

198

NAME	a
NO.	19
DATE	10/1

~~B. a. 56.~~

10

2

10-104



Galbra

MADE IN U.S.A.

*Del Coll. de la Com. de S. de Granada*  
ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ  
ΟΡΓΑΝΟΝ.

ARISTOTELIS ORGANON:  
HOC EST, LIBRI AD LOGI-  
cam disciplinam pertinentes.

*Addita in fine Varia locorum lectio, tum e vetustis, tum e recentioribus  
exemplaribus: emendationes etiam nonnullae ex doctorum virorum  
aduersariis desumptae. Adhuc Index capitum, & duo rerum ac ver-  
borum notatu digniorum Inuentaria; Latinum & Graecum.*



FRANCOFVRDI  
Apud heredes Andreæ Wecheli,  
MDLXXXV.

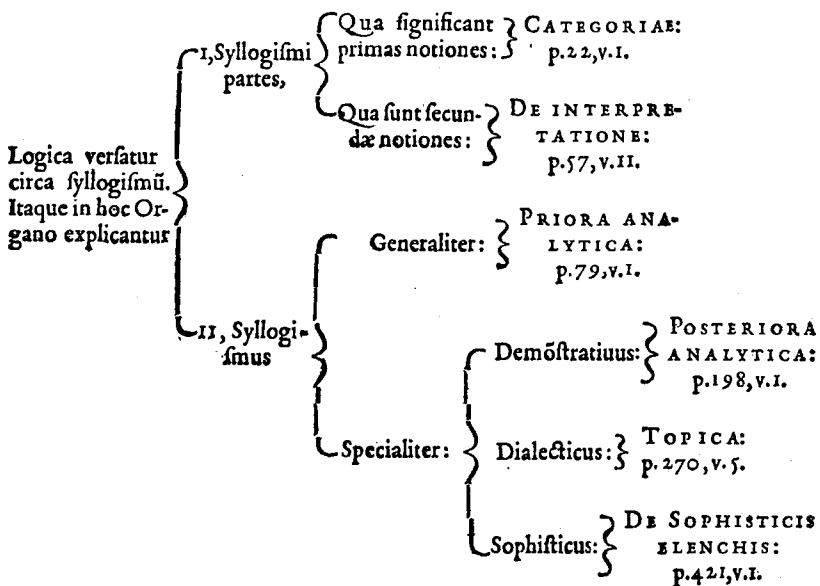
1585



1765493

SYNOPSIS ET ORDO LIBRORVM, QVI  
in hoc Organo continentur: ex edit. I. Pacii.

ISAGOGE PORPHYRII (pag. 1, v. 1) non est pars Logica, sed introductio  
ad Logicam: quia Porphyrius non auctoris sed interpretis munere fungitur,  
explicans quinq; vocabula, quibus Aristot. in libris Logicis frequenter vtiur.



ΕΙΣ ΟΡΓΑΝΟΝ

Ἀριστοτέλους.

Ἡ δὲ ἢ βίβλος Ἀριστοτέλους λογικῆς παιδείας,  
Ὁρῶντων ἐκάλεισαν ἑφίης εἰδημονές ἄνδρες.  
Ἀλλὰ μιν ἀγνομένων πρὸς λαμπρόωντι εἴσκω  
Φῶς γὰρ δὴ ηγεῖς παρέχῃ, ἡ δὲ πρὸς πρῶτον δέ.

IOANNI STVRMIO V. CL.

FRID. SYLBVRGIVS S. P. D.



E hoc Aristotelis tomo, vt de ceteris, duo præcipue mihi ad te præfanda existimo, STVRMI clarissime. Vnum est, quid a nobis in eius editione sit præstitum: alterū, cur eum tibi dicandum censuerim. De priore vt prius dicam, optauimus quidem nobis veteres codices manu exaratos, quos vel in toto opere cum vulgatis editionibus conferremus, vel in locis mendosis, aut alioqui suspectis consuleremus: qui doctorum & diligentium virorum hac ætate mos est laude dignissimus. Sed istiusmodi auxilia nec prece nobis, nec pretio hucusque comparare potuimus. Ea igitur nobis adsciimus adiumenta, quæ tēpus & locus suppeditabāt: eorumq; ope rem difficilem atque arduam aggressi, tandem Dei opt. max. beneficio ad finem perduximus; si non felici vsque quaq; successu, opera tamen, vt arbitror, non plane pænitenda. Veterum ergo librorum copia destituti, ad eas huius tomi editiones confugimus, quas vel cum vetustis exemplaribus collatas, vel a doctis hominibus emendatas nouissemus. Itaque ad nostrum exemplar e Parisiensi ante aliquot annos expressum, adhibuimus primum editionem Iulii Pacii, viri doctissimi, summoque iudicio præditi: quæ vt omnium est nouissima, ita etiam ceteras bonitate antecellit. Deinde cum eodem contulimus etiam Basileensem editionem Michaelis Isingrinii; quæ omnia philosophi scripta vno volumine complectitur, magnorum virorum studio recognita & emendata. Tertio, sicubi hæ nobis editiones non satisfacerent, consulimus etiam duas Venetas; alteram, opera Ioannis-Baptistæ Camotii ex Aldina officina profectam; alteram, Bartholomæi Zanetti industria, annis abhinc ferme quinquaginta, in publicum emissam: quæ etsi operarum incuria multis in locis deprauata est, in non paucis tamen ceteras editiones omnes integritate superat. His editionibus ad nostrum exemplar adhibitis, si manifesta se offerrent mendæ, sustulimus: sin dubia occurreret lectio, eam seorsim in fine adnotauimus, & lectori de ea calculum permisimus. Sed & ceteras editionum diuersitates addidimus, non eas tantum quæ sententiam variarent; verum eas etiam quæ in verbis tantum essent positæ; ne quid curiosorum desiderijs denegasse videremur. Atque vt constaret e qua editione petita quæque essent, singularum nomina vbique fere expressimus; nec vllius diligentia quidquam detractum voluimus. Idem in iis etiam fecissemus quæ a Pacio mutati sumus. sed cum ille in Variæ lectionis indicatione non nisi manuscript. cod. nominarit, ceteras diuersitates aliunde petitas sine editionis nomine in marginem retulerit, propterea neque nos διανοησάμενοι ab eo desumptis certum adscribere nomen potuimus; sed tantum eas in quibusdam codicibus extare monuimus. Insuper adiecimus quæ a doctissimis hac ætate viris,

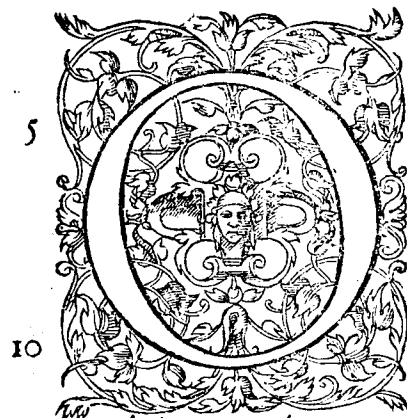
Victorio, Mureto, Hartungo, & aliis animaduersa reperimus. Si quid etiam ipsi haberemus quod ad expoliendam editionem cōferre videretur, in medium proferre non dubitauimus. Præterea singulorum librorum capita, & duo verborum ac rerum Inuentaria per alphabeti seriem digesta, his Adnotationib. subiunximus; ne quid omisisse videremur, quod ad iuuanda lectorum commoda momentum aliquod haberet. Porro quia ceteros tomos, quos hucusq; in lucē edidimus, eiusmodi viris dedicauī, qui non modo auctoritate sua tueri eos possint, vērū etiam quæ a nobis animaduersa non sunt, aut minus accurate in medium prolata, pro singulari eruditione atq; acri iudicio corrigere & augere queant; huic etiam tomo talem quærendum esse patronum iudicauī. In qua cogitatione cum essem, nullus mihi quam tu S T Y R M I, visus est hanc ad rem aptior. Nam quin posses hoc onus subire, & magna cum laude sustinere, non erat mihi dubium. considerabam enim vna ex parte, insignia illa scripta quæ ipse de differendi atq; dicendi artificio, tum ad huius tum ad futuri seculi vtilitatem, magno doctorū applausu in lucem edidisti. altera ex parte memineram, te in illo ipso genere, veterum scriptorū tam Græcorum quam Latinorum illustria monumenta per multos annos publice ac priuatim, tanto acumine, tantaq; dicendi facultate enarrasse, vt. si iudem auctores illi per internuntios de optimo lucubrationū suarum interprete consulere aut, nullius vel lingua vel stylo, animi sui sententia enuntiarī mallent. De voluntate quoq; tua non magnopere mihi dubitandū arbitrari mallent. et si enim noram, te laudabiliter expleto professionis munere, rudem iam accepisse, non diffidebam tamen quin hoc velut corollarium ceteris laboribus tuis adiecturus esses. In ea fiducia cōfirmabat me recordatio singularis tuæ tum erga quoscumq; humanitatis, tum priuatæ erga me beneuolentiæ, qua per aliquot annos mihi studiisq; meis ita fauisti, vt me non modo coram variis beneficiis afficeres, sed etiam absentem per literas bonis viris commendares: quo nomine me tibi in perpetuum obstrictū esse vltro agnosco & fateor. Quare mi S T Y R M I hunc summi philosophi tomm, & discipuli tui in eo expoliendo qualescumq; labores, vel conatus potius, benigne in tutelam tuam accipe; & si quid adhuc temporis tribuere his studiis libet, nobis & reip. imperti quicquid vel ad huius, vel ad ceterorum tomorum editionem exornandam conferre videbitur. Quod superest, Deum opt. max. oro, vt vires tuas in hac tam grandi ætate magis ac magis roborare pergat, nosque assiduis tuis lucubrationibus per multos annos frui sinat. Francofurdi x Kal. Mart. M D L X X V.

ADMONITIO AD LECTOREM.

Quæ signis his [ ] inclusa cernes, a codicibus quibusdam abesse memineris. Inter hæc, quæ a manuscripto Pacis codice absunt, in Adnotationibus nominatim indicata sunt. cetera, de quibus nihil mouimus, partim ab hoc ipso codice, partim ab aliis abesse intellege. Hæc significanda tibi putauimus. Tu vale, nostrisq; laboribus publica Viriustatis causa susceptis bene precare.



Π Ο Ρ Φ Υ Ρ Ι Ο Υ Ε Ι Σ -  
Α Γ Ω Γ Η.



Ν Τ Ο Σ ἀγαθήα, Χρυσόειε, α  
καί εἰς τὴν τῆς ᾠδῆς Ἀριστοτέλ  
κατηρησιῶν διδασκαλίαν, τῆς γῶ  
5 ναί πῆ γῆρος, καί πῆ διαφορᾶ, πῆ τε  
εἶδος, καί πῆ ἴδρον, καί πῆ συμβεβη  
κός· εἰς τε τὴν τῆς ὀρεισιῶν ἀπό  
δοσιν, καί ὅλως εἰς τὰ πᾶσι διαρέ  
10 σεως καί ἀποδείξεως, χρησίμης οὐ  
σης τῆς τούτων θεωρίας, σιῶτομόν  
σοι τῆς ἀδοσιν ποιούμενος, πῆ ἀδόσμη ἀφ᾽ ἄβραχέων, ὡς πῆ ἐν  
εἰσῆγωγῆς ῥόπῳ, τὰ πᾶσι τοῖς πρῶτοις ἐπελθεῖν, τῆς μὲν  
βαθυτέρων ἀπερχόμενος ζητημάτων, τῆς δὲ ἀπλουτέρων συμ  
15 μέβως σοχαζόμενος· ἀντίκα πᾶσι γῆρων τε καί εἰδῶν, ὅ μὲν εἶτε  
ὑφέσκειν, εἶτε καί ἐν μόνῳ φιλαῖς ὀπτινοῖς κείται, εἶτε καί  
ὑφέσκειντα σώματ᾽ ὄσιν, ἢ ἀσώματ᾽, καί πότερον χωριστᾶ, ἢ ἐν  
τοῖς ἀσθητοῖς, καί πᾶσι τῶντα ὑφέσῳτα, παραλήσομη λέγειν, βα  
δυτάτης ὄσης τῆς τοιαύτης πρῶταματείας, καί ὄσης μείζονος δεομέ  
20 νης ὄξετάσεως· ὅ δ᾽ ὅπως πᾶσι αὐτῶν τε καί τῆς πρῶταματείας λο  
γικώτερον οἱ παλαοὶ διέλεγον, καί τούτων μάλιστα οἱ ἐκ τῆς πε  
ριπάτου, νῶ σοι πῆ ἀδόσμη δεικνύωα.



Περί γήμων.

β Ἴσκει δὲ μήτε ὁ γήμος, μήτε ὁ εἶδος ἀπλῶς λέγεσθαι· γέ-  
 νος γὰρ λέγεται, καὶ ἢ πινῶν ἐχόντων πως πρὸς ἓν τι καὶ πρὸς ἀλ-  
 λήλους ἀδελφισί· καθ' ὃ σημανόμηνον, ὃ Ἡρακλεῖδων λέγεται γέ-  
 νος, ἐκ τ' ἀφ' ἐνὸς γένεως, λέγω δὴ τῶ Ἡρακλέους, καὶ τῶ πλή-  
 θους τῶν ἐχόντων πως πρὸς ἀλλήλους πλὴν ἄνω ἐκείνης οἰκειότη-  
 τα, καὶ ἄποτομῶν πλὴν ἀπὸ τῶν ἀλλῶν γήμων κεκλημημένον. λέγε-  
 ται δὲ καὶ ἀλλῶς πάλιν γήμος, ἢ ἐκάστου τ' γένεως ἀρχή· εἴτε ἀπὸ  
 τῶ τεκνίου, εἴτε ἀπὸ τῶ τόπου ἐν ᾧ πρὸς γένονεν· ἔγω γὰρ Ὀρέγῳ 10  
 μὲν ἀπὸ Ταυτάλου φαμὲν ἔχειν ὁ γήμος, Ἰλλον δ' ἀφ' Ἡρακλέ-  
 οῦ· καὶ πάλιν, Πίνδαρον μὲν Θεβαίων εἶναι ὁ γήμος, Πλάτωνα δὲ  
 Ἀθιναίων καὶ γὰρ ἢ πατεῖς, ἀρχὴ πρὸς ἓν τ' ἐκάστου γένεως, ὡς-  
 παρ καὶ ὁ πατήρ. τῶτο δὲ ἴσκει πρὸς ἄλλων εἶναι ὁ σημανόμηνον. Ἡ-  
 ρακλεῖδων γὰρ λέγονται, οἱ ἀπὸ γήμων καταγόμενοι Ἡρακλέους· καὶ 15  
 Κεκροπίδα, οἱ ἀπὸ [τῶ] Κέκροπος, καὶ οἱ Τούτων ἀδελφεῖς. καὶ  
 πρὸς τὸν γε ὠνομάσθη γήμος, ἢ ἐκάστου τ' γένεως ἀρχή. μὲν δὲ  
 ταῦτα [καὶ] ὁ πλήθος τ' ἀπὸ μιᾶς ἀρχῆς, οἷον [τῶ] Ἡρακλέους.  
 ὁ ἀφορίζοντες καὶ ἀπὸ τῶν ἀλλῶν χωρίζοντες, ἐφαμὲν ὁ ὄλον ἀ-  
 δελφισμα, Ἡρακλεῖδων γήμος. ἀλλῶς δὲ πάλιν γήμος λέγεται, ὡ 20  
 ὑποτάσσεται ὁ εἶδος, καθ' ὁμοιότητά ἴσως τούτων εἰρημόμων. καὶ γὰρ  
 ἀρχὴ πρὸς ἓν ὁ ποιῶν γήμος τῶν ὑφ' αὐτό, καὶ δοκεῖ ὁ πλήθος  
 πρὸς ἓν πρὸς αὐτό. τειχῶς οὖν τῶ γήμοις λεγόμενα, πε-  
 εὶ τῶ τείτου πρὸς αὐτοῖς φιλοσόφοις ὁ λόγος· ὁ καὶ ὑπογράφον-  
 τες ἀποδεδώκασι, γήμος εἶναι λέγοντες, ὁ καὶ πλῆθον καὶ ἀφε- 25  
 ρόντων πρὸς εἶδος, ἐν ταῖς πρὸς ἓν κατηγορουμένων, οἷον ὁ ζῶον. τ' γὰρ  
 κατηγορουμένων, τὰ μὲν, καθ' ἐνὸς λέγεται μόνον, ὡς τὰ άτομα, οἷον  
 Σωκράτης, καὶ ὁ σῶμα, καὶ ὁ τῶτο τὰ δὲ, καὶ πλῆθον, ὡς τὰ γῆνη, καὶ

τὰ εἶδη, καὶ αἱ ἀφαιροαὶ, καὶ τὰ ἴδια, καὶ τὰ συμβεβηκότα κρινῶς,  
 ἀλλὰ μὴ ἰδίως πρὸς ἓν ὁ γήμος μὲν, οἷον ὁ ζῶον· εἶδος ὁ, οἷον ὁ ἀνθρώ-  
 πος· ἀφαιροαὶ ὁ, οἷον ὁ λογικὸν ἴδιον δὲ, οἷον τὸ γηαστικὸν συμβεβη-  
 κὸς δὲ, οἷον ὁ λαβικόν, τὸ μέλαν, ὁ καθεζέσθαι. τῶ μὲν οὖν καθ' 5  
 ἐνὸς μόνον κατηγορουμένων ἀφαιρῶν τὰ γῆνη, τὰ ταῦτα καὶ πλῆθ-  
 νων κατηγορούμεν· τ' δὲ αὐτὰ καὶ πλῆθονων, τῶ μὲν εἰδῶν, ὅτι τὰ μὲν  
 εἶδη [εἶ] καὶ καὶ πλῆθονων κατηγορούμεν, ἀλλ' ἔσθ' ἀφαιρῶντων πρὸς εἶδος,  
 ἀλλὰ τὰ ἀφαιρῶν [μόνον] ὁ γὰρ ἀνθρώπος εἶδος ὢν, καὶ Σωκράτης  
 καὶ Πλάτωνος κατηγορούμεν, οἱ ἔσθ' εἶδη ἀφαιρῶντων ἀλλήλων, ἀφ- 10  
 αὶ τὰ ἀφαιρῶν· ὁ δὲ ζῶον γήμος ὢν, ἀνθρώπος καὶ βοὸς καὶ ἵππου κα-  
 τηρούμεν, οἱ ἀφαιρῶντων [καὶ] τὰ εἶδη ἀλλήλων, ἀλλ' ἔσθ' αὐτὰ ἀ-  
 φαιρῶν μόνον. τῶ δὲ αὐτῶ ἀφαιρῶν ὁ γήμος, ὅτι τὸ μὲν ἴδιον καθ'  
 ἐνὸς μόνον εἶδος, ἔσθ' ἴδιον, κατηγορούμεν, καὶ τ' ὑπὸ ὁ εἶδος ἀτό-  
 μων ὡς ὁ γηαστικὸν ἀνθρώπου μόνον, καὶ τ' καὶ μέγας ἀνθρώπων· τὸ 15  
 ὁ γήμος, ἔσθ' ἐνὸς εἶδος κατηγορούμεν, ἀλλὰ πλῆθονων τε καὶ ἀφαι-  
 ρόντων [πρὸς εἶδος]. τ' δὲ αὐτὰ ἀφαιρῶν καὶ τ' κρινῶς συμβεβηκότων  
 ἀφαιρῶν ὁ γένος, ὅτι εἶ καὶ καὶ πλῆθονων καὶ ἀφαιρῶντων πρὸς εἶδος  
 κατηγορουμένων αἱ ἀφαιροαὶ καὶ τὰ κρινῶς συμβεβηκότα, ἀλλ' 20  
 οὐκ ἐν ταῖς πρὸς ἓν κατηγορούμεν, ἀλλ' ἐν ταῖς ὁποῖον πρὸς ἓν ἐρωτη-  
 σάντων γὰρ πινῶν πρὸς ἓν ἐκείνο, καθ' ἔσθ' κατηγορούμεν ταῦτα, ὁ γήμος  
 ἀποκρινόμενα, ὡς ὁ ἀφαιρῶν καὶ τὰ συμβεβηκότα οὐκ ἀποκρι-  
 νόμεθα. ἔσθ' ἐν ταῖς πρὸς ἓν κατηγορούμεν τῶ ὑποκρινόμενα, ἀλλὰ  
 μὲν ἐν ταῖς ὁποῖον πρὸς ἓν ἐν γὰρ ταῖς ἐρωτῶν, ὁποῖον πρὸς ἓν [ὁ] ἀν-  
 θρώπος, φαμὲν ὅτι λογικὸν καὶ ἐν ταῖς ὁποῖον πρὸς ἓν ὁ κέραξ, φα- 25  
 μὲν ὅτι μέλαν· ἐστὶ ὁ, ὁ μὲν λογικὸν, ἀφαιρῶν τὸ ὁ μέλαν, συμβε-  
 βηκός. ὅταν ὁ πρὸς ἓν ἀνθρώπος ἐρωτηθῶμεν, ζῶον ἀποκρινόμενα·  
 ἡ δὲ ἀνθρώπου γήμος, ὁ ζῶον. ὡς εἶ τὸ μὲν καὶ πλῆθονων λέγεται  
 ὁ γένος, ἀφαιρῶν αὐτὸ ἀπὸ τῶ καθ' ἐνὸς μόνον τ' ἀτόμων κατη-

μορφῶν ὅτι ἔλαφερόντων τὰ εἶδη, ἀφ' ἑλλή [αὐτὸ] ἀπὸ ὅ-  
 ὡς εἰδῶν κατηγορουμένων, ἢ ὡς ἰδίῶν. ὅτι ἐν τῷ τί ἐστὶ κατηγο-  
 ρήσῃ, χωρίζεται [αὐτὸ] ἀπὸ τῶν ἔλαφορων καὶ τῶν κρινῶν συμβεβηκότων, ἀ-  
 ὅτι ἐν τῷ τί ἐστὶν, ἀλλ' ἐν τῷ ὁποῖόν τί ἐστίν, ἢ πῶς ἔχον [τί] ἐστὶ κα-  
 τηγορηταί ἕκαστον ὧν κατηγορηταί. ὁ δὲ ἐν ἄλλοις πῶς ἐπιπῶν ὁ δὲ ἐλλή-  
 πον πῶς ἐίρη ἢ τῶν γένους ῥητέσσι ἀπογραφή τ' ἐπινοίας.

Περὶ εἰδῶς.

γ Τὸ ὅτι εἶδος λέγεται μὴ καὶ ὅτι τῆς ἐκάστου μορφῆς καθ' ὅ ἐίρηται,  
 5 Πρῶτον μὲν εἶδος ἄξιον τυραννίδος. λέγεται ὅτι εἶδος, καὶ ὅτι ἀπὸ  
 ὅ ἀποδοθέν γένος, καθ' ὅ ἐῖωθα μὲν λέγῃν, τὸν μὲν ἀνθρώπον εἶδος 10  
 τῶ ζῶα, γένος ὄντος τῶ ζῶα. ὅτι ὁ λαχόν, τῶ χρώματος εἶδος ὅτι  
 τείρωνον, τῶ χήματος εἶδος. εἶ ὅτι [καὶ] ὅ γένος ἀποδιδόντες τῶ  
 εἶδος ἐμεμνήσθη, εἰπόντες ὅτι πλῆθόνων καὶ ἀφ' ἐφερόντων τῶ  
 εἶδη ἐν τῷ τί ἐστὶν κατηγορουμένων, καὶ ὅτι εἶδος φασὶν τὸ ἀπὸ ὅ  
 ἀποδοθέν γένος, εἰδέναι χρεῖ, ὅτι ἐπεὶ καὶ ὅ γένος πνός ἐστὶ γένος, καὶ 15  
 ὅ εἶδος πνός ἐστὶν εἶδος, [ἐκάτερον ἐκάτερος,] ἀνάκλη [καὶ] ἐν τοῖς  
 ἀμφοτέρων λόγῳ κερῆσθαι ἀμφοτέροις. ἀποδιδάσκει οὖν ὅ  
 εἶδος καὶ οὕτως· εἶδος ἐστὶ, ὅ ἀπὸ μὲν ἀπὸ τὸ γένος, καὶ ὅ γένος  
 ἐν τῷ τί ἐστὶν κατηγορηταί. ἐπὶ ὅ καὶ οὕτως· εἶδος ἐστὶ, ὅ καὶ πλῆθ-  
 20 ὶων καὶ ἀφ' ἐφερόντων τῶ χρεῖ μὲν ἐν τῷ τί ἐστὶν κατηγορουμένων.  
 ἀλλ' αὐτὴ μὲν ἢ ἀποδοσίς, τῶ εἰδικῶτα ἀν' εἶη, καὶ ὅ ἐστὶ μόνον εἶ-  
 δος, [ὅτι ἐπὶ ὅ καὶ γένος·] αἱ δὲ ἀνάγκαι εἶεν αἱ καὶ τῶ μὴ εἰδικῶτατων.  
 ἀφ' ἐς δὲ ἀν' εἶη ὅ λεγόμενον τῶ τὸν ῥόπον· καθ' ἕκαστον κατη-  
 25 γορείαν, ἐστὶ πῶν γημικῶτατων, καὶ πάλιν ἀνά εἰδικῶτατων, καὶ με-  
 ταξὺ τῶν γημικῶτατων καὶ τῶν εἰδικῶτατων ἀνά. [ἀ καὶ γῆνη καὶ εἶ-  
 δη λέγεται τὰ αὐτὰ] ἐστὶ ὅ, γημικῶτατων μὲν, ἀπὸ ὅ ὅτι ἀν' εἶη  
 ἀνά [πὶ] ἐπιμαβεβηκῶς γένος· εἰδικῶτατων ὅ, μὲν ὅ ὅτι ἀν' εἶη ἀνά-  
 30 λα ἀποβεβηκῶς εἶδος. μεταξὺ ὅ τῶ γημικῶτατου καὶ εἰδικῶτατου  
 ἀνά,

ἀνά, ἀ [καὶ] γῆνη καὶ εἶδη ἐστὶ τὰ αὐτὰ, πρὸς ἀνά [μὲν τὸ καὶ ἀνά]  
 λαμβανόμενα. γῆνη δὲ ὅτι ἐπὶ μίας κατηγορείας ἀφ' ἐς ὅ λεγόμε-  
 5 μὲνον ἢ ἐπὶ ἀνά, ἐστὶ μὲν καὶ αὐτὴ γῆνος· ἀπὸ ὅ τῶ αὐτῶν, ἐστὶ [τὸ] σῶ-  
 μα καὶ ἀπὸ ὅ σῶμα. [τὸ] ἐμφύχον [σῶμα,] ὑφ' ὅ ὅ ζῶων· ἀπὸ  
 10 ὅ ζῶων, λογικῶν ζῶων ὑφ' ὅ ὅ ἀνθρώπων· ἀπὸ ὅ τὸν ἀνθρώπων,  
 Σωκράτους, καὶ Πλάτων, καὶ οἱ καὶ μέρους ἀνθρώπων. ἀλλὰ τῶ-  
 τῶν, ἢ μὲν οὐσία, ὅ γημικῶτατων, καὶ ὅ μόνον γένος· ὅ ἀνθρώπων, τὸ  
 εἰδικῶτατων, καὶ ὅ μόνον εἶδος. ὅ ὅ σῶμα, εἶδος μὲν τῶ οὐσίας, γῆνος ὅ  
 τῶ ἐμφύχον σῶματος. ἀλλὰ καὶ ὅ ἐμφύχον σῶμα, εἶδος μὲν τῶ  
 15 σῶματος, γῆνος ὅ τῶ ζῶα. πάλιν ὅ ζῶων, εἶδος μὲν τῶ ἐμφύχον  
 σῶματος, γῆνος ὅ τῶ λογικῶν ζῶων. ὅ δὲ λογικῶν ζῶων, εἶδος μὲν  
 τῶ ζῶου, γῆνος ὅ τῶ ἀνθρώπων. ὅ δὲ ἀνθρώπων, εἶδος μὲν τῶ λο-  
 γικῶν ζῶων, ὅτι ἐπὶ δὲ καὶ γένος τῶ καὶ μέρους ἀνθρώπων, ἀλλὰ  
 μόνον εἶδος. καὶ πῶν ὅ πρὸς τῶ ἀτόμων πρὸς ἕχως κατηγορου-  
 20 μένων, εἶδος ἀν' εἶη μόνον, ὅτι ἐπὶ ὅ καὶ γένος. ὡς πρὸ οὐ τῶ οὐσία ἀνα-  
 πάτω οὐσα, τῶ μὴ δὲν εἶη πρὸς αὐτῆς γῆνος, μὲν ὅ γημικῶτατων, οὐ-  
 τῶ καὶ ὅ ἀνθρώπων εἶδος ὧν μὲν ὅ ὅτι ἐστὶν ἀνά εἶδος, ὅ δὲ πὶ τῶ  
 τέμνεσθαι διωαμῶν εἰς εἶδη, ἀλλὰ τῶ ἀτόμων [ἀτόμων γὰρ Σω-  
 25 κράτους, καὶ Πλάτων, καὶ ἵα πὶ ὅ λαχόν] μόνον ἀν' εἶη εἶδος, καὶ ὅ ἐ-  
 γαλὸν εἶδος, καὶ, ὡς ἐφασκεν, ὅ εἰδικῶτατων. τὰ ὅ μέσα τῶ μὲν  
 πρὸς αὐτῶν, [εἶη ἀν'] εἶδη τῶ ὅ μετ' αὐτὰ, γῆνη. ὡς ἵα τῶ αὐτῶν μὲν  
 ἕχως ἕχως δύο, πῶν τε πρὸς τὰ πρὸς αὐτῶν, καὶ ἵα εἶδη αὐτῶν  
 30 εἶη λέγεται· πῶν τε πρὸς τὰ μετ' αὐτὰ, καὶ ἵα γῆνη αὐτῶν εἶη  
 λέγει. τὰ ὅ ἀνα μίαν ἕχως ἕχων τὸ, τε γὰρ γημικῶτατων, πῶν μὲν  
 25 ὡς πρὸς τὰ ὑφ' αὐτὸ ἕχως ἕχων, γῆνος ὧν πῶν τῶ ἀνώτατων· πῶν  
 ὅ ὡς πρὸς τὰ πρὸς αὐτῶν ὅτι ἐπὶ ἕχως, ἀνώτατων ὧν καὶ πρὸς τῶ χρε-  
 χῆ, καὶ, ὡς ἐφασκεν, ἀπὸ ὅ ὅτι ἀν' εἶη ἀνά ἐπιμαβεβηκῶς γένος.  
 ὅ δὲ εἰδικῶτατων μίαν ἕχως καὶ αὐτῶν ἕχων· πῶν μὲν, ὡς πρὸς τὰ

παρ' αὐτῶν ὄντων εἶδος· τὴν δ', ὡς παρὰ τὰ μετ' αὐτῶν, οὐκ ἀπορί-  
 αν ἔχει χέσιν, ἀλλὰ [τ' αὐτῶν,] καὶ τῶν ἀτόμων εἶδος λέγεται. ἀλλ'  
 εἶδος μὲν λέγεται τ' ἀτόμων, ὡς παρ' ἐχθρὸν αὐτὰ· εἶδος δ' ἄλλιν τῶν  
 παρ' αὐτῶν, ὡς παρ' ἐχθρὸν αὐτῶν. ἀφορίζονται τοίνυν, ὅ-  
 μων ἡμικῶτατον [γένος ἕκτως,] ὁ ἡμῶς ὄν, οὐκ ἔστιν εἶδος. καὶ ἄλλιν, 5  
 ὡς ὅτι οὐκ ἀν' εἴη μὲν ἐπιμαβεθῆκεν ἡμῶς. ὅτι εἰδικῶτατον  
 [εἶδος, ἕκτως,] ὁ εἶδος ὄν, οὐκ ἔστι ἡμῶς· καὶ ὁ εἶδος ὄν, οὐκ ἀν' διηοίμε-  
 θαι εἰς εἶδη. [ἐπι δ',] καὶ ὁ χε' πλῆθων καὶ διαφερόντων τῶν ζῶων  
 ἐν τῶν π' ἔστι κατηγορησάται. τὰ δ' ἕκαστα τῶν ἄκρων, ὡς ἀπὸ ἀπὸ τε  
 καλοῦσιν εἶδη καὶ ἡμῶν, καὶ ἕκαστον αὐτῶν [καὶ] εἶδος εἶδ' καὶ γένος π' 10  
 γινεται, παρὰ δὲ μὲν καὶ δὴ μὲν λαμβανόμενοι. τὰ γὰρ παρὰ τῶν  
 εἰδικῶτατων ἄρχει τῶν ἡμικῶτατων ἀπὸ ἰσότητος, γένη τε λέγεται καὶ εἶδη  
 ὡς ἀπὸ ἀπὸ ὡς ὁ Ἀγαμέμνων, Ἀρεΐδης καὶ Πελοπίδης, καὶ Ταν-  
 τάλιδης, καὶ ὁ τελευταῖος Διός. ἀλλ' ὅτι μὲν τῶν ἡμικῶτατων εἰς  
 ἕνα ἀνάγκησιν, φέρεται εἶπεν τ' Δία, τ' ἄρχων, ὡς ὅτι ὁ πλῆθων ὅτι δ' 15  
 τῶν ἡμικῶτατων καὶ εἰδῶν ἕκ ἕκτως ἔχει· ἔτι γὰρ ἔστι κοινὸν [ἐν] γένος πρῶ-  
 των ὄντων, ὅτι πρῶτα ὁμογενῆ καὶ ἐν τῶν ἀνωτάτω ἡμῶς, ὡς φησὶν  
 Ἀριστοτέλης· ἀλλὰ καί ὡς ὡς ἐν τῶν κατηγορησάται, τὰ παρ' ὅτα  
 δέκα γένησιν, οἷον ἄρχων δέκα παρ' ὅτα. καὶ δὲ πρῶτα π' ὄντα καλῆ,  
 ὁμοφύμωσιν, φησὶ, καλεῖσθαι, ἀλλ' ἐπιμαβόμενος· εἰ μὲν γὰρ ἐν κοινὸν καὶ 20  
 γένος πρῶτων ὄντων, σωμαφύμωσιν ἀν' πρῶτα ὄντα ἐλέγετο· δέκα δ' ὅ-  
 ὄντων τῶν παρ' ὅτων, ἢ κοινωνία καὶ τούνομα μόνον, ἔτι μὲν καὶ καὶ  
 τὸν λόγον, τ' καὶ τούνομα. δέκα μὲν οὖν τὰ ἡμικῶτατα· τὰ δ' ὅ-  
 εἰδικῶτατα ἐν ζῶων μὲν πίνι εἰσιν, ἔτι μὲν ἀπείρω τὰ δ' ἄτομα,  
 ἀπὸ ὅτι τὰ μὲν εἰδικῶτατα, ἀπὸ φησὶ. δὲ μὲν καὶ τῶν εἰδικῶ- 25  
 τάτων ἀπὸ τῶν ἡμικῶτατων καπὸντας, παρεκελεύετο ὁ Πλά-  
 των παύεσθαι καπέναι δ' ἀπὸ τῶν διαμέσου διαμεριῶσιν, τ' εἰ-  
 δοποιῶσιν διαφοραῖς· τὰ δ' ἀπὸ φησὶν ἐδὲ μηδὲ γὰρ [ἀν'] ἡμέ-  
 ρα

τῶν πρῶτων ὅτι πρῶτα μὲν. καπὸντας μὲν οὖν εἰς τὰ εἰδικῶτατα, ἀ-  
 νάγκη διαμεριῶσιν ἀπὸ πλῆθους ἕνα ἀπὸντας δ' εἰς τὰ ἡμικῶτατα,  
 ἀνάγκη σωμαφύμωσιν ὁ πλῆθος εἰς ἐπιμαβόμενον γὰρ τ' πολλῶν εἰς μίαν  
 φύσιν ὁ εἶδος, καὶ ἐπιμαβόμενον ὁ ἡμῶς· ὅτι καὶ μέγας καὶ καὶ ἕκαστα,  
 5 ὡς ἀπὸ ἀπὸν, εἰς πλῆθος ἀπὸ διαμεριῶσιν ὁ ἐν· τῆ μὲν γὰρ τῶν εἰδῶσιν μετου-  
 σία, οἱ πολλοὶ ἀπὸ φησὶν εἰς τοῖς δ' καὶ μέγας καὶ καὶ ἕκαστα, ὁ εἰς καὶ  
 κοινὸς πλείους. διαμεριῶσιν μὲν γὰρ [ἀπὸ] ὁ καὶ ἕκαστον συλληπτικὸν  
 δ' καὶ ἐνοποιὸν ὁ κοινόν. ἀπὸ φησὶν μὲν γὰρ τῶν ἡμῶσιν καὶ τῶν εἰδῶσιν, π' ἔστι  
 ἕκαστον αὐτῶν, καὶ τῶν μὲν ἡμῶσιν ἐνὸς ὄντος, τ' ὅτι εἰδῶν πλῆθων· ἀπὸ  
 10 γὰρ εἰς πλείω εἶδη ἢ τομῆ τῶν ἡμῶσιν ὁ μὲν ἡμῶσιν ἀπὸ τῶν εἰδῶσιν κατη-  
 γορησάται, καὶ πρῶτα ὅτι ἐπιμαβόμενον, τ' ὑπὸ καί ὅτι ὁ εἶδος, ἕκτε τῶν παρ' ὅ-  
 εχθρὸς αὐτῶν ἡμῶσιν, ἕκτε τ' ἐπιμαβόμενον ὅτι ἀπὸ φησὶν δ' ἔτι γὰρ ἢ τὰ ἴσα  
 τ' ἴσων κατηγορησάται, ὡς ὁ ζῶων μετιστατικὸν τῶν ἴσων ἢ τὰ μείζω τ' ἐ-  
 λαττόνων, ὡς ὁ ζῶων τῶν ἀπὸ φησὶν τὰ δ' ἐλαττόν τ' μείζωνων, οὐκ ἐ-  
 15 π' οὐκ ἐπὶ γὰρ ὁ ζῶων εἰποις ἀπὸ φησὶν ἀπὸ φησὶν, ὡς ἀπὸ φησὶν ἀπὸ φησὶν  
 εἰποις ἀπὸ φησὶν ζῶων. καὶ ὡν δ' ἀπὸ φησὶν εἶδος κατηγορησάται, κατ' ἐκεί-  
 νων καὶ ὁ τῶν εἰδῶσιν ἡμῶσιν ἀπὸ ἀπὸ κατηγορησάται, καὶ ὁ τῶν ἡμῶσιν  
 ἡμῶσιν ἄρχει τῶν ἡμικῶτατων· εἰ γὰρ ἀπὸ φησὶν ὅτι, τὸν Σωκράτη εἰ-  
 πεῖν ἀπὸ φησὶν, τὸν δὲ ἀπὸ φησὶν ζῶων, ὁ δ' ὅτι ζῶων οὐσίαν, ἀπὸ φησὶν καὶ  
 20 τὸν Σωκράτη ζῶων εἰπεῖν καὶ οὐσίαν ἀπὸ φησὶν γὰρ τῶν ἐπιμαβόμενον κατη-  
 γορησάται μὲν τῶν ἐπιμαβόμενον, ὁ μὲν εἶδος καὶ τῶν ἀτόμων κατηγο-  
 ρησάται, ὁ δὲ ἡμῶσιν καὶ καὶ τῶν εἰδῶσιν, καὶ καὶ τῶν ἀτόμων· ὁ δὲ ἡμικῶ-  
 τατον, καὶ καὶ τῶν ἡμῶσιν, ἢ [καὶ καὶ] τῶν ἡμῶσιν, εἰ πλείω εἴη τὰ μέγας  
 καὶ ὡς ἀπὸ φησὶν, καὶ καὶ τῶν εἰδῶσιν, καὶ καὶ τῶν ἀτόμων λέγεται γὰρ,  
 25 ὁ μὲν ἡμικῶτατον, κατὰ πρῶτων τῶν ὑπὸ αὐτῶν ἡμῶσιν τε καὶ εἰδῶν  
 καὶ ἀτόμων· ὁ δὲ ἡμῶσιν ὁ παρ' ὅτι εἰδικῶτατων, κατὰ πρῶτων  
 τῶν εἰδικῶτατων καὶ [τῶν] ἀτόμων· ὁ δὲ μόνον εἶδος, κατὰ πάν-  
 των τῶν ἀτόμων, [οἷον ἀπὸ φησὶν] ὁ δὲ ἀτόμων, ἐπὸ ἐνὸς μόνου.

τῷ κτ' μέρεσ. ἄτομον ὃ λέγεται ὁ Σωκράτης, καὶ τοῦτι ὁ Λυκόν, καὶ ἔπειτα ὁ Περσίων Σωφρονίσκου υἱός, εἰ μόνος αὐτῶν εἴη Σωκράτης υἱός. ἄτομα δὲ λέγεται τὰ τοιαῦτα, ὅτι ἐξ ἰδιοτήτων συνῆσθησαν ἕκαστον, ὧν τὸ ἀνθρώπιμα οὐκ ἀν' ἑω' ἀλλ' ἐκ τῶν [πινός] ποτε τὸ αὐτὸ γένουσι· αἱ [μὲν] γὰρ Σωκράτους ἰδιότητες, οὐκ ἀν' ἑω' ἀλλ' ἐκ τῶν κτ' μέρεσ γήρουντ' ἀν' αἱ αὐταί. αἱ μὲν τοὶ τῶν ἀνθρώπου, λέγω δὲ τῶν κρινῶν, ἰδιότητες, γήρουντ' ἀν' αἱ αὐταί ὅτι πλάθων, μάλλον δὲ ὅτι πλάθων τῶν κτ' μέρεσ ἀνθρώπων, καὶ τῶν ἀνθρώπων. περὶ λέγεται [μὲν] οὖν, τὸ μὲν ἄτομον ἑκ τῶν εἰδῶν, τὸ δὲ εἶδος ἑκ τῶν γένεσ· ὅλον γὰρ πῶς τὸ γένος· τὸ δὲ ἄτομον, μέρεσ· τὸ δὲ εἶδος, καὶ ὅλον, καὶ μέ- 10 ρεσ· ἀλλὰ μέρεσ μὲν ἀλλ' ὅλον ὃ οὐκ ἀλλ' ὅλου, ἀλλ' ἐν ἀλλοῖσ· ἐν γὰρ τοῖσ μέρεσι τὸ ὅλον. περὶ μὲν οὖν γήρουνσ καὶ εἶδος, καὶ πῶς τῶν γήρουνσ, καὶ πῶς τῶν εἰδικάτων, καὶ πῶς τῶν γένεσ τὰ τοιαῦτα καὶ εἶδη, πῶς τε ἄτομα, καὶ ποσαχῶσ τὸ γένος καὶ τὸ εἶδος, εἴρηται.

Περὶ Διαφορῶν.

15

δ' Ἡ Διαφορὰ δὲ, κρινῶσ τε καὶ ἰδίως καὶ ἰδιαίτατα λεγέσθω. κρινῶσ μὲν γὰρ Διαφέρων ἕτερον ἕτερου λέγεται, τὸ ἕτερότητι διαλλάττον ὁπωςοῦν, ἢ πρὸς ἑαυτὸ, ἢ πρὸς ἀλλοῦ. Διαφέρων γὰρ Σωκράτης Πλάτωνος, τῆ ἕτερότητι, καὶ αὐτὸς ἑαυτῶ πρὸς τὸ ὄντος καὶ ἀνθρώπεντος, καὶ ἐνερηοῦτος πῶς ἢ παυσαμῆου. καὶ αἰεί γε ἐν ταῖσ τῶν πρὸς ἕτεροῖσσι θεωρεῖται. ἰδίως δὲ Διαφέρων ἕτερον ἕτερου λέγεται, ὅταν ἀχωρίσθω συμβεβηκότι τὸ ἕτερον τῶν ἕτερου Διαφέρων. ἀχωρίσθω συμβεβηκός, οἷον γλαυκότησ, ἢ ζευ- 20 πότησ, ἢ ἄλλ' ἐκ τῶν βραύματος ἐνοκίρωθεῖσα. ἰδιαίτατα δὲ Δια- 25 Φέρων ἕτερον ἕτερου λέγεται, ὅταν εἰδοποιῶν Διαφορῶν Διαλλάτ- τη, ὡσπερ ἀνθρώπος ἵππου εἰδοποιῶν Διαφορῶν διενέλωχε, τῆ τῶν λογικῶν ποιότητι. καὶ ὅλου μὲν ἐν πᾶσι Διαφορῶν πρὸς γινόμε-

νη πῶς, ἕτεροῖον ποιῶν. ἀλλ' αἱ μὲν κρινῶσ τε καὶ ἰδίως, ἀλλοῖον ποιῶσιν αἱ δὲ ἰδιαίτατα, ἀλλοῦ. αἱ μὲν οὖν ποιῶσιν ἀλλοῦ, εἰδοποιοὶ κέκλιωται· αἱ δὲ ἀλλοῖον, ἀπλῶσ Διαφορῶν. τῶν γὰρ ζῶσ πρὸς ἑαυτῶσ ἢ τῶν λογικῶν Διαφορῶν, ἀλλοῦ ἐποίησεν, [καὶ εἶδος τῶν ζῶσ ἐποίησεν] ἢ τῶν κρινῶσ, ἀλλοῖον μόνον, ὡσπερ τὸ ἡρεμοῦν ἐποίησεν. ὡσπερ ἢ μὲν, ἀλλοῦ ἢ τῶν, ἀλλοῖον μόνον ἐποίησε. κτ' μὲν οὖν τῶν ἀλλοῖον ποιῶσιν Διαφο- 5 ρῶν, αἱ τε διατρέσθωσ τῶν γήρουνσ γίνονται εἰσ τὰ εἶδη, οἱ τε ὅροι ἀποδί- δονται ἐκ γήρουνσ ὄντεσ καὶ τῶν ποιούτων Διαφορῶν. κτ' ὃ τῶν μόνον ἀλλοῖον ποιῶσιν, αἱ ἕτερότητεσ μόνον συνίσθωσιν, καὶ αἱ τῶν πρὸς 10 ἕχοντοσ μετὰ βολαί. αὐτῶν οὖν πάλιν ἀνερηοῦσ ῥητέον, τῶν Διαφορῶν τῶν μὲν χωρίσθωσ ἐξ, τῶν δὲ ἀχωρίσθωσ· τὸ μὲν γὰρ κρινῶσ καὶ τὸ ἡρεμοῦν, καὶ τὸ νοσῶν καὶ τὸ ὑγίαινον, καὶ ὅσα τούτοισ περὶ ἀπλή- σια, χωρίσθωσ εἰσ τὸ ὃ ζευπὸν ἐξ ἢ σιμῶν, ἢ λογικῶν ἢ ἀλογῶν, ἀχω- 15 ρίσθωσ. τῶν δὲ ἀχωρίσθωσ, αἱ μὲν, ὡσπερ ἀρχουσι καθ' αὐτὸ αἱ δὲ, κτ' 15 συμβεβηκός· τὸ μὲν γὰρ λογικῶν, καθ' αὐτὸ καὶ ὡσπερ ἀρχῆ τῶν ἀν- θρώπων, καὶ τὸ διητην, καὶ τὸ ὅτι σήμερισ [ἐξ] δεκτικῶν τὸ ὃ ζευπὸν ἐξ ἢ σιμῶν, κτ' συμβεβηκός, καὶ ἕκασθ' αὐτὸ. αἱ μὲν οὖν καθ' αὐτὸ πρὸς οὐδὲσιν, ἐν τῶ τῆσ ἕσασ λῶγω λαμβάνονται, καὶ ποιούσιν ἀλ- 20 λῶ· αἱ δὲ κτ' συμβεβηκός, ἕτε ἐν τῶ τῆσ ἕσασ λῶγω λαμβάνον- 20 ται, ἕτε ποιούσιν ἀλλοῦ, ἀλλὰ ἀλλοῖον. καὶ αἱ μὲν καθ' αὐτὸ, οὐκ ἐ- πιδέχονται τὸ μάλλον καὶ τὸ ἥτιον· αἱ δὲ κτ' συμβεβηκός, καὶ ἀχω- ρίσοι ὡσιν ὅτι τῶσιν καὶ ἀνεσιν λαμβάνουσιν. ἕτε γὰρ τὸ γένος μά- λον καὶ ἥτιον κατηρεῖται οὐδ' ἀν' εἴη γένος, ἕτε αἱ τῶν γήρουνσ Διαφο- 25 ρῶν, καθ' αἱ διατρέθωσ. αὐταί μὲν γὰρ εἰσιν αἱ τῶν ἕκαστου λῶγῶν συμ- 25 πληροῦσιν. τὸ ὃ ἐξ ἕκασθ' ἑν καὶ τὸ αὐτὸ, ἕτε ἀνεσιν ἕτε ὅτι τῶσιν ἐπιδέχόμενον ὅσιν. τὸ ὃ ζευπὸν ἢ σιμῶν ἐξ ἢ κατηρεῖται πρὸς, καὶ ὅτι πτείνεται καὶ ἀνίεται. τῶν οὖν εἰδῶν τῆσ Διαφορῶν θεωρομῶν, καὶ τῶν μὲν οὐσῶν χωρίσθωσ, τῶν δὲ ἀχωρίσθωσ καὶ

πάλιν τῶν ἀνωρίτων, τῶν μὲν οὐσῶν καὶ αὐτὰς, τῶν δὲ καὶ συμβεβη-  
 χός· πάλιν τῶν καὶ αὐτὰς διαφορῶν, αἱ μὲν εἰσι καὶ αὐτὰς διαμερῶ-  
 μιν πὰ γῆν εἰς τὰ εἶδη, αἱ δὲ καὶ αὐτὰς τὰ διαμερτέτα εἰδοποιῖται· οἷον  
 τῶν καὶ αὐτὰς διαφορῶν πασῶν τῶν ποιούτων τῶν ζώων οὐσῶν, ἐμφύ-  
 χου τε καὶ ἀσθητικῆς, λογικῆς τε καὶ ἀλόγου, διητητικῆς τε καὶ ἀθανά-  
 τας, ἢ μὲν τῶν ἐμφύχου καὶ ἀσθητικῆς διαφορῶν, συσαπικῆ βῆτι τῆς  
 τοῦ ζώου οὐσίας· ἐστὶ γὰρ τὸ ζῶον, οὐσία ἐμφύχου ἀσθητικῆ· ἢ δὲ τῶν  
 διητητικῆς καὶ ἀθανάτας διαφορῶν, καὶ ἢ τῶν λογικῆς τε καὶ ἀλόγου, δι-  
 αμερικῆς εἰσι τοῦ ζώου διαφοραί· δι' αὐτῶν γὰρ τὰ γῆν εἰς τὰ εἶδη  
 διαμερῶμιν. ἀλλ' αὐτὰ αἱ διαμερικῆς διαφοραὶ τῶν γῆνων, συμ- 10  
 πληρωτικῆς γίνονται καὶ συσαπικῆ τῶν εἰδῶν. τέμνεται γὰρ τὸ ζῶ-  
 ον τῆ τε τῶν λογικῆς καὶ τῶν ἀλόγου διαφορῶν, καὶ πάλιν τῆ τε τοῦ  
 διητητικῆς καὶ τοῦ ἀθανάτου διαφορῶν. ἀλλ' αἱ μὲν τῶν λογικῆς καὶ τῶν  
 διητητικῆς διαφοραί, συσαπικῆς γίνονται τῶν ἀνθρώπου· αἱ δὲ τῶν логи-  
 κῆς καὶ ἀθανάτας, τῶν θεῶν αἱ δὲ τῶν διητητικῆς καὶ ἀλόγου, τῶν ἀλόγων 15  
 ζώων. ἔτω δὲ καὶ τῆς ἀνωρίτου οὐσίας διαμερικῶν οὐσῶν τῆς τε ἐμ-  
 φύχου καὶ ἀφύχου διαφορῶν, καὶ τῆ ἀσθητικῆς τε καὶ ἀσθητικῆς,  
 ἢ μὲν ἐμφύχου καὶ ἀσθητικῆς περὶ ληφείσασιν τῆ οὐσία, ἀπετέλεσθ  
 τὸ ζῶον ἢ τὸ ἐμφύχου καὶ ἀσθητικῆς, ἀπετέλεσαν τὸ φυτόν. ἐπεὶ  
 οὖν αἱ αὐτὰ, πῶς μὲν ληφείσασιν γίνονται συσαπικῆς, πῶς δὲ διαμε- 20  
 ρικῆς, εἰδοποιοὶ πᾶσαι κέκλιται. καὶ τούτων γὰρ μάλιστα χρεία, εἰς  
 τε τὰς διαμερτέρας τῶν γῆνων, καὶ εἰς τοὺς οὐρισμοὺς, ἀλλ' ἔτι καὶ  
 συμβεβηχὸς ἀνωρίτων, οὐδ' ἐπι μᾶλλον τῶν χειρῶν αὐτῶν καὶ ο-  
 ρισμοὶ, φασὶ διαφορῶν βῆτι, ἢ περὶ αὐτῶν τὸ εἶδος τῶν γένους, ὁ γὰρ  
 ἀνθρώπος, πλέον ἔχει τῶν ζώων τὸ λογικόν, καὶ τὸ διητητικόν· τὸ γὰρ ζῶ- 25  
 ον, ἔτε οὐδὲν τούτων βῆτι· ἐπεὶ πόθεν ἀπὸ τὰ εἶδη χωρεῖται τὰς διαφο-  
 ράς; ἔτε δὲ πᾶσαι τὰς ἀντικείμενας ἔχει [ἐνεργεία]· ἐπεὶ τὸ αὐτὸ  
 ἅμα ἔχει [πᾶν] τὰ ἀντικείμενα εἶδη. ἀλλ' ὡς ἀξιοῦσι, διυά-  
 μαι

μαι μὲν πᾶσαι ἔχει τὰς τῶν ὑφ' αὐτὸ διαφορῶν· ἐνεργεία δὲ, οὐ-  
 δὲ μία. καὶ ἔτι ἔτε ἔξ ὅσων ὄντων πὶ γίνεται, ἔτε τὰ ἀντικείμενα  
 εἶδη περὶ τὸ αὐτὸ ἔσται. οὐρίζονται δὲ αὐτῶν καὶ ἔτι· διαφορῶν  
 βῆτι τὸ κατὰ πλῆθον καὶ διαφορῶν τῶν τῶν εἰδῶν, ἐν τῶν ὁποῖον πὶ  
 5 βῆτι κατηρηρῶμιν τὸ γὰρ λογικόν καὶ τὸ διητητικόν τῶν ἀνθρώπου κα-  
 τηρηρῶμιν, ἐν τῶν ὁποῖον πὶ βῆτι ὁ ἀνθρώπος, λέγεται, ἀλλ'  
 ὅσων ἐν τῶν πὶ βῆτι πὶ μὲν γὰρ βῆτι ὁ ἀνθρώπος ἐρωτωμῶν ἡμῶν,  
 οἰκίον εἰπὴν ζῶον· ὁποῖον δὲ ζῶον πυνθανομῶν, ὅπιν λογικόν καὶ  
 διητητικόν, οἰκίως ἀποδώσομιν. τῶν γὰρ ὁμοειδῶν ἔξ ὕλης καὶ  
 10 εἶδους σωματικῶν, ἢ ἀνάλογον γὰρ ὕλη καὶ εἶδος πῶν συσαπικῶν ἐχόν-  
 των, ὡς περὶ ὁ ἀνθρώπος ἔξ ὕλης μὲν τῶν χαλκοῦ, εἶδους δὲ τῶν γῆμα-  
 τος· οὕτω καὶ ὁ ἀνθρώπος ὁ κινῶν τῶν καὶ εἰδικός, ἔξ ὕλης μὲν ἀνα-  
 λόγου σωματικῆς τῶν γῆμων, ἐκ μορφῆς δὲ, τῶν διαφορῶν. τὸ δὲ ὁ-  
 λον τῶν ζῶων λογικόν διητητικόν, ὁ ἀνθρώπος, ὡς ἐκείν ὁ ἀνθρώπος.  
 15 Ἐπορεύονται δὲ καὶ ἔτι· διαφορῶν βῆτι τὸ χεῖρῶν πεφυκός τῶν  
 ὑπὸ τὸ αὐτὸ γῆμος· τὸ λογικόν γὰρ καὶ τὸ ἀλόγον τῶν ἀνθρώπων  
 καὶ τῶν ἵππων, ὄντα ὑπὸ τὸ αὐτὸ γῆμος τὸ ζῶον, χεῖρῶν. ἀποδι-  
 δάσιν δὲ καὶ οὕτω· διαφορῶν βῆτι, ὅπιν διαφορῶν ἕκαστον· ὁ γὰρ ἀν-  
 θρώπος καὶ ὁ ἵππος, κατὰ μὲν τὸ γῆμος ἐ διενύχου· ζῶα γὰρ καὶ  
 20 ἡμῶν καὶ οἱ ἵπποι· ἀλλὰ τὸ λογικόν περὶ τῶν, διέστησεν ἡμῶν ἀπὸ  
 ἐκείνων. καὶ λογικῆς ἔσμεν καὶ ἡμῶν καὶ οἱ ἄγγελοι· ἀλλὰ τὸ διη-  
 τητικόν περὶ τῶν, διέστησεν ἡμῶν ἀπὸ ἐκείνων. περὶ τῶν ἐνεργῶν  
 μῶν δὲ τὰ περὶ τῶν διαφορῶν, μὴ τὸ τυχόν φασὶ τῶν χεῖρῶν  
 τὰ ὑπὸ τὸ αὐτὸ γῆμος εἶναι [τῶν] διαφορῶν, ἀλλ' ὅπιν εἰς τὸ εἶναι συμ-  
 25 βῆται, καὶ εἰς τὸ πὶ ἡμῶν, καὶ ὁ τῶν περὶ τῶν βῆτι μέρος. ἔτι γὰρ  
 τὸ πεφυκῆναι πλῆθιν διαφορῶν βῆτι ἀνθρώπου, εἰ καὶ ἴσθιν ἀνθρώ-  
 πού. εἰποιμῶν γὰρ ἀπὸ τῶν ζῶων, τὰ μὲν πλῆθιν πεφυκῆναι, τὰ δὲ μὴ,  
 χεῖρῶν τὸν ἀνθρώπον ἀπὸ τῶν ἡμῶν· ἀλλὰ τὸ πεφυκῆναι

πληρῶν, ὅτι ἡ συμπληρωτικὴ οὐσία, ὅθεν μέγας αὐτῆς, ἀλλ' ἐπιτηδότης μόνον αὐτῆς, ἀλλ' ὅ μὴ εἶ) ἔχει φορᾶν, οἷα αἰ εἶδοποι- οὶ λεγόμενα ἀφοραί. εἴεν οὖν ἀν' εἶδοποιοὶ ἔχει φοραί, ὅσα ἔτε- ρον εἶδος ποιῶσι, καὶ ὅσα ἐν τῷ πᾶσι [τῷ ἀνάγκη] ἀνα- λαμβάνονται. καὶ πάλιν ἀφοραῖς, ἄρκυ ποταῦτα.

Περὶ ἰδίᾳ.

Τὸ δὲ ἴδιον διαμερῶσι τετραχῶς. καὶ γὰρ ὁ μόνω πᾶσι εἶδη συμβέ- σκεται, εἰ καὶ μὴ πᾶσι, ὡς ἀνδρόπῳ ὁ ἰαβύβην, ἢ ὁ γεωμετρίων. καὶ ὁ πᾶσι συμβέσκειται τὰ εἶδη, εἰ καὶ μὴ μόνω, ὡς τῷ ἀνδρόπῳ ὁ εἶ) δίποδι. καὶ ὁ μόνω καὶ πᾶσι καὶ ποτε, ὡς ἀνδρόπῳ πᾶσι ὁ ἐν 10 γήρα πολλοῦσα. τέταρτον δὲ, ἐφ' ἧς σκεδεδράμηκε καὶ ὁ μόνω, καὶ πᾶσι, καὶ αἰεὶ ὡς τῷ ἀνδρόπῳ ὁ γελαστικόν. καὶ γὰρ μὴ γελαστικόν, ἀλλὰ γελαστικόν λέγεται, ἐφ' ἧς γελαστικόν αἰεὶ, ἀλλὰ τῷ [αἰεὶ] πεφυ- κέναι. τῶ δὲ αἰεὶ αὐτῷ σύμφυτον ἔσται ἀρχῆς, ὡς καὶ τῷ ἵππῳ ὁ χρεμετιστικόν. ταῦτα δὲ καὶ κυρίως ἰδίᾳ φασιν, ὅτι [καὶ] ἀντιγράφει 15 εἰ πᾶσι ἵππος, χρεμετιστικόν καὶ εἰ πᾶσι χρεμετιστικόν, ἵππος.

Περὶ συμβεβηκός.

Συμβεβηκός δὲ ἐστίν, ὅταν καὶ ἀπογίνεται χωρὶς τῶ ἑσπε- κειμένου φθορᾶς. διαμερῶσι δὲ εἰς δύο. ὁ μὲν γὰρ αὐτῶ, χωρι- στὸν ἐστίν, ὅταν ἀχώριστον. ὁ μὲν δὲ κατεῦθεν, χωριστὸν ἐστίν, συμβεβη- 20 κός. ὅταν μέλαν εἶ) ἀχώριστος τῷ κέρακι καὶ τῷ Αἰθίοπι συμβέ- βηκε. διώματα γὰρ ἐπινοηθῆναι καὶ κέραξ λευκός, καὶ Αἰθίοψ ἀποβλητῶν τῶ χροῖαν, χωρὶς τῶ φθορᾶς τῶ ἑσπεκειμένου. οὐκ ἔστιν ὅταν καὶ οὕτως συμβεβηκός ἐστίν, ὅταν ἀνέχεται τῷ αὐτῷ ἑσπε- κῆν, ἢ μὴ ἑσπεκῆν. καὶ ὅταν γένος ἐστίν, ἔτε ἀφοραῖς, ἔτε εἶ- 25 δος, ἔτε ἴδιον, αἰεὶ δὲ ἐστίν ἐν ἑσπεκειμένῳ ὑφίστασθαι. ἀφορι- σθέντων δὲ πάντων τῶ ἀποτελέτων, λέγω δὲ ἡ γένος, εἶδος, ἀφο- ραῖς,

φοραῖς, ἰδίᾳ, συμβεβηκός, ῥητέον πᾶσι τε κρινὰ φθορᾶς ἐστίν αὐτοῖς, καὶ πᾶσι ἰδίᾳ.

Περὶ κρινωνίων καὶ ἀφορῶν τῶ πέντε φωνῶν.

Κοινὸν μὲν οὖν ἀπάντων, ὅτι καὶ πλεόνων κατηγορεῖσθαι, ὡς εἶ- ρηται. ἀλλὰ ὁ μὲν γένος, τῶ ἑσπε αὐτῶ εἰδῶν καὶ ἀτόμων. καὶ ἡ ἀφοραῖς ὡς αὐτῶς. ὁ δὲ εἶδος, τῶ ἑσπε αὐτῶ ἀτόμων. ὁ δὲ ἴδιον, τῶ τε εἶδος ἐστίν ἴδιον, καὶ τῶ ἑσπε ὁ εἶδος ἀτόμων. ὁ δὲ συμ- βεβηκός, καὶ εἰδῶν καὶ ἀτόμων τό, τε γὰρ ζῶον ἵππου τε καὶ βοῦς κατη- γορεῖται εἰδῶν ὄντων, καὶ τῶ δὲ τῶ ἵππου καὶ τῶ δὲ τῶ βοῦς ἀτόμων ὄν- 10 των. ὁ δὲ ἄλογον, ἵππου καὶ βοῦς κατηγορεῖται, καὶ τῶ καὶ μέγας. ὁ μὲντοι εἶδος, οἷον ὁ [καθόλου] ἀνδρόπῳ, τῶ καὶ μέγας μόνων κατηγο- ρεῖται. ὁ δὲ ἴδιον, τῶ τε εἶδος ἐστίν ἴδιον, καὶ τῶ ἑσπε ὁ εἶδος ἀτό- μων οἷον ὁ γελαστικόν [καὶ] τῶ ἀνδρόπῳ, καὶ τῶ καὶ μέγας. ὁ δὲ μέλαν, τῶ τε εἶδος τῶ κέρατων, καὶ τῶ καὶ μέγας, συμβεβηκός ὄν ἀ- 15 χώριστον καὶ ὁ κινῆσθαι ἀνδρόπῳ τε καὶ ἵππου, χωριστὸν ὄν συμ- βεβηκός. ἀλλὰ φασὶν ἡ μὲν μὲν τῶ ἀτόμων, καὶ δούτερον δὲ λόγον, καὶ τῶ ἀποτελέτων τὰ ἀτομα.

Περὶ κρινωνίων γένος καὶ ἀφορᾶς.

Κοινὸν δὲ γένος καὶ ἀφοραῖς, ὅτι ἀποτελέτων τῶ εἰδῶν. πε- 20 εἰρή γὰρ ἡ ἀφοραῖς εἶδη, εἰ καὶ μὴ πάντα ὅσα τῶ γένος. ὁ γὰρ λογι- κόν, εἰ καὶ μὴ ἀποτελέτων τὰ ἄλογα ὡς φῶς ὁ ζῶον, ἀλλὰ ἀποτελέτων ἀπο- λόν. καὶ ἀνδρόπῳ, ἀποτελέτων εἶδη. ὅσα τε κατηγορεῖται τῶ γένος ὡς γένος, καὶ τῶ ἑσπε αὐτῶ εἰδῶν [συωνύμως] κατηγορεῖται ὅσα τε τῶ ἀφοραῖς ὡς ἀφοραῖς, καὶ τῶ ἑσπε αὐτῶ εἶδος κατηγορηθῆσε). 25 γένος τε γὰρ ὄντος τῶ ζῶου, ὡς γένος κατηγορεῖται ἡ οὐσία, καὶ ὁ ἑμφυχόν, καὶ ὁ ἀποτελέτων. ἀλλὰ καὶ τῶ ἑσπε ὁ ζῶον εἰδῶν ὄν-

των κατηγορησται ζωῶτα, ἀλλοι καὶ τῶν ἀτόμων· ἔλαφορῶς τε ἔστις  
 τῶ λογικῶ, κατηγορησται ὡς ἀλαφορῶς, ὁ λόγῳ χρῆσται. ἕ-  
 μόνον ὃ τῶ λογικῶ, ἀλλὰ καὶ τῶν ἑσὶ τῶ λογικῶν εἰδῶν κατηγορη-  
 θήσεται, ὁ λόγῳ χρῆσται. κρινόν ὃ καὶ ὁ, ἀναρρεθέντος τῶ γένους  
 ἢ τῶ ἀλαφορῶς, σιμωναρισται καὶ τῶ ἑσὶ αὐτῶ ὡς γὰρ μὴ ὄντος  
 ζῶς, οὐκ ἔστιν ἵππος ὅθεν ἀνθρώπος, ἔτω μὴ ὄντος λογικῶ, ὅθεν  
 ἔσαι ζῶον, ὁ λόγῳ χρῶμενον.

Περὶ ἔλαφορῶς γένους καὶ ἀλαφορῶς.

Ἰδὸν δὲ τῶ γένους, ὅτι πλείονων κατηγορησται ἢ τῶ ἀλα-  
 φορῶ καὶ ὁ εἶδος καὶ ὁ ἴδων καὶ ὁ συμβεβηκός. ὁ μὲν γὰρ ζῶον,  
 ἔω ἀνθρώπου καὶ ἵππου καὶ ὄρνέου καὶ ὄφεως. ὁ δὲ τεβραπύου,  
 ὅτι μόνων τῶν τέτραρας πόδας ἔχόντων. ὁ δὲ ἀνθρώπος, ὅτι  
 μόνων τῶν ἀτόμων. καὶ ὁ χρεμετισκόν, ὅτι τῶ ἵππου μόνου καὶ  
 τῶν κτ' ἕως. καὶ ὁ συμβεβηκός, ὁμοίως ἔω ἔλαφόνων. δὲ δὲ  
 ἔλαφορῶς λαμβάνειν, αἶς τέμνεται ὁ γένος, οὐ τῶ συμπληρωπι-  
 κῶς τ' ἑσίας τῶ γένους, ἀλλὰ τῶ διακριτικῶς. ἔτι, ὁ γένος περὶ  
 χιτῶ ἀλαφορῶν, διωάμει τῶ γὰρ ζῶου, ὁ μὲν λογικῶ, ὁ δὲ  
 ἄλογον. αἱ δὲ ἀλαφοραὶ, οὐ περὶ ἔλαφου τῶ γένος. ἔτι, τὰ μὲν γένος,  
 περὶ τῶ ἑσὶ αὐτῶ ἔλαφορῶν. δὲ σιμωναρισται μὲν αὐ-  
 τῶ, ἔσσιμωναρισται ὃ ἑσὶ αὐτῶν. ἀναρρεθέντος γὰρ τῶ ζῶος, σιμω-  
 ναρισται ὁ λογικῶ καὶ ὁ ἄλογον. αἱ δὲ ἀλαφοραὶ, οὐκέτι σιμω-  
 ναρισται ὁ γένος. καὶ γὰρ πᾶσαι ἀναρρεθῶσιν, οὐσία. ἔμφυχος ἀ-  
 θητικῶ ὅτι νοσται, ἢ τις ἑσὶ τῶ ζῶον. ἔτι, τὸ μὲν γένος ἐν τῶ π' ἔ-  
 στιν, ἢ ὃ ἔλαφορῶ ἐν τῶ ὁποῖον π' ἐστίν, ὡς εἶρη, κατηγορησται. ἔτι,  
 γένος μὲν ἐν καθ' ἑκάστον εἶδος, οἷον ἀνθρώπου [γένος] ὁ ζῶον. ἔλα-  
 φοραὶ ὃ πλείους, οἷον λογικῶ, θνητῶν, νοῦ καὶ ὅτι στήμης δεκτικῶν,  
 αἶς τῶ ἀλλῶν ζῶων ἔλαφορῶ, καὶ ὁ μὲν γένος ἔοικεν ἕλη, μορφή δὲ  
 ἢ ἔλα-

ἢ ἔλαφορῶ. περὶ ὄντων ὃ καὶ ἀλλῶν κρινῶν τε καὶ ἰδῶν τῶ γένος  
 καὶ τῶ ἔλαφορῶ, ἔλαφ' ἑσὶ αὐτῶ.

Περὶ κρινωνίας γένους καὶ εἰδους.

Γένος ὃ καὶ εἶδος, κρινόν μὲν ἔχουσι, ὁ κτ' πλείονων [ὡς εἶρηται]  
 κατηγορησται. εἰλήφθω ὃ εἶδος, ὡς εἶδος μόνον, ἀλλ' ἔλαφ' ἑσὶ ὡς  
 γένος, ἀνθρώπῳ ἢ ὁ αὐτῶ, καὶ εἶδος καὶ γένος. κρινόν ὃ αὐτῶ, καὶ τὸ περὶ-  
 τερεῖ εἶδῶν κατηγορησται καὶ ὁ, ὅλον π' εἶδῶν ἑκάτερον.

Περὶ ἔλαφορῶς αὐτῶ.

Διαφέρει δὲ, ὅτι ὁ μὲν γένος περὶ ἔλαφου τὰ εἶδη, τὰ ὃ εἶδη περὶ  
 χεταί, καὶ ὁ περὶ ἔλαφου τὰ γένος ὅτι πλείονων γὰρ ὁ γένος τῶ εἶδος κατη-  
 γορησται. ἔτι, τὰ γένος περὶ ἔλαφου δεῖ, ἀ καὶ ἔλαφορῶν ἑσὶ αὐτῶ  
 τῶς εἰδοποιῶς ἔλαφορῶς, ἀποτελεῖ τὰ εἶδη ὅθεν καὶ περὶ τῶ  
 φύσῃ τὰ γένος καὶ σιμωναρισται, ἀλλ' ἔσσιμωναρισται μὲν. εἶδος  
 μὲν γὰρ ὄντος, πλείονων ἑσὶ καὶ γένος γένους ὃ ὄντος, οὐ πλείονων ἑσὶ  
 εἶδος. καὶ τῶ μὲν γένος, σιμωνίμους κατηγορησται τῶ ἑσὶ αὐτῶ  
 εἰδῶν τὰ δὲ εἶδη, τῶ γένος οὐκέτι. ἔτι, τὰ μὲν γένος, [τ' εἰδῶν]  
 πλείονων τῶ τῶ ἑσὶ αὐτῶ εἰδῶν περὶ ἔλαφου. τὰ ὃ εἶδη, τῶ γένος  
 πλείονων τῶ οἰκείας ἔλαφορῶς. ἔτι ἔτε ὃ εἶδος γένος ἑσὶ ἀνθρώ-  
 κῶτατον, ἔτε ὃ γένος εἰδικῶτατον.

Περὶ κρινωνιῶν γένους καὶ εἰδους.

Γένους δὲ καὶ εἰδους κρινόν μὲν, τὸ ἔλαφου τῶς εἶδους. εἶ [π] γὰρ  
 ἀνθρώπος, ζῶον καὶ εἶ [τι] ἀνθρώπος, γλαστικῶν. [κρινόν ὃ] καὶ  
 ὃ ὅτι στήμης κατηγορησται ὁ γένος τ' εἰδῶν, καὶ τὸ ἴδων τῶ αὐτῶ μετε-  
 χόντων ἀτόμων. ὅτι στήμης γὰρ [καὶ] ὁ ἀνθρώπος καὶ ὁ βῆς, ζῶον καὶ  
 Ἀνυτῶ καὶ Μελίτῶ γλαστικῶν. κρινόν ὃ καὶ ὁ σιμωνίμους κατη-  
 γορησται τὸ γένος τῶ οἰκείων εἰδῶν, καὶ ὁ ἴδων ὡν ἀν' εἶδη ἴδων.



Περὶ Διαφορᾶς γήους καὶ ἰδίας.

Διαφέρει ὅ [τὸ γήος τῆς ἰδίας,] ὅτι τὸ μὲν γήος παρ' ἑαυτὸν, ὕπε-  
 ρον ὅ τὸ ἰδίον. δεῖ γὰρ εἶναι ζῶον, εἴτα διακρίσθαι διαφοραῖς καὶ ἰδίαις.  
 καὶ τὸ μὲν γήος, κατὰ πλῆθον εἰδῶν κατηγορεῖται· τὸ δὲ ἰδίον, ἐνὸς εἶ-  
 δους πινὸς ἔστιν ἰδίον. ἐπὶ, τὸ μὲν ἰδίον ἀντικατηγορεῖται οὐ ἔστιν ὅ  
 ἰδίον· τὸ δὲ γένος, ὁσάντων ἀντικατηγορεῖται. ἔτε γὰρ εἴ τι ζῶον, ἀν-  
 θρωπος· ἔτε εἴ τι ζῶον, γλαστῖχόν· εἴ τι ὅ ἀνθρωπος, γλαστῖχόν·  
 καὶ ἔμπανιν, [εἰ γλαστῖχόν, ἀνθρωπος.] ἐπὶ, τὸ μὲν ἰδίον, παντὶ  
 τῷ εἶδός ἕκαστος ἔστιν ἰδίον καὶ μόνον καὶ αἰεὶ τὸ ὅ γήος, παντὶ μὲν  
 τῷ εἶδός ἔδῃ ἢ γήος, καὶ αἰεὶ ἔδῃ μόνον. ἐπὶ, τὰ μὲν ἰδίον ἀν-  
 αμερούμην, οὐ σωματικῶς τὰ γήος· τὰ ὅ γένος ἀνμερούμην, σωμα-  
 τικῶς τὰ εἶδη, ὧν ἔστιν ἰδίον. ὥστε καὶ ὧν ἔστιν ἰδίον ἀνμερούμην, καὶ  
 αὐτὰ [τὰ ἰδίον] σωματικῶς.

Περὶ κρινωνίας γήους καὶ συμβεβηκότος.

1α Γένους δὲ καὶ συμβεβηκότος κρινόν, τὸ κατὰ πλῆθον, ὡς εἴρηται, 15  
 κατηγορεῖσθαι, αἴ τε τῶν χωριστῶν ἢ, ἀντὶ τῶν ἀχωριστῶν [τὸ συμ-  
 βεβηκότος] καὶ γὰρ καὶ τὸ κινῆσθαι, κατὰ πλῆθον καὶ τὸ μέλαν, κατὰ χε-  
 ραίων, καὶ ἀηθόπων, καὶ πινῶν ἀψύχων.

Περὶ Διαφορᾶς γήους καὶ συμβεβηκότος.

Διαφέρει δὲ τὸ γήος τῆς συμβεβηκότος, ὅτι τὸ μὲν γένος, παρ' 20  
 τῶν εἰδῶν τὰ ὅ συμβεβηκότος, τῶν εἰδῶν ὕπερα· καὶ γὰρ ἀχώρι-  
 σον λαμβάνονται συμβεβηκότος, ἀλλ' οὖν παρ' ἑαυτὸν ἔστι [τῆ φύσος]  
 τὸ ὅ συμβεβηκότος. καὶ τῆ μὲν γένους, ὅτις τῆς τὰ  
 μετέχοντα μετέχῃ τῆς ὅ συμβεβηκότος, ὁσὸν ὅτις τῆς τῶν γῆων, 25  
 ὁσὸν ἐπὶ. καὶ τὰ μὲν συμβεβηκότος, ὅτι τῆ ἀτόμων παρηρησμένως  
 ὑφίσταται· τὰ ὅ γήος καὶ τὰ εἶδη, φύσος παρ' ἑαυτὸν ἀτόμων οὐ-  
 σιών. καὶ τὰ μὲν γένος, ἐν τῷ τί ἔστιν κατηγορεῖται τῆ ἕκαστος αὐτὰ τὰ

δὲ

δὲ συμβεβηκότος, ἐν τῷ ὅποιον τί ἔστιν, ἢ πῶς ἔχον ἕκαστον. ὁποῖος γὰρ  
 ἀηθόψ ἐρωτηθεὶς, ἐρῆς ὅτι μέλας ἢ πῶς ἔχῃ Σωκράτης, ἐρῆς ὅτι  
 νοσῆς, ἢ ὑγιάνη.

Τὸ μὲν οὖν γήος ἢ τῶν δῆλων τετάρων διαφορῶν, εἴρηται. 13  
 5 συμβεβηκε δὲ καὶ τῶν δῆλων ἕκαστον διαφορῶν τῶν τετάρων ὡς τε  
 πέντε μὲν ὄντων, ἐνὸς ὅ ἕκαστου τῶν τετάρων διαφορῶν, τε-  
 τράκις τὰ πέντε, εἴχουσι γίνεσθαι διαφορᾶς τῶν πέντε. ἀλλ' ἔχῃ  
 ἔτις ἔχῃ· ἀλλ' αἰεὶ τῶν ἐφεξῆς κατὰ βιωθιμῶν, καὶ τῶν μὲν δύο  
 μιᾷ λήπομένων διαφορᾶς, ἀλλ' ὅ ἡδὴ εἰληθῆναι, τῶν ὅ τριῶν  
 10 δυοῖ, τῶν ὅ τετάρων τριῶν, τῶν δὲ πέντε τέσσασι, δέκα αἰ πᾶσαι  
 γίνονται διαφοραὶ τέσσαρες, βῆς, δύο, μία. ὁ μὲν γὰρ γήος ἢ  
 διαφορῶν τῆς διαφορᾶς, καὶ τῆς εἰδῶν, καὶ τῆς συμβε-  
 βηκότος, εἴρηται. τέσσαρες οὖν αἰ διαφοραὶ [πᾶσαι.] ἢ διαφορᾶς  
 ὅ, πῆ μὲν διενέωχε τῆς γήους εἴρηται, ὅτε πῆ διαφορῶν ὅ γήος αὐ-  
 15 τῆς ἐρρέθη· λοιπὸν δὲ πῆ διαφορῶν τῆς εἰδῶν καὶ τῆς ἰδίου, καὶ τῆς  
 συμβεβηκότος, ῥηθήσεται· καὶ γίνονται βῆς. πάλιν δὲ ὁ εἶδος, πῆ μὲν  
 διαφορῶν τῆς διαφορᾶς, ἐρρέθη, ὅτε πῆ διαφορῶν ἢ διαφορᾶς τῆς  
 εἰδῶν ἐλέγετο. πῆ δὲ διαφορῶν ὁ εἶδος τῆς γήους, ἐρρέθη, ὅτε πῆ  
 διαφορῶν ὁ γήος τῆς εἰδῶν ἐλέγετο. λοιπὸν οὖν πῆ διαφορῶν τὸ εἶδος  
 20 τῆς ἰδίας, καὶ τῆς συμβεβηκότος, ῥηθήσεται. δύο οὖν καὶ αὐτὰ αἰ διαφο-  
 ραί. ὁ δὲ ἰδίον πῆ διαφορῶν τῆς συμβεβηκότος, κατὰ ἀφῆρησιν. πῆ  
 γὰρ τῆς εἰδῶν καὶ τῆς διαφορᾶς καὶ τῆς γήους διαφορῶν, παρηρη-  
 μένον ἔστιν ἐν τῆς ἐκείνων παρ' ἑαυτὸν διαφορᾶς. τεσσάρων οὖν  
 λαμβανόμενων τῆς γένους παρ' ἑαυτὸν διαφορῶν, τριῶν ὅ τῆ δια-  
 25 φορᾶς, δύο δὲ τῆς εἰδῶν, μιᾶς ὅ τῆς ἰδίου παρ' ἑαυτὸν συμβεβηκότος, δέ-  
 κα ἔσονται [αἰ πᾶσαι] ὧν τῆς τέσσαρες αἰ ἢ τῶν τῆς γήους παρ' ἑαυ-  
 τὰ δῆλα, φθάνοντες ἀπεδείξαμεν.



Περί κοινωνίας καὶ Διαφορᾶς εἰδούς καὶ  
Διαφορᾶς.

Κοινὸν οἶνω τῆς διαφορᾶς καὶ τῆς εἰδούς, ὅτι πίσις μετέχε-  
 οθαί ἀνθρώπου τε γὰρ ὅτισις μετέχουσιν οἱ καὶ μέγας ἀνθρώ-  
 ποι, καὶ τῆς τῆς λογικῆς διαφορᾶς κοινὸν ὅ, καὶ ὅ αἰ παρῆναι τοῖς  
 μετέχουσιν αἰ γὰρ Σωκράτης λογικός, καὶ αἰ Σωκράτης ἀ-  
 ἄνθρωπος. ἴδρον δὲ διαφορᾶς μὲν, ὅ ἐν τῷ ὁποῖον τί ἐστὶ κληρο-  
 ρῆσθαι εἰδούς ὅ, ὅ ἐν τῷ τί ἐστὶ. καὶ γὰρ ὁ ἀνθρώπος ὡς ποῖον τι  
 λαμβάνεται, ἔχ᾽ ἀπλῶς ἀν εἶη ποῖον, ἀλλὰ κατὰ τῶν γῆρας  
 ελθούσῃ αἰ διαφορᾶ ὑπερέσθαι αὐτόν. ἔτι, ἡ μὲν διαφορᾶ, 10  
 ὅτι πλῆθον πολλὰ εἰδῶν θεωρεῖται, ὡς ὅ τελεῖται ὅτι πλεί-  
 στων ζώων διαφορᾶ τῶν εἰδῶν. ὅ δὲ εἶδος, ὅτι μόνων τῶν ὑπὸ  
 ὅ εἶδος ἀτόμων ἐστὶν. ἔτι, ἡ μὲν διαφορᾶ, παρῆσθαι τῶν κατὰ  
 αὐτῶν εἰδούς, σιωπῆσθαι γὰρ ὅ λογικὸν ἀναρῆσθαι, τὸν ἀνθρώπον ὅ ὅ  
 ἀνθρώπος ἀναρῆσθαι, ὅ ἀνῆρκε τὸ λογικόν, ὅσος ἔ ἀγγέλου. 15  
 ἔτι, διαφορᾶ μὲν, σιωπῆσθαι μετὰ ὁμῆς διαφορᾶς ὅ λογικὸν γὰρ  
 καὶ θνητὸν σιωπῆσθαι εἰς ὑπόστασιν τῶν ἀνθρώπων· εἶδος ὅ μὲν εἶδούς  
 ἔ σιωπῆσθαι, ὡς ἰε ἀπογνήσθαι ὁμῆ [π] εἶδος. τίς μὲν γὰρ ἵππος, ἰανὶ  
 ὄνω σιωπῆσθαι εἰς ἡμίονον γνήσθαι ἵππος ὅ ἀπλῶς ὄνω σιωπῆσθαι, ἔκ  
 αἰ ἀποτελέσθαι ἡμίονον. 20

Περί κοινωνιῶν καὶ Διαφορᾶς ἰδίου καὶ  
Διαφορᾶς.

Διαφορᾶ ὅ καὶ ἴδρον, κοινὸν μὲν ἔχουσι, ὅ ὅτισις μετέχευ ὑπὸ  
 ἔ μετεχόντων ὅ ὅτισις γὰρ ὅ λογικῶν, λογικῶν καὶ τῶν γελαστικῶν, γε- 25  
 λαστικῶν καὶ ὅ αἰ καὶ πᾶσι [τῶν εἰδῶν] παρῆσθαι, κοινὸν ἀμφοῖν καὶ  
 γὰρ γελαστικῶν ὅ διπῶν, ἀλλὰ παρῆσθαι ὅ πεφυκέναι τὸ αἰ [ἔχον] λέ-  
 γει. ἔπει καὶ ὅ γελαστικόν, τῶν πεφυκέναι ἔχον τὸ αἰ, ἀλλὰ ἔχον τῶν  
 γελαστικῶν

γελαστικῶν αἰ. ἴδρον ὅ διαφορᾶς, ὅτι αὐτῆ μὲν ὅτι πλῆθον εἰδῶν  
 λέγεται πολλάκις, ὅ ὅ λογικόν, ὅτι ἀγγέλου καὶ ὅτι ἀνθρώπων· ὅ  
 ὅ ἴδρον, ἔφ' ἐνός εἰδούς ἔ ἐστὶν ἴδρον. καὶ ἡ μὲν διαφορᾶ ἔπεται ἐ-  
 κείνοις ὡν ἀν εἶη διαφορᾶ· ἔ μὲν [δὲ] καὶ ἀντιπρέφει τὰ ὅ ἴδρον, ἀ-  
 πικατηροῦσθαι ὡν ἰδία, ἀλλὰ ὅ ἀντιπρέφει.

Περί κοινωνίας καὶ διαφορᾶς συμβεβηκότος καὶ  
Διαφορᾶς.

Διαφορᾶ ὅ καὶ συμβεβηκῆτι κοινὸν μὲν, ὅ ὅτι πλῆθον λέγε- 10  
 οθαί. κοινὸν ὅ [καὶ] παρῆσθαι τὰ ἀχώριστα συμβεβηκότα, τὸ αἰ καὶ  
 πᾶσι παρῆσθαι· τὸ, τε γὰρ διπῶν, αἰ παρῆσθαι τῶν ἀνθρώπων καὶ  
 10 πᾶσι κῶσθαι, ὅ μέλασθαι ἔ ὁμοίως. διαφορᾶ ὅ, ὅτι ἡ μὲν διαφο-  
 ρᾶ παρῆσθαι τὰ εἶδη, ἔ παρῆσθαι δὲ παρῆσθαι γὰρ τὸ λογικόν, ὅ  
 ἀγγέλου καὶ τὸν ἀνθρώπον· τὰ ὅ συμβεβηκότα, ὅσων μὲν τίνα, παρῆ-  
 ἔσθαι τῶν πλείοσιν ἔ ὅ. ὅσων δὲ τίνα ἐπαρῆσθαι τῶν μὴ ἐνός  
 15 συμβεβηκότος ἔ ὅ δελικῶν τὰ ὑποκείμενα, ἀλλὰ πλῆθον. καὶ  
 ἡ μὲν διαφορᾶ, ἀντιπῆσθαι τε καὶ ἀντιπῆσθαι τὰ ὅ συμβεβηκότα, ὅ  
 μᾶλλον καὶ [ὅ] ἡ πῶν ὅτι δέχον. καὶ ἀμφοῖν μὲν αἰ ἐκείναι διαφο-  
 ρᾶ· μὲν δὲ αἰ ποτε τὰ ἐκείναι συμβεβηκότα. ὅσα ὅσα  
 μὲν αἰ κοινότητες καὶ ἰδῶν τῶν διαφορᾶς, καὶ τῶν ὁμῶν. ὅ ὅ εἰ-  
 20 δος πῆ μὲν διαφορᾶ γῆρας καὶ διαφορᾶς εἶρηται, ἐν ὅ ἐλέγθαι πῆ  
 τὸ γῆρας διαφορᾶ ὅ ὁμῶν, [καὶ πῆ ἡ διαφορᾶ διαφέρει τῶν ὁμῶν.  
 λοιπὸν πῆ διαφορᾶ τῶν ἰδῶν καὶ τῶν συμβεβηκότος, ῆσθαι.]

Περί κοινωνίας καὶ διαφορᾶς εἰδούς καὶ ἰδῶν.

Εἶδούς ὅ καὶ ἰδῶν κοινὸν μὲν, ὅ ἀλλήλων ἀντικατηροῦσθαι 15  
 25 εἶπὶ γὰρ ἀνθρώπων, γελαστικόν καὶ εἶπὶ γελαστικόν, ἀνθρώπων. ὅ  
 δὲ γελαστικόν ὅτι καὶ τὸ πεφυκέναι γελαστικῶν λησθῶν, πολλάκις εἶ-

ρηται. κρινόν τ' ἐκ τῶν ἐπίσης εἶδη. ἐπίσης τε γὰρ πάρεσι τὰ εἶδη τοῖς μετέχουσι, καὶ τὰ ἴδια ὧν ἔστιν ἴδια. Διαφέρει τ' εἶδος τῶν ἰδίων, ὅτι τὸ μὲν εἶδος, διώαται [καὶ] ἀγῶν γένος εἶδη. τὸ δὲ ἴδιον ἄλλων εἶδη ἴδιον, ἀδιώατον. καὶ τὸ μὲν εἶδος, παρῶν φέσκει τῶν ἰδίου. τὸ δὲ ἴδιον, ὅτι ἐπίσης, τὰ εἶδη. δεῖ γὰρ ἀνδροπον εἶδη, ἵνα γλαστικὸν ἦ. ἐπι, 5 τὸ μὲν εἶδος, ἀεὶ ἐνεργεία πάρεσι τὰ ὑποκειμένα. τὸ δὲ ἴδιον, ποτὲ καὶ διωάμεθ' ἀνδροπος μὲν γὰρ ἀεὶ ἐνεργεία ὁ Σωκράτης ἐστὶ, γλαστικὸν δὲ ἀεὶ καὶ παρ' ἀεὶ πεφυκῶς εἶδη γλαστικόν. ἐπι ὧν οἱ ὄροι Διαφορεῖ, καὶ αὐτὰ Διαφορεῖ. ἐστὶ τ' εἶδος μὲν, τὸ ὑπὸ τὸ γένος εἶδη, καὶ τ' ἐκ πλάζονων καὶ διαφορῶντων τὰ ἐπιθωμῶν ἐν τῶν 10 τί ἔστι κατηγορῶν μὲν εἶδη, καὶ ὅσα τοιαῦτα ἴδια δὲ, τὸ μόνον καὶ πᾶσι καὶ ἀεὶ παρῶναι.

Περὶ κρινωνίας καὶ διαφορῶν εἶδους καὶ συμβεληκῶς.

15 Εἶδος τ' καὶ συμβεληκῶς κρινόν μὲν, τὸ ὅτι πλάζονων κατηγορῶνται. παρῶνιοι δὲ αἱ ἀγῶν κρινότητες, διατὸ πλάζον ἀλλήλων διεσῆναι, τὸ, τε συμβεληκῶς, καὶ τὸ ὅτι συμβεβηκεν. ἴδια δὲ ἐκατέρου, τῶν μὲν εἶδους, τὸ ἐν τῶν τί ἔστι κατηγορῶνται ὧν ἔστιν εἶδος. τῶν δὲ συμβεληκῶς, τὸ ἐν τῶν ὁποῖόν τί ἔστιν, ἢ πῶς ἔχθον. καὶ τὸ ἐκάστῳ ἕσται, ἐνὸς μὲν εἶδους μετέχων, συμβεληκῶτων τ' πλάζονων, τῶν τε χωριστῶν καὶ τῶν ἀχωρίστων. καὶ τὰ μὲν εἶδη, παρῶν 20 πινούσται τῶν συμβεληκῶτων, καὶ ἀχώριστα ἢ δεῖ γὰρ εἶδη τὸ ὑποκειμένα, ἵνα ἐκείνῳ τί συμβῆ τὰ τ' συμβεληκῶτα, ὑπερῶν ἡ [εἶδη] πέφυκε, καὶ ἐπουσιώδη τίς φύσιν ἔχθ. καὶ τῶν μὲν εἶδους ἢ μετοχή ὅτισης. τῶν τ' συμβεληκῶς, καὶ ἀχώριστον ἢ, ὅτι ὅτισης. καὶ 25 γὰρ ἀγῶν ἀγῶντος ἔχει ἀντὶ τῶν χωριστῶν ἢ ἀντὶ μὲν, ἢ ὅτι τεταμενίω καὶ μελανίαν. λείπεται τ' παρὲν ἰδίου καὶ συμβεληκῶς εἰπεῖν.

εἰπεῖν. πῆ γὰρ τὸ ἴδιον τῶν τε εἶδους καὶ τῆς διαφορῶς καὶ τῶν γένους διενύωχεν, εἰρηται.

Περὶ κρινωνίας καὶ διαφορῶν ἰδίων καὶ συμβεληκῶς.

Κοινὸν δὲ τὰ ἴδια καὶ τὰ ἀχωρίστω συμβεληκῶτι, τὸ αἶδη 1η αὐτῶν μὴ ὑποσῶναι ἐκείνα, ἐφ' ὧν θεωρῶνται. ὡς γὰρ αἶδη τῶν γλαστικῶν ἔχθ ὑφίσταται ἀνδροπος, οὕτως ὁ δὲ αἶδη τῶν μελανῶν ὑποσῶναι ἀντὶ τοῦ. καὶ ὡς παρ' [καὶ] πᾶσι καὶ ἀεὶ πάρεσι τὸ ἴδιον, οὕτως καὶ τὸ ἀχώριστον συμβεληκῶς. διενύωχε τ' ὅτι τὸ μὲν ἴδιον, ἐνὶ μόνῳ πάρεσι εἶδη, ὡς τὸ γλαστικὸν ἀνδροπον. τὸ δὲ ἀχώρι 10 εἶσον συμβεληκῶς, οἷον τὸ μελαν, ὅτι ἀγῶντος μόνον, ἀλλὰ καὶ χέρεσι παρῶναι καὶ ἀνδροπον, καὶ ἐβένῳ, καὶ ἀγῶντος πᾶσι. ἐπι, τὸ μὲν ἴδιον ἀπικατηγορῶνται οὐ ἔστιν ἴδιον, καὶ ἔστιν ἐπίσης. τὸ δὲ ἀχώριστον συμβεληκῶς, ὅτι ἀπικατηγορῶνται. καὶ τῶν μὲν ἰδίων, ὅτισης ἢ μετοχή τῶν τ' συμβεληκῶτων, ἢ μὲν, μᾶλλον ἢ δὲ, ἢ πῶν. 15 εἰσὶ μὲν οὖν καὶ ἀγῶν κρινότητες τε καὶ ἰδίτητες τῶν εἰρημῶν ἀλλ' ἔξαρκεῖσι [καὶ] αὐτὰ εἰς ἀγῶντος τε αὐτῶν, καὶ τῆς κρινωνίας παρῶναι.

ε 3

Περί ομοσύμφν.



ΜΩΝΥΜΑ λέγεται, ὡν ὄνομα μόνον δ  
κρινόν, ὃ ἢ χτ' ὀνόμα λήγης τῆς οὐσίας ἔτε-  
ρος· οἷζ ζῶον, ὃ, τε ἀνθρώπος, καὶ ὁ γεγραμ-  
μῆνον. τούτων γὰρ ὄνομα μόνον κρινόν, ὃ δὲ χτ'  
ὀνόμα λήγης τῆς οὐσίας ἔτερος· εἰ γὰρ ἀ-  
ποδιδῶνις τί ἐστὶν ἑκατέρω αὐτῶν ὁ ζῶον εἶ), 10

ἴδῃν ἑκατέρω λόγον ἀποδώσῃ.

Περί συωνύμφν.

Συωνύμα ἢ λέγεται, ὡν τό, τε ὄνομα κρινόν, καὶ ὃ χτ' ὀνόμα  
λήγης τ' οὐσίας ὁ αὐτός· οἷζ ζῶον, ὃ, τε ἀνθρώπος, καὶ ὁ βοῖς. τούτων 15  
γὰρ ἑκάτερον κρινῶ ὄνοματι πρῶτον ὀνομαζέται ζῶον, καὶ ὁ λήγης ἢ τ'  
οὐσίας ὁ αὐτός· εἰ γὰρ ἀποδιδῶνις τ' ἑκατέρω λόγον, τί ἐστὶν ἑκατέ-  
ρω αὐτῶν ὁ ζῶον εἶ), τ' αὐτὸν ἀποδώσῃ λόγον.

Περί παρωνύμφν.

Παρόνυμα δὲ λέγεται, ὅτε ἀπό τινος ἔχει φέροντα τῆ πλώσῃ, 20  
πλὴν χτ' ὀνόμα πρῶτον ἔχει· οἷον ἀπὸ τῆς γραμματικῆς ὁ  
γραμματικῆς, καὶ ἀπὸ τ' ἀνδρείας ὁ ἀνδρῆος.

Περί τῶν λεγομένων.

Τῶν λεγομένων, πὰ μὲν χτ' συμπλοκίω λέγεται, ἅ ἢ αἰδῶ 25  
συμπλοκῆς. ἅ μὲν οὖν χτ' συμπλοκίω, οἷζ ἀνθρώπος φέχῃ,  
ἀνθρώπος νικῆ· ἅ δὲ αἰδῶ συμπλοκῆς, οἷζ ἀνθρώπος, βοῖς,  
φέχῃ, νικῆ.

Περί

Περί τῶν ὄντων.

Τῶν ὄντων, πὰ μὲν καὶ ὑποκειμένου ἑνὸς λέγεται, ἐν ὑπο-  
κειμένῳ ἢ ὁδῶνι ἐστὶν οἷζ [ὁ] ἀνθρώπος, καὶ ὑποκειμένου μὲν λέ-  
γεται, τῶ ἑνὸς ἀνθρώπου, ἐν ὑποκειμένῳ ἢ ὁδῶνι ἐστὶ. πὰ ἢ ἐν  
5 ὑποκειμένῳ μὲν ἐστὶ, καὶ ὑποκειμένου δὲ ὁδῶνι λέγεται· ἐν  
ὑποκειμένῳ ἢ λέγω, ὃ ἐν ἑνὶ μὴ ὡς μέρος ὑποφύγον, ἀδιύατον  
χωρὶς εἶ) τῶ ἐν ὧ ἐστὶν οἷζ ἢ πῖς γραμματικῆ ἐν ὑποκειμένῳ μὲν  
ἐστὶ τῆ ψυχῆ, καὶ ὑποκειμένου ἢ ὁδῶνι λέγεται· καὶ τούτῳ ὁ λῶ-  
κόν, ἐν ὑποκειμένῳ μὲν ἐστὶ τῶ σώματι· ἀπὸ γὰρ ἡ ψυχή ἐν σώ-  
10 ματι καὶ ὑποκειμένου ἢ ὁδῶνι λέγεται. πὰ ἢ καὶ ὑπο-  
κειμένου τε λέγεται, καὶ ἐν ὑποκειμένῳ ἐστὶν οἷζ ἢ ὁ πτεγήμη, ἐν  
ὑποκειμένῳ μὲν ἐστὶ τῆ ψυχῆ, καὶ ὑποκειμένου ἢ λέγεται τῆς  
γραμματικῆς· πὰ ἢ ἔτε ἐν ὑποκειμένῳ ἐστὶν, ἔτε καὶ ὑποκει-  
μένῳ ἑνὸς λέγε). οἷζ ὁ πῖς ἀνθρώπος, ἢ ὁ πῖς ἵππος. ὁδῶν γὰρ τῶν  
15 τριούτων, ἔτε ἐν ὑποκειμένῳ ἐστὶν, ἔτε καὶ ὑποκειμένου ἑνὸς λέ-  
γεται. ἀπλῶς ἢ, πὰ ἄτομα καὶ ἐν χεῖρῶν, κατ' ὁδῶνι μὲν ὑ-  
ποκειμένου λέγε), ἐν ὑποκειμένῳ ἢ [τῶν] ἑνὶ ὁδῶνι κωλύῃ  
εἶ) ἢ γὰρ ἑνὶ γραμματικῆ, τ' ἐν ὑποκειμένῳ μὲν ἐστὶ, καὶ ὑπο-  
κειμένου ἢ ὁδῶνι λέγε).

20 Ὅταν ἔτερον καὶ ἔτερον κατηγορηθῆται ὡς καὶ ὑποκειμένου,  
ὅτε χτ' τῶ κατηγορουμένου λέγε), ποσαῦτα καὶ χτ' τῶ ὑποκει-  
μένου ρηθήσεται· οἷζ ὁ ἀνθρώπος, χτ' ὁ πῖνος ἀνθρώπου κατηγο-  
ρεῖται, ὁ δὲ ζῶον χτ' τῶ ἀνθρώπου. ὁδοῦ καὶ κατ' ἄλλο ἀνθρώ-  
που ὁ ζῶον κατηγορηθήσεται· ὁ γὰρ ἑνὶ ἀνθρώπος, καὶ ἀνθρώπος  
25 ἐστὶ, καὶ ζῶον.

Τῶν ἑτερογενῶν καὶ μὴ ὑποδηγητῶν τεταγμένων, ἕτεροι [σῶν]  
τῶ εἶδη καὶ ἔχει φορῶν, οἷζ ζῶον καὶ ὁ πτεγήμης· ζῶον μὲν γὰρ ἔχει φο-  
ρῶν, τό, τε πεζόν, καὶ ὁ δίπουν, καὶ τὸ πτερόν, καὶ ὁ ἐνυδρον· ὁ πτεγή-

μης ὅσδεμία τούτων. οὐ γὰρ ἀμφέρει ὅτισημη ὅτισημης τὰ  
 δίπουν εἶ). τῶν δὲ γε ὑποδήλα γῆων, ὅσδεν καυλὸς τὰς αὐ-  
 τὰς εἰσφορὰς εἶ). [εἰ κὶ μὴ πάθος] τὰ γὰρ ἐπάρω, τῶν ὑπο-  
 τὰ γῆων κατηρηρῆται. ὥστε ὅσα τῶν κατηρηρουμῶν εἰσφορὰί εἰσι,  
 ποσαῦται κὶ τῶν ὑποκείμῶν ἔχονται.

β Τῶν κτ' μηδεμίαν συμπλοκῶν λεγῶμενων, ἕκασον ἦτοι οὐσί-  
 αι σημεῖν, ἢ ποσόν, ἢ ποιόν, ἢ πορὸς τι, ἢ ποῦ, ἢ ποτέ, ἢ κείσθαι, ἢ ἐ-  
 χάν, ἢ ποιήν, ἢ πάχην. ἐστὶ ὅσῳ μὲν, ὡς ἐν τύπῳ εἰρην, οἷον ἀν-  
 θερος, ἴππος· ποσόν ὅ, οἷον δίπηχυ, τείπηχυ· ποιόν ὅ, οἷον λυ-  
 χόν, γραμματικόν· πορὸς τι ὅ, οἷον διπλάσιον, ἡμισυ, μῆζον· ποῦ ὅ, 10  
 οἷον ἐν ἀρῶ, ἐν Λυκείῳ ποτέ ὅ, οἷον χθές, ἄφυσι· κείσθαι ὅ, οἷον ἀ-  
 νάκειται, κείνη· ἐχάν, ὅ, οἷον ὑποδεδέαξ, ὠπλίσθαι· ποιήν ὅ, οἷον  
 τέμνῃν, κείν πάχην ὅ, οἷον τέμνεαξ, κείσθαι. ἕκασον ὅτ' εἰρη-  
 μένων, ἀλλ' μὲν καὶ αὐτὸ ἐν ὁσδεμίᾳ κείσθαι λέγει, ἢ ἀπό- 15  
 φασί· τῆ ὅ πορὸς δῆλα τῶν συμπλοκῆ κείσθαι ἢ ἀπό-  
 φασί γ' ὅ. ἅπαντα γὰρ κείσθαι ἢ ἀπόφασί δεικνύται, ἢτοι δῆλῃς ἢ  
 ὑποδῆλῃς εἶ). τῶν κτ' μηδεμίαν συμπλοκῶν λεγῶμενων, ὅσδεν ἔ-  
 τε δῆλῃς, ἔτε ὑποδῆλῃς ἔστιν, οἷον ἀνθερος, λυχόν, βέχην, νικῶ.

Περὶ οὐσίας.

γ Οὐσία δὲ ἔστιν, ἢ κυριώτατά τε κὶ πορὸς καὶ μέγιστα λεγῶ- 20  
 μένη, ἢ μήτε καὶ ὑποκείμῶν πίνος λέγεται, μήτε ἐν ὑποκείμέ-  
 νῳ πίνῳ ἔστιν· οἷον ὁ πῖς ἀνθερος, κὶ ὁ πῖς ἴππος. δδύτεραι ὅσῳ  
 λέγῃν, ἐν οἷς εἶδῃσιν αἱ πορὸς ὅσῳ λέγῶμενα ὑποκείμῳσι·  
 ταῦτα τε [τὰ εἶδη] κὶ τὰ εἶδῶν τῶν γῆων· οἷον ὁ πῖς ἀνθερος,  
 ἐν εἶδη μὲν ὑποκείμῳ τῶν ἀνθερῶν· γῆος ὅ τῶν εἶδῶν ἔστι ὁ ζῶ- 25  
 ον. δδύτεραι οὖν αὐτὰ λέγῃν) ὅσῳ, οἷον ὁ, τε ἀνθερος κὶ τὸ ζῶ-  
 ον. φανερόν ὅτ' ἐκ τῶν εἰρημῶν, ὅτι τῶν καὶ ὑποκείμῶν λεγῶμέ-  
 νων, ἀνακείσθαι κὶ τῶν ὀνομα κείσθαι τὸν λόγον κατηρηρῆσαι τῶν ὑποκεί-  
 μένων,

μῶν· οἷον ὁ ἀνθερος καὶ ὑποκείμῳ μὲν λέγεται τῶ πίνος ἀν-  
 θερῶν, κατηρηρῆται γὰρ καὶ τῶ ὀνομα· τὸν γὰρ ἀνθερος κτ' τῶ π-  
 νος ἀνθερῶν κατηρηρῆσθαι. καὶ ὁ λόγος ὅ [ὁ] τῶ ἀνθερῶν κτ' τῶ  
 πίνος ἀνθερῶν κατηρηρηθήσεται. ὁ γὰρ πῖς ἀνθερος κὶ ἀνθερῶ-  
 5 πῖς ἔστι, κὶ ζῶον. ὥστε καὶ τῶ ὀνομα, κὶ ὁ λόγος, κτ' τῶ ὑποκείμῳ  
 κατηρηρηθήσεται). τῶν ὅ ἐν ὑποκείμῳ ὄντων, ὅτι μὲν τῶ πλεί-  
 ρων, ἔτε τῶ ὀνομα, ἔτε ὁ λόγος κατηρηρῆται τῶ ὑποκείμῳ. ἐπὶ  
 ἐνίων δὲ τῶ ὀνομα μὲν ὅσδεν καυλὸς κατηρηρῆσαι ποτε τῶ ὑπο-  
 κείμῳ, τὸν ὅ λόγον ἀδιώατον· οἷον ὁ λυχόν ἐν ὑποκείμῳ ὄν-  
 10 τῶ σώματι, κατηρηρῆται τῶ ὑποκείμῳ. λυχόν γὰρ ὀνομα λέ-  
 γεται, ὁ ὅ λόγος [ὁ] τῶ λυχῶ, ὅσδεν ποτε κτ' τῶ σώματος κατη-  
 ρηρηθήσεται). τὰ δὲ δῆλα πῶτα ἦτοι καὶ ὑποκείμῳ λέγεται  
 τῶ πορὸς ὅσῳ, ἢ ἐν ὑποκείμῳ αὐτῶν ἔστι. φανερόν ὅτ' τῶ-  
 15 το ἐκ τῶν κατήκασα πορὸς εἰρημῶν· οἷον ὁ ζῶον κτ' τῶ ἀν-  
 θερῶν κατηρηρῆται. ὁκοῦν καὶ κτ' τῶ πίνος ἀνθερῶν κατη-  
 ρηρηθήσεται· εἰ γὰρ κτ' μηδενοῦ τῶ πίνων ἀνθερῶν, ὅσδεν κτ' τῶ  
 ἀνθερῶν ὄλως. πάλιν ὁ γῆος ἐν σώματι· ὁκοῦν καὶ ἐν πίν-  
 σώματι· εἰ γὰρ μὴ ἐν πίνῳ τῶ κατήκασα, ὅσδεν ἐν σώματι ὄλως,  
 ὥστε τὰ δῆλα πῶτα, ἦτοι καὶ ὑποκείμῳ τῶ πορὸς ὅσῳ λέ-  
 20 γεται, ἢ ἐν ὑποκείμῳ αὐτῶν ἔστι. μὴ ὅσῳ οὖν τῶ πορὸς ὅσῳ  
 ὅσῳ, ἀδιώατον τῶ δῆλων πῶτα). [πῶτα γὰρ τὰ δῆλα ἦτοι καὶ ὑπο-  
 κείμῳ τῶ τῶν λέγεται, ἢ ἐν ὑποκείμῳ αὐτῶν ἔστιν· ὥστε μὴ  
 ὅσῳ τῶ πορὸς ὅσῳ, ἀδιώατον τῶ δῆλων πῶτα).] τῶν ὅ δδύ-  
 25 τῶν ὅσῳ μᾶλλον ὅσῳ τὸ εἶδος τῶ γῆος ἔστιν· ἐγὼ γὰρ [τὸ εἶδος]  
 τῶ πορὸς ὅσῳ ἔστιν· ἐὰν γὰρ ἀποδιδῶ πῖς τῶ πορὸς ὅσῳ ὅσῳ πῖς ἔστι,  
 γνωριμώτερον κὶ οἰκειώτερον ἀποδῶ τὸ εἶδος μᾶλλον, ἢ τὸ γῆος  
 ἀποδιδῶ· οἷον τὸν πῖνα ἀνθερῶν [ἀποδιδῶς,] γνωριμώτερον ἀν-  
 ἀποδιδῶ, ἀνθερῶν ἀποδιδῶς ἢ ζῶον· τὸ μὲν γὰρ, ἴδῳ μᾶλλον τῶ

υνός αἰθερόπου· ὅ ὃ, χρινώτερον. καὶ τὸ πὶ δένδρον ἀποδιδούς, γνωρι-  
 μότερον [καὶ οικειότερον] ἀποδώσῃ δένδρον ἀποδιδούς, ἢ φυτόν.  
 ἔτι, αἰθερόται ἕσσιαι ἀφ' ἧς τὸ ὄντι δῆλοις ἅπανσι ὑποκείσθαι, καὶ  
 πᾶντα (αὐτὰ δῆλα καὶ τῶν κληρονομήσθαι, ἢ ἐν ταῦταις εἶ), ἀφ' ἧς ἴ-  
 το μάλιστα ἕσσιαι [αἰθερόται] λέγονται. ὡς δὲ γε αἰθερόται ἕσσιαι παρὸς  
 τὰ δῆλα [πᾶντα] ἔχουσι, ἕτω καὶ ὁ εἶδος παρὸς τὸ γένος ἔχει. ὑπο-  
 κείσθαι γὰρ τὸ εἶδος τῶν γῆρας· τὰ μὲν γὰρ γένη καὶ τῶν εἰδῶν κληρονομήσθαι,  
 τὰ δὲ εἶδη καὶ τῶν γῆρας ὅσον αἰθερόται. ὡς τε καὶ ἐκ τῶν [δηλον ὅτι]  
 ὁ εἶδος τῶν γῆρας μᾶλλον ἕσσιαι. αὐτῶν δὲ τῶν εἰδῶν, ὅσα μὴ ἐστὶ γέ-  
 νη, ὅσον μᾶλλον ἕτερον ἕτερον ἕσσιαι ἐστὶν· ὅσον γὰρ οικειότερον ἀπο-  
 10 δώσῃ, καὶ τῶν υνός αἰθερόπου τὸν αἰθερόπον ἀποδιδούς, ἢ καὶ τῶν πι-  
 νος ἵππου τὸν ἵππον. ὡς αὐτῶς ὅ καὶ ὅτι τῶν αἰθερότων ἕσσιαι, ἕ-  
 δὲ μᾶλλον ἕτερον ἕτερον οὐσία ἐστὶν· ὅσον γὰρ μᾶλλον ὁ πῖς ἀν-  
 θερόπος ἕσσιαι ἐστὶν, ἢ ὁ πῖς βοῦς. εἰκότως οὖν μᾶλλον αἰθερότας οὐ-  
 σίας, μόναι τῶν δῆλων τὰ εἶδη καὶ τὰ γῆρας δὴ ἕτεροι ἕσσιαι λέγονται. 15  
 μόναι γὰρ δηλοῖ τὴν αἰθερότητα ἕσσιαι τῶν κληρονομήσθαι τὸν γὰρ  
 πῖνα αἰθερόπον, εἰ ἀποδιδῶν τις ἐστὶ, ὁ μὲν εἶδος, ἢ ὁ γῆρας ἀπο-  
 διδούς, οικειῶς ἀποδώσῃ, καὶ γνωριμότερον ποιήσῃ, αἰθερόπον ἢ  
 ζῶον ἀποδιδούς. τῶν δὲ δῆλων [πᾶντων], ὅ, τι ἀποδιδῶν τις, ἄλλο-  
 20 τείως ἕσσιαι ἀποδεδωκώς, οἷον λαλῶν, ἢ [ὅτι] βέβαιον, ἢ δῆλον ὅποιον τῶν  
 οὐσίαι ἀποδιδούς. ὡς τε εἰκότως ταῦτα μόναι τῶν δῆλων ἕσσιαι λέ-  
 γονται. ἔτι, αἰθερόται οὐσίαι ἀφ' ἧς τὸ ὄντι δῆλοις ἅπανσι ὑπο-  
 κείσθαι, καὶ τὰ ἄλλα πᾶντα καὶ τῶν κληρονομήσθαι, ἢ ἐν αὐ-  
 ταῖς εἶ), κυριώτατα οὐσίαι λέγονται. ὡς δὲ γε αἰθερόται οὐσίαι  
 παρὸς τὰ ἄλλα πᾶντα ἔχουσι, ἕτω καὶ τὰ εἶδη καὶ τὰ γῆρας τῶν αἰθε-  
 25 ρῶν οὐσίαι, παρὸς τὰ λοιπὰ πᾶντα ἔχει· καὶ τῶν γὰρ πᾶντα τὰ  
 λοιπὰ κληρονομήσθαι τὸν γὰρ ἵνα αἰθερόπον ἐρῆς γραμματικόν.  
 ὅσον οὖν καὶ αἰθερόπον καὶ ζῶον γραμματικόν ἐρῆς. ὡς αὐτῶς δὲ

καὶ ὅτι τῶν δῆλων. χρινόν ὅ καὶ πάσης ἕσσιαι, ὅ μὴ ἐν ὑποκει-  
 μένῳ εἶ). ἢ μὲν γὰρ αἰθερόται ἕσσιαι οὔτε ἐν ὑποκειμένῳ ἐστὶν, οὔτε  
 καὶ ὑποκείμενος υνός λέγει). τῶν δὲ δὴ ὑποκείμενων ἕσσιαι, φανερόν μὲν  
 καὶ ἕτω, ὅτι ὅσον εἰσὶν ἐν ὑποκειμένῳ. ὅ γὰρ αἰθερόπος καὶ ὑπο-  
 5 κείμενος μὲν τῶν υνός αἰθερόπος λέγει), ἐν ὑποκειμένῳ ὅσον ἐστὶν·  
 ὅσον γὰρ ἐν τῶν υνός αἰθερόπου ὁ αἰθερόπος ἐστὶν. ὡς αὐτῶς ὅ καὶ ὁ  
 ζῶον, καὶ ὑποκείμενος μὲν λέγεται τῶν υνός αἰθερόπος, ὅσον ἐστὶ ὅ  
 ζῶον ἐν τῶν υνός αἰθερόπου. ἔτι, τῶν ἐν ὑποκειμένῳ ὄντων, ὅ  
 μὲν ὄνομα ὅσον κωλύει κληρονομήσθαι ποτε τῶν ὑποκειμένου· τὸν  
 10 ὅ λόγον, ἀδιωκόμενον. τῶν δὲ γε δὴ ὑποκείμενων ἕσσιαι κληρονομήσθαι καὶ ὁ λό-  
 γος τῶν ὑποκειμένων, καὶ οὐκ ὄνομα· τὸν γὰρ τῶν αἰθερόπος λόγον καὶ τῶν  
 υνός αἰθερόπου κληρονομήσθαι καὶ τὸν τῶν ζῶου ὅ, ὡς αὐτῶς ὡς τε ὅσον  
 ἀν' εἶη ἢ οὐσία τῶν ἐν ὑποκειμένῳ. ὅσον εἶδον δὲ ἕσσιαι τῶν, ἀφ' ἧς  
 15 καὶ ἢ ἕτεροι τῶν μὴ ἐν ὑποκειμένῳ ἐστὶ, [ἀλλὰ καὶ ὑπο-  
 κείμενος.] ὅ γὰρ πεζόν, καὶ τὸ δίπουν, καὶ ὑποκείμενος μὲν λέγεται  
 τῶν υνός αἰθερόπος, ἐν ὑποκειμένῳ ὅσον ἐστὶν· ὅσον γὰρ ἐν τῶν αἰ-  
 θερόπου ἐστὶ ὁ δίπουν, ὅσον τὸ πεζόν· καὶ ὁ λόγος ὅ κληρονομήσθαι, ὁ τῶν  
 ἀφ' ἧς, καὶ ἕτεροι (ἢ λέγει) ἢ ἕτεροι· οἷον εἶ ὁ πεζόν καὶ τῶν αἰ-  
 θερόπου λέγειαι, καὶ ὁ λόγος ὁ τοῦ πεζῶν κληρονομήσθαι τῶν αἰ-  
 20 θερόπος· πεζόν γὰρ ἐστὶν ὁ αἰθερόπος. μὴ ἀφ' ἧς τῶν ὅ μᾶλλον τὰ  
 μέρη τῶν οὐσίαι ὡς ἐν ὑποκειμένοις ὄντα τοῖς ὄλοις [σώμασι], μὴ  
 ποτε ἀνακινῶν ὅσον ἕσσιαι αὐτὰ φάσκειν εἶ). ἕ γὰρ ἕτω τὰ ἐν  
 ὑποκειμένῳ ἐλέγετο, ὡς τὰ μέρη ὑποκείμενα ἐν ἵναι, ὑποκεί-  
 25 μενα ὅ τῶν ἕσσιαι, καὶ τῶν ἕτεροι, ὅ πᾶντα σιωπῶντες ἐπὶ αὐ-  
 τῶν λέγεσθαι· πᾶσαι γὰρ αἰθερόται τῶν κληρονομήσθαι, ἢ τοῖ καὶ τῶν  
 ἀποκλεισθαι κληρονομήσθαι, ἢ καὶ τῶν εἰδῶν· ἀπὸ μὲν γὰρ τῆς αἰθερότης  
 ἕσσιαι, οὐδεμία κληρονομήσθαι ἐστὶ κατ' ὅσον γὰρ ὑποκείμενος λέ-  
 γεται, τῶν δὲ δὴ ὑποκείμενων ἕσσιαι, ὅ μὲν εἶδος καὶ τῶν ἀτόμου κληρο-

ρῆται· τὸ δὲ γένος, καὶ κατὰ τὴν εἰδῶν, καὶ κατὰ τὴν ἀτόμωσιν. ὡσαύτως δὲ καὶ  
 αἱ διαφοραὶ, καὶ κατὰ τὴν εἰδῶν, καὶ κατὰ τὴν ἀτόμωσιν κατηγορου-  
 νται. καὶ τὸν λόγον δὲ ἐπιδέχονται αἱ περὶ οὐσίαν τὸν τῶν εἰδῶν, καὶ  
 τὴν τῶν γένων, καὶ τὸ εἶδος δὲ τὸν τῶν γένους. ὅσα γὰρ κατὰ τὴν κατηγορη-  
 μένους λέγεται, τὸ αὐτὸ καὶ κατὰ τὴν ὑποκειμένην ῥηθήσεται. ὡσαύτως δὲ,  
 καὶ τὸν τῶν διαφορῶν λόγον ἐπιδέχεται τὰ τε εἶδη καὶ τὰ ἀτο-  
 μα. σκυῶνυμα δὲ γελῶ, ὡν τὸ, τε ὄνομα κρινόν, καὶ ὁ λόγος ὁ αὐτός.  
 ὡςτε πάντα τὰ ἀπὸ τῶν οὐσιῶν καὶ τῶν διαφορῶν σκυῶνυμῶσ  
 λέγεται. πάντα δὲ οὐσία δοκῆς τὸδε τι σημαίνει. ἐπεὶ μὲν οὖν τῶν  
 περὶ οὐσίαν ἀναμφισβήτητον καὶ ἀληθές ἐστίν, ὅτι τὸδε τι σημαί- 10  
 νει· ἀτόμων γὰρ καὶ ἐν ἄριθμῶ τὸ δηλοῦν μὲν ὄν ἐστίν. ἐπεὶ δὲ τῶν δυν-  
 τέρων οὐσιῶν, φαίνεται μὲν ὁμοίως τὰ γήματα τῆσ περὶ οὐσίαν  
 ας, τὸδε τι σημαίνει, ὅταν εἴπη αἰθερῶσ ἢ ζῶον. οὐ μὲν γὰρ ἀλη-  
 θές, ἀλλὰ μᾶλλον ποιόν τι σημαίνει· ἔγὰρ ἐν ὄν ἐστὶ τὸ ὑποκειμένου,  
 ὡσπερ ἢ περὶ οὐσία· ἀλλὰ κατὰ πολλῶν ὁ αἰθερῶσ λέγεται καὶ 15  
 τὸ ζῶον. ἔχ ἀπλῶσ δὲ ποιόν [τι] σημαίνει, ὡσπερ τὸ λευκόν. ὁ δὲ ἐν  
 γὰρ ἀπὸ σημαίνει τὸ λευκόν, ἀλλ' ἢ ποιόν. τὸ δὲ εἶδος καὶ τὸ γένος, περὶ  
 οὐσία τὸ ποιόν ἀφορίζει. ποιῶν γὰρ τίνα οὐσία σημαίνει. ἐπεὶ πλε-  
 ὄν δὲ τὰ γένος ἢ τὰ εἶδη τὸν ἀφορισμὸν ποιεῖται· ὁ γὰρ ζῶον εἰπὼν,  
 ἐπεὶ πλεόν περὶ οὐσία μὲν ἢ ὁ τὸ αἰθερῶσ. ὑποαρχῆ δὲ ταῖσ 20  
 οὐσίαισ καὶ τὸ μηδὲν αὐταῖσ ἐναντίον εἶναι. τῆ γὰρ περὶ οὐσία τί αἰ  
 εἶναι ἐναντίον; οἷον τὰ πῆναι αἰθερῶσ, ἢ τὰ πῆναι ζῶον. ὁ δὲ ἐν γὰρ ἐστίν  
 ἐναντίον ὁ δὲ γὰρ τὰ αἰθερῶσ, ἢ τὰ ζῶον ὁ δὲ ἐν. ὅτι ἴδον δὲ τῆ  
 οὐσίας τῆσ ὄν ἐστίν, ἀλλὰ καὶ ἐπὶ ἀπὸ πολλῶν, οἷον ἐπεὶ τῆσ πο-  
 τὰ γὰρ διπλήσ ἢ τὰς τριπλήσ ὁ δὲ ἐν ἐστίν ἐναντίον. ὁ δὲ γὰρ τοῖσ 25  
 δέκα, ὁ δὲ τῶν ποιεῖται ὁ δὲ ἐν. εἰ μὴ τίσ τὸ πολὺ τῶσ ὀλίγω φαῖν  
 ἐναντίον εἶναι, ἢ τὸ μέγα τῶσ μικρῶ. τῶσ δὲ ἀφορισμένων ποσῶν,  
 ὁ δὲ ἐν ἐστίν ἐναντίον ὁ δὲ ἐν. δοκῆ δὲ ἢ οὐσία μὴ ἐπιδέχεται τὸ  
 μᾶλλον

μᾶλλον καὶ τὸ ἥπιον. λέγω δὲ ἔχ ὅτι οὐσία οὐσίας ὅτι ἐστὶ μᾶλλον καὶ  
 ἥπιον οὐσία· τῆσ μὲν γὰρ εἴρηται ὅτι ὄν ἐστίν. ἀλλ' ὅτι ἐκείνη οὐσία τῆσ  
 ὄν ἐστίν, ἔλεγεταί μᾶλλον καὶ ἥπιον· οἷον εἰ ἐστίν ἢ αὐτὴ οὐσία αἰ-  
 θερῶσ, ὅτι ἐστὶ μᾶλλον καὶ ἥπιον αἰθερῶσ, ἔτε αὐτὸσ εἰ αὐτῶσ, ἔ-  
 τε ἔτερος ἔτερου. ἔγὰρ ὄν ἐστίν ἔτερος ἔτερου μᾶλλον αἰθερῶσ,  
 ὡσπερ τὸ λευκόν ἐστίν ἔτερον ἔτερου μᾶλλον καὶ ἥπιον λευκόν, καὶ κρι-  
 λὸν ἔτερον ἔτερου μᾶλλον καὶ ἥπιον κριλόν. καὶ αὐτῶσ δὲ ἐστὶ μᾶλλον  
 καὶ ἥπιον λέγεται· οἷον τὸ σῶμα λευκόν ὄν, μᾶλλον λευκόν λέγεται  
 νῦν ἢ περὶ οὐσίαν καὶ θερμὸν ὄν, μᾶλλον θερμὸν καὶ ἥπιον λέγεται. ἢ δὲ 5  
 10 γε οὐσία, ὁ δὲ μᾶλλον οὐσία λέγεται, ὁ δὲ ἥπιον ὁ δὲ γὰρ ὁ αἰ-  
 θερῶσ, μᾶλλον νῦν αἰθερῶσ ἢ περὶ οὐσίαν λέγεται, ὁ δὲ γὰρ  
 τῶσ ἀπὸ ὁ δὲ ὅσα ἐστίν οὐσία· ὡςτε ὅτι αἰθερῶσ ἐπιδέχεται τὴ οὐσία  
 τὸ μᾶλλον καὶ τὸ ἥπιον. μάλιστα δὲ ἴδον τῆσ οὐσίας δοκῆ εἶναι τὸ  
 αὐτὸν καὶ ἐν ἄριθμῶ ὄν, τῶσ ἐναντίων εἶναι δεκτικόν· οἷον ἐπεὶ μὲν 15  
 15 τῶσ ἀπὸ ὁ δὲ ἐν ἄριθμῶ πῆσ τὸ ποιῶν περὶ οὐσίαν, ὅτι μὴ εἰσιν οὐ-  
 σία, ὁ ἐν ἄριθμῶ ὄν, δεκτικόν τῶσ ἐναντίων ἐστίν· οἷον τὸ χεῶμα, ὁ  
 ἐστίν ἐν καὶ αὐτὸν τῶσ ἄριθμῶ, ὅτι ἐστὶ λευκόν καὶ μέλαν· ὁ δὲ  
 ἢ αὐτὴ περὶ οὐσία καὶ μία τῶσ ἄριθμῶ [ἐστὶ] φαῦλη καὶ σπου-  
 δαία. ὡσαύτως δὲ καὶ ἐπεὶ τῶσ ἀπὸ, ὅσα μὴ εἰσιν οὐσία. ἢ δὲ γὰρ 20  
 20 οὐσία ἐν καὶ αὐτὸν τῶσ ἀριθμῶ ὄν, δεκτικόν τῶσ ἐναντίων ἐστίν· οἷον ὁ τίσ  
 αἰθερῶσ εἰσ καὶ ὁ αὐτὸσ ὄν, ὅτε μὲν λευκός, ὅτε δὲ μέλαν· ἢ δὲ καὶ  
 θερμὸσ καὶ ψυχρός, καὶ φαῦλοσ καὶ σπουδαίωσ. ἐπεὶ δὲ τῶσ ἀπὸ  
 λων ὁ δὲ ἐν φαίνεται τὸ ποιῶν· εἰ μὴ ἀπὸ τίσ ἐστὶ αὐτὸ, τὸν λό-  
 γον καὶ τῶσ δόξαν φασκων τῶσ ἐναντίων εἶναι δεκτικόν· ὁ γὰρ αὐτὸσ 25  
 25 λόγωσ, ἀληθῆσ τε καὶ ψευδῆσ δοκῆ εἶναι· οἷον εἰ ἀληθῆσ εἶναι ὁ λόγωσ  
 τῆσ καὶ ἡσά τίνα, ἀνασάντωσ αὐτῶσ, ὁ αὐτὸσ ὅτι λόγωσ ψευδῆσ ἐ-  
 στα. ὡσαύτως δὲ καὶ ἐπεὶ τῆσ δόξησ ἀπὸ γὰρ τίσ ἀληθῆσ δόξασ τὸ  
 καὶ ἡσά τίνα, ἀνασάντωσ αὐτῶσ ψευδῶσ δόξασ τῶσ αὐτῶσ ἐ-  
 30

ζων *αει αυτ' δδξα.* ει δε *εις* κη τδτο *αδεδεχριτο*, *αλλα* τω γε *βροπω* *δραφερα*· τα μν γδ *βπι* τω *εσιαν*, *αυτα* μεταβδνοντα τω *εναπτιων* *δεκλικα* *εστι*· ψυρον γαρ *εκ* θερμου *ηνομημον*, μετεβα-  
 λεν *ηλλοιωται* γδ κη *μελαν* *εκ* λευκου, κη *σπουδαμον* *εκ* φαυλου.  
 ωσαυτως δ κη *βπι* τω *δηων* *εκασον* αυτω *μεταβολιω* *δεχομε-*  
*νον*, τω *εναπτιων* *δεκλικον* *εστιν*. ο δε γε *λογος* κη η *δδξα*, *αυτα* μν  
*ακινητα* *πδρυτη* [*πδρυτως*] *δραμω*· τδ δ *αερα* *κινημενε*  
 δ *εναπτιον* *αει αυτα* *γδ*. ο μν γαρ *λογος* *δραμω* ο *αυτος* τδ  
*καθηστα* *ινα*. τδ δ *αερα* *κινημενε*, οτε μν *δηηης*, οτε  
 δ *ψδδης* *γδ*· ωσαυτως δ κη *βπι* τδ *δδξη*. ωστε τω γε *βροπω* *ιδρον* 10  
*α*· ειη τδ *εσιαν*, δ κη *τω* αυτδ *μεταβολιω*, *δεκλικω* τω *ενα-*  
*πτιων* *ει*). ει δε *εις* κη *αυτα* *αδεδεχριτο*, τον *λογον* κη *τω* *δδξαν*  
 [*φασκων*] *δεκλικα* τω *εναπτιων* *ει*), *οκ* *εστιν* *αληθης* τδτο· ο γαρ  
*λογος* κη η *δδξα*, ε *τω* αυτα *δεδεχθαι* *η*, τω *εναπτιων* *ει*) *δεκλικα*  
*λεγεται*, *αλλα* τω *αει* *ετερων* *η* δ *πατος* *γενησθαι*. τω γαρ δ 15  
*αερα* *ει*) η *μη* *ει*), *ουτω* κη ο *λογος* *αληθης* η *ψδδης* *ει*)  
*λεγεται*, ε *τω* αυτος *δεκλικος* *ει*) τω *εναπτιων* *απλως* γδ *ω*  
*αδδενος* ουτε ο *λογος* *κινηται*, ετε η *δδξα*. ωστε *οκ* *α*· ειη *δεκλικα*  
 τω *εναπτιων*, *μηδενος* [*εναπτιου*] *εν* αυτδ *γινωσκου* *πατος*. η δε  
 γε *ουσια* τω αυτω *τα* *εναπτα* *δεχεται*, ουτω *δεκλικη* τω *ε-* 20  
*ναπτιων* *ει*) *λεγεται*· *νοτον* γδ κη *υγαιαν* *δεχεται*, κη *λευκότητα* κη *με-*  
*λανιαν* κη *εκασον* τω *οιστων* αυτη *δεχομενη*, τω *εναπτιων* *ει*) *δε-*  
*κλικη* *λεγε*). ωστε *ιδρον* *α*· *ουσιαν* *ειη*, δ *αυτον* κη *εν* *αεθμω* *ον*,  
 κη *τω* *εαυτδ* *μεταβολιω* *δεκτικω* τω *εναπτιων* *ει*). *αει*  
*μν* *οιν* *εσιαν* *αυτα* *ειρησθαι*. 25

Πει ποθ.

Το δ' ε' ποσ', το μν εστι διωρισμενον, δ δε σιωχεες. κη δ μν  
 εκ

εκ *θεσιν* *εχοντων* *αερα* *αλληλα* τω *εν* αυτδ *μοειων* *σιωεσηκε*,  
 δ δ *εκ* *εχοντων* *θεσιν*. *εστι* δ *διωρισμενον* *μν*, [*οι*] *αριθμω*,  
 κη *λογος* *σιωχεες* δ, [*οι*] *γραμμη*, *βπι* *φδδης*, *σωμα*. *επι* δ *πα-*  
*ρα* *αυτα*, *τοπος* κη *χερονος*. τω μν γδ τδ *αριθμου* *μοειων* ου-  
 5 *δεις* *εστι* *κρινω* *ορον*, *αερα* *ον* *σιωαπτι* *τα* *μοεια* *αυτδ* [*οι*] *τα* *πεντε*  
*ει* *εστι* *τ* *δεκα* *μοεια*, *αερα* *αδδενα* *κρινον* *ορον* *σιωαπτι* *τα* *πεντε*  
*κη* *τα* *πεντε*, *αλλα* *διωρις* *α*· κη *τα* *τεια* *γε* κη *τα* *επτα* *αερα* *ου-*  
*δενα* *κρινον* *ορον* *σιωαπτι*. *εσ*· *ολω* *α*· *εχοις* *εω* *αριθμου* *κρινον*  
*ορον* *αερα* τω *μοειων*, *αλλ* *αει* *διωρις* *α*· *ωστε*, ο μν *αριθμω* *τ*  
 10 *διωρισμενων* *εστιν*. *ωσαυτως* δ κη ο *λογος* [*τ* *διωρισμενων* *εστι*].  
*οτι* μν γαρ *εστι* *ποσον* ο *λογος*, *φδδενον* *καταμεβεται* γδ *συλλα-*  
*βη* *βραχεια* κη *μακρο*. *λεγω* δ *τ* *μ*· *φωη* *λογον* *γινωσκον*.  
*αερα* *αδδενα* γδ *κρινον* *ορον* αυτδ *τα* *μοεια* *σιωαπτι*. ε *γαρ* *εστι*  
*κρινω* *ορον* *αερα* *ον* *α*· *συλλαβη* *σιωαπτιοισιν*, *αλλ* *εκαστη* *διωρι-*  
 15 *ς* *α*· αυτη *καθ* αυτω. η δ *γραμμη* *σιωχεης* *εστιν* *εστι* γδ *κρινον*  
*ορον* *αερα*, *αερα* *ον* *τα* *μοεια* αυτδ *σιωαπτι*, *στιγμιω* κη *τ* *βπι-*  
*φδδεις*, *γραμμω*· *τα* γδ τδ *βπι* *κεδου* *μοεια* *αερα* *ινα* *κρινον* *ο-*  
*ρον* *σιωαπτι*. *ωσαυτως* δ κη *βπι* τδ *σωματος* *εχοις* *α*· *αερα*  
*κρινον* *ορον*, *γραμμω*, η *βπι* *φδδης*, *αερα* *ινα* *τα* τδ *σωματος* *μο-*  
 20 *εια* *σιωαπτι*. *εστι* δ κη ο *χερονος* κη ο *τοπος* *τ* *οιστων* ο γδ *νω* *χε-*  
*ρονος* *σιωαπτι* *αερα* *τε* *τ* *παρηηλυσοτα* κη *αερα* *τ* *μηνοντα*. *πα-*  
*λιν* ο *τοπος* *τ* *σιωχεων* *εστι*. *τοπον* γαρ *ινα* *τα* *τ* *σωματος* *μοεια*  
*κατεχθ*, *α* *αερα* *πινα* *κρινον* *ορον* *σιωαπτι*. *οκ* *εν* κη *τα* *τ* *τοπος* *μο-*  
 25 *εια* *α*· *κατεχθ* *εκασον* *τ* *τ* *σωματος* *μοειων*, *αερα* *τ* *αυτον* *ορον* *σιν-*  
*απτι* *αερα* *ον* κη *τα* *τ* *σωματος* *μοεια*. *ωστε* *σιωχεες* *α*· *ειη* κη ο *το-*  
*πος* *αερα* γδ *ενα* *κρινον* *ορον* *τα* *μοεια* αυτδ *σιωαπτι*. *επι*, *τα* μν  
*εκ* *θεσιν* *εχοντων* *αερα* *αλληλα* τω *εν* αυτδ *μοειων* *σιωεσηκε*, *τα* δ  
*εκ* *εχοντων* *θεσιν* [*οι*] *τα* μν *τ* *γραμμης* *μοεια*, *θεσιν* *εχθ* *αερα*

δμῆλα. ἕκαστον γὰρ αὐτῶν κῆται που. καὶ ἔχουσιν δὴ ἀλαβερίαν καὶ  
 ἀποδοῦναι, ποὺ ἕκαστον κῆται ἐν τῷ ἔπιπέδῳ, καὶ πρὸς ποῖον μῶ-  
 ριον τῶν λοιπῶν σωματίων. ὡσαύτως δὲ καὶ τὰ τῷ ἔπιπέδου  
 μῶρεια γέσιν ἔχῃ πινά. ὁμοίως γὰρ αὐτὸ ἀποδοθεὶ ἕκαστον, πῶς κῆται,  
 καὶ ποῖα σωματίων πρὸς δμῆλα. καὶ τὰ τῷ ἔπιπέδου ὡσαύτως, καὶ  
 τὰ τῷ τόπῳ. ἔπι δὲ γὰρ τῷ ἀριθμῷ ὅσα αὐτῶν ἔχουσιν ἔπιπέδου ὡς  
 τὰ μῶρεια αὐτῶν γέσιν πινά ἔχῃ πρὸς δμῆλα, ἢ κῆται πῶς, ἢ ποῖα γὰρ  
 πρὸς δμῆλα σωματίων τῶν μορίων. ὅσα δὲ τὰ τῷ χρόνῳ ὑπομένει  
 γὰρ ὅσα δὲ τῶν χρόνων μορίων. ὅσα μὴ ἔστιν ὑπομένον, πῶς αὐτῶν  
 τῷ γέσιν πινά ἔχουσιν; ἀλλὰ μάλλον τάξι πινά εἰποῖς δὴ ἔχουσιν, τὰ τῷ  
 10 μὲν πρῶτον εἶ) τῷ χρόνῳ, τὸ ὅσα ἕτερον. καὶ ἔπι τῷ ἀριθμῷ δὲ  
 ὁμοίως, τὰ τῷ ἔπι πρῶτον ἀριθμῷ τῶν δύο, καὶ τὰ δύο τῶν  
 τριῶν καὶ ἕτερον τάξι πινά αὐτῶν, γέσιν ὅσα πῶς λαβῆς δὴ. καὶ ὅ  
 λόγῳ ὡσαύτως. ὅσα δὲ τῶν ὑπομένει τῶν μορίων [αὐτῶν] ἀλλ'  
 εἰρηταί τε, καὶ ὅσα ἔστιν ἐπὶ τῷ λαβῆν. ὡς ἔστιν αὐτῶν εἰς γέσιν τῶν μο-  
 15 ρίων αὐτῶν, εἴγε μὴ δὲ ὑπομένει. τὰ μὲν οὖν ὅσα γέσιν ἔχόντων  
 σωματίων τῶν μορίων τὰ ὅσα ὅσα ἔχόντων γέσιν. κυρίως ὅσα πο-  
 σά τῶν λέγεται [μόνα] τὰ εἰρηταί, τὰ ὅσα πῶς καὶ συμ-  
 βεβηκῆς. εἰς τῶν γὰρ ἀποβλέποντες, καὶ τὰ ὅσα ποσά λέγεται  
 οἷον πολὺ τὸ λαβῆν λέγεται, τὰ γὰρ τῶν ἔπι φάσμα πολλῶν εἶ).  
 20 καὶ ἢ πρὸς μακρὰ, τὰ γὰρ τὸν χρόνον πολλῶν εἶ). καὶ ἢ κίνησις  
 πολλή. οὐ γὰρ καθ' αὐτὸ ἕκαστον ἰούτων ποσὸν λέγεται. οἷον εἰς ἀπο-  
 διδῶ πῶς πόση πῶς ἢ πρὸς ἔστι, τὰ χρόνον ὅσα, σωματίων, ἢ ἕ-  
 τω πῶς ἀποδοῦναι. καὶ τὸ λαβῆν ποσὸν πῶς ἀποδοῦναι, τῷ ἔπι φα-  
 25 νεία ὅσα ὅσα γὰρ αὐτῶν ἢ ἔπι φαίμα εἴγε, τὸ οὖτον καὶ τὸ λαβῆν φήσκει  
 αὐτῶν εἶ). ὡς ἔστι μόνον κυρίως ποσά καθ' αὐτὰ λέγεται τὰ εἰρηταί. ὅσα  
 δμῶν ὅσα δὲ αὐτῶν καθ' αὐτὸ, ἀλλ' ἢ ἄρα καὶ συμβεβηκῆς. ἔπι, τὰ  
 ποσά ὅσα δὲ ἔστιν ἀναπτόν. ἔπι μὲν γὰρ τῶν ἀφωρισμένων φάσμα

ὅτι

ὅτι ἔστιν ἀναπτόν, οἷς τὰ διπλή, ἢ τὰ τριπλή, ἢ τῷ ἔπι φα-  
 νεία, ἢ τῶν ἰούτων πινά. ἔστι γὰρ ἔστιν αὐτῶν ἀναπτόν. εἰ μὴ ἄρα  
 ὅ πολὺ τὰ ὀλίγω φαίμα πῶς εἶ) ἀναπτόν, ἢ ὅ μὲν τὰ μικρῶ.  
 τούτων δὲ οὐδὲν ἔστι ποσόν, ἀλλὰ μάλλον τῶν πρὸς πῶς οὐδὲν γὰρ  
 5 αὐτῶ καθ' αὐτὸ μὲν λέγεται ἢ μὲν, ἀλλὰ τὰ πρὸς ἕτερον  
 ἀναφέρεται. οἷς, ὅσα μὲν μὲν λέγεται, κῆτος ὅ μὲν ἀλλή,  
 τὰ πῶ μὲν τῶν ὁμοίων μείζονα εἶ), ὅ δὲ ἔλαττον τῶν ὁμοί-  
 ων. ὅσα πρὸς ἕτερον ἢ ἀναφορὰ. ἔπει εἴγε καθ' αὐτὸ μὲν  
 ἢ μὲν λέγεται, ὅσα δὴ ποτε ὅ μὲν ὅσα μὲν ἔλεγετο, ἢ ὅ κῆ-  
 10 τος μὲν ἀλλή. πάλιν, ἐν μὲν τῷ κῆτος πολλοὺς ἀναφορὰς φα-  
 μὲν εἶ), ἐν ἀναπτόν ὀλίγους, πολλὰ πλάσιος αὐτῶν ὄντας καὶ  
 ἐν μὲν τῷ οἰκία πολλοὺς, ἐν ὅ τὰ τῶν ὀλίγους, πολλῶν πλείους  
 [αὐτῶν] ὄντας. ἔπι, ὅ μὲν διπλή καὶ τριπλή, καὶ ἕκαστον τῶν  
 οὐτων, ποσὸν σημαίνει. ὅ δὲ μὲν ἢ μὲν, ὅ σημαίνει ποσόν, ἀλλὰ  
 15 μάλλον πρὸς πῶς πρὸς ἕτερον φάσμα τὸ μὲν καὶ ὅ μὲν.  
 ὡς ἔστι φάσμα ὅτι αὐτὰ τῶν πρὸς πῶς ἔστιν. ἔπι, εἰ μὲν πῶς ποσά  
 εἶ) τὰ τῶν, εἰ μὲν πῶς, ὅσα ἔστι ἐν αὐτῶν ἀναπτόν οὐδὲν ὅ  
 γὰρ μὴ ἔστι αὐτῶ καθ' αὐτὸ λαβῆν, ἀλλὰ πρὸς ἕτερον ἀναφέρεται,  
 πῶς αὐτῶ εἴγε τούτω πῶς ἀναπτόν; ἔπι, εἰ ἔστι ὅ μὲν καὶ τὸ μὲν  
 20 ἀναπτόν, συμβήσεται ὅ αὐτῶ ἄμα τὰ ἀναπτόν ἔπι δέχεται, καὶ αὐ-  
 τὰ ἑαυτοῖς ἀναπτόν εἶ). συμβαίνει γὰρ ὅ αὐτῶ ἄμα μὲν καὶ μὲν  
 κῆτος εἶ). ἔστι γὰρ [πῶ] πρὸς μὲν τῶ μὲν, πρὸς ἕτερον δὲ γὰρ ὅ  
 αὐτῶ τῶ μὲν. ὡς ἔστι ὅ αὐτῶ καὶ μὲν καὶ μὲν καὶ τὸν αὐτῶν  
 χρόνον εἶ) συμβαίνει. ὡς ἔστι ἄμα τὰ ἀναπτόν ἔπι δέχεται. ἀλλ' οὐ-  
 25 δὲν δοκῆ ἄμα τὰ ἀναπτόν ἔπι δέχεται, οἷς ἔπι τῶς οὐσίας. δεκτικῆ  
 μὲν [γὰρ] τῶν ἀναπτόν δοκεῖ εἶ). ἀλλ' ἔπι ἄμα νοσεῖ καὶ ὕ-  
 αίνε, οὐδὲ λαβῆν καὶ μὲν ἔστι ἄμα. ἔστι δὲ τῶν οὐδὲν ἄμα τὰ  
 ἀναπτόν ἔπι δέχεται. καὶ αὐτὰ δὲ ἑαυτοῖς συμβαίνει ἀναπτόν εἶ).

e



εί γὰρ ἔστι τὸ μέγα τῶν μικρῶ ἐναντίον, ὃ δὲ αὐτὸ ἔστιν ἄμα καὶ μέ-  
 γα καὶ μικρόν, καὶ αὐτὸ ἑαυτῷ ἀνείη ἐναντίον. ἀλλὰ τὰ ἀδιωτάτων ἔστιν.  
 αὐτὸ ἑαυτῷ τι εἶ) ἐναντίον· οὐκ ἔστιν ἄρα τὸ μέγα τῶν μικρῶ ἐναν-  
 τίων, ὁσῶς τὸ πολὺ τῶν ὀλίγων. ὥστε εἰ μὴ καὶ τῶν πρὸς τι ταῦτα  
 ἕως ἑρῆς, ἀλλὰ τὰ ποσῶ, ὁσῶς ἐν ἐναντίον ἕξῃ. μάλιστα ὅτι ἐναντιό-  
 5 της τῶν ποσῶ, πᾶσι τὸ ποσὸν δοκεῖ ὑπερᾶρχῆν· ὃ γὰρ αἰὼν τῶν κέτω  
 ἐναντίον ἡτέρας, τίω πρὸς τὸ μέσον χωρῶν κέτω λέγοντες, ἀφ' ἃ  
 ὃ πλείεω ἀφάσασιν τῶ μέσου πρὸς τὰ πέρατα τῶ κόσμου εἶ).  
 εἰκόνασι ὅτι καὶ τὸν τ' ἄλλων ἐναντίων ὀρισμὸν ἀπὸ τῶτων ὀπιφέρῃν  
 τὰ γὰρ πλείον ἀλλήλων διεσηκῶτα τῶν ἐν τῶν αὐτῶν γένε, ἐναντία 10  
 ὀρίζονται. οὐ δοκεῖ ὅτι ποσὸν ὀπιδέχεται ὃ μᾶλλον καὶ τὸ ἦτ-  
 ὶον· οἷον τὸ δίπηχυ, ἔ γὰρ ἔστιν ἕτερον ἕτερον μᾶλλον δίπηχυ. οὐδὲ ὀπι  
 τῶ ζριθμοῖ, οἷον τὰ τρία τῶν πέντε ὁσῶς ἐν μᾶλλον πέντε ἢ τρία λέ-  
 γεται, ὁσῶς τὰ πέντε τῶν τριῶν. ὁσῶς γὰρ ὁ χρόνος ἕτερος ἕτερου  
 μᾶλλον χρόνος λέγεται· ὁσῶς ὅτι τῶν εἰρημύων ὅλως ὁσῶς ἐνός ὃ 15  
 μᾶλλον καὶ ὃ ἦτον λέγε· ὥστε τὸ ποσὸν οὐκ ὀπιδέχεται ὃ μᾶλλον  
 καὶ ὃ ἦτον. ἰδῶν ὅτι μάλιστα τῶν ποσῶ, τὸ ἴσον τε καὶ ἀνίθον λέγεται·  
 ἕκαστον γὰρ τῶν εἰρημύων ποσῶν, ἴσον τε καὶ ἀνίθον λέγεται· οἷον σῶμα,  
 ἴσον τε καὶ ἀνίθον λέγε· καὶ ζριθμὸς καὶ χρόνος ἴσος [τε] καὶ ἀνίθον λέ-  
 20 γε· ὥσαύτως ὅτι καὶ ὀπι τ' ἄλλων τῶν ῥηθέντων, ἕκαστον ἴσον τε καὶ  
 ἀνίθον λέγεται. τῶν ὅτι λαιπῶν ὅσα μὴ ἔστι ποσῶ, ἔ παρὺν αὐ δόξαμεν  
 ἴσον τε καὶ ἀνίθον λέγεσθαι· οἷον ἢ ἀφάσεις ἴση τε καὶ ἀνίθον ἔ παρὺν  
 λέγεται, ἀλλὰ μᾶλλον ὁμοία καὶ ἀνομοία· καὶ ὃ λαιπὸν ἴσον τε καὶ ἀνί-  
 25 θον ἔ παρὺν, ἀλλὰ μᾶλλον ὁμοιον [ἢ ἀνομοιον.] ὥστε τῶν ποσῶ μᾶ-  
 λιστα ἀνείη ἰδῶν ὃ ἴσον τε καὶ ἀνίθον λέγεσθαι.

Περὶ τῶν πρὸς τι.

Πρὸς τι δὲ τὰ ταιαῦτα λέγεται, ὅσα αὐτὰ ἄφ' ἔστιν, ἕτερον

εἶ) λέγεται, ἢ ὅπως ἐν δῆλως πρὸς ἕτερον· οἷον τὸ μείζον, τῶν ὅσα  
 ἔστιν, ἕτερον λέγεται· πινὸς γὰρ μείζον λέγεται, καὶ ὃ διπλάσιον, τῶν  
 ὅσα ἔστιν, ἕτερον λέγεται· ἕνος γὰρ διπλάσιον λέγεται. ὥσαύτως  
 ὅτι καὶ ὅσα ἄλλα ταιαῦτα, ἔστι ὅτι καὶ τὰ τοιαῦτα τῶν πρὸς τι, οἷον ἕξις,  
 5 ἀφάσεις, ὀπισημη, ἕσις· πᾶντα γὰρ τὰ εἰρημύα τῶν ὅσα ἔστιν,  
 ἕτερον εἶ) λέγεται, ἢ ὅπως οὐ ἄλλως πρὸς ἕτερον, καὶ οὐκ ἄλ-  
 λὸ τι. ἢ γὰρ ἕξις, πινὸς ἕξις εἶ) λέγεται· καὶ ἢ ὀπισημη, ἕνος ὀπιση-  
 μη· καὶ ἢ ἕσις, ἕνος ἕσις· καὶ τὰλλα ὅτι ὥσαύτως. πρὸς τι οὐκ ἔστιν, ὅ-  
 10 σα αὐτὰ ἄφ' ἔστιν, ἕτερον εἶ) λέγεται. ἢ ὅπως οὐ δῆλως πρὸς  
 ἕτερον· οἷον ὅρος μέγα λέγεται πρὸς ἕτερον. πρὸς τι γὰρ μέγα λέ-  
 γεται ὅρος, καὶ τὸ ὁμοιον, πινὸς ὁμοιον λέγε· καὶ τὰλλα ὅτι ταιαῦτα,  
 ὥσαύτως πρὸς τι λέγε· ἐπὶ ὅτι καὶ ἢ ἀνάκλις, καὶ ἢ ἑσῆς, καὶ ἢ  
 κἀκέρδρα, ἕσις πινὸς· ἢ δὲ ἕσις, τῶν πρὸς τι. ὃ ὅτι ἀνακλιῶσα, ἢ ἑ-  
 15 σῆσαι, ἢ κἀκέρδρα, αὐτὰ μὲν οὐκ εἰσὶ ἕσις, παρᾶν ὅμως ὅτι ἀπὸ τῶ  
 εἰρημύων ἕσεων λέγον· ὑπερᾶρχῃ ὅτι καὶ ἐναντιότης ἐν τοῖς  
 πρὸς τι· οἷον ζρετὴ κακία ἐναντίον, ἕκατερον αὐτῶν πρὸς τι ὄν·  
 καὶ ὀπισημη ἀνομοία. ἔ πασι ὅτι τοῖς πρὸς τι ὑπερᾶρχῃ τὰ ἐναν-  
 20 τία. τῶν γὰρ διπλάσιον ὁσῶς ἐν ἐναντίον, ὁσῶς τῶν τριπλάσιον,  
 ὁσῶς τῶν τετραπλάσιον ὁσῶς ἐνί.  
 δοκεῖ ὅτι καὶ ὃ μᾶλλον καὶ τὸ ἦτον ὀπιδέ-  
 20 χεται τὰ πρὸς τι ὁμοιον γὰρ καὶ ἀνομοιον μᾶλλον καὶ ἦτον λέγεται·  
 καὶ ἴσον, καὶ ἀνίθον, μᾶλλον καὶ ἦτον λέγεται, ἕκατερον αὐτῶν [τῶν]  
 πρὸς τι ὄν. τὸ, τε γὰρ ὁμοιον, πινὸς ὁμοιον λέγε· καὶ ὃ ἀνίθον, πινὸς ἀνί-  
 25 θον. οὐ πᾶντα ὅτι τὰ πρὸς τι ὀπιδέχεται ὃ μᾶλλον καὶ τὸ ἦτον.  
 ὃ γὰρ διπλάσιον, ἔ λέγεται μᾶλλον καὶ ἦτον διπλάσιον, ὁσῶς τῶν  
 τριούτων ὁσῶς ἐν. πᾶντα ὅτι τὰ πρὸς τι πρὸς ἀνίθον φέροντα λέγε-  
 25 ται· οἷον ὁ δούλος, δεσπότου δούλος λέγεται· καὶ ὁ δεσπότης, δούλου  
 δεσπότης· καὶ ὃ διπλάσιον, ἡμίσεος διπλάσιον· καὶ ὃ ἡμισυ, δι-  
 πλάσιον ἡμισυ· καὶ ὃ μείζον, ἐλαττονος μείζον· καὶ ὃ ἐλαττον,

μείζονος ἔλαττον. ὡσαύτως ὅ καὶ ἐπὶ τῶν ἄλλων· πλὴν τῆ πλώ-  
 σφ ἐνίοτε διοίσφ κτ' πλὴν λέξιν· οἷον ἢ ἔπισημη, ἔπισημητῶ λέγεται  
 ἔπισημη καὶ ὁ ἔπισημὸν, ἔπισημη ἔπισημὸν καὶ ἢ ἀΐθησις, ἀΐθη-  
 τῶ ἀΐθησις καὶ ὁ ἀΐθητὸν, ἀΐθησὶ ἀΐθητὸν. ἔμιν δ' ἀλλ' ἐνίο-  
 τε ἔδιδξ ἀπιγρέφην, εἰ μὴ οἰκείως παρὲς ὁ λέγεται ἀποδοθῆναι, δη-  
 λαθ' ἀγαμῶντη ὁ ἀποδιδούς· οἷον ὁ πλερὸν εἰ μὴ ἀποδοθῆναι ὄρνιθος, οὐκ  
 ἀπιγρέφῃ ὄρνις πλεροῦ· ἔγδ' οἰκείως ὁ παρῶν ἀποδιδόται, πλε-  
 ρὸν ὄρνιθος· ἔγδ' ἢ ὄρνις, αὐτῆ ὁ πλερὸν αὐτῆ λέγεται, ἀλλ' ἢ πλε-  
 ρωτὸν ἔστι· πολλῶν γὰρ καὶ ἄλλων πλερῶ ἔστιν, ἀ οὐκ εἰσὶν ὄρ-  
 νιθες. ὡςτε εἰ μὴ ἀποδοθῆναι οἰκείως, καὶ ἀπιγρέφῃ· οἷον ὁ πλερὸν, πλερω-  
 τῶ παρῶν καὶ ὁ παρῶν, πλερῶ παρῶν. ἐνίοτε ὅ καὶ ὀνο-  
 ματοποιεῖν ἴσως ἀνακχῶν, εἰ μὴ κείμηνον ἢ ὀνομα, παρὲς ὁ οἰ-  
 κείως δὴ ἀποδοθῆναι· οἷον ὁ πηδάλιον, τῶ πλοίου εἰ μὴ ἀποδοθῆναι, οὐκ  
 οἰκεία ἢ ἀπόδοσις γ'· (οὐ γὰρ ἢ πλοῖον, αὐτῆ αὐτῆ ὁ πηδά-  
 λιον λέγεται· ἐστὶ γὰρ πλοῖα, ὧν οὐκ ἐστὶ πηδάλια· δηθ' οὐκ ἀ-  
 πιγρέφῃ· ὁ γὰρ πλοῖον οὐ λέγεται πηδαλίου πλοῖον) ἀλλ' ἴσως  
 οἰκειότερα αὐτῆ ἀπόδοσις εἶη, εἰ οὕτω παρὲς ἀποδοθῆναι, ὁ πηδά-  
 λιον, πηδάλιον τῶ πηδάλιον, ἢ ὁ παρῶν ἄλλως· ὀνομα γὰρ οὐ κεί-  
 ται. καὶ ἀπιγρέφῃ γε, εἰ μὴ οἰκείως ἀποδοθῆναι· ὁ γὰρ πηδάλιον, πη-  
 δάλιον πηδάλιον. ὡσαύτως δὲ καὶ ἐπὶ τῶν ἄλλων· οἷον ἢ κε-  
 20 φαλή, οἰκειότερα δὴ ἀποδοθῆναι κεφαλῶν τῶ κεφαλῆ, ἢ ζώου ἀπο-  
 διδοθῆναι οὐ γὰρ ἢ ζῶον, κεφαλῶν ἔχῃ. πολλὰ γὰρ τῶν ζῶων κε-  
 φαλῶν οὐκ ἔχῃ. οὕτω ὅ ῥᾶσα αὐτῆ ἴσως τις λαβοῖ οἷς μὴ κείται  
 ὀνόματα, εἰ ἀπὸ τῶν παρῶν, καὶ οἷς παρὲς ἀ ἀπιγρέφοισι τιθεῖν  
 τὰ ὀνόματα· ὡσαύτως δὲ τῶν παρῶν, ἀπὸ τῶ πλερῶ ὁ πλε-  
 25 ρωτὸν, καὶ ἀπὸ τῶ πηδάλιον ὁ πηδάλιον. πᾶντα οὖν τὰ παρὲς  
 πῆ, εἰ μὴ οἰκείως ἀποδιδῶνται, παρὲς ἀπιγρέφοντα λέγεται· ἐπεὶ  
 εἰ μὴ γε παρὲς ὁ τυχὸν ἀποδιδῶνται, καὶ μὴ παρὲς [αὐτῶ] ὁ λέγεται,

οὐκ ἀπιγρέφῃ. λέγω δὲ, ὅτι παρὲς τῶν ὀμολογουμένων παρὲς ἀ-  
 πιγρέφοντα λεγόμενων, καὶ ὀνοματῶν αὐτοῖς κειμένων, παρὲς ἀπι-  
 γρέφῃ, εἰ μὴ παρὲς πῆ τῶν συμβεβηκότων ἀποδιδῶνται, καὶ μὴ παρὲς  
 αὐτῶ ὁ λέγεται· οἷον ὁ δοῦλος εἰ μὴ δεασότου ἀποδοθῆναι δοῦλος, ἀλ-  
 5 λα ἀνδραπόου, ἢ διποδος, ἢ ὄτρου τῶν ποιούτων, οὐκ ἀπιγρέφῃ·  
 ἔγδ' οἰκεία ἢ ἀπόδοσις ἔστιν. ἐπι, εἰ μὴ οἰκείως ἀποδιδόμενον  
 ἢ παρὲς ὁ λέγεται, πᾶντων παρῶν κειμένων τῶν δῆλων, ὅσα συμ-  
 βεβηκότα ἔστι, καὶ (αὐτῶν κειμένων δὲ οὕτως μόνου παρὲς ὁ ἀπεδοθῆναι,  
 οἰκείως αὐτῶ παρὲς αὐτῶ ρηθήσεται)· οἷον, ὁ δῆλος εἰ μὴ παρὲς τῆ δεασότιν  
 10 λέγεται, παρῶν κειμένων τῶν ἄλλων [ἀπῶντων] ὅσα συμβεβη-  
 κότα ἔστι τῶν δεασότη, (οἷον ὁ διποδῆναι), καὶ ὁ ἔπισημης δεκλι-  
 κῶ, καὶ ὁ ἀνδραπόου) καὶ (αὐτῶν κειμένων ὅ μόνου τῶ δεασότιν ἔστι),  
 αὐτῶ ὁ δοῦλος παρὲς αὐτῶ ρηθήσεται· ὁ γὰρ δοῦλος δεασότου δοῦ-  
 λος λέγεται. εἰ μὴ γε μὴ οἰκείως ἀποδοθῆναι παρὲς ὁ ποτε λέγε-  
 15 ται, παρῶν κειμένων μὴ τῶν ἄλλων, καὶ (αὐτῶν κειμένων δὲ μόνου τῶ  
 παρὲς ὁ ἀπεδοθῆναι, ἔρῃσεται παρὲς αὐτῶ. ἀποδοθῆναι γὰρ ὁ δοῦ-  
 λος ἀνδραπόου, καὶ ὁ πλερὸν ὄρνιθος, καὶ παρῶν τῶ ἀνδραπό-  
 ου ὁ δεασότιν αὐτὸν ἔστι). ἔγδ' ἐπὶ ὁ δοῦλος παρὲς ἀνδραπόου ρη-  
 θήσεται· μὴ γὰρ ὄντος δεασότου, οὐδὲ δοῦλος ἔστιν. ὡσαύτως καὶ τῶ  
 20 ὄρνιθος παρῶν τῶ πλερωτὸν αὐτῶ ἔστι). ἔγδ' ἐπὶ ἔσται ὁ πλε-  
 ρὸν τῆ παρὲς πῆ. μὴ γὰρ ὄντος πλερωτῶ, παρὲς ὁ παρῶν ἔσται πῆνος.  
 ὡςτε, δεῖ μὴ ἀποδιδῶναι παρὲς ὁ ποτε οἰκείως λέγεται. καὶ μὴ ὀ-  
 νομα ἢ κείμηνον, ῥᾶσα ἢ ἀπόδοσις γ'· μὴ ὄντος δὲ, ἀνακχῶν ἴ-  
 σως ὀνοματοποιεῖν. οὕτω δὲ ἀποδιδόμενων, φημερὸν ὅτι πᾶντα τὰ  
 25 παρὲς πῆ παρὲς ἀπιγρέφοντα λέγεται. δοκεῖ δὲ τὰ παρὲς πῆ ἅμα  
 τῆ φύσφ ἔστι). καὶ ἐπὶ μὴ τῶν πλείων ἀληθῆς ἔστιν· ἐπὶ ἐνίοτε δὲ  
 οὐκ ἀληθῆς. ἅμα γὰρ διπλάσιον τῆ ἔστι καὶ ἡμῶν καὶ ἡμῶσος  
 ὄντος, διπλάσιον ἔστι· καὶ δεασότου ὄντος, δοῦλος ἔστι καὶ δοῦλου



διπλάσιον ὅλως οἶδεν. ὡσαύτως ὅ καὶ τὸδε πει οἶδεν ὅτι καλλιόχ  
 ἔστι, καὶ ὅπου καλλιόν ἔστιν δὴθὺς ἀφωρισμένως ἀναλκᾶον εἰδέναί  
 ἀφ' αὐτῶν. ὅσα ἀορίστως δὲ εἴσεται, ὅτι τῆσ' ἔστι χεῖρονος καλ-  
 λιον. ἡ πόληψις γὰρ ὁ τοιοῦτον γ' ἔστι, [κ] ὅσα ἔπισημη οὐ γὰρ ἔπι ἀ-  
 κριβῶς εἴσεται ὅτι ἔστι χεῖρονος καλλιόν. εἰ γὰρ οὕτως ἔτυχεν, οὐ-  
 δὲν ἔστι χεῖρον αὐτῶν. ὡςτε φανερόν ὅτι ἀναλκᾶόν ἔστιν, ὃ δὲ εἰδῆ τις τ'  
 παρὲς τι ὠρισμένως, καὶ κίνο παρὲς ὃ λέγεται, ὠρισμένως εἰδέναί.  
 πῶ δὲ γε κεφαλήν, καὶ τ' χεῖρα, καὶ ἕκασον τῶν τοιούτων, αἰεὶ εἰσι οὐσία,  
 αὐτὰ μὲν ἀπὸ ἔστιν, ὠρισμένως ἔστιν εἰδέναί. παρὲς ὃ ὅ λέγεται,  
 ὅσα ἀναλκᾶον πίνος γὰρ αὐτῆ ἢ κεφαλῆ, ἢ πίνος ἢ χεῖρ, ὅσα ἔστιν εἰ-  
 10 δὲναί ὠρισμένως ὡςτε ὅσα δὲ εἴη αὐτὰ τ' παρὲς τι. εἰ ὅ μὴ ἔστι  
 αὐτὰ τῶν παρὲς τι, ἀληθὲς αὐ εἴη λέγειν, ὅτι ὁσδεμία οὐσία τῶν  
 παρὲς τί ἔστιν. ἴσως ὅ χαλεπὸν καὶ παρὲς τ' τοιούτων σφοδρῶς ἀ-  
 ποφαίνεσθαι, μὴ πολλάκις ἐπεσκεμμένον. ὁ μὲν τοι διηπορηκέναι  
 παρὲς ἕκασου αὐτῶν, ὅσα ἀρχισόν ἔστι. 15

Περὶ ποιου καὶ ποιότητος.

5 Ποιότητα δὲ λέγω, καθ' ἣν ποιοί τινες [εἶη] λέγονται. ἔστι ὅ ἢ  
 ποιότης τ' πλεοναχῶς λεγομένη. ἐν μὲν οὖν εἶδος ποιότητος,  
 ἕξις καὶ ἀφαιρέσις λεγόμενα. ἀφαιρέσις ὅ ἕξις ἀφαιρέσεως, τῶν 20  
 χρονιώτερον εἶη καὶ μονιμώτερον. τοιαῦτα δὲ αἰ τε ἔπισημη, καὶ  
 αἰ ἄρετά. ἢ τε γὰρ ἔπισημη δοκῆ τ' ὡς ἀμονιμωτέρων εἶη, καὶ  
 δεκτικῶν, εἰ καὶ μετρίως ἔπισημῶν τις λάβη, ἐάν πορ μὴ με-  
 γάλῃ μετὰβολῇ γήνηται ἢ ἀπὸ νόθου, ἢ ἄλλῃ ἕνός τοιούτου. ὡς-  
 αὐτως δὲ καὶ ἢ ἄρετή. οἷον ἢ δικαιοσύνη, καὶ ἢ σωφροσύνη, καὶ ἔ- 25  
 κασον τῶν τοιούτων, ὅσα δὲ κίνητον δοκῆ εἶη, οὐδ' ἀμετὰβολον.  
 ἀφαιρέσις δὲ λέγονται, ἃ ἔστιν ἀκίνητα, καὶ ταχὺ μετὰβολῆσθαι.  
 οἷον θερμότης καὶ ψυχρότης, καὶ νόθος καὶ ὑγία, καὶ ὅσα ἄλλα τοιαῦτα.  
 ἀφαι-

ἀφαιρέται μὲν γὰρ πῶς καὶ αὐτῶν ὁ αἰθερικός. ταχὺ ὅ μετὰ-  
 βολῆς ἐκ θερμῆς ψυχρῆς γήλυτος, καὶ ἐκ τῆς ὑγιάνης εἰς ὁ νο-  
 σείν. ὡσαύτως ὅ καὶ ἔπι τῶν δῆλων. εἰ μή τις καὶ αὐτῶν τοιούτων  
 τυγχάνοι ἀφαιρέσις πλήθος ἤδη συμπεφρασμένον, καὶ ἀνάπαυσι,  
 5 ἢ πᾶν δεκτικῶς ἔσθαι, ἢ αἰ τις ὡς ἕξις ἤδη φερασθῆναι.  
 φανερόν ὅτι αὐτὰ βάλονται ἕξις λέγειν, ἃ ἔστι πολυχρονιώτερα  
 καὶ δεκτικώτερα. τοῖς μὲν γὰρ τῶν ἔπισημῶν μὴ πᾶν τι κατέ-  
 χοντες, ἀλλ' ἀκίνητοι ὄντας, ἔφασιν ἕξις ἔχῃν καὶ τοι ἀφαιρέται  
 γέ πῶς καὶ πῶ ἔπισημῶν, ἢ χεῖρον, ἢ βέλπον ὡςτε ἀφαιρέσις ἔ-  
 10 ξις ἀφαιρέσεως, τῶν, ὁ μὲν δὲ κίνητον εἶη, ὁ ὅ πολυχρονιώτερον,  
 καὶ δεκτικώτερον. εἰσὶ δὲ αἰ μὲν ἕξις καὶ ἀφαιρέσεως, αἰ δὲ ἀφαι-  
 ρέσεως ὅσα ἔξ ἀνάγκης ἕξις. αἰ μὲν γὰρ ἕξις ἔχοντες, καὶ ἀφαιρέται  
 πῶς κατ' αὐτὰς οἷον ἀφαιρέται, ἢ πᾶντως καὶ ἕξις ἔχουσι.  
 ἕτερον ὅ γῆρος ποιότητος, καθ' ὃ πυκνικῆς ἢ δρομικῆς, ἢ ὑγίνοῦς ἢ  
 15 νοσώδους λέγονται. καὶ ἀπλῶς, ὅσα καὶ δυνάμιν φεικίω, ἢ ἀδυ-  
 ναμίαν λέγεται. ἔγὰρ τῶν ἀφαιρέται πῶς ἕκασον τῶν τοιούτων  
 λέγεται, ἀλλὰ τῶν δυνάμιν ἔχῃν φεικίω ἢ ἀδυναμίαν, τῆς ποι-  
 ἡσᾶν τι ραδίως, ἢ μηδὲν πάχην. οἷον πυκνικῆς ἢ δρομικῆς λέγον-  
 20 ται, οὐ τῶν ἀφαιρέται πῶς, ἀλλὰ τῶν δυνάμιν ἔχῃν φεικίω,  
 τῆς ποιῆσᾶν τι ραδίως. ὑγίνοῦς δὲ λέγονται, τῶν δυνάμιν ἔχῃν φυ-  
 σικῶν τῆς μηδὲν πάχην ἢ ἀπὸ τῶν τυχόντων ραδίως. νοσώδους δὲ,  
 τῶν ἀδυναμίαν ἔχῃν φεικίω τῆς μηδὲν πάχην ραδίως ἢ ἀπὸ τῶν  
 τυχόντων. ὁμοίως δὲ τοῖς καὶ ὁ σκληρῶν καὶ ὁ μαλακῶν ἔχῃ.  
 ὁ μὲν γὰρ σκληρῶν λέγεται, τῶν δυνάμιν ἔχῃν τῆς μὴ ραδίως δια-  
 25 ρῆσθαι. ὁ ὅ μαλακῶν, τῶν ἀδυναμίαν ἔχῃν τῆς αὐτῶν τοῦτα.  
 τῶν δὲ γῆρος ποιότητος, παθητικῆς ποιότητες, καὶ πάθη. ἔστι δὲ  
 τοιαῦτα, οἷον γλυκύτης τε καὶ πικρότης, καὶ σφυφνότης, καὶ πᾶν  
 τῶν τοῖς συγῆρη. ἔπι δὲ καὶ θερμότης καὶ ψυχρότης, καὶ λευκί-

της κὺ μελανία. ὅτι μὲν ἔν κὺ αὐται ποιότητες εἰσι, φανερόν. τὰ γὰρ  
 δεδεγμένα αὐτὰς, ποιά λέγεται κατ' αὐτὰς ὅτι τὸ μέλι τὰ γλυκύ-  
 τητα δέχεσθαι, λέγεται γλυκὺ κὺ τὸ σῶμα λαβὼν, τὰ λυκότητα  
 δέχεσθαι. ὡς αὐτως ὅ καὶ ὅτι τ' ἄλλων [ἐχθ.] παθητικῶν ὅ ποι-  
 ότητες λέγονται, ἔ τὰ αὐτὰ τὰ δεδεγμένα τὰς ποιότητας, πεπον- 5  
 θέναι τι. ἔτε γὰρ τὸ μέλι τὰς πεπονθέναι τι λέγεται γλυκὺ, οὔτε τῶν  
 δῆλων τ' ἰσίουτων ὁμοίως ὅ τ' ἔσθαι κὺ ἡ θερμότης καὶ ἡ ψυχρό-  
 της παθητικῶν ποιότητες λέγονται, ἔ τὰ αὐτὰ τὰ δεδεγμένα πε-  
 πονθέναι τι. τὰς ὅ καὶ τὰς αἰσθητικὰς ἐκείων τ' εἰρημνίων ποιότη-  
 των, πάσις εἶ) ποιητικῶν, παθητικῶν ποιότητες λέγονται. ἡ τε γὰρ 10  
 γλυκύτης πάσις τι καὶ τ' γλυκὺν ἐμποῖς, κὺ ἡ θερμότης καὶ τὴν αἰ-  
 φιώ ὁμοίως ὅ καὶ αἰσθητικῶν. λυκότης ὅ καὶ μελανία, κὺ αἰσθητικῶν  
 χροιά, ἔ τ' αὐτὸν ἔσθαι τοῖς εἰρημνίοις παθητικῶν ποιότητες λέ-  
 γονται, ἀλλὰ τὰ αὐτὰς ἀπὸ πάσις γερονέναι. ὅτι μὲν οὖν γίνονται  
 ἀφ' ἑκάστου πολλὰ μετὰ βολὰς χρωμῶν, δῆλον· αἰσθητικῶν γὰρ 15  
 πῖς, ἐρυθρὸς ἐγγύετο, κὺ φοβητικῶν, ὡχρὸς, κὺ ἔκασον τ' τοῖς ἰσίουτων. ὡς κὺ  
 εἰς φύσιν τῶν τοῖς ἰσίουτων τι παθῶν πεπονθέναι [ἐκ τῶν φαισικῶν συμ-  
 πλωμῶν,] τὴν ὁμοίαν χροιάν εἰκὸς αὐτὸν ἔχθαι ὅτιν ἡ πῖς γὰρ νῦν ἐν  
 τὰς αἰσθητικῶν ἀφ' ἑκάστου τ' αὐτῶν τὸ σῶμα ἐγγύετο, κὺ καὶ φαισικῶν  
 συσασιν ἡ αὐτῆς χροίτ' ἀφ' ἑκάστου ὡς κὺ φύσιν κὺ τ' χροιάν ὁμοίαν 20  
 γίνεσθαι. ὅτε μὲν οὖν τ' ἰσίουτων συμπλωμῶν ἀπὸ τῶν παθῶν  
 δεσκητικῶν κὺ τῶν ἀμοιῶν τ' ἀρχῶν εἰληφε, παθητικῶν ποιότη-  
 τες λέγονται. εἴτε γὰρ ἐν τῆ καὶ φύσιν συσασίς ὡχρὸτης ἡ μελανία  
 γῆ), ποιότητες λέγονται (ποιοὶ γὰρ καὶ τῶν αὐτῶν λεγόμενα) εἴτε  
 ἀφ' ἑκάστου μακρῶν, ἡ ἀφ' ἑκάστου καύμα τὸ αὐτὸ ποῖτο συμβέβηκεν ἡ ὡ- 25  
 χρὸτης ἡ μελανία, κὺ μὴ ῥαδίως ἀποκρίσονται, ἡ καὶ ἀφ' ἑκάστου βίς  
 τῶν ἀμοιῶν, ποιότητες κὺ αὐτὰς λέγονται ὁμοίως γὰρ ποιοὶ κατ' αὐ-  
 τὰς λεγόμενα. ὅσα ὅ ἀπὸ ῥαδίως ἀφ' ἑκάστου ἀμοιῶν, κὺ τὰ ἀπὸ

καλιστα ἀμοιῶν γῆ), πάντα λέγεται, ποιότητες ὅ καὶ οὐ γὰρ λέγονται  
 ποιοὶ πῖς κατ' αὐτὰς ἔτε γὰρ ὁ ἐρυθρῶν ἀφ' ἑκάστου αἰσθητικῶν, ἐ-  
 ρυθρίας λέγεται οὔτε ὁ ὡχρῶν ἀφ' ἑκάστου φοβητικῶν, ὡχρῶν ἀλλὰ  
 μᾶλλον πεπονθέναι τι. ὡς κὺ πάντα μὲν τὰς αὐτὰς λέγεται, ποιό- 5  
 τητες ὅ καὶ. ὁμοίως ὅ τ' ἔσθαι κὺ τ' ψυχρῶν παθητικῶν ποιότητες  
 κὺ πάντα λέγονται ὅτε γὰρ ἐν τῆ χροιά δὴ τῶν ἀπὸ τῶν παθῶν δεσ-  
 κητικῶν γερονέναι, ποιότητες λέγονται ὅτι ἡ τε μαυρὸς ἐκασίς, κὺ ἡ  
 ὄργη, κὺ τὰς αὐτὰς ποιοὶ γὰρ κατ' αὐτὰς λέγονται, [ὅτι] ὄργη τε κὺ  
 μαυρὸς. ὁμοίως ὅ καὶ ὅσα δῆλον ἐκασίς μὴ φαισικῶν, ἀλλ' ἀπὸ τῶν 10  
 ἰσίουτων δῆλων συμπλωμῶν γερονέναι δεσπαλλασθαι, ἡ καὶ ὅλως ἀ-  
 κίνητοι ποιότητες, κὺ τὰς αὐτὰς ποιοὶ γὰρ κατ' αὐτὰς λέγονται.  
 ὅσα δὲ ἀπὸ ῥαδίως κὺ ταχὺ καλιστα ἀμοιῶν γῆ), πάντα λέγεται ὅτι  
 εἰ λυπούμενος πῖς, ὄργη τε γῆ). ὅσα γὰρ λέγεται ὄργη τε,  
 ὅ ἐν τὰς ἰσίουτων πάσις ὄργη τε γῆ), ἀλλὰ μᾶλλον πεπονθέναι 15  
 πῖς. ὡς κὺ πάντα μὲν λέγεται τὰς αὐτὰς, ποιότητες ὅ καὶ. τέταρτον  
 ὅ χροῖα ποιότητος χροιά τε καὶ ἡ αὐτῶν ἐκασίς ὡς ἀρχοῦσα μορ-  
 φῆ. εἴτε ὅ αὐτῶν τῶν αὐτῶν, δὴ τῶν καὶ καμπυλότης, κὺ εἴτε τῶν αὐτῶν ὁ-  
 μοίων ὅτε καὶ ἐκασίς γὰρ τῶν αὐτῶν ποῖον τι λέγεται. ὅ γὰρ ῥιγ-  
 νον ἡ τε βλάτωνον εἶ), ποῖον τι λέγεται, καὶ ὅ δὴ τῶν ἡ τὸ καμπύλον. 20  
 κὺ καὶ τὴν μορφῶν ὅ ἐκασίς ποῖον [τι] λέγεται. ὅ ὅ μανὸν καὶ τὸ  
 πυκνόν, καὶ ὅ ῥαχὺ κὺ τὸ λείον, δόξαι μὲν ἀφ' ἑκάστου ποῖον τι σημαίνην ἔοι-  
 κε ὅ ἀλλότρια τὰς αὐτὰς εἶ) τῆς αὐτῶν τὸ ποῖον διαρέσεως ἡ ἑστῶν  
 γὰρ πῖς μᾶλλον φαίνεται τῶν μορῶν ἐκασίς ἐν δὴ τῶν πυκνόν  
 μὲν γὰρ, τῶν τὰ μόρια συσῆς εἶ) ἀλλήλοισι μανὸν ὅ, τῶν διεσά- 25  
 να ἀπὸ ἀλλήλων. κὺ λείον μὲν, τῶν ἐπὶ βλαίας πῖς τὰ μόρια καὶ ῥα-  
 χὺ ὅ, τῶν ὅ μὲν ὡφείδην, τὸ ὅ ἐλλείπην. ἴσως μὲν ἔν κὺ δῆλον  
 αἰσθητικῶν φαισικῶν ποιότητος ἀλλ' οἴ γε μάλιστα χροῖα λεγόμενα,  
 τῶν αὐτῶν εἰσι. ποιότητες μὲν ἔν εἰσιν αἰσθητικῶν. ποιά ὅ, τὰ καὶ

αὐτὰς παρωνύμφος λεγόμενα, ἢ ὅπως οὐκ ἀπὸ αὐτῶν.  
 ἐπὶ μὲν οὖν τῶν πλείστων, καὶ σχεδὸν ἐπὶ πάντων παρωνύμφος λέ-  
 γεται οἷς ἀπὸ τῆς λευκότητος, ὁ λευκός· καὶ ἀπὸ τῆς γραμματικῆς, ὁ  
 γραμματικός· καὶ ἀπὸ τῆς δικαιοσύνης, ὁ δίκαιος. ὡσαύτως δὲ καὶ ἐπὶ  
 τῶν δῶν. ἐπὶ ἐνίων δὲ, ἀφ' ὧν μὴ κείσθαι τὴν ποιότητα ὀνόμα- 5  
 τα, οὐκ ἐνδέχεται [τὰ λεγόμενα] παρωνύμφος ἀπὸ αὐτῶν λέγε-  
 σθαι· οἷς ὁδρομικός, ἢ ὁ πυκνός, ὁ καὶ διδάμιν φισκίω λεγόμε-  
 νος, ἀπὸ ὁσμῆς ποιότητος παρωνύμφος λέγεται. οὐ γὰρ κείσθαι ὀ-  
 νόματα ταῖς διδάμεισι, καθ' ἃς ἔτι ποιῶν λέγονται, ὡς ἄρ' ἐπὶ ἐπι-  
 στήμης, καθ' ἃς πυκνὸς ἢ παλαμφικός καὶ ἀφ' ὧν λέγονται 10  
 πυκνὸς γὰρ ἐπισημὴ λέγεται, καὶ παλαμφικός· ποιῶν δὲ ἀπὸ τούτων  
 παρωνύμφος οἱ ἀφ' ὧν λέγονται. ἐνίοτε δὲ καὶ ὀνόματος κει-  
 μένου, καὶ λέγεται παρωνύμφος ὁ κατ' αὐτὴν ποιὸν λεγόμενον· οἷς  
 ἀπὸ τῆς ζρετῆς ὁ σπουδαῖος· ταῖς γὰρ ζρετῶν ἔχον, σπουδαῖος λέγε-  
 ται, ἀλλ' ἔτι παρωνύμφος ἀπὸ τῆς ζρετῆς. οὐκ ἐπὶ πολλῶν δὲ τοιού- 15  
 τόν ἐστι. ποιά οὖν λέγεται τὰ παρωνύμφος ἀπὸ τῶν εἰρημνῶν  
 ποιότητων λεγόμενα, ἢ ὅπως οὐκ ἀπὸ αὐτῶν. Ἐσαρχὴ  
 δὲ καὶ ἐνδυστότης καὶ ὁ ποιόν· οἷς ἢ δικαιοσύνη ἀδικία ἐναντίον, καὶ  
 λευκότης μελανία, καὶ τάλλα. ὡσαύτως δὲ καὶ τὰ κατ' αὐτὰς ποιά  
 λεγόμενα· οἷς ὁ ἀδικὸν τὰ δίκαιον, καὶ τὸ λευκὸν τὰ μελανίον. οὐκ 20  
 ἐπὶ πάντων δὲ τοιούτων [συμβαίνει.] ταῖς γὰρ πυρρῶς, ἢ ὠρεῶς, ἢ ταῖς  
 τοιαύταις χροιαῖς, ὁστέον ἐστὶν ἐναντίον ποιῶν ἔστιν. ἐπὶ, εἰάν τῶν  
 ἐναντίων ἡμιτέρον ἢ ποιόν, καὶ ὁ λοιπὸν ἔσται ποιόν. τῶν δὲ ἡμιτέρον οὐκ  
 τῶν κατέκαστα πρὸς χροιαῖς ὡσαύτως ἀδικίας· οἷς, εἴ ἐστιν ἢ  
 δικαιοσύνη τῆ ἀδικία ἐναντίον, ποιόν δὲ ἢ δικαιοσύνη, ποιόν ἄρα 25  
 καὶ ἢ ἀδικία· ὁστέον γὰρ τῶν ἄλλων κατηγοριῶν ἐφαρμύζει τῆ  
 ἀδικία, ἔτε ὁ ποσόν, ἔτε ὁ ποσός, ἔτε τὸ ποῦ, ἔτε ὅλως τὴν τοιού-  
 των ὁστέον, ἀλλ' ἢ ποιόν. ὡσαύτως δὲ καὶ ἐπὶ τῶν δῶν τῶν καὶ ὁ  
 ποιόν

ποιόν ἐναντίον. ἐπιδέχεται δὲ τὸ μάλλον καὶ τὸ ἥτιον τὰ ποιά·  
 λευκὸν γὰρ μάλλον καὶ ἥτιον ἕτερον ἕτερου λέγεται, καὶ δίκαιον ἕτε-  
 ρον ἕτερου μάλλον καὶ ἥτιον. καὶ αὐτὰ δὲ ἐπὶ τοῖσιν ἀμφοτέρω· λευκὸν  
 γὰρ ὄν, ἐπὶ ἐνδέχεται λευκότερον γίνεσθαι. καὶ πάντα δὲ, ἀλλὰ  
 5 τὰ πλείστα· δικαιοσύνη γὰρ δικαιοσύνης εἰ λέγεται μάλλον καὶ ἥτιον,  
 ἀπορήσκει δὲ, ὁμοίως δὲ καὶ ἐπὶ τῶν ἄλλων ἀφ' ὧν λέγονται ἐνίοι γὰρ  
 ἀμφισβητοῦσι περὶ τῶν τοιούτων· δικαιοσύνη μὲν γὰρ δικαιοσύ-  
 νης καὶ πάνυ φασὶ μάλλον καὶ ἥτιον λέγεσθαι, ὁστέον ὑγίαν ὑγείας.  
 ἥτιον μὲντοι ἔχον ἕτερον ἕτερου ὑγίαν φασὶ, καὶ δικαιοσύνην ἥτι-  
 10 ὄν ἕτερον ἕτερου [ἔχον] ὡσαύτως δὲ καὶ γραμματικῶν, καὶ τὰς δὲ  
 λαὸς ἀφ' ὧν λέγεται. ἀλλ' οὐκ ἔτι κατ' αὐτὰς λεγόμενα [ποιά,] ἀμφο-  
 σβητικῶς ἐπιδέχεται ὁ μάλλον καὶ ὁ ἥτιον. γραμματικώτερος  
 γὰρ ἕτερος ἕτερου λέγεται, καὶ δικαιοτέρος καὶ ὑγιανότερος· καὶ ἐπὶ  
 τῶν δῶν ὡσαύτως. τείγωνον δὲ καὶ τετραγώνον, καὶ δοκεῖ ὁ μάλ-  
 15 λον καὶ ὁ ἥτιον ἐπιδέχεσθαι, ὁστέον τῶν δῶν γημῶν ὁστέον τὰ μὲν  
 γὰρ ἐπιδεχόμενα τῶν τετραγώνων λόγον, καὶ τὸν τε κύκλου, πάλιν ὁ-  
 μοίως τετράγωνον ἢ κύκλοι εἰσὶ. τῶν δὲ μὴ ἐπιδεχομένων [τὴν αὐτὴν  
 λόγον,] ὁστέον ἕτερον ἕτερου μάλλον ῥηθήσεται· ὁστέον γὰρ μάλλον ὁ  
 τετράγωνον τῶν ἕτερον μήκους κύκλος ἐστὶν ὁστέον γὰρ ἐπιδέχεται  
 20 τὸν τε κύκλου λόγον· ἀπλῶς δὲ, εἰάν μὴ ἐπιδέχεται ἀμφοτέρω τὴν  
 τε πρὸς χροιαῖς λόγον, καὶ ῥηθήσεται ὁ ἕτερον τῶν ἕτερου μάλλον.  
 οὐ πάντα οὖν ἐπιδέχεται τὰ ποιά ὁ μάλλον καὶ τὸ ἥτιον. τῶν  
 μὲν οὖν εἰρημνῶν ὁστέον ἴδον ποιότητος. ὁμοία δὲ ἢ ἀόμοια καὶ  
 μόνος τὰς ποιότητας λέγεται· ὁμοίον γὰρ ἕτερον ἕτερον οὐκ ἔστι κατ'  
 25 δῆλον ὁστέον, ἢ καὶ ὁ ποιόν ἐστὶν. ὡς εἰ ἴδον αὐτὴν τὴν ποιότητος, ὁ ὁμοίον  
 ἢ ἀόμοιον λέγεσθαι κατ' αὐτὴν. καὶ δεῖ δὲ παρατηρεῖσθαι μὴ τις ἡ-  
 μάς φήσῃ ὡς ποιότητος τὴν πρὸς χροιαῖς ποιηθῆναι, πολλὰ  
 τῶν πρὸς χροιαῖς συλλεγεσθαι· τὰς γὰρ ἕξαι καὶ τὰς ἀφ' ὧν λέγεται

τῶν πρὸς πῆλιν ἐπιπέδου εἶναι. σχεδὸν γὰρ ὅτι πλάτων τῶν τοιούτων  
 τὰ γῆνη τῶν πρὸς πῆλιν λέγει. τῶν δὲ καὶ ἕκαστον ὁδὸν. ἢ μὲν γὰρ ὅτι  
 σῆμη γῆνος ἔστα, αὐτὸ ὅσφ' ἔστιν, ἑτέρου λέγεται· πινὸς γὰρ ὅτι σῆμη  
 λέγεται. τῶν δὲ καὶ ἕκαστον, ὁδὸν αὐτὸ ὅσφ' ἔστιν, ἑτέρω λέγεται· οἷον  
 ἢ γραμματικὴ ἔ λέγεται πινὸς γραμματικὴ, ὁδὸν ἢ μοισικὴ πινὸς  
 μοισικὴ· ἀλλ' ἢ ἄρα καὶ τὸ γῆνος καὶ αὐτὰ τῶν πρὸς πῆλιν λέγονται· οἷον  
 ἢ γραμματικὴ λέγεται ἑνὸς ὅτι σῆμη, ἔ, πινὸς γραμματικὴ καὶ ἢ  
 μοισικὴ πινὸς ὅτι σῆμη, ἔ, ἑνὸς μοισικὴ. ὡςτε αἱ καὶ ἕκαστα, ὁδὸν εἰ-  
 σὶ τῶν πρὸς πῆλιν λέγεται ὅτι ποιοὶ τῶν καὶ ἕκαστα. τούτων γὰρ καὶ ἔχο-  
 μῶν. ὅτι σῆμημονες γὰρ λέγεται τῶν ἔχον τῶν καὶ ἕκαστα ὅτι σῆμημον  
 πινὰς. ὡςτε αὐτὰ ἀπὸ καὶ ποιότητες εἶναι αἱ καὶ ἕκαστα καὶ ἀπὸ ποτε  
 καὶ ποιοὶ λέγεται αὐτὰ ὅτι ὁδὸν εἰσὶ τῶν πρὸς πῆλιν. ἔτι, εἰ τυχεροὶ  
 τὸ αὐτὸ καὶ ποιοὶ καὶ πινὸς πινὸν, οὐδὲν ἀποπον εἰ ἀμφοτέροις αὐτὸ  
 ποῖς γῆνοι καὶ ἀειθεμεῖαται.

Περὶ τῶν ποιῶν καὶ πάχων, καὶ τῶν λοιπῶν  
 κατηγοριῶν.

15

ζ **Ε**πιδέχεται ὅτι καὶ τὸ ποιῶν καὶ τὸ πάχων ἐνδυπτότητα, καὶ τὸ μάλ-  
 λον καὶ τὸ ἥπιον· τὸ γὰρ θερμῶν τῶν φύχων ἐνδυπτόν, καὶ τὸ θερμῶν  
 νεοσθαι τῶν φύχων, καὶ τὸ ἡδέσθαι τῶν λυπειῶν. ὡςτε ἐπιδέχε- 20  
 ται ἐναντιότητα· καὶ τὸ μᾶλλον καὶ τὸ ἥπιον· θερμῶν γὰρ μᾶλλον καὶ  
 ἥπιον ἔστι, καὶ θερμῶν νεοσθαι μᾶλλον καὶ ἥπιον, καὶ λυπειῶν μᾶλλον καὶ  
 ἥπιον. ἐπιδέχεται οὖν [καὶ] τὸ μᾶλλον καὶ τὸ ἥπιον τὸ ποιῶν καὶ τὸ πάχων.  
 ὑποφ' μὲν οὖν τούτων ποσῶν λέγεται. εἶρηται ὅτι καὶ ὑποφ' τῶν  
 κείσθαι εἰ ποῖς πρὸς πῆλιν, ὅτι παρωνύμως ἀπὸ τῶν θεσεων λέγε- 25  
 ται. ὑποφ' ὅτι τῶν λοιπῶν, τῶν τε ποτε, καὶ τῶν ποδῶν, καὶ τῶν ἔχον, ὅσφ'  
 τὸ πρὸς φανῆ εἶναι, οὐδὲν ὑποφ' αὐτῶν ἀπὸ λέγεται, ἢ ὅσφ' εἰ ἐρχῆ  
 ἔρρηται, ὅτι τὸ ἔχον μὲν σημαίνει τὸ ὑποδεδεσθαι, τὸ ὠπλίσθαι.

ὁ δὲ

ὁ δὲ ποδῶν, οἷον εἰ Λυκείω, [εἰ ἀρρῶ,] καὶ τὰ ἄλλα δὲ ὅσα ὑποφ'  
 αὐτῶν ἔρρηται. ὑποφ' μὲν οὖν τῶν πρὸς φανῆ τῶν ἰκανῶν  
 τὰ εἰρημῶνα.

Περὶ τῶν ἀντικειμένων.

5

Περὶ ὅτι τῶν ἀντικειμένων ποσῶν εἴωθεν ἀντικείσθαι, ρη- 7  
 τεόν. λέγεται ὅτι ἑτέρω ἑτέρω ἀντικείσθαι τετραχῶς ἢ ὡς τὰ  
 πρὸς πῆλιν, ἢ ὡς τὰ ἐνδυπία, ἢ ὡς ἐρήσις καὶ ἔξις, ἢ ὡς καὶ ἀφασίς  
 καὶ ἀπόφασίς. ἀντικείσθαι ὅτι ἕκαστον τῶν ποιούτων, ὡς τυπῶ εἰ-  
 10 πῆν, ὡς μὲν τὰ πρὸς πῆλιν οἷον διπλάσιον, τῶν ἡμίσιον, ὡς ὅτι ἐναν-  
 τία· οἷον τὸ κακόν, τῶν ἀγαθῶν, ὡς ὅτι τὰ κατ' ἐρήσιον καὶ ἔξιον οἷον τυφλό-  
 τῆς καὶ ὄψις. ὡς δὲ καὶ ἀφασίς καὶ ἀπόφασίς· οἷον κᾶθηται, οὐ κᾶ-  
 θηται. ὅσφ' μὲν οὖν ὡς τὰ πρὸς πῆλιν ἀντικείσθαι, αὐτὰ ἄσφ' ἔστι,  
 τῶν ἀντικειμένων λέγονται, ἢ ὅπως οὖν δῆλως πρὸς αὐτὰ· οἷον δι-  
 15 πλάσιον [τῶν ἡμίσιος,] αὐτὸ ὅσφ' ἔστιν, ἑτέρου λέγεται· ἑνὸς γὰρ δι-  
 πλάσιον [λέγεται.] καὶ ἢ ὅτι σῆμη ὅτι τῶν ὅτι σῆμη τῶν, ὡς τὰ πρὸς πῆλιν  
 ἀντικείσθαι. καὶ λέγεται γὰρ ἢ ὅτι σῆμη, αὐτὸ ὅσφ' ἔστι, τῶν ὅτι σῆμη τῶν.  
 καὶ τὸ ὅτι σῆμη τῶν, αὐτὸ ὅσφ' ἔστι, πρὸς τὸ ἀντικειμένον λέγεται, πῶν  
 ὅτι σῆμη τῶν. ὁ γὰρ ὅτι σῆμη τῶν, ἑνὶ λέγεται ὅτι σῆμη τῶν, τῶν ὅτι σῆμη τῶν.  
 20 ὅσφ' οὖν ἀντικείσθαι ὡς τὰ πρὸς πῆλιν, αὐτὰ ἄσφ' ἔστι, τῶν ἀντικειμένων,  
 ἢ ὅπως δῆ ποτε πρὸς ἀλλήλα λέγεται. τὰ ὅτι ὡς ἐναντία, αὐτὰ  
 μὲν ἄσφ' ἔστιν, οὐδαμῶς πρὸς ἀλλήλα λέγεται· ἐνδυπία μὲν τοῖ  
 ἀλλήλων λέγεται. ἔτε γὰρ τὸ ἀγαθὸν τῶν κακῶν λέγεται ἀγαθόν,  
 ἀλλ' ἐναντίον [οὔτε τὸ λευκόν, τῶν μέλανος λευκόν, ἀλλὰ ἐναντί-  
 25 ον] ὡςτε ἀφ' ἑτέροις αὐτὰ εἰ ἀπὸ τῶν ἀλλήλων. ὅσφ' δὲ  
 τῶν ἐνδυπίων τοιαῦτά ἔστιν, ὡςτε εἰ οἷς πέφυκε γίνεσθαι, ἢ ὡν κα-  
 τηρησῆται, ἀναγκαῖον αὐτῶν θάτερον ὑποφ' ἀρχῆν· τούτων οὐδὲν  
 ἔστιν ἀνά μέτρον ὡν δὲ μὴ ἀναγκαῖον θάτερον ὑποφ' ἀρχῆν, τούτων



αὐὰ μέσον ἔστι τι πᾶντων ὅϊς νόσος καὶ ὑγίεια ἐν σώματι ζώου [πᾶν-  
 τως] πέφυκε γίνεσθαι, καὶ ἀναλκᾶσθόν γε θάτερον ἕω ἀρχὴν ἐν τῷ  
 τῷ ζῷα σώματι, ἢ νόσον, ἢ ὑγίειαν. καὶ ὡσεὶ τὸν ὅτι καὶ ἄρπιον ζῷου μὲν  
 κατηγρησται, καὶ ἀναλκᾶσθόν γε θάτερον τῷ ζῷου μὲν ἕω ἀρχὴν, ἢ  
 ὡσεὶ τὸν, ἢ ἄρπιον. καὶ οὐκ ἔστι γε τούτων ὁσδὲν αὐὰ μέσον, ἕτε νό-  
 σου καὶ ὑγείας, οὔτε ὡσεὶ τὸν καὶ ζῷου. ὧν δὲ γε μὴ ἀναλκᾶσθόν  
 θάτερον ἕω ἀρχὴν, πούτων ἔστι τι αὐὰ μέσον ὅϊς μέλαινα καὶ λευ-  
 κὸν ἐν σώματι [ζώου] πέφυκε γίνεσθαι, καὶ οὐκ ἀναλκᾶσθόν θάτερον  
 αὐτῶν ἕω ἀρχὴν τῷ σώματι· οὐ γὰρ πᾶν σῶμα ἦτοι λευκὸν, ἢ  
 μέλαινα ἔστι καὶ φαῦλον δὲ καὶ σπουδαῖον, κατηγρησται μὲν καὶ χεῖρ  
 αἰθερώπου, καὶ χεῖρ ἄλλων πολλῶν· οὐκ ἀναλκᾶσθόν δὲ θάτερον αὐ-  
 τῶν ἕω ἀρχὴν [ἐν] σκείνοις ὧν κατηγρησται· οὐ γὰρ πᾶντα ἦτοι  
 φαῦλα ἢ σπουδαῖα εἰσι. καὶ ἔστι γέ τι τούτων αὐὰ μέσον ὅϊς τῶ μὲν  
 λευκῷ καὶ τῷ μέλανος, ὁ φαῖον, καὶ τὸ ὠχρὸν, καὶ ὅσα δῆλα χρώ-  
 ματα· τῶ δὲ φαύλου καὶ σπουδαίου, ὁ μήτε φαῦλον μήτε σπου-  
 δαῖον. ἐπὶ σκείνων μὲν οἷων ὀνόματα κεῖται τοῖς αὐὰ μέσον ὅϊς λευ-  
 κῷ καὶ μέλανος ὁ φαῖον καὶ τὸ ὠχρὸν, καὶ ὅσα δῆλα χρώματα. ἐπὶ  
 σκείνων δὲ, ὀνόματι μὲν οὐκ ἔστι ὑπορὸν ὁ αὐὰ μέσον σποδοῦμαι· τῆ  
 δὲ ἑκατέρου τῶν ἄκρων σποδοῦσαι ὁ αὐὰ μέσον οὐκ εἴρεται ὅϊς ὁ  
 οὔτε ἀγαθὸν ἕτε κακόν, οὔτε δίκαιον οὔτε ἀδίκον. φέρησις δὲ καὶ  
 ἔξις λέγεται μὲν ὡσεὶ τῷ πᾶν ὅϊς ἢ ὄψις καὶ ἢ τυφλότης ὡσεὶ  
 ὀφθαλμόν. κατὰ τὸν ὅτι εἰπεῖν, ἐν ᾧ δὲ πέφυκεν ἢ ἔξις γίνεσθαι, πε-  
 ρεῖ τῶ λέγεται ἑκάτερον αὐτῶν [γίνεσθαι.] ἐφερησθαι ὅτι τότε  
 λέγεται ἑκάσον τῶ τῆς ἔξεως δεκτικῶν, ὅταν ἐν ᾧ πέφυκεν ὑ-  
 παρᾶρχην, ἢ ὅτε πέφυκεν ἔχην, μηδαμῶς ἕω ἀρχὴν ἢ ἠωδὸν τε γὰρ  
 λέγεται, ἢ ὁ μὴ ἔχον ὀδόντας καὶ τυφλὸν, οὐ δὲ μὴ ἔχον ὄψιν· ἀλ-  
 λά ὁ μὴ ἔχον ὅτε πέφυκεν ἔχην ἕνια γὰρ οὐκ ἔχοντες, οὔτε ὄψιν,  
 ἕτε ὀδόντας ἔχῃ· ἀλλ' ἔλεγε ἕτε ἠωδὰ, ἕτε τυφλὰ. ὁ δὲ ἐφε-  
 ρησθαι,

ρησθαι, καὶ ὁ ἔχην τῶ ἔξις, ἐκ ἑστὶ φέρησις καὶ ἔξις· ἔξις μὲν γὰρ ἔστιν ἢ  
 ὄψις, φέρησις ὅτι ἢ τυφλότης. ὁ δὲ ἔχην τῶ ὄψιν, οὐκ ἔστιν ὄψις, οὐ-  
 δὲ ὁ τυφλὸν ἔστι τυφλότης· φέρησις γὰρ πᾶς ἔστιν ἢ τυφλότης· ὁ δὲ  
 τυφλὸν ἔστι, ἐφερησθαι [ἔστιν,] οὐ φέρησις ἔστιν· εἰ γὰρ ἢ ἢ τυφλό-  
 της ὡσεὶ τὸν τῷ τυφλὸν ἔστι, κατηγρησται δὲ ἀμφοτέρω καὶ τῶ αὐ-  
 τῶ. ἀλλὰ τυφλὸς μὲν λέγεται ὁ αἰθερώπου, τυφλότης ὅτι ἔδαμῶς  
 ὁ αἰθερώπου λέγεται. ἀντικεῖσθαι ὅτι καὶ τῶτα δοκεῖ, ὁ ἐφερη-  
 σθαι, καὶ ὁ τῶ ἔξις ἔχην, ὡς φέρησις καὶ ἔξις· ὁ γὰρ ἔσπος τῆς ἀντιθέ-  
 σεως, ὁ αὐτός· ὡς γὰρ ἢ τυφλότης τῆ ὄψις ἀντικεῖται, ἕτω καὶ ὁ τυ-  
 φλὸν ἔστι τῷ ὄψιν ἔχην ἀντικεῖται. οὐκ ἔστι ὁ ὡσεὶ τὸ ἕω τῶ  
 κατὰ φασιν καὶ σποδοῦσαι, κατὰ φασιν καὶ σποδοῦσαι. ἢ μὲν γὰρ κα-  
 τὰ φασιν, λέγεται ἔστι κατὰ φασιν καὶ ἢ σποδοῦσαι, λέγεται σποδο-  
 πικῶς. ὁ δὲ ἕω τῶ κατὰ φασιν ἢ σποδοῦσαι, ὡσεὶ ἔστι λέγεται, [ἀλ-  
 λά ὡσεὶ τῶ.] λέγεται ὅτι καὶ τῶτα ἀντικεῖσθαι ἀλλήλοις ὡς  
 κατὰ φασιν καὶ σποδοῦσαι· καὶ γὰρ καὶ ὅτι τῶτων ὁ ἔσπος τῆ ἀντιθέ-  
 σεως ὁ αὐτός· ὡς γὰρ ποτε ἢ κατὰ φασιν ὡσεὶ τῶ σποδοῦσαι ἀντι-  
 κεῖται, ὅτι ὁ κατὰ φασιν τῶ ἕω κατὰ φασιν, ἕτω καὶ ὁ ὄψις ἑκάτερον ὡσεὶ  
 τῶ ἀντικεῖται, [ὅτι] ὁ κατὰ φασιν [πᾶν ὡσεὶ τῶ] τὸ μὴ κατὰ φασιν.  
 ὅτι ὅτι ἢ φέρησις καὶ ἢ ἔξις οὐκ ἀντικεῖται ὡς τὰ ὡσεὶ πᾶν, φέρησθαι ἢ  
 γὰρ λέγεται αὐτῶ ὡσεὶ ἔστι τῶ ἀντικεῖσθαι ἢ ἢ ὄψις, οὐκ ἔστι τυφλό-  
 τητος ὄψις, οὐδὲ δῆλως ἔδαμῶς ὡσεὶ αὐτῶ λέγεται. ὡς αὐτῶς ὅτι,  
 ὡσεὶ ἢ τυφλότης λέγεται τυφλότης ὄψεως, ἀλλὰ φέρησις μὲν ὄ-  
 ψεως ἢ τυφλότης λέγεται· τυφλότης ὄψεως οὐ λέγεται, [οὐδὲ ἢ  
 ὄψις τυφλότης.] ἐπὶ τὰ ὡσεὶ πᾶν τῶ ὡσεὶ ἀντιφρέφοντα  
 λέγεται. ὡς ἢ καὶ ἢ τυφλότης, εἰ ὡσεὶ τῶ ὡσεὶ πᾶν, ἀντιφρέφοντα  
 δὲ κατὰ φασιν ὡσεὶ ὁ λέγεται. ἀλλ' οὐκ ἀντιφρέφῃ· ἢ γὰρ λέγεται ἢ  
 ὄψις, τυφλότης ὄψις. ὅτι ὅτι ἢ ὡσεὶ τὰ ἐναντία ἀντικεῖται τὰ  
 κατὰ φασιν καὶ ἔξις λέγεται, ἐν τῶ δὲ δῆλον. τῶ μὲν γὰρ ἐναν-



πίων, ὧν μηδέν ἐστίν ἀνά μέσον, ἀναγκαῖον ἐν οἷς πέφυκε γίνεσθαι, ἢ  
 ὧν κατηγορηθῆται, γάτερον αὐτῶν ἕω ἀρχῆν αἰεὶ τέτων γὰρ ὁσδὲν  
 ἴδι ἀνά μέσον, ὧν γάτερον ἀναγκαῖον ἴδι τὰ δεκτικῶ ἕω ἀρχῆν ὅτι  
 ὅτι νόου καὶ ὑμείας, καὶ παρὰ τὴν ἀρτίαν. ὧν δὲ ἐστὶ τι ἀνά μέσον, ἔ-  
 δε ποτε ἀνάγκη πᾶσι ἕω ἀρχῆν γάτερον [αἰεὶ] (οὔτε γὰρ λῶκόν ἢ  
 ἢ μέλαι ἀνάγκη πᾶσι εἶ) ὁ δεκτικὸν, ἔτε θερμὸν ἢ ψυχρὸν τούτων  
 γὰρ ἀνά μέσον τι ὁσδὲν κωλύει ἕω ἀρχῆν. ἐπὶ τῷ, καὶ τούτων ἴδι τι ἀνά  
 μέσον, ὧν μὴ ἀναγκαῖον ἴδι γάτερον ἕω ἀρχῆν τὰ δεκτικῶ) εἰ μὴ  
 οἷς φύσφι ὁ ἐν ἕω ἀρχῆ ὅτι [φύσφι] τὰ πῦρ το θερμῶ εἶ), καὶ τῇ  
 χιόνι τὸ λῶκῆ. ὅτι τῷ τέτων ἀφωρισμένως ἀναγκαῖον γάτερον 10  
 ἕω ἀρχῆν, καὶ ἔχ ὁπότερον ἔτυχεν ὁσδὲ γὰρ ἐνδέχε) ὁ πῦρ ψυ-  
 χρὸν εἶ), ὁσδὲ τ' χιόνια μέλαινα. ὥςτε, πᾶσι μὲν ὅσα ἀνάγκη τὰ  
 δεκτικῶ γάτερον αὐτῶν ἕω ἀρχῆν, ἀλλὰ μόνον οἷς φύσφι ὁ ἐν ὑ-  
 πάρχῃ, καὶ τούτοις ἀφωρισμένως ὁ ἐν, καὶ ἔχ ὁπότερον ἔτυχεν.  
 ὅτι δὲ τ' φερήσεως καὶ τῆς ἔξεως, ὁσδὲτερον τῶ εἰρημῶν ἀληθές. 15  
 ὁσδὲ γὰρ αἰεὶ τὰ δεκτικῶ ἀναγκαῖον γάτερον αὐτῶν ἕω ἀρχῆν ὁ  
 γὰρ μήπω πεφυκὸς ὄψιν ἔχῃ, οὔτε τυφλὸν, ἔτε ὄψιν ἔχειν λέγει).  
 ὥςτε ὅσα αἰεὶ εἶη τῶτα τ' τοῖστων ἐνδυτίων, ὧν μηδέν ἐστίν ἀνά μέ-  
 σον. ἀλλ' ὁσδὲ ὧν ἐστίν ἀνά μέσον ἀναγκαῖον γὰρ ποτε πᾶσι τὰ δε-  
 κτικῶ γάτερον αὐτῶν ἕω ἀρχῆν ὅταν γὰρ ἡδὴ πεφυκὸς ἢ ὄψιν ἔ- 20  
 χῃν, τότε ἢ τυφλὸν, ἢ ὄψιν ἔχον ρηθήσεται [ὠρισμένως] καὶ τούτων  
 ἐκ ἀφωρισμένως γάτερον, ἀλλ' ὁπότερον ἔτυχεν. ἔ γὰρ ἀναγκαῖον,  
 ἢ τυφλὸν ἢ ὄψιν ἔχον εἶ)[ὠρισμένως,] ἀλλ' ὁπότερον ἔτυχεν. ὅτι  
 τῶ ἐναντίων ὧν ἐστὶ τι ἀνά μέσον, ὁσδὲ ποτε ἀναγκαῖον ἴδι πᾶσι  
 γάτερον ἕω ἀρχῆν, ἀλλὰ πᾶσι, καὶ τῶσιν ἀφωρισμένως ὁ ἐν, [καὶ 25  
 οὐχ ὁπότερον ἔτυχεν.] ὥςτε δὴλον ὅτι κατ' ὁσδὲτερον τ' ἔσπων, ὥς  
 τὰ ἐναντία ἀντίκειται τὰ κατ' ἐρῆσιν καὶ ἔξιν ἀντικείμενα. ἐπὶ, ὅτι  
 μὲν τῶ ἐνδυτίων ἕω ἀρχῆν ὅσα τῶ δεκτικῶ, διωατὸν εἰς ἀλλήλα

μεταβολῶ γίνεσθαι, εἰ μή τι φύσφι ὁ ἐν ἕω ἀρχῃ, ὅτι τὰ πῦ-  
 ρεὶ ὁ θερμῶ εἶ), [καὶ τῇ χιόνι τὸ λῶκῆ.] καὶ γὰρ καὶ ὁ ὑμείων διωατὸν  
 νοσήσῃ, καὶ ὁ λῶκὸν μέλαι γινέσθαι, καὶ ὁ ψυχρὸν θερμὸν, [καὶ τὸ  
 5 θερμὸν ψυχρὸν,] καὶ ἐκ παυδαίς φαύλων, καὶ ἐκ φαύλου παυδαίον  
 διωατὸν γινέσθαι. ὁ γὰρ φαύλος εἰς βῆτιους ἀφαιρέσας ἀπαγέρμενος  
 καὶ λῶρος, καὶ μικρὸν γὰρ τι ὅτι δόσι εἰς ὁ βῆτιών εἶ). ἐὰν τ' ἀπαλε  
 καὶ μικρὸν ὅτι δόσιν λάβῃ, φανερὸν ὅτι ἢ τελείως δὴ μεταβάλοι,  
 ἢ πᾶσι πολλὰ δὴ ὅτι δόσιν λάβοι. αἰεὶ γὰρ δὴ κινήτοτερος παρὰ  
 10 κῆς καὶ πλείω ὅτι δόσιν αὐτὸν λαμβάνειν, καὶ τῶ αἰεὶ γινόμενος, τε-  
 λείως εἰς τὴν ἐναντία ἔξιν ἀποκαταστήσῃ, ἐὰν ὁ μὴ χρὸν ὀξείρ-  
 γηται. ὅτι δὲ γε τῆς φερήσεως καὶ τ' ἔξεως ἀδιώατον εἰς ἀλλήλα  
 μεταβολῶ γινέσθαι. ἀπὸ μὲν γὰρ τῆς ἔξεως ὅτι τὴν ἐρῆσιν γί-  
 νεται μεταβολή. ἀπὸ τ' τῆς φερήσεως ὅτι τὴν ἔξιν, ἀδιώατον. οὔτε  
 15 γὰρ τυφλὸς γινόμενος πῖς [πάλιν] ἀέβλεψεν, ἔτε φαλακρὸς ὧν  
 [πάλιν] κρομήτης ἐγέμετο, οὔτε νωδὸς ὧν [πάλιν] ὀδόντας ἔφυσεν.  
 ὅσα τ' ὡς κατὰ φασὶς καὶ ἀπόφασὶς ἀντίκειται, φανερὸν ὅτι κατ' οὐ-  
 δένα τῶ εἰρημῶν ἔσπων ἀντίκειται ὅτι μόνων γὰρ τούτων ἀνα-  
 20 καῖον αἰεὶ, ὁ μὲν ἀληθές, ὁ τ' ψεῦδὸς αὐτῶ εἶ). ἔτε γὰρ ὅτι τῶ  
 ἐνδυτίων ἀναγκαῖον αἰεὶ γάτερον ἀληθές μὲν εἶ), γάτερον τ' ψε-  
 δές. οὔτε ὅτι τῶ παρὰ πῖ, ἔτε ὅτι τῆς ἔξεως καὶ τ' φερήσεως ὅτι ὑ-  
 μεία καὶ νόσος ἐνδυτία, καὶ ὁσδὲτερον γε τούτων ἔτε ἀληθές, ἔτε  
 ψεῦδές ἐστίν. ὡς αὐτως τ' καὶ ὁ διπλάσιον καὶ τὸ ἡμισυ, ὡς τὰ παρὰ  
 25 πῖ ἀντίκειται, καὶ ὅσα ἐστίν αὐτῶ ὁσδὲτερον, ἔτε ἀληθές, οὔτε ψε-  
 δές. ὁσδὲ γε τὰ κατ' ἐρῆσιν καὶ ἔξιν λεγόμενα. ὅτι ἢ ὄψις καὶ ἢ τυφλο-  
 τῆς ὁλως τ', τῶ κατ' ἐρῆσιν συμπλοκῶ λεγόμενων ὁσδὲν, οὐ-  
 τε ἀληθές ἐστίν, ἔτε ψεῦδές. πᾶσι τ' τὰ εἰρημῶ ἀνδρὶ συμπλο-  
 κῆς λέγει). ἔ μὲν ἀλλὰ μέγιστα δὴ δόξε ὁ τοῖστων συμβαίνου

ἔπι τῶν κτ' συμπλοκῶν ἐναντίων λεγερμένων. ὁ γὰρ ὑγιαίνων  
 Σωκράτει, παρ' νοσεῖν Σωκράτει, ἐναντίον ἔστιν. ἀλλ' ὁ δὲ ἔπι  
 τούτων ἀναλκῶν ἀεὶ θάτερον μὲν ἀληθές, θάτερον δ' ἡ ψευδές εἶναι.  
 ὄντος μὲν γὰρ Σωκράτους, ὁ μὲν ἔσται ἀληθές, ὁ δ' ἡ ψευδές· μὴ ὄντος  
 δὲ, ἀμφοτέρω ψευδῆ. ἔτε γὰρ ὁ νοσεῖν Σωκράτει, οὔτε ὁ ὑγιαί- 5  
 νων ἔστιν ἀληθές, αὐτὸ μὴ ὄντος ὅλως τῶ Σωκράτους. ἔπι δ' ἡ φε-  
 ρήσεως καὶ τ' ἔξεως, μὴ ὄντος γε ὅλως, ὁ δὲ ἔτερον ἀληθές· ὄντος δὲ,  
 οὐκ ἀεὶ θάτερον μὲν ἀληθές, θάτερον δ' ἡ ψευδές· ὁ γὰρ ὄψιν ἔχων  
 Σωκράτει, παρ' τυφλὸν εἶναι Σωκράτει ἀντίκειται, ὡς φέρσις καὶ  
 ἔξις καὶ ὄντος γε, οὐκ ἀναλκῶν θάτερον ἀληθές εἶναι ἢ ἡ ψευδές· ὅτε 10  
 γὰρ μὴ πω πέφυκεν ἔχων, ἀμφοτέρω ψευδῆ· μὴ ὄντος δ' ὅλως τῶ  
 Σωκράτους, καὶ ἔπω ψευδῆ ἀμφοτέρω, καὶ ὁ ὄψιν αὐτὸν ἔχων, καὶ  
 ὁ τυφλὸν αὐτὸν εἶναι. ἔπι δὲ γε τῆς κατὰ φάσεως καὶ τ' ἀποφά-  
 σεως, ἀεὶ, εἰ μὴ τῆ, ἐδὴ μὴ τῆ, ὁ μὲν ἔτερον ἔσται ψευδές, τὸ δ' ἔ-  
 τερον ἀληθές. ὁ γὰρ νοσεῖν Σωκράτει, καὶ τὸ μὴ νοσεῖν, ὄντος αὐτῶ, 15  
 φανερόν· ὅτι ὁ ἔτερον αὐτῶ ἀληθές, τὸ δ' ἔτερον ψευδές ἔστι. καὶ μὴ  
 ὄντος γε, ὁμοίως· ὁ μὲν γὰρ νοσεῖν, μὴ ὄντος, ψευδές· ὁ δ' ἡ μὴ νοσεῖν, ἀ-  
 ληθές. ὡς ἐπὶ μόνων τῶν εἰναι ἀνὶ ἴδρην ὁ ἀεὶ θάτερον αὐτῶ ἀ-  
 ληθές ἢ ψευδές εἶναι, ὅσα ὡς κατὰ φάσις καὶ ἀποφάσις ἀντίκειναι).

Ἐναντίον δὲ ἔστιν, ἀγαθῶ μὲν ἔξ ἀνάγκης κακῶν· τῶ δ' ἡ δὴ λον τῆ 20  
 καθ' ἕκαστον ἐπαγαγῆ· οἷον ὑγείαν νόσον, καὶ δικαιοσύνην ἀδικίαν, καὶ  
 ἀνδρείαν δειλίαν· ὁμοίως δ' καὶ ἐπὶ τῶν ἄλλων· κακῶν δ' ὅτε μὲν  
 ἀγαθὸν ἔστιν ἐναντίον, ὅτε δ' κακῶν τῆ γὰρ ἐνδεία κακῶν ὄντων, ἢ ὑπερ-  
 βολὴν ἐναντίον, κακῶν ὄντων ὁμοίως δ' καὶ ἡ μεσότης ἐναντία ἕκαστερω  
 οὔσα, ἀγαθὸν ἔστιν. ἐπὶ ὀλίγων δ' αὖτ' ὁ τοιοῦτον ἴδιον πῆ. ἔπι δ' ἡ τῶν 25  
 πλείων, ἀεὶ παρ' κακῶν ὁ ἀγαθὸν ἐναντίον ἔστιν. ἔπι δ' ἡ τῶν ἐναν-  
 τίων οὐκ ἀναλκῶν ἔστιν, εἰ μὴ ὁ ἔτερον ἢ, καὶ τὸ λοιπὸν εἶναι. ὑγιαίνον-  
 των γὰρ ἀπύτων, ὑγίαν μὲν ἔσται, νόσος δὲ οὐ. ὁμοίως δ' καὶ λευ-

κῶν ὄντων ἀπύτων, λευκότης μὲν ἔσται, μελανία δ' οὐ. ἔπι, εἰ  
 παρ' Σωκράτει ὑγιαίνων ὁ Σωκράτει νοσεῖν ἐναντίον ἔστι, μὴ ἐν-  
 δέχεται δὲ ἄμα ἀμφοτέρω παρ' αὐτῶ ὑπερβαίνειν, οὐκ δὲ ἐνδέ-  
 χροιο τῶ ἑτέρου τῶν ἐναντίων ὄντος, καὶ ὁ λοιπὸν εἶναι. ὄντος γὰρ τῶ  
 Σωκράτει ὑγιαίνων, οὐκ δὲ εἴη ὁ νοσεῖν Σωκράτει. δὴ λον δ' 5  
 ὅτι καὶ παρ' ὁ αὐτῶ ἢ εἰδῆ ἢ γῆς πέφυκε γίνεσθαι τὰ ἐναντία. νό-  
 σος μὲν γὰρ καὶ ὑγίαν, ἐν σώματι ζῶν [πέφυκε γίνεσθαι.] λευκότη-  
 τος δὲ καὶ μελανία, ἀπλῶς ἐν σώματι δικαιοσύνη δὲ καὶ ἀδικία,  
 ἐν ψυχῇ ἀνδρείου. ἀναλκῶν δ' ἡ πᾶν τὰ ἐναντία, ἢ ἐν παρ'  
 10 αὐτῶ γῆς εἶναι, ἢ ἐν τοῖς ἐναντίοις γένεσιν, ἢ αὐτὰ γῆς εἶναι. λευκὸν  
 μὲν γὰρ καὶ μέλαν ἐν παρ' αὐτῶ γῆς γένεσιν γὰρ αὐτῶ ὁ γένος.  
 δικαιοσύνη δ' καὶ ἀδικία, ἐν τοῖς ἐναντίοις γένεσιν· τῶ μὲν γὰρ, ἄρε-  
 τῆ ὁ γένος· τῶ δ' κακία. ἀγαθὸν δ' κακῶν, οὐκ ἔστιν ἐν γένεσιν, ἀλλ'  
 αὐτὰ τυχερῶ γένεσιν ἑνῶν ὄντων.

15

Περὶ περὶ τῶν.

Πρότερον δ' ἑτέρου ἔτερον λέγειν τετραχῶς. περὶ τῶν μὲν θ  
 καὶ κυριώτατον, καὶ τ' ἡ γένον, καθ' ὃν περὶ τῶν ἔτερον ἔτερον  
 καὶ παλαιότερον λέγεται· παρ' γὰρ τὸν γένον πλείω εἶναι, καὶ πα-  
 20 λαϊότερον καὶ περὶ τῶν ἔτερον λέγειν. δούτερον δ' ὁ μὴ ἀντιγρέ-  
 φον καὶ τῶ τῶ εἶναι ἀκροῦθῆσιν· οἷον ὁ ἐν τῶν δύο περὶ τῶν. δυ-  
 οῖν μὲν γὰρ ὄντων, ἀκροῦθῆσιν ὁ ἐν εἶναι. ἐνός δὲ ὄντος, οὐκ ἀ-  
 ναλκῶν δύο εἶναι. ὡς ἐπὶ οὐκ ἀντιγρέφῃ ἀπὸ τῶ ἐνός ἢ ἀκροῦθῆσιν  
 τῶ εἶναι ὁ λοιπὸν, [τὰ δύο.] περὶ τῶν ὁ δούτερον τὸ ποιεῖν εἶναι, ἀφ' ἧ  
 25 μὴ ἀντιγρέφῃ ἢ τῶ εἶναι ἀκροῦθῆσιν. ἴσῃον δ' κατὰ τῶν τῶν ὁ  
 περὶ τῶν λέγεται, κατὰ τῶν ἔπι τῶν ἔπι τῶν καὶ τῶν λόγων· ἐν τε  
 γὰρ ταῖς ἀποδεδεικταις ἔπι τῶν, ὑπερβαίνειν ὁ περὶ τῶν καὶ τὸ  
 ὑπερβαίνειν τῶ τῶν· τὰ γὰρ ποιητῶν περὶ τῶν ἀναλκῶν.

τῆ τάξιν [αἱ γὰρ ἄρα καὶ παρ' ἄλλοις τῶν θεωρημάτων τῆ τάξιν.] καὶ ὅτι  
 τῆς γραμματικῆς τὰ στοιχεῖα παρ' ἄλλοις τῶν συλλαβῶν. ὅτι τε  
 λόγων ὁμοίως ὁ γὰρ παρ' ἄλλοις τῆς διηγήσεως παρ' ἄλλοις τῆ τάξιν  
 ἔστιν. ἐπὶ τῶν δὲ εἰρημνῶν, ὁ βέλτιον καὶ τὸ ἡμιώτερον παρ' ἄλλοις  
 τῆ φύσιν δοκεῖ εἰσῆσαι ὅ καὶ οἱ πολλοὶ τοῖς ἐπισημοτέροις, καὶ  
 μᾶλλον ἀγαπωμένοις ἢ αὐτῶν, παρ' ἄλλοις φά-  
 σκεν ἔστι. ἔστι δὲ καὶ ἡμεῖς ἀλλοτριώτατος τῶν ἑσπῶν οὐκ οἶμαι.  
 οἱ μὲν οὖν λεγόμενοι ἑσπῶν τῶν παρ' ἄλλοις, [ἡμεῖς] ποδοποιεῖσι. δόξα  
 δὲ καὶ τῶν τοῖς εἰρημνῶν ἑτέρων ἔστι παρ' ἄλλοις ἑσπῶν. τῶν γὰρ  
 ἀντιπρεφόντων καὶ τῶν τῶν ἔστι ἀκλούθησιν, ὁ ἀπὸν ὅπως οὐκ ἔστι  
 τέρω τῶν ἔστι, παρ' ἄλλοις εἰκότως τῆ φύσιν λέγειται δὲ. ὅτι δὲ ἔστι  
 τοιαῦτα, δηλονότι ὁ γὰρ ἔστι ἀνδραποικῶν, ἀντιπρεφῶν καὶ τῶν τῶν ἔστι  
 ἀκλούθησιν, παρ' ἄλλοις τῆ ἀληθῆ καὶ αὐτῶν λόγων. εἰ γὰρ ἔστι ἀνδρα-  
 ποικῶν, ἀληθῆς ὁ λόγος ὅτι λέγειται ὅτι ἔστι ἀνδραποικῶν. καὶ ἀντιπρεφῶν  
 γὰρ εἰ γὰρ ἀληθῆς ὁ λόγος ὅτι λέγειται ὅτι ἔστι ἀνδραποικῶν, ἔστι ἀν-  
 15 δραποικῶν. ἔστι δὲ ὁ μὲν ἀληθῆς λόγος οὐδαμῶς ἀπὸς τῶν ἔστι ὁ  
 παρ' ἄλλοις. ὁ μὲν ποῖ γὰρ παρ' ἄλλοις φαίνεται πως ἀπὸν τῶ ἀληθῆ  
 τῶν λόγων ἔστι. τὰ γὰρ ἔστι ὁ παρ' ἄλλοις ἢ μὴ [ἔστι], ἀληθῆς ὁ λό-  
 γος, ἢ ψευδῆς λέγεται. ὡςτε καὶ πέντε ἑσπῶν, ἕτερον ἕτερον  
 παρ' ἄλλοις λέγειται αἱ.

20

Περὶ τῶν ἁμα.

Ἅμα ὅτι λέγεται, ἀπλῶς μὲν καὶ κυριώτατα, ὡς ἡ γῆσις ἐν  
 τῶν αὐτῶν χρόνῳ. ὁ δὲ ἕτερον γὰρ παρ' ἄλλοις ὁ δὲ ἕτερον αὐτῶν  
 ἔστιν. ἁμα ὅτι καὶ τῶν χρόνον ταῦτα λέγεται. φύσιν δὲ ἁμα, ὅτι  
 25 ἀντιπρεφῶν μὲν καὶ τῶν τῶν ἔστι ἀκλούθησιν, μηδαμῶς δὲ ἀπὸν  
 γάτερον γάτερον τῶ εἶναι ἔστιν ὅτι ὅτι τῶ διπλασίου καὶ τῶ ἡμί-  
 σεος ἀντιπρεφῶν μὲν γὰρ ταῦτα (διπλασίου γὰρ ὄντος, ἡμισίου ἔστι  
 καὶ

καὶ ἡμίσεος ὄντος, διπλασίον ἔστιν) ὁ δὲ ἕτερον ὅτι ὁ δὲ ἕτερον τῶ εἶναι  
 ἔστιν ἀπὸν. καὶ τὰ ἐκ τῶ αὐτῶ γῆσις ἀντιπρημνῶν ἀλλήλοισι,  
 ἁμα τῆ φύσιν λέγεται. ἀντιπρημνῶν ὅτι λέγεται ἀλλήλοισι τὰ καὶ  
 τῶ αὐτῶ διαίρειν [ἢ παρ' ἄλλοις]. ὅτι ὁ πλείων τῶ πεζῶν, καὶ τῶ  
 5 ἐνδρῶν. ταῦτα γὰρ ἀλλήλοισι ἀντιπρημνῶν ἐκ τῶ αὐτῶ γῆσις ὄντα.  
 ὁ γὰρ ζῶον διαίρειν εἰς ταῦτα [εἰς τε] ὁ πλείων, καὶ τὸ πεζῶν, καὶ ὁ  
 ἐνδρῶν καὶ ὁ δὲ ἐν γὰρ τῶν παρ' ἄλλοις ἢ ἕτερον ἔστιν, ἀλλ' ἁμα τῆ  
 φύσιν τὰ τοιαῦτα δοκεῖ ἔστι. διαίρειν δὲ αὐτῶ τῶ ἐκαστον, εἰς εἶδη  
 πάλιν ὅτι ὁ πλείων, καὶ τὸ πεζῶν, καὶ ὁ ἐνδρῶν. ἔστι οὖν καὶ ἁμα ἁ-  
 10 μα τῆ φύσιν, ὅτι ἐκ τῶ αὐτῶ γῆσις καὶ τῶ αὐτῶ διαίρειν ἔστι. τὰ  
 ὅτι γῆσις τῶ εἰδῶν αἱ παρ' ἄλλοις. ὁ γὰρ ἀντιπρεφῶν καὶ τῶ τῶ ἔστι ἀ-  
 κλούθησιν ὅτι ἐνδρῶν μὲν ὄντος, ἔστι ζῶον. ζῶον ὅτι ὄντος, ἐκ ἀνάγκη  
 ἐνδρῶν ἔστι. ἁμα οὖν τῆ φύσιν λέγεται, ὅσα ἀντιπρεφῶν μὲν καὶ  
 τῶ τῶ ἔστι ἀκλούθησιν, μηδαμῶς ὅτι ἕτερον ἕτερον ἀπὸν τῶ εἶναι  
 15 ἔστι, καὶ τὰ ἐκ τῶ αὐτῶ γῆσις ἀντιπρημνῶν ἀλλήλοισι. ἀπλῶς ὅτι  
 ἁμα, ὡς ἡ γῆσις ἐν τῶ αὐτῶ χρόνῳ [ἔστι].

Περὶ κινήσεως.

Κινήσεως δὲ ἔστιν εἶδη ἕξ. γῆσις, φθορὰ, αὐξήσις, μείωσις,  
 20 ἀλλοιώσις, καὶ ἡ καὶ τὸπον μεταβολή. αἱ μὲν οὖν διὰ κινήσεως  
 φανερόν ὅτι ἕτερα ἀλλήλων εἰσὶν οὐ γὰρ ἔστιν ἡ γῆσις φθορὰ,  
 ὁ δὲ γὰρ ἡ αὐξήσις μείωσις, ὁ δὲ ἡ καὶ τὸπον μεταβολή. ὡς αὐτῶς ὅτι  
 καὶ αἱ διὰ κινήσεως. ὅτι ὅτι τῆς ἀλλοιώσεως, ἔχει ἵνα ἀπορίαν, μὴ πο-  
 25 ἀλλοιῶσιν. τῶ δὲ ἐκ ἀληθῆς ἔστι ἡμεῖς γὰρ καὶ πάντα ταῦτα  
 ἡ, ἢ τὰ γὰρ πλῆθια, συμβέβηκεν ἀλλοιῶσιν ἡμῶς, ὁ δὲ ἡμῶς τῶ  
 διὰ κινήσεως κινήσεως οὐτε γὰρ αὐξήσιν αἰσθητῶν ὅτι καὶ  
 πάθος κινήσεως, οὐτε μειοῦσιν. ὡς αὐτῶς ὅτι καὶ ὅτι τῶ ἀλ-

10.

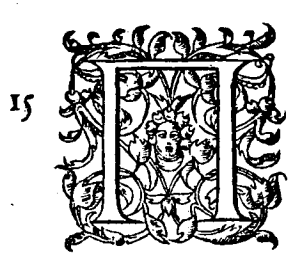
λων ὡςβ' ἑτέρα δὲ εἶη τῶν ἄλλας κινήσεως, ἢ ἀλλοιώσεως· εἰ γὰρ ἡ αὐτὴ, ἔδει τὸ ἀλλοιόμενον διθύς καὶ αὐξῆσθαι, ἢ μειοῦσθαι, ἢ ἕνα τῶν δυνάμεων ἀκροθυεῖν κινήσεων· ἀλλ' οὐκ ἀνάγκη. ὡσαύτως ὅτι καὶ τὸ αὐξανόμενον, ἢ ἕνα ἄλλω κινήσειν κινέμενον, [ἐ-  
 δει] ἀλλοιοῦσθαι. ἀλλ' ἐστὶ ἕνα αὐξανόμενον, ἀ' οὐκ ἀλλοιοῦται· οἷον δὲ τὸ τετραγώνον γινώμονος περὶ τελέουτος, ἢ ὑψηταί μὲν, ἀλλοιότερον δὲ ὁσδὲν γεγήμεται. ὡσαύτως ὅτι καὶ ὅτι τῶν δυνάμεων τῶν ποικίλων. ὡςβ' ἑτέρα δὲ εἶησαν αἱ κινήσεως ἀλλήλων. ἐστὶ δὲ ἀπλῶς, τῆ μὲν κινήσεως ἡρεμίας ἐναντίον, ταῖς δὲ καθ' ἕκαστα αἰ καθ' ἕκαστα· γενέσε δὲ μὲν φθορᾶ [ἐναντίον], αὐξήσε δὲ μείωσις, τῆ ὅτι καὶ τὸ πον με-  
 10 τριβολῆ ἢ καὶ τὸ πον ἡρεμίας. μάλιστα ὅτι ἔοικεν ἀντικεῖσθαι καὶ ἢ εἰς τὸν ἐναντίον τὸ πον μετριβολῆ· οἷον τῆ κέρωθεν ἢ ἀνω, τῆ δὲ ἀνωθεν ἢ κέρω. τῆ ὅτι λοιπῆ τῶν ἀποδοχῶν κινήσεων, οὐ ῥάδρον ἀποδοῦναι τί ποτέ ἔστιν ἐναντίον. ἔοικε δὲ οὐδὲν εἶη αὐτῆ ἐναντίον, εἰ μὴ τις καὶ ὅτι τῆ αὐτῆς τῶν καὶ τὸ ποῖον ἡρεμίας ἀντιθέτῃ τῆ  
 15 εἰς τὸ ἐναντίον τῶν ποῖου μετριβολῆ· καθάπερ καὶ ὅτι τῆς καὶ τὸ πον μετριβολῆς, τῶν καὶ τὸ πον ἡρεμίας, ἢ τῶν εἰς τὸν ἐναντίον τὸ πον μετριβολῆ· ἐστὶ γὰρ καὶ ἢ ἀλλοιώσεως μετριβολῆ καθάπερ τὸ ποῖον ὡς εἰ ἀντικεῖσεται τῆ καὶ τὸ ποῖον κινήσεως, ἢ καθάπερ τὸ ποῖον ἡρεμίας, ἢ εἰς τὸ ἐναντίον τῶν ποῖου μετριβολῆ· οἷον τὸ λαχὸν γίνεσθαι  
 20 τὰ μέλας γίνεσθαι. ἀλλοιοῦται γὰρ, εἰς τὰ ἐναντία τῶν ποῖου μετριβολῆς γινόμενης.

Περὶ τῶν ἔχων.

13 Τὸ ὅτι ἔχων, καὶ πλείους ἔσθαι λέγει. ἢ γὰρ ὡς ἔστιν καὶ ἀφ' ἑ-  
 25 θεσιν, ἢ ἄλλω ἕνα ποιότητα. λεγόμεθα γὰρ ὅτι στήμιον τινὰ ἔχων καὶ ἄσθαι. ἢ ὡς ποσόν οἶον ὁ τυχερῶς τις ἔχων μέγεθος λέγει γὰρ ῥίπτην μέγεθος ἔχων ἢ τετραπληχρῶς ἢ ὡς τὰ πᾶσι τὸ σῶμα· οἷον ἡμᾶ-  
 30 πον,

ἕνα, ἢ χιτῶνα. ἢ ὡς ἐν μορφῇ οἷον ἐν χεὶρ δακτύλιον. ἢ ὡς μέ-  
 5 ρος· οἷον χεῖρα ἢ πόδα. ἢ ὡς ἐν ἀκείφ' οἷον ὁ μέδριμος τοῖς πυ-  
 ροῖς, ἢ τὸ κεράμιον τὸ οἶνον· οἶνον γὰρ ἔχων λέγεται τὸ κεράμιον, καὶ ὁ μέδριμος πυροῖς. ταῦτ' οἷον πᾶσι ὡς ἐν ἀκείφ' ἔχειν λέγεται.  
 5 ἢ ὡς κῆμα· ἔχων γὰρ οἰκίαν ἢ ἀρθρὸν λεγόμεθα. λέγεται δὲ καὶ ὁ αἰθρῶν καὶ ἔχειν, καὶ ἢ γυνὴ αἰδρα. ἔοικε δὲ ἀλλοῖωσθαι τὸ οἷον ῥηθῆς ἔσθαι [τῶν ἔχων] εἶη. ὁσδὲν γὰρ δυνάμει ἔχειν γυνάμει σημαίνοντο, ἢ ὅτι σιωοικεῖν. ἴσως δὲ δὲ καὶ ἄλλοι πινέσ φανείσαν τῶν ἔχων ἔσθαι· οἱ δὲ εἰωθότες λέγεσθαι, γὰρ ἀπλῶ-  
 10 τες κατηρεῖθμιται.

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ ΠΕΡΙ ἑρμηνείας.



15 ΠΡΩΤΟΝ δεῖ θεῖσθαι τὸ ὄνομα ἔσθαι, καὶ πᾶσι ῥῆμα. ἔσθαι, τὸ ἔσθαι ἀπόφασις, καὶ καθάφασις, καὶ ἀπόφασις, καὶ λόγος. ἐστὶ μὲν οἷον τὰ ἐν τῆ φωνῇ, τῶν ἐν τῆ ψυχῇ παθημῶν σύμβολα· καὶ τὰ γραφόμενα, τῶν ἐν τῆ φωνῇ. καὶ ὡς καθάπερ οὐδὲ γράμματα πᾶσι τὰ αὐ-  
 20 τὰ, [οὕτως] ὁσδὲ φωνὰ αἱ αὐτὰ, ὡν μὲν τοῖς ταῦτα σημαῖα καθάφασις, τὰ αὐτὰ πᾶσι παθήματα τῆ ψυχῆς· καὶ ὡν ταῦτα ὁμοιωμά-  
 25 τας, καθάφασις ἢ ἡδη καθάφασις. καθάπερ μὲν οἷον ταῦτων εἴρηται ἐν τοῖς καθάφασις ψυχῆς δυνάμει γὰρ ταῦτα καθάφασις. ἐστὶ δὲ ὡς καθάπερ ἐν τῆ ψυχῇ, ὅτε μὲν νόημα ἀφ' ἑ αἰσθητῶν ἢ ἀφ' ἑ αἰσθητῶν· ὅτε ὅτι ἢ ἡδη ὡς ἀνάγκη ταῦτων καθάφασις γὰρ ἀρχὴν γὰρ ἀρχὴν οὕτως καὶ ἐν τῆ φωνῇ  
 30 καθάπερ γὰρ σιωοικεῖν καὶ διαίρεσιν, ἐστὶ τὸ φεῦδος τε καὶ τὸ ἀληθές. καθάφασις

ἄλλ' οὐκ ὄνοματά αὐτὰ καὶ τὰ ῥήματα, εἴκοι· τὰ αἶθ' σωτή-  
 σεως καὶ διατρέσεως νοήματα· οἷς δ' ἀνθρώπος, ἢ δ' λαχόν, ὅ-  
 ταν μὴ παροξισθῆναι· οὔτε γὰρ ψῦδος, οὔτε ἀληθές· πω· ση-  
 μείον δὲ ἐστὶ τῶδε· καὶ γὰρ ὁ βασιλεὺς σημαίνει μὲν τι, οὔπω δὲ  
 ἀληθές τι ἢ ψῦδος, ἀλλ' μὴ δ' εἶ) ἢ τὸ μὴ εἶ) παροξισθῆναι, ἢ ἀπλῶς, ἢ  
 ἢ κτ' ἕρονον.

Β Ονομα μὲν οὖν ἐστὶ φωνὴ σημαυλική κτ' σωτήκλιω ἀνδ' ἕρον-  
 νου, ἢς μηδὲν μέρος ἐστὶ σημαυλικὸν κεχωρισμένον· ἐν γὰρ τὰς  
 κάλλιππος, δ' ἵππος, ὅθεν αὐτὸ καὶ ἐαυτὸ σημαίνει, ὡς παρ' ἐν τὰς  
 λόγῳ τὰς, καλὸς ἵππος· οὐ μὲν οὐδ' ὡς παρ' ἐν τοῖς ἀπλοῖς ὀνό-  
 μασι, οὔτως ἐχθ' καὶ ἐν τοῖς συμπεπλεγμένοις· ἐν οὐκείνοις μὲν  
 γὰρ οὐδαμῶς δ' μέρος ἐστὶ σημαυλικόν· ἐν δὲ τοῖς, βούλεται  
 μὲν, ἀλλ' ὅθεν οὐ κεχωρισμένον· οἷς ἐν τὰς ἐπακτοκέλης, δ' κέ-  
 λης, ὅθεν τι σημαίνει καὶ ἐαυτό· δ' ὅ κτ' σωτήκλιω, ὅτι φύσις  
 τῆς ὀνομαζῆς ὅθεν ἐστίν, ἀλλ' ὅταν γίνηται σύμβολον· ἐπεὶ δηλοῦ-  
 15 σί γέ τι καὶ οἱ ἀγράμματοι φόφοι, οἷς ἡλιων· ὡν ὅθεν ἐστίν ὀνο-  
 μα· δ' δ' οὐκ ἀνθρώπος, οὐκ ὄνομα· οὐ μὲν ὅθεν κείτῃ γε  
 ὄνομα ὅ, τι δεῖ καλῆν αὐτὸ· οὔτε γὰρ λόγος, οὔτε ἀπόφασις ἐστίν,  
 ἀλλ' ἔστω ὄνομα ἀόριστον, ὅτι ὁμοίως ἐφ' ὅπου οὐκ ἔστω ἀρχή, καὶ ὄν-  
 τος καὶ μὴ ὄντος· δ' ὅ Φίλωνος ἢ Φίλωνι, καὶ ὅτα τοιαῦτα, οὐκ ὀνό-  
 20 ματα, ἀλλὰ πρῶτος ὄνοματος· λόγος δὲ ἐστὶν αὐτὸ, τὰ μὲν δὴ κτ'  
 τὰ αὐτὰ ὅτι ὅ μτ' τῶ ἐστίν, ἢ ὡ, ἢ ἔσται, οὐκ ἀληθὲς ἢ ψῦδεςται, δ'  
 ὅ ὄνομα αἰεί, [ἀφ' ἐφ' ὅ] οἷς, Φίλωνος ἐστίν, ἢ οὐκ ἐστίν· ὅθεν γὰρ  
 πω ἔτε ἀληθὲς, ἔτε ψῦδεςται.

Γ Ῥῆμα δὲ ἐστὶ, δ' παροξισμὸν ἕρονον, οὐ μέρος οὐδὲν σημαί-  
 25 νει· καὶ ἐστὶν αἰεί τῆς καὶ ἑτέρου λεγόμενον σημείον· λέ-  
 γω δ', ὅτι παροξισμὸν ἕρονον· οἷς ὑγία μὲν ὄνομα· δ' ὅ ὑγιά-  
 νει, ῥῆμα· παροξισμὸν γὰρ ὅτι νῦν ἔσται ἀρχή· καὶ αἰεί τῆς καὶ  
 ἑτέρου

ἑτέρου λεγόμενον σημείον ἐστίν· οἷς τῆς καὶ ὑποκειμένου, ἢ ἐν  
 ὑποκειμένῳ ὄντων· δ' ὅ ἔχ' ὑγίαν, καὶ τὸ οὐ καμνῆ, ἢ ῥῆμα λέ-  
 γω παροξισμὸν μὲν γὰρ ἕρονον, καὶ αἰεί καὶ τῆς ἀρχῆς· τῆ δ'  
 ἀφ' ἐφ' ὄνομα οὐ κείτῃ, ἀλλ' ἔστω ἀόριστον ῥῆμα, ὅτι ὁμοίως ἐφ'  
 5 ὅπου οὐκ ἔστω ἀρχή, καὶ ὄντος καὶ μὴ ὄντος· ὁμοίως ὅ κτ' ὑγίαν, καὶ  
 ὑγίαν, οὐ ῥῆμα, ἀλλὰ πρῶτος ῥηματός· ἀφ' ἐφ' ὅ τῶ ῥηματός, ὅ-  
 τι δ' μὲν, τ' παρόντα παροξισμὸν ἕρονον τὰ ὅ, τὸν πείρει· αὐτὰ  
 μὲν οὖν καὶ αὐτὰ λεγόμενα ῥήματα, ὀνοματὰ τε ἐστὶ, καὶ ση-  
 μαίνει· (ἵσησι γὰρ ὁ λέγων τιμὴν ἀφαινοῖται, καὶ ὁ ἀκούων ἡρέμισεν).  
 10 ἀλλ' εἰ ἐστὶ ἢ μὴ, ὅθεν ἐστὶν σημαίνει· ὅθεν γὰρ δ' εἶ) ἢ μὴ εἶ), σημείον  
 ἐστὶ τῶ παροξισμῶ· ὅθεν ἐάν ὅ ἐν εἴπῃ αὐτὸ φίλον· αὐτὸ μὲν γὰρ  
 ὅθεν ἐστὶ παροξισμὸν ὅ σὺ θεοῖν ἴνα, ὡ ἀνδ' τ' συσκευόμενον,  
 οὐκ ἐστὶ νοῆσαι.

Λόγος δὲ ἐστὶ φωνὴ σημαυλική, ἢς τῆς μερῶν τι σημαυλικόν  
 15 ἐστὶ κεχωρισμένον· ὡς φάσις, ἀλλ' οὐκ ὡς κατάφασις, [ἢ ἀπό-  
 φασις λέγω ὅ] οἷς, ἀνθρώπος σημαίνει μὲν τι, ἀλλ' οὐκ ὅτι ἐστίν, ἢ  
 οὐκ ἐστίν· ἀλλ' ἔσται κατάφασις, ἢ ἀπόφασις, ἐάν παροξισθῆναι·  
 ἀλλ' ἔχ' ἢ τῶ ἀνθρώπου συλλαβὴ μία· ὅθεν γὰρ ἐν τὰς μῦς δ'  
 εἰς σημαυλικόν, ἀλλὰ φωνὴ ἐστὶ νῦν μόνον· ἐν δὲ τοῖς διπλοῖς, ση-  
 20 μαίνει μὲν τι, ἀλλ' ἔχ' αὐτό, ὡς παρ' εἰρηται· ἐστὶ ὅ, λόγος μὲν  
 ἀπας σημαυλικός, οὐκ ὡς ὄργανον δὲ, ἀλλ' ὡς παρ' εἰρηται, κτ' σω-  
 τήκλιω· ἀποφαυλικός ὅ οὐ πᾶς, ἀλλ' ἐν ὅ δ' ἀληθὲς ἢ ψῦδες-  
 ται ἀρχή· οὐκ ἐν ἀπασὶ ὅ ἔσται ἀρχή· οἷς ἢ ἀληθὲς, λόγος μὲν,  
 ἀλλ' ἔτε ἀληθὲς, ἔτε ψῦδες· οἱ μὲν οὖν δὴ οἱ ἀφαινοῖται ῥῆ-  
 25 θευτικῶς γὰρ ἢ ποιητικῶς οἰκειότερα ἢ σκέψις· ὅ ὅ ἀποφαυλικός, τῆς  
 νῦν φωνῆς.

Ἐστὶ δὲ εἰς παροξισμὸν λόγος ἀποφαυλικός, κατάφασις, εἴτα ἀπό-  
 3 φασις· οἱ δ' ἄλλοι πᾶντες, σωδὲστω εἰς· ἀνάκτη δὲ πᾶντα λέ-  
 4

ζην ἀποφαινεῖν, ἐκ ρήματος εἶ) ἢ ἐκ πρώσεως ρήματος· κὺ γὰρ ὁ  
 τῶ ἀνθρώπου λόγος, ἐὰν μὴ ὅ ἐστιν, [ἢ μὴ ὅ ἐστιν,] ἢ ἕω, ἢ ἕσ αι, ἢ π  
 ὤϊτον πορευθεῖς, ἔπω λόγος ἀποφαινεῖς. δὲ ἵτι ἐν τί ὅ ἐστιν, ἀλλ  
 ἔ πολλὰ, ὅ ζῶον πεζόν δίποιν· ἔ γὰρ δὴ παρ σμῶεγχεῖς εἰρηόσας, εἰς  
 ἕσ αι. ἐστὶ ὅ ἀμῆς τῶ ποραγματείας εἰπεῖν. ἐστὶ ὅ εἰς λόγος ἀ-  
 5 ποφαινεῖς, ἢ ὅ ἐν δηλῶν, ἢ ὅ σιωδέσμε εἰς. πολλοὶ ὅ, οἱ πολλὰ καὶ  
 μὴ ἐν, ἢ οἱ ἀσώδετοι. ὅ μὲν οὖν ὄνομα, ἢ τὸ ρῆμα, φάσις ἕστω  
 μόνον· ὅτῳ ὄν ἐστιν εἰπεῖν οὕτω δηλωῖται τι τῆ φωνῆ, ὥςτε ἀπο-  
 φαίνεσθαι, ἢ ἔρωτῶντος ἕνος, ἢ μὴ, ἀλλ' αὐτὸν ποραμερῶν.

10 ἴστων ὅ, ἢ μὲν, ὅ ἐστιν ἀπλή ἀπόφασις· οἷ, πὶ κατὰ πινος, ἢ πὶ ἀπό π-  
 νος· ἢ ὅ, ἐκ τούτων συλκειμένη, οἷς λόγος πὶς ἢ δὴ σιωδέστος. ἐστὶ ὅ  
 ἀπλή ἀπόφασις, φωνῆ σημαυλικῆ καὶ τῶ ὑπαρχῆν π, ἢ μὴ  
 ὑπαρχῆν, ὡς οἱ χερόνοι διήρωται.

5 Κατὰ φασις δέ ὅ ἐστιν, ἀπόφασις ἕνος κατὰ πινος. ἀπόφα-  
 σις δέ ὅ ἐστιν, ἀπόφασις ἕνος ἀπό ἕνος. ἐπεὶ δέ ὅ ἐστι κὺ ὅ ὑπαρχ- 15  
 χον ἀποφαίνεσθαι ὡς μὴ ὑπαρχον, κὺ ὅ μὴ ὑπαρχον ὡς ὑπαρ-  
 χον, κὺ ὅ ὑπαρχον ὡς ὑπαρχον, κὺ ὅ μὴ ὑπαρχον ὡς μὴ ὑπαρ-  
 χον, κὺ καὶ τῶς ἐκπὸς ὅ τῶ νῶ χερόνοις ὡς αὐτῶς· ἀπὸν αὖ ἐνδε-  
 χροίτο, κὺ ὁ κατέφησε πὶς, ἀποφῆσαι· κὺ ὁ ἀπέφησε πὶς, κατὰ φῆσαι.  
 ὡςτε δηλῶν, ὅτι πάση κατὰ φάσθαι ὅ ἐστιν ἀπόφασις ἀπικειμένη· καὶ 20  
 πάση ἀποφάσθαι, κατὰ φασις. κὺ ἕστω τῶ ἀνίφασις, κατὰ φασι-  
 σις κὺ ἀπόφασις αἱ ἀπικειμένα. λέγω ὅ ἀπικεισθαι πὶ τῶ αὐ-  
 τῶ, κατὰ φῆσαι, μὴ ὁ μόνον μος ὅ, κὺ ὅ ἀ δὴ α τῶ τοῖστων πορευθεῖς-  
 ειζόμενα πορὸς τῶ σφοιστικῶς ἐνοχλήσθαι.

5 Ἐπεὶ δὲ ὅ ἐστι, κατὰ μὲν, κατόλου τῶ ποραμῆ· πα ὅ, καθ' ἕκα- 25  
 στον (λέγω ὅ, κατόλου μὲν, ὅ ὅτι πλῆθόνων πέφυκε κατηγρησθαι  
 καθ' ἕκασον ὅ, ὅ μὴ· οἷ, ἀμῆς πορὸς μὲν, τῶ κατόλου· Κλημίας δέ,  
 τῶ καθ' ἕκασον) ἀνάκη ὅ ἀποφαίνεσθαι ὡς ὑπαρχῆ π ἢ μὴ,  
 ὅτε

ὅτε μὲν τῶ κατόλου μὲν, ὅτε ὅ τῶ καθ' ἕκασον· ἐὰν μὲν οὖν κατό-  
 λου ἀποφαινεσθαι ὡς ὅτι τῶ κατόλου ὅτι ὑπαρχῆ, ἢ μὴ, ἐσθαι  
 αὐταὶ ἐναντία αἱ ἀποφάσεις. λέγω ὅ ὅτι τῶ κατόλου ἀποφαίνε-  
 σθαι κατόλας, οἷ, πᾶς ἀμῆς πορὸς λαχῆς, ὅσδεῖς ἀμῆς πορὸς λα-  
 5 χῆς. ὅταν ὅ, ὅτι τῶ κατόλου μὲν, μὴ κατόλας ὅ, αὐταὶ μὲν ὄν  
 εἰσὶν ἐναντία· τῶ μὲν τοῖ δηλούμενα, ἐστὶ εἶναι ποτε ἐναντία. λέ-  
 γω ὅ ὅ μὴ κατόλου ἀποφαίνεσθαι ὅτι τῶ κατόλου· οἷ, ἐστὶ λα-  
 χῆς ἀμῆς πορὸς, ὄν ἐστὶ λαχῆς ἀμῆς πορὸς· κατόλας γὰρ ὄντος τῶ  
 ἀμῆς πορὸς, οὐχ ὡς κατόλου κέχρηται τῆ ἀποφάσθαι ὅ γὰρ πᾶς,  
 10 ἔ ὅ κατόλου σημαυλικῆ, ἀλλ' ὅτι κατόλα· ὅτι ὅ τῶ κατηγρημέ-  
 να κατόλου, ὅ κατόλας κατηγρησθαι, ὄν ἐστιν ἀληθῆς. ὅσδεμῖα γὰρ  
 κατὰ φασις ἀληθῆς ἕσ αι, ἐν ἢ τῶ κατηγρησθαι μὲν κατόλου, ὅ  
 κατόλας κατηγρησθαι· οἷ, ἐστὶ πᾶς ἀμῆς πορὸς πᾶν ζῶον. ἀντι-  
 κεισθαι μὲν ἐν κατὰ φασιν ἀποφάσθαι λέγω ἀπικειμένως, ὅ κατό-  
 15 λου σημαυλικῆ παρ αὐτῶ [ὑποκειμένη] ὅτι ἔ κατόλας· οἷ, πᾶς ἀμῆ-  
 ρος πορὸς λαχῆς, οὐ πᾶς ἀμῆς πορὸς λαχῆς· ὅσδεῖς ἀμῆς πορὸς  
 λαχῆς, ἐστὶ πὶς ἀμῆς πορὸς λαχῆς· ἐναντίως ὅ, πὶ τῶ κατόλας κα-  
 τὰ φασιν, κὺ πὶ τῶ κατόλας ἀπόφασιν· οἷ, πᾶς ἀμῆς πορὸς διχῆμος,  
 ὅσδεῖς ἀμῆς πορὸς διχῆμος.

20 Διὸ ταύτας μὲν οὐχ οἷον τε ἀμα ἀληθεῖς εἶ). τῶ ὅ ἀπικει-  
 μένας ταύτας, ἐνδεχεται ποτε ὅτι τῶ αὐτῶ σιωαληθεῖν· οἷ,  
 ἔ πᾶς ἀμῆς πορὸς λαχῆς, κὺ, ἐστὶ πὶς ἀμῆς πορὸς λαχῆς. ὅσα  
 μὲν οὖν ἀπικειμένα τῶ κατόλου εἰσὶ κατόλου, ἀνάκη πὶ ἔτερον  
 ἀληθῆ εἶ) ἢ φῶ δὴ· καὶ ὅσα ὅτι τῶ καθ' ἕκασον· οἷ, ἐστὶ Σω-  
 25 κράτης λαχῆς, ὄν ἐστὶ Σωκράτης λαχῆς. ὅσα ὅ, ὅτι τῶ  
 κατόλου μὲν, μὴ κατόλου ὅ, ὄν ἀεὶ, ἢ μὲν, ἀληθῆς ἢ ὅ, φῶ δὴ·  
 ἀμα γὰρ ἀληθῆς ὅ ἐστιν εἰπεῖν, ὅτι ὅ ἐστιν ἀμῆς πορὸς λαχῆς, κὺ ὅτι ὄν  
 ἐστὶν ἀμῆς πορὸς λαχῆς· καὶ, ἐστὶν ἀμῆς πορὸς κατόλας, καὶ, ὄν ἐστιν

δύθροπος καλός· εἰ γὰρ ἀγρός, καὶ οὐ καλός, καὶ εἰ γίνεται τι, καὶ  
 οὐκ ἔστι δόξαι δὲ ἀνδραφθῆς ἀποπον εἶναι, ἀλλὰ τὸ φαίνεσθαι σημαί-  
 νει. [αὐτὸν] δ', οὐκ ἔστιν ἀνθρωπος λευκός, ἀμα καὶ τὸ, ὁσδεῖς  
 ἀνθρωπος λευκός. τὸ δ' οὐτε αὐτὸν σημαίνει, οὐθ' ἀμα εἰς ἀνάγκη-  
 κης. φανερόν δὲ, ὅτι καὶ μία ἀπόφασις, μίας κατὰ φάσεως ἔ-  
 ςαι· τὸ γὰρ αὐτὸ δεῖ ἀποφῆσαι πῶς ἀπόφασιν, ὅπως κατέφησεν ἢ  
 κατὰ φασιν, καὶ ἀπὸ τῶ αὐτῶ, ἢ τῶ καθ' ἕκαστον, ἢ ἀπὸ τῶ καθό-  
 λου ἑνός, [ἢ] ὡς καθόλου, ἢ ὡς μὴ καθόλου· λέγω δ' οἷον, ἔστι Σωκρά-  
 τῆς λευκός, οὐκ ἔστι Σωκράτης λευκός. εἰ δ' ἄλλο τι ἀπὸ τῶ αὐ-  
 τῶ, ἢ ἀπ' αὐτοῦ τὸ αὐτὸ [μὴ τῶ αὐτῶ,] ἔχῃ ἢ ἀντικείμενον, ἀλλ' ἔςαι τὸ  
 ἐκείνης ἐπέερα. τῆ δ', πᾶς ἀνθρωπος λευκός, ἢ, ἔ' πᾶς ἀνθρω-  
 πος λευκός· τῆ δ', πῆς ἀνθρωπος λευκός, ἢ, ὁσδεῖς ἀνθρωπος λευ-  
 κός. τῆ δ', ἔστιν ἀνθρωπος λευκός, ἢ, οὐκ ἔστιν ἀνθρωπος λευκός.  
 ὅτι μὲν οὖν μία κατὰ φασιν, μίᾳ ἀποφάσει ἀντίκειται ἀντιφατικῶ-  
 κῶς, καὶ τίνες εἰσὶν αὐταί, εἴρηται· καὶ ὅτι αἱ ἐναντία δῆλαι, καὶ τίνες εἰσὶν  
 αὐταί, εἴρηται· καὶ ὅτι οὐ πᾶσα δῆλη ἀντίφασις, ἢ ψευδής, καὶ ἀφ-  
 ῆ, καὶ ὅτε ἀληθῆς ἢ ψευδής.

Μία δὲ ἔστι κατὰ φασιν καὶ ἀπόφασις, ἢ ἐν καθ' ἑνὸς σημαίνου-  
 σα, ἢ καθόλου ὄντος [ὡς] καθόλου, ἢ μὴ, ὁμοίως· οἷον, πᾶς ἀνθρωπος  
 λευκός ἔστιν, ἔ' πᾶς ἀνθρωπος λευκός ἔστιν ἔστιν ἀνθρώπος λευκός, οὐ-  
 κ' ἔστιν ἀνθρώπος λευκός· ὁσδεῖς ἀνθρώπος λευκός [ἔστιν, ἔστι] πῆς  
 ἀνθρώπος λευκός· εἰ δὲ λευκὸν ἐν σημαίνει. εἰ δ' οὖν ἐν ὀνομα κῆ-  
 ται εἰς ὧν μὴ ἔστιν ἐν, ἔ' μία κατὰ φασιν, ὁσδεῖς ἀπόφασις μία· οἷον,  
 εἰ τις θεῖτο ὄνομα ἰμάτιον ἵππου καὶ ἀνθρώπου, ὅτι ἔστιν ἰμάτιον λευ-  
 κόν, αὐτὴ ἔ' μία κατὰ φασιν, ὁσδεῖς ἀπόφασις μία· ὁσδεῖς γὰρ ἀφ-  
 φέρει τῶ τ' εἰπεῖν, ὅτι ἔστιν ἀνθρώπος καὶ ἵππος λευκός. τῶ δὲ  
 ὁσδεῖς ἀφφέρει τῶ εἰπεῖν, ἔστιν ἀνθρώπος λευκός, καὶ ἔστιν ἵππος  
 λευκός. εἰ οὖν αὐταί πολλά σημαίνουσι καὶ εἰσὶν ἄλλα, δῆλον ὅτι

καὶ ἢ ἀφφῆ, ἢ τοὶ πολλὰ, ἢ ὁσδεῖς σημαίνει· οὐ γὰρ ἔστι τις ἀφφῆ-  
 πος ἵππος. ὡςτε οὐδ' ἐν αὐταῖς ἀνάγκη, πῶς μὲν, δῆλη, πῶς ἔ-  
 ψευδῆ εἶναι ἀντίφασιν.

Ἐπὶ μὲν οὖν τῶν ὄντων καὶ γινομένων, ἀνάγκη πῶς κατὰ φασιν  
 ἢ πῶς ἀπόφασιν ἀληθῆς ἢ ψευδῆ εἶναι [ὡς ἐπισημῶς]· καὶ ὅτι μὲν τῶ  
 καθόλου ὡς καθόλου, αἰεὶ πῶς μὲν, δῆλη· πῶς ἔ' ψευδῆ εἶναι, καὶ ὅτι  
 τῶ καθ' ἕκαστα, ὡς ἀφφ εἴρηται. ὅτι δὲ τῶ καθόλου μὴ καθόλου  
 λεχθέντων, οὐκ ἀνάγκη εἴρηται δὲ καὶ περὶ αὐτῶν· ὅτι δὲ τῶ  
 καθ' ἕκαστα καὶ μνηόντων, οὐχ ὁμοίως· εἰ γὰρ πᾶσα κατὰ φασιν ἢ  
 10 ἀπόφασις ἀληθῆς, ἢ ψευδής, καὶ ἀπὸ ἀνάγκη ἔσ' ἀρχῆν, ἢ μὴ  
 ἔσ' ἀρχῆν· εἰ γὰρ ὁ μὲν, φησὶ ἔσεσθαι τι· ὁ δὲ, μὴ φησὶ τὸ αὐτὸ τῶ-  
 πο, δῆλον ὅτι ἀνάγκη ἀληθεύειν τὸν ἕτερον αὐτῶν, εἰ πᾶσα κατὰ  
 φασιν ἢ ἀπόφασις ἀληθῆς, ἢ ψευδής· ἀμφοτέρω γὰρ οὐχ ἔσ' ἀρχῆ  
 ἀμα· ὅτι τοῖς τοιούτοις· εἰ γὰρ δῆλη εἰπεῖν, ὅτι λευκόν, ἢ ὅτι ἔ' λευ-  
 15 κόν [ἔστιν,] ἀνάγκη εἶναι λευκόν, ἢ οὐ λευκόν καὶ εἰ ἔστι λευκόν, ἢ ἔ'  
 λευκόν, ἀληθῆς ἔσ' ἀφφ, ἢ ἀπόφασιν. καὶ εἰ μὴ ἔσ' ἀρχῆ, ψευ-  
 δεταί· καὶ εἰ ψευδεταί, οὐχ ἔσ' ἀρχῆ. ὡςτε ἀνάγκη ἢ πῶς κατὰ  
 φασιν, ἢ πῶς ἀπόφασιν, δῆλη εἶναι, ἢ ψευδῆ. ὁσδεῖς ἀφφ ἔσ' ἔστιν, ἔ-  
 τε γὰρ, ἔτε ἀπὸ τύχης, οὐθ' ὁπότ' ἔτυχεν, ὁσδεῖς ἔςαι ἢ οὐκ ἔςαι·  
 20 ἀλλ' ὅς' ἀνάγκη ἀπὸ αὐτῶ, καὶ οὐχ ὁπότ' ἔτυχεν· ἢ γὰρ ὁ φάσι δῆ-  
 θά, ἢ ὁ ἀπόφασιν ὁμοίως γὰρ ἀνέγινετο, ἢ οὐκ ἐγίνετο· τὸ γὰρ ὅς'  
 ὁπότ' ἔτυχεν, οὐδὲν μάλλον οὕτως, ἢ μὴ οὕτως ἔχῃ, ἢ ἔξῃ. ἔπι  
 δ', εἰ ἔστι λευκὸν νῦν, ἀληθῆς ἔσ' εἰπεῖν πῶς ἕτερον, ὅτι ἔςαι λευκόν·  
 ὡςτε αἰεὶ ἀληθῆς ἔσ' εἰπεῖν, ὅτι οὐκ ἔστιν ἵππος λευκός· ὅτι ἔστιν, ἢ ἔςαι·  
 25 εἰ δ' αἰεὶ ἀληθῆς ἔσ' εἰπεῖν, ὅτι ἔστιν, ἢ ἔςαι, οὐχ οἷον τε τῶ μὴ εἶναι  
 ὁσδεῖς μὴ ἔσεσθαι. ὁ δὲ μὴ οἷον τε μὴ γινέσθαι, ἀδιώατον μὴ  
 γινέσθαι· ὁ δὲ ἀδιώατον μὴ γινέσθαι, ἀνάγκη γινέσθαι· ἀπὸ αὐτῶ  
 οὖν τὰ ἐσόμματα ἀναγκαῖον γινέσθαι. οὐδὲν ἀφφ ὁπότ' ἔτυχεν,



ὁδὲ ἀπὸ τύχης ἔς αἰεὶ γὰρ ἀπὸ τύχης, οὐκ δὲ ἀνάγκης. ἀλλὰ  
 μὲν οὐδὲ ὡς ὁδὲ τερον γε ἀληθές, ἐνδέχεται λέγειν ὅτι [ὅτι] οὐ-  
 τε ἔς αἰ, οὔτε οὐκ ἔς αἰ· ὡς ἄρα μὲν γὰρ, οὐσης τῆς κατὰ φάσε-  
 ως ψυδαδῶς, ἢ ἀποφασίς οὐκ ἀληθῆς καὶ αὐτῆς ψυδαδῶς οὐσης,  
 συμβαίνει τὴν κατὰ φάσιν μὴ ἀληθῆ εἶναι. καὶ ὡς οὖν τούτοις, εἰς  
 ἀληθές ἡ εἰπεῖν, ὅτι λαχὼν ἄμα καὶ μέγα, δεῖ ἄμφω ἰσορ-  
 χῆν· εἰ δὲ ἰσορῶν εἰς αὐεῖον, ἰσορῶν εἰς αὐεῖον. εἰ δὲ μήτε ἔ-  
 ς αἰ, μήτε μὴ ἔς αἰ εἰς αὐεῖον, οὐκ δὲ εἴη ὁ ὅποτέρ' ἔτυχεν· οἷον  
 ναυμαχία· δεοὶ γὰρ δὴ μήτε γνέσθαι ναυμαχίαν, μήτε μὴ γνέ-  
 σθαι. τὰ μὲν δὲ συμβαίνοντα ἄτοπα, αὐτὰ καὶ τῶν αὐτῶν ἕτερα· 10  
 εἴτε πάντες κατὰ φάσεως καὶ ἀποφάσεως, ἢ ὅτι τῶν καθόλου  
 λεγόμενων ὡς καθόλου, ἢ ὅτι τῶν καθ' ἕκαστον, ἀνάγκη τῶν αἰπι-  
 κειμένων, τὴν μὲν ἀληθῆ εἶναι. τὴν δὲ ψυδαδῶν μὴ δὲ ὅποτέρ' ἔτυ-  
 χεν εἶναι, ἐν τοῖς γινόμενοις, ἀλλὰ πᾶντα εἶναι καὶ γίνεσθαι δὲ ἀνάγκη.  
 ὡς οὖν οὔτε βουλεύεσθαι δεοὶ δὴ, οὔτε ὡραζοματῶν ἕσθαι, ὡς 15  
 εἰ μὲν ποδὶ ποιήσω μὲν, ἔς αἰ ποδὶ· εἰ μὲν ποδὶ, οὐκ ἔς αἰ ποδὶ·  
 ὁδὲν γὰρ κωλύει καὶ εἰς μυριοστὸν ἔτος, τὴν μὲν φαίει τῶν ἔσεσθαι  
 τὸν δὲ μὴ φθαίει. ὡς οὖν δὲ ἀνάγκης ἔς αἰ, ὅποτερον οὐκ αὐτῶν ἀλη-  
 θές ἡ εἰπεῖν τότε.

Ἀλλὰ μὲν ὁδὲ τῶν ἀφαιρέων, εἰ πινες εἶπον τὴν ἀντίφα- 20  
 σιν, ἢ μὴ εἶπον· δὴ λὼν γὰρ, ὅτι οὕτως ἔχει τὰ ὡραζοματῶν, καὶ μὴ, ὁ  
 μὲν κατὰ φάσιν πῶς, ὁ δὲ ἀποφάσιν· οὐ γὰρ ἀφαιρῶν κατὰ φάσιν  
 ἢ ἀποφάσιν, ἔς αἰ, ἢ οὐκ ἔς αἰ, οὐδὲ εἰς μυριοστὸν ἔτος μάλ-  
 λον, ἢ ἐν ὅποσοιῦ χρόνῳ· ὡς οὖν εἰ ἐν ἄπῳ τῶν χρόνων οὕτως εἶ-  
 χεν, ὡς οὖν ὁ ἕτερον ἀληθεύεσθαι, ἀνάγκη οὐκ ἔσεσθαι καὶ 25  
 ἕκαστον τῶν γινόμενων, αἰεὶ οὕτως εἶχεν, ὡς οὖν δὲ ἀνάγκης γνέσθαι.  
 ὅτε γὰρ ἀληθῶς εἶπε τις ὅτι ἔς αἰ, οὐχ ὅσον τε μὴ γνέσθαι καὶ ὁ γε-  
 νόμενον, ἀληθῶς ἡ εἰπεῖν αἰεὶ, ὅτι ἔς αἰ. εἰ δὲ τῶν αἰδιώτων·  
 ὁρῶ-

(ὁρῶμεν γὰρ ὅτι ἐστὶν ἐρχῆ τῶν ἐκμετῶν, καὶ ἀπὸ τῶν βουλεύεσθαι,  
 καὶ ἀπὸ τῶν ὡραζοματῶν καὶ ὅτι ὅλως ἐστὶν ἐν τοῖς μὴ αἰεὶ ἐνεργου-  
 σι, ὁ δὲ διωπτόν εἶναι, καὶ μὴ εἶναι) ὁμοίως, ἐν οἷς ἄμφω ἐνδέχεται  
 καὶ ὁ εἶναι καὶ τὸ μὴ εἶναι, ὡς οὖν καὶ ὁ γνέσθαι καὶ τὸ μὴ γνέσθαι·  
 5 καὶ πολλὰ ἡμῖν δὴ λὼν ἐστὶν οὕτως ἔχοντα· οἷον, ὅτι τῶν ἰμάτιον,  
 διωπτόν ἐστι ἀφαιρῶν, καὶ οὐ ἀφαιρῶν, ἀλλ' ἐμ-  
 πνεσθαι κατὰ φάσιν· ὁμοίως δὲ καὶ ὁ μὴ ἀφαιρῶν  
 διωπτόν· οὐ γὰρ αὐτῶν ἕτερον ἕτερον αὐτῶν κατὰ φάσιν,  
 εἶγε μὴ διωπτόν [ἡ δὲ] μὴ ἀφαιρῶν. ὡς οὖν καὶ ὅτι τῶν ἀλ-  
 10 λων γνέσεων, ὅσα καὶ διωπτόν λέγονται τὴν αὐτῶν φανε-  
 ρὸν ἄρα ὅτι ἐκ ἄπῳ δὲ ἀνάγκης, ἔτ' ἐστὶ, οὔτε γὰρ, ἀλλὰ τὰ  
 μὲν, ὅποτέρ' ἔτυχε, καὶ ὁδὲν μᾶλλον [ἢ] ἢ κατὰ φάσιν ἢ ἀποφάσιν  
 [ἡ δὲ] ἀληθῆς· τῶν δὲ μᾶλλον μὲν καὶ ὡς ὅτι ὁ πολὺ γάτερον, οὐ  
 μὲν ἀλλ' ἐνδέχεται γνέσθαι καὶ γάτερον, γάτερον δὲ μὴ. ὁ  
 15 μὲν οὐκ εἶναι ὁ δὲ ὄν ἢ, καὶ τὸ μὴ ὄν μὴ εἶναι ὅταν μὴ ἢ, ἀνάγκη.  
 οὐ μὲν οὐκ εἶναι ὁ δὲ ὄν ἀπῳ ἀνάγκη εἶναι· οὔτε τὸ μὴ ὄν, ἀνάγκη μὴ  
 εἶναι· οὐ γὰρ αὐτὸν ἐστὶ ὁ δὲ ὄν ἀπῳ εἶναι δὲ ἀνάγκης ὅτε ἐστὶ, καὶ ὁ  
 ἀπῳ εἶναι δὲ ἀνάγκης. ὁμοίως δὲ καὶ ὅτι τῶν μὴ ὄντος. καὶ ὅτι  
 τῆς ἀφαιρέσεως ὁ δὲ αὐτὸς λόγος· εἶναι μὲν, ἢ μὴ εἶναι ἀπῳ, ἀνάγκη·  
 20 καὶ ἔσεσθαι γὰρ, ἢ μὴ· οὐ μὲν οὐκ εἶναι διελόντα εἰπεῖν γάτερον ἀναγ-  
 κῶν. λέγω δὲ, οἷον ἀνάγκη μὲν ἔσεσθαι ναυμαχίαν αὐεῖον, ἢ μὴ ἔ-  
 σθαι· οὐ μὲν οὐκ γνέσθαι γὰρ αὐεῖον ναυμαχίαν ἀνάγκη, ὁδὲ  
 μὴ γνέσθαι γνέσθαι μὲν οὐκ, ἢ μὴ γνέσθαι, ἀναγκῶν. ὡς οὖν ἐπεὶ  
 ὁμοίως οἱ λόγοι ἀληθεῖς, ὡς ὡρα καὶ τὰ ὡραζοματῶν, δὴ λὼν ὅτι ὅπο-  
 25 σα ἔπως ἔχει, ὡς οὖν ὅποτέρ' ἔτυχε, καὶ τὰνδύτῃ ἐνδέχεται ἀνάγκη  
 ὁμοίως ἔχειν καὶ τὴν ἀντίφασιν. ὡς οὖν συμβαίνει ὅτι τοῖς μὴ αἰεὶ οὐ-  
 σιν, ἢ μὴ αἰεὶ μὴ ἔσιν· τούτων γὰρ ἀνάγκη μὲν γάτερον μῶρον τῶν ἀφαι-  
 ρῶν ἀληθῆς εἶναι ἢ ψυδαδῶν· ἢ μὲν οὐκ εἶναι τὸ δὲ ἢ τὸ δὲ, ἀλλ' ὅποτέρ'



ἔτυχε· καὶ μάλλον μὲν δὴ ἦν τ' ἐτέραν, ἔμύτοι ἢ δὴ ἀληθῆ ἢ ψευ-  
 δῆ. ὡς εἰ δὴ λον ὅτι οὐκ ἀνάγκη, πάσης κατὰ φύσιν καὶ ἀποφάσεως  
 τῶν ἀντικειμένων, τ' μὲν ἀληθῆ, τὴν δὲ ψευδῆ εἶναι· οὐ γὰρ ὡς ἄρ' ὅτι  
 ἔ' ὄντων, οὕτως ἔχει καὶ ὅτι τῶν μὴ ὄντων μὲν, διωατῶν δὲ εἶναι, ἢ  
 μὴ εἶναι· ἀλλ' ὡς ἄρ' εἴρηται.

α. Ἐπεὶ δὲ βῆτι κατὰ φύσιν ἢ κατὰ φασιν σημαίνουσι· τοῦτο δὲ ἐ-  
 στιν ἢ ὄνομα, ἢ ὁ ἀνώνυμον· ἐν τῷ δεῖ εἶναι καὶ καθ' ἑνὸς τὸ ἐν τῇ κατὰ  
 φύσιν· ὁ δὲ ὄνομα εἴρηται καὶ τὸ ἀνώνυμον παρ' ἄλλους· (ὁ γὰρ οὐκ  
 ἀνθρώπος, ὄνομα μὲν οὐ λέγω, ἀλλ' ἀόριστον ὄνομα· ἐν γὰρ πῶς  
 σημαίνει ὁ ἀόριστον ὄνομα· ὡς ἄρ' καὶ τὸ ἔχ ὑγιαίνει, οὐ ῥῆμα [λέγω,]  
 ἀλλ' ἀόριστον ῥῆμα) ἔς αὖ ἄρα πᾶσι κατὰ φασιν καὶ ἀποφα-  
 σιν, ἢ εἰς ὄνομα καὶ ῥήματος, ἢ εἰς ἀόριστον ὄνομα καὶ ῥήμα-  
 τος. ἀντὶ τῷ ῥήματος ὁ δὲ μία κατὰ φασιν, ὁ δὲ ἀποφασιν· ὁ  
 γὰρ ἔστιν, ἢ ἔς αὖ, ἢ ἴδιον, ἢ ἴδιον, ἢ ὅτι δὴ αὖτα ῥήματα, ἐκ τῶν  
 κειμένων βῆτι παρ' ἄλλους γὰρ ἄριστον. ὡς εἰ παρ' ἄλλους [ἔς αὖ]  
 κατὰ φασιν καὶ ἀποφασιν, ὁ, ἔστιν ἀνθρώπος, οὐκ ἔστιν ἀνθρώ-  
 πος· εἴτα, ἔστιν οὐκ ἀνθρώπος, οὐκ ἔστιν οὐκ ἀνθρώπος· πάλιν, ἔ-  
 στι πᾶς ἀνθρώπος, οὐκ ἔστι πᾶς ἀνθρώπος· ἔστι πᾶς οὐκ ἀνθρώ-  
 πος, οὐκ ἔστι πᾶς οὐκ ἀνθρώπος. καὶ ὅτι τῶν ἐκ τῶν ἄριστων, ὁ  
 αὐτὸς λόγος βῆτι.

β. Ὅταν τῷ ὅτι ἔστι βῆτιον παρ' ἄλλους ῥῆται, ἢ δὴ διχῶς λέγεται  
 αἱ ἀντιθέσεις. λέγω τῷ, οἷον, ἔστι δίκαιος ἀνθρώπος, ὁ ἔστι βῆτιον  
 φημι συγκαταθεῖν ὄνομα ἢ ῥῆμα, ἐν τῇ κατὰ φύσιν. ὡς εἰ ἀφ' ἑ-  
 τοῦ τέλει ἔς αὖ ταῦτα ὄν, τὰ μὲν δύο, παρ' ἄλλους τῶν κατὰ φασιν καὶ  
 ἀποφασιν ἔξ αὖ τῷ σοικοῦν, ὡς αἱ ἀντιθέσεις· τὰ τῷ δύο, οὐ λέγω δὲ,  
 ὅτι ὁ ἔστιν, [ἐν ταῦτα] ἢ τὰ δίκαιον παρ' ἄλλους, ἢ τὰ οὐ δίκαιον.  
 ὡς εἰ καὶ ἢ ἀποφασιν. τέλει οὖν ἔς αὖ. νοῦ μὲν δὲ ὁ λεγόμενον,  
 ἐκ τῶν ἀπογεγραμμένων, ἔστι δίκαιος ἀνθρώπος, τοῦτο ἀποφα-

σις, οὐκ

σις, οὐκ ἔστι δίκαιος ἀνθρώπος· ἔστιν οὐ δίκαιος ἀνθρώπος, τοῦτο ἀ-  
 πόφασιν, οὐκ ἔστιν οὐ δίκαιος ἀνθρώπος· ὁ γὰρ ἔστιν ἐν ταῦτα, καὶ  
 ὁ οὐκ ἔστι, τὰ δίκαιον καὶ τὰ οὐ δίκαιον παρ' ἄλλους. ταῦτα μὲν  
 οὖν ὡς ἄρ' ἐν ταῖς ἀναλυτικαῖς εἴρηται, οὕτω τελέεται. ὁμοίως  
 δὲ ἔξ αὖ, καὶ κατόλου τῷ ὀνόματος ἢ ἢ κατὰ φασιν· οἷον, πᾶς βῆτι ἀν-  
 θρώπος δίκαιος· ἀποφασιν τοῦτο, οὐ πᾶς βῆτι ἀνθρώπος δίκαιος·  
 πᾶς βῆτι ἀνθρώπος οὐ δίκαιος, ἔ πᾶς βῆτι ἀνθρώπος οὐ δίκαιος·  
 πάλιν οὐχ ὁμοίως τὰς καὶ ἀφ' ἄλλους ἐνδέχεται· σιωπηθῶν ἐν-  
 δέχεται τῷ ποτε.

10. Αὐτὰ μὲν οὖν δύο ἀντίκειναι· ἀλλήλων· δὴ αὖ τῷ δύο παρ' ἄλλους  
 ὁ οὐκ ἀνθρώπος, ὡς ἀποκείμενον ἢ παρ' ἄλλους· [οἷον,] ἔστι δὲ  
 καὶ οὐκ ἀνθρώπος, οὐκ ἔστι δίκαιος οὐκ ἀνθρώπος· ἔστιν οὐ δὲ  
 καὶ οὐκ ἀνθρώπος, οὐκ ἔστιν οὐ δίκαιος οὐκ ἀνθρώπος. πλεί-  
 ον τῷ ταῦτων οὐκ εἰσὶν ἀντιθέσεις. αὐτὰ δὲ χωρὶς ἐκείνων, αὐτὰ  
 15 καὶ αὐτὰς ἔσονται, ὡς ὄνομα πᾶσι τὰ οὐκ ἀνθρώπος, παρ' ἄλλους ῥῆ-  
 ναι. ἐφ' ὅσον τῷ ὅτι ἔστι μὴ ἀρμότιον, οἷον ὅτι τῷ ὑγιαίνει καὶ βαδὶ-  
 ζει, ὅτι ταῦτων ὁ αὐτὸ ποιῶν οὕτω πηρέμενον, ὡς ἀντὶ τὸ ἔστι παρ' ἄλλους  
 πλεον· οἷον, ὑγιαίνει πᾶς ἀνθρώπος, οὐχ ὑγιαίνει πᾶς ἀνθρώπος· ὑ-  
 γιάνει πᾶς οὐκ ἀνθρώπος, οὐχ ὑγιαίνει πᾶς οὐκ ἀνθρώπος·

20 οὐ γὰρ βῆτι ὁ, ἔ πᾶς ἀνθρώπος, λεκτέον, ἀλλὰ ὁ οὐ, τῶν ἀποφα-  
 σιν, τὰ ἀνθρώπων παρ' ἄλλους· ὁ γὰρ πᾶς, οὐ ὁ κατόλου ση-  
 μαίνει, ἀλλ' ὅτι κατόλου. δὴ λον τῷ ἐκ τῶνδε, ὑγιαίνει ἀνθρώπος,  
 οὐχ ὑγιαίνει ἀνθρώπος· ὑγιαίνει οὐκ ἀνθρώπος, οὐχ ὑγιαίνει οὐκ  
 ἀνθρώπος· ταῦτα γὰρ ἐκείνων ἀφ' ἄλλους, τὰ μὴ κατόλου [εἴ-  
 25 ναι] ὡς εἰ ὁ πᾶς, ἢ ὁ μηδεὶς, ὁ δὲ δὴ οὐκ ἀποφασιν, ἢ ὅτι κατό-  
 λου τῷ ὀνόματος ἢ κατὰ φασιν, ἢ ἀποφασιν. τὰ οὖν δὴ αὖτα αὐτὰ  
 δεῖ παρ' ἄλλους εἶναι.

Ἐπεὶ δὲ ἐκ τῶν ἀποφασιν βῆτι τῇ, ἀπὸ βῆτι ζῶον δίκαιον, ἰδ

ἢ σημαίνουσα, ὅτι ἄσθεν' ἔστι ζῶον δίχαιμον, αὐτὰ μὲν φανερόν ὅτι οὐδέποτε ἔθνηται οὔτε ἀληθεῖς ἄμα, οὔτε ἅπτε τῶ αὐτῶ· αἱ δὲ ἀντικείμενα ταύταις, ἔσονται ποτε· οἷον, οὐ πᾶν ἔστι ζῶον δίχαιμον, καὶ ἔστι πῖ ζῶον δίχαιμον. ἀκρολυθοδοσι δὲ καὶ αὐτὰ, τῆ μὲν, πᾶς ἀνθρώπος οὐ δίχαιμός ἐστιν, ἢ, ἄσθεν' ἔστιν ἀνθρώπος δίχαιμος· τῆ δὲ, ἔστι πῖς ἀνθρώπος δίχαιμος, ἢ ἀντικείμενη, ὅτι ἔστιν οὐ πᾶς ἀνθρώπος ἔ δίχαιμος· [ἀνάγκη γὰρ εἶναι ἴνα.] φανερόν δὲ, ὅτι καὶ ἅπτε μὲν τῶ καθ' ἕκαστα, [εἰ] ἀληθές ἐρωτηθέντα ἀποφῆσαι, ὅτι καὶ ἀφῆσαι ἀληθές· οἷον, ἀεὶ γε Σωκράτης ἄσθεν'· οὐ. Σωκράτης ἄρα ἔ σοφός· ἅπτε δὲ τῶ καθόλου, ὅτι ἀληθές ἢ ὁμοίως λεγόμενη ἀληθές ἢ ἄποφασίς· οἷον, ἀεὶ γε πᾶς ἀνθρώπος ἄσθεν'· ἔ. πᾶς ἄρα ἀνθρώπος ἔ σοφός· τῶ γὰρ ψῦδος. ἀλλὰ ὅ, ἔ πᾶς ἄρα ἀνθρώπος σοφός, ἀληθές. αὐτὴ δὲ γὰρ ἔστιν ἢ ἀντικείμενη, ἢ κείνη δὲ ἢ ἀντιπῶσα. αἱ δὲ καὶ τὰ ἀόριστα ἀντικείμενα ὀνόματα καὶ ῥήματα· οἷον ἅπτε μὴ ἀνθρώπος, καὶ μὴ δίχαιμος, ὡς ἄρ' ἀποφάσκει ἀπὸ ὀνόματος καὶ ῥήματος, δόξαμεν ἀν' εἶ, ὅτι εἰσὶ δὲ αἱ γὰρ ἀνάγκη, ἀληθὲς ἢ ψῦδος ἢ ἀποφασίς. ὅ δὲ εἰπόντων, ὅτι ἀνθρώπος, ἄσθεν' μᾶλλον τῶ εἰπόντος ἀνθρώπος, ἀλλὰ καὶ ἢ τῶν [π] ἠλήθδεν, ἢ ἔψδυσαι, ἐὰν μὴ πῖ ἄσθεν' ἔσθι. σημαίνουσα δὲ, ἔστι πᾶς ὅτι ἀνθρώπος δίχαιμος, ἄσθεν' μῖα κείνων ταύτων ἄσθεν' ἢ ἀντικείμενη ταύτη, ἢ, ὅτι ἔστι πᾶς ὅτι ἀνθρώπος δίχαιμος· ὅ δὲ, πᾶς ἔ δίχαιμος ὅτι ἀνθρώπος, τῶ, ἄσθεν' δίχαιμος ὅτι ἀνθρώπος, ταύτων σημαίνουσα.

Μεταλήγουσα δὲ τὰ ὀνόματα καὶ τὰ ῥήματα, ταύτων σημαίνουσα· οἷον, ἔστι λυκὸς ἀνθρώπος, ἔστιν ἀνθρώπος λυκός· εἰ γὰρ μὴ τῶ τὸ ἔστι, τῶ αὐτῶ πλείους ἔθνηται ἀποφάσκει. ἀλλὰ δὲ δέχεται, ὅτι μῖα μῖα· τῶ μὲν γὰρ, ἔστι λυκὸς ἀνθρώπος, ἀποφασίς ὅ, ὅτι ἔστι λυκὸς ἀνθρώπος· τῶ δὲ, ἔστιν ἀνθρώπος λυκός, εἰ μὴ ἢ αὐτὴ ἔστι τῆ, ἔστι λυκὸς ἀνθρώπος, ἔσται ἀποφασίς, ἢ τοι ὅ, ὅτι ἔστιν ὅτι

ἀνθρώπος

ἀνθρώπος λυκός, ἢ τὸ, ὅτι ἔστιν ἀνθρώπος λυκός. ἀλλ' ἢ ἑτέρεα μὲν ἔστιν ἀποφασίς τῶ, ἔστιν ὅτι ἀνθρώπος λυκός· ἢ ἑτέρεα δὲ, ἔστι λυκὸς ἀνθρώπος· ὡς ἔθνηται δύο μῖα. ὅτι μὲν οὖν μεταλήγουσα μὲν τῶ ὀνόματος καὶ τῶ ῥήματος, ἢ αὐτὴ καὶ ἀποφασίς καὶ ἀποφασίς, δὴ λον.

Τὸ δὲ ἐν τῶ πολλῶν, ἢ πολλὰ καθ' ἑνὸς ἀφῆσαι, καὶ ἀποφάσαι, ἐὰν μὴ ἐν τῶ ὅτι ὅτι πολλῶν δηλούμενον, ὅτι ἔστι ἀφῆσαι μῖα, ἄσθεν' ἀποφασίς. λέγω δὲ ἐν, ὅτι ἐὰν ὄνομα ἐν τῶ κείμενον, μὴ δὲ ἐν τῶ κείνων· οἷον, ὅ ἀνθρώπος, ἔστι ἴσως καὶ ζῶον, καὶ δίπαι, καὶ ἡμερον· ἀλλὰ καὶ ἐν τῶ ὅτι ὅτι ὅτι ὅτι λυκὸς, καὶ τῶ ἀνθρώπου, καὶ τῶ βαδίζον, οὐχ ἔν. ὡς ἔθνηται ἐὰν ἐν τῶ ὅτι ὅτι ἀφῆσαι, [ε] μῖα ἀφῆσαι, ἀλλὰ φωνὴ μῖα, ἀφῆσαι δὲ πολλὰ· οὔτε ἐὰν καθ' ἑνὸς ταύτα, ἀλλ' ὁμοίως πολλὰ. εἰ οὖν ἢ ἐρώτησις ἢ ἀφῆσαι, ἀποκρίσεως ἔστι ἀφῆσαι, ἢ τῆς ἀφῆσαι, ἢ ἀφῆσαι τῆς ἀφῆσαι· ἢ δὲ ἀφῆσαι, ἀφῆσαι ἔστι μῖα μῖα, ἔκ δὲ εἶη ἀποκρίσις μῖα ἀφῆσαι ταύτα· ἄσθεν' γὰρ ἢ ἐρώτησις μῖα, ἄσθεν' ἐὰν ἢ ἀφῆσαι. εἰρηται δὲ ἐν τῶ τοιαύταις ἀφῆσαι αὐτῶν. ἄμα δὲ δὴ λον, ὅτι ἄσθεν' ὅτι ἔστιν, ἐρώτησις ἔστι ἀφῆσαι· δεῖ γὰρ δεδοσθαι ὅτι τῆς ἐρώτησεως ἐλέσθαι, ὅποτερον βέλεται τῆς ἀφῆσαι μῖα ἀφῆσαι ἀφῆσαι· ἀλλὰ δεῖ τῶ ἐρωτηθέντα ἀφῆσαι ἀφῆσαι, ὅποτερον τὸ δὲ ἔστιν ὅ ἀνθρώπος, ἢ οὐ τὸ δὲ. ἐπεὶ δὲ τὰ μὲν, ἀφῆσαι σιωπῆμενα, ὡς ἐν ὅτι ὅτι ἀφῆσαι γίνεσθαι, τῶ χρεῖς ἀφῆσαι μῖα τὰ δὲ, ἔ, πῖς ἢ ἀφῆσαι; καὶ γὰρ τῶ ἀφῆσαι ἀφῆσαι εἰπεῖν, καὶ χρεῖς ζῶον, καὶ χρεῖς δίπαι, καὶ ταύτα ὡς ἐν καὶ ἀνθρώπου, καὶ λυκὸν, καὶ ταύτα ὡς ἐν· ἀλλ' οὐχ εἰ σιωπῆσαι, καὶ ἀφῆσαι, καὶ σιωπῆσαι ἀφῆσαι. εἰ γὰρ ὅτι ἑκάτερον ἀφῆσαι, εἶ δὲ καὶ ὅ σιωπῆσαι, πολλὰ καὶ ἀποφασίς· καὶ γὰρ τῶ ἀφῆσαι καὶ ὅ ἀνθρώπος

δήητες, καὶ ὁ λυκὸν ὡς ἐκ τοῦ ἀπὸ τοῦ πάλιν, εἰ ὁ λυκὸν [ἀλλ',] καὶ  
 ὁ ἀπὸ τοῦ ὡς ἐκ ἐξ αὐτοῦ ἀνθρώπου λυκός, λυκός· καὶ τὸ εἰς ἀπὸ τοῦ.  
 καὶ πάλιν, μοισικὸς λυκὸς βαδίζων· καὶ ταῦτα πολλάκις πεπλεγ-  
 γμένα εἰς ἀπὸ τοῦ. ἐπὶ, εἰ ὁ Σωκράτης Σωκράτης καὶ ἀνθρώπος,  
 καὶ Σωκράτης Σωκράτης ἀνθρώπος· καὶ εἰ ἀνθρώπος καὶ δίπαις, καὶ  
 ἀνθρώπος [ἀνθρώπος] δίπαις. ὅτι μὴ οὐκ εἴ τις ἀπλῶς φησὶ ὅτι  
 συμπλοκῆς γίνεσθαι, πολλὰ συμβαίνει λέγειν ἄτοπα, δηλονότι. ὅ-  
 πως ἵππεύον, λέγειν μὴ νῦν. τῶν δὲ κατηγορουμένων, καὶ ἐφ' οἷς  
 κατηγοροῦσθαι συμβαίνει, ὅτι μὴ λέγεται καὶ συμβεβηκός, ἢ καὶ τὸ  
 αὐτὸ, ἢ θάτερον καὶ θάτερον, ταῦτα οὐκ ἐξ αὐτοῦ ὅτι, ἀνθρώπος 10  
 λυκός ἐστὶ καὶ μοισικός· ἀλλ' οὐκ ἐν τῷ λυκὸν καὶ τῷ μοισικὸν συμ-  
 βεβηκός· γὰρ ἀμφω ταῦτα αὐτῶν· εἰ ὁ λυκὸν μοισικὸν, δήητες εἰ-  
 πεῖν, ὅμοιος οὐκ ἐξ αὐτοῦ τῷ μοισικὸν λυκὸν ἐν τῷ καὶ συμβεβηκός γὰρ  
 ὁ λυκὸν μοισικὸν. ὡς ἐκ οὐκ ἐξ αὐτοῦ τῷ λυκὸν μοισικὸν ἐν τῷ. εἰ δὲ οὐκ  
 ὁ σκυτεὺς ἀγαθὸς ἀπλῶς, ἀλλὰ ζῶον δίπαις· οὐ γὰρ καὶ συμβεβη- 15  
 κός. ἐπὶ, οὐδὲ ὅσα ἐνυπαρχεῖ ἐν ταῖς ἑτέροις. εἰ δὲ ἔτε ὁ λυκὸν  
 πολλάκις, ἔτε ὁ ἀνθρώπος, ἀνθρώπος ζῶον ἐστὶν, ἢ δίπαις ἐνυ-  
 παρχεῖ γὰρ ἐν ταῖς ἀνθρώπων τῷ ζῶον καὶ τῷ δίπαις. δήητες δὲ ἐστὶν  
 εἰπεῖν καὶ τῷ ἵνός, καὶ ἀπλῶς ὅτι, τῷ ἵνὰ ἀνθρώπων, ἀνθρώπων ἢ τὸν  
 ἵνὰ λυκὸν ἀνθρώπων, ἀνθρώπων λυκὸν· οὐκ αἰεὶ δέ. ἀλλ' ὅ- 20  
 ταν μὴ ἐν ταῖς παρὰ τοὺς ἀντικειμένων ἐνυπαρχεῖ, ὡς ἐπε-  
 ται ἀντίφασις, οὐκ δήητες, ἀλλὰ ψευδὴς ὅτι, τῷ τεθνεώτα ἀνθρώ-  
 πων, ἀνθρώπων εἰπεῖν ὅταν ἢ μὴ ἐνυπαρχεῖ, [αἰεὶ] δήητες. ἢ ὅταν  
 μὴ ἐνυπαρχεῖ, αἰεὶ οὐκ δήητες· ὅταν ἢ μὴ ἐνυπαρχεῖ, οὐκ αἰεὶ ἀ-  
 ληθές; ὡς παρ' Ὀμηροῦ ἐστὶ πηλοποιητής· ἀρεα οὐκ ἐστὶν, ἢ ἔ· καὶ 25  
 συμβεβηκός γὰρ κατηγοροῦσθαι ὅτι ἐστὶ, ὅτι Ὀμήρου ὅτι γὰρ ποιητής  
 ἐστὶν· ἀλλ' οὐ καὶ αὐτὸ κατηγοροῦσθαι ὅτι Ὀμήρου ὅτι ἐστὶν. ὡς ἐκ ἐν  
 ὅσας κατηγορίας, μῆτε ἐνυπαρχεῖς ἐνεστὶν, ἐὰν λόγος αὐτῶν ὀνομα-  
 λέγων·

λέγωνται, καὶ καθ' αὐτὰ κατηγοροῦνται, καὶ μὴ καὶ συμβεβηκός, ὅτι  
 τούτων ὅτι, καὶ ἀπλῶς, ἀληθές ἐξ αὐτοῦ εἰπεῖν. ὅτι μὴ ὄν, ὅτι  
 δοξασόν, οὐκ δήητες εἰπεῖν ὄν τι· δοξάζω γὰρ αὐτὸ ἐστὶν, οὐκ ὅτι ἐστὶν,  
 ἀλλ' ὅτι οὐκ ἐστὶ.  
 5 Τούτων ἢ διωρισμένων, σκεπτόμενον ὅπως ἔχουσιν αἱ ἀποφάσεις  
 καὶ αἱ ἀντιφάσεις παρὰ ἀλλήλας, αἱ τῶν διωριστῶν (εἴ) καὶ μὴ δυ-  
 νατὸν, καὶ ἐνδεχόμενον καὶ μὴ ἐνδεχόμενον, καὶ παρὰ τῶν ἀδιωκτῶν  
 τε καὶ ἀνακταῖς· ἐκ γὰρ ἀπορίας ἵνας. εἰ γὰρ τῶν συμπλε-  
 κημάτων, αὐτὰ ἀλλήλας ἀντίκεινται αἱ ἀντιφάσεις, ὅσα καὶ ὅτι εἰ-  
 10 ναὶ καὶ μὴ (εἴ) πάθονται· (ὅτι, τῶν εἴ) ἀνθρώπων ἀποφάσεις, ὅτι, μὴ  
 (εἴ) ἀνθρώπων, οὐ ὅτι, (εἴ) μὴ ἀνθρώπων καὶ τῶν, (εἴ) λυκὸν ἀνθρώ-  
 πων, ὅτι, μὴ (εἴ) λυκὸν ἀνθρώπων, ἀλλ' οὐ ὅτι, εἶναι μὴ λυκὸν ἀν-  
 θρώπων· εἰ γὰρ καὶ πᾶσι ἢ ἀντιφάσεις ἢ ἀποφάσεις, ὅτι ἐξ ἴσου  
 ἐξ αὐτοῦ δήητες εἰπεῖν, (εἴ) μὴ λυκὸν ἀνθρώπων) εἰ ἢ τῶν οὕτως, καὶ  
 15 ὅτι (εἴ) μὴ παρὰ τῶν, τὸ αὐτὸ ποιήσας, ὅτι ἀντὶ τῶν (εἴ) λεγ-  
 ομένων. (ὅτι τῶν ἀνθρώπων βαδίζει, οὐ ὅτι, βαδίζει οὐκ ἀνθρώπων, ἀ-  
 πόφασις ἐξ αὐτοῦ, ἀλλὰ ὅτι, οὐ βαδίζει ἀνθρώπων· ὅσον γὰρ ἀναφέ-  
 ρει εἰπεῖν, ἀνθρώπων βαδίζειν, ἢ ἀνθρώπων βαδίζοντα (εἴ)) ὡς ἐκ εἰ  
 οὕτως πᾶσι (καὶ τῶν διωριστῶν εἴ), ἀποφάσεις ἐξ αὐτοῦ ὅτι, δυνατὸν  
 20 μὴ (εἴ), ἀλλ' οὐ ὅτι, μὴ δυνατὸν (εἴ). δοκεῖ ἢ ὅτι αὐτὸ διώκεται,  
 καὶ εἶναι καὶ μὴ (εἴ)· πᾶσι γὰρ ὅτι δυνατὸν τέμνεσθαι, ἢ βαδίζειν,  
 καὶ μὴ τέμνεσθαι καὶ μὴ βαδίζειν δυνατὸν. λόγος ἢ, ὅτι ἀπὸ τοῦ  
 ἔτι δυνατὸν, οὐκ αἰεὶ ἐνεργεῖ· ὡς ἐκ ἀρξὴς αὐτῶν καὶ ἢ ἀποφα-  
 σις· δυνατὸν γὰρ καὶ μὴ βαδίζειν ὅτι βαδιστὸν, καὶ μὴ ὅτι οὐκ ἐστὶν ὅ-  
 25 ριστὸν· ἀλλὰ μὴ ἀδιώκεται καὶ τῶν αὐτῶν ἀληθεύεται (καὶ ἀντι-  
 κειμένων φάσεις [καὶ ἀποφάσεις.] οὐκ ἀρεα ἔ· δυνατὸν (εἴ), ἀπο-  
 φάσις ἐστὶ ὅτι, δυνατὸν μὴ (εἴ). συμβαίνει γὰρ ἐκ τούτων, ἢ ὅτι αὐ-  
 τὸ φάσαι καὶ ἀποφάσαι ἅμα καὶ τῶν αὐτῶν, ἢ μὴ καὶ ὅτι (εἴ) καὶ μὴ

λέγων·

ἔστι τὰ παροξισμένα, κατὰ φάσιν ἡμέραν καὶ ἀποφάσιν. εἰ οὖν  
 ἐκείνο ἀδυνάτων, τὸ δὲ εἴη ἀρετόν. ἔστιν ἄρα ἀπόφασις τῆς  
 δυνατὸν εἶναι, ὅ, μὴ δυνατὸν εἶναι. [ἀλλ' οὐ τὸ, δυνατὸν μὴ εἶναι.] ὁ  
 δὲ αὐτὸς λόγος καὶ περὶ τῆς, ἐνδεχόμενον εἶναι. καὶ γὰρ οὗτως ἀπό-  
 φασις, τὸ, μὴ ἐνδεχόμενον εἶναι. καὶ ὅτι τῆς ἀληθῶν ὁμοιοῦσως ὡς  
 οἷον, ἀναγκαῖα τε καὶ ἀδυνάτου. γὰρ ὡς περὶ ἐπὶ ἐκείνων ὅ  
 εἶναι καὶ ὅ μὴ εἶναι, παροξισμένης τὰ δὲ ὑποκείμενα παρόξιστα,  
 ὅ μὲν, λαβόντες ὅ, ἀίθερος· οὕτως ἐν αὐτῶν, ὅ μὲν εἶναι καὶ  
 τὸ μὴ εἶναι, ὡς ὑποκείμενον γὰρ ὅ δὲ δυνάσασθαι, καὶ ἐνδέχεσθαι,  
 παροξισμένης διδραχίτου, ὡς περὶ ἐπὶ ἐκείνων ὅ εἶναι καὶ μὴ εἶναι, τὸ  
 ἀληθές καὶ ὅ ψευδές, ὁμοίως αὐτὰ ὅτι τῆς εἶναι δυνατὸν, καὶ εἶναι  
 μὴ δυνατὸν.

15 Τοῦ ὅ, δυνατὸν μὴ εἶναι, ἀπόφασις, οὐ ὅ, ἐ δυνατὸν εἶναι, ἀλ-  
 λά ὅ, οὐ δυνατὸν μὴ εἶναι· καὶ ὅ, δυνατὸν εἶναι, οὐ ὅ, δυνα-  
 τὸν μὴ εἶναι, ἀλλὰ ὅ, μὴ δυνατὸν εἶναι. διὸ καὶ ἀκολουθεῖν δὴ δό-  
 ξαιεν ἀλλήλων αἱ τῆς, δυνατὸν εἶναι, καὶ, δυνατὸν μὴ εἶναι. ὅ γὰρ  
 αὐτὸ δυνατὸν εἶναι καὶ μὴ εἶναι. οὐ γὰρ ἀντιφάσις ἀλλήλων αἱ  
 τῶν αὐτῶν, ὅ, δυνατὸν εἶναι, καὶ, δυνατὸν μὴ εἶναι. ἀλλὰ ὅ, δυνα-  
 τὸν εἶναι, καὶ, μὴ δυνατὸν εἶναι, ὁδὲ ποτε ὅτι τῆς αὐτῶν ἅμα ἀλη-  
 θύονται ἀντίκεινται γὰρ ὁδὲ γε ὅ, δυνατὸν μὴ εἶναι, καὶ, οὐ δυνα-  
 τὸν μὴ εἶναι, ὁδὲ ποτε ἅμα ὅτι τῆς αὐτῶν ἀληθύονται. ὁμοίως  
 ὅ καὶ τῆς, ἀναγκαῖον εἶναι, ἀπόφασις, οὐ ὅ, ἀναγκαῖον μὴ εἶναι, ἀλλὰ  
 ὅ, μὴ ἀναγκαῖον εἶναι. τῆς δὲ, ἀναγκαῖον μὴ εἶναι, τὸ, μὴ ἀναγκαῖον  
 μὴ εἶναι. καὶ τῆς, ἀδυνάτων εἶναι, οὐ ὅ, ἀδυνάτων μὴ εἶναι. ἀλλὰ  
 ὅ, μὴ ἀδυνάτων εἶναι. τῆς δὲ, ἀδυνάτων μὴ εἶναι, ὅ, ὅτι ἀδυνάτων  
 μὴ εἶναι. καὶ κατὰ τοῦ ὅ, ὡς περὶ εἴρηται, ὅ μὲν εἶναι καὶ μὴ εἶναι, δεῖ  
 πηθεῖν ὡς τὰ ὑποκείμενα· κατὰ φασιν δὲ καὶ ἀπόφασιν αὐτὰ  
 ποιούσιν, παρὸς ὅ εἶναι καὶ μὴ εἶναι σωτάτην καὶ αὐτῶν οἴεσθαι

25 καὶ

καὶ ὅτι ἀντικείμενας φάσιν καὶ ἀποφάσιν. [οἷον] δυνατὸν, οὐ  
 δυνατὸν ἐνδεχόμενον, ὅτι ἐνδεχόμενον ἀδυνάτων, ὅτι ἀδυνά-  
 των ἀναγκαῖον, ὅτι ἀναγκαῖον ἀληθές, ὅτι ἀληθές.

Καὶ αἱ ἀκολουθήσεις ὅ καὶ λόγον γίνονται, οὕτω πηθεῖν οἷον τῶν  
 5 μὲν γὰρ δυνατὸν εἶναι, ἀκολουθεῖ ὅ ἐνδέχεσθαι εἶναι, καὶ τῆς ἐκεί-  
 νῳ ἀντιπρόθετος, καὶ ὅ μὴ ἀδυνάτων εἶναι, καὶ τὸ μὴ ἀναγκαῖον εἶναι.  
 τῶν δὲ δυνατὸν μὴ εἶναι, καὶ ἐνδεχόμενον μὴ εἶναι, ὅ, μὴ ἀναγκαῖον  
 μὴ εἶναι, καὶ ὅ, ὅτι ἀδυνάτων μὴ εἶναι· τῶν ὅ, μὴ δυνατὸν εἶναι, καὶ  
 μὴ ἐνδεχόμενον εἶναι, ὅ, ἀναγκαῖον μὴ εἶναι, καὶ ὅ, ἀδυνάτων εἶναι.  
 10 τῶν ὅ, μὴ δυνατὸν μὴ εἶναι, καὶ, μὴ ἐνδεχόμενον μὴ εἶναι, ὅ, ἀνα-  
 γκαῖον εἶναι, καὶ τὸ, ἀδυνάτων μὴ εἶναι. θεωρεῖσθαι ὅτι ἐκ τῆς ὑπογρα-  
 φῆς ὁ λέγεται.

15	δυνατὸν εἶναι. ἐνδεχόμενον εἶναι. ὅτι ἀδυνάτων εἶναι. ὅτι ἀναγκαῖον εἶναι.	οὐ δυνατὸν εἶναι. ὅτι ἐνδεχόμενον εἶναι. ἀδυνάτων εἶναι. ἀναγκαῖον μὴ εἶναι.
20	δυνατὸν μὴ εἶναι. ἐνδεχόμενον μὴ εἶναι. ὅτι ἀδυνάτων μὴ εἶναι. οὐκ ἀναγκαῖον μὴ εἶναι.	οὐ δυνατὸν μὴ εἶναι. ὅτι ἐνδεχόμενον μὴ εἶναι. ἀδυνάτων μὴ εἶναι. ἀναγκαῖον εἶναι.

ὅ μὲν οὖν ἀδυνάτων καὶ ὅτι ἀδυνάτων, τῶν ἐνδεχομένων καὶ δυ-  
 νατῶν, καὶ μὴ ἐνδεχομένων καὶ οὐ δυνατῶν, ἀκολουθεῖ μὲν ἀντιφα-  
 τικῶς, ἀντιπαραμμετρῶς δὲ· τῶν μὲν γὰρ, δυνατὸν εἶναι, ἢ ἀπόφασις  
 τῆς ἀδυνάτων ἀκολουθεῖ, [ἢ, ὅτι ἀδυνάτων εἶναι.] τῆς ὅ ἀπόφασις,  
 25 ἢ κατὰ φασιν. τῶν γὰρ, οὐ δυνατὸν εἶναι, ὅ, ἀδυνάτων εἶναι· κατὰ φά-  
 σιν γὰρ τὸ, ἀδυνάτων εἶναι. ὅ δὲ, ὅτι ἀδυνάτων εἶναι, ἀπόφασις.  
 Τὸ δὲ ἀναγκαῖον, πᾶς ἔχει, ὅτι ὅτι οὐχ οὕτως ἔχει.

ἀλλ' αἱ ἀνδράσι ἐπον) αἱ δὲ ἀντιφάσεις, χωρὶς οὐ γὰρ ἔστιν ἀπό-  
 φασις τῆς ἀναγκῆς μὴ εἶναι, τὸ ὅτι ἀναγκῆς εἶναι. ἀνδέχεται γὰρ ἀ-  
 ληθῶς εἶναι τῆς ἀντιφάσεως· ὅ γὰρ ἀναγκῆς μὴ εἶναι, ὅτι  
 ἀναγκῆς εἶναι. αἱ πον) τῆς μὴ ἀναγκῆς τὸ ἀναγκῆς ὁμοίως  
 ἢ ἑτέρας, ὅτι ἀνδράσι τὸ ἀδυνάτον τῶν ἀναγκῆς ἀποδίδεται, τὸ  
 αὐτὸ δυνάμειον. ὅ γὰρ ἀδυνάτον εἶναι, ἀναγκῆς τῆς οὐχί εἶναι, ἀλ-  
 λά μὴ εἶναι. ὅ γὰρ ἀδυνάτον μὴ εἶναι, τῆς ἀναγκῆς εἶναι. ὡς εἰ, εἰ ὅτι  
 ἀναγκῆς ἀναγκῆς τῶν δυνάτων καὶ μὴ, ταῦτα δὲ ἀνδράσι ἐ-  
 πειδὴ οὐ σημαίνει γὰρ ταῦτον, τὸ, τε ἀναγκῆς καὶ τὸ ἀδυνάτον, ἀλλ'  
 ὡς ἀφ' εἰρήται, ἀντετραμμένως. ἢ ἀδυνάτον οὕτως κείναι, τῶν  
 τῆς ἀναγκῆς ἀντιφάσεως. ὅ μὲν γὰρ ἀναγκῆς εἶναι, δυνατὸν εἶ-  
 ναι. (εἰ γὰρ μὴ, ἢ ἀπόφασις ἀναγκῆς ἀναγκῆς γὰρ ἢ φάναι, ἢ  
 ἀπόφασις. ὡς εἰ μὴ δυνατὸν εἶναι, ἀδυνάτον εἶναι). ἀδυνάτον ἄρα  
 εἶναι τὸ ἀναγκῆς εἶναι. ὅ ἀφ' ἀποπον) ἀλλὰ μὲν τῶν γὰρ, δυνατὸν εἶ-  
 ναι, τὸ, ὅτι ἀδυνάτον εἶναι, ἀναγκῆς τῶν οὐχί, ὅ, μὴ ἀναγκῆς εἶναι. 15  
 ὡς εἰ συμβαίνει, τὸ ἀναγκῆς εἶναι, μὴ ἀναγκῆς εἶναι. ὅ ἀφ' ἀποπον.  
 ἀλλὰ μὲν ὅτι τὸ, ἀναγκῆς εἶναι, ἀναγκῆς τῶν, δυνατὸν εἶναι),  
 ὅτι τὸ, ἀναγκῆς μὴ εἶναι. τῶν μὲν γὰρ ἀμφω ἀνδέχεται συμβαί-  
 νειν. τούτων γὰρ ὅποτερον δὴ ἀληθές ἢ, ὅτι ἐπὶ ἑσται ὅτι ἀληθῆ ἀ-  
 μα γὰρ δυνατὸν εἶναι, καὶ μὴ εἶναι. εἰ δὲ ἀναγκῆς εἶναι, ἢ μὴ εἶναι, ὅτι 20  
 ἑσται δυνατὸν ἀμφω. λέιπεται οὖν τὸ, ὅτι ἀναγκῆς μὴ εἶναι, ἀνα-  
 λουθεῖν τῶν, δυνατὸν εἶναι. τῶν γὰρ ἀληθές καὶ χεῖ τῆς, ἀναγκῆς  
 εἶναι. καὶ γὰρ αὐτὴ γὰρ ἀντιφάσις τῆς ἐπομῆς τῶν οὐ δυνατὸν εἶ-  
 ναι. ὅ κείνῳ γὰρ ἀναγκῆς τὸ, ἀδυνάτον εἶναι, καὶ τὸ, ἀναγκῆς μὴ  
 εἶναι, οὐ ἢ ἀπόφασις τὸ, ὅτι ἀναγκῆς μὴ εἶναι. ἀναγκῆς οὐσί τε ἄρα 25  
 καὶ αὐτὰ αἱ ἀντιφάσεις χεῖ τῆς εἰρημνίου ἑσται, καὶ ὅτι ἀδυνάτον  
 συμβαίνει πηλὸν ἑσται. ἀπορήσει δὲ ἀφ' ἑσται, εἰ τῶν, ἀναγκῆς  
 εἶναι, τὸ, δυνατὸν εἶναι, ἔπει) εἰ γὰρ μὴ ἔπεται, ἢ ἀντιφάσις ἀναγκῆς

ἡσθε δὲ, μὴ δυνατὸν εἶναι. καὶ εἰ τις ταῦτα μὴ φήσκειν εἶναι ἀντι-  
 φασιν, ἀναγκῆς λέγειν τὸ, δυνατὸν μὴ εἶναι. ἀφ' ἀμφω ἀναγκῆς  
 τῆς, ἀναγκῆς εἶναι. [ὡς εἰ τῶν ἀναγκῆς εἶναι, τὸ δυνατὸν εἶναι] ἔπει).  
 ἀλλὰ μὲν πάλιν τὸ αὐτὸ δοκεῖ εἶναι δυνατὸν τέμνεσθαι, καὶ μὴ τέ-  
 5 μνεσθαι, καὶ εἶναι. [πῶν γὰρ τὸ δυνατὸν τέμνεσθαι, καὶ μὴ  
 τέμνεσθαι δυνατὸν.] ὡς εἰ ἑσται τὸ ἀναγκῆς εἶναι, ἀναγκῆς μὴ  
 εἶναι. τῶν γὰρ ἀναγκῆς. φανερόν γὰρ ὅτι οὐ πῶν τὸ δυνατὸν, ἢ εἶναι ἢ  
 βαδίζειν, καὶ τῶν ἀντικείμενα δυνάται. ἀλλ' ἐστὶν ἐφ' ὧν ὅτι ἀλη-  
 10 θές. φανερόν μὲν, ὅτι τῶν μὴ χεῖ λόγον δυνατῶν. οἷς τὸ πῦρ θερ-  
 μαίνον, καὶ ἔχει δυνάμιν ἄλλοθεν. αἱ μὲν οὖν μὴ λόγου δυνά-  
 μεις, αἱ αὐτὰ πλεόνων καὶ τῶν ἀντιφάσεων. αἱ δὲ ἄλλοθεν, οὐ πᾶσαι,  
 ἀλλ' ὡς ἀφ' εἰρήται, τὸ πῦρ οὐ δυνατὸν θερμαίνειν, καὶ μὴ οὐδὲ ὅτι  
 ἀναγκῆς ἀναγκῆς εἶναι. ἐνταῦθα δυνάται καὶ τῶν χεῖ ἀλόγητος δυ-  
 15 νάμεις ἀμα τῶν ἀντικείμενα δέξασθαι. ἀλλὰ τῶν μὲν τούτων χά-  
 ρειν εἰρήται, ὅτι οὐ πᾶσα δυνάμεις τῶν ἀντικείμενων ἔστι δεικνύει,  
 οὐδὲ ὅσα λέγονται χεῖ τὸ αὐτὸ εἶδος. εἶναι γὰρ δυνάμεις ὁμοφύμοι  
 εἰσι. τὸ γὰρ δυνατὸν, οὐχ ἀπλῶς λέγεται. ἀλλὰ τὸ μὲν, ὅτι ἀλη-  
 20 θές, ὡς ἀναγκῆς ὅτι οἷς, δυνατὸν βαδίζειν, ὅτι βαδίζει καὶ ὅλως  
 δυνατὸν εἶναι, ὅτι ἢ δὴ ἔστι χεῖ ἀναγκῆς, ὅ λέγεται εἶναι) δυνατὸν  
 τὸ δὲ, ὅτι ἀναγκῆς εἶναι. οἷς, ὅτι δυνατὸν εἶναι βαδίζειν, ὅτι βαδίζει-  
 25 εν αἱ. καὶ αὐτὴ μὲν, ὅτι οἷς κινήτοις μόνις ἔστιν ἢ δυνάμεις. ὅ κείνη  
 δὲ, καὶ ὅτι οἷς ἀκινήτοις. ἀμφω γὰρ ἀληθές ἔστιν εἰπεῖν, τὸ μὴ ἀ-  
 δυνάτον εἶναι βαδίζειν ἢ εἶναι, καὶ τὸ βαδίζον ἢ δὴ, καὶ τὸ ἀναγκῆς,  
 καὶ τὸ βαδιστῆν. τὸ μὲν οὖν οὕτω δυνατὸν, ὅτι ἀληθές καὶ τῆς  
 25 ἀναγκῆς ἀπλῶς εἰπεῖν. γαίτερον δὲ ἀληθές. ὡς εἰ ἔπει τῶν ἀ-  
 μέρει ὄντι τὸ ἀναγκῆς ἔπεται, τῶν ἀναγκῆς ὄντι ἔπεται τὸ δύ-  
 ναται εἶναι οὐ μόνι τὸ πῶν. καὶ ἔστι δὴ ἀναγκῆς τὸ ἀναγκῆς  
 ὄν, καὶ μὴ ἀναγκῆς πῶν εἶναι ἢ μὴ εἶναι. καὶ πᾶσα ὡς τούτοις ἀ-

καλοῦσθαι, ὅτι σκοπεῖν δεῖ. φανερόν δὲ ἐκ τῶν εἰρημύων, ὅ-  
 τι ὁ δὲ ἀνάγκης ὄν, κατ' ἐνέργειάν ἐστιν. ὥστε εἰ παρ' ἄλλοις τὰ αἰδέεσθαι,  
 καὶ ἡ ἐνέργεια δυνάμειος παρ' ἄλλοις καὶ τὰ μὲν, ἀλλὰ δυνάμειος,  
 ἐνέργειά ἐστιν, οἷον παρ' ἄλλοις οὐσίαι· τὰ δὲ, μὲν δυνάμειος, ἀλλὰ τῆ μὲν  
 φύσει, παρ' ἄλλοις τὰ δὲ ἄλλοις, ὅτε ποτε ἐνέργειά ἐ-  
 σιν, ἀλλὰ δυνάμειος μόνον.

10 Πότερον δὲ ἐναντία ἐστὶν ἢ κατὰ φάσιν τῆ ἀποφάσεως, ἢ ἡ κα-  
 τὰ φάσιν τῆ κατὰ φάσει, καὶ ὁ λόγος τὰ λόγῳ, ὁ λέγων, ὅτι πᾶς  
 ἀνθρώπος δίκαμος, τὰ, ὅσοις ἀνθρώπος δίκαμος· ἢ ὁ δὲ, πᾶς ἀν-  
 θρωπος δίκαμος, τὰ, πᾶς ἀνθρώπος ἀδίκος [ἐστὶν] οἷον, ἐστὶ Καλλίας 10  
 δίκαμος, ὅτι ἐστὶ Καλλίας δίκαμος, Κλεμίας ἀδίκος ἐστὶ ποτέρεα δὲ ἢ  
 ἐναντία τῶν; εἰ γὰρ, τὰ μὲν ἐν τῇ φωνῇ, ἀκροῦται τοῖς ἐν τῇ  
 ἡγεμονίᾳ· ἐκεῖ δὲ, ἐναντία δόξα ἢ τῆ ἐναντίας ἐστὶν, οἷον, ὅτι πᾶς ἀν-  
 θρωπος δίκαμος, τῆ, πᾶς ἀνθρώπος ἀδίκος· καὶ ὅτι τῶν ἐν τῇ φω-  
 νῇ κατὰ φάσεων, ἀνάγκη ὁμοίως ἔχῃν. εἰ δὲ μὴ ἐκεῖ ἢ τῆ ἐναντίας 15  
 δόξα ἐναντία ἐστὶν, ὅσοις ἢ κατὰ φάσιν τῆ κατὰ φάσει ἔσται ἐναν-  
 τία, ἀλλ' ἢ εἰρημύη ἀποφάσις. ὥστε σκεπτόμενον ποῖα δόξα ψυ-  
 δῆς, ἐναντία ἀληθεῖ δόξῃ· ποτέρον ἢ τῆς ἀποφάσεως, ἢ ἡ δὲ ἐναν-  
 τίων εἶναι δόξα ζουσα. λέγω δὲ ὡς ἐστὶ τις δόξα ἀληθῆς τῆ ἀγαθοῦ,  
 ὅτι ἀγαθὸν ἀληθῆς, ὅτι ὅτι ἀγαθὸν, ψυδῆς· ἐτέρεα δὲ, ὅτι κακὸν πο- 20  
 τέρεα δὲ ἢ τῶν, ἐναντία τῇ ἀληθεῖ; καὶ εἰ ἐστὶ μία, καὶ ὅποτέρεα ἢ  
 ἐναντία; ὅ μὲν δὲ τῶν οἰεσθαι τὰς ἐναντίας δόξας ὡς αἰδέεσθαι,  
 τὰ τῶν ἐναντίων εἶναι, ψυδῆς· τῆ γὰρ ἀγαθοῦ, ὅτι ἀγαθὸν, καὶ τῆ κα-  
 κού, ὅτι κακὸν, ἢ αὐτῆ ἴσως καὶ ἀληθῆς [ἔσται,] εἴτε πλείοις, εἴτε μία  
 ἐστὶν. ἐναντία δὲ τῶν, ἀλλ' ἢ τὰ τῶν ἐναντίων εἶναι ἐναντία, ἀλ- 25  
 λά μᾶλλον τὰ ἐναντίως. εἰ δὲ, ἐστὶ μὲν τῆ ἀγαθοῦ, ὅτι ἐστὶν ἀ-  
 γαθὸν, δόξα· ἀληθῆς, ὅτι ὅτι ἀγαθὸν· ἐστὶ δὲ [ὅτι] ἀλλ' ὅτι οὐ κατὰ  
 ἀρχῆ, οὐδ' οἷον τε κατὰ ἀρχῆ· τῶν μὲν δὲ ἀληθῶν, ὅσοις ἐμῶν θε-  
 τέον,

τέον, οὔτε ὅσα κατὰ ἀρχῆν ὁ μὴ κατὰ ἀρχῆν δόξα ζουσα, οὔτε ὅ-  
 σα μὴ κατὰ ἀρχῆν ὁ κατὰ ἀρχῆν· ἀπειρη γὰρ ἀμφοτέρεα, καὶ  
 ὅσα κατὰ ἀρχῆν δόξα ζουσα ὁ μὴ κατὰ ἀρχῆν, καὶ ὅσα μὴ κα-  
 τὰ ἀρχῆν ὁ κατὰ ἀρχῆν· ἀλλ' ἐν ὅσοις ἐστὶν ἡ ἀπάτη· αὐτὰ δὲ εἰ-  
 5 σιν, ὅσοις ἀληθῆς· ἐκ τῶν ἀντικειμένων δὲ ἀληθῆς· ὥστε καὶ  
 αἱ ἀπάται.

Εἰ οὖν ὁ ἀγαθὸν, καὶ ἀγαθὸν καὶ οὐ κακὸν ἐστὶ, καὶ ὁ μὲν, καὶ  
 αὐτὸ δὲ, κατὰ συμβεβηκός· (συμβέβηκε γὰρ αὐτῷ οὐ κακὸν εἶναι)  
 μᾶλλον δὲ ἐκάστου ἀληθῆς ἢ καὶ αὐτὸ καὶ ψυδῆς, εἴτε καὶ ἀληθῆς·  
 10 ἢ μὲν οὖν, ὅτι ὅτι ἀγαθὸν ὁ ἀγαθὸν, τῆ καὶ αὐτὸ κατὰ ἀρχῆν, ὅσοις,  
 ψυδῆς· ἢ δὲ [τῆ], ὅτι κακὸν [ὁ ἀγαθὸν,] τῆ κατὰ συμβεβηκός· ὥστε  
 μᾶλλον ἀλλ' εἴη ψυδῆς ἢ [τῆ ἀγαθοῦ] τῆ ἀποφάσεως, ἢ ἢ τῆ ἐναν-  
 τίου δόξα· διέψυξαι δὲ μάλιστα παρ' ἑκάστον, ὅτι ἐναντία ἔχων  
 δόξαν· τὰ γὰρ ἐναντία, τῶν πλείστον ἀκροῦται παρ' ἑκάστον ὁ αὐτὸ  
 15 [ἡγεμονία]· εἰ οὖν ἐναντία μὲν τῶν ἢ ἐτέρεα, ἐναντιώτερα δὲ ἢ τῆς  
 ἀποφάσεως, δὴ ἡ γὰρ ὅτι αὐτῆ ἀλλ' εἴη ἐναντία· ἢ δὲ τῆ, ὅτι κακὸν ὁ ἀ-  
 γαθὸν, συμπεπλεγμένη ἐστὶ καὶ γὰρ ὅτι ὅτι ἀγαθὸν, ἀνάγκη ἴσως  
 κατὰ ἀρχῆν τὸν αὐτόν. Ἐπι δὲ, εἰ καὶ ὅτι τῶν ἀληθῶν ὁμοίως  
 δεῖ ἔχῃν, καὶ αὐτῆ ἀλλ' ὅσοις ἀληθῶς εἰρησθαι· ἢ γὰρ πάλιν ἀγαθοῦ ὁ  
 20 τῆς ἀπὸ φάσεως [κατὰ φάσει,] ἢ οὐδαμῶς· ὅσοις δὲ μὴ ἐστὶν ἐναντία, πε-  
 ρεῖ τῶν, ἐστὶ μὲν ψυδῆς ἢ τῆ ἀληθεῖ ἀντικειμένη· οἷον ὁ τὸν ἀν-  
 θρωπον ὅτι ἀνθρώπον οἰόμενος, διέψυξαι, εἰ οὖν αὐτὰ [αἱ ἀπο-  
 φάσεις] ἐναντία, καὶ αἱ ἀληθῆς αἱ τῆς ἀπὸ φάσεως. Ἐπι, ὁμοίως  
 ἔχῃ ἢ τῆ ἀγαθοῦ, ὅτι ἀγαθὸν καὶ ἢ τῆ μὴ ἀγαθοῦ, ὅτι ὅτι ἀγαθὸν καὶ  
 25 παρ' ἑκάστον ἢ τῆ ἀγαθοῦ, ὅτι ὅτι ἀγαθὸν, καὶ ἢ τῆ μὴ ἀγαθοῦ, ὅτι  
 ἀγαθὸν· τῆ οὖν τῆ μὴ ἀγαθοῦ, ὅτι ὅτι ἀγαθὸν ἀληθεῖ οὐση δόξῃ,  
 τίς ἀλλ' εἴη ἐναντία; οὐ γὰρ δὴ ἢ λέγουσα ὅτι κακὸν· ἀλλὰ γὰρ αὐ-  
 ποτε εἴη ἀληθῆς· ὅσοις δὲ ἀληθῆς ἀληθεῖ ἐναντία· ἐστὶ γὰρ π

μη ἀγαθόν, κακόν. ὥστε ἐνδέχεται ἅμα ἀληθεῖς εἶναι. οὐδ' αὖτ' ἢ, ὅτι οὐ κακόν ἀληθές γὰρ καὶ αὐτὴ ἅμα γὰρ καὶ ταῦτα δὴ εἶναι. λέγεται δὲ τῆ τῆ μη ἀγαθόν ὅτι ὅσα ἀγαθόν [ἀληθεῖς,] ἐναντία ἢ τῆ μη ἀγαθοῦ, ὅτι ἀγαθόν. φανερὸν δὲ ἢ, ὅτι ὅσα ἐν δόξῃ, ὅσα δὲ ἀπὸ κατόλου πηθῶμεν πλὴν κατὰ φασιν ἢ γὰρ κατόλου ἀπόφασις, ἐναντία ἔσται ὅτι τῆ δόξῃ τῆ δόξαζούση, ὅτι πᾶν ὁ δὴ ἢ ἀγαθόν, ἀγαθόν ἔστιν, ἢ, ὅτι ὅσα ἐν τῆ ἀγαθῶν, ἀγαθόν ἔστιν ἢ γὰρ τῆ ἀγαθού, ὅτι ἀγαθόν, εἰ κατόλου ὁ ἀγαθόν, ἢ αὐτὴ ἔστι τῆ, ὅτι ὁ δὴ ἢ ἀγαθόν δόξαζούση ὅτι ἀγαθόν. τῆ ὅτι ὅσα ἐν δόξῃ ἀγαθῶν 10 τῆ, ὅτι πᾶν ὁ δὴ ἢ ἀγαθόν, ἀγαθόν ἔστιν. ὁμοίως καὶ ὅτι τῆ μη ἀγαθού. ὥστε εἴ ποτε ὅτι δόξης οὕτως ἔχει, εἰσὶ δὲ αἱ ἐν τῆ φωνῇ καταφάσεως καὶ ἀποφάσεις, σύμβολα τῆ ἐν τῆ ψυχῇ, δὴ ἴσον ὅτι καὶ καταφάσεως καὶ ἐναντία ἢ ἀπόφασις, ἢ καὶ τῆ αὐτῆ κατόλου. ὅτι τῆ, ὅτι πᾶν ἀγαθόν ἀγαθόν, ἢ, ὅτι πᾶς ἀνθρώπος ἀγαθός, ἢ, ὅτι ὅσα ἐν, 15 ἢ ὅσα εἰς ἀντιφατικῶς ὅτι, ὅτι οὐ πᾶν, ἢ ἔσται. φανερὸν ὅτι καὶ ἀληθῆ ἀληθεῖ ὅσα ἐνδέχεται ἐναντίαν εἶναι, οὐτε δόξαν, οὐτε ἀπίφασιν ἐναντίαν μὲν γὰρ αἱ καὶ τῆ ἀντικείμενα. καὶ ταῦτα ὅτι ἐνδέχεται ἀληθῶς τῆ αὐτὸν ἅμα ὅτι ὅσα ἐνδέχεται τῆ ἐναντία ὑπαρχῆν ταῦτα αὐτῶν.

20

ΑΡΙ-

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ ΑΝΑΛΥΤΙΚῶΝ ΠΡΩΤΕΡΩΝ Ὁ ΠΡΩΤΟΝ.



ΠΡΩΤΟΝ εἰπεῖν καὶ τί, καὶ τίνος ἢ σκέ- α  
ψίς ἔστιν ὅτι καὶ ἀπόδειξις, καὶ ὅτι σκέψης ἀποδοτικῆς. εἶτα δὲ βεβαιώσαι, τί ἔστι πρῶτα-  
σις, καὶ τί ὅρος, καὶ τί συλλογισμὸς, καὶ ποῖος τέ-  
λος, καὶ ποῖος ἀτελής. μὲν γὰρ ταῦτα, τί ὅ  
ἐν ὅλῳ εἶναι ἢ μὴ εἶναι τὸδε ταῦδε, καὶ τί λέγει-  
10 μὲν τὸ κατὰ πᾶν ἢ μηδενὸς κατηγορησάσης. πρῶτασις μὲν οὖν  
ἔστι λόγος κατὰ φατικὸς ἢ ἀποφατικὸς, ἢ ἄλλος κατὰ τίνος. ὅτι ὅτι,  
ἢ κατόλου, ἢ ἐν μέρει, ἢ ἀδύνατος. λέγω ὅτι, κατόλου μὲν, τὸ πᾶν τὴ ἢ  
μηδενὶ ὑπαρχῆν ἐν μέρει δὲ, τὸ πᾶν, ἢ μὴ πᾶν, ἢ μὴ πᾶν ὑπαρ-  
χῆν ἀδύνατος ὅτι, τὸ ὑπαρχῆν ἢ μὴ ὑπαρχῆν, ἀλλὰ τῆ κατόλου,  
15 ἢ κατὰ μέρος ὅτι, τὸ, τῆ ἐναντίων εἶναι ἢ αὐτῶν ὅτι σκέψης, ἢ ὅτι, πᾶν  
ἢ ὅτι μὴ εἶναι ἀγαθόν. ἀγαθῶν ὅτι ὅτι ἀποδοτικῆς πρῶτασις,  
ἢ ἀποδοτικῆς, ὅτι ἢ μὲν ἀποδοτικῆς, ἀλλὰ τῆ ἢ ἄλλου μέρους τῆς  
ἀντιφάσεως ἔστιν οὐ γὰρ ἔρωτα, ἀλλὰ λαμβάνει ὅτι ἀποδοτικῶν ἢ δὲ  
ἀποδοτικῆς, ἔρωτασις ἢ ἀντιφάσεως ἔστιν. ὅσα ἐν ὅτι ὅτι ὅτι ὅτι  
20 ἢ ἄλλου τῆ ἢ ἄλλου συλλογισμὸν καὶ γὰρ ὅτι ἀποδοτικῶν, καὶ ὅτι ἔρω-  
τασις, συλλογίζεται, λαβὼν πᾶν ἢ ἄλλου ὑπαρχῆν, ἢ μὴ ὑπαρ-  
χῆν. ὥστε ἔσται, συλλογιστικῆ μὲν πρῶτασις, ἀπλῶς κατὰ φασιν ἢ  
ἀπόφασις ἢ ἄλλου κατὰ τίνος, [κατὰ] τῆ εἰρημῶν ἔσται ἀποδοτικῆς  
ἢ, εἰ ἀληθῆς ἢ, καὶ ἀλλὰ τῆ ὅτι ἀληθῆς ὑποθέσεων εἰλημμένη.  
25 ἀποδοτικῆς ὅτι, πᾶν ἀποδοτικῶν μὲν, ἔρωτασις ἀντιφάσεως. συλλο-  
γιστικῆ δὲ, ἀλλὰ τῆ φαινομένου καὶ ἐνδέξου, κατὰ τῆ ἐν τοῖς  
τοῖς εἰρημῶν. τί μὲν οὖν πρῶτασις, καὶ τί ἀγαθῶν συλλο-  
γιστικῆ, καὶ ἀποδοτικῆ, καὶ ἀποδοτικῆ, δι' ἀκριβείας μὲν, ἐν



τοῖς ἐπομύοις ρηθήσεται· πρὸς δὲ τὴν παρῶν χρεῖαν, ἰκανῶς ἡμῖν διωείδω τὰ νῦν. ὅρον ὃ καλῶ, εἰς ὃν ἀγαλύσται ἢ πρὸς ταῖς ὅσιν ἴσως, τε κατηρησόμενον, καὶ ὃ καθ' οὗ κατηρησάται, ἢ πρὸς ὑπερμέτρου ἢ διαμετρίου (τῶν εἰ), ἢ μὴ εἶναι. συλλογισμὸς δὲ ἔστι, λόγος ἐν ᾧ τεθέντων ἰσῶν, ἕτερον τι τῶν κειμένων, ὅξ ἀνάγκης συμβαίνει, τὰ αὐτὰ εἶναι. λέγω ὃ, τὰ αὐτὰ εἶναι, ὃ ἀπὸ αὐτὰ συμβαίνει· ὃ δὲ ἀπὸ αὐτὰ συμβαίνει, ὃ μηδενὸς ἕξωθεν ὅρου πρὸς δεῖν πρὸς ὃ γινέσθαι ὃ ἀνάγκη. τέλειον μὲν οὖν καλῶ συλλογισμὸν, τὸ μηδενὸς ἄλλου πρὸς δεόμενον πρὸς τὰ εἰλημμένα, πρὸς ὃ φανῶμαι τὸ ἀνάγκη. ἀτελή ὃ, τὸν πρὸς δεόμενον ἢ ἐνός, ἢ πλείονων, ἄ ἔστι μὲν ἀνάγκη ἀπὸ τῶν ὑποκειμένων ὅρων, οὐ μὲν εἰληπταῖ ἀπὸ πρὸς ἄσεων. ὃ ὃ ἐν ὅλῳ εἶναι ἕτερον ἕτερον, καὶ ὃ κατὰ πᾶν κατηρησάται θάτερον θάτερον, αὐτὸν ἔστι. λέγω μὲν ὃ τὸ κατὰ πᾶν κατηρησάται, ὅταν μηδὲν ἢ τῶν ὑποκειμένων λαβῆν, καθ' ἕθ' ἄτερον οὐ λεχθῆσθε. καὶ ὃ κατὰ 15 μηδενὸς, ὡς αὐτῶς.

Ἐπεὶ ὃ πᾶσα πρὸς ταῖς ἔστιν ἢ τῶν ὑποκείμενων, ἢ τῶν ἕξ ἀνάγκης ὑποκείμενων, ἢ τῶν ἐνδέχοντων ὑποκείμενων τῶν ὅσιν, αἰ μὲν, κατὰ φασίαι· αἰ ὃ, ἀποφασίαι, καθ' ἕνα ἕνα πρὸς ἕνα πάλιν ὃ τῶν κατὰ φασίαι καὶ ἀποφασίαι, αἰ μὲν, κατόλου· αἰ δὲ, ἐν 20 μέρει· αἰ ὃ, ἀδύνατοι· τὴν μὲν ἐν τῶν ὑποκείμενων κατόλου φερητικῶν, ἀνάγκη τοῖς ὅροις ἀντιπρόθετον ὅσιν, εἰ μηδεμία ἡδονὴ ἀγαθόν, οὐδ' ἀγαθὸν ὁδὸν ἕξ αἰ ἡδονή. τὴν ὃ κατηρητικῶν, ἀντιπρόθετον μὲν ἀνάγκη, οὐ μὲν κατόλου, ἀλλ' ἐν μέρει ὅσιν, εἰ πᾶσα ἡδονὴ ἀγαθόν, καὶ ἀγαθόν τι εἶναι ἡδονή. τῶν ὃ ἐν μέρει, τὸ μὲν κατὰ 25 φατικῶν, ἀντιπρόθετον ἀνάγκη κατὰ μέρος· εἰ γὰρ ἡδονὴ τις ἀγαθόν, καὶ ἀγαθόν τι ἕξ αἰ ἡδονή. τὴν ὃ φερητικῶν, ὅξ ἀνάγκη οὐ γὰρ εἰ δὴ ἀνθρώπος μὴ ὑποκείμενον ἰσῶν, καὶ ζῶον ἕξ ὑποκείμενον ἰσῶν ἀνθρώπου·

θεσπῶ. πρὸς τὸν μὲν οὖν ἕξ φερητικῶν κατόλου, ἢ α β πρὸς ταῖς. εἰ οὖν μηδενὶ τῶ β ὃ α ὑποκείμενον, ὁδὸν τῶν α ὁδὸν ἐν ὑποκείμενον τὸ β· εἰ γὰρ ἰσῶν, ὅσιν τῶν γ, ὅξ ἀνάγκη ἕξ αἰ ὃ, μηδενὶ τῶ β τὸ α ὑποκείμενον· ὃ γ τῶ β πᾶν ἔστιν. εἰ [ἔστι] δὲ πᾶν τὸ α τῶ β, καὶ τὸ β ἰσῶν τῶ α ὑποκείμενον· εἰ γὰρ μηδενὶ, ὁδὸν ὃ α ὁδὸν ἐν τῶ β ὑποκείμενον· ἀλλ' ὑποκείμενον, πᾶν ὑποκείμενον. ὁμοίως ὃ καὶ εἰ κατὰ μέρος ἐστὶν ἢ πρὸς ἄσεων· εἰ γὰρ τὸ α ἰσῶν τῶ β, καὶ ὃ β ἰσῶν τῶν α ἀνάγκη ὑποκείμενον· εἰ γὰρ μηδενὶ, ὁδὸν ὃ α ὁδὸν ἐν τῶ β ὑποκείμενον· εἰ δὲ γὰρ ὃ α ἰσῶν τῶ β μὴ ὑποκείμενον, ὅξ ἀνάγκη καὶ ὃ β ἰσῶν τῶ α μὴ ὑποκείμενον· 10 ὅσιν, εἰ τὸ μὲν β ἔστι ζῶον, τὸ ὃ α δὴ ἀνθρώπος· ἀνθρώπος μὲν γὰρ ἕξ πᾶν τῶ ζῶον, ζῶον ὃ πᾶν ἀνθρώπου ὑποκείμενον.

Τὸν αὐτὸν ὃ ἔσπον ἕξ καὶ ὅτι τῶν ἀναγκαιῶν πρὸς ἄσεων ἢ μὲν γὰρ κατόλου φερητικῶν, κατόλου ἀντιπρόθετον· τῶν ὃ κατὰ φασίαι καὶ ἀποφασίαι, ἕνα ἕνα κατὰ μέρος· εἰ μὲν γὰρ ἀνάγκη ὃ α τῶ β μηδενὶ ὑποκείμενον, ἀνάγκη καὶ τὸ β τῶ α μηδενὶ ὑποκείμενον· εἰ γὰρ ἰσῶν ἐνδέχεται, καὶ ὃ α τῶ β ἰσῶν ἐνδέχεται δὴ. εἰ ὃ ἕξ ἀνάγκης τὸ α πᾶν ἢ ἰσῶν τῶ β ὑποκείμενον, καὶ ὃ β ἰσῶν τῶ α ἀνάγκη ὑποκείμενον· εἰ γὰρ μὴ ἀνάγκη, οὐδ' ἂν ὃ α ἰσῶν τῶ β ἕξ ἀνάγκης ὑποκείμενον. ὃ δὲ ἐν μέρει φερητικῶν, ὅξ ἀντιπρόθετον ἀπὸ τῶν αἰτίαι, δι' ἡ καὶ πρὸς 20 πρὸν ἔφαμεν. ὅτι δὲ τῶν ἐνδέχοντων, (ὅτι πολλὰ λέγεται ὃ ἐνδέχεται· καὶ γὰρ καὶ τὸ ἀνάγκη, καὶ ὃ μὴ ἀνάγκη, καὶ ὃ δυνατὸν, ἐνδέχεται λέγωμεν) ἐν μὲν τοῖς κατὰ φασίαι, ὁμοίως ἕξ κατὰ μέρος ἀντιπρόθετον ἐν ἅπασι· εἰ γὰρ ὃ α πᾶν ἢ ἰσῶν τῶ β ἐνδέχεται, καὶ ὃ β ἰσῶν τῶ α ἐνδέχεται δὴ· εἰ γὰρ μηδενὶ, 25 οὐδ' ἂν ὃ α μηδενὶ τῶ β [ἐνδέχεται]. δὲ δὲ κατὰ μέρος τῶ πρὸς ἄσεων. ἐν ὃ τοῖς ἀποφασίαι, οὐχ ὡς αὐτῶς· ἀλλ' ὅξ μὲν ἐνδέχεται λέγει, ἢ τῶν ἕξ ἀνάγκης μὴ ὑποκείμενον, ἢ τῶν μὴ ἕξ ἀνάγκης ὑποκείμενον, ὁμοίως ὅσιν, εἰ τις φάσιν τὸ ἀνθρώπου ἐνδέχεται



μη εἶ) ἵππων, ἢ τὸ λακχὸν μηδενὶ ἰματίῳ ὑπαρχῶν. τούτων γὰρ, ὁ μὲν, εἰς ἀνάγκης ἔχ ὑπαρχῶν· ὁ δὲ, ὅτι εἰς ἀνάγκης ὑπαρχῶν. καὶ ὁμοίως ἀντιπρόφῃ ἢ πρὸς τῶν· εἰ γὰρ ἀνδέχεται μηδενὶ ἀνθρώπου ἵππων εἶ), καὶ ἀνθρώπων εἰς ἄλλο μηδενὶ ἵππων· καὶ εἰ ὁ λακχὸν εἰς ἄλλο μηδενὶ ἰματίῳ, καὶ ὁ ἰματίον εἰς ἄλλο μηδενὶ λακχῶ· εἰ γὰρ ἕνι ἀνάγκη, καὶ ὁ λακχὸν ἰματίῳ ἕνι ἔσται εἰς ἀνάγκης· τῶ γὰρ δὲ δέχεται πρὸς τῶν. ὁμοίως ὅτι καὶ ὅτι ἐν μέρει ἀποφατικῆς. ὅτι δὲ ὡς ὅτι ὁ πολὺ, καὶ ὡς πεφυκέναι λέγει· ἀνδέχεται, καθ' ὃν ἔσται δὲ εἰς ἄλλο ὁ ἀνδέχεται, ἔχ ὁμοίως εἰς ἄλλο ἢ φερητικῆς ἀντιπρόφῃ· ἀλλ' ἢ μὲν καθόλου φερητικῆ πρὸς τῶν, ὅτι ἀντιπρόφῃ· ἢ ὅτι ἐν μέρει, ἀντιπρόφῃ. τούτο δὲ ἔσται φανερόν, ὅταν πρὸς τῶ ἀνδέχεται λέγωμεν. νῦν ὅτι τούτων ἡμῖν ἔσται πρὸς τοῖς εἰρημύοις δῆλον, ὅτι ὁ ἀνδέχεται μηδενὶ ἢ ἕνι μὴ ὑπαρχῶν, καθάφαπκὸν ἔχ τὸ γῆμα· ὁ γὰρ ἀνδέχεται, ὡς ἔστι ὁμοίως πάσῃται· τὸ ὅτι ἔστι, οἷς ἀντιπρόφῃται, καθάφαπκὸν αἰετοῖς, καὶ πρὸς τῶ 15 οἷς τὸ, ἔστι ὅτι ἀγαθόν, ἢ ἔστι ἔλακχόν, ἢ ἀπλῶς ὁ, ἔστι ἔ τῶ. δεῖχθήσεται δὲ καὶ τῶ ἀφ' ἑπομύων. καὶ ὅτι ἀντιπρόφῃς, ὁμοίως εἰς ἄλλο ἢ δῆλως.

β Διωρισμένων δὲ τούτων, λέγωμεν ἢ δὴ ἀφ' ἑπομύων, καὶ πότε, καὶ πῶς γὰρ πᾶς συλλογισμὸς ὑπερῶν ὅτι λεκτέον πρὸς ἀποδείξεως· πρὸς τῶν δὲ πρὸς συλλογισμοῦ λεκτέον ἢ πρὸς ἀποδείξεως, ἀφ' ὁ καθόλου μᾶλλον εἶ) τὸ συλλογισμὸν. ἢ μὲν γὰρ ἀποδείξεις, συλλογισμὸς τις· ὁ συλλογισμὸς δὲ οὐ πᾶς, ἀποδείξεις. ὅταν οὖν ὅροι βεῖς οὕτως ἔχῃ πρὸς ἀλλήλους, ὥστε τὸ ἔσται ἐν ὅλῳ εἶ) πρὸς μέσῳ, καὶ τὸ μέσον ἐν ὅλῳ πρὸς πρὸς τῶ εἶναι, ἢ 25 μὴ εἶ), ἀνάγκη τῶ ἀκρῶν εἶναι συλλογισμὸν τέλειον. καλῶς ὅτι μέσον μὲν, ὁ καὶ αὐτὸ ἐν δῆλως, καὶ δῆλως ἐν τούτῳ ὅτι, ὁ καὶ τῆ θεσει γὰρ μέσον· ἀκρῶ δὲ, ὁ, αὐτό τε ἐν δῆλως ὅτι, καὶ ἐν ὅτι δῆλως ὅτι.

εἰ γὰρ ὁ α καὶ πρὸς τῶ β, καὶ τὸ β καὶ πρὸς τῶ γ, ἀνάγκη καὶ τὸ α καὶ πρὸς τῶ γ κατηγορησάται· πρὸς τῶν γὰρ εἶρηται, πῶς ὁ καὶ πρὸς τῶ λέγωμεν. ὁμοίως ὅτι καὶ εἰ τὸ μὲν α καὶ μηδενὸς τῶ β, ὁ δὲ β καὶ πρὸς τῶ γ, ὅτι τὸ α ὅτι ἐν τῶ γ ὑπαρχῶν. εἰ ὅτι ὁ μὲν πρὸς τῶ μέσῳ ἀκρῶν, τὸ ὅτι μέσον μηδενὶ πρὸς τῶ ὑπαρχῶν, ὅτι ἔσται συλλογισμὸς τῶ ἀκρῶν ὅτι γὰρ ἀναγκῶν συμβαίνει, πρὸς τῶ εἶναι· καὶ γὰρ πρὸς τῶ καὶ μηδενὶ ἀνδέχεται ὁ πρὸς τῶ ὑπαρχῶν ὥστε οὕτως ὁ καὶ μέσον, οὕτως τὸ καθόλου γίνεται ἀναγκῶν μηδενὸς ὅτι ὄν 10 τος ἀναγκῶν, ἀφ' ὅτι τούτων ὅτι ἔσται συλλογισμὸς. ὅροι τῶ πρὸς τῶ ὑπαρχῶν, ζῶον, ἀνθρώπος, ἵππος· τῶ μηδενὶ ὑπαρχῶν, ζῶον, ἀνθρώπος, λίθος. οὐδὲ ὅταν μῆτε ὁ πρὸς τῶ μέσῳ, μῆτε τὸ μέσον πρὸς τῶ μηδενὶ ὑπαρχῶν, οὐδὲ οὕτως ἔσται συλλογισμὸς· ὅροι τῶ ὑπαρχῶν, ὅτι ἐστὶν, γραμμῆ, ἰατρικῆ· τῶ μὴ ὑπαρχῶν, ὅτι ἐστὶν, γραμμῆ, μονάς. καθόλου μὲν [οὖν] ὄντων τῶ ὄρων, δῆλον, ἐν τούτῳ ὅτι γῆμα πότε ἔσται καὶ πότε ὅτι ἔσται συλλογισμὸς· καὶ ὅτι ὄντος συλλογισμοῦ, τοῖς ὅροις ἀναγκῶν οὕτως ἔχῃ, ὥς εἶπομεν. ἀντε οὕτως ἔχῃ, δῆλον, ὅτι ἔσται συλλογισμὸς. εἰ δὲ, ὁ μὲν καθόλου τῶ ὄρων, ὅτι ἐν μέρει πρὸς τῶ ἔσται 20 τῶν, ὅταν μὲν τὸ καθόλου τῶ πρὸς τῶ μείζον ἀκρῶν, ἢ κατηγορηκὸν, ἢ φερητικὸν· ὁ δὲ ἐν μέρει πρὸς τὸ ἔσται, κατηγορηκὸν, ἀνάγκη συλλογισμὸν εἶναι τέλειον. ὅταν δὲ πρὸς τὸ ἔσται, ἢ καὶ δῆλως πῶς ἔχῃ οἱ ὅροι, ἀδύνατον. λέγω ὅτι, μείζον μὲν ἀκρῶν, ἐν ὅτι τὸ μέσον ὅτι ἔσται, τὸ ὑπὸ ὁ μέσον ὄν. ὑπαρχῶν 25 γὰρ, τὸ μὲν α πρὸς τῶ β, ὁ δὲ β ἐν τῶ γ· ὅτι οὖν, εἰ ἔστι καὶ πρὸς τῶ κατηγορησάται ὁ ἐν ἀκρῶν λεχθέν, ἀνάγκη τὸ α ἐν τῶ γ ὑπαρχῶν. καὶ εἰ ὁ μὲν α μηδενὶ πρὸς β ὑπαρχῶν, τὸ ὅτι β ἐν τῶ γ ὑπαρχῶν, ἀνάγκη τὸ α ἐν τῶ γ μὴ ὑπαρχῶν· ὥστε καὶ γὰρ καὶ ὁ καὶ

μηδενός, πῶς λέγεται. ὡς ἐστὶν ἐπισημοῦς τέλος. ὁμοίως  
 ὅτι καὶ εἰ ἀδύνατον εἶναι β γ κατηγορεῖσθαι ὅτι ὁ γὰρ αὐτὸς ἐστὶν συλλο-  
 γισμὸς ἀδύνατου τε καὶ ἐν μέρει ληφθέντος. εἰ δὲ ὅτι πρὸς τὸ ἐλατ-  
 τὸν ἄκρον, ὁ καθόλου τε γῆ, ἢ κατηγορεῖσθαι, ἢ φερηκῆν, ἢ ἐστὶν συλ-  
 λογισμὸς, ἢ ἀποφατικῶν, ἢ καταφατικῶν, οὔτε ἀδύνατου, οὔτε καὶ 5  
 μέρους ὄντος. οἷον εἰ τὸ μὲν α πινὶ τῶν β ὑπάρχει, ἢ μὴ ὑπάρχει  
 τὸ β πρὸς τὴν γ ὑπάρχει. ὅροι τῶν ὑπάρχειν, ἀγαθόν, ἕξις, φε-  
 ρησις τῶν μὴ ὑπάρχειν, ἀγαθόν, ἕξις, ἀμαθία. πάλιν, εἰ τὸ μὲν β  
 μηδενὶ τῶν γ, τὸ γ α πινὶ τῶν β ὑπάρχει, ἢ μὴ ὑπάρχει, ἢ μὴ πρὸς  
 τὴν γ ὑπάρχει, οὐδὲ οὕτως ἐστὶν συλλογισμὸς. ὅροι, τῶν μὲν πρὸς τὴν 10  
 γ ὑπάρχειν, λυκόν, ἵππος, κύκνος. τῶν μὲν ὑπάρχειν, λυκόν, ἵπ-  
 πος, κέρως. οἱ αὐτοὶ δὲ καὶ εἰ τὸ α β ἀδύνατον εἶναι. ὁ δὲ ὅταν τὸ  
 μὲν, πρὸς τὴν μείζονα ἄκρον καθόλου τε γῆ, ἢ κατηγορεῖσθαι, ἢ φερ-  
 ηκῆν ὁ δὲ, πρὸς τὴν ἐλαττοῦ φερηκῆν καὶ μέρους, ὅτι ἐστὶν συλ-  
 λογισμὸς, ἀδύνατου τε καὶ ἐν μέρει ληφθέντος. οἷον, εἰ τὸ μὲν α 15  
 πρὸς τὴν β ὑπάρχει, τὸ β πινὶ τῶν γ μὴ ὑπάρχει, [ἢ μὴ πρὸς τὴν γ  
 ὑπάρχει] ὅτι γὰρ αὐτὸ πινὶ μὴ ὑπάρχει τὸ μέγιστον, τούτου καὶ πρὸς τὴν γ  
 ἀκροῦ ἡσφὶ τὸ πρῶτον. ὑποκειάτω γὰρ οἱ ὅροι, ζῶον, ἀνθρώ-  
 πος, λυκόν· εἶτα καὶ ὧν μὴ κατηγορεῖται λυκῶν ὁ ἀνθρώπος, εἰλή-  
 φθω κύκνος, καὶ χιῶν· ὅτι οὐκ οὐκ τὸ ζῶον, τῶν μὲν, πρὸς τὴν 20  
 γ κατηγορεῖται. τῶν δὲ, ὁ δὲ ὅτι ἐστὶν συλλογισμὸς. πάλιν, τὸ μὲν α μη-  
 δενὶ τῶν β ὑπάρχει, τὸ β πινὶ τῶν γ μὴ ὑπάρχει, καὶ οἱ ὅροι  
 ἕστω, ἀψυχον, ἀνθρώπος, λυκόν· εἶτα εἰλήφθω, ὧν μὴ κατη-  
 γορεῖται λυκῶν ὁ ἀνθρώπος, κύκνος, καὶ χιῶν· ὁ γὰρ ἀψυχον, τῶν μὲν,  
 πρὸς τὴν γ κατηγορεῖται τῶν δὲ, ὁ δὲ ὅτι. ἐπὶ, ἐπεὶ ἀδύνατον τὸ πινὶ 25  
 τῶν γ β μὴ ὑπάρχειν ἀληθὲς εἶναι ὅτι καὶ εἰ μηδενὶ ὑπάρχει, καὶ  
 εἰ μὴ πρὸς τὴν γ, ὅτι πινὶ οὐκ ὑπάρχει ληφθέντων ὅτι τούτων ὄρων, ὡς ἴε  
 μηδενὶ ὑπάρχειν, οὐ γὰρ συλλογισμὸς. (τῶν γ γὰρ εἶρηται πρῶτε-  
 ρον)

ρον) φανερόν οὖν, ὅτι τὰ ἕκαστα ἔχον τρεῖς ὅρους, ὅτι ἐστὶν συλλογι-  
 σμὸς. οὐ γὰρ αὐτὸ καὶ ὅτι τούτων ὁμοίως ὅτι ἀληθὴς ἔσται, καὶ εἰ ὁ καθόλου  
 τετεῖναι φερηκῆν. ὁ δὲ γὰρ, εἰ ἀμφω τὰ ἀφαιρήματα καὶ μέ-  
 ρους, ἢ κατηγορεῖσθαι, ἢ φερηκῆν λέγει· ἢ τὸ μὲν, κατηγορεῖσθαι ὁ  
 5 ὅτι, φερηκῆν· ἢ τὸ μὲν, ἀδύνατον ὁ δὲ, διωρισμένον, ἢ ἀμφω ἀδύ-  
 νατα, ὅτι ἐστὶν συλλογισμὸς οὐδαμῶς. ὅροι δὲ κρινοὶ πρὸς τὴν γ, ζῶ-  
 ον, λυκόν, ἀνθρώπος· ζῶον, λυκόν, λίθος. φανερόν οὖν ὅτι τῶν  
 εἰρημῶν, ὡς εἰ ἢ συλλογισμὸς ἐν τούτῳ τῶν γῆματι καὶ μέρους,  
 ὅτι ἀνάγκη τρεῖς ὅρους ἔχειν ὡς εἶπομεν. [καὶ εἰ ἔστω ἔχουσιν οἱ  
 10 ὅροι, ἀνάγκη γινέσθαι συλλογισμὸν] ἀλλ' ὡς γὰρ ἔχοντων, οὐδαμῶς  
 γὰρ. δὴ λὸν δὲ καὶ ὅτι πρὸς τὴν γ οἱ αὐτοὶ συλλογισμοὶ, τέλει οἱ εἰ-  
 σοὶ πρὸς τὴν γ γὰρ ὅτι τελεῖται ἀφαιρῆσαι τὸ ἐξ ἀρχῆς ληφθέντων, καὶ  
 ὅτι πρὸς τὴν γ ἀφαιρήματα δείκνυται ἀφαιρῆσαι τῶν γῆματος καὶ  
 γὰρ καὶ τὸ πρὸς τὴν γ, καὶ τὸ μηδενὶ, καὶ τὸ πινὶ, καὶ τὸ μὴ πινὶ ὑπάρχειν. κα-  
 15 λῶν δὲ τὸ τοιοῦτον γῆμα, πρῶτον.  
 Ὅταν δὲ τὸ αὐτὸ, τῶν μὲν, πρὸς τὴν γ, καὶ μὴ μὲν ὑπάρχει, ἢ ἐκα- 2  
 τέρω πρὸς τὴν γ, ἢ μὴ μὲν, τὸ μὲν γῆμα τὸ τοιοῦτον, καλὰ δίδυμα.  
 μέγιστον δὲ ἐν αὐτῶν λέγω, ὁ καθόλου ἀμφω ἀφαιρῆσαι, καὶ ὧν  
 λέγει τῶν μείζονα ἄκρον, τὸ πρὸς τὴν μέσῳ κείμηνον ἐλαττοῦ δὲ,  
 20 ὁ πρῶτον τῶν μέγιστον. πίπτει δὲ τὸ μέσον, ἕξω μὲν τῶν ἄκρων,  
 πρῶτον δὲ τῆς σφ. τέλος μὲν οὖν ὅτι ἐστὶν συλλογισμὸς οὐ-  
 δαμῶς ἐν τούτῳ τῶν γῆματι διωριστὸς δὲ ἐστὶν, καὶ καθόλου, καὶ  
 μὴ καθόλου τῶν ὄρων ὄντων. καθόλου μὲν [οὖν] ὄρων [τῶν ὄ-  
 25 ρων], ἐστὶν συλλογισμὸς, ὅταν τὸ μέγιστον, τῶν μὲν, πρὸς τὴν γ, ὁ δὲ  
 νὶ ὑπάρχει, καὶ πρὸς ὅποτερον οὐκ ἢ τὸ φερηκῆν ἀλλ' ὡς ὅτι, οὐδα-  
 μῶς κατηγορεῖσθαι γὰρ τὸ μὲν τῶν μὲν μὴ μὲν, τῶν δὲ πρὸς τὴν γ.  
 ἐπεὶ οὖν ἀντιπρὸς τὸ φερηκῆν, ὁ δὲ μὲν τῶν μὲν ἀφαιρῆσαι τὸ ν· ὁ δὲ  
 γὰρ μ, πρὸς τὴν γ ὑπάρχει τὸ ὡς ἐκείνο ὡς ἴε τὸ ν, ὁ δὲ μὲν τῶν γ γὰρ δὲ

δφκται πωρότερον. [εί γδ τὸ μ σσθενί τω ν, σσθε δὲ ν σσθενί δμ.]  
 πάλιν εἰ δὲ μ τω μδν ν πδντι, δὲ δὲ ξ μηδενί, σσθε τὸ ξ δν ν σσθενί  
 ὑπαρξεί. εἰ γδ τὸ μ σσθενί τω ξ, σσθε δὲ ξ σσθενί δμ ὑπαρξεί. δ  
 δέ γε μ, πδντι τω ν ὑπῆρχε· δ ἄρα ξ σσθενί τω ν ὑπαρξεί. γηγήρη-  
 ται γδ πάλιν τὸ πωρότον γήμα. ἐπει δὲ ἀντιπρέφει δ σερητικόν, σσθε δ  
 τὸ ν σσθενί τω ξ ὑπαρξεί. ὡσίε ἔσται ὁ αὐτὸς συλλογισμός. ἔστι  
 δὲ δφκνωα ἑαυτα κὺ εἰς δ ἀδωάτον ἀπάρον (αε. ὅπι μδν οἶω  
 γδ συλλογισμὸς οὕτως ἐχόιτων τῶρων, φανερόν· ἀλλ' οὐ τέλος·  
 εἰ γδ μόνον ἐκ τῶν δξ δρεχῆς, ἀλλὰ κὺ δξ δμῶν ὅπι τελεσται δ ἀ-  
 ναλκῆον. ἐδν δὲ τὸ μ πδντὸς τῶ ν κὺ τῶ ξ κειτηρρῆται, σσθε ἔσται 10  
 συλλογισμὸς ὅροι δ ὑπαρξάν, εἰσία, ζῶον, ἀνδρεπος· τῶ μὴ ὑπαρ-  
 χειν, εἰσία, ζῶον, λίθος· μέθν, οὐσία. ἐδν ὅταν μῆτε τῶ ν, μῆτε τῶ  
 ξ μηδενὸς κειτηρρῆται τὸ μ. ὅροι τῶ ὑπαρχειν, γραμμῆ, ζῶον,  
 ἀνδρεπος· τῶ μὴ ὑπαρχειν, γραμμῆ, ζῶον, λίθος. φανερόν οἶω  
 ὅτι δν ἡ συλλογισμὸς καθόλου τῶ ὄρων ὄντων, ἀνάγκη τοῖς ὅροις ἐ- 15  
 χάν ὡς ἐν δρεχῆ εἰπομδν δμῶς γδ ἐχόντων οὐ γδ δ ἀναλκῆον.  
 ἐάν δ πωρός τῶ ἔτερον ἢ καθόλου τὸ μέθν, ὅταν μδν πωρός τὸν μείζω  
 γήρηται καθόλου, ἢ κειτηρρῆται, ἢ σερητικῶς· πωρός τῶ ἐλάττω δ,  
 κτῶ μέρος τε κὺ ἀντικειμδνως δ καθόλου· (λέγω δὲ τὸ ἀντικειμδ-  
 νως, εἰ μδν τὸ καθόλου, σερητικόν· δ ἐν μέρει, κειτηρρῆται· εἰ δ κει- 20  
 τηρρῆται τὸ καθόλου, δ ἐν μέρει σερητικόν) ἀνάγκη γίνεσθαι συλ-  
 λογισμὸν σερητικόν κτῶ μέρος. εἰ γδ τὸ μ, τω μδν ν μηδενί, τω  
 δ ξ πνι ὑπαρξεί, ἀνάγκη δ ν ἰνι τω ξ μὴ ὑπαρξάν· ὅπι γδ ἀν-  
 τιπρέφει τὸ σερητικόν, σσθενί τω μ ὑπαρξεί τὸ ν· δ δέ γε μ ὑπέ-  
 κειτο ἰνι τω ξ ὑπαρχειν ὡσίε δ ν πνι δ ξ εἰ ὑπαρξεί· γδ γδ 25  
 συλλογισμὸς ἀφῶ τῶ πωρότερον γήματος. πάλιν εἰ τὸ μδν μ πδν-  
 τι τω ν, τω δ ξ πνι μὴ ὑπαρξεί, ἀνάγκη τὸ ν ἰνι δ ξ μὴ ὑπαρ-  
 χάν· εἰ γδ πδντι ὑπαρχει, κειτηρρῆται δ κὺ τὸ μ πδντὸς τῶ ν, ἀ-  
 ναλκῆ

νάλκη τὸ μ πδντι τω ξ ὑπαρξάν· ὑπέκειτο δὲ πνι μὴ ὑπαρχειν· κὺ  
 εἰ δ μ, τω μδν ν πδντι ὑπαρξεί, τω δ ξ μὴ πδντι, ἔσται συλλο-  
 γισμὸς, ὅπι εἰ πδντι τω ξ τὸ ν. ἀπόδειξις ἢ αὐτή. ἐδν δ ξ μδν  
 ξ πδντὸς, τῶ δ ν μὴ πδντὸς κειτηρρῆται δ μ, σσθε ἔσται συλλο-  
 5 γισμὸς. ὅροι τῶ ὑπαρχειν, ζῶον, οὐσία, κέραξ· τῶ μὴ ὑπαρξάν,  
 ζῶον, λδκν, κέραξ. σσθε ὅταν τῶ μδν ξ μηδενὸς, τῶ δ ν πνός.  
 ὅροι τῶ ὑπαρξάν, ζῶον, οὐσία, λίθος· τῶ μὴ ὑπαρξάν, ζῶον, οὐσία,  
 ὅπι τελεσται. ὅταν μδν οἶω ἀντικειμδμον ἢ δ καθόλου τω κτῶ μέ-  
 10 ρος, εἴρηται πὸτ' ἔσται, κὺ πὸτ' σσθε ἔσται συλλογισμὸς. ὅταν δ  
 ὁμοιογῆμονες ὡσιν αἰ πωρότασις, οἷς ἀμφοτέρας σερητικῆ ἢ κειτηρ-  
 ρῆται, ἐδαμῶς ἔσται συλλογισμὸς· ἔσται γδ πωρότον σερη-  
 15 τικῆ, κὺ τὸ καθόλου κείστω πωρός τὸ μείζον ἀκρον· οἷς, τὸ μ, τω μδν  
 ν μηδενί, δὲ δ ξ πνι μὴ ὑπαρξεί τω· ἐνδέχεται δὲ κὺ πδντι κὺ μη-  
 δενί τω ξ τὸ ν ὑπαρξάν. ὅροι, τῶ μδν μηδενί ὑπαρξάν, μέλαν, γι-  
 15 ὶν, ζῶον· τῶ δ πδντι ὑπαρξάν, σσθε ἔστι λαβάν [ὅροις,] εἰ δ μ τω  
 ξ ἰνι μδν ὑπαρξεί, ἰνι δ μὴ· εἰ γδ πδντι τω ξ τὸ ν, δ δ μ μηδε-  
 νί τω ν, τὸ μ σσθενί τω ξ ὑπαρξεί. ἀλλ' ὑπέκειτο πνι ὑπαρχειν.  
 εἰ τω μδν οἶω σσθε ἔχωρρῆ λαβάν ὅροις. ἐκ δ τῶ ἀδρεῖσου δφκτέον.  
 ἐπει γδ δμθδύεται τὸ, πνι μὴ ὑπαρξάν δ μ τω ξ, κὺ εἰ μηδενί ὑ-  
 20 παρξεί· μηδενί δ ὑπαρχόντος, σσθε ἰὺ συλλογισμὸς, φανερόν ὅτι  
 σσθε ἰὺ ἔσται. πάλιν ἔσται κειτηρρῆται, κὺ τὸ καθόλου κεί-  
 στω ὁμοίως· οἷς τὸ μ, τω μδν ν πδντι, τω δ ξ ἰνι ὑπαρξεί τω· ἐν-  
 δέχεται δὲ τὸ ν τω ξ, κὺ πδντι, κὺ μηδενί ὑπαρξάν. ὅροι τῶ μη-  
 δενί ὑπαρξάν, λδκν, κύκνος, λίθος· τῶ δ πδντι, σσθε ἔσται λαβάν,  
 25 ἀφῶ τῶ αὐτῶ ἀπῆαν, ἰὺ πωρότερον ἔφαρμδν. ἀλλ' ἐκ τῶ ἀδρε-  
 εἰςου δφκτέον. εἰ δ τὸ καθόλου πωρός τὸ ἐλάττον ἀκρον ὅστις, κὺ δ  
 μ τω μδν ξ μηδενί, τω δ ν πνι μὴ ὑπαρξεί, ἐνδέχεται τὸ ν τω ξ κὺ  
 πδντι, κὺ μηδενί ὑπαρξάν. ὅροι τῶ ὑπαρξάν, λδκν, ζῶον, κέραξ·

τῷ μὴ ὑπάρχειν, λδκχον, λίδος, κέραξ. εἰ δὲ κατηγορεῖται αἰ  
 παρθεῖς, ὅροι τῷ μὴ ὑπάρχειν, λδκχον, ζῶον, χιών· τῷ ὑπάρ-  
 χειν, λδκχον, ζῶον, κύκνος. φανερόν οὖν, ὅταν ὁμοιογήμενες ὡ-  
 σιν αἰ παρθεῖς, καὶ ἡ μὲν, κατόλου· ἢ ὅ, ἐν μέρει, ὅτι ἔδαμψς γῆς  
 συλλογισμός. ἀλλ' ἔτι εἴ τι ἐκαστέρω ὑπάρχει, ἢ μὴ ὑπάρχει, 5  
 ἢ τῷ μὲν [ἡνι,] τῷ ὅ μὴ, ἢ μηδετέρω πδντι, ἢ ἀδρείτως. ὅροι ὅ  
 κρινοὶ πδντων, λδκχον, ζῶον, ἀνδρσπος· λδκχον, ζῶον, ἀψυχον.  
 φανερόν οὖν ἐκ τῆ εἰρημύων, ὅτι ἐὰν τε ἔτως ἔχουσιν οἱ ὅροι παρθεῖς  
 ἀλλήλους ὡς ἐλέχθη, γῆς συλλογισμός, δὲ ἀνάγκης· αἴ τε ἢ συλ-  
 λογισμός, ἀνάγκη τοῖς ὅροις οὕτως ἔχειν. δῆλον ὅ καὶ ὅτι πδν- 10  
 τες ἀτελεῖς εἰσιν οἱ ἐν τούτῳ τῷ γήματι συλλογισμοί· πδντες γὰρ  
 ὅπι τελεφωῦνται παρθεῖς λαμβανομένων ἡνιαν, ἀ ἢ ἐν ὑπάρχει τοῖς  
 ὅροις δὲ ἀνάγκης, ἢ τίθενται ὡς ὑποθέσεις· ὅ, ὅταν ἀφ' αὐτῶ ἀδυ-  
 νάτῃ δεικνύωμεν· καὶ ὅτι οὐ γῆς κἀφαλικὸς συλλογισμός  
 ἀφ' αὐτῶ τῷ γήματος, ἀλλὰ πδντες φερηλικῶ, καὶ οἱ κατόλου, καὶ 15  
 οἱ κτ' μέρεσ.

δ Ὅταν ὅ τῷ αὐτῷ, ὅ μὲν, πδντι· τὸ ὅ, μηδενὶ ὑπάρχει· ἢ ἀμ-  
 φω πδντι, ἢ μηδενὶ, ὅ μὲν γήμα τὸ τοιοῦτον καλῶ βίτον· μέτεν  
 δὲ ἐν αὐτῷ λέγω, καὶ ἔ ἀμφω τῶ κατηγορεῖσθαι λέγε· ἀκρῶ  
 ὅ, τὰ κατηγορεῖσθαι μῆζον δὲ ἀκρον, ὅ πορρώτερον ὅ μέσο· ἐλατ- 20  
 τον ὅ, ὅ ἐγλύτερον. πῆτε ὅ τὸ μέτεν, ἔξω μὲν τῶ ἀκρων, ἔχον δὲ  
 τῆ θέσει. τέλος μὲν οὖν ἔ γῆς συλλογισμός, ὅσθ' ἐν τούτῳ τῷ  
 γήματι. διωπάτος δὲ ἔσται, κατόλου καὶ μὴ κατόλου τῶ ὅρων ὄν-  
 των παρθεῖς ὅ μέτεν. κατόλου μὲν ἐν [ὄντων τῶ ὅρων,] ὅταν καὶ ὅ π  
 καὶ ὅ ρ πδντι τῷ σ ὑπάρχει, [ἔσται συλλογισμός,] ὅτι ἡνι τῷ ρ ὅ 25  
 π ὑπάρξει δὲ ἀνάγκης· ἐπεὶ γὰρ ἀντιφρέφῃ τὸ κατηγορεῖσθαι, ὑπάρ-  
 ξει τὸ σ ἡνι τῷ ρ. ὡς ἐπεὶ, τῷ μὲν σ πδντι ὅσ, τῷ ὅ ρ ἡνι τὸ σ,  
 ἀνάγκη ὅ π ἡνι τῷ ρ ὑπάρχειν· γῆς γὰρ συλλογισμός ἀφ' αὐτῶ  
 παρθεῖς

παρθεῖς γήματος. ἐστὶ καὶ ἀφ' αὐτῶ ἀδυνατού, καὶ τῶ ἐκθέσθαι,  
 ποῖσιν τῷ ἀποδείξιν· εἰ γὰρ ἀμφω πδντι τῷ σ ὑπάρχει, ἀν-  
 ληφθῆναι τῷ σ, ὅ, τὸ ν, τούτῳ καὶ ὅ π καὶ τὸ ρ ὑπάρξει· ὡς ἐλε-  
 νι τῷ ρ τὸ π ὑπάρξει. καὶ ἀντὶ ὅ μὲν ρ πδντι τῷ σ, τὸ ὅσ  
 5 μηδενὶ ὑπάρχει, ἔσται συλλογισμός· ὅτι τὸ π ἡνι τῷ ρ ἔχῃ ὑπάρ-  
 ξει δὲ ἀνάγκης· ὅ γὰρ αὐτὸς ἔσται τῆς ἀποδείξεως, ἀντιφρα-  
 φείσης τῆς ρ σ παρθεῖς. διχθεῖν δὲ ἀντὶ καὶ ἀφ' αὐτῶ ἀδυνα-  
 του, κατὰ τῶ ὅτι τῷ παρθεῖς. ἐάν ὅ, ὅ μὲν ρ μηδενὶ, ὅ δὲ  
 π πδντι ὑπάρχει τῷ σ, ὅσ' ἔσται συλλογισμός. ὅροι τῶ ὑπάρ-  
 10 χειν, ζῶον, ἵππος, ἀνδρσπος· τῷ μὴ ὑπάρχειν, ζῶον, ἀψυχον, ἀν-  
 δρσπος. οὐδ' ὅταν ἀμφω κτ' μηδενὸς τῶ σ λέγηται, ὅσ' ἔσται  
 συλλογισμός, ὅροι τῶ ὑπάρχειν, ζῶον, ἵππος, ἀψυχον· τῷ μὴ ὑ-  
 πάρχειν, ἀνδρσπος, ἵππος, ἀψυχον· μέτεν, ἀψυχον. φανερόν  
 οὖν καὶ ἐν τούτῳ τῷ γήματι πότε ἔσται, καὶ πότε ὅσ' ἔσται συλλο-  
 15 γισμός, κατόλου τῶ ὅρων ὄντων· ὅταν μὲν γὰρ ἀμφοτέρω οἱ ὅροι ὡς  
 κατηγορεῖται, ἔσται συλλογισμός, ὅτι ἡνι ὑπάρχει τὸ ἀκρον τῷ ἀ-  
 κρῷ ὅταν ὅ φερηλικῶ, ὅσ' ἔσται. ὅσθ' ἐάν δὲ, ὅ μὲν ἢ φερηλικῶς ὅ ὅ, κἀφα-  
 λικῶς, ἐάν μὲν ὅ μείζων γῆν φερηλικῶς, ἀτερεσ ὅ κἀφαλικῶς,  
 ἔσται συλλογισμός, ὅτι ἡνι οὐχ ὑπάρχει ὅ ἀκρον τῷ ἀκρῷ. ἐάν δὲ  
 20 ἀνάπαλιν, ὅσ' ἔσται. ἐάν δὲ, ὅ μὲν ἢ κατόλου παρθεῖς τὸ μέτεν· ὅ  
 δὲ, ἐν μέρει, κατηγορεῖσθαι μὲν ὄντων ἀμφοῖν, ἀνάγκη γίνεσθαι συλ-  
 λογισμὸν, ἀντὶ ὅποτεροσθαι ἢ κατόλου τῷ ὅρων· εἰ γὰρ, τὸ μὲν ρ  
 πδντι τῷ σ ὑπάρχει, ὅ ὅ π ἡνι, ἀνάγκη τὸ σ ἡνι τῷ ρ ὑπάρ-  
 χειν· ἐπεὶ γὰρ ἀντιφρέφῃ ὅ κἀφαλικῶν, ὑπάρξει τὸ σ ἡνι τῷ σ.  
 25 ὡς ἐπεὶ, ὅ μὲν ρ πδντι τῷ σ, τὸ ὅσ ἡνι τῷ σ, καὶ ὅ ρ ἡνι τῷ π  
 ὑπάρξει· ὡς ἐλε καὶ τὸ σ ἡνι τῷ ρ. πάλιν, εἰ ὅ μὲν ρ ἡνι τῷ σ, ὅ ὅ  
 σ πδντι ὑπάρξει τῷ σ, ἀνάγκη τὸ σ ἡνι τῷ ρ ὑπάρχειν· ὅ γὰρ αὐ-  
 τὸς ἔσται τῆς ἀποδείξεως. ἐστὶ δὲ ἀποδείξαι καὶ ἀφ' αὐτῶ ἀδυνα-  
 του

του, κὺ τῆ ἐκθέσει, καθάπερ ὅτι τῶν περὶ τῶν. εἰ δὲ, ὁ μὲν, ἢ  
κατηρηκός· ὁ δὲ, φερηκός· καθόλου δὲ, ὁ κατηρηκός, ὅταν μὲν ὁ ἐ-  
λάττων ἢ κατηρηκός, ἐς αὐτὸν συλλογισμός· εἰ γὰρ τὸ ρ παντὶ ὧσ, τὸ  
δὲ πινὶ μὴ ὑπάρχει, ἀνάγκη δὲ τὸ πινὶ τὰ ρ μὴ ὑπάρχειν· εἰ γὰρ πᾶν-  
τι, κὺ τὸ ρ πᾶντι τὰ σ, κὺ τὸ π παντὶ ὧσ ὑπάρξει· ἀλλ' ἔχ' ὑπὲρ χε. 5  
δεικνύει δὲ κὺ ἀνὰ τὴ ἀπαγωγῆς, ἐὰν ληφῆ τὴ τῶν σ, ὧ δὲ π μὴ ὑ-  
πάρχει. ὅταν δὲ ὁ μείζων ἢ κατηρηκός, [ὁ δὲ ἐλάττων μεικτός  
φερηκός,] ὅκ' ἐς αὐτὸν συλλογισμός· οἷον, εἰ δὲ μὲν πᾶντι τὰ σ, δὲ δὲ  
ρ μὴ ὧσ μὴ ὑπάρχει. ὅροι δὲ παντὶ ὑπάρχειν, ἐμφυχον, ζῶον, ἀν-  
θρωπος· ὅ δὲ μὴ μὲν, ὅκ' ἐστὶ λαβὴν ὅροι, εἰ πινὶ μὲν ὑπάρχει τὰ σ 10  
τὸ ρ, πινὶ δὲ μὴ· εἰ γὰρ πᾶντι δὲ π ὧσ ὑπάρχει, τὸ δὲ π μὴ τὰ σ, κὺ τὸ π  
πινὶ τὰ ρ ὑπάρξει. ὑπέκτετο δὲ μὴ μὲν ὑπάρχειν. ἀλλ' ὡς περὶ ἐν τοῖς  
περὶ τῶν, ληπτέον· ἀδελφείσου γὰρ ὄντος τῶν μὴ ὑπάρχειν, κὺ τὸ  
μὴ μὲν ὑπάρχειν, ἀπὸ τῆς εἰπεῖν πινὶ μὴ ὑπάρχειν. μὴ μὲν ὑπάρχειν-  
τος, ἐκ τῶν συλλογισμῶν. [Φανερόν ἐν ὅτι ἐκ ἐς αὐτὸν συλλογισμός.] 15  
εἰ δὲ, ὁ φερηκός ἢ καθόλου τῶν ὄρων, [ὁ δὲ ἐν μέρει κατηρηκός,] ὅ-  
ταν μὲν ὁ μείζων ἢ φερηκός, ὁ δὲ ἐλάττων κατηρηκός, ἐς αὐτὸν συλ-  
λογισμός· εἰ γὰρ τὸ π μὴ μὲν ὧσ, τὸ δὲ ρ μὴ ὑπάρχει τὰ σ, δὲ π μὴ  
ὧσ ἔχ' ὑπάρξει· πάλιν γὰρ ἐς αὐτὸν περὶ τῶν γήμασι, τῶν σ περὶ τῶν-  
σεως ἀντιγραφείσης. ὅταν δὲ ὁ ἐλάττων ἢ φερηκός, ἐκ ἐς αὐτὸν συλ- 20  
λογισμός. ὅροι δὲ ὑπάρχειν, ζῶον, ἄνθρωπος, ἀζελιον· τῶν μὴ ὑπάρ-  
χειν, ζῶον, ὅτι στήμη, ἀζελιον· μέθ' ἀμφοῖν, δὲ ἀζελιον. εἰ δὲ ὅταν  
ἀμφοτέρω φερηκῶν τεθῶσιν ἢ δὲ, ὁ μὲν, καθόλου· ὁ δὲ, ἐν μέρει· ὅροι  
[τῶν μὴ ὑπάρχειν,] ὅταν ὁ ἐλάττων ἢ καθόλου περὶ τῶν μέθ' ἀμφοῖν, ζῶον,  
ὅτι στήμη, ἀζελιον· [τῶν ὑπάρχειν, ζῶον, ἄνθρωπος, ἀζελιον.] ὅταν 25  
δὲ ὁ μείζων [ἢ καθόλου, ὁ δὲ ἐλάττων, ἐν μέρει,] τῶν μὲν μὴ ὑπάρχειν,  
κέραι, χιτών, λαβὴν· τῶν δὲ ὑπάρχειν, ἐκ ἐστὶ λαβὴν, εἰ τὸ ρ πινὶ μὲν ὑ-  
πάρχει τὰ σ· μὴ δὲ μὴ ὑπάρχει· εἰ γὰρ τὸ π παντὶ ὧσ, δὲ δὲ ρ μὴ τὰ σ

σ, κὺ τὸ π μὴ μὲν ὧσ ὑπάρξει· ὑπέκτετο δὲ μὴ μὲν. ἀλλ' ἐκ τῶν ἀδελφείσου  
δὲ κτερον. εἰ δὲ ἀνὰ τῶν πινὶ ὧσ μέσῳ ὑπάρχει ἢ μὴ ὑπάρχει·  
ἢ ὁ μὲν, ὑπάρχει· ὁ δὲ, μὴ ὑπάρχει· ἢ ὁ μὲν, πινὶ· ὁ δὲ, μὴ παντὶ, ἢ ἀδελ-  
φείτους, ἐκ ἐς αὐτὸν συλλογισμός· ὅροι δὲ κρινοὶ πᾶντων, ζῶον,  
5 ἄνθρωπος, λαβὴν ζῶον, ἀψυχον, λαβὴν. Φανερόν ἐν, κὺ ἐν τοῦ-  
τῶν ὧσ γήμασι, πότε ἐς αὐτὸν, κὺ πότε ὅκ' ἐς αὐτὸν συλλογισμός· κὺ ὅτι ἐ-  
χόντων τῶν ὄρων ὡς ἐλέχθη, γὰρ συλλογισμός· ἐκ ἀνάγκης· αἱ τῶν ἢ  
συλλογισμός, ἀνάγκη ἵδ' ὅροις ἔπως ἔχεν. Φανερόν δὲ κὺ ὅτι πᾶν-  
τες ἀτελεῖς εἰσιν, οἱ ἐν ἴσῳ ὧσ γήμασι συλλογισμοὶ πάντες γὰρ τε-  
10 λείων· περὶ λαβῶν μὲν ἰσῶν· κὺ ὅτι ὁ καθόλου συλλογισ-  
μὸς ἐκ τῶν γήματος ἐκ ἐς αὐτὸν, ἔτε φερηκόν, ἔτε καθόλου φερηκόν.  
Δῆλον δὲ καὶ ὅτι ἐν ἅπασιν τοῖς γήμασιν, ὅταν μὴ γίνηται συλ-  
λογισμός, κατηρηκῶν μὲν, ἢ φερηκῶν ἀμφοτέρων, καὶ ὅτι μέ-  
ρη ὄντων τῶν ὄρων, ὅθεν ὅλως γίνεται ἀναγκαῖον. κατηρη-  
15 κῶν δὲ καὶ φερηκῶν, καθόλου ληφθέντος τῶν φερηκῶν, αἰεὶ γίνεται  
συλλογισμός, τῶν ἐλάττωνος ἀκροῦ περὶ τῶν μείζων· οἷον, εἰ τὸ μὲν  
α πᾶντι τὰ β, ἢ πινὶ· δὲ δὲ β μὴ μὲν τὰ γ· ἀντιπροφορμῶν γὰρ  
τῶν περὶ τῶν, ἀνάγκη δὲ γ πινὶ τὰ α μὴ ὑπάρχειν. ὁμοίως  
δὲ καὶ τῶν ἑτέρων γήμασι· αἰεὶ γὰρ γὰρ ἀπὸ τῆς ἀντιπροφῆς  
20 συλλογισμός. Δῆλον δὲ καὶ ὅτι ὁ ἀδελφείσου ἀπὸ τῶν κατηρη-  
κῶν τῶν ἐν μέρει ἰσῶν, τῶν αὐτὸν ποιήσει συλλογισμὸν ἐν ἅπασιν  
τοῖς γήμασι. Φανερόν δὲ καὶ ὅτι πᾶντες οἱ ἀτελεῖς συλλογισμοὶ  
τελεσιουργοὶ ἀπὸ τῶν περὶ τῶν γήματος· ἢ γὰρ δὲ κτετικῶς, ἢ ἀπὸ  
τῶν ἀδιδάκτου, περαίνονται πᾶντες· ἀμφοτέρως δὲ γὰρ τὸ περὶ τῶν  
25 γήμασι καὶ δὲ κτετικῶς μὲν τελεσιουργῶν, ὅτι ἀπὸ τῆς ἀντιπροφῆς ἐ-  
περαίνοντο πᾶντες· ἢ δὲ ἀντιπροφῆ δὲ περὶ τῶν ἐπὶ γήμασι· ἀπὸ τῶν  
τῶν ἀδιδάκτου δὲ κτετικῶν, ὅτι τετέλεσται ἔφ' ἑαυτοῦ, ὁ συλλογισμός  
γὰρ ἀπὸ τῶν περὶ τῶν γήματος· οἷον ἐν τῶν τελεσιουργῶν γήμασι,

είδ' α καὶ τὸ β παντὶ δ' γ ὑπάρχει, ὅτι δ' α ἰνὶ τῷ β ὑπάρχει· εἰ  
 γὰρ μηδενὶ δ' α δ' β, τὸ δ' β παντὶ τῷ γ, ὁ δ' α δ' γ τὸ α. ἀλλ' ἡ  
 παντὶ. ὁμοίως δ' καὶ ἐπὶ τῶν δ' ἄλλων. ἔστι δὲ καὶ ἀναγκαζεῖν παν-  
 τας τοῖς συλλογισμοῖς εἰς τὰς ἐν τῷ πρώτῳ γήματι καθόλου  
 συλλογισμοῖς· οἱ μὲν γὰρ ἐν δ' δ' ἄλλ' ἄλλοι, φανερόν ὅτι δι' ἐκεί-  
 νων τελφοῦνται· πλὴν οὐχ ὁμοίως πάντες· ἀλλ', οἱ μὲν καθόλου,  
 τὰς φερητικῶν ἀπιγραφέντος· τῶν δ' ἐν μέρει, ἐκάτερος, ἀλλ' αὖ τῆς  
 εἰς δ' ἀδυνάτον ἀπαγωγῆς. οἱ δ' ἐν δ' πρώτῳ, οἱ καὶ μέρους, ἐ-  
 πιτελφοῦνται μὲν καὶ δι' ἑαυτῶν· ἔστι δὲ καὶ ἀλλ' αὖ τὰ δ' ἄλλ' ἄλλοι  
 10 τὸς δεικνύουσαι, εἰς ἀδυνάτον ἀπαγωγῆς· οἱ δ' εἰ τὸ α παντὶ τῷ β,  
 τὸ δ' β παντὶ τῷ γ, ὅτι δ' α παντὶ τῷ γ [ὑπάρχει.] εἰ γὰρ μηδενὶ, δ' α  
 δ' β παντὶ, ὁ δ' α δ' γ τὸ β ὑπάρχει· τὰς γὰρ ἴσμεν ἀλλ' αὖ τὰ  
 δ' ἄλλ' ἄλλοι γήματος. ὁμοίως δ' καὶ ἐπὶ τὰς φερητικῶν ἔσται ἡ ἀπο-  
 δεῖξις· εἰ γὰρ δ' α μηδενὶ δ' β, τὸ δ' β παντὶ τῷ γ ὑπάρχει, δ' α  
 α παντὶ δ' γ ἔχ' ὑπάρχει· εἰ γὰρ παντὶ, δ' β μηδενὶ ὑπάρχει, ἔδεναι 15  
 δ' γ τὸ β ὑπάρχει· τὰς δ' ἡ δ' ἡ δ' τὸ μέσον γήμα. ὡςτε ἐπεὶ, οἱ μὲν  
 ἐν τῷ μέσῳ γήματι συλλογισμοὶ πάντες, ἀναγνῶνται εἰς τοῖς ἐν δ' α  
 πρώτῳ καθόλου συλλογισμοῖς· οἱ δ' καὶ μέρους ἐν δ' α πρώτῳ, εἰς  
 τὰς ἐν δ' α μέσῳ, φανερόν ὅτι καὶ οἱ καὶ μέρους ἀναχθῆσθαι εἰς τοῖς  
 ἐν δ' α πρώτῳ γήματι καθόλου συλλογισμοῖς. οἱ δ' ἐν δ' α τεί- 20  
 τῳ, καθόλου μὲν ὄντων τῶν ὄρων, ἀλλ' οὐδ' ἐπιτελφοῦνται δι' ἐκείνων  
 τῶν συλλογισμῶν· ὅταν δ' ἐν μέρει ληφθῶσι, ἀλλ' αὖ τ' ἐν μέρει συλ-  
 λογισμῶν, τ' ἐν τῷ πρώτῳ γήματι· ἔστι δ' ἀναχθῆσθαι εἰς ἐκείνας.  
 ὡςτε καὶ οἱ ἐν δ' α τείτῳ γήματι, οἱ καὶ μέρους. φανερόν οὖν, ὅτι  
 πάντες ἀναχθῆσθαι εἰς τοῖς ἐν δ' α πρώτῳ γήματι καθόλου συλ- 25  
 λογισμοῖς. οἱ μὲν οὖν τ' συλλογισμῶν ὑπάρχειν, ἢ μὴ ὑπάρ-  
 χεῖν δεικνύουτες, εἴρηται πῶς ἔχοσι, καὶ καθ' ἑαυτοὺς οἱ ἐκ τὰς αὐτῆς  
 γήματος, καὶ πρὸς ἄλλοις οἱ ἐκ τῶν ἑτέρων.

Ἐπει

Ἐπεὶ δ' ἕτερόν ἐστιν ὑπάρχειν τε, καὶ εἰς ἀνάγκης ὑπάρχειν,  
 καὶ ἐνδέχεσθαι ὑπάρχειν (πολλὰ γὰρ, ὑπάρχει μὲν, οὐ μὲντοι  
 εἰς ἀνάγκης· τὰ δ' οὐτ' εἰς ἀνάγκης, οὐδ' ὑπάρχει ἄλλως, ἐνδέχε-  
 ται δ' ὑπάρχειν) δὴλον ὅτι καὶ συλλογισμὸς ἐκείνου τῶντων, ἔτε-  
 5 ρος ἔσται, καὶ οὐχ ὁμοίως ἐχόντων τῶν ὄρων· ἀλλ' οἱ μὲν, εἰς ἀνα-  
 γκαζέων· οἱ δ' εἰς ὑπάρχοντων· οἱ δ' εἰς ἐνδεχομένων. ἐπὶ μὲν οὖν  
 τῶν ἀναγκάων, φανερόν ὁμοίως εἶναι καὶ ἐπὶ τῶν ὑπάρχοντων· ὡς αὐτῶς  
 γὰρ πτεμμένων τῶν ὄρων, εἴτε τῶν ὑπάρχειν, καὶ ἐν δ' α εἰς ἀνάγκης  
 ὑπάρχειν, ἢ μὴ ὑπάρχειν, ἔσται τε καὶ οὐκ ἔσται συλλογισμὸς·  
 10 πλὴν, εἰς ἑσθ' ἂν πρὸς ἐκείνους τοῖς ὄροις δ' εἰς ἀνάγκης ὑπάρ-  
 χειν, ἢ μὴ ὑπάρχειν· τὸ, τε γὰρ φερητικὸν ὡς αὐτῶς ἀπιγράφει,  
 καὶ δ' ἐν ὅλῳ εἶναι, καὶ τὸ καὶ παντὸς ὁμοίως ἀποδιδόσθαι. ἐν μὲν οὖν  
 τοῖς δ' ἄλλοις τ' αὐτὸν ἔσται δειχθήσεται ἀλλ' αὖ τῆς ἀπιγραφῆς, ὅτι δ'  
 συμπερασμα ἀναγκαζέων, ὡς φανερὸν ἐπὶ τὰς ὑπάρχειν· ἐν δ' α μέσῳ  
 15 γήματι, ὅταν ἢ δ' καθόλου, καθ' ἑαυτῶν· οἱ δ' ἐν μέρει, φερητικὸν  
 καὶ πάλιν ἐν δ' α τείτῳ, ὅταν δ' μὲν καθόλου, καθ' ἑαυτῶν· οἱ δ'  
 ἐν μέρει, φερητικὸν, οὐχ ὁμοίως ἔσται ἢ ἀποδιδόσθαι· ἀλλ' ἀνάγκη  
 ἐκτεμνέων ὡς ἰνὶ ἐκάτερον μὴ ὑπάρχειν, καὶ τούτῳ ποιῆναι τ' συλ-  
 λογισμὸν· ἔσται γὰρ ἀναγκαζέων, ἐπὶ τούτων. εἰ δ' καὶ καὶ τὰς ἐκτε-  
 20 μνέων ἐστὶν ἀναγκαζέων, καὶ καθ' ἐκείνου πίνος· οἱ γὰρ ἐκτεμνέων, ὅ-  
 ταν ἐκείνῳ τ' ἐστὶν· γὰρ δ' τῶν συλλογισμῶν ἐκάτερος ἐν τῷ οἰ-  
 κείῳ γήματι.

Συμβαίνει δὲ ποτε καὶ τῆς ἑτέρας πρὸς ἀνάγκης ἀναγκαζέων οὐ-  
 25 σης, ἀναγκαζέων γίνεσθαι καὶ τ' συλλογισμὸν πλὴν ἔχ' ὅποτέρος ἔτυ-  
 χεν, ἀλλὰ τ' πρὸς δ' μείζον ἄκρον· οἱ δ' εἰ τὸ μὲν α δ' β εἰς ἀνά-  
 κης εἰληπταῖα ὑπάρχειν, ἢ μὴ ὑπάρχειν· οἱ δὲ β τῷ γ ὑπάρ-  
 χον μόνον· ἔτι γὰρ εἰλημμένων τῶν πρὸς ἀνάγκης, εἰς ἀνάγκης δ' α  
 τῷ γ ὑπάρχειν, ἢ οὐχ ὑπάρχειν. ἐπεὶ γὰρ παντὶ δ' β εἰς ἀνάγκης

ὑπάρχει ἢ ἔχει ὑπάρχει δὲ α, πὸ τὸ γ πὶ τῷ β ἔστι, φανερόν ὅτι καὶ  
 τὸ γ δὲ ἀνάγκης ἔσται θάτερον τούτων. εἰ δὲ τὸ μὲν α β μὴ ἔστιν  
 ἀνάγκη, τὸ δὲ β γ ἀνάγκη, οὐκ ἔσται τὸ συμπέρασμα ἀνάγκη-  
 ον εἰ γὰρ ἔσται, συμβήσεται τὸ α ἰνὶ τῷ β ὑπάρχειν δὲ ἀνάγκης,  
 ἀλλὰ τε τὸ πρῶτον καὶ τὸ δεύτερον γήματος. τῷ δὲ τῷ ψῶδος ἐνδέ-  
 χεται γὰρ τοῖσιν εἶ) τὸ β, ὡς ἔχωρθε δὲ α μηδενὶ ὑπάρχειν. ἐπὶ τὸ καὶ  
 ἐκ τῶν ὄρων φανερόν, ὅτι οὐκ ἔσται τὸ συμπέρασμα ἀνάγκη-  
 ον εἰ) εἰ τὸ μὲν α εἶη κίνησις, τὸ γ β ζῶον, ἐφ' ὃ δὲ τὸ γ, ἀνθρώπος· ζῶ-  
 ον μὲν γὰρ ὁ ἀνθρώπος δὲ ἀνάγκης ἔστι· κίνησις δὲ τὸ ζῶον οὐκ ἔστι  
 ἀνάγκης· οὐδὲ ὁ ἀνθρώπος. ὁμοίως τὸ καὶ εἰ φερηλικόν εἶη τὸ α β ἢ  
 γὰρ αὐτὴ ἀπόδειξις. ἐπὶ τὸ τῷ ἐν μέρει συλλογισμῶν, εἰ μὲν  
 τὸ καθόλου ἔστιν ἀνάγκη, καὶ τὸ συμπέρασμα ἔσται ἀνάγκη-  
 ον εἰ τὸ πρῶτον μέρος, οὐκ ἀνάγκη, ἔτε φερηλικῆς, οὔτε κατηγορητικῆς  
 οὔσης τῆς καθόλου πρῶτου αἰτίας. ἔστω τὸ πρῶτον τὸ καθόλου ἀ-  
 νάγκη, καὶ τὸ μὲν α πᾶσι τῷ β ὑπάρχειν δὲ ἀνάγκης, τὸ γ β  
 τινὶ τῷ γ ὑπάρχειν μόνον· ἀνάγκη δὲ τὸ α τινὶ τῷ γ ὑπάρχειν  
 δὲ ἀνάγκης· τὸ γ δὲ γ ὑπὸ τὸ β ἔστι, τῷ γ β πᾶσι τὸ α ὑπάρχειν δὲ  
 ἀνάγκης. ὁμοίως τὸ καὶ εἰ φερηλικὸς εἶη ὁ συλλογισμὸς ἢ γὰρ αὐτὴ  
 ἔσται ἀπόδειξις. εἰ τὸ πρῶτον μέρος ἔστιν ἀνάγκη, οὐκ ἔσται τὸ  
 συμπέρασμα ἀνάγκη-  
 ον ὅθεν γὰρ ἀδυνάτου συμπύπτη, καθάπερ  
 [οὐδὲ] ἐν τοῖς καθόλου συλλογισμοῖς. ὁμοίως τὸ καὶ ἐπὶ τῷ φερη-  
 κῶν ὄροι, κίνησις, ζῶον, λῦκον.

Ἐπὶ τὸ τῷ δεύτερου γήματος, εἰ μὲν ἡ φερηλικὴ πρῶτου αἰτίας ἐ-  
 στί ἀνάγκη, καὶ τὸ συμπέρασμα ἔσται ἀνάγκη-  
 ον εἰ δὲ ἡ κατη-  
 γορητικὴ, οὐκ ἀνάγκη. ἔστω γὰρ πρῶτον ἡ φερηλικὴ ἀνάγκη, 25  
 καὶ τὸ α τῷ μὲν β μηδενὶ ἐνδέχεται, τῷ γ γ ὑπάρχειν μόνον.  
 ἐπεὶ οὖν ἀντιγράφει τὸ φερηλικόν, ὅθεν τὸ β τῷ α ὅθεν ἐνδέχε-  
 ται, τὸ δὲ α πᾶσι τῷ γ ὑπάρχει ὡς ἐνδέχεται τῷ γ τὸ β ἐνδέ-

χεται

χεται τὸ γὰρ γ ὑπὸ τὸ α ἔστιν. ὡς αὐτως τὸ καὶ εἰ πρῶτος τῷ γ  
 τεθείη τὸ φερηλικόν· εἰ γὰρ τὸ α μηδενὶ ἐνδέχεται, ὅθεν τὸ γ οὐ-  
 δενὶ τῷ α ἔχωρθε, τὸ δὲ α πᾶσι τῷ β ὑπάρχει· ὡς ἐνδέχεται τῷ  
 β τὸ γ ἐνδέχεται γὰρ τὸ πρῶτον γήματος πάλιν. οὐκ ἔστι  
 5 [ὅθεν] τὸ β τῷ γ ἀντιγράφει γὰρ ὁμοίως. εἰ δὲ ἡ κατηγορη-  
 κὴ πρῶτου αἰτίας ἔστιν ἀνάγκη, οὐκ ἔσται τὸ συμπέρασμα ἀνάγκη-  
 ον. ὑπάρχειν γὰρ τὸ α πᾶσι τῷ β δὲ ἀνάγκης, τῷ γ γ μη-  
 δενὶ ὑπάρχειν μόνον. ἀντιγράφεται οὖν τῷ φερηλικῷ, τὸ πρῶτον  
 γ γ γήματος. δὲ ἀναλύεται δὲ ἐν τῷ πρῶτῳ, ὅτι μὴ ἀνάγκης οὐ-  
 10 σης τῆς πρῶτος τῷ μείζονι φερηλικῆς, ὅθεν τὸ συμπέρασμα ἔσται  
 ἀνάγκη-  
 ον. ὡς ἐν οὐδὲ ἐπὶ τούτων ἔσται δὲ ἀνάγκης. ἐπὶ δὲ, εἰ τὸ  
 συμπέρασμα ἔστιν ἀνάγκη, συμβαίνει τὸ γ ἰνὶ τῷ α μὴ ὑπάρ-  
 χειν δὲ ἀνάγκης· εἰ γὰρ τὸ β τῷ γ μηδενὶ ὑπάρχει δὲ ἀνάγκης,  
 ὅθεν τὸ γ τῷ β ὅθεν ὑπάρχει δὲ ἀνάγκης. τὸ δὲ γ β ἰνὶ  
 15 τῷ α ἀνάγκη ὑπάρχειν, εἴπερ καὶ τὸ α πᾶσι τῷ β δὲ ἀνάγκης  
 ὑπάρχειν. ὡς τε τὸ γ ἀνάγκη τινὶ τῷ α μὴ ὑπάρχειν. ἀλλ' οὐ-  
 δὲν καλύπτει τὸ α τοῖσιν ληφθεῖν, ὡς πᾶσι τὸ γ ἐνδέχεται ὑπάρ-  
 χειν. ἐπὶ, καὶ ὅροις ἐκτέλεσθαι, εἶη δεῖξαι, ὅτι οὐκ ἔστι τὸ συμ-  
 πέρασμα ἀνάγκη-  
 ον ἀπλῶς, ἀλλὰ τούτων ὄντων, ἀνάγκη-  
 ον εἶ) ἔστω τὸ α ζῶον, τὸ δὲ β ἀνθρώπος, τὸ γ γ λῦκον· καὶ αἱ πρῶται-  
 20 σεις ὁμοίως εἰλήφθησαν ἐνδέχεται [γὰρ] τὸ ζῶον μηδενὶ λῦκῷ  
 ὑπάρχειν. ἔχει ὑπάρχει δὲ οὐδὲ ὁ ἀνθρώπος ὅθεν λῦκῷ, ἀλλ'  
 οὐκ ἔστι ἀνάγκης ἐνδέχεται γὰρ ἀνθρώπον γινέσθαι λῦκον, ἔμμε-  
 τοι ἔως αἰ τὸ ζῶον μηδενὶ λῦκῷ ὑπάρχει. ὡς ἐν, τούτων μὲν ὄντων,  
 25 ἀνάγκη-  
 ον ἔσται τὸ συμπέρασμα, ἀπλῶς δὲ οὐκ ἀνάγκη-  
 ον. ὁ-  
 μοίως δὲ ἔξω καὶ ἐπὶ τῷ ἐν μέρει συλλογισμῶν· ὅταν μὲν γὰρ ἡ φε-  
 ρηλικὴ πρῶτου αἰτίας καθόλου τε ἢ καὶ ἀνάγκη, καὶ τὸ συμπέρασμα  
 ἔσται ἀνάγκη-  
 ον ὅταν τὸ ἡ κατηγορητικὴ καθόλου τε ἢ καὶ ἀνάγκη,



ή γ' φερηλική χτ' μέρος, [κ' οκ' αναγκάσια,] οκ' ες αι το συμπέρασμα αναγκάσιον. έσω δ' η ωρθον ή φερηλική καθόλου τε κ' αναγκάσια, κ' το α τω μδν ε οσθενι ενδεχέσθω υπάρχειν, τω γ' γινι υπαρχέτω. έπει οω αντιρέφθ το φερηλικόν, οσθε το β τω α οσθενι ενδεχοιτ' αν υπάρχειν. ο γ' α πινι τω γ υπάρχει. ώσι δ' ε αναγκάσια πινι τω γ ούχ υπάρχει το β. πάλιν, έσω ή κατηγρηλική καθόλου τε κα' δνάγκάσια, κ' κείσθω ωρεθς τω β το κατηγρηλικόν. ει δ' η το α πδμη τω β δ' ε αναγκάσια υπάρχει, τω γ' γ πινι μη ωσ' αρχει, οπι ούχ υπάρξει το β γινι τω γ, φανερόν. άλλ' οκ' ε αναγκάσια οί γδ αδι' οροι έθονται ωρεθς τ' αποδειξιν, οί ωρ' οπι τω καθόλου 10 συλλογισμω. άλλ' ουδ' ει ο φερηλικόν δνάγκάσιον εστιν εν μέρθ ληφθεν, [οκ' ες αι το συμπέρασμα αναγκάσιον. Δι' α γδ τω αν τω ορων ή αποδείξις.

θ Έν γ' τω τελθ τω γήματι, καθόλου μδν' οντων τ' ορων ωρεθς ο μέθον, κα' κατηγρηλικών αμφοτέρων τω ωρεθάσειων, εαν' οπο- 15 τεροθω ή δνάγκάσια, κα' το συμπέρασμα ες αι αναγκάσιον. εδν γ', το μδν, ή φερηλικόν. ο δ' ε, κατηγρηλικόν. όταν μδν ο φερηλικόν αναγκάσιον ή, κα' το συμπέρασμα ες αι αναγκάσιον. όταν γ' το κατηγρηλικόν, οκ' ες αι αναγκάσιον. έσω γ' γδ αμφοτέρα κατηγρηλικά ωρθον αι ωρεθάσις, κ' το α κα' το β πδμη τω γ υπαρχέτω, 20 αναγκάσιον δι' έσω ο α γ' έπει οω το β πδμη τω γ υπαρχει, κ' το γ πινι τω β υπαρχεί, εχε ο αντιρέφθ το καθόλου τω χτ' μέρος. ώσι ει πδμη τω γ το α δ' ε αναγκάσια υπάρχει, κ' ο γ τω β πινι, κ' το α τω β πινι δνάγκάσιον υπάρχειν. το γδ β ωσθ το γ εστι. γ' ο οω το ωρθον γήμα [πάλιν.] ομοίως γ' δεχθήσεται, κ' ει το β 25 γ εστιν αναγκάσιον αντιρέφθ γδ ο γ τω α πινι. ώσι ει πδμη τω γ το β ε αναγκάσια υπάρχει, [το γ τω α πινι,] κ' τω α γινι ο β υπαρχεί δ' ε αναγκάσια. πάλιν έσω, ο μδν α γ φερηλικόν, το γ β γ κα-

ταφα-

ταφαλικόν, αναγκάσιον γ' ο φερηλικόν. έπει οω αντιρέφθ το κατφαπικόν, ες αι πινι τω β ο γ, το γ' α οσθενι ο γ δ' ε δνάγκάσια, οσθε τω β πινι υπαρχεί δ' ε αναγκάσια το α. ο γδ β ωσθ το γ εστιν. ει δ' ε ο κατηγρηλικόν αναγκάσιον, οκ' ες αι το συμπέρασμα δνάγκάσιον. έσω γδ το β γ κατηγρηλικόν κ' δνάγκάσιον. ο δ' ε α γ φερηλικόν κ' μη δνάγκάσιον. έπει οω αντιρέφθ ο κατφαπικόν, ωσ' αρχεί κα' το γ πινι τω β δ' ε αναγκάσια. ώσι ει το μδν α μηδενι τω γ, το δ' ε γ πινι τω β [υπαρχεί,] κ' ο α γινι τω β ούχ ωσ' αρχεί. άλλ' οκ' ε αναγκάσια. δεδ' εκται γδ εν ω ωρθω γήματι, οπι τ' ης φερηλικής ωρεθάσειως μη δνάγκάσιας ούσης, οσθε το συμπέρασμα 10 ες αι αναγκάσιον. έπι κα' Δι' α τω ορων αν ειη φανερόν. έσω, ο μδν α, αγαθόν. το δι' [εφ' ο' ο] β, ζών. το γ' γ, ιππος. το μδν οω αγαθόν, ενδεχέθ μηδενι ιππω υπαρχείν. ο δ' ε ζών δνάγκη πδμη υπαρχείν. άλλ' οκ' αναγκάσια ζών πινι μη ειη αγαθόν, ει ωρ' ενδεχέθ 15 πδμη ειη αγαθόν. ή ει μη τ' εθ' ο διωατόν, άλλά το ερηγρηνα ή ο κατευδθν, ορον θετέον. απδμ γδ ζών δεκλικόν θούτων. ει μδν οω οί οροι καθόλου ωρεθς το μέθον εισιν, ειρηται ποτε ες αι το συμπέρασμα αναγκάσιον. ει δι', ο μδν, καθόλου. ο δι', εν μέρθ, κατηγρηλικών μδν' οντων αμφοτέρων, όταν το καθόλου γήμαται αναγκάσιον, 20 κα' το συμπέρασμα ες αι αναγκάσιον. αποδείξις δι' ή αυτη ή κα' ωρεθτερον αντιρέφθ γδ κ' το εν μέρθ κατηγρηλικόν. ει οω αναγκάσια ο β πδμη ο γ ωσ' αρχείν, το γ' α ωσθ ο γ εστιν, δνάγκη ο β γινι τω α υπαρχειν. ει γ' το β τω πινι α, κ' το α πινι ο β ωσ' αρχειν αναγκάσιον αντιρέφθ γδ. ομοίως δε κ' ει ο α γ ειη δνάγκάσιον, καθόλου ον. ο γδ β ωσθ το γ εστιν. ει δ' ε το εν μέρθ εστιν αναγκάσιον, οκ' ες αι [ο] συμπέρασμα αναγκάσιον. έσω γδ το β γ εν μέρθ τε κ' αναγκάσιον, το γ' α πδμη τω γ ωσ' αρχέτω, μη μδντοι ε αναγκάσια. αντιγραφέντος οω τ' ε β γ, ο ωρθον γίνεται



γήμα. καὶ ἡ μὲν καθόλου πρῶταις, ὅτε ἀναγκάσῃ ἢ δὲ ἐν μέρει,  
 ἀναγκάσῃ. ὅτε δὲ οὕτως ἔχοιεν αἱ πρῶταις, ὅτε ἡ δὲ συμπερα-  
 σμα ἀναγκάσῃ ὡς ἐπὶ τούτων. ἐπὶ ὃ καὶ ἐκ τῶν ὄρων φα-  
 νερόν ἐστι γὰρ τὸ μὲν α, ἐξηγήρησις· ὃ δὲ β, διπλοῦ ἐφ' ᾧ ὃ γ, ζῶ-  
 ον· ὃ μὲν οὖν β πινὶ τὰ γ ἀνάγκη ὑπάρχειν, τὸ δὲ α πινὶ τὸ γ ἐν-  
 δέχεται [ὑπάρχειν], καὶ τὸ α ὅτι ὅτε ἀναγκάσῃ ἔγχαρ ἀνάγκη δι-  
 πλοῦ τι καθόλου δὲν, ἢ ἐξηγηρήσῃ. ὁμοίως ὃ καὶ ἀπὸ τῶν αὐτῶν  
 ὄρων διψήθησεται, καὶ εἰ τὸ α γ εἴη ἐν μέρει τε καὶ ἀναγκάσῃ, [καὶ τὸ συμ-  
 πέρασμα ὅτε ἐστὶ ἀναγκάσῃ.] εἰ δὲ, ὁ μὲν, κατηρησικὸς· ὁ δὲ,  
 φερηλικὸς, τῶν ὄρων, ὅταν μὲν ἢ ὃ καθόλου φερηλικὸν τε καὶ ἀναγκάσῃ, 10  
 καὶ ὃ συμπερασμα ἐστὶ ἀναγκάσῃ· εἰ γὰρ τὸ α τὰ γ μηδενὶ ἐν-  
 δέχεται, τὸ δὲ β πινὶ τὸ γ ὑπάρχει, ὃ α πινὶ τὰ β ἀνάγκη μὴ ὑπάρ-  
 χειν. ὅταν ὃ τὸ καθόλου ἀναγκάσῃ τε ἢ ἢ καθόλου ὄν, ἢ ἐν  
 μέρει, ἢ τὸ φερηλικὸν καὶ μέρους, ὅτε ἐστὶ τὸ συμπερασμα ἀναγκά-  
 ον. τὰ μὲν γὰρ ἀπὸ αὐτὰ, α καὶ β πινὶ τῶν πρῶτων ἐροῦμεν. ὁ 15  
 ροι δὲ, ὅταν μὲν ἢ ὃ καθόλου κατηρησικὸν ἀναγκάσῃ, ἐξηγήρησις,  
 ζῶον, ἀνδροσπος μέσον, ἀνδροσπος. ὅταν δὲ ἐν μέρει ὃ κατηρη-  
 σικὸν ἢ ἀναγκάσῃ, ἐξηγήρησις, ζῶον, λαχόν· ζῶον μὲν γὰρ ἀνάγκη ἡ-  
 νι λαχόν ὑπάρχειν· ἐξηγήρησις δὲ ἐνδέχεται μηδενὶ καὶ ὅτε ἀνά-  
 κη, πινὶ ζῶον μὴ ὑπάρχειν ἐξηγήρησιν. ὅταν ὃ τὸ φερηλικὸν ἐν 20  
 μέρει ὄν ἀναγκάσῃ ἢ, διπλοῦ, κίνησις, ζῶον μέσον, ζῶον. φανερόν οὖν,  
 ὅτι, τὰ μὲν ὑπάρχειν ὅτε ἐστὶ συλλογισμὸς, εἰ μὴ ἀμφοτέρω ὡ-  
 σιν αἱ πρῶταις ἐν ᾧ ὑπάρχειν· τὰ δὲ ἀναγκάσῃ ὅτε, καὶ τῆς ἐπέ-  
 ρας μόνον ἀναγκάσῃ οὕτως. ἐν ἀμφοτέροις ὃ καὶ καθόλου ἀναγκάσῃ  
 καὶ φερηλικῶν ὄντων τὸ συλλογισμῶν, ἀνάγκη τὸ ἐτέραν πρῶταις ὁ 25  
 μοίαν εἶναι τὸ συμπερασμα πινὶ. λέγω ὃ τὸ ὁμοίαν, εἰ μὲν ὑπάρχειν, ὑ-  
 πάρχουσι· εἰ δὲ ἀναγκάσῃ, ἀναγκάσῃ. ὡς καὶ τὰ δὲ ἡλθεν, ὅτι ὅτε  
 ἐστὶ τὸ συμπερασμα οὗτ' ἀναγκάσῃ ἔθ' ὑπάρχον εἶναι, μὴ λη-

φθίσις ἀναγκάσῃ ἢ ὑπάρχουσις πρῶταις. καὶ μὲν οὖν  
 τὰ ἀναγκάσῃ πῶς τε γὰρ, καὶ τίνα ἀναγκάσῃ ἔχει πρῶταις ὃ ὑπάρ-  
 χον, εἴρηται μεθ' ἡμῶν.  
 Περὶ ὃ τὰ ἐνδεχομένου μετ' αὐτὰ λέγωμεν, πότε, καὶ πῶς,  
 5 καὶ ἀπὸ τίνων ἐστὶ συλλογισμὸς. λέγω δὲ ἐνδέχεσθαι, καὶ ὃ ἐν-  
 δεχομένου, οὗ μὴ ὄντος ἀναγκάσῃ, τεθέντος δὲ ὑπάρχειν, ὅτε ἐν-  
 εστὶ ἀπὸ τῶν ἀδιυάτων· ὃ γὰρ ἀναγκάσῃ ὁμοιότης ἐνδέχεσθαι  
 λέγωμεν. ὅτι ὃ τὰ ἐστὶ ὃ ἐνδεχομένου, φανερόν ἐκ τῶν ἀπο-  
 φάσεων καὶ τῶν καθόλου ἀφάσεων τ' [ἀντιφατικῶν] ἀντικειμένων· ὃ γὰρ  
 10 ὅτε ἐνδέχεται ὑπάρχειν, καὶ ἀδιυάτων ὑπάρχειν, καὶ ἀνάγκη μὴ  
 ὑπάρχειν, ἥτοι αὐτὰ ἐστὶν, ἢ ἀκλουθεὶ ἀλλήλοις. ὡς καὶ τὰ ἀντι-  
 κείμενα τούτοις, τὸ ἐνδέχεται ὑπάρχειν, καὶ ὅτε ἀδιυάτων ὑπάρ-  
 χειν, καὶ ὅτε ἀνάγκη μὴ ὑπάρχειν, ἢ αὐτὰ ἐστὶν, ἢ ἀκλουθοῦντα  
 ἀλλήλοις· καὶ πᾶσι γὰρ ἢ καθόλου ἀφάσεις ἢ ἢ ἀποφάσεις ἐστὶν. ἐστὶν  
 15 ἀπὸ ὃ ἐνδεχομένου, ὅτε ἀναγκάσῃ καὶ τὸ μὴ ἀναγκάσῃ, ἐνδε-  
 χόμενον. συμβαίνει ὃ πάσας τὰς καὶ ὃ ἐνδέχεσθαι πρῶταις  
 σεις, ἀντιφρέφῃ ἀλλήλας. λέγω ὃ, οὐ τὰς καθόλου ἀναγκάσῃ τῶν ἀπο-  
 φατικῶν, ἀλλ' ὅσα καθόλου ἀναγκάσῃ ἔχοσι τὸ γήμα καὶ πῶς ἀντίθε-  
 σιν· ὃ τὸ ἐνδέχεσθαι ὑπάρχειν, τὰ, ἐνδέχεσθαι μὴ ὑπάρ-  
 20 χειν· καὶ τὸ πᾶσι ἐνδέχεσθαι, τὰ ἐνδέχεσθαι μηδενὶ, ἢ μὴ πᾶσι καὶ  
 τὸ πινὶ, ὃ μὴ πᾶσι. τὸ αὐτὸν ὃ ἔσπον καὶ ἐπὶ τῶν ἄλλων. ἐπεὶ γὰρ  
 ὃ ἐνδεχομένου ὅτε ἐστὶ ἀναγκάσῃ, τὸ ὃ μὴ ἀναγκάσῃ, εἰ χωρὶς μὴ  
 ὑπάρχειν, φανερόν ὅτι εἰ ἐνδέχεται ὃ α ὃ β ὑπάρχειν, ἐνδέχε-  
 25 καὶ μὴ ὑπάρχειν· καὶ εἰ πᾶσι ἐνδέχεται ὑπάρχειν, καὶ πᾶσι ἐνδε-  
 χεται μὴ ὑπάρχειν. ὁμοίως ὃ καὶ ἐπὶ τῶν ἐν μέρει καθόλου ἀφάσεων ἢ  
 γὰρ αὐτὴ ἀποδείξις. εἰσὶ δὲ αἱ τοιαῦται πρῶταις, κατηρησικῶν καὶ  
 ἢ φερηλικῶν· ὃ γὰρ ἐνδέχεσθαι, τὰ εἶναι ὁμοίως τὰ τίεται, καθόλου ἢ  
 λέχθη πρῶτερ. διωρισμένων ὃ τούτων, πάλιν λέγωμεν, ὅτι τὸ

ἐνδέχεται, καὶ δύο λέγεται ἔσοις. ἓνα μὲν, ὅ ὡς ἔστι τὸ πολὺ  
 γίνεσθαι, καὶ ἀφαιλεῖται τὸ ἀναγκαῖον· οἷον ὅτι πολλοῦσθαι ἀνθρώ-  
 πων, ἢ ἀξάνεσθαι, ἢ φθίνειν, ἢ ὅλως ὁ πεφυκὸς ὑπάρχειν· τῆ δὲ γὰρ,  
 οὐ σιωχῆς μὲν ἔχει ὁ ἀναγκαῖον, ἀλλὰ τὸ μὴ αἰεὶ εἶναι τὸν ἀνθρώ-  
 πον· ὄντος μὲν αὐτοῦ ἀνθρώπου, ἢ εἰς ἀνάγκης, ἢ ὡς ἔστι ὁ πολὺ ἔστιν. 5  
 δῆλον ὅτι ἔσονται, τὸ ἀόριστον, ὁ καὶ οὕτως, καὶ μὴ οὕτως διωκτὸν· οἷον τὸ  
 βαδίζειν ζῶον, ἢ ὁ βαδίζοντος γινέσθαι σεισμὸν, ἢ ὅλως ὁ ἀπὸ τύ-  
 χης γινόμενον· ὅθεν γὰρ μάλλον οὕτως πέφυκεν, ἢ ἐναντίας.  
 ἀντιγράφει μὲν οὖν καὶ καὶ τῆ δὲ ἀντικειμένης πρὸς ἄλλας ἐκάτερον  
 τῆ δὲ ἐνδεχομένων· οὐ μὲν τὸ αὐτὸν γε ἔσονται, ἀλλὰ ὁ μὲν πεφυ- 10  
 κὸς εἶναι, τὰ μὴ εἰς ἀνάγκης ὑπάρχειν· οὕτω γὰρ ἐνδέχεται μὴ πο-  
 λιοῦσθαι ἀνθρώπων. ὁ δὲ ἀόριστον, ὅ μὴ μὲν μάλλον ἔσονται ἢ ἐκεί-  
 νως [ἔστιν]. ὅτι ἐπισημῶν καὶ συλλογισμὸς ἀποδοτικὸς, τῆ δὲ μὲν ἀο-  
 ρίστων ὅθεν ἔστι, ἀλλὰ τὸ ἀτακτὸν εἶναι ὁ μέγαν· τῆ δὲ πεφυκῶν, ἔ-  
 στι· καὶ σχεδὸν οἱ λόγους καὶ αἰσκέψας γίνονται πρὸς τῆ δὲ οὕτως ἐνδεχο- 15  
 μένων· ἐκείνως ὅ, ἐξαρτῆ μὲν γινέσθαι συλλογισμὸν· ἔ μὲν εἴωθε  
 γε ζητεῖσθαι.

100  
 α. Ταῦτα μὲν οὖν ἰσχυροῦσθαι μάλλον ἐν τοῖς ἐπομῆοις. νῦν  
 δὲ λέγω μὲν ποῦτε καὶ πῶς, καὶ τίς ἔσται συλλογισμὸς ἐκ τῆ δὲ ἐν-  
 δεχομένων πρὸς ἄλλας. ἐπεὶ ὅτι ἐνδέχεται τὸ αὐτὸ ὑπάρ- 20  
 χεῖν, διχῶς ἔστιν ἐκλαβεῖν. (ἢ γὰρ ὡς ὑπάρχει τὸδε, ἢ ὡς ἐνδέχεται  
 αὐτὸ ὑπάρχειν· τὸ γὰρ, καὶ οὐ ὁ β, τὸ α ἐνδέχεται, τούτων ση-  
 μαίνει θάτερον, ἢ καὶ οὐ λέγεται τὸ β, ἢ καὶ ἔ ἐνδέχεται λέγεσθαι·  
 τὸ γ, καὶ οὐ ὁ β, τὸ α ἐνδέχεται, ἢ πᾶσι τὰ β τὸ α ἐγγραφεῖν,  
 ὅθεν ἀφαιρέσει φανερὸν [οὖν] ὅτι διχῶς ἀνὴ λέγειται ὁ α τὰ β 25  
 πᾶσι ἐνδέχεται ὑπάρχειν) πρὸς τὸν οὖν εἰπωμένον, εἰ καὶ οὐ  
 ὁ γ, τὸ β ἐνδέχεται, καὶ καὶ οὐ ὁ β, τὸ α, τίς ἔσται καὶ ποῖος συλλο-  
 γισμὸς· οὕτω γὰρ αἱ πρὸς ἄλλας ἀμφοτέραι λαμβάνονται καὶ τὸ  
 ἐνδέ-

ἐνδέχεται. ὅταν ὅ καὶ οὐ τὸ ὑπάρχει, ὁ α ἐνδέχεται, ἢ μὲν,  
 ὑπάρχουσα· ἢ δὲ, ἐνδεχομένη [ἔστιν]. ὡς ἂν ἀπὸ τῆ δὲ ὁμοιοσημῶν  
 ἔρκετον, καὶ ἄλλοι καὶ ἐν τοῖς δῆλοις. ὅταν οὖν ὁ α πᾶσι τὰ β  
 ἐνδέχεται, καὶ τὸ β πᾶσι τὰ γ, συλλογισμὸς ἔσται τέλος, ὅτι ὁ  
 5 α πᾶσι τὰ γ ἐνδέχεται ὑπάρχειν. τῆ δὲ ὅ φανερὸν ἐκ τῆ δὲ ὁμο-  
 σμῶν· ὁ γὰρ ἐνδέχεται πᾶσι ὑπάρχειν, οὕτως ἐλέγξεται. ὁ-  
 μοίως ὅ καὶ εἰ, τὸ μὲν α ἐνδέχεται μηδενὶ τὰ β, τὸ ὅ β πᾶσι τὰ γ,  
 ὅτι τὸ α ἐνδέχεται μηδενὶ τὰ γ· ὁ γὰρ καὶ οὐ τὸ β ἐνδέχεται, τὸ  
 α μὴ ἐνδέχεται, τῆ δὲ ὡς τὸ μὴ μὲν ἀπολείπειν τῆ δὲ ὑπὸ τὸ β  
 10 ἐνδεχομένων. ὅταν ὅ τὸ α πᾶσι τὰ β ἐνδέχεται, τὸ ὅ β ἐνδέ-  
 χεται μηδενὶ τὰ γ, ἀλλὰ μὲν τῆ δὲ εἰλημμένων πρὸς ἄλλας, οὐ-  
 δεῖς γὰρ συλλογισμὸς ἀντιγραφείσης ὅ τῆς β γ καὶ τὸ ἐνδέχε-  
 σθαι, γίνεται ὁ αὐτὸς ὡς πρὸς καὶ πρὸς ἄλλας· ἐπεὶ γὰρ ἐνδέχεται τὸ β  
 μηδενὶ ὅ γ ὑπάρχειν, ἐνδέχεται καὶ πᾶσι ὑπάρχειν· τῆ δὲ ὅ  
 15 εἴρηται πρὸς ἄλλας. ὡς εἰ τὸ μὲν β πᾶσι τὰ γ, τὸ ὅ α πᾶσι τὰ β,  
 πάλιν ὁ αὐτὸς γίνεται συλλογισμὸς. ὁμοίως ὅ καὶ εἰ πρὸς ἀμ-  
 φοτέρας τὰς πρὸς ἄλλας ἢ ἀπὸ φασίς τελεῖται μὲν τῆ δὲ ἐνδέχεται.  
 λέγω ὅ, οἷον εἰ τὸ μὲν α ἐνδέχεται μηδενὶ τὰ β, καὶ τὸ β μηδενὶ τὰ γ.  
 ἀλλὰ μὲν γὰρ τῆ δὲ εἰλημμένων πρὸς ἄλλας, ὅθεν γὰρ συλλο-  
 20 γισμὸς ἀντιγενομένων ὅ, πάλιν ὁ αὐτὸς ἔσται ὡς πρὸς καὶ πρὸς ἄλλας.  
 φανερὸν οὖν ὅτι τῆς ἀποφάσεως ἡγεμένης πρὸς τὸ ἔλατ-  
 τον ἄκρον, ἢ πρὸς ἀμφοτέρας τὰς πρὸς ἄλλας, ἢ οὐ γίνεται συλλο-  
 γισμὸς, ἢ γὰρ μὲν, ἀλλ' οὐ τέλος· ἐκ γὰρ τῆς ἀντιγραφῆς περᾶν-  
 νεται τὸ ἀναγκαῖον. εἰ δὲ ὅ, ἢ μὲν, καὶ ὅλου τῆ δὲ πρὸς ἄλλας, ἢ δὲ,  
 25 ἐν μέρει ληφθῆ, πρὸς μὲν τὸ μείζον ἄκρον κειμένης τῆς καὶ ὅλου,  
 συλλογισμὸς ἔσται τέλος· εἰ γὰρ τὸ α πᾶσι τὰ β ἐνδέχεται,  
 τὸ ὅ β ἑνὶ τὰ γ, τὸ α πᾶσι τὰ γ ἐνδέχεται. τῆ δὲ ὅ φανερὸν ἐκ τῆ  
 ὁμοιομοῦ τῆ δὲ [πᾶσι] ἐνδέχεται. πάλιν, εἰ τὸ α ἐνδέχεται μη-

δενί τῶ β, ὅ ὃ βινὶ ὦ γ ἐνδέχεται ὑπάρχειν, ἀνάγκη τὸ α ἐν-  
 δέχεσθαι πινὶ τῶ γ μὴ ὑπάρχειν. ἀποδείξις δὲ ἢ αὐτή. ἐὰν  
 δὲ φερηλικὴ ληφθῆ ἢ ἐν μέρει πρῶταισι, ἢ ὃ καθόλου, κατὰ φα-  
 πικῆ, τῆ ὃ ἴσσει ὁμοίως ἔχουσιν ὄν, τὸ μὲν α παντὶ τῶ β ἐνδέχη-  
 ται, ὅ δὲ βινὶ τῶ γ ἐνδέχεται μὴ ὑπάρχειν. ἀλλὰ μὲν τῶν εἰ- 5  
 λημμένων πρῶτα οὐ γὰρ [Φανερός] συλλογισμός· ἀντιπρα-  
 φείσης ὃ τῆς ἐν μέρει, καὶ τελέτος τῶ βινὶ τῶ γ ἐνδέχεσθαι ὑ-  
 παρχειν, ὅ αὐτὸ ἔσται συμπέρασμα, ὃ καὶ πρῶτον, κατὰ  
 πρ ἐν τοῖς εἰς ἄρχῆς. ἐὰν δὲ ἢ πρῶτος τὸ μείζον ἄκρον ἐν μέρ-  
 ρι ληφθῆ, ἢ ὃ πρῶτος ὅ ἐλαττον καθόλου, ἐὰν τε ἀμφοτέρω κα- 10  
 τὰ φαπικῶ τεθῶσιν, ἐὰν τε φερηλικῶ, ἐὰν τε μὴ ὁμοιοσχημονες, ἐὰν τε  
 ἀμφοτέρω ἀδύνατοι, ἢ κατὰ μέρος, οὐδαμῶς ἔσται συλλογισμός·  
 ὁ δὲ ἐν γὰρ κωλύει τὸ β ὑπάρχειν τὸ α, καὶ μὴ κατηγορηθῆται ἐπὶ  
 ἴσων ὦ ὃ ὑπάρχειν τὸ β τῶ α, εἰλήφθω ὅ γ· τούτω γὰρ, οὔτε παν- 15  
 τὶ, οὔτε μηδενί, οὔτε βινί, οὔτε μὴ πινὶ ἐνδέχεται τὸ α ὑπάρχειν, εἰ-  
 πρ ἀντιπρῆφοισιν αἰ κατὰ τὸ ἐνδέχεσθαι πρῶταίσι, καὶ ὅ β πλεί-  
 οσιν ἐνδέχεται, ἢ τὸ α ὑπάρχειν. ἐπὶ ὃ καὶ ἐκ τῶν ὄρων φανε-  
 ρόν· οὕτω γὰρ ἐχουσὶν τῶν πρῶταίσι, ὅ πρῶτον τῶν ἐλάττω καὶ  
 ὁ δὲ ἐνί ἐνδέχεται, καὶ παντὶ ὑπάρχειν ἀνάγκη. ὅροι ὃ κρινοὶ  
 πάντων, τῶ μὲν ὑπάρχειν εἰς ἀνάγκης, ζῶον, λυκόν, ἀνθρώπος· 20  
 τῶ ὃ μὴ ἐνδέχεσθαι, ζῶον, λυκόν, ἰμάπιον. φανερόν οὖν ὅτι τῶ-  
 ὦν τῶ ἔσπον ἐχόντων τῶ ὄρων, ὁ δὲ εἰς γὰρ συλλογισμός· ἢ γὰρ τῶ  
 ὑπάρχειν, ἢ τῶ εἰς ἀνάγκης, ἢ τῶ ἐνδέχεσθαι, πᾶς ὅστις συλλογι-  
 σμός. τῶ μὲν οὖν ὑπάρχειν, καὶ τῶ ἀνάγκης, φανερόν ὅτι ὅτι ἐστίν·  
 ὁ μὲν γὰρ κατὰ φαπικῶς, ἀναμρῆται τῶ φερηλικῶ ὃ ὃ φερηλικῶς, τῶ 25  
 κατὰ φαπικῶ. λέιπεται δὲ, τῶ ἐνδέχεσθαι εἰ· τῶ ὃ ἀδυνάτων  
 δὲ δέχεται γὰρ, ὅτι οὕτως ἐχόντων τῶ ὄρων, καὶ παντὶ τῶ ἐλάττω  
 τὸ πρῶτον ἀνάγκη καὶ ὁ δὲ ἐνί ἐνδέχεσθαι ὑπάρχειν. ὡς ὅτι δὲ

εἴη

εἴη τῶ ἐνδέχεσθαι συλλογισμός· ὅ γὰρ ἀναγκάειον ὅτι ἐνδέ-  
 χόμενον. φανερόν οὖν ὅτι καθόλου τῶ ὄρων ὄντων, ἐν ταῖς ἐν-  
 δεχομένωσι πρῶταίσι, αἰ εἰς γὰρ συλλογισμός ἐν τῶ πρῶτον  
 σχήματι, καὶ κατηγορητικῶν, καὶ φερηλικῶν ὄντων· πλὴν κατηγορητικῶν  
 5 μὲν ὄντων, τέλος φερηλικῶν ὃ, ἀτελής. δεῖ ὃ τὸ ἐνδέχεσθαι λαμ-  
 βάνειν, μὴ ἐν τοῖς ἀνάγκησι, ἀλλὰ κατὰ τὸ εἰρημνόν διδρασιμόν. ἐνίο-  
 τε ὃ λαμβάνει τὸ τοῖστον.  
 Ἐὰν ὃ, ἢ μὲν, ὑπάρχειν ἢ δὲ, ἐνδέχεσθαι λαμβάνηται, τῶν 10  
 πρῶταίσι, ὅταν μὲν ἢ πρῶτος τὸ μείζον ἄκρον, ἐνδέχεσθαι σημαί-  
 10 νη, τέλος τε πάντες ἔσονται οἱ συλλογισμοί, καὶ τῶ ἐνδέχεσθαι κατὰ  
 τὸ εἰρημνόν διδρασιμόν· ὅταν δὲ ἢ πρῶτος ὃ ἐλάττον, ἀτελής τε πάν-  
 τες, καὶ οἱ φερηλικῶ τῶν συλλογισμῶν, οὐ τῶ κατὰ τὸν διδρασιμόν ἐν-  
 δεχομένω, ἀλλὰ τῶ μηδενί ἢ μὴ παντὶ εἰς ἀνάγκης ὑπάρχειν· εἰ  
 γὰρ μηδενί ἢ μὴ παντὶ εἰς ἀνάγκης, ἐνδέχεσθαι φανερὸν καὶ μηδενί 15  
 καὶ μὴ παντὶ ὑπάρχειν. ἐνδέχεσθαι γὰρ τὸ α παντὶ τῶ β· ὃ  
 ὃ β παντὶ τῶ γ κείτω ὑπάρχειν· ἐπεὶ οὖν ὑπὸ ὃ β ὅτι τὸ γ,  
 τῶ ὃ β παντὶ ἐνδέχεται τὸ α, φανερόν ὅτι καὶ τῶ γ παντὶ ἐνδέ-  
 χεται τὸ α· γίνεται δὲ τέλος συλλογισμός. ὁμοίως ὃ καὶ φερη-  
 πικῶς οὐσης τῆς α β πρῶταίσι, τῆς ὃ β γ κατὰ φαπικῶς, καὶ τῆς  
 20 μὲν α β ἐνδέχεσθαι, τῆς ὃ β γ ὑπάρχειν λαμβανομένης, τέλος  
 ἔσται συλλογισμός· ὅτι τὸ α ἐνδέχεται μηδενί τῶ γ ὑπάρχειν.  
 ὅτι μὲν οὖν τῶ ὑπάρχειν πρῶτου πρῶτος πρῶτος τὸ ἐλάττον ἄκρον, τέ-  
 λφοι γίνονται οἱ συλλογισμοί, φανερόν· ὅτι ὃ ἐναντίως ἔχοντος,  
 ἔσονται συλλογισμοί, ἀλλὰ τῶ ἀδυνάτου διδρασιμόν. ἀλλὰ ὃ ἔσται  
 25 δὴ ἄλλο, καὶ ὅτι ἀτελής· ἢ γὰρ δεῖξις, ὅτι ἐκ τῶν εἰλημνῶν πρῶ-  
 τῶταίσι. πρῶτον ὃ λεκτέον, ὅτι εἰ τῶ α ὄντος, ἀνάγκη τὸ β εἶναι καὶ  
 διωατῶ ὄντος ἔσται, διωατόν ἔσται καὶ τὸ β εἰς ἀνάγκης· ἔσται γὰρ οὐ-  
 πως ἐχόντων, ὃ μὲν ἐφ' ὃ τὸ α, διωατόν· τὸ ὃ ἐφ' ὃ τὸ β, ἀδυνάτων.

εί οὖν, τὸ μὲν δυνατὸν, ὅτε δυνατὸν εἴη, γήνοιτο ἀντὶ τοῦ ἀδυνατοῦ,  
 ὅτε ἀδυνατὸν, οὐκ ἀντὶ γήνοιτο. ἀμὰ δὲ εἰ τὸ α δυνατὸν, καὶ τὸ β ἀ-  
 δυνατὸν, ἐνδέχεται ἀντὶ τοῦ α [δυνατὸς] γένεσθαι ἀντὶ τοῦ β. εἰ δὲ  
 γένεσθαι, καὶ εἴη. ὁ γὰρ γένεσις, ὅτε γένεσθαι, ἐστὶ. δεῖ δὲ λαμβάνειν  
 μὴ μόνον ἐν τῇ γένεσι τοῦ δυνατοῦ καὶ τοῦ ἀδυνατοῦ, ἀλλὰ καὶ ἐν τῷ α  
 ληθδύεσθαι, καὶ ἐν τῷ ὑπαρχειν, καὶ ὅθεν ὡς ἀπὸ τοῦ λέγεται τὸ δυνα-  
 τὸν ἐν ἀπασι γὰρ ὁμοίως ἐξεί. ἐπιόντος τῶ α, τὸ β εἴη, οὐχ ὡς  
 ἐνός υἱος ὄντος τῶ α, τὸ β ἔσται, δεῖ ὑπολαμβάνειν οὐ γὰρ εἶναι  
 ὁσδέν ἐξ ἀνάγκης ἐνός τινος ὄντος, ἀλλὰ δυοῖν ἐλαχίστου εἴς ὅταν  
 αἱ πρῶτα οὕτως ἔχωσιν ὡς ἐλέχθη καὶ τὸ συλλογισμὸν εἰ γὰρ 10  
 τὸ γ καὶ τῶ δ, τὸ δ καὶ τῶ ζ, καὶ τὸ γ καὶ τῶ ζ ἐξ ἀνάγκης καὶ εἰ  
 δυνατὸν δι' ἐκάτερον, καὶ τὸ συμπέρασμα ἔσται δυνατὸν. ὡς περ  
 οὖν εἰς τις θεῖν, τὸ μὲν α τὰς πρῶτας, τὸ δ β τὸ συμπέρασμα,  
 συμβαῖνοι ἀντὶ οὐ μόνον ἀνάγκης τῶ α ὄντος, ἀμὰ καὶ τὸ β εἴη ἀναγ-  
 κῆρον, ἀλλὰ καὶ δυνατῶ, δυνατὸν. τούτοις δὲ χθόντος, φανε- 15  
 ρὸν ὅτι ψύδεις ὑποτέθεντος, καὶ μὴ ἀδυνατοῦ, καὶ τὸ συμβαῖνον  
 ἀφ' αὐτῶ ὑποθέσιν, ψύδεις ἔσται καὶ οὐκ ἀδυνατὸν εἴς εἰ τὸ α,  
 ψύδεις μὲν εἶναι, μὴ μὲν τοῦ ἀδυνατοῦ ὄντος τῶ α, τὸ β εἶναι καὶ  
 τὸ β ἔσται, ψύδεις μὲν, οὐ μὲν τοῦ ἀδυνατοῦ. ἐπεὶ γὰρ δέδρα, ὅτι  
 εἰ τῶ α ὄντος, ἐστὶ τὸ β καὶ δυνατοῦ ὄντος τῶ α, ἔσται τὸ β δυνα- 20  
 τὸν ὑποκρίται δὲ τὸ α δυνατὸν εἶναι, καὶ τὸ β ἄρα ἔσται δυνατὸν  
 εἰ γὰρ ἀδυνατὸν, ἀμὰ δυνατὸν ἔσται τὸ αὐτὸ καὶ ἀδυνατὸν. διω-  
 ρισμῶν δὲ τούτων, ὑποαρχέτω τὸ α παντὶ τῶ β, τὸ δ β παν-  
 τὶ τῶ γ ἐνδεχέσθαι, ἀνάγκη οὖν παντὶ τῶ γ τὸ α ἐνδεχέσθαι ὑ-  
 παρχειν μὴ γὰρ ἐνδεχέσθαι, τὸ δ β παντὶ τῶ γ κείσθαι ὑπαρ- 25  
 χον τῶ δ, ψύδεις μὲν, οὐ μὲν τοῦ ἀδυνατοῦ. εἰ οὖν τὸ μὲν α μὴ ἐν-  
 δέχεται [παντὶ] τῶ γ, τὸ δ β παντὶ ὑπαρχειν ὡ γ, τὸ α οὐ παν-  
 τὶ τῶ β ἐνδέχεται γὰρ γὰρ συλλογισμὸς ἀφ' αὐτῶ τῶ πλείου γήμα-

τος. ἀλλ' ὑπέκειτο πᾶσι ἐνδεχέσθαι ὑπαρχειν ἀνάγκη ἄρα τὸ α  
 παντὶ τῶ γ ἐνδεχέσθαι. ψύδεις γὰρ ὑποτέθεντος καὶ οὐκ ἀδυ-  
 νατοῦ, τὸ συμβαῖνον εἶναι ἀδυνατὸν. εἰ γὰρ δὲ καὶ ἀφ' αὐτῶ πρῶ-  
 του γήματος ποιήσασθαι ἀδυνατὸν, θέντας τῶ γ τὸ β ὑπαρχειν εἰ  
 5 γὰρ τὸ β παντὶ τῶ γ ὑπαρχειν, τὸ δ α παντὶ τῶ β ἐνδέχεται, καὶ  
 τῶ γ παντὶ ἀντὶ ἐνδέχεται τὸ α. ἀλλ' ὑπέκειτο μὴ παντὶ εἰ γὰρ  
 δεῖ δὲ λαμβάνειν τὸ παντὶ ὑπαρχειν, μὴ καὶ χρόνον ὀρίσθαι, εἴς  
 νῦν, ἢ ἐν τῶ δὲ χρόνῳ, ἀλλ' ἀπλῶς. ἀφ' αὐτῶ τῶν τοιούτων γὰρ  
 πρῶτα πρῶτον, καὶ τοῖς συλλογισμοῖς ποιῶμεν ἐπεὶ κατὰ γὰρ τὸ νῦν  
 10 λαμβανόμενης τῆς πρῶτα πρῶτον, οὐκ ἔσται συλλογισμὸς ὁσδέν γὰρ  
 ἴσως κωλύει ποτὲ παντὶ κινουμένων ἀντὶ τοῦ ὑπαρχειν εἴς  
 μηδὲν ἀπὸ κινουμένων. ὁ δὲ κινουμένων ἐνδέχεται παντὶ τῶ ἴπῳ  
 ἀλλ' ἀντὶ τοῦ ὁσδέν ἴπῳ ἐνδέχεται. ἐπιόντος τὸ μὲν πρῶτον,  
 ζῶον τὸ δὲ μέσον, κινουμένων. τὸ δὲ ἔσται, ἀντὶ τοῦ πρῶτον. αἱ μὲν οὖν  
 15 πρῶτα οὕτως ἔξοισι τὸ δὲ συμπέρασμα, ἀναγκῆρον, οὐκ ἐν-  
 δεχόμενον ἐξ ἀνάγκης γὰρ ὁ ἀντὶ τοῦ ζῶον. φανερὸν οὖν, ὅτι τὸ  
 κείσθαι ληπτόν ἀπλῶς, καὶ οὐ χρόνον ἀφαιρίζοντες. πάλιν, ἔσται  
 τερηλικὴ πρῶτα κείσθαι ἢ α β, καὶ εἰλήφθω, τὸ μὲν α μηδενὶ  
 τῶ β ὑπαρχειν, τὸ δὲ β παντὶ ἐνδεχέσθαι ὑπαρχειν τῶ γ. τού-  
 20 των οὖν τεθέντων, ἀνάγκη τὸ α ἐνδεχέσθαι μηδενὶ τῶ γ ὑπαρχειν  
 μὴ γὰρ ἐνδεχέσθαι τὸ δ β ὡ γ κείσθαι ὑπαρχειν, κατὰ τὸ πρῶτον  
 τερον. ἀνάγκη δὲ τὸ α ἡνὶ τῶ β ὑπαρχειν γὰρ γὰρ συλλογισμὸς  
 ἀφ' αὐτῶ τῶ πλείου γήματος. τῶ τὸ δ ἀδυνατὸν ὡς ἐνδέχεται ἀντὶ  
 α μηδενὶ τῶ γ. ψύδεις γὰρ τεθέντος, ἀδυνατὸν τὸ συμβαῖνον. 25  
 τὸ οὖν ὁ συλλογισμὸς, οὐκ ἐστὶ τῶ καὶ τὸ ὀρισμὸν ἐνδεχόμενον, ἀν-  
 τὶ τῶ μηδενὶ ἐξ ἀνάγκης. αὐτὴ γὰρ εἶναι ἢ ἀντίφασις τῆς ἡμο-  
 μῆτης ὑποθέσεως ὑπετέθη γὰρ ἐξ ἀνάγκης τὸ α ἡνὶ τῶ γ ὑπαρ-  
 χειν ὁ δὲ ἀφ' αὐτῶ τῶ ἀδυνατοῦ συλλογισμὸς, τὸ ἀντίκειμῆς εἶναι ἀν-

υφάσεως. ἐπι ὅ καὶ ἐκ τῶν ὄρων φανερόν, ὅτι οὐκ ἔσται ὁ συμ-  
 πέρασμα ἐνδεχόμενον ἔστω γδ, τὸ μὲν ἐφ' ὃ τὸ α, κέραξ. ὁ δ' ἐφ'  
 ὃ τὸ β, ἀφανόμενον ἐφ' ὃ τὸ γ, ἀνθρώπος. ὁ δὲνὶ δὴ ὁ β τὸ α  
 ὑπάρχει. ὁ δὲν γὰρ ἀφανόμενον κέραξ. ὁ δ' β πᾶσι ἐνδέχε-  
 ται τὰ γ. πᾶσι γὰρ ἀνθρώπων ἐνδέχεται τὸ ἀφανοῦναι. ἀλλὰ  
 ὁ α ἐξ ἀνάγκης ὁ δὲνὶ τὰ γ. οὐκ ἄρα τὸ συμπέρασμα ἐνδεχό-  
 μενον. ἀλλ' οὐδὲ ἀνάγκη ἀεὶ ἔστω [γὰρ,] τὸ μὲν α, κινούμενον.  
 ὁ δ' β, ὅτισημη. τὸ δ' ἐφ' ὃ τὸ γ, ἀνθρώπος. ὁ μὲν οὖν α ὁ δὲνὶ τὰ  
 β ὑπάρχει, τὸ δ' β πᾶσι τὰ γ ἐνδέχεται, καὶ οὐκ ἔσται ὁ συμπε-  
 ρασμα ἀνάγκη. οὐ γὰρ ἀνάγκη μηδένα κινεῖσθαι ἀνθρώπων, 10  
 ἀλλ' οὐκ ἀνάγκη ἵνα. δηλονότι, ὅτι ὁ συμπέρασμα ἔστι τῶ μη-  
 δὲν ἐξ ἀνάγκης ὑπάρχειν. ληπτέον ὅτι βέλτιον τοῖς ὅροις. ἐὰν ὅ τὸ  
 φερνικὸν τετὴν, πρὸς ὃ ἐλαττον ἄκρον ἐνδέχεται σημαῖνον, ἐξ  
 αὐτῶν μὲν τῶν εἰλημμένων πρὸς ἄσεων, ὁ δὲν ἔσται συλλογι-  
 σμός. ἀντιγραφείσης ὅ τῆς χτ' ὁ ἐνδέχεται πρὸς ἄσεως, ἔσται 15  
 κατὰ τὸ ἐν τοῖς πρὸς ἄσεως. ὑπάρχει τὸ α πᾶσι τὸ β, τὸ δ'  
 β ἐνδέχεται μηδὲν τὰ γ. ἔστω μὲν οὖν ἐχόντων τῶν ὄρων, ὁ δὲν  
 ἔσται ἀνάγκη. ἐὰν ὅ ἀντιγραφῆ ὁ β γ, καὶ ληφῆ τὸ β πᾶσι τὰ  
 γ ἐνδέχεται, ἡ δὲ συλλογισμός ὡς πρὸς πρὸς ἄσεως. ὁμοίως γὰρ  
 ἐχούσιν οἱ ὅροι τῆ ἴεσει. τὸν αὐτὸν ὅ ἔσται καὶ φερνικῶν ὄντων 20  
 ἀμφοτέρων τῶν ἀφανημάτων, ἐὰν ὁ μὲν α β μὴ ὑπάρχειν, τὸ δ'  
 β γ μηδὲν ἐνδέχεται σημαῖνη. δι' αὐτῶν μὲν γὰρ τῶν εἰλημμέ-  
 νων, οὐ γὰρ ὁ ἀνάγκη ἀντιγραφείσης ὅ τῆς χτ' τὸ ἐνδέχεται  
 πρὸς ἄσεως, ἔσται συλλογισμός. εἰλήφθω [γὰρ,] τὸ μὲν α μηδε-  
 νὶ τὰ β ὑπάρχειν, ὁ δ' β ἐνδέχεται μηδὲν τὰ γ. ἀφ' αὐτῶν οὖν 25  
 ὑπὸν ὁ δὲν ἀνάγκη. ἐὰν ὅ ληφῆ ὁ β πᾶσι τὰ γ ἐνδέχεται,  
 (ὅσοι ἔστιν ἀληθῆς) ἢ ὅ α β πρὸς ἄσεως ὁμοίως ἔχη, πάλιν ὁ αὐτὸς  
 ἔσται συλλογισμός. ἐὰν ὅ μὴ ὑπάρχειν τετὴν τὸ β [πᾶσι] τὰ

γ, καὶ

γ, καὶ μὴ ἐνδέχεται μὴ ὑπάρχειν, οὐκ ἔσται συλλογισμός οὐ-  
 δαμῶς, οὔτε φερνικῆς ἔσης, οὔτε καταφατικῆς τῆς α β πρὸς ἄ-  
 σεως. ὅροι ὅ κινῶν, τὸ μὲν ἐξ ἀνάγκης ὑπάρχειν, λυκόν, ζῶον, χι-  
 ών. ὅ μὴ ἐνδέχεται, λυκόν, ζῶον, πίπτα. φανερόν οὖν ὅτι κα-  
 5, ἴσθου τῶν ὄρων ὄντων, καὶ τὸ μὲν ὑπάρχειν, τῆς ὅ ἐνδέχεται λαμ-  
 βανομένης τῶν πρὸς ἄσεων, ὅταν ἡ πρὸς ὃ ἐλαττον ἄκρον ἐνδέ-  
 χεται λαμβάνηται πρὸς ἄσεως, ἀεὶ ἡ δὲ συλλογισμός. πᾶσι, ὅτε  
 μὲν ἐξ αὐτῶν, ὅτε ὅ ἀντιγραφείσης τῆς πρὸς ἄσεως. πότε ὅ ὑπ-  
 10 των ἐκάτερον, καὶ ἀφ' ἑκάστης αἰτίας, εἰρήκεται. ἐὰν ὅ τὸ μὲν, κα-  
 ἴσθου ὁ δὲ, ἐν μέρει ληφῆ τῶν ἀφανημάτων, ὅταν μὲν ὁ πρὸς τὸ  
 μείζον ἄκρον κατὰ τὸν τετὴν καὶ ἐνδεχόμενον, εἴτε ἀποφατικόν, εἴ-  
 τε καταφατικόν. ὁ δὲ ἐν μέρει, καταφατικόν καὶ ὑπάρχειν, ἔσται  
 συλλογισμός τέλειος, κατὰ τὸν καὶ κατὰ τὸν τῶν ὄρων ὄντων. ἀπό-  
 15 διξις ὅ ἡ αὐτὴ ἡ πρὸς καὶ πρὸς ἄσεως. ὅταν ὅ, κατὰ τὸν μὲν ἢ τὸ  
 πρὸς τὸ μείζον ἄκρον, ὑπάρχειν ὅ καὶ μὴ ἐνδεχόμενον, ἄλλοτερον  
 δι' ἐν μέρει καὶ ἐνδεχόμενον, ἐὰν τε ἀποφατικόν, ἐὰν τε καταφα-  
 καὶ τεθῶσιν ἀμφοτέρων. ἐὰν τε, ἢ μὲν, ἀποφατικὴ ἢ ὅ, καταφα-  
 τικὴ, πᾶσι τῶν ἔσται συλλογισμός ἀτελής. πᾶσι, οἱ μὲν ἀφ' ἑκά-  
 20 ἀδωάτου διχθῆσθαι. οἱ δὲ, καὶ ἀφ' ἑκάστης ἀντιγραφῆς [τῆς τῆ] ἐν-  
 δέχεται, κατὰ τὸν ἐν τοῖς πρὸς ἄσεως. ἔσται ὅ συλλογισμός ἀφ' ἑκά-  
 ἀντιγραφῆς, καὶ ὅταν, ἢ μὲν κατὰ τὸν τετὴν πρὸς τὸ ἄκρον μεί-  
 ζον σημαῖνη ὁ ὑπάρχειν, ἢ μὴ ὑπάρχειν ἢ δι' ἐν μέρει, φερνικῆ  
 οὔσα, τὸ ἐνδέχεται λαμβάνη. οἱ, εἰ ὁ μὲν α πᾶσι τὰ β ὑπάρ-  
 χει, ἢ μὴ ὑπάρχει, τὸ δ' β πᾶσι τὰ γ ἐνδέχεται μὴ ὑπάρχειν.  
 25 ἀντιγραφῆς γὰρ τῆ β γ χτ' τὸ ἐνδέχεται, ἡ δὲ συλλογισμός.  
 ὅταν ὅ τὸ μὴ ὑπάρχειν λαμβάνη ἢ χτ' μέρος τεθῶσιν πρὸς ἄσεως,  
 οὐκ ἔσται συλλογισμός. ὅροι, ὅ μὲν ὑπάρχειν, λυκόν, ζῶον, χι-  
 ών. ὅ μὴ ὑπάρχειν, λυκόν, ζῶον, πίπτα. ἀφ' ἑκάστης ἀδωάτου ληπτέον

τινὸν ἀποδέξιν. ἐὰν ὅ, ὁ μὲν καθόλου τετὴν πρὸς τὸ ἔλαττον ἄκρον, ὁ δὲ ἐν μέρει πρὸς τὸ μείζον, ἐὰν τε φερητικόν, ἐὰν τε καθολικόν, ἐὰν τε ἐνδεχόμενον, ἐὰν τε ὑπαρχόν ὅποτερον οὐδ' ἀμφοτέρωθεν ἔσται συλλογισμός. οὐδ' ὅταν ἐν μέρει ἢ ἀδιόριστοι θεῶσιν αἰτιώσεως, εἴτε ἐνδεχόμενα λαμβάνουσαι, εἴτε ὑπαρχόν, εἴτε ἐνδεχόμενα, οὐδ' ἕτως ἔσται συλλογισμός. ἀποδέξιν δὲ ἢ αὐτὴ ἢ καὶ ὅτι τῶν πρῶτων. ὅροι ὅ κρινοί, τῶν μὲν ὑπαρχόν ἐξ ἀνάγκης, ζῶον, λαλῶν, ἀνθρώπος· τῶν ὅ μὴ ἐνδεχόμενα, ζῶον, λαλῶν, ἰμάτιον. φανερόν οὖν ὅτι, τῶν μὲν πρὸς τὸ μείζον ἄκρον καθόλου τεθέντος, αἰτιώσιν συλλογισμός· τῶν ὅ πρὸς τὸ ἔλαττον, ὁσὲν 10 ποτε ὁσδένος.

14 Ὅταν δὲ, ἢ μὲν, ἐξ ἀνάγκης ὑπαρχόν, ἢ μὴ ὑπαρχόν ἢ ὅ, ἐνδεχόμενα σημαίνῃ, τῶν πρῶτων, ὁ μὲν συλλογισμός ἔσται, τὸν αὐτὸν ἔσπον ἔχόντων τῶν ὅρων καὶ τέλος, ὅταν πρὸς τὸ ἔλαττον ἄκρον τετὴν τὸ ἀνάγκη. ὁ δὲ συμπέρασμα, κατηγορητικῶν 15 μὲν ὄντων τῶν ὅρων, τῶν ἐνδεχόμενα καὶ οὐ τῶν ὑπαρχόν ἔσται, καὶ καθόλου, καὶ μὴ καθόλου πτεμμένων. ἐὰν ὅ ἢ, τὸ μὲν, κατηγορητικόν τὸ ὅ, φερητικόν, ὅταν μὲν ἢ τὸ κατηγορητικόν ἀνάγκη, τῶν ἐνδεχόμενα, καὶ οὐ τῶ μὴ ὑπαρχόν· ὅταν ὅ ἢ τὸ φερητικόν ἀνάγκη, καὶ τῶ ἐνδεχόμενα μὴ ὑπαρχόν, καὶ τῶ μὴ ὑπαρχόν, καὶ καθόλου, καὶ μὴ 20 καθόλου τῶ ὅρων ὄντων. ὁ ὅ ἐνδεχόμενα ἐν τῶν συμπεράσματι, τὸν αὐτὸν ἔσπον ληπτιέον, ὄντως καὶ ἐν τοῖς πρῶτων· τῶ δὲ ἐξ ἀνάγκης μὴ ὑπαρχόν, ὅκ ἔσται συλλογισμός· ἔτερον γὰρ ὁ μὴ ἐξ ἀνάγκης ὑπαρχόν, καὶ τὸ ἐξ ἀνάγκης μὴ ὑπαρχόν. ὅτι μὲν οὖν κατηγορητικῶν ὄντων τῶ ὅρων οὐ γὰρ συμπέρασμα ἀνάγκη, φανερόν. ὑπαρχέτω γὰρ, τὸ μὲν ἂ πᾶσι τῶ β ἐξ ἀνάγκης, τὸ ὅ β ἐνδεχόμενα πᾶσι γ. ἔσται δὲ συλλογισμός ἀτελής, ὅτι ἐνδεχόμενα ὁ ἂ πᾶσι γ ὑπαρχόν. ὅτι ὅ ἀτελής, ὅκ τ' ἀπο-

δείξεως

δείξεως δὴ λαν· τὸ αὐτὸν γὰρ ἔσπον δεχθήσεται, ὄντως καὶ ὅτι τῶ πρῶτων. πάλιν, ὁ μὲν ἂ ἐνδεχόμενα πᾶσι β, ὁ ὅ β πᾶσι γ ὑπαρχέτω ἐξ ἀνάγκης. ἔσται δὲ συλλογισμός, ὅτι ὁ ἂ πᾶσι γ ἐνδεχόμενα ὑπαρχόν, ἀλλ' οὐχ ὅτι ὑπαρχόν καὶ τέλος, 5 ἀλλ' ὅκ ἀτελής· ὁ δὲ γὰρ ὅτι τελέσται ἀπὸ τῶ ἐξ ἀρχῆς πρῶτων. εἴ ὅ μὴ ὁμοιομήμονες [εἶεν] αἰτιώσεως, ἔσται πρῶτον ἢ φερητικὴ ἀνάγκη· καὶ ὁ μὲν ἂ μηδενὶ ἐνδεχόμενα τῶ β ἐξ ἀνάγκης, ὁ ὅ β πᾶσι γ ἐνδεχόμενα· ἀνάγκη δὲ τὸ ἂ μηδενὶ τῶ γ ὑπαρχόν· κείτω γὰρ ὑπαρχόν, ἢ πᾶσι, ἢ ἑνὶ τῶ β ὑ- 10 πέκτω μηδενὶ ἐνδεχόμενα. ἐπεὶ οὖν ἀντιγράφῃ τὸ φερητικόν, ὁσδὲν ὁ β τῶ α ὁσδενὶ ἐνδεχόμενα· ὁ ὅ ἂ τῶ γ πᾶσι ἢ ἑνὶ κείτω ὑπαρχόν ὡς ἂ ὁσδενὶ, ἢ οὐ πᾶσι τῶ γ τὸ β ἐνδεχόμενα ἀπὸ ὑπαρχόν. ὑπέκειτο ὅ πᾶσι γ ἐξ ἀρχῆς. φανερόν δὲ ὅτι καὶ τῶ ἐνδεχόμενα μὴ ὑπαρχόν γὰρ συλλογισμός, εἴτω καὶ τῶ μὴ ὑπαρχόν. πάλιν, 15 ἔσται ἢ κατηγορητικὴ πρῶταις ἀνάγκη, καὶ ὁ μὲν ἂ ἐνδεχόμενα μηδενὶ τῶ β ὑπαρχόν, ὁ ὅ β πᾶσι γ ὑπαρχέτω ἐξ ἀνάγκης. ὁ μὲν οὖν συλλογισμός ἔσται τέλος, ἀλλ' ἔτῶ μὴ ὑπαρχόν, ἀλλὰ τῶ ἐνδεχόμενα μὴ ὑπαρχόν ἢ τε γὰρ πρῶταις οὕτως ἐλήφθη ἀπὸ τῶ μείζονος ἄκρου, καὶ εἰς τὸ ἀδιώτατον ὅκ ἔστιν ἀπα- 20 γαγεῖν· εἴ γὰρ ὑποτεθείη τὸ ἂ τῶ γ ἑνὶ ὑπαρχόν, κῆται ὅ καὶ τὸ ἂ τῶ β ἐνδεχόμενα μηδενὶ ὑπαρχόν, ὁσδὲν συμβαίη ἀπὸ τῶν ἀδιώτατον. ἐὰν ὅ πρὸς τῶ ἔλαττον ἄκρον τετὴν τὸ φερητικόν, ὅταν μὲν ἐνδεχόμενα σημαίνῃ, συλλογισμός ἔσται ἀπὸ τῆς ἀίτιοφῆς, κατὰ τὸν ἐν τοῖς πρῶτων ὅταν ὅ μὴ ἐνδεχόμενα, 25 ὅκ ἔσται· ἔτι ὅταν ἀμφοτέρωθεν τετὴν φερητικῶν, μὴ ἢ ὅ ἐνδεχόμενα τὸ πρὸς τὸ ἔλαττον. ὅροι ὅ οἱ αὐτοί, τῶ μὲν ὑπαρχόν, λαλῶν, ζῶον, χιών· τῶ ὅ μὴ ὑπαρχόν, λαλῶν, ζῶον, πίπτα. τὸν αὐτὸν ὅ ἔσπον ἔξῃ καὶ ὅτι τῶ ἐν μέρει συλλογισμῶν. ὅταν μὲν γὰρ ἢ τὸ φερη-

ἴκον ἀνάγκη, καὶ τὸ συμπέρασμα ἔσται τὸ μὴ ὑπάρχειν· οἷον, εἰ  
 τὸ μὲν α μηδενὶ τῶ β ἐνδέχεται ὑπάρχειν, τὸ δὲ β ἰνὶ τῶ γ ἐνδέ-  
 χεται ὑπάρχειν, ἀνάγκη δὲ α ἰνὶ τῶ γ μὴ ὑπάρχειν· εἰ γὰρ πᾶσι  
 ὑπάρχει [τὸ α τῶ γ,] τῶ δὲ β μηδενὶ ἐνδέχεται [τὸ α,] ὁ δὲ β  
 τῶ α ὁ δὲ ἐνὶ ἐνδέχεται ὑπάρχειν· ὡς ἰ εἰ δὲ α πᾶσι τῶ γ ὑπάρ-  
 χει, τὸ β ὁ δὲ ἐνὶ ἐνδέχεται. ἀλλὰ ὑπέκείτω ἰνὶ ἐνδέχεται.  
 ὅταν δὲ τὸ ἐν μέρει καθ'αφαικτὸν ἀνάγκη ἢ, τὸ ἐν τῶ φερηλικῷ  
 συλλογισμῷ, οἷον τὸ β γ· ἢ δὲ καθόλου τὸ ἐν τῶ καθ'αφαικτῷ, οἷον τὸ  
 α β, ὅτε ἔσται τὸ ὑπάρχειν συλλογισμός. ἀπὸ δὲ ξίς δὲ ἢ αὐ-  
 τῆ ἢ καὶ ὅτι τῶ ψ ὑπερέτερον. ἐὰν δὲ, τὸ μὲν καθόλου τετρητὸς 10  
 τῶ ἐλάττω ἀκρω, ἢ καθ'αφαικτὸν, ἢ φερηλικόν [καὶ] ἐνδεχόμενον  
 τὸ δὲ ἐν μέρει ἀνάγκη ὡς τῶ μείζονι ἀκρω, ὅτε ἔσται συλ-  
 λογισμός. ὅροι δὲ, τὸ μὲν ὑπάρχειν ἐξ ἀνάγκης, ζῶον, λευκόν, ἀν-  
 θρωπος· τὸ δὲ μὴ ἐνδέχεται, ζῶον, λευκόν, ἰμάτιον. ὅταν δὲ  
 ἀνάγκη ἢ τὸ καθόλου, τὸ δὲ ἐν μέρει ἐνδεχόμενον, φερηλικὸν μὲν 15  
 ὄντος τὸ καθόλου· τὸ μὲν ὑπάρχειν ὅροι, ζῶον, λευκόν, κίρκος· τὸ  
 δὲ μὴ ὑπάρχειν, ζῶον, λευκόν, πίπτα· καθ'αφαικτὸν δὲ, τὸ μὲν  
 ὑπάρχειν, ζῶον, λευκόν, κύκνος· τὸ δὲ μὴ ἐνδέχεται, ζῶον, λευ-  
 κόν, γλῶν. ἐὰν δὲ ὅταν ἀόριστοι ληφθῶσιν αἱ ὑπερέτεροι, ἢ ἀμφοτέ-  
 ραι καὶ μέρους, ὁ δὲ οὕτως ἔσται συλλογισμός. ὅροι δὲ κρινοί, τὸ μὲν 20  
 ὑπάρχειν, ζῶον, λευκόν, ἀνθρωπος· τὸ δὲ μὴ ὑπάρχειν, ζῶον,  
 λευκόν, ἀψυχόν· καὶ γὰρ τὸ ζῶον ἰνὶ λευκῷ, καὶ τὸ λευκόν ἀψυχῷ  
 πινί, καὶ ἀνάγκη ὑπάρχειν, καὶ ὅτε ἐνδέχεται ὑπάρχειν· καὶ ὅτι  
 τὸ ἐνδέχεται ὁμοίως· ὡς ἰ ὡς ἀπὸ μὲν χρησιμοὶ οἱ ὅροι. φα-  
 νερόν οὖν ἐκ τῶ εἰρηλιδίων, ὅτι ὁμοίως ἐχόντων τῶ ὄρων, ἐν τε 25  
 τῶ ὑπάρχειν, καὶ ἐν τοῖς ἀνάγκη, γίνεται τε καὶ οὐ γὰρ συλλογισμός·  
 πλὴν καὶ μὲν τὸ ὑπάρχειν πετμέντης τῆς φερηλικῆς ὑπερέτερος,  
 τὸ ἐνδέχεται ἢ ὁ συλλογισμός· καὶ δὲ τὸ ἀνάγκη τῆς φερη-  
 κῆς,

κῆς, καὶ τὸ ἐνδέχεται, καὶ τὸ μὴ ὑπάρχειν. δῆλον δὲ καὶ ὅτι πᾶσι  
 οἱ συλλογισμοὶ ἀτελής, καὶ ὅτι τελειοῦνται ἀπὸ τῶ ψ ὑπερέτε-  
 ρων χρημῶν.  
 Ἐν δὲ τῶ δὲ ὑπερέτερω γήματι, ὅταν μὲν ἐνδεχόμενα λαμβά- 10  
 νωνται ἀμφοτέροι αἱ ὑπερέτεροι, ὁ δὲ ἔσται συλλογισμός, οὔτε  
 καθ'αφαικτῶν, οὔτε φερηλικῶν ἰσχυμένων, οὔτε καθόλου, οὔτε καὶ  
 μέρους. ὅταν δὲ ἢ μὲν, ὑπάρχειν· ἢ δὲ, ἐνδέχεται σημαίνει, τῆς μὲν  
 καθ'αφαικτῆς ὑπάρχειν σημαίνουσης, ὁ δὲ ποτε ἔσται τῆς δὲ φε-  
 ρηλικῆς τῆς καθόλου, αἰεί. τὸν αὐτὸν δὲ ἔσται καὶ ὅταν, ἢ μὲν, ἐξ  
 10 ἀνάγκης· ἢ δὲ, ἐνδέχεται λαμβάνηται, τῶ ψ ὑπερέτερον. δεῖ δὲ καὶ  
 ἐν τοῖς λαμβάνειν τὸ ἐν τοῖς συμπεράσμασιν ἐνδεχόμενον, ὡς  
 ὡς [καὶ ἐν τοῖς] ὑπερέτερον. ὡς ὅτι οὖν διήκτεον, ὅτι ὅτε ἀντι-  
 φρέφει τὸ ἐν τῶ ἐνδέχεται φερηλικόν· οἷον, εἰ δὲ α ἐνδέχεται μη-  
 δενὶ τῶ β, ὅτε ἀνάγκη καὶ τὸ β μηδενὶ τῶ α ἐνδέχεται· κείτω  
 15 γὰρ τὸ β, καὶ ἐνδέχεται τὸ β μηδενὶ τῶ α [ὑπάρχειν] ὅτι οὐκ  
 ἐπεὶ ἀντιφρέφουσιν αἱ ἐν τῶ ἐνδέχεται καταφάσεις πᾶσι ἀπόφα-  
 σεις, καὶ αἱ ἀναρτίαι, καὶ αἱ ἀντικείμενα· τὸ δὲ β τῶ α ἐνδέχεται  
 μηδενὶ ὑπάρχειν, φανερόν ὅτι καὶ πᾶσι ἐνδέχεται τὸ μὲν τὸ β τῶ α  
 ὑπάρχειν. τὸ β δὲ ὑπερέτερον· οὐ γὰρ εἰ τὸ μὲν τῶ α ἐνδέχεται,  
 20 καὶ τὸ μὲν τῶ α ἀνάγκη. ὡς ἰ ὅτε ἀντιφρέφει τὸ φερηλικόν. ἐπὶ δὲ,  
 ὁ δὲ ἐν κωλύει, τὸ μὲν α τῶ β ἐνδέχεται μηδενὶ, τὸ δὲ β ἰνὶ τῶ  
 α ἐξ ἀνάγκης μὴ ὑπάρχειν· οἷον, τὸ μὲν λευκόν πᾶσι ἀνθρώποις  
 ἐνδέχεται μὴ ὑπάρχειν· καὶ γὰρ ὑπάρχειν· ἀνθρώπων δὲ ὅτε ἀ-  
 ληθές εἰπεῖν, ὡς ἐνδέχεται) μηδενὶ λευκῷ· πολλοῖς γὰρ ἐξ ἀνάγκης  
 25 ἐκ ὑπάρχειν· τὸ δὲ ἀνάγκη, ὅτε καὶ ἐνδεχόμενον. ἀλλὰ μὲν  
 οὐδὲ ἐκ τῶ ἀδυνάτου διήκτεται ἀντιφρέφον· οἷον εἰ τις ἀξιώσει-  
 εν, ἐπεὶ ὑπερέτερον τὸ ἐνδέχεται μηδενὶ τῶ α τὸ β ὑπάρχειν, ἀλη-  
 θές τὸ μὴ ἐνδέχεται μηδενὶ· καθ'αφαικτῆς γὰρ καὶ ἀπόφασις. εἰ δὲ



τῶ δὲ ἀληθῆς, [κὶ τὸ] εἰ ἀνάγκης ἢνὶ τῶ α ὑπάρχειν ὁ β· ὡς εἰ καὶ τὸ  
 α πινὶ τῶ β. τῶ δὲ ἀδυνάτων οὐ γὰρ εἰ μὴ ἐνδέχεται μηδενὶ [ὁ α  
 ὁ β,] ἀνάγκη πινὶ ὑπάρχειν ὁ γὰρ μὴ ἐνδέχεται μηδενὶ, διχῶς  
 λέγεται· τὸ μὲν, εἰ εἰς ἀνάγκης ἢνὶ ὑπάρχει· ὁ δὲ, εἰ εἰς ἀνάγκης πινὶ  
 μὴ ὑπάρχει· ὁ γὰρ εἰς ἀνάγκης ἢνὶ τῶ α μὴ ὑπάρχειν, οὐκ ἔ  
 ἀληθῆς εἰπεῖν, ὡς πᾶσι ἐνδέχεται μὴ ὑπάρχειν· ὡς περὶ ὁ δὲ τὸ  
 πινὶ ὑπάρχειν εἰς ἀνάγκης, ὅτι πᾶσι ἐνδέχεται ὑπάρχειν. εἰ οὖν  
 πῖς ἀξιοῖν, ἐπεὶ οὐκ ἐνδέχεται ὁ γ πᾶσι ὁ δ ὑπάρχειν, εἰς ἀ  
 νάγκης πινὶ μὴ ὑπάρχειν αὐτῷ, ψῦδος δὲ λαμβάνοι· πᾶσι γὰρ  
 ὑπάρχει, εἰ τύχοι. ἀλλ' ὅτι οἰοῖς εἰς ἀνάγκης ὑπάρχει, ἀλλ' οὐκ ἔστι  
 10 φαλμ, ἔπᾶσι ἐνδέχεται. ὡς εἰ τῶ ἐνδέχεται πᾶσι ὑπάρχειν,  
 τὸ τ, εἰς ἀνάγκης ἢνὶ ὑπάρχειν, ἀντίκειται, καὶ τὸ, εἰς ἀνάγκης  
 πινὶ μὴ ὑπάρχειν. ὁμοίως δὲ καὶ τῶ ἐνδέχεται μηδενὶ. δῆλον οὖν  
 ὅτι πᾶσι ὁ οὕτως ἐνδεχόμενον καὶ μὴ ἐνδεχόμενον, ὡς ἐν εἰ  
 χῆ διωρείσμεν, οὐ μόνον τὸ εἰς ἀνάγκης ἢνὶ ὑπάρχειν, ἀλλὰ καὶ ὁ  
 15 εἰς ἀνάγκης πινὶ μὴ ὑπάρχειν ληπτέον. τούτου δὲ ληφθέντος, ὁ δὲ  
 συμβαίνει ἀδυνάτων· ὡς οὐ γὰρ συλλογισμός. φανερόν οὖν  
 οὐκ ἔστι εἰρημύων, ὅτι οὐκ ἀντιγράφει τὸ φερπικόν. τούτου δὲ δει  
 χθέντος, κείτω τὸ α, ὁ μὲν β ἐνδέχεται μηδενὶ, τῶ γ πᾶσι.  
 ἀλλ' οὐκ οὖν τῆς ἀντιγράφει, οὐκ ἔστι συλλογισμός· εἴρηται γὰρ,  
 20 ὅτι οὐκ ἀντιγράφει ἢ ποιούτη πᾶσι. ἀλλὰ ὁ δὲ ἀδύ  
 κάτου τεθέντος γὰρ τῶ β πᾶσι ὁ γ ἐνδέχεται ὑπάρχειν, ὁ δὲ  
 συμβαίνει ψῦδος· ἐνδέχοιτο γὰρ αὐτῷ ὁ α ὁ γ καὶ πᾶσι κὶ μηδενὶ  
 ὑπάρχειν. ὅλως δὲ, εἰ ἔστι συλλογισμός, δῆλον ὅτι ὁ ἐνδέχεται  
 25 αὐτῷ εἶναι, ἀλλ' ὁ μὲν ἔστιν ἔστιν εἰρημύων εἰληφθαι ἐν τῶ ὑπάρ  
 χειν, καὶ οὐκ ἔστι, ἢ καταφατικῶς, ἢ φερπικῶς. ὁ δὲ ἔστιν εἰρημύων.  
 καταφατικῶ μὲν γὰρ τεθέντος, διχῶς γίνεται εἰρημύων, ὅτι οὐκ  
 ἐνδέχεται ὑπάρχειν φερπικῶ δὲ, ὅτι ὁ συμπέρασμα οὐκ ἐνδε  
 χόμενον,

χόμενον, ἀλλ' ἀναγκαῖον ὅτιν' ἔστι γὰρ, τὸ μὲν α, λαμβάνει· ὁ δὲ β, ἀν  
 δεχτός· ἐφ' ᾧ γ, ἴσως· ὁ δὲ α τὸ λαμβάνει, ἐνδέχεται ὁ μὲν, πᾶσι  
 πῖ τῶ, μηδενὶ ὑπάρχειν· ἀλλὰ ὁ β τῶ γ ἔτε ὑπάρχειν ἐνδέ  
 5 χεται, οὐτε μὴ ὑπάρχειν. ὅτι μὲν οὖν ὑπάρχειν οὐκ ἔστι φερπ, φε  
 νερόν· ὁ δὲ γὰρ ἴσως, ἀνδεχτός. ἀλλ' ὁ δὲ ἐνδέχεται μὴ ὑ  
 πάρχειν· ἀνάγκη γὰρ μηδένα ἴσως ἀνδεχτόν εἶναι. ὁ δὲ ἀνα  
 καῖον, οὐκ ἔστι ἐνδεχόμενον· οὐκ ἔστι γὰρ συλλογισμός. ὁμοίως δὲ  
 διχῶς γίνεται, καὶ ἀνάπαλιν τῆ δ φερπικόν, καὶ ἀμφοτέρω κα  
 ταφατικῶ ληφθῶσιν, ἢ φερπικῶ. ἀλλ' οὐκ ἔστι τῶ αὐτῶ ὅρων ἔστι ἢ  
 10 ἀπόδειξις· καὶ ὅταν, ἢ μὲν, κατόλου ἢ δὲ, ἐν μέρει ἢ ἀμφοτέρω,  
 καὶ μέρους, ἢ ἀδύοι, ἢ ὅτι ὡς ὡς ἐνδέχεται μετὰ λαμβάνει τῶ  
 πᾶσι· αἰεὶ γὰρ ἔστι ἀλλ' οὐκ ἔστι τῶ αὐτῶ ὅρων ἢ ἀπόδειξις. φα  
 νερόν οὖν, ὅτι ἀμφοτέρω τῶ πᾶσι πᾶσι καὶ ὁ ἐνδέχεται πᾶσι  
 μὲν, ὁ δὲ γὰρ συλλογισμός.  
 15 Εἰ δὲ, ἢ μὲν ὑπάρχειν, ἢ δὲ ἐνδέχεται σημαίνει, τῆς μὲν κατη  
 γρηκῆς ὑπάρχειν πᾶσι, τῶ φερπικῆς ἐνδέχεται, ὁ δὲ πο  
 τε ἔστι συλλογισμός, ἔτε κατόλου τῶ ὅρων, οὐτ' ἐν μέρει λαμ  
 βανομένων. ἀπόδειξις δὲ ἢ αὐτῶ, καὶ εἰ τῶ αὐτῶ ὅρων. ὅταν δὲ,  
 ἢ μὲν καταφατικῶ ἐνδέχεται, ἢ δὲ φερπικῶ ὑπάρχειν, ἔστι συλλο  
 20 γισμός· εἰληφθῶ γὰρ ὁ α, τῶ μὲν β μηδενὶ ὑπάρχειν, τῶ γ πᾶσι  
 πᾶσι ἐνδέχεται. ἀντιγράφει οὖν ὁ φερπικῶ, ὁ β τῶ α ὁ δὲ  
 ὑπάρχει, τὸ δὲ α πᾶσι τῶ γ ἐνδέχεται· γινέ· δὲ συλλογισμός, ὅτι  
 ἐνδέχεται τὸ β μηδενὶ τῶ γ, εἰ τῶ πᾶσι γήματος. ὁμοίως  
 δὲ καὶ εἰ πᾶσι τῶ γ τεθείη ὁ φερπικόν. εἰ δὲ ἀμφοτέρω μὲν ὁ  
 25 σιν φερπικῶ, σημαίνει δὲ, ἢ μὲν, μὴ ὑπάρχειν ἢ δὲ, ἐνδέχεται [μὴ ὑ  
 πάρχειν,] δι' αὐτῶ μὲν τῶ εἰλημύων, ὁ δὲ συμβαίνει ἀναγ  
 καῖον ἀντιγράφει δὲ τῆς καὶ ὁ ἐνδέχεται πᾶσι, γὰρ  
 συλλογισμός, ὅτι ὁ β τῶ γ ἐνδέχεται μηδενὶ ὑπάρχειν, κατὰ φερ  
 Αριστοτ. Organon. P



ἐν τοῖς παρότερον ἔσται γὰρ πάλιν ὁ παρόντων γῆμα. εἰ δὲ ἀμ-  
 φότερα τεθῶσι κατηρησικά, ὅσα ἔσται συλλογισμός. ὅροι, τῶ μὲν  
 ἕως ἀρχῆν, ὑγίαια, ζῶον, ἀνθρώπος· τῶ δὲ μὴ ὑπάρχειν, ὑγίαια, ἴπ-  
 πος, ἀνθρώπος. ἢ αὐτὸν ὅτι ἔσται ἔξω καὶ πῶς ἐν μέρῳ συλ-  
 λογισμῶν· ὅταν μὲν γὰρ ἢ ὁ καταφατικὸν ἕως ἀρχῆν, εἴτε καθό-  
 λου, εἴτε ἐν μέρῳ ληφθῆν, ὁμοίως ἔσται συλλογισμός. τῶ δὲ ὁμοίως  
 καὶ ἀφ' αὐτῶ ὅρων δεικνύται τοῖς παρότερον. ὅταν ὅτι ὁ φε-  
 ρητικὸν, ἔσται ἔξω τῆς ἀντιπροφῆς, κατὰ τὸ ἐν τοῖς παρότερον.  
 πάλιν, ἐὰν ἀμφοτέρω μὲν ἔσται ἀφ' αὐτῶν φησὶν φερητικὰ ληφθῆν, καθόλου ὅτι  
 τὸ μὴ ὑπάρχειν, ἔξω αὐτῶ μὲν τῶ παρὰ τῶν ὁμοίων, ὅσα ἔσται τὸ ἀναλ-  
 κῆρον ἀντιγραφέντος ὅτι τῶ ἀνδέχεσθαι, κατὰ τὸ ἐν τοῖς παρότερον,  
 ἔσται συλλογισμός. εἰ δὲ ὑπάρχειν μὲν ἢ ὁ φερητικὸν, ἐν μέρῳ ὅτι  
 ληφθῆν, ὅσα ἔσται συλλογισμός, ἔτε καταφατικῆς, οὔτε φερητικῆς  
 ἔσται ἔτε ἔσται παρὰ τῶν ὁμοίων. οὐδὲ ὅταν ἀμφοτέρω ληφθῶσιν ἀ-  
 δέξασθαι, ἢ καταφατικῆς, ἢ ἀποφατικῆς, ἢ καὶ μέγας. ἀποδείξις ὅτι ἢ  
 αὐτῆ, καὶ ἀφ' αὐτῶ ὅρων.

15 Ἐὰν ὅτι μὲν, ἔξω ἀνάγκης· ἢ δὲ ἀνδέχεσθαι σημαίνει τῶ παρὰ  
 τῶν ὁμοίων, τῆς μὲν φερητικῆς ἀνάγκης οὐσης, ἔσται συλλογισμός, οὐ  
 μόνον ὅτι ἀνδέχεσθαι μὴ ὑπάρχειν, ἀλλὰ καὶ ὅτι οὐχ ὑπάρχει·  
 τῆς ὅτι καταφατικῆς, ὅσα ἔσται κείσθαι [γὰρ] ὁ α, τῶ μὲν β μηδενὶ 20  
 ἔξω ἀνάγκης ὑπάρχειν, τῶ δὲ γ πᾶσι ἀνδέχεσθαι ἀντιγραφείσης  
 οὐ τῆς φερητικῆς, ὁμοίως ὁ β τῶ α μηδενὶ ὑπάρχει· ὁ δὲ γ α πᾶσι  
 πᾶσι ἀνδέχεσθαι. ἢ δὲ πάλιν ἀφ' αὐτῶ τῶ παρόντων γῆματος ὁ  
 συλλογισμός, ὅτι ὁ β τῶ γ ἀνδέχεσθαι μηδενὶ ὑπάρχειν. ἀμα  
 ὅτι δὴ λον, ὅτι οὐδὲ ὑπάρχειν ὁ β ὁμοίως ὁ γ κείσθαι γὰρ ὑπάρ- 25  
 χῆν· ὅσα οὐκ εἰ ὁ α τῶ β μηδενὶ ἀνδέχεσθαι, ὁ δὲ β ὑπάρχει πᾶσι  
 τῶ γ, ὁ α πᾶσι τῶ γ ὅσα ἀνδέχεσθαι. ἀλλὰ πᾶσι ὑπέκειτο ἀνδέ-  
 χεσθαι. ἢ αὐτὸν ὅτι ἔσται ἀφ' αὐτῶ ἀνδέχεσθαι, καὶ εἰ παρὰ τῶ γ τεθείη ὁ

φερητικόν. πάλιν ἔσται, ὁ μὲν κατηρησικὸν ἀνάγκη, ὁ δὲ παρὰ τῶ  
 [φερητικόν, καὶ] ἀνδέχεσθαι καὶ ὁ α, ὁ μὲν β ἀνδέχεσθαι μηδενὶ,  
 τῶ δὲ γ πᾶσι ὑπάρχειν ἔξω ἀνάγκης. ἔσται οὖν ἐχόντων τῶ ὁ-  
 ρων, ὁμοίως ἔσται συλλογισμός· συμβαίνει γὰρ ὁ β τῶ γ ἔξω ἀνά-  
 κης μὴ ὑπάρχειν ἔσται γὰρ, τὸ μὲν α, ἀνάγκη· ἐφ' ὅτι τὸ β, ἀνθρώ-  
 πος· ἐφ' ὅτι τὸ γ, κύκλος. ὁ δὲ ἄλλοθεν, κύκλω μὲν ἔξω ἀνάγκης ὑ-  
 πάρχει, ἀνθρώπου ὅτι ἀνδέχεσθαι ὁμοίως, καὶ ἀνθρώπος ὁμοίως  
 κύκλω ἔξω ἀνάγκης. ὅτι μὲν οὖν τῶ ἀνδέχεσθαι ὅσα ἔσται συλλο-  
 γισμός, φανερόν· ὁ γὰρ ἔξω ἀνάγκης, ὅσα οὐκ ἀνδέχεσθαι. ἀλλὰ  
 10 μὲν ὁμοίως τῶ ἀνάγκης· ὁ γὰρ ἀνάγκη, ἢ ἔξω ἀμφοτέρων ἀναγ-  
 κῶν, ἢ ἐκ τῆς φερητικῆς σιωπέσθαι. ἐπὶ ὅτι, καὶ ἔξω τῶν  
 κειμένων, τὸ β τῶ γ ὑπάρχειν ὁμοίως γὰρ κωλύει, τὸ μὲν γ ὑπὸ ὁ  
 β εἶ, τὸ δὲ α, τῶ μὲν β πᾶσι ἀνδέχεσθαι, ὁ δὲ γ ἔξω ἀνάγκης ὑ-  
 πάρχειν ὁμοίως, εἰ τὸ μὲν γ, εἴη ἐξηγησῆς· ὁ δὲ β, ζῶον· ὁ δὲ ἐφ' ὅτι τὸ  
 15 α, κίνησις· ὁ μὲν γὰρ ἐξηγησῆς [πᾶσι] ἔξω ἀνάγκης κίνησις ὅσα  
 ζῶον ὅτι πᾶσι ἀνδέχεσθαι καὶ πᾶσι τὸ ἐξηγησῆς, ζῶον. φανερόν οὖν,  
 ὅτι ὁμοίως τῶ μὴ ὑπάρχειν· εἰ παρὰ οὕτως ἐχόντων, ἀνάγκη ὑπάρ-  
 χῆν· ὁμοίως δὲ τῶ ἀντικειμένων φάσεων. ὡς ἔσται ὁμοίως ἔσται συλλο-  
 γισμός. ὁμοίως ὅτι ἀφ' αὐτῶ ἀνὰ πάλιν τεθείσης τῆς κα-  
 20 ταφατικῆς. εἰ δὲ ὁμοιογῆμονες ὡς αἱ παρὰ τῶν ὁμοίων, φερητι-  
 κῶν μὲν οὐσῶν, αἰεὶ ἢ συλλογισμός, ἀντιγραφείσης ἢ καὶ τὸ ἀν-  
 δέχεσθαι παρὰ τῶν ὁμοίων, κατὰ τὸ ἐν τοῖς παρότερον· εἰλήθω γὰρ  
 τὸ α τῶ μὲν β ἔξω ἀνάγκης μὴ ὑπάρχειν, τῶ δὲ γ ἀνδέχεσθαι μὴ  
 ὑπάρχειν· ἀντιγραφείσθαι οὖν τῶ παρὰ τῶν ὁμοίων, ὁ μὲν β τῶ α οὐ-  
 25 δὲν ὑπάρχει, τὸ δὲ γ πᾶσι τῶ γ ἀνδέχεσθαι· ἢ δὲ ὁ παρόντων γῆ-  
 μα. καὶ εἰ παρὰ τῶ γ τεθείη ὁ φερητικόν, ὡς αὐτως. εἰ δὲ κα-  
 τηρησικὰ τεθῶσιν, ἔσται συλλογισμός· ἔσται μὲν γὰρ μὴ ὑπάρχειν,  
 ἢ τῶ ἔξω ἀνάγκης μὴ ὑπάρχειν, φανερόν ὅτι ὅσα ἔσται, ἀφ' αὐτῶ ὁ μὴ

είληφθαι φερηνικῶν παρὰ τὰς ἀρχαί, μήτε ἐν τῷ ὑποκείμενῳ ἀρχαί, μήτε ἐν  
 τῷ ὑποκειμένῳ ἀνάγκης ὑπάρχειν. ἀλλὰ μὲν ὁδὸς τῆς ἐνδέχεσθαι μὴ ὑπάρ-  
 χῆν ἐξ ἀνάγκης γὰρ οὕτως ἔχοντων [τῶ ὄρων,] ὁ β τὰ γ ἔχ ὑπάρ-  
 χῆν ὅτι, εἰ τὸ μὲν α, τεθείη λαχόν ἐφ' ὃ τὸ β, κύκλιος· ὁ δ' γ, ἀνθρω-  
 πος, ὁδὸς γε τῶ ἀντικειμένων φάσεων [ἢ ἀποφάσεων] ἐπεὶ δέδη-  
 κται τὸ β ὁ γ ἐξ ἀνάγκης οὐχ ὑποκρίνεται. [ὅτι ἀναγκαῖος συλλο-  
 γισμὸς ὅλος.] ὁμοίως δ' ἐξείη ὅτι τῶ ἐν μέρει συλλογισμῶν  
 ὅταν μὲν γὰρ ἢ ὁ φερηνικὸν καθόλου τε καὶ ἀναγκαῖον, αἰεὶ συλλογισμὸς  
 ἔσται, καὶ τῆς ἐνδέχεσθαι, καὶ τῆς μὴ ὑπάρχειν ἀπόδειξις ὅτι ἀν-  
 τιστροφῆς. ὅταν δ' ὁ καταφατικὸν, ὁδὸς ποτε τ' αὐτὸν γὰρ ἔσπον 10  
 δὲ φησὶται, ὃν καὶ ἐν τοῖς καθόλου, καὶ ἀναγκαῖον αὐτῶ ὄρων. οὐδὲ  
 ὅταν ἀμφοτέρω ἀναφατικῶν καὶ γὰρ τούτου ἢ αὐτῆ ἀπό-  
 δείξις ἢ καὶ πρῶτον. ὅταν δ' ἀμφοτέρω μὲν φερηνικῶν, καθόλου  
 ὅ καὶ ἀναγκαῖα ἢ ὁ μὴ ὑποκρίνεται σημαίνουσα, δι' αὐτῶ μὲν τῶ  
 εἰλημμένων, ὅτι ἔσται ὁ ἀναγκαῖον ἀντιστροφείσης ὅ τῆς καὶ ὁ ἐν- 15  
 δέχεσθαι παρὰ τῆς ἑσται συλλογισμὸς, κατὰ τὸ ἐν τοῖς πρῶτον  
 ὅταν δ' ἀμφοτέρω ἀναφατικῶν ἢ ἐν μέρει τεθείωσιν, ὅτι ἔσται  
 συλλογισμὸς. ἀπόδειξις ὅτι αὐτῆ, καὶ ἀναγκαῖον αὐτῶ ὄρων. φανε-  
 ρὸν οὖν ὅτι τῶ εἰλημμένων, ὅτι, τῶ μὲν φερηνικῶν καθόλου πημελῶν  
 [καὶ] ἀναγκαῖας, αἰεὶ γὰρ συλλογισμὸς, οὐ μόνον τῆς ἐνδέχεσθαι μὴ 20  
 ὑπάρχειν, ἀλλὰ καὶ τῆς μὴ ὑπάρχειν τῆς ὁ καταφατικῶν, ὁδὸς πο-  
 τε. καὶ ὅτι τὸν αὐτὸν ἔσπον ἔχοντων ἐν τοῖς ἀναγκαῖοις καὶ ἐν  
 τοῖς ὑποκρίνεται, γὰρ τε καὶ οὐ γίνεται συλλογισμὸς· διὸ καὶ ὅτι  
 πρῶτον ἀτελής οἱ συλλογισμοί, καὶ ὅτι τελειοῦνται ἀναγκαῖον τῶ εἰρη-  
 μῶν γημῶν.

25

13 Ἐν δ' τῶ τελειοῦν γῆματι, καὶ ἀμφοτέρων ἐνδεχόμενων, καὶ  
 τῆς ἐτέρας, ἔσται συλλογισμὸς. ὅταν μὲν οὖν ἐνδέχεσθαι σημαίνω-  
 σιν αἰεὶ παρὰ τῆς ἑσται, καὶ ὁ συμπέρασμα ἔσται ἐνδεχόμενον. καὶ ὅταν  
 ἢ μὲν,

ἢ μὲν, ἐνδέχεσθαι ἢ ὁ, ὑπάρχειν ὅταν ὁ ἢ ἐτέρα τετὴ ἀναγκαῖα,  
 ἀν μὲν ἢ καταφατικῶν, ὅτι ἔσται ὁ συμπέρασμα, οὔτε ἀναγκαῖον,  
 οὔτε ὑπάρχειν· εἰ δ' ὁ φερηνικῶν [ἢ ἀναγκαῖα,] τῆς μὴ ὑπάρχειν ἔσται  
 συλλογισμὸς, κατὰ τὸ ἐν τοῖς πρῶτον. ληπτόν δ' καὶ ἐν τοῖς  
 5 τοῖς ὁμοίως ὁ ἐν τοῖς συμπέρασμα ἐνδεχόμενον. ἔσται  
 δὲ πρῶτον ἐνδεχόμενον, καὶ ὁ καὶ τὸ β πρῶτον τῶ ἐνδεχόμενον ὑ-  
 πάρχειν· ἐπεὶ οὖν ἀντιστροφῆς ὁ καταφατικὸν ὅτι μέρει, τὸ δ' β  
 πρῶτον τῶ ἐνδέχεται, καὶ ὁ γ ἐν τῶ β ἐνδέχεται δὲ ὡς εἰ ὁ  
 μὲν α πρῶτον τῶ ἐνδέχεται, ὁ δ' γ ἐν τῶ β, ἀνάγκη καὶ ὁ α π-  
 10 νί τῶ β ἐνδέχεσθαι γίνεται γὰρ τὸ πρῶτον γῆμα. καὶ εἰ τὸ μὲν  
 α ἐνδέχεται μὲν τῶ ὑποκρίνεται, ὁ δὲ β πρῶτον τῶ [ἐνδέ-  
 χεται,] ἀνάγκη καὶ ὁ α ἐν τῶ β ἐνδέχεσθαι μὴ ὑπάρχειν ἔσται  
 γὰρ πάλιν ὁ πρῶτον γῆμα δι' ἀντιστροφῆς. εἰ δὲ ἀμφοτέ-  
 ρω φερηνικῶν τεθείωσιν, ἐξ αὐτῶ μὲν τῶ εἰλημμένων, ὅτι ἔσται ὁ  
 15 ἀναγκαῖον ἀντιστροφῶν ὁ τῶ παρὰ τῆς ἑσται συλλογισμὸς,  
 κατὰ τὸ ἐν τοῖς πρῶτον· εἰ γὰρ ὁ α καὶ τὸ β ἐνδέχεται τῶ γ  
 μὴ ὑπάρχειν, ἐὰν μεταληφθῆ ὁ ἐνδέχεσθαι μὴ ὑπάρχειν, πάλιν  
 ἔσται ὁ πρῶτον γῆμα ἀναγκαῖον τῆς ἀντιστροφῆς. εἰ δ' ὁ, μὲν ὅτι κα-  
 θόλου τῶ ὄρων, ὁ δ' ἐν μέρει, τ' αὐτὸν ἔσπον ἔχοντων τῶ ὄρων, ὅ-  
 20 τῶ ὅτι τῶ ὑποκρίνεται, ἔσται τε καὶ ὅτι ἔσται συλλογισμὸς· ἐνδε-  
 χόμενον γὰρ, ὁ μὲν α πρῶτον τῶ γ, ὁ δ' β ἐν τῶ γ ὑπάρχειν ἔσται  
 δὲ πάλιν ὁ πρῶτον γῆμα, τῆς ἐν μέρει παρὰ τῆς ἀντιστροφῆς  
 ὅτι εἰ γὰρ ὁ α πρῶτον τῶ γ, τὸ δ' γ ἐν τῶ β, καὶ τὸ α ἐν τῶ β ἐνδέ-  
 χεται. καὶ εἰ παρὰ τῶ γ τεθείη τὸ καθόλου, ὡς αὐτῶ. ὁμοίως  
 25 ὁ καὶ εἰ ὁ μὲν α φερηνικὸν εἶη, τὸ δ' β γ καταφατικὸν ἔσται γὰρ πάλ-  
 λιν ὁ πρῶτον γῆμα ἀναγκαῖον τῆς ἀντιστροφῆς. εἰ δ' ἀμφοτέρω φερην-  
 ικῶν τεθείωσιν, ἢ μὲν, καθόλου ἢ δὲ, ἐν μέρει δι' αὐτῶ μὲν [τῶ] εἰλημ-  
 μένων, ὅτι ἔσται συλλογισμὸς· ἀντιστροφῶν ὁ, ἔσται, κατὰ τὸ

ἐν τοῖς περὶ τούτων. ὅταν ὁ ἀμφοτέρων ἀδελφοί, ἢ ἐν μέρει λη-  
φθῶσιν, ὅσον ἔσται συλλογισμός. καὶ γὰρ πρῶτη ἀνάγκη ὅτι αὐτὸ β, καὶ  
μηδενὶ ὑπαρχέτω. ὅροι τῶν ὑπαρχόντων, ζῶον, ἀνθρώπος, λευκόν· τῶν  
μὴ ὑπαρχόντων, ἵππος, ἀνθρώπος, λευκόν· μέλαν, λευκόν.

111 Ἐάν ὅ, ἢ μὴ ὑπαρχέτω, ἢ ὅτι ἐνδέχεται σημαίνει τῶν περὶ τούτων  
σεων, ὅτι μὴ συμπέρασμα ἔσται, ὅτι ἐνδέχεται, καὶ ἔχει ὅτι ὑπαρχέτω  
συλλογισμός ὅτι ἔσται, τὸ αὐτὸν ἔχοντων τῶν ὅρων, [ὅτι καὶ ἐν  
τοῖς περὶ τούτων] ἔσται γὰρ περὶ τούτων κατηγορηματικὸν καὶ ὅ μὴ  
αὐτῶν πρῶτον ὑπαρχέτω, ὅτι β πρῶτον [τῶν γ] ἐνδέχεται [ὑ-  
παρχέτω] ἀπὸ τῆς ἀφ᾽ ἑαυτοῦ οὐκ ἔσται β, ὅτι περὶ τούτων ἔσται γήμα· καὶ ὅ 10  
συμπέρασμα, ὅτι ἐνδέχεται ὅτι αὐτὸ β ὑπαρχέτω. ὅτι γὰρ ἢ ἐ-  
τέρας τῶν προτάσεων ἐν τῶν περὶ τούτων γήματι σημαίνει ἐνδέχε-  
σθαι, καὶ ὅ συμπέρασμα μὴ ἐνδέχεται. ὁμοίως [ὅ] καὶ εἰ ὅ  
μὴ β γ ὑπαρχέτω, ὅτι δὲ α γ ἐνδέχεται ὑπαρχέτω καὶ εἰ ὅ μὴ α γ  
φερητικόν, τὸ ὅ β γ κατηγορητικόν, ὑπαρχέτω ὅποτερον οὐκ ἀμφοτέ- 15  
ρας, ἐνδέχεται ἔσται ὅ συμπέρασμα· γὰρ γὰρ πάλιν ὅ περὶ  
τῶν γήμα. δέδεικται δὲ ὅτι τὸ ἐτέρας προτάσεως ἐνδέχεται ση-  
μαίνουσης ἐν αὐτῶν, καὶ τὸ συμπέρασμα [ἔσται] ἐνδέχεται. εἰ  
ὅτι τὸ ἐνδέχεται ὅτι φερητικόν τελείη πρὸς ὅτι ἑλαττον ἄκρον, ἢ καὶ  
ἀμφοτέρων ληφθῆναι φερητικῶν, διὰ αὐτῶν μὴ τῶν κειμένων ὅσον ἔσται συλ- 20  
λογισμός· ἀπὸ τῆς ἀφ᾽ ἑαυτοῦ δὲ, ἔσται [συλλογισμός,] κατὰ τὸν ἐν  
τοῖς περὶ τούτων. εἰ ὅτι ἢ μὴ, κατόλου τῶν προτάσεων ἢ ὅ, ἐν μέρει,  
κατηγορητικῶν μὴ ὅσων ἀμφοτέρων, ἢ τῶν κατόλου, φερητικῶν·  
τὸ δὲ ἐν μέρει, κατὰ φερητικῶν, ὁ αὐτὸς ἔσται ἔπος τῶν συλλογισμῶν  
πρῶτες γὰρ φαίνονται διὰ τῶν περὶ τούτων γήματος. ὡς ἐφάνη, 25  
ὅτι τῶν ἐνδέχεται, καὶ οὐ τῶν ὑπαρχέτω, ἔσται ὁ συλλογισμός. εἰ  
δὲ, ἢ μὴ κατὰ φερητικῶν κατόλου, ἢ ὅ φερητικῶν ἐν μέρει, διὰ τῶν ἀδύ-  
νατου ἔσται ἢ ἀπόδειξις ὑπαρχέτω γὰρ, τὸ μὴ β πρῶτον τῶν γ, ὅ  
δὲ α

δὲ α ἐνδέχεται ἢ μὴ ὑπαρχέτω ἀνάγκη δὲ ὅτι α ἐνδέχε-  
σθαι πρῶτον τῶν β μὴ ὑπαρχέτω· εἰ γὰρ πρῶτον ὅτι β τὸ α ὑπαρχέτω ἔξ  
ἀνάγκης, τὸ ὅ β πρῶτον τῶν γ κείτω ὑπαρχέτω, ὅτι α πρῶτον ὅ γ ἔξ ἀνά-  
γκης ὑπαρχέτω· τῶν γ γὰρ δέδεικται περὶ τούτων· ἀλλ' ὑπέκειτο ἢ ἐνδέ- 5  
χεται μὴ ὑπαρχέτω. ὅταν ὁ ἀδελφοί ἢ ἐν μέρει ληφθῶσιν ἀμ-  
φοτέρων, ὅσον ἔσται συλλογισμός. ἀπόδειξις ὅτι ἢ αὐτῶν καὶ ἐν τοῖς  
κατόλου, καὶ διὰ τῶν αὐτῶν ὅρων.

Εἰ δὲ ὅτι ἢ μὴ, ἀνάγκη τῶν προτάσεων, ἢ δὲ, ἐνδέχεται, ἢ  
κατηγορητικῶν μὴ ὅσων τῶν ὅρων, αὐτῶν τῶν ἐνδέχεται ἔσται συλ- 10  
λογισμός. ὅταν δὲ ἢ, ὅ μὴ, κατηγορητικόν· ὅ δὲ, φερητικόν, ἐὰν μὴ  
ἢ ὅ κατὰ φερητικῶν ἀνάγκη, τῶν ἐνδέχεται μὴ ὑπαρχέτω· εἰ ὅτι  
ὅ φερητικόν, καὶ τῶν ἐνδέχεται μὴ ὑπαρχέτω καὶ τῶν μὴ ὑπαρ-  
χέτω τῶν ἔξ ἀνάγκης μὴ ὑπαρχέτω, ὅσον ἔσται συλλογισμός, ὡς ἔφα- 15  
σεν ἐν τοῖς ἐτέροις γήμασι. ἔσται δὲ ἢ κατηγορητικῶν περὶ τούτων  
οἱ ὅροι, καὶ τὸ μὴ α πρῶτον τῶν γ ὑπαρχέτω ἔξ ἀνάγκης, ὅτι δὲ β  
πρῶτον [ὅ γ] ἐνδέχεται ὑπαρχέτω· ἐπεὶ οὐκ ὅ μὴ α πρῶτον τῶν  
γ ἔξ ἀνάγκης, ὅτι ὅ γ πρῶτον τῶν β ἐνδέχεται, καὶ τὸ α ἢ β ἐν- 20  
δέχεται ἔσται, καὶ οὐκ ὑπαρχέτω· ἔτι γὰρ σιωπέπιπεν ὅτι τῶν  
περὶ τούτων γήματος. ὁμοίως ὅ δὲ γήθησεται, καὶ εἰ ὅ μὴ β γ τε-  
λείη ἀναγκῶν, ὅτι δὲ α γ ἐνδέχεται. πάλιν ἔσται, ὅ μὴ, κα- 25  
τηγορητικόν· ὅ δὲ, φερητικόν, ἀνάγκη ὅτι τὸ κατηγορητικόν, καὶ ὅ μὴ  
α ἐνδέχεται μηδενὶ ὅ γ ὑπαρχέτω, τὸ ὅ β πρῶτον ὑπαρχέτω ἔξ  
ἀνάγκης τῶν γ· ἔσται δὲ πάλιν ὅ περὶ τούτων γήμα, καὶ ὅ συμπε-  
ρασμα ἐνδέχεται, ἀλλ' ἔχει ὑπαρχέτω καὶ γὰρ ἢ φερητικῶν περὶ τούτων  
οἱ ἐνδέχεται σημαίνει. φανερόν οὐκ ὅτι ὅ συμπέρασμα ἔσται ἐν- 30  
δέχεται ὅτι γὰρ ἔτι ἔχει αἱ προτάσεις ἐν τῶν περὶ τούτων γήμα-  
τι, καὶ τὸ συμπέρασμα μὴ ἐνδέχεται. εἰ δὲ ἢ φερητικῶν περὶ  
τῶν ἀνάγκη, καὶ ὅ συμπέρασμα ἔσται, καὶ ὅτι ἐνδέχεται πρῶτον

μη ὑπαρχῆν, καὶ ὅτι ἔχῃ ὑπαρχῆ· κείτω γὰρ τὸ α τὰ γ μη ὑπαρ-  
 χεῖν ὡς ἀνάγκης, τὸ δὲ β πᾶν τὸ ἐνδέχεται· ἀντιγραφεύς οὖν τῶ  
 β γ καταφατικῶν, ὅτε ὁρθὸν ἔσται γῆμα, καὶ ἀνάγκη ἢ φερηπι-  
 κῆ ὁρθάσις. ὅτε δὲ ἔτις εἶχον αἰ ὁρθάσις, σιωέβαινε τὸ α τὰ  
 γ καὶ ἐνδέχεται πινὶ μὴ ὑπαρχεῖν, καὶ μὴ ὑπαρχῆν ὡς ἴε καὶ ὅ  
 α τὰ β ἀνάγκη πινὶ μὴ ὑπαρχῆν. ὅταν δὲ τὸ φερηπικὸν τετῆ ὁρθῶς  
 τὸ ἔλαττον ἄκρον, ἐὰν μὲν ἐνδεχόμενον, ἔσται συλλογισμὸς, μετα-  
 ληφθείσης τῆς ὁρθάσεως, κατὰ τὸ ἐν τοῖς ὁρθότερον· ἐὰν δὲ  
 ἀνάγκη, οὐκ ἔσται· καὶ γὰρ πᾶν τὸ ἀνάγκη καὶ ὁρθῶν ἐνδέχεται  
 ὑπαρχῆν. ὅροι τῶ πᾶν ὑπαρχεῖν, ὑπνος, ἵππος κατεύδων, αἰ- 10  
 θερος· τῶ δὲ μηδενὶ, ὑπνος, ἵππος ἐρηγηρῶς, ἀνθερος. ὁ-  
 μοίως δὲ ἔξῃ καὶ εἰ ὁ μὲν, κατόλου τῶ ὄρων ὁ δὲ, ἐν μέρει ὁρθῶς τὸ  
 μέγαν κατηρηκῶν μὲν γὰρ ὄντων ἀμφοτέρων, τῶ ἐνδέχεται, καὶ  
 οὐ τῶ ὑπαρχεῖν, ἔσται συλλογισμὸς· καὶ ὅταν, τὸ μὲν, φερηπικὸν λη-  
 φθῆ· ὁ δὲ, καταφατικὸν, ἀνάγκη δὲ τὸ καταφατικὸν [τῶ ἐνδέ- 15  
 χεται.] ὅταν δὲ τὸ φερηπικὸν ἀνάγκη, καὶ τὸ συμπέρασμα ἔσται τῶ  
 μὴ ὑπαρχεῖν· ὁ γὰρ αὐτὸς ἔσται τῆς ἀποδείξεως, καὶ κατό-  
 λου καὶ μὴ κατόλου τῶ ὄρων ὄντων· ἀνάγκη γὰρ διὰ τῶ ὁρθῶν  
 γῆματος τελφοῦσθαι τοῖς συλλογισμοῖς· ὡς ἴε κατὰ τὸ ἐν ἐκεί-  
 νοις, καὶ ὅτι τούτων ἀνάγκη συμπίπτειν. ὅταν δὲ τὸ φερηπικὸν κα- 20  
 τόλου ληφθῆν τετῆ ὁρθῶς τὸ ἔλαττον ἄκρον, ἐὰν μὲν ἐνδεχόμενον,  
 ἔσται συλλογισμὸς διὰ τῆς ἀντιγραφῆς· ἐὰν δὲ ἀνάγκη, οὐκ  
 ἔσται. διὰ χθῆσεται δὲ τὸ αὐτὸν ἔσται ὄν καὶ ἐν τοῖς κατόλου, καὶ διὰ  
 τὸ αὐτῶ ὄρων. φανερόν οὖν καὶ ἐν τούτῳ τὰ γῆματι, πότε καὶ  
 πῶς ἔσται συλλογισμὸς, καὶ πότε τῶ ἐνδέχεται, καὶ πότε ὑπαρ- 25  
 χεῖν. δῆλον δὲ καὶ ὅτι πᾶν ἀτελής, καὶ ὅτι τελφοῦται διὰ τῶ  
 ὁρθῶν γῆματος.

κ Ὅτι μὲν οὖν οἱ ἐν τούτοις τοῖς γῆμασι συλλογισμοὶ τελφοῦ-  
 ται

ταί τε διὰ τῶ ἐν τὰ ὁρθῶν γῆματι κατόλου συλλογισμῶν, καὶ  
 εἰς τούτοις ἀνάγκη, δῆλον ἐκ τῶ εἰρημένων. ὅτι διὰ ἀπλῶς  
 πᾶς συλλογισμὸς οὕτως ἔξῃ, νῦν ἔσται φανερόν, ὅταν διὰ χθῆ πᾶς  
 γινόμενος διὰ τούτων ἵνὸς τῶ γῆματι· ἀνάγκη δὲ πᾶσαν ἀ-  
 5 πόδεξιν καὶ πᾶν συλλογισμὸν, ἢ ὑπαρχόντι, ἢ μὴ ὑπαρχόντι  
 διὰ χθῆ καὶ τῶ ἢ κατόλου, ἢ κατὰ μέρος· ἐπὶ, ἢ διὰ χθῆ, ἢ ἐξ ὑ-  
 ποθέσεως. τῶ δὲ ἐξ ὑποθέσεως, μέρος ὅτι δὲ διὰ τῶ ἀδιωά-  
 του. ὁρθῶν μὲν οὖν εἴπω μὲν κατὰ τὸ διὰ χθῆ τῶ ἀδιωά-  
 χθέντων, φανερόν ἔσται καὶ κατὰ τῶ εἰς τὸ ἀδιωάτον, καὶ ὅλως πε- 10  
 ρὶ τῶ ἐξ ὑποθέσεως. εἰ δὲ δέοι τὸ α κατὰ τῶ β συλλογίσασθαι,  
 ἢ ὑπαρχόντι, ἢ μὴ ὑπαρχόντι, ἀνάγκη λαβῆν τι κατὰ ἵνὸς. εἰ μὲν  
 οὖν τὸ α κατὰ τῶ β ληφθῆ, τὸ ἐξ ἀρχῆς ἔσται εἰλημμένον. εἰ δὲ  
 κατὰ τῶ γ, ὅτι γ κατὰ μὲν μὲν, μὲν δὲ ἀπὸ κατὰ ἐκείνου, μὲν δὲ κατὰ τῶ  
 α ἔτερον, ὁ δὲ εἰς ἔσται συλλογισμὸς· τὰ γὰρ ἐν κατὰ ἐνὸς ληφθῆ- 15  
 ναι, ὁ δὲ ἐν συμβαίει ἐξ ἀνάγκης. ὡς ἴε ὁρθῶν ληφθῆ καὶ ἔτερον  
 ὁρθῶν. ἐὰν μὲν οὖν ληφθῆ τὸ α κατὰ ἀπὸ, ἢ ἀπὸ κατὰ τῶ α,  
 ἢ κατὰ τῶ γ ἔτερον, ἐπὶ μὲν συλλογισμὸν ὁ δὲ ἐν καλύει ὁρθῶς μέν-  
 ποι τὸ β οὐκ ἔσται διὰ τῶ εἰλημμένων οὐδὲ ὅταν τὸ β ἔτερον, κα-  
 κείνο ἀπὸ, καὶ τῶ β ἔτερον· μὴ σιωάπη δὲ ὁρθῶς τὸ β, οὐδὲ οὕτως 20  
 ἔσται ὁρθῶς τὸ β συλλογισμὸς τῶ α· ὅλως γὰρ εἴπω μὲν, ὅτι ὁ δὲ  
 ὁρθῶν ποτε ἔσται συλλογισμὸς ἀπὸ ἀπὸ ἀπὸ, μὴ ληφθέντος ἵνὸς  
 μέγαν, ὁ ὁρθῶς ἐκάτερον ἔχει πῶς ταῖς κατηρηκῶν· ὁ μὲν γὰρ συλ-  
 λογισμὸς, ἀπλῶς ἐκ ὁρθῶν ὁρθῶν ὅτι δὲ ὁρθῶς τὸ δὲ συλλο-  
 γισμὸς, ἐκ τῶ ὁρθῶς τὸ δὲ ὁρθῶν ὁ δὲ τῶ δὲ ὁρθῶς τὸ δὲ, 25  
 διὰ τῶ τῶ δὲ ὁρθῶς τὸ δὲ ὁρθῶν. ἀδιωάτον δὲ ὁρθῶς τὸ β  
 λαβῆν ὁρθῶν, μὲν δὲ μὴ κατηρηκῶν αὐτῶ, μὴ ἀπαρ-  
 νεμένοις ἢ πάλιν, ἔσται ὁρθῶς τὸ β, μὲν δὲ κατὰ λαβῆν ὁρθῶν, ἀλλ'  
 ἐκάτερον ἴδια ἀπὸ κατηρηκῶν, ἢ ἀπαρνεμένοις. ὡς ἴε λη-

πλέον τι μέτρον ἀμφοῖν, ὃ σωματικὸν ἐστὶ κατηρησίας, εἴθε ἕσται τῷδε  
 πρὸς τὸδε συλλογισμὸς. εἰ οὖν ἀνάγκη μὴ τι λαβὴν πρὸς ἀμ-  
 φω κοινόν, τῷδε ὅτι ἐνδέχεται τριχῶς ἢ γὰρ δ' α' τῷ γ, καὶ τὸ γ τῷ β  
 κατηρησάμενος, ἢ δ' ἢ κατ' ἀμφοῖν, ἢ ἀμφω κατ' τῷ γ. ταῦτα δὲ  
 ἔστι τὰ εἰρημένα γήματα φανερόν οὖν ὅτι πρῶτα συλλογισμὸν ἀ-  
 νάλκη γίνεσθαι δεῖ τούτων ἑνὸς τῶν γημάτων. ὁ γὰρ αὐτὸς λόγος καὶ εἰ  
 δεῖται πλῆθόνων σωματικῶν πρὸς δ' β. τὸ αὐτὸ γὰρ ἕσται γήμα καὶ ἐπι-  
 τὴ πολλῶν. ὅτι μὲν οὖν οἱ διχητικὸι φερόνται πρῶτες δεῖται τῶν  
 πρὸς φημιδίων γημάτων, φανερόν.

κα Ὅτι ὅ καὶ οἱ εἰς δ' ἀδιώατον, δῆλον ἕσται δεῖται τούτων πρῶ- 10  
 τες γὰρ οἱ δεῖται τῷ ἀδιώατου φερόντες, τὸ μὲν ψδιδος συλ-  
 λογίζονται, δ' δὲ δεῖται δεῖται ὑποθέσεως διχηνοῖσιν, ὅταν ἀδύ-  
 νατόν τι συμβαίη τῆς ἀντιφάσεως τεθείσης· οἷον, ὅτι ἀσύμμετρος ἢ  
 δεῖται μέτρος, δεῖται τὸ γίνεσθαι τὰ πρὸς τὰ ἴσα τοῖς δεῖται τοῖς συμ-  
 μέτρο τεθείσης. δ' μὲν οὖν ἴσα γίνεσθαι τὰ πρὸς τὰ τοῖς δεῖται τοῖς 15  
 συλλογίζονται. δ' δὲ ἀσύμμετρον εἶη τὸν δεῖται μέτρον, δεῖται ὑπο-  
 θέσεως διχηνοῖσιν, ἐπεὶ ψδιδος συμβαίη δεῖται τὸν ἀντίφασιν  
 τῷδε γὰρ ἰὼ τὸ δεῖται τῷ ἀδιώατου συλλογισάσθαι, τὸ δεῖται πὶ ἀ-  
 διώατον δεῖται τὸν δεῖται δεῖται ὑποθέσιν. ὡς ἐπεὶ τῷ ψδιδος  
 γίνεται συλλογισμὸς δεικνύς ἐν τοῖς εἰς δ' ἀδιώατον ἀπαγομέ- 20  
 νοῖς· δ' δὲ δεῖται δεῖται ὑποθέσεως δεικνύται τοῖς ὅτι διχητικὸς  
 πρὸς τὸν εἰπομένον, ὅτι δεῖται τούτων φερόνται τῶν γημάτων. φα-  
 νερόν οὖν ὅτι [καὶ] οἱ δεῖται τῷ ἀδιώατου συλλογισμοί, δεῖται τού-  
 των ἔσονται τῶν γημάτων. ὡσαύτως ὅ καὶ οἱ δῆλοι πρῶτες οἱ δεῖται  
 ὑποθέσεως ἐν ἀπασιν γὰρ, ὁ μὲν συλλογισμὸς γὰρ πρὸς τὸ με- 25  
 τὰ λαμβανόμενον· τὸ δὲ δεῖται δεῖται φερόνται δι' ὁμολογίας, ἢ ἑ-  
 νὸς δῆλως ὑποθέσεως. εἰ ὅτι τῷδε δῆλως, πᾶσιν ἀπόδειξιν, καὶ  
 πρῶτα συλλογισμὸν ἀνάγκη γίνεσθαι δεῖται τριῶν τῶν πρὸς φημιδίων

γημάτων. τούτων ὅτι διχηθέντος, δῆλον ὡς ἅπασ τε συλλογισμὸς ἐπι-  
 τελέσθαι δεῖται τῷ πρὸς τὸ γήματος, καὶ ἀνάγκη εἰς τοῖς ἐν τούτων  
 κατόλου συλλογισμοῖς.

Ἐπι ὅτι ἐν ἀπασιν δεῖται κατηρησάμενον ἵνα τῶν ὄρων εἶη, καὶ τὸ κατό- κβ  
 λου ὑποάρχειν ἀνάγκη γὰρ τῷ κατόλου, ἢ ὅτι ἕσται συλλογισμὸς,  
 ἢ οὐ πρὸς τὸ πρὸς κείμηνον, ἢ δ' δεῖται δεῖται ἀιτήσεται· κείσθαι γὰρ,  
 πλὴν μοισικῶν, ἢ δονῶν εἶη) σπουδαίαν. εἰ μὲν οὖν ἀξιῶσιν ἢ δον-  
 νῶν εἶη) σπουδαίαν, μὴ πρὸς τὸ πᾶσιν, ὅτι ἕσται συλλογι-  
 σμὸς· εἰ ὅτι πᾶσιν ἢ δονῶν, εἰ μὲν δῆλως, ὅσον πρὸς τὸ πρὸς κείμει-  
 10 νον· εἰ δὲ αὐτῶν τούτων, τὸ δεῖται δεῖται λαμβανῆ. μᾶλλον ὅτι γί-  
 νεται φανερόν ἐν τοῖς δεῖται γήμασιν· οἷον, [ὅτι] τῷ ἰσοκλειῶν ἴ-  
 σαι αἱ πρὸς τῷ βάσιν. ἕσθαι εἰς δ' κέντρον ἢ γινόμενα αἱ α' β. εἰ οὖν  
 ἴσῳ λαμβανῆ πλὴν α' γωνία τῷ β' δ', μὴ ὅλως ἀξιῶσιν γωνίας  
 τὰς τῶν ἡμικυκλίων, καὶ πάλιν πλὴν γ' τῷ δ', μὴ πᾶσιν πρὸς λα-  
 15 βῶν πλὴν τῷ τμήματος. ἐπι ὅτι, ἀπ' ἴσων οὐσῶν τῶν ὄλων γωνιῶν,  
 καὶ ἴσων ἀφρημιδίων, ἴσας εἶη) τὰς λοιπὰς τὰς ε' ζ, τὸ δεῖται δεῖται  
 ἀιτήσεται, εἰ μὴ λαβὴ ἀπὸ τῶν ἴσων ἴσας ἀφαιρουμένων ἴσα λαί-  
 πεσθαι. φανερόν οὖν ὅτι ἐν ἀπασιν δεῖται τὸ κατόλου ὑπαρχειν.

καὶ ὅτι τὸ μὲν κατόλου, δεῖται ἀπὸ τῶν ὄρων κατόλου δεικνύται  
 20 δ' δὲ ἐν μέρει, καὶ οὕτως, καὶ κείνως. ὡς ἐάν μὲν ἢ τὸ συμπέρασμα  
 κατόλου, καὶ τοῖς ὅροι ἀνάγκη κατόλου εἶη). ἐάν ὅτι οἱ ὅροι κατόλου,  
 ἐνδέχεται τὸ συμπέρασμα μὴ εἶη) κατόλου. δῆλον ὅτι καὶ ὅτι  
 ἐν ἀπῶντι συλλογισμῷ, ἢ ἀμφοτέρας, ἢ πλὴν ἑτέρον πρὸς τῶν,  
 ὁμοίαν ἀνάγκη γίνεσθαι τὰς συμπεράσματα· λέγω δὲ, οὐ μόνον  
 25 τὰ κατὰ φημιδίων εἶη), ἢ φημιδίων, ἀλλὰ καὶ τὰ ἀνάγκη, ἢ ὑ-  
 παρχούσιν, ἢ ἐνδεχομένῳ. ἐπι τῶν φημιδίων ὅτι δεῖται καὶ δῆλως κα-  
 τηρησίας. φανερόν ὅτι καὶ ἀπὸ τῶν πότε ἕσται, καὶ πότε ὅτι ἕσται  
 συλλογισμὸς· καὶ πότε διώατος, καὶ πότε τέλος· καὶ ὅτι συλλο-

μοῦ ὄντος, ἀναλκᾶσον ἔχον τοῖς ὅροις κατὰ ἕνα τῶν εἰρημνίων ἔσπων.  
 κγ Δῆλον ὅτι καὶ ὅτι πᾶσα ἀπόδειξις, ἔσται ἀφ' ἑπιπέδων ὄρων, καὶ οὐ  
 πλείωνων, ἐὰν μὴ δι' ἁπλῶν καὶ ἄλλων ὁ αὐτὸ συμπέρασμα γίνη·  
 οἷον δὲ ἀφ' ἑπιπέδων α β, καὶ ἀφ' ἑπιπέδων γ δ· ἢ ἀφ' ἑπιπέδων α β, καὶ α γ, καὶ β γ  
 πλείων γὰρ μέσα τῶν αὐτῶν, ὁσὲν εἶ) καλυφθέντων ὄντων, ἔχεις, 5  
 ἀλλὰ πλείους εἰσὶν οἱ συλλογισμοί. ἢ πάλιν, ὅταν ἐκάτερον τῶν  
 α β ἀφ' ἑπιπέδων συλλογισμοῦ ληφθῆ· οἷον δὲ ἀφ' ἑπιπέδων δ ε, καὶ πάλιν τὸ β  
 ἀφ' ἑπιπέδων ζ θ· ἢ ὁ μὲν, ἐπαγωγῆ· ὁ δὲ, συλλογισμῶ. ἀλλὰ καὶ ἕτως  
 πλείους οἱ συλλογισμοί· πλείω γάρ τ' ἀσυνπεπερασμένα βῆσιν οἷον,  
 τὸ, τε α, καὶ β, καὶ γ. εἰ ὅτι μὴ πλείους, ἀλλ' εἷς, οὕτως μὲν ἐν- 10  
 δέχεται γίνεσθαι ἀφ' ἑπιπέδων ὁ αὐτὸ συμπέρασμα. ὡς ὅτι τὸ  
 γ ἀφ' ἑπιπέδων α β, ἀδιώκτον· ἔστω γὰρ δ ε συμπεπερασμένον ἐκ  
 τῶν α β, [ἢ] γ δ· ὁ κοινὸν ἀνάγκη πᾶσι τῶν ἁπλῶν πρὸς ἁπλῶν εἰληφθαι,  
 τὸ μὲν, ὡς ὄλον· ὁ δὲ, ὡς μέρος· τὸ γ γὰρ δέδεικται πρὸς ἕτερον, ὅτι  
 ὄντος συλλογισμοῦ, ἀναλκᾶσον οὕτως ἕνα ἔχον τῶν ὄρων, ἔχειται οὖν 15  
 τὸ α οὕτως πρὸς τὸ β. ἔστιν ἄρα πᾶσι τῶν αὐτῶν συμπέρασμα. ὁ κοινὸν  
 ἦτοι δ ε, ἢ τῶν γ δ θάτερον, ἢ ἄλλο πᾶσι τῶν αὐτῶν. καὶ εἰ μὲν  
 τὸ ε, ἐκ τῶν α β μόνων ἀν' εἴη ὁ συλλογισμὸς· ἀφ' ἑπιπέδων γ δ, εἰ μὲν ἔχῃ  
 οὕτως ὡς εἶ) τῶν, τὸ μὲν, ὡς ὄλον· ὁ δὲ, ὡς μέρος, ἔσται πᾶσι καὶ ἐκ εἰ-  
 νων καὶ ἦτοι δ ε, ἢ τῶν α β θάτερον, ἢ ἄλλο πᾶσι τῶν αὐτῶν. καὶ εἰ τὸ 20  
 μὲν ε, ἢ τῶν α β θάτερον, ἢ πλείους ἔσονται οἱ συλλογισμοί, ἢ ὡς  
 ἐνεδέχεται, αὐτὸ ἀφ' ἑπιπέδων ὄρων περαινέσθαι συμβαίνει· εἰ δὲ  
 ἄλλο πᾶσι τῶν αὐτῶν, πλείους τ' ἔσονται, καὶ ἀσυνάπτοι οἱ συλλογ-  
 σμοὶ πρὸς ἀλλήλους· εἰ ὅτι μὴ οὕτως ἔχει τὸ γ πρὸς τὸ δ, ὡς εἰ ποι-  
 εῖν συλλογισμὸν, μάστιξ ἔσται εἰλημμένα, εἰ μὴ ἐπαγωγῆς, ἢ κρύ- 25  
 ψεως, ἢ ἵανος ἁπλῶν τοιούτων χάειν. εἰ ὅτι ἐκ τῶν α β μὴ τὸ ε,  
 ἀλλὰ ἄλλο πᾶσι γίνεται συμπέρασμα, ἐκ δὲ τῶν γ δ ἢ τούτων θά-  
 τερον, ἢ ἄλλο [πᾶσι] τῶν αὐτῶν, πλείους τε οἱ συλλογισμοὶ γίνονται,

καὶ

καὶ ἐκ τῶν ἀποκειμένων. ὡς ἐκ τῶν γ δ εἶ) τῶν ε τὸν συλλογισμὸν εἰ  
 ὅτι μὴ γὰρ ἐκ τῶν γ δ μὴδὲν συμπέρασμα, μάστιξ τε αὐτὰ εἰλη-  
 φθαι συμβαίνει, καὶ μὴ τῶν εἰς ἀρχῆς εἶ) τῶν συλλογισμὸν ὡς εἰ φα-  
 νερόν, ὅτι πᾶσα ἀπόδειξις καὶ πᾶς συλλογισμὸς, ἔσται ἀφ' ἑπιπέδων  
 5 ὄρων μόνων.

Τούτῃ δὲ ὄντος φανερόν, δῆλον ὡς καὶ ἐκ δύο προτάσεων καὶ ἐκ δ  
 πλείωνων· οἱ γὰρ βεῖς ὅροι, δύο προτάσεις, εἰ μὴ πρὸς λαμβάνοιτο  
 πι, καθάπερ ἐν τοῖς εἰς ἀρχῆς ἐλέχθη, πρὸς τὴν τελείωσιν τῶν  
 συλλογισμῶν. φανερόν οὖν [ὅτι] ὡς ἐν τῷ λόγῳ συλλογιστικῶ  
 10 μὴ ἀρπιαί εἰσιν αἱ προτάσεις, δι' ὧν γὰρ ὁ συμπέρασμα τὸ κύ-  
 ριον (ἐνια γὰρ τῶν ἀνάστων συμπερασμῶν ἀναλκᾶσον εἶ) προτά-  
 σης) ὅτι ὁ λόγος ἢ οὐ συλλελόγηται, ἢ πλείων τῶν ἀναλκᾶστων ἠρώ-  
 τηκε πρὸς τὴν ἑσιν. καὶ μὲν οὖν τὰς κυρίας προτάσεις λαμ-  
 βανομένων τῶν συλλογισμῶν, ἀπᾶς ἔσται συλλογισμὸς, ἐκ προτά-  
 15 σεων μὲν ἀρπιαίων, εἰς ὄρων ὅτι πρὸς τῶν ἐνὶ γὰρ πλείους οἱ ὅροι τῶν  
 προτάσεων. ἔσται ὅτι καὶ τὰ συμπερασμένα, ἢ μίση τῶν προτά-  
 σεων. ὅταν ὅτι ἀφ' ἑπιπέδων συλλογισμῶν ἀρπιαίηται, ἢ ἀφ' ἑπιπέδων  
 πλείωνων μέσων μὴ συνεχῶν, (οἷον δὲ α β, ἀφ' ἑπιπέδων γ δ) τὸ μὲν πλήθος  
 τῶν ὄρων ὡς αὐτῶς ἐνὶ ἑπιπέδων τῶν προτάσεων ἢ γὰρ ἔξωθεν, ἢ εἰς  
 20 τὸ μέτρον τεθήσεται ὁ παρεμπόπιων ὅρος. ἀμφοτέρως ὅτι συμβαίνει ἐ-  
 νὶ ἐλάτῳ εἶ) τῶν ἀφ' ἑπιπέδων τῶν ὄρων αἱ ὅτι πρὸς τῶν ἴσων τοῖς  
 ἀφ' ἑπιπέδων εἰ μὲν τοῖς, αἱ μὲν, αἱ ἀρπιαί ἔσονται· οἱ δὲ, πρὸς τοῖς  
 ἀλλ' ἐναλλάξ, ὅταν μὲν αἱ προτάσεις ἀρπιαί, πρὸς τοῖς οἱ ὅροι ὅ-  
 ταν δὲ οἱ ὅροι ἀρπιοί, πρὸς τῶν αἱ προτάσεις· ἀμα γὰρ ὅτι ὄρων μία  
 25 πρὸς τῶν πρὸς τῶν, ἀν' ὅποθεν οὐκ ἀρπιαί ὅρος. ὡς εἰ ἐπει, αἱ  
 μὲν, ἀρπιαί, οἱ ὅτι, πρὸς τοῖς ἢ τῶν, ἀνάγκη τῶν ἀλλάτῳ τῶν αὐτῶν πρὸς-  
 θέσεως γηρομνῆς. τὰ ὅτι συμπερασμένα, ὁσὲν τῶν αὐτῶν ἐξ ἑπιπέ-  
 ξιν, οὐτε πρὸς τοῖς ὅροις, οὐτε πρὸς τῶν προτάσεις· ἐνὸς γὰρ ὄρου

παρθευόμενα, συμπεράσματα παρθευθήσεται ἐν ἐλάτῳ τῶν  
 παρθευαρχόντων ὄρων· παρθευ μόνον γὰρ τὸν ἕρατον [ὄρον] οὐ ποιῶ  
 συμπεράσματα, παρθευ ὅτις δὴ οὐκ ἀπὸ α β γ παρθευ-  
 κήται ὁ δ, ἀπὸ δὲ συμπεράσματα δύο παρθευκῆται, τό, τε παρθευ  
 ὁ α, καὶ τὸ παρθευ ὁ β. ὁμοίως ὅ καὶ τῶν δῆλων. καὶ εἰς τὸ μέτρον  
 ὅ παρεμπύπλη, τὸ αὐτὸν ἔθρον παρθευ ἕνα γὰρ μόνον ἔποιήσεται συλ-  
 λογισμὸν. ὡςτε πολὺ πλείω τὰ συμπεράσματα καὶ τῶν ὄρων ἕραται,  
 καὶ τῶν παρθευάσεων.

κε Ἐπεὶ δὲ ἕχομεν παρθευ ὧν οἱ συλλογισμοὶ, καὶ ποῖον ἐν ἐκάστῳ  
 γήματι, καὶ ποῦ χάως δείκνυται, φανερόν ἡμῖν ἔστι καὶ ποῖον παρθευ- 10  
 βλημα χαλεπὸν, καὶ ποῖον βραχυχειρόν· ὁ μὲν γὰρ ἐν πλείοσι γή-  
 μασι, καὶ ἀπὸ πλείονων πτώσεων φησὶν ὁ μόνος, ῥᾶον· ὁ δὲ ἐν ἐλατ-  
 τοσι, καὶ ἀπὸ ἐλαττόνων, δευτερευήστερον. τὸ μὲν οὖν κατὰ φα-  
 πικὸν τὸ κατόλου, ἀπὸ τῆς παρθευ γήματος δείκνυται μόνου, καὶ  
 [ἀπὸ] τούτου μοναχῶς· ὁ δὲ φησὶν, ἀπὸ τῆς παρθευ, καὶ ἀπὸ τῆς 15  
 μέτρον, καὶ ἀπὸ μὲν τῆς παρθευ, μοναχῶς· ἕρα ὅτι μέτρον, διχῶς.  
 ὁ δὲ ἐν μέρει κατὰ φαπικὸν, ἀπὸ τῆς παρθευ καὶ ἀπὸ τῆς ἕρατου·  
 μοναχῶς μὲν, ἕρα τῆς παρθευ τριχῶς ὅτι, ἀπὸ τῆς ἕρατου. τὸ δὲ  
 φησὶν τὸ κατὰ μέτρον, ἐν ἅπασιν τοῖς γήμασι δείκνυται· πλείω ἐν  
 μὲν τῶν παρθευ, ἅπασι· ἐν ὅτι μέτρον καὶ τῶν ἕρατων, ἐν ὅτι μὲν, 20  
 διχῶς ἐν τῶν, τριχῶς. φανερόν οὖν, ὅτι ὁ κατόλου κατη-  
 γρησικὸν, κατὰ σκευάσασιν μὲν χαλεπώτατον, ἀνασκευάσασιν ὅτι, ῥᾶον·  
 ὅλως δὲ ἔστιν, ἀνασκευῶπι μὲν, τὰ κατόλου τῶν ἐν μέρει, ῥᾶον. καὶ  
 γὰρ ἡ μὲν μηδενί, καὶ ἡ μὲν μὴ ἀρχῆ, ἀνήρηται. τούτων δὲ, ὁ  
 μὲν, μὴ μὴ, ἐν ἅπασιν τοῖς γήμασι δείκνυται· ὁ δὲ μηδενί, ἐν τοῖς 25  
 δυοῖ. τὸ αὐτὸν ὅτι ἔθρον κατὰ τῶν φησὶν καὶ γὰρ εἰ πύπλη, καὶ  
 εἰ μὴ, ἀνήρηται ὁ δὲ δευτερευή. τῆς δὲ ἡ μὲν ἐν δύο γήμασι. ἔπει  
 ὅτι τῶν ἐν μέρει, μοναχῶς, ἢ πύπλη, ἢ μηδενί δείξασιν ἀρχῆ.

ε ρ κατὰ

κατὰ σκευάσασιν δὲ ῥᾶον τὰ ἐν μέρει. καὶ γὰρ ἐν πλείοσι γήμασι,  
 καὶ ἀπὸ πλείονων πτώσεων. ὅλως τε, οὐ δεῖ λαμβάνειν, ὅτι ἀνα-  
 σκευάσασιν μὲν διὰ ἀλλήλων ἔστι καὶ ὁ κατόλου ἕρα τῶν ἐν μέρει, καὶ  
 ταῦτα ἀπὸ τῶν κατόλου. κατὰ σκευάσασιν δὲ ὅτι ἐστὶ ἕρα τῶν  
 5 κατὰ μέτρον τὰ κατόλου· διὰ σκευῶν ὅτι, ταῦτα ἔστιν. ἀμα δὲ δῆλον,  
 ὅτι καὶ ὁ ἀνασκευάσασιν ἔστι τῆς κατὰ σκευάσασιν ῥᾶον. πῶς μὲν οὖν  
 γὰρ πᾶς συλλογισμὸς, καὶ ἀπὸ πλείονων ὄρων καὶ παρθευάσεων, καὶ  
 πῶς ἐχουῶν παρθευ ἀλλήλων· ἐπὶ ὅτι, ποῖον παρθευβλημα ἐν ἐκάστῳ  
 γήματι, καὶ ποῖον ἐν πλείοσι, καὶ ποῖον ἐν ἐλάττοσι δείκνυται, δῆλον  
 10 ἐκ τῶν εἰρημῶν.

Πᾶς δὲ ἐπιπορήσασιν ἀπὸ παρθευ ὁ πηλὸν ἀπὸ συλλογι- 15  
 σμαίν, καὶ ἀπὸ ποῖας ὁδοῦ λαμβόμενα τὰ παρθευ ἐκάστον ἀρχῆς  
 νῦν ἤδη λεκτέον· οὐ μόνον γὰρ ἴσως δεῖ θεωρεῖν πῶς γήμασι τῶν συλ-  
 λογισμαίν, ἀλλὰ καὶ πῶς διωαμίν ἕρα τῆς ποιῆν. ἀπὸ μὲν δὲ  
 15 τῶν ὄρων, τὰ μὲν ἔστι τὰ αὐτά, ὡςτε κατὰ μηδενὸς ἄλλου κατη-  
 γρησάσασιν ἀληθῶς κατόλου· οἶον, Κλέων καὶ Καλλίας, καὶ ὁ κα-  
 θεκάστον καὶ ἀσθητόν· κατὰ δὲ τούτων, ἄλλα· καὶ γὰρ ἀνδρῶν  
 καὶ ζῶων ἐκάτερον τούτων ἔστι· τὰ δὲ, ἀπὸ μὲν κατὰ δῆλων κατη-  
 γρησάσασιν, κατὰ τούτων δὲ ἄλλα παρθευτερον οὐ κατηγρησάσασιν. τὰ δὲ,  
 20 καὶ αὐτὰ ἄλλων, καὶ αὐτῶν ἕτερον· οἶον ἀνδρῶν Καλλίου, καὶ  
 ἀνδρῶν ζῶων. ὅτι μὲν οὖν ἕνα τῶν ὄρων κατὰ σκευῶν πύ-  
 φυκε λέγεσασιν, δῆλον· τῶν γὰρ ἀσθητῶν γὰρ ἐκάστον ἔστι τῶν  
 ὡςτε μὴ κατηγρησάσασιν κατὰ μηδενὸς, πλείω ὡς κατὰ συμβεβη-  
 χὸς· φησὶν γὰρ ποτε ὁ λέκτον ἐκείνο Σωκράτῳ ἐστὶ, καὶ ὁ  
 25 παρθευσιὸν Καλλίαν. ὅτι δὲ καὶ ἔπει ὁ ἀπὸ πορθευομῶν ἴσαται πο-  
 τε, πάλιν ἐρεῖ μὲν. νῦν δὲ ἕρα τῆς τοῦ κείμῶν. κατὰ μὲν οὖν τούτων,  
 ὅτι ἐστὶν ἀπὸ δεῖξασιν κατηγρησάσασιν ἕτερον, πλείω εἰ μὴ κατὰ  
 δόξαν. ἀλλὰ ταῦτα, κατὰ ἄλλων. ὅτι δὲ τὰ καθ' ἕνα, κατὰ ἄλ-



λων, ἀλλ' ἕτερε κατ' ἐκείνων. τὰ δὲ μεταξὺ, δῆλον ὡς ἀμφοτέ-  
ρωσ ἐνδέχεται καὶ γὰρ καὶ αὐτὰ κατ' ἄλλων, καὶ ἄλλα κατ' αὐ-  
τῶν λεχθήσεται. καὶ σχεδὸν οἱ λόγοι καὶ ἀσκέψας εἰσι μάλιστα πε-  
εὶ τούτων.

Δεῖ ὅτι τὰς προτάσεις πρὸ ἐκαστον, [οὕτως] ἐκλαμβάνειν ὑ-  
ποθέμενον αὐτὸ προῖον, καὶ τοῖς ὀρισμοῖς τε, καὶ ὅσα ἴδμεν τῷ προ-  
σηματός ἐστίν· εἴτα μὲν τῷ ὅτι, ὅτι ἐπιτετατὶ πρόσηματι, καὶ πάλιν  
οἷς τὸ πρόσημα ἀκλουθεῖ, καὶ ὅσα μὴ ἐνδέχεται αὐτὰ ὑπάρ-  
χειν. οἷς δὲ αὐτὸ μὴ ἐνδέχεται, οὐκ ἐκληπτόν, ἀλλ' ὅτι ἀντιφρέ-  
φειν τὸ φερηλικόν. διαφρετόν δὲ καὶ τῷ ἐπομένῳ ὅσα τε ἐν τῷ 10  
τί ἐστι, καὶ ὅσα [ὡς] ἴδμεν, καὶ ὅτι ὡς συμβεβηκότα κατηγορεῖται καὶ  
τούτων, ποῖα δοξαστικῶσ, καὶ ποῖα κατ' ἀλήθειαν ὅσα μὲν γὰρ ἀν-  
πλήθων τριούτων ὑπορῆσις, θάπτην ἐντεύξεσαι συμπερασμα-  
τι ὅσα δὲ ἀν' ἀληθεύρων, μάλλον ἀποδείξει. δεῖ ὅτι ἐκλέγειν, μὴ  
τὰ πινὶ ἐπόμνημα, ἀλλ' ὅτι ὅλα τὰ πρόσηματι ἐπιτετατὶ ὅτι μὴ τί 15  
ἕνι ἀν' ἀφῶ, ἀλλὰ τί πῶντι ἀν' ἀφῶ ἐπιτετατὶ. ἀλλ' ὅτι γὰρ τῷ  
καθόλου προτάσεων ὁ συλλογισμός. ἀφῶ μὲν οὖν ὄντος, ἀ-  
δῆλον εἰ καθόλου ἢ προτάσις διωρισμένη ὅτι φανερόν. ὁμοίως  
δὲ ἐκλεκτόν καὶ οἷς αὐτὸ ἐπιτετατὶ ὅλοις, ἀλλ' ὅτι εἰρημένῳ αἰτίαν.  
αὐτὸ δὲ τὸ ἐπόμνημα, ἐκληπτόν ὅλον ἐπιτετατὶ λέγω δὲ, ὅτι ἀν' ἀφῶ- 20  
πῶ πῶν ζῶον, ἢ μοισικῆ πῶν ὅτι ἐπιτετατὶ. ἀλλ' ἀπλῶσ μόνον ἀ-  
κλουθεῖν, καθάπτη καὶ προτεινόμενα. καὶ γὰρ ἀφῶσι θάπτηρον  
καὶ ἀδυνάτον ὅτι πῶντι ἀν' ἀφῶ ἐπιτετατὶ πῶν ζῶον, ἢ δικαιοσύνη  
ἀπῶ ἀγαθόν. ἀλλ' ὅτι ἐπιτετατὶ, ἐπὶ ἐκείνου τὸ πῶντι λέγεται. ὅταν  
δὲ ὑπὸ πινος προέχεται τὸ ὑποκείμενον, ὅτι τὰ ἐπόμνημα. δεῖ λα- 25  
βῆν, τὰ μὲν τὰ καθόλου ἐπόμνημα, ἢ μὴ ἐπόμνημα, οὐκ ἐκλεκτόν  
ἐν τούτοις· εἰληπται γὰρ ἐν ἐκείνοις ὅσα γὰρ ζῶον, καὶ ἀν' ἀφῶ ἐ-  
πιτετατὶ καὶ ὅσα μὴ ὑπάρχει, ὡσ αὐτως. τὰ ὅτι πρὸ ἐκαστον ἴδμεν κλη-  
πτόν.

πλέον· ἐστὶ γὰρ ἅπτα τὰ εἶδη ἴδμεν πῶντι τὸ γένος. ἀνάκλη γὰρ τοῖς  
ἕτεροις εἰδῶσιν ἴδμεν ἅπτα ὑπάρχειν. ὅτι δὲ τὸ καθόλου ἐκ-  
λεκτόν, οἷς ἐπιτετατὶ τὸ προειρημένον· ὅτι ζῶον, οἷς ἐπιτετατὶ ἀν' ἀφῶ-  
πος. ἀνάκλη μὲν γὰρ, εἰ ἀν' ἀφῶ ἀκλουθεῖ τὸ ζῶον, καὶ τούτοις  
5 ἅπασιν ἀκλουθεῖν. οἰκειότερα ὅτι τῶντα ὅτι τῷ ἀν' ἀφῶ ἐκλε-  
γῆσ. κληπτόν ὅτι καὶ τὰ ὡσ ὅτι τὸ πολὺ ἐπόμνημα, καὶ οἷς ἐπιτετατὶ τῷ  
γὰρ ὡσ ὅτι τὸ πολὺ προειρημένῳ, καὶ ὁ συλλογισμός ἐκ τῷ ὡσ ὅτι τὸ  
πολὺ προειρημένων, ἢ πασῶν, ἢ ἕνῳ. ὁμοίον γὰρ ἐκαστου τὸ συμπε-  
ρασμα τῶσ δῆλασ. ἐπι, τὰ πῶσιν ἐπόμνημα, οὐκ ἐκλεκτόν.  
10 οὐ γὰρ ἔσται συλλογισμός ὅτι αὐτῷ. δι' αὐτὸ ὅτι αἰτίαν, ἐν τοῖς ἐπομέ-  
νοις ἔσται δῆλον.

Κατασκευάζειν μὲν οὖν βεβημένοις κατὰ ἕνους ὄλου, τῷ μὲν καὶ  
κατασκευάζομενον, βλεπτόν εἰς τὰ ὑποκείμενα, καὶ ὡν αὐτὸ  
τυχεῖν λεγόμενον. ὅτι δὲ κατηγορεῖται, ὅσα τούτων ἐπιτετατὶ. ἀν' γὰρ  
15 πὶ τούτων ἢ τῶντων, ἀνάκλη θάπτηρον θάπτηρον ὑπάρχειν. ἕνι ὅτι μὴ  
ὅτι πῶντι, ἀλλ' ὅτι ἕνι, οἷς ἐπιτετατὶ ἐκῶτερον. εἰ γὰρ πὶ τούτων, τῶντων  
[εἶν,] ἀνάκλη ἕνι ὑπάρχειν. ὅταν ὅτι μὴ δὲν ὑπάρχειν, ὅτι μὲν ὅτι δὲ  
ὑπάρχειν, εἰς τὰ ἐπόμνημα· ὅτι δὲ μὴ ὑπάρχειν, εἰς ἀ μὴ ἐνδέ-  
20 χεῖ αὐτὰ παρῆναι ἢ ἀπάλλιν, ὅτι μὲν δὲ μὴ ὑπάρχειν, εἰς ἀ μὴ ἐνδέ-  
χεται αὐτὰ παρῆναι ὅτι μὴ ὑπάρχειν, εἰς τὰ ἐπόμνημα· τούτων γὰρ ὅτι  
πῶντι αὐτῷ ὅτι πῶντι ὅτι πῶντι, ὅτι δὲ μὴ ἐνδέχεται θάπτηρον θάπτηρον ὑπάρ-  
χειν. γὰρ γὰρ, ὅτι μὲν, ὅτι ἐν τὰ προῖον ἢ πῶντι συλλογισμός· ὅτι  
ὅτι, ὅτι ἐν τὰ μέσῳ. ἐάν ὅτι ἕνι μὴ ὑπάρχειν, ὅτι μὲν δὲ μὴ ὑπάρ-  
χειν, οἷς ἐπιτετατὶ ὅτι μὴ ὑπάρχειν, ἀ μὴ δυνάτον αὐτὰ ὑπάρχειν.  
25 εἰ γὰρ πὶ τούτων εἶν τῶντων, ἀνάκλη ἕνι μὴ ὑπάρχειν. μάλλον δὲ  
ἴσως ὅτι ἔσται τῷ λεγόμενον ἐκαστον φανερόν· ἔσται γὰρ, τὰ μὲν ἐ-  
πόμνημα τὰ α, ἐφ' ὡν β· οἷς ὅτι αὐτὸ ἐπιτετατὶ, ἐφ' ὡν γ· ἀ ὅτι μὴ ἐνδέ-  
χεται αὐτὰ ὑπάρχειν, ἐφ' ὡν δ· πάλιν ὅτι τὰ ε, τὰ μὲν ὑπάρχοντα,



ἐφ' οἷς ζ' οἷς δὲ ἄλλ' ἔπεται, ἐφ' οἷς η' ἂν μὴ ἐνδέχεται αὐτὰ ὑπαρῆν, ἐφ' οἷς θ.

Εἰ μὲν οὖν αὐτό π' ἔσται τὰ γινι τῶν ζ, ἀνάγκη δ' ἀπαρῆναι τὰ ε' ὑπαρῆν. τὸ μὲν γὰρ ζ παρῆναι τὰ ε' τὰ δ' ἢ γ παρῆναι, δ' αὖ ὡς ἐπὶ παρῆναι τὸ ε' δ' α. εἰ δὲ τὸ γ καὶ τὸ η' αὐτὸν, ἀνάγκη γινι τῶν ε ζ δ' α ὑπαρῆν. τὰ μὲν γὰρ γ, τὸ α' τὰ δὲ η, τὸ ἐπὶ παρῆναι ἀγλουθεῖ. εἰ δ' ἢ τὸ ζ καὶ δ' αὐτὸν, ὁσθένι τὰ ε' τὸ α' ὑπαρῆναι ἐκ παρῆναι συλλογισμοῦ· ἐπεὶ γὰρ ἀντιτρέφει τὸ φερνικόν, καὶ δ' ζ τὰ δ' αὐτὸν, ὁσθένι τῶν ζ ὑπαρῆναι τὸ α, δ' ἢ ζ παρῆναι τὸ ε. πάλιν εἰ τὸ β καὶ δ' θ αὐτὸν, ὁσθένι τῶν ε, τὸ α' ὑπαρῆναι· δ' γ δ' β, 10 τὰ μὲν α παρῆναι τὰ δ' ἐφ' ᾧ τὸ ε, ὁσθένι ὑπαρῆναι. αὐτὸ γὰρ ἰὼ δ' θ τὸ β. δ' ἢ θ ὁσθένι τὰ ε ὑπαρῆναι. εἰ δὲ τὸ δ καὶ δ' η αὐτὸν, δ' α γινι τῶν ε οὐχ ὑπαρῆναι. τὰ γὰρ η, ἔχ' ὑπαρῆναι τὸ α, ὅτι ὁσθένι τὸ δ' ἢ η βῆναι ὑπὸ τὸ ε' ὡς ἐν ἰνι τῶν ε οὐχ ὑπαρῆναι. εἰ δ' ἢ τὸ η καὶ δ' β αὐτὸν, ἀντιτραμμυδὸς ἔσται ὁ συλλογισμὸς· δ' μὲν 15 γὰρ η δ' α ὑπαρῆναι παρῆναι (δ' γὰρ β τὰ α) τὸ δ' ε τὰ β' (αὐτὸ γὰρ ἰὼ δ' η) δ' ἢ α τὰ ε παρῆναι μὲν ὅσα ἀνάγκη ὑπαρῆναι, ἰνι δ' ἀνάγκη, ἀλλὰ τὸ ἀντιτρέφειν πῶς καθόλου κατηγορεύει τῆ κατ' ἑμέρους. φανερὸν οὖν ὅτι εἰς τὰ παρῆναι βλεπτόν ἐκατέρωθεν καθ' ἕνασον παρῆναι. ἀλλὰ τούτων γὰρ ἀπαρῆναι οἱ 20 συλλογισμοί. δεῖ δ' ἢ καὶ τῶν ἐπομένων καὶ οἷς ἔπεται ἕνασον εἰς τὰ παρῆναι καὶ τὰ καθόλου μάλιστα ὅτι βλεπτεῖν· οἷον τῶ μὲν ε, μάλλον εἰς τὸ κ ζ, ἢ εἰς τὸ ζ μόνον· τῶ δ' α, εἰς τὸ κ γ, ἢ εἰς τὸ γ μόνον. εἰ μὲν γὰρ τὸ κ ζ ὑπαρῆναι τὸ α, καὶ τὰ ζ καὶ δ' ε ὑπαρῆναι. εἰ δ' ἢ τούτων μὴ ἔπεται, ἔχωρσεν τὰ ζ ἔπεται. ὁμοίως δὲ 25 καὶ ἐφ' ὧν ἄλλ' ἀγλουθεῖ, σκεπτόν· εἰ μὲν γὰρ τοῖς παρῆναι, καὶ τοῖς ὑπὸ σκεῖνα ἔπεται· εἰ δ' ἢ μὴ τούτοις, ἀλλὰ τοῖς ὑπὸ αὐτὰ ἔχωρσεν. δῆλον δ' καὶ ὅτι ἀλλὰ τῶν τριῶν ὄρων καὶ τῶν δύο

παρῆναι ἢ σκέψις· καὶ ἀλλὰ τῶν παρῆναι ἡμετέρων οἱ συλλογισμοὶ πάντες· δείκνυται γὰρ, ὑπαρῆναι μὲν παρῆναι τὰ ε δ' α, ὅταν τῶν γ καὶ τῶν ζ αὐτὸν π' ληφθῆ. τῶ δ' ἔσται μέθον· ἄκρα δ' ἢ, τὸ α καὶ ε. τῶ οὖν δ' παρῆναι ἡμετέρων. ἰνι δὲ, ὅταν δ' γ καὶ τὸ η ληφθῆ αὐτὸν· τῶ δὲ τὸ ἔσται ἡμετέρων· μέθον γὰρ δ' η γίνεται. μηδενὶ δ' ἢ, ὅταν τὸ δ καὶ δ' ζ αὐτὸν. οὕτως δὲ καὶ δ' παρῆναι ἡμετέρων, καὶ τὸ μέθον· δ' μὲν παρῆναι, ὅτι ὁσθένι τὰ ζ ὑπαρῆναι δ' α· (εἰ ἄρα ἀντιτρέφει τὸ φερνικόν) δ' δὲ ζ παρῆναι τὸ ε. δ' δὲ μέσον, ὅτι τὸ δ, τὰ μὲν α ὁσθένι, τὸ δὲ ε παρῆναι ὑπαρῆναι. 10 ἰνι δ' ἢ μὴ ὑπαρῆναι, ὅταν τὸ δ καὶ δ' η αὐτὸν ἢ. τῶ δὲ δ' ἔσται ἡμετέρων. δ' μὲν γὰρ α, ὁσθένι τὰ η ὑπαρῆναι, τὸ δ' ε παρῆναι τὸ η. φανερὸν οὖν, ὅτι ἀλλὰ τῶν παρῆναι ἡμετέρων οἱ συλλογισμοὶ πάντες· καὶ ὅτι ὅσα ἐκλεκτέον ὅσα πᾶσιν ἔπεται, ἀλλὰ τὰ μηδὲνα γίνεσθαι συλλογισμὸν εἰς αὐτῶν. κατὰ σκεῖνα μὲν γὰρ 15 ὅλας ὅσα ἰὼ ἐκ τῶν ἐπομένων· ἀποφερῆναι δ' ὅσα ἐνδέχεται, ἀλλὰ τῶν πᾶσιν ἐπομένων. δεῖ γὰρ τὸ μὲν, ὑπαρῆναι τὰ δ' ἢ, μὴ ὑπαρῆναι. φανερὸν δ' ὅτι καὶ αἱ ἄλλαι σκέψις τῶν κατ' ἑμέρους ἐκλεκτέων, ἀχρεῖοι παρῆναι τὸ ποιῆσαι συλλογισμὸν· οἷς, εἰ τὰ ἐπόμνημα ἐκατέρωθεν αὐτὰ βῆναι, ἢ [εἰ] οἷς ἔπεται τὸ α, καὶ ἂ μὴ ἐνδέχεται τὰ ε, ἢ 20 ὅσα πάλιν μὴ ἔχωρσεν ἐκατέρωθεν ὑπαρῆναι· οὐ γὰρ γίνεται συλλογισμὸς ἀλλὰ τούτων. εἰ μὲν γὰρ τὰ ἐπόμνημα αὐτὰ, οἷς δ' β καὶ τὸ ζ, δ' μέθον τῶ ἡμετέρων, κατηγορεύει ἔχον [ἀμφοτέρωθεν] τὰ παρῆναι. εἰ δ' οἷς ἔπεται δ' α, καὶ ἂ μὴ ἐνδέχεται τὰ ε' οἷς τὸ γ καὶ τὸ θ, δ' παρῆναι ἡμετέρων, φερνικὸν ἔχον πῶς παρῆναι τὸ ἔλατ- 25 τὸν ἄκρον παρῆναι. εἰ δ' ἢ ὅσα μὴ ἐνδέχεται ἐκατέρωθεν, οἷς τὸ δ καὶ τὸ θ, φερνικὸν ἀμφοτέρωθεν αἱ παρῆναι, ἢ ἐν τὰ παρῆναι, ἢ ἐν τὸ μέθον ἡμετέρων. οὕτως δ' ἔδαμψεν ἔσται συλλογισμὸς. δῆλον δ' καὶ ὅτι ὅποια αὐτὰ ληπτέον τὰ κατ' ἑμέρους πῶς ὅτι σκεῖνα, καὶ οὐχ ὅποια

ἕτερον ἢ ἐναντία. ἔσονται μὲν, ὅτι ἴ μέντοι χάριν ἢ ὅτι βλεψίς. ὅ  
 ἴ μέντοι, ἔχ' ἕτερον, ἀλλὰ αὐτὸν δεῖ λαβῆναι. εἶτα ἐν ὅσοις συμ-  
 βαίνῃ γίνεσθαι συλλογισμόν, ὡς ληφθεῖναι ἐναντία, ἢ μὴ ἐνδεχό-  
 μῃνα ὡς αὐτὰ ὑπάρχῃν, εἰς τοῖς παρεξηγημένοις ἀπὸ τῶν ἀναχθή-  
 σεται ἔσονται. οἷον εἰ τὸ β καὶ ὁ ζ ἐνδεχόμενα, ἢ μὴ ἐνδεχόμε-  
 να ὑπάρχῃν ἔσονται μὲν γὰρ τούτων ληφθέντων συλλογισμός, ὅτι ὁ δὲ ἐν  
 τῶν εὐ ἀ ὑπάρχει· ἀλλ' ὅτι ἐξ αὐτῶν, ἀλλὰ ἐκ τῶν παρεξημέ-  
 νου ἔσονται. ὅ γὰρ β ὡς μὲν ἀπὸ τῶν τῶν ἴ ἐσθ' ἐν ἴσ' ἀρχῆς· ὡς ἴ  
 ἀνάγκη αὐτὸ εἶναι τὸ β ἐν ἴ θ. πάλιν εἰ δὲ β καὶ ἡ μὴ εἰς χωρὶς τῶν  
 αὐτὰ παρῆναι, ὅτι ἐν ἴ εὐ οὐχ ἴσ' ἀρχῆς ὁ α· καὶ γὰρ οὕτως ὁ μέ- 10  
 στον ἔσονται ἡμῶν. ὅ γὰρ β τῶν μὲν ἀπὸ τῶν τῶν ἴ ἐσθ' ἐν ἴσ' ἀρχῆς.  
 ὡς ἴ ἀνάγκη ὁ β αὐτὸν πινεῖ εἶναι τῶν θ. ὅ γὰρ μὴ ἐνδεχόμενα τὸ β  
 καὶ τὸ η ὡς αὐτὰ ὑπάρχῃν, ὁ δὲ ἐν ἴσ' ἀρχῆς, ἢ ὁ β τῶν θ πινεῖ αὐ-  
 τὸν εἶναι. πᾶντα γὰρ εἰληπταί [ἐν ἴ θ,] ὡς μὴ ἐνδεχόμενα τῶν εὐ-  
 παρῆναι. φανερόν [μὲν] οἷον, ὅτι ἐξ αὐτῶν μὲν τούτων τῶν ὅτι- 15  
 βλεψέων ὁ δὲ ἐν ἴσ' συλλογισμός. εἰ ἴ τὸ β καὶ ὁ ζ ἐνδεχόμενα, ἀνά-  
 κη αὐτὸν ἐν ἴ θ. ὅ β τῶν θ. καὶ τὸν συλλογισμόν γίνεσθαι διὰ  
 τούτων. συμβαίνῃ δὲ τοῖς ἔσονται ὅτι σκεπτοῦσι παρεπιβλέπειν ἀλ-  
 λήν ὁδὸν ἢ ἀνάγκης, διὰ τὸ λαμβάνειν [ποτὲ] τὴν αὐτότητα τῶν  
 β καὶ τῶν θ. 20

21 Τὸν αὐτὸν ἴ ἔσονται ἔσονται καὶ οἱ εἰς τὸ ἀδύνατον ἀπάροντες  
 συλλογισμοί, τοῖς ἀφελείοις. καὶ γὰρ οὗτοι γίνονται διὰ τῶν ἐπο-  
 μόνων, καὶ οἷς ἔπεται ἐκάτερον. καὶ ἡ αὐτὴ ὅτι σκεψίς ἐν ἀμφοῖν.  
 ὅ γὰρ δείκνυται ἀφελείοις, καὶ διὰ τῶν ἀδύνατον ὅτι συλλογίσα-  
 σθαι, καὶ διὰ τῶν αὐτῶν ὅρων καὶ ὁ διὰ τῶν ἀδύνατον, καὶ ἀφ- 25  
 κλειώως. οἷον ὅτι ὁ α ὁ δὲ ἐν ἴσ' ἀρχῆς· κείσθαι γὰρ πινεῖ ὑπάρ-  
 χῃν. ὁ δὲ κωμῶν, ἐπεὶ ὁ β ἀπὸ τῶν εὐ ἀ, τὸ ἴ α πινεῖ τῶν ε, ὁ β ἐν ἴσ' ἀρχῆς.  
 ἀλλ' ὁ δὲ ἐν ἴσ' ἀρχῆς. πάλιν, ὅτι ἐν ἴσ' ἀρχῆς· εἰ γὰρ μη-

δενί

δενί ὡς εὐ ἀ, τὸ ἴ ἐπὸ τῶν τῶν η, ὁ δὲ ἐν ἴσ' ἀρχῆς τὸ α. ἀλ-  
 λα ἀπὸ τῶν τῶν η ἴσ' ἀρχῆς. ὁμοίως ἴ καὶ ὅτι τῶν δῆλων παρεξημέ-  
 των· αἰεὶ γὰρ ἔσονται [καὶ] ἐν ἀπασιν ἢ διὰ τῶν ἀδύνατον δεῖξαι, ἐκ  
 τῶν ἐπομένων, καὶ οἷς ἔπεται ἐκάτερον. καὶ καὶ ἕκαστον παρεξημέ-  
 5 μα ἢ αὐτὴ σκέψις, ἀφελείοις τε βεβλημένοις συλλογίσασθαι, καὶ εἰς  
 ὁ ἀδύνατον ἀναγεῖν· ἐκ γὰρ τῶν αὐτῶν ὅρων ἀμφοτέρας αἱ ἀ-  
 ποδείξεις· οἷον εἰ δὲ ἀφελείοις μὴ ἐν ἴσ' ἀρχῆς τῶν εὐ ἀ, ὅτι συμ-  
 βαίνῃ καὶ τὸ β ἐν ἴσ' ἀρχῆς· ὁ δὲ ἀδύνατον· ἐὰν ληφθῆ, τῶν  
 μὲν ἐ μὴ ἐν ἴσ' ἀρχῆς· ὁ δὲ ἀπὸ τῶν ὑπάρχῃν τὸ β, φανερόν ὅτι ὁ δὲ ἐν ἴσ'  
 10 εὐ ἀ ὑπάρχει. πάλιν, εἰ ἀφελείοις συλλελογίσασθαι τὸ α ὡς ἐ μὴ  
 ἐν ἴσ' ἀρχῆς, ἀποθεμένοις ὑπάρχῃν ἐν ἴσ' ἀρχῆς, διὰ τῶν ἀδύνατον  
 δεῖχθῆσεται ὁ δὲ ἐν ἴσ' ἀρχῆς. ὁμοίως ἴ καὶ ὅτι τῶν ἄλλων. ἐν ἀ-  
 πασι γὰρ ἀνάγκη κρινόν ἵνα λαβῆναι ὅσον δῆλον τῶν ἀποκειμένων,  
 πρὸς ὃν ἔσονται τῶν ἀφελείοις ὁ συλλογισμός. ὡς ἴ ἀπὸ τῶν ἀφελείοις  
 15 αὐτῶν τῶν παρεξημέτων, τῶν δὲ ἐτέρας ὁμοίως ἐχούσης, ἀφελείοις ἔ-  
 σονται ὁ συλλογισμός, διὰ τῶν αὐτῶν ὅρων. ἀφελείοις γὰρ ὁ ἀφελείοις  
 τῶν εἰς ὁ ἀδύνατον· ὅτι ἐν ἴσ' ἀρχῆς, κατ' ἀλήθειαν ἀμ-  
 φοτέρας ἴσονται αἱ παρεπόμενοι· ἐν ἴσ' ἀρχῆς τῶν ἀδύνατον, ἀφ-  
 ελείοις ἢ μία. αὐτὰ μὲν οἷον ἔσονται μᾶλλον φανερά διὰ τῶν ἐπο-  
 20 μένων, ὅταν πρὸς τῶν ἀδύνατον λέγωμεν. καὶ ἴσ' ἀρχῆς τῶν ἀδύνατον ἴσονται  
 ἐν ἴσ' ἀρχῆς, ὅτι εἰς αὐτὰ βλεπτόν, ἀφελείοις τε βεβλημένοις συλ-  
 λογίσεσθαι, καὶ εἰς τὸ ἀδύνατον ἀναγεῖν. ἐν ἴσ' ἀρχῆς τῶν ἀδύνατον συλ-  
 λογισμοῖς, τοῖς ἐξ ἀποθέσεως, οἷον, ὅτι κατ' ἀλήθειαν, ἢ κατ' ἀλήθειαν  
 ποιότητα, ἐν τοῖς ἀποκειμένοις, ὅτι ἐν τοῖς ἐξ ἀρχῆς, ἀλλ' ἐν  
 25 τοῖς ἀφελείοις ἀποκειμένοις ἔσονται ἢ σκέψις. ὁ ἴσ' ἀρχῆς ὁ αὐτὸς τῶν ἐ-  
 πιβλέψεως. ὅτι σκεψάσθαι ἴσονται καὶ διελεῖν, ποταχῶς οἱ ἐξ ὑ-  
 ποθέσεως. δείκνυται μὲν οἷον ἕκαστον τῶν παρεξημέτων, οὕτως.  
 ἐστὶ ἴσ' ἀρχῆς τῶν ἀδύνατον ἕνα συλλογίσασθαι τούτων· οἷον ὡς κατ' ἀ-

λου Διὰ τῆς [τῆς] καὶ μέρος ὑπεβλέψεως ἐξ ὑποθέσεως· εἰ γὰρ τὰ γ καὶ αὐτὰ εἴη, μόνοις ὁ ληφθέντων τοῖς η δὲ ὑποαφ-  
 χην, πᾶσι δὲ τῶν εὐαυτῶν ἀρχοῖ. καὶ πάλιν, εἴτε δὲ καὶ τὰ η αὐ-  
 τὰ, μόνον ὁ τῆς η δὲ ἐκκηρηγύτο, ὅτι ὁ δὲ ἐνὶ τῶν εὐαυτῶν  
 ἐξ. φανερόν οὖν ὅτι καὶ οὕτως ὑπεβλεπτεόν. τὸ αὐτὸν ὅτι ἔσπον καὶ 5  
 ὅτι τῆς ἀνακρίων, καὶ τῆς ἐνδεχομένων ἢ γὰρ αὐτὴ σκέψις, καὶ  
 Διὰ τῆς αὐτῆς ὄρων ἕσται τῆ τάξι, τῶ τε ἐνδέχασθαι, καὶ τῶ ὑ-  
 παρχειν ὁ συλλογισμός. ληπτεόν ὅτι τῆς ἐνδεχομένων καὶ τὰ  
 μὴ ὑπαρχόντα, διωατὰ ὅτι ὑπαρχῆν· δέδφκται γὰρ ὅτι καὶ Διὰ τῶν  
 τῶν ὅτι τῶ ἐνδέχασθαι συλλογισμός. ὁμοίως δὲ ἕξαι καὶ ὅτι τῶν 10  
 δῆλων κηρηγύων.

κθ φανερόν οὖν ἐκ τῆς εἰρημύων, ὅτι οὐ μόνον εἰς τῶν Διὰ τῶν  
 τῆς ὁδοῦ γίνεσθαι πᾶσι τοῖς συλλογισμοῖς, ἀλλὰ καὶ ὅτι διὰ τῶν  
 λησ ἀδιώατον ἅπας μὲν γὰρ συλλογισμός δέδφκται ἕξαι πινος τῆς  
 κηρηγύων γημῶν γινόμενος. αὐτὰ ὅτι ὁ δὲ ἐγκωρῆς δι' ἄλλων 15  
 συσαθῶναι, πᾶσι Διὰ τῶν ἐπομύων, καὶ οἷς ἔπειτα ἕκαστον ἐκ  
 τῶν γὰρ αὐτῶν ἀρχαίαι, καὶ ἢ τῶ μέθου λῆψις. ὡστ' ὁ δὲ συλ-  
 λογισμὸν ἐγκωρῆς γίνεσθαι δι' ἄλλων. ἢ μὲν οὖν ὁ δὲ καὶ τῶν  
 τῶν, ἢ αὐτὴ, καὶ τῶ φιλοθφίαν καὶ τῶ τεχνίω ὁποιοιουῶν, καὶ μά-  
 θημα· δεῖ γὰρ τῶ ὑπαρχόντα, καὶ οἷς ὑπαρχῆ, τῶ ἕκαστον ἀ- 20  
 θρῆν, καὶ τῶν ὡς πλείων δὲ ὑπορεῖν, καὶ αὐτὰ Διὰ τῶν τειῶν  
 ὄρων σκεπεῖν, ἀνασκαδάζοντα μὲν, ὡδὲ καὶ ἀσκαδάζοντα ὅτι, ὡδὲ  
 καὶ καὶ μὲν ἀλήθειαν, ἐκ τῶν καὶ ἀλήθειαν Διὰ γηρηγύων ὑ-  
 παρχειν εἰς ὅτι τοῖς Διὰ λεκτικαῖς συλλογισμοῖς, ἐκ τῶν καὶ δὲ  
 ξαι κηρηγύων. αἱ δὲ ἕξαι τῶν συλλογισμῶν, καθόλου μὲν 25  
 εἰρώται ὅτι ἔσπον τε ἕξαισι, καὶ ὅτι ἔσπον δεῖ θηρηγύων αὐτῶν, ὅ-  
 πως μὴ βλέπωμεν εἰς ἀπᾶντα τὰ λεγόμενα, μηδὲ εἰς αὐτὰ  
 καὶ ἀσκαδάζοντες καὶ ἀνασκαδάζοντες· μηδὲ κηρηγύωντες τε

καὶ πᾶσι ἢ ἑνὸς, καὶ ἀνασκαδάζοντες ἀπὸ πᾶσι τῶν ἢ πινῶν, ἀλλ'  
 εἰς ἐλάττω καὶ ὡρισμένα. καθ' ἕκαστον ὅτι, δεῖ ἐκλέγειν τῶν ὄν-  
 των ὅτι, τῶ ἀγαθῶν, ἢ ὁποιοῦν. ἴδιαι ὅτι καθ' ἕκαστον εἰσὶν αἱ  
 πᾶσι αἱ δὲ, τῶ μὲν ἕξαι τῶ τῶ ἕκαστον, [τῶ τῶ ἕκαστον] 5  
 ἐμπειρίας ὅτι τῶ ἀδιώαται· λέγω δὲ ὅτι, τῶ ἀφρολογικῶν μὲν ἐμ-  
 πειρίας, τῶ ἀφρολογικῶν ὁποιοῦν· ληφθέντων γὰρ ἕκαστος τῶν  
 φαινομύων, οὕτως ὡς ἔσπον αἱ ἀφρολογικαὶ ἀποδείξεις. ὁμοίως  
 ὅτι καὶ τῶ ἄλλω ὁποιοῦν ἕξαι τεχνίω τε καὶ ὁποιοῦν. ὡστ'  
 ἐκ ληφθέντων αὐτῶν ἀρχόντα τῶ ἕκαστον, ἢ ἡμέτερον ἢ δὲ τῶ ἀπο- 10  
 δείξεις ἐπομύων ἐμφανίζῆν· εἰ γὰρ μὴ δὲν καὶ τῶ ἰσοεἶαν τῶ ἀφρο-  
 φθῆν τῶν [ἀκριβῶς καὶ] ἀληθῶς ὑπαρχόντων τοῖς κηρηγύων,  
 ἕξαι τῶ πᾶσι οὐ μὲν ὅτι ἀποδείξεις, αὐτῶν δὲν καὶ ἀπο-  
 δεικνύται· οὐ ὅτι μὴ πέφυκεν ἀποδείξεις, τῶ τῶ φανερόν. κα- 15  
 θόλου μὲν οὖν ὅτι δεῖ ἔσπον τῶ κηρηγύων ἐκλέγειν, εἰρηται κηρηγύων  
 15 δι' ἀκριβείας ὅτι διελήλυθα μὲν ἐν τῶ κηρηγύων τῶ τῶ τῶ  
 Διὰ λεκτικῶν.

Ὅτι δὲ ἢ Διὰ τῶν γηρηγύων διαίρεσις μικρὸν τι μείον ὅτι τῆς λ  
 εἰρημύων μεθόδου, ῥάδην ἰδεῖν· ἐστὶ γὰρ ἢ διαίρεσις, οἷον ἀσθενῆς  
 συλλογισμός. ὁ μὲν γὰρ δεῖ δεῖξαι, αἰτεῖται· συλλογίζεται ὅτι αἰεί 20  
 20 πῶν ἀύωθεν. κηρηγύων δὲ αὐτῶ τῶ ἐλελήθει τοῖς κηρηγύων  
 αὐτῶ πᾶσι καὶ πειρῆν ἐπεχείρωσιν, ὡς ὄντος διωατῶ τῶ οὐ-  
 σίας ἀποδείξιν γηρηγύων, καὶ τῶ τί ὅτιν. ὡστ' οὐτε ὅτι ἐνδέχεται  
 συλλογίζεσθαι τοῖς διαμερῶν μὲν ἕξαι τῶν, οὐτε ὅτι οὕτως ἐν-  
 δέχεται, ὡς κηρηγύων εἰρημύων. ἐν μὲν οὖν τῶ ἀποδείξουσιν ὅταν δὲ 25  
 25 πῶ συλλογίζεσθαι ὑπαρχειν, δεῖ τῶ μέθου δι' οὐ τῶ ὁ συλλογι-  
 σμός, [καὶ] ἢ τῶν αἰεί ἐστὶ, καὶ μὴ καθόλου τῶ κηρηγύων τῶ ἀκρων.  
 ἢ δὲ διαίρεσις, τῶ ἀσθενῆς βούλεται· ὅ γὰρ καθόλου λαμβανῆς μέ-  
 σον· ἕξαι γὰρ τῶν μὲν, ἐφ' ἕξαι τῶ δὲ ἀσθενῆς, ἐφ' αὐτῶ καὶ ἀσθενῆς,

ἐφ' οὗ γ' ὁ δὲ ἀνθρώπος, οὗ τὸν ὄρον δεῖ λαβεῖν, ἐφ' οὗ δ' ἄπαι  
 δὴ ζῶν λαμβάνει, ἢ θνητὸν ἢ ἀθάνατον. τῶν δὲ ἔστιν ὁ αὐτὸς α, ἀ-  
 παύει) ἢ β ἢ γ. πάλιν τὸν ἀνθρώπον αἰεὶ διαμερούμενος τίθηται  
 ζῶν ἐστὶ). ὡς ἐστὶ τὸ α λαμβάνει ὑποαρχάν. ὁ μὲν οὖν συλ-  
 λογισμὸς, ἐστὶν, ὅτι δ' ἢ β, ἢ γ, ἀπαύειται. ὡς ἐστὶ τὸν ἀνθρώπον ἢ  
 θνητὸν ἢ ἀθάνατον δεῖ λαμβάνειν. θνητὸν μὲν γὰρ, ἢ ἀθάνατον, ἀνά-  
 χαιον ἐστὶ) ζῶν θνητὸν ὅσον ἀνάχαιον ἐστὶ), ἀλλ' αἰτεῖται τῶν δ' ὅ  
 ἡ δ' ἔδει συλλογίσασθαι. καὶ πάλιν, ἡμεῖς, ὅ μὲν α ζῶν θνη-  
 τὸν ἐφ' οὗ ὅ β, ὑποποιῶ. ἐφ' ἧ δὲ γ, ἀποιῶ. τ' δὲ ἀνθρώ-  
 πον, ὅ δ', ὡς αὐτως λαμβάνει. ὅ μὲν α ἢτοι ἐν τῷ β, ἢ ἐν τῷ γ 10  
 ἐστὶ). ἀπαύει γὰρ ζῶν θνητὸν, ἢ ὑποποιῶ, ἢ ἀποιῶ ἔστι. καὶ δὲ τῶ  
 δ, ὅ α τ' γὰρ ἀνθρώπον ζῶν θνητὸν ἐστὶ) ἐλαβεῖν. ὡς ὑποποιῶ  
 μὲν ἢ ἀποιῶ ἐστὶ) ζῶν ἀνάχαιον τὸν ἀνθρώπον ὑποποιῶ δὲ ὅσον  
 ἀνάχαιον, ἀλλὰ λαμβάνει. τῶν δ' ἡ δ' ἔδει πάλιν δεῖξαι. καὶ τῶ-  
 τον δὴ τὸν ὄρον αἰεὶ διαμερούμενος, ὅ μὲν καθόλου συμβαίνει αὐ- 15  
 τοῖς μέσον λαμβάνειν καὶ οὗ δὲ ἔδει δεῖξαι καὶ τὰς διαφορὰς, ἀ-  
 κερα. τέλος δὲ, ὅτι τῶν ἐστὶν ἀνθρώπος, ἢ ὅ, τι ποτ' ἀπὸ τῶ ζητού-  
 μενον, ὅθεν λέγουσι τὰς, ὡς ἐστὶ ἀνάχαιον ἐστὶ). καὶ γὰρ τὴν δὴ τῶ  
 ὁδὸν ποιοῦνται πᾶσαν, ὅθεν τὰς ἐνδεχομένης ἀπορίας ὑπο-  
 λαμβάνοντες ὑπαρχάν. φανερὸν δὲ, ὅτι ἔτι ἀνασκόλασται τῶν 20  
 τῆ μεθόδω ἔστιν, ἔτε πάλιν συμβεβηκότος [τι], ἢ ἰδίου συλλογι-  
 σάσθαι, οὔτε πάλιν ἡμῶς, οὔτε ἐν οἷς ἀγνοῦνται ὅ, πότερον ὡς, ἢ  
 ὡς ἐστὶ οἷς, ἀπὸ τῶν ἀσύμμετρον, ἢ ἀσύμμετρον. ἐὰν γὰρ  
 λάβῃ, ὅτι πᾶν μήκος ἢ σύμμετρον ἢ ἀσύμμετρον, ἢ τῶ ἀσύμμετρον  
 μήκος, συλλεθόγισται ὅτι ἢ ἀσύμμετρον ἢ σύμμετρον ἢ ἀσύμμε- 25  
 τρον. εἰ τῶ λήφεται ἀσύμμετρον, ὅ ἔδει συλλογίσασθαι, λήφεται.  
 ὅσον ἄρα ἔστι δεῖξαι. ἢ μὲν γὰρ ὁδὸς, αὐτή. ἀπὸ τῶ τῆ δὲ ὅσον ἔ-  
 σται δεῖξαι τὸ ἀσύμμετρον ἢ σύμμετρον, ἐφ' οὗ δ' α, μήκος. ὅ β, ἢ  
 σύμ-

σύμμετρον ἢ ἀσύμμετρον. ἀσύμμετρον, γ. φανερὸν οὖν, ὅτι οὔτε  
 πᾶσαν σκέψιν ἐξέμειψεν τῶ ζήτησεως ὄρος. ἔτι ἐν οἷς μά-  
 λιστα δοκεῖ ὑπερβαίνειν, ἐν οἷς ἔστι τῶ ζήτησεως. ἐκ τῶν μὲν οὖν αἰ  
 ἀποδείξεις γίνονται, καὶ πᾶς, καὶ εἰς ποῖα βλεπτόν καὶ ἕκαστον πᾶ-  
 5 βλημα, φανερὸν ἐκ τῶ εἰρημένων.

Πῶς ὁ ἀνάλογον τοῖς συλλογισμοῖς εἰς τὰ περὶ φημένα γή- λα  
 ματα, λεκτέον ἀπὸ εἰρήμης τῶ ταῦτα. λοιπὸν γὰρ ἐπὶ τῶ τῶ σκέψης.  
 εἰ γὰρ τὴν γῆρα τῶ συλλογισμῶν θεωροῦμεν, καὶ τῶ δὲ εἰσὶν  
 ἔχομεν δυνάμιν, ἐπὶ τῶ τοῖς γενημένοις ἀναλόγοις εἰς τὰ περὶ  
 10 φημένα γήματα, τέλος ἀπὸ ἔχει ἢ δὲ ἀρχῆς πᾶσι. συμβή-  
 σεται δὲ ἅμα καὶ τὰ πᾶσι εἰρημένα ὅτι βεβαιότατα, καὶ φα-  
 νερώτερα ἐστὶ), ὅτι ἔτις ἐστὶ ἀπὸ τῶν λεκθησάντων δεῖ γὰρ  
 πᾶν ὅ ἀληθὲς αὐτὸ ἑαυτῶ ὁμολογούμενον ἐστὶ) πᾶν. πᾶσι  
 μὲν οὖν δεῖ πᾶσι τὰς δύο πᾶσι ἐκ τῶ λαμβάνειν τῶ συλ-  
 15 λογισμοῦ. ῥᾶον γὰρ εἰς τὰ μείζω διελεῖν ἢ τὰ ἐλάττω μείζω τῶ τὰ  
 σὺν κείνῳ, ἢ τὰ ἐξ ὧν σὺν κείνῳ. εἶτα σκεπθῆναι, ποτέρον ἐν ὅλῳ,  
 καὶ ποτέρον ἐν μέρει. καὶ εἰ μὴ ἀμφω εἰλημμένῳ εἶεν, αὐτὸν πᾶ-  
 ρέντα τῶ ἔτερον ἐνίοτε γὰρ τῶ καθόλου πᾶσι εἶναι, τὴν ἐν τῶ  
 20 πᾶσι εἶναι, οὔτε γράφοντες, οὔτ' ἐρωτῶντες. ἢ τῶ τῶ μὲν  
 μᾶλλον ἐρωτῶσι. σκεπτόν οὖν εἰ πᾶσι εἰρημένα εἰλημμένα, καὶ εἰ πᾶσι  
 ἀνάχαιον πᾶσι εἰρημένα. καὶ ὅ μὲν, ἡμεῖς, τὸ δὲ ἀφαιρετέον, ἔ-  
 ως ἀπὸ ἔλθη τις εἰς τὰς δύο πᾶσι εἰρημένα. ἀπὸ γὰρ τῶ τῶ,  
 αἰαγαγεῖν τοῖς οὔτως ἡρωτημένοις λόγοις. ἐνίοτε μὲν οὖν ῥᾶ-  
 25 δὲ ἰδεῖν ὅ ἐνδεές. ἐνίοτε τῶ λαμβάνοντες καὶ δοκῶσι συλλογίσασθαι,  
 ἀπὸ τῶ ἀνάχαιον πᾶσι εἰρημένα ἐκ τῶ κείνῳ ὅτι, εἰ ληφθῆναι  
 μὴ ἐστὶ ἀναμερούμενος, μὴ ἀναρῆσθαι ἐστὶν ἔξ ὧν δὲ [π] ἔστιν ἀ-  
 ναμερούμενον, καὶ ὅ ἐκ τῶ τῶ φημένα. τῶ τῶ γὰρ τῶ τῶ,

ἀνάγκη ἔχει οὐσίαν ἔχει μὲν συλλεθόρισται ἐξ  
 τῆς εἰλημμένων, ἀλλ' ἐλλείπει οὐσίαν ἀπὸ τῆς ἀνάγκης.  
 πάλιν, εἰ ἀνθρώπου ὄντος, ἀνάγκη ζῶν ἔχει· καὶ ζῶν οὐσίαν, ἀνθρώπου ὄντος, ἀνάγκη  
 εἶπόμενον, ἀλλ' ἔπειτα συλλεθόρισται οὐ γὰρ ἔχει οὐσίαν ἀπὸ τῆς ἀνάγκης ὡς  
 εἶπόμενον. ἀπατάμεθα ὅτι ἐν τοῖς τοιούτοις, ἀλλ' ὅτι ἀνάγκη ἔχει πᾶσι  
 συμβαίνει ἐκ τῆς κειμένων, ὅτι καὶ ὁ συλλογισμὸς, ἀνάγκη ἔχει ὅτι  
 ἔπειτα πλεονάζει ὅτι ἀνάγκη ἔχει, ἢ ὁ συλλογισμὸς. ὁ μὲν γὰρ συλλογισμὸς  
 πᾶσι, ἀνάγκη ἔχει. ὁ δὲ ἀνάγκη ἔχει, οὐ πᾶσι συλλογισμὸς ὡς τὸ ὅτι εἰ  
 τι συμβαίνει τελέωντων ἰνῶν, πειρατέον ἀνάγκη ἔχει ὅτι, ἀλλὰ πρῶτον  
 ληπτόν τῶν δύο πρῶτον.

10

Εἰθ' οὕτω διαμετέον εἰς τοὺς ὅρους· μέντοι ὅτι ἔπειτα τῶν ὅρων, τὸν  
 ἐν ἀμφοτέροις τῶν πρῶτον ἀνάγκη ἔχει λεγόμενον ἀνάγκη γὰρ τὸ μέσον ἐν  
 ἀμφοτέροις ὑπάρχει ἐν ἀπασὶ τοῖς γήμασι. εἰ μὲν οὖν κα-  
 τηγρῆ, καὶ κατηγρῆται τὸ μέσον ἢ αὐτὸ μὲν κατηγρῆ, ἀλλ' ὁ δὲ ἐ-  
 κείνου ἀπαρῆται, τὸ πρῶτον ἔστι γήμα. εἰ μὲν ὅτι κατηγρῆ καὶ ἀ-  
 παρῆται ἀπὸ ἴνου, ὁ μέντοι [γήμα]· εἰ μὲν ὅτι ἄλλα ἐκείνου κατηγρ-  
 ῆται, ἢ τὸ μὲν ἀπαρῆται, ὁ δὲ κατηγρῆται, τὸ ἕτερον οὕτως γὰρ  
 εἶχεν ἐν ἐκάστῳ γήματι ὁ μέντοι. ὁμοίως ὅτι καὶ ἐὰν μὴ κατὰ τοῦ ὡσιν  
 ἀπὸ τῆς ἀνάγκης ὁ γὰρ αὐτὸς ἐξουσιάζει τῶν μέσων. φανερόν οὖν ὡς  
 ἐν ᾧ λόγῳ μὴ λέγει ὅτι αὐτὸ πλεονάζει, οὐ γὰρ συλλογισμὸς οὐ γὰρ  
 γὰρ εἰληπταί μέσον. ἐπεὶ δὲ ἔχει οὐσίαν ὅτι ἐν ἐκάστῳ γήματι  
 φανερὸν τῆς πρῶτης πρῶτης, καὶ ἐν τίνι τὸ κατὰ, καὶ ἐν ταῖς τὸ ἐν  
 μέσῳ, φανερόν ὅτι ὅτι εἰς ἀπᾶντα τῶν γήματα βλεπτόν, ἀλλ' ἐ-  
 κείνου πρῶτης πρῶτης εἰς τὸ οἰκείον. ὅσα ὅτι ἐν πλείοσι φανερὰται, τῆ  
 τῶν μέσων ἔχει γινωσκόμενον ὅτι γήμα.

25

Πολλάκις μὲν οὖν ἀπατάμεθα συμβαίνει πρῶτον τοῖς συλλογι-  
 σμοῖς ἀλλ' ὅτι ἀνάγκη ἔχει, ὡς πρῶτον εἶρηται πρῶτον. εἰ οὖν ὅτι πα-  
 ρεῖ τὴν ὁμοιότητα τῆς τῶν ὅρων ἔχει ὡς ὅτι οὐ γὰρ λαμβάνειν ἢ  
 μᾶς.

μας ὅτι, εἰ ὅτι α καὶ τῶν β λέγεται, καὶ τὸ β καὶ τῶν γ· ἀλλ' ἔπειτα γὰρ αὐ-  
 οὕτως ἔχοντων τῶν ὅρων ἔχει συλλογισμὸς. οὐ γίνεταί ὅτι, οὐτ' ἀνά-  
 κη ὡς ὅτι, οὐτε συλλογισμὸς. ἔπειτα γὰρ ἐφ' ᾧ ὅτι α, ὁ αἰεὶ ἔχει.  
 ἐφ' ᾧ ὅτι β, ἀφανιστὸς Αἰσομένης· ὁ δὲ ἐφ' ᾧ γ, Αἰσομένης. ἀ-  
 ληθές δὲ ὅτι α πᾶσι β ὑπάρχειν· αἰεὶ γὰρ ὅτι ἀφανιστὸς Αἰσο-  
 μένης. ἀλλὰ καὶ ὅτι β ᾧ γ ὁ γὰρ Αἰσομένης ἀφανιστὸς, Αἰσο-  
 μένης ὅτι. ὁ δὲ α πᾶσι γ οὐχ ὑπάρχει· φθαρτὸς γὰρ ὅτι ὅτι Α-  
 ἰσομένης. οὐ γὰρ ἐγένετο συλλογισμὸς οὕτως ἔχοντων τῶν ὅρων.  
 ἀλλ' ἔπειτα κατὰ τοῦ πᾶσι α β ληφθέντων πρῶτον. τῶν ὅτι ἡ δὲ  
 ὅτι ἀξιοῦν πᾶσι τὸν ἀφανιστὸν Αἰσομένην αἰεὶ ἔχει, φθαρ-  
 τὸς ὄντος τῶν Αἰσομένων. πάλιν ἔπειτα, ὁ μὲν ἐφ' ᾧ γ, Μίκα-  
 λος ὁ δὲ ἐφ' ᾧ β, μοισικὸς Μίκαλος· ἐφ' ᾧ ὅτι α, ὁ φθίρεσθαι  
 αἰεὶ ὅτι ἀληθές δὲ, τὸ β τῶν γ κατηγρῆν· ὁ γὰρ Μίκαλος, ἔστι  
 μοισικὸς Μίκαλος. ἀλλὰ καὶ ὅτι α τῶν β φθίρεσθαι γὰρ αἰεὶ ὅτι  
 μοισικὸς Μίκαλος. ὁ δὲ γ α τῶν γ, ἡ δὲ ὅτι. τῶν ὅτι τῶν ὅτι ὅτι  
 πᾶσι πρῶτον οὐ γὰρ ἀληθές κατὰ τοῦ, Μίκαλος μοισικὸς ὅτι  
 φθίρεσθαι αἰεὶ ὅτι. τοῦ ὅτι μὴ ληφθέντος, ὅτι ὡς συλλογισμὸς.  
 αὐτὴ μὲν οὖν ἢ ἀπάτη γὰρ [ἐν] πᾶσι πρῶτον μικρόν· ὡς γὰρ ὅτι ὅτι  
 ἀφανιστὸν εἰπεῖν τὸ δὲ πᾶσι ὑπάρχειν, ἢ τὸ δὲ πᾶσι ὑπάρ-  
 χειν, συλλεθόμενον.

Πολλάκις ὅτι ἀφανιστὸν δεῖσθαι συμπεύεται πρῶτον ὅτι μὴ καλῶς  
 ἐκπῆσθαι τοῖς καὶ πᾶσι πρῶτον ὅροις ὅτι, εἰ τὸ μὲν α, εἴη ὑγίαι· ὁ  
 δὲ ἐφ' ᾧ β, νόσος· ἐφ' ᾧ ὅτι γ, ἀνθρώπος· ἀληθές γὰρ εἰπεῖν, ὅτι ὅτι α  
 ὅτι ὅτι β ἐν δὲ ἔχει ὑπάρχειν ὅτι ὅτι νόσος ὑγίαι ὑπάρχει.  
 καὶ πάλιν, ὅτι ὅτι β πᾶσι πᾶσι ὑπάρχει· πᾶσι γὰρ ἀνθρώπος δεκτι-  
 κὸς νόσου. ἀλλ' ἔπειτα μὲν οὖν συμβαίνει, μηδενὶ ἀνθρώπου ἐν δὲ δεῖσθαι  
 ὑγίαι ὑπάρχειν. τοῦ ὅτι ἀπᾶν, τὸ μὴ καλῶς ἐκπῆσθαι τοῖς ὅροις  
 καὶ πᾶσι λέγειν· ἐπεὶ μετὰ ληφθέντων. τῶν καὶ τῶν ἔχει ὅτι ὅτι

συλλογισμός οἷον, ἀπὸ μὲν τῆς ὑγείας, εἰ τεθείη τὸ ὑγιαῖνον ἀπὸ τῆς νόσου, τὸ νοσῶν ἔτι δὲ δὴ πῶς εἰπεῖν ὡς οὐκ ἐνδέχεται ὡς νοσῶντι, τὸ ὑγιαίνειν ὑπαρξαι. τούτου δὲ μὴ ληφθέντος, οὐ γὰρ συλλογισμός, εἰ μὴ τὸ ἐνδέχεται τῆς νόσου ἀδιύατον ἐνδέχεται γὰρ μηδενὶ ὑπαρχειν ἀνθρώπου ὑγίαν. πάλιν ὅτι τὸ μέγεθος γήματος ὁμοίως ἔσται τὸ φῦδος· τίω γὰρ ὑγίαν, νόσω μὲν ὁσδεμῖα, ἀνθρώπου δὲ πῶς ἐνδέχεται ὑπαρξαι ὡς ὁσδεμῖα ἀνθρώπου νόσον. ἐν δὲ τῷ τῷ γήματι καὶ τὸ ἐνδέχεται συμβαίνει τὸ φῦδος καὶ γὰρ ὑγίαν, καὶ νόσον, καὶ ὅτι τῆς μῆκος, καὶ ἀγνοίαν, καὶ ὅλως ἄσυναντία, [πῶς πῆ] ὡς αὐτὰ ἐνδέχεται ὑπαρξαι ἀλλήλοις δὲ, ἀδιύατον. τῆς δὲ 10 ἀνομολογησῶν μὲν οἷς παρὰ τῶν μύθους. ὅτε γὰρ ὡς αὐτὰ πλείω ἐνδέχεται ὑπαρχειν, ἐνδέχεται καὶ ἀλλήλοις. φανερὸν οὖν, ὅτι ἐν ἅπασιν αὐτοῖς ἢ ἀπάτη γὰρ, ὡς αὐτὰ τῶν ὄρων ἕκαστον μετὰ ληφθέντων γὰρ τῶν καὶ ἄλλων, ὁσδεμῖα φῦδος. δὴλον οὖν ὅτι καὶ τὰς τοιαύτας παρὰ τῶν αἰετῶν, αἰετῶν καὶ τῶν ἄλλων ἐξέως μετὰ 15 ληπτόν καὶ τετέον ὄρον.

λβ Οὐ δὲ τῶν ὄρων αἰετῶν ἐπινοήσεται ἐκπύεσθαι πολλάκις γὰρ ἔσονται λόγους, οἷς ἔχειται ὀνόματα. δὲ καὶ χαλεπὸν ἀνάγκη τῶν τοιαύτων συλλογισμοῖς. ἐπίνοτε δὲ καὶ ἀπατῶν συμβήσεται ἀπὸ τῶν τοιαύτων ζήτησιν οἷον, ὅτι τῶν ἀμέσων ἐστὶ συλλογισμός. ἔστω γὰρ τὸ 20 α, δύο ὀρθαί· τὸ ἐφ' ὧ β, τῶν τριγώνων ἐφ' ὧ γ, ἰσοσκελές· ὡς μὲν οὖν γ, ὑπαρξαι τὸ α, ἀπὸ τῶν β, οὐδέ τι δὲ δῆλο· καθ' αὐτὸ γὰρ τὸ τριγώνον ἔχει δύο ὀρθαί· ὡς τὸ οὐκ ἔσται μέγεθος τῶν α β ἀποδοκτικῶ ὄντος. φανερὸν οὖν, ὅτι τὸ μέγεθος ἔχει οὕτως αἰετῶν ληπτόν, ὡς τὸδε 25 πῆ ἀλλ' ἐπίνοτε λόγους ὅσων συμβαίνει καὶ τῶν λεχθέντων. τὸ δὲ ὑπαρξαι τὸ πῶς τῶν μέσων, καὶ τῶν ἄλλων, ἔδει λαμβανῆν ὡς αἰετῶν κατηγορηθῆναι ἀλλήλων, ἢ ὁμοίως τῶν, τε πῶς τῶν μέγεθος, καὶ τῶν ἄλλων καὶ ὅτι τῶν μὴ ὑπαρξαι ὡς αὐτῶν·

ἀλλ'

ἀλλ' ὁμοίως τῶν ἐστὶ λέγεται, καὶ τὸ δὴ πῶς εἰπεῖν αὐτῶν τῶν, ὡς παρὰ τῶν οἷον, καὶ τῶν σημαίνειν καὶ τὸ ὑπαρξαι οἷον, ὅτι τῶν ἀνθρώπων ἐστὶ μία ὅτι τῶν. ἔστω γὰρ τὸ α, τὸ μίαν ἐστὶ ὅτι τῶν. ἄλλο δὲ ἀνθρώπων ἀλλήλοις, ἐφ' ὧ β· τὸ δὲ α τῶν β ὑπαρξαι, οὐχ ὡς τὰ ἀνθρώπων τῶν μίαν ἐστὶ αὐτῶν ὅτι τῶν, ἀλλὰ ὅτι ἀληθῶς εἰπεῖν κατ' αὐτῶν, μίαν ἐστὶ αὐτῶν ὅτι τῶν. συμβαίνει δὲ, ὅτι μὲν, ὅτι τῶν μέγεθος τὸ πῶς τῶν λέγεται· τὸ δὲ μέσον, ὅτι τῶν τῶν μὴ λέγεται οἷον, εἰ ἢ σοφία ἐστὶν ὅτι τῶν, τῶν δὲ ἀγαθὸν ἐστὶν ἢ σοφία ὅτι τῶν, συμπερασμα ὅτι τῶν ἀγαθὸν ὅτι τῶν ἐστὶ τὸ μὲν 10 δὲ ἀγαθόν, οὐκ ἐστὶν ὅτι τῶν ἢ ὅτι σοφία, ἐστὶν ὅτι τῶν. ὅτε δὲ, τὸ μὲν μέγεθος, ὅτι τῶν τῶν λέγεται τὸ δὲ πῶς τῶν, ὅτι τῶν μέσον οὐ λέγεται οἷον, εἰ τῶν ποιῶν πῶς τῶν ἐστὶν ὅτι τῶν, ἢ ἀνθρώπων, τὸ δὲ ἀγαθόν καὶ ἀνθρώπων καὶ ποιῶν, συμπερασμα μὲν, ὅτι τῶν ἀγαθὸν ἐστὶν ὅτι τῶν οὐκ ἐστὶ τὸ ἀγαθόν ὅτι τῶν, ὁσδε τὸ ποιῶν, ὁσδε 15 τὸ ἀνθρώπων, ἀλλὰ τὸ ἀγαθὸν τῶν ἐστὶ ὅτε μὴ τε τὸ πῶς τῶν καὶ τῶν μέγεθος, μὴ τε τῶν τῶν, τῶν πῶς τῶν καὶ τῶν τῶν, ὅτε μὲν λεγόμενον, ὅτε δὲ μὴ λεγόμενον οἷον εἰ οὐ ὅτι τῶν ἐστὶν, ἐστὶ τῶν γῆμος· τῶν δὲ ἀγαθὸν ἐστὶν ὅτι τῶν συμπερασμα, ὅτι τῶν ἀγαθὸν ἐστὶ γῆμος· κατηγορηθῆναι δὲ ὁσδε κατ' 20 ὁσδε τῶν. εἰ δὲ, οὐ ἐστὶν ὅτι τῶν, γῆμος ἐστὶ τῶν, τῶν δὲ ἀγαθὸν ἐστὶν ὅτι τῶν, συμπερασμα, ὅτι τὸ ἀγαθὸν ἐστὶ γῆμος. καὶ μὲν δὲ τῶν ἀκατῶν κατηγορηθῆναι τὸ πῶς τῶν, κατ' ἀλλήλων δὲ οὐ λέγεται. τὸν αὐτὸν τῶν πῶς τῶν μὴ ὑπαρξαι ληπτόν οὐ γὰρ αἰετῶν σημαίνει τὸ μὴ ὑπαρξαι τῶν τῶν, μὴ ἐστὶ τῶν τῶν, ἀλλ' ἐπίνοτε 25 μὴ ἐστὶ τῶν τῶν, ἢ τῶν τῶν οἷον, ὅτι οὐκ ἐστὶ κινήσεως κινήσεως, ἢ γῆμοσις γῆμοσις· ἢ δὲ τῶν οὐκ ἐστὶν οὐκ ἀρετῶν ἢ δὲ τῶν γῆμοσις, ἢ κινήσεως. πάλιν, ὅτι γέλωτος μὲν ἐστὶ σημεῖον σημεῖος δὲ, οὐκ ἐστὶ σημεῖον ὡς ἢ σημεῖον ὁ γέλωτος. ὁμοίως δὲ καὶ οἷς ἄλλοις, ἐν ὅσοις αἰετῶν

ρῆται ὁ παρ' ἄλλοιμα, τὰ λέγειται πως παρὲς αὐτὸ, ὁ γῆμος. πάλιν, ὅτι ὁ χαμρὸς οὐκ ἔστι χρόνος δέων· θεῶν γὰρ χαμρὸς μὲν ἔστι· χρόνος δὲ οὐκ ἔστι δέων, ἀλλ' ὁ μὴ δὲν εἶναι θεῶν ὠφέλιμον ὄρεσι μὲν γὰρ θετέον, χαμρὸν, καὶ χρόνον δέοντα, καὶ θεόν. πῶς ὁ παρ' ἄλλοιμα ληπτόν, καὶ πῶς τὸ ὄνομα πῶσιν. ἀπλῶς γὰρ τὸ πρὸ λέγειται καὶ πῶσιν, ὅτι τοῖς μὲν ὄρεσι αἰεὶ θετέον καὶ τὰς κλήσας τῶν ὀνομαζῶν· οἷον ἀνδρῶν, ἢ ἀγαθόν, ἢ παναίλια· οὐκ ἀνδρόπου, ἢ ἀγαθοῦ, ἢ ἐναντίων. τὰς δὲ παρ' ἄλλοιμα ληπτόν καὶ τὰς ἐκάστου πῶσας· ἢ γὰρ ὅτι τοῦτω, οἷον ὁ ἴσον· ἢ ὅτι τοῦτου, οἷον ὁ διπλάσιον· ἢ ὅτι τῆτο, οἷον ὁ πύπτον, ἢ ὁ ὀρῶν· ἢ ὅτι οὐδ' αὖ, οἷον ἀνδρῶν, ζῶν· ἢ εἰ πως ἀλλ' ὡς πῶσιν, ἢ ὁ ὀρῶν καὶ πῶσιν παρ' ἄλλοιμα. ὁ δὲ ἕως ἀρχῆν τὸδε τῶνδε, καὶ ὁ ἀληθὲς εἶναι τὸδε καὶ τῶνδε, ἔσται ἄλλοιμα ληπτόν, ὅσα ἄλλοιμα ἀκτινῶν διήρῳται καὶ τῶνδε, ἢ πῆ, ἢ ἀπλῶς· ἐπὶ δὲ ἢ ἀπλῶς, ἢ συμπεπλεγμένας. ὁμοίως ὁ δὲ μὴ ἕως ἀρχῆν· ὅτι σκεπτόν δὲ τῶνδε καὶ ἀλλοιμα βέλλιον.

15

λς Τὸ δὲ ἐπὶ ἀπλῶς πῶσιν μὲν ἐν ταῖς παρ' ἄλλοιμα παρὲς τῶν παρ' ἄλλοιμα θετέον, καὶ παρὲς τῶν μέσων· λέγω δὲ, οἷον εἰ γῆμος συλλογισμὸς, ὅτι τῆς δικαιοσύνης ἔστιν ὅτι ἀγαθόν, ὅτι ἀγαθόν, [ἢ] ἢ ἀγαθόν, παρὲς ὧν παρ' ἄλλοιμα [ἀκτινῶν] θετέον ἕως γὰρ ὁ ἀπτισημη, ὅτι ἀγαθόν· ἐφ' ὧ δὲ ὁ β, ὁ ἀγαθόν· ἐφ' ὧ δὲ γ, δικαιοσύνη. ὁ δὲ ἀληθὲς τῆ β κακτορησῶν· τῆ γὰρ ἀγαθόν ἔστιν ὅτι ἀπτισημη, ὅτι ἀγαθόν. ἀλλὰ καὶ ὁ β τῆ γ· ἢ γὰρ δικαιοσύνη, ὅτι ἀγαθόν. οὕτως μὲν οὖν γίνεται ἀνάλογοις. εἰ ὁ παρὲς τῶν β τελεῖται ὅτι ἀγαθόν, οὐκ ἔσται· ὁ μὲν γὰρ α καὶ τῆ β ἀληθὲς ἔσται, ὁ δὲ β καὶ τῆ γ οὐκ ἀληθὲς ἔσται. ὁ γὰρ ἀγαθόν ὅτι ἀγαθόν, κακτορησῶν τὴ δικαιοσύνης, ἀλλοιμα, καὶ οὐ σωετόν. ὁμοίως δὲ καὶ εἰ ὁ ὑπερῶν δειχθεῖται ὅτι ὅτι ἀπτισητόν ἔστιν, ἢ ἀγαθόν· ἢ ἀγαθόν [δοξασόν], ἢ μὴ ὄν· ἢ ἀνδρῶν φθαρτόν, ἢ ἀμειψτόν· ἐν ἅπασιν γὰρ τοῖς ὅτι ἀπτισητόν ἀλλοιμα, παρὲς

παρὲς τῶν ἀκτινῶν ἐπὶ ἀπλῶς πῶσιν θετέον. οὐχ ἢ αὐτὴ ὁ θετέον τῶν ὀρων, ὅταν ἀπλῶς πῶσιν συλλογισθῆ, καὶ ὅταν τὸδε πῶσιν, ἢ πῆ, ἢ πῶσιν· λέγω δὲ, οἷον ὅταν ἀγαθόν ὅτι ἀπτισητόν δειχθῆ, καὶ ὅταν ὅτι ἀπτισητόν πῶσιν, ὅτι ἀγαθόν· ἀλλ' εἰ μὲν ἀπλῶς ὅτι ἀπτισητόν δειχθῆται, μέσον θετέον ὁ δὲ εἰ δὲ ὅτι ἀγαθόν, τὸ πῶσιν ἕως γὰρ, τὸ μὲν α, ὅτι ἀπτισημη, ὅτι πῶσιν· ἐφ' ὧ δὲ β, ὄν πῶσιν· ὁ δὲ ἐφ' ὧ γ, ἀγαθόν. ἀληθὲς δὲ, τὸ α τῆ β κακτορησῶν· ἢ γὰρ ὅτι ἀπτισημη τῆ β ἕως ὄντος, ὅτι πῶσιν. ἀλλὰ καὶ τὸ β τῆ γ· ὁ γὰρ ἐφ' ὧ γ, ὄν πῶσιν· ὡς καὶ τὸ α τῆ γ. ἕως αἰ ἀπτισημη τῆ ἀγαθόν, ὅτι [πῶσιν] ἀγαθόν· ἢ γὰρ ὁ πῶσιν τῆς ἰδίας οὐσίας σημειῖον. εἰ ὁ θετέον μέσον ἔτελεται, καὶ παρὲς τῶν ἀκτινῶν τὸν ἀπλῶς, καὶ μὴ τὸ πῶσιν ἐλέγξει, οὐκ ἀλλ' ἢ συλλογισμὸς, ὅτι ἔστιν ὅτι ἀπτισημη τῆ ἀγαθόν ὅτι ἀγαθόν, ἀλλ' ὅτι ὄν· οἷον ἐφ' ὧ α, ὅτι ἀπτισημη, ὅτι ὄν· ἐφ' ὧ τὸ β, ὄν· ἐφ' ὧ γ, ἀγαθόν. φανερόν οὖν ὅτι ἐν τοῖς ἐν μέσων συλλογισμοῖς, ἕως ληπτόν τοῖς ὄρεσι.

15 Δεῖ ὁ καὶ μετὰ ἀλλοιμα ἀπλῶς τὸ αὐτὸ διώσται, ὀνόματα αὐτῶν ὀνομαζῶν, καὶ λόγους αὐτῶν λόγων, καὶ ὀνόματα καὶ λόγους, καὶ αἰεὶ αὐτῶν ὀνομαζῶν. τοῦτω λαμβανῶν ῥῶσιν γὰρ ἢ τῶν ὀρων ἕκαστοι· οἷον, εἰ μὴ δὲν ἀλλοιμα φέρει εἰπεῖν, τὸ ἕως ἀπτισητόν τῆ δόξασον μὴ εἶναι γῆμος, ἢ μὴ εἶναι ὅτι ἕως ἀπτισητόν πῶσιν δόξασον. τοῦτων γὰρ τὸ σημαίνον μὲν, αὐτῶν τῆ λέγει τῆ λεχθέντος, τὸ ἕως ἀπτισητόν καὶ τὸ δόξασον ὄρεσι θετέον. Ἐπεὶ ὁ καὶ τῶν ὄντων ἔστι τὸ εἶναι τῆ ἢ ἡδονῶν ἀγαθόν, καὶ τὸ εἶναι πῶσιν ἡδονῶν τὸ ἀγαθόν, ἕως ὁμοίως θετέον τοῖς ὄρεσι· ἀλλ' εἰ μὲν ἔστιν ὁ συλλογισμὸς, ὅτι ἡδονῶν τὸ ἀγαθόν, ὄρεσι [θετέον] τὸ ἀγαθόν· εἰ δὲ ὅτι ἀγαθόν, ἀγαθόν· ἕως ὁ καὶ ὅτι τῶν ἀλλοιμα.

25 Οὐκ ἔστι ὁ τῶν ὄντων ἕως εἶναι, οὐτ' εἰπεῖν, ὅτι ὁ τὸ β ὑπερῶν, τοῦτω πῶσιν τὸ α ὑπερῶν καὶ τὸ εἰπεῖν τὸ, ὅτι πῶσιν ὁ β ἕως ἀρχῆν, καὶ τὸ α ὑπερῶν πῶσιν τῶν ὄντων γὰρ καλῶς τὸ β τῶν γ ὑπερῶν, μὴ πῶσιν τῶν δὲ οἷον, ἕως τὸ μὲν β, καλῶν [πῶσιν] τὸ γ, καλῶν· εἰ δὲ ἡδονῶν καλῶν



ὑπαρχῆ καλὸν τι, ἀληθές εἰπεῖν, ὅτι [ὧ] λυκῶ ὑπαρχῆ καλόν, ἀλλ' οὐ πᾶσι τῶν ἴσως. εἰ μὲν οὖν ὅ α τῶ β ὑπαρχῆ, μὴ πᾶσι δέ, καθ' οὗ τὸ β, οὐτ' εἰ πᾶσι τῶ γ ὁ β, οὐτ' εἰ μόνον [πινί] ὑπαρχῆ, ἀνάγκη ὅ α οὐχ ὅτι οὐ πᾶσι, ἀλλ' οὐδ' ὑπαρχῆν [τῶ γ.] εἰ ὅ καθ' ὅτου ἀπὸ τὸ β λέγεται ἀληθῶς, τούτω πᾶσι [τὸ α] ὑπαρχῆ, 5 συμβήσεται ὅ α, καθ' οὗ πᾶσι τὸ β λέγεται, καὶ τούτω πᾶσι λέγεται. εἰ μὲν οὖν ὅ α λέγεται καθ' οὗ ἀπὸ τὸ β λέγεται καὶ πᾶσι, ὁ δὲ κωλύει ὧ γ ὑπαρχῆν ὅ β μὴ πᾶσι ὅ α, ἢ ὅλως μὴ ὑπαρχῆν. ἐν δὲ τοῖς τριῶν ὅροις δὴλον ὅτι ὅ καθ' οὗ τὸ β πᾶσι, ὅ α λέγεται, τῶ γ ἔστι καθ' ὅσων τὸ β λέγεται, καὶ πᾶσι 10 πᾶσι λέγεται καὶ ὅ α. καὶ εἰ μὲν καὶ πᾶσι τὸ β, καὶ τὸ α οὕτως. εἰ δὲ μὴ καὶ πᾶσι, ὅ α ἀνάγκη ὅ α [ὑπαρχῆν] καὶ πᾶσι. οὐδεὶς οἶεσθαι ὅ α τὸ ἐκπίθεσθαι συμβαίνειν τι ἄτοπον. ὁ δὲ γὰρ πᾶσι γινώμεθα τῶ γ τὸδε τι εἶ, ἀλλ' ὡς ὅ γινώμεθα τίτω ποδιάει καὶ βύθειαν τίτωδε εἶ καὶ ἀπλατῆ λέγει ὅ α οὐχ ὅ, ἀλλ' ἔχ 15 ἔτιως χρῆται, ὡς ἐκ τούτων συλλογισμῶν ὅλως γὰρ ὅ μὴ ἔστιν, ὡς ὅλον πᾶσι μέρος, καὶ ὅ γ πᾶσι πᾶσι, ὡς μέρος πᾶσι ὅλον, ἔξ ὁ δὲ τοῦ τῶ γ ποιούτων δείκνυσθαι ὅ δὲ κινύων. ὁ δὲ [γ] ὅ συλλογισμός. τῶ δὲ ἐκπίθεσθαι οὕτω γινώμεθα, ὡς ὅ καὶ τῶ ἀναδύνασθαι, [πᾶσι] τῶ μανθάνοντα λέγοντες. οὐ γὰρ οὕτως ὡς ἀνά 20 τούτων οὐχ ὅ, τε ἀποδειχθῆναι, ὡς ὅ δὲ ὅ οὐ συλλογισμός. Μὴ λανθάνετω δὲ ἡμᾶς, ὅτι ἐν ὧ ἀντὶ συλλογισμῶν οὐχ ἅπαντα τὰ συμπεράσματα δι' ἑνὸς γήματος ἔστιν. ἀλλὰ ὅ μὲν, ἀλλὰ τούτου. ὅ δὲ, δι' ἄλλου. δὴλον οὖν ὅτι καὶ τὰ ἀναλύσεις οὕτω ποιητέον. ἐπεὶ δὲ οὐ πᾶσι πᾶσι βλήμα ἐν ἅπαντι γήματι, ἀλλ' 25 ἐν ἑκάστῳ τεταγμένα, φανερόν ἐκ τῶ συμπεράσματος, ἐν ὧ γήματι ζητητέον. τοῖς τε πᾶσι ὁρισμοῖς τῶ λόγων, ὅ α πᾶσι ἐν τι τυχεῖται οἱ διὰ λεγόμενοι τῶ ἐν τῶ ὅρα, πᾶσι ὅ διελέκται, 30

τετέον

τετέον ὅρον, καὶ ἐπὶ τὸν ἅπαντα λόγον. ἢ ἴσον γὰρ συμβήσεται ὅ α τῶ τεσθαι ἔχει τὸ μῆκος ὅ, εἰ τὸ ὕδωρ ἔδειξεν, ὅτι ὕδρον ποτὸν, ὅ ποτὸν καὶ τὸ ὕδωρ, ὅροις τετέον. Ἐπι δὲ τοῖς ἔξ ὑποθέσεως συλλογισμοῖς, οὐ πᾶσι τετέον ἀνά 5 λη γὰρ ἐγὰρ ἔστιν ἐκ τῶ κειμένων ἀνάλην οὐ γὰρ ἀλλὰ συλλογισμῶν δεδωγμένοι εἰσιν, ἀλλὰ ἀλλὰ σωθῆκεν ὁμοιοσημῶν πᾶσι. ὅ εἰ ὑποθέμενος, εἰ μία τις δυνάμις μὴ εἴη τῶ ἐναντίων, μὴ δὲ ἐπισημῶν εἶ μίαν εἶτα ἀλλὰ λεγῆται, ὅτι ὅ α ἔστι μία δυνάμις τῶ ἐναντίων, ὅ εἰ τῶ ὕδατος καὶ τῶ νοσώδους. ἀλλὰ γὰρ ἔσται ὅ α ὅ ὕδατος καὶ νοσώδους. ὅτι μὲν [ὅ α] ὅ α ἔστι μία πᾶσι τῶ ἐναντίων δυνάμις, ὅτι δὲ δέξεται ὅτι ὅ α ὅ α ἔστιν, οὐ δέξεται καὶ τῶ γ ὁμοιοσημῶν ἀνάλην, ἀλλ' ὅ α ἐκ συλλογισμοῦ, ἀλλ' ἔξ ὑποθέσεως. τούτων μὲν οὖν ὅ α ἔστι ἀναγκαῖον. ὅτι ὅ α οὐ μία δυνάμις, ἔστιν ὅ α γὰρ ὅ α ὅ α συλλογισμός, ἐκ τῶ ὅ α ὑποθέσεις. ὅ 15 μοίως ὅ α καὶ ὅ α τῶ ἀλλὰ τῶ ἀδυνάτου φαινομένων ἔτε γὰρ τούτοις [ὅ α] ἔστι ἀναλύειν. ἀλλὰ τῶ μὲν εἰς ὅ α ἀδυνάτον ἀπαγωγῆν, ἔστι (συλλογισμῶν γὰρ δείκνυται) θάτερον δὲ, ὅ α ἔστιν ἔξ ὑποθέσεως γὰρ φανερῶν. ἀλλὰ φέρεται ὅ α τῶ πᾶσι φησὶν, ὅτι ἐν ἐκείνοις μὲν δὲ πᾶσι φησὶν ὅ α, εἰ μέλλει συμψηφῆν ὅ α, ἐὰν 20 δὲ χθῆ μία δυνάμις τῶ ἐναντίων, καὶ ὅ α ἐπισημῶν εἶ τῶ αὐτῶ. ἐν τούτῳ ὅ α καὶ μὴ πᾶσι φησὶν ὅ α μὲν οἱ συλλογισμοὶ, ἔχει ὅ α φανερόν εἶ τὸ ψεύδος ὅ, τεθείσης τῆς ἀλλὰ μέγιστος συμμέγιστος, ὅ α περὶ τὰ ἴσα εἶ τοῖς ὅ α τοῖς. πολλοὶ ὅ α καὶ ἔτεροι φανερῶνται ἔξ ὑποθέσεως, οἱ δὲ ὅ α φησὶν ὅ α, καὶ ἀλλὰ σημῶν κατὰ ὅ α. 25 τίνες μὲν οὖν αἱ ὅ α φησὶν τούτων, καὶ πᾶσι ὅ α γίνονται οἱ ἔξ ὑποθέσεως, ὅ α φησὶν ὅ α. καὶ τῶ φανερῶν, ὅ α ἔστι ἀναλύειν εἰς τὰ γήματα τοῖς τοῖς συλλογισμοῖς καὶ δι' ὅ α ἀπῆται, εἰρήκα μὲν.

Aristot. Organon.

ε



λθ

Ὅσα ὃ ἐν πλείοσι γήμασι δείκνυται τῶν περιλαμβανόμενων, ἀπὸ  
 ἐν ταύταις συλλογισμῶν, ἐστὶν ἀναγκασιὶν τὸν συλλογισμὸν εἰς ταύ-  
 τερον· οἷον τὸν ἐν ταύτῳ περιλαμβανόμενον, εἰς τὸ δυνάστερον· καὶ τὸ ἐν τῷ  
 μέσῳ, εἰς τὸ περὶτον. οὐχ ἀπάντων δὲ, ἀλλ' ἐπίουσι. ἕσται ὃ φανε-  
 ρὸν ἐν τοῖς ἐπομύοις. εἰ γὰρ ὁ α μὴδενὶ τὰ β, τὸ δὲ β παν-  
 τὶ τὰ γ, ὁ α δὲδενὶ τῷ γ. οὕτως μὲν οὖν τὸ περὶτον γήμα. εἰ  
 δὲ ἀντιγραφῆ τὸ περιλαμβανόμενον, τὸ μέσον ἕσται· ὁ γὰρ β τὰ μὲν α οὐ-  
 δενὶ, τῷ δὲ γ παντὶ ὑπαρξεί. ὁμοίως ὃ καὶ εἰ μὴ καθόλου, ἀλλ'  
 ἐν μέρει ὁ συλλογισμὸς· οἷον, εἰ ὁ μὲν α μὴδενὶ τὰ β, τὸ ὃ β ἂν τῷ  
 γ ἀντιγραφέντος γὰρ τῷ περιλαμβανόμενον, τὸ μέσον ἕσται γήμα. τῶν  
 δὲ ἐν ταύτῳ δυνάστερον γήμασι συλλογισμῶν, οἱ μὲν καθόλου, ἀναχθί-  
 θονται εἰς τὸ περὶτον [γήμα·] τῶν δὲ ἐν μέρει ἄτερως μόνον. ἕ-  
 σται γὰρ τὸ α τὰ μὲν β μὴδενὶ, τῷ δὲ γ παντὶ ὑπαρχόν. ἀντιγρα-  
 φέντος οὖν τῷ περιλαμβανόμενον, τὸ περὶτον ἕσται γήμα· ὁ μὲν γὰρ β, οὐ-  
 δενὶ τὰ α· ὁ δὲ α, παντὶ τῷ γ ὑπαρξεί. εἰ ὃ τὸ καθήκον-  
 15 εἶχεν μὲν ἢ περὶ τὰ β, ὁ δὲ περιλαμβανόμενος περὶ τῷ γ, περὶτον ὅσον  
 τετέον τὸ γ· τῷ δὲ γ δὲδενὶ τὰ α· ὁ ὃ α, παντὶ τῷ β. ὡστ' οὐδενὶ  
 τὰ β τὸ γ. οὐδὲ ἄρα τὸ β τῷ γ δὲδενὶ ἀντιγράφει γὰρ τὸ περι-  
 κθέν. εἰ ὃ ἐν μέρει ἢ ὁ συλλογισμὸς, ὅταν μὲν ἢ τὸ περιλαμβανόμενος  
 τὰ μείζονα ἄρα, ἀναλυθήσεται εἰς τὸ περὶτον [γήμα·] οἷον, εἰ τὸ  
 20 α μὴδενὶ τῷ β, τὰ δὲ γ παντὶ ἀντιγραφέντος γὰρ τῷ περιλαμβανόμενον, ὁ  
 περὶτον ἕσται γήμα· ὁ μὲν γὰρ β, δὲδενὶ τὰ α, τὸ ὃ α ἂν τῷ  
 γ. ὅταν ὃ τὸ καθήκον, ὅσον ἀναλυθήσεται· οἷον, εἰ τὸ α τὰ  
 μὲν β παντὶ, τὰ ὃ γ οὐ παντὶ. οὔτε γὰρ δέχεται ἀντιγραφίω  
 τὸ α β· οὔτε ἡμοιωμένης ἕσται συλλογισμὸς. πάλιν, οἱ μὲν ἐν  
 25 τὰ τείτων γήμασι, ὅσον ἀναλυθήσονται πάντες εἰς τὸ περὶτον· οἱ  
 δὲ ἐν ταύτῳ περὶτον πάντες, εἰς τὸ τείτων· ὑπαρχέτω γὰρ τὸ  
 μὲν α παντὶ τῷ β, τὸ ὃ β, ἂν τὰ γ· ὅσον οὐδὲ ἀντιγράφει τὸ ἐν  
 μέρει

μέρει καθήκον, ὑπαρξεί [καὶ] τὸ γ παντὶ τῷ β. ὁ δὲ α παντὶ ὑπὴρ-  
 χε [τὰ β·] ὡστ' οὐδὲ τείτων γήμα. καὶ εἰ περιλαμβανόμενος ὁ συλλο-  
 γισμὸς, ὡς αὐτῶς ἀντιγράφει γὰρ ὁ ἐν μέρει καθήκον. ὡςτε, τὸ  
 μὲν α δὲδενὶ τῷ β, τὸ ὃ γ παντὶ ὑπαρξεί. τῶν ὃ ἐν ταύτῳ περὶτον  
 5 γήμασι συλλογισμῶν, εἰς μόνον ὅσον ἀναλύεται εἰς τὸ περὶτον, ὅταν  
 μὴ καθόλου τετῆ ὁ περιλαμβανόμενος· οἱ ὃ ἄλλοι πάντες ἀναλύονται.  
 καθήκον γὰρ παντὸς τῷ γ τὸ α, καὶ τὸ β· ὅσον οὐδὲ ἀντιγράφει  
 τὸ γ περὶτον ὅσον μέρους. ὑπαρξεί ἄρα τὸ α παντὶ τὰ β.  
 ὡστ' ἕσται τὸ περὶτον γήμα, εἰ τὸ μὲν α παντὶ τὰ γ, τὸ ὃ γ παντὶ τὰ  
 10 β· καὶ εἰ, ὁ μὲν α παντὶ τῷ γ, τὸ ὃ β παντὶ [τὰ γ,] ὁ αὐτὸς λόγος·  
 ἀντιγράφει γὰρ περὶ τὸ γ τὸ β. εἰ ὃ, τὸ μὲν β παντὶ τὰ γ, τὸ  
 ὃ α παντὶ τῷ γ, περὶτον ὅσον τετέον τὸ β· ὁ γὰρ β παντὶ τὰ γ, τὸ ὃ γ  
 ἂν τὰ α· ὡςτε τὸ β παντὶ τῷ α. ἐπεὶ δὲ ἀντιγράφει ὁ ἐν μέρει, καὶ τὸ α  
 παντὶ τὰ β ὑπαρξεί. καὶ εἰ περιλαμβανόμενος ὁ συλλογισμὸς, καθόλου τῶν  
 15 ὄρων ὄντων, ὁμοίως ληπτέον. ὑπαρχέτω γὰρ τὸ β παντὶ τῷ γ, ὁ δὲ  
 α μὴδενὶ. ὅσον οὐδὲ παντὶ τὰ β [οὐχ] ὑπαρξεί τὸ γ, ὁ δὲ α δὲδενὶ τὰ  
 γ· ὡστ' ἕσται μέσον τὸ γ. ὁμοίως ὃ καὶ εἰ τὸ μὲν περιλαμβανόμενος καθό-  
 λου, τὸ ὃ καθήκον ἐν μέρει· τὸ μὲν γὰρ α, δὲδενὶ τὰ γ τὸ ὃ γ, πι-  
 νὶ τὰ β ὑπαρξεί. εἰ ὃ ἐν μέρει ληφθῆ τὸ περιλαμβανόμενος, ὅσον ἕσται  
 20 ἀνάλοις· οἷον, εἰ τὸ μὲν β παντὶ τῷ γ, τὸ ὃ α παντὶ μὴ ὑπαρχει. ἀντι-  
 γραφέντος γὰρ τῷ β γ, ἀμφοτέρω ἀντιγραφήσονται εἰς τὸ μέ-  
 ρους. φανερὸν ὃ ὅτι καὶ περὶ τὸ ἀναλύειν εἰς ἀλλήλα τὰ γήμα-  
 τα, ἢ περὶ τὰ ἐλάττω ἀρα περὶ τὰς ἀντιγραφίαις ἐν ἀμφο-  
 τέροις τοῖς γήμασι· ταύτης γὰρ μετὰ τὴν μετέωρη, ἢ μετὰ τὰς γίνε-  
 25 ται. τῶν ὃ ἐν ταύτῳ μέσῳ γήμασι, ἄτερως μὲν, ἀναλύεται ἄτε-  
 ρως ὃ, ὅσον ἀναλύεται εἰς τὸ τείτων. ὅταν μὲν γὰρ ἢ τὸ καθήκον πε-  
 ριλαμβανόμενος, ἀναλύεται· εἰ γὰρ τὸ α μὴδενὶ μὲν τὰ β, τὰ ὃ γ παντὶ, ἀμφο-  
 τέρα ὁμοίως ἀντιγράφει περὶ τὸ α· ὡςτε τὸ μὲν β, δὲδενὶ τὰ α, τὸ ὃ

γ, πινί μέθον άρα δ α. όταν γ τὸ α πηλυτὶ β, τῷ γ πινί μὴ  
 ὑπαρχῆ, οὐ γὰρ ἀνάλλοις. ὁσδετέρα γὰρ τῶν παρτάσεων ἐκ  
 τῆς ἀντιπροφῆς, κατόλου [γίνεται.] καὶ οἱ ἐκ τῆς τρίτου γ γή-  
 ματος, ἀναλυθῆσονται εἰς τὸ μέθον, ὅταν ἢ κατόλου τὸ φερηλικόν οἶν,  
 εἰ δ α μηδενί τῷ γ, τὸ γ β πινί, ἢ πηλυτὶ καὶ γὰρ δ γ ὡ μὲν α οὐ-  
 δενί, τῷ γ β ἡνὶ ὑπαρξί. εἰ γ ὅτι μέθου ἢ τὸ φερηλικόν, οὐκ  
 ἀναλυθῆσεται. οὐ γὰρ δέχεται ἀντιπροφίω δ ἐν μέθῃ ἀποφασι-  
 χόν. φανερόν οὖν, ὅτι οἱ ἀλλοί συλλογισμοὶ οὐκ ἀναλύονται ἐν  
 τούτοις τοῖς γήμασι, οἱ γὰρ οὐδὲ εἰς τὸ παρῶτον ἀνελύοντο· καὶ ὅτι εἰς  
 τὸ παρῶτον γήμα τὶ συλλογισμῶν ἀναρμύων, οὗτοι μόνον ἀφ' 10  
 τῆς ἀδιδάτου φεράγονται. πῶς μὲν οὖν δεῖ τοῖς συλλογισμοῖς  
 ἀνάγειν, καὶ ὅτι ἀναλύεται τὰ γήματα εἰς ἀλλήλα, φανερόν ἐκ  
 τῶν εἰρημύων.

μ Διαφέρει δέ τι ἐν τῷ κατὰ σκιάζην ἢ ἀνασκιάζην, τὸ ὑ-  
 πολαμβάειν ἢ ταυτὸν ἢ ἕτερον σημαίνην, τὸ μὴ εἶναι τὸδε, καὶ εἶναι 15  
 μὴ τὸδε οἶν, τὸ μὴ εἶναι λυκόν, τῷ εἶναι μὴ λυκόν· οὐ γὰρ ταυτὸν  
 σημαίνην. εἰ δὲ ἐστὶν ἀπόφασις τῆς εἶναι λυκόν, τὸ εἶναι μὴ λυκόν, ἀλ-  
 λά τὸ μὴ εἶναι λυκόν. λόγος γ' οὗτος, ὁ δὲ ὁμοίως γὰρ ἔχει τὸ δύ-  
 ναται βαδίξην, παρὸς τὸ δυνάται οὐ βαδίξην, ὡς εἶναι λυκόν, παρὸς  
 τὸ, ἐστὶν οὐ λυκόν· καὶ τὸ, ἐπίσταται τὰ γὰρ ὄν, παρὸς τὸ, ἐπίσταται τὸ 20  
 οὐκ ἀγαθόν· (τὸ γὰρ, ἐπίσταται τὸ ἀγαθόν, ἢ ἐστὶν ἐπίσταμένος τὸ ἀ-  
 γαθόν, ὁσδε ἐν ἀφ' ἑρῆς· ὁσδε τὸ, δυνάται βαδίξην, ἢ ἐστὶ δυνάμε-  
 νος βαδίξην· ὡς εἰ καὶ ἀντικείμενα, οὐ δυνάται βαδίξην, οὐκ ἐστὶ  
 δυνάμενος βαδίξην) εἰ οὖν τὸ, οὐκ ἐστὶ δυνάμενος βαδίξην, ταυ-  
 τὸ σημαίνην καὶ, ἐστὶ δυνάμενος οὐ βαδίξην, ἢ μὴ βαδίξην, ταυτὰ 25  
 γε ἅμα ὑπαρξί ὡς αὐτῶν (ὁ γὰρ αὐτὸς δυνάται καὶ βαδίξην  
 καὶ μὴ βαδίξην· καὶ ἐπισημῶν τῶν ἀγαθῶν καὶ τῶν μὴ ἀγαθῶν ἐστὶ)  
 φάσις δὲ καὶ ἀπόφασις, ἔχ' ὑπαρχοῖσιν αἱ ἀντικείμενα ἅμα τῶν  
 αὐτῶν.

αὐτῶν. ὡς παρ' οὖν ἔχ' ταυτὸν ἐστὶ τὸ μὴ ἐπίστασθαι τὸ ἀγαθόν, καὶ ἐπί-  
 στασθαι τὸ μὴ ἀγαθόν· ὁσδε εἶναι μὴ ἀγαθόν, καὶ μὴ εἶναι ἀγαθόν, ταυ-  
 τὸν τῶν γὰρ ἀνάλλογον ἐὰν θάτερον ἢ ἕτερον, καὶ θάτερον. ὁσδε δὲ  
 εἶναι μὴ ἴσον, καὶ τὸ μὴ εἶναι ἴσον· ὡς μὲν γὰρ ὑποκείται τι, τῶν ὄντων μὴ  
 5 ἴσων, καὶ τῶν ἐστὶ τὸ αἰῶν· τῷ γ, ὁσδε ἐν εἰς ἑαυτῶν, ἴσον μὲν ἢ αἰῶν, οὐ  
 παρῶ [ὑπαρξί] ἴσον γ', ἢ οὐκ ἴσον, παρῶ. ἐπὶ, τὸ ἐστὶν οὐ λυκόν  
 ζύλον, καὶ τὸ οὐκ ἐστὶ λυκόν ζύλον, οὐχ ἅμα ὑπαρξί· εἰ γὰρ ἐστὶ  
 ζύλον οὐ λυκόν, ἔσται ζύλον· τὸ δὲ μὴ ὄν λυκόν ζύλον, οὐκ ἀνάγ-  
 κη εἶναι ζύλον. ὡς εἰ φανερόν, ὅτι οὐκ ἐστὶ τῶν, ἐστὶν ἀγαθόν, τὸ, ἐστὶν  
 10 οὐκ ἀγαθόν, ἀπόφασις. εἰ οὖν καὶ παρῶτος ἐνός, ἢ ἡ φάσις ἢ ἀπό-  
 φασις ἀληθῆς, εἰ μὴ ἐστὶν ἀπόφασις, δῆλον ὡς κατὰ φάσις αἰ πῶς  
 εἶναι κατὰ φάσις γ' πάσις ἀπόφασις ἐστὶ καὶ ταύτης ἄρα τὸ, οὐκ ἐ-  
 στὶν οὐκ ἀγαθόν. ἔχ' δὲ τὰξιν πῶς δε παρὸς ἀληθῆ. ἔσται, τὸ μὲν  
 15 ἀγαθόν, ἐφ' οὐ α· τὸ δὲ μὴ εἶναι ἀγαθόν, ἐφ' οὐ τὸ β· τὸ δὲ εἶναι μὴ  
 ἀγαθόν, ἐφ' οὐ γ, ὑπο τὸ β· τὸ γ μὴ εἶναι μὴ ἀγαθόν, ἐφ' οὐ δ, ὑπο  
 τὸ α. παρῶ δὲ ὑπαρξί ἢ τὸ α, ἢ τὸ β, καὶ ὁσδε ἐνὶ ὡ αὐτῶν καὶ ἢ  
 τὸ γ, ἢ τὸ δ, καὶ ὁσδε ἐνὶ ὡ αὐτῶν. καὶ ὡ τὸ γ, ἀνάγκη τὸ β παρῶ ὑπαρ-  
 χην· εἰ γὰρ ἀληθῆς εἰπεῖν ὅτι ἐστὶν οὐ λυκόν, καὶ ὅτι οὐκ ἐστὶ λυκόν, ἀ-  
 ληθῆς. ἀδιδάτον γὰρ ἅμα εἶναι λυκόν, καὶ εἶναι μὴ λυκόν· ἢ εἶναι ζύ-  
 20 λον οὐ λυκόν, καὶ εἶναι ζύλον λυκόν. ὡς τ' εἰ μὴ ἢ κατὰ φάσις, ἢ ἀ-  
 πόφασις ὑπαρξί, τῷ γ β, τὸ γ οὐκ αεί. ὁ γὰρ ὅλως μὴ ζύλον ἐστὶν,  
 ὁσδε ζύλον ἔσται οὐ λυκόν. ἀνάπαλιν ποίω ὡ τὸ α, τὸ δ παρῶ-  
 πὶ ἢ γὰρ τὸ γ, ἢ τὸ δ. ἐπεὶ δὲ ἔχ' οἶον τε ἅμα εἶναι μὴ λυκόν, καὶ εἶναι  
 λυκόν, τὸ δ ὑπαρξί· καὶ γὰρ τῶν ὄντων λυκόν, ἀληθῆς εἰπεῖν, ὅτι  
 25 οὐκ ἐστὶν οὐ λυκόν· καὶ γὰρ τῶν οὐ παρῶτος τὸ α. καὶ γὰρ τῶν ὄλως μὴ  
 ὄντων ζύλου, οὐκ ἀληθῆς τὸ α εἰπεῖν, ὡς ἐστὶ ζύλον λυκόν. ὡς εἰ τὸ δ  
 ἀληθῆς, τὸ α οὐκ ἀληθῆς, ὅτι ζύλον λυκόν. δῆλον δὲ ὅτι καὶ τὸ α γ  
 ὁσδε ἐνὶ ὡ αὐτῶν ὑπαρξί, εἰ καὶ τὸ β καὶ τὸ δ ἐνδέχεται ἡνὶ ὡ αὐτῶν

ὑπαρξαι. ὁμοίως δὲ ἔχουσι καὶ ἀι φερήσεις πρὸς τὰς κατηγερεί-  
 ας, ταύτη τῆ ἑσφ. [ἔσω γὰρ] ἴσον, ἐφ' οὗ δ' α' οὐκ ἴσον, ἐφ' ἧ τὸ β'  
 αἰθρον, ἐφ' ἧ δ' γ' οὐκ ἀίσιον, ἐφ' οὗ τὸ δ'. καὶ ὅτι πολλῶν ὧ, ὡν  
 τοῖς μὲν ὑπαρξαι, τοῖς δὲ ἔχ' ὑπαρξαι τὸ αὐτὸ ἢ μὲν ἀπόφασις ὁ-  
 μοίως ἀληθεύοιτ' ἀν', ὅτι οὐκ ἔστι λδ καὶ πδῦτα, ἢ ὅτι οὐκ ἔστι λδ-  
 κὸν ἔκαστον. ὅτι δὲ ἔστιν οὐ λδ κὸν ἔκαστον, ἢ ὅτι πδῦτα ἔστιν ἔ λδ κει,  
 ψῦδος. ὁμοίως ὧ καὶ τδ, ἔστι πδῦ ζῶον λδ κὸν, ἔ τὸ, ἔστιν οὐ λδ κὸν  
 ἀπδμ ζῶον, ἀπόφασις ἀμφω γὰρ ψευδεῖς. ἀλλὰ τὸ, οὐκ ἔστι πδῦ  
 ζῶον λδ κὸν. ἐπεὶ ὧ δ' ἠλθον, ὅτι ἕτερον σημεῖν δ' ἔστιν ἔ λδ κὸν,  
 καὶ τὸ, οὐκ ἔστι λδ κὸν καὶ τὸ μὲν καὶ ἀφασις, δ' δὲ ἀπόφασις φανε-  
 ρὸν ὡς ἔχ' ὁ αὐτὸς ἔσπος τδ δὲ κημῶμαι ἑκάτερον οἷ, ὅτι ὁ δὲ ἠ ζῶον,  
 οὐκ ἔστι λδ κὸν, ἢ ἐνδέχε' μὴ εἶ' λδ κὸν καὶ ὅτι δὴ ητὲς εἰπεῖν μὴ  
 λδ κὸν τδ γὰρ ἔστιν εἶ' μὴ λδ κὸν. ἀλλὰ τὸ μὲν δὴ ητὲς εἰπεῖν, ἔστι  
 λδ κὸν, εἴτε μὴ λδ κὸν, ὁ αὐτὸς ἔσπος καὶ ἀσκασικῶς γδ ἀμ-  
 φω δὲ ε' πρὸς τοῦ δείκνυται γήματος δ' γδ δὴ ητὲς, ὧ ἔστιν ὁμοίως  
 ἀπεται τδ γδ δὴ ητὲς εἰπεῖν λδ κὸν, οὐ δ' δὴ ητὲς εἰπεῖν μὴ λδ κὸν,  
 ἀπόφασις, ἀλλὰ δ' μὴ ἀληθὲς εἰπεῖν λδ κὸν. εἰ δ' ἔστιν δὴ ητὲς εἰπεῖν  
 ὁ δὲ ἠ δὲ μ' ἔσπος μοισκὸν εἶ', ἢ μὴ μοισκὸν εἶ', ὁ αἰ ἠ ζῶον, λη-  
 πλεόν ἢ εἶ' μοισκὸν, ἢ μὴ μοισκὸν εἶ'. καὶ δὲ δ' φκ'. δ' δὲ μὴ εἶ' μω-  
 σικὸν ὁ δὲ ἠ δὲ μ' ἔσπος, ἀνασκασικῶς δείκνυ' καὶ τοῖς εἰρημύκας  
 βεῖς ἔσπος. ἀπλῶς ὧ, ὅταν ἔπως ἔχη δ' α καὶ τὸ β, ὡς ἀμα  
 μὲν ὧ αὐτὰ μὴ ἐνδέχεσθαι, πδμτὶ ὧ εἰς ἀνάγκης, θάτερον καὶ πάλ-  
 λιν τὸ γ καὶ δ' οὐκ αὐτῶς ἐπεται ὧ τὰ γ δ' α, καὶ μὴ ἀιτιγρέφῃ καὶ  
 ὧ β δ' δ' ἀκλουθήσει, καὶ οὐκ ἀιτιγρέφ' καὶ δ' μὲν α καὶ τὸ δ' ἐνδέ-  
 χεται ὧ αὐτὰ, τὸ β καὶ γ, οὐκ ἐνδέχε'. πρὸς τὸν μὲν οἷου, 25  
 ὅτι τὰ β ἐπεται τὸ δ, ἐνθὲν δὲ φανερόν. ἐπεὶ γδ [πδμτὶ] τ' γ δ' θά-  
 τερον εἰς ἀνάγκης, ὧ ὧ τὸ β, οὐκ ἐνδέχε' δ' γ, ἀφ' τὸ σμωεπιφέ-  
 ρην τὸ α, δ' δὲ α καὶ β μὴ ἐνδέχεσθαι ὧ αὐτὰ, φανερόν ὅτι τὸ δ' ἀκ-  
 λουθή-

λουθήσει. πάλιν, ἐπεὶ ὧ α δ' γ οὐκ ἀιτιγρέφῃ, πδμτὶ ὧ ἢ τὸ γ, ἢ τὸ  
 δ, ἐνδέχεται τὸ α καὶ δ' οὐκ αὐτὰ ὑπαρξαι. δ' δὲ γε β καὶ τὸ γ οὐκ  
 ἐνδέχεται, ἀφ' τὸ σμωακλουθῆν τὰ γ τὸ α. συμβαίει γὰρ π' ἀ-  
 διώατον. φανερόν οἷου, ὅτι ὅσδε τὸ β τὰ δ' ἀιτιγρέφῃ· ἐπεὶ πρ' εἰ-  
 5 χωρῆ ἀμα ὧ δ' καὶ τὸ α ὑπαρξαι. συμβαίει ὧ ἐπίοτε καὶ ἐν τῆ τοι-  
 αὐτῆ τάξῃ τῶν ὄρων ἀπατάσθ, ἀφ' δ' μὴ τὰ ἀιτικείμνα λαμ-  
 βαίειν ὀρθῶς, ὡν ἀνάγκη πδμτὶ θάτερον ὑπαρξαι οἷ, εἰ τὸ α καὶ δ' β  
 μὴ ἐνδέχε' ἀμα ὧ αὐτὰ, ἀνάγκη ὧ ὑπαρξαι ὧ μὴ θάτερον, θά-  
 τερον καὶ πάλιν τὸ γ καὶ τὸ δ, ὡς αὐτῶς. ὧ ὧ δ' γ, πδμτὶ ἐπεται τὸ α  
 10 συμβήσεται [γδ] ὧ τὸ δ, δ' β ὑπαρξαι δὲ ἀνάγκης· ὁ πρ' ἔστι ψῦ-  
 δος. εἰλήθω γδ ἢ ἀπόφασις τῶν α β, ἢ ἐφ' ὡν ζ, καὶ πάλιν τῶν γ δ ἢ  
 ἐφ' ὡν θ· ἀνάγκη δ' ἢ πδμτὶ, ἢ τὸ α, ἢ δ' ζ· ἢ γδ τίω φάσιν, ἢ τ' ἀπό-  
 φασι. καὶ πάλιν, ἢ δ' γ, ἢ τὸ θ· φάσις γδ καὶ ἀπόφασις. καὶ ὧ τὸ γ, πδμ-  
 τὶ τὸ α ὑπαρξαι. ὡς ἔε ὧ τὸ ζ, πδμτὶ τὸ θ. πάλιν, ἐπεὶ τ' ζ β πδμτὶ  
 15 θάτερον, καὶ τῶν θ δ' ὡς αὐτῶς. ἀκλουθῆι ὧ τὰ ζ δ' θ, καὶ τὰ δ' ἀ-  
 κλουθήσει τὸ β. τδ γδ ἰσομυ. εἰ ἀρα ὧ γ τὸ α, καὶ τὰ δ' τὸ β. τδ γδ  
 ὧ ψῦδος· ἀνάπαλιν γὰρ ἰω ἐν τοῖς οὕτως ἔχουσιν ἢ ἀκλουθῆ-  
 σις. οὐ γδ ἰσως ἀνάγκη παντὶ, δ' α ἢ τὸ ζ, ὅσδε τὸ ζ ἢ τὸ β· οὐ γὰρ  
 ἔστιν ἀπόφασις τδ α τὸ ζ. τδ γὰρ ἀγαθόν, δ' οὐκ ἀγαθόν ἀπό-  
 20 φασις. οὐ ταῦτὸν δὲ ἔστι τὸ οὐκ ἔστιν ἀγαθόν, τὰ οὐτε ἀγαθόν, οὐτε  
 οὐκ ἀγαθόν. ὁμοίως ὧ καὶ ὅτι τ' γ δ' αἰ γὰρ ἀποφάσις αἰ εἰλημ-  
 μύμαι, δύο εἰσίν.

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ ΑΝΑΛΥ-

πικῶν παρτέρων ὁ δούτερον.



Ν πόθεις μὲν οὖν γήμασι, καὶ ἀφ' αὐτῶν ποίων καὶ πόθων παρτάσεων, καὶ πότε, καὶ πῶς ἕξ  
 συλλογισμός· ἐπὶ ᾧ, εἰς ποῖα βλέπτεον ἀνα-  
 σκευάζοντι καὶ κατασκευάζοντι, καὶ πῶς δεῖ ζη-  
 τεῖν παρὲς τῆς παρχειμύου καὶ ὁποιανοῦ μέρ-  
 οῦδον· ἐπὶ ᾧ [καὶ] ἕξ ποῖας ὁδοῦ ληφόμια τὰς  
 παρὲς ἕκαστον ἄρχας, ἢ δὴ διεληλύθαμεν. ἐπεὶ ᾧ, οἱ μὲν, κατό- 10  
 λου τῆς συλλογισμῶν εἰσιν οἱ ᾧ, ὅτι μέρεις, οἱ μὲν κατόλου πόμ-  
 τεσ, αἰεὶ πλείω συλλογίζονται τῆς ᾧ ἐν μέρει, οἱ μὲν κατηρησικί,  
 πλείω οἱ δὲ ἀποφαλικί, ὁ συμπέρασμα μόνον· αἱ μὲν γὰρ ἄλ-  
 λα παρτάσεις ἀντιπρέφοισιν, ἢ ᾧ ἐν μέρει φερηλική, οὐκ ἀντιπρέ-  
 φη· ὁ ᾧ συμπέρασμα, τὴν κατὰ πινός βῆτιν. ὡς δὲ, οἱ μὲν ὁμοῖο συλλο- 15  
 γισμοὶ πλείω συλλογοῦνται· οἱ εἰ δὲ αὐτὸ δέδφεται πόμυτι τῶν β, ἢ  
 ἑνὶ, καὶ τὸ β ἑνὶ τῶν α ἀνάγκη ᾧ ἀρχεῖν· καὶ εἰ μηδενὶ ᾧ β ὁ α,  
 ὁ δὲ ὁ β ὁ δὲ ἐνὶ τῶν α. τῆς ᾧ ἕτερον τῆς ἕμπαρθεν. εἰ δὲ ὁ α ἑνὶ  
 μὴ ᾧ ἀρχῆ ᾧ β, οὐκ ἀνάγκη καὶ τὸ β ἑνὶ τῶν α μὴ ᾧ ἀρχεῖν·  
 ἐνδέχεται γὰρ πόμυτι ᾧ ἀρχεῖν. αὐτὴ μὲν οὖν κρινὴ πόμυτων αἰ- 20  
 πια, τῆς τε κατόλου, καὶ τῆς κτ' μέρει. ἐστὶ ᾧ παρὲς τῆς κατόλου  
 καὶ ἄλλως εἰπεῖν· ὅτι γὰρ ἢ ᾧ ᾧ μέθων, ἢ ᾧ ᾧ τὸ συμπέρα-  
 σμά βῆτιν, ἀπόμυτων ἕξ αὐτὸς συλλογισμός· εἰ μὲν μὲν, ἐν τῶν  
 μέσων τῶν ᾧ, ἐν τῶν συμπέρασμα πτερῆ· οἱ, εἰ τὸ α β συμπέ-  
 ρασμα ἀφ' αὐτῶν γ, ὅτι ᾧ ᾧ τὸ β ἢ τὸ γ βῆτιν, ἀνάγκη κτ' πόμυ- 25  
 των λέγεσθαι ὁ α. εἰ γὰρ τὸ δ ἐν ὅλῳ τῶν β, τὸ δὲ β ἐν ὅλῳ τῶν  
 α, καὶ ὁ δ ἕξ α ἐν ὅλῳ ᾧ α. πάλιν, εἰ ὁ ε ἐν ὅλῳ τῶν γ, τὸ ᾧ γ ἐν  
 τῶν α, καὶ ὁ ε ἐν ὅλῳ τῶν α ἕξ α. ὁμοίως ᾧ καὶ εἰ φερηλικὸς  
 εἴη

εἴη ὁ συλλογισμός. ὅτι ᾧ τῆς δούτερον γήμας, ὁ ᾧ τὸ  
 συμπέρασμα, μόνον ἕξ αὐτῶν συλλογίσθαι οἱ, εἰ τὸ α τῶν β μηδε-  
 νί, ᾧ δὲ γ πόμυτι, συμπέρασμα, ὅτι ὁ δὲ ἐνὶ τῶν γ τὸ β. εἰ δὴ τὸ δ  
 ᾧ τὸ γ βῆτι, φανερόν ὅτι ἕξ ὑπάρχει αὐτῶν τὸ β. οἱ ᾧ ᾧ ᾧ τὸ  
 ᾧ τὸ α, ὅτι [τὸ β] οὐκ ᾧ ἀρχῆ, ἢ δὴ λον ἀφ' αὐτῶν τῆς συλλογισμοῦ. καί-  
 τοι οὐκ ᾧ ἀρχῆ τῶν ε, εἰ ἐστὶν ᾧ τὸ α. ἀλλὰ ὁ μὲν ᾧ γ μηδε-  
 νί ᾧ ἀρχῆ τὸ β, ἀφ' αὐτῶν τῆς συλλογισμοῦ δέδφεται τὸ ᾧ, τῶν α μὴ  
 ᾧ ἀρχῆν, ἀναπόδφεται εἰληπταί· ὡς τε οὐ ἀφ' αὐτῶν τὸν συλλογισμὸν  
 συμβαίνει, τὸ β τῶν ε μὴ ᾧ ἀρχεῖν. ὅτι ᾧ τῆς ἐν μέρει, τῆς  
 10 μὲν ᾧ τὸ συμπέρασμα, οὐκ ἕξ αὐτῶν τὸ ἀναγκάσθον· οὐ γὰρ γίνε-  
 ται συλλογισμός, ὅταν αὐτὴ ληφθῆ ἐν μέρει τῆς ᾧ ᾧ ᾧ τὸ μέ-  
 θων, ἕξ αὐτῶν πόμυτων πλείω οὐ ἀφ' α τὸν συλλογισμὸν οἱ, εἰ τὸ α πόμυ-  
 τι τῶν β, ὁ δὲ β ἑνὶ τῶν γ· τῆς μὲν γὰρ ᾧ τὸ γ τεθέντος, οὐκ ἕ-  
 ξ αὐτῶν συλλογισμός· τῆς ᾧ ᾧ τὸ β, ἕξ αὐτῶν ἀλλ' οὐ ἀφ' α τὸν παρτα-  
 15 γημύον [συλλογισμὸν.] ὁμοίως ᾧ καὶ ὅτι τῆς ἄλλων γημά-  
 των τῆς μὲν γὰρ, ᾧ τὸ συμπέρασμα, οὐκ ἕξ αὐτῶν παρτέρον ᾧ, ἕ-  
 ξ αὐτῶν πλείω ἢ ἀφ' α τὸν συλλογισμὸν· ἢ καὶ ἐν οἱς κατόλου ἕξ ἀνα-  
 ποδείκται τὸ παρτάσεως τῶν ᾧ τὸ μέθων ἐδείκνυτο· ὡς τε, ἢ ὁ δὲ  
 οὐκ ἕξ αὐτῶν, ἢ καὶ ὅτι τούτων.  
 20 Ἔστι μὲν οὖν οὕτως ἔχειν, ὡς τ' ἀληθεῖς εἶη τὰς παρτάσεις δι β  
 ᾧ ὁ συλλογισμός· ἐστὶ δὲ, ὡς τε φῶδεις· ἐστὶ δὲ, ὡς τε πῶ μὲν, ἀλη-  
 θῆ· πῶ ᾧ, φῶδῆ· ὁ ᾧ συμπέρασμα, ἢ ἀληθές, ἢ φῶδεις ἕξ ἀ-  
 νάλκης. ἕξ δὴ θῶν μὲν οὖν οὐκ ἔστι φῶδεις συλλογίσθαι· οὐκ  
 φῶδων δέ βῆτιν ἀληθές· πλείω ἢ δῆσι, ἀλλ' ὅτι τῆς γὰρ δῆσι, οὐκ ἕ-  
 25 σθιν οὐκ φῶδων συλλογισμός· δι ἑνὶ ᾧ αἰτία, ἐν οἱς ἐπομύοις λε-  
 χθήσεται. παρτέρον μὲν οὖν, ὅτι ἕξ ἀληθῶν οὐκ οἶόν τε φῶδεις  
 συλλογίσθαι, ἐν τεύθεν δὴ λον· εἰ γὰρ τῆς α ὄντος, ἀνάγκη τὸ β εἶη,  
 τῆς β μὴ ὄντος, ἀνάγκη ὁ α μὴ εἶη. εἰ οὖν ἀληθές βῆτι τὸ α, ἀνά-

κη και το β αληθές εἶ). ἢ συμβήσεται τὸ αὐτὸ ἅμα εἶναι τε καὶ  
 ὅτι εἶ). τὸ δὲ ἀδυνάτων. μὴ ὅτι ὁ κείται ὁ α εἰς ὅρος, ὑπο-  
 ληφθῆτω ἐνδέχασθαι, ὡς ἐνός ἕνος ὄντος ἐξ ἀνάγκης τι συμβαί-  
 νην· οὐ γὰρ οἶόν τε· τὸ μὲν γὰρ συμβαῖνον ἐξ ἀνάγκης, ὁ συμπε-  
 ρασμὰ ἔστι. δι' ὧν δὲ τὸ δὲ ἐλαχίστων, βεῖς ὅροι, δύο ὁ ἀφραγή-  
 ματα καὶ παρστάσεις. εἰ οὖν ἀληθές ὡς ὁ β ὑπαρχει, [καὶ] τὸ α  
 παντὶ ὡς τὸ γ, ὁ β ὡς τὸ γ, ἀνάγκη τὸ α ὑπαρξάν· καὶ οὐχ οἶόν τε τὸ  
 το ψευδὸς εἶ). ἅμα γὰρ ὑπαρξείτω τὸ, καὶ οὐχ ὑπαρξεί. ὁ οὖν  
 α, ὡς παρ ἐν κείται, δύο παρστάσεις συλληφθεῖσαι. ὁμοίως ὁ καὶ  
 ὡς ὅτι τῶν φερηλικῶν ἐξ· οὐ γὰρ ἔστιν ἐξ ἀληθῶν δεῖξαι ψευδὸς. 10  
 ὡς ἐκ ψευδῶν δὲ ἔστιν ἀληθές συλλογίσασθαι, καὶ ἀμφοτέρων τῶν  
 ὡς παρστάσεων ψευδῶν οὐσῶν, καὶ τῆς μίας· ταύτης ὁ οὐχ ὅποτερας ἐ-  
 τυχεν, ἀλλὰ τῆς δευτέρας, ἐάν παρ ὅλιω λαμβανώμεν ψευδῆ  
 μὴ ὅλης ὁ λαμβανομένης, ἔστιν ὅποτερας οὖν. ἔσω γὰρ τὸ α ὅλω  
 τῶν ὑπαρχόν, τῶν δὲ β μηδενί, μηδὲ τὸ β τῶν γ ἐνδέχεται ὁ τὸ β, 15  
 οἷς λίθω ὁ δὲ ζῶον, ὁ δὲ λίθος ὁ δὲ ἀνθρώπου. ἐὰν οὖν ληφθῆ  
 τὸ α παντὶ τῶν β, καὶ ὁ β παντὶ τῶν γ, ὁ α παντὶ τῶν γ ὑπαρξεί·  
 ὡς τ' ἐξ ἀμφοῖν ψευδῶν, ἀληθές τὸ συμπέρασμα· πᾶς γὰρ ἀν-  
 θρώπος, ζῶον. ὡς αὐτως ὁ καὶ τὸ φερηλικόν· ἔσω γὰρ τῶν γ μήτε  
 ὁ α ὑπαρξάν μηδενί, μήτε τὸ β, ὁ μὲν τοῖ α ὡς β παντὶ οἷς ἐὰν τῶν 20  
 αὐτῶν ὅρων ληφθέντων, μέν τῆ ὁ ἀνθρώπος· λίθω γὰρ ἔτε ζῶ-  
 ον, οὔτε ἀνθρώπος ὁ δὲ ζῶον ὑπαρχει, ἀνθρώπου ὁ παντὶ ζῶον·  
 ὡς τε ἐὰν, ὡ μὲν ὑπαρξάν παντὶ, λαβώμεν μηδενί ὑπαρχειν, ὡ  
 δὲ μὴ ὑπαρξάν, παντὶ ὑπαρχειν, ἐκ ψευδῶν ἀμφοῖν, ἀληθές ἐ-  
 στα τὸ συμπέρασμα. ὁμοίως ὁ δειχθήσεται, καὶ ἐὰν ὅτι τι ψευ- 25  
 δῆς ἐκατέρω ληφθῆ· ἐὰν δὲ ἢ ἐτέρα τῆ ψευδῆς, τῆ μὲν παρ-  
 τῆς ὅλης ψευδοῦς οὐσης, οἷς τῆς α β, ὅτι ἐστα τὸ συμπέρασμα ἀ-  
 ληθές· τῆ β γ, ἐστα. λέγω δὲ ὅλιω ψευδῆ, πῶ ἐναντίαν οἷς, εἰ

μηδε-

μηδενί ὑπαρχόν, παντὶ εἰληπία· ἢ εἰ παντὶ, μηδενί ὑπαρχειν.  
 ἔσω γὰρ τὸ α τῶν β μηδενί ὑπαρχόν, τὸ ὁ β ὡς γ παντὶ· ἐὰν δὲ, πῶ  
 μὲν β γ παρστάσειν, λαβώμεν ἀληθῆ· πῶ ὁ α β, ψευδῆ ὅλιω, καὶ  
 παντὶ ὑπαρχειν ὡς β τὸ α, ἀδυνάτων ὁ συμπέρασμα ἀλη-  
 θές εἶ). ὁ δὲ ζῶον γὰρ ὑπαρχει τῶν γ, εἴ παρ ὡς τὸ β, μηδενί τὸ α· ὁ ὁ β  
 παντὶ ὡς γ. ὁμοίως δὲ, οὐδὲ εἰ τὸ α τῶν β παντὶ ὑπαρχει,  
 καὶ τὸ β τῶν γ [παντὶ] ληφθεῖν ὁ, ἢ μὲν β γ, ἀληθῆς παρστάσεις·  
 ἢ δὲ α β, ψευδῆς ὅλη· καὶ μηδενί ὡς τὸ β, ὁ α, τὸ συμπέρασμα  
 ψευδὸς ἐστα· παντὶ γὰρ ὑπαρξεί τῶν γ τὸ α· εἴ παρ ὡς τὸ β, παν- 10  
 τὶ τὸ α, ὁ δὲ β παντὶ ὡς γ. φανερόν οὖν ὅτι τῆς παρστάσεως ὅλης  
 λαμβανομένης ψευδοῦς, ἀλλ' τε καὶ φερηλικῆς, αὐτῆς φερηλικῆς, τῆ δὲ  
 ἐτέρας ἀληθοῦς, οὐ γὰρ ἀληθές τὸ συμπέρασμα. μὴ ὅλης δὲ  
 λαμβανομένης ψευδοῦς, ἐστα· εἰ γὰρ τὸ α, τῶν μὲν γ παντὶ ὑ-  
 παρχει, ὡς δὲ β παντὶ, ὁ δὲ β παντὶ τῶν γ οἷς ζῶον, κύκλω μὲν παν- 15  
 τὶ λυκῶ δὲ λινί, ὁ [ὁ] λυκὸν παντὶ κύκλω· ἐὰν ληφθῆ τὸ α παν-  
 τὶ τῶν β, καὶ τὸ β παντὶ ὡς γ, ὁ α παντὶ τῶν γ ὑπαρξεί ἀληθῶς·  
 πᾶς γὰρ κύκλος ζῶον. ὁμοίως ὁ καὶ, εἰ φερηλικόν εἶη τὸ α β· εἴ-  
 χωρὶς γὰρ τὸ α, τῶν μὲν β παντὶ ὑπαρξάν, ὡς δὲ γ μηδενί τὸ δὲ β,  
 παντὶ τῶν γ οἷς τὸ ζῶον, παντὶ μὲν λυκῶ, χιόνι δὲ ὁ δὲ μα· λυ- 20  
 κὸν δὲ πάση χιόνι. εἰ οὖν ληφθεῖν, τὸ μὲν α μηδενί ὡς β, τὸ δὲ β  
 παντὶ τῶν γ, τὸ α ὁ δὲ ζῶον ὡς γ ὑπαρξεί. ἐὰν δὲ, ἢ μὲν α β  
 παρστάσεις, ὅλη ληφθῆ ἀληθῆς· ἢ δὲ β γ ὅλη ψευδῆς, ἐστα συλλο-  
 γισμὸς ἀληθῆς· ὁ δὲ ζῶον γὰρ καλὸς τὸ α καὶ τῶν β, καὶ ὡς γ παντὶ  
 ὑπαρχειν, τὸ μὲν τοῖ β μηδενί τῶν γ οἷς ὅτι αὐτῶν ἡμῶν εἶδη 25  
 μὴ ὑπαρξάν ἀλλήλα· τὸ γὰρ ζῶον, καὶ ἵππου καὶ ἀνθρώπου ὑπαρ-  
 χει ἵππου ὁ, ὁ δὲ ζῶον ἀνθρώπου· ἐὰν [μὲν] οὖν ληφθῆ τὸ α παντὶ ὡς  
 β, καὶ τὸ β παντὶ ὡς γ, ἀληθῆς ἐστα τὸ συμπέρασμα, ψευδοῦς  
 οὐσης ὅλης τῆς β γ παρστάσεως. ὁμοίως δὲ καὶ φερηλικῆς οὐσης

τῆς α β παστάσεως· εἰδέχεται γὰρ τὸ α μήτε ὦ β, μήτε τὰ γ  
 μηδενὶ ὑπαρχῆν, μήτε τὸ β μηδενὶ τὰ γ, οἷον τοῖς δὲ ἄλλοις γένους  
 εἶδеси τὸ ἕτερον γένος· ὃ γὰρ ζῶον οὔτε μοισικῆ, ἔτε ἰατρικῆ ὑ-  
 παρχῆ· οὐδ' ἡ μοισικῆ, ἰατρικῆ. ληφθέντος οὖν, τὸ μὲν α μηδενὶ  
 ὦ β, τὸ δὲ β πᾶσι τὰ γ, ἀληθὲς ἔσται τὸ συμπέρασμα. καὶ  
 εἰ μὴ ὅλη ψευδὴς ἢ β γ, ἀλλ' ἐπί τι, καὶ οὕτως ἔσται τὸ συμπέ-  
 ρασμα ἀληθές· ὁ δὲν γὰρ κωλύει, τὸ α καὶ τὰ β, καὶ ὦ γ ὅλα ὑπαρ-  
 χεῖν· τὸ μὲντοι β ἑνὶ τὰ γ· οἷον τὸ γένος ὦ εἶδος, καὶ τῆ ἀναφορῆ· ὃ  
 γὰρ ζῶον, πᾶσι ἀνθρώπων, καὶ πᾶσι πεζῶν· ὃ δὲ ἀνθρώπος, ἑνὶ  
 πεζῶν, καὶ οὐ πᾶσι. εἰ οὖν ὃ α πᾶσι τὰ β, καὶ τὸ β πᾶσι ὦ γ 10  
 ληφθείη, τὸ α πᾶσι τὰ β ὑπαρξεί· ὅθεν ἰὼ ἀληθές. ὁμοί-  
 ως δὲ καὶ φερνικῆς οὐσης τῆς α β παστάσεως· εἰδέχεται γὰρ τὸ  
 α μήτε τὰ β, μήτε ὦ γ μηδενὶ ὑπαρχεῖν· τὸ μὲντοι β, πᾶσι τὰ  
 γ· οἷον τὸ γένος ὦ εἶδος ἄλλου γένους εἶδος καὶ ἀναφορῆ· ὃ γὰρ ζῶον  
 οὔτε φερνήσει ὁ δὲ μῖα ὑπαρχῆ, οὔτε φερνικῆ· ἢ ὃ φερόντις, 15  
 πᾶσι φερνικῆ. εἰ οὖν ληφθείη, τὸ μὲν α μηδενὶ τὰ β, ὃ δὲ β πᾶ-  
 σι τὰ γ, ὁ δὲν τὰ β τὸ α ὑπαρξεί. τὸ δὲ ὢ ἰὼ ἀληθές. ἐπί δὲ  
 τῆ ἐν μέρει συλλογισμῶν εἰδέχεται καὶ τῆς παστάσεως ὅλης ψευδοῦς οὐσης,  
 τῆς δὲ ἑτέρας, ἀληθοῦς, ἀληθὲς εἶναι τὸ  
 συμπέρασμα· καὶ ἐπί τι ψευδοῦς οὐσης τῆς α β, τὸ δὲ β γ ὅλης ἀ- 20  
 ληθοῦς· καὶ τὸ μὲν α β ἀληθοῦς, τῆς ὃ ἐν μέρει ψευδοῦς, καὶ ἀμφο-  
 τέρων οὐσῶν ψευδῶν. ὁ δὲν γὰρ κωλύει, τὸ α τὰ μὲν β μηδε-  
 νὶ ὑπαρχῆν, τὰ δὲ γ πᾶσι, καὶ ὃ β ἑνὶ ὦ γ· οἷον ζῶον, ὁ δὲ μῖα χιό-  
 νι, λυκαῶν ὃ ἑνὶ ὑπαρχῆ, καὶ ἡ χιὼν λυκαῶν πᾶσι. εἰ οὖν μέσον τετεῖν  
 ἢ χιὼν, παρῶν ὃ τὸ ζῶον, καὶ ληφθείη τὸ μὲν α ὅλα τὰ β ὑπαρ- 25  
 χεῖν, τὸ ὃ β πᾶσι τὰ γ, ἢ μὲν α β ὅλη ψευδὴς, ἢ δὲ β γ, ἀληθὴς, καὶ  
 τὸ συμπέρασμα ἀληθές. ὁμοίως ὃ καὶ φερνικῆς οὐσης τῆς α β  
 παστάσεως· εἰ γὰρ γὰρ τὸ α, τὰ μὲν β ὅλα ὑπαρχῆν, ὦ δὲ γ πᾶσι  
 μὴ

μὴ ὑπαρχῆν, ὃ μὲντοι β πᾶσι ὑπαρχεῖν τὰ γ· οἷον τὸ ζῶον, ἀ-  
 νθρώπων μὲν πᾶσι ὑπαρχεῖ, λυκαῶν δὲ πᾶσι οὐχ ἔπεται, ὃ δὲ ἀν-  
 θρώπος ἑνὶ λυκαῶν ὑπαρχεῖ· ὥστε εἰ μέσον τετεῖντος τὸ ἀνθρώ-  
 που, ληφθείη ὃ α μηδενὶ τὰ β ὑπαρχεῖν, τὸ ὃ β ἑνὶ τὰ γ ὑπαρ-  
 χεῖν, ἀληθὲς ἔσται τὸ συμπέρασμα, ψευδοῦς οὐσης ὅλης τῆς α β  
 παστάσεως. καὶ εἰ ἐπί τι ψευδοῦς ἢ α β παστάσεως, τῆς β γ ἀ-  
 ληθοῦς οὐσης, ἔσται ὃ συμπέρασμα ἀληθές· ὁ δὲν γὰρ κωλύει  
 τὸ α, καὶ τὰ β, καὶ ὦ γ πᾶσι ὑπαρχεῖν· καὶ ὃ β ὦ γ πᾶσι ὑπαρχεῖν·  
 οἷον τὸ ζῶον, ἑνὶ κελῶν, καὶ πᾶσι μεγάλων, καὶ ὃ κελῶν ἑνὶ μεγάλων  
 10 ὑπαρχεῖν. εἰ οὖν ληφθείη ὃ α πᾶσι τὰ β, καὶ τὸ β ἑνὶ τὰ γ, ἢ  
 μὲν α β παστάσεως, ἐπί τι ψευδοῦς ἔσται, ἢ δὲ β γ ἀληθὴς, καὶ τὸ  
 συμπέρασμα ἀληθές. ὁμοίως ὃ καὶ φερνικῆς οὐσης τῆς α β  
 παστάσεως· οἷον γὰρ αὐτοῖς ὅροι ἔσονται καὶ ὡσαύτως κείμενοι παρῶν  
 πᾶσι ἀπόδειξι. πάλιν εἰ, ἢ μὲν α β ἀληθὴς, ἢ ὃ β γ ψευδοῦς, ἀ-  
 15 ληθὲς ἔσται τὸ συμπέρασμα· ὁ δὲν γὰρ κωλύει τὸ α, τὰ μὲν β ὅ-  
 λα ὑπαρχεῖν, ὦ ὃ γ πᾶσι, καὶ τὸ β τὰ γ μηδενὶ ὑπαρχεῖν· οἷον  
 ζῶον, κύκλῳ μὲν πᾶσι, μέλαινα δὲ πᾶσι, κύκλος ὃ ὁ δὲν μῖα μέλαινα.  
 ὥστε εἰ ληφθείη πᾶσι τὰ β ὃ α, καὶ τὸ β ὦ γ ἑνὶ, ἀληθὲς ἔσται  
 τὸ συμπέρασμα, ψευδοῦς ὅλης τῆς β γ. ὁμοίως ὃ καὶ φερνικῆς  
 20 κῆς λαμβάνομενης τῆς α β παστάσεως. εἰ γὰρ γὰρ ὃ α, τὰ μὲν β  
 μηδενὶ, τὰ δὲ γ πᾶσι μὴ ὑπαρχεῖν, ὃ μὲντοι β μηδενὶ ὦ γ· οἷον  
 τὸ γένος, τὰ δὲ ἄλλου γένους εἶδος, καὶ ὦ συμβεβηκότι τοῖς αὐτοῖς εἶ-  
 δεσι· ὃ γὰρ ζῶον, ἀριθμῶν μὲν ὁ δὲν ὑπαρχεῖ, λυκαῶν ὃ πᾶσι· ὃ δὲ  
 ἀριθμὸς, ὁ δὲν λυκαῶν. εἰ οὖν μέσον τετεῖν ὃ ἀριθμὸς, καὶ λη-  
 25 φθείη, ὃ μὲν α μηδενὶ ὦ β, τὸ δὲ β πᾶσι τὰ γ, τὸ α πᾶσι τὰ γ οὐχ  
 ὑπαρξεί· ὅθεν ἰὼ ἀληθές· καὶ ἢ μὲν α β παστάσεως, ἀληθὴς ἢ ὃ β  
 γ, ψευδὴς. καὶ εἰ ἐπί τι ψευδοῦς ἢ α β, ψευδοῦς ὃ καὶ ὃ β γ, ἔσται  
 ὃ συμπέρασμα ἀληθές· ὁ δὲν γὰρ κωλύει ὃ α ὦ β πᾶσι καὶ τὰ γ

ἑνὶ ὑπαρχῆν ἑκατέρω, ὅ ὃ β μηδενὶ τὰ γ· οἷς εἰ εἴη ἐναντίον τὸ β  
 ὅ γ, ἀμφω ὃ συμβεβηκότα ὅ αὐτὰ γή· ὅ γὰρ ζῶον, ἑνὶ λθ-  
 κῶ, καὶ ἑνὶ μέλασι ὑπαρχῆ, λθκὸν δὲ ὁσθένι μέλασι. ἐὰν οὖν λη-  
 φῆ τὸ α παρὰ τὸ β, καὶ τὸ β πινὶ τὰ γ, ἀληθές ἐσται τὸ συμπέρα-  
 σμα. καὶ φερηλικῆς ὃ λαμβανομένης τῆς α β, ὡσαύτως· οἱ γὰρ 5  
 αὐτοὶ ὄροι, καὶ ὡσαύτως τεθῆσονται πρὸς πλὴν ἀπόδειξι, καὶ ἀμ-  
 φοτέρων ὃ ψευδῶν ἑσῶν, ἐσται τὸ συμπέρασμα ἀληθές· εἴχωρς γὰρ  
 τὸ α, ὅ μὲν β μηδενὶ, τὰ γ ἑνὶ ὑπαρχῆν· ὅ μὲντοι β μηδενὶ τὰ  
 γ· οἷς τὸ γῆος τὰ εἰς ἀγῆος γῆους εἶδῆ, καὶ ὅ συμβεβηκότι τοῖς εἶδεσιν  
 αὐτῶ· ζῶον γὰρ, ἀειθμῶ μὲν ὁσθένι, λθκῶ ὃ ἑνὶ ὑπαρχῆ, καὶ ὁ α- 10  
 εἰθμὸς ὁσθένι λθκῶ· ἐὰν οὖν ληφῆ ὃ α παρὰ τὸ β, καὶ τὸ β ἑνὶ  
 ὅ γ, τὸ μὲν συμπέρασμα ἀληθές, αἱ ὃ πρῶταισις ἀμφω ψευ-  
 δεῖς. ὁμοίως ὃ καὶ φερηλικῆς οὔσης τῆ α β· ὁσθέν γὰρ κωλύει τὸ α,  
 τὰ μὲν β ὅλα ὑπαρχῆν, ὅ δὲ γ πινὶ μὴ ὑπαρχῆν· μηδὲ τὸ β μηδε-  
 νὶ τὰ γ· οἷς ζῶον κύκλω μὲν παρὰ τὸ μέλασι ὃ ἑνὶ ἔχ ὑπαρχῆ, κύ- 15  
 κλος ὃ ὁσθένι μέλασι· ὡστ' εἰ ληφθῆ τὸ α μηδενὶ ὅ β, ὃ δὲ β πιν-  
 νὶ τὰ γ, ὃ α ἑνὶ ὅ γ οὐχ ὑπαρχῆ. τὸ μὲν οὖν συμπέρασμα ἀλη-  
 θές, αἱ ὃ πρῶταισις ψευδῆς.

γ· Ἐν δὲ ὃ μέσω γήματι πρῶτως εἴχωρς ἀφ' ἑαυτῶν, ἀλη-  
 θές συλλογισθῆσθαι, καὶ ἀμφοτέρων τῶν πρῶταισισεων ὅλων ψευ- 20  
 δῶν λαμβανομένων, καὶ ὅτι πῆ ἑκατέρας· καὶ τῶ μὲν, ἀληθοῦς· τῆς  
 δὲ, ψευδοῦς οὔσης ὅλης, ὅποτεροςοῦ ψευδοῦς ἡτερομένης· καὶ εἰ  
 ἀμφοτέρας ὅτι πῆ ψευδεῖς· καὶ εἰ, ἢ μὲν, ἀπλῶς ἀληθῆς· ἢ δὲ, ἐ-  
 πί πῆ ψευδῆς· καὶ εἰ, ἢ μὲν, ὅλη ψευδῆς· ἢ ὃ, ὅτι πῆ ἀληθῆς, καὶ ὅτι  
 τῶν κατόλου, καὶ ὅτι τῶν ἐν μέρῃ συλλογισμῶν· εἰ γὰρ τὸ α, τὰ 25  
 μὲν β μηδενὶ ὑπαρχῆ, ὅ ὃ γ παρὰ τὸ β· οἷς ζῶον λίθω μὲν ὁσθέν-  
 νι, ἴππω ὃ παρὰ τὸ β· ἐὰν ἐναντίως τεθῶσιν αἱ πρῶταισις· καὶ ληφῆ  
 ὃ α, ὅ μὲν β παρὰ τὸ β, τὰ δὲ γ μηδενὶ, ἐκ ψευδῶν ὅλων τῶν πρῶ-  
 τάσεων,

τάσεων, ἀληθές ἐσται τὸ συμπέρασμα. ὁμοίως ὃ καὶ εἰ, τὰ μὲν  
 β παρὰ τὸ β, ὃ δὲ γ μηδενὶ ὑπαρχῆ τὸ α· ὃ γὰρ αὐτὸς ἐσται συλλο-  
 γισμὸς. πάλιν εἰ, ἢ μὲν ἑτέρας ψευδῆς ὅλη, ἢ ὃ ἑτέρας ὅλη ἀ-  
 ληθῆς· ὁσθέν γὰρ κωλύει τὸ α, καὶ ὃ β, καὶ τὰ γ παρὰ τὸ β ὑπαρχ-  
 5 χῆν, τὸ μὲντοι β μηδενὶ τὰ γ· οἷς τὸ γῆος τοῖς μὴ ὑπαρχῆ ἀλληλα εἶ-  
 δεσι· ὃ γὰρ ζῶον, καὶ ἴππω παρὰ τὸ β, καὶ ἀνδρῶν, καὶ ὁσθένις ἀνδρῶ-  
 προς ἴππου. ἐὰν οὖν ληφῆ ὃ ζῶον, τὰ μὲν, παντί· τὰ δὲ, μηδενὶ  
 ὑπαρχῆν, ἢ μὲν, ὅλη ψευδῆς ἐσται· ἢ ὃ, ὅλη ἀληθῆς, καὶ τὸ συμ-  
 πέραςμα ἀληθές, πρὸς ὅποτεροςοῦ τεθέντος τῶ φερηλικῶ. καὶ  
 10 εἰ ἢ ἑτέρας, ὅτι πῆ ψευδῆς· ἢ δὲ ἑτέρας, ὅλη ἀληθῆς· εἴχωρς γὰρ τὸ α,  
 ὃ μὲν β ἑνὶ ὑπαρχῆν, τὰ γ παντί, ὃ μὲντοι β μηδενὶ τὰ γ·  
 οἷς ζῶον λθκῶ μὲν πινὶ, κῆρασι δὲ παρὰ τὸ β, καὶ τὸ λθκὸν ὁσθένι κῆ-  
 ρασι. ἐὰν οὖν ληφῆ τὸ α, τὰ μὲν β μηδενὶ, ὃ ὃ γ ὅλα ὑπαρχ-  
 χῆν, ἢ μὲν α β πρῶταισις, ὅτι πῆ ψευδῆς· ἢ ὃ α γ, ὅλη ἀλη-  
 15 θῆς, καὶ τὸ συμπέρασμα ἀληθές. καὶ μετὰ πηθεμένου ὃ τῶ φε-  
 ρηλικῶ, ὡσαύτως· ἀφ' ἑαυτῶν τῶν αὐτῶ ὄρων ἢ ἀπόδειξις· καὶ  
 εἰ ἢ κατὰ φασικῆ πρῶταισις, ὅτι πῆ ψευδῆς· ἢ ὃ φερηλικῆ, ὅλη ἀλη-  
 θῆς· ὁσθέν γὰρ κωλύει τὸ α, ὃ μὲν β ἑνὶ ὑπαρχῆν, τὰ δὲ γ ὅλα  
 μὴ ὑπαρχῆν, καὶ ὃ β μηδενὶ τὰ γ· οἷς τὸ ζῶον, λθκῶ μὲν πινὶ,  
 20 πίπῃ δὲ ὁσθένι μὲν, καὶ ὃ λθκὸν ὁσθένι μὲν πίπῃ. ὡστ' ἐὰν ληφῆ  
 τὸ α ὅλα ὃ β ὑπαρχῆν, τὰ γ ὃ μὲν β μηδενὶ, ἢ μὲν α β, ὅτι πῆ ψευ-  
 δῆς· ἢ ὃ α γ, ὅλη ἀληθῆς, καὶ ὃ συμπέρασμα ἀληθές. καὶ εἰ  
 ἀμφοτέρας αἱ πρῶταισις ὅτι πῆ ψευδεῖς, ἐσται τὸ συμπέρασμα  
 ἀληθές· εἴχωρς γὰρ ὃ α καὶ ὃ β, καὶ τὰ γ πινὶ ὑπαρχῆν, τὸ δὲ  
 25 β μηδενὶ τὰ γ· οἷς ζῶον καὶ λθκῶ πινὶ, καὶ μέλασι πινὶ· τὸ ὃ λθ-  
 κὸν, ὁσθένι μέλασι. ἐὰν οὖν ληφῆ τὸ α, τὰ μὲν β παρὰ τὸ β, ὃ δὲ γ  
 μηδενὶ, ἀμφω μὲν αἱ πρῶταισις ὅτι πῆ ψευδεῖς· ὃ δὲ συμπέ-  
 ρασμα, ἀληθές. ὁμοίως ὃ καὶ μετὰ τεθείσης τῆ φερηλικῆς ἀφ'



τῆς αὐτῆς ἔρων. φανερόν ὅτι καὶ ἐπεὶ τῆς ἐν μέρει συλλογισμῶν· ὁ δὲν γὰρ κωλύει τὸ α, ὡς μὲν β πρῶτον, τὰ δὲ γ νινὶ ὑπάρχειν, καὶ ὅτι ὡς γ νινὶ μὴ ὑπάρχειν οἷον ζῶον, πρῶτον μὲν ἀνθρώπου, λαβὼν δὲ νινὶ, ἀνθρώπος δὲ νινὶ λαβὼν ἔχει ὑπάρξει. ἐὰν οὖν τεθῆ τὸ α, ὡς μὲν β μηδενὶ ὑπάρχειν, τὰ δὲ γ νινὶ ὑπάρχειν, ἢ μὲν καθόλου πρῶταις, ὅλη ψευδής· ἢ δὲ ἐν μέρει, ἀληθής, καὶ τὸ συμπέρασμα ἀληθές. ὡς αὐτως δὲ καὶ καταφατικῆς λαμβανομένης τῆς α· εἰ γὰρ τὸ α, ὡς μὲν β μηδενὶ, τὰ δὲ γ νινὶ μὴ ὑπάρχειν καὶ τὸ β τὰ γ νινὶ μὴ ὑπάρχειν οἷον τὸ ζῶον, ὁ δὲν ἀψύχων, λαβὼν δὲ νινὶ, καὶ τὸ ἀψύχον νινὶ λαβὼν οὐκ ὑπάρξει. ἐὰν οὖν τεθῆ τὸ α, ὡς μὲν β πρῶτον, τὰ δὲ γ νινὶ μὴ ὑπάρχειν, ἢ μὲν α β πρῶταις ἢ καθόλου, ὅλη ψευδής· ἢ δὲ α γ, ἀληθής, καὶ τὸ συμπέρασμα ἀληθές. καὶ τῆς μὲν καθόλου, ἀληθοῦς τεθείσης· τὸ δὲ ἐν μέρει, ψευδοῦς· ὁ δὲν γὰρ κωλύει τὸ α, μήτε ὡς β, μήτε τὰ γ ὁ δὲν ἐπέεται, τὸ μὲντοι β νινὶ τὰ γ μὴ ὑπάρχειν οἷον ζῶον οὐδενὶ ἀεὶ μῶς, ὁ δὲ ἀψύχων καὶ ὁ ἀριθμὸς νινὶ ἀψύχων οὐκ ἐπέεται. ἐὰν οὖν τεθῆ τὸ α, ὡς μὲν β μηδενὶ, τὰ δὲ γ νινὶ, ὁ μὲν συμπέρασμα ἔσται ἀληθές· καὶ ἢ καθόλου πρῶταις, ἀληθής· ἢ δὲ ἐν μέρει, ψευδής. καὶ καταφατικῆς δὲ τῆς καθόλου πηγεμένης, ὡς αὐτως· εἰ γὰρ τὸ α καὶ ὡς β καὶ τὰ γ ὅλα ὑπάρχειν, τὸ μὲντοι β νινὶ τὰ γ μὴ ἐπέεται· οἷον τὸ γῆρας τὰ εἶδος καὶ τῆ ἀγαθοῦ· ὁ δὲ γὰρ ζῶον πρῶτον ἀνθρώπου, καὶ ὅλα περὶ ἐπέεται· ὁ δὲ ἀνθρώπος οὐ πρῶτον περὶ ὡς εἰ ἐὰν ληφθῆ τὸ α, ὡς μὲν β ὅλα ὑπάρχειν, τὰ δὲ γ νινὶ μὴ ὑπάρχειν, ἢ μὲν καθόλου πρῶταις, ἀληθής· ἢ δὲ ἐν μέρει, ψευδής· ὁ δὲ συμπέρασμα, ἀληθές. φανερόν ὅτι καὶ εἰ ἀμφοτέρων ψευδῶν ἀληθές ἔσται τὸ συμπέρασμα, εἴτε ἐνδέχεται τὸ α καὶ ὡς β καὶ τὰ γ ὅλα ὑπάρχειν, τὸ μὲντοι β νινὶ τὰ γ μὴ ἐπέεται ληφθέντος γὰρ τὸ α, τὰ μὲν β μηδενὶ, ὡς δὲ γ νινὶ ὑπάρ-

ὑπάρχειν, αἱ μὲν πρῶταις ἀμφοτέρας, ψευδεῖς· ὁ δὲ συμπε-  
 ρασμα, ἀληθές. ὁμοίως δὲ καὶ καταφατικῆς οὐσης τῆς καθόλου  
 πρῶταις· τὸ δὲ ἐν μέρει, φερητικῆς· εἰ γὰρ γὰρ τὸ α, τὰ μὲν β μη-  
 δενὶ, τὰ δὲ γ παντὶ ἐπέεται, καὶ ὅτι β νινὶ τὰ γ μὴ ὑπάρχειν οἷον ζῶον  
 ὅτι ἐπισημὴ μὲν ὁ δὲν ἐπισημῶν, ἀνθρώπου δὲ παντὶ ἐπέεται, ἢ δὲ ἐπισημῶν  
 οὐ παντὶ ἀνθρώπου. ἐὰν οὖν ληφθῆ, ὁ μὲν α τὰ β ὅλα ὑπάρχειν,  
 τὰ δὲ γ νινὶ μὴ ἐπέεται, αἱ μὲν πρῶταις ψευδής, ὁ δὲ συμπε-  
 ρασμα ἀληθές.  
 Ἐσται δὲ καὶ ἐν τῷ ἐξάτῳ γήματι ἀφ' ἀδῶν [ἀληθές· καὶ  
 ἀμφοτέρων ψευδῶν ἔσται] ὅλων, καὶ ἐπεὶ πῆ ἐκατέρωθεν καὶ τῆς μὲν ἐ-  
 τέρας, [ὅλης] ἀληθοῦς [ἔσται]· τὸ δὲ ἐτέρας, ψευδοῦς καὶ τῆς μὲν ἐ-  
 πί πῆ ψευδοῦς· τὸ δὲ, ὅλης ἀληθοῦς· καὶ ἀνάπαλιν καὶ ὁμοίως ἄλλως  
 εἰ γὰρ μεταλαβὼν τὰς πρῶταις· ὁ δὲν γὰρ κωλύει, μήτε τὸ α,  
 μήτε ὅτι β, μηδενὶ τὰ γ ὑπάρχειν, ὁ μὲντοι α νινὶ τὰ β ὑπάρχειν οἷον  
 ἔτε ἀνθρώπου, ἔτε περὶ ὁ δὲν ἀψύχων ἐπέεται, ἀνθρώπος μὲν-  
 τοι νινὶ περὶ ὑπάρχειν. ἐὰν οὖν ληφθῆ τὸ α καὶ τὸ β, πρῶτον τὰ γ ὑ-  
 πάρχειν, αἱ μὲν πρῶταις ὅλα ψευδής, ὁ δὲ συμπέρασμα ἀλη-  
 θές. ὡς αὐτως δὲ καὶ τὸ μὲν, φερητικῆς· τῆς δὲ, καταφατικῆς οὐσης·  
 εἰ γὰρ γὰρ, ὁ μὲν β μηδενὶ τὰ γ ὑπάρχειν, ὁ δὲ α παντὶ καὶ ὅτι α νινὶ  
 τὰ β μὴ ὑπάρχειν οἷον τὸ μέλας ὁ δὲν κύνων, ζῶον δὲ παντὶ, καὶ ὁ  
 ζῶον ἐπαντὶ μέλας. ὡς εἰ ληφθῆ, ὁ μὲν β πρῶτον τὰ γ, ὁ δὲ α  
 μηδενὶ, ὁ α νινὶ τὰ β οὐκ ὑπάρξει, καὶ τὸ συμπέρασμα ἀληθές, αἱ δὲ  
 πρῶταις ψευδής. καὶ εἰ ἐπεὶ πῆ ἐκατέρωθεν ψευδής, ἔσται τὸ συμ-  
 πέρασμα ἀληθές· ὁ δὲν γὰρ κωλύει καὶ ὅτι α καὶ τὸ β νινὶ τὰ γ ὑπάρ-  
 χειν, καὶ τὸ α νινὶ τὰ β· οἷον τὸ λαβὼν καὶ τὸ καλὸν, νινὶ ζῶον ὑπάρχειν, καὶ  
 ὁ λαβὼν νινὶ καλῶν. ἐὰν οὖν τεθῆ τὸ α καὶ τὸ β παντὶ τὰ γ ὑπάρχειν,  
 αἱ μὲν πρῶταις ἐπεὶ πῆ ψευδεῖς, ὁ δὲ συμπέρασμα ἀληθές.  
 καὶ φερητικῆς δὲ τὸ α γ πηγεμένης, ὁμοίως. ὁ δὲν γὰρ κωλύει, ὁ μὲν α



ἡνὶ ὧν μὴ ὑπάρχειν, τὸ ὅτι β πινὶ ὑπάρχειν, καὶ ὅτι α τὰ β μὴ πινυ-  
 πὶ ὑπάρχειν, οἷον τὸ καλὸν καὶ ἡνὶ ζῶν ἔχει ὑπάρχει, καὶ τὸ λακὸν πινυ  
 ὑπάρχει, καὶ τὸ καλὸν ἔπινυ λακῶ ὡστ' εἰ ἀληφῆ, ὅ μὲν α μη-  
 δενὶ τὰ β, τὸ ὅτι β πινυ, ἀμφοτέρω μὲν αἰτιωτάσεις ὅτι π ψευ-  
 δής, ὅ δὲ συμπέρασμα ἀληθές. ὡσαύτως ὅ καὶ τὸ μὲν ὅλης ψευ- 5  
 δοῦς τῆς δὲ ὅλης ἀληθοῦς λαμβανομένης. ἔχωρς γὰρ καὶ τὸ α καὶ ὅ β,  
 πινυ τὰ γ ἔπειτα, τὸ μὲν τοιαυτὸν τὰ β μὴ ὑπάρχειν, οἷον ζῶν καὶ  
 λακὸν πινυ κύκνω ἔπειτα, ὅ μὲν τοιαυτὸν ζῶν ἔπινυ ὑπάρχει λα-  
 κῶ. τεθέντων οὖν τῶν ὅρων τούτων, εἰ ἀληφῆ, ὅ μὲν β ὅλα τὰ γ  
 ὑπάρχειν, τὸ ὅτι α ὅλα μὴ ὑπάρχειν, ἢ μὲν β ἔσται ἀληθές ὅλη, ἢ ὅ 10  
 α γ ὅλη ψευδής, καὶ τὸ συμπέρασμα ἀληθές. ὁμοίως ὅ καὶ εἰ τὸ  
 μὲν β ψευδές, ὅ δὲ α ἀληθές. οἱ γὰρ αὐτοὶ ὅροι πρὸς τὸ ἀπόδει-  
 ξιν μέλαν, κύκνος, ἀψυχον. ἀλλὰ καὶ εἰ ἀμφοτέρω λαμβανόιν-  
 το κατὰ φατικὰ ὁσδὲν γὰρ καλύψ, ὅ μὲν β πινυ τὰ γ ἔπειτα, τὸ  
 ὅτι α ὅλα μὴ ὑπάρχειν, καὶ τὸ α ἡνὶ τὰ β ὑπάρχειν, οἷον, κύκνω μὲν 15  
 πινυ ζῶν, μέλαν ὅ ὁσδὲν κύκνω, καὶ τὸ μέλαν ὑπάρχει ἡνὶ ζῶν.  
 ὡστ' εἰ ἀληφῆ τὸ α καὶ ὅ β παντὶ τὰ γ ὑπάρχειν, ἢ μὲν β ὅλη ἀ-  
 ληθής, ἢ ὅ α γ ὅλη ψευδής, καὶ τὸ συμπέρασμα ἀληθές. ὁμοίως  
 ὅ καὶ τὸ α ἀληφείσης ἀληθοῦς ἔχει γὰρ τὸ αὐτῶν ὅρων ἢ ἀπόδειξις.  
 πάλιν τὸ μὲν ὅλης ἀληθοῦς ἔσης, τῆς ὅ ὅτι π ψευδοῦς. ἔχωρς γὰρ τὸ 20  
 μὲν β πινυ τὰ γ ὑπάρχειν, ὅ δὲ α πινυ [τὰ γ,] καὶ ὅ α πινυ τὰ β.  
 οἷον, εἰ πινυ μὲν πινυ ἀψόφω, καλὸν ὅ οὐ παντὶ, καὶ τὸ καλὸν ἡνὶ  
 εἰ ποδι ὑπάρχει. εἰ δὲ οὖν ἀληφῆ καὶ τὸ α καὶ τὸ β ὅλα τὰ γ ὑπάρχειν,  
 ἢ μὲν β ὅλη ἀληθής ἢ ὅ α γ ὅτι π ψευδής. ὅ δὲ συμπέρασμα,  
 ἀληθές. ὁμοίως ὅ καὶ τὸ μὲν α γ ἀληθοῦς [ἔσης,] τῆς ὅ β γ ψευ- 25  
 δοῦς [ὅτι π] λαμβανομένης μετὰ τεθέντων γὰρ τῶν αὐτῶν ὅρων, ἔσται  
 ἢ ἀπόδειξις. καὶ τῆς μὲν, φερηκῆς, τὸ ὅ κατὰ φατικῆς ἔσης. ἔπει-  
 γὰρ ἔχωρς, τὸ μὲν β ὅλα τὰ β ὑπάρχειν, ὅ δὲ α ἡνὶ, ὅταν ἔτιως ἔχω-

σιν, οὐ πινυ τὰ β τὸ α. εἰ δὲ οὖν ἀληφῆ, ὅ μὲν β ὅλα τὰ γ ὑπάρ-  
 χειν, ὅ ὅτι α μηδενὶ, ἢ μὲν φερηκῆς, ὅτι π ψευδής ἢ δὲ ἔτερος, ὅλη ἀ-  
 ληθής, καὶ τὸ συμπέρασμα [ἔσται] ἀληθές. πάλιν, ἔπειτα δὲ εἰ φηται  
 ὅτι τὸ μὲν α μηδενὶ ὑπάρχοντος τὰ γ, τὸ ὅτι β πινυ, ἔχωρς τὸ α πινυ  
 5 τὰ β μὴ ὑπάρχειν φανερόν οὖν ὅτι, [καὶ] τὸ μὲν α γ ὅλης ἀληθοῦς ἔ-  
 σης, τὸ ὅτι β γ ὅτι π ψευδοῦς, ἔχωρς τὸ συμπέρασμα εἶ) ἀληθές. εἰ δὲ  
 γὰρ ἀληφῆ, ὅ μὲν α μηδενὶ τὰ β, τὸ ὅτι β πινυ, ἢ μὲν α γ ὅλη ἀληθής,  
 ἢ ὅ β γ ὅτι π ψευδής. φανερόν ὅ καὶ ὅτι τῶν ἐν μέρῃ συλλογι-  
 σμῶν, ὅτι πινυ τὸ ἔσται ἀφ' αὐτῶν ἀληθές. οἱ γὰρ αὐτοὶ ὅροι ἀληφεί-  
 10 οἱ, [οἱ] καὶ ὅταν κατόλου ὡσιν αἰτιωτάσεις, οἱ μὲν ἐν τοῖς κατηρη-  
 κῆς, κατηρηκῆς. οἱ ὅ ἐν τοῖς φερηκῆς, φερηκῆς. ὁσδὲν γὰρ ἀφ-  
 φέρη μιν μιν ὑπάρχοντος κατόλου λαβὴν ὑπάρχειν, καὶ εἰ πινυ ὑπῆρ-  
 χε, λαβὴν κατόλου, πρὸς τὴν τῶν ὅρων ἔκθεσιν. ὁμοίως ὅ καὶ ὅτι τῶν  
 φερηκῶν. φανερόν οὖν, ὅταν μὲν ἢ τὸ συμπέρασμα ψευδές,  
 15 ἀνάγκη εἶναι ὅλον λόγον, ψευδῆ εἶ) ἢ πινυ, ἢ ἔνια. ὅταν ὅ ἀληθές, ἔκ-  
 ἀνάγκη ἀληθές εἶ), ἔτε πινυ, ἔτε πινυ. ἀλλ' ἐστὶ μιν μιν ὅλον ἀληθές  
 ὅ ἐν τῶν συλλογισμῶν, ὅ συμπέρασμα ὁμοίως εἶ) ἀληθές. ἔ μιν  
 εἶ) ἀνάγκης. ἀπὸν ὅ, ὅτι, ὅταν δύο ἔχη οὕτως πρὸς ἀληθῆ, ὡσ-  
 τε θάτερον ὄντος, εἶ) ἀνάγκης θάτερον εἶ). τούτων, μὴ ὄντος μὲν, οὐ-  
 20 δὲ θάτερον ἔσται ὄντος ὅ, ὅκα ἀνάγκη εἶ) θάτερον ὅ δὲ αὐτῶν ὄντος  
 καὶ μὴ ὄντος, ἀδυνάτον εἶ) ἀνάγκης εἶ) τὸ αὐτῶν. λέγω δὲ, οἷον ὅ α ὄντος  
 λακῶ, ὅ β εἶ) [μέγα] εἶ) ἀνάγκης, καὶ μὴ ὄντος λακῶ τῶ α, ὅ β  
 εἶ) [μέγα] εἶ) ἀνάγκης. ὅταν γὰρ, τῶ δὲ ὄντος λακῶ, [οἷ] τῶ α, τὸ δὲ  
 ἀνάγκη εἶ) μέγα, [οἷ] τὸ β. ὅ β ὄντος, μέγα, τὸ γ μὴ [εἶ) λα-  
 25 κῶν, ἀνάγκη εἶ) τὸ α λακῶν, ὅ γ μὴ εἶ) λακῶν, καὶ ὅταν δυοῖν ὄντων,  
 θάτερον ὄντος, ἀνάγκη θάτερον εἶ), τούτων μὴ ὄντος, ἀνάγκη τὸ α μὴ  
 εἶ). ὅ δὲ μὴ ὄντος μέγα, τὸ α ἔχον οἷον τε λακῶν εἶ). τῶ ὅ α μὴ  
 ὄντος λακῶ, εἶ) ἀνάγκη τὸ β μέγα εἶ), συμβαίνει εἶ) ἀνάγκης, τῶ β

μη' οντος μεγάλου, αὐτὸ δὲ μέγα ἐστὶ· (τῆς δὲ ἀδυνατον) εἰ γὰρ  
 ὁ β' μη' ἐστὶ μέγα, τὸ α' οὐκ ἔσται λαβὼν δὲ ἀνάγκης· εἰ οὖν μὴ ὄντος  
 τῆς α' λαβὼν, ὁ β' ἔσται μέγα, συμβαίνα, εἰ τὸ β' μὴ ἔστι μέγα, εἰ  
 μέγα, ὡς ἀφ' ἑαυτῶν.

ε Τὸ δὲ κύκλω καὶ ἐξ ἀλλήλων δείκνυται ὅτι, ὁ ἀφ' ἑαυτῶν συμ-  
 πέρασματος, καὶ τῶ ἀνάπαλιν τῆς κατηγορίας, πῶς ἕτερον λα-  
 βόντα ῥατάσαι, συμπαράνεσθαι πῶς λοιπῶν, ἡ δὲ εἰλαμβαινεν ἐν  
 ἑτέρω συλλογισμῶ· οἷ, εἰ δὲ δὲ δὲ ξα, ὅτι ὁ α' τῶ γ' πῶν ὑπάρ-  
 χει, εἰ δὲ ξα δὲ ἀφ' ἑαυτῶν· πάλιν, εἰ δὲ ξα, ὅτι τὸ α' τῶ β' ὑπάρ-  
 χη, λαβὼν, ὁ μὲν α' τῶ γ' ὑπάρχειν, τὸ γ' τῶ β', καὶ τὸ α' τῶ β'· 10  
 ῥατάσαι δὲ ἀνάπαλιν ἔλαβε ὁ β' τῶ γ' ὑπάρχειν. ἢ, εἰ ὅτι  
 τὸ β' τῶ γ' δεῖ δὲ ξα ὑπάρχειν, εἰ λαβὼν ὁ α' τῶ γ' τῶ β', ὡς συμ-  
 πέρασμα· ὁ γ' τῶ β' τῶ α' ὑπάρχειν ῥατάσαι ὅτι ἐλήφθη ἀνά-  
 παλιν, ὁ α' τῶ β' τῶ γ'. ἄλλως δὲ οὐκ ἔστιν ἐξ ἀλλήλων δείξαι· εἴτε  
 γὰρ ὁ μὲν μέσον λήφεται, ἐκ κύκλω· ὅθεν γὰρ λαμβάνεται τῶν ἀν- 15  
 τῶν· εἴτε τούτων πῶς ἀνάγκη θάτερον μόνον· εἰ γὰρ ἄμφω, τὸ αὐτὸ ἔ-  
 σται συμπίεσμα· δεῖ ὅτι ἕτερον. ἐν μὲν οὖν τοῖς μὴ ἀντιγρέ-  
 φοῖσιν, ἐξ ἀναποδείκτου τῆς ἕτερας ῥατάσεως γίνεται ὁ συλλο-  
 γισμός· οὐ γὰρ ὅστις ἀποδείξαι ἀφ' ἑαυτῶν τῶν ὄρων, ὅτι τῶ μέ-  
 σω τὸ πῶν ὑπάρχει, ἢ τῶ ῥατάσαι ὁ μέσον. ἐν ὅτι τοῖς ἀντιγρέ- 20  
 φοῖσιν ὅτι πῶν δὲ ξα μὲν αὐτῶν δι' ἀλλήλων· οἷ, εἰ τὸ α' καὶ τὸ β' καὶ ὁ γ'  
 ἀντιγρέφοῖσιν ἀλλήλοισ· δεδείχθω γὰρ τὸ α' γ' ἀφ' ἑαυτῶν τῶ β'  
 καὶ πάλιν, ὁ α' β' ἀφ' ἑαυτῶν τῶ συμπίεσματος, καὶ ἀφ' ἑαυτῶν τῶ γ'  
 ῥατάσεως ἀντιγρεφίσης· ὡς αὐτως ὅ, καὶ τὸ β' γ', ἀφ' ἑαυτῶν τῶ συμπε-  
 ράσματος, καὶ ἀφ' ἑαυτῶν τῶ ῥατάσεως ἀντιγρεφίσης. δεῖ ὅτι πῶν 25  
 τε γ' β' καὶ πῶν β' α' ῥατάσαι ἀποδείξαι· αὐτῶν γὰρ ἀναποδείκτοις  
 κεχρημένα μόναις· εἰ οὖν ληφθῆ τὸ β' πῶν τῶ γ' ὑπάρχειν, καὶ  
 τὸ γ' πῶν τῶ α', συλλογισμός ἔσται τῶ β' ῥατάσαι τὸ α'. πάλιν, εἰ  
 ληφθῆ,

ληφθῆ, τὸ μὲν γ' πῶν τῶ α', ὁ δὲ α' πῶν τῶ β', ἀνάγκη τὸ γ' πῶν  
 τῶ β' ὑπάρχειν· ἐν ἀμφοτέροις δὲ τούτοις τοῖς συλλογισμοῖς ἢ γ'  
 α' ῥατάσαι ἀναπόδεικτος εἰληπται· εἰ γὰρ ἕτεροι, δεδείχμενα ἢ  
 β'. ὡς τε δὲ αὐτῶν ἀποδείξωμεν, ἀπάσαι ἔσονται δεδείχμενα  
 5 δι' ἀλλήλων. εἰ οὖν ληφθῆ τὸ γ' πῶν τῶ β', καὶ τὸ β' πῶν τῶ  
 α' ὑπάρχειν, ἀμφοτέρω τε αἱ ῥατάσαι ἀποδείχμενα λαμ-  
 βάνονται, καὶ ὁ γ' τῶ α' ἀνάγκη ὑπάρχειν. φανερόν οὖν, ὅτι ἐν  
 μόναις τοῖς ἀντιγρέφοῖσι, κύκλω, καὶ δι' ἀλλήλων ἐνδέχεται γίνε-  
 σθαι ῥατάσαι ἀποδείξαι· ἐν ὅτι τοῖς ἀλλοῖς, ὡς ῥα ῥατάσαι εἰπόμεν.  
 10 συμβαίνα ὅ καὶ ἐν τούτοις, αὐτῶν τῶ δὲ ξα μὲν αὐτῶν ῥατάσαι ῥατάσαι  
 πῶν ἀποδείξαι· ὁ μὲν γὰρ γ' τῶ β', καὶ τὸ β' τῶ α' δείκνυται,  
 ληφθέντος τῶ γ' τῶ β' τῶ α' λέγεσθαι· ὁ γ' γ' τῶ α' ἀφ' ἑαυτῶν  
 δείκνυται τῶ ῥατάσεως· ὡς τε τῶ συμπίεσματι χρώμεθα  
 ῥατάσαι πῶν ἀποδείξαι. ὅτι ὅτι τῶ φερηλικῶν συλλογισμῶν, ὡς  
 15 δείκνυται ἐξ ἀλλήλων. ἔστω, τὸ μὲν β' πῶν τῶ γ' ὑπάρχειν, τὸ γ'  
 α' ὅθεν τῶ β', συμπίεσμα, ὅτι ὁ α' ὅθεν τῶ γ'. εἰ δὲ πάλιν  
 δεῖ συμπεράνεσθαι ὅτι τὸ α' ὅθεν τῶ β', ὁ πάλιν ἔλαβε, ἔσται,  
 τὸ μὲν α' μὴδενί τῶ γ', τὸ γ' πῶν τῶ β'· οὕτω γὰρ ἀνάπαλιν ἢ  
 ῥατάσαι. εἰ δὲ, ὅτι τὸ β' τῶ γ' δεῖ συμπεράνεσθαι, ὅτι ἐπὶ ὁ-  
 20 μῶις ἀντιγρεπτόν πῶν α' β' ἢ γὰρ αὐτῶν ῥατάσαι, τὸ β' μὴδενί τῶ  
 α', καὶ τὸ α' μὴδενί τῶ β' ὑπάρχειν. ἀλλὰ ληπτόν ὅτι τὸ μὴδενί ὑ-  
 πάρχει, ὁ β' πῶν ὑπάρχειν. ἔστω ὁ α' μὴδενί τῶ γ' ὑπάρχειν,  
 ὅπως ἡ τὸ συμπίεσμα· ὅθεν τὸ α' μὴδενί, τὸ β' εἰληφθῶ πῶν  
 ὑπάρχειν· ἀνάγκη οὖν τὸ β' πῶν τῶ γ' ὑπάρχειν· ὡς τε τῶ ὄν-  
 25 των, ἔκαστον συμπίεσμα γέρονε. καὶ τὸ κύκλω ἀποδείκνυται  
 τῶ τ' ἐστὶ, ὁ συμπίεσμα λαμβάνονται, καὶ ἀνάπαλιν πῶν ἕτε-  
 ρων ῥατάσαι, πῶν λοιπῶν συλλογίζεσθαι. ὅτι ὅτι τῶ ἐν μέ-  
 ρη συλλογισμῶν, πῶν μὲν καθόλου ῥατάσαι οὐκ ἔστι ἀποδείξαι.

Διὰ τῶν ἐτέρων· τίω δὲ καὶ μέρος, ὅστιν. ὅτι μὲν οὖν οὐκ ἔστι  
 ἀποδείξιαι τίω καθόλου, φανερόν· ὁ μὲν γὰρ καθόλου δείκνυται  
 Διὰ τῶν καθόλου· ὁ δὲ συμπέρασμα, οὐκ ἔστι καθόλου. δεῖ δὲ  
 ἐν τῷ συμπεράσματι δέξαι, καὶ ἐν τῷ ἐτέρας πρῶτασι. ἔ-  
 πι, ὅλως ὅθεν ἡ συλλογισμὸς ἀντιγραφείσης τῆς πρῶτασις· ὅ-  
 ἐν μέρει γὰρ ἀμφοτέρας γίνονται αἱ πρῶτασις· τίω ὅτι μέρ-  
 ρεις, ὅστι· δεδείχθω γὰρ, ὁ α. καὶ β. πινός τῷ γ, διὰ τῷ β· εἰάν οὖν  
 ληφθῆ ὁ β πᾶσι τῷ α, καὶ ὁ συμπέρασμα μὲν, ὁ β ἰνὶ τῷ γ  
 ὑπάρχῃ· ἡ γὰρ ὁ πρῶτον γῆμα, καὶ ὁ α μέσον. εἰ δὲ φε-  
 ρηλικὸς ὁ συλλογισμὸς, τίω μὲν καθόλου πρῶτασις οὐκ ἔστι δεῖ-  
 10 ξαι· διὸ καὶ πρῶτερον ἐλέγη· τίω ὅ ἐν μέρει, εἰάν μὲν ὁμοίως ἀν-  
 τιγραφῆ ὁ α β, ὡς πρὸ καὶ ὅτι τῶν καθόλου, οὐκ ἔστι· διὰ πρῶ-  
 λήψεως δὲ ὅστιν, οἷον ὡ ὁ α ἰνὶ μὴ ὑπάρχῃ, ὁ β ἰνὶ ὑπάρχῃ.  
 δηλῶς γὰρ [ἐχόντων,] ἡ γὰρ συλλογισμὸς, διὰ ὁ ἀποφατικῶν εἶ-  
 τίω ἐν μέρει πρῶτασις.

15

15 Ἐν δὲ τῷ δδύτερον γῆματι, ὁ μὲν καθοφαλικὸν οὐκ ἔστι δεῖ-  
 ξαι διὰ τούτου τῷ ἔπου· ὁ δὲ φερηλικὸν, ὅστι. ὁ μὲν οὖν κατη-  
 ρεικὸν οὐ δείκνυται, διὰ ὁ μὴ ἀμφοτέρας εἶ-  
 τῶν πρῶτασις καθοφαλικῶν· ὁ γὰρ συμπέρασμα φερηλικὸν ὅστι· ὁ δὲ κατηρ-  
 κὸν, δὲ ἀμφοτέρων ἐδείκνυτο καθοφαλικῶν. ὁ ὅ φερηλικὸν, ὡδὲ 20  
 δείκνυται· ὑπαρχέτω ὁ α πᾶσι ὡ β, τῷ δὲ γ ὅθεν· συμπέ-  
 ρεσμα, ὁ β τῷ γ ὅθεν· εἰάν οὖν ληφθῆ ὁ β, πᾶσι ὡ α ὑπάρ-  
 χῃ, τῷ ὅ γ μὴδενί, ἀνάγκη ὁ α μὴδενί ὡ γ ὑπάρχῃ· ἡ γὰρ  
 ὁ δδύτερον γῆμα· μέσον ὁ β. εἰ ὅ ὁ α β φερηλικὸν ἐλήφθῃ, θα-  
 25 τερον ὅ κατηρκεικὸν, ὁ πρῶτον ἔσαι γῆμα· ὁ μὲν γὰρ γ πᾶ-  
 σι τῷ α, ὁ δὲ β ὅθεν τῷ γ· ὡστὶ ὅθεν ὡ α ὁ β· ἐδὲ ἄρα ὡ  
 β ὁ α· μέσον ὁ γ. διὰ μὲν οὖν τῷ συμπεράσματι, καὶ τῷ μίας  
 πρῶτασις, οὐ γίνεται συλλογισμὸς· πρῶτληφθείσης δὲ ἐτέρας,  
 ἔσαι.

ἔσαι. ἡ ὅ μὴ καθόλου ὁ συλλογισμὸς ἡ, ἡ μὲν ἐν ὅλῳ πρῶτα-  
 σις, οὐ δείκνυται, διὰ τῷ αἰτίω αἰτίαν ἡ πρὸ εἰπομὴ καὶ πρῶτε-  
 ρον· ἡ δὲ ἐν μέρει, δείκνυται, ὅταν ἡ καθόλου ὁ κατηρκεικὸν ὑ-  
 παρχέτω γὰρ τὸ [μὲν] α πᾶσι τῷ β, τῷ ὅ γ μὴ πᾶσι, συμπέ-  
 5 ρεσμα τὸ β γ. εἰάν οὖν ληφθῆ ὁ β πᾶσι τῷ α, τῷ ὅ γ οὐ πᾶσι,  
 [συμπέρασμα] τὸ α ἰνὶ τῷ γ ἡ ὑπάρχῃ· μέσον, τὸ β. εἰ δὲ ἐ-  
 σιν ἡ καθόλου φερηλικὴ, ἡ δειχθῆσῃ ἡ α γ πρῶτασις, ἀντιγραφέν-  
 τος τῷ α β· συμβαίνει γὰρ ἡ ἀμφοτέρας, ἡ τίω ἐτέραν πρῶτασις γί-  
 νεαὶ ἀποφατικῶν. ὡστὶ οὐκ ἔσαι συλλογισμὸς, ἀλλ' ὁμοίως δει-  
 10 χθῆσεται ὡς καὶ ὅτι τῷ καθόλου, εἰάν ληφθῆ ὡ τὸ β ἰνὶ μὴ ὑπάρχῃ,  
 ὁ α ἰνὶ ὑπάρχῃ.

Ἐπὶ ὅ τῷ τρίτου γῆματος, ὅταν μὲν ἀμφοτέρας αἱ πρῶτα-  
 σεις καθόλου ληφθῶσιν, οὐκ ἐνδέχεται δεῖξαι δι' ἀλλήλων· ὁ μὲν  
 γὰρ καθόλου, δείκνυται διὰ τῷ καθόλου· ὁ δὲ ἐν τούτῳ συμπέ-  
 15 ρεσμα, αἰεὶ καὶ μέρος. ὡστὶ φανερόν, ὅτι οὐκ ἐνδέχῃ ὅλως δεῖξαι  
 διὰ τούτου τῷ γῆματος, τῷ καθόλου πρῶτασις. εἰάν δὲ, ἡ μὲν ἡ  
 καθόλου· ἡ δὲ, ἐν μέρει, ποτὲ μὲν ἔσαι, ποτὲ ὅ οὐκ ἔσαι. ὅταν μὲν  
 οὖν ἀμφοτέρας κατηρκεικῶν ληφθῶσιν, καὶ τὸ καθόλου γῆμα πρῶ-  
 τῶν ἐλάττωι ἄκρω, ἔσαι· ὅταν ὅ πρῶς θατέρω, ἔσαι. ὑπαρ-  
 20 χέτω γὰρ ὁ α πᾶσι τῷ γ, τὸ ὅ β ἰνὶ· συμπέρασμα, τὸ α β. εἰάν ἐν  
 ληφθῆ τὸ γ, πᾶσι τῷ α ὑπάρχῃ ἀντιγραφείσης τῷ καθόλου, καὶ ὁ  
 α [ἰνὶ] τῷ β, ὡ μὲν συμπέρασμα· ὁ μὲν γ δὲ δέχεται ἰνὶ τῷ β ὑ-  
 παρχειν, ὁ δὲ β ἰνὶ τῷ γ ἡ δέχεται· καίτοι ἀνάγκη, εἰ τὸ γ ἰνὶ τῷ  
 β, καὶ ὁ β ἰνὶ τῷ γ ὑπάρχῃ· ἀλλ' οὐ τούτῳ ὅστι τὸδε τῷδε [ὑ-  
 25 παρχῃ, καὶ τὸδε τῷδε] ἀλλὰ πρῶτληφθέντος, ὅτι εἰ τὸδε ἰνὶ τῷδε,  
 καὶ θατέρω ἰνὶ τῷδε· τούτου δὲ ληφθέντος, οὐκέτι γίνεται ἐκ τῷ  
 συμπεράσματι καὶ τῷ ἐτέρας πρῶτασις [ὁ] συλλογισμὸς.  
 εἰ δὲ, ὁ μὲν β πᾶσι τῷ γ, ὁ ὅ α ἰνὶ τῷ γ, ἔσαι δεῖξαι τὸ α γ,

ὅταν ληφῆ, ὅ μὲν γὰρ πᾶσι τὰ β' ὑπάρχειν, ὅ δὲ ἀπὸ εἰ γὰρ  
 τὸ γ πᾶσι τὰ β' ὑπάρχει, ὅ δὲ ἀπὸ τὰ β' ἀνάγκη τὸ α' ἵνι τὰ  
 γ ὑπάρχειν. μέσον τὸ β. καὶ ὅταν ἦ, ἢ μὲν, κατηγορηκῆ ἢ δὲ, φε-  
 ρητικῆ, κατόλου δὲ ἢ κατηγορηκῆ, δειχθήσεται ἢ ἑτέρω ὑπάρ-  
 χέτω γὰρ ὅ β' πᾶσι τὰ γ, ὅ ἢ ἀπὸ μὴ ὑπάρχέτω, συμπέ-  
 ρασμα, ὅτι ὅ α' ἵνι τὰ β' οὐχ ὑπάρχει. εἰ δὲ οὕτως ληφῆ τὸ  
 γ πᾶσι τὰ β' ὑπάρχειν ἡ δὲ καὶ ὅ α' οὐ παντὶ τὰ β' ἀνάγκη  
 ὅ α' πᾶσι τὰ γ μὴ ὑπάρχειν. μέσον τὸ β. ὅταν δὲ ἢ φερητικῆ κατό-  
 λου γήνηται, οὐ δείκνυται ἢ ἑτέρω, εἰ μὴ ὡς ἄρ' ὅτι τῶν πρῶτε-  
 ρον [ἐλήφθησαν] ἐὰν ληφῆ, ὅ τῶν πᾶσι μὴ ὑπάρχει, γὰτερον π-  
 10 νι ὑπάρχειν ὅτι, εἰ ὅ μὲν α' μηδενὶ [ὑπάρχει] τὰ γ, ὅ δὲ β' πᾶσι,  
 συμπέρασμα, ὅτι ἵνι τὰ β' ὅ α' οὐχ ὑπάρχει. εἰ δὲ οὕτως ληφῆ, ὅ τὸ  
 α' ἵνι μὴ ὑπάρχει, οὕτως ὅ γ πᾶσι ὑπάρχειν, ἀνάγκη τὸ γ πᾶσι τὰ β'  
 ὑπάρχειν. ἄλλως δὲ οὐκ ἔστιν, ἀντιγράφοντα τὴν κατόλου πρῶτα-  
 σιν, δὲ ξέτω τὴν ἑτέραν οὐδαμῶς γὰρ ἔσται συλλογισμός. φα-  
 15 νερὸν οὕτως ὅτι, ἐν μὲν τὰ πρῶτα γήματα, ἢ δι' ἀλλήλων δὲ ξέτω, δὲ ξέ-  
 τε τῶ πρῶτου, καὶ δὲ τῶ τρίτου γίνεται γήματος· κατηγορη-  
 κῶ μὲν γὰρ ὄντος τῶ συμπέρασματος, δὲ ξέτω πρῶτου φερητικῶ  
 δὲ, δὲ ξέτω ἑξάτου λαμβάνεται γὰρ, ὅ τῶ μηδενὶ, γὰτερον πᾶσι  
 πᾶσι ὑπάρχειν. ἐν ἢ τὰ μέσῳ, κατόλου μὲν ὄντος ἢ συλλογισμῶ, 20  
 δι' αὐτῶ τε καὶ δὲ τῶ πρῶτου γήματος, [καὶ δὲ τῶ ἑξάτου.] ὅ-  
 ταν δὲ ἐν μέρει, δι' αὐτῶ τε, καὶ δὲ τῶ ἑξάτου. ἐν ἢ τὰ τρίτω,  
 δι' αὐτῶ πᾶσι. φανερὸν ἢ καὶ ὅτι ἐν τὰ μέσῳ, καὶ ἐν τὰ τρίτω, οἱ  
 μὴ δι' αὐτῶ γινόμενοι συλλογισμοί, ἢ οὐκ εἰσὶ καὶ τὴν κύκλω δει-  
 ξιν, ἢ ἀτελεῖς.

25

11 Τὸ δὲ ἀντιγράφον βῆσι, ὅ μετὰ πέντα τὸ συμπέρασμα, ποιῆν  
 τὸν συλλογισμὸν ὅτι, ἢ ὅ ἄκρον τὰ μέσῳ οὐχ ὑπάρχει, ἢ τῶ τὰ  
 τελευταίῳ· ἀνάγκη γὰρ τῶ συμπέρασματος ἀντιγράφοντος, καὶ

τῆς

τῆς ἑτέρας πρῶτασεως μὲν οὐσιν, ἀντιγράφοντα ἢ λοιπῶ· εἰ γὰρ ἔ-  
 ςται, καὶ ὅ συμπέρασμα ἔσται. δὲ ξέτω τὸ ἀντικείμενῳ, ἢ  
 ἐναντίως ἀντιγράφοντα ὅ συμπέρασμα· οὐ γὰρ ὁ αὐτὸς ἢ συλ-  
 λογισμὸς, ἑκατέρως ἀντιγράφοντος. δὴ λον ἢ τῶ ἔσται δὲ ξέτω  
 5 ἑπομένων. λέγω δὲ, ἀντικείμενῳ μὲν, ὅ παντὶ τὰ οὐ παντὶ, καὶ τὸ ἵ-  
 νι τὰ ὁδενί. ἐναντίως δὲ, ὅ παντὶ ὅ ὁδενί, καὶ τὸ πᾶσι οὐ ἵνι  
 ὑπάρχειν. ἔστω γὰρ δεδηγμένον ὅ α' καὶ τῶ γ, δὲ ξέτω μέγυ  
 τῶ β'. εἰ δὲ ὅ α' μηδενὶ ληφθῆ ὅ γ ὑπάρχειν, τὰ δὲ β' παντὶ,  
 ὁδενί τὰ γ ὑπάρχει τὸ β. καὶ εἰ τὸ μὲν α' μηδενὶ ὅ γ, ὅ ἢ β'  
 10 παντὶ τὰ γ, ὅ α' οὐ πᾶσι ὅ β', καὶ οὐχ ὅλως ὁδενί· οὐ γὰρ ἔ-  
 δείκνυτο ὅ κατόλου δὲ ξέτω τῶ τρίτου γήματος. ὅλως ἢ, τὴν πρῶ-  
 τὰ μείζονι ἄκρω πρῶτασιν οὐκ ἔστιν ἀνασκόβασαι κατόλου δι'  
 ἀντιγραφῆς· ἀεὶ γὰρ ἀντιγράφοντα δὲ ξέτω τῶ τρίτου γήματος· ἀνάγκη  
 γὰρ πρῶτος ὅ ἑξάτου ἄκρον, ἀμφοτέρως λαβῆσαι πρῶτασεις.  
 15 καὶ εἰ φερητικῶς ὁ συλλογισμὸς, ὡς αὐτῶς· δεδείχθη γὰρ ὅ α' μη-  
 δενί τὰ γ ὑπάρχειν δὲ ξέτω τῶ β'. οὐκοῦν ἐὰν ληφῆ ὅ α' ὅ γ παν-  
 τὶ ὑπάρχειν, τὰ ἢ β' μηδενί, ὁδενί ὅ γ ὅ β' ὑπάρχει. καὶ εἰ τὸ  
 α' καὶ τὸ β' παντὶ ὅ γ, ὅ α' πᾶσι τὰ β'· ἀλλ' ὁδενί ὑπάρχειν. ἐὰν ἢ  
 ἀντικείμενῳ ἀντιγράφοντα τὸ συμπέρασμα, καὶ οἱ [ἄλλοι] συλλο-  
 20 γισμοὶ ἀντικείμενοι, καὶ οὐ κατόλου ἔσονται· γίνεται γὰρ ἢ ἑτέρω  
 πρῶτασις ἐν μέρει· ὡς ἐπεὶ καὶ τὸ συμπέρασμα ἔσται καὶ μέρους·  
 ἔστω γὰρ κατηγορηκῶς ὁ συλλογισμὸς, καὶ ἀντιγράφοντα ἔστω· οὐκο-  
 οῦν εἰ ὅ α' οὐ παντὶ τὰ γ, ὅ δὲ β' παντὶ, ὅ β' οὐ πᾶσι τὰ γ. καὶ εἰ  
 τὸ μὲν α' οὐ παντὶ ὅ γ, ὅ δὲ β' πᾶσι, ὅ α' οὐ παντὶ τὰ β'. ὅ-  
 25 μοίως δὲ καὶ εἰ φερητικῶς [εἴη] ὁ συλλογισμὸς· εἰ γὰρ τὸ α' ἵνι τὰ  
 γ ὑπάρχει, ὅ δὲ β' μηδενί, ὅ β' ἵνι τὰ γ οὐχ ὑπάρχει, καὶ οὐχ ἀ-  
 πλῶς ὁδενί. καὶ εἰ ὅ μὲν α' τὰ γ ἵνι, ὅ δὲ β' παντὶ, ὡς ἄρ' ἐν τῶ  
 χῆ ἐλήφθη, τὸ α' ὅ β' ἵνι ὑπάρχει. ὅτι ἢ τῶ ἐν μέρει συλλο-

μισμῶν, ὅταν μὲν ἀντικειμένως ἀντιπρέφηται ὁ συμπερασμα,  
 ἀναμεριῶνται ἀμφοτέρω ἀποστάσεις· ὅταν ὁ ἐναντίως, ὁ δὲ τε-  
 ρα· οὐ γὰρ ἐπι συμβαίνει, κατὰ τὸ ἐν τοῖς καθόλου, ἀναμερῆν, ἐλλεί-  
 ποντος τῶ συμπερασματος καὶ τὴν ἀντιπροφῶν· ἀλλ' οὐδ' ὅλως  
 ἀναμερῆν. δεδείχθω γὰρ ὅ α καὶ πινὸς τῶ γ [Δὲ τῶ β.] ὁκοιῶ 5  
 εἰ ἀληφῆ ὁ α μηδενὶ ὁ γ ὑπάρχειν, τὸ β ἰνὶ [ταῖ γ] ὁ α ὁ β  
 ἰνὶ ἔχ ὑπάρξει. καὶ εἰ ὁ α μηδενὶ ὁ γ, ταῖ γ β πρῶν, ὁ δὲ ἐνὶ ταῖ γ  
 τὸ β· ὡςτε ἀναμεριῶνται ἀμφοτέρω. εἰ δὲ ὁ ἐναντίως ἀντιπρεφῆ,  
 ὁ δὲ τε ρα· εἰ γὰρ τὸ α ἰνὶ ταῖ γ μὴ ὑπάρχει, ὁ δὲ β πρῶν, τὸ β πινὶ  
 ὁ γ οὐχ ὑπάρξει. ἀλλ' οὕτω ἀναμερῆται ὁ δὲ ἄρχῆς· ἐνδέχεται 10  
 γὰρ πινὶ ὑπάρχειν, καὶ ἰνὶ μὴ ὑπάρχειν· τὸ καθόλου τῆς α β, ὅλως  
 ὁ δὲ ἔσ' συλλογισμός· εἰ γὰρ, ὁ μὲν α ἰνὶ τῶ γ μὴ ὑπάρχει, τὸ ὁ  
 β πινὶ ὑπάρχει, ὁ δὲ τε ρα καθόλου τῶ ἀποστάσεων. ὁμοίως ὁ  
 καὶ εἰ φερηλικὸς εἶη ὁ συλλογισμός· εἰ μὲν γὰρ ληφθῆ ὁ α πρῶν  
 ταῖ γ ὑπάρχειν, ἀναμεριῶνται ἀμφοτέρω· εἰ ὁ πινὶ, ὁ δὲ τε ρα· α- 15  
 πόδ' ἔστι δὲ, ἢ αὐτῆ.

Ἐν δὲ ὁ δὲ τε ρα γήματι, τὴν μὲν πρὸς ταῖ μείζονι ἀκρω-  
 ταστάσιν, ὁ δὲ ἐστὶν ἀμερῆν ἐναντίως, ὁποτέρωσιν τῆς ἀντιπρο-  
 φῆς ἰνομερῆς· ἀεὶ γὰρ ἔσ' α ὁ συμπερασμα ἐν ταῖ τεῖτω γή-  
 ματι καθόλου ὁ ὁκοιῶ ἐν τούτω συλλογισμός· τὴν δὲ ἑτέραν ὁ- 20  
 μοίως ἀναμερῆται τῆ ἀντιπροφῆ· λέγω ὁ, ὁ ὁμοίως, εἰ μὲν ἐναν-  
 τίως ἀντιπρέφῆ, ἐναντίως· εἰ ὁ ἀντικειμένως, ἀντικειμένως·  
 ὑπάρχει τὸ γὰρ τὸ α πρῶν ταῖ β, ὁ δὲ γ μηδενὶ, συμπερασμα τὸ  
 β γ· εἰ δὲ ὁκοιῶ ὁ β πρῶν ταῖ γ ὑπάρχειν, καὶ τὸ α β μὲν,  
 ὁ α πρῶν ταῖ γ ὑπάρξει· γίνεται γὰρ ὁ ἀποστῶν γήμα. εἰ δὲ ὁ 25  
 β πρῶν ταῖ γ, ὁ δὲ α ὁ δὲ ἐνὶ ταῖ γ, τὸ α οὐ πρῶν ταῖ β· γήμα τὸ ἐ-  
 γχαλον. εἰ δὲ ἀντικειμένως ἀντιπρεφῆ ὁ β γ, ἢ μὲν α β, ὁμοίως  
 δειχθήσεται· ἢ δὲ α γ, ἀντικειμένως· εἰ γὰρ τὸ β ἰνὶ ὁ γ, ὁ δὲ α  
 μηδε-

μηδενὶ ὁ γ, ὁ α ἰνὶ ταῖ β οὐχ ὑπάρξει· πάλιν, εἰ τὸ β πινὶ ὁ γ,  
 ὁ δὲ α πρῶν ταῖ γ, τὸ α ἰνὶ ταῖ γ· ὡςτ' ἀντικειμένως ὁ συλ-  
 λογισμός· ὁμοίως δὲ δειχθήσεται, καὶ εἰ ἀνάπαλιν ἔχοιεν ἀ-  
 ποστάσεις· εἰ δὲ ἐστὶν ὁποτέρω ὁ συλλογισμός, ἐναντίως μὲν  
 5 ἀντιπρεφομένω τῶ συμπερασματος, ὁ δὲ τε ρα τῶ ἀποστάσεων  
 ἀναμερῆται, κατὰ τὸ ὁ δὲ ἐν ταῖ ἀποστάσιν γήματι· ἀντικειμένως  
 δὲ, ἀμφοτέρω. κείτω γὰρ ὁ α ταῖ μὲν β μηδενὶ ὑπάρχειν, ὁ  
 ὁ γ ἰνὶ, συμπερασμα τὸ β γ· εἰ δὲ ὁκοιῶ τῶ β πινὶ ταῖ γ ὑπάρ-  
 χῆν, καὶ ὁ α β μὲν, συμπερασμα ἔσ' α, ὅτι τὸ α ἰνὶ ταῖ γ οὐχ  
 10 ὑπάρχει· ἀλλ' ὁκοιῶ ἀνήρηται τὸ δὲ ἄρχῆς· ἐνδέχεται γὰρ πινὶ ὑ-  
 πάρχειν, καὶ μὴ ὑπάρχειν· πάλιν, εἰ τὸ β πινὶ ὁ γ, καὶ ὁ α ἰνὶ ταῖ γ,  
 ὁκοιῶ ἔσ' α συλλογισμός· ὁ δὲ τε ρα γὰρ καθόλου τῶ εἰλημερῶν·  
 ὡςτ' ὁκοιῶ ἀναμερῆται τὸ α β· εἰ δὲ ἀντικειμένως ἀντιπρέφηται,  
 ἀναμεριῶνται ἀμφοτέρω· εἰ γὰρ ὁ β πρῶν ταῖ γ, τὸ ὁ α μηδενὶ ταῖ  
 15 β, ὁ δὲ ἐνὶ ὁ γ τὸ α ἰνὶ πινὶ· πάλιν, εἰ τὸ β πρῶν ταῖ γ, ὁ δὲ α πινὶ  
 ταῖ γ, ἔσ' α ἰνὶ ὁ β τὸ α· ἢ αὐτῆ δὲ ἀπόδ' ἔστι, καὶ εἰ τὸ καθόλου  
 κατηγορεῖται εἶη.

Ἐπὶ ὁ τῶ τεῖτου γήματος, ὅταν μὲν ἐναντίως ἀντιπρέφη-  
 ται τὸ συμπερασμα, ὁ δὲ τε ρα τῶ ἀποστάσεων ἀναμερῆται κατ'  
 20 ὁ δὲ τε ρα συλλογισμῶν· ὅταν δὲ ἀντικειμένως, ἀμφοτέρω, καὶ ἐν  
 ἀπασιν· δεδείχθω γὰρ ὁ α πινὶ ταῖ β ὑπάρχειν, μείζονι ὁ εἰ-  
 ληφθῶ τὸ γ, ἔσ' α ὁ καθόλου ἀποστάσεις· ὁκοιῶ εἰ ἀληφῆ  
 τὸ α ἰνὶ ταῖ β μὴ ὑπάρχειν, ὁ δὲ β πρῶν ταῖ γ, οὐ ἔσ' συλ-  
 λογισμός τῶ α καὶ πινὸς γ· οὐδὲ εἰ τὸ α ταῖ μὲν β πινὶ μὴ ὑπάρ-  
 25 χῆ, ταῖ δὲ γ πρῶν, ὁκοιῶ ἔσ' α τῶ β καὶ τῶ γ συλλογισμός· ὁ-  
 μοίως ὁ δειχθήσεται, καὶ εἰ μὴ καθόλου ἀποστάσεις· ἢ γὰρ ἀμ-  
 φοτέρω ἀνάκλη καὶ μέρος εἶη Δὲ τῆς ἀντιπροφῆς, ἢ ὁ καθό-  
 λου πρὸς ταῖ ἐλαττονι ἀκρω γίνεσθαι· ἔσ' α ὁκοιῶ συλλα-

134

σμός, ἔτ' ἐν τῷ πρώτῳ γήματι, οὐτ' ἐν τῷ μέσῳ. εἰ δ' ἄντι-  
 κειμένως ἀντιπρέφονται αἱ προτάσεις, ἀναρῶνται ἀμφοτέραι·  
 εἰ γὰρ τὸ α μὴδενὶ β, δὲ β παντὶ γ, τὸ α ὁδενὶ γ. πάλιν,  
 εἰ τὸ α ὁ μὴ β ὁδενὶ, τῷ δὲ γ παντὶ, δὲ β ὁδενὶ τῷ γ. καὶ εἰ ἢ  
 ἑτέρα μὴ καθόλου, ὡς αὐτως· εἰ γὰρ τὸ α μὴδενὶ τῷ β, δὲ β ἐνὶ γ  
 γ, τὸ α πινὶ τῷ γ οὐχ ὑπαρξεί. εἰ δ' τὸ α ὁ μὴ β μὴδενὶ, τῷ δὲ γ  
 παντὶ, ὁδενὶ τῷ γ τὸ β. ὁμοίως δ' καὶ εἰ φερητικὸς ὁ συλλογισμὸς·  
 δεδείχθω γὰρ δὲ α ἐνὶ β μὴ ὑπαρῆσον· ἔστω δ' ἡ κατηρητικὸν μὲν, τὸ  
 β γ ἀποφατικὸν δὲ, δὲ α γ. ἔτις γὰρ ἐγένετο ὁ συλλογισμὸς. ὅταν  
 μὲν οὖν τὸ ἐναντίον ληφθῆ ὡς συμπεράσματι, ὅκ' ἔσται συλλο- 10  
 γισμὸς· εἰ γὰρ τὸ α ἐνὶ τῷ β, τὸ δ' β παντὶ γ, ὅκ' ἔσται συλλογισμὸς  
 τῷ α καὶ γ γ οὐδ' εἰ τὸ α ἐνὶ τῷ β, ὁ δὲ γ μὴδενὶ, ὅκ' ἔσται β καὶ  
 τῷ γ συλλογισμὸς. ὡς ἔστι ἀναρῶνται αἱ προτάσεις. ὅταν  
 δ' τὸ ἀντικείμενον ἀναρῶνται· εἰ γὰρ τὸ α παντὶ β, καὶ τὸ β παν-  
 τὶ γ, δὲ α ὁ γ παντὶ· ἀλλ' ὁδενὶ ὑπῆρχε. πάλιν, εἰ τὸ α παντὶ β 15  
 β, τῷ δὲ γ μὴδενὶ, δὲ β ὁδενὶ γ γ· ἀλλὰ παντὶ ὑπῆρχεν. ὁμοί-  
 ως δ' δείκνυται, καὶ εἰ μὴ καθόλου εἰσὶν αἱ προτάσεις· γίνεται γὰρ τὸ α  
 γ καθόλου τε καὶ φερητικὸν, ἴσῃ δὲ ἅτερον δὲ ὅτι μέρους, καὶ κατηρητικὸν.  
 εἰ μὲν οὖν τὸ α παντὶ τῷ β, δὲ β ἐνὶ γ γ, τὸ α ἐνὶ τῷ γ συμβαί-  
 νει· ἀλλ' ὁδενὶ ὑπῆρχε. πάλιν, εἰ τὸ α παντὶ β, τῷ δὲ γ μὴδενὶ, 20  
 τὸ β ὁδενὶ τῷ γ. [ἐκεῖτο δ' πινί.] εἰ δ' τὸ α πινὶ τῷ β, καὶ δὲ β πινὶ  
 γ γ, οὐ γίνεται συλλογισμὸς· οὐδ' εἰ τὸ α πινὶ τῷ β, ὁ δὲ γ μὴδενὶ,  
 οὐδ' οὕτως· ὡς τ' ἐκείνως μὲν ἀναρῶνται· ἔτις δ', ὅκ' ἀναρ-  
 ρῶνται αἱ προτάσεις. φανερὸν οὖν ἀφ' ἑαυτῶν εἰρημύων πῶς  
 ἀντιπρεφομένου τῷ συμπεράσματι ἐν ἑκάστῳ γήματι γίνεται 25  
 συλλογισμὸς, καὶ πότε ἐναντίως τῇ προτάσει, καὶ πότε ἀντικειμέ-  
 νως. καὶ ὅτι, ἐν μὲν τῷ πρώτῳ γήματι, ἀφ' ἑαυτῶν μέσου καὶ τῷ  
 ἑξάτου, γίνονται οἱ συλλογισμοί· καὶ ἢ μὲν πρὸς τὸ ἐλάττω ἀκρῶ,

ἀεὶ

ἀεὶ ἀφ' ἑαυτῶν μέσου ἀναρῶνται· ἢ δὲ πρὸς τὸ μείζον, ἀφ' ἑαυ-  
 του. ἐν δ' ὁ δολιτέρῳ γήματι, ἀφ' ἑαυτῶν καὶ τῷ ἑξάτου. [καὶ]  
 ἢ μὲν πρὸς τὸ ἐλάττω ἀκρῶ, ἀεὶ ἀφ' ἑαυτῶν τῷ ἑξάτου· ἢ  
 δὲ πρὸς τὸ μείζον, ἀφ' ἑαυτῶν τῷ ἑξάτου. ἐν δ' τῷ τρίτῳ, ἀφ' ἑαυ-  
 του, καὶ [ἀφ' ἑαυτῶν] τῷ μέσῳ· καὶ ἢ μὲν πρὸς τὸ μείζον [ἀκρῶ], ἀεὶ ἀφ' ἑαυ-  
 τῶν πρὸς τὸ ἐλάττω ἀκρῶ, ἀεὶ ἀφ' ἑαυτῶν μέσου. ἢ μὲν ἔν  
 ἔστι τὸ ἀντιπρέφειν, καὶ πῶς ἐν ἑκάστῳ γήματι, καὶ ἢ ὡς συλλο-  
 γισμὸς, φανερόν.

Ὁ δὲ ἀφ' ἑαυτῶν ἀδωάτου συλλογισμὸς, δείκνυται μὲν, ὅταν ἢ 1α  
 10 ἀντιφασίς τῆς συμπεράσματος, καὶ πρὸς ληφθῆ ἡ ἀντιπρέφειν  
 τῶν. γίνεται δ' ἐν ἅπασιν τοῖς γήμασιν ὁμοίον γὰρ ἔστι τῇ ἀν-  
 τιπρόφῃ πλὴν ἀφ' ἑαυτῶν τοσούτον, ὅτι ἀντιπρέφεται μὲν γρημ-  
 μένου τῷ συλλογισμῷ, καὶ εἰλημμένων ἀμφοῖν τῶν προτάσεων·  
 ἀπάγεται δ' εἰς τὸ ἀδωάτον, οὐ πρὸς ὁμοιολογηθέντος τῷ ἀντικειμέ-  
 15 νου πρὸς τῶν, ἀλλὰ φανερόν ὄντος ὅτι ἀληθές. οἱ δ' ὅροι ὁμοίως  
 ἔχουσιν ἐν ἀμφοῖν, καὶ ἢ αὐτῇ λήψις ἀμφοτέρων ὅτι, εἰ τὸ α παντὶ  
 τῷ β ὑπαρξεί, μέσον δ' τὸ γ, εἰ δ' ὑποτεθῆ δὲ α [ἢ] μὴ παντὶ, ἢ μη-  
 δενὶ τῷ β ὑπαρξεί, τῷ δ' γ παντὶ, ὅφ' ἔσται ἀληθές, ἀνάγκη δ' γ  
 τῷ β ἢ μὴδενὶ, ἢ μὴ παντὶ ὑπαρξεί· τῷ δ' ἀδωάτον ὡς τε  
 20 ψῦδος τὸ ὑποτεθέν. ἀληθές ἄρα δὲ ἀντικείμενον. ὁμοίως δὲ καὶ  
 ὅτι τῶν ἀντιπρόφῶν γρημῶν· ὅτι γὰρ ἀντιπρόφῶν δέχεται, καὶ τὸν ἀφ'  
 τῷ ἀδωάτου συλλογισμῷ. τῶ μὲν οὖν ἄλλα πρὸς βλήματα  
 πῶντα δείκνυται ἀφ' ἑαυτῶν ἀδωάτου ἐν πᾶσι τοῖς γήμασι· δὲ δὲ  
 25 καὶ καθόλου κατηρητικόν, ἐν μὲν τῷ μέσῳ καὶ τῷ τρίτῳ δείκνυται·  
 ἐν δὲ τῷ πρώτῳ, οὐ δείκνυται· ὑποκείσθω γὰρ δὲ α τῷ β μὴ  
 παντὶ, ἢ μὴδενὶ ὑπαρξεί, καὶ πρὸς βλήθω ἄλλη προτάσις ὁ-  
 ποτερωθενού, εἴτε τῷ α παντὶ ὑπαρξεί τὸ γ, εἴτε δὲ β παντὶ τῷ  
 δ· οὕτως γὰρ ἀντὶ εἴη δὲ πρὸς τὸν γήμα· εἰ μὲν οὖν ὑποκείσθω μὴ

παντι υπαρχεν δ α β, ου συλλογισμός, οποτερωθενου  
 παρτασως λαμβανομένης. ει μηδενι, οταν μη η β δ παρ-  
 ληφθη, συλλογισμός μη εσται β δ υδους, ου δεικνυται ο παρ-  
 κειμενον· ει γαρ το α μηδενι β, το ο β παντι τω β, το α οθενι  
 δ δ· τωτο ο εσω αδιωατον· φιδδος αρα το μηδενι τω β το α υ-  
 παρχεν· αλλ ουκ ει το μηδενι φευδος, ο παντι δηητες. εαν ο η  
 γ α παρληφθη, ου συλλογισμός· ουδ οταν υποτετη μη  
 παντι τω β υπαρχειν το α· ωστε φανερον οτι ο παντι υπαρχεν,  
 ου δεικνυται εν τω παρτασω γηματι β δ τω αδιωατου. ο δε  
 [γε] πινι, και το μηδενι, και ο μη παντι, δεικνυται υποκειδω γδ το  
 α μηδενι β υπαρχειν, ο ο β ειληφθω παντι η πινι τω γ [υ-  
 παρχεν·] ουκ ου αναικη το α η μηδενι, η μη παντι ο γ υπαρ-  
 χειν. τωτο δι αδιωατον εσται γδ [τωτο] δηητες και φανερον, οτι παν-  
 τι υπαρχει ο α ο γ, ωστ ει τωτο φευδος, αναικη το α πινι τω β  
 υπαρχεν. εαν ο παρτασως το α ληφθη η ετερα παρτασως, ουκ εσται  
 συλλογισμός· ουδ οταν το εναντιον ο συμπερασματι υπο-  
 τετη· οτι το λινι μη υπαρχεν. φανερον ουκ, οτι το αντικειμενον υπο-  
 τετον. παλιν, υποκειδω ο α πινι ο β υπαρχεν, ειληφθω ο  
 το γ παντι τω α· αναικη ουκ το γ, λινι ο β υπαρχεν· τωτο ο εσω α-  
 διωατον· ωστε φευδος ο υποτετην. ει ο ουτως, αλητες ο μηδενι  
 υπαρχειν· ομοιως ο και ει φερλικον εληφθη το γ α. ει δ  
 η παρτασως β εληφθη παρτασως, ουκ εσται συλλογισμός. εαν ο  
 το εναντιον υποτετη, συλλογισμός μη εσται, και ο αδιωατον· ου  
 δεικνυται δε το παρτασωτην· υποκειδω γδ παντι ο β το α [υπαρ-  
 χεν,] και το γ τω α ειληφθω παντι· ουκ ου αναικη ο γ παντι ο β  
 υπαρχεν. τωτο ο αδιωατον· ωστε φευδος ο παντι ο β το α υπαρ-  
 χεν· αλλ ουπω αναικημον, ει μη παντι, μηδενι υπαρχειν. ο-  
 μοιως ο και ει παρτασως ο β ληφθει η ετερα παρτασως· συλλογ-  
 σμός

σμός μη γδ εσται, και το αδιωατον. ουκ αναιρηται ο η υποτεταις·  
 ωστε ο αντικειμενον υποτετον. παρτασως ο το μη παντι δ εσται υ-  
 παρχεν τω β ο α, υποτετεον παντι υπαρχεν· ει γδ το α παντι  
 ο β, και το γ παντι ο α, ο γ παντι τω β. ωστ ει τωτο αδιωατον,  
 φευδος το υποτετην. ομοιως ο και ει παρτασως τω β ληφθει η ετε-  
 ρα παρτασως. και ει φερλικον ειη το γ α, ωσαυτως· και γδ εσται  
 συλλογισμός. εαν ο παρτασως ο β η το φερλικον, οθεν δεικνυται·  
 εαν ο μη το παντι, αλλ ο πινι υπαρχεν υποτετη, ου δεικνυται ο-  
 τι ου παντι, αλλ οτι οθενι· ει γδ το α τω β πινι, ο δε γ παντι ο α,  
 λινι ο β το γ υπαρχεν. ει ουκ τωτο αδιωατον, φιδδος το πινι υπαρ-  
 χειν τω β το α· ωστ αλητες το μηδενι. ουτου ο δειχθεντος, παρτα-  
 σως αναιρηται το αλητες· ο γδ α, ο β πινι μη υπηρχε, πινι ο ουκ υπηρ-  
 χεν. επι ο, ουκ ουκ αναικη υποτεταις συμβαινη το αδιωατον· φευ-  
 δης γδ αν ειη, ει παρτασως αλητων μη βσι φιδδος συλλογισμός· νινι  
 δε βστι δηητες· υπαρχεν γαρ το α λινι τω β. ωστ ουκ υποτετεον  
 το, πινι υπαρχεν, αλλ το παντι. ομοιως ο και ει πινι μη υπαρχον  
 ο β το α, δεικνυται· ει γδ τωτο ο πινι μη υπαρχεν, και μη παντι  
 υπαρχεν, η αυτη αμφοιν αποδ εστις. φανερον ουκ, οτι ο εν-  
 αντιον, αλλ το αντικειμενον υποτετεον εν απασι τωις συλλογ-  
 σμοις· ουτω γδ, το τε αναικημον εσται, και το αξιωμα ενδοξον· ει γαρ  
 ο παντος η κειραφασις, η η αποφασις, δεχθεντος οτι ουκ η απο-  
 φασις, αναικη η κειραφασιν δηητευεαζ· παλιν, ει μη τωις αλη-  
 θυεαζ τω κειραφασιν, ενδοξον το αξιωσα η αποφασιν· ο δι εν-  
 αντιον, οδε τερωσ αρμοτη αξιωσα· ετε γδ αναικημον, ει το μηδενι  
 φιδδος, ο παντι δηητες· ετε ενδοξον, ως ει γατερον φευδος, οτι  
 γατερον δηητες. φανερον ουκ, οτι εν τω παρτασω γηματι, ουκ ουκ  
 δηα παρτασωτηματα παντα δεικνυται β δ τω αδιωατου· ο ο κει-  
 ρου κειραφαπικον, ου δεικνυται.



ββ Ἐν τῷ δὲ μέσω καὶ τὰ ἐξάτω, καὶ τὸ δὲ δεικνύται· ὑποκείσθω γὰρ δὲ α μὴ παντὶ τὰ β ὑπάρχειν· εἰλήφθω δὲ γ παντὶ ὑπάρχειν τὸ α· οὐκοῦν εἰ τὰ μὲν β ὑπάρχει δὲ α μὴ παντὶ, τὰ δὲ γ παντὶ, οὐ παντὶ δὲ β τὸ γ· τὸ δὲ δὲ ἀδυνάτον· ἔστω γὰρ φανερόν, ὅτι τὰ β παντὶ ὑπάρχει τὸ γ· ὥστε ψευδὴς δὲ ὑποκείμενον. ἀληθὴς ἄρα τὸ παντὶ ὑπάρχειν. ἐὰν δὲ τὸ ἐναντίον ὑποτεθῆ, συλλογισμὸς μὲν ἔσται, καὶ τὸ ἀδυνάτον οὐ μὲν δεικνύται τὸ πρῶτον· εἰ γὰρ τὸ α μηδενὶ δὲ β, τὰ δὲ γ παντὶ, ὁ δὲ τὰ β τὸ γ. τὸ δὲ δὲ ἀδυνάτον· ὥστε ψευδὴς δὲ μηδενὶ ὑπάρχειν. ἀλλ' ἔτι εἰ τὸ ψευδὴς, τὸ παντὶ ἀληθές. ὅτε δὲ ἡνὶ δὲ β ὑπάρχει τὸ α, ὑποκείσθω τὸ α μηδενὶ δὲ β ὑπάρχειν, τὰ δὲ γ παντὶ ὑπάρχειν· ἀνάγκη οὖν τὸ γ μηδενὶ δὲ β· ὥστ' εἰ τὸ δὲ ἀδυνάτον, ἀνάγκη δὲ α ἡνὶ τὰ β ὑπάρχειν. ἐὰν δὲ ὑποτεθῆ πινὶ μὴ ὑπάρχειν, ταῦτα ἔσται, ἄρα καὶ ὅτι ἔστω γήματι. πάλιν ὑποκείσθω τὸ α ἡνὶ τὰ β ὑπάρχειν, δὲ γ μηδενὶ ὑπάρχειν· ἀνάγκη οὖν τὸ γ δὲ β πινὶ μὴ ὑπάρχειν· ἀλλὰ παντὶ ὑπάρχειν· ὥστε ψευδὴς τὸ ὑποτεθέν· ὁ δὲ τὰ β δὲ α ὑπάρχει. ὅτε δὲ ἔσται παντὶ τὸ β τὰ α, ὑποκείσθω παντὶ ὑπάρχειν, τὸ δὲ γ μηδενὶ· ἀνάγκη οὖν δὲ γ μηδενὶ τὰ β ὑπάρχειν. τὸ δὲ δὲ ἀδυνάτον· ὥστ' ἀληθὴς δὲ μὴ παντὶ ὑπάρχειν. φανερόν οὖν, ὅτι πάντες οἱ συλλογισμοὶ γίνονται ἔξ τῶ μέσου γήματος.

γγ Ὁμοίως δὲ καὶ διὰ τῶ ἐξάτου· κείσθω γὰρ δὲ α ἡνὶ τὰ β μὴ ὑπάρχειν, τὸ δὲ γ παντὶ· δὲ ἄρα α ἡνὶ τὰ β οὐχ ὑπάρχει· εἰ οὖν τὸ δὲ ἀδυνάτον, ψευδὴς τὸ ἡνὶ μὴ ὑπάρχειν· ὥστε ἀληθές, τὸ παντὶ. ἐὰν δὲ ὑποτεθῆ μηδενὶ ὑπάρχειν, συλλογισμὸς μὲν ἔσται, καὶ τὸ ἀδυνάτον οὐ δεικνύται τὸ πρῶτον· ἐὰν γὰρ τὸ ἐναντίον ὑποτεθῆ, ταῦτα ἔσται, ἄρα καὶ ὅτι ἔστω γήματι. ἀλλὰ πρὸς τὸ πινὶ ὑπάρχειν, αὕτη ληπίεα ἢ ὑποθέσις· εἰ γὰρ τὸ α μηδενὶ τὰ β, τὸ

β, δὲ γ πινὶ τὰ β, τὸ α οὐ παντὶ δὲ β. εἰ οὖν τὸ ψευδὴς, ἀληθὴς τὸ α ἡνὶ τὰ β ὑπάρχειν. ὅτε δὲ ὁ δὲ τὰ β ὑπάρχει τὸ α, ὑποκείσθω πινὶ ὑπάρχειν· εἰλήφθω δὲ καὶ δὲ γ παντὶ τὰ β ὑπάρχειν· οὐκοῦν ἀνάγκη τὸ β πινὶ δὲ α ὑπάρχειν. ἀλλ' ὁ δὲ ἡνὶ ὑπάρχειν. ὥστε ψευδὴς τὸ πινὶ τὰ β ὑπάρχειν δὲ α. ἐὰν δὲ ὑποτεθῆ παντὶ δὲ β ὑπάρχειν τὸ α, οὐ δεικνύται τὸ πρῶτον. ἀλλὰ πρὸς δὲ μὴ παντὶ ὑπάρχειν, αὕτη ληπίεα ἢ ὑποθέσις· εἰ γὰρ τὸ α παντὶ δὲ β, καὶ τὸ β πινὶ τὰ β, δὲ α ὑπάρχει ἡνὶ τὸ β. τὸ δὲ δὲ οὐκ ἔστι· ὥστε ψευδὴς τὸ παντὶ ὑπάρχειν· εἰ δὲ οὕτως, ἀληθὴς δὲ μὴ παντὶ. ἐὰν δὲ ὑποτεθῆ πινὶ ὑπάρχειν, ταῦτα ἔσται ἄρα καὶ ὅτι τὸ πρῶτον φανερόν οὖν, ὅτι ἐν ἅπασιν τοῖς ἔξ τῶ ἀδυνάτου συλλογισμοῖς τὸ ἀντικείμενον ὑποτετέον. δηλον δὲ, καὶ ὅτι ἐν τῷ μέσω γήματι δεικνύται πως δὲ κατὰ φασικόν, καὶ ἐν τὰ ἐξάτω τὸ κατὰ λου.

15 Διαφέρει δὲ ἢ εἰς δὲ ἀδυνάτον ἀποδείξις, ἢ ἀποδεικτικῆς, τὰ ἡτέραν ὃ βούλεται ἀναρῆν, ἀπάγουσα εἰς ὁμολογητέον ψευδὴς ἢ τὸ δὲ κλικῆ, ἔρχεται δὲ ὁμολογητέων ἡτέων [ἀληθῶν.] λαμβάνουσι μὲν οὖν ἀμφοτέρω δύο πρῶτα ὁμολογητέων. ἀλλ' ἢ μὲν, ἔξ ἂν [ο] συλλογισμὸς ἢ τὸ μίαν μὲν τούτων, μίαν δὲ τὴν ἡνὶ φασιν τὸ συμπεράσματι. καὶ ἔτι μὲν, οὐκ ἀνάγκη γνώριμον εἶναι τὸ συμπεράσμα, ὁ δὲ πρῶτον λαμβάνειν ὡς ἔστιν, ἢ οὐ ἔνθα δὲ, ἀνάγκη ὡς οὐκ ἔστι. ἔξ ἄρα τῶ ὁ δὲ τὰ φασιν ἢ ἀποφασιν εἶναι τὸ συμπεράσμα· ἀλλ' ὁμοίως ἔχει καὶ ἀμφοῖν. ἀπαν δὲ δὲ δὲ κλικῶς συμπεραίνον, καὶ ἔξ τῶ ἀδυνάτου δὲ γ θήσεται καὶ δὲ διὰ τῶ ἀδυνάτου, δὲ κλικῶς, καὶ διὰ τῶ αὐτῶ ὁρων, οὐκ ἐν τοῖς αὐτοῖς τῶ γήματι. ὅταν μὲν γὰρ ὁ [δὲ ἀδυνάτου] συλλογισμὸς ἐν τὰ πρῶτον γήματι γήσεται, δὲ ἀληθὴς ἔσται, ἢ ἐν τῷ μέσω, ἢ ἐν τὰ ἐξάτω· δὲ τὸ φερτικόν, ἐν τῷ μέσω· δὲ δὲ κα-



τηρείται, ἐν ταῖς ἐξάται. ὅταν ὅ ἐν ταῖς μέσῃ ἢ ὁ συλλογισμὸς, ὁ ἀληθὴς ἐν ταῖς ᾤψεσιν, ὅτι πρῶτον τῶν ᾤψεσιν ἀληθῶν. ὅταν δὲ ἐν ταῖς ἐξάται ὁ συλλογισμὸς, τὸ ἀληθὴς ἐν ταῖς ᾤψεσιν καὶ ταῖς μέσῃ. ἄλλο κατὰ φαινόματα, ἐν ταῖς ᾤψεσιν τὰ ὅ φερνικὰ, ἐν ταῖς μέσῃ. ἔγω γὰρ δεδιχμένον, τὸ α μὴδενὶ ἢ μὴ πᾶσι ταῖς β, ἀλλὰ τῶν ᾤψεσιν ᾤψεσιν ᾤψεσιν. ὅκουῦ ἢ μὴ ᾤψεσιν ἰὺ, πινὶ ταῖς β ὑπάρχῃ τὸ α. ὅ ἐν γ ἐλαμβάνετο, ταῖς μὲν α πᾶσι ᾤψεσιν, ταῖς ὅ β ᾤψεσιν ἔγω γὰρ ἐγένετο συλλογισμὸς, καὶ τὸ ἀδιώατον. τῶν ὅ, ὁ μέσον ᾤψεσιν, εἰ τὸ γ, ταῖς μὲν α πᾶσι, ὅ ἐν β μὴδενὶ ὑπάρχει. καὶ φανερόν ἐκ τῶν, ὅτι ᾤψεσιν ᾤψεσιν ᾤψεσιν τὸ α. ὁμοίως ὅ καὶ εἰ μὴ 10 πᾶσι, δέδοκται ὑπάρχῃ [τὸ α.] ἢ μὴ γὰρ ᾤψεσιν ᾤψεσιν, πᾶσι ὑπάρχῃ. ὅ ἐν γ ἐλαμβάνετο, ταῖς μὲν α πᾶσι, ταῖς ὅ β ᾤψεσιν καὶ εἰ φερνικὸν λαμβάνοιτο τὸ γ α, ὡς αὐτὸς. καὶ γὰρ ἔγω γίνεται ὁ μέσον ᾤψεσιν. πάλιν δεδιχθῶ πινὶ ᾤψεσιν ταῖς β τὸ α. ἢ μὴ οὖν ᾤψεσιν, μὴδενὶ ᾤψεσιν, τὸ ὅ β ἐλαμβάνετο πᾶσι ταῖς γ ὅ 15 πᾶσι καὶ τὸ α, ἢ πᾶσι, ἢ πινὶ ταῖς γ ἔγω γὰρ ἔσαι τὸ ἀδιώατον. τῶν ὅ, τὸ ᾤψεσιν ᾤψεσιν, εἰ τὸ α καὶ τὸ β πᾶσι ταῖς γ. καὶ φανερόν ἐκ τῶν, ὅτι ἀνάγκη τὸ α ἰνὶ ταῖς β ὑπάρχῃ. ὁμοίως ὅ καὶ εἰ ἰνὶ ταῖς γ ληφθεὶς ὑπάρχον τὸ β, ἢ τὸ α. πάλιν καὶ ἐν ταῖς μέσῃ ᾤψεσιν δεδιχθῶ τὸ α πᾶσι ταῖς β ᾤψεσιν. ὅκουῦ, ἢ μὴ ᾤψεσιν ἰὺ, μὴ 20 πᾶσι ταῖς β τὸ α ὑπάρχῃ εἰληπταὶ ὅ τὸ α πᾶσι ταῖς γ, καὶ τὸ γ πᾶσι ταῖς β ἔγω γὰρ ἔσαι τὸ ἀδιώατον. τῶν ὅ τὸ ᾤψεσιν ᾤψεσιν, εἰ τὸ α πᾶσι ταῖς γ, καὶ τὸ γ πᾶσι ταῖς β. ὁμοίως ὅ καὶ εἰ πινὶ δέδεικται ὑπάρχῃ. ἢ μὴ γὰρ ᾤψεσιν ἰὺ, μὴδενὶ ταῖς β τὸ α ὑπάρχῃ εἰληπταὶ ὅ, τὸ α πᾶσι ταῖς γ, καὶ τὸ γ ἰνὶ ταῖς β. εἰ ὅ φερνικὸς ὁ συλλογισμὸς, 25 ἢ μὴ ᾤψεσιν, τὸ α ἰνὶ ταῖς β ὑπάρχῃ. εἰληπταὶ ὅ. [καὶ] τὸ α μὴδενὶ ταῖς γ, καὶ τὸ γ πᾶσι ταῖς β. ὡς ἐ γίνεται τὸ ᾤψεσιν ᾤψεσιν. καὶ εἰ μὴ κατὰ ὅ συλλογισμὸς, ἀλλὰ τὸ α πινὶ ταῖς β δεδιχθῶ μὴ ὑπάρχῃ.

ὑπάρχῃ, ὡς αὐτὸς. ᾤψεσιν μὲν γὰρ, πᾶσι ταῖς β τὸ α ὑπάρχῃ εἰληπταὶ ὅ τὸ α μὴδενὶ ταῖς γ, καὶ τὸ γ πινὶ ταῖς β. ἔγω γὰρ τὸ ᾤψεσιν ᾤψεσιν. πάλιν ἐν ταῖς τριῶν ᾤψεσιν δεδιχθῶ, τὸ α πᾶσι ταῖς β ᾤψεσιν. ὅκουῦ, ἢ μὴ ᾤψεσιν ἰὺ, μὴ πᾶσι ταῖς β τὸ α ὑπάρχῃ εἰληπταὶ ὅ, τὸ γ πᾶσι ταῖς β, καὶ τὸ α πᾶσι ταῖς γ. οὕτως γὰρ ἔσαι τὸ ἀδιώατον. τῶν ὅ τὸ ᾤψεσιν ᾤψεσιν. ὡς αὐτὸς δὲ καὶ εἰ ὅτι πινὸς ἢ ἀποδείξις ἢ μὴ γὰρ ᾤψεσιν ἔσαι, μὴδενὶ ταῖς β τὸ α ὑπάρχῃ εἰληπταὶ δὲ, τὸ γ πινὶ ταῖς β, καὶ τὸ α πᾶσι ταῖς γ. εἰ δὲ φερνικὸς ὁ συλλογισμὸς, ᾤψεσιν μὴ, τὸ α ἰνὶ ταῖς β ᾤψεσιν 10 ᾤψεσιν εἰληπταὶ δὲ τὸ γ, ταῖς μὲν α μὴδενὶ, ταῖς δὲ β πᾶσι. τῶν δὲ ὁ μέσον ᾤψεσιν. ὁμοίως δὲ, καὶ εἰ μὴ κατὰ ὅ ἢ ἀποδείξις. ᾤψεσιν μὴ γὰρ ἔσαι, πᾶσι ταῖς β τὸ α ᾤψεσιν. εἰληπταὶ δὲ τὸ γ ταῖς μὲν α μὴδενὶ, ταῖς ὅ β ἰνὶ. τῶν δὲ τὸ μέσον ᾤψεσιν. φανερόν οὖν, ὅτι ἀλλὰ τῶν αὐτῶν ὅρων καὶ ἀληθῶς ὅτι δεδιχθῶ τῶν ᾤψεσιν 15 βλημάτων ἕκαστον, καὶ ἀλλὰ τῶν ἀδιώατου. ὁμοίως ὅ ἔσαι καὶ ἀληθῶν ὄντων τῶν συλλογισμῶν, εἰς ἀδιώατον ἀπάγειν ἐν τοῖς εἰληπταῖς ὅροις, ὅταν ἢ ἀντικειμένη ᾤψεσιν ἐν ταῖς συμπερασματικῇ γίνονται γὰρ οἱ αὐτοὶ συλλογισμοὶ, τοῖς ἀλλὰ τῶν ἀντιπροφῆς. ὡς τε ἀντικειμένη καὶ τὰ ᾤψεσιν, δι' ὧν ἔσαι ἕκαστον. 20 δὴ οὖν οὖν, ὅτι πᾶσι ᾤψεσιν δεδιχθῶ κατ' ἀμφοτέρους τοῖς ᾤψεσιν, ἀλλὰ τε τῶν ἀδιώατου, καὶ ἀληθῶς καὶ ὅτι ἐνδέχεται χρεῖζεσθαι τῶν ἑτέρων τῶν ἑτέρων.

Ἐν ποίῳ ὅ ᾤψεσιν ἔσαι ἀντικειμένων ᾤψεσιν συλλογισμῶν, καὶ ἐν ποίῳ ἔσαι ᾤψεσιν φανερόν. λέγω ὅ ἀντικειμένων 25 ᾤψεσιν ἔσαι, καὶ μὴ τῶν λέξις, τέλει ᾤψεσιν. τὸ πᾶσι ταῖς ᾤψεσιν, καὶ τὸ πᾶσι ταῖς ᾤψεσιν, καὶ ὅ ἰνὶ ταῖς ᾤψεσιν, καὶ ὅ ἰνὶ ταῖς ᾤψεσιν. κατ' ἀλήθειαν ὅ, ἔσαι τὸ γὰρ ἰνὶ ταῖς ᾤψεσιν, καὶ τῶν λέξις ἀντικειμένη μόνον, [κατ' ἀλήθειαν ὅ ἔσαι.] τούτων δὲ ἀναπείρας μὲν, καὶ κατὰ ὅ,

ὅ παντὶ τῶ μὴδενὶ ὑπαρχεῖν· οἷς τὸ, πᾶσαν ὄπτισημίω εἶ)   
 σπουδαίαν, ὡ μὴδεμίαν εἶ) σπουδαίαν· ἄς δὲ δῆλας, ἀντικει-   
 μένας. ἐν μὲν οὖν τῶ πρῶτῳ γήματι οὐκ ἔστιν ἕξ ἀντικειμέ-   
 νων πρῶτασεων συλλογισμὸς, οὔτε καταφατικός, ἔτε ἀποφατι-   
 κός· καταφατικός μὲν, ὅτι ἀμφοτέρως καταφατικός δει εἶ) ἄς 5   
 πρῶτασεις· αἱ δὲ ἀντικείμενα, φάσις καὶ ἀποφάσις. τερηκός ὅ, ὅ-   
 τι αἱ μὲν ἀντικείμενα ὅ αὐτὸ τῶ ἀντικατηγοροῦσι καὶ ἀπαρνοῦ-   
 νται. ὅ δὲ ἐν τῶ πρῶτῳ γήματι μέτρον οὐ λέγει) κατ' ἀμφοῖν· ἀλλ'   
 ἐκείνου μὲν ἄλλο ἀπαρνεῖται, αὐτὸ ὅ δῆλον κατηγορεῖται· αὐται δὲ   
 οὐκ ἀντίκεινται.

10

15 Ἐν δὲ τῶ μέσῳ γήματι, καὶ ἐκ τῶν ἀντικειμένων, καὶ ἐκ   
 τῶν ἐναντίων ἐνδέχεται γίνεσθαι συλλογισμὸν· ἔσω γὰρ ἀγαθὸν   
 μὲν, ἐφ' οὗ α· ὄπτισημη δὲ, ἐφ' οὗ β καὶ γ. εἰ δὴ πᾶσαν ὄπτισημίω   
 σπουδαίαν ἔλαβε καὶ μὴδεμίαν, ὅ α ὡ β παντὶ ὑπαρχῆ, καὶ   
 ὡ γ σὺδενί· ὡς τε τὸ β τῶ γ σὺδενί. σὺδεμία ἀρα ὄπτισημη, ὄπτιση- 15   
 μη ἔστιν. ὁμοίως ὅ καὶ εἰ πᾶσαν λαβὼν σπουδαίαν, τίω ἰατρι-   
 κῶ μὴ σπουδαίαν ἔλαβε. τῶ μὲν γὰρ β παντὶ τὸ α, ὡ δὲ γ οὐ-   
 δενί. ὡς τε ἢ πῆς ὄπτισημη, οὐκ ἔς α ὄπτισημη. καὶ εἰ τῶ μὲν γ   
 παντὶ τὸ α, τῶ ὅ β μὴδενί. ἔστι δὲ, ὅ μὲν ὄπτισημη, ὅ δὲ γ ἰα-   
 τρικῆ, ὅ δὲ α ὑπόληψις. σὺδεμίαν γὰρ ὄπτισημίω, ὑπόλη- 20   
 ψιν λαβὼν, εἴληφε ἵνα ὄπτισημίω εἶ) ὑπόληψιν. ἀφ' ἑτέρῳ δὲ   
 τῶ πάλαι, ὡ ὅτι τῶ ὄρων ἀντιπρέφεται· πρῶτερον μὲν γὰρ   
 πρῶς τῶ β, νῦν δὲ πρῶς ὡ γ, ὅ καταφατικός. καὶ ἐὰν [δὲ] ἢ   
 μὴ κατόλου ἢ ἑτέρα πρῶτασις, ὡς αὐτως· αἰεὶ γὰρ τὸ μέτρον ἔστιν,   
 ὅ ἀποφατέρου μὲν, ἀποφατικῶς λέγεται· κατ' ἰατέρου δὲ, κα- 25   
 φατικῶς. ὡς τ' ἐνδέχεται τῶ ἀντικείμενα φαίνεσθαι·   
 πάλιν οὐκ αἰεὶ, σὺδὲ παντὶ, ἀλλ' ἐὰν οὕτως ἔχη τῶ ὑπὸ τὸ   
 μέσον, ὡς τ' ἢ τῶ α εἶ), ἢ ὅλον πρῶς μέρου· ἄλλως δὲ ἀδύνα-

τον·

τον· οὐ γὰρ ἔσονται οὐδαμῶς αἱ πρῶτασεις, οὔτε ἐναντία, οὔτ'   
 ἀντικείμενα.

Ἐν δὲ τῶ τρίτῳ γήματι, καταφατικός μὲν συλλογισμὸς, οὐ- 15   
 δέποτε ἔς α ἕξ ἀντικειμένων πρῶτασεων, ἀφ' ἧ εἰρημημίω αἰτί-   
 5 καὶ ὅτι τῶ πρῶτου γήματος. ἀποφατικός ὅ ἔς α [συλλο-   
 γισμὸς,] καὶ κατόλου καὶ μὴ κατόλου τῶ ὄρων ὄντων· ἔσω γὰρ ὄπτι-   
 σημη, ἐφ' οὗ [ὅ] β καὶ γ· ἰατρικῆ ὅ, ἐφ' ἧ α. εἰ οὖν λάβοι πᾶσαν   
 ἰατρικῶν ὄπτισημίω, καὶ μὴδεμίαν ἰατρικῶν ὄπτισημίω, ὅ β   
 παντὶ ὡ α εἴληφε, καὶ ὅ γ σὺδενί· ὡς τ' ἔς α πῆς ὄπτισημη οὐκ ἔ-   
 10 πτισημη. ὁμοίως ὅ καὶ ἐὰν μὴ κατόλου ληφθῆ ἢ α β πρῶτα-   
 σις· εἰ γὰρ ἔστι τις ἰατρικῆ, ὄπτισημη, καὶ πάλιν μὴδεμία ἰατρικῆ,   
 ὄπτισημη, συμβαίει ὄπτισημίω ἵνα μὴ εἶ) ὄπτισημίω. εἰσὶ ὅ   
 κατόλου μὲν τῶ ὄρων λαμβανομένων, ἐναντία αἱ πρῶτασεις·   
 ἐὰν ὅ ἐν μέρει ἄτερος, ἀντικείμενα. δεῖ ὅ κατανοῆν, ὅτι ἐνδέχε-   
 15 ται μὲν οὕτω τῶ ἀντικείμενα λαμβάνειν, ὡς πρ' εἶπομεν, πᾶσαν   
 ὄπτισημίω σπουδαίαν εἶ), καὶ πάλιν σὺδεμίαν, ἢ ἵνα μὴ σπου-   
 δαίαν, ὅ πρ' οὐκ εἴωθε λαμβάνειν. ἔστι ὅ καὶ δι' ἄλλων ἐρωτημῶν συλ-   
 λογισμῶν γίνεσθαι γάτερον, ἢ καὶ ὡς ἐν τοῖς ὄπτικῶς ἐλέγθη λαβῆν.   
 ἐπεὶ ὅ τῶ καταφάσεων αἱ ἀντιθέσεις βῆς, ἕξαχῶς συμβαίει τῶ   
 20 ἀντικείμενα λαμβάνειν, ἢ παντὶ καὶ μὴδενί, ἢ παντὶ καὶ μὴ παντὶ, ἢ   
 ἵνι καὶ μὴδενί· καὶ τῶ ἀντιπρέφεται ὅτι τῶ ὄρων· οἷς, τὸ α παντὶ ὡ   
 β, τῶ ὅ γ μὴδενί· ἢ ὡ γ παντὶ, τῶ δὲ β μὴδενί· ἢ ὡ μὲν, παντὶ,   
 τῶ δὲ, μὴ παντὶ. καὶ πάλιν τῶ ἀντιπρέφεται κατ' ἑτέρας ὁμοίως   
 δὲ καὶ ὅτι τῶ τρίτου γήματος. ὡς τε φανερόν, ὅτε ἕως τε καὶ ἐν   
 25 ποίοις γήμασιν ἐνδέχεται ἀφ' ἧ τῶ ἀντικειμένων πρῶτασεων   
 γίνεσθαι συλλογισμὸν. φανερόν δὲ, ὅτι καὶ ἐκ φασίδων [μὲν]   
 ἔστιν ἀληθὲς συλλογισμῶν, κατὰ πρ' εἰρηται πρῶτερον· ἐκ δὲ   
 τῶ ἀντικειμένων, οὐκ ἔστιν· αἰεὶ γὰρ ἐναντίος ὁ συλλογισμὸς γίνε-

Z 3

παταί παράματι οἶον, εἰ ἔστι ἀγαθόν, μὴ εἶ) ἀγαθόν ἢ εἰ ζῶον,  
 μὴ ζῶον. Διὰ δὲ τῆς ἀντιφάσεως εἶ) τὸν συλλογισμόν· καὶ τοὺς  
 ὑποκειμένους ὅρους, ἢ τοὺς αὐτοὺς εἶ), ἢ τὸν μὲν, ὅλον· τὸν δὲ, μέ-  
 ρος. δῆλον δὲ καὶ ὅτι ἐν τοῖς ὑποκειμένοις ὁσδὲν καλυφθῆ  
 νεσθαι τῆς ὑποθέσεως τὴν ἀντίφασιν· οἶον, εἰ ἔστιν ἀπειρίον, μὴ εἶ)  
 εἶ) ἀπειρίον· ἐκ γὰρ τῆς ἀντικειμένων παραστάσεων ἐναντίας τοῦ  
 ὁ συλλογισμός· ἐὰν οὖν λάβῃ τοιαύτας, ἔσται τῆς ὑποθέσεως ἀν-  
 τίφασις. δεῖ δὲ κραταῖον, ὅτι οὕτω μὲν ὅσα ἔστιν ἐναντία συμ-  
 περάσασθαι ὅξ ἐνός συλλογισμοῦ, ὥστε εἶ) τὸ συμπέρασμα,  
 [ὅτι] τὸ μὴ ὄν ἀγαθόν, ἀγαθόν, ἢ ἀλλ' ὅτι τοιοῦτον· ἐὰν μὴ διθύς ἢ παρ' 10  
 τασὶς τοιαύτη ληφθῆ· οἶον, πᾶν ζῶον εἶ) λαδκὸν καὶ μὴ λαδκὸν, τὸν  
 δὲ ἀνθρώπον ζῶον· ἀλλ' ἢ παρὰ λαβὴν δὲ τὴν ἀντίφασιν· οἶον,  
 ὅτι πᾶσα ὄπισθ' ἡμῶν ὑπόληψις καὶ οὐχ ὑπόληψις· εἶτα λαβὴν,  
 ὅτι ἡ ἰατρικὴ ὄπισθ' ἡμῶν μὲν ἔστιν, ὁσδὲν μία δὲ ὑπόληψις· ὥσπερ οἱ  
 ἔλεγχον γίνονται, ἢ ἐκ δύο συλλογισμῶν. ὥστε εἶ) μὲν ἐναντία καὶ 15  
 ἀλήθη δὴν πᾶ εἰλημμένα, ὅσα ἔστιν ἀλλ' ὅσον ἔσται, ἢ τῶν, καὶ ἄλλ' εἰ-  
 ρηται παρ' ἄλλων.

11 Τὸ δὲ ἐν ἀρχῇ ἀντιφάσασθαι καὶ λαμβάνειν, ἔστι μὲν, ὡς ἐν γὰρ  
 λαβὴν, ἐν τῷ μὴ ἀποδείκνυμαι δὲ παρὰ κείμενον. τῶν δὲ ὅτι πᾶσι συμ-  
 βαίνα πολλὰ καὶ γὰρ εἰ ὅλως μὴ συλλογίζε, καὶ εἰ δι' ἀγνωστοτέ- 20  
 ρων, ἢ ὁμοίως ἀγνωστοῦ καὶ εἰ διὰ τῆς ὑπέρων δὲ παρ' ἄλλων ἢ γὰρ  
 ἀποδείξις ἐκ πιστοτέρων τε καὶ παρ' ἄλλων ἔστι. τούτων μὲν οὖν  
 ὁσδὲν ἔστι τὸ ἀντιφάσασθαι δὲ ἀρχῆς. ἀλλ' ἐπεὶ, πᾶ μὲν δι' αὐτῶν πέ-  
 φυκε γνωρίζεσθαι, πᾶ δὲ δι' ἀλλ' ὧν (αἱ μὲν γὰρ ἀρχαί, δι' ἑαυτῶν πᾶ  
 δὲ ὑπο τῶν ἀρχῶν, δι' ἀλλ' ὧν) ὅταν τὸ μὴ δι' αὐτῶν γνωσθῶν, δι' ἑαυτῶν 25  
 ἢς ὄπισθ' ἡμῶν δεικνύωμαι, τότε ἀντιφάσασθαι τὸ ἀρχῆς. τῶν δὲ ἔστι  
 μὲν ἔτι ποιῶν, ὡς διθύς ἀξιώσασθαι τὸ παρὰ κείμενον. ἐν δὲ εἶ) δὲ καὶ  
 μεταβαίνας ἐπὶ ἀλλ' ἄλλα τῶν πεφυκῶν δι' ἐκείνων δεικνύωμαι,  
 διὰ

διὰ τούτων ἀποδείκνυμαι τὸ ἀρχῆς ὅτι, εἰ δὲ ἀδεικνύοιτο διὰ  
 τῶν β, δὲ γ διὰ τῶν γ, δὲ γ πεφυκῶς εἶη δεικνύσασθαι διὰ τῶν α·  
 συμβαίνα γὰρ αὐτῶν δι' ἑαυτοῦ δὲ ἀδεικνύωμαι τοῖς οὕτω συλλογίζομέ-  
 νοις, ὁσπερ ποιοῦσιν οἱ τῶν ἀλλήλων οἰόμενοι γράφειν· λαμβάν-  
 5 νοι γὰρ αὐτοὶ ἑαυτοὺς τοιαύτα λαμβάνοντες, ἀ οὐχ οἶον τε ἀπο-  
 δείξιαι, μὴ ἔσται τῶν ἀλλήλων. ὥστε τοῖς οὕτω συλλογίζομέ-  
 νοις συμβαίνα, ἕκαστον λέγειν εἶ), εἰ ἔστιν ἕκαστον. οὕτω δὲ ἀπὸ ἑσται  
 δι' αὐτῶν γνωσθῶν ὁσπερ ἀδεικνύωμαι. εἰ οὖν πᾶς ἀδήλου ὄντος, ὅτι δὲ  
 ἀ ἀρχῆς τῶν γ, ὁμοίως δὲ καὶ ὅτι [τὸ α] τῶν β, ἀπὸ τοῦ [δ] τῶν β  
 10 ὑ ἀρχῆς δὲ α, οὕτω δῆλον, εἰ τὸ ἐν ἀρχῇ ἀντιφάσασθαι· ἀλλ'  
 ὅτι ὅσα ἀποδείκνυται, δῆλον· ἔ γὰρ ἔστιν ἀρχῆς ἀποδείξεως, τὸ ὁμοί-  
 15 ως ἀδήλων. εἰ μὲντοι τὸ β παρὸς τὸ γ ἔσται ἔξω, ὥστε τῶν τῶν εἶ), ἢ δῆ-  
 λον ὅτι ἀντιφάσασθαι, ἢ ὑ ἀρχῆς ἴσται ἴσται τῶν, δὲ ἐν ἀρχῇ  
 ἀντιφάσασθαι καὶ γὰρ αὐτῶν τῶν β τὸ α ὑ ἀρχῆς, δι' ἐκείνων δεικνύοι, εἰ ἀν-  
 15 τῶν φέροι. καὶ δὲ τῶν καλυφθῶν, ἀλλ' ἔξω ἔσται. εἰ δὲ τῶν ποιοῦ, δὲ εἰ-  
 ρημένον αὐ ποιοῦ, καὶ ἀντιφάσασθαι [ὡς] ἀλλ' ἔξω τῶν. ὡς αὐτῶν δὲ, καὶ  
 εἰ τὸ β δὲ γ λαμβάνοι ὑ ἀρχῆς, ὁμοίως ἀδήλων ὄν καὶ εἰ δὲ α τῶν  
 γ, οὕτω τὸ ἀρχῆς ἀντιφάσασθαι, ἀλλ' ὅσα ἀποδείκνυται ἐὰν δὲ τῶν  
 20 ἀρχῆς ἀντιφάσασθαι διὰ τὴν αὐτὴν ἀντίφασιν· τὸ γὰρ ἀρχῆς ἢ δὲ  
 ναται, παρ' ἄλλων εἰρηται ἡμῶν, ὅτι δὲ δι' ἑαυτῶν δεικνύωμαι, τὸ μὴ δι'  
 αὐτῶν δῆλον. εἰ οὖν ἔστι δὲ ἐν ἀρχῇ ἀντιφάσασθαι, τὸ δι' αὐτῶν δεικνύ-  
 ναται δὲ μὴ δι' αὐτῶν δῆλον· τῶν δὲ ἔστι, δὲ μὴ δεικνύωμαι, ὅταν ὁμοί-  
 25 ως ἀδήλων ὄντων τῶν δεικνυμένου καὶ δι' οὐ δεικνύωται ἢ τῶν τῶν  
 δὲ αὐτῶν [λαμβάνειν,] ἢ τῶν τῶν τοῖς αὐτοῖς ὑ ἀρχῆς, ἐν μὲν τῶν  
 μέσῳ γήματι καὶ τῶν, ἀμφοτέρως αὐ ἀντιφάσασθαι [ὁμοίως,] τὸ ἐν  
 ἀρχῇ ἀντιφάσασθαι, ἐν δὲ κατηρηκῶ συλλογισμῶ, ἐν τε τῶν τῶν  
 τῶν καὶ τῶν παρ' ἄλλων. ἀποφατικῶς δὲ, ὅταν πᾶ αὐτῶν ἀπὸ τῶν αὐτῶν

καὶ οὐχ ὁμοίως ἀμρότεραι αἱ προτάσεις, (ὡσαύτως δὲ καὶ ἐν τῷ μέσῳ) ἀλλ' ὅτι μὴ ἀντιφρέφην τοῖς ὅροις, καὶ τοῖς ἀποφατικαῖς συλλογισμοῖς. ἔστι ὅτι ἐν ἀρχῇ αἰτιῶσαι, ἐν μὲν τ' ἀποδείξεσι, καὶ κατ' ἀλήθειαν ἔτινος ἔχοντα· ἐν δὲ τοῖς ἀφαικτικαῖς, καὶ τ' ἄλλοις.

10 Τὸ ὅτι μὴ πᾶσι τῶν συμβαινῶν ὁ ψεύδης, (ὁ πολλάκις ἐν τοῖς λόγοις εἰώθαμεν λέγειν) προῖτον μὲν ἔστιν ἐν τοῖς εἰς τὸ ἀδύνατον συλλογισμοῖς, ὅταν πρὸς ἀντίφασιν ἢ τούτου ὁ ἐδείκνυτο, τῆ εἰς τὸ ἀδύνατον· οὔτε γὰρ μὴ ἀντιφράσας [πίς] ἐρῆ τὸ οὐ πᾶσι τῶν, ἀλλ' ὅτι ψεύδης πᾶσι ἐτέθη τῶν πρὸς τὸν ἄλλον, οὐ γὰρ ἔστιν οὐκ εἶπεῖν, ὡς οὐ πᾶσι τὸ κείμενον γενήσεται ὁ συλλογισμός· ὅτι μὴ πᾶσι τῶν γίνεσθαι τότε λέγουμεν, ὅταν ἀναφρεθέντος τούτου, μηδὲν ἤτιον φεραῖνται ὁ συλλογισμός. ὅταν οὐκ ἔστιν ἐν τοῖς ἀφαικτικαῖς ἀναφρεθείσης γὰρ τ' ἕσεως, οὐδ' ὁ πρὸς αὐτῶν 15 ἔσται συλλογισμός. φανερόν οὖν, ὅτι ἐν τοῖς εἰς τὸ ἀδύνατον, λέγεται τὸ μὴ πᾶσι τῶν. καὶ ὅταν οὕτως ἔχη, πρὸς τὸ ἀδύνατον ἢ ἄλλο ἀρχῆς ὑποθέσει· ὡς τε καὶ οὐσης καὶ μὴ οὐσης αὐτῆς, ὅταν ἤτιον συμβαινῶν τὸ ἀδύνατον. ὁ μὲν οὖν φανερώτατος ἔσται ὅτι μὴ πᾶσι τῶν ὑποθέσειν εἶ) ὁ ψεύδης, ὅταν ἀπὸ τῆς ὑποθέσεως ἀσωπῆτος ἢ, ἀπὸ τῶν μέσων πρὸς τὸ ἀδύνατον ὁ συλλογισμός. ὅταν εἴρηται καὶ ἐν τοῖς ἀφαικτικαῖς· ὅτι τὸ ἀντίφρον ὡς ἀντιφρέφην, τῶν ὅτιν· οἷον, εἰ βεβλήμενος δέξαι ὅτι ἀσύμμετρος ἢ 20 ἀλλ' ἄλλοις, ὅτι πρὸς τὸν Ζεύονος λόγον [ἀφαικτικαῖς], ὡς οὐκ ἔστι κινῆσθαι· καὶ εἰς τῶν ἀπᾶν τὸ ἀδύνατον· οὐδαμῶς γὰρ οὐδαμῆ σωματικῆς ἔστι τὸ ψεύδης τῆ φάσει τῆ ἄλλο ἀρχῆς. ἄλλοις ὅτι φάσει, εἰ σωματικῆς μὲν εἶη τὸ ἀδύνατον τῆ ὑποθέσει, μὴ μὲν τοῖς δι' ἐκείνῳ συμβαινῶν· τῶν γὰρ εἰς ἀφαικτικαῖς φεραῖνται, καὶ ὅτι τὸ ἀδύνατον, καὶ ὅτι

ὅτι τὸ κατὰ λαμβάνοντι ὁ σωματικῆς· οἷον, εἰ τὸ αὐτὸ ἐκείνου ὑπαρχόν, ὁ δὲ βεβλήμενος, τὸ ὅτι τῶν πᾶσι, τῶν δὲ εἶη ψεύδης, ὁ δὲ βεβλήμενος, ὁ δὲ ἀφαικτικῆς· εἰ γὰρ ἀφαικτικῆς τ' ἀφαικτικῆς ἢ τῶν πᾶσι, καὶ τὸ γὰρ δ, οὐκ ἀντὶ τὸ ψεύδης ἀλλ' ἄλλοις ἀφαικτικῆς ὑποθέσειν. ἢ πάλιν, εἰ τις ὅτι τὸ ἀδύνατον λαμβάνοντι ὁ σωματικῆς· οἷον, εἰ, ὁ μὲν αὐτὸ βεβλήμενος, τῶν δὲ αὐτὸ ἐκείνου, ψεύδης δὲ εἶη τὸ ἀφαικτικῆς τῶν αὐτὸ τῶν καὶ γὰρ ἔτινος ὅταν ἀντὶ τὸ ἀδύνατον, ἀφαικτικῆς τ' ἄλλο ἀρχῆς ὑποθέσειν. ἀλλὰ δεῖ πρὸς τοῖς ἄλλοις ἀφαικτικῆς ὅταν σωματικῆς τὸ ἀδύνατον· οὕτως γὰρ ἔσται ἀλλ' ἄλλοις ὑποθέσειν οἷον, 10 ὅτι μὲν τὸ κατὰ λαμβάνοντι ὁ σωματικῆς, πρὸς τὸ κατηγορούμενον τῶν ὅρων· εἰ γὰρ ἀδύνατον τὸ αὐτὸ ὑπαρχόν, ἀφαικτικῆς τῶν α, οὐκ ἔπι ἔσται τὸ ψεύδης· ὅτι τὸ ἀδύνατον, καὶ ἔτι κατηγορούμεν· εἰ γὰρ τῶν μὴ εἰς ἀφαικτικῆς τῶν ἀφαικτικῆς τ' ἄλλο ἀρχῆς, οὐκ ἔπι ἔσται τὸ ἀδύνατον. ὁμοίως ὅτι καὶ ἀφαικτικῶν τῶν συλλογισμῶν ὄντων. 15 φανερόν οὖν, ὅτι τ' ἀδύνατον μὴ πρὸς τοῖς ἄλλοις ἀφαικτικῆς ὄντος, οὐ πᾶσι τῶν ἔσται συμβαινῶν ὁ ψεύδης. ἢ οὐδ' οὕτως αἰετῶς ἄλλ' ἄλλοις ὑποθέσειν ἔσται ὁ ψεύδης· καὶ γὰρ εἰ μὴ τῶν, ἀλλὰ τῶν ἐτέθη τὸ ἀφαικτικῆς, τὸ ὅτι κατὰ γ, καὶ τῶν πᾶσι, καὶ ἔτινος μὲν τὸ ἀδύνατον. ὁμοίως ὅτι καὶ ὅτι τὸ ἀδύνατον λαμβάνοντι τοῖς ὅροις. ὡς, ἔπειτα 20 καὶ ὄντος καὶ μὴ ὄντος τούτου, συμβαινῶν τὸ ἀδύνατον, οὐκ ἀντὶ τὸ πᾶσι τῶν ἔσται. ἢ τὸ μὴ ὄντος τούτου, μηδὲν ἤτιον γίνεσθαι τὸ ψεύδης, οὐχ οὕτως ληπτόν, ὡς ἀλλοῦ ἀφαικτικῆς συμβαινῶν τὸ ἀδύνατον· ἀλλ' ὅταν ἀφαικτικῆς τούτου ἀλλ' ἄλλοις λοιπῶν προτάσεων τὸ αὐτὸ φεραῖνται ἀδύνατον· ἔπειτα αὐτὸ γὰρ ψεύδης συμβαινῶν ἀλλ' ἄλλοις 25 πλῆθον ὑποθέσειν, ὅταν ἴσως ἀποπον· οἷον, τὸ κατὰ ἀφαικτικῆς σωματικῆς καὶ εἰ μείζων ἔστιν ἢ ἐκείνου τ' ἐκείνου· καὶ εἰ τὸ πλείονον ἔστι πλείους ὀφθαλμοῖν.

ἐκ τῶν δύο προτάσεων, ἢ ἐκ πλόνων πας ἔστι συλλογισμός, εἰ μὲν οὖν ἐκ τῶν δύο, οὕτων ἀνάγκη τὴν ἑτέραν, ἢ καὶ ἀμφοτέρας  
 εἶ) ψυδής δὲ ἀληθῶν γὰρ οὐκ ἔστι ψυδής συλλογισμός· εἰ δὲ ἐκ  
 πλόνων, οἷς, δὲ μὲν γὰρ ἀφ' αὐτῶν β, αὐτὰ δὲ ἀφ' αὐτῶν δ ε ζ η,  
 οὕτων πῆρται τῶν ἐπιπέδων ψυδῶν, καὶ αὐτὰ τῶν ο λόγος· τὸ γὰρ α δ  
 καὶ β, δι' ἐκείνων φερέται. ὥστε παρ' ἐκείνων τι, συμβαίνει τὸ  
 συμπέρασμα, καὶ δὲ ψυδῶν.

Πρὸς δὲ μὴ κατασυλλογίζεσθαι, φερέται, ὅταν ἀνά  
 τῶν συμπερασμάτων ἐρωτᾷ τὸν λόγον, ὅπως μὴ δοθῆ δις δ' αὐτῶν  
 ἐν ταῖς προτάσεσιν ἐπεδή φερέται, ὅτι αὐτὸ μέσου συλλογισμός 10  
 ἔ γίνεται μέσον δὲ ἔστι, τὸ πλεονάκις λεγόμενον. πῶς δὲ φερέται  
 ἕκαστον συμπέρασμα τῆρην δὲ μέσον, φανερόν ἐκ τῶν εἰδέναι, ποῖον  
 ἐν ἑκάστῳ γήματι δείκνυται. τῶν δὲ ἡμᾶς ἔ λήσεται, ἀφ' αὐτῶν εἰδέναι,  
 πῶς ὑπέχοντο τὸ λόγον. γρη δὲ φερέται φυλάττεσθαι φερέται  
 γέλλομον, ἀποκρινόμενοι, αὐτοῖς ἐπιχρησῶντας φερέται λαν- 15  
 θάνην. τῶν δὲ ἔσται, φερέται μὲν, ἐὰν τὰ συμπερασμάτα μὴ  
 φερεσυλλογίζονται, ἀλλ' εἰλημμένων τῶν ἀνακρίων ἀδηλαῖ ἢ.  
 ἐπὶ δὲ, ἐὰν μὴ τὰ συνέχεις ἐρωτᾷ, ἀλλ' ὅτι μέγιστα τὰ μέσα· οἷς, ἔσται  
 δέον συμφάρεσθαι δὲ α καὶ τῶν ζ μέσα [δὲ τὰ] β γ δ ε δὲ οὖν ἐρω- 20  
 τῶν, εἰ τὸ α τῶν β καὶ πάλιν, μὴ εἰ τὸ β τῶν γ, ἀλλ' εἰ δὲ εἰ τῶν ε καὶ ἔ-  
 πεφτα, εἰ δὲ β τῶν γ καὶ ἔπως τὰ λοιπά. καὶ δὲ ἐνός μέσου γίνηται  
 ὁ συλλογισμός, ἀπὸ τῶν μέσου φερέται μέγιστα γὰρ ἀπὸ ἔπως λαν-  
 θάνοι τὸ ἀποκρινόμενον.

Ἐπεὶ δὲ ἔχοντο, πότε, καὶ πῶς ἔχοντων τῶν ὄρων γρη δὲ ο συλλογι-  
 σμός, φανερόν καὶ πότε ἔσται, καὶ πότε οὐκ ἔσται ἐλέγχος· πῶν- 25  
 των μὲν γὰρ συλλογισμῶν, ἢ ἐν ἀνακρίσει μὲν τῶν ἀποκρίσεων οἷς,  
 τῶν μὲν, ἀποφαικῆς τῶν δὲ, καταφαικῆς, ἐλέγχος γίνεσθαι ἐλέγχον· ἢ  
 γὰρ συλλογισμός, καὶ οὕτως καὶ ἐκείνως ἔχοντων τῶν ὄρων. ὥστε εἰ δὲ  
 κεί-

κείμνον εἴη ἐναπτόν τῶν συμπερασμάτων, ἀνάγκη γίνεσθαι ἐλεγ-  
 χον· ὁ γὰρ ἐλέγχος, ἀπὸ φάσεως συλλογισμός. εἰ δὲ μὴ δὲν συλλο-  
 γιστο, ἀδυνάτον γίνεσθαι ἐλέγχον· ἔ γὰρ ἢ συλλογισμός, πῶντων τῶν  
 ὄρων φερητικῶν ὄντων ὥστε ἔδ' ἐλέγχος. εἰ μὲν γὰρ ἐλέγχος, ἀνάγκη  
 5 συλλογισμὸν εἶ) συλλογισμοῦ δὲ ὄντος, οὐκ ἀνάγκη ἐλέγχον· ὡς-  
 αὐτως δὲ καὶ μὴ δὲν τελεῖται καὶ τῶν ἀποκρίσεων ἐν ὅλῳ· ὁ γὰρ αὐτὸς ἔσται  
 φερέται συλλογισμοῦ καὶ ἐλέγχου.

Συμβαίνει δὲ ἐπίστε, καὶ φερέται ἐν τῆρην τῶν ὄρων ἀπατάμε- 30  
 θαι, καὶ καὶ τὴν ὑπόληψιν γίνεσθαι τὴν ἀπάτιν οἷς, εἰ ἐνδέχεται τὸ  
 10 αὐτὸ πλείοσι φερέται ὑπόληψιν καὶ δὲ μὲν λεληθέναι πινά, καὶ  
 αἰεσθαι μὴ δὲν ὑπόληψιν δὲ δὲ, εἰδέναι. ἔσται [γὰρ] δὲ α τῶν β καὶ τῶν  
 γ, καὶ αὐτὸ ὑπόληψιν, καὶ αὐτὰ πῶν τῶν δ ὡς αὐτως. εἰ δὲ, τῶν  
 μὲν β δὲ α πῶν τῶν οἰεσθαι ὑπόληψιν, καὶ τῶν τῶν δ [πῶν τῶν] τῶν γ  
 δὲ α μὴ δὲν, καὶ τῶν τῶν δ πῶν τῶν, τῶν αὐτῶν καὶ τῶν ὅλων ἐξεί  
 15 καὶ ἀγνοῖαν. πάλιν, εἴ τις ἀπατηθεῖται φερέται τὰ ἐκ τῆς αὐτῆς συνοι-  
 χίας οἷς, εἰ δὲ α ὑπόληψιν τῶν β, τῶν δὲ τῶν γ, καὶ δὲ γ τῶν δ, ὑπο-  
 λαμβανόμενοι δὲ δὲ α πῶν τῶν β ὑπόληψιν, καὶ πάλιν μὴ δὲν τῶν γ  
 ἄμα γὰρ εἴσεται [τε,] καὶ οὐχ ὑπόληψεται ὑπόληψιν. ἀρ' οὖν  
 οὐδὲν ἀλλ' οὐκ ἀξιό ἐκ οὕτων, ἢ ὁ βπίσταται, τῶν μὴ ὑπολαμβανόμενοι,  
 20 βπίσταται γὰρ πῶς, ὅτι δὲ α τῶν γ ὑπόληψιν, ἀφ' αὐτῶν β, ὡς ἐν τῆρην  
 ὄλου δὲ καὶ μέρος. ὥστε ὅπως βπίσταται, τῶν ὅλων ἀξιό μὴ ὑπο-  
 λαμβανόμενοι φερέται ἀδυνάτον. ἐπὶ δὲ τῶν φερέται λεχθέντος, εἰ  
 μὴ ἐκ τῆς αὐτῆς συνοιχίας δὲ μέσον, καὶ ἕκαστερον μὲν τῶν μέσων  
 ἀμφοτέρας φερέται φερέται οὐκ ἐλέγχος ὑπολαμβανόμενοι οἷς, [εἰ] δὲ α  
 25 φερέται μὲν β πῶν τῶν, φερέται μὴ δὲν, αὐτὰ δὲ ἀμφοτέρα πῶν τῶν δ. συμ-  
 βαίνει γὰρ ἢ ἀπλάς, ἢ βπίστα λαμβανόμενοι ἐναπτόν τῶν φερέται φερέται  
 πασιν· εἰ γὰρ φερέται β ὑπόληψιν πῶν τῶν, δὲ α ὑπολαμβανόμενοι ὑπόληψιν, δὲ δὲ  
 φερέται δ οἶδε, καὶ ὅτι τῶν δ δὲ α οἶδε. ὡς· εἰ πάλιν, φερέται γ μὴ δὲν, οἰεσθαι

ὅ α ὑπαρχῶν ὡς ὁ β βινὶ ὑπαρχῶν, τέτω οὐκ οἶεται ὅ α ὑπαρ-  
 χῶν ὅ ὅ πδρυτὶ οἰόμενον ὡς ὁ β, πάλιν πινὶ μὴ οἶεσθαι ὡς ὁ β, ἢ ἀ-  
 πλῶς, ἢ ὅτι πὶ ἐναντίον ἔστιν. οὕτω μὲν οἷον οὐκ ἐνδέχεται ὑπο-  
 λαβῆν. καθ' ἑκάτερον ὅ, πῶ μίαν, ἢ κτ' ὅ ἕτερον ἀμφοτέρας,  
 ὅθεν καλύψ' οἷς ὅ α πδρυτὶ τῶ β, κὺ ὁ β τῶ δ. κὺ πάλιν, ὅ α μη- 5  
 δεινὶ τῶ γ. ὁμοία γὰρ ἡ τοιαύτη ἀπάτη, καὶ ὡς ἀπατώμεθα πε-  
 εὶ τὰ ἐν μέρῃ οἷς, εἰ τῶ β πδρυτὶ ὅ α ὑπαρχῶν, ὅ ὅ β τῶ γ πδρυ-  
 τὶ, ὅ α πδρυτὶ ὡ γ ὑπαρχῶν. εἰ οἷον οἶδεν, ὅτι ὅ α, ὡς ὁ β, ὑπα-  
 ρχῶν πδρυτὶ, οἶδε καὶ ὅτι τῶ γ. ἀλλ' ὅθεν καλύψ' ἀγνοῖν ὅ γ, ὅτι  
 ἔστιν οἷς, εἰ ὁ μὲν α, δύο ὀρθαί. ὅ δὲ ἐφ' ὡ β, τείγωνον ὅ δὲ ἐφ' ὡ 10  
 γ, ἀγνοῖν τείγωνον. ὑπολάβοι γὰρ ἄν τις μὴ εἶναι ὅ γ, εἰδὼς ὅτι  
 πδρυτὶ τείγωνον ἔχει δύο ὀρθαί. ὡς ἅμα εἴσεται κὺ ἀγνοῖν τῶ  
 τόν ὅ γὰρ εἰδέναι πδρυτὶ τείγωνον, ὅτι δύο ὀρθαίς, οὐχ ἀπλοῦν ἔστι.  
 ἀλλὰ ὁ μὲν, πῶ καθόλου ἔχει ὅτισημίω. τὸ δὲ, πῶ κατέκασον  
 οὕτω μὲν οἷον ὡς [ἐν] τῆ καθόλου, οἶδε ὅ γ ὅτι δύο ὀρθαί. ὡς ὅ τῆ 15  
 κατέκασον, οὐκ οἶδεν. ὡς ὅ οὐχ ἔξῃ τῶ ἐναντίας. ὁμοίως δὲ κὺ  
 ὅ ἐν τῶ Μένωνι λόγος, ὅτι ἡ μάθησις, ἀνάμνησις. οὐδαμοῦ γὰρ  
 ὡ συμβαίει παρεπίστασθαι τὸ κατέκασον, ἀλλ' ἅμα τῆ ἐπαγωγῆ  
 ὡ λαμβάνει πῶ τῶ κτ' μέρος ὅτισημίω, ὡς ὡ ἀναγνωρίζον-  
 ὡ τῶ ἐνια γὰρ [ιδόντες,] ἀθύς ἴσμεν οἷς, ὅτι δύο ὀρθαίς, εἰ εἰδῶμεν 20  
 ὅτι τείγωνον. ὁμοίως ὅ καὶ ὅτι τῶ δῶν. τῆ μὲν οἷον καθόλου  
 θεωροῦμεν τὰ ἐν μέρῃ τῆ ὅ οικεία, οὐκ ἴσμεν. ὡς ὅ ἐνδέχεται καὶ  
 ἀπατάσθαι ὡ εἰ ἀπὸ πῶ οὐκ ἐναντίως ἀλλ' ἔχον μὲν πῶ  
 καθόλου, ἀπατάσθαι δὲ, τῆ κτ' μέρος. ὁμοίως οἷον καὶ ὅτι τῶ  
 παρεφρημάων. οὐ γὰρ ἐναντία ἢ κτ' τὸν μέσον ἀπάτη, τῆ κτ' τὸν 25  
 συλλογισμὸν ὅτισημίω οὐδὲ ἢ καθ' ἑκάτερον τῶ μέσων ὑπόλη-  
 ψις ὅθεν γὰρ καλύψ' εἰδόντα, κὺ ὅτι ὅ α ὄλω ὡ β ὑπαρχῶν, κὺ πῶ  
 λιν τῶ τῶ γ, οἰηθῆναι μὴ ὑπαρχῶν τὸ α τῶ γ οἷς, ὅτι πῶσα ἢ-  
 μίονος

μίονος ἀποκός, καὶ αὐτὴ ἡμίονος, οἶεσθαι κὺν τῶ πῶ. ὅ γὰρ ὅτι-  
 σαται, ὅτι ὅ α τῶ γ, μὴ σιωπεωραῖν τὸ καθ' ἑκάτερον ὡς δῆλον,  
 ὅτι κὺ εἰ ὁ μὲν οἶδε, τὸ ὅ μὴ οἶδεν, ἀπατηθήσεται. ὡς ἔργισιν αἰ κα-  
 θόλου πρὸς τῶ κτ' μέρος ὅτισημίω. ὅθεν γὰρ τῶ ἀγνοῖν, ἔξω  
 5 τῶ ἀγνοῖν γινόμενον, ἴσμεν. οὐδὲ ἄν ἡ ἀγνοῖν τῶ γινόμενον, εἰ  
 μὴ ὡς τῶ καθόλου, καὶ τῶ ἔχον πῶ οικείαν ὅτισημίω, ἀλλ' οὐχ  
 ὡς τῶ ἐνεργεῖν. τὸ γὰρ ὅτισημίω λέγεται περιχῶς, ἢ ὡς τῆ καθό-  
 λου, ἢ ὡς τῆ οικεία, ἢ ὡς τῶ ἐνεργεῖν. ὡς κὺ ὅ ἡπατῆσθαι, ὅσαυ-  
 ταχῶς. ὅθεν οἷον καλύψ' κὺ εἰδέναι, καὶ ἡπατῆσθαι ὡ εἰ τὸ αὐτό  
 10 πῶ οὐκ ἐναντίως ὡς συμβαίει καὶ τῶ καθ' ἑκάτερον εἰδόντι  
 πῶ πρὸς τῶ, κὺ μὴ ἐπεσκεμμένω πρὸς τῶ. ὑπολαμβανῶν  
 γὰρ κὺν πῶ ἡμίονον, οὐκ ἔχει πῶ κτ' τὸ ἐνεργεῖν ὅτισημίω,  
 οὐδὲ αὐτῶ πῶ ὑπόληψιν, ἐνδητῆσαν ἀπάτην τῆ ὅτισημίω.  
 συλλογισμὸς γὰρ [ἔστιν] ἡ ἐναντία ἀπάτη, τῆ καθόλου. ὅ δὲ  
 15 ὑπολαμβανῶν τὸ ἀγαθῶν εἶναι κακῶν εἶναι, τὸ αὐτὸ ὑπολήψεται  
 ἀγαθῶν εἶναι κακῶν. ἔστω γὰρ ὁ μὲν ἀγαθῶν εἶναι, ἐφ' ὅ τὸ α. ὅ ὅ κα-  
 κῶν εἶναι, ἐφ' ὅ τὸ β. πάλιν ὅ, τὸ ἀγαθῶν εἶναι, ἐφ' ὅ τὸ γ. ἐπεὶ οἷον τῶ  
 τὸν ὑπολαμβανῶν ὁ β κὺ ὁ γ, κὺ εἶναι ὁ γ τὸ β ὑπολήψεται  
 καὶ πάλιν τὸ β ὁ α εἶναι ὡς αὐτῶ. ὡς κὺ τὸ γ ὁ α. ὡς ὡ γὰρ εἰ μὴ  
 20 ἀληθές, καθ' οὐ τὸ γ, τὸ β. κὺ καθ' οὐ ὁ β, τὸ α, κὺ κτ' τῶ γ τὸ α  
 ἀληθές. οὕτω κὺ ὅτι τῶ ὑπολαμβανῶν. ὁμοίως ὅ κὺ ὅτι τῶ  
 εἶναι. τῶ αὐτῶ γὰρ ὄντος, τῶ γ κὺ τῶ β, καὶ πάλιν τῶ β κὺ τῶ α, καὶ  
 τὸ γ τῶ α τῶ τὸν. ὡς τε καὶ ὅτι τῶ δοξάζειν ὁμοίως. ἄρ' οἷον,  
 τῶ μὲν ἀγαθῶν, εἰ μὴ δώσῃ τὸ πρὸς τὸν. ἀλλ' ἴσως ἐκείνο φεῖ-  
 25 ἔδος, τὸ ὑπολαμβανῶν ἵνα, κακῶν εἶναι καὶ ἀγαθῶν εἶναι, εἰ μὴ κτ' συμ-  
 βεβηκός πολλοχῶς γὰρ εἰχάρῃ τῶ τὸ ὑπολαμβανῶν ὅτισημίω  
 ὅ τῶ τὸ βέβηκον.

Ὄταν δὲ ἀντιγράφηται τὰ ἄλλα, ἀνάγκη καὶ τὸ μέσον ἀντιγρά- κβ  
 ὑπό αα 3

φιν πρὸς ἀμφω· εἰ γὰρ ὁ α καὶ τὸ γ ἀφ' αὐτῶν ὑπάρχει, εἰ ἀντι-  
 γρέφει, καὶ ἡ ἀρχὴ ὧν ὁ α παρὰ τὸ γ, καὶ ὁ β παρὰ ἀντιγρέφει,  
 καὶ ἡ ἀρχὴ ὧν ὁ α παρὰ τὸ β, ἀφ' αὐτοῦ τὸ γ καὶ ὁ γ παρὰ  
 ἀντιγρέφει, ἀφ' αὐτοῦ τὸ α. καὶ ὅτι τὸ μὴ ἡ ἀρχὴν, ὡς  
 αὐτῶς οἶσι, εἰ ὁ β παρὰ γ ἡ ἀρχὴ, παρὰ τὸ β ὁ α μὴ ὑπάρχει, ὅθεν  
 ὁ α παρὰ γ οὐχ ὑπάρξει. εἰ δὲ ὁ β παρὰ ἀντιγρέφει, καὶ ὁ γ παρὰ  
 ἀντιγρέφει, ἔστω γὰρ ὁ β μὴ ὑπάρχον παρὰ α, οὐδὲ ἄρα ὁ γ παρὰ  
 α γὰρ παρὰ γ ὁ β ὑπῆρχε. καὶ εἰ παρὰ τὸ γ ἀντιγρέφει, καὶ ὁ α παρὰ  
 γ ἀντιγρέφει, καθ' οὗ γὰρ ἀπὸ πρῶτος τὸ β, καὶ τὸ γ. καὶ εἰ τὸ γ  
 πρὸς ὁ α ἀντιγρέφει, καὶ ὁ β ἀντιγρέφει [πρὸς ὁ α] ὧν ὁ β, καὶ  
 τὸ γ ὧν τὸ γ, τὸ α οὐχ ὑπάρχει. καὶ μόνον τὸ τὸ ἀπὸ τῶν συμπε-  
 ράσματός ἀρχεται παρὰ δὲ ἀπὸ οὐχ ὁμοίως, ὡς καὶ ὅτι τὸ κατηγο-  
 ρεῖσθαι συλλογισμοῦ. πάλιν, εἰ τὸ α καὶ τὸ β ἀντιγρέφει, καὶ ὁ γ  
 καὶ ὁ δ ὡς αὐτῶς· ἀπὸ αὐτῶν ἀνάγκη τὸ α ἢ τὸ γ ἡ ἀρχὴν, καὶ  
 τὸ β καὶ ὁ δ οὐτῶς ἔξει, ὥστε παρὰ τὸ α ἢ τὸ γ ἡ ἀρχὴν· ἐπεὶ γὰρ  
 ὧν ὁ α, ὁ β καὶ ὧν τὸ γ, τὸ δ παρὰ τὸ α, ἢ τὸ γ, καὶ οὐχ ἄμα, φα-  
 νερόν ὅτι καὶ τὸ β ἢ τὸ δ παρὰ τὸ α, καὶ οὐχ ἄμα. δύο γὰρ συλλογισμοὶ  
 σύλκειν). πάλιν, εἰ παρὰ τὸ α ἢ τὸ β, καὶ τὸ γ ἢ τὸ δ, ἄμα δὲ μὴ  
 ἡ ἀρχὴν [καὶ] εἰ ἀντιγρέφει τὸ α καὶ ὁ γ, καὶ ὁ β καὶ τὸ δ ἀντι-  
 γρέφει· εἰ γὰρ πρὸ μὴ ἡ ἀρχὴν ὁ β, ὧν ὁ δ, δὴλον ὅτι τὸ α ὑ-  
 πάρχει· εἰ δὲ ὁ α, καὶ τὸ γ ἀντιγρέφει γὰρ· ὥστε ἄμα τὸ γ καὶ ὁ  
 δ παρὰ τὸ α ἢ τὸ β, οἶσι, εἰ τὸ ἀγνώστον ἀφθαρτον, καὶ τὸ ἀφθαρ-  
 τον ἀγνώστον, ἀνάγκη τὸ γ ἀγνώστον, φθαρτόν, καὶ τὸ φθαρτόν γεγε-  
 νέναι. ὅταν δὲ τὸ α ὅλα παρὰ β καὶ παρὰ γ ὑπάρχει, καὶ μηδε-  
 νὸς ἄλλου κατηγορεῖται, ὑπάρχει καὶ τὸ β παρὰ τὸ γ, ἀνάγκη  
 τὸ α καὶ τὸ β ἀντιγρέφει· ἐπεὶ γὰρ καὶ τῶν μόνων τῶν β γ λέγεται τὸ α,  
 κατηγορεῖται δὲ τὸ β καὶ αὐτῶν ἑαυτῶν, καὶ τῶν γ· φανερόν ὅτι καθ'  
 ὧν τὸ α, καὶ τὸ β λέγεται πρῶτων, πλὴν αὐτῶν τῶν α. πάλιν,  
 ὅταν

ὅταν τὸ α καὶ τὸ β, ὅλα παρὰ γ ὑπάρχει, ἀντιγρέφει ὅτι τὸ γ παρὰ β,  
 ἀνάγκη τὸ α παρὰ τὸ γ παρὰ β ὑπάρχει· ἐπεὶ γὰρ παρὰ τὸ γ ὁ α, ὁ  
 ὅτι τὸ γ παρὰ β, ἀφ' αὐτοῦ ἀντιγρέφει, καὶ τὸ α παρὰ τὸ γ ὑπάρχει.  
 ὅταν δὲ δυοῖν ὄντων, οἶσι τῶν α καὶ τῶν β, τὸ α τῶν β ἀρετώτερον ἢ, ὄντων  
 ἀντικειμένων, καὶ ὁ δ τῶν γ ὡς αὐτῶς, εἰ ἀρετώτερον τὰ α γ τῶν β  
 δ, τὸ α τῶν δ ἀρετώτερον ὁμοίως γὰρ διωκτὸν τὸ α, καὶ φθαρτὸν τὸ  
 β· ἀντικείμενα γὰρ καὶ τὸ γ ὁ δ· καὶ γὰρ καὶ ταῦτα ἀντικείμενα. εἰ  
 οἷον τὸ α ὁ δ ὁμοίως ἀρετόν, καὶ τὸ β τῶν γ φθαρτὸν ἑκάτερον γὰρ  
 ἑκατέρω ὁμοίως φθαρτὸν διωκτῶν. ὥστε καὶ τὰ ἀμφω τὰ α γ, τοῖς β  
 δ· ἐπεὶ δὲ μᾶλλον, οὐχ οἷον τε ὁμοίως· καὶ γὰρ ἀπὸ τὰ β δ ὁμοίως ἦ-  
 σαν. εἰ δὲ τὸ δ τῶν α ἀρετώτερον, καὶ τὸ β τῶν γ ἦτον φθαρτὸν τὸ γ  
 ἔλαττον, τῶν ἔλαττον ἀντικείμενα· ἀρετώτερον ὅτι τὸ μῆζον ἀγαθόν  
 καὶ ἔλαττον κακόν, ἢ ὅτι τὸ ἔλαττον ἀγαθόν καὶ μῆζον κακόν. καὶ τὸ  
 ἀπὸ ἄρα τὸ β δ ἀρετώτερον τῶν α γ νῦν ὅτι οὐκ ἔστι. τὸ α ἄρα ἀ-  
 ρετώτερον τῶν δ· καὶ τὸ γ ἄρα τῶν β ἦτον φθαρτὸν. εἰ δὲ ἔλαττο  
 πᾶς ὁ ἔραν καὶ τὸν ἔρωτα τὸ α, τὸ οὐτῶς ἔχον, ὥστε χαρίζεσθαι, καὶ  
 τὸ μὴ χαρίζεσθαι τὸ ἐφ' οὗ γ, ἢ τὸ χαρίζεσθαι τὸ ἐφ' οὗ δ, καὶ τὸ  
 μὴ τοιοῦτον εἶναι οἷον, χαρίζεσθαι τὸ ἐφ' ἑ β· δὴλον ὅτι τὸ α τὸ τοι-  
 οῦτον εἶναι ἀρετώτερον ἢ ἢ ὅτι τὸ χαρίζεσθαι τὸ ἄρα φιλεῖσθαι  
 τῶν σωσιῶς ἀρετώτερον καὶ τὸν ἔρωτα. μᾶλλον ἄρα ὁ ἔρωτος ἢ  
 τῶν φιλίας, ἢ ὅτι τῶν σωθῆναι. εἰ δὲ μάλιστα τοῦτου, καὶ τὸ τέλος τῶ-  
 πο· τὸ ἄρα σωθῆναι, ἢ οὐκ ἔστι ὅλας, ἢ τῶν φιλεῖσθαι ἕνεκα· καὶ γὰρ  
 αἱ ἀπὸ ἑκατέρωθεν καὶ τέχνη, οὕτω γίνονται. πῶς μὲν οἷον ἔχου-  
 σιν οἱ ὄροι καὶ τῶν ἀντιπροφάσι, καὶ τῶν ἀρετώτερον ἢ φθαρτότερον  
 εἶναι, φανερόν.

Ὅτι δὲ οὐ μόνον οἱ ἀναλεκτικοὶ καὶ ἀποδοκτικοὶ συλλογισμοὶ καὶ  
 ἀφ' αὐτῶν πρὸς ἀναλεκτικῶν γίνονται ἡμετέων, ἀλλὰ καὶ οἱ ῥητορι-  
 κοὶ, καὶ ἀπλῶς ἠπιστοῦ πίστις, καὶ ἢ καθ' ὅποιον μὲθόδον, νῦν



» δὲ εἴη λεκτέον· ἀπὸ ταῦτα γὰρ πιερούμεθα, ἢ διὰ συλλογισμοῦ, ἢ διὰ  
 » ἐπαγωγῆς. ἐπαγωγή μὲν οὖν ἔστι, καὶ ὁ δὲ ἐπαγωγῆς συλλο-  
 γισμὸς, ὅτ' ἀπὸ τῶν ἐτέρου θάτερον ἄκρον τῶν μέσῳ συλλογισα-  
 σθαι· οἷον, εἰ τῶν α γ, μέσον τὸ β, ἀπὸ τῶν γ δὲ ζα, ὅτ' α τῶν β ὑπάρ-  
 χειν· οὕτω γὰρ ποιούμεθα τὰς ἐπαγωγὰς· οἷον, ἔστω τὸ α, μακρό-  
 βιον· ὅτ' εἰ ἐφ' ὧ β, τὸ χολιὸν μὴ ἔχον· ἐφ' ὧ δὲ γ, ὅτ' κατέκασον μα-  
 κρόβιον, οἷον ἀνδραποδιστὴς καὶ ἵππος, καὶ ἡμίονος. τῶν δὲ β ὅλων ὑπάρ-  
 χη τὸ α· πᾶσι γὰρ [τὸ γ] ὅτ' ἄχρον, μακρόβιον· ἀλλὰ καὶ τὸ β ὅτ' μὴ  
 ἔχον χολιὸν, πᾶσι τῶν ὑπάρχει τῶν γ. εἰ οὖν ἀντιγράφῃ τὸ γ τῶν β,  
 καὶ μὴ ὑπάρχει τὸ μέσον, ἀνάγκη ὅτ' α τῶν β ὑπάρχει· δέδεικται 10  
 γὰρ παρόμοιον, ὅτι εἰ ἀπὸ δύο ἀπὸ αὐτῶν ὑπάρχει, καὶ παρὰ  
 θάτερον αὐτῶν ἀντιγράφῃ τὸ ἄκρον, ὅτι τῶν ἀντιγράφονται καὶ θά-  
 τερον ὑπάρχει τῶν κατηγερομένων. δεῖ δὲ νοῆσαι ὅτ' ἡ τὸ εἶδος ἀπὸ  
 τῶν κατέκασον συλλογισμῶν· ἢ γὰρ ἐπαγωγή διὰ πᾶσι.  
 ἔστι ὅτ' οἱ οὗτος συλλογισμὸς, ὅτ' παρὰ τῆς καὶ ἀμέθου παρὰ τῆς 15  
 ὧν μὲν γὰρ ἔστι μέσον, ἀπὸ τῶν μέσου ὁ συλλογισμὸς· ὧν ὅτ' μὴ ἔστι,  
 δι' ἐπαγωγῆς. καὶ ἔστι πῶς ἀντίκειται ἢ ἐπαγωγή τῶν συλλο-  
 γισμῶν· ὁ μὲν γὰρ, ἀπὸ τῶν μέσου τὸ ἄκρον ὅτ' τελεῖται δείκνυσιν· ἢ δὲ,  
 εἴτε τῶν τελεῖται ὅτ' ἄκρον τῶν μέσῳ. φύσει μὲν οὖν παρὰ τῆς καὶ  
 γνωσιμώτερος, ὅτ' ἀπὸ τῶν μέσου συλλογισμὸς· ἡμῖν ὅτ' ἀναργέτε- 20  
 ρος, ὅτ' εἴτε ἐπαγωγῆς.

καδ. Παράδειγμα δὲ ἔστιν, ὅταν τῶν μέσῳ τὸ ἄκρον ὑπάρχει  
 δειχθῆ διὰ τῶν ὁμοίων ὅτ' τελεῖται· δεῖ ὅτ' καὶ τὸ μέσον τῶν τελεῖται, καὶ  
 τὸ παρὰ τῶν ὁμοίων γνωσιμώτερον εἶναι ὑπάρχει· οἷον, ἔστω τὸ α,  
 κακόν· ὅτ' δὲ β, παρὰ τῶν ὁμοίων ἀναργέσαι πόλεμον· ἐφ' ὧ γ, τὸ 25  
 Ἀθιναίοις παρὰ τῶν ὁμοίων· ὅτ' εἰ ἐφ' ὧ δ, ὁμοίως παρὰ τῶν Φωκῆς·  
 εἰ οὖν βουλώμεθα δειξάσαι, ὅτι τὸ ὁμοίως παρὰ τῶν πόλεμον, κακόν ἔστι,  
 ληπτόν, ὅτι τὸ παρὰ τῶν ὁμοίων πόλεμον, κακόν· οὗτου ὅτ' πίστις,

κα

ἐκ τῶν ὁμοίων οἷον, ὅτι ὁμοίως ὁ παρὰ τῶν Φωκῆς. ἐπεὶ οὖν ὅτ'  
 παρὰ τῶν ὁμοίων, κακόν ὅτ' παρὰ τῶν ὁμοίων, παρὰ τῶν ὁμοίων  
 ἔστι, φανερόν ὅτι τὸ παρὰ τῶν ὁμοίων πόλεμον, κακόν· ὅτι μὲν οὖν ὅτ'  
 β ὅτ' γ, καὶ ὅτ' δ ὑπάρχει. φανερόν ἄμφω γὰρ ἔστι παρὰ τῶν ὁ-  
 5 μόρων ἀναργέσαι πόλεμον· καὶ ὅτι ὅτ' α ὅτ' δ ὁμοίως γὰρ οὐ σιωπῆ-  
 νείκεν ὁ παρὰ τῶν Φωκῆς πόλεμος· ὅτι ὅτ' α ὅτ' β ὑπάρχει, ἀπὸ τῶν  
 δ δειχθήσεται. τὸ αὐτὸν ὅτ' ἔστι καὶ εἰ εἴτε πλεονάζον τῶν ὁμοί-  
 ων ἢ πίστις ἡμῖν τῶν μέσῳ παρὰ τῶν ἄκρον. φανερόν οὖν, ὅτι ὅτ'  
 παρὰ τῶν ὁμοίων ἔστιν, οὔτε ὡς ὅλον παρὰ τῶν μέσῳ, οὔτε ὡς μέσῳ  
 10 παρὰ τῶν ὁμοίων, ἀλλ' ὡς μέσῳ παρὰ τῶν μέσῳ, ὅταν ἀμφὸς μὲν ἢ ὑπὸ ὅτ'  
 αὐτῶν, γνωσιμῶν ὅτ' ἄτερον. καὶ ἀπὸ τῶν ἐπαγωγῆς, ὅτι, ἢ μὲν,  
 εἴτε ἀπὸ τῶν τῶν ἀπὸ τῶν ἄκρον εἰδείκνυσιν ὑπάρχει τῶν μέσῳ, καὶ  
 παρὰ τῶν ἄκρον ὅτ' σιωπῆσει τὸ συλλογισμῶν· ὅτ' ὅτ', καὶ σιωπῆσει, καὶ οὐκ  
 εἴτε ἀπὸ τῶν δείκνυσιν.

15 Απαγωγή δὲ ἔστιν, ὅταν, ὅτ' μὲν μέσῳ τὸ παρὰ τῶν δὴ ἄκρον ἢ ὑ-  
 παρὸν· τῶν ὅτ' ἐξάτω, ὅτ' μέσον, ἀδελφὸν μὲν, ὁμοίως δὲ πίστις, ἢ  
 μᾶλλον τῶν συμπεράσματος. ἐπὶ, εἰ μὲν ὀλίγα ἢ τὰ μέσῳ τῶν ἐξά-  
 του καὶ τῶν μέσῳ πᾶσι γὰρ ἐφύτερον εἶναι συμβαίνει τῆς ὅτ' ἐπι-  
 20 στήμης· οἷον, ἔστω ὅτ' α, ὅτ' διδασκτόν· ἐφ' οὗ β, ὅτ' ἐπισημη· ὅτ' ὅτ' γ, διχαιο-  
 σύνη· ἢ μὲν οὖν ὅτ' ἐπισημη, ὅτι διδασκτόν, φανερόν· ἢ ὅτ' διχαιοσύνη, εἰ  
 ὅτ' ἐπισημη, ἀδελφὸν. εἰ οὖν ὁμοίως, ἢ μᾶλλον πίστις ὅτ' β γ τῶν α γ,  
 ἀπαγωγή ἔστιν ἐφύτερον γὰρ τῶν ὅτ' ἐπισημασθαι, εἴτε ὅτ' παρὰ τῶν φη-  
 ναί τῶν α γ τῶν β γ, ὅτ' ἐπισημη παρὰ τῶν ὁμοίων οὐκ ἔχον τῶν. [ἢ] πᾶ-  
 25 δελφὸν οὖν ὀλίγα τὰ μέσῳ τῶν β γ· καὶ γὰρ οὕτως ἐφύτερον τῶν εἰ-  
 δέναι οἷον, εἰ ὅτ' εἴη τετραγωνίζεσθαι· ὅτ' εἰ ἐφ' ὧ ε, δὴ ὄψοι μῦθος  
 ὅτ' ὅτ' ἐφ' ὧ ζ, κύκλος· εἰ τῶν ε ζ, ἐν μόνον εἴη μέσον, ὅτ', μὲν μῦ-  
 θων ἴσον γίνεσθαι δὴ ὄψοι μῦθος τὸν κύκλον, ἐφύτερον δὲ εἴη τῶν εἰδέ-  
 ναί. ὅταν ὅτ' μῆτε πίστις ἢ ὅτ' β γ, τῶν α γ, μῆτε ὀλίγα τὰ



μέγα, οὐ λέγω ἀπαγωγῶν, οὐδὲ ὅταν ἀμεσον ἢ δ' β γ· ὅτι ἐπισημη γδ δ' τριούτων.

κ ε Ἐνσασις δέ, ἔστι πρῶταις πρῶτασφ ἐναντία. Διὰ φέρει δ' τ' πρῶτασφ, ὅτι, πλὴν μὲν ἔνσασις ἐνδέχεται (εἶ) [καί] ὅτι μέ- ροις πλὴν δὲ πρῶτασφ ἢ ὅλως οὐκ ἐνδέχεται, ἢ οὐκ ἐν τοῖς καθό- λου συλλογισμοῖς. Φέρεται δ' ἡ ἔνσασις διχῶς τε, καὶ διὰ δύο γνημάτων διχῶς μὲν, ὅτι ἢ καθόλου, ἢ ἐν μέρει πᾶσα ἔνσασις. Διὰ δὲ δύο δ' γνημάτων, ὅτι ἀντικείμενα φέρονται τῇ πρῶτασφ. πᾶ δ' ἀντι- κείμενα, ἐν ταῖς πρῶταις καὶ ἐν ταῖς τεύταις γήμασι φαίνονται μόν- νοις. ὅταν γὰρ ἀξιώση πᾶσι τὴν ἀρχάν, ἐνίσταμεθα, ἢ ὅτι εἰδε- 10 νί, ἢ ὅτι ἴνι οὐχ ἀρχή. τούτων δ', ὁ μὲν μηδεὶν, ἐκ τῆς πρῶ- του γήματος· τὸ δ' ἴνι μὴ, ἐκ τῆς ἐξάτου· οἷ, ἔστω δ' α, μίαν (εἶ) ὅτι ἐπισημῶν· ἐφ' ταῖς δ' β, ἐναντία. πρῶτειαντος δὴ μίαν (εἶ) τ' ἐν- ασιπῶν ὅτι ἐπισημῶν, ἢ ὅτι ὅλως ἐχ' ἡ αὐτὴ τ' ἀντικειμένων, ἐνίσταται· πᾶ δ' ἐναντία, ἀντικείμενα. ὥστε γίνεται δ' πρῶτον γήμα· ἢ ὅτι τῆ 15 γνώσῃ καὶ ἀγνώσῃ οὐ μία· τῆτο δ' ὁ πλείον· κτ' γὰρ τῆ πλείου, τῆ γνώσῃ καὶ ἀγνώσῃ, ὁ μὲν ἐναντία (εἶ), ἀληθές· ὁ δ', μίαν αὐτῆς ἐ- πισημῶν (εἶ), ψευδές. πάλιν ὅτι τ' φερητικῆς πρῶτασφ ὡς- αὐτῶς· ἀξιοῦντος γὰρ δ' μὴ (εἶ) μίαν ὅτι ἐπισημῶν τῆς ἐναντίων ἢ ὅτι πᾶντων τῆς ἀντικειμένων, ἢ ὅτι ἴνι τῆς ἐναντίων ἢ αὐτῆ, λέ- 20 γου μὲν, οἷ ὑγινοῦ καὶ νοσώδους. ὁ μὲν οὖν πᾶντων, ἐκ τῆς πρῶτασφ δ' ἡ ἴνι τῆς, ἐκ τῆς τεύταις γήματος. ἀπλῶς δ' ἐν πᾶσι, καθόλου μὲν ἐνίσταμεθα, ἀνάγκη πρῶς ὁ καθόλου τῆς πρῶτειαντων τ' ἀντι- φασις εἰπεῖν· οἷ, εἰ μὴ πλὴν αὐτῶν ἀξιοῖ τῆς ἐναντίων πᾶντων, εἰ- πόντα τῆς ἀντικειμένων μίαν. οὕτω δ' ἀνάγκη δ' πρῶτον (εἶ) γῆ- 25 μα· μέσον γὰρ γίνεται ὁ καθόλου, πρῶς δ' εἰς ἀρχῆς. ἐν μέρει δ', πρῶς ὅτι καθόλου, καθ' εἰ λέγεται ἢ πρῶτασφ· οἷ γνώσῃ καὶ ἀγνώ- σου, μὴ πλὴν αὐτῶν· πᾶ γὰρ ἐναντία καθόλου πρῶς ταῦτα, καὶ γίνεται

ὁ πλείον γήμα· μέσον γὰρ δ' ἐν μέρει λαμβανόμενον· οἷ δ' γνώσῃ καὶ ἀγνώσῃ. εἰ δ' ὦν γὰρ ἔστι συλλογισμῶν τριούτων, ἐκ τῆ- των, καὶ τῆς ἐνίστασφ ὅτι ἐπισημῶν λέγαν. εἰ δ' καὶ ἐκ μόνων τῆς γη- μάτων τούτων φέρονται ἐν μόνοις γὰρ τούτοις, οἱ ἀντικείμενοι συλ- 5 λογισμοί· διὰ γὰρ τῆ μέσου οὐκ ἔστι καταφατικῶς. ἐπὶ δ' καὶ εἴη, λόγου δέοιτο πλείονος, ἢ διὰ τῆ μέσου γήματος· οἷ εἰ μὴ δοίη δ' α τὰ β ὑπάρξαν, διὰ δ' μὴ ἀκολουθεῖν αὐτῶν δ' γ· τῆτο γὰρ δι' ἀγῶν πρῶτασφ δὴ λον. εἰ δ' εἰς ἀγῶν ἐκ βέπεσθαι πλὴν ἔνσα- σιν, ἀλλ' ὁ μὲν φανερόν ἔχον πλὴν ἑτέραν πρῶτασφ. εἰ δ' καὶ ὁ ση- 10 μῶν ἐκ μόνου τούτου τῆ γήματος οὐκ ἔστιν. ὅτι σκεπτόμενος δ' καὶ πρῶς τ' ἀγῶν ἐνίστασφ, οἷ πρῶς τῆς ἐναντίου, καὶ τ' ὁμοίου, καὶ τῆ κτ' δόξαν· καὶ εἰ πλὴν ἐν μέρει ἐκ τῆ πρῶτασφ, ἢ πλὴν φερητικῶν ἐκ τῆ μέσου διωκτῶν λαβῆν.

Εἰκός δ' καὶ σημεῖον οὐ τῶν τῶν ἔστιν. ἀλλὰ τὸ μὲν εἰκός, ἔστι πρῶ- 15 ταις ἐνδοξοῖς· ὁ γὰρ ὡς ὅτι τοπολὺ ἴσασις οὕτω γινόμενον, ἢ μὴ γι- νόμενον, ἢ ὄν, ἢ μὴ ὄν, τῆτο ἔστιν εἰκός· οἷ δ' μισθῶν τοῖς φθονοῦσφ, ἢ ὁ φιλοφῶν τοῖς ἐρωκίμοις. σημεῖον δὲ βούλεται (εἶ) πρῶτα- σφ ἀποδελκική, ἢ ἀνάγκη, ἢ ἐνδοξοῖς· οὐ γὰρ ὄντος, ἔστιν ἢ οὐ γενο- μένου, πρῶτερον ἢ ὑστερον γέρονε δ' πρῶτασφ, τῆτο σημεῖον ἔστι 20 τῆ γερνέαι, ἢ (εἶ). ἐνθύμημα μὲν οὖν, ἔστι συλλογισμῶς ἀτελής, εἰς εἰκῶτων ἢ [καί] σημείων. λαμβανέται δὲ ὁ σημεῖον πρῶτασφ, ὅσα γῶς καὶ ὁ μέσον ἐν τοῖς γήμασιν ἢ γὰρ ὡς ἐν ταῖς πρῶταις, ἢ ὡς ἐν ταῖς μέσφ, ἢ ὡς ἐν ταῖς τεύταις· οἷ, ὁ μὲν δ' εἰς ἀγῶν κούσαν, διὰ δ' γάλα ἔχον, ἐκ τῆ πρῶτου γήματος· μέσον γὰρ, 25 ὁ γάλα ἔχον· ἐφ' ὃ δ' α, τὸ κύβη· ὁ β, ὁ γάλα ἔχον· γητὴ δέ, ἐφ' ὃ τὸ γ. ὁ δ', ὅτι οἱ σοφοὶ ἀπουδαῖοι· Πιπταχῶς γὰρ ἀπου- δάσῃ· διὰ τῆ ἐξάτου. ἐφ' ὃ δ' α, ἀπουδαῖον· ἐφ' ὃ δ' β, οἱ σο- φοί· ἐφ' ὃ δ' γ, Πιπταχῶς. ἀληθές δὴ καὶ ὁ α καὶ τὸ β τῆ γ κα-

τηρησῆσαι πλιὺ ὅ μὲν, οὐ λέγεισι, ἀλλ' οὐκ εἰδέναι· τὸ δ' ἀμφα-  
 νοισι. ὅ δ' ἔστιν, ὅτι ὡς ἀνὰ, ἀλλ' οὐκ ἐν μέσσοις γήματος βέλεται εἶ-  
 ναι· ἐπεὶ γὰρ ἔπεται ταῖς κούσαις τὸ ὡς ἔστιν, ἀκλουθῆναι δὲ τῷ τῷ,  
 δεδῆσθαι οἰόνται ὅτι κῆ. ὡς ἔστιν, ἐφ' οὗ ὅ ἀ' ἐφ' ἔ β, κῆν γμῆ,  
 ἐφ' ἔ τὸ γ. εἰ μὲν οὖν ἡ μία λεχθῆι παρὰ ταῖς, σημεῖον γίνεται 5  
 μόνον· εἰ δ' ἔστιν καὶ ἡ ἑτέρα παρὰ ταῖς, συλλογισμὸς ὅτι, ὅτι ὁ Πιτ-  
 τακὸς ἐλδύθειος· οἱ γὰρ φιλότιμοι ἐλδύθειοι· Πιττακὸς δ' ἐφι-  
 λότημος, ἢ πάλιν, ὅτι οἱ σοφοὶ ἀγαθοὶ· Πιττακὸς γὰρ ἀγαθός· ἀλλὰ  
 καὶ σοφός. οὕτω μὲν οὖν γίνονται οἱ συλλογισμοί. πλιὺ, ὁ μὲν  
 εἶχε τὸ παρὰ ταῖς γήματος, δῆλον, ἀνὰ δὲ τῆς ἢ κατὰ γὰρ ἔστιν. 10  
 ὅ δ' ἀλλ' οὐκ ἐξάτου, λύσιμος, καὶ ἀληθὲς ἢ ὁ συμπερασμα, εἶχε ὁ  
 μὴ εἶ) κατὰ ταῖς, μηδὲ παρὰ τὸ παρὰ ταῖς τὸ συλλογισμὸν· ἔ γὰρ εἰ  
 Πιττακὸς σπουδαῖος, ἀνάγκη ἀλλ' οὐκ τῆς καὶ τοῖς δῆλοις σοφοῖς.  
 ὅ δ' εἶχε τὸ μέσου γήματος, ἀεὶ καὶ πᾶσι λύσιμος· ὁ δ' ἔπειτα γὰρ  
 γίνεται συλλογισμὸς, ἔ τως ἐχόντων τῶν ὄρων· οὐ γὰρ εἰ ἡ κούσα ὡ- 15  
 ρεῖ, ὡς ἀνὰ δὲ καὶ ἡδε, κῆν ἀνάγκη τῷ τῷ. δῆλον μὲν οὖν ἐν ἀ-  
 πασιν ὑπάρξει τῶς γήμασι. εἶχε φορὰς δ' ἐχοῖσι τῶς εἰρημίας.  
 ἢ δὲ ἔ τως διαρετέον τὸ σημεῖον· τούτων δ' ὁ μέσον, τεκμήριον λη-  
 πτόν· ὅ γὰρ τεκμήριον, τὸ εἰδέναι ποιουῖ φασιν εἶ)· τῶν δ' ὁ μάλι-  
 σα τὸ μέσον. ἢ, τὰ μὲν ἐκ τῶν ἀκρων, σημεῖον λεκτέον· τὰ δ' ἐκ τῶ 20  
 μέσου, τεκμήριον. ἐνδοξότατον γὰρ καὶ μάλισα δῆλον, τὸ ἀλλ' οὐκ  
 παρὰ ταῖς γήματος.

κ η Τὸ δ' ἐπιστημονικὸν δυνάτὸν ἔστιν, εἰ τις δίδωσιν ἅμα μετα-  
 βάλλειν τὸ σῶμα καὶ τὴν ψυχὴν, ὅσα ἔστι φυσικὰ παθήματα· (μα-  
 θῶν γὰρ ἴσως τις μοισικῶν, μεταβέβηκε τι τὴν ψυχὴν, ἀλλ' ἔ τῶν 25  
 φύσιν ἡμῶν ἔστι τῆς τὸ πάθος, ἀλλ' οὐκ ὄργανα καὶ ὅτι θυμῶν, τῶν φύ-  
 σιν κινήσεων) εἰ δὲ τῆς τε δοθείη, καὶ ἐν ἐνὸς σημεῖον εἶ), καὶ λαμ-  
 βάνει δυνάμει τὸ ἴδιον ἐκείνου γήματος πάθος καὶ σημεῖον, δυνάμει  
 μετα

μεταφυσικῶν εἰ γὰρ ἔστιν ἴδιον ἡμῶν ὑπάρχον ἀτόμω  
 πάθος, ὅτι τῶς λέγουσιν ἀνδρία· ἀνάγκη καὶ σημεῖον εἶναι ἡ. συμπάθει γὰρ  
 ἀλλήλοις ὑποκίπται· καὶ ἔ τως τῆς, τὸ μέγαλα τὰ ἀκρωτήρια ἐ-  
 χῆν· ὅ καὶ δῆλοις ὑπάρχον γήμασι μὴ ὅλοις ἐνδέχεται· ὅ γὰρ σημεῖον,  
 5 οὕτως ἴδιον ἔστιν, ὅτι ὅλου γήματος ἴδιον ἔστι τὸ πάθος, καὶ οὐ μόνον ἴδιον,  
 ὡς παρὰ εἰώτα μὲν λέγειν ὑπάρξει δὴ καὶ ἐν δῆλοις γήμασι τῆς· καὶ ἔ τως  
 ἀνδρίας ὁ ἀνδραποπος, καὶ δῆλοις τῶν ζῶων. ἐξ ἔ τως τὸ σημεῖον· ἐν γὰρ ἐνὸς  
 ἡ. εἰ τῶν τῶν τῶν ἔστι, καὶ δυνάμει μεταβάλλεται σημεῖα συλλέ-  
 ξαι ὅτι τούτων τῶν ζῶων, ἀ μόνον ἐν πάθος ἐχῆ πῶς ἴδιον (ἐκαστον δ'  
 10 ἐχῆ σημεῖον· ἐπεὶ παρὰ ἐν ἐχῆν ἀνάγκη) δυνάμει μεταφυσικῶν  
 νῆν. εἰ δ' ἔ τως ἔχῆ ἴδιον ὅλον τὸ γήμα, ὅτι ὁ λέων ἀνδρίας καὶ μετα-  
 δοτικὸν, πῶς γνωστόμετα πότερον ποτέρου σημεῖον, τῶν ἴδια ἀκ-  
 λουτώτων σημείων· ἢ εἰ δῆλοις μὴ ὅλου ἀμφω, καὶ ἐν οἷς μὴ ὅ-  
 λοις ἐκάτερον, ὅταν τὸ μὲν ἐχῆ, τὸ δ' ἢ μὴ· εἰ γὰρ ἀνδρίας μὲν, ἐλδύ-  
 15 θείος δ' ἢ μὴ, ἐχῆ δ' ἢ τῶν δύο ποδῶν, δῆλον ὅτι καὶ ὅτι τῶν λέοντος τῆς  
 σημεῖον τὸ ἀνδρίας. ἔστι δ' ὁ ἐπιστημονικὸν, ἐν τῷ παρὰ ταῖς γήμα-  
 τι, ὅ [δ] μέσον, τὰ μὲν παρὰ ταῖς ἀκρῶ ἀντιπρέφειν, τῶ δὲ τῶν  
 ὑποκίπται, καὶ μὴ ἀντιπρέφειν ὅτι, ἀνδρία, τὸ ἀ' τὰ ἀκρωτήρια με-  
 γάλα, ἐφ' οὗ β' τὸ γ, λέων ὡ δὲ τὸ γ, τὸ β' πᾶσι, ἀλλὰ καὶ δῆλοις  
 20 ὡ δ' τὸ β', τὸ ἀ' πᾶσι, καὶ οὐ πλείοσιν· ἀλλ' ἀντιπρέφει. εἰ δ' ἢ μὴ, ὅτι  
 ἔ τως ἐν ἐνὸς σημεῖον.

bb 3

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ ΑΝΑΛΥ-

πικῶν ὑγέρων ὁ ᾠροτον.



ΑΣΑ διδασκαλία, καὶ πᾶσα μάθησις  
Μαθησιακή, ὅκω παρῶν παρῶν γίνεταί  
γνώσεως. Φανερόν ὅτι τῆτο θεωροῦσιν ὅτι  
πασῶν αἴτε γὰρ μαθησιακῆ τῆν ὅτισημῶν  
Μαθησιακῆ τῆν ὅπου ᾠροτῶν γίνονται, καὶ τῆν  
ἀλλῶν ἐκείνη τεχνῶν. ὁμοίως ὅτι καὶ τῆν

λόγους, οἴτε Μαθησιακῆ συλλογισμῶν, καὶ οἱ δι' ἐπαγωγῆς ἀμφοτέρω 10  
γὰρ Μαθησιακῆ θεωρητικῶν ποιουῦται τῶν διδασκαλῶν οἱ μὲν,  
λαμβάνοντες ὡς ᾠροτῶν ξυμπίπτων οἱ δὲ, δὲ φημιώτες ὁ κηρόλου,  
Μαθησιακῆ τῆ δὴλον εἶν ὁ κητέκασον ὡσαύτως καὶ οἱ ῥητορικῶν συμ-  
πεύουσι ἢ γὰρ Μαθησιακῆ ᾠροτῶν γίνονται, ὅβσιν ἐπαγωγῆ ἢ δι' ἐπι-  
μημάτων, ὅβσιν συλλογισμῶν. διχῶς δὲ ἀνακχῶν θεωρητικῶν 15  
σκην τὰ μὲν γὰρ, ὅτι βῆ, παρῶν πολαμβάνῶν ἀνακχῶν τὰ ὅ, τί ὁ  
λεξῶν μὲν βῆ, ξυμπίπτει δὲ τὰ δὲ, ἀμφοῶ ὅτι, ὅτι μὲν ἀπὸ ἢ φῆ-  
σαι ἢ ἀποφῆσαι ἀληθῆς, ὅτι βῆ. ὁ δὲ τείγωνον, ὅτι ποδὶ σημεῖνδῆ  
τῶν δὲ μονάδα, ἀμφοῶ, καὶ τί σημεῖνδῆ, καὶ ὅτι βῆ ἢ γὰρ ὁμοίως τῶ-  
20 πων ἐκασον δὴλον ἢ μῶν. εἶν ὅτι γωεῖξιν, τὰ μὲν, παρῶν γινώ-  
30 εἶξοντα τῆν δὲ, καὶ ἅμα λαμβάνοντα τῶν γωεῖξιν οἶον, ὅσα τυγ-  
χάνῶ ὅντα ᾠροτῶν κηρόλου, ὡν ἐξῆ τῶν γωεῖξιν ὅτι μὲν γὰρ ποδὶ  
τείγωνον ἐξῆ δυσὶν ὀρθῶν ἴσας, παρῶν δὲ ὅτι ὅτι ποδὶ ὅτι τῶν ἢ μ-  
κυκλῶ τείγωνον βῆ, ἅμα ἐπαγωγῆ μὲν ἐγνώσειεν ὅτιων γὰρ τῶ-  
25 τον τῶν ὅπου ἢ μαθησιακῆ βῆ, καὶ οὐ Μαθησιακῆ τῶν μέσου ὁ ἐξαλον γωεῖ-  
ξεται, ὅσα ἢ δὴ τῶν κητέ ἐκασα τυχάνῶ ὅντα, καὶ μὴ κητέ ὑποκειμένου  
ἴνός. παρῶν δὲ ἐπαγωγῆ τῶν, ἢ λαβῆν συλλογισμῶν, ὅπου μὲν ἢ  
να, ἴσως φατέον ὅτισημῶν. ὅπου δὲ ἀλλῶν, ἢ ὁ γὰρ μὴ ἢ δὲ, εἶ εἶν  
ἀπλῶς,

ἀπλῶς, τῆτο πᾶς εἰδείη ὅτι δυσὶν ὀρθῶν ἴσας ἐξῆ ἀπλῶς, ἀλλὰ  
δὴλον ὡς, ὡδὲ μὲν ὅτισημῶν, ὅτι κηρόλου ὅτισημῶν ἀπλῶς ὅ, ὅκω  
ὅτισημῶν. εἶ ὅ μὴ, ὅτι τῶν Μένωνι ἀπόρημα συμβῆσιν ἢ ἢ γὰρ  
ἢ ὅδὲν μαθησιακῆ, ἢ ἀ οἶδεν. ἢ γὰρ δὴ, ὡς γέ ἴνες ἐξῆ ἢ οἶσιν ἢ λύνῶν,  
5 λεκτέον ἀρα οἶδας ἀπασαν δυάδα ὅτι ἀρτία, ἢ ἢ φῆσαι τῶν ὅ,  
παρῶν ἢ κητέ ἢ δυάδα, ἢ ὅκω ἀετο εἶν, ὡς τῶν ἢ ἀρτία λυοῖσι  
γὰρ, ἢ φάσκοντες πᾶσαν εἰδένα δυάδα ἀρτία ἢσαν, ἀλλ' ἢ ὅσα-  
σιν ὅτι δυάδῶν κητέ, ἢ ὅκω μὲν ἢ ἀρτία ἀπόρημα ἐχῆσαι, καὶ ἢ ἐλαβον  
ἐλαβον δὲ, ἐξῆ ποδὶς ἢ ἀρτία εἰδέωσιν ὅτι τείγωνον, ἢ ὅτι ἀριθμῶς ἀλλ'  
10 ἀπλῶς καὶ ποδὶς ἀριθμῶν καὶ τείγωνον. ὅβσιν ἢ γὰρ παρῶν  
λαμβάνεται τῶν τῶν, ὅτι ὅν σὺ οἶδας ἀριθμῶν, ἢ ὅ σὺ οἶδας διθύ-  
γραμμῶν, ἀλλὰ καὶ ποδὶς ἀλλὰ ὅβσιν (οἶμα) κητέ, ὅ μανθάνῶ  
πῆ, εἶν ὡς ὅτισημῶν, εἶν δὲ ὡς ἀρτία ἀποπον γὰρ, ὅκω εἶ οἶδὲ πᾶς ὁ  
μανθάνῶ, ἀλλ' εἶ ὅδὲ, ὅτι ἢ μανθάνῶ, καὶ ὡς.  
15 Ἐπίσασαι ὅ οἶμα ἐκασον ἀπλῶς, ἀλλὰ μὴ τῶν σοφισ- β  
κῶν ὅπου, τῶν καὶ συμβῆσιν, ὅταν τῶν τῶν ἀρτία οἶμα γινώ-  
σκη δὲ ἢ ὅ παρῶν βῆ, ὅτι ἐκείνου ἀρτία βῆ, καὶ μὴ ἐνδέχεται  
τῶν ἀλλῶν ἐξῆ. δὴλον τῶν, ὅτι τῶν τῶν ἢ ὅτισημῶν βῆ  
καὶ γὰρ καὶ οἱ μὴ ὅτισημῶν, καὶ οἱ ὅτισημῶν, οἱ μὲν, οἶοντα ἀρτία  
20 οὔτως ἐξῆ οἱ ὅτισημῶν, καὶ ἐξῆσαι. ὡς τε οὔ ἀπλῶς βῆ  
ὅτισημῶν, τῶν ἀρτία τῶν ἀλλῶν ἐξῆ. εἶ μὲν οὔ καὶ ἢ βῆ ὅτισημῶν  
ὅτισημῶν ὅπου, ὑπερῶν ἐξῆσαι. φαμὲν δὲ καὶ δι' ἀποδεί-  
ξεως εἰδένα. ἀπόρημα ὅ λέγω, συλλογισμῶν ὅτισημῶν ἐ-  
πῆμονικῶν ὅ λέγω, κητέ ὅν τῶν ἐξῆ αὐτῶν, ὅτισημῶν. εἶ τῶ-  
25 νῶ βῆ ὅτισημῶν ὅτισημῶν ἐξῆσαι, ἀρτία καὶ τῶν ἀπόρημα κητέ ὅτισημῶν  
σημῶν, ἐξῆ ἀρτία τῶν ἢ καὶ παρῶν, καὶ ἀμφοῶ, καὶ γωεῖξιν τῶ-  
ρων καὶ παρῶν, καὶ ἀρτία τῶν συμβῆσιν ὅκω οὔτως γὰρ ἢσαν  
καὶ αἱ ἀρτία οἶμα τῶν ἀρτία μὲν συλλογισμῶν μὲν γὰρ ἢσαι

καὶ ἀνὰ τούτων· ἀπόδειξις ὅτι οὐκ ἔστι· οὐ γὰρ ποιήσει ἕτην-  
 20 μιν· ἀληθὴ μὲν οὖν δι' εἶ), ὅτι οὐκ ἔστι ὅ μὴ ὄν ἔπιτασθαι· οἷον,  
 ὅτι ἡ ἀφ' ἡμέρας σύμμετρος· ἐκ παρότων δὲ ἀναποδείκτων, ὅτι  
 οὐκ ἔπιτασθαι, μὴ ἔχον ἀπόδειξιν αὐτῶν· ὅ γὰρ ἔπιτασθαι, ὡς ἀπό-  
 25 δεξις ἔστι, μὴ καὶ συμβεβηκός, ὅ ἔχον ἀπόδειξιν ἔστιν. αἴτια τε  
 καὶ γνωριμώτερα δι' εἶ), καὶ παρ' ἄλλων αἴτια μὲν, ὅτι τότε ἔπι-  
 30 τασθαι, ὅταν πῶς αἴτια εἰδῶμεν καὶ παρ' ἄλλων, εἴτε αἴτια καὶ  
 παρ' ἄλλων ἀνάγκη, οὐ μόνον τ' ἕτερον ἔσθαι πῶς εἰδῶμεν, ἀλλὰ  
 καὶ πῶς εἰδῶμεν ὅτι ἔστι. παρ' ἄλλων δὲ ἔστι καὶ γνωριμώτερα δι-  
 35 χῶς· οὐ γὰρ τῶν παρ' ἄλλων τῆ φύσιν καὶ παρ' ἡμᾶς παρ' ἄλλων  
 ὅσα δὲ γνωριμώτερα, καὶ ἡμῶν γνωριμώτερα. λέγω ὅτι, παρ' ἡμᾶς  
 καὶ παρ' ἄλλων καὶ γνωριμώτερα, τὰ ἐπιτετακότερα ἀποδείξεως.  
 40 ἔστι δὲ, πορρωτάτω μὲν, τὰ καθόλου μέγιστα· ἐπιτετακότερα ὅτι, τὰ καθ'  
 ἕκαστα καὶ ἀντικείμενα τῶν ἀληθῶν. ἐκ παρότων δ' ἔστι τὸ ὅτι  
 45 ἀρχῶν οἰκείων· τῶν τὸ γὰρ λέγω παρ' ἄλλων καὶ ἀρχῶν. ἀρχὴ δὲ  
 ἔστι ἀποδείξεως, παρ' ἄλλων ἀμέσως. ἀμέσως δὲ, ἢς μὴ ἔστιν ἄλλη  
 παρ' ἄλλων· παρ' ἄλλων δὲ ἔστιν, ἀποφάνσεως ὅ ἕτερον μόριον, ἐν καθ'  
 50 ἑνός· εἴτε λεκτικῆ μὲν, ἢ ὁμοίως λαμβανόμενα ὅποτερον οὐκ ἀποδείκτι-  
 κῆ ὅτι, ἢ ὡρισμένως ἄλλοτερον ὅτι ἀληθές. ἀποφάνσεως ὅ, ἀντιφάσεως  
 55 ὅποτερον ἔστιν μόριον. ἀντιφάνσεως ὅ, ἀντιθέσεως, ἢς οὐκ ἔστι μεταξὺ καθ'  
 αὐτῶν· μόριον δὲ ἀντιφάσεως, ὅ μὲν πῶς καὶ ἄλλος, ἔστι κατὰ φάνσιν· ὅ ὅτι  
 πῶς ἀπὸ ἄλλου, ἀποφάνσιν. ἀμέσως δὲ ἀρχῆς συλλογιστικῆς, ἢς μὲν  
 λέγω, ὡς μὴ ἔστι δι' ἄλλου, μὴ δ' ἀνάγκη ἔχον τ' μαθησόμενον πῶς  
 60 δὲ ἀνάγκη ἔχον τ' ὅτι ἐν μαθησόμενον, ἀξίωμα· ἔστι γὰρ ἔνια τῶν αὐτῶν,  
 65 [ἀοικεῖται μαθησόμενον παρ' ἄλλων] καθ' ἕκαστον ὡς ἔπιτασθαι. ἢ τὸ γὰρ  
 μέγιστον ἔπιτασθαι εἰδῶμεν λέγειν ὄνομα. ἢς μὲν δὲ, ἢ μὲν  
 ὅποτερον ἔστιν τῶν μορίων τ' ἀποφάνσεως λαμβανόμενα, (οἷον λέγω ὅτι εἰ-

καί

νά πῶς ἢ μὴ εἶναι πῶς ἀποφάνσεως ἢ δὲ ἀνὰ τούτου, ὁρισμός· ὅ γὰρ ὁρι-  
 σμός, ἢς μὲν ἔστι πῶς [μὲν] γὰρ ὁ ἀριθμητικὸς μονάδα ὅ ἀδια-  
 5 ρητον εἶ) καὶ τὸ ποσόν ἀποφάνσεως δὲ οὐκ ἔστι ὅ γὰρ πῶς ἔστι μονάδα, καὶ  
 τὸ εἶ) μονάδα, ἢ τῶν αὐτῶν. ἐπεὶ ὅτι δι' ἀποφάνσιν τε καὶ εἰδῶμεν ὅ παρ'  
 10 γμα, τῶν αὐτῶν ἔχον συλλογισμὸν, ὃν καλοῦμεν ἀπόδειξιν ἔστι δὲ  
 οὗτος, τῶν αὐτῶν εἶ) ὅτι ὡς ὁ συλλογισμὸς, ἀνάγκη μὴ μόνον παρ'  
 νώσθαι τὰ παρ' ἄλλων, ἢ πῶς, ἢ ἔνια, ἀλλὰ καὶ μάλλον. αἴτιον γὰρ δι' ὅ  
 15 ὑπάρχει ἕκαστον, ἐκαστὸν μάλλον ὑπάρχει· οἷον δι' ὅ φιλοῦμεν, ἐκαστὸν  
 μάλλον φίλον· ὡς τ' εἴτε ἴσμεν ἀφ' ἡμῶν τὰ παρ' ἄλλων καὶ παρ' ἄλλων,  
 20 καὶ εἴτε ἴσμεν τε καὶ παρ' ἄλλων μάλλον, ὅτι δι' ἐκαστὸν καὶ τὰ ὑπε-  
 ρον· οὐχ οἷον τε δὲ παρ' ἄλλων μάλλον ὡς οἶδεν, ἀλλὰ μὴ τῶν ἀλλῶν μῆτε εἴ-  
 25 δως, μῆτε βέλπιον ἀφ' ἡμῶν, ἢ εἴτε τῶν ἀλλῶν εἰδῶμεν. συμβήσεται  
 ὅτι τῶν, εἴ μὴ πῶς παρ' ἄλλων πῶς ἀποφάνσιν παρ' ἄλλων· μάλ-  
 30 λον γὰρ ἀνάγκη παρ' ἄλλων τῶν ἀρχαῖς, ἢ πάσης, ἢ πῶς, ἢ συμφορᾶ-  
 35 σματος. τὸν ὅ μὲλλοντα ἔχον πῶς ἔπιτασθαι πῶς ἀποδείξεως,  
 ἢ μόνον δι' ἄλλων ἀρχαῖς μάλλον γνωριμώτερα, καὶ μάλλον αὐτῶν παρ'  
 40 ἀλλῶν, ἢ τῶν ἀφ' ἡμῶν· ἀλλὰ μὴ δ' ἀληθῶς αὐτῶν παρ' ἄλλων εἶ), μὴ  
 δὲ γνωριμώτερον τῶν ἀφ' ἡμῶν τῶν ἀρχαῖς, ὅτι ὡς ἔστι συλ-  
 45 λογισμὸς ὅτι ἐναντίας ἀπάτης· εἴτε δὲ τ' ἔπιτασθαι ἀπλῶς,  
 50 ἀμετάπτωτον εἶ).

Ἐνίοις μὲν οὖν ἀφ' ἡμῶν ὅ δὲ τὰ παρ' ἄλλων ἔπιτασθαι, οὐ δοκεῖ ε-  
 55 πισημῆ εἶ). τῶν δὲ, εἶ) μὲν, πῶντων μὲν τοῖ ἀποδείξεως εἶ), ὡς  
 ὅσα δὲ ἄλλοτερον ἔστι ἀληθές, οὐτ' ἀνάγκη· οἱ μὲν γὰρ ἀποφάνσιν  
 60 μὴ εἶ) ὅπως ἔπιτασθαι, οὗτοι εἰς ἀπείρην ἀξιοῦσιν ἀνάγκη, ἀπλῶς  
 65 ὡς οὐκ ἀπὸ ἔπιτασθαι πῶς ἔστι ἀφ' ἡμῶν τὰ παρ' ἄλλων, ὡς μὴ ἔστι  
 παρ' ἄλλων ὁρθῶς λέγοντες ἀδιώατον γὰρ τὰ ἀπείρην διελθῆν· εἰ δὲ εἴ-  
 70 σανται καὶ εἰσιν ἀρχαῖς, τῶν αὐτῶν ἀγνωστοῖς εἶ), ἀποδείξεως γὰρ μὴ  
 οὐσης αὐτῶν· ὅσα φασὶν εἶ) ὅ ἔπιτασθαι μόνον. εἰ δὲ μὴ ἔστι τῶ

ὡρθοτα εἰδέναι, ὡς δὲ τὰ ἐκ τούτων εἶη ὅτι σαοθα, ὡς δὲ ἀπλῶς,  
 ὡς δὲ κυρίως, ἀλλ' ὅτι ὑποθέσεως, εἰ ἐκείν' ἀέστιν. οἱ δὲ, ὡς  
 μὴ τὸ ὅτι σαοθα ὁμολογησὶ διὰ ποδείξεως γὰρ εἶη μόνον. ἀλλὰ  
 πᾶντων εἶη ἀπόδειξις ὡς δὲ καλύψαι ἐνδέχεται γὰρ κύκλω γίνε-  
 5 σαται πῶς ἀπόδειξις, καὶ εἰς ἀλλήλων. ἡμῶς δὲ φανερὸν, οὔτε πᾶ-  
 σαν ὅτι στήμιον ἀποδείκνυται εἶη, ἀλλὰ πῶς τῶν ἀμέσων ἀνα-  
 πόδεικτον. (καὶ τῶν ὅτι ἀνάγκη, φανερόν· εἰ γὰρ ἀνάγκη μὲν ὅτι σα-  
 οθα ἔα ὡς ἔτερον, καὶ εἰς ὧν ἡ ἀπόδειξις ἴσαται δὲ ποτε ἔα ἀμέ-  
 10 σα. ταῦτ' ἀναπόδεικτα ἀνάγκη εἶη) ταῦτ' οὖν οὕτως λέγουμεν καὶ  
 οὐ μόνον ὅτι στήμιον, ἀλλὰ καὶ ἀρχὴν ὅτι στήμιος εἶναι ἵνα φα-  
 10 ρῶν, ἢ τοῖς ὅροις γνωρίζομεν. κύκλω δὲ ὅτι ἀδιώατον ἀποδεί-  
 κνυται ἀπλῶς, δῆλον, εἴ ὡς ἐκ ὡς ἔτερον δὲ πῶς ἀπόδειξις  
 εἶη καὶ γνωριμότερον· ἀδιώατον γὰρ ἔστι ἔα αὐτὰ τῶν αὐτῶν  
 ἅμα ὡς ἔτερον καὶ ὑστερον εἶη, εἰ μὴ τὸν ἔτερον ἔσπον· οἶον, ἔα  
 15 μὲν, ὡς ἡμῶς ἔα ὅτι, ἀπλῶς ὅτι ἔσπον ἢ ἐπαγωγὴ ποῖς γνω-  
 ριμον· εἰ δὲ οὕτως, ὡς ἀν' εἶη ὅτι ἀπλῶς εἰδέναι καλῶς ὡς ἰσμε-  
 νον, ἀλλὰ διττόν· ἢ οὐχ ἀπλῶς ἢ ἔτερον ἀπόδειξις ἢ γνωριμὴ ἐκ  
 τῶν ἡμῶν γνωριμότερον. συμβαίνει ὅτι τοῖς λέγουσι κύκλω πῶς  
 ἀπόδειξις εἶη, οὐ μόνον ὅτι νῦν εἰρημύον, ἀλλ' ὡς δὲ δῆλον λέγουσιν, ἢ  
 ὅτι τῶν ἔστιν, εἰ τῶν ἔστιν. οὕτως ὅτι πᾶντα ῥά δῃ δὲξαι. δῆλον δὲ  
 20 ὅτι τῶν συμβαίνει, τειρῶν ὅρων τεθέντων· τὸ μὲν γὰρ ἀφ' ἑα πολ-  
 λῶν ἢ δι' ὀλίγων ἀναγκάμπη φανίαι, ὡς δὲ ἀφ' ἑα δὲ ὀλίγων  
 δὲ, ἢ δυοῖν ὅταν γὰρ τῶν ἄ ὄντος εἰς ἀνάγκης ἢ ὅ β, τούτου ὅτι γ,  
 τῶν ἄ ὄντος ἔσται ὅ γ. εἰ δὲ τῶν ἄ ὄντος ἀνάγκη ὅ β εἶη· τούτου ὅτι ὄν-  
 25 τος, ὅ α· (τῶν γὰρ ἡμῶν κύκλω) κείσθω ὅ α, ἐφ' οὗ ὅ γ· ὅ οὖν ἔ-  
 β ὄντος ὅ α εἶη λέγουσιν, ἔστι ὅ γ [εἶη] λέγουσιν τῶν δὲ, ὅτι τῶν ἄ ὄντος  
 ὅ γ ἔστι ὅ γ πᾶντα ὅ α ἔσται ὡς τε συμβαίνει λέγουσιν τοῖς κύκλω φά-  
 σκοντες εἶη ὅτι ἀπόδειξις, ὡς δὲ ἔτερον, πᾶν ὅτι τῶν ἄ ὄντος ὅ α ἔστι.

ἔτι

ἔτι ὅτι πᾶντα δὲξαι ῥά δῃ δὲξαι. οὐ μὲν ἀλλ' ὡς δὲ τῶν διωατῶν,  
 πᾶν ὅτι τούτων ὅσα ἀλλήλοις ἔπειται, ὡς ὡς ἔα ἔα. ἐνὸς μὲν  
 οὖν κειμένου, δέδεικται ὅτι ὡς ἔπειτα ἀνάγκη πᾶν εἶη ἔτερον· λέγω  
 δὲ ἐνός, ὅτι οὔτε ὅρου ἐνός, οὔτε ἔτερος μίας τεθείσης, ἐκ δύο ὅτι ἔ-  
 5 σεων ὡς ἔπειτα καὶ ἐλαχίστων ἐνδέχεται, εἴ ὡς καὶ συλλογίσασθαι.  
 ἐὰν μὲν οὖν ὅ α πᾶν β καὶ πᾶν γ ἔπειται, καὶ ταῦτ' ἀλλήλοις, καὶ  
 πᾶν α· ἔτι μὲν [οὖν] ἐνδέχεται εἰς ἀλλήλων ἀφ' ἑα πᾶντα ἔα  
 ἀπληθέντα ἐν ὡς ἔπειτα γήματα, ὡς δέδεικται ἐν τοῖς ὡς συλλογι-  
 10 σμός, ἢ οὐ ὡς τῶν ληφθέντων· ἔα ὅ μὴ ἀπικατηρησόμενα,  
 οὐδαμῶς ἔστι δὲξαι κύκλω. ὡς ὅτι ἐπειδὴ ὀλίγα ταῦτα ἐν ταῖς  
 ἀποδείξεσι, φανερόν ὅτι κενόν τε καὶ ἀδιώατον ὅ λέγουσιν εἰς ἀλλή-  
 λων εἶη πῶς ἀπόδειξις, καὶ ἀφ' ἑα τῶν ἐνδέχασθαι πᾶντων εἶη  
 ἀπόδειξις.

15 Ἐπεὶ δὲ ἀδιώατον δῆλον ἔχει οὐ ἔστιν ὅτι στήμιον ἀπλῶς, ἀ-  
 ναγκάμπη ἀν' εἶη ὅτι ὅτι στήμιον ὅ καὶ πῶς ἀποδείκνυται ὅτι στήμιον.  
 ἀποδείκνυται δὲ ἔστι, ἡμῶν ἔχοντα πᾶν ἔχει ἀπόδειξις. εἰ ἀναγκάμπη ἄ-  
 ρα συλλογισμός ἔστι ἢ ἀπόδειξις. ληπτέον ἄρα ἐκ τῶν καὶ  
 ποίων αἱ ἀποδείξεις εἰσὶ. ὡς ἔπειτα δὲ δὲξαι, τί λέγουμεν ὅ  
 20 καὶ πᾶντος, καὶ ἢ ὅ καὶ αὐτὸ, καὶ ἢ ὅ καὶ ὅλου. καὶ καὶ πᾶν-  
 τος μὲν οὖν τῶν λέγω, ὅ ἀν' ἢ μὴ ὅτι ἐνός μὲν, ἐνός δὲ μὴ, μὴ  
 δὲ ποτε μὲν, ποτε δὲ μὴ οἶον, εἰ καὶ πᾶντος ἀφ' ἑα ὡς ἔπειτα ζῶν, εἰ ἀ-  
 ληθές τὸν δὲ εἰπεῖν ἀφ' ἑα, ἀληθές καὶ ζῶν καὶ εἰ νῦν θάτερον,  
 καὶ θάτερον· καὶ εἰ ἐν πάσῃ γραμμῇ στιγμή, ὡς αὐτως. σημεῖον

25 δὲ καὶ γὰρ τῶν ἐνστάσεις οὕτως φέρομεν, ὡς καὶ πᾶντος ἐρωτώ-  
 μενοι, ἢ εἰ ὅτι ἐνὶ μὴ, ἢ εἰ ποτε μὴ. καὶ αὐτὰ δὲ, ὅσα ὡς ἔπειτα  
 καὶ ἐν πᾶσι ἔστιν οἶον, τειρῶν γραμμῇ, καὶ γραμμῇ στιγμή ἢ γὰρ  
 οὐσία αὐτῶν ἐκ τούτων ἔστι, καὶ ἐν πᾶσι λέγω πᾶν λέγουσιν ἢ ἔστι

ἐνυπαρχῆ. καὶ ὅσοις τῶν ἐνυπαρχόντων αὐτοῖς, αὐτὰ ἐν τῷ  
 λόγῳ ἐνυπαρχοῦσι τῶν ἕβρι δηλουῦσι ὅτι, ὅ δὲ ἄλλο ὑπαρχῆ  
 γραμμῆ, καὶ ὅ ἀειφερές, καὶ ὅ ἀειπτόν καὶ ἄρτιον ἄριθμῶν, καὶ ὅ  
 ἀεὶ ἄρτιον καὶ ἀεὶ ἄρτιον, καὶ ἰσόπλευρον, καὶ ἑτερόμηκες καὶ πᾶσι τύ-  
 ποις ἐνυπαρχοῦσιν ἐν τῷ λόγῳ τῶν ἕβρι λέγειν, εἴδα μὲν γραμ- 5  
 μῆν, εἴδα δὲ ἄριθμῶν ὁμοίως ὅτι καὶ ὅτι τῶν ἄλλων τὰ τοιαῦθ' ἐκά-  
 σοις καὶ αὐτὰ λέγω· ὅσα δὲ μηδετέρως ὑπαρχῆ, συμβεβηκέ-  
 τα ὅτι, τὸ μοιαιχρὸν ἢ λαχρὸν τῶν ζώων. ἐπι, ὁ μὴ καὶ ὑποκει-  
 μένου λέγεται δῆλον ἰνός· ὅτι ὁ βαδίζον, ἑτερόν ἢ ὄν, βαδίζον ἔστι καὶ  
 λαχρὸν ἢ δὲ οὐσία, καὶ ὅσα τὸδε τι σημαίνει, οὐχ ἑτερόν τι ὄντα ἔστιν, 10  
 ὅσα ἔστι. τὰ μὲν δὲ ἢ μὴ καὶ ὑποκειμένου, καὶ αὐτὰ λέγω· τὰ δὲ  
 καὶ ὑποκειμένου, συμβεβηκέτα. ἐπι δὲ ἄλλον ἔσπον, τὸ μὲν  
 δι' αὐτὸ ὑπαρχόν ἐκείτω, καὶ αὐτὸ ὅτι μὴ δι' αὐτὸ, συμβεβη-  
 κές· οἷον εἰ βαδίζοντος ἤσραψε, συμβεβηκές· οὐ γὰρ ἄρα τὸ βαδί-  
 ζῆν ἤσραψεν, ἀλλὰ σκέπη φαίμεν τῆτο. εἰ δὲ δι' αὐτὸ, καὶ αὐτὸ 15  
 οἷον, εἰ τις σφαπτόμενος ἀπέθανε, καὶ ἔτι τὴν σφαγὴν, ὅτι ἄρα  
 ὁ σφαπτόμενος, ἀλλ' οὐ σκέπη σφαπτόμενον ἀποθανῆν. τὰ  
 ἄρα λεγόμενα ὅτι τῶν ἀπλῶς ὅτι τῆτο καὶ αὐτὰ οὕτως [ὡς]  
 ἐνυπαρχῆν τοῖς κατηγορουμένοις ἢ ἐνυπαρχεσθαι, δι' αὐτὰ τέ-  
 ἔστι, καὶ ὅσα ἀνάγκης οὐ γὰρ ἐνδέχεται μὴ ὑπαρχῆν ἢ ἀπλῶς, 20  
 ἢ τὰ ἀντικείμενα, οἷον γραμμῆ ὅ δὲ ἄλλο ἢ ὁ καμπύλον, καὶ ἄρι-  
 θμῶν ὅ ἀειπτόν ἢ ὁ ἀρτιον· ἐστὶ γὰρ τὸ ἐναντίον ἢ ἑτεροῖς, ἢ ἀντίφα-  
 σις ἐν τῷ αὐτῷ γένει οἷον, ἄρτιον ὅ μὴ ἀειπτόν ἐν ἄριθμοῖς ἢ ἐ-  
 πεταί, ὡς εἰ ἀνάγκη φαίται ἢ ἀποφαίται, ἀνάγκη καὶ τὰ καὶ αὐ-  
 τὰ ὑπαρχῆν. ὅ μὲν οὖν καὶ πᾶσι καὶ καὶ αὐτὸ, διωρίσθω 25  
 τὸν ἔσπον τῆτον. κατόλου δὲ λέγω, ὅ ἀν καὶ πᾶσι τε ὑπαρ-  
 χῆ, καὶ καὶ αὐτὸ, καὶ ἢ αὐτό. φανερόν ἄρα, ὅτι ὅσα κατόλου, ὅσα ἀ-  
 νάγκης ὑπαρχῆ τοῖς ἀεὶ ἄρτιοις. ὅ καὶ αὐτὸ ὅτι, καὶ ἢ αὐτό, ταυ-

τόν

τὸν ὅτι καὶ αὐτὸ τῆ γραμμῆ ὑπαρχῆ σιγή, καὶ ὅ δὲ ἄλλο καὶ γὰρ ἢ  
 γραμμῆ καὶ τῶν πειγῶν, ἢ πειγῶν, δύο ὄρθαι· καὶ γὰρ καὶ αὐτὸ ὅ  
 πειγῶν δύο ὄρθαι ἴσων. τὸ κατόλου ὅ ὑπαρχῆ τότε, ὅταν  
 ὅτι τῶν τυχόντος καὶ ἀεὶ ἄρτιοι δεικνύεται ὅτι, τὸ δύο ὄρθαι ἔχον, οὐ-  
 τε τῶν γήματι ἔστι κατόλου· (καίτοι ἔστι δὲ ἔξαι καὶ γήματος, ὅτι  
 5 δύο ὄρθαι ἔχον, ἀλλ' ἔτι τῶν τυχόντος γήματος) ὅσα δὲ χεῖται τῶν τυ-  
 χόντων γήματι ὁ δὲ ἄρτιος· τὸ γὰρ τετάκων, γήμα μὲν, ὅσα ἔχον δὲ  
 δύο ὄρθαι ἴσων· τὸ δὲ ἰσοσκελές, ἔχον μὲν τὸ τυχόν, δύο ὄρθαι ἴσων·  
 ἀλλ' οὐ ἀεὶ ἄρτιον, ἀλλὰ τὸ πειγῶν ἀεὶ ἄρτιον. ὅ τῶν τὸ τυχόν  
 10 ἀεὶ ἄρτιον δεικνύεται δύο ὄρθαι ἔχον, ἢ ὅποιον ἄλλο, τούτω ἀεὶ ἄρτιον ὑ-  
 παρχῆ κατόλου, καὶ ἢ ἀποδείξις καὶ αὐτὸ τούτου κατόλου ἔστι· τῶν  
 δὲ δῆλον ἔσπον ἰνά οὐ καὶ αὐτὸ, ὅσα δὲ τῶν ἰσοσκελοῖς ὅσα ἔστι κα-  
 τόλου, ἀλλ' ὅτι πᾶσι.

Δὲ ὅ μὴ λαμβάνειν, ὅτι πολλάκις συμβαίνει ἀεὶ ἄρτιον, καὶ 5  
 15 μὴ ὑπαρχῆν τὸ δὲ ἄρτιον ἀεὶ ἄρτιον κατόλου, ἢ ὅσα δὲ δεικνύεται,  
 κατόλου ἀεὶ ἄρτιον. ἀπατώμεθα ὅ τῶν τῶν ἀπάτιον, ὅταν ἢ  
 μηδὲν ἢ λαβῆν ἀνώτερον τῶν καὶ ἔκαστον, ἢ τὰ καὶ ἔκαστα ἢ  
 ἢ μὲν, ἀλλ' ἀνώτερον ἢ ὅτι ἀεὶ ἄρτιοι εἶδη ἀεὶ ἄρτιοι ἢ τυχ-  
 χάνη ὄν, ὡς ἐν μέρει ὅλον ἐφ' ὃ δεικνύεται· τοῖς γὰρ ἐν μέρει, ὑπαρ-  
 20 ξῆ μὲν ἢ ἀποδείξις, καὶ ἔσται καὶ πᾶσι, ἀλλ' ὅμοιος ὅσα ἔσται τού-  
 του ἀεὶ ἄρτιον κατόλου ἢ ἀποδείξις λέγω ὅ τούτου ἀεὶ ἄρτιον, ἢ τού-  
 του ἀποδείξιν, ὅταν ἢ ἀεὶ ἄρτιον κατόλου· εἰ οὖν τις δείξει, ὅτι αἱ  
 ὄρθαι ἔστι συμπίπτουσι, δὲ ἔξαι ἀν τούτω ἔστι ἢ ἀποδείξις [κρείως] ἀεὶ  
 τὸ ὅτι πᾶσι ἔστι τῶν ὄρθαι· ὅσα ἔστι ὅτι, εἴπω μὴ ὅτι ὡς ἴσων, γίνε-  
 25 ται τῆτο, ἀλλ' ἢ ὅπως οὖν ἴσων. καὶ εἰ πειγῶν μὴ ἔστι δῆλον ἢ ἰσοσκε-  
 λές, ἢ ἰσοσκελές ἀν ἐδόκει ὑπαρχῆν. καὶ τὸ ἀνάλογον, ὅτι ἐνδη-  
 λαξ, ἢ ἄριθμοι, καὶ ἢ γραμμαί, καὶ ἢ ἑτερά, καὶ ἢ χρονοί, ὡς ἄρα ἐ-  
 δεικνύτο ποιε χρονοί, ἐνδεχόμενον γὰρ καὶ πᾶσι μιᾷ ἀποδείξις

δειχθῆναι, ἀλλὰ ὅτι μὴ εἶναι ὀνομασμένον ἢ, πᾶντα αὐτὰ ἐν  
 ᾤρθμοι, μήκη, χρόνοι, τερεὰ καὶ εἶδος ἀναφέρῃν ἀλλήλων χωρὶς ἐ-  
 λαμβάνετο· νῦν ὁ καθόλου δείκνυται· ἔργον ἢ ἡ γραμμὴ, ἢ ἢ ᾤρθ-  
 μοι, ἢ ᾤρθοι, ἀλλ' ἢ τοῦ, ὁ καθόλου ἢ ᾤρθοι, ἢ ᾤρθοι, ἢ ᾤρθοι.  
 Διὰ τὸ οὐδ' ἀνὴς δείξει καθ' ἕκαστον ὁ τείγωνον, ἀποδείξει ἢ 5  
 μᾶλλον ἢ ἕτερα, ὅτι δύο ὀρθὰς ἔχει ἕκαστον, ὁ ἰσοπλευρον χωρὶς, καὶ τὸ  
 σκαλιῶν, καὶ τὸ ἰσοσκελές, ἔγω οἶδε ὁ βίβλων, ὅτι δύο ὀρθὰς [ἴσον,]  
 εἰ μὴ τὸ σοφιστικόν ἔσπον ὅσδε καθόλου τείγωνον, ἔσθ' εἰ μὴ δέν ἐστὶ  
 ᾤρθοι αὐτὰ τείγωνον ἕτερον ἔργον ἢ τείγωνον, οἶδεν, ὅσδε πᾶν βί-  
 γωνον, ἀλλ' ἢ κατ' ᾤρθοι κατ' εἶδος δι' ἔργον, καὶ εἰ μὴ δέν ἐστὶν ὁ 10  
 ὅσδε οἶδε. πότε οὖν ὅσδε οἶδεν [ὅτι] καθόλου, καὶ πότε οἶδεν ἀπλάως;  
 δῆλον δὴ, ὅτι εἰ αὐτὸν ἢ τείγωνον (ἢ) καὶ ἰσοπλευρον, ἢ ἕκαστον, ἢ  
 πᾶσιν εἰ ὁ μὴ αὐτὸν, ἀλλ' ἕτερον ἢ ᾤρθοι, ἢ τείγωνον, ὅσδε  
 οἶδε. πότερον δι' ἢ τείγωνον ἢ ἢ ἰσοσκελές ἢ ᾤρθοι; καὶ πότε κατ'  
 τὸ ᾤρθοι ἢ ᾤρθοι ᾤρθοι; καὶ καθόλου ἢ ἢ ἀποδείξει; δῆλον ὅτι ὁ 15  
 τῶν ἀφαιρουμένων ἢ ᾤρθοι ᾤρθοι ᾤρθοι τῶν ἰσοσκελῶν χαλκῶν βί-  
 γωνον ἢ ᾤρθοι οἶσι δύο ὀρθὰ, ἀλλὰ καὶ τὸ χαλκῶν (ἢ) ἀφαιρεθέν-  
 τος, καὶ τὸ ἰσοσκελές, ἀλλ' ἔργον τὸ γήματος, ἢ πέρατος, ἀλλ' οὐ ᾤρθοι  
 τῶν ἢ ἢ ὅσδε ᾤρθοι; εἰ δὴ τείγωνον, κατ' τὸ ᾤρθοι καὶ τοῖς ἀλ-  
 λοῖς, καὶ τοῦ τῶν καθόλου ἐστὶν ἢ ἀποδείξει.

20

Εἰ οὖν ἐστὶν ἢ ἀποδεικτικὴ ᾤρθοι μὴ εἶναι ἀναγκάων ᾤρθοι (ὅτι  
 ᾤρθοι, οὐ δυνατὸν ἄλλως ἔργον) αὐτὸ καθ' αὐτὰ ἢ ᾤρθοι  
 ἀναγκάων τοῖς ᾤρθοι (πᾶν μὲν γὰρ, ἐν τῶν ᾤρθοι ᾤρθοι ᾤρθοι  
 ᾤρθοι, αὐτὰ ἐν τῶν ᾤρθοι ἐστὶν ἢ ᾤρθοι κατηγερομένοις αὐ-  
 τῶν, ὡν θάτερον τῶν ἀπικημένων ἀναγκάων ἢ ᾤρθοι) φανερόν 25  
 [οὖν] ὅτι ἐκ τοιούτων ἢ ᾤρθοι ἀνὴς εἶναι ὁ ἀποδεικτικὸς συλλογισμὸς ᾤρθοι  
 πᾶν γὰρ ἢ ᾤρθοι ἢ ᾤρθοι ᾤρθοι ᾤρθοι ᾤρθοι ᾤρθοι ᾤρθοι, ἢ ᾤρθοι  
 ᾤρθοι ἀναγκάων. ἢ δὴ ᾤρθοι λεκτέον, ἢ ἀρχῶν ᾤρθοι, ὅτι ἢ ἀποδεί-  
 ξει

ξίς

ξίς ἀναγκάων ἐστὶ· καὶ εἰ ἀποδείκται, οὐχ οἶον τε δῆλως ἔργον. εἶ  
 ἀναγκάων ἀρεὰ δὲ εἶναι τὸν συλλογισμὸν. εἶ ἀληθῶν μὲν γὰρ ἐστὶ  
 καὶ μὴ ἀποδεικνύτα συλλογίσασθαι· εἶ ἀναγκάων δι', ὅσδε ἐστὶν,  
 ἀλλ' ἢ ἀποδεικνύτα. τὸ γὰρ ἢ δὴ ἀποδείξεως ἐστὶ. σημεῖον  
 5 δι', ὅτι ἢ ἀποδείξει εἶναι ἀναγκάων, ὅτι καὶ αὐτὸ ἐν τῶν ᾤρθοι οὐτῶ φέ-  
 ροι κατὰ τοῖς οἰομένοις ἀποδεικνύται, ὅτι ὅσδε ἀναγκάων ἀνὴς οἶα-  
 μεθα, ἢ ᾤρθοι ἀνὴς ἀνὴς ἀνὴς ἀνὴς [ἔργον,] ἢ ᾤρθοι γὰρ τὸ λόγον. δῆ-  
 λον δι' ἐκ τούτων, καὶ ὅτι δῆλως οἱ λαμβάνῃ οἰομένοι καλῶς αὐτὸ  
 ᾤρθοι, ἐὰν ἐνδοξὸς ἢ ἢ ᾤρθοι καὶ ἀληθῆς· οἶ, οἱ σοφισαί, ὅτι ὁ  
 10 ᾤρθοι, ὅτι ᾤρθοι μὴ ἔργον οὐ γὰρ τὸ ἐνδοξόν, ἢ μὴ, ᾤρθοι ἐστὶν.  
 ἀλλὰ ὁ ᾤρθοι τῶν ᾤρθοι αὐτὸ ὁ δείκνυται· καὶ πᾶν οὐ πᾶν  
 οἶδεν. ὅτι δι' εἶ ἀναγκάων εἶναι δὲ τὸν συλλογισμὸν, φανερόν  
 καὶ ἐκ τῶν ᾤρθοι εἶναι γὰρ ὁ μὴ ἔργον τῶν ἀνὴς τῶν ᾤρθοι ἀποδείξε-  
 15 ως, ὅσδε ᾤρθοι μὴ εἶναι δι' ἀνὴς ᾤρθοι. ὡς τε τὸ α κατ' τῶν ᾤρθοι ἀναγκάων ᾤρθοι  
 ᾤρθοι τὸ β, μέσον, δι' οὐ ἀπεδείχθη μὴ εἶναι ἀναγκάων, ὅσδε οἶδε δὲ  
 πᾶν γὰρ ἐστὶ τῶν ἀνὴς τὸ μέσον· τὸ μὲν γὰρ ἀνὴς ἀνὴς μὴ εἶναι τὸ  
 δὲ συμφοῖσμα, ἀναγκάων. ἔτι, εἰ τις μὴ οἶδεν ᾤρθοι ᾤρθοι τὸν λό-  
 γον, καὶ σωζόμενος τῶν σωζόμενου ᾤρθοι, μὴ ᾤρθοι ᾤρθοι  
 20 καὶ ᾤρθοι ᾤρθοι, εἶναι μὲν τὸν ᾤρθοι σωζόμενον, σωζόμενου τῶν ᾤρθοι  
 ᾤρθοι ὅσδε δὲ οὐδὲ ἀρεὰ ᾤρθοι ᾤρθοι ᾤρθοι. εἰ δὲ μὴ ᾤρθοι  
 τῶν, ἀνὴς ἀνὴς τῶν ᾤρθοι, τὸ συμβαῖνον ἀνὴς εἶναι δυνατὸν καὶ ἀν-  
 ᾤρθοι ᾤρθοι ἀλλ' ἐστὶν ἀδύνατον τὸν οὕτως ᾤρθοι εἶδεναι. ὅταν  
 25 μὴ ἀναγκάων εἶναι, δι' οὐ εἶδεναι· ἐστὶ γὰρ τὸ ἀναγκάων καὶ μὴ εἶναι ἀ-  
 ναγκάων συλλογίσασθαι, ὡς καὶ ἀληθῆς ἐκ μὴ ἀληθῶν. ὅταν  
 δὲ τὸ μέσον εἶναι ἀναγκάων, καὶ τὸ συμφοῖσμα εἶναι ἀναγκάων, ὡς καὶ καὶ  
 εἶναι ἀληθῶν [εἶ ἀναγκάων] ἀληθῆς ἀνὴς ᾤρθοι γὰρ τὸ α κατ' τῶν β εἶναι



ἀνάγκης, καὶ τὸτο γ' ἢ τὸ γ' ἀνάγκησον τοίνυν καὶ ὁ αὐτὸν ὑπαρ-  
 χαν, ὅταν ὃ μὴ ἀνάγκησον ἢ ὁ συμπίερασμα, ὅσδε τὸ μέσον ἀναγ-  
 χῶνον οἰόντ' εἶ). ἔστω γὰρ ὁ αὐτὸν [μὴ] εἰς ἀνάγκης ὑπαρχαν, τὰ  
 ὃ β[εἰς ἀνάγκης], καὶ τὸτο τὰ γ' εἰς ἀνάγκης· καὶ τὸ α' ἄρα τὰ γ' εἰς  
 ἀνάγκης ὑπαρξῆ· ἀλλ' ἔχ' ὑπέκειτο. ἐπεὶ τοίνυν εἰ ὅτιςαται ἀ-  
 ποδεικτικῶς, δὲ εἰς ἀνάγκης ὑπαρχαν, δὴ λον ὅτι καὶ ἀφ' αὐτοῦ μέσου ἀ-  
 ναγκῶμου δὲ ἔχ' ἄν τὴν ἀπόδειξιν· ἢ ὅτι ὅτιςαται, οὔτε δὲ ἴσθι, ἔτε  
 ὅτι ἀνάγκη ἐκείνη εἶ), ἀλλ' ἢ οἰηθήσεται ὅτι εἰδῶς, ἐὰν ὑπολάβῃ  
 ὡς ἀνάγκησον τὸ μὴ ἀνάγκησον ἢ ἔδ' οἰηθήσεται ὁμοίως, ἐὰν τε ὅ ὅτι εἰ-  
 δῆ ἀφ' αὐτοῦ μέσων, ἐὰν τε τὸ δὲ ἴσθι καὶ δι' αὐτοῦ μέσων. τὸ γ' ὃ συμβεβηκέ- 10  
 των μὴ καὶ αὐτὰ, ὅν ἔσθον διωείαθη τὰ καὶ αὐτὰ, ὅτι ἔστιν ὅτις-  
 σῆμη ἀποδεικτικῆ· οὐ γὰρ ἔστιν εἰς ἀνάγκης δὲ ξαί τὸ συμπίερασμα·  
 ὁ συμβεβηκὸς γὰρ ἐνδέχεται μὴ ὑπαρχαν· ὡς τοῖουτο γὰρ λέ-  
 γω συμβεβηκὸς. καὶ τοῖ ἀπορήσθον ἀνίσι ἴσως, ἴσως ἐνεκα τῶν  
 τα δὲ ἐρωτῶν ὡς τοῦτων, εἰ μὴ ἀνάγκη ὁ συμπίερασμα εἶ). ὅσδε ἔν 15  
 γὰρ ἀφ' αὐτοῦ φέρῃ, εἰ ἴσι ἐρωτῶμενος τὰ τυχόντα, εἶτα εἶποι ὁ συμπί-  
 ερασμα. δὲ ὃ ἐρωτῶν, ἔχ' ὡς ἀνάγκησον εἶ) ἀφ' αὐτοῦ ἠρωτημῶνα,  
 ἀλλ' ὅτι λέγαν ἀνάγκη τὰ ἐκείνα λέγοντι, καὶ ἀληθῶς λέγαν, ἐὰν ἀλη-  
 θῶς ἢ ὑπαρχόντα.

ζ. Ἐπεὶ δὲ εἰς ἀνάγκης ὑπαρχῆ ὡς ἐκείνων ἡμῶς, ὅσα καὶ αὐ- 20  
 τὰ ὑπαρχῆ, καὶ ἢ ἐκείνων, φανερόν ὅτι ὡς τὸ καὶ αὐτὰ ὑπαρ-  
 χόντων αἰ ὅτιςσημονικῆ ἀποδείξας καὶ ἐκ τῶν τοιούτων εἰσί. τὰ  
 μὲν γὰρ συμβεβηκὸς ὅτι ἀναγκῶνα. ὡς ὅτι ἀνάγκη ὁ  
 συμπίερασμα εἰδέναι, δὲ ἴσθι ὑπαρχῆ, οὐδ' εἰ αἰ εἶη, μὴ καὶ αὐ-  
 τὸ ὃ εἶ) οἱ ἀφ' αὐτοῦ σημείων συλλογισμοί. ὁ γὰρ καὶ αὐτὸ, οὐ καὶ 25  
 αὐτὸ ὅτιςσησεται, ὅσδε δὲ ἴσθι τὸ ὃ δὲ ἴσθι ὅτιςαται, ἔστι τὸ ἀφ' αὐτοῦ  
 αἰτίου ὅτιςαται. δι' αὐτὸ ἄρα δὲ καὶ ὁ μέσον τὰ τείτω, καὶ  
 τὸ ὡς ἴσθον τὰ μέσων ὑπαρχαν. Οὐκ ἄρα ἔστιν εἰς ἀνάγκης ἡμῶς

με-

μεταβαίντα δὲ ξαί, ὅτι τὸ γεωμετρικὸν ἀριθμητικῆ· τεία γὰρ  
 ἔστι ὅτι ἐν ταῖς ἀποδείξεσιν ἐν μὲν, ὁ ἀποδεικτικὸς μόνον συμπίερα-  
 σμα· τὸτο δὲ ἔστι ὁ ὑπαρχόν γὰρ ἡμῶς καὶ αὐτὸ ἐν ὃ, ὅτι ἀξιώ-  
 ματα ἀξιώματα δὲ ἔστιν εἰς ὧν τείτων ὁ ἡμῶς ὁ ὑποκειμῶνον,  
 5 οὐ ὅτι πάθη καὶ ὅτι καὶ αὐτὰ συμβεβηκὸς δὴ λον ἢ ἀπόδειξας.  
 εἰς ὧν μὲν οὖν ἢ ἀπόδειξας, ἐνδέχεται ὅτι αὐτὰ εἶ). ὧν ὃ ὁ ἡμῶς ἐ-  
 τερον, ὡς ὡς ἀριθμητικῆς καὶ γεωμετρίας, ὅτι ἔστι τὴν ἀριθμη-  
 τικῶν ἀπόδειξιν ἐφαρμοσῶν ὅτι ὅτι ταῖς μεγέθεσι συμβεβηκὸς,  
 εἰ μὴ ὅτι μεγάθη ἀριθμοί εἰσι τὸτο δὲ, ὡς ἐνδέχεται ὅτι ἡμῶν, ὅ-  
 10 τερον λεχθήσεται. ἢ δὲ ἀριθμητικῆ ἀπόδειξας αἰ εἶ) ὅ ἡμῶς  
 ὡς ὅ ἢ ἀπόδειξας καὶ αἰ ἀνάγκη ὁμοίως. ὡς τε ἢ ἀπλῶς ἀναγ-  
 κη ὁ αὐτὸ εἶ) ἡμῶς, ἢ πῆ, εἰ μέλλῃ ἢ ἀπόδειξας μεταβαίναν δὴ ὡς  
 δὲ ὅτι ἀδύνατον, δὴ λον· ἐκ γὰρ τῶ αὐτοῦ ἡμῶς ἀνάγκη ὅτι ἄρα  
 καὶ ὅτι μέσα εἶ). εἰ γὰρ μὴ καὶ αὐτὰ, συμβεβηκὸς ἔσθαι. ἀφ' αὐ-  
 15 τῶ τῆ γεωμετρίας ὅτι ἔστι δὲ ξαί, ὅτι τῶ ἐναντίων μία ὅτις-  
 σῆμη, ἀλλ' οὐδὲ ὅτι οἱ δύο κύβοι, κύβος οὐδὲ ἀνάγκη ὅτιςσημη, ὁ ἐ-  
 τερος· ἀλλ' ἢ ὅσα οὕτως ἔχ' ὡς ἀλλήλα, ὡς τ' εἶ) ἰστέρον  
 ὑποῖσθον, οἷον ὅτι ὅτιςαται ὡς γεωμετρίας, καὶ ὅτι ὅτιςση-  
 μονικῆ ὡς ἀριθμητικῶν. οὐδὲ εἰ πῆ ὑπαρχῆ ταῖς γεω-  
 20 μετρίας, μὴ ἢ γεωμετρίας, καὶ ἢ ἐκ τῶ ἀρχῶν τῶ ἰδίῶν ὅτι, εἰ καλλίστη  
 τῶ γεωμετρίας ἢ ἀνάγκη, ἢ εἰ ἐναντίως ἔχ' τῆ ὡς ἀνάγκη· οὐ γὰρ ἢ ὁ  
 ἴσθον ἡμῶς αὐτῶν ὑπαρχῆ, ἀλλ' ἢ κρινόν πῆ. φανερόν ὃ καὶ ἐὰν  
 ὡσιν αἰ ὡς ἀνάγκη καὶ ὅλου εἰς ὧν ὁ συλλογισμὸς, ὅτι ἀνάγκη καὶ  
 ὁ συμπίερασμα αἰδῶν εἶ) τῆς τοιαύτης ἀποδείξεως, καὶ τῆς ἀ-  
 25 πλῶς εἰπεῖν ἀποδείξεως. ὅτι ἔστιν ἄρα ἀπόδειξας τῶ φθαρ-  
 τῶ, οὐδὲ ὅτιςσημη ἀπλῶς, ἀλλ' οὕτως ὡς ὡς ὡς συμπεβηκὸς,  
 ὅτι οὐ καὶ ὅλου αὐτῶ ἔστιν, ἀλλὰ ποτε, καὶ πῶς ὅταν δὲ ἢ τοιαύ-  
 τη, ἀνάγκη τὴν ἐτέρον μὴ καὶ ὅλου εἶ) ὡς ἀνάγκη καὶ φθαρτικῶν

Φθαρτῶν μὲν, ὅτι [ἐς αἰ] καὶ τὸ συμπῶρασμα ἕσσης [τῆς] ποσότητος  
 μὴ καθόλου, ὅτι, ὅτι μὲν, ἐς αἰ, ὅτι, ὅτι ἐς αἰ ἐφ' ὧν ὥστε οὐκ ἔστι  
 συλλογισμαθαι καθόλου, ἀλλ' ὅτι νῦν. ὁμοίως δὲ ἐχθ' καὶ πάλι ὁ-  
 ρισμοὶς ἐπεὶ ἄρ' ἐστὶν ὁ ὁρισμὸς, ἢ ἀρχὴ ἀποδείξεως, ἢ ἀποδείξις  
 ἑσθ' ἀφ' ἑρυσσα, ἢ συμπῶρασμα π' ἀποδείξεως. αἰ ὅτι τῶν  
 5 πολλάκις γινόμενων ἀποδείξεως καὶ ἔπισημη, οἷον σελιῶν ἐκλεί-  
 ψεως, δὴ λὸν ὅτι ἢ μὲν τοιαῦτα εἰσὶν, αἰ εἰσὶν ἢ δὲ οὐκ αἰεὶ, καὶ μέρος  
 εἰσὶν ὡς ἄρ' δὲ ἢ ἐκλήψις, ὡς αὐτως τοῖς ἀλλοῖς. ἐπεὶ ὅ φανερόν,  
 ὅτι ἕκαστον ἀποδείξαι οὐκ ἔστιν, ἀλλ' ἢ ἐκ τῶν ἑκάστου ἀρχῶν, ἀλλ'  
 τὸ δὲ κινῆμαθον ὑπο ἀρχῆν ἢ ἐκείνο, οὐκ ἔστι ὅ ἔπισημαθαι, τῆτο, ἀλλ'  
 10 ἐξ ἀληθῶν καὶ ἀναποδείκτων δειχθῆ καὶ ἀμέσων ἔστι γὰρ οὕτως  
 22 δὲ ξαῖ ὡς ἄρ' Βρύσων τὸν τετραγωνισμόν καὶ κρινόν τε γὰρ δεικνύ-  
 οισιν οἱ τοιοῦτοι λόγιοι, ὅ καὶ ἑτέρω ὑπο ἀρξῆ. δι' ὅ καὶ ἐπὶ ἀλλῶν ἐ-  
 φαρμότηοισιν οἱ λόγιοι οὐ συγγενῶν. οὐκοῦν οὐχ' ἢ ἐκείνο ἔπισημα-  
 15 ται, ἀλλὰ καὶ συμβεβηκὸς οὐ γὰρ ἀν' ἐφήρμοθην ἢ ἀποδείξις καὶ ἐπὶ  
 ἀλλῶ γῆρος. ἕκαστον δὲ ἔπισημα μεθὰ μὴ καὶ συμβεβηκὸς, ὅταν κατ'  
 ἐκείνο γινώσκωμεθ καθ' ὅ ὑπο ἀρχῆ ἐκ τῶν ἀρχῶν τῶν ἐκείνου  
 ἢ ἐκείνο οἷον ὅ δυνὸν ὀρθαῖς ἴσας ἐχθ' ἢ ὑπο ἀρχῆ καθ' αὐτὸ ὅ εἰρη-  
 μῆμον, ἐκ τῶν ἀρχῶν τῶν τούτου ὡς τ' εἰ καθ' αὐτὸ καὶ ἐκείνο ὑπο ἀρ-  
 20 χῆ ἢ ὑπο ἀρχῆ, ἀνάληκ ὅ μέσον ἐν τῇ αὐτῇ συγγενείᾳ εἶ). εἰ 20  
 ὅ μὴ ἀλλ' ὡς τὰ ἀξιωματικὰ δὲ ἀριθμητικῆς τὰ ὅ τοιαῦτα, δεικνυ-  
 ται μὲν ὡς αὐτως, ἀφ' ἑρῆ δὲ ὅ μὲν γὰρ ὅτι, ἑτέρω ἀξιωματικῆς  
 ὅ γὰρ ὑποκαίμεθον γῆρος, ἑτέρω ὅ ὅ δὲ ὅτι, τῆς ἀλλῶ ἢ καθ' αὐ-  
 22 τὰ τὰ πᾶσι βεῖν. ὡς τε καὶ ἐκ τούτων φανερόν, ὅτι οὐκ ἔστιν ἀπο-  
 25 δὲ ξαῖ ἕκαστον ἀπλάως, ἀλλ' ἢ ἐκ τῶν [ἑκάστου] ἰδίων ἀρχῶν ἀλλὰ 25  
 τούτων αἰ ἀρχαὶ ἐχθ' ὅ κρινόν. εἰ ὅ φανερόν τῆτο, φανερόν καὶ  
 ὅτι οὐκ ἔστι τὰς ἑκάστου ἰδίας ἀρχαὶ ἀποδείξαι. ἔσονται γὰρ ἐκείνα  
 22 ἀπλήτων ἀρχαὶ, καὶ ἔπισημη ἢ ἐκείνων κυρία πᾶντων καὶ γὰρ  
 ἔπι-

ἔπισημα μᾶλλον ὅ ἐκ τῶν ἀνωτέρων ἀπίων εἰδῶς. ἐκ τῶν ἀνω-  
 5 τέρων γὰρ οἶδεν, ὅταν μὴ ἐξ ἀπιατῶν εἰδῆ, ἀλλ' ἀπίων ὡς τ' εἰ  
 μᾶλλον οἶδε, καὶ μάλιστ' καὶ ἔπισημη ἐκείνη εἶη, καὶ μᾶλλον, καὶ  
 μάλιστ' ἢ δὲ ἀποδείξις οὐκ ἐφαρμότης ἐπὶ ἀλλῶ γῆρος, ἀλλ' ἢ (ὡς  
 5 εἶρηται) αἰ γεωμετρικῆς ἔπι τὰς [ὀπτικῆς ἢ] μηχανικῆς, καὶ αἰ ἀρι-  
 θμητικῆς ἔπι τὰς ἀξιωματικῆς.] χαλεπὸν δὲ βεῖ ὅ γινῶναι εἰ οἶ-  
 10 δειν, ἢ μὴ χαλεπὸν γὰρ τὸ γινῶναι εἰ ἐκ τῶν ἑκάστου ἀρχῶν ἴσμεθ, ἢ  
 μὴ ὅ ἄρ' ἐστὶ ὅ εἰδέναι. οἰόμεθ δὲ, ἀν' ἐχθ' ἀλλῶ ἢ ἀπίων συλ-  
 λογισμῶν καὶ ἀρχῶν ἔπισημαθαι ὅ δὲ οὐκ ἔστιν, ἀλλὰ συγγενῆ δὲ  
 10 εἶ) τοῖς ἀρχαῖς.  
 Λέγω δὲ ἀρχαὶς ἐν ἑκάστῳ γῆρι τὰς αἰ, ὅτι βεῖ, μὴ ἐνδέ-  
 22 χεται ἀρξαι. τί μὲν οἷον σημαῖ καὶ τὰ ἀρχαῖ, καὶ τὰ ἐκ  
 τούτων, λαμβάνεται. ὅτι δὲ ἔστι, τὰς μὲν ἀρχαὶς ἀνάληκ λαμβά-  
 15 νῆν τὰ δὲ ἀλλῶ, δεικνύμεθ, οἷον τὴ μονάδα, ἢ τὴ τὸ δυν, καὶ [τὴ] τείνω-  
 15 νον εἶ) [δὲ] τῶ μὲν μονάδα λαβῆν, καὶ ὅ μέγιστος τὰ δὲ ἑτέρω, ἀφ-  
 κινῶμεθ. ἔστι δὲ οἷς χεῖνται ἐν ταῖς ἀποδείξεσιν ἔπισημη,  
 τὰ μὲν, ἰδῆ ἑκάστου ἔπισημη. τὰ δὲ, κρινῶ. κρινῶ δὲ, κατ' ἀναλο-  
 γίαν. ἐπεὶ χεῖνται γὰρ ὅσον ἐν τῶ ὑπο τῶ ἔπισημη γῆρι.  
 20 ἰδῆ μὲν, οἷον γεωμετρικῆς τῶ ἀπίων, καὶ ὅ δυν. κρινῶ δὲ, οἷον ὅ, ἰ-  
 20 σα ἀπίων ἀν' ἀφῆλ, ὅτι ἴσα τὰ λοιπά. ἰκθ' μὲν δὲ ἕκαστον τούτων,  
 ὅσον ἐν τῶ γῆρι. τούτων γὰρ ποιήσθ, καὶ μὴ καὶ πᾶντων λαβῆ,  
 ἀλλ' ἔπισημη μεθῶν μόνον τὰ δὲ ἀριθμητικῶν, ἔπ' ἀριθμῶν. ἔστι  
 δὲ, ἰδῆ μὲν καὶ ἀ λαμβάνεται εἶ), πάλι αἰ ἢ ἔπισημη γεω-  
 25 ρῆ τὰ ὑπο ἀρχῶντα καθ' αὐτὰ. οἷον μονάδας ἢ ἀριθμητικῆς, ἢ δὲ  
 25 γεωμετρικῆς σημαῖ καὶ γεωμετρικῆς. τούτων γὰρ λαμβάνοισι ὅ εἶ)  
 καὶ τῶ εἶ). τὰ δὲ τούτων πᾶσι καθ' αὐτὰ, τί μὲν σημαῖ ἕκα-  
 στον λαμβάνοισιν οἷον, ἢ μὲν ἀριθμητικῆς, τί πάλι ἢ ἀρχῶν, ἢ  
 τετραγωνίων ἢ κύβου ἢ δὲ γεωμετρικῆς, τί ὅ ἀλλῶν, ἢ τί ὅ κεκλῶ-



φάσι, ἢ ὅτι ἴσα ἀπὸ ἴσων, ἢ τῶν τοιούτων ἀπ' αὐτῆς. ἡ δὲ Διαλεκτικὴ οὐκ ἔστι οὕτως ὡσεὶ ἐπισημίων, ἀλλ' ὡς ἄλλοι ἐνός ἴσους· οὐ γὰρ αὐτὴ ἠρώτα· ἀποδείκνυται γὰρ οὐκ ἔστι ἐρωτᾶν, ἀλλ' ὅτι τῶν ἀπικει-  
μύτως ὄντων μὴ δείκνυσθαι τὸ αὐτὸ· δέδεικται ὅτι τὸ ἐν τοῖς πο-  
συλλογισμοῦ.

5

θ Εἰ δὲ τὸ αὐτὸ ἔστιν ἐρώτημα συλλογιστικὸν καὶ ποσότητας ἀπι-  
φάσεως· ποσότητας δὲ καθ' ἐκάστην ἐπισημίων, ὅτι ὡς ὁ συλλο-  
γισμὸς ὁ καθ' ἐκάστην· εἴη δὲ τὸ ἐρώτημα ἐπισημονικόν, ὅτι ὡς ὁ  
καθ' ἐκάστην οἴκτος γίνεται συλλογισμὸς. δὴλον ἄρα ὅτι οὐ πᾶν  
ἐρώτημα, γεωμετρικὸν αἰεὶ εἶη, οὐδ' ἰατρικόν· ὁμοίως δὲ καὶ ὅτι  
τῶν δῆλων ἀλλ' ὅτι ὡς ὁ δεικνυτὰ π' αὐτῶν ἡ γεωμετεία ἔστιν, ἢ  
ἀλλ' ὅτι τῶν αὐτῶν δεικνυτὰ τῆ γεωμετεία, ὡς ἄρα τὰ ὁμοίως.  
ὡς ὅτι καὶ τῶν δῆλων. καὶ πάλιν μὲν τούτων καὶ λόγον ὑφεκτέον  
ἐκ τῶν γεωμετρικῶν ἀρχῶν καὶ συμφορασματῶν· πάλιν δὲ τῶν  
ἀρχῶν λόγον οὐχ ὑφεκτέον τῶν γεωμετρικῶν, ἢ γεωμετρικῶν· ὁμοίως δὲ  
καὶ ὅτι τῶν δῆλων ἐπισημίων. οὐτε πᾶν ἄρα ἔκαστον ἐπισημονικόν  
ἐρώτημα ἐρωτητέον, οὐδ' ἀπᾶν τὸ ἐρωτώμενον ἀποκριτέον πάλιν ἐ-  
καστοῦ, ἀλλὰ τὰ κατὰ τὴν ἐπισημίων διεραθέντα. εἰ δὲ Δια-  
λέξεσθαι γεωμετρικὴν ἢ γεωμετρικῶν οὕτως, φανερόν ὅτι καὶ καλῶς, ἐδὴ  
ἐκ τούτων καὶ δεικνύη· εἰ δὲ μὴ, οὐ καλῶς. δὴλον δὲ, ὅτι οὐδ' ἐλέγχεται  
γεωμετρικῶν, ἀλλ' ἢ κατὰ συμβεβηκός. ὡς τ' ἐκ αὐτῶν ἐν ἀγεωμε-  
τρικῶν πάλιν γεωμετείας Διαλεκτικῶν· λήσεται γὰρ ὁ φάσιως Δια-  
λεξιμῶν, ὁμοίως ὅτι καὶ τῶν δῆλων [ἐκ] ἐπισημίων. ἐπεὶ δὲ  
ἔστι γεωμετρικὰ ἐρωτήματα, ἀλλ' ἔστι καὶ ἀγεωμετρικὰ; καὶ παρ' ἐ-  
κάστην ἐπισημίων, πᾶν κατὰ τὴν ἀγνοίαν, πᾶν ποῖαν γεωμετρικὰ  
ἔστι; καὶ πότερον ὁ κατὰ τὴν ἀγνοίαν συλλογισμὸς, ὁ ἐκ τῶν ἀπι-  
κειμύων συλλογισμὸς, ἢ ὁ ποσότητας, κατὰ γεωμετείας δέ;  
ἢ ὅτι δῆλων τέχνης; οἷον τὸ μοιτικόν ἔστιν ἐρώτημα, ἀγεωμετρικόν  
ποσότητας

ποσότητας γεωμετείας· ὁ δὲ τὰς ποσότητας συμπίπτειν οἶδασι,  
γεωμετρικὸν πᾶσι, καὶ ἀγεωμετρικόν ὅσον ἔσονται διττὸν γὰρ τὸ  
ὡς ἄρα τὸ ἀρρυθμὸν καὶ τὸ μὴ ἔτερον ἀγεωμετρικόν, τὰ μὴ ἔχον,  
ὡς ἄρα τὸ ἀρρυθμὸν· ὁ δὲ ἔτερον, τὰ φάσιως ἔχον. καὶ ἡ ἀγνοία αὐ-  
στη ἢ ἐκ τῶν τοιούτων ἀρχῶν ἐναντία. ἐν τοῖς μαθημασιν  
οὐκ ἔστι ὁμοίως ὁ ποσότητας, ὅτι τὸ μέσον ἔστιν αἰεὶ διττὸν. κατὰ  
τὸ γὰρ τούτου πᾶσι, καὶ τὸ πάλιν κατ' ἄλλου λέγεται πᾶσι·  
ὅτι κατὰ τὸν ὅσον, οὐ λέγεται πᾶν. ταῦτα δὲ ἔστιν, οἷον ὅρα ἡ νο-  
ήσεται ἐν τοῖς λόγοις λαμβάνει. ἄρα πᾶς κύκλος ἁγῆμα; αἰεὶ δὲ γρά-  
φεται, δὴλον· ἢ δὲ, τὰ ἔπη κύκλος; φανερόν ὅτι οὐκ ἔστιν. οὐδ' ἔ-  
στιν ἐν αἰσιν εἰς αὐτὸ φέρειν, αἰεὶ ἢ ἢ ποσότητας ἐπακτικῆ· ὡς ἄρα γὰρ οὐ-  
δ' ἔστι ποσότητας ἔστιν, ἢ μὴ ἔστιν ὅτι πλεόνων· (οὐ γὰρ ἔστιν αἰεὶ πᾶσι,  
ἐκ τῶν κατὰ τὸν ὅσον συλλογισμὸς) δὴλον ὅτι οὐδ' ἔστιν αἰεὶ αὐτὰ  
γὰρ ποσότητας, καὶ ἐκαστοῦ· ἢ γὰρ φέρει ἔντασιν, αὐτὴ γῆμοί αἰεὶ πο-  
σότητας, ἢ ἀποδείκνυται, ἢ Διαλεκτικῆ. συμβαίνει ὅτι ἐνίοις ἀσυλ-  
λογίστως λέγειν, ἀλλ' ὅτι λαμβάνει ἀμφοτέρους τὰ ἐπὶ λόγῳ· οἶον  
καὶ ὁ Καμίνος ποῖς, ὅτι τὸ πῦρ ἐν τῇ πολλαπλασίονι ἀναλογία· καὶ  
γὰρ τὸ πῦρ τῶν ἁγῆμαται, (ὡς φησι) καὶ αὐτὴ ἡ ἀναλογία. οὕτω δὲ  
οὐκ ἔστι συλλογισμὸς· ἀλλ' εἰ τῆ ἀρχῆς ἡ ἀναλογία ἔπεται ἢ πο-  
λυπλασίονος, καὶ τῶν πῦρ ἢ τῆ ἀρχῆς ἐν τῇ κινήσει ἀναλογία. ἐνίοτε  
μὴ οἶον οὐκ ἐνδέχεται συλλογισσάσθαι ἐκ τῶν εἰλημμένων· ὅτι  
δὲ ἐνδέχεται, ἀλλ' ἔχει ὅραται. εἰ δὲ ἢ ἀδιώτατον ἐκ τῶν ἀδιδῶν  
ἀληθῆς δὲ ἔστιν, ἢ ἀδύνατον αὐτὸ ἀναλύειν· αὐτὴ φερε γὰρ αὐτὸς ἀνά-  
γκης ἔστω γὰρ τὸ ὄν· τούτου δὲ οἶτος, τὰ δὲ ἔστιν αἰεὶ οἶδα, ὅτι ἔστιν, οἷον  
β' ἐκ τούτων ἄρα δειξέω, ὅτι ἔστιν ἐκαστοῦ. ἀπικειμύων δὲ μάλ-  
λον τὰ ἐν τοῖς μαθημασιν, ὅτι ὅσον συμβεβηκός λαμβάνουσιν·  
(ἀλλὰ καὶ τούτω Διαφέρεισι τῶν ἐν τοῖς Διαλόγοις) ἀλλ' οἰ-  
σμοῖς. αὐξεται δὲ ἔτι τῶν μέσων, ἀλλὰ τὰ ποσότητας λαμβάνει



ἀερολογία, ἢ τε μαθηματικὴ, καὶ ἢ ναυτικὴ καὶ ἑρμηνευτικὴ, ἢ τε μαθηματικὴ, καὶ ἢ καὶ πλὴν ἀκρωλύ. ἐν αὐτῶν γὰρ, ὅ μὲν ὅτι, τῶν ἀθητικῶν εἰδέναι. ὅ ὅ δὲ ἴσται, τῶν μαθηματικῶν. ἔτι γὰρ ἔχουσι τῶν ἀγίων τὰς ἀποδείξεις, καὶ πολλάκις οὐκ ἴσασιν ὅτι καθάπερ οἱ ὅ

καθόλου θεωροῦντες, πολλάκις ἕνια τῶν καθ' ἕκαστον οὐκ ἴσασιν δι' ἀνεπισκεψίαν. ἐστὶ γὰρ αὐτὰ, ὅ α ἑτερόν τι ὄντα πλὴν ἑσίου, κέχρηται τοῖς εἰδέσι. τὰ γὰρ μαθηματικά περὶ εἶδη ἔστιν. ἔ γὰρ καθ' ἑποικειμένου ἑνός. εἰ γὰρ καὶ καθ' ἑποικειμένου ἑνός ἄ γεωμετρικὰ ἔστιν, ἀλλ' ἔχῃ ἢ γεωμετρικὰ καθ' ἑποικειμένου. ἔχῃ γὰρ [καὶ] πρὸς τὸ ὀπτικῶν, ὡς αὐτὴ πρὸς πλὴν γεωμετεία, ἀλλ' ἢ πρὸς αὐτὴν. οἷ

ὅ περὶ τῆς ἰεῖδος. ὅ μὲν γὰρ ὅτι, φαικῶν εἰδέναι ὅ ὅ δὲ ἴσται, ὀπτικῶν, ἢ ἀπλάως, ἢ [τῶ] καὶ ὅ μᾶθημα. πολλάκις γὰρ τῶν μὴ ἑποικειμένων ἀλλήλας ἐπισημῶν ἔχουσι οὕτως, οἷ ἰατρικὴ πρὸς γεωμετεία. ὅτι μὲν γὰρ πᾶ ἔλκη τὰ περιφερῆ βραδύτερον ὑγιάζεται, τῶ ἰατρῶν εἰδέναι ἔστι γὰρ, τῶ γεωμετεία.

5

10

15

α Τῶν γὰρ ἡμῶν ἐπισημωτικῶν μάλιστα ὅ φαίνεται ἔστιν αἰτε γὰρ μαθηματικὰ τῶν ἐπισημῶν ἀλλὰ τούτου φέροισι τὰς ἀποδείξεις οἷ ἀριθμητικῶν, καὶ γεωμετεία, καὶ ὀπτικῶν, καὶ χερδῶν (ὡς εἰπεῖν) ὅσα τῶ δὲ ποιῶνται πλὴν σκέψιν ἢ γὰρ ὅλως, ἢ ὡς ὅτι ὅ πολὺ, καὶ ἐν τοῖς πλείστοις ἀλλὰ τούτου τῶ ἡμῶν ὅ τῶ δὲ [γίνετα] συλλογισμός. ὡς τε καὶ ἀλλὰ τῶ τ' εἶη μάλιστα ἐπισημωτικῶν κλειώτατον γὰρ τῶ εἰδέναι, ὅ δὲ ἴσται θεωροῦν. εἶτα πλὴν τῶ πᾶ ἔστιν ἐπισημῶν ἀλλὰ τούτου μόνον ἡρῶσαι διωατόν. ἐν μὲν γὰρ τῶ μέσῳ ἡμῶν ἐ γίνεται καθηρηκὸς συλλογισμός. ἢ ὅ ὅ πᾶ ἔστιν ἐπισημῶν, κατὰ φάσεως. ἐν γὰρ τῶ ἔχῃ, γίνεται μὲν, ἀλλ' ἔ καθόλου ὅ ὅ πᾶ ἔστι, τῶ καθόλου ἔστιν. οὐ γὰρ πᾶ ἔστι ζῶον διπῶν ὁ ἀνθρώπος. ἐπὶ τῶ μὲν οὐκ εἰδένων ὅθεν πρὸς δὲ, ὅθεν γὰρ ἀλλὰ τούτου καθάπερ ἔστι καὶ αὐξεται, ἔως δὲ εἰς τὰ ἄμεσα ἔλθη. φα

25

νερόν

νερόν οἷον ὅτι κλειώτατον τῶ ὅτις αὐτῶν ὅ φαίνεται ἔστι ἡμῶν.

ὡς περὶ γὰρ ἑποικειμένου ὅ α τῶ β ἐδέχεται ἀτόμος, οὕτω καὶ μὴ ἑποικειμένου ἐξαρῶν. λέγω γὰρ ὅ ἀτόμος ἑποικειμένου, ἢ μὴ ὑπάρχειν, τῶ μὴ εἶη αὐτῶν μέσον. ἔτω γὰρ οὐκ ἔσται κατ' ἀλλοῦ ὅ ὑπάρχειν ἢ μὴ ἑποικειμένου. ὅταν μὲν οἷον ἢ ὅ α, ἢ ὅ β ἐν ὅλῳ ἑνὶ ἢ, ἢ καὶ ἀμφῶ, οὐκ ἐδέχεται ὅ α τῶ β πρὸς μὴ ὑπάρχειν. ἔτω γὰρ ὅ α ἐν ὅλῳ τῶ γ. οὐκοῦν εἰ ὅ β μὴ ἔστιν ἐν ὅλῳ τῶ γ, (ἐξαρῶν γὰρ, ὅ μὲν α εἶη) ἐν ἑνὶ ὅλῳ, ὅ ὅ β μὴ εἶη) ἐν τούτῳ) συλλογισμός ἔσται τῶ μὴ ἑποικειμένου ὅ α τῶ β. εἰ γὰρ, τῶ μὲν α πᾶ ἔστι, τῶ γ β μὴ ἐνὶ ὅλῳ, οἷ ἐν τῶ δ. ὅ μὲν γὰρ δ πᾶ τῶ β ἑποικειμένου, τῶ γ α ὅθεν ἐν τῶ δ. ὡς τε ὅ α ὅθεν ἐν τῶ β ὑπάρχει ἀλλὰ συλλογισμῶν. τὸ αὐτὸν γὰρ ἔσται ἀλλὰ ἡσεται, καὶ εἰ ἀμφῶ ἐν ὅλῳ ἑνὶ ἔστιν. ὅτι εἰ ἐδέχεται ὅ β μὴ εἶη) ἐν ὅλῳ ἔστι ὅ α, ἢ πάλιν ὅ α ἐν ὅλῳ ὅ β.

15 φαίνεται οὐκ τῶ συσφιχῶν, ὅσα μὴ ἐπαλλάττουσιν ἀλλήλας. εἰ γὰρ μὴ ἐν τῶ α γ δ συσφιχῶν, καὶ μὴ ἐνὸς καθηρηκῶν τῶ ἐν τῶ β εἶη ὅ α ἐν ὅλῳ ἔστι τῶ θ συσφιχῶν ὄντι, φαίνεται ὅτι ὅ β οὐκ ἔσται ἐν τῶ θ ἐπαλλάττουσιν γὰρ αἱ συσφιχῶν. ὁμοίως γὰρ καὶ ὅ β ἐν ὅλῳ ἑνὶ ἔστιν. ἐὰν δὲ μὴ ἐδέχεται ἢ ἐν ὅλῳ μὴ ἐνὶ, μὴ ἑποικειμένου γὰρ ὅ α τῶ β, ἀνάγκη ἀτόμος μὴ ἑποικειμένου. εἰ γὰρ ἔσται ἑποικειμένου, ἀνάγκη γάτερον αὐτῶν ἐν ὅλῳ ἑνὶ εἶη) ἢ γὰρ ἐν τῶ πρὸς ἡμῶν, ἢ ἐν τῶ μέσῳ ἔσται ὁ συλλογισμός. εἰ μὲν οἷον ἐν τῶ πρὸς τῶ β ἔσται ἐν ὅλῳ πινί. καθάπερ ἔστι γὰρ δὲ πλὴν πρὸς τῶ γ γίνεσθαι πρὸς τῶ α εἰ δὲ ἐν τῶ μέσῳ, ὅποτερον ἔτυ

25 χε πρὸς ἀμφοτέροις γὰρ ληφθέντος τῶ τερηκῶν, γίνεται συλλογισμός. ἀμφοτέρον δὲ ἀποφατικῶν οὐσῶν, οὐκ ἔσται. φαίνεται οἷον, ὅτι ἐδέχεται τε ἀλλοῦ ἀλλοῦ μὴ ὑπάρχειν ἀτόμος καὶ πᾶ ἐδέχεται, καὶ πᾶς, εἰρήκα μὲν.

β Ἄγνοια δὲ ἢ μὴ καὶ ἀπόφασις, ἀλλὰ καὶ ἀφ᾽ ἑσθιν λεγόμε-  
 νη, ὅτι μὴ ἢ ἀφ᾽ ἑσθιν συλλογισμοῦ γινόμενη ἀπάτη. αὕτη δὲ, ἐν  
 μὴ τοῖς παρ᾽ ἑσθιν ὑπάρχουσιν, ἢ μὴ ὑπάρχουσιν, συμβαίνει δι-  
 χῶς ἢ γὰρ ὅταν ἀπλῶς ὑπολάβῃ ὑπάρχειν, ἢ μὴ ὑπάρχειν ἢ ὅ-  
 ταν ἀφ᾽ ἑσθιν συλλογισμοῦ λάβῃ πῶς ὑπολήψιν. τῆς μὲν οὖν ἀ-  
 πλῆς ὑπολήψεως, ἀπλή ἢ ἀπάτη τῆς δὲ ἀφ᾽ ἑσθιν συλλογισμοῦ,  
 πλείους μὴ ὑπαρχέτω γὰρ ὅτι ἀμνηστικῶς ἀτόμος ὅσον ἐάν  
 συλλογίζηται ὑπάρχειν ὅτι πᾶσι β, μέσον λαβῶν ὅτι γ, ἢ πατημένος  
 ἑσθιν ἀφ᾽ ἑσθιν συλλογισμοῦ ἐνδέχεται μὲν οὖν ἀμφοτέρως τὰς παρ᾽  
 ἑσθιν φησὶ ἀφ᾽ ἑσθιν, ἐνδέχεται δὲ πῶς ἑτέραν μόνον. εἰ γὰρ μήτε  
 ὅτι ἀμνηστικῶς ὑπάρχει, μήτε ὅτι μνηστικῶς πᾶσι β· εἰληπταὶ δὲ ἐ-  
 κατέρω ἀνάπαλιν, ἀμφω φησὶ ἑσθιν. εἰ γὰρ οὕτως ἔχῃ  
 ὅτι γ παρ᾽ ἑσθιν ὅτι β· ὥστε μήτε ὑπὸ ὅτι α ἔστι, μήτε κελόλου  
 πᾶσι β· ὅτι γὰρ β ἀδιώατον ἔστι ἐν ὅλῳ ἡνίκα παρ᾽ ἑσθιν γὰρ ἐλέ-  
 γετο αὐτῶν ὅτι ἀμνηστικῶς, ὅτι α ὅσον ἀνάγκη πᾶσι τοῖς οὖσιν εἶ-  
 15 ναι κελόλου· ὥστε ἀμφοτέρως φησὶ ἀφ᾽ ἑσθιν. ἀλλὰ καὶ πῶς ἑτέραν  
 ἐνδέχεται ἀληθῆ λαμβάνειν ἢ μὴ τοῖς ὁποτέρως ἔτυχεν, ἀλλὰ πῶς  
 α γ· ἢ γὰρ γ β παρ᾽ ἑσθιν, αὖτε φησὶ ἑσθιν, ἀφ᾽ ἑσθιν ὅτι μνηστικῶς  
 ἔστι ὅτι β πῶς δὲ α γ, εἰ γὰρ οὕτως, εἰ ὅτι α καὶ πᾶσι γ καὶ πᾶσι β ὑπάρ-  
 χῃ ἀτόμος· ὅταν γὰρ παρ᾽ ἑσθιν ὅτι αὐτῶν πλεόνων κατηγορηθῆται, οὐ-  
 20 δέτερον ὁδὸν ἑσθιν ἑσθιν. ἀφ᾽ ἑσθιν δὲ ὁδὸν, οὐδὲ εἰ μὴ ἀτόμος  
 ὑπάρχει. ἢ μὲν οὖν τῶν ὑπάρχον ἀπάτη ἀφ᾽ ἑσθιν τούτων γε καὶ  
 οὕτως γίνεται μόνως· οὐ γὰρ ἔστι ἐν δῆλον ἡνίκα τῶν ὑπάρχον  
 συλλογισμός. ἢ δὲ τῶν μὴ ὑπάρχον, ἐν τε τῶν παρ᾽ ἑσθιν, καὶ ἐν πᾶσι  
 μέσῳ ἡνίκα. παρ᾽ ἑσθιν οὖν εἰπωμένῳ, πᾶσι γὰρ ἐν πᾶσι παρ᾽ ἑσθιν γί-  
 25 νεται, καὶ πῶς ἔχουσιν τῶν παρ᾽ ἑσθιν. ἐνδέχεται μὲν οὖν ἀμ-  
 φοτέρως φησὶ οὖσιν οἷον, εἰ ὅτι α καὶ πᾶσι γ καὶ πᾶσι β ὑπάρχει  
 ἀτόμος· ἐάν γὰρ ληφθῆ, ὅτι μὲν α πᾶσι γ μνηστικῶς, ὅτι δὲ γ πᾶσι πᾶσι  
 β, φησὶ

β, φησὶ αὖτε παρ᾽ ἑσθιν. ἐνδέχεται δὲ καὶ τῆς ἑτέρας φησὶ  
 οὖσιν, καὶ τούτων ὁποτέρως ἔτυχεν. εἰ γὰρ γὰρ, πῶς μὲν α γ ἀ-  
 ληθῆ ἔστι, πῶς δὲ γ β φησὶ ἑσθιν· πῶς μὲν α γ, ἀληθῆ, ὅτι οὐ πᾶσι τοῖς  
 οὖσιν ὑπάρχει ὅτι α πῶς δὲ γ β, φησὶ ἑσθιν, ὅτι ἀδιώατον ὑπάρχειν ὅ-  
 5 β ὅτι γ, ὅτι μνηστικῶς ὑπάρχει ὅτι α· οὐ γὰρ ἐπὶ ἀληθῆς ἑσθιν ἢ α γ  
 παρ᾽ ἑσθιν, ἀμφοτέρως εἰ καὶ εἰσὶν ἀμφοτέρως ἀληθῆς, καὶ ὅτι συμβα-  
 σμα ἑσθιν ἀληθῆς. ἀλλὰ καὶ πῶς γ β ἐνδέχεται ἀληθῆ ἔστι, τῆς  
 ἑτέρας οὖσιν φησὶ οἷον, εἰ ὅτι β καὶ ἐν πᾶσι γ, καὶ ἐν πᾶσι β ἔστιν ἀνά-  
 κη γὰρ ἄτερον ὑπὸ ἄτερον ἔστι· ὥστε αὖτε λάβῃ ὅτι ἀμνηστικῶς πᾶσι  
 10 γ ὑπάρχειν, φησὶ ἑσθιν ἢ παρ᾽ ἑσθιν. φανερόν οὖν ὅτι καὶ τῆς  
 ἑτέρας φησὶ οὖσιν καὶ ἀμφοῖν, ἑσθιν φησὶ ὁ συλλογισμός.  
 ἐν δὲ πᾶσι μέσῳ ἡνίκα, ὅλας μὲν ἔστι ἀμφοτέρως τὰς παρ᾽  
 ἑσθιν φησὶ ἀφ᾽ ἑσθιν ὅσον ἐνδέχεται ὅταν γὰρ ὅτι α πᾶσι πᾶσι β ὑπάρ-  
 χῃ, ὅσον ἑσθιν ἑσθιν λαβῶν, ὅτι πᾶσι μὲν ἑτέρω πᾶσι πᾶσι, ἑσθιν δὲ ὅσον  
 15 ὑπάρχει, δὲ δὲ οὕτως λαμβάνειν τὰς παρ᾽ ἑσθιν, ὥστε, πᾶσι μὲν, ὑ-  
 παρ᾽ ἑσθιν πᾶσι γ, μὴ ὑπάρχειν, εἰ γὰρ ἑσθιν συλλογισμός. εἰ οὖν οὐ-  
 τῶν λαμβανόμενων φησὶ ἀφ᾽ ἑσθιν, δῆλον ὡς ἀναντίως ἀνάπαλιν ἔξου-  
 σι τῆς ὁδὸν ἀδιώατον. ὅτι πᾶσι δὲ ἑκατέρωθεν ὁδὸν κωλύει φησὶ  
 ἔστι οἷον, εἰ ὅτι γ καὶ πᾶσι α καὶ πᾶσι β ἡνίκα ὑπάρχει· ἀν γὰρ πᾶσι μὲν α  
 20 ληφθῆ πᾶσι πᾶσι ὑπάρχον, πᾶσι δὲ β μνηστικῶς, φησὶ ἀφ᾽ ἑσθιν ἀμφοτέ-  
 ρως αὖτε παρ᾽ ἑσθιν, οὐ μὲν οἷον ὅλας, ἀλλ ὅτι πᾶσι. καὶ ἀνάπαλιν ὅτι τε-  
 λέντος τῶν φησὶ οὖσιν, ὡς αὐτῶν. πῶς δὲ ἑτέραν ἔστι φησὶ καὶ ὅ-  
 ποτέρως ἐνδέχεται ὅτι γὰρ ὑπάρχει πᾶσι α πᾶσι πᾶσι, καὶ πᾶσι β  
 ὑπάρχει. ἐάν οὖν ληφθῆ, πᾶσι μὲν α ὅλας ὑπάρχειν ὅτι γ, πᾶσι δὲ  
 25 β ὅλας μὴ ὑπάρχειν, ἢ μὲν α, ἀληθῆς ἑσθιν ἢ δὲ β, φησὶ ἑσθιν.  
 πάλιν, ὅτι πᾶσι β μνηστικῶς ὑπάρχει, ὅσον πᾶσι α πᾶσι πᾶσι ὑπάρχει· εἰ γὰρ  
 πᾶσι α, καὶ πᾶσι β. ἀλλ οὐχ ὑπῆρχεν. ἐάν οὖν ληφθῆ ὅτι γ, πᾶσι μὲν  
 α ὅλας ὑπάρχειν, πᾶσι δὲ β μνηστικῶς, ἢ μὲν γ β παρ᾽ ἑσθιν, ἀλη-



θής· ἢ δὲ ἐτέρα, ψδδής. ὁμοίως ὅ καὶ μετατεθέντος τῆς φερη-  
 λικῆ· ὁ γὰρ μηδενὶ ὑπαρχῆ τὰ α, ὅθεν τὰ β ὅθεν ὑπαρ-  
 ξί. ἐὰν οὖν ληφθῆ τὸ γ, τὰ μὲν α ὅλω μὴ ὑπαρχῆν, τὰ δὲ β ὅλω  
 ὑπαρχῆν, ἢ μὲν α γ ἰσότησις, ἀληθῆς ἔσται· ἢ δὲ ἐτέρα, ψδ-  
 δής. καὶ πάλιν, ὁ πᾶσι τὰ β ὑπαρχῆ μηδενὶ λαβῆν τὰ α ὑ-  
 παρχῆν, ψδδός· ἀνάγκη γὰρ, εἰ τὰ β πᾶσι, καὶ τὰ α πῶς ὑπαρχῆν.  
 ἐὰν οὖν ληφθῆ, τὰ μὲν β πᾶσι ὑπαρχῆν τὸ γ, τὰ δὲ α μηδενὶ,  
 ἢ μὲν γ β ἀληθῆς ἔσται· ἢ ὅ γ α, ψδδής. φανερόν οὖν ὅτι καὶ ἀμ-  
 φοτέρων ἰσῶν ψδδῶν, καὶ τῶν ἐτέρας μόνων, ἔσται συλλογισμὸς ἀ-  
 πατητικὸς ἐν τοῖς ἀτόμοις.

10

17 Ἐν ὅ τοῖς μὴ ἀτόμοις ὑπαρχοῦσιν, ἢ μὴ ὑπαρχοῦσιν, ὅταν μὲν  
 ἀλλὰ τῶ οἰκείου μέσου γίνηται τῶ ψδδός· ὁ συλλογισμὸς, οὐχ  
 οἶον τε ἀμφοτέρως ψδδός ἐστὶ τῶ ἰσότησις, ἀλλὰ μόνον πῶ  
 πρὸς τὰ μείζονα ἀκρῶ. λέγω δὲ οἰκεῖον μέσον, δι' οὗ γίνεται τῆς  
 ἀντιφάσεως ὁ συλλογισμὸς· ὑπαρχέτω γὰρ τὸ α τὰ β ἀλλὰ μέ-  
 σου τῶ γ. ἐπεὶ οὖν ἀνάγκη πῶ γ β καταφατικῶς λαμβάνεσθαι  
 συλλογισμοῦ γινόμενου, δῆλον ὅτι αἰεὶ αὐτὴ ἔσται ἀληθῆς· οὐ γὰρ ἀν-  
 τιφύεται ἢ ὅ γ α ψδδής· τῶ τῆς γὰρ ἀντιφρομῆς, ἐναν-  
 τίος γίνεται ὁ συλλογισμὸς. ὁμοίως δὲ καὶ εἰ δὲ δῆλός τις συστοιχίας  
 ληφθῆ τὸ μέσον, οἶον τὸ δ, εἰ καὶ ἐν τῶ α ὅλω ἔστι, καὶ κατὰ τῶ β κα-  
 τηρησῆται πᾶσι· ἀνάγκη γὰρ, πῶ μὲν δ β ἰσότησιν μὲν, πῶ δὲ ἐτέραν  
 ἀντιφύεσθαι. ὡς, ἢ μὲν, αἰεὶ ἀληθῆς· ἢ δὲ, αἰεὶ  
 ψδδής· καὶ σχεδὸν ἡγεῖται αὐτὴ ἀπάτη ἢ αὐτὴ ἔστι τῆ ἀλλὰ τῶ οἰ-  
 κείου μέσου. ἐὰν ὅ μὴ ἀλλὰ τῶ οἰκείου μέσου γίνηται ὁ συλλογι-  
 σμὸς, ὅταν μὲν ὑπὸ τὸ α ἢ τὸ μέσον, τὰ δὲ β μηδενὶ ὑπαρχῆ,  
 ἀνάγκη ψδδός ἐστὶ ἀμφοτέρως ληπτέαι γὰρ ἐναντίως, ἢ ὡς ἐχου-  
 σιν αἰ ἰσότησις, εἰ μέλλοι συλλογισμὸς ἔσεσθαι. οὕτω δὲ λαμ-  
 βανομένων, ἀμφοτέρω γίνονται ψδδός· οἶον, εἰ, τὸ μὲν α ὅλω τὰ  
 δ ὑπαρ-

25

δ ὑπαρχῆ, τὸ δὲ μηδενὶ τὰ β· αἰτίσφρα φέντων γὰρ τούτων συλ-  
 λογισμὸς ἔσται, καὶ αἰ ἰσότησις ἀμφοτέρω ψδδός. ὅταν  
 δὲ μὴ ἢ ὑπὸ τὸ α τὸ μέσον, οἶον τὸ δ, ἢ μὲν α δ ἀληθῆς ἔσται· ἢ δὲ  
 δ β, ψδδής· ἢ μὲν γὰρ α δ ἀληθῆς, ὅτι ὅσα ἢ ἐν τῶ α τὸ δ· ἢ  
 δὲ δ β ψδδής, ὅτι εἰ ἢ ἀληθῆς, καὶ τὸ συμπέρασμα ἢ ἀληθῆς.  
 ἀλλ' ἢ ψδδής. ἀλλὰ ὅ τῶ μέσου σχήματος γινόμενης τῆς ἀ-  
 πάτης, ἀμφοτέρως μὲν ὅσα ἐνδέχεται ψδδός ἐστὶ τῶ ἰσότησις  
 ὅλας· ὅταν γὰρ ἢ τὸ β ὑπὸ τὸ α, ὅθεν ἐνδέχεται, τὰ μὲν, πᾶσι, τὰ  
 δὲ, μηδενὶ ὑπαρχῆν, κατὰ τῶ ἐλέγη καὶ ἰσότησιν. πῶ ἐτε-  
 ραν δὲ ἐλέγη, καὶ ὅποτέραν ἔτυχεν· εἰ γὰρ τὸ γ καὶ τὰ α καὶ τὰ  
 β ὑπαρχῆ, ἐὰν ληφθῆ, τὰ μὲν α ὑπαρχῆν, τὰ δὲ β μὴ ὑπαρ-  
 χῆν, ἢ μὲν α γ ἀληθῆς ἔσται, ἢ δὲ ἐτέρα, ψδδής. πάλιν, εἰ τὰ  
 μὲν β ληφθῆ τὸ γ ὑπαρχῆν, τὰ δὲ α μηδενὶ, ἢ μὲν γ β ἀληθῆς  
 ἔσται· ἢ δὲ ἐτέρα, ψδδής. ἐὰν μὲν οὖν φερητικὸς ἢ τῆς ἀπάτης  
 ὁ συλλογισμὸς, εἴρηται πότε, καὶ ἀλλὰ ἴνων ἔσται ἢ ἀπάτη. ἐὰν  
 δὲ καταφατικὸς, ὅταν μὲν ἀλλὰ τῶ οἰκείου μέσου, ἀδιύατον ἀμ-  
 φοτέρως ἐστὶ ψδδός· ἀνάγκη γὰρ πῶ γ β μὲν, εἴ τῶ ἔσται  
 συλλογισμὸς, κατὰ τῶ ἐλέγη καὶ ἰσότησιν. ὡς τε ἢ γ α αἰεὶ ἔσται  
 ψδδής· αὐτὴ γὰρ ἔστιν ἀντιφρομένη. ὁμοίως δὲ καὶ εἰ ἐξ ἀλλῆς  
 συστοιχίας λαμβάνοιτο τὸ μέσον, ὡς τῶ ἐλέγη καὶ ὅτι τῶ φερη-  
 κῆς ἀπάτης· ἀνάγκη γὰρ, πῶ μὲν δ β μὲν, πῶ δὲ α δ ἀντιφρέ-  
 θεσθαι καὶ ἢ ἀπάτη ἢ αὐτὴ τῶ ἰσότησιν. ὅταν ὅ μὴ ἀλλὰ τῶ  
 οἰκείου, ἐὰν μὲν ἢ τὸ δ ὑπὸ τὸ α, αὐτὴ μὲν, ἔσται ἀληθῆς· ἢ ἐτέρα  
 ὅ, ψδδής· ἐλέγη γὰρ τὸ α πλείοσι ὑπαρχῆν ἢ ὅσα ἔστιν ὑπάλλη-  
 λα. ἐὰν ὅ μὴ ἢ τὸ δ ὑπὸ τὸ α, αὐτὴ μὲν αἰεὶ δῆλον ὅτι ἔστι ψδ-  
 δής· καταφατικὴ γὰρ λαμβάνεται· ἢ τὸ δ β ἐνδέχεται καὶ ἀληθῆ ἐστὶ  
 καὶ ψδδῆ· ὅθεν γὰρ κωλύει, τὸ μὲν α τὰ δ μηδενὶ ὑπαρχῆν, τὸ  
 δὲ δ τὰ β πᾶσι· οἶον ζῶον ὅτις μὴ, ὅτις μὴ δὲ μοισικῆ· οὐδὲ

5

10

15

20

25

αὐ μὴτε δ α μηδενὶ τὰ δ, μὴτε δ δ μηδενὶ τὰ β. Φανερόν οὖν ὅτι μὴ ὄντος τῶ μέσου ὑπο δ α, καὶ ἀμφοτέρως ἐχωρῆσθαι δ δ (ἢ καὶ ὁποτέρων ἔτυχε. ποσαχῶς μὲν οὖν καὶ ἀφ' ἑνῶν ἐχωρῆσθαι γίνεσθαι τὰ καὶ συλλογισμὸν ἀπά τας, ἐν τε τοῖς ἀμέσοις, καὶ ἐν τοῖς διὰ ἀποδείξεως, φανερόν.

ιδ Φανερόν ὅ καὶ ὅτι, εἴ τις ἀθήσις ἐκλέλοιπεν, ἀνάγκη καὶ ὅτι-  
 στήμιλωινα ἐκλελοιπέναι, ἢ ἀδιώατον λαβῆν, εἴ πορ μαιθάνο-  
 μιν, ἢ ἐπαγωγῆ, ἢ ἀποδείξε. ἐστὶ δ, ἢ μὲν ἀπόδειξις, ἐκ τῆ κα-  
 θόλου ἢ δὲ ἐπαγωγῆ, ἐκ τῆ καὶ μέρεσ. ἀδιώατον ὅ τὰ καθόλου  
 θεωρήσασ, εἰ μὴ δὲ ἐπαγωγῆς· (ἐπεὶ καὶ τὰ εἰς ἀφαιρέσεως λεγόμε- 10  
 να, ἔσασ δὲ ἐπαγωγῆς γνώριμα· καὶ τις βούληται γνώριμα ποι-  
 εῖν, ὅτι ὑπαρχῆ ἐκάστω γὰρ ἕνια, καὶ εἰ μὴ χωριστά εἰσιν, ἢ τοιοῦδι  
 ἕκαστον) ἐπαχθῶσαι ὅ μὴ ἔχον τας ἀθήσιν ἀδιώατον τῆ γδ καθ'  
 ἕκαστον ἢ ἀθήσις· οὐ γὰρ ἐνδέχεται λαβῆν αὐτῆ πλὴν ὅτι στήμιλω·  
 ἔτε γδ ἐκ τῆ καθόλου ἀδιώ ἐπαγωγῆς, ἔτε ἀφ' ἑ ἐπαγωγῆς 15  
 ἀδιώ τ' ἀθήσεως.

ιε Ἐστὶ δὲ παῖς συλλογισμὸς ἀφ' ἑ τριῶν ὄρων καὶ ὁ μὲν, δὲ κινῶσαι  
 διωάμηνος, ὅτι ὑπαρχῆ δ α τὰ γ, ἀφ' ἑ δ ὑπαρχῆν τὰ β,  
 καὶ τῆτο τὰ γ, ὁ δὲ φερηλικὸς, πλὴν μὲν ἑτέραν παρῆταισιν ἔχων, ὅτι  
 ὑπαρχῆ π δῆσ δῆσ πλὴν δὲ ἑτέραν, ὅτι οὐχ ὑπαρχῆ. Φανερόν 20  
 οὖν ὅτι, αἱ μὲν ἀρχαὶ καὶ αἱ λεγόμενα ὑποθέσεσ, αὐτὰ εἰσι·  
 λαβόντα γὰρ ταῦτα οὕτως ἀνάγκη δὲ κινῶσαι, οἷσ ὅτι δ α τὰ γ  
 ὑπαρχῆ ἀφ' ἑ τὰ β· πάλιν δ, ὅτι δ α τὰ β δὲ δῆσ μέσου, καὶ  
 ὅτι δ β τὰ γ ὡσάυτως. καὶ μὲν οὖν δόξαν συλλογισμοῦ καὶ  
 μόνον ἀφ' ἑ λεκτικῶσ, δῆλον ὅτι τῆτο μόνον σκεπτεόν, εἰ εἰς ὧν ἐνδέ- 25  
 χεται ἐνδοξοτάτων, γίνεσται ὁ συλλογισμὸς. ὡστ' εἰ καὶ ἐστὶ τῆ ἀ-  
 ληθεία τῆ α β μέσον· δοκῆ δὲ μὴ εἶν· ὁ ἀφ' ἑ τούτου συλλογισ-  
 μὸς, συλλεθόγισαι ἀφ' ἑ λεκτικῶσ. παρῆσ δὲ ἀλήθειαν, ἐκ τῆ  
 ὑπαρ-

ὑπαρχόντων δὲ σκοπεῖν. ἐχθ δὲ οὕτως. ἐπεδὴ ἢ ἐστὶ ὁ, αὐτὸ μὲν  
 κατ' ἄλλου κατηγορεῖται, μὴ καὶ συμβεβηκὸς· (λέγω ὅτι καὶ συμ-  
 βεβηκὸς, οἷον τὸ λευκὸν ποτ' ἐκείνὸ φαιδρὸν εἶν) ἀνθρωπον, οὐχ  
 ὁμοίως λέγοντες καὶ τὸν ἀνθρωπον λευκὸν· ὁ μὲν γὰρ οὐχ ἑτέρων  
 5 π ὧν, λευκὸν ἐστὶ· ὁ δὲ λευκὸν, ὅτι συμβεβηκε τῷ ἀνθρωπῶ εἶναι  
 λευκὸν) ἐστὶν οὖν ἕνια τοιαῦτα, ὡστε καθ' αὐτὰ κατηγορεῖσθαι.  
 ἔτω δὴ δ γ τοιοῦτον, ὁ, αὐτὸ μὲν μὴ κέτι ὑπαρχῆ ἄλλω, τούτω  
 δὲ δ β παρῆτω, καὶ οὐκ ἐστὶν ἄλλο μεταξῶ· καὶ πάλιν δ ε τὰ ζ  
 [ὡσάυτως,] καὶ τῆτο τὰ β. ἀρ' οὖν τῆτο ἀνάγκη εἶναι, ἢ ἐνδέχε- 10  
 ται εἰς ἀπείρον ἰέναι; καὶ πάλιν, εἰ, τῆ [μὲν] α μηδὲν κατηγο-  
 ρεῖται καθ' αὐτό· ὁ δὲ α τὰ β ὑπαρχῆ παρῆτω· μεταξῶ δὲ μη-  
 δενὶ παρῆτω καὶ δ θ τὰ η, καὶ τῆτο τὰ β, ἀρα καὶ τῆτο ἴσασθαι  
 ἀνάγκη, ἢ καὶ τῆτ' ἐνδέχεται εἰς ἀπείρον ἰέναι; ἀφ' ἑ φέρῆ ὅ τῆ-  
 το τῆ παρῆτερον τοιοῦτον, ὅτι, ὁ μὲν, ἐστὶν ἀρα ἐνδέχεται ἀρα- 15  
 μὲν ἀπὸ τοιοῦτου ὁ μηδενὶ ὑπαρχῆ ἑτέρω, ἀλλ' ἄλλο ἐκείνω,  
 ἢ πὶ δ αἰω εἰς ἀπείρον ἰέναι; παρῆτερον ὅ ἀρα μὲν ἀπὸ τοιοῦτου,  
 ὁ, αὐτὸ μὲν ἄλλου, ἐκείνου ὅ μηδὲν κατηγορεῖται, ἢ πὶ δ κατὰ σκε-  
 πῆν, εἰ ἐνδέχεται εἰς ἀπείρον ἰέναι; ἐπὶ τὰ μεταξῶ, ἀρα ἐνδέχε-  
 ται ἀπαρῆσ εἶν, ὡς τοιοῦτων τῆ ἀκρων; λέγω ὅτι, οἷσ, εἰ δ α τὰ γ 20  
 ὑπαρχῆ, μέσον δὲ αὐτῆ δ β, τῆ δὲ β καὶ τῆ α ἑτέρεσ, τούτων δ'  
 ἄλλα, ἀρα καὶ ταῦτα εἰς ἀπείρον ἐνδέχεται ἰέναι, ἢ ἀδιώατον;  
 ἐστὶ δὲ τῆτο σκεπῆν ταῦτο, καὶ εἰ αἱ ἀποδείξεσ εἰς ἀπείρον ἔρρηται,  
 καὶ εἰ ἐστὶν ἀπόδειξις ἀπὸ τοῦσ, ἢ παρῆσ ἀλληλα παρῆνεται. ὁμοί-  
 ωσ ὅ λέγω καὶ ἢ πὶ τῆ φερηλικῶν συλλογισμῶν καὶ παρῆσασων· οἷσ, 25  
 εἰ δ α μὴ ὑπαρχῆ τὰ β μηδενὶ, ἢ τοι παρῆτω, ἢ ἔσασ πὶ μεταξῶ  
 ὅ παρῆτερω οὐχ ὑπαρχῆ, οἷον εἰ δ ἢ ὁ δ β ὑπαρχῆ πδμπί καὶ  
 πάλιν τούτου ἐπὶ ἄλλω παρῆτερω, οἷον δ θ, ὁ δ ἢ η πδμπί ὑπαρ-  
 χῆ καὶ γὰρ ἢ πὶ τούτων ἢ ἀπαρῆσ οἷσ οὐχ ὑπαρχῆ παρῆτερεσ, ἢ

ἴσαται. ὅτι ὅτι ἀντιγεφόντων οὐχ ὁμοίως ἔχει· οὐ γὰρ ἔστιν ἐν τοῖς  
 ἀντικατηγερομύμοις ἕωροφτου κατηγεροφται ἢ τελευταίου· πᾶν  
 ἄρα ὡς πᾶντα, ταῦτη γε ὁμοίως ἔχει, εἴτ' ἐστὶν ἀπφρατα κατ'  
 αὐτὰ κατηγερομύμα, εἴτ' ἀμφοτέρω ἔστι ἄπορηθέντα ἀπει-  
 ρα· πᾶν εἰ μὴ ὁμοίως ἐνδέχεται ἀντιγεφῶν, ἀλλὰ, ὅ μὲν, ὡς 5  
 συμβέβηκός· ὅ δ', ὡς κατηγερομύ.

15 Ὅτι μὲν οὖν ἄ μεταξὺ οὐκ ἐνδέχεται ἀπφρα εἶ), εἰ ὅτι  
 ὅ κἄτω, καὶ ὅ δ' ἄνω ἴσανται ἀντικατηγερομύ, δῆλον. (λέγω δ', ἀνω  
 μὲν, πᾶν ὅτι ὅ κἄτολου μᾶλλον· κἄτω δέ, πᾶν ὅτι ὅ κἄτ' μέρους)  
 εἰ γὰρ τῶ α κατηγερομύμου κἄτ' τῶ ζ, ἀπφρατα ἄ μεταξὺ ἐφ' 10  
 ὧν ὅ β, δῆλον ὅτι ἐνδέχεται ἄνω, ὡς τε καὶ ἀπὸ τῶ α ὅτι ὅ κἄτω, ἐπ-  
 τερον ἐτέρου κατηγεροφταί εἰς ἀπφρα (ὡρὶν γὰρ ὅτι ὅ ζ ἐλ-  
 θῆν, ἀπφρατα ἄ μεταξὺ) καὶ ἀπὸ τῶ ζ ὅτι ἄ ἀνω ἀπφρα, ὡρὶν  
 ὅτι ὅ α ἐλθῆν ὡς τ' εἰ ταῦτα ἀδιύατα, καὶ τῶ α καὶ τῶ ζ ἀδιύα-  
 τον ἀπφρα εἶ) ἄ μεταξὺ. ὅδε γὰρ εἰ ἴς λέγει ὅτι ἄ μὲν, 15  
 ἔστι τῶ α β γ ἐχόμενα ἀλλήλων, ὡς τε μὴ εἶ) μεταξὺ· ἄ δ', οὐκ  
 ἔστι λαβῆν, ὅδε δὲν ἀφφρα φέρφ· ὅ γὰρ ἀνὸ λαβῶ τῶ β, ἔφαται ὡς ὅ  
 α, ἢ ὡς ὅ ζ, ἢ ἀπφρατα ἄ μεταξὺ, ἢ οὐ. ἀφ' οὗ δὲ ὡροφτον ἀπφ-  
 ρα, εἴτ' ὄντως, εἴτε μὴ ὄντως, ὅδε δὲν ἀφφρα φέρφ· ἄ γὰρ μῆ ταῦτα,  
 ἀπφρα εἶ) ἔστι.

20 Φανερόν δὲ καὶ ὅτι τῆς φερητικῆς ἀποδείξεως, ὅτι εἴσεται, εἴ-  
 ὡρ ὅτι τῆς κατηγερομύκῆς ἴσαται ἐπ' ἀμφοτέρω· ἔφα γὰρ μὴ ἐν-  
 δεχόμενον, μῆτε ὅτι ὅ ἀνω ἀπὸ τῶ ὑσάτου εἰς ἀπφρα ἰέναι· (λέ-  
 γω δ' ὑσάτον, ὅ, ἀλλ' ὅ μὲν δῆλ' ὡ μὴ δὲν ὑσάτου, ἐκείνω δ' ὄντως,  
 οἷον ὅ ζ) μῆτε ἀπὸ τῶ ὡροφτου ὅτι ὅ ὑσάτον· (λέγω ὅ ὡροφτον, 25  
 ὅ, ἀλλ' ὅ μὲν κατ' ἄλλου, κατ' ἐκείνω ὅ μὴ δὲν δῆλ' ὄντως) εἰ δὲ ταῦτ' ἔστι,  
 [δῆλον ὡς] καὶ ὅτι τ' ἀποφάσεως εἴσεται. τειχῶς ὅ δεικνύται  
 μὴ ὑσάτου ἢ γὰρ, ὅ μὲν τᾶν γ ὅ β ὑσάτου πᾶν, ὅ ὅ τᾶν β  
 ὅδε δὲν

ὅδε δὲν ὅ α. τῶ μὲν τῶ β γ καὶ αἰ τῶ ἐτέρου ἀφφρα φέρφματος,  
 ἀνὰ κῆ βαδίζῃν εἰς ἀμφοτέρω· κατηγερομύ γὰρ τῶ ὅ ἀφφρα φέρφμα·  
 ὅ δ' ἔτερον δῆλον ὅτι εἰ δῆλ' ὄντως ὑσάτου ὡροφτω, ὅ τᾶν β,  
 τῶ δεήσῃ τᾶν β πᾶν ὑσάτου ἀρχῆν καὶ εἰ πάλιν ἄλλω ὡροφτω  
 5 τῶ δ' οὐχ ὑσάτου ἀρχῆν, ἐκείνω δεήσῃ τᾶν β πᾶν ὑσάτου ἀρχῆν ὡς τ',  
 ἐπεὶ ἢ ὅτι ὅ κἄτω ἴσαται ὄντως, καὶ ἢ ὅτι ὅ δῆλ' ὄντως εἴσεται, καὶ ἔφαται π  
 ὡροφτον ὅ οὐχ ὑσάτου ἀρχῆν [ἐτερον π.] πάλιν, εἰ, ὅ μὲν β πᾶν ὅ  
 α, τᾶν γ μὴ δὲν, ὅ α τᾶν γ ὅδε δὲν ὑσάτου ἀρχῆν. πάλιν τῶ πει εἰ δῆλ' ὄντως  
 ξα, δῆλον ὅτι ἢ ἀφφρα τῶ δῆλ' ὄντως ὡροφτου δῆλ' ὄντως εἴσεται, ἢ ἀφφρα τῶ  
 10 ἀφφρα τῶ τῆτος. ὅ μὲν οὖν ὡροφτος εἴρηται, ὅ ὅ δῆλ' ὄντως εἴσεται δῆλ' ὄντως  
 εἴσεται ἔφαται δῆλ' ὄντως δῆλ' ὄντως, ὅ τᾶν β πᾶν ὑσάτου ἀρχῆν, τᾶν γ  
 γ ὅδε δὲν, εἰ ἀνὰ κῆ ὑσάτου ἀρχῆν πᾶν β, καὶ πάλιν, εἰ τῶ τᾶν γ μὴ  
 ὑσάτου ἀρχῆν, ὅ τᾶν β ὑσάτου ἀρχῆν, ὅ τᾶν γ οὐχ ὑσάτου ἀρχῆν. ὅδε δὲν  
 ὑσάτου ἀρχῆν αἰ τᾶν ἀνωτέρω ἴσαται, εἴσεται καὶ ὅ μὴ ὑσάτου ἀρχῆν.  
 15 ὅ ὅ τῆτος ὡροφτος ὡ, εἰ, ὅ μὲν α τᾶν β πᾶν ὑσάτου ἀρχῆν, ὅ ὅ γ μὴ ὑ-  
 σάτου ἀρχῆν, ὅ πᾶν ὑσάτου ἀρχῆν ὅ γ, ὅ ὅ α. πάλιν ὅ τῶ τῶ ἢ ἀφφρα τῶ  
 ἰρημύμων, ἢ ὁμοίως δειχθήσεται. ἐκείνω μὲν δῆλ' ἴσαται· εἰ δῆλ' οὕτω,  
 πάλιν λήψεται ὅ β τᾶν β ὑσάτου ἀρχῆν, ὅ ὅ γ μὴ πᾶν ὑσάτου ἀρχῆν· καὶ  
 τῶ πάλιν ὁμοίως. ἐπεὶ δ' ὑσάτου ἴσαται καὶ ὅτι ὅ κἄτω,  
 20 δῆλον ὅτι εἴσεται καὶ ὅ γ ὅ ὑσάτου ἀρχῆν. Φανερόν δ' ὅτι καὶ ἐδὲν  
 μὴ μᾶ ὄντως δῆλ' ὄντως, ἀλλὰ πάσας, ὅτε μὲν ἐκ τῶ ὡροφτου γῆ-  
 ματος, ὅτε δὲ ἐκ τῶ δῆλ' ὄντως, ἢ τῆτος, ὅτι καὶ ἔφαται εἴσεται· πεφρα-  
 σμέναι γὰρ εἰσὶν αἱ ὄδοι· ἄ ὅ πεφρασμένα πεφρασμένα α-  
 νὰ κῆ πεφρασμένα πᾶντα. ὅτι μὲν οὖν ὅτι τ' φερητικῆς, εἴσεται καὶ  
 25 ὅτι τῶ ὑσάτου ἴσαται, δῆλον.

Ὅτι δ' ἔφα ἐκείνων, λογικῶς μὲν θεωροῦσιν, ὡδε φανερόν. 17  
 ὅτι μὲν οὖν τῶ ἐν τᾶν πᾶν ἔστι κατηγερομύμων, δῆλον· εἰ γὰρ ἔστιν  
 ὅ εἴσεται, ἢ εἰ γνωσὸν ὅ πᾶν εἶ), ἄ δ' ἀπφρα μὴ ἔστι διελθῆν,  
 ff 2

ἀνάγκη περὶ αἰθέρῃ (ὅτι ἐν τῷ τί ἔστι κατηγορούμενα. καθόλου δὲ ὡς λέγειν ἔστι γὰρ εἰπεῖν ἀληθῶς, ὅτι λυκὸν βαδίζειν, καὶ ὅτι μέγα ἐκείνο ἔστι) ζύλον· καὶ πάλιν, ὅτι ζύλον μέγα ἔστι, καὶ τὸν ἀνθρώπον βαδίζειν. ἕτερον δὲ ἔστι ὅτι οὕτως εἰπεῖν, καὶ τὸ ἐκείνως ὅταν μὲν γὰρ ὅτι λυκὸν ἔστι φῶς ζύλον, τότε λέγω, ὅτι ὡς συμβέβηκε λυκῶ ἔστι, ζύλον ἔστιν· ἀλλ' οὐχ ὡς ὅτι ὑποκείμενον τῷ ζύλω ὅτι λυκὸν ἔστι· καὶ γὰρ οὐτε λυκὸν ὄν, οὐδ' ὅσοι λυκὸν πῖ, ἐγένετο ζύλον. ὡς τ' οὐκ ἔστιν, ἀλλ' ἢ κατὰ συμβεβηκός. ὅταν δὲ τὸ ζύλον λυκὸν ἔστι φῶς, οὐχ ὅτι ἕτερον τί ἔστι λυκὸν, ἐκείνῳ ὅτι συμβέβηκε ζύλω ἔστι, (οἷον ὅταν τὸν μοισικὸν λυκὸν ἔστι φῶς) τότε γὰρ, ὅτι ὁ 10 ἀνθρώπος λυκός ἔστιν, ὡς συμβέβηκεν ἔστι μοισικῶ) λέγω, ἀλλὰ τὸ ζύλον ἔστι τὸ ὑποκείμενον, ὅσοι καὶ ἐγένετο, οὐχ ἕτερον πῖ ὄν, ἢ ὅσοι ζύλον, [ἢ ζύλον] πῖ. εἰ δὲ ἡ δὲ ὄνομα τοθετήσασιν, ἔστω τὸ ἔτω λέγειν κατηγορεῖν, τὸ δὲ ἐκείνως, ἢ τοι μηδαμῶς κατηγορεῖν, ἢ κατηγορεῖν μὲν μὴ ἀπλῶς, κατὰ συμβεβηκός δὲ κατηγορεῖν. ἔστω δὲ, ὡς μὲν τὸ 15 λυκὸν τὸ κατηγορούμενον, ὡς δὲ τὸ ζύλον, τὸ οὐ κατηγορεῖται. ὑποκείμενον δὲ τὸ κατηγορούμενον κατηγορεῖσθαι αἰεὶ οὐ κατηγορεῖται ἀπλῶς, ἀλλὰ μὴ κατὰ συμβεβηκός. οὕτω γὰρ αἰ ἀποδείξας ἀποδείκνυουσιν ὡς τε ἢ ἐν τῷ τί ἔστιν, ἢ ὅτι ποιὸν, ἢ ποσόν, ἢ πῶς πῖ, ἢ ποιουῖν, ἢ πάρον, ἢ ποῦ, ἢ πότε, ὅταν ἐν καθ' ἑνὸς κατηγορηθῆ. 20 ἔπειτα, τὰ μὲν οὐσίαι σημεῖνοντα, ὅσοι ἐκείνο, ἢ ὅσοι ἐκείνο πῖ σημεῖν καὶ οὐ κατηγορεῖται. ὅσα δὲ μὴ οὐσίαι σημεῖν, ἀλλὰ κατ' ἄλλου ὑποκείμενου λέγεται ὅτι μὴ ἔστι, μήτε ὅσοι ἐκείνο, μήτε ὅσοι ἐκείνο πῖ, συμβεβηκῶς, οἷον κατὰ τὸ ἀνθρώπου τὸ λυκὸν. οὐ γὰρ ἔστιν ὁ ἀνθρώπος, ἔτε ὅσοι λυκὸν, ἔτε ὅσοι λυκὸν πῖ, ἀλλὰ ζῶν ἴσως 25 ὅσοι γὰρ ζῶν [πῖ] ἔστιν ὁ ἀνθρώπος. ὅσα ὅτι μὴ οὐσίαι σημεῖν, δὲ κατὰ τὸ ὑποκείμενον κατηγορεῖσθαι, καὶ μὴ εἶναι πῖ λυκὸν ὅτι οὐχ ἕτερον πῖ ὄν λυκὸν ἔστι. ὅτι γὰρ εἶδη χαίρετω· ἱερεῖσματα γὰρ ἔστι.

ἔστι καὶ εἶναι, ὅσοι ἔστιν ὁ λόγος ἔστιν· αἰ γὰρ ἀποδείξας πῶς τῶν τοιούτων εἰσίν. ἔπειτα, εἰ μὴ ἔστι τῶς τοῦδὲ ποιότητος, καὶ ἐκείνο τῶς δὲ, μηδὲ ποιότητος ποιότητος, ἀδύνατον αἰτικῶς κατηγορεῖσθαι ἀλλήλων οὕτως· ἀλλ' ἀληθῆς μὲν εἰπεῖν ἐνδέχεται, αἰτικῶς κατηγορηθῆσθαι δὲ ἀληθῶς οὐκ ἐνδέχεται· ἢ γὰρ ὡς οὐσία κατηγορηθῆσεται· οἷον εἰ γένος ὄν, ἢ ἀποφραξῆ τῶς κατηγορουμένου. ταῦτα δὲ δὲ δέχεται, ὅτι οὐκ [ἔσται] ἀπφραξῆ, οὐτ' ὅτι τὸ κατὰ, οὐτ' ὅτι τὸ αἶμα· οἷον ἀνθρώπος δὲ πῶς, τῶς τοῦ ζῶν, τῶς τοῦ ἕτερον· ὅσοι τὸ ζῶν κατ' ἀνθρώπου, τῶς δὲ κατὰ Καλλίε, τῶς τοῦ κατ' ἄλλου, ἐν τῷ τί ἔστι. τί μὲν 10 γὰρ οὐσίαι ἀπασάν ἔστιν ὀρίσασθαι τί μὲν τοιαύτω· ὅτι δὲ ἀπφραξῆ οὐκ ἔστι διεξελθῆν νοουῖντα ὡς τ' οὐτ' ὅτι τὸ αἶμα, οὐτ' ὅτι τὸ κατὰ ἀπφραξῆ ἐκείνῳ γὰρ οὐκ ἔστι ὀρίσασθαι, ἢ τὰ ἀπφραξῆ κατηγορεῖται. ὡς μὲν δὲ γῆ, ἀλλήλων οὐκ αἰτικῶς κατηγορηθῆσεται ἔσται γὰρ αὐτὸ ὅσοι αὐτὸ πῖ. ὅσοι μὲν τῶς ποιῶν, ἢ τῶς ἀλλήλων ὅσοι, ἀλλ' ἢ κατὰ συμβεβηκός κατηγορηθῆ· πῶς γὰρ ταῦτα 15 συμβέβηκε, καὶ κατὰ τῶς οὐσιῶν κατηγορεῖται. ἀλλὰ δὲ ὅτι οὐδὲ εἰς τὰ αἶμα ἀπφραξῆ ἔσται· ἐκάστου γὰρ κατηγορεῖται, ὅτι σημεῖν, ἢ ποιὸν πῖ, ἢ ποσόν πῖ, ἢ [πῖ] τῶς τοιούτων, ἢ [τῶς] ἐν τῶς οὐσίαι. ταῦτα ὅτι περὶ αἰθέρῃ καὶ τὰ γῆ τῶς κατηγορεῖται πεπερανεῖται· ἢ γὰρ ποιὸν, ἢ ποσόν, ἢ πῶς πῖ, ἢ πῶς πῖ, ἢ ποιουῖν, ἢ πάρον, ἢ ποῦ, ἢ πότε. ὑποκείμενον ὅτι ἐν καθ' ἑνὸς κατηγορεῖται· αὐτὰ ὅτι αὐτῶς ὅσα μὴ τί ἔστι, μὴ κατηγορεῖται· συμβεβηκῶς γὰρ ἔστι πῶς πῖ. ἀλλὰ, τῶς μὲν, καθ' αὐτὰ τὰ 20 ὅτι, καὶ ἕτερον ἔσται. ταῦτα ὅτι πῶς πῖ καθ' ὑποκείμενον ἑνὸς κατηγορεῖται φανερὸν τὸ ὅτι συμβεβηκός οὐκ ἔστι ὑποκείμενον πῖ· οὐδὲν γὰρ τῶς τοιούτων τίθεμεν ἔστι, ὅτι οὐχ ἕτερον πῖ ὄν, λέγεται ὅτι λέγεται, ἀλλ' αὐτὸ ἄλλου, καὶ ἀλλ' ἀπῖα καθ' ἕτερον. ἔτ' εἰς τὸ αἶμα ἀπφραξῆ ἐν καθ' ἑνὸς, ἔτ' εἰς τὸ κατὰ ὑποφραξῆν λεχθήσεται καθ' ὄν μὲν γὰρ λέγει (ὅτι συμβεβηκῶς, ὅσα ἐν τῶς οὐσίαι ἐκάστου ταῦ-

Ἐὰ δὲ οὐκ ἀπόφρα· αἰὼ δὲ ταῦτά τε καὶ ἄσυνβεβηκότα, ἀμφο-  
 τερα οὐκ ἀπόφρα. ἀνάγκη ἄρα εἶναι πὶ οὐ παρόντι κατηρηρῆται,  
 καὶ τούτου ἄλλο, καὶ τῆτο ἴσαοται· καὶ εἶναι πὶ, ὃ οὐκ ἐπιούτε κατ'  
 ἄλλου παρτέρου, οὔτε κατ' ἐκείνου ἄλλο παρτέρου κατηρη-  
 ρῆται. εἰς μὲν οὖν ἕπος λέγεται ἀποδείξεως οὗτος. ἐπὶ δὲ, ἄλλ-  
 λος, εἰ ὧν παρτέρα ἅπτα κατηρηρῆται, ἐστὶ τούτων ἀπόδειξις ὧν  
 εἰ ὅστιν ἀπόδειξις, οὔτε βέλπιον ἔχον ἔχωρσ παρὲς αὐτὰ τῶ εἰδέναί,  
 οὔτ' εἰδέναί ἀνδ ἀποδείξεως. εἰ δὲ τὸδε ἀφ' ἄ τῆδε γνώριμον  
 τὰδε δὲ μὴ ἴσμεν, μηδὲ βέλπιον ἔχον παρὲς αὐτὰ τῶ εἰδέναί,  
 ὁσθὲν ὃ ἀφ' ἄ τούτων γνώριμον ὅτισησόμεθα. εἰ οὖν ὅτι πὶ εἰδέναί 10  
 δι ἀποδείξεως ἀπλῶς, καὶ μὴ ἐκ ἰναίν, μηδὲ ἐξ ὑποθέσεως, ἀ-  
 νάγκη ἴσαοται τὰς κατηρηρίας τὰς μεταξύ· εἰ γὰρ μὴ ἴσανται,  
 ἀλλ' ἐστὶν αἰεὶ τῶ ληφθέντος ἐπὶ δῶ, ἀπὸ δῶ ἔσται ἀπόδειξις ὡστ'  
 εἰ τὰ ἀπόφρα μὴ ἔχωρσ διελθῆν, ὧν ὅστιν ἀποδείξις, ταῦτ' οὐκ εἰ-  
 σόμεθα δι ἀποδείξεως. εἰ οὖν μηδὲ βέλπιον ἔχον παρὲς αὐτὰ 15  
 τῶ εἰδέναί, οὐκ ἐστὶν [ὁσθὲν] ὅτισησόμεθα δι ἀποδείξεως ἀπλῶς,  
 ἀλλ' ἐξ ὑποθέσεως. λογικῶς μὲν οὖν ἐκ τούτων ἂν πὶς πι-  
 σεύσθε παρὲς τῶ λεχθέντος. ἀναλυτικῶς ὃ, ἀφ' ἄ τῆδε [φανε-  
 ρὸν] σιωπομύτερον, ὅτι οὔτ' ὅτι αἰὼ, οὔτ' ὅτι κἄτω ἀπόφρα  
 τὰ κατηρηρῶν ἐνδέχεται εἶ) ἐν ταῖς ἀποδεικτικαῖς ὅτιση- 20  
 μαις, παρὲς ὧν ἢ σκέψις ὅστιν ἢ μὲν γὰρ ἀπόδειξις ὅστιν τῶ ὅσα ὑπαρ-  
 χῆ καὶ αὐτὰ τοῖς παρὰ ἄμασι· καὶ αὐτὰ δὲ διχῶς. ὅσα τε γὰρ ἐν  
 ἐκείνοις ἐνυπαρχῆ ἐν ταῖς πὶ ὅστιν, καὶ οἷς αὐτὰ ἐν ταῖς πὶ ὅστιν ὑπαρ-  
 χοῖσιν αὐτοῖς, οἷς ταῖς ἀριθμῶ ὃ παρὰ πῶν, ὃ ὑπαρχῆ μὲν ἀριθμῶ  
 ἐνυπαρχῆ δι αὐτὸς ὃ ἀριθμῶς ἐν ταῖς λόγῶ αὐτῶ· καὶ πάλιν πλη- 25  
 ρος, ἢ ὃ διαρετὸν ἐν ταῖς λόγῶ ταῖς τῶ ἀριθμῶ ἐνυπαρχῆ. τούτων  
 δι οὐδέτερα ἐνδέχεται ἀπόφρα εἶ), οὔτε ὡς ὃ παρὰ πῶν, τῶ ἀρι-  
 θμοῦ· (πάλιν γὰρ ἂν ἐν ταῖς παρὰ πῶν ἄλλο εἶη, ἢ ἐνυπαρχῆ ὑπαρ-

χροῖα· τῆτο δι εἰ ἐστὶ, παρὸν ὃ ἀριθμῶς ἐνυπαρχῆ ὑπαρχοῖσιν  
 αὐτῶ. εἰ μὲν οὖν μὴ ἐνδέχεται ἀπόφρα τοιαῦτα ὑπαρχῆν ὃ ἐνί,  
 εἰ δὲ ὅτι ὃ ἀνὼ ἔσται ἀπόφρα. ἀλλὰ μὲν ἀνάγκη γε πᾶντα ὑπαρ-  
 χῆν ταῖς παρὰ πῶν, καὶ ἐκείνοις τ' ἀριθμῶν ὡστ' ἀντι-  
 5 φρέφοντα ἔσται, ἀλλ' ἐξ ὑπαρχῆ (α) ὁσθὲν μὲν ὅσα ἐν ταῖς  
 πὶ ὅστιν ἐνυπαρχῆ, ὁσθὲν ταῦτα ἀπόφρα· ὁσθὲν γὰρ ἂν εἶη ὁρίσα-  
 οται ὡστ' εἰ, τὰ μὲν κατηρηρῶν μὲν καὶ αὐτὰ πᾶντα λέγεται,  
 ταῦτα ὃ μὴ ἀπόφρα, ἴσται ἀφ' ἄ ὅτι ὃ αἰὼ ὡστε καὶ ὅτι ὃ κἄ-  
 τω· εἰ δὲ οὔτω, καὶ τὰ ἐν ταῖς μεταξύ δύο ὄρων αἰεὶ πεπερασμένα.  
 10 εἰ ὃ τῆτο, δῆλον ἦδη καὶ τῆδε ἀποδείξεων, ὅτι ἀνάγκη ἀρχῆς τε  
 εἶ), καὶ μὴ πᾶντων εἶ) ἀπόδειξις· ὁσθὲν ἔφαμεν ἰναῖς λέγειν κατ'  
 ἀρχῆς· εἰ γὰρ εἰσὶν ἀρχαί, οὔτε πᾶντα ἀποδεικτὰ, οὔτ' εἰς ἀ-  
 πειρον οἷον τε βαδίζῆν. ὃ γὰρ εἶ) τούτων ὅποτερον οἷον, ὁσθὲν ἄλλ-  
 λό ὅστιν, ἢ ὃ εἶ) μηδὲν ἀφ' ἄσημα ἀμεσον καὶ ἀδιαρετὸν, ἀλλὰ  
 15 πᾶντα διαρετὰ· ταῖς γὰρ ἐν τοῖς ἐμβάλλεσθαι ὅσον, ἀλλ' οὐ ταῖς  
 παρὰ πῶν ἀμβαίεσθαι, ἀποδεικνύται ὃ ἀποδεικνύμενον. ὡστ'· εἰ τῆτο·  
 εἰς ἀπόφρα ἐνδέχεται ἰεναί, ἐνδέχεται ἂν δύο ὄρων ἀπόφρα μετα-  
 ξῦ εἶ) μέσα. ἀλλὰ τῆτο ἀδιώατον, εἰ ἴσανται ἀ κατηρηρία ὅτι ὃ  
 αἰὼ καὶ ὃ κἄτω· ὅτι ὃ ἴσανται, δ' ἐδέχεται, λογικῶς μὲν, παρτέρου·  
 20 ἀναλυτικῶς ὃ, κἄτω.  
 Δεδειγμένων ὃ τούτων, φανερὸν ὅτι εἰ πὶ ὃ αὐτῶ δὲ ἂν ὑπαρ- 10  
 χῆ, οἷον ὃ αὐτῶ τε γ καὶ ταῖς δ, μὴ κατηρηρῶν μὲν ἰναῖς παρτέρου κτ'  
 παρτέρου, ἢ μηδαμῶς, ἢ μὴ κτ' ἀπὸ πῶν, ὅτι οὐκ αἰεὶ κτ' κρινόν πὶ  
 ὑπαρχῆ· οἷς ταῖς ἰσοσκελῆ καὶ ταῖς σκαλιωῶ ὃ δὲ ἂν ὀρθαῖς ἰσῆσας  
 25 ἔχῆν, κτ' κρινόν ὑπαρχῆ ἢ γὰρ ἰσοσκελῆ πὶ ὑπαρχῆ, καὶ οὐκ ἢ ὅτε-  
 ρον· ὅτι οὐκ αἰεὶ ἔσται ἔχῆ· ἔσται γὰρ ὃ β, καὶ ὃ ὃ αὐτῶ δ ὑπαρ-  
 χῆ· δῆλον τοίνυν ὅτι καὶ ὃ β ταῖς γ, καὶ ταῖς δ κατ' ἄλλο κρινόν, κατ-  
 κῆνο καὶ ἔτερον. ὡστε δύο ὄρων μεταξύ ἀπόφρα αἰεὶ ἐμπάτωιεν

ὄροι δὲ ἀδιώατον. καὶ μὲν ἴσῳ κρινόν τι ὑπάρχειν, ὅσα ἀνάγκη αἰεὶ ὅ αὐτὸ πλείοσιν, ἐπειδὴ ἕσται ἀμεσοῦ ἀφαιρέματα. ἐν μὲντοι πάλιν αὐτὰ γὰρ, καὶ ἐν τῷ αὐτῷ ἀτόμῳ ἀνάγκη τοῖς ὄροις εἶναι, εἰδὲν τῷ καὶ αὐτὰ ὑπαρχόντων ἕσται ὅ κρινόν. οὐ γὰρ ἡμῶν δὲ ἀφαιρέσει γῆρας εἰς ἀφαιρέσει γῆρας ἀφαιρέσει γῆρας. 5  
 φανερόν δὲ καὶ ὅτι ὅταν ὅ αὐτὸ ὑπάρχειν, εἰ μὲν ἔστι τι μέσον, ἔστι δὲ ἕξαι, ὅτι ὅ αὐτὸ ὑπάρχειν καὶ σοιχεῖα τούτου ἔστι τῶντα, καὶ ἴσῳ αὐτὸ ὅσα μέσα ἔστιν· αἱ γὰρ ἀμεσοὶ ἀφαιρέσει σοιχεῖα, ἢ πᾶσαι, ἢ αἱ καθόλου· εἰ δὲ μὴ ἔστιν, ὅσα ἐπι ἔστιν ἀπόδειξις, ἀλλὰ ἢ ὅτι τῶντα ἕξαι ὁδοῦ, αὐτὴ ἔστιν. ὁμοίως δὲ καὶ εἰ ὅ αὐτὸ ὑπάρχειν, εἰ μὲν ἔστι [πι] ἢ μέσον, ἢ ἀφαιρέσει ὅ αὐτὸ ὑπάρχειν, ἔστιν ἀπόδειξις· εἰ δὲ μὴ, ὅσα ἔστιν, ἀλλὰ ἕξαι καὶ σοιχεῖα τῶντα ἔστιν ὅσοι ὄροι. αἱ γὰρ τούτων ἀφαιρέσει, ἕξαι καὶ τῆς ἀποδείξεως εἰσι. καὶ ὡς ἂν εἶναι ἕξαι εἰσὶ ἀναπόδεικτοι, ὅτι ἔστι τὸδε ποδὶ, καὶ ὑπάρχειν τὸδε ποδὶ, οὕτω καὶ ὅτι ὅσα ἔστι τὸδε ποδὶ, οὐδὲ ὑπάρχειν τὸδε ποδὶ ὡςτε αἱ μὲν, εἰνά τι αἱ δὲ, μὴ εἶναι τι, ἔσονται ἕξαι. 15  
 ὅταν ὅ δὲ τι δὲ ἕξαι, ληπτόν, ὅ αὐτὸ ἀφαιρέσει ἀφαιρέσει ἕσται ὅ γ καὶ τούτου ὁμοίως ὅ α. καὶ οὕτως αἰεὶ βαδίζοντι ὅ αὐτὸ ποτε ἕξαι τῶν ἀφαιρέσει, οὐδὲ ὑπάρχον λαμβάνεται τῶν α ἐν τῷ ἀφαιρέσει, ἀλλὰ αἰεὶ ὅ μέσον πυκνοῦται ἕως ἀδιαίρετα γῆρας καὶ ἐν. ἔστι δὲ ἐν, 20  
 ὅταν ἀμεσον γῆρας, καὶ μίαν ἀφαιρέσει ἀπλῶς, ἢ ἀμεσοῦ καὶ ὡς ἂν ἐν τοῖς ἄλλοις ἢ ἕξαι ἀπλοῦν. τῶντα δὲ οὐ πᾶσαι ἀφαιρέσει αὐτὸ, ἀλλὰ ἐν βαρὺ μὲν μᾶλλον, ἐν ὅ μὲν δὲ εἰσι, ἄλλο δὲ ἐν ἄλλω. οὕτως ἐν συλλογισμῶν ὅ ἐν, ἀφαιρέσει ἀμεσοῦ ἐν δὲ ἀποδείξεως καὶ ἀφαιρέσει, ὅ νοῦς. ἐν μὲν οὖν τοῖς ἀφαιρέσει συλλογισμοῖς τῶν 25  
 ὑπαρχόντων, ὅ αὐτὸν ἕξαι πίπτει. ἐν δὲ τοῖς ἀφαιρέσει, εἶναι μὲν ὅ δὲ ὑπάρχειν, ὅ αὐτὸν ἕξαι πίπτει ὅ αὐτὸν, εἰ ὅ αὐτὸ ἀφαιρέσει τῶν γ μὴ· εἰ γὰρ, τῶν μὲν β πᾶσαι ὅ γ, ὅ αὐτὸν δὲ γ μὲν ὅ αὐτὸν πάλιν, ἀφαιρέσει

ἀφαιρέσει ὅτι τῶν γ ὅ αὐτὸν ὑπάρχειν, μέσον ληπτόν τῶν α καὶ γ καὶ οὕτως αἰεὶ πορεύεται. ἐν δὲ δὲ δὲ ἕξαι, ὅτι ὅ αὐτὸν οὐχ ὑπάρχειν, τῶν γ τῶν μὲν δ πᾶσαι ὑπάρχειν, τῶν γ ἐμὴ δὲ, ἢ μὴ πᾶσαι, τῶν α ὅ αὐτὸν ἕξαι περὶ τῶντα. τῶντα δὲ ἔστιν ὅ οὐδὲ ὑπάρχειν. ὅτι ὅ 5  
 τῶντα τῶντα ἕξαι, οὐτε ἀφαιρέσει οὐδὲ, ἕξαι ὅ δὲ ἀφαιρέσει, εἰ δὲ ποτε ἕξαι βαδίζται.  
 Οὕτως δὲ ἀποδείξεως, τῶν μὲν, καθόλου· τῆς δὲ, καὶ μέγας καὶ τῆς μὲν, ἀφαιρέσει τῆς δὲ, ἀφαιρέσει, ἀφαιρέσει βελτίων. ὡς δὲ αὐτὸ καὶ τῶν ἀφαιρέσει ἀφαιρέσει, καὶ τῆς εἰς ὅ ἀδιώατον ἀφαιρέσει ἀφαιρέσει. ἀφαιρέσει μὲν οὖν ἀφαιρέσει ἀφαιρέσει τῶν ἀφαιρέσει καὶ τῶν καὶ μέγας· ἀφαιρέσει ἀφαιρέσει δὲ τῶντα, καὶ τῶν ἀφαιρέσει ἀφαιρέσει, καὶ τῆς εἰς ὅ ἀδιώατον, εἰ πᾶσαι. ἀφαιρέσει μὲν οὖν τῶν αἱ ἴσῳ ὡς ἀφαιρέσει ἢ καὶ μέγας εἶναι βελτίων· εἰ γὰρ καὶ ἡμῶν μᾶλλον ἀφαιρέσει ἀφαιρέσει, βελτίων ἀφαιρέσει (αὐτὴ γὰρ ἀφαιρέσει ἀφαιρέσει) μᾶλλον δὲ ἀφαιρέσει ἀφαιρέσει ἕξαι ἀφαιρέσει, ὅταν αὐτὸ εἰδῶν καὶ αὐτὸ, ἢ ὅταν κατ' ἄλλο. (οἷον τὸν μουσικὸν Κορίσκον, ὅταν ὅτι ὁ Κορίσκος μουσικὸς, ἢ ὅταν ὅτι ὁ ἀφαιρέσει μουσικὸς· ὁμοίως ὅ καὶ ὅτι τῶν ἄλλων) ἢ δὲ καθόλου, ὅτι ἄλλο, οὐχ ὅτι αὐτὸ τετύχηκεν ἀφαιρέσει (οἷον ὅτι ἴσοσκελές, 20  
 οὐχ ὅτι ἴσοσκελές, ἀλλὰ ὅτι τῶντα) ἢ δὲ καὶ μέγας, ὅτι αὐτὸ· εἰ δὲ βελτίων μὲν ἢ καὶ αὐτὸ, τῶντα δὲ ἢ καὶ μέγας, τῆς καθόλου μᾶλλον, καὶ βελτίων ἀφαιρέσει ἢ καὶ μέγας ἀφαιρέσει εἶναι. ἔπι, εἰ ὅ μὲν καθόλου μὴ ἔστιν ἀφαιρέσει ἀφαιρέσει ἕξαι ἢ δὲ ἀφαιρέσει, ἀφαιρέσει ἐμποδὶ εἶναι τι τῶντα καὶ ὅ ἀφαιρέσει, καὶ πᾶσαι φύσιν ὑπάρχειν 25  
 ἐν τοῖς οὖν τῶντα (οἷον τῶντα ἀφαιρέσει ἀφαιρέσει, [καὶ γῆρας τῶντα ἀφαιρέσει], καὶ ἀφαιρέσει τῶντα ἀφαιρέσει ἀφαιρέσει) βελτίων δὲ ἢ τῶντα ὄντος ἢ μὴ ὄντος, καὶ δὲ ἡμῶν ἀφαιρέσει, ἢ δὲ ἡμῶν ἔστι δὲ ἢ μὲν καθόλου τῶντα (ἀφαιρέσει ἀφαιρέσει γὰρ ἀφαιρέσει, ὡς ἂν τῶντα





γωνον δυοῖν ὀρθαῖς, οἷδ' ἔτι πῶς καὶ τὸ ἰσοσκελές, ὅτι δύο ὀρθαῖς, δυ-  
νάμη, καὶ εἰ μὴ οἷδε [τὸ ἰσοσκελές,] ὅτι τρίγωνον ὁ δὲ τῶν τῶν ἔχων  
πῶς πῶς ἔσονται, τὸ καθόλου οὐδαμῶς οἷδε, οὔτε διωάμει, οὔτε ἐν-  
εργεία. καὶ ἢ μὲν καθόλου, νοπή· ἢ ὅτι κτ' μέρος, εἰς ἀθήσων τε-  
λατῶν. ὅτι μὲν οὖν ἢ καθόλου βελπίων τ' κτ' μέρος, τσαυτ' ἢ-  
μῖν εἰρήστω.

κα "Ὅτι δ' ἢ δ' ἀκλική τῆς φερνικῆς [κρείπτων,] ἐν τ' ὄντων δ' ἡλόν  
ἔσω γὰρ αὐτῆ ἢ ἀπόδειξις βελπίων, (τῶν δ' ἡλόν τῶν αὐτῶν ὑπαρ-  
χόντων) ἢ ἔξ' ἐλαττόνων ἀτημάτων, ἢ ὑποθέσεων, ἢ πῶς ἔσονται  
εἰ γὰρ γνώμοι ὁμοίως, τὸ τῶν γινώσκων ἀφ' αὐτῶν ὑπαρξί- 10  
τῶν δ' ἀρετώτερον λόγος ὅτι τῆς πῶς ἔσονται, ὅτι βελπίων ἢ ἔξ' ἐ-  
λαττόνων καθόλου ὡδε· εἰ γὰρ ὁμοίως εἴη τὸ γνώμα εἴη) (αὐτῶν μέ-  
σα, αὐτῶν δὲ πῶς ἔσονται γνώμοι ἔσονται, ἔσω ἢ μὲν ἀφ' αὐτῶν ἀπόδει-  
ξις τῶν β γ δ, ὅτι τὸ α πῶς ὑπαρξί· ἢ δὲ, ἀφ' αὐτῶν ζ η, ὅτι τὸ  
α πῶς ὁμοίως δὲ ἔξ' ὅτι τὸ α πῶς ὑπαρξί, καὶ τὸ α πῶς τ' 15  
δ, ὅτι τὸ α πῶς δ, πῶς ἔσονται καὶ γνώμοι ἔσονται, ἢ ὅτι τὸ α πῶς ἔξ' ἔξ'  
γὰρ τούτου ἐκείνο ἀποδείκνυται· πιστότερον δὲ, τὸ δ' οὐ. καὶ ἢ ἀφ'  
τῶν ἐλαττόνων ἄρα ἀπόδειξις, βελπίων τῶν δ' ἡλόν τῶν αὐτῶν ὑ-  
παρχόντων. ἀμφοτέρω μὲν οὖν ἀφ' αὐτῶν τε ὄρων πῶς, καὶ δύο  
πῶς ἔσονται δεικνύονται· ἀλλ', ἢ μὲν εἶναι ἢ λαμβανῆ· ἢ δὲ, καὶ εἴη), 20  
καὶ μὴ εἶναι π. ἀφ' αὐτῶν πῶς ἔσονται ἄρα. ὡς ἢ χείρων. ἐπὶ, ἐπειδὴ δὲ  
ἀκλικαί, ὅτι ἀδιώατον ἀμφοτέρων οὐσῶν φερνικῶν τῶν πῶς ἔσονται  
σεων, γίνεσθαι συλλογισμὸν· ἀλλὰ, πῶς μὲν, δὲ τῶν αὐτῶν εἴη) πῶς  
δ, ὅτι ὑπαρξί. ἐπὶ, πῶς τῶν αὐτῶν δὲ τῶν αὐτῶν τῶν αὐτῶν γὰρ  
κατηρησικῆς, ἀξιομῶν τ' ἀποδείξεως, ἀναγκαῖον γίνεσθαι πλεί- 25  
οις τῶν φερνικῆς ἀδιώατον εἴη) πλείους μᾶς ἐν ἀπῶντι συλ-  
λογισμῶ ἔσω γὰρ μὲν ὑπαρξί τὸ α ἐφ' ὅσων τὸ β, πῶς ὅτι γ ὑ-  
παρξί πῶς τὸ β. εἰ δὲ δὲ πάλιν αὐτῶν τῶν πῶς ἔσονται, μέ-

σον ἐμβλητέον· τῶ μὲν α β, ἔσω τὸ δ· τῶ δὲ β γ, τὸ ε. τὸ μὲν δ' ἢ ε  
φανερὸν ὅτι κατηρησικόν· τὸ δὲ δ, τῶ μὲν β κατηρησικόν· πῶς ὅ  
τὸ α, ὡς φερνικὸν ἔσονται· τὸ μὲν γὰρ δ πῶς τῶ β, τὸ δὲ α ὁ δὲ ἐνί  
δὲ τῶ δ ὑπαρξί. γίνεσθαι οὖν μία φερνικὴ πῶς ἔσονται, [ἢ τὸ α  
5 δ.] ὅ δ' αὐτὸς ἔσονται καὶ ὅτι τῶν ἑτέρων συλλογισμῶν· αἰ γὰρ τὸ  
μέσον τῶν κατηρησικῶν ὄρων, κατηρησικόν ἐπὶ ἀμφοτέρω· τῶ δὲ  
φερνικῶν, ὅτι τῶν φερνικῶν ἀναγκαῖον εἴη). ὡς ἢ αὐτῆ μία τῶ-  
αὐτῆ γίνεσθαι πῶς ἔσονται· αἰ δ' ἄλλα, κατηρησικῆ. εἰ δὲ γνωρι-  
μότερον δὲ ὁ δεικνύται καὶ πιστότερον δεικνύται δ, ἢ μὲν φερνικῆ,  
10 ἀφ' αὐτῆς κατηρησικῆς αὐτῆ δὲ, δὲ ἐκείνης οὐ δεικνύται, πῶς ἔσονται  
καὶ γνώμοι ἔσονται οὐσα καὶ πιστότερα, βελπίων δὲ εἴη. ἔτι, εἰ  
ἀρχὴ συλλογισμοῦ ἢ καθόλου πῶς ἔσονται ἀμεσοῦ ἔσονται δ, ἐν μὲν τῆ  
ἀκλικῆ, καταφαλικῆ· ἐν ὅτι τῆ φερνικῆ, ἀποφαλικῆ ἢ καθόλου  
πῶς ἔσονται· ἢ δὲ καταφαλικῆ, τῆς ἀποφαλικῆς πῶς ἔσονται καὶ γνο-  
15 μότερα· ἀφ' αὐτῶν γὰρ πῶς ἀποφασί ἢ ἀποφασί γνώμοι καὶ  
πῶς ἔσονται ἢ ἀποφασί, ὡς πῶς καὶ τῶ εἴη) τῶ μὴ εἴη). ὡς ἢ βελ-  
πίων ἢ ἀρχὴ τῆς ἀκλικῆς, ἢ φερνικῆς ἢ ὅτι βελπίων ἀρχαῖς  
γνωσμένη, βελπίων. ἐπὶ καὶ ἀφ' αὐτῶν ἔσονται αἰδὲ γὰρ τ' ἀκλικῆς  
ὁ δὲ ἐστὶν ἢ φερνικῆ.

20 Ἐπει δ' ἢ κατηρησικὴ τῆς φερνικῆς βελπίων, δ' ἡλόν ὅτι καὶ κ 6  
τῆς εἰς τὸ ἀδιώατον ἀγρύσης. ἀφ' αὐτῶν εἶδεναι, πῶς ἢ ἀφ' αὐτῶν αὐ-  
τῶν. ἔσω δὲ τὸ α μὲν ὑπαρξί τῶ β, πῶς ὅτι γ τὸ β πῶς τῶ.  
ἀναγκαῖον δὲ τῶ γ μὲν ὑπαρξί τὸ α. οὕτω μὲν οὖν ληφθέντων,  
ἀκλικῆ ἢ φερνικῆ δὲ εἴη ἀποδείξις, ὅτι τὸ α πῶς γ οὐχ ὑπαρ-  
25 χί. ἢ δὲ εἰς τὸ ἀδιώατον, ὡδε ἔξ' εἰ δέοι δὲ ξα, ὅτι τὸ α πῶς β  
οὐχ ὑπαρξί· ληπτότερον [δ] ὑπαρξί, καὶ τὸ β πῶς γ· ὡς τε συμ-  
βαίη τὸ α πῶς γ ὑπαρξί. τῶ δὲ ἔσω γνώμοι καὶ ὁμολογού-  
μειον, ὅτι ἀδιώατον. ὁ δὲ ἄρα οἷον ἢ τὸ α πῶς β ὑπαρξί. εἰ οὖν τὸ



καὶ εἰ μὴ ἀγαθάνεσθαι, ὅτι τὸ πείγωνον δύσιν ὀρθαῖς ἴσας ἔχει τὰς  
 γωνίας, ἐξητηδὲν δὲ ἀποδείξιν, καὶ οὐχ (ὡς φασί τινες) ἠπιστάμε-  
 θαι ἀγαθάνεσθαι μὲν γὰρ ἀνάγκη καθ' ἑκάστον· ἢ δὲ ὀπιστήμη τὰ  
 τὸ καθόλου γνωρίζειν ἐστίν. δὲ καὶ εἰ ὅτι τῆς σελλύνης ὄντες,  
 ἐωρῶμεν ἀπιφραδέπουσιν τὴν γλῶσσαν, ὅτι δὲ ἠδὲ μὲν τὴν αἰτίαν τ  
 ἐκλείφωσιν ἠδὲ ἀνομέθια γὰρ, ὅτι [μὲν] ἐκλείπει, καὶ οὐ δὲ ὅτι ὁ-  
 λως οὐ γὰρ μὲν τὸ καθόλου ἢ ἀθήσεις. ἔ μὲν ἀλλὰ ἐκ τῆς θεωρήν  
 πολλάκις τῆς το συμβαίνον, τὸ καθόλου δὲ θηρόσαντες, ἀποδείξιν  
 ἔχοντων ἐκ γὰρ τῶν κατέκαστα πλόνων, τὸ καθόλου δὲ ἦλον. τὸ ὅ  
 καθόλου, τίμον, ὅτι δηλοῖ τὸ ἀίτιον· ὡς τε αὖτε τῶν τοιούτων, ἢ κα- 10  
 θόλου, ἡμιωτέρεα τῶν ἀιδήσεων, καὶ τῆς νοήσεως, ὅσων ἕτερον τὸ  
 ἀίτιον. αὖτε δὲ τῶν παρότων ἀίτιος λόγος. φανερόν οὖν ὅτι ἀδύ-  
 νατον τὰ ἀγαθάνεσθαι, ὅτι τῶν ἀποδείκτικῶν, εἰ μή τις τὸ  
 ἀγαθάνεσθαι τῆς λέγει, ὅτι τῆς μὲν ἔχον δὲ ἀποδείξεως. ἐστὶ  
 μὲν τοῖς ἑνία ἀναγόμενα εἰς ἀιδήσεως ἐκλείφωσιν ἐν τοῖς παροβλή- 15  
 μασιν ἑνία γὰρ εἰ ἐωρῶμεν, ὅτι ἀν' ἐξητηδὲν, ἔχ ὡς εἰδότες τὰ  
 ὀρθῶν, ἀλλ' ὡς ἔχοντες τὸ καθόλου ἐκ τῆς ὀρθῶν· οἷον, εἰ τὴν ἕλρον τε-  
 ρυπημύλου ἐωρῶμεν, καὶ τὸ φῶς διόν, δὲ ἦλον δὲ μὲν καὶ ἀφ' ἡ φω-  
 τίζε, ἔχει τὸ ὀρθῶν μὲν χωρὶς ἐφ' ἑκάστης, νοήσασιν δὲ ἅμα ὅτι ὅτι πα-  
 σῶν ἔπως. 20

καὶ εἰ μὴ αὐτὰς ἀρχαὶ ἀπὸ τῶν ἐξ ἡ τῶν συλλογισμῶν, ἀδύ-  
 νατον, παρότων μὲν λογικῶς θεωροῦσιν· οἱ μὲν γὰρ, ἀληθῆς εἰσι τῶν  
 συλλογισμῶν· οἱ δὲ, ψευδῆς· καὶ γὰρ εἴη ἀληθῆς ἐκ ψευδῶν συλ-  
 λογισσασθαι, ἀλλ' ἀπαξ τῆς γίνεται· οἷον, εἰ τὸ α καὶ τὸ γ ἀληθῆς,  
 τὸ δὲ μέσον τὸ β ψευδῆς. οὐτε γὰρ τὸ α τὰ β ἕως ἀρχῆ, οὐτε τὸ β 25  
 τὰ γ· ἀλλ' ἐὰν τούτων μέσα λαμβάνηται τῶν παροβλήσεων, ψευ-  
 δῆς ἔσονται, ἀφ' ἡ τὸ πᾶν συμπάσμα ψευδῆς ἐκ ψευδῶν ἐστίν.  
 τὰ δὲ ἀληθῆ ἔξ ἀληθῶν, ἕτερεα δὲ τὰ ψευδῆ καὶ ἀληθῆ. εἴπα  
 ὅτι

ὅτι τὰ ψευδῆ ἐκ τῶν αὐτῶν εἰσὶ τοῖς· ἐστὶ γὰρ ψευδῆ ἀλλήλοις  
 καὶ ἐναντία, καὶ ἀδιώατα ἅμα ἐστίν· οἷον, τὸ πᾶν διακοσμήσειν ἐστὶ ἀ-  
 δικίαν, ἢ δὲ φιλίαν· καὶ τὸν ἀνδραποπὸν ἵππων ἢ βοῶν· καὶ τὸ ἴσον, ἢ μῆζον,  
 ἢ ἔλαττον. ἐκ δὲ τῶν κειμένων ὡς δὲ ὅτι γὰρ τῶν ἀληθῶν αἰ  
 5 αὐτὰ ἀρχαὶ πᾶντων· ἕτεροι γὰρ πολλῶν τὰ γῆρας αἰ ἀρχαί,  
 καὶ ὅτι ἐφαρμόθουσιν οἷον αἰ μονάδες τὰς στιγμῆς ὅτι ἐφαρ-  
 μόθουσιν αἰ μὲν γὰρ, ὅτι ἔχουσι γέσιν· αἰ δὲ, ἔχουσι· ἀνάγκη δὲ γε  
 ἢ εἰς μέσα ἐφαρμόθωσιν, ἢ ἀνωθεν, ἢ κάτωθεν· ἢ τοῖς μὲν, εἴσω ἔχον·  
 τοῖς δὲ, ἔξω τῶν ὀρων. ἀλλ' ὅτι τῶν κρινῶν ἀρχῶν, οἷον τ' εἶναι  
 10 ἵνας, ἔξ ὧν ἀπὸ τῶν δειχθήσεται (λέγω ὅτι κρινῶν, οἷον τὸ πᾶν φά-  
 ναί ἢ ἀποφάσαι) (αὐτὰ γὰρ γῆρας τῶν ὄντων ἕτεροι· καὶ τὰ μὲν, τοῖς πο-  
 σοῖς τὰ ὅτι, τοῖς ποιοῖς ἕως ἀρχῆ μόνους, μὲν ὧν δεικνύεται ἀφ' ἡ τῶν  
 κρινῶν. ἐπὶ, αἰ ἀρχαὶ οὐ πολλῶν ἐλάτοις τῶν συμπάσμα-  
 των ἀρχαὶ μὲν γὰρ αἰ παροβλήσεως· αἰ ὅτι παροβλήσεως, ἢ παροβλάμ- 15  
 15 βατομύλου ὄρου, ἢ ἐμβαλλομύλου εἰσίν. ἐπὶ, τὰ συμπάσματα  
 ἀπὸ τῶν, οἱ ὅτι ὄρου πεπερασμένοι. ἐπὶ, αἰ ἀρχαὶ, αἰ μὲν δὲ ἀνά-  
 κης, αἰ δὲ, ἀνεχώρηται. οὕτω μὲν οὖν σχεπομύλου ἀδιώατον  
 τὰς αὐτὰς ἀρχαὶς ἐστίν) πεπερασμένους, ἀπείρων ὄντων τῶν συμ-  
 πασμάτων. εἰ δὲ ἄλλως πῶς λέγει τις, οἷον ὅτι, αἰ δὲ μὲν, γῶ-  
 20 μετείας· αἰ δὲ δὲ, ἀριθμῶν· αἰ δὲ δὲ, ἰατρικῆς, τί δὲ εἴη τὸ λεγόμε-  
 νον ἄλλο, πᾶν ὅτι εἰσίν ἀρχαὶ τῶν ὀπιστήμων; τὸ δὲ τὰς αὐτὰς  
 φάσαι γελῶν, ὅτι αὐτὰ αὐταῖς αἰ αὐτὰ· πάντα γὰρ οὕτω γίνεται  
 ταῦτά. ἀλλὰ μὲν ὅτι τὸ ἔξ ἀπὸ τῶν δεικνύεται ὅτι οὐκ, τῆ-  
 τὸ ὅτι τὸ ζητηθῆν ἀπὸ τῶν ἐστίν) τὰς αὐτὰς ἀρχαὶς. λίαν γὰρ δὲ ἡ-  
 25 θες· οὐτε γὰρ ἐν τοῖς φανεροῖς μαθήμασι τῆς γίνεται, οὐτε ἐν τῇ  
 ἀναλύσει διωκτόν· αἰ γὰρ ἀμέσοι παροβλήσεως ἀρχαί· ἕτεροι δὲ  
 συμπάσμα παροβλήσεως γίνεται παροβλήσεως ἀμέσως. εἰ ὅτι  
 λέγει τις τὰς παροβλήσεως ἀμέσους παροβλήσεως τὰς αὐτὰς ἐστίν) ἀρχαί;

μία ἐν ἐκείνῳ γῆν ἔστιν. εἰ δὲ μήτε δὲ ἀπαῶν ὡς δέον δείκνυ-  
 αθαι ὁποῖω, μηδὲ οὕτως ἐτέρας, ὡς ἐκείνης ὀπτισημης εἶναι) ἐτέ-  
 ρας, λείπεται ὅτι συγγενῆς αἰ ἄρχαι παύτων. ἀλλ' ἐκ τῶνδὲ μὲν  
 παδὶ, ἐκ δὲ τῶνδὲ παδὶ. φανερόν γ' ὅτι τὸτο, ὅτι οὐκ ἐνδέχεται δέ-  
 δεικνῆναι γὰρ ὅτι δῆλον ἄρχαι παδὶ γῆν εἰσὶν, αἰ τῶν δὲ φέρων παδὶ γῆν  
 αἰ γὰρ ἄρχαι διτταί, εἴτε ὡν τε, καὶ πᾶσι ὅ. αἰ μὲν οὖν δὲ ὡν, κριναί αἰ δὲ  
 πᾶσι ὅ. ἰδίαι, οἷς ἄριθμὸς, μέγεθος.

κ γ Τὸ δὲ ὀπτισητὸν καὶ ὀπτισημὴν ἀφ' ἑαυτῶν τῶν δόξασθαι καὶ δόξης,  
 ὅτι, ἢ μὲν ὀπτισημὴ καὶ ὀπτισημὴν καὶ δι' ἀναγκάων. ὅ δὲ ἀναγκάων οὐκ  
 ἐνδέχεται ἄλλως ἔχειν. ἐστὶ δὲ ἴνα, ἀληθῆ μὲν καὶ ὄντα, ἐνδέχο- 10  
 μῆνα δὲ καὶ ἄλλως ἔχειν. δῆλον οὖν ὅτι, πᾶσι μὲν ταῦτα ὀπτιση-  
 μη οὐκ ἐστὶν (εἴη γὰρ δὴ ἀδιύατα δῆλως ἔχειν, τὰ διωατὰ δῆλως  
 ἔχειν) ἀλλὰ μὲν ὅσοι νοῖς (λέγω γὰρ νοῖω, ἄρχαι ὀπτισημης)  
 οὐδὲ ὀπτισημὴ ἀναπόδ' ἔχεις. (τῶτο δὲ ἔστιν ὑπόληψις τῆς ἀμέ- 15  
 σου πωρτάσεως) ἀληθῆς δὲ ἔστι νοῖς, καὶ ὀπτισημὴ, καὶ δόξα, καὶ ὅ  
 ἀφ' αὐτῶν λεγόμενον ὡς τε λείπεται, δόξαν εἶναι, πᾶσι δὲ ἀληθῆς  
 μὲν ἢ ὅ φθῶδος, ἐνδέχομενον δὲ καὶ ἄλλως ἔχειν. τῶτο δὲ ἔστιν,  
 ὑπόληψις τῆς ἀμέσου πωρτάσεως, καὶ μὴ ἀναγκάων. καὶ ὁμο-  
 20 λογῶν μὲν οὐκ οὕτω τοῖς φαινομένοις ἢ τε γὰρ δόξα ἀβέβαιον, καὶ  
 ἢ φύσις ἢ τοιαύτη. πᾶσι δὲ τοῖσι, ὅσοι οἶται δόξαν εἶναι, ὅταν 20  
 οἴηται ἀδιύατον δῆλως ἔχειν, ἀλλ' ὀπτισημῶν. ἀλλ' ὅταν, εἶναι μὲν  
 οὕτως, οὐ μὲν ἀλλὰ καὶ δῆλως, ὅσοι κωλύει τότε δόξαν εἶναι, ὡς τῶ  
 25 μὲν τοῖουτου, δόξαν οὐσαν, τῶ δὲ ἀναγκάων, ὀπτισημῶν. πᾶσι  
 οὖν οὐκ ἐστὶ ὅ αὐτὸ δόξαν καὶ ὀπτισημῶν καὶ ἀφ' αὐτῶν τί οὐκ ἐστὶν  
 ἢ δόξα ὀπτισημῶν, εἴ τις θῆσθαι ἀπὸ τοῦ οἰδέν ἐνδέχεται δόξαν εἶναι; ἀ- 25  
 κολουθῶσθαι γὰρ, ὁ μὲν εἰδῶς ὁ δὲ, δόξαν εἶναι, ἀφ' αὐτῶν μέσων, ἕως  
 εἰς τὰ ἀμέσα ἐλθῆναι ὡς εἴπω ἐκεῖνος οἶδε, καὶ ὁ δόξαν οἶδέν ὡς  
 πᾶσι γὰρ καὶ ὅτι δόξαν εἶναι, καὶ ὅτι δόξαν τῶτο δὲ ὀπτισημῶν. ἢ,

εἰ μὲν οὕτως ὑπόληψεται τὰ μὴ ἐνδέχόμενα ἄλλως ἔχειν, ὡς πᾶσι  
 ἔχειν τοῖς οἰσμοῖσι δὲ ὡν αἰ ἀποδείξας, ὅσοι δόξαν εἶναι, ἀλλ' ὀπτι-  
 σησεται; εἰ δὲ, ἀληθῆ μὲν εἶναι, οὐ μὲν τοῖς ταῦτα γε αὐτοῖς ὑπόλη-  
 ψεται, κατ' οὐσίαν καὶ κατ' εἶδος, δόξαν εἶναι, καὶ οὐκ ὀπτισησεται ἀλη-  
 5 θῶς, καὶ ὅτι, καὶ ὅτι δόξαν, εἰ μὲν ἀφ' αὐτῶν μέσων, δόξαν εἶναι; εἰ μὲν δὲ  
 μὴ ἀφ' αὐτῶν μέσων, ὅτι μόνον δόξαν εἶναι; τῶ δὲ αὐτῶν δόξαν καὶ  
 ὀπτισημῶν οὐ παύτως ἔστιν, ἀλλ' ὡς πᾶσι καὶ φθῶδος καὶ ἀληθῆς τῶ  
 αὐτῶν ἔσθ' ὅτι ἴνα, οὕτω καὶ ὀπτισημῶν καὶ δόξαν τῶ αὐτῶν καὶ γὰρ δόξαν ἀ-  
 10 ληθῆ καὶ φθῶδος, ὡς μὲν ἴνες λέγεται, τῶ αὐτῶν εἶναι, ἀποπα συμ-  
 βῶσθαι αἰρεσθαι, ἀλλὰ τε καὶ μὴ δόξαν εἶναι ὁ δόξαν εἶναι φθῶδος. ἐπεὶ δὲ  
 ὅ αὐτῶν πλεοναχῶς λέγεται, ἐστὶ μὲν ὡς ἐνδέχεται, ἐστὶ δὲ ὡς οὐδὲ  
 μὲν γὰρ σύμμετρον εἶναι πᾶσι δόξαν ἀληθῶς δόξαν εἶναι, ἀποπα  
 15 ἀλλ' ὅτι ἢ ἀφ' αὐτῶν μέσων, πᾶσι μὲν αἰ δόξαν, ὅ αὐτῶν οὕτω τῶ αὐτῶν. ὅ δὲ  
 ἢ μὲν εἶναι) ἐκατέρω κατ' ὅτι τὸν λόγον, οὐδὲ αὐτῶν ὁμοίως ὅ καὶ ὀπτισημῶν καὶ  
 20 δόξαν τῶ αὐτῶν ἢ μὲν γὰρ οὕτω τῶ ζῶου, ὡς τε μὴ ἐνδέχεται μὴ  
 εἶναι ζῶον ἢ δὲ, ὡς τε ἐνδέχεται οἶον, εἰ ἢ μὲν, ὅσοι δὴ δόξαν  
 ἔστιν ἢ ὅ, δὴ δόξαν μὲν, μὴ ὅσοι δὴ δόξαν. ὅ αὐτῶν γὰρ ὅτι  
 αἰ δόξαν, πᾶσι ὡς, οὐδὲ αὐτῶν. φανερόν δὲ ἐκ τούτων, ὅτι ὅσοι  
 25 δόξαν εἶναι ἢ αὐτῶν καὶ ὀπτισημῶν ἐνδέχεται. ἀφ' αὐτῶν γὰρ δὴ ἔχει  
 ὑπόληψιν, τῶ ἄλλως ἔχειν καὶ μὴ ἄλλως ὅ αὐτῶν ὅσοι οὐκ ἐνδέ-  
 χεται ἐν δῆλον μὲν γὰρ ἐκατέρω εἶναι ἐνδέχεται τῶ αὐτῶν, ὡς εἶρη)  
 ἐν δὲ πᾶσι αὐτῶν οὐδὲ οὕτως οἶον τε εἶναι γὰρ ὑπόληψιν ἀφ' αὐτῶν, οἶον  
 ὅτι ὁ δὴ δόξαν ὅσοι ζῶον (τῶτο γὰρ μὲν ὅ αὐτῶν ἐνδέχεται, εἶναι μὴ  
 25 ζῶον) καὶ μὴ ὅσοι ζῶον. τῶτο γὰρ ἔσθ' ὅ αὐτῶν ἐνδέχεται. τὰ δὲ λοιπὰ,  
 πᾶσι δὲ ἀφ' αὐτῶν μέσων, ὀπτισημῶν, καὶ νοῦ, καὶ ὀπτισημῶν, καὶ τέχνης,  
 καὶ φρονήσεως, καὶ σοφίας, τὰ μὲν, φησικῆς τὰ δὲ, ἢ φησικῆς φησικῆς  
 μὲν ὄν ἔστιν.

Ἡ δὲ ἀλήθεια, ἔστιν ἀποκρίσις ἐν ἀσκέσει χρόνῳ τῶ μέσου κ ζ  
 h h 2

οἷ, εἴ τις ἰδὼν, ὅτι ἡ σελήνη ὁ λαμπρὸν αἰεὶ ἔχει πρὸς τὸν ἥλιον, λαχὼ ἐνενόησε ἀφ' ἧς τί τῆτο, ὅτι ἀφ' ἧς ὁ λαμπρὸν ἀπὸ τῆς ἡλίου ἢ ἀφ' ἧς λαμπρὸν πλοισίω, ἐγὼ δὲ πρὸς δαμείζεται ἢ δὲ πρὸς φίλοι, ὅτι ἐξ ἧς αὐτῶν ἀπάντα γὰρ τὰ ἀπτα τὰ μέσα, ὁ ἰδὼν τὰ ἀκρα, ἐγὼ εἰσε. ὁ λαμπρὸν εἶ) ὁ πρὸς τὸν ἥλιον, ἐφ' ἧς α. ὁ λαμπρὸν ἀπὸ τῆς ἡλίου, β. σελήνη, ὁ γ. ἡ ἀρχὴ ὅ, τῆ μὲν σελήνη τῶν γ, ὁ β. ὁ λαμπρὸν ἀπὸ τῆς ἡλίου. τῶν δ. β. α, ὁ πρὸς τῆς εἶ) ὁ λαμπρὸν ἀφ' ἧς ἀκρῶν ὥστε καὶ τῶν γ. ὁ α. ἀφ' ἧς β.

IO

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ ΑΝΑΛΥ-  
πικῶν ὑφέρων ὁ δδύτερον.

α. **Α** ζητούμενα ἔστιν ἴσα τ' ἀριθμῶν, ὅσα φέρῃται 15  
σάμεθα. ζητούμενα ὅ τε τῆρα, τὸ ὅτι, τὸ δὲ πρὸς, εἰ  
ἔστι, τί ἔστιν ὅταν μὲν γὰρ, πότερον τὸδε ἢ τὸδε  
ζητούμενα, εἰς ἀριθμῶν γένετες, (οἷ, πότερον ἐκ-  
λείπει ὁ ἥλιος, ἢ οὐ) τὸ ὅτι ζητούμενα. σημεῖον ὅ  
τούτου διέροντες γὰρ ὅτι ἐκλείπει, πεπαύμεθα. 20  
καὶ εἰάν τις ἀρχῆς εἰδῶμεν ὅτι ἐκλείπει, οὐ ζητούμενα πότερον. ὅταν ὅ  
εἰδῶμεν τὸ ὅτι, [τότε] τὸ δὲ πρὸς ζητούμενα. οἷον εἰδότες ὅτι ἐκλείπει, καὶ  
ὅτι κινῆται ἡ γῆ, τὸ δὲ πρὸς ἐκλείπει, ἢ δὲ πρὸς κινῆται, ζητούμενα. ταῦτα  
μὲν [οἷον] οὕτως. εἶνα δὲ ἀπὸν ἔσπον ζητούμενα οἷ, εἰ ἔστιν, ἢ μὴ ἔστι  
κέν τωρος, ἢ θεός τὸ δὲ, εἰ ἔστιν, ἢ μὴ, ἀπλῶς λέγω, ἀλλ' ἐκ εἰ λθ- 25  
κῆς, ἢ μὴ. γνόντες ὅ ὅτι ἔστι, τί ἔστι ζητούμενα οἷ, τί οἷον ἔστι θεός; ἢ τί  
ἔστιν ἀφροσύνη; ἀμὲν οἷον ζητούμενα, καὶ ἀφροσύνη ἴσμεν, ταῦ-  
τα καὶ τῶσαῦτά ἔστιν.

Ζη

Ζητούμενα δὲ, ὅταν μὲν ζητούμεν τὸ ὅτι, ἢ τὸ εἰ ἔστιν ἀπλῶς, ἀφ' ἧς  
ἔστι μέσον αὐτῶν, ἢ οὐκ ἔστιν. ὅταν δὲ γνόντες ἢ τὸ ὅτι, ἢ τὸ εἰ ἔστιν, ἢ τὸ  
ἔστι μέρους, ἢ τὸ ἀπλῶς, πάλιν τὸ ἀφ' ἧς τί ζητούμεν, ἢ τὸ τί ἔστι, τὸ-  
τε ζητούμεν τί τὸ μέσον. λέγω δὲ, τὸ ὅτι, ἢ τὸ εἰ ἔστιν, ἔστι μέρους  
καὶ ἀπλῶς ἔστι μέρους μὲν, ἀφ' ἧς ἐκλείπει ἡ σελήνη, ἢ αὐξεται; (εἰ  
γὰρ ἔστι πῆ ἢ μὴ ἔστι, ἐν τοῖς τοιούτοις ζητούμενα) ἀπλῶς δὲ, εἰ ἔ-  
στιν ἢ μὴ σελήνη, ἢ νύξ. συμβαίνει ἀφ' ἧς ἐν ἀπάσας ταῖς ζητήσε-  
σι ζητήσῃ, ἢ εἰ ἔστι μέσον, ἢ τί ἔστι τὸ μέσον τὸ μὲν γὰρ ἀπὸν, τὸ μέσον  
ἐν ἀπασι δὲ τῆτο ζητήσῃ, ἀφ' ἧς ἐκλείπει; ἀφ' ἧς ἔστι ἡ ἀπὸν, ἢ οὐ; μὲν  
10 ταῦτα γνόντες ὅτι ἔστι, τί οἷον τῆς ἔστι, ζητούμενα τὸ γὰρ ἀπὸν τῆ  
εἶ) μὴ ποδὶ, ἢ ποδὶ, ἀλλ' ἀπλῶς τὴν οὐσίαν, ἢ τὸ μὴ ἀπλῶς, ἀλλὰ  
τὴ τῆ καὶ αὐτὸ, ἢ καὶ συμβεβηκός, τὸ μέσον ἔστι. λέγω δὲ, τὸ μὲν  
ἀπλῶς, τὸ ἡσυχάζομενον, οἷον σελήνη, ἢ γλῶ, ἢ ἥλιον, ἢ τείρω-  
νον τὸ δὲ πῆ, ἐκλείπει, ἰσότης, ἀισότης, εἰ ἐν μέσῳ, ἢ μὴ. ἐν ἀ-  
15 πασι γὰρ τοῖς φανεροῖς ἔστιν ὅτι τὸ αὐτὸ ἔστι, τὸ τί ἔστι, καὶ ἀφ' ἧς  
τί ἔστι. τί ἔστιν ἐκλείπει; ἐρησις φωτὸς ἀπὸ σελήνης ἡσυχάζομενος.  
ἀφ' ἧς τί ἔστιν ἐκλείπει; ἢ ἀφ' ἧς τί ἐκλείπει ἡ σελήνη;  
ἀφ' ἧς τὸ ἀπολείπει τὸ φῶς, ἀπὸ φροσύνης τῆς γῆς. τί ἔστι συμ-  
φωνία; λόγος ἀριθμῶν ἐν ὅξῃ ἢ βαρῆ. ἀφ' ἧς τί συμφωνῆ τὸ ὅξυ  
20 τῶν βαρῆ; ἀφ' ἧς τὸ λόγον ἔχον ἀριθμῶν τὸ ὅξυ καὶ τὸ βαρῆ. ἀφ' ἧς  
ἔστι συμφωνῆ τὸ ὅξυ καὶ τὸ βαρῆ; ἀφ' ἧς ἔστιν ἐν ἀριθμοῖς ὁ λόγος  
αὐτῶν; λαβόντες δὲ ὅτι ἔστι, τίς οἷον ἔστι ὁ λόγος; ὅτι δὲ ἔστι τῆ  
μέσου ἢ ζήτησις, δηλοῖ ὅσων τὸ μέσον ἀφροσύνη. ζητούμενα γὰρ, μὴ  
ἠδημένοι οἷον τῆς ἐκλείπει, εἰ ἔστιν, ἢ μὴ εἰ δὲ ἡμεῖς ἔστι τῆς σε-  
25 λήνης, οὐκ ἀφροσύνη, οὐτ' εἰ γίνεται, οὐτε ἀφ' ἧς τί, ἀλλ' ἅμα  
δηλον αὐτῶν. ἐκ γὰρ τῆ ἀφροσύνης, καὶ τὸ καθόλου ἐγὼ αὐτῶν  
ἡμῖν εἰδέναι ἢ μὲν γὰρ ἀφροσύνη, ὅτι νῦν ἀπὸ φροσύνης καὶ γὰρ δη-  
λον, ὅτι νῦν ἐκλείπει. ἐκ δὲ τούτου, τὸ καθόλου ἀφροσύνη.

hh 3

ὡς ἄρ' οὖν λέγουσιν ὅτι τί ἐστιν εἰδέναι, ὅ ἀλλ' ἐστὶ καὶ ἀλλ' ἐστὶ τί ἐστὶ. τὸ πρῶτον δὲ ἢ ἀπλῶς, καὶ μὴ τῶν ὑποαρχόντων, ἢ τῶν ὑποαρχόντων· ὅτι δύο ὀρθαί, ἢ ὅτι μίσησον, ἢ ἔλαττον. ὅτι μὲν οὖν πᾶν τὰ ἑξήκοντα, μέσθ' ἐπιτησίς ἐστι, δὴ ἄλλο.

γ Πῶς δ' ὅτι ἐστὶ δεικνυται, καὶ τίς ὁ ἔσθ' ἡ ἀναγωγῆς, καὶ τίς ἐστὶν ὀρισμὸς καὶ ἴνων, εἴπωμαι, ἀπορήσαντες ἑσθ' ὅσον πρὸς αὐτῶν. ἀρχὴ δ' ἐστὶ τῶν μελλόντων, ἢ ἄρ' ἐστὶν οἰκειοτάτη τῶν ἐχομένων λόγων. ἀπορήσει γὰρ ἀνὰ τίς, ἀρ' ἐστὶ ὅ ἀλλ' καὶ καὶ ὅ αὐτὸ ὀρισμῶν εἰδέναι καὶ ἀποδείξει. ἢ ἀδιώατον, ὁ μὲν γὰρ ὀρισμὸς τῶν τί ἐστὶν εἶναι δοκεῖ ὅτι ἐστὶν, ἀπὸ κατόλου καὶ κατηρησικόν. 10 συλλογισμοὶ δὲ εἰσὶν, οἱ μὲν, φερητικαὶ οἱ δὲ, οὐ κατόλου οἷον, οἱ μὲν ἐν τῷ δδύτρω γήματι, φερητικὸν πᾶντες· οἱ δὲ ἐν τῷ τρίτῳ, οὐ κατόλου. εἶτα, ὅσον τῶν ἐν τῷ ἑσθ' ἡ γήματι κατηρησικῶν ἀπὸ πᾶντων ἐστὶν ὀρισμὸς οἷον, ὅτι πᾶν τρίγωνον δύσιν ὀρθαῖς ἴσας ἔχει. τούτου δ' ἰσχυρὸς, ὅτι ὅτι ἐστὶν ἀπὸ πᾶντων ἀποδείξεις ἐστὶ, δὴ ἄλλο ὅτι οὐκ ἀν' εἴη αὐτῶν καὶ ὀρισμὸς· ὅτι ἐστὶν αἰτο γὰρ αὐτὸς καὶ καὶ τὸν ὀρισμὸν, οὐκ ἔχων πᾶν ἀποδείξειν ὅσον γὰρ καλύψ' ἢ ἄμα ἔχων. 15 ἰσχυρὸν δ' ἐπίσης καὶ οὐκ τῆς ἐπαγωγῆς· ὅσον γὰρ πῶποτε ὀρισάμενοι ἐγνωσμεν, οὔτε τῶν καθ' αὐτὸ ὑποαρχόντων, οὔτε τῶν συμβεβηκότων. ἐπὶ, εἰ ὁ ὀρισμὸς οὐσίας ἢ γνωρισμὸς, τὰ γε τῶν αὐτῶν φανερόν ὅτι οὐκ οὐσία. ὅτι μὲν οὖν οὐκ ἐστὶν ὀρισμὸς ἀπᾶντος οὐκ ἄρ' καὶ ἀποδείξεις, δὴ ἄλλο. τί δὲ, οὐ ὀρισμὸς, ἀρ' ἀπᾶντος ἀποδείξεις ἐστὶν, ἢ οὐ; εἰς μὲν τοὺς λόγους, καὶ πρὸς τούτου ὁ αὐτὸς τῶν γὰρ ἐνός, ἢ ἐν, μία ὅτι ἐστὶν ὡς εἴπω τὸ ὅτι ἐστὶν ἀπὸ πᾶντων ἀποδείξειν ἔχων, συμβεβησεται τι ἀδιώατον ὁ γὰρ τὸν ὀρισμὸν ἔχων, ἀλλ' ἀποδείξει ὡς ὅτι ἐστὶν. ἐπὶ, αἱ ἀρχαὶ τῶν ἀποδείξεων ὀρισμοὶ ὡς ὅτι οὐκ ἐστὶν ἀποδείξεις, δέδεικται ἑσθ' ἑσθ'.

ἢ ἑσθ'.

ἢ ἑσθ' αἱ ἀρχαὶ ἀποδείκται, καὶ τῶν ἀρχῶν ἀρχαί, καὶ τῶν εἰς ἀπᾶν βαδίσται ἢ τὰ ἑσθ' ὀρισμοὶ ἑσθ' ἀναπόδεικτοι. ἀλλ' ἀρ' εἰ μὴ πᾶν τῶν αὐτῶν, ἀλλ' ἄλλος τῶν αὐτῶν ἐστὶν ὀρισμὸς καὶ ἀποδείξεις; ἢ ἀδιώατον, ἢ γὰρ ἐστὶν ἀποδείξεις, ἢ ὀρισμὸς ὀρισμὸς μὲν γὰρ, τῶν τί ἐστὶ, καὶ οὐσίας αἱ δὲ ἀποδείξεις φάνονται πᾶσαι ὑποκείμεναι καὶ λαμβάνουσαι τὸ ἢ ἐστὶν ὅτι, αἱ μαθηματικαὶ, τί μοναῖς, καὶ τί ὅ ἑσθ' ἡ, καὶ αἱ ἄλλαι ὁμοίως. ἐπὶ, πᾶσα ἀποδείξεις τί καὶ ἑσθ' ἡ δεικνυται οἷον ὅτι ἐστὶν, ἢ οὐκ ἐστὶν· ἐν δ' ὅ ὀρισμῶν ὅσον ἑσθ' ἡ ἑτέρου ἑτέρου κατηρησικαί· ὅτι οὔτε ὅ ζῶν καὶ τῶν δίποδος, οὔτε 10 τῶν καὶ τῶν ζῶν. ὅσον [δὴ] καὶ τῶν ἐπιπέδου τὸ γήμα. οὐ γὰρ ἐστὶ τὸ ἐπιπέδον, γήμα· ὅσον τὸ γήμα, ἐπιπέδον. ἐπὶ, ἑτέρου τὸ τί ἐστὶ, καὶ τὸ ὅτι ἐστὶ, δέδεικται. ὁ μὲν οὖν ὀρισμὸς, τί ἐστὶ δὴ ἄλλο ἢ ὅ ἀποδείξεις, ὅτι ἢ ἐστὶ τὸδε καὶ τῶν δε, ἢ οὐκ ἐστὶν. ἑτέρου δ' ἑτέρου ἀποδείξεις, ἐδὴ μὴ ὡς μέρος ἢ ἢ τ' ὅλης· τῶν δ' ὅ λέγω, ὅτι δέδεικται τὸ ἰσοσκελές δύο ὀρθαῖς, εἰ πᾶν τρίγωνον δέδεικται μέρος γὰρ τὸ δὲ, ὅλον· τῶν δὲ ἑσθ' ἡ ἀλληλα οὐκ ἔχει ἕτως, τὸ ὅτι ἐστὶ, καὶ τὸ τί ἐστὶν· οὐ γὰρ ἐστὶ ἑσθ' ἡ ἑτέρου ἑτέρου μέρος. φανερόν ἀρ' ὅτι οὔτε οὐ ὀρισμὸς, τούτου πᾶντος ἀποδείξεις· οὔτε οὐ ἀποδείξεις, τούτου πᾶντος ὀρισμὸς ὡς τε ὅλος τῶν αὐτῶν ὅσον ἐστὶν ἐν δέδεικται ἀμφω ἔχων. 20 ὡς τε δὴ ἄλλο ὡς ὅσον ὀρισμὸς καὶ ἀποδείξεις, οὔτε τὸ ἀλλ' ἢ εἴη, οὔτε ἑσθ' ἡ ἑτέρου ἐν ἑσθ' ἡ ὑποκείμενα ὁμοίως εἶχε. τῶν δὲ μὲν οὖν μέγιστον τούτου διηγορήσω.

Τούτ' δὲ τί ἐστὶ, πότερον ἐστὶ συλλογισμὸς καὶ ἀποδείξεις, ἢ οὐκ ἐστὶ, κατὰ τῶν καὶ ὁ λόγος ὑποέθετο; ὁ μὲν γὰρ συλλογισμὸς, 25 τί καὶ ἄλλος δεικνυται ἀλλ' ἢ τῶν μέσου· τὸ δὲ τί ἐστὶ, ἢ ὅσον τε, καὶ ἐν τῷ τί ἐστὶ κατηρησικαί. τῶν δὲ ἀνάγκη ἀντιφρέφειν· εἰ γὰρ τὸ α τῶν γ ἢ ὅσον, δὴ ἄλλο ὅτι καὶ τῶν β, καὶ τῶν γ ὡς τε πᾶν ἀλλήλων· ἀλλὰ μὲν καὶ εἰ τὸ α ἐν τῷ τί ἐστὶν ὑποαρχὴ πᾶν τῶν β, καὶ κατόλου

ὅ β παρτός τῶ γ ἐν τῷ π' ἐστὶ λέγεταί, ἀνάγκη καὶ ὅ α ἐν τῷ π' ἐστὶ, τῶ γ λέγεταί· εἰ δὲ μὴ οὕτω τις λήψεται διπλώσας, οὐκ ἀνάγκη ἔσται ὅ α τῶ γ κατηγορηθεῖται ἐν τῷ π' ἐστίν, εἰ τὸ μὲν α τῶ β ἐν τῷ π' ἐστὶ, μὴ καὶ ὅσων δὲ ὅ β ἐν τῷ π' ἐστὶ ὅ δὲ π' ἐστίν, ἀμφω ταῦτα ἔξῃ ἔσται ἄρα καὶ ὅ β καὶ τῶ γ ὅ π' ἐστίν. εἰ δὲ τὸ π' ἐστὶ, καὶ τὸ π' ἰὼν ἐστὶ, ἀμφω ἔχῃ, ὅτι τῶ μέσου ὄρου ἔσται παρτέρον τὸ π' ἰὼν ἐστὶ. ὅλως τε εἰ ἐστὶ δὲ ξῆσται, π' ἐστίν ἀνθρώπος. ἔστω ὅ γ ἀνθρώπος, ὅ γ α, τὸ π' ἐστίν, εἴτε ζῶν δέπω, εἴτε ἄλλο τι. εἰ γοῖν συλλογισθῆται, ἀνάγκη καὶ τῶ β τὸ α παρτός κατηγορηθεῖται. οὕτως δὲ ἔσται δήλος λόγος [μέσος.] ὥστε καὶ τῶ τὸ ἔσται, π' ἐστίν ἀνθρώπος. 10 λαμβανῆς οὖν ὁ δὲ δὲ ξῆσται καὶ γὰρ ὅ β ἐστὶ π' ἐστίν ἀνθρώπος. δὲ δὲ ἐν ταῖς δυοῖν παρτάσεσι καὶ τοῖς παρτέροις καὶ ἀμέσοις σχεδὸν μάλιστα γὰρ φανερόν τὸ λεγόμενον γίνεται. οἱ μὲν οὖν διὰ τὸ ἀπιερέφην δεικνύοντες, π' ἐστὶ ψυχὴ, ἢ π' ἐστίν ἀνθρώπος, ἢ δήλο ὅποιον τῶ ὄντων, τὸ δὲ ἀρχῆς ἀποκινῆται· οἷον, εἰ τις ἀξιώσῃ ψυχὴν ἐστὶ ὅ 15 αὐτὸ ἑαυτῷ ἀπὸ τῶ ζῶν, τῶ τὸ δὲ ἀριθμὸν αὐτὸν ἑαυτὸν κινουῖται· ἀνάγκη γὰρ ἀπὸ τῶ, τὴν ψυχὴν, ὅσα ἀριθμὸν ἐστὶ αὐτὸν ἑαυτὸν κινουῖται, ἔστω ὡς τὸ αὐτὸ ὄν· ἔστω γὰρ εἰ ἀπολουθῆ τὸ α τῶ β, καὶ τῶ τῶ γ, ἔσται τῶ γ τὸ α, τὸ π' ἰὼν ἐστὶ. (ἀλλ' ἀληθὲς εἶπῆν ἔσται μόνον) ἔστω εἰ ἐστὶ ὅ α ὅσα π, καὶ τῶ β κατηγορηθεῖται παρτός. καὶ γὰρ τὸ ζῶν 20 ἐστὶ, κατηγορηθεῖται καὶ τῶ ἀνθρώπου ἐστὶ. ἀληθὲς γὰρ παρτός ἀνθρώπου ἐστὶ, ζῶν ἐστὶ. (ὡς παρ καὶ παρτός ἀνθρώπου ζῶν) ἀλλ' οὐκ οὕτως, ὡς τε ἐν ἐστὶ. εἰ μὲν οὖν μὴ οὕτω λάβῃ, ἔστω συλλογισθῆται, ὅτι ὅ α ἐστὶ τῶ γ, ὅ π' ἰὼν ἐστὶ καὶ ἔσται. εἰ μὲν οὕτω λάβῃ, παρτέρον ἔσται εἰληφὸς τῶ γ, ὅτι ἐστὶ ὅ π' ἰὼν ἐστὶ τὸ β ὡς τὸ οὐκ ἀποδέδῃ. ὅ γ 25 ἐν ἀρχῇ εἰληφέν.

ε Ἀλλὰ μὲν οὐδὲ ἢ διὰ τῶ διατρέσεων ὁδὸς συλλογισθῆς, κατὰ τῶ ἐν τῶ ἀναλύσει τῶ παρτέρι λαμβάνεται εἰρηται οὐδαμοῦ γὰρ ἀνά-

ἀνάγκη γίνεται ὅ παρτός ἐκεῖνο ἐστὶ τῶνδὲ ὄντων· ἀλλ' ὡς παρ οὐδὲ ὁ ἐπάγων ἀποδείκνυσιν· οὐ γὰρ δὲ ὅ συμπαράσματα ἐρωτῶν, ὡς δὲ τῶ δουῖαι ἐστὶ. ἀλλ' ἀνάγκη ἐστὶ ἐκεῖνῶν ὄντων, καὶ μὴ φῆ ὁ ἀποκρινόμενος, ἄρα ὁ ἀνθρώπος ζῶν, ἢ ἀψυχος; εἴτ' ἔλαβε 5 ζῶν, οὐ συλλογισθῆται. πάλιν, ἀπὸ ζῶν, ἢ πεζόν, ἢ ἐνυδρον [καὶ εἰ] ἔλαβε πεζόν, καὶ ὅ ἐστὶ τὸν ἀνθρώπου ὅ ὄλον, ζῶν πεζόν, οὐκ ἀνάγκη ἐκ τῶ εἰρημύων, ἀλλὰ λαμβανῆς καὶ τῶ τῶ. διὰ φέρῃ δὲ ὡς δὲ ὅτι πολλῶν ἢ ὀλίγων οὕτω ποιῆν· ὅ αὐτὸ γὰρ ἐστὶν ἀσυλλογιστος μὲν οὖν καὶ ἢ χρῆσις γίνεται τοῖς οὕτω μέλλουσι καὶ τῶ ἐν 10 δεχομένων συλλογισθῆται. π' γὰρ καλύει τῶ ἀληθὲς μὲν ὅ παρτός ἐστὶ καὶ τῶ ἀνθρώπου, μὴ μὲν τοῖ ὅ π' ἐστὶ, μὴ δὲ ὅ π' ἰὼν ἐστὶ δηλουῖ; ἐπὶ, π' καλύει ἢ παρτέριναί τι, ἢ ἀφελῆν, ἢ ἀφελῆναι τῆς οὐσίας; ταῦτα μὲν οὖν παρτέρινα μὲν, ἐνδέχεται δὲ λύσαι, τῶ λαμβανῆς τῶ ἐν τῶ π' ἐστὶ παρτός, καὶ ὅ ἐφεξῆς τῶ 15 διατρέσει ποιῆν, ἀπὸ μὲν ὅ παρτέρινον, καὶ μὴ δὲν παρτέριναί. τῶ δὲ ἀναγκῆ, [εἰ ἀπὸ εἰς τὴν διατρέσει ἐμπέτι, καὶ μὴ δὲν ἐλλείπει] ἀτομον γὰρ εἰδῆ δὲ ἐστὶ. ἀλλὰ συλλογισμὸς ὅμοιος οὐκ ἔνεστιν, ἀλλ' εἰ παρ ἄλλον ἔστω γνωρίζῃν ποιῆ. καὶ τῶ μὲν ὡς δὲ ἀποπον· ὡς δὲ γὰρ ὁ ἐπάγων ἴσως ἀποδείκνυσιν, ἀλλ' ὅμοιος 20 δηλοῖ τι. συλλογισμὸν δὲ οὐ λέγῃ ὅ ἐκ τῆς διατρέσεως ἐκλέγων τὸν οἰσιμόν· ὡς παρ γὰρ ἐν τοῖς συμπαράσμασι τοῖς ἀπὸ τῶ μέσων, ἐδύ τις εἶπη, ὅτι οὕτων ὄντων ἀνάγκη παρτέρι ἐστὶ, ἐνδέχεται ἐρωτῆσαι ὅ διὰ π' οὕτω καὶ ἐν τοῖς διατρέσει ὄροις. π' ἐστὶν ἀνθρώπος; ζῶν ὄντων, ἀπὸ ποῦ, δέπω, ἀπὸ ποῦ; διὰ π' καὶ 25 ἐκάστῳ παρτέριναί· ἐπὶ γὰρ καὶ δειξῆ τῶ διατρέσει ὡς οἴεται, ὅτι παρτός ἢ ὄντων, ἢ ἀθανάτων. ὁ δὲ τοῖουτος λόγος ἀπας οὐκ ἔστιν οἰσιμὸς. ὡς τε, εἰ ἀποδείκνυσιν τῶ διατρέσει, ἀλλ' ὄγε οἰσιμὸς οὐ συλλογισμὸς γίνεται.







Ἔστι δὲ τῶν μὲν ἕτερον πᾶσι πῶς τῶν δὲ, ὅσα ἔστιν. ὥστε δὴ-  
 λον ὅτι καὶ τῶν πᾶσι βῆσι, τὰ μὲν ἄμεγα καὶ ἄρα καὶ εἰσιν, ἀ καὶ εἶ),  
 καὶ πᾶσι βῆσι ὑποδέσσει δὲ, ἢ ἄλλοι ἔθρον φανερά ποιῆσαι ὅσα ἀ-  
 εθμηλικὸς ποιῆ; καὶ γὰρ πᾶσι βῆσι, τὴν μονάδα ὑποτίθεται, καὶ ὅτι  
 βῆσι. τῶν δὲ ἐχόντων μέσον, καὶ ὡν βῆσι βῆσι ἕτερον ἀπὸ οὐσίας, 5  
 βῆσι δὲ ἀποδείξεως, ὡς ἄρ' εἶπομεν, δηλώσαι, μὴ τῶν βῆσι ἀποδει-  
 κνυῖται. Οὐσιμὸς δὲ ἐπειδὴ λέγεται εἶ) λόγος τῶν βῆσι, φα-  
 νερόν ὅτι, ὁ μὲν ἴσ' εἶσαι λόγος τῶν βῆσι σημαίνει τὸ ὄνομα, ἢ λόγος ἕτε-  
 ρος ὀνοματώδης οἷ) τῶν βῆσι σημαίνει βῆσι ἢ τείλανον. ὅσα ἔχοντες  
 ὅτι βῆσι, ζητῶμεν ἀλλὰ βῆσι. χαλεπὸν δὲ οὕτως βῆσι λαβῆν ἢ μὴ 10  
 ἴσμεν ὅτι βῆσι. ἢ δὲ ἀπὸ εἰρηται ὑπερτέρου τῆς χαλεπότητος, ὅτι  
 οὐδὲ εἶ ἔστιν, ἢ μὴ, ἴσμεν, ἀλλ' ἢ καὶ συμβεβηκός. λόγος ὅ) εἶς βῆσι  
 διχῶς ὁ μὲν, στωδέσμων, ὡς ἄρ' ἢ Ἰλιάς ὁ δὲ, τὰ ἔν καθ' ἑνὸς δηλωῦ  
 μὴ καὶ συμβεβηκός. εἶς μὲν δὲ ὅρος βῆσι ὄρου, ὁ εἰρημνός. ἀλ-  
 λος δὲ βῆσι ὄρος, λόγος ὁ δηλῶν ἀλλὰ βῆσι. ὥστε, ὁ μὲν ὑπερ- 15  
 τερὸς σημαίνει μὲν, δείκνυσι δὲ οὐ. ὁ δὲ ὑπερτος, φανερόν ὅτι ἔσαι  
 οἷ) ἀποδείξεις τῶν βῆσι, τῆ γένεσ' ἀλλὰ φέρων τὸ ἀποδείξεως. ἀλλὰ φέ-  
 ρῃ γὰρ εἰπεῖν, ἀλλὰ πᾶσι βῆσι, καὶ πᾶσι βῆσι βῆσι, ἔρ' γὰρ, οὕτω μὲν,  
 εἶ) ἀποσβέννυται τὸ πῦρ ἐν τοῖς νέφεσι. βῆσι δὲ βῆσι βῆσι; ἴσμεν  
 ἀποσβέννυται πῦρος ἐν τοῖς νέφεσιν. ὥστε ὁ αὐτὸς λόγος ἄλλον 20  
 ἔθρον λέγεται, καὶ ὡδὲ μὲν ἀπόδειξις στωεχῆς, ὡδὲ ὅ) οὐσιμὸς.  
 εἶ, βῆσι ὄρος βῆσι, ἴσμεν ἐν νέφεσι. τῶν δὲ βῆσι τῆς τῶν βῆσι  
 ἀποδείξεως συμφάσμα. ὁ ὅ) τῶν ἀμέσων οὐσιμὸς, γένεσι βῆσι βῆσι  
 βῆσι ἀναπόδεικτος. ἔστιν ἄρα οὐσιμὸς, εἶς μὲν λόγος τῶν βῆσι  
 ἀναπόδεικτος, εἶς ὅ) συλλογισμὸς τῶν βῆσι, πῶσ' ἀλλὰ φέρων τῆς 25  
 ἀποδείξεως. τέλος ὅ, τῶν βῆσι ἀποδείξεως συμφάσμα.  
 φανερόν οἷ) ὅτι τῶν εἰρημνῶν, καὶ πῶς βῆσι τῶν βῆσι ἀπόδειξις, καὶ  
 πῶς ὅσα ἔστι, καὶ ἴνων βῆσι, καὶ ἴνων ὅσα ἔστιν. εἶ) δὲ, οὐσιμὸς ποσα-  
 χῶς

χῶς τε λέγεται, καὶ πῶς τῶν βῆσι δείκνυσι, καὶ πῶς οὐ καὶ ἴνων βῆσι, καὶ ἴ-  
 νων εἶ) ἐπὶ ὅ, ὡς ἀποδείξιν πῶς ἔρ' καὶ πῶς ἐνδέχεται τῶν αὐτῶ  
 εἶ), καὶ πῶς ὅσα ἐνδέχεται.  
 Ἐπεὶ δὲ ὅτις αἰσθάνεται οἰόμεθα, ὅταν εἰδῶμεν τὴν ἀπὸ ἀπὸ ἀ- 1 α  
 5 πῆσιν δὲ τέσσαρες· μία μὲν, τὸ πᾶσι εἶναι· μία δὲ, τὸ ἴνων ὄντων, ἀ-  
 νάκη τῶν εἶναι ἕτερα δὲ, ἢ, ἢ ὡς ἄρ' ἔκινησε τετάρτη δὲ, τὸ πᾶ-  
 νος ἕνεκα πᾶσαι [δ] αὐτὰ ἀλλὰ τῶν μέσου δείκνυται. τὸ, τε γὰρ  
 οὐ ὄντος ποδὲ ἀνάκη εἶναι, μιᾶς μὲν ὡς ἀπὸ σῶσεως ληφθείσης, ὅσα  
 εἶ) δυοῖν δὲ, τῶν ἀλλήλων. τῶν δὲ βῆσι, ὅταν ἐν μέσον ἔχωσι. τούτου  
 10 οἷ) ἐνὸς ληφθέντος, ἀνάκη τὸ συμφάσμα εἶναι. δηλῶν δὲ καὶ  
 ὡδὲ ἀλλὰ βῆσι ὄρη ἢ ἐν ἡμικυκλίῳ; ἢ ἴνους ὄντος, ὄρη; ἔτω δὲ ὄρη,  
 ἐφ' ἧς α' ἡμισφα δυοῖν ὄρθων, ἐφ' ἧς β' ἢ ἐν ἡμικυκλίῳ, ἐφ' ἧς γ. τῶ  
 δὴ τὸ α τὴν ὄρθων ὑπερτέρου τῶν γ τῆ ἐν τῶν ἡμικυκλίῳ, ἀπὸ τὸ  
 β' αὐτῆ μὲν γὰρ τῆ α ἴσιν, ἢ δὲ τὸ γ τῆ β' δύο γὰρ ὄρθων ἡμισφα· τῶ β  
 15 οἷ) ὄντος ἢ μίσεος δύο ὄρθων, τὸ α τῶν γ ὑπερτέρου τῶν δὲ τῶν ἐν  
 ἡμικυκλίῳ ὄρθων εἶ). τῶν δὲ τῶν βῆσι τῶν βῆσι εἶναι, τῶ  
 τῶν σημαίνει τὸν λόγον. ἀλλὰ μὲν καὶ τῶ βῆσι εἶναι, ἀπὸ τὸν δὲ  
 δέχεται τὸ μέσον. τὸ δὲ, ἀλλὰ βῆσι ὁ Μηδικὸς πόλεμος ἐγένετο Αθη-  
 ναίοις; ἢς ἀπὸ τῶν πολέμων Αθηναίοις; ὅτι εἰς Σαρδῆς μετ'  
 20 Ἐρετριῶν ἐνέβαλον τῶν γὰρ ἐκινήθη ὡς ἄρ' ἔκινησε πόλεμος, ἐφ' οὗ  
 α' ὑπερτέρου εἰς βαλῆν, β' Αθηναίοις, γ. ὑπερτέρου δὴ τὸ β τῶν γ,  
 τὸ ὑπερτέρου ἐμβαλῆν, τοῖς Αθηναίοις τὸ ὅ) α, τῶ β' πολέμοισι γὰρ  
 τοῖς ὑπερτέρου ἀδικήσασιν ὑπερτέρου ἀρα, ὡ μὲν β τὸ α, τὸ πολε-  
 25 οἷ) ὑπερτέρου γὰρ ἦρξαι μέσον ἀρα καὶ ἐν αὐτῶ τὸ ἀπὸ τὸ ὑπερ-  
 τον κινήσαν. ὅσαν δὲ ἀπὸ τὸν ἐνεκα ἴνους, οἷ) ὅ, ἀλλὰ βῆσι ὑπερτέρου  
 ὅπως ὑγιαίνει. ἀλλὰ βῆσι οἰκία βῆσι; ὅπως σῶζεται ἡ σῶσις τὸ μὲν,  
 ἕνεκα τῶν ὑγιαίνει τὸ δὲ, ἕνεκα τῶν σῶζεσθαι. ἀλλὰ πᾶσι ὅ) ἀπὸ δείκνυται

δὲ πατατεῖν; καὶ ἐνεκὰ ἵκνος δὲ; ὁ δὲν ἀφ' ἑρῆς. πατατεῖς δὲ  
 ἀπὸ δειπνοῦ, γ' ὅ μὴ ὅτι πολάζειν τὰ σιτία, ἐφ' οὗ β' ὅ ὑγιάνην,  
 ἐφ' οὗ α'. ἔτω δὲ τὰ ἀπὸ δειπνοῦ πατατεῖν ὑπάρχον, ὅ ποι-  
 ζῆν μὴ ὅτι πολάζειν τὰ σιτία πρὸς τὰ σώματα τῆς χειλίας, καὶ τῶ-  
 πο ὑγιάνην. δοκῆ γὰρ ὑπάρχειν τὰ πατατεῖν τὰ γ, ὅ β' ὅ  
 μὴ ὅτι πολάζειν τὰ σιτία. τούτω δὲ ὅ α' ὅ ὑγιάνην. τί οὖν αἴτιον  
 τὰ γ τῶ ὅ α' ὑπάρχειν; τὸ οὐ ἐνεκὰ ὅ β', τὸ μὴ ὅτι πολάζειν.  
 τῶ πο δὲ ἔστιν ὡς ἄρ' ἐκείνου λόγος. ὅ γὰρ α' οὕτως ἀποδοθήσε-  
 ται. ἀλλ' ἔτι δὲ ὅ β' τὰ γ ἔστιν; ὅτι τῶ τ' ἔστι ὅ ὑγιάνην, ὅ οὕτως ἔ-  
 χην. δὲ δὲ μεταλαμβάνειν τοῖς λόγοις, καὶ οὕτως ἔχαστα μᾶλλον 10  
 φαίηται. αἱ δὲ ἡμέρας ἀνάπαλιν ἐν ταῦτα καὶ ὅτι τῶ κτ' κί-  
 νησι αἰτίων ἐκεῖ μὲν γὰρ ὅ μέσον δὲ ἡμέρας πρῶτον, ἐν ταῦ-  
 τα δὲ ὅ γ' ὅ ἔρατον· τελευτῶν δὲ ὅ οὐ ἐνεκὰ. ἐνδέχεται δὲ  
 ὅ αὐτὸ καὶ ἐνεκὰ ἵκνος εἶ), καὶ ἔξ ἀνάγκης· οἶον, ἀλλ' ἔτι δὲ εἰσι ἀλλ' ἔ-  
 τῶ λαμβάνειν ὅ φῶς; καὶ γὰρ ἔξ ἀνάγκης διέρχεται ὅ μικρο- 15  
 μερέτερον ἀλλ' ἔτι μείζονων πόρων, εἰ ἄρ' φῶς γίνεται τὰ διέ-  
 ναι καὶ ἐνεκὰ ἵκνος, ὅπως μὴ παύωμεν. ἄρα οὖν εἰ εἶ) ἐνδέχε-  
 ται, καὶ ἡμέρας ἐνδέχεται; ὡς ἄρ' εἰ βρογτῶ ἀποσθεννυμῶν τῶ  
 20 πρὸς ἀνάγκη σίζειν καὶ ψοφῆν, καὶ (ὡς ἄρ' οἱ Πυθαγόρειοί φασιν)  
 ἀπὸ φλῆς ἐνεκὰ τοῖς ἐν τὰ παρτάρω, ὅπως φοβῶνται· πλῆστα δὲ τοι-  
 αῦτ' ἔστι, καὶ μάλιστα ἐν τοῖς κτ' φύσιν στωισαμῶν καὶ στωεσῶ-  
 σιν ἢ μὲν γὰρ, ἐνεκὰ του ποιῆ φύσις ἢ δὲ, ἔξ ἀνάγκης. ἢ δὲ ἀνάγκη,  
 διπλή ἢ μὲν γὰρ, κτ' φύσιν καὶ πλὴν ὀρμλῶ ἢ δὲ, βίαία, ἢ πρὸς  
 πλὴν ὀρμλῶ ὡς ἄρ' ὀλίγος ἔξ ἀνάγκης καὶ ἀνω καὶ κάτω φέρε-  
 ται, ἀλλ' ἔξ ἀλλ' πλὴν αὐτῶ ἀνάγκη. ἐν ᾧ τοῖς ἀπὸ ἀφαινοίας, 25  
 τὰ μὲν, ὁ δὲ ποτε ἀπὸ τῶ αὐτῶ μᾶτου ὑπάρχει· οἶον οἰκία, ἢ ἀνδριάς·  
 οὐδ' ἔξ ἀνάγκης, ἀλλ' ἐνεκὰ του τὰ ᾧ, [καὶ] ἀπὸ τύχης· οἶον ὑγία,  
 καὶ σωτηρία. μάλιστα ᾧ ἐν ὅσοις ἐνδέχεται καὶ ὡδε καὶ ἀλλῶς, ὅ-

παν μὴ ἀπὸ τύχης ἢ ἡμέρας ἢ ὡς τε ὅ τέλος ἀγαθόν, ἐνεκὰ του γί-  
 νεται, καὶ ἢ φύσις ἢ τέχνη. ἀπὸ τύχης δὲ, ὁ δὲν ἐνεκὰ του γίνε).

Τὸ αὐτὸ δὲ αἰτίον ἔστι τοῖς γινόμενοις, καὶ τοῖς γεγενημένοις; καὶ  
 τοῖς ἐσομένοις, ὅ ἄρ' καὶ τοῖς οὐσι· (ὅ γὰρ μέσον, αἴτιον) πλὴν,  
 5 τοῖς μὲν οὐσιν, ὅ ἄρ' τοῖς δὲ γινόμενοις, γινόμενον· τοῖς δὲ γεγενημένοις,  
 γεγενημένον· τοῖς δὲ ἐσομένοις, ἐσομένον· οἶον, ἀλλ' ἔτι γέρονε ἐκλι-  
 ψις; ἔστι ἐν μέσῳ γέρονε ἢ γῆ· γίνεται δὲ, ἔστι γίνεται· ἔσαι δὲ,  
 ἔστι ἔσαι ἐν μέσῳ· καὶ ἔστι δὲ, ὅτι ἔστι· [οἶον] τί ἔστι κρύσαλλος; εἰ-  
 λήφθω δὲ ἢ, ὅτι ὕδωρ πεπηγῆς. ὕδωρ, ἐφ' οὗ γ' πεπηγῆς, ἐφ' οὗ  
 10 α' αἴτιον ὅ μέσον, ἐφ' οὗ β', ἐκλιψις θερμῶ πδυτελής. ὑπάρ-  
 χει δὲ τὰ γ ὅ β', τούτω δὲ ὅ πεπηγῆμα, ὅ ἐφ' οὗ α' γίνεται δὲ  
 κρύσαλλος, γινόμενον τῶ β'· γεγήνηται δὲ, γεγενημένου· ἔσαι  
 δὲ, ἐσομένου. ὅ μὲν οὖν οὕτως αἴτιον, καὶ οὐ αἴτιον, ἄμα γίνεται,  
 ὅταν γίνηται· καὶ ἔστι, ὅταν ἢ· καὶ ὅτι τῶ γερονέναι καὶ ἔσεσθαι ὡς-  
 15 αὔτως.

Ἐπὶ δὲ τῶ μὴ ἄμα, ἀρ' ἔστιν ἐν ταῖς στωεχει χρόνῳ; ὡς ἄρ' δδ- 1 β  
 κεί ἢ μιν, ἀλλὰ ἄλλων αἴτια εἶ). τῶ δὲ ἡμέρας, ἔτερον ἡρόμῶν  
 καὶ τῶ ἔσεσθαι, ἔτερον ἐσομένου καὶ τῶ γίνεσθαι δὲ, εἰ πὶ ἔμπερ-  
 αθεν ἐγμέτο; ἔστι δὲ ἀπὸ τῶ ὑστερον γερονότος ὁ συλλογισμός·  
 20 ἀρχὴ δὲ καὶ τούτων τὰ γερονότα· δὲ καὶ ὅτι τῶ γινόμενων ὡσαύ-  
 τως. ἀπὸ δὲ τῶ πρῶτου οἶον, ἐπεὶ τὸδε γέρονε, ὅτι  
 πόδι ὑστερον γέρονε· καὶ ὅτι τῶ ἔσεσθαι ὡσαύτως. ἔτε γὰρ ἀορίστου,  
 οὐθ' ὀρεαθέντος ἔσαι τῶ χρόνου· ὡς τ' ἐπεὶ τῶ τ' ἀληθῆς εἰπεῖν γε-  
 ρονέναι ὅ δὲ, ἀληθῆς εἰπεῖν γερονέναι ὅ ὑστερον· ἐν γὰρ τὰ μετα-  
 25 ξῦ ψῦδος ἔσαι ὅ εἰπεῖν τῶ πο, ἢ δὲ τατέρου γερονότος· ὅ δὲ αὐτὸς  
 λόγος καὶ ὅτι τῶ ἐσομένου. οὐδ' ἐπεὶ τὸδε γέρονε, πόδι ἔσαι ὅ  
 γὰρ μέσον, ὁ μόνον δὲ εἶ). τῶ γινόμενων, γινόμενον· τῶ ἐσομέ-  
 νων, ἐσομένον· τῶ γινόμενων, γινόμενον· τῶ ὄντων, ὄν. τῶ δὲ γέρονε

καὶ τὸ ἔσαι, ὅτι ἐνδέχεται εἶναι ὁμόζυγον. ἐπι, οὔτε ἀόριστον ἐνδέχεται  
 εἶναι τὸ γένον τὸ μεταξύ, οὔτε ὠλισμῶνον. φθῶδος γὰρ ἔσαι ὁ εἰ-  
 πεῖν ἐν τῷ μεταξύ. ἔπισκεπέειν ὅ, τί ὁ σπυρέχον, ὥστε μὲν ὁ  
 γερνέναι, ὁ γίνεσθαι ἕως ἀρχῆν ἐν τοῖς πρῶτοις ἀρχαῖσι ἢ δὴ λον, ὅτι  
 ὅτι ἐστὶν ἐχόμενον γερνότος γινόμενον, ὁ δὲ γὰρ γινόμενον, γμο-  
 μῶνον. ὡς ἄρα γὰρ καὶ ἀτομα. ὡς ἄρα οὖν ὁ δὲ σημάει εἰσιν ἀλλή-  
 λων ἐχόμενα, ὁ δὲ γινόμενα ἀμφω γὰρ ἀδιάρετα. ὁ δὲ δὴ γινό-  
 μῶνον, γερνημῶνα, ἀφ' ὅ ἄλλ' ὁ μὲν γὰρ γινόμενον, διαμετόν ὁ ὅ  
 γερνός, ἀδιάρετον. ὡς ἄρα οὖν γραμμῆ πρὸς σημάει ἔχει, ἔπει ὁ  
 γινόμενον πρὸς ὁ γερνός ἐν ἀρχῆ γὰρ ἀπὸ γερνότος ἐν τῷ  
 γινόμενῷ μῶνον ὅ φανερώς ἐν ταῖς καθόλου πρὸς κινήσεως δὲ λε-  
 χθῶνα πρὸς τούτων. πρὸς μὲν οὖν τῶ, πῶς δὲ ἐφεξῆς γινόμε-  
 νης τὸ γινόμενος ἔχει ὁ μέσον ὁ ἀπτον, εἰλήφθω ὅτι ὁ σπυτον ἀνάγκη  
 γὰρ καὶ ἐν τούτοις ὁ πρῶτον καὶ ὁ μέσον ἀμείσει εἶναι ὅ, ὅ, ὁ α γέρνονεν,  
 [ἐπει ὁ γ γέρνονεν] ὕστερον δὲ ὁ γ γέρνονεν, ἔμπροσθεν δὲ ὁ α. 15  
 ἀρχὴ ὅ τὸ γ, ἀφ' ὅ ἐπίτερον τῶ νῦν εἶναι, ὁ ὅτιν ἀρχὴ τῶ γέρ-  
 νου τὸ δὲ γ γέρνονεν, εἰ τὸ δὲ γέρνονεν. τῶ δὲ δὴ γινόμενον, ἀνάγκη τὸ α  
 γερνέναι. ἀπτον δὲ τὸ γ τῶ γὰρ δὲ γινόμενον, ἀνάγκη τὸ γ γερνέ-  
 ναι τῶ δὲ γ γερνότος, ἀνάγκη πρῶτερον τὸ α γερνέναι. οὕτω δὲ  
 λαμβάνοντι τὸ μέσον, ἐπὶ σπυτον εἰς ἀμείσει, ἢ αἰεὶ παρεμπεσφται 20  
 ἀφ' ὅ τὸ ἀπτον, ἔπει ὅτιν ἐχόμενον γερνός γερνότος, ὡς ἄρα ἐ-  
 λέγη δὲ ἀφ' ὅτα γε ὅμοιος ἀνάγκη ἀπὸ τῶ μέσου, καὶ ἀπὸ τῶ  
 νῦν πρῶτου. ὁμοίως δὲ καὶ ὅτιν τῶ ἔσαι εἰ γὰρ ἀληθὲς εἰπῆν, ὅτι  
 ἔσαι τὸ δὲ, ἀνάγκη πρῶτερον ἀληθὲς εἰπῆν, ὅτι τὸ α ἔσαι τούτου  
 δὲ ἀπτον τὸ γ εἰ μὲν γὰρ τὸ δὲ ἔσαι, πρῶτερον τὸ γ ἔσαι εἰ δὲ τὸ γ 25  
 ἔσαι, πρῶτερον τὸ α ἔσαι. ὁμοίως δὲ ἀπτον ἢ τομῆ καὶ ἐν τού-  
 τοις οὐ γὰρ ὅτιν ἐσόμενα ἐχόμενα ἀλλήλων. ἀρχὴ δὲ καὶ ἐν τού-  
 τοις ἀμείσει ληπία. ἔχει δὲ ἔπει τῶ ἔργων. εἰ γέρνονεν οἰ-  
 κία,

κία, ἀνάγκη τειμῆσθαι λίθους, καὶ γερνέναι. τῶ δὲ ἀφ' ὅτι ἀνάγκη  
 θεμέλιον γερνέναι, εἰ ἄρα καὶ οἰκίαν γερνέναι. εἰ δὲ θεμέλιον, πρῶ-  
 τερον γερνέναι λίθους ἀνάγκη. πάλιν, εἰ ἔσαι οἰκία, ὡς αὐτως  
 πρῶτερον ἔσονται λίθοι. δείκνυται ὅ καὶ ἀφ' ὅ τῶ μέσου ὁμοίως ἔσαι  
 5 γὰρ θεμέλιον πρῶτερον.  
 Ἐπει δὲ ὁ ὁ μὲν ἐν τοῖς γινόμενοις κύκλω ἵνα γέρνονεν οὔσαν, ἢ γ  
 ἐνδέχεται τῶ εἶναι, εἰ ἄρα ἔποινο ἀλλήλοισ τὸ μέσον καὶ οἱ ἀκροί  
 ἐν γὰρ τούτοις τὸ ἀπτερέφειν ὅτι. δὲ δὲ φησὶ ὅ τῶ ἐν τοῖς πρῶτοις,  
 ὅτι ἀπτερέφειν ὅτα συμπεράσματα τὸ δὲ κύκλω, τῶ ὅτιν. ὅτι δὲ  
 10 τῶ ἔργων φαίνεται ὡς βεβρεμῶνης τῆς γῆς, ἀνάγκη ἀτμίδια γί-  
 νεσθαι τούτου ὅ γινόμενον, ἔπος τούτου ὅ γινόμενον, ὕδωρ τούτου  
 δὲ γινόμενον, ἀνάγκη βρέχεσθαι τῶ γῶ. τῶ δὲ ἵνα τὸ ὅ ἀρχῆς.  
 ὡς τε κύκλω πρὸς ἐλήλυθεν ἑνός γὰρ αὐτῶ ὅπου οὐ ὄντος, ἔτερον  
 ὅτι, καὶ κείνου ἄλλο, καὶ τῶ τὸ πρῶτον. ἔπει δὲ, ἔνια μὲν γινό-  
 15 μῶνα καθόλου αἰεὶ τε γὰρ καὶ ὅτιν πῶτος ἢ ἔπει [ἔχει,] ἢ γίνεσθαι  
 ὅ ὅ, αἰεὶ μὲν οὐ, ὡς ὅτιν τὸ πολὺ δὲ ὅ, οὐ πᾶς ἀνθρώπος ἀπρῶ  
 τὸ γῶνον πειροῦται, ἀλλ' ὡς ὅτιν τὸ πολὺ. τῶ δὲ τοῖστων, ἀνάγκη  
 καὶ τὸ μέσον ὡς ὅτιν τὸ πολὺ εἶναι. εἰ γὰρ τὸ α καὶ τῶ β καθόλου κα-  
 πηροῦται, καὶ τῶ καὶ τῶ γ καθόλου, ἀνάγκη καὶ τὸ α καὶ τῶ γ  
 20 αἰεὶ καὶ ὅτιν πῶτος κατηροῦσθαι (τῶ γὰρ ὅτιν τὸ καθόλου, καὶ  
 ὅτιν πῶτος, καὶ αἰεὶ) ἀλλ' ἕως ἔπει ὡς ὅτιν τὸ πολὺ ἀνάγκη ἄρα καὶ  
 τὸ μέσον ὡς ὅτιν τὸ πολὺ εἶναι, τὸ ἔφ' οὐ τὸ β ἔσονται πῶνω καὶ τῶ  
 ὡς ὅτιν τὸ πολὺ ἀρχαῖ ἀμείσει, ὅσα ὡς ὅτιν τὸ πολὺ οὕτως ὅτιν,  
 ἢ γίνεσθαι. Πῶς μὲν οὖν τὸ πῶ ὅτιν εἰς τοῖς ὅροις ἀπὸ δίδεται, καὶ  
 25 ἵνα ἔσονται ἀπὸ δειξίς ἢ ὁμοίως ὅτιν αὐτῶ, ἢ ὅτι ἐστὶν, εἰρηται πρῶ-  
 τερον.  
 Πῶς δὲ δὲ γινόμενον ὅ ἐν ὅ πῶ ὅτιν κατηροῦσθαι, νῦν λέγω. 1 δι  
 μῶ. τῶ δὲ ὅ ὑπαρχόντων αἰεὶ ἐκάστω, ἔνια ἐπεκλείνεται ὅτιν πλεόν  
 kk 2

οὐ μὲντοι ἕξω τῶν γήμοις. λέγω δὲ ὅτι πλέον ὑπαρξάν, ὅσα ὑ-  
 παρξῆ μὲν ἐκάτω κατόλου· οὐ μὲν ἀλλὰ καὶ ἄλλω· οἷον, ἐστὶν ἡ  
 ὁ πάση τειάδι ὑπαρξῆ, ἀλλὰ καὶ μὴ τειάδι· ὡς ὅτι ὁ ὑπαρ-  
 χῆ τῆ τειάδι, ἀλλὰ καὶ μὴ ἄριθμῶ. ἀλλὰ καὶ ὁ περὶ τὸν ὑπαρ-  
 χῆ τε πάση τειάδι, καὶ ὅτι πλέον ὑπαρξῆ· καὶ γὰρ τῆ πεντά-  
 5 δι ὑπαρξῆ· ἀλλ' οὐκ ἕξω τῶν γήμοις· ἢ μὲν γὰρ πεντάς, ἄριθμῶς  
 ὁστέν δὲ ἕξω ἄριθμοῦ, περὶ τὸν. Ἐὰ δὲ ἴσῃ αὐτὰ ληπτόν μέρει  
 τούτου ἕως ἴσῃ αὐτὰ ληφθῆ ὡς ὅτι, ὡν ἕκασον μὲν ὅτι πλέον ὑ-  
 παρξῆ· ἀπὸ τῶν δὲ μὴ ὅτι πλέον [ὑπαρξῆ]· αὐτῶν γὰρ ἀ-  
 10 νάλκη οὐσίαν εἶ) τῶν ὡς ἕξω τῶν τειάδι ὑπαρξῆ πάση ἀ-  
 ριθμῶς, ὁ περὶ τὸν, ὁ ὡς ὅτι ἀμφοτέρως, καὶ ὡς μὴ μετῆσθαι  
 ἄριθμῶ, καὶ ὡς μὴ συλκεῖσθαι ὅτι ἀριθμῶν· τῶν τῶν ἴσῃ ἢ ὅτι  
 τειάς, ἄριθμῶς περὶ τὸν ὡς ὅτι, καὶ ὡς ὅτι ὡς ὅτι· τούτων γὰρ ἕ-  
 15 κασον, ἔσθ μὲν, καὶ τῶν περὶ τὸν πᾶσιν ὑπαρξῆ· ὁ δὲ τελευτῶν-  
 ον, καὶ τῆ δυνάδι, πᾶντα δὲ ὁστένι. ἐπεὶ ὅτι δεδήλωται ἡμῖν ἐν  
 τῶν ἀνω, ὅτι ἀνάγκη μὲν ὅτι ἔσθ ἐν τῶν πᾶσι κατηγερούμνα·  
 (ἔσθ κατόλου δὲ, ἀνάγκη) τῆ δὲ τειάδι, καὶ ἔσθ οὐ ἄλλου οὕτω  
 λαμβανέται ἐν τῶν πᾶσι ἔσθ λαμβανόμενα, οὕτως ὅτι ἀνάγκη  
 μὲν ἀν' εἶη τειάς αὐτὰ. ὅτι εἰ οὐσία, ἐκ τῶν δὲ δὴ λον ἀνάγκη  
 γὰρ, εἰ μὴ τῶν ἴσθ, τειάδι εἶ) ὅτι γήμος ἡ εἶ) τῶν, ἢ ὡνομασμένον,  
 20 ἢ ἀνώνομον· ἔσθαι τῶν ὅτι πλῆθον ἢ τῆ τειάδι ὑπαρξῆ· ὑπο-  
 κείσθω γὰρ τῶν οὐτον εἶ) ὁ γήμος, ὡς τε ὑπαρξῆ καὶ δυνάμιν ὅτι  
 πλῆθον. εἰ τῶν μὴ δὲν ὑπαρξῆ ἄλλω, ἢ τῶν ἀτόμοις τειάσι, τῶν  
 ἀν' εἶη ὁ τειάδα εἶ) ὑποκείσθω γὰρ καὶ τῶν, ἢ οὐσία ἢ ἕκασον  
 εἶ) ἢ ὅτι τῶν ἀτόμοις ἕξω τῶν κατηγερούμνα. ὡς τε ὁμοίως καὶ  
 25 ἄλλω ὅπως τῶν οὕτω δειχθέντων ὁ αὐτῶν εἶ), ἔσθαι. γὰρ δὲ,  
 ὅταν ὅλον τι ὡς ἕξω ἀνάγκη, διελθῆν ὁ γήμος εἰς τῶν ἀτομα τῶν  
 εἶδῃ τῶν ὡς ὅτι οἷον, ἄριθμῶν εἰς τειάδα καὶ δυνάδα· εἶθ' οὕτως  
 ἐκεί-

ἐκείνων ὁμοίως πεισθῶν λαμβανέται, οἷον ἀνάγκη γαμμῆς,  
 καὶ κύκλου, καὶ ὁρῆς γωνίας· μὲν δὲ τῶν λαμβανόμενα, πᾶσι γήμος,  
 οἷον, πότερον τῶν ποσῶν ἢ τῶν ποιῶν, ἔσθ ἕξω πάση θεωρῆν ἀφῆ  
 τῶν κρινῶν ὡς ὅτι· τοῖς γὰρ σωλυθεμένους ἐκ τῶν ἀτόμων τῶν  
 5 συμβαίνοντα, ἐκ τῶν ὁμοίως ἔσθαι δὴ ἕξω, ἀφῆ ὁ ἄριθμῶν εἶ)  
 πᾶντων τὸν ὁμοίως, καὶ ὁ ἀπλοῦ· καὶ τοῖς ἀπλοῖς καὶ αὐτὰ ὑ-  
 παρξῆ τῶν συμβαίνοντα μόνοις, τοῖς δὲ ἄλλοις, καὶ τῶν ἐκείνα.  
 αἱ δὲ διαμέσθαι αἱ καὶ τῶν ἀφῆ φερέσθαι, γήμοις εἰσιν εἰς ὁ οὕτως  
 μετέταται· ὡς μὲντοι [οὐ] δὴ κινῶσι, εἰρηται ἐν τοῖς ὡς ὅτι.  
 10 σμοι εἰ δὴ εἰεν μόνον ὡς ὅτι ὡς ὅτι συλλογῆσθαι ὁ πᾶσι.  
 καίτοι δὲ ἕξω ἀν' ὡς ὅτι, ἀλλ' ἀνάγκη λαμβανέται ἀπὸ τῶν, ὡς ὅτι εἰ ὅτι  
 ἄριθμῶς ἐλαμβανέται ἀπὸ τῆς διαμέσθαι· ἀφῆ φερέσθαι πᾶσι  
 ὡς ὅτι καὶ ὡς ὅτι τῶν κατηγερούμνων κατηγερούμνα· οἷον, εἰ-  
 15 πὲν ζῶν ἡμερον δὴ πῶν, ἢ δὴ πῶν ζῶν ἡμερον. εἰ γὰρ ἀπὸν ἐκ  
 δύο ὅτι, καὶ ἐν πᾶσι ζῶν ἡμερον, καὶ πάλιν ἐκ τούτου καὶ τῆς ἀφῆ  
 φερέσθαι ὁ ἀνάγκη, ἢ ὅτι δὴ ποτέ ὅτι ὅτι ἐν γινόμενον, ἀνάγκη δὴ διε-  
 λόμενον ἀπὸ τῶν. ἐπὶ, ὡς ὅτι μὴ δὲν ὡς ὅτι πᾶσι ἐν τῶν πᾶσι  
 ὅτι, οὕτω μόνως ἀνάγκη ὅταν γὰρ ὁ ὡς ὅτι ληφθῆ γήμος, ἀν'  
 μὲν τῶν καὶ τῶν ἵνα διαμέσθαι λαμβανέται, ὅτι ἐμπεσεῖται ἀπὸν  
 20 εἰς τῶν οἷον, ἢ πᾶσι ζῶν ἢ ὁλοπτερον, ἢ γήμοις πτερον, ἀλλὰ πᾶσι  
 ζῶν ἀπὸν· τούτου γὰρ ἀφῆ φερέσθαι αὐτῆ· ὡς ὅτι ὡς ὅτι φερέσθαι ὅτι  
 ζῶν, εἰς ἕξω ἀπὸν ζῶν ἐμπίπτει, ὁμοίως δὲ καὶ τῶν ἄλλων ἕκασον,  
 καὶ τῶν ἕξω γήμων, καὶ τῶν ὑπὲρ αὐτῶν οἷον ὄρνιθος, εἰς ἕξω ἀπὸν ὄρνιθ  
 καὶ ἕξω, εἰς ἕξω ἀπὸν ἕξω. οὕτω μὲν οὕτω βαδίζοντι ἔσθ εἰδέναι  
 25 να, ὅτι ὡς ὅτι ὡς ὅτι ἀλλῶς ὅτι καὶ ὡς ὅτι πᾶσι ἀνάγκη  
 ον, καὶ μὴ εἰδέναι. ὡς ὅτι ὅτι τὸν ὁμοίως καὶ διαγερούμνον,  
 ἀπὸ τῶν εἰδέναι τῶν ὄντα καίτοι ἀδυνάτον φασιν εἶναι ἕξω τῶν  
 ἀφῆ φερέσθαι εἰδέναι, τῶν ὡς ὅτι ἕκασον, μὴ εἰδέναι ἕκασον. ἀπὸν δὲ

τῶν διαφορῶν, ὅτι εἴ) ἕκαστον εἰδέναι. οὐ γὰρ μὴ διαφορῶν, αὐτὸν εἴ) τούτων οὐδὲ διαφορῶν, ἕτερον τούτου. ἄρθρον μὲν οὖν τὸ τοῦ ἄλλου οὐ γὰρ καὶ πᾶσαν διαφορῶν ἕτερον· πολλὰ γὰρ διαφορῶν ὑποαρχοῖσι τοῖς αὐτοῖς τὰ εἶδη, ἀλλ' οὐ κατ' οὐσίαν, ὅθεν καὶ αὐτά. εἴτα ὅταν λάβῃ τὰ ἀντικείμενα καὶ πῶς 5 διαφορῶν, καὶ ὅτι πᾶν ἐμπλήθη ἐν αὐτῶν ἢ ἐν αὐτῶν, καὶ λάβῃ ἐν τατέρῳ τὸ ζητούμενον εἴ), καὶ τὸ γινώσκῃ, ὅθεν διαφορῶν εἰδέναι ἢ μὴ εἰδέναι ἐφ' ὅσον κατηγοροῦνται ἄλλων αἰ. διαφοροῦσι φανερόν γὰρ ὅτι ἀν' οὕτω βαδίζων ἔλθῃ εἰς αὐτὰ ὧν μηκέτι ἔστι διαφορῶν, ἔξῃ τὸν λόγον τῆς οὐσίας. τὸ δὲ ἄπῃ ἐμπλήθη 10 εἰς πῶς διαίρεσιν, ἀν' ἢ ἀντικείμενα, ὧν μὴ ἔστι μεταξὺ, ὅτι ἀπῃ μα ἀνάγκη γὰρ ἄπῃ ἐν τατέρῳ αὐτῶν εἴ), εἴθερ' ἐκείνου διαφορῶν ἔσαι. εἰς δὲ τὸ κατασκευάζειν ὅσον ἀφ' αὐτῶν διατρέσεων, πειρῶν δὲ σοχάζεσθαι, τὸ λαβὴν τὰ κατηγοροῦμενα ἐν τῶν ἢ ἔστι, καὶ αὐτὰ λάβῃ, ἢ ἄρθρον ἢ δόλυτον, καὶ ὅτι αὐτὰ πᾶν 15 [ἐν.] ἔστι δὲ τούτων ἐν ἄρθρον, ἀφ' αὐτῶν διώσθαι ὡς ἄρθρον πρὸς τὸ συμβεβηκὸς συλλογίσασθαι ὅτι ὑποαρχῆ, καὶ ἀφ' αὐτῶν γῆρους κατασκευάσθαι. τὸ δὲ λάβῃ ὡς δὲ, ἔσαι, ἐὰν τὸ ἄρθρον λάβῃ· πῶς δὲ ἔσαι, ἐὰν ληφθῇ ὁ πᾶσιν ἀπολυθεῖ, ἐκείνῳ δὲ μὴ πᾶν αἰνάκη γὰρ εἶναι τι τοιοῦτον. ληφθέντος δὲ τούτου, ἢ δὴ ὅτι τῶν κατ' 20 πῶς οὐκ ἔστι· δόλυτον γὰρ, τὸ τῶν ἄλλων ἄρθρον ἔσαι καὶ πείτον, τὸ τῶν ἐχομένων ἀφαιρέθέντος γὰρ τὸ ἀνώγει, τὸ ἐχόμενον τῶν ἄλλων ἄρθρον ἔσαι. ὁμοίως δὲ καὶ ὅτι τῶν ἄλλων. ὅτι δὲ ἄπῃ αὐτὰ [ἐν,] φανερόν· ὅτι τὸ λαβὴν τότε ἄρθρον καὶ διαίρεσιν, ὅτι ἄπῃ ἢ τὸδε, ἢ τὸδε ὑποαρχῆ τὸδε. καὶ πάλιν τούτου ὁ- 25 λου πῶς διαφορῶν τὸ τὸ τελυταῖον, μηκέτι εἴ) διαφορῶν, ἢ καὶ ἄλλῳ μὲν τὸ τελυταῖας διαφορῶν, τὸ σιωλόου μὴ διαφορῶν εἶδη τὸδε. δὴλον γὰρ ὅτι οὐτε πῶς πρὸς κείνῳ πᾶν γὰρ

ἐν τῶν τὸ ἔστιν εἰληπτοῖα τούτων, ἔτε ἀπολείπει ὅθεν ἢ γὰρ γῆρος, ἢ διαφορῶν ἀν' εἴη. γῆρος μὲν οὐκ, τὸ, τε ἄρθρον, καὶ μὲν τῶν διαφορῶν τὸδε πρὸς λαμβανόμενον αἰ. διαφορῶν τὸ πᾶσιν ἔχοντα· οὐ γὰρ ἔστι ἄρθρον ὑπέρεα· εἶδη γὰρ ἀν' διέφερε τὸ τελυταῖον τὸδε δὲ εἰρηται 5 μὴ διαφορῶν.

Ζητήσῃ τὸ δὲ, ὅτι βλεπόντα ὅτι τὰ ὁμοῖα καὶ ἀδύνατα ἄρθρον τὸν τὸ ἄπῃ αὐτῶν ἔχουσιν· εἴτα πάλιν ἐφ' ἕτεροις αὐτῶν αὐτῶν ἀν' αὐτῶν μὲν γῆρος ἐκείνοις, εἰσὶ δὲ αὐτοῖς μὲν αὐτὰ τὰ εἶδη, ἐκείνων τὸ ἔτερεα ὅταν τὸ ἔστι τούτων ληφθῇ τὸ πᾶν αὐτῶν, καὶ ὅτι τῶν ἄλ- 10 λων ὁμοίως, ὅτι τῶν εἰλημμένων σκοπεῖν πάλιν, εἰ αὐτῶν, ἔως ἀν' εἰς ἕνα ἔλθῃ λόγον οὕτω γὰρ ἔσαι τὸ πρὸς ἄρθρον ὁμοίως. ἐὰν δὲ μὴ βαδίζῃ εἰς ἕνα, ἀλλ' εἰς δύο ἢ πλείω, δὴλον ὅτι ὅτι ἀν' εἴη ἐν τῶν εἴ) τὸ ζητούμενον, ἀλλὰ πλείω· οἷον λέγω, εἰ τὸ ἔστι μεγαλοψυχία ζητούμενον, σκεπτόμενον ὅτι ἰνῶν μεγαλοψύχων οὐκ ἴσμεν, τὸ ἔ- 15 ρῶν ἐν πᾶν τῶν τῶν τοιοῦτοι οἷον εἰ Αλκιβιάδης μεγαλοψύχος, ἢ ὁ Αχιλλεύς, καὶ ὁ Αἴας, τὸ ἐν ἄπῃ τῶν· τὸ μὴ ἀνέχεσθαι ὑβριζόμενοι· ὁ μὲν γὰρ, ἐπολέμησεν ὅ, ἐμίμνησεν ὁ δ', ἀπέκλιθεν ἑαυτὸν. πάλιν ἐφ' ἕτερον, οἷον Λυσάνδρου ἢ Σωκράτους, εἰ δὴ τὸ ἀδύνατον εἴ) ἄπῃ τῶν τῶν, καὶ ἀπῃ τῶν τῶν αὐτῶν δύο λαβῶν, σκοπεῖν τὸ αὐτῶν ἔχου- 20 σιν, ἢ τε ἀπάθη ἢ πρὸς τῶν τύχας, καὶ ἢ μὴ ὑπομονὴ ἀπῃ τῶν τῶν. εἰ τὸ μὴ δὲν, δύο εἶδη ἀν' εἴη τὸ μεγαλοψυχίας. αἰεὶ δὲ ἔστι πᾶς ὅρος καθόλου· ἢ γὰρ ἰνῶν ὀφθαλμῶν λέγει τὸ ὑγιῆνον ὁ ἰατρὸς, ἀλλ' ἢ πᾶν τὸ, ἢ εἶδη ἀφορείας.

Ρᾶόν τε τὸ καὶ ἕκαστον οἰεῖσθαι, ἢ τὸ καθόλου· δὲ δὲ 15 ἀπὸ τῶν καὶ ἕκαστον, ὅτι τὰ καθόλου μεταβαίνῃν. καὶ γὰρ αἰο- μωνυμία λαθαίνοισι μάλλον ἐν τοῖς καθόλου, ἢ ἐν τοῖς ἀ- διαφοροῖς. ὡς ἄρθρον δὲ ἐν ταῖς ἀποδείξεσι δὲ τὸδε συλλογίσασθαι ὑποαρχῆ, οὕτω καὶ ἐν τοῖς ὅροις τὸ ἀφῆς. τὸδε δὲ ἔσαι,



εάν ἀφ' ἑαυτῶν καθ' ἑαυτὸν εἰρημύων ἢ ὅ ἐν ἐκάστῳ γῆς οὐκ ἐξ-  
 αἰται χωεῖς οἶον, ὅ ὅμοιον μὴ πᾶν, ἀλλὰ ὅ ἐν χρώμασι καὶ χή-  
 μασι καὶ ὅ οὐκ, ὅ ἐν φωνῇ καὶ οὕτως ὅτι ὅ κοινὸν βαδίξην, δι-  
 λαβούμην μὴ ὁμοθυμία ἐντύχη. εἰ δὲ μὴ ἀφ' ἑαυτῶν  
 δὲ μεταφοραῖς, δῆλον ὅτι ὅ ὅ οὐκ ἐξ αἰται, οὔτε μεταφοραῖς, οὔτε  
 ὅσα λέγεται μεταφοραῖς. ἀφ' ἑαυτῶν γὰρ ἀνάγκη εἶναι με-  
 ταφοραῖς.

15 Πρὸς δὲ ὅ ἐχθρὸν τὰ παροβλήματα, ἐκλέγαν δὲ τὰς τε δύνα-  
 τομαῖς καὶ τὰς διαμέρους. οὕτω δὲ ἐκλέγαν, ἕσπετο μὲν ὅ γέ-  
 νος ὅ κοινὸν ἀπομύτων οἶον, εἰ ζῶα εἴη τὰ τε θεωρημύα, ποῖα πᾶν 10  
 πὶ ζῶα ἕσπετο ἀρχῆ. ληφθέντων δὲ τούτων, πάλιν τῶν λοιπῶν τὰ  
 παρῶν ποῖα πᾶν πὶ ἐπέται οἶον, εἰ τῆτο ὄρνις, ποῖα πᾶν πὶ ἐπέται  
 ὄρνιθι καὶ οὕτως αἰετὰ ἐπέτατα. δῆλον γὰρ ὅτι ἐξ ὁμοῦ ἡδὴ λέ-  
 γαν ὅ ἀφ' ἑαυτῶν ἀρχῆ τὰ ἐπόμην τῶν ἕσπετο ὅ κοινὸν οἶον, ἀφ' ἑαυ-  
 τῶν δὲ ἀρχῆ ἕσπετο δὴ ζῶων, ἐφ' ἑαυτῶν ὅ δὲ β, τὰ 15  
 ἐπόμην πᾶν πὶ ζῶα ἐφ' ὧν δὲ γ δ ε, τὰ ἕσπετο ζῶα. δῆλον δὲ ἀφ' ἑαυ-  
 τῶν πὶ β ἕσπετο ἀρχῆ τὰ δ. ἀφ' ἑαυτῶν γ δ ε α. ὁμοίως δὲ καὶ τῶν δῆμις, καὶ  
 αἰετῶν τῶν ἄλλων ὁ αὐτὸς λόγος. νῦν μὲν οὖν κτ' τὰ παρῶν δεδο-  
 μύα κοινὰ ὀνόματα, λέγεται. δὲ ὅ μὴ μόνον ὅτι τούτων σχο-  
 πῆν, ἀλλὰ καὶ δὴ ἄλλο τι ὅ φθῆ κοινὸν ἕσπετο ἀρχῆ, ἐκλαμβαίνοντα 20  
 εἴτα ἕσπετο τῶν ἀκλουθεῖ, καὶ ποῖα τούτων ἐπέται οἶον, τῶν κέρετα ἐ-  
 χοισι, ὅ ἐχθρὸν ἐχθρὸν, ὅ μὴ ἀμφοδόντα εἴη. πάλιν, ὅ κέρετα ἐχθρὸν,  
 ἕσπετο ἐπέται δῆλον γὰρ, ἀφ' ἑαυτῶν ἐκείνοις ἕσπετο ἀρχῆ ὅ εἰρημύων δὲ  
 γὰρ ὅ κέρετα ἐχθρὸν, ἕσπετο ἀρχῆ. ἐπὶ δὲ, ἄλλος ἕσπετος ὅτι κτ' ὅ  
 ἀνάλογον ἐκλέγαν ἐν γὰρ λαβῆν ὅτι ἐστὶ ὅ αὐτῶ, ὅ δὲ κελύσασθαι 25  
 σήπειον, καὶ ἀκλουθῆν, καὶ ὅσοι. ἐστὶ δὲ ἐπόμην καὶ τούτοις, ὡς παρῶν  
 μίας ἕσπετος φύσεως τῆς ἕσπετος οὐσης. τὰ δὲ αὐτὰ παροβλή-  
 ματα ὅτι, τὰ μὲν, τὰ δὲ αὐτῶ μέσον ἐχθρὸν οἶον, ὅτι πᾶν ἀντιπε-  
 εἰσασι

εἰσασι. τούτων δὲ ἕσπετος τὰ γῆς αὐτὰ, ὅσα ἐχθρὸν ἀφ' ἑαυτῶν παρῶν  
 [δῆμις ἢ] δῆμις εἴη] ὅτι ἀφ' ἑαυτῶν ἕσπετος, ἢ ἀφ' ἑαυτῶν ἐμφορῆται, καὶ ἀφ' ἑαυ-  
 τῶν ἕσπετος ἀπομύτων γὰρ αὐτῶ τὰ αὐτῶ παροβλήμα ὅτι τὰ γῆς πᾶν  
 γὰρ ἀνάκλασις. ἀλλ' εἰδὲ ἕτερον. τὰ δὲ, τὰ δὲ μέσον ἕσπετος ὅ ἕτε-  
 ρον μέσον εἴη], ἀφ' ἑαυτῶν τῶν παροβλήματων [ὅτι] ἀφ' ἑαυτῶν ὅ Νε-  
 λος φθίνοντος τῶν μύων μᾶλλον ἕσπετος; δὲ πὶ χημελιώτερος φθίνων. καὶ  
 ἀφ' ἑαυτῶν χημελιώτερος φθίνων; δὲ πὶ ἡ σελῶν ἀπολείπει τῶν αὐτῶ γὰρ  
 ἕσπετος ἐχθρὸν δῆμις.

Πρὸς δὲ αἰτίου, καὶ ἕσπετος αἰτίου, ἀπορήσεν δῆμις, ἀρχῶν ὅτι ἕσπετος ἀρχῶν 15  
 10 καὶ ὅ ἀπατόν, καὶ ὅ αἰτίον ἕσπετος ἀρχῶν ὡς παρῶν εἰ φυλλορρόφ, ἢ ἐκ-  
 λείπει, καὶ ὅ αἰτίον τῶν ἐκλείπει ἢ φυλλορρόφ ἕσπετος ὅτι, εἰ τῆτο  
 ὅτι, ὅ πλατέα ἐχθρὸν τὰ φύλλα τῶν δὲ ἐκλείπειν, ὅ πᾶν γῆς ἐν  
 μέσῳ εἴη. εἰ γὰρ μὴ ἕσπετος ἀρχῶν, ἄλλο τι ἕσπετος ὅ αἰτίον αὐτῶν. εἰ τε ὅ  
 αἰτίον ἕσπετος ἀρχῶν, ἄμα καὶ ὅ ἀπατόν ὅτι, εἰ ἐν μέσῳ ἢ γῆς, ἐκλεί-  
 15 πει ἢ εἰ πλατύφυλλον, φυλλορρόφ. εἰ δὲ οὕτως, ἄμα δῆμις εἴη καὶ  
 δεικνύοιτο δι' ἀλλήλων ἕσπετος γὰρ ὅ φυλλορρόφ, ἐφ' ἑαυτῶν ὅ ὅ πλα-  
 τύφυλλον, ἐφ' ἑαυτῶν ἀμπελος ὅ, ἐφ' ἑαυτῶν. εἰ δὲ τὰ β ἕσπετος ἀρχῶν ὅ α  
 πᾶν γὰρ πλατύφυλλον φυλλορρόφ. τὰ δὲ γ ἕσπετος ἀρχῶν ὅ β. πᾶσα  
 γὰρ ἀμπελος πλατύφυλλος. τὰ γ ἕσπετος ἀρχῶν ὅ α, καὶ πᾶσα ἀμ-  
 20 πελος φυλλορρόφ. αἰτίον δὲ ὅ β τὸ μέσον. ἀλλὰ καὶ ὅτι πλατύφυλ-  
 λος ἢ ἀμπελος, ὅτι ἀφ' ἑαυτῶν τῶν φυλλορρόφ ἀποδείξασθαι. ἕσπετος γὰρ ὅ μὲν  
 δὲ, πλατύφυλλον τὸ ὅ ε, ὅ φυλλορρόφ ἢ ἀμπελος δὲ, ἐφ' οὐκ εἴη. τὰ  
 δὲ ζ ἕσπετος ἀρχῶν ὅ ε. φυλλορρόφ γὰρ πᾶσα ἀμπελος. τὰ δὲ ε ὅ δ  
 ἀπατόν γὰρ ὅ φυλλορρόφ, πλατύφυλλον πᾶσα ἀρχῶν ἀμπελος  
 25 πλατύφυλλος. αἰτίον δὲ, τὸ φυλλορρόφ. εἰ δὲ μὴ ἐνδέχεται αἰ-  
 τῶν εἴη] ἀλλήλων (ὅ γὰρ αἰτίον παρῶν οὐ αἰτίον) καὶ τῶν μὲν  
 ἐκλείπειν αἰτίον, ὅ ἐν μέσῳ πᾶν γῆς εἴη] τῶν δὲ ἐν μέσῳ πᾶν γῆς  
 εἴη], ὅτι αἰτίον ὅ ἐκλείπειν. εἰ οὖν, ἢ μὲν ἀφ' ἑαυτῶν τῶν αἰτίου ἀπο-

δειξίς, τῶ ἀφ' ἧς μὴ ἀφ' ἧς ἀπίς, τῶ ὅτι ὅτι μὲν ἐν μέσῳ, οἷ-  
 δε δὲ ἴσῃ δὲ, οἷ ὅτι οἷ οἷ δὲ ἐκλείπειν ἀπὸν τῶ ἐν μέσῳ, ἀλλὰ τῶ  
 τῶ ἐκλείπειν, φανερόν ἐν γὰρ τῶ λόγῳ ὅτι τῶ ἐκλείπειν ἐνυπαρ-  
 χῆ δὲ ἐν μέσῳ ὥστε δὴ ἴσον ὅτι ἀφ' ἧς τῶ ἐκείνο γινώσκει (εἶ), ἀλλ' οὐ  
 τῶ δὲ ἐκείνου. ἢ ἐνδέχεται ἐνὸς πλείω ἀπὸ ἐἶ; καὶ γὰρ εἰ ἐστὶ δὲ  
 αὐτῶ πλείωνων κατηγορησάσαι πρὸς τῶ, ἔσῳ δὲ αὐτῶ β πρὸς τῶ ὑ-  
 παρχόν, καὶ τῶ γ δὴ πρὸς τῶ, καὶ αὐτὰ τοῖς δ' εἰ ὑπαρξίς ἀρε  
 δὲ αὐτῶ δ' εἰ ἀπὸν δὲ, τῶ μὲν δὲ β, ὅτι δὲ γ. ὥστε, τῶ μὲν ἀπίου.  
 ὑπαρχόντος, ἀνάγκη δὲ πρὸς τῶ ὑπαρχόν. τῶ δὲ πρὸς τῶ μα-  
 τος ὑπαρχόντος, οὐκ ἀνάγκη πρὸς ὅ ἀπὸ ἢ ἀπὸν, ἀλλ' ἀπὸν μὲν, οὐ  
 μὲν πρὸς. ἢ εἰ ἀεὶ καθόλου δὲ πρὸς τῶ μὲν ἐστὶ, καὶ δὲ ἀπὸν ὅ-  
 λον τι, καὶ εἰ ἀπὸν, καθόλου; οἷ, δὲ φυλλορροφῶν ὅλῳ ὑπὸ ἀφωρισμέ-  
 νῳ, καὶ εἰ δὲ αὐτῶ ἢ καὶ τοῖς δὲ καθόλου, καὶ φυτοῖς, ἢ τοῖς δὲ φυτοῖς.  
 ὥστε καὶ δὲ μέσον ἴσον δὲ εἶ; ὅτι τῶ τῶ, καὶ οὐ ἀπὸν, καὶ ἀντιπρέφῃ.  
 οἷ, ἀφ' ἧς τῶ δένδρα φυλλορροφῶν; εἰ δὲ ἀφ' ἧς πῆξιν τῶ ὑγρῶ, εἴτε  
 φυλλορροφῶν δένδρον, δὲ ὑπαρχόν πῆξιν εἴτε πῆξίς ὑπαρχῆ μὴ  
 ὁπωπιῶ, ἀλλὰ δένδρῳ, φυλλορροφῶν.

Πότερον δὲ ἐνδέχεται μὴ δὲ αὐτῶ ἀπὸν ἐἶ; τῶ αὐτῶ πᾶσιν,  
 ἀλλ' ἕτερον, ἢ οὐ; ἢ εἰ μὲν καθ' αὐτὸ ἀποδέδεικται, καὶ μὴ κατ' ἴσῃ  
 μῶν ἢ κατ' ἴσῃ συμβεβηκός, οὐχ οἷον τε; (ὅ γὰρ λόγος τῶ ἀρε, δὲ μέ- 20  
 σον ἐστὶν) εἰ δὲ μὴ ἔσῳ, ἐνδέχεται; ἐστὶ δὲ καὶ εἰ ἀπὸν, καὶ ὅ, σὺν τῶ κατ' ἴσῃ  
 συμβεβηκός ἐ μὲν δὲ πρὸς τῶ μὲν ἐστὶ. εἰ δὲ μὴ, ὁμοίως ἐ-  
 ξῆ δὲ μέσον εἰ μὲν ὁμοφύμῳ, ὁμοφύμῳ δὲ μέσον εἰ δὲ ὡς ἐν γῆ, ὁ-  
 μοίως ἐξῆ; οἷ, ἀφ' ἧς τῶ καὶ ἐν ἀναλογίᾳ ἀνάλογον; ἀπὸ γὰρ ἀπὸν ἐν γῆ  
 μαῖς, καὶ ἀριθμοῖς καὶ δὲ αὐτῶ γ, ἢ μὲν γῆμα, ἀπὸ ἢ δὲ ἔχον αὐξή- 25  
 σιν τοιαυτῶ, δὲ αὐτῶ. οὕτως ὅτι πρὸς τῶ. τῶ δὲ ὁμοίον ἐἶ; γῆμα  
 γῆμα, καὶ γῆμα γῆμα, ἄλλο ἄλλῳ ὁμοφύμῳ γὰρ δὲ ὁμοίον.  
 ὅτι τῶ τῶ ἐστὶ μὲν γὰρ ἴσως δὲ ἀνάλογον ἔχῃ τῶ πλείω, καὶ  
 ἴσως

ἴσως τῶ γινώσκῃ ὅτι ὅ γῆμα, δὲ τῶ ἀνάλογον μίαν ἐἶ, ἢ τοῖ ἀλ-  
 λοιοῦτον τῶ κατ' ἴσῃ ἀνάλογον τῶ αὐτῶ, καὶ δὲ μέσον ἐξῆ κατ' ἴσῃ ἀνάλο-  
 γον. ἐξῆ δὲ ἔσῳ, ἀφ' ἧς τῶ πρὸς ἀναλογίᾳ τῶ ἀπὸν ἀλλήλοισ, καὶ εἰ  
 ἀπὸν, καὶ ὅ ἀπὸν. καθ' ἕκασον μὲν τοῖ λαμβάνοντι, δὲ εἰ ἀπὸν, ὅτι  
 5 πλείον ὅτι, δὲ τέταρτον ἴσως τῶ ἐξῆ, ὅτι πλείον, ἢ βίγανον, ἢ τε βί-  
 γανον ἀπασιν; ὅτι τῶ ὅσα γὰρ τέταρτον ὀρθῶς ἴσως τῶ ἐξῆ, καὶ δὲ  
 μέσον ὁμοίως. ἐστὶ δὲ μέσον, λόγος τῶ πρὸς τῶ ἀρε. δὲ πᾶσαι  
 ἀπὸ τῶ μὲν δι' οἷσιν γίνονται. οἷ, δὲ φυλλορροφῶν ἀμα ἀναλογίᾳ  
 τῶ ἀμπελῶ, καὶ ὑπαρχῆ καὶ σικκῆ, καὶ ὑπαρχῆ. ἀλλ' ἐπὸς τῶ, ἀλλ'  
 10 ἴσον. εἰ δὲ ἀφ' ἧς τῶ πρὸς τῶ μέσον, λόγος τῶ φυλλορροφῶν ἐστὶν ἔσῳ  
 γὰρ, πρὸς τῶ μὲν, ὅτι τῶ τέταρτον μέσον, ὅτι τοιαυτῶ εἶτα, τῶ  
 μέσον, ὅτι ὅτι πρὸς τῶ, ἢ τι ἄλλο τοιοῦτον. τί δὲ ἐστὶ δὲ φυλλορροφῶν;  
 δὲ πῆξιν ὅσα τῶ ἐν τῶ σιωάφῃ τῶ ἀπὸ τῶ ὅτι. ὅτι δὲ τῶ  
 γῆμα τῶ ὅσα ἀποδῶσῃ τῶ τῶ πρὸς ἀναλογίᾳ τῶ ἀπὸ τῶ, καὶ  
 15 οὐ ἀπὸν. ἔσῳ δὲ αὐτῶ β ὑπαρχόν πρὸς τῶ. δὲ β ἐκῆσῳ τῶ δ;  
 ὅτι πλείον ὅτι δὲ μὲν δὲ β καθόλου αὐ εἰ τοῖς δ. τῶ γὰρ λέγω καθό-  
 λου, ὅ μὴ ἀντιπρέφῃ πρὸς τῶ καθόλου, ὅ, ἕκασον μὲν μὴ ἀντιπρέ-  
 φῃ, ἀπὸ τῶ ἀντιπρέφῃ καὶ [μὴ] παρεκλείνῃ. τοῖς δὲ δὲ ἀπὸν ἔσῳ δὲ  
 β. δὲ ἀρε δὲ αὐτῶ πλείον τῶ β παρεκλείνῃ. εἰ δὲ μὴ, τί μᾶλλον ἐ-  
 20 σῳ ἀπὸν τῶ ἐκείνου; εἰ δὲ πᾶσιν ὑπαρχῆ τοῖς εἰ δὲ α, ἔσῳ ἢ ἐ-  
 κείνα ἐν ἀπὸ τῶ ἀπὸ τῶ β εἰ γὰρ μὴ, πῶς ἔσῳ εἰπῆν, ὅτι ὅ δὲ ε, δὲ  
 α πρὸς τῶ δὲ δὲ α, εἰ πρὸς τῶ ε; ἀφ' ἧς τῶ γὰρ οὐκ ἔσῳ τι ἀπὸν οἷ,  
 δὲ α ὑπαρχῆ πᾶσιν τοῖς δ; ἀλλ' ἀρε καὶ τῶ ε ἔσῳ τι ἐν; ὅτι σὺν  
 ἀπὸ τῶ δὲ τῶ, καὶ ἔσῳ δὲ γ. ἐνδέχεται δὲ τῶ αὐτῶ πλείω ἀπὸ α  
 25 ἐἶ, ἀλλ' εἰ τοῖς αὐτοῖς τῶ εἰ δὲ οἷον, τῶ μακρόβια ἐἶ, τῶ μὲν τε βί-  
 γανον, δὲ μὴ ἔχῃ χολίῳ τῶ τῶ τῶ, δὲ τῶ ἐἶ ἢ ἕτερον τι. εἰ δὲ  
 εἰς δὲ ἀπὸ μὴ δὲ τῶ ἐρῶνται, καὶ μὴ μόνον ἐν δὲ μέσον, ἀλλ' εἰς  
 πλείω, καὶ τῶ ἀπὸ πλείω.

Πότερον δι' αἴτιον τῆς μέσων ὁ παρὰ τὸ κατόλου παρῶτον, ἢ ὁ παρὰ τὰ καθ' ἑκάστων, τοῖς καθ' ἑκάστων; δῆλον δὲ, ὅτι τὰ ἐπιύτατα ἐκάστῳ ᾧ αἴτιον τῶ γὰρ ὁ παρῶτον ὑπὸ τὸ κατόλου ὑπαρχάν, τῶτο αἴτιον οἶσ, τὰ δὲ τὸ γ τῶ τὸ β ὑπαρχάν αἴτιον. τὰ μὲν οὖν δὲ γ αἴτιον τῶ τὸ α· τὰ δὲ γ, τὸ α· τὰ τῶ γ, αὐτῶ. 5 παι μὲν οὖν συλλογισμῶ καὶ ἀποδείξεως, τί τε ἐκότερον ἐστὶ, καὶ πῶς γίνεῖ, φανερόν· ἅμα δὲ καὶ παρὰ ἐπισημῆς ἀποδείξεως· τῶτον γὰρ ἐστὶ.

Περί δὲ τῆς ἀρχῶν, πῶς τε γίνονται γνώριμοι, καὶ τίς ἡ γνωρίζουσα ἐξίς, ἐπιβῶθεν ἐστὶ δῆλον, παρὰ πορήσασι παρῶτον. ὅτι 10 μὲν οὖν οὐκ ἐνδέχεται ἔπισημασθαι δι' ἀποδείξεως μὴ γινώσκοντι πᾶσι παρῶτας ἀρχὰς τὰς ἀμέσους, εἴρηται παρῶτερον· τῆς δὲ ἀμέσων πῶ γινώσκον, καὶ πότερον ἡ αὐτὴ ἐστὶν, ἢ οὐχ ἡ αὐτὴ, ἀπαπορήσασιν αἴτις. καὶ πότερον ἐπισημῆς ἐκότερου, ἢ οὐ· ἢ τῶ μὲν, ἐπισημῆς τῶ δὲ, ἕτερον ἢ γένος. καὶ πότερον οὐκ ἐνούσασι αἰ ἐξίς ἐγγίνονται, ἢ ἐνούσασι λελήθασιν. 15 εἰ μὲν δὲ ἔχοντες αὐτὰς, ἀποπονοσθαίην γὰρ ἀκριβέστερας ἐχόντας γινώσκον ἀποδείξεως, λαμβανθῶν· εἰ δὲ λαμβανόμενοι μὴ ἔχοντες παρῶτερον, πῶς αὖ γινώσκον μὲν καὶ μαθησόμενοι οὐκ ἐπὶ τῶ παρῶταρχούσης γνώσεως; ἀδιώατον γὰρ, ὡς παρὰ καὶ ἐπὶ τῆς ἀποδείξεως ἐλέγμενοι. φανερόν τίνω, ὅτι οὐτε ἔχον οἶον τε, οὐτ' ἀγνοοῦσι καὶ μηδεμίαν ἐχονσιν ἐξίς ἐγγίνεσθαι. 20 ἀνάγκη ἄρα, ἔχον μὲν ἵνα διώαμιν, μὴ τῶ αὐτῶ δὲ ἔχον ἢ ἐστὶ τούτων ἡμιώτερα καὶ ἀκριβέσαν. φαίνεται δὲ τῶτο ὑπαρχόντι πᾶσι τοῖς ζώοις· ἔχον γὰρ διώαμιν σύμφυτον κελικῶν, ὡς καλοῦσιν ἀμαθῶν· ἐνούσασι δὲ ἀμαθήσεως, τοῖς μὲν τῆς ζώων, ἐγγίνεσθαι μόνη τῶ ἀμαθήματος· τοῖς δὲ, οὐκ ἐγγίνεσθαι. ὅσοις μὲν οὖν 25 μὴ ἐγγίνεσθαι, ἢ ὅλως, ἢ παρὰ αὐτῶ μὴ ἐγγίνεσθαι, οὐκ ἐστὶ τούτοις γινώσκον ἐξίς τῶ ἀμαθῶσασθαι· ἐνούσασι δὲ ἐνεσθιν ἀμαθῶσασθαι, ἔχον ἐν ἡ ἐν τῆ ψυχῇ· πολλῶν δὲ τῶ αὐτῶν γινώσκοντων, ἢ δὴ ἀμαθῶσασθαι γίνεσθαι·

||

νεταί·

νεταί· ὡς τε, τοῖς μὲν, γίνεσθαι λόγον ἐκ τῆς τῆς τῶ αὐτῶν μνήμης· τοῖς δὲ, μὴ ἐκ μὲν οὖν ἀμαθήσεως γίνεσθαι μνήμη, ὡς παρὰ λέγμενοι· 5 ἐκ δὲ μνήμης πολλάκις τῶ αὐτῶ γινώσκοντες, ἐμπειρία· αἰ γὰρ πολλὰ μνήμη παρὰ ἀριθμῶν, ἐμπειρία μία ἐστὶν· ἐκ δὲ ἐμπειρίας, ἢ ἐκ παρῶτος ἡρεμήσαντος τῶ κατόλου ἐν τῆ ψυχῇ, [ἢ] τῶ ἐνούσασθαι τῶ παρὰ πολλὰ, ὅ αὖ ἐν ἀπάσιν ἐν ἐνῆ ἐκείνοις ὁ αὐτῶ, τέχνης ἀρχῆ καὶ ἐπισημῆς. ἐὰν μὲν [οὖν] παρὰ γένεσιν, τέχνης· ἐὰν δὲ παρὰ τὸ ἐν, ἐπισημῆς. οὐτε δὲ ἐνούσασθαι ἀφωρισμένα αἰ ἐξίς, ἔτ' ἀπὸ ἄλλων ἐξέων γίνοντι γινώσκοντων, ἀλλ' ἀπὸ ἀμαθήσεως· οἶον ἐν μάχῃ ἔσπης γινώσκοντες, ἐνὸς γένους, ἕτερος ἐστὶ εἶθ' ἕτερος, ἕως ἐπὶ τῶ ἀρχῶν ἦλθεν· ἢ δὲ ψυχῇ ὑπαρχάν τῶ αὐτῶ οὐσα, οἶα διώασθαι παρῶν τῶτο. ὁ δὲ ἐλέγθη μὲν πάλαι, οὐ σαφῶς δὲ ἐλέγθη, πάλιν εἴπωμεν· γένους γὰρ τῆς ἀμαθῶσασθαι ἐνούσασθαι, παρῶτον μὲν ἐν τῆ ψυχῇ κατόλου· καὶ γὰρ ἀμαθῶσασθαι μὲν ὁ καθ' ἑκάστων, ἢ δὲ ἀμαθῶσασθαι τῶ κατόλου ἐστὶν, οἶον ἀμαθῶσασθαι, ἀλλ' οὐ καλλίον ἀμαθῶσασθαι. πάλιν, ἐν τῶτοις ἴσαται, ἕως ἀμαθῶσασθαι [εἰς] τῶ ἀμαθῶσασθαι, καὶ τῶ κατόλου· οἶον τοῖον δὲ ζῶον ἕως ζῶον καὶ ἐν τῶ τῶ ὡς αὐτῶ. δῆλον δὲ, ὅτι ἡμῖν τῶ παρῶτα [οἶον] ἐπαγωγῆ γινώσκον ἐξίς ἀναγκάσθαι· καὶ γὰρ καὶ ἡ ἀμαθῶσασθαι οὕτω ὁ κατόλου ἐμπειρία. 10 ἐπεὶ δὲ τῆς παρὰ πῶ ἀμαθῶσασθαι ἐξέων αἰς ἀληθῶσασθαι, αἰ μὲν, αἰ ἀληθεῖς εἰσιν· αἰ δὲ, ἐπιδέχονται τὸ ψεῦδος· οἶον, δόξα, καὶ λογισμῶ· ἀληθῆ δὲ αἰ ἐπισημῆ καὶ νοῖς· καὶ ὁ ἐν ἐπισημῆς ἀκριβέστερον ἄλλο γένος ἢ νοῖς· αἰ δὲ ἀρχαὶ τῆς ἀποδείξεων γινώσκοντες· ἐπισημῆ δὲ ἀπάσα μὲν λόγου ἐστὶ· τῆς γὰρ ἀρχῶν, ἐπισημῆ μὲν οὐκ ἀπὸ εἶθ'. ἐπεὶ δὲ ὁ ἐν ἀληθῶσασθαι ἐνδέχεται εἶθ' ἐπισημῆς, ἢ νοῖς ἀπὸ εἶθ' τῆς ἀρχῶν· ἐκ τῶ τῶ σκεπτοῦσι, καὶ ὅτι ἀποδείξεως ἀρχῆ, οὐκ ἀποδείξεως· ὡς οὐδὲ ἐπισημῆς ἐπισημῆ. εἰ οὖν μηδὲν ἄλλο παρὰ ἐπισημῆς ἐχόμεν γένος

ἀληθές, νοῦς δὲ εἴη ὅτισημῆς ἀρχή· καὶ ἡ μὲν ἀρχὴ τῆς ἀρχῆς εἴη  
ἀπὸ τῆς πᾶσα, ὁμοίως ἔχει πρὸς τὸ ἀπὸ πρῶτον.

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ ΤΟΠΙΚΩΝ ΔΕ ΠΡΩΤΟΝ.

α



**Α**ΜΕΝ πρότερος τῆς πραγματείας, μέθο-  
δον δὲ ῥῆν, ἀφ' ἧς διωρησόμεθα συλλογίζεσθαι 10  
πρὸς πρῶτον τῶν προτεθέντων προβλήμα-  
τος, ὅτε ἐνδόξων καὶ ἀλλοῖς λόγοις ἔχοντες,  
μητὲν ἐροῦμεν ἢ πρὸς ἀντίον. πρῶτον οὖν  
ῥητέον, τί ἐστὶ συλλογισμὸς, καὶ ἵνες αὐτῶν δια-  
φοραὶ, ὅπως ληφθῆναι τῶν διαλεκτικῶν συλλογισμῶν· οὗτοι γὰρ ζη- 15  
τῶν μὲν καὶ τῶν προκειμένων πραγματείας. ἐστὶ δὲ συλλογι-  
σμὸς, λόγος ἐν ᾧ τεθέντων ἰσχυρῶν, ἕτερον ἢ τῶν κειμένων ὅτε ἀνάγκη  
συμβαίνει διατῶν κειμένων. ἀποδείξεις δὲ ὅτι, ὅταν ὅτε  
ἀληθῶν καὶ προτέρων ὁ συλλογισμὸς ἦ, ἢ ἐκ τοιούτων, ἀλλὰ ἰ-  
σχυρῶν προτέρων καὶ ἀληθῶν, τῆς πρὸς αὐτὰ γνώσεως πρὸς ἀρχὴν εἴ- 20  
ληφει. Διαλεκτικὸς δὲ συλλογισμὸς, ὁ ὅτε ἐνδόξων συλλογίζο-  
μενος. ἐστὶ δὲ, ἀληθῆ μὲν καὶ πρότερα, ἢ μὴ δι' ἑτέρων, ἀλλὰ  
δι' αὐτῶν ἔχοντα πρὸς πίστιν· οὐ δὲ γὰρ ἐν ταῖς ὅτισημονικαῖς ἀρ-  
χαῖς ὅτισημασθαι τῶν ἀλλ' ἐκάστῳ τῶν ἀρχῶν, αὐτῶν  
καθ' ἑαυτῶν εἶ) πιστῶν. ἐνδοξὰ δὲ, ἢ ἀδικοῦντα πᾶσιν, ἢ τοῖς 25  
πλείστοις, ἢ τοῖς σοφοῖς καὶ τοῖς ἴσοις, ἢ τοῖς πᾶσιν, ἢ τοῖς πλείστοις, ἢ τοῖς  
μέγιστα γνωστοῖς καὶ ἐνδοξοῖς. εἰστικὸς δὲ ἐστὶ συλλογισμὸς,  
ὁ ἐκ φαινομένων ἐνδόξων, μὴ ὄντων δὲ καὶ ὅτε ἐνδόξων [δὲ] ἢ φαι-  
νομένων

νομένων ἐνδόξων, φαινόμενος. οὐ γὰρ πλὴν τῶν φαινομένων ἐνδόξων, κα-  
καὶ ἐστὶν ἐνδόξων. ὁ δὲ γὰρ τῶν λεγόμενων ἐνδόξων ὅτισημονικῶν  
ἔχει πρῶτον πρὸς φαινομένην κατὰ τὸ πρὸς τῶν εἰστικῶν  
λόγων ἀρχαῖς συμβέβηκεν ἔχειν τῶν ἀρχῶν γὰρ καὶ [ὡς] ὅτι-  
5 ὅτι πολλοῖς καὶ μικροῖς διωρησμένοις, κατὰ δὲ ἄλλο ἐν αὐ-  
τοῖς ἢ τῶν φαινομένων ἐστὶ φύσις. ὁ μὲν οὖν πρότερος τῶν ῥητέον-  
των εἰστικῶν συλλογισμῶν, καὶ συλλογισμὸς λεγόμενος· ὁ δὲ λοι-  
πὸς, εἰστικὸς μὲν συλλογισμὸς, συλλογισμὸς δὲ οὐ· ἐπειδὴ, φαι-  
νεταὶ μὲν συλλογίζεσθαι, συλλογίζεται δὲ οὐ. ἐπὶ δὲ τῶν τοῖς  
10 εἰρημένων ἀπὸ τῶν συλλογισμοῖς, οἱ ἐκ τῶν πρὸς ἴσους ὅτιση-  
μασ οἰκείων ἰσχυροῖς τῶν ἀλλογοισμοῖ· κατὰ τὸ ὅτι τῆς γεωμε-  
τείας, καὶ τῶν αὐτῶν συλλογισμῶν, συμβέβηκεν ἔχειν. εἴποιτο ὅτι ὅτε  
ποῦ οὗτος διαφέρει τῶν εἰρημένων συλλογισμῶν· οὐτε γὰρ ὅτε  
ἀληθῶν καὶ προτέρων συλλογίζεται ὁ φαινομένων, οὐτε ὅτε ἐν-  
15 ὅτε ἐνδοξῶν· εἰς γὰρ τὸν ὅσον ἐκ ἐμπειρίας· οὐτε γὰρ τῶν πᾶσι δικοῦν-  
τα λαμβάνει, οὐτε τῶν πλείστοις, οὐτε τῶν σοφοῖς καὶ ἴσοις,  
οὐτε τὰ πᾶσιν, οὐτε τῶν πλείστοις, οὐτε τὰ τοῖς ἐνδοξοῖς τοῖς  
ἀλλ' ἐκ τῶν οἰκείων μὲν τῶν ὅτισημη λημμάτων, ἐκ ἀληθῶν δὲ,  
τὸν συλλογισμὸν ποιεῖται· τὰ γὰρ ἢ τὰ ἡμικύκλια περιγράψαι μὴ  
20 ὡς δὲ, ἢ γεωμετρίας ἴσους ἀρχὴν μὴ ὡς ἀπὸ ἀρχῆς, τὸν ἀλλογοι-  
σμὸν ποιεῖται [ὁ φαινομένων]. εἶδη μὲν οὖν τῶν συλλογι-  
σμῶν, ὡς τύπων περιλαβῆναι, ἔσω τὰ εἰρημένα· κατὰ τοῦ δὲ εἰρη-  
πρὸς πρῶτον τῶν εἰρημένων, καὶ τῶν μὲν αὐτῶν ῥητισμῶν, ὅτι  
ὅσον τὸν [ἡμῶν] διωρίσθαι ὅτε πρὸς ὁδὸν αὐτῶν τὸν ἀκριβῆ λό-  
25 γον ἀποδοῦναι πραγματούμεθα· ἀλλ' ὅσον τύπων πρὸς αὐτῶν βου-  
λόμεθα διελεῖν, πρῶτον πρὸς ἴσους ἰσχυροῖς καὶ πρὸς πλείστοις  
ἴσους μέθοδον, τὸ διωρίσθαι γνωρίζειν ὅπως οὐκ ἔχασον αὐτῶν, [καὶ  
εἰρημῶν τῶν ἀλλογοισμῶν.

6 Ἐπόμῳρον δὲ αὐτῶν τοῖς εἰρημύμοις, εἰπεῖν, πρὸς πόσα τε καὶ  
 τίνα χρήσιμος ἢ πωροματεία. ἔστι δὲ πρὸς τρία, πρὸς γυ-  
 μνασίαν, πρὸς τὰς ἐπιδημίας, πρὸς τὰς καὶ φιλοσοφίαν ὅτιση-  
 μας. ὅτι μὲν οὖν πρὸς γυμνασίαν χρήσιμος, εἰς αὐτῶν κατα-  
 φανές ἐστὶ μέθοδον γὰρ ἔχοντες, ῥᾶον πρὸς [πλοῦτος] τῆς πωροματείας  
 ὅτισημασι δυνάμετα. πρὸς δὲ τὰς ἐπιδημίας, ὅτισημασι τῶν  
 πολλῶν κατηρηθημύμοι δόξας, ὅτισημασι τῶν ἀλλοτείων, ἀλλ' ἐκ  
 τῶν οἰκείων δογμάτων ὁμιλήσαντες πρὸς αὐτοὺς, μεταβιβάζοντες,  
 ὅ,τι δὲ μὴ καλῶς φαίνονται λέγειν ἡμῖν. πρὸς δὲ τὰς καὶ φι-  
 λσοφίαν ὅτισημασι, ὅτι δυνάμετοι πρὸς ἀμφοτέρωθεν ἀγαπο- 10  
 ρῆσαι, ῥᾶον ἐν ἐκάστοις κατηρηθημύμοις τὰληγές τε καὶ τὸ ψῦδος.  
 ἔτι δὲ, πρὸς τὰ πωροματεία τῶν πρὸς ἐκάστῳ ὅτισημασι ἀρχῶν  
 ἐκ μὲν γὰρ τῶν οἰκείων τῶν καὶ τίς πρὸς πωροματείας ὅτισημασι  
 ἀρχῶν, ἀδυνάτον εἰπεῖν τι πρὸς αὐτῶν· ἐπειδὴ πωροματεία αἱ ἀρ-  
 χαὶ ἀπὸρῶτων εἰσὶ· ἀρᾶ δὲ τῶν πρὸς ἐκάστα ἐπιδημίας, ἀνάκη πρὸς 15  
 αὐτῶν διελεγεῖν τῆς τοῦ δὲ ἰδῶν, ἢ μάλιστ' οἰκείον τῆς ἀγαλεκτικῆς  
 ἐστὶν ὄξετασικὴ γὰρ οὐσα, πρὸς τὰς ἀπασῶν τῶν μεθόδων ἀρχαῖς  
 ὁδὸν ἔχει.

Ἐξομῳρον δὲ τελέως τίς μέθοδον, ὅταν ὁμοίως ἔχωμεν, ὡς πρὸς ὅτισημασι  
 ῥητορικῆς, καὶ ἰατρικῆς, καὶ τῶν τοιούτων δυνάμεων. [ τῆς τοῦ δὲ ἐστὶ, 20  
 ὅ ἐκ τῶν ἐπιδημίων ποιῶν ἀ πωροματείας ] οὐτε γὰρ ὁ ῥη-  
 τορικὸς ἐκ πλοῦτος ἔσται πείσῃ, οὐθ' ὁ ἰατρικὸς ὑγιάσῃ· ἀλλ' ἐὰν  
 τῶν ἐπιδημίων μηδὲν πρὸς ἀλίπη, ἰκανῶς αὐτὸν ἔχειν τίς ὅτισημασι  
 φήσομεν.

γ Πρῶτον οὖν θεωρητέον, ἐκ ἴνων ἢ μεθόδους. εἰ δὲ λέβοιμεν 25  
 πρὸς πόσα, καὶ ποῖα, καὶ ἐκ ἴνων οἱ λόγοι, καὶ πῶς τούτων ὁ-  
 πορήσομεν, ἔργου δὲ ἰκανῶς τὸ πωροματείας. ἔστι δὲ ἄριθμῶ  
 ἴσα καὶ τὰ αὐτὰ, εἰς ὧν τε οἱ λόγοι, καὶ πρὸς ὧν οἱ συλλογισμοὶ γί-  
 νονται

νονται μὲν γὰρ οἱ λόγοι ἐκ τῶν πωροματείας πρὸς ὧν δὲ [ γίνονται ]  
 οἱ συλλογισμοὶ, τὰ πωροματείας ἐστὶ πᾶσα δὲ πωροματείας, καὶ πρὸς  
 πωροματείας, ἢ ἴσως, ἢ ἰδῶν, ἢ συμβεβηκὸς δηλοῖ. καὶ γὰρ τίς ἀγα-  
 πορῶν, ὡς οὐσαν ἰκανῶς, ὁμοῦ τῶν ἴσως πωροματείας. ἐπεὶ δὲ τῆς ἰ-  
 σῶς διου, ὅ μὲν, ὅ τίς ἴσως ἐστὶ σημαίνῃ· ὅ δὲ, οὐ σημαίνῃ, δηλοῦσθαι ὅ  
 ἰδῶν εἰς ἀμφοτέρωθεν πωροματείας μέρη· καὶ καλεῖσθαι, ὅ μὲν, ὅ  
 τίς ἴσως εἶναι σημαίνον, ὅρος· ὅ δὲ λοιπὸν, καὶ τίς ἰκανῶς πρὸς αὐ-  
 τῶν ἀποδοθεῖσαν ὀνομασίαν, πωροματείας ἰδῶν. δηλοῦσθαι οὖν  
 ἐκ τῶν εἰρημύμων, ὅτι καὶ τίς νῦν διαίρεσιν, τέσσαρα τὰ πρῶ-  
 10 τα σημαίνῃ γίνεσθαι, ἢ ἰδῶν, ἢ ὅρος, ἢ ἴσως, ἢ συμβεβηκὸς.

μηδεὶς δὲ ἡμᾶς ἀπολάβῃ λέγειν, ὡς ἐκάστον τούτων κατ' αὐ-  
 τὸ λεγόμενον, πωροματείας, ἢ πωροματείας ἐστὶν· ἀλλ' ὅτι ἀπὸ τούτων  
 καὶ τὰ πωροματείας, καὶ αἱ πωροματείας γίνονται. ἀγαφῆρῃ  
 δὲ τὸ πωροματείας καὶ ἢ πωροματείας, τῶν ἔσται οὕτως μὲν γὰρ ῥη-

15 ἴσως, ἀρᾶ γὰρ τὸ ζῶον περὶν δίπουν, ὀλισμὸς ἐστὶν ἀνδρῶν, καὶ  
 ἀρᾶ γὰρ τὸ ζῶον, ἴσως [ ἐστὶ ] τῆς ἀνδρῶν; πωροματείας γίνεσθαι· ἐὰν  
 δὲ, πότερον τὸ ζῶον περὶν δίπουν ὀλισμὸς ἐστὶν ἀνδρῶν, ἢ οὐ;  
 πωροματείας γίνεσθαι. ὁμοίως δὲ καὶ ὅτι τῶν ἄλλων. ὡς τ' εἰκί-  
 τως ἴσα τῶν ἀριθμῶν τὰ πωροματείας, καὶ αἱ πωροματείας εἰσὶν·  
 20 ἀπὸ πάσης γὰρ πωροματείας, πωροματείας ποιήσεις, μεταβάλλων  
 τὸν ἔσται.

Λεκτέον δὲ, τί ὅρος, τί ἴσως, ἢ ἰδῶν, τί συμβεβηκὸς. Ἔστι δὲ  
 δὲ, ὅρος μὲν, λόγος ὁ ὅτι ἴσως ἐστὶ σημαίνων. ἀποδίδεται δὲ, ἢ λό-  
 γος ἀπὸ ὀνόματος, ἢ λόγος ἀπὸ λόγου· δυνατὸν γὰρ καὶ τῶν ἀπὸ  
 25 λόγου ἵνα σημαίνων ὀλισμασθαι. ὅσοι δὲ ὁπωσοῦν ὀνομασι  
 τίς ἀποδοσὶν ποιουῦνται, δηλοῦσθαι ὡς ὅτι ἀποδιδόσιν οὗτοι τὸν τῆς  
 πωροματείας ὀλισμὸν· ἐπειδὴ πᾶς ὀλισμὸς, λόγος ἴσως ἐστὶν.  
 ὀλισμὸν μὲντοι καὶ τὸ τοιούτον λετέον· οἶον, ὅτι καλὸν ἐστὶ τὸ πωροματείας.

ὁμοίως δὲ καὶ ὁ, πότερον αὐτὸν [ἔστιν] αἰσθησις καὶ ἐπιτήμη, ἢ ἕτερον καὶ γὰρ αὐτὸς ὀλισμοῖς, πότερον αὐτὸν, ἢ ἕτερον, ἢ πλείονη γίνεται διατελεῖ. ἀπλῶς δὲ, ὅτι καὶ πᾶν λέγεσθαι, τὰ ὑπὸ τὴν αὐτὴν ὄντα μέθοδον τοῖς ὀλισμοῖς. ὅτι δὲ πᾶν τὰ νῦν ρηθέντα τοιαῦτά ἐστὶ, δῆλον ἔξ αὐτῶν διωάμενοι γὰρ ὅτι αὐτὸν, καὶ ὅτι ἕτερον διαλέγεσθαι, τὰ αὐτὰ ἔστω καὶ πρὸς τοῖς ὀλισμοῖς ἐπιτήρησι δὲ ὑπορήσομεν· δείξαντες γὰρ ὅτι οὐ αὐτὸν ἐστὶν, ἀνηρηκότες ἐσόμεθα τὸν ὀλισμὸν· οὐ μὲν ἀντιπρέφει ὁ νῦν ρηθέν· οὐ γὰρ ἰσχυρὸν πρὸς ὁ κατασκόλασαι τὸν ὀλισμὸν, ὅ ἰδέξαι αὐτὸν ὄν· πρὸς μὲντοι ὁ ἀνασκόλασαι, αὐταρχες ὁ δείξαι ὅτι οὐ αὐτὸν. ἴδμεν δὲ ἐστὶν, ὁ μὴ δηλοῖ μὲν ὁ πῶς ἐστὶ, μόνω δὲ ὑπαρχῆ, καὶ ἀντικατηρησθαι τὸ πρῶτον οἶον, ἴδμεν [κατ'] ἀνθρώπου ὁ γραμματικῆς ἐστὶ) δεκτικόν· εἰ γὰρ ἀνθρώπος ἐστὶ, γραμματικῆς δεκτικὸς ἐστὶ· καὶ εἰ γραμματικῆς δεκτικὸς ἐστὶν, ἀνθρώπος ἐστὶν. ὁ δὲ γὰρ ἴδμεν λέγει, ὅ ἰδέμενοι ἀλλὰ ὑπαρχῆν (οἶν, ὁ καθόλου ἀνθρώπου) οὐδὲ αὐτῆς, κατὰ ἴσιν γρῶνον μόνω ὑπαρχῶν. εἰ δὲ ἄρα καὶ λέγειτο τῶν τοιούτων ἴδμεν, οὐχ ἀπλῶς, ἀλλὰ ποτὲ, ἢ πρὸς τὴν ἴδμεν ρηθήσεται ὁ μὲν γὰρ οὐκ ἰδέμενοι ἐστὶ, ποτὲ ἴδμεν ἐστὶ ὁ δὲ δίπλου, πρὸς τὴν ἴδμεν τυχερῶς λεγόμενοι, οἶν τὰ ἀνθρώπου πρὸς ἴππων, καὶ κύνων. ὅτι δὲ τῶν ἰδέμενοι ἀλλὰ ὑπαρχῆν, ὁ δὲ ἀντικατηρησθαι, δῆλον· οὐ γὰρ ἀνασκόλασαι, εἰ καὶ καθόλου [ἀνθρώπου,] ἀνθρώπου ἐστὶ). γῆμος δὲ, ἐστὶ ὁ κατὰ πλάτων καὶ διαφερόντων τὰ εἶδη ἐν τὰ πῶς ἐστὶ κατηρησόμενοι. ἐν τὰ πῶς ἐστὶ κατηρησθαι [αὐτὰ] τοιαῦτα λέγεσθαι, ὅσα ἀρμότι ἐρωτηθέντα ἀποδοῦμαι, πῶς ἐστὶ ὁ πρὸς κείνον· κατὰ ἄρ' ὅτι τῶ ἀνθρώπου ἐρώτηθέντα, πῶς ἐστὶ ὁ πρὸς κείνον, εἰπὴν, ὅτι ζῶν. ἡμῶν δὲ καὶ ὁ, πότερον ἐν τὰ αὐτὰ γῆμος ἄλλω, ἢ ἐν ἑτέρω· καὶ γὰρ ὁ τοιοῦτον ὑπὸ τὴν αὐτὴν μέθοδον πῶς τὰ γῆμος.

γῆμος· διαλεχθέντες γὰρ, ὅτι ὁ ζῶν γῆμος τῶ ἀνθρώπου, ὁμοίως δὲ καὶ τῶ βοῦς, διαλεχόμενοι ἐσόμεθα ὅτι αὐτὰ ἐν τὰ αὐτὰ γένηται. εἰ δὲ, τῶ μὲν ἑτέρω δείξωμεν ὅτι γῆμος ἐστὶ, τῶ δὲ ἑτέρω, ὅτι οὐκ ἐστὶ, διαλεχόμενοι ἐσόμεθα ὅτι οὐκ ἐν τὰ αὐτὰ γῆμος αὐτῶν τὰ ἐστὶ. συμβεβηκὸς δὲ, ἐστὶν ὁ, μὴ δὲν μὲν τούτων ἐστὶ, μὴ τε ὅρος, μὴ τε ἴδμεν, μὴ τε γῆμος· ὑπαρχῆ δὲ τὰ πρῶτον οἶον. καὶ, ὁ ἐνδέχεται ὑπαρχῆν ὅπως οὐκ ἐν καὶ τὰ αὐτὰ, καὶ μὴ ὑπαρχῆν οἶν, ὁ κατὰ ἄρ' ἐνδέχεται ὑπαρχῆν ἰνὴ τὰ αὐτὰ, καὶ μὴ ὑπαρχῆν. ὁμοίως δὲ καὶ ὁ λαχόν· ὁ γὰρ αὐτὸς ὁ δὲν καλύφεται, ὅτε μὲν λαχόν, ὅτε δὲ μὴ λαχόν ἐστὶ. ἐστὶ τῶ τῶ συμβεβηκὸς ὀλισμῶν, ὁ δὲ ἄλλω, βελτίων τῶ μὲν γὰρ πρῶτον ρηθέντος, ἀνασκόλασαι, εἰ μέλλοις σωθῆσαι, πρῶτον δὲναι, πῶς ἐστὶν ὅρος, καὶ γῆμος, καὶ ἴδμεν· ὁ δὲ ἄλλω, αὐτὸς τελεῖς ἐστὶ πρὸς ὁ γνωρίζων πῶς ἐστὶ ὁ λεγόμενοι, καὶ αὐτό. πρὸς κείνους τῶ τὰ συμβεβηκὸς καὶ αἰ πρὸς ἀλλήλα συκρίσεις, ὅπως οὐκ ἀπὸ τῶ συμβεβηκὸς λεγόμενοι· οἶν, πότερον ὁ καλὸν, ἢ ὁ συμφέρον, αἰρετώτερον· καὶ πότερον ὁ κατὰ ἄρ' ἐν τὴν, ἢ ὁ κατὰ ἄρ' ὅπως οὐκ ἐν τὴν βίος· καὶ εἰ ἄλλω πρῶτον πλησίως τυχερῶς τούτοις λεγόμενοι· ὅτι πᾶν γὰρ τῶ τοιούτων, πότερον μᾶλλον ὁ κατηρησόμενοι 20 συμβεβηκεν, ἢ ἕτησις γίνεται. δῆλον δὲ ἔξ αὐτῶν, ὅτι ὁ συμβεβηκὸς ὁ δὲν καλύφεται ποτὲ, καὶ πρὸς ἴδμεν γίνεται· οἶν, ὁ κατὰ ἄρ' ἐν τὴν συμβεβηκὸς ὄν, ὅταν ἴσιν μόνος κατὰ ἄρ' ἐστὶ, [ποτὲ] ποτὲ ἴδμεν ἐστὶ μόνου δὲ κατὰ ἄρ' ἐν τὴν, πρὸς τοῖς μὴ κατὰ ἄρ' ἐν τὴν ὥστε καὶ πρὸς πῶς, καὶ ποτὲ, οὐδὲν καλύφεται ὁ συμβεβηκὸς ἴδμεν γίνεται· ἀπλῶς τῶ, 25 ἴδμεν οὐκ ἐστὶ.

Μὴ λαμβανέτω δὲ ἡμαῖς, ὅτι τὰ πρὸς ὁ ἴδμεν, καὶ ὁ γῆμος, καὶ ὁ συμβεβηκὸς πᾶν λέγεσθαι, καὶ πρὸς τοῖς ὀλισμοῖς ἐρώτησιν λέγεσθαι. δείξαντες γὰρ, ὅτι ὁ μόνω ὑπαρχῆ τὰ ὑπὸ τὸν ὀλισμῶν.

σιμόν, ὡς ἄρ' καὶ ἐπὶ τῷ ἰδίῳ· ἢ ὅτι οὐ γήμος, ὃ σποδοθέν ἐν τῷ ὀ-  
 ρισμῷ, ἢ ὅτι οὐχ ὑποαρχή τι τῷ ἐν τῷ λόγῳ ῥηθέντων· ὅθεν καὶ  
 ἐπὶ τῷ συμβεβηκῶτος αὐτῷ ῥηθείη· ἀνηρηκότες ἐσόμεθα τὸν ὀρι-  
 σμόν. ὥστε καὶ τὸν ἐμπεραθεν σποδοθέντα λόγον, ἀπῆλυτ' ἀν' εἶη  
 ἔσπον ἵνα ὀρεικὰ ἔα κατηρημημένα. ἀλλ' ἔτι δὲ τῷ τομίας 5  
 ἐπὶ πύργων κατόλου μέθοδον ζητητέον· ἔτε γὰρ ῥάδιον εἶδη τῷ-  
 πῶ ἐστὶν εἶθ' ἀρετήη, πύργων ἀσαφῆς καὶ διέχρησις ἀν' εἶη παρῶς  
 τὴν παρχειμύδιον παρματείαν. ἰδίας ὅ καὶ ἕκασον τῷ δὲ  
 εἰαθέντων γῆραν σποδοθείσης μεθόδου, ῥάον ἐκ τῷ παρῶς ἕκασον  
 οἰκείων, ἢ διέξοδος τῷ παρχειμύδιου γῆραιτ' ἀν'. ὥστε κατόλου, 10  
 τύπων μὲν, κατὰ ἄρ' εἴρηται παρῶς τερον, διαρετέον· τῷ δὲ λοι-  
 πῶν τὰ μάλιστ' ἕκαστοις οἰκεία παρσαπίεον, ὀρεικὰ τε καὶ γῆρικὰ  
 παρσαγροδύοντες ταῦτά. γεδὸν δὲ παρσηήτωται τὰ ῥηθέντα παρῶς  
 ἕκαστοις.

5 Πρῶτον δὲ πύργων παρῶς ταῦτ' ἀρετήη, ποσαχῶς λέγε- 15  
 ται. δὲξθε δὲ ἀν' ὃ ταῦτ' (ὡς τύπων λαβῆν) τειχῆ διαρεθεταί·  
 ἢ γὰρ ἀριθμῶν, ἢ εἶδη, ἢ γῆρας, ὃ ταῦτ' εἰώθαμεν παρσαγροδύειν·  
 ἀριθμῶν μὲν, ὡν ὀνόματα πλείω, ὃ δὲ παρῶμα ἐν οἴον, λώπιον  
 καὶ ἰμάτιον. εἶδη δὲ, ὅσα πλείω ὄντα, ἀδιδάφορα καὶ ὃ εἶδος ἐστὶ  
 κατὰ ἄρ' ἀν' ἀρετος ἀν' ἀρετώ, καὶ ἵππος ἵππων. ἔτι γὰρ τοι- 20  
 αῦτα τὰ εἶδη λέγεταί ταῦτα, ὅθεν ὑποδ' αὐτῶ εἶδος ἐστὶν. ὁμοίως  
 δὲ καὶ γῆρας ταῦτα, ὅσα ὑποδ' αὐτῶ γῆμος ἐστὶν· οἴον, ἵππος ἀν' ἀρε-  
 πω. δὲξθε δὲ ἀν' ὃ ἀπὸ τῆς αὐτῆς κριώης ὑδωρ ταῦτ' ὀρι-  
 μῶν, ἔχον ἵνα ἀδιδάφορα παρῶς τοῖς εἰρημῶσι ἐσποῖς. ἔτι μὲν  
 ἀλλὰ καὶ ὃ τοιοῦτόν γε ἐν τῷ αὐτῷ τετάχθω τοῖς καὶ ἐν εἶδος ὀ- 25  
 πωςοῦ λέγῶντο· ἀπῆλυτα γὰρ τὰ τοιαῦτα συλῆν καὶ παρῶ-  
 πλήσια ἀλλήλοισ ἐοικεν εἶη). πῶν μὲν γὰρ ὑδωρ, πῶν τῷ ταῦτ' ὀρι-  
 εἶδη λέγεταί, ἀδιδά ὃ ἔχον ἵνα ὁμοιότητα· ὃ δὲ ἀπὸ τῆς αὐτῆς κρή-

νης ὑδωρ [ταῦτ' ὀριμῶν,] ὅθεν ἄλλω ἀδιδάφορα, ἀλλ' ἢ τῷ  
 σφοδροτέρα ἐστὶ τὴν ὁμοιότητα δὲ οὐ χωρίζομεν αὐτῶ [ἀπὸ] τῷ  
 καὶ ἐν εἶδος ὀπωςοῦ λέγῶντο. μάλιστ' ἀδιδάφορα ἀδιδάφορα  
 ὃ ἐν ἀριθμῶν, ταῦτ' ὀριμῶν παρῶς ἀδιδάφορα λέγεταί. εἴωθε δὲ καὶ  
 5 τῷ σποδοθῆναι πλεοναχῶς· καὶ κλειώτατα μὲν καὶ παρῶς, ὅταν  
 ὀνόματι, ἢ ὀριμῶν ὃ ταῦτ' ὀριμῶν, κατὰ ἄρ' ἰματίω λώπιον,  
 καὶ ζῶον περὶ δὲ πῶν ἀν' ἀρετώ, ἀδιδάφορα δὲ, ὅταν τῷ ἰδίῳ· κα-  
 τὰ ἄρ' ὃ ἐπιτήρησις δεκτικῶν, ἀν' ἀρετώ καὶ ὃ τῷ φύσιν ἀν' ἀρε-  
 μῶν, πύργων δὲ, ὅταν ἀπὸ τῷ συμβεβηκῶτος· ὅθεν τὸ κατὰ ἡμε-  
 10 νον, ἢ τὸ μοιολογῶν, Σωκράτει πῶντα γὰρ ταῦτα, τὸ ἐν ἀριθμῶν βε-  
 λεταί σημαίνην. ὅτι δὲ ἀληθῆς τὸ νῦν ῥηθέν ἐστὶν, ἐκ τῷ μετα-  
 βαλλόντων τῶ παρσηήσεως, μάλιστ' ἀν' ἵς κατὰ μάλιστ' πολ-  
 λάκις γὰρ ἐπιτάσσοντες ὀνόματι καλέσαι ἵνα τῷ κατὰ μάλιστ',  
 μεταβάλλομεν, ὅταν τύχη μὴ σιωπῆς ὅ τὴν παρῶς ταῦτα ποιού-  
 15 μεθα, ὡς ἀπὸ τῷ συμβεβηκῶτος, αὐτῶ μάλιστ' ὀριμῶν σιωπῶντος· καὶ κε-  
 λούομεν τὸν κατὰ μάλιστ', ἢ τὸν ἀδιδάφορα καλέσαι παρῶς ἢ  
 μάλιστ' ἀν' ἵς ὡς ταῦτ' ὀριμῶν ὑπολαμβάνοντες κατὰ τε ταῦτ' ὀριμῶν  
 τὸ συμβεβηκῶς σημαίνην. τὸ μὲν οἷον ταῦτ' ὀριμῶν εἴρηται,  
 τειχῆ διηρήσθω.

20 Ὅτι ὅ ἐκ τῷ παρῶς τερον εἰρημῶν οἱ λόγοι, καὶ ἀδιδά τῶτων,  
 καὶ παρῶς ταῦτα, μία μὲν πίστις, ἢ ἀδιδά τῆς ἐπαγωγῆς· εἰ γὰρ ἵς  
 ἐπισκοποῖ ἕκαστ' ἵς τῶ παρῶσεων καὶ τῶ παρῶσημάτων, φαίνοιτ'  
 αὐτῶ ἀπὸ τῷ ὀριμῶν, ἢ ἀπὸ τῷ ἰδίου, ἢ ἀπὸ τῷ γῆρας, ἢ ἀπὸ τῷ συμβεβη-  
 κῶτος γενημένη. ἀν' ἢ τῶ πίστις, ἢ ἀδιδά συλλογισμοῦ ἀνάγκη γὰρ,  
 25 πῶν τὸ παρῶς ἵς κατὰ μάλιστ', ἢ τὸ ἀντικατηρηθεταί ὃ παρῶ-  
 γμάτος, ἢ μὴ καὶ εἰ μὲν ἀντικατηρηθεταί [τῷ παρῶματος,] ὅρος ἀν'  
 εἶη, ἢ ἰδίου· εἰ μὲν γὰρ σημαίνην τὸ τί ἵς εἶη, ὅρος· εἰ ὃ μὴ σημαίνην, ἰδίου  
 τῷ γὰρ ἵς ἰδίου, τὸ ἀντικατηρηθεταί μὲν, μὴ σημαίνην δὲ τὸ τί



ὡς εἶ) εἰ δὲ μὴ ἀντικατηρησῆται ὁ ὁράματος, ἢ τοι τῶν ἐν ταῖς ὀ-  
 εισμῶν ὅτι ἀποκειμένους λεγόμενων ἔστιν, ἢ οὐκ εἰ μὲν τῶν ἐν ταῖς ὀει-  
 σμῶν λεγόμενων [ἔστιν,] ἢ γῆρος, ἢ ἀφροσύνη ἀν εἴη, ἢ πᾶσι ὁ ὀεισμός  
 ἐκ γῆρος καὶ ἀφροσύνης ἔστιν· εἰ δὲ μὴ τῶν ἐν ταῖς ὀεισμῶν λεγόμενων  
 ἔστι, δῆλον ὅτι συμβεβηκὸς ἀν εἴη· ὁ γὰρ συμβεβηκὸς ἐλέγετο, ὁ μὴτε  
 ὄρεος, μὴτε γῆρος, μὴτε ἰδίων [ἔστιν,] ὑπάρχει δὲ ὁ ὁράματι.

Μετὰ τοῖνυν ταῦτα, δεῖ δεξιόσασθαι τὰ γῆνη τῶν κατηρησιῶν,  
 ἐν οἷς ὑπάρχουσιν ἀρήθεισά τε τέταρες ἀφροσύνη. ἔστι δὲ ταῦτα ἑ-  
 ἀριθμὸν δέκα, τί ἔστι, ποσὸν, ποιὸν, πόρος τι, πᾶς, ποτέ, κεῖν, ἔχον, ποι-  
 ῆν, πάχον· αἰεὶ γὰρ ὁ συμβεβηκὸς, καὶ ὁ γῆρος, καὶ ὁ ἰδίων, καὶ ὁ ὀεισμός, 10  
 ἐν μιᾷ τούτων τῶν κατηρησιῶν ἔσται· πᾶσαι γὰρ αἱ ἀπὸ τούτων κοροπα-  
 σθῆς, ἢ τί ἔστιν, ἢ ποιὸν, ἢ ποσὸν, ἢ ἵνα τῶν δῆλων κατηρησιῶν σημαίνουσι.  
 δῆλον δὲ ἄν τῶν ὅτι ὁ τί ἔστι σημαίνων, ὅτε μὲν, εἰς αἰὲν σημαίνῃ·  
 ὅτε δὲ, ποιὸν ὅτε δὲ, τῶν δῆλων ἵνα κατηρησιῶν. ὅταν μὲν γὰρ ἐκκει-  
 μένους ἀφροσύνης φῆ ὁ ἐκκειμένον ἀφροσύνην εἶ) ἢ ζῶον, τί ἔστι λέ- 15  
 γῆ, καὶ εἰς αἰὲν σημαίνῃ, ὅταν δὲ χρώματος λευκοῦ ἐκκειμένου, φῆ ὁ  
 ἐκκειμένον λευκὸν εἶ) [ἢ] χρώμα, τί τέ ἔστι λέγῆ, καὶ ποιὸν σημαίνῃ.  
 ὁμοίως δὲ καὶ εἰς ἀνὰ πηχυαῖα μεγέθους ἐκκειμένου, φῆ ὁ ἐκκειμένον  
 πηχυαῖον εἶ) μέγεθος, ἢ τέ ἔστιν ἐρῆ, καὶ ποσὸν σημαίνῃ. ὁμοίως δὲ καὶ  
 ὅτι τῶν δῆλων ἕκαστον γὰρ τῶν τούτων, εἰς τε ὁ αὐτὸ πᾶσι εἰς αἰὲν λέγῆ), 20  
 εἰς τε ὁ γῆρος πᾶσι τῶν, ὁ τί ἔστι σημαίνῃ ὅταν δὲ πᾶσι ἐτέρου, οὐ  
 ὁ ἵνα ἔστι σημαίνῃ, ἀλλ' ἢ ποσὸν, ἢ ποιὸν, ἢ ἵνα τῶν δῆλων κατηρησιῶν,  
 ὡς τε, πᾶσι ἂν μὲν οἱ λόγῳ, καὶ εἰς ἂν, ταῦτα καὶ τὰ αὐτὰ ἔστι. Πῶς  
 δὲ ληφόμεθα [τῶν κοροπάσθῆς,] καὶ δι' ἂν ἂν ἀπὸ τούτων, μὲν ταῦτα  
 λεκτέον.

25

11 Πρῶτον τοῖνυν διωρίσθαι, τί ἔστι κοροπάσις ἀφροσύνη, καὶ ἵνα  
 κοροπάσις ἀφροσύνην· ἔστι γὰρ πᾶσαι κοροπάσις, ὅσπερ πᾶν κορο-  
 πᾶσις ἀφροσύνην ἵνα τῶν· ὅσπερ γὰρ ἀνὰ κοροπάσις νοῦν ἔχον  
 ὁ

ὁ μηδενὶ δοκῶν, ὅσπερ κοροπάσις ὁ πᾶσι φανερόν, ἢ τοῖς πλείοσι·  
 τὰ μὲν γὰρ, ὅσπερ ἔχει ἀπορίαν τὰ δι', ὅσπερ εἰς ἀνὰ θεῖν. ἔστι δὲ, κορο-  
 πάσις μὲν ἀφροσύνη, ἐρώτησις ἐνδοξος, ἢ πᾶσιν, ἢ τοῖς πλείοσι, ἢ  
 τοῖς σοφοῖς καὶ τούτοις, ἢ πᾶσιν, ἢ τοῖς πλείοσι, ἢ τοῖς μάλιστα γνω-  
 στέμοις, μὴ κοροπάσις· θεῖν γὰρ ἀνὰ τοῖς δοκῶν τοῖς σοφοῖς, εἰς  
 μὴ ἐναντίον ταῖς τῶν πολλῶν δόξαις ἢ. εἰσι δὲ κοροπάσις ἀφ-  
 ροσύνη, καὶ τὰ τοῖς ἐνδοξοῖς ὅμοια, καὶ τὰ ἐναντία κατ' ἀντίφασιν  
 τοῖς δοκῶσιν ἐνδοξοῖς εἶ) κοροπεινόμενα· καὶ ὅσα δόξα κατ' ἀντι-  
 φασιν εἰσι τῶν ἀφροσύνης· εἰ γὰρ ἐνδοξὸν [εἶη] ὁ, τίς αὐτῶν εἶ) τῶν  
 10 ἐναντίων ὅτις τῆμι, καὶ ὁ, ἀφροσύνην τίς αὐτῶν εἶ) τῶν ἐναντίων,  
 ἐνδοξὸν ἀφροσύνη καὶ εἰ μὲν ἀφροσύνην γραμματικῶν εἶ), καὶ ἀφρο-  
 σότης μίαν· εἰ δὲ πλείους γραμματικῆς, καὶ ἀφροσύνης πλείους·  
 πᾶσι γὰρ ὅμοια καὶ συγγῆνη ταῦτα εἰσὶν εἶ). ὁμοίως δὲ καὶ τὰ  
 τοῖς ἐνδοξοῖς ἐναντία, κατ' ἀντίφασιν κοροπεινόμενα, ἐνδοξὰ φανῆ-  
 15 ται [εἶ).] εἰ γὰρ ἐνδοξόν, ὅτι δεῖ τοῖς φίλοις ἂν ποιῆν, καὶ ὅτι εἰς δεῖ κακῶς  
 ποιῆν, ἐνδοξόν. ἔστι δὲ, ἐναντίον μὲν, ὅτι δεῖ κακῶς ποιῆν τοῖς φίλοις·  
 κατ' ἀντίφασιν δὲ, ὅτι εἰς [δεῖ] κακῶς ποιῆν. ὁμοίως δὲ, καὶ εἰς δεῖ τοῖς  
 φίλοις ἂν ποιῆν, τοῖς ἐχθροῖς εἰς δεῖ. ἔστι δὲ καὶ τῶν κατ' ἀντίφασιν τῶν  
 ἐναντίων ὁ γὰρ ἐναντίον ἔστιν, ὅτι δεῖ τοῖς ἐχθροῖς ἂν ποιῆν. ὡς αὐτῶς  
 20 δὲ καὶ ὅτι τῶν δῆλων. ἐνδοξόν δὲ καὶ ἐν κοροπάσις φανῆται, καὶ ὁ  
 ἐναντίον, πᾶσι τῶν ἐναντίων, εἰ τοῖς φίλοις δεῖ ἂν ποιῆν, [καὶ] τοῖς ἐ-  
 χθροῖς δεῖ κακῶς. φανῆται δὲ ἀνὰ καὶ ἐναντίον ὁ τοῖς φίλοις ἂν ποιῆν,  
 τῶν τοῖς ἐχθροῖς κακῶς. πότερον δὲ κατ' ἀλήθειαν ἔτις ἔχει, ἢ οὐ,  
 ἐν τοῖς ἀφροσύνης τῶν ἐναντίων λεγόμενοις ῥηθῆσεται. δῆλον δὲ ὅτι  
 25 καὶ ὅσα δόξα κατ' ἀφροσύνην εἰσι, ἀφροσύνην κοροπάσις εἰσι· θεῖν γὰρ  
 ἀνὰ τὰ δοκῶν ταῖς ἀφροσύνης τούτων ἐπεσκεμμένοις ὅτις, πᾶσι μὲν τῶν  
 ἐν ἰατρικῇ, ὡς οἱ ἰατροὶ· πᾶσι δὲ τῶν ἐν γεωμετρικῇ, ὡς οἱ γεωμέ-  
 τῆς. ὁμοίως δὲ καὶ ὅτι τῶν δῆλων.

0 Περὶ βλήμα δέ ἐστι Διφραλεκλικόν, θεώρημα δὲ σιωπεῖνον, ἢ  
 πρὸς ἀίρεσιν καὶ φυγῶν, ἢ πρὸς ἀλήθειαν καὶ γνώσιν, ἢ αὐτὸ, ἢ  
 ὡς σιωπερῶν, πρὸς τι ἕτερον τῶν βουούτων, πρὸς οὐ, ἢ ὁσδετέρως  
 δοξάζουσι, ἢ ἐναντίως οἱ πολλοὶ τοῖς σοφοῖς, ἢ οἱ σοφοὶ τοῖς πολ-  
 λοῖς, ἢ ἐκάτεροι αὐτοῖς ἑαυτοῖς. ἔνια μὲν γὰρ τῶν πρὸς βλήμα- 5  
 των χρησίμων εἰδέναι πρὸς τὸ ἐλέσθαι, ἢ φυγεῖν οἶον, πότερον ἢ  
 ἠδονὴ ἀγαθόν, ἢ οὐ ἔνια δὲ, πρὸς τὸ εἰδέναι μόνον οἶον, πότερον ὁ  
 κόσμος αἰδέσθαι, ἢ οὐ. ἔνια δὲ, αὐτὰ μὲν καθ' αὐτὰ πρὸς ὁσδετέρον  
 βούτων, σιωπερὰ δὲ ἐστὶ πρὸς ἵνα τῶν βουούτων πολλὰ μὲν γὰρ  
 10 αὐτὰ, καθ' αὐτὰ οὐ βουλόμεθα γνωρίζειν, ἕτερον δὲ ἐνεκα, ὅπως  
 22 Διφρα βούτων ἀλλότι γνωρίσωμεν. ἔστι δὲ πρὸς βλήματα, καὶ ὧν  
 ἐναντίοι εἰσὶν οἱ συλλογισμοὶ (ἀπορίαν γὰρ ἔχει, πότερον οὕτως ἔ-  
 χει, ἢ οὐχ οὕτως, Διφρα δὲ πρὸς ἀμφοτέρων εἶ) λόγους πιθανοῖς)  
 καὶ πρὸς ὧν λόγον μὴ ἔχομεν, ὄντων μεγάλων, χαλεπὸν οἰόμενοι  
 εἶ) τὸ Διφρα τί ἀποδιδῶμαι οἶον, πότερον ὁ κόσμος αἰδέσθαι, ἢ οὐ καὶ 15  
 γὰρ τὰ βουαῦτα ζητήσειεν ἀνῆς. τὰ μὲν οὖν πρὸς βλήματα, καὶ  
 αἰ πρὸς τάσεις, κατὰ τὴν εἴρηται, διωρίσθω. θεῖσι δὲ, ἐστὶν ὑπό-  
 ληψις πρὸς ἀδόξος τῶν γνωρίμων ἵνός κτ' φιλοσοφίαν οἶον, ὅτι  
 22 ὅτι ἐστὶν ἀντιλήγειν, κατὰ τὴν ἔφη Ἀντιθένης· ἢ ὅτι πᾶντα κινεῖται,  
 22 καθ' Ἡράκλειτον ἢ ὅτι ἐν τῷ ὄν, κατὰ τὴν Μέλιος φησι· τὸ γὰρ 20  
 22 τῷ τυχόντος ἐναντία ταῖς δόξαις ἀποφίωα μέρους φροντίζειν, ἀπ-  
 22 θεῖς ἐστὶν. ἢ πρὸς ὧν λόγον ἔχομεν ἐναντίον ταῖς δόξαις· οἶ) ὅτι οὐ  
 πᾶν τὸ ὄν, ἢ τοὶ γνόμῳ ἐστὶν, ἢ αἰδέσθαι, κατὰ τὴν οἱ σοφιστὰς φασι  
 μοισικὸν γὰρ ὄντα γραμματικὸν εἶ) οὔτε γνόμῳ, ἔτε αἰδέσθαι ὄν-  
 25 τα· τῷτο γὰρ εἰ καὶ ἵνι μὴ δοκεῖ, δόξαι δὲ ἀν' ἑξὲ τὸ λόγον ἔχειν πιθα-  
 νόν. ἔστι μὲν οὖν καὶ ἡ θεῖσι, πρὸς βλήμα· οὐ πᾶν δὲ πρὸς βλήμα,  
 θεῖσι· ἐπειδὴ ἔνια τῶν πρὸς βλήματων βουαῦτ' ἐστὶ, πρὸς ὧν ὁσδε-  
 τέρως δοξάζουμεν. ὅτι δὲ ἐστὶ καὶ ἡ θεῖσι πρὸς βλήμα, δὴ λον· ἀνάγ-

κη γὰρ ἐκ τῶν εἰρημύων, ἢ τοῖς πολλοῖς τοῖς σοφοῖς πρὸς τὴν θε-  
 σιν ἀμφισβητεῖν, ἢ ὁποτέρωσιν ἑαυτοῖς· ἐπειδὴ ὑπόληψις  
 πρὸς ἀδόξος, ἢ θεῖσι ἐστὶ. σχεδὸν ὅτι νῦν πᾶντα τὰ Διφραλεκλικὰ  
 πρὸς βλήματα, θεῖσι κελοῦνται. Διφρα φερέτω ὅτι μὴ δὲν ὁπωσιν  
 5 λεγόμενον· οὐ γὰρ ὀνοματοποιῆσαι βυβλόμῳ, διείλωμεν οὕτως  
 αὐτὰ· ἀλλ' ἵνα μὴ λαθησῶσιν ἡμᾶς, ἵνες αὐτῶν τυχεύουσι οὕσα  
 Διφρα φεραῖ. ἔδφ' ὅτι πᾶν πρὸς βλήμα, ὁσδε πᾶσαν θεῖσιν ὁπισκο-  
 πεῖν, ἀλλ' ἵνι ἀπορήσθαι αἰ τις τῶν λόγου δεομύων, καὶ μὴ κελά-  
 σεως, ἢ ἀμείσεως· οἱ μὲν γὰρ ἀποροῦντες, πότερον δὲ τοῖς θεοῖς πι-  
 10 μῶν, καὶ τοῖς γνόξαι ἀγαπῶν, ἢ οὐ, κελάσεως δέονται· οἱ δὲ, πότερον  
 ἢ χιῶν λυκῆ, ἢ οὐ, ἀμείσεως. ὁσδε δὲ ὧν σιωπεῖται ἢ ἀπόδειξις,  
 ὁσδε ὧν λίαν πᾶρρω· τὰ μὲν γὰρ, ὅτι ἔχει ἀπορίαν· τὰ ὅτι, πλείω ἢ  
 κτ' γυμναστικῶν.

Διωρισμένον δὲ βούτων, γρη διελῆσθαι, πόσα τῶν λόγων εἶδη  
 15 τῶν Διφραλεκλικῶν. ἔστι δὲ, τὸ μὲν, ἐπαγωγὴ· τὸ δὲ, συλλογισμὸς·  
 καὶ συλλογισμὸς μὲν τί ἐστὶν, εἴρηται πρὸς ἕτερον. ἐπαγωγὴ δὲ, ἢ ἀπὸ  
 τῶν κατέκασα ὅτι τὰ κερόλου ἐφοδος· οἶ) εἰ ἐστὶ κυβερνήτης ὁ ὁπι-  
 σάμῳ, κεράπτος, καὶ ἰωίργος, καὶ ὁλωσ ἐστὶν ὁ ὁπισάμῳ πρὸς ἔ-  
 κασον ἀρίστος. ἔστι δὲ, ἢ μὲν ἐπαγωγὴ πιθανωτέρω, καὶ σαφετέ-  
 20 ρω, καὶ κτ' πῶν ἀμείσθαι γνωρίμων, καὶ τοῖς πολλοῖς χιῶν. ὅτι  
 συλλογισμὸς, βιαστικώτερος καὶ πρὸς τοῖς ἀπιλογικῶς ἐνεργε-  
 ρος. τὰ μὲν οὖν γρη, πρὸς ὧν τε οἱ λόγοι, καὶ ὅτι ὧν, κατὰ τὴν  
 ἔμπεραθεν εἴρηται, διωρίσθω.

τὰ ὅτι ὄρημα, δι' ὧν ὑπορήσομεν τῶν συλλογισμῶν [καὶ τὴν ἐπα- 1 α  
 25 γωγῶν,] ἐστὶ τέταρα· ἐν μὲν, τὸ [τὰς] πρὸς τάσεις λαβῆν· δὴ ἄλλοτερον ὅτι,  
 τὸ ποσάχως ἐκασον λέγεται, διωρίσθαι διελθῆν· τείπον, τὸ τὰς Διφρα-  
 φεραῖς ὑρῆν· τέταρτον ὅτι, ἢ τῷ ὁμοίω σέψις. ἔστι ὅτι ἔσπον ἵνα καὶ  
 τὰ τεῖα τέτων, πρὸς τάσεις ἐστὶ γὰρ κατέκασον αὐτῶν ποιῆσαι πρὸς-

πασιν οἷς, ὅτι ἀρετόν ἐστι τὸ καλόν, ἢ τὸ ἡδύ, ἢ τὸ συμφέρον, καὶ ὅτι δευ-  
φέρῃ ἀθήσις ἐπιτήμησι, τὰς τὴν μὲν ἀποβαλόντι, διωατὸν εἶη) πάλ-  
λιν λαβόν τὴν ἰσοδύνατον καὶ ὅτι ὁμοίως ἐχθρὸς ὑγιγνόν παρὸς ὑγιγαν,  
καὶ τὸ δὲ κελικὸν παρὸς δὲ ἐξία. ἐστὶ τὴν ἢ μὲν παρὸς τὴν παρὸς τῶν  
πολλαχῶς λεγομένων ἢ ὅτι δὲ ὑπερέτα, ἀπὸ τῶν διαφορῶν ἢ ὅτι τεί-  
τη, ἀπὸ τῶν ὁμοίων.

1β Τὰς μὲν οὖν παρὸς τῶν ἐκλεκτέων ὅσα ἄλλως διωείδη παρὸς  
παρὸς τῶν ἐκλεκτέων, ἢ τὰς πάλυτων δόξας παρὸς τῶν ἐκλεκτέων, ἢ τὰς τῶν  
πλείων, ἢ τὰς τῶν σοφῶν καὶ τούτων, ἢ πάλυτων, ἢ τῶν πλείων,  
ἢ τῶν γνωσευτάτων ἢ καὶ τὰς ἐναντίας ταῖς φαινομένων, καὶ ὅ- 10  
σα δόξαι καὶ [πάλυ] τέχνῃ εἰσὶν δὲ παρὸς τῶν ἐκλεκτέων [καὶ] τὰς ἐναντί-  
ας ταῖς φαινομένων ἐκ δόξαι καὶ αἰτίφασιν, καθὰ τὸ εἶρηται παρὸς  
τερον. χρησιμὸν δὲ, καὶ τὸ ποιῆν αὐτὰς ἐν τῶν ἐκλεκτέων, μὴ  
μόνον τὰς οὐκ ἐκ δόξαι, ἀλλὰ καὶ τὰς ὁμοίας ταύταις οἷον, ὅτι τῶν  
ἐναντίων ἢ αὐτῆ ἀθήσις καὶ γὰρ ἢ ἐπιτήμη καὶ ὅτι ὁρῶμεν, 15  
εἰς δεχόμενοι τι, καὶ οὐκ ἐκπέμποντες καὶ γὰρ καὶ ὅτι τῶν ἄλ-  
λων ἀθήσεων ὡς αὐτῶν ἀκούομεν τε γὰρ, εἰς δεχόμενοι τι, καὶ οὐκ  
ἐκπέμποντες καὶ γὰρ ὁρῶμεθα καὶ ὁσμώμεθα ὡς αὐτῶν. ὁμοίως  
δὲ καὶ ὅτι τῶν ἄλλων. ἐπὶ, ὅσα ὅτι πάλυτων, ἢ τῶν πλείων  
φαίνεται, ληπτόν ὡς ἀρχῆ, καὶ δεχόμενοι γένει τῆσιν γὰρ οἱ 20  
μὴ σωζόμενοι, ὅτι ἵνος οὐχ οὕτως ἐχθρὸν. ἐκλεκτέων δὲ χρη-  
καὶ ἐκ τῶν γεγραμμένων λόγων. τὰς δὲ διαφορὰς ποιῆ-  
σθαι ὅτι ἐκάστου γένους, ἡσποτηνέτα χωρεῖς οἷον παρὸς ἀγαθῶν,  
ἢ παρὸς ζώου, καὶ παρὸς ἀγαθῶν πάλυτων, ἀρετῶν ἀπὸ τῶν πάλυτων  
25 ἐστὶ. τὸ ἀσπασθῆναι δὲ καὶ τὰς ἐκάστων δόξαι οἷον ὅτι Εμ-  
πεδοκλῆς τέπειρα φησι τῶν σωμάτων σοιχεῖα εἶη) γαίη γὰρ  
ἀπὸ τῶν ἡσποτηνέτων εἰρημνόν ἐκ δόξαι. ἐστὶ δὲ (ὡς τύπω παρὸς  
λαβόν) τῶν παρὸς τῶν παρὸς τῶν μερῶν τεία αἰ-  
μὲν

μὲν γὰρ, ἢ ἡσποτηνέτων παρὸς τῶν ἐκλεκτέων αἰ δὲ, φησι καὶ αἰ δὲ, λογική. ἢ ἡ-  
καὶ μὲν οὖν αἰ τῶν αὐτῶν οἷον, πότερον δὲ τῶν ἡσποτηνέτων μᾶλλον πει-  
θαρχεῖν, ἢ τῶν νόμοις, ἐὰν ἀρετῶν ὡς. λογική δὲ, οἷον, πότερον  
τῶν ἐναντίων ἢ αὐτῆ ἐπιτήμη, ἢ οὐ. φησι καὶ δὲ, οἷον, πότερον ὁ κέ-  
5 σμος αἰδέσθαι, ἢ οὐ. ὁμοίως δὲ καὶ τὰ παρὸς τῶν ἐκλεκτέων. ὅποια δὲ ἐκά-  
στα τῶν παρὸς τῶν ἐκλεκτέων, ὅμοιως μὲν, οὐκ ἀπὸ τῶν ἀπὸ τῶν  
παρὸς αὐτῶν τῆ δὲ ἀρετῆς ἐπαγωγῆς συνηθεία πειρατέον γνω-  
εἶξιν ἐκάστῃ αὐτῶν, καὶ τὰ παρὸς τῶν ἐκλεκτέων τὸ ἀδειγμάτα ἐπι-  
σχεποῦντας. παρὸς μὲν οὖν φιλοσοφίαν καὶ ἀλήθειαν παρὸς  
10 αὐτῶν παρὸς τῶν ἐκλεκτέων ἀρετῶν καὶ δὲ, παρὸς δόξαι. λη-  
πτόν δὲ ὅτι μάλιστα καθόλου πάσας τὰς παρὸς τῶν ἐκλεκτέων, καὶ πάλυ μίαν  
πολλὰς ποιητέον οἷον, ὅτι τῶν ἀντικειμένων ἢ αὐτῆ [καὶ μία] ἐπιτή-  
μη εἶη, ὅτι τῶν ἐναντίων, καὶ ὅτι τῶν παρὸς τῶν ἐκλεκτέων. τὸν αὐτὸν δὲ ἔσπον καὶ  
ταύτας πάλυ διαιρετέον, ἕως ἀπὸ ἐκδέχεται διαρῆν) οἷς, ὅτι ἀγαθῶν  
15 καὶ κακῶν, καὶ λευκῶν καὶ μέλανος, [καὶ ψυχρῶν καὶ θερμῶν] ὁμοίως  
δὲ καὶ ὅτι τῶν ἄλλων. παρὸς μὲν οὖν παρὸς τῶν ἐκλεκτέων, ἢ καὶ τὰ παρὸς  
ἐκλεκτέων.

Τὸ δὲ ποσαχῶς, παρὸς τῶν ἐκλεκτέων μὴ μόνον ὅσα λέγεται καὶ γ  
ἔτερον ἔσπον, ἀλλὰ καὶ τῶν λόγων αὐτῶν πειρατέον ἀπὸ τῶν  
20 ναι οἷον, μὴ μόνον ὅτι ἀγαθόν, καὶ ἔτερον μὲν ἔσπον λέγεται δι-  
χαιοσυμῆ καὶ ἀνδρία. δὲ κελικὸν δὲ καὶ ὑγιγνόν, καὶ ἔτερον ἀλλ' ὅ-  
τι καὶ τῶν μὲν, τὰς αὐτὰ ποιὰ ἵνα εἶη) τὰ δὲ, τὰ ποιητικὰ ἵνος, καὶ  
οὐ τὰ ποιὰ αὐτὰ ἵνα εἶη) ὡς αὐτῶν δὲ καὶ ὅτι τῶν ἄλλων. πότε-  
τερον δὲ ποσαχῶς ἢ μοναχῶς τὰς εἰδὲ λέγεται, ἀπὸ τῶν δὲ θεω-  
25 ρητέον. παρὸς τῶν μὲν ὅτι τῶν ἐκλεκτέων σκεπῆν, εἰ ποσαχῶς λέ-  
γεται, ἐὰν τε τὰς εἰδὲ, ἐὰν τε [καὶ] τὰς ὀνόματι ἀρετῶν ἢ εἴνα γὰρ  
ἀπὸ τῶν καὶ τῶν ὀνόμασι ἔτερον ἐστὶν οἷς, τὰς ὅξαι, ἐν φωνῆ μὲν, ἐναν-  
τίον τὸ βαρῦ. ἐν ὅξαι δὲ, τὸ ἀμβλύ. δὴ λον οὖν ὅτι τὸ ἐναντίον  
ππ 2

ταῖς ὄξυς πολλαχῶς λέγεται. εἰ δὲ τῷτο, καὶ τὸ ὄξύ. καθ' ἑκάτερον γὰρ  
 τούτων ἕτερον ἔσται τὸ ἐναντίον· οὐ γὰρ τὸ αὐτὸ ὄξύ ἔσται τὰ ἀμ-  
 βλῆ καὶ βαρῆ ἐναντίον· ἑκατέρω δὲ τὸ ὄξύ ἐναντίον. πάλιν, τῷ βα-  
 ρῆ, ἐν φωνῇ μὲν, ἐναντίον τὸ ὄξύ· ἐν ὄγκῳ δὲ, τὸ χυρὸν· ὥστε πολ-  
 λαχῶς τὸ βαρὺ λέγεται, ἐπὶ δὲ καὶ τὸ ἐναντίον. ὁμοίως ὅ καὶ τὰς  
 καλῶ, τὰ μὲν ἐπὶ τῷ ζῶου, τὸ ἀγρόν· τὰ δὲ ἐπὶ τῆς οἰκίας, τὸ  
 μορθηρόν· ὥστε ὁμόνυμον τὸ καλόν. ἐπὶ ἐπίων δὲ, τοῖς μὲν ὀνό-  
 μασι ἐδαμῶς Διφωνῆς, τὰς ὅ εἰδὲ κατὰ δῆλος ἐν αὐτοῖς δι-  
 θέως ἢ Διφωρεῖ ἔστιν· οἷς ἐπὶ τῷ λυχνῷ, καὶ τῷ μέλανος· φωνῇ  
 γὰρ λυχνὴ καὶ μέλανα λέγεται, ὁμοίως δὲ καὶ τὸ χρωμα. τοῖς μὲν 10  
 οὐκ ὀνόμασι θεσπέν Διφωνῆς· τὸ δὲ εἰδὲ κατὰ δῆλος ἐν αὐτοῖς δι-  
 θέως ἢ Διφωρεῖ ἔστιν· οὐ γὰρ ὁμοίως τὸ, τε χρωμα λυχνὸν λέ-  
 γεται, καὶ ἡ φωνή. δῆλον ὅτι τῷτο καὶ Διφῶ τ' ἀμειψέως· τῷ γὰρ αὐ-  
 τῷ τὰ εἰδὲ, ἢ αὐτῆ ἀμειψέως· τὸ γὰρ λυχνὸν τὸ ἐπὶ τῷ φωνῆς, καὶ ἐπὶ  
 τῷ χρωματος, οὐ τῆ αὐτῆ ἀμειψέως κείνομεν· ἀλλὰ τὸ μὲν, ὄψις· τὸ 15  
 δι, ἀκρῆ ὁμοίως δὲ καὶ τὸ ὄξύ, καὶ τὸ ἀμβλύ, ἐν χυμοῖς, καὶ ἐν ὄγ-  
 κῳ· ἀλλὰ τὸ μὲν, ἀφῆ· τὸ δὲ, ἄσφ. θεσπέν γὰρ ταῦτα Διφωνῆς τοῖς  
 ὀνόμασι, οὐτ' ἐφ' αὐτῷ, ἔτι ἐπὶ τῷ ἐναντίων ἀμβλύ γὰρ καὶ τὸ  
 ἐναντίον ἑκατέρω. ἐπὶ, εἰ τὰ μὲν, ἐστὶ τὸ ἐναντίον· τὰ δὲ, ἀπλάς  
 μηδέν· οἷς, τῆ μὲν ἀπὸ τῷ πίνην ἠδονῆ, ἢ ἀπὸ τῷ διφλύ λύπη, ἐν- 20  
 ἀντίον τῆ δι ἀπὸ τῷ θεωρῆν, ὅτι ἢ Διφῶ μεθῆς τῆ πλῶρε ἀσύμ-  
 μεθῆς, θεσπέν· ὥστε πλεοναχῶς ἢ ἠδονῆ λέγεται. καὶ τὰ μὲν καὶ τὴν  
 Διφῶνοια φιλῆν, τὸ μισεῖν ἐναντίον· τὰ δὲ καὶ τὴν σωματικῶν ἐν-  
 ἐργῆν, θεσπέν δῆλον· οὐ ὅτι τὸ φιλῆν, ὁμώνυμον. ἐπὶ, [καὶ] ἐπὶ τῷ  
 ἀνὰ μέσον, εἰ, τὰ μὲν ἐστὶ τὸ ἀνὰ μέσον, τὰ δὲ, μηδέν. ἢ εἰ ἀμφοῖν 25  
 μὲν ἐστὶ, μὴ ταῦτον δὲ οἷς, λυχνῷ καὶ μέλανος, ἐν χρωμασι μὲν,  
 τὸ φαόν· ἐν φωνῇ δὲ, θεσπέν· ἢ εἰ ἀρεῖ τὸ σμφόν, καθάπερ ἑνὲς φα-  
 σι, σμφῶν φωνῶν ἀνὰ μέσον εἶ. ὡς ὁμόνυμον τὸ λυχνόν·  
 ὁμοίως

ὁμοίως δὲ καὶ τὸ μέλαν. ἐπὶ, εἰ, τῷ μὲν, πλείω τὰ ἀνὰ μέσον· ἢ  
 δὲ, ἐν, καθάπερ ἐπὶ τῷ λυχνῷ καὶ μέλανος· ὅτι μὲν γὰρ τῷ χρω-  
 μάτων, πολλὰ τὰ ἀνὰ μέσον· ὅτι δὲ τῆς φωνῆς, ἐν, τὸ σμφόν.  
 πάλιν, ἐπὶ τῷ κατ' ἀντίφασιν ἀντικειμένου, σχεπῆν, εἰ πλεοναχῶς  
 5 λέγεται· εἰ γὰρ τῷτο πλεοναχῶς λέγεται, καὶ τὸ τούτω ἀντικειμέ-  
 νον πλεοναχῶς ῥηθῆσεται· οἷς, τὸ μὴ βλέπεν, πλεοναχῶς λέγεται·  
 ἐν μὲν, τὸ μὴ ἔχην ὄψιν· ἕτερον δὲ, τὸ μὴ ἐνεργεῖν τῷ ὄψι. εἰ δὲ τῷτο  
 πλεοναχῶς [λέγεται], ἀντικειμένον καὶ τὸ βλέπεν πλεοναχῶς λέγε-  
 σθαι· ἑκατέρω γὰρ τὰ μὴ βλέπεν ἀντικείσεται τῷ οἷς, τὰ μὲν μὴ ἔ-  
 10 χην ὄψιν, τὸ ἔχην· τὰ δὲ μὴ ἐνεργεῖν τῷ ὄψι, τὸ ἐνεργεῖν. ἐπὶ, ἐπὶ  
 τῷ κατ' ἀντίφασιν καὶ ἔξιν λεγόμενων, ἐπὶ σχεπῆν· εἰ γὰρ θάτερον πλεο-  
 ναχῶς λέγεται, καὶ τὸ λοιπὸν οἷς, εἰ τὸ ἀμειψέως πλεοναχῶς λέ-  
 γεται, κατὰ τε τὴν ψυχῶν, καὶ τὸ σῶμα· [δῆλον ὅτι] καὶ τὸ ἀμειψέως  
 15 ὅτι δὲ κατ' ἀντίφασιν καὶ ἔξιν ἀντικεῖται τὰ νῦν λεγόμενα, δῆλον· ἐπὶ  
 πέφυκεν ἑκατέρω τῷ ἀμειψέως ἔχην τὰ ζῶα, καὶ κατ' ἀντίφασιν τὴν ψυ-  
 χῶν, καὶ τὸ σῶμα. ἐπὶ δὲ, ἐπὶ τῷ πῶσι· ὅτι σκεπτεῖται· εἰ γὰρ  
 τὸ δικαίως πλεοναχῶς λέγεται, καὶ τὸ δίκαιον πλεοναχῶς ῥηθῆσε-  
 20 ται· καθ' ἑκάτερον γὰρ τῷ δικαίων ἐστὶ δίκαιον· οἷς, εἰ τὸ δικαίως λέ-  
 γεται, τὸ, τε κατ' ἀντίφασιν ἑαυτῷ γνώμῳ κρίναι, καὶ τὸ ὡς δὲ, ὁμοίως καὶ  
 τὸ δίκαιον· ὡς αὐτῶς δὲ, καὶ εἰ τὸ ὑγιγνόν πλεοναχῶς [λέγεται], καὶ  
 τὸ ὑγιγνῶς πλεοναχῶς [ῥηθῆσεται]· οἷς, εἰ ὑγιγνόν λέγεται, τὸ μὲν, ὑ-  
 γείας ποιητικόν· τὸ δὲ, φυλακτικόν· τὸ δὲ, σηματικόν· καὶ τὸ ὑγιγ-  
 25 νῶς, ἢ ποιητικῶς, ἢ φυλακτικῶς, ἢ σηματικῶς ῥηθῆσεται. ὁμοίως  
 δὲ καὶ ἐπὶ τῷ ἄλλων, ὅτι ἀνὰ μέσον αὐτῶ πλεοναχῶς λέγεται, καὶ ἡ πῶσι-  
 σις ἢ ἀπὸ αὐτῶ πλεοναχῶς ῥηθῆσεται· καὶ εἰ ἡ πῶσις, καὶ αὐτῶ.  
 σχεπῆν ὅτι δὲ καὶ τὰ ῥῆσι τῷ κατ' ἀντίφασιν κατ' ἀντίφασιν, εἰ ταῦτα ἐστὶν  
 ὅτι πῶσι· εἰ γὰρ μὴ ταῦτα, δῆλον ὅτι ὁμόνυμον τὸ λεγόμενον· οἷς  
 nn 3

ὁ ἀγαθόν, ἐν ἐδέσμοσι μὲν, ὁ ποιητικὸν ἡδονῆς· ἐν ἰατρικῇ δὲ, ὁ  
 ποιητικὸν ὑγείας· ὅτι δὲ ψυχῆς, ὁ ποιῶν εἶ), οἷον σώφρονα, ἢ ἡμ-  
 δρεῖαν, ἢ δικαίαν, ὁμοίως δὲ καὶ ὅτι ἀνδραγαθίου. ἐνιαχοῦ δὲ, ὁ πο-  
 τὲ· οἷ) ὁ ἐν ταῖς καρφαῖς ἀγαθόν ἀγαθόν γὰρ λέγεται ὁ ἐν ταῖς καρφαῖς.  
 πολλάκις δὲ ὁ ποσὸν, οἷον ὁ ὅτι τῶ μετεῖς· λέγεται γὰρ καὶ ὁ μέ- 5  
 τριον, ἀγαθόν ὥστε ὁ μόνυμον ὁ ἀγαθόν. ὡσαύτως δὲ καὶ ὁ λυ-  
 κόν, ὅτι σώματος μὲν, χρωμα· ὅτι δὲ φωνῆς, ὁ δῆκρον. τῶρα  
 πλησίως δὲ καὶ ὁ ὄξύ· οὐ γὰρ ὡσαύτως ὅτι πηλῶν ὁ αὐτὸ λέ-  
 γεται· φωνῆ μὲν γὰρ ὄξῆα, ἢ ταχεῖα [λέγεται,] καθάρφα φασὶν οἱ  
 κατ' ἄριθμοὺς ἄξιονικί· γωνία δὲ ὄξῆα, ἢ ἐλάσσων ὀρθῆς· μά- 10  
 χαρεα ὅ, ἢ ὄξυ γώνιος. σχεπὴν ὅ [χρη] καὶ ἄ γῆ τῆ ἴσῳ ὁ  
 αὐτὸ ὄνομα, εἴ ἕτερεα καὶ μὴ ἴσῳ ἀλληλα· οἷ) ὄνος, τό, τε ζῶον, καὶ ὁ  
 σκῶτος ἕτερος γὰρ ὁ χε' τοῦ ὄνομα λόγος αὐτῶ· ὁ μὲν γὰρ, ζῶον ὁ-  
 ποῖον τὴ ρῆσῆται· ὁ ὅ, σκῶτος ποιόν τι. ἐὰν δὲ ἴσῳ ἀλληλα ἄ γέ- 15  
 νη ἢ, ὅτε ἀνὰ κῆρον ἕτεροις τοῖς λόγοις εἶ). οἷ) τῶ κρέακος ὁ ζῶον  
 καὶ ὁ ὄρνεον γῆρος ἐστίν. ὅταν οὖν λέγωμεν τὸν κρέακος ὄρνεον εἶ), καὶ  
 ζῶον ποιόν τι φαμεν εἶ) αὐτόν ὡστ' ἀμφοτέρω ἄ γῆ πᾶσι αὐτῶ  
 κατηρηρῆται. ὁμοίως ὅ καὶ ὅταν ζῶον πηλῶν δῖ ποιου τὸν κρέακος λέ-  
 γωμεν, ὄρνεον αὐτόν φαμεν εἶ). καὶ οὕτως οὖν ἀμφοτέρω ἄ γῆ  
 κατηρηρῆται χε' τῶ κρέακος, καὶ ὁ λόγος αὐτῶ. ὅτι δὲ τῶ μὴ 20  
 ἴσῳ ἀλληλα γῆρων, ἐ συμβαίνῃ τῶ οὐτε γὰ ὅταν σκῶτος λέγω-  
 μεν, ζῶον λέγωμεν· ἔθ' ὅταν ζῶον, σκῶτος. σχεπὴν ὅ, μὴ μόνον ὅτι  
 τῶ παρεκείμενα, εἴ ἕτερεα ἄ γῆ καὶ μὴ ἴσῳ ἀλληλα, ἀλλὰ καὶ ὅτι  
 τῶ ἐνδότη· εἰ γὰ ὁ ἐνδότη ὅταν πολλὰ ἄ γῆ λέγεται, δῆλον ὅτι καὶ ὁ  
 παρεκείμενον. χρῆσιμον ὅ καὶ ὅτι τὸν ὀρισμὸν ὅτι βλεπέην, τὸν 25  
 ἐν τῶ στυπτημένου γινόμενον· οἷον λυκῶ σώματος, καὶ λυκῆς  
 φωνῆς ἀφαγευμένου γὰ τῶ ἰδίῳ, τὸν αὐτὸν δὲ λόγον λείπεσθαι.  
 τῶ ὅ ἐ συμβαίνῃ ὅτι τῶ ὁ μόνυμον· οἷ) ὅτι τῶ νῦν εἰρημένων ὁ  
 μὲν

μὲν γὰ, ἔσται σῶμα τοῖονδε χρωμα ἔχον· ὁ ὅ, φωνῆ δῆκρος· ἀφα-  
 γευτός οὖν τῶ σώματος καὶ τῶ φωνῆς, οὐ τῶ τὸν ἐν ἑκατέρω ὁ λυ-  
 κόμενον. ἔδῃ δὲ γε, εἴ τῶ στυπῶνον μὲν ὁ λυκῶν, ὁ ἐφ' ἑκατέ-  
 ρα λεγόμενον εἶ) τῶ τὸν. πολλάκις ὅ καὶ ἐν αὐτοῖς τοῖς λόγοις λα-  
 βάνῃ τῶ χρωμα τοῦ ὁ μόνυμον δὲ καὶ ὅτι τὸν λόγον σκεπτόν·  
 οἷ), εἰ τις ὁ σηματικὸν, καὶ ὁ ποιητικὸν ὑγείας, ὁ συμμέβως ἔ-  
 χον παρὸς ὑγίαν φῆ εἶ), ὅτε ἀποσατέον, ἀλλ' ὅτι σκεπτόν, ἢ ὁ  
 συμμέβως καθ' ἑκάτερον εἰρηκεν· οἷον, εἰ, ὁ μὲν, τῶ τῶ τὸν εἶ)  
 ὡστε ποιῶν ὑγίαν ὁ δὲ, τῶ τῶ τὸν εἶ) οἷον σημαίνῃ ποῖα τις ἢ ἔ- 10  
 ξις. ἐπὶ εἰ μὴ συμβλητὰ χε' ὁ μᾶλλον, ἢ ὁμοίως· οἷον, λυκῆ  
 φωνῆ, καὶ λυκῶν ἰμάτιον· καὶ ὄξῆς χυμὸς, καὶ ὄξῆα φωνῆ· τῶτα γὰ  
 οὐθ' ὁμοίως λέγεται λυκῆ ἢ ὄξῆα, οὐτε μᾶλλον θάτερον· ὡστ'  
 ὁ μόνυμον ὁ ὄξύ, καὶ ὁ λυκῶν ὁ γὰ στυπῶνον πηλῶ συμβλητόν·  
 ἢ γὰ ὁμοίως ρῆσῆται, ἢ μᾶλλον θάτερον. ἐπεὶ δὲ τῶ ἕτερο- 15  
 γῶν καὶ μὴ ἴσῳ ἀλληλα τεταλμῶν, ἕτεροι τῶ εἰδῶ καὶ αἱ ἀφα-  
 φοραί, (οἷ) ζῶου καὶ ὅτι στήμης· ἕτεροι γὰ τῶ τῶ αἱ ἀφαφοραί)  
 σχεπὴν ὅ [δῃ], εἰ τῶ ἴσῳ ὁ αὐτὸ ὄνομα, ἕτερον γῶν καὶ μὴ ὑπάλ-  
 ληλα [τεταλμῶν] ἀφαφοραί εἰσιν· οἷ), τὸ ὄξύ, φωνῆς καὶ ὄκρου· ἀφα-  
 φέρῃ γὰ φωνῆ φωνῆς, τῶ ὄξῆα εἶ). ὁμοίως ὅ καὶ ὄκρου ὄκρου· ὡστε ὁ- 20  
 μόνυμον τὸ ὄξύ· ἕτερον γὰ γῶν καὶ οὐχ ἴσῳ ἀλληλα ἀφαφο-  
 ραί εἰσι. πάλιν, εἰ αὐτῶ τῶ ἴσῳ τὸ αὐτὸ ὄνομα, ἕτεροι αἱ ἀφα-  
 φοραί· οἷ) χρωματος, τῶ τε ὅτι τῶ σωματίων, καὶ τῶ ἐν τοῖς μέλε-  
 σι τῶ μὲν γὰ ὅτι τῶ σωματίων, ἀφακριτικὸν καὶ συκκριτικὸν ὁ-  
 ψεως τῶ εἶ) ὅτι τῶ μελῶν, οὐχ αἱ αὐταὶ ἀφαφοραί· ὡστε ὁ μόνυ- 25  
 μον τὸ χρωμα· τῶ γὰ αὐτῶ [γῶν] αἱ αὐταὶ ἀφαφοραί. ἐπὶ, ἐ-  
 πεὶ τὸ εἶδος ὁδενός ἐστὶ ἀφαφοραί, (ὁ γὰ ἀνδραγαθὸς καὶ ὁ βοῦς ἕκ ἐστὶ  
 ἀφαφοραί, ἀλλ' εἶδος ἑκάστων αὐτῶ) σχεπὴν χρῆ τῶ ἴσῳ τὸ αὐτὸ  
 ὄνομα, εἰ τὸ μὲν, εἰδός ἐστὶ τὸ ὅ, ἀφαφοραί· οἷ), τὸ λυκῶν, τὸ μὲν ὅτι τῶ

σώματος, εἶδος χρώματος· ὁ δὲ ἔστι τῆ φωνῆς, ἔχει φορέα· ἀφ' ἑ-  
ρῆ γὰ φωνῆ φωνῆς, τὰ λευκῆ εἶ). πάλιν δὲ οὕτω τῶ πολλοῦ, ἄλλοι  
ἀφ' ἑτέρων καὶ τῶ ἰσότητων σκεπτόμενοι.

1 δ  
Τὰς δὲ ἀφαιρέσεις ἐν αὐτοῖς τοῖς ἡμέσι τοῖς πρὸς ἀλλήλα θεω-  
ρητέον· οἷον ἀφαιρέσει διακοσμήσει ἀνδρίας, καὶ φρονήσεως σωφρο- 5  
σύνης· ταῦτα γὰρ ἀπὸ τῶν ἐν αὐτῶ ἡμέσι ἔστι τῆ ἀρετῆς.  
καὶ εἰς ἄλλα πρὸς ἀλλήλα, τῶ μὴ πολὺ λίαν διεστηκότες οἷον ἀφαι-  
ρέσει ἀσθενείας ἐπισημῶν· ὅτι μὲν γὰρ τῶ πολὺ διεστηκότες, κατὰ  
δηλοῖ πρῶτον αἱ ἀφαιρέσεις. Τὴν δὲ ὁμοιότητα σκεπτόμενοι,  
ἔστι τε τῶ ἐν ἑτέροις ἡμέσι, ὡς ἑτέρον πρὸς ἑτέρον τι, ἕτως ἄλ- 10  
λο πρὸς ἄλλο· οἷον, ὡς ἐπισημῶν πρὸς ἐπισημῶν, οὕτως ἀσθενείας  
πρὸς ἀσθενείαν. καὶ ὡς ἑτέρον ἐν ἑτέρῳ ἡμέσι, ἕτως ἀλλή-  
λοισι, ὡς ὄψις ἐν ὀφθαλμῶ, νοῦς ἐν ψυχῇ καὶ ὡς γαλιῶν ἐν θαλάτ-  
τη, νύκτωρ ἐν ἀέρι· ἐκάτερον γὰρ ἡσυχία. μάλιστα δὲ ἐν τοῖς  
πολύ διεστηκότες γυμνάζεσθαι χρὴ· ἴσως γὰρ ἔστι τῶ λυσιπῶν διωπ- 15  
σόμεθα τὰ ὅμοια σιωροῦν. σκεπτόμενοι δὲ καὶ τὰ ἐν ταῖς αὐταῖς ἡμέ-  
σι ὄντα, εἴ τι ἀπασιν ἕνα ἄρχοντα οἷον ἀνδρῶν, καὶ ἰσότητων, καὶ  
κυνῶν γὰρ ἕνα ἄρχοντα αὐτοῖς ταῦτα, ταῦτα ὁμοιά· ἔστι. Χρή-  
σιμον δὲ, ὅ μὲν ποσαχῶς [λέγεται] ἐπεσκέφθαι, πρὸς τὸ φέρειν  
μᾶλλον γὰρ αἱ τις εἰδέειν τὴν τίθησιν, ἐμφανισθέντος τῶ ποσαχῶς λέ- 20  
γεται. καὶ πρὸς τὸ γίνεσθαι κατὰ αὐτὸ τὸ πρῶτον, καὶ μὴ πρὸς  
τοῦ ὅμοια τοῖς συλλογισμοῖς· ἀδήλου γὰρ ὄντος ποσαχῶς λέγει, ἐν-  
δέχεται μὴ ἔστι ταῦτα τὸν τε ἀποκρινόμενον, καὶ τὸν ἐρωτῶντα φέ-  
ρειν πρῶτον ἀφαιρέσει. ἐμφανισθέντος δὲ ποσαχῶς λέγεται, καὶ ἔστι τὴ  
φέρων τίθησι, ἡχοῖος ἀνφάνοιτο ὁ ἐρωτῶν, εἰ μὴ πρὸς τῶ τὸν λό- 25  
γον ποιοῖτο. χρῆσιμον δὲ καὶ πρὸς τὸ μὴ πρῶτον ἀπολογισθῆναι,  
καὶ πρὸς τὸ πρῶτον ἀπολογισθῆναι· εἰδότες γὰρ ποσαχῶς λέγεται, οὐ  
μὴ πρῶτον ἀπολογισθῆναι, ἀλλ' εἰδήσομεν εἰ μὴ πρὸς ταῦτα τὸν λό-

γον ποιῆται ὁ ἐρωτῶν· αὐτὸ τε ἐρωτῶντες, διωπσόμεθα πρῶτον ἀπο-  
λογισθῆναι, εἰ μὴ τυχερῶν εἰδῶς ὁ ἀποκρινόμενος ποσαχῶς λέγε-  
ται. τῶ δὲ οὕτω ἔστι πρῶτον [αἰ] διωπτον, ἀλλ' ὅταν ἡ τῶ πολ-  
λοῦ ἀπολογισθῶν, τὰ μὲν ἀληθῆ· τὰ δὲ ψευδῆ· ἔστι δὲ οὕτω οἰκειῶς  
5 ὁ ἔπος οὕτω τῆς ἀπολογιστικῆς· εἰς πρῶτον ἀπολογισθῶν τοῖς  
ἀπολογιστικῶς ὁ ἔπος τὸ πρὸς τοῦ ὅμοια ἀπολογισθῆναι, εἰ μὴ  
τις ἄλλως ἐξαδιωπτῆ πρὸς τῶ πρῶτον ἀπολογισθῆναι.  
ὁ δὲ τῶ ἀφαιρέσει ἄρσιν, χρῆσιμον, πρὸς τε τοῖς συλλογισμοῖς  
τοῖς πρὸς ταῦτα καὶ ἑτέρῳ, καὶ πρὸς τὸ γνωρίζειν τί ἔστιν ἐκάτερον  
10 ὅτι μὲν οὕτω πρὸς τοῖς συλλογισμοῖς τοῖς πρὸς ταῦτα καὶ ἑτέρῳ χρῆ-  
σιμον, δηλοῦν ἀπολογισθῶν γὰρ ἀφαιρέσει τῶ πρῶτον ἀπολογισθῶν ὅμοια  
οὕτω, δεδιχότες ἐσόμεθα ὅτι ἔστι τὸν ὅμοια. πρὸς δὲ τὸ γνωρίζειν, τί  
ἔστιν [ἐκάτερον], εἰς τὸν ἴσον τῶ ἕνα ἐκάτερον λόγον τῶ πρὸς  
οἰκειῶς ἀφαιρέσει χροῖσιν εἰδῶντα μὲν. ἡ δὲ τῶ ὅμοια θεωρία,  
15 χρῆσιμος πρὸς τε τοῖς ἐπακτικῶς λόγους, καὶ πρὸς τοῖς δὲ ἕνα  
θεωρίας συλλογισμοῖς, καὶ πρὸς τὴν ἀπόδοσιν τῶ ὅμοια.  
πρὸς μὲν οὕτω τοῖς ἐπακτικῶς λόγους, εἰς τὴν κατέχευα ἔστι τῶ  
ὅμοια ἐπαγωγῆ, ὁ κατὰ τοῦ ἀξιῶ μὲν ἐπάγειν· οὐ γὰρ ἔστι εἰς  
ἐπάγειν, μὴ εἰδῶτα τὰ ὅμοια. πρὸς δὲ τοῖς δὲ ἕνα θεωρίας συλ-  
20 λογισμοῖς, εἰς τὴν ἐπιδόξον ἔστι, ὡς ποτε ἐφ' ἑνὸς τῶ ὅμοια ἔχει, οὕ-  
τω καὶ ἔστι τῶ λυσιπῶν. ὡς τε πρὸς ὅ, τι ἀντὶ τῶ ἀπολογισθῶν ἀφαι-  
λέσει, πρῶτον ἀπολογισθῶν, ὡς ποτε ἔστι τούτων ἔχει, οὕτω  
καὶ ἔστι τῶ πρῶτον ἀπολογισθῶν ἔχει. δεῖξαντες δὲ ἐκεῖνο, καὶ τὸ πρῶτον  
μὲν δὲ ἕνα θεωρίας δεδιχότες ἐσόμεθα· ἕνα θεωρίας γὰρ ὡς  
25 ποτε ἔστι τῶ ἔχει, ἕνα καὶ ἔστι τῶ πρῶτον ἀπολογισθῶν ἔχει, πρῶτον ἀ-  
πόδειξιν πεποιήμεθα. πρὸς δὲ τὴν τῶ ὅμοια ἀπόδοσιν, εἰς  
πρῶτον ἀπολογισθῶν πρῶτον ἀπολογισθῶν τὸν ἕνα ἕνα τῶ ὅμοια, εἰς  
τί δὲ ἕνα θεωρίας, οἰκειῶς ἀπολογισθῶν πρῶτον ἀπολογισθῶν τῶ γὰρ κρινῶν ὁ

μάλιτα εν τῷ πῖνσι κατηγερομένον, γῆρος δὲ εἶη. ὁμοίως ὅ καὶ ἐν  
 τοῖς πολὺ διεσῶσι χησίμοις, πρὸς τοῖς ὀρεισμοῖς ἢ τῷ ὁμοίᾳ θεωρία·  
 οἷον, ὅτι τῶν τὸν γαλιωτῶν μὲν ἐν θαλάττῃ, νημεμία ὅ ἐν ἀέρι· ἐκεί-  
 ρον γὰρ ἡσυχία· καὶ ὅτι στιγμή ἐν γραμμῇ, καὶ μονὰς ἐν ᾠρθμῶν· ἐκεί-  
 λειρον γὰρ ἀρχή. ὥστε ὁ κρινὸν ὅτι πρῶτων γῆρος ἀποδιδόντες, δόξο-  
 μῶν οὐκ ἀλλοτεῖως οὐκ ἔλαττον, γεδδὸν δὲ καὶ οἱ ὀειζομένοι, οὕτως εἰώ-  
 θασιν ἀποδιδόναι· τὴν τε γὰρ μονάδα, ᾠρθμῶν ᾠρθμοῦ φασιν εἶη·  
 καὶ τὴν στιγμήν, ᾠρθμῶν γραμμῆς. δῆλον οὖν, ὅτι [καὶ εἰς] ὁ κρινὸν  
 ἀμφοτέρων γῆρος πῖνσι. τὰ μὲν οὖν ὄργανα δι' ὧν οἱ συλλογι-  
 σμοί, τῶν πῖνσι ὅτι οἱ δὲ τόποι πρὸς οὓς χησίμοι τὰ λεγόμενα, οἷον  
 δὲ εἰσιν.

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ ΤΟΠΙ-

κῶν ὁ δούτερον.

15



ΣΤΙ δὲ τῶν πρὸς βλημάτων, τὰ μὲν, κατό-  
 λου τὰ ὅτι μέρις, κατόλου μὲν οὖν, οἷον,  
 ὅτι πᾶσα ἡδονὴ ἀγαθόν, καὶ ὅτι ὁδὸς ἡδονῆς 20  
 ἀγαθόν· ὅτι μέρις ὅ, οἷον, ὅτι ἐστὶ πῖνσι ἡδονῆς ἀγα-  
 θόν, καὶ [ὅτι] ἐστὶ πῖνσι ἡδονῆς οὐκ ἀγαθόν. ἐστὶ δὲ  
 πρὸς ἀμφοτέρω τὰ γῆρος τῶν πρὸς βλημά-  
 των, κρινὰ τὰ κατόλου, κατὰ σκλαστικά [τε] καὶ ἀνασκλαστικά·  
 δείξαντες γὰρ ὅτι πρῶτον ὑπάρχῃ, καὶ ὅτι ἡδονῆς δεδεδωχότες 25  
 ἐσόμεθα. ὁμοίως ὅ καὶ ὅτι ὁδὸς ἐν ὑπάρχῃ δείξωμεν, καὶ ὅτι ὁ πρῶτον  
 ὑπάρχῃ, δεδεδωχότες ἐσόμεθα. πρῶτον οὖν πρὸς τὸ κατόλου ἀνα-  
 σκλαστικῶν ῥητέον, ἀφ' ἧς τε ὁ κρινὸν εἶη τὰ τοιαῦτα πρὸς τὰ κα-  
 τόλου,

τόλου, καὶ τὰ ὅτι μέρις· καὶ ἀφ' ἧς τὸ μέλλον τὰς ῥητέας κομίζῃ ἐν τῷ  
 ὑπάρχῃ, ἢ μὴ τοῖς ὅ ἀνασκλαστικῶν, ἀνασκλαστικῶν. ἐστὶ ὅ κατε-  
 πώτατον ὁ ἀντιπρέφῃ τὴν ἀπὸ τῆς συμβεβηκέντος οἰκείαν ὀνομασί-  
 αι· ὁ γὰρ πῖνσι, καὶ μὴ κατόλου, ὅτι μόνων ἐνδέχεται τῶν συμβεβηκέν-  
 των ἀπὸ μὲν γὰρ τῆς ἰδέας, καὶ τῆς ὀρεου, καὶ τῆς γῆρος, ἀνασκλαστικῶν ἀντιπρέ-  
 φῃ οἷον, εἰ ὑπάρχῃ ἡδονῆς ζωῆς, περὶ δὲ ποδὶ εἶη, ἀντιπρέφῃ ἄλλη-  
 γῆς ἔσαι λέγειν, ὅτι ζωῆς περὶ δὲ ποδὶ εἶη. ὁμοίως δὲ καὶ ἀπὸ τῆς γέ-  
 νοις· εἰ γὰρ ζωῆς ὑπάρχῃ ἡδονῆς εἶη, ζωῆς ὅτι. τὰ δὲ αὐτὰ καὶ ὅτι τῆς ἰδέας·  
 εἰ γὰρ ὑπάρχῃ ἡδονῆς, γραμματικῆς δεκτικῶν εἶη, γραμματικῆς  
 10 δεκτικῶν ἔσαι ὁδὸς ἐν τῷ τούτων ἐνδέχεται κατὰ τὴν ὑπάρχῃ, ἢ μὴ  
 ὑπάρχῃ, ἀλλ' ἀπλῶς ἢ ὑπάρχῃ, ἢ μὴ ὑπάρχῃ. ὅτι ὅ τῶν  
 συμβεβηκέντων, ὁδὸς ἐν καλῶν κατὰ τὴν ὑπάρχῃ οἷον, λαλῶν, ἢ  
 δικαιοσύνη. ὥστε οὐκ ἀπόρησεν ὁ δὲ ξῆμα ὅτι ὑπάρχῃ λαλῶν,  
 ἢ δικαιοσύνη, πρὸς ὁ δὲ ξῆμα ὅτι λαλῶν ἢ δικαίος ὅτι ἔχει γὰρ  
 15 ἀμφισβήτησιν, ὅτι κατὰ τὴν λαλῶν ἢ δικαίος ὅτι ὅτι οὐκ ἀναγ-  
 καῖον ὅτι τῶν συμβεβηκέντων ὁ ἀντιπρέφῃ. ἀφ' ἧς ἔσαι ὅ δὲ καὶ  
 τὰς ἀμφοτέρω τὰς ἐν τοῖς πρὸς βλημάτων, ὅτι εἰσὶ διηγαί, ἢ τῶν πρὸς  
 δεδωχῃ, ἢ τῶν πρὸς ἀνασκλαστικῶν τῶν κρινῶν λέξιν· οἷον τε γὰρ πρὸς βλημάτων,  
 καὶ ὁ μὴ ὑπάρχῃ ὑπάρχῃ ἡδονῆς λέγοντες, ἀμφοτέρω καὶ οἱ τοῖς ἀνα-  
 20 λουτεῖοις ὀνομασίαι τὰ πρὸς βλημάτων πρὸς βλημάτων, οἷον τῶν πλά-  
 τανον, ἀν' ἀνασκλαστικῶν, ἀνασκλαστικῶν τῶν κρινῶν ὀνομασίαι.  
 Εἰς μὲν δὲ ὁ τόπος, ὅ ὅτι πρὸς βλημάτων, εἰ ὅ κατ' ἄλλον ἡδονῆς ἔσθαι β  
 ὑπάρχῃ, ὡς συμβεβηκέντος ἀποδέδωκεν. ἀμφοτέρω δὲ μέ-  
 λιστα τῆς πρὸς τὰ γῆρος οἷον, εἰ πῖνσι τῶν λαλῶν φαῖν συμβεβηκέν-  
 25 ται, χησίμοι εἶη· οὐ γὰρ συμβεβηκέναι τῶν λαλῶν, χησίμοι εἶη,  
 ἀλλὰ γῆρος αὐτῶν, ὅ χησίμοι ὅτι. ἐνδέχεται μὲν οὖν καὶ τῶν  
 ὀνομασίαι ἀφ' ἧς τὸν ἡδονῆς οἷον ὅτι συμβεβηκέναι τῆς δικαιο-  
 σύνης, ἀφ' ἧς εἶη. πολλὰ δὲ καὶ μὴ ἀφ' ἧς τὸν ἡδονῆς, κατὰ τὸν ἡδονῆς.



ὅτι ὁ γῆμος ὡς συμβέβηκός ἀποδέδωκεν οἶον, εἴ τις πλὴν λυχνότη-  
 τα κερξάσθαι φήσκειν, ἢ πλὴν βιάδισιν κινῆσθαι ἀπὸ ὁσθένος γὰρ  
 γῆμοις, παρωνύμφος ἢ κερξηρία κτ' τῶν εἰδῶν λέγει. ἀλλὰ πρῶ-  
 τα σιωωνύμφος τὰ γῆμα τῶν εἰδῶν κερξηρίαται καὶ γὰρ τοιῷομα κὶ  
 τὸν λόγον ὅτι δέχεται τῶν γῆμων τὰ εἶδη. ὁ οὖν κερξωσμένον εἰπὼν  
 ὁ λυχνόν, οὔτε ὡς γῆμος ἀποδέδωκεν, ὅτι παρωνύμφος εἴρηκεν  
 ἕτε ὡς ἰδόν, ἢ ὡς ὀρισμὸν ὁ γὰρ ὀρισμὸς, καὶ ὁ ἰδόν, ὁσθένι δὴ ὡ  
 ἕσ' ἀρχὴ, κέρξωσαι δὲ πολλὰ καὶ τῶν ἄλλων οἷς, ξύλον, λίθος,  
 ἀνθρώπος, ἵππος. δὴλον οὖν, ὅτι ὡς συμβέβηκός ἀποδίδωσιν.  
 ἄλλος τόπος, ὅτι βλεπέειν οἷς ἕσ' ἀρχὴν, ἢ πᾶσιν, ἢ μηδενί, εἴρη- 10  
 ται σκοπεῖν τε κατ' εἶδη, καὶ μὴ ἐν τοῖς ἀπέρις ὁδῶ γὰρ μᾶλλον,  
 καὶ ἐν ἐλάττωσιν ἢ κένεσι. δὴ δὲ σκοπεῖν καὶ κέρξασθαι ἀπὸ τῶν  
 κερξάτων εἴτα ἐφεξῆς, ἕως τῶν ἀτόμων οἷς, εἰ τῶν ἀντικειμένων τῶν  
 αὐτῶν ὅτι κερξάτω ἐφῆσεν εἶς, σκοπεῖον, εἰ τῶν κερξάτων, καὶ τῶν ἐν- 15  
 δυτήων, καὶ τῶν κτ' φέρουσιν καὶ ἔξιν, καὶ τῶν κερξάτων ἀντίφασιν λεγ-  
 ομένων, ἢ αὐτῶν ὅτι κερξάτω καὶ ὅτι τούτων μήπω φανερόν ἢ, πάλιν  
 ταῦτα διαμρετέον, μέγχι τῶν ἀτόμων οἶον, εἰ τῶν δικαίων καὶ τῶν  
 ἀδικίων, ἢ τῶν διπλασίου καὶ τῶν ἡμίσεως, ἢ τυφλότητος καὶ ὀφθα-  
 λμῶς, ἢ τῶν εἶς καὶ μὴ εἶς. εἰ γὰρ ὅτι ἕνος δειχθῆ ὅτι οὐχ ἢ αὐτῶν,  
 ἀνηρηκότες ἐσόμεθα ὅτι κερξάτωμα. ὁμοίως δὲ καὶ εἰ μὴ μηδενί 20  
 ἕσ' ἀρχῆ. οὗτος δὲ ὁ τόπος ἀντιφρέφει, καὶ κερξάτω ὅτι κερξάτωμα  
 ζῆν, καὶ ἀνασκιάζῆν εἰ γὰρ ὅτι πρῶτων φαίνονται, κερξάτωμα  
 σι διαίρεσιν, ἢ ὅτι πολλῶν, ἀξιοτέον καὶ κερξάτω πῆναι, ἢ ἕσ' ἀσιν  
 φέρῆν ὅτι ἕνος οὐχ ἕτως. ἐδὴ γὰρ μηδέτερον τούτων ποιῆ, ἀποπος  
 φανῆται μὴ ἕναις. ἄλλος [τόπος,] ὅτι λόγους ποιῆν τῶν τε συμβε- 25  
 βηκός, καὶ ὅτι συμβέβηκεν, ἢ ἀμφοτέρων καὶ ἑκάτερον, ἢ τῶν ἐτέ-  
 ρου εἴτα σκοπεῖν, εἴ τις μὴ ἀληθῆς ἐν τοῖς λόγοις ὡς ἀληθῆς εἴλη-  
 ται οἷς, εἰ ἔστι θεὸν ἀδικεῖν, τί ὁ ἀδικεῖν εἰ γὰρ ὁ βλάπην ἐκρούσως,  
 δὴ-

δὴλον ὡς οὐκ ἔστι θεὸν ἀδικεῖσθαι οὐ γὰρ ἐνδέχεται βλάπασθαι  
 τὸν θεόν καὶ εἰ φθονερός ὁ σπουδαῖος, τίς ὁ φθονερός, καὶ τίς ὁ φθό-  
 νος εἰ γὰρ ὁ φθόνος ἐστὶ λύπη ὅτι φαινομένη ὁσθένος τῶν ὅτι  
 κερξάτων ἕνος, δὴλον ὅτι ὁ σπουδαῖος οὐ φθονερός φαῦλος γὰρ ἀν' εἶη  
 5 καὶ εἰ ὁ νεμεσητικός, φθονερός, τίς ἑκάτερος αὐτῶν οὕτως γὰρ κερ-  
 ξάτωμα ἕσ' ἀσιν, πότερον ἀληθῆς ἢ ψεῦδος ὁ ρηθέν οἶον, εἰ φθονε-  
 ρός μὲν, ὁ λυχνόμαχος ὅτι ταῖς τῶν ἀγαθῶν ὁσθένος νεμε-  
 σητικός δὲ, ὁ λυχνόμαχος ὅτι ταῖς τῶν κακῶν ὁσθένος, δὴ-  
 λον ὅτι οὐκ ἀν' εἶη φθονερός ὁ νεμεσητικός. λαμβάνῃ δὲ καὶ αὐτῶν τῶν  
 10 ἐν τοῖς λόγοις ὀνομάτων, λόγους, καὶ μὴ ἀφίσα αἷς, ἕως ἀν' εἰς γνώ-  
 ριμον ἐλθῆ πολλὰ κερξάτω γὰρ, ὅλου μὲν τῶν λόγους ἀποδιδέντος, ἢ δὴ λον  
 ὅτι κερξάτωμα αὐτῶν εἶη ἕνος τῶν ἐν ταῖς λόγοις ὀνομάτων, λόγους ρη-  
 θέντος, κερξάτωμα δὴ λον γίνεται. ἐπὶ, ὅτι κερξάτωμα κερξάτωμα  
 ποιούμαχος, ἕσ' ἀσιν ἢ γὰρ ἕσ' ἀσιν, ἕσ' ἀσιν ὅτι κερξάτωμα κερξάτωμα  
 15 ἕσ' ἀσιν ἕσ' ἀσιν ὁ τόπος οὐκ ἔστι, κερξάτω ὅτι κερξάτωμα, οἷς ἕσ' ἀρ-  
 χῆν ἢ πᾶσιν, ἢ μηδενί, εἴρη. ἀφῆρξ ὅτι κερξάτωμα. ἐπὶ, δὴ κερξάτω-  
 μα, ποῖα δὴ κερξάτω ὡς οἱ πολλοί, καὶ ποῖα ἕσ' ἀσιν ὅτι κερξάτωμα  
 ὅτι κερξάτωμα κερξάτωμα, καὶ κερξάτωμα ὅτι κερξάτωμα οἷς, ὅτι, ταῖς μὲν ὀνομα-  
 σίας τὰ κερξάτωμα κερξάτωμα κερξάτωμα, καὶ κερξάτωμα οἱ πολλοί ποῖα  
 20 ὅτι κερξάτωμα κερξάτωμα ὅτι κερξάτωμα, ἢ ἕσ' ἀσιν, ὅτι κερξάτωμα  
 τοῖς πολλοῖς οἷς ἕσ' ἀσιν μὲν ρητέον, ὅτι κερξάτωμα ἕσ' ἀσιν, ὡς οἱ πολλοί  
 λέγουσι πότερον ὅτι κερξάτωμα, κερξάτωμα ἕσ' ἀσιν, ἢ ἕσ' ἀσιν  
 ὡς οἱ πολλοί κερξάτωμα, ἀλλ' ὡς ὁ ἕσ' ἀσιν.  
 Ἐπὶ, εἰ μὴ πολλὰ κερξάτωμα, κερξάτωμα δὲ ἢ ὡς ἕσ' ἀρχῆ, ἢ ὡς  
 25 ἕσ' ἀρχῆ, ἢ ἕσ' ἀρχῆ, ἢ ἕσ' ἀρχῆ, ἢ ἕσ' ἀρχῆ, ἢ ἕσ' ἀρχῆ, ἢ ἕσ' ἀρχῆ,  
 μὴ ἀμφοτέρων ἐνδέχεται. κερξάτωμα δὲ ὅτι τῶν λαθαιόντων· εἰ γὰρ  
 μὴ λαθαιόντων πολλὰ κερξάτωμα κερξάτωμα, ἐκρούσεται, ὅτι οὐκ  
 κερξάτωμα αὐτὸς ἢ ἕσ' ἀρχῆ, ἀλλὰ ἕσ' ἀρχῆ. οὐκ ἔστι δὲ ὁ τόπος ἀντιφρέφει, καὶ κερξάτωμα  
 οὐκ ἔστι δὲ ὁ τόπος ἀντιφρέφει, καὶ κερξάτωμα

ὅ κατασκιάσασιν, καὶ [πρὸς δὲ] ἀνασκιάσασιν κατασκιάζον μὲν  
 γὰρ βουλόμενοι, δείξομεν ὅτι θάτερον ὑπάρχει, εἰ μὴ ἀμφω  
 διωώμεθα· ἀνασκιάζοντες δὲ, ὅτι οὐχ ὑπάρχει θάτερον δείξο-  
 μεν, εἰ μὴ ἀμφω διωώμεθα. πλὴν ἀνασκιάζοντι μὲν, ὅθεν  
 δὲ δὲ ὁμολογίας διαλέγεσθαι, οὐτ' εἰ πᾶσι, οὐτ' εἰ μηδενὶ ὑ-  
 πάρχον εἴρηται· εἰ γὰρ δείξομεν ὅτι οὐχ ὑπάρχει ὁπωπιῶν, ἀνήρη-  
 κότες ἐσόμεθα ὅ πᾶσι ὑπάρχειν, ὁμοίως δὲ, καὶ ἐνὶ δείξομεν  
 ὑπάρχον, ἀνασκησόμεν ὅ μηδενὶ ὑπάρχειν. κατασκιάζουσι δὲ  
 πρὸς ὁμολογητέον, ὅτι εἰ ὁπωπιῶν ὑπάρχει, πᾶσι ὑπάρχει, ἀπι-  
 θανὸν ἢ ὁ ἀξίωμα· οὐ γὰρ ἀπορη πρὸς δὲ δείξαι ὅτι πᾶσι ὑπάρ- 10  
 χει, ὅ ἐφ' ἐνὸς διαλεχθῆναι οἷσι, εἰ ἢ τὸ ἀνδραπόδου ψυχὴ ἀθάνα-  
 τος, δὲ πᾶσι ψυχὴ ἀθάνατος. ὥστε πρὸς ὁμολογητέον, ὅτι εἰ ἢ  
 ηἰσοῦ ψυχὴ ἀθάνατος, [καὶ] πᾶσι ἀθάνατος. τὸ τοῦ δὲ οὐκ ἀπι-  
 πτεόν, ἀλλ' ὅταν μὴ ὑποσώμεν κρινόν ἔπι πᾶσι ἕνα λόγον εἰ-  
 πεῖν κατὰ τὸ ὁ γεωμέτρης, ὅτι ὁ τριγώνου δυοῖν ὀρθαῖς ἴσας ἔχει 15  
 [τὰς βῆς γωνίας.] εἰ δὲ μὴ λαθάνοι πολλαχῶς λεγόμενον, διε-  
 λόμενον ποσαχῶς λέγεται, καὶ ἀμάρην καὶ κατασκιάζον· οἷον, εἰ ὁ  
 δέον ἐστὶ ὁ συμφέρον, ἢ ὁ χαλόν, πειρατέον ἀμφω κατασκιά-  
 ζον, ἢ ἀμάρην. πᾶσι τὸ πρὸς κριμένου οἷον, ὅτι χαλόν, καὶ συμφέρον,  
 ἢ ὅτι οὐτε χαλόν, οὐτε συμφέρον. εἰ δὲ μὴ ἐνδέχεται ἀμφοτέρω, 20  
 θάτερον δὲ φέρον, ἔπισημασμένον ὅτι, ὅ μὲν, ὅ δὲ οὐ. ὁ δὲ αὐτὸς  
 λόγος καὶ πλείω ἢ [τὰ] εἰς ἀδιαρῆται. πάλιν, ὅσα μὴ καθ' ὁ-  
 μωνυμίαν λέγεται πολλαχῶς, ἀλλὰ κατ' ἄλλον ἔσπον οἷσι, ἔπιση-  
 μη μία πλῆθόνων, ἢ ὡς τὸ τέλος, καὶ τὸ πρὸς δὲ τέλος (οἷσι ἢ ἰα-  
 τρικῆ, τὸ ὑγίαι ποιῆσαι, καὶ τὸ διατηῆσαι) ἢ ὡς ἀμφοτέρων τε 25  
 λῶν (κατὰ τὸ τῶ ἐναντίων ἢ αὐτὴ λέγεται ἔπισημη· ὅθεν γὰρ  
 μάλλον τέλος ὁ ἕτερον τῶ ἕτερου) ἢ ὡς τὸ καθ' αὐτὸ, καὶ τὸ κατ'  
 συμβεβηκός (οἷσι, καθ' αὐτὸ μὲν, ὅτι ὁ τριγώνου δυοῖν ὀρθαῖς ἴσας  
 ἔχει

ἔχει [τὰς βῆς γωνίας.] κατ' ἀμφοτέρω δὲ, ὅτι ὁ ἰσοπλευρῶν ὅτι γὰρ  
 συμβεβηκε παρ' [τριγώνου] ἰσοπλευρῶν, τριγώνου εἶς, κατ' ἕτερον γων-  
 εἶζομεν ὅτι δυοῖν ὀρθαῖς ἴσας ἔχει [τὰς ἐπιπέδους.] εἰ οὖν μηδαμῶς ἐν-  
 δέχεται ἢ αὐτῶν εἶς πλῆθόνων ἔπισημῶν, δὴ ἴσον ὅτι ἕλως οὐκ ἐν-  
 5 δέχεται εἶς ἢ εἰ πῶς ἐνδέχεται, δὴ ἴσον ὅτι ἐνδέχεται. διαρῆσαι δὲ ὁ-  
 σαχῶς, χρῆσιμον οἷσι, εἰ βεβλήμεθα κατασκιάσασιν, τὰ τοιαῦτα πρὸς  
 οἷσι ὅσα ἐνδέχεται, καὶ διαρῆσαι εἰς ταῦτα μόνον, ὅσα καὶ χρῆσιμα  
 πρὸς δὲ κατασκιάσασιν. εἰ δὲ ἀνασκιάσασιν, ὅ (κα μὴ ἐνδέχεται) τὰ  
 ἢ λοιπὰ, τὸ διαλεχθέν. ποιητέον δὲ καὶ ἔπι τούτων, ὅταν λαθάνη πο- 10  
 (αχῶς λέγει.) καὶ εἶς ἢ τὸδε τῶδε, ἢ μὴ εἶς, ἐκ τῶν αὐτῶν τόπων  
 κατασκιάσασιν ἔπισημῶν πᾶσι τῶδε τῶδε, ἢ ὡς τέλος, ἢ ὡς τῶν  
 πρὸς δὲ τέλος, [ἢ ὡς τὸ καθ' αὐτὸ,] ἢ ὡς τὸ κατ' ἀμφοτέρω. ἢ πᾶ-  
 λιν, μὴ εἶναι τι κατ' ἀμφοτέρω τῶν ῥηθέντων ἔσπον. ὁ δὲ αὐτὸς λόγος καὶ  
 πᾶσι ἔπισημῶν, καὶ ὅσα ἄλλα λέγεται πλῆθόνων· ἐστὶ γὰρ ἢ ἔπι- 15  
 θυμῶν τούτου, ἢ ὡς τέλος, οἷον ὑγείας· ἢ ὡς τῶν πρὸς δὲ τέλος,  
 οἷον τῶν φαρμακῶν πᾶσι ἢ ὡς τῶν κατ' ἀμφοτέρω, κατὰ τὸ ἔπι  
 τῶ οἷου, ὁ φιλόλυκος, οὐχ ὅτι οἶνος, ἀλλ' ὅτι γλυκὺς ἐστὶ καθ' αὐ-  
 τὸ μὲν γὰρ, τῶ γλυκεὸς ἔπιθυμῶν· τῶ οἷου, κατ' ἀμφοτέρω· εἰ μὴ  
 γὰρ αὐτῶν ἢ, οὐκ ἐπὶ ἔπιθυμῶν. κατ' ἀμφοτέρω οὖν ἔπιθυμῶν.  
 20 χρῆσιμος δὲ ὁ τόπος οὗτος ἐν τοῖς πρὸς ἕνα μὲν γὰρ τὰ τοιαῦτα, τῶν  
 πρὸς δὲ πᾶσι.

Ἐπι, ὁ μεταλαμβάνειν εἰς ὁ γνωριμότερον ὄνομα· οἷον, ἀπὸ τῶ  
 ἀκριβοῦς ἐν ἕπολήψι δὲ ἀφές· καὶ ἀπὸ τῆς πολυπραγμοσύ-  
 νης, ἢ φιλοπραγμοσύνης· γνωριμότερον γὰρ γνωριμῶν τῶ ῥη-  
 25 θέντος, ἢ ἐπιχρηστοτέρα ἢ ἴσως. ἐστὶ δὲ καὶ ἕτερος ὁ τόπος πρὸς ἀμ-  
 φω κρινόν, καὶ πρὸς δὲ κατασκιάσασιν, καὶ πρὸς δὲ ἀνασκιάσασιν.  
 πρὸς δὲ δὲ ξαί πάνανθια παρ' αὐτῶν ὑπάρχοντα, σχεπῆν ἔπι  
 τῶ ῥημοῖς οἷον, εἰ βουλόμεθα δὲ ξαί, ὅτι ἐστὶ πᾶσι ἀπῶσιν ὀρθότης,

καὶ ἀμύρτια· τὸ δὲ αἰσθάνεσθαι, κρίνῃν ἔστι· κρίνῃν δὲ ἔστιν, ὀρθῶς, καὶ  
 μὴ ὀρθῶς· καὶ πᾶσι αἰσθησιν αὐτῆ ὀρθότης, καὶ ἀμύρτια. νῦν μὲν οὖν  
 εἰς τὰς γῆρας πᾶσι τὸ εἶδος ἢ ἀπόδειξις· τὸ γὰρ κρίνῃν, γῆρας τῶν αἰ-  
 σθάνεσθαι· ὁ γὰρ αἰσθάνομενος, κρίνῃ πῶς. πάλιν δὲ, εἰς τὰς εἰ-  
 δοὺς τῶν γῆρας· ὅσα γὰρ τῶν εἰδῶν ὑπερᾶρχῃ, καὶ τῶν γῆρας· οἷον, εἰ ἔστιν 5  
 ἔπισημη φαύλη καὶ σπουδαία, καὶ ἀφαιρέσις ἔστι φαύλη καὶ σπου-  
 δαία· ἢ γὰρ ἀφαιρέσις, τῆς ἔπισημης γῆρας. ὁ μὲν οὖν πρῶτος  
 τόπος, ψευδής ἔστιν εἰς τὸ κατασκάδασαι· ὁ δὲ δεύτερος, ἀληθής· οὐ  
 γὰρ ἀναγκάσιον, ὅσα τῶν γῆρας ὑπερᾶρχῃ, καὶ τῶν εἰδῶν ὑπερᾶρχῃν  
 ζῶον μὲν γὰρ ἔστι πηλὸν καὶ τεράπιον, ἀνθρώπος δὲ οὐ· ὅσα δὲ 10  
 τῶν εἰδῶν ὑπερᾶρχῃ, ἀναγκάσιον καὶ τῶν γῆρας· εἰ γὰρ ἔστιν ἀνθρώπος  
 σπουδαῖος, καὶ ζῶον ἔστι σπουδαῖον. πρῶτος δὲ ὁ ἀσκαδίζων, ὁ μὲν  
 πρῶτος, ἀληθής· ὁ δὲ δεύτερος, ψευδής· ὅσα γὰρ τῶν γῆρας οὐχ  
 ὑπερᾶρχῃ, ὅσα δὲ τῶν εἰδῶν ὑπερᾶρχῃ, οὐκ  
 ἀναγκάσιον τῶν γῆρας μὴ ὑπερᾶρχῃν. ἐπεὶ δὲ ἀναγκάσιον ὢν τὸ γῆρας 15  
 κατηγορεῖται, καὶ τῶν εἰδῶν τι κατηγορεῖσθαι· καὶ ὅσα ἔχῃ τὸ γῆρας,  
 ἢ παρωνύμως ἀπὸ τῶν γῆρας λέγεται, καὶ τῶν εἰδῶν τι ἀναγκάσιον ἔ-  
 χῃν, ἢ παρωνύμως ἀπὸ ἴνους τῶν εἰδῶν λέγεται· (οἷον, εἰ ἴνους  
 ἔπισημη κατηγορεῖται, καὶ γραμματικῆ, ἢ μουσικῆ, ἢ τῶν ἄλλων  
 τις ἔπισημη κατηγορηθήσεται· καὶ εἰ τις ἔχῃ ἔπισημῶν, ἢ πα- 20  
 ρωνύμως ἀπὸ τῆς ἔπισημης λέγεται, καὶ γραμματικῶν ἔξῃ, ἢ  
 μουσικῶν, ἢ ἕνα τῶν ἄλλων ἔπισημῶν, ἢ παρωνύμως ἀπὸ ἴνους  
 αὐτῶν ῥηθήσεται· οἷον γραμματικῶν, ἢ μουσικῶν) εἰάν τις τι τεθε-  
 λεγμένον ἀπὸ τῶν γῆρας ὁπωςοῦν, οἷς [τὸ] τίς ψυχῶν κινῆσθαι,  
 σκοπεῖν, εἰ κατὰ τι τῶν εἰδῶν τῶν τῆ κινήσεως ἐνδέχεται τῆ ψυχῶν 25  
 κινῆσθαι· οἷον, αὐξῆσθαι ἢ μειοῦσθαι, ἢ φθίρεσθαι ἢ γίνεσθαι, ἢ ὅ-  
 σα ἄλλα κινήσεως εἶδη· εἰ γὰρ καὶ μὴ δὲν, δὴ λον ὅτι οὐ κινῆται. οὗτος δὲ  
 ὁ τόπος κρινὸς πρὸς ἀμφω, πρὸς τε τὸ κατασκάδαζιν, καὶ [πρὸς τὸ]  
 ἀνα-

ἀσκαδίζιν· εἰ γὰρ κατὰ τι τῶν εἰδῶν κινῆται, δὴ λον ὅτι κινῆται· καὶ εἰ  
 καὶ μὴ δὲν τῶν εἰδῶν κινῆται, δὴ λον ὅτι [καὶ] ἔκινῆται. μὴ ἀποροῦν-  
 τι δὲ ἔπιχειρήματος πρὸς τίς γέσιν, σκοπεῖν εἰς τῶν ὀλισμῶν, ἢ  
 τῶν ὄντων τῶν πρὸς κινήσεως πρὸς κινήσεως, ἢ τῶν δοκῶντων· καὶ  
 5 εἰ μὴ ἀφ' ἐνός, ἀλλ' ἀπὸ πλείονων· ῥᾶον γὰρ ὀλισμῶν ἔπιχει-  
 ρῆν ἔσται· πρὸς γὰρ τοῖς ὀλισμοῖς, ῥᾶον ἢ ἔπιχειρήσις. σκοπεῖν δὲ  
 ἔπι τῶν πρὸς κινήσεως, ἴνους ὄντος ἀνάγκη εἶναι τὸ πρὸς κινήσεως, ἢ πᾶ-  
 ῖν ἔστιν ἔξ ἀνάγκης, εἰ τὸ πρὸς κινήσεως ἔστι. κατασκάδαζιν μὲν οὖν βε-  
 λομένῳ, ἴνους ὄντος, τὸ πρὸς κινήσεως ἔσται [ἔξ ἀνάγκης]· εἰάν τις ἐκείνο  
 10 δεῖξῃ ὑπερᾶρχῃ, καὶ τὸ πρὸς κινήσεως δεδεικμένον ἔσται. ἀσκαδίζιν  
 δὲ βελομένῳ, τίς [οὐκ] ἔστιν, εἰ τὸ πρὸς κινήσεως ἔστι· εἰάν τις δεῖξῃ μὲν  
 τὸ ἀκλόουτον τῶν πρὸς κινήσεως μὴ ὄν, ἀνήρηκότες ἐσόμεθα τὸ πρὸ-  
 κινήσεως. ἐπι, ὅτι τὸν χρόνον ἔπιβλέψῃν, εἰ που ἀφαιρέσις οἷς, εἰ  
 τὸ βελομένον ἔφησεν ἔξ ἀνάγκης αὐξῆσθαι· βεφέ) μὲν γὰρ αἰετὰ  
 15 ζῶα αὐξεται, οὐκ αἰετὸ ὁμοίως δὲ καὶ, εἰ τὸ ἔπισημασθαι ἔφησεν τις με-  
 μῆσθαι· τὸ μὲν γὰρ, τῶν παρεληλυθότων χρόνου ἔστι· τὸ δὲ, καὶ τῶν πα-  
 ρόντων, καὶ τῶν μέλλοντων· ἔπισημασθαι μὲν γὰρ λεγόμεθα τὰ παρόν-  
 τα, καὶ τὰ μέλλοντα· οἷς, ὅτι ἔσται ἡλίς ἐκλήψις· μνημονοῦν δὲ οὐκ  
 ἐνδέχεται, ἀλλ' ἢ τὸ παρεληλυθός.  
 20 Ἐπι, ὁ σφιστικὸς ἔσπος, τὸ ἄλλαν εἰς τοιοῦτον πρὸς τὸ ἀπορήσο-  
 μῶν ἔπισημασθαι. τῶν δὲ ἔσται, ὅτε μὲν, ἀναγκάσιον· ὅτε δὲ, φαινό-  
 μῶν ἀναγκάσιον· ὅτε δὲ, οὐτε φαινόμῶν, οὐτε ἀναγκάσιον. ἀναγκάσι-  
 ον μὲν οὖν, ὅταν ἔπισημασθαι τῶν ἀποκρινόμενου τῶν πρὸς τίς  
 γέσιν τι χρῆσιμον, πρὸς τῶν τοῖς λόγοις ποιῆται· τυχερῶν δὲ τῶ-  
 25 το τῶν τοιοῦτων ὄν, πρὸς τὸ ἀπορήν ἔστιν ἔπισημασθαι. ὁμοίως  
 δὲ καὶ ὅταν ἐπαγωγῶν πρὸς τὴν ἀφαιρέσιν τῶν κινήσεως ποιῆσθαι, ἀναγκάσιον  
 ἀναγκάσιον ἔπισημασθαι· τοιοῦτο γὰρ ἀναγκάσιον, καὶ τὸ πρὸς κινήσεως ἀ-  
 ναγκάσιον. φαινόμῶν δὲ ἀναγκάσιον, ὅταν φαίνεται μὲν χρῆσιμον καὶ

οικειών τ' ἡσέως μὴ ἢ δὲ πρὸς ὃ γίνονται οἱ λόγοι, εἴτε ἄρρηστο-  
 μύου τῷ τ' λόγον ὑπέχοντος, εἴτε ἀπὸ ἐπαγωγῆς ἐκδοξῆς, ἀλλὰ τ'  
 ἡσέως πρὸς αὐτὸ γινόμενης, ἀναρῆν ἔπι χρεῖ αὐτῷ. ὅ τ' λοιπὸν, ὅ-  
 τῳ μὴτε ἀνάγκῃ ἢ, μὴτε φαινόμην, πρὸς ὃ γίνοντ' οἱ λόγοι  
 ἀλλ' ὡς ὃ ὡσαυτελέει γαστα συμβαίνῃ τῷ ἀποκρινόμενῳ. δὲ τ' δὲ-  
 λαβῆς τ' ἔρατον τῷ ῥηθέντων ἔρατων πῶς τελεῶς γὰ ἀπηρημέ-  
 νος κὺ ἀλλότριος ἔοικεν εἶ) τ' ἀλεκλικῆς. δὲ δὲ κὺ τ' ἀποκριτό-  
 μῶν μὴ διεκλαίνῃν, ἀλλὰ πῆναι τῷ μὴ χρεῖσιν πρὸς τὴν ἡ-  
 σιν, ἔπισημανόμην ὅσα μὴ δοκῆ [μῶν], πῆσι δὲ μῶν γὰ ἀπο-  
 ρῆν ὡς ἔπιτοπολὺ συμβαίνῃ τοῖς ἐρωτῶσιν, πῶν πῶν ἀλλοῖς  
 τῷ τοῖουτων, εἰ μὴ πρῶν αἰνωσιν. εἴ, πᾶς ὁ εἰρηκῶς ὅποιῶ, ἔ-  
 πον ἵνα πολλὰ εἴρηκεν, ἔπι πλείω ἐκείῳ δὲ ἀνάγκης ἀκέρου-  
 θά ἔστιν οἷ, ὁ εἰρηκῶς ἀνδρῶν εἶ), κὺ ὅτι ζῶν ἔστιν εἴρηκε, καὶ ὅτι  
 ἔμφυχον, κὺ ὅτι δῖπῶν, κὺ ὅτι νοῦ κὺ ἔπισημῆς δεκτικόν. ὡς τε ὅποι-  
 κοῦ ἑνὸς τῷ ἀκέρουθῶν ἀναρῆντος, ἀναρῆται καὶ ὁ ἐν ἄρχῃ.  
 δὲ λαβῆς τ' ἡρῆ εἰς τῷ τοῖαυτα ὁ χαλεπωτέρου ποιῆσαι μετὰ-  
 ληψιν ἐνίστε μῶν γὰρ ῥᾶον ὁ ἀκέρουθῶν ἀελεῖν. ἐνίστε τ', αὐτῷ ὁ  
 πρῶν κείμην.

Ὅσοις τ' ἀνάγκη θάτερον μόνον ὑπάρχειν, [ἢ οὐχ ὑπάρχειν]  
 οἷ τ' ἀνδρῶν πῶν νόσον, ἢ πῶν ὑγίαν. εἰ μὴ πρὸς θάτερον διπο-  
 ρῶν ἀλλὰ λέγεσθαι, ὅτι ὑπάρχει, ἢ οὐχ ὑπάρχει, καὶ πρὸς ὁ  
 λοιπὸν διπορήσομην. τῷ τ' ἀντιγράφῃ πρὸς ἀμφῶ. δεῖξαντες  
 μῶν γὰ ὅτι ὑπάρχει θάτερον, ὁ λοιπὸν δεδῆχότες ἐσόμεθα ὅτι  
 οὐχ ὑπάρχει. εἰ μὴ ὅτι οὐχ ὑπάρχει δεῖξωμην, ὁ λοιπὸν ὅτι ὑ-  
 πάρχει δεδῆχότες ἐσόμεθα. δὴ ἴσον οἷ ὅτι πρὸς ἀμφῶ χρεῖσιν  
 ὁ τόπος [ἔστιν.] εἴ, ὁ ἔπι χρεῖν, μεταφέροντα τοῖονμα ἔπι τ' λό-  
 γον, ὡς μάλα πρῶν ἔκλαμβαίνῃν, ἢ ὡς κείται τοῖονμα. οἷ  
 δὲ ψυχον, μὴ τ' ἀνδρῶν, κατὰ πρῶν κῆται. ἀλλὰ τ' δὲ πῶν ψυχῶν  
 ἔχοντα.

ἔχοντα κατὰ πρῶν καὶ δὲ λειπν, τ' ἀγαθὰ ἐλπίζοντα. ὁμοίως δὲ καὶ  
 δὲ δαίμονα, οἷ αὐτὸ δαίμον ἢ ἀουδαῖος, κατὰ πρῶν Ξενοκράτης κα  
 φησὶν δὲ δαίμονα εἶ), τ' πῶν ψυχῶν ἔχοντα ἀουδαῖαν. τῷ τῶν κα  
 γὰρ ἐκείῳ εἶ) δαίμονα. εἴ, πῶν πρῶν ἀμῶν, κα  
 δὲ ἀνάγκης ἔστι. τῷ δὲ, ὡς ἔπιτοπολὺ. τῷ δὲ, ὅποτερ' ἔτυχεν, εἰ μὴ  
 δὲ ἀνάγκης, ὡς ἔπιτοπολὺ τετῆ. ἢ ὁ ὡς ἔπιτοπολὺ, δὲ ἀνάγκης.  
 ἢ αὐτῷ, ἢ ὁ ἐναντίον τῷ ὡς ἔπιτοπολὺ, αἰετὶ δίδωσι τόπον ἔπι χρεῖ-  
 ματος. εἰ μὴ γὰρ ὁ δὲ ἀνάγκης, ὡς ἔπιτοπολὺ τετῆ, δὴ ἴσον ὅτι οὐ  
 πῶν φησὶν ὑπάρχειν, ὑπάρχοντος πῶν τῷ ὡς τε ἡμῶν τῆκεν. εἴ  
 τε ὁ ὡς ἔπιτοπολὺ λεγόμενον, δὲ ἀνάγκης ἔφησε πῶν τῷ γὰ φησὶν  
 ὑπάρχειν, οὐχ ὑπάρχοντος πῶν τῷ. ὁμοίως δὲ καὶ εἰ ὁ ἐναντίον  
 τῷ ὡς ἔπιτοπολὺ δὲ ἀνάγκης εἴρηκεν. αἰετὶ γὰρ ἔπ' ἔλαπῶν λέγει  
 ὁ ἐναντίον τῷ ὡς ἔπιτοπολὺ οἷον, εἰ ὡς ἔπιτοπολὺ φαῦλοι οἱ ἀν-  
 δρῶν, ἀγαθοὶ ἐπ' ἔλαπῶν ὡς τε ἐπὶ μάλλον ἡμῶν τῆκεν, εἰ ἀγα-  
 θοῖς δὲ ἀνάγκης εἴρηκεν εἶ). ὡς αὐτῶς δὲ καὶ εἰ ὁ ὅποτερ' ἔτυχεν, δὲ  
 ἀνάγκης ἔφησεν, ἢ ὡς ἔπιτοπολὺ. οὔτε γὰρ δὲ ἀνάγκης ὁ ὅποτερ'  
 ἔτυχεν, οὔθ' ὡς ἔπιτοπολὺ. ἐνδέχεται τ', καὶ μὴ δὲ εἰσας εἴπη, πῶ-  
 τερον ὡς ἔπιτοπολὺ, ἢ ὡς δὲ ἀνάγκης εἴρηκεν. ἢ δὲ ὁ πρῶν  
 ὡς ἔπιτοπολὺ, ἀλλὰ λέγεσθαι ὡς δὲ ἀνάγκης εἰρηκῶτος αὐτῷ οἷον,  
 εἰ φαῦλοι τοῖς ἀποκλήρεῖς ἔφησεν εἶ), μὴ δὲ εἰσας, ὡς δὲ ἀνά-  
 κης εἰρηκῶτος αὐτῷ, ἀλλὰ λέγεσθαι. εἴ, εἰ καὶ αὐτῷ ἑαυτῷ συμ-  
 βεβηκῶς ἔθηκεν, ὡς ἔτερον, ἀλλὰ ὁ ἔτερον εἶ) ὄνομα. κατὰ πρῶν  
 Γρόδικος διηρῆτο τῷ ἡδονῶν, εἰς γῶν, καὶ τέρψιν, καὶ δὲ φροσύ-  
 νῶν. τῷ τῶν γὰρ πῶν τῷ αὐτῷ τῷ ἡδονῆς ὄνοματός ἔστιν. εἰ οἷον  
 τῷ χαίρῃν τῷ δὲ φραῖνεσθαι φῆσῃ συμβεβηκέναι, αὐτῷ αὐτῷ  
 φῆσῃ συμβεβηκέναι.

Ἐπὶ δὲ τῷ ἐναντία, συμπλέκεται μῶν ἀλλήλοῖς ἐξαχῶς. ἐ-  
 ἀνήσῃν δὲ ποιῆ τε βραχῶς συμπλεκόμενα, δεῖ λαμβάνῃν τῷ  
 ΡΡ 2

ἐναντία, ὅπως δὲ χρήσιμον ἦ, καὶ ἀναρῶντι, καὶ κατασκάδοντι. ὅτι μὲν οὖν ἕξασως συμπλέκεται, δῆλον· ἢ γὰρ ἐκείτερον [τῶν ἐναντίων], ἐκαστέρω τῶν ἐναντίων συμπλακῆσεται· τὸ το δὲ, διχῶς οἶον, ὅτις φίλους δὲ ποιεῖν, καὶ ὅτις ἐχθροὺς κακῶς· ἢ ἀνάπαλιν, ὅτις φίλους κακῶς, καὶ ὅτις ἐχθροὺς δὲ· ἢ [ὅταν] ἀμφοτέρωσιν καὶ τῶ ἐνός. διχῶς δὲ καὶ τὸ οἶον ὅτις φίλους δὲ ποιεῖν, καὶ ὅτις φίλους κακῶς· ἢ ὅτις ἐχθροὺς δὲ ποιεῖν, καὶ ὅτις ἐχθροὺς κακῶς· ἢ ὅτι ἐν καὶ ἀμφοτέρων. διχῶς δὲ καὶ τὸ οἶον, ὅτις φίλους δὲ, καὶ [τὸ] ὅτις ἐχθροὺς δὲ· ἢ [ὅ]τις φίλους κακῶς, καὶ [ὅ]τις ἐχθροὺς κακῶς. αἰ μὲν [οὖν] ὡροῦται δύο ῥηθῆσαι συμπλοκῆ, οὐ ποιοῦσιν 10 ἐναντίωσιν· ὅ γὰρ ὅτις φίλους δὲ ποιεῖν, ὅτις ἐχθροὺς κακῶς, οὐκ ἔστιν ἐναντίον· ἀμφοτέρωσιν γὰρ αἰρετὰ, καὶ τὸ αὐτὸ ἦτοί· ὅσδε ὅτις φίλους κακῶς, τὰ ὅτις ἐχθροὺς δὲ· καὶ γὰρ ταῦτα ἀμφοτέρωσιν κακῶς, καὶ τὸ αὐτὸ ἦτοί. οὐ δοκεῖ δὲ φθικτὸν φθικτῶν ἐναντίον εἶναι. 15 ἢ ἐὰν μὴ, τὸ μὲν, καὶ ὑπερβολῶν· τὸ δὲ, κατ' ἐνδειαν λεγόμενον ἢ ἢ τε γὰρ ὑπερβολή, τῶν φθικτῶν δοκεῖ εἶναι· ὁμοίως δὲ καὶ ἢ ἐνδεία. τὰ δὲ λοιπὰ τέτταρα πᾶντα, ποιεῖ ἐναντίωσιν· τὸ γὰρ ὅτις φίλους δὲ ποιεῖν, τὰ ὅτις φίλους κακῶς, ἐναντίον· ἀπὸ τε γὰρ ἐναντίου ἦτοί· ὅσδε καὶ τὸ μὲν, αἰρετόν· τὸ δὲ, φθικτόν. ὡς αὐτως δὲ καὶ ὅτι τῶν ἄλλων καὶ ἐκαστῶ γὰρ συζυγίαν, τὸ μὲν, αἰρετόν· τὸ δὲ, 20 φθικτόν· καὶ τὸ μὲν, ὅτις φίλους κακῶς, ἐναντίον· τὸ δὲ, φθικτόν. δῆλον οὖν ἐκ τῶν εἰρημύων, ὅτι τὰ αὐτὰ πλείονα ἐναντία συμβαίει γίνεσθαι· τὰ γὰρ ὅτις φίλους δὲ ποιεῖν, [καὶ] τὸ ὅτις ἐχθροὺς δὲ ποιεῖν, ἐναντίον· καὶ τὸ ὅτις φίλους κακῶς, ἐναντίον. ὁμοίως ἢ καὶ τῶν ἄλλων ἐκαστῶ, τὸν αὐτὸν ἔσπον ὅτις ποιοῦσι, δύο τὰ ἐναντία φανήσεται. λαμβανόμεν οὖν 25 τῶν ἐναντίων ὁπότερον αἰ ἢ ὡρὸς τῶν ἡσίων χρήσιμον. ἐπὶ, εἰ ἔστι πᾶν ἐναντίον τῶν συμβεβηκότων, σκοπεῖν, εἰ ὑπερβολῶν τὸ συμβεβηκός εἶρη) ὑπερβολῶν. εἰ γὰρ τὸ ὑπερβολῶν, ἐκεῖνο οὐκ ἀντι-

παρῶν· ἀδύνατον γὰρ πάναντία ἄμα τὰ αὐτῶν ὑπερβολῶν. ἢ εἴ τι τοιοῦτον εἴρηται κατὰ ἴσους, οὐ ὄντος, ἀνάγκη τὰ ἐναντία ὑπερβολῶν εἶναι, εἰ τὰς ιδέας ἐν ἡμῖν [πίς] ἔφησεν εἶναι· κινῆσθαι γὰρ, καὶ ἡρεμεῖν αὐτῶν συμβήσεται· ἐπὶ δὲ, αἰσθητῶν καὶ νοητῶν εἶναι· δοκοῦσι 5 γὰρ αἰ ιδέαι ἡρεμεῖν, καὶ ἀκίνητοι, καὶ νοητῶν εἶναι· ὅτις ὑπερβολῶν ιδέας εἶναι· ἐν ἡμῖν δὲ οὐσας, ἀδύνατον ἀκίνητους εἶναι· κινουμένων γὰρ ἡμῶν, ἀνάγκη καὶ τὰ ἐν ἡμῖν πᾶντα συγκινῆσθαι. δῆλον δὲ, ὅτι καὶ αἰσθητῶν, εἴ ὡς ἐν ἡμῖν εἰσι. ἀλλὰ γὰρ τῆς καὶ τῶν ὄντων αἰσθησεως, τῶν ἐν ἐκαστῶ μορφῶν γνωρίζομεν. πάλιν, εἰ κεῖται 10 συμβεβηκός ὡς ἐστὶ πᾶν ἐναντίον, σκοπεῖν, εἰ καὶ τὸ ἐναντίου δεκτικόν, ὅσδε καὶ τὸ συμβεβηκός· τὸ γὰρ αὐτὸ τῶν ἐναντίων δεκτικόν οἶον, εἰ τὸ μῖσος ἔπεσθαι τῇ ὀργῇ ἔφησεν, εἴη δὲ τὸ μῖσος ἐν τῶν θυμοδός· ἐκεῖ γὰρ ἢ ὀργῇ. σχεπέον οὖν εἰ καὶ τὸ ἐναντίον ἐν τῶν θυμοδός, ἢ φιλία. εἰ γὰρ μὴ, ἀλλ' ἐν τῶν ὀργῆς καὶ φιλίας 15 ἢ φιλίας, οὐκ ἀντιπῶν τὸ μῖσος τῇ ὀργῇ. ὁμοίως δὲ καὶ εἰ τὸ ὀργῆς καὶ φιλίας ἀγνοῖν ἔφησεν· εἴη γὰρ αὐτῶν ὀργῆς καὶ φιλίας δεκτικόν, εἴ ὡς καὶ ἀγνοίας ὅσδε οὐ δοκεῖ, τὸ ὀργῆς καὶ φιλίας δεκτικόν εἶναι ὀργῆς. ἀνασκάδοντι μὲν οὖν, κατὰ ἴσους εἴρηται, χρηστῶν· κατασκάδοντι δὲ, ὅτι μὲν ὑπερβολῶν τὸ συμβεβηκός, οὐ χρήσιμος ὁ τόπος· ὅτι 20 δὲ ἐνδέχεται ὑπερβολῶν, χρήσιμος· δείξαντες μὲν γὰρ, ὅτι οὐ δεκτικόν τὸ ἐναντίον, δεδῆχότες ἐσόμεθα ὅτι ἔτε ὑπερβολῶν τὸ συμβεβηκός, οὐτε ἐνδέχεται ὑπερβολῶν. εἰ δὲ δείξωμεν ὅτι ὑπερβολῶν τὸ ἐναντίον, ἢ ὅτι δεκτικόν τὸ ἐναντίον ἐστὶν, ὅσδε πᾶν δεδῆχότες ἐσόμεθα ὅτι καὶ τὸ συμβεβηκός ὑπερβολῶν· ἀλλ' ὅτι ἐνδέχεται ὑπερβολῶν, ὅτι τοιοῦτον μόνον δεδειγμένον ἔσται. Ἐπεὶ δὲ [εἰσιν] αἰ ἀντιθέσθαι τέτταρες, σκοπεῖν, ἐκ μὲν τῶν ἀντιφάσεων ἀνάπαλιν ἐκ τῶν ἀπολυθῆσεως, καὶ ἀναρῶντι, καὶ κατασκάδοντι. λαμβανόμεν ὅτι 25 ἐξ ἐπαγωγῆς οἶον, εἰ ὁ ἀντιθέσθαι ζῶον, τὸ μὴ ζῶον, οὐκ ἀντι-

προς ὁμοίως ὅτι καὶ ἐπὶ τῶν ἄλλων. ἐν αὐτῷ γὰρ ἀνάπαλιν ἢ ἀχλού-  
 θησις· τὰ μὲν γὰρ ἀνθρώπων ὁ ζῶν ἐπιτετα, τὰ δὲ μὴ ἀνθρώπων ὁ  
 μὴ ζῶν, οὐδ' ἄλλ' ἀνάπαλιν, τὰ μὴ ζῶν ὁ οὐκ ἀνθρώπος. ἐπὶ  
 πημάτων οὖν ὁ τοιοῦτον ἀξιοτέον ὄν, εἰ ὁ καλὸν, ἢ δὴ καὶ ὁ μὴ ἢ δὴ,  
 οὐ καλόν· εἰ δὲ μὴ τῆτο, εἰ δὲ ἐκεῖνο. ὁμοίως δὲ καὶ εἰ ὁ μὴ ἢ δὴ, οὐ κα- 5  
 λόν· ὁ καλόν, ἢ δὴ. δὴ λον οὖν ὅτι πρὸς ἀμφοῖν ἀντιφραφῆ καὶ πλὴν  
 ἀντίφρασιν ἀχλούθησις ἀνάπαλιν γινόμενη. ἐπὶ δὲ τῶν ἐναντί-  
 ων, σκοπεῖν, εἰ τὰ ἐναντίω ὁ ἐναντίον ἐπιτετα, ἢ ἐπὶ αὐτὰ [ἢ ἀχ-  
 λούθησις,] ἢ ἀνάπαλιν, καὶ ἀναμετρεῖται, ἢ καὶ κατασκαδάζονται. λαμ-  
 βάνειν δὲ καὶ αὐτὰ εἰς ἐπαγωγῆς, ἐφ' ὅσον χρησίμων. ἐπὶ αὐτὸ 10  
 μὲν οὖν ἢ ἀχλούθησις, οἷον τῆ ἀνδρία καὶ τῆ δικλίας· τῆ μὲν γὰρ, εὐρετῆ  
 ἀχλούθησις τῆ δὲ, κακία καὶ τῆ μὲν, ἀχλούθησις ὁ ἀρετόν· τῆ δὲ, ὁ φθ-  
 κτόν· ἐπὶ αὐτὰ οὖν καὶ ἢ τούτων ἀχλούθησις ἐναντίον γὰρ ὁ ἀρε-  
 τὸν τὰ φθκτὰ. ὁμοίως δὲ καὶ ἐπὶ τῶν ἄλλων. ἀνάπαλιν δὲ ἢ ἀχλού-  
 θησις οἷον, [τῆ] δὲ ἐξία μὲν, ἢ ὑγιείας ἀχλούθησις καχεξία δὲ νόσος οὐ, 15  
 ἀλλ' ἀνόσω καχεξία. δὴ λον οὖν ὅτι ἀνάπαλιν ἐπὶ τῶν ἄλλων ἢ ἀχλού-  
 θησις [γὰρ.] ἀπάνιον δὲ ὁ ἀνάπαλιν ἐπὶ τῶν ἐναντίων συμβαίνει,  
 ἀλλὰ τοῖς πλείστοις ἐπὶ αὐτὰ ἢ ἀχλούθησις. εἰ οὖν μήτε ἐπὶ αὐ-  
 τὰ τὰ ἐναντίω ὁ ἐναντίον ἀχλούθησις, μήτε ἀνάπαλιν, δὴ λον ὅτι  
 εἰ δὲ ἐπὶ τῶν ῥηθέντων ἀχλούθησις ὁ ἕτερον ὡς ἕτερον. εἰ δὲ ἐπὶ τῶν ἐν- 20  
 ἀντίων, καὶ ἐπὶ τῶν ῥηθέντων, ἀναμέτρον ὁ ἕτερον τὰ ἕτερον ἀχ-  
 λούθησις. ὁμοίως δὲ τοῖς ἐναντίοις, καὶ ἐπὶ τῶν φερήσεων καὶ ἔξεων  
 σκοπεῖται. πλὴν οὐκ ἔστιν ἐπὶ τῶν φερήσεων ὁ ἀνάπαλιν, ἀλλ' ἐπὶ  
 αὐτὰ τῶν ἀχλούθησιν ἀναμέτρον αἰεὶ γίνεσθαι κατὰ ἄρ, ὅτι μὲν  
 ἀμειψισίαν, τυφλότητι δὲ, ἀμειψισίαν ἀντίκειται γὰρ ἢ ἀμειψισίαν τῆ ἀ- 25  
 ναιμειψισίαν, ὡς ἔξισ καὶ φέρσις· τὸ μὲν γὰρ, ἔξισ, αὐτῶν· τὸ δὲ, φέρσις  
 [πρὸς] ὅστιν. ὁμοίως δὲ τῆ ἔξισ καὶ τῆ φερήσις, καὶ ἐπὶ τῶν πρὸς πρὸς  
 φέρων ἐπὶ αὐτὰ γὰρ καὶ τῶν ἄλλων ἀχλούθησις οἷον, εἰ τὸ τριπλάσιον

πολ-

πολλαπλάσιον, καὶ τὸ τριπλάσιον πολλοσημόσιον· λέγει γὰρ, τὸ  
 μὲν τριπλάσιον, πρὸς τὸ τριπλάσιον· τὸ δὲ πολλαπλάσιον,  
 πρὸς τὸ πολλοσημόσιον. πάλιν, εἰ ἢ ἐπισημησώλημις, καὶ τὸ  
 ἐπισημησώλημιον· καὶ εἰ ἢ ὅρασις ἀμειψισίαν, καὶ τὸ ὅρατον ἀ- 5  
 μειψισίαν· ἐν αὐτῶν, ὅτι οὐκ ἀνάγκη ἐπὶ τῶν πρὸς πρὸς, πλὴν ἀχλούθη-  
 σιν γίνεσθαι, κατὰ ἄρ εἰρηται· τὸ γὰρ ἀμειψισίαν, ἐπισημησώλημιον ὅστιν ἢ ἀ-  
 μειψισίαν, οὐκ ἐπισημησώλημιον ἀμειψισίαν γὰρ ἢ ἐν αὐτῶν δοκεῖ εἶ.  
 πολλοὶ  
 γὰρ οὐ φασι τῶν ἀμειψισίαν ἐπισημησώλημιον εἶ. ἐπὶ, πρὸς τοιοῦτον,  
 οὐχ ἢ πρὸν χρησίμων ὁ ῥηθέν οἷον, ὅτι τὸ ἀμειψισίαν, οὐκ ἔστιν ἐπισημησώλημιον·  
 10 ὁ δὲ γὰρ ἢ ἀμειψισίαν, ἐπισημησώλημιον. Πάλιν, ἐπὶ τῶν συσσοίχων, καὶ  
 ἐπὶ τῶν πλώσιων, καὶ ἀναμετρεῖται, καὶ κατασκαδάζονται. λέγει δὲ, σύ-  
 σοίχα μὲν τὰ τοιαῦτα, οἷον αὐτὸ δίκαιον, καὶ ὁ δίκαιος, τῆ δικαιοσύνη καὶ αὐ-  
 ἀνδρῆς, καὶ ὁ ἀνδρῆς, τῆ ἀνδρία. ὁμοίως δὲ καὶ αὐτὸ ποιητικῆ καὶ τὰ φυ-  
 λακτικῆ, σύσοίχα ἐκεῖνο ὅστιν οὐ ὅστιν φυλακτικῆ, ἢ ποιητικῆ· οἷον,  
 15 αὐτὸ ὑγιείας, ὑγιείας καὶ τὰ δεικτικῆ, δὲ ἐξίας. τὸ αὐτὸν δὲ ἔσπον καὶ ἐπὶ  
 τῶν ἀμειψισίαν, σύσοίχα μὲν οὖν τὰ τοιαῦτα εἴωθε λέγεσθαι πλώσιος δὲ, οἷον τὸ  
 δικαίως, καὶ ἀνδρείως, καὶ ὑγιένως, καὶ δεικτικῶς, καὶ ὅσα τῶν τῶν ἔσπον  
 λέγεσθαι. δοκεῖ δὲ καὶ αὐτὸ καὶ αὐτὸ πλώσιος, σύσοίχα εἶ. οἷον, τὸ μὲν δι-  
 καίως, τῆ δικαιοσύνη· τὸ δὲ ἀνδρείως, τῆ ἀνδρία. σύσοίχα δὲ λέγε- 20  
 ται, αὐτὸ καὶ πλὴν αὐτῶν συσσοίχων ἀπὸ αὐτῶν οἷον δικαιοσύνη, δίκαιος,  
 δίκαιον, δικαίως. δὴ λον οὖν, ὅτι ἐνὸς ὁμοιοῦ δεικτικῶν τῶν καὶ τῶν  
 αὐτῶν συσσοίχων, ἀγαθῶν, ἢ ἐπαμνετῶν, καὶ τὰ λοιπὰ πηματα δεδει-  
 γμένα γίνεσθαι· οἷον εἰ ἢ δικαιοσύνη τῶν ἐπαμνετῶν, καὶ ὁ δίκαιος, καὶ  
 τὸ δίκαιον, καὶ τὸ δικαίως, τῶν ἐπαμνετῶν ῥηθήσε) δὲ τὸ δικαίως καὶ ἐπα- 25  
 μνετῶν, καὶ πλὴν αὐτῶν πλώσιον. ἀπὸ [γὰρ] τῶν ἐπαμνετῶν, κατὰ ἄρ τὸ  
 δικαίως, ἀπὸ τῶν δικαιοσύνης. σκοπεῖν δὲ, μὴ μόνον ἐπὶ αὐτῶν τῶν  
 εἰρημνῶν, ἀλλὰ καὶ ἐπὶ τῶν ἐναντίων [τὸ ἐναντίον] οἷον, ὅτι τὸ ἀγαθόν  
 οὐκ εἰς ἀνάγκης ἢ δὴ ὁ δὲ γὰρ τὸ καλόν, λυπηρόν· ἢ εἰ τῶν, καχεξί-

νο· καὶ εἰ ἡ δικαιοσύνη ἐπιτήμη, καὶ ἡ ἀδικία ἀγνοία· καὶ εἰ δὲ δικαίως  
 ἐπιτημονικῶς καὶ ἐμπείρως, δὲ ἀδικῶς ἀγνοοῦντως καὶ ἀπείρως· εἰ  
 δὲ ταῦτα μὴ, ὁσὲν ἐκεῖνα, κατὰ τὸ ἐπὶ τῷ ῥηθέντος· μάλλον  
 γὰρ αὐτὸ φαίνεται δὲ ἀδικῶς, ἐμπείρως, ἢ ἀπείρως. οὗτος δὲ ὁ ἕρως  
 εἴρηται παρὰ τὸν ἐν ταῖς τῶν ἐναντίων ἀκρολουθῆσαι· ὁσὲν γὰρ  
 ἄλλο κινῶ ἀξιοῦμεν, ἢ τὰ ἐναντίω δὲ ἐναντίον ἀκρολουθεῖν. ἐπι,  
 ἐπὶ τῶν ἡμέσεων καὶ φθορῶν, καὶ ποιητικῶν καὶ φθαρτικῶν, καὶ ἀναί-  
 ρουῦπι, καὶ κατασκευάζοντι. ὧν γὰρ αἱ ἡμέσεις τῶν ἀγαθῶν, καὶ ἀν-  
 τὰ ἀγαθὰ· καὶ εἰ αὐτὰ ἀγαθὰ, καὶ αἱ ἡμέσεις· εἰ δὲ αἱ ἡμέσεις, τῶν κα-  
 κῶν, καὶ αὐτὰ τῶν κακῶν· ἐπὶ δὲ τῶν φθορῶν, ἀνάπαλιν· εἰ γὰρ αἱ φθο- 10  
 ραί, τῶν ἀγαθῶν, αὐτὰ τῶν κακῶν· εἰ δὲ αἱ φθοραὶ τῶν κακῶν, αὐτὰ τῶν  
 ἀγαθῶν· ὁ δὲ αὐτὸς λόγος καὶ ἐπὶ τῶν ποιητικῶν καὶ τῶν φθαρτικῶν ὧν  
 μὲν γὰρ τὰ ποιητικὰ ἀγαθὰ, καὶ αὐτὰ τῶν ἀγαθῶν ὧν δὲ τὰ φθαρτι-  
 κα ἀγαθὰ, αὐτὰ τῶν κακῶν.

δ Πάλιν ἐπὶ τῶν ὁμοίων, εἰ ὁμοίως ἔχῃ· οἷον, εἰ ἐπιτήμη μία 15  
 πλῆθονων, καὶ δόξα· καὶ εἰ δὲ ὄψιν ἔχῃ, ὄρα, καὶ δὲ ἀκροῦ ἔχῃ, ἀ-  
 κροῦν· ὁμοίως δὲ καὶ ἐπὶ τῶν δῆλων, καὶ ἐπὶ τῶν ὄντων, καὶ τῶν δοκῶν-  
 των· χρήσιμος δὲ ὁ τόπος παρὰ ἀμφω· εἰ μὲν γὰρ ἐπὶ ἑνὸς τῶν ὁμοίων  
 ἕτως ἔχῃ, καὶ ἐπὶ τῶν δῆλων τῶν ὁμοίων· εἰ δὲ ἐπὶ ἑνὸς μὴ, ὁσὲν ἐπὶ  
 τῶν δῆλων [τῶν ὁμοίων]· σκεπτήν δὲ καὶ εἰ ἐφ' ἑνός, καὶ [εἰ] ἐπὶ πολλῶν ὁ- 20  
 μοίως ἔχῃ· συναχθὲν γὰρ ἀφ' ἀφ' ὅσων, εἰ δὲ ἐπίστασθαι ἀφανοῦ-  
 σθαι, καὶ δὲ πολλά ἐπίστασθαι, πολλά ἀφανοῦσθαι. τῷτο δὲ οὐκ  
 ἀληθές· ἐπίστασθαι μὲν γὰρ ἐνδέχεται πολλά, ἀφανοῦσθαι δὲ  
 οὐ· εἰ οὖν τῷτο μὴ, ἔσθ' ἐκεῖνο δὲ ἐφ' ἑνός, ὅτι δὲ ἐπίστασθαι, ἀφα-  
 νοῦσθαι ὅστιν. ἐπι, οὐκ τῷ μάλλον καὶ ἥτιον. εἰσὶ δὲ τῷ μάλλον καὶ 25  
 ἥτιον τόποι τέσσαρες· εἰς μὲν, εἰ ἀκρολουθῆ δὲ μάλλον τὰ μάλλον  
 οἷον, εἰ ἡδονὴ ἀγαθόν, καὶ ἡ μάλλον ἡδονὴ, μάλλον ἀγαθόν· καὶ εἰ δὲ  
 ἀδικεῖν, κακόν, καὶ δὲ μάλλον ἀδικεῖν, μάλλον κακόν· χρήσιμος δὲ  
 παρὰ

παρὰ ἀμφω ὁ τόπος· εἰ μὲν γὰρ ἀκρολουθῆ τῷ τῷ ὑποκειμένου  
 ἐπιδοῦς, ἢ τῷ συμβεβηκός· ἐπίδοσις, κατὰ τὸ εἰρηται, δὴ ἴσον ὅτι  
 συμβεβηκεν· εἰ δὲ μὴ ἀκρολουθῆ, οὐ συμβεβηκε. τῷτο δὲ ἐπαγωγῆ  
 ληπλέον. ἄλλος, ἐνός παρὰ δυοῖν λεγόμενου, εἰ ὡ μάλλον εἰσὶς  
 5 ὑπαρξάν μὴ ὑπαρξάν, οὐδὲ ὡ ἥτιον· καὶ εἰ ὡ ἥτιον εἰσὶς ὑπαρ-  
 ξάν ὑπαρξάν, καὶ ὡ μᾶλλον. πάλιν, δυοῖν παρὰ ἐνός λεγόμε-  
 νων, εἰ δὲ μᾶλλον ὑπαρξάν δοκῶν, μὴ ὑπαρξάν, ὁσὲν δὲ ἥτιον. ἢ εἰ  
 δὲ ἥτιον δοκῶν ὑπαρξάν ὑπαρξάν, καὶ δὲ μᾶλλον. ἐπι, δυοῖν  
 παρὰ δυοῖν λεγόμενοι, εἰ δὲ πατέρω μάλλον ὑπαρξάν δοκῶν μὴ  
 10 ὑπαρξάν, ὁσὲν δὲ λοιπὸν τὰ λοιπῶν. ἢ εἰ δὲ ἥτιον δοκῶν τὰ ἕτερα  
 ὑπαρξάν, ὑπαρξάν, καὶ δὲ λοιπὸν τὰ λοιπῶν. ἐπι, οὐκ τῷ ὁ-  
 μοίως ὑπαρξάν ἢ δοκεῖν ὑπαρξάν, τειχῶς κατὰ τὸ ἐπὶ δὲ μᾶλλον  
 λην, ἐπὶ τῶν ὑπερῶν ῥηθέντων τειχῶν τόπων ἐλέγγο· εἴτε γὰρ ἐν π  
 δυοῖν ὁμοίως ὑπαρξάν, ἢ δοκῶν ὑπαρξάν, εἰ τὰ ἕτερα μὴ ὑπαρ-  
 15 ξάν, ὁσὲν τὰ ἕτερα· εἰ δὲ πατέρω ὑπαρξάν, καὶ τὰ λοιπῶν. εἴτε  
 δύο τὰ αὐτὰ ὁμοίως, εἰ δὲ ἕτερον μὴ ὑπαρξάν, ὁσὲν δὲ λοιπόν·  
 εἰ δὲ πατέρω, καὶ δὲ λοιπόν. τὸν αὐτὸν δὲ ἕρως, καὶ εἰ δύο δυοῖν  
 ὁμοίως ὑπαρξάν· εἰ γὰρ δὲ ἕτερον τὰ ἕτερα μὴ ὑπαρξάν, ὁσὲν δὲ  
 20 λοιπὸν τὰ λοιπῶν· εἰ δὲ ὑπαρξάν δὲ ἕτερον τὰ ἕτερα, καὶ δὲ λοι-  
 πὸν τὰ λοιπῶν. οὐκ μὲν οὖν τῷ μᾶλλον καὶ ἥτιον, καὶ τῷ ὁμοίως,  
 ἵσαυταχῶς ἐνδέχεται ἐπιχειρῆν. Ἐπι δὲ, οὐκ τῷ παρὰ ἕτερος,  
 εἰ ἕτερον παρὰ ἕτερον παρὰ ἕτερον ποιῆ ἀγαθόν, ἢ λυκόν, μὴ ὄν  
 παρὰ ἕτερον λυκόν, ἢ ἀγαθόν, δὲ παρὰ ἕτερον ἕσαι λυκόν, ἢ ἀγαθόν,  
 [καὶ τοῖσιν] οἷον παρὰ καὶ δὲ ὄλον ποιῆ. ἐπι, εἰ παρὰ δὲ ὑπαρξάν  
 25 παρὰ ἕτερον πῶ μᾶλλον ποιῆ τοῖσιν οἷον ὑπῆρχε, καὶ αὐτὸ ἕσαι [δὲ παρὰ ἕ-  
 τέρον] τοῖσιν ὁμοίως δὲ καὶ ἐπὶ τῶν δῆλων· χρήσιμος δὲ οὐκ ἐν ἀπα-  
 σιν ὁ τόπος, ἀλλ' ἐν οἷς τῷ μᾶλλον ὑπερῶν συμβαίνει γίνεσθαι·  
 οὗτ' ὅτι ὁ τόπος, οὐκ ἀντιγράφει παρὰ δὲ ἀνασκευάζει· εἰ γὰρ μὴ ποιῆ



ὅτι παρσιθέμενον, ἀγαθόν, ὁστέπω δὴ λον εἰ ἀλλ' μὴ ἀγαθόν· ὅ γὰρ ἀγαθόν κακῶ παρσιθέμενον, ὅσκι εἰς ἀνάγκης ἀγαθόν ὅσον ποιῆς, ὁστέ λδκὸν μέλαμι, ὁστέ ἴλυκὺ πικρῶ. πάλιν εἴ τι μὲν ἴον καὶ ἠτιον λέγει, καὶ ἀπλῶς ὑπάρχει· ὅ γὰρ μὴ ὄν ἀγαθόν, ἢ λδκὸν, οὐδὲν μὲν ἴον ἢ ἠτιον ἀγαθόν ἢ λδκὸν ῥηθήσεται· ὅ γὰρ κακόν, ὁστένός 5 μὲν ἴον ἢ ἠτιον ἀγαθόν, ἀλλὰ μὲν κακόν ἢ ἠτιον ῥηθήσεται. ὅσκι ἀν- πηρέφει δὲ [εἰδ] ὁστέ ὁ τόπος παρσιθέσ ὁ ἀνάσκει δάσκι· πολλὰ γὰρ τ' εἰ λεγομένων μὲν ἴον [καὶ ἠτιον], ἀπλῶς ὑπάρχει· ἀνδρῶν γὰρ οὐ λέγει μὲν καὶ ἠτιον ἀλλ' εἰ εἶπε ὅσκι ἐστὶν ἀνδρῶν. τ' αὐτὸν 10 ὅτι ἔσπον σκεπτόν, καὶ ὅτι τ' κατὰ ἴ, καὶ ποτέ, καὶ ποῦ· εἰ γὰρ κατὰ ἴ ἐν δέχει, καὶ ἀπλῶς ἐνδέχει. ὁμοίως ὅ καὶ ὅ ποτέ, ἢ πῶ· ὅ γὰρ ἀπλῶς ἀδυνάτων, ἔτε κατὰ ἴ, ἔτε ποῦ, ἔτε ποτέ ἐνδέχει. ἔναισις, ὅτι κα- 20 τὰ ἴ μὲν εἰσι φύσκι σπουδαῖοι, ὅσκι ἐλδκὸν ἴοι, ἢ σωφρονισκοί· ἀπλῶς 22 ὅτι εἰσι φύσκι σπουδαῖοι· ὁστέ γὰρ φύσκι φρόνιμος. ὁμοίως ὅ [καὶ,] ποτέ μὲν ἐνδέχεται τ' φθαρτ' ἢ π μὴ φθαρτ' αἰ· ἀπλῶς ὅ ὅσκι 15 ἐνδέχει μὴ φθαρτ' αἰ. τ' αὐτὸν ὅτι ἔσπον καὶ ποῦ μὲν συμφέρει τοι- αῦτη διαίτη χρῆσκι, ὅσκι ἐν τοῖς νοσώδεσι τόποις· ἀπλῶς ὅ, εἰ συμφέ- ρει. ἐπὶ δέ, ποῦ μὲν ἕνα μόνον δυνατὸν εἶ. ἀπλῶς ὅ, εἰ δυνατὸν ἕνα μόνον εἶ. τ' αὐτὸν ὅτι ἔσπον καὶ ποῦ μὲν καλόν, τ' πατέρεα θύφν, ὅσκι ἐν 20 Τειβαλλοῖς· ἀπλῶς ὅ, εἰ καλόν. ἢ τῆτο μὲν, εἰ ποῦ σημαίνε, ἀλλὰ 20 [μὲν] πῶν ὁστέν γὰρ εἰσφέρει, ὅσκι ἀν ὄσι. πῶν (αχρὸ γὰρ αὐτοῖς εἶσαι καλόν, εἰσι Τειβαλλοῖς. πάλιν, ποτέ μὲν συμφέρει φαρμα- κδία, ὅσκι ὅσκι νοσῆ· ἀπλῶς ὅ, εἰ. ἢ ὁστέ τῆτο ποτέ σημαίνε, ἀλλὰ 25 τῶν εἰσκειμῶν πῶς; ὁστέν γὰρ εἰσφέρει, ὅσκι ποτεοῦ, εἰ οὕτω μόνον εἰσκειμῶν ἢ. ὅ γὰρ ἀπλῶς ἐστὶν, ὁ μὲν ὁστέντος ἐρῆς, ὅπτι 25 καλόν ἐστὶν, ἢ ὅσκι ἐνδυνάτων ὅσκι ὅ τ' πατέρεα θύφν, ὅσκι ἐρῆς καλόν εἶ, ἀλλὰ ἴσκι καλόν εἶ. ὅσκι ἄρεα ἀπλῶς καλόν. ἀλλὰ ὅσκι τοῖς τοῖς ἴμαϊ, ἐρῆς καλόν, μὴ τὸν παρσιθέσις. ἀπλῶς γὰρ καλόν ἐστὶν ὡς τε

ὁ αὐ μὲν ὁστέντος παρσιθέμενον δοκῆ εἶ καλόν, ἢ ἀρετὸν, ἢ ἄλλο τι τ' τοῖουτων, ἀπλῶς ῥηθήσεται.

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ ΤΟΠΙ-

κῶν ὅ τεύον.

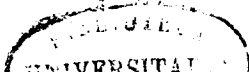
5



10

ΟΤΕΡΟΝ ὅ ἀρετῶτερον, ἢ βέλπιον δυ- οῖν, ἢ πλδόνων, ἐκ τῶν δε σκεπτόν. παρσι- 10 τον ὅ διωρίσθω, ὅπτι τ' σκέψιν ποιῶμεθα, οὐχ ὑπὸ τ' πολὺ διεσῶτων, καὶ μετὰ πῶς παρσιθέσ δὴ ἡλα εἰσφορὰν ἐχόντων. (ὁστέ γὰρ ἀπορῆ 20 ποτερον ἢ βδδαμνοῖα, ἢ ὁ πλδόνος ἀρετῶτε-

ρον) ἀλλ' ὑπὸ τ' σιῶν, καὶ πῶν ἀρετῶν βδδαμνοῖα, ποτέρεα. 25 δὲ παρσιθέσ μὲν ἴον, ἀλλ' ὅ μὲν ὁστέντος ὁστέντος [ὅ] 15 ἔτερον ὑπὸ τ' πολὺ διεσῶτων, καὶ μετὰ πῶς παρσιθέσ μῶς, ἢ πλδόνων, σκεπτόν) ἢ ἀρετῶν, ὅπτι τῆτο ἐστὶν ἀρετῶτε- ρον, ὁπότερον τυλχρὸν αὐτῶν ὑπὸ τ' εἰσφέρει. παρσιθέσ μὲν οἷν, ὅ πο- 20 λυχρῶν ὅτερον ἢ βδδαμνοῖα, ἀρετῶτερον τ' ἠτιον τοῖσκι. καὶ ὁ αὐ μὲν ἴον ἐλθιτο ὁ φρόνιμος, ἢ ὁ ἀγαθὸς ἀνὴρ, ἢ ὁ νόμος ὁ ὀρθὸς, ἢ οἱ 20 σπουδαῖοι πῶν ἕκαστα ἀρετῶν, ἢ τοῖσκι εἰσιν ἢ οἱ ἐν ἐκαστῶ γέ- νει ὅσκι ἴοι, ἢ ὅσκι οἱ πλείοις, ἢ οἱ πῶντες. (ὅσκι, ἐν ἰατρικῆ, ἢ τε- κτονικῆ, ἢ οἱ πλείοις τ' ἰατρῶν, ἢ οἱ πῶντες) ἢ ὅσκι ὅσκι οἱ πλείοις, ἢ πῶντες, ἢ πῶντες. (ὅσκι ὅ ἀγαθόν πῶντες γὰρ τ' ἀγαθὸν ἐφίε) δὲ ὅ α- 25 γῶν παρσιθέσ ὅ, ἢ ἢ χρῆσκι τ' ῥηθήσεται μὲν. ἐστὶ ὅ, ἀπλῶς μὲν, 25 βέλπιον καὶ ἀρετῶτερον ὅ τ' τ' βελτίω ὅσκι τ' μὲν. [ὅσκι εἰ βελτίων ὅσκι τ' μὲν φιλοσοφία τεκτονικῆς καὶ ἀπλῶς ἀρετῶτερον τ' τ' φι- λσοφίαν τ' τ' τεκτονικῆς.] ἴνι ὅ, ὅ τ' τ' οἰκίαν. ἐπὶ τῶν ὅ, ὅσκι ὅσκι τῶν, τῶν μὴ ἐν γῶν οἶον, ἢ διχασμῶν τῶν διχασμῶν ὅ μὲν γὰρ;



ἐν γῆν τὰ ἀγαθῶν ὅτι οὐ καὶ τὸ μὲν, ὅπως ἀγαθόν· τὸ δὲ, οὐ· ὅθεν  
 γὰρ λέγεται ὅπως τὸ γῆμος, ὁ μὴ τυγχάνει ἐν τῇ γῆν ὄν· οἶον, ὁ δα-  
 κὴς αἰθερῶς ὅτι ἐστὶν ὅπως χροῖμα. ὁμοίως δὲ καὶ ὅτι τῶν ἄλ-  
 λων. καὶ τὸ δι' ἑαυτὸ αἰρετόν, τῶν δὲ ἕτερον αἰρετῶν αἰρετώτερον·  
 οἷον, τὸ ὑγιάνειν, τῶν γυμνάζεσθαι· τὸ μὲν γὰρ, δι' ἑαυτὸ αἰρετόν· τὸ δὲ,  
 δι' ἕτερον. καὶ τὸ καθ' αὐτὸ, τῶν καὶ συμβεβηκῶς· οἷον, τὸ τοῖς φίλοις  
 διακίους εἶναι, τῶν τοῖς ἐχθροῖς· τὸ μὲν γὰρ, καθ' αὐτὸ αἰρετόν· τὸ δὲ,  
 καὶ συμβεβηκῶς [αἰρουμένα]· τὸ γὰρ τοῖς ἐχθροῖς διακίους εἶναι, καὶ  
 συμβεβηκῶς αἰρουμένα, ὅπως μηδὲν ἡμᾶς βλάπτωσιν. ἐστὶ δὲ τῶν  
 τοῦ αὐτοῦ τὰ πρὸς τοῦτου· Διαφέρει δὲ τὰ ἕτερα· τὸ μὲν γὰρ 10  
 τοῖς φίλοις διακίους εἶναι, δι' αὐτὸ αἰρουμένα· καὶ εἰ μηδὲν ἡμῖν μέλ-  
 λει ἔσεσθαι, καὶ ἐν Ἰνδοῖς ὡσι· τὸ δὲ τοῖς ἐχθροῖς, δι' ἕτερον, ὅπως  
 μηδὲν ἡμᾶς βλάπτωσι. καὶ, τὸ αἴτιον ἀγαθῶν καθ' αὐτὸ, τῶν καὶ  
 συμβεβηκῶς αἰτίου· καθάπερ, ἡ ἄρετή, τῆς τύχης· ἢ μὲν γὰρ, καθ'  
 αὐτῷ· ἢ δὲ, καὶ συμβεβηκῶς αἰτία τῶν ἀγαθῶν καὶ εἰ πᾶν ἄλλο 15  
 οὔτων. ὁμοίως δὲ καὶ ὅτι τῶν ἐναντίου· τὸ γὰρ καθ' αὐτὸ κακῶν  
 αἰτίον, βελτιότερον τῶν καὶ συμβεβηκῶς· οἷον, ἡ κακία, καὶ ἡ τύχη· τὸ  
 μὲν γὰρ, καθ' αὐτὸ κακῶν· ἢ δὲ τύχη, καὶ συμβεβηκῶς. καὶ, τὸ ἀ-  
 πλῶς ἀγαθόν, τῶν ἑνὶ, αἰρετώτερον· οἷον, τὸ ὑγιάνειν τῶν τέμνε-  
 σθαι· τὸ μὲν γὰρ, ἀπλῶς ἀγαθόν· τὸ δὲ, ἑνὶ τῶν δεομένων ἱσχυῶς. 20  
 καὶ, τὸ φύσιν, τῶν μὴ φύσιν· οἷον, ἡ δικαιοσύνη, τῶν δικαίου· τὸ μὲν γὰρ,  
 φύσιν· τὸ δὲ, ὅτι κλητόν. καὶ, τὸ τὰ βελτίονι καὶ ἡμιωτέρῳ ὑπάρ-  
 χον, αἰρετώτερον· οἶον, θεῶν ἢ ἄνθρωπων, καὶ ψυχῆ ἢ σώ-  
 ματι. καὶ, τὸ τῶν βελτίονος ἰδίων, βέλτιον ἢ τὸ τῶν χείρωνος· οἶον,  
 τὸ τῶν θεῶν, ἢ ἄνθρωπων τῶν ἀνθρώπων· καὶ μὲν γὰρ τὰ κρινὰ ἐν ἀμφο- 25  
 τέροις, ὅθεν διαφέρει δὲ ἀλλήλων· τοῖς δὲ ἰδίοις, τὸ ἕτερον τῶν ἕτε-  
 ρου διαφέρει ὑπάρχει. καὶ, τὸ ἐν βελτίονι, ἢ ἡμιωτέρῳ, ἢ  
 ἡμιωτέρῳ, βέλτιον· οἷον, ὑγιάνειν, ἰσχυῶς, καὶ κάλλος· ἢ μὲν γὰρ, ἐν ὑ-  
 γιάνειν

γριῶς καὶ ξηροῖς, [καὶ θερμοῖς καὶ ψυχροῖς]· ἀπλῶς δὲ εἰπὴν, ὅθεν  
 πρῶτον σκυλέσθηκε τὸ ζῶον· ἢ τῶν ὑπέροισ· ἢ μὲν γὰρ ἰσχυῶς, ἐν  
 τοῖς ὑπέροισ, καὶ ὅποις· τὸ δὲ κάλλος, τῶν μελῶν ἵς συμμετεῖα δοκῆ εἶ-  
 ναι. καὶ, τὸ τέλος, τῶν πρὸς τὸ τέλος αἰρετώτερον [δοκῆ εἶναι].  
 καὶ, δυοῖν, τὸ ἕτερον τῶν τελῶν. καὶ ὅπως, τὸ πρὸς τὸ τῶν βίου τέ-  
 λους, αἰρετώτερον μὴ ἄλλο· οἷον, τὸ πρὸς βί-  
 δαμμονίαν σκυτεῖνον, ἢ ἄνθρωπον πρὸς φρόνησιν· τὸ γὰρ πρὸς βί-  
 δαμμονίαν σκυτεῖνον, αἰρετώτερον. καὶ, τὸ δυνατόν, τῶν ἀδυνατά. 5  
 ἐπὶ, δύο ποιητικῶν ὄντων, οὐ τὸ τέλος βέλτιον, καὶ ἄλλο βέλτιον.  
 10 ποιητικῶν ὅτι καὶ τῶν τελῶν, ἐκ τῶν ἀνάλογον, ὅταν πλείονι ὑπερέ-  
 χῃ τὸ τέλος τῶν τελῶν, ἢ ἐκείνο τῶν οἰκείου ποιητικῶν· οἷον, [εἰ] ἢ βί-  
 δαμμονία πλείονι ὑπερέχει ὑγιείας, ἢ ἄνθρωπος ὑγιάνειν· ὥστε τὸ ποιητι-  
 κὸν βί-δαμμονίας, βέλτιον ὑγιείας· ὅσω γὰρ ἢ βί-δαμμονία ὑγιείας ὑπε-  
 ἔχει, ποσούτω καὶ τὸ ποιητικὸν τὸ βί-δαμμονίας, ἢ ὑγιάνειν ὑπερέχει.  
 15 ἢ ὅτι ὑγιάνειν, ἢ ὑγιάνειν ἐλάττωσι ὑπερέχει [ἢ ἢ βί-δαμμονία τῶν ὑγιείας]·  
 ὡςτε πλείονι ὑπερέχει τὸ ποιητικὸν βί-δαμμονίας τῶν ὑγιάνειν, ἢ ἄνθρωπος ἢ ὑ-  
 γιάνειν τῶν ὑγιάνειν. δὴ ἄλλο ὅτι, ὅτι αἰρετώτερον τὸ ποιητικὸν βί-δαμμονί-  
 ας, τῶν ὑγιείας τῶν γὰρ αὐτῶν πλείονι ὑπερέχει. ἐπὶ, τὸ κάλλιον καθ'  
 αὐτὸ, καὶ ἡμιώτερον, καὶ ἐπαμνετώτερον· οἷον, φιλία, πλάτους καὶ δικαιο-  
 20 σύνη, [ὑγιείας, καὶ] ἰσχυῶς· ἢ μὲν γὰρ, καθ' αὐτὰ τῶν ἡμιῶν καὶ ἐπαμνε-  
 τῶν· ἢ τῶν, καὶ καθ' αὐτὰ, ἀλλὰ δι' ἕτερον· ὅθεν γὰρ ἡμᾶς τῶν πλάτων  
 δι' αὐτὸν, ἀλλὰ δι' ἕτερον· τῶν φιλίαν, καθ' αὐτὸ, καὶ εἰ μηδὲν μέλλοι  
 ἡμῖν ἕτερον ἀπ' αὐτῆς ἔσεσθαι.  
 25 Ἐπὶ, ὅταν δύο ἴνα ἢ σφόδρα ἀλλήλοις πρὸς ἀπλήσια, καὶ μὴ  
 δυωόμεθα ὑπεροχῆ μὴδεμίαν σκυδεῖν τῶν ἕτερον πρὸς [τὸ]  
 ἕτερον, ὅθεν ἀπὸ τῶν παρεπομένων· ἢ γὰρ ἔπεται μῆζον ἀγα-  
 θόν, τῶν αἰρετώτερον. εἰ δὲ ἢ τῶν ἐπομένων κακῶν, ὅτι τὸ ἐλάττω ἀ-  
 καλοῦ κακῶν, τῶν αἰρετώτερον ὄντων γὰρ ἀμφοτέρων αἰρετῶν,

ὁσδὲν καλύψαι δις χεῖρες ἢ παρ' ἑτέρας. διχῶς δ' ἀπὸ τῆς ἑπέρας  
 ἢ σκέψης· καὶ γὰρ παρ' ἑτέραν καὶ ὑψέρον ἕπεται· οἷον, παρ' ἀμφὶ ἀν-  
 ῶν, ὁ μὲν ἀνοσφιν, παρ' ἑτέρον· ὁ δὲ ἐπίστασθαι, ὑψέρον. βέλτιον δὲ ὡς  
 ἐπιτο πολὺ ὁ ὑψέρον ἐπόμυον. λαμβάνει οὖν τῶν ἐπομύων ὁπο-  
 τερον αὐτῆς ἢ χρησιμῶν. ἐπι, τὰ πλείω ἀγαθὰ, τῶν ἐλαττόνων, ἢ  
 ἀπλῶς, ἢ ὅταν τὰ ἕτερα ἐν τοῖς ἑτέροις ὑπερέχηται, τὰ ἐλάττω ἐν  
 τοῖς πλείοσι. ἔνστασις, εἴ που θατέρον θατέρου χάριν· ὁσδὲν γὰρ  
 αἰρετώτερον τὰ ἀμφὸς τῶν ἐνός· οἷον, ὁ ὑγιάζεσθαι καὶ ἡ ὑγία, τῆς  
 ὑγείας· ὅτι τῶν ὁ ὑγιάζεσθαι τῆς ὑγείας ἕνεκα αἰρούμεθα· καὶ μὴ  
 ἀγαθὰ δὲ, ἀγαθῶν ὁσδὲν καλύψαι εἶναι αἰρετώτερον· οἷον, ὁ δαμμο- 10  
 νίαν, καὶ ἄλλο ἢ ὁ μὴ εἶναι ἀγαθόν, διχαιοσύνης καὶ ἀνδρίας. καὶ,  
 τὰ αὐτὰ μὴ ἠδονῆς, μᾶλλον ἢ ἀπὸ ἠδονῆς. καὶ τὰ αὐτὰ μὴ ἀ-  
 λυπίας, μᾶλλον ἢ ἀπὸ μὴ λύπης. καὶ ἕκαστον ἐν ᾧ κενῶ μεί-  
 ζον διύαται, ἐν τούτῳ καὶ αἰρετώτερον· οἷον, ὁ ἀλύπτης ἐν τῶν γή-  
 ρα, μᾶλλον ἢ ἐν τῆ νεότητι· μείζον γὰρ ἐν τῶν γήρα διύαται. καὶ 15  
 ταῦτα δὲ καὶ ἡ φρονήσις ἐν τῶν γήρα αἰρετώτερον· ὁσδεῖς γὰρ τοῖς  
 νέοις αἰρήσεται ἡ γέροντας, ἀλλὰ ὁ μὴ ἀξιοῦν φρονίμοις εἶναι· ἢ δὲ ἀν-  
 δρία, ἀνάπαλιν· ἐν τῆ νεότητι γὰρ ἀναγκασιότερα ἢ καὶ τιμὴ ἀνδρί-  
 22 ἀν ἐνέργεια· ὁμοίως δὲ καὶ ἡ σωφροσύνη· μᾶλλον γὰρ οἱ νέοι, τῶν  
 23 παρ' ἑσθυτέρων, ὑπὸ τῶν ἐπιθυμιῶν ἐνοχλοῦνται. καὶ ὁ ἐν πᾶσι  
 τῶν κενῶν, ἢ ἐν τοῖς πλείοσι, χρησιμώτερον· οἷον, διχαιοσύνη καὶ σω-  
 φροσύνη, ἀνδρίας· αἱ μὲν γὰρ, αἰεὶ ἢ δὲ, ποτὲ χρησίμη. καὶ ὁ πᾶσι  
 τῶν ἐχόντων, μηδὲν θατέρου δεόμεθα, ἢ ὁ ἐχόντες, παρ' ἑσθυτέ-  
 ρα τῶν λοιποῦ κατὰ τὸ ἐπιθυμίας καὶ ἀνδρίας· διχῶν μὲν  
 γὰρ πᾶσι τῶν ὄντων, ὁσδὲν χρησιμῶς ἢ ἀνδρία· ἀνδρείων δὲ πᾶσι τῶν 25  
 ὄντων, χρησιμῶς ἢ διχαιοσύνη. ἐπι, ἐκ τῶν φθορῶν, καὶ τῶν ἀ-  
 ποβολῶν, καὶ τῶν γήρσεων, καὶ τῶν λήψεων, καὶ τῶν ἐναντίων·  
 ὡν γὰρ αἱ φθοραὶ φεικτότεροι, αὐτὰ αἰρετώτερα· ὁμοίως δὲ καὶ  
 ὅτι

ἐπι τῶν ἀποβολῶν καὶ τῶν ἐναντίων· οὐ γὰρ ἡ ἀποβολὴ ἢ ὁ ἐν-  
 αντίον φεικτότερον, αὐτὸ αἰρετώτερον· ὅτι δὲ γε τῶν γήρσεων καὶ  
 τῶν λήψεων, ἀνάπαλιν ὡν γὰρ αἱ λήψεις καὶ αἱ γήρσεις αἰρετώτε-  
 ραι, καὶ αὐτὰ αἰρετώτερα. ἄλλος τόπος, ὁ ἐπιτέρον τῶν ἀγαθῶν,  
 5 βέλτιον καὶ αἰρετώτερον. καὶ ὁ ὁμοιώτερον παρ' ἀγαθῶν· οἷον, ἡ δι-  
 χαιοσύνη δικαίου. καὶ ὁ παρ' βελτίονι αὐτῶν, ὁμοιώτερον· κατὰ  
 τὸ Αἴαντα τῶν Ὀδυσσεῶς φασὶ βελτίωνες εἶναι, ὅτι ὁμοιώτε-  
 ρος [ὡς] παρ' Ἀχιλλῆος. ἔνστασις τῶν ἐστίν, ὅτι ὁμοίως ὁσδὲν  
 γὰρ καλύψαι μὴ ἢ βέλτιος ὁ Ἀχιλλεύς, (αὐτῆ ὁμοιώτερον εἶναι) τὸ Αἴ- 10  
 10 ἀντα, τῶν ἐτέρου, ὄντος μὲν ἀγαθοῦ, μὴ ὁμοίως δὲ. σφραγὴν δὲ, εἰ καὶ  
 ἐπι τὰ γελιοτέρα εἶναι ὁμοίως, κατὰ τὸ πείθης τῶν ἀνδρῶν,  
 τῶν ἵππου μὴ ὄντος ὁμοίου· οὐ γὰρ καλλίων ὁ πείθης· ὁμοιώτερον  
 δὲ παρ' ἀνδρῶν. πάλιν, ὅτι δυοῖν, εἰ ὁ μὲν, παρ' βελτίονι· ὁ  
 δὲ, παρ' χείρονι ὁμοιώτερον, εἶναι ἀν βέλτιον ὁ παρ' βελτίονι ὁμοιώτε- 15  
 15 ρον, ἐξ ἧς δὲ καὶ τῶν ἐνστασι· ὁσδὲν γὰρ καλύψαι, ὁ μὲν, παρ' βελτί-  
 20 νι ἡρέμα ὁμοίον εἶναι· ὁ δὲ, παρ' χείρονι σφόδρα· οἷον, εἰ ὁ μὲν Αἴας, παρ'  
 Ἀχιλλῆος ἡρέμα, ὁ δὲ Ὀδυσσεὺς παρ' Νέστορι σφόδρα. καὶ εἰ, ὁ μὲν  
 ὡς βελτίονι ὁμοίον, ὅτι τὰ χείρω ὁμοίον εἶναι· ὁ δὲ ὡς χείρονι, ὅτι τὰ  
 βελτίω κατὰ τὸ ἵππου ὄντος, καὶ πείθης ἀνδρῶν. ἄλλος, ὁ  
 20 ὅτι φεικτότερον τῶν ἡπτόν τοιούτου. καὶ ὁ χαλεπώτερον, [τῶν ῥα-  
 δίου] μᾶλλον γὰρ ἀγαθῶν μὲν ἔχοντες, ἀ μὴ εἶναι ῥαδίως λαβεῖν.  
 καὶ ὁ ἰδιαιτέρον, τῶν κενῶν. καὶ ὁ τοῖς κενῶν ἀκρινωνηπό-  
 τερον αἰρετώτερον γὰρ ὡς μηδεμία δις χεῖρα ἀκρινωνηθεῖ, ἢ ὡς ἀ-  
 κρινωνηθεῖ. ἐπι, εἰ τῶν ἀπλῶς τούτου βέλτιον, καὶ [ἀπλῶς] ὁ  
 25 βέλτιον τῶν ἐν τούτῳ, βέλτιον τῶν ἐν τῶν ἑτέρω βελτίου· οἷον, εἰ  
 βελτίων ἀνδρῶν ἵππου, καὶ ὁ βέλτιος ἀνδρῶν, τῶν βελτί-  
 σου ἵππου βελτίων. καὶ εἰ ὁ βέλτιον τῶν βελτίου βέλτιον,  
 καὶ ὁ ἀπλῶς, τούτου βέλτιον· οἷον, εἰ ὁ βέλτιος ἀνθρώπος ἢ βελτίου



ὅ, ὁ μὲν ἀλλοῦ μέλλοντος ὑπάρξῃν, δι' ἑαυτὸ ἀφ' ἑαυτοῦ  
 μᾶλλον. ἐπὶ, διελείσθαι ποσῶς ὁ ἀρετὸν λέγεται, καὶ ἵνῳ  
 χάριν οἷ, τῷ συμφέροντος, ἢ τῷ καλοῦ, ἢ τῷ ἡδέος. ὁ γὰρ ποσὸς  
 ἀπὸ μέρους, ἢ ποσὸς τὰ πλείω χρήσιμοι, ἀρετώτερον αὐτῶν μὴ ὁ-  
 μοίως. τῷ δὲ αὐτῷ ἀμφοτέρους ὑπάρχοντων, ὁποτέρω  
 μᾶλλον ὑπάρχει σκεπτόμενος οἷ, πότερον ἡδονῆς, ἢ καλλίου, ἢ συμφορώ-  
 τερον. πάλιν, ὁ τῷ βελτίονος ἐνεκεν, ἀρετώτερον οἷ, ὁ δὲ  
 ἐνεκεν ἢ ἡδονῆς. ὁμοίως ὁ καὶ ὅτι τῷ φθόγγῳ φθόγγότερον  
 γὰρ, ὁ μᾶλλον ἐμποδιστικὸν τῷ ἀρετῷ οἷον, νόσος ἀγχοῦ· καὶ γὰρ  
 ἡδονῆς, καὶ τῷ σπουδαῖον εἶ, κωλυτικώτερον ἢ νόσος. ἐπὶ, ὅτι τῷ  
 ὁμοίως δεικνύμαι φθόγγον καὶ ἀρετὸν τὸ ποσὸν κείνου· ἢ ἵππον γὰρ ὁ  
 τοῖτον ἀρετὸν, ὁ καὶ ἐλοῖτ' ἀλλ' ὁμοίως καὶ φύρι, τῷ ἑτέρου ὄντος  
 ἀρετῶ μόνον. τῷ μὲν οὖν ποσὸς ἀγχοῦ συλκρίσθης, καὶ ἀφ'  
 εἶρη, ποιητέον.

δ' Οἱ αὖτε ὅ τῶποι χρήσιμοι καὶ ποσὸς ὁ δεικνύμαι ὅποιον ἀρετὸν ἢ  
 φθόγγον ἀφ' ἑαυτοῦ γὰρ μόνον δὲ τῷ ποσὸς ἑτέρου ὑποχρῆσθαι· εἰ γὰρ ὁ  
 ἡμιώτερον ἀρετώτερον, καὶ ὁ ἡμιον ἀρετὸν καὶ εἰ ὁ χρησιμώτερον  
 ἀρετώτερον, καὶ ὁ χρησιμον ἀρετὸν. ὁμοίως ὁ καὶ ὅτι τῷ ἄλλων, ὅσα  
 τοῖα ἔχῃ τῷ συλκρίσθιν. ἐπὶ ἐνίων ὁ ὅθεν καὶ τῷ ποσὸς  
 ἑτέρου συλκρίσθιν, καὶ ὅτι ἀρετὸν ἑκάτερον, ἢ τὸ [γε] ἑτέρου, λέγουμεν  
 οἷ, ὅταν, ὁ μὲν, φύσις ἀγαθόν ὁ γὰρ μὴ φύσις λέγουμεν ὁ γὰρ φύσις  
 ἀγαθόν, δὴ ἵππον ὅτι ἀρετὸν ὅστι.

Ληπτόν δὲ ὅτι μάλιστα καλόλου τοῖς τόποις ποσὸς τῷ μᾶλλον καὶ  
 τῷ μείζονος ληφθέντες γὰρ οὕτως, ποσὸς πλείω χρήσιμοι αὐτῶν εἴη-  
 σαν. ἐστὶ ὁ αὐτῷ τῷ εἰρημύων ἐνίοις καλόλου μᾶλλον ποιῆν, ὅ  
 μικρὸν ποσὸν ἀλλὰ σποντα τῷ ποσὸν ἡδέως· οἷ ὁ φύσις τοῖτον, τῷ  
 μὴ φύσις τοῖτου, μᾶλλον τοῖτον. καὶ εἰ ὁ μὲν ποιῆ, ὁ δὲ μὴ ποιῆ,  
 ὁ ἔχον τοῖονδε [ἢ] ἢ αὐτῷ ὑπάρχον, μᾶλλον τοῖτον, ὁ ποτε ποιῆ, ἢ ὁ μὴ  
 ποιῆ.

ποιῆ. εἰ δὲ ἀμφοῖν ποιῆ, ὁ μᾶλλον ποιῶν, τοῖτον. ἐπὶ, εἰ τῷ αὐτῷ  
 ἵππος, ὁ μὲν, μᾶλλον ὁ γὰρ ἢ ἵππον τοῖτον, καὶ, εἰ ὁ μὲν, τοῖτον μᾶλλον τοῖ-  
 ἕτον ὁ γὰρ μὴ τοῖτον τοῖτον, δὴ ἵππον ὅτι ὁ ποσὸν μᾶλλον τοῖτον.  
 ἐπὶ, ὅτι τῷ ποσὸς ἡδέως, εἰ τῷ αὐτῷ ποσὸς ἡδέως, ὁ ὅλον μᾶ-  
 λον ποιῆ τοῖτον. ἢ εἰ ὁ ἢ ἵππον τοῖτον ποσὸς ἡδέως, ὁ ὅλον μᾶ-  
 λον ποιῆ τοῖτον. ὁμοίως καὶ ὅτι ἀφ' ἀρετῶς· ὁ γὰρ ἀφ' ἀρετῶς  
 ποσὸς, ὁ ληπτόμενον ἢ ἵππον τοῖτον, αὐτῷ μᾶλλον τοῖτον. καὶ τῷ τοῖς ἐν-  
 ἀπτόις ἀμυγέρεα, μᾶλλον τοῖα ὅτι, ληπτότερον ὁ τῷ μέλει  
 ἀμυγέρεα. ἐπὶ, τῷ τῷ εἰρημύων ποσὸς ἡδέως, ὁ μᾶλλον ὅτι  
 10 δεχόμενον τῷ οἰκίον τῷ ποσὸν κείνου λόγον οἷ, εἰ τῷ ληπτόν ὅτι  
 λόγος, χροῖμα ἀφ' ἀρετῶς ὅπως, ληπτότερον, ὁ ὅτι μᾶλλον χροῖ-  
 μα ἀφ' ἀρετῶς ὅπως.

Ἐὰν δὲ ὅτι μέρους, καὶ μὴ καλόλου ὁ ποσὸς ἡδέως, ποσὸν  
 μὲν οἱ εἰρημύων καλόλου κατασκευαστικῶν ἢ ἀνασκευαστικῶν τό-  
 15 ποι, πᾶντες χρήσιμοι καλόλου γὰρ ἀφ' ἑαυτοῦ, ἢ κατασκευάζον-  
 τες, καὶ [τῷ] ὅτι μέρους δεικνύμεν εἰ γὰρ πᾶν ὑπάρχει, καὶ ἵνῳ καὶ εἰ  
 μὴ δὲ, ὅτι ἵνῳ. μάλιστα δὲ ὅτι καὶ, καὶ κρινοῖ τῷ τῶπων, οἷ τε ὅτι  
 τῷ ἀπτικεῖμεν, καὶ τῷ συσσίχων, καὶ τῷ πλώσεων ὁμοίως γὰρ ἐνδοξόν ὁ ἀ-  
 ξιώσθαι, εἰ πᾶν ἡδονῆς ἀγαθόν, καὶ λυπὴν πᾶν [ἢ] κακόν· ὅ, εἰ τις ἢ  
 20 δονῆς ἀγαθόν, καὶ λυπὴν εἶναι ἵνα κακόν. ἐπὶ, εἰ τις ἀφ' ἑαυτοῦ μὴ ὅτι δύ-  
 ναμις, καὶ ἀφ' ἑαυτοῦ πῶς, ὅτι ἐστὶ ἀδυναμία. καὶ εἰ πῶς ὑποληπτόν,  
 ὅτισητόν, ὑποληψίς τις, ὅτισητόν. πάλιν, εἰ πῶς ἀδίκων ἀγαθόν,  
 καὶ τῷ δικίων κακόν καὶ εἰ πῶς ἀδίκως κακόν, καὶ τῷ δικίως ἡ ἀγα-  
 θόν [καὶ εἰ τῷ ἀδίκων, κακόν, καὶ τῷ ἀδίκως ἡ κακόν.] καὶ εἰ πῶς  
 25 ἡδέων φθόγγον, καὶ ἡδονῆς φθόγγον. καὶ τῷ τῷ τῷ ἡδέων  
 ὁφέλιμον, [καὶ] ἡδονῆς ἀγαθόν. καὶ ὅτι τῷ φθαρτικῶν δὲ, καὶ  
 τῷ ἡδέων καὶ φθορῶν, ὡς αὐτῶς· εἰ γὰρ πῶς φθαρτικὸν ἡδονῆς  
 ἢ ὅτισητόν ὅτι, ἀγαθόν ὅτι, εἰ αὐτῶς ἡδονῆς ἢ ὅτισητόν, τῷ κα-



ἴ, ἐν τοῖς ἡμέσιν ὅτι βλεπτόν, διακριώτα κατ' εἶδη μέγρι τ' ἀτό-  
 μων, κατὰ τὸ πρῶτον εἶρη)· αἴ τε γὰρ πρῶτι φαίνονται ὑπάρχον,  
 αἴ τε μὴ δὲν, πολλά πρῶτον ἐκείνη, ἀξιώτεον καθόλου ὁμολογεῖν,  
 ἢ φέρειν ἕνασιν ὅτι ἴνους ἔχ' ἕτως. ἐπι, ἐφ' ὧν ἔστιν ἢ εἶδη, ἢ ἀει-  
 θμῶν δὲ εἰσασι τὸ συμβεβηκός, σκεπτόν, εἰ μὴ δὲν τέτων ὑπάρχει  
 οἷ, ὅτι ὁ χρόνος ἔκινεται, ὁ δὲ ἔστι κίνησις, καταλειμμένα μὲν πό-  
 ρ εἶδη κινήσεως ἔστιν· εἰ γὰρ μὴ δὲν τέτων ὑπάρχει τὰ χρόνον, δῆλον  
 ὅτι ἔκινεται, ὁ δὲ ἔστι κίνησις. ὁμοίως ὅτι ἢ ψυχῆ, ὅτι ἀριθμῶς,  
 διελόμενον, ὅτι πᾶς ἀριθμῶς, ἢ περιπῶς, ἢ ἀπῶς· εἰ γὰρ ἢ ψυχῆ μῆ-  
 τε ἀειπτόν, μῆτε ἄριστον, δῆλον ὅτι ὅτι ἀριθμῶς. πρῶτον μὲν  
 οἷου τὸ συμβεβηκός, ἀφ' ἧς τοῖς τε καὶ ἕτως ὅτι χρηστέον. [μὲν δὲ  
 ταῦτα πρῶτον πρῶτον τὸ γῆμος καὶ τὸ εἶδη ὅτι σκεπτόν.]

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ ΤΟΠΙ- 15  
 κῶν τὸ τέταρτον.

α **Μ**ΕΤΑ δὲ ταῦτα, πρῶτον πρῶτον τὸ γῆμος καὶ  
 τὸ εἶδη, ὅτι σκεπτόν. ἐστὶ τὸ ταῦτα, σοιχεῖα τῶν  
 πρῶτον τοῖς ὅροις· πρῶτον αὐτῶν δὲ τούτων ὀλιγά- 20  
 κισ ἀσκέψας γίνονται τοῖς ἀφ' ἀριθμῶσις.  
 ἀλλ' ἢ τῆς γῆμος ἴνους τῶν ὄντων, πρῶτον μὲν  
 ὅτι βλεπτόν ὅτι πρῶτον τὰ συγγῆμι τὰ λεγόμε-  
 νι, εἰ ἴνους μὴ καταγορεύεται, κατὰ τὸ ὅτι τῶν συμβεβηκός· οἷ, εἰ τ'  
 ἡδονῆς τὸ ἀγαθόν γῆμος κεῖται, εἰ ἴνους ἡδονῆς μὴ ἀγαθόν· εἰ γὰρ τῶν, δῆ- 25  
 λον ὅτι οὐ γῆμος τὸ ἀγαθόν τ' ἡδονῆς· τὸ γὰρ γῆμος κατὰ πρῶτων τῶν  
 ὑπὸ τὸ αὐτὸ εἰδῶν καταγορεύεται. εἶπα, εἰ μὴ ἐν τῶν ἔστι κατα-  
 γορεύεται, ἀλλ' ὡς συμβεβηκός· κατὰ τὸ τὸ λυκόν τ' χιόνος, ἢ ψυ-  
 χῆς

χῆς τὸ κινούμενον ὑφ' αὐτῶν· ἔτε γὰρ ἢ χιόνος ὅτι λυκόν, εἰ ὅτι οὐ  
 γῆμος τὸ λυκόν τ' χιόνος· ἔτε ἢ ψυχῆ ὅτι [τὸ] κινούμενον· συμβε-  
 βηκε ὅτι αὐτῆ κινεῖται, κατὰ τὸ καὶ τῶν ζώων, πολλάκις βαδίζον τε,  
 καὶ βαδίζοντι εἶ). ἐπι, τὸ κινούμενον, εἰ ἔστιν, ἀλλὰ ἢ ποιῶν ἢ πάσων  
 5 σημερινῶν ὅμοιος ὅτι καὶ τὸ λυκόν οὐ γὰρ ἔστιν ἢ χιόνος, ἀλλὰ  
 ποιῶν ἢ δηλοῖ ὡς τ' ὁ δὲ πρῶτον αὐτῶν ἐν τῶν ἔστι καταγορεύεται·  
 [τὸ ὅτι γῆμος ἐν τῶν ἔστι καταγορεύεται.] μέγιστα ὅτι τ' ὅτι συμ-  
 βεβηκός ὁμοίως ὅτι βλεπτόν, εἰ ἐφαρμόσῃ ὅτι τὸ ῥηθέν γῆμος, οἷ  
 καὶ τὰ νῦν εἰρημῶς ἐνδέχεται γὰρ ἢ κινεῖται αὐτὸ, καὶ μὴ ὁμοίως  
 10 δὲ καὶ λυκόν εἶ), καὶ μὴ ὡς τ' ὁ δὲ πρῶτον αὐτῶν γῆμος, ἀλλὰ συμ-  
 βεβηκός, ὅτι τ' συμβεβηκός ἐλέγξασθαι, ὅτι ἐνδέχεται [τὸ αὐτὸ] ὑπάρ-  
 χῆν ἴνους, καὶ μῆ. ἐπι, εἰ μὴ ἐν τῆ αὐτῆ διαφύσει τὸ γῆμος καὶ τὸ εἶ-  
 δος, ἀλλὰ τὸ μὲν οὐσία· τὸ ὅτι, ποιῶν ἢ τὸ μὲν, πρῶτον ἢ τὸ δὲ, ποιῶν·  
 οἷ, ἢ μὲν χιόνος καὶ ὁ κύκλος, ἔστια· τὸ ὅτι λυκόν, ὅτι ἔστια, ἀλλὰ ποιῶν·  
 15 ὡς τ' οὐ γῆμος τὸ λυκόν τ' χιόνος, ὁ δὲ τῶν κύκλος. πάλιν, ἢ μὲν ὅτι  
 σῆμις, τῶν πρῶτον ἢ τὸ ὅτι ἀγαθόν, καὶ τὸ καλόν, ποιῶν· ὡς τ' οὐ γῆμος τὸ  
 καλόν, ἢ τὸ ἀγαθόν, τ' ὅτι σῆμις· τὰ γὰρ τῶν πρῶτον ἢ γῆμις, καὶ αὐτὰ  
 τῶν πρῶτον πᾶσι εἶ)· κατὰ τὸ ὅτι τῶν διπλασίον· καὶ γὰρ τὸ πολλα-  
 πλάσιον, ὅτι γῆμος τῶν διπλασίου, καὶ αὐτὸ τῶν πρῶτον ἢ ἔστι. καθόλου  
 20 δὲ εἰπέην, ὑπὸ τῶν αὐτῶν διαφύσειν δὲ τὸ γῆμος τῶν εἶδη εἶ)· εἰ τ'  
 γὰρ τὸ εἶδος οὐσία, καὶ τὸ γῆμος· καὶ εἰ ποιῶν ἢ τὸ εἶδος, καὶ τὸ γῆμος  
 ποιῶν ἢ οἷον, εἰ τὸ λυκόν ποιῶν ἢ, καὶ τὸ χροῖμα. ὁμοίως δὲ καὶ ὅτι  
 τῶν ἄλλων. πάλιν, εἰ ἀνάγκη εἶη, ἢ εἰ ἐνδέχεται τῶν τεθέντος ἐν  
 τῶν γῆμις, μετέχῃν τὸ γῆμος. ὅρος δὲ τῶν μετέχῃν, τὸ ὅτι δέχεται  
 25 τὸν τῶν μετεχόμενον λόγον. δῆλον οἷον ὅτι, τὰ μὲν εἶδη, μετέχῃ τῶν  
 γῆμων τὰ ὅτι γῆμις, τῶν εἰδῶν οὐ· τὸ μὲν γὰρ εἶδος, ὅτι δέχεται τ' τῶν γέ-  
 νοις λόγον· τὸ δὲ γῆμος, τ' τῶν εἶδους οὐ· σκεπτόν οἷον, εἰ μετέχῃ, ἢ ἐν-  
 δέχεται μετέχῃν τῶν εἶδους τὸ ἀποδοθέν γῆμος· οἷον, εἰ πᾶσι τῶν ὄντων



ἢ τῷ ἐνὸς ἡμός ὅτι ἀποδοθῆναι συμβήσεται γὰρ μετέχῃν ὁ ἡμός τῷ  
 εἶδος· καὶ πᾶσι ὄντων γὰρ τῶν ὄντων ὁ ὄν καὶ ὁ ἐν κατηγορεῖται· ὥστε  
 καὶ ὁ λόγος αὐτῶν. ἐπι, εἰ κατὰ ἕνα ὁ ἀποδοθῆναι εἶδος ἀληθεύ-  
 εται, ὁ δὲ ἡμός μὴ· οἷον, εἰ ὁ ὄν ἢ ὁ ὅτισητὸν τῷ δοξασθῆναι ἡμός τε-  
 θεῖναι· καὶ γὰρ τῷ μὴ ὄντος ὁ δοξασθῆναι κατηγορεῖται· πολλὰ γὰρ  
 τῶν μὴ ὄντων, δοξαστά· ὅτι δὲ ὁ ὄν ἢ ὁ ὅτισητὸν οὐ κατηγορεῖται καὶ  
 τῷ μὴ ὄντος, δὴ λαν· ὥστ' ἔ ἡμός ὁ ὄν, ὁ δὲ ὁ ὅτισητὸν, τῷ δοξα-  
 σθῆναι καθ' ὅν γὰρ ὁ εἶδος κατηγορεῖται, καὶ ὁ ἡμός δὲ κατηγορεῖται.  
 πάλιν, εἰ μηδενὸς τῶν εἰδῶν ἐνδέχεται μετέχῃν ὁ τεθῆναι ἐν τῷ  
 ἡμῶν ἀδιύατον γὰρ τῷ ἡμοῖς μετέχῃν, μηδενὸς τῶν εἰδῶν μετέ- 10  
 χῆν, ἀλλ' ἢ ἢ τῶν καὶ τῶν πᾶσι διαίρεσιν τῶν εἰδῶν ἢ αὐτὰ  
 δὲ τῷ ἡμοῖς μόνον μετέχει. ἀλλ' οὖν ἢ κινήσει ἡμός τῆς ἡδονῆς τε-  
 θεῖναι, σκεπτόν εἰ μήτε φθορῆ, μήτ' ἀλλοιώσει ἢ ἡδονῆ, μήτε τῶν  
 λοιπῶν ἀποδοθῆσάν κινήσεων μηδεμία· δὴ λαν γὰρ, ὅτι ὁ δὲ ὄντος  
 εἰδῶν ἀλλ' μετέχει· ὥστε ὁ δὲ τῷ ἡμοῖς· ὅτι δὲ ἀναγκασθῆναι ὅτι τῷ 15  
 ἡμοῖς μετέχῃν, καὶ τῶν εἰδῶν ἕνα μετέχῃν ὥστ' ὅτι ἀλλ' εἶναι εἶδος  
 ἢ ἡδονῆ, τῆς κινήσεως, ὁ δὲ τῶν ἀτόμων, ὁ δὲ τῶν ἑκαστοῦ εἶδος  
 τῆς κινήσεως ὄντων καὶ γὰρ τὰ άτομα μετέχει τῷ ἡμοῖς καὶ τῷ εἶ-  
 δος· οἷον ὁ ἕνα ἀνθρώπου, καὶ ἀνθρώπου μετέχει, καὶ ζώου. ἐπι,  
 εἰ ὅτι πλέον λέγεται τῷ ἡμοῖς [ὁ εἶδος,] ὁ ἐν τῷ ἡμῶν τεθῆναι· οἷον, ὁ 20  
 δοξασθῆναι, τῷ ὄντος· καὶ γὰρ ὁ ὄν καὶ ὁ μὴ ὄν, δοξασθῆναι ὥστ' ὅτι ἀλλ' εἶναι  
 ὁ δοξασθῆναι, εἶδος τῷ ὄντος· ὅτι πλέον γὰρ αἰεὶ ὁ ἡμός τῷ εἶδος λέ-  
 γεται. πάλιν, εἰ ὅτι ἴσων ὁ ἡμός καὶ ὁ εἶδος λέγεται· οἷον, εἰ τῶν  
 πᾶσιν ἐπολιθῶν, ὁ μὲν, ἡμός, ὁ δὲ, εἶδος τεθῆναι· καθάπερ ὁ ὄν καὶ  
 ὁ ἐν. πᾶσι γὰρ τὸ ὄν, καὶ τὸ ἐν· ὥστ' ὁ δὲ ὅτισητὸν ὁ δὲ ὅτισητὸν ἡμός, 25  
 ὅτι δὲ ὅτι ἴσων λέγει· ὁμοίως ὅτι καὶ τὸ πᾶσι, καὶ ἢ ἀρχῆ, ἐπάλ-  
 ληλα τεθῆναι ἢ τε γὰρ ἀρχῆ, πᾶσι καὶ ὁ πᾶσι, ἀρχῆ· ὥστ'  
 εἰ ἀμφοτέρω τὰ εἰρημῶν αὐτῶν ὅτισητὸν, ἢ ὁ δὲ ὅτισητὸν ὁ δὲ ὅτισητὸν  
 γέ-

ἡμός· φοιχοῖον ὅτι πᾶσι ἀπῶντα (αὐτῶντα, ὅτι, ὅτι πλέον ὁ ἡμός  
 ἢ ὁ εἶδος, καὶ τῶν ἀφοραῖν, λέγεσθαι· ἔω· ἔλατῶν γὰρ καὶ ἢ ἀφο-  
 ραῖ ἢ ἡμοῖς λέγει). ὁραῖ ὅτι καὶ, εἰ ἕνα τῶν ἀφορων τῶν εἶ-  
 δος, μὴ ὅτι ἡμός ὁ εἰρημῶν, [ἢ] εἰ μὴ δοξασθῆναι. κατασχευάζοντι  
 5 ὅτι, εἰ ἔστι πῖνος αὐτῶν γὰρ πᾶσι τῶν ἀφορων τῶν εἶδος, ὁ ἡμός. ἀλλ'  
 οὖν ἐνὸς δὲ ὅτισητὸν, δὴ λαν ὅτι πᾶσι καὶ ἐνὸς μὴ, δὴ λαν ὅτι ὁ δὲ ὄντος  
 οἷον, εἰ τις ἀτόμους πῖνος γραμμάς, ὁ ἀδιάρετον ἡμός αὐτῶν  
 φησὶν εἶναι· ὅτι γὰρ διαίρεσιν ἐχουσάν γραμμάς, ὅτι ἔστι ὁ εἰρημῶν  
 ἡμός, ἀφορων ἐσῶν καὶ ὁ εἶδος ἀφοραῖ γὰρ καὶ ὁ εἶδος ἀλ-  
 10 λήλας αἰεὶ ὅτισητὸν γραμμάς πᾶσι.  
 Σχευάζον δὲ καὶ, εἰ τι ἄλλο ἡμός ὅτι τῷ ἀποδοθέντος εἶδος, ὁ β  
 μήτε πᾶσι ὁ ἀποδοθέν ἡμός, μήτ' ἔω· ἐκείνο ὅτισητὸν οἷον, εἰ τις  
 τῆς δικαιοσύνης τῶν ὅτισητῶν τεθῆναι ἡμός· ἔστι γὰρ καὶ ἢ ἀρετῆ  
 ἡμός, καὶ ὁ δὲ ὅτισητὸν τῶν ἡμῶν ὁ λοιπὸν πᾶσι· ὥστ' ὅτι ἀλλ' εἶναι  
 15 ἢ ὅτισητὸν ἡμός τῆς δικαιοσύνης· δοκῆ γὰρ, ὅτισητὸν ἐν εἶδος ἔω δὲ  
 ἡμῶν ἢ, ὁ δὲ ὅτισητὸν τῷ ἔτερον πᾶσι λέγεσθαι. ἔχει δὲ ἀποεί-  
 αι ἔω· ἐνὸν ὁ αὐτῶν δοκῆ γὰρ ἐνὸν ἢ φρόνησι ἀρετῆ τε καὶ  
 ὅτισητὸν εἶναι, καὶ ὁ δὲ ὅτισητὸν τῶν ἡμῶν ἔω· ὁ δὲ ὅτισητὸν πᾶσι  
 20 λέγεσθαι. οὐ μὲν ἔω πᾶσι γὰρ συλχευάζοντι, τῶν φρόνησι ὅτιση-  
 τῶν εἶναι. εἰ δὲ οὖν τις συλχευάζοντι τὸ λεγόμενον ἀληθῆς εἶναι, ἀλ-  
 λα τὸ γὰρ ἔω ἀλλήλα, ἢ ἔω τὸ αὐτῶν ἡμός ἀμφοῦ γίνεσθαι (αὐ-  
 τῶν αὐτῶν ἡμῶν, τῶν ἀναγκασθῆναι [αὐτῶν] δοξασθῆναι). καθάπερ καὶ ὅτισητὸν  
 ἀρετῆς, καὶ ὅτισητὸν ὅτισητὸν συμβαίνῃ· ἀμφοῦ γὰρ ἔω τὸ αὐτῶν  
 ἡμός ὅτισητὸν· ἐκάτερον γὰρ αὐτῶν ἔστι καὶ ἀφοραῖς ὅτισητὸν σκευάζοντι  
 25 οὖν, εἰ μηδέτερον ἔω ἀρχῆ τῶν ἀποδοθέντι ἡμῶν· εἰ γὰρ μηδὲ  
 ἔω ἀλλήλα ὅτισητὸν (αὐτῶν ἡμῶν, μηδὲ ἔω αὐτῶν ἀμφοῦ, ὅτισητὸν εἶναι τὸ  
 ἀποδοθέν ἡμός. σχευάζοντι [δὲ] καὶ τὸ ἡμός τῷ ἀποδοθέντος ἡμοῖς,  
 καὶ ἔω αἰεὶ τὸ ἐπὶ ἡμός, εἰ πᾶσι κατηγορεῖται τῷ εἶδος, καὶ εἰ

ἐν τῷ ἴσῳ κατηγορησάται· πᾶν γὰρ τὸ ἐπιδύω γένος, κατηγορησάται  
 δεῖ τῶ εἶδους ἐν τῷ τί ἔστιν. εἰ οὖν που Διαφορῆς, δῆλον ὅτι οὐ γένος  
 τὸ ἀποδοθέν. πάλιν, εἰ μετέχῃ τὸ γένος τὸ εἶδος, ἢ αὐτὸ, ἢ τῶ  
 ἐπιδύω ἢ γένων· ὁσθένος γὰρ τὸ ἐπιδύω τῶ ὑποκάτω μετέχῃ.  
 ἀνασκαδάζοντι μὲν οὖν, καθάπερ εἴρηται, χρηστέον· κατασκαδά-  
 ζοντι δὲ, ὁμολογησμένου μὲν ὑποαρχῆν τῶ εἶδος τῶ ρηθέντος γέ-  
 νοις· ὅτι δὲ ὡς γένος ὑποαρχῆ ἀμφισβητουμένου, ἀπόχρη τὸ δεῖ-  
 ξαί τι τῶ ἐπιδύω γένων ἐν τῷ ἴσῳ τῶ εἶδους κατηγορευόμενον·  
 ἐνός γὰρ ἐν τῷ ἴσῳ κατηγορευόμενον, πᾶντα καὶ τῶ ἐπιδύω τύ-  
 που καὶ τῶ ὑποκάτω [γένων,] ἀνακατηγορησάται τῶ εἶδους, ἐν τῷ  
 ἴσῳ κατηγορησάται. ὥστε καὶ τὸ ἀποδοθέν γένος ἐν τῷ τί ἔστι  
 κατηγορησάται. ὅτι δὲ ἐνός ἐν τῷ τί ἔστι κατηγορευόμενον, καὶ πᾶν-  
 τα τῶ λοιπὰ, ἀνακατηγορησάται, ἐν τῷ τί ἔστι κατηγορησάται,  
 δι' ἐπαγωγῆς ληπτέον. εἰ δὲ ἀπλῶς ὑποαρχῆν ἀμφισβητεῖται  
 τὸ ἀποδοθέν γένος, ὅκ ἀπόχρη τὸ δεῖξαι τι τῶ ἐπιδύω γένων ἐν τῷ  
 τί ἔστι κατηγορευόμενον τῶ εἶδους· οἷον, εἰ τὴ βασιλείω γένος ἀπέδω-  
 κε τὴν φορῆν, ὅκ ἀπόχρη τὸ δεῖξαι ὅτι κινήσις ἔστιν ἢ βασιλείω,  
 ὡς τὸ δεῖξαι ὅτι φορῆ ἔστιν· ὅτι καὶ ἄλλαι κινήσις εἰσὶν ἄλ-  
 λα ὡς ἀποδεικτέον ὅτι ὁσθένος μετέχῃ ἢ βασιλείω τῶ κτ' ἢ τὴν  
 αὐτὴν διαίρεσιν, εἰ μὴ τῆς φορῆς· ἀνάγκη γὰρ τὸ τῶ γένους μετέ-  
 χον, καὶ τῶ εἰδῶν ἵνος μετέχῃ τῶ κτ' ἢ τὴν ὡς αὐτὴν διαίρεσιν. εἰ  
 οὖν ἢ βασιλείω, μὴτ' αὐξήσεως, μὴτε μειώσεως, μὴτε τῶ ἄλλων  
 κινήσεων μετέχει, δῆλον ὅτι τῆς φορῆς ἀνακατηγορησάται. ὥστε εἴη ἀν-  
 γένος ἢ φορῆ τῆς βασιλείω. πάλιν, ἐφ' ὧν τὸ εἶδος τὸ τελεῖν ὡς γέ-  
 νος κατηγορησάται, ὡς εἴρηται εἰ καὶ τὸ ἀποδοθέν γένος ἐν τῷ τί ἔστιν αὐ-  
 τῶ τύπων κατηγορησάται, ὡς εἴρηται καὶ τὸ εἶδος. ὁμοίως δὲ καὶ εἰ τῶ ἐ-  
 πιδύω τῶ γένους πᾶντα· εἰ γὰρ που Διαφορῆς, δῆλον ὅτι οὐ γένος  
 τὸ ἀποδοθέν· εἰ γὰρ ἴσῳ γένος, ἀπᾶντ' αὐ καὶ τῶ ἐπιδύω τύπου, καὶ  
 αὐτὸ

25

αὐτὸ τῶτο, ἐν τῷ τί ἔστι κατηγορησάται, ὡς εἴρηται καὶ τὸ εἶδος ἐν τῷ τί  
 ἔστι κατηγορησάται. ἀνασκαδάζοντι μὲν οὖν χρηστέον, εἰ μὴ κατη-  
 γορησάται τὸ γένος ἐν τῷ τί ἔστιν, ὡς εἴρηται καὶ τὸ εἶδος κατηγορησάται. κα-  
 τασκαδάζοντι δὲ, εἰ κατηγορησάται ἐν τῷ τί ἔστι, χρηστέον· συμβῆ-  
 σεται γὰρ καὶ τὸ γένος, καὶ τὸ εἶδος, τῶ αὐτῶ ἐν τῷ τί ἔστι κατηγορησάται.  
 ὥστε τὸ αὐτὸ ὑπο δύο γένων γέ. ἀνάγκη οὖν ὑπο ἀλλήλα τῶ  
 γένων εἶ. ἀν οὖν δεῖξῃ ὁ βουλόμεθα γένος κατασκαδάσαι μὴ ὅν  
 ὑπο τὸ εἶδος, δῆλον ὅτι τὸ εἶδος ὑπο τῶτ' αὐ εἴη. ὥστε δεδειγμέ-  
 νον ἀν εἴη, ὅτι γένος τῶτο. ὡς εἴρηται καὶ τοῖς λόγοις τῶ γένων, εἰ  
 10 ἐφαρμότῃουσιν ὅτι τε τὸ ἀποδοθέν εἶδος, καὶ ὅτι τῶ μετέχοντα τῶ  
 εἶδους ἀνάγκη γὰρ τοῖς τῶ γένων λόγοις κατηγορησάται τῶ εἶδους,  
 καὶ τῶ μετεχόντων τῶ εἶδους, εἰ οὖν που Διαφορῆς, δῆλον ὅτι οὐ  
 γένος τὸ ἀποδοθέν. πάλιν, εἰ τὴν Διαφορῆν ὡς γένος ἀπέδω-  
 κεν· οἷον, εἰ τὸ ἀθάνατον, γένος θεοῦ· Διαφορῆ γὰρ ἔστι ζώου, τὸ ἀ-  
 15 θάνατον· ὅτι τῶ ζώων, τῶ μὲν, θνητῶ. τῶ δὲ, ἀθάνατα. δῆλον  
 οὖν ὅτι διημερήθηται ὁσθένος γὰρ ἢ Διαφορῆ, γένος ἔστιν. ὅτι δὲ  
 τῶτ' ἀληθές, δῆλον· ὁσθένος γὰρ Διαφορῆ σημαίνει [τὸ] τί ἔστιν,  
 ἀλλὰ μόνον ποῖόν τι, καθάπερ τὸ πεζόν, καὶ τὸ δίπονον. καὶ εἰ τὴν  
 Διαφορῆν εἰς τὸ γένος ἐθήκεν ὡς εἶδος· οἷον, τὸ περὶ τὸν ὄψον, ὅτι  
 20 θμὸν Διαφορῆ γὰρ ἐριθμοῦ τὸ περὶ τὸν, [καὶ] ὅκ εἶδος ἔστιν. ὁσθένος  
 δὲ καὶ μετέχῃ ἢ Διαφορῆ τῶ γένους· πᾶν γὰρ τὸ μετέχον τῶ γένους,  
 ἢ εἶδος, ἢ ἀτομὸν ἔστιν ἢ τὸ Διαφορῆ, ἔτε εἶδος, ἔτε ἀτομὸν ἔστι. δῆ-  
 λον οὖν ὅτι ἔ μετέχῃ τῶ γένους ἢ Διαφορῆ ὡς τὸ ὁσθένος τὸ περὶ τὸν,  
 εἶδος αὐ εἴη, ἀλλὰ Διαφορῆ, ὅτι ἔ μετέχῃ τῶ γένους. ἐπι, εἰ  
 25 τὸ γένος εἰς τὸ εἶδος ἐθήκεν· οἷον τὴν σκυῶν, ὅτι τῶ σκυῶν· ἢ τὴν  
 μίξιν, ὅτι τῶ κρῶσιν ἢ ὡς Γλαύτων οὐρεῖται φορῆν, τὴν κτ' ἢ τὸ πον κί-  
 νησιν· ἔ γὰρ ἀνάγκη οὖν τὴν σκυῶν σκυῶν εἶ. ἀλλ' ἀνάπαλιν,  
 τὴν σκυῶν, σκυῶν· ἔ γὰρ πᾶν τὸ ἀπὸ μὲν σκυῶν, ἀλλὰ τὸ

σωεχόμενον ἀπολεται. ὁμοίως δὲ καὶ ὅτι τῶν ἄλλων· οὔτε γὰρ ἢ  
 μίξις ἀπασα, κρεῖσσις ἢ γὰρ τῶν ξηρῶν μίξις, ὅσα ἐστὶ κρεῖσσις. οὐδὲ  
 ἢ κτ' ἄπονον μεταβολὴ πᾶσα, φορεῖ ἢ γὰρ βιάσις, οὐ δοκῆ φορεῖ  
 εἶ)· ἡμεδὸν γὰρ [ἢ φορεῖ] ὅτι τῶν ἀκροῖως τόπον ἐκ τόπου μετα-  
 βαλλόντων, λέγεται· καθάπερ ὅτι τῶν ἀψύχων συμβαίνει. δὴλον δ'  
 εἶ, ὅτι καὶ ὅτι πλέον λέγεται τὸ εἶδος τῶν γήμοις, ἐν τοῖς ἀποδοθεῖσι  
 δέον ἀνάπαλιν γίνεσθαι. πάλιν, εἰ πῶς διαφορὰ εἰς τὸ εἶδος  
 ἐθικεν· οἷς, τὸ ἀθάνατον, ὅπερ θεόν· συμβήσεται γὰρ ἐπ' ἴσων, ἢ ὅτι  
 πλεόνων τὸ εἶδος λέγεται· ἀεὶ γὰρ ἢ διαφορὰ ὁπίσις, ἢ ὅτι πλε-  
 ὄν τ' εἶδος λέγει). ἐπὶ, εἰ τὸ γένος εἰς πῶς διαφορὰν ἐθικεν· οἷς, 10  
 τὸ χεῖμα, ὅπερ συλκρικτὴν ἢ τὸ σφριθμόν, ὅπερ περὶ τὸν. καὶ εἰ τὸ  
 γένος ὡς διαφορὰν εἶπεν· εἰχωρὶς γὰρ ἴνα καὶ τοιαύτω κημίσει θε-  
 σιν· οἷς κρεῖσσεως, πῶς μίξιν διαφορὰν ἢ φορεῖ, πῶς κτ' ἄπονον με-  
 ταβολίω. σκοπεῖον δὲ πᾶντα τὰ τοιαῦτα διὰ τῶν αὐτῶν· ὅτι κρι-  
 νωνοῦσι γὰρ οἱ τόποι· ὅτι πλέον τε γὰρ τὸ γένος τ' διαφορὰς δὲ 15  
 λέγεται, καὶ μὴ μετέχιν τ' διαφορὰς. οὕτως δὲ ἀποδοθέντος,  
 ὅσα ἕτερον τῶν εἰρημύων διωατὸν συμβαίνειν· ἐπ' ἔλαττον τε γὰρ  
 ῥηθῆσεται, καὶ μετέξῃ τὸ γένος τ' διαφορὰς. πάλιν, εἰ μηδεμία  
 διαφορὰ κατηγορεῖται τῶν τῶν γήμοις κτ' τῶν ἀποδοθέντος εἶδος,  
 ὅσα τὸ γένος κατηγορηθῆσεται· οἷς, ψυχῆς, οὔτε τὸ περὶ τὸν, οὔτε τὸ 20  
 σφῆπον κατηγορεῖται· ὡς τ' οὐδὲ ὁ σφριθμός. ἐπὶ, εἰ ἄλλοτερον φύ-  
 σος τὸ εἶδος, καὶ σωακαμρὶς τὸ γένος, (δοκῆ γὰρ τὸ ἐναντίον) [ὅσα αὐτὸ εἶν  
 γένος.] ἐπὶ, εἰ ἐνδέχεται ἀπολιπῆν τὸ εἰρημύον γένος, ἢ  
 πῶς διαφορὰν· οἷον ψυχῆ, τὸ κινῆσθαι ἢ δόξαν, τὸ ἀληθές  
 καὶ ψῦδος· ὅσα αὐτὸ εἶν τῶν εἰρημύων ὅσα ἕτερον γένος, ὅσα ἕτερον 25  
 φορεῖ· δοκῆ γὰρ τὸ γένος καὶ ἢ διαφορὰ ὅσα κελουθῆν ἕως αὐτὸ  
 ἢ τὸ εἶδος.

γ Σκοπεῖν δὲ καὶ, εἰ τὸ ἐν γένος κείμνον, μετέξῃ πινὸς ἐναντίου  
 πᾶς

πᾶς γένος, ἢ [εἰ] ἐνδέχεται μετέχιν· τὸ γὰρ αὐτὸ τῶν ἐναντίων ἅμα  
 μετέξῃ· ὅπερ, τὸ μὴ γένος ὅσα ἕτερον ἀπολείπει· μετέξῃ δὲ καὶ τοῦ-  
 ναντίου, ἢ ἐνδέχεται μετέχιν. ἐπὶ, εἰ πινὸς κρινωνῆς τὸ εἶδος, ὁ ἀ-  
 διώατον ὅλως ἕτερον ἀρχῆν τοῖς ἕτερον τὸ γένος· οἷον, εἰ ἢ ψυχῆ τῆς  
 5 ζωῆς κρινωνῆς, τῶν δὲ σφριθμῶν μηδεὶνα διωατὸν ζῶν, ὅσα αὐτὸ εἶν  
 εἶδος σφριθμοῦ ἢ ψυχῆ. σκοπεῖον δὲ καὶ εἰ ὁ μᾶλλον τὸ εἶδος πᾶς  
 γένος, σοικεῖσις χεῖμα μόνον τοῖς εἰρημύμοις, πρὸς τὸ ὁμόθυμον· σω-  
 νυμον γὰρ τὸ γένος καὶ τὸ εἶδος. ἐπεὶ τ' ἡμοῖς πᾶντος εἶδη πλείω,  
 σκοπεῖν, εἰ μὴ ἐνδέχεται ἕτερον εἶδος εἶ) τῶν εἰρημύμου γήμοις. εἰ γὰρ  
 10 μὴ ὅτι, δὴλον ὅτι ὅσα αὐτὸ εἶν γένος ὅλως τὸ εἰρημύμον. σκοπεῖν τ'  
 καὶ, εἰ τὸ κτ' μεταφορὰν λεγόμενον, ὡς γένος ἀπέδωκεν· οἷς, πῶς σω-  
 φροσύνη, συμφωνία· πᾶν γὰρ γένος, κρεῖσσις κτ' τῶν εἰδῶν κα-  
 τηγορεῖται ἢ δὲ συμφωνία, κτ' τῆς σωφροσύνης, οὐ κρεῖσσις, ἀλλὰ  
 κτ' μεταφορὰν· πᾶσα γὰρ συμφωνία, ἐν φθόροις. ἐπὶ, εἰ ἢ ἢ  
 15 ἐναντίον πᾶς εἶδη, σκοπεῖν· ἐστὶ δὲ πλεοναχῶς ἢ σκέψις. περὶ  
 τὸν μὲν, εἰ ἐν πᾶς αὐτῶν γένος, καὶ τὸ ἐναντίον, μὴ ὄντος ἐναντίου πᾶς  
 γένος· δὲ γὰρ τὰ ἐναντία ἐν πᾶς αὐτῶν γένος εἶ), αὐτὸ μηδὲν ἐναν-  
 τίον πᾶς γένος ἢ ὄντος δὲ ἐναντίου πᾶς γένος, σκοπεῖν, εἰ τὸ ἐναντίον  
 ἐν πᾶς ἐναντίω [γένος ὅστις.] ἀνάγκη γὰρ τὸ ἐναντίον ἐν πᾶς ἐναν-  
 20 τίω εἶ), αὐτὸ ἢ ἐναντίον πᾶς γένος. φανερόν δὲ τοῦτων ἕκαστον,  
 διὰ τῆς ἐπαγωγῆς. πάλιν, εἰ ὅλως ἐν μηδενὶ γένος τὸ πᾶς εἶδη  
 ἐναντίον, ἀλλ' αὐτὸ γένος· οἷς, τὸ ἀγαθόν· εἰ γὰρ τῶν μὴ ἐν γένος  
 [κῆται,] ὅσα τὸ ἐναντίον τοῦτου ἐν γένος ἕσαι, ἀλλ' αὐτὸ γένος, κα-  
 25 θάπερ ὅτι τῶν ἀγαθοῦ καὶ τῶν κακοῦ συμβαίνει· ὅσα ἕτερον γὰρ τῶν  
 ἐν γένος, ἀλλ' ἕκαστερον αὐτὸ γένος. ἐπὶ, εἰ εἶν ἐναντίον πινὸς καὶ τὸ γέ-  
 νος, καὶ τὸ εἶδος· καὶ τῶν μὲν, ἐστὶ πᾶς μεταξὺ τῶν τῶν, μὴ· εἰ γὰρ τῶν γένων  
 ὅτι πᾶς μεταξὺ, καὶ τῶν εἰδῶν· καὶ εἰ τῶν εἰδῶν, καὶ τῶν γένων· καθάπερ  
 ὅτι σφροσύνης καὶ κηκίας, καὶ δικαιοσύνης καὶ ἀδικίας· ἕκαστερον.

γὰρ ὅτι ἡ μεταξὺ ἐνστασις τούτου, ὅτι ὑγείας καὶ νόσου, ὡς δὲ ἐν  
 μεταξὺ κακῶν καὶ ἀγαθῶν, μεταξὺ. ἐπι, εἰ ἔστι μὲν τι ἀμφοῖν  
 ἀνὰ μέσον, καὶ τῶν εἰδῶν, καὶ τῶν γῆμων· μὴ ὁμοίως δὲ, ἀλλὰ τῶν  
 μὲν καὶ τῶν ἀπόφασιν τῶν δὲ, ὡς ὑποκειμένου ἐνδοξον γὰρ, ὅ ὁμοίως  
 ἀμφοῖν κατὰ τὸ ὅτι ζῆτις καὶ κακίας, καὶ δικαιοσύνης καὶ ἀδικί- 5  
 ας ἀμφοῖν γὰρ καὶ ἀπόφασιν ὁ ἀνὰ μέσον. ἐπι, ὅτι μὴ ἢ ἐναν-  
 τίων τῶν γῆμ, σκοπῶν μὴ μόνον, εἰ ὁ ἐναντίον ἐν τῶν αὐτῶν γῆμ, ἀλ-  
 λα καὶ εἰ ὁ ἀνὰ μέσον ἐν ᾧ γὰρ τὰ ἄκρα, καὶ ὁ [ἀνὰ] μέσον οἷον ὅτι  
 λευκῶν καὶ μέλανος ὁ γὰρ χροῖμα, γῆμος τούτων τε καὶ τῶν ἀνὰ μέ-  
 στον χρωμάτων ἀποδύτων ἐνστασις, ὅτι, ἢ μὲν ἔνδεια καὶ ὑπερβολή, 10  
 ἐν ᾧ αὐτῶν γῆμ· ἐν ᾧ κακῶ γὰρ ἀμφοῖν τὸ ὅ μίτερον, ἀνὰ μέσον ὅν  
 τούτων, ὅτι ἐν τῶν κακῶν, ἀλλ' ἐν τῶν ἀγαθῶν. σκοπῶν δὲ καὶ, εἰ,  
 τὸ μὲν γῆμος ἐναντίον ἑνὶ, τὸ ὅ εἶδος, μηδενί· εἰ γὰρ τὰ γῆμος ἐναντίον  
 ἑνὶ, καὶ τὸ εἶδος [ὅτι] κατὰ τὸ ζῆτι καὶ κακία, καὶ δικαιοσύνη καὶ  
 ἀδικία. ὁμοίως ὅ καὶ ὅτι τῶν ἀγῶν σκοποῦντι, φανερόν αὖ δόξεν 15  
 εἶναι τὸ τοῖσιν ἐνστασις, ὅτι τὸ ὑγείας καὶ νόσου· ἀπλῶς μὲν γὰρ ὑγία,  
 νόσω ἐναντία· ἢ δὲ τις νόσος, εἶδος ὅν νόσου, ὡς δὲ ἐν ἐναντίον οἷον ὁ πυρε-  
 τὸς, καὶ ἡ ὀφθαλμία, καὶ τῶν ἀγῶν ἕκαστον. ἀναμερῶντι μὲν οὖν,  
 ὑποκειμένως ὅτι σκεπτεῖται. εἰ γὰρ μὴ ὑπάρχει τὰ εἰρημύα, δῆλον  
 ὅτι οὐ γῆμος τὸ ἀποδοθέν. κατασκιάζοντι ὅ, τειχῶς. ὡς δὲ 20  
 τον μὲν, εἰ τὸ ἐναντίον τῶν εἰδῶν, ἐν τῶν εἰρημύα γῆμ, μὴ ὄντος ἐν-  
 αντίου τῶν γῆμ· εἰ γὰρ τὸ ἐναντίον ἐν τούτῳ, δῆλον ὅτι καὶ τὸ ὑποκει-  
 μένον. ἐπι, εἰ ὁ ἀνὰ μέσον ἐν τῶν εἰρημύα γῆμ· ἐν ᾧ γὰρ τὰ ἀνὰ  
 μέσον, καὶ τὰ ἄκρα. πάλιν, εἰ ἢ ἐναντίον τι τῶν γῆμ, σκοπῶν εἰ καὶ  
 τὸ ἐναντίον ἐν τῶν ἐναντίῳ αὖ γὰρ ἢ, δῆλον ὅτι καὶ τὸ ὑποκειμένου 25  
 ἐν τῶν ὑποκειμένου.

δ Πάλιν, ὅτι τῶν πτώσεων καὶ τῶν συσσίχων, εἰ ὁμοίως ἀχολου-  
 θοῦσι, καὶ ἀναμερῶντι, καὶ κατασκιάζοντι ἅμα γὰρ ἐνὶ καὶ πᾶσιν  
 ὑπάρ-

ὑπάρχει, ἢ οὐχ ὑπάρχει οἷον, εἰ ἢ δικαιοσύνη ὅτι ἐπιμη τις, καὶ  
 τὸ δικαίως ὅτι ἐπιμητῶς, καὶ ὁ δικαίως ὅτι ἐπιμητῶν. εἰ δὲ τούτων ἡ  
 μὴ, ὡς δὲ τῶν λοιπῶν ὡς δὲ. πάλιν, ὅτι τῶν ὁμοίως ἔχοντων  
 ὡς ἀλλήλα· οἷον, τὸ ἡδὺ ὁμοίως ἔχει ὡς πῦρ ἡδονῶν, καὶ τὸ  
 ὡφέλιμον ὡς τὸ ἀγαθόν· ἐκάτερον γὰρ ἐκάτερον ποιητικόν. εἰ  
 οὖν ὅτι ἡ ἡδονὴ ὡς ἀγαθόν, καὶ τὸ ἡδὺ ὡς ὡφέλιμον ἔσαι· δῆ-  
 λον γὰρ ὅτι ἀγαθὸν αὖ εἶναι ποιητικόν, ὅτι ἡ ἡδονὴ ἀγαθόν. ὡς-  
 αὐτως δὲ καὶ ὅτι τῶν γῆμῶν καὶ ὅτι τῶν φθορῶν· οἷον, εἰ τὸ οἰ-  
 κηδομεῖν ἐνεργεῖν, τὸ ἀκηροδμηκεῖναι ἐνηργηκεῖναι· καὶ εἰ τὸ μολυβ-  
 10 κῆν ἀναμνησθεῖναι, τὸ μεμαθηκεῖναι ἀναμνησθεῖναι· καὶ εἰ τὸ  
 ἀγαλλύεσθαι φτεῖρεσθαι, καὶ τὸ ἀγαλλεῦσθαι ἐφθάρθαι· καὶ ἢ  
 ἀγαλλεῖσθαι, φθορῶν. καὶ ὅτι τῶν γῆμῶν δὲ καὶ φθορῶν  
 ὡς αὐτῶς, καὶ ὅτι τῶν διωάμεων καὶ χηρῶν, καὶ ὅλως καθ'  
 ὅποιον ὁμοίότητα, καὶ ἀναμερῶντι καὶ κατασκιάζοντι σκεπτε-  
 15 ον κατὰ τὸ ὅτι τῶν γῆμῶν καὶ φθορῶν ἐλέγχοντι· εἰ γὰρ τὸ φθορ-  
 τικὸν ἀγαλλυτικόν, καὶ τὸ φτεῖρεσθαι ἀγαλλύεσθαι· καὶ εἰ τὸ γῆμ-  
 τικὸν ποιητικόν, καὶ τὸ γίνεσθαι ποιησθαι, καὶ ἢ γῆμῶν ποιήσις. ὁμοί-  
 ως δὲ καὶ ὅτι τῶν διωάμεων καὶ χηρῶν. καὶ ὅλως εἰ ἢ διωάμεως  
 ἀγαλλεῖσθαι, καὶ τὸ διωάμεσθαι ἀγαλλεῖσθαι. καὶ εἰ τῶν χηρῶν ἐν-  
 20 ἔργα, καὶ τὸ χηρῶν ἐνεργεῖν, καὶ τὸ χηρῶν ἐνηργηκεῖναι.  
 εἰ δὲ φέρησις ἢ τὸ ἀντικείμενον τῶν εἰδῶν, διχῶς ὅτιν ἀνελεῖν ὡς δὲ  
 τον μὲν, εἰ ἐν τῶν ἀποδοθέντι γῆμ τὸ ἀντικείμενον· ἢ γὰρ ἀπλῶς ἐν  
 ὡς δὲ ἐν γῆμ τῶν αὐτῶν ἢ φέρησις, ἢ ὅτι ἐν τῶν ἐλάτῳ οἷον, εἰ ἢ ὅτις ἐν  
 ἐλάτῳ γῆμ, τῆ ἀμῶσθαι, ἢ τυφλότης ὅτι ἐς αὐτῶν ἀμῶσθαι. δόξτε-  
 25 ρον δὲ, εἰ καὶ τῶν γῆμ καὶ τῶν εἰδῶν ἀντικείμεναι [ἢ] φέρησις, μὴ ὅτι τὸ ἀν-  
 τικείμενον ἐν τῶν ἀντικειμένου, οὐδ' αὖ τὸ ἀποδοθέν ἐν τῶν ἀποδο-  
 θέντι εἶναι. ἀναμερῶντι μὲν οὖν, κατὰ τὸ εἶρηται, χηρῶν· κατα-  
 σκιάζοντι δὲ, μοναχῶς· εἰ γὰρ τὸ ἀντικείμενον ἐν τῶν ἀντικειμένου,

καὶ ὁ παρ' ἐκείνους ἐν τῷ παρ' ἐκείνους αὐτῶν εἶναι οἷον, εἴη τυφλότης  
 ἀναμνηστικῆς, καὶ ἡ ὄψις ἀμνηστικῆς. πάλιν, ὅτι τῶν ἀποφάσεων  
 σκοπὸν ἀνάπαλιν, κατὰ τὸ ὅτι τῶν συμβεβηκότος ἐλέγετο οἷον,  
 εἴ ὁ ἡδὺ ὄψις ἀγαθόν [ἔστι,] ὁ μὴ ἀγαθόν, οὐχ ἡδύ. εἰ γὰρ μὴ οὕ-  
 τως ἔχῃ, εἴη αὐτῶν οὐκ ἀγαθόν ἡδύ ἀδιώατον γὰρ, εἴ τῶν ἀγαθόν, 5  
 γῆμος τῶν ἡδέος, εἰναί μὴ ἀγαθόν ἡδύ ὦν γὰρ ὁ γῆμος μὴ κερτηγ-  
 ρήται, ὅθεν τῶν εἰδῶν ὅθεν κὲν κερτασκυλάζοντι ὅ, ὡς αὐτὸς κε-  
 τήειον· εἰ γὰρ ὁ μὴ ἀγαθόν οὐχ ἡδύ, ὁ ἡδύ ἀγαθόν· ὡς τε γῆμος ὁ  
 ἀγαθόν τῶν ἡδέος. εἰναί ὅ ἡ παρ' ἐκείνους ὁ εἶδος, σκοπὸν, εἰ καὶ ὁ γῆμος  
 παρ' ἐκείνους· εἰ γὰρ ὁ εἶδος τῶν παρ' ἐκείνους, καὶ ὁ γῆμος· κατὰ τὸ ὅτι τῶν 10  
 διπλασίου καὶ πολλαπλασίου ἐκάτερον γὰρ, τῶν παρ' ἐκείνους π. εἰ δὲ  
 ὁ γῆμος, τῶν παρ' ἐκείνους π, οὐκ ἀνάγκη καὶ ὁ εἶδος ἢ μὴ γὰρ ὅτισημη,  
 τῶν παρ' ἐκείνους π ἢ δὲ γραμματικῆ, οὐ ἢ ὅθεν ὁ παρ' ἐκείνους ρήτην, ἀ-  
 ληθὲς ἀν' ἀξίει [εἶ]; ἢ γὰρ ὅρετη, ὅ τῶν ἀγαθόν, καὶ ὅ τῶν κελόν·  
 καὶ ἢ μὴ ὅρετη, τῶν παρ' ἐκείνους π· ὁ δὲ ἀγαθόν, καὶ ὁ κελόν, οὐ τῶν 15  
 παρ' ἐκείνους π, ἀλλὰ ποιά. πάλιν, εἰ μὴ παρ' ἐκείνους ὁ αὐτὸ λέγεται ὁ εἶ-  
 δος, καὶ αὐτὸ τε, καὶ τῶν ὁ γῆμος· οἷον, εἰ ὁ διπλασίου, ἡμίσεως λέ-  
 γεται διπλασίου, καὶ ὁ πολλαπλασίου ἡμίσεως δὲ λέγεται· εἰ ὅ  
 μὴ, οὐκ αὐτῶν εἶη ὁ πολλαπλασίου, γῆμος τῶν διπλασίου. ἐπὶ, εἰ μὴ  
 παρ' ἐκείνους ὁ αὐτὸ, κατὰ τε ὁ γῆμος λέγεται, καὶ τῶν πᾶντα τῶν τῶν γέ- 20  
 νοις γῆμος· εἰ γὰρ ὁ διπλασίου ἡμίσεως καὶ πολλαπλασίου ἔστι, καὶ  
 ὁ ὑπερέχον ἡμίσεως ῥηθήσεται, καὶ ἀπλῶς τῶν πᾶντα τῶν ἐπὶ μῶ  
 γῆμος, παρ' ἐκείνους ὁ ἡμίμου ῥηθήσεται. ἔνστασις, ὅτι οὐκ ἀνάγκη καὶ αὐ-  
 τὸ καὶ τῶν ὁ γῆμος παρ' ἐκείνους τῶν αὐτὸ λέγεται· ἢ γὰρ ὅτισημη, ὅτισημη  
 λέγεται ἔξισ δὲ καὶ ἀφ' ἑαυτῶν, οὐκ ὅτισημη, ἀλλὰ ψυχῆς. πάλιν, 25  
 εἰ ὡς αὐτὸς λέγει ὁ γῆμος καὶ ὁ εἶδος τῶν τῶν πᾶντα τῶν οἷον, εἰ πινι,  
 ἢ ἡνός, ἢ ὅσα καὶ ὅπως λέγεται ὡς γὰρ ὁ εἶδος, καὶ ὁ γῆμος· κατὰ-  
 τὸ ὅτι τῶν διπλασίου, καὶ τῶν ἐπὶ μῶ ἡνός γὰρ καὶ ὁ διπλα-

σιον,

σιον, καὶ ὁ πολλαπλασίου. ὁμοίως δὲ καὶ ὅτι ὅτισημη. ἡνός γὰρ  
 καὶ αὐτὴ καὶ τῶν γῆμος, οἷον ἢ τε ἀφ' ἑαυτῶν, καὶ ἢ ἔξισ. ἔνστασις, ὅτι ἐπι-  
 αχοῦ οὐχ ἔται· ὁ μὴ γὰρ ἀφ' ἑαυτῶν καὶ ὁ ἐναντίον, ἡνί· ὁ δὲ ἔτε-  
 ρον, γῆμος ὅν ὅτων, οὐ ἡνί, ἀλλὰ ἡνός· ἔτερον γὰρ ἡνός λέγει.  
 5 πάλιν, εἰ ὁμοίως τῶν παρ' ἐκείνους καὶ τῶν πᾶντα τῶν λεγόμενα, μὴ ὁμοίως  
 ἀντιφρέφῃ· κατὰ τὸ ὅτι τῶν διπλασίου καὶ τῶν πολλαπλασίου· ἐ-  
 κάτερον γὰρ ὅτων ἡνός, καὶ αὐτὸ, [καὶ] τῶν πᾶντα τῶν ἀντιφροφίω λέγει.  
 ἡνός γὰρ καὶ ὁ ἡμίμου καὶ ὁ πολλοσημῶσιον. ὡς αὐτὸς ὅ καὶ ὅτι ὅ  
 ὅτισημη, καὶ ὅτι τῆς ὑπολήψεως· αὐτὰ γὰρ πινος. καὶ ἀντιφρέ-  
 10 φῃ ὁμοίως τῶν, τε γὰρ ὑπολήψων καὶ [ὁ] ὅτισημη, ἡνί. εἰ οὐ ὅτι  
 πινος μὴ ὁμοίως ἀντιφρέφῃ, δῆλον ὅτι οὐ γῆμος ἴσατερον ἴατερον.  
 πάλιν, εἰ μὴ παρ' ἐκείνους ἴσα ὁ γῆμος καὶ ὁ εἶδος λέγεται ὁμοίως γὰρ καὶ  
 ἴσα καὶ ἐκάτερον διὰ λέγεται· κατὰ τὸ ὅτι ὁ δωρεᾶς [καὶ τῆς  
 δόσεως] ἢ τε γὰρ δωρεᾶς, καὶ πινός, καὶ ἡνί λέγεται, καὶ ἢ δόσις ἡνός καὶ  
 15 ἡνί· ἔστι δὲ ἢ δόσις, γῆμος τῆς δωρεᾶς· ἢ γὰρ δωρεᾶς, δόσις ἔστι ἀναπό-  
 δδοτος. ἐπὶ ἐνίων ὅ οὐ συμβαίνει παρ' ἐκείνους ἴσα λέγεται· ὁ μὴ γὰρ δι-  
 πλασίου, πινός διπλασίου· ὁ δὲ ὑπερέχον καὶ ὁ μέζον, πινός καὶ ἡ-  
 νί· πᾶν γὰρ ὁ ὑπερέχον καὶ ὁ μέζον, ἡνί ὑπερέχῃ, καὶ πινός ὑπερέ-  
 χῃ· ὡς τὸ οὐ γῆμος τῶν εἰρημῶνα τῶν διπλασίου, ὅτι οὐ παρ' ἐκείνους ἴσα τῶν  
 20 εἰδῶς λέγεται· ἢ οὐ κελόνου ἀληθὲς ὁ, παρ' ἐκείνους ἴσα ὁ γῆμος καὶ ὁ εἶδος  
 λέγεται. ὅθεν δὲ καὶ εἰ τῶν ἀντικειμένου ὁ ἀντικείμενον γῆμος·  
 οἷον, εἰ τῶν διπλασίου ὁ πολλαπλασίου, καὶ τῶν ἡμίσεως ὁ πολλο-  
 σημῶσιον· δὲ γὰρ ὁ ἀντικείμενον τῶν ἀντικειμένου γῆμος εἶ· εἰ οἷου  
 πινός τῶν πᾶντα τῶν εἶδη, δεήσῃ καὶ ὁ ὅτισημη ὅ τῶν  
 25 ἀμνηστικῶν εἶ· οὐκ ἔστι δὲ ὅθεν γὰρ πᾶν ὁ ὅτισημη, ἀμνηστικῶν καὶ  
 γὰρ τῶν νοητῶν ἔνια ὅτισημη· ὡς τὸ οὐ γῆμος ὁ ἀμνηστικῶν τῶν ὅτιση-  
 τῶν· εἰ ὅ τῶν μὴ, οὐδὲ ἢ ἀμνηστικῶν τῆς ὅτισημη. ἐπεὶ ὅ τῶν παρ' ἐκείνους  
 ἡνός λεγόμενον, τῶν μὴ, ὅθεν ἀνάγκης ἐν ἐκείνοις, ἢ ἐπὶ ἐκείνους ἔστι,

πρὸς ἅποτε τυχερὰ λεγόμενα· (οἶον, ἢ ἀφ' ἄθεοις, καὶ ἢ ἕξις, καὶ  
 ἢ συμμετεῖα· ἐν ἄλλῃ γὰρ ὁδῶνι δυνατὸν ὑπαρῆναι τὰ εἰ-  
 ρημύα, ἢ ἐν ἐκείνοις πρὸς ἅ λέγεται) (αὐτὸ δὲ, ὅτι ἀνάγκη μὲν  
 [ἐν] ἐκείνοις ὑπαρῆναι πρὸς ἅποτε λέγεται, ἐνδέχεται δέ (οἶν),  
 εἰ ὅτισητὸν ἢ ψυχῆ· ὁδῶν γὰρ καλὴ τὴν ἑαυτῆς ὅτιση μὲν ἔ-  
 χαν τὴν ψυχῆ· ὅτι ἀνάγκη δὲ δυνατὸν γὰρ καὶ ἐν ἄλλῃ ὑ-  
 παρῆναι τὴν αὐτὴν αὐτῶν) (αὐτὸ δὲ, ἀπλῶς ὅτι ἐνδέχεται ἐν ἐ-  
 κείνοις ὑπαρῆναι πρὸς ἅποτε τυχερὰ λεγόμενα· (οἶον, ὅ ἐν-  
 ἀντίον ἐν τῷ ἐναντίῳ, ὁδῶν τὴν ὅτιση μὲν ἐν τῷ ὅτισητῶ, ἐὰν  
 μὴ τυχερὰ ὅ ὅτισητὸν ψυχῆ ἢ ἀφ' ἄθεοις ὄν) σκοπεῖν οὖν χρῆ, 10  
 εἰς εἰς γένος ἦ, ὅ ὅτισητὸν εἰς ὅ μὴ ὅτισητὸν οἶον, εἰ τὴν μνή-  
 μιν μονὴν ὅτιση μὲν εἴποι· πᾶσα γὰρ μονὴ ἐν τῷ μόνοντι, καὶ  
 ὁδῶν ἐκείνῳ ὥστε καὶ ἢ τῆς ὅτιση μὲν μονὴ, ἐν τῇ ὅτιση μὲν· ἢ μνή-  
 μη ἄρα ἐν τῇ ὅτιση μὲν, ὅτιση μὲν τῆς ὅτιση μὲν ὅτιση· τῶ δὲ ὅτιση  
 ἐνδέχεται μνήμη γὰρ πᾶσα ἐν τῇ ψυχῇ. ἔστι δὲ ὁ εἰρημύος 15  
 τόπος καὶ πρὸς ὅ συμβεβηκὸς κρινός· ὁδῶν γὰρ ἀφ' ἄθεοις τῆ μνή-  
 μιν γένος τὴν μονὴν εἴπω, ἢ συμβεβηκέναι φάσκον αὐτῇ τῶ· εἰ  
 γὰρ ὅπως οὖν ὅτιση ἢ μνήμη μονὴ ὅτιση μὲν, ὁ αὐτὸς δὲ μὲν ὁδῶν  
 αὐτῆς λόγος.

Πάλιν, εἰ τὴν ἕξις εἰς τὴν ἐνέργειαν ἔθηκεν, ἢ τὴν ἐνέργειαν 20  
 εἰς τὴν ἕξις, ὅτι ἔστι γένος ὅ ὅτισητὸν· οἶον, εἰ τὴν αἰσθησιν, κίνησιν  
 ἀφ' ὁσώματος ἢ μὲν γὰρ αἰσθησιν, ἕξις· ἢ δὲ κίνησιν, ἐνέργεια. ὁμοί-  
 ως δὲ, καὶ εἰ τὴν μνήμιν ἕξις καθεκτικῶν ὑπολήψεως εἴπεν·  
 ὁδῶν μὲν γὰρ μνήμη ἕξις, ἀλλὰ μᾶλλον ἐνέργεια. ἀφ' ἄθεοις  
 πάντοιοι δὲ καὶ οἱ τὴν ἕξις εἰς τὴν ἀκλουθοῦσαν δυνάμιν ἕξις 25  
 ὅτισητὸν οἶον, τὴν πρῶτον, ἐγκράτειαν ὀργῆς· καὶ τὴν ἀνδρίαν,  
 καὶ τὴν δικαιοσύνην, φόβων καὶ κερδῶν ἐγκράτειαν· ἀνδρῶν μὲν  
 γὰρ καὶ πρῶτον, ὁ ἀπαθῆς λέγεται ἐγκράτης δὲ, ὁ πάθων, καὶ μὴ

ἀγρῶντος. ἴσως μὲν οὖν ἀκλουθεῖ δυνάμιν ἐκατέρωθεν αὐτῆ,  
 ὥστ' εἰ πάθοι, μὴ ἀγεσθαι, ἀλλὰ κρατεῖν. οὐ μὲν τῶ γέβσι,  
 τὰ μὲν, ἀνδρῶν τὰ δὲ, πρῶτον εἶ· ἀλλὰ ὅ ὅπως μὴ πάθον ὑπο-  
 τῶ ὅτισητὸν μὴ δέν. ἐπίστε δὲ καὶ ὅ πρῶτον ἀκλουθεῖ ὅπως-  
 5 οὖν, ὡς γένος πρῶτον οἶν, τὴν λύπην τῆς ὀργῆς, καὶ τὴν ὑπόλη-  
 ψιν τῆς πίστεως· ἀμφὸ γὰρ (αὐτὸ εἰρημύα πρῶτον ἀκλουθεῖ μὲν ἕξι-  
 πον ἵνα τοῖς ἀποδοθεῖσιν εἴδωσιν· ὁδῶν τερον δὲ αὐτῶν γένος ὅτιση  
 ὁ μὲν γὰρ ὀργῆς γένος λυπεῖται, πρῶτον ἐν αὐτῶν τῆς λύπης  
 γένος μὲν· οὐ γὰρ ἢ ὀργῆς τῆς λύπης, ἀλλ' ἢ λύπης τῆς ὀργῆς αἴτια.  
 10 ὡδ' ἀπλῶς ἢ ὀργῆς ὅτιση ἐστὶ λύπη. καὶ (αὐτὰ ὅ, ὅ δὲ ἢ πίσις ὑπο-  
 ληψις· ἐνδέχεται γὰρ τὴν αὐτὴν ὑπόληψιν καὶ μὴ πρῶτον  
 παρῆναι ὅτιση ἐνδέχεται δὲ, εἴπω ἢ πίσις εἶδος τῆς ὑπόληψις  
 οὐ γὰρ ἐνδέχεται [ἢ] ὅ αὐτὸ ἐπὶ ἀφ' ἄθεοις, ἀφ' ὅ ἐν τῶ εἶδος  
 ὅπως μεταβαλεῖ· κατὰ πρῶτον [ὁδῶν] ὅ αὐτὸ ζῶον, ὅτι μὲν ἀφ' ἄθεοις  
 15 πον εἶ), ὅτι δὲ μὴ· ἐὰν δὲ εἰς φῆ εἶδος ἀνάγκης τὸν ὑπολαμβαίνον-  
 τα καὶ πρῶτον εἶδος, ὅπως ἢ ὑπόληψις καὶ ἢ πίσις ῥηθήσεται· ὥστε  
 οὐδὲ ἀν' οὕτως εἶδος γένος ὅτιση πλεόν γὰρ δὲ λέγεσθαι ὅ γένος.  
 ὁδῶν δὲ καὶ, εἰ ἐν τῶ τὰ αὐτῶν πέφυκεν ἀμφὸ γίνεσθαι· ἐν ὅ γὰρ  
 ὅ εἶδος, καὶ ὅ γένος· οἶον, ἐν ὅ τὸ λυκὸν, καὶ ὅ χροῖμα· καὶ ἐν ὅ  
 20 χροῖματι καὶ ὅτιση μὲν· ἐὰν οὖν εἰς τὴν αἰσθησιν φόβον εἴπω,  
 ἢ τὴν ὀργῆν λύπην, οὐ συμβήσεται ἐν τῶ αὐτῶ, τὸ [τε] γένος καὶ  
 ὅ εἶδος ὑπαρῆναι· ἢ μὲν γὰρ αἰσθησιν, ἐν τῶ λογιστικῶ· ὁ δὲ φό-  
 βος, ἐν τῶ θυμοφδεῖ· καὶ ἢ μὲν λύπη, ἐν τῶ ὅτιση μὲν· ἐν τῶ  
 τῶ γὰρ καὶ ἢ ἡδονῆ ἢ δὲ ὀργῆ, ἐν τῶ θυμοφδεῖ ὥστ' οὐ γένος (αὐτὸ ἀπο-  
 25 δοθέντα, ὅτιση ὅτιση ἐν τῶ αὐτῶ τοῖς εἴδεσι, πέφυκε γίνεσθαι. ὁμοί-  
 ως δὲ καὶ εἰ ἢ φιλία ἐν τῶ ὅτιση μὲν, ὅτιση ἀν' εἶδος βέλησις·  
 πᾶσα γὰρ βέλησις, ἐν τῶ λογιστικῶ· χρῆσιμος δὲ ὁ τόπος καὶ πρὸς  
 ὅ συμβεβηκὸς [καὶ ὅ συμβεβηκέν] ἐν τῶ αὐτῶ γὰρ ὅ συμβεβηκὸς

καὶ ὡς συμβέβηκεν ὥστ' ἀν μὴ ἐν ταῖς αὐταῖς φαίνηται, δῆλον ὅτι οὐ  
 συμβέβηκε. πάλιν, εἰ κατὰ τι ὁ εἶδος τῆς εἰρημνίου ἡμῶς με-  
 τέχῃ οὐ δοκῆ γὰρ κατὰ τι μετέχουσα ὁ ἡμῶς, [ἀλλὰ δι' ὅλου.]  
 ἔ γὰρ ἔστιν ὁ δῆμοστος κατὰ τι ζῶον. ὁ δὲ ἢ γραμματικῆ, κατὰ  
 τι ἔπισημη. ὁμοίως δὲ καὶ ἔπι τῶν ἄλλων. σφωσὶν οὖν, εἰ ἔπι πινῶν  
 κατὰ τι μετέχεται ὁ ἡμῶς ὅτι, εἰ τὸ ζῶον ὁ αἰσθητὸν, ἢ ὁρατὸν,  
 εἴρηται κατὰ τι γὰρ αἰσθητὸν καὶ ὁρατὸν, τὸ ζῶον καὶ τὸ σῶμα γὰρ,  
 αἰσθητὸν καὶ ὁρατὸν καὶ δὲ τὴν ψυχῆν, ἔ ὥστε οὐκ ἀν εἴη ἡμῶς, τὸ ὁ-  
 ρατὸν καὶ τὸ αἰσθητὸν, τῆς ζῶα. λαμβάνουσι δὲ ἐπίστε καὶ τὸ ὅλον  
 εἰς τὸ μέρος πέντες ὅτι τὸ ζῶον, σῶμα ἔμψυχον ἔδαμψος δὲ τὸ μέ- 10  
 ρος τῆς ὅλου κατηγορηται ὥστ' οὐκ ἀν εἴη τὸ σῶμα, ἡμῶς τῆς ζῶα,  
 ὅτι μέρος ἔστιν. ὁρατὸν δὲ καὶ, εἴ τι τῶν ψεκτῶν ἢ φακτῶν,  
 εἰς διώαμιν ἢ τὸ διωατὸν ἔθηκεν ὅτι τὸν σοφιστῶν, τὸν διωάμῃνον  
 ἀπὸ φαγομῃνης σοφίας χρηματίζουσα ἢ ἀβάβουλον, τὸν διωά-  
 μῃνον ἀβάβουλον, καὶ ἔχουσι ποῖς τῶν φίλοις ἢ κλέπῃν, τὸν 15  
 διωάμῃνον τῶν ἀλλότῃα λαθετα κλέπῃν. ὁ δὲ εἰς γὰρ τῶν εἰρη-  
 μῃνων, ταῖς διωατὸς εἶναι τι τούτων, τοιοῦτος λέγεται διωαται μῃν  
 γὰρ καὶ ὁ θεός, καὶ ὁ σπουδαῖος, τῶν φαῦλα δρῶν. ἀλλ' ἔκ εἰσι τοι-  
 οῦτοι πῶντες γὰρ οἱ φαῦλοι καὶ πῶν αἵρεσιν λέγονται. ἐπι, πᾶσαι  
 [αἱ] διωάμεις, τῶν αἵρετῶν. καὶ γὰρ αἱ τῶν φαῦλων διωάμεις 20  
 αἵρεταὶ δὲ καὶ τὸν θεόν, καὶ τὸν σπουδαῖον ἔχῃν φαμῃν αὐτῶς διωα-  
 τοῖς γὰρ φαμῃν εἶ) τῶν φαῦλα πῶν πῃν. ὥστε ὁ δὲ εἰς ἀν εἴη  
 ψεκτῆ ἡμῶς ἢ διωάμεις. εἰ δὲ μὴ, συμβήσεται τι τῶν ψεκτῶν, αἵ-  
 ρετὸν εἶναι. ἔσται γὰρ ἡς διωάμεις ψεκτῆ. καὶ εἴ τι τῶν δι' αὐτῶ  
 ἡμῶν, ἢ αἵρετῶν, εἰς διωάμιν, ἢ τὸ διωατὸν, ἢ τὸ ποιητικὸν ἔθηκεν 25  
 πᾶσα γὰρ διωάμεις, καὶ πῶν τὸ διωατὸν, ἢ τὸ ποιητικὸν, δι' ἄλλο αἵρε-  
 τόν. ἢ εἴ τι τῶν ἐν δυοῖ ἡμῶσιν, ἢ πλείοσιν, εἰς θάτερον ἔθηκεν  
 ἔνια γὰρ οὐκ ἔστιν εἰς ἓν ἡμῶς θεῖναι. ὅτι τῶ φένακα, καὶ τῶ ἀβάβουλον  
 ἔτε

ἔτε γὰρ ὁ πῶν αἵρετῶν, ἀδιωατῶν δὲ ἔτε ὁ διωάμῃνος [μῃν,]  
 μὴ πῶν αἵρετῶν, ἀβάβουλος, ἢ φέναξ. ἀλλ' ὁ ἀμῶν τῶν  
 ταῖς ἔχων. ὥστ' ἔτετεον εἰς ἓν ἡμῶς, ἀλλ' εἰς ἀμῶντετα ταῖς εἰρημέ-  
 να. ἐπι, ἐπίστε ἀνάπαλιν, τὸ μῃν ἡμῶς ὡς ἀμῶν φέναξ, τὴν δὲ  
 5 ἀμῶν φεραὸν ὡς ἡμῶς, ἀποδιδόασιν ὅτι, τὴν ἔκπληξιν, ἡμῶν  
 θαυμασιότητος. καὶ τὴν πίστιν, σφοδρότητα ἡμῶν πῶν φένας. οὔτε  
 γὰρ ἢ ἡμῶν φεραὸν, οὔτε ἢ σφοδρότης ἡμῶς, ἀλλὰ ἀμῶν φεραὸν. δο-  
 κεί γὰρ ἢ ἔκπληξιν, θαυμασιότητος εἶ) ἡμῶν φεραὸν. καὶ ἢ πί-  
 σις, ἡμῶν φεραὸν σφοδρά. ὥστε ἡμῶς ἢ θαυμασιότητος, καὶ ἢ ἡμῶν  
 10 φένας ἔστιν ἢ ἢ ἡμῶν φεραὸν καὶ ἢ σφοδρότης, ἀμῶν φεραὸν. ἐπι, εἴ τις  
 τὴν ἡμῶν φεραὸν καὶ τὴν σφοδρότητα ὡς ἡμῶς ἀποδώσῃ, ταῖς ἀψυ-  
 χα πῶν φένας καὶ ἔκπληξιν. ἢ γὰρ ἔκαστου σφοδρότης καὶ  
 ἡμῶν φεραὸν, πῶν φένας ἐκείνῃ οὔ ἔστι σφοδρότης καὶ ἡμῶν φεραὸν. εἰ  
 οὖν ἢ ἔκπληξιν, ἡμῶν φεραὸν ἔστι θαυμασιότητος, πῶν φένας τῆ θα-  
 15 μασιότητι ἢ ἔκπληξιν. ὥστε ἢ θαυμασιότητος ἔκπληξιν. ὁ-  
 μοίως δὲ καὶ ἢ πίστις πῶν φένας τῆ ἡμῶν φεραὸν, εἴτε σφοδρότης  
 ἡμῶν φεραὸν ἔστιν ὥστε ἢ ἡμῶν φεραὸν πῶν φένας. ἐπι, συμβήσεται  
 ταῖς οὔτως ἀποδιδόντι, σφοδρότητα σφοδρά λέγειν, καὶ ἡμῶν φεραὸν  
 ἡμῶν φεραὸν. ἔστι γὰρ τις πίστις σφοδρά. εἰ οὖν ἢ πίστις  
 20 σφοδρότης ἔστι, σφοδρότης ἀν εἴη σφοδρά. ὁμοίως δὲ καὶ ἔκπληξιν  
 πῶν φένας ἡμῶν φεραὸν. εἰ οὖν ἢ ἔκπληξιν ἡμῶν φεραὸν ἔστιν, ἡμῶν  
 φεραὸν ἀν εἴη ἡμῶν φεραὸν. ἔ δὲ δοκῆ δὲ ὁ δὲ εἰς τούτων, ὡς τῶν ὁ δὲ  
 ἢ ἔπισημη ἔπισημῶν, ὁ δὲ ἢ κίνησις κινῆμῃνον. ἐπίστε γὰρ ἀμῶν  
 φεραὸν καὶ οἱ τὸ πάθος εἰς ἡμῶς τὸ πεπονητὸς πέντες ὅτι, οἱ τὴν  
 25 ἀθανασίαν, ζῶν ἀείδον φάσκοντες εἶ). πάθος γὰρ πῶν ζωῆς, ἢ σύμ-  
 πλωμα, ἢ ἀθανασία εἰσκειν εἶ). ὅτι δι' ἀληθῆς τὸ λεγῆμῃνον, δῆλον  
 ἀν γένοιτο, εἴ τις συλχωρήσῃ πῶν ἔκπληξιν ἀθανάτων γίνεσθαι.  
 ὁ δὲ εἰς γὰρ φῶν φένας, ἔτεραν αὐτὸν ζῶν φεραὸν, ἀνὰ σύμπλωμα τι,  
 εἶτε



ἢ πάθος αὐτῆ ἀναγενησθαι ὡστ' ἔγχεος ἢ ζωῆ, ἢ ἀθανασίας.  
 ἔπι, εἰ δὲ πάθος, οὐ βεβη πάθος, ἐκεῖνος γῆρος φασὶν εἶναι. οἷον, δὲ πνεῦμα,  
 ἀέρας κινεῖται, μᾶλλον γὰρ κινήσει ἀέρος δὲ πνεῦμα. ὁ γὰρ αὐτὸς  
 ἀπὸρ ἀφ' αὐτῆ, ὅταν τε κινήται, καὶ ὅταν κινήται ὡστ' ὅτι ἐστὶν ὅλως  
 ἀπὸρ δὲ πνεῦμα. ἡ γὰρ αὐτὴ καὶ μὴ κινουμένη τῷ ἀέρος πνεῦμα, εἰ-  
 5 τὰρ ὁ αὐτὸς ἀπὸρ ἀφ' αὐτῆ, ὡς πνεῦμα. ὁμοίως δὲ καὶ ὅτι τῶν  
 ἀπὸρ τῶν τοιαύτων. εἰ δὲ ἀέρας καὶ ὅτι τῆς οὐρανῶν, ὅτι βεβη ἀπὸρ  
 κινεῖται, δὲ πνεῦμα. ἀλλ' ἔπι γε καὶ τῶν πρῶτων δὲ τοιαύτων ἀποδεκτέ-  
 10 ον καὶ ὡς μὴ ἀληθές, εἰ δὲ [τετὸν] γῆρος, ἀλλ' ἐφ' ὅσων ἀληθῶς  
 κατηρρέται δὲ ἀποδοθέν γῆρος ἐπὶ ἐπίων γὰρ ἔδοξεν ἀληθῶς. οἷον  
 οἷον, δὲ πηλὸν καὶ τὸ χιόνος. τὴν μὲν γὰρ χιόνα φασὶν ὑδαρ εἶναι πεπι-  
 15 γνῆς τῆς πηλόν, γὰρ ὑγρῶ πεφυρμένη. ἐστὶ δὲ ἔτι ὁ πηλὸς γῆ, οὐδὲ  
 ἢ χιόνος ὑδαρ. ὡς τε ὅτι αὐτὴ γῆρος ὁσέτερον τῶν ἀποδοθέντων  
 γῆρος δὲ γὰρ δὲ γῆρος ἀληθῶς, ἀεὶ καὶ τῶν εἰδῶν. ὁμοίως οὐδὲ ὁ  
 20 οἶνος, ὑδαρ βεβη σσηπὸς, κατὰ Εμπεδοκλέους φησι, σαπὲν ἐν ξύ-  
 25 λῳ ὑδαρ ἀπλῶς γὰρ ὅτι ἐστὶν ὑδαρ.  
 Ἐπι, εἰ ὅλως δὲ ἀποδοθέν, μηδεὶς βεβη γῆρος δὴ λον γὰρ ὡς ὁσέτερον  
 τῶν λεγόντων. οὐρανῶν δὲ ὅτι τῶν μηδὲν ἀφ' αὐτῆ εἶδος τῶν μετέ-  
 30 ρχοντα τῶν ἀποδοθέντων γῆρος οἷον, τῶν ἀφ' αὐτῆ ὁσέτερον γὰρ ἀφ' αὐτῆ τῶν  
 εἶδος τῶν ἀλλήλων. πάντως δὲ γῆρος, βεβη [τῶν] εἶδη ἀφ' αὐτῆ. 20  
 ὡστ' ὅτι αὐτὴ τῶν ἀφ' αὐτῆ, γῆρος ὁσέτερον. πάλιν, εἰ δὲ πᾶσιν ἀ-  
 35 κολουσῶν, γῆρος ἢ ἀφ' αὐτῆ εἶπε. πλείω γὰρ τῶν πᾶσιν ἐπὶ αὐτῆ.  
 οἷον, δὲ ὅτι καὶ ἐν, τῶν πᾶσιν ἐπὶ αὐτῆ βεβη. εἰ οὖν δὲ ὅτι, γῆρος ἀπέδω-  
 40 κε, δὴ λον ὅτι πρῶτων αὐτῆ γῆρος, ὅτι κατὰ κατηρρέται αὐτῆ. κατὰ  
 ὁσέτερον γὰρ τὸ γῆρος, ἀλλ' ἢ καὶ τῶν εἰδῶν κατηρρέται. ὡς τε καὶ τὸ ἐν 25  
 εἶδος αὐτῆ τῶν ὅτι. συμβαίνει οὖν καὶ τῶν πρῶτων ὡς τὸ γῆρος κατηρ-  
 45 ρέται, καὶ τὸ εἶδος κατηρρέται. (ὅτι καὶ τὸ ὅτι, καὶ τὸ ἐν, καὶ τῶν πρῶτων  
 ἀπλῶς κατηρρέται) δὲ ὅτι ἐπὶ ἔλασσον τὸ εἶδος κατηρρέται. εἰ δὲ  
 50 τὸ

τὸ πᾶσιν ἐπὶ αὐτῆ ἀφ' αὐτῆ εἶπε, δὴ λον ὅτι ὅτι τῆς, ἢ ὅτι τῆς  
 ἢ ἀφ' αὐτῆ τῶν γῆρος ῥηθήσεται. εἰ μὲν γὰρ καὶ τὸ γῆρος τῶν πᾶσιν ἐ-  
 5 ποδοθέντων, ἐπίσης εἰ δὲ μὴ πᾶσιν ἐπὶ αὐτῆ [τῶν] γῆρος, ὅτι πλείων ἢ ἀφ'-  
 αὐτῆ λέγεται αὐτῆ. ἔπι, εἰ ἐν ὑποκειμένῳ τῶν εἶδος τὸ ἀπο-  
 10 δοθέν γῆρος λέγεται. κατὰ τὸ ἀφ' αὐτῆ ὅτι τῶν γῆρος. ὡς τε δὴ λον ὅτι  
 ὅτι αὐτῆ εἶδη γῆρος καὶ ὑποκειμένη γὰρ τῶν εἶδους μόνον τὸ γῆρος λέ-  
 15 γεται. οὐρανῶν δὲ καὶ, εἰ μὴ σιωνύμων τὸ γῆρος τῶν εἶδος καὶ τῶν πρῶ-  
 20 των γὰρ τῶν εἰδῶν σιωνύμως τὸ γῆρος κατηρρέται. ἔπι, ὅτι  
 ὅτι τῶν γῆρος καὶ τῶν εἶδος ἐναντίου, τὸ βέλπιον τῶν ἐναντίων, εἰς τὸ  
 10 χεῖρον γῆρος τῶν συμβαίνει γὰρ τὸ λυσιπὸν ἐν τῶν λυσιπῶν εἶδη, ὅτι  
 τῶν ἐναντία ἐν τοῖς ἐναντίοις γῆρος ὡς τε τὸ βέλπιον ἐν τῶν χεῖρον  
 15 νι ἔσται. δοκῆ δὲ τῶν βελτίονος, καὶ τὸ γῆρος βέλπιον εἶδη. καὶ εἰ τῶν  
 αὐτῆ [εἶδους] ὁμοίως πρὸς ἀμφῶ ἐχοντος, εἰς τὸ χεῖρον, καὶ μὴ εἰς τὸ  
 βέλπιον γῆρος ἔθηκεν οἷον, τὴν ψυχρῶ ὅτι κινήσει, ἢ κινουμένη. ὁμοί-  
 20 ως γὰρ ἢ αὐτῆ σαπικῆ καὶ κινητικῆ δοκῆ εἶδη ὡστ' εἰ βέλπιον ἢ ἐπίσης, εἰς  
 τῶν εἶδη τὸ γῆρος θῆναι. ἔπι, ὅτι τῶν μᾶλλον καὶ ἢ πῶν ἀνασπιδάζον-  
 25 τι μὲν, εἰ τὸ γῆρος δέχεται τὸ μᾶλλον, τὸ εἶδος μὴ δέχεται, μῆτ' αὐτῆ  
 μῆτε τὸ κατ' ἐκεῖνο λεγόμενον οἷον, εἰ ἢ ἐρετὴ δέχεται τὸ μᾶλλον,  
 καὶ ἢ δίκασον, καὶ ὁ δίκασος λέγεται γὰρ δίκασος μᾶλλον ἔτερος ἐ-  
 30 τέρου. εἰ οὖν, τὸ μὲν ἀποδοθέν γῆρος δέχεται τὸ μᾶλλον, τὸ δὲ εἶδος μὴ  
 δέχεται, μῆτ' αὐτῆ, μῆτε τὸ κατ' ἐκεῖνο λεγόμενον, ὅτι αὐτῆ τὸ  
 ἀποδοθέν γῆρος. πάλιν, εἰ τὸ μᾶλλον δοκῶν, ἢ ὁμοίως, μὴ βεβη γῆρος,  
 35 δὴ λον ὅτι ὁσέτερον τὸ ἀποδοθέν. χεῖσιμος δὲ ὁ τόπος [οὗτος] ὅτι τῶν  
 τοιαύτων μάλιστα ἐφ' ὧν πλείω φαίνεται τῶν εἶδους ἐν τῶν τῆς κα-  
 40 τηρροσύμματα, καὶ μὴ διώρισαι, μηδὲ ἔχοντες εἰπεῖν, ποῖον αὐτῆ  
 γῆρος οἷον, ἢ ὀργῆς καὶ ἢ λύπη, καὶ ἢ ὑπόληψις ὀλιγωρίας, ἐν τῶν τῆς  
 45 βεβη δοκῆ κατηρρέται. λυπῆται γὰρ ὁ ὀργιζόμενος, καὶ ὑπολαμ-  
 50 βάνη ὀλιγορῆται. ἢ αὐτῆ δὲ σκέψις καὶ ὅτι τῶν εἶδους πρὸς ἀλλό τι

συκρίνοντι· εἰ γὰρ τὸ μᾶλλον, ἢ τὸ ὁμοίως δοξαῖν (εἴ) ἐν ταῖς ἀποδο-  
θέντι γῆρι, μὴ ἔστιν ἐν ταῖς γῆρι, δηλον ὅτι ὁσὲν τὸ ἀποδοθέν ὅλων  
εἶδος, εἴη αὐτὸ ἐν ταῖς γῆρι. ἀναρωῦντι μὲν οὖν, κατὰ τὸ εἶρη, χρη-  
στῶν κατασκευάζονται δὲ, εἰ μὲν ὅτι δέχεται τὸ μᾶλλον τὸ ἀποδοθέν  
γῆρις καὶ τὸ εἶδος, ἔχρησιμος ὁ τόπος. ὁσὲν γὰρ κωλύει ἀμφοτέρων  
ἔπι δεχόμενων, μὴ εἴη) ἴατερον ἴατερου γῆρις· τό, τε γὰρ λαβὴν καὶ  
τὸ καλὸν ὅτι δέχεται τὸ μᾶλλον, καὶ ὁσὲν ἔτερον ἔτερου γῆρις ἢ τῷ  
γῆρι καὶ τῷ εἶδῶν πρὸς ἀλλήλα σύκρσις, χρησιμος· οἷ, εἰ ὁμοί-  
ως τὸδε καὶ τὸδε γῆρις, εἰ ἴατερον γῆρις, καὶ ἴατερον· ὁμοίως δὲ καὶ εἰ  
τὸ ἦτιον, καὶ τὸ μᾶλλον· οἷ, εἰ τῆς ἐκχευείας μᾶλλον ἢ διύαμις ἢ ἡ  
ἔρετη γῆρις, ἢ εἰ ἔρετη γῆρις, καὶ ἡ διύαμις. Ἐὰ δὲ αὐτὰ καὶ ὅτι  
τῶ εἶδος ὁμοίως λέγεσθαι· εἰ γὰρ ὁμοίως τὸδε καὶ τὸδε τῶ πρῶ-  
κειμένου εἶδος, εἰ ἴατερον εἶδος, καὶ τὸ λοιπὸν καὶ εἰ τὸ ἦτιον δοξαῖν,  
εἶδος ἔστι, καὶ τὸ μᾶλλον. ἐπι, πρὸς τὸ κατασκευάζειν σκοπιέον, εἰ  
καθ' ὧν ἀπεδοθη τὸ γῆρις, ἐν ταῖς τί ἔστι κατηγορεῖται, μὴ ὄντος ἑνός  
τῶ ἀποδοθέντος εἶδος, ἀλλὰ καὶ πλῆθόνων καὶ διαφορών· δηλον  
γὰρ ὅτι γῆρις ἔσται· εἰ δὲ ἐν τῶ ἀποδοθέν εἶδος ἔστι, σκοπῶν εἰ καὶ τῶ  
τῶ ἄλλων εἶδῶν τὸ γῆρις ἐν ταῖς ἔστι κατηγορεῖται· πάλιν γὰρ  
συμβήσεται καὶ πλῆθόνων αὐτῶ καὶ διαφορών κατηγορεῖσθαι, [καὶ  
γῆρις ὁμολογεῖσθαι.] ἐπειδὴ ὁδοκῆσι καὶ ἡ διαφορὰ ἐν ταῖς τί  
ἔστι τῶ εἶδῶν κατηγορεῖσθαι, χωριστῶν τὸ γῆρις ἀπὸ τῆς διαφορᾶς,  
ἡρώμενον τοῖς εἰρημέτοις σοιχείοις. πρῶτον μὲν, ὅτι τὸ γῆρις ὅτι  
πλέον λέγεται τῆς διαφορᾶς· εἴθ', ὅτι καὶ τῶ τῶ τί ἔστιν ἀποδοθῆναι  
μᾶλλον ὁμοίως τὸ γῆρις ἢ τῶ διαφορᾶν εἰπῶν· ὁ γὰρ ζῶν εἰπῶν  
τὸν ἀνθρώπον, μᾶλλον δηλοῖ τί ἔστιν ὁ ἀνθρώπος, ἢ ὁ πεζὸν εἰπῶν.  
καὶ ὅτι, ἢ μὲν διαφορὰ, [τῶ] ποιότητα τῶ γῆρις αἰεὶ σημαίνει τὸ  
γῆρις, τῆς διαφορᾶς ἔ· ὁ μὲν γὰρ εἰπῶν πεζόν, ποιῶν τι λέγει ζῶν·  
ὁ δὲ ζῶν εἰπῶν, ἔ λέγει ποιῶν τι πεζόν. τῶ μὲν οὖν διαφορᾶν ἀπὸ  
τῶ

τῶ γῆρις ἔτω χωριστῶν. ἐπειδὴ ὁδοκῆσι τὸ μοισκῶν, ἢ μοισκῶν ἔστιν,  
ἔπισημον (εἴ), καὶ ἡ μοισκῶν ἔπισημη τίς ἔστι καὶ εἰ τὸ βαδίζον ταῖς βα-  
δίζον κινήται, ἢ βαδισίς κινήσις τίς ἔστι· σκοπῶν ἐν ᾧ αὐτὸ βούλει γῆρις  
τὸ κατασκευάζειν τῆς εἰρημέτων ἔσπον· οἷ εἰ τῆς ἔπισημῶν ὁδοκῆσι  
εἰ ὁ ἔπισημῶν, ἢ ἔπισημη, πρὸς τῶ δὲ δηλον γὰρ ὅτι ἡ ἔπισημη, τίς  
αὐτὸς εἴη. τῆ αὐτὸν ἔσπον καὶ ὅτι τῶ ἄλλων τῶ τοιαύτων. ἐπι, ἐπει  
τὸ παρὰ τὸ μᾶλλον αἰεὶ, καὶ μὴ ἀντιτρέφον, χαλεπὸν χωρίσθαι τῶ  
μὴ γῆρις (εἴ), αὐτὸδε μὲν ταῖς δε ἔπι) πᾶσι, τὸδε δὲ ταῖς δε μὴ πᾶσι  
τῶ (οἷ, τῆ νύεμια ἢ ἡρεμία, καὶ τῶ ἔπισημῶν τὸ διαμετῶν ἀνάπαλιν  
δι' ἔ· τῶ γὰρ διαμετῶν ἔ πᾶσι ἔπισημῶν, ἔ δὲ ἡ ἡρεμία νύεμια πᾶσι)  
αὐτὰ μὲν χρῆσθαι ὡς γῆρις ὄντος τῶ αἰεὶ ἀκλουθουῦτος, ὅτι μὴ  
ἀντιτρέφει ἴατερον. ἀλλ' ὅτι πρῶτον αὐτῶν, μὴ ὅτι πᾶσι τῶ πα-  
κρῶν. ἔνισσις ὅ αὐτῶ, ὅτι τὸ μὴ ὄν ἔπει) πᾶσι ταῖς γινόμενων· (τῶ γὰρ  
γινόμενον, ὅδε ἔστι) καὶ ὅδε ἀντιτρέφει· (οὐ γὰρ πᾶσι τὸ μὴ ὄν, γῆρις)  
ἀλλ' ὁμοίως ὅδε ἔστι γῆρις τὸ μὴ ὄν τῶ γινόμενον· ἀπλῶς γὰρ ὅδε ἔστι  
ἔ μὴ ὄντος εἶδη. πᾶσι μὲν οὖν ἔ γῆρις, κατὰ τὸ εἶρη, μεπιτέον.

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ ΤΟΠΙ-

20

κῶν τὸ πέμπτον.



25

ΟΤΕΡΟΝ δὲ ἴδῶν ἢ ὅδε ἴδῶν ἔστι τὸ  
εἰρημέτων, ἀλλ' ἢ τῶ δε σκοπιέον. ἀποδι-  
δοται ὅ τὸ ἴδῶν, ἢ καθ' αὐτὸ, καὶ αἰεὶ ἢ πρὸς  
ἔτερον, καὶ ποτὲ οἷον, καθ' αὐτὸ μὲν, ἀνθρώ-  
που, τὸ ζῶν ἢ μερῶν φύσιν πρὸς ἔτερον ὅ, οἷ  
ψυχῆς πρὸς σῶμα, ὅτι, τὸ μὲν, πρὸς ἀκτι-  
κῶν τὸ δὲ, ἀσθητικῶν ἔστι. αἰεὶ δὲ, οἷον, θεοῦ, τὸ ζῶν ἀθάνατον. ποτὲ

δὲ, οἷ, τὸ ἕνός ἀνθρώπου, ὃ περιπατεῖν ἐν τῷ γυμνασίῳ. ἔστι  
 δὲ ὃ πρὸς ἕτερον ἴδιον ἀποδιδόμενον, ἢ δύο περιβλήματα, ἢ τέτ-  
 ταρα· εἰ γὰρ, τὸ μὲν, ἀποδῶ τὸ δὲ, ἀρνήσεται αὐτὸ τὸτο, δύο  
 μόνον περιβλήματα γίνονται κατὰ τὸ, ὃ ἀνθρώπου πρὸς ἴσ-  
 τον ἴδιον, ὅτι δῖπαι βεῖ· καὶ γὰρ, ὅτι ὁ ἀνθρώπος, οὐ δῖπαι βεῖν, 5  
 ὅτι χερσὶν τις ἀνὴρ καὶ ὅτι ὁ ἵππος δῖπαι· ἀμφοτέρως δὲ ἀνὴρ κινῶ-  
 το ὃ ἴδιον· εἰ δὲ ἐκαστέρου ἐκαστέρου ἀποδῶ, καὶ ἐκαστέρου ἀπαρ-  
 νηθῆ, τέτταρα περιβλήματα ἔσται κατὰ τὸ, ὃ ἀνθρώπου ἴδιον  
 πρὸς ἵππων, ὅτι, ὃ μὲν, δῖπαι· ὃ δὲ, τετραπῖπαι βεῖ· καὶ γὰρ ὅτι  
 [ὁ] ἀνθρώπος οὐ δῖπαι βεῖ, καὶ ὅτι τετραπῖπαι ἀφουκὲν, βεῖν ὅτι 10  
 χερσὶν καὶ δῖπαι ὁ ἵππος δῖπαι, καὶ δῖπαι οὐ τετραπῖπαι, οἷον τε ὅτι  
 χερσὶν· ὅπως δὲ οὗ δειχθέντος, ἀμφοτέρω τὸ περιβλήματι. ἔστι  
 δὲ, ὃ μὲν καὶ αὐτὸ ἴδιον, ὃ πρὸς ἀπὸ τὰ ἀποδίδεται, καὶ [ἀπὸ]  
 πᾶτος χωρίζεται· κατὰ τὸ, ἀνθρώπου, ὃ ζῶν θνητὸν καὶ ὅτι κτή- 15  
 νος δεκτικόν· ὃ δὲ πρὸς ἕτερον, ὃ μὴ ἀπὸ πᾶτος, ἀλλ' ἀπὸ ἡ-  
 νος τῶν τῶν δὲ βεῖ· κατὰ τὸ ἀρετῆς ὃ πρὸς ὅτι κτήν· ὅτι, ὃ  
 μὲν, ἐν πλείοσι· ὃ δὲ, ἐν τῷ λογιστικῷ μόνῳ, καὶ τοῖς ἔχουσι λογι-  
 στικόν, πέφυκε γίνεσθαι· ὃ δὲ αἰεὶ, ὃ καὶ πᾶτα χρονον ἀληθῶς εἶται,  
 καὶ μηδέποτε ἀπολείπεται· κατὰ τὸ τῶ ζώου ὃ ἐν ψυχῆς καὶ  
 σώματος συκείμενον· ὃ δὲ ποτὲ, ὃ κατὰ ἕνα χρονον ἀληθῶς εἶται, 20  
 καὶ μὴ ἕξ ἀνάγκης αἰετὰ ἀρέπεται· κατὰ τὸ τῶ ἕνός ἀνθρώ-  
 που, ὃ περιπατεῖν ἐν ἀργαί· ἔστι δὲ ὃ πρὸς ἄλλο ἴδιον ἀπο-  
 διδῶναι, ὃ ἀφουκὲν εἰπεῖν, ἢ ἐν ἅπασιν καὶ αἰετὰ, ἢ ὡς ὅτι τοπο-  
 λὺ καὶ ἐν τοῖς πλείοσι· οἷον, ἐν ἅπασιν μὲν καὶ αἰετὰ, κατὰ τὸ, ὃ ἀν-  
 θρώπου ἴδιον πρὸς ἵππων, ὅτι δῖπαι· ἀνθρώπος μὲν γὰρ, καὶ 25  
 πᾶς, καὶ αἰετὰ βεῖ δῖπαι· ἵππος δὲ ὁδῶ βεῖ δῖπαι, [καὶ] ὁδῶ πο-  
 τε· ὡς ὅτι τοπολὺ δὲ καὶ ἐν τοῖς πλείοσι, κατὰ τὸ, τῶ λογιστικῷ  
 ἴδιον ὃ ἀρχὴν πρὸς ὃ ὅτι κτηνικὸν καὶ θυμικόν, τῶ, ὃ μὲν,  
 πρὸς

πρὸς ἀρχὴν ὃ δὲ, ὡς ἡρετεῖν· οὐτε γὰρ ὃ λογιστικὸν πᾶτος  
 πρὸς ἀρχὴν, ἀλλ' ἐνίοτε καὶ πρὸς ἀρχὴν· οὐτε ὃ ὅτι κτηνικὸν  
 καὶ θυμικόν αἰετὰ πρὸς ἀρχὴν, ἀλλὰ καὶ πρὸς ἀρχὴν ποτὲ, ὅταν ἢ  
 μορθηθῆ ἢ ψυχῆ τῶ ἀνθρώπου. τῶ δὲ ἴδιον βεῖ λογικὰ μα- 5  
 λιστα, κατὰ τὸ αὐτὰ, καὶ αἰετὰ, καὶ κατὰ πρὸς ἕτερον· ὃ μὲν γὰρ  
 πρὸς ἕτερον ἴδιον, πλείω περιβλήματα βεῖ, κατὰ τὸ εἰπεῖν  
 καὶ πρὸς ἕτερον ἢ γὰρ δύο, ἢ τέτταρα ἕξ ἀνάγκης γίνονται τὰ περι-  
 βλήματα· πλείους οὖν οἱ λόγοι γίνονται πρὸς αὐτὰ· ὃ δὲ καὶ  
 αὐτὸ καὶ αἰετὰ, πρὸς πολλὰ βεῖν ὅτι κτηνικόν, καὶ πρὸς πλείους χρο- 10  
 νοῖς ὅτι κτηνικόν· ὃ μὲν καὶ αὐτὸ, πρὸς πολλὰ· πρὸς ἕνα γὰρ  
 τῶ ὄντων, δὲ ὡς ἀρχὴν αὐτῶ ὃ ἴδιον ὡς, εἰ μὴ πρὸς ἀπὸ τὰ  
 χωρίζεται, ὅτι αἰετὰ καλῶς ἀποδεδόμενον ὃ ἴδιον· ὃ δὲ αἰετὰ,  
 πρὸς πλείους χρονοῖς ὅτι κτηνικόν, καὶ εἰ μὴ ὡς ἀρχὴν, καὶ εἰ μὴ  
 ὡς ἡρετεῖν, καὶ εἰ μὴ ὡς ἀρχὴν, ὅτι ἕξ αἰετὰ ἴδιον· ὃ δὲ ποτὲ, [ὅτι ἐν 15  
 ἄλλοις, ἢ] πρὸς τῶ μὲν λεγόμενον χρονον, ὅτι κτηνικόν· ὅτι οὖν  
 εἰσὶ λόγοι πρὸς αὐτὸ πολλοί· λογικὸν δὲ τῶ ὃ βεῖ περιβλήμα,  
 πρὸς ὃ λόγοι γίνονται καὶ συγχοί, καὶ καλῶς· ὃ μὲν οὖν πρὸς ἕ-  
 τερον ἴδιον ῥηθῆναι, ἐν τῶ πρὸς ὃ συμβεβηκὸς τόπων ὅτι κτηνικόν  
 βεῖν, εἰ τῶ μὲν, συμβεβηκὸς τῶ δὲ, ἕ. Περὶ ὃ τῶ αἰετὰ, καὶ τῶ καὶ 20  
 αὐτὸ, ἀφ' ὃ τῶ δὲ θεωρητέον.  
 Πρῶτον μὲν, εἰ καλῶς ἀποδίδεται ὃ ἴδιον, ἢ μὴ καλῶς. τῶ β  
 δὲ καλῶς, ἢ μὴ καλῶς, βεῖν, ἐν μὲν, εἰ μὴ ἀφ' ὃ γνωριμωτέρων, ἢ  
 [ἀφ' ὃ] γνωριμωτέρων κείται ὃ ἴδιον· ἀνασκαδάζοντα μὲν, εἰ μὴ  
 ἀφ' ὃ γνωριμωτέρων ἀνασκαδάζοντα ὃ, εἰ ἀφ' ὃ γνωριμωτέρων.  
 25 τῶ δὲ μὴ ἀφ' ὃ γνωριμωτέρων, βεῖ, ὃ μὲν, εἰ ὅλως ἀγνωστότερον  
 κείται ὃ ἴδιον ὃ ἀποδίδωσι, τοῦτου οὐ ὃ ἴδιον εἰρηκεν· οὐ γὰρ ἕξ αἰετὰ  
 καλῶς κείμενον ὃ ἴδιον γνώσεως γὰρ ἕνεκα ὃ ἴδιον ποιῶμεν· τῶ  
 γὰρ μαθηθῆναι ἕνεκα, καὶ ὃ ἴδιον, καὶ τοῖς ὁμοιοῖς ποιῶμεν.

Διὰ γνωριμωτέρων οὖν ἀποδοτέον· οὕτως γὰρ ἔσαι κατανοήν-  
 κενως μάλλον οἶον, ἐπεὶ ὁ θεὸς πρὸς ἴδρον εἶη, ὁ ὁμοίωτατον ψυ-  
 χῆ, ἀγνωστοτέρω κέρχεται τὸ πρὸς, τῆ ψυχῆ (μάλλον γὰρ ἴσμεν  
 τί ἐστὶ πῦρ, ἢ ψυχὴ) οὐκ αὖ [οὖν] εἶη καλῶς κείμηνον ἴδρον πρὸς, ὁ  
 ὁμοίωτατον ψυχῆ. ὁ δὲ, εἰ μὴ γνωριμωτέρον ἐστὶ τὸδε τὰ δὲ ὑ-  
 παρῆχον δὲ γὰρ μὴ μόνον εἶη γνωριμωτέρον τὸ πρὸς ἀγαθου, ἀλ-  
 λά καὶ τὰ δὲ ὑπαρῆχον, γνωριμωτέρον εἶη. ὁ μὴ γὰρ εἰδώς, εἰ  
 τὰ δὲ ὑπαρῆχον, οὐδὲ εἰ τὰ δὲ ὑπαρῆχον μόνω γνωριμω. ὥστε ὅπο-  
 τερου τούτων συμβαίντος, ἀσαφές γὰρ ὁ ἴδρον· οἶον, ἐπεὶ ὁ θεὸς πρ-  
 ος ἴδρον, ὁ ἐν ᾧ πρὸς τῷ ψυχῆ πέφυκεν εἶη, ἀγνωστοτέρω κέρχεται  
 τὸ πρὸς, τὰ, εἰ ἐν τούτῳ ὑπαρῆχον ψυχῆ, καὶ εἰ ἐν [αὐτῷ]  
 πρὸς τῷ ὑπαρῆχον, οὐκ αὖ εἶη καλῶς κείμηνον ἴδρον πρὸς, τὸ, ἐν  
 ᾧ πρὸς τῷ ψυχῆ πέφυκεν εἶη. κατασκοιμάζοντα δὲ, εἰ διὰ γνω-  
 ριμωτέρων κέρχεται τὸ ἴδρον, καὶ εἰ [τὸ] διὰ γνωριμωτέρων, καὶ ἐκά-  
 τερον τῶν ἑσῶπων. ἔσαι γὰρ καὶ τὸ πρὸς καλῶς κείμηνον τὸ ἴδρον (τῶν  
 γὰρ κατασκοιμασικῶν τόπων τὸ καλῶς, οἱ μὲν, καὶ τὸ μόνον· οἱ  
 δὲ, ἀπλῶς δεῖξουσιν ὅτι καλῶς) οἶη, ἐπεὶ ὁ εἰπὼν ζῶου ἴδρον, τὸ ἀ-  
 ἰθυσὶν ἔχον, διὰ γνωριμωτέρων, καὶ γνωριμωτέρον ἀπέδωκε τὸ ἴ-  
 δρον καὶ ἐκάτερον τῶν ἑσῶπων· εἶη αὖ καλῶς ἀποδεδομῆνον καὶ τὸ  
 ἴδρον ἔ ζῶου, τὸ ἀἰθυσὶν ἔχον. ἐπίστα, ἀνασκοιμάζοντα μὲν, εἰ τι  
 τῶν ὀνομάτων τῶν ἐν τῷ ἴδῳ ἀποδεδομῆτων πλεοναχῶς λέγε-  
 ται, καὶ ἡ ὄλος ὁ λόγος πλείω σημεῖον· οὐ γὰρ ἔσαι καλῶς κείμηνον τὸ  
 ἴδρον οἶη, ἐπεὶ τὸ ἀγαθάνεον πλείω σημεῖον, ἐν μὲν, τὸ ἀἰθυσὶν ἔ-  
 χον, ἔτερον δὲ, τὸ ἀἰθυσὶν χεῖον, οὐκ αὖ εἶη τὸ ζῶου ἴδρον κα-  
 λῶς κείμηνον, τὸ ἀγαθάνεον πεφυκός. διὰ τὸ πρὸς χεῖον ἐστίν, 25  
 ἔτ' ὀνόματι πλεοναχῶς λεγόμενον, οὔτε λόγῳ τῷ τὸ ἴδρον σημεῖ-  
 ον τὸ ἴδρον, τὸ πλεοναχῶς λεγόμενον, ἀσαφές ποιεῖ τὸ ῥηθῆναι, ἀπο-  
 ρωμῶτος τὸ μέλλοντος ὅτι χεῖον, ὁπότερον ποτε λέγῃ τῶν πλεονα-  
 χῶς

χῶς λεγόμενον τὸ γὰρ ἴδρον, τὸ μαθεῖν χεῖον ἀποδίδεται. ἐπὶ ὃ  
 πρὸς τούτοις, ἀνασκοιμάζοντα, ἐλεγχόντα γίνεσθαι τοῖς οὕτως ἀπο-  
 διδοῦσι τὸ ἴδρον, ὅταν ὅτι τὸ διὰ φωνοῦτος ποιῆ τις τὸν συλλογι-  
 σμὸν τὸ πλεοναχῶς λεγόμενον. κατασκοιμάζοντα δὲ, εἰ μὴ πλείω  
 5 σημεῖον, μὴτε τῶν ὀνομάτων μηδὲν, μὴ ὄλος ὁ λόγος ἔσαι γὰρ καὶ  
 τὸ καλῶς κείμηνον τὸ ἴδρον οἶη, ἐπεὶ οὔτε τὸ σῶμα πάλαι δηλοῖ,  
 ἔτε τὸ ὀκνητότατον εἰς τὸν αἰῶ τόπον, ἔτε τὸ σῶμα τὸ ἐκ τού-  
 των σῶμα πλείω μὲν, εἶη αὖ καλῶς κείμηνον καὶ τὸ πρὸς ἴδρον,  
 σῶμα τὸ ὀκνητότατον εἰς τὸν αἰῶ τόπον. ἐπίστα, ἀνασκοιμάζον-  
 10 τα μὲν, εἰ πλεοναχῶς λέγεται τὸ πρὸς τὸ ἴδρον ἀποδίδωσι· μὴ διώ-  
 ρισαι ὃ, τὸ πῖνος αὐτῶν [τὸ] ἴδρον τίησιν. οὐ γὰρ ἔσαι καλῶς ἀπο-  
 δεδδομῆνον τὸ ἴδρον. διὰ δὲ ἀίτιας, οὐκ ἀἰθυσὶν ἐστίν ἐκ τῶν πρὸς  
 τερον εἰρημῶν· τὰ γὰρ αὐτὰ συμβαίνον αὖ ἀνασκοιμάζοντα· οἶον, ἐ-  
 πεὶ τὸ ὅτι σῶμα τὸ πρὸς, πολλὰ σημεῖον· τὸ μὲν γὰρ, ὅτι σῶμα  
 15 ἔχον αὐτῶν· τὸ δὲ, ὅτι σῶμα χεῖον αὐτῶν· τὸ δὲ, ὅτι σῶμα εἶη αὐ-  
 τῶν· τὸ δὲ, ὅτι σῶμα χεῖον αὐτῶν· οὐκ αὖ εἶη [ὅτι] τὸ ὅτι σῶμα  
 τὸ πρὸς, καλῶς ἴδρον ἀποδεδομῆνον ὅσον, μὴ ὀκνητότατος ἔ πῖνος τί-  
 θουσιν αὐτῶν τὸ ἴδρον. κατασκοιμάζοντα δὲ, εἰ μὴ λέγεται πλεονα-  
 χῶς τὸ πρὸς τὸ ἴδρον τίησιν, ἀλλ' ἔστι ἐν καὶ ἀπλουῶ ἔσαι γὰρ κα-  
 20 λῶς καὶ τὸ πρὸς κείμηνον τὸ ἴδρον οἶη, ἐπεὶ ὁ ἀἰθυσὶν λέγεται [ἐν] ἀ-  
 πλῶς, εἶη αὖ καλῶς κείμηνον καὶ τὸ πρὸς ἀἰθυσὶν [ἴδρον] τὸ, ζῶον ἢ  
 μερον φύσει. ἐπίστα, ἀνασκοιμάζοντα μὲν, εἰ πλεοναχῶς εἰρηται  
 τὸ αὐτῶν ἐν τῷ ἴδῳ· πλεοναχῶς γὰρ λαμβάνουσι τὸ πρὸς ποιῶντες καὶ  
 ἐν τοῖς ἴδῳ, κατὰ τὸ καὶ ἐν τοῖς ὄροις· οὐκ ἔσαι [δὲ] καλῶς κεί-  
 25 μηνον τὸ πρὸς πεπονηδῶς ἴδρον· τὰ ῥηθῆναι γὰρ τὸν ἀχούοντα τὸ πλεονα-  
 χῶς λεγόμενον. ἀσαφές οὖν ἀνασκοιμάζοντα γίνεσθαι καὶ πρὸς τούτοις, ἀ-  
 δολογεῖν δοκῶσιν. ἔσαι ὃ συμπίπτον τὸ πλεοναχῶς εἰπῆν τὸ αὐτῶν,  
 καὶ δύο ἑσῶποι· καὶ ἓνα μὲν, ὅταν ὀνομάσῃ πλεοναχῶς τὸ αὐτῶν· κα-

θάωρ, εἴ τις ἀποδοίη ἴδρον πυρὸς, σῶμα ὃ λεπτότατον τῆς σω-  
 μάτων· οὗτος γὰρ πλεονάκις εἴρηκε ὃ σῶμα· δδύτερον δὲ, εἰ τις  
 μεταλαμβάνη τοῖς λόγους ἀπὲ τῆς ὀνομάτων· καθάωρ, εἴ τις  
 ἀποδοίη γῆς ἴδρον, οὐσία ἢ μέλισσα κτ' φύσιν φερομένη τῆς σω-  
 μάτων εἰς τὸν κατώ τὸπον· ἐπίστα μεταλαμβάνοι ἀπὲ τῆς σωμά- 5  
 των, τὸ οὐσιῶν τοῖωνδ'· ἐν γὰρ καὶ ταῦτόν ἐστὶ σῶμα, καὶ οὐσία τοια-  
 δὲ ἔσται γὰρ οὕτως τὸ οὐσία πλεονάκις εἰρηκώς· ὥστ' ὁσδέτερον  
 καλῶς ἀν' εἴη κείμνον τῆς ἰδίων. κατασκιάζοντα δὲ, εἰ μηδε-  
 νὶ χεῖται πλεονάκις ὀνόματι τῶν αὐτῶν ἔσται γὰρ κτ' τῆτο καλῶς  
 ἀποδεδομῶν τὸ ἴδρον· οἶον, ἐπεὶ ὁ εἴσας ἀνδρόπου ἴδρον, ζῶον 10  
 ὅπισημης δεκτικόν, οὐ κέχρηται τῶν αὐτῶν πολλάκις ὀνόματι, εἴη  
 ἀν' κτ' τῆτο καλῶς ἀποδεδομῶν τῆ ἀνδρόπου τὸ ἴδρον. ἐπί-  
 στα, ἀνασκιάζοντα μὲν, εἰ τοιοῦτόν τι ἀποδέδωκεν ἐν τῶν ἰδίων ὀνο-  
 μα, ὃ πᾶσιν ἔσται ἀρχὴ ἀχρῶν γὰρ ἔσται, τὸ μὴ χρεῖζον ἀποῖνος·  
 τὸ δὲ ἐν τοῖς ἰδίοις λεγόμενον, χρεῖζον δὲ, καθάωρ κτ' ἐν τοῖς ὄ- 15  
 ροῖς. ὅκ οὖν ἔσται καλῶς κείμνον τὸ ἴδρον· οἶον, ἐπεὶ ὁ θεὸς ὅπιση-  
 μης ἴδρον, ἔσται ἀρχὴ ἀμετάστροφον ἔσται λόγῳ, ἐν ὄν, τοιοῦτω ἴ-  
 νὶ κέχρηται ἐν τῶν ἰδίων, τῶν ἐνὶ, ὃ πᾶσιν ἔσται ἀρχὴ, ὅκ ἀν' εἴη κα-  
 λῶς κείμνον τὸ ἴδρον ὅπισημης ἴδρον. κατασκιάζοντα δὲ, εἰ μηδε-  
 νὶ κέχρηται κρινῶ, ἀλλ' ἀπόπινος χρεῖζον· ἔσται γὰρ καλῶς κεί- 20  
 μνον κτ' τῆτο τὸ ἴδρον· οἶον, ἐπεὶ ὁ εἴσας ζώου ἴδρον, τὸ, ψυχλῶ ἔ-  
 χαν, ὁσθένι κέχρηται κρινῶ, εἴη ἀν' κτ' τῆτο καλῶς κείμνον ζώου ἴ-  
 δρον τὸ, ψυχλῶ ἔχαν. ἐπίστα, ἀνασκιάζοντα μὲν, εἰ πλείω ἴ-  
 δρα ἀποδίδωσι τῆ αὐτῶν, μὴ δὲ εἰσας ὅτι πλείω τίθησιν· οὐ γὰρ κα-  
 λῶς ἔσται κείμνον τὸ ἴδρον· καθάωρ γὰρ οὐδὲ ἐν τοῖς ὄροῖς δὲ τῶν 25  
 τὸν δηλοῦντα λόγον τῶν οὐσιῶν, παρὰ τῶν πλεόν, οὕτως οὐδὲ  
 ἐν τοῖς ἰδίοις τῶν τῶν ποιούντα λόγον ἴδρον τὸ ρητὸν, ὁσθένι παρὰ  
 ποδοτέον ἀχρῶν γὰρ γὰρ τὸ τοιοῦτον· οἶ, ἐπεὶ ὁ εἰπὼν ἴδρον τῆ πυ-  
 ρος,

ρος, σῶμα τὸ λεπτότατον κτ' κρυφότητα, πλείω ἀποδέδωκεν ἴδρα· ἐ-  
 κάτερον γὰρ κτ' μόνον τῆ πυρὸς ἀληθές ἐστὶν εἰπὼν· ἐκ ἀν' εἴη καλῶς  
 κείμνον ἴδρον πυρὸς, σῶμα τὸ λεπτότατον κτ' κρυφότητα. κατασκιά-  
 ζοντα ὅ, εἰ μὴ πλείω ἔσται [α] ἴδρα ἀποδέδωκεν, ἀλλ' ἐν ἔσται 5  
 γὰρ κτ' τῆτο καλῶς κείμνον τὸ ἴδρον· οἶ, ἐπεὶ ὁ εἰπὼν ὑγροῦ ἴδρον,  
 σῶμα τὸ εἰς ἀπὸν γῆμα ἀχρῶν, ἐν ἀποδέδωκε τὸ ἴδρον, ἀλλ' οὐ  
 πλείω εἴη ἀν' κτ' τῆτο καλῶς κείμνον τὸ τῆ ὑγροῦ ἴδρον.  
 Ἐπίστα, ἀνασκιάζοντα μὲν, εἰ αὐτῶν παρὰ κέχρηται οὐ τὸ ἴ-  
 δρον ἀποδίδωσιν, ἢ τῆ αὐτῶν ἴνι· οὐ γὰρ ἔσται καλῶς κείμνον τὸ ἴ- 10  
 δρον τῆ γὰρ μαθεῖν χρεῖζον ἀποδίδωται τὸ ἴδρον. αὐτὸ μὲν οὖν αὐτῶν  
 ὁμοίως ἀγνωσόν ἐστὶ· τὸ ὅτι τῆ αὐτῶν ὑστερον. ὅκ οὖν ἐστὶ γνωρι-  
 μότερον ὥστ' οὐ γὰρ ἀπὸ τούτων μάλλον τι μαθεῖν· οἶ, ἐπεὶ ὁ εἰ-  
 πὼν ζώου ἴδρον, οὐσία, ἢ ἐστὶν εἶδος ἀνδρόπου, ἴνι παρὰ κέχρηται  
 τῆ τῆ ζώου, ὅκ ἀν' εἴη καλῶς κείμνον τὸ ἴδρον. κατασκιάζοντα 15  
 δὲ, εἰ μὴτε αὐτῶν, μὴτε τῆ αὐτῶν μηδενὶ χεῖται· ἔσται γὰρ κτ' τῆτο  
 καλῶς κείμνον τὸ ἴδρον· οἶον, ἐπεὶ ὁ θεὸς ζώου ἴδρον, τὸ ἐκ ψυχῆς κτ'  
 σῶματος συκείμνον, ἔτε αὐτῶν, ἔτε τῆ αὐτῶν ὁσθένι κέχρηται, εἴη  
 ἀν' καλῶς κτ' τῆτο ἀποδεδομῶν τὸ ἴδρον ζώου ἴδρον. τῶ αὐτὸν ὅτι  
 πον κτ' ὅτι τῆ δῶν σκεπτόν ἐστὶ τῆ μὴ ποιούτων, ἢ ποιούτων 20  
 γνωριμότερον, ἀνασκιάζοντα μὲν, εἰ ἴνι παρὰ κέχρηται, ἢ ἀπὲ  
 κείμνον, ἢ ὅλως ἄμα τῆ φύσιν, ἢ ὑστερῶ ἴνι· ἐ γὰρ ἔσται καλῶς κεί-  
 μνον τὸ ἴδρον. τὸ μὲν γὰρ ἀπὲ κείμνον, ἄμα τῆ φύσιν τὸ δὲ ἄμα τῆ  
 φύσιν, κτ' ὅστέρον, οὐ ποῖς γνωριμότερον· οἶ, ἐπεὶ ὁ εἴσας ἀγαθὸ  
 ἴδρον ὁ κακῶ μέλισσα ἀπὲ κέχρηται, τῶ ἀπὲ κείμνον παρὰ κέχρηται 25  
 ἀγαθῶ, ὅκ ἀν' εἴη τῆ ἀγαθῶ καλῶς ἀποδεδομῶν τὸ ἴδρον. κα-  
 τασκιάζοντα ὅ, εἰ μηδενὶ παρὰ κέχρηται, μὴτ' ἀπὲ κείμνον, μὴ-  
 τε ὅλως ἄμα τῆ φύσιν, μὴτ' ὑστερῶ ἔσται γὰρ κτ' τῆτο καλῶς ἀπο-  
 δεδδομῶν τὸ ἴδρον· οἶον, ἐπεὶ ὁ θεὸς ὅπισημης ἴδρον, ἔσται ἀρχὴ τῶ



δέδωκε τὸ ἴδρον· δὲ γὰρ τῶν ἰδίων καθάρων τῶ ὄρων τὸ παρῶτον ἀποδί-  
 δοσθαι γήρος· ἔσφαται, ἔσφαται ἢ ἢ παρῶτον ἀπὸ πλεονασμοῦ· καὶ λοιπὰ, καὶ χωρί-  
 ζῆν ὥστε τὸ μὴ τῶτον τῶ ἔσφατον κείμνον ἴδρον, οὐκ ἀνείη καλῶς ἀ-  
 ποδεδομῶν ὄν, ἐπεὶ οὐ εἶπας ἔ ζωὸν ἴδρον, τὸ ψυχρὸν ἔχον, οὐκ ἔσφα-  
 κεν εἰς τὸ τί ἐστὶ τὸ ζῶον, οὐκ ἀνείη καλῶς κείμνον τὸ τῶ ζωὸν ἴδρον. 5  
 κατασκάδοντα ἔσφα, εἰς εἰς τὸ τί ἐστὶ θεὸς ἔ τὸ ἴδρον ἀποδίδωσι, καὶ  
 λοιπὰ παρῶτον ἔσφα γὰρ καὶ τῶτον καλῶς ἀποδεδομῶν τὸ ἴδρον·  
 ὄν, ἐπεὶ ὁ θεὸς ἀνθρώπων ἴδρον, ζῶον ὀπισημῆς δεκτικόν, εἰς τὸ τί ἐστὶ  
 θεὸς ἀπέδωκε τὸ ἴδρον, εἴη ἀνείη τῶτον καλῶς κείμνον τὸ ἴδρον ἔ ἀν-  
 θρώπων. πότερον μὲν οὖν καλῶς, ἢ ἔ καλῶς, ἀποδέδωκε τὸ ἴ- 10  
 δρον, ἀλλὰ τῶν δὲ σκοπεῖον.

γ Πότερον δὲ ἴδρον ἐστὶν ὄλως τὸ εἰρημῶν, ἢ οὐκ ἴδρον, οὐκ τῶν δὲ  
 θεωρητέον· οἱ γὰρ ἀπλῶς κατασκάδοντες τὸ ἴδρον ὅτι καλῶς  
 κεῖται, τόποι οἱ αὐτοὶ ἔσονται τοῖς τὸ ἴδρον ὄλως ποιούσιν· ἐν ἐκείνοις  
 οὖν ῥηθήσονται. παρῶτον μὲν οὖν ἀνασκάδοντα ὀπισημῆς 15  
 ἐφ' ἕκαστον ἔ τὸ ἴδρον ἀποδέδωκεν ὄν, εἰ μηδενὶ ἔσφαρχῆ· ἢ εἰ μὴ  
 καὶ τῶτον ἀληθῶς ἢ εἰ μὴ ἐστὶν ἴδρον ἐκάστου αὐτῶν κατ' ἐκεῖνο,  
 οὐ τὸ ἴδρον ἀποδέδωκεν οὐ γὰρ ἔσφα ἴδρον τὸ κείμνον ἔτῃ ἴδρον ὄν,  
 ἐπεὶ καὶ τῶ γεωμετρεῖται οὐκ ἀληθῶς τὸ ἀνεξαπάτητον ἔτῃ  
 ἔσφα λόγου· ἀπαρῶται γὰρ ὁ γεωμέτρης ἐν τῶ ψυχοδοραφῆσθαι 20  
 οὐκ ἀνείη τῶτον ὀπισημῆς ἴδρον, τὸ μὴ ἀπαρῶται ἔσφα λόγου.  
 κατασκάδοντα δὲ, εἰ καὶ τῶ πῦρτος ἀληθῶς, καὶ καὶ τῶτον ἀλη-  
 θῶς ἔσφα γὰρ ἴδρον τὸ κείμνον [μὴ] ἔτῃ ἴδρον ὄν, ἐπεὶ τὸ ζῶον ἐ-  
 πισημῆς δεκτικόν καὶ πῦρτος ἀνθρώπου ἀληθῶς, καὶ ἢ ἀν-  
 θρώπων, εἴη ἀνείη ἀνθρώπου ἴδρον, τὸ ζῶον ὀπισημῆς δεκτικόν· ἐστὶ δὲ 25  
 ὁ τόπος οὗτος, ἀνασκάδοντι μὲν, εἰ μὴ καὶ οὐ ζωῶμα, καὶ ὁ λό-  
 γος ἀληθῶς καὶ εἰ μὴ καὶ οὐ ὁ λόγος, καὶ ζωῶμα. κατα-  
 σκάδοντα δὲ, εἰ καὶ οὐ ζωῶμα, καὶ ὁ λόγος [ἀληθῶς]. καὶ εἰ καὶ

οὐ ὁ λόγος, καὶ ζωῶμα κατασκάδοντα. ἔσφα, ἀνασκάδοντα  
 μὲν, εἰ μὴ καὶ ἔ ὁ λόγος, καὶ ζωῶμα ἀληθῶς καὶ εἰ μὴ καὶ οὐ  
 ζωῶμα, καὶ ὁ λόγος [ἀληθῶς] οὐ γὰρ ἔσφα ἴδρον, τὸ κείμνον ἴδρον  
 ἔτῃ ὄν, ἐπεὶ, τὸ μὲν ζῶον ὀπισημῆς δεκτικόν ἀληθῶς καὶ [ἔ] θεῶν,  
 5 ὁ δὲ ἀνθρώπων οὐ κατασκάδοντα [τῶ θεῶν] οὐκ ἀνείη τῶ ἀνθρώπου  
 ἴδρον, [τὸ] ζῶον ὀπισημῆς δεκτικόν. κατασκάδοντα ὄν, εἰ καὶ οὐ ὁ  
 λόγος, καὶ ζωῶμα κατασκάδοντα, καὶ [εἰ] καὶ οὐ ζωῶμα, καὶ ὁ λόγος  
 κατασκάδοντα ἔσφα γὰρ ἴδρον, τὸ κείμνον [μὴ] ἔτῃ ἴδρον ὄν, ἐπεὶ καὶ ἔ  
 τὸ ψυχρὸν ἔχον, τὸ ζῶον ἀληθῶς, καὶ καὶ οὐ τὸ ζῶον, τὸ πῦρ ψυ-  
 10 χρὸν ἔχον, εἴη ἀνείη τὸ ψυχρὸν ἔχον τῶ ζωῶν ἴδρον. ἔσφα, ἀνασκά-  
 δοντα μὲν, εἰ τὸ ἔσφα κείμνον, ἴδρον ἀποδέδωκε τῶ ἐν τῶ ἔσφα  
 κείμνον λεγόμενον· οὐ γὰρ ἔσφα ἴδρον, τὸ κείμνον ἴδρον ὄν, ἐπεὶ ὁ  
 ἀποδιδούς ἴδρον ἔ λεπτομερεσάτου σώματος, τὸ πῦρ, τὸ ὑποκείμνον  
 ἀποδέδωκε τῶ κατασκάδοντος ἴδρον, οὐκ ἀνείη τὸ πῦρ, σώματος  
 15 τῶ λεπτομερεσάτου ἴδρον. ἀλλὰ τῶτον δὲ οὐκ ἔσφα τὸ ἔσφα κείμνον  
 τῶ ἐν τῶ ἔσφα κείμνον [λεγομένου] ἴδρον, δὲ τὸ αὐτὸ πλεόνων  
 ἔσφα καὶ ἀλλὰ φόνων τῶ εἶδῃ ἴδρον· τὰ γὰρ αὐτὰ, πλείων ἀλλὰ ἀλλο-  
 φονεῖ τῶ εἶδῃ ἔσφαρχῆ καὶ μόνου λεγομένου, ὡν ἔσφα πλεόνων ἴ-  
 δρον τὸ ἔσφα κείμνον, εἰ μὴ οὕτως πῦρ τὸ ἴδρον. κατασκά-  
 20 δοντα ὄν, εἰ τὸ ἐν τῶ ἔσφα κείμνον ἀπέδωκεν ἴδρον τῶ ἔσφα κεί-  
 μνου ἔσφα γὰρ ἴδρον τὸ κείμνον [μὴ] ἔτῃ ἴδρον, εἰ μὴ καὶ μόνου κατα-  
 σκάδοντα, ὡς εἴρηται, τὸ ἴδρον ὄν, ἐπεὶ ὁ εἶπας γῆς ἴδρον, σῶμα τὸ βα-  
 ρύτατον τῶ εἶδῃ, τῶ ἔσφα κείμνον ἀπέδωκε τὸ ἴδρον καὶ μόνου λε-  
 γόμενον τῶ παρῶτον, καὶ ὡς τὸ ἴδρον κατασκάδοντα· εἴη ἀνείη τὸ  
 25 τῆς γῆς ἴδρον, ὀρθῶς κείμνον. ἔσφα, ἀνασκάδοντα μὲν, εἰ καὶ  
 μέγεθρον ἀποδέδωκε τὸ ἴδρον οὐ γὰρ ἔσφα ἴδρον, τὸ κείμνον ἔτῃ ἴδρον·  
 τὸ γὰρ καὶ μέγεθρον ἔσφαρχον, εἰς τὸ πῦρ ἔτῃ συμβάλλεται· εἴη δὲ  
 ἀνείη τὸ τῶτον, ἀλλὰ φόνε τις καὶ πινος εἶδῃς λεγομένη ὄν, ἐπεὶ ὁ



είσας ἀνδρόπου ἰδόν, τὸ πεζὸν δίπυω, καὶ μέτεξιν ἀπέδωκε τὸ ἰδόν, ὅτι ἀνείη [τῆ] ἀνδρόπου ἰδόν, τὸ πεζὸν δίπυω. κατασκυ-  
 αζοντα ὅ, εἰ μὴ καὶ μέτεξιν ἀπέδωκε τὸ ἰδόν, μήτε τὸ τί ἡ εἶη  
 δηλωῖ, ἀντικατηρησυσμῶν τῶ πρῶτου ἔσαι γὰρ ἰδόν τὸ  
 κείμνον [μὴ] εἶη ἰδόν [οἷ], ἐπεὶ ὁ θεὸς ζῶν ἰδόν, τὸ ἀθάνατον  
 πεφυκός, ἔτε καὶ μέτεξιν ἀπέδωκεν ἰδόν, ἔτε τὸ τί ἡ εἶη  
 δηλωῖ, ἀντικατηρησυσμῶν τῶ πρῶτου ἔσαι γὰρ ἰδόν, τὸ ἀθά-  
 νατον πεφυκός. ἔπειτα, ἀνασκυαζοντα μὲν, εἰ μὴ ἀνδέχεται  
 ἅμα ὑπαρχῆν τὸ ἰδόν, ἀλλ' ἢ ὑστερον, ἢ πρότερον, ἢ οὐ τὸ ὀνο-  
 μα· οὐ γὰρ ἔσαι ἰδόν, τὸ κείμνον εἶη ἰδόν, ἢ ὁδὸς ποτε, ἢ ὅτι ἀεί 10  
 οἷ, ἐπεὶ ἀνδέχεται καὶ πρότερον ἢ ὑστερον ὑπαρξαι, καὶ ὑστερον τὸ βα-  
 δίζην ἀφ' ἧ ἀγροῦς, ἢ τ' ἀνδρόπου, ὅτι ἀνείη τὸ βαδίζην ἀφ'  
 τῆς ἀγροῦς, ἰδόν τ' ἀνδρόπου, ἢ ὁδὸς ποτε, ἢ ὅτι ἀεί. κατασκυ-  
 αζοντα δὲ, εἰ ἅμα δὲ ἀνάγκης ἀεί ὑπαρχῆ, μήτε ὅρος ὄν, μήτε  
 ἀφοραῖ ἔσαι γὰρ ἰδόν, τὸ κείμνον μὴ εἶη ἰδόν· οἷ, ἐπεὶ τὸ 15  
 ζῶν ὅτισημης δεκτικόν, ἅμα δὲ ἀνάγκης ἀεί ὑπαρχῆ, καὶ τὸ ἀν-  
 δρόπου, οὔτε ἀφοραῖ ὄν, οὔτ' ὅρος, εἶη ἀν τὸ ζῶν ὅτισημης δε-  
 κτικόν, τῶ ἀνδρόπου ἰδόν. ἔπειτα, ἀνασκυαζοντα μὲν, εἰ τῶ  
 αὐτῶ, ἢ αὐτὰ ἔστι, μὴ ἔστι τὸ αὐτὸ ἰδόν· οὐ γὰρ ἔσαι ἰδόν, τὸ κεί-  
 μνον εἶη ἰδόν· οἷ, ἔπειτα ὅτι ἔστι διωκτῶ, τὸ φαίνεσθαι ἴσιν ἀγα- 20  
 θόν ἰδόν, οὐδ' ἀνείη εἶη ἰδόν, τὸ φαίνεσθαι ἴσιν ἀγαθόν· αὐτὸν  
 γὰρ ἔστι τὸ διωκτὸν καὶ τὸ ἀρετόν. κατασκυαζοντα δὲ, εἰ τῶ αὐτῶ  
 ἢ αὐτὸν ἔστι, τὸ αὐτὸ ἰδόν· ἔσαι γὰρ ἰδόν, τὸ κείμνον μὴ εἶη ἰδόν·  
 οἷ, ἐπεὶ ἀνδρόπου, ἢ ἀνδρόπος ἔστι, [λέγεται] ἰδόν, τὸ τειμερῆ  
 ψυχῶν ἔχιν καὶ βροτῶ, ἢ βροτός ἔστιν, εἶη ἀν ἰδόν, τὸ τειμερῆ ψυ- 25  
 χῶν ἔχιν· χρήσιμος ὅ ὁ τόπος οὗτος καὶ ὅτι τῶ συμβεβηκός· οἷς  
 γὰρ αἰετῶ, ἢ αὐτὰ ἔστι, αὐτὰ δὲ ὑπαρχῆν, ἢ μὴ ὑπαρχῆν.  
 ἔπειτα, ἀνασκυαζοντα μὲν, εἰ τῶ αὐτῶ τῶ εἶδη, μὴ αὐτὸν ἀεί  
 τῶ

τῶ εἶδη τὸ ἰδόν ἔστιν· ὁδὸς γὰρ τῶ εἰρημίου ἔσαι ἰδόν, ὁ κεί-  
 μνον εἶη ἰδόν· οἷ, ἐπεὶ αὐτὸν ἔστι τῶ εἶδη ἀνδρόπου καὶ ἴππου·  
 ὅτι ἀεί δὲ τῶ ἴππου ἔστιν ἰδόν, ὁ ἔσαναι ὑφ' αὐτῶ, οὐδ' ἀνείη τῶ  
 ἀνδρόπου ἰδόν ἀεί, ὁ κινῆσθαι ὑφ' αὐτῶ· αὐτὸν γὰρ ἔστι τῶ εἶδη  
 5 ὁ κινῆσθαι καὶ ὁ ἔσαναι ὑφ' αὐτῶ, ἢ ζῶν ἔστιν ἐκἄτερῳ αὐτῶ τὸ  
 συμβεβηκέναι. κατασκυαζοντα δὲ, εἰ τῶ αὐτῶ τῶ εἶδη, αὐ-  
 τὸν ἀεί τῶ εἶδη τὸ ἰδόν ἔσαι γὰρ ἰδόν τὸ κείμνον μὴ εἶη ἰδόν· οἷ,  
 ἐπεὶ ἀνδρόπου ἔστιν ἰδόν τὸ εἶη πεζὸν δίπυω, καὶ ὄρνιθος ἀνείη  
 ἰδόν, τὸ εἶη πῆλιν δίπυω· ἐκἄτερον γὰρ αὐτῶν, ἔστι αὐτὸν τῶ  
 10 εἶδη, ἢ ἀμὲν, ὡς ὑπὸ τὸ αὐτὸ γῆμος ἔστιν εἶδη, ὑπὸ τὸ ζῶν ὄν-  
 τα· ἔπειτα, ὡς γῆμοις ἀφοραῖ τῶ ζῶν. ὅτι δὲ ὁ τόπος ψαδῆς  
 ἔστιν, ὅταν, τὸ μὲν ἔτερον τῶ λεγθέντων, ἐν ἴσιν μόνῳ ὑπαρχῆ  
 εἶδη τὸ δὲ ἔτερον, πολλοῖς, κατὰ τὸ πεζὸν τεράπυω. ἔπει-  
 δὲ τὸ αὐτὸν καὶ τὸ ἔτερον, πολλὰ γὰρ λέγεται, ἔργον ἔστι σοφιστικῶς  
 15 λαμβάνοντι, ἐνὸς ἀποδοῦναι καὶ μόνου ἴσιν τὸ ἰδόν· τὸ γὰρ ὑ-  
 παρχόν ἴσιν ὡ συμβεβηκέναι, καὶ ὡ συμβεβηκέναι ὑπαρξῆ, λαμ-  
 βανομένη μὲν τῶ ὡ συμβεβηκέναι οἷ, τὸ ὑπαρχόν ἀνδρόπω, καὶ  
 λαμβάνον ἀνδρόπω ὑπαρξῆ, ἀν ἢ λαμβάνον [ὁ] ἀνδρόπου· καὶ τὸ  
 λαμβάνον δὲ ἀνδρόπω ὑπαρχῆ, καὶ ἀνδρόπω ὑπαρξῆ. ἀφο-  
 20 βάλλοι δὲ ἴσιν τὰ πολλὰ τῶ ἰδόν, τὸ ὑποκείμνον, ἄλλο μὲν  
 καὶ αὐτὸ ποιῶν, ἄλλο δὲ μὲν τῶ συμβεβηκός· οἷον, ἄλλο μὲν,  
 ἀνδρόπου εἶη λέγων ἄλλο δὲ, λαμβάνον ἀνδρόπου. ἐπὶ δὲ, ἔτερον  
 ποιῶν πῶ ἔξιν, καὶ τὸ καὶ πῶ ἔξιν λεγόμενον· τὸ γὰρ τῶ ἔξιν  
 ὑπαρχόν, καὶ τῶ καὶ πῶ ἔξιν λεγόμενον ὑπαρξῆ καὶ τὸ τῶ καὶ  
 25 πῶ ἔξιν λεγόμενον ὑπαρχόν, καὶ τῶ ἔξιν ὑπαρξῆ· οἷ, ἔπειτα ὅτιση-  
 μῶν καὶ πῶ ὅτισημῶν λέγεται ἀφοραῖ, ὅτι ἀνείη τῶ  
 ὅτισημῶν ἰδόν, τὸ ἀμετάφωτον ὑπὸ λόγου· καὶ γὰρ ὁ ὅτιση-  
 μῶν ἔσαι ἀμετάφωτος ὑπὸ λόγου. κατασκυαζοντα δὲ, ῥητέον,  
 τῶ

ὅτι οὐκ ἔστιν ἕτερον ἀπλῶς τὸ ὧ συμβέβηκε, καὶ τὸ συμβέβηκός  
 μὲν τῷ ὧ συμβέβηκε λαμβανόμενον· ἀλλ' ἄλλο λέγεται, τῷ ἕτε-  
 ρον εἶναι αὐτοῖς τὸ εἶναι· οὐ γὰρ τὸν γὰρ βστὶν ἀνθρώπων τε τὸ εἶναι ἀν-  
 θρώπων, καὶ λαβὼν ἀνθρώπων, τὸ εἶναι ἀνθρώπων λαβὼν. ἐπι-  
 δέ θεωρητέον βστὶ τῷ ὧ πτώσεις, λέγειν τε, δὲ βστὶ οὐθ' ὁ ἔπιση-  
 μον βστὶ τὸ ἀμετάπεισον ὑπὸ λόγου, ἀλλ' ὁ ἀμετάπειστος ὑπὸ  
 λόγου· οὐδὲ ἡ ἔπισημη τὸ ἀμετάπεισον ὑπὸ λόγου, ἀλλ' ἡ ἀ-  
 μετάπειστος ὑπὸ λόγου· πρὸς γὰρ τὸν πδύτως ἐπιστάμενον, πδύ-  
 τως ἀπὸ αὐτοῦ βστὶν. ἔτι δὲ, ἀνασκαυάζοντα μὲν, εἰ τὸ φύ-  
 σει ὑπαρχόν βουλόμενος ἀποδιδοῦμαι, τῷ τὸν ἔχον τίθησι τῇ  
 λέξει, ὡς τε τὸ αἰεὶ ὑπαρχόν σημεῖον. δὲ δὲ γὰρ ἀνκινεῖσθαι τὸ  
 κείμενον εἶναι ἴδμεν ὅτι, ἐπεὶ ὁ εἶπας ἀνθρώπου ἴδμεν τὸ δίπουν, βού-  
 λεται μὲν τὸ φύσει ὑπαρχόν ἀποδιδοῦμαι, σημεῖον δὲ τῇ λέξει  
 τὸ αἰεὶ ὑπαρχόν, οὐκ ἀνείη ἀνθρώπου ἴδμεν τὸ δίπουν· οὐ γὰρ  
 πᾶς ἀνθρώπος βστὶ δύο πόδας ἔχων. κατασκαυάζοντα δὲ, εἰ βού-  
 λεται τὸ φύσει ὑπαρχόν ἴδμεν ἀποδιδοῦμαι, καὶ τῇ λέξει τῷ τὸν  
 ἔχον σημεῖον· οὐ γὰρ κινηθήσεται χεῖρ τῷ τὸ ἴδμεν οἶον, ἐπεὶ ὁ ἀν-  
 θρώπου ἴδμεν ἀποδιδοῦμαι, τὸ ζῶν ἔπισημης δεκτικόν, καὶ βούλεται καὶ  
 τῇ λέξει σημεῖον τὸ φύσει ὑπαρχόν ἴδμεν, οὐκ ἀνκινεῖται χεῖρ  
 τῷ τὸ, ὡς οὐκ ἔστιν ἀνθρώπου ἴδμεν, τὸ ζῶν ἔπισημης δεκτι-  
 κόν. ἐπι, ὅσα λέγεται ὡς κατ' ἄλλοι ἄπορον, ἢ ὡς ἄπορον αὐ-  
 τὸ, ἔργον βστὶ ἀποδιδοῦμαι τῷ τὸν οἰούτων τὸ ἴδμεν· εἰ μὲν γὰρ τῷ κατ'  
 ἄλλοι, ἴδμεν ἀποδιδοῦμαι, καὶ χεῖρ τῷ ἄπορον ἀληθὺς· εἰ δὲ τῷ  
 ἄπορον βστὶ, καὶ τῷ κατ' ἄλλο καταρηρηθήσεται ὅτι, εἰ μὲν ἴδμεν  
 ἔπιφανείας ἴδμεν ἀποδιδοῦμαι κεχρῶσθαι, καὶ χεῖρ τῷ σώματος ἀ-  
 ληθὺς· εἰ δὲ τῷ σώματος, καὶ ἔπιφανείας καταρη-  
 ρηθήσεται ὡς τε, καὶ ὁ λόγος, καὶ τῷ ἄπορον ἀληθὺς· συμ-  
 βῶν δὲ τῷ τῷ οἰοῖται τῷ ἴδμεν ὡς ἔπιπολὺ γίνεσθαι ἵνα ἀμείψαν,

τῷ τὸ μὴ δὲ εἰζεσθαι, πῶς καὶ ἵνων τίθησι τὸ ἴδμεν ἀποδιδοῦμαι γὰρ  
 ἔπιφανείας ἀποδιδοῦμαι τὸ ἴδμεν, ἢ τὸ φύσει ὑπαρχόν, κατὰ τῷ  
 ἀνθρώπου τὸ δίπουν ἢ τὸ ὑπαρχόν, κατὰ τῷ ἀνθρώπου ἴδμεν, τὸ  
 τέπαρας δακτύλους ἔχων ἢ εἶδεν, κατὰ τῷ πρὸς τὸ λεπτομε-  
 ρέστατον ἢ ἀπλῶς, κατὰ τῷ ζώου τὸ ζῶν ἢ κατ' ἄλλο, κατὰ τῷ  
 ψυχῆς τὸ φρόνιμον ἢ ὡς τὸ ἄπορον, κατὰ τῷ λογιστικῷ τὸ φρόνι-  
 μον ἢ ὡς τὸ ἔχων, κατὰ τῷ ἔπισημης τὸ ἀμετάπεισον ὑπὸ λόγου  
 (ὅθεν γὰρ ἕτερον ἢ τὸ ἔχων ἴδμεν ἀμετάπεισον ὑπὸ λόγου) ἢ τῷ  
 ἔχοντα, κατὰ τῷ ἔπισημης τὸ ἀμετάπεισον ὑπὸ λόγου ἢ τῷ  
 μετέχοντα, κατὰ τῷ ζώου τὸ ἀθάνατον (ἀθάνατον μὲν γὰρ καὶ  
 10 ἄλλο ἴδμεν ἀνθρώπου ἀλλὰ μετέχον ἢ δὴ τῷ τῷ, ἀθάνατον) ἢ τῷ  
 μετέχοντα, κατὰ τῷ τῷ ζώου, τὸ ζῶν μὴ πρὸς τῷ μὲν οὐ τὸ  
 φύσει, ἀλλὰ τῷ, δὲ βστὶ ἐδέχεται τὸ φύσει ὑπαρχόν, μὴ ὑπαρ-  
 χὼν ἐκείνῳ ὡς φύσει ὑπαρχόν, κατὰ τῷ ἀνθρώπου τὸ δύο πόδας ἔ-  
 15 χὼν μὴ δὲ εἰσεσθαι, δὲ βστὶ τὸ ὑπαρχόν ἀποδιδοῦμαι, ὅτι οὐκ ἔστι τῷ  
 τῷ τῷ ὑπαρχὼν ἐκείνῳ, κατὰ τῷ τὸ τέπαρας δακτύλους ἔ-  
 χων τὸν ἀνθρώπον μὴ δηλώσας, δὲ βστὶ ὡς ἄπορον, ἢ ὡς κατ' ἄλ-  
 λο τίθησι, ὅτι οὐ κατ' οὐ ὁ λόγος, καὶ τῷ ἄπορον ἀληθὺς, κατὰ  
 τῷ τὸ κεχρῶσθαι, εἴτε τῷ ἔπιφανείας, εἴτε τῷ σώματος ἀποδι-  
 20 τίη ἴδμεν μὴ πρὸς τῷ, δὲ βστὶ ἢ τῷ ἔχοντα, ἢ τῷ ἔχοντα, τὸ ἴδμεν  
 ἀποδιδοῦμαι, δὲ βστὶ οὐκ ἔστι ἴδμεν τὸ ἀποδιδοῦμαι ὑπαρχόν γὰρ, εἰ μὲν  
 μὲν τῷ ἔχοντα ἀποδιδοῦμαι τὸ ἴδμεν, καὶ τῷ ἔχοντα· εἰ δὲ τῷ ἔχοντα,  
 καὶ τῷ ἔχοντα, κατὰ τῷ τὸ ἀμετάπεισον ὑπὸ λόγου, τῷ ἔπι-  
 25 σήμης ἢ τῷ ἔπισημης τῷ ἴδμεν, μὴ πρὸς τῷ μὲν δὲ, τῷ με-  
 τέχοντα, ἢ τῷ μετέχοντα, δὲ βστὶ καὶ ἄλλοις ἴδμεν ὑπαρχόν τὸ ἴδμεν·  
 εἰ μὲν γὰρ τῷ μετέχοντα ἀποδιδοῦμαι, τῷ μετέχοντα· εἰ δὲ τῷ με-  
 τέχοντα, τῷ μετέχοντα· κατὰ τῷ, εἰ τῷ ζώου, ἢ τῷ ζῶν τίθησι  
 τὸ ζῶν ἴδμεν μὴ δὲ εἰσεσθαι δὲ τὸ τῷ εἶδεν, ὅτι ἐνὶ μόνῳ ὑπαρχόν



ἀγαθῶ μὲν κακὸν, αἰρετῶ δὲ φθικτόν· ἔστι δὲ τῶ ἀγαθοῦ ἴδῶν ὅ  
αἰρετόν, εἴη αὖ τῶ κακοῦ ἴδῶν ὅ φθικτόν. δῦτερον δὲ, ὅτι τῶ  
παρὲς πῖ· ἀνασκαυάζοντα μὲν, εἰ ὅ παρὲς ἢ τῶ παρὲς ἢ μὴ ἔστιν  
ἴδῶν, ὅσδε ὅ παρὲς ἢ τῶ παρὲς ἢ ἔσται ἴδῶν· οἷς, ἔπει λέγεται, [ὅ]  
διπλασίον μὲν παρὲς ἡμῶν, ὑπερέχον ὅ παρὲς ὑπερέχον μῶν, 5  
ὅτι ἔστι δὲ τῶ διπλασίον ὅ ὑπερέχον ἴδῶν, ὅτι αὖ εἴη τῶ ἡμίσεος  
ὅ ὑπερέχον μῶν ἴδῶν. κατασκαυάζοντα δὲ, εἰ τῶ παρὲς ἢ, ὅ παρὲς  
ἢ ἔστιν ἴδῶν, καὶ ὅ παρὲς ἢ τῶ παρὲς ἢ ἔσται ἴδῶν· οἷς, ἔπει λέγεται,  
ὅ μὲν διπλασίον παρὲς ὅ ἡμῶν, ὅ δὲ ἐν παρὲς δύο· ἔστι δὲ τῶ δι-  
πλασίον ἴδῶν, ὅ, ὡς δύο παρὲς ἐν, εἴη αὖ τῶ ἡμίσεος ἴδῶν ὅ, ὡς ἐν 10  
παρὲς δύο. τείτον ὅ, ἀνασκαυάζοντα μὲν, εἰ τῆς ἕξεως ὅ καὶ  
ἔξιν λεγόμενον, μὴ ἔστιν ἴδῶν, ὅσδε τῶ φερήσεως ὅ καὶ φέρησιν λεγόμε-  
νον, ἔσται ἴδῶν· καὶ εἰ τῆς φερήσεως ὅ καὶ φέρησιν λεγόμενον, μὴ  
ἔστιν ἴδῶν, ὅσδε τῶ ἕξεως ὅ καὶ πῶ ἔξιν λεγόμενον, ἔσται ἴδῶν· οἷς, ἔ-  
πει οὐ λέγεται τῆς κωφότητος ἴδῶν ὅ, ἀνασκαυάζοντα μὲν· [καὶ γὰρ τῶ 15  
ἄλλων κρινόν] οὐδὲ ἀν τῶ ἀκῆς εἴη ἴδῶν ὅ, ἀνασκαυάζοντα μὲν·  
κατα-  
σκαυάζοντα δὲ, εἰ ὅ καὶ ἔξιν λεγόμενον, ἔστι τῆς ἕξεως ἴδῶν, καὶ τῶ  
φερήσεως τῶ καὶ φέρησιν λεγόμενον, ἔσται ἴδῶν· καὶ εἰ τῆς φερήσεως ὅ  
καὶ φέρησιν λεγόμενον ἔστιν ἴδῶν, καὶ τῆς ἕξεως ὅ καὶ ἔξιν λεγόμε-  
νον ἔσται ἴδῶν· οἷς, ἔπει τῆς ὀφειλῆς ἔστιν ἴδῶν ὅ βλεπόμενον, καὶ ὅ ἔχο- 20  
μενον ὀφειλῆ· εἴη αὖ τῆς τυφλότητος ἴδῶν, ὅ, μὴ βλέπειν καὶ ὅ ἔχο-  
μενον ὀφειλῆ, πεφυκότες ἔχον. ἔπειτα, ὅτι τῶ κατασκαυάσεων καὶ τῶ  
ἀποφάσεων παρῶν μὲν, ὅτι αὐτῶ τῶ κατασκαυάσεων· ἔστι δὲ  
ὁ τόπος οὗτος χηρῆσιμος ἀνασκαυάζοντι μόνον· οἷς, εἰ ἢ φάσις, ἢ τὸ  
καὶ πῶ φάσιν λεγόμενον, αὐτῶ ἴδῶν ἔστιν, ὅτι ἔσται αὐτῶ ἢ ἀπό- 25  
φάσις, ὅσδε τὸ καὶ πῶ ἀπόφασιν λεγόμενον, ἴδῶν καὶ εἴη ὅ ἢ ἀπό-  
φάσις, ἢ τὸ καὶ πῶ ἀπόφασιν λεγόμενον, ἴδῶν αὐτῶ, ὅτι ἔσται ἢ  
φάσις, ὅσδε τὸ καὶ πῶ φάσιν λεγόμενον, ἴδῶν· οἷς, ἔπει τῶ ζώου  
ἔστιν

ἔστιν ἴδῶν τὸ ἐμφυλον, ὅτι αὖ εἴη τῶ ζώου ἴδῶν τὸ, ὅτι ἐμφυλον.  
δῦτερον δὲ, ὅτι τῶ κατασκαυάσεων, ἢ [καὶ] μὴ κατασκαυάσεων,  
καὶ καὶ ὡν κατασκαυάσεται, ἢ μὴ κατασκαυάσεται· ἀνασκαυάζοντα μὲν,  
εἰ ἢ φάσις τῆς φάσεως μὴ ἔστιν ἴδῶν, ὅσδε ἢ ἀπόφασις τῆς ἀπο-  
5 φάσεως ἔσται ἴδῶν· καὶ εἰ ἢ ἀπόφασις τῆς ἀποφάσεως μὴ ἔστιν ἴ-  
δῶν, οὐδὲ ἢ φάσις τῆς φάσεως ἔσται ἴδῶν· οἷς, ἔπει ὅτι ἔστι τῶ ἀν-  
θρώπου ἴδῶν τὸ ζῶον, οὐδὲ αὖ τῶ μὴ ἀνθρώπου ἴδῶν εἴη τὸ μὴ  
ζῶον· καὶ εἰ τῶ μὴ ἀνθρώπου μὴ φαίνεται ἴδῶν τὸ μὴ ζῶον, ὅσδε  
τῶ ἀνθρώπου ἴδῶν ἔσται τὸ ζῶον· κατασκαυάζοντα δὲ, εἰ τῆς φά-  
10 σεως ἢ φάσις ἔστιν ἴδῶν, καὶ τῶ ἀποφάσεως ἢ ἀπόφασις ἔσται ἴδῶν· εἰ  
ὅ τῶ ἀποφάσεως ἢ ἀπόφασις ἔστιν ἴδῶν, καὶ ἢ φάσις τῶ φάσεως ἔσται  
ἴδῶν· οἷς, ἔπει τῶ μὴ ζώου ἔστιν ἴδῶν τὸ μὴ ζῶον, εἴη αὖ τῶ ζῶον τὸ ζῶον  
ἴδῶν· καὶ εἰ ὅ τῶ ζώου φαίνεται ἴδῶν τὸ ζῶον, καὶ τῶ μὴ ζώου φανή-  
ται ἴδῶν τὸ μὴ ζῶον. τείτον ὅ, ὅτι αὐτῶ τῶ ὑποκειμένων ἀ-  
15 νασκαυάζοντα μὲν, εἰ τὸ ἀποδοδόμενον ἴδῶν, τῶ φάσεως ἔστιν ἴδῶν,  
ὅτι ἔσται τὸ αὐτῶ καὶ τῆς ἀποφάσεως ἴδῶν· εἰ ὅ τῆς ἀποφάσεως ἴ-  
δῶν τὸ ἀποδοδῆν, ὅτι ἔσται τῆς φάσεως ἴδῶν· οἷς, ἔπει τῶ ζώου ἴδῶν  
τὸ ἐμφυλον, τῶ μὴ ζώου ὅτι ἔσται τῶ ἐμφυλον. κατασκαυ-  
άζοντα δὲ, εἰ τὸ ἀποδοδῆν, μὴ τῆς φάσεως ἴδῶν, εἴη αὖ τῆς ἀποφά-  
20 σεως, οὗτος δὲ ὁ τόπος ἔστι ψευδῆς· φάσις γὰρ ἀποφάσεως, καὶ ἀπό-  
φασις φάσεως ὅτι ἔστιν ἴδῶν φάσις μὲν γὰρ, ἀποφάσις ὅτι ἄλλως οὐχ  
ὑπαρξῆ· ἀπόφασις ὅ, φάσις ὑπαρξῆ μὲν, οὐχ ὡς ἴδῶν δὲ ὑ-  
παρξῆ. ἔπειτα [ὅ], ὅτι τῶ ἀντιδιηρημένων ἀνασκαυάζοντα  
μὲν, εἰ τῶ ἀντιδιηρημένων μὴδὲν μὴδενὸς τῶ λοιπῶν ἀντιδιηρη-  
25 μένων ἔστιν ἴδῶν· ὅσδε γὰρ τὸ κείμενον ἔσται ἴδῶν τῶτου ἢ κείται ἴδῶν·  
οἷς, ἔπει ζῶον ἀνασκαυάζοντα, ὅσδε τῶ ἀντιδιηρημένων τῶ ζῶων ἔστιν ἴδῶν,  
καὶ αὖ εἴη τὸ ζῶον νοητόν τῶ θεῶ ἴδῶν· κατασκαυάζοντα ὅ, εἰ τῶ λοιπῶν  
τῶ ἀντιδιηρημένων ὅτι οὐκ ἔστι τὸ ληφθῆν ἴδῶν, τῶτων ἐκείνου τῶ

ἀντιδηρηδύων [ὄντος ἰδίου υἱὸς τῶν ἀντιδηρηδύων,] καὶ τὸ λοιπὸν  
 ἔσται τῆς αὐτοῦ ἰδέσθαι, οὐ κείται μὴ εἶναι ἰδέσθαι οἷς, ἐπεὶ φρονήσεως ἔστιν ἴ-  
 δεῖν, τὸ καθ' αὐτὸ πεφυκέναι λογιστικῶς ὁρᾶσθαι εἶναι, καὶ τῶν ἄλλων  
 ὁρᾶσθαι οὕτως ἐκάστης λαμβανόμενης, εἴη αὖτε σωφροσύνης ἰδέσθαι  
 τὸ καθ' αὐτὸ πεφυκέναι [τῆς] ἔπιθυμητικῶς ὁρᾶσθαι εἶναι. Ἐπιφ- 5  
 ῥα, ὅτι τῶν πτώσεων ἀνασκαυάζονται μὲν, εἴη ἢ πτώσις ἢ πτώσεως  
 μὴ ἔστιν ἰδέσθαι ὁρᾶσθαι γὰρ ἢ πτώσις τῆς πτώσεως ἔσται ἰδέσθαι οἷς, ἐπεὶ  
 ὅτι ἔστι τῆς δικαίως ἰδέσθαι τὸ καλῶς, οὐδ' αὖτε δικαίως ἰδέσθαι εἴη τὸ κα-  
 λῶν. καὶ ἀσκαυάζονται δὲ, εἴη ἢ πτώσις τῆς πτώσεως ἔστιν ἰδέσθαι καὶ γὰρ  
 ἢ πτώσις τῆς πτώσεως ἔσται ἰδέσθαι οἷς, ἐπεὶ τῆς ἀνθρώπου ἔστιν ἰδέσθαι 10  
 τὸ περὶ δὲ πῶς, καὶ τῶν ἀνθρώπων εἴη αὖτε ἰδέσθαι, τὸ περὶ δὲ πῶς λέ-  
 γασθαι. οὐ μόνον δὲ ἔσται αὐτῶν τῆς εἰρηδύου καὶ τῆς πτώσεως ἔστι  
 σκεπτόμενον, ἀλλὰ καὶ ὅτι τῶν ἀντικειμένων, καθάπερ καὶ ὅτι τῶν  
 παρ' αὐτῶν τῶν ἀντικειμένων ἀνασκαυάζονται μὲν, εἴη ἢ τῶν ἀντικειμένων  
 πτώσις μὴ ἔστιν ἰδέσθαι τῆς ἀντικειμένου πτώσεως ὁρᾶσθαι γὰρ ἢ τῶν ἀντικει- 15  
 μένου πτώσις ἔσται ἰδέσθαι τῆς ἀντικειμένου πτώσεως οἷς, ἐπεὶ ὅτι  
 ἔστι τῆς δικαίως ἰδέσθαι τὸ ἀγαθῶς, οὐδ' αὖτε ἀδίκως εἴη ἰδέσθαι τὸ κα-  
 κῶς. καὶ ἀσκαυάζονται ὅ, εἴη ἢ τῆς ἀντικειμένου πτώσις ἔστιν ἰδέσθαι τῆς  
 ἀντικειμένου πτώσεως καὶ γὰρ ἢ τῆς ἀντικειμένου πτώσις ἔσται ἰδέσθαι  
 τῆς ἀντικειμένου πτώσεως οἷς, ἐπεὶ τῆς ἀγαθοῦ ἔστιν ἰδέσθαι τὸ βέλτι- 20  
 ον, καὶ τῆς κακοῦ αὖτε εἴη ἰδέσθαι τὸ χείριστον. ἔσται, ὅτι τῶν ὁμοίως  
 ἔχοντων ἀνασκαυάζονται μὲν, εἴη ὁμοίως ἔχον τῆς ὁμοίως ἔχοντος  
 μὴ ἔστιν ἰδέσθαι ὁρᾶσθαι γὰρ τὸ ὁμοίως ἔχον, τῆς ὁμοίως ἔχοντος ἔσται ἰδέσθαι  
 οἷς, ἐπεὶ ὁμοίως ἔχῃ ὁ οἰχοδόμος παρὰ τὸ ποιῆν οἰκίαν, καὶ ὁ ἰατρός  
 παρὰ τὸ ποιῆν ὑγίαν ὅτι ἔστι ὁ ἰατρός ἰδέσθαι, τὸ ποιῆν ὑγίαν, οὐδ' αὖτε 25  
 εἴη [τῆς] οἰχοδόμου ἰδέσθαι τὸ ποιῆν οἰκίαν. καὶ ἀσκαυάζονται ὅ, εἴη τὸ ὁ-  
 μοίως ἔχον, τῆς ὁμοίως ἔχοντος ἔστιν ἰδέσθαι καὶ γὰρ τὸ ὁμοίως ἔχον, τῆς ὁ-  
 μοίως ἔχοντος ἔσται ἰδέσθαι οἷς, ἐπεὶ ὁμοίως ἔχῃ [ὁ] ἰατρός τε παρὰ τὸ

ποιη-

ποιητικῶς ὑγείας εἶναι, καὶ [ὁ] γυμναστὴς παρὰ τὸ ποιητικῶς δυνάμει  
 ἔστι δὲ ἰδέσθαι γυμναστῶν, τὸ ποιητικῶν εἶναι δυνάμει, εἴη αὖτε ἰδέσθαι ἰατρός τὸ  
 ποιητικῶν ὑγείας εἶναι. ἔσται, ὅτι τῶν ὡσαύτως ἔχοντων ἀνα-  
 σκαυάζονται μὲν, εἴη τὸ ὡσαύτως ἔχον, τῆς ὡσαύτως ἔχοντος μὴ ἔστιν  
 5 ἰδέσθαι ὁρᾶσθαι γὰρ τὸ ὡσαύτως ἔχον, τῆς ὡσαύτως ἔχοντος ἔσται ἰδέσθαι.  
 εἴη δὲ ἔστι τῆς ὡσαύτως ἔχοντος, τὸ ὡσαύτως ἔχον ἰδέσθαι, ὅτι ὅτι  
 ἔσται ἰδέσθαι οὐ κείται ἰδέσθαι εἶναι οἷς, ἐπεὶ ὡσαύτως ἔχῃ ἢ φρονήσις  
 παρὰ τὸ καλὸν καὶ τὸ ἀγαθόν, τῶν ἔπιθυμητῶν ἑκατέρου αὐτῶν  
 εἶναι, ὅτι ἔστι δὲ ἰδέσθαι φρονήσεως, τὸ ἔπιθυμητῶν καλοῦ, ὅτι  
 10 αὖτε εἴη ἰδέσθαι φρονήσεως τὸ ἔπιθυμητῶν ἀγαθοῦ· εἴη δὲ ἔστιν ἰδέσθαι  
 φρονήσεως τὸ ἔπιθυμητῶν καλοῦ, ὅτι αὖτε εἴη ἰδέσθαι αὐτῆς τὸ  
 ἔπιθυμητῶν ἀγαθοῦ ἀδυνάτο γὰρ εἶναι τὸ αὐτὸ πλεόνων ἰδέσθαι.  
 καὶ ἀσκαυάζονται δὲ, ὁρᾶσθαι ὅτι ὁ τόπος ἔστι γρηγόριος· τὸ γὰρ ὡσαύ-  
 αῦτως ἔχον, ἐν παρὰ πλείω συγκρίνεται. ἔσται, ἀνασκαυά-  
 15 ζονται μὲν, εἴη τὸ καὶ τὸ εἶναι λεγόμενον, μὴ ἔστι τῆς καὶ τὸ εἶναι λεγο-  
 μένου ἰδέσθαι ὁρᾶσθαι γὰρ τὸ φθίρεσθαι τῆς καὶ τὸ φθίρεσθαι, ὁρᾶσθαι  
 τὸ γίνεσθαι, τῆς καὶ τὸ γίνεσθαι λεγομένου, ἔσται ἰδέσθαι οἷς, ἐπεὶ ὅτι  
 ἔστι τῆς ἀνθρώπου ἰδέσθαι τὸ εἶναι ζῶν, οὐδ' αὖτε ἀνθρώπου γίνεσθαι  
 εἴη αὖτε ἰδέσθαι τὸ γίνεσθαι ζῶν· ἀλλ' ὁρᾶσθαι τῆς ἀνθρώπου φθίρεσθαι,  
 20 εἴη ἰδέσθαι τὸ φθίρεσθαι ζῶν. τὸν αὐτὸν δὲ ἔσται ληπτόν ἔστι, καὶ  
 ὅτι τῆς γίνεσθαι παρὰ τὸ εἶναι καὶ φθίρεσθαι καὶ ὅτι τῆς φθίρεσθαι,  
 παρὰ τὸ εἶναι καὶ [παρὰ τὸ] γίνεσθαι· καθάπερ εἴρηται νῦν, ὅτι τῆς  
 εἶναι παρὰ τὸ γίνεσθαι καὶ [τὸ] φθίρεσθαι. καὶ ἀσκαυάζονται ὅ, εἴη τῆς  
 καὶ τὸ εἶναι τελευτῶν, ἔστι τὸ καθ' αὐτὸ τελευτῶν ἰδέσθαι καὶ γὰρ τῆς  
 25 καὶ τὸ γίνεσθαι λεγομένου, ἔσται τὸ καὶ τὸ γίνεσθαι λεγόμενον ἰδέσθαι  
 καὶ τῆς καὶ τὸ φθίρεσθαι, τὸ καὶ τῆς τὸ ἀποδιδομένου οἷς, ἐπεὶ τῆς ἀν-  
 θρώπου ἔστιν ἰδέσθαι τὸ εἶναι βροτὸν, καὶ τῆς γίνεσθαι ἀνθρώπου εἴη αὖτε  
 ἰδέσθαι, τὸ γίνεσθαι βροτὸν καὶ τῆς φθίρεσθαι ἀνθρώπου, τὸ φθίρεσθαι

βροτόν. ἢ αὐτὸν δὲ ἔσπον ληπιέον ἔστι καὶ ἐκ τῆς γίνεσθαι, καὶ ἐκ  
 τῆς φθείρεσθαι, ὡρὸς τε τὸ εἶναι καὶ ὡρὸς τὸ γίνεσθαι αὐτὰ ἐξ αὐ-  
 τῆς, καὶ ἀσφάλει καὶ ἀνασκόβουσιν εἴρηται. ἐπίστα, ἔπιβλέπειν  
 ἔπι τὴν ἰδέαν τῆς κείνου, ἀνασκόβουσιν μὲν, εἰ τῆς ἰδέας μὴ ὑ-  
 παρῆται, ἢ εἰ μὴ καὶ τῆς τοῦ καθ' ὃ λέγεται τῆς τοῦ, οὐ τὸ ἴδον ἀπεδόθη·  
 οὐ γὰρ ἔσται ἴδον τὸ κείνου ἐπὶ ἴδον· οἷον, ἐπεὶ αὐτὸν ἀσφάλει οὐχ  
 ὑπαρῆται τὸ ἡμεῖν, ἢ αὐτὸν ἔσται, ἀλλ' ἢ ἰδέα, ὅτι αὐτὸν εἶναι τῆς  
 ἀσφάλει ἴδον τὸ ἡμεῖν. κατὰσκόβουσιν δὲ, εἰ τῆς ἰδέας ὑ-  
 παρῆται, καὶ καὶ τῆς τοῦ ὑπαρῆται, ἢ λέγεται κατ' αὐτὸν ἐκείνου οὐ καί-  
 ται μὴ εἶναι ἴδον ἔσται γὰρ ἴδον τὸ κείνου μὴ εἶναι ἴδον· οἷον, ἐπεὶ ὑ- 10  
 παρῆται τὰ ἀσφάλει τὸ ἐκ ψυχῆς καὶ σώματος συκῆσθαι, καὶ ἢ  
 ζῶν αὐτῶν ὑπαρῆται τῆς τοῦ, εἶναι αὐτὸν ζῶν ἴδον, τὸ ἐκ ψυχῆς καὶ σώμα-  
 τος συκῆσθαι.

Ἐπειτα, ἐκ τῆς μὴ ἴδον καὶ ἴδον ὡρὸν μὲν, ἀνασκόβουσιν,  
 εἰ τὸ μάλλον, τῆς μὴ ἴδον μὴ ἴδον ὅτι γὰρ τὸ ἴδον, τῆς ἴδον ἔ- 15  
 σται ἴδον ὅτι τὸ ἴδον, ἔσται τὸ μάλλον, τῆς μάλλον ὅτι τὸ  
 ἀπλῶς, τῆς ἀπλῶς οἷον, ἐπεὶ οὐκ ἔστι τὸ μάλλον κερῶσθαι, τῆς  
 μάλλον σώματος ἴδον, ὅτι τὸ ἴδον κερῶσθαι, τῆς ἴδον σώμα-  
 τος αὐτὸν εἶναι ἴδον ὅτι τὸ κερῶσθαι, σώματος ὅλως. κατὰσκόβου-  
 σιν δὲ, εἰ τὸ μάλλον τῆς μὴ ἴδον ἴδον· καὶ γὰρ καὶ τὸ ἴδον, τῆς 20  
 ἴδον ἔσται ἴδον καὶ τὸ ἴδον, τῆς ἴδον καὶ τὸ μάλλον, τῆς μάλλον καὶ  
 τὸ ἀπλῶς, τῆς ἀπλῶς οἷον, ἐπεὶ τῆς μάλλον ζῶντος τὸ μάλλον ἀ-  
 σφάλει ἴδον ἴδον, καὶ τῆς ἴδον ζῶντος, τὸ ἴδον ἀσφάλει εἶναι  
 αὐτὸν ἴδον καὶ τῆς μάλλον ἴδον, τὸ μάλλον καὶ τῆς ἴδον, τὸ ἴδον καὶ τῆς  
 ἀπλῶς, τὸ ἀπλῶς. καὶ ἐκ τῆς ἀπλῶς δὲ, ὡρὸς ταῦτα σκεπτε- 25  
 οὐ ἴδον· ἀνασκόβουσιν μὲν, εἰ τὸ ἀπλῶς τῆς ἀπλῶς μὴ ἴδον ἴ-  
 δον. ὅτι γὰρ τὸ μάλλον, τῆς μάλλον ὅτι τὸ ἴδον, τῆς ἴδον ὅτι τὸ  
 μάλλον, τῆς μάλλον ὅτι τὸ ἴδον, τῆς ἴδον ὅτι τὸ ἴδον, ἐπεὶ

οὐκ

οὐκ ἔστι τῆς ἀσφάλει τὸ ἀσφάλει ἴδον, οὐδὲ αὐτὸ τῆς μάλλον ἀ-  
 σφάλει τὸ μάλλον ἀσφάλει ἴδον εἶναι. κατὰσκόβουσιν δὲ, εἰ τὸ  
 ἀπλῶς, τῆς ἀπλῶς ἴδον καὶ γὰρ τὸ μάλλον, τῆς μάλλον καὶ τὸ  
 ἴδον, τῆς ἴδον καὶ τὸ ἴδον, ἔσται τὸ μάλλον, ἔσται τὸ μάλλον ἔσται  
 ἴδον οἷον, ἐπεὶ τῆς ἀσφάλει ἴδον τὸ ἀσφάλει φέρεισθαι καὶ φύσιν, καὶ τῆς  
 μάλλον ἀσφάλει εἶναι αὐτὸν τὸ μάλλον ἀσφάλει φέρεισθαι καὶ φύσιν. τὸν  
 αὐτὸν ἔσπον σκεπτεῖον ἴδον καὶ ἐκ τῆς ἄλλων ὡρὸς ἀπλῶς ταῦ-  
 τα. δούτερον δὲ, ἀνασκόβουσιν μὲν, εἰ τὸ μάλλον τῆς μάλλον  
 μὴ ἴδον ἴδον ὅτι τὸ ἴδον, τῆς ἴδον ἔσται ἴδον οἷον, ἐπεὶ μάλλον  
 ἴδον ἴδον ζῶντος ἀσφάλεισθαι, ἢ ἀσφάλει τὸ ἴδον ἴδον· ὅτι 10  
 ἔστι δὲ ζῶντος ἴδον ἀσφάλεισθαι, ὅτι αὐτὸν εἶναι ἀσφάλει ἴδον ὅτι  
 ἴδον ἴδον. κατὰσκόβουσιν δὲ, εἰ τὸ ἴδον, τῆς ἴδον ἴδον καὶ  
 γὰρ τὸ μάλλον τῆς μάλλον ἴδον οἷον, ἐπεὶ ἴδον ἴδον ἀσφάλει  
 τὸ ἴδον φῶσφ, ἢ ζῶντος τὸ ζῶντος ἴδον ἀσφάλει ἴδον, τὸ ἴδον  
 φῶσφ εἶναι αὐτὸν ζῶντος ἴδον τὸ ζῶντος. τρίτον δὲ, ἀνασκόβουσιν 15  
 μὲν, εἰ οὐ μὴ ἴδον ἴδον, μὴ ἴδον ἴδον, ὅτι τὸ ἴδον ἴδον, ἔσται  
 τῆς ἴδον εἶναι ἴδον ἐκείνου ἴδον ἴδον, ὅτι ἴδον τῆς ἴδον οἷον, ἐπεὶ τὸ  
 κερῶσθαι μὴ ἴδον ἴδον φανείας ἢ τῆς σώματος ἴδον ἴδον, ὅτι ἴδον  
 δὲ τὸ ἴδον φανείας ἴδον, ὅτι αὐτὸν εἶναι τῆς σώματος ἴδον τὸ κερῶσθαι.  
 20 εἰ δὲ ἴδον τὸ ἴδον φανείας ἴδον, ὅτι αὐτὸν εἶναι τῆς σώματος ἴδον. κατὰ-  
 σκόβουσιν δὲ ὁ τόπος ὅτι οὐκ ἔστι χησιμὸς ἀδύνατον γὰρ ἴδον  
 τὸ ἀσφάλει πλῆθον ἴδον ἴδον. τέταρτον δὲ, ἀνασκόβουσιν μὲν, εἰ τὸ  
 μάλλον αὐτὸν ἴδον ἴδον, μὴ ἴδον ἴδον, ὅτι τὸ ἴδον αὐτὸν ἴδον, ἔσται  
 ἴδον οἷον, ἐπεὶ μάλλον ἴδον τῆς ζῶντος ἴδον τὸ ἀσφάλει ἢ τὸ μείζον,  
 25 ὅτι ἴδον δὲ τῆς ζῶντος τὸ ἀσφάλει ἴδον, ὅτι αὐτὸν εἶναι τῆς ζῶντος τὸ μείζον  
 ἴδον κατὰσκόβουσιν ἴδον, εἰ τὸ ἴδον αὐτὸν ἴδον, ἴδον ἴδον καὶ γὰρ τὸ  
 μὴ ἴδον αὐτὸν ἴδον, ἴδον ἴδον οἷον, ἐπεὶ ἴδον ἴδον ζῶντος τὸ ἀ-  
 σφάλει ἢ τὸ ζῶντος ἴδον τῆς ζῶντος τὸ ἀσφάλει ἴδον, εἶναι αὐτὸν ζῶντος

ὅ τῶν ἰδίων. ἔσφτα, ὅτ τῶν ὁμοίως ὑπαρχόντων ἑσφτον μὲν ἀνασκαυάζοντα, εἰ ὁμοίως ὑπαρχόν ἰδίων, μὴ ἔστιν ἰδίων τούτου, οὐ ὁμοίως ἔστιν ἰδίων ὁσδε γὰρ ὁμοίως ὄν ἰδίων, ἔσται ἰδίων τούτου, ἔ ὁμοίως ἔστιν ἰδίων οἷς, ἔπει ὁμοίως ἔστιν ἰδίων ἔπιθυμητικὸν ὅ ἔπιθυμειν, καὶ λογιστικὸν ὅ λογίζεσθαι, ὅτκ ἔστι δὲ ἰδίων τῶ ἔπιθυμητικῶν καὶ ὅ ἔπιθυμειν, ὅτκ ἀν εἶη ἰδίων τῶ λογιστικῶν ὅ λογίζεσθαι. κατὰ σκαυάζοντα ὅ, εἰ ὁμοίως ὄν ἰδίων, ἔστι τούτου ἰδίων, ἔ ὁμοίως ἔστιν ἰδίων ἔσται γὰρ καὶ ὁμοίως ὄν ἰδίων, τούτου ἰδίων, οὐ ὁμοίως ἔστιν ἰδίων οἷς, ἔπει ὁμοίως ἔστιν ἰδίων λογιστικῶν, ὅ ἑσφτον φρόνιμον, καὶ ἔπιθυμητικῶν ὅ ἑσφτον σῶφρον ἔστι δὲ τῶ λογιστικῶν ἰδίων, ὅ ἑσφτον φρόνιμον, εἶη ἀν τῶ ἔπιθυμητικῶν ἰδίων ὅ ἑσφτον σῶφρον. δὲ τερεθρ δὲ, ἀνασκαυάζοντα μὲν, εἰ ὁμοίως ὄν ἰδίων, μὴ ἔστιν ἰδίων αὐτῶ. ὁσδε γὰρ ὁμοίως ὄν ἰδίων, ἔσται ἰδίων αὐτῶ. οἷς, ἔπει ὁμοίως ἔστιν ἰδίων ἀνθρώπων καὶ ὁ ὄσθιν, καὶ ἁκούσθιν, ὅτκ ἔστι ὅ ἀνθρώπου ἰδίων ὅ ὄραϊ, ὅτκ ἀν εἶη ἀνθρώπου ἰδίων ὅ ἀκούσθιν. κατὰ σκαυάζοντα ὅ, εἰ ὁμοίως αὐτῶ ὄν ἰδίων, ἔστιν ἰδίων καὶ γὰρ ὁμοίως αὐτῶ ὄν ἰδίων, ἔσται ἰδίων οἷς, ἔπει ὁμοίως ἔστιν ἰδίων ψυχῆς ὅ μέρος αὐτῆς ἔπιθυμητικὸν καὶ λογιστικὸν ἑσφτως, ἔστι δὲ ψυχῆς ἰδίων, ὅ μέρος αὐτῆς οἷς ἔπιθυμητικὸν ἑσφτως, εἶη ἀν ἰδίων ψυχῆς ὅ μέρος αὐτῆς οἷς λογιστικὸν ἑσφτως. πείτον δὲ, ἀνασκαυάζοντα μὲν, εἰ οὐ ὁμοίως ἔστιν ἰδίων, μὴ ἔστιν ἰδίων ὁσδε γὰρ οὐ ὁμοίως ἔστιν ἰδίων, ἔσται ἰδίων εἰ ὅ ἐκείνου ἔστιν ἰδίων, ὅτκ ἔσται θατέρου ἰδίων οἷς, ἔπει ὁμοίως ἔστιν ἰδίων ὅ καὶ ἄν φλογῆς καὶ ἀνθρώπων ὅτκ ἔστι δὲ ἰδίων φλογῆς ὅ καὶ ἄν, ὅτκ ἀν εἶη ἰδίων ἀνθρώπων ὅ καὶ ἄν. εἰ δὲ ἔστι φλογῆς ἰδίων, ὅτκ ἀν εἶη ἀνθρώπων ἰδίων. κατὰ σκαυάζοντα ὅ ὁσθεν ὁσδε ὅ τῶ τῶπος ἔστι γρησίμος. ἀφαιρέθ ὅ ὅτκ τῶ ὁμοίως ἔχόντων τῶ ὅτκ ὁμοίως ὑπαρχόντων ὅτι, ὅ μὲν, κατ ἀναλογίαν λαμβανέ), ἔκ ἔπι ἔ ὑπαρχάν ἡ [μόνον] θεωροῦ μὲν τὸ δὲ, ὅτκ ἔ ὑπαρχάν πινι σπ-

σπκρίνεται. Ἐσφτα, ἀνασκαυάζοντα μὲν, εἰ διωάμψ ὅ ἰδίων ἀποδιδοῖς, καὶ ἑσφς μὴ ὄν ἀποδέδωκε τὸ ἰδίων τῆ διωάμψ, μὴ ἐδεχολμῆς τ διωάμψως ὑπαρχάν τῶ μὴ ὄντι ἔ γδ ἔσται ἰδίων ὅ κείμνον ἰδίων οἷς). οἷς, ἔπει ὅ εἶσας ἀέρος ἰδίων, ὅ ἀναπνύσθιν, τῆ διωάμψ μὲν ἀποδέδωκε ὅ ἰδίων ( ὅ γδ τῶσθιν [ἰδίων,] οἷς ἀναπνύσθαι, ἀναπνύσθιν ἔστιν) ἀποδέδωκε ὅ καὶ ἑσφς τὸ μὴ ὄν τὸ ἰδίων (καὶ γδ μὴ ὄντος ζῶου, ὅ ἀναπνῆν πέφυκε τ ἀέρος, ἐδεχε) ἀέρος οἷς) ἔ μὲντοι μὴ ὄντος ζῶος, διωατόν ἔστιν ἀναπνῆν ὡστ ἔδε ἀέρος ἔσται ἰδίων ὅ τῶσθιν, οἷον ὅ ἀναπνῆσθαι τότε, ὅτε ζῶον ὅτκ ἔσται τῶσθιν, οἷον ἀναπνῆν. ὅτκ ἀν οἷω εἶη ἀέρος ἰδίων τὸ ἀναπνύσθιν. κατὰ σκαυάζοντα δὲ, εἰ τῆ διωάμψ ἀποδιδοῖς ὅ ἰδίων, ἢ ἑσφς ὄν ἀποδιδοῖς ὅ ἰδίων, ἢ ἑσφς μὴ ὄν, ἐδεχολμῆς τ διωάμψως τῶ μὴ ὄντι ὑπαρχάν ἔσται γδ ἰδίων ὅ κείμνον μὴ οἷς) ἰδίων οἷον, ἔπει ὅ ἀποδιδοῖς ἰδίων τῶ ὄντος, ὅ διωατόν παθεῖν ἢ ποιῆσαι, διωάμψ ἀποδιδοῖς ὅ ἰδίων, ἑσφς ὄν ἀπέδωκε ὅ ἰδίων ( ὅτε γδ ὄν ἔστι, καὶ διωατόν παθεῖν [π] ἢ ποιῆσαι ἔσται) ὡστ εἶη ἀν ἰδίων τῶ ὄντος, ὅ διωατόν παθεῖν [π] ἢ ποιῆσαι. ἔσφτα, ἀνασκαυάζοντα μὲν, εἰ ὑσφβολῆ τέθηκε ὅ ἰδίων ἔ γδ ἔσται ἰδίων, ὅ κείμνον οἷς) ἰδίων συμβαίνῃ γδ τῶσθιν οὕτως ἀποδιδοῖς ὅ ἰδίων, ἔ καθ ἔ τ λόγην, καὶ τῶσθιν ἀναπνῆσθαι. φθαρέντος γδ τῶ ἑσφς γαματος, ὁσθεν ἢ πῶν ἔσται ὅ λόγος τῶ γὰρ ὄντων ἡνὶ μάλισα ὑπαρχάν οἷς, εἰ τίς ἀποδιδοῖ τῶ πρὸς ἰδίων, σῶμα ὅ κρυφάτον φθαρέντος γδ τῶ πρὸς ἔσται πῶ σωμαίων, ὅ κρυφάτον ἔσται ὡστ ὅτκ ἀν εἶη τῶ πρὸς ἰδίων, σῶμα ὅ κρυφάτον. κατὰ σκαυάζοντα ὅ, εἰ μὴ ὑσφβολῆ τέθηκε τὸ ἰδίων ἔσται γδ κατ τῶ καλῶς κείμνον ὅ ἰδίων οἷς, ἔπει ὅ τῶσθιν ἀνθρώπου ἰδίων, ζῶον ἢ μεροῖν φύσῃ, ἔχ ὑσφβολῆ ἀπέδωκε ὅ ἰδίων, εἶη ἀν κατ τῶ καλῶς κείμνον ὅ ἰδίων.





χείρω τῆς μεταφοράς ἢ γὰρ μεταφορᾶ, ποῖς πως γινώσκοντες ὁσημανόμηνον, ἀλλὰ τίω ὁμοιότητα· πόλυτες γὰρ οἱ μεταφέροντες, κατὰ ἕνα ὁμοιότητα μεταφέρουσι· ὁ δὲ τοῖς ὄντων, οὐ ποῖς γινώσκοντες οὔτε γὰρ ἢ ὁμοιότης ὑπαρχῆς, καθ' ἑαυτὸν ἢ εἰκῶν ἢ νόμος ὅτιν, οὔτε [κυρίως] εἴδη λέγεσθαι ὥστε, εἰ μὲν κυρίως μέλλον ἢ εἰκῶνα τὸ νόμον φησὶν εἶναι, ἴσθαι δέεται· εἰκῶν γὰρ ὅτιν, οὐ ἢ ἡγεῖται ἀλλὰ μιμήσεως τῆς οὐκ ὑπαρχῆς τῶν νόμων· εἰ δὲ μὴ κυρίως, δῆλον ὅτι ἀσφαλῶς εἶρηκε, καὶ χεῖρον ὁποιοῦν τῶν κτ' μεταφορᾶν λεγόμενων. ἐπὶ, εἰ μὴ δῆλος ὁ τῶν ἐναντίου λόγος ἐκ τῶν λεγόμενων· οἱ γὰρ καλῶς ἀποδιδομένοι, καὶ τοῖς ἐναντίους πρὸς αὐτοὺς νοοῦσι. ἢ εἰ καθ' αὐτὸ λεγόμενοι, μὴ φανερὸς εἴη ἵκναι ὅτιν ὀλισμῶς· ἀλλὰ κατὰ τὸ τῶν ἀρχαίων γραφέων, εἰ μὴ τις ἐπέγραψεν, οὐκ ἀνεγνωρίζετο τί ὅτιν ἕκαστον. εἰ μὲν οὖν μὴ ἀφᾶς, ἐκ τῶν τοιούτων ὅτιν ὀπισκοπέον.

Εἰ δὲ ὅτιν πλῆθον εἶρηκε τὸ ὄρον, ὡς ὅτιν μὲν σκοπεῖν, εἰ ἕνα κέ- 15  
 ρητὴ ὁ πᾶσιν ὑπαρχῆς, ἢ ἀπλῶς τοῖς οὖσιν, ἢ τοῖς ὑπὸ αὐτὸ γένος τῶν ὀλισμῶν ὅτιν πλῆθον γὰρ εἶρηκε ἀνακείμενον τῆς· δὲ γὰρ, τὸ μὲν γένος ἀπὸ τῶν ἄλλων χωρίζεται, τίω δὲ ἀφοραὶ ἀπὸ ἑνὸς τῶν ἐν ταῖς αὐταῖς γένεσι, τὸ μὲν οὖν πᾶσιν ὑπαρχόν, ἀπλῶς ἀπὸ ὁσδε-  
 νὸς χωρίζεται· ὁ δὲ τοῖς ὑπὸ αὐτὸ γένος πᾶσιν ὑπαρχόν, ἢ χωρίζεται 20  
 [ἀπὸ] τῶν ἐν αὐτῶν γένεσι, ὥστε μάταιον ὁ τοῖς ὄντων πρὸς κείμηνον.  
 ἢ εἰ ἔστι [μὲν] ἴδμεν ὁ πρὸς κείμηνον, ἀφαιρεθέντος ὁ τοῦ τε, καὶ ὁ λοιπὸς λόγος ἴδμεν ὅτιν, καὶ δῆλοι τίω οὐσίαν· οἷον, ἐν ταῖς τῶν ἀφαιρέτου λόγῳ, ὁ ὀπισθήμης δεκτικὸν πρὸς τετὸν, ἀφαιρέθην· καὶ γὰρ ἀφαιρέ-  
 θέντος τῆς, [καὶ] ὁ λοιπὸς λόγος ἴδμεν, καὶ δῆλοι τίω οὐσίαν. ἀ- 25  
 πλῶς δὲ εἰπεῖν, ἀπὸ πρὸς ἀφαιρέθην, ἢ ἀφαιρεθέντος, ὁ λοιπὸν δῆλον  
 ποῖς ὁ ὀλισμῶν. τοιούτος δὲ καὶ ὁ τῶν ψυχῆς ὄρος, εἴτῃ ἀριθμῶς αὐτὸς αὐτὸν κινῶν ὅτιν καὶ γὰρ ὁ αὐτὸ ἑαυτὸ κινουῖν, ψυχῆ, κατὰ τὸ

Πλά-

Πλάτων ὡς αἰ. ἢ ἴδμεν μὲν ὅτιν [τῆς] τὸ εἰρημόν, ἢ δῆλοι ὅτιν οὐσίαν, ἀφαιρεθέντος τῶν ἀριθμῶν; ποτέρως μὲν οὖν ἔχεται, χαλεπὸν ἀφασαφῆσαι, χρῆσθαι δὲ ὅτιν πόλυτων τῶν τοιούτων πρὸς τὸ συμ-  
 φερῶν οἷον, ὁ τῶν φλέγματος ὄρος, ὑπερὸν ὡς ὅτιν ἀπὸ τῶν ἀπε- 5  
 πλιον· ἐν γὰρ τὸ ὡς ὅτιν, οὐ πολλά· ὥστε ἀφαιρέθην τὸ ἀπὸ πλιον πρὸς κείμηνον· καὶ γὰρ τῆς ἀφαιρεθέντος, ὁ λοιπὸς ἔσται ἴδμεν λόγος· οὐ γὰρ ἐνδέχεται ἀπὸ τῶν ἀφαιρέθην καὶ τῶν πῆ, καὶ ἄλλο ὡς ὅτιν εἶναι. ἢ οὐκ ἀπλῶς ὡς ὅτιν ἀπὸ τῶν φλέγμα, ἀλλὰ τῶν ἀπὸ πλιον ὡς ὅτιν, ὥστε πρὸς τετὸν τὸ ἀπὸ πλιον· ἐκείνως μὲν γὰρ ῥηθέντος, οὐκ ἀ-  
 10 ληθῆς ὁ λόγος, εἴτῃ μὴ πόλυτων ὡς ὅτιν ὅτιν. ἐπὶ, εἰ πῆ ἐν ταῖς λόγοις, μὴ πᾶσιν ὑπαρχῆς τοῖς ὑπὸ αὐτὸ εἶδος· ὁ γὰρ τοιού-  
 τος, χεῖρον ὡς αἰ τῶν ὀλισμῶν, ὁ πᾶσιν ὑπαρχῆς τοῖς οὖσιν· ἐκεί-  
 νως μὲν γὰρ ἀπὸ ὁ λοιπὸς ἴδμεν ἢ λόγος, καὶ ὁ πᾶς ἴδμεν ἔσται· ἀπλῶς γὰρ πρὸς τὸ ἴδμεν ὁποιοῦν πρὸς εἰρημόν δῆλοι, ὁ λόγος ὁ λόγος ἴδμεν  
 15 γὰρ· εἰ δὲ πῆ ἐν ταῖς λόγοις, μὴ πᾶσιν ὑπαρχῆς τοῖς ὑπὸ αὐ-  
 τὸ εἶδος, ἀδυνάτων ὄντων τῶν λόγων ἴδμεν εἶναι· οὐ γὰρ ἀντικατηρηθη-  
 σεταί τῶν ἀφαιρέθην, οἷον τὸ ζῶν περὶ δῆλοι τε βράπηχυ· ὁ γὰρ  
 ποιῆτος λόγος οὐκ ἀντικατηρησεται τῶν ἀφαιρέθην, ἀλλὰ τὸ μὴ  
 πᾶσιν ὑπαρχῆς τοῖς ὑπὸ αὐτὸ εἶδος, τὸ τε βράπηχυ. πάλιν, εἰ  
 20 αὐτὸ πλεονακίς εἶρηκεν οἷον, [ὁ] τίω ὀπισθιμῶν, ὀρεξίς ἢ δέος εἰπῶν·  
 πᾶσα γὰρ ὀπισθιμῶν ἢ δέος ὅτιν ὥστε καὶ τὸ αὐτὸν τῆς ὀπισθιμῶν, ἢ  
 δέος ἔσται· γίνεται οὖν ὁ ὄρος τῶν ὀπισθιμῶν, ὀρεξίς ἢ δέος· ὁσδεὲν γὰρ  
 ἀφαιρέθην, ὀπισθιμῶν εἰπεῖν, ἢ ὀρεξίς ἢ δέος· ὡς ἢ ἕκαστερον αὐτῶν  
 ἢ δέος ἔσται ἢ τῆς μὲν ὁσδεὲν ἀποπον; καὶ γὰρ ὁ ἀφαιρέθην δῆλοι  
 25 ὥστε καὶ τὸ αὐτὸν ταῖς ἀφαιρέθην, δῆλοι ἔσται· ἐστὶ δὲ αὐτὸν ταῖς  
 ἀφαιρέθην, ζῶν περὶ δῆλοι· ὥστε ζῶν περὶ δῆλοι, δῆλοι  
 ὅτιν· ἀλλ' ἢ ἀφαιρέθην, ἀποπον πῆ συμβαίνε; ἢ γὰρ κτ' ζῶν [μόνον]  
 περὶ δῆλοι τὸ δῆλοι κατηρησεται (ἔτι μὲν γὰρ ἀπὸ πλιον ἀπὸ πλιον)



καλῶς οὐκ ἔστι μόνον· ταῦτα δὲ τῶν ἀπλῶς γνωριμωτέρων, καὶ  
 παρῶν τῶν εἰδῶν εἰσι· σωματικῆ γὰρ ὁ γῆμος καὶ ἡ ἀφροσύνη  
 ὁ εἶδος ὡς τε παρῶν ταῦτα τῶν εἰδῶν ἐστὶ δὲ καὶ γνωριμωτέρα·  
 τῶν μὲν γὰρ εἰδῶν γνωριμωτέρου, ἀνάγκη καὶ ὁ γῆμος, καὶ πῶς ἀφρο-  
 σύνην γνωρίζεσθαι ὁ γὰρ ἀνθρώπου γνωρίζων, καὶ ζῶον καὶ πε-  
 ζῶν γνωρίζει· τῶν δὲ γῆμοις, ἢ τῆς ἀφροσύνης γνωριμωτέρας, οὐκ ἀ-  
 νάγκη καὶ ὁ εἶδος γνωρίζεσθαι ὡς τε ἀγνωστότερον ὁ εἶδος· ἐπι-  
 τοῖς κατ' ἀλήθειαν τοῖς τοῖσιν οὐκ ἔστι φάσκειν εἶναι, τοῖς δὲ  
 τῶν ἐκείνων γνωριμωτέρων, πολλοὺς τῶν αὐτῶν συμβῆσεται λέγειν οὐκ  
 ἔστι· ἕτερον γὰρ ἕτερον, καὶ οὐ ταῦτα πᾶσι τυγχάνει γνωρι-  
 μωτέραν ὄντα ὡς τε παρῶν ἕκαστον ἕτερον ἀν' εἴη οὐκ ἔστι δόξασ-  
 ος, εἴπερ ἔκ τῶν ἐκείνων γνωριμωτέρων τὸν οὐκ ἔστι ποιῆσαι  
 χρῆναι· ἐπιτοῖς αὐτοῖς ἀπὸ τῆς ἀνάγκης μᾶλλον γνώριμα· εἴπερ ἀρχῆς μὲν  
 γὰρ τὰ ἀσθενῆ· ἀκριβετέρας δὲ γινώσκουσιν, ἀνάπαλιν ὡς τε ὁ δὲ  
 παρῶν τῶν αὐτῶν αἰὶ ὁ αὐτὸς οὐκ ἔστι δόξαστος, τοῖς δὲ τῶν ἐκεί-  
 νων γνωριμωτέρων τὸν οὐκ ἔστι φάσκειν δόξαστος εἶναι· δῆλον  
 οὖν, ὅτι οὐχ οὐκ ἔστι ἀφροσύνην τῶν τοῖσιν, ἀλλὰ ἀφροσύνην ἀπλῶς  
 γνωριμωτέρων μόνως γὰρ ἀν' οὕτως εἰς καὶ ὁ αὐτὸς οὐκ ἔστι αἰ-  
 γίνωσκῶν δὲ καὶ ὁ ἀπλῶς γνωριμωτέρων, οὐ ὅτι πᾶσι γνωριμωτέραν  
 ἀλλὰ ὅτι τοῖς δὲ ἀφροσύνην πῶς ἀφροσύνην, κατὰ τῶν καὶ ὁ ἀ-  
 πλῶς ὑμῶν, ὅτι τοῖς δὲ ἔχουσιν ὁ σῶμα· δὲ μὲν οὖν ἕκαστον τῶν  
 τοῖσιν, εἴπερ ἀκριβοῦς χρῆναι δὲ ἀφροσύνην, παρῶν ὁ συμ-  
 φέρον· μάστιγα δὲ ὁμολογοῦν ἀνάγκη ἐνδέχεται τὸν οὐ-  
 κ ἔστι, εἰ μὴ τῶν ἀπλῶς γνωριμωτέρων, μῆτε ἔκ τῶν ἡ-  
 μῶν, τυγχάνει τὸν λόγον πεποιημένος· εἰς μὲν οὖν τόπος τῶν μὴ  
 ἀφροσύνην γνωριμωτέρων ἐστὶ, ὅτι ἀφροσύνην ἕτερον ἔστι παρῶν  
 κατὰ τῶν παρῶν εἴπομεν· ἀπὸ δὲ, εἰ τῶν ἐν ἡμεῖς, καὶ τῶν  
 οὐκ ἔστι, ἀφροσύνην, καὶ τῶν ἐν κινήσει, ἀποδέδεται ὁ λόγος ἡ-  
 μῶν

μῶν παρῶν γὰρ καὶ γνωριμωτέραν ὁ μὲν καὶ ὁ οὐκ ἔστι, τῶν  
 οὐκ ἔστι καὶ τῶν ἐν κινήσει ὄντος· τῶν δὲ μὴ ἔκ τῶν παρῶν, ἔστι εἰ-  
 σι τόποι παρῶν μὲν, εἰ ἀφροσύνην τῶν ἀφροσύνην ὁ ἀφροσύνην οὐκ  
 ἔστι, [εἰ] ἀφροσύνην τῶν κακῶν ὁ ἀφροσύνην ἀμα γὰρ τῆ φύσιν τῶν ἀφρο-  
 σύνην κείνην· ἐπίοις δὲ καὶ ἡ αὐτὴ ὁμοῦ ἀμφοτέρων δοκῶν εἶναι· ὡς τε  
 ὁ δὲ γνωριμωτέραν ὁ ἕτερον τῶν ἕτερον· δὲ δὲ μὴ λαμβάνειν, ὅτι  
 εἶνα ἴσως οὐκ ἔστι οὐκ ἔστι ἀλλῶς οἶναι, ὁ διπλάσιον, ἀλλὰ τῶν ἡ-  
 μῶν καὶ ὅσα κατὰ αὐτὰ παρῶν λέγεται· πᾶσι γὰρ τοῖς τοῖσιν,  
 ταῦτα ὁ εἶναι, τῶν παρῶν τί πως ἔχεται· ὡς τε ἀδιώτατον ἀλλὰ τα-  
 10 ερον γὰρ τῶν γνωριμωτέρων δὲ τῶν ἀνάγκη ἐν τῶν ἕτερον λόγῳ  
 συμπεριλαμβάνεται καὶ γὰρ τῶν γνωριμωτέρων μὲν οὖν δὲ τῶν τοῖσιν  
 τα· χρῆναι δὲ αὐτοῖς καὶ ὅτι τῶν, ὡς ἀνὰ δοκῶν συμφέρον.  
 ἄλλος, εἰ αὐτῶν κέρχεται τῶν οὐκ ἔστι λαμβάνειν δὲ, ὅτι μὴ αὐ-  
 τῶν τῶν οὐκ ἔστι οὐκ ἔστι χρῆναι οἶναι, εἰ τῶν ἡλίον, ἀφροσύνην ἡμε-  
 15 ερον φανερὸς οὐκ ἔστι ἡμέρα χρῶντος, καὶ ἡλίῳ χρῆναι· δὲ δὲ  
 παρῶν ὁ φωσφαινοῦν τῶν τοῖσιν, μετὰ λαμβάνειν ἀπὸ τῶν οὐκ ἔστι  
 τοῖς τὸν λόγον οἶναι, ὅτι ἡ ἡμέρα, ἡλίῳ φωσφαινοῦν τῶν ἡλίῳ  
 γὰρ, ὅτι ὁ πῶς φωσφαινοῦν ἡλίῳ τῶν εἰρηκῶς, τὸν ἡλίον εἰρηκῶν  
 ὡς τε κέρχεται τῶν ἡλίῳ ὁ τῶν ἡμέρα χρῶντος μόνος· πάλιν, εἰ τῶν  
 20 ἀπὸ τῶν ἀφροσύνην ὁ ἀπὸ τῶν οὐκ ἔστι, ἀφροσύνην, ὁ μονάδι  
 μῶν ἀφροσύνην ἀμα γὰρ τῆ φύσιν, τῶν ἔκ τῶν αὐτῶν γῆμοις, ἀπὸ τῶν  
 ἀφροσύνην ὁ δὲ ἀφροσύνην καὶ [ὁ] ἀφροσύνην ἀπὸ τῶν ἀφροσύνην ἀφρο-  
 θυμῶν ἀφροσύνην· ὁμοίως δὲ καὶ, εἰ ἀφροσύνην τῶν ἀφροσύνην  
 πῶς οὐκ ἔστι, ἀφροσύνην ἀφροσύνην, τῶν δὲ διαμερῶν ἡ [ὁ] ἀ-  
 25 γὰρ, ἔστι ἀφροσύνην τῶν, τε γὰρ δὲ, ἀπὸ τῶν δύο εἰληπτα ἀφρο-  
 ὄντων· καὶ ἡ ἀφροσύνη, ἀφροσύνην ἔστι ὡς τε ἀφροσύνην ταῦτα ἐκεί-  
 νων ἐστὶν· ἐστὶ δὲ ἀνάγκη τὸν τῶν ἀφροσύνην χρῶντος, καὶ αὐτῶν  
 χρῆναι ὅ, τε γὰρ τῆ ἀφροσύνην χρῶντος, χρῆναι τῶν ἀφρο-  
 ἔ-

τῶν δὲ ἀγαθῶν ἢ ἄρετῆ. ὁμοίως δὲ καὶ ὁ τῶν δόξα χρωμάτων, τῶν  
 ἀρίτων χροῖται, ὅτι εἰς δύο διηρηθεῖται σημαίνῃ τὸ δόξα [διηρη-  
 ασαι] (αὐτὸ δὲ δύο, ἄρτια ἔστι. καθόλου μὲν οὖν εἶπεν, εἰς ἔστι τό-  
 πος, τὸ μὴ ἀφ' ἑαυτῶν καὶ γνωριμωτέρων ποιήσασθαι τὸ λό-  
 γον μέρη δι' αὐτῶν (αὐτὸ εἰρημύα. Διότερος ὅ, εἰ ἐν γῆν ἔστω παρὰ  
 ἡμαρτος ὄντος, μὴ κείται ἐν γῆν. ἐν ἀπασιν ὅ τ' ἰσοῦτον ἀμύτημα  
 ἔστιν, ἐν οἷς οὐ παρὲς τῶν λόγων τὸ τί [ἔστιν] οἷον, ὅ τ' ὁ σώματος οὐ-  
 σμὸς, τὸ ἔχον βίβας ἀφασίας ἢ εἰς τὸ ἀνθρώπον οὐσία, τὸ ἔπι-  
 σάμνον ἀριθμῶν οὐ γὰρ εἶρηται ἢ ὄν, ὅτι μέγιστος ὁ βίβας ἔχει ἀφασ-  
 σίας ἢ ἢ ὄν, ὅτι ζῶον ὁ ἔπισάται ἀριθμῶν. τὸ ὅ γῆνος βούλεται τὸ τί  
 10 ἔστι σημαίνῃ, καὶ παρὸν ὑποπίπεται τῶν ἐν τῶν οὐσιμῶν λεγο-  
 μῶν. ἐπὶ εἰ παρὲς πλείω λεγομῶν ἔστω οὐσιμῶν, μὴ παρὲς  
 πῶντα ἀπέδωκεν. οἷον, εἰ τιὸν χρωματικῶν, ὅτισημῶν τῶν χρο-  
 νῶν τὸ ὑποαγορεύειν παρὲς δεῖται γὰρ, ὅτι καὶ τῶν ἀναγνώων. ὅθεν  
 γὰρ μᾶλλον τῶν χροῖται ἢ τῶν ἀναγνώων ὁ ἀποδοῖς ὡς αἰ. ὡστ' 15  
 οὐδ' ἔτερος, ἀλλ' ὁ ἀμφω τῶν εἰπῶν. ὅτι πλείους ὅσον ἐνδέ-  
 χεται τῶν αὐτῶν οὐσιμῶν εἶ. ἐπὶ ἐπίων μὲν οὖν κατ' ἀλήθειαν ἔ-  
 χει, κατὰ τὸν εἶρηται. ἐπὶ ἐπίων δι' οὐ οἶον, ἐφ' ὅσον μὴ καθ' αὐτὸ  
 παρὲς ἀμφω λέγεται. κατὰ τὸν ἢ ἰατρικῆ [τῶν] νόσον καὶ ὑγίαν  
 ποιῆσαι τῶν μὲν γὰρ, καθ' αὐτὸν λέγεται. τῶν δὲ, κατ' ἰατρικῆς ἀ-  
 20 πλῶς γὰρ ἀλλότριον τῆς ἰατρικῆς, τὸ νόσον ποιῆν ὡστ' ὅθεν μὲν  
 λον ὡς αἰ, ὁ παρὲς ἀμφω ἀποδοῖς, τῶν παρὲς γάτερον, ἀλλ' ἴσως  
 καὶ χεῖρον ὅτι καὶ τῶν λοιπῶν ὁσισοῦ διωατός ἔστι νόσον ποιῆ-  
 σαι. ἐπὶ, εἰ μὴ παρὲς τὸ βέλπον, ἀλλὰ παρὲς τὸ χεῖρον ἀπέ-  
 25 δωκε, πλεόντων ὄντων παρὲς ἀ λέγεται τὸ οὐσιμῶν. πᾶσα γὰρ  
 ὅτισημη καὶ διώαμεις, τῶν βελπίσου δοκῆ εἶ. πάλιν, εἰ μὴ κεί-  
 ται ἐν τῶν οἰκείῳ [αὐτῶν] γῆν τὸ λεγῆν, σκοπῆν ἐκ τῶν παρὲς τῶν  
 γῆν σοιχείων, κατὰ τὸν παρὲς εἶρηται. ἐπὶ, εἰ ὑποβαίνων  
 λέγει

λέγει τῶν γῆν οἷον, ὅ τ' ἀποδοῖς, ἔξιν ἰσότητος ποιητικῶν, ἢ ἀφ-  
 νεμητικῶν τῶν ὑποβαίνων γὰρ ὅ ἔστω οὐσιμῶν, τῶν ἀρετικῶν ἀ-  
 πολιπῶν οὖν τὸ δὲ ἀποδοῖς γῆνος, ἐλέγει τὸ τί ἢ εἶ. ἢ γὰρ ἔστω  
 ἐκάτω, μὲν τῶν γῆν εἰς τὸ τῶν αὐτῶν τῶν μὴ εἰς τὸ ἐγγυτάτω γῆνος  
 5 γῆναι. ὁ γὰρ εἰς τὸ ἐγγυτάτω γῆν, πῶντα τῶν ἐπάνω εἶρηκεν, ὅτι  
 πῶντα τῶν ἐπάνω γῆν τὸ ὑποκάτω κατηγορήται. ὡς τε ἢ εἰς τὸ ἐγγυ-  
 τάτω γῆνος γέτερον, ἢ πάσας τῶν ἀφασίας τῶν ἐπάνω γῆν παρὲς  
 ἀπείον, δι' ὧν οὐσιμῶν τὸ ἐγγυτάτω γῆνος οὕτως γὰρ ὅθεν ἀν' εἶη πα-  
 ραλειπιπῶς, ἀλλ' αὐτὸ ὄνομα τῶν λόγων εἰρηκῶς ἀν' εἶη τὸ ὑποκά-  
 10 τω γῆνος. ὁ δὲ αὐτὸ μόνον τὸ ἐγγυτάτω γῆνος εἶπας, ἐλέγει καὶ τὸ ὑπο-  
 κάτω γῆνος. ὁ γὰρ φυτὸν εἶπας, οὐ λέγει δένδρον.  
 Πάλιν, ὅτι τῶν ἀφασίας [ὁμοίως] σκεπτόμεν, εἰ καὶ τῶν ἀφ-  
 ασιῶν εἶπε τῶν γῆν. εἰ γὰρ μὴ ταῖς τῶν παρὲς γῆν ἰδίαις  
 ὡς αἰ ἀφασίας, ἢ καὶ εἰ πῶντα [π] ἰσοῦτον εἶρηκεν, ὁ μη-  
 15 δένος ἐνδέχεται ἀφασίας εἶ. οἶον, τὸ ζῶον, ἢ τιὸν οὐσίαν δῆλον  
 ὅτι οὐχ ὡς αἰ ὅθεν γὰρ ἀφασίας τῶν εἰρημύα. ὅθεν δὲ  
 καὶ, εἰ ἔστιν ἀντιδιηρημῶν τι τῆν εἰρημύην ἀφασίας. εἰ γὰρ μὴ ἔστι,  
 δῆλον ὅτι ὅσον ἀν' εἶη ἢ εἰρημύην τῶν γῆν ἀφασίας. πῶν γὰρ γέ-  
 νος, ταῖς ἀντιδιηρημύα ἀφασίας διαγῆται. κατὰ τὸν τὸ ζῶον, ὅ  
 20 πεζῶν, καὶ τῶν πτερυγῶν, καὶ τῶν ἐνδρῶν, καὶ τῶν δίποδι. ἢ εἰ, ἔστι μὲν  
 ἢ ἀντιδιηρημύην ἀφασίας, μὴ ἀληθῶς εἶται δὲ κατ' ἰσότητος γῆν. δῆ-  
 λον [γὰρ] ὅτι ὅθεν ἔτερος ἀν' εἶη τῶν γῆν ἀφασίας. πᾶσα γὰρ αἰ  
 ἀντιδιηρημύην ἀφασίας ἀληθῶς εἶται κατ' ἰσότητος γῆν οἰκείου γῆν.  
 ὁμοίως δὲ καὶ, εἰ ἀληθῶς εἶται μὲν, μὴ ποιῆ δὲ παρὲς ἀφασίας τῶν γέ-  
 25 νῶν εἶδος δῆλον γὰρ, ὅτι ὅσον ἀν' εἶη αὐτῆ εἶδος ποῖος ἀφασίας τῶν  
 γῆν. πᾶσα γὰρ εἶδος ποῖος ἀφασίας, μὲν τῶν γῆν εἶδος ποῖος  
 εἰ δι' αὐτῆ μὴ ἔστι ἀφασίας, οὐδ' ἢ λεγῆται, ἐπει τῶν ἀν-  
 τιδιηρημύην. ἐπὶ, εἰ ἀποφάσις διαγῆ τὸ γῆνος. κατὰ τὸν οἰ τῶν

γραμμῶν οὐκ ἴσους ἀπλάτους εἶναι. ὁ δὲν γὰρ ἄλλο ση-  
μαίνῃ, ἢ ὅτι οὐκ ἔχει πλάτος· συμβήσεται οὖν ὅ ἡμίος μετέχει τῆς  
εἴδους πᾶν γὰρ μήκος, ἢ ἀπλάτους, ἢ πλάτος ἔχον ἔστιν· ἐπεὶ καὶ  
πᾶν πῦρ, ἢ ἡ κατὰ φασίς, ἢ ἡ ἀπόφασίς ἀληθύεται· ὥστε καὶ ὁ  
ἡμίος τῆς γραμμῆς, μήκος ὄν, ἢ ἀπλάτους, ἢ πλάτος ἔχον ἔσται· μή-  
κος δὲ ἀπλάτους, εἴδους ἔστι λόγος. ὁμοίως δὲ καὶ μήκος πλάτος  
ἔχον· ὁ γὰρ ἀπλάτους, καὶ ὁ πλάτος ἔχον, ἀφασίς εἶσι. οὐκ δὲ  
τῆς ἀφασίς καὶ τῆς ἡμίου, ὅ τῆς εἴδους ἔστι λόγος· ὥστε ὁ ἡμίος  
ἐπιδέχεται ἂν τῆς εἴδους λόγον ὁμοίως δὲ καὶ τῆς ἀφασίς·  
ὅτι ἢ ἑτέρα τῶν εἰρημῶν ἀφασίαν, ὅτι ἀνάγκης κατηγορεῖται  
τῆς ἡμίου. ἐστὶ δὲ ὁ εἰρημῶν τόπος χρησίμος πρὸς τοὺς ὑπε-  
ρμῶνους ιδέας εἶναι· εἰ γὰρ [μή] ἔστιν ἀντιμήκος, πῶς κατηγορηθήσε-  
ται καὶ τῆς ἡμίου, ὅτι πλάτος ἔχον ἔστιν, ἢ ἀπλάτους ἔστι; δὲ γὰρ καὶ  
πᾶν πῦρ μήκος ὁ ἕτερον αὐτῶν ἀληθύεται, εἴπερ καὶ τῆς ἡμίου  
ἀληθύεται μέλλει. τῆτο δὲ οὐ συμβαίνει· ἐστὶ γὰρ καὶ ἀπλάτης  
καὶ πλάτος ἔχον [α] μήκη· ὥστε πρὸς ἐκείνους μόνους χρησίμος ὁ  
τόπος, ὅσοι ὁ ἡμίος ἐν ἀριθμῶ φασίαν εἶναι. τῆτο ὅ ποιοῦσιν οἱ ἄλλοι ιδέ-  
ας [μόνον] ὑπερμῶνους ἀντιμήκος γὰρ καὶ ἀντιζῶν, ἡμίος φασίαν εἶναι.  
ἴσως δὲ ἐπὶ ἐνίων ἀνάγκη καὶ ἀποφασίς χρῆσθαι τῆς οὐκ ἴσους  
οἷς, ὅτι τῶν ἀριθμῶν τυφλὸν γὰρ ἔστι, ὅ μὴ ἔχον ὄψιν ὅτε πέφυ-  
κεν ἔχον. ἀφασίς δὲ ὁ δὲν, ἀποφασίς διελεῖν ὁ ἡμίος, ἢ ἑαυ-  
τῆ κατὰ φασίς, ἢ ἀπόφασιν ἀνάγκη ἀντιδιαρρῆσθαι· οἷς, εἰ μήκος  
πλάτος ἔχον ὡς εἶται· τὰ γὰρ πλάτος ἔχοντι, ὅ μὴ ἔχον πλάτος  
ἀντιδιήρηται, ὁμοίως δὲ ὁ δὲν ὥστε ἀποφασίς πάλιν διαρρῆται ὁ γέ-  
νος. πάλιν, εἰ ὁ εἶδος ὡς ἀφασίαν ἀπέδωκε κατὰ φασίς, οἱ τῆ  
πρὸς πηλακισμὸν, ὕβριν μὲν χλωσασίας οὐκ ἴσους ἢ γὰρ χλωσα-  
σία, ὕβρις ἴσους· ὡς τῶν ἀφασίς, ἀλλ' εἶδος ἢ χλωσασία. ἐπι, εἰ  
ὁ ἡμίος ὡς ἀφασίαν εἰρηκεν· οἷς, τὴν ἀρετὴν, ἔστιν ἀγαθὴν, ἢ

25

αου-

αουδαίαν ἡμίος γὰρ ἀγαθὸν, τῆς ἀρετῆς ἔστιν, [οὐ ἀφασίαν] ἢ  
οὐ ἡμίος ἀγαθὸν, ἀλλὰ ἀφασίαν, εἴπερ ἀληθές, ὅτι οὐκ ἐνδέχε-  
ται αὐτὸ ἐν δυοῖν ἡμίοισιν εἶναι, μὴ παρ' ἑαυτοῦ ἀλλήλων· οὔτε γὰρ ἀ-  
γαθὸν τὴν ἔστιν ἀφασίαν, οὔτ' ἢ ἔστι ἀγαθὸν· οὐ γὰρ πᾶσα ἔστι, ἀ-  
γαθὸν ὁ δὲ πᾶν ἀγαθὸν, ἔστι· ὡς τῶν οὐκ ἂν εἴη ἡμίος ἀμφοτέρω· εἰ  
οὖν ἢ ἔστι, τῆς ἀρετῆς ἡμίος, δὴ ἴσον ὅτι ἀγαθὸν οὐ ἡμίος, ἀλλὰ μάλ-  
λον ἀφασίαν [ἔστιν].] ἐπι, ἢ μὴ ἔστι, ἢ ἔστι σημαίνῃ ἢ ἀρετῆ· ὁ δὲ  
ἀγαθὸν, οὐκ ἔστιν, ἀλλὰ ποιόν. δοκῆ δὲ ἢ ἀφασίαν ποιόν τι σημαί-  
νην. ὅτι δὲ καὶ, εἰ μὴ ποιόν τι, ἀλλὰ τὸ δὲ [ἢ] σημαίνῃ ἢ ἀποδοθεῖ-  
σα ἀφασίαν· δοκῆ γὰρ ποιόν τι πᾶσα ἀφασίαν δηλοῦν. σκυ-  
πῆν δὲ καὶ, εἰ καὶ συμβεβηκὸς ὑπάρχει τῶν οὐκ ἴσους ἢ ἀφασί-  
αν· ὁ δὲ μία γὰρ ἀφασίαν τῶν καὶ συμβεβηκὸς ὑπάρχοντων  
ἔστι, κατὰ φασίαν ὁ δὲ ἡμίος· οὐ γὰρ ἐνδέχεται τὴν ἀφασίαν ὑπάρ-  
χειν ἑνὶ, καὶ μὴ ὑπάρχειν. ἐπι, εἰ κατηγορεῖται τῆς ἡμίου ἢ ἀφ-  
ασίαν, ἢ ὁ εἶδος, ἢ τῶν κατὰ τὴν ἢ τῆς εἴδους, οὐκ ἂν εἴη ὡς ἑαυτὸν·  
ὁ δὲν γὰρ τῶν εἰρημῶν, ἐνδέχεται τῆς ἡμίου κατηγορεῖσθαι, ὅτι  
ὁ ἡμίος ὅτι πλάτος πᾶν πῦρ λέγεται. πάλιν, εἰ κατηγορεῖται ὁ  
ἡμίος τῆς ἀφασίς· οὐ γὰρ καὶ τῆς ἀφασίς, ἀλλὰ καὶ ὡς ἢ ἀφ-  
ασίαν, ὁ ἡμίος δοκῆ κατηγορεῖσθαι· οἷς, ὁ ζῶν καὶ τῆς ἀνθρώπου, καὶ  
βοῦς, καὶ τῶν ἄλλων πεζῶν ζῶων, οὐ κατ' αὐτῆς τῆς ἀφασίς,  
τῆς καὶ τῆς εἴδους λεγόμενης· εἰ γὰρ καὶ ἐκάστη τῶν ἀφασίαν  
ὁ ζῶν κατηγορηθήσεται, πολλὰ ζῶα τῆς εἴδους ἀντι κατηγορεῖτο· αἱ  
γὰρ ἀφασίαν τῆς εἴδους κατηγορεῖται. ἐπι, αἱ ἀφασίαν πᾶ-  
σαι, ἢ εἰδῆ, ἢ ἄτομα ἔσται, εἴπερ εἴη ζῶα· ἔνασον γὰρ τῶν ζῶων, ἢ  
εἴδος ἔστιν, ἢ ἄτομον. ὁμοίως δὲ σκεπτόμεν καὶ, εἰ ὁ εἶδος, ἢ τῶν  
ὑποκάτω ἢ τῆς εἴδους, τῆς ἀφασίς κατηγορεῖται· ἀδιώκων γὰρ,  
ὅτι ὅτι πλεόν ἢ ἀφασίαν, τῶν εἰδῶν λέγεται. ἐπι συμβήσε-  
ται τὴν ἀφασίαν εἶδος εἶναι, εἴπερ κατηγορηθήσεται ἢ αὐτῆς τῶν

είδων· εἰ γὰρ κατηγορήσται ὁ ἀνθρώπος, δῆλον ὅτι ἡ ἀφαφορὰ ἀνθρώπος ἔστι. πάλιν, εἰ μὴ πωρότερον ἢ ἀφαφορὰ τῶν εἰδῶν· τῷ μὲν γὰρ ἡμῶν ὑστερον, τῷ δὲ εἰδῶν πωρότερον ἢ ἀφαφορὰν δὲ εἶναι).  
 σκοπῶν ὅτι καὶ, εἰ ἐτέρου ἡμῶν ἢ ῥηθῆσα ἀφαφορὰ, μηδὲ πωρομένου, μηδὲ πωρομένου· οὐ δοκῶν γὰρ ἢ αὐτὴ ἀφαφορὰ δύο ἡμῶν εἶναι), 5  
 μὴ πωρομένων δὲ ἡμῶν. εἰ δὲ μὴ, σημεῖται καὶ εἶδος ὅ αὐτὸ ἐν δύο ἡμέσιν εἶναι) μὴ πωρομένων δὲ ἡμῶν· ἔπι φέρει γὰρ ἐκάστη τῶν ἀφαφορῶν ὁ οἰκειῶν ἡμῶν· κατὰ τὸν, ὅ πεζὸν καὶ ὁ δίπου, ὅ ζῶον στωεπιφέρει· ὥστε εἰ καὶ οὐ ἢ ἀφαφορὰ, καὶ τῶν ἡμῶν ἐκάτερον.  
 δῆλον αὖ ὅτι ὁ εἶδος ἐν δύο ἡμέσιν οὐ πωρομένων δὲ ἡμῶν. ἢ ὅτι 10  
 ἀδυνάτων, τὴν αὐτὴν ἀφαφορὰν δύο ἡμῶν εἶναι) μὴ πωρομένων ἀλλήλα, ἀλλὰ πωρομένων [ὅ,] μηδὲ ἀμφω ὑπὸ ταῦτα ὄντων; ὅ γὰρ πεζὸν ζῶον, καὶ τὸ πτερόν ζῶον, ἡμῶν ἔστιν οὐ πωρομένων ἀλλήλα, καὶ ἀμφοτέρων αὐτῶν τὸ δίπου ἔστι ἀφαφορὰ· ὥστε πωρομένων, ὅτι μηδὲ ὑπὸ τὸ αὐτὸ ὄντων ἀμφω· ταῦτα γὰρ ἀμ- 15  
 φω ὑπὸ τὸ ζῶον ἔστι. δῆλον δὲ καὶ ὅτι ὅτι ὅτι ἀδύναται τὴν ἀφαφορὰν πᾶσαν, τὸ οἰκειῶν ἔπι φέρει ἡμῶν· ἔπι δὲ ἐνδέχεται τὴν αὐτὴν δύο ἡμῶν εἶναι), μὴ πωρομένων ἀλλήλα· ἀλλὰ τὸ ἔτερον μόνον ἀνάγκη στωεπιφέρειν, καὶ τὰ ἐπὶ τὸν τῶν πτερόν· κατὰ τὸν δί-  
 που, τὸ πτερόν, ἢ τὸ πεζὸν, στωεπιφέρει τὸ ζῶον. ὅσον δὲ καὶ, εἰ 20  
 τὸ ἐν ἡμῶν [ὡς] ἀφαφορὰν ἀποδέδωκεν οὐσίας· οὐ δοκῶν γὰρ ἀφαιρέσει οὐσία οὐσίας τῶν πού εἶναι). δὲ καὶ οἷς τῶν πεζῶν καὶ τῶν ἐνυδρῶν δια-  
 ρεῦσι τὸ ζῶον, ἔπι τῶν μῶν, ὡς τὸ πεζὸν καὶ τὸ ἐνυδρὸν πού σημαῖνον. ἢ ὅτι μὲν τῶν, ὅτι ὁρθῶς ἔπι τῶν μῶν; οὐ γὰρ ἐν ἡμῶν, ὅσον πού ση-  
 μαῖναι τὸ ἐνυδρὸν, καὶ τὸ χερσαῖον, ἀλλὰ ποιόν ἡ καὶ γὰρ αὐτὴ ἐν τῶν ξηρῶν, 25  
 ὁμοίως ἐνυδρὸν ὁμοίως ὅ τὸ χερσαῖον, καὶ ἐν ἡμῶν [ἢ,] χερσαῖον, ἀλλ' ὅτι ἐνυδρὸν ἔστι. ἀλλ' ὅμως ἐάν ποτε σημαῖναι τὸ ἐν ἡμῶν ἢ ἀφαφορὰ, δῆλον ὅτι διημῶν τῶν ἔστι. πάλιν, εἰ τὸ πάθος ἀφαφορὰν ἀποδέ-  
 δωκε·

δωκε· πού γὰρ πάθος μὲν ἡμῶν, ἐξίσησι δὲ οὐσίας ἢ ὅ ἀφαφορὰ, οὐ τοῖον μὲν ἡμῶν γὰρ σώζειν δοκῶν ἢ ἀφαφορὰ, ἔστι ἀφαφορὰ καὶ ἀπλῶς ἀδυνάτων εἶναι) ἀνδρῶν οἰκειῶν ἀφαφορὰς ἔκαστον πεζῶν γὰρ μὴ ὄντος, ἐκ ἔσαι ἀνθρώπος· ἀπλῶς δὲ εἰ ὡς, καὶ ὅσα ἀλλοίεται 5  
 τὸ ἔτερον, ὅσον τῶν ἀφαφορὰ ἐκείν· ἀπλῶς γὰρ τὰ ταῦτα μὲν ἡμῶν ἡμῶν, ἐξίσησι δὲ οὐσίας· ὡς τὸ εἶναι ταῦτα ἀφαφορὰν ἀπείδωκεν, ἢ μῶν τῶν ἀπλῶς γὰρ ὅτι ἀλλοίεται καὶ τῶν ἀφαφορῶν. καὶ εἰ πινος τὸ πωρομένων, μὴ πωρομένων ἀλλοίεται τὸ ἀφαφορὰν ἀποδέ-  
 δωκε· τῶν γὰρ πωρομένων, καὶ ἀφαφορὰ πωρομένων, κατὰ τὸν καὶ ἔπι τὸ 10  
 ἔπι τῶν μῶν θεωρητικῆ γὰρ, καὶ πωρομένων, καὶ ποιητικῆ λέγει). ἔκαστον ὅ τῶν πωρομένων τῶν σημαῖναι θεωρητικῆ γὰρ πινος, καὶ ποιητικῆ πινος, καὶ πωρομένων ἡμῶν.  
 Σκοπεῖν δὲ, καὶ εἰ πωρομένων ὅ πωρομένων ἔκαστον τῶν πωρομένων, ἀπο-  
 δίδωσιν ὅ οἰκειῶν ἡμῶν ἐν οἷς μὲν γὰρ πωρομένων ὅ πωρομένων ἔκαστον τῶν 15  
 πωρομένων, μόνον ἔστι χερσαῖον, πωρομένων ἀλλοίεται ὅσον, τῶν ὅτι πωρομένων τὸ ἰδεῖν μόνον· ἐν οἷς δὲ καὶ πωρομένων ἀλλοίεται οἷον, τῶν ἔπι τῶν καὶ ἔπι τῶν οἷς· ἀλλ' ὅμως εἰ οἷς οἰκίεται τὴν ἔπι τῶν, ὅ-  
 ρον πωρομένων τὸ ἐνυδρὸν, ἢ μῶν τῶν οὐ γὰρ πωρομένων τῶν πωρομένων. ὅ-  
 ρον δὲ τῶν πωρομένων ὅ πωρομένων, ἐφ' ὅ αὐτὸ χερσαῖον ὅ φρονίμος ἢ φρονί- 20  
 μος, καὶ ἢ πωρομένων οἰκειῶν ἔπι τῶν μῶν. ἔπι, εἰ μὴ τῶν πωρομένων ἀπείδωκεν, ὅτι μὲν τῶν πωρομένων πλείω λεγόμενον· ὅτι, τὴν φρονί-  
 σιν ἔπι τῶν ἀνθρώπου, ἢ ψυχῆς, καὶ μὴ τῶν λογιστικῶν. πωρομένων γὰρ τῶν λογιστικῶν ἔπι τῶν, ἢ φρονίσις· καὶ γὰρ τῶν, καὶ ἢ ψυχῆς, καὶ ὁ ἀνθρώπος φρονίον λέγεται. ἔπι, εἰ μὴ δεκτικὸν ἔστιν οὐ εἶρηται τὸ 25  
 ὡς μὲν πάθος, ἢ ἢ ἀφαιρέσις, ἢ ὅτι οὐκ ἄλλο, ἢ μῶν τῶν πᾶσα γὰρ ἀφαιρέσις καὶ πού πάθος, ἐν ἐκείνῳ πωρομένων γίνεσθαι, οὐ ἔστι ἀφαιρέσις ἢ πάθος, κατὰ τὸν καὶ ἢ ἔπι τῶν ἐν ψυχῆ, ἀφαιρέσις οὐσα ψυχῆς· ἐν οἷς τῶν ἀφαιρέσις ἐν οἷς τοῖον οἷς, ὅσοι λέ-



ρωσιν, ὅτι ὁ ὕπνος ἔστιν ἀδυναμία ἀσθήσεως· καὶ ἡ ἀπορία, ἰσότης  
 ἐναντίων λογισμῶν· καὶ ἡ ἀληθῶν, ἀφάσασις τῶν συμφύτων με-  
 ρῶν μὲν βίας· οὐτε γὰρ ὁ ὕπνος ὑπάρχει τῇ ἀσθήσει· (ἐὰν δὲ, εἰ-  
 ρῶ ἀδυναμία ἀσθήσεως ἔστιν) ὁμοίως δὲ οὐδὲ ἡ ἀπορία ὑπάρ-  
 χει τοῖς ἐναντίοις λογισμοῖς· ἐὰν δὲ ἡ ἀληθῶν τοῖς συμφύτοις μέρεσιν  
 5 [ὑπάρχει.] ἀλήθειά γὰρ τὰ ἀψυχα, εἰρῶ ἀληθῶν ἀλλοῖς παρέ-  
 σαι. τοιοῦτος γὰρ ὁ τῆς ὑγείας ὀλισμὸς, εἰρῶ συμμετεία θερμῶν καὶ  
 ψυχρῶν ἔστιν ἀνάγκη γὰρ ὑγιάειν, τὰ θερμὰ καὶ ψυχρὰ· ἢ γὰρ ἑ-  
 κάστου συμμετεία, ἐν ἐκείνοις ὑπάρχει ὧν ἔστι συμμετεία· ὥστε ἡ  
 ὑγία ὑπάρχει αἰ ἀλλοῖς. ἐπὶ, ὅ ποιούμενον εἰς τὸ ποιητικόν, ἢ  
 10 ἀνάπαλιν, συμβαίνει γίνεσθαι τοῖς οὕτως ὀλισμῶν· οὐ γὰρ ἔστιν  
 ἀληθῶν, ἢ ἀφάσασις τῶν συμφύτων μερῶν, ἀλλὰ ποιητικὸν ἀλ-  
 γηδόνος· οὐδὲ ἡ ἀδυναμία τῆς ἀσθήσεως, ὁ ὕπνος, ἀλλὰ ποιητικὸν  
 θάτερον θάτερον ἢ τοι γὰρ ἀφ' αὐτῆς ἀδυναμία ὑπνώσασθαι,  
 ἢ ἀφ' αὐτῆς ὕπνον ἀδυνατῆσθαι. ὁμοίως δὲ καὶ τῆς ἀπορίας δόξεν αἰ  
 15 ποιητικὸν εἶναι, ἢ τῶν ἐναντίων ἰσότης λογισμῶν· ὅταν γὰρ ἑκά-  
 ἀμφοτέρω λογισμῶν ἢ μῖν, ὁμοίως ἀπορῆσθαι (αὐτῆς) καὶ ἑκά-  
 τερον γίνεσθαι, ἀπορῆσθαι ὁπότερον αἰ παρῆσθαι. ἐπὶ, καὶ  
 τοῖς χρονοῖς πάλαι ὅταν παρῆσθαι, εἰ ποὺ ἀφῶσθαι· οἷον, εἰ τὸ ἀθάνα-  
 τον ὡρίσασθαι ζῶον ἀφῶσθαι νῦν εἶναι· ὅ γὰρ νῦν ἀφῶσθαι ζῶον, νῦν  
 20 ἀθάνατον ἔσται. ἢ ὅταν μὲν τῆς οὐ συμβαίνει; ἀμφίβολον γὰρ  
 ὅτι νῦν ἀφῶσθαι εἶναι· ἢ γὰρ, ὅτι οὐκ ἔφῶσθαι νῦν, σημαίνει· ἢ ὅτι  
 οὐ δυνατὸν φθαρῆσθαι νῦν· ἢ ὅτι τοιοῦτόν ἐστι νῦν, οἷον μηδέποτε  
 φθαρῆσθαι. ὅταν οὖν λέγωμεν, ὅτι ἀφῶσθαι νῦν ἔστι ζῶον, οὐ τῆ-  
 πο λέγωμεν, ὅτι νῦν τοιοῦτόν ἐστι ζῶον, ἀλλ' οἷον μηδέποτε φθαρῆ-  
 25 ναί. τῆτο δὲ τὰ ἀθάνατα τῶν ἰσότητων. ὥστε οὐ συμβαίνει νῦν αὐτὸ ἀ-  
 θάνατον εἶναι. ἀλλ' ὁμοῖως εἰ ποὺ συμβαίνει, ὅ μὲν καὶ τὸν λόγον ἀ-  
 ποδοθέν, ὑπάρχειν νῦν ἢ παρῆσθαι· ὅ δὲ καὶ τῶν ὀλισμῶν, μὴ  
 ὑπάρ-

ὑπάρχειν, οὐκ αἰ εἶναι τῶν ὀλισμῶν. χρῆσθαι οὖν τὰ τῶν ὀλισμῶν, κατὰ τῶν  
 εἶρηται.  
 Σκεπτόμενον δὲ καὶ, εἰ καὶ ἕτερον ἢ μᾶλλον λέγεται ὅτι ὀλισμῶν, ἢ  
 καὶ τῆς ἀποδοθέντα λόγον οἷον, εἰ ἢ δικαιοσύνη, δυνάμις τῆς ἰσῆς ἀφῶ-  
 5 νεμηλικῆς δίκαιος γὰρ μᾶλλον ὁ παρῶσθαι μῶν ὅτι ἰσῆς ἀφῶσθαι, τῆς  
 δυναμῆς ὥστε οὐκ αἰ εἶναι ἢ δικαιοσύνη, δυνάμις τῆς ἰσῆς ἀφῶ-  
 νεμηλικῆς καὶ γὰρ δίκαιος εἶναι αἰ μάλιστα ὁ παρῶσθαι μῶν ὅτι ἰσῆς  
 ἀφῶσθαι. ἐπὶ, εἰ τὸ μὲν παρῶσθαι, δέχεται ὁ μᾶλλον· ὅ γὰρ καὶ τῆς  
 10 λόγον ἀποδοθέν, μὴ δέχεται ἢ αἰ ἀπάλιν, ὅ μὲν καὶ τῆς λόγον ἀποδο-  
 θέν, δέχεται· ὅ γὰρ παρῶσθαι, μὴ δέχεται γὰρ ἢ ἀμφοτέρω δέχεται, ἢ μη-  
 δέτερον· εἰρῶ δὲ τῶν ὀλισμῶν ἔστι ὅ καὶ τῆς λόγον ἀποδοθέν ὅ παρῶσθαι.  
 ἐπὶ, εἰ δέχεται μὲν ἀμφοτέρω ὁ μᾶλλον, μὴ ἄμα ὅτι πάλαι ὀλισμῶν  
 15 ἀμφοτέρω λαμβάνει οἷον, εἰ ὁ ἔρος ὀλισμῶν στωικῆς ἔστιν  
 ὅ γὰρ μᾶλλον ἔρα, ἢ μᾶλλον ὀλισμῶν τῆς στωικῆς· ὥστε οὐκ ἄμα  
 ἀμφοτέρω ὁ μᾶλλον ὀλισμῶν δέχεται· ἐὰν δὲ γε, εἰρῶ τῶν ὀλισμῶν ἰσῆ.  
 ἐπὶ, εἰ δὲ οὐκ ἰσῆσθαι παρῶσθαι, καὶ ἢ τὸ παρῶσθαι μᾶλλον λέγεται,  
 ὅ γὰρ καὶ τὸν λόγον, ἢ τὸν λέγεται· οἷον, εἰ τὸ πῦρ ἔστι σῶμα ὅτι λεπτο-  
 20 μερέσασθαι πῦρ μὲν γὰρ μᾶλλον ἢ φλόξ ἔστι τῆς φωτός· σῶμα δὲ ὅ  
 λεπτομερέσασθαι, ἢ τὸν ἢ φλόξ τῆς φωτός· ἐὰν δὲ ἀμφοτέρω μᾶλλον  
 τὰ αὐτὰ ὑπάρχειν, εἰρῶ τῶν ὀλισμῶν. πάλιν, εἰ τὸ μὲν, ὁμοίως ἀμ-  
 φοτέροις ὑπάρχει τοῖς παρῶσθαι· ὅ δὲ ἕτερον, μὴ ὁμοίως ἀμφο-  
 τέροις, ἀλλὰ τὰ ἕτερον μᾶλλον. ἐπὶ, εἰ παρῶσθαι δὲ οὐκ ὀλισμῶν  
 ἀποδοθέν καὶ ἑκάτερον οἷον, ὅ καλόν, ὅ δὲ ὀλισμῶν, ὅ δὲ ἀφῶσθαι ἢ δὲ καὶ  
 ὅ δὲ, ὅ δυνατὸν παρῶσθαι, ἢ ποιῆσαι ἄμα γὰρ τῶν ὀλισμῶν καλόν τε καὶ κα-  
 25 λόν ἔστιν ὁμοίως ὅ καὶ ὅ δὲ ὀλισμῶν καλόν τε καὶ καλόν· ὅ δὲ ἀφῶσθαι ἢ δὲ, τῶν ὀλισμῶν τὰ  
 καλῶν ἔσται ὥστε ὅ μὴ ἢ δὲ ἀφῶσθαι, τῶν ὀλισμῶν τὰ ἢ καλῶν· τοῖς γὰρ  
 ἀλλοῖς, καὶ τὰ ἀπὸ κείνου τῶν ὀλισμῶν [ἔσται] ἀπὸ κείνου ὅ γὰρ μὲν καλῶν, ὅ  
 ἢ καλόν ὅ γὰρ δὲ ἀφῶσθαι ἢ δὲ, ὅ ἢ καλόν ἢ δὲ ἀφῶσθαι. δὴ οὖν οὖν ὅτι τῶν

τὸν οὐχ ἡδὺ δι' ἀκῆς, τὰ δ' ἐκ αὐτῶ. εἰ οὖν τι βῆτι, δι' ὄψεως μὲν ἡδὺ, δι' ἀκῆς δ' ἢ μὴ, καλὸν τε καὶ οὐ καλὸν ἔσται. ὁμοίως δ' εἰς οὐρανὸν καὶ ὅτι αὐτὸν, ὄν τε καὶ οὐκ ὄν βῆτι. ἐπι, καὶ τῶν ἡμῶν, καὶ τῶν διαφορῶν, καὶ τῶν ἀμύτων ἀπὸ τῶν ἐν τοῖς ὀρεσμοῖς ἀποδιδόμενων, λόγους ἀπὸ τῶν ὀνομάτων ποιούμενας, σκοπεῖν εἰ τι διαφέρει.

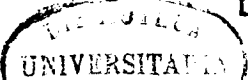
δι. Ἐὰν δὲ ἢ πᾶσι τοῖς ὀρεζόμενοις, ἢ καὶ αὐτῶ, ἢ καὶ τῶν ἡμῶν, σκοπεῖν, εἰ μὴ εἴρηται ἐν τῶν ὀρεσμῶν, πᾶσι δὲ λέγεται, ἢ καὶ αὐτῶ, ἢ καὶ τῶν ἡμῶν. οἶον, εἰ τι μὴ ὀρεζόμενον ὡς ἴσως ἄποληψιν ἀμετάπειστον ἢ τι μὴ βούλησιν, ὀρεζὶν ἀλυτον. πᾶσι γὰρ τῶν πᾶσι τοῖς οὐσίαις πᾶσι ἔτερον, ὅτι αὐτὸν ὡς ἐκάστω τῶν πᾶσι τοῖς οὐσίαις, ὅτι πᾶσι τοῖς πᾶσι ἔχει. ἔδ' οὖν τι μὴ ὀρεζόμενον εἰπεῖν, ἄποληψιν ὀρεζόμενον καὶ τι μὴ βούλησιν, ὀρεζὶν ἀγαθῶν ὁμοίως δ' καὶ εἰ τι μὴ γραμματικῶν ὡς ἴσως ὀρεζόμενον γραμματικῶν. ἔδ' οὖν γὰρ ἢ πᾶσι τοῖς ὀρεζόμενοις, ἢ πᾶσι τοῖς ὀρεζόμενοις, ἐν τῶν ὀρεσμῶν ἀποδιδόμενα. ἢ εἰ ἄλλοις πᾶσι τοῖς εἰρημίου, μὴ πᾶσι τοῖς τέλει ἀποδιδόμενα. τέλος δὲ ἐν ἐκάστω τῶν βέλυσον, ἢ οὐ γὰρ ἴσως ἄλλα. ῥητέον οὖν, ἢ τῶν βέλυσον, ἢ τῶν ἔρατον οἶον, τι μὴ ὀρεζόμενον, οὐχ ἡδέος, ἀλλ' ἡδονῆς αὐτῆς γὰρ γὰρ ἴσως ἢ ἡδὺ ἀμερόμετα. σκοπεῖν δ' καὶ, εἰ ἡμέτεροις βῆτι πᾶσι τοῖς ἀποδέδωκεν, ἢ ἐνέρχεται. ὅθεν γὰρ τῶν τοῖς ὀρεζόμενοις τέλος μᾶλλον γὰρ τῶν ἐνεργῶν καὶ τῶν γαλήνησιν, τέλος, ἢ τῶν γίνεσθαι καὶ τῶν ἐνεργῶν. ἢ καὶ ὅτι πᾶσι τοῖς ἀληθῆς τῶν τοῖς ὀρεζόμενοις, ἢ πεπαυῶσθαι ἡδονῆς. ὡς τε τῶν ἐνεργῶν, τέλος αὐτῶ μᾶλλον ποιοῖτο τῶν ἐνεργῶν. πάλιν, ἔσ' ἐνίω, εἰ μὴ διώκει τῶν πόσου, ἢ τῶν ποίου, ἢ ποῦ, ἢ καὶ τῶν ἄλλων διαφορᾶς οἶον, φιλότιμος, ὁ ποίας καὶ ὁ πόσης ὀρεζόμενος ἡμῶν. [πᾶσι τοῖς γὰρ ὀρεζόμενοις ἡμῶν.] ὡς τ' οὐκ ἀπόχρη φιλότιμον εἰπεῖν, τῶν ὀρεζόμενον ἡμῶν, ἀλλὰ πᾶσι τοῖς ὀρεζόμενοις τῶν εἰρημίου διαφορᾶς. ὁμοίως δ' καὶ φιλοχρημάτης, ὁ πόσων ὀρεζόμενος χρημάτων ἢ ἀκεατής, ὁ

αὐτῶ

αὐτῶ ποίας ἡδονῆς. ἢ γὰρ οὐκ οἶας ποιοῦν ἡδονῆς κελεύμενος, ἀκεατής λέγεται, ἀλλ' ὁ ἄπο ἴσως ἢ πάλιν ὡς οἰεῖσθαι τῶν νύκτα, σκιαὶ γῆς ἢ τῶν σφισμῶν, κίνησιν γῆς ἢ τῶν νέφος, πύκνωσιν ἀέρος ἢ τῶν πνέσμα, κίνησιν ἀέρος. πᾶσι γὰρ πόσων, καὶ ποίας, [καὶ ποῦ,] καὶ ἄπο ἴσως. ὁμοίως δ' καὶ ὅτι τῶν ἀμύτων τῶν τοῖς ὀρεζόμενοις γὰρ διαφορᾶν ὡς ἴσως, ἢ λέγει τῶν ἡμῶν. ἔδ' οὖν αἰεὶ πᾶσι τοῖς ἐν δέεσι ὀρεζόμενοις. ἢ γὰρ ὅπως ἔστιν κίνησιν, ἢ ὅπως ἔστιν, σφισμῶν ἔσται. ὁμοίως δὲ ἢ ἀέρος ὅπως ἔστιν, ἢ ὅπως οὖν κίνησιν, ἔσται πνέσμα. ἐπι, ὅτι τῶν ὀρεζόμενοις, εἰ μὴ πᾶσι τοῖς φαινομένοις, καὶ ἔφ' ὅσων ἀμύτων ἀμύτων οἶον, ὅτι ἢ βούλησιν, ὀρεζὶν ἀγαθῶν. ἢ δὲ ὀρεζόμενον, ὀρεζὶν ἡδέος, ἀλλ' ἢ μὴ φαινομένη ἀγαθῶν ἢ ἡδέος. πολλὰ καὶ γὰρ λαμβάνει τοῖς ὀρεζόμενοις, ὅτι ἀγαθῶν ἢ ἡδὺ βῆτι. [ὡς τ' οὐκ ἀμύτων ἀγαθῶν ἢ ἡδὺ βῆτι,] ἀλλὰ φαινομένοις μόνον. ἔδ' οὖν ἔσται καὶ τῶν ἀποδιδόμενων ποιήσασθαι. εἰ δὲ καὶ ἀποδιδόμενον, ὅτι τῶν εἰδῶν ἀκίεον τῶν ἡμῶν ἰδέας ἔστι. ἢ γὰρ βῆτι ἰδέα φαινομένου [ὅθεν ὀρεζόμενος] τῶν εἰδῶν, πᾶσι τοῖς εἰδῶν δοκῶν λέγεσθαι οἶον, ἀποπερυσμία, ἀποπερυσμία καὶ ἀποπερυσμία, ἀποπερυσμία. οὐκ ἔσται οὖν φαινομένη ἀγαθῶν, ἀποπερυσμία. ὅθεν φαινομένη ἡδέος, ἀποπερυσμία. ἀποπερυσμία ἀποπερυσμία ἀγαθῶν, ἢ ἡδὺ.

20. Ἐπι, εἰ μὴ ἢ τῆς ἔξεως ὁ ὀρεσμός, σκοπεῖν ὅτι τῶν ἔχοντος. εἰ δὲ τῶν ἔχοντος, ὅτι τῆς ἔξεως. ὁμοίως δὲ καὶ ὅτι τῶν ἄλλων τῶν τοῖς ὀρεζόμενοις οἶον, εἰ τῶν ἡδὺ ὅπως ὡφέλιμον, καὶ ὁ ἡδονῆς ὡφέλιμος. κατόλου δὲ εἰπεῖν ἐν τοῖς τοῖς ὀρεσμοῖς, ἔσται ἵνα πλείω ἐνός συμβαίη τῶν ὀρεζόμενοις οἰεῖσθαι. ὁ γὰρ τι μὴ ὀρεζόμενον ὀρεζόμενος, ἔσται ἵνα καὶ τι μὴ ἀνομοῖον οἰεῖσθαι. ὁμοίως δὲ καὶ τῶν ὀρεζόμενον, καὶ τῶν ἀνομοῖον καὶ τῶν ὀρεζόμενον, καὶ τῶν ἀνομοῖον. τῶν γὰρ πᾶσι τοῖς δὴ ἄλλων φαινομένη, ἔσται ἵνα καὶ τῶν ἄλλων δὴ ἄλλων γίνον. σκοπεῖν οὖν ὅτι πᾶσι τοῖς ὀρεζόμενοις μὴ τι διαφορῶν, σοιχείοις ἔσται

bbb 2



μύρον τοῖς ἐκ τῆς ἐναντίων, καὶ τῆ συστοίχων. ἐπι, ὅτι τῆς ᾤοντος  
 ἡ σκοπένη, εἰ ᾤοντος ὅ ὅ γῆμος ἀποδίδοται, καὶ ὅ εἶδος ᾤοντος ἐκεῖνό τι  
 ἀποδίδοται ὅς, εἰ ἡ ὑπόληψις ᾤοντος ὅ ὑποληπτόν, καὶ ἡ τις  
 ὑπόληψις ᾤοντος ἡ ὑποληπτόν, καὶ εἰ ὅ πολλαπλάσιον ᾤοντος ὅ  
 πολλοσημόειον, καὶ ὅ τι πολλαπλάσιον ᾤοντος ὅ τι πολλοσημόει- 5  
 ον, εἰ γὰρ μὴ οὕτως ἀποδίδοται, δῆλον ὅτι ἡμῶς τῆται. ὅσον δὲ  
 καὶ, εἰ τῶ ἀντικειμένου ὁ ἀντικείμενος λόγος ὅς, εἰ τῶ ἡμίσεος ὁ ἀντι-  
 κείμενος τῶ διπλασίου. εἰ γὰρ διπλασίον ὅ ἐν ἴσῳ ὑπερέχον, ἡ-  
 μισοῦ ὅ ἐν ἴσῳ ὑπερέχον. καὶ ὅτι τῆς ἐναντίων δι, ὡς αὐ-  
 τως ὁ γὰρ ἐναντίος τῆς ἐναντίου λόγος ἔσται, καὶ μίαν ἑκάστη τῆς ἐναν- 10  
 τίων συμπλοκῆς ὅσον, εἰ ὠφέλιμον ὅ ποιητικὸν ἀγαθόν, βλαβε-  
 ρὸν ὅ ποιητικὸν κακόν, ἢ τὸ φθαρτικὸν ἀγαθόν. θάτερον γὰρ τού-  
 των ἀνακτῶν ἐναντίον εἶ) τῶ δὲ ἀρχῆς ῥηθέντι. εἰ οὖν μηδέτε-  
 ρον ἐναντίον [ἔσται] τῶ δὲ ἀρχῆς ῥηθέντι, δῆλον ὅτι ὁ ἄλλος ἀν- 15  
 εἶη τῆς ὑπερέχον ἀποδοθέντων, τῶ ἐναντίος λόγος ὡς τῶ ἄλλος ἀν-  
 χῆς ἀποδοθέντος [λόγος], ὁρθῶς ἀποδίδοται. ἐπεὶ δὲ ἐν ἑκάστῳ τῶ ἐν-  
 ἀντίων φερῆσθαι θάτερον λέγονται. (ὅς, ἢ ἀνισότης, φέρουσιν ἰσότητος  
 δοκῆ εἶ) αἰσῶ γὰρ, (αὐτὸ μὴ ἴσα λέγεται) δῆλον ὅτι, τὸ μὲν καὶ φέρουσιν  
 λεγόμενον ἐναντίον, ἀνακτῶν ὀείξεσθαι ἀλλὰ θάτερον τὸ ὅ λαι- 20  
 πόν, ὅσῳ ἐπὶ δὲ ἀλλὰ τῶ καὶ φέρουσιν λεγόμενον ὀείξεσθαι. ἔγγραψεν  
 ἐνδέχεται ἑκάτερον δι ἑκάτερον γνωρίζεσθαι. ὅτι σκοπέλιον οὖν  
 ἐν τοῖς ἐναντίοις τῶ αὐτῶ ἀνακτῶν ὅς, εἰ ἡ ὀείξεσθαι τῶ ἰσότη-  
 τη (αὐτῶ εἶ) τὸ ἐναντίον ἀνισότητι. ἀλλὰ γὰρ τῶ καὶ φέρουσιν λεγόμενον  
 ὀείξεσθαι. ἐπὶ, τῶ οὕτως ὀείξεσθαι, ἀνακτῶν αὐτῶ τῶ ὀείξεσθαι  
 χρῆσθαι. δῆλον ὅτι τῶ, εἰ μεταληφθῆ ἀπὸ τῶ ὀνόματος ὁ λόγος 25  
 ἐπεὶ γὰρ ἀνισότης ὀείξεσθαι ἀλλὰ φέρει εἰσῶν, ἢ φέρουσιν ἰσότητος, ἔσται  
 ἢ ἰσότητος ὅ ἐναντίον φερῆσθαι ἰσότητος ὡς τῶ αὐτῶ ἀν εἶη κερχρημέ-  
 νος. ἀν δὲ μηδέτερον τῶ ἐναντίων καὶ φέρουσιν λέγονται, ἀποδο- 30

ἡ δὲ ὁ λόγος ὁμοίως ὅς, ἀγαθόν, τὸ ἐναντίον κακόν. δῆλον ὅτι κα-  
 κόν, τὸ ἐναντίον ἀγαθόν ἔσται. τῶ γὰρ οὕτως ἐναντίων, ὁμοίως ὁ λό-  
 γος ἀποδοτέος ὡς τε πάλιν αὐτῶ τῶ ὀείξεσθαι συμβαίνει χρῆ-  
 σθαι ἐνυπαρχῆ γὰρ ἐν τῶ τῶ κακὸν λόγῳ, τὸ ἀγαθόν ὡς τῶ εἰ 5  
 ἀγαθόν ἔσται τὸ τῶ κακόν ἐναντίον, τὸ δὲ κακόν ὁσῶν ἀλλὰ φέρει, ἢ τὸ  
 τῶ ἀγαθόν ἐναντίον, ἔσται ἀγαθόν τὸ ἐναντίον τῶ τῶ ἀγαθού ἐν-  
 ἀντίῳ δῆλον οὖν, ὅτι αὐτῶ κερχρηται. ἐπὶ, εἰ τὸ καὶ φέρουσιν λεγόμε-  
 νον ἀποδοτέος, μὴ ἀπέδωκεν οὐ ἔσται ἢ φέρουσιν ὅσον τῶ ἔξεως ἢ  
 τῶ ἐναντίου, ἢ ὅπου οὐ ἔσται φέρουσιν. καὶ εἰ μὴ ἐν ὅ πεφουκε γίνεσθαι 10  
 ᾤοντος ἔθηκεν, ἢ ἀπλάως, ἢ ἐν ὅ ᾤοντος πεφουκε γίνεσθαι ὅσον, εἰ τῶ  
 ἀγνοῖαν εἰπὼν φέρουσιν, μὴ ὅτι φέρουσιν φέρουσιν εἶπεν ἢ μὴ ᾤοντος ἔθηκε-  
 κεν, ἐν ὅ πεφουκε γίνεσθαι ἢ ᾤοντος φέρουσιν, μὴ ἐν ὅ ᾤοντος ἀπέδωκεν.  
 ὅς, ὅτι ὅσον ἐν τῶ λογιστικῶν, ἀλλὰ ἐν ἀνδρῶσιν, ἢ ψυχῆ εἰ γὰρ  
 ὅπου οὐ τούτων μὴ ποιήσῃ, ἢ ἡμῶς τῆται. ὁμοίως δὲ καὶ εἰ τῶ τυφλό- 15  
 τῆται μὴ ὀφθαλμοῦ φέρουσιν ἐν ὀφθαλμῶν εἶπε δὲ γὰρ τὸν καλῶς ἀπο-  
 διδόντα τὸ τί ἔσται, καὶ ἵκναι ἔσται ἢ φέρουσιν ἀποδοτέος, καὶ ἢ ἔσται τὸ ἐ-  
 φερόμενον. ὅρα δὲ καὶ, εἰ μὴ λεγόμενον καὶ φέρουσιν, φερῆσθαι ὡ-  
 εἰσαλοῦ ὅσον, καὶ ὅτι τῶ ἀγνοίας ὀείξεσθαι αὐτῶ ὑπαρχῆ ἢ αὐτῶ ἀ-  
 νισότης, τοῖς μὴ κατ' ἀπόφασιν τῶ ἀγνοῖαν λέγουσι τὸ γὰρ μὴ ἐ- 20  
 χον ὅτι φέρουσιν, οὐ δοκῆ ἀγνοῖαν, ἀλλὰ μάλλον τὸ διηπατημένον. δὲ  
 οὐτε τῶ ἀψυχα, οὐτε τῶ παθῆτα φαρμῶ ἀγνοῖαν ὡς τῶ οὐ καὶ φέρου-  
 σιν ὅτι φέρουσιν, ἢ ἀγνοῖα λέγεται.

Ἐπι, εἰ τῶ ὁμοίων τῶ ὀνόματος πῶσων αἰ ὁμοίαι τῶ λόγου πῶ-  
 σῆς ἐφαρμότῃουσιν ὅς, εἰ ὠφέλιμον τὸ ποιητικὸν ὑγείας, ὠφελίμος 25  
 τὸ ποιητικῶς ὑγείας, καὶ ὠφελικὸς τὸ πεποιητικὸς ὑγείας. σκοπένη  
 ὅ καὶ ὅτι τῶ ἰδέαν, εἰ ἐφαρμόσθαι ὀφθαλμοῦ ὅσον. ἐπὶ ἐνίων γὰρ ἔσται συμ-  
 βαίνει ὅς, ὡς Γλάτων ὀείξεσθαι, τὸ διηπατῶν ᾤοντος ἀπῶν ἐν τοῖς τῶ  
 ζῶων ὀεισμοῖς ἢ γὰρ ἰδέα, ὅσον ἔσται διηπατῶν, ὅς, αὐτῶ φαρμῶ. ὡς τε 30

ὅσα ἐφαρμόσθ' ὁ λόγος ἔστι τ' ἰδέαν ἀπλῶς δι[σ] οἷς παρ' ἑκάστη  
ᾧ ποιητικόν, ἢ παθητικόν, ἀνάγκη εἶχε φωνῆν ἔστι τ' ἰδέας τ' ὄρον ἀ-  
παγεῖς γὰρ καὶ ἀκίνητοι δοκῶσιν αἰδέαν [τοῖς λέγουσιν ἰδέας] εἶ). παρὸς  
ᾧ τὰ τοῖς καὶ οἱ τοῖσ' τοῖς λόγοι χρησιμοί.

Επι, εἰ τῶν καθ' ὁμνυμίαν λεγόμενων, ἓνα λόγον κρινόν ἀ- 5  
πύτων ἀπέδωκε· σιωώνυμα γὰρ, ὧν εἷς ὁ κτ' τοῦτομα λόγος·  
ὡστ' ὁ δὲνός τῶν ἑσὸ τοῦτομα ὁ ἀποδοθεὶς ὄρος· ἔστι ὁμοίως  
ἔστι πᾶν, ὁ ὁμνυμιον ἐφαρμότη. πέποιθε δὲ τῆτο καὶ ὁ Διου-  
σίου τ' ζῶης ὄρος· εἰ γὰρ ἔστι κινήσις γῆρας ἀρεπτοῦ σύμφυτος τῶνα-  
χλουθοῦσα· ὁ δὲν γὰρ μάλλον τῆτο τοῖς ζώοις, ἢ τοῖς φυτοῖς ὑπάρ- 10  
χῆ. ἢ δὲ ζῶη, οὐ καθ' ἓν εἶδος δοκεῖ λέγεσθαι, ἀλλ' ἑτέρα μὲν τοῖς  
ζώοις, ἑτέρα δὲ τοῖς φυτοῖς ἑσὸ ἀρχῆ. ἐνδέχεται μὲν οὖν καὶ κτ'  
παρ' ἑαυτοῖς, οὕτως ἀποδοῦναι τ' ὄρον, ὡς σιωώνυμου, καὶ καθ' ἓν εἶ-  
δος πάσης τῆς ζῶης λεγόμενης. ὁ δὲν ᾧ κωλύει καὶ σιωοῶντα τ'  
ὁμνυμίαν, καὶ θατέρου βουλόμην τ' ὀρισμὸν ἀποδοῦναι, λε- 15  
θεῖν μὴ ἰδῶν, ἀλλὰ κρινόν ἀμφοῖν λόγον ἀποδόντα· ἀλλ' ὁ δὲν ἢ τῶν  
εἰ ὅποτερωσοῦν πεποίηκεν, ἢ μὲν τῆκεν. ἐπεὶ δ' ἓν ἓν ἄνθεαί τῶν ὁ-  
μνυμίον, ἐρωτῶντι μὲν, ὡς σιωώνυμοις χρηστέον· οὐ γὰρ ἐφαρμόσθ'  
ὁ θατέρου ὄρος ἔστι θατέρον· ὡστ' εἰς οὐχ ὡείσθαι κτ' ἔσπον·  
δὲ γὰρ ἔστι πᾶν, ὁ σιωώνυμον ἐφαρμότην αὐτῶν δὲ ἀποκρino- 20  
μῶν διαρετέον, ἐπεὶ δ' ἓν ἓν τῶν ἀποκρinoμῶν, ὁ μὲν σιωώνυ-  
μον, ὁ μνυμιον φασιν εἶ), ὅταν μὴ ἐφαρμότη ἔστι πᾶν ὁ ἀποδο-  
θεὶς λόγος· ὁ δὲ ὁμνυμιον, σιωώνυμον, εἰ ἐπ' ἀμφω ἐφαρμότη,  
παρ' ἑαυτοῖς μολογητέον ἑσὸ τῶν τοῖσ' τῶν· ἢ παρ' ἑαυτοῖς, ὅτι ὁ-  
μνυμιον, ἢ σιωώνυμον, ἢ ὅποτερον ἀν' ἢ μάλλον γὰρ συλχεροῖσιν, οὐ 25  
παρ' ἑαυτοῖς τῶν σιωοῶν μῶν. εἰ δ' ᾧ μὴ γῆμομῶν ὁμολογίας, φῆ-  
νις ὁ σιωώνυμον ὁμνυμιον εἶ), εἶχε ὁ μὴ ἐφαρμότην καὶ ἔστι τῆ-  
του τ' ἀποδοθέντα λόγον, σιωοῶν εἰ ὁ τῆτου λόγος ἐφαρμότη καὶ  
ἔστι

ἔστι τῶν λοιπῶν δὲ ἢ λον γὰρ ὅτι σιωώνυμον ἀν' εἶη τοῖς λοιποῖς· εἰ δὲ μὴ,  
πλείους ἔσονται ὀρισμοὶ τοῖς λοιποῖς· δύο γὰρ οἱ κτ' τοῦτομα λόγοι  
ἐφαρμότοισιν ἐπ' αὐτῶν, ὅ, τε παρ' ἑαυτοῖς ἀποδοθεὶς, καὶ ὁ ὕστερος.  
πάλιν, εἰ τις ὀρισμῶν τῶν πολλὰ καὶ ἡ λεγόμενων, καὶ τῶν λέ- 5  
γου μὴ ἐφαρμότων ἔστι πᾶν, ὅτι μὲν ὁμνυμιον μὴ λέγει, ὁ  
δὲ ὄνομα μὴ φαίη ἐφαρμότην ἔστι πᾶν, ὅτι εἰ ὁ λόγος, ῥητέον  
παρὸς τ' τοῦτον, ὅτι τῆ μὲν ὀνομασία δὲ γῆρα τῆ παρ' ἑαυτοῖς  
μῶν καὶ παρ' ἑαυτοῖς, καὶ μὴ κινήσιν τῶν τοῖσ' ἓν ἓν οὐ λεκτέον ὁμοί-  
ως τοῖς πολλοῖς.

10 Ἐάν τ' τῶν συμπεπλεγμένων ἑνὸς ἀποδοθῆ [ὁ] ὄρος, σιωοῶν,  
ἀφαρσοῦτα τ' θατέρου τ' συμπεπλεγμένων λόγον, εἰ καὶ ὁ λοιπὸς  
τῶν λοιπῶν· εἰ γὰρ μὴ, δὲ ἢ λον ὅτι ὁ δὲ ὄλος τῶ ὄλου· οἷ), εἰ ὡείσθαι  
γραμμῶν πεπερασιμένω δὲ θεῖαν, πέρας ἔστι πᾶν ἔχοντος παρ-  
τα, εἰ ὁ μέσον ἔστι παρ' ἑαυτοῖς τοῖς παρ' ἑαυτοῖς· εἰ τ' πεπαρ' ἑαυτοῖς  
15 μῆς, λόγος ἔστι, παρ' ἑαυτοῖς ἔστι πᾶν ἔχοντος παρ' ἑαυτοῖς, τῶ δὲ θεῖος ὁ λοι-  
πὸν δὲ εἶ), εἰ ὁ μέσον ἔστι παρ' ἑαυτοῖς τοῖς παρ' ἑαυτοῖς· ἀλλ' ἢ ἀπαρ' ἑαυτοῖς, οὐ-  
τε μέσον, οὐτε παρ' ἑαυτοῖς ἔχῆ· δὲ θεῖα δὲ ἔστιν ὡστ' εἰς ὅσον ὁ λοιπὸς τ'  
λοιπὸν λόγος. ἐπι, εἰ σιωοῶν ὄντος τῶ ὀρισμῶν, ἰσὸς καὶ ὁ  
λόγος ἀπέδοθη τῶ ὀρισμῶν. ἰσὸς καὶ ὁ λέγεται ὁ λόγος εἶ), ὁ-  
20 τε ὅσα παρ' ἑαυτοῖς τῶ συλχειμῶν, πᾶν τα καὶ τῶ ἐν τῶ λόγῳ ὄνομα τῶ  
καὶ [τῶ] ῥήμα τῶ ἢ ἀνάγκη γὰρ ἐν τοῖς τοῖσ' τοῖς, αὐτῶν τ' ὀνομάτων με-  
ταλλαγῶν γίνεσθαι, ἢ πᾶν τα, ἢ ἄνθεα· ἔστι ὁ δὲν πλείω καὶ ἢ  
παρ' ἑαυτοῖς ὄνομα εἶρη). δὲ γὰρ τ' ὀρισμῶν, λόγον αὐτῶ τ' ὀνομά-  
των ἀποδοῦναι, μάλιστ' αὐτῶ πᾶν τα· εἰ γὰρ μὴ, τῶν πλείων ἔστι  
25 μὲν γὰρ καὶ ἔστι τῶ ἀπλῶν ὁ τοῦτομα μετ' ἑαυτοῖς, [οὐχ] ὀρισμῶν  
μῶν [ἀν] εἶη ὅ), ἀντὶ τῶ λωπίου ἰμάτιον. ἐπι, μείζων ἢ ἀμῆ-  
ρία, εἰ καὶ ἀγνωστοτέρων ὀνομάτων τῶ μετ' ἑαυτοῖς ἐποιήσατο· οἷον,  
ἀντὶ τῶ ἀν' ἑαυτοῖς λαλοῦν, βροτὸν ἀρῶν· ἔστι γὰρ ὡείσθαι, ἢ τῶν τε

ἄφες οὕτω ὁρῆσθαι. σκοπεῖν ὅτι ἐν τῇ μεταλλαγῇ τῶν ὀνομά-  
 των, εἰ μὴ αὐτὸν ἐπισημάνει ὁ δὲ, ὅτι τὴν θεωρητικὴν ἐπισημῶν,  
 ἡ ἀπόληψιν θεωρητικῶν εἰπόντων. ἢ γὰρ ἀπόληψις τῆς ἐπισημῆς οὐ  
 αὐτὸν δὲ δέ γε, εἴπερ μέλλει καὶ ὁ ὅλον αὐτὸν εἶναι. ὁ μὲν γὰρ θεω-  
 ρητικὸν, κρινόν ἐν ἀμφοτέροις τοῖς λόγοις ἐστὶ. ὁ δὲ ὅλον αὐτὸν, ἀφ' ἑ-  
 ρου. ἐπὶ εἰς ταύτην τῶν ὀνομάτων μεταλήψιν ποιούμενος, μὴ τὸ  
 εἰς φοραῖς, ἀλλὰ εἰς ἄλλους τῶν μεταλλαγῶν ἐποίησεν κατὰ τὸ ὅτι  
 τὸ ἄριστος ῥηθέντος ἀγνωστότερον γὰρ ἢ θεωρητικὴ τῆς ἐπισημῆς. ὁ  
 μὲν γὰρ ἄλλος ὁ δὲ, ἀφ' ἑρου. πρῶτον ὅτι γνωριμώτερον ὁ ἄλλος  
 [κρινότερον γὰρ] ὥστε εἰς ἄλλους, ἀλλὰ τὸ εἰς φοραῖς, ἐδὲ τὸ μετά- 10  
 ληψιν ποιήσασθαι, ὅτι ἀγνωστότερον ἐστίν. ἢ τὸ μὲν γὰρ γελῶν ὁ  
 ἐπισημῆς, ὁ δὲ ἐν γὰρ καλύψαι, τὸ μὲν ἀφ' ἑρου πρῶτον γνωριμώτα-  
 τω ὀνόματι εἰρησθαι, ὁ δὲ ἄλλος μὴ οὕτως ὅτι ἔχοντων, δὴ ἄλλος ὅτι τὸ  
 ἄλλος, καὶ οὐ τὸ ἀφ' ἑρου, καὶ αὐτὸν τῶν μεταλήψιν ποιητέον. εἰ ὅτι  
 μὴ ὄνομα αὐτὸ ὄνομα ἐστίν, ἀλλὰ λόγον αὐτὸ ὄνομα ἐστίν μετὰ λαμβά- 15  
 νει, δὴ ἄλλος ὅτι τὸ ἀφ' ἑρου μὴ ὅτι τὸ ἄλλος, ὁ εἰς ὅσον ἀποδοτέον,  
 ὅτι τὸ ἄλλος ἄλλος γὰρ ὁ εἰς ὅσον ἀποδίδεται ἢ ἄλλος γὰρ ἢ ἀφ' ἑ-  
 ρου τὸ ἄλλος γνωριμῶς.

Εἰ δὲ τῆς ἀφ' ἑρου τὸν ὅσον ἀπέδωκε, σκοπεῖν, εἰ καὶ ἄλλου  
 ἄλλος κρινόν ὁ ἀποδοτέος ὅσον, ὅτι τὸν αὐτὸν ἄριστον, ἀρι- 20  
 θμὸν μέσον ἔχοντα εἴπη, ὅτι δὲ εἰς ἄλλος ὅσον, πῶς μέσον ἔχοντα. ὁ μὲν  
 γὰρ ἄριστος, κρινόν ἐν ἀμφοτέροις τοῖς λόγοις ἀφ' ἑρου. τὸ δὲ  
 αὐτὸν, μετέληψαι ὁ λόγος. ἔχει δὲ καὶ ἄλλος καὶ σῶμα μέ-  
 σον, οὐ αὐτὸν ὄντα. ὥστε ὅσον αὐτὸ ὄσον ὅσον τὸ αὐτὸν. εἰ  
 δὲ πολλὰ λέγεται ὁ μέσον ἔχον, εἰς ἄλλος ὅσον, πῶς μέσον ἔχον 25  
 ὥστε ἢ ἐπισημῶς ἔχει, ἢ συλλογισμῶς, ὅτι ἔχει ὄσον. πάλιν,  
 εἰ, οὐ μὲν τὸ λόγον ἀποδίδωσι, τῶν ὄντων ἐστίν. ὁ δὲ ἄλλος ἀφ' ἑρου  
 μὴ τῶν ὄντων ὄσον, εἰ ὁ ἄλλος ὄσον ὄσον ἀφ' ἑρου πρῶτον μεμνημένον  
 ἀδύ-

ἀδύατον γὰρ ὁ ἀσώματον μεμνημένον ἀσώματι ὥστε ὅσον αὐτὸ εἶναι  
 ἀφ' ἑρου πρῶτον μεμνημένον ἀφ' ἑρου δὲ ἐστίν. ἐπὶ, ὅσοι μὴ διαφε-  
 ρουσ ἐν τοῖς ἀφ' ἑρου ὁ λέγεται, ἀλλ' ἐν πλείοσι ἀφ' ἑρου  
 εἰπον, ἢ ὄσον, ἢ ὅσον ἢ ἀφ' ἑρου οἶον, εἰ ἄλλος πρῶτον ἰατρικῶν ἐπι-  
 5 σημῶν ὄντος εἴπεν. εἰ μὲν γὰρ μὴ δένος τῶν ὄντων ἢ ἰατρικῆς ἐπι-  
 σημῆς, δὴ ἄλλος ὅτι ὄσον [ὁ λόγος] ἀφ' ἑρου. εἰ ὅσον, ἄλλος μὲν, ἄλλος δὲ  
 μὴ, ὅτι τὸ ἀφ' ἑρου δὲ γὰρ πρῶτον, εἴπερ κατ' αὐτὸ, καὶ μὴ καὶ συμ-  
 βεβηκὸς ὄντος εἶναι λέγεται κατὰ τὸ ὅτι τῶν ἄλλων ἔχει τῶν ἀφ' ἑρου  
 πρῶτον γὰρ ἐπισημῶν, ἀφ' ἑρου ἐπισημῶν λέγει. ὁμοίως ὅσον ὅσον τῶν  
 10 ἄλλων, ὅσον ἀφ' ἑρου πρῶτον ἀφ' ἑρου πρῶτον ἀφ' ἑρου πρῶτον, ἀφ' ἑρου  
 πρῶτον, εἴπερ ὁ μὴ κατ' αὐτὸ, ἀλλὰ καὶ συμβεβηκὸς πρῶτον ἀφ' ἑρου  
 ποιήμενος, ὁρθῶς ἀποδίδωσι, οὐ ἀφ' ἑρου ἐν, ἀλλὰ ἀφ' ἑρου πλείω, ἔ-  
 κειται αὐτὸν ἀφ' ἑρου πρῶτον λέγει. ὁ δὲ καλύψαι ὁ αὐτὸ, καὶ ὄσον, καὶ  
 ἄλλος, καὶ ἀφ' ἑρου. ὥστε ὁ ἀφ' ἑρου ὁποιοῦν τὸ ὄσον ἀφ' ἑρου, ὁρ-  
 15 θῶς αὐτὸ εἶναι ἀφ' ἑρου, εἴπερ ὁ καὶ συμβεβηκὸς ἀφ' ἑρου, ὁρθῶς ἀπο-  
 δίδωσι. ἐπὶ ὅσον ἀφ' ἑρου τῶν ἄλλων, ἴδμεν ὅσον ἀφ' ἑρου ὄσον  
 οὐ γὰρ μόνον ἢ ἰατρικῆς, ἀλλὰ καὶ τῶν ἄλλων ἐπισημῶν αὐτὸν πολ-  
 λα ἀφ' ἑρου ὄσον λέγει. ὥστε ἐκάστη ἐπισημῆς ὄντος ἔχει. δὴ ἄλλος οὐκ,  
 ἢ τὸ ὄσον ὄσον ἀφ' ἑρου ὄσον ὄσον. ἴδμεν γὰρ καὶ οὐ κρινόν δὲ  
 20 τὸν ὄσον ὄσον. ἐπίστε δὲ ὄσον οὐκ ὄσον, ἀλλὰ ὁ  
 ἀφ' ἑρου ὄσον, ἢ τετελεσμένον. τοιοῦτος δὲ καὶ ὁ τὸ ὄσον, καὶ  
 [ὁ] τὸ κλέπτου ὄσον, εἴπερ ἔστι ῥήτωρ μὲν, ὁ δὲ ἀφ' ἑρου ὄσον ὄσον  
 πρῶτον ἀφ' ἑρου, καὶ μὴ δὲ ἀφ' ἑρου πρῶτον. κλέπτου δὲ, ὁ ἀφ' ἑρου  
 λαμβάνων. δὴ ἄλλος γὰρ ὅσον τοιοῦτος ὄσον ὄσον, ὁ μὲν, ἀφ' ἑρου ὄσον  
 25 πρῶτον ὄσον, ἀφ' ἑρου κλέπτου ἔχει οὐ γὰρ ὁ ἀφ' ἑρου λαμβάνων, ἀλλ' ὁ  
 βουλόμενος ἀφ' ἑρου λαμβάνων, κλέπτου ἐστίν. πάλιν, εἰ ὄσον δὲ αὐ-  
 τὸ ἀφ' ἑρου, ὡς ἀφ' ἑρου ἢ ποιητικῶν, ἢ ὄσον δὲ ἄλλος ἀφ' ἑρου ἀ-  
 ποδίδωκεν ὄσον, [ὁ] τὸ δὲ ἀφ' ἑρου, νόμον σωτικῶν εἰπόντων ἢ τὴν σο-

φίαν, ποιητικῶς δὲ δαμμονίας· ὁ γὰρ ποιητικὸν, ἢ σωσιχὸν, τῶν δὲ ἀγ-  
 λω αἵρετῶν· [ἢ ὅ] δικαιοσύνη καὶ ἡ σοφία, καὶ δι' ἐαυτῶν αἵρετά·] ἢ ὁ δὲ ἐν  
 μὲν κωλύει, ὁ δὲ αὐτὸ αἵρετόν, καὶ δι' ἡδύο εἶ) αἵρετόν, ἔ μὲν δ' ἀ-  
 δὲν ἠΐον ἢ μῦρτηκεν ὁ ἕτως δ' ἰσοστάμνος, ὁ δὲ αὐτὸ αἵρετόν· ἐκάτω  
 γὰρ ὁ βέλπισον, ἐν τῇ ἕσῃα· μάλιστα· βέλπιον ὅ, ὁ δὲ αὐτὸ [εἶ) αἵρε- 5  
 τὸν, ἔ δι' ἕτερον ὡς τε τῆτο καὶ τ' ὀλισμὸν ἐδὲ μὲν ὄσον σημαίνην.

5 Σχετῶν ὅ καὶ, εἰ πινος ὀλισμὸν ἀποδιδούς, τὰ δε, ἢ ὁ ἐκ τέτων,  
 ἢ τόδε μὲν τῆδε ὀλισμὸν εἰ μὲν γὰρ ἄδε, συμβήσεται ἀμφοῖν καὶ  
 μηδέτερον ἕσῃα ἄρχην· οἷ, εἰ πῶ δικαιοσύνη, σωφροσύνη, καὶ  
 ἀνδρία ὀλισμὸν δύο γὰρ ὄντων, εἰ ἐκάτερος θάτερον ἔχει, ἀμφο- 10  
 τεροι δίκαιοι ἔσονται, καὶ ὁ δὲ ἕτερος· ὅπῃ, ἀμφοτέροι μὲν ἔχουσι  
 δικαιοσύνη, ἐκάτερος ὅ ὅκ ἔχει· εἰ ὅ μήπω ὁ εἰρημῶν σφόδρα  
 ἀτοπον, ἀφ' ὅ καὶ ἐπὶ ἄλλων συμβαίνην ὁ ὀλισμὸν (ὁ δὲ γὰρ κω-  
 λυῖ ἀμφοτέροις ἔχην μῶν, μηδέτερον ἔχοντος) ἀλλ' οἷ τὸ γε ἄ-  
 ναντία ὑσῃα ἄρχην (οἷς αὐτοῖς, πῶ τε λῶς ἀτοπον δόξῃεν αὐ εἶ). συμ- 15  
 βήσεται δὲ τῆτο, ἐάν, ὁ μὲν αὐτῶν, σωφροσύνη καὶ δ' ἄλῃαν ἔχη· ὁ  
 δὲ, ἀνδρία καὶ ἀσπλαγία ἀμφο γὰρ δικαιοσύνη καὶ ἀδικία ἐ-  
 ξοισιν· εἰ γὰρ ἡ δικαιοσύνη, σωφροσύνη καὶ ἀνδρία βῆν ἢ ἀδικία, δ' ἄ-  
 λῃα καὶ ἀσπλαγία ἔσῃα· ὅλως τε ὅσα βῆν ὅπῃ ἄρχην, ὅτι οὐ τῶν  
 βῆν ἄ μέρη τε καὶ ὁ ὅλον, πῶ τε λῶς χεῖρῃσῃα πρὸς ὁ νῦν εἰρημῶν 20  
 ἔοικε γὰρ ὁ οὔτως ὀλισμὸν, ἄ μέρη τῶ ὅλῳ ἄ αὐτὰ φάσῃεν  
 εἶ). μάλιστα δὲ οἰκίῃοι γίνονται οἱ λόγῃ, ἐφ' ὅσων κατὰ ἡδύο ἢ τῶν  
 μερῶν βῆν σῶντες, κατὰ ἄφ' ἐπὶ οἰκίας καὶ τῶν ἄλλων· τῶν ὀ-  
 οὔτων ἡδύο γὰρ, ὅτι τῶν μερῶν ὄντων, ὁ δὲ κωλύει ὁ ὅλον μὴ  
 εἶ). ὡς τε οὐ τῶν ἄ μέρη τῶ ὅλῳ· εἰ ὅ μὴ τῶν, ἀλλὰ ὁ 25  
 ἐκ τέτων ἔφησεν εἶ) ὁ ὀλισμὸν, πρὸς τὸν μὲν ὅπῃ σῶν, εἰ μὴ  
 πέφυκεν ἐν πῇ γίνεσθαι ἐκ τῶν εἰρημῶν· ἐνια γὰρ οὔτως ἔχει πρὸς  
 ἡδύο, ὡς τε μὴ δὲ αὐτῶν [εἶ) γίνεσθαι· οἷ, γῆρα μὴ καὶ ἄρι-  
 θμός.

θμός. ἐπὶ, εἰ, ὁ μὲν ὀλισμὸν ἐν ἐνὶ τῶν πρὸς τῶν πέφυκε  
 γίνεσθαι· ἐξ ὧν δὲ ἔφησεν αὐτὸ εἶ), μὴ ἐν ἐνὶ τῶν πρὸς τῶν πέφυ-  
 κε γίνεσθαι, ἀλλ' ἐκάτερον ἐν ἐκάτερον· ἡδύο γὰρ, ὅτι ὅκ αὐ εἶη  
 ἐκ τέτων ἐκείνο· ἐν οἷς γὰρ ἄ μέρη, καὶ ὁ ὅλον ἀνάγκη ἕσῃα ἄ- 5  
 ρχην ὡς τε ὅκ ἐν ἐνὶ ὁ ὅλον πρὸς τῶν, ἀλλ' ἐν πλείοσιν· εἰ δὲ καὶ  
 ἄ μέρη, καὶ ὁ ὅλον ἐν ἐνὶ τῶν πρὸς τῶν, σῶντες, εἰ μὴ ἐν τῶν αὐτῶν,  
 ἀλλ' ἐν ἕτερον ὁ ὅλον, καὶ ἐν ἕτερον τὰ μέρη· πάλιν, εἰ τῶ ὅ-  
 λῳ συμβήσεται τὰ μέρη· ἀνάπαλιν γὰρ δ' ὀλισμὸν, τῶν μερῶν  
 φθαρέντων, φθείρεσθαι ὁ ὅλον· τῆ ὅλου φθαρέντος, ὅκ ἀνά- 10  
 κη καὶ τὰ μέρη ἐφθάρθαι· ἢ εἰ, ὁ μὲν ὅλον, ἀγαθὸν ἢ κακόν, τὰ ὅ  
 μέρη, μηδέτερον ἢ ἀνάπαλιν, τὰ μὲν μέρη, ἀγαθὰ ἢ κακὰ, ὁ δὲ  
 ὅλον, μηδέτερον οὔτε γὰρ ἐκ μηδέτερον ἀγαθόν πῃ, ἢ κακόν ἡμέ-  
 ρῃα διωσῶν· οὔτε ἐκ κακῶν, ἢ ἀγαθῶν, μηδέτερον· ἢ εἰ μῶν- 15  
 λον μὲν θάτερον ἀγαθόν, ἢ θάτερον κακόν· ὁ δὲ ἐκ τέτων, μὴ  
 μὲν ἡδύο ἀγαθόν, ἢ κακόν· οἷ, εἰ ἢ ἀνάγκη ἐξ ἀνδρίας καὶ ψυδουῖς δό-  
 ξης· μάλλον γὰρ ἀγαθόν ἢ ἀνδρία, ἢ κακόν ἢ ψυδουῖς δόξῃα· ἐδὲ οἷ  
 καὶ ὁ ἐκ τέτων ἀσπλαγίῃ τῶ μῶν, καὶ εἶ) ἢ ἀπλῶς ἀγα-  
 θόν, ἢ μῶν ἀγαθόν, ἢ κακόν· ἢ, τῆτο μὲν ὅκ ἀνάγκη, ἐάν μὴ  
 ἐκάτερον ἢ καθ' αὐτὸ ἀγαθόν ἢ κακόν· πολλὰ γὰρ τῶν ποιητι- 20  
 κῶν, καθ' αὐτὰ μὲν ὅκ ἐστὶν ἀγαθὰ· μῶν ἄ δε ποι, γίνεσθαι ἀγα-  
 θὰ ἢ ἀνάπαλιν, ἐκάτερον μὲν ἀγαθόν, μῶν ἄ δε, κακόν, ἢ οὐ-  
 δέτερον· μάλιστα ὅ κατὰ φανὲς ὁ νῦν ῥῆθεν, ὅπῃ τῶν ὄντων καὶ  
 τῶν νοσῶν· ἐνια γὰρ τῶν φαρμάκων ἕτως ἔχει, ὡς ἐκάτερον μὲν  
 εἶ) ἀγαθόν· ἐάν δὲ ἀμφο δόξῃ μῶν ἄ δε, κακόν· πάλιν, εἰ ἐκ 25  
 βελτίονος καὶ χείρονος ὄν, μὴ βῆν ὁ ὅλον, τῆ μὲν βελτίονος χείρον,  
 τῆ δὲ χείρονος βέλπιον· ἢ ὁ δὲ τῆτο ἀνάγκη, ἐάν μὴ καθ' αὐ-  
 τῶ ἢ τὰ ἐξ ὧν σύγκειται, ἀγαθὰ· ὅπῃ γὰρ τῶ μὴ καθ' αὐτὰ ἀ-  
 γαθῶν, ὁ δὲ κωλύει ὁ ὅλον μὴ γίνεσθαι ἀγαθόν, κατὰ ἄφ' ὅπῃ

τῆς ἀρτίως ῥηθέντων. ἔπι, εἰ σιωώνυμον ὁ ὄλον θατέρω· οὐ δὲ γὰρ, καθάπερ ὁδὲ ἐπὶ τῆς συλλαβῶν ὁδὲ ἐνὶ γὰρ τῆς στοιχείων ἐξ ὧν σύγκεται, ἢ συλλαβῆ σιωώνυμός ἐστίν. ἔπι, εἰ μὴ εἶρηκε τὸν ἔθρον τῆς σιωήσεως· οὐ γὰρ αὐταρκές παρὸς ὁ γνωρίσασθαι, ὁ εἰ-  
 5 πῆν ἐκ τούτων ὁδὲ γὰρ τὰς ἐκ τούτων, ἀλλὰ τὰς οὕτως ἐκ τέ-  
 των, ἐκάστου [ ἐστὶ ] τῆς σιωήτων ἢ οὐσία· καθάπερ ἐπὶ οἰκίας· οὐ γὰρ, ἀνὸς ὅπως οὐ σιωῦτε γῆ ταῦτα, οἰκία ἐστίν. εἰ ὅ τὸδε μὲν τῆδε ἀπο-  
 δέδωκε, παρῶτον μὲν ῥητέον, ὅτι τὸδε μὲν τῆδε, ἢ τοῖ τὸδε καὶ τὸδε λέ-  
 γεται, ἢ τὸδε ἐκ τῆς δὲ ὁ γὰρ λέγων μέλι μὴ ὕδατος, ἢ τοῖ μέλι καὶ  
 10 ὕδωρ λέγει, ἢ ὁ ἐκ μέλιτος καὶ ὕδατος. ὡστ' ἀνὸς ὅπως οὐ σιωῦ τῆς  
 εἰρημνῶν ταῦτὸν ὁμολογήσῃ [ εἶ ] ὁ τὸδε μὲν τῆδε, (τὰ αὐτὰ δε-  
 μόσφ λέγειν, ἀπερὸς ἐκάτερον τέτων ἔμπαροθεν εἶρηται.  
 ἔπι, διελομένη οὐσα γῶς λέγεται ἔτερον μὴ ἔτερον, σκοπῆν εἰ μηδα-  
 μῶς τὸδε μὲν τῆδε· οἶον, εἰ λέγεται ἔτερον μὴ ἔτερον, ἢ ὡς ἐν ἴνι  
 ταῦτα δεκτικῶ· καθάπερ ἢ δικαιοσύνη καὶ ἢ ἀνδρία ἐν ψυχῇ, ἢ  
 15 ἐν τόπῳ τὰ αὐτὰ, ἢ ἐν χρόνῳ τὰ αὐτὰ· μηδαμῶς δὲ ἀληθές  
 εἶναι ὁ εἰρημνῶν ἐπὶ τούτων, δῆλον ὅτι ὁδὲ ἐνός ἀνὸς εἶναι ὁ ἀποδοθεὶς ὀ-  
 ρισμὸς, ἐπὶ οὐδαμῶς τὸδε μὲν τῆδε ἐστίν. εἰ δὲ τῆς διαρεθέν-  
 των [ ὀσα γῶς λέγεται ἔτερον μὴ ἔτερον, ] ἀληθές ὁ ἐν τὰς αὐτὰ  
 χρόνῳ ἕως ἀρχῆν ἐκάτερον, σκοπῆν, εἰ ἐνδέχεται μὴ παρὸς ταῦ-  
 20 τὸν ἐκάτερον λέγεσθαι [ τέλος· ] οἶ, εἰ τὴν ἀνδρία ὡρίσαστο πόλμαν  
 μὲν ἀφαινοίας ὀρθῆς ἐνδέχεται γὰρ, πόλμαν μὲν ἔχῃ τῆς ἀποπε-  
 ρῆν, ὀρθῆ δὲ ἀφαινοίαν παρὸς τὰ ὕψηνα· ἀλλ' οὐπω ἀνδρῆς, ὁ ἐν  
 τὰς αὐτὰ χρόνῳ τὸδε μὲν τῆδε ἔχων. ἔπι, εἰ καὶ παρὸς ταῦτὸν ἀμ-  
 φω λέγεται, οἶ, παρὸς τὰ ἰατρικά· ὁδὲ ἐν γὰρ κωλύει καὶ πόλμαν ἴ-  
 25 νά, καὶ ὀρθῆ δὲ ἀφαινοίαν ἔχῃ παρὸς τὰ ἰατρικά· ἀλλ' ὁμῶς οὐδὲ  
 οὕτως ἀνδρῆς ὁ τὸδε μὲν τῆδε ἔχων ἔτε γὰρ παρὸς ἔτερον ἐκάτερον  
 αὐτῆς δὲ λέγεσθαι, οὐτε παρὸς ταῦτὸν ὁ τυχόν, ἀλλὰ παρὸς ὁ  
 τῆς

τῆς ἀνδρίας τέλος· οἶ, παρὸς τοὺς πολεμικοὺς κινδύνους, ἢ εἴ τι μὴ ἴ-  
 λον τέτου τέλος. ἔνια ὅ τῆς οὕτως ἀποδεδωμένων, οὐδαμῶς  
 ἕως τὴν εἰρημνῶν πίπτει διαίρεσιν· οἶ, εἰ ἢ ὀργή, λύπη ἐστὶ μὴ  
 ἕως πᾶσι τῆς ὀλιγορῆσθαι· ὅτι γὰρ ἀφ' αὐτῶν ἕως πᾶσι τὴν  
 5 τοιαύτην ἢ λύπη γίνεται, τῆτο βούλεται δηλοῦν. ὁ δὲ ἀφ' αὐτῶν  
 γίνεσθαι τι, ἐκ ἑστὶ ταῦτὸν τὰ μὲν τέτου τὸδε εἶ, κατ' ὁδὲ ἐνα τῆ  
 εἰρημνῶν ἔθρον.

Πάλιν, εἰ τὴν τέτων σιωήσιν, εἶρηκε ὁ ὄλον· (οἶον τῆς ψυχῆς  
 καὶ σώματος σιωήσιν ὁ ζῶον) παρῶτον μὲν σκοπῆν, εἰ μὴ εἶρηκε  
 10 ποία σιωήσιν· καθάπερ, εἰ ἔρηκε ὀριζόμενος, ἢ ὅσοι, τὴν πυρῆς, καὶ  
 γῆς, καὶ ἀέρος σιωήσιν εἶπεν· ἔ γὰρ ἀπόρησεν ὁ σιωήσιν εἶπειν, ἀλλὰ  
 καὶ ποία ἴς παρὸς ὀριζέσθαι· ἔ γὰρ ὅπως οὐ σιωῦτε γῆν τέτων, ἔρη  
 γῆ· ἀλλ' ἔπασσι μὲν σιωῦτε γῆν, ἔρη· ἔπασσι ὅ, ὅσοι. εἶοικε δὲ  
 ὁδὲ εἶ) τὸ παρῶτον σιωήσιν ταῦτὸν, ὁδὲ ἔτερον τῆς εἰρημνῶν·  
 15 σιωήσιν μὲν γὰρ πάση, ἀφ' αὐτοῖς ἐναντίον· τῆ δὲ εἰρημνῶν ὁδὲ  
 τέρω, ὁδὲ ἐν. ἔπι, εἰ ὁμοίως πηλάνον πᾶσι τὸ σιωήσιν σιωήσιν εἶ),  
 ἢ μηδέν τῆς δὲ ζῶων ἐκάσιν σιωήσιν ὄν, μὴ ἐστὶ σιωήσιν, ὁδὲ τῆ  
 ἄλλων ὁδὲ ἐν τῆς σιωήσιν, σιωήσιν ἀνὸς εἶναι. πάλιν, εἰ ὁμοίως  
 ἐν ἴνι πέφυκεν ἕως ἀρχῆν ἐναντία· ὡρίσασθαι δὲ ἀφ' αὐτῶν  
 20 δῆλον [ γὰρ ] ὅτι οὐχ ὡρίσασθαι, εἰ δὲ μὴ, πλείοις τῆ αὐτῆς συμβήσεται  
 ὀρισμοὺς εἶ)· ἢ γὰρ μὴ ὄν ὁ ἀφ' αὐτῶν τέτου, ἢ ὁ ἀφ' αὐτῶν ἔτερον ὀρισά-  
 μενος εἶρηκεν, ἐπὶ ὁμοίως ἀμφοτέρω πέφυκε γίνεσθαι ἐν αὐτῶν;  
 τοιοῦτος δὲ ὁ τῆς ψυχῆς ὀρος [ ἐστίν, ] εἶπερ ἔστιν οὐσία ὀριστήμης δε-  
 κτικῆ· ὁμοίως γὰρ καὶ ἀφαινοίας ἐστὶ δεκτικῆ. δὲ ὅ καὶ ἐὰν μὴ παρὸς ὀ-  
 25 λον ἔχη τις ἐπιχρῆσθαι τῆ ὀρισμὸν, ἀφ' αὐτῶν μὴ γνώριμον εἶ) ὁ ὄλον,  
 παρὸς τῆς μερῶν τῆ ἐπιχρῆσθαι, ἐὰν ἢ γνώριμον, καὶ μὴ καλῶς ἀπο-  
 δεδωμένον φαίνεται· τῆ γὰρ μέρεσι διαρεθέντος, καὶ ὁ πᾶς ὀρισμὸς  
 ἀναρῆται. ὅσοι τ' ἀσαφῆς τῆς ὀρισμῶν, σιωῦτε γῆσιν ἕως καὶ



συζημησάντα πρὸς τὸ δηλοῦν τι, καὶ ἔχον ἔπιχειρήματα, οὕτως  
 ἔπισησάντα ἀναγκάσει γὰρ τὰ ἀποκρινομένη, ἢ δέχεσθαι τὸ ἐκλαμ-  
 βανόμενον ὑπὸ τῶν ἐρωτῶντος, ἢ αὐτὸν διασαφῆσαι, τί ποτε τυ-  
 χούσιν τὸ δηλοῦν ὑπὸ τῶν λόγων. ἐπι, κατὰ τὸ ἐν τῷ ἐκκλη-  
 σίαις νόμον εἰώθασιν ἑσθὲς φέρειν, καὶ ἢ βελτίων ὁ ἐπὶ φερόμενος, 5  
 ἀναμετροῖσι τὸ ἐμπεραθεῖν οὕτω καὶ ἔπι τῶν ὀλισμῶν ποιητέον, καὶ  
 αὐτὸν ὀλισμὸν ἕτερον οἰσέον· ἐὰν γὰρ φάνηται βελτίων, καὶ μέλ-  
 λον δηλῶν τὸ ὀλισμῶν, δηλῶν ὅτι ἀνηρημένος ἔσται ὁ κείμενος,  
 ἔπι δὲ οὐκ εἰσὶ πλείους τῶν αὐτῶν ὀλισμοί. πρὸς ἀπὸ τῶν τῶν  
 ὀλισμοῖς, οὐκ ἐλάχιστον φοιχείον, τὸ πρὸς ἑαυτὸν δισώχως ὀλισ- 10  
 σαται τὸ πρὸ κείμενον, ἢ [καὶ] καλῶς εἰρημῶν ὄρον ἀναλαβῆν ἀνά-  
 κη γὰρ, ὡς τὸ πρὸς τὸ ἀδύνατον πρῶτον, τὸ, τε ἐλλήσπον ὦν  
 πρὸς ἴσχυον ἔχον τὸ ὀλισμῶν, καὶ τὸ πρὸς κείμενον πρὸς ἐργως, κατὰ τῶν  
 ὡς τε μετῶν ἔπι χρημάτων ὑπορῆν. τὰ μὲν οὖν πρὸς τῶν ὀλι-  
 σμοῖς, ἔπι τὸ σπουδῶν εἰρήστω. 15

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ ΤΟΠΙ-

κῶν ὁ ἑβδόμενον.

α



ΟΤΕΡΟΝ δὲ ταῦτον, ἢ ἕτερον καὶ τὸν  
 κλειώτατον τῶν ῥητέων πρὸς ταῦτα ἑ-  
 πων, [καὶ] ῥητέον. ἐλέγετο ὅτι κλειώτατα ταῦ-  
 τόν, τὸ τῶν ῥητέων ἐν. σησάντα ὅ, ἐκ τε τῶν  
 πρὸς ἴσχυον, καὶ τῶν συσσίχων, καὶ τῶν ἀντικει- 25  
 μένων· εἰ γὰρ ἢ διακοσμήσῃ ταῦτον τῆ ἀνδρία,  
 καὶ ὁ δίκαιος τῶν ἀνδρείων, καὶ τὸ δικάως τῶν ἀνδρείων. ὁμοίως ὅ καὶ  
 ἔπι τῶν ἀντικειμένων· εἰ γὰρ τὰδε ταῦτα, καὶ τὰ ἀντικείμενα τῶ-  
 τῶν

τοῖς ταῦτα, καὶ ὅποια οὖν τῶν λεγομένων ἀντικειμένων ἑσθὲν γὰρ  
 εἰσὲς τὸ τῶν ἢ τῶν ἀντικείμενον λαβῆν, ἔπι ταῦτα ἔστι.  
 πάλιν, οὐκ τῶν ποιητικῶν καὶ [τῶν] φθαρτικῶν, καὶ ἡμέσεων καὶ φθο-  
 ρῶν, καὶ ὅλως τῶν ὁμοίως ἔχοντων πρὸς ἐκάτερον· ὅσα γὰρ ἀ- 5  
 πλῶς ταῦτα, καὶ αἱ ἡμέσεις αὐτῶν καὶ αἱ φθοραὶ αἱ αὐταί, καὶ τὰ  
 ποιητικὰ, καὶ τὰ φθαρτικὰ. σησάντα ὅ, καὶ ὦν γὰρ ἕτερον μέγιστα  
 λέγεται ὅτι οὖν, εἰ καὶ γὰρ ἕτερον τῶν αὐτῶν τῶν καὶ τὸ αὐτὸ μέ-  
 λιστα λέγεται· κατὰ τὸν Ξενοκράτους τὸν διδάσκαλον βίον καὶ τὸν ἐ-  
 σπουδαῖον ἀποδείκνυσιν τὸν αὐτὸν ἔπι πρῶτον τῶν βίων ἀρετῶ- 10  
 τῶν ὁ αὐτὸς ἀποδαῖος καὶ [ὁ] διδάσκαλος· ἐν γὰρ τὸ ἀρετῶτατον, καὶ τὸ  
 μέγιστον. ὁμοίως δὲ καὶ ἔπι τῶν ἄλλων τῶν τοιούτων. δὲ δὲ ἐκάτε-  
 ρον ἐν ῥητέων ἐστὶ, τὸ λεγόμενον μέγιστον, [ἢ] καὶ ἀρετῶτατον· εἰ δὲ  
 μὴ, οὐκ ἔσται δεδύμενον ὅτι ταῦτον· ἔπι ἀναγκάσει, εἰ ἀνδρεία τῶν  
 τῶν Ἑλλήνων Πελοποννήσιοι καὶ Λακεδαιμόνιοι, τοῖς αὐτοῖς ἐστὶ Πε- 15  
 λοποννήσιος τοῖς Λακεδαιμόνιοις, ἔπι ἔχῃ εἰς ῥητέων Πελοπον-  
 νήσιος καὶ Λακεδαιμόνιος· ἀλλὰ πρὸς ἑσθὲν μὲν τὸ ἕτερον ὑπὸ  
 τῶν ἕτερου ἀναγκάσει, κατὰ τὸν οἱ Λακεδαιμόνιοι ὑπὸ τῶν Πελο-  
 ποννησίων· εἰ ὅ μὴ, συμβήσεται ἀλλήλων ἐστὶ βελτίους, ἐὰν μὴ πρὸς  
 ἔχοντα οἱ ἕτεροι ὑπὸ τῶν ἕτερον ἀναγκάσει γὰρ τοῖς Πελοποννη- 20  
 σίοις βελτίους ἐστὶ τῶν Λακεδαιμόνιων, εἰ τὸ μὴ πρὸς ἔχοντα οἱ ἕτε-  
 ροι ὑπὸ τῶν ἕτερον πρῶτον γὰρ τῶν λοιπῶν εἰσὶ βελτίους. ὁμοίως  
 ὅ καὶ τοῖς Λακεδαιμόνιοις ἀναγκάσει βελτίους ἐστὶ τῶν Πελοποννησίων. καὶ  
 γὰρ καὶ ἔπι πρῶτον τῶν λοιπῶν εἰσὶ βελτίους. ὡς τε ἀλλήλων βελτίους  
 γίνονται, δηλῶν οὖν, ὅτι ἐν ῥητέων δὲ δὲ ἐστὶ τὸ βελτίον καὶ μέγιστον λε- 25  
 γόμενον, εἰ μέλλῃ ὅτι ταῦτον ἀποδείκνυσιν. δὲ καὶ Ξενοκράτους οὐκ  
 ἀποδείκνυσιν οὐ γὰρ εἰς ῥητέων ὁ διδάσκαλος καὶ ὁ αὐτὸς ἀποδαῖος βίος.  
 ὡς τὸ οὐκ ἀναγκάσει τὸν αὐτὸν ἐστὶ, [δὲ δὲ ἀμφὶ ἀρετῶν τῶν], ἀλλὰ  
 τὸν ἕτερον ὑπὸ τὸν ἕτερον. πάλιν [καὶ] σησάντα, εἰ ἢ ἕτερον

ταύτων, καὶ θάτερον· εἰ γὰρ μὴ ἀμφοτέρω τῶν αὐτῶν ταῦτα, δι-  
 λον ὅτι οὐδὲ ἀλλήλοισι. ἐπι, ἐκ τῆς τέτοις συμβέβηκτων, καὶ  
 οἷς ταῦτα συμβέβηκεν, ἔπισκεπῆν· ὅσα γὰρ θάτερω συμβέβη-  
 κε, καὶ θάτερω δὲ συμβέβηκεναι· καὶ οἷς θάτερον αὐτῶν συμβέ-  
 βηκε, καὶ θάτερον δὲ συμβέβηκεναι. εἰ δὲ ἡ τούτων ἀμφωνία, δῆ-  
 λον ὅτι οὐ ταῦτα. ὁρῶν δὲ καὶ, εἰ μὴ ἐνὶ γῆς κατηγορίας ἀμ-  
 φότερα, ἀλλὰ ὁ μὲν, ποιόν· ὁ δὲ, ποσόν, ἢ πρὸς τι, δηλοῖ. πάλ-  
 λιν, εἰ ὁ γῆρος ἑκατέρου μὴ ταῦτον, ἀλλὰ ὁ μὲν, ἀγαθόν· ὁ δὲ, κα-  
 κόν· ἢ ὁ μὲν, ἄρετή· ὁ δὲ, ἔπισημη. ἢ εἰ, ὁ μὲν γῆρος, ταῦτόν· αἱ  
 ἀμφωφοραὶ δὲ, μὴ αἱ αὐτὰ ἑκατέρου κατηγορευῶνται, ἀλλὰ, ὁ μὲν, 10  
 ὅτι θεωρητικὴ ἔπισημη· ὁ δὲ, ὅτι πρακτικὴ. ὁμοίως δὲ καὶ ἐπι τῆς  
 ἄλλων. ἐπι, ἐκ τῆς μετῶν, εἰ ὁ μὲν, ἔπι δέχεται ὁ μᾶλλον· ὁ δὲ,  
 μὴ· ἢ εἰ ἀμφοῖν μὲν ἔπι δέχεται, μὴ ἅμα δὲ· κατὰ τὸ ὁ μᾶλλον  
 ἔραν, οὐ μᾶλλον ἔπι θυμεί τῆς σιωοσίας· ὥστε οὐ ταῦτον ἔρας καὶ  
 ἔπι θυμία σιωοσίας. ἐπι, ἐκ τῆς πρὸς ἑτέρας, εἰ τῶν αὐτῶν· 15  
 ἑκατέρω πρὸς ἑτέραν, μὴ ποῖς ὁ ὅλον ταῦτόν. ἢ εἰ τῶν αὐτῶν  
 ἀφ' ἑκατέρου ἀφαιρέτητος, ὁ λοιπὸν ἕτερον· οἷον, εἰ διπλάσιον ἢ  
 μίσεος, καὶ πολλαπλάσιον ἢ μίσεος ταῦτόν· ἔφησεν εἶπῃ· ἀφαιρέτη-  
 τος γὰρ ἀφ' ἑκατέρου τῶν ἡμίσεος, ἀλοιπὰ ταῦτόν· ἔδδ· δηλοῦν· ἔ-  
 δηλοῖ δὲ ὁ γὰρ διπλάσιον καὶ [ὁ] πολλαπλάσιον, ἔ ταῦτόν· δη- 20  
 λοῖ. σκεπῆν δὲ μὴ μόνον, εἰ ἢ δὴ τι συμβαίη ἀδιώτατον ἀφ' ἑκείνης  
 θέσεως, ἀλλὰ καὶ εἰ διωατὸν ἔξ ὑποθέσεως ὑποάρξαι· κατὰ τὸ  
 τοῖς ὁ κενόν, καὶ ὁ πλήρες ἀέρος, ταῦτόν φασκεῖσιν εἶπῃ). δηλοῦν γὰρ  
 ὅτι, εἰ δὲ ἐλθῆν ὁ ἀήρ, κενὸν μὲν οὐχ ἦτιον, ἀλλὰ μετῶν ἔσ· αἱ· πλή-  
 ρες δὲ ἀέρος ὁκέτι ἔσ· αἱ ὥστε ὑποτεθέντος ἑνός, εἰ τε ψαυδοῖς, 25  
 εἴτε ἀληθοῖς· (ὁ δὲ γὰρ ἀμφωφῆ) εἰ ὁ μὲν ἕτερον ἀναρῆται αὐ-  
 τῶν τὸ δὲ ἕτερον, οὐ ὥστε· ἔ ταῦτόν. κατὰ τὸ δὲ· εἰ πῆν, ἐκ τῶν ὅπως-  
 οἷον ἑκατέρου κατηγορευμένων, καὶ ὧν ταῦτα κατηγορῆται, αἱ-  
 τῶν

τῶν εἰ ποῦ ἀμφωνία· ὅσα γὰρ θάτερου κατηγορῆται, καὶ θάτε-  
 ρου κατηγορῆσαι δὲ· καὶ ὧν θάτερον κατηγορῆται, καὶ θάτερον  
 κατηγορῆσαι δὲ. ἐπι, ἐπεὶ πολλαχῶς ὁ ταῦτόν λέγεται, σκε-  
 πῆν, εἰ καὶ ἕτερον ἵνα ἔσ· αἱ ταῦτά· ἔστι· ἔα γὰρ εἶδδ· ἢ γῆς ταῦτα,  
 5 ὅσα ἀνάγκη ἀριθμῶν ταῦτά· εἶπῃ). ἔπισκεπῆν δὲ, πότερον οὕτως  
 ταῦτά· ἢ ἔξ οὕτως. ἐπι, εἰ διωατὸν θάτερον ἀμφοῖν θάτερου εἶπῃ·  
 ἔ γὰρ δὴ εἶπῃ ταῦτόν. οἱ μὲν οἷον [τῶν] πρὸς [ὁ] ταῦτόν· τόποι, ἔ-  
 σπῶντοι λέγῶν).

Δῆλον δὲ ἐκ τῶν εἰρημνύων, ὅτι ἀπῆρτες οἱ πρὸς ὁ ταῦτόν ἀνα-β  
 10 σκευαστικὸν τόποι, καὶ πρὸς ὅσον χρήσιμοι, κατὰ τὸ ἔμπαρθεν εἶ-  
 ρηται· εἰ γὰρ μὴ ταῦτόν· δηλοῖ τὸ, τε ὄνομα καὶ ὁ λόγος, δηλοῦν ὅτι ἐκ δὴ  
 εἶπῃ ὀρισμὸς ὁ ἀποδοθεὶς λόγος. ἔπῃ κατὰ σκευαστικῶν τόπων, ἔδειξ  
 χρήσιμος πρὸς ὅσον· ἔ γὰρ ἀπόχρη [ὁ] δὲ ξαί ταῦτόν· ὁ ὑπὸ τῶ  
 λόγον, καὶ τοῦ ὄνομα, πρὸς ὁ κατὰ σκευάσαι ὅτι ὀρισμὸς· ἀλλὰ καὶ  
 15 ταῦτά· ἀπῆρτα δὲ ἔχῃν· ἀπαρηγελημένα τῶ ὀρισμῶν. ἀναρῆν  
 μὲν οἷον ὅσον, ἔ τως, καὶ ἀφ' ἑκείνων αἰετῶν· πρῶτον.

Ἐὰν δὲ κατὰ σκευάσαι βουλώμεθα, πρῶτον μὲν εἰδέναι δὲ,  
 ὅτι ὁ δὲ εἶπῃ, ἢ ὄλιγον τῶν ἀφαιρημένων, ὅσον συλλογίζονται, ἀλλὰ  
 πῶντες [ὡς] ἀρχὴν ὁ τοῦ ὄντος λαμβάνουσιν· οἷον, οἱ τε πρὸς γεω-  
 20 μετεῖαν καὶ ἀριθμοῖς, καὶ τὰς ἄλλας τὰς ποιῶντας μαθησῆς.  
 εἶπῃ, ὅτι, δι' ἀκριβείας μὲν, ἄλλης ἔστι πρῶτον μαθησῆς ἀποδοῦναι,  
 καὶ τί ἔστιν ὅσον, καὶ πῶς οὐκ ἔσ· αἱ δὲ· νῦν δὲ, ὅσον ἰσχυρὸν πρὸς  
 πῶν παροῦσαν χρεῖαν, ποσὸν μόνον λεκτέον, ὅτι διωατὸν γῆ-  
 ρεσ· αἱ ὀρισμῶν, καὶ τῶν πῶν εἶπῃ, συλλογισμῶν· εἰ γὰρ ἔστιν ὅσον,  
 25 λόγος ὁ ὅτι πῶν εἶπῃ) τῶν πρῶτον μαθησῆς καὶ δὲ τῶν ἐν τῶ ὄρον κα-  
 τηγορευόμενα, [καὶ] ἐν τῶν πῶν ἔστι τῶ πρῶτον μαθησῆς μόνον κατηγο-  
 ρῆσαι· (κατηγορῆται δὲ ἐν τῶν πῶν ἔστι τῶ γῆς, καὶ αἱ ἀμφωφοραὶ)  
 φανερόν ὡς, εἰ τις λάβοι ταῦτα ἀ μόνον ἐν τῶν πῶν ἔστι τῶ πρῶ-  
 τῶν

γματος κατηγορησθαι δὲ, ὅτι ὁ αὐτὰ ἔχων λόγος, ἕρως δὲ ἀνάγκης  
 ἀν' εἴη· οὐ γὰρ ἀνδέχεται ἕτερον (εἶ) ὄρον [τῷ παράγματος,] ὅτι  
 ὁ δὲ ἕτερον ἐν ταῖς ἐστὶ τῷ παράγματος κατηγορησθαι, ὅτι μὲν  
 οὖν ἔχωρσ' συλλογισμὸν ὄρου γινέσθαι, φανερόν. ἐκ τῶν δὲ  
 κατὰ σκευάξιν, διώκειται μὲν ἐν ἑτέροις ἀκριβέστερον· πρὸς δὲ τῷ  
 παρὰ κειμῆν μέθοδον, οἱ αὐτοὶ τόποι χρησιμοί. σκεπτόμενον γὰρ  
 ὅτι τῷ ἐναντίων, καὶ τῷ ἄλλων τῷ ἀντικειμῶν, καὶ ὅλους τοὺς  
 λόγους, καὶ χτ' ἑτέρως ὅτι σκεπτοῦνται· εἰ γὰρ ὁ ἀντικείμενος τῷ ἀν-  
 τικειμῶν, καὶ τὸν εἰρημῶν τῷ παρὰ κειμῶν ἀνάγκη (εἶ). ἐπεὶ δὲ  
 τῷ ἐναντίων πλείους συμπλοκαί, λήπτεον ἐκ τῷ ἐναντίων, ὁ-  
 10 ποῖος ἀν' μάστιγα φανείη ὁ ἐναντίος ὀρισμὸς. ὅλους μὲν οὖν τοὺς λό-  
 γους, κατὰ τὸ εἶρηται, σκεπτόμενον. χτ' ἑτέρως δὲ, ὡς δὲ. παρὰ τὸν μὲν  
 οὖν, ὅτι ὁ ἀποδοθέν γινώσκων ὀρθῶς ἀποδέδεται· εἰ γὰρ ὁ ἐναντίον ἐν  
 ταῖς ἐναντίων, ὁ δὲ παρὰ κειμῶν μὴ ἐστὶν ἐν ταῖς αὐταῖς, δὴ ἄλλο ὅτι ἐν  
 ταῖς ἐναντίων ἀν' εἴη, ὅτι ἀνάγκη (τὰ ἐναντία, ἢ ἐν ταῖς αὐταῖς γινώσκων,  
 15 ἢ ἐν τοῖς ἐναντίων γινώσκων (εἶ)). καὶ τὰς διαφορὰς δὲ τὰς ἐναν-  
 τίας, τῷ ἐναντίων ἀξιοῦμεν κατηγορησθαι, κατὰ τὸν λευκῶν  
 καὶ μέλανος· ὁ μὲν γὰρ, ἀφαιρέτικόν· ὁ δὲ, συγκριτικόν ὄψεως·  
 ὥστε εἰ τῷ ἐναντίου ἀν' ἐναντία κατηγορησθαι, τῷ παρὰ κειμῶν  
 ἀν' ἀποδοθεῖσιν κατηγορησθαι. ὡς δὲ, ἐπεὶ καὶ ὁ γινώσκων καὶ ἀφαι-  
 20 φοραὶ ὀρθῶς ἀποδέδονται, δὴ ἄλλο ὅτι ὀρισμὸς ἀν' εἴη ὁ ἀποδοθεῖς.  
 ἢ ὅτι ἀναγκαῖον τῷ ἐναντίων τὰς ἐναντίας διαφορὰς κατη-  
 γρησθαι, εἰ μὴ ἐν ταῖς αὐταῖς γινώσκων ἢ τὰ ἐναντία; ὡν δὲ τὰ γινώσκων ἐ-  
 ναντία, ὁ δὲ κωλύει τὴν αὐτὴν διαφορὰν κατ' ἀμφοῖν λέγε-  
 σθαι· οἷον, χτ' ἀδικασίας καὶ ἀδικίας· ὁ μὲν γὰρ, ἀρετῆ· ὁ δὲ,  
 25 κακία ψυχῆς. ὡς δὲ ψυχῆς, διαφορὰ ἐπ' ἀμφοῖν λέγεται,  
 ὅτι καὶ σωματός ἐστὶν ἀρετῆ καὶ κακία. ἀλλ' οὖν τὸ γὰρ ἀ-  
 ληθές, ὅτι τῷ ἐναντίων ἢ ἀν' ἐναντία, ἢ ἀν' αὐταῖς διαφορὰ εἰ-

σιν.

σιν. εἰ οὖν τῷ ἐναντίου ἢ ἐναντία κατηγορησθαι, τούτου δὲ μὴ, δὴ ἄλλο  
 ὅτι ἡ εἰρημῶν, τούτου ἀν' κατηγορησθαι. κατὰ τὸν δὲ εἰπεῖν, εἰ τὸ  
 ὀρισμὸς ἐστὶν ἐκ γινώσκων καὶ διαφορῶν, ἀν' ἢ τῷ ἐναντίου ὁ ὀρι-  
 σμὸς φανερός, καὶ ὁ τῷ παρὰ κειμῶν ὀρισμὸς φανερός ἕσται· ἐπεὶ  
 5 γὰρ ὁ ἐναντίον [ἢ] ἐν ταῖς αὐταῖς γινώσκων, ἢ ἐν ταῖς ἐναντίων, ὁμοίως δὲ  
 καὶ ἀφαιρέτικόν, ἢ ἀν' ἐναντία τῷ ἐναντίων, ἢ ἀν' αὐταῖς κατηγ-  
 ρησθαι· δὴ ἄλλο ὅτι τῷ παρὰ κειμῶν, ἢ τοῖς αὐτοῖς γινώσκων ἀν' κατηγ-  
 ρησθαι, ὁ δὲ καὶ τῷ ἐναντίου· ἀν' δὲ διαφορὰ ἐναντία, ἢ πᾶσαι, ἢ πι-  
 νές, ἀν' ὅλοιαι ἀν' αὐταῖς ἢ ἀνάπαλιν, ἀν' μὲν διαφορὰ ἀν' αὐταῖς,  
 10 τὰ ὅτι γινώσκων ἐναντία, ἢ ἀμφοῖν ἐναντία, καὶ τὰ γινώσκων, καὶ ἀφαιρέτικόν  
 ἀμφοτέρω μὲν γὰρ (αὐτὰ εἶ) ὅτι ἀνδέχεται· εἰ ὅτι μὴ, ὁ αὐτὸς ὀρι-  
 σμὸς τῷ ἐναντίων ἕσται. ἐπεὶ, ἐκ τῷ πτώσεων, καὶ τῷ συσσίχων ἀ-  
 νάγκη γὰρ ἀκαταλείπει τὰ γινώσκων τοῖς γινώσκων, καὶ τὰς ὄρους τοῖς ὄρους· οἷον,  
 εἰ ἢ λήθη ἐστὶν ἀποβολὴ ὀπίσθησις· καὶ ὁ ὅτι παρὰ κειμῶν, ἀπο-  
 15 βάλλει ὀπίσθησις ἕσται καὶ ὁ ὅτι παρὰ κειμῶν, ἀποβεβλήκειν ὀπί-  
 σθησις. ἐνὸς οὖν ὀποιουοῦ τῷ εἰρημῶν ὀμολογηθέντος, ἀνάγκη  
 καὶ τὰ λοιπὰ ὀμολογεῖσθαι. ὁμοίως δὲ καὶ εἰ ἢ φθορὰ, ἀφαιρέσις  
 οὐσίας· καὶ ὁ φθίρεσθαι, ἀφαιρέσθαι οὐσίαν· καὶ ὁ φθαρτικῶς,  
 ἀφαιρέτικῶς· εἰ γὰρ ὁ φθαρτικόν, ἀφαιρέτικόν οὐσίας· καὶ ἢ φθορὰ,  
 20 ἀφαιρέσις οὐσίας. ὁμοίως ὅτι καὶ ὅτι τῷ ἄλλων. ὡς δὲ ἐνὸς ὀποιουοῦ  
 ληφθέντος, καὶ τὰ λοιπὰ πᾶντα ὀμολογεῖται. καὶ ἐκ τῷ ὀμοί-  
 ως ἐχόντων πρὸς ἀλλήλα· εἰ γὰρ ὁ ὀμολογηθέν, ποιητικὸν ὑγιείας· καὶ ὁ  
 δὲ ἀφαιρέτικόν, ποιητικὸν ἀφαιρέσις ἕσται· καὶ ὁ ὀμολογηθέν, ποιητικὸν ἀφα-  
 25 ρῶν· ὁμοίως γὰρ ἕσται ἢ εἰρημῶν πρὸς ὁ οἰκείον τέλος ἕσται. ὡς  
 τε εἰ ἐνὸς αὐτῷ ὀρισμὸς ἐστὶ, ὁ ποιητικὸν (εἶ) τῷ τέλει, καὶ τῷ  
 λοιπῶν ἐκάστου οὕτως ἀν' εἴη ὀρισμὸς. ἐπεὶ, ἐκ τῷ μᾶλλον, καὶ  
 ἐκ τῷ ὀμοίως, ὅσα τῶς ἀνδέχεται κατὰ σκευάξιν, δύο πρὸς δύο  
 συγκρίνοντα οἷον, εἰ μᾶλλον ὁ δὲ τῷ δὲ, ἢ ὁ δὲ τῷ δὲ ὀρισμὸς· ὁ δὲ ἢ τῶν

δοκῶν, ὀρεισμός ἐστι, καὶ ὁ μάλλον· καὶ εἰ ὁμοίως ὅδε τῷδε, καὶ ὅδε τῷδε· εἰ ὅ ἕτερος τῷ ἕτερον, καὶ ὁ λοιπὸς τῷ λοιπῷ. ἐνὸς δὲ ὀρεισμοῦ πρὸς δύο συλκρινολογίου, ἢ δύο ὀρεισμῶν πρὸς ἓνα, ὅθεν χρῆσιμος ἢ ἐκ τῶ μάλλον ἐπίσκεψις· οὔτε γὰρ ἓνα δυοῖν, ἔτε δύο τῶ αὐτῶ ὄρεσις δυνατὸν εἶναι.

Εἰσὶ δὲ ἐπιχειρήματα τῶν τόπων, οἵτε καὶ εἰρημῶνοι, καὶ οἱ ἐκ τῶν πλώσεων, καὶ τῶ συστοιχῶν δὲ καὶ δὲ μάλισα κατέχων καὶ πρὸς χεῖρας ἔχων τέτοις· (χρησιμώταται γὰρ πρὸς πλῆξαι) καὶ τῶ ἀγῶν τῶ τοῖς μάλισα κρινέας ἔτοι γὰρ ἐνεργῆται τῶ λοιπῶν οἷ, τό, τῶ ἐπιβλέπειν ἐπιπρὸ καὶ ἕκαστα, καὶ ἐπιπρὸ εἰδῶν σκεπῆν, εἰ ἐφαρμότη ὁ λόγος, ὅτι σιωώνυμον ὅ εἰδός ἐστιν (ἐστὶ τῶ χρησιμὸς ὁ τόπος πρὸς τοῖς πημένοις ἰδέας εἶναι), κατὰ πρὸ πρὸς ἕτερον εἰρηται) ἐπι, εἰ μεταφέρων εἰρηκαε τοῦτομα, ἢ αὐτῶ αὐτῶ κατηγήρησεν, ὡς ἕτερον, καὶ εἰ τις ἀγῶς κρινός καὶ ἐνεργῆς τῶ τόπων ἐστὶ, [τῶ τῶ χρησέον.]

Ὅτι δὲ χαλεπώτερον κατὰ σκεπῆν ἢ ἀνασκεπῆν ὄρεον, ἐκ τῶν μὲν ταῦτα ῥηθησομῶνων φανερόν καὶ γὰρ ἰδεῖν αὐτὸν καὶ λαβῆν ὡς τῶ ἔρωταμῶνων τῶς τοιαύτας πρὸς τῶς, ὅτι ὀρεστέες οἷον, ὅτι τῶ ἐν τῶ ἀποδοθέντι λόγῳ, ὅ μὲν, ἄγῶς· ὅ τῶ, ἀγαφοραὶ καὶ ὅτι ἐν τῶ πῶ ἀποδοθέντι λόγῳ, ὅ μὲν, ἄγῶς· ὅ τῶ, ἀγαφοραὶ κατηγρησῶνται· ἀνδρὶ τῶ τῶτων, ἀδυνάτον ὀρεισμοῦ ἄγῶσαι συλλογισμὸν· εἰ γὰρ ἴνα καὶ ἄλλα ἐν τῶ πῶ ἐστὶ τῶ πρὸς ἄγῶματος κατηγρησῆται, ἀδύνατον πότερον ὁ ῥηταῖς, ἢ ἕτερος αὐτῶ ὀρεισμός ἐστὶν, ὅτι ὀρεισμός ἐστὶ λόγος ὁ τῶ πῶ ἐστὶ σημάγων. δῆλον ὅ καὶ ἐκ τῶν δὲ ῥῶον γὰρ ἐν συμπαράνεσται, ἢ πολλὰ. ἀναγερωῖτι μὲν οἷω ἀπόρη πρὸς ἓνα ἀγαλεγωῖται ἐν γὰρ ὁποιοιοῦ ἀνασκεπῆσαντες, ἀμνηστέες ἐσόμεθα τὸν ὄρεον. κατὰ σκεπῆν δὲ, πῶτα ἀνάσκη συμβεβῆσται, ὅτι ὡς ἀρχῆς τῶ ἐν τῶ ὄρω. ἐπι, κατὰ σκεπῆν τῶ μὲν, κατὰ λου οἰσέον συλλογισμὸν· δὲ γὰρ κατὰ πῶτος οἷ τοῦτομα,

κα-

κατηγρησῆσται [κατὰ] τὸν ὄρεον καὶ ἐπι πρὸς τέτοις, ἀμνηστέφην κατῶ οἷ τὸν λόγον, καὶ τοῦτομα, εἰ μέλλει ἰδέσθαι εἶναι ὁ ἀποδοθέντι ὄρεσι. ἀνασκεπῆσονται δὲ, ὅτι ἀνάσκη δὲ ξῶν τῶ κατὰ λου· ἀπόρη γὰρ ὅ δὲ ξῶν ὅτι ὅτι ἀληθῆσται πρὸς ἓνα τοῦτομα, ὁ λόγος, εἰ τε [κατὰ] κατὰ λου δέοι ἀνασκεπῆσται. οὐδὲ ὡς ὁ ἀμνηστέφην ἀναγεγῶν [κατὰ] ὅτι τῶ ἀνασκεπῆσται ἀπόρη γὰρ ἀνασκεπῆσονται κατὰ λου, ὅ δὲ ξῶν ὅτι κατὰ ἓνα τῶ τοῦτομα κατηγρησῆται, ὁ λόγος οὐ κατηγρησῆται· ὅ δὲ ἀνάπαλιν, ὅτι ἀνάσκη πρὸς ὅ δὲ ξῶν ὅτι κατῶ ὡν ὁ λόγος μὴ κατηγρησῆται, ὅθεν τοῦτομα. ἐπι, εἰ καὶ πῶ πῶ ἀρχῆς τῶ πῶ τοῦτομα, μὴ μόνῳ δὲ, ἀμνηστέφην ἀναρχῆς ὀρεισμός. ὁμοίως ὅ καὶ πρὸς τῶ ἰδέων καὶ τῶ ἄγῶς ἔχῶ ἐν ἀμφοτέροις γὰρ ἀνασκεπῆσται, ἢ κατὰ σκεπῆσται ῥῶον. πρὸς μὲν οἷω τῶ ἰδέου, φανερόν ἐκ τῶν εἰρημῶνων· ὡς γὰρ ὅτι πῶτα, ἐν συμπλοκῆ τῶ ἰδέων ἀποδοθέντι ὡς τε, ἀνασκεπῆσται μὲν ἐστὶν, εἰ ἀνελέοντα κατὰ σκεπῆσονται δὲ, πῶτα συλλογίζεσται ἀνάσκη. γεδὸν τῶ [κατὰ] πῶτα τῶ λοιπὰ ὅσα πρὸς τῶ ὀρεισμὸν, καὶ πρὸς τῶ ἰδέων ἀγῶς λέγεσται· πῶτα τε γὰρ δὲ τῶ πῶ τοῦτομα τῶ κατὰ σκεπῆσονται, δεικνύται ὅτι ὡς ἀρχῆς ἀνασκεπῆσονται τῶ, ἀπόρη ἐν δὲ ξῶν μὴ ὡς ἀρχῶν. εἰ δὲ καὶ πῶτα ὡς ἀρχῆς, μὴ μόνῳ δὲ, καὶ οὔτως ἀνασκεπῆσονται γίνεται, κατὰ πρὸ καὶ ὅτι τῶ ὀρεισμοῦ ἐλέγετο. πρὸς τῶ ἄγῶς, ὅτι κατὰ σκεπῆσονται μὲν, ἀνάσκη μοναχῶς πῶτα δειξῶν τῶ ὡς ἀρχῆς ἀνασκεπῆσονται δὲ, διχῶς· καὶ γὰρ εἰ μηδενί, καὶ εἰ ἓν δὲ δὲ κατὰ μὴ ὡς ἀρχῶν, ἀμνησται ὅ ἐν ἀρχῆς ἐπι, κατὰ σκεπῆσονται μὲν, ὅτι ἀπόρη ὅτι ὡς ἀρχῆς δειξῶν ἀλλὰ καὶ ὅτι ὡς ἄγῶς ὡς ἀρχῆς, δὲ κῆσται ἀνασκεπῆσονται τῶ, ἰσχυρόν ὅ δὲ ξῶν μὴ ὡς ἀρχῶν, ἢ ἓν, ἢ μηδενί. εἰσκει τῶ ὡς πρὸ καὶ ἐν τοῖς ἀλλοῖς ὅ δὲ ἀγαφῆσαι τῶ ποιῶσαι ῥῶον ἔτω καὶ ὅτι τῶτων, ὅ ἀνασκεπῆσται, τῶ κατὰ σκεπῆσται. ὅτι δὲ τῶ συμβεβηκότος, ὅ μὲν κατῶ

λου ρᾶον ἀνασκαβάζην, ἢ κατασκαβάζην· κατασκαβάζονται μὲν γὰρ, δεικνύοντες ὅτι πᾶσι ἀνασκαβάζονται δὲ, ἀπόρησι ἐν δειξάμην ὑποάρχον. ὅ δὲ ἅπτε μέρους, ἀνάπαλιν ρᾶον γὰρ κατασκαβάσαι, ἢ ἀνασκαβάσαι· κατασκαβάζονται μὲν γὰρ, ἀπόρησι ὅ δὲ ξάμην, ἢ ὑποάρχον· ἀνασκαβάζονται δὲ, δεκτέον ὅτι ὁσὲν ὑποάρχει.

22 Φανερόν τ' ἐστὶν ὅτι πᾶσι πᾶσι ρᾶσον, ὅσον ἀνασκαβάσαι· πλῆστα [μὲν] γὰρ ἐν αὐτῷ τὰ δεδομένα πολλῶν εἰρημνῶν· ἐκ δὲ τῶν πλεόνων, 23 θᾶπτον ἢ συλλογισμός· εἰχὸς γὰρ ἐν τοῖς πολλοῖς μνησῶν, ἢ ἐν τοῖς ὀλίγοις, ἀμύρτημα γίνεσθαι. ἐπι, πρὸς μὲν ὅσον ἐνδέχεται [κ]

24 Δὲ τ' ἄλλων ἐπιχρησῶν· εἴτε γὰρ μὴ ἴδῶς ὁ λόγος, εἴτε μὴ γῆμος ὅ 10 ἀποδοθέν, εἴτε μὴ ὑποάρχει πᾶσι ἐν τῷ λόγῳ, ἀνηρημνῶς ἢ ὀρεισμός. πρὸς ὅ ἄλλα, ἔτε τὰ ἐκ τῶν ὄρων, οὔτε ἄλλα ἐνδέχεται πᾶσι ἐπιχρησῶν· μόνα γὰρ τὰ πρὸς ὅ συμβεβηκός, κρινὰ πᾶσι πᾶσι εἰρημνῶν ἐστὶν ὑποάρχον μὲν γὰρ δὲ ἕκαστον τῶν εἰρημνῶν· εἴ τ' μὴ ὡς ἴδῶν ὑποάρχει ὁ γῆμος, ὁσὲν πᾶσι ἀνηρηται ὅ 15 γῆμος ὁμοίως τ' ἐστὶν ἴδῶν, ὅσον ἀνασκαβῶν ὡς γῆμος, ὁσὲν ὅ συμβεβηκός, ὡς γῆμος, ἢ ἴδῶν, ἀλλ' ὑποάρχον μόνον. ὡς τε ἔδωκα τὸν ἐκ τ' ἐτέρων πρὸς τὰ ἕτερα ἐπιχρησῶν, ἀλλ' ἢ ἅπτε ὀρεισμοῦ· δὴλον οὖν

26 ὅτι ρᾶσον πᾶσι ὅσον ἀνασκαβῶν. κατασκαβάζην τ' χαλεπώτατον· ἐκεῖνα τε γὰρ πᾶσι δὲ συλλογίζεσθαι· κὺ γὰρ ὅτι ὑποάρχει τὰ 20 εἰρημνῶν [πᾶσι], κὺ ὅτι γῆμος ὁ ἀποδοθέν, κὺ ὅτι ἴδῶς ὁ λόγος· κὺ ἐπι τὰ τὰ αὐτὰ, ὅτι δηλοῖ ὅτι ἡ εἰ ὁ λόγος, κὺ τὸ καλῶς δὲ πεποιηκέναι. τῶν δὲ ἄλλων ὅ ἴδῶν μάλιστα τοιοῦτον· ἀνασκαβῶν μὲν γὰρ ρᾶον, ἀλλ' ὅ ἐκ πολλῶν ὡς ἐπιτοπολὺ εἶ. κατασκαβάζην δὲ, χαλεπώτατον, ὅτι τε πολλὰ δὲ συμβεβῶσαι, καὶ πρὸς τῷ τῷ, 25 ὅτι μόνον ὑποάρχει, κὺ ἀντικατηρησῶν τ' πρὸς γάματος. ρᾶσον δὲ πᾶσι κατασκαβάσαι ὅ συμβεβηκός· ἐν μὲν γὰρ τοῖς ἄλλοις οὐ μόνον ὑποάρχον, ἀλλὰ κὺ ὅτι οὕτως ὑποάρχει δεκτέον· ἅπτε τ' τῷ

τῷ συμβεβηκός, ὅτι ὑποάρχει μόνον, ἰχθῶν δὲ ξάμην. ἀνασκαβάζην τ' χαλεπώτατον ὅ συμβεβηκός, ὅτι ἐλάττω ἐν αὐτῷ δέδοται· οὐ γὰρ πρὸς ἀσκαβῶν ἐν τῷ συμβεβηκῷ πᾶσι ὑποάρχει. ὡς τε, ἅπτε μὲν τῶν ἄλλων, διχῶς ἐστὶν ἀνασκαβῶν, ἢ δειξάμην ὅτι ἔχ' ὑποάρχει, ἢ ὅτι οὐχ οὕτως ὑποάρχει· ἅπτε τ' τῷ συμβεβηκός, ὅσον ἐστὶν ἀνασκαβῶν, ἀλλ' ἢ δειξάμην ὅτι οὐχ ὑποάρχει. οἱ μὲν οὖν τόποι δὲ ὧν ὑπορήσονται πρὸς ἕκαστα τῶν πρὸς βλημάτων ἐπιχρησῶν, γὰρ δὲν ἰχθῶν δὲ ξάμην.

10

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ ΤΟΠΙ-

κῶν ὅ ὀδδον.

15



ΕΤΑ δὲ αὐτὰ πρὸς τὰ ξάμην, καὶ πᾶσι δὲ ἄ ἔρωτῶν, λεκνῶν. δὲ δὲ, πρὸς μὲν ἔρωτῶν μὲλλοντα, τὸν τόπον ὄρων, ὅθεν ἐπιχρησῶν δούτερον δὲ, ἐρωτηματίσαι, καὶ τὰ ξάμην καθ' ἑκάστα πρὸς ἑαυτὸν· ὅ δὲ λοιπὸν καὶ τῶν εἰρωτῶν ἢ δὲ αὐτὰ πρὸς ἕτερον. μέγρη μὲν οὖν

20 τῷ ὄρων τὸν τόπον, ὁμοίως τῷ φιλοσόφου κὺ τῷ ἀλεκκικῶν, ἢ σκέψις· ὅ δὲ ἢ δὲ αὐτὰ τὰ τῶν κὺ ἐρωτηματίσαι, ἴδῶν τῷ ἀλεκκικῶν πρὸς ἕτερον γὰρ πᾶσι ὅ τοιοῦτον· τὰ δὲ φιλοσόφου κὺ ζητουῦν καθ' ἑαυτὸν, ὁσὲν μέγρη, εἰ ἀληθῆ μὲν ἢ κὺ γνώριμα δὲ ὧν ὁ συλλογισμός· μὴ ἢ δὲ αὐτὰ ὁ ἀποκρινόμενος, ἀλλ' ὅ σιύεγης εἶ τ' ὅ 25 ἔξ ἀρχῆς· καὶ πρὸς αὐτὸν ὅ συμβεβηκόμενος. ἀλλ' ἴσως αὐτὸν πρὸς ἀσκαβῶν, ὅτι μάλιστα γνώριμα καὶ σιύεγης εἶ τ' τὰ ἀξιόματα· ἐκ τούτων γὰρ οἱ ἐπισημονικῶν συλλογισμοί· τοῖς μὲν οὖν τόποις ὄρων δὲ λαμβανῶν, εἰρηται πρὸς ἕτερον πρὸς τὰ ξάμην τ' καὶ τῷ ἐρωτη-

τῷ

ματίσαι λεκλίον, διελέγμενον τὰς παρ' αὐτοῦ ὅσαι ληπτέαι τῶν  
 τὰς ἀνάγκης. ἀνάγκηαι ὅτι λέγονται, δι' ὧν ὁ συλλογισμὸς γίνε-  
 ται. αἱ δὲ τῶν αὐτῶν λαμβανόμεναι, τέταρτές εἰσιν· ἢ γὰρ  
 ἐπαγωγῆς χάριν, τῶν δὲ διὰ τὸν καθόλου· ἢ εἰς ὄλκον τῶν λόγων, ἢ  
 εἰς κρῦψιν τῶν συμπράξεων ἢ πρὸς τὸ ἀφ' ἑτέρου εἶναι τὸ λόγον. 5  
 τῶν αὐτῶν, ὁ δὲ μὲν ληπτέον πρῶτασιν, ἀλλ' ἢ διὰ τού-  
 των αὐξάνει καὶ ἐρωτηματίῳν πρῶτασιν. εἰσὶ δὲ αἱ πρὸς κρῦ-  
 ψιν, ἀγῶνος χάριν· ἀλλ' ὅτι πάντα ἢ τοιαύτη παραστασία  
 πρὸς ἕτερον ὅστιν, ἀνάγκη καὶ αὐταῖς χρῆσθαι. τὰ μὲν οὖν ἀ-  
 ναγκίας, δι' ὧν ὁ συλλογισμὸς, ὅτι δὲ πρὸς πρῶτασιν, ἀλλ' ἀπο- 10  
 σατέον ὅτι ἀνάγκηαι ὅτι, μὴ τῶν ἐναντίων ἀξιουῦνται τὴν αὐτῶν  
 ὅτιση μὲν, ἀλλ' τῶν βούληται λαβεῖν, ἀλλὰ τῶν ἀντικειμένων· τε-  
 ρθέντος γὰρ τούτου, καὶ ὅτι τῶν ἐναντίων ἢ αὐτῆ ὅτιση μὲν συλλογι-  
 ται, ὅτι τῶν ἀντικειμένων τὰ ἐναντία. εἰ δὲ μὴ ἴσῃ [τὰς ἀναγ- 15  
 κίας,] δι' ἐπαγωγῆς ληπτέον, πρῶτασιν ὅτι τῶν καὶ μέγιστον ἐ-  
 δυτίων ἢ γὰρ διὰ συλλογισμῶν, ἢ δι' ἐπαγωγῆς, τὰς ἀνάγκης λη-  
 πτέον ἢ τὰς μὲν, ἐπαγωγῆς, τὰς ὅτι, συλλογισμῶν. ὅσαι ὅτι λίσιν πρῶ- 15  
 φανῆς εἰσι, καὶ αὐτὰς πρῶτασιν ὅτι. ἀδ' ἡλότερον τε γὰρ αἰεὶ ἐν τῇ  
 ἀποσάσῃ, καὶ τῇ ἐπαγωγῇ τὸ συμβεβηκόμενον, καὶ ἅμα τὸ αὐτὰς τὰς  
 χρῆσιμους πρῶτασιν, καὶ μὴ διὰ μὲν ἐκείνως λαβεῖν ἔτοιμον. 20  
 τὰς δὲ τῶν αὐτῶν εἰρημίας, ληπτέον μὲν τῶν χάριν ἐκείνη  
 ὅτι ὡς χρῆσθαι ἐπαρῶντα μὲν, ἀπὸ τῶν κατέχευα ὅτι τὰ κα-  
 θόλου, καὶ τῶν γνώμενον ὅτι τὰ ἀγῶνα· γνώμενα δὲ μάλλον, τὰ  
 καὶ τὴν ἀσθησιν, ἢ ἀπλῶς, ἢ τοῖς πολλοῖς. κρῦπτοντα ὅτι, πρῶ- 20  
 συλλογίζεσθαι δι' ὧν ὁ συλλογισμὸς τῶν εἰς ἀρχῆς μέλλει γίνεσθαι, 25  
 καὶ αὐτὰ ὡς πλῆστα. εἴη δὲ ἀπὸ τῶν, εἴ τις μὴ μόνον τὰς ἀνάγκης,  
 ἀλλὰ καὶ τὸ πρὸς αὐτὰ χρῆσιμὸν ἵνα συλλογίζοιτο. ἐπὶ τὰ συμ-  
 πράξεων μὴ λέγειν, ἀλλ' ἕτερον συλλογίζεσθαι ἀποσάσῃ· οὕτω  
 γὰρ

γὰρ ἀπὸ πρῶτασιν ἀποσάσῃ τῆς εἰς ἀρχῆς θέσεως. καθόλου ὅτι εἰ-  
 πῶν, ἔστω δὲ ἐρωτῶν τὸν κρυπτικῶς πωθανόμενον, ὡς τε ἠρωτη-  
 μένου τῶν πρῶτος λόγου, καὶ εἰπόντος τὸ συμπράξεων, ζητεῖσθαι τὸ  
 διὰ τί τῶν ὅτι εἰς αὐτὴν μέγιστον διὰ τῶν λεγθέντων πρῶτασιν ὅτι  
 5 μόνου γὰρ τὸ ἐξ αὐτοῦ ρηθέντος συμπράξεων, ἀδ' ἡλον πῶς συμ-  
 βαίνῃ, διὰ τὸ μὴ πρῶτασιν τὸν ἀποκρινόμενον ἐκείνων συμβαίνῃ,  
 μὴ διὰ πρῶτασιν τῶν πρῶτασιν συλλογισμῶν· ἢ κίσα δὲ αὐ-  
 τῶν πρῶτασιν ὁ συλλογισμὸς τῶν συμπράξεων, μὴ τὰ τῶν  
 λήμμασιν ἢ μὲν πρῶτασιν, ἀλλ' ἐκείνα ὅτι ὧν [ὅ] συλλογισμὸς γίνε- 10  
 ται. χρῆσιμον ὅτι καὶ τὸ μὴ συνηθῆ τὰ ἀξιώματα λαμβανῆν, εἰς  
 ὧν οἱ συλλογισμοί, ἀλλ' ἐκείνα εἰς τὸ πρῶτασιν ἢ ἕτερον συμ-  
 πράξεων ἢ μὲν γὰρ τῶν οἰκείων παρ' ἄλληλα, μὴ ὅτι συμ-  
 βησόμενον εἰς αὐτῶν πρῶτασιν. χρῆσι καὶ ὀρισμῶν λαμβανῆν  
 ἐφ' ὧν ἐνδέχεται, τὴν καθόλου πρῶτασιν, μὴ ἐπὶ αὐτῶν, ἀλλ' ὅτι 15  
 τῶν συσείχων τῶν ἀλογίζονται γὰρ αὐτοῖς, ὅτι μὲν ὅτι [τῶ] συσείχου  
 ληφθῆν ὁ ὀρισμὸς, ὡς εἰ [τῶ] καθόλου συλλογισμῶν· ὅτι, εἰ δέοι λα-  
 βῆν, ὅτι ὁ ὀρισμὸς ὀρέγεται ἡμμερίας· ληφθῆν ὅτι, ἢ ὀργῆ ὀρέξις  
 εἶναι ἡμμερίας διὰ φαινομένου ὀλιγωρίας· δ' ἡλον γὰρ ὅτι τῶν  
 ληφθέντος, ἔχου μὲν αὐτῶν καθόλου ὁ πρῶτασιν μετὰ. τοῖς ὅτι ἐπὶ αὐ- 20  
 τῶν πρῶτασιν, πολλὰ κίσα ἀνασθῆν συμβαίνῃ τὸ ἀποκρινόμενον,  
 διὰ τὸ μὴ ὅτι ἐπὶ αὐτῶν τὴν ἔνστασιν ὅτι, ὅτι οὐ πᾶς ὁ ὀρισμὸς  
 νος, ὀρέγεται ἡμμερίας τοῖς γὰρ γινώσκουσιν, ὀρισμῶν μετὰ μὲν, ὅτι ὀρε-  
 γόμενα δὲ ἡμμερίας. ἴσως μὲν οὖν ὅτι ἀληθῆς ἢ ἔνστασις παρ' ἐ-  
 νίων γὰρ ἰκανῆ ἡμμερίας, τὸ λυπῆσαι μόνον, καὶ ποιῆσαι μετὰ μετὰ. 25  
 οὐ μὲν ἀλλ' ἔχῃ πρῶτασιν πρῶτασιν πρῶτασιν τὸ μὴ δοκῆν ἀλόγως ἀρῆσθαι τὸ  
 πρῶτασιν μὲν ὅτι τῶν τὸ ὀργῆς ὀρισμῶν, ἔχῃ ὁμοίως ἀδ' ἡλον ἀρῆσθαι  
 ἔνστασιν. ἐπὶ τὸ πρῶτασιν [δὲ] ὡς εἰ δὲ αὐτῶν, ἀλλ' ἀπὸ χάριν πρῶ-  
 τείνοισιν· ἀδ' ἡλον γὰρ τὰ πρὸς τὴν θέσιν χρῆσιμα. ἀπλῶς ὅτι

είπην, ὅτι μάλιστα ποιῆν ἀδήλων, πότερον ὁ παρτεινόμυρον, ἢ ὁ ἀπικείμυρον βούλεται λαβῆν ἀδήλου γὰρ ὄντος τῆ παρὸς τὴν ἴσιν χρησίμου, μᾶλλον ὁ δοκῶν αὐτοῖς πηθεῖσιν. ἔπι, ἀλλὰ τὸ ὁμοιότητος πωτάνεοσαι, καὶ γὰρ πιθανόν, καὶ λαμβανῆ μόνον τῆ καθόλου· οἷον, ὅτι ὡς παρὸς ἔπισημη καὶ ἄγνοια τῶν ἐναντίων ἢ αὐτῆ, οὕτω καὶ ἡ ἀίδησις τῶν ἐναντίων ἢ αὐτῆ ἢ ἀνάπαλιν, ἔπι τῆ ἢ ἀίδησις ἢ αὐτῆ τῶν ἐναντίων, καὶ ἔπισημη. τὸ δὲ ἐστὶν ὁμοίον ἐπαγωγῆ, ἔμιν τῶν τῶν ἐκεῖ μὲν γὰρ, ἀπὸ τῆ καθέκαστον ὁ καθόλου λαμβανῆ· ἔπι τῆ ὁμοίων, ὅτι ἐστὶ ὁ λαμβανόμενον ὁ καθόλου, ἐφ' ὃ ἀπὸ τῶν ὁμοιῶν ἐστὶ. δὲ τῆ καὶ αὐτὸν ἑαυτῶ ποτε ἔνστασιν φέρειν ἀνυπόπιως γὰρ 10 ἔχουσιν οἱ ἀποκρινόμενοι παρὸς τοῖς δοκῶν δικαίως ἔπισημη.

ἔπισημον τῆ καὶ ὁ ἔπισημη, ὅτι σιμῆτες καὶ λεγόμενον ὁ τοῖς τῶν κινῆσι γὰρ κινῆν ὁ εἰώθεος, ἔνστασιν μὴ ἔχοντες· ἀμα τῆ καὶ ἔπισημη καὶ αὐτοῖς τοῖς τοῖς τοῖς, φυλάττονται κινῆν αὐτά. ἔπι, ὁ μὴ 15 ἀπουδάξιν, καὶ ὄλων χρησίμου ἢ παρὸς γὰρ τῆς ἀπουδάξιν τῆς μόνον λον ἀνυπείνοισι. καὶ ὁ ὡς ἐν τῶν ἀβολῆ παρτείνην· ὁ γὰρ δι' ἄλλο πῆ παρτεινόμυρον, καὶ μὴ δι' αὐτὸ, [χρησίμου] πηθεῖσιν μόνον. ἔπι, μὴ αὐτὸ παρτείνην, ὁ δὲ ληφθῆναι, ἀλλ' ὡ τῆ τοῖς ἔπισημη ἀνάκτης μόνον τε γὰρ συγχωροῖσι, ἀλλὰ ὁ μὴ ὁμοίως ἐκ τῆ τῶν φανερὸν ἐστὶ ὁ συμβησόμενον καὶ ληφθέντος τῆ τῶν, εἰληπία καὶ κίνου. 20 καὶ ὁ ἔπι ἔπισημη ἐρωτῆν, ὁ μάλιστα βύλεται λαβῆν μάλιστα γὰρ τὰ παρὸς ἀνθρώποισι, ἀλλὰ ὁ τοῖς πλείοσι τῶν ἐρωτῶντων παρὸς ἐρωτῆν παρὸς ἀ μάλιστα ἀπουδάξοισι. παρὸς ἐπίοισι τῆ παρὸς τῶν τοῖς αὐτὰ παρτείνην οἱ γὰρ δὲ κινῆσι τὰ παρὸς μάλιστα συγχωροῖσιν, 25 ἐὰν μὴ πῆ τελεῶς φανερὸν ἢ ὁ συμβησόμενον. ἔπι τελεῶς δὲ, δὲ κινῆσι ἀνυπείνοισι. ὁμοίως δὲ καὶ ὅσοι οἰόνται δριμῆς ἐστὶ ἐν τῶν ἀποκρινόμεναι ἔπισημη γὰρ τὰ παρὸς, ἔπι τελεῶς τερθρόνεται ὡς οὐ συμβησόμενος ἐκ τῶν κειμένων. πηθεῖσιν τῆ [παρτείνης], πηθεῖσιν τῆ

ἔπι, καὶ ἔπισημη ἀνυπείνοισι παρὸς τῆ πηθεῖσιν. ἔπι, ὁ μὴ κινῆν καὶ παρτείνην τῶν μὴ δὲν χρησίμου παρὸς τῆ λόγον, κατὰ τῶν οἱ φθῶν παρτείνης· πολλῶν γὰρ ὄντων, ἀδήλων ἐν ὁποῖῶ τῶν φθῶν δὲ καὶ λαμβανόμενοι ἐπίοισι οἱ ἐρωτῶντες ἐν Παρτείνης, παρτείνης ἀ καὶ αὐτὰ παρτεινόμυρα, ὅτι αὐτῆ. εἰς μὲν οὖν κινῆν, τοῖς εἰρημύοισι χρηστέον.

Εἰς τῆ ἔπισημη, ἐπαγωγῆ καὶ διαμέσῃ τῶν συγχεῖν. ἢ μὲν οὖν ἐπαγωγῆ, ὁποῖον τῆ ἐστὶ, ἀδήλων· ὁ δὲ διαμέσῃ, τοῖς τῶν οἷον ὅτι ἔπισημη ἔπισημη βελτίων, ἢ τῶν ἀκρίβειας ἐστὶ, ἢ τῶν βελτίων καὶ 10 ὅτι τῶν ἔπισημη, αἱ μὲν, θεωρητικῆ· αἱ τῆ, παρτείνης· αἱ τῆ, ποιητικῆ· τῶν γὰρ τοῖς τῶν ἔκαστον, συγχωροῖσιν μὲν τὸν λόγον, ὅτι ἀνάκτησιν τῆ ἔπισημη παρὸς ὁ συμβησόμενος. εἰς τῆ φθῶν, παρτείνης καὶ παρτείνης οἰστέον. παρτείνης καὶ οἰστέον, καὶ ὅτι ὡν ἴσιν, οἰστέον ὁ μὴ οἰστέον, καὶ οἰστέον ὁ μὴ φθῶν 15 παρτείνης ἢ ὁ παρτεινόμυρον. Χρηστέον τῆ ἐν τῶν ἀλλῆλεσθαι, ὁ μὲν συλλογισμῶ παρὸς τοῖς ἀλλῆλεσθαι μόνον, ἢ παρὸς τοῖς πολλοῖς τῆ ἢ ἐπαγωγῆ, τοῖς ἀνυπείνοισι, παρὸς τοῖς πολλοῖς μόνον. εἰρηπία τῆ ἔπι τῶν καὶ παρτείνης. ἐστὶ τῆ, ἐπὶ ἐπίων μὲν, ἐπαγωγῆ διωκτῶν ἐρωτῆσαι ὁ καθόλου· ἐπὶ ἐπίων τῆ, οὐ ῥάδην, ἀλλὰ ὁ μὴ 20 κείσθαι τῆς ὁμοιότησιν ὄνομα πάσας κινῆν. ἀλλ' ὅταν δὲ τῆ καθόλου λαβῆν, οὕτως ἔπι πῆ τῶν τοῖς τῶν φασί. τῆ τῆ δὲ τῆ τῆ, τῶν χαλεπωτάτων [ἐστὶν,] ὁποῖα τῶν παρτείνης τῶν τοῖς τῶν καὶ ὁποῖα οὐ καὶ τῶν τῆ τῶν πολλὰ καὶ ἀλλῆλεσθαι τῶν ἀκρίβειας τῆ τοῖς λόγοις, οἱ μὲν, φάσκοντες ὁμοῖα ἐστὶ τὰ μὴ ὄντα ὁμοῖα· οἱ τῆ, ἀμφοῖς βησόμενοι τῶν ὁμοῖα μὴ ἐστὶ ὁμοῖα. δὲ τῶν φθῶν ἐπὶ πῆ τῶν τοῖς τῶν ὄνομα τοῖς αὐτὸν, ὅπως μῆτε τῶν ἀποκρινόμεναι δὲ τῆ ἀμφισβητεῖν, ὡς οὐχ ὁμοῖως ὁ ἔπισημη λέγεται, μῆτε τῶν ἐρωτῶντι συγχωροῖσιν, ὡς ὁμοῖως λεγόμενον, ἔπι πολλὰ τῶν



ἔχ' ὁμοίως λεγόμενων, ὁμοίως φαίνε<sup>το</sup> λέγεσθαι. ὅταν ὅ ἐπά-  
 ροντες ἔπι πολλῶν μὴ διδῶ<sup>σιν</sup> καθόλου, τότε δίχαμον ἀπαπεινῶν ἔν-  
 σασιν μὴ εἰπόντα δι' αὐτὸν ἔπι ἕντων οὕτως, οὐ δίχαμον ἀπαπεινῶν ἔπι  
 ἕντων οὐχ οὕτως· δὲ γὰρ ἐπάρατον<sup>τα</sup> πρῶτον, οὕτω τὴν ἔνσασιν ἀ-  
 παπεινῶν. ἀξιοτέον τε τὰς ἐνστάσεις, μὴ ἐπ' αὐτὰς τὰς παρθενο-  
 μῆνους φέρειν, ἀλλ' μὴ ἐν μόνον ἢ τὸ τοιοῦτον καθάπερ ἢ δυὰς τῶν ἄρ-  
 πίων ἀριθμῶν μόνος παρθενο<sup>ς</sup>· δὲ γὰρ τὸ ἐνστάμηνον, ἐφ' ἑτέρου τὸ  
 ἔνσασιν φέρειν, ἢ λέγειν ὅτι τὸ τοιοῦτον. παρθενο<sup>ς</sup> ὅ τὸς ἐν-  
 σταμῆνους ὡς καθόλου, μὴ ἐν αὐτῶν ὅ τὴν ἔνσασιν φέρειν<sup>τας</sup>, ἀλλ' ἐν  
 τῶν ὁμοιότητων (ὅτι, ὅτι ἐστὶν αὐτῶν τὸ μὴ αὐτῶν χροῖμα, ἢ πόδα, ἢ χει-  
 ρα<sup>ς</sup>· ἐστὶν γὰρ αὐτῶν ὁ ζωγράφος τὸ μὴ αὐτῶν χροῖμα, καὶ ὁ μάχης πό-  
 दा τὸ μὴ αὐτῶν) διελόμενοι οὕτω ἔπι τῶν τοιοῦτων, ἐρωτητέον· λα-  
 θανούσης γὰρ τὸ ὁμοιότητος, ἀλλ' ὁδοῖς ἐνστάσει τῆς παρθενο<sup>ς</sup>. εἰ  
 δὲ μὴ ἐν τῶν ὁμοιότητων, ἀλλ' ἐν αὐτῶν ἐνστάμηνους καλῶν τὴν ἐρω-  
 τησιν, ἀφαρθενοῦντα δὲ ἐν ὧν ἔνσασιν, παρθενο<sup>ς</sup> τὸ λοιπὸν καθόλου  
 15 ποιούντα, ἔως αὐτῶν λάβη τὸ χροῖμα, οἷον ἔπι τῆς λήθης καὶ τῶν ἔπι-  
 λεληῶσθαι· οὐ γὰρ συλλογιστῶν τὸ ἀποβεβληκῶτα τὴν ἔπισημῶν,  
 ἔπιλεληῶσθαι, δὲ ἐπὶ μεταπεσόντος τῶν παρθενο<sup>ς</sup>, ἀποβεβληκε  
 [μὲν τὴν ἔπισημῶν,] ἔπιλεληῶσθαι δι' οὐ· ῥητέον οὕτω ἀφελόντα  
 ἐν ὧν ἔνσασιν τὸ λοιπὸν ὅτι, εἰ ἀφελόμενος τῶν παρθενο<sup>ς</sup>, ἀπο-  
 20 βέβληκε τὴν ἔπισημῶν, δὲ ἐπὶ ἔπιλεληῶσθαι, ὁμοίως ὅτι καὶ παρθενο<sup>ς</sup>  
 ἐνστάμηνους, δὲ ἐπὶ τῶν μείζονι ἀγαθῶν μίζον ἀντίκειται κακῶν. παρθε-  
 φέρουσι γὰρ, ὅτι τῆς ὑγείας ἐλάττωσι ὅντι ἀγαθῶν τὸ βεξίας, μίζον κα-  
 κῶν ἀντίκειται· τὴν γὰρ νόσον μίζον<sup>τι</sup> κακῶν τὸ καχεξίας. ἀφαρθε-  
 τέον ἐν καὶ ἔπι τῶν ἐν ὧν ἔνσασιν· (ἀφαρθενο<sup>ς</sup> γὰρ, μὲν ὅν αὐτῶν) 25  
 ὅτι, ὅτι ὡς μείζονι ἀγαθῶν μίζον κακῶν ἀντίκειται, εἰ μὴ συσπειφέ-  
 ρη θάτερον, καθάπερ ἢ βεξία τὴν ὑγείαν. οὐ μόνον ὅ ἐνσταμέ-  
 νου, τὸ τοιοῦτον, ἀλλὰ καὶ αὐτῶν ἐνστάσεως ἀρνηται, ἀλλ' ὅ  
 παρθε-

παρθενο<sup>ς</sup> τὴν τῶν τοιοῦτων ἀφαρθενο<sup>ς</sup> γὰρ ἐν ὧν ἔνσασιν, αὐτῶν  
 ἀθήσεται ἕθεναι, ἀλλ' ὅ μὴ παρθενο<sup>ς</sup> ἐν τῶν λοιπῶν, ἔπι ἕντων οὐχ  
 οὕτως, εἰ μὴ μὴ ἕθεν ἀπαρθενο<sup>ς</sup> ἔνσασιν, οὐχ ἔξ ἄποδοῦναι.  
 εἰσὶ δὲ τοιαῦτα τῶν παρθενο<sup>ς</sup> αἱ, ἔπι τὴν μὲν φέροντες, ἔπι τὴν δὲ  
 5 ἀληθεῖς ἔπι τῶν γὰρ ἔστιν ἀφελόντα, τὸ λοιπὸν ἀληθές κατὰ  
 λιπῶν. εἰ μὴ ὅ ἔπι πολλῶν παρθενο<sup>ς</sup> μὴ φέρη τὴν ἔνσασιν, ἀξιο-  
 τέον ἕθεναι. ἀλλ' ἀλλοκλή γὰρ ἔστι παρθενο<sup>ς</sup>, παρθενο<sup>ς</sup> ἕθεν, οὕτως ἔπι  
 πολλῶν ἔξουσιν, μὴ ἔστιν ἔνσασιν. ὅταν ὅ ἐνδέχεται τὸ αὐτῶν ἀ-  
 νδρῶν τῶν ἀδυνάτου, καὶ ἀλλ' ὅ τῶν ἀδυνάτου συλλογισθῶσθαι, ἀποδο-  
 10 κῶν τὴν μὲν, καὶ μὴ ἀλλ' ἀφελόμενος, ὅσον ἀφελόμενος ἢ οὕτως, ἢ ἐ-  
 κείνως συλλογισθῶσθαι· ἀφελόμενος ὅ, οὐ χροῖμα τῶν ἀλλ' ὅ τῶν  
 ἀδυνάτου συλλογισμῶν· αὐτῶν μὲν γὰρ τῶν ἀδυνάτου συλλογισα-  
 μένος, ὅσον ἔστιν ἀμφισβητεῖν. ὅταν δὲ τὸ ἀδυνάτου συλλογισθῶσθαι,  
 αὐτῶν μὴ λίαν ἢ παρθενο<sup>ς</sup>, φέροντες ὅν, ὅσον ἀδυνάτου φασι<sup>ν</sup>· ὡς-  
 15 τε οὐ γίνεται τοῖς ἐρωτῶσιν ὁ βούλονται. δὲ ὅ παρθενο<sup>ς</sup> ὅσα ἔπι  
 πολλῶν μὲν οὕτως ἔξ ἔνσασιν ὅ, ἢ ὅλως μὴ ἔστιν, ἢ μὴ ἔπι πολλῶν  
 ἔστι τὸ σιωπῶν μὴ δυνάμην γὰρ σιωπῶν ἐφ' ὧν οὐχ οὕτως, ὡς  
 ὅν ἀληθές ἕθεναι. οὐ δὲ ὅ τὸ συμπαράσασμα ἐρώτημα ποιῶν· εἰ ὅ  
 μὴ, αὐτῶν ὅσον οὐ δοκῶν γερνῶναι συλλογισμῶν· πολλάκις γὰρ καὶ  
 20 μὴ ἐρωτῶντος, ἀλλ' ὡς συμβαῖνον ἔπι φέροντος, ἀρνοῦνται· καὶ τὸ τοιο-  
 ποιούντες, οὐ δοκῶσιν ἐλέγεσθαι τοῖς μὴ σιωπῶσιν ὅ, τὴν συμβαῖ-  
 νῶν ὅ τῶν τελέωντων. ὅταν οὕτω μὴ φήσας συμβαῖναι, ἐρωτήσῃ,  
 ὅ δὲ ἀρνηθῆναι, παρθενο<sup>ς</sup> ὅσον οὐ δοκῶν γερνῶναι συλλογισμῶν. οὐ δοκῶν  
 δὲ παρθενο<sup>ς</sup> καθόλου ἀλλοκλή παρθενο<sup>ς</sup>· οἷον, τὴν ἔστιν αὐ-  
 25 θροῦτος, ἢ ποσαχῶς λέγει<sup>ν</sup> τὸ ἀγαθόν· ἐστὶ γὰρ παρθενο<sup>ς</sup> ἀλλοκλή,  
 παρθενο<sup>ς</sup> ἕθεν ἔστι ἀποκρίνεσθαι, ναὶ ἢ οὐ. παρθενο<sup>ς</sup> δὲ τὰς εἰρημέ-  
 νους, ὅσον ἔστι δὲ ὅσον ἀλλοκλή ἔστι τὰ τοιαῦτα τῶν ἐρωτημα-  
 τῶν, εἰ μὴ αὐτῶν δὲ ἔστι ἢ διελόμενος εἰπῆ· ὅτι, ἀλλ' ὅ γὰρ τὰ γα-

ρόν ούτως, ἢ [οὐχ] ἔτιως λέγε) ; πρὸς γὰρ τὰ τοιαῦτα ῥάδια ἢ ἀπο-  
 κρισις, ἢ κατὰ φήσαντι, ἢ ἀποφήσαντι δὲ πρῶτον ἔτω πρῶται  
 νῆν τὰς τοιαύτας τὸ πρῶτον. ἄμα δὲ καὶ δίκαιον ἴσως παρ' ἐκείνου  
 ζητεῖν, ποσαχῶς λέγε) τὰ ῥαδιὰ, ὅταν αὐτὰ διαρκυμῶν καὶ πρῶ-  
 νοντος μηδαμῶς συλκωρῶσθαι. ὅστις δὲ ἓνα λόγον πολὺν χρόνον ἐ-  
 ρωτᾷ, κακῶς πωτᾷνέ)· εἰ μὲν γὰρ ἀποκρινομῶν τῶ ἐρωτωμένου  
 [ὁ ἠρωτημῶν,] δὴ λὸν ὅτι πολλὰ ἐρωτήματα ἐρωτᾷ, ἢ πολλάκις  
 ταῦτά· ὡς ἐν ἄλλοις, ἢ ὅτι ἐξ ἀσυνλογισμῶν δὲ ὀλίγων γὰρ πᾶς  
 συλλογισμός· εἰ δὲ μὴ ἀποκρινομῶν, ὅ, πὶ ὅτι ἐπιτιμᾷ, ἢ ἀφίσα);  
 Ἔστι δὲ ἐπιτηρήσειν ἡ χαλεπὸν, καὶ ἡ ἐξ ἄλλου ῥάδιον τὰς αὐτὰς ὑπο- 10  
 θέσεις· ἐστὶ τὸ τοιαῦτα, τὰ τε φύσει πρῶτα, καὶ τὰ ἐξαίρετα· τὰ μὲν γὰρ  
 πρῶτα, ὅρου δὲ τὰ τὰ δὲ ἐξαίρετα, ἀλλὰ πολλῶν φεαίνεται, βουλο-  
 μῶν δὲ σιωπῆς λαμβανῆν ἀπὸ τῶν πρῶτων ἢ σοφισματῶν δὲ  
 φαίνεται τὰ ἐπιτηρήματα· ἀδιώατον γὰρ ἀποδείξαι πὶ, [τὴ] μὴ ἀρ-  
 ξάμενον ἀπὸ τῶν οἰκείων ἀρχῶν, καὶ σιωπῆσαντα μέγχι τῶν ἐξαί- 15  
 των· οὐδέξασθαι μὲν οὐτ' ἀξιουδοῖν οἱ ἀποκρινόμενοι, ἔτ' αὖτ' ἐ-  
 ρωτῶν οὐδέξασθαι, πρῶτον μὲν ἢ ἀποκρινόμενος τὸ φανερόν, τί ποτ' ὅτι  
 τὸ πρῶτον μὲν, ἢ ῥάδιον ἐπιτηρήσειν· μέγχι δὲ τὸ τοιοῦτον πρῶτον  
 ἀρχῆς συμβαίνει· τὰ μὲν γὰρ ἀλλὰ ἀλλὰ τῶν δεικνυται, ταῦτα δὲ  
 ὅτι ἀνδέχεται δι' ἐτέρων, ἀλλ' ἀνάγκη οἰσμοῦ τῶν τοιῶν ἐξα- 20  
 στον γινώσκῆν. ἐστὶ δὲ διεπιχειρήσειν καὶ τὰ λίαν ἐπίς τὸ ἀρχῆς· οὐ  
 γὰρ ἀνδέχεται πολλοὺς πρῶτον ταῦτα λόγους ποιεῖσθαι, ὀλίγων  
 ὄντων τῶν ἀνὰ μέσον αὐτῶν τε καὶ τὸ ἀρχῆς, δι' ὧν ἀνάγκη δεικνυται  
 τὰ μετ' αὐτά· τὸ δὲ ὅρων διεπιχειρητότατοι ἔσονται πρῶτων εἰσι μά-  
 λιστα, ὅσοι κέραιωται τοῖς τοῖς ὀνόμασιν, ἀ πρῶτον μὲν ἀδὴλα ὅτιν, 25  
 εἴτε ἀπλῶς, εἴτε πολλαχῶς λέγεται. πρῶτον δὲ τῶν, μὴ δὲ γινώ-  
 μα, πότερον κυρίως, ἢ κατὰ μεταφορὰν ἢ ἀπὸ τῶν οἰσμοῦ λέγε)  
 ἀλλὰ μὲν γὰρ τὸ ἀσαφῆ εἶ), ὅτι ἐξ ἐπιτηρήματα· ἀλλὰ δὲ τὸ ἀ-  
 γνοῦσθαι,

γνοῦσθαι, εἰ τὸ κατὰ μεταφορὰν λέγεσθαι τοῖς τοῖς ὅτιν, ὅτι ἐξ  
 ἐπιτηρήσειν. ὅπως δὲ πρῶτον πρῶτον, ὅταν ἢ διεπιχειρήσειν, ἢ  
 ὅρου δὲ τὰς ἀποληπτικῶν, ἢ τὸ πολλαχῶς, ἢ τὸ κατὰ μεταφορὰν εἶ)  
 λεγομῶν, ἢ οὐ πῶρρον τῶν ἀρχῶν, ἢ δὲ τὸ μὴ φανερόν εἶ) πρῶ-  
 5 τον ἢ μὲν τῶν αὐτῶν, κατὰ τὴν ἀνὰ μέσον τῶν εἰρημῶν ἔστων ὅτιν, ὅτι  
 ἀποκρίαν παρῆχεται· φανερόν γὰρ ὄντος τῶν ἔστων, δὴ λὸν ὅτι ἢ οὐ-  
 ζεσθαι ἀνὰ μέσον, ἢ διαρκῶσθαι, ἢ τὰς ἀνὰ μέσον πρῶτον ποιεῖ-  
 σθαι· ἀλλὰ τῶν γὰρ δεικνυται τὰ ἐξαίρετα. [ὅτι] πολλῶν τε τῶ  
 θέσεων μὴ καλῶς ἀποδιδυμῶν τῶ οἰσμοῦ, ἢ ῥάδιον ἀλλῶς  
 10 σθαι καὶ ἐπιτηρήσειν οἶ), πότερον ἐν ἐνὶ ἀναπάντων, ἢ πλείω· οἰσμοῦ τῶν  
 τῶ ἀναπάντων κατὰ τῶν ἔστων, ῥάδιον συμβαίνει, πότερον ἀνδέχεται  
 πλείω τῶ αὐτῶν εἶ) ἀναπάντων, ἢ οὐτὸν αὐτὸν τὸ ἔστων καὶ ἐπὶ τῶ ἀλ-  
 λων τῶ οἰσμοῦ δεομῶν· εἰσθε δὲ καὶ ἐν τοῖς μαθημασιν ἓνα δι' οἰ-  
 σμοῦ ἔλλειψιν ἢ ῥάδιως γράφασθαι· οἶ) καὶ ὅτι ἢ τῶ πῶ πλῶ-  
 15 ραν τέμνεσθαι τὸ ἐπιτηρήσειν [γραμμῆ], ὁμοίως διαρκῶν πῶ γραμ-  
 μῶν καὶ τὸ χεῖρον τῶ οἰσμοῦ ῥητέντος, [ἀλλῶς] φανερόν τὸ λε-  
 γόμενον· πῶ γὰρ αὐτῶν ἀναπάντων ἐξ ἄλλου τὰ χεῖρα καὶ ἀ γραμ-  
 μά· ἐστὶ δὲ οἰσμός τῶ αὐτῶν λόγου ὅτι· ἀπλῶς δὲ τὰ πρῶτα τῶ  
 σοικείων, ἢ τῶ μὲν [τῶ] οἰσμοῦ (οἶον, τί γραμμῆ, καὶ τί κύ-  
 20 κλος) ῥάδιον δεικνυται· πῶ καὶ πολλὰ γὰρ πρῶτον ἔκαστον ὅτι τῶν ἐπι-  
 τηρήσειν, ἀλλὰ τὸ μὴ πολλὰ τὰ ἀνὰ μέσον εἶ). εἰ δὲ μὴ ἴθωσθαι οἱ  
 τῶ ἀρχῶν οἰσμοί, χαλεπὸν τὰ δὲ ὅπως ἀδιώατον· ὁμοίως  
 δὲ τοῖς καὶ ἐπὶ τῶ κατὰ τοῖς λόγοις ἐξῆ. ὅτι οὐ δὲ λανθάν-  
 νῆν, ὅταν διεπιχειρήσειν ἢ ἢ θέσει, ὅτι πέποντῆ πὶ τῶ εἰρημῶν.  
 25 ὅταν δὲ ἢ πρῶτον τὸ ἀξίωμα καὶ πῶ πρῶτον μὲν ἔργον ἀλλῶ-  
 λεγόμεναι, ἢ πῶ θέσει, ἀλλὰ πορῆσθαι αὐτῶν, πότερον γὰρ τῶ τοῖς  
 τα, ἢ οὐτὸν εἰ γὰρ μὴ θέσει, ἀλλ' ἀξίωμα καὶ πρῶτον τῶ ἀλλῶ-  
 σθαι, μὲν πρῶτον πρῶτον τῶ ἐν ἀρχῆς κειμῶν· εἰ δὲ θέσει, πῶ δὲ

εἰς ἡτίον πρῶτον. εἰ μὲν οὖν δὲ [μὴ] χαλεπώτερον τὸ πρῶτον  
 ποιῆν, θετέον· εἰ δὲ ἀφ' ἡνωμωτέρων συλλογίζεσθαι, ἔτερον ἢ τῷ  
 μὲν μαθητῶν εἰς θετέον, ἀλλ' ἢ ἡνωμωτέρων ἢ τῷ γυμναζο-  
 μῶν θετέον, ἀλλ' ἢ ἀληθὲς μόνον φαίνεται)· ὥστε φανερὸν ὅτι ἔχ' ὁμοίως  
 ἐρωτῶντί τε καὶ διδάσκοντί αἰτιώτερον πρῶτον. πῶς μὲν οὖν ἐρω-  
 τηματίξιν καὶ τάξιξιν δὲ, σχεδὸν ἰσχυρὰ τὰ εἰρημύρια.

Περὶ δὲ ἀποκρίσεως, πρῶτον μὲν δεξιότερον, τί ἔστιν ἔργον ἢ κα-  
 λῶς ἀποκρινομῶν, κατὰ τὸ ἢ καλῶς ἐρωτῶντος. ἐστὶ δὲ, ἢ μὲν  
 ἐρωτῶντος, ὃ ἔπος μεταγαγεῖν τὸ λόγον, ὥστε ποιῆσαι τὸ ἀποκρι-  
 νόμῳ (τὰ ἀδοξοτάτα λέγειν [εἰ] τὸ ἀφ' ἡνωμωτέρων ἀνάγκη) τῷ  
 δὲ ἀποκρινομῶν, ὃ μὴ δὲ αὐτὸν φαίνεσθαι συμβαίνειν τὸ ἀδύνατον,  
 ἢ τὸ πρῶτον ἀδοξόν, ἀλλὰ ἔχει τὸ ἡνωμωτέρων γὰρ ἴσως ἀμύρτια, ὃ ἡνωμω-  
 τέρων ὁ μὴ δὲ, καὶ τὸ ἡνωμωτέρων μὴ φυλάττειν τὸ ἔργον.

Ἐπεὶ δὲ ἔστιν ἀδύνατον τοῖς γυμνασῆσι καὶ πείρασι ἕνεκα τοῖς  
 λόγοις ποιουμῶν (οὐ γὰρ οἱ αὐτοὶ σκοποὶ τοῖς τε διδάσκουσιν ἢ  
 μαθητῶν, καὶ τοῖς ἀγωνιζομῶν, ὅθεν τούτοις τε καὶ τοῖς ἀφ' ἡνω-  
 μωτέρων αἰετὸν ἀλλήλων σκέψασθαι χάριν· τῷ μὲν γὰρ μαθη-  
 τῶν θετέον αἰετὸν ἀδύνατον καὶ γὰρ ὅθεν ἔστιν ἀδύνατον οὐ-  
 δεῖς διδάσκειν. τῷ δὲ ἀγωνιζομῶν, τὸν μὲν ἐρωτῶντα φαίνεσθαι  
 εἰ δὲ ποιῆν πρῶτον· τὸν δὲ ἀποκρινομῶν, μηδὲν φαίνεσθαι πρῶ-  
 τόν. ἐν δὲ ταῖς ἀφ' ἡνωμωτέρων σκεψάμενοι, τοῖς μὴ ἀγῶνος χάριν, ἀλλ'  
 λατὸν πείρας καὶ σκέψασθαι τοῖς λόγοις ποιουμῶν, ἔτερον ἢ πρῶτον,  
 ἴσως δὲ σκεψάμενοι τὸν ἀποκρινομῶν, καὶ ποῖα διδόναι, καὶ ποῖα  
 μὴ, πρῶτον ὃ καλῶς ἢ μὴ καλῶς φυλάττειν τῷ ἡνωμωτέρων) ἐπεὶ οὖν  
 ὅθεν ἔχοντα πρῶτον ἀδοξομῶν ὡς δὲ ἡνωμωτέρων, αὐτοὶ τι πρῶτον εἰ-  
 ποιῆν. ἀνάγκη δὲ τὸ ἀποκρινομῶν ὡς ἔχον λόγον, θετέον ἢ τοῖ  
 ἐνδοξόν, ἢ ἀδοξόν ἡνωμωτέρων, ἢ μηδέτερον καὶ ἢ τοῖ ἀπλῶς ἐνδοξόν ἢ ἀδο-  
 ξόν, ἢ ὡς ἐνδοξῶς οἷον, τῷ δὲ πρῶτον ἢ αὐτῷ, ἢ ὡς. ἀφ' ἡνωμωτέρων δὲ ἔ-

δὲν

δὲν ὅπως οὖν ἐνδοξόν ἢ ἀδοξόν οὐσης· ὁ γὰρ αὐτὸς ἔπος ἔσται ἢ κα-  
 λῶς ἀποκρίνεσθαι, καὶ δύναι ἢ μὴ διδόναι τὸ ἐρωτηθέν. ἀδοξόν  
 μὲν οὖν ἔπος τὸ ἡνωμωτέρων, ἐνδοξόν ἀνάγκη τὸ συμφοράσμα γίνεσθαι· ἐν-  
 δοξόν δὲ, ἀδοξόν τὸ γὰρ ἀντικείμενον αἰετὸν ἡνωμωτέρων ὃ ἐρωτῶντα συμφορά-  
 5 νεσθαι. εἰ δὲ μὴ τὸ ἐνδοξόν, μὴ τὸ ἀδοξόν τὸ κείμενον, καὶ τὸ συμφορά-  
 σμα ἔσται τοῖσιν. ἐπεὶ δὲ ὁ καλῶς συλλογίζομῶν, εἰς ἐνδοξο-  
 τέρων καὶ ἡνωμωτέρων τὸ πρῶτον ἀποδείκνυσι, φανερὸν ὡς,  
 ἀδοξόν μὲν ὄντος ἀπλῶς ἢ κείμενον, οὐ δεξιότερον τῷ ἀποκρινομῶν,  
 οὐδ' ὁ μὴ δοκῆ ἀπλῶς, ἔτι ὁ δοκῆ μὲν, ἡτίον δὲ τὸ συμφοράσματος  
 10 δοκῆ ἀδοξόν γὰρ οὐσης τὸ ἡνωμωτέρων, ἐνδοξόν τὸ συμφοράσμα. ὥστε δὲ  
 τὰ λαμβανόμενα ἐνδοξὰ πρῶτον ἔτι καὶ μᾶλλον ἐνδοξὰ τὰ πρῶτον κει-  
 μένου, εἰ μέλλει ἀφ' ἡνωμωτέρων τὸ ἡτίον ἡνωμωτέρων φαί-  
 νεσθαι. ὥστ' εἰ μὴ τὸ τοῖσιν ἔστι τὸ ἐρωτῶντων, ἔτερον τῷ ἀπο-  
 κρινομῶν. εἰ δὲ ἐνδοξὸς ἀπλῶς ἢ ἡνωμωτέρων, δὴ ἡνωμωτέρων ὅτι τὸ συμφορά-  
 15 σμα ἀπλῶς ἀδοξόν. θετέον οὖν τὰ τε δοκῶντα πρῶτον, καὶ τῷ μὴ  
 δοκῶντων ὅσα ἡτίον ἔστιν ἀδοξὰ τὸ συμφοράσματος· ἰσχυρῶς γὰρ αὐ-  
 τὸ δὲ διελέξαται. ὁμοίως δὲ, καὶ εἰ μὴ τὸ ἀδοξόν, μὴ τὸ ἐνδοξόν ἔστιν  
 ἢ ἡνωμωτέρων καὶ γὰρ ἔπος τὰ τε φαινόμενα ἀπλῶς δεξιότερον, καὶ τῷ μὴ δο-  
 κῶντων ὅσα μᾶλλον ἐνδοξὰ τὸ συμφοράσματος ἔσται γὰρ αὐτὸ ἐνδοξο-  
 20 τέρος συμβήσεται τῶς λόγοις γίνεσθαι. εἰ μὲν [οὖν] ἀπλῶς ἐν-  
 δοξόν ἢ ἀδοξόν τὸ κείμενον πρῶτον τὰ δοκῶντα, ἀπλῶς τὸ σύχρισιν  
 ποιητέον· εἰ δὲ μὴ ἀπλῶς ἐνδοξόν ἢ ἀδοξόν εἴη τὸ κείμενον, ἀλλὰ  
 τῷ ἀποκρινομῶν, πρῶτον αὐτὸν τὸ δοκῶν καὶ [τὸ] μὴ δοκῶν κρίνον-  
 τα, θετέον, ἢ οὐ θετέον. αὐτὸ δὲ ἔτερον δοξῶν ἔχει φυλάττειν ὃ ἀποκρι-  
 25 νόμῳ, δὴ ἡνωμωτέρων ὅτι πρῶτον τὸ ἐκείναις ἀφ' ἡνωμωτέρων ἀποβλέποντα, θετέον  
 ἔκαστα καὶ ἄρνητέον δὲ καὶ οἱ χαμίζοντες δημοτείας δοξῶν, (οἷον ἀγα-  
 θόν καὶ κακὸν εἶ) τῷ τὸν, κατὰ τὸν Ἡρακλείδης Φησιν) ἔτι διδάσκει μὴ  
 παρῆναι ἅμα τὸ αὐτὰ ἄναντία, ἔχ' ὡς ἔχει δοκῶν αὐτοῖς τῶν, ἀλλ'

ὅτι καθ' Ἡρακλήπον, ἔγω λεκλίον. ποιούσι ὃ τὸ καὶ οἱ παρ' ἀλλήλων δεχόμενοι τὰς θέσεις σοχάζονται γὰρ ὡς αὐ εἶποι ὁ θέμιος. φανερόν οὖν, ἵκων σοχάσειον τὰ ἀποκρινομένων, εἴτε ἀπλῶς ἐνδοξον, εἴτε ἵκν' ὁ κείμων ὅστιν.

Ἐπεὶ δὲ ἀνάγκη παρ' ὁ ἐρωτώμενον, ἢ ἐνδοξον (ἔκ), ἢ ἀδοξον, ἢ μηδέτερον, καὶ [ἢ] παρὸς τ' λόγον, ἢ μὴ παρὸς τ' λόγον, (ἔκ) ὁ ἐρωτώμενον· εἰ μὴ ἢ δοκῶν, καὶ μὴ παρὸς τ' λόγον, δοτέον φήσαντα δοκῆν· ἔγω δὲ ἀναρῆται, τελέντος ἔγω ἐν ἄρχῃ· εἰ μὴ τε μὴ δοκῶν, καὶ μὴ παρὸς τ' λόγον, δοτέον μὲν, ὅτισημαντέον ὅτι μὴ δοκῶν παρὸς ἀλάβειαν ἀληθείας. ὄντος ὃ παρὸς τ' λόγον, καὶ δοκῶντος, λεκλίον ὅτι, δοκῆ μὲν, ἀλλὰ λίαν σῶντες τὰ ἐν ἄρχῃ ὅστι, καὶ ἀναρῆται τῆτος τελέντος ὁ κείμων. εἰ ὃ παρὸς τ' λόγον, λίαν ὃ ἀδοξον ὁ ἀξίωμα, συμβαίνῃ μὲν φατέον τῆτος τελέντος, ἀλλὰ λίαν ἀληθές (ἔκ) ὁ παρτεινόμων. εἰ ὃ μὴτε ἀδοξον, μὴτε ἐνδοξον, εἰ μὲν μηδὲν παρὸς τ' λόγον, δοτέον μηδὲν ἀρῆσαντα· εἰ ὃ παρὸς τ' λόγον, ὅτισημαντέον ὅτι ἀναρῆται τελέντος ἔγω ἐν ἄρχῃ· ἔγω γὰρ ὅ, τ' ἀποκρινομένης, ὅσθεν δόξῃ δὲ αὐτὸν πᾶσαν, εἰ μὴ παρὸς τῶν ἐκαστα πῆ, ὅ, τε ἐρωτῆται τεύξεται συλλογισμῶν, πημεμένων αὐτῶν πῆτων ἢ ἐνδοξοτέρων τῶν συμφοράσματος. ὅσοι ὃ ἔξ ἀδοξοτέρων ἢ συμφοράσματος ὅτισημαντέον συλλογίζεσθαι, δῆλον ὡς ἔκκαλως συλλογίζονται. δῆ[ἔγω] ὅτις ἐρωτῶσιν, ἔγω τετέον.

Ὁμοίως ὃ καὶ ὅτι τ' ἀσαφῶς καὶ πλεοναχῶς λεγομένων ἀπληρητέον· ἐπεὶ γὰρ δέδοται ὅτι ἀποκρινομένων μὴ μαθηάνοντι, εἰ μὴ ὅτι ἔγω μαθηάνω καὶ πλεοναχῶς λεγομένων, μὴ δὲ ἀνάγκης ὁμολογήσασθαι ἢ ἀρῆσαντα, δῆλον ὡς παρῶν μὲν, αὐ μὴ σαφές ἢ ὁ ῥῆσιν, ὅσκι ἀποκρητέον ὁ φαίνα μὴ στωιέναι· πολλάκις γὰρ ἐκ τ' μὴ σαφῶς ἐρωτηθέντας διδόναι, ἀπληρῶν τι διεχερές. εἰ μὴ ὃ, γνώριμον μὲν ἢ, πλεοναχῶς ὃ λεγόμενον, εἰ μὲν ὅτι πῆτων ἀληθές ἢ ἢ ὁ

ἢ ὁ λεγόμενον, δοτέον ἀπλῶς [ὁ λεγόμενον,] ἢ ἀρῆσαντέον. εἰ μὴ ὃ, ὅτι μὲν ἢ ἢ ὅτι μὴ, ὅτισημαντέον, ὅτι πλεοναχῶς λέγει· καὶ δῆλον, ὁ μὲν, ἢ ὅτι, ἀληθές· ἔγω γὰρ διαμερομήν, ἀδῆλον εἰ καὶ ἐν ἀρχῇ στωιέναι ὁ ἀμφίβολον. εἰ μὴ ὃ μὴ παρὸς τ' ὁ ἀμφίβολον, ἀλλ' εἰς θάτερον βλέψας δῆ, ῥῆτέον παρὸς τ' ὅτι θάτερον ἀρῆσαντα, ὅτι ἐκ εἰς τῆτος βλέπων ἐδῶκα, ἀλλ' εἰς θάτερον αὐτ'· πλῆθον γὰρ ὄντων τ' ὑπὸ τῶν ὄνομα, ἢ λόγον, ῥαδία ἢ ἀμφισβήτησις. εἰ μὴ ὃ σαφές ἢ καὶ ἀπλῶν ὁ ἐρωτώμενον, ἢ ναί, ἢ ἔγω, ἀποκρητέον. Ἐπεὶ ὃ πᾶσα παρότασις συλλογιστικῆ, ἢ τῶν ὅτων τίς ὅστιν ὅσκι ὁ συλλογισμῶς, ἢ τίνος τῆτων ἔνεκα· δῆλον δὲ ὅτι ὅτων ἐτέρες ἄρῃν λαμβάνῃ τῶν πλείω τὰ ὅμοια ἐρωτῶν (ἢ γὰρ δι' ἐπαγωγῆς, ἢ δι' ὁμοιότητος, ὡς ὅτιποπολὺ ὁ καθόλου λαμβάνεται) τὰ μὲν [ἔγω] καθέκαστα πῆματα θετέον, αὐ ἢ ἀληθῆ καὶ ἐνδοξά. παρὸς ὃ ὁ καθόλου παρῶν ἐνσασι φέρῃν ὁ γὰρ αὐτὸ ἐνσασις ἢ ἔσσης, ἢ δοκῆσις, καλῶν τ' λόγον, διεκλαίνῃ ὅστιν. εἰ μὴ ὅτι πολλῶν φαινομένων ἔγω δίδωσι ὁ καθόλου, μὴ ἔγω ἐνσασι, φανερόν ὅτι διεκλαίνῃ, ἐπὶ ὃ, εἰ μὴ δ' αὐτεπιχερῆν ἔγω ὅτι ἐκ ἀληθῆς, [πολλῶ] μὲν ὅτων αὐ δόξῃ διεκλαίνῃ. καίτοι ὅσθεν τῶν ἰκῶν· πολλὰς γὰρ λόγους ἐν ἀντίκας ἔγω μὲν τ' δόξῃς, οὐ καλεπὸν λῦν· καθάπερ ἔγω Ζωῶντος, ὅτι ἔγω ἐκ ἐνδοξῆ) κινῆσθαι, ὅσθεν ὁ σάδρον διελεῖν· ἀλλ' ἔγω τ' τὸ τὰ ἀπικείμνα τῆτοις ἔγω θετέον· εἰ οὖν μὴτε ἀπτεπιχερῆν ἔγω, μὴτε ἐνσασι, ἔγω πῆσι, δῆλον ὅτι διεκλαίνῃ· ἐπὶ γὰρ ἢ ἐν λόγους διεκλαία, ἀποκρησις παρὸς τῶν εἰρημῶν ἔγω παρὸς, συλλογισμῶν φαρτική.

Ἐπέχῃ ὃ καὶ θέσιν καὶ ὅσιμον αὐτὸν αὐτῶν δῆ παρῶν χηρήσαντα· ὅσκι ὅτων γὰρ ἀναρῆσιν οἱ πωθανόμενοι ὁ κείμων, δῆλον ὅτι τῆτοις ἐν ἀντιώλεον. ἀδοξον ὃ ὑπόθεσιν ἀλάβειον ὑπέχῃν· εἰ μὴ δὲ αὐ ἀδοξος πλεοναχῶς· καὶ γὰρ ἔγω ἢς ἀτοπα συμβαίνῃ λέγῃν, ὅτι εἰ πῆματα φαίη τις κινῆσθαι ἢ μὴ δέν· καὶ ὅσα χείρονος ἢ ἔγω ἐλέα, καὶ ὑπεναντία τῆ

βουλήσειν ὅτι ἢ ἡδονὴ ἀγαθὸν, καὶ ὁ ἀδικεῖν βέλτιον τῆ ἀδικεῖ-  
σθαι· οὐ γὰρ ὡς λόγῳ χάρην ἕωρῆσθαι, ἀλλ' ὡς τὰ δοκῶντα λέ-  
γῃσθαι μισοῦσιν.

Ὅσοι ὅτι λόγων ψεύδους συλλογίζοντο, λυτέον αἰμαροῦντα παρ  
ὁ γίνεσθαι ὁ ψεύδους· οὐ γὰρ ὅποιον ἀμελῶν, λέλυκεν, εἰ εἰ ψεύδους ἔστι  
ὁ ἀμαρτυροῦντες ἔχει γὰρ ἀπὸ πλείω ψευδῆ ὁ λόγος· οἷον εἰ τις λάβοι  
τὴ κατῆμιον γραφὴν, Σωκράτη ὁ κατῆμιον· συμβαίνει γὰρ ἐκ τέ-  
των Σωκράτη γραφὴν ἀμαρτυροῦντος οἷον ὁ Σωκράτη κατῆμιον,  
ὅθεν μῶν λέλυται ὁ λόγος· καίτοι ψεύδους ὁ ἀξίωμα· ἀλλ' οὐ  
ὡς τὰ ἔσθ' ὁ λόγος ψευδῆς. εἰ γὰρ τις τύχη κατῆμιος μὲν, 10  
μὴ γραφῶν ὅτι, οὐκ ἐπὶ ὅτι τὸ τοῦ αὐτοῦ ἢ αὐτὴ λύσις ἀμύσθ'· ὡς τε εἰ  
τὸ αἰμαρετέον, ἀλλὰ ὁ τὴ κατῆμιον γραφὴν· εἰ γὰρ πᾶς ὁ κατῆ-  
μιος γραφῆ. λέλυκε μὲν οἷον πῶς ὁ ἀμελῶν παρ' ὁ γὰρ ὁ ψεύ-  
δους, οἷον ὅτι λύσιν ὁ εἰδὼς ὅτι ὡς τὰ ἔσθ' ὁ λόγος, κατὰ τὸ ὅτι τῶν  
ψευδογραφεύων· εἰ γὰρ ἀπόρησθαι ὁ ἐν τῶν, εἰ εἰ ψεύδους ἢ 15  
ὁ ἀμαρτυροῦντες, ἀλλὰ καὶ εἰ ψεύδους, ἀποδεικνέον· εἴτω γὰρ αὐτὸ εἴη  
φανερὸν, πότερον παρορώντι, ἢ εἰ, ποιῆται τὴ ἔνστασιν.

Ἐστὶ ὁ λόγος καλύψαι συμφοραῖα, τετραχῶς· ἢ γὰρ ἀνε-  
λόγητα παρ' ὁ γίνεσθαι ὁ ψεύδους, ἢ παρὸς τὸν ἐρωτῶντα ἔνστασιν εἰ-  
πόντα· πολλάκις μὲν γὰρ, οὐ λέλυκε μὲν, ὁ μὲν τοῦ πτωχάνομιος, 20  
εἰ δυνάται παρῶντέρω παρῶν. τείνον ὅτι, παρὸς τὰ ἠρωτημιῶν  
συμβαίνει γὰρ αὐτὸ, ἐκ μὲν τῶν ἠρωτημιῶν, μὴ γίνεσθαι ὁ βουλόμε-  
θα, ἀλλὰ ὁ κακῶς ἠρωτῆσθαι· παρῶντέρω δέλιος, γίνεσθαι ὁ  
συμφορασμά. εἰ μὲν οἷον μηκέτι δυνάται παρῶν ὁ ἐρωτῶν, εἰς  
τὴ ἐρωτῶντα εἴη αὐτὸ ἔνστασις· εἰ δὲ δυνάται, παρὸς τὰ ἠρωτημιῶν. 25  
τετάρτη ὅτι καὶ χεῖρη τῶν ἐνστάσεων, ἢ παρὸς τὴ χρόνον· ἐνίοι γὰρ  
τοιαῦτα ἐνίστανται, παρὸς ἀ ἀλεγειῶν πλείονος ἔστι χρόνου, ἢ  
τῆς παροῦσης ἀλεγειῶν. αὐτὸ μὲν οἷον ἐνστάσις, κατὰ τὸ εἰ-

πομην,

πομην, τετραχῶς γίνονται. λύσις δέ ἔστι τῶν εἰρημύων, ἢ παρῶν μό-  
νον· αὐτὸ δὲ λοιπῶν, καλύψεις ἕνεις καὶ ἐμποδισμοὶ τῶν συμφο-  
ραμάτων.

Ἐπιτήμιος ὅτι ὁ λόγος, κατ' αὐτὸν τε τὸ λόγος, καὶ ὅτι ἐρω-  
5 τῶν ἐχ' ἢ αὐτὴ· πολλάκις γὰρ τὸ μὴ καλῶς διελθεῖν τὸ λό-  
γος, ὁ ἐρωτῶντος ἀπίος, ἀλλὰ ὁ μὴ συλχεῖν ἔξ ὧν ἔξ ἀλε-  
γειῶν καλῶς παρὸς τὴ θεῖν· εἰ γὰρ ἔστιν ὅτι πατέρω μόνω ὁ κα-  
λῶς ὅτι τελεαθῶν ὁ κρινὸν ἔργον. ἀμαρτυροῦν οἷον ἐνίοτε παρὸς τὴ  
λέγῃσθαι, καὶ μὴ παρὸς τὴ θεῖν ὅτι χεῖρη, ὅτι ὁ ἀποκρινόμενος τὰ  
10 ναιτῶν παρ' ἐρωτῶντι παρῶν παρῶν ἐπιπρεάζων. διελθεῖν οἷον  
οἷον ἀγωνιστικῶς, καὶ εἰ ἀλεγειῶς ποιῶσι τὰ ἀλεγειῶν. ἐπὶ ὅτι,  
ἐπεὶ γυμνασίας καὶ πείρας χάρην, ἀλλ' εἰ διδασκαλίας, οἷον τοῖσι τῶν  
λόγων, δὴ ἔσθ' ὡς εἰ μόνον τὰ ἀληθῆ συλλογιζέον, ἀλλὰ καὶ ψεύδους· οὐ-  
δὲ δι' ἀληθῶν αἰεὶ, ἀλλ' ἐνίοτε καὶ ψευδῶν· πολλάκις γὰρ ἀληθοῦς τε-  
15 γέντος, ἀμαρτυροῦν ἀμαρτυροῦν τὴ ἀλεγειῶν ὡς τε παρῶν τὰ ψευ-  
δῆ. ἐνίοτε ὅτι καὶ ψευδοῦς τεθέντος, ἀμαρτυροῦν ἀλλὰ ψευδῶν. ὅθεν  
γὰρ καλῶς ἕνεις δοκῶντα μὴ ὄντα μῶν τῶν ἀληθῶν· ὡς τε ἐκ τῶν ἐκείνω  
δοκῶντων τὸ λόγος γινόμενος, μῶν ἔξ ἐπιπρεσιμένους, ἢ ὡφελη-  
μιος. εἰ ὅτι καλῶς μεταβιβάζοντα, ἀλεγειῶς, καὶ μὴ ἐριστι-  
20 κῶς ἀλεγειῶν· κατὰ τὸ τὴ γεωμετρίω γεωμετρικῶς, αὐτὸ τε  
ψεύδους, αὐτὸ δὴ ἔσθ' ἢ ὁ συμφορανομῶν. ὅποιοι ὅτι ἀλεγειῶν  
συλλογισμοὶ, παρῶν ἐνίοτε). ἐπεὶ ὅτι φαῦλος κρινωνὸς ὁ ἐμπο-  
δίζων ὁ κρινὸν ἔργον, δὴ ἔσθ' ὅτι καὶ ἐν λόγοις· κρινὸν γὰρ πῶν παρῶν  
μιον καὶ ἐν τέτοις ἔστι, πλείω τῶν ἀγωνιστικῶν. τέτοις ὅτι ἐστὶν  
25 ἀμφοτέροις τὸ αὐτὸ τέτοις τυχεῖν· πλείους γὰρ ἐνὸς ἀδυνάτον νι-  
χεῖν. ἀλλὰ φέρει ὅθεν, αὐτὸ ἀλλὰ τὸ ἀποκρίνεσθαι, αὐτὸ ἀλλὰ τὸ ἐ-  
ρωτῶν ποιῆ αὐτὸ ὅτι, τε γὰρ ἐριστικῶς ἐρωτῶν, φαύλως ἀλεγειῶν  
ὅτι, τε εἰ ὁ ἀποκρίνεσθαι μὴ διδοῦς ὁ φαμίμιον, μηδὲ ἐκδεχόμενος

ὅ, πὶ πῶτε βούλεται ὁ ἔρω τῷ πῶτασι. δῆλον οὖν ἐκ τῶν εἰρη-  
 μῶν, ὅτι οὐχ ὁμοίως ἐπιτιμητέον καθ' αὐτὸν τε καὶ λόγῳ, καὶ κατ'  
 ἔρωτων πῶτασι γὰρ καλῶς, τὸ μὲν λόγον, φαῦλον εἶναι· τὸ δ' ἔρωτων-  
 τα, ὡς ἐδέχετο, βέλπια παρὰ τὸ ἀποκρινόμενον διελήθηται· παρὰ  
 γὰρ τὸς διεκλαίοντας, ἐδωματοῖσι τὸς δὲ οὐκ οἴσας τις βεβλήσει, ἀλλ' ὅ  
 οἴοις ἐδέχεται ποιῆσαι τοὺς συλλογισμοὺς. ἐπεὶ δὲ ἔστιν ἀδύνατον  
 πότε ἀναντία, καὶ πότε ἀνὰ τὴν ἀρχὴν λαμβάνοισιν οἱ ἀνθρώποι·  
 (πολλάκις γὰρ καθ' αὐτοὺς λέγοντες, ἐναντία λέγουσι, καὶ ἀνανύ-  
 σαιτες παρὰ τὸν διδόντα, διδόντα ὑπερὸν δὲ παρ' ἔρωτων μῶν, καὶ ἀναν-  
 τία καὶ ἀνὰ τὴν ἀρχὴν πολλάκις ὑπακούοισιν) ἀνάγκη φαῦλους 10  
 γίνεσθαι τοὺς λόγους. ἀπὸ τῶν δ' ἀποκρινόμενος, ἀλλὰ οὐ διδόντα  
 ὅ, τοιαῦτα διδόντα. φανερὸν οὖν, ὅτι οὐχ ὁμοίως ἐπιτιμητέον τοὺς ἔ-  
 ρωτῶσι, καὶ τοὺς λόγους. καθ' αὐτοὺς δ' ἐπιτιμητέον πέντε εἰσὶν ἐπι-  
 τιμησῶν· παρὰ τὸ μὲν, ὅταν ἐκ τῶν ἠρώτων μῶν μὴ συμπαράνη-  
 ται, μήτε δ' παρὰ τὸν μῶν, μήτε ὅλως μηδὲν ὄντων ἢ ψευδῶν ἢ ἀδό- 15  
 ξων, ἢ [τῶν] πῶτων ἢ τῶν πλείων, ἐν οἷς δ' ἀποκρίσασθαι· καὶ  
 μήτε ἀφαιρέτων ἰνῶν, μήτε παρὰ τὸν μῶν, μήτε τῶν μῶν, ἀ-  
 φαιρέτων τῶν δ' ἔρωτων μῶν, γὰρ δ' ἀποκρίσασθαι. δὲ τῶν  
 ὅ, εἰ παρὰ τὸ μῶν μὴ γίνονται οἱ συλλογισμοί, ἐκ [τῶν] τοιαύτων τε  
 καὶ ἔτι ὡς εἴρηται παρὰ τὸν μῶν, εἰ παρὰ τὸν μῶν ἰνῶν γί- 20  
 νοῖτο συλλογισμός· ταῦτα δ' εἴη χεῖρον τῶν ἔρωτων μῶν, καὶ ἢ πῶν ἐν-  
 δοξα τῶν συμπαράνητος. πάλιν, εἰ ἀφαιρέτων ἰνῶν. ἐπιτε γὰρ  
 πλείονα λαμβάνοισι τὸ ἀνακρίσασθαι ὡς ἐκ τῶν ταῦτα εἶναι, γὰρ δ' οἱ συλ-  
 λογισμοί. ἐπι, εἰ ἐξ ἀδόξωτέρων καὶ ἢ πῶν πῶτων τῶν συμπαράνητος,  
 ἢ ἐξ ἀληθῶν, ἀλλὰ πλείονος ἔργου δεομένων ἀποκρίσασθαι τῶν παρὰ 25  
 βλήματος. ἐδὲ δ' ὅ, πῶτων τῶν παρὰ βλήματος ὁμοίως ἀξιοῦν  
 τοὺς συλλογισμοὺς, ἐνδοξοὺς εἶναι καὶ πιθανοὺς· φύσιν γὰρ ὅλως ὑπαρ-  
 χῶν, ἀλλὰ μὲν, ῥᾶν τῶν δ' ἔρωτων μῶν, χαλεπώτερον τῶν ζήτων μῶν. ὡς ἐκ τῶν δ' ὡν

α-

ἐδέχεται μάλιστα ἐνδοξῶν συμβιβασίῃ, διείλεται καλῶς. φανε-  
 ρὸν οὖν ὅτι παρὰ τὸν μῶν ἢ αὐτὴ ἐπιτιμησις, παρὰ τὸν μῶν  
 βλήτην, καὶ καθ' αὐτὸ παρὰ τὸν μῶν, καθ' αὐτὸν μῶν εἶναι τὸν λόγον  
 ψευδῆ, παρὰ τὸν μῶν παρὰ βλήμα ἐπαμεινόν· καὶ πάλιν ἀντετραμμέ-  
 5 νως, καθ' αὐτὸν μῶν, ἐπαμεινόν παρὰ τὸν μῶν παρὰ βλήμα, ψευδῆ, ὅταν  
 ἐκ πολλῶν ἐνδοξῶν συμπαράνησασθαι ῥᾶδον ἢ καὶ ἀληθῶν. εἴη  
 δ' αὖ ποτε λόγος καὶ συμπαράνητος μὴ συμπαράνητος χεῖ-  
 ρων, ὅταν, ὁ μῶν, ἐξ ἀληθῶν συμπαράνηται, μὴ τοιούτου τῶν παρὰ  
 βλήματος ὄντος· ὁ δὲ, παρὰ τὸν μῶν, εἶναι ἐνδοξα καὶ ἀλη-  
 10 θῆ, καὶ μὴ ἐν τοῖς παρὰ τὸν μῶν λαμβανόμενοις ἢ ὁ λόγος. τοῖς δὲ ἀφ'  
 ψευδῶν ἀληθῆς συμπαράνητοισιν ἐδύνατον ἐπιτιμητέον· ψευδῶν μὲν  
 γὰρ αἰ ἀνάγκη ἀφ' ἀληθῶν [ποτέ] συλλογίζεσθαι· ὁ δ' ἀληθῆς ἐστὶ  
 καὶ ἀφ' ἀληθῶν [ποτέ] συλλογίζεσθαι· φανερὸν δὲ ἐκ τῶν ἀναλυτι-  
 κῶν. ὅταν δ' ἀποκρίσασθαι ἢ ἰνῶν ὁ εἰρημῶν λόγος, εἴ τί ἐστιν ἄλλο  
 15 παρὰ τὸν μῶν συμπαράνητος μῶν, ὅταν ἐκ τῶν ἐκείνου συλ-  
 λογισμοῦ ἐκ τῶν φάνηται, σοφισμα εἶναι, [καὶ] ὅταν ἀποκρίσασθαι. ἐστὶ δ'  
 φιλοσόφημα μὲν, συλλογισμὸς ἀποκρίσασθαι ἐπιχειρήματα ὅ, συλ-  
 λογισμὸς ἀποκρίσασθαι· σοφισμα ὅ, συλλογισμὸς ἐριστικὸς· ἀπορη-  
 μα ὅ, συλλογισμὸς ἀποκρίσασθαι ἀνακρίσασθαι. εἰ δ' ἐξ ἀμφοτέ-  
 20 ρων [καὶ] ἀποκρίσασθαι ἀποκρίσασθαι, μὴ ὁμοίως ὅ, ἀποκρίσασθαι, ἐκ τῶν ἀποκρίσασθαι  
 ἀποκρίσασθαι ἢ ἀποκρίσασθαι. ἀλλ' εἰ, τὸ μῶν, ἀποκρίσασθαι ὅ, μῶν, ἀποκρίσασθαι· ἢ  
 εἰ τὸ μῶν, ἀποκρίσασθαι ὅ, μῶν, ἀποκρίσασθαι, εἰ μὲν ὁμοίως, ὁμοίως αὖ εἴη, καὶ μὴ εἰ  
 δὲ μῶν ἄλλο παρὰ τὸν μῶν, ἀποκρίσασθαι ὅ, μῶν. ἐστὶ δὲ τις ἀμφοτέρων  
 καὶ αὐτὴ καὶ τοῖς συλλογισμοῖς, ὅταν δείξῃ ἀφ' ἀμφοτέρων, ἐνδο-  
 25 ξῶν μῶν δι' ἐλατῶν, καὶ ἐν τῶν λόγῳ ὑπαρχόντων· οἷον, ὅτι ἐστὶ  
 δοξα μῶν ἢ ἄλλο ἐτέρας ἐτέρας, εἰ τις ἀπὸ τῶν ἀποκρίσασθαι μῶν  
 εἶναι· εἶναι δὲ δοξᾶσθαι ἀποκρίσασθαι. ὡς τῶν ἀποκρίσασθαι [εἶναι]  
 αὐτῶν. παρὰ τὸν μῶν, μῶν, μῶν, ἀποκρίσασθαι [εἶναι] ὅ, καὶ αὐτῶν





πόν ὃ δὲ ἀνάγκης συμβαίνοντι ἀλλὰ τὴν κειμήλιον καὶ εἴ τις, ἀν-  
 τὰ μὲν μὴ λάβοι τὰ ἀντικείμενα, τοιαῦτα δὲ ἀπὸ τῶν δύο, ὅτι ὡς  
 ἔστι ἡ ἀντικείμενη ἀντίφασις. εἴθε φέρῃ ὅτι ἀναντία λαμβά-  
 νει τὸ ἐν ἀρχῇ, τοσοῦτον, ὅτι τὸ μὲν, ὅτι ἡ ἀμύρτια πρὸς τὸ συμ-  
 ψάσμα· πρὸς γὰρ ἐκείνο βλέποντες, ὃ ἐν ἀρχῇ λέγεται ἀπὸ τῆς  
 ἀφ' αὐτῆς δὲ ἀναντία ὅτι ἐν ταῖς πρῶταις, τὰ ἔχον πρὸς ταῦτα  
 πρὸς ἀλλήλας.

Γὰρ ὅτι γυμνασίαν καὶ μελέτην τῶν τοιαύτων λόγων, πρῶτον μὲν  
 ἀντιπρέφει ἐπιζῆσαι καὶ τοῖς λόγοις· ἔπειτα γὰρ πρὸς τὸ λεγόμενον  
 ὑπορώτερον ἔξορμον, καὶ ἐν ὀλίγοις πολλοὺς ἐξεπισησόμενα λόγους·  
 ὃ γὰρ ἀντιπρέφει ὅτι, ὃ μεταλαμβάνεται τὸ συμπῆρασμα μὲν τὴν λαι-  
 πῶν ἐρωτημάτων ἀντιπρὸς ἐν τῷ δὸθέντων ἀνάγκη γὰρ, εἰ τὸ συμπῆρασμα  
 μὴ ὅτι, μίαν ἵνα ἀναρῶσαι τὴν πρῶτασιν, εἴθε πασῶν αὐτῶν τεθη-  
 σῶν ἀνάγκη ἢ τὸ συμπῆρασμα εἶη. πρὸς ἀπασάν τε θέσιν, καὶ  
 ὅτι ἔτι, καὶ ὅτι ἔτι, ὅτι ἔτι, ὅτι ἔτι, ὅτι ἔτι, καὶ ὅτι ἔτι, καὶ ὅτι ἔτι,  
 οὐδὲν ζητητέον ἔπειτα γὰρ ἅμα συμβήσεται πρὸς τε τὸ ἐρωτηθῆναι,  
 καὶ πρὸς τὸ ἀποκρίνασθαι γυμνάσαι, καὶ πρὸς μηδένα ἄλλον ἔρω-  
 τῶν, πρὸς ἑαυτοῖς. πρὸς ἀλλήλας τε ἐκλεκτικῶν πρὸς τὴν αὐτῶν  
 θέσιν ἐπιζῆσαι. τὸ γὰρ πρὸς τε τὸ βιάζεσθαι, πολλὴν ὑπο-  
 εἶαν ποιεῖ, καὶ πρὸς τὸ ἐλέγχειν μεγάλῳ ἔχει βοήθειαν, ὅταν ὑπο-  
 ρῆ τις, καὶ ὅτι ἔτι, καὶ ὅτι ἔτι, πρὸς τὰ ἀναντία γὰρ αὐτὸ συμβαί-  
 νοι ποιεῖσθαι τὴν φυλακίαν. πρὸς τε τὴν γῶσιν, καὶ τὴν φιλοσοφίαν  
 φερόντων, ὃ διώσασθαι σωραῖν, καὶ σωραῖν κενὰ τὰ ἀφ' ἑκατέρου  
 συμβαίνοντα τὴν ὑποθέσεως, ἢ μικρὸν ὄργανον· λαίπρον γὰρ τῶν ὀρ-  
 θῶς ἐλέσθαι θάτερον. δὲ ὅτι πρὸς τὸ τοῖσιν ὑπάρχον ὑφ' αὐτῶν καὶ τῶν  
 ἔστι ἢ κατ' ἀλήθειαν ὑφ' αὐτῶν, ὃ διώσασθαι καλῶς ἐλέσθαι ἀληθῆς,  
 καὶ φυγεῖν τὸ ψῦδος· ὅθεν οἱ πεφυκότες εἰ, διώσασθαι ποιεῖν εἰ· οἱ  
 γὰρ φιλοῦντες, καὶ μισοῦντες, ὃ πρὸς φερόμενοι ἀκρινουσι τὸ βέλ-  
 λισον.

ἴσον. πρὸς τε τὰ πλεονάζοντα ἐμπύπλοντα τὴν πρῶτον, ὅτι  
 πῖσασθαι δὲ λόγους· καὶ μάλιστα πρὸς τῶν πρῶτων θέσεων ἐν  
 τῶν γὰρ ἀποδοῦντες περὶ οἱ ἀποκρινόμενοι πολλάκις. ἐπι τε, ὀ-  
 ρων ὑπορῆν δὲ, καὶ τῶν ἐκδοῦν τε καὶ τῶν πρῶτων ἔχον πρῶταις  
 ὁμοίως καὶ ἐν τοῖς λόγοις, τὸ πρῶτον εἶη πρὸς τῶν ἀρχαῖς καὶ τῶν  
 πρῶτασιν, ἀπὸ τῶν μακρῶν ὅτι ἐπιζῆσαι κατὰ τὴν γὰρ ἐν ταῖς μνη-  
 μονικῶν μόνον οἱ τόποι τεθέντες ὁμοίως ποιεῖσιν αὐτὰ μνημονεύειν, καὶ  
 ταῦτα ποιῆσαι συλλογιστικώτερον, ἀλλὰ τὸ πρὸς ὀλισθίνας αὐ-  
 τὰς βλέπειν κατ' ἀριθμὸν. πρῶτασιν τε κρινὼν μᾶλλον ἢ λόγους,  
 εἰς μνήμην τετέον ἀρχῆς γὰρ καὶ ὑποθέσεως ὑπορῆσαι μετεί-  
 ως, χαλεπὸν. ἐπι, τὸ ἓνα λόγους πολλοὺς ποιεῖν ἐπιζῆσαι, ὡς ἀδελφ-  
 ταῖς κρῖνοντα τῶν τοῖσιν δὲ ἀν' εἴη, εἴ τις ὅτι πλεονάζον ἀφισαίη τὴν συλ-  
 λυγείας, πρὸς ὧν ὁ λόγους ἔσονται ὅτι διωσασθαι τὴν λόγους, οἱ μάλιστα κα-  
 τόλου τῶν πᾶσαν διώσασθαι· ὅτι, ὅτι ὅτι ἓστι μία πλεονάζον ἐπιζῆ-  
 μῆ ἔπειτα γὰρ καὶ ὅτι τῶν πρὸς τι, καὶ ὅτι τῶν ἀναντίων, καὶ συζῶντων  
 ὅτι. δὲ ὅτι καὶ τῶν ἀπομνημονεύσεως κατόλου ποιεῖσθαι τῶν λόγους,  
 καὶ ἢ διφλεγμένους ὅτι μέρους· ἔπειτα γὰρ καὶ πολλοὺς ὅτι ἓστι  
 ποιεῖν ὁμοίως ὅτι καὶ ἐν ῥητορικῶς ὅτι τῶν ἀνθυμημάτων. αὐτὸν δὲ  
 ὅτι μάλιστα φερόμεν ὅτι τὸ κατόλου φέρειν τοῖς συλλογισμοῖς· αἰεί  
 τε δὲ ὅτι τῶν τοῖς λόγοις, εἰ ὅτι πλεονάζον κρινῶν ἀλλήλων· πρῶ-  
 τες γὰρ οἱ ἐν μέρει, καὶ κατόλου διφλεγμένοι εἰσὶ, καὶ ἐνεστὶ ἐν τῇ  
 μέρῳ ἢ τῷ κατόλου ἀποδοῦντες, ἀλλὰ τὸ μὴ εἶη συλλογισμαῖς μηδὲν  
 ἀλλ' ἢ κατόλου. τὴν ὅτι γυμνασίαν ἀποδοῦντες, τῶν μὲν ἐπακτι-

κῶν, πρὸς νέον τῷ δὲ συλλογιστικῶν, πρὸς ἔμπειρον. πρὸς ἀπὸ πρῶτον  
 τε λαμβάνειν τῷ δὲ μὲν τῷ συλλογιστικῶν τὰς πρῶτας· τῷ δὲ δὲ  
 τῷ ἑπακτικῶν, τὰς τῷ ἀβολαίς· ἐν τούτῳ γὰρ ἐκείτεροι γυμνα-  
 σμένοι εἰσίν. ὅλως δὲ ἐκ τῶν γυμνάζεσθαι ἀφ' ἀλεγεινότητος,  
 πρὸς ἀπὸ πρῶτον, ἢ συλλογισμὸν πρὸς ἕλιος, ἢ λύσειν, ἢ πρὸς 5  
 τῶν, ἢ ἕνασιν, ἢ εἰ ὀρθῶς πῖς ἤρετο, ἢ εἰ μὴ ὀρθῶς, ἢ αὐτὸς, ἢ ἕτερος,  
 καὶ τῷ δὲ τὴν ἐκείτερος· ἐκ τούτων γὰρ ἢ δυνάμεις· ὅ τῷ γυμνάζεσθαι,  
 δυνάμειος χερσίν, καὶ μέλιτα πρὸς τὰς πρῶτας καὶ εἰσάσας· ἐστὶ  
 γὰρ (ὡς ἀπλῶς εἰπεῖν) ἀφ' ἀλεγεινότητος, ὁ πρὸς ἀπὸ πρῶτον καὶ εἰσαπ- 10  
 κός· ἐστὶ δὲ, ὅ μὲν πρὸς πρῶτον, ἐν ποίῳ τὰ πλείω· (δὲ γὰρ ἐν ὁ-  
 λως ληφθῆναι πρὸς ὁ ὁ λόγος) ὅ δὲ εἰσαπὸ πρῶτον, ὅ ἐν πολλὰ ἢ γὰρ  
 διαίτης, ἢ αἰμαρῆς, ὅ μὲν, διδούς· ὅ δὲ, οὐ, τῷ πρὸς πρῶτον. ἔχ  
 ἀπὸ πρῶτον δὲ ἀφ' ἀλεγεινότητος, ὁ δὲ πρὸς τὸν τυχόντα γυμνασέον· ἀνά- 15  
 κη γὰρ πρὸς εἰσίοις φάσιν, γίνεσθαι τοῖς λόγοις· πρὸς γὰρ τὴν πρῶ-  
 τως πρὸς πρῶτον φαίνεσθαι ἀφ' ἀπὸ πρῶτον, δίκαιον μὲν πρῶτως πρὸς 15  
 εἶσθαι συλλογισάσθαι, ὁ δὲ ἀπὸ πρῶτον δέ· δὲ πρὸς οὐ δὲ σιωπῆσαι  
 ἀπὸ πρῶτον πρὸς τοῖς τυχόντα· ἀνάκκη γὰρ πονηρολογίαν συμβαί-  
 νει, καὶ γὰρ οἱ γυμναζόμενοι, ἀδυνατῆσιν ἀπέχεσθαι τῶν ἀφ' ἀ-  
 γεῖας μὴ ἀγωνιστικῶς. δὲ δὲ καὶ πεποιημένους ἔχιν λόγους πρὸς  
 τὰ πρῶτα τῷ πρὸς πρῶτον, ἐν οἷς ἐλαχίστων ἀπὸ πρῶτον, 20  
 πρὸς πρῶτον χερσίν, ἔξοδον· ἔτσι δὲ εἰσίν οἱ καθόλου, καὶ πρὸς  
 οἷς πρὸς τῶν χαλεπὸν ἐκ τῷ πρῶτον πρῶτον.

ΑΡΙ-

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ ΠΕΡΙ ΣΟΦΙΣΤΙΚῶΝ ἘΛΕΓΧΩΝ Θ Α.



ΕΡΙ δὲ τῷ σοφιστικῶν ἐλέγχων, καὶ τῷ φα- α  
 νομένων μὲν ἐλέγχων, ὄντων δὲ τῶν ἀλογι-  
 σμῶν, ἀλλ' ὁ δὲ ἐλέγχων, λέγει μὲν, ἀξέ-  
 νοι καὶ φύσιν ἀπὸ τῶν πρῶτων. ὅτι μὲν οὖν,  
 οἱ μὲν, εἰσὶ συλλογισμοί· οἱ δὲ, ὁ δὲ ὄντες δο-  
 κούσι, φαίνεσθαι ὡς πρὸς καὶ ὅτι τῷ ἄλλων τῶ-  
 10 πο γίνεται, ἀφ' ἕλιος ὁμοιότητος, καὶ ὅτι τῷ λόγων ὡς αὐτῶς ἔχ  
 καὶ γὰρ πρῶτον ἐξίν, οἱ μὲν, ἔχουσιν ὅ τῷ, φαίνονται, φυλετικῶς φυσι-  
 σταντες καὶ ὅτι σκευάσαντες ἑαυτοῖς· καὶ καθοί, οἱ μὲν, ἀφ' ἀ-  
 λος· οἱ δὲ, φαίνονται, κομμώσαντες ἑαυτοῖς. ὅτι τε τῷ ἀπὸ πρῶτον ὡς  
 αὐτῶς· καὶ γὰρ τούτων τὰ μὲν, ἀπὸ πρῶτον· τὰ δὲ, χερσίν· ἐστὶν ἀληθῶς·  
 15 τὰ δὲ, ἐστὶ μὲν οὐ, φαίνεται δὲ καὶ πρῶτον ἀπὸ πρῶτον· ὅ τῷ, τὰ μὲν λιθαργύ-  
 ρινα, καὶ τὰ καθοί, ἀπὸ πρῶτον· τὰ δὲ χερσίν, χερσίν· τὸ αὐ-  
 τὸν δὲ ὅ τῷ καὶ συλλογισμὸς καὶ ἐλέγχος, ὁ μὲν, ἐστὶν· ὁ δὲ, ὁ δὲ ἐστὶ  
 μὲν, φαίνεται δὲ ἀφ' ἀπὸ πρῶτον· οἱ γὰρ ἀπὸ πρῶτον, ὡς πρὸς ἀπὸ πρῶτον  
 χοντες πρῶτον θεωροῦσιν· ὁ μὲν γὰρ συλλογισμὸς ἐκ τῶν ὅ τῷ  
 20 πρῶτων, ὡς πρὸς σιωπῆσαι ἕτερον ὅ τῷ ἀπὸ πρῶτον τῷ κειμένων ἀφ'  
 τῷ κειμένων· ἐλέγχος δὲ, συλλογισμὸς μετ' ἀπὸ πρῶτον τῶν  
 συμβαίσεως. οἱ δὲ, τῶν ποιῶσι μὲν οὐ, δοκούσι δὲ ἀφ' ἀπὸ πρῶτον πολ-  
 λὰς αἰτίας. ὧν εἰς τὸ πρῶτον καὶ δημοσιώτατος, ὁ ἀφ' ἀπὸ πρῶτον  
 ὀνομάτων· ὅ τῷ γὰρ ὁ δὲ ἐστὶν αὐτὰ καθ' αὐτὰ τὰ πρῶτα ἀφ'  
 25 λέγειας φέροντα, ἀλλὰ τοῖς ὀνομασιν ἀπὸ τῶν πρῶτων χερσίν  
 μετὰ συμβόλοις, ὅ συμβαίνον ὅ τῷ ὀνομάτων, καὶ ὅτι τῷ  
 πρῶτων ἢ ἡρῶμετα συμβαίνοι, καθοί· ὅ τῷ ἢ ἡρῶμετα τοῖς  
 λογισμοῖς. ὅ δὲ, ὁ δὲ ἐστὶν ὁμοιον· τὰ μὲν γὰρ ὀνόματα, πρῶτα-

σαι, καὶ τὸ τῶν λόγων πλῆθος· τὰ δὲ παράγματα, τὸ ἄριθμὸν ἀπε-  
 ρέβειν ἀναλκᾶνον οὖν πλείω τὸ αὐτὸν λόγον, καὶ βούνομα ἐν σημά-  
 νην. ὡς παρ' οὖν καὶ οἱ μὴ δένοι (αὐτὸς ψήφοις φέρειν, ὑπὸ τῷ ἔπιση-  
 μόνων ὡρακρούονται τὸ αὐτὸν ἔθρον καὶ ἐπὶ τῶν λόγων, οἱ τῶν ὀ-  
 νομάτων τὸ διδάμεως ἀπεφρι, ὡραλογίζονται, καὶ αὐτοὶ ἀφλαε-  
 γνῆμοι, καὶ ἄλλων ἀκρούοντες. ἀφ' ἡμῶν οὖν βούτω τε πτω ἀπί-  
 ακ, καὶ αὐτὸς λεγῆσομύνας, ἔστι καὶ συλλογισμὸς καὶ ἐλεγχος, φαινόμε-  
 νος [μὲν,] ὅτι ὡν δέ.

β Ἐπεὶ δὲ ἐστὶ ποιεῖ μᾶλλον παρ' ἑρῶν τὸ δοκῆν εἶναι σοφοῖς, ἢ τὸ εἶναι  
 καὶ μὴ δοκῆν (ἐστὶ γὰρ ἡ σοφιστικὴ, φαινόμενη σοφία, ἕστα ὅ μὴ καὶ ὁ σο- 10  
 φιστής, χρηματιστής ἀπὸ φαινομένης σοφίας, ἀλλ' ὅτι ἔστις) δὴ λον  
 ὅτι ἀναλκᾶνον τέτοις καὶ τὸ τῶν σοφοῦ ἔργον μᾶλλον δοκῆν ποιῆν, ἢ ποιῆν  
 καὶ μὴ δοκῆν. ἐστὶ ὅ, ὡς ἐν παρῶν ἐν εἰρήν, ἔργον παρ' ἑκάστου τῶν εἰδότος,  
 ἀφ' ἡμῶν μὲν αὐτὸν παρ' ὧν οἶδε, τὸ τῶν φθόγγων ἐμφανίζην δύ-  
 νασ. ταῦτα δὲ ἐστὶ, τὸ μὲν, ἐν ὧν διδάσκει διδάσει λόγον τὸ ὅ, ἐν τῶν 15  
 λαβῆν ἀναλκᾶνον οὖν τοῖς βαλομύνοις σοφιστῶν, τὸ τῶν εἰρημύων  
 λόγων γῆρος ζητεῖν παρ' ἔργου γὰρ ἐστὶν ἢ γὰρ τοιαύτη διδασκί-  
 ποιήσθαι φαίνασ σοφόν, ἔτι γὰρ μοῖσι τὸ παρ' αἰρεσιν ἔχοντες. ὅτι  
 μὲν οὖν ἐστὶ τοῖσιν γῆρος λόγων, καὶ ὅτι τοιαύτης ἐφίενται διδάμεως  
 ἕως καλοῦ μὲν σοφιστῶν, δὴ λον.

Γόσα δὲ ἐστὶν εἶδη τῶν λόγων τῶν σοφιστικῶν, καὶ ὅτι πόσων τὸ  
 ἄριθμὸν ἢ διδάμεις αὐτὴ σμῆσκει, καὶ πόσα μέρη τυχαῖα τῆς  
 παρ' αἰματείας ὄντα, καὶ παρ' ἡμῶν ἄλλων τῶν σμῆσκει τῶν εἰς  
 πτω τέχνων βούτω, ἢ δὴ λέγωμεν. ἐστὶ δὴ τῶν ἐν τῶν ἀφλαε-  
 γεσθαι λόγων γῆρη τέτταρα· διδασκαλικαί, καὶ ἀφλαεκλικαί, καὶ 25  
 παρ' αἰματείας, καὶ ἐριστικαί. καὶ διδασκαλικαί μὲν, οἱ ὅτι τῶν οἰκεί-  
 ων ἄρχων ἑκάστου μαθήματα, καὶ ὅτι ὅτι τῶν ἔτι ἀποκρινόμεν δ-  
 ξῶν συλλογισμῶν· δὲ γὰρ πτω βούτω τὸ μαθητόντα. ἀφλαε-  
 κλικαί

κλικαί ὅ, οἱ ὅτι ἐν δόξων συλλογιστικαί ἀντιφάσεως. παρ' αἰμα-  
 τείας ὅ, οἱ ὅτι ἀποκρινόμεν τῶν ἀποκρινόμεν, καὶ ἀναλκᾶνων εἰδένασ ὡ  
 παρ' αἰματείας μὲν ἔχην τὸ ἔπισημύων ὄν ἔθρον δέ, διδάμεις ἐν ἑτέ-  
 ροις. ἐριστικαί δέ, οἱ ὅτι τῶν φαινομένων ἐν δόξων, μὴ ὄντων δέ,  
 5 συλλογιστικαί, ἢ φαινομένοι συλλογιστικαί. παρ' ἡμῶν οὖν τὸ διδα-  
 σκαλικῶν καὶ ἀποδελκτικῶν, ἐν τοῖς ἀναλυτικαῖς εἴρηται παρ' ὅ τῶν  
 ἀφλαεκλικῶν καὶ παρ' αἰματείας, ἐν τοῖς παρ' αἰματείας παρ' ὅ τῶν ἀγωνι-  
 στικῶν καὶ ἐριστικῶν, νῦν λέγωμεν.

Πρῶτον δὴ ληστέον, πόσων σοφιστικῶν οἱ ἐν τοῖς λόγοις ἀγωνι- 7  
 10 σμῶν καὶ ἀφλαεκλικῶν εἴδη. εἰσὶ ὅ ταῦτα πέντε τὸ ἄριθμὸν,  
 ἐλεγχος, καὶ φθόγγος, καὶ παρ' αἰματείας, καὶ σμῆσκει καὶ πέμπτον, τὸ  
 ποιῆσαι ἀδολεγησθαι τὸ παρ' αἰματείας μὲν. τῶν δὲ ἐστὶ τὸ, πολλὰ  
 καὶ ἀναλκᾶνων ταῦτα λέγειν, ἢ τὸ μὴ ὄν, ἀλλὰ τὸ φαινόμενον ἑκά-  
 15 στεσ δόξων ὅ, φθόγγων τὸ δὲ φθόγγων τείτον, εἰς παρ' αἰματείας ἀ-  
 γῆν τέτταρον, σμῆσκει ποιῆν τῶν δὲ ἐστὶ, τὸ ποιῆσαι τῆ λέξῃ βαρ-  
 βαερίζην ὅτι τῶν λόγων τὸ ἀποκρινόμενον τελοῦται ὅ, τὸ πλεονά-  
 κεις τὸ αὐτὸ λέγειν.

Τέττοι δὲ εἰσι, τῶν μὲν ἐλεγχῶν, δύο· οἱ μὲν γὰρ, εἰσὶ παρ' ὅ τὸ λέ-  
 20 ξιν· οἱ ὅ, ἔξω τὸ λέξεως. ἐστὶ ὅ, τὰ μὲν παρ' ὅ τὸ λέξιν ἐμποιουῦντα πτω  
 φαυτασία, ἔξ τὸ ἄριθμὸν ταῦτα δὲ ἐστὶν, ὁμοθυμία, ἀμφιστολία,  
 σμῆσκει, διαίρεσις, παρ' αἰματείας, καὶ γῆρη λέξεως. τῶν ὅ πῆσις, ἢ ἡ  
 ἀφ' ὅ τὸ ἐπαγωγῆς, καὶ συλλογισμὸς, αἱ τε ληστέον τῶν δῆσος, καὶ ὅτι το-  
 σαυτασῶν αἱ τοῖς αὐτοῖς ὀνόμασι καὶ λόγοις μὴ ταῦτα δηλώσωμεν.  
 25 εἰσὶ ὅ, παρ' ὅ μὲν τὸ ὁμοθυμία, οἱ τοῖσιν τὸ λόγων ὅτι, ὅτι μαθη-  
 νοισιν οἱ ἔπισημῶν. ταῦτα γὰρ ἀποσμομαθίζόμενα μαθητόνοισιν οἱ  
 γραμματικαί τὸ γὰρ μαθητόντα, ὁμοθυμῶν, τὸ, τεξινεῖναι γῆρω με-  
 νον τῶν ἔπισημῶν, καὶ τὸ λαμβάνην πτω ἔπισημῶν. καὶ πάλιν, ὅτι τα-

κακά ἀγαθά· τὰ γὰρ δέοντα, ἀγαθά· τὰ δὲ κακά, δέοντα. διττὸν γὰρ  
 ὁ δέον, τό, τ' ἀνάγκη, ὁ συμβαίνει πολλάκις καὶ ἐπὶ τῶν κακῶν· ἐ-  
 σι γὰρ κακὴν τι ἀνάγκη, καὶ τὰ ἀγαθὰ δὲ, δέοντά φαμεν εἶναι. ἐπὶ δὲ  
 τὸν αὐτὸν κατῆσθαι καὶ ἐσάναι, καὶ κέμνην καὶ ὑγαίνην· ὅσπερ γὰρ  
 ἀρίστα, ἐσκε καὶ ὅσπερ ὑγάζετο, ὑγαίνη, ἀρίστα· δὲ ὁ καθήκοντος,  
 καὶ ὑγάζετο ὁ κέμνων· ὁ γὰρ τὸν κέμνοντα ὁποῦν ποίησιν, ἢ πά-  
 ρον, οὐχ ἐν σημαίνῃ, ἀλλ' ὅτε μὲν, ὅτι ὁ νῦν κέμνων, ἢ καθήκοντος· ὅ-  
 τε δὲ, ὅς ἐκαμνε πρῶτον· πλεῖν ὑγάζετο μὲν [καὶ κέμνων] ὁ κέ-  
 μνων ὑγαίνῃ δὲ οὐ κέμνων, ἀλλ' ὁ κέμνων οὐ νῦν, ἀλλὰ πρῶτε-  
 ρον. ὡς δὲ τὸ ἀμφιβολία, οἱ τοιοῦδε· ὁ βέλεαζ λαβὴν με τοῖς  
 10 πολεμίοις, καὶ ἄρ' ὁ πῖς γινώσκῃ, τὸ γινώσκῃ; καὶ γὰρ [καὶ] τὸ γινώσκοντα  
 καὶ ὁ γινωσκόμενον, ἐνδέχε· ὡς γινώσκοντα σημαίνει τὸ ἄρ' ὁ πῖς  
 καὶ, ἄρα ὁ ὅρα πῖς, τὸ ὅρα; ὅρα δὲ τὸ κίονα· ὡς ἰε ὅρα [ὁ] κίων, καὶ, ἄρα  
 ὁ σὺ φῆς εἶναι, τὸ σὺ φῆς εἶναι; φῆς δὲ λίθον εἶναι· σὺ ἄρα φῆς λίθος εἶ-  
 ναι, καὶ, ἄρα ἐστὶ σιγῶντα λέξαν; διττὸν γὰρ ἐστὶ καὶ ὁ σιγῶντα λέξαν, 15  
 τό, τε τὸ λέγοντα σιγῶν, καὶ τὸ τὰ λεγόμενα. εἰσὶ δὲ βῆς ἔσποι τῶν  
 ὡς τὸ ὁμοθυμίαν καὶ τὸ ἀμφιβολία. εἰς μὲν, ὅταν ὁ λόγος ἢ τὸ  
 νομα κυρίως σημαίνῃ πλείω· οἷον ἀετός, ἢ κύων, εἰς δὲ, ὅταν εἰωθότες  
 ὦμεν ἔγω λέξαν. τείπος δὲ, ὅταν ὁ σωτεθὲν πλείω σημαίνῃ, κε-  
 ραισιμένον δὲ, ἀπλῶς· οἷον, ὁπίστασθαι γράμματα· ἐκάτερον μὲν 20  
 γὰρ, εἴ ἐτυχεν, ἐν τῇ σημαίνῃ, ὁπίστασθαι, καὶ τὰ γράμματα. ἀμφω  
 δὲ πλείω, ἢ τὸ τὰ γράμματα αὐτὰ ὁπίστημι ἔχον, ἢ τῶν γραμ-  
 μάτων ἀπὸν· ἢ μὲν οὖν ἀμφιβολία καὶ ὁμοθυμία, ὡς τῶν τῶν  
 ἔσποις ἐστὶ. ὡς δὲ τὸ σῶντεσιν τὰ τοιαῦτα· οἷον, ὁ δυνάσθαι κα-  
 τῆκον βαδίζον, καὶ μὴ γράφοντα γράφον· οὐ γὰρ αὐτὸν σημαίνῃ, 25  
 εἰὰ διελών πῖς εἶπη καὶ σωθεῖς, ὡς δυνατὸν τὸν καθήκοντον βαδίζ-  
 ζον, καὶ μὴ γράφοντα γράφον· καὶ τῶν ὡς αὐτῶς ἀπὸ πῖς σωθῆναι, τὸν  
 μὴ γράφοντα γράφον· σημαῖνοι γὰρ αἱ, ὡς ἔχῃ δυνάμιν ἢ μὴ γρά-

φων

φων γράφον· εἰὰ δὲ μὴ σωθῆναι, ὅτι ἔχῃ δυνάμιν, ὅτε οὐ γράφῃ, τὸ  
 γράφον καὶ μαθαίνῃ νῦν γράμματα, εἰ ἄρ' ἐμαθάνεν ἄ ὁπίσταται.  
 ἐπὶ δὲ ἐν μόνον δυνάμιν φέρειν, πολλά δυνάμιν φέρειν. ὡς δὲ  
 ὁ δὲ διαίρεσιν, ὅτι τὰ πέντε ἐστὶ δύο καὶ τρία, καὶ ὡς τρία καὶ ἑξήκοντα· καὶ  
 5 ὁ μὴ ζῶν, ἴσον τῷ σούτον γὰρ, καὶ ἐπὶ πρῶτος· ὁ γὰρ αὐτὸς λόγος διηρημένος  
 καὶ συλκείμνος, ὅτι αἰεὶ αὐτὸ σημαίνῃ ἀπὸ δόξεν· οἷον,  
 ,, Ἐγὼ σ' ἔθηκε δούλον ὄντ' ἐλδύτερον. καὶ δὲ,  
 ,, Γεντήκοντ' ἀνδρῶν ἕκατον λίπε διος Ἀχιλλεύς. ὡς δὲ ὁ  
 πλεῖν πρῶτος εἶναι, ἐν μὲν τοῖς ἀνδρῶν γράφῃς ἀγαλεκλικῶς, ἢ ῥάδον  
 10 ποιῆσαι λόγον· ἐν δὲ τοῖς γεγραμμένοις καὶ ποιήμασι, μάλλον· οἷον καὶ  
 τὸν Ὀμηρον ἐνίοι διαρτουῖται πρῶτος τοῖς ἐλέγχοντα, ὡς ἀτόπως εἰ-  
 ρηκῶτα,  
 -- ὁ μὲν ἢ καταπύθε· ὁ μὲν  
 λυοῖσι γὰρ αὐτὸ τῇ πρῶτος, λέγοντες δὲ ἢ ὀξύτερον· καὶ δὲ ὡς  
 15 ὁ ἐνούπιον τῶν Ἀγαμέμνονος, ὅτι ὅτι αὐτὸς ὁ Ζεὺς εἶπεν,  
 ,, δίδδου δὲ οἱ δῶρος ἑρέαζ·  
 ἀλλὰ τὰ ἐνούπιον ἐνετέλλετο δίδδου. τὰ μὲν οὖν τοιαῦτα ὡς τὸ  
 πρῶτος εἶναι. οἱ δὲ ὡς τὸ γῆμα τὸ λέξεως συμβαίνοισιν,  
 ὅταν ὁ μὴ αὐτὸν ὡς αὐτῶς ἐρμηνεύῃ· οἷον, ὁ ἄρρεν, ἦν γὰρ ἢ ὁ  
 20 λυ, ἄρρεν ἢ ὁ μετὰ ζῦ, θάτερον τῶν ἢ πάλιν, ὁ ποσὸν ποιόν, ἢ ὁ  
 ποιὸν ποσόν, ἢ ὁ ποιοῦν πάρον, ἢ ὁ ἀγακείμνον ποιοῦν, καὶ τὰ ὅσα  
 ὡς διήρηται πρῶτερον· ἐστὶ γὰρ ὁ μὴ τῶν ποίησιν ὄν, ὡς τῶν ποίησιν τι τῇ  
 λέξῃ σημαίνῃ· οἷον, ὁ ὑγαίνῃ ὁμοίως γῆμα πῖς λέξεως λέγει· τὰ  
 τέμνην, ἢ οἰκονομῆν καίτοι, ὁ μὲν, ποιὸν τι καὶ ἀγακείμνον πῶς δη-  
 25 λῶ· ὁ δὲ, ποίησιν τι· τὸ αὐτὸν δὲ ἔσπον καὶ ἐπὶ τῶν ὁμῶν. οἱ μὲν οὖν ὡς  
 τὸ λέξιν ἐλέγχοι, ὅτι τῶν τῶν τῶν εἰσὶ.

Τῶν δὲ ἐξω τὸ λέξεως ὡς ἀλογισμῶν, εἶδη εἰσὶν ἐπὶ· ἐν μὲν, δι-  
 ὡς δὲ συμβεβηκός· δούτερον δὲ, ὁ ἀπλῶς, ἢ μὴ ἀπλῶς, ἀλ-

λέγειν, ἢ ποδῶν, ἢ ποτέ, ἢ πορῶν πὶ λέγειν. τείνον δὲ, ὅτι τῶν πῶν  
 τῶν ἐλέγχου ἀνοιαν. τέταρον δὲ, ὅτι τῶν ὅτι ἐπόμυρον. πέμωτον δὲ,  
 ὅτι τῶν ὅτι ἐν ἄρχῃ λαμβάνειν. ἔκτον δὲ, ὅτι τῶν [ὅτι] ὅτι μὴ ἀ-  
 πιον, ὡς ἀπιον πηναί. ἑβδόμον δὲ, ὅτι τῶν ὅτι τὰ πλείω ἐρωτήματα  
 ἐν ποιῆν. οἱ μὲν οὖν τῶν ὅτι συμβεβηκὸς τῶν ἀλογισμοί εἰσιν, 5  
 ὅταν ὁμοίως ὁποῦν ἀξίωθῆ τὰς ἀρχὰς καὶ ὅτι συμβεβηκὸς πὶ ὑ-  
 παρχῶν ἐπεὶ γὰρ τὰς αὐτὰς πολλά συμβέβηκεν, ὅτι ἀνάγκη πᾶσι  
 τοῖς κατηγερομύοις, καὶ καθ' οὗ κατηγερεται, ταῦτα πάντα ὑ-  
 παρχῶν πάντα γὰρ οὕτως ἔσται ταῦτα, ὡς ἂν φασιν οἱ σοφιστῶν οἱ,  
 εἰ ὁ Κορίσκος ἕτερος ἀνδρόφου, αὐτὸς αὐτῶν ἕτερος ἔστι γὰρ ἀνδρῶ- 10  
 πος ἢ εἰ Σωκράτους ἕτερος, ὁ δὲ Σωκράτης ἀνδρῶπος, ἕτερον  
 ἀνδρῶπος φασὶν ὁμολογηκέαι, ἀφ' ὅτι συμβεβηκέαι, οὗ ἕτερον  
 ἔφησεν εἶ, τῶν οἱ ἀνδρῶπον. οἱ ὅτι τῶν ὅτι, τὸ ἀπλῶς τὸδε,  
 ἢ πῆ λέγειν, καὶ μὴ κυρίως, ὅταν ὅτι ἐν μέρει λεγόμενον, ὡς ἀπλῶς 15  
 εἰρημῶνον ληφθῆ οἱ, εἰ ὅτι μὴ ὄν ὅτι δόξασον, ὅτι ὅτι μὴ ὄν ὅτι ἔστιν ἢ γὰρ  
 ταῦτον εἶναι τέ πη, καὶ εἶ ἀπλῶς ἢ πάλιν, ὅτι ὅτι ὄν ὅτι ἔστιν ὄν, εἰ ὅτι  
 ὄντων πὶ μὴ ὅτι ὅτι, εἰ μὴ ἀνδρῶπος ἢ γὰρ ταῦτ' ὅτι μὴ εἶναι πη, καὶ ἀ-  
 πλῶς μὴ εἶ. φαίνε) δὲ ὅτι παρεπίς τ' λέξεως, καὶ μικρὸν ὅτι  
 φέρειν ὅτι εἶναι πη τῶν εἶ. καὶ ὅτι μὴ εἶναι πη, τῶν μὴ εἶ. ὁμοίως δὲ καὶ 20  
 [τὸ] τῶν ὅτι τὸ πῆ καὶ ἀπλῶς οἶον, εἰ ὁ Ἰνδὸς ὄλος μέλας ὢν, λευκὸς  
 ὅτι τοῖς ὀδοῖ τας λευκὸς ἄρα καὶ οὐ λευκὸς ὅτι ἢ εἰ ἀμφω πῆ, ὅτι  
 ἅμα τας ἐναντία ὑπαρξῆ. τὸ δὲ τοιοῦτον, ἐπὶ ἐνίων μὲν πᾶσι θεω-  
 ρῆσαι ῥάδιον οἱ, εἰ λευκὸν μέλανα εἶ) τ' Αἰθίοπα τοῖς ὀδοῖ τας, ἔ-  
 ροιτο εἰ λευκὸς εἰ οὖν ταύτη λευκὸς, ὅτι μέλας, καὶ ἢ μέλας, οἱοῖτο  
 διφλέχθαι συλλογιστικῶς, τελείωσας τ' ἐρώτησιν. ἐπὶ ἐνίων δὲ λαν. 25  
 θάνη πολλάκις, ἐφ' ὅσων ὅταν πῆ λέγεται, καὶ ὅτι ἀπλῶς δόξαι  
 ἀκλουθεῖν καὶ ἐν ὅσοις μὴ ῥάδιον θεωρῆσαι, πότερον αὐτῶν κυρί-  
 ως ἀποδοτέον. γὰρ δὲ τὸ τοιοῦτον ἐν ὅσοις ὁμοίως ὑπαρχῆ τας ἀν-  
 πικεί-

πικείμματα δοκῆ γὰρ ἢ ἀμφω, ἢ μηδέτερον ἀπλῶς εἶ) κατη-  
 γερεῖν οἱ, εἰ τὸ μὲν ἢ μισυ, λευκὸν τὸ ὅτι ἢ μισυ, μέλαν, πότερον λευ-  
 κὸν ἢ μέλαν. οἱ δὲ, τῶν ὅτι μὴ διωρεῖσθαι, τί ὅτι συλλογισμός,  
 ἢ τί ἐλέγχος, ἀλλὰ τῶν ὅτι ἔλλεψιν τῶν λόγων γίνονται. ἐλέγχος μὲν 5  
 γὰρ ὅτι ἀντιφασίς τ' αὐτῶν ἐνὸς μὴ ὀνόματος, ἀλλὰ ἀρχῆμα-  
 πος καὶ ὀνόματος μὴ στωαυόμου, ἀλλὰ τῶν αὐτῶν, ἐκ τῶν δὲ δέντων  
 ἐξ ἀνάγκης, μὴ στωαυόμου μύου τῶν ἐν ἄρχῃ, καὶ καὶ τὸ αὐτῶν,  
 καὶ πορῶς τὸ αὐτῶν, καὶ ὡς αὐτῶν, καὶ ἐν ταῖς αὐτῶν χροῖα. τὸν αὐτὸν δὲ  
 ἔσπον καὶ τὸ ψάσασθαι πεί πινος. εἴνοι δὲ ἀπολιπόντες πῆ λε- 10  
 πέντων, φαίνονται ἐλέγχον. οἶον, ὅτι τὸ αὐτῶν διπλάσιον, καὶ οὐ δι-  
 πλάσιον τας γὰρ δύο, τ' μὲν ἐνὸς διπλάσια, τῶν δὲ τειῶν ἢ διπλά-  
 σια. ἢ εἰ τὸ αὐτῶν τῶν αὐτῶν διπλάσιον καὶ οὐ διπλάσιον, ἀλλ' ἢ καὶ ταῦ-  
 τὸ καὶ μὲν γὰρ τὸ μῆκος, διπλάσιον καὶ τὸ πλάτος, οὐ διπλάσιον.  
 ἢ εἰ τῶν αὐτῶν, καὶ καὶ τὸ αὐτῶν, καὶ ὡς αὐτῶν, ἀλλ' οὐχ ἅμα. διότι ὅτι 15  
 φαυόμυρος ἐλέγχος. ἔλκει δι' ἀντιφασίς τῶν καὶ εἰς τοῖς παρὰ τῶν λέ-  
 ξιν. οἱ δὲ παρὰ τὸ ἐν ἄρχῃ λαμβάνειν, γίνονται μὲν ἕτως καὶ το-  
 σαυαχῶς, ὅσα καὶ ἐνδέχεται τὸ ὅτι ἀρχῆς ἀπεισθαι. φαίνονται ὅτι  
 ἐλέγχον, ἀφ' ὅτι μὴ διωρεῖσθαι στωαυῶν τὸ ταῦτον καὶ τὸ ἕτερον.  
 ὁ δὲ παρὰ τὸ ἐπόμυρον ἐλέγχος, ἀφ' ὅτι οἶεσθαι ἀντιφρέφειν τῶν ἀ- 20  
 κλουθῆσιν ὅταν γὰρ τοιοῦτον ὄντος, ὅτι ἀνάγκη τὸδε ἢ καὶ τῶν ὄντος,  
 οἶονται καὶ θάτερον εἶ) ὅτι ἀνάγκη ὅταν καὶ αὐτῶν τῶν δόξαι ἐκ  
 τῆς ἀσθησεως ἀπάται γίνονται. πολλάκις γὰρ τῶν χολίω μέλι  
 ὑπολαμβανόμενον εἶ), ἀφ' ὅτι ἔπεσθαι τὸ ξανθὸν χροῖα πᾶσι  
 μέλιτι καὶ ἐπεὶ συμβαίνει τῶν γίω, ὕσαντος γίνεσθαι ἀφ' ἄρα 25  
 χον, καὶ ἢ ἀφ' ἄρα χον, ὑπολαμβανόμενον ὕσαι τὸ δὲ, ὅτι ἀναγ-  
 χῶν. ἐν δὲ τοῖς ῥητορικῶν, αὐτῶν τὸ σημεῖον ἀποδείξαις, ἐκ τῶν ἔ-  
 πομύων εἰσὶ βουλόμυροι γὰρ δόξαι ὅτι μοιχὸς, τὸ ἐπόμυρον ἔλα-  
 βον, ὅτι καλλωπιστής, ἢ ὅτι νύκτωρ ὀρεσθαι πλαυόμενος. πολλοῖς δὲ,

ταυτα μὲν ὑπαρχῆ, ὅτι κατηγερούμενον ἔχ ὑπαρχῆ ὁμοίως  
 2 ὅτι ἐν τοῖς συλλογιστικαῖς οἷσι, ὁ Μελίσιου λόγος, ὅτι ἀπέθρον ὁ ἀ-  
 πθμ, λαβῶν, ὅ μὲν ἀπθμ, ἀγῆητον. ἐκ γὰρ μὴ ὄντος, ὁσθέν ἀν γε-  
 νέασαι. ὅτι γῆρομῶνον, ὅς ἔρχῆς γῆρέασαι. εἰ οὖν μὴ γέρονεν, ἔρ-  
 χλιῶ ὅσῃ ἔχῃ ὁ πθμ. ὡς ἰε ἀπέθρον. ὅσῃ ἀνάγκη ὅτι τῆτο συμβαίνῃν 5  
 ἔ γὰρ εἰ ὁ γῆρομῶνον ἀπθμ, ἔρχλιῶ ἔχῃ. καὶ εἰ πὶ ἔρχλιῶ ἔχῃ, γέρον-  
 νεν ὡς πρ οὐδὲ εἰ ὁ πυρέπιων θερμός, ἀνάγκη καὶ τὸ θερμὸν πυρέπιον.  
 ὅτι ὡς πρ ὁ μὴ αἵπιον, ὡς αἵπιον, ὅτῃν παρθεληφθῆ ὁ αἵπιον, ὡς  
 παρ ἔκεινο γῆρομῶνον τὸ ἐλέγχου. συμβαίνῃ ὅτι ὅσῃτον ἐν τοῖς εἰς  
 ὁ ἀδιώατον συλλογισμοῖς ἐν τῆτοις γὰρ ἀνάγκῃον αἵμαρῆν πὶ τῆν 10  
 κημῶνων. ἐὰν ἐν κατὰ εὐθυμῆ ἐν τοῖς ἀνάγκῃοις ἐρωτήμασι παρῶ  
 τῆ συμπαράσματος ὁ συμβαίνον ἀδιώατον, ὁδξῆ ὡς πρ τῆτο γίνε-  
 σθαι πολλάκις ὁ ἐλέγχος οἷσι, ὅτι [ὅσῃ ἐστὶ] ψυχῆ καὶ ζωῆ ταυτὸν εἰ  
 γὰρ φθορῆ γῆρεσις ἐναντίον, καὶ τῆ ἰνὶ φθορῆ ἔσται τις γῆρεσις ὅτι θά-  
 νατος, φθορῆ τις καὶ ἐναντίον ζωῆ ὡς ἰε γῆρεσις ἢ ζωῆ, καὶ ὁ ζῶν γίνε- 15  
 αἷς τῆτο ὅτι ἀδιώατον ἐκ ἀρε ταυτὸν ἢ ψυχῆ καὶ ἢ ζωῆ ἔδῃ συλλε-  
 λόγισαι συμβαίνῃ γὰρ, καὶ μὴ τις ταυτὸν φῆ τῆ ψυχῆ πῶ ζωῆ, ὁ  
 ἀδιώατον. ἀλλὰ μόνον ἐναντίον, ζωῆ μὲν θανάτω, ὄντι φθορῆ.  
 φθορῆ δὲ, γῆρεσιν. ἀσυλλόγιστοι μὲν οὖν ἀπλῶς ὅσῃ εἰσὶν οἱ τοιοῦτοι  
 λόγισ, παρῶ δὲ ὁ κείμῶνον, ἀσυλλόγιστοι. καὶ λαυθαῖν πολλὰκις 20  
 ἔχ ἢ πῶν ἀδύοις τοῖς ἐρωτῶντας ὁ τοιοῦτον. οἱ μὲν οὖν ὡς πρ ὁ ἐπό-  
 μῶνον, καὶ ὡς πρ ὁ μὴ αἵπιον λόγισ, τοιοῦτοί εἰσιν. οἱ ὅτι ὡς πρ ὁ τῶ  
 δύο ἐρωτήμασιν ἐν ποιῆν, ὅτῃν λαυθαῖν πλείω ὄντα, καὶ ὡς ἐνός ὄντος.  
 ἀποδοθῆ ἀπόκρισις μία. ἐπὶ ἐνίων μὲν οὖν ῥάδῃον εἰδεῖν ὅτι πλείω,  
 καὶ ὅτι οὐ δοτέον ἀπόκρισιν οἷσι, πότερον ἢ γῆ θάλαττά ἐστίν, ἢ οὐρα- 25  
 νόος; ἐπὶ ἐνίων δὲ, ἢ πῶν, καὶ ὡς ἐνός ὄντος, ἢ ὁμοιορῶσι, παρ μὴ ἀπο-  
 κρίνεσθαι ὁ ἐρωτῶμενον, ἢ ἐλέγχου φαίνονται. οἷσι, ἀρε οὗτος καὶ  
 οὗτος ὅστιν ἀνθρώπος; ὡς τε ἀν τις τύπη τῆτον καὶ τῆτον, ἀνθρώ-

πον, ἀλλ' ὅσῃ ἀνθρώπος τυπήσῃ ἢ πάλιν, ὡν τῶ μὲν, ὅστιν ἀγα-  
 θά. τῶ ὅ, ὅσῃ ἀγαθὰ, πῶντα ταυτὰ ἀγαθὰ, ἢ ὅσῃ ἀγαθὰ. ὅποτε-  
 ρον γὰρ ἀν φῆ, ἐστὶ μὲν ὡς ἐλέγχον, ἢ ἄδῶδος φαινόμενον ὁδξῆ ἀν εἰ-  
 παρῶ. ὅ γὰρ φαίμαι τῆν μὴ ἀγαθῶν εἶναι τι ἀγαθόν, ἢ τῆν ἀγαθῶν  
 5 μὴ ἀγαθόν, ἄδῶδος. ὅτε δὲ παρθεληφθέντων ἰνῶν, καὶ ἐλέγχος  
 γῆρομο ἀληθινός οἷσι, εἰ τις ὁδῆ ὁμοίως ἐν καὶ πολλὰ λέγεσθαι λῶ-  
 κῆ, καὶ γυμνά, καὶ τυφλά. εἰ γὰρ τυφλὸν ὁ μὴ ἔχον ὄψιν, πεφυ-  
 κῆς ὅ ἔχον, καὶ τυφλά ἔσται πα μὴ ἔχοντα, πεφυκῆτα ὅ ἔχον. ὅτῃν  
 οὖν, ὁ μὲν, ἔχῃ. ὅτι, μὴ ἔχῃ, πα ἀμφω ἔσται ἢ ὀρῶντα, ἢ τυφλά.  
 10 ὅσῃ ἀδιώατον.

Ἡ δὲ ἔπως διαμετέον τοῖς φαινομῶνοις συλλογισμοῖς καὶ ἐλέγ-  
 χροις, ἢ πῶντας ἀνακίεον εἰς πῶν τῶ ἐλέγχου ἀγῆοιαι, ἔρχλιῶ ταυ-  
 τῶ ποιησαμῶνοις ἐστὶ γὰρ ἀπθμτας ἀναλύσαι τοῖς λαυθέντας ἐρ-  
 ποῖς, εἰς τὸ τῶ ἐλέγχου θῆρεσιμόν. παρῶτον μὲν, εἰ ἀσυλλόγιστοι  
 15 δῆ γὰρ ἐκ τῆν κειμῶνων συμβαίνῃ ὁ συμπαράσματος. ὡς ἰε λέγειν ὁδξ  
 ἀνάγκης, ἀλλὰ μὴ φαίνεαἷς. ἐπῶτα καὶ τῆ πα μέρη τῆ θῆρεσιμῶ  
 τῆν μὲν γὰρ ἐν τῆ λέξῆ, οἱ μὲν εἰσι ὡς πρ ὁ διπλῶν, οἷσι, ἢ τε ὁ μῶνου-  
 μία, καὶ ὁ λόγος, καὶ ὁ ὁμοιορῆμοσιμῶν σῶνῆτες γὰρ, ὁ πῶντα ὡς πῶδε  
 πὶ σημαίνῃν. ἢ δὲ σῶνῆτες, καὶ ἢ διαμερεσις, καὶ ἢ παρθεωδία, παρ μὴ  
 20 ταυτὸν εἰ) πὸν λόγον, ἢ ταυτῶμα ὁ ἀρε φέρον. ἔδῃ ὅτι καὶ τῆτο κατὰ-  
 παρ καὶ ὁ παρθεγμα ταυτὸν, εἰ μέλλῃ ἐλεγχος ἢ συλλογισμὸς ἔσε-  
 αἷς. οἷσι, εἰ λῶπιον, μὴ ἰμάπιον συλλογίσασθαι, ἀλλὰ λῶπιον ἀλη-  
 θῆς μὲν γὰρ καὶ ἐκείνο, ἀλλ' ἔ συλλελόγισαι. ἀλλ' ἐπὶ ἐρωτήματος δῆ,  
 ὅτι ταυτὸν σημαίνῃ παρῶ τῆ ζητοῦντα ὁ ἀρε τί. οἱ ὅτι ὡς πρ ὁ  
 25 συμβεβηκῆς, ὁμοιορῆτος τῶ συλλογισμοῦ, φανεροῖ γίνονται. πὸν ἀν-  
 τὸν γὰρ ὁμοιορῆ δῆ καὶ τῶ ἐλέγχου γίνεσθαι, πῶντα παρθεκῆσθαι πῶν  
 ἀντίφασιν ὁ γὰρ ἐλέγχος, συλλογισμὸς ἀντιφάσεως. εἰ οὖν μὴ ὅστι  
 συλλογισμὸς ἔ συμβεβηκῆτος, ἔ γῆς ἐλέγχος. οὐ γὰρ εἰ τῶτων ὄντων,





ἢ διαμερούμενον τὸν λόγον, καθάπερ ὅτι τῶν πλείων. ὁμοίως ὅ  
 κὺ ὅτι τῶν ὀλίγων πλεονάζειαν. ἔργον δὲ δόξαι σημεῖον, ἀνιέ-  
 μένος κὺ ὅτι πεινόμενος ὁ λόγος, ἐπὶ ὁσθένος, ἢ ὅσοι ὅτι πολλῶν.  
 ἦ δὲ ὀλίγα ὅ ἄρτι, ἀλλὰ πῶς ὁμοιότητος τὴν λέξεως χαλεπὸν γὰρ  
 διαμερῆν ποῖα ὡς αὐτως, καὶ ποῖα ὡς ἑτέρως λέγεται. (ἔρεδον γὰρ ὅ  
 τῆτο διωάμενος ποιῆν, ἐγγίς ἔστι τῆς θεωρῆν ἀληθῆς, μάλιστ' αὖ  
 ὅτις αὐτὰ σιωπεπιδόξω) ὅτι πᾶν ὅ κατηγερούμενον ἕνος, ἕσο-  
 λαμβάνομεν τὸδε τι, κὺ ὡς ἐν ἕσο ἀκρούομεν τὰ γὰρ ἐνὶ καὶ τῆ οὐσία  
 μάλιστ' αὖ δόξαι ἀρεπέεσθαι ὅ τὸδε τι, κὺ ὅ ὄν. ἀλλὰ καὶ τῶν ὀλίγων τὴ  
 λέξιν ὁστέ ὅ ἔπος θετέος. ὁστέον μὲν, ὅτι μάλλον ἢ ἀπάτη γίνεται 10  
 μετ' ἀλλήλων σχεπουμένοις, ἢ καθ' ἑαυτοῖς· ἢ μὲν γὰρ μετ' ἀλ-  
 λου σκέψις, ἀλλὰ λόγου· ἢ δὲ καθ' αὐτοῖς, οὐχ ἦτιον δι' αὐτῶν τῶ  
 ἀσάματ' εἶτα καὶ καθ' αὐτοῖς ἀπατάσθαι συμβαίνει, ὅταν ὅτι  
 τῆ λόγου ποιῆται πῶς σκέψιν. ἐπὶ, ἢ μὲν ἀπάτη, ἔκ τῆς ὁμοιότητος  
 ἢ δὲ ὁμοιότης, ἔκ τῆς λέξεως. τῶν δὲ ὀλίγων ὅ συμβεβηκῆς, 15  
 ἀλλὰ ὅ μὴ διωάσθαι ἀσάματ' ὅ αὐτὸν καὶ ὅ ἕτερον, καὶ ὅ ἐν  
 καὶ ὅ πολλὰ μὴ δὲ ὅσοις ποῖοις τῶν κατηγερομέτων πᾶντα αὐ-  
 τὰ καὶ τὰ ἀσάματ' συμβέβηκεν. ὁμοίως δὲ κὺ τῶν ὀλίγων ὅ  
 ἐπόμνημον· μέρεσ γὰρ τι τῆ συμβεβηκῆτος ὅ ἐπόμνημον. ἐπὶ ὅ καὶ ὅτι  
 πολλῶν φαίνεται καὶ ἀξιούται οὕτως, εἰ τὸδε ἀπὸ τῆδε μὴ χρεῖζε- 20  
 ται, μὴ δὲ ἀπὸ θατέρου χρεῖζεσθαι θατέρον. τῶν δὲ ὀλίγων πῶς  
 ἔλλεψιν τῆ λόγου, καὶ τῶν ὀλίγων ὅ πῆ καὶ ἀπλάσ, ἐν τὰ ὀλίγα  
 μικρὸν ἢ ἀπάτη· ὡς γὰρ ὁστέον ἀσάματ' ὅ τι, ἢ πῆ, ἢ ὅ ἀ-  
 πλάσ, ἢ πῶς, ἢ ὅ νῶ, καθόλου συλγερούμεν. ὁμοίως δὲ κὺ ὅτι  
 ἦ ἐν ἀρχῆ ἡ λαμβανόντων, κὺ ἦ ἀναπίων, καὶ ὅσοι τὰ πλείω ἐρωτή- 25  
 ματα ὡς ἐν ποιῶσιν· ἐν ἀπασιν γὰρ ἢ ἀπάτη, ἀλλὰ ὅ ὀλίγων μικρὸν· ἔ  
 γὰρ ἀσάματ' ὅ μὲν ἔτε τὴ ἀσάματ' ὅσοις, ἔτε ἔ συλλογισμοῦ τὴ ὅσον,  
 ἀλλὰ τὴ ἀσάματ' ὅ μὲν αἰτίαν.

Ἐπει

Ἐπει δὲ ἔχομεν παρ' ὅσα γίνονται οἱ φαινόμενοι συλλογισμοί, 5  
 ἔχομεν καὶ παρ' ὅποσα οἱ σοφιστικὸὶ γίνονται αἱ συλλογισμοὶ κὺ ἔλε-  
 χροι. λέγω δὲ σοφιστικὸν ἔλεγχον, καὶ συλλογισμὸν, ἔ μόνον τὸν φαι-  
 νόμνημον συλλογισμὸν, ἢ ἔλεγχον, μὴ ὄντα δὲ ἀλλὰ καὶ, τὸν ὄντα μὲν,  
 5 φαινόμενον δὲ οἰκείον τῶ ἀσάματ' εἶσι δὲ οὗτοι οἱ μὴ καὶ ὅ  
 ἀσάματ' ἔλεγχοντες καὶ δεικνύωτες ἀνοουῶσθαι ὅσπερ ἡ τῆς ἀφ-  
 ραστικῆς. ἐστὶ δὲ ἡ ἀφραστικῆ, μέρεσ τῆς ἀσάματ' εἰστικῆς. αὐτῆ δὲ  
 διωάται συλλογίζεσθαι ἕδωδος, δι' ἀνοουῶσθαι τῆ διδόντος πῶς ὅ  
 ἀσάματ' τὸν λόγον. οἱ δὲ σοφιστικὸὶ ἔλεγχου, αἱ καὶ συλλογίζονται  
 10 πῶς ἀντίφασιν, οὐ ποιοῦσι δὴ λον εἰ ἀνοουῶσθαι· καὶ γὰρ τὸν εἰδὸτα ἐμπο-  
 δίξοισι τῆ τοῖς λόγοις. ὅτι δὲ ἔχομεν αὐτοῖς, τῆ αὐτῆ μεθόδο  
 δὴ λον· παρ' ὅσα γὰρ φαίνεται τοῖς ἀκρούοισιν ὡς ἠρωτημένα συλλο-  
 γίζεσθαι, ὀλίγα αὐτὰ καὶ τὰ ἀσάματ' ὀλίγων ὀλίγων ὀλίγων ὀλίγων  
 συλλογισμοὶ ἕδωδεις ἀλλὰ τῆ τῶν, ἢ πᾶντων, ἢ ἐνίων· ὅ γὰρ μὴ ἐρω-  
 15 τηθεῖς οἶεται δεδωκέσθαι, καὶ ἔρωτηθεῖς θεῖν. πᾶν ὅτι γὰρ ἕνω ἀ-  
 μα συμβαίνει ἀσάματ' ὅ ἐνδεῆς, κὺ ὅ ἕδωδος ἐμφανίζεσθαι ὀλί,  
 ἐν τοῖς ὀλίγων πῶς λέξιν κὺ τὸν σοφιστικὸν. εἰ οὖν οἱ ὀλίγων λογι-  
 σμοὶ τὴ ἀντιφάσεως ὀλίγων τὸν φαινόμενον ἔλεγχον εἶσι, δὴ λον ὅτι  
 ὀλίγων ὀλίγων αἱ κὺ τῶν ἕδωδων εἶσαν συλλογισμοὶ, παρ' ὅσα  
 20 καὶ ὅ φαινόμενος ἔλεγχου· ὅ ὅ φαινόμενος παρὰ τῆ μόνια τῆ δὴ η-  
 θινού· ἐκείνου γὰρ ἐκλείποντος, φανείη αἱ ἔλεγχου· οἶον, ὅ παρὰ ὅ μὴ  
 συμβαῖνον ἀλλὰ τὴ λόγον, ὅ εἰς ὅ ἀδωάτον, κὺ ὅ τῆς δύο ἐρωτήσεσ  
 μίαν ποῖων παρὰ τὴ ἀσάματ' κὺ ἀντιφάσθαι αὐτὸ, ὅ παρὰ ὅ συμ-  
 βεβηκῆς, κὺ ὅ τῆ τοῦ μόνιον, ὅ παρὰ ὅ ἐπόμνημον. ἐπὶ, ὅ μὴ ὅτι ἦ  
 25 ἀσάματ' εἶσι, ἀλλ' ὅτι τῆ λόγου συμβαῖνον· εἶτ', ἀντιφάσθαι καθόλου  
 πῶς ἀντίφασιν, καὶ καὶ αὐτὸ, κὺ ἀσάματ' αὐτὸ, κὺ ὡς αὐτως· παρὰ τε  
 ὅ ὅτι πῆ, ἢ παρὰ ἕκασον τῆ τῶν, ἀμύσαν· ἐπὶ, παρὰ ὅ, ἐν ἀσάματ'  
 μόνου ἔ ἐν ἀρχῆ, ὅ ἐν ἀρχῆ λαμβανόντων ὡς ἔχομεν αἱ παρ' ὅσα

γίνον) οί τῶν ἀλογισμοί· τῶν πλείω μὲν γὰρ οὐκ αἰεὶ ἐν τῶν ὅ  
 τῶν εἰρημνῶν ἔσονται πᾶντες. ἔστι ὅ σοφιστικὸς ἐλέγχος, οὐχ ἀ-  
 πλῶς ἐλέγχος, ἀλλὰ πρὸς ἕνα. καὶ ὁ συλλογισμὸς ὡσαύτως, ἀν-  
 μὲν μὴ λάβῃ, ὅ, τε τῶν ὁ μόνον ἐν σημαίνῃν, καὶ ὁ τῶν πᾶν  
 ὁμοιοσημοσιῶν ὁ μόνον τὸδε, καὶ οἱ ἄλλοι ὡσαύτως, οὔτε ἐλεγ-  
 χοί, ἔτε συλλογισμοὶ ἔσονται, οὔτ' ἀπλῶς, οὔτε πρὸς τὸν ἐρωτώ-  
 μῃον. εἰ δὲ λάβωσι, πρὸς μὲν τὸν ἐρωτώμενον, ἔσονται· ἀπλῶς  
 δὲ, οὐκ ἔσονται. οὐ γὰρ ἐν σημαίνον εἰλήφασιν, ἀλλὰ φαινόμενον, καὶ  
 τῶν τῶνδε.

Παρ' ὅποσα δὲ ἐλέγχον) οἱ ἐλέγχόμενοι, οὐδ' ἀφ' ἑαυτῶν λαμ- 10  
 βάνην, ἀλλὰ τῆς τῶν ὄντων ἔπισημῆς ἀπὸ πάντων. τῶν δὲ ὁδομαῶν  
 ἔστι τέχνης· ἀφ' ἑαυτῶν γὰρ εἰσὶν αἱ ἔπισημη. ὡς δὲ δῆλον ὅτι καὶ αἱ ἀ-  
 ποδείξεις. ἐλέγχοι δὲ εἰσὶ καὶ ἀληθεῖς ὅσα γὰρ ἔστιν ἀποδείξιαι, ἔστι καὶ  
 ἐλέγξιαι, τὸν ἑαυτῶν πᾶν ἀντίφασιν τῶν ἀληθῶν· οἷον, εἰ σύ μμεθρον  
 πᾶν ἀφ' ἑαυτῶν ἔθηκεν, ἐλέγξεν δὲ τις τῆ ἀποδείξει, ὅτι ἀσύμμε- 15  
 τος. ὡς δὲ πᾶν δέησ' ἔπισημονα εἶναι· οἱ μὲν γὰρ, ἔσονται τῶν  
 τῶν ἐν γεωμετεία ἄρχαί, καὶ τῶν τούτων συμπαράσματα· αἱ δὲ,  
 τῶν τῶν ἐν ἰατρικῇ· οἱ δὲ, τῶν τῶν ἄλλων ἔπισημῶν.  
 ἀλλὰ μὲν καὶ οἱ φθόγγος ἐλέγχοι ὁμοίως αἰεὶ ἐν ἀπειρίῃ· καὶ  
 ἐκάστη γὰρ τέχνη ἔστι φθόγγος συλλογισμὸς· οἷον, καὶ γεωμετεία- 20  
 αν, ὁ γεωμετεικός· καὶ καὶ ἰατρικῶν, ὁ ἰατρικός. λέγω ὅτι καὶ τέ-  
 χνῶν, ὅτι καὶ τῶν ἐκείνης ἀρχαί. δῆλον οὖν, ὅτι οὐ πάντων τῶν  
 ἐλέγχων, ἀλλὰ τῶν τῶν ἀφ' ἑαυτῶν ληπτέον τῶν τῶν  
 ἔτοι γὰρ κρινεὶ πρὸς ἅπασαν τέχνην καὶ διώαμιν. καὶ τὸν μὲν καὶ ἐ-  
 κάστη ἔπισημῶν ἐλεγχοὶν τῶν ἔπισημῶν ἔστι θεωρῆν, εἴτε μὴ ὦν 25  
 φαίνεται, εἴτε ἔστι, καὶ ἀφ' ἑαυτῶν τῶν δὲ οὐκ τῶν κρινῶν, καὶ τῶν ὁδο-  
 μῶν τέχνῶν, καὶ ἀφ' ἑαυτῶν· εἰ γὰρ ἐχόμενός ἐστι ὡν οἱ ἐνδοξοὶ συλλο-  
 γισμοὶ τῶν ὁδομαῶν, ἐχόμενός ἐστι ὡν οἱ ἐλέγχοι· ὁ γὰρ ἐλέγχος ἔστι ἀντι-  
 φάσεως

φάσεως συλλογισμὸς· ὡς δὲ, ἢ εἰς, ἢ δύο συλλογισμοὶ ἀντιφάσεως,  
 ἐλέγχος ἔστιν. ἐχόμενός ἐστι παρ' ὅποσα πᾶντες εἰσὶν οἱ τοῖσδε. εἰ  
 ὅ τῶν ἐχόμενός, καὶ τῶν λύσεως ἐχόμενός αἰ γὰρ τῶν ἐνδοξῶν, λύσεως εἰ-  
 σὶν. ἐχόμενός δὲ παρ' ὅποσα γίνον), καὶ τῶν φαινομένων φαινομένων  
 5 ὅ ἐχ' ὁδομαῶν, ἀλλὰ τῶν τοῖσδε· ἀόριστα γὰρ ἔστιν, εἰ τις σκοπῆ,  
 παρ' ὅποσα φαίνονται τῶν τυχοῦσιν. ὡς δὲ φανερόν, ὅτι τῶν ἀφ-  
 λεκτικῶν ἔστι τῶν διώαμιν λάβῃ παρ' ὅποσα γὰρ ἔστι τῶν κρινῶν, ἢ  
 ὦν ἐλέγχος, ἢ φαινόμενος ἐλέγχος, ἢ ἀφ' ἑαυτῶν, ἢ φαινόμενος  
 ἀφ' ἑαυτῶν, ἢ φάσεως.

Οὐκ ἔστι δὲ ἀφ' ἑαυτῶν τῶν λόγων ἢ λέγεσθαι πινες, ὅτι εἶναι, θ  
 τῶν μὲν, πρὸς τῶν ὄνομα λέγει· τῶν δὲ, πρὸς τῶν ἀφ' ἑαυτῶν ἀπο-  
 πον γὰρ ὅ τῶν ἀφ' ἑαυτῶν, ἄλλοις μὲν εἶναι πρὸς τῶν ὄνομα λέγει·  
 ἔτεροις ὅ, πρὸς τῶν ἀφ' ἑαυτῶν, ἀλλ' ἔτι τῶν αὐτῶν. ἢ γὰρ ἔστι τῶ  
 μὴ πρὸς τῶν ἀφ' ἑαυτῶν, ἀλλ' ἢ ὅταν μὴ χρῆται τῶ ὄνομα πινό-  
 15 μῃος ἐρωτῶσθαι, ἐφ' ὃ ὁ ἐρωτώμενος ἔδωκε· ὁ αὐτὸ δὲ τῶ ἔστι  
 καὶ πρὸς τῶν ὄνομα· ὁ δὲ πρὸς τῶν ἀφ' ἑαυτῶν, ὅταν ἐφ' ὃ ἔδωκε  
 ἀφ' ἑαυτῶν. εἰ δὲ τις πλείω σημαίνοντος τῶ ὄνοματος, οἷοιτο ἐν ση-  
 μαίνῃν, καὶ ὁ ἐρωτῶν καὶ ὁ ἐρωτώμενος· (οἷον ἴσως τῶ ὄνομα, ἢ τῶ ἐν πολλὰ  
 σημαίνῃν· ἀλλὰ καὶ ὁ ἀποκρινόμενος, καὶ ὁ ἐρωτῶν Ζεῦν, ἐν οἷο μῃος  
 20 εἶναι), ἢ ὡς τῶ, καὶ ἔστι ὁ λόγος, ὅτι ἐν πᾶσι τῶ πρὸς τῶ ὄνομα ἔστιν,  
 ἢ πρὸς τῶ ἀφ' ἑαυτῶν τῶ ἐρωτῶμενός διφλεγμένους. εἰ δὲ γέ τις πολ-  
 λά οἶεται σημαίνῃν, δῆλον ὅτι ἔτι πρὸς τῶ ἀφ' ἑαυτῶν πρὸς τῶ μὲν γὰρ  
 πρὸς τῶ τοῖσδε ἔστι λόγος τῶ πρὸς τῶ ὄνομα, καὶ τῶ ἀφ' ἑαυτῶν,  
 ὅσοι πλείω σημαίνουσι· εἴτα, πρὸς τῶ ὄνομα ἔστιν· ἔτι γὰρ ἐν τῶ ὄνο-  
 25 γῶ ἔστι τῶ πρὸς τῶ ἀφ' ἑαυτῶν εἶναι, ἀλλ' ἐν τῶ τῶ ἀποκρινόμενός  
 ἔχῃ πῶς πρὸς τῶ δεδωμένα. εἴτα, πρὸς τῶ ὄνομα ἐνδέχῃ πᾶν-  
 τῶ αὐτῶν εἶναι· ὁ γὰρ πρὸς τῶ ὄνομα, ὁ μὴ πρὸς τῶ ἀφ' ἑαυτῶν εἶναι  
 ἔστι ἐν τῶ ὄνομα· εἰ γὰρ μὴ πᾶντες, ἔσονται πινες ἔτεροι, οἱ ἔτε πρὸς

ζωόμενα, ἔτε παρὲς τὴν ἀφάνειαν. οἱ δὲ, φασι πᾶσι, καὶ διακριώ-  
 ται, ἢ παρὲς ζωόμενα, ἢ παρὲς τὴν ἀφάνειαν εἶ) πᾶσι, ἀλλ' οὐκ οὐ.  
 ἀλλὰ μὲν ὅσοι συλλογισμοὶ εἰσι παρὰ τὸ πλεοναχῶς, ζύ-  
 των εἰσὶ λίαν οἱ παρὰ ζωόμενα ἀτόπως μὲν γὰρ εἶρη) τὸ παρὰ τῶ-  
 νομα φαίμαι πᾶσι ζῶντων παρὰ τὴν λέξιν. ἀλλ' οὕτως εἰσὶ λίαν παρὰ-  
 λογισμοὶ, οὐ τὰ τ' ἀποκρινόμενοι, παρὲς ζῶντας ἔχοντες, ἀλλὰ τὸ  
 ζῶντες ἐρώτημα τὸν λόγον αὐτὸν ἔχοντες, ὁ πλείων σημαίνει. ὅπως τε  
 ἀποπον τὸ παρὰ ἐλέγχου ἀφαιλέμεθα, ἀλλὰ μὴ παρὲς τὸν παρὰ  
 συλλογισμοῦ ὁ γὰρ ἐλέγχος, συλλογισμὸς ἔστιν. ὥστε γρη[καί] παρὰ  
 συλλογισμοῦ παρὲς τὸν παρὰ ἐλέγχου. ἔστι γὰρ ὁ ζωόμε-  
 10 τος ἐλέγχος, φαινόμενος συλλογισμὸς ἀντιφάσεως. εἴη ἢ ἐν τῷ  
 συλλογισμῷ ἔστι τὸ ἀπίον, ἢ ἐν τῇ ἀντιφάσει. (παρὰ τὸν γὰρ δὲ  
 τὴν ἀντιφάσει) ὅτε δὲ ἐν ἀμφοῖν, ἀπὸ τῆ φαινόμενος ἐλέγχος. ἔστι δὲ, ὁ  
 μὲν, τὸ σιγῶντα λέγειν, ἐν τῇ ἀντιφάσει, ὅτι ἐν τῷ συλλογισμῷ ὁ  
 δὲ, ἀπὸ μὴ ἔχεις, δὴ ἀπὸ ἀμφοῖν. ὁ δὲ, ὅτι Ὀμήρου ποιήσεις, γῆμα 15  
 ἀπὸ τῆ κύκλου, ἐν τῷ συλλογισμῷ ὁ δὲ, ἐν μηδετέρῳ ἀληθῆς συλ-  
 λογισμὸς. ἀλλὰ δὴ ὅταν ὁ λόγος ἦλθε, πότερον οἱ ἐν τοῖς μαθη-  
 μασι λόγος, παρὲς τὴν ἀφάνειαν εἰσιν, ἢ οὐ; καὶ εἰ τι δὲ πολλὰ ση-  
 μαίνει τὸ πείγωνον, καὶ ἔδωκε μὴ ὡς τὸ τὸ γῆμα ἐφ' ἑ σμειωφά-  
 νατο ὅτι δύο ὄρθαι, πότερον παρὲς τὴν ἀφάνειαν εἰσὶ διείλεκται 20  
 τ' ἐκείνου, ἢ οὐ; ἔτι, εἰ πολλὰ μὲν σημαίνει ζωόμενα. ὁ δὲ, μὴ νοῖς,  
 μηδὲ οἶεται, πῶς εἰ παρὲς τὴν ἀφάνειαν διείλεκται; ἢ πῶς δὲ ἐρω-  
 τῶν, πᾶσι διδόντα διαίρεσιν, εἰ ἢ ἐρωτήσῃ τις, εἰ ἔστι σιγῶντα λέγειν,  
 ἢ οὐ; ἢ ἔστι μὲν ὡς οὐ, ἔστι δὲ ὡς ναί. εἰ δὴ τις δὴ μὴ δαμάσῃ, ὁ δὲ, ἀφα-  
 λερθεῖν, ἀρ' οὐ παρὲς τὴν ἀφάνειαν διείλεκται; καίτοι εἰ ὁ λόγος 25  
 δοκῇ τὸ παρὰ ζωόμενα εἶ). ὅτι ἀρα ἔστι γῆμος τι λόγων τὸ παρὲς τὴν  
 ἀφάνειαν. ἀλλ' οἱ μὲν τῶν παρὲς ζωόμενα εἰσιν, καὶ ζῶντες ἐπὶ πᾶσι  
 τες, οὐχ ὅτι οἱ ἐλέγχου, ἀλλ' ἔτι οἱ φαινόμενοι ἐλέγχου. εἰσὶ γὰρ καὶ  
 μὴ

μὴ παρὰ τὴν λέξιν φαινόμενοι ἐλέγχου. οἷ), ὁ παρὰ τὸ συμβεβηκὸς  
 καὶ ἕτεροι. εἰ δὲ τις ἀξιότι διαίρεσιν, ὅτι, λέγω τὸ σιγῶντα λέγειν, τὰ  
 μὲν ὡδὲ, τὰ δὲ ὡδὲ, ἀλλὰ τὸ γ' ἔστι, παρὲς τὸν μὲν ἀποπον, τὸ ἀξι-  
 5 οῦ. σῆιοτε γὰρ οὐ δοκῇ τὸ ἐρωτώμενοι πολλαχῶς ἔχοντες. ἀδύνατον δὲ  
 διαίρεσιν ὁ μὴ οἶεται. ἔπειτα, τὸ διδάσκον, τί δὲ ὅς τις; φανερόν γὰρ  
 ποιήσῃ πως ὡς ἔχει, τῷ μὴ τε ἐπεσκεμμένῳ, μὴ τε εἰδῶν, μὴ τε  
 ὑπολαμβάνοντι, ὅτι δὴ ὡς λέγεται. ἔπειτα καὶ ἐν τοῖς μὴ διπλοῖς τί  
 καλῶς τὸ [παθῆν ἢ] ποιῆν; ὡς, ἀρα ἴσασιν αἱ μονάδες τὸ δύσιν [δυσά-  
 10 σιν] ἐν τοῖς τέσσαρσιν; εἰσὶ δὲ δυνάδες, αἱ μὲν, ὡδὲ ἐν ἑσασιν αἱ δὲ, ὡδὲ καὶ,  
 ἀρα τῶν ἐναντίων μία ἂν ἐπισημῆται, ἢ οὐ; ἔστι δὲ ἐναντία, τὰ μὲν, γνω-  
 σατὰ δὲ, ἀγνωσα. ὡς τ' εἰσιν ἀγνωσῆν ὁ τὸ ἀξίων, ὅτι ἕτερον τὸ  
 διδάσκον ἔστι ἀφαιλέμεθα καὶ ὅτι δὲ, τὸ μὲν διδάσκον τὰ μὴ ἐρωτῶν  
 ἀλλ' αὐτὸν, δὴ ἔπειτα ποιῆν τὸ δὲ, ἐρωτῶν.  
 Ἐπι, τὸ φαίμαι ἢ ἀποφαίμαι ἀξιοῦν, οὐ δὲ κινῶντος ἔστιν, ἀλλὰ  
 15 πείραν λαμβάνοντος ἢ γὰρ πεφραστικῆ, ἔστι ἀφαιλετικῆ τις. εἴη καὶ  
 παρὰ τῶν ἐπισημῶν καὶ θεωρῆ, οὐ τ' εἰδῶντα, ἀλλὰ τὸν ἀγνωσῶν-  
 τὰ, καὶ παρὰ τοῦ μὲν. ὁ μὲν οὕτως καὶ τὸ παρὰ τὸ θεωρῶν τὰ  
 κρινὰ, ἀφαιλετικῆς ἔστιν ὁ δὲ τὸ φαινόμενῶς ποιῶν, σοφιστικῆς  
 καὶ συλλογισμὸς, ἐριστικῆς καὶ σοφιστικῆς ἔστιν. εἰς μὲν, ὁ φαινόμενος  
 20 συλλογισμὸς, παρὰ τὸν ἀφαιλετικῆ, πεφραστικῆ ἔστι, καὶ ἀληθῆς ἢ  
 τὸ σμειωφάσμα. τὸ γὰρ ἀφαιλετικῆς ἔστι καὶ ὅσοι μὴ ὄντες καὶ  
 τ' ἐκείνου μέθοδον παρὰ συλλογισμοὶ δοκῶσιν εἶ) καὶ τ' ἐπὶ τὸν πᾶσι  
 ὑποδοχῆ φημίμα, ὅτι ἐριστικῆ. καὶ γὰρ τὰ ὑπὸ τὸ τὸν οἱ πα-  
 25 ραλογισμοὶ εἰσὶ τί ἔστι ὑποδοχῆ φημίμα, παρὰ ἀληθῆς. οἷ), τὸ  
 ἵπποκράτους, καὶ ὁ τετραγωνισμὸς ὁ ἀφαιλετικῆς μινύσκων. ἀλλ' ὡς [ὁ]  
 Βρύσων ἐτετραγωνίζετο τὸ κύκλον. εἰ καὶ τετραγωνίζετο ὁ κύκλος. ἀλλ'  
 ὅτι καὶ τὸ παρὰ τὸ, εἴη ἔτι σοφιστικῆς ὡς ἐοῖ, τε παρὰ τὸν δὲ φαι-  
 νόμενος συλλογισμὸς, καὶ ἢ συλλογισμὸς, ἐριστικῆς. λόγος φαινό-  
 iii 3

μδμος γὰρ ἔστι καὶ τὸ πρῶτον. ὡς τ' ἀπατηλικὸς καὶ ἀδίκος· ὡς παρ  
 γὰρ ἢ ἐν ἀγωνί ἀδικία, εἰδὸς π' ἐχθρῶν, καὶ ἐστὶν ἀδικημαχία τις, οὕτως ἢ  
 ἐναυλολογία, ἀδικημαχία ἢ ἐριστική ἐστίν· ἐκεῖ τε γὰρ οἱ πρῶτως  
 νικῶντες πρῶτοι μδμοι, πρῶτων ἀπίνονται, καὶ ἐν αὐτοῖσι οἱ ἐριστικοί.  
 οἱ μὲν οὖν τ' νίκης αὐτῆς γὰρ ἰσχυροὶ, ἐριστικοὶ δὲ ἀνδραγαθοὶ καὶ φι- 5  
 λείεδες δοκοῦσιν (εἴ)· οἱ δὲ δόξης γὰρ ἰσχυροὶ εἰς χρηματισμὸν, σοφισ-  
 τική ἢ γὰρ σοφιστική, ἐστίν (ὡς παρ' εἰπομένη) χρηματιστική τις ἀπὸ σο-  
 φίας φαινομένης· δὲ φαινομένης ἀποδείξεως ἐφίενται. καὶ τῶν  
 λόγων τῶν αὐτῶν μὲν εἰσὶν οἱ φιλέεδες καὶ σοφισταί, ἀλλ' ἔτι τῶν αὐ-  
 τῶν ἔνεκεν, καὶ λόγος ὁ αὐτὸς μὲν ἔστι σοφιστικός, καὶ ἐριστικός, ἀλλ' ἔτι 10  
 κατ' αὐτὸ, ἀλλ' ἢ μὲν νίκης φαινομένης, ἐριστικός ἢ τ' σοφίας, σοφισ-  
 τικός· καὶ γὰρ ἢ σοφιστική, ἐστὶ φαινομένη σοφία τις, ἀλλ' οὐκ ἔστι.  
 ὁ δ' ἐριστικός, ἐστὶ πως ἕτως ἔχων πρὸς τὸ ἀφαιλετικόν, ὡς ὁ ψυ-  
 δογράφος πρὸς τὸ γεωμετρικόν· οὐ γὰρ τῶν αὐτῶν τῆ ἀφαιλετικῆ  
 καὶ πρῶτα λήγονται, καθάπερ καὶ ὁ ψυδογράφος τὸ γεωμέτρου 15  
 ἀλλ' ὁ μὲν, οὐκ ἐριστικός, ὅτι οὐκ τῶν ἀρχῶν καὶ τῶν συμπερασμαμάτων  
 τ' ἀπὸ τῶν τέχνων ψυδογράφος· ὁ δ' ἀπὸ τῶν ἀφαιλετικῶν, πρὸς  
 μὲν τὰ ἀγῶνα, ὅτι ἐριστικός ἐστὶ, δὲ τὸν οἶον, ὁ τε βραχυσιμὸς, ὁ μὲν δὲ  
 τῶν μιλύσκων, οὐκ ἐριστικός· ὁ δ' Βρύσανος, ἐριστικός. καὶ τ' μὲν οὐκ  
 ἐστὶ μετενέλειον, ἀλλ' ἢ πρὸς γεωμετεῖαν μόνον, ἀλλ' ὅτι οὐκ τῶν ἰ- 20  
 δίων (εἴ) ἀρχῶν τ' ὅ, πρὸς πολλοὺς, ὅσοι μὴ ἴσασι τὸ δυνάτον ἐν  
 ἐκάστῳ, καὶ τὸ ἀδύνατον· ἀρμόσι γὰρ [ὁ αὐτός] ἢ ὡς Ἀντιφῶν ἐτε-  
 ραγωνίζεν, ἢ εἴ τις μὴ φάη βέλπιον (εἴ) ἀπὸ δειπνῶν πειπατεῖν,  
 ἀλλ' ἢ Ζεύωνος λόγον, οὐκ ἰατρικός· κρινὸς γὰρ. εἰ μὲν οὖν  
 πρῶτη ὁμοίως εἶχεν ὁ ἐριστικός πρὸς τὸ ἀφαιλετικόν, πρὸς ψυδο- 25  
 γράφω πρὸς τὸ γεωμέτρου, οὐκ αὖτε πρὸς ἐκείνων ἐριστικός.  
 1α Νῦν δὲ οὐκ ἐστὶν ὁ ἀφαιλετικός πρὸς τὸν ἄριστον, ὡς οὐκ ἐστὶν ὁ  
 δεικτικός ὡς οὐκ ἐστὶν ὁ οἶος ὁ καθόλου· ἔτε γὰρ ἐστὶν ἀπαι-

τῶν ἐν ἐπίνοι γὰρ ἔτε εἰ εἴη, οἶον τε ἀπὸ τῶν αὐτῶν ἀρχῶν (εἴ) τῶν  
 ὄντων. ὡς τε ὡς οὐκ ἐστὶν τέχνη τῶν ἀφαιλετικῶν πᾶσι φύσιν, ἐρωτημα-  
 τική ἐστίν· ἔτι γὰρ ἐξ ἐστὶν ὁ ὡς οὐκ ἐστὶν τῶν μολίων δυνάμει· συλλογισμὸς  
 γὰρ οὐκ ἐστὶν ἀμφοῖν. ἢ δὲ ἀφαιλετική, ἐρωτηματική ἐστίν. εἰ  
 5 δὲ ἐδείκνυεν, εἰ καὶ μὴ πρῶτα, ἀλλὰ τὰ γε πρῶτα καὶ τὰς οἰκείας  
 ἀρχὰς οὐκ ἀνῆρῶτα· μὴ δίδοντας γὰρ, οὐκ ἀνῆρῶτα ἔχειν ἔτι ὡς ἐπὶ  
 ἀφαιλέξεται πρὸς τὴν ἑνότητα. ἢ δὲ αὐτὴ καὶ πειραστική· ὡς οὐ  
 γὰρ ἢ πειραστική τῶν αὐτῶν ἐστὶν οἷα ἢ γεωμετεῖα, ἀλλ' ἢ αὐτὴ καὶ  
 μὴ εἰδῶς τις, ἐξ ἐστὶ γὰρ πειραστικὴ λαβὴν καὶ τὸν μὴ εἰδῶτα τὸ πρῶ-  
 10 γμα τῶν μὴ εἰδῶτος, εἰ παρ' καὶ δίδωσιν, οὐκ ἔτι ὡς οἶδεν, ὡς οὐκ  
 τῶν ἰδίων, ἀλλ' οὐκ τῶν ἐπομένων, ὅσα τῶν αὐτῶν ἐστίν, ἀεὶ εἰδῶτα μὲν,  
 οὐθὲν καλύψαι μὴ εἰδέναι τὴν τέχνην μὴ εἰδῶτα δὲ, ἀνάγκη ἀγνοῦν.  
 ὡς τε φανερόν· ὅτι οὐθενὸς ὡς οὐκ ἐστὶν ἢ πειραστική ὅτι ἐπισημη ἐστὶ. δὲ  
 καὶ πρὸς πρῶτων ἐστὶ· πᾶσαι γὰρ αἱ τέχναι γινώσκονται καὶ κοινῶς πᾶσι. 15  
 15 δὲ πρῶτες καὶ οἱ ἰδιῶται ἔσονται ἵνα γινώσκονται τῆ ἀφαιλετικῆ καὶ  
 πειραστικῆ· πρῶτες γὰρ μέγιστος ἐγχεροῦσιν ἀνακρίνας τῶν ἐ-  
 παγγελουμένων. αὐτὰ δὲ ἐστὶ τὰ κοινά. αὐτὰ γὰρ ὡς οὐκ ἐστὶν ἢ τῶν ἰ-  
 σασι αὐτοῖσι, καὶ δυνάσιν ἵνα ἐξω λέγῃν. ἐλέγχουσι οὖν ἀπὸ πρῶτων  
 ἀτέχνως γὰρ μετέχουσι τούτου, οὐκ ἀτέχνως ἢ ἀφαιλετική ἐστὶ  
 20 καὶ ὁ τέχνη συλλογιστικὴ πειραστικός, ἀφαιλετικός. ἐπεὶ δὲ ἐστὶ  
 πολλὰ μὲν αὐτὰ καὶ τῶν πρῶτων· ἔτι αὐτὰ ὅ, ὡς τε φύσιν πᾶσι (εἴ)  
 καὶ γῆμος, ἀλλ' οἶον αἱ ἀποφάσεις· τὰ δὲ, οὐ τῶν αὐτῶν, ἀλλὰ ἴδια,  
 ἐστὶν οὐκ τούτων πρὸς ἀπάντων πρῶτα λαμβάνειν, καὶ (εἴ) τέχνην  
 ἵνα, καὶ μὴ ποιῶντι (εἴ), οἷα αἱ ἀφαιλετικαί. δὲ παρ' ὁ ἐριστικός, οὐκ  
 25 ἐστὶν ἕτως ἔχων πᾶσι, ὡς ὁ ψυδογράφος· οὐ γὰρ ἐστὶ πρῶτα συλλογισ-  
 τικός ἔτι ὡς οὐκ ἐστὶν πᾶσι γῆμος ἀρχῶν, ἀλλὰ πρὸς πᾶσι γῆμος ἐστὶ ὁ  
 ἐριστικός. ἔσονται μὲν οὖν εἰσὶν ἔσονται τῶν σοφιστικῶν ἐλέγχων· ὅτι δὲ ἐστὶ  
 τῶ ἀφαιλετικῶν τὸ θεωρητικὸν πρὸς τῶν τεχνῶν, καὶ δυνάσται αὐτὰ

ποιήν, οὐ χαλεπὸν ἰδεῖν· ἢ γὰρ πρὸς τὰς πρῶτας μέθους, ἀπα-  
σαν ἔχει αὐτὴν πῶς θεωρεῖται. καὶ πρὸς μὲν τῶν ἐλεγχῶν εἴρηται  
τῶν φαινομένων.

16 Περὶ δὲ τῶν ψυδδόμενων τι δέξαι, καὶ τὸν λόγον εἰς ἀδόξον ἀγα-  
γεῖν (ἢ το γὰρ ἡ δούτερον τὸ σοφιστικῆς παραμύθου) πρῶτον μὲν, ὅ-  
τι τὸ πῶς ἀνεῖσθαι πῶς καὶ διὰ τῆς ἐρωτήσεως συμβαίνει μέ-  
λιτα· τὸ γὰρ πρὸς μὴ τὴν οὐσίαν τῶν κείμενων ἐρωτῶν, διηρημένον  
ἔστι τῶν εἰρητῶν γὰρ λέγοντες, ἀμφοτέρωσι μάλλον. εἰκὴ τὸ λέγου-  
σιν, ὅταν μὴ δὲν ἔχωσι πρὸς κείμενον. τότε ἐρωτῶν πολλὰ, καὶ  
ὡς μὲν ἢ πρὸς τὸ ἀλλὰ λέγονται, καὶ τὸ πᾶσι δὲ λέγονται λέγειν ἀξι-  
10 οῦν, ποῖς ἵνα ὑποείηται τὸ εἰς ἀδόξον ἀγαγεῖν ἢ ψύδος. εἰάν τε ἐ-  
ρωτῶντος φῆ, ἢ ἀποφῆ τῶν τι, ἀγὰρ πρὸς ἀποφῆ μάλιστα  
ὑποφῆ δὲ μὴ τὸν κακουργεῖν διὰ τῶν, ἢ πρὸς τὸν  
ἀπαλοῦνται γὰρ πᾶσι πρὸς τὸ ἐν ἀρχῆ. φοιχεῖον τὸ τῶν τυ-  
χεῖν ἢ ψύδος ἵνους, ἢ ἀδόξου, τὸ [πρὸς] μηδεμίαν ὑπὸς ἐρωτῶν 15  
θεῖν, ἀλλὰ φάσκον ἐρωτῶν μὴ τὴν βουλόμενον· χάραν γὰρ ἐλεγχ-  
ρήματος ἢ σκέψις ποῖς. πρὸς τὸ ψυδδόμενον δέξαι, ἴδως τό-  
πος ὁ σοφιστικῆς, τὸ ἀγὰρ πρὸς τοιαῦτα, πρὸς ἀποφῆ λόγων. ἔ-  
σαι τὸ καλῶς καὶ μὴ καλῶς τῶν ποιῶν, κατὰ τὸ ἐλεγχῶν πρὸς τε-  
ρον. πάλιν πρὸς τὸ παράδοξα λέγειν, σχετῶν ἐκ ἴνους ἡμῶν, ὁ 20  
ἐλεγχόμενος εἶτα ἐρωτῶν, ὁ ποῖς πολλοῖς ἔτοι λέγουσι παράδο-  
ξον ἔστι γὰρ ἐκάστωι τι τοῖτον φοιχεῖον τὸ τῶν, τὸ πρὸς ἐκάστων εἰλη-  
φέναι θεῖς ἐν τῶν πρῶτασι. λύσις τὸ καὶ τῶν ἢ πρὸς ἡκούσα φέ-  
ρεται, τὸ ἐμφανίζαν, ὅτι οὐ διὰ τὸν λόγον συμβαίνει τὸ ἀδόξον· αἰετὸ  
τῶν καὶ βλάπεται ὁ ἀγωνισόμενος. ἐπὶ τὸ καὶ ἐκ τῶν βλαψῶν καὶ ἐκ 25  
τῶν φανεῶν δόξων· ἢ γὰρ αὐτὰ βλάπεται τε καὶ φασίν· ἀλλὰ λέγουσι  
μὲν τοῖς ἀσημονεσάτοις τὸ λόγων, βλάπεται τὸ φαινόμενον λει-  
30 τελεῖν οἶον [τὸ] τελεῖται καλῶς μάλλον, ἢ ζῶν ἢ δέως φασὶ δεῖν· καὶ

πένε-

πένεσθαι δικαίως μὴ τῶν, ἢ πλεῖν ἀγρῶν. βέλονται τὸ ἀναντία. 35  
τὸ μὲν οὖν λέγειν τὰ πρὸς βουλήσεως, εἰς τὰς φαινομένας δόξας  
ἀκρίβειαν τὸ τὸ πρὸς αὐτὰς, εἰς τὰς ἀποκεκρυμμένας ἀμφοτέρως γὰρ  
ἀναίμαχον πρὸς ἀδόξα λέγειν· ἢ γὰρ πρὸς τὰς φανερούς, ἢ πρὸς τὰς  
5 ἀφανῆς δόξας ἐροῦσιν ἀναντία. πλεῖστος τὸ τόπος ἐστὶ τῶν ποιῶν  
πρὸς ἀδόξα λέγειν· ὡς πρὸς καὶ ὁ Καλλιμαχῆς ἐν τῶν Γοργία γέγρα-  
πται λέγων· καὶ οἱ ἀρχαῖοι δὲ πάντες ὄντο συμβαίνει πρὸς τὸ  
πρὸς φύσιν, καὶ πρὸς τὸ νόμον· ἀναντία γὰρ εἶναι φύσιν καὶ νόμον [φασί,] καὶ τὸ  
δικαιοσύνη, καὶ τὸ νόμον μὲν εἶναι καλόν, καὶ πρὸς φύσιν τὸ οὐ καλόν. δέξαι 10  
οἶον, πρὸς μὲν τὸν εἰπόντα καὶ φύσιν, καὶ νόμον ἀποφῆ· πρὸς τὸ  
τὸ καὶ νόμον, ὅτι πῶς φύσιν ἀγὰρ ἀμφοτέρως γὰρ [εἶναι] πρὸς ἀδόξα  
λέγειν. ἡ δὲ τὸ μὲν καὶ φύσιν ἀγὰρ, τὸ ἀληθές· τὸ καὶ νόμον, τὸ τοῖς  
πολλοῖς δοκῶν. ὡς ἐδὴ λον ὅτι κακῆνοι κατὰ τὸν καὶ οἱ νῦν, ἢ ἐλέγ-  
ξαι, ἢ πρὸς ἀδόξα λέγειν τὸ ἀποκρινόμενον ἐπεχείρουσιν ποιῶν. 15  
15 να τὸ τῶν ἐρωτημάτων, ἔχει τὸ ἀμφοτέρως ἀδόξον εἶναι πῶς ἀποκρίσιν  
οἶον, πότερον τοῖς σοφοῖς, ἢ τῶν πατρῶν δέξαι πείθεσθαι; καὶ τὰ συμφέ-  
ροντα πρὸς τῶν, ἢ τὰ δίκαια; καὶ ἀδικεῖν ἀμρετώτερον, ἢ ἀδικεῖν;  
δέξαι ἀγὰρ εἰς τὰ τοῖς πολλοῖς καὶ τοῖς σοφοῖς ἀναντία· εἰάν μὲν [γὰρ] λέ-  
γη τις ὡς οἱ πρὸς τοῖς λόγοις, εἰς τὰ τοῖς πολλοῖς· εἰάν τὸ ὡς οἱ πολλοί,  
20 ὅτι τὰ τοῖς ἐν λόγοις φασὶ γὰρ, οἱ μὲν, ἔξ ἀνάγκης τὸ ὑδαίμονα δι-  
καίον εἶναι· τοῖς τὸ πολλοῖς, ἀδόξον τὸ βασιλέα μὴ ὑδαίμονα. ἔστι δὲ  
τὸ εἰς τὸ ἔτι πρὸς ἀδόξα σιωπῶν, τὸ αὐτὸ τὸ εἰς τὸ καὶ φύσιν καὶ πρὸς τὸ  
νόμον· πρὸς ἀναντία πῶς ἀγὰρ· ὁ μὲν γὰρ νόμος, δόξα τὸ πολλῶν· οἱ τὸ σο-  
φοί, καὶ φύσιν καὶ πρὸς ἀλήθειαν λέγουσι. καὶ πρὸς μὲν πρὸς ἀδόξα ἐκ  
25 τῶν δέξαι ζητεῖν τῶν τόπων.

Περὶ δὲ τῶν ποιῶν ἀδολεχεῖν, ὁ μὲν λέγουσιν τὸ ἀδολεχεῖν, 17  
εἰρήκα μὲν ἢ δὴ. πάντες τὸ οἱ τοῖτοι λόγοι τῶν βούλον τὸ ποιῶν,  
εἰ μὴ δὲν ἀφῆρξαι τὸ ὄνομα, ἢ τὸν λόγον εἰσῆναι. διπλάσιον τὸ καὶ δι-

πλάσιον ἡμίσεος, αὐτόν [ἔστι] εἰ ἄρα ἔστι διπλάσιον ἡμίσεος δι-  
 πλάσιον, ἔσαι ἡμίσεος ἡμίσεος διπλάσιον· καὶ πάλιν ἀνὰ τὴν τῆ δι-  
 πλάσιον, διπλάσιον ἡμίσεος τετρή, τετρίς ἔσαι εἰρημνόν, ἡμίσεος ἡ-  
 μίσεος ἡμίσεος διπλάσιον, καὶ ἄρα γὰρ ἔστιν ἡ ἔπιθυμία ἡδέος; τῆτο  
 δὲ ἔστιν ὄρεξις ἡδέος ἔστιν ἄρα ἡ ἔπιθυμία, ὄρεξις ἡδέος ἡδέος. εἰσὶ 5  
 ὅτι πάντες οἱ τοῖσιν τὴν λόγων ἐν τοῖς παρῶσι, ὅσα μὴ μόνον τὰ γῆνη,  
 ἀλλὰ καὶ αὐτὰ παρῶσι λέγονται, καὶ παρῶσι δὲ αὐτῶ καὶ ἐν ἀποδίδουσι· οἷον,  
 ἢ τε ὄρεξις, ἡνὸς ὄρεξις· καὶ ἡ ἔπιθυμία, ἡνὸς ἔπιθυμία· καὶ τὸ διπλά-  
 σιον, ἡνὸς διπλάσιον, καὶ διπλάσιον ἡμίσεος· καὶ ὅσων ἡ ἔσσια ὅσα ὄντων  
 παρῶσι πᾶσι ὡς εἰσὶν ἕξασ, ἢ πᾶσι, ἢ πᾶσι τοῖσιν, ἐν τῷ λόγῳ αὐτῶ 10  
 παρῶσι δηλοῦνται κατηγεραμνῶν ἔπι τῆσιν· οἷον, τὸ παρῶσι, [ἔστιν]  
 ἀριθμὸς μέσον ἔχων ἔστι τὸ ἀριθμὸς, παρῶσι ἔστιν ἄρα ἀριθμὸς μέ-  
 σον ἔχων ἀριθμὸς καὶ εἰ τὸ σιμῶν, κριλῶσι ρίνος ἔστιν ἔστι τὸ [καὶ] ἡ ρίσι, σι-  
 μῶσι ἔστιν ἄρα ρίσι, ρίσι κριλῶσι. φαίνουσι) ὅτι ποιῶσι, ἔποιοντες ἐπίοτε,  
 ἔρα δὲ μὴ παρῶσι πᾶσι ἀναῖ, εἰ σημάσι πᾶσι καὶ αὐτὸ λεγῶσι τὸ δι- 15  
 πλάσιον, ἢ ἔστιν καὶ εἰ τὴ σημάσι, πότερον τὸ αὐτῶ ἢ ἔτερον, ἀλλὰ τὸ  
 συμπαρῶσι λέγειν ἀνάσ· ἀλλὰ φαίνουσι) ἀφῶ τὸ ὄνομα, αὐτὸ ἔστι  
 τῆτο καὶ σημάσι.

Σολοικισμὸς ὅτι, οἷον μὲν ἔστιν, εἰρηται παρῶσι. ἔστι ὅτι καὶ  
 20 ποιῶσι, καὶ μὴ ποιῶσι φαίνουσι, καὶ ποιῶσι μὴ δικῶσι, κατὰ τὸ ὁ Πρω-  
 22 τωγράφῳ ἔλεγε, εἰ ὁ μῶσι, καὶ ὁ πῆληξ, ἀρρῶσι ἔστιν ὁ μὲν γὰρ λέγων  
 24 οὐλομνῶσι, σολοικίσι μὲν κατ' ἐκεῖνον, ἔφαίνουσι) ὅτι τοῖς ἀνάσ· ὅτι  
 26 ἔλεγε μὲν, φαίνουσι) μὲν, ἀλλ' ἔσολοικίσι. δηλον οἷον ὅτι καὶ τεχί-  
 της διῶσι) ἔτο ποιῶσι. ἀφῶ πολλοὶ τὴν λόγων ἔσολοικίσι μὲν, σολοι-  
 κισμὸν φαίνουσι συλλογίσι, κατὰ τὸ ἐν τοῖς ἐλέγχοις. εἰσὶ ὅτι 25  
 πᾶσι γὰρ οἱ φαίνουσι σολοικισμοί, παρῶσι τὸ πόδε, καὶ ὅτι μὴ ἢ  
 πᾶσι μῆτε ἀρρῶσι, μῆτε θῆλυ δηλοῖ, ἀλλὰ τὸ μεταξῶσι τὸ μὲν γὰρ  
 27 οἷον, ἀρρῶσι σημάσι τὸ ὅτι αὐτῶ, θῆλυ τὸ ὅτι τῆτο, γέλε μὲν τὸ μεταξῶσι  
 σημά-

σημάσι, πολλάσι ὅτι σημάσι καὶ κείνων ἐκάτερον· οἷον τῆτο; Καθ-  
 λιώσι, ζῦλον, Κορίσις· ἔλεγε οἷον ἀρρῶσι καὶ ἔθῆλος ἔρα φέρου-  
 σιν αἰ πῶσι ἀπαρῶσι ὅτι μεταξῶσι, αἰ μὲν, αἰ γὰρ, ἔ. δὸ θέντος δὴ πολ-  
 λάσις τῆτο, συλλογίσι ὡς εἰρημνόν τῆτον ὁμοίως ὅτι καὶ ἀνάσ  
 5 πῶσι ἀνὰ τῆσιν. ὅτι τὸ ἀναλογισμὸς γὰρ, ἔρα δὲ κρινόν ἔστι) τὸ τῆτο  
 πᾶσι πῶσι τῆτο σημάσι, ὅτι μὲν, Οὔσι, ὅτι τῆ, τῆ-  
 τον, δὲ ὅτι ἀνάσ σημάσι μὲν μὲν τῆ ἔστι, τὸ Οὔσι μὲν τῆ ἔστιναι,  
 τὸ τῆτον· οἷον, ἔστι Κορίσις, εἰ) Κορίσιον. καὶ ἔπι τῆ θῆλων ὄνομα  
 ὡς αὐτῶσι καὶ ἔπι τῆ λεγομνῶσι μὲν σκῶσι, ἔχοντων ὅτι θῆλις ἢ  
 10 ἀρρῶσι κῆσιν ὅσα γὰρ εἰς τὸ ο καὶ τὸ ν τελεῶσι, αὐτὰ μόνον σκῶσι  
 ἔρα κῆσιν, οἷον ζῦλον, θῆλιον τὰ ὅτι μῆ ἔτις, ἀρρῶσι, ἢ θῆλος ὡς ἐνια  
 φέρουσι ἔρα τὰ σκῶσι, οἷον ἀνάσ μὲν, ἀρρῶσι τῆνομα· κῆσι ὅτι θῆλυ.  
 ἀφῶ καὶ ἔπι τῆ τοῖσιν, ὡς αὐτῶσι καὶ τῆ ἔστι, καὶ τῆ ἔστιναι ἀνάσ. καὶ  
 ἔρα πῶσι ὁμοίως ἔστιν ὁ σολοικισμὸς τοῖς παρῶσι τὰ μὴ ὁμοία [ὡς  
 15 αὐτῶσι ἐρμῶσι ἀνάσ,] ἢ τοῖς παρῶσι τῆ ἔρα ὁμοίως λεγομνῶσι  
 ἐλέγχοις ὡς ἀφῶ γὰρ ἐν ἐκεῖνοις ἔρα τῆ παρῶσι [συμπαρῶσι ἐλέγχοις,  
 ἔτις ἐν] τῆσιν ἔρα τῆ ὄνομα συμπαρῶσι σολοικίσι ἀνθρώπος γὰρ  
 καὶ ἀνάσ, καὶ παρῶσι καὶ ὄνομα ἔστι. φαίνουσι οἷον, ὅτι τῆ σολοικι-  
 σμὸν παρῶσι ἐκ τῆ εἰρημνῶσι πῶσι συλλογίσι, εἰδῶσι μὲν ἔν  
 20 αὐτῶσι τῆ ἀγωνιστικῶσι λέγειν, καὶ μέρη τῆ εἰδῶσι, καὶ ἔρα τοῖς, οἱ εἰρημνοί.

Διαφέρει δὲ ἔμικρον, ἐὰν ταρῶσι πῶσι τὰ παρῶσι τῶσι ἐρώσι 1 δι  
 παρῶσι τὸ ἀνάσ, ὡς ἀφῶ ἐν τοῖς ἀφῶ λεκτικῶσι. ἐφεξῆσι οἷον τοῖς  
 εἰρημνοῖς, αὐτὰ παρῶσι λεκίον. ἔστι δὲ παρῶσι τὸ ἐλέγχοις, ἐν  
 μὲν, μῆσις· χαλεπὸν γὰρ ἄμα πολλὰ στωραῖ. εἰς ὅτι τὸ μῆσις, τοῖς  
 25 παρῶσι μῆσις σολοικίσι χρεῖον. ἐν τῶσι, ἀνάσ ὑπερῶσι γὰρ ἢ τῶσι  
 παρῶσι. ἐπὶ τῶσι, ὄρη καὶ φιλονικία· ἀνάσ μῆσις γὰρ ἢ τῶσι δῶ-  
 νανται φυλάσι τῶσι πᾶσι. σολοικίσι δὲ τῆσι ὄρησι, τῶσι φαίνουσι  
 ποιῶσι ἐαυτὸν βελάσι ἀνάσ, καὶ τὸ παρῶσι ἀνάσ μῆσις.

ἐπι, ὃ ἐνδηλᾷ τὰ ἐρωτήματα πέναι, εἰὰ τε πρὸς αὐτὸ πλείους  
 πῖς ἔχη λόγους, εἰὰ τε καὶ ὅτι ἔτιωσ, καὶ ὅτι οὐχ οὕτως· ἀμα γὰρ συμ-  
 βαίνῃ, ἢ πρὸς πλείω, ἢ πρὸς ἀναντία ποιῆσαι τὸ φυλακίω.  
 ὅλως τε πᾶντα τὰ πρὸς τὴν κρύψιν λεγόμενα πρῶτον, χρησι-  
 μα καὶ πρὸς τοῖς ἀγωνιστικαῖς λόγοις, ἢ γὰρ κρύψις ἐστὶ, τῶ λαθεῖν  
 γάρβιν· ὃ δὲ λαθεῖν, τὸ ἀπάτης. πρὸς τὸ τοῖς ἀναντιώμασιν αἰπὴ ἀν-  
 οῖθῶσιν εἶ) πρὸς τὸ λόγον, ὃς ἀποφάσεως ἐρωτητέον, ὡς βουῶν-  
 τῶν βουλόμηνον [λαθεῖν,] ἢ καὶ ὃς ἴσου ποιούμενα τὴν ἐρώτησιν· ἀδή-  
 λου γὰρ ὄντος τί βέλεται λαθεῖν, ἢ τῶν διεκλαίνοισιν. ὅταν δὲ ὅτι  
 τῶν μερῶν πῖς διδῶν τὰ καθ' ἕκαστον, ἐπάγοντα ὃ καθόλου πολλά-  
 10 κῖς ὄν ἐρωτητέον, ἀλλ' ὡς δεδωμένω χρηστέον· ἐπίστευε γὰρ οἶονται καὶ  
 αὐτοὶ δεδωκέναι, καὶ τοῖς ἀκούοισι φαίνονται, ὃς τὸ ἐπαγωγῆς μνεί-  
 αι, ὡς ὄν ἀνῆρωτημένα μάττω. ἐν ὅσοις τε ὀνόματι μὴ ση-  
 μάνεται ὃ καθόλου, ἀλλὰ τῆ ὁμοιότητι χρηστέον πρὸς ὃ συμφέ-  
 15 ρον λαθαίνῃ γὰρ ἢ ὁμοιότης πολλάκις. πρὸς τε ὃ λαθεῖν τὴν  
 πρῶτασιν, βουῶντῶν πρῶτασιν, καὶ πωθαθέαται οἶ), εἰ δέοι  
 λαθεῖν, ὅτι δὲ πᾶντα τὰ πατρὸς πείθεσθαι, πότερον ἀπάντα δὲ πεί-  
 θεσθαι τοῖς γονῶσιν, ἢ πᾶντ' ἀπὸ θεῖν; καὶ ὃ πολλάκις, πότερον πολ-  
 λά συλληρωτέον, ἢ ὀλίγα; μνησὶν γὰρ, εἰ πρὸ ἀνάγκη, πολλά δόξεν ἀν-  
 20 εἶ)· πρῶτασιν μερῶν γὰρ ἐπίστευε τῶ ἀναντίων, καὶ μείζω, καὶ μέγαρα  
 φαίνεται, καὶ χείρω, καὶ βελτίω τοῖς ἀνθρώποις. σφόδρα τὸ καὶ  
 25 πολλάκις δοκεῖν ἐληλέσθαι ποιῆσθαι ὃ μέγιστα σοφιστικὸν συσφραγή-  
 μα τῶ ἐρωτῶντων, ὃ μὴ τὸν συλλογισμῶν, μὴ ἐρώτημα ποιῆν  
 ὃ τελειώτατον, ἀλλὰ συσφραστικῶς εἶσθαι ὡς συλλογισμῶν, ὡς  
 ὄν ἀρα ὃ καὶ τό· σοφιστικὸν τὸ καὶ ὃ, κειμῶν πρῶτασιν, ὃ 25  
 φαινόμηνον ἀξιουῶ ἀποκρίνεσθαι, [ὡς] πρῶτασιν τῶ δοκῶντος  
 ὃς ἐρεχθῆς, καὶ τὴν ἐρώτησιν τῶ τοῖς ἔτιωσ ποιῆσαι, πότερον  
 σοὶ δοκεῖ ἀνάγκη γὰρ, ἀν' ἢ ὃ ἐρώτημα ὃς ὦν ὁ συλλογισμὸς, ἢ  
 ἔλεγ-

ἐλέγχον, ἢ πρῶτασιν γίνεσθαι, [ἢ ἐλέγχος δέσ.] δόντος μὴ, ἐλέγχον  
 μὴ δόντος, ἢ μὴ δὲ δοκεῖν φάσκοντος, ἀδδξοῖ μὴ δόντος δὲ, δοκεῖν τὸ ὁ-  
 μοιορηῶντος, ἐλέγχος δέσ. ἐπι, καθάπρ ἐν τοῖς ῥητορικαῖς, καὶ ἐν  
 5 τοῖς ἐλεγκτικαῖς ὁμοίως τὰ ἀναντιώματα θεωρητέον, ἢ πρὸς τὰ ὑφ'  
 αὐτῶν λεγόμενα, ἢ πρὸς οὓς ὁμοιορηῶν, καλῶς λέγαν ἢ πρῶτασιν. ἐ-  
 πι, πρὸς τοῖς δοκῶντας τοῖς τοῖς, ἢ πρὸς τοῖς ὁμοίοις, ἢ πρὸς τοῖς  
 πλείοις, ἢ πρὸς τοῖς πᾶσι. ὡς πρὸ καὶ ἀποκρινόμενοι πολλά-  
 κῖς, ὅταν ἐλέγχονται, ποιῶσι διπλῶν, εἰὰ μέλλη συμβαίνῃ ἐλέγχε-  
 10 σθαι· καὶ ἐρωτῶντας χρηστέον ποτὲ τῶ πρὸς τοῖς ἐπισημασμένοις, εἰὰ  
 ὡδὲ μὴν συμβαίνῃ, ὡδὲ τὸ μὴ, ὅτι ἔτιωσ εἰληφέν οἶ) [καὶ] ὁ Κλεοφῶν  
 ποιῆσθαι τὸν μετὰ δροβούλω. δὲ τὸ καὶ ἀφισμασμένοις τῶ λόγου, ὡς  
 15 λοιπὰ τῶ ὅτι πρῶτασιν ἐπιτέμνῃ, καὶ ἀποκρινόμενοι (αὐτῶ πρῶτασιν  
 ἀδάνηται) πρῶτασιν καὶ πρῶτασιν. ὅτι πρῶτασιν τὸ ἐπί-  
 20 στω καὶ πρὸς ἄλλο, τῶ εἰρημῶν ἐκεῖνο λαμβανόμεν, εἰὰ μὴ πρὸς ὃ  
 πρῶτασιν ἐπισημασμένοις ἔχη πῖς ὅτι πρῶτασιν· ὅπρ ὁ Δυκέφρων ἐποίησε, πρῶ-  
 25 βληθέντος λύραν εἰκωμιάζεν. πρὸς τὸ τοῖς ἀπαμειβόμεν πρὸς  
 τὸ ὅτι πρῶτασιν, ὅπρ δὲ δοκεῖν ἀποδιδόναι τὸ ἀπῆαν λεγόμενων δὲ ἐπί-  
 στω, ἀφισμαστέον ὃ καθόλου συμβαίνον ἐν τοῖς ἐλέγχου, λέγαν  
 τὸ ἀντίφασιν, ὅ, τι ἔφησεν, ἀποφῆσται· ἢ ὅ, τι ἀπέφησε, φῆσται· ἀλλὰ  
 20 μὴ ὅτι τῶ ἀναντίων ἢ αὐτῆ ὅτι πρῶτασιν, ἢ οὐχ ὡς ἢ αὐτῆ. οὐ δὲ τὸ  
 ὃ συσφραστικῶς πρῶτασιν ἐρωτῶν. ἐνια τὸ ὅτι ἐρωτητέον, ἀλλ'  
 ὡς ὁμοιορηῶντος χρηστέον. ὃς ὦν μὴ οἶω αἰ ἐρωτήσεσ, καὶ πῶς  
 ἐρωτητέον ἐν ταῖς ἀγωνιστικαῖς ἀφισμαστικαῖς, εἰρη).

kkk 3





ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ ΠΕΡΙ

σοφιστικῶν ἐλέγχων ὁ Β.



ΕΡΙ δὲ ἀποκρίσεως, καὶ πῶς δὲ λύειν, καὶ  
 πῶς καὶ πρὸς τίνα χρῆσιν τῶν λόγων οἱ τοῖσδε 5  
 ὠφέλιμοι, μὲν ταῦτα λεκτέον. χρῆσιμοι  
 μὲν οὖν εἰσι πρὸς φιλοσοφίαν, ἀλλὰ δύο·  
 πρῶτον μὲν γὰρ, ὡς ὅτι ὁ πολὺ γινόμενος  
 πρῶτα πῶ λέξιν, ἀμέγνον ἔχον ποιούσι πρὸς  
 ὁ ποσαχῶς ἕκαστον λέγεται, καὶ ποῖα ὁμοίως, καὶ ποῖα ἑτέρως ὅτι 10  
 τῶν παραγράφων συμβαίνει, καὶ ὅτι τῶν ὀνομάτων. δὴ ἕτερον δέ,  
 πρὸς τὰς καθ' ἑαυτὸν ζητήσεις· ὁ γὰρ ὑφ' ἑτέρου ῥαδίως πρῶτα λο-  
 γισμὸς, καὶ τῆτο μὴ ἀθανάτομομος, καὶ αὐτὸς ὑφ' αὐτοῦ τῆτο πά-  
 ροι πολλάκις. τρίτον δὲ καὶ ὁ λοιπὸν ἐπὶ πρὸς δόξαν, ὡς πρὸς πρῶ-  
 τὰ γεγυμνάσαι δοκεῖν, καὶ μηδενὸς ἀπείρωσ ἔχον· ὁ γὰρ κρινω- 15  
 νοῦντα λόγων, λέγειν λόγους μηδὲν ἔχοντα διεξιζέειν πρὸς τῆς φαι-  
 λότητος αὐτῶν, ἡσποφίαν δίδωσι τῆς δοκῆν διεσχεραίνην, οὐ ἀλλὰ  
 ἀληθές, ἀλλὰ δι' ἀπείριαν. ἀποκρινόμενοι δὲ πῶς ἀπαντη-  
 τέον πρὸς τὴς τοιούτοις λόγους, φανερόν, εἴτε ὀρθῶς εἰρήκαμεν  
 πρῶτερον, ὅς ὢν εἰσιν οἱ πρῶτα λογισμοὶ, καὶ τὰς ἐν ταῖς πωθαίεαζ 20  
 πλεονεξίας, ἰσχυρῶς διείλοντο. οὐ ταῦτον δὲ βῆσι, λαβόντα τὸ λό-  
 γον ἰδεῖν, καὶ λύσαι πῶ μορθηρίαν, καὶ ἐρωτώμενον ἀπαντητῶν δύ-  
 νασται ἀχέως· ὁ γὰρ ἴσμεν, πολλάκις μεταλιθέμενον ἀγνοῦμεν.  
 ἐπὶ δὲ, ὡς πρὸς ἐν τοῖς ἄλλοις ὁ θάπτηον καὶ βραδύτερον ἐκ τῆς γε-  
 γυμνάσαι γίνεται μάλλον, οὕτω καὶ ὅτι τῶν λόγων ἔχον· ὡς τε αὐ 25  
 δῆλον μὲν ἡμῖν ἦ, ἀμελέτητοι δὲ ὦμεν, ὑπεροῦμεν τὴν κερῶν πολ-  
 λάκις συμβαίνει δὲ ποτε, κατὰ πρὸς ἐν τοῖς διεσχεράμμασι, (καὶ γὰρ  
 ἐκεῖ ἀναλύσαντες, ἐπίοτε σιωπεῖναι πάλιν ἀδύνατα ἔμεν) ἔτω καὶ

ἐν τοῖς ἐλέγχουσι· εἰδότες γὰρ παρ' ὁ λόγον συμβαίνει σιωπεῖναι, ἐξαλύ-  
 σαι τὸν λόγον ἀπεροῦμεν.

Πρῶτον μὲν οὖν, ὡς πρὸς συλλογίζεσθαι φανερὸν ἐν δόξῳ ποτε β  
 μάλλον ἢ ἀληθῶς πρῶτα φανερὰ δὲν, ἔτω καὶ λυτέον ἐν δόξῳ ποτε  
 5 μάλλον ἢ καὶ πάλητες· ὁλως γὰρ πρὸς τοῖς ἐρεστικαῖς μαχητέον,  
 οὐχ ὡς ἐλέγχουσι, ἀλλ' ὡς φαινομένους ἐλέγχον· οὐ γὰρ φανερὸν  
 συλλογίζεσθαι γε αὐτοῖς ὡς τε πρὸς ὁ μὴ δοκῆν διεσθεωτέον· εἰ γὰρ  
 βῆσι ὁ ἐλέγχος, ἀντίφασις μὴ ὁμῶνυμος ἐκ λινῶν, ὅθεν αὐ δέοι δι-  
 αμρῶσαι πρὸς ἀμφίβολα καὶ πῶ ὁμῶνυμίαν· οὐ γὰρ ποῖς συλ-  
 10 λογισμὸν ἀλλ' ὅθεν ὁ δῆλον χάριν πρῶτα διαρετέον, ἀλλ' ἢ ὅτι ὁ  
 συμφῶσασα φαίνεται ἐλεγχῶ δέες. ὅσα οὖν ἐλεγχῶνται, ἀλλὰ ὁ  
 δοκῆν ἐλαβετέον· ἐπεὶ τὸ γε ἐρωτῶν ἀμφίβολα, καὶ τὰ πρῶτα πῶ  
 ὁμῶνυμίαν, ὅσα τε δῆλα τοῖαυται πρῶτα κρῶσας, καὶ τὸν ἀληθινὸν  
 ἐλέγχον ἀφανίζεει, καὶ τὸν ἐλεγχόμενον, καὶ μὴ ἐλεγχόμενον ἀδῆλον 15  
 ποῖς· ἐπεὶ γὰρ ἔξεστιν ἐν ὅτε τέλει συμφῶσασα μὴ ὅσα ἔφησεν,  
 ἀποφῆσαι λέγειν, ἀλλ' ὁμῶνυμος, ἢ ἀμφίβολως, εἰ καὶ ὅτι μάλι-  
 στα ἔτυχεν ὅτι ταῦτον φέρων, ἀδῆλον εἰ ἐλήλεκαται· ἀδῆλον γὰρ, εἰ  
 δῆλη λέγειν· εἰ γὰρ διελὼν εἴρετο ὁ ὁμῶνυμον, ἢ ὁ ἀμφίβολον, ἐκ  
 αὐ ἀδῆλος εἴη ὁ ἐλέγχος, ὅτ' ὅτι ζητήσιν, νῦν μὲν ἦπτον, πρῶτερον γὰρ 20  
 μῶν οἱ ἐρεστικὸ ὁ ἢ ναί, ἢ οὐ, ἀποκρίνεσθαι τὸν ἐρωτώμενον ἐγί-  
 νετ' αὐ. νῦν γὰρ ἀλλὰ ὁ μὴ καλῶς ἐρωτῶν τοῖς πωθανομένοις, ἀ-  
 νάκη πρῶτα ἀποκρίνεσθαι τι διεσθεωῖντα τὴ μορθηρίαν τῆς ἐρωτή-  
 σεως· ἐπεὶ διελομένη γε ἰσχυρῶς, ἢ ναί, ἢ οὐ, ἀνάκη λέγειν τὸν ἀπο-  
 κρινόμενον. εἰ δὲ πῶς ἡσπολήκαται τὸν καὶ τὸ ὁμῶνυμίαν ἐλεγχον 25  
 εἴη, ὅσον ἵνα ὅσα ἔσται ἀφουγενὶ ὁ ἐλέγχουσαι τὸν ἀποκρι-  
 νόμενον· ὅτι γὰρ τὸ ὅσα τῶν, ἀνάκησιν ὁ ἔφησεν ἀποφῆσαι ὄνομα, καὶ  
 ὁ ἀπέφησε, φῆσαι· ὡς γὰρ διεσθεωῖντα πινες, ὅθεν ὄφελος· ἔγδ Κοεῖ-  
 σκον φασὶν εἴη μοισκὸν καὶ ἀμῶσιν, δῆλα ἔπτον τὴ Κοεῖσκον μοισκὸν,



Λάκων. δηλον οὖν ὡς ἐν οἷς ἀσαφές ὁ παροτεινόμενον, οὐ συλ-  
 ρητέον ἀπλῶς. ὅταν δὲ δυοῖν ὄντων, θατέρου μὲν ὄντος, εἰ ἀνάγκης  
 θατέρον εἶ) δοκῆ, θατέρου δὲ, τῆτο μὴ εἰ ἀνάγκης, ἐρωτώμενον  
 πότερον δὲ ὁ ἐλάττων διδόναι· χαλεπώτερον γὰρ συλλογίσασθαι  
 ἐκ πλόνων. εἰ δὲ ὅτι χαρῆ ὅτι, τῶ μὲν, ἔστιν ἐναντίον· τῶ δὲ, οὐκ  
 ἔστιν, εἰ ὁ λόγος ἀληθής ἢ, ἐναντίον φάναι, ὄνομα δὲ μὴ κῆρα εἰ ἔτε-  
 ρου. ἐπεὶ δὲ, ἔνια μὲν ὦν λέγουσιν οἱ πολλοί, τὴ μὴ συλλογισμῶτα  
 ψυδῆρα ἀν φαῖεν, ἔνια δὲ οὐ· ὅτι ὅσα ἀμφιδόξουσι· (πότερον γὰρ  
 φθαρτὴ ἢ ἀφθαρτος ἢ ψυχὴ ἢ ζῶον, ἢ διώκειται τοῖς πολλοῖς) ἐν  
 οἷς ἐν ἀδηλον, πότερος εἴωθε λέγεσθαι ὁ παροτεινόμενον, πότερον ὡς  
 αἰ γνώμη· (καλοῦσι γὰρ γνώμας, καὶ αἰ ἀληθῆς δόξας, καὶ αἰ ὅλας  
 ἀποφάσεις, ὡς ἢ ἀφ' ἑμῶν ἀσύμμετρος) ἐπι, ἢ ἀληθῆς ἀμφιδό-  
 ξῆται μάλιστα, μετὰ φέρων ἀν τις λαμβάνει τὰ ὀνόματα παρὰ τῶ  
 τῶν ἀφ' ἑμῶν γὰρ ὁ ἀδηλον εἶ), πότερος ἔχει ὁ ἀληθῆς, ἢ δόξῃ σα-  
 φίζεσθαι· ἀφ' ὅτι ὁ ἀμφιδόξου, ἢ δόξῃ ψυδῆρα ἢ ὁ μεταφορᾶ  
 ποιήσῃ τὴ λόγον ἀνεξέλεγκτον. ἐπι, ὅσα ἀν τις παροπαθεῖται) τῶν ἑ-  
 ρωτημῶν, παροπεισάτεον καὶ παροπαθεῖται ἔτω γὰρ ἀν μάλιστα τὴ  
 παροπαθεῖται κωλύσθαι.

γ Ἐπεὶ δὲ ἔστιν, ἢ μὲν ὀρθὴ λύσις, ἐμφανίσις ψυδῆρα συλλογισμῶν,  
 παρ' ὁποῖαν ἐρώτησιν συμβαίνει ὁ ψυδῆρα ὁ δὲ ψυδῆρα συλλογι-  
 σμῶς λέγεται διχῶς· εἰ γὰρ ἢ συλλελόγισται ψυδῆρα, ἢ εἰ μὴ ὦν συλ-  
 λογισμῶς, δοκῆ εἶ) συλλογισμῶς, εἴη ἀν ἢ τε εἰρημδύη νικῶ λύσις, καὶ  
 ἢ ὁ φαινομῶν συλλογισμῶν, τῶν πῶ φαίνεται τῶν ἑρωτημῶν δὲ ἑρ-  
 θωσις. ὡς ἰε συμβαίνει τὴ λόγων, τῆς μὲν συλλελογισμένους, ἀνελόν-  
 τῶ τῆς ὁ φαινομῶν, διελόντα λύειν. πάλιν [δ], ἐπεὶ τὴ συλλε-  
 λογισμῶν λόγων, οἱ μὲν, ἀληθῆς οἱ δὲ, ψυδῆρα ἔχουσι ὁ συμβα-  
 σμα, τῆς μὲν καὶ ὁ συμβασμα ψυδῆρα, διχῶς ἐνδέχεται λύειν  
 καὶ γὰρ τῶ ἀνελόντι τὴ ἑρωτημῶν, καὶ τῶ δὲ ξῆται ὁ συμβασμα ἑ-

χον

ρον ἔχει ἔτω. τῆς ὁ καὶ τῶ παροπαθεῖται, τῶ ἀνελόντι τὴ μόνον· ὁ γὰρ  
 συμβασμα διχῆτες. ὡς ἰε τοῖς βαλομῶν λύειν λόγον, παροπαθεῖται  
 μὲν σκεπτόν, εἰ συλλελόγισται, ἢ ἀσυλλογιστος· εἴτα πότερον διχῆτες  
 ὁ συμβασμα, ἢ ψυδῆρα, ὅπως ἢ διαερωῶτες ἢ ἀμαρῆντες λύω-  
 5 μὲν καὶ ἀμαρῶντες, ἢ ὡδε, ἢ ὡδε, καὶ τῶ παροπαθεῖται ἑλέγθη παροπαθεῖται.  
 ἀφ' ἑμῶν ὁ πλῆστον, ἐρωτώμενον τε, καὶ μὴ, λύειν λόγον· ὁ μὲν γὰρ  
 παροπαθεῖται, χαλεπὸν ὁ καὶ τῶ γολιῶ ἰδῆν, ῥάδῆν.

Τῶν μὲν οὖν τῶν ὁ μόνον καὶ τῶ ἀμφιβολίαν ἐλέγχειν,  
 οἱ μὲν, ἔχουσι τὴ ἑρωτημῶν πλείω σημαῖνον οἱ δὲ, ὁ συμβασμα  
 10 πολλαχῶς λεγόμενον· ὅτι, ἐν μὲν τῶ σιγῶντα λέγειν, ὁ συμβασμα  
 διπλόν. ἐν δὲ τῶ μὴ σιγῶντα λέγειν, ὁ συμβασμα  
 ὁ βῆτα μῶς λέγειν ἢ παροπαθεῖται, καὶ ἐκεῖνο σιγῶντα) ὁ λέγειν, ἢ παροπα-  
 15 ἰε· ὅτι ὁ βῆτα λέγειν ἢ παροπαθεῖται, καὶ ἐκεῖνο σιγῶντα) καὶ τῶ ἰαμ-  
 βῆρα· ἐν τῶ ἑρωτημῶν ἀμφιβολόν. καὶ ὁ διπλόν, ὅτε μὲν ἔστιν,  
 ὅτε ὁ οὐκ ἔστιν, ἀλλὰ σημαίνει ὁ διπλόν· ὁ μὲν, ὄν· ὁ δὲ, οὐκ ὄν. ὁ-  
 σοις μὲν οὖν ἐν τῶ τῶ τῶ πλεοναχῶς, ἀν μὴ παροπαθεῖται τῶ ἀν-  
 πίφασιν, ἢ γίνεται ἐλέγχει· ὅτι, ἐν τῶ τυφλόν ὁραῖ· ἀν γὰρ ἀνπι-  
 φάσεως, οὐκ ἔστι ἐλέγχεις. ὅσοις ὁ ἐν τοῖς ἐρωτημῶν, οὐκ ἀνάγκη  
 παροπαθεῖται ὁ διπλόν· ἢ γὰρ παροπαθεῖται τῶ, ἀλλὰ ἀφ' ὅτι ὁ λόγος.  
 20 ἐν ἀρχῇ μὲν οὖν ὁ διπλοῦν, καὶ ὄνομα, καὶ λόγον οὕτως ἀποκριτέ-  
 ον, ὅτι ἔστιν ὡς ναί, ἔστι δὲ ὡς οὐ· ὡς παροπαθεῖται, σιγῶντα λέγειν, ὅτι ἔστιν ὡς  
 ναί, ἔστι δὲ ὡς ἔ· καὶ τῶ δέοντα παροπαθεῖται ἔστιν ἄ, ἔστι δὲ ἄ οὐ· τῶ γὰρ  
 δέοντα λέγεται πολλαχῶς. εἰ δὲ ἀβῆ, ὅτι τῶ παροπαθεῖται  
 τῶ ἐρωτησῆ δὲ ἑρωτῶν· ἔστιν ἄρα σιγῶντα λέγειν; οὐ· ἀλλὰ τῶνδε  
 25 σιγῶντα. καὶ ἐν τοῖς ἔχουσι δὲ ὁ πλεοναχῶς ἐν τῶ παροπαθεῖται,  
 ὁμοῦς. οὐκ ἄρα σιγῶντα λέγειν ὅτι βῆτα λέγειν; ναί· ἀλλ' ἔχει οὕτως  
 βῆτα μῶν οὐ γὰρ τῶ τῶν ἔστιν, ὅτι οὐκ ἔστι σιγῶντα λέγειν, καὶ ὅτι  
 τοῖς ὡδε βῆτα μῶν οὐκ ἔστιν. ὅλως τε μαχητέον, καὶ ἀπλῶς



πίησιν ὁ ἀκούων, ὡς ὁμοίως λεγόμενον. ὁ δὲ, λέγει μὴ οὐχ ὁμοίως, φαίνεται ὅτι ἀφ' ἑαυτοῦ λέξιν. ὁ αὐτὸς δὲ συμβαίνει, ὅτι ἐν ταῖς ὁμοθυμίαις οἴεται γὰρ ἐν τοῖς ὁμοθυμοῖς ὁ ἀγνώστῳ λόγων, ὁ ἔφησεν ἀποφῆσαι πρῶτον, οὐχ ὄνομα· τὰ δὲ ἐπιπρῶτος ἐρωτήματος, εἰ ἐφ' ἐν βλέπων λέγει ὁ ὁμοθυμον· ἔτι γὰρ δόντος, ἔφασις ἔλεγχος. ὁμοιοὶ ὅτι καὶ οἶδε οἱ λόγοι τοῦτο· εἰ ὁ τις ἔχων ὑστερον μὴ ἔχει, ἀπέβαλεν; ὁ γὰρ ἓνα μόνον ἀποβαλὼν ἀσφάλατον, ἔχει ἔξω δέκα ἀσφάλατος. ἢ, ὁ μὴ μὴ ἔχει, πρῶτον ἔχων, ἀποβέβληκεν; ὅσον δὲ μὴ ἔχει, ἢ ὅσα, οὐκ ἀνάγκη τοσαῦτα ἀποβαλῆναι. ἐρωτήσας οὖν ὁ ἔχει, σιωπῶν ὅτι τὰ ὅσα· τὰ γὰρ δέκα, ποσά. εἰ οὖν ἤρετο δὲ 10 ἀρχῆς, ὅσα τις μὴ ἔχει πρῶτον ἔχων, ἀεὶ γὰρ ἀποβέβληκε τοσαῦτα; ὁ δὲ εἰς ἀν' ἔδωκεν, ἀλλ' ἢ τοσαῦτα, ἢ τοῦτων τι, καὶ ὅτι δόξῃ αὐ[τί]ς] ὁ μὴ ἔχει· ἔτι γὰρ ἔχει μόνον ἓνα ἀσφάλατον ἢ ἔδωκεν ὁ ἔχει, ἀλλ' ὡς οὐκ εἶχε τὸν ἓνα· ὁ γὰρ μόνον ἔτι δὲ σημαίνει, ὁ δὲ τοῖόνδε, ὁ δὲ τοῖόνδε τι, ἀλλ' ὡς ἔχει πρῶτος π[ρῶτος] ὅτι ἔστι ἄλλου· 15 ὡς ἄν οὖν εἴηρετο, ἀρ' ὁ μὴ ἔχει τις, δόξῃ αὐ[τί]ς] μὴ φαίνεται ὅτι ἔστι, εἰ δόξῃ αὐ[τί]ς] ἡ ἀχέως μὴ ἔχων ἀχέως; φησάντος ὅτι, συλλογίζοιτο, ὅτι δόξῃ αὐ[τί]ς] ὁ μὴ ἔχει, καὶ φανερόν ὅτι ἔστι συλλεγόμενα· ὁ γὰρ ἀχέως, ἔτι δὲ διδόναι ἔστιν, ἀλλ' ὡς δὲ διδόναι. ὡς ὅτι μὴ ἔχει τις, δόξῃ αὐ[τί]ς] ἢ δέως ἔχων, δόξῃ αὐ[τί]ς] λυπηρῶς. ὁμοιοὶ ὅτι καὶ οἶδε πρῶτες, ἀρ' 20 ἢ μὴ ἔχει χεῖρ τύποι αἰ; ἢ ὅ μὴ ἔχει ὀφθαλμῶν ἰδοῖ αἰ; ἔτι γὰρ ἔχει ἓνα μόνον. λύοισι μὴ οὖν ἕναι λέγοντες, καὶ ὡς ἔχει ἓνα μόνον καὶ ὀφθαλμῶν, καὶ ἀπὸ οἰοῦν, ὁ πλείω ἔχων. οἱ ὅτι, καὶ ὡς ὁ ἔχει ἔλαβεν· ἐπίδου γὰρ μίαν μόνον οὐκ ἔστι φησὶν, καὶ οὐκ ἔχει φασὶ μίαν μόνον πρῶτον τοῦ φησὶν. οἱ ὅτι, ἀλλ' ὡς πρῶτον ἐρωτήσιν ἀμειβομένους, ὅτι ἀνδραγαθῶν ὁ μὴ 25 ἔλαβεν ἔχει· οἶον, οἶνον λαβόντα ἢ δὴν, ἀφ' ἑαυτοῦ ἐν τῇ λήξει, ἔχειν ὅτι. ἀλλ' ὅτι ἐλέγη καὶ πρῶτον, οὗτοι πρῶτες οὐ πρῶτος τὸν λόγον, ἀλλὰ πρῶτος τὸν ἀμειβομένον λύοισιν· εἰ γὰρ ἔτι αὐ-

τη λύσις, δόντα ὁ ἀμειβομένον, οὐχ οἶον τε λύειν κατὰ τὸ ἔπι τῷ ἄλλων· οἶον, εἰ ἔστι μὴ ὁ, ἔστι ὅτι ἔτι ἢ λύσις, ἀλλ' ἀπλῶς δὲ λέγεσθαι, συμπαράνεται· εἰ μὴ μὴ συμπαράνεται, οὐκ αὐτὴ εἶναι λύσις. ἐν ὅτι τοῖς πρῶτοις μὴ τοῖς διδομένοις, οὐ φανερὸν γίνεσθαι συλλογισμὸν. ἐπὶ ὅτι καὶ οἶδε εἰς τοῦτων τῷ λόγων ἀεὶ ὁ γέγραπται, γέγραφέ τις; γέγραπται ὅτι καὶ, ὅτι σὺ καὶ φησὶ, φησὶ ὁ λόγος ἔτι δὲ ἀληθῆς, ὅτε ἐγράφετο. ἀμειβομένους ἐγράφετο, φησὶ καὶ ἀληθῆς· ὁ γὰρ φησὶ ἢ ἀληθῆς λόγον, ἢ δόξαν εἶναι, ἔτι δὲ, ἀλλὰ τοῖόνδε σημαίνει· ὁ γὰρ αὐτὸς λόγος καὶ ὅτι τὸ δόξαν καὶ ἀρ' ὁ μαθητὴς ὁ μαθητῶν, τὸ ὅτι ἔστιν ὁ μαθητὴς; μαθητὴς δὲ τις ὁ βραδύ, ἀλλ' ἔτι γὰρ ὁ μαθητὴς, ἀλλ' ὡς μαθητὴς εἶρηκε. καὶ ἀρ' ὁ βαδίζεις, πατεῖς βαδίζεις ὅτι πρῶτον ἡμέραν ὄλιον. ἢ ἔτι ὁ βαδίζεις, ἀλλ' ὅτε βαδίζεις εἶρηκεν; ἔτι ὅτι πρῶτον κύλινα πίνῃ, ὁ πίνῃ, ἀλλ' ὅτι ἔτι καὶ ἀεὶ ὁ τις οἶδε, τὸ ὅτι ἢ ὄλιον ἢ μαθὼν οἶδε; ὡν ὅτι, ὁ μὴ, ὄλιον· ὁ ὅτι, ἔμεθε, ἀλλ' ἀμειβομένους ἢ ὁ μὴ, ἀπὸν, ὁ δὲ, ἔτι ἀπὸν καὶ ὅτι ἔστι τις τείτος ἀμειβομένους πρῶτον καὶ ὅτι καὶ ἔμεθε· ὁ γὰρ ἀμειβομένους καὶ ἀπὸν ὁ κρινὸν, ἔτι δὲ τι, ἀλλὰ τοῖόνδε τι, ἢ πρῶτος τι, ἢ πῶς, ἢ τῷ τοιούτων τι σημαίνει, ὁμοίως ὅτι καὶ ὅτι τὸ Κορίσχος, καὶ Κορίσχος μοισιχός, πρῶτον τῶν ἢ ἔτερον ὁ μὴ γὰρ, τὸ δὲ [τι] τὸ ὅτι, τοῖόνδε σημαίνει ὡς ἔτι οὐκ ἔστιν αὐτὸς ἐκτελεσθαι· ὁ ἐκτελεσθαι ὅτι ἔτι ποιῆται τείτον ἀμειβομένους, ἀλλὰ ὁ ὅτι τὸ δὲ, τὸ δὲ τι εἶναι) συγχωρῆναι, ἔτι γὰρ ἔφασι τὸ δὲ τι εἶναι) ὅτι καὶ καλλίας καὶ ὅτι ἀμειβομένους ἔστιν· οὐδὲ εἰ τις ὁ ἐκτελεσθαι μὴ ὅτι τὸ δὲ τι εἶναι) λέγει, ἀλλ' ὅτι ποιόν, ἔτι δὲ δόξῃ ἔφασι γὰρ πρῶτος τοῖς πολλοῖς ἐν τι, οἶον ἀμειβομένους. φανερόν 25 οὖν, ὅτι ἔτι δὲ τὸ δὲ τι εἶναι) ὁ κρινὴ κατηγορεύμενον ὅτι πᾶσιν· ἀλλ' ἢτοι ποσόν, ἢ ποιόν, ἢ πρῶτος τι, ἢ τι τῷ τοιούτων σημαίνει.

Ὅλως ὅτι ἐν τοῖς πρῶτοις λέξιν λόγους, ἀεὶ ἔτι ὁ ἀμειβομένους ἔφασι ἢ λύσις, ἢ παρ' ὅτι ἔστιν ὁ λόγος· οἶον, εἰ πρῶτος πρῶτος οὐ λόγος,

ἢ λύσις διελόντι· εἴ ὅτι τὸ πρῶτον διαίρεσιν, σωματέντι. πάλιν, εἰ τὸ πρῶτον  
 πρῶτον οὐκ ἔστιν, ἢ βαρῆα πρῶτον οὐκ ἔστιν· εἴ ὅτι τὸ πρῶτον βαρῆαν,  
 ἢ οὐκ ἔστιν. εἴ ὅτι παρ' ὁμοθυμίας ἐστὶ, ὅτι ἀντικείμενον ὄνομα εἰπόντα  
 λύειν οἶσι, εἰ ἐμφυχον ὄνομα συμβαίνει λέγειν, ἀποφύσασθαι ὅτι μὴ εἶναι,  
 δηλον ὡς ἐστὶν ἐμφυχον· εἰ δὲ ἀψυχον ἔφησεν, ὁ δὲ ὅτι ἐμφυχον σωμα-  
 5 ελογίσατο, λέγειν ὡς ἐστὶν ἀψυχον. ὁμοίως ὅτι καὶ ἐπὶ τῷ ἀμφιβο-  
 λίας. εἴ ὅτι παρ' ὁμοιότητα λέξεως, ὅτι ἀντικείμενον ἔσται λύσις·  
 ἀρ' ὅτι μὴ ἔχει, ἢ οὐκ ἔχει, ἢ οὐκ ἔχει, ἀλλ' ὡς οὐκ ἔχει; οἶσι ἕνα  
 μόνον ἀσπράγγλον. ἀρα ὅτι ἐπίσταται, μαθῶν ἢ διδόντων ἐπίσταται; ἀλλ'  
 ἔχει ἀσπράγγλον. καὶ εἰ ὁ βαδίζων, παύσεται; ἀλλ' οὐκ ὅτε. ὁμοίως ὅτι καὶ ἐπὶ  
 10 τῷ ἄλλων.

Πρὸς τοὺς τῶν συμβεβηκῶς, μία μὲν ἢ αὐτὴ λύσις πρὸς  
 ἀπὸ τῆς ἐπει γὰρ ἀδύνατον ἐστὶ ὅτι ποτε, λεκτέον ἐπὶ τῷ πρῶτον  
 5 τοῦ, ὅτι ἐπὶ τῷ συμβεβηκῶς ἀρχῆς καὶ ἐπὶ ἐπίων μὲν δοκῆς,  
 καὶ φαίν' ἐπὶ ἐπίων ὅτι φαίν' ἀνάγκη (εἶναι) ῥητέον οὖν συμβεβη-  
 15 κῶς ὁμοίως πρὸς ἀπὸ τῆς, ὅτι οὐκ ἀνάγκη, ἔχον ὅτι δὲ πρῶτον  
 φέρειν ὅτι οἶσι, εἰσὶ δὲ πᾶντες οἶσι οἶδε τῷ λόγων, τῶν συμβεβη-  
 κῶς οἶσι, ἀρ' οἶδας ὁ μέλλω σὲ ἐρωτῆσαι; ἀρ' οἶδας τὸν πρῶτον, ἢ τῷ  
 εἴκεκαλυμμένον; ἀρ' ὁ ἀνδρίας σὸν ἐστὶν ἔργον, ἢ σὸς ὁ κύων πατήρ;  
 ἀρα τὰ ὀλίγα καὶ ὀλίγα, ὀλίγα; φανερόν γὰρ ἐν ἀπασὶ τῶν τοῖς, ὅτι  
 20 οὐκ ἀνάγκη ὅτι τῷ συμβεβηκῶς, καὶ τῷ πρῶτον ἀλη-  
 θείας μόνον γὰρ τοῖς τῷ πᾶσι οὐσίαν ἀδύνατον καὶ ἐν οὐσίαν, ἀ-  
 πᾶντα δοκῆς τῶν ἀρχῆς τῷ ἀγαθῷ, οὐ τῶν ἐστὶν ἀγαθῷ  
 τε εἶναι, καὶ μέλλοντι ἐρωτῆσθαι, ὅτι τῷ πρῶτον, ἢ ἐγκεκαλυμ-  
 25 μῶν, πρῶτον τε εἶναι καὶ Κορίσκω· ὡς οὐκ εἰ τῷ Κορίσκον οἶδα,  
 ἀγνοῶ ὅτι τὸν πρῶτον, τὸν αὐτὸν οἶδα καὶ ἀγνοῶ. οὐδ' εἰ τῷ ἐστὶν  
 ἔργον, ἐμὸν δὲ ἐστὶν, ἐμὸν ἐστὶν ἔργον, ἀλλ' ἢ κῆμα, ἢ πρῶτον, ἢ  
 ἀλλο ὅποιον τὸν αὐτὸν ὅτι ἔργον καὶ ἐπὶ τῷ ἀλλῶν. λύουσι δὲ πινες  
 ἀνα-

ἀναρρωῦντες πᾶν ἐρώτησιν. φασι γὰρ ἐνδέχασθαι τὸ πρῶτον  
 εἰδέναι καὶ ἀγνοῦν, ἀλλὰ μὴ καὶ τῷ τὸν οὖν πρῶτον οὐκ εἰδ-  
 5 τεσ, τὸν ὅτι Κορίσκον εἰδότες, τῷ μὲν εἰδέναι καὶ ἀγνοῦν φασι, ἀλλ'  
 ἔχει τῷ. καίτοι, πρῶτον μὲν, κατὰ τὸν ἦδη εἰπομένον, δὲ τῷ  
 5 πρῶτον τῷ λόγων πᾶν αὐτῷ εἶναι) δὲ ἔρθωσιν. αὐτὴ ὅτι οὐκ ἔσται, ἀμ-  
 πὶς μὴ ἐπὶ τῷ εἰδέναι, ἀλλ' ἐπὶ τῷ εἶναι, ἢ πῶς ἔχον, ὅτι αὐτὸ ἀξίωμα  
 λαμβάνη οἶσι, εἰ ὁ δὲ ἐστὶ πατήρ, ἐστὶ ὅτι σὸς· εἰ γὰρ ἐπὶ ἐπίων τῷ ἐστὶν  
 ἀληθές, καὶ ἐνδέχεται τῷ εἰδέναι καὶ ἀγνοῦν, ἀλλ' ἐν τῷ τῷ ὅτι  
 10 εἰας ἔχον ἀλλ' οὐκ ἢ πάσης ἀμύρτίας ἐμφανίσις, λύσις ἐστὶν ἐπι-  
 ρῆς γὰρ δὲ ξαί τινα, ὅτι, φῶδδος μὲν συλλελόγισται, παρ' ὅτι, μὴ δὲ ξαί-  
 οἶσι, τὸν Ζεῦνος λόγων, ὅτι οὐκ ἐστὶ κινήσειν ὡς καὶ εἰ πὶς ἐπιχρῆς  
 15 σωματῶν ὡς εἰς ἀδιώτατον, ἀμύρταν, καὶ [εἶ] μωραίας ἢ συλλε-  
 λογιμένον· ἀλλ' οὐκ ἐστὶν αὐτὴ λύσις· ἢ γὰρ ἢ λύσις, ἐμφανίσις  
 15 φῶδδος συλλογισμῶς, παρ' ὅτι φῶδδος εἰ οὖν μὴ συλλελόγισται, ἢ  
 καὶ ἀληθές, ἢ φῶδδος ἐπιχρῆς σωματῶν, ἢ ἐκείνου δήλωσις, λύσις  
 ἐστὶν. ἴσως ὅτι καὶ ἔπὶ ἐπίων ὅτι καλῶς συμβαίνει, πᾶν ἐπὶ  
 20 γε τῶν τῷ ὅτι δὲ ξαί ἀν' καὶ γὰρ τῷ Κορίσκον, ὅτι Κορίσκος, οἶ-  
 δε καὶ ὅτι πρῶτον, ὅτι πρῶτον ἐνδέχεται ὅτι δοκῆς ὅτι αὐτὸ εἰδέναι καὶ  
 20 μὴ οἶσι, ὅτι μὲν λυκόν, εἰδέναι ὅτι ὅμοισκον, μὴ γνωρίζω. ἔτι πᾶν γὰρ  
 ὅτι αὐτὸ οἶδε καὶ οὐκ οἶδεν, ἀλλ' ἔχει τῷ τῷ τῷ πρῶτον καὶ Κορί-  
 σκον, καὶ ὅτι πρῶτον, καὶ ὅτι Κορίσκος, οἶδεν. ὁμοίως ὅτι ἀμύρταν οἶσι καὶ  
 25 εἰ λυόντες, ὅτι ἀπασ ἀειθμός, [καὶ πολίς, καὶ] ὀλίγος, ὡς τῷ οἶσι εἰπο-  
 μέν· εἰ γὰρ μὴ συμφαινομένη, ἔπὶ τῷ τῷ τῷ πᾶσι, δηλῆς συμπε-  
 25 φανῆσαι φασι πᾶν γὰρ εἶναι) καὶ πολὺ καὶ ὀλίγον, ἀμύρταν οἶσι. ἐπιτοῖσι καὶ  
 ὅτι διτῶν λύουσι τῷ συλλογισμοῖς οἶσι, ὅτι σὸς ἐστὶ πατήρ, ἢ υἱός, ἢ δὲ ἔ-  
 λος. καίτοι φανερόν, ὡς εἰ τῷ τῷ τῷ πολλὰ φάινεται λέγεσθαι ὅτι ἔ-  
 λος, δὲ τῷ ὅτι ἢ τῷ λόγων κυρίως εἶναι) πᾶσι τῶν. ὅτι τῷ τῷ τῷ τῷ

ἔῃ) τέκνον, ὁσδέεις λέγει κρείως, εἰ δεσπότης ἐστὶ τέκνον, ἀλλὰ ὡς  
 ὁ συμβέβηκός ἢ σὺνθεσίς ἐστιν. ἀρχ[γε] τῆτο σόν; καὶ ἐστὶ τῆτο λέ-  
 κνον σόν ἀρα τῆτο τέκνον ὅτι συμβέβηκεν ἔῃ) καὶ σόν καὶ τέκνον, ἀλλ  
 ἔ σόν τέκνον. καὶ ὁ εἶνά τι τῶν κακῶν ἀγαθόν. ἢ γὰρ φρονίσις ἐπιση-  
 μη ἐστὶ τῶν κακῶν ὁ τῆτο τέτων ἔῃ), ἔ λέγει) πολλαχῶς, ἀλλὰ  
 κίημα. εἰ δὲ ἀρα πολλαχῶς (καὶ γὰρ τὸ ἀνθρώπων τῶν ζώων φαιδὸν  
 ἔῃ) ἀλλ' ἔπι κίημα) καὶ εἰνά τι παρὲς τὰ κακὰ λέγεται ὡς ἴνιος, ἔχει  
 τῆτο τῶν κακῶν ἐστίν, ἀλλ' ἔ τῆτο τῶν κακῶν. ὡς δὲ ὁ πῆ οὖν καὶ  
 ἀπλῶς φαίνεται καὶ τοῖσι ἐνδέχεται ἴσως ἀγαθόν εἶνά τι τῶν κακῶν  
 διττῶς, ἀλλ' οὐκ ἐπὶ τῆ λόγου τέτου, ἀλλ' εἰ τι δ' ἔχον εἴη ἀγαθόν  
 ὃν μορφηροῦ μῶνον. ἴσως ὅτι ἔστι ἔτις ἔ γὰρ εἰ ἀγαθόν, καὶ τέτου, ἀγα-  
 θόν τέτου ἄμα. ἀλλ' ἔ δὲ [ὁ] τὸ ἀνθρώπων φαίνα τὸ ζώων ἔῃ), ἔ λέ-  
 γει) πολλαχῶς ἔ γὰρ, εἰ ποτέ τι σημαίνοντι ἀφελόντες, ἔτο λέγεται  
 πολλαχῶς καὶ γὰρ ὁ ἡμισυ εἰπόντες τ' ἔποις δός μοι, Ἰλιάδα σημαί-  
 νοντι, οἷ) ὁ, Μίωιν ἀγδε θεά.

15

6 Τοῖς δὲ ὡς δὲ κρείως τόδε, ἢ πῆ, ἢ ποῦ, ἢ πῶς, ἢ παρὲς τι λέ-  
 γεται, καὶ μὴ ἀπλῶς, λυτέον, σκοποῦντι ὁ συμφοράσμα παρὲς τι  
 ἀντίφασιν, εἰ ἐνδέχεται τέτων τι πεπὸνθέναι. τὰ γὰρ ἐναίτια, καὶ τὰ  
 ἀντικείμενα, καὶ φάσιν καὶ ἀπόφασιν, ἀπλῶς μὲν ἀδιώατον ὑ-  
 παρῆν τὰ αὐτὰ πῆ μῶνοι ἐκείτερον, ἢ παρὲς τι, ἢ πῶς ἢ ὁ μὲν,  
 πῆ ὁ δὲ, ἀπλῶς, ὁσδὲν κωλύει. ὡς εἰ, ὁ μὲν, ἀπλῶς ὁ τῆ πῆ, ἔ-  
 πω ἔλεγχος. τῆτο δὲ ἐν τὰ συμφοράσματι θεωρητέον παρὲς τι  
 ἀντίφασιν. εἰσὶ τῆ πῆ ἄμα οἱ τοιοῦτοι λόγοι τῆτο ἔχοντες ἄρ' ἐνδέ-  
 χεται ὁ μὴ ὄν ἔῃ); ἀλλὰ μὲν ἐστὶ γέ τι μὴ ὄν ὁμοίως ὅτι καὶ ὄν οὐκ  
 ἔσται ἔ γὰρ ἔσται τι τῶν ὄντων. ἄρ' ἐνδέχεται τὸ αὐτὸν ἄμα ὄν ἔσται  
 τε καὶ ὄν ἔσται; ἄρ' ἔχοντες τὸν αὐτὸν ἄμα τὰ αὐτὰ πείθεσθαι καὶ  
 ἀπεθῆναι; ἢ οὔτε ὁ εἶνά τι καὶ ἔῃ) τῶν τῶν; ὁ δὲ μὴ ὄν, οὐκ εἰ ἐστὶ τι, καὶ  
 ἀπλῶς ἐστίν. οὔτε εἰ ὄν ἔσται τόδε καὶ πῆ, ἀνάλκη καὶ ὄν ἔσται. καὶ γὰρ

ομο-

ὁμοίως ὄν ἔσται, ὄν ἔσται ὄν ἔσται, ὄν ἔσται ὄν ἔσται, ὄν ἔσται ὄν ἔσται.  
 ὁσδὲ ὁ ἀπὸ τῶν πείθεται, ἀλλὰ τι πείθεται. ὁμοίως ὅτι ὄν ἔσται καὶ πε-  
 ρὶ τῆ ψάδεσθαι τι τὸν αὐτὸν ἄμα καὶ ἀληθῆναι. ἀλλὰ ἀρα ὁ μὴ  
 ἔῃ) ἀθεώρητον, πότερον αἴ τις ἀποδοίη ὁ ἀπλῶς ἀληθῆναι, ἢ  
 5 ψάδεσθαι, διέκθρον φαίνεται. κωλύει δὲ αὐτὸν ὁσδὲν, ἀπλῶς  
 μὲν ἔῃ) ψάδεσθαι, πῆ ὁ ἀληθῆναι, ἢ ἴνιος καὶ ἔῃ) ἀληθῆναι ἴνα, ἀληθῆναι δὲ  
 μὴ ὁμοίως ὅτι καὶ ἐπὶ τῶν παρὲς τι, καὶ πῆ, καὶ ποτέ πῆ ἄμα γὰρ οἱ  
 τοιοῦτοι λόγοι ὡς τῆτο συμβαίνοισιν. ἀρα ἢ ὑγίεια, ἢ ὁ πλοῦτος  
 ἀγαθόν; ἀλλὰ τὰ ἀφρονί, καὶ μὴ ὀρθῶς θεωρηθῆναι, οὐκ ἀγαθόν  
 10 ἀγαθόν ἀρα, καὶ οὐκ ἀγαθόν. ἀρα ὁ ὑγίειναι, ἢ διώασθαι ἐν πό-  
 λει, ἀγαθόν; ἀλλ' ἐστὶν ὅτι [καὶ] οὐ βέλπον. τῶν τῶν ἀρα ὡς αὐτὰ ἀγα-  
 θόν, καὶ οὐκ ἀγαθόν. ἢ ὁσδὲν κωλύει ἀπλῶς ὄν ἀγαθόν, τὰ δὲ μὴ  
 ἔῃ) ἀγαθόν; ἢ τὰ δὲ μὲν ἀγαθόν, ἀλλ' οὐκ ἔσται, ἢ οὐκ ἐν τῶν ἀ-  
 γαθόν; ἄρ' ὁ μὴ βούλοισι αἴ ὁ φρονίμος, κακόν; ἀποβάλλει δὲ οὐ  
 15 βούλεται ὁ ἀγαθόν κακόν ἀρα ὁ ἀγαθόν οὐ γὰρ τῶν τῶν εἰπῆν ὁ  
 ἀγαθόν ἔῃ) κακόν, καὶ ὁ ἀποβάλλει ὁ ἀγαθόν. ὁμοίως ὅτι καὶ ὁ τῆ  
 κλέπτης λόγος οὐ γὰρ εἰ κακόν ἐστὶν ὁ κλέπτης, καὶ ὁ λαβῆναι ἐστὶ κα-  
 κόν ἔχοντι ὁ κακόν βούλεται, ἀλλὰ ὁ ἀγαθόν ὁ γὰρ λαβῆναι, ἀγα-  
 θόν καὶ ἢ νόσος κακόν ἐστίν. ἀλλ' οὐ ὁ ἀποβάλλει τὴν νόσον. ἀρα ὁ  
 20 δίχαιον τῆ ἀδίκου, καὶ τῆ ἀδίκως ὁ δικάως αἰρετώτερον; ἀλλὰ ὁ  
 ἀποθανῆναι ἀδίκως αἰρετώτερον. ἀρα δικάζον [ἐστὶ] τὰ αὐτὰ ἔχον ἔ-  
 κατον; ἢ εἰ αἴ τις κρίνοι καὶ δόξαν τὴν αὐτῶν, αἴ ἢ ψάδεσθαι, κρεί-  
 ἐστὶν ἐν τῆ νόμου. ὁ αὐτὸ ἀρα δικάζον, καὶ οὐ δικάζον. καὶ πότερον  
 δὲ κρίνει τὸν τὰ δίκαια λέγοντι, ἢ τὸν τὰ ἀδίκαια; ἀλλὰ μὲν καὶ τὸν  
 25 ἀδικούμενον, δικάζον ἐστὶν ἰκανῶς λέγειν ἄ ἔπαθε. ταῦτα δὲ ἡ ἀ-  
 δικαίου οὐ γὰρ εἰ παθῆναι τὸ ἀδίκως αἰρετὸν, ὁ ἀδίκως αἰρετώτερον τῆ  
 δικάζον. ἀλλ' ἀπλῶς μὲν ὁ δικάζον τῶν μῶνοι ὁσδὲν κωλύει, ἀδί-  
 κως, ἢ δικάζον καὶ ὁ ἔχον τὰ αὐτῶν, δικάζον τὰ ὁ ἀλλότεια, ἔ δικάζον.



κρίσιν μύθοι (αὐτίκω δικάσαι εἶ) ὁδὸν κωλύει· οἷον δὲ ἢ κτ' ἢ δόξαν  
 ἔκρινοντος· ἔγδ' εἰ δίκαιον ποδὴ ἢ ὠδὴ, καὶ ἀπλῶς δίκαιον· ὁμοίως ὅτι καὶ  
 ἀδικα ὄντα, ὁδὸν κωλύει λέγειν αὐτὰ δίκαιον εἶ). ἔγδ' εἰ λέγειν δίκαιον, ἀνάγκη δίκαια εἶ), ὡς παρ' ἑδὲ εἰ ὠφέλιμον λέγειν, ὠφέλιμα.  
 ὁμοίως ὅτι καὶ ὅτι τ' δικάσιων ὡςτε οὐκ εἶ) τὰ λεγόμενα ἀδικα, ὁ λέγων  
 ἀδικα, νικᾷ· λέγει γὰρ ἀλέγειν βεβή δίκαια, ἀπλῶς ὅτι καὶ παθὴν ἀδικα.  
 Τοῖς ὅτι τ' ὀνεισμὸν γινόμενοις τ' ἐλέγχου, καθάπαρ ὑπε-  
 ρβάφη παρ' ἑτέρου, ἀπαμνηστέον, σκοποῦσι τ' συμπαράσματα τ' παρὸς  
 τὴν ἀντίφασιν, ὅπως ἔσαι τ' αὐτὸ, καὶ κτ' τ' αὐτὸ, καὶ παρὸς τ' αὐτὸ,  
 καὶ ὡς αὐτως, καὶ ἐν ταῖς αὐτὰς χρόνῳ. εἰ δὲ ἐν ἄρχῃ παρ' ἑτέρου, 10  
 ἔχῃ ὁμολογητέον, ὡς ἀδύνατον τ' αὐτὸ εἶ) διπλασιον, καὶ ἔ διπλα-  
 σιον, ἀλλὰ φατέον, μὴ μύθοι ὠδὴ, ὡς ποτε ἴω τ' ἐλέγχεσθαι διω-  
 μολογημένων. εἰσὶ ὅτι πρῶτες οἶδε οἱ λόγῳ, τ' ὅτι οἶονδε· ἄρα  
 ὁ εἰδὼς ἕκαστον, ὅτι ἕκαστον, οἶδε τ' παρ' ἄλλῳ; καὶ ὁ ἀγνοῶν ὡς αὐτως;  
 εἰδὼς δὲ πῶς τ' Κορίσων ὅτι Κορίσως, ἀγνοίῃ αὐτὸ μοιτικῶς. ὡςτε 15  
 τ' αὐτὸ [καὶ] ὅτι τ' αὐτὸ, καὶ ἀγνοῦ. καὶ πάλιν, ἄρα τ' τεβάρπηχῳ ἔ τειπή-  
 χεος μῆζον; γήμοιτο δὲ αὐτὸ τειπήχεος τεβάρπηχῳ κτ' τ' μήκως· τ'  
 ὅτι μῆζον, ἐλάττωνος μείζον· αὐτὸ ἄρα αὐτὸ [κτ' αὐτὸ] μῆζον καὶ ἔ-  
 λαττον. τοῖς ὅτι τ' αὐτὸ ἀπειαῖ καὶ λαμβανῆν τ' ἐν ἄρχῃ, πω-  
 θανομῶν μῶν, αὐτὸ ἢ δὴ λον, οὐ δότεον, οὐδὲ αὐτὸ ἐνδοξον ἢ, λέγοντα τ' 20  
 ληθῆ· εἰ δὲ τ' λαθῆ, τὴν ἀγνοίαν ἀφ' ἑ τὴν μορθηρίαν τ' ὅτι οἰούτων  
 λόγων εἰς τ' ἐρωτῶν τ' μεταστροφῆτον, ὡς ἔ διφλεγμένον ὅ γδ' ἐλεγ-  
 χος, ἀνὸς τ' ὅς ἄρχῃς. εἶθ', ὅτι ἐδόθη, ἔχῃ ὡς ἑυτῶ χρησομῶν,  
 ἀλλ' ὡς παρὸς τ' ὅτι συλλελογισμένου τ' ἐναντίον, ἢ ὅτι τ' παρεξε-  
 λέχων. καὶ τὸς ἀφ' ἑ τ' παρεπομῶν συμβιβάζοντες, ἐπ' αὐτῶ 25  
 τ' ὅτι λόγου διφλέον. ἐστὶ ὅτι ὡς διττῆ τ' ἐπομῶν ἢ ἀπολοῦθῃς· ἢ γδ'  
 ὡς τὰ ἐν μέρῳ τ' καθόλου, οἷον δὲ θεσπῶ ζῶον· ἀξίεται γὰρ εἰ τὸδε  
 μτ' τ' ὅδε, καὶ τὸδε εἶ) μτ' τ' ὅδε ἢ κτ' τ' ἀντιθέσῃς· εἰ γδ' τὸδε τὰδε

ἀπο-

ἀπολοῦθῃ, καὶ τὰ ἀντικείμενῳ τ' ἀντικείμενον· παρ' ὁ καὶ ὁ τ' Με- 66  
 λίσου λόγος· εἰ γδ' τ' γερῶνος ἔχῃ ἄρχῃ, καὶ τ' ἀγνήτων ἀξιοῖ μὴ 66  
 ἔχῃ· ὡςτε εἰ ἀγνήτος ὁ ἔρεθός, καὶ ἀπείρος· ἔτο δὲ οὐκ ἔστιν ἀνάπα-  
 λιν γδ' ἢ ἀπολοῦθῃς.  
 5 Ὅσοι τε τ' ὅτι τ' παρ' ἑτέρου πῶς συλλογίζονται, σκοποῦν εἰ ἀ-  
 φαιρουμῶν συμβαίῃ μὴδὲν ἢ τῶν τ' ἀδύνατον· καί πῃ τ' ἔτο ἐμ-  
 φανιστέον, καὶ λεκτέον ὡς ἔδωκεν, ἔχῃ ὡς δοκῶν, ἀλλ' ὡς παρὸς τ' λό-  
 γον ὅτι ἄρχῃται, ὁδὸν παρὸς τὸν λόγον. παρὸς ὅτι τ' ὅτι πλείω  
 ἐρωτήματα ἐν ποιῶν τ' αὐτῶν, διὸς ἐν ἄρχῃ δὲ παρ' ἑτέρου· ἐρωτήσις γὰρ  
 10 μία, παρὸς ἑ μὴ μία ἀποκρίσις. ὡςτε ἔτε πλείω καὶ ἑνός, ἔτε ἐν κτ'  
 πολλῶν, ἀλλ' ἐν καὶ ἑνός, ἢ φατέον, ἢ ἀποφατέον. ὡς παρ' ὅτι ὅτι τ' ὅτι  
 ὁμοφύμφον, ὅτε μὴ ἀμφοῖν, ὅτε δὲ ὁδὸν ἑτέρω ἑ ἀρχῃ· ὡςτε μὴ  
 ἀπλοῦ ὄντος ἐρωτήματος, ἀπλῶς ἀποκρινομῶν, ὁδὸν συμβαί-  
 νῃ πάσῃ. ὁμοίως ὅτι καὶ ὅτι τ' ὅτι τ' ὅτι πλείω τὰ ἐνὶ, ἢ τ'  
 15 ἐν τοῖς πολλοῖς ἑ ἀρχῃ, ἢ μὴ ἑ ἀρχῃ, τὰ ἀπλῶς δύνῃ καὶ  
 ἀμφοῖν τ' αὐτίκω τὴν ἀμφοῖν, ὁδὸν ὑπεναντίωμα συμβαίῃ. ὅ-  
 τῳ ὅτι τ' τὰ μὴ, τὰ ὅτι μὴ, ἢ πλείω κτ' πλείων, καὶ ἐστὶν ὡς ἀμφο-  
 τερα ἑ ἀρχῃ ἀμφοτέρω· ἐστὶ δὲ ὡς ἐχ' ὑπάρχῃ πάλιν ὡςτε ἔ-  
 το δὲ λαβητέον, οἷον ἐν τοῖςδε τοῖς λόγοις, εἰ τ' μὴ, βεβή ἀγαθόν τ' δὲ,  
 20 κακόν, ὅτι αὐτὰ δὴ ἡθῆς εἰσῆν, ἀγαθόν καὶ κακόν, καὶ πάλιν μὴτε ἀ-  
 γαθόν μὴτε κακόν· οὐκ ἔστι γδ' ἑκάτερον ἑκατέρω ὡςτε αὐτὸ ἀγα-  
 θόν καὶ κακόν, καὶ ἔτε ἀγαθόν ἔτε κακόν. καὶ εἰ ἕκαστον αὐτὸ αὐτὰ  
 αὐτὸν, καὶ ἄλλοις ἑτέροι. ἐπεὶ ὅτι οὐκ ἄλλοις αὐτὰ, ἀλλ' αὐτοῖς καὶ ἑ-  
 τέροι αὐτῶν, αὐτὰ ἑαυτοῖς ἑτέροι καὶ αὐτὰ. ἔτι, εἰ, τ' μὴ ἀγα-  
 25 θόν, κακόν γ' ἔ· τ' κακόν, ἀγαθόν, δύο γήμοιντ' αὐτῶν, δυοῖν τε καὶ ἄλλοι-  
 σων ἑκάτερον αὐτὸ ἑαυτῶ ἴσον· ὡςτε ἴσα καὶ ἄλλοις τὰ αὐτὰ ἑαυτοῖς.  
 ἐμπίπτοισι μὴ οὖν ἔτοι οἱ λόγοι καὶ εἰς ἄλλας λύσεις· καὶ γδ' τ' ἀμ-  
 φω καὶ τὰ ἀπλοῦ πλείω σημαίῃ· οὐκ οὖν αὐτὸν πλὴν ὄνομα

συμβαίνῃ φῆσαι καὶ ἀποφῆσαι. τῆτο δὲ οὐκ ἰσὺ ἐλέγχεσ· ἀλλὰ φα-  
νερόν ὅτι μὴ μιάσ ἐρώτησεως τῆσ πλῆθόνων γινολογῶν, ἀλλ' ἐν καθ'  
ἐνὸς φαίντοσ ἢ ἀποφάντοσ, οὐκ ἐσται τὸ ἀδυνάτον.

5 Περὶ δὲ τῆσ ἀπαρῶντων εἰς αὐτὸ πολλάκισ εἰπέην, φανερόν  
ὡσ οὐ δοτέον τῆσ πωρὸσ τι λερομῶν σημάην ἢ χωριζομῶν καθ'  
αὐτὰ τὰσ κατηρείασ· οἶον τὸ διπλάσιον αὐτὸ τῆσ διπλάσιον ἡμίσε-  
οσ, ὅτι ἐν φαίνεται καὶ γὰρ τὰ δέκα, ἐν τοῖσ ἐνὸσ δέοιοσ δέκα, καὶ τὸ ποι-  
ῆσαι, ἐν τῷ μὴ ποιῆσαι καὶ ὅλωσ ἐν τῇ ἀποφάσεσ ἢ φάσει. ἀλλ' ὅμοσ  
οὐκ εἰ πῖσ λέγει τὸδε μὴ εἶναι λυκὸν, λέγει αὐτὸ λυκὸν εἶναι. τὸ δὲ δι-  
πλάσιον, οὐδὲ σημάην οὐδὲν ἴσωσ, ὡσ πωρ οὐδὲ ἐν τῷ ἡμίσεσ· εἰ 10  
δὲ ἄρα καὶ σημάην, ἀλλ' οὐ αὐτὸ, καὶ συνηρημῶν· οὐδὲ ἢ ὅτι σῆ-  
μη ἐν τῷ εἶδῃ· οἷσ, εἰ ἐστὶν ἢ ἰατρικῆ ὅτι σῆμη ὅσπ τὸ κρινόν, ἐκεῖνο  
δὲ ἰσὺ ὅτι σῆμη ὅτι σῆμη τῆσ ἐν τῷ τοῖσ δὲ ὡν δηλοῦται κατηρεομε-  
νοισ, τῆτο λεκίεον, ὡσ οὐ τὸ αὐτὸ χωρεῖσ, καὶ ἐν τῷ λόγῳ τὸ δηλοῦμε-  
νον· τὸ γὰρ κριλόν, κρινῆ μῶν, τὸ αὐτὸ δηλοῖ ὅπτι τῆσ σιμοδὲ καὶ ραιβοῦ 15  
πωρεομῶν τῶν οὐδὲν καλύφῃ, ἀλλὰ τὸ μῶν, τῆσ ρινί· τὸ δὲ τῷ σκέλεσ  
συμβαίνῃ, καὶ οὐδὲν ἀφ' ἐφέρεσ εἰπέην, ρίσ σιμῆ, ἢ ρίσ κριλη, ἐπὶ, ἐδοτέ-  
ον τὸ λέξιν κατ' ἄσπ· ψῦδοσ γὰρ ἐστὶν· ἐ γὰρ ἐστὶ τὸ σιμὸν ρίσ κρι-  
λη, ἀλλὰ ρινόσ ποδὲ οἷσ πάτοσ· ὡσ ἰε οὐδὲν ἀποπον, εἰ ἢ ρίσ ἢ σιμῆ, ρίσ  
ἐστὶν ἐχουσα κριλότῆσ ρινόσ. 20

Περὶ τῆσ σολοικισμῶν, ὡσ πῶσ πῶσ φάινον) συμβαίνῃ, εἰ-  
πομῶν πωρὸσ τερον· πῶσ τῷ λυτέον, ἐπὶ αὐτῆσ τῶσ λόγων ἐσαι φανερόν  
ἀπδρυτεσ γὰρ οἶδε ἔτο βέλονται κατ' ἀσκαδ' ἀξίν· ἀρ' ὁ λέγασ δηθῶσ,  
καὶ ἐσαι ἔτο δηθῶσ; φῆσ δὲ πῶσ εἶναι λίθον· ἐστὶν ἄρα πῶσ λίθον ἢ τὸ λέγαν  
λίθον, οὐκ ἐστὶ λέγαν, ἀλλ' ὅν, οὐδὲ τῆτο, ἀλλὰ τῆτον; εἰ οὖν ἐροῖτο 25  
πῖσ, ἄρα ὅν λέγασ, δηθῶσ ἐστὶ ἔτον; οὐκ αὐ δὲ κριτῆ ἐλλυκίξιν· ὡσ πωρ  
ἐδὲ εἰ ἐροῖτο, ἀρ' ἰσὺ λέγασ εἶναι, ἐστὶν οὐτ'· ζύλον δὲ εἰπέην οὐτ'· ἢ ὅσα  
μῆτε θῆλυ, μῆτ' ἀρρῆν σημάην, οὐδὲν ἀφ' ἐφέρεσ. δὲσ καὶ γὰρ σο-

λοικισμὸσ, εἰ ὁ λέγασ εἶναι, ἐστὶ τῆτο· ζύλον τῷ λέγασ εἶναι· ἐστὶν ἄρα ζύ-  
λον ὁ τῷ λίθοσ καὶ τὸ οὐτ', ἀρρῆνοσ ἐχ' κλησιν. εἰ δὲ πῖσ ἐροῖτο, ἀρ' οὐτόσ  
ἐστὶν αὐτῆ; εἶτα πάλιν, τί τῷ, ἐχ' ἔτοσ ἐστὶ Κοεῖσχοσ; εἶτα εἰποι, ἐστὶν ἄ-  
ρα οὐτ' αὐτῆ, ἐσ συλλελόγισαι τὸ σολοικισμὸν, ἐδὲ εἰ τὸ Κοεῖσχοσ  
5 σημάην ὅσπ αὐτῆ μῆ δίδωσι τῷ ἀποκρινόμῶν, οὐκ ἀδὲσ τῶσ πωρε-  
ερωτηθῶμαι. εἰ τῷ μῆτε ἐστὶν, μῆτε δίδωσιν, ἐσ συλλελόγισαι, ἔτε τῷ  
ὄνπ, ἔτε πωρὸσ τὸ ἐρωτώμῶν. ὁμοίωσ ἐν κακῷ δὲ τὸ λίθον σημάην  
οὐτ'· εἰ τῷ μῆτε ἐστὶ, μῆτε δίδω), ἐσ λεκίεον τὸ συμφάσισμα. φαίνεται  
τῷ πῶσ τὸ τὸ ἀνόμοιον πῶσιν ἐσ ὀνόματοσ ὁμοίωσ φαίνεσ, ἄρα δη-  
10 θῶσ ἐστὶν εἰπέην, ὅπτι αὐτῆ ἐστὶν ὅσπ εἶναι φῆσ αὐτῶσ; εἶναι τῷ φῆσ ἀσπίδα·  
ἐστὶν ἄρα αὐτῆ ἀσπίδα ἢ οὐκ ἀνάσκη, εἰ μῆ τὸ αὐτὸ ἀσπίδα σημά-  
νοι, ἀλλὰ ἀσπίσ, τὸ τῷ ἀσπίδα αὐτῶσ. οὐδὲ [εἶ] ὁ φῆσ εἶναι, τῆτο ἐστὶν  
οὐτ'; φῆσ δὲ εἶναι Κλέωνα· ἐστὶν ἄρα οὐτ' Κλέωνα· ἐ γὰρ ἐστὶν οὐτ'  
Κλέωνα· εἰρηται γὰρ, ὅν φημι τῆτον εἶναι, ἐστὶν οὐτ', ἐ τῆτον· ἐδὲ γὰρ  
15 ἡλίωξίξ ἐπὶ τὸ ἐρώτημα λερῶν. ἀρ' ἐπίσασα τῆτο; ἐστὶ τῷ λίθοσ·  
ἐπίσασα ἄρα λίθοσ· ἢ ἐ αὐτὸ σημάνοισ ἐν τῷ, ἄρα ἐπίσασα  
τῆτο, καὶ ἐν τῷ, ἔτο τῷ λίθοσ· ἀλλ' ἐν τῷ πωρῶσ, τῆτον ἐν δὲ τῷ ἔ-  
ερω, οὐτ'. ἀρ' ἐπὶ σῆμῶν ἐχ'σ, ἐπίσασα τῆτο; ἐπὶ σῆμῶν τῷ ἐ-  
χ'σ λίθου· ἐπίσασα ἄρα λίθου. ἢ, τὸ μῶν τῆτου, λίθου λέγασ· τὸ δὲ  
20 ἔτο, λίθον; ἐδὲσ τῷ ἐπὶ σῆμῶν ἐχ'σ, ἐπίσασα, ἐ τῆτου, ἀλλὰ ἔ-  
πο· ὡσ ἰε [τ] λίθου, ἀλλὰ [τ] λίθον. ὅπτι μῶν οὖν οἱ τοῖσ τοῖσ τῶσ λό-  
γων ἐσ συλλογίξον) σολοικισμὸν, ἀλλὰ φαίνον), καὶ ἀξ' ἐπὶ [τε] φαί-  
νον), καὶ πῶσ ἀπδρυτῆτεον πωρὸσ αὐτοῖσ, φανερόν ἐν τῷ εἰρημῶν.

Δὲ δὲ κατῶμοσν, ὅπτι πομῶν τῆσ λόγων, οἱ μῶν, εἰσὶ ράοισ κα-  
25 ἡδεῖν· οἱ δὲ, χαλεπώτεροσ πῶσ πῶσ, καὶ ἐν τῶν πῶσ λογίξονται τὸν  
ἀκρούοντα, πολλάκισ οἱ αὐτοῖ ἐκεῖνοισ ὄντεσ· τὸν αὐτὸν γὰρ λόγον δὲ  
καλῶν τὸν πῶσ αὐτὸ λερομῶν. ὁ αὐτόσ τῷ λόγασ, πῶσ μῶν, πῶσ  
τῶσ λέξιν· τοῖσ τῷ, πῶσ τὸ συμβεβηκόσ· τοῖσ δὲ, παρ' ἔτερον, δὲξίξεν

αὐτῶν), ἀλλὰ ὁ μεταφθερόμενος ἕκαστον μὴ ὁμοίως εἶναι δῆλον. ὡς  
 ὡς οὖν ἐν τοῖς ᾧ τῶν ὁμοθυμίας, (ὡς ὡς δοκῆς ἔστος δὴ ἡγεσα-  
 πος εἶναι) τῶν ᾧ τῶν λογισμῶν) τὰ μὲν, καὶ τοῖς τυχοῦσιν ἔστι δῆλον. (καὶ  
 [γὰρ] οἱ λόγος σχεδὸν [οἱ] γελοῖοι πάντες εἰσὶ τῶν ᾧ τῶν λέξιν· οἷον,  
 ἀνὴρ ἐφέρετο καὶ κλίμαχος δὴ φερῶν· καὶ, ὅπου γέλλεαδε; παρὲς τῶν  
 κεραμῶν; καὶ ποτέρω τῶν βοῶν ἐμπαροθεν τέξετα; ὁ δὲ τέρεω,  
 ἀλλ' ὅπασιν ἀμφω καὶ κερταρὸς ὁ βορέας; ἔδῃτα ἀπέκλιψε γὰρ τῶν  
 πτωχῶν καὶ τὸν ἰσχυρόμενον. ἀρ' ἄρχος; οὐ δῆτα, ἀλλὰ Ἀπολλωνί-  
 δης. τὸν αὐτὸν δὲ ἔσπον, καὶ τῶν ἄλλων σχεδὸν οἱ πλεῖστοι) τὰ δὲ, καὶ  
 τοῖς ἐμπειροτάτοις φαίνεται λαμβάνειν σημεῖον ὅτι τῶν, ὅτι μάλισ- 10  
 ται πολλάκις παρὲς τῶν ὀνομάτων· οἷον, ποτέρω τῶν τὸν σημεῖον ὅτι  
 ἐν καὶ πάντων καὶ ὅν, ἢ ἕτερον; τοῖς μὲν γὰρ δοκῆς τῶν τὸν σημεῖον  
 ὅτι ὄν, καὶ ὅτι ἐν οἱ δὲ, τὸν Ζεῦνος καὶ Παρμενίδου λύοισι λόγον, πα-  
 ρὰ ὅτι πολλὰ καὶ φαίνεσθαι ὅτι ἐν λέγεσθαι καὶ ὅτι ὄν. ὁμοίως δὲ καὶ  
 τῶν ὅτι συμβεβηκός, καὶ παρὲς τῶν ἄλλων ἕκαστον οἱ μὲν, ἔσονται 15  
 ῥά οἱ ἰδεῖν οἱ δὲ, χαλεπώτεροι τῶν λόγων, καὶ λαβῆναι ἐν πῆνι γῆρῶ καὶ  
 [ὅτι] ποτέρω ἑλέγχος, ἢ ὅτι ἑλέγχος, οὐ ῥά οἱ ὄν ὁμοίως παρὲς πάν-  
 των. ἔστι ὅτι δριμύς λόγος, ὅστις ἀπορρῆν ποιῆς μάλισα· δάκνη γὰρ ὅτι  
 μάλισα. ἀπορία δὲ ἔστι διττῆ ἢ μὲν, ἐν τοῖς συλλελογισμένοις, ὅ-  
 τι αὐτῶν πῆν τῶν ἐρωτημάτων· ἢ δὲ, ἐν τοῖς ἐριστικαῖς, πῶς εἶποι πῆν ὅτι 20  
 παρὲς τῶν· δὲ ὡς ἐν τοῖς συλλογιστικαῖς, οἱ δριμύτεροι λόγοι, ζη-  
 τεῖν μὴ ὄν ποιῆσιν. ἔστι ὅτι συλλογιστικῶν [μὲν] λόγος, δριμύτατος, αὐ-  
 τῶν ὅτι μάλισα δοκῶντων ἐν δόξων, ὅτι μάλισα ἐν δόξων ἀναρῆ πῆν,  
 καὶ κατὰ σκευάσει· εἰς γὰρ ὡν ὁ λόγος, μετακλιθεμένης τῶν ἀντιφάσεως,  
 ἀπὸ τῶν ὁμοίως ἔξῃ τοῖς συλλογισμοῖς· αἰετῶν γὰρ ἔξῃ ἐν δόξων ὁμοί- 25  
 ως ἐν δόξων ἀναρῆσθαι, ἢ κατὰ σκευάσει, δὲ ὡς ἀπορρῆν ἀναγκῶν.  
 μάλισα μὲν οὖν ὅτι οἰοῦντος δριμύς, ὅτι ἔξῃ ἴσου ὅτι συμπαρῶσμα ποι-  
 ῶν τοῖς ἐρωτήμασι· δὲ ἕτερος δὲ, ὅτι ἔξῃ ἀπὸ πάντων ὁμοίων· ὅτι γὰρ  
 ὁμοί-

ὁμοίως ποιήσθαι ἀπορρῆν, ὅτι ποτέρω τῶν ἐρωτημάτων ἀναρῆσθαι. τῶ-  
 το δὲ χαλεπὸν ἀναρῆσθαι μὲν γὰρ ὅτι, ὅτι ἀναρῆσθαι, ἀδῆλον. τῶν  
 δὲ ἐριστικῶν, δριμύτατος μὲν, ὅτι παρὲς τῶν δὲ ἄδῆλος, ποτέρω  
 συλλελογισαί, ἢ οὐ καὶ ποτέρω τῶν ὅτι ψαύδος ἢ διαίρεσιν ἔστιν ἢ  
 5 λύσις. δὲ ἕτερος ὅτι τῶν ἄλλων, ὅτι δῆλος μὲν ὅτι τῶν διαίρεσιν ἢ ἀ-  
 ναρῆσθαι ἔστι μὴ φανερός δὲ ὡν, ἀλλὰ ἴνως τῶν ἠρωτημάτων ἀναρῆ-  
 σιν ἢ διαίρεσιν λυτέος ἔστιν· ἀλλὰ ποτέρω αὐτῶν τῶν συμπαρῶ-  
 σμα, ἢ τῶν τῶν ἐρωτημάτων ἔστιν. ἐνίοτε μὲν οὖν ὁ μὴ συλλο-  
 γιστικῶν λόγος δὴ ἡγεῖσθαι ἔστιν, ἐὰν ἢ λίαν ἀδόξα, ἢ ψαύδῃ τῶν λήμμα-  
 10 τῶν. ἐνίοτε ὅτι ὅτι ἀξιός κατὰ φρονήσθαι· ὅτι μὲν γὰρ ἑλλείπη πῆν  
 τῶν τοῖουτων ἐρωτημάτων παρὲς οὐ ὁ λόγος καὶ δι' ὅ, καὶ μὴ παρὲς-  
 λαβῶν τῶν, καὶ συλλογισμῶν, δὴ ἡγεῖσθαι ὁ συλλογισμός, ὅτι μὲν δὲ  
 τῶν ἔξῃ, ὅτι δὴ κατὰ φρονήσθαι· ἀλλ' ὁ μὲν λόγος, ὅτι πῆν ὅτι ὅτι  
 ἐρωτῶν, ἢ ἠρωτηκεν ἔ καλῶς ἔστι ὅτι ὡς ὡς λυῖν, ὅτι μὲν παρὲς τῶν  
 15 ἔξῃ, ὅτι ὅτι παρὲς τῶν ἐρωτῶν (α καὶ τῶν ἐρώτησιν, ὅτι ὅτι παρὲς ὅτι ἕτε-  
 ρων τῶν. ὁμοίως καὶ ἐρωτῶν ἔστι, καὶ συλλογίζεσθαι, καὶ παρὲς τῶν  
 γέσιν, καὶ παρὲς τῶν ἀποκρινόμενον, καὶ παρὲς τὸν χρόνον, ὅτι μὲν ἢ πλεί-  
 ονος χρόνος δεομένη ἢ λύσις, ἢ τῶν παρὲντος κατὰ ὅτι ἀφελεθῆναι  
 παρὲς τῶν λύσιν.

20 Ἐκ πόσων μὲν οὖν καὶ ἐκ ἴνων γίνονται τοῖς ἀφελεθῆναι οἱ  
 τῶν λογισμοί, καὶ πῶς δείξομεν τε ψαύδόμενον, καὶ τῶν ἀδόξα  
 λέγειν ποιήσθαι ἐπὶ δὲ, ἐκ ἴνων συμβαῖν ὁ συλλογισμός, καὶ πῶς  
 ἐρωτητέον, καὶ πῆν ἢ ἔξῃ τῶν ἐρωτημάτων· ἐπὶ δὲ, παρὲς τῶν γρη-  
 σιμοὶ πάντες εἰσὶν οἱ τοῖουτοι λόγοι, καὶ παρὲς ἀποκρίσεως ἀπλῶς τε  
 25 πάσης, καὶ πῶς λυτέον τοῖς λόγοις καὶ τοῖς συλλογισμοῖς, εἰρήσθαι  
 παρὲς πάντων ἡμῶν τῶν. λοιπὸν δὲ παρὲς τῶν ἔξῃ ἀρχῆς παρ-  
 ῆσεως ἀναμνήσασιν, εἰ τῶν πῆν βραχὺ παρὲς αὐτῆς, καὶ τέλος ὅτι πῆν  
 καὶ τοῖς εἰρημῶσι. παρὲς ἄλλομεθα οὖν δὲ ἴνως διὰ δυνάμιν συλλο-

μισκίω παρ' ἑσὶ παροβληθέντος ἐκ τῶν ἀρχόντων ὡς ἐνδοξότα-  
των τῶν γὰρ ἔργων ὅτι τὸ δξαλεκλικῆς καθ' αὐτὴν καὶ τὸ πρῶταικῆς.  
ἐπεὶ ὁ παροβληθέντος ἀξέται παρὲς αὐτὴν διὰ τὴν τὸ σοφιστικῆς  
ῥητρίαν, ὡς ἑμὸνον διώαται πείραν λαβὴν δξαλεκλικῶς, ἀλλὰ καὶ  
ὡς εἰδῶς, διὰ τῶν ἑμὸνον ὁ λαβὴν ἔργων ἡγερέμια τὸ παρο-  
βληθείας, ὁ λόγον διώαται λαβὴν, ἀλλὰ καὶ ὅπως λόγον ὑπέχον-  
τες φυλάξωμεν τὸ ἔστιν, ὡς δι' ἐνδοξότατα ὁμοῦ ἔπειτα. τὴν ὁ ἀπί-  
αν εἰρήκαμεν τῶν τε, ἐπεὶ καὶ διὰ τῶν Σωκράτης ἡρώτα, ἀλλ' οὐκ  
ἀπεκρίνετο ὁμολογῆσαι γὰρ μὴ εἰδέναι. δεδῆλωται ὅτι ἐν τοῖς παρῶ-  
ρον, καὶ παρὲς πόσα, καὶ ἐκ ποίων, καὶ πόσων τῶν ἔσται, καὶ ὅθεν ὑπο-  
10 ῥήσομεν τῶν ἑπι τῶν, πῶς ἐρωτητέον, ἢ ἀκρίβειαν τὸ ἐρώτησιν πᾶσαν,  
καὶ παρὲς τὸ ἀποκρίσεων καὶ λύσεων τῶν παρὲς τοῖς συλλογισμοῖς. δε-  
δῆλωται δὲ καὶ παρὲς τῶν ἄλλων, ὅσα τὸ αὐτῆς μεθόδου τῶν λόγων  
ὅτι. παρὲς ὁ τῶν τοῖς, παρὲς τὸ παροβληθέντων διεληλυτάμεν, ὡς παρ  
εἰρήκαμεν ἢ δὴ παρῶρον. ὅτι μὲν οὖν ἔχει τέλος ἰσχυρῶς ἢ παρῶ-  
15 λόμια, φανερόν.

θ Δὲ ὅτι ἡμᾶς μὴ λεληθέναι ὁ συμβεβηκός παρὲς ταῦτα τὴν  
παροβληθείαν τῶν γὰρ διεισκημένων ἀπάντων, ἢ μὲν παρ' ἑτέ-  
ρων ληφθέντα, παρῶρον πεπονημένα, καὶ μέρος ὅτι δέδωκεν ὑ-  
πὸ τῶν παροβληθέντων ὑπερον. ἢ ὅτι ὁ παρῶρον διεισκήμενα, 20  
μικρὸν ὁ παρῶρον ὅτι δέδωκεν λαμβάνειν εἴωθε. χρησιμότερον μὲν τοῖ  
" πολλῶν τὸ ὑπερον ἐκ τῶν αὐξήσεως. μέγιστον γὰρ ἴσως ἀρχὴ πᾶν-  
" τος, ὡς παρ' λέγει. ὁ δὲ καὶ χαλεπώτατον ὅσα γὰρ κατέπαιον τῆ διωά-  
" μῆ, ὅσων τῶν μικρότατον ὅν ὁ μεγέθη, χαλεπώτατον ὅστιν ὁ φησὶναι.  
ταύτης ὁ διρημνῆς, ῥᾶν ὁ παρῶρον εἶναι, καὶ σιωπᾶν ὁ λοιπὸν ἐ-  
25 σιν ὅσα καὶ παρὲς τῶν πολιτικῶν λόγους συμβεβηκε. ἔχον ὅτι καὶ παρὲς  
ταῖς ἄλλας ἀπάσας τέχνας. οἱ μὲν γὰρ ταῖς ἀρχαῖς βίβοντες, πᾶν τε-  
λαῖς ὅτι μικρόν τι παρῶρον οἱ ὅτι νῦν διδοκίμοι ὡς, παρῶρον  
βόντες

βόντες παρὲς πολλῶν, ὅτι ἐκ δξαλεκλικῆς, τὸ καὶ μέρος παροβληθέν-  
των, ἔπως ἡξήκασι. Τισίας μὲν μὲν τοῖς παρῶρον, Θεοδώρου ὅτι μὲν  
ἢ μὲν Τισίαν, Θεοδώρου ὅτι μὲν τῶν τῶν καὶ πολλοὶ πολλὰ σιωνεω-  
χασί μέρη. ὁ δὲ παρὲς ὅσα ἔστιν ἡμεῶν, ἔχον τι πληθὺς τὸ τέχνη. ταῦ-  
5 τῆς ὅτι τὸ παροβληθείας, ἢ ὁ μὲν, ἢ ὁ δὲ, ὅτι καὶ παρῶρον  
σιωνεω, ἀλλ' ὅσα ἔστιν πᾶν τελεῶς ὑπῆρχε καὶ γὰρ τῶν παρὲς τοῖς ἐρετικῶν  
λόγους, μαθητῶν τῶν, ὁμοῖα τῶν ἢ παιδύσις τῆ Γοργίας παρο-  
βληθείας. λόγους γὰρ, οἱ μὲν, ῥητορικῶν οἱ ὅτι, ἐρωτηματικῶν ἐδίδο-  
σαν ἐκ μαθητῶν, εἰς οἱς πλεῖστα ἐμπέτην ὡς ἔσται ἐκάτεροι  
10 τῶν ἀλλήλων λόγους. ἢ ἡμεῶν, ἀτεχνος δὲ ἢ ἢ διδασκα-  
λία τοῖς μαθητῶν παρ' αὐτῶν. ἢ γὰρ τέχνη, ἀλλὰ ἢ ἀπὸ τῶν τέ-  
χνης διδόντες, παιδύσιν ἢ παρῶρον. ὡς παρ' αὐτῶν εἰ τις ὅτι πᾶν  
μὲν φάσκων παρῶρον ὅτι ὅτι μὴ δὲν πᾶν τοῖς πόδας. εἴτα σκυ-  
τομῆν μὲν μὴ διδάξαι, μὴ δὲ ὅθεν διωήσεται παρὲς ταῖς  
15 παρῶρον ὅτι πολλὰ γῆν πᾶν τελεῶς ἢ παρῶρον. ἢ ὅτι γὰρ, βεβοή-  
θηκε μὲν παρὲς τῶν χρεῖαν, τέχνη ὅτι ἢ παρῶρον. καὶ παρὲς τῶν ῥητοι-  
κῶν μὲν ὑπῆρχεν ἴσως πολλὰ καὶ παλαιὰ ἢ παρῶρον. παρὲς ὅτι τῶν  
συλλογίζεσθαι, πᾶν τελεῶς ὅσα ἔστιν ἢ παρῶρον ὅτι ὅτι λέγειν, ἀλ-  
λα τελεῶς ζητούσες, πολλῶν χρόνον ἐπονεῖται. εἰ ὅτι φαίνεται ἢ πα-  
20 ἢ μὲν οἱ ὑμῖν, ὡς μὴ ἐκ τοῖς τῶν ὅτι ἀρχῆς ἢ παρῶρον, ἢ  
χῆν ἢ μέθοδος ἰσχυρῶς παρῶρον ταῖς δῆλας παροβληθείας τῶν ἐκ πα-  
ροβλήσεως ἢ ἢ μὲν οἱ, λοιπὸν αὐτῶν εἴη πᾶν ὑμῶν, ἢ τῶν ἀκρωμνῶν  
ἔργων, τοῖς μὲν παρῶρον ἀεὶ μὲν οἱ τῶν μεθόδου, συνηνώμην, τοῖς δὲ  
διρημνῶν πολλῶν χρεῖαν ἔχον.

Τ Ε Λ Ο Σ.



ADNOTATIO EORVM IN QVIBVS

Iſingriniana & Paciana editio a noſtra difcrepat. His intermiſta ſunt quæ Pacius partim ex aliis codicibus, partim e manu ſcripto adnotauit. Addita etiam nonnulla ex Camotiana editione, & alia Veneta vetuſtiore; nec non ex doctiſſimorū virorum animaduerſionibus: Opera & ſtudio Frid. Sylburgii.

Pagina 1, verſu 1, Pacii margo e codicibus quibuſdam hanc adnotat inſcriptionem, Πορφυρέου Φοίνικος εἰσαγομένη, μαθητῶ Πλατῶν ἐν Λυκαπλίτῃ. V. 17, quidam cod. πάματι εἶσι: eodem numero.

P. 2, v. 11, Paciana, Iſingriniana, & vtraque Veneta editio, vno l. habent ὕλον: ego ὕλον malui, vt eſt apud Herodotum, Pauſaniam, Apollodorum, Suidam, Stephanū, Ouidium, alios. V. 15, q. cod. οἱ εὖ γήους. alii, οἱ τὸ γῆος καὶ ἄλλοις Ἑσκακίαις, vel potius ἀφ' Ἑσκακίαις. V. 18, καὶ abeſt a m. ſ. vt adnotauit Pacius.

P. 3, v. 4, q. cod. pro καὶ εἰς αὐτὴν habent ἴσα αὐτῇ. in m. ſ. eſt, πὲρ καὶ εἰς αὐτὴν, πὲρ εἰς αὐτῇ, teſte Pacio. V. 14, q. cod. ἀνθρώπου μόνον. V. 19, q. c. pluraliter κατηγορεῖνται: rectius. reſpicit enim non ſingulare γῆος, ſed pluralia διαφοραὶ & συμβεβηκότα. Seq. v. q. c. pro ἡνῶν habent ἡμῶν: vt infra, p. 11, v. 7. V. 21, q. c. ante συμβεβηκότα inferunt κοινῶς, vt eſt paulo ante, v. 16: itidemq; ſeq. pag. v. 3. V. 22, q. c. pro κατηγορεῖται habent φαιμέν κατηγορεῖται. V. 27, q. c. εἰ δ', pro ἢ δ'.

P. 4, v. 3, q. c. pro κοινῇ habent κοινῶς, vt pag. præc. v. 16. V. 9, Pacius adnotat pro ποσῶν inueniri etiā Πελάμν. Apud Athenæū lib. 13, cap. 7, vbi περὶ κάλλους ſermo eſt, Euripidi tribuitur hic iambus, & iſdem ibi verbis

legitur. apud Stobæum vero in ſermone de pulchritudine, ſine auctore citatur locus, & plurali numero ſcribitur ἀλλῆς. V. 11, q. cod. καὶ τὸ πείρωνον. V. 17, q. c. χεῖρα, pro κερῆα. V. 22, incluſa iſta, ἢ καὶ γῆος, abſunt a m. ſ. teſte Pacio. V. 28, q. c. pluraliter, ἢ γηκοῦτων καὶ τ' εἰδικῶτων.

P. 5, v. 7, Pacius abſolute, πὲρ ἀνθρώπου. V. 18, incluſa iſta ſic leguntur in q. c. ἀπομνησθὲν λέγεται Σωκράτης, & Πλάτων, καὶ Ἀλκιβιάδης, & τ. π. λευκόν. V. 26, q. c. ἀνθρώπων, & ὡς ποσῶν. ἀρχῆ. V. 28, q. c. καὶ τὸ εἰδικῶτα πὲρ τὸ μίαν ἔχει γῆον.

P. 6, v. 12, q. c. pluraliter, ἀρχῆ ἢ γηκοῦτων. V. 22, q. c. ἐκίη μίαν. V. 24, q. c. ἀριθμῶ μὲν ἡν, ἢ μίαν ἢ ἀπείρου ἢ μίαν. V. 25, q. c. ἀπορῶ μίαν & εἰδ. & mox ἀρχῆ, pro μίαν. Locus autem Platonis, qui mox citatur, in Philebo eſt, tomo 2, editionis Stephaneæ, pag. 116, D, vt adn. Pacius.

P. 7, v. 1, q. c. καλιόντων: itidemque ſeq. v. αἰότων. V. 4, q. c. ſingulariter καθ' ἕκαστον. V. 9 & 10, q. c. αἰ γυνῶν. V. 11 & 12, q. c. πὲρ ποσῶν αὐτῶν γ. & mox, ἢ γδ pro ἢ δ' ἄρ. V. 20, q. c. αἰ γυνῶν. vt paulo ante, v. 10.

P. 8, v. 3, q. c. ἀπμα οὐδ' λέγ. V. 13, Pacius pro ἑαυτῶν τα legit ἑαυτῶν: & ſic vertit, quædam, eadem ſint genera & ſpecies. V. 28, q. c. λόγος pro λογιμῶν.

P. 9, v. 10, q. c. ἔχον pro ἔχοντες. V.

13, q. c. χωρεῖται: more Attico. V. 16, ἔη abeſt a m. ſ. P.

P. 10, v. 10, q. c. διαρῆμα. V. 16, q. c. διαρῆμα ἕως, ſing. numero. V. 18, q. c. συλληφθεῖται pro ποσῶν. V. 26, Camot. χεῖρ pro χεῖρ.

P. 11, v. 1, q. c. ὑφ' αὐτὸν διαφορῶς τὸ γῆος, alii, ὑφ' αὐτὸν γῆος διαφορῶς. V. 3, Pacius in textu pro εἶδη legit αἶμα, & εἶδη ponit in marg. V. 7, q. c. ἐπιρωτωμένων, compositæ. V. 18, q. c. εἰητῆ γδ ἑαυτῶν ἡμῶν καὶ ἄλλοις. V. 20, q. c. εἰητῆ pro ἀρχελοι. V. 23, articulus τῶν abeſt a m. ſ. P.

P. 12, v. 2, q. c. μὴ εἶη οἱ αἰδῶς κερῶνται διαφοραὶ εἰδῶντοι. V. 11, q. c. σωέδραμε. V. 13, αἰ abeſt a m. ſ. itidemque καὶ v. 15, teſte Pacio. V. 22, q. c. διώταται δ' ὅπποθεν. quam lectionem Pacius ſequitur. V. 23 & 24, Camot. εἰδῶνται δ' αὐτὸν & πῶς.

P. 13, v. 8, q. c. ἴσπαν π & βοῶν κατηγορεῖται. V. 12, q. c. ἢ ἴσπαν αὐτὸ ἀπῶνον. V. 21 & 22, q. c. ποτελέχῃ ἀθροῦν & εἶδον. V. 22 & 23, q. c. pro αἰς γῆος habent ἴσπαν. V. 24, q. c. & τ' ἴσπαν αὐτῶν εἰδῶν κατηγορ. V. 28, Pacius pro ὄντων in cōtextu legit πάντων.

P. 14, v. 26, γῆος abeſt a m. ſ. P.

P. 15, v. 2, q. c. ἀρχεῖται ἑαυτῶν. V. 5, αἰς εἴρηται abeſt a m. ſ. P. V. 10, q. c. pluraliter, ἑαυτῶν γῆον. Seq. v. poſt ποτελέχῃ & γῆον, q. c. addunt, ἔπ τα γῆον σιωναιρεῖται, ἢ σιωναιρεῖται δέ. ὅππ πλῆθον γδ τὸ γ. V. 14 & 15, q. c. & εἰδῶν μὲν ὄντες. V. 16, q. c. & μὲν γῆον ἢ εἰδῶν, σιωναιρεῖται κατηγορεῖται τὰ δ'. V. 23, π abeſt a m. ſ. P.

P. 16, v. 4, q. c. καὶ πλῆθον κατηγορεῖται εἰδῶν, ὅντες γῆος τὸ ἴδιον, μόνον εἶδος κατηγορεῖται, ἢ ὅντες ἴδιον.

P. 17, v. 4, q. c. pro ἢ habent π. V. 11, pro eodem ἢ quidam cod. habent πῆ. V. 21, Pacius legit καὶ ἑλληνῶνται, accipitur: vltimo ſcilicet capite. V. 26, αἰ πάντων abeſt a m. ſ. teſte eodem P.

P. 18, v. 12, q. c. ἢ ἴσπαν αὐτὸ ἀπῶνον. V. 14, q. c. σιωναιρεῖται καὶ ἢ σιωναιρεῖται. σιωναιρεῖται γδ ὁ ἀθροῦς ἀναιρεῖται. ὅς τὸ λογιμῶν ὁ ἢ ἀθροῦς ἀναιρεῖται, ἢ σιωναιρεῖται τὸ λογιμῶν, ὄντες εἶδ. V. 18, π abeſt a m. ſ. P. V. 27, q. c. τὸ αἰ εἶχ. Et ſeq. v. ἔχῃ τὸ αἰ εἶχῃ, καὶ μὴ αἰ εἶχῃ.

P. 19, v. 2, q. c. ὅππ εἶδ, & ἀρχεῖται, καὶ ἀνθρώπων. V. 4, δ' abeſt a m. ſ. P. V. 8, q. c. διαφορῶν καὶ συμβεβηκότων, κοινῶν μὲν ἔχουσι. V. 9, & abeſt a m. ſ. P. V. 11, q. c. pluraliter, διαφορεῖται δέ. V. 13, q. c. τ' ἀθροῦν καὶ τὸν ἀρχεῖται, ἀπορῶ εἶδη ὅντες. V. 21, incluſa iſta non habet vetus exemplar, vt adnotatum in Iſingrin. marg. V. 25, q. c. εἰ γδ ἀθρ. & mox, & εἰ γλας. omiſſo vtrobique π.

P. 20, v. 5, q. c. pro ἴνα γλας πὲρ ἢ, habent εἶπε γλας πὲρ. V. 8, q. c. καὶ ποσῶν εἶη γλας πὲρ. V. 9, q. c. pro & αὐτὰ habent & αὐτὰ. & v. 11, κατηγορεῖται pro κατηγορεῖται εἶη. V. 19, q. c. poſt πῶς ἔχον addunt, ἕκαστον κατηγορεῖται.

P. 21, v. 11, q. c. pro ἔπ habent δῆ. V. 16, & abeſt a m. ſ. P.

P. 22, v. 11, q. c. λόγον ἀποδίδωσιν: itidemq; v. 18.

P. 23, v. 21, q. c. πάντα pro ἑαυτῶν. V. 23, q. c. καὶ τὸ ἡνῶν ἀνθρώπων.

P. 24, v. 12, in ceteris quoq; editionibus finite legitur ἀείκται, καθῆται: quum in tribus ſequentibus membris vſurpentur infiniti modi verba. V. 21, Camot. pro ἢ habet aduerb. ἢ.



ante ποιότητες addit ποιητικαί: & mox l. κ' τωται.

P. 43, v. 4, l'ingr. & ambæ Ven. τῷ πεποιθέναι π, cum dativi casus articulo: itidemque paulo infra, v. 14. at Pacius utrobique articulum omittendum cenfer. V. 7, eadem, ποιότητες λέγονται αὐταί. V. 8, q. c. καὶ κ' τωται, pro κατ' αὐταί. V. 12, l' αὐτὸ ἀποκαθιστάμενων: vt præced. pag. versu vltimo. V. 13, q. c. ὅτιν προ γίνεται. V. 17, Pacius post μορφή addendum cenfer, οἷον πείθεινον καὶ πείθεινον: ex v. 18. Ibidem l' & ambæ Ven. post εἶπ addunt ὅτι. V. 22, l'ingr. & Cam. δὲ ἀποδοῦναι pro διαμέσει. V. 24, l' sin. post μὲν ᾗ addit λέγεται. Ibidem q. c. σωχίς ἔστι ἀλλήλων. V. 28, l' margo, ὅτι εἶσι. itidemque vet. Ven. & Pacius.

P. 44, v. 5, l'ingr. & Cam. singulariter τῇ ποιότητι. V. 6, & λεγόμενα abest a m. f. P. V. 9, l'ingr. & vet. Ven. ταῖς διωάμοσι τωταις. V. 11, eadem cum articulo, ἡ πυκνότη. V. 12, q. c. δὲ ἴσθιν ἐχορτες pro δὲ ἀκρίμοι. V. 21, q. c. ὅτι pro συμβαίνῃ. vtrunque abest a m. f. P. V. 24, q. c. ἀποχρησμένων. & mox, ὅτι, ἔστι ἡ δικαιοσύνη τῆ ἀδικία ἐναντίον ποῖον ἢ ἡ δικαιοσύνη ποῖον ἄρα καὶ ἡ ἀδικία.

P. 45, v. 1, q. c. singulariter τὸ ποῖον. V. 3, q. c. τωται pro αὐταί. V. 10, ἔχῃ abest a m. f. P. Ibidem l'ingr. γραμματικῶς γραμματικῆς. V. 25, l' ἀλλ' ἢ κατὸ. P. 46, v. 1, l' ὅτι πασῶν τῶν ποιότητων. V. 9, eadem, λεγόμενα δὲ γὰρ π. & mox, τωταις ᾗ ἐχορταις ὅτισημας. V. 12, eadem, εἰ τῶται.

P. 47, v. 1, ἐν ἀγορᾷ abest a m. f. P. V. 3, q. c. τὰ ἀποφρημένα. V. 7, l'ingr. λέγεται ᾗ εἶ. V. 15 & 16, τὸ ἡμίσεος,

& λέγεται, abfunt a m. f. P. V. 2, 2, q. c. ἰσομέτρως μέτροι.

P. 48, v. 2, l' ἀπὸρον αὐτῶν ἰσοδρόχων. vtraque lectio mox repetitur, v. 7 & 9. V. 8, ζῶν abest a m. f. P. V. 12, l'ingr. & Ven. ὦν αὐτὸ κατηγορεύεται. V. 17, l'ingr. ὅτι ἀπὸ τῶν αὐτῶν χρωματά. V. 23, γίνεσθαι abest a m. f. P. V. 25, l' sin. ὅτι pro ἢ ὅτι. V. 26 & 27, l' τῷ μὴ ἔχῃ: ter.

P. 49, v. 3, l'ingr. mutato verb. ord. ἡ τυφλότις ὅτι. V. 4, ὅτιν abest a m. f. P. l'ingr. sic habet, ἐστὶν ἡ ἀδικία ὅτιν, ἢ ἐστὶν ἡ ἀδικία, & mox, ἐπὶ εἰ μὴ ἢ τυφλ. V. 7, q. c. κ' ταῦτα, pro καὶ ταῦτα. sed ὅτιν repetitur etiam paulo post, v. 14. V. 11, q. c. pro κατὰ φασίς ἀποφασίς, habent, αὐτὸ τὸ κατὰ φασίς ἀποφασίς. V. 17, l' τὸ κατῆται ὡς τὸ κατῆται. V. 18, inclusa ista, ὅτι, & ἰνα ὡς τὸ, abfunt a m. f. P. V. 22, l'ingr. λέγειν αὐτὸ pro λέγεται.

P. 50, v. 1, l' ἔδεν pro μηδέν: itidemque infra, v. 18. Ibidem q. c. singulariter ἐν ὅτι, pro ἐν ὅτι. V. 10, l' sin. ὅτι ᾗ τῶτων. V. 13, l' μόνους pro μόνον. V. 16, l' ἢ ἔδρ. V. 19, l' ἢ εἰ ὦν ἡ αὐτὸ μέσον ὅτιν. V. 23, & 24, l' ὅτι δὲ γὰρ ἔστι ἐναντ.

P. 51, v. 1, l' ἡμίσεως pro γίνεσθαι. V. 11, l' ἀποκαθιστῆναι, pro futuro ἀποκαθιστήσθαι. V. 16, πάλιν abest a m. f. P. V. 23, q. c. clausa post καὶ τὸ ἡμῶν periodo, sic continuant, ταῦτα ᾗ ὡς τὰ παρ. P. 52, v. 11, q. c. ἀπλῶς pro ὅλοις. V. 20, l' interferit hunc titulum, Περὶ τῶν αὐτῶν. V. 27, l' pro εἰ μὴ ἢ ἔπειρον, contracte habet, αὐτὸ ἔπειρον.

P. 53, v. 7, inclusa ista, πέφυκα γίνεσθαι, abfunt a m. f. P. V. 9, l' αὐτὸ γὰρ pro αὐτὸ ἔχῃ. V. 18, q. c. κωλύεται: & mox καθ' ὅ.

P. 54, v. 1, l' post τῇ πύξῃ addit ὅτιν: vt pau-

vt paulo post, v. 3. V. 7, l'ingr. ἔστι μὲν δὲ. V. 8, ἔδον abest a m. f. P. V. 24, l'ingr. ἢ ἔπειρον ᾗ τῶ τῶτων ὡς τὸν ὅτιν, ἢ ἢ ἔπειρον. Seq. v. eadem post λέγεται addit, καὶ ὅτι.

P. 55, v. 11, l'ingr. αἰετὸς ἐστὶν ὅτιν. V. 26, q. c. ἡμῶν pro ἡμῶν: vt regatur a finito verbo συμβέβηκεν.

P. 56, v. 4, ἔδῃ abest a m. f. P. V. 8 & 9, q. c. transmutatis nominum casibus, ἡ μὲν κίνησις ἡρεμίας ἐναντίον. V. 10, ἐναντίον abest a m. f. P. V. 15 & 16, q. c. αὐτὸ θεῖν, ἢ τῶ εἰς τὸ ἐναντίον τὸ ποῖον μετὰ βολῶν, & sic l'ingr. V. 19, l' αὐτὸ κῆται pro αὐτὸ κῆται. V. 25, l' incontracte πλείονας ἢ.

P. 57, v. 3, q. cod. ἔχῃ, pro ἔχῃ λέγεται. V. 4, l' cum articulo τῶν πυρῶν, & mox, τῶται ᾗ πᾶσι. V. 5 & 6, q. c. λεγόμενα ὅτι ὅτι γυναικῶν ἔχῃ: quæ lectio minus quadrat ad sequens membrum. Porro de sententia locutionis istius, γυναικῶν ἔχῃ, tam apud Græcos quam apud Latinos, vide Muretum Var. lection. lib. 6, c. 7: vbi inter alia citat etiam illud Aristippi, ἔχῃ λατῶν, ἀλλ' ἐκ ἔχῃ. V. 7, τὸ ἔχῃ abest a m. f. P. Sic ἔπειρον v. 19. V. 20, l' sin. contracte τῶται pro τὰ αὐταί: itidemque seq. v.

P. 58, v. 11, l' ὅτι πεπελεγμένοις: omiffa præpositione σὺν: minus vñtate. V. 12, l' margo διπλοῖς pro πᾶσι. V. 16, l' γὰρ, pro γὰρ. V. 21, l' sin. αὐτῶν pro αὐτῶν. itidemq; vet. Ven. at non item Cam. & Pac.

P. 59, v. 6, Pac. maullt πᾶσις ῥήματα, singulariter. V. 10, l' ὅτι pro ἢ. V. 15, inclusa ista, ἢ ἀποφασίς, abfunt a m. f. P. altera duo, λέγῃ ὅτι, abfunt ab l'ingr.

P. 60, v. 2, q. c. repetito articulo ha-

bet, ἢ τὸ μὴ. sed nostra scriptura extat etiam supra, 58, 22: & infra, 66, 14. V. 18, quidam interstinguunt ante ὡς αὐτῶν.

P. 61, v. 14, q. c. λέγῃ ἀποφασίς. Ibidem mox Pac. legendum cenfer, τῶ τὸ καθόλου σημαί: ὅτι καθόλου, τῇ τὸ αὐτὸ ὅτι ἢ καθόλου τῶ αὐτῶν ἰσοκρίμενος: eam quæ rem uniuersalem significat uniuersaliter, ei quæ eandem significat nō esse uniuersaliter accipiendam. V. 19, post ἀθροῦς δικαιοῦς, addunt quædam exemplaria, πᾶς ἀθροῦς λευκός, ἢ εἰς ἀθροῦς λευκός: vt adnot. in l'ingr. marg. V. 23, q. c. mutato verb. ord. καθόλου εἰσι τῶ καθόλου.

P. 62, v. 6, q. c. ὅτι pro ἔσαι. V. 18, l' καὶ μία ἀποφασίς, repetito adiectiuo. V. 19, ὡς abest a m. f. P. V. 24, l' margo pro ὅτι habet articulum τὸ.

P. 63, v. 10, l' duplicata disunctionia, ἢ ἀληθῆς, ἢ ψ. at non item v. 13. V. 11, l' sin. posita ὡς τὸ pro ᾗ, εἰ sequente versu collocat ante δῆλον. V. 14, l' singulariter in textu habet τῶ τῶται. V. 15, l' sin. pro posteriore ἢ habet μὴ. V. 17, l' sin. αὐτὸ γὰρ αἰετὸν τῶ. V. 20, l' ἀληθῆς ὅτι.

P. 64, v. 1, l' post ἀπὸ τῶ τῶν ἔσαι, interferit, ἀλλὰ πάντα ἐξ ἀδίκης. V. 2, ὅτι abest a m. f. P. V. 3, l' cum articulo, ἔπει τὸ ἔσαι, ἔπει τὸ ἔσαι. V. 7, l' margo, δὲ ἰσοφῶν προ ὑπάρξει. V. 9, l' sin. accus. casu ναυμαχίαι. V. 18, l'ingr. & Pac. ἔσαι pro ἔσαι. Ibidem l' margo, ὅτιν τῶ αὐτῶν ἀληθῆς εἰπεῖν τὸ π. V. 20, l' & Pac. ἢ τῶ, omiffa ἔπει. V. 22, l' ἢ δὲ τῶ. V. 27, l'ingr. εἰπεῖν ᾗ ὅτιν ἢ εἰπεῖν ὅτιν, sed conuenientius ὅτιν.

P. 65, v. 9, inclusa ista, μὴ τὸ, abfunt a m. f. P. Similiter etiam μὴ v. 13. Eo-



dem v. 13, If. post *ἡ δὲ ἴσῃ*, addit ἡ ψυ-  
δης. V. 17, If. ὅπ' ἔστι pro ὅπ' ἔστι. V. 24,  
If. ὅσα pro ὅποῳ. & seq. v. ὅτι δὲ χεῖρ pro  
ὅτι δὲ χεῖρα: minus vsitate.

P. 66, v. 15, ἔσαι abest a m.f.P.  
P. 67, v. 3, q.c. *ἡ ἐκείνου* pro futuro  
*ἡ ἐκείνου*. V. 11, If. abest a m.f.P. V.  
14, If. *ἐκείνου* abest a m.f.P. vt seq. v. V. 16, q.  
c. finite, *ἡ ἐκείνου* & βαδίζει. V. 21, If.  
margo, *ἡ ἐκείνου* abest a m.f.P. V. 24,  
If. abest a m.f.P. V. 26, If. margo, ἡ ἐκεί-  
νου, ἡ ἀποφάσις, nominandi casu.

P. 68, v. 4, If. trāsmutato verb. ord.  
*ἡ ἐκείνου* abest a m.f.P. V. 15, If. repetito articulo, &  
τὸ μὴ δίκαιον.

P. 69, v. 2, If. inter ἀποφάσις & τὸ, ha-  
bet hæc, ἡ ἐκείνου ἡ ἀποφάσις λευκός: sed  
ea ipsa includit, & ab aliis cod. abesse  
adnotat. V. 7, Ifin. margo pro πολλῶν  
habet *ἡ ἐκείνου*. V. 12, ἡ abest a m.f.  
P. V. 27, If. δὲ pro ὅπ. V. 28, If. *πολλὰ*  
& ἀποφάσις.

P. 70, v. 1, *ἡ ἐκείνου* abest a m.f.P. V. 3,  
Ifin. *ἡ ἐκείνου* abest a m.f.P. Ibidem Ifingr.  
post ἀποφάσις addit, *ἡ ἐκείνου*. V. 12, If.  
*ἡ ἐκείνου* abest a m.f.P. V. 16, If. ὅσα ὑπάρχει. V.  
27, If. *ἡ ἐκείνου* abest a m.f.P. V. 28, If.  
*ἡ ἐκείνου* abest a m.f.P.

P. 71, v. 3, If. *ἡ ἐκείνου* abest a m.f.P. V. 7, Ifingr.  
repetito verbo substantiuo, *ἡ ἐκείνου*.  
V. 26, commation istud inclusum, & ἀποφάσις, abest a m.  
f.P. V. 27, If. textus *ἡ ἐκείνου* pro *ἡ ἐκείνου*.

P. 72, v. 1, Ifin. posita post If. hypo-  
diastole, sequentia sic edit, & *ἡ ἐκείνου*.  
V. 3, inclusum istud membrum abest a m.f.  
P. V. 6, If. mutato verb. ord. *ἡ ἐκείνου*  
abest a m.f.P. V. 10, If. *ἡ ἐκείνου* abest a m.f.P.

*ἡ ἐκείνου* & mox repetito articulo, & τὸ μὴ  
ἔστι. V. 15, in quatuor editionibus le-  
gitur *ἡ ἐκείνου*, cum regula postulet plu-  
rale *ἡ ἐκείνου* (vt supra, 68, 16) vel Atti-  
co more *ἡ ἐκείνου*. nam *ἡ ἐκείνου* lingularis  
est numeri: V. 28, If. margo pro *ἡ ἐκείνου*  
habet *ἡ ἐκείνου*.

P. 73, v. 1, If. abest a m.f.P. V. 7, Ifin.  
dandi casu, *ἡ ἐκείνου*, & *ἡ ἐκείνου*, pro  
accusatiuis *ἡ ἐκείνου* & *ἡ ἐκείνου*. ite-  
demq; paulo post, v. 10. V. 13, If. τὸ λε-  
γόμενον, pro ὁ λέγόμενος. V. 22, If. plurali-  
ter ἀκολουθοῦσι μὲν. V. 23, If. dandi casu,  
*ἡ ἐκείνου*. itidemq; mox v. 25. V. 24,  
inclusa ista abfunt a m.f.P.

P. 74, v. 4, Ifingr. *ἡ ἐκείνου*: omiffa  
præpos. *ἡ ἐκείνου*. V. 6, If. mutato verb. or.  
*ἡ ἐκείνου*. V. 11, If. dandi casu,  
*ἡ ἐκείνου*: vt paulo post, v. 14, nomina-  
tiuū τὸ probat etiam Pacii versio,  
*quod enim necesse est esse, possibile est  
esse*. V. 21, If. *ἡ ἐκείνου* pro *ἡ ἐκείνου*. V. 23, q.c.  
genitiuo casu, ἡ ἐκείνου. V. 28, q.c.  
ἀποφάσις pro ἀποφάσις.

P. 75, v. 7, If. δὲ pro δὲ. V. 22, Pa-  
cius cum Ifin. legit, τὸ *ἡ ἐκείνου* βαδίζειν ἡ  
ἔστι, & τὸ βαδίζειν ἡ δὲ *ἡ ἐκείνου*, & τὸ βα-  
δίζειν: & sic locum vertit, *utrumq; au-  
tem vere dicitur, posse ambulare, &  
quod ambulatiam atque actum est, &  
quod est aptum ad ambulandum*.

P. 76, v. 3, If. *ἡ ἐκείνου* abest a m.f.P. sub-  
stantiuæ. V. 27, ὅπ abest ab If. & Pacii  
editione.

P. 77, v. 8, Ifin. ἡ ἐκείνου dandi casu.  
V. 16, q.cod. ἀποφάσις pro ἀποφάσις.  
V. 20, q.c. ὅπ' ἔστι. V. 22, ἀπο-  
φάσις abest a m.f.P. V. 23, q.c. τὸ  
ἀποφάσις.

P. 78, v. 5, inclusa ista, ἡ ἐκείνου  
abfunt a m.f.P. Ibidem q.c. ὅ pro ὅ.  
V. 16,

V. 16, If. ὅπ' ἔστι pro ὅπ' ἔστι. V. 18, If. *ἡ ἐκείνου*  
abest a m.f.P. *ἡ ἐκείνου*, vt nos.

P. 79, v. 22, If. ἔστι pro ἔσαι. Seq. v. ea-  
dem post *ἡ ἐκείνου* addit, ἡ ἐκείνου.  
Ibidem *ἡ ἐκείνου* abest a m.f.P. V. 27, Ifin.  
*ἡ ἐκείνου*.

P. 80, v. 6, omnes editiones nomi-  
nandi casu habent, τὸ *ἡ ἐκείνου*.  
V. 14, If. λέγει pro λέγόμενος. V.  
22, Ifin. ἀνάγκη καὶ ἄλλοις ὅροις ἀντιφύειν.  
V. 28, Ifin. cum articulo, ὁ ἀποφάσις, &  
τὸ *ἡ ἐκείνου*.

P. 81, v. 2, If. τὸ β, & mox τὸ α: vt a-  
libi passim. V. 4, If. τὸ β, pro τὸ β. V.  
7, q.c. *ἡ ἐκείνου* τὸ α, vt præcedit *ἡ ἐκείνου*. V.  
9, If. *ἡ ἐκείνου* τὸ β.

P. 82, v. 2, If. duplicata negatiua, ἡ  
ἐκείνου. V. 21, If. *ἡ ἐκείνου*.

P. 83, v. 2, & ante τὸ α, addita ex Ifin.  
V. 4, q.c. ἡ ἐκείνου pro ὅπ. Seq. v. If. margo  
ὑπάρχει pro ἀκολουθεῖ. V. 17, q.c. ante  
& ὅπ, inserunt ἀλλά. V. 28, ὑπάρχει post  
τὸ γ, repetitum ex If. editione, parum  
alioqui necessarium.

P. 84, v. 5, Ifingr. margo, ἡ ἐκείνου  
ἡ ἐκείνου, ὅπ' ἔσαι ἀποφάσις, ὅπ' ἔσαι  
ἡ ἐκείνου. V. 25, q.c. ante παντὸς κα-  
τηγορημάτων addunt καὶ. V. 28, If. ἡ ἐκείνου  
pro οὐ γίνεται.

P. 85, v. 1, If. ἡ ἐκείνου ἀποφάσις οὐδα-  
μῶς, vt paulo post v. 6. V. 4, If. τὸ μ, κα-  
τηγορημάτων, ὅπ' ἔσαι. V. 7, If. pro ἀ-  
ποφάσις, habet ἡ ἐκείνου. V. 10, Ifin. ἀποφάσις  
ἡ ἐκείνου. V. 12, q.c. ὅπ' ἔσαι. sed ὅπ' ἔσαι,  
sicut & simplex *ἡ ἐκείνου*, quo-  
rum utroq; in sequentibus vitur a-  
liquoties, magis respondet τὸ *ἡ ἐκείνου*  
συλλογισμῶ. quâobrem eam scriptu-  
ram cum If. ed. sequi malui, & hîc, &

infra, 88, 12, 9, 21. V. 13, If. *ἡ ἐκείνου*,  
plurali sine. V. 23, If. textus ἀποφάσις pro  
ὅπ' ἔσαι. V. 27, If. *ἡ ἐκείνου* pro ὑπάρχει.

P. 86, v. 1, inclusa ista, addita sunt  
ex Ifingr. margine. V. 2, If. ἡ ἐκείνου τὸ β  
ἡ ἐκείνου ὑπάρχει. V. 4, If. τὸ π, pro τὸ α-  
ρα. V. 12, If. ἀριθμὸς pro λίθος. V. 16,  
If. γίνεται συλλογισμῶ ἀποφάσις. V. 18, If.  
incontracte τὸ ἐλάττω. V. 19, If. pro  
τὸ καὶ ὅλως, habet, εἰ μὴ τὸ καὶ ὅλως. V. 25,  
q.c. *ἡ ἐκείνου* τὸ β ὑπάρχει. V. 28, If. ὑπάρ-  
χει pro ὑπάρχει.

P. 87, v. 1, Ifingr. fut. tempore τὸ β  
ὑπάρχει. V. 7, Ifingr. *ἡ ἐκείνου* pro λίθος, &  
mox, τὸ β μὴ ὑπάρχει. V. 17, Ifingr. τὸ μ  
ἡ ἐκείνου.

P. 88, v. 3, q.cod. ὡς ἐὰν, pro ὅπ' ἔσαι: sed  
tunc sequi verfu expungenda est ὅπ.  
V. 6, *ἡ ἐκείνου* abest a m.f.P. V. 19, If. καὶ ὅπ'  
ἀμφω κατηγοροῦμεν.

P. 89, v. 1, If. ante *ἡ ἐκείνου*, ha-  
bet articulum τὸ: sensu non multum  
variante. V. 3, q.c. ὑπάρχει, præf. tem-  
pore: itidemq; seq. v. V. 15, If. mar-  
go *ἡ ἐκείνου*, pro ὅπ. V. 20, If. post ἡ ἐκείνου  
addit συλλογισμῶ. V. 27, If. παντὸς ὑπάρ-  
χει, omisso seq. datiuo τὸ σ. V. 28, If.  
post ἡ ἐκείνου addit ἔσαι.

P. 90, v. 9, If. mutato terminorum  
ordine, ἡ ἐκείνου ἀποφάσις, ζῶν. V. 11,  
in quibusdam (vt adn. Pacius) ante εἰ  
ἡ ἐκείνου, adduntur hæc, εἰ τὸ μὴ δὲ τὸ β  
τὸ π ὑπάρχει, τὸ β ἡ ἐκείνου τὸ π τὸ σ  
ἡ ἐκείνου ὑπάρχει: ὑπὲρ τὸ β ὑπάρχει. Ea-  
dem in Ifingr. editione inclusa sunt,  
cum hac adnotatione marginali, hæc  
non videri Aristotelis, quantum ex  
Alexandri & Philoponi expositione  
pateat. V. 14, Ifingr. margo pro  
participio ὑπάρχει habet infinit. ὑπάρ-  
χει. V. 15, *ἡ ἐκείνου* abest ab Ifingr. edit.

a m. f. P. abest hæc tota periodus. Sequ. v. l'ingr. ὁ μὲν στερητικός: vt scilicet mox sequitur ὁ δὲ. V. 22, l'ingr. μέ-  
θεν ὃ ἀμφοῖν. V. 27, l'f. post ἐστὶ λαβεῖν  
addit ὄρος.

P. 91, v. 7, l'fin. post ἐχόντων addit π.  
V. 13 & 14, l'f. ὅτι μέγας, genero casu.  
V. 19, l'f. incontracte ὅτι. V. 24, l'f.  
compositæ ἀπαντες.

P. 92, v. 8, l'fin. post τῷ πρῶτῳ, addit  
ῥήματα. V. 11, ἡ ἀρχὴ abest a m. f. P.  
Ibidem l'f. pro cōmatio isto, εἰ γὰρ μηδε-  
νι, prolixius habet, εἰ γὰρ μηδενὶ ὑπάρξει τὸ  
α τῷ γ. V. 12, l'fin. margo γίνεται pro  
ἴσμι. V. 14 & 15, l'f. τὸ α ἄρα πνὶ τῷ γ  
ἐχ ὑπ. V. 18, l'f. post οἱ κτ' μέρος, repe-  
tit articulum οἱ. V. 22, l'f. post τὸ συλ-  
λογισμῶν addit, ἥτις ἐν τῷ πρῶτῳ ῥήματι.  
V. 28, l'f. καὶ πρὸς ἀλλήλους οἱ ἐκ ἡνὲν ἐπέων  
ἡμιζ' : vt Pacius etiam vertit *inunicem*.  
Post hæc in l'ingriniana editione ad-  
duntur figurarum modi: sic: Τὸ πρῶ-  
τον ῥήματι. Ἐσθ' ἡμαπα, ἐξ ἡαψ, ῥεσφιδι,  
πχικός. Τὸ δευτέρῳ. Ἐξ ἡαψ, καπεχ,  
μίπειοι, ἀχλοῖ. Τοῦ τρίτου. Ἄπασι, δι-  
ναρὸς, ἰσάκις, ἀπιδι, ὅμαλοι, φέεισος.

P. 93, v. 16, l'ingr. καὶ α αὐτῶν, pro  
καπερκεινόν. V. 19, l'f. singulariter  
ὅτι τῶν.

P. 95, v. 1, l'f. ὡς αὐτῶς ἐξ ἰ ἐπ. V.  
5, ὅδ' abest a m. f. P. V. 17, Pacius sic  
vertit, *nihil prohibet τὸ α eiusmodi ac-  
cipi, ut omni γινεσσε possit*. vt mutatis  
nominum casibus legerit, τὸ α τοῖσιν  
ληφθῆναι, ὃ παντὶ τῷ γ ἐνδέχεται ὑπάρχειν.  
nostram tamē lectionem habet ead-  
dem Pacii editio, itidemque l'ingr.  
V. 21, γδ abest a m. f. P.

P. 96, v. 5, l'f. πὸ δὲ κατ. Et seq. v. ἡνὶ  
τῷ γ. V. 7, q. c. εἰ δὲ, sed δὴ probat Pa-  
cius. V. 9, l'f. ὅπ μὲ οὐδ' ἐχ ὑπάρχει τὸ β

ἡνὶ τῷ γ, φανερόν. V. 13, post ἡ ἀπόδειξις  
addunt quidam, ἐνὸς μόνου μεταλαμβάνο-  
μένον, sed Alexander Aphrodis. reii-  
cit, vt adnot. in l'f. marg. V. 15, l'f. αὐ  
pro εἰαί. V. 25, πάλιν abest a m. f. P.  
V. 26 & 27, q. c. εἰ παντὶ τῷ γ τὸ β ἐξ ἀνάγκης  
ὑπάρχει, καὶ τὸ α τῷ β ἡνὶ ὑπάρχει ἐξ  
ἀνάγκης.

P. 97, v. 1, q. c. ἐπεὶ οὐδ' ἐν πρῶτῳ τὸ  
καὶ φαπκόν, ὑπάρχει ὅτι γ ἡνὶ τῷ β ὡς π  
τὸ μὲ α ἐδενὶ τῷ γ, τὸ δὲ γ ἡνὶ τῷ β ὑπάρχει, τὸ  
α πνὶ τῷ β ἐχ ὑπάρχει ἐξ ἀνάγκης. εἰ γὰρ πνὶ  
τῷ β, & cetera. V. 7, l'f. τῷ γ, pro ἥ  
χitidemque seq. v. τῷ β, bis. V. 11,  
l'f. ἐπ ὅτι ἐκ ἡνὲν ὄρ. V. 12, inclusa ista,  
ἐφ' ὃ π, absunt a m. f. P. V. 13, l'f. ἀνελ-  
κῶν pro ἀνάγκη. V. 15, q. c. παντὶ ὅτι.  
Ibidem l'f. εἰ γὰρ μὴ τῶν δειν. V. 23, l'f. τὸ  
β τῷ α ἡνὶ, ὅτι α τῷ β ἡνὶ ὑπάρχειν: vtriuf-  
que verborum ordinis crebra sunt  
passim exempla, & in præcedētibus,  
& in sequentibus.

P. 98, v. 3, l'f. margo ἐστὶ δὲ, pro ἔπ δὲ.  
V. 6, ὑπάρχειν abest a m. f. P. Sic v. 8, in-  
clusa ista non habent alii codices, vt  
adnot. in l'f. margine. V. 11, post μη-  
δενὶ, additum in l'f. ἐξ ἀνάγκης: sed ad-  
notatum in margine, abundare. V.  
15, q. c. ἥτις πρῶτον. V. 17, l'f. μέσοι δὲ  
ἀνθρώποις. V. 21, l'f. margo κινεῖται  
pro κίνησις. Seq. v. l'f. ἐκ ἕσας.

P. 99, v. 12, l'f. πὸ π ἐνδέχεται ὑπάρχειν,  
ὅτι π ἐκ ἀδιδῶν, ὑπ. itidemque seq. v. καὶ π,  
ἐκ ἀνάγκη μὴ ὑπ. V. 14, l'f. duplicata  
difiunctiua, ἡ ἢ καὶ φασίς, ἡ ἢ ἀπὸ φ. V.  
21, pro τῷ μὴ παντὶ, Alexander legit τῷ  
μὴ ἡνὶ: atque ita etiam interpretatur,  
vt adnot. in l'f. marg.

P. 100, v. 1, l'f. λέγεται pro λέγεται. V.  
3, l'f. ἢ ὅλωσι. V. 10, q. c. τὸ μὴ πεφικός.  
sed μὴ præter l'fin. probat etiam Pacii  
versio,

versio, quod natura comparatum est  
vt sit. V. 13, l'f. margo, ἐκείνως ἐξ ἰ ἢ  
ἐχ ἰν. V. 25, ἡν abest a m. f. P.

P. 101, v. 2, ὅδ' abest a m. f. P. V.  
9, l'f. τὸ τῷ β. V. 14, l'f. & Pac. τῶν γδ,  
pro τῶ δὲ. Seq. v. q. c. ἐπ εἰ, pro ὡς τε  
εἰ. V. 19, l'f. μὲ οὐδ' pro μὲ ἰδὲ. V. 28,  
l'f. margo κτ' παντὶς pro παντὶ.

P. 102, v. 11, l'fin. ληφθῶσι pro π. θῶσι.  
V. 13, l'f. ὑπάρχειν τῷ α: & in marg. ὑ-  
πάρχειν τῷ α. V. 17, l'f. margo, ἐστὶ δὲ, pro  
ἐπ δὲ. V. 26, q. c. ὃ pro δὴ, & mox l'f.  
nominandi casu τὸ ἐνδέχεται.

P. 103, v. 6, l'f. μὴ πὸ ἐν ὅτις ἀνάγκη. re-  
petito articulo. V. 9, l'f. margo λαμ-  
βάνη pro σημαίνη. V. 12, q. c. τὸν ὅλε-  
σμον. V. 14, l'f. distinguit ante ἐξ ἀνάγκης,  
non post. V. 16, l'f. κείδω ὑπάρχον.

P. 104, v. 2, l'f. ὅπ pro ὅπ. V. 7, l'f.  
ἐπ π, ὅπ. V. 9, l'f. ἐλάχον. V. 19, l'f.  
ὅ μὲν τὸ ἀδιδῶ. omilla γε, vt infra v. 26.

V. 25, l'f. κείδω αἰς ὑπάρχον. V. 27, παντὶ  
omittit Alexander, teste Pacio. Ibi-  
dem q. c. παντὶ ὑπάρχειν, infinite, eo-  
dem teste.

P. 105, v. 15, l'f. ὁμοίως: ἐξοισὶ τὸ συμ-  
πρασμα, ἀνάγκη. V. 24, l'ingr. ψύδεις  
γδ ἡσποθῆναι, καὶ ἐκ ἀδιδῶν, ἀδιδῶν  
συμβεβῆναι. V. 25, l'f. margo τὸ διορισμόν.

P. 106, v. 1, l'f. & Pac. ἐστὶ pro ἕσας. V.  
4, l'f. infinitiue ὑπάρχειν. V. 21, l'f. μηδε-  
νὶ ὑπάρχει, pro μὴ ὑπάρχειν. V. 24, γδ  
abest a m. f. P. V. 28, παντὶ abest a m.  
f. P. Alii sic, εἰαὶ ὃ μηδενὶ ὑπάρχειν πεθὴ τὸ  
β τῷ γ.

P. 107, v. 1, l'fin. finite, μὴ ἐνδέχεται.  
V. 9, q. c. m. f. genere, τῶν ἐκ ἀπρος.  
V. 10, articulus τὸ post ὅταν μὲ, additus  
ex l'ingr. V. 19, l'f. ὅτι δὲ, ἀπ. V. 21, post  
ἀπ. ἡσποφῆς commaticam di-  
stinctionem ponit etiam Pacius: at

l'ingr. periodicam. V. 28, l'f. margo  
δὲ κ. π. οἱ pro ληπθῶν.

P. 108, v. 10, l'f. negatiue, ἐκ αἰετῶ-  
νεται συλλογ.

P. 109, v. 2, l'f. ἐνδέχεται παντὶ τῷ β ὑ-  
πάρχειν. V. 5, ὅτι πλεῖται vnanimi cō-  
sensu habent editiones: itidemq; in-  
fra, 123, 1. sed cum simplex πλεῖται in  
hac significatione non vsurpet phi-  
losophus, verum πλεῖται, propterea  
vt supra, 85, 12, ita hic quoque malim  
ὅτι πλεῖται. V. 9, l'f. τῷ δὲ γ, pro τῷ δὲ β.  
V. 11, l'f. τῷ β, pro τῷ γ. V. 13, l'f. παν-  
τὶ ἐξ ἀρχῆς ἐνδέχεται. V. 19, l'f. repeti-  
to articulo, ἡ ἐπὶ τῷ μείζ' ἀκρῆ. V. 20,  
l'f. margo negatiue, τῷ γ μηδενὶ ὑπάρ-  
χει. itidemq; alij quidam codices. sed  
ἡνὶ probat Pacius.

P. 110, v. 10, l'fin. ἡ ὅπ pro simplici  
ἡ. Seq. v. l'fin. στερητικὸν ἡ ἐνδέχ. At m. f. P.  
neutram ibi coniunctionem habet.  
V. 19, q. c. ἀδιδῶσι pro ἀείρωσι, & seq.  
v. ἡ δὲ μῶς pro ἡ δὲ ὅπως.

P. 111, v. 2, l'f. inuerso verb. ord. ἀ-  
πλεῖς οἱ συλλογισμοί. V. 7, q. c. λαμβά-  
νεται pro σημαίνη. V. 12, inclusa ista,  
καὶ ἐν ποῖς, absunt a m. f. P. itidemque  
ὑπάρχειν v. 15. V. 20, l'fin. ὅτι παντὶ  
τῷ δὲ ἐνδέχεται αὐτῶν ἀνάγκησιν. Seq. v. q. c.  
ἡνὶ ἡνὲν α. V. 28, l'ingr. & Pac. φάσις, pro  
καὶ φασίς.

P. 112, v. 1, q. c. finite ὑπάρχει. &  
seq. v. ἡνὶ ἡνὲν β. V. 3, l'f. ἀνάγκη πνὶ τῷ α  
τὸ β ὑπάρχειν. & in margine, ἀνάγκη ὑ-  
πάρχειν ἡνὶ μόνον, ἀλλὰ ἐξ ἀνάγκης ἡ παν-  
τὶ. V. 5, l'f. ἡνὶ τῷ α μὴ ὑπάρχει. V. 9, l'f.  
passiua forma λαμβάνοιτο. V. 11, q. c.  
finite, ἡ παντὶ ἐνδέχεται. V. 20, l'f. ἡ γίνε-  
ται, pro ἐκ ἕσας. V. 21, l'f. ἀλλ' ἡ δὲ τῶ ἀδ.  
& seq. v. πέντε γδ τῶ, τὸ β παντὶ τῷ γ ἐνδ.

P. 113, v. 8, l'fin. ὅτι ἀπάλη ἔται πεθῆ.

V. 10, If. post ἐν μέρῃ, addit ληφθῆ. V. 15, If. καὶ ἀφραπικῆς, pro κατηγορικῆς. Seq. v. If σηματούσης, & in marg. πειθίσης, pro ὑδαμίσης. Eadem seq. v. 17, post ἡδ' ὄρων, addit ὄντων. quo participio vix opus est, cum sequatur mox λαμβανόμενων. V. 21, If. ἀπὸ παραφύσεως. V. 22, If. τῷ γ' ἐνδέχεται. V. 25, μὴ ὑπαρχῆν addit rexed. Pacii.

P. 114, v. 4. Ifing. καὶ ὅτι, sine crasi. V. 8, Ifingr. ὡς, ὅρ pro καθά ὅρ. V. 9, Ifingr. πῶ, pro ληφθῆ. V. 10, Ifin. ἔσαι αἰάγκ. sine articulo. V. 23, q.c. τῷ γ' ἐνδέχεται. & mox τὸ συμπέρασμα, pro ὁ συλλογισμός. V. 25, If. ὑπαρξῆν pro ὑπαρχῆν, diuerso & modo & tempore. V. 27, q.c. ἡδ' γ. pro τῷ γ: bis.

P. 115, v. 1, If. πάλιν, ἔσω μὲ κατ. V. 2, inclusa ista, σερηπικόν, &, absunt a m.f. P. V. 4, If. γίνεται pro ἔσαι. V. 7, If. infinite ὑπαρξῆν. V. 10, q.c. συμβαίνει pro σιωπῆσαι. V. 14, q.c. εἰ ἐχρήρησας. V. 15, παντὶ abest a m.f. P. V. 16, q.c. post ζῶν addit ἀνάγκη. V. 18, If. καὶ ἀφάσεων pro φάσεων. V. 25, If. ὑπαρξῆν, fut. temp.

P. 116, v. 5, If. καὶ ἀφάσεων pro φάσεων. V. 6, inclusa periodus abest a m.f. P. V. 16, Ifingr. καθά ὅρ & ὅρ πρῶτον. coniunctum ex his loquendi genus, extat seq. pag. v. 4. V. 22, If. post ἐχόντων addit ἡδ' ὄρων.

P. 117, v. 8, q.c. ἡδ' ἡδ' β. itidemque seq. v. Sic v. 11, μὴ δὲ ἡδ' γ. & seq. v. ἡδ' ἡδ' β. Eodem v. 11, ἐνδέχοντο abest a m.f. P. V. 16, Ifin. τὸ β. παντὶ τῷ γ' ἐνδέχεται. Seq. v. negatiua μὴ post τὸ ἐνδέχεται addita ex If. & Pacii editione: atque ita vertit idem Pacius, *cōtingere non inesse*. V. 23, q.c. ἡδ' ἡδ' β. Sequ. v. Ifin. ὡς τὸ β γ πθ. V. 27, inclusum articulum ἡδ', non habet Ifingr.

P. 118, v. 7 & 9, inclusa ista absunt a m.f. P. V. 8, q.c. fœm. gen. κατηγορικῆς. V. 11, q. cod. ἡδ' ἡδ' β. V. 18, ἔσαι abest a m.f. P. V. 20, Ifingr. πειθίην pro ληφθῆν.

P. 119, v. 2, q.c. πῶ ἡδ' β. Ibid. Ifingr. ὑπαρξῆν fut. temp. V. 16, τῷ γ, abest a m.f. P. Seq. v. q.c. αἰάγκη pro ἐξ ἀνάγκης. V. 22, q.c. μὴ δὲ ἡδ' γ.

P. 120, v. 1, If. infinite ὑπαρξῆν. V. 4, If. margo ἐχονεν pro ἔχον. V. 7, q.c. ἐάν μὲ ἐνδέχεται, & sequ. v. ὡς ὅρ pro καθά ὅρ. V. 9, Pacius sic edidit, & ὅρ παντὶ ἀνάγκη, & ὅρ ἐνδέχεται ὑπαρχῆν: sicque vertit, *quia & necesse est omnin esse, & nulli contingit inesse*. V. 10 & 11, adiectiua καθεύδων & ἐξηγητοῦς, in aliis editionibus adiunguntur tertio termino ἀθροῦς. mihi Pacium sequi libuit. V. 13, If. omittit ἔδρ. V. 15, τὸ ἐνδέχεται abest a m.f. P. V. 17, If. δειξέως pro ἐποδείξεως. V. 22, Ifin. ἐάν ὃ ἀνάγκη ἡ.

P. 121, v. 9, If. φατερόν ἔσαι & ὅρ ἡδ' εἰς τὸ ἀδύνατον, καὶ ὅλως ἡδ' ἐξ ἰσοθέσεως. V. 11, q. cod. ὡς ὑπαρξῆν, pro ἡ ὑπαρχῆν. V. 13, Ifin. ante κ' τὸ γ, repetit nominatiuum τὸ α.

P. 122, v. 4, Ifin. κατηγορήσωτες: qui casus cum infinitiuo verbo λαβεῖν nō congruit. nostræ lectionis exempla tum alibi vsurpata, tum paulo infra, 126, 28. V. 23, καὶ abest a m.f. P. V. 28, If. ἡδ' εἰρημίων σχ.

P. 123, v. 4, qu. c. singulariter ἐδ' παντ: itidemque infra, v. 18. V. 11, ὅπ abest a m. f. P.

P. 124, v. 4, q. c. repetita præpositione cum articulo, καὶ δ' ἡδ' β γ, pro & β γ. V. 10, Ifin. εἰ δ' οὐ μὴ πλ. V. 12, If. margo συμπίερασμα pro συμπίερασμαί-

ερασμαίον. V. 18, q. c. μόνον pro μόνων. & mox τὸ δ', pro & δε.

P. 125, v. 2, Alexander & Philoponus pro γ δ putant legendum esse α β. mihi tamen (inquit Pacius) recepta lectio videtur longe melior. V. 9, ὅπ abest a m.f. P. recte. V. 16, q.c. & ὃ συμπεράσματα, ἡ μὲν ἡδ' ὡς ὅρ πρῶτον. Ifin. quoq; singulariter habet ἡ μὲν: aptius. V. 27, If. γνομένης, præf. tempore.

P. 126, v. 2, q.c. cod. ἡδ' ὑπαρχόντων ὄρ. Ibidem inclusum ὄρον non habet m.f. P. V. 22, If. ῥάτων pro compar. ῥάων. Eadem seq. v. habet ῥάων, vt seq. pag. v. 1. V. 26, If. & ὅρ, incontracte.

P. 127, v. 2, Ifingr. textus ὅρων, pro πῶσεων.

P. 128, v. 1, q.c. ἀμφοτέρω ἐνδέχ. V. 5, Ifingr. ὡς ἔκειται τῶτων. Ibidem οὕτως abest a m.f. P. Ibidem mox Ifingr. ἰσοπείρασμον: præf. temp. V. 11, ὡς abest a m.f. P. V. 16, q.c. ἀλλὰ τῷ παντὶ ὄρ. V. 24, Ifingr. τῷ παντὶ, vno eodemq; casu.

P. 129, v. 1, q.c. ἀπ' α, id est ἡδ', vt seq. v. Eodem seq. v. Pacii editio habet τῷ καθόλου, dandi casu: & sic vertit, *neq; vero quasi uniuersalis antecedentia, eligenda sunt ea quibus consequens est quod sub eo continetur*. V. 17, εἰν abest a m. f. P. V. 19, εἰς, ante ἀ μὴ ἐνδέχεται, addita ex Ifingr. in. edit. atque adeo sic est tum in præced. tum in sequent. membris.

P. 130, v. 3, consentiunt nobiscum Ifingr. & Pac. editio. Cam. habet, τῷ γ ἡδ' ἡδ' ζ: vetus Veneta, ἡδ' γ πῶ ἡδ' ζ: quæ postrema lectio ferri potest, si π referatur ad genitiuum ἡδ', hoc verborum ordine, εἰ δ' οὐ μὴ γ π τῶ τῶ ἔσαι ἡδ' ἡδ' ζ: sic sane vertit Pacius, *si zigitur ali-*

quod γ & aliquod ζ sint idem. alioqui legendum foret π γ, nominandi casu. In seq. hoc loquēdi genus variat. V. 7, q.c. ὅρ ἐν ἡδ' ἡδ' ε. V. 8 & 9, τὸ ζ τῷ δ' τῶ τὸν, habent præter If. & Pac. etiam Cam. & vet Veneta: non τῷ α. V. 11, ceteræ edit. τὸ δ' ἐφ' ὃ τὸ ε, nominandi casu. Pacius mauult τῷ δ: & locum sic vertit, *nam τὸ ε inerit omnia, & nulli ε*. V. 12, ver. Ven. ὅρ ἐν ἡδ' ἡδ' ε. V. 14, If. post ἐχ ὑπαρξῆ addit τὸ α. V. 22, q.c. βλέπειν pro ὀφθαλμοειπεῖν. V. 26, If. ἐφ' ὃ, pro ἐφ' ὃν.

P. 131, v. 3, If. τῷ γ & τῷ ζ τῶ τὸν. V. 18, If. ἀχρεῖον, pro paroxytonos: vt apud Suid. quoq; adnotatum est, ἀχρεῖον sic efferendum esse τῶ πῶ ὡς ἀμύον. Etymologus analogiā quidem ἀχρεῖος postulare tradit, sed vsu tamen obtinuisse pperispramenon ἀχρεῖος: quod apud Hesych. quoq; legitur. Ibidem Ifingr. πειῖν pro πιῖσαι. V. 22, ἀμφοτέρω abest a m.f. P. V. 28, ὅπ ex Ifin. & Pac. ed. infertam, non habet Camotiana, nec vetus item Veneta.

P. 132, v. 2, If. margo ὅρ ἡδ' ἡδ' ε pro ὀφθαλμοειπεῖς. V. 4, If. plur. sine ἀναχρόσηνται, & mox ἐνδέχόμενα pro ἐνδέχεται. V. 6, q.c. ὅρ ἐν ἡδ' ἡδ' ε. V. 9, q.c. τὸ β & τὸ ε, pro τὸ β & η. V. 10, q.c. πῶ ἡδ' ε. Seq. v. If. τὸ η pro τὸ β: & mox τῷ δ, pro ἡδ' θ. Sic v. 13, τὸ η τῷ δ ἡδ' ε, pro τὸ β ἡδ' θ πῶ. Rursus v. 14, ἐν τῷ δ, pro ἐν τῷ θ, & mox τῷ α, pro τῷ ε. V. 17, q.c. τῷ θ, pro ἡδ' θ. V. 19, πῶ abest a m.f. P. Ibidem mox Ifingr. τῶ τῶ τὸν τῶ τῶ β & τῶ θ. V. 21, q.c. ἀρνησις pro ἀπαρνησις. V. 23, q.c. ὀφθαλμοειπεῖν ἀμφοῖν. V. 25, Ifin. ὁ δὲ ἀδύνατον. V. 26, q.c. ὅρ ἐν ἡδ' ε. Sic v. seq. ἡδ' ἡδ' ε: bis.

P. 133, v. 1, q.c. ὑπαρξῆν, fut. tēp. V. 5, q. c. plur. βυολομῆτοις, vt infra, v. 21. V. 6, If.

αἰαλαγεῖν. sed aprius videtur vel ἀγαγεῖν, vt paulo infra, v. 22: vel ἀπαγαγεῖν, vt pag. præced. v. 21. V. 8, q. c. πῆ ἤβ ε: itidemque seq. v. ἔδει ἤβ ε. V. 12, q. c. ὑπάρχειν pro ὑπαρχον. V. 19, q. c. φανερῶς pro μάλλον φανερός. V. 21, q. c. singulariter βυλομένων, vt supra, v. 5. V. 26, q. c. ὅπως φέως.

P. 134, v. 1, ἤβ abest a m. f. P. Ibidem q. c. habent ὅπως φέως. V. 4, rectius cum vtraque Veneta κητηροῖν, opratio verbi modo. Ibidem If. & Cam. habent τῶ η. sed is casus cum verbo κητηροῖται male cōgruit. itaque vel ἤβ retinendum, vel singulariter legendum ἤβ. Rursus ibidem q. c. οὐδενὶ ἤβ ε. V. 10, q. c. ἔχει pro ἔξει. V. 12, l. singr. in uerbo ord. ἢ μόνον ὅπ ἐγ.

P. 135, v. 11, ἀκριβῶς & @ absunt a m. f. P. V. 22, q. c. ἕνεκα pro ἕνεκα. Seq. v. l. singr. singulariter τὸ διαρούμενον. V. 26, @ abest a m. f. P. V. 28, l. singr. cum articulo, τὸ ζῶον: & mox, τὸ ἀθάνατον.

P. 136, v. 1, l. margo λόρον pro ὄρον. V. 6 & 7, l. εἰ ἢ ἢ ἀδυνατόν ἀδυνατόν εἶ) ζῶον ἢ εἴη τὸν μόνον (& in margine, εἴη τὸν δὲ) οὐκ ἀδυνατόν εἶ), ἀλλ' αἰτεῖται. V. 8, q. c. εἴη pro ἕδ. Sic v. 16, εἴη pro ἕδ. V. 21, @ abest a m. f. P. V. 26, q. c. εἴ ἢ λήφεται ὅπ ἀσύμμετος. V. 28, l. & Pac. clausa post δεῖξαι periodo, sic continuant, τὸ ἀσύμμετον ἢ σύμμετον, ἐφ' οὗ ἀμίκτος, ἐφ' ἕβ' εἰς μέτρος, ἐφ' οὗ γ.

P. 137, v. 4, l. ὅπως pro πῶα. V. 10, l. singr. πῶασις, & in marg. ἰσοπέσις. mihi conuenientius visum est πῶασις legere cum m. f. P. V. 18, l. margo αὐτῆ pro αὐτῆ. V. 21, l. singr. σκίπρον ἢ εἴ ἢ π.

P. 138, v. 3, l. singr. ante ζῶον οὐσίαν inferit εἰ. V. 13, l. post ἀμφοτέραις ὑπαρχῆν, addit ταῖς πρὸς ἄσπον. Seq. v. l. fin. & Pac. κητηροῖν: qui verbi modus nec cum antecedentibus congruit, nec cum sequentibus. V. 15, q. c. κητηροῖται pro κητηροῖ. V. 16, inclusum ἕνμα abest a m. f. P. V. 18, q. c. ἐχάτω pro ἐχάτω.

P. 139, v. 3, l. singr. pluraliter ἔστωσαν. V. 8, l. singr. οὐκ ἔρα pro ἢ ἔρα. V. 11, in Μικκάλη nomine cōsentiunt editiones. V. 14, q. c. post φείροισι γδ, addunt αἰ. V. 18, ἢ abest a m. f. P. V. 24, q. c. οὐδενὶ τῶ β.

P. 140, v. 9, παντὶ abest a m. f. P. V. 11, l. diuise αἰ ὁμολοῦσθαι μείον. nobiscum consentit Pac. & Venetæ ambæ. V. 18, q. c. κείται ὀνομα. sed plurale ὀνομαπαι habet præter If. & Venetas ambas, etiam Pacii editio. V. 20, q. c. ἔσαι pro ἔσει. V. 21, l. τὸ εἰ ἐφ' ἕβ, πείσθητι τὸ εἰ ἐφ' ἕβ γ, ἰσοκλήεις. V. 23, l. margo, & vet. Ven. κείται ἔρα δὲ κληκ δ' ὄντος. Sunt etiam qui in altera lectione distinguunt post τῶ α, vt l. singr. & Cam. V. 27, l. & Pac. κητηροῖται ὁμολοῦσθαι ἀλλήλων ὁμοίως, τὸ π. omiſſa ἢ, & transposita distinctione. Venetæ ambæ in distinctione nobiscum consentiunt, sed disunctiuam ἢ post ὁμοίως collocant.

P. 141, v. 2, l. singr. & Pac. σημερινὴ τὸ ὑπαρχῆν @ τὸ μὴ ὑπαρχῆν. itidemq; vet. Venetæ. at Cam. nobiscum cōsentit. V. 5, Pacius contra editionum consensum nominandi casu legendum censet, τὸ μίαν εἶ) : & locum sic vertit, non quasi contraria sint una scientia; sed quia vere de eis dicitur unam esse eorum scientiam. V. 15, ceteræ editiones nullū hic defectus signum habent.

habent. V. 27, l. εἰκ ἔρα ἢ ἠδονὴ ἕνεκα. ἢ πάλιν, ὅπ γ. itidemq; ambæ Venetæ.

P. 142, v. 1, l. nominandi casu τὸ λέγειν: itidemque ambæ Ven. V. 6, q. c. κλήεις. sed κλήεις præter l. singr. & Venetas ambas, agnoscit etiam Pacii versio, secundum nominum appellationes. V. 17, l. accus. casu, πῶασις τὸ μέτρον. V. 19, ἔρα abest a m. f. P. itidemque a vet. Venetæ. l. singr. & Cam. omisso πῶα habent, πῶασις τῶ ἀκρω δειπτόν. V. 20, l. pro τὸ ἀγαθόν, habet ὅσῳ ἀγαθόν, vt mox est v. 22. ambæ Venetæ ὅπ ἀγαθόν, vt in præced. membro. V. 27, ὁδὲ αὐτὸν abest a m. f. P.

P. 143, v. 12, q. c. pro εἶη habent ἔσω δῆ. V. 19, l. αἰ τὸ λόγῳ, omisso priore articulo τῶ, & mox κληθέντες pro λεχθέντες. V. 23, εἰπὸν abest a m. f. P.

P. 144, v. 1, articulus τῶ abest ab If. V. 3, 4, 5, inclusa ista, ἕνι, ἤβ γ, τὸ α, absunt a m. f. P. V. 10, l. fin. post κτ' πῶατων, addit τῶ πῶα. itidemque v. 11, post κτ' πῶατες, addit τῶ γ. Ibidem ἰσοδύνατον abest a m. f. P. V. 15, q. c. pluraliter ἕκ ἑκάς. V. 18, l. fin. ὅς πῶα δὲ γίνεται συλλογισμός. & seq. v. πῶα χεῖρῶνα. V. 23, l. fin. δι' εἰδὸς τῶ αὐτὸ ἕνμα.

P. 145, v. 5, l. fin. ἀγαγεῖν, vt infra, v. 13. V. 11, q. c. εἰσοδὲ κηται. V. 13 & 14, alii, ἢ μίαν διδάμεις ἔσει. nostra lectio Pacio magis placuit, qui locum sic vertit, eum vero quo probatur non esse unam facultatem, reducere licet. V. 14, l. fin. ἕν ἴσως καὶ συλλογισμός. Ibidem mox alii, οὐκ εἶνὸ ἢ εἰς ἰσοπέσις. V. 21, l. singr. συγχαρήσεις. Seq. v. q. c. dative casu, τῶ α. πῶα ἰσοπέσις εἶ). sed accus. τὸ præter l. fin. & Venetas ambas, habet etiam Pacii editio. V. 25, q. c. γίνεται τὸ εἰς ἰσοπέσις.

P. 146, v. 2, q. c. εἰ ἢ ἀγαγεῖν. V. 8, q. c. ὑπαρχῆ, præf. temp. V. 12, ἕνμα abest a m. f. P. Ibidem alii l. μόνος pro μόνον. V. 15, l. ὑπαρχῆ. V. 17 & 18, q. c. ἔδει τὸ β τῶ γ. nostram lectionem sequentia probant, & Pacii versio, quare nulli β τὸ γ inierit. V. 20, αἰ ἀλοῦσθαι habet l. margo: at textus αἰ ἀχθῆσθαι. Ibidem ἕνμα abest a m. f. P. V. 24, l. μὴ παντῶ: & mox ὅπ δέχεται.

P. 147, v. 1, @ abest ab l. singr. Seq. v. τῶ β abest a m. f. P. V. 8, q. c. ὑπαρχῆ. V. 9, q. c. ἕνι ἤβ β. V. 10, τῶ γ abest a m. f. P. V. 11, l. mutato terminorum ordine, πῶασις τὸ β τὸ γ. itidemque Pacii margo. V. 13, q. c. ἕνι ἤβ α: bis. V. 16, ἔχ abest ab l. edit. Pacius omiſſa ea ipsa negatiua præſenti tempore legit ὑπαρχῆ, & locum sic vertit, ergo cuiusdam β inest τὸ γ. V. 17, l. αἰ εἰσαι, omiſſa π. V. 24, l. εἰ γίνετο pro γίνεται.

P. 148, v. 2, q. c. εἰς ἕσαι pro ἢ γίνεται. V. 5, l. fin. & quidam alii, dandi casu, τῶ ἢ β ἕνι. sed nom. τὸ probat Pacius, qui sic vertit, εἰ τὸ β inest alicui, vel omni. V. 10, Pacius pro μόνον legendum censet μόνον: hos solum confirmari per deductionem ad impossibile. V. 16, Pac. nominandi casu, τὸ εἶ) μὴ λευκόν, sed dative τῶ β habet etiam l. singr. & vet. Venetæ. V. 21, l. ὅπ γίνεται ἕρα γόν: contracte. V. 23, l. fin. cum articulo, τὸ εἰ δυνάται βαδίζειν: vt præced. v. V. 24, q. c. neutro genere διδάμενον: bis. V. 28, q. c. πῶα ὅπ γίνεται & εἰ, habent ὅπ γίνεται ἕρα.

P. 149, v. 3, l. αἰ pro εἰ. V. 6, ὑπαρχῆ abest a m. f. P. V. 22, l. εἰ δὲ λευκόν. & mox, ἕν πῶα, @ τὸ δ παντῶ. V. 27, l. fin. τὸ εἰ ἕκ ἑκάς.

P. 150, v. 2, ἔσω γδ, abest a m. f. P. itidemque

demq; ab Iſingr. ed. V. 11, If. δ' αὐτὸ εἶναι: minus vſitate. V. 19, in Iſin. marg. adnot. fortaffe non male legi, πὸ δὲ μὴ εἶναι μὴ μοιτικόν. V. 24, Iſin. ἀποφραγή. V. 26, παντὶ abest ab If. ed.

P. 151, v. 9, in lectione iſta, φ' ὅτι πὸ γ, ſ. ὑπαρχῶν, conſentit nobiſcum præter Iſin. & Venetas ambas, etiam Pacii editio, qui vertit, *omni autem γ cōſequens ſit πὸ α*. Sequ. v. 3 abest a m. f. Pacii. V. 20, If. πῶς ἐπι ἀγαθόν ὄντι, ἔπι ἐκ ἀγαθόν ὄντι.

P. 152, v. 9, abest a m. f. P. V. 11, q. c. κτ' μέρος, pro ὅτι μέρος. V. 16, Iſin. συλλογίζονται. V. 17, q. c. ἡνὶ ἴσῳ α: itidemque ſeq. v. ἔδενι ἴσῳ α.

P. 153, v. 1, q. c. πῶς ἰσὸν πὸ συμφορασμα, μόνον ἔσαι συλλογισμός. V. 15, συλλογισμὸν abest a m. f. P. V. 17, Iſingrin. margo, ἀλλ' ἢ ε, pro ἢ καί. V. 22, Iſin. poſt ἀνὴρ ἠ' addit ἴσῳ. & ſeq. v. legit ἔσαι pro ἔσι.

P. 154, v. 2, Iſingr. μὴ εἶναι, pro ἐκ εἶναι. V. 13, q. c. λαμβάνει. V. 15, If. πῶς ὅτι β μνησθένι. Sequens membrum quidam ſic legunt, *μνησθένι πὸ β ἴσῳ γ (ſ. μνησθένι) ὑπαρχόν*. V. 20, q. cod. πὸ α ὑπαρχόν μνησθένος. V. 25, Iſingrin. contracte καλῶ, pro εἰ ἀλῶ.

P. 155, v. 1, Iſin. ὑπαρχόν pro ὑπαρχόν. V. 3, q. c. ſingulariter λαβῶ. V. 6, Pacius mallet, *ὁμοίως δ', εἰ πὸ α, & c.* nihil tamen immutandum cenſuit, librorum m. f. & editorū auctoritate deſtitutus. Ibidem If. ὑπαρχόν, & ſeq. v. ληφθῆναι: qui verborum modus coniunctioni εἰ non ſolet tribui. V. 7, παντὶ abest a m. f. P. V. 8, If. ἄν πὸ β, pro ὅτι πὸ β. V. 9, q. c. ἴσῳ γ, pro πῶς γ. V. 26, If. poſt ἔδενι ἀνθρώπων, repetit verbum ὑπαρχόν: & mox omittit μίν.

P. 156, v. 2, If. μνησθένι pro μνησθένι: rectius. V. 14, q. c. (inter quos vtraq; ed. Ven.) πὸ γένος πὸ ἐξ ἀλλήλων γένους, εἰ δὲ εἰ δὲ φασὶν. ſed noſtra lectio repetitur etiam in ſeq. 157, 22: & 158, 9. itidemque Pacius vertit, *ut genus ſpeciei εἰς differentia qua ſunt ex alio genere*. V. 20, Iſin. margo, ὅτι ἡ ψυδὸς ἔστι τῆς ψευδούς, ὅτι ἔπι πῶς ἀνθρώπος καὶ τῆς μὴ μείζονος, ἀλληδού, τ. V. 23, Iſingr. poſt ἡνὶ πῶς γ, repetit verbum ὑπαρχόν.

P. 157, v. 5, If. ὑπαρχόν, pro infin. ὑπαρχόν. V. 16, If. nominandi caſu, πὸ δὲ γ, ἡνὶ. V. 22, Iſin. reciproce, πῶς εἰαν πῶς εἰδῆσι. Eadem ſeq. v. εἰ ὅ, pro ὅ δὲ.

P. 158, v. 3, If. poſt ἔδενι μνησθένι, repetit verbum ὑπαρχόν. V. 9, q. c. τῶς εἰδῆσι πῶς αὐτῶν: qua lectio non conſentit cum eaquam adnotauimus ad præced. pag. v. 22. V. 24 & 25, q. cod. εἰ τῶς κεν ὄντων. V. 27, If. ἀνθρώπων pro ἴσῳ πῶ.

P. 159, v. 9, If. πῶς εἰ ὅποτε αἰουῶ. V. 160, v. 10, If. poſt λευκῶ ὅτι ἡνὶ, addit ἐχ ὑπαρχόν. Ibidem mox alii codices itidem ὑπαρχόν pro ὑπαρχόν. V. 15, If. μνησθένι pro ἔδενι. V. 22, If. ſine articulo, ἀνθρώπος ὅτι, ἔπι. V. 27, Pac. legendum cenſet, εἰ πῶς β, καὶ τῶ γ, πῶς μὴ ὄντων, πῶς ὅ μνησθένι ὑπαρχόν.

P. 161, v. 3, If. πὸ α πῶς μὴ γ παντὶ, πῶς ὅ β μνησθένι ἔπειτα. V. 9 & 11, incluſa, addita ſunt ex If. & Pac. ed. V. 13, Iſin. & Pac. μετὰ βάλειν, & in marg. μετὰ βάλειν. noſtrum μετὰ βάλειν vſurpatum etiam ſupra aliquoties.

P. 162, v. 2, If. & Pac. ſic, ὅτι πὸ λευκόν εἰ (ſed καὶ abest a m. f. P.) ἡνὶ ἴσῳ ἐχ ὑπαρχόν, πὸ δὲ καλὸν ἡνὶ ὑπαρχόν. εἰ πὸ λευκόν εἰ παντὶ καλῶ. V. 12, Iſingr. ψυδὸς pro ψυδός. Ibidem mox alii, εἰ οἷς ἔπι ὄροι. V. 28, Iſingr. margo, πὸ δὲ α, pro πὸ δ

πὸ δ α ἡνὶ. Ibidem Iſingr. poſt ὅταν inſerit οὐδ.

P. 163, v. 4, If. mutato verb. ord. πὸ α πῶς β ἡνὶ. V. 12, If. & Pac. in contextu habent, *μνησθένι ὑπαρχόντες, παντὶ λαβῶν ὑπαρχόντες ἡνὶ ὑπαρχόντες, λαβῶν κατόλου*: & noſtram lectionem in marg. adnotant. V. 14, If. ψυδός, pro ψυδός. V. 22, 23, 24, incluſa, addita ſunt ex If. & Pac.

P. 164, v. 8, q. c. ἐν τῶ πρώτῳ ἴσῳ συλλογισμῶν. V. 11, Iſin. ἐλάμβανε pro ἐλαβε. Ibidem mox alii, ὑπαρχόν pro ὑπαρχόν. V. 12, Iſingr. δέοι pro δέοι. V. 21, If. ἔσαι pro ἔσι.

P. 165, v. 15, If. δέκνυται δι' ἀλλήλων: & mox ὑπαρχόν pro ὑπαρχόν. Seq. v. eadem μνησθένι pro ἔδενι. V. 20, q. c. πὸ α β, pro πῶ α β. V. 27, If. συλλογίζονται.

P. 166, v. 11, If. coniuñcte δι' ὅ. ſed noſtra & Pac. ſcriptura planiorem efficit ſententiam. ſenſus eſt, *δι' ὅ αἰτίαι, εἰ ὅποτε ἐλέχθη*. V. 21, Iſin. μνησθένι pro ἔδενι. V. 22, q. c. πῶ α ὑπαρχόν: vt alibi ſæpe. V. 24, If. ληφθῆναι pro ἐλήφθη: qui verbi modus coniunctioni εἰ tribui non ſolet. V. 27, Iſin. τῶς πῶς ὄντων εἰ μίας.

P. 167, v. 3, If. tranſpoſito articulo, ὅταν ἢ πὸ κατόλου κατηρημένον. V. 5, Iſin. & Pac. in contextu pro πὸ β γ habent, ἡνὶ πῶ γ πὸ β ἐχ ὑπαρχόν. Ibidem mox If. μὴ παντὶ, pro ἔπι παντὶ. V. 6, συμφορασμα abest a m. f. P. V. 23, q. c. ὑπαρχόν pro ὑπαρχόν.

P. 168, v. 1, q. c. dandi caſu, πῶ δ α ἡνὶ. ſed nom. πὸ agnoſcit præter Iſin. & vet. Ven. etiam Pacii verſio, εἰ πὸ α, *αβείναι*. Sic paulo poſt v. 5; vbi idem P. vertit, *πὸ α autem cuidam non inſit*. V. 6, q. c. ληφθῆναι, pro cōmpoſ. πῶς ληφθῆναι.

V. 10, ἐλήφθη abest a m. f. P. V. 11, q. c. dandi caſu, πῶ δ β ἡνὶ. ſed nom. πὸ habet If. & vet. Ven. itidemq; Pacius vertit, *πὸ β autem, alicui*. V. 21, clauſulam iſtam, εἰ δὲ πῶ ἐλάττω, non addendam putat If. margo. V. 24, Iſin. reciproce *δι' αὐτῶν*.

P. 169, v. 9, q. c. ἔδενι ἴσῳ γ. V. 10, vet. Ven. ἐχ ὄλων; & ſeq. v. εἰ δὲ πῶ ἐλάττω γῆμ. V. 12, q. c. ἀυασκευάσαι ἐξ ὄλων εἰς τῶς αἰπιροφῆς. V. 16, q. c. μνησθένι ἴσῳ γ. itidemq; ſeq. v. Eodem v. 16, Iſin. ὑπαρχόν pro ὑπαρχόν. V. 19, ἀλλοι abest a m. f. P. V. 20, vet. Ven. pro ἢ ἐπέτα habet ἢ κατόλου. V. 23, Iſin. μὴ παντὶ, pro ἔπι παντὶ. V. 24, q. c. dandi caſu, πῶ δ β παντὶ. ſed nomin. πὸ probat præter Iſin. & vet. Venet. etiam Pacii editio. itemque mox v. 27. V. 25, εἰ abest a m. f. P. V. 26, q. c. ἐχ ὑπαρχόν, præſ. temp.

P. 170, v. 5, εἰ δὲ πῶ β, abest ab Iſin. & Pac. ed. Sic v. ſeq. πῶ γ abest a m. f. P. V. 10, q. c. ἐχ ὑπαρχόν. Ibidem Iſingr. ἀλήρηται, vt ſeq. p. v. 10. V. 12, Iſingrin. ὀρίνεται, pro ἔδενι ὀρίνεται. & mox, ἡνὶ πῶ γ. V. 14, q. cod. ληφθῆναι pro ληφθῆναι.

P. 171, v. 2, q. c. ἀπκείμειος. V. 21, q. c. ὑπαρχόν, vt ſupra 169, 16. V. 25, forſan exiſtimabit aliquis legendum πῶ β κτ' πῶ γ, vt v. præced. πῶ α κτ' πῶ γ. ſed copulatiua εἰ ſc vſurpata etiam 170, 12, & alibi.

P. 172, v. 17, q. c. ὅσιν pro εἰσιν. ſed iſtis verbi modus cum particula εἰ cōſtrui non ſolet.

P. 174, v. 6, Iſin. ἀλλ' ἐχί, pro ἀλλ' ἐκ. V. 12, Iſin. tranſmutato commatum ordine, πὸ α μὴ παντὶ ἢ μνησθένι πῶ γ ὑπαρχόν. V. 13, Iſingrin. ἔτω pro ἔσαι: vt Pacius.

quoque vertit sit. atque adeo sic est etiam v. 5, & 19. V. 21, lisingr. ληφθῆναι pro ἐλήφθη: qui verbi modus coniunctioni ei non solet tribui. Ibidem If. & Pac. margo post πὸ γ α addunt hęc, εἰ γδ μείζων ἔσαι ἕτως. V. 28, lisingr. ἐλήφθη pro ληφθῆναι. itidemque Pac. Pro acculatiuo autem articulo πὸ vsurpatur datiuus πῶ, pag. seq. v. 5, & alibi.

P. 175, v. 5, If. ληφθῆναι pro ληφθῆναι: itidemque seq. v. 7 pro εἶναι: quæ structura parum vsitata est. V. 14, If. margo pro ψυδῆς ponit ψυδῆδος: itidemq; seq. v. ἀληθῆς pro ἀληθῆς: vt alibi. V. 24, If. margo ἀξιοῦ pro ἀξιώσται.

P. 176, v. 1, q. c. κείσθω pro ἰσοκείσθω. V. 8, etiam vert. Veneta dandi casu habet πῶ δὲ γ παντί. sed lisingr. nominandi casu, πὸ δὲ γ. V. 15, Pac. dandi casu, πῶ δὲ γ μηδενὶ ὑπαρχῆται: itidemque vertit, πῶ γ αὐτὴν nulli insit. V. 17, If. & Pac. mutat terminorum casibus, πῶ β πὸ α: itidemque vet. Veneta (sed inuerso ordine) πὸ α πῶ β. Sic etiam sequēte v. πῶ δὲ γ μηδενὶ. quā lectionem secutus Pacius locum sic vertit, cum vero non omni β inest πὸ α, supponatur omni inesse, nulli autem γ.

P. 177, v. 4, lisingr. ὑπαρχον pro ὑπαρχῆν. & mox trāsmutato terminorum casu, ἀνάλκην πὸ α ἰνὶ πῶ γ ὑπαρχῆν, at vet. Venet. πῶ γ πὸ α ἰνὶ ὑπαρχῆν. V. 15, If. & Pac. ἡ δὲ δὲ κληκῆς: vt mox itidem sequitur, ἡ δὲ δὲ κληκῆ. V. 17, ἀληθῶν abest a m. f. P. V. 22, lisingr. & Pac. φάσιν pro κἀφασιν.

P. 178, v. 9, lisingr. indicatiue ὑπαρχῆται, pro ὑπαρχοι: non male. V. 11, q. c. δὲ δὲ κληκῆ ὑπαρχον, vt sæpe.

P. 179, v. 28, inclusa, addita sunt ex If. marg.

P. 180, v. 25, ἀπὸ θαπῆς habent etiam ceteræ ed. Sed haud scio an conuenientior sit πᾶποσ. ὅτι vel καὶ. V. 28, in πῶ β quoque consentiunt editiones. sed Pacius maualt πῶ π: atq; ita vertit, vt vel eadem sint.

P. 181, v. 4, If. & Pac. πῶ πω εἰρημίνων αἶτ. Seq. v. πολλογισμὸς abest a m. f. P. V. 14, If. εἰ δὲ ἐν μέρῃ ἐπρος. V. 26, q. c. γίνεσθαι pro γινέσθ.

P. 182, v. 7, lisingr. λάβεις pro λάβει. sed is verbi modus coniunctioni ἐν non solet tribui. V. 13, Pac. legendum censet εἶπε, vel ἡ εἶπα: atque ita vertit, vel postea assumere, omnem medicinam esse scientiam. V. 15, If. & Pac. ὡς πὸ δ εἶσαντία: vt autem sint contraria.

V. 18, Pacii versio paulo diuersam distinctionem habet, in eotantum in genere accipi potest, quod est non demonstrare propositum. V. 28, idem Pacius legendum censet δι' ἑκείν, per illud.

P. 183, v. 8 & 9, lisingr. margo, ὅπ πὸ α ὑπαρχῆ πῶ γ, ὁμοίως δὲ καὶ ὅπ πῶ β αἰπὶ πὸ πῶ β ὑπαρχῆν πὸ α. Eadem editio pro πὸ α, & πῶ β, habet πὸ ε, & πῶ γ. V. 15, If. indicatiue ἀπὸ πρὲ φῆ & πειῆ: itidemque rursus seq. v. ἀπὸ πρὲ φῆ. V. 16, ὡς abest a m. f. P. V. 19, lisingr. & Pac. nom. casu πὸ ἀπὸ πρὲ φῆν, & πὸ ἐπιδῶν. V. 26, ὁμοίως abest a m. f. P. V. 28, locus hic (vt adnotatum in If. marg.) suspēctus est. fortasse legendum, ὅταν πὸ αὐ πὸ π ὡς πῶ β. deinde quæ sequuntur, non satis bene cohærent. Hacibi.

P. 184, v. 9, ἡ abest a m. f. P. V. 11, lisingr. margo, ὁ ἀπὸ πρὸς: at in contextu, πῶ ἀπὸ φασιν. Contra Pacius illam lectionē in textu habet, hanc in marg. V. 13, q. cod. mascul. genere πῶ δὲ πῶ β. fed

fed πῶ β, præterquam quod in vet. Veneta, lisingr. & Pac. ed. legitur, repetitur etiam paulo post, v. 17. V. 19, lisingr. & vet. Ven. φανερῶ πρὸς: itidemq; Pacius vertit, magis perspicuus. V. 22, If. & Pac. ὡς πῶ εἰρηται, quemadmodum dictum est. V. 23, q. c. post πὸ π β π addunt, πὸ μὴ πῶ δ πῶ β. V. 24, δὲ κληκῆ abest a m. f. P.

P. 185, v. 17, lisingr. πῶ π pro ἐπέτη: quæ structura minus vsitata est. V. 26, If. & Pac. συμπίπην pro συνάπην.

P. 186, v. 2, lisingr. post ὅτων distinguit, non ante. V. 5, lisingr. τῶ πων γδ πὸ β π πῶ ε π. ψεῦδ. V. 8, Pacius hic xix caput facit, De catafyllogismo & crypti, seu De syllogistica victoria & occultatione. V. 17, lisingr. ἀδῆλα εἶπω: structura parum vsitata. V. 24, Pacius hic xx caput statuit, De elencho. V. 27, lisingr. κερταρικήs pro κερταφακῆs.

P. 187, v. 4, If. ἀπῶ πων pro simplici πῶ πων. V. 7, If. mutato commatum ord. ἐλέγχε & συλλογισμῶ. V. 16, If. indicatiue ἰσοαρχῆ: itidemque seq. v. λαμβάνε. V. 20, lisingr. ὑπαρχον pro ὑπαρχῆ. V. 22, lisingr. eodem casu, πὸ πω πρην. V. 27, Pac. ante πων π distinguit, non post.

P. 188, v. 13, If. & Pac. εἰ δὲ ναί ὅπ πῶ π πειρηθον ἐχῆ δύο ὄρητας, ἐχῆ ἀπλοῦ ὅτιν ἀλλὰ πὸ μὲ, πῶ πῶ κἀ γ ὅλα ἐχῆ ὅπ πρὸς ἡ μὲ πὸ δ, πῶ πῶ κἀ δὲ κων. V. 27, lisingr. & Pac. ἡ δὲ δὲ κληκῆ.

P. 189, v. 6, lisingr. accus. casu, πὸ κἀ γ ὅλα, & πὸ ἐχῆν: mox tamen dandi casu, πῶ ἐνεργεῖν. V. 9, lisingr. cum articulo, κἀ πὸ εἰδῆναι.

P. 190, v. 2, q. c. dandi casu πῶ γ. sed nominatiuum πὸ probat etiam Pacii

versio, ὅς κων, inest πὸ α, inest etiam πὸ γ. V. 8, If. πῶ α πὸ β ἀπὸ πρὲ φῆ & in marg. κἀ πῶ α πὸ γ ἀπὸ πρ. V. 9, q. c. aduerb. πῶ πωs, sed πῶ πωs agnoscit etiam Pacii versio, nam de quocunq; dicitur πὸ β. V. 11, Pacius legendum censet, πῶ πὸ α, πὸ γ οὐχ ὑπαρχῆ: vt & Scheckius vir doctiss. animaduertit. V. 22, exemplum hoc, πῶ εἰ πὸ α γ. in quibusdam editionibus adiungitur præcedenti theoremati, post verba illa, ἐχῆ ἄμα: vt adnot. in lisingr. & Pac. marg. In iisdem editionib. scriptum est ἀγῆνθον, ingenitum.

P. 191, v. 10, q. c. ἐπέε δὲ μᾶλλ. pro δέ. V. 13, lisingr. repetito articulo, πὸ μείζον κων. V. 21, If. εἰ πῶ πω εἰδῆναι. sed ἡ πῶ agnoscit Pacii versio, amor igitur est potius dilectionis quā congressus causa. V. 24, lisingr. πὸ ἀπρὲ πῶ πρὸ ἡ φουκ πὸ πρὸ εἶ. alii, πῶ ἀπρὲ πῶ πρὸ ἡ φουκ πὸ πρὸ εἶ.

P. 192, v. 1, q. c. πῶ πωs. V. 4, q. c. ὑπαρχον pro ὑπαρχε: vt sæpe. V. 7, If. πῶ δὲ γ ὅλα ὅπ. itidemq; Pacius vertit, ergo toti γ inest πὸ α. sed idem Pac. nostram lectionem in marg. adn. V. 9, q. c. ἐχῆν pro ἐχον. V. 24, lisingr. & Pac. in contextu pro γωλεμῶ πρὸν habent postitium γωλεμῶ.

P. 193, v. 20, q. c. generalius, ἡ δὲ πρὸ π, εἰ ὅππ. V. 22 & 23, ita legitur etiam in Basil. editionibus, nec non in m. f. Sed in quibusdam editionibus legitur, πρὸς ἀληθῆναι πῶ α γ, ὅππ. πρ. vt adnot. Pac.

P. 194, v. 7 & 8, q. c. ἐκ δύο δὲ γ μ. pro δὲ. V. 15, If. inf. ὡς π γίνεσθαι. Seq. v. If. & Pac. πὸ γ, pro π πῶ β. V. 22, If. & Pac. ἀπὸ ὡς γδ ὅπ π.

P. 195, v. 6, q. c. ἡ pro εἶν. V. 8, q. c. πῶ πωs pro compos. ὡς πῶ πωs.

P. 196, v. 12, q. c. accus. casu κατόλον. V. 20, q. c. plur. num. συμεία λικτίον.

P. 197, v. 6, l. f. & Pac. τωπὸ pro τῷ β. V. 13, l. f. & Pac. post ἢ εἰ, addunt π: sed ea parum huc quadrat, nisi tollatur disjunctiva ἢ. V. 16, l. fin. εἰ δὲ, pro εἴ ᾧ. & mox ante ἐν τῷ ὁρώτω addit articulum ᾧ. V. 19, q. c. dandi casu, τῷ β παντί. sed nomin. πὸ probat Pacii versio, igitur cui πὸ γινεῖται, εἰ πὸ β οἰμνί, sed & aliis inest.

P. 198, v. 2, l. f. post Ἀναλοικῶν ὑστέρων addit ἢ πὸ ᾧ ἀποδὲ κληκῆς. V. 8, l. f. & Pac. παρὰ γίνονται pro παρὰ γίνονται. V. 22, Pac. adn. legendum ἔχει πῶ γινώσθαι: atque ita legisse videri Themistium. V. 26, q. c. ὅσα εἶδη ᾧ ἐκαστα. alteram lectionem probat præter l. fin. ed. etiam Pacii versio, nempe quæcumq; singularia sunt.

P. 199, v. 1, q. c. ὅπ δύο ὀρθαὶ ἔχει ἀπλ. V. 6, l. f. & Pac. in contextu pluraliter παρὸ λώεκαπ. Seq. v. q. c. ἀρπίν ἐπὶ. V. 13, Pac. ἐκ ἀβρον γδ, εἰ οἶδέ πως ὀ μανθ. & in margine, ἀπρον γδ, εἰ ὄνυκ οἶδέ πως, μανθάνη. V. 17, l. f. & Pac. infin. μὴ ἐνδέχεται. V. 19, l. fin. & Pac. αὐτὸ pro αὐπὶ. sed nostram lectionem utrobique in marg. adn.

P. 200, v. 2, l. f. ἐκ ἔσται. itidemq; v. 4, ἐκ βππῆσται; fut. tempore. V. 26, inclusa, addita sunt ex l. fin. & Pac. ed. marg.

P. 201, v. 10, q. c. ἔσται. V. 20, l. fin. margo ἀμέτρητον ἐπὶ. V. 22, q. c. sing. num. ἀπὸ ἐξεν ἐπὶ.

P. 202, v. 4, Pacius mauult κωλύει, & ἐνδέχεται: quorum posterius probat etiam l. f. ed.

P. 203, v. 7, αὐτὸ Pacii iudicio recte abest a m. f. V. 8, rectius forsan cum

articulo, ἐν τῷ ὁρώτω γήμ. V. 26, l. fin. interrogatiue, ὅπὶ πίν, & εἰ πὸπ.

P. 204, v. 9, l. f. πὸ βαδίζων. sed πὸ βαδίζον mauult Pacius, qui locum sic vertit, ut ambulans, cum aliud quiddam sit, ambulans est & album. V. 13, q. c. relatiue δι αὐπὶ.

P. 205, v. 4, q. c. indicatiue δέικνυται: structura minus vsitata.

P. 206, v. 7, ἴβον abest a m. f. P. V. 10, l. f. & Pac. pro ἀλλ' ἢ legunt ἀλλ' ἢ, nisi secundum numerum. V. 15, l. fin. gr. indefinite ἴνός. V. 19, q. cod. ὑπάρξει fut. tempore. V. 28, l. fin. margo, ἀρχῶ δὲ πόν.

P. 207, v. 6, l. f. in contextu, ἐκ αἰαγκάζον οἰάμεθα. V. 18, l. f. & Pac. transposito articulo, ὁρῶμεν πὸ παρὰ γινώσκω, ut mox v. 20. Eodem v. 20, l. fin. & Pac. nominandi casu, ἐξήκει τὸ λόγον ὁρῶμενος, habebit rationem, & erit saluus, re salua. V. 26, q. c. transposita negatiua, μὴ ἐξείρησθαι.

P. 208, v. 3, inclusa μὴ, addita ex l. f. & Pac. V. 5, Pac. textus, & l. f. margo, ὁ βππῆσται, pro εἰ βππῆσται. V. 8, l. f. ἀλλ' ἢ οἰσται, ut seq. v.

P. 209, v. 1, q. c. masc. gen. τὸ γεωμετρικόν. sed neutrum πὸ probat etiam Pacii versio, ut puta non licet arithmetica probare problema geometricum. V. 16, l. fin. nom. casu ἀλλ' ὁ βππῆσται. V. 27, Pac. pro αὐτὸ βππῆσται legit αὐτὸ βππῆσται.

P. 210, v. 2, l. f. & Pac. masc. gen. ὁ μὲν, & ὁ ᾧ, pro πὸ μὲν, & πὸ δέ. V. 12, Pac. pro κοινόν π legit κοινόν π: atq; ita legisse videri etiam Argyropylum. V. 19, q. c. ἐκ εἶν pro ἐκ εἶν. V. 25, l. f. margo, ἐκ ᾧ ἐκαστὸν ἀρχῶν. Seq. v. Pac. legēdum suspicatur, ἐξοιστὸν κοινόν.

P. 211, v. 1, q. c. ᾧ αἰσπῆρω. V. 5, inclusa,

clusa, absunt a m. f. P. V. 9, l. f. συλλογισμόν: minus apte. V. 22, l. f. & Pac. μετῶν μόνων: eodem casu.

P. 212, v. 5, q. c. λεγόμενα ἀξιώματα. V. 8, ὅπ ex l. f. & Pac. additum, probat eiusdem Pacii versio, manifestum est numerum esse. V. 10, forsan legendum, ἢ λαμβάνει τὸ σημαίνει ᾧ τὸ σημαίνει πὸ ἴσα ἀπὸ ἴσ. ἀφ. vt adn. Pac. V. 13, l. f. reciproce δι αὐπὶ. V. 22, Pac. delendam censet disjunctiuam ἢ ante ὁ αὐτῶς.

P. 213, v. 1, q. c. φεῦδὲ γρηῶσαι τὸ γεωμετρικόν, πὸ γδ γεωμετρικόν φεῦδ. V. 9, q. c. ἐν π pro ἢ ἐν. V. 16, l. f. ἀλλ' ἢ μόν. sed εἰ probat Pacii versio, si modo tamen homo vere dicitur, eum esse animal. V. 20, q. c. πὸ μέσον, & αὐτὸ πὸ βππῆσται. sed verior nostra, l. f. & Pac. lectio, quam probat eiusdem Pacii versio, quocirca si medium & idipsum est, & non idipsum, ad conclusionem nihil attinet.

P. 214, v. 3 & 4, l. f. & Pac. ᾧ ἀπικεμῶν ὄντων: eodem casu, atq; ita vertit idem Pac. ex oppositis non probatur idem. V. 22, l. f. λύσει pro λύσει. V. 25, l. f. & Pac. in contextu καὶ πῶσαν, in marg. πῶ πῶσαν, vt nos.

P. 215, v. 1, l. fin. περὶ γεωμετρίας: & in marg. ὁ γδ γεωμετρίαι. Pac. posteriorem lectionem ὁ γδ γεωμετρίαι, in contextum recepit; alteras duas in marginem retulit. V. 17, q. c. τῇ πολλοπλασίω. V. 20, πολλοπλασίως habet præter l. f. & Cam. etiam Pacii editio: sed rectius vet. Ven. πολλοπλάσιος. V. 22, q. c. singulariter ἐκ φεῦδός. Sequ. v. l. f. ἀπὸ πρὸ φε, præter. aor. V. 26, l. fin. & Pac. margo transmutato membrorum ordine, ἢ δὲν συμβεβηκὸς λαμβάνουσιν, ἀλλ' ὁ εἰσπῆσται δὲ τὸ τῶν ἀφῆρεσι ᾧ ὁ τῶν ἀφῆρεσι. αὐτῶ.

P. 216, v. 1, q. c. ᾧ πὸ ὁρώτω τὸ δεύτερον, πῶ β τὸ πὸ βππῆσται πῶ β τὸ πῶ βππῆσται. Sequ. v. q. c. pro πὸ γ habent ὅ β. V. 16, q. c. ὁ γ δὲ τὸ, pro δὲ.

P. 217, v. 8, nota hic in contracta αἰαπνέει & αἰαπνέειν: cum vsitatiores sint contracta αἰαπνέει & αἰαπνέειν, vt hac ipsa pag. v. 18 & 16. V. 23, nom. πὸ ante δι ὁ γδ, habent etiam ceteræ editiones. alioqui maluerit forsan aliquis dat. τῶ. Pacius vertit, cum in diuersis scientiis spectantur.

P. 218, v. 2 & 3, q. c. τὸ αἰσπῆρω. sed αἰσπῆρων probat etiam Pacii versio, eorum qui sensus rationem habent. V. 12, inclusum πὸ non agnoscit Pac. V. 19, l. f. margo πῶ ὅππῆσται. Seq. v. γίνονται abest a m. f. P. V. 22, Pacius pro πὸ εἰδέναι cum Themistio & Argyropulo legendum censet πὸ εἰδέναι.

P. 219, v. 2, Pacius hic xii caput statuit: atque ita deinceps pergit. V. 12, πὸ δ abest a m. f. P. V. 24, q. c. ᾧ ἐπὶ, pro γίνεσθαι.

P. 220, v. 2, l. f. & Pac. in contextu, ὁ γδ λογισμῶ: in margine præter nostrā lectionem adnotant etiam hāc tertiam, ὁ γδ συλλογισμῶ. V. 10, q. c. ἐπέχει μόνων. V. 14, q. c. τῶ β, pro datiuo τῷ β. V. 20, l. fin. gr. aduerbially sine ὁρώτως, pro ὁρώτων.

P. 221, v. 11, q. c. ἀμφοτέρων pro ἀμφοῖν. V. 18, l. f. ἐκάπερον: genere parum congruente. V. 24, l. f. ὑπάρξει, pro ὑπάρχει, vt mox v. 26.

P. 223, v. 6, l. f. φεῦδός pro φεῦδος. V. 23, l. f. & Pac. pro αὐτὸ legunt αὐτῶ, hac, vt mox v. 25. V. 26, Pac. inuerso ord. πῶ ᾧ β δ ὁ δ.

P. 224, v. 4, P. ᾧ συλλογισμῶ, per syllogismus: structura paulo insolētiore.



P.225, v. 5 & 6, lfin. & Pac. eodem casu, συμβέβηκε τῆ ἀβρώπῳ ἔῃ λευκῷ. V. 9, ὡς αὐτὸς abest a m. l. P. V. 11, lfin. & Pac. in contextu, τῆ δ, pro τῷ β. V. 14, q. c. τῷ πρῶτῳ: eodem casu.

P. 226, v. 9, q. c. ὅτι τὸ κάτω μέρος. V. 16, q. c. e tribus istis, α β γ, omittunt postremum, γ. V. 27, δῖλον, & ὡς, abfunt a m. l. P. Ibidem lfin. & Pac. in contextu, περὶ γδ δέει. Sequ. v. lfin. nom. casu, τὸ γ: itidemque mox τὸ β. Similiter etiam Pacii editio. versio tamen eiusdem Pacii datium probat; quum omni γίνεσθ τὸ β; nulli autem β τὸ α.

P. 227, v. 6, lfin. margo transposito terminorum ordine, ἢ ὅτι τὸ αὐτῶ ἴσται ὁ δδς, & ἢ ὅτι τὸ κάτω ἴσται. V. 14, l. & Pac. in textu, τὸ μὴ ὑπαρχί. Sequ. v. q. c. μηδενὶ ὑπαρχί, pro μη ὑπαρχί.

P. 228, v. 13, l. & Pac. δέει νομοθετησά, oportet legem ponere.

P. 229, v. 1, lfin. & Pac. in textu, ἢ γδ, pro αὶ τῶ. & seq. v. τῶτε pro τῷ δε.

P. 230, v. 6, l. πρῶτον pro πρῶτα. V. 16, q. c. fut. temp. ἢ κ' ἔσται. V. 22, q. c. διηώς pro διχώς.

P. 231, v. 9, lfin. & Pac. pro ἀέ legunt αὐ εἶν, essent. V. 11, q. c. ὡς τῶ ἔφαμεν. V. 26, l. ὑπαρχει pro ὑπαρξί.

P. 232, v. 2, q. c. pro ἀμῶ habent ἀπρεα: alii μέσα, vt adnotatum in lfin. marg. V. 3, lfin. & Pac. in textu, τῶ αὐ τῶ πῶρον, ex iisdem tomis. V. 5, lfin. & Pac. margo, μετὰ βλῶαι. V. 21, q. c. ἀμῶ pro ἀμῶν. V. 28, q. c. transmunitatis casibus, τὸ γ μηδενὶ τῶ α. Sed alteram lectionem probat etiam Pacii versio, nam si omni β inest τὸ γ, nulli autem γ τὸ α.

P. 233, v. 2, q. c. πρηνέσται: ellipticῶς.

V. 4, l. Cam. & Pac. ἢ δέ τ' ἔξω πρῶτα: quod Pacius vertit, nihil cadet extra. quasi ἢ δέ τ' vsurpatum hic sit pro ἢ δ π. Sed cum insolens id sit, cōuenientius cum vet. Ven. pro eo legeris ἢ δ π ο τ, vt mox v. seq. V. 11, lfin. indicatiue ὅτι σκεψόμεθα. V. 24, quidam post εἰνά λ distinguunt, non post ἀποδείκνυσι. Seq. v. q. c. pro τῶ ἴνα habent τὸ κοινά. Ibidem lfin. & Pac. edit. margo hanc lectionem habet, ὅτι περιττὸν πῶτε τῶ πνά, & ἡμίθεος πῶτε τῶ ἴνα, καὶ ἀριθμὸς πῶτε τῶ πνάς ἀριθμύς.

P. 234, v. 3, ἢ κατόλῃ abest a m. l. P. V. 5, lfin. ἢ πρῶτον, pro & πρ. itidemq; Pac. in contextu. V. 6 & 7, Pacius contra excusorum librorum cōsensum cum m. l. legendum censet ὑπαρχί: hoc sensu, nam si hac affectio, habere tres angulos aequales duob. rectis, inest. V. 22, γνόμενος abest a m. l. P.

P. 235, v. 7, q. c. diuise ὅ, λ. coniunctionem ὅπ probat Pacii versio, quia aliud. V. 11, l. ὅσα pro ὅσων. itidemque Pac. in contextu. Seq. v. q. c. nomin. casu, ἢ ὃ κατόλῃ. V. 15, Pac. legendum censet, τὸ δ' ἀποδεικτῶν μᾶλλον, μᾶλλον ἀποδείξίς: eorum vero quae sunt magis demonstrabilia, magis est demonstratio. Sequ. v. quidam transposito articulo legunt, ἢ μᾶλλον κατόλῃ: vt infra, v. 23. V. 20, l. margo δεικνύται pro εἰδῆκται. V. 25, q. c. αὐτῶρον pro αὐτῶτερον.

P. 236, v. 2, q. c. οἶδε τὸ ἰσοσκελές, omisso sequ. commate ὅπ περιττον. V. 7, κρείττων abest a m. l. P. V. 9, q. c. disunctione, ἢ ἔξ ἐλαπίδων. sed articulum ἢ probat Pacii versio, quae ex paucioribus postulatis. V. 12, lfin. posita post ἐλαπίδων hypodiatstole, pro ὡδε legit ὡδε. Pacius sic, ὅπ βελίωι ἢ ἔξ ἐλαπίδων, κατόλῃ

κατόλῃ ὃ, ὡδε: quod melior sit demonstratio quae est ex paucioribus, sed vniuersalis, ratio inquam hac est. V. 15, l. τῶ ε, pro τῶ δ. Ibidem mox eadem editio, τὸ δ ὅπ τὸ α τῷ δ πρῶτον. sed nostram lectionem probat Pacius. V. 23, q. c. ἡμίθεα pro γίνεσθ. V. 28, l. & Pac. αὐ τῷ δεη: si rursus oporteat.

P. 237, v. 3, q. c. genereo casu, τῶ πῶς τῷ ε. V. 4, m. l. P. ἢ α δ, omisso τῶ. A quibusdam hæc absunt, vt adnotat idem P. V. 21, l. cap. 22, auspicatur ab istis, Δεί τ' εἶδ. V. 22, q. c. transmutato casu, τὸ γ τῶ β. sed nostram lectionem probat Pacii versio, omni autem γ τὸ β. V. 26, inclusa δ' abest ab lfin. & Pac. ed.

P. 238, v. 6, Pac. cum articulo mallet ἢ ἀποδεικτῶν: hoc sensu, cum autem negatio quae est in syllogismo, est notior, fit probatio demonstratiua. V. 7, q. c. πρῶτον τῶ β. V. 23, q. c. ἀσώθης pro ἀθεῖς. sed ἀθεῖς probari potest ex Metaphys. 79, 5, vbi itidem legitur, ἢ μὲ ἀθεῖς, μοι αὐς ἢ ὃ θεῖος, στήμη. quibus in locis nota etiam θεῖος communi genere vsurpatum. Ibidem a periodo ista, μία δ' ὅπτημη, Pacius orditur cap. xx v.

P. 239, v. 2, a periodo ista, πλείους δ' ἀποδείξίς, Pacius inchoat cap. xxv i. V. 7, lfin. margo, κατηγορεῖν pro κατηγορεῖσται. V. 15, Pac. hic xxv i caput statuit: & paulo infra, v. 22, a verbis istis, ἢ δέ δ' ἀμότης, orditur xxviii.

P. 240, v. 5, lfin. ἐθεωρεῖμεν pro ἐωρεῖμεν. V. 9, l. & Pac. εἶχομεν, haberemus. V. 18, q. c. καί γι pro φησί. V. 21, caput hoc Pacio xxix est. V. 24, q. c. γνόμενοι pro γίνεται.

P. 241, v. 3, q. c. disunctione, ἢ τῶ ἴδ.

V. 12, l. singulariter δεικνύται. V. 14, q. c. πρῶτα λαμβανόμενος: sed πρῶτα λαμβανόμενος probat Pacii versio, assumpto termino; & confirmat πρῶτα λαμβανόμενος infra, v. 27. V. 20, q. c. λογισμῶν pro ἀριθμῶν. V. 22, l. margo αὐτῶν pro αὐτῶν.

P. 242, v. 3, sunt qui legant, λείπεται, ὅπ ἢ αὐτῶν πῶτων εἰσιν ἀρχαί, εἰ συγγενεῖς, vt adnotatum in lfin. marg. V. 8, Pacius pro xxvi, statuit caput xx x. V. 17, Pac. τῶ π pro τῷ ε.

P. 243, v. 24, lfin. in contextu ἔσται pro ἔστω. V. 28, Pacio caput hoc est xx x i.

P. 244, v. 5, q. c. λάμπει pro λάμπει. & seq. v. δὴ pro δε. V. 25, q. c. plurali num. ἢ θεοί.

P. 245, v. 8, lfin. margo transmutato ordine, τὸ μὲ γδ μέσον, τὸ αἶνον. V. 14, Pacii edit. ἢ ἐν μέσῳ, an sit in medio. sed ei eadem significatione retinere nihil vetat.

P. 246, v. 7, lfin. & Pac. in textu, ἔστω pro ἔσται. V. 15, lfin. margo ἀποδεικτικῶς pro ἀποδεικτῶν. V. 21, Pacius coniunctionem ei ante ὁ δέμας tollendam putat, & penultimo huius pag. versu collocandam ante αὶ ἀρχαί. Ibid. l. margo, ὅσας ἴνας γνωρισμοῦ. V. 24, l. μὲ δὴ pro μέντε.

P. 247, v. 19, Pac. in contextu, ἢ ὡς ὄλως τ. quæ lectio in lfin. etiam marg. adnotata est.

P. 248, v. 4, q. c. κατ' ὄσον, quatenus. V. 10, μέσος abest a m. l. P.

P. 249, v. 1, Pac. transposita negativa legit, ἀλλ' ἢ ὡς τῶ ὁ ἐπάγ. V. 5, καὶ εἰ abest ab l. & Pac. in contextu. V. 16, inclusa absunt a quibusdam codicib. In lfin. vero editione, post inclusionem repetitur cōmation quod antecedit, τῶ δ' αἰαγησῶν. Ibidem Pac.

pro εἰδῖ in contextu habet ἡδῖ: iam enim in diuivuum esse oportet. V.20, If. margo λέγειν, pro ἐκλέγειν. & mox alii pluraliter τῶν ἐλεσμιῶν. V.24, If. margo, παρ' ἐκείνων, pro κατ' ἐκείνων. V.26, in If. marg. adnot. fortasse legendum ἀπαιθεῖν, delete ἔκ. V.27 & 28, If. in. & Pac. in contextu, ὅσσοι ἰσοσμιῶ γίνεσται.

P.250, v.2, Pac. ἰδιον pro ἰδιων. V.6, q.c. συλλογίζεσθαι pro συλλογίζεσθαι. V.28, If. ὅτι πάντα ἔτις ἐχθρῶν.

P.251, v.5, Pac. legendum cenfer εἰδῖν ἢ ἔδει. V.7, Pac. in textu, πῶς πῶ ἀντα λόγῳ δεῖξαι; omiffa καί. V.14, If. post δεῖξαι ὁ δειζόμενος, interrogationis notam ponit. V.22, q.c. disjunctiue, ἢ μὴ ἔδει. sed conditionalem εἰ probat Pacii versio, si nullo modo significet quid res sit.

P.252, v.8, Pac. πῶ ἀποῖν ἢ ἢ ἔδει. quæ lectio in If. etiam marg. adnotata est ex Ammonio. V.10, non male μέσση εἶδῖ πῶ ἀποῖν legeris, vt adn. in eodem marg. V.17, Pacius hæc coniungit cum præced. cap.

P.253, v.8, forsan legendum δι' ἀμέσσην, vt adn. in If. ed. marg.

P.254, v.1, q.c. cum articulo, πῶ ἐπιρον. sed articulus hic locum habere nō potest, nisi ante sequens substantiuū ἀποῖν. V.7, Pac. x caput auspicatur a periodo ista, οὐλοσμις εἰ ἐπ. V.14, idem Pac. legendum cenfer, εἰς μὲ δὴ ὁρος ἔδειν ὁ εἰρημνιος.

P.255, v.7, inclusa εἰ abest ab If. & Pac. ed. V.17, q.c. πῶ ἔστιν συμμνῖν ἢ λόγον. sed neutrum πῶ probat Pacii versio, quia hanc (s. quiditatem) significat definitio. Idem Pac. ibidem nominandi casu, ὅτι ἢ ἢ ἔδει: sed ὅ quiditatem ostendimus esse causam mediam. V.

20, If. margo ἐκίνησε pro ἐκίνηθη. Seq. v. Pac. nominandi casu, ἂθλωσμοι, γ: non inconcinne.

P.256, v.7, If. interrogationis notam non ante sed post πῶ ἔνεκα ponit: itidemque Pac. qui sic vertit, quæ igitur est causa cur πῶ γ πῶ αἰνσῖ, quod est id cuius gratia? πῶ β, hoc est, cibos non ssumare. V.17, Pac. δῖρα οὐδ: sine interrogatione: itaq. si accid. Seq. v. If. margo γ: εἰσται pro γ: ἡμῶν.

P.257, v.1, If. ingr. & Pac. in contextu, ὡς ὅτι πῶ πῶλος ἀγαθόν. quomodo finis bonus est. V.3, Pac. hic xii caput orditur. V.17, If. ingr. πῶ, πῶ δε γ: ἡμῶν, ἔτ. γ: ἡμῶν. At Pacius præfenti tempore, πῶ, πῶ δε γ: εἰσται, ἔπειρον γ: ὁ μανος: sicque vertit, veluti, ἔστ ne causa cur hoc fiat, aliud quod sit? Seq. v. Pac. in contextu, ἔδ γ: ἡμῶν, pro πῶ γ: ἡμῶν. V.19, If. in textu, ἔστ δε: & in marg. δ: ἡ.

P.258, v.11, q.c. cod. fœm. gen. ἐν ταῖς καθ. V.13, q.c. εἰρησῶ pro εἰρήσῶ. V.20, q.c. plur. num. εἰς ἀμμοσ.

P.259, v.4, If. margo πῶ χροῖ pro λῆροῖ. itidemque alia edit. V.6, Pacius hæc cum præced. coniungit. V.7, q.c. cod. ὄροι pro ἀκροι. V.10, Pac. mut. verb. temp. ἀτμίδα γ: ἡμῶν: & mox γ: ὁ μανος, ter. Similiter etiam v.12, βεβρέχθαι. V.15, ἔχθρῶ abest a m. f. P. V.24, Pac. hic xiiii caput orditur, a verbis istis Πῶς μὲ οὐδ.

P.260, v.24, Pac. dandi casu, τειάδιδῖ: vt paulo ante, v.20.

P.261, v.7, q.c. indicatiue ὑπάρχθαι & συμμ.

P.262, v.24, If. in. diuise, πῶ, π. Seq. v. q.c. ἢ πῶ δε, ἢ πῶ δε ἔδον.

P.263, v.6, Pacius hic xiiii caput incipit. Sequ. v. If. ingr. contracte ὅταν πῶ

ταύτῶν. V.9, If. ingr. margo παντὶ τῶν πῶν. sed πῶν probat etiam Pacii versio, sumptum fuerit quid sit cuius ratione omnia sunt unum & idem. V.22, quidam cod. λέγειν, optatiuo verbi modo. Sequentia Pacius coniungit cum præced.

P.264, v.8, Pac. hic pro xvi, xv caput statuit. Sequ. v. q.c. ἔσθαι ἡμῶν, aoristo temp. V.13, If. πῶ ἐγγύεσθαι, pro ἔγγύεσθαι. V.23, q.c. ὑπάρχθαι pro ἔσθαι. V.26, in libris de Animalibus, sine diphthongo legitur nunc σῆπιον, nunc σῆπῖον.

P.265, v.2, inclusa ista, δῖρον, & ἢ, abest a m. f. P. Similiter etiam πῶ, v.5, V.7, quidam post εἰ ἢ repetunt ὁ μῶν. V.11, forsan pro πῶ legendum πῶ, (s. ὅσσοι ἰσοσμιῶ) vt in seq. membro, ἔδ εἰ ὅσσοι ἰσοσμιῶ. V.24 & 25, q.c. ἀμμοσ pro ἀμμοσ.

P.266, v.1, q.c. εἰ ὅ μῶν. sed ἢ conuenientia. V.9, q.c. πῶ pro ὑπάρχθαι. V.18, Pacius hic xvii caput statuit.

P.267, v.6, q.c. ὅσσοι. & sequ. v. ἔσθαι pro ἔστ. V.10, If. in. & Pac. margo ἴσθαι pro ἴσθαι. Seq. v. q.c. ὅσσοι ἔσθαι. V.13, in If. ingr. marg. adnotatum, pro ἀπέρμασ, fortasse legendum ὄρμασ: vel per hoc interpretandum ἀπέρμασ. V.18, interpretes Græci omittunt μῶν, & παρεκτείνῃ interpretatur per συμμνῖν τείνεσται, ἢ πῶ εἰσται, vt adn. in eodem marg. V.23, forsan legendum πῶ α ὑπάρχθαι, vt cenfer Pacius. Seq. v. If. in. margo δῖν pro εἰ. V.27, Pac. in textu, ἀμμοσ πῶ.

P.268, v.5, If. & Pac. πῶ ὅ γ, πῶ ἔ, non πῶ α. itidemq; idem Pac. vertit, εἰσται est πῶ β. V.8, Pacius hoc xix caput facit. Ibidem γ: ἡμῶν abest a m. f. P.

V. seq. q.c. ἀποῖν ἡμῶν: sed ἀποῖν ἡμῶν probat idem P. dū vertit, cum prius dubitatum fuerit.

P.269, v.1, If. margo μῶν pro μῶν. V.5, inclusam disjunctiuam ἢ If. & Pac. non habent in textu. V.9, q.c. ἐπ' ὅσσοι. sed ἀπ' agnoscit P. versio, ex alijs habitibus. V.17, εἰs addita ex If. & Pac. ed. Rursum πῶ seq. v. abest ab iisdem ed. V.24, idem Pac. pro γδ maluisse videtur ἀρ, aut γ' ἀρ: vt indicat versio, profecto principiorum scientia non erit.

P.270, v.2, q.c. εἰ ὅ πῶ π. V.14, q.c. ἀποῖν ἡμῶν πῶ ἔδει συμμ. V.18, If. ἀποῖν ἡμῶν οὐδ ἔδει: minus conuenienter.

P.271, v.4, ὡς abest a m. f. P. V.13, If. τῶν συμμνῶν. & mox alii, συμμνῶν ἢ ὑπάρχθαι. Rursum ibidem If. γδ, pro δε. V.17, If. omittit articulum πῶ post εἰ: non inconcinne. V.24, ἢ ἢ abest a m. f. P. V.27, clausulam istam, ὅ εἰ πῶ πῶ γ: ἡμῶν, in quibusdam cod. addi, adnotat Camot. Respicit sane id quod initio huius libri dictū est, 270, 11, καὶ αὐτῶν λόγον ὑπάρχθαι, μηδὲν ἐρῶμεν ὑπεναντίον.

P.272, v.19, Pac. hic orditur cap. 111. V.20, Muretus Var. le. ct. lib. 6, c.8, cenfer inclusa ista non esse scripta ab Aristotele, sed temere ab aliquo imperito inculcata; præsertim cum vetus interpres Latinus ea verba omnino non agnoscat; nec Græcus itē cōmentarius. V.22, If. ὁ ἰατρῶν: sed ἰατρῶν magis quadrat ad præcedens ῥητορικῶν. Seq. v. If. ἀπέρμασ, præf. temp. V.25, If. εἰ δῖν, pro εἰ δε. V.28, Muretus loco iam citato putat, neminem, qui Aristotelicam dicendi rationem calleat, dubitaturū quin præfeter ita legi,

εἰ δὲ ἄρ' ἄρα ἴσα, ὅτι αὐτὰ ἐξ ὧν περὶ λόγῳ, καὶ περὶ ἀνθρώπων μὴ γὰρ, ὅτι περὶ ἄλλων περὶ ὧν, ὅτι περὶ βλημάτων ὅτι. intelligi autem hic λόγῳ nomine, & syllogismos, & inductiones. Simili exau-ctoratione corrigit locum quemdam Ethic. Nicom. 78, 21. & tueri hanc emendationem potest epilogus qui est in fine cap. x, 281, 22: ac rursus 278, 23.

P. 273, v. 11, q. cod. ἰσοπλαμέλιη: & mox If. ὅτι pro ὡς. V. 16, ὅτι abest a m. f. P. V. 17 & 18, If. margo inter ἡ ἔ, & πρὸς βληματα, interferit hæc, καὶ πῶρον πρὸ ζῶν ἡμῶν ὅτι: pro quibus in m. f. P. legitur, ὅτι πῶρον πρὸ ζῶν ὅτι, ἡ ἔ. V. 21, Ingr. & Pac. dandi casu, πρὸς ἔπω. V. 25, q. c. ὁμαλὴ κινῶ ἀπόδοσι π. vt adn. Camot.

P. 274, v. 5, q. c. δῆλον δι' αὐτῶν. V. 15, q. c. ἄλλοι γὰρ. V. 17, If. margo, εἰ γὰρ, pro εἰ δὲ ἄρα. V. 19, q. c. διέξασ, pro διέξω. V. 22, ὁμοῦ abest a m. f. P. V. 25, If. plurali num. ἐρωτηθέντες. itidemq; sequi. v. V. 27, nominatiuum ὁμοῦ non habent quidam codices. Pacius vertit, *utrum aliquid in eodem in quo aliud genere sit.*

P. 275, v. 3, q. c. post τὸ ὅτι ἐπὶ, repetunt verbum διεξιόμεν. V. 7, If. margo, ἡ ὁ, pro ὅ. V. 22, πῶτε abest a m. f. P. V. 26, Pacius hic vi caput statuit. πρὸς autem hoc loco significare *aduersus*, non *ad*, vt ceteri interpretantur, docet Muret. Var. lect. lib. 7, c. 9. sic vero & libro 2. (vt idem Mur. ibid. adn.) ὅτι πρὸς τὸν ὅτι vocantur ea quæ ad oppugnandam thesin valent.

P. 276, v. 10, If. margo plur. ὅτι πρὸς καμῖαν. V. 13, If. & Pac. αὐτὰ pro αὐτά. V. 16, q. c. πύπῳ διαλαβεῖν.

P. 277, v. 9, Ingr. & Pac. plurali num. ἀπὸ ὅτι συμβεβηκότων. V. 14, If. πιδμεν.

P. 278, v. 7, Pacius hic ix caput statuit. Sequi. v. postremum periodi verbū διαφορά abesse ab scriptis exemplaribus, & Alexandrum supplere, διαφορά ὅτι πρὸς βλημάτων, καὶ πρὸς ἄλλων, adn. Petrus Victor. Var. lect. lib. 18, cap. 18. Sed existimat pro διαφορά repetendum potius κατηρέλαι, atq; intelligenda quatuor nomina in quibus positum esse hoc studium vult Aristoteles. V. 11, If. margo δὲ τῶτων, pro ἀπὸ τῶτων. V. 17, q. c. ὅταν ὅ πηχ. μεγ. V. 19, q. c. λέγει pro εἰρεῖ. V. 21, If. πρὸς αὐτῶν, pro πρὸς τῶτων. V. 23, Pacius a transitione ista, Πῶς ὅ ληψ. orditur caput x.

P. 279, v. 14, q. c. φαίνεται pro futuro φαίνεται.

P. 280, v. 7, If. margo αἰρετὸν pro ἀγαθόν. V. 11 & 12, q. c. καὶ ὧν εἰσὶν ἀναπαι ἰσοπλάγας. V. 22, If. & Pac. in contextu habent genit. plural. ὡς αἰώνων. V. 28, If. margo, ὅ πρὸς βληματα καὶ ἡ δέσιν, δῆλον.

P. 281, v. 3, If. margo πάντα τὰ τῆς διαλεκτικῆς πρὸς βλ. V. 6, If. in textu, τυχαιόσιν αἰ διαφορά. V. 19, If. margo neutrogen. πρὸς αἰώνων, ὅ φέρων, γαρωμῶρον: vt scilicet mox sequitur κοινόν. V. 21, q. cod. δρασικώρον pro βιασικώρον, vt adn. Camot. V. 22, Pacius hic xiii caput statuit.

P. 282, v. 2, If. margo ἀποβθόντα, accus. casu. V. 4 & 5, q. c. singulariter τὸ πλάγως λεγόμενα. V. 8, q. c. pluraliter πρὸς ἄλλων, vt in epologo capitis, 283, 16. V. 10, q. c. post ὅτι γαρωμῶ τῶτων, subiungunt ea quæ in sequētis membri

membri posteriore cōmate legitur, ὅτι δὲ ἄρα καὶ τὸ πρὸς εἰσὶν. V. 13, q. c. masc. gen. πρὸς αὐτῶν. V. 21, a q. c. abest verbum ἐχθῶν. alii interrogatiue, ὅτι πρὸς ἄρα ὅτι τῶτων ἐχθῶν. V. 23, If. πρὸς ἐκείνων, vt in seq. membro.

V. 283, v. 2, q. c. πρὸς εἰσὶν pro πρὸς αὐτῶν. V. 4, q. c. μῖα pro ἡ αὐτῶν. V. 15, inclusa absunt a m. f. P. V. 16, If. & Pac. singul. num. πρὸς ἄλλων, vt initio capit. 282, 8. Ibidem mox alii, ὅ εἰρημένα, omiffa πρὸς.

P. 284, v. 2, q. c. ἐκείνων pro τῶτων. V. 18, If. in. relatiue, ἐπ' αὐτῶν. V. 22, q. c. πλάγως. V. 25, If. & Pac. ὅτι μὲ, & ὅτι, pro τὰ μὲ, & τὰ δέ. Seq. v. q. c. singul. γλώσσα π.

P. 285, v. 9, q. c. nom. casu τὸ μὴ βλεπῶν. sed Pacius cum vet. Ven. τὰ magis probat. V. 19, vet. Ven. ὅτι δικαίως: vt Pacius quoq; vertit, *eorum quæ iuste sunt.* itidemque infra est, 315, 23. V. 21, If. in textu πλάγως, tractata vero hæc etiam in Metaphyl. 49, 7: & 177, 3. In sequ. quæ inclusa sunt, absunt a m. f. P. V. 27, Ingr. margo πρὸς εἰρημέτων.

P. 286, v. 1, If. sing. ἐδέσμαι. V. 9, q. c. ὅ, φων. ἡ μὲ ὅτι εἰσὶν, ἡ ὅτι. V. 14, Ingr. in textu, σκευὸς ὅ πρὸς ἴν, vt in præced. membro.

P. 287, v. 5, Pacius mauult ὅτι ὅτι λόγῳ, vt habet vet. Ven. V. 8, If. & Pac. ὅ πρὸς πρὸς πρὸς πρὸς. V. 27, If. ὅ εἰσὶν, pro ἀλλ' εἰσὶν. Pacius adnotat, totam hanc parêthesin abesse a m. f. & quibudam etiam excusis.

P. 288, v. 2, If. pluraliter ὅτι πλάγως. V. 5, If. & alii, τὰς πρὸς ὅτι, vt feratur ad διαφορά. itidemque Pac. in textu. V. 9, Pacius hic xvi caput

statuit. V. 18, Pac. hic statuit caput xviii. V. 19, λέγεται abest a m. f. P. Ibidem pleræque ed. habent ὅτι πρὸς εἰρημέτων, ego vet. Ven. sequi malui. V. 25, q. c. γλώσσα, pro paroxytonos.

P. 289, v. 3, αἰεὶ abest a m. f. P. V. 19, If. pluraliter εἰσὶν. itidemque Pac. in textu. V. 25, ἐχθῶν abest a m. f. P. V. 26, q. c. πεποιημένοι ἐσόμεθα.

P. 290, v. 10, If. ὅτι λεγόμενα. V. 26, q. c. ἡνὶ ἐχθῶν ἰσοπλάγας, pro ἡνὶ ἐχθῶν ἰσοπλάγας.

P. 291, v. 10, q. c. præf. temp. δεικνύων ὅτι. V. 19, q. c. φάσκοντες pro λέγοντες. V. 28, If. πλάγως pro πλάγως.

P. 292, v. 9, q. c. ἀποδέδωκεν. V. 11, q. c. σκοπεῖν ὅτι κατ' εἶδος. V. 17, If. & Pac. ὅτι ὅτι δικαίως. V. 20, If. εἰ pro εἰ: itidemque v. 22 & 24: structura parum vsitata.

P. 293, v. 2, rectius forsitan πρὸς ὁ φθόνος, contra editionum consensum. V. 10, q. c. μὴ πρὸς ἀφίσαται. V. 17, If. in. xησίμων ὅτι ὅτι. itidemque P. in textu. Seq. v. If. κατὰ σκευὸν ἡ αἰσῶν. V. 23, Petrus Vict. Comment. in Artem Poet. pag. 222, pro λεκτόν ex vet. libro legit κλητόν: quod probe conuenit cum eo quod paulo ante, v. 17, dixit philosophus, πῶς εἰ καλεῖν ὡς οἱ πολλοί, ὅ πρὸς ἔ. Infra tamen, 383, 8, λεκτόν itidem sic vsurpatum inuenitur. Seq. v. Pacius incipit caput iiii. Ibid. q. c. ὡς ὑπάρχει: itidemq; in seq. commate, ὡς ἄρα ὑπάρχει.

P. 294, v. 6, If. margo, δεῖξ, ὅ πρὸς ἡνὶ ἐχθῶν ὑπάρχει. V. 7 & 8, q. cod. δεῖξ, ὑπάρχει. V. 12, If. καὶ ὅτι, pro διότι: vt & Pac. vertit, *omnem quoque esse immortalem.* V. 16, τὰς βεῖς, γωνίας non habet m. f. P. V. 27, If. margo, μὴ ὅτι τέλος πέλος ὅποιώ τὸ ἔτ. τὸ ἔτ.

P. 295, v. 1 & 2, inclusa absunt a m. f. P. V. 3, q. c. δὸ οὐδ' αὖτις. V. 7, If. εἰς ὅσα ἐνδέχ. V. 21, If. plur. forma, εἰσίν. Seq. v. Pacius orditur caput IIII. V. 24, If. & Pac. accus. casu ἢ φιλοσοφισμοσὺν. V. 26, If. Ingr. πρὸς τὸ ἀποσκευάζειν καὶ κατασκευάζειν.

P. 296, v. 20, vet. Ven. ἐχθρὸς ἡμῶν: itidemque If. margo. sed rectius, ἔστιν ἄλλοις ἡμῶν. V. 26, q. c. breuius, αὐξάνει, ἢ φθίρειται, ἢ ὅσα.

P. 297, v. 7, If. πῶς ὄντος τὸ θεωρεῖμενόν ὄντι. V. 9, ἐξ ἀνάγκης abest a m. f. P. itidemque negatiua ἐκ v. 11. vnde Pac. sic vertit, *negatiua autem volenti, considerandū est quid sit, si, quod est propositum, sit.* V. 17, q. c. μὴ οὐδ', pro μὴ ἄν. Sequ. v. q. c. ἐστὶ pro ἔσται. V. 20, Pacius hic auspiciatur caput v. Ibidem Muretus Var. lect. lib. 7, c. 10, pro ὄντος legit πῶτος, locus. V. 26, Muretus eodem in loco docet rectius legi, ἀπαργῶν πρὸς τὴν ἀπαργῶν ποιησάμενος. atq; ἀπαργῶν quidem ex coniectura reponendum censet: θεωρεῖμενός vero, ex Alexandro.

P. 298, v. 2, Muretus loco iam citato legendum censet, εἴτε ἀπαργῶν ἐνδέχ. quam lectionem & Pacius utrobique sequitur. V. 9, q. c. αὖτις pro ὅσα. V. 10, q. ante πᾶσι inferunt ὅταν, expuncta in seq. versu ἐαυ. V. 16, If. in marg. καὶ τὸ ἐκ χαλεπωτέρου ποιείσθαι μάλιστα. in textu autem breuius, εἰς τὸ χαλεπωτέρου, ommissis intermediis. V. 19, Pacius hic v. 1 caput statuit. Comma quod ibidem inclusum est, abest a m. f. P. V. 26, If. in. margo καὶ τὸν λόγον. Ibidem alii μάλλον pro μάλιστα.

P. 299, v. 20, If. margo ἀποκρίσεις pro ἀποκλήσεις. V. 24, Pacius cum m. f.

legendū censet ὀνόματα ὄντων: quo modo legisse etiam Boethium. V. 27, Pacius hic pro IIII ponit caput VII.

P. 300, v. 22, q. c. cōtracte πλείων ἀντιπᾶ. V. 26, q. c. γινώσκον προχρησίμων.

P. 301, v. 1, If. margo, ἀμφοτέρω τῶν ἀντιπᾶ τῶν ἀπὸ ὑπαρχῶν. & seq. v. συμβαίνῃν pro ὑπαρχῶν. V. 25, Pac. hic statuit cap. VIIII. V. 27, If. margo accusandi casu, ἀμφοτέρω τῶν ἀποσκευάζοντα.

P. 302, v. 8, ἢ ἀποκρίσεις abest a m. f. P. V. 10, If. margo plur. ὅτι τῶν, ommissa sequ. οὐδ'. V. 17, γίγεται abest a m. f. P.

P. 303, v. 4, If. margo ὅτι pro ὄρασις. V. 7, If. margo δόξιν ἐξ. V. 13, q. c. ἀνδρεία, diphthongos. V. 14, If. σέπεια δεινὸν ὄντι ὄντων. V. 22 & 23, If. in textu, δεδωμένα ἔσται: vltimatus. V. 25, γδ abest a m. f. P.

P. 304, v. 4, If. in. & Pac. εἴτ' ἂν ὁ πῶτος, hic autem locus: cuiusmodi lectio supra etiam notata, ad 297, 20. V. 9, If. margo, ὅταν αἰ γῶ. pro εἴτ' αἰ γ. V. 15, Pac. pro IIII statuit hic caput x.

P. 305, v. 7, If. λεγόμενοι, duali sine, vt mox v. 9. Et rursus, εἴτ' ἂν, pro ἢ εἰ. Similiter etiam v. 10, εἴτ' ἂν ἢ π. V. 14, q. c. μὴ δοκεῖ ὑπαρχῶν, pro μὴ ὑπαρχῶν. V. 21, Pacius hic statuit caput XI. V. 24, If. in. ποιῶν, infinitiue. V. 25, inclusum istud, τὸ θεωρεῖμενόν, addi a quibusdam, adnotauit Camot.

P. 306, v. 22, q. c. cum articulo, τῶν οὐδ' ἢ Τελβ. lam Τελβδωγῶς rectius gemino λ scribi, tum aliunde patet, tum ex Aristophanis Auibus.

P. 307, v. 13, q. cod. πρὸς ἂν ἀμφιβ. ommissa δέ. V. 17, Cam. ὁ πρὸς περον. sed adnotat idem & nostrā lectionem. V. 19, forsā ὁ λόγος ὁ ὀρθός, *recta ratio*: vt in Ethicis passim. V. 22, If. ἢ ἀμφοτέρω minus

minus concinne. V. 25, inclusa, addita sunt ex If. & Pac.

P. 309, v. 1, inclusa, absunt a m. f. P. Sic v. 4. V. 13, If. Ingr. incontracte βέλιον ὑγείας, vt in præced. & seq. Eadem diuersitas etiam alibi passim occurrit. V. 15, If. in. ἐλάσθαι ὑπὸ ἔργου. V. 20, ὑγείας, & καὶ, absunt a m. f. P. V. 24, q. cod. εἰαυτίς pro ἀλλήλοις. V. 27, If. in. ἀπὸ pro ἐαυ.

P. 310, v. 9, If. ὑγείας ἐνεκασαίρ. Seq. v. If. margo, ὅ μὴ ἀγαθὰ ἔμμετ' ἀγαθῶν, ὅδ' ἐν κωλ. quo modo & Pacius vertit, *nihil enim vetat quo minus non bona, si una cum bonis accipiantur, sint bonis anteponenda.* V. 12, If. margo καὶ τῶν μὴ ἰδ. V. 22, q. c. πᾶσι χρησίμος, vt mox v. 25 & 26. Seq. v. If. Ingr. ἐχόντων pro ἔχοντες.

P. 311, v. 5, If. margo βέλιον καὶ ἀγαθώτερον. Sequ. v. If. & Pac. τὸ τῶν βελίονι αὐτῶ, ὄνομα ὀπτερον. V. 10, If. μὴ ὁμοῖν δέ. & seq. v. ἐν ὁμοῖον, καὶ ἀπὸ τῶν πᾶσι ἀσθράπων. V. 21, Camot. adnotat, veterem codicem post βαδῶς λαβεῖν, hæc subdere, ὅ εἰ δύο εἴη ἀρετῶν περα, τὸ μὲν ἀρετῶν, τὸ ἢ πῶν ἀρετῶν ἀρετῶν περον. ὁμοῖος δέ. quæ hic præmittere visum est, quia infra leguntur 313, 10, absque magna mutatione. V. 27, reperitur in quodam cod. εἰ τὸ βέλιον τῶν βελίον βέλιον, vt adnotauit idem Cam. Seq. v. If. & Pac. ὅ ἀπῶς τῶν βέλιον, *etiam simpliciter hoc est melius.*

P. 312, v. 3, If. ἢ ἀπὸ. ommissa πρ. V. 10, If. in textu, τὸ γδ, pro τὸ γωῶ. V. 23, If. μὴ διαφορῶσι, vt in præced. V. 27, q. c. accusandi casu ἐκείνο. If. margo & tertiam hanc lectionem adnotat, ποιῶν ἀγαθῶν τῶν ἐχόντων. quod loquendi genus infra vsurpatur, 344, 15.

P. 313, v. 2, quæ inclusa hîc sunt, addi a quibusdam, adn. Cam. sed non carent suspicione. V. 15, locus hic de additione, fuit etiam supra, 305, 25. V. 17, If. in. composite, πρὸς ἕξιν. V. 22, If. post ἐλάσθαι addit ἢ. V. 25, If. in. margo pro σωζέσθαι habet ὄντος.

P. 314, v. 1, q. c. ὑπαρχῶν, præstemp. V. 6, ὅ, abest a If. ed. V. 9, q. c. πᾶσι ὄρασι. V. 19, If. εἰσίν γδ, pro εἰσίν δέ. Sequ. v. quidam ante ὅτι, addunt καὶ. V. 23, Pacius hic v. caput statuit. V. 26, q. c. pluraliter, ὅρασι λαλοῦντας. V. 28, If. τῶν pro πᾶσι.

P. 315, v. 5, If. margo ὅ εἰ, pro ἢ εἰ. V. 13, Pacius hic v. 1 caput incipit. Ibidem q. c. ὅτι μέρους: minus vsitate.

P. 316, v. 4, If. margo, ἀγαθῶς ἐπὸς ἔσται. V. 19, If. & Pac. dandi casu, λαμβάνοντι. V. 26, q. c. μὴ ὑπαρχῶν κείται. V. 28, If. δέ pro δὴ. Ibidem alii ὑποδείκνυμι.

P. 317, v. 15, q. c. ἀμφοτέρω pro ἀμφοτέρω. V. 18, If. & Pac. in textu ἀγαθῶν, pro ἀγαθῶν. V. 26, If. margo, ὅ εἰ αὐτῆ ἢ φρονήσις ὀπίσθι.

P. 318, v. 4, If. in. indefinite ὀπίσθι. V. 11, inclusa ista, quæ in vulgatis editionibus non nisi initio sequentis libri habetur, in m. f. hic quoq; extare, testatur Pacius: de qua duplicatione monui etiam in Phylisicis, ad 108, 9: & in libr. De part. animal. ad 50, 7.

P. 320, v. 1, q. c. εἰ τις τῶ ὄντος τὸ ἐν, ἢ τῶ ἐνός γῶος τὸ ὄν ἀποδοῖν. V. 20, q. c. ὀπίσθι πλεονάζων λέγεται. V. 25, If. margo, παντὶ γδ τὸ ὄν, ἐν ὅ τὸ ἐν, ὄν. V. 28, Pacius disiunctiue legendum putat, ἢ ἀμφοτέρω.

P. 321, v. 6, If. δὴ γδ εἰ: qui verbi modus cum coniunctione ἀπ in hac significatione infrequens est. V. 13, q. c. δὴλον γδ ὅτι ὅ δ' ἀρετῆ γ.



alii *λογικῶς* προλογικῶς.

P.347,v.3,q.c.λέγεται pro incluso ἀληθεύεται. lfin. margo vtrunque explicandi causa putat addi. Seq.v.q.c.μπέχον pro δελικόν. V.5, κατηγορεῖται τὸ θεῖ legisse videtur vetus interpres, vt adnotatum in lfin. marg. Mox alii pro τὸ ἀθρώπων legunt τὸ θεῖ, vt ibidem adnotatum. Seq.v. pro δελικόν alii habent *μπέχον*, vt v.4. V.14, lfin. dandi casu, τὰ κατηγορημένω. V.16, λεγόμενα abesta m.f.P. V.20, q.c. ἀποδέδωκεν ἴδιον. V.22, lfin. οὐ εἴρηται pro ὡς εἴρηται.

P.348,v.3, lfin. ἀποδέδωκε. V.9, q.c. iterata negatiua, ἀμα μὴ ὑπάρχειν. V.10, lfin. margo, ἢ ἔστιν αἰεῖ. V.24, λέγεται abest a m.f.P. V.27, q.c. δοκεῖ pro δεῖ.

P.349,v.5, lfin. margo, ἢ ὡς ἔστιν: dandi casu. Ibidem mox lfin. & Pac. in textu, τὰ συμβεβηκέναι, eodem datiuo casu. atque ita Pacius vertit, *quoniam utriusque eorum, quae est animal, accidunt*. Seq.v. lfin. margo αἰεῖ pro εἰ: quam apte, iudicent alii. V.13, Pacius hic quintum caput orditur, ab istis, Ἐπεὶ δὲ τὸ ζῷον. V.19, lfin. margo δὴ pro δεῖ. Seq.v. lfin. τὰ πάλαι pro τὰ παλαιά.

P.350,v.1, lfin. ὡς pro ὅπ. V.6, lfin. ἔσαι pro ἔστι. V.8 & 9, lfin. margo πάλαι pro πάντως. V.19, Pacius indicatiue legit *σημαίνει*. Ibid. lfin. margo κοινοῖσι, pro κοινοῖσι: scilicet *ὡς δὲ πὲρ ἑσθαι*. V.23, lfin. ἀμείβεται: quod non congruit cū seq. futuro *κατηρηθήσεται*.

P.351,v.7, Pacius suspicatur legendum dandi casu, ὡς τὸ ἔχειν. Seq. sane versu idem cum lfin. & vet. Ven. eo casu legit, ἢ τὰ ἔχειν. V.10, lfin. margo, post τὸ ἀειδέμεθα hanc addit, ἢ γὰρ ἔστιν αὐτὸ καὶ αὐτὸ πὲρ ζῶον, ἀλλὰ τὰ μετέχοντα αὐτῶ, τὰ αὐτὰ παρέχεται. V.15, lfin. margo διέπ

pro ὅπ, vt v.17 & 20. V.16, lfin. & Pac. in textu, ὅτι νῦν ὑπάρχει ἐκεῖ ο, *talis quaelis nunc est*. V.19 & 20, q.c. ἀποδέδωκεν pro ἀποδοθῆναι. V.25, lfin. ὅπ pro διόπ. Præcedente autem versu Pacius legit *προσημῖνας: qui vero ante non significat se proprium dare*, sicut scilicet v.20 est *προσημῖνας*.

P.352,v.7, lfin. *προσημῖνας*: structura parum vsitata. V.15, inclusa absunt a m.f.P. In lfin. vero edit. ἀπλῶς positum ante τὸ φασίς. V.20, Pacius hic v1 caput statuit pro IIII.

P.353,v.8, ἐπεὶ abest a m.f.P. Seq. v. lfin. margo, ὅτι πὲρ ἀποδέδ. V.12, lfin. & alii, ἐπεὶ δὲ τὸ μέγιστον, sed ὅτι probat antecedens membrum, ὅτι μὲ τὸ συμπαντος, v.8. V.14, q.c. ἀποδέδωκεν. V.17, lfin. margo ἔστι δὲ, pro ὅτι. V.19, lfin. margo καὶ τὴν γῆν, pro καὶ τὸ συμπαν: quod exegematis habet speciem. V.22, Pacius hic v11 caput statuit. V.28, lfin. & Pac. ὅτι δὲ ἔστιν.

P.354,v.8, lfin. ὅτι δὲ τὸ πρὸς ἑα τ. & sequi v. transmutato verbor. ordine, ὅτι δὲ τὸ πρὸς ἑν. In m. f. v. tranq; lectionem cōiungi, adnotat Pacius. V.12, lfin. ἔστι δὲ τὸς σερῆς. V.16, lfin. ἀκόσως pro ἀκούς. V.21, lfin. margo post ἔχουσι ὅπιν addit, *προφοίτες ἔχουσι*, vt in seq. membro. V.25, lfin. ἔστι δὲ ἑα αὐτ. V.26, lfin. margo, ἔστι τὸ καὶ τὴν ἀποφασίον λεγόμενον, ἔστιν αὐτῶ ἴδιον, vt in præced.

P.355,v.1, lfin. margo, τὸ ἔψυχον ἢ μὴ ἔψυχον. V.6, q.c. τὸς φάσις ἔστιν ἴδ. V.8, q.c. ἐκ ἔστι pro μὴ φαίνεται. V.14, in lfin. marg. adnotatum, vetus exemplar post τὸ μὴ ζῆν, hanc addere: *ὅτι δὲ ὁ πόπος ψυδῆς ἔστι. φάσις γὰρ ἀποφασίς, καὶ ἀπόφασίς φάσις ἐκ ἔστι ἴδιον. φάσις μὲ γὰρ ἀπόφασίς ἔδ' ὅλως ὑπάρχει ἀπόφασίς δὲ, φάσις ὑπάρχει*

ὑπάρχει μὲ, ἔχ ὡς ἴδιον δὲ ὑπάρχει. quae in vulgatis editionibus infra leguntur, v.20. V.18, lfin. & Pac. ἐκ αὐτοῦ μὴ ζῶος ἴδιον τὸ ἔψυχον. V.21, lfin. ἔδ' ὅλως, pro ὅλως ἔχ. V.27, lfin. margo τὸ ἀθανάτων pro τὸ θεῖ. Seq.v. lfin. transmutato verb. ord. l. ὁμοῦ τὸ λυφθῆν ἔστιν ἴδιον. Vetus Veneta diuersam hic lectionem habet: hanc scilicet, εἰ ἔστι ἀνθρώπων τὸ ἀπιδιηρημένων ὁμοῦ ἔστιν ἴδιον, τούτων ἐκείνων τὸ ἀπιδιηρημένων ὁμοῦ ἴδυσ ἰαίος. ὅτι δὲ τὸ λοιπὸν ἔσαι τὸ ἔστιν ἴδιον, οὐ κείται μὴ ἔστιν ἴδιον. quam lectionem habet & Cam. nisi quod omittit γδ, & pro τούτων habet τὸ λοιπὸν. Pacius nostram & lfin. lectionem in sua versione sic expressit, *si reliquorum quae in eadem diuisione enumerantur, proprium sit quodcumq; acceptum est, cum horum quae in eadem diuisione enumerantur, propriū sit aliquid ex iis quae in eadem diuisione enumerantur, etiam reliquū erit reliqui proprium*.

P.356,v.2, lfin. & Pac. pro τὸ ἔστιν habet τὸ λοιπὸν: vt modò monui. V.5, Pac. hic v111 caput statuit.

P.357,v.3, in lfin. marg. adnotatum est, locum hunc corruptum esse, videriq; deesse multa. V.6, q.c. pro τὸ ἔστιν habent τούτων, genitiuo casu. V.19, lfin. pro ἀμ' ἔστιν habet ἔστιν αὐτ. sed rectius forsitan ἔστιν αὐτ. V.24, lfin. καὶ τὸ ἔστιν, pro καὶ αὐτ. Sic v.26, pro καὶ τὸ ἔστιν, habet καὶ τὸ φθίρεσθαι.

P.358,v.1, in lfin. marg. adnotata haec lectio, ἐκ τὸ γίνεσθαι πρὸς τὸ ἔστιν ὅτι φθίρεσθαι, ὅτι τὸ φθίρεσθαι πρὸς τὸ ἔστιν καὶ πρὸς τὸ γίνεσθαι, καὶ ἀπὸ τῶν εἴρηται ἡ αὐτὸ ἐκ τῶν ἔστιν πρὸς τὸ γίνεσθαι ὅτι φθίρεσθαι, καὶ ἀπὸ τῶν ἀπαικυνάζοντι εἴρηται. sed additū ibidem, videri omnia haec explicandi solum caussa irrepsisse. V.2, lfin. ὅτι πρὸς ἔστιν αὐτ. pa-

rum apte. V.5, lfin. margo λέγεται τὸ ἔστιν, genitiuo casu. V.14, Pacius hic ix caput statuit pro v.

P.359,v.7, lfin. in textu, ὅτι ἔστιν, pro ἐκ τ. V.16, lfin. ἔστι δὲ ἢ ἴδιον ἔστι. Sic v.23, ἔστι δὲ ἢ ἴδιον.

P.360,v.18, q.c. λογικόν pro λογικόν. & seq.v. *προσημῖνας* pro *προσημῖνας*. V.28, lfin. ὑπάρχειν π, pro ὑπάρχειν ἰνι.

P.361,v.1, Pac. hic x caput incipit. V.5, lfin. & Pac. ἀπέδωκε. V.8, q.c. ἀπαινεῖσθαι, vt seq.v. Ibidem mox lfin. margo hanc lectionem adnotat, ἔστι ἀπαινεῖσθαι τῶν πρὸς οἷος τὸ ἀπαινεῖσθαι τὸ περὶ ἔστι. quā lectionē habet vet. Ven. V.16, lfin. margo ποιῆν π ποιῆσαι: minus cōuenienter.

P.362,v.23, vet. Ven. & lfin. ἢ εἰ μὴ καλῶς ὡς εἰσαι, τῶς μολιτίον, εἰπέιν.

P.363,v.2, q.c. *προσημῖνας*. sed *προσημῖνας*, quod etiā in seq. pag. aliquoties repetitur, agnoscit & Pacii versio; *quicquid enim adicitur in definitione*. V.5, Pacius xi caput incipit ab his, ἔστι μὲ οὐ τ. Seq.v. lfin. ἢ ὅπ, pro ὅπ. V.17, pro ἀμειπῶν supra aliquoties habuimus ὑπόληψιν ἀμειπῶν, cū alibi, tum 342,17: itidemq; infra, 378,8.

P.364,v.8, q.c. ἀφῆρες εἶρ. Ibidem mox lfin. margo ὀγκοῦ pro ὀπιουῖν. V.10, q.c. ἀποδεδωμένοι. Sequi v. lfin. masc. gen. καὶ αὐτὸν λεχθείς. V.15, Pacius hic iii caput statuit. Seq.v. q.c. ὅλως pro ἀπλῶς. V.19, lfin. post ἀπλῶς distinguit; Pacius, ante.

P.365,v.24, q.c. ἢ δέος ἔστι.

P.366,v.6, lfin. margo pluraliter *ἔστι* ἰναι: & mox *κατηγορεῖσθαι*: pro quo alii *κατηγορεῖν*. V.16, lfin. & alii, ὅστις καὶ ὅλως εἶπας, ὅτι μ. V.22, Pacius hic pro IIII, habet IIII caput.

P.367,v.3, q.c. eodem casu, ἐκείτων γδ

ἡδ' ὄντων. V. 10, If. & Pac. μὲν γὰρ, pro μὲν οὖν. V. 14, μάλιστ' hic pro μέγιστον esse positum, satis declarat sequentia. V. 16, If. margo, ἢ ὄχρα μμῆ, στῆμῆς, ἰμδῆον ὑπὸ πλὴν ἀθήσων πίππει. Ibidem mox alii, διὸ μάλλον οἱ πολλοὶ τῶ παύσατο παρηγορεύουσι. If. & Pac. οἱ πολλοὶ γὰρ τ. V. 22, If. & Pac. eodem casu, τῷ ἴσῳ ὁλομοῦρδ: cōcinnius. V. 26, γδ omittit Pacii versio, nisi forte idem sit ἔσ nobis notius, ἔσ simpliciter notius.

P. 368, v. 2, If. pluraliter ἕκαστα ἦδ' τ. V. 25, If. in textu ἔσπος, in marg. πόπος. Seq. v. alii, τῶ παρῶτα δηλ. V. 27, q. c. δὴ λως δέ: perperam, vt patet ex antecedente εἰς μέν. Seq. v. q. c. τῷ ὁλομοῦ sed ὁλομοῦ melius congruit cū sequente opposito τῷ ἀόλειν. Mox Pac. & If. ἀποδέδοται; atq; ita idem Pacius vertit, *definitio nobis tradatur.*

P. 369, v. 3, q. c. βόπιοι pro πόπιοι. Ibidem mox Ifingr. pluraliter, δὲ ἦδ' ἀπὸ κῆ μένων. V. 8, If. post καθ' αὐτὰ, addit ἀλλά: quod non video qui ferri possit, nisi legas δὴ α, alia. V. 16, If. margo φωραδαι pro φωρα θλώαι. V. 19, q. c. ὡς περ ἦται. V. 22, q. c. singulariter αὐτὸ δὴ ῥηται: more Attico. Seq. v. If. singulariter itidem τὸ ἐπέτω.

P. 370, v. 2, If. margo εἰς δύο διαίρειδ, præstemp. Seq. v. q. c. βόπος pro πόπος. & mox If. τῶ μὴ pro τῶ μῆ. V. 5, Pacius hic quintum caput incipit. V. 9, If. & Pac. in textu, πὶ ὄν βεῖς ἐχθ' ἔσσειας, ἢ πὶ ὄν ὁ δῶπται ἀρήμειν. V. 27, If. ὡελ τῶ pro τῶ εἰς τῶ.

P. 371, v. 3, If. γδ pro οὖν. V. 6, q. c. pluraliter κατηρηται. V. 12, Pacius hic v i caput statuit. Ibidem ὁμοίως quod sequitur, abest a m. f. P. Seq. v. If. in margo τῷ γῆους pro τῷ παρῶμ. V.

17, If. margo τῷ εἰρημένη τῷ γῆους δεφορῶ, vt seq. v.

P. 372, v. 1, 2, inclusum μὴ nō agnoscit Pacii versio, nam si sit ipsa longitudo. V. 17, q. c. οἱ παῖ γῆους, pro ὅσοι τὸ γῆους. V. 23, q. c. ἀέλοισα pro ὄλεισαι.

P. 373, v. 5, q. c. ἐπεὶ οὖν, pro εἰ ἔν. V. 15, q. c. εἴη ὄλομοῦ. V. 17, q. c. ὅπῃ πλεῖστον. V. 20, If. ἐκ αὐτῆς τ. omiffa κατ. V. 21, q. c. cod. καθ' ἑκάστω: minus apte. V. 28, q. c. εἰ τῶ κατηρηται τῶ.

P. 374, v. 1, q. c. κατηρηρησεται ὁ αἰθρ. V. 6, nota hic ἐν δύο, ac litōs: & mox v. 10, ἐν δύο. V. 16 & 17, q. c. πλὴν δεφορῶ παῖ τὸ οἰκεῖο δῶπφ. γ. quā lectionem probat Pacius. Ibidem mox If. ἐπεὶ ἐν δέχ. omiffa δη. V. 25, If. margo breuius sic; ὡ γδ, ἀν' ἐν τῶ ὑγῶ π χδσαῖον ἦ, ὁμοίως χδσαῖον, ἀλλ' ἐκ εἰσδρ.

P. 375, v. 13, Pacius hic v ii caput incipit. V. 25, Pacius legendum censet ἢ δέξθεις, dempto articulo.

P. 376, v. 1, If. margo post ἀθήσεως hæc addit, ἢ γδ ἀθήσεως, ἀλλὰ ζῶν, ὁμοίως ὡ ἢ ἀπ. V. 5, q. c. τῶ ἴσῳ pro τῶ ἐναντίοις. Seq. v. If. ἀθήσε γδ, optatiuo verbimodo. V. 10, q. c. τὸ ποιήματα καὶ τὸ ποιητικόν. præpositionem εἰς, pbat Pacii versio, *accidit præterea, vt qui sic definiunt, reducant id quod fit, ad effectiuum.* V. 14, Ifingr. ὑπὲρ μιν, præstemp. V. 17, If. margo, ὁμοίως πάντα φ. V. 22, If. in margo συμβαίνε pro σημαίνε. V. 26, If. incontracte, τὸ αὐτὸ λῶ.

P. 377, v. 3, Pacius hic v iii caput statuit. V. 4, If. margo, τῶ ἴσῳ ἀπονημητικῆ. V. 7, If. & Pac. ὁ δινώματος pro ὁ παρηρῶμενος.

P. 378, v. 3, If. δόπ pro ὅπ. V. 5, If. singulariter ποιῶντα. Seq. v. Pacius ix caput statuit pro iii. V. 7, If. ἢ αὐτῶ,

αὐτῶ, pro ἢ καθ' αὐτῶ. V. 14, If. ἐν τῶ διοεσμῶ. Seq. v. q. c. ἀποδέδοται, tempore præterito. V. 24, If. & Pac. indefinite ποῦ & ποῦ: at non item seq. pag. v. 4. Seq. v. If. coniuncte ὁπίας ὡ ποσῆ: itidemq; v. 28, ὁπόσαν. sed nosfram scripturam tuetur quod eodem 28 v. sequitur, ὡελ ποίας ἡδοναί.

P. 379, v. 1, If. in textu, ὑφ' ὁπίας οὖν. V. 3, If. margo post σικαὶ γῆς addit, τῷ ἢ λην ὑπὸ γλῶ ὄντος. Seq. v. comma istud, ὡ πῶ, abest a m. f. P. V. 7, If. σσμός ὄσιν. & seq. v. τὸ πνευμά ὄσιν. V. 12, membrum inclusum, abest a m. f. P. Sic οὐδενός v. 15. V. 17, If. post ὡ τοβέλησις, ἀόλαθου, sic legit: φαινομένη ὄλαθῶ οὐκ ἔσαι ἀποβέλησις ὄδε φαινομένη ἡδέος, ἀποεπιδικία. ἐκ ἔσιν οὖν φαινομένη ἀλαθῶ, ὄδε φαινομένη ἡδέος. ἄποπιν γ. quarum periodorum priorem abesse a m. f. testatur Pacius. V. 20, Pacius hic x caput statuit.

P. 380, v. 16, q. c. ἀποδέδοται. V. 20, If. & Pac. in textu, συμβαίνον γδ αἰ ἑκάπρον δέκ. γωρ. de qua diuersitate monuit etiam Camot. V. 26, If. margo, ἐπὶ γδ ἢ αἰσῶσθης ὄδεν δεφῆρεθ ἢ ἑτέρησι ἰσῶσθς.

P. 381, v. 13, If. margo, ὅπ ἐν τῶ λογιτικῶ, ἀλλ' ἐκ ἐν ἀθρῶπῶ. V. 21, q. c. λέρομεν pro φαιμέν. V. 23, Pacius hic incipit cap. xi.

P. 382, v. 3, inclusa, abfunt a m. f. P. V. 5, Pacius hæc coniungit cum præcedentibus. Ibidem Ifingr. & Pac. legunt, ἔπ, ὅπῃ τῶ καθ' ὁμοφυμίαν λερομένων, εἰ ἔνα λκ. V. 7, q. c. λόρος pro ὄρος. V. 9, q. c. eodem casu, κῆσις γῆους. sed γῆους probat etiam Pacii versio, *siquidem est motus generis quod alitur, natura infitus, consequens.* V. 15, q. c.

λαβεῖν pro λαβῆν. V. 26, Ifingr. αὐ pro εἶα.

P. 383, v. 2, q. c. cod. ὁλομοῦ ἦδ' λοιπῶν. V. 8, supra, 293, 23, Victorius simili in loco pro λεκπῶν e veterelibro reponit κληπῶν. V. 10, Pacius hic xii caput incipit. V. 15, If. distinguit post τῷ εἰθῶς. Pacii versio nobiscum; *recti esse oportet reliquam definitionem.* V. 22, q. c. μετὰ λαζῶν ἡρῶσαι. V. 25, negatiuam ἔχ tollit If. margo.

P. 384, v. 10, inclusa abfunt a m. f. P. V. 18, q. c. γῶλεμον, substantiue. Seq. v. Pacius statuit cap. xiii. V. 26, q. c. ἢ ὅπῃ ἡμοίως: posito articulo ἢ pro disiuunctiua ἢ: minus recte.

P. 385, v. 13, If. margo ἦδ' pro αὐτῶ. V. 15, q. c. ἀποδοῦ, in vtroq; membro. V. 23, If. μηδὲν ὡδελπιεῖν. V. 24, If. & Pac. in textu, ὡεῖος ὄν, ἀλαθῶς ἑκάπρος, ὁ κῆ, ἀγ. V. 26, If. λάθρα λαβῆν.

P. 386, v. 2, inclusa periodus, addita ex m. f. P. V. 4, If. & Pac. in contextu, ἑκάστῳ legunt, genitiuo casu. V. 7, Pacius hic pro v i capite habet xiiii. V. 10, q. c. ἑκάπρον ἀάπρον ἔχθ, neutro genere. V. 17, If. ἀμόφοπροι pro ἀμφο.

P. 387, v. 7, If. mutato verb. ord. ἐν ἑτέρῳ τῶ μέρη, ὡ ἐν ἑτέρῳ τὸ ὅλον. V. 21, If. ὡ ἢ ἀάπιν, ἑκάτ. V. 24, q. c. κακῶ, pro singulari κελόν. Seq. v. If. & Pac. βελπίονος καὶ χεῖρόνος, ὄν μῆ ὄτα τὸ ὅλον. V. 27, q. c. singulariter ἀλαθῶν. Ibidem alii, ἐπεὶ γδ. sed ὅπῃ probat etiam Pacii versio, *in iis enim quæ non sunt per se bona.*

P. 388, v. 5, If. in. & vet. Ven. ἢ γδ τὸ ἐκ τέτων, ἀλλὰ ὡ τῶς ἐκ τούτων, ἑκάστῳ τῶ σωθῆτων ἢ ἑσῶ. itidemque Pacius vertit, *quia non illud solum ex his constare, sed ita ex his constare, est cuiusq; rei com-*



posita essentia. V.8, If. πὸδε μὲ πὸδε, ἢ πὸδε τῶ πὸν, ἢ πὸδε ἐκ τῶνδε. V.11, If. ταῦτα pro τῶ αὐτῶ. V.17, If. ἢ pro εἶν. & mox ὑποτιτῶν, pro ὅτι τ. V.19, inclusa absunt a m.f.P. Ibidem mox If. post ἀλλήδης inferit ἢ: qui verbi modus conjunctioni ei non solet tribui.

P.389, v.8, Pac. hic incipit cap. xv. V.15, q.c. eodem casu, εἰρημένων ἕδεπῶν. V.22, If. ἐπεὶ ὁμοίως, omiffa δὴ. V.26, q.c. τῶ αὐτῶ, pro τῶ αὐτῶ. V.28, If. margo σὺν διαρθρώσεται.

P.390, v.5, Ifin. ὁ εἰς φερόμενος, omiffa priore præpositione. V.7, Ifin. αὐτῶ pro αὐτῶν, sed ferri etiam accusatiuū posse in hoc loquēdi genere, declarāt exempla passim obuia, nominatim supra, 349, 28, 352, 18. Infra, 398, vtriusq; structuræ exemplum habes, versu 1, & 5. Sic 408, 5 & 19. accusatiuum vero bis habes 449, 10 & 20. V.10, q.c. ὄρας pro ὁμοίως. V.12, q.c. pluraliter, τῶ αὐτῶ εἰρήματα. V.13, legendū πὸ τῶ αὐτῶ κείμειον ἀεὶ ἔργος, contra editionum consensum: cuiusmodi error notatus etiam supra, ad 363, 2. Pacii sane versio eam lectionem cōprobat; & quid supervacuū sit adiecit. V.14, q.c. τῶ αὐτῶ, vt v.10.

P.391, v.2, If. margo singular. τῶ πὸν ὅτι. V.4, If. margo pluraliter, τῶ αὐτῶ. V.23, If. margo, γίνονται βελήνες, pro εἰσι β. V.26, If. ἕδ' ὁ αὐτῶ. pro τῶ ὅ σπ. V.27, inclusa absunt a m.f.P.

P.392, v.7, If. πὸν, πὸδε, τῶ αὐτῶ. V.12, If. δέχεται, pro compos. ὅτι δέχεται, itidemque seq.v.

P.393, v.3, Pac. πῶμαχῶς τῶν λέγεται: vet. Veneta ταῦτα. nostra lectio mox v.7 repetitur. V.5, If. ἐκ ὧν δέχεται καὶ ἀριθμῶ τῶν ἐξ. V.7, Pac. hic III caput

incipit. V.18, Ifin. & Pac. δὸπ pro ὄπ. V.23, If. ὡς τε τῶ πὸν μόνον λεκτ. & paulo post, γῆρα δὲ ὁμοίως. Camot. breuius sic locum edidit, διωκτὶν γῆρα δὲ τῶ πὸν ἢ συλλογισμὸν. sed idem tamen & nostrā lectionem adnotavit, & quidem pleniorē ac cōcinniorē, γενέσθαι τῶ ὁμοίως ὅτι πὸν ἢ συλλογισμὸν. V.28, relatiuum ᾱ, cum sequente verbo δέ, abest a m.f.P. itidemque ab If. ed.

P.394, v.5, Ifin. διώλεται μὲ οὐδ' ἐν τ. V.27, If. ἐπεὶ, omiffa δὴ.

P.395, v.11, Pac. legendum censet τῶν ἐξ, eadem esse. V.18, If. τὸ φθαρτικὸν, ἀγαλυτικὸν. V.26, If. τῶ αὐτῶ: vt Pacius quoq; vertit, hac erit definitio. Seq. v. q. c. καὶ ἀσκουάσαι.

P.396, v.6, Pacius hic orditur cap. IIII. V.11, Ifin. σὺν ὄντων πὸν εἰδος ὅτι πὸν τῶ αὐτῶ. quod loquēdi genus occurrit etiam infra in Sophi. elenchis, 435, 5. V.14, cōma istud, τῶ αὐτῶ χριστῶν, abest a m.f.P. V.15, P. hic v cap. statuit p III.

P.397, v.1, Ifin. & Pac. κατηγόρησαι, tempore præterito. V.19, If. ἐπὶ, pro εἰ δέ. V.21, q.c. καὶ ἀσκουάσαι μὲν: quod minus quadrat cum seq. membro ἀσκουάσαι δέ. vet. Veneta dandi casu habet καὶ ἀσκουάσαι & ἀσκουάσαι. Ibidem q.c. ὑπαρχον pro ὑπαρχν. V.25, q.c. δὸπ pro ὄπ. Sequ. v. pro finali commate, ἢ μηδενί, If. habet ἢ μὴ παντί. alii, ἢ παντί: minus vere.

P.398, v.2, q.c. ἀσκουάσαι ὅ, dandi casu, vt fertur ad ἀρχν. sed congrua est etiam altera structura. V.12, q.c. post τῶ αὐτῶ ὄρων addunt πῶμαχῶς, vt adnot. Camot. V.28, q.c. ὅπως ὑπαρχον.

P.400, v.7, If. αὐξεν ἢ ἐρωτηματίζεν, disjunctiue. V.10, q.c. τῶ αὐτῶ: minus

nus apte, vt declarat τῶ αὐτῶ in seq. Sed & infra τῶ αὐτῶ repetitur, 413, 15. V.20, in If. marg. adnotatum, καὶ ante μὴ διωκτὶν videri redundare.

P.401, v.4, Ifin. λεχθέντες ἔμπεδον. Sequ. v. q.c. indefinite ἀδύλον πας. sed interrogatiuum πὸς agnoscit etiam Pacii versio, incertum erit quomodo efficiatur. V.6, If. singul. ἐκ πίνος. V.13, If. ὁμοίως λαμβ. V.24, If. μετὰ μετῶν.

P.402, v.1, If. ποιῆ, indicatiue. V.9, Ifin. ἐφ' ὧ πάντα. Pacius nobiscum ὑφ' ὧ, sub quo. V.17, χησίμων abest a m.f.P. V.23, If. λέγειν pro ἐρωτῶν. V.27, Ifin. τῶ πλείστα, pro τῶ αὐτῶ. Seq. v. τῶ αὐτῶ abest a m.f.P.

P.403, v.1, Ifin. πῶμαχῶς, sed πῶμαχῶς agnoscit etiam Pacius; se nihil passuros esse. V.4, If. distinguit ante ἐπαχῶς: itidemque Pacius, qui appellatiue vocem istam accipiens, locum sic vertit, itaq; interdū latent qui interrogant, obscure & occulte proponētesea quæ per se proposita non concederentur. Sed fuisse Παχῶν propriū dicasterii apud Athenienses nomen, perspicuum est ex Pausania Atticis, 27, 11. V.14, If. & Pac. Χοιελος. Suidas vtrunq; agnoscit: sed Χοιελων Atheniensem, Χοιελον Samiū. Seq. v. Pac. orditur caput II, ab istis, Χρησῶν δ.

P.404, v.7, If. ὑφ' ἔπερον, accus. casu. V.25, If. pluraliter ὅτι τῶ αὐτῶ.

P.405, v.2, q.c. indefinite ὅτι ἕνος. sed interrogatiuū πίνος probat etiam Pacii versio; in quo non ita sit. idemq; confirmat quod infra sequitur, v.17, ἐφ' ὧν ἐχ' ἔπος. V.6, If. & Cam. τῶ αὐτῶ νοιτα, accus. casu. ego vet. Ven. sequi malui. Si quis tamen τῶ αὐτῶ velit, nominandi casu, vt v.3, fruatur suo iu-

dicio. Seq. v. If. ὅτι pro ὅτι ὅτι. V.9, q.c. συλλογισαδαι. V.10, If. ὅτι ἀλεγερέμω, omisso μὴ. quæ lectio parum congruit cum seq. V.23, If. post ταῦτα ὡς distinguit, non ante.

P.406, v.9, If. coniuncte legit ὄπ, & sine interrogatione: vt dependeat a δῆλον. Pacii versio nobiscum; cur eum non reprehendit, aut discedit? Seq. v. idem Pacius orditur caput III. V.22, Ifin. τῶ αὐτῶ.

P.407, v.1, q.c. pluraliter, τῶ αὐτῶ. V.7, Pacius, τῶ αὐτῶ οὐκ ἐξέδαι: aut secernēdas esse medias propositiones. V.11, If. τῶ αὐτῶ ὅτι ἐναντ. V.15, q.c. διαρῆται, forma passiuā.

P.408, v.7, Pac. hic IIII cap. statuit pro III. V.9, If. margo, ἔπος ἐπαχῶν. V.11, If. δι αὐτῶ. Pac. nobiscum; ne quid absurdū sua culpa subire videatur. V.14, Pac. hic v caput incipit. V.20, If. πὸν εἰ, interrogatiue. Pacius nobiscū; aliquid facere. V.22, If. πὸν pro πὸν.

V.26, Ifin. ἀρχν δὴ τ.

P.409, v.5, If. inuerso ordine, μὴτ' ἀδξον, μὴτ' ἐνδξον. V.12, If. ἢ πὸν ἐνδξον ἀρῶνεσαι. V.24, If. ἐάν ὅ, pro αὐτῶ.

P.410, v.1, If. παρ' Ἡεσῶν. V.5, Pac. hic vi caput incipit. V.8, If. & alii, ἕδης πὸν ἐξ ἔξ. itidemq; v.16. V.12, If. breuius, τῶ αὐτῶ τὸν ἕδης πὸν ἀξῶμα. V.17, q.c. δι αὐτῶ: de qua diuersitate supra etiam monui, ad 408, 11. V.22, Pac. hic vii caput statuit. V.27, q.c. ἐρωτηθέντες. Ibid. mox If. breuius, γῶμαχῶς ἢ πὸν πλείονα ὡς λεγόμενοι.

P.411, v.1, inclusa, πὸν λεγόμενοι, absunt a m.f.P. V.3, If. ὅτι διαρ. V.5, Ifin. εἰς ἔπερον βλ. & sequ. v. ἐζηκει pro ἐδικα. V.9, Pacius hic v IIII caput incipit. V.12, Ifin. accusandi casu,

ἐπαρρησιάζω, & ὁμοίότητα. V. 24, Pacius hic 1x caput incipit. Ibidem q.c. ὑπέχων, vt mox v. 26, & infra aliquoties. atque ita etiam Pacius vertit *defendere*. V. 27, q.c. διαχῶς pro παλαιαχῶς.

P. 412, v. 2, If. margo ὑπεχόμενοι, forma passiva. V. 4, Pacius hic x caput incipit. V. 7, If. Σωκράτης, & hic, & in seq. V. 17, If. pluraliter θεωροῦσι. V. 22, q.c. ὁ βύλεται.

P. 413, v. 2, q.c. ἦν συμπληρωσῶ: parum ad rem. V. 4, Pacius hic xi caput incipit. Ibidem q.c. καὶ αὐτῶν: vt infra, 414, 2, 13. 416, 2, 3. 417, 1. Sequ. v. If. margo διελίχεται: quod augmenti omiffio suspectū reddit. infra enim aliquoties ἐληλίχεται legitur; augmento gemino: vt 444, 2: 448, 7, 10. V. 11, If. ποιῶται, forma passiva.

P. 414, v. 2, supra κατ' αὐτῶν, 413, 4. V. 13, rectius cum vet. Ven. leges καὶ αὐτῶν, singulariter, vt v. 2: & seq. pag. v. 3: necnon 417, 1. Vel in seq. etiam commate legendum ἔως λόγους. V. 15, If. μήτε πρὸς τὸ πέντε. V. 23, If. λέγεται pro γίνεται. Seq. v. If. in contextu, ἐξ ὑποθέσεων.

P. 415, v. 11, q.c. διὰ ψευδῶν συμπληρωμένοις ἢ δικ. ὅππ. V. 13, If. συλλογίζεσθαι.

P. 416, v. 1, q.c. dubitative & interrogative, ἢ ἔσται μὴ ἂν ἀκριβῆς ἦν ἡ γνώμη; nostra lectionem probat etiam Pacii versio, *ipsam opinionem, qua aliis quibusdam accuratior est*. V. 5, Pacius incipit hic caput xii. V. 7, If. margo, εἴη δέ. & seq. v. συμπληρωμένος. & rursum, εἰ ἐμείπει σφόδρα ὀνόμαζον. V. 24, If. ἢ καὶ μάλιστα δοκ.

P. 417, v. 3, q.c. λογισκός. V. 6, Pacius hic xiii caput incipit. V. 23, If. φάσιν ὁ δόξω.

P. 418, v. 1, q.c. πρὸ ἐξ ἀρχῆς: & mox ἦν ἀπικείμενον. V. 6, If. διὰ τὸ ἔχων. V. 8, Pacius hic orditur cap. xiiii. V. 14, q.c. cod. transmutato ord. ὁ π ὁ ἔσται, sed vulgatus verborum ordo repetitur etiam mox v. 21. V. 18, If. καθ' αὐτὸς, pro πρὸς αὐτὸς. Ibidem mox If. in. ἀρχὴ μὴ πρὸς ἀρχὴν, ἐκλεροντα πρὸς τὴν αὐτῆς ἐπιχρήματα: & in marg. πρὸς ἢ αὐτῶν δέσιν, vt nos. V. 28, q.c. εὐ γὰρ, pro οἱ γὰρ: parum apte. Sequ. v. malet forsan aliquis, τὸ πρὸς φερόμενον εὐ κρίνοισι τὸ βέλτερον.

P. 419, v. 4, vet. Ven. & alii, πρὸς χείρας. sed πρὸς χείρας repetitur mox v. 8. V. 6, vet. Ven. οἱ δὲ λόγοι, pro οἱ δὲ οἱ λόγοι. V. 13, If. margo, ποῖσι συλλογ. Seq. v. If. μάλλον εἰς λόγον ἢ μὴ μὲν γέγον. V. 15, Pac. distinguit ante μετέως, etiam in versione, *quippe cū mediocriter difficile sit, principiorum ἔσ' suppositionum vim ac numerum suppetere*. V. 17, If. alio verb. ord. εἴη δ' αὐτὸ ἔσται. V. 19, q.c. τὸ πρὸς πάροχος δὴ. V. 28, If. & Pac. pluraliter, αὐτὸ ἦν καὶ ἄλλοι.

P. 420, v. 4, If. singulariter, διὰ λέγουμενον. Sequ. v. If. margo, πρὸς τὸν ἀποφαινεσθαι. V. 7, If. πρὸς τὸ ἐκείνου ἐκείνον. Pacius vertit, *ἔσ' quare ratione utitur que euenerit*. V. 12, q.c. infinite, διαρεῖν ἢ αἰαρεῖν: quæ lectio minus congruit cum seq. V. 16, q.c. συλλογίζεσθαι. Sequ. v. alii ποιεῖαν. V. 22, vet. Ven. ποιεῖσθαι χαλεπώτερον: & mox singulariter, ἢ τὸ πρὸς τὸ δίδας.

P. 421, v. 13, If. & Cam. κομώσαυτε, velut πρὸς τὴν κόμην, at vet. Ven. nobiscū κομώσθευτε, πρὸς τὴν κομῆν: quem Suidas proprie esse dicit τὸν κομωμένον περὶ τὸν κόσμον, & generalius quemuis superuacuum ornatum.

P. 422,

P. 422, v. 16, If. dandi casu, ἔως βυλομένοις. V. 18, q.c. pluraliter, φαίνεσθαι ἑσθαι. V. 21, Pacius secundum caput incipit ab his, Πόσα δέ ἐστιν εἶδη. Seq. v. Pacius in textu, αὐτῆ pro αὐτῶν.

P. 423, v. 6, q.c. ἦν ἀποδιδίκαται. Seq. v. alii, ἢ ἔως δῆμος. V. 9, q.c. cod. θεωροῦν. V. 16, q.c. θλοικισμὸς δ', pro τὸ δέ. V. 19, Pacius hic iiii caput incipit. V. 24, If. ingr. ταῦτα: vel potius ταῦτα. Ibidem mox vet. Veneta διλάσασθαι, oportatio verbi modo: rectius. Seq. v. q.c. οἱ τοῖσι λόγοι.

P. 424, v. 8, inclusa ista, καὶ κάμων, abfunt a m. f. P.

P. 425, v. 13, loci huius, & sequentis, meminist etiam in libro De arte poetica, 255, 25; vbi Hippia Thasio hanc solutionem tribuit. Videtur igitur Hippias pro negatiuo aduerbio ἢ apud Homerum reposuisse locale οὐ, *ibi*: & in seq. loco pro δίδωμεν, legisse δίδωμεν, Ionice & poetice pro δίδωμαι, ἑα. qua de re vide quæ & Victorius commētariis in lib. De poetica prolixius adnotauit. Legitur autem prior Homeri locus Iliad. ψ, v. 328: posterior vero, non II. β, vbi Iouis ad Somnum oratio est: sed Iliad. φ, v. 297, in oratione qua Neptunus & Minerua Achillem in Troianos instigant, hoc legitur hemistichium, δίδωμεν δέ τοι εὐχὰς ἀρέσθαι, quod & Harungus adnotauit Decuria 1 cap. 4. V. 14, v. rectius hic nude sine spiritu nota scribetur: vt sensus sit, vulgatam lectionem esse ἢ, non: Hippiam vero ἐξ ὑπερον (i. d. αὐτῶν, aspirate) legisse οὐ, vbi cuiusmodi diuersitas infra etiam est, 453, 9. V. 21, q.c. πρὸς δὲ καί μενον ποιεῖν: minus apte. V. 23, If. & Pac. ὁμοίω γὰρ

μα. quorum lectionum ferri potest vtraque. Pacius vertit, *Valere, dicendi forma simile est his verbis, Secare, Edificare*. Seq. v. q.c. τὸ μὲν ποιῶν π. sed ποιόν π, *qualitatem*, probat etiam Pacii versio. V. 27, Pacius hic v cap. statuit; & sic deinceps.

P. 426, v. 20, If. & Pac. ὁ λως, aduerbialiter.

P. 428, v. 3, If. & Pac. ἀγύνητον, *ingenitum*, que diuersitas infra etiam est, 461, 3. V. 24, in εἰδέν consentiunt editiones; cum regula postulet *ιδέν*, vt cum alibi, tum infra, 440, 1: 451, 7. V. 26, If. εἰς ἑνὸς ὄντος διδύασιν ἀπόκρισιν, ὅ ἐλέχονται, & seq. v. ὅ ἐλέχεσθαι φαίνομαι.

P. 429, v. 3, If. margo ποιεῖν pro εἰπεῖν. V. 14, If. ingr. margo, πρὸς τὸν μὲν, ἀσυνλόγοισι, pro εἰ.

P. 430, v. 25, q.c. indicatiue, ταῦτ' ἐστὶ τὸ ξανθ.

P. 431, v. 4, indicatiuum ἔχον habent etiam cet. ed.

P. 432, v. 6, If. margo μάλιστ' ἢ ὅππ. V. 9, If. πρὸς τὸν πρὸν. V. 11, If. margo, μετ' ἡμῶν. V. 13, If. margo singulariter, καὶ αὐτῶν. V. 17, If. ingr. in textu, πάντα ταῦτα.

P. 433, v. 15, If. & Pac. in contextu, ἐρωτηθεῖς εἴη. V. 23, If. & Pac. ὁ παῖς δὲ ἐρωτήσας μίαν ποιῶν, ὁ πρὸς τὴν πρὸς τῶν. versio tamen Pacii nostram lectionem sequitur, *ἔσ' quum dua interrogaciones pro una accipiuntur propter propositionem*. V. 27 & 28, Cam. hic nobiscum consentit. vetus Veneta sic locum edidit, εἴη, πρὸς τὸ, πρὸς ἀρχῆν, μὴ ἐπιθρομωμένον ἢ ἐν ἀρχῇ λαμβανῶν. If. & Pac. sic, πρὸς τὸ, αὐτῆ τὸ μὴ συναριθμουμένον ἐν ἀρχῇ, πρὸς ἀρχῇ λαμβανῶν. Idem Pac. sic vertit, *item ex eo quia non enume-*

ratum est quod in principio, ut in sumptione principij. οὐσαρθμειδξ simili in loco habuimus supra, 427,7.

P. 434, v. 3 & 4, vet. Ven. αἰ μὲ γδ μὴ λάβη. Ibidem q. cod. passiuve λαβῆ. sed actiuum λάβη præter Isingr. Camot. & vet. Venetam. probat etiam Pacii versio, ac si quidem ab eo qui respondet. alius non accipiat, verbum multiplex unam habere significationem, & quod simili forma verbi profertur, re declarare. V. 16, q. c. ἐπιπται προῖόνται.

P. 435, v. 4, q. c. ἔχομεν δε. V. 5, ὅς τις ποῖς δε habet etiam vet. Ven. at If. & Pac. parum belle τις τις δε. V. 18, Ifin. margo, πὸ δὲ πέν. V. 23, If. & Pac. πὸ πρὸς τὸ νόμα, non τίς. Pac. tamen vertit, quæ sunt ad nomen, eadem ad sententiam pertinere videantur.

P. 436, v. 4, If. margo, εἰσὶ ὄντες ἔσονται τῶνομα. Sic v. 9, q. c. ἔσονται ἔσονται, sed ὁ agnoscit etiã Pacii versio, nam reprehensoratiocinatio quadam est. V. 16, If. distinctionem post δὲ, omittit. V. 22, If. πῶς εἶναι ἔσονται ἔσονται. vt paulo post, v. 25. Sequi v. If. & Pac. in textu, πλὴν διδόναι διαρ. V. 25, If. post δειλεται, addit hoc cōmationem, πὸ πρὸς τὸ νόμα.

P. 437, v. 1, q. c. ὅτι ἐστὶ πὸ σ. at Ifin. pluraliter οἱ προδ. V. 7 & 8, q. sine interrogatione, ἡ καλῶς πὸ πέν. V. 14, q. c. ἀξίω πέν. sed in fin. verbum ἀξίω probat etiam Pacii versio, iam vero postulare ut aut dicat aut neget.

P. 438, v. 11, Ifin. reciprocæ, καθ' αὐτῆ. V. 15 If. margo dandi casu, πὸ γαμμεβη. V. 18, If. εἰς πέν. V. 27, Pac. hoc caput cum precedente coniungit.

P. 439, v. 3, If. & Pac. in textu, συλλογιστικὸς γδ ἔγ. V. 21, If. ἔσονται δε: parum conuenienter. V. 25, If. ἔσονται παρ.

P. 440, v. 9, If. μηδὲν ἔσονται. V. 13, If. margo, ἔχ' ἢ πόν. V. 16, Ifin. μαδὲν βελόμενον.

P. 441, v. 2, If. margo. ἔσονται δε δξαι, vt paulo post, v. 4. V. 20, If. πῶς ἔσονται, pro ὅς ἐν λόγος.

P. 442, v. 9, Cam. hic nobiscū consentit. vetus Veneta sic edit, ὅταν ἡ οὐσία ἐκδ. ταν πρὸς ἡ, ἀλλὰ ὁ λῶς ἄν εἰσιν ἔξαις. eademque paulo post, v. 11, singulari sine habet πρὸς δὲ πται Isingr. in ceteris nobiscum tacit, nisi quod in textu negatiuam ἔκ omittit, & in margine pro ἡ οὐσία ponit ἔσονται. Pacius conflatam ex his lectionem secutus ita vertit, quorum essentia cum non sit in relatis, ita tamen sunt affecta ad substantiam, omninoq; ad sua subiecta. quorum ipsa aut habitus, aut affectiones, aut simile aliquid, ut in definitione qua quid illa sunt, explicatur, ipsa subiecta accipiantur. V. 17, Ifin. καὶ φαίνεται. V. 19, Pacius hic incipit caput xiiii. Ibidem If. breuius, πὸ πέν, μὴ πέντα φαίεσθαι. V. 23, If. margo, πὸ πέν ἔσονται.

P. 443, v. 3, vet. Ven. δε γένεσθαι, non δε. V. 8, If. & Pac. ἐστὶν ἰσωνικός, ἔσονται πόν. mutato scilicet nomine proprio. V. 21, Pacius hic xv caput statuit.

P. 444, v. 11, If. post πλάκεις distinguit, nō post καθίκα πέν. Pacius vt nos. V. 16, vetus Ven. πρὸς δὲ πται. eodem tempore quo infra synonymum ponitur, πρὸς ἡ, μένον, v. 20. alii minus apte πρὸς λαβόμενα.

P. 445, v. 5, Ifin. pluraliter αὐτῶ. V. 7, vet. Ven. vt nos: at If. & Pac. ὡς πρὸς ἔσονται. V. 12, Isingr. ὅταν pro αὐ. V. 14, Isingr. distinguit post πὸ εἰρημένον. V. 18,

V. 18, Isingr. post εὐφυλακτέρον addit genitiuum πῆ, & distinguit post συμβαίνον. vetus Veneta nobiscum facit, itemque Pacii versio, tutius erit, quod fit vniuersim in reprehensionibus, dicere per contradictionem.

P. 446, v. 1, Camot. & vet. Veneta nullam hic distinctionem habent; sed vnum duntaxat De elenchis librum agnoscunt. V. 12, Ifin. pluraliter ὑφ' ἐπείων. V. 27, q. c. σημαίνε: parum apte.

P. 447, v. 1, If. & Pac. breuius, εἰσὶ πέν γδ πρὸ ἡ λόγος συμβαίνε, σπειρα πὸν λόγον ἀποδόμεν. itidemq; Pacius vertit, vt sciamus quidem unde ducatur captio, eam tamen in partes dirigere non valeamus. V. 18 εἰρηπ habet etiam If. & vetus Veneta: (ea scilicet forma qua dicitur εἰρηπ, εἰρηπ, & consimilia) cum vsitatus sit ἡρηπ, vt tum alibi sæpe, tum 454, 10. V. 20, vet. Ven. πὸ ναι ἢ πὸ ἔ. V. 23, If. & Pac. ἀρχὴ ἢ ναι ἢ ἔ λέγειν πὸν ἀποκρ. quæ transpositio planior sensum efficit.

P. 448, v. 4, Cam. & alii nonnulli, πὸ μέν. sed datiuum πὸ habet præter If. & Pac. etiam vetus Veneta. V. 14, If. margo, ἀπλωπὸς πρὸς δδξαι.

P. 449, v. 8, If. πῶς ἀγνωστικῶς: nihil ad rem. ἀγνωστικῶς vero & supra habuimus, 445, 23; & infra. V. 10, Pacius orditu hic caput iii. V. 14, If. πῶς pro πῶς πῶς. V. 16, If. indicatiue συμβαίνε, sed in fin. συμβαίνε habet etiam vet. Ven. V. 25, If. & Pac. in textu, ὁ συλλογισμὸς, pro ὁ ἔλεγχος.

P. 450, v. 4, If. πρὸς πόν pro πόνον. V. 6, If. πὸ εἰσὶ. V. 10, If. ἔσονται pro ἀδελφον. Seq. v. πῶς ἔσονται ἀγνωστικῶς agnoscit etiam Pacii versio, vniuersim ne-

gationes. V. 19, Pacius hic iiii caput statuit pro iii. V. 21, If. alio ordine, ἢ γδ εἰ συλλογισμαί.

P. 451, v. 1, If. ἔχον ἔσονται, omissa negatiua. V. 8, Pacius hic v caput incipit. V. 14, If. coniuncte, ἀμφίβαλον ὁ δὲ πόν.

P. 452, v. 3, Pac. hic vi cap. incipit. V. 7, πὸ εἰσὶ, accusandi casu, habet etiam vet. Ven. & Cam. V. 19, If. post ἄν distinguit, non post σκυπέε.

P. 453, v. 7, Pacius hic vii caput statuit. V. 12, pro βαρῶν πόν rectius cū vet. Ven. legemus βαρῶν πόν: ita scilicet vt infra, 456, 2, opponuntur ὄξαι & βαρεῖα πρὸς ὄξαι. Est autem ὄξαι πρὸς ὄξαι hoc loco eadem quæ vulgo δασαί, adspiratio; βαρεῖα vero, eadem quæ ψιλῆ, vt exempla satis indicant, ὄξ, & ἔ. Seq. v. Pac. incipit cap. viii. V. 21, If. interrogatiue, πὸ πάλιν;

P. 454, v. 6, If. Cam. & Pac. εἰς πέν ἔχον. vetus Veneta vt nos. V. 17, Ifin. post μὴ ἔχον distinguit.

P. 455, v. 3, If. εἰ πέν, pro ἐν δέ: parum conuenienter. V. 8, If. δὲ πέν λέγειν λόγον: minus belle. V. 15, If. alio ordine, ἢ ὁ μὲ, ἔχ' ἄπαν ὁ ἔ, ἄπαν. Sic v. 20, ordine itidem mutato legit, ἔ πὸ ἐκ πέν πέν πέν. V. 27, Pacius hic ix caput incipit.

P. 456, v. 12, pro ἡ αὐτῆ, quod habet etiam vet. Veneta, Ifin. legit ἐν αὐτῶς. V. 20, Ifin. prius ὄξαι omittit: & mox pro ὄξαι legit ὄξαι. V. 23, πρὸ πέν agnoscit etiam vetus Veneta: alii habent πρὸ πέν.

P. 457, v. 1, If. & vet. Ven. δασαί πέν πέν ἐρώτ. vt 430, 9; 431, 12. sed ἀειρήν πέν πέν ἐρώτ. legitur etiam 454, 25. vt unque coniungitur 451, 4. V. 13, Isingr. ὡς εἰ ἀδύατον. Ibidem Pac.

εις μωείας, vt dicitur εις ἀπαξ. vetus Veneta neutram particulam habet, neque ει, neq; εις. Seq.v.vet.Ven. αὐτὸ πᾶσι. V.19, If. breuius, ἐνδέχεται ὃ τὸ αὐτὸ εἶδ. V.25, If. masc. gen. πολλῶν ὁλίγων. V.28, If. κώλειον ἔθ.

P.458, v.7, If. ἔπε. sed οὐ π probat etiam Pacii versio, nec tamen hic vlla possessio significatur. V.10, Pacius paulo clarius hæc vertit, si seruus aliquis bonus sit mali domini. V.16, Pacius hic pro v capite habet xi. V.26, Ifingr. ἐνδέχεται pro ἐρχομαι. V.28, vet.Ven. οὐτε εἰ εὐφραεῖ πόδε, ἢ δὲ ἀγάκη καὶ εὐφραεῖν.

P.459, v.28, q.c. singulariter, ἔχθη αὐτῷ.

P.460, v.3, Ifingr. κωνία ταῦτα λέγειν δίκ. V.7, Pacius hic xii caput statuit. V.18, vet.Ven. καὶ ταῦ πν. Pacii editio ea præterit. V.24, q.cod.fut. tempore συλλογμένον: vt scilicet præcedit χρθμίνον. atque ita habet etiam vet.Ven. V.26, vet.Ven. δικτόν ἐστιν. ἔστι δὲ δίκ. If.&Pac. breuius, δικτόν ὅστιν ὡς δίκ.

P.461, v.2, Ifingr.&Pac. ἀγγύητον, ingenuit. quæ diuersitas supra etiam adnotata est, ad 428,3. V.5, Pacius hic xiii caput incipit. V.10, Ifin.&Pac. μία παρὲς μίαν ἀποκρισιν. V.12 & 13, Ifin.&Pac. ὡς τε ὅτις μὴ τὸ ἀπλοῦν ἐρωτημα ἀπλῶς ἀποκρινομένης. V.17, If.&Pac. nom.cas. τὸ μὴ, τὸ ὃ μὴ. Seq.v.If. ὡς τε εὐλαβ. omisso πῶ. V.25, If. ἡλύοιτ' αὐ: more Attico. V.28, rectius cum vet.Ven. τὸ ἀμφω ὡ τὸ ἀπαντα. Ibidem mox If. ἕκου, paroxytonas.

P.462, v.4, Pacius hic pro vi capite habet xiiii: & v.21, xv. V.22, If. ὡς ὃ λυτ. V.26, Pac. neut.gen. ὁλέγας.

P.463, v.3, Ifingr. cum articulo, ὅστιν ὁ Καρίσκος. V.12, vet.Ven. ἐθ' εἰ ὁ φθῆς ἔθ' ἡβόν, ὅστιν ὁ δῆ. V.16, Ifingr.&vet.Ven. ἐβῶ πὴν συμμάνη. V.20, q.c. mascul. gen. ἔβῶ πν. sed neutrum ἔβῶ præter alias editiones probat etiam Pac. V.22, Ifingr. non habet comma istud, ὡ δὲ πῆ φαίνονται. V.24, Pacius hic pro vii capite habet xvi. V.25, ceteræ edit. indefinite, ὡ δὲ π, & ἐν ἡν. mihi Pacii versionem sequi libuit, quæ ob causam, & in quo auditorem decipiant. V.28, Ifingr. omittit membrum istud, ὅτις ὃ, ὡ δὲ τὸ συμβεβηκός.

P.464, v.2, Ifingr.&Pac. ἔπερ σωνηδίσας. itidemque idem Pacius vertit, vulgatissimus. V.8, Ifingr. εὐάρχε, s. maiusculo: cum in interrogatione appellatiue potius quam proprie accipi videatur. V.10, Pacius singulariter, σμείνοντ' ἔβῶ. V.14, Ifingr. ὁμοίως ὡ, omiffa δὲ. V.16, ceteræ edit. indefinite, ἐν ἡν: minus conuenienter. V.21, Ifingr. τὸ παρὲς πέν: parum apte.

P.465, v.3, Ifin. ὁ παρὲς ἐνθ. minus congruenter. V.8, If. ἡρώτημένον. V.20, Pacius hic pro viii capite habet xvii. V.28, If. ὅτις παρὲς ῥημείοις.

P.466, v.19, Ifingr. post παρὲς πον distinguit, & post καὶ μέρος. mox autem ὅτι δέδωκεν ἕποδ' ὅστερον, ita dictum est vt apud Xenoph. πέθηκεν ὄφ' ὑμῶν. nam vt ibi πέθηκεν passiuè significat interemptus est, ita hic ὅτι δέδωκεν idem valet quod exαυτῶ ατq; elaborata sunt.

P.467, v.6, Ifin. ἐθὲ pro ἐθέν. V.9, Camot. εἰ ὡ θῶν: quod Pacius secutus vertit, solebant incidere. vetus Veneta

neta ὡ θῶν, vna tantum verlectio- nis syllaba corrupta. V.12, Ifingr. ὡς παρ' αὐτῶς, omiffa εἰ: minus belle. V.19, Ifingr. περὶ ἡβῶ πν. sed accus. περὶ ἡβῶ agnoscit etiam vet. Veneta &

Camot. Sequentè versu inf. ἔχθη habet etiam Ifingrin. & Camot. sed indicatiuum ἔχθη, quod habet vetus Veneta, concinniore structura efficit.

Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Α Τ Η Σ Ε Ι Σ Α Γ Ω Γ Η Σ.

Table with 3 columns: Index number, Title, Page number. Includes entries like 1, Προοίμιον παρὲς Χρυθόειον 1,3; 2, Περὶ ἡβῶν 2,1; 3, Περὶ εἰδῶν 4,7; 4, Περὶ διαφορῶν 8,15; 5, Περὶ ἰδῶν 12,6; 6, Περὶ συμβεβηκός 12,17; 7, Περὶ κοινωνιῶν καὶ διαφορῶν ἡβῶν 13,3; 8, Περὶ κοινωνιῶν ἡβῶν καὶ διαφορῶν 13,18; 9, Περὶ κοινωνίας ἡβῶν καὶ εἰδῶν 15,3; 10, Περὶ κοινωνιῶν ἡβῶν καὶ ἰδῶν 15,21; 11, Περὶ κοινωνίας ἡβῶν καὶ συμβεβηκός 16,14; 12, Πόσαι εἰσὶ ἡβῶν πέντε φωνῶν διαφορῶν αἰ πάσαι 17,4; 13, Περὶ κοινωνίας καὶ διαφορῶν εἰδῶν καὶ διαφορῶν 18,1; 14, Περὶ κοινωνιῶν καὶ διαφορῶν ἰδῶν καὶ διαφορῶν 18,21; 15, Περὶ κοινωνίας καὶ διαφορῶν συμβεβηκός καὶ διαφορῶν 19,8; 16, Περὶ κοινωνίας καὶ διαφορῶν εἰδῶν καὶ ἰδῶν 19,23; 17, Περὶ κοινωνίας καὶ διαφορῶν εἰδῶν καὶ συμβεβηκός 20,13; 18, Περὶ κοινωνίας καὶ διαφορῶν ἰδῶν καὶ συμβεβηκός 21,3.

ΤΟΥ ΠΕΡΙ ΕΡΜΗΝΕΙΑΣ,

Τμήμα πρῶτον.

Table with 3 columns: Index number, Title, Page number. Includes entries like 1, Περὶ σημείων ἡβῶν καὶ φωνῶν κα- φάλαμον ἄ, καὶ πῶν ὡ δὲ Λαπίοις διαίρειν, εἰ καὶ εἰς δύο βιβλία πῶν παραματεῖαν ταῦ πῶν τέμνουσιν. ἢ ὃ εἰς πέντε τμήματα διαίρειν Μα- γηπίου ὅτι 57,14; 2, Τί ὄνομα, καὶ ἀόριστον ὄνομα, καὶ πῶν ὀνόματις 58,7; 3, Τί ῥῆμα, καὶ ἀόριστον ῥῆμα, καὶ ῥηματις πῶν ὀνοματις 58,25; 4, Περὶ λόγου, καὶ ἡβῶν εἰδῶν αὐτῶ. IIII. 59,14; 5, Περὶ λόγου ἀποφαντικῶ 59,27; 6, Περὶ κατὰ φάσεως, καὶ ἀποφάσεως 60,14.

Τμήμα δεύτερον.

Table with 3 columns: Index number, Title, Page number. Includes entries like 7, Περὶ ἡβῶν ἀποκλιμένων καὶ παρακλιμένων παρὰ φάσεως, ἢ κατὰ φάσεως, ἢ ὡν μέρη, καὶ τῶν ἀποφάσεως αὐτῶ. v. 60,25; 8, Ἀντιθέσεων κανόνες VI 61,20.

- 9, Οπ μηδ' αμφοτεροι ο παρ ην απ' αριστων κλων, οπως καταφασαις η αποφασαις εκ εστι μια. VII. 62, 18
- 10, Πως εν τω αλλοισιν ενδεχομενοις πιν παρ ην απ' ηριστων κανονα ληθησιν VIII. 63, 4
- 11, Τε κτ' λαπειουσ δευτερε βιβλις κεφαλαιον α' Γεελ αποφασαις αοριστων τε και δηλων, ην η απ' αριστων αυ- ην. I. 66, 6  
Τμημα τετον.
- 12, Οπ π' ετ' πετον παροκατηρημενοι, δυο απ' αριστων, ειδη πο ει 66, 21
- 13, Γεελ ην εξ αοριστων υποκειμενων παρο- πασεων 67, 10
- 15, Τε εδην αποφασαις μια' Ουνα σωλυ- θεμενα αληθως καταρηρειται. και παλη χωρις αληθως. II. 69, 6  
Τμημα τεταρτον.
- 16, Γεελ αποφασαις ην μια' Τε που η παροφασαις, Ο ην εν αυταις απ' αριστων. III. 71, 5  
Τμημα πέμπτον.
- 19, Τιναις αποφασαις μηδον πως αναπιας καλειν χη. IIII. 76, 7

ΤΟΥ ΠΡΟΤΕΡΩΝ  
αναλυτικων παροτων.

Τμημα παροτων παρ ην τετων χη κτ'.

- 1, Γεελ παροτασεως, ορα, και συλλογισμη 79, 4
- 2, Γεελ ην εν τ' απλαϊς παροτασειν απ' ηριστων 80, 17
- 3, Γεελ τ' εν ταϊς μια' Τε παροτασειν απ' ηριστων 81, 12
- 4, Γεελ Τε που η ηριστων συλλογιστικων Ο συλλογιστων εν τω παροτω χηματι 82, 24
- 5, Γεελ τ' εν τω δευτερω χηματι συλλο- γισμη, Ο ην τελει και απλεις 85, 16

- 6, Γεελ τε τετον χηματος, Ο ην εν αυταις συλλογισμη 88, 17
- 7, Γεελ τ' τετων χηματι, Ο ην απ' αριστων συλλογισμη τελειωσεως 91, 12
- 8, Περη ην μιξεισιν, Ο παροτον παρ συλλο- γισμη εξ αμφοτερων αιταρχαιων εν τω πετοι χηματι 93, 1
- 9, Μιξεις αιταρχαις και υπ' αρχοντες εν τω παροτω χηματι 93, 23
- 10, Αι εν τω δευτερω χηματι μιξεις ην αυ- ην 94, 23
- 11, Αι εν τω τετω χηματι μιξεις τ' αυ ην 96, 14
- 12, Γεελ τε ενδεχομενη, και ης και' αυ το απ' ηριστων, Ο ην εξ αυτων παροτα- σεων 99, 4
- 13, Περη συλλογισμη εξ αμφοτερων ενδε- χομενων εν τω παροτω χηματι 101, 3
- 14, Μιξεις ενδεχομενη και υπ' αρχοντες εν τω παροτω χηματι 103, 8
- 15, Μιξεις αιταρχαις και ενδεχομενη εν τω παροτω χηματι 108, 12
- 16, Γεελ ην εξ αμφοτερων ενδεχομενων παροτασεων εν τω δευτερω χηματι 111, 4
- 17, Μιξεις ενδεχομενη Ο υπ' αρχοντες εν τω δευτερω χηματι 113, 15
- 18, Μιξεις αιταρχαις και ενδεχομενη εν τω δευτερω χηματι 114, 17
- 19, Περη ην εξ αμφοτερων ενδεχομενων εν τω τετω χηματι 116, 26
- 20, Μιξεις ενδεχομενη Ο υπ' αρχοντες εν τω βιτω χηματι 118, 5
- 21, Μιξεις αιταρχαις Ο ενδεχομενη εν τω βιτω χηματι 119, 8
- 22, Περη συλλογισμη, πως τελειωται Ο παροτον παρ δικλικων 120, 28
- 23, Υποθικαι συλλογισμοι, και οι εις πα- δωατον, πως παραινεται 122, 10
- 24, Γεελ ποιητης και ποσοτης ην τε συλλο-

συλλο-

- συλλογισμη ορων 123, 4
- 25, Πως δε ει ην τω συλλογισμη οροις 124, 2
- 26, Περη παροτασεων, πως χη ην. Ο παρ παροτασεων 125, 6
- 27, Περη παροβλημη ην εν εκαστω σχη- ματι παρδων η χη η επων κατασκευα- σμη η κατασκευασμη. 126, 9  
Τμημα δευτερον.
- 28, Γεελ ευπειας παροτασεων 127, 11
- 29, Γεελ τ' ην εν συλλογισμοις μεσεν ευρε- σεως 129, 12
- 30, Περη ην εις αδωατον απ' ηριστων συλλο- γισμη, και αλλων υποθηκων 132, 21
- 31, Οπ παυτες παρ αρχη συλλογισμη δε παροφασαις ην παροφασαις βροτων γινοται 134, 12
- 32, Περη διαρεσεως, και συλλογισμη αυτης 135, 17  
Τμημα βιτον.
- 33, Περη ην αιταρχαις τ' συλλογισμη εις σχηματα Ο παροτασεως 137, 6
- 34, Περη ης εις τω οροις αιταρχαις 138, 11
- 35, Περη τε αιταρχαις, Ο ην ορων δεσεως 138, 26
- 36, Περη ης τ' ορων ενδεσεως 139, 21
- 37, Περη ενδεσεως τ' ην συλλογισμη σω- θετων Ο παρ αρχη ορων 140, 17
- 38, Περη ης ην συλλογισμη αιταρχαις Ο δεσεως 142, 16
- 39, Εις το δευτερον αιταρχαις υποθηκη 143, 15
- 40, Περη η ην εξ υποθηκων συλλογισμη αιταρχαις, Ο ην δε τω αδωατε παροφασαις 145, 4
- 41, Πως τ' ο συλλογισμοις εξ επων εις επων σχημα αιταρχαις οδιν 146, 1
- 42, Περη συλλογισμη αιταρχαις Ο συμπαρ- αση και ορις 148, 14

Hæc capitum indicatio paulum a nostra variat. in sequentibus nulla est discrepantia. Pacius vero & in præced. & in seq. aliam distinctionem habet.

ΤΟΥ ΑΝΑΛ. ΠΡΟΤ. Β.

- 1, Τινες συλλογισμοι πληω συλλογισται 152, 3
- 2, Οπ εν ψυδων εν τω παροτω σχηματι δηλεις συμπαραινεται 153, 20
- 3, Οπ και τω δευτερω σχηματι δε ψυ- δων δηλεις συμπαραινεται 158, 19
- 4, Ομοιως και εν τω τριτω σχηματι 161, 9
- 5, Περη ην κλων δεξεως εν τω παροτω σχηματι 164, 5
- 6, Περη ην αυτης εν τω δευτερω σχηματι 166, 16
- 7, Περη ην αυτης εν τω τριτω σχηματι 167, 12
- 8, Περη ην εν συλλογισμοις απ' ηριστων εν τω παροτω σχηματι 168, 26
- 9, Περη ην εν τω δευτερω σχηματι συλλο- γισμη αιταρχαις 170, 17
- 10, Περη ην αυτης οδιν τε βιτω σχηματος 171, 18
- 11, Περη ην διαδωατων δεξεως 173, 9
- 12, Περη τε αυτη δε τω δευτερω σχηματος 176, 1
- 13, Περη τ' αυτη δε τω τριτω σχηματος 176, 22
- 14, Πως δε παφερσιν ο δικλικος Ο ο εις το α- δωατον συλλογισμος 177, 15
- 15, Περη ην εξ αναληκμενων συλλογισμων 179, 23
- 16, Περη ην αυτη δε τω δευτερω σχηματος 180, 11
- 17, Περη πο αυτη δε τω βιτω σχηματος 181, 3
- 18, Περη τ' ην εν αρχη αιταρχαις 182, 18
- 19, Περη ην μη παρ τω συμπαραινεται το ψυ- δος 184, 6



ΤΟΥ ΤΟΠΙΚΩΝ Β.

- 1, Περὶ τῶν καθόλου θεωρημάτων, ἐν π-  
σι κατηγορηματίαις τῶν ὑπαρχόντων ἐ  
ἴ) πᾶσι περὶ ἐφέρεται 290, 18
- 2, Τόποι θεωρημάτων τῶν ὑπαρχόντων ἢ μὴ  
291, 22
- 3, Περὶ τῶν αὐτῶν τόποι δῆλοι 299, 27
- 4, Τόποι ἐκ τῶν ὁμοίων, ἐκ θεωρημάτων,  
ἐκ τῶν μὴ ὁμοίων, ἐκ τῶν ἀπλῶς ἐ  
τῶν κατὰ π 304, 15

ΤΟΥ ΤΟΠΙΚΩΝ Γ.

- 1, Τόποι εἰς τὰ καθέλι βελιούτων ἐ ἀρετω-  
τέρων θεωρημάτων 307, 5
- 2, Τόποι δῆλοι εἰς τὰ αὐτὰ 309, 24
- 3, Πάλιν δῆλοι εἰς τὰ αὐτὰ 312, 25
- 4, Περὶ τῶν ἀρετῶν καὶ φευκῶν ἀπλῶς  
314, 15

ΤΟΥ ΤΟΠΙΚΩΝ Δ.

- 1, Τῶν τῶν γένους θεωρημάτων τόποι 318, 18
- 2, Τόποι δῆλοι καθέλι τῶν αὐτῶν 321, 11
- 3, Ἄλλοι καθέλι τῶν αὐτῶν 324, 28
- 4, Περὶ τῶν αὐτῶν 326, 27
- 5, Τόποι δῆλοι εἰς τὸ γένος 330, 20
- 6, Ἄλλοι εἰς τὸ αὐτὸ 334, 17

ΤΟΥ ΤΟΠΙΚΩΝ Ε.

- 1, Ποσῶς λέγεται τὸ ἴδιον 337, 21
- 2, Τόποι εἰς τὸ ἴδιον ἰσὶ 339, 21
- 3, Ἄλλοι καθέλι τῶν αὐτῶν δέκα 346, 12
- 4, Ἄλλοι εἰς τὸ αὐτὸ 352, 20
- 5, Περὶ τῶν αὐτῶν δῆλοι 358, 14

ΤΟΥ ΤΟΠΙΚΩΝ Ζ.

- 1, Τόποι ὅρα ἀσκευαστικοὶ καὶ πείτη ἔ-  
πει 362, 3
- 2, Περὶ τῶν ὅρων τόποι δῆλοι 363, 4
- 3, Ἄλλοι καθέλι τῶν αὐτῶν 366, 12
- 4, Περὶ τῶν ὅρων τόποι δῆλοι 378, 6
- 5, Περὶ τῶν αὐτῶν 382, 5
- 6, Ἐπὶ καθέλι τῶν αὐτῶν 386, 7

ΤΟΥ ΤΟΠΙΚΩΝ Η.

- 1, Εἰς τῶν τῶν ἕτερον τόποι 390, 11
- 2, Εἰς τῶν τῶν πέντε, ἐ ὑποθήκη γ  
393, 9
- 3, Τόποι εἰς τὰ καθάσκει αἰάζειν ἐ αἰασκευ-  
άζειν ἐ θεωρημάτων κατηγορημάτων  
ἐ πᾶσι ἀσχετοῦ ἢ καθάσκει αἰάζειν  
396, 15

ΤΟΥ ΤΟΠΙΚΩΝ Θ.

- 1, Πρόθεσις τῶν λεχθημάτων. Τόποι ὑπὸ  
τῶν ἐρωτημάτων, ἐ θεωρημάτων οἱ εἰς κρύφιν  
τῶν συμπράξεως 399, 14
- 2, Περὶ ἐπαγγελίας ἐ διαρέσεως 403, 7
- 3, Περὶ ἀποκρίσεως ἐ ἐρωτήσεως 408, 7
- 4, Περὶ κωλύσεως τῶν συμπράξεως  
412, 18
- 5, Περὶ ψυδῶς λόγων 416, 9

ΤΟΥ ΠΕΡΙ ΣΟΦΙΣΤΙΚΩΝ

ἐλέγχων, α.

- 1, Ὅτι εἰς ἴσους συλλογισμὸς ὁριστικὸς καὶ  
πᾶσι 421, 3
- 2, Ὅτι τῶν ὁριστῶν μὴ ὁμοίων ἐργον ὅτι τὸ  
δοκεῖν ἐπὶ ὁφῶν ἢ τῶν ἐπὶ πᾶσι ὅτι τῶν  
λόγων εἶδη, καὶ πᾶσι αὐτῶν ὁριστικῶν  
422, 9
- 3, Περὶ τῶν τῶν ὁριστῶν συλλογισμῶν 423, 9
- 4, Περὶ τῶν ἐξ ὧν τῶν λέξεως ὁρισμο-  
σμῶν 425, 27
- 5, Ὅτι πᾶσι τῶν ὁρισμοσμῶν αἰα-  
κτικῶν εἰς τὴν τῶν ἐλέγχου ἀγνοίαν  
429, 11
- 6, Ὅτι ἢ ἀπᾶσι γίνεται ἐν τῶν μὴ διω-  
αται διαρεῖν τὸ πᾶσι λέγεται  
431, 25
- 7, Τῶν φαινόμενα καὶ τῶν ὁριστικῶν συλλογ-  
ισμῶν διαφορᾶ 433, 1
- 8, Ὅτι πᾶσι ὁριστῶν ἰδίου ἐχέλι λέξεως,  
ὅτι ὁ ὁριστικὸς ἐχέλι ἀπᾶσι 434, 10
- 9, Ὅτι ἐκ εἰσιν οἱ λόγοι δῆλοι μὴ θεωρῶν τῶ-  
νομα, ἕτεροι δὲ θεωρῶν τῶν ὁριστικῶν,  
ἀλλ'

- ἀλλ' οἱ αὐτοὶ 435, 10
- 10, Περὶ τῶν παρασκευῶν ἐρωτήσεως, ἐ δια-  
φορᾶς ἐλεγκτικῆς καὶ ὁριστικῆς 437, 14
- 11, Ὅτι ἐκ εἰσιν ὁ ὁριστικὸς καθέλι γένος ἐ  
ἀσχετοῦ, καὶ καθάσκει τῶν διέλεκτικῶν ἢ  
μὴ ὁριστικῶν 438, 27
- 12, Τόποι ὁριστικοὶ πᾶσι θεωρημάτων θεωρῶν τὸ  
ψυδόμενον εἰδέξαι ἢ ὁριστικῶν  
440, 4
- 13, Περὶ τῶν ποιησῶν ἀδολοχεῖν ἢ ὁλοκίσειν  
441, 26
- 14, Περὶ ὁριστικῆς κρύψεως ἐ πᾶσι τῶν  
αἰακτικῶν θεωρημάτων 443, 21

ΤΟΥ Β.

- 1, Περὶ χηρίσεως τῶν τῶν λόγων 446, 4
- 2, Περὶ φανερῶν λύσεως τῶν ἀποκρινόμενων  
446, 17

INDEX VERBORVM QVÆ IN ORGA-  
no explicantur, aut alioqui notatu digna sunt.

ἄραδόν, δὲ τὸ ἀραδόν, non sunt idem 143, 2-1	ἀδικομαχία 438, 2	αἰγυλίη π 331, 20
ἀραδόν multipl. sign.	ἀδύοσον π 79, 14	αἰτῶσαι καὶ λαμβάνειν τὸ ἐν ἀρχῇ 182, 18
ἀραδόν 286, 1	ἀδολοχεῖν 341, 27. 406, 8	αἴτημα δὲ ὑποθέσεις quæ re differant 212, 21
ἀραδῶς 356, 17	ἀδολοχεῖν π 423, 12	αἰπατά 211, 2
αἰγυλίη, ἀφ᾽ ὅρων 190, 22	ἀδολοχεῖν ποιῆ- σαι 441, 26	αἰπώτερος 234, 23
αἰγυλίη, ἐκ ἐχέλι ἀρχῆς 461, 2	ἀδύος θέσις πλεοναχῶς 411, 26	αἰκωνήθη τῶν κακοῦς 311, 22
αἰγυλίη π 214, 21	ἀδυναμία φυσικὴ 41, 17	αἰκαλήσις 53, 23
αἰγυλίη π duobus modis dicitur 215, 3	ἀθανασία π 333, 25	αἰκρατῆς τῆς 378, 28
αἰγυλίη π 381, 11, 21	ἀθανάτων π 376, 19	αἰκροθέλα μεγάλη ἐχέλι 197, 3
αἰγυλίη π λόγων 454, 3	ἀθετος ἐσία 238, 23	αἰκτικὸν εἰς - 441, 2
αἰγυλίη π φῶσι 58, 16	ἀθετεῖν 134, 20	αἰληθῶν π 376, 2, 12
αἰγυλίη π 243, 28	ἀθροισμα 2, 20	αἰληθεύειν τὸ δὲ καὶ τῶν δὲ 142, 12
αἰγυλίη π 2, 16	αἰδιότης 285, 12	δῆλον ποιῶσαι διαφορᾶ 9, 2
αἰγυλίη π 400, 8	αἰδιότης, κρίσις 296, 1	ἀλλοῖον ποιῶσαι διαφορᾶ 9, 1
αἰγυλίη καὶ διαφορᾶ 413, 11	αἰδιότης, αἰδιότης αἰδι- ότης 36, 4	ἀλλυπῶς 310, 14. quod δὲ μετ' ἀλυπίας, ibid. 13
αἰδιότης π 292, 28		εἰτε 2





ἕξ 268,8  
 γνωσεως ἑνάς 246,21  
 γραμματικοί, qui literas  
 discunt 423,27  
 γυμνασίαι καὶ πείρας ἕνεκα  
 408,14. 413,12  
 γυμνασίου ὡς πὺν πν-  
 χόντα 421,13  
 Δαίμων cuique anima  
 sua 299,4  
 δικτὰ 212,17  
 δικλινῆ ἀπὸ δειξίς 177,  
 17 δικλινῶς δεικνύειν  
 132,24 δικπκῶς πε-  
 ραίνην συλλογισμόν 91,23  
 δέον, vox ambigua 424,  
 1. 451,23  
 δεύτερον πὶ 262,21 δεύ-  
 τερος λόγος 13,16  
 δευτὴ 254,15  
 δὲ αὐτὰ ὄντα 204,19  
 διδήλων δειξίαι 168,  
 16. 164,5, 14  
 δευτερογενῆ 413,20  
 δευτερογενῆ 332,14.  
 333,2  
 δευτερογενῆ 427,24  
 δευτερογενῆ difficultates  
 446,27  
 δευτερογενῆ 467,1  
 δευτερογενῆ 40,27  
 διαρέσεως πῆλα 135,17  
 διατήσασιν, medici offic.  
 294,25  
 διαλεξιμῶς ὡς ἕνα 396,  
 25  
 διαλεξιμῶς λόγοι πῆλα 422,  
 28  
 διαλεξιμῶς φρονεῖς 327,12  
 διαμφορῶν ὡς ἕνα 307,13

διπλασιασμοῦ 38η 20  
 διπλασιασμοῦ 253,27  
 διπλασιασμοῦ 365,3  
 διπλασιασμοῦ 351,28  
 διπλασιασμοῦ, eadem quae  
 ἀκρὰ, in syllogismo  
 154,4  
 διπλασιασμοῦ ποιῶν ἀποφασιστικῶς  
 413,11 διπλασιασμοῦ μετ'  
 ἀλλήλων 408,17  
 διπλασιασμοῦ, elabi 421,15  
 διπλασιασμοῦ κείν 423,10  
 διπλασιασμοῦ τῶν ὀνόμασι 284,  
 11  
 διδασκαλικοὶ λόγοι ἕντες  
 422,26  
 διδασκαλικοῦ 256,14  
 διδασκαλικοῦ 232,23  
 διδασκαλικοῦ ἀπὸ ἕνος 11,19  
 δικαιοπραγεῖν 312,4  
 διορθοῦν τὴν μορφήν  
 447,22  
 διότι & ὅτι scire ut diffe-  
 rant 216,7 πὶ Διό-  
 τι ὅτι πῆλα 208,26  
 διπλῶ ὀνόματα 437,7  
 διπλῶ an omnes elen-  
 chos pariat 452,14  
 διπλῶ ποιῶν 445,8  
 διπλῶ πῆλα 457,26  
 δίχα, ἀπὸ ἧδ' ἄλλο εἰληπταί  
 369,25 δίχα διηρη-  
 σάται 370,2  
 διακτὸν & αἰρετὸν idem  
 348,22  
 διαλεκτικῶς ποσὴ 31,2  
 διδασκαλικοῦ ἐπὶ ἕνα ἐπὶ ἕνα  
 415,26  
 διδασκαλικοῦ & ὑπολαμβά-  
 νην quam habeant ra-  
 tionem 189,23

διδασκαλικοῦ, & κατ' ἀλή-  
 θειαν, oppos. 128,12  
 διδασκαλικοῦ λόγοι πῆλα 464,  
 22  
 δογματικοί 41,18  
 δυνάς, primus numerus  
 par 404,6  
 δυνάμεις quorum genus  
 sit 332,23 qualium  
 rerum sit 370,26  
 δικαστικῶς 43,10  
 δικαστικῶς 126,13.  
 406,21  
 δικαστικῶν 411,15. 413,  
 10 δικαστικῶν ὡς  
 ἅπαν 448,13  
 δωρεὰ quid, & quomo-  
 do dicatur 329,15  
 Ἐγκρατῆς πῆλα 330,28  
 ἐγκρατῆς genus qd'  
 336,10 ἐγκρατῆς  
 ὀργῆς, φόβου, κερδῶν  
 330,26  
 ἐγκρατῆς idem quod ἑτέ-  
 ρων 100,24. 113,  
 4. 394,4  
 εἰδέν, pro ἰδέν 428,24  
 εἰδέναι 235,20  
 εἰδέν, πολλαχῶς λέγεται 4,8  
 εἰδέναι πῆλα 4,27  
 εἰδέναι διπλασιασμοῦ 9,2.  
 10,21. 12,3. 371,26  
 εἰδέναι 10,3  
 εἰδέναι 440,8  
 εἰδέναι & σημειῶν quid diffe-  
 rant 195,14  
 εἰδέναι πῆλα 364,6  
 εἰδέναι, idem quod συμβαίνην  
 80,7 ἔτι τῶν plu-  
 ribus modis dicitur  
 458,5 ἔτι ἧδ' ἄλλων  
 quid

quid sit 449,28  
 ἔπειτα 346,4  
 εἶρετο, pro ἤρετο 447,18  
 εἶρετο, pro ἤρετο 467,1  
 ἐκτελέσει 169,4  
 ἐκτελέσει συλλογιστικῆ 90,1.  
 93,18  
 ἐκτελέσει, ἢ ἑσπέρη 253,4  
 ἐκτελέσει 128,9  
 ἐκτελέσει πῆλα 333,5,8  
 ἐκτελέσει μὴ φυσικῶς 43,7  
 ἐκτελέσει ἕνα πῆλα 423,19  
 ἐκτελέσει possunt o-  
 mnia que ἀποδεικνύει  
 434,13  
 ἐκτελέσει πῆλα 187,2. 421,  
 21. 429,27 ἐκτελέσει  
 πῆλα ἕνα τε καὶ ἕνα  
 186,25  
 ἐκτελέσει 445,1.  
 447,11  
 ἐκτελέσει 444,22  
 ἐκτελέσει 448,10  
 ἐκτελέσει 427,15  
 ἐκτελέσει 19,14  
 ἐκτελέσει εἰς τὴν διαίρεσιν  
 262,10  
 ἐκτελέσει κοινὸν ἔργον 413,  
 22  
 ἐκτελέσει πῆλα αἰρετῆ  
 314,9  
 ἐκτελέσει, vox ambigua  
 464,6  
 ἐκτελέσει 265,2  
 ἐκτελέσει πῆλα ψευδόμενον  
 422,14  
 ἐκτελέσει ἀμφοτέρω 457,10 ἐκτελέσει πῆλα  
 ψευδῶς 450,19  
 ἐκτελέσει πῆλα 79,13  
 ἐκτελέσει 422,13  
 ἐκτελέσει 52,20 ἐκτε-  
 λῆται 34,10 ἐκτε-  
 λῆται ὡς πῆλα 179,  
 28. 181,13  
 ἐκτελέσει ἀντικεινῶν 61,  
 17 ἐκτελέσει & ἀντι-  
 κεινῶν ἀντικεινῶν dif-  
 ferunt 169,3  
 ἐκτελέσει ἀντικεινῶν 312,11  
 ἐκτελέσει, & ἐκτελέσει, &  
 quid 99,5. 103,14.  
 ἐκτελέσει, πολλαχῶς λέ-  
 γεται 81,21 duobus  
 modis dicitur 100,2  
 confimiliter usurpa-  
 tur πῆλα 99,27. 82,14  
 ἀκολουθεῖ πῆλα ἑνα πῆλα 73,5  
 ἐκτελέσει πῆλα  
 πῆλα ὑπαρχόν, duobus  
 modis accipi potest  
 100,21 ἐκτελέσει  
 μὴ ἐν duobus modis  
 dicitur 112,3,13  
 ἐκτελέσει ὡς πῆλα,  
 101,2  
 ἐκτελέσει ἕνα 270,25 ἐκτε-  
 λῆται ὡς πῆλα 279,7,20  
 ἐκτελέσει an magis finis  
 quam ἐκτελέσει 378,  
 23  
 ἐκτελέσει ποιοί 396,9,14  
 ἐκτελέσει ὡς πῆλα- 281,21  
 ἐκτελέσει 29,23  
 ἐκτελέσει ὡς πῆλα 412,27  
 ἐκτελέσει 7,8  
 ἐκτελέσει φυσικῶς 60,24  
 ἐκτελέσει 8,25  
 ἐκτελέσει πῆλα 194,3 ἐκ-  
 τελέσει ἕνα φέρει 215,11  
 ἐκτελέσει πῆλα 374,25  
 ἐκτελέσει 204,19  
 ἐκτελέσει 164,  
 5,14. 168,16  
 ἐκτελέσει 399,8  
 ἐκτελέσει 21,16  
 ἐκτελέσει 51,11 ἐκτελέσει  
 ὡς πῆλα 449,20  
 ἐκτελέσει λόγοι 418,10.  
 419,1,11  
 ἐκτελέσει 192,2. 281,16  
 ἐκτελέσει 215,11  
 ἐκτελέσει λόγοι 419,28  
 ἐκτελέσει 58,13  
 ἐκτελέσει 142,16  
 ἐκτελέσει πῆλα ἕνα  
 πῆλα 143,1  
 ἐκτελέσει νόμον 390,5  
 ἐκτελέσει πῆλα πῆλα 259,28  
 ἐκτελέσει 189,11  
 ἐκτελέσει λέγειται, & κατὰ π-  
 ῆλα 141,7 ὅτι πῆλα  
 δῆλα: & ὅτι πῆλα ἀληθῆς  
 158,24  
 ἐκτελέσει, oppositū  
 πῆλα πῆλα 299,14  
 ἐκτελέσει λέγειται, mi-  
 nus late dici 321,2  
 ἐκτελέσει 137,11  
 ἐκτελέσει πῆλα 396,9  
 ἐκτελέσει 384,21  
 ἐκτελέσει λαμβάνειν 45,3  
 ἐκτελέσει πῆλα 366,14  
 ἐκτελέσει πῆλα 365,20.  
 442,4 ἐκτελέσει di-  
 versis respectu 295,  
 14  
 ἐκτελέσει ποιοί 315,17.  
 396,6  
 ἐκτελέσει 142,28  
 ἐκτελέσει 213,24. 324,14  
 ἐκτελέσει 395,14  
 ἐκτελέσει 402,12



λόγος δ' ἄλλος πῶς 416,5  
λόγος εἰς διχῶς 254,  
12 λόγος ἓνα πολλοῖς  
ποιεῖν 419,16 λόγος  
διωπαπί ἕνας 419,18  
λόγος ὁ ἕξω ὁ ἕσω 212,  
16 λόγος ψευδὴς πῶ-  
χῶς 416,5  
λόγος ὀπίπμῃσις 413,4  
οἱ ἀπὸ τῶν λόγους, & οἱ ἐν  
λόγους, id est οἱ ἐλόγι-  
μοῖσι θεοί 441,19  
λογικὸν ἀσθένημα πὶ 339,16  
λύσις πὶ 457,14  
λύσιμος συλλογισμὸς 196,  
11  
λείπων ἐμίαιπων 276,18  
Μόδακόν 41,25  
μανδρόβουλος, Cleophon-  
tis fabula 445,11  
μανδράνην, vox ambigua  
423,27 μανδράνα, idem  
quod σαίημι, intelli-  
go 410,24  
μάθησις ἀν ἀνάμνησις  
327,10. 188,17  
μανόν πὶ 43,24  
μῆξαν, vox homon. 285,  
1  
μῆξαν φαση quæ  
284,10. 285,1  
μῆχανία 20,27. 53,1  
μῆξῃ πὶ λόγος 418,8  
μῆξῶν χρώματα 287,22  
μῆξον ἔχον, pluribus mo-  
dis dicitur 384,25 μέ-  
θω οἰκείον πὶ 222,14  
μετὰ τῶδε πῶδε 460,28  
μεταβολῆν πῶν ἐκ ὅπου  
324,4  
μεταβιβάζειν 413,19  
μεταδιδόνος 197,11

μεταλαμβάνειν 143,15  
μεταλαμβάνει τὸν λόγους  
256,10 μεταλαμβάνειν  
λόγους αἰτ' ὀνομαζ' 342,3  
μεταλαβεῖν τὰς παροπ-  
σῆς 113,11 μεταλαβῶν  
βούνομα 383,25  
μετάληψιν ποιῶν 383,27  
μεταλλαξίμω ποιῶν 384,7  
τὸ μεταξὺ, neutrum 425,  
20. 442,2  
τῷ μετέχον ὄρος, & τῷ μετε-  
χομένω λόγος 319,24  
μεπέχεσθαι 351,27  
μέλιτον 362,23. 37,16  
μέπειν, ἀγαθόν 286,5  
μὴ ἴσομονή, non posse  
sustinere 263,20  
Μηδικῆ πολέμου αἰτίαι 255,  
18  
μικρών 403,1  
μῶνις, Protagora masc.  
gen. 442,21  
μῶνιην 263,17  
μῶνισκοί 193,26 μῶνι-  
σκοὶ περασηνισκοί 437,  
25. 438,19  
μία, pro δευτέρω 255,5  
μῆξῃς non omnis, κράσις  
est 324,2  
μῆξαρνεῖν ἀπὸ λόγους 467,7  
μόνον, quid significet  
454,14 (9  
μοχθηλείας πλείους ἔχον 457,  
Ναί 449,26 ναί ἢ 405,  
26. 448,27  
νεμσηκῶς πὶς 293,7  
νίωμεῖα in aere, quod χα-  
λίω in mari, tran-  
quillitas 288,14.  
290,3

νοσῶδης 41,20  
νῶν, ἀρχὴ τῶ χρόνος 258,16  
νωδὸν πὶ 48,25. 28. 51,16  
Ὀγκος λόγος 400,4  
ὀδόνται φύσιν 51,16  
ὀδῶ 292,11  
ὀϊεσθαι quando dicamur  
211,8  
οἰκείον vt fiant οἱ λόγοι 386,  
22  
ὀμλεῖν πρὸς ἕνα 272,8  
ὀμόζον 257,27. 258,1  
ὀμοιοζήμονες παροπσῆς 87,  
10. 88,3  
ὀμοιοζήμοσιν 429,18.  
434,10  
ὀμοιοζήμων 72,5  
ὀμοιωμάτα 57,21  
ὀμοίως ἔχοντα, & ὀμοίως ὑ-  
παρχοῦντα 360,26  
ὀμώνυμα ἕνα 22,5 ὀμψυ-  
νμίας seu ἀμφιβολίας  
modi tres in elen-  
chis 424,17  
ὀνομα πὶ 58,7 ὀνομα πικ-  
λέσθαι 277,13 ἀπὸ ὀνο-  
μαζ' μάχεσθαι 464,11  
ὀνομασίαι ἀσθενεσθῆναι  
χρησθαι 383,7  
ὀνομα τῶδε λόγος 254,9  
ὀνομα τῶδε πῶσαι 228,13  
ὀνομα ὁμοιοῦν 36,11  
ὄνος, dupl. signif. 286,12  
ὄξυ, tripl. signific. 286,  
8 ὄξυ ἐστὶ contraria quæ  
283,27. 284,2 ὄξυ-  
περον ῥηθέντα 453,12.  
425,14 ὄξυ περον λέγειν,  
pro δασύτερον 425,14  
ὄξυ πῶς μάχεσθαι 286,11  
ὄποιος πῶν 379,1  
ὄπῃ

ὄπῃ πῶς 267,12  
ὄποπεοῦν 306,25  
ὄποπερωσῆν 173,27. 174,1  
ὄργιλος 43,13  
ὄρεχάλκος κύκλος 251,18  
ὄρθotics & ἀμῶρπια ὀρροί.  
295,28  
ὄρος & ὄρος 452,10.  
ὄρος πὶ 273,7,23 ὄρος, &  
ἴδιοι, vt differant 277,  
27  
ὄρακα 273,28 ὄρακα καὶ  
χρησῆ 276,12 ὄρακα  
πῶσαι 274,3  
ὄρεζω, cum infinit. ἔῃ, &  
cum duplici accusat.  
372,1,26  
ὄροσμός πὶ 201,1  
ὄροσμήεις 363,26  
ὄπ & διόπ scire vt diffe-  
rant 216,7  
ὄπ ἀνώπατω 400,11  
ὄπ πλείστον ἀφιστάται 419,  
17  
ὄπ νά 250,11  
ὄπ δὴ ποτε 261,16  
ὄπδεν πρὸς τὸ ἀποκείμενον  
123,9  
ὄφρουσκιος 363,25  
Παῖδεσις 467,7  
παῖθη ἕνα λέγεται 43,1,12  
παθήματα φυσικά 196,  
24  
παθήματα ποιότητες πίνες  
41,26. 42,4,10,22.  
43,5  
παλαιότερον πὶ 53,20  
παλασηρικὴ ὀπιστήμη 44,11  
παντέλλιος 253,9  
παντὶ ὑπάρχειν quomodo  
accipiendum 105,7

πῶς πῶ μὴ γίνεσθαι πὶ  
184,13  
Παράβουον 403,4  
πῶς ἀδύνατον πὶ 192,22  
πῶς ἀδύνατον λέγειν 441,6  
πῶς ἀκρόβουον δὴ ἄλλος 403,  
23 πῶς ἀκρόβουον ἕπε-  
ύνος 422,4  
πῶς ἀκρόβουον 447,13  
πῶς ἀλλήλα ἐκλέγειν 418,18  
πῶς ἀλλήλων σύμπτωσης  
215,1  
πῶς ἀλογοῦσθαι, passivè  
422,5  
πῶς ἀλόγος 253,22  
πῶς ἀλόγιστος 40,22. 42,22  
πῶς ἀσημαίνεισθαι 282,25  
πῶς ἀσημαίνω ποιεῖν 452,12  
πῶς ἀσῆσις 21,17  
πῶς ἀσπρῆν 413,10  
πῶς ἀσπρητέον 186,8  
πῶς ἀλλήθεναι & πῶς ἀλλή-  
lynonymos posita  
444,15,20  
παρεγγίς 426,18  
παρεκτείνην 267,18  
παρεμβάθειν 403,2  
παρεμπίπλων ὄρος 125,20  
παρεξέλεγχου 298,5  
παρεξέλεγχος 449,11.  
460,24  
παρεπόμενα 309,26  
παλείεσθαι 249,13  
παράνομα ἕνα 22,20  
παράνομος λέγειν 44,  
2 παρὰ νόμους ἀπὸ ἕνος  
λέγεισθαι 296,17  
πατέ ὁ βαδίζει 455,11.  
456,10  
παρασηκὴ πὶς 439,8 pars  
est dialectices 433,7.

437,15 non est de-  
finitivus sciētia  
439,13 παρασηκὴ ἔρ-  
ρον πὶ 466,2. 433,6  
παρασηκὸν λόγοι πίνες 423,1  
παρασημαίνεις 227,23  
παρασημαίνεις λόγους ἔχον 421,  
19  
παρασημὸν συλλογισμὸν 122,  
8 παρασημαίνου δὴ πλεί-  
ων πῶσων 126,12  
παιεργον πὶ 364,26  
παιεργος 390,13  
πείξῃ χρόνος 59,7  
ἐκ ἀεισιτίας quid 312,12  
παιπατος, obambulatio  
256,1  
παιπὸν πὶ 369,20. 442,  
11 παιπὸς ἀφίημος πὶς  
384,20  
παιφανές 405,14  
παιδαλιωτὸν, παιδαλιώ πη-  
δαλιωτὸν 36,19  
παιηξ, Protagora masc.  
gen. 442,21  
παιηξ πὶ 334,12  
παιηξ τῶνομα 142,10 πῶ-  
πῆν ἕπε ἢ ἀπὸ τῶ μῆξῶ-  
δον 274,28 πῶπῆν ἕπε  
ἢ ἀπὸ τῶ διαίρεσιν 389,3  
πῶσις πὶ 331,10. 333,6 (15  
παιηξ ἕπε πῶπῆν 265,  
παιηξ ἕπε, pro παρὰ τῆματα,  
cōmoda quibus alios  
superamus 446,21  
παιηξ πῶσαι λέγεται 44,16  
παιηξ εὔ 418,27  
παιηξ ἕπε ὄρμης 381,25  
παιηξ πῶσαι ὄρμης 193,  
2 παιηξ ἕπε, bello in-  
festari 255,19

πολύαυται 100,2  
 πολυκῶν λόγῳ inuentio 466,26  
 πολλαπλασίους αὐτῶν 33,11  
 πολλαπλασιόμενος 419,9  
 πλοσημέλιον 329,8  
 πλυπλάσιος pro πλυπλάσιος 215,19  
 πονηρολογία 421,17  
 ποτέρως ἔχῃ 365,2  
 ποῦμα ὡς ὄνομα 443,18  
 ποῦμα πέντε ὡς αὐτῶν 283,10  
 ποραύτης π 330,26  
 πορισθῆναι π 53,20  
 ποροσφῆσαι 451,19  
 ποροβληθέντες, cum propositum esset 445,15  
 ποροβλημα καὶ ποροτάσις π 273,14  
 πορογνημένους συλλογισμὸς 153,14  
 πορογνώσκῃν διχῶς ὅτι 198,15  
 ποροδομολογῆσαι 289,22, 145,19  
 ποροδομολογητέον 294,9,12,380,24  
 ποροεχθρῆν 411,24  
 ποροείπας 351,20  
 ποροενίστασθαι 445,13  
 ποροενσταπῆν 450,17  
 ποροεξεργασμένος 467,5  
 ποροεπιπέδωσαι 20,21  
 ποροεπίστασθαι 188,18  
 ποροερωτῆν 463,5  
 ποροεγνωμένως 13,16  
 ποροεπιστηνιπέδω 45,27  
 ποροκατασκευάζεσθαι 466,3  
 ποροσεισῆν 295,6  
 ποροσομολογῆσαι 173,14

ποροπυλακισμὸς π 372,26  
 πορος, absolute pro praeterea 425,5  
 πορος ὁ πέφυκε, ἢ ἄρα ἔχῃ ὄρον 375,19  
 πορος πλὴν ὁρίσθαι quid sit 435,14  
 πορος τῆ νομα quid sit 435,16,27  
 ποροσαναυρεῖσθαι 175,11  
 ποροσπεδεικτέον 322,19  
 ποροσπεδοτέον 342,27  
 ποροσπεκρίνεσθαι 447,22  
 ποροσπέπῃν 346,7  
 ποροσδηλοῦν 251,19,28, 442,11  
 ποροσδέλεγεσθαι 423,12  
 ποροσδιορίζεσθαι 317,5,69, 21  
 ποροσδιοριεῖσθαι 389,12  
 ποροσπεξεργάζεσθαι 11,21  
 ποροσπεπρεάζεσθαι 413,10  
 ποροσπεβλέπῃν 132,18  
 ποροσπέρεσθαι 460,10  
 ποροσπερωτῆν 433,16  
 ὅτι ποροσπίστας πῖνα 238,23  
 ποροσκατασκευάζεσθαι 312,13  
 ποροσκατηγρεῖσθαι π 66, 21  
 ποροσκεῖμενον ποροεργασθαι 390,13  
 ποροσπρωθάνεσθαι 442,15  
 ποροσρησις 80,19  
 ποροσσημαίνῃν 58,27,364, 10  
 ποροσσημαίνῃν seu ποροσημαίνῃν 351,24  
 πορος ἢ πῖνα λέγεσθαι 35,8  
 ποροσυμμορῶσθαι 186,17, 400,24  
 ποροσυμμορῶσθαι 380,24  
 ποροσυλλογισμοί 125,17, 153,14

πορος ἔστι 277,14  
 ποροσρηθῆναι 144,14  
 ποροσρῶδια ὄξεια καὶ βαρεῖα 456,2  
 ποροσπασίς π 79,10,200, 18  
 ποροσπεπῶν 400,10,413,15  
 ποροσπεπῶν ὡς ἄνα πῖνα 421,9  
 ποροστακτικῶς ἐρωτῆν 445, 21  
 ποροστένῃν, proponere 278,28  
 ποροστένῃν πλὴν κατῶν 137,18  
 ποροστένεσθαι π 61,421,10  
 ποροστένεσθαι ἀποφῶς 450,1  
 ποροσπερον ποροσφῶς λέγεσθαι 53,16  
 ποροσπεροι apud vulgus dicuntur οἱ ἐπιμύστεροι 54,6  
 ποροσφῶσθαι ποροσβλημα 270, 11  
 ποροσφῶσθαι 177,21, 198,16  
 ποροσφῶσθαι 20,4  
 ποροσφῶσθαι 401,13  
 ποροσφῶσθαι π 419,10  
 ποροσφῶσθαι ἔχῃ 419, 4,8  
 ποροσφῶσθαι π 226,25  
 ποροσφῶσθαι, ποροσφῶσθαι π 36, 11  
 ποροσφῶσθαι π 303,16  
 ποροσφῶσθαι π 58,21  
 ποροσφῶσθαι π 59,6  
 ποροσφῶσθαι π 43,24  
 ποροσφῶσθαι π 41,18  
 ποροσφῶσθαι π 462,15  
 ποροσφῶσθαι π 58,25  
 ποροσφῶσθαι π 385,22  
 ποροσφῶσθαι π 385,22  
 ποροσφῶσθαι π 385,22

συκοφαντήματα 444,22  
 συλλογιστικὸς λόγος 125,9  
 συλλογιστικὴ ἀρχὴ 200, 23  
 συμβαίνειν ἐκ - 402,28  
 συμβιβάζεσθαι 396,27,398, 25,407,11  
 συμβλητῶν 287,10,13  
 σύμβολα, nota 57,17  
 σύμβολα ἢ ἐν τῇ ψυχῇ 78,13  
 συμματεῖα ἐν ἴσοι 376,9  
 συμμέτρως π 287,8  
 συμπεθεῖν 198,13  
 συμπεραστικῶς εἰπεῖν 444, 24  
 συμπίπτῃ, idē quod συμβαίνει, contingit 443, 17  
 συμποικῆς αὐτοῦ λεγόμενα 24,6  
 συμφορέσθαι ἢ 387,8  
 συμφορῶσθαι 41,4  
 συμφωνεῖν ἢ 245,19  
 συμφωνία π 245,18  
 συμφωνία, ἐν φθόγγοις 325,14,363,21  
 συναρῶσθαι π πολλῶν εἰς μίαν φύσιν 7,3  
 συναρῶσθαι εἰς ἓν 7,3  
 συνακολουθεῖν 151,3  
 συναληθεῖν 61,21  
 συναμφορῶν 69,27  
 συναρῶσθαι 427,7  
 συνάφῃς ἀπὸ συνοχῆς 323,25  
 συνάφῃς π ἐν ἀρχῇ 410,11  
 συνείρη 406,15  
 συνείρη 447,1  
 συνειρηστικῶς πὴν λόγον 403,11  
 συνειρηστικῶς 432,7

συνεπίστασθαι 451,11,27  
 συνεπιπέρεσθαι 150,27, 374,9,19,404,26  
 συνεπίστασθαι πορος πνα, pedē cum aliquo conferre, in disputando sc. 421,16  
 συνῶδοι ἀπολεκτικῶν 408,21  
 συνοχῆς, συνάφῃς 323,27  
 συντελεῖν εἰς π 422,23  
 συνυπνοῦν 449,23  
 συνώνυμα ἢ 22,14,28, 7  
 συνῶδοι, ὑμῶν παῶν συμβλητῶν 287,13  
 συνωνύμως κατηγρεῖσθαι 335,8  
 σύνοχη πῖνα 303,11,19  
 συνημα πῖνα πορος - 390,1  
 συνημα πῖνα 385,28  
 σταφροσυνῶν ἀπὸ συμφωνία 325,12  
 τὰ pro ταῦτα 387,27  
 ταμφοβλοα 447,9  
 ταξῶν ὡς δεῖ 262,18  
 ταξῶν ἔχῃ 32,13  
 ταῦτο, ποροσφῶσθαι λέγεσθαι 243, 11,276,15  
 ταῦτο ὡς εἰ 225,22  
 τεκμήριον π 196,19  
 τέκνον improprie domini respectu dicitur 458,1  
 ὁ πεκῶν, parens 2,10  
 τελευτῶσθαι ἢ συλλογισμῶν 91,10,23  
 τέλος ὁππῶσθαι 465,27  
 περιπέματα 228,28  
 περιβρεῦσθαι 402,27  
 περὶ φῶς, voluptatis species 299,23

πεδραρνίζειν κύκλον 437,26  
 πεδραρνισμῶν genera  
 437,25. 438,18  
 πεδραρνῖν 14,12  
 πῖρασι, pro πῖρασι 17,10  
 πῖρῶν 252,21  
 ῥήνην 363,17  
 τὸ αὐτὸ πλεοναχῶς λέγεται  
 243,11. 276,15  
 τὸ δὲ μὲν τὸ δὲ 388,8  
 τὸ δὲ ἔ, & τὸ δὲ, substantiam  
 maxime comitari videntur  
 432,9  
 τὸ δὲ πῖρῶν quid sit 455,  
 22  
 ῥωσπαχῶς 142,12  
 ῥαγίλαφος 58,4. 251,6  
 ῥαγίλαφος δὲ ἄσπρον  
 142,27  
 ῥαγῶν πῖ 43,26  
 πελας πῖ 260,13  
 περὶ ἄσπρον δύο ὁρμαῖς ἴσων  
 205,3  
 περὶ μῶρον πολλοσημῶρον  
 303,1  
 περὶ ἄσπρον τὸ ῥήνον 259,17  
 πηπῆσι 429,1  
 πύπω εἰπεῖν 47,9 πύπω λα-  
 βεῖν 276,16 πύπω πε-  
 ελαβεῖν 282,27  
 πυφλὸν πῖ 48,25, 28  
 ῥαγίλαφος, sanari 218,14  
 ῥαγίλαφος quidē ager,  
 at non ῥαγίλαφος 424,9  
 ῥαγίλαφος & ῥαγίλαφος, casus  
 verbi ῥαγίλαφος 59,5  
 ῥαγίλαφος πῖ 395,22 ῥαγί-  
 λαφος 41,20 ῥαγίλαφος mul-  
 tipl. signif. 285,22  
 ῥαγίλαφος πῖ 343,5  
 ῥαγίλαφος περὶ πηπῆσιν 240,17

ῥαγίλαφος, praire ver-  
 bis 370,14  
 ὑπὸ ἡμέραν ἵνα λέγεται 2,9  
 ὑπὸ ἡμέραν ἀνηρημένος 397,10  
 ὑπὸ ἡμέραν, ἐξ ἀνάγκης ὑ-  
 παρῆν, ἔτερον 93,1  
 ὑπὸ ἡμέραν παρῆσιν, πῖ  
 101,2  
 ῥαγίλαφος 461,16  
 εἰς ῥαγίλαφοσιν ἄσπρον  
 441,23  
 ῥαγίλαφος, transfilire 371,2  
 ῥαγίλαφος ὑπὸ ἡμέραν 333,22  
 ῥαγίλαφος, ὑπὸ ἡμέραν ἵνα  
 329,18  
 ῥαγίλαφος 102,13  
 ὑπὸ ἡμέραν, tueri 411,24,  
 26 ὑπὸ ἡμέραν τὸ λόγον 186,  
 14 ὑπὸ ἡμέραν ὑπὸ ἡμέραν ἵ-  
 να, i. tueri, defendere  
 406,10  
 ὑπὸ ἡμέραν πῖ 201,1 ὑπὸ ἡμέραν  
 ἵνα & αἴτιμα quare  
 differant 212,21  
 ῥαγίλαφος 322,4  
 ῥαγίλαφος, εἰ τὸ δὲ ἄσπρον ῥα-  
 γίλαφος 143,18  
 ῥαγίλαφος non idem  
 quod scientia 384,3  
 ῥαγίλαφος an πίστις se-  
 quatur 331,16 ὑπὸ ἡμέραν  
 ἵνα ἀπὸ ἡμέραν ἀπὸ ἡμέραν ἵ-  
 να 220,6  
 ῥαγίλαφος, cum pluit 427,24  
 ῥαγίλαφος πῖ 226,24  
 ῥαγίλαφος ῥαγίλαφος 446,26  
 ῥαγίλαφος 20,23  
 ὑπὸ ἡμέραν λόγον 214,13  
 φαινόμενος ἔλεγχος 433,20  
 φαινόμενοι συλλογισμοί  
 433,1

φαλακρός, caluus 51,15  
 φαρμακικὴ ἕδρα in morbis  
 prodest 306,22  
 φάσις 60,7 φάσις inest  
 in ἀποφάσι 462,8  
 φέναι πῖ 333,2  
 φθίνοντες πῖ 395,19  
 φθίνοντες τὸ μιλῶς 265,6  
 φθίνοντες ὡς φθονερός πῖ 293,  
 2,6  
 φθονερός, ἀγαθός, ἕσπας 395,  
 17  
 φιλεῖν, vox homonyma  
 284,24  
 φιλεῖται ἵνα 438,5,9  
 φιλόλογος 295,17  
 φιλοπονεῖν ἀρνοῦμαι οἱ εὐ-  
 φεῖς 312,21  
 φιλοσοφία 295,24  
 φιλοσοφία πῖ 415,17  
 φιλοσοφία ἵνα 378,25  
 φιλοσοφία πῖ 378,28  
 φλέγμα πῖ 365,4  
 φρονεῖν Platoni quid 323,  
 26 quorum proprie  
 324,4  
 φρόνησις quibusdam &  
 virtus est & scientia  
 321,17  
 φυλετικός φυσῶν 421,11  
 φυλορροεῖν πλατύφυλλον 265,  
 15  
 φύρεται ὑγρῶ 334,12  
 φιστορημονεῖν πῶς διωάμε-  
 να 196,23  
 φιστορῶν, in naturam ver-  
 ti 41,4  
 Χάρων, voluptatis species  
 299,23  
 χαμελωπτερος φθίνον ὁ μιλῶ  
 265,6

χαρῶν

χαρῶν πῖ 374,26  
 χλευασία πῖ 372,26  
 χολοβάφινα 421,16  
 χρεματιστικόν 12,15. 14,14  
 χρεματιστικόν, negotiis im-  
 plicari, vel rem face-  
 re 312,11  
 χρεματισ-  
 τικῶν ἀποφάσις, quæstū  
 aliqua ex re facere  
 332,14  
 χρεματισμός, quæstus  
 438,6  
 χρεματιστικῶν ἀποφάσις

422,11  
 χρεματιστικόν, vox homonyma  
 287,22  
 Ψευδῆς λόγος ποταχῶς  
 416,5  
 Ψευδῆς ὁλη πῖ 154,28  
 Ψευδογράφου & ζωμῶν  
 affinitas 438,13,25  
 Ψευδογραφοῦ ὡς συλλο-  
 γισμοί 271,14  
 Ψευδο-  
 γραφῶν ὡς ἄσπρον 403,  
 2  
 Ψευδογραφῶν 346,  
 20  
 Ψευδογραφῶν

412,15 (23)  
 Ψευδογραφήματα 437,  
 2  
 Ψήφοι φέρειν, in compu-  
 tationib. 422,3  
 Ψήφοι ἀπατῶν 421,27  
 Ψωμοδομικῶν 327,9  
 ὡς ἀδελφῶν κρύπτεται 419,  
 16  
 ὡς ἐπὶ τῶν λέγειν 432,  
 5  
 ὠφελίμων πῖ 380,11.  
 395,23  
 ὠχρίας, & ὠχρίαν 43,3

INDEX RERVM QVÆ IN ORGANO

vixæ sunt memorabiliore.

de Abductione 193,15  
 Abducere ad idem 462,4  
 ad Absurdum ducere 440,  
 4,15  
 ex Abundanti quid 312,12  
 Accentus olim non adscri-  
 bebantur syllabis 452,  
 11. 425,9  
 accentus fallaciae vt solvendæ 453,7  
 Accidens quid 319,11 acci-  
 dens & differentia quid  
 commune habeant, quid  
 peculiare 19,8  
 accidens nonnunquam proprium  
 fit 275,21  
 probari & re-  
 futari vt solet 397,28  
 facillime confirmari po-  
 test 398,27  
 refutatu diffi-  
 cillimum 399,2  
 Accidētis definitio & di-  
 uisio 12,18  
 accidētis de-  
 finitiones duæ 275,5  
 acci-  
 dētis loco reddere  
 quod alio modo est 291,  
 22  
 accidētis fallacia vn-  
 de 426,5  
 accidētis fal-  
 laciæ vt solvendæ 456,  
 12  
 Accidētia quæ 294,12

Accipere, bonum est 459,  
 18  
 Actus pro habitu 330,20  
 Acutum cur graui concii-  
 nat 245,19  
 acuto con-  
 traria quæ 283,27  
 Additionis & detractionis  
 consideratio 315,4  
 Adulteri signa 427,27  
 Æquitas quid 366,14  
 Aeris proprium 353,12  
 Affectiones quid 40,27  
 affectio pro genere quæ-  
 doque ponitur 333,24  
 Assertio quid 60,14.  
 200,22  
 assertio pri-  
 ma quæ 66,16  
 assertio & negatio quæq; vera  
 videtur, aut falsa 24,16  
 assertio & negatio in  
 sermone, index sensuum  
 animi 78,12  
 assertio  
 vna vni negationi con-  
 tradictorie opposita 62,  
 14  
 assertionum op-  
 positiones tres 181,19  
 Agere & pati recipiunt con-  
 trarietatem, nec non ma-  
 gis & minus 46,18

Albi descriptio 315,11. 384,  
 28  
 Alteratio an secundum vnam  
 e ceteris motus speciebus  
 fiat 55,24  
 Ambiguitatis modi 363,  
 5  
 ambiguitatis fallacia  
 424,10,16  
 ambiguitatis  
 sophisticæ exempla  
 423,25  
 ambiguitatis  
 fallaciæ vt solvendæ 451,  
 8. 410,22  
 ambiguitatis  
 fallacia distinctione solu-  
 uitur 431,25. 452,15  
 ambiguitatis distinctio  
 404,12  
 ambiguitate  
 soluere fallacias 457,26  
 Ambitiosus qui 378,25  
 Ambulatio an latio 322,17,  
 24  
 ambulatio, motus  
 quidam 337,3  
 Amicitia sedes 331,26  
 Amisio quorum fit 454,7  
 Amor quid 377,13  
 amor  
 & congressus cupidi-  
 tatis, non sunt idem 392,  
 14  
 An sit 252,22  
 Anacharfidis dictū 217,20

Anima quid 248, 10. 389, 23  
 Platoni quid 364, 28 an  
 numerus 318, 8 an species  
 numeri 325, 6 anima &  
 vita an idem 428, 13 ani-  
 ma animalium mortalis  
 an immortalis 450, 9  
 anima tripartita 348, 24  
 animæ proprium 360, 17  
 animam cū corpore mu-  
 tari, & contra 196, 24  
 Animal quid 10, 7 anima-  
 lis proprium quod 343, 16  
 Animi affectuum index vox  
 57, 17  
 Antiphontis tetragonismi  
 438, 22  
 Antiquius quid 53, 20  
 Antisthenis thesis, contradi-  
 ci non posse 280, 19  
 Apodictica propositio quid  
 differat a Dialectica 79,  
 17, 23 apodicticus syl-  
 logismus quorum sit  
 100, 13 v. Demonstr.  
 Appellationes cum vulgo v-  
 surpandæ quæ, quæ non  
 293, 17. *Vise* Nomen.  
 Aqua ex eodē fonte, an eadē  
 276, 23 aquæ omnes  
 specie eadēdem 276, 27  
 Aquaticum & terrestre in  
 animalis diuisione quid  
 significant 374, 25  
 Aristomenes *δυνατός* 139, 4  
 Aristotelis tractatus de dia-  
 lectica 135, 15  
 Arithmeticæ propriæ sunt  
 veritates 211, 24  
 Ars quæ naturam aliquam  
 offendit, non vitur inter-  
 rogationibus 439, 2 ar-  
 tis & scientiæ principium  
 quod 269, 6 artes omnes  
 habent aliqua cōmunia  
 439, 14 artium principia  
 vt inuenta 135, 8 artium  
 omnium principia fuerunt  
 primitus exigua 466, 27  
 Artifici in sua arte perito

credi solet 307, 20  
 Atheniensibus bellū a Persis  
 cur illatum 255, 19  
 Attributa: *Vide* Prædicata.  
 Auarus qui 378, 28  
 Auditus vt fiat 282, 17  
 Auis proprium 349, 8  
 Beata vita & honesta an eadē  
 391, 8, 26  
 Belli Persici causæ 255, 18  
 Bonum & non bonum 459,  
 10 bonum, multipl. sign.  
 286, 1 bonum & malum  
 idem esse putauit Hera-  
 clitus 409, 27 boni pro-  
 prium quod 343, 23  
 Boni dicuntur ratione τῆς  
 προαισθητικῆς 332, 19  
 Boreæ homicidium 464, 7  
 Brysonis tetragonismi 210,  
 12. 437, 26. 438, 19  
 Cæcum quid 372, 20. 429, 7  
 Cæcitas quid 49, 23. 381,  
 14 an ἀναδιόρα 328, 1  
 ἀναδιόρα est 302, 25  
 Cælum si est ingenitum, in-  
 finitum est 461, 3  
 Cænei ratio 215, 17  
 Callicles in Gorgia Pl. 441,  
 11  
 Captiones extra dictionem  
 positæ, septem 425, 27  
*Vise* Fallacia.  
 Casus nominis 58, 21 casus  
 masculinorum & femi-  
 ninorum distincti; neu-  
 trorum non item omnes  
 443, 2 casus verbi 59, 6  
 casuum loci 315, 18 ca-  
 suum loci in proprio  
 350, 5 casuum & coniu-  
 gatorum consequentia  
 326, 27  
 de Causis & effectis 265, 9  
 causa effectum an com-  
 metetur 265, 9, 14 effe-  
 cto prior 265, 26 causæ  
 quatuor 255, 5 causæ v-  
 nius plures 266, 5, 267, 24  
 Cætopidæ qui 2, 16

Chærilus reicitur 403, 14  
 Circulo demonstrare quid  
 202, 25 circulo quæ fiūt,  
 circulari demonstratione  
 ostenduntur 259, 6  
 circularis demonstratio  
 quid 165, 25 circularis  
 demonstratio an simpli-  
 citer fieri queat 202, 11  
 circulariter demonstrari  
 quæ nequeant 203, 11 de  
 circulari probatione, in  
 prima figura 164, 5. in  
 secunda 166, 16. in ter-  
 tia 167, 12  
 Cleophon in Mandrobulo  
 445, 11  
 Cogitatio interdū nec cum  
 vero nec cum falso con-  
 iuncta 57, 23  
 Cognitio vnde sit 366, 25  
 Cognoscere quomodo  
 liceat 198, 20 cogno-  
 scuntur alia per se, alia per  
 alia 182, 23  
 Color, vox homonyma 287,  
 22 color multis modis  
 ex accidentibus casibus  
 mutatur 42, 15, 20 co-  
 lores extremi & medii  
 48, 14  
 Communia scientiis quæ di-  
 cantur 213, 25. 212, 4  
 398, 19, 24  
 Comparationes rerum ex  
 accidente desumptæ 275,  
 15 comparationum loci  
 314, 13  
 sine Complexione prædica-  
 ta 24, 6  
 Composita maiora quam  
 cōpositionis partes 137,  
 15  
 Cōpositio pro Toto 389,  
 8 compositioni contra-  
 ria dissolutio 389, 15 cō-  
 positio & diuisio verbo-  
 rum, significationem quæ-  
 doq; mutat 425, 6 com-  
 positionis fallacia 424,  
 24 compositionis & di-  
 uisionis

uisionis fallacia vnde sit,  
 & quomodo soluenda 431,  
 28 compositionis & di-  
 uisionis fallaciæ vt solu-  
 da 452, 3. 455, 28  
 Concedere solent cum eni-  
 tura non præuident 380,  
 25  
 Concentus quid, & qua ex  
 causa 245, 19 concentus,  
 in sonis est 325, 14. 363, 21  
 Concertanti non idem sco-  
 pus qui docenti & discen-  
 ti 408, 16  
 Conclusio e quibus efficiat-  
 ur 154, 5 conclusio qua-  
 lis e qualib. terminis 123,  
 20 conclusionis necessi-  
 tas 154, 4 conclusio ne-  
 cessaria in nulla figura  
 quando fiat 91, 14 con-  
 clusionum regular. præ-  
 fertim in syllogismis in-  
 definitis 148, 14 conclu-  
 sio non est facienda inter-  
 rogatio 405, 18 conclu-  
 sio rationū inhiberi quot  
 modis possit 412, 18 con-  
 clusionis falsæ rationes vt  
 soluendæ 412, 4  
 Cōfirmare difficilius quam  
 refutare 126, 22. 127, 6.  
 398, 19, 24  
 Confutare: *Vide* Refutare.  
 Coniugata quæ 303, 11, 19  
 coniugatorum & casuum  
 loci 303, 10. 315, 18 coniu-  
 gatorum & casuum con-  
 sequentia 326, 27  
 Consequens & Accidens vt  
 differant 430, 24 conse-  
 quens pro genere 331, 4  
 consequens perpetuum,  
 plerunq; pro proprio po-  
 nitur 344, 21 consequen-  
 tis captiosa illatio 427, 19  
 consequentis vitiosi solu-  
 tio 460, 25 consequen-  
 tium consequentia duplex  
 est 460, 26

Consequuntur vnū plura  
 necessario 298, 12  
 Consequentię considerati-  
 o duplex 310, 1 conse-  
 quentium ratio 73, 4. 128,  
 20  
 Contentiosi qui 438, 5 con-  
 tentiosorum syllogismo-  
 rum acutissimus qui 465, 3  
 Contiguitas an continuitas  
 323, 25  
 Continens qui 330, 28  
 Continentiæ genus quod  
 336, 10  
 Contingere, pluribus modis  
 dicitur 81, 20 Contia-  
 git, similiter ponitur vt  
 Est 82, 14  
 de Contingente, & con-  
 uersione quæ in eo sit, &  
 propositionibus inde na-  
 scentibus 99, 14  
 Continua, contigua 323, 27  
 continua quantitas 31, 3  
 Cōtradicti posse negauit An-  
 tisthenes 280, 19  
 Contradictio quid 60, 21.  
 200, 21  
 Contraria conuersio quæ  
 169, 6 contrariæ contra-  
 dictiones quæ 78, 18 cō-  
 trarię enuntiationes quæ  
 61, 3 contrariæ propositi-  
 ones quæ 179, 28. 181, 13  
 Contrarium quid 204,  
 22 contrarium contrarii  
 genus 329, 23 contrarium  
 cōtrario consequens 304,  
 6 contraria contrarii ra-  
 tio 380, 10 contrarii de-  
 finitio ex contrario eui-  
 dens 395, 4  
 de Contrariis 52, 20 con-  
 traria quæ 34, 10 con-  
 traria, opposita 194, 15  
 contraria inter se quæ 47,  
 22 contraria sunt in eo-  
 dem prædicamento 44,  
 22 contraria in eodem  
 genere oportet esse 325,

17 contraria vel in eo-  
 dem genere sunt, vel in  
 contrariis generibus, vel  
 ipsa sunt genera 53, 9 cō-  
 traria quædam dicuntur  
 p̄uuatione alterius 380,  
 16 contraria eidem si-  
 mul inesse non possunt  
 301, 1 contraria nil simul  
 recipit 33, 25 contraria  
 eidem plura 300, 22  
 Contraria dicere 414, 7  
 cōtraria petere, quid dif-  
 ferat a petitione principii  
 418, 3 contraria petun-  
 tur totidem modis in dis-  
 putatō, quot principium  
 417, 22  
 Contrariorum omnium  
 an vna scientia & vis 145,  
 10 contrariorum an eadē  
 scientia, & idem sensus  
 279, 10 contrariorum  
 vt scientia & ignorantia  
 eadem, ita & sensus 402,  
 5 contrariorum diffe-  
 rentiæ aut contrariæ sunt,  
 aut eadēdem 394, 22, 28  
 contrariorū complexio-  
 nes plures 394, 10 con-  
 trariorum complexio se-  
 xtuplex quadruplicē con-  
 trarietatem efficit 299, 27  
 de Conuersionibus in sim-  
 plicibus propositionibus  
 80, 17 conuersiones pro-  
 positionum modificara-  
 tionum 81, 12 conuersio si-  
 milis quæ dicatur 170, 21  
 Corpus in quantitate, quid  
 370, 7  
 Corruptio quid 395, 17  
 Cum hoc 388, 8  
 Cupiditas quid 365, 20. 378,  
 17. 379, 10. 442, 4 cupi-  
 ditatis respectus diuersus  
 295, 14 cupiditates non  
 semper parent rationi  
 339, 2 cupiditates iuue-  
 nes magis quam senes



incessunt 310,20  
 Cur sit 254,15  
 Decem, in decem imperfe-  
 ctis insunt 462,7  
 Deceptio in quibus sit 77,  
 4 deceptio in disputan-  
 do, vnde proficiscatur  
 431,25 deceptio ma-  
 gis in disserendo sit quam  
 in speculando 432,10  
 Decipere seipsum facile  
 potest, qui ab altero im-  
 prudens decipitur 446,  
 13. *Vise Falli.*  
 Definitio quid 201,1. 273,  
 23. 393,24. 396,23 definitio,  
 principium omnium  
 261,6 definitio, species  
 proprii 273,7 definitio &  
 proprium vt differant 277,  
 27 definitio & syllogismus  
 non sunt idem, nec eiusdem  
 252,1 definitio & demon-  
 stratio nō sunt eiusdem;  
 & quid differant 246,5  
 definitio non est omnium  
 eorum quorum est demonstratio  
 246,22 definitio non  
 demonstratur nec sumpta  
 definitionis definitione,  
 nec item definitione  
 contrarii 250,1 definitio  
 substantiam seu quid est  
 quo modo ostēdat 250,25  
 definitio perspicua esse  
 debet 362,28 propria esse  
 debet, non communis 385,  
 19 latior definitio esse  
 non debet 363,2 definitio  
 latior vt excutienda 364,  
 15 definitio vna saepe  
 plurium 379,23 definitio  
 fieri quandoque nisi per  
 opposita non potest 369,  
 7 definitio syllogistica  
 argumentatione demonstrari  
 non potest 247,23 definitio  
 obscuratur pluribus  
 modis 363,5 definitio  
 refutata facillima 398,6,  
 19  
 Definitionis scopus 363,  
 1. 366,24 definitionis  
 tractatio quinquepartita  
 362,3 definitionis vi-  
 tiose partes duæ 362,26  
 definitionem per notio-  
 ra factam non esse, duo-  
 bus modis dicitur 367,  
 10  
 Definitiones perspicui-  
 tatem requirunt 263,28  
 separare debent 342,15  
 cognitionis causa fiunt  
 339,28 definitiones eius-  
 dem rei plures esse ne-  
 queunt 370,17. 390,9  
 definitionum genus pri-  
 mum tradendum, vt &  
 propriorum 346,1 defini-  
 tionum elementa 318,  
 19 definitionum 501-  
 χον 390,10  
 de Definitione Quid sit,  
 & Cur 254,8,15  
 Definiti substantiam ge-  
 nus maxime significat  
 362,11 definitio latiori  
 si angustior tributa defi-  
 nitio 370,12  
 Definitu faciliora quæ  
 263,24  
 Delectus propositionum vt  
 habendus 128,14  
 Delinquitur in multis faci-  
 lius quam in paucis 398,8  
 Demonstratio an sit, & quo  
 modo 199,15 demonstratio  
 quid 199,23. 250,  
 27. 203,18. 270,18 demon-  
 stratio, syllogismus  
 est; at non vice versa 82,  
 22 demonstratio & defi-  
 nitio non sunt eiusdem;  
 & quid differant 246,  
 5 demonstratio omnis

vt fiat 206,21 demon-  
 stratio fit per quamcun-  
 que ex quatuor causis  
 255,4 demonstratio ex  
 alio genere fieri non po-  
 test 208,28 demon-  
 stratio vniuersalis melior  
 particulari 234,15 de-  
 monstratio scientifica ma-  
 gis quæ 233,7  
 Demonstrationis definitio-  
 nem oppugnantium  
 confutatio 201,21 demon-  
 strationis principium  
 quod 200,17 virtus  
 quæ 233,15 modi duo  
 230,5

Demonstrationes cuius-  
 que rei vt inuentæ 135,  
 7,12 demonstrationes  
 vnius plures esse possunt  
 239,3 demonstrationum  
 resolutiones non  
 sunt in infinitum, neque  
 ascendendo, neq; descen-  
 dendo 224,17

Demonstratio duplex; ea-  
 rumque vsus 216,7 demon-  
 stratio ostēsiua melior  
 negatiua 236,7 demon-  
 stratio ostēsiua melior  
 impossibili 237,20  
 de Demonstratione per  
 impossibile 173,9. de  
 eadem in secunda figu-  
 ra 176,1. in tertia 176,  
 22

Demonstrari singula sim-  
 pliciter non possunt 210,  
 24 demonstrari abs-  
 que reductione vt possit  
 91,6

Demonstratiuorum syl-  
 logismorum veritatem  
 oportere esse necessariam  
 203,15 *Vide C*  
 Apodict.

Deus, & vir bonus, mala pa-  
 trare possunt 332,18 Deus  
 lædi an possit 293,1 Dei  
 proprium

proprium 355,27 Deo  
 an aliquid vile 142,3  
 de Dialectica tractatus Ari-  
 stotelis 135,15 dialecti-  
 cæ proprium quid 272,  
 16 dialecticæ officium  
 466,2 dialectica & pi-  
 rastica vt utur etiam idio-  
 tæ 439,15 dialecticæ ve-  
 teris ratio 467,1  
 Dialectica interrogatio  
 69,14,19 dialectica o-  
 ratio 59,25 dialecti-  
 ca propositio quæ 405,  
 7,25 dialectica propo-  
 sitio quid, & qua re dif-  
 ferat ab apodictica 79,  
 19,25  
 Dialecticus qui 421,9  
 437,18 dialecticus non  
 versatur in certo aliquo  
 genere 438,27 dialecti-  
 citi munus 435,6. 439,  
 28 dialecticis quæ ca-  
 uenda 289,5  
 Dicere idem sapius, duo-  
 bus modis accidit 341,  
 27 Dici duum gene-  
 rum est 22,25 Dici de  
 omni, & dici de nullo,  
 quid 80,14  
 Dicta sapius, turbant au-  
 ditorem 341,25  
 Dictionis fallaciæ vt sol-  
 uendæ 455,27  
 Differentia trifariam dicitur  
 8,16 refertur ad ge-  
 nus 273,4 non parti-  
 cipat genus 323,23 an-  
 gustius patet quam ge-  
 nus 321,2 genere pos-  
 terior, specie prior 374,  
 3 speciebus latius patet  
 373,27 qualitatem si-  
 gnificare videtur 373,  
 10 differentia generum  
 duorum an eadem 374,  
 5,11  
 Differentiæ definitiones

10,24 differentiæ non  
 mutant substantiam 375,  
 7 differentiæ multæ in  
 iis etiam quæ specie sunt  
 eadem 262,4 differen-  
 tiæ in definitionibus  
 vt ponendæ 371,12 dif-  
 ferentiarum inuenien-  
 darum ratio 288,4 dif-  
 ferentiaru inuērio quor-  
 sum conferat 289,8 dif-  
 ferentiæ separabiles &  
 inseparabiles 9,11 dif-  
 ferentiæ singulares sciri  
 an queant 261,28 dif-  
 ferentia specifica 371,  
 26  
 Differre tribus modis res  
 dicuntur 8,18  
 Difficiles & morosi quæ pri-  
 mo concedere soleant  
 402,24  
 Digitos quatuor habere 351,  
 4,16  
 Dimidium quid 380,9 di-  
 midij proprium 354,10  
 Dionysius vitam vt defini-  
 rit 382,8  
 Disciplina, reminiscētia 188,  
 17 disciplinarum omniū  
 ratio quæ 366,27  
 Discreta quantitas 31,2  
 Disputandum non cum quo-  
 uis 421,13  
 Disserendi rationes quadru-  
 plices 422,24 disser-  
 endo qui certant, quot  
 sibi scopos proponant  
 423,9  
 Distinctio quorundam dif-  
 ficilis 431,27 distin-  
 ctio multiplicis significa-  
 tionis 283,18 distin-  
 ctione respondendum in  
 ambiguis 452,15  
 Diuersum, & Idem, pluri-  
 bus modis dicuntur 349,  
 14  
 de Diuisione, eiusque syllo-

gismo 135,17 diuisio  
 cognatarum specierum  
 403,7 diuisiones quor-  
 sum conferant 261,8 di-  
 uisione demonstrari defi-  
 nitio an possit 248,27  
 diuisio facilius in maiora  
 fit, quam in minora 137,  
 15 diuisionis & compo-  
 sitionis fallaciæ vt solu-  
 endæ 452,3  
 Diuitiæ an res bona 459,8  
 Docere aliud est, aliud disse-  
 rere 437,12  
 Dolor quid 376,2,12 do-  
 loris sedes 331,23  
 Dubitatio quid 376,1,15  
 Duplum quid 380,8 du-  
 plū, dimidij duplum 442,  
 1 dupli genus 329,19 du-  
 pli proprium 354,10  
 Ebeni color 21,11  
 Eclipsis quid, & qua ex causa  
 245,16. 257,6  
 Elabi conantes premendi  
 421,15  
 Elenchus quid 187,2. 427,4.  
 436,11. 447,8 elenchus  
 est ex propositionibus, vt  
 syllogismus 431,17 elen-  
 chus vt fiat, vel non fiat  
 186,25 elenchi sunt etiā  
 veri 434,12 elencho-  
 rum modi duo 423,19  
 elenchi dictionis sex 423,  
 20 elenchus sophisticus  
 qualis 434,2 elencho-  
 rum sophisticorum mo-  
 di 439,27 præter elen-  
 chi definitionem factis  
 paralogismis vt occurrē-  
 dum 460,7  
 de Eligendis & fugiendis  
 simpliciter 314,15  
 Empedocles quatuor corpo-  
 rū elementa statuit 282,  
 25 Empedoclis hemisti-  
 chion de vino 334,15  
 Ens & Vnum an omnia de

omnib. prædicatur 334,  
23, 27 Ens & vnum, de  
omnib. prædicantur 320,  
2 ens, non est commu-  
ne omnium genus 6, 16  
ens, vnum, Melissi thesis  
280, 20 entia quotupli-  
cia 23, 2 ens omne vel  
factum vel æternum esse  
280, 23  
Enchymema quid 195, 20  
de Enuntiatione 59, 27  
enuntiatio quid 200, 20  
enuntiatio simplex 60,  
12 enuntiatio vna quæ  
fit, & quæ multæ 60, 5, 69,  
6 enuntiationis partes  
60, 1  
Enuntiationes magis cõ-  
trariæ quæ dicendæ 76, 7  
enuntiationes vniuersa-  
les & particulares quæ, &  
quæ quibus oppositæ 60,  
25  
Ectrienſium in Sardis irru-  
ptio 255, 20  
Esse, & Necessario esse, di-  
uerſa ſunt 53, 1 Esse &  
Inesse in quibus prædica-  
tis conuertantur 291, 3  
Esse quem Videri optabi-  
lius 312, 5 esse horum,  
pluribus modis dicitur  
458, 5 Esse scientem, &  
Scire, nil differunt 148,  
21 Esse non bonum, &  
Non esse bonum, nõ sunt  
idem 149, 2  
EST, ad prædicatum, affir-  
mationem facit 82, 15  
EST, ad prædicatum, duo  
facit oppositionum ge-  
nera 66, 21 EST, inclu-  
ſum quandoque verbo  
67, 16  
Euthydemii oratio 452, 17  
Exemplum quid 192, 22  
exempla qualia adhiben-  
da 403, 13  
Exercitationis præcepta 408,

14, 4, 18, 8, 419, 28  
Experientia, memoriæ filia  
269, 3  
Expositio ſyllogistica 93, 18,  
90, 1 expositioe quo-  
modo vtamur 144, 19  
Extrema quid 82, 28 extre-  
mũ manus quod, & quod  
minus 83, 23  
Facere, inest in Non facere  
462, 8 facere qualiter-  
cunque facilius quam re-  
cte facere 362, 24  
Factum esse, & Principiũ  
habere, Melisso idem sunt  
431, 2  
Fallaciæ dictionis vt soluen-  
dæ 455, 27 fallaciarum  
extra dictionem posita-  
rum solutio 458, 16. *Vide*  
*et Sophiſina.*  
Falli, tribus modis dicitur  
189, 8 falli opinione 187,  
9 *Vide et Decipere.*  
de Falsa oratione 185, 27  
falsa tota quæ 154, 28  
falsorum ſyllogismi 433,  
19 falsus ſyllogismus  
duobus modis dicitur  
450, 20  
Fellis & mellis idem color  
427, 22  
Fides fit duob. modis 192, 1  
de Fieri & Factum esse 257,  
16  
Figura & forma, qualitatis  
species 43, 16 de Figura  
ſyllogiſmorum triplici, &  
imperfectorum ſyllogi-  
ſmorum perfectione 91,  
12 figura ſyllogiſmorum  
prima quæ 85, 15 figura  
ſecunda quæ, & quales in  
ea ſyllogiſmi 85, 16 figu-  
ra tertia quæ, & quales  
habeat ſyllogiſmos 88, 17  
figura ſyllogiſmorum ter-  
tia non concludit propo-  
ſitionem vniuerſalẽ 167,  
16 figurarum omnium

maxime ſciētifica prima  
218, 16  
Finis in vnoquoq; optimum  
378, 16  
Flamma, magis ignis est  
quam lux 377, 18  
Folia arboribus cur defluat  
266, 15, 267, 12  
Fortitudo quid 330, 26, 388,  
21 fortitudinis finis 389,  
1 fortitudini præoptatur  
iuſtitia 310, 25  
Fortuita per demonſtratio-  
nem ſciri non poſſunt  
239, 15  
Fugiendũ an fugiendo con-  
trarium 300, 14  
Fur quis 385, 23, 26  
in Futuris contingentibus  
quomodo accipiẽda opo-  
ſitionum regula 63, 4  
Genealogiarum ſummum  
principium 2, 14  
Genus pluribus modis dicitur  
2, 2 dialecticis quid  
2, 24, 274, 22 totum  
quiddam est; ſicut indi-  
uiduum, pars 8, 10 nu-  
mero vnum an ſit 372, 17  
omnium eorum est quæ  
ſpecie ſunt indifferentia  
321, 5 de ſpeciebus vere  
ſemper prædicari oportet  
334, 14 latius patet quam  
vel ſpecies vel differentia  
321, 1 latius patere debet  
quam differentia 324, 15  
genus & ſpecies quid cõ-  
mune habeant, quid pro-  
prium 15, 5 genus & ſpe-  
cies non ſunt in eodem  
ſemper prædicamento  
328, 12 genus & ſpeciem  
ſub eadem diuifione con-  
tineri oportet 319, 20  
genus & differentia quid  
commune habeant 13, 19  
genus & differentia quo-  
modo differant 14, 10  
genus, a diuerſis; differẽ-  
tia, ab

tia, ab eisdem ſpeciebus  
distinguit 364, 18 genus  
a differentia vt separan-  
dum 336, 21 genus &  
proprium quid commu-  
ne habeant 15, 22 genus  
& proprium vt differant  
16, 2 genus & accidens  
quid commune habeant,  
& quid diuerſum 16, 15  
genus diuidere per nega-  
tionem 372, 21 genus  
probari & refutari vt ſo-  
leat 397, 21  
Generis pblemata quos  
habeant locos 318, 18  
generis ſpecies diuerſæ  
314, 20 Genere eadem  
quæ 276, 19  
Genera naturã priora 15,  
14 genera ſpecies, prio-  
ra 55, 11 genera & ſpecies  
ſubſiſtant ne, an tantum  
in nudis cogitationibus  
ſint poſita 1, 15 genera  
prima decem 6, 19 ge-  
nera ſuperiora de infe-  
rioribus prædicatur 371,  
6 generum eorundem  
eadem differentia 287,  
25 in Generibus duobus  
an vnũ & idem eſſe poſſit  
373, 3  
Genus generaliffimum  
quod 426, 6, 5, 7, 25 ge-  
nus omne plures habet  
ſpecies 325, 8  
Geometra an mētiatur 213,  
1, 212, 27 geometra vt  
decipiatur 346, 20  
Geometricæ p̄pria, puncta  
& lineæ 211, 25  
Glacies quid 257, 8  
Gorgiæ diſciplina 467, 7  
Grammatica quid 370, 13  
Graue, vox homon. 284, 5  
Gustus & odoratus vt ſiant  
282, 18  
Gymnaſtæ proprium 357, 2  
Habere, quid ſignificet. 46,

28 habere, pluribus mo-  
dis dicitur 56, 25  
Habitus, ex relatorum ge-  
nere 35, 7 habitus non  
omnis bonus eſt 373, 4  
habitus pro actu 330, 20  
habitus & affectio quid  
differant 40, 20, 41, 9  
habitu quæ inſunt, eadẽ  
etiam iis quæ ſecundum  
habitu dicuntur 349,  
24  
Harmonica, ſub arithmeri-  
ca 217, 27  
Hebes, vox homon. 284, 16  
Heraclidæ qui 2, 15  
Heraclitus omnia moueri  
affirmauit 280, 20 bo-  
num & malum idem eſſe  
opinatus eſt 409, 27  
Hippocrates geometra 437,  
25  
Homeri poeſis, figura per  
circulum 436, 15 Home-  
rica exẽpla 403, 14 Ho-  
meri verſus ambiguus  
425, 8 Homerii verſus  
duo a criticis quibuſdam  
emendati 425, 11, 15  
Hominis definitio 364, 23  
proprium 346, 8 com-  
poſitio 11, 11  
Homonymum quando ſyn-  
onymum 380, 23 ho-  
monymorum diſtinctio  
283, 18  
Homonymia ſæpe in ſer-  
mone 287, 4  
Honeſtum & Decorũ, idem  
352, 24 honeſti propriũ  
352, 23  
Honorem appetunt omnes  
378, 26  
Humidi proprium 343, 5  
Ideæ quales ſtatuantur 382,  
3 Ideæ quales dicantur &  
ſit 301, 5 Idea vt confi-  
deranda in propoſito 358,  
4 Idea nullius apparen-  
tis eſt 379, 15 Idearum

affertio vt impugnetur  
372, 12, 379, 15 Ideis im-  
pugnandis locus 396, 11  
Idem proprie quid 390, 23  
quor modis dicitur 276,  
15 pluribus modis dicitur  
243, 11, 393, 3 Idem & Di-  
uerſum pluribus modis  
dicuntur 349, 14 idem  
quos habeat locos diale-  
cticos 390, 21 idem de  
eodem ſæpius dicere, ab-  
ſurdum 366, 6, 19  
Eodem modo ſe habens,  
cum pluribus confertur  
357, 14  
Eadem quibus ineſſe vi-  
deantur 456, 23 eadem  
eſſe omnia dicitur ab ſo-  
phiſtæ 426, 9  
Ignis proprium quod 341, 8,  
342, 1, 28, 359, 5  
Ignorantia quid 381, 11 qui-  
bus non tribuatur 381, 21  
de ignorantia ſecundum  
diſpoſitionem 220, 1 de  
ignorantia per mediatas  
in ſyllogiſmo propoſitio-  
nes 222, 11 de Ignoran-  
tiæ modo alio, ſi quis de-  
fecit ſenſus 224, 6  
Imago quid 364, 6  
Immortale quid 376, 19  
Immortalitas quid 333,  
25  
Impar in numero, quid 369,  
20 Impar numerus qui  
384, 20, 442, 11  
Impoſſibilis argumentatio  
quæ, & quomodo in ſin-  
gulis figuris ſiat 173, 9  
impoſſibilis & oſtenſivus  
ſyllogiſmus vt differant  
177, 15  
Impugnanda ſemper debi-  
lia 379, 6  
In toto altero ineſſe 80, 12  
Inæqualitas quid 380, 17, 26  
Incontinens qui 378, 28  
Incorporeum corpori mi-

- fecerit nequit 385,1  
 Indefinitum quid 79,14  
 indefiniti subiecti enun-  
 tiationes 67,10 indefi-  
 nitarum enuntiationum  
 oppositiones 66,6  
 Individuum quid, & cur sic  
 dictum 8,1 indiuiduo-  
 rum natura 23,16  
 Inductio quid, & quomodo  
 a syllogismo differat 192,  
 2. 281,16 Inductio &  
 Similia quid differant  
 402,7 inductio sine sen-  
 su fieri non potest 224,  
 13  
 Infinita peruadi nequeunt  
 201,26  
 Ingenitum principio caret  
 461,2  
 Iniuriam ne pati an facere  
 praestet 441,17  
 Iniusta dicere 459,24  
 Iniustitia an imperitia  
 304,2  
 Infolia, obscura 363,26  
 de Instantia 194,3 insta-  
 re quid sit 421,11 in-  
 stantia quando poscen-  
 da 404,2 instantiae  
 quot modis fiant 412,  
 28  
 Instrumentorum nomina  
 pleraque in ov finita, &  
 neutrius generis 443,10  
 Intelligentia disputantium  
 dicta 410,25  
 Intermedia quoque non ef-  
 se infinita 226,7  
 Interroganti spectanda quae  
 39,9,15 interrogantis of-  
 ficiam 408,9  
 Interrogatio de singula-  
 ribus 68,8 interroga-  
 tio aliqua an demonstra-  
 tioni conueniat 214,8  
 interrogationes suae cui-  
 que scientiae 214,17  
 Interrogatio mutila 449,  
 24 interrogationes an-

- cipites 452,8 interroga-  
 tiones dubiam respõio-  
 nem efficientes 441,15  
 Interrogationes duas v-  
 nam facere 448,16 in-  
 terrogationibus duabus  
 an vna danda responsio  
 448,20 interrogationi-  
 bus pluribus vt respon-  
 dendum 461,8  
 Interrogatorum genera  
 tria 410,5  
 Interrogare multa 440,  
 9 interrogare cur foli-  
 tus Socrates, non respon-  
 dere 466,8  
 Inuidus qui 293,6  
 Inuidia quid 293,3  
 Ira quid 389,3. 401,17 irae  
 genus quod 335,26 irae  
 causa 331,9 irae sedes  
 301,13. 331,24 irae in  
 disputando indicia 443,  
 27  
 Iridis contemplatio 218,11  
 Iucundum, species boni 328,  
 5,9  
 Iurare sancte & peierare an  
 idem simul possit 458,  
 25  
 Iustus qui 377,7  
 Iustitia quid 377,4 iu-  
 stitiam secundum natu-  
 ram non esse rem pul-  
 chram 441,9  
 Iuuentuti quae optanda 310,  
 18  
 Latebrarum scopus 444,6  
 Latifoliis defluunt folia 265,  
 15  
 Latio Platoni quid 323,26  
 quorum proprie 324,4  
 Lenitas quid 330,26  
 Leonis natura 197,11  
 Lex, e communi opinione  
 nata 441,23 lex natu-  
 re aduersari a quibusdam  
 dicitur 441,8 legis de-  
 finitio metaphorica 363,  
 28. 364,5. 366,18

- Linea quid 372,1,5 quan-  
 titas continua 31,16  
 Literae, vocis indices 57,17  
 Locus, quantitas continua  
 31,22 loci mutatio, spe-  
 cies lationis 324,3 loci  
 consideratio, in electione  
 rerum 306,16  
 Loci sophistici ad osten-  
 sionem falsi aut absurdi  
 440,4 loci communes  
 434,24  
 Longitudinis capita, seu ele-  
 menta 443,24  
 Longaevitatis causae 267,  
 25  
 Lunulae 193,26  
 Lutum quid 334,12  
 Lux flamma & carbone te-  
 nuiores habet partes 352,  
 9,16. 377,19  
 Lycophronis factum 445,15  
 Lyræ encomium 445,16  
 Magis, expendendum 201,7  
 Magis & Minus, quatuor  
 habent locos 304,25  
 magis & minus in pro-  
 prio 358,14  
 Magnanimitatis rimatio  
 263,13 species 263,21  
 Magnum paruo an contra-  
 rium 33,3  
 Maius, & Superans, duplici  
 respectu 329,18  
 Malumne sit quod prudens  
 nolit 459,14 malo con-  
 trariū bonum, interdum  
 etiam malum 52,22 ma-  
 lorum esse 458,9  
 Mansio omnis in manente  
 330,12  
 Maris proprium 353,8  
 Masculinorū & foeminino-  
 rum casus distincti 443,2  
 Mathematicae scientiae qua  
 ratione coparentur 198,7  
 Maximum & optimū quod  
 dicitur, idem numero ef-  
 se oportet 391,11,24  
 Medicina quid 366,17. 370,  
 19 me-

- 19 medicinae partes 294,  
 25  
 Medium quid 82,27. 267,  
 7. 266,20 medium, cau-  
 sa 257,4 medium sem-  
 per duplex est 215,6  
 medium in syllogismo  
 quid 186,11 sine me-  
 dio syllogismus fieri ne-  
 quit 186,10 de medii in  
 syllogismis inuentione  
 129,12  
 Media plura eorundem  
 esse possunt 124,5 media  
 carent interdum nomi-  
 nibus 48,16 media pro-  
 positionis categoricae  
 mediatae non esse infini-  
 ta 227,26 media propo-  
 sitionis negatiuae media-  
 ta non esse infinita 226,  
 21  
 Mel cum aqua, quid 388,9  
 mellis & fellis color idē  
 427,22  
 Melissus vnum ens statuit  
 280,20 Melissi opinio,  
 vniuersum infinitum esse  
 & infectum 428,2 Me-  
 lissi opinio, idem esse Ex-  
 titisse & Principium ha-  
 bere 431,2 Melissi opi-  
 nio de principio eius  
 quod factum est 461,1  
 Melius & honoratius natu-  
 rae prius 54,4 meliora &  
 optabiliora quae quibus  
 sint 307,6, & deinceps.  
 Meminimus praeterita 297,  
 18  
 Memoria quid 330,14,  
 23 memoria, e sensu est  
 269,2  
 Memoriales loci 419,12  
 Mendacii arguere 440,4,17  
 Menonis Platonici dictum,  
 disciplinam esse reminis-  
 centiam 188,7. 199,3  
 Mens, principium 269,26  
 mens, initium scientiae
- 242,13 mentis habitus in  
 quib. est veritas 269,20  
 Mensis decrefcens cur tem-  
 pestuosior 265,7  
 Mentiri de aliquo 427,9  
 Metaphora significati ali-  
 qua cognitionem praebet  
 364,1 metaphora loco  
 generis usurpata 325,11  
 metaphora elencho locū  
 non finit 450,15 meta-  
 pherae ad definitiones  
 adhiberi an possint 264,  
 5 metaphora obscurant  
 definitiones 363,16  
 Methodus, expeditam tra-  
 ctandi rationem praebet  
 272,5  
 Merus sedes quae 331,22  
 Micalus muscus 139,12  
 de Mixtionibus, & primum  
 de syllogismis ex vtraque  
 necessaria in trib. figuris  
 93,1 mixtio contingentis  
 & puri in prima figura  
 103,8 in secunda figura  
 113,15 in tertia figura 118,  
 5 mixtio necessarij & cō-  
 tingentis in prima figura  
 108,12 in secunda figura  
 114,17. in tertia figura 119,  
 8 mixtio necessarij & pu-  
 ri in prima figura 93,1 in  
 secunda figura 94,23. in  
 tertia 96,14.  
 Modificatarum enūtiatio-  
 num oppositiones 71,5  
 modificatarum propo-  
 sitionū conuersiones 81,12  
 Moechi signa 427,27  
 Morbus, maius malū quam  
 mala corporis habitudo  
 404,24  
 Mors quid 428,14  
 Motus genera sex 55,19  
 motus species 296,26  
 Moueri omnia Heracli-  
 tus dixit 280,19 moueri  
 aliqū & stadiū percurrere  
 negauit Zeno 411,20
- Mulorum ortus 18,19  
 Natura alia alicuius gratia  
 facit, alia ex necessitate  
 256,22 natura ne pruden-  
 tes & probissimus 306,14  
 de Necessario 138,26 neces-  
 sarium quomodo se ha-  
 beat 73,28 an sequatur  
 possibile 74,27 aequiuo-  
 ce contingere dicitur 99,  
 7 e non necessariis con-  
 cludi potest 207,25 a syl-  
 logismo vt differat 138,  
 6 necessarium apprens  
 297,28  
 Necessitas duplex 256,22  
 Negatio quid 60,14. 200,23  
 negatio prima quae 66,16  
 negatio contraria, & opo-  
 sita 68,13 negatio  
 quae vera est aut falsa  
 24,16 negatio semper  
 aut verū dicit, aut falsum  
 68,17  
 Negatiua non reciproca-  
 tur 111,20  
 Nigrum, vox homon. 285,1  
 Nilus cur decrefcere mense  
 grandior fluat 265,5  
 Nix quid 334,11  
 Nomen quid 58,7 nomen  
 idem bis dicere, non est  
 absurdū; sed idem de eodē  
 praedicare saepius 366,  
 5 nomen infinitum quid  
 58,19. 66,9  
 Nominū translatio 298,  
 26 nominum tralatio ex  
 obscuriori voce in notio-  
 rem 295,22  
 Nominibus & rebus non  
 idem semper accidit 421,  
 26 nominib. receptis vt  
 363,24. 383,7 nominib.  
 alienis res appellare 291,  
 20 nomina ignotiora  
 vsurpare 383,27  
 Non esse album, & Esse non  
 album, non significant  
 idem 148,16

Noſſe idem & ignorare 457,3  
 Noti & ignoti an vna ſcientia 194,16  
 Notiora quæ 400,23 notiora duob. modis dicuntur 200,9,367,9  
 Nox quid 379,2  
 Noxiũ quid 380,11  
 Nubes quid 379,3  
 ad Nugas adigere 441,26  
 Nugationis ſolutio 462,4  
 Numeri partes an poſiturã vel continuitatem habent 32,6 numero idem quæ 276,18  
 Nunc, principium temporis 258,16  
 Obediendum ne parenti magis, an ſapientibus 441,16 *Vide* Parentes.  
 Oblivio quid 395,14,404,17  
 Obſcuritatem ſermoni & præcipue definitioni quæ adferant 363,5 obſcure dictis vt occurrendum 410,22  
 Occultationis præcepta 400,7,24 occultationis ſcopus 444,5 de Occultatione ſophiſtica 443,21  
 Odium an iram conſequatur 301,15  
 OMNIS, non vniuerſale ſignificat, ſed vniuerſaliter 67,21  
 Omni in eſſe, quomodo accipiendum 105,7 omni in eſſe, in quibus figuris non demonſtretur 174,8  
 Opinio in quibus verſetur 242,16 opinio & opinabile, quid differant a ſcientia & ſcibili 242,8 opinio an cõtrarii capax 30,12 opinio, res inſtabilis 242,19 opinio opinione potior 415,26 opiniononi communi pugnantia dicere 441,6 opinione falli 187,9 opinione ſimplici ſimpliciter fallimur 220,6 opiniones impugnature an cuiuſvis 280,21 opinionũ notatio 282,25  
 Opponi quæ dicantur 169,5 opponi alterũ alteri quadriſariam dicitur 47,7 de Oppoſitis 47,4 oppoſitum eſſe quid 60,22 oppoſita ſex modis accipiuntur 181,20 oppoſita, natura ſimul ſunt 343,22,369,4 oppoſita iisdem eadem 377,27 oppoſita in quibus figuris probentur 194,9  
 Oppoſitorum an eadem ſcientia 292,13,369,5,400,12 oppoſitorum loci 315,18 ex Oppoſitis vt arguementumur 179,23. in ſecunda figura 180,11. in tertia figura 181,3 ex oppoſitis vera inferri conſuſio nequit 181,28  
 Oppoſitæ propoſitiones quæ 179,24,180,7,181,14  
 Oppoſitionum regulæ 61,20 oppoſitionum regula vbi locum habeat 62,18  
 Optabiliora & meliora quæ quibus ſint 307,6, & deinceps.  
 Optica ſub geometria 217,25  
 Optimum & maximũ quod dicitur, idem numero eſſe oportet 391,24,11  
 Oratio quid, & quoruplex 59,14 quantitas eſt 31,11 an contrarii capax 30,12 oratio vna, duobus modis 254,12 oratio vera non efficit vt res ſit; at contra 54,16 orationes multæ (ſeu rationes) carerent nominibus 140,18  
 Orator quis 385,22  
 Ordinis ratio quæ 262,18  
 Ornati q̄ inferuiant 403,7  
 Ortus quid 363,6 ortus & interitus argumẽta quæ ſuppedient 304,7  
 Oſtenſua & impoſſibilis argumentatio per eodem fieri terminos poteſt 179,14,177,25 oſtẽſiuus ſyllogiſmus quid differat ab eo qui ad impoſſibile deducit 133,17,177,15 oſtenſiue idem & per impoſſibile concludi poteſt 132,24  
 Pallor e timore 42,16  
 Par, & impar, ex relatorum genere 35,21 par numerus qui 369,24  
 Parentibus an obediendum in omnibus 444,17 parentibus ne magis a legibus obtemperandum 283,2 parenti ne magis an ſapientibus obediendum 441,16. *Vide* Pater.  
 Parmenidis ſentẽtia de Vno & Ente 464,13  
 Partes ſequitur totum 387,4,386,24 partibus deſtructis deſtruitur totum; at non contra 387,8  
 Particulare quid 79,13  
 Paſſio excreſcens e ſubſtantia dimouet 375,1 paſſio loco differentia poſita 374,28  
 Paſſiua qualitates 41,26,42,4,10,22,43,5  
 Patrem maſtare apud nonnullos honeſtum 306,19  
 Paupertas iuſta iniuſtis diuitiis potior 441,1  
 Per ſe 204,28 per ſe, duobus modis 230,22  
 Perſpicuitati quæ inferuiant 403,12  
 de Petitione principii 182,18  
 petitione principii quot modis fiat

dis fiat 427,16  
 petitione principii quintuplex 417,8  
 petitione principii vt fiat, & vt ſoluenda ſit 449,13  
 petitione & ſumprio principii vt ſoluenda 460,19  
 Phænomena, ſub aſtrotologia 217,27  
 Philoſophica & dialectica quæſita qua re differant 399,22  
 de Phyſiognomonica argumentatione 196,23  
 Picturæ veterum ſine inſcriptione agnoſci non poterant 364,12  
 Pituita quid 365,4  
 Planetæ nõ ſcintillant, quia propius nos ſunt 216,20  
 Plato infra ſpecialiſſimas ſpecies deſcendere vetat 6,26 nominibus vtura cõmuni vſu remotis 363,25 animam vt definiat 365,1 animal vt definiat 381,27 *φῶσάν* vt definiat 323,26  
 Pluuiæ cauſæ 259,12  
 Poſitio quid 200,23 poſitio, ex relatorum genere 35,8,13 poſitionem habentia 31,27  
 Poſteriorum notitia e prioribus petenda 367,19  
 Potentia an affectio 327,18  
 Præcognõſcimus duobus modis 198,15  
 in Prædicatione refert quid prius ponatur, quid poſterius 261,13 prædicatio vltima quæ 260,25  
 Prædicati differentia quot ſunt, tot ſunt etiam ſubiecti 24,4 prædicatorum genera 2,27  
 Prædicabilia quid cõmune habeant, & quid proprium 13,4 prædicabilem inter ſe discrimina 17,4

Prædicamẽta decẽ 278,9  
 Præuidere, difficile 451,7  
 Primum quid 226,25 primũ, & principium, idem 200,16 primũ prudens, & primum temperans 360,9  
 Prima & Vera quæ 270,22  
 Principium, omnium maximum eſt, & difficillimum 466,22 Principium, & Primum, idem 200,16  
 de Principiis, quomodo innotescant, & per quem habitum 268,8 principia duo 242,6 principia alia communia, alia propria, quæque illa, & quomodo 211,11 principia prima 268,11 principia prima decem 6,19 principia cõmunia quæ 241,10 principia ſcientifica 270,23  
 Principia nõ eſſe ſumenenda ex alio genere 208,21 principia cuiuſq; rei, ſcientia eius tradit 135,4  
 Priora duobus modis dicuntur 200,9 prius alterum altero dicitur quadrifariam 53,16  
 Priora vulgo dicuntur qui honoratiora ſunt 54,6  
 Priuatio & habitus 48,20 priuatio & habitus an ſemper & finite contrariorum capacia 50,15 a priuatione ad habitum non eſt tranſitus 51,14 priuatio omnis eſt eius quod ſecũdum naturam eſt 366,10  
 Probabilia quæ 270,25 probabilia quæ videtur, non itidem ſunt 271,1  
 Probian inuidi 293,2  
 Problema quid a propoſitione differat 273,14

problema & theſis non reciprocantur 280,26  
 problema omne vel genus, vel proprium, vel accidens ſignificat 273,2,277,22 problema omne duobus modis demonſtrari poteſt 179,20 problema non omne in quãlibet figuram cadit 144,25 problema λογικόν quod 339,15 problema dialecticum quid 280,1  
 Problemata vel duo ſunt, vel quatuor 339,7 problema eadem quibus modis ſint 264,27 problema eſt & propoſitionum ſpecies tres 282,28,283,5  
 problematum alia vniuerſalia, alia particularia 290,18  
 problematum vitia duo 291,17  
 problematum loci 291,22 ad problematum demonſtrationem quæ conferant 264,8  
 problematum omnium ſyllogiſmos nõ opus eſt eſſe æque probabiles 414,26  
 Prodicus voluptates vt diuiferit 299,23  
 Proœmium ordine prius quam narratio 54,3  
 Propinquiſſima quæ 200,14  
 Proponere quid ſit 421,10  
 Propoſitio quid 79,10,200,18 propoſitio, eſt vnum de vno 431,12,18  
 propoſitio & problema vt differant 273,14  
 propoſitio omnis vel genus, vel proprium, vel accides ſignificat 273,2,277,22  
 propoſitio omnis in problema tranſmutari poteſt 273,20  
 propoſitio dialectica quæ 279,27,405,7,25  
 propoſitio dialectica & apodictica quid dif-

ferant 79,16  
 Propositiones quales sumenda 283,11  
 Propositiones accipiendæ quomodo sint 142,8  
 de propositionibus syllogismi, quot esse debeant 125,6  
 propositiones syllogisticæ duæ e tribus terminis 125,6  
 Propositionum dialecticarum species tres, ethicæ, physicæ, logicæ 283,1  
 propositiones necessariæ quæ 400,2  
 de Propositionum copia paranda 127,11  
 propositionum delectus vt habendus 282,7  
 propositionum augendarum ratio 236,28  
 ad propositiones mediatas demonstrandas non sunt elementa infinita 231,21  
 Propriū quid 274,11  
 quot modis dicatur 337,24  
 proprii species duæ 273,5  
 species quatuor 12,7  
 scopus quis 339,27  
 343,10  
 proprium quos locos habeat 339,21  
 proprium & differentia quid commune, quid diuersum habeat 18,24  
 proprium & accidens quid commune habeat, quid diuersum 21,4  
 Proprium quale tradi solet 351,2  
 proprium recte an secus fit redditū, quomodo perspicitur 339,21  
 proprium non significat quiditatem 345,20  
 proprium idem plurium esse nequit 357,12  
 359,22  
 Proprium respectu alterius, quodnam 338,15,22  
 proprium respectu alterius, quomā efficiat problemata 338,2  
 339,17  
 propriū per se quod 338,13  
 propriū semper, quod 13  
 propriū aliquando, quod 338,20  
 Proprii probatio & refutatio 397,14  
 Propria maxime propria quæ 339,4  
 propria cuiq; scientiæ quæ dicatur 211,23  
 propria separare debent 342,15  
 propriorum genus primum tradendum, vt & definitionum 346,1  
 Propter quod vnumquodq; est, id magis tale est 201,7  
 de Pro syllogismo 125,17  
 Protagoræ iudicium de fœco quorundam vocabulorum genere 442,20  
 Prudentia quid 375,21  
 quibusdam & virtus esse videtur, & scientia 321,17  
 prudentiæ proprium 356,2  
 357,9  
 prudentia Xenocratis 366,6  
 Pudor quid 331,20  
 pudoris sedes quæ 331,22  
 Punctum, principium lineæ 290,7  
 Putare quādo dicatur 211,8  
 Pythagoreorum opinio de tonitru 256,19  
 Quæri in scientiis solent quatuor 244,16  
 Quæstionis modus 263,6  
 quæstio omnis, mediū est 245,1  
 Quæstiones quæ in qualibet figura confirmatæ aut refutatæ faciles sint aut difficiles 126,9  
 Qualia quæ dicantur 43,28,44,16  
 Qualitas quid 40,17  
 qualitas recipit magis & minus 45,1  
 recipit contrarietatem 44,18  
 qualitatis proprium 45,25  
 Quantitatis diuisio 30,27  
 quantitatis contrarietas

in localibus potissimum consistit 34,6  
 quantitati proprium maxime quid 34,17  
 quantitati nil contrarium 28,24  
 32,28  
 quantitas an recipiat magis & minus 34,11  
 Quantitates proprie quæ 32,17  
 Quid est, an interrogatio dialectica 69,18  
 quotuplex sit, & quæ eius definitio 254,2  
 demonstrari nequit 250,25  
 per aliud  
 Quid est ostenditur 252,5  
 in Quid est prædicari quæ dicantur 274,24  
 in Quid est prædicata, necessaria 160,16  
 in Quid est prædicata, indaganda vt sint 259,27  
 Quiditas, seu Quid erat esse 252,21  
 de Quod sit 252,21  
 Ratio an alia in verbis sit, alia in sententia 435,10  
 ratio reprehēdi quot modis solet 413,4  
 414,13  
 ratio vna sæpe multa habet vitia 457,9  
 ratio ne concludat, quot modis impediri possit 412,18  
 Ratio perspicua vt sit 416,5  
 ratio eadem quæ 463,26  
 ratio falsa quot modis 416,5  
 Rationem vnam in multis diffundere 419,16  
 Rationem in differendo genera quatuor 422,24  
 rationes aliæ perspectu faciles, aliæ difficiles, & acutæ 463,24  
 rationes multæ carent nominibus 140,18  
 rationes pollentes quæ 419,18  
 rationes falsum concludentes vt soluendæ 412,4  
 rationes conuertere 418,9,11  
 Recte facere, difficile 362,24  
 Reductio

Reductio ad impossibile 93,8  
 Refrigeratio quid 366,9  
 Refutationis modi duo 399,4  
 refutare facilius quam confirmare 126,22  
 127,6  
 398,23  
 Relata quæ 35,8  
 quorsum natura comparata sint, in definitione considerandū 375,13  
 relata omnia dicuntur ad reciproca 37,25  
 35,25  
 relata omnia reciprocantur 385,10  
 relata non omnia contrarietatem recipiunt 35,17  
 relata recipiunt magis & minus 35,19  
 Relatorum genera tria 329,28  
 relatorum reciprocatio in topicis 329,5  
 Relationū reciprocatio variato casu faciendā interdum 36,1  
 Remotissima quæ 200,14  
 Renuentes vt adoriendi 444,6  
 Resolutio quomodo fiat 142,23  
 resolutionis legitime præcepta 143,15  
 Respondentis officiū 408,11  
 respondentī quæ spectanda 410,3  
 Rex an beatus 441,21  
 Rhetores vt persuadeant 198,13  
 (27  
 Rhetorici syllogismi 191,  
 Rubor epulore 42,16  
 Sagacitas, seu Solleria quid 243,28  
 Salubre quid 395,22  
 Sanitas quid 363,6  
 376,7  
 Sapientes secundum naturam iudicant 441,24  
 Sapientiæ opinionē quidā affectant magis quam veram eius possessionem 422,8  
 sapientiæ opinio-  
 nē quæ conciliat 422,18  
 Scire quando putemus 234,

27  
 scire quando dicamur 200,6  
 199,15  
 scire maxime quando dicamur 235,6  
 scire maxime proprium, est causam speculati 218,22  
 scire magis est e causis superioribus 211,1  
 scire tribus modis dicitur 189,7  
 scire hoc, multiplici significatione dicitur 341,14  
 Scibile quodlibet, scientiæ respectu dicitur 385,9  
 scibile, scientia prius 38,5  
 scibile an sensibile 329,24  
 Scientis proprium 346,21  
 scientis officium 422,13  
 scientes ab inscientib. argui vt soleant 430,7  
 Scientia quid 378,8,11  
 affectionis species 296,7  
 ex relatorum genere 35,7  
 scientia & virtus sub eodē genere continentur 321,23  
 scientia & scibile, quid differant ab opinione & opinabili 242,8  
 scientia quorum sit 100,13  
 scientia omnis & vis, optimi cuiusq; videtur esse 370,26  
 scientia quæque entis est 385,18  
 scientia quæq; proprios elenchos habet 434,11  
 scientia rei, diuerso respectu 295,11  
 scientia plurium vna 294,23  
 419,19  
 scientia vna & diuersa quæ 238,24  
 scientia exactior quæ 238,19  
 scientia demonstratiua circa tria verfat 212,2  
 Scientiæ principii mens 242,13  
 270,1  
 scientiæ proprium quod 342,16  
 343,28  
 349,27  
 scientiæ diuisio 403,8  
 scientiæ sufficientiens modalis qui 172,23  
 scientia, post mētem, nihil exactius 269,22  
 Scientiæ posteriores sunt

quam res quæ sciūt 38,6  
 scientiæ omnes communione quadam deunt 213,25  
 scientiæ omnes per definitionem 267,8  
 scientiarum principia vt inuenta 135,8  
 Scientificus syllogismus quid 199,23  
 Scripta, vocis notæ 57,17  
 Scythia cur non habeat tibicinas 217,20  
 Secundum, quid 262,21  
 Secundum quid, & Simpliciter, in electione rerum 306,10  
 secundum quid dicta, simpliciter accipere 426,13  
 430,10  
 Senectuti quæ optanda 310,14  
 Sensilia qualia 127,22  
 sensibile sensu prius 38,15  
 sensilium an scientia 303,8  
 sensilia extra sensum constituta nō sciuntur 189,4  
 Sensus quid 330,20  
 iudicium quoddam est 296,1  
 innata iudicandi vis est 268,23  
 vniuersalis est 269,15  
 vna cum sentiente nascitur 38,23  
 sensus delicta 296,1  
 per sensum scire non datur 239,22  
 sensus receptione fiūt, non emissione 282,16  
 Sentire, multiplici signific. dicitur 285,12  
 340,23  
 Serio studio agentibus obtinēti solent 402,15  
 Significatione multiplici dicta obscuritatem sermōni conciliant 340,27  
 significationis multiplex distinctio 283,18  
 Signū quid, quot modis accipiat, & quid differat a verisimili 195,17  
 signum vniuersi vni 196,27  
 signa rhetorum, e loco consequentium sunt 427,26  
 Simile & dissimile, ex relaty

torum genere 35,20 similia sæpe dicuntur quæ similia non sunt 403,24 Similia, & Inductio quid differant 402,7 similiū consideratio 304,15 similitudinis locus 304,15 Similitudo sæpe later 444,15 similitudo rerū inter se consideranda in problematibus generis 327,3 similitudinis consideratio 288,9 similitudinis cōsideratio ad definitiones conducit 290, 2.289,14 similitudines non habent omnes commune nomen 403,20 Simpliciter, & Secundum quid, in electione rerum 306,11,25.307,2 Simul, quot modis dicatur 54,23 Simum quid 442,13 Singulare quid 60,27 singularia prædicari de se inuicem non possunt 127, 28 singularia definitu faciliora quam vniuersalia 263,24 Situm esse, ex relatorum genere 46,25 Socius malus qui commune opus impedit 413,22 Socrates interrogare cur solutus, nō respōdere 466,8 Solis definitio 369,14 solis proprium 345,8 Solita mouere vetentur omnes 402,13 Solæcismus e quibus casib. concludatur 443,18 solæcismi latentis ratio 442,19 solæcismorum solutio 462,21 Soluenti spectanda quæ 451,2 Solutio quid 457,14 solutio, non est cuiuslibet vitii indicatio 457,10 solutio recta quid sit 450,

19 solutio sophisticarum captionum 447,4 solutiones quædam videntur, quæ non sunt 449,7 Solum, quid significet 454, 14 Somnus quid 376,1,13 Soni literis cōprehendi non omnes possunt 58,16 Sophista qui 422,10.437, 18.438,6 sophisticæ quæ affectent 422,20 sophisticæ spectanda quæ 422,9. 423,9 Sophistica quid 422,10. 438,6,12 sophistices scopus alter 440,5 Sophisticus locus 297,20 sophisticus syllogismus quid 421,21 sophisticus syllogismus & elenchus qui 433,3 Sophistico modo scire 199,15 sophisticō more ostendere 206,8 Sophisticæ argutiæ omnes ad ignorationem elenchi referri possunt 429,13 sophisticarum rationum species quot 422,21 sophisticæ tractationis vsus 446,6 Sophismata extra dictionem posita, septem 425, 27. Vide & Fallaciæ. Species pluribus modis dicitur 4,8 in secundis substantiis magis est substantia, quam genus 25,24 species & differentia quid commune habeant, quid diuersum 18,3 species & accidens quid commune habeant, quid diuersum 20,15 species specialissima quæ 4,27.6,6 Speciei proprietates 20,9 speciei an cōtrarium aliquid, plurib. modis dispicitur 325,15 speciei pri-

uatio si sit opposita, quod duplex argumentandi locus 327,21 in Speciebus specialissimis subsistere iubet Plato 6,26 species, vt *τελεισθησθαι*, valere iubentur 228,28 Specificæ differentia 9, 2.12,3 Spiritus quid 334,2.379,4,8 Subalterna quæ dicatur 2,9 Subiecto inhærentia 25,6. 27,8 Substantia demonstrari an possit 135,21 an capiat magis & minus 28,28 contrarii capax quomodo sit 30,20 substantia nullane ex relatorum genere 38,28 substantiæ proprietates præcipua 29,13 Substantiæ primæ quæ 24,20 substantiæ primæ cur sic dicitur 26,5 substantiæ primæ quid commune habeat 26,12 substantiæ secundæ 24,22 substantiis cōmune quid 27,1,24 substantiis non sunt contraria 28,21 Superficii proprium 345,15. 350,25.359,18 Superiora non participant inferiora 322,4 Superuacuum quid 364,26 Surditatis proprium 354,15 Syllaba non est synonyma literis e quibus constat 388,3 Syllogismus quid 80,4.270, 16.421,19 Syllogismus & Necessarium vt differant 138,6 syllogismus & definitio nō sunt eiusdem 252,1 syllogismus omnis tribus constat terminis 224,17 syllogismus omnis e propositionibus paribus, & terminis imparibus

paribus 125,14,23 Syllogismus prior & notior qui 192,20 syllogismus dialecticus qui 270, 21 syllogismus perfectus qui 80,8 syllogismus perfectus vt fiat 82,26 syllogismus imperfectus qui 80,10 syllogismus apodicticus quorum sit 100, 13 syllogismus ostensius & impossibilis quid differant 133,17 syllogismus captiosus qui 270,27 syllogismus contentiosus & sophisticus qui 416, 10.437,19 syllogismus fallax in indiuiduis 222,9 syllogismus falsus duob. modis dicitur 450,20 Syllogismi species 270, 14 syllogismi materia quot duplex 239,18 syllogismi termini quot esse debeant 124,2 syllogismi cuiusvis propositiones 186,1 syllogismi captiosi species duæ 271,6 Syllogismi omnino oēs quibus modis fiant 134,12 syllogismi omnes eadem habere principia nō possunt 240,21 syllogismi concludentes plura qui 152,3 syllogismi figuræ secundæ & terciæ quales 246,12 syllogismi e figura in figuram traduci vt possint 146,1 syllogismi hypothetici, & qui ad impossibile deducunt, quomodo confirmantur 122, 10 Syllogismorū diuisio 152, 11 syllogismorum auctio 215,28 syllogismorū copia paratur quatuor instrumentis 281,24 syllogismorū omnium figuræ 191,26 de syllogismorū conuersione seu recipro-

catione, in prima figura 168,26. in secunda 170, 17. in tertia 171,18 syllogismorū in terminos resolutio 138,11 syllogismorū in figuras & propositiones resolutio 137,6 de syllogismorū perfectiorum ratione, ac primū de ostensius 120,28 syllogismorū conduplicatio 142,16 de Syllogismorū imperfectorū perfectione 91,22 de syllogismorū impossibilitū resolutione 145,15 de syllogismis ad impossibile deducendis, aliisq; hypotheticis 132,21 de syllogismis ex vtraq; cōtingente, in prima figura 101,3 de syllogismis ex vtraq; contingente in secunda figura 111,4 de syllogismis ex vtraq; cōtingente in tertia figura 116, 26 de syllogismorum hypotheticorū resolutione 145,4 de syllogismis indefinitis regulæ 148,14 Syllogistica ppositio 79, 22 syllogistica rationes acutissimæ 464,22 Synonyma quæ 382,6 synonymum quando hoc nomen 380,21 synonymum omnibus cōuenire oportet 380,20 Tangentia non omnia continua 323,28 Tartaro minantur tonitrua 256,20 Temperantiæ definitio metaphorica 363,18 temperantia an cōcens 325,12 temperantiæ propriū 356,4 Tempus an motus 318,8 tempus, quantitas cōtinua 31, 20 tempus in rerum electione magnū habet pō-

541  
lecticis enuntiationibus præfens indicatiuū 59,7 Terminus quid 80,2 termini syllogistici quot esse debeant 124,2 termini propositionibus vno plures sunt 125,15 terminitres, propositiones syllogisticas faciūt duas 125,7 termini an semper nomine exponi queāt 140,17 termini ponendi vt sint 142, 6.138,28 termini in propositione nō recte expositi sæpe fallunt 139,22 de Terminorū in syllogismo qualitate ac quantitate 123,4 de terminorum conuersione in prima figura 189,28 terminorū vnū necesse est esse categoricū 123,4 terminorū non recta positio sæpe in errorem impellit 151,6.139, 22 terminorum cōpositorū & obliquorū expositio 140,17 terminorū expositio vt sit facilior 143,17 Terrestre propriū 347,22.353,18 Terræ motus quid 379,3,7 Terrestre & aquaticū in animalis diuisione quid significant 374,25 Theodorus rhetor 467,3 Thesis quid 280,17.281,3 thesis, problema est 280, 26 thesis *ἀδύξες* quot modis sit 411,26 (2) Thrasymachus rhetor 467, Tibicinæ nullæ vbi nullæ computationes 217,21 Tisias rhetor 467,2 Topica quorsum p̄sint 272, 1 topicorū scopus 270,9 Toto destructo non necesse est etiam partes destruat esse 387,9 Trāspositio sæpe nota ignota efficit 446,23 Triangulus habet duas rectas 140,23 triangulum dua-

bus rectis æquales habet 430,2	Videre per otium, facile 451,7	sunt 239,27 sine vniuer-
Triballis patrem mactare honestum est 306,19	Videtur, in quibus adii- ciendum sit 449,12	salibus concludi nihil pe- test 419,27
Turbati, minus sibi cauēt in disputando 443,26	Vincere plures vno nō pos- sunt 413,25	Vniuersum infinitum esse, & infectum, Melissi opi- nio 428,2
Vacuum, & Plenum aeris, an idem 392,23	Vinū Empedocli quid 334,15	Vnum, an species entis 334, 25 Vnū, & Ens, an idem de omnib. significet 464, 12 vnum omnia 435,20
Velle & dicere non idem so- lent homines 440,26	Vires sine prudentia minus optabiles 312,17	Vnum numero, trib. mo- dis dicitur 277,4
Verbum quid 58,25 verbū infinitum quid 59,4. 66, 11 verbi casus 59,6	Virtus & vitium sunt etiam corporis 394,27 virtutis propriū quod 344,15	Voluntas quid 378,9,12. 379,10 voluntatis sedes 331,27
Verba, reium notæ 421, 26 verborū vim qui non callent, decipiuntur in dis- putationibus 422,5 ver- bis & rebus non idē sem- per accidit 421,25 de verbis altercati 464,11	Vilus receptione fit, non e- missione 282,15 visu for- mam cuiusq; noscitamus 301,9 vilus proprium 354,20	Voluptas, vox ambigua 284, 22 voluptatis sedes 331, 24 voluptatem percipe- re quā percipisse malunt 378,22 voluptates vt di- uiserit Prodicus 299,23
Veritatis & falsitatis capaces mētis habitus qui 269,21	Vita Dionysio quid 380,9	Vox, animi affectuū index 57,16 vox a voce vt dif- ferat 288,2 vox alba & nigra quæ 284,10,28
Verum, & Esse, similiter ponuntur 150,15 verum vero contrarium non est 78,17 verum e falsis con- cludi potest 415,12 verū e falsis cōcluditur, in pri- ma figura 153,10. in se- cunda 158,19. in tertia 161,9 verum dicere & mentiri an simul aliquis possit 459,3	Vitarum omnium maxi- me expetitur honesta & beata 391,9	Vocis signa, literæ 57,17
Vera & prima quæ 270, 22 e veris non est falsus sylligimus 186,3 e ve- ris falsum concludi non potest; at contra, verum e falsis 153,23. 154,10	Vlcera rotūda difficilius sa- nantur 218,14	Vtile quid 380,11. 395,23 vtile, boni speciem habet 327,5
Vetustius quid 53,20	Vltimum quid 226,24	Xenocrates prudentiam vt definierit 366,6 beatam vitam vt definierit 391,8
	Vlysses an Aiaci præfere- ndus 311,7,17	Xenocrati δάμων & δ- δάμων quid 299,3
	Vnitas quid 201,2 vnitas, principiū numeri 290,7	Zenonis ratio 184,24 Ze- nonis opinio, nō esse mo- tum 411,20. 457,12 Ze- nonis sententia de Vno & ente 464,13 Zenoni vnum omnia 435,19.
	Vniuersale quid 60,26. 79, 12. 204. 26. 267,16 vni- uersale, semper & vbique 239,26 vniuersale mani- festum fit ex pluribus sin- gularibus 240,9 vniuer- sale honoratum 240,10	
	Vniuersalis enuntiatio quæ & quodplex 61,3 in vniuersali primo vt er- retur 205,14	
	Vniuersalia sentiri nō pos-	

## CORRIGENDA.

Pag. 3, 6, 19, *rectius pluraliter leges καὶ ἡγορήνται, & Versu precedente.* 14, 10, *tolle de margine numeralem notam θ.* 15, 10, *numeralem notam ι, a Versu 10 transfer ad 8.* 22. 15, 2, *rectius cum sin. μὲν δὲ τὸ β.* 215, 20, *rectius leges πολλαπλασίους.* 285, 19, *rectius τῶν θναίων.* 322, 3, *lege, τὸ γένος τῶν ἔδων.* 367, 22, *aliter cōcinnius. τῶν σοφῶν ὀρίσμων.* 390, 13, *ἡ τὸ πρὸς κήμων.* 393, 23, *Cum concinnius & plenius. ἡ δὲ δαίμων ὅρι μετὰ τῶν τὶ μὲν νῦν αὐθιγῶν.* 397, 20, *ἡ ἀποκρίσιμος, cum augmento.* 411, 24, *rectius ἡ πῆχυ δὲ.* 414, 13, *ἡ καὶ αὐτὸν δὲ, sing. num.* 423, 24, *rectius δηλώσασιν.* 425, 14, *rectius τὸ εὐ, sine accentu.* 450, 17, *rectius πρὸς ἑσθίων, & habet Ver. Ven.* 453, 12, *rectius βραχύτερον.* 460, 24, *rectius ὀνομαστέον.* 461, 28, *ἡ τὶ ἀπαντα & precedit τὸ ἄμφω.* 467, 21, *ἡ ἰνδικαίσι, & χῆν ἡ εὐ.* *Si quis prater ea oculos nostros, alioqui sat intentos, fugerunt, homines fugisse cogita.*





BIBLIOTECA  
UNIVERSITARIA  
DE  
GRANADA