

INSTITUTO
DE FÍSICA
DE CALIFORNIA

UNIVERSITY OF CALIFORNIA

Nº A
24-201

30/4 20

2

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ
ΚΑΙ ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΥ ΤΑ
ΜΕΤΑ ΤΑ ΦΥΣΙΚΑ.

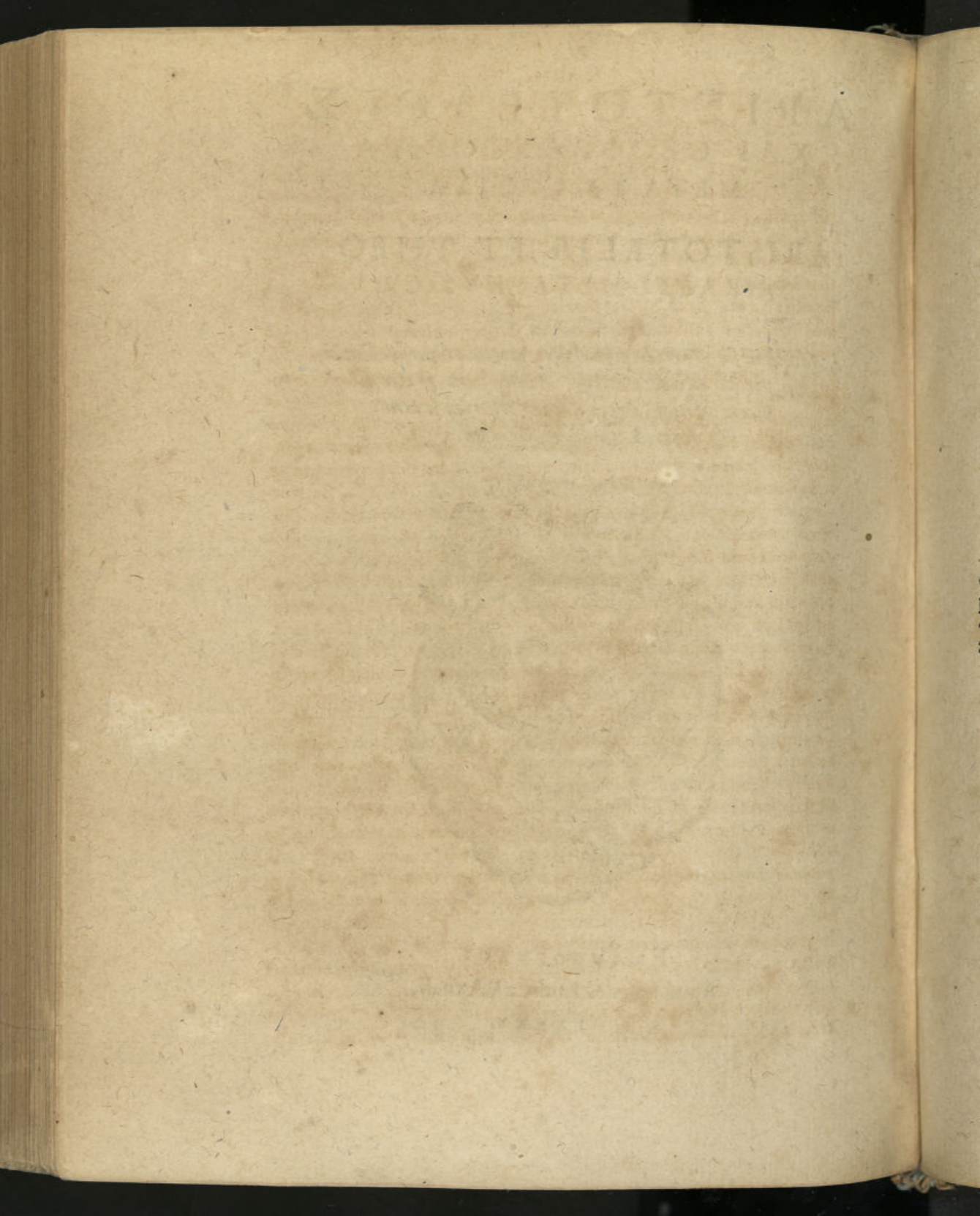
ARISTOTELIS ET THEO-
PHRASTI METAPHYSICA.

Addita in fine Varia locorum lectio, partim e diversis editionibus, partim ex interpretibus. Addita item, præter Indicem capitum, duo rerum ac verborum Inuentaria; Latinum & Græcum.



FRANCOFVRDI
Apud heredes Andreæ Wecheli,
MDLXXXV.





IOSEPHO SCALIGERO, V. CL.

FRID. SYLBURGIUS S. P. D.



ARISTOTELIS editionem aggredi quam arduum sit, satis declarat, quod summi hac ætate viri, qui iam pridem literatis eius spem fecerunt, tam lente in ea festinant. Eadem difficultas nos quoque aliquamdiu absterruit, & quidem non leuiter; præsertim quum exigua in promptu essent adiumenta. Veruntamen quum a defuncto Wechelo lampas nobis esset tradita, & ad crebras literatorum exhortationes accederent etiam librariorum assiduæ sollicitationes, ut opus a socero inchoatum generi perficerent; malimus qualicumque opera temp. iuuare, quam facata tergiuersatione publica commoda negligere, idque eo libentius fecimus, quia speramus, eos qui in huius philolophi scriptis non modo perlegendis, sed etiam perpoliendis versantur, cognita studii nostri promptitudine, conatus nostros in reliquis absoluendis pro virili adiuturos. Interea quum neque a vetustis libris, neque aliunde alias suppetias impetrare possemus, amplexi sumus adminicula quæ se offerebant vnica. Sicut ergo in alteris tomis feci, ita etiam in hoc, nunc diuersa exemplaria, nunc interpretes consului. In Aristotelis Metaphysicis ad Basileensem editionem Michaelis Isingrinii, adhibui Venetam Baptistæ Camotii, quarum collatio etsi non paucas emendationes suggestit, longe tamen plures suppetitauit magni illius Bessarionis versio; quam, sicuti hærerem, velut oraculum adii. quod ipsum & Morellius ante me in vndecimi libri editione fecerat: qui si etiam ceteros in lucem edidisset, magno me labore subleuasset. In Theophrasti fragmento Oporiniana editio multis in locis deprauata erat; in nonnullis etiam manca: quod incommodum interpreti quoque (siue Gryæus is est, siue alius, vir sane doctissimus) sæpius obstitit. Camotiana, licet non vsquequaque esset integra, aliquot tamen nobis defectus suppleuit, & vitiosis remedium attulit. In mutando tamen timidior quam audacior esse malui. quare vulgatam lectionem non immutavi, nisi mendæ essent euidentissima. Tutius visum est, si dubia te offerrent errata, ea in fine tomi inter exemplarium diuersitates notare, expositisque vel meis vel alienis coniecturis, prudenti lectori iudicium permittere. Ac potuissent procul dubio & alia multa erui, si interpretum versionem ubiq; cum Græco textu conferre per otium licuisset. sed nec tempus id tulit, & alii qui philosophiæ penetralia diutius atque accuratius perlustrarunt, vtiliorem ea in re operam reip. nauare possunt. Hæc sunt, clarissime ScALIGER, quæ in hoc tomo inter typographicas occupationes præstiti, vel potius præstare conatus sum. Quæ cum talem patronum desiderarent, a quo non modo defendi, sed etiam expoliri atque augeri possent, te sibi præceteris adeundum existimarunt. notum enim est ingenii tui acumen;

nota dexteritas & felicitas in restituendis veterum scriptis, & præter eximiam tum aliarum linguarum, tum Græcæ ac Latinæ notitiam; præter exquisitam styli puritatem, penitioris quoque philosophiæ cognitionem velut hereditariam a clarissimo patre accepisti. quod inter cetera eruditionis tuæ monumenta, luculenter testatur arduum illud opus, quod de Temporum emendatione non ita pridem edidisti. Adhæc apud Galliæ, atque adeo Italiæ proceres, quibus bonæ literæ cordi sunt, tantum auctoritate vales & gratia, ut optimos quosque libros facile hinc inde impetrare queas. Rogo itaque ut hunc philosophi tomum, meosque in eo interpolando conatus, pro singulari humanitate tua benigne complectaris, & tum in his ipsis elaborandis, tum in ceteris philosophi scriptis & separatim & coniunctim publicandis, nos pro viribus adiuues. Qua in re cum de tuo tuique similibus studio nihil plane dubitem, a Deo opt. max. precor, ut reip. literariæ opera vestra diu & feliciter prodesse possitis. Vale. Data in Francorum traiectu ad Mœnum, vi Kal. Ian. MDLXXXIII.



ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ 334
 ΤΩΝ ΜΕΤΑ ΤΑ ΦΥΣΙΚΑ
 ΑΛΦΑ ΤΟ ΜΕΙΖΟΝ.



ΑΝΤΕΣ αἰθεροποι εἶδεναι ὀρέγον) φύσφ. σημεῖον δὲ ἢ τῶν αἰθέσεων ἀγάπησις. καὶ γὰρ χωεῖς τῆς χρείας ἀγαπῶνται δι' ἑαυτάς, καὶ μάλις τῶν δῆλων ἢ δὲ τῶν ὀμμάτων. ἔ γὰρ μόνον ἵνα παρὰ πτωχῶν, ἀλλὰ καὶ μητὸν μέλλοντες παρὰ πτωχῶν, ὅ ὄρεσιν αἰετούμεθα αἰτὶ πτωχῶν, ὡς εἰπεῖν, τῶν δῆλων αἰτῶν δὲ ὅτι μάλις ποῖς γνωρίζειν πῆμας αὐτῆ τῶν αἰθέσεων, καὶ πολλὰς δηλοῖ διαφορὰς. φύσφ μὲν οὖν αἰθέσιν ἐχρητα γίνε) τὰ ζῶα. ὅκ δὲ τῶν αἰθέσεως, τοῖς μὲν αὐτῶν ὅκ ἐχρητα γίνε) μνήμη, τοῖς δὲ γίνε). καὶ διὰ τὸ τὰ μὲν φρόνιμα, τὰ δὲ μαθηματικώτερα τῶν μὴ διωα μὲν μνημονόκιν ὄκιν. φρόνιμα μὲν, αἰθ' ἔ μανθάνειν, ὅκ μὴ διωα τὰ τῶν φόφω ἀκρῶν οἶον μέλιττα, καὶ εἴ' ἢ ποιῶτον δῆλο γῆμος ζῶων ὄκιν. μανθάνει δὲ, ὅσα παρὰ τῆ μνήμη καὶ τῶν τῶν ἐχρητα αἰθέσιν. τὰ μὲν ἔν δῆλα ταῖς φαιφαισίαις ζῆ, καὶ τῶν μνήμης, ἐμπειρίας δὲ μετέχει μι-

A



κρόν· ὁ δὲ τῶν αἰθεροῦν γένος, καὶ τέχνη, καὶ λογισμοῖς. γίγνεται δὲ
 ἐκ τῆς μνήμης ἐμπειρία τοῖς αἰθεροῦσι. αἱ γὰρ πολλαὶ μνήμη
 τῶν αὐτῶν πραγμάτων, μιᾶς ἐμπειρίας διώματι ἀποτελοῦσι· καὶ
 δοκεῖ σχεδὸν ὅμοιον καὶ τέχνη ὅμοιον εἶναι ἢ ἐμπειρία. ἀποβαίνει
 δὲ ὅμοιον καὶ τέχνη εἰς τὴν ἐμπειρίας τοῖς αἰθεροῦσι. ἢ μὲν γὰρ
 ἐμπειρία, τέχνῳ ἐποίησεν, ὡς φησὶ Πῶλος, ὁρθῶς λέγων· ἢ δὲ ἀ-
 πειρία, τύχῳ. ἢ δὲ τέχνη, ὅταν ἐκ πολλῶν τῶν ἐμπειρίας ἐν-
 νοημάτων, καθόλου μία γήνηται πᾶσι τοῖς ὁμοίων ἀπολήψις. ὁ
 μὲν γὰρ ἔχον ἀπολήψιν, ὅτι Κωμῖα καὶ μνοῦ τιμῶν τῶν νόσον,
 τοῖς σιωπῆν ἐκε, καὶ Σωκράτη, καὶ κατέκασον ἔγω, πολλῆς ἐμπει- 10
 ρίας ὅτι· ὁ δὲ ὅτι πᾶσι τοῖς τοιοῖσδε κατ' εἶδος ἐν ἀφορισμοῖς, κα-
 μνοῖσι τῶν νόσον, σιωπῆν ἐκε, οἷον τοῖς φλεγματοῖσδε σιν ἢ γρ-
 λῶδε σιν, ἢ πυρέτησι καύσω, τέχνης. πρὸς μὲν οὖν ὁ πρῶτος
 ἦν ἐμπειρία τέχνης ὅτι ἐκεῖ ἀφ' ἑρῶν, ἀλλὰ καὶ μᾶλλον ἐ-
 πιτυχεύοντες ὁρῶμεν τὸς ἐμπειρίας, τῶν αὐτῶν τῶν ἐμπειρίας λό- 15
 γῶν ἐχόντων. αἴτιον δὲ ὅτι ἢ μὲν ἐμπειρία τῶν κατέκασα ὅτι γῶ-
 σις, ἢ ὁ τέχνη τῶν καθόλου. αἱ ὁ πρῶτος καὶ αἱ γῶσες πᾶσαι, πρὸς
 ὁ κατέκασον εἰσιν. ἔγω αἰθεροῦν ὑγιάζει οἷα βόων, πλὴν ἀλλ
 ἢ καὶ συμβεβηκός, ἀλλὰ Κωμῖα, ἢ Σωκράτη, ἢ τῶν δῶν ἡ-
 γὰ ἔγω λεγόμενων, ὡς συμβεβηκεν ἀνθρώπων εἶναι. εἰ δὲ οὖν αἶθε 20
 τῆς ἐμπειρίας ἔχη τις τὸν λόγον, καὶ ὁ καθόλου μὲν γνωρίζη, ὁ
 δὲ ἐν αὐτῷ κατέκασον ἀνοή, πολλὰκις ἀφ' ἑρῶν τῶν τερα-
 πείας, τεραπείαν τὸν γὰρ ὁ κατέκασον μᾶλλον· ἀλλ' ὅμως τὸ γε εἰ-
 δέναι καὶ ὁ ἐπαίειν τῆς τέχνης, τῆς ἐμπειρίας ἀφ' ἑρῶν οἰόμεθα
 μᾶλλον, καὶ σοφώτερος τὸς τεχνίτας τῶν ἐμπειρίας ἀπολαμβάνει 25
 νοῦν, ὡς κατὰ τὸ εἶδέναι μᾶλλον ἀκροατοῦσιν τῶν σοφίαν πᾶ-
 σι. τὸ γὰρ ὅτι οἱ μὲν τῶν αἴτιων ἴσασιν, οἱ δὲ ἔ. οἱ μὲν γὰρ ἐμπει-
 ροῖ, ὁ ὅτι μὲν ἴσασιν, εἴθε δὲ ἐκ ἴσασιν· οἱ δὲ εἴθε, καὶ τῶν αἴτιων
 γνωρί-

γνωρίζουσι. δὲ καὶ τὰς ἀρχιτέκτονας καὶ ἕκαστον ἡμιωτέρις, καὶ
 μᾶλλον εἰδέναι νομίζουσι τῶν χειρτεχνῶν, καὶ σοφωτέρις, ὅτι
 καὶ αἰτίας τῶν ποιημάτων ἴσασι. οἱ δὲ ὡς καὶ τῶν ἀφύρων ἔνια,
 ποιῶν μὲν, ὅτι εἰδόμενα δὲ ποιῶν, οἷον καὶ τὸ πῦρ. τὰ μὲν οὖν ἀφύρα
 5 φύσιν πῦρ ποιῶν τέτων ἕκαστον· τὰς δὲ χειρτεχνίας δὲ ἔθος, ὡς οὐ
 κατὰ τὸ παρακλίκεν (εἶ) σοφωτέρις οὐκ ἔστι, ἀλλὰ κατὰ τὸ λόγον
 ἔχον αὐτοῖς, καὶ καὶ αἰτίας γνωρίζον. ὅπως τε σημειῖον τῶν εἰδόμενων καὶ
 τὸ διδάσκειν διδάσκειν ἔστι καὶ ἔχει τὸ ποτὶ τὴν τέχνῃ τὴν ἐμπειρίας
 οἴομεθα μᾶλλον ὅτισημῶν (εἶ). διδάσκον γὰρ οἱ δὲ ἐδιδάσκον δι-
 10 δάσκον. ἐπὶ δὲ τῶν ἀειδημάτων ὁδοιμαίαν ἡγήσμεθα (εἶ) σοφίαν, καὶ
 ποιικυριώταται γὰρ εἰσιν αὐταὶ τῶν κατέκαστα γνώσεως, ἀλλ' ἐλέγχοισι
 τὸ ἀεὶ πῶς ὁδοιμαίαν, οἷον, ἀεὶ πῶς θερμὸν τὸ πῦρ, ἀλλὰ μόνον ὁ-
 διμαίαν τῶν μὲν οὖν καὶ τὸν εἰκὸς τὸν ὅποιον οὐκ ἔστιν ἄλλο τεχνῶν
 καὶ αἰτίας ἀειδημάτων, θαυμαζομένη καὶ τῶν ἀειδημάτων,
 15 μὴ μόνον ἀεὶ τὸ χρησίμου εἶναι πῶς ἄλλοτεντων, ἀλλ' ὡς σοφὸν καὶ
 ἔχει φέροντα τῶν ἀειδημάτων. πλεόντων ὅτι εἰσὶν ἀειδημάτων τεχνῶν, καὶ τῶν μὲν
 καὶ τὰ ἀναγκαῖα, τῶν δὲ καὶ ἀναγκαῖα ἔστων, αἰεὶ σοφωτέ-
 ρους τὰς ἑτέροις ἐκείνων καὶ ἀναγκαῖον μὲν, ἀεὶ τὸ μὴ καὶ
 20 χεῖρον (εἶ) καὶ ὅτισημῶν αὐτῶν. ὅταν ἢ δὴ πλεόντων τῶν ποιούτων
 κατεσκευασμένων, αἰ μὴ καὶ ἢ δὴ μὴ, μὴ δὲ καὶ ἀναγκαῖα
 τῶν ὅτισημῶν ἀειδημάτων, καὶ καὶ τὸν τῶν τοῖς τοῖς ἔστων
 ἐργάσαν. δὲ καὶ Αἰγυπτίον ἀειδημάτων καὶ καὶ τῶν τεχνῶν
 σκεψάν. ἐκεῖ γὰρ ἢ δὴ φεῖται ἔστι τῶν ἱερέων ἔθνος. εἰ-
 25 ρηται μὲν οὖν ἐν τοῖς ἠθικοῖς, τίς ἀειδημάτων τεχνῶν καὶ ὅτιση-
 μῶν, καὶ τῶν ἄλλων τῶν ὁμογενῶν. οὐ δὲ ἔνεκα καὶ ποιούμεθα
 τὸν λόγον, τὰ τῶν ἔστιν, ὅτι τῶν ὀνομαζομένων σοφίαν καὶ τὰ καὶ
 καὶ αἰτία καὶ αἰτίας ἀειδημάτων, ἀναγκαῖοι πλεόντες ὡς τε κα-
 τὰ τὸ εἶρηται καὶ τῶν, ὅτι ὁ μὲν ἐμπειρίας τῶν ὀνομαζομένων



ἀθήσῃ, ^(εἰ) δοκεῖ σοφώτερος· ὁ δὲ τεχίτης, τῶν ἐμπείρων· χι-
 ρυτέχης δὲ, ἄρχιτέκτων· αἱ δὲ θεωρητικαί, τῶν ποιητικῶν μάλ-
 λον. ὅτι μὲν οὖν ἡ σοφία πᾶσι πᾶσι αἰτίας καὶ ἀρχαῖς ἐστὶν ἐπιση-
 μη, δῆλον.

β Ἐπεὶ δὲ ταύτῃ τῷ ἐπισημίῳ ζητῶμεν, τίτ' αὐεῖη σκε- 5
 πτόν, πᾶσι ποίας αἰτίας καὶ πᾶσι ποίας ἀρχαῖς ἐπισημη, σοφία
 ἐστίν. εἰ δὲ λάβοι τις τὰς ὑπολήψεις ἀσείχοντα πᾶσι τῷ σοφῷ,
 τάχ' αὐτοῦ τέττο φανερὸν γένοιτο μᾶλλον. ὑπολαμβάνομεν
 δὲ, πρῶτον μὲν ἐπίστασθαι μάλιστα πάντα τὰ σοφὸν ὡς εἰδέχε- 10
 ται, μὴ κατέχασθαι ἔχοντα ἐπισημίῳ αὐτῶν· εἶτα δὲ τὰ χαλε-
 πὰ γινώσκει διωκόμενον, καὶ μὴ ῥάδιον ἀνθρώπων γινώσκον, τῶτον
 σοφόν. ὅ γ' ἀσθένεια, πῶτον κρινόν· δεῖ ῥάδιον, καὶ ὡς ἐν σο-
 φόν. ἐπὶ δὲ ἀκριβέστερον καὶ δὲ διδασκαλικώτερον τῶν αἰτίων, σο-
 φώτερον ^(εἰ) πᾶσι ἐπισημίῳ. καὶ τῶν ἐπισημίῳ δὲ τῷ
 335 αὐτῆς ἕνεκεν, καὶ τῷ εἰδέναι χάριν αἰρετικῶν ἔσαν, μᾶλλον ^(εἰ) σο- 15
 φίαν, ἢ τῷ τῷ ἀποβαινόντων ἕνεκεν· καὶ τῷ ἀρχικώτερον τῷ ὑπη-
 ρετύσης μᾶλλον ^(εἰ) σοφίαν. ἔ γ' δεῖν ἐπιτάττειν δὲ σοφόν, ἀλλ'
 ἐπιτάττειν καὶ ἔ τῶν ἑτέρω πείθεσθαι, ἀλλὰ τέττω δὲ ἡπτόν σο-
 φόν. τὰς μὲν οὖν ὑπολήψεις, βραχύτερας καὶ πρῶτες ἔχοντα πᾶσι
 τῷ σοφίας καὶ τῶν σοφῶν. τέτων ὅ γ' μὲν πάντα ἐπίστασθαι, ὡς 20
 μάλιστα ἔχοντα τῷ καθόλου ἐπισημίῳ αἰατῶν ὑποαρχῶν. ἔ-
 πος γ' οἷδε πως πάντα τὰ ὑποκείμενα. σχεδὸν ὅ γ' καὶ χαλεπώτα-
 ται γνωρίζον τοῖς ἀνθρώποις ἐστὶ τὰ μάλιστα καθόλου. πρῶτά-
 τω γ' τῶν ἀσθένειαν ἐστὶ. ἀκριβέστα) ὅ γ' τῶν ἐπισημίῳ, αἱ μᾶ-
 λιστα τῶν πρῶτων εἰσίν. αἱ γ' δὲ ἐλαττόνων ἀκριβέστερα τῶν ἄλλων 25
 πρῶτεως λεγόμενων, οἷον ἀριθμητικῆ γεωμετρίας. ἀλλὰ μὲν
 30 καὶ διδασκαλικῆ γε ἢ τῶν αἰτίων θεωρητικῆ μᾶλλον. ἔτοι γ' δι-
 33 δάσκοισιν οἱ τὰς αἰτίας λέγοντες πᾶσι ἔχασθαι. ὅ γ' εἰδέναι, καὶ ὅ
 ἐπι-

- 21 ὅτιν' ὥστε κατὰ Σιμωνίδην, θεὸς αὐτῶν ὁ μόνος τῶτο ἔχει τὸ γέρας·
 22 ἀνδρα δὲ σὺν ἄλλοις μὴ ζητεῖν τι καὶ αὐτὸν ὀπίστημι. εἰ δὲ
 λέγουσὶ υἱοὶ ποιηταί, καὶ πέφυκε φθορῆν τὸ θεῖον, ὅτι τούτου συμ-
 βλώσκει μάλιστα εἰκός, καὶ δυστυχίαι εἶναι πρῶτων τῶν ἀπειθῶν. ἀλλ'
 23 ἔτε τὸ θεῖον φθορῶν ἐνδέχεται εἶναι, ἀλλὰ (κατὰ τὴν παροιμίαν) 5
 24 πολλὰ ψάλλονται αἰοιδοί· ἔτε τὸ θεῖον οὐκ ἀπολείπει τὴν νομίαν ἡ-
 μιωτέραν. ἢ γὰρ ἡγοράτη καὶ ἡμιωτάτη· θεῖον δὲ διχῶς αὐτῶν εἶη
 μόνη. ἢν τε γὰρ μάλιστα αὐτὸ θεὸς ἔχει, θεῖα τὸ ὀπίστημι ὅτι, καὶ
 εἰ τις τῶν θεῶν εἶη μόνη δὲ αὐτῆ τῶν ἀμφοτέρων τετύχηκεν.
 ὅ, τε γὰρ θεός, δοκεῖ τὸ αἴτιον πᾶσιν εἶναι καὶ ἀρχὴ τις καὶ τὸ θεῖον 10
 ἢ μόνος, ἢ μάλιστα αὐτῶν ὁ θεός. ἀνάγκαστα μὲν ἐν πᾶσιν αὐ-
 τῆς, ἀμείνων δὲ ὁσδεμία. δεῖ μὲντοι πως κατὰ τὴν τάξιν
 αὐτῆς εἰς θεῶν αἰὼν ἡμῖν τῶν εἰς ἀρχῆς ζητήσεων. ἀρχὴ μὲν
 γὰρ, ὡς ἂν εἴποιμι, ἀπὸ τῶν θαυμάσιων πρῶτες· εἰ ἔτι εἶχεν, κα-
 τὰ τὴν θαυμάσιων αὐτόματα τοῖς μήπω τελεωρηκόσι τὸ αἴ- 15
 τῆς, ἢ ὡς εἰς τὸ ἡλίον ἔσπασεν, ἢ τὴν τῆς ἀφ' ἀμέθης ἀσυμμε-
 τρίας. θαυμάσιον γὰρ εἶναι δοκεῖ πᾶσιν, εἰ πῶς εἰς ἐλαχίστων
 25 μὴ μετρήσεται. δεῖ δὲ εἰς τὸναντίον, καὶ τὸ ἀμείνον (κατὰ τὴν παροι-
 26 μίαν) ἀποτελεσθῆναι, κατὰ τὴν καὶ ἐν τούτοις ὅταν μάθωσιν. ἔ-
 δὲν γὰρ αὐτῶν θαυμάσιον ἔτι αὐτῶν γεωμετρικῶς, ὡς εἰ γῆραι ἢ 20
 ἀφ' ἀμέθης μετρητή. τίς μὲν οὖν ἢ φύσις τῆς ζητουμένης ὀπίστημι,
 εἴρηται, καὶ τίς ὁ σκοπὸς ἔδει τυχεῖν τὴν ζητήσιν καὶ τὴν ὄλιαν
 μέθοδον.
- γ Ἐπεὶ δὲ φανερόν, ὅτι τῶν εἰς ἀρχῆς αἰτίων δεῖ λαβεῖν ὀπίστη-
 μιαν (τότε γὰρ εἰδέναι φανερὸν ἕκαστον, ὅταν τὸ πρῶτον αἰτίαν οἰώ- 25
 μεθα γνωρίζειν) τὰ δὲ αἴτια λέγεσθαι τετραχῶς, ὡς μία μὲν αἰτία
 φανερὴ εἶναι τὴν ἐπίαν, καὶ τὸ πῶς εἶναι. (ἀνάγκεται γὰρ τὸ ἀφ' ἀ-
 πειθῶν, εἰς τὸν λόγον ἕλκεσθαι· αἴτιον δὲ καὶ ἀρχὴν, τὸ ἀφ' ἀ-
 πειθῶν)

(ον) μίαν δὲ τὴν ὕλην καὶ τὸ ὑποκείμενον, τρίτην δὲ ὅταν ἡ ἀρ-
 χὴ ἢ κινήσεως, τετάρτην δὲ τὴν ἀπικειμένην αἰτίαν αὐτῆς, καὶ
 ὅς ἐνεκεν, καὶ ὁ ἀγαθόν. (τέλος γὰρ γήμερος πάσης τῆς βί-
 5 τελεωρημένων οὐκ ἰσχυρῶς παρὲν αὐτῶν ἐν τοῖς παρὲν φύσεως, ὁμοίως
 παρὰ λαβῶν καὶ τὸς παρὲν ἡμῶν εἰς ὅτι σκεψιν τῶν ὄν-
 των ἐλθόντας, καὶ φιλοσοφῆσαντας παρὲν τῆς ἀληθείας· δὴλον γὰρ
 ὅτι καὶ κείνοι λέγουσιν ἀρχὰς ἴσας καὶ αἰτίας. ἐπελθοῦσι γὰρ,
 εἶσαι ἢ παρὲν τῆς μετὰ τῆς ἡμῶν. ἢ γὰρ ἔτερον ἢ γένος ἀρήσο-
 μη αἰτίας, ἢ τῆς ἡμῶν λεγόμενης μάλλον παρὲν ὁμοίως. πάνθ' ἢ
 10 παρὲν τῶν φιλοσοφῆσαντων, οἱ πλείους τὰς ἐν ὕλης εἶδη μόνον
 ἀπὸ τῆς ἀρχῆς εἶη) πρῶτων. ὅς οὐ γὰρ βίβιν ἀπὸ τῆς τὰ ὄντα,
 καὶ ὅς οὐ γίνετα παρὲν, καὶ εἰς ὁ φέρεται τελευτῶν, τῆς
 μὲν οὐσίας ὑπομνησῆς, τοῖς δὲ πάρεσι μετὰ βαλλοῦσης, τῶ-
 πο σοιχεῖον καὶ αὐτῶν τὴν ἀρχὴν φασι εἶη) τῶν ὄντων· καὶ
 15 ἀλλὰ τῶν, οὔτε γίνεσθαι οὔτε οἶοντα, οὔτε ἀπόλλυσθαι, ὡς τῆς
 βιούτης φύσεως ἀεὶ σωζομένης. ὡς παρὲν δὲ ὅν σωκράτη φασι
 οὔτε γίνεσθαι ἀπλῶς, ὅταν γίνηται καλὸς ἢ μοισικός, οὔτε ἀ-
 πόλλυσθαι, ὅταν ἀποβάλλῃ αὐτὰς τὰ ἔξῃς, ἀλλὰ τὸ ὑπομέ-
 κῃ τὸ ὑποκείμενον ὅν σωκράτη αὐτὸν, οὕτως ὅσθ' ἐν τῶν δῆλων
 20 ὅσθ' ἐν. δεῖ γὰρ εἶναι ἴσας φύσιν, ἢ μίαν, ἢ πλείους μίας, ὅς ὡν γί-
 νετα παρὲν τῶν σωζομένης ἐκείνης. ὁ μὲν τοῖς πλήθος, καὶ ὁ εἶδος τῆ
 βιούτης ἀρχῆς, οὐδ' αὐτὸ πρῶτες λέγουσιν, ἀλλὰ Θαλῆς μὲν,
 ὅτις βιούτης ἀρχηγὸς φιλοσοφίας, ὕδαρ φησὶν εἶη). δεῖ γὰρ τὴν
 γὰρ ἐφ' ὕδατος ἀπεφῆνατο εἶη), λαβὼν ἴσως τὴν ὑπόληψιν,
 25 αὐτῶν ἐκ τῶν πρῶτων ὅσθ' ἐν τῶν ἐσφίω ὑγραῖν οὔσαν, καὶ αὐ- 336
 τὸ ὁ θερμὸν ἐκ τῆς πυρρῆς, καὶ ὁ ζῶν τῆς ζῶν. ὁ δὲ ὅς
 οὐ γίνεταί τι, τῶν ἔστιν ἀρχὴ πρῶτων. ἀλλὰ τε δὴ τῶν τῆς ὑ-
 πόληψιν λαβὼν αὐτῶν, καὶ ἀλλὰ τὸ πρῶτων τὰ ἀέρματα
 τῆν.

τὴν φύσιν ὑγραίνει. ὃ δὲ ὕδωρ, ἀρχὴ φύσεώς ἐστὶ τοῖς ὑγραῖς.
 εἰσὶ δὲ τινες οἱ καὶ τὰς παμπαλάμους, καὶ πολὺ πλεονάζει τὴν ἡμέτερον
 καὶ πλεονάζει θεολογήσαντας, ἕτως οἷον) πλεονάζει τὴν φύσεως ἀφελαι-
 20 βῆν. Ωκεανὸν τε γὰρ καὶ Τηθύω ἐποίησαν τὴν ἡμέτερον πατέρας, καὶ ὅτι
 ὄρκον τῆς θεῶν ὕδωρ, ἢ καλουμένην ὑπὸ αὐτῶν Στύγα τὴν ποιη- 5
 τῶν. ἡμιώτατον μὲν γὰρ ὃ πλεονάζοντα ὄρκος δὲ ὃ ἡμιώτατόν ἐ-
 σιν. εἰ μὲν οὖν ἀρχαία τις αὐτῆ καὶ παλαιὰ τετύχηκεν ἕξει πε-
 25 εἰ τῆς φύσεως ἡ δόξα, τάχ' αὖ ἀδύηλον εἶη. Θαλῆς μὲν τοὶ λέγει
 25 τῆτον ὅτι ἕπον ἀποφῆνασθαι πλεονάζει τὴν πλεονάζει ἀπίας. Ἰππώνα
 30 μὲν γὰρ οἶα ἀπὸς ἀξιώσθε γίναται μετὰ τέτων, ἀφ' αὐτῶν δὲ πτε- 10
 30 λφαι αὐτῶν τὴν ἀφαισίαν. Ἀναξίμηνος δὲ ἀέρας, καὶ Διογένης πλεον-
 35 τερον ὕδατος, καὶ μάλιστα ἀρχὴν πᾶσι τῶν ἀπλῶν σωματῶν.
 40 Ἰωπάστος δὲ πῦρ ὁ Μετὰ ποντίνος, καὶ Ἡράκλειτος ὁ Ἐφέσιος.
 45 Ἐμπεδοκλῆς δὲ τὰ τέτταρα, πρὸς τοῖς εἰρημύμοις γὰρ πλεονάζει
 50 τέτταρον. αὐτὰ γὰρ αἰεὶ ἀφαισίαν καὶ ἐγένεσθαι, ἀλλ' ἢ πλήρη 15
 55 καὶ ὀλιγότῃ συκρινόμενα καὶ ἀφαισίαν, εἰς ἓν τε καὶ ὅτι ἐ-
 60 νός. Ἀναξαγόρας δὲ ὁ Κλαζομύσιος τῆ μὲν ἡλικία πλεονάζει ὡν
 65 τέτου, τοῖς δὲ ἔργοις ὑπερεῖς, ἀπείρεσι εἰνά φησι τῶν ἀρχαί. ἀφ-
 70 δὸν γὰρ ἀπὸ μὲν ὁμοιομερῆ, καθάπερ ὕδωρ ἢ πῦρ, ἕτω γίνεσθαι
 75 καὶ ἀπόλλυσθαι φησι, συκρίσει καὶ ἀφαισίαν μόνον. ἀπὸ δὲ 20
 80 ἕτε γίνεσθαι, ἕτε ἀπόλλυσθαι, ἀλλὰ ἀφαισίαν αἰδία. οἷα μὲν
 85 οὖν τέτων, μόνον τις ἀπῆαν νομίσθαι αὐτῶν, τὴν ἐν ὕλης εἰδὲ λεγο-
 90 μῆν. Περιόντων δὲ ἕτως, αὐτῶν δὲ πλεονάζει ὡδοποίησεν αὐ-
 95 τοῖς, καὶ σκυλίαν ἀφαισίαν ζητεῖν. εἰ γὰρ ὅτι μάλιστα πᾶσα φησι καὶ
 100 ἡμέτερος ἐκ ἴνους, ὡς ἐνός ἢ καὶ πλεονάζοντων ἐστίν, ἀφ' αὐτῶν τῶν συμβαίνῃ, 25
 105 καὶ τῶν ἀπῆαν; ἕ γὰρ δὲ ἢ τὸ γε ὑποκείμενον αὐτῶν ποῖς μεταβλη-
 110 λφῆν αὐτό. λέγω δὲ οἷον, ἕτε δὲ ξύλον ἕτε ὁ χαλκὸς ἀπῆαν τῶ με-
 115 τὰ βάλαν ἕκατέρον αὐτῶν. ὅτι ποῖς δὲ μὲν ξύλον κλίμα, ὁ δὲ
 χαλκός

χαλκός ανδριάντα, ἀλλ' ἕτερον ἢ τ' μεταβολῆς ἴδιον. ὅτ' ἄρα τὸ ζή-
 τεῖν, ὅτι ὁ τὴν ἑτέραν ἀρχὴν ζητεῖν, ὡς αὐτὸς φησὶν, ὅταν
 ἢ ἀρχὴ τῆς κινήσεως. οἱ μὲν οὖν πάντων ὅτι ἀρχῆς ἀφ' ἀ-
 μέρους τ' μεθόδου τῆς βιαιότητος, καὶ ἐν φάσκειντες εἶναι ὁ ὑποκείμε-
 5 νον, ὅσ' ἐν ἐδραχέραις αὐτοῖς, ἀλλ' ἐνίοτε τῶν ἐν λεγόντων, ὡς
 ἄρ' ἠπὴθέντες ὑπὸ βιαιότητος τ' ζητήσεως, ὅτι ἐν ἀκίνητον φασὶν εἶναι,
 καὶ τὴν φύσιν ὁλίω ἕ μόνον κατὰ χρόσιν καὶ φθορὰν (τὸ μὲν γὰρ
 ἀρχαῖον τε, καὶ πῶδες ὁμολόγησαν) ἀλλὰ καὶ κατὰ τὸ δὴ μὲν με-
 τασταλλῶν πᾶσαν καὶ τὸ αὐτῶν ἴδιον ὅτι. τῶν μὲν οὖν ἐν μὲ-
 10 νον φασκόντων εἶναι ὁ πῶδες, ὅταν σιωπῆσιν τ' βιαιότητι σιωπῆσιν αἰ-
 τίαν, πλὴν εἰ ἄρα Παρμενίδης, καὶ τῶν κατὰ βουτὸν ὅσον ἕ μόνον,
 ἐν, ἀλλὰ καὶ δύο πῶδες τίησιν αἰτίας εἶναι. τοῖς ὅτι πλείω ποιῶσιν μάλ-
 λον ἐνδέχεται λέγειν, οἷον ὁ θερμὸν ἢ ψυχρὸν, ἢ πῦρ καὶ γῆ. χρῶν-
 ται γὰρ ὡς κινήσει ἐξ ἑαυτῶν πῦρ καὶ τὴν φύσιν ὑδατι καὶ γῆ
 15 καὶ τοῖς ποῖσιν ἐξ ἑαυτῶν. μὲν δὲ τῶν καὶ βιαιότητας ἀρχαίς,
 ὡς ἔχει ἐκ μὲν ὅσων ἀκίνησιν τὴν ὄντων φύσιν, πάλιν ὑπὸ αὐτῆς
 τ' ἀκινήσεως, ὡς ἄρ' εἶπομεν, ἀναγκαζόμενοι, τ' ἐκ μὲν ἐξ ἑαυτῶν
 ἀρχαί. τὸ γὰρ δὲ καὶ καλῶς τὰ μὲν ἔχον, τὰ δὲ γίνεσθαι τ' ὄν-
 των, ἴσως ἔτε γῆ, ὅτι ἀπὸ τῶν ποῖσιν ἐξ ἑαυτῶν, ὅτι εἰς αἴτιον εἶναι,
 20 ὅτι ἐκείνοις εἰς οἴησιν αὐτῶν ἔσθ' αὐτὰ ἀπομάτω καὶ τύχη βου-
 τον ὅτι βεβαίως ἀπομάτω καλῶς ἔχον. νοῦν δὲ πῶδες εἰπὼν εἶναι,
 κατὰ ἄρ' ἐν τοῖς ζώοις, καὶ ἐν τῇ φύσει ὅτι αἴτιον καὶ τὸ κόσμος, καὶ τ'
 τὰ ζῶα πάσης, οἷον ἠφῶν ἐφαίη παρ' εἰκὴ λέγειν τὰς πῶδες
 25 ἔσθ' ἀπομάτω μὲν οὖν ἀναγκαζόμενοι ἴσμεν ἀφ' ἀμέρους τῶν
 λόγων. αἴτιον δὲ ἔχον πῶδες Ἐρμῶπιμος ὁ Κλαζομῆσιος εἶπεν,
 οἱ μὲν οὖν ἔτις ὑπολαμβάνοντες, ἀμα τὰ καλῶς τὴν αἰτίαν
 ἀρχαί εἶναι τ' ὄντων ἔσθ' αὐτῶν καὶ τὴν βιαιότητι, ὅταν ἢ κινήσει ὑπάρ-
 χῃ τοῖς ἔσθ'.

- δ ,, Ὑποπόλιος φε δὲ αἰ' τις Ἡσίοδον ποσῶτον ζητήσασθαι πεισῶτον,
 ,, καὶ εἰ' τις ἀλῆος ἔρωτα ἢ ἐπιθυμίαν ἐν τοῖς ὄσιν ἔθηκεν ὡς ἀρχιῶν,
 ,, οἷ καὶ Παρμενίδης. καὶ γὰρ οὗτ' ἀποσιδωδάζων τῶν τῶ πομπῆς
 ,, γῆρας, Πρώτισον μὲν (Φησιν) ἔρωτα θεῶν μηλίστατο πόρυτων. Ἡ-
 ,, σίοδος δὲ, Πάντων μὲν ποσῶτα χάος γῆρετ' αὐτὰρ ἔπειτα Γαῖ' δ
 ,, ἀρῦστερος, - Ἡδ' ἔρος, ὅς πόρυτεσι μετὰ ποσῶτα ἀθανάτοισιν
 ὡς δέον ἐν τοῖς ὄσιν ἀρχὴν ἵνα ἀίτιαν, ἥτις κινήσῃ καὶ σω-
 ξῆ τὰ ποσῶτα. τῶτοις μὲν οἷν πῶς χρὴ ἀναίτημα ποσῶ τῶ
 τις ποσῶτος, ἔξέτω κρίνην ὕστερον. ἐπεὶ δὲ καὶ τὰ ἀναίτημα τοῖς ἀγαθοῖς
 ἐόντα ἐφάνετο ἐν τῇ φύσει, καὶ ἔ μόνον τάξις, καὶ ὁ καλὸν, ἀλλ' 10
 ἀταξία, καὶ ὁ ἀγρόν, καὶ πλείω τὰ κακὰ τῶν ἀγαθῶν, καὶ τὰ
 φαῦλα τῶν καλῶν· ἔπειτα ἄλλος τις φιλίαν εἰσήνεκε, καὶ ὁ νεῖ-
 κος, ἐκάτερον ἐκάτερον αἴτιον τῶτων. εἰ γὰρ τις ἀκρολουτοῖη καὶ
 ,, λαμβάνοι ποσῶ τῶ ἀνοίαν, καὶ μὴ ποσῶ ἀφελίξι (εἰ) λέγων
 ,, Ἐμπεδοκλῆς, ἀρῆσθαι τῶν μὲν φιλίαν εἶη τῶν ἀγαθῶν, ὁ δὲ νῆ- 15
 κος τῶν κακῶν. ὡς εἰ' τις φαίη ποσῶ ἵνα καὶ λέγῃ, καὶ ποσῶ-
 τον λέγῃ ὁ κακὸν καὶ ὁ ἀγαθὸν ἀρχὰς Ἐμπεδοκλέα, τάχ' αὐ λέ-
 γοι καλῶς· εἰ ποσῶ τῶν ἀγαθῶν ἀπόρυτων αἴτιον, αὐτὸ ὁ ἀγα-
 θὸν ὅστι, καὶ τῶ κακῶν, ὁ κακόν. ἔπειτα μὲν οἷν, ὡς ποσῶ λέγῃ μὲν, καὶ
 ,, μέγρι τῶτου δυοῖν αἰτίαν ἐφήφαστο, ὡς ἡμεῖς διωείσαμεν ἐν τοῖς 20
 ,, ποσῶ φύσεως, τῆς τε ὕλης, καὶ τῶ ὄθεν ἡ κίνησις· ἀμυδρῶς μὲν τοι
 καὶ ποσῶ ἐν ποσῶ, ἀλλ' οἷον ἐν ταῖς μάχαις οἱ ἀγύμναστοι ποιοῦσι.
 καὶ γὰρ ἐκεῖνοι ποσῶ φερόμενοι, τῶποιοι πολλακίς καλας πλη-
 γας· ἀλλ' ἔτε ἐκεῖνοι ἀπὸ ἐπιτήμης, ἔτε ἔπειτα εἰδῶσι εἰδοῖσι λέ-
 γῃ ἀ λέγῃσι. ποσῶ γὰρ ἔθεν χρώμενοι φαίνονται τῶτοις, ἀλλ' ἢ 25
 ,, κατὰ μικρόν. ἀναξαρτῶς τε γὰρ μηχρῶν χρῆται τῶν ἰσῶ ποσῶς
 ,, τῶν ποσῶ ποσῶ καὶ ὅταν ἀπορήσῃ, ἀπὸ τῶν αἰτίαν ὅς ἀνάγκης
 ὅστι, τότε ἔλκε αὐτόν. ἐν δὲ τοῖς ἄλλοις πόρυτα μέλλον αἰπάται.
 τῶ

ἢ γινόμενων ἢ νοῦν. καὶ Ἐμπεδοκλῆς ὅτι πλέον μὲν τέτων χρῆ-
 ταί τοις ἀπτοίσι, ἔ μὲν οὔτε ἰχθυῶς, οὔτ' ἐν τέτοις δυνάσκει ὁ ὀ-
 μολογοῦντων. πολλαχρῶς γὰρ αὐτὰ, ἢ μὲν φιλία Διακρίνει, ὅ-
 δε νέκρος συγκείνει. ὅταν μὲν γὰρ εἰς τὰ σοιχεῖα δύνῃ) ὁ πῦρ ὑπὸ 337
 5 τῶ νέκρος, τότε ὁ πῦρ εἰς ἐν συγκείνεται, καὶ τῷ δῆλον σοιχείων
 ἕκαστον ὅταν δὲ πῦρτα ὑπὸ τῆς φιλίας σωίωσιν εἰς ὁ ἐν, ἀνα-
 κήσον δὲ ἕκαστου τὰ μόρια Διακρίνεσθαι πάλιν. Ἐμπεδοκλῆς
 μὲν οὖν πῶς τὸς πρῶτον, πρῶτος αὐτῶν τῶν αἰτίων διε-
 λὼν εἰσήνεγκεν, οὐ μίαν ποιήσας τὴν τῆς κινήσεως ἄρχην, ἀλλ' ἐ-
 10 τέρας τε καὶ ἀναίτιας. ἐπὶ δὲ καὶ τὰ ὡς ἐν ὕλης εἶδη λεγόμενα σοι-
 χεῖα, τέτταρα πρῶτος εἶπεν. οὐ μὲν χρῆται γε τέτταρσιν, ἀλλ'
 ὡς δυὸν εἰς μόνους· πυρὶ μὲν καὶ αὐτῷ, τοῖς δὲ ἀπτικειμένους, ὡς
 μιᾶ φύσιν, γῆ τε καὶ ἀέρι, καὶ ὕδατι. λάβοι δὲ ἀνὴρ αὐτῶν θεωρῶν
 ἐκ τῶν ἐπῶν. οὗτ' μὲν οὖν, ὡς πρὸς λέξιν, οὕτως τε καὶ ἵσαυ-
 15 τας εἶρηκεν ἄρχας. Λόκιππος δὲ, καὶ ὁ ἐπὶ αὐτῶν αὐτῶν Δημό-
 κριτος, σοιχεῖα μὲν ὁ πλήρες καὶ ὁ κενὸν εἶναι φασὶ λέξιντες·
 οἶον, ὁ μὲν ὄν, ὁ δὲ μὴ ὄν. τέτων δὲ ὁ μὲν πλήρες καὶ σφαιρὸν, ὁ
 ὄν· ὁ δὲ κενόν γε καὶ μακρόν, ὁ μὴ ὄν. ἀλλ' καὶ ἕτερον μᾶλλον ὁ ὄν τῶ
 μὴ ὄντος εἶναι φασιν, ὅτι ὁ δὲ ὁ κενὸν τῶ σώματος. αἴτια δὲ τῶ
 20 ὄντων αὐτὰ, ὡς ὕλη. καὶ κατὰ τῶν οἰ ἐν ποιουῦντες τῶ ὑποκ-
 μένου οὐσίαν, τὰ ἄλλα τοῖς πάσιν αὐτῆς ἡμῶσι, ὁ μακρόν καὶ ὁ
 πυκνὸν ἄρχας πημένοι τῶ παθημάτων· ὅν αὐτὸν ἔσπον καὶ
 οὔτοι αὐτῶν ἀφοραῖς, αἰτίας τῶ ἄλλων εἶναι φασί. αὐτὰς μὲν-
 25 τοῖ βῆς εἶ) λέξιντες, γῆμαί τε, καὶ τάξιν, καὶ θέσιν. Διαφέρειν
 γὰρ φασὶ ὁ ὄν ρυσμῶ καὶ Διαστηγῆ καὶ Ἐσπῆ μόνον· τέτων δὲ
 ὁ μὲν ρυσμὸς γῆμαί ὅστιν, ἢ δὲ Διαστηγῆ τάξις, ἢ δὲ Ἐσπῆ θέ-
 σις. Διαφέρει γὰρ ὁ μὲν α τῶ ν γῆμαί. ὁ δὲ α ν τῶ να τά-
 ξιν· ὁ δὲ Z τῶ N θέσιν. αὐτῶν δὲ κινήσεως, ὅταν ἢ πῶς ὑπάρχει τοῖς

ἔσι, καὶ ἔτσι ᾧ πλείους τοῖς ἀγίοις ῥαθύμως ἀφῆσαν. ᾧ μὲν
οἷον τὸ δύο ἀπῶν, ὡς ᾧ ἐλέγξῃ, ὅτι ἡ σοφία τοῦτον εἰσὶν ἔχοντα
ᾧ ἄλλοι.

ε ,, Ἐν δὲ τέτοις, καὶ ᾧ τῶν οἱ καλούμενοι Πυθαγόρειοι τὸ
μαθημῶν ἀφῆσαν ᾧ ἄλλοι, ταῦτα ᾧ ἄλλοι, καὶ εἰς ἀφῆσαν
ἐν ἀλλοῖς, ᾧ τῶν ἀρχῶν, τὸ ὄντων ἀρχῶν ἀφῆσαν εἰς
ᾧ ἄλλοι. ἐπεὶ δὲ τῶν οἱ ἀειθεοὶ φύσις ᾧ ἄλλοι, ἐν δὲ τοῖς ἀειθεοῖς
ἐδόκειν ᾧ ἄλλοι ᾧ ἄλλοι πολλὰ τοῖς ἔτσι καὶ γινόμενοις ᾧ ἄλλοι
ᾧ ἄλλοι, ἢ ἐν πῦρ καὶ γῆ καὶ ὕδατι. ὅτι ὁ μὲν οἶον δὲ τὸ ἀειθερῶν πᾶ-
θος διχαστικῶν, ὅ δὲ οἶον δὲ, ψυχὴ καὶ νῆς. ἔτερον δὲ καμῶν, καὶ 10
τῶν ἀγίων, ὡς εἰπεῖν, ἔκαστον ὁμοίως. ἐπὶ δὲ καὶ τῶν ἀρμονικῶν ἐν
ἀειθεροῖς ὄρωντες καὶ τὰ πάθη, καὶ τὸς λόγους, ὅτι τὰ μὲν ἄλλα
τοῖς ἀειθεροῖς ἐφῆσαν τὴν φύσιν ἀφῆσαν ᾧ ἄλλοι, οἱ δὲ ἀ-
ειθεροὶ πάσης τὴν φύσεως ᾧ ἄλλοι, τὰ τῶν ἀειθερῶν σοιχεῖα, τῶν
ὄντων σοιχεῖα ᾧ ἄλλοι ὑπέλαβον, καὶ ὅσα εἶχον, καὶ τὸ ὄλον εἰς 15
ᾧ ἄλλοι ἀρμονίαν εἰς καὶ ἀειθερῶν ὁμοιοῦσθαι ἀφῆσαν, ἐν τε τοῖς
ἀειθεροῖς, καὶ ταῖς ἀρμονίαις ᾧ ἄλλοι τὰ τῶν ἄλλοι πᾶσι καὶ μέρη
καὶ ᾧ ἄλλοι τὸ ὄλον ἀφῆσαν ᾧ ἄλλοι ταῦτα σιμῶντες, ἐφῆσαν ᾧ ἄλλοι.
καὶ εἰ τί που πολὺ διέλιπον, ᾧ ἄλλοι ᾧ ἄλλοι τὸ σιμῶνται
πᾶσι (ἐν ἀλλοῖς εἰς) τὸ ᾧ ἄλλοι. λέγω δὲ οἶον, ὅτι τὸ τέλος ἢ 20
δεκάς εἰς δοκεῖ, καὶ πᾶσαν ἀφῆσαν τὴν τῶν ἀειθερῶν φύσιν,
καὶ τὰ φερόμενα καὶ τὸν ἄλλοι, δεκά μὲν εἶναι φασίν. ὄντων δὲ
ἐν ἑα μόνον τῶν φανερῶν, ἀλλὰ τὸ δεκά τὴν ἀφῆσαν
ποιῶσι. διώρειται δὲ ᾧ ἄλλοι ἐν ἔτεροις ἡμῶν ἀφῆσαν ᾧ ἄλλοι.
ἀλλ' ἔδῃ χάριν ἐπεχόμεθα, τῶν ὅτι ὅπως ἀφῆσαν καὶ ᾧ ἄλλοι 25
τῶν, πᾶσι εἰς ἢ ἡ δὲ πᾶσι τῶν ἀρχῶν, καὶ πᾶσι τῶν ἀφῆσαν
ἐμπόσοισιν ἀφῆσαν. φῆσαν δὲ καὶ ἔτσι τὸν ἀειθερῶν νομίζοντες
ἀφῆσαν εἰς, καὶ ὡς ὄλον τοῖς ἔτσι, καὶ ὡς πάθη τε καὶ ἔτσι. τῶν δὲ
ἀειθεροῦ

ἀειθμοῦ σοιχεῖα, ὃ ἄρπον καὶ ὃ πειπτόν. τέτων δὲ ὃ μὴ πεπε-
 ρασμένον, ὃ δὲ ἀπέρρον. ὃ δὲ ἐν δὴ ἐξ ἀμφοτέρων εἶ) τέτων καὶ
 γὰρ ἄρπον εἶ), καὶ πειπτόν, ὃν δὲ ἀειθμόν ἐκ τῶ ἐνός. ἀειθμοῖς
 δὲ, καθάπερ εἴρηται, ὃν ὄλον ἕρανον. ἕτεροι δὲ τῶν αὐτῶν τέ-
 5 των (αὐτὰ ἄρπας, δέκα λέγουσιν εἶ) αὐτὰ καὶ σοιχεῖαν λεγομένης,
 πέρας, ἀπέρρον· πειπτόν, ἄρπον· ἐν, πλήθος· δεξιόν, ἀειτερόν·
 ἄρρον, ἦλου· ἡρεμοῦ, κινεῖσθον· δὴ, καμπύλον· φῶς, σκότος·
 ἀγαθόν, κακόν· τετραγώνον, ἑτερόμηκες· ὄν, ὅσον εἶποι καὶ Ἀλ-
 κμαίων ὁ Κροτωνιάτης ὑπολαβὴν. καὶ ἦτοι εἶποι παρ' ἐκείνων, ἢ
 10 ἐκείνοι πρὸς τῶν παρελάβον ὃν λόγον τῶτον. καὶ γὰρ ἐγὼ τὴν
 ἡλικίαν Ἀλκμαίων ἐπιγέροντι Πυθαγόρῃ, ἀπεφίωατο ὃ πα-
 ραπλησίως τέτοις. φησὶ γὰρ εἶ) δύο τὰ πολλὰ τῶ ἀνθρώπων,
 λέγων αὐτὸν ἐναντιότητος, ἕως ὅσον εἶποι διωρισμένας, ἀλλὰ αὐτὸν
 τυχεύσας· οἶον λευκὸν, μέλαν· ἴλυκον, παχρόν· ἀγαθόν, κακόν· μι-
 15 κρόν, μέγα. εἶποι μὴ οἶον ἀδιορίτως ἐπέριψεν πρὸς τῶν λοιπῶν·
 οἱ δὲ Πυθαγόρῃ, καὶ πόσει, καὶ τίνες αὐτὸν ἐναντιώσας ἀπεφίωα-
 τω. πρὸς μὴ οἶον τέτων ἀμφοῖν ἵσοῦτόν ἐστι λαβὴν, ὅτι τῶ-
 ναυτία ἄρπα τῶ ὄντων. ὃ δὲ ὅσον πρὸς τῶ ἑτέρων, καὶ τίνες αὐ-
 ταί εἰσι, πῶς μὴ τοῖς πρὸς αὐτὸν εἴρημας αἰτίας ἐδέχεται σιωά-
 20 γη, (αὐτὸν μὴ ἐδιήρασε) παρ' ἐκείνων· εἰκοσι δὲ ὡς ἐν ὕλης
 εἶδη αὐτὸν σοιχεῖα τέτων. ἐκ τέτων γὰρ ὡς ἐνυπαρχόντων, σιωεσά-
 ναι καὶ πεπλασθῆναι φασι τὴν ἕσσαν. τῶ μὴ οἶον παλαίων, καὶ
 πλείω τὰ σοιχεῖα λεγόντων τῶ φύσεως, ἐκ τέτων ἰχθύνον ἐστὶ θεω-
 ρῆσαι τῶ ἄνοιαν. εἰσὶ δὲ τίνες οἱ πρὸς τῶ πρῶτος ὡς ἀν' μιᾶς ἕσης
 25 φύσεως ἀπεφίωατο. εἶποι δὲ ἐπὶ αὐτὸν πρῶτες, ἕτεροι καλῶς,
 ἕτεροι κατὰ φύσιν. εἰς μὴ οἶον τῶ κενὸν σκέψιν τῶν αἰτίων, οὐδα-
 μως σιωαρμότης πρὸς αὐτῶν ὁ λόγος. ἕ γὰρ ὡς ὅσον εἶποι τῶν φυ-
 σιολόγων ἐν ὑποθέσει ὃν, ὁμοῦς ἡμῶσιν ὡς ὅσον ὕλης τῶ ἐνός.

21 ἄλλ' ἕτερον ἔσπον ἔτοι λέγουσιν. ἐκείνοι μὲν γὰρ θεωροῦνται κί-
 22 νησι, ἄλλων τὲς γὰρ ὁ πῶν· ἔτοι δὲ ἀκίνητον εἶναι φασι. ἔμιν δὲ
 23 λέγει σπουδόν γε οἰκεῖον ἔστι τῆν κινῶ σκέψῃ. Παρμηρίδης μὲν γὰρ ἔοι-
 24 κε τῷ κτ' λόγον εἰὸς ἀποθεῖσθαι, Μέλιος δὲ τῷ κτ' ἰὼ ὑλίω. δὲ
 25 καὶ ὁ μὲν πεπερασμένοι, ὁ δὲ ἀπερὸν φησιν ἔτι αὐτῷ. Ξενοφάνης δ'
 26 δὲ πρῶτος τῶτων ἐπίσας (ὁ γὰρ Παρμηρίδης τῶτου λέγει) μαθη-
 27 τῆς ὁσθὲν διεαφίωσεν, ὁσθὲν τ' φύσεως τῶτων ὁσθὲν ἕτερας ἔοικα
 28 θίχην· ἀλλ' εἰς τ' ὅλον ἔρανον ἀποβλέψας, ὅ ἐν εἰναί φησι τ' θεόν.
 29 ἔτοι μὲν οὖν, κατὰ τὸν εἰπομην, ἀφετέοι πρὸς τ' κινῶ ζήτησιν· οἱ
 30 μὲν δύο, καὶ πᾶμπῶν, ὡς ὄντες μικρὸν ἀρχικότεροι, Ξενοφάνης 10
 338 καὶ Μέλιος· Παρμηρίδης δὲ μάλλον βλέπων ἔοικέ που λέγειν.
 31 πρῶτα γὰρ ὄν, ὅ μὴ ὄν ἔθεν ἀξίων ἔτι, δὲ ἀνάγκης ἐν οἴεται ἔτι
 32 ὄν, καὶ ἄλλο ἔθεν· πρῶτα δὲ σαφέστερον ἐν τοῖς πρῶτοι φύσεως εἰρή-
 33 καμην. αἰατὰ ζῶντος δὲ ἀκολουθεῖν τοῖς φαινομένοις, καὶ ὅ ἐν μὲν
 34 κατὰ λόγον, πλείω δὲ κτ' τῶν ἀποθεῖσθαι ὑπολαμβάνων ἔτι, δύο 15
 35 τῶ ἀπίσας, καὶ δύο τῶ ἀρχαῖς ἕτησι πάλιν, θερμὸν καὶ ψυχρὸν
 36 οἶν, πῦρ καὶ γῆν λέγων. τῶτων δὲ ὅ μὲν κατὰ ὄν, ὅ θερμὸν πᾶτ-
 37 τῶ, ἴσῃ αὐτῶν δὲ κτ' ὅ μὴ ὄν. ἐκ μὲν οὖν τῶν εἰρημνῶν, καὶ πα-
 38 ρὰ τῶν σιωπηρῶν κότεων ἢ δὲ πᾶν λέγω σφῶν, ταῦτα παρὰ λή-
 39 φανην· πρῶτα μὲν τ' πρῶτων, σωματικῶν τε τῶν ἀρχῶν, (ὅ- 20
 40 δὲ γὰρ καὶ πῦρ καὶ τὰ τοιαῦτα, σῶμα τὰ ἔστι) καὶ τῶν μὲν μίαν, τ'
 41 ὅ πλείους ἀρχαῖς τῶν σωματικῶν ἀμφοτέρων μὲν τοῖς ταῦτας ὡς
 42 πρῶτα ὑλῆς εἶδη ὑπὸντων· πρῶτα δὲ ἰνῶν ταῦτιω τε ἀπίσας ὑπὸν-
 43 των, καὶ πρὸς ταῦτιω τῶν ὄντων ἢ κινήσει, καὶ ταῦτιω πρῶτα τῶν
 44 μὲν μίαν, πρῶτα τῶν δὲ δύο. μέγιστον μὲν οὖν τῶν Ἰταλικῶν, καὶ 25
 45 χρεῖς ἐκείνων, μετειώτερον εἰρήκασιν οἱ ἄλλοι πρῶτα αὐτῶν. πλείω
 46 ὡς πρῶτα εἰπομην, δὲ τῶν τε ἀπίσας τυχεροῖσι κερσημῶν καὶ τῶτων
 47 τῶν ἕτεραν, οἱ μὲν μίαν, οἱ δὲ δύο ποιεῖσι, τῶν ὄντων ἢ κινήσει. οἱ δὲ

Πυθαγόρῳ, δύο μὲν τὰς ἀρχὰς καὶ τὸ αὐτὸν εἰρήκασιν ἔσπον. Ἐ-
 σπύτον δὲ παρεπέθεσαν, ὅτι καὶ ἴδιον αὐτῷ ἔστιν, ὅτι ὁ πεπερασμέ-
 νον, καὶ ὁ ἀπείρονον, καὶ ὁ ἐν ἑξ ἑτέρας πινὰς ᾤηθησαν εἶναι φύσεως, οἷον,
 πῦρ ἢ γῆ, ἢ πῖ τοῖσιν ἑτέροις, ἀλλ' αὐτὸ ὁ ἀπείρονον, καὶ αὐτὸ ὁ ἐν,
 ἢ ἕσπασιν εἶναι τέτων ὡν κατηρησεῖται· διὸ καὶ ἀειθεμὸν εἶναι τὸ ἕ-
 σπασιν ἀπύτων. καὶ τε τέτων οὐκ, τέτων ἀπεφύωντο τὸ ἔσπον,
 καὶ καὶ τὸ ἕσπασιν ἤρξαντο μὲν λέγειν καὶ οὐκ ἔσπον, λίαν δὲ ἀ-
 πλῶς ἐπεραγματίζθησαν. ὡρίζοντό τε γὰρ ἔπιπολάως, καὶ
 ἢ ἐπεφύτων ὑπάρξεν ὁ λεγόμενος ὅρος, τὸ εἶναι τὸ ἕσπασιν τὸ ἐπε-
 10 γματὸς ἐνόμισαν, ὡς ἂν εἴ τις οἴοιτο τὸ αὐτὸν εἶναι διπλάσιον καὶ τὸ
 δυάδα, διότι ἐπεφύτων ὑπάρχει τοῖς δυοῖς ὁ διπλάσιον. ἀλλ' ἢ τὸ αὐ-
 τὸν ἴσως ἔστι ὁ εἶναι διπλάσιον καὶ δυάδα. εἰ δὲ μὴ, πολλὰ ὁ ἐν ἕ-
 σπασιν, ὁ καὶ κείνοις στωέσαντε. καὶ μὲν οὐκ ἔσπον καὶ τὸ δῆλον,
 πσαῦτά ἔστι λεγόμενα.

15 Μετὰ δὲ τὰς εἰρημένους φιλοσοφίας, ἢ Πλάτωνος ἐπεφύτω
 ἐπεραγματίζετα, τὰ μὲν πολλὰ τοῖς Πυθαγορείοις τέτοις ἀκλου-
 θοῦσα, τὰ δὲ καὶ ἴδια καὶ τὰ τῶν Ἰταλικῶν ἔχουσα φιλοσοφίας.
 ἐκ νέου τε γὰρ συληρόμενος ἐπεφύτων Κρατύλος, καὶ τὰς Ἡρα-
 κλητέοις δόξαις, ὡς ἀπύτων τὸ ἀειθεμὸν αἰετῶν, καὶ ἐπι-
 20 στήμης καὶ αὐτῶν οὐκ ἔσπον, ταῦτα μὲν ἕτερον ἕτως ὑπέλαβε.
 Σωκράτους δὲ καὶ μὲν τὰ ἠθικὰ ἐπεραγματίζομενα, καὶ τὸ ὅ-
 λης φύσεως ὁδοῦν, ἐν μέντοι τέτοις ὁ κατόλου ζητωῦτος, καὶ καὶ
 ὁ οἰσμοῦν ἐπισησάντες ἐπεφύτων τὸ ἀφάνισαν· ἐκείνοις ἀποδε-
 ξάμενος, διὸ τὸ ζητῶσα καὶ τῶν κατόλου, τοῖσιν ὑπέλαβε, ὡς
 25 καὶ ἑτέροις τὸ οἰσμοῦν τέτοις γνομεῖς, καὶ ἢ καὶ τῶν ἀειθεμ-
 τῶν πινος. ἀδιώτων γὰρ εἶναι τὸ κρινὸν ὅρον τῶν ἀειθεμτῶν ἵνος,
 αἰετῶν γε μετὰ βαλλόντων. οἷον οὐκ ἔσπον μὲν τῶν αὐτῶν τῶν ὄντων
 ἰδέας ἐπεφύτων, τὰ δὲ ἀειθεμτῶν καὶ τὰ καὶ ταῦτα καὶ

καὶ

καὶ τῶντα λέγεσθαι πρότα. κατὰ μέγεξιν γὰρ εἶ) τὰ πολλὰ τῶν
 ὁμοίων ὁμοίωμα τοῖς εἶδεσι· τίω δὲ μέγεξιν τῶνομα μόνον
 μετέβηκε. οἱ μὲν γὰρ Πυθαγόρειοι, μίμησιν τὰ ὄντα φασὶν εἶ) τῶν
 ἀριθμῶν· Πλάτων δὲ μέγεξιν, τῶνομα μετὰ βαλῶν. τίω μὲν τοι
 γὰρ μέγεξιν ἢ τίω μίμησιν, ἢ τίς αὖ εἴη τῶν εἰδῶν, ἀφῆσαν ἐν κρινοῖς
 ζητεῖν. ἐπὶ δὲ τῶντα τὰ αἰδητὰ καὶ τὰ εἶδη, τὰ μαθηματικὰ τῶν
 πραγμάτων εἰνά φασι μετὰ ζῦ, ἀφῆσαν τῶν μὲν αἰδη-
 τῶν, τῶν αἰδία καὶ ἀκίνητα εἶ). τῶν δὲ εἰδῶν, τῶν τὰ μὲν πολλὰ
 ἄλλα ὅμοια εἶ), ὅ δὲ εἶδος αὐτῶ, ἐν ἑκάστω μόνον. ἐπεὶ δὲ αἰτῖα τὰ
 εἶδη τοῖς δῆλοις, τὰ ἐκείνων σοιχεῖα πρότων ἀήθη τῶν ὄντων εἶ) 10
 σοιχεῖα. ὡς μὲν οὖν ὕλην ὅ μέγα καὶ ὅ μικρὸν εἶ) ἀρχάς, ὡς
 δὲ ἕσταν, ὅ ἐν. ὅ ἐκείνων γὰρ τὰ κατὰ μέγεξιν τῶ ἐνός, τὰ εἶδη εἶ)
 τῶς ἀριθμοῖς. ὅ μὲν τῶ γὰρ ὅν ὡς ἕσταν εἶ), καὶ μὴ ἕτερον πὶ ὅν
 λέγεσθαι εἶ), τῶ ἀπλησίως τοῖς Πυθαγορείοις ἔλεγε, καὶ ὅ τῶς
 ἀριθμοῖς αἰτίοις εἶ) τοῖς δῆλοις τῶ ἕσταν, ὡσαύτως ἐκείνοις· ὅ ἢ ἀν- 15
 πὶ τῶ ἀπίρου ὡς ἐνός δυάδα ποιῆσαι, ὅ δὲ ἀφῆσαν ἐκ μεγάλα
 καὶ μικροῦ, τῶ τῶ ἴδιον, καὶ ἐπὶ ὅ μὲν τῶς ἀριθμοῖς τῶντα τὰ αἰδη-
 τὰ, οἱ δὲ ἀριθμοῖς εἰνά φασιν αὐτὰ τὰ πράγματα, καὶ τὰ μα-
 θηματικὰ μετὰ ζῦ τῶτων ἕ πῆσσι. ὅ μὲν οὖν ὅ ἐν καὶ τῶς ἀρι-
 θμοῖς τῶντα τὰ πράγματα ποιῆσαι, καὶ μὴ ὡς τῶ οἱ Πυθαγό- 20
 ροι, καὶ ἢ τῶν εἰδῶν εἰσαγωγή, ἀφῆσαν ἐν τοῖς λόγοις ἐγγύετο σέ-
 ψιν. οἱ γὰρ πῶτεροι ἀφῆσαν ἐκ κληκτικῆς ἕ μετεῖχον. ὅ ἢ δυάδα ποιῆ-
 σαι τίω ἑτέραν φύσιν, ἀφῆσαν ὅ τῶς ἀριθμοῖς ἕξω τῶν πῶτων
 ἀφῆσαν ὅ ἐν αὐτῆς ἀφῆσαν, ὡς τῶ ἐκ πῶτος ἐκ μαγείας, καὶ τοι συμ-
 βαίνῃ γὰρ ἐναντίας. ἕ γὰρ ἀφῆσαν ἕτω. καὶ μὲν γὰρ ἐκ τῆς ὕλης 25
 πολλὰ ποιῶσιν, ὅ δὲ εἶδος ἀπῆσαν ἀφῆσαν μόνον. φαίνε) δὲ ἐκ μίας
 ὕλης μία ἀφῆσαν· ὅ δὲ ὅ εἶδος ἀφῆσαν φέρων, ἐν ὄν, πολλὰς ποιῶ. ὅ-
 μοίως δὲ ἕξ καὶ ὅ ἀφῆσαν πῶτος ὅ ἕξ. ὅ μὲν γὰρ ἀφῆσαν μίας πλη-
 ροῦται

ρουται ὀχλείας, ὃ δὲ ἄρρ' ἐν πολλὰ πληροῖ. καίτοι ταῦτα μιμή-
 ματα τῶν ἄρχῶν ἐκείνων ἐστὶ. Πλάτων μὲν οὖν παρὰ τὴν
 τουμύων ἕτως διώρισε· φανερόν δὲ ὅτι τῶν εἰρημύων ὅτι δυοῖν
 αἰτίαν ἐστὶ μόνον κερσημύος, τῆ τε ἔπί βῆτι, καὶ τῆ κατὰ τὴν ὕλην.
 5 τὰ γὰρ εἶδη τῶν ἕβῆτιν, αἴτια τοῖς ἀνθρώποις, τοῖς δὲ εἶδεσι ὃ ἐν, καὶ ἕως ἢ
 ὕλην ἢ ὑποκειμένην, καὶ ἢς τὰ εἶδη, τὰ μὲν ὅτι τῶν αἰσθητῶν, ὃ
 δὲ ἐν, ἐν τοῖς εἶδεσι λέγει, ὅτι αὐτῆ δυάς ἐστὶ ὃ μέγα καὶ ὃ μι-
 κρόν. ἐπὶ δὲ τῶν ἕβῆτιν καὶ τῶν κακῶς αἰτίαν, τοῖς σοφείοις ἀπέδωκεν
 ἐκατέρωθεν ἐκατέρωθεν ὅσων μᾶλλον φανερὸν καὶ τῶν ἄλλων ὅτι τῶν
 10 τῆσά ἕνας φιλοσόφους, οἷον Ἐμπεδοκλέα καὶ Ἀναξαγόραν. 339
 σιωπῶν μὲν οὖν καὶ κεφαλαίως ἐπεληλύθα μὲν ἕνας τε καὶ
 πῶς τυχεύουσιν εἰρηκῆτες, παρὰ τε τῶν ἄρχῶν καὶ τῆ ἀληθείας. ὁ-
 μως δὲ ἑσπυτόν γ' ἔχοντες ἐξ αὐτῶν, ὅτι τῶν λεγόντων παρὰ τῶν
 15 χῆς καὶ αἰτίας, ἕβῆτιν ἕξω τῶν ἄλλων παρὰ φύσεως ἡμῖν διωρισμέ-
 νων εἰρηκεν, ἀλλὰ πάντες ἀμυδρῶς μὲν, ἐκείνων δὲ πῶς φαίνονται
 πηλαίοντες· οἱ μὲν γὰρ ὡς ὕλην τὴν ἀρχὴν λέγουσιν, αἴ τε μίαν,
 αἴ τε πλείους ὑποθῶσι, καὶ εἰς τὸ σῶμα, εἰς τὸ ἀσώματον πηλῶ-
 σιν· οἷον, Πλάτων μὲν ὃ μέγα καὶ ὃ μικρόν λέγων· οἱ δὲ Ἰταλικοί, 339
 ὃ ἀπείρον· Ἐμπεδοκλῆς δὲ, πῦρ καὶ γῆ, καὶ ὕδωρ καὶ ἀέρας· Ἀνα- 339
 20 ξαγόρας δὲ τῶν ὁμοιομερῶν ἀπέειπεν. ἔτι δὲ ἢ πάντες τῶν
 αὐτῆς αἰτίας ἐνημμένοι εἰσὶ, καὶ ἐπὶ ὅσοι ἀέρας, ἢ πῦρ, ἢ ὕδωρ, ἢ πυ- 339
 ρὸς μὲν πυκνότερον, ἀέρας δὲ λεπτότερον. καὶ γὰρ τοῖσιν πῆνες εἰρή- 339
 25 κασιν εἶ) ὃ παρῶτον σοφείον. ἔτι μὲν οὖν ταύτης τῆ αἰτίας ἢ- 339
 ψαντο μόνον· ἔτεροι δὲ ἕνας, ὅθεν ἢ ἀρχὴ τῆ κινήσεως, ὅσοι φιλοῦν
 καὶ νεῖκος, ἢ νοῦν, ἢ ἔρωτα ποιεῖσιν ἀρχὴν. ὃ δὲ ἕως εἶ) καὶ τὴν
 εἰσὶν, ἄφωσ μὲν ἑσπυτοῖς ἀποδέδωκε· μάστιγα δὲ οἱ τὰ εἶδη καὶ τὰ
 ἐν τοῖς εἶδεσι ἡγόντες λέγουσιν. ἔτι γὰρ ὡς ὕλην τοῖς αἰσθητοῖς τὰ 339
 εἶδη, καὶ τὰ ἐν τοῖς εἶδεσιν, ἔθ' ὡς ἐπὶ τῆσιν τὴν ἀρχὴν τῆ κινήσεως, 339

γινομένην ὑπολαμβάνουσιν. ἀκινήσιαι γὰρ αἴτιαι μᾶλλον καὶ ἢ
 ἐν ἡρεμίᾳ εἶναι φασιν· ἀλλὰ ὁ ἕως εἰς ἐκαστῶν τῶν δυνάμεων τὰ εἰ-
 δη παρέχον, ποῖς δὲ εἶδεσι, ὁ ἐν. ὁ δὲ ἕνεκα αἰτιώσεως καὶ αἰ-
 μετῶν καὶ αἰκινήσεως, ἔσπον μὲν ἵνα λέγῃσιν αἴτιον, ἔτι δὲ
 ἕνεκα λέγῃσιν, ἔτι ὅταν πέφυκεν. οἱ μὲν γὰρ νομῶν λέγοντες ἢ φιλίαν, ὅ-
 ὡς ἀγαθὸν μὲν πᾶσι τὰς αἰτίας ὑπέασιν· ἔτι μὲν ὡς ἕνεκα γὰρ
 τέτων, ἢ ὅτι, ἢ γινόμενον ἢ τῶν ὄντων, ἀλλ' ὡς ἀπὸ τέτων, τὰς κί-
 νήσεως εἰς τέτων λέγῃσιν. ὡς δὲ αὐτῶς καὶ οἱ ὁ ἐν, ἢ ὁ ὄν φάσκον-
 τες εἰς τὴν τοιαύτην φύσιν, τὸ μὲν ἕσπασιν αἰτίον φασιν εἰς ἔτι μὲν
 τέτου γὰρ ἕνεκα, ἢ ἕνεκα ἢ γίνεσθαι. ὡς τε λέγειν τε καὶ μὴ λέγειν πῶς
 συμβαίνει αὐτοῖς τὰ γὰρ τοῖς αἴτιον. ἔτι γὰρ ἀπλῶς, ἀλλὰ καὶ
 συμβεβηκὸς λέγῃσιν. ὅτι μὲν ἐν ὁρθῶς διώκεται περὶ τῶν αἰτίων,
 καὶ πόσα, καὶ ποῖα, μὲν τῶν εἰκόσιν ἡμῖν καὶ ἔτι πρῶτες, ἔτι διω-
 κῆται ἢ γὰρ δὴ αἰτίας. πρῶτος δὲ τέτοις, ὅτι ζητητέα αἰτιώσεως,
 ἢ ἔτι ἀπασα, ἢ ἵνα ἔσπον τέτων, δῆλον. πῶς δὲ τέτων ἕνε-
 κας εἶρηκε, καὶ πῶς ἔτι περὶ τῶν ἀρχῶν τὰς ἀνεδοχολογίας ἀπορίας,
 μὲν τῶν διέλθω μὲν περὶ αὐτῶν.

ζ' Ὅσοι μὲν οὖν ἐν τε ὁ πρῶτον καὶ μίαν εἶναι πᾶσι φύσιν ὡς ὕλην ὑ-
 πέασιν, καὶ τῶν τῶν σωματικῶν καὶ μέγεθος ἔχουσα, δῆλον ὅτι πολλα-
 χῶς ἀμυγῶνται. τῶν γὰρ σωματικῶν τὰ στοιχεῖα ὑπέασιν μόνον, τῶν δὲ ἀ-
 σωματικῶν ἔτι ὄντων καὶ ἀσωμάτων. καὶ περὶ γῆσεως καὶ φθορῆς ἔπιπυ-
 ρῶν τὰς αἰτίας λέγῃσιν· καὶ περὶ πόρων φρεσολογῶντες, ὅ-
 τὴ κινήσεως αἴτιον αἰαροῦσιν. ἐπὶ δὲ τῶν ἕσπασιν αἰτίαι ὑ-
 πέασιν, μηδὲ ὁ ἕσπασιν καὶ πρῶτος τέτοις, ὅρα δὲ ἕσπασιν ἀπλῶν σωματικῶν
 εἰς ἀρχὴν ὅτι ἐν (πλὴν γῆς) μὴ δοξάζοντες γῆσιν ἐκ στοιχείων
 ἢ μετῶν, ὅρα ἔπιπυρ καὶ φάμενοι τῶν ἕσπασιν ἀπλῶν γῆσιν πῶς
 ποιοῦνται. λέγειν γὰρ πῦρ καὶ ὕδωρ, καὶ γῆ καὶ αἴθερ. τὰ μὲν γὰρ συκρί-
 σις, τὰ δὲ ἕσπασιν ἕσπασιν ἀπλῶν γῆσιν. τῶν γὰρ πρῶτος ὁ πρῶτον
 εἰς

εἶ) κὺ ὑπερον, ἔλα φέρει· πλῆστον μὲν γὰρ ἀν' δόξειε σοι χλωδέσατον εἶ)
 πρύτων γῆ, ἔξ ἔ- γῆ) συκρίσις παρὰ τῆς. τοῦτον ὃ μικρομε-
 ρέσατον κὺ λεπτότατον αὐ εἶη τ' σαμῆ. δὲ ἄρ' ὅσοι πῦρ ἀρχὴν ἴ-
 θεάσι, μάλιστα ὁμολοσημιθῶς αὐ τῷ λέγω τέτω λέγειεν. ποιῶτον
 5 ὃ κὺ τ' ἀπὸν ἕκαστος ὁμολοσημιθῶς σοι χεῖον εἶ), ὃ τ' σαμῆ. ἔθεις γ' ἔν
 τ' ὑπερον ἠξίωσε κὺ ἐν λεγόντων γῆ) σοι χεῖον, δηλονότι ἔλα τ'
 μεγαλομέραν τ' ὃ πελῶν ἕκαστον σοι χεῖων, εἰληφε κριλλῶ ἴνα. οἱ
 μὲν γὰρ πῦρ, οἱ δὲ ὕδωρ, οἱ δὲ ἀέρας τέτ' εἶναι φασι. καίτοι ἀπὸ τί
 ποτ' ἔχ' τ' γῆν λέγουσιν, ὡς παρ' οἱ πολλοὶ τ' ἀνθρώπων; πρύτα γὰρ
 10 εἶναι φασι τ' γῆν. φησὶ ὃ κὺ Ησίοδος τ' γῆν παρώτην ἡμέρας τ' σα-
 μῆ. ἔτως ἀρχαίαν κὺ δημιδικὴν συμβέβηκεν εἶ) τ' ὑποληψιν.
 κατὰ μὲν οἷον τέτων ὄν λέγει, ἔτ' εἶ τις τέτων πὶ λέγει πλῆν πυ-
 ρος, ἔτ' εἶ τις ἀέρος μὲν πυκνότερον τ' το ἴθῃσιν, ὕδατος ὃ λεπτό-
 τερον, ἔκ ὀρθῶς αὐ λέγει. εἰ δ' ἔστι ὃ τῆ ἡμέρας ὑπερον τῆ φύσος παρ-
 15 τερον, ὃ ὃ συμπεπεμμένον καὶ συκχεκριμῆον ὑπερον τῆ ἡμέρας,
 τὸνανθῶν αὐ εἶη τέτων, ὕδωρ μὲν ἀέρος παρῶτερον, γῆ ὃ ὕδατος.
 παρὶ μὲν ἔν τ' μίαν ἡμεθῶν ἀπίαν οἶαν εἶπομεν, ἔτω ταῦτ' εἰ-
 ρημῶς. ὃ δὲ αὐτῶ, καὶ εἶ τις ταῦτα πλείω ἴθῃσιν, οἷ) Ἐμπεδο-
 κλῆς τέτ' ἀρ' φησιν εἶ) σώματος, τ' ὕλην. κὺ γὰρ τέτω τὰ μὲν ταῦ-
 20 τὰ, τὰ δὲ ἴδια συμβαίνῃ ἀνάγκη. γιγνομένη τε γὰρ ἔξ ἀλλήλων ὀ-
 ρῶμεν, ὡς ἔκ ἀεὶ ἔλα μῆνοντος πυρὸς κὺ γῆς ἔ αὐτῶ σώματος. εἶρη)
 ὃ κὺ ἐν ποῖς παρὶ φύσεως παρὶ αὐτῶ, κὺ παρὶ τ' τ' κινέων ἀπίας, πό-
 τερον ἐν ἢ δύο θετέον; ὃ ἔτε ὀρθῶς ἔτε ἀλόγως οἰητέον εἰρη) πρὸν
 τελῶς ὄλως τε ἀλλοίωσιν ἀναρῶς ἀνάγκη τοῖς ἔτω λέγουσιν. οὐ
 25 γὰρ ἐκ θερμοῦ ψυχροῦ, ἔδ' ἐκ ψυχροῦ θερμὸν ἔστι. τί γὰρ αὐτὰ αὐ
 πάροι τὰνθῶς, κὺ τίς εἶη αὐ μία φύσις ἢ γιγνομένη πῦρ, κὺ ὕδωρ; ὃ
 ἐκεῖνος ἔφησιν. Αἰναξαγόραν δὲ εἶ τις ὑπολάβοι δύο λέγειν σοι-
 χεῖα, μάλιστα αὐ ὑπολάβοι κτ' λόγον, ὃν ἐκεῖνος αὐτὸς μὲν ἔ διήρησεν

κεν, ἢ κελούθησε μὲν τ' αἰ εἶς ἀνάγκης τοῖς λέξεσιν αὐτόν. ἀπόπε
 γν' ὄντος καὶ διήως τῷ φάσκην μεμιγῆσαι τ' ἀρχίω πύματα, καὶ ἀφ' αἰ
 ὁ συμβαίην ἀμικτα δεῖν παρῆρχην, καὶ ἀφ' αἰ μὴ πεφυκέ-
 ναι τῷ τυρόνι μίγνυσθαι ὁ τυρόν. παρὸς δὲ τούτοις, ὅτι τὰ πάθη
 καὶ τὰ συμβεβηκότα χωρίζονται ἀπὸ τῶν ἰσίων (τ' γὰρ αὐτῶν μίξις
 ὅτι καὶ χωρισμός) ὅμοιος εἶναι ἀκολουθήσασθαι στυδιαρθεσὶν ἀβέ-
 λεταί λέξαν, ἴσως αὖ φανεῖται κρινοπαρέπεσέρως λέγων. ὅτε γὰρ ἔθεν
 ἡ ὑποκεκριμῆρον, δῆλον ὡς ὁ δὲ ἦν δῆλός εἰπεῖν κατὰ τ' ἰσίας
 ἐκείνοις. λέγω δὲ ὅτι ἔτε λευκόν, ἔτε μέλαν, ἢ φαιόν, ἢ διήο χρω-
 μα, ἀλλὰ ἀχρώματον ἦν εἶς ἀνάγκης. εἶχε γὰρ αὖ ἡ τέτων τ' χρω- 10
 μάτων. ὁμοίως δὲ καὶ ἀχμῶν τῶν αὐτῶν λέγω τὸ τῶ, ὁ δὲ διήο τ'
 ὁμοίων ἔθεν. ἔτε γὰρ ποῖον ἡ οἶον τε αὐτὸ εἶ, ἔτε ποσόν, ἔτε τί τ' ὅ
 γὰρ ἐν μέρει τί λευκῶν εἰδῶν, ἢ ὡς ἦρχεν αὖ αὐτῶν. τὸ δὲ ἀ-
 διώατον μεμιγμένον γε πύματων ἢ δῆ γὰρ αἰ ἀπεκέκειτο. φησὶ δὲ
 εἶ) μεμιγμένα πύματα, πλὴν τῶν εἰ τ' ὅσον δὲ ἀμιγῆ μόνον κα- 15
 θαρόν. ὅκ δὲ τέτων συμβαίην λέξαν αὐτῶν τὰς ἀρχάς, τὸ, τε ἐν
 (τῶπο γὰρ ἀπλοῦ καὶ ἀμιγῆ) καὶ γὰρ τερον κατὰ τ' ὄν, οἶον πίθε-
 μῶν ὁ ἀόριστον παρὶν ὀμοιότητι καὶ μετὰ φασὶν εἶδος ἰνός. ὡς τε λέ-
 γε) μὲν ἔτε ὀρθῶς, ἔτε ἀφῶς βέλεται μὲν τοῖς τ' ὡς ἀπλήσιον
 τοῖς τε ὑπερον λέξεσιν καὶ τοῖς νῦν φαινομύοις μᾶλλον. ἀλλὰ γὰρ 20
 ἔτοι μὲν τοῖς παρὶν γῆσιν λέξεσιν καὶ φθορᾷ καὶ κίνησιν οἰκείοι τυγ-
 χύμοσι μόνον. σχεδὸν γὰρ παρὶν τε τ' ἑαυτῆς ἰσίας, καὶ τὰς ἀρχάς, καὶ
 τὰς αἰτίας ζητήσοι μόνον. ὅσοι ὅ παρὶν μὲν ἀπύματων τῶν ὄντων ποι-
 ἔσαι τὴν θεωρίαν, τῶν δὲ ὄντων τὰ μὲν ἀόριστα, τὰ δὲ ὅκ ἀόριστα
 ἡτέασι, δῆλον ὡς παρὶν ἀμφοτέρων τῶν γῆων ποιουῦται τὴν ὅπι- 25
 σκεφίν δὲ μᾶλλον αὖ ἡς ἐνδιατερέφει παρὶν αὐτῶν, ἡ καλῶς, ἢ
 μὴ καλῶς λέξεσιν εἰς τ' τῶν νῦν ἡμῖν παρῆρχημύων σκέφιν. οἱ
 340 μὲν οὖν κελούμνοι Πυθαγόρειοι, ταῖς μὲν ἀρχαῖς καὶ τοῖς στοιχείοις
 ὅκτε-

ἐκτοπώτερος ἢ τῶν φυσιολόγων. ὅ δ' ἀπίον, ὅτι παρέλα-
 βον αὐτὰς οὐκ ἔξ ἀόδητων. τὰ γὰρ μαθηματικὰ τῶν ὄντων, αἰ-
 κινήσεως ἔστιν, ἔξω τῶν περὶ τ' ἀερολογίαν. Διαλέξον) μύθοι
 καὶ παραμαθῶν) περὶ φύσεως πόρυτα. γηνοῦσι τε γὰρ τ' ἔρανον
 5 καὶ περὶ τὰ τέτυ μέρη, καὶ τὰ πάθη καὶ τὰ ἔργα, διατηροῦσι δ' συμ-
 βῆνον καὶ τὰς ἀρχάς, καὶ τὰ αἶψα εἰς ταῦτα καὶ ἀναλίσκοισιν, ὡς
 ὁμοιογενῶν τοῖς δόξοις φυσιολόγοις, ὅτι τό γε ὄν τῶν ἔστιν, ὅσον
 ἀόδητόν ἔστι, καὶ περὶ εἰληφεν ὁ καλούμενος ἔρανος. τὰς δ' αἰτίας
 καὶ τὰς ἀρχάς ὡς περ εἰπομένης ἀρχαίς (ὡς λέγουσι) καὶ ἐπιμαθῶν
 10 καὶ ὅτι τὰ αἰωτέρω τῶν ὄντων, καὶ μᾶλλον ἢ τοῖς περὶ φύσεως λό-
 γοις ἀρμότιχσας. ἐκ ἴνους μύθοι ἔχου κινήσεις ἔσαι, πέρατος καὶ
 ἀπέρου μόνον ὑποκειμένων, καὶ περὶ τῶν καὶ ἀρχῆς, ἔθεν λέγου-
 σιν, ἢ πῶς διωκτὸν αἰδὲ κινήσεως καὶ μεταβολῆς γήεσιν εἶ) καὶ
 φθοραῖ, ἢ τὰ τῶν φερομένων ἔργα καὶ τὰ ἔρανον. ἐπὶ δὲ εἴτε δῖη
 15 ἢ αἰθεῖς ἐκ τέτων εἶ) μέγεθος, εἴτε διεχθῆν τ' το, ὅμοιος ἵνα ἔ-
 πον ἔσαι τὰ μὲν κούφα, τὰ δὲ βάρος ἔχοντα τῶν σωμάτων ἔξ ὧν
 γὰρ ὑποδιηται καὶ λέγουσιν, ἔθεν μᾶλλον περὶ τῶν μαθηματι-
 κῶν λέγουσι σαμῆ, ἢ περὶ τῶν ἀόδητων. δὲ περὶ πυρὸς ἢ γῆς, ἢ
 τῶν δῶν τῶν ποικύτων σωμάτων, ἔδ' ὅποιον εἰρήκασιν, ἄτε ἔθεν
 20 περὶ τῶν ἀόδητων οἶμα λέγοντες ἴδιον. ἐπὶ δὲ πῶς δεῖ λαβῆν, αἰ-
 ἴα μὲν εἶ) τὰ τῶν ἀειθμοῦ πάθη, καὶ τ' ἀειθμόν, τῶν καὶ ὄν ἔ-
 ρανόν ὄντων καὶ γηνομένων, καὶ ἔξ ἀρχῆς καὶ νῦν, ἀειθμόν δὲ ἄλ-
 λον μηδένα εἶ) περὶ τ' ἀειθμόν τ' τον ἔξ ἔσυνεσηκεν ὁ κόσμος;
 ὅταν γὰρ ὄν τῶν μὲν τὰ μέρη δόξα καὶ χαρὸς αἰθεῖς ἢ, μικρὸν δὲ
 25 αἰωθεν ἢ καὶ πᾶν ἀδικία, καὶ ἀφ' αἰετῶν ἢ μίξις, ἀπὸ δεῖξιν δὲ λέ-
 γωσιν, ὅτι τέτων μὲν ἐνεκασον ἀειθμός ἔστι, συμβαίει δὲ καὶ ὄν
 ἔχον τῶν ἢ δὴ πληθῶν εἶ) τῶν σωμισαμένων μεγεθῶν, ἀφ' ὅ
 τὰ πάθη ταῦτα ἀκρολουθεῖν τοῖς τόποις ἐκείνοις ἰότερον οἶν οἶα

ο αὐτός ἐστίν ἀριθμὸς ὃν τὰς ἔρανας, ὃν δεῖ λαβεῖν, ὅτι τέτων ἐ-
 20 κασὸν ἐστίν, ἢ τῶρα τέτων δῆλος; ὁ μὲν γὰρ Πλάτων, ἕτερον εἶναι
 22 Φησι, καὶ τοὺς ἀριθμοὺς οἷον καὶ ταῦτα εἶναι καὶ τέτων αἰ-
 24 νίας, ἀλλὰ τὸς μὲν νοητὰς αἰτίας, τῶν δὲ αἰσθητῶν. καὶ μὲν ἐν
 τῷ Πυθαγρείῳ, ἀφείδω δὲ νῦν. ἰκανὸν γὰρ αὐτῶν ἀψαλαξ 5
 26 σοῦτον οἷον τὰς ιδέας αἰτίας πητέμμοι, τῶν τῶν μὲν ζητῶντες τῶν δὲ
 28 τῶν ὄντων λαβεῖν τὰς αἰτίας, ἕτερα τῶν ἴσα ὃν ἀριθμὸν ἐκόμεν,
 ὡς τῶν εἰς ἀριθμῆσαι βελέμμοι, ἐλαττόνων μὲν ὄντων, οἷον το μὴ
 διωήσεως, πλείω ὅτι ποιήσας ἀριθμοῖν. ἄλλο δὲ γὰρ ἴσα ἢ ἐκ ἐλάττω
 τὰ εἶδη ἐστὶ τέτων, καὶ ὡν ζητῶντες τὰς αἰτίας, ἐκ τέτων ἐπὶ 10
 ἐκεῖνα τῶν ἡλθον. καὶ ἕκαστον γὰρ ὁμόνυμον ἢ ἐστὶ, καὶ τῶν τὰς ἔ-
 σίας τῶν τε δῆλων ἐστὶ ὅτι πολλῶν ἐν, καὶ ὅτι τοῖς δε καὶ ὅτι τοῖς αἰ-
 δίοις. ἐπὶ ὅ καὶ ἕς τῶν δεικνύει ὅτι ἐστὶ τὰ εἶδη, κατ' ὁσένα
 φαίνε) τέτων. ἕξ ἐπίων μὲν γὰρ ἐκ ἀνάγκη γίνεσθαι συλλογισμὸν
 ἕξ ἐπίων ὅ καὶ ἕξ ὡν οἰόμεθα, τέτων εἶδη γίνε). κατὰ τε γὰρ τὸς λό 15
 γῶν τὸς ἐκ τῶν ἐπισημῶν, εἶδη ἔσαι πλείων ὅσων ἐπισημῶν εἰσι, καὶ
 καὶ ὅ ἐν ὅτι πολλῶν καὶ τῶν ἀποφάσεων. καὶ ὅ ὅ νοσὶν τι φθαρέντων
 τῶν φθαρτῶν φαίνεσθαι γὰρ πᾶσι ἐστὶν. ἐπὶ ὅ οἱ ἀκριβέστατοι τῶν
 λόγων, οἱ μὲν τῶν τῶν ποιῶσιν ιδέας, ὡν ἕ φασιν εἶναι) γῶν καὶ
 αὐτό οἱ δὲ τῶν πλείων ἀνθρώπων λέγουσιν. ὅλως τε ἀναρῶσιν οἱ καὶ 20
 τῶν εἰδῶν λόγοι, ἀμᾶλλον εἶναι) βέλοισι) οἱ λέγοντες εἶδη, τῶν τὰς
 ιδέας εἶναι). συμβαίνει γὰρ μὴ εἶναι) τῶν δὲ δὲ τῶν τῶν, ἀλλὰ ὃν ἀει-
 θμὸν, καὶ ὅ τῶν τῶν, καὶ αὐτό, καὶ πᾶσι ὅσα πινὲς ἀκολογήσαντες
 τῶν καὶ τῶν εἰδῶν δόξαις, ἢ ἀναιδιώθησαν τῶν ἀρχαῖς. ἐπὶ ὅ καὶ μὲν τῶν
 ὑπόληψιν καὶ ἢ εἶναι) φαμεν τὰς ιδέας, ἕ μόνον τῶν ἐπίων ἔσαι 25
 εἶδη, ἀλλὰ πολλῶν καὶ ἕτερον. καὶ γὰρ ὅ νόημα ἐν, ἕ μόνον καὶ τὰς
 ἐπίας, ἀλλὰ καὶ καὶ τῶν δῆλων ἐπίων ἐστὶ. καὶ ὅ τῶν τῶν ἕ μόνον τῶν ἔ-
 σίας εἰσὶν, ἀλλὰ καὶ ἕτερον. καὶ ἄλλα δὲ μύρια συμβαίνει) ταῦτα.

καὶ

κτ' δὲ τὸ ἀναγκάσιον καὶ τὰς δόξας τὰς παρὰ αὐτῶν, εἴ ἐστι μετέχοντα
 εἶδη τῶν ὑσίων, ἀναγκάσιον ἰδέας εἶναι μόνον. ἔγδ' καὶ τὰ συμβεβηκώς
 μετέχοντα, ἀλλὰ δεῖ ταύτην ἐκάστου μετέχοντα, ἢ μὴ καθ' ἑαυτοῦ
 ἰδίως λέγειν. λέγω δὲ οἶον, εἴ τι αὐτῶν τὸ διπλασίως μετέχῃ, τὸ το
 5 καὶ αἰδίως μετέχῃ, ἀλλὰ καὶ συμβεβηκώς. συμβεβηκε γὰρ τὸ διπλα
 σίως αἰδίως εἶναι. ὥστ' ἔσται ὑσία τὰ εἶδη. ταῦτα δὲ ἐν ταῦτα οὐσία
 σημαίνει καὶ καὶ ἢ πᾶσι τῶν εἶναι φαντασίαν τῶν ταῦτα, ὅτι ἐπι
 πολλῶν καὶ εἰ μὴ τὸ αὐτὸ εἶδος τῶν ἰδεῶν καὶ τὸ μετεχόντων, ἔσται ἡ
 10 κρινόν. ἔπι γὰρ μάλλον ὅτι τῶν φθαρτῶν δυάδων, καὶ δυάδων τὸ πολ
 λῶν μὴ, αἰδίων ἢ, ὅ δυάδων εἶναι ἐν καὶ ταῦτων, ἢ ὅτι ταύτης καὶ τῶν
 ἡνός. εἴ δὲ μὴ τὸ αὐτὸ εἶδος, ὁμοφύνημα αὐτῶν εἶναι, καὶ ὁμοιον, ὡς φ
 αὐτῶν εἶναι καὶ λήνη αὐτῶν τὸν τε Καλλίαν καὶ τὸ ξύλον, μηδε
 μία κρινώϊαν ὅτι βλάβας αὐτῶν. πρῶτων δὲ μάλιστα διαπο
 ρήσφεν αὐτῶν, τί ποτε συμβάλλει τὰ εἶδη τοῖς αἰδίσι τῶν αἰδι
 15 τῶν, ἢ τοῖς γιγνομένων καὶ τοῖς φθαρμένων. οὔτε γὰρ κινήσεως,
 οὔτε μεταβολῆς ὁδοῦμας ὅτιν αἴτια αὐτοῖς. ἀλλὰ μὲν ἔτε
 παρὰ τὸ ὅτι τῆμιλλω ὁδοῦν βοηθεῖ τῶν τῶν δῆλων, (ὁδοῦν γὰρ ὑσία
 ἐκεῖνα τῶν τῶν ἐν τῶν γὰρ αὐτῶν) ἔτε εἰς τὸ εἶναι, μὴ ἐνυπάρχον
 τὰ γε τοῖς μετέχουσιν. ἔτε μὴ γὰρ αὐτῶν αἴτια δόξων εἶναι, ὡς τὸ
 20 λαχόν μεμιγμένον τὸ λαχόν. ἀλλὰ τῶν μὴ ὁ λόγος λίαν δίκι
 νητος, ὃν ἀναξαγήρας μὴ φησὶν, Εὐδοξος ἢ ὑπερον, καὶ δῆλοι πίνες
 ἔλεγον ῥαδίον γὰρ σωμαγαγεῖν πολλὰ καὶ ἀδιώατα παρὰ τὸ τῶν
 αὐτῶν δόξαν. ἀλλὰ μὲν ὁδοῦν ἐκ τῶν εἰδῶν ὅτι πᾶλλα κατ' ἔ
 δένα ἔσπον τῶν εἰωθῶτων λέγεσθαι. ὅ δὲ λέγειν τῶν ἀδείματα
 25 αὐτῶν εἶναι, καὶ μετέχοντα αὐτῶν πᾶλλα, κενολογεῖν ὅτι καὶ μεταφοράς
 λέγειν ποιητικῶς. τί γὰρ ὅτι τῶν ἐργαζομένων παρὰ τὰς ἰδέας ἀ
 ποβλέπον; οἰδέγειν γὰρ καὶ εἶναι καὶ γιγνοσθαι ὁμοιον ὅποιον, καὶ
 μὴ εἰκαζομένων παρὰ τὸ ἐκεῖνο. ὡς τε καὶ ὄντος Σωκράτους καὶ
 μὴ

μὴ ὄντος, γῆμοιτ' ἀν' οἴος ὡς Σωκράτης. ὁμοίως δὲ δῆλον, ὅτι καὶ
 εἰ μὴ ὁ Σωκράτης αἰδῖος, ἔσαι τε πλείω ὡς ἀδείγματα τῶν αὐ-
 τῶν ὡς τε καὶ εἶδη, οἷον ὁ ἀνθρώπος, ὁ ζῶον, ὁ δίπουν, ἅμα δὲ καὶ ὁ
 αὐτὸς ἀνθρώπος. ἐπὶ ἕ μόνον τῶν ἀδητητῶν ὡς ἀδείγματα τὰ εἶ-
 δη, ἀλλὰ καὶ αὐτῶν, οἷον ὁ γῆμος, ὡς γῆμος εἰδῶν ὡς τε ὁ αὐτὸς ἔσαι
 ὡς ἀδείγματα καὶ εἰκῶν. ἐπὶ δὲ ζῆν ἀν' ἀδιυάτων ἐπὶ ζωεῖς τῶν ἕ-
 σαι, καὶ ἕ ἢ οἴα. ὡς τε πῶς ἀν' αἰδέαι ἕ οἴαι τῶν ὡς ἀδείματων
 ἕσαι, ζωεῖς εἶεν; ἐν δὲ τῶν Φαίδωνι ἕτω λέγει, ὡς καὶ τῶν ἐπὶ καὶ
 τῶν γίγνεσθαι αἴτια τὰ εἶδη ἕσται. καίτοι τῶν εἰδῶν ὄντων, ὁμοίως ἕ γί-
 γνεται τὰ μετέχοντα, ἀν' μὴ ἢ ὁ κινήσων καὶ πολλὰ γίγνεται ἕτε- 10
 341 ρα, οἷον οἰκία, καὶ δακτύλιος, ὧν ἕ φαμεν εἶδη ἐπὶ. ὡς τε δῆλον
 ὅτι ἐνδέχεται καὶ ἄλλα καὶ ἐπὶ καὶ γίγνεσθαι, καὶ ἀφ' αὐτῶν αἰ-
 νίας, οἴας καὶ τὰ ῥηθέντα νῦν. ἐπὶ εἰ ὡς εἰσὶν ἀειθμοὶ τὰ εἶδη, πῶς
 αἴτιοι ἔσονται; πότερον ὅτι ἕτεροι ἀειθμοὶ εἰσὶ τὰ ὄντα; οἷον, ὅδι
 μὲν ἀνθρώπος ἀειθμός, ὅδι δὲ Σωκράτης, ὅδι δὲ Καλλίας. τί 15
 οἷον ἐκεῖνοι τέτοις αἴτιοι εἰσιν; ὅσδε γὰρ εἰ οἱ μὲν αἰδῖοι, οἱ δὲ μὴ,
 ὅσδε δὲ δόξοι. εἰ δὲ ὅτι λόγῳ ἀειθμῶν τὰ ἐν ταῦτα, οἷον ἢ συμφω-
 νία, δῆλον ὅτι ἔσαι ἐν γὰρ ἕ ὧν εἰσὶ λόγῳ. εἰ δὲ τῶν ἢ ὕλη, φανε-
 ρὸν ὅτι καὶ αὐτοὶ οἱ ἀειθμοὶ λόγῳ ἕνεις ἔσονται ἕτερου ὡς ἕτε-
 ρον. λέγω δὲ οἷον, εἰ ἔστιν ὁ Καλλίας λόγῳ ἐν ἀειθμοῖς πῦρος καὶ 20
 γῆς, καὶ ὕδατος, καὶ ἀέρος, καὶ ὁ αὐτὸς ἀνθρώπος, ἄλλων ἕντων ἕπο-
 κειμένων ἔσαι καὶ ἢ ἰδέα ἀειθμός καὶ αὐτὸς ἀνθρώπος, εἴτε ἀει-
 θμός ἕς ὧν εἴτε μὴ, ὁμοίως ἔσαι λόγῳ ἐν ἀειθμοῖς ἕντων, καὶ ὅσδε ἀ-
 ειθμός καὶ ὅσδε ἔσαι τίς ἀφ' αὐτῶν ὁ ἀειθμός. ἐπὶ ἐκ πολλῶν
 ἀειθμῶν εἰς ἀειθμός ἕς, ὅς εἰδῶν δὲ ἐν εἶδος πῶς; εἰ δὲ μὴ δὲ 25
 αὐτῶν, ἀλλ' ἐκ τῶν ἐν ἀειθμῶν, οἷον ἐν τῇ μυριάδι, πῶς ἕχουσιν
 αἰμονάδες; εἴτε γὰρ ὁμοφθεῖς, πολλὰ συμβήσεται ἅποπα. εἴτε μὴ
 ὁμοφθεῖς, μήτε αἰ αὐτῶν ἀλλήλας, μήτε αἰ ἀλλήλας πᾶσαι πᾶσαι.
 ἕνεις

ἴνι γὰρ δρῖσισιν ἀπαθείς οὔσαι; ἔτε γὰρ δὴ λογαζαῖτα, οὔτε
 ὁμοιομερῆμα τῆ νοήσῃ. ἔτι ἢ αἰατῶν ἕτερον ἡ γῆμος ἀειθμοῦ
 κατὰσκάδῃ, καὶ ὁ ἡ ἀειθμηλική, καὶ πρῶτα τὰ μεταξὺ λε-
 γόμενα ὑπὸ ἴνων, ἀ πῶς, ἢ ἐκ ἴνων ὅστιν ὄρχων; ἢ Διὰ τί τὰ
 5 μετὰξὺ τῶ δούρο τῶ ἔσαι καὶ αὐτῶν; ἐπὶ αἰ μονάδες αἰ ἐν τῆ δυά-
 δι ἐκατέρα ἐκ ἴνους παρτέρας δυάδος καίτοι ἀδιυάτον. ἐπὶ ὄρχῃ
 ἡ ἐν ὁ ἀειθμός συλλαμβανόμενος; ἐπὶ δὲ παρὸς τοῖς εἰρημημοῖς, εἰ-
 παρ εἰσὶν αἰ μονάδες Διὰφοροι, ἐχρῆν ἔτω λέγειν, ὡς παρ καὶ ὅσοι
 τὰ φοιχεῖα τέτταρα ἢ δύο λέγεισι. καὶ γὰρ τῶτων ἐκαστος, οὐδὲ
 10 κρινόν λέγει φοιχεῖον, οἷον ὁ σῶμα, ἀλλὰ πῦρ καὶ γῆ, εἴτ' ἔστι τὴ
 κρινόν ὁ σῶμα, εἴτε μή. νῦν δὲ λέγει ὡς ὄντος τῶ ἐνός, ὡς παρ πυ-
 ρὸς ἢ ὕδατος ὁμοιομερεῖς. εἰ δὲ ἔτως, ὅσα ἔσονται ἕσται οἱ ἀει-
 θμοῖ, ἀλλὰ δὴ λον ὅτι εἰπεῖν ὅτι ἡ ἐν αὐτῶ, καὶ τῶτό ὅστιν ὄρχῃ,
 πλεοναχῶς λέγεται ὁ ἐν. δὴ ὡς γὰρ ἀδιυάτον. βελέμενοι δὲ
 15 τὰς ἕσταις ἀνάγειν εἰς τὰς ὄρχας, μήκη μὲν τίθενται ἐκ μακρῶ καὶ
 βραχέος, ἐκ ἴνους μικρῶ καὶ μεγάλου. καὶ ὅτι πεδον ἐκ πλα-
 τέος καὶ στενῶ. σῶμα δὲ ἐκ βαθέος καὶ ταπηνῶ. καίτοι πῶς ἔξῃ, ἢ
 ὁ ὅτι πεδον γραμμῶ, ἢ ὁ στερεόν γραμμῶ καὶ ὅτι πεδον; δὴ-
 λο γὰρ γῆμος ὁ πλατὺ καὶ ὁ στενόν, καὶ βαθὺ καὶ ταπηνόν. ὡς παρ
 20 οἷον ἕδὲ ἀειθμός ὑπάρχει ἐν αὐτοῖς, ὅτι ὁ πολὺ καὶ ὁ ὀλίγον ἕτε-
 ρον τῶτων, δὴ λον ὅτι ἕδὲ ἄλλο ὅσθεν τῶ αἰῶ ὑπάρξει τοῖς κεί-
 τω. ἀλλὰ μὲν ὅσθεν γῆμος ὁ πλατὺ τῶ βαθέος. ἡ γὰρ αἰ ὅτι πε-
 πεδόν ἡ, ὁ σῶμα. ἐπὶ αἰ σημαὶ ἐκ ἴνους ἐν ὑπάρχουσι; τῶτω μὲν
 οἷον τῶ γῆμῶ καὶ διεμάχετο Πλάτων ὡς οἷον γεωμετρικῶ δόγμα-
 25 ἡ. ἀλλ' ἐκείλῃ ὄρχῃ γραμμῆς. τῶτο δὲ πολλακίς ἐπίη τὰς ἀ-
 πόμοις γραμμαῖ; καίτοι ἀνάγκη τῶτων εἶναί ἡ πέρους. ὡς τε ὄρχῃ
 λόγου γραμμῆ ὅτι, καὶ σημῆ ὅστιν. ὅλως δὲ ζητήσης τῆς σοφίας
 καὶ τῶ φανερῶν ὁ αἴτιον, τῶτο μὲν εἰάκαμην. ἔστιν γὰρ λέγο-

μιν πρὸς τῆς αἰτίας, ὅθεν ἡ ἀρχὴ τῆς μεταβολῆς· τίω δὲ ἔσται
 οἰόμενοι λέγειν αὐτῶν, ἐτέρας ἔσθαι εἶ) φαρμύ. ὅπως δὲ ἐκεῖνα
 τέτων ἔσθαι, ἀλλὰ κενῆς λέγει μιν. ὁ γὰρ μετέχων, ὡς ἄρ' καὶ ὁ
 πρῶτος εἶπο μιν, ἔθεν ἔστιν. ὁ δὲ δὴ ὅσ' αὐτῶν ἐπισημῶν ὁρῶ-
 μιν ὃν ἀπὸν. δὲ καὶ πᾶσιν ἔσθαι, καὶ πᾶσι φύσις ποιεῖ. ὁ δὲ αὐτῆς δ
 τ' αἰτίας ἢ φαρμύ εἶ) μίαν τῶν ἀρχῶν, ὁ δὲ ἀπὸ τῶν αἰτίων, τὰ εἶδη,
 ἀλλὰ γίνετο τὰ μαθηματὰ τοῖς κῶν ἢ φιλοσοφία, φασκίλων ἄλ-
 λων χάριν αὐτὰ δεῖν παραμαλῦεσθαι. ἐπὶ δὲ τίω ἔσθαι κει-
 νῶν ἔσθαι, ὡς ὑπὸ μαθηματικωτέραν αὐτῶν ὑπολάβοι, καὶ μάλ-
 λον κατηγορεῖσθαι, καὶ ἀφαφορᾶν εἶ) τ' ἔσθαι καὶ τ' ὑλλης, οἷ) δὲ μέ- 10
 γα καὶ ὁ μικρόν ὡς ἄρ' καὶ οἱ φυσιολόγοι φασκί, καὶ μακρόν καὶ ὁ πυ-
 κρόν, πρῶτος ἔσθαι κειμένους φασκίτες εἶ) ἀφαφορῆς αὐτῶν.
 αὐτὰ γὰρ ἔστιν ὑποδοχὴ ἕως καὶ ἑλλείψις. πρὸς τὴν κινήσεως, εἰ μὲν
 ἔσθαι αὐτὰ κινήσεις, δὴ ἔστιν ὅτι κινήσει) τὰ εἶδη ἢ εἶ) μὴ, πόθεν ἦλ-
 θεν; ὅλη γὰρ ἢ πρὸς φύσεως ἀνήρη) σκέψις, καὶ ὁ δοκεῖ ῥαδίον εἶ) δὲ 15
 δεῖξαι ὅτι ἐν ἀπόμυτα ἔγινε). τῆ γὰρ ἐκτέσθαι ἔγινε) πρῶτα ἐν,
 ἀλλ' αὐτῶν ἐν, αὐτῶν ἕως πρῶτα. καὶ ὁ δὲ τ' το, ἐὰν μὴ γῆρος δῶ ὁ
 κατόλου εἶ). τῶν δὲ ἐν ἐπίοις ἀδύατον. ὁ δὲ ἐνα δὲ ἔχθ' ἄρ' ἔστιν,
 ὁ δὲ τὰ μετὰ τὸς ἀριθμοὺς μήκη τε καὶ ἐπίπεδα, καὶ στερεά· ἔ-
 τε ὅπως ἔστιν ἢ ἔσθαι, ἔτ' εἶ) ἵνα ἔχθ' ἀδύατον. αὐτὰ γὰρ ἔτε εἶδη 20
 οἷον τε εἶ) (ἔγ' ἄρ' εἰσὶν ἀριθμοί) ἔτε τὰ μεταξὺ (τὰ μαθηματι-
 κά γὰρ ἐκεῖνα) ἔτε τὰ φθαρτά· ἀλλὰ πάλιν τέταρτον δὴ οὐ φαίνεται
 τ' το ἢ γῆρος. ὁ δὲ τ' ὄντων ζητεῖν σοιχεῖα, μὴ διελθόντας πολ-
 λαχῶς λεγόμενων, ἀδύατον ἔσθαι, δὴ ὡς τε καὶ τῶν ὄντων ἔσθαι
 ζητούμενος ἔσθαι σοιχείων. ἐκ ἵνων γὰρ ὁ ποιῆν ἢ πάσθαι, ἢ ὁ 25
 δὴ ἔσθαι, ὁ δὲ ἐστὶ δὴ ἡκου λαβῆν, ἀλλ' εἶ) ἄρ' ἔστι, τῶν ἔσθαι μόνον ἐνδε-
 χε). ὡς τε ὁ τῶν ὄντων ἀπόμυτων τὰ σοιχεῖα ἢ ζητεῖν, ἢ οἰεσθαι ἔ-
 χθαι, ὁ δὲ δὴ ἡγεῖς. πῶς δὲ αὐτῶν καὶ μάλοι τὰ τ' πρῶτων σοιχεῖα; δὴ-


λον γδ ὡς ἔθεν οἶόν τε παρῦπαρχῆν γωερίζοντα παρῦτερον. ὡς
 παρ γδ τῷ γωμεβῆν μαθητῶν, ἀλλὰ μὲν ἐνδέχεται παρῦδε-
 ναί, ὧν δὲ ἢ ὅτισημη, καὶ παρῦ ὧν μέλλει μαθητῶν, ἔθεν παρῦ-
 νώσκη· ἔτω καὶ ὅτι τῷ δῆλων. ὡς τ' εἴ τις τ' πρῶτων ἔστιν ὅτιση-
 5 μη, ὡς παρῦ ἴνες φασιν, ἔθεν αὖ παρῦπαρχοὶ γωερίζων ὄντι. καὶ 30
 τοὶ πᾶσα μάθησις ἔχει παρῦγνωσκομετῶν ἢ πρῶτων, ἢ ἴνων ἔστι. 30
 καὶ ἢ δι' ἀποδείξεως, ἢ δι' ὀρισμῶν. δεῖ γδ ἔξ ὧν ὀρισμὸς, παρῦ- 30
 δέναι καὶ εἶ) γωεμα. ὁμοίως δὲ καὶ ἢ δι' ἐπαγωγῆς. ἀλλὰ μὲν καὶ
 εἰ τυχερῶς σύμφυτος ἔσται, θαυμαστὸν πῶς λαυτῶνομεν ἔχοντες τ'
 10 κρεατίστην τ' ὅτισημῶν ἐπὶ πῶς τις γωερίσθην ἐκ ἴνων ἔστι, καὶ πῶς
 ἔσται δῆλον. καὶ γὰρ τῷ τ' ἔχει ἀποδείαν. ἀμφισβητήσθην γὰρ αὖ
 τις, ὡς παρῦ καὶ παρῦ σῆας συλλαβάς. οἱ μὲν γὰρ ὁ σμα ἐκ τῷ σ
 καὶ μ καὶ α, φασιν εἶ)· οἱ δὲ ἴνες ἔτερον φησὶν εἶ), καὶ ἔ-
 δένα τῷ γωερίσθην. ἐπὶ δὲ ὧν ἔστιν ἀθήσις, ταῦτα πῶς αἴ τις μὴ
 15 ἔχων τῷ ἀθήσιον γοίη; καὶ τοὶ ἔδφ, εἶγε πρῶτων ταῦτα φοιχεῖα
 ἔστιν, ἔξ ὧν, ὡς παρῦ αἰ στωῖτελοι φωναί εἰσιν ἐκ τῷ φοιχείων. ὅτι
 μὲν οὖν τὰς εἰρημύρας ἐν τοῖς φησικαῖς αἰτίας ζητεῖν εἰκόασι πρῶ-
 20 τεσ, καὶ τῶτων ἐκ τὸς ὄσδεμίαν ἔχομεν αὖ εἰπεῖν, δῆλον καὶ ἐκ τ'
 παρῦτερον εἰρημύρων· ἀλλ' ἀμυδρῶς ταῦτας· καὶ ἔσπον μὲν ἴνα
 20 ἀπασα παρῦτερον εἰρήνεται, ἔσπον δὲ ἴνα οὐδαμῶς. φελλίζο-
 μένη γὰρ εἰκόειν ἢ παρῦτη φιλοσοφία παρῦ πρῶτων, ἀτε νεά τε
 καὶ κατ' ἀρχαίς οὐσα, καὶ ὁ παρῦτον· ἐπεὶ καὶ Ἐμπεδοκλῆς ὁ- 30
 30 στωῖ τῷ λόγῳ φησὶν εἶ). τῷ το δὲ ἔστι ὁ πῶ εἶναι, καὶ ἢ ἔσῖα τῷ 30
 παρῦματός, ἀλλὰ μὲν καὶ ὁμοίως ἀναλαχῆον καὶ σάρκα, καὶ τῷ
 25 δῆλων ἔκαστον εἶναι ὄν λόγον, ἢ μὴ δὲ ἔν. ἀλλὰ τῷ γὰρ καὶ σάρξ
 καὶ ὄστωῖ ἔστι καὶ τῷ ἄλλων ἔκαστον, καὶ ἔ ἀλλὰ τῷ ὕλιον, ἴν' ἐκεῖνος 342
 λέγει πῦρ καὶ γῆν, καὶ ὕδωρ καὶ ἀέρα. ἀλλὰ καὶ ταῦτα ἄλλα μὲν
 λέγοντος, στωῖ φησὶν αὖ ἔξ ἀνάγκης, ὅφωσ' ἢ ἐκ εἰρηκε. παρῦ

μὲν οὖν τῶν ποιέτων, δεδ' ἤλω) καὶ περὶ τερον. ὅσα δὲ περὶ τ' αὐ-
 τῶν τέτων ἀπορήσκειν αἴ τις, ἐπιμέλθω μὲν πάλιν. τάχα γὰρ αἰ
 δεῖ αὐτῶν ὑπορήσαι μὲν ἢ περὶ τὰς ὑστερον ἀπορίας.

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ

τὰ φυσικὰ ἄλφα δ' ἔλαθον.

5

 ΠΕΡΙ τ' ἀληθείας θεωρία, τῇ μὲν χαλεπῇ,
 τῇ δὲ ραδίᾳ. σημειῶν δὲ ὅ μὴ τε ἀξίως μηδέ-
 να διῶσθαι τυχεῖν αὐτῆς, μὴ τε πύρτας ἀ-
 ποτυχεῖν, ἀλλ' ἕκαστον λέγειν ἢ περὶ τῆς φύ-
 σεως, καὶ καθ' ἓνα μὲν, μηδὲν ἢ μικρὸν ἐπιβόλ- 10
 λην αὐτῇ. ὅτι πύρτων δὲ σωμα θεορίζομένων
 γίνεσθαι ἢ μέγεθος. ὡς τ' εἰ περὶ εἰκοθεν ἔχον καθάπερ τυχεῖν μὲν
 2, περιμαζομένοι, ἢς αὖ θύρας ἀμύρτοι, ταύτη μὲν αἰ εἴη ραδία
 ὅ δ' ὅλον τ' ἔχον καὶ μέγεθος μὴ διῶσθαι, δηλοῖ δ' χαλεπὸν αὐ-
 τῆς. ἴσως δὲ καὶ τ' χαλεπότητος ἕσσης κατὰ δύο ἔσποις, ὅτι ἐν τοῖς 15
 περὶ γάμασιν, ἀλλ' ἐν ἡμῖν δ' ἀπτιον αὐτῆς. ὡς περὶ γὰρ καὶ τὰ τῶν
 3, νυκτερίδων ὄμματα περὶ δ' φέτος ἔχον τῶν ἡμέραν, ἔτω καὶ τ'
 4, ἡμετέρας ψυχῆς ὁ νῆς περὶ τὰ τῆ φύσιν. φανερώτατα πύρτων.
 5, ἢ μόνον δὲ χρεῖν ἔχον δίκαιον τέτοις, ὡν αἴ τις κρινωνήσαι ταῖς δό-
 ξαις, ἀλλὰ καὶ τοῖς ἐπιπολαυότερον ἀποφύω μὲν οἰς. καὶ γὰρ οὐ- 20
 ποι συμβαδύονται ἢ. ἰὺ γὰρ ἔξιν περὶ ἡσκησαν ἡμῶν. εἰ μὲν γὰρ Τι-
 μόθεος μὴ ἐγμέτο, πολλὰ αὖ μελοποιῖαν ὅτι εἴη μὲν. εἰ δὲ μὴ
 Φρυνίς, Τιμόθεος ὅτι αὖ ἐγμέτο. ὅτι αὐτὸν δὲ ἔσπον καὶ τ' περὶ τ'
 ἀληθείας ἀποφύω μὲν οἰς. περὶ μὲν γὰρ ἐνίων παρὰ φημὲν πι-
 νας δόξαις. οἱ δὲ τῶν γνέσθαι τέτοις ἀπτιοι γεγόνασιν. ὀρθῶς δὲ ἔχον 25
 καὶ

καὶ ὁ καλέσασθαι φιλοσοφίαν ὀπίστημι τὴν δὴ δῆλως θεωρητικῶν
 θεωρητικῆς μὲν γὰρ τέλος δὴ δῆλα, πρακτικῆς δὲ ἔργον. καὶ γὰρ εἰ
 ὁ πῶς ἔχουσιν πῶσι· ἔργον αἴτιον καθ' αὐτὸ, ἀλλὰ πρὸς ἡ, καὶ πῶ
 θεωροῦσιν οἱ πρακτικῆς. ὅσα ἴσμεν δὲ ὁ δὴ δῆλως αἴτιον τὴν αἰτίας.
 5 ἕκαστον δὲ μέγιστον αὐτὸ τῶν δῆλων, καθ' ὃ καὶ τοῖς δῆλοις ὑπάρχει
 ὁ σπουδαιότερον, οἷον ὁ πυρ θερμότερον. καὶ γὰρ τοῖς δῆλοις ὁ αἴτιον
 τῶν τῶν θερμότητος. ὥστε καὶ δὴ δῆλως ὁ τοῖς ὑπέροισ αἴτιον τῶν ἀ-
 ληθεῖσιν εἶ). δὲ τῶν τῶν ἀείοντων ἀρχαί, ἀναγκασίον ἀεί εἶ) ἀ-
 ληθεῖσιν αἰτίας. ἔργον ποτε ἀληθεῖς, ἔργον ἐκείνας αἴτιον ἡ βῆσι τῶν εἶ-
 10 ναί, ἀλλ' ἐκείνας τοῖς ἀλλοῖς. ὡς δὲ ἕκαστον ὡς ἔχῃ τῶν εἶ), ἔργον καὶ τὴν
 ἀληθείας.

Ἀλλὰ μὲν ὅτι γ' ἔστιν ἀρχὴ ἡς, καὶ ὅσα ἀπέφα τὰ αἴτια τῶν β
 ὄντων, ἔργον εἰς ἀδυναμία, ἔργον κατ' εἶδος, δὴ δῆλον. ἔργον γὰρ ὡς εἶ) ὑ-
 λης, πόσι ὅσα τῶν δεδιωμένων ἵεναι εἰς ἀπέφα ὅσον σάρκα μὲν ὅσα
 15 γῆς, γῆ δὲ ὅσα τῶν ἀέρος, ἀέρος δὲ ὅσα πυρός, καὶ τῶν μὴ ἴσα αἶ).
 ἔργον ὅθεν ἡ ἀρχὴ τὴν κινήσεως ὅσον, ὅν μὲν ἀνθρώπων ὑπὸ τῶν ἀέ-
 ρος κινήσεως, τῶν δὲ ὑπὸ τῶν ἡλίου, ὅν δὲ ἡλίου ὑπὸ τῶν νεύ-
 κης, καὶ τῶν μὴ δὲν εἶ) πέρασ. ὁμοίως δὲ ὅσα δὲ ὅσα ἕνεκα, εἰς ἀ-
 πέφα ὅσον τε ἵεναι βῆσι μὲν ὑγείας ἕνεκα, τῶν τῶν δὲ βῆσι δα-
 20 μονίας, τῶν δὲ βῆσι δαμονίας δῆλως· καὶ ἔργον ἀεί δῆλως ἀλλὰ ἕνεκεν εἶ).
 καὶ ὅσα τῶν ἡμῶν εἶ) ὡσαύτως. τῶν γὰρ μέσων ὡν ἔστιν ἕξω ἡ ἕξα-
 ὄντων καὶ πρὸς τῶν, ἀναγκασίον εἶ) ὁ πρὸς τῶν αἴτιον τῶν μετ' αὐτῶν.
 εἰ γὰρ εἰπεῖν ἡμᾶς δεοῖ τῶν τῶν τῶν, αἴτιον ὁ πρὸς τῶν ἕξω μὲν.
 ἔργον δὲ ἡ τῶν ἕξω. ὅσα δὲ γὰρ τῶν τελευτῶν. ἀλλὰ μὲν
 25 ὅσα δὲ ὁ μέσον· ἐνὸς γὰρ. ὅσα δὲ γὰρ ἀναφέρῃ ἐν ἡ πλείω εἶ), ἔργον
 ἀπέφα ἡ πεπερασμένα. τῶν δὲ ἀπείρων τῶν ὅσα τῶν, καὶ ὅ-
 λως ὅσα ἀπείρου πῶσι τὰ μῶσι μέγα ὁμοίως μέγα ὅσα πῶσι. ὡς τῶν
 εἶ) μὲν δὲν ἔστι ὁ πρὸς τῶν, ὅλως αἴτιον ὅσα δὲν ἔστιν. ἀλλὰ μὲν

εἰ δὲ ὅτι τὸ κατώδιον τ' ἔστιν ἐπ' ἀπφρονίεναι ἢ αἰὼν ἔχοντος ἄρ-
 χιῶν ὡστ' ἐκ πυρὸς μὲν ὕδαρ, ἐκ ἣ τέτρα γλῶ, καὶ ἔτι αἰεὶ ἄλλο
 ἢ γίγνασθαι γῆος. διχῶς γὰρ γίγνεται) πῶς ἐκ τῆδε, μὴ ὡς πῶς λέγει
 μὲν πῶς, οἷον ἔξ' Ἰαθμίων Ολύμπια, ἢ ἐκ παιδὸς αἰὲρ μεταβλη-
 λοντος, ἢ ἔξ' ὕδατος αἰὲρ. ὡς μὲν ἐν ἐκ παιδὸς αἰὲρα γίγνασθαι φα-
 ρα, ὡς ἐκ ἔργου μὲν τὸ γεραιός, ἢ ἐκ ἔργου ὅτι πελευμὸν τὸ τε-
 τελεσμένον (αἰεὶ γὰρ ἔστι μεταξὺ τῆ, ὡς ἄρ' ἔστιν αἰὼν καὶ μὴ εἶναι γένε-
 σις) ἔτι καὶ τὸ γιγνώσκον τ' ὄντος, καὶ μὴ ὄντος. ἔστι δὲ ὁ μαιθάνων
 γιγνώσκον ὅτι τῆ μων καὶ τῆ τ' ἔστιν ὁ λέγει, ὅτι γίγνεται) ἐκ μαι-
 θάνοντος ὅτι τῆ μων τὸ δὲ, ὡς ἔξ' ἀέρος ὕδαρ, Φηρομὸν τὰ πατέρα. 10
 εἰς ἐκεῖνα μὲν ἐκ ἀναγκάμπτῃ πρὸς δὴ ἡλα, ὡς δὲ γίγνεται) ἔξ' ἀν-
 δρὸς παῖς. ἔτι γὰρ γίγνεται) ἐκ τ' ἡμέρας τὸ γιγνώσκον, ἀλλ' ἔστι μὲν
 τ' γένεσιν. ἔτι γὰρ ἡ ἡμέρα ἐκ ἔργου, ὅτι μὲν τῆτο. εἰς ὡς δὲ τὸ
 πρὸς ἔξ' ἡμέρας. πατέρα ἢ ἀναγκάμπτῃ ἀμφοτέρως ἢ ἀδιώα-
 20 τὸν εἰς ἀπφρονίεναι. τ' μὲν γὰρ ὄντων μεταξὺ, ἀνάγκη τέλος εἶναι 15
 25 τὰ δὲ εἰς δὴ ἡλα ἀναγκάμπτῃ. ἢ γὰρ πατέρα φθορῆ, πατέρα ἔστι
 γένεσις. ἀμα δὲ καὶ ἀδιώα τὸ πρὸς τὸν αἰδίων ὄν, φθαρῶν. ἐπεὶ
 γὰρ ἐκ ἀπφρονίεναι ἢ γένεσις ὅτι τ' αἰὼν, ἀνάγκη ἔξ' ἔργου φθαρῆτος πρῶ-
 τος πὲρ γένεσιν, μὴ αἰδίων εἶναι. τῆτο δὲ ἀδιώα τὸν. ἐπὶ δὲ τὸ ἔργου
 τέλος. τοῖσιν δὲ ὁ μὴ ἄλλος ἔνεκα, ἀλλὰ τὰ ἄλλα ἐκεῖνος. ὡστ' εἰ 20
 μὲν ἔσαι τοῖσιν τὸ ἔργον, ὡς ἔσαι ἀπφρονίεναι. εἰ δὲ μὴ τὸν τοῖσιν, ἐκ
 ἔσαι τὸ ἔργου. ἀλλ' οἱ τὸ ἀπφρονίεναι τοῖσιν, λαθάνουσιν ἔξ' αἰὲρ
 τῆ τ' ἀγαθῶ φύσιν. καίτοι ἔτι αἰεὶ εἰς ἀπφρονίεναι ἔργον πρῶτον,
 μὴ μέλλον ὅτι πέρασ ἢ ἔργον. ἔτι αἰεὶ ἔνεκα ἐν τοῖσιν τοῖσιν. ἔνεκα
 γὰρ ἕως αἰεὶ πρῶτον ὅτι ἔνεκα ἔργον. τῆτο γὰρ ἔστι πέρασ. τὸ γὰρ 25
 τέλος, πέρασ ἔστιν. ἀλλὰ μὲν ὡς δὲ τὸ πῶς εἶναι ὡς δὲ ἔργον αἰ-
 γνασθαι εἰς ἄλλον ὅτι πέρασ πλεονάζοντα ὡς λόγῳ. αἰεὶ τε γὰρ ἔστι
 ὁ ἔργου ὡς δὲ πλεονάζοντα, ὅτι ἔνεκα ἔργον. ἔτι τὸ πρῶτον μὴ ἔ-

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ ΤΩΝ ΜΕ-

τὰ τὰ Φυσικὰ ὁ Β.



ΝΑΓΚΗ πρὸς τὸ ὅτι ζητουμένη ἐπι-
 στήμῃ ἐπελθεῖν ἡμᾶς πρῶτον, πρὸ ὧν ἀ-
 πορήσασθαι δεῖ πρῶτον. ταῦτα δὲ ἔστιν ὅσα πρὸς
 αὐτῶν δὴ ὡς ὑπέφλη φασί πινες, καὶ εἴ τι χω-
 εῖς τέτων τεχνάνοι πρῶτον παρεωραμένον.
 ἔστι δὲ τοῖς ἀπορήσασθαι βλαβερμένοις πρῶτον
 ὁ ἀπορήσασθαι καλῶς, ἢ γὰρ ὑπερῶν ἀπορία λύσις τὴν πρῶτον
 ἀπορημένων ὅτι. λύση δὲ οὐκ ἔστιν ἀνοουῦτα ὅν δεσμιόν· ἀλλ' ἢ
 τὴν ἀνοίας ἀπορία δηλοῖ τὸ πρὸς τὸ πρῶτον. ἢ γὰρ ἀ-
 πορῆ, ταῦτη πρῶτον πλησίον πέπονθε τοῖς δεδεδυμένοις. ἀδύνατον γὰρ
 ἀμφοτέρως πρῶτον εἰς τὸ ἐμπεραθεῖν. δεῖ δὲ τὰς διεσχευείας
 τε θεωρηκέναι πάσας πρῶτον, τέτων τε χεῖν καὶ ἀπὸ τῆς
 ζητουμένης αἰθ' τὴν ἀπορήσασθαι πρῶτον, ὁμοίους εἶναι τοῖς ποῖ δὲ
 βασιλεῖς ἀνοῦσαι καὶ πρὸς τέτοις, ὅτι εἴ ποτε τὸ ζητούμενον ἀ-
 ρηκεν ἢ μὴ, γινώσκον. ὁ γὰρ τέλος τέτων μὲν ἔδηλον, τὰ δὲ κα-
 λῶς πρῶτον πορῆ καὶ δὴ ἄλλοι. ἐπὶ δὲ βέλτιον ἀνάγκη ἔχει πρῶτον
 κρίναι, ὅτι ὡς πρὸς ἀντιδίκων καὶ τῶν ἀμφισβητούντων λόγων ἀκη-
 χροῦτα πρῶτον. ἔστι δὲ ἀπορία, πρῶτον μὲν πρὸ ὧν ἐν τοῖς πε-
 φρομισασμένοις διηπορήσασθαι, πότερον μιᾶς ἢ πολλῶν ὅτι ἐ-
 πιστημῶν θεωρησάμενος τὰς ἀπίας, καὶ πότερον τὰς τῆς ὕψους ἀρχὰς τὰς
 πρῶτας ὅτι τὸ ἐπιστήμης ἰδεῖν μόνον, ἢ καὶ πρὸς τῶν ἀρχῶν ὅτι ὧν
 δεικνύουσιν ἀπορητές· οἷον πότερον ἐνδέχεται ταῦτ' ἢ ἐν ἀμαφά-
 να καὶ ἀποφάναι, ἢ ἔ, καὶ πρὸς τῶν ἀπῶν τῶν ποιόντων. εἴ τ' ἔστι πε-
 εἰ τιῶν ὅτι, πότερον μία πρὸς πάσας, ἢ πλείονες εἰσι. καὶ εἰ
 πλείονες, πότερον ἀπασαμ συλφίς, ἢ τὰς μὲν σοφίας, τὰς δὲ ἄλ-
 λῶτι

λέπιλεκτέον αὐτῶν. καὶ τὸ τοιοῦτον τῶν ἀνακρίων ἐστὶ ζήτη-
 σαι, πότερον (αὐτῶν ἀσπίας εἶ) μόνον φατέον, ἢ καὶ τῶν αὐ-
 τῶν ἀσπίων καὶ πότερον μοναχῶς, ἢ πλείονα γῆν τῶν ὑπῶν οἷον οἱ
 ποιοῦντες τὰ τε εἶδη, καὶ τὰ μαθηματικά, μετὰ τῶν τέτων τε καὶ
 5 τῶν ἀσπίων. πῶς τε τέτων οὖν, καθάπερ φαμὸν, ἐπισκε-
 πτέον, καὶ πότερον πῶς ἀσπίων ἢ θεωρία μόνον ἐστίν, ἢ καὶ πῶς τὰ
 συμβέβηκτα καθ' αὐτὰ τῶν ἀσπίων. πῶς δὲ τέτοις, πῶς αὐ-
 τῶν, καὶ ἑτέρου, καὶ ὁμοίῳ, καὶ ἀνομοίῳ, καὶ αὐτότητος, καὶ ἐναντιότη-
 τος, καὶ πῶς ἑτέρου καὶ ὑτέρου, καὶ τῶν ἀσπίων ἀπῶντων ἢ ποι-
 10 ἔτων, πῶς ὅσων οἱ ἀσπίων περὶ σφαιρῶν, ἐκ τῶν ἐν-
 δόξων μόνον ποιῶντο τὴν σφαιρῶν, ἢ πῶς ἢ θεωρησῶν πῶς ἀπῶ-
 των. ἐπὶ δὲ τέτοις ἀσπίων ὅσα καθ' αὐτὰ συμβέβηκε καὶ μὴ μόνον τί
 ἐστὶ τέτων ἕκαστον, ἀλλὰ καὶ εἰ ἄρα ἐν ἐνὶ ἐναντίον καὶ πότερον αἱ
 ἀρχαὶ καὶ τὰ στοιχεῖα τὰ γῆν ἐστίν, ἢ εἰς ἀδιαρρήτῳ ἐνυπάρχοντα
 15 ἕκαστον καὶ εἰ τὰ γῆν, πότερον (αὐτῶν ἐπὶ τοῖς ἀτόμοις λέγει) τελευ-
 τῶν, ἢ τὰ πῶς οἷον, πότερον ζῶν ἢ ἀσπίων, ἀρχὴ τε καὶ
 μᾶλλον ἐστὶ πῶς ἀσπίων. μέγιστα δὲ ζητητέον καὶ πῶς
 γμαιδύτων, πότερον ἐστὶ πῶς τῶν ὕλων αἴθιον καθ' αὐτὸ, ἢ
 ἕ καὶ τῶν πῶς, ἢ ἕ καὶ πότερον ἐν, ἢ πλείω ὅν ἀσπίων, καὶ
 20 πότερον ἐστὶ πῶς ἀσπίων. λέγω δὲ ὅσων ἀσπίων, ὅταν κατη-
 γρηθῆ πῶς ὕλων, ἢ ἕ καὶ ἢ τῶν ἀσπίων, ἢ δὲ ἕ καὶ ποῖα τοιαῦτα τῶν
 ὄντων. ἐπὶ αἱ ἀρχαὶ, πότερον ἀσπίων ἢ εἶδη ὡς ἐπιμέναι, καὶ αἱ ἐν-
 τῶν λόγους, καὶ ἐν τῶν ἀσπίων καὶ πότερον τῶν φθαρτῶν
 καὶ ἀφθαρτῶν αἱ αὐτῶν, ἢ ἕτεροι καὶ πότερον ἀφθαρτοὶ πᾶσαι, ἢ
 25 τῶν φθαρτῶν φθαρτά. ἐπὶ δὲ ὅσων ἀσπίων χαλεπώτατον, καὶ πλεί-
 σην ἀσπίων ἔργον, πότερον ὅσων καὶ ὅσων, καθάπερ οἱ Πυθαγόρειοι,
 καὶ Πλάτων ἐλεγε, ἕ καὶ ἕτερον τί ἐστίν, ἀλλ' ἀσπίων τῶν ὄντων, ἢ οὐ,
 ἀλλ' ἕτερον ἢ ὅσων ἀσπίων, ὡς ἀσπίων Ἐμπεδοκλῆς φησι φιλίαν,

ἄλλος δὲ ὕς πυρ, ὁ δὲ ὕδωρ, ἢ ἄερα. καὶ πότερον αἱ ἀρχαὶ κεκο-
 λου εἰσὶν, ἢ ὡς τὰ κατέκασα τῶν πραγμάτων, καὶ διωάμη, ἢ
 ἐνεργεία. ἐπὶ πότερον ἀήως, ἢ κατὰ κίνησιν. καὶ γὰρ ταῦτα ἀπο-
 εἶαν αἱ ἀρχαὶ πολλῶν. πρὸς δὲ τέτοις, πότερον οἱ ἀεθμοὶ, καὶ
 τὰ μήκη, καὶ τὰ γήματα, καὶ αἱ στιγμαὶ ἕσται ἕναι εἰσὶν, ἢ ἕ· καὶ ὅς
 οὐσίαι, πότερον κεχωρισμέναι τῶν ἀσθητῶν, ἢ ἐν τέτοις. πρὸς γὰρ
 τέτων ἀπύτων, οὐ μόνον χαλεπὸν ὁ ἀπορῆσαι τῆς ἀληθείας,
 ἀλλ' ὅσα δὲ ὁ ἀπορῆσαι τῶν λόγων ῥαδίον καλῶς.

344 Β Πρῶτον μὲν ἐν τοῖς ὄντων ὡσθ' ἔστιν εἰ ποῦν, πότερον μίας ἢ πλεί-
 ὄνων ὅστιν ἐπισημῶν θεωρῆσαι πᾶν τὰ γῆν τ' αἰτίαν. μίας μὲν ¹⁰
 γὰρ ἐπισημῆς πῶς αἰεὶ μὴ ἐναντίας ἕσται τῆς ἀρχῆς γινώσκεις,
 ἐπὶ δὲ πολλοῖς τῶν ὄντων ἔχει ἀρχαὶ οἱ πᾶσι πᾶσαι. ἵνα γὰρ
 ὅσον οἴονται τῆς κινήσεως ἀρχὴν εἶναι τοῖς ἀκινήτοις, ἢ τ' ἀγα-
 θοῦ φύσιν; εἴ πο' ἀπὸ τοῦ ἢ ἀγαθὸν καθ' αὐτὸ, καὶ ἀπὸ τῆς αὐτῆς
 φύσιν, τέλος ὅστιν καὶ ἕτος αἰτίαν, ὅτι ἐκεῖν ἐνεκα καὶ γινέσθαι καὶ ἐστὶ ¹⁵
 πᾶλλα. ὁ δὲ τέλος, καὶ ὁ ἕνεκα, ἀρχῆς ἕως πινός ὅστιν τέλος· αἱ
 δὲ ἀρχῆς πᾶσαι μὲν κινήσεως. ὥστ' ἐν τοῖς ἀκινήτοις ὅσα αἰ
 ἐνδέχεται ταύτῃ εἶναι τὴν ἀρχὴν, ἔσθ' εἶναι ἢ ἀγαθὸν. διὸ
 καὶ ἐν τοῖς μαθήμασι ὅσα δὲν δείκνυται ἀπὸ τῆς αἰτίας, ἔσθ' ²⁰
 ἐστὶν ἀπὸ τοῦ μέμνη) ἔδειξεν οὐδενός τῶν ποιεῖτων· ὥστε ἀπὸ ταῦτα τ'
 σοφιστῶν ἕναι, ὡς ἂν ἀείσι πᾶσι, ἀρχῆς ἀρχῆς ἀρχῆς. ἐν μὲν γὰρ
 τ' ἄλλας τέχνας, καὶ ταῖς βαναύσοις αὐταῖς, οἷον ἐν τεκτονικῇ καὶ
 σκυλικῇ, διότι βέλτιον ἢ χεῖρον λέγεσθαι πᾶν τὰς ὁ μαθηματι-
 χῆς ἔδειξεν ποιεῖται λόγον πρὸς ἀγαθῶν καὶ κακῶν. ἀλλὰ μὲν εἰ γὰρ ²⁵
 πλείους ἐπισημῆς τ' αἰτίαν εἰσὶν, καὶ ἕτεραι ἕτερας ἀρχῆς, ἵνα τέ-
 των φατέον εἶναι τ' ἐπισημῆς, ἢ ἵνα μάλιστα τῶν ἀρχῆς
 τῶν ἐπισημῆς ἐπισημῆς τῶν ἐχόντων αὐταῖς ἐνδέχεται γὰρ τῶν
 αὐτῶν.

αὐτὰ πρόματα τὰς ἑποικοὺς τῶν ἀπίων ἀρχῆν· οἷον οἰκίας, ὅταν
 μὲν ἡ κίνησις, ἡ τέχνη, καὶ ὁ οἰκοδόμος· ἔτι δὲ ἕνεκα, ὃ ἔργον ἔλη δέ,
 γῆ καὶ λίθοι· ὃ δὲ εἶδος, ὁ λόγος. ἐκ μὲν οὖν τῶν πάλαι διω-
 ρισμένων, ἵνα γῆ καλῆν τῷ ἔπισημῶν σοφίαι, ἐδαμῶς ἔχῃ λό-
 5 γον ἐκάστην πρὸς ἀλλήλην· ἢ μὲν γὰρ ἀρχικωτάτη καὶ ἡγεμονικω-
 τάτη, καὶ ἢ ὡς ἀφ' αὐτῆς ἐκείνην ἀντιπεῖν τὰς ἀλλὰς ἐπισημασ δι-
 χαμοί, ἢ τῶν τελείων καὶ ἀγαθῶν τοιαύτη· (τέτων γὰρ ἕνεκα τὰλλα) ἢ
 ἢ τῶν πρὸς ἀπίων, καὶ τῶν μέγιστα ἐπισημῶν, διωρίσθη εἶ), ἢ τῶν
 οὐσίας δὲ εἶη τοιαύτη. πολλὰ γὰρ ἐπισημῶν ὃ αὐτῶν, μάλλον
 10 μὲν εἰδέναι φανερὸν τῶν εἶ) γνωρίζοντα τῶν πρὸς ἀπίων, ἢ ὃ μὴ
 εἶ). αὐτῶν ἢ τέτων, ἔτερον ἕτερου μάλλον, καὶ μέγιστα τῶν ἐστίν,
 ἀλλ' ἔτι τῶν πόσον, ἢ ποῖον, ἢ ἡ ποῖον ἢ πᾶσαν πέφυκεν. ἐπὶ δὲ καὶ ἐπὶ
 τοῖς ἀλλοῖς, ὃ εἰδέναι ἐκαστον, καὶ ὧν ἀποδείξεις εἰσὶ, τὸ οἰόμεθα ὑ-
 πάρχειν, ὅταν εἰδῶμεν ἡ ἐστίν· οἷον, ἡ ἐστὶ ὃ τετραγώνιστον, ὅτι μέ-
 15 σος ἄρεσις. ὁμοίως ἢ καὶ ἐπὶ τῶν ἄλλων. πρὸς δὲ τὰς γῆρας, καὶ
 τὰς πρὸς ἀπίων, καὶ πρὸς ἀπασαν μεταβολῆν, ὅταν εἰδῶμεν τῶν ἀρ-
 χῶν τῆς κινήσεως. τῶν δὲ ἕτερον καὶ ἀντικείμενον τῶν τελείων, ὡς τῶν
 ἀλλοῖς ἀν' ἀλλήλων ἐπισημῶν εἶ), ὃ θεωρήσασ τῶν ἀπίων τέτων ἐ-
 καστον. ἀλλὰ μὲν καὶ πρὸς ἀποδεικτικῶν ἀρχῶν, πότερον
 20 μίας ἐστὶν ἐπισημῶν, ἢ πλῆθόνων, ἀμφισβητήσιμόν ἐστὶ. λέγω ἢ ἀ-
 ποδεικτικῶν, καὶ τὰς κοινὰς δόξας, ὅτι ὧν ἀπὸ τῶν δεικνύουσιν οἷον
 ὅτι πρὸ ἀναρχῶν ἢ φαίαι ἢ ἀποφαίαι, καὶ ἀδιώτατον ἄμα εἶ)
 καὶ μὴ εἶ), καὶ ὅσα ἄλλα τοιαύτα πρὸς ἀπίων, πότερον μία
 τέτων ἐπισημῶν καὶ τῆς οὐσίας, ἢ ἕτερα· καὶ εἰ μὴ μία, ποτέραν
 25 γῆ πρὸς ἀλλήλην τῶν ἐπισημῶν. μίας μὲν οὖν ἐκ ἀλλοῖς
 εἶ). ἡ γὰρ μάλλον γεωμετρίας, ἢ ὅποιασιν, πρὸς τέτων ἐστὶν ἴδιον
 ὃ ἐπαίειν. εἰ ἀφ' οὖν ὁμοίως μὲν ὅποιασιν ἐστὶν, ἀπασῶν δὲ μὴ
 εἰδέχεται, ὡς ἀφ' ἑδὲ τῶν ἄλλων, ἔτι γὰρ δὲ τῆς γνωρίζουσης τὰς

ἕσας, ἰδίον ἔστι τὸ γινώσκον παρὰ αὐτῶν ἄμα ὅτι καὶ ἵνα ἔσται
 αὐτῶν ὅτισημη. ἢ μὲν γὰρ ἕκαστον τέτων τυγχούσιν ὄν, καὶ κινῶν
 εἰζόμεν. χρώονται οὖν ὡς γνωστικῶν αὐτοῖς, καὶ διὰ τὰ τέχνη.
 εἰ δὲ ἀποδεικτικὴ παρὰ αὐτῶν ἔστι, δεήσει τι γένος εἶναι ὑποκείμε-
 νον, καὶ τὰ μὲν πάθη, τὰ δὲ ἀξιώματα αὐτῶν. παρὰ πόρων γὰρ
 ἀδιώτων ἀποδείξιν εἶναι ἀνάγκη γὰρ ἕκ τινων εἶναι καὶ παρὰ τῶν
 τινων τινὸς ἀποδείξιν. ὥστε συμβαίνει πόρων εἶναι γένος ἐν τῷ δει-
 κτικῶν. πᾶσαι γὰρ αἱ ἀποδεικτικαὶ χρώονται τοῖς ἀξιώμασιν.
 ἀλλὰ μὲν, εἰ ἕτερον ἢ τὸ ἕσας καὶ ἢ παρὰ τέτων, ποτέρον κυριω-
 τέρον καὶ παρὰ ἕτερον πέφυκεν αὐτῶν; καὶ γὰρ μάστις, καὶ 10
 πόρων ἄρα, τὰ ἀξιώματα ἔστιν εἶναι ἔστι μὴ τὸ σφῆ, τίνος
 ἔσται παρὰ αὐτῶν ἄλλως τὸ θεωρητικὸν τὸ ἀληθές καὶ τὸ ψῆδος. ὅπως
 τε τὸ ἕσας ποτέρον μία πασῶν ἔστιν, ἢ πλείους ὅτισημη. εἰ μὲν
 οὖν μὴ μία, ποίας ἕσας θετέον τὸ ὅτισημη τούτων. ὅτι μία
 πασῶν, ὅτι δὲ λόγον. καὶ γὰρ αὐτὴ ἀποδεικτικὴ μία παρὰ πόρων 15
 εἶη τῶν καὶ αὐτὸ συμβεβηκότων, εἴτε παρὰ ἀποδεικτικὴ περὶ
 τῶν ὑποκείμενων θεωρεῖται καὶ αὐτὰ συμβεβηκότα ἐκ τῶν κινῶν
 δοξῶν. παρὰ οὖν τὸ αὐτὸ γένος, τὰ συμβεβηκότα καὶ αὐτὰ, τὸ αὐ-
 τῆς ἔστι θεωρητικὸν ἐκ τῶν αὐτῶν δοξῶν. περὶ τε γὰρ τὸ ὅτι, μίας καὶ
 ὅτων, μίας, εἴτε τὸ αὐτῆς, εἴτε ἄλλης. ὥστε καὶ τὰ συμβεβηκό- 20
 τα, εἴθ' αὐτὰ θεωρητοῦσιν, εἴτε ἐκ τέτων μία. ἐπὶ δὲ ποτέρον πε-
 ρὶ τῶν ἕσας ἢ θεωρεῖται μόνον ἔστιν, ἢ καὶ παρὰ τὰ συμβεβηκότα τού-
 τας. λέγω δὲ οἷον, εἰ τὸ φερὸν ἕσας τίς ἔστι, καὶ γὰρ καὶ ὅτισημη
 δα, ποτέρον τὸ αὐτῆς τούτων γνωρίζει ὅτισημη, καὶ τὰ συμβε-
 βηκότα παρὰ ἕκαστον γένος, παρὰ ὧν αἱ μαθηματικαὶ διακρίνουσιν, ἢ 25
 διῆς. εἰ μὲν γὰρ τὸ αὐτῆς, ἀποδεικτικὴ τίς αὐτῆς εἶη καὶ ἢ τὸ ἕσας. ἔ-
 δοκεῖ δὲ τὸ τί ἔστιν ἀποδείξιν εἶναι. εἰ δὲ ἕτερας, ἵς ἔσται ἢ θεωρεῖ-
 ται περὶ τὸ ἕσας τὰ συμβεβηκότα; τὸ γὰρ ἀποδεικτικὸν παρὰ χά-
 λεπον.

λεπον. ἐπὶ δὲ πότερον τὰς ἀσθητὰς ἕστίας μόνας εἶ) φατέον, ἢ καὶ
 τὰς αὐτὰς δῆλας· καὶ πότερον μοναχῶς, ἢ πλείω γῆνη τετυ-
 χηκεν· οἷον οἱ λέγοντες τὰ τε εἶδη καὶ τὰ μετὰξὺ, περὶ αὐτὰς μα-
 θηματικὰς εἶναι φασι βπισήμας. ὡς μὲν οὖν λέγουσιν τὰ εἶδη
 5 αἰπία τε καὶ ἕστίας εἶ) καθ' ἑαυτὰς, εἴρηται ἐν τοῖς περὶ τοὺς λό-
 γοις περὶ αὐτῶν. πολλαχῆ δὲ ἐχόντων δυσκολίαν, ὁστένης ἦτιον
 ἀποπον, ὃ φαίει μὲν εἶναι πινὰς φύσεως τὰς αὐτὰς ἐν ταῖς ἕσταις,
 αὐτὰς δὲ τὰς αὐτὰς φαίει τοῖς ἀσθητοῖς, πλείω ὅτι τὰ μὲν αἰ-
 10 δια, τὰ δὲ φθαρτά. αὐτὸ γὰρ ἀνθρώπων φασι εἶ), καὶ αὐτὸ ἴππων
 καὶ ὑγίαν, δῆλο δὲ ὁστένης· τὰς ἀπλήσιον μὲν ποιουῦτες τοῖς θεῶς
 μὲν εἶ) φάσκουσιν, ἀνθρώπων δὲ. ἔτε γὰρ ἐκεῖνοι ἔχον ἄλλο
 ἐπίοιον, ἢ ἀνθρώπων αἰδίοις, ἔθ' ἔτοι τὰ εἶδη, ἀλλ' ἢ ἀσθητὰ
 αἰδία. ἐπὶ δὲ εἰ τις τὰς αὐτὰς τὰ εἶδη καὶ τὰ ἀσθητὰ τὰ μετὰξὺ γήσε),
 πολλὰς ἀπορίας ἐξεί. δῆλον γὰρ ὡς ὁμοίως γραμμῆ τε παρ' αὐ-
 15 τὰς καὶ τὰς ἀσθητὰς ἔσονται, καὶ ἕκαστον τῶν δῆλων γῆων. ὡστ' ἐ-
 πεί περὶ ἢ ἀστρολογία μία τέτων ἔστιν, ἔσαι τις καὶ ἕσται τὰς
 ἀσθητῶν ἕσται, καὶ ἥλιος καὶ σελήνη, καὶ τὰλλα ὁμοίως τὰ κατὰ τὸν
 ἕσται. καὶ τοὶ πῶς δεῖ τις ὄσται τέτοις; ὁστέ γὰρ ἀκίνητον ὄ-
 20 λον εἶ), κινεῖ μὲν δὲ καὶ πῶς τε λῶς ἀδύνατον. ὁμοίως δὲ καὶ πε- 345
 εἰ ὦν ἢ ὀπλικὴ περὶ μαθίεται, καὶ ἢ ἐν τοῖς μαθηματικῶς ἀρ-
 μονικῆ. καὶ γὰρ αὐτὰ ἀδύνατον εἶ) τὰς αὐτὰς ἀσθητὰ, ἀλλὰ τὰς
 αὐτὰς αἰπίας. εἰ γὰρ ἔστιν ἀσθητὰ μετὰξὺ καὶ ἀσθητῶς, δῆλον ὅτι
 καὶ ζῶα ἔσονται μετὰξὺ αὐτῶν τε καὶ τῶν φθαρτῶν. ἀπορήσει δὲ
 αὐτὸς καὶ περὶ ποῖα τῶν ὄντων δεῖ ζητῆν αὐτὰς τὰς βπισήμας.
 25 εἰ γὰρ τῶτο δῆλο δὲ γωμετρίας μόνον, ὅτι ἢ μὲν τέτων ἔστιν ὦν
 ἀσθητῶν, ἢ δὲ ὄσται ἀσθητῶν, δῆλον ὅτι καὶ τὰς αὐτὰς ἰατερικῶς
 ἔσαι τις βπισήμη, καὶ παρ' ἕκαστον τῶν δῆλων μετὰξὺ αὐτῆς τε
 ἰατερικῆς, καὶ τῆς δὲ ἰατερικῆς· καὶ τοὶ πῶς τῶτο δῆλο δῆλον; καὶ γὰρ

ἀνύμφα ἀπὸ αἰθέρα καὶ τὰ ἀσθητὰ, καὶ αὐτὸ δ' ὑμφίον. ἅμα δὲ
 τῶτο δῆλός, ὡς ἡ γεωδαισία τῆς ἀσθητῆς ἔστι μεθεῶν καὶ φαρ-
 τῶν. ἐφείρετο γὰρ ἀν' φηγεμύλων. ἀλλὰ μὲν ἔδὲ τῆς ἀσθητῶν
 αὐτὴ μεθεῶν, οὐδὲ πᾶσι δὲ οὐρανὸν ἢ ἀερολογία τίνδε. ἔτε γὰρ
 αἱ ἀσθητῆς γραμμῆς τῶν αὐτῶν εἰσιν, οἷας λέγει ὁ γεωμέτρης. οὐδὲν
 γὰρ δύναται τῆς ἀσθητῶν ἔτι, οὐδὲ εὐρογύλον. ἀσπεται γὰρ τῶ
 20 κρόνον οὐ κατὰ σιγμῶν ὁ κύκλος, ἀλλ' ὡς πρὸς Πρωταγόρας ἔλε-
 25 γη, ἐλέγχων τὸς γεωμέτρης· ἔθ' αἰ κινήσεως καὶ αἱ ἑλικες τῶ οὐρανοῦ
 ὁμοίαι, πᾶσι δὲ ὧν ἢ ἀερολογία ποιῆται τὸς λόγους· ἔτε τὰ σημεῖα
 τοῖς ἀεροῖς τῆ αὐτῶν ἔχει φύσιν. εἰσὶ δὲ ἕντες, οἱ φασὶ μὲν εἶναι τὰ με- 10
 τὰ τῶν αὐτῶν λεγόμενα τῆς τε εἰδῶν καὶ τῆ ἀσθητῶν· ἔ μὲν χω-
 εἰς γε τῆς ἀσθητῆς, ἀλλ' ἐν τῶ τοῖς, οἷς τὰ συμβαίνοντα ἀδυνα-
 τᾶ πᾶντα μὲν πλείονος λόγου διελεῖν, ἰκκῶν δὲ καὶ τὰ τῶν αὐτῶν
 θεωρησῶν. οὐτε γὰρ ὅτι τῶν ἀλλοτρῶν ἔχον ἔτι μόνον, ἀλλὰ δῆ-
 λον ὅτι εἶδη ἐνδέχεται ἀν' ἐν τοῖς ἀσθητῶν εἶναι. τῶ γὰρ αὐτῶν λόγου 15
 ἀμφοτέρω τῶν αὐτῶν ἔστιν. ἐπὶ δὲ δύο φερέα ἐν τῶ αὐτῶν ἀναγκῶν
 εἶναι τόπων, καὶ μὴ εἶναι ἀκίνητα, ἐν κινημένοις γὰρ οἷα τοῖς ἀσθη-
 τοῖς. ὅλως δὲ καὶ ἕντες ἕνεκ' αὐτῶν ἕντες εἶναι μὲν αὐτῶν, εἶναι δὲ ἐν τοῖς
 ἀσθητῶν; τῶν γὰρ συμβῆσεται ἀποπον τοῖς πᾶσι φηγεμύλων. ἔ-
 20 σαι γὰρ ἕρατος ἕντες τῶ ἕρατον, πλείω γὰρ οὐ χωρεῖς, ἀλλὰ ἐν τῶ
 αὐτῶν τόπων ὅτι ἔστιν ἀδυνατώτερον.

γ Περὶ τε τῶν οὐρανῶν ἀπορία πολλή, πῶς δεῖ γέμνον τυχεῖν τῶ
 ἀσθητῆς, καὶ πᾶσι τῶ ἀρχῶν, πότερον δεῖ τὰ γῆνη σοιχεῖα καὶ ἀρχῆς
 ἢ ἀπολαμβάνειν, ἢ μάλλον ὅτι ὧν ἐνυπαρχόντων ἔστιν ἕκαστον πᾶν
 τῶν οἷς φωνῆς σοιχεῖα καὶ ἀρχαὶ δοκῶσιν εἶναι τῶν αὐτῶν, ὅτι ὧν σύμπε- 25
 αἱ φωναὶ πᾶσαι πᾶσιν, ἀλλ' ἔθ' ὁ κρινὸν ἢ φωνῆ· καὶ τῶ ἀσθητῶν
 μὲν τῶν αὐτῶν σοιχεῖα λέγουμεν, ὧν αἱ ἀποδείξεως ἐνυπαρχοῖσιν ἐν τῶ
 τῶν ἀσθητῶν ἀποδείξεων, ἢ πᾶντων, ἢ τῶν πλείων. ἐπὶ τῶ συμ-
 καὶ

καὶ τὰ γῆνη. ἐπὶ καὶ τὰ μετὰ τὸ συλλαμβανόμενα μὲν τῶν ἀεφορῶν,
 ἔσαι γῆνη μέγρι τῶν ἀτόμων. καὶ τὰ μὲν δοκεῖ, τὰ δὲ ἔδοκεῖ. τὸς
 ἵ τῆτοις ἐπι μᾶλλον αἱ ἀεφοραὶ ἀρχαί, ἢ τὰ γένη. εἰ δὲ καὶ αὐταὶ
 ἀρχαί, ἀπὸ τῶν (ὡς εἰπεῖν) ἀρχαὶ γένοι. ἄλλως τε καὶ τις τῶ
 πρῶτον γένος ἀρχὴν πῆ. ἀλλὰ μὲν καὶ εἰ μᾶλλον γε ἀρχὴ δὲς
 τῶ ἐν ἔστιν, ἐν δὲ τῶ ἀδιαίρετον, ἀδιαίρετον δὲ ἄπυ, ἢ καὶ τῶ ποσόν, ἢ
 καὶ τῶ εἶδος, πρῶτερον ἢ τῶ καὶ εἶδος, τὰ γῆνη ἵ διαίρετὰ εἰς εἶδη
 μᾶλλον, ἐν αὐτῶ ἔχον εἶη κατηγορησόμενον. ἔχρῳ ἔστι γένος ἀ-
 δεσποσ τῶν πινῶν ἀδεσποσ. ἐπὶ ἐν οἷς τῶ πρῶτερον καὶ ὑστερον
 ἔστιν, ἔχρῳ οἷον τε τῶ ἐπὶ τῶτων εἶη αἱ τῶ τῶτα. οἷον εἰ πρῶ- 10
 τη τῶ ἀριθμῶν ἢ δυάς, οἷον ἔσαι τις ἀριθμὸς πρῶτα τὰ εἶδη τῶ ἀρι-
 θμῶν. ὁμοίως δὲ ὁδοὶ γῆματα πρῶτα τὰ εἶδη τῶν γῆματῶ. εἰ ἵ μὴ
 τῶτων, γρῳ τῶν γε δῆλων ἔσαι τὰ γένη πρῶτα τὰ εἶδη. τῶτων γρῳ
 δοκεῖ μάλιστα εἶη) γένη. ἐν δὲ τοῖς ἀτόμοις οἷον ἔστι τῶ μὲν πρῶτε- 15
 ρον, τῶ δὲ ὑστερον. ἐπὶ ὅπου τῶ μὲν βέλιον, τῶ δὲ χεῖρον, αἰεὶ τῶ βέλ-
 λιον πρῶτερον. ὡστὶ ὁδοὶ τῶτων αὐτῶ γένος. οἷον μὲν ἐν τῶ-
 λων μᾶλλον φαίνε) τὰ ἐπὶ τῶν ἀτόμων κατηγορησόμενα, ἀρχαὶ
 εἶη) τῶν γῆων. πάλιν δὲ πῶς αὐτῶ δεῖ τῶτα ὑπολαβεῖν ἀρχαί,
 ἔχρῳ ἄδιον εἰπεῖν. τίω μὲν γρῳ ἀρχὴν δεῖ καὶ τίω αἰτίαν εἶη) πα- 20
 ρεῖ τὰ πρῶτα ὧν ἀρχὴ, καὶ διω αἰτίαν εἶη) χωριζομένου αὐ-
 λῶν τοῖσιν δὲ πῶτα τῶ κατέκασον εἶη). δεῖ τί αὐτῶς ὑπολαβεῖν,
 πλῶ ὅτι κατόλου κατηγορησόμενα, καὶ κατὰ πόρτων; ἀλλὰ μὲν
 εἰ ἀπὸ τῶ τὰ μᾶλλον κατόλου, μᾶλλον ἡτέον ἀρχαί. ὡστὶ
 ἀρχαὶ τὰ πρῶτα αὐτῶ εἶσαν γένη.

δ Ἐστὶ δὲ ἐχρῳ μὴ τε τῶτων ἀπορία, καὶ πασῶν χαλεπωτάτη 25
 346 αἰαλκισιότατη ἡωρησασ, πρῶ ἡς λόγος ἐφέθηκε καὶ. εἶτε γρῳ μὴ
 ἔστι πῶτα τὰ κατέκασα, τὰ δὲ κατέκασα ἀπὸ τῶ, τῶν ἀπείρων
 πῶς ἐνδεχέ) λαβεῖν ὁπτισημῶ; ἢ γρῳ ἐν πῶ τῶ τῶν, καὶ ἡ κα-
 τόλου

θμῶν ἐν, εἰ δ' αὖτε ὅ ἐν, καὶ ὅ ὄν, καὶ ὅ ὅτι σαφῶς πῶς ἔσαι, εἰ μὴ τί ἔσαι
 ἐν ὅτι πρῶτον; ἀλλὰ μὲν εἰ ἀειθμῶν ἐν, καὶ μία ἐκάστη τῶν ἀρχῶν,
 καὶ μὴ ὡς ἄρ' ἔστι ἀσθητῶν ἀμῶν ἀμῶν, οἷον τῆς δεξιᾶς συλλαβῆς, ὅτι εἰδὲ
 τῶν αὐτῶν ἔσσης, καὶ ἀρχαί εἰδὲ αἰ αὐταί. καὶ γὰρ αὐταὶ ὑπάρχουσι ἀει-
 θμῶν ἕτεραί. εἰ ὅ μὴ ἔτω, ἀλλ' αἰ τῶν ὄντων ἀειθμῶν ἐν εἰσιν, ὅσα ἔσαι δ
 ὡς τὰ στοιχεῖα ὅσα ἐν ἕτερον. ὅ γὰρ ἀειθμῶν ἐν, ἢ ὅ καθ' ἕκαστον
 λέγειν, ἔχει φέρει ἔχεν. ἔτω γὰρ λέγειν ὅ καθ' ἕκαστον, ὅ ἀειθμῶν
 ἐν καθόλου δὲ ὅ ὅτι τέτων. ὡς ἄρ' οἷον εἰ τὰ τῆς φωνῆς ἐν ἀει-
 θμῶν ἢ στοιχεῖα ὡς ἐισμένα, ἀνακτῶν ἢ ποσαῦτα εἶη τὰ πρῶτα
 γράμματ' α, ὅσα ἄρ' τὰ στοιχεῖα, μὴ ὄντων γὰρ δύο τῶν αὐτῶν, μη- 10
 δὲ πλεόνων. ἔθενος δὲ ἐλάττων ἀπειρία ὡς ἀλέλφωται καὶ
 πῶς καὶ τοῖς ἄλλοις, πότερον αἰ αὐταὶ τῶν φθαρτῶν καὶ τῶν
 ἀφθάρτων ἀρχαί εἰσιν, ἢ ἕτεραί. εἰ μὲν γὰρ αἰ αὐταὶ εἰσι, πῶς
 τὰ μὲν ἀφθάρτα, τὰ δὲ φθαρτά, καὶ ἀφ' ἑνὸς αἰτίας; οἱ μὲν οἷον
 ὡς Ἡσίοδον, καὶ πρῶτες ὅσοι θεολέγει, τῶν μόνων ἐφερόμενοι πι- 15
 θανῶ τῶν ἄλλοις, ἢ μὲν δὲ ὡς ἀρχαί. θεοὶ γὰρ ποιουῦντες
 τὰς ἀρχαί, καὶ ὅσα τῶν θεῶν γινώσκονται, τὰ μὴ γινώσκονται ἔνε-
 κτατος καὶ τῶν ἀμυροσίας, διητὰ γινώσκονται φασί. δὴ λον ὅτι ὡς ἄρ'
 τα τὰ ὀνόματα γινώσκονται λέγοντες αὐτοῖς, καὶ τοῖς ὡς αὐτῆς τῆς
 ἀποφορέας τῶν αἰτίων τέτων, ὡς ἡμῶν εἰρήκασιν. εἰ μὲν γὰρ 20
 χάριν ἡδονῆς ὡς αὐτῶν ἡφ' ἀνοοσιν, οὐδὲν αἴτια τῶν εἶη, ὅτι νέκταρ
 καὶ ἡ ἀμυροσία. εἰ δὲ τῶν εἶη, πῶς αἰ εἶεν αἰδίοι δέομφοι ἔσσης;
 ἀλλὰ ὡς μὲν τῶν μυθικῶς σοφιστομῶν, ὅσα ἄξιον μὲν ἀσσυ-
 δῆς οὐκ εἶν. ὡς δὲ τῶν δὲ ἀποδείξεως λερόντων, δεῖ πωθητά-
 νεοται διερωτῶντας, τί δὴ ποτ' ὅσα τῶν αὐτῶν ὄντα, τὰ μὲν αἰδία 25
 τῶν φύσιν ὅσα, τὰ δὲ φθείρεται τῶν ὄντων. ἐπεὶ δὲ ἔτε αἰτίας λέ-
 γουσι, ἔτε ὄλον ἔτεως ἔχεν, δὴ λον ὡς ἔχαι αὐταὶ ἀρχαί, οὐ-
 δὲ αἰτίας αἰ αὐτῶν εἶεν. καὶ γὰρ ὅσα ὡς οἰηθεῖν λέγειν αἰ πῆς μάλιστα
 30 ὁμολογομῶν αὐτῶν, Ἐμπεδοκλῆς, καὶ ὅσα ἄρ' αὐτὸ πέποιθε. τί-

5
 10
 15
 20
 25
 30
 35
 40
 45
 50
 55
 60
 65
 70
 75
 80
 85
 90
 95
 100
 105
 110
 115
 120
 125
 130
 135
 140
 145
 150
 155
 160
 165
 170
 175
 180
 185
 190
 195
 200
 205
 210
 215
 220
 225
 230
 235
 240
 245
 250
 255
 260
 265
 270
 275
 280
 285
 290
 295
 300
 305
 310
 315
 320
 325
 330
 335
 340
 345
 350
 355
 360
 365
 370
 375
 380
 385
 390
 395
 400
 405
 410
 415
 420
 425
 430
 435
 440
 445
 450
 455
 460
 465
 470
 475
 480
 485
 490
 495
 500
 505
 510
 515
 520
 525
 530
 535
 540
 545
 550
 555
 560
 565
 570
 575
 580
 585
 590
 595
 600
 605
 610
 615
 620
 625
 630
 635
 640
 645
 650
 655
 660
 665
 670
 675
 680
 685
 690
 695
 700
 705
 710
 715
 720
 725
 730
 735
 740
 745
 750
 755
 760
 765
 770
 775
 780
 785
 790
 795
 800
 805
 810
 815
 820
 825
 830
 835
 840
 845
 850
 855
 860
 865
 870
 875
 880
 885
 890
 895
 900
 905
 910
 915
 920
 925
 930
 935
 940
 945
 950
 955
 960
 965
 970
 975
 980
 985
 990
 995
 1000

τιν, καὶ εἰ ἴστανται, καὶ εἰ βαδίζεις ἀπὸ τῶν ἐπιπέδων ἕως τὰ φθαρ-
 τὰ, εἰ καὶ ἄρχαι αἰωρεθήσονται; εἰ δὲ ἀφθαρτοὶ, δεῖ τί ἐκ μὲν τῶ-
 ν ἀφθάρτων ἕσται, φθαρτὰ ἕσται, ἐκ δὲ τῶν ἑτέρων ἀφθαρτα;
 τῷτο γὰρ οὐκ ὄλοντο, ἀλλ' ἢ ἀδιώατο, ἢ πολλὰ λόγου δεῖται. ἐ-
 πι δὲ εἰς εἴκε χεῖρ κεν ὁδοὺς ἑτέρας, ἀλλὰ τὰς αὐτὰς ἀπορύτων 5
 λέγεισιν ἄρχαι. ἀλλὰ τὸ πρῶτον ἀπορηθὲν ἀποβώρησιν, ὡς
 ὡς τῷτο μικρὸν ἢ λαμβάνοντες. πύτων δὲ καὶ θεωρησάμεν χαλε-
 πώτατον, καὶ πρὸς τὸ γινώμεν τὰ ληθῆς ἀναγκαστότατον, πότερον πο-
 τε τὸ ὄν, καὶ τὸ ἐν, οὐσία τῶν ὄντων εἴσι, καὶ ἐκείτερον αὐτῶν ἔχῃ
 347 τερον ἢ ὄν, τὸ μὲν ἐν, τὸ δὲ ὄν ἐστίν. ἢ δεῖ ζητεῖν, τί ποτ' ἐστὶ τὸ ὄν καὶ τὸ 10
 ἐν, ὡς ὑποκειμένης ἀλλοῦ φύσεως. οἱ μὲν γὰρ ἐκείνως, οἱ δὲ ἕτως
 οἰόνται τὴν φύσιν ἔχειν. Πλάτων μὲν γὰρ καὶ οἱ Πυθαγόρειοι, οὐχ
 ἑτέρον ἢ τὸ ὄν, ὁδοὺς τὸ ἐν, ἀλλὰ τῷτο αὐτῶν τὴν φύσιν εἶναι, ὡς ἕ-
 15 σης τὴν οὐσίαν τῶν ἐν εἶναι, καὶ ὄν ἢ. οἱ δὲ πρὸς φύσεως, οἷον Ἐμ-
 πεδοκλήης, ὡς εἰς γινώσκοντες ἀνάγκη, λέγει, ὅτι τὸ ἐν ὄν ἐστίν. δό- 15
 ξτε γὰρ αὐτὸ λέγει τῷτο τὴν φιλίαν εἶναι. αἰτία γινώσκοντες αὐτῆ, ὅ-
 ἐν εἶναι πάντων. ἑτέροι δὲ πῦρ, οἱ δὲ ἀέρα φασὶν εἶναι τὸ ἐν τῷτο καὶ
 τὸ ὄν, ὅτι οὐ τὰ ὄντα εἶναι τε καὶ γινώσκοντες. ὡς δὲ αὐτῶν καὶ οἱ πλείων
 τὰ στοιχεῖα ἢ τὸ μῦθοι. ἀνάγκη γὰρ καὶ τῶν τοιαῦτα λέγει τὸ ὄν
 καὶ τὸ ἐν, ὅσας ὡς ἄρχαι εἶναι φασί. συμβαίνει δὲ, εἰ μὲν ἢς μὴ γή- 20
 σται εἶναι ἢ οὐσίαν τὸ ἐν, καὶ τὸ ὄν, μὴ δὲ τῶν δῆλων εἶναι τὴν κα-
 τὰ φύσιν μῆτην. ταῦτα γὰρ ἐστὶ κατὰ φύσιν μάλιστα ἀπορύτων. εἰ δὲ μὴ
 ἐστὶ τί ἐν αὐτῷ, μὴ δὲ αὐτὸ ὄν, ἢ ἢ τῶν γε δῆλων τί αὐτὸ εἶναι τὰ
 λεγόμενα καθ' ἑκάστα. ἐπι δὲ μὴ ὄντος τῷτο εἶος οὐσίας, δῆλον ὅτι
 εἰς αὐτὸ ἀριθμὸς εἶναι ὡς κεχωρισμένη φύσις τις τῶν ὄντων. ὁ μὲν γὰρ 25
 ἀριθμὸς, μονάδες ἢ δὲ μονάς, ὡς ἐν τί ἐστίν. εἰ δὲ ἐστὶ τί αὐτῷ ἐν
 καὶ αὐτῷ ὄν, ἀναγκαστὸν οὐσίαν αὐτῶν εἶναι τὸ ὄν καὶ τὸ ἐν. ἔτι γὰρ ἑτε-
 ρόν ἢ κατὰ φύσιν κατηρησται, ἀλλὰ ταῦτα αὐτά. ἀλλὰ μὲν εἰ γ'
 ἐστίν.

ἔσαι τὴ αὐτὴ ὄν καὶ αὐτὴ ἐν, πολλὴ ἀπορία πῶς ἔσαι τὴ αὐτὴ ταῦτα ἕτερον. λέγω δὲ πῶς ἔσαι πλείω ἐνός τὰ ὄντα. ὁ γὰρ ἕτερον τῷ ὄντος ὅσα ἔστιν. ὥστε καὶ ὁ Παρμενίδου συμβαίνει ἀνάγκη λέγειν, ἐν ἀπόρῳτα εἶναι τὰ ὄντα, καὶ τῷ εἶναι ὁ ὄν. ἀμφοτέρως δὲ διέ-
 5 κελον· ἀντε γὰρ μὴ ἦ ὁ ἐν οὐσία, αἴτε ἦ ὁ αὐτὸ ἐν, ἀδιύατον τ' ἀειθμόν οὐσίαν εἶναι. εἰ μὲν οὖν μὴ ἦ, εἴρηται πῶς ἕτερον δι' ὅ· εἰ δὲ ἦ, ἢ αὐτὴ ἀπορία καὶ πῶς τῷ ὄντος. ἔκ τίνος γὰρ καὶ πῶς ὁ ἐν ἔσαι αὐτὸ ἄλλο ἐν; ἀνάγκη γὰρ μηδὲν εἶναι. ἀπόρῳτα δὲ τὰ ὄντα, ἢ ἐν ἢ πολλὰ, ὧν ἐν ἕκαστον. ἐπὶ εἰ ἀδιαίρετον αὐτὸ ὁ ἐν, καὶ τὰ μὲν ὁ.
 10 Ζιῶντος ἀζῶμα οὐδὲν αὐ εἶν. ὁ γὰρ μήτε πῶς ἐστὶν ἕτερον, μήτε ἀφαγευόμενον ποῖς ἢ μείζον, οὐ φασιν εἶναι τῷ τῷ ὄντων, ὡς δηλονότι ὄντος μεγέθους τῷ ὄντος καὶ εἰ μέγεθος, σωματικόν. τῷ γὰρ πῶς τῷ ὄν. τὰ δὲ ἄλλα πῶς μὲν πῶς ἐστὶν ἕτερον, ποιήσθ μείζον, πῶς δὲ οὐθέν; οἷον ἐπίπεδον καὶ γραμμὴ, στιγμὴ δὲ καὶ μονάς, οὐ-
 15 δαμῶς; ἀλλ' ὅπως ἕτερος θεωρεῖ φορικῶς, καὶ ὅσα ἐνδέχεται εἶναι ἀδιαίρετον ἢ, ὥστε καὶ οὕτως καὶ πῶς ἐκείνον τὴν ἕτερον ἀπολογία, μείζον μὲν οὐ ποιήσθ, πλείον δὲ πῶς ἐστὶν ἕτερον ὁ τῷ τῷ. ἀλλὰ πῶς δὲ ἕτερος τοῖς ἕτερος, ἢ πλείονων ἔσαι μέγεθος; ὅμοιον γὰρ καὶ τῷ γραμμῶν ἔκ στιγμῶν εἶναι φάσκον. ἀλλὰ μὲν καὶ εἰ τις οὕτως
 20 ὑπολαμβάνοι, ὥστε γίνεσθαι (κατὰ τὸν λέγειν ὁ ἕτερος) ἔκ τῷ ἐνός αὐτῶ, καὶ ἄλλο μὴ ἐνός ἕτερος ὁ ἀειθμόν, ἐπὶ ἢ τὸν ζητητέον ἀφ' οὗ καὶ πῶς, ὅτε μὲν ἀειθμός, ὅτε δὲ μέγεθος ἔσαι ὁ γῆρμενον, εἴτε ὁ μὴ ἐν, ἢ ἀπιστότης καὶ ἢ αὐτὴ φύσις αὐτῶ. οὐτε γὰρ ὅπως ἕτερος καὶ αὐτῶ, οὐτε ὅπως ἕτερος ἀειθμοῦ τίνος καὶ αὐτῶ, γῆρμῶν
 25 ἀνὰ τὰ μεγέθη, δὴ λον.

Τῶν δὲ ἐξ ἕτερον ἀπορία, πότερον οἱ ἀειθμοί, καὶ τὰ σώ-
 ματα, καὶ τὰ ἐπίπεδα, καὶ αἱ στιγμαὶ οὐσίαι ἕτερος εἶσιν, ἢ οὐ. εἰ γὰρ μὴ εἶσιν, ἀφ' οὗ καὶ τῷ ὄν, καὶ τίνες αἱ οὐσίαι τῶν ὄντων. τὰ μὲν

γδ πάθη, κὺ αἰκινήσεως, κὺ τὰ παρὰ πῖ, κὺ αἰ διαφέσεως, καὶ οἱ λόγῳ,
 ἐθενὸς δοκῶσιν εἶσιν σημαίνην. λέγον γδ πῶτα καθ' ἑποκει-
 μῆν ἕνος, κὺ ἐθεν τόδε πῖ. ἀ δὲ αἰ μάλιστ' ἀδξζε σημαίνην οὐσίαν,
 ὕδωρ κὺ γῆ, κὺ πῦρ, εἰς ὧν τὰ σωήτα σώματα σωέσκει. τῶτων ὅ
 θερμότητες μὲν κὺ ψυχρότητες κὺ τὰ ταῦτα, πάθη, εἰς εἶσα. ὅ
 δὲ σῶμα ὅ ταῦτα πεποιθὸς, μόνον ἑπομῆς ὡς ὄν πῖ καὶ εἶσα πῖς
 εἶσα. ἀλλὰ μὲν τὸ, τε σῶμα ἤπῃον εἶσα ἢ ἐπιφανείας, κὺ αὐτὴ ἢ
 γραμμῆς, καὶ αὐτὴ ἢ μονάδος κὺ ἢ σιγμῆς. τῶτοις γδ ὡρεται ὅ
 σῶμα· κὺ τὰ μὲν αἰδὼ σώματος ἐνδέχεται δοκεῖ εἶ), ὅ δὲ σῶμα
 αἰδὼ τῶτων εἶ) ἀδιώατον. διότι οἱ μὲν πολλοὶ κὺ οἱ παρῶτερον 10
 ἢ εἶσαι καὶ ὄν ὄντο σῶμα εἶ), τὰλλα δὲ τῶτου πάθη· ὡς τε καὶ
 τὰς ἀρχὰς τῶτων σωμάτων, τῶτων ὄντων εἶναι ἀρχὰς· οἱ δὲ ὕ-
 φερν κὺ σοφώτεροι τῶτων εἶναι δόξαντες, ἀριθμοί. κατὰ ὅσον
 εἴπομεν, εἰ μὴ εἶσιν εἶσα ταῦτα, ὅλως ἐδεμία ἔστιν εἶσα, ὅθεν ὄν
 ἐθεν. ἐγδ δὲ τὰ γε συμβεβηκῶτα τῶτοις, ἀξιον ὄντα καλεῖν. ἀλλὰ 15
 μὲν εἰ τῶτο μὲν ὁμολογεῖται, ὅτι μᾶλλον ἔστιν εἶσα τὰ μήκη τῶτων
 σωμῶν κὺ αἰ σιγμῶν ταῦτα ὅ μὴ ὁρῶμεν ποίων αἰ εἶεν σωμῶν (ἐν
 γδ πῖς ἀριθμοῖς ἀδιώατον εἶναι) εἰς αἰ εἶη οὐσία ἐδεμία. ἐπι-
 φανέ) ταῦτα πῶτα διαφέσεως ὄντα τῶ σώματος, ὅ μὲν εἰς πλά-
 τος, ὅ δὲ εἰς βάθος, ὅ δὲ εἰς μήκος. παρὰ ὅ τῶτοις ὁμοίως ἐν ἔστιν 20
 ἐν τῶν φερῶ ὁποιοιοῦ γῆμα. ὡς τ' εἰ μήτ' ἐν τῶ λίθῳ ἐρμῆς, ἐ-
 δὲ ὅ ἡμισυ τῶ κύβου ἐν τῶ κύβῳ ἔτῶς ὡς ἀφωρισμένον. εἰς ἀ-
 ρα εἰς ἐπιφανεία. εἰ γδ ὁποιοιοῦ, κὺ αὐτὴ αἰ εἶη ἢ ἀφορίζεσα ὅ
 ἡμισυ. ὅ δὲ αὐτὸς λόγος κὺ ἐπὶ γραμμῆς κὺ ἐπὶ σιγμῆς κὺ μονά-
 δος. ὡς τ' εἰ μάλιστ' μὲν εἶσα ὅ σῶμα, τῶτων ὅ μᾶλλον ταῦτα, 25
 μὴ ἔστι ὅ ταῦτα μηδὲ εἶσαι πῖνες, εἰς φθῶν ἢ ὄν, κὺ πῖς ἢ εἶσα
 ἢ ὄντων. παρὰ γδ πῖς εἰρημῶσι, κὺ τὰ παρὰ ἢ ἡμεῖς καὶ ἢ φθορῶν
 συμβαίνῃ ἀλογα. δοκεῖ μὲν γδ ἢ εἶσα μὴ εἶσα παρῶτερον, καὶ εἰ-

να, ἢ πλεονέστερον ἔσται, ὕστερον μὴ μᾶλλον γίνεσθαι καὶ φθείρεσθαι
 ταῦτα πάσῃ. Ἐὰν ὅτι σιγμᾶς καὶ ἰσχυροῦς, καὶ ἰσχυρῶς ὀπίφανείας,
 ὅταν σιδέχῃ ἔτε γίνεσθαι ἔτε φθείρεσθαι, ὅτε μὴ ἔσται, ὅτε ἔσται ἔ-
 σται. ὅταν γὰρ ἀπὸ τῆς ἢ διαρῆται τὰ σώματα ἅμα, ὅτε μὴ μία ἀ-
 5 πομυρῶν, ὅτε ὅτι δύο διαμερῶν γίνονται. ὡς ἔτε συσκευυρῶν
 ἔστιν, ἀλλ' ἔφαρ), διηρημῶν τε εἰσιν αἱ πλεονέστερον ὅταν ἔσται. ἔ-
 γὰρ δὲ ἢ ἢ ἀδιαίρετος σιγμή, διηρέθη εἰς δύο· εἴτε γίγνον) καὶ φθεί-
 ρον), ἔκ πινος γίνον). Ἐὰν πλησίως δὲ ἔχῃ καὶ πρὸς τὸ πῦρ, ὅτι
 τὰ χροῖα. ὅταν γὰρ τῆς σιδέχῃ γίνεσθαι καὶ φθείρεσθαι. ἀλλ' ὅ-
 10 μως ἔτερον δοκεῖ αἰετῆσαι, ὅταν ἔσται πῆρ ἔσται. ὁμοίως ὅτι ἢ ἢ ὅτι ἔ-
 χῃ καὶ τὰ πρὸς ἰσχυροῦς σιγμᾶς καὶ ἰσχυροῦς, καὶ πρὸς τὰ ὀπίπυδα. ὁ γὰρ
 αὐτὸς λόγος, ἀπὸ τῶν γὰρ ὁμοίως, ἢ πέρατα, ἢ διαίρεσθαι εἰσιν.

Ὅλων δὲ ἀπορήσειεν αἱ πῆρ, ἀλλ' ἢ καὶ δεῖ ζητεῖν ἀλλ' ἄλλα 5
 πρὸς τὰ αἰσθητὰ καὶ τὰ μετὰ τὸ οὐρανόν, ἀπὸ τῶν εἰδῶν. εἰ γὰρ ἔχῃ τῆς
 15 ὅτι τὰ μὴ μαθηματικὰ τὰ δὲ οὐρανόν, ἀλλ' ἢ μὴ πῆρ ἀλλ' ἄλλα πρὸς
 πῆρ ἄλλα ὁμοῦ δὲ εἶναι, ἔδεν ἀλλ' ἄλλα. ὡς ἔσται ἔσται) αὐτὰ αἱ ἀρ-
 χῆ καὶ ἀειθμῶν ἀφωτισμένα, ὡς πρὸς ἔδεν τὸ αὐτὰ ἰσχυροῦς, ἀ-
 εἰθμῶν μὴ πρῶτων ἔκ εἰσιν αἱ ἀρχῆ καὶ ἀφωτισμένα, εἰδῶν δὲ ἔσται μὴ
 λαμβάνῃ πῆρ τῶν τὸ συλλαβῆς, ἢ τῶν τὸ φωνῆς. τῶν δὲ ἔσται) 348
 20 καὶ ἀειθμῶν ἀφωτισμένα. ὁμοίως δὲ καὶ ὀπί τὸ μετὰ τὸ οὐρανόν. ἀπὸ τῶν γὰρ
 καὶ αἱ τὰ ὁμοῦ δὲ. ὡς ἔσται εἰ μὴ ἔσται πρὸς τὰ αἰσθητὰ καὶ τὰ μαθη-
 ματικὰ, ἔτερον ἄλλα οἷα λέγουσι τὰ εἰδῶν πῆρ, ὅταν ἔσται μία ἀει-
 θμῶν καὶ εἰδῶν ἔσται· ἔδεν αἱ ἀρχῆ καὶ τὸ οὐρανόν ἀειθμῶν ἔσται) πρὸς πῆρ,
 ἀλλ' ἔσται. εἰδῶν τὸ ἀναγκῶν, καὶ τὰ εἰδῶν ἀναγκῶν ἔσται τὸ εἶναι.
 25 καὶ γὰρ εἰ μὴ καλῶς ἀφωτισθῶσιν οἱ λέγουσιν, ἀλλ' ἔσται τὸ ὀπίπυδα, καὶ
 ἀνάγκη ταῦτα λέγειν αὐτοῖς, ὅτι τὸ εἰδῶν ἔσται πῆρ ἔσται ἔσται, καὶ ἔ-
 δεν καὶ συμβεβηκός. ἀλλὰ μὴ εἶγε ἢ ἢ τὰ εἰδῶν εἶναι, καὶ ἔν-
 αριθμῶν ἔσται ἀρχῆς, ἀλλὰ μὴ εἰδῶν, εἰρήκα μὴ ἀ συμβεβηκῶν ἀναγκῶν
 καὶ οὐρανόν

κτήον ἀδιώματα. σωφεις δὲ τῶν ὄντων ὅτι ὁ ἀπορῆσαι, πότε-
 ρον διωμάτῃ ὅτι τὰ στοιχεῖα, ἢ τὴν ἕτερον ὅρον. εἰ μὲν γὰρ ἄλλως,
 πῶς πρῶτον πῆσαι τῶν ὄντων ἄλλο; πρῶτον γὰρ ἢ διωμά-
 τος ἐκείνης τῆς αἰτίας, ὅτι δὲ διωμάτων ὅσα ἀνακτῶν ἐκείνως πᾶν ἔ-
 χον. εἰ δὲ ἔστι διωμάτῃ τὰ στοιχεῖα, ὅτι δὲ χεταμ μηδὲν εἶναι τῶν ὄντων. 5
 διωμάτων γὰρ εἶναι καὶ ὅτι μὴ πᾶν ὄν. γίγνετο μὲν γὰρ ὅτι μὴ ὄν· ἔστι γὰρ γί-
 γνετο τῶν εἶδη ἀδιωμάτων. ταῦτα τε οὖν τὰ ἀπολείας ἀνακτῶν
 ἀπορῆσαι πρῶτον τῶν ὄντων, καὶ πότερον κατόλου εἰσιν, ἢ ὡς λέγουσιν
 τὰ κατέκασα. εἰ μὲν γὰρ κατόλου, ὅσα ἔσονται οὐσία. ἔστι γὰρ τῶν
 κτηνῶν τὸ δὲ τι σημαίνει, ἀλλὰ τοιοῦδε· ἢ δὲ ἔσονται τὸ δὲ τι εἰ δὲ ἔστι τό- 10
 δὲ τι, καὶ ὅσα τῶν κτηνῶν κατηγερούμενον, πολλὰ ἔσονται ζῶα, ὅσα
 κρέατος αὐτὸς τε, καὶ ὁ ἀνθρώπος, καὶ ὅτι ζῶον, εἰ μὲν σημαίνει ἔ-
 κασον τὸ δὲ τι καὶ ἔν. εἰ μὲν οὖν κατόλου αἰ ὄντων, ταῦτα συμ-
 βαίνει· εἰ δὲ μὴ κατόλου, ἀλλ' ὡς τὰ κατέκασα, ὅσα ἔσονται ὅτι πη- 15
 τὰ κατόλου γὰρ αἰ ὅτι πητῆσαι πᾶν ὄντων. ὡς ἔσονται ὄντων αἰ ἔ-
 λεραι πρῶτον τῶν ὄντων κατόλου κατηγερούμεναι, ἀντὶ μὲν
 λη ἔσονται αὐτῶν ὅτι πητῆσαι.

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ ΤΩΝ ΜΕ-

τὰ φυσικὰ δ' γ.

20

α



ΣΤΙΝ ὅτι πητῆσαι τις, ἢ θεωρεῖ ὅτι ὄν ἢ ὄν, καὶ
 τὰ τῶν ὄντων ἀρχόντα καὶ αὐτό. αὐτὴ δὲ ἔ-
 στιν ὁ δὲ μὴ τῶν ὄντων ἐν μέρει λεγομένων ἢ αὐ-
 τῆ. ὁ δὲ μὴ γὰρ τῶν ὄντων ὅτι πητῆσαι κα- 25
 τόλου πρῶτον τῶν ὄντων ἢ ὄν. ἀλλὰ μέρος αὐτῶν
 ἢ ἀπολείμεναι, θεωρεῖται πρῶτον ὅτι συμ-
 βεβηκός, οἷον αἰ μαθηματικὰ τῶν ὄντων ἢ ὄν. ἐπεὶ δὲ τὰ ὄντων
 καὶ

καὶ τὰς ἀκροτάτας αἰτίας ζητῶμεν, δῆλον ὡς φύσεώς ἕνος αὐτὰς ἀναλαχῶν εἶ) καθ' αὐτὴν. εἰ οὖν καὶ οἱ τὰ στοιχεῖα τῶν ὄντων ζῆ-
 λουῦντες, ταύτας τὰς ἀρχὰς ἐζητοῦν, ἀνάγκη καὶ τὰ στοιχεῖα τῶν ὄν-
 τος εἶ) μὴ κατὰ συμβεβηκός, ἀλλ' ἢ ὄντα. διὸ καὶ ἡμῖν τῶν ὄντων ἢ
 5 ὄν, τὰς πρῶτας αἰτίας ληπτέον.

Τὸ δὲ ὄν, λέγεται μὲν πολλαχῶς, ἀλλὰ πρῶτος ἐν καὶ μίαν ἕνα β
 φύσιν, ἔχ' ὁμοιότητα, ἀλλ' ὡς πρὸ καὶ τὸ ὑγιφὸν ἀπὸ πρὸς ὑγιφάν,
 τὸ μὲν τὰ φυλάττειν, τὸ δὲ τὰ ποιεῖν, τὸ δὲ τὰ σημείον εἶ) τῆς ὑ-
 γείας, τὸ δὲ ὅτι δεκτικὸν αὐτῆς. καὶ τὸ ἰατρικὸν πρῶτος ἰατρικῶν.
 10 τὸ μὲν γὰρ τὰ ἐχθρὰ ἰατρικῶν, λέγεται ἰατρικὸν, τὸ δὲ τὰ δὲ φύεις
 εἶ) πρῶτος αὐτῶν, τὸ δὲ τὰ ἔργον εἶ) τὸ ἰατρικῆς. ὁμοίως δὲ καὶ δι-
 λα ληφόμεθα λεγόμενα τέτοις. ἔτι δὲ καὶ τὸ ὄν λέγεται πολλα-
 χῶς μὲν, ἀλλὰ πρὸ πρῶτος μίαν ἀρχήν. τὰ μὲν γὰρ, ὅτι ἔσῃα, ὄντα
 λέγεται, τὰ δὲ ὅτι πάθη ἔσῃα, τὰ δὲ ὅτι ὁδὸς εἰς ἔσῃα, ἢ φθοραὶ, ἢ
 15 στερήσεις, ἢ ποιότητες, ἢ ποιητικὰ ἢ ἡμνητικὰ ἔσῃα, ἢ τῶν πρῶτος τ
 οὐσίαν λεγομένων, ἢ τέτων ἕνος ἀποφάσεις, ἢ ἔσῃα. διὸ καὶ τὸ μὴ
 ὄν, εἶ) μὴ ὄν φαρμῶν. καθὰ πρὸ οὖν καὶ τῶν ὑγιφῶν ἀπὸ ῥύτων μία
 ἔπισημη βῆτιν, ὁμοίως τῶν καὶ ὅτι τῶν δῆλων. ἔ γὰρ μόνον τ καθ'
 ἐν λεγομένων ἔπισημης βῆτι θεωρήσασιν μίας, ἀλλὰ καὶ τῶν πρῶτος
 20 μίαν λεγομένων φύσιν. καὶ γὰρ ταῦτα ἔσῃα ἕνα λέγει) καθ' ἕν.
 δῆλον οὖν ὅτι καὶ τὰ ὄντα μίας θεωρήσασιν ἢ ὄντα. πρὸς ἀρχῶν δὲ κυ-
 εἰως τῶν πρῶτος ἢ ἔπισημη, καὶ εἶ) τὰ δῆλα ἤρτηται, καὶ δι' ὃ λέ-
 γονται. εἰ οὖν τῶν βῆτιν ἢ ἔσῃα, τῶν ἔσῃων αὐ δέοι τὰς ἀρχὰς καὶ
 τὰς αἰτίας ἐχθρὰ τὸ φιλόσοφον. ἀπὸ ῥύτων δὲ ἡμέρας, καὶ αἰδησις μία ε-
 25 νος καὶ ἔπισημη οἷον γραμματικὴ μία ἔσῃα, πάσας θεωρεῖ τὰς φω-
 νὰς. διὸ καὶ τῶν ὄντων ὅσα εἶδη θεωρήσασιν, μίας βῆτιν ἔπισημης τὰ
 ἡμέρας, τὰ τε εἶδη τῶν εἰδῶν. εἰ δ' ἢ τὸ ὄν καὶ τὸ ἐν ταῦτον, καὶ μία φύσις,
 τὰ ἀκροτάτων ἀλλήλοισιν ὡς πρὸς ἀρχὴν καὶ αἰτίον, ἀλλ' ἔχ' ὡς εἶδη

λέγω δηλούμενα· ἀλλὰ φέρει ὅτι ἐν ἑδί' ἀν' ὁμοίως ἕπολα ἕω-
 μίον, ἀλλὰ καὶ παρ' ἕργου μάλλον. ταῦτ' οὖν εἰς αἰθέρος, καὶ ὡν
 αἰθρῶπος, καὶ ἀνθρώπος· καὶ ἔχ' ἕτερον τι δηλοῖ κατὰ τὸ λέξιν ἐ-
 πημαδι πλάσμα ὅ, ἐστὶν ὁ ἀνθρώπος, καὶ ἀνθρώπος, καὶ εἰς ἀνθρώ-
 πος· δηλον δὲ ὅτι οὐχ' οὐκ οὐκ εἰσεται ἔτ' ὅτι γήμεσεως, ἔτ' ὅτι φθο-
 ρῆς. ὁμοίως δὲ καὶ ὅτι τῶ ἐνός. ὥστε φανερόν ὅτι ἡ παρ' ἕργου ἐν
 τῶτοις ταῦτ' οὐκ ἀνθρώπῳ, καὶ οὐδὲν ἕτερον ὅ ἐν τῶτ' ὅ ὄν. ἐπὶ δὲ ἡ ἐ-
 κείνου ἐστὶν, ἐν ἔστιν ἔτ' συμβεβηκός. ὁμοίως δὲ καὶ ὅσα ὄντι. ὡς δ'
 ὅσα παρ' τῶ ἐνός εἶδη, ταῦτα καὶ τῶ ὄντος ἐστὶ· παρ' ὡν ὅ τί ἐστὶ,
 τὸ αὐτῆς ὅτι πημῆς τῶ γῆμῶ θεωρησῶν. λέγω δὲ οἷον παρ' ὡν τῶ 10
 καὶ τῶ ὁμοίως, καὶ τῶ ἄλλων τῶ ποιῶτων, καὶ τῶν τῶτοις ἀντι-
 κειμένων. σχεδὸν δὲ πάντα αἰάγεται πάνανθια εἰς τὸ ἄρχικὸν ταῦ-
 τῶν. τεθεωρηται δὲ ἡμῖν ταῦτα ἐν τῇ ἐκλογῇ τῶ ἐνανθίων, καὶ
 ταῦτα μέρη φιλοσοφίας ἐστὶν, ὅσα παρ' αἰ οὐσίαι. ὥστε ἀνακτῶν
 εἶναι ἵνα παρ' ἕργου καὶ ἐκκεμῶν αὐτῶν. ἕπολα γὰρ ὡς ὡς 15
 γῆμῶ ἔχοντα ὅ ὄν, καὶ ὅ ἐν· δὲ καὶ ὅτι πημῆς ἀκλουθῆσιν τῶ-
 ποῖς. ἐστὶ γὰρ ὁ φιλόσοφος ὡς παρ' ὁ μαθηματικὸς λεγόμενος, καὶ
 γὰρ αὐτῆ ἔχ' μέρη. καὶ παρ' ἕργου καὶ δὲ ὡς ἐστὶν ὅτι πημῆς,
 καὶ ἄλλη ἐφεξῆς ἐν τοῖς μαθημασιν. ἐπεὶ δὲ μίας τὰ ἀντικείμενα
 θεωρησῶν, τῶ δὲ ἐν ἀντικείμεναι πλήθος· ἀπόφασι δὲ καὶ φέρουσι 20
 μίας ἐστὶ θεωρησῶν, ἀλλὰ ὅ ἀμφοτέρως θεωρησῶν ὅ ἐν, οὐ ἡ ἀπό-
 φασις, ἡ ἡ φέρουσις, ἡ ἀπλῶς λεγόμεναι, ὅτι οὐχ' ἕπολα ἕξ' ἐκείνο,
 ἡ ἡνὶ γῆμῶ. εἶτα μὲν οὖν τῶ ἐνὶ ἡ δὲ παρ' ἕργου παρ' ἕργου τῶ ἐν
 349 τῇ ἀποφάσῃ· (ἀποφάσις γὰρ ἡ ἀπόφασις ἐκείνη ἐστὶν) ἐν δὲ τῇ φε-
 ρήσῃ, καὶ ἕπολα μὲν ἡ φῶσις γῆμῶ, καὶ ἡ ἡ λέγεται ἡ φέρουσις. 25
 τῶ δὲ ἐνὶ, πλήθος ἀντικείμεναι. ὥστε καὶ τὰ ἀντικείμενα τοῖς εἰρη-
 μῶσις, τῶ, τε ἕτερον καὶ ὅ ἀνόμοιον καὶ ἀπῶν, καὶ ὅσα ἄλλα λέ-
 γεται, ἡ κατ' αὐτὰ, ἡ κατὰ πλήθος, καὶ ὅ ἐν τῇ εἰρημῶσις γῶσι-
 ζῶν

ζῆν ὄπτισημης, ὧν ἐν ἡ καὶ ἡ ἐναυλιότης ἐστὶ· διαφορὰ γὰρ ἡς ἡ
 ἐναυλιότης ἢ δὲ διαφορὰ, ἐτερότης. ὥστ' ὄπτι πολλοῦ ὅτι ἐν
 λέγεται, καὶ ταῦτα πολλοῦ μὲν λεγθήσεται, ὁμοίως δὲ μίας ἀ-
 πόρτου γνωρίζῃ ἐστὶν. οὐ γὰρ εἰ πολλοῦ, ἐτέρας· ἀλλ' εἰ μήτε
 5 καθ' ἐν, μήτε πρὸς ἐν οἱ λόγοι ἀναφέρονται, τότε ἐτέρας. ἐπεὶ ὅ
 πόρτα πρὸς ὃ πρῶτον ἀναφέρεται, οἷον ὅσα ἐν, λέγεται πρὸς
 ὃ πρῶτον ἐν, ὡσαύτως φατέον καὶ πρὸς ταῦτ' αὐτὸ καὶ ἐτέρου καὶ
 τῆς ἐναυλιῶν ἔχῃ. ὥστε διελομένην ποσῶς λέγεται ἕκαστον, ἕ-
 τως ἀποδοτέον πρὸς ὃ πρῶτον ἐν ἕκαστῃ κατηγορίᾳ, πῶς πρὸς
 10 ἐκεῖνο λέγεται. τὰ μὲν γὰρ τὰ ἔχῃ ἐκεῖνα, τὰ δὲ τὰ ποῖν, ταῦ δὲ
 κατ' ἀμφοῖς λεγθήσεται τοῖς τοῖς ἕτοις. φανερόν οὖν, ὅτι ἐν
 ταῖς ἀποδείξεσι ἐλέγη, ὅτι μίας πρὸς τῶν καὶ τῆς οὐσίας ἐστὶ λό-
 γον ἔχῃ. τῆς δὲ ἡ ἐν τῆς ἐν τοῖς ἀποδείξεσι. καὶ ἐστὶ τῆς φιλο-
 15 σόφου πρὸς πόρτων διῶσθαι θεωρεῖν. εἰ γὰρ μὴ τῆς φιλοσόφου, ὡ
 ἡς ἐστὶ ὁ ὄπτισκεψόμενος, εἰ ταῦτο Σωκράτης, καὶ Σωκράτης
 καὶ ἡμῶν, ἢ εἰ ἐν ἐν ἐναυλιῶν, ἢ τί ἐστὶ ὃ ἐναυλιῶν, ἢ ποσῶς λέ-
 γεται, ὁμοίως δὲ καὶ πρὸς τῆς ἄλλων τῶν ποιούτων. ἐπεὶ οὖν
 τῆς ἐνός ἢ ἐν, καὶ τῆς ὄντος ἢ ὄν, ταῦτα καθ' αὐτὰ ἐστὶ πάθη, ἀλλ'
 οὐχ ἢ ἀριθμοί, ἢ γραμμῶν, ἢ πῦρ, δῆλον ὡς ἐκείνης τῆς ὄπτιση-
 20 μης, καὶ τί ἐστὶ γνωρίζῃ, καὶ τὰ συμβεβηκότ' αὐτοῖς· καὶ οὐ ταῦ-
 τη ἀμφοτέρωσιν οἱ πρὸς αὐτῶν σκοπούμενοι ὡς ἐ φιλοσοφούντες,
 ἀλλ' ὅτι πρὸς τῆς οὐσία, πρὸς τῆς ὄντος ἐπαίνοισιν· ἐπεὶ ὡς πρ
 ἐστὶ καὶ ἀειθμοῦ ἢ ἀειθμὸς ἴδια πάθη· οἷον, πρὸς τῆς ὄπτισης, ἀριθμότης,
 συμμετεία, ἰσότης, ὑπεροχή, ἑλλείψις, καὶ ταῦτα καὶ καθ' αὐτοῖς,
 25 καὶ πρὸς ἀλλήλους ὑπάρχει τοῖς ἀριθμοῖς· ὁμοίως δὲ καὶ τῆς
 καὶ ἀκινήτου καὶ κινουμένου, ἀβαροῦ τε καὶ βαροῦ ἔχοντι, ἐστὶν ἐ-
 τεραῖς ἴδια· οὕτως καὶ τὰ ὄντι ἢ ὄν, ἐστὶ ἡ ἀἴδια, καὶ ταῦτ' ἐστὶ πρὸς
 ὧν τῆς φιλοσόφου ὄπτισκεψόμενοι ὃ ἀληθές. σημεῖον δὲ· οἱ γὰρ

Διλεκτικαὶ καὶ σοφισταί, τὸ αὐτὸ μὲν ὑποδύονται γῆμα ὡς φι-
 22 λασόφω (ἢ γὰρ σοφιστικὴ φαινομένη μόνον σοφία ἔστι, καὶ οἱ διελε-
 23 κτικαὶ διαλέγονται περὶ ἀπορύτων) κρινόν δὲ πᾶσι τὸ ὄν ἔστι. Δι-
 λέγον) δὲ περὶ τῶν δηλονότι, Διὰ τὸ τὴ φιλοσοφίας εἶναι αὐτὰ
 οἰκεία. περὶ μὲν γὰρ τὸ αὐτὸ γένος ἐρέφε) ἢ σοφιστικὴ καὶ δι- 5
 λεκτικὴ τῆ φιλοσοφία· ἀλλὰ διαφέρει, τὸ μὲν, ὡς ἔγωγε τὸ δυ-
 24 νάμεως· τὸ δὲ, τὸ βίαι τῆ θεωρησῆς. ἔστι δὲ ἡ διλεκτικὴ, πει-
 ραστικὴ, περὶ ὧν ἡ φιλοσοφία γνωριστικὴ· ἢ δὲ σοφιστικὴ, φαινο-
 μενῆ, ἕσα δὲ ἔ. ἐπὶ τῶ ἐναντίων ἢ ἕτερα συστοιχία, ἐρήσεις· καὶ πρῶ-
 τα αἰάγεται εἰς τὸ ὄν, καὶ τὸ μὴ ὄν, καὶ εἰς ἓν καὶ πλῆθος, οἷον εἰς τὸ 10
 εἶδος, κινήσεις δὲ τῶ πλῆθους. τὰ δὲ ὄντα καὶ τίω ἔσται, ὁμοιωθεῖσιν
 δὲ ἐναντίων σχεδόν. ἀπορύτες γινώσκαι ἐναντίας λέγουσιν. οἱ μὲν
 γὰρ περὶ τὸν καὶ ἀρτίον, οἱ δὲ θερμὸν καὶ ψυχρὸν, οἱ τὸ πέρασ καὶ ἀ-
 πειρον, οἱ τὸ φιλίαν καὶ ἰσχύς· πρῶτα δὲ καὶ τὰλλα αἰαζόμενα φαί-
 15 νεται εἰς τὸ ἓν καὶ τὸ πλῆθος. εἰλήφθω γὰρ ἡ ἀναγωγὴ ἡμῶν ἐν ταῖς
 θεωρήσει περὶ ἀγαθοῦ. αἱ δὲ ἀρχαὶ καὶ πρῶτελως, καὶ περὶ τῶν
 δῆλων, ὡς εἰς γένη ταῦτα τίω τοιοῖσι. φανερόν οὖν καὶ ἐκ τῶν,
 ὅτι μίας ἕστις ἡμῆς τὸ ὄν θεωρήσει. πρῶτα γὰρ ἡ ἐναντία, ἢ δὲ ἐν-
 20 ἀντίων. ἀρχαὶ δὲ καὶ τῶν ἐναντίων, τὸ ἓν καὶ τὸ πλῆθος. ταῦτα δὲ
 μίας ἕστις ἡμῆς, εἴτε καθ' ἓν λέγει, εἴτε μὴ, ὡς ἀφ' ἴσως ἔχει τὰ-
 20 λητές. ἀλλ' ὅμως εἰ καὶ πολλαχῶς λέγεται τὸ ἓν, πρὸς τὸ θεωρητικόν
 τὰλλ' ἀναρτήσεται, καὶ τὰ ἐναντία ὁμοίως. καὶ διὰ τῆτο, καὶ εἰ μὴ
 ἔστι τὸ ὄν ἢ τὸ ἓν καθόλου, καὶ ταῦτ' ὅτι πρῶτων, ἢ χωριστῶν, ὡς ἀφ'
 ἴσως οὐκ ἔστιν, ἀλλὰ τὰ μὲν πρὸς τὸ ἓν, τὰ δὲ τὰ ἐφεξῆς καὶ διὰ
 25 τῆτο ἢ τῶ γεωμέτρει θεωρήσει, τί τὸ ἐναντίον, ἢ τέλειον, ἢ ἓν, ἢ ὄν, ἢ
 ταῦτ' ὄν, ἢ ἕτερον, ἀλλ' ἢ δὲ ὑποθέσεως. Ὅτι μὲν οὖν μίας ἕ-
 25 πτις ἡμῆς τὸ ὄν ἢ ὄν θεωρήσει, καὶ τὰ ὑπάρχοντα αὐτὰ ἢ ὄν, δῆλον·
 καὶ ὅτι ἕκ μόνον τῶν οὐσιῶν, ἀλλὰ καὶ τῶν ὑπάρχόντων ἢ αὐτὴ θεω-
 ρητικῆ,

ρηλική, τὰν τε εἰρημύων, καὶ πᾶσι πωρότερον καὶ ὑγιέστερον, καὶ γένεσι
καὶ εἰδίαι, καὶ ὄλου καὶ μέρους, καὶ τῶν δῆλων τῶν ποιῶτων.

Λεκτέον ὅτι, πότερον μίας ἢ ἑτέρας ἔστις ἡμῆς, πᾶσι τε τῶν γ
ἐν τοῖς μαθήμασι καλουμένων ἀξιωματῶν, καὶ πᾶσι τῆς οὐσίας.
5 φανερόν δ' ἔστι, ὅτι μίας τε καὶ τῆς φιλοσόφου καὶ ἡ πᾶσι τῶν ἑστῶν ἔστι
σκέψις. ἅπανσι γὰρ ὑπάρχει τοῖς ἔστιν, ἀλλ' ἔστι γένεσι καὶ ἡμεῖς εἰδόμεθα
δῆλων. καὶ χροῖται μὲν πρῶτες ὅτι τῶν ὄντων ἔστιν ἡ ὄν, ἕκαστον δὲ τῶ
γένεσι ἔστι. ἔστι τοσοῦτον δὲ χροῖται, ἐφ' ὅσον αὐτοῖς ἰσχυρόν. τῶτο δὲ
ἔστιν, ὅσον ἐπέχει τῶ γένεσι πᾶσι ἀποδείξις. ὡς τ' ἐπει
10 δ' ἡλόν ὅτι ἡ ὄντα ὑπάρχει πᾶσι. τῶτο γὰρ αὐτοῖς τῶ κρινόν, τῶ πᾶσι τῶ
ὄν ἡ ὄν γινώσκοντος, καὶ πᾶσι τῶν ἑστῶν ἡ θεωρία. διότι οὐ τοῖς
τῶν κατὰ μέρους ἔστι σκοπιωμάτων ἐξ ἑκάστης λέγειν ἡ πᾶσι αὐτῶν, εἰ
ἡ δὴ ἡ ἡ μὴ, ἔτε γινώσκοντος, ἔτ' ἀριθμητικὸς, ἀλλὰ τῶν φυσικῶν
κῶν ἔστιν εἰκότως τῶτο δρῶντες. μόνοι γὰρ ἔστιν πᾶσι τε τῶ ὄλης φύ-
15 σεως σκοπεῖν, καὶ πᾶσι τῶ ὄντος. ἐπει δὲ ἔστιν ἐπὶ τῶ φυσικῶν πᾶσι αἰω-
τέρω (ἐν γὰρ πᾶσι τῶ ὄντος ἡ φύσις) τῶ κατὰ ὄλου καὶ τῶ πᾶσι τῶ
πᾶσι τῶ ἑστῶν θεωρητικῶν, καὶ ἡ πᾶσι τῶν ἑστῶν αὐτῶν σκέψις. ἔστι δὲ
σοφία ἡ καὶ ἡ φυσικὴ, ἀλλ' ἔστι πᾶσι. ὅσα δὲ ἐξ ἑκάστης τῶν λε-
γόντων ἡ πᾶσι τῶ ἀληθείας, ὄν τῶ πᾶσι δεῖ ἀποδέχασθαι, διὰ
20 παιδουσίαν τῶ ἀναλυτικῶν τῶτο δρῶσι. δεῖ γὰρ πᾶσι τῶν ἑστῶν ἡ κριν
πᾶσι πᾶσι μύθοις, ἀλλὰ μὴ ἀκρῶν ζῆτεῖν. ὅτι μὲν οὖν τῶ
φιλοσόφου καὶ ἡ πᾶσι πᾶσι τῶ φύσις θεωρητικῶν ἡ πέφυκε, καὶ πε-
εἰ τῶν συλλογιστικῶν δρῶν ἔστιν ἔστι σκέψις, δ' ἡλόν. πᾶσι τῶ
καὶ δὲ τῶ μάλιστα γινώσκοντα πᾶσι ἕκαστον γένεσι, ἔστιν λέγειν τῶ
25 βεβαγοτάτας δρῶν τῶ πᾶσι τῶ πᾶσι. ὡς τε καὶ τῶ πᾶσι τῶ ὄν-
των ἡ οἶτα, τῶ πᾶσι τῶ βεβαγοτάτας. ἔστι δὲ τῶ ὄντος ὁ φιλόσοφος.
βεβαγοτάτη δὲ δρῶν ἡ πᾶσι, πᾶσι τῶ δρῶν τῶ ἀδύνατον ἀδύνα-
τον. γινώσκοντα τε γὰρ ἀναγκάσιον εἶναι τῶ πᾶσι τῶ πᾶσι (πᾶσι γὰρ

ἢ ἀμὴν γινώσκουσιν, ἀπατῶνται πόρτες) καὶ ἀνυπόθετον. ἰὼ γὰρ ἀ-
 ναγκάσθον ἔχον τὸ ὅποιον ξυμπίπτει τῶν ὄντων, τὸ εἶναι ὑποθέσεις. ὁ
 δὲ γινώσκων ἀναγκάσθον τὰ ὅποιον γινώσκουσι, καὶ ἢ κεν ἔχον ἀ-
 ναγκάσθον. ὅτι μὲν οὖν ἡ ποιαύτη πασῶν βεβαιοτάτη ἀρχὴ, δὴ ἡ
 ἄνθρωπος. ἡ δὲ ἐστὶν αὐτῆ, μὲν ταῦτα λέγουμεν. ὅ γὰρ αὐτὸ ἅμα ὑπάρ- 5
 χον καὶ μὴ ὑπάρχον, ἀδιώατον ὡς αὐτὰ κατὰ τὸ αὐτὸ. καὶ ὅσα δὲ
 350 λα πορροδωριστά μὲν ἀνέγω πορροδωρισμένα πορροτάς λογ-
 χὰς διεχειρίας. αὐτῆ δὲ ἀπασῶν ἐστὶ βεβαιοτάτη τῶν ἀρχῶν. ἔχον
 ἢ εἰρημνίον δωρισμόν. ἀδιώατον γὰρ ὀνινοῦ ταῦτο ὑπο-
 λαμβάνειν εἶ, καὶ μὴ εἶ, κατὰ τὸ ἴνους οἶον) λέγαν Ἡράκλει- 10
 ὄν. ὅτι ἐστὶ γὰρ ἀναγκάσθον ἀπὸς λέγει, ταῦτα καὶ ὑπολαμβάνειν. εἰ
 δὲ μὴ ἐνδέχεται ἅμα ὑπάρχειν ὡς αὐτὰ τὰ ἐναίλια, (πορροδι-
 εἶσθαι δὲ ἡμῖν καὶ ταῦτα τῆ πορροτάς τὰ εἰωδέτα) ἐναίλια δὲ ἐστὶ
 δόξα δόξη ἢ τῆς ἀπιφάσεως, φανερόν ὅτι ἀδιώατον ἅμα ὑπο- 15
 λαμβάνειν ὄν αὐτὸν εἶ καὶ μὴ εἶ) ὅ αὐτὸ. ἅμα γὰρ ἀνέχει τὰς ἐ-
 ναίλιας δόξας ὁ διεφθαρμένος πρὸς τῆτου. δὲ πόρτες ἀποδει-
 κνύμετες, εἰς ταῦτα ἀνάγειν ἐχάτω δόξαν. φύσει γὰρ ἀρχὴ
 καὶ τῶν δῶν ἀξιομῆ αὐτῆ πόρτων.

δ) Εἰσὶ δὲ ἴνους οἶ (κατὰ τὸ εἶπομεν) αὐτὸί τε ἐνδέχεται φασι ὅ
 αὐτὸ εἶ, καὶ μὴ εἶ, καὶ ὑπολαμβάνειν ἔπως. χεῶν) ὅ τὰ λέγω 20
 τῆτω πολλοὶ καὶ τὸ πρὸς φύσεως ἡμεῖς ὅ καὶ εἰληφάμεν ἀδιώα-
 του ὄντος ἅμα εἶ) καὶ μὴ εἶ, καὶ δὲ τῆτου ἐδείξαμεν ὅτι βεβαιο-
 τάτη αὐτῆ τῆ ἀρχῶν πασῶν. ἀξιοῖσι δὲ καὶ τῆτο ἀποδεικνύειν ἴνους
 δι ἀπαδολσία. ἐστὶ γὰρ ἀπαδολσία, ὅ μὴ γινώσκον ἴνων δει ζη-
 τεῖν ἀπὸ δέξιν, καὶ ἴνων ἐδει. ὅλως μὲν γὰρ ἀπὸ τῶν ἀδιώατον ἀ- 25
 πόδξιν εἶ). εἰς ἀπειρον γὰρ ἀβαδίσοι ὥστε μὴ εἶ ἔπως εἶ) ἀ-
 πόδειξιν. εἰ δὲ ἴνων μὴ δει ζητεῖν ἀπὸ δέξιν, ἴνα ἀξιοῖσιν εἶνα
 μᾶλλον ποιαύτω ἀρχῶν, ὅτι ἀνέχουεν εἶπειν. ἐστὶ δὲ ἀποδειξαι
 ἐλεγκι-

ἐλεγκτικῶς κὺ πρὸς τὸ πῦρ ὅτι ἀδύνατον, ἀνὸς μόνον πὶ λέγει ὁ ἀμ-
 φισβητῶν· αὐτὸ δὲ μῆτεν, γελῶσιον ὁ ζητεῖν λόγον, πρὸς τὸ μῆτενός
 ἔχοντα λόγον, ἢ μῆτενα ἔχοντα λόγον. ὁμοίως γὰρ φυτῶν ὁ τοῦ ἔτος, ἢ τοῦ
 ἔτος. ὁ δὲ ἐλεγκτικῶς ἀποδείξαι, λέγω ἄγε φέρειν, κὺ ὁ ἀποδεί-
 5 ξαι ὅτι ὁ ἀποδείκνυται μὲν αὐτὸ δόξαι ἀπὸ αὐτοῦ ἀρχῆς ἢ ἀλλῆς ἢ
 ἢ ποῖα ἀπὸ ἄλλου, ἐλεγκτῶς αὐτὸ εἶναι, κὺ ἐκ ἀποδείξεως. ἀρχῆς ἢ πρὸς
 ἀπὸ μὲν τὰ τοιαῦτα, ἢ ὁ ἀξιῶν, ἢ εἶναι ἢ λέγειν, ἢ μὴ εἶναι, (τῶτο
 μὲν γὰρ πάρα ἀνὸς ἢ ἀποδείξαι, ὁ δὲ ἀρχῆς ἀπὸ αὐτοῦ) ἀλλὰ ὁ ση-
 μαίνειν γὰρ ἢ, κὺ ὡς αὐτὰ κὺ δῆλον. τῶτο γὰρ ἀνάγκη, εἴτε λέγει τί. εἰ
 10 γὰρ μὴ, οὐκ αὐτὸ εἶναι τῶτο ποῖα λόγος, ἢ αὐτὰ πρὸς αὐτὸν, οὔτε
 πρὸς δῆλον. αὐτὸ δὲ πῶς τὸ διδῶν, ἔσαι ἀποδείξεις· ἢ δὴ γὰρ ἢ ἔσαι ὡ-
 ρισμένον· ἀλλὰ ἀπὸς ἔχει ὁ ἀποδείκνυται, ἀλλὰ ὁ ἀποδείκνυται ἀνα-
 ρῶν γὰρ λόγον, ἢ ἀποδείξαι λόγον. πρὸς τὸν μὲν οὖν δῆλον, ὡς τὸ τὸ
 αὐτὸ δῆλον, ὅτι σημαίνει ὁ ὄνομα ὁ εἶναι ἢ μὴ εἶναι) ποῖα. ὡς τὸ οὐκ αὐτὸ
 15 πᾶν ἔτος κὺ ἔχει ἔτος ἔχει. ἐπὶ εἰ γὰρ ἀνθρώπος σημαίνει ἔν, ἔσω τῶ-
 το ὁ ζῶον δὲ πῶς. λέγω ἢ ὁ ἐν σημαίνει τῶτο· εἰ τῶτο ἔστιν ἀνθρώ-
 πος, ἀνὸς ἢ πὸ ἀνθρώπος, τῶτο ὅτι ὁ ἀνθρώπων εἶναι). ἄγε φέρει δὲ οὐ-
 ρῶν, ἢ εἰ πλείω πῶς φαίνεται σημαίνει, μόνον ἢ ὡρισμένα. τελεῖν γὰρ
 ἀνὸς ἐκείνου λόγος ἔτερον ὄνομα. λέγω δὲ οὐκ, εἰ μὴ φαίνεται ὁ ἀν-
 20 θρώπων ἐν σημαίνει, πολλὰ ἢ, ὡν ἑνὸς μὲν εἰς λόγος, ὁ ζῶον, ὁ δὲ
 πῶς. εἰσὶ ἢ κὺ ἔτερον πλείους, ὡρισμένοι δὲ ὁ ἀριθμῶν. τελεῖν γὰρ
 ἀνὸς ἑνὸς ὄνομα, καὶ ἑκάστον τῶν λόγων· εἰ δὲ μὴ τελεῖν, ἀλλὰ
 πῶς σημαίνει φαίνεται, φαίνεται ὅτι οὐκ αὐτὸ εἶναι λόγος. ὁ γὰρ μὴ ἐν πῶ
 σημαίνει, ἢ ἐν σημαίνει ὅτι μὴ σημαίνονται δὲ τῶν ὀνομαζέ, ἀνή-
 25 ρηται ὁ ἀγε λέγει αὐτὸ πρὸς ἀλλήλους, κὺ δὲ τὸ ἀλήθειαν καὶ πρὸς
 αὐτόν. ἢ ἐν γὰρ οὐδέχεται) νοση, μῆτεν νοσηται ἔν. εἰ δὲ οὐδέχεται,
 τελεῖν ἀνὸς ὄνομα τῶτο πῶ πρὸς γμαῖ ἔν. ἔσω ἄρα δὴ (ὡς πρὸς ἔ-
 λέγει κὺ καὶ ἄρα) σημαίνει πῶ ὄνομα, καὶ σημαίνει ἔν. ἢ εἰ
 εἰ οὐ-

εἰ ἐνδέχεται ὅτι αἰθερόπῳ εἴη, σημαίνει ὅτι μὴ εἴη αἰθερόπῳ· εἰ
 ὅτι αἰθερόπῳ σημαίνει, μὴ μόνον καθ' ἑνός, ἀλλὰ καὶ μίαν φύσιν καὶ
 ἓν. ἔστι γὰρ τὸ ἀξιόμηλον, ὅτι ἐν σημαίνει ὅτι καθ' ἑνός· ἐπεὶ εἰ ἔτι γε,
 καὶ ὅτι μοισκὸν καὶ λακκόν, καὶ ὅτι αἰθερόπῳ ἐν ἐσήμηνεν. ὥστε ἐν
 ἀπλοῦς ἔσαι· σωώνυμα γὰρ καὶ ὅτι ἔσαι εἴη καὶ μὴ εἴη ὅτι αὐ- 5
 τὸ, ἀλλ' ἢ καθ' ὁμωνυμίαν ὡς ἂν εἰ ὄν ἡμεῖς αἰθερόπῳ καλεῖ-
 μην, ἀλλοί μὴ αἰθερόπῳ καλοῖεν. ὅτι δὲ ἀπορεύμενον, ἔστι τὸ ἐ-
 στιν, εἰ ἐνδέχεται ἅμα ὅτι αὐτὸ καὶ εἴη καὶ μὴ εἴη αἰθερόπῳ ὅτι ὀνο-
 μα, ἀλλὰ ὅτι ὡσαύτως. εἰ δὲ μὴ σημαίνει ἕτερον, ὅτι αἰθερόπῳ,
 καὶ ὅτι μὴ αἰθερόπῳ, δῆλον ὅτι καὶ ὅτι μὴ εἴη αἰθερόπῳ, τὸ εἴη 10
 αἰθερόπῳ. ὥστε ἔσαι ὅτι αἰθερόπῳ εἴη, ὅτι μὴ εἴη αἰθερόπῳ. ἐν
 γὰρ ἔσαι. τὸ γὰρ σημαίνει ὅτι εἴη ἐν, ὡς λώπιον καὶ ἰμάτιον, εἰ ὁ λώ-
 πος εἴς. εἰ δὲ ἔσαι ἐν, ἐν σημαίνει ὅτι αἰθερόπῳ εἴη, καὶ μὴ αἰθερόπῳ·
 ἀλλ' ἐδέδεικε ὅτι ἕτερον σημαίνει. ἀνάγκη τοίνυν εἰ τί ἔστιν ἀληθές
 εἰπεῖν, ὅτι αἰθερόπῳ (ζῶον εἴη) δῖπῳ. τὸ γὰρ ἔστι ὅτι ἐσήμηνεν ὅτι 15
 αἰθερόπῳ. εἰ δὲ ἀνάγκη τότε, ὅτι ἐνδέχεται μὴ εἴη τότε αὐτὸ
 ζῶον δῖπῳ. τὸ γὰρ σημαίνει ὅτι ἀνάγκη εἴη, ὅτι ἀδύνατον εἴη,
 μὴ εἴη αἰθερόπῳ. ὅτι ἄρα ἐνδέχεται ἅμα ἀληθές εἶναι εἰπεῖν, ὅτι
 αὐτὸ αἰθερόπῳ εἶναι, καὶ μὴ εἶναι αἰθερόπῳ. ὅτι αὐτὸς λόγος καὶ
 ὅτι τὸ μὴ εἶναι αἰθερόπῳ. ὅτι γὰρ αἰθερόπῳ εἶναι, καὶ ὅτι μὴ αἰθερόπῳ 20
 εἶναι, ἕτερον σημαίνει· εἴτε καὶ ὅτι λακκόν εἶναι, καὶ ὅτι αἰθερόπῳ εἶ-
 ναι ἕτερον. πολὺ γὰρ ἀντίκειται ἐκεῖνο μάλλον, ὥστε σημαίνει ἕτε-
 ρον. εἰ δὲ καὶ ὅτι λακκόν φησὶ ὅτι αὐτὸ καὶ ἐν σημαίνει, πάλιν ὅτι αὐ-
 τὸ ἐρωτῶμεν, ὅτι καὶ ὡς ἕτερον ἐλέγη, ὅτι ἐν τὰ πρῶτα ἔστι, καὶ ἔ-
 μόνον τὰ ἀντικείμενα. εἰ δὲ μὴ ἐνδέχεται τὸ γὰρ, συμβαίνει ὅτι λε- 25
 γέν, ἀπὸ ἀποκρίνεται ὅτι ἐρωτῶμεν. εἰ δὲ ὡς ἕτερον ἐρωτῶμεν
 τὸς ἕνα ἀπλῶς καὶ ὡς ἀποφάσις, ὅτι ἀποκρίνεται ὅτι ἐρωτῶ-
 μεν· ἔστι γὰρ καλὸν εἶναι ὅτι αὐτὸ, καὶ αἰθερόπῳ καὶ λακκόν, καὶ
 ἀλλ' α

ἄλλα μωρία ὁ πλῆθος· ἀλλ' ὁμοῦς ἐροῦμεν, εἰ δὴ ἤθελε εἰπεῖν ἀν-
 ῥωπον τῆτο εἶ) ἢ ἔ, ἀποκριτέον ὅτι ἐν σημαίνον, καὶ ἔως ἡμετέρον,
 ὅτι καὶ λαχὸν καὶ μέγα. καὶ γὰρ ἀδυνάτον, ἀπειρα ὄντα τὰ συμ-
 βεβηκῆτα διελεῖν. ἢ οἷον ἀπομύχου διελεῖται, ἢ μὴ γέν. ὁμοίως τοί-
 5 νω εἰ καὶ μωρία κίς ὅτι ὁ αὐτὸ ἀνῥωπος, καὶ οὐκ ἀνῥωπος, ἔ
 ῥωσα ποκεῖτεον τῶ ἐροῦμεν εἰ ἔστιν ἀνῥωπος, ὅτι ἔστιν ἄμα καὶ
 οὐκ ἀνῥωπος· εἰ καὶ μὴ τὰλλα ὅσα συμβέβηκε ῥωσα ποκε-
 τέον, ὅσα ὅτιν ἢ μὴ ὅτιν. εἰ δὲ τῆτο ποιῆ, ἔ Διὰ λέγει). ὅπως δὲ
 ἀναροῦσιν οἱ τῆτο λέγοντες ἔσται, καὶ ὁ πῖ ἰω εἶ). πῶτα γὰρ ἀ-
 10 νάκη συμβεβηκέναι φάσκον ἀλλοῖς καὶ ὁ, ὅπως ἀνῥώπων εἶ), ἢ
 ζῶα εἶ), μὴ εἶ). εἰ γὰρ ἔσαι ἡ ὅπως ἀνῥώπων εἶ), τῆτο οὐκ ἔ-
 σαι μὴ ἀνῥώπων εἶ), ἢ μὴ εἶ) ἀνῥώπων· καίτοι αὐταὶ ἀπο-
 φάσκει τῆτα. ἐν γὰρ ἰω ὁ ἐσήμασεν, καὶ ἰω τῆτο ἰνὸς ἔσται. ὁ δὲ
 ἔσται σημαίνον ὅτι οὐκ ἄλλο πῖ ὁ εἶ) αὐτῶ. εἰ δὲ ἔσαι αὐτῶ
 15 καὶ ὁ ὅπως ἀνῥώπων εἶ), ὅπως μὴ ἀνῥώπων εἶ), ἢ ὅπως μὴ εἶ-
 ναι ἀνῥώπων, δὴ ἔσαι. ὡστ' ἀνακρίνον ἀλλοῖς λέγειν, ὅτι ἔστιν ἔ-
 σαι τοῖστος εἰδικὸς καὶ ἔσιώδης, καὶ αἰετῶ ῥωσα ποκεῖμεν ῥωσα πο-
 μοσιμένος λόγος, ἀλλὰ πῶτα καὶ συμβεβηκῆς· τῆτο γὰρ διώρισαι
 ἔσται καὶ ὁ συμβεβηκῆς. ὁ γὰρ λαχὸν τῶ ἀνῥώπων συμβεβη-
 20 κεν, ὅτι ἔστι μὲν λαχὸς, ἀλλ' ἔχ ὅπως λαχὸν. εἰ ὅ πῶτα καὶ συμ 35
 βεβηκῆς λέγεται, ἔστιν ἔσαι ῥωσῶτον ὁ κατὰ λου. εἰ δὲ αἰετῶ συμ-
 βεβηκῆς καὶ ῥωσα ποκεῖμεν ἰνὸς σημαίνον ἰω κατηρησίαν, ἀνάκ-
 κη ἄρα εἰς ἀπῆρον ἰέναι· ἀλλ' ἀδυνάτον. ὅσοι γὰρ πλείω συμ-
 πλέκεται δυοῖν. ὁ γὰρ συμβεβηκῆς, ἔ συμβεβηκῆτι συμβεβηκῆς,
 25 εἰ μὴ ὅτι ἄμφω συμβεβηκε ταῦτῶ. λέγω δὲ οἶον, ὅτι λαχὸν καὶ
 μοσικόν, καὶ τῆτο λαχόν, ὅτι ἄμφω τῶ ἀνῥώπων συμβεβηκεν.
 ἀλλ' ἔχ ὁ Σωκράτης μοσικὸς ἔστω, ὅτι ἄμφω συμβεβηκεν ἐπέ-
 ρα ἰνί. ἐπεὶ τοῖστος τὰ μὲν ἔστω, τὰ δὲ ἐκείνως λέγει) συμβεβηκῆ-

H



τα, ὅσα ἔτιωσ λέγει, ὡς ὁ λυκὸν τὰ Σωκράτη, ὅτι σὺ δέχεται
 ἀπειρα εἶ) ὅτι τὰ ἀνθρώπων, οἷ) τὰ Σωκράτη τὰ λυκῶ, καὶ
 ἕτερον ἢ συμβεβηκός· ἔγδ γίνεται ἢ ἐν ἕξ ἀπόρτων, ὅσδ δὴ ὁ
 λυκῶ ἕτερον ἢ ἔσαι συμβεβηκός, οἷον ὁ μοισικόν. ἔθεν τε γὰρ
 μᾶλλον ἢ το ἐκαίνω, ἢ ἐκείνο τέτω συμβέβηκεν. καὶ ἅμα διώρσαι, 5
 ὅτι τὰ μὲν ἔτιωσ συμβέβηκε, τὰ δὲ ὡς ὁ μοισικόν Σωκράτη. ὅσα
 δ' ἔτιωσ, ἔ συμβεβηκῆτι συμβέβηκε ὁ συμβεβηκός, ἀλλ' ὅσα ἐκεί-
 νως. ὡστ' ἔπόρτα κατὰ συμβεβηκός λεχθήσε). ἔσαι ἄρα πῆ, καὶ
 ὡς ἔσαι σημαῖνον. εἰ δὲ τῶτο, δέδεικται ὅτι ἀδιώατον ἄρα κατη-
 γρησθαι τὰς ἀντιφάσεις. ἐπὶ εἰ ἀληθεῖς αἱ ἀντιφάσεις ἅμα κατὰ 10
 τῶ αὐτῶ πᾶσαι, δὴ λον ὡς ἀπόρτα ἔσαι ἐν. ἔσαι ἄρα ὁ αὐτὸ καὶ
 τελήρης καὶ τοῖχος καὶ ἀνθρώπος, εἰ κατὰ πόρτος ἢ ἢ κατὰ φη-
 20 σαὶ ἢ ἀποφῆσαι σὺ δέχεται), κατὰ φη ἀνάγκη τοῖς ὄν Πρωταγόρου
 λέγεισι λέγειν. εἰ γὰρ τὰ δοκεῖν μὴ εἶ) τελήρης ὁ ἀνθρώπος, δὴ-
 λον ὅτι ὅσα ἔσαι τελήρης· ὡστὲ καὶ ἔστιν, εἰ φη ἢ ἀντιφάσεις ἀλη- 15
 25 θῆς. καὶ γίνεται δὴ ὁ τῶ Ἀναξαγόρου, ὁμοῦ πόρτα χεῖματα·
 ὡστὲ μὴ δὲν ἀληθεῖς ἐν ὑπάρχειν. ὁ ἀόριστον οἷω εἰκόσαι λέγειν, καὶ
 οἰόμενοι ὁ ὄν λέγειν, ὡεὶ τῶ μὴ ὄντος διώασαι λέγεισι. ὁ γὰρ
 διωάμεν ὄν καὶ μὴ ἐτελεχία, ὁ ἀόριστον ὅστιν. ἀλλὰ μὲν λε-
 κτέον γε αὐτοῖς κατὰ πόρτος τῶ κατὰ φασιν ἢ τῶ ἀποφασιν. ἀ- 20
 τοπον γὰρ εἰ ἐκάτω, ἢ μὲν αὐτῶ ἀποφασισ ὑπάρξει, ἢ δὲ ἕτερου
 ὁ μὴ ὑπάρχει αὐτῶ ἔχ ὑπάρξει. λέγω δὲ οἷον, εἰ ἀληθῆς εἰπεῖν ἢ
 ἀνθρώπον, ὅτι ὅσα ἀνθρώπος, δὴ λον ὅτι καὶ ἔ τελήρης. εἰ μὲν οἷω
 ἢ κατὰ φασισ, ἀνάγκη καὶ ἢ ἀποφασιν. εἰ δὲ μὴ ὑπάρχει ἢ κατὰ φα-
 25 σισ, εἴγε ἢ ἀποφασισ ὑπάρξει μᾶλλον, ἢ ἢ αὐτῶ, ἢ ἢ τελήρης. εἰ ἐν
 κακείνη ὑπάρξει, καὶ ἢ τῆς τελήρης. εἰ δὲ αὐτῆ, καὶ ἢ κατὰ φα-
 σισ. Ταῦτά τε οἷω συμβαίνε) τοῖς λέγεισι ὄν λόγον τῶτον, καὶ
 ὅτι ὅσα ἀνάγκη ἢ φάσαι ἢ ἀποφάσαι. εἰ γὰρ ἀληθῆς, ὅτι ἀνθρώ-
 30 πος

πως καὶ οὐκ ἀνθρώπος, δὴ λον ὅτι καὶ ἔτ' ἀνθρώπος, ἔτε οὐκ ἀν-
 θρώπος ἔσαι. τοῖν γὰρ δυοῖν, δύο ἀποφασίς. εἴ ἢ μία ἐξ ἀμφο-
 τέρων ἐκείνη, καὶ αὐτὴ μία ἀν εἴη ἀπικειμένη. ἐπὶ ἧτοι πᾶσι ἀπὸ
 5 εἰς τὰς δὴ τῆς φάσις καὶ ἀποφάσις ὁμοίως ἔπος ἢ ἔ', ἀλλὰ πᾶσι
 μὲν ἴνας, πᾶσι ἴνας δὲ οὐ. καὶ εἰ μὲν μὴ πᾶσι πάσας, αὐτὰ ἀν
 εἶεν ὁμολογητέα· εἰ δὲ πᾶσι πάσας, πάλιν ἧτοι καθ' ὅσων ὁ φῆ-
 σαι, καὶ ἀποφῆσαι, καὶ καθ' ὅσων ἀποφῆσαι, καὶ φῆσαι, ἢ κατὰ
 μὲν ὧν φῆσαι καὶ ἀποφῆσαι· καθ' ὅσων δὲ ἀποφῆσαι, οὐ πᾶντων
 10 φῆσαι. καὶ εἰ μὲν ἔπος, εἴη ἀν ἡ παρὰ γίως οὐκ ὄν· καὶ αὐτὴ βεβαία
 δόξα. καὶ εἰ δὲ μὴ εἴη βεβαίον ἡ καὶ γνώσιμον, βεβαιοτέρη ἀν
 εἴη φάσις ἢ ἀπικειμένη. εἰ δὲ ὁμοίως καὶ ὅσα ἀποφῆσαι φάσαι,
 κατὰ φάσαι ἀνάγκη, ἧτοι ἀληθὲς διαγεγεῖντα λέγειν· οἷον ὅτι λου-
 15 τα λέγειν, οὐ λέγειν τε αὐτὰ, καὶ οὐκ ἔστιν ὁσθέν. τὰ δὲ μὴ ὄντα, πῶς
 ἀν φθέρηται, ἢ βαδίσθεν; καὶ πᾶντα δὲ ἀν εἴη ἐν, ὡς πρὸς καὶ πρὸς
 τερον εἴρηται· καὶ αὐτὸν ἔσαι καὶ ἀνθρώπος καὶ θεός, καὶ τελεῖρης,
 καὶ ἀντιφάσις αὐτῶν. εἰ δὲ ὁμοίως καθ' ἕκαστον, ὁσθέν δὲ ἰσθὲ
 τερον ἐτέρου. εἰ γὰρ δὲ ἰσθὲ, τὸ ἔσαι ἀληθὲς καὶ ἴδιον. ὁμοίως δὲ καὶ εἰ
 20 διαγεγεῖντα ἀνδέχεται ἀληθεύειν, συμβαίνει δὲ λεγθέν. πρὸς ἢ τὸ ἔπος,
 ὅτι πᾶντες ἀν ἀληθεύοιεν, καὶ πᾶντες ἀν ψεύδοιντο, καὶ αὐτὸς αὐ-
 τὸν ὁμολογεῖ ψεύδεσθαι. ἀμα ἢ φανερόν ὅτι πᾶσι ὁσθένος ἔστι
 πρὸς ἢ τὸν ἢ σκέψις, ἔθεν γὰρ λέγει. ἔτε γὰρ ἔπος, ἔτ' ἔχ' ἔπος λέ-
 25 γά, ἀλλ' ἔπος τε καὶ ἔχ' ἔπος. καὶ πάλιν γε αὐτὰ, ἀπόφασιν ἀμ-
 φω, ὅτι ἔχ' ἔπος, ἔτε ἔχ' ἔπος λέγει, ἀλλ' ἔπος τε καὶ ἔχ' ἔπος· εἰ γὰρ
 μὴ, ἢ δὴ ἀν πῆ εἴη ὠλεσιμένον. ἐπὶ εἰ ὅταν ἢ φάσις δὴ ἡ ἢ, ἢ ἀπόφα-
 σις ψεύδης, καὶ αὐτὴ δὴ ἡ ἢ, ἢ κατὰ φάσις ψεύδης, ἐκ ἀν εἴη ἀ-
 μα δὲ αὐτὸ φάσαι καὶ ἀποφάσαι ἀληθῶς, ἀλλ' ἴσως φαῖεν ἀν τὸ εἴη

ὅ ἄνθρωποι κείμηνον. ἐπὶ ἄρα ὁ μὲν ἢ ἔχον πῶς ὑπολαμβάνω-
 νων, ἢ μὴ ἔχον, διέφθισαι ὁ δὲ ἀμφω, δὴν θεός. εἰ γὰρ δὴν θεός, τί
 αἰεὶ εἶναι ὁ λερνόμενον, ὅτι ποιαύτη τῶν ὄντων ἢ φύσις δὴν θεός; εἰ δὲ μὴ
 δὴν θεός, ἀλλὰ μάλλον ἀληθεύς ὁ ἐκείνως ὑπολαμβάνω, ἢ δὴ
 πῶς ἔχει αἰετὰ ὄντα, καὶ τῆτο ἀληθὲς αἰετὸν, καὶ ἔχ᾽ ἅμα καὶ ὅσα
 ἀληθὲς; εἰ δὲ ὁμοίως ἀπομυτες καὶ φθίνονται καὶ ἀληθῆ λέγουσιν,
 ἔτε φθέρησθαι, ἔτε εἰπεῖν τὰ ποιῶντα ὅτιν. ἅμα γὰρ ταῦτά τε καὶ
 ἔτε ταῦτά λέγει. εἰ δὲ μηδὲν ὑπολαμβάνω, ἀλλ' ὁμοίως οἴεται καὶ
 ὅσα οἴεται, τί αἰετὸν ἀφαιρόντως ἔχει τῶν πεφυκότων; ὅτι καὶ μά-
 λιστα φανερόν ὅτιν, ὅτι οὐδεὶς ἔτε ἀφαιρέται, ἔτε τῶν ἄλλων, ἔ- 10
 τε τῶν λερνόντων τὸ λόγον τῆτον. ἀφαιρὲ γὰρ βαδίζῃ Μεγάρα-
 δε, ἀλλ' ἔχ᾽ ἡσυχάζῃ οἰόμενος βαδίζῃν; οὐδὲ δὴν ἔως ἔωθεν πο-
 ρύε) εἰς φρέαρ ἢ εἰς φάραγγα, εἰ αὐτὸς τυχῆ, ἀλλὰ φανέ) ἀλα-
 βόμενος, ὡς ἔχ᾽ ὁμοίως οἰόμενος μὴ ἀγαθὸν εἶναι ὅ ἐμπροσθὶν καὶ ἀ-
 γαθόν, δὴν ἄρα, ὅτι ὁ μὲν βέλιον ὑπολαμβάνω, ὁ δὲ ἔβελ- 15
 λιον. εἰ δὲ τῆτο, καὶ ὁ μὲν ἀνθρώπων, ὁ δὲ ὅσα ἀνθρώπων· καὶ ὁ
 μὲν γλυκὺ, ὁ δὲ ἔγλυκὺ ἀνάγκη ὑπολαμβάνω. ἔτὸ δὲ ἴσου
 ἀπομυτῆ ζητεῖ καὶ ὑπολαμβάνω, ὅταν οἴηται βέλιον εἶναι ὅ πρὶν
 ὑδωρ καὶ ἰδεῖν ἀνθρώπων, εἴτα ζητεῖ αὐτά. καίτοι ἔδφγε, εἰ ταῦ-
 τὸν ἴω ὁμοίως καὶ ἀνθρώπος καὶ ὅσα ἀνθρώπος· ἀλλ' ὅσοι ἐλέγηθη, 20
 ὅσοι οὐδὲ ἔφαινεταὶ τὰ μὲν ἀλαβόμενος, τὰ δὲ ἔ. ὡς τε ὡς εἰσικε
 πρὸς τῆτο ὑπολαμβάνω οἴουσιν ἔχον ἀπλῶς, εἰ μὴ πρὸς ἀπομυτῆ, δὴ-
 λὰ πρὸς ὅ ἀμεινον καὶ χειρῶν. εἰ δὲ μὴ ὅτις ἀμεινον, ἀλλὰ δὸξά-
 ζοντες, πολὺ μάλλον ὅτις μελητέον αἰετὸν τὴν ἀληθείας, ὡς πρὸ καὶ
 νοσῶν ὄντι ἢ ὑγιῶν τὴν ὑγείας. καὶ γὰρ ὁ δὸξάζων, πρὸς ὅτις ἀ- 25
 μεινον, ἔχ᾽ ὑγιῶν ἀφαιρέται πρὸς τὴν ἀλήθειαν. ἐπὶ εἰ ὅτι μά-
 λιστα πρὸς τῆτο ἔχ᾽, καὶ ἔχ᾽ οὕτως, ἀλλὰ τό γε μάλλον καὶ ἡθον
 ἔνεστιν ὅτι τῆ φύσις τῶν ὄντων. ἔτὸ δὲ ὁμοίως φησὶ μὲν εἶναι τὰ
 δύο

δύο ἄρτια καὶ τὰ τεῖα· οὐδ' ὁμοίως διέφθαισι ὁ τὰ τέτραρα
 πέντε οἰόμητος, καὶ ὁ χίλια· εἰ οὖν μὴ ὁμοίως, δὴλον ὅτι ἄτερος
 ἦτον ὥστε μᾶλλον ἀληθεύει. εἰ οὖν ὁ μᾶλλον ἐγγύτερον, εἴη γε
 αὐτὰ ἀληθές, ἔ' ἐγγύτερον ὁ μᾶλλον ἀληθές. καὶ εἰ μὴ ἔστιν, ἀλλ' 352
 5 ἦδη γὰρ πῶς βεβαιότερον καὶ ἀληθινώτερον, καὶ τὸ λόγου ἀπλη-
 λαγήμενοι αὐτῶν τῶ ἀκράτου καὶ κωλύοντός ἡ τῆ ἀφανείας ὁ-
 εῖσαι.

Ἔστι δὲ ἀπὸ τῆ αὐτῆς δόξης καὶ ὁ Πρωταγόρου λόγος, καὶ ἀνάγκη 6
 καὶ ὁμοίως ἀμφω αὐτοῖς, ἢ εἶναι, ἢ μὴ εἶναι. εἴτε γὰρ τὰ δοκιμῶτα
 10 πρῶτα ἔστιν ἀληθῆ, καὶ τὰ φαινόμενα, ἀνάγκη πρῶτα ἅμα ἀλη-
 θῆ καὶ φθῶ δὴ εἶναι. πολλοὶ γὰρ τὰναντία ὑπολαμβάνουσιν ἀλ-
 λήλοισι, καὶ τὸς μὴ ταυτὰ δοξάζοντας αὐτοῖς, διεφθῶσαι νομί-
 ζουσιν. ὥστ' ἀνάγκη ὁ αὐτὸ εἶναι τε καὶ μὴ εἶναι· καὶ εἰ τὸτ' ἔστιν,
 ἀνάγκη τὰ δοκιμῶτα εἶναι πρῶτα ἀληθῆ. τὰ ἀπικείμενα γὰρ δο-
 15 ξάζουσιν ἀλλήλοισι οἱ διεφθασμένοι καὶ ἀληθεύοντες. εἰ οὖν ἔχῃ τὰ
 οἷα ἔτι, ἀληθεύουσι πρῶτες. ὅτι μὲν οὖν ἀπὸ τῆ αὐτῆς εἰσι
 ἀφανείας ἀμφοτέροι οἱ λόγοι, δὴλον. ἔστι δὲ ἔχῃ ὁ αὐτὸς ἔπος
 πρὸς ἀπληγῶ τῆ ἀδύξεως. οἱ μὲν γὰρ πειθοῖς δέον, οἱ ἰβίας.
 ὅσοι μὲν γὰρ ἐκ τῶ ἀπορήσῃ ὑπελάβον ἔτι, τῶτων δυνάτης, 20
 ἢ ἀγνοία. οὐ γὰρ πρὸς τὸ λόγον, ἀλλὰ πρὸς τὸ ἀφανίαι ἢ
 ἀπληγῶ αὐτῶν. ὅσοι δὲ λόγου χάριν λέγουσι, τῶτων δὲ ἐλε-
 χροῖασι, ἔ' τ' ἐν τῆ φωνῇ λόγου, καὶ τῶ ἐν τοῖς ὀνόμασι. ἐλήλυ-
 θε δὲ τοῖς ἀφανισθῆσιν αὐτῆ ἡ δόξα ἐκ τῶ ἀδύξεως, ἢ μὲν τῶ
 ἅμα τὰ ἀπικείμενα καὶ τὰναντία ὑπάρχῃ, ὁρῶσιν ἐκ ταυτῶ γ-
 25 νόμητα τὰναντία. εἰ οὖν μὴ ἐνδέχεται ἡμεῖσθαι ὁ μὴ ὄν, πρὸς ὑ-
 πῆρχει ὁμοίως ὁ πρὸς ἅμα ἀμφω ὄν, ὥσπερ καὶ ἀναξαγόρας 22
 μεμῆσθαι πᾶν ἐν πρῶτῃ φησι, καὶ Δημόκριτος καὶ γὰρ οὐτ' ὁ κενὸν καὶ 23
 ὁ πληρὸς ὁμοίως καθ' ὅποιον ὑπάρχειν μέρεσ' καίτοι ὁ μὲν ὄν τῶ-

των εἰς, ὅ δὲ μὴ ὄν. πρὸς μὲν τὰς ἐκ τούτων ὑπολαμβάνον-
 τας, ἐρεῖ μὲν ὅτι ἔσονται μὲν ἵνα ὀρθῶς λέγῃσι, ἔσονται δὲ ἵνα ἀ-
 γνοῦσι. ὅ γὰρ ὄν λέγει διχῶς. ὡς τ' ἔστιν ὄν (ἔσονται ἐνδέχεται) γίγνε-
 σθαι ἢ ἐκ τ' μὴ ὄντος, ἔστι δ' ὄν ἔ. καὶ ἅμα ὅ ἀλλ' εἰ ὄν, καὶ μὴ ὄν,
 ἀλλ' ἔ. καὶ ὅ ἀλλ' ὄν. διωάμεθ' μὲν γὰρ ἐνδέχεται ἅμα ὅ ἀλλ' εἰ)
 τὰ ἐναντία, ἐντελεχεία δ' ἔ. ἐπὶ δ' ἀξιώσομεν αὐτοὺς ὑπολαμ-
 βάνειν καὶ ἀλλ' ἔ. οἷον, ἢ ἔτε κινήσει ὑπάρχει, ἔτε φθο-
 ρά, ἔτε γήρεσις ὅ τ' ἀπόμ. ὁμοίως ἢ καὶ ἢ πρὸς τὰ φαινόμενα ἀ-
 10 κήγησιν, ἐπίοις ἐκ τ' ἀσθητῶν ἐλήλυθε. ὅ μὲν γὰρ ἀληθὲς ἔ. πλήρη
 κρινεαχ' οἰόν) πρὸς ἡκίμ, ὅσθ' ὀλιγότητι. ὅ δ' ἀλλ', τοῖς μὲν ἴλυ-
 κὺ γόλομοις δοκεῖ εἰ, τοῖς ἢ πικρόν. ὡς τ' εἰ πῶντες ἔκαμνον, ἢ
 πῶντες παρεφρόνισιν, δύο δ' ἢ ἢς ὑγίαινον, ἢ ἔτιν εἶχον, δοκεῖν αὖ
 τούτοις κάμειν καὶ τ' ἀφροσύνην, τὰς δ' ἀλλ' ἔ. ἐπὶ δὲ πολλοῖς τ' ἢ
 ἀλλ' ὄν ζῶν ἐναντία φαίνεσθαι καὶ ἡμῖν καὶ αὐτῶ δὲ ἐκάστω πρὸς
 15 αὐτὸν ἔ. τῶν τ' ἀσθησιν αἰεὶ δοκεῖν. ποῖα οὖν τούτων ἀληθῆ ἢ
 20 ψεῦδη, ἀδήλων. ἔστιν γὰρ μάλλον τὰ δὲ ἢ τὰ δὲ ἀληθῆ, ἀλλ' ὁμοίως.
 εἰς Δημόκριτος γέ φησιν, ἢ τῶν ἔστιν ἀληθῆς, ἢ ἡμῖν γ' ἀδήλων.
 ὅλως δὲ ἀλλ' ὅ ὑπολαμβάνειν, φρόνισιν μὲν τῶν ἀσθησιν, τῶν-
 τῶν δ' εἰ ἀλλοίωσιν, ὅ φαινόμενον κατὰ ἴδω ἀσθησιν, εἰ ἀνά-
 25 κης ἀληθῆς εἰναί φασιν. ἐκ τούτων γὰρ καὶ Ἐμπεδοκλῆς καὶ Δημό-
 κριτος, καὶ τ' ἢ ἀλλ' ὄν, ὡς ἔπος εἰπεῖν, ἕκαστος, τοιαύταις δόξαις γὰρ
 30 ἢ ἢ ἔνοχοι. καὶ γὰρ Ἐμπεδοκλῆς μεταβδόνοντας τ' ἔστιν, μετα-
 βδόνει φησὶ τ' φρόνισιν. Πρὸς παρεὸν γὰρ μῆτις ἐναυξέ) ἀνδρα-
 35 ποῖσι. καὶ ἐντέροις δὲ λέγει ὅσον ἀλλοίοις μετέφω, τῶν ἀρ' σφί-
 40 σιν αἰεὶ Καὶ ὅ φροσύνη ἀλλοῖα παρίστα. καὶ Παρμενίδης δὲ ἀ-
 45 ποφαίνε) ὅν αὐτὸν ἔσονται. Ὡς γὰρ ἕκαστος ἔχει κῆσιν μελέων
 50 πολυκάμπτων, τῶς νόος ἀνδραποῖσι παρέστηκεν. ὅ γὰρ ἀλλ'
 55 ὅστιν ὅ φροσύνη μελέων φύσει ἀνθρώποισι, Καὶ πᾶσιν, καὶ πᾶσι-
 τί. ὅ

πῆ. ὅ γ' πλέον ἐστὶ νόημα. Ἀναξαγόρου ἢ καὶ ἀπόφθεγμα μνη-
 μονόειον) πρὸς τὴν ἐτείρων Ἰνασ, ὅτι τοιαῦτα αὐτοῖς ἔσαι τὰ ὄντα, οἷα
 ἀν' ὑπολάβωσι. φασὶ δὲ καὶ τὸν Ὀμηρον τοιαύτως ἔχοντα φαί-
 νεσθαι τὴν δόξαν, ὅτι ἐποίησε τὸν Ἐκβρα ὡς ἐξέστη ὑπὸ τῆς πλη-
 5 γῆς, καὶ αὐτὸς ἀποφρονέοντα ὡς φρονιῶτας μὲν καὶ τῆς ἀφρο-
 νοιῶτας, ἀλλ' ἔτι αὐτὰ. δὴ λεν οὖν ὅτι εἰ ἀμφοτέρω φρονήσας, καὶ
 τὰ ὄντα ἄμα ἔτω τε καὶ ἔχ' ἔπως ἔχῃ. ἢ καὶ χαλεπώτατον ὁ συμ-
 βῆμον ἐστίν. εἰ γὰρ οἱ μάλιστα ὁ ἀνεχόμενον ἀληθές ἐωρακότες,
 ἔτοι δὲ εἰσὶν οἱ μάλιστα ζητιῶτες αὐτὸ καὶ φιλοῦντες, οὔτοι τοι-
 10 αῦτας ἐργασίαι δόξας, καὶ αὐτὰ ἀποφάνον) πρὸς τὴν ἀληθείας,
 πῶς οὐκ ἄξιον ἀθυμῆσαι τῆς φιλοσοφῆς ἐγχεσιῶτας; ὅ γ' τὰ
 πετόμια διώκον, ὁ ζητεῖν ἀν' εἴη τιῶ ἀλήθειαν. ἀπὸν ὅ τ' δόξης
 τέτοις, ὅτι πρὸς τὴν ὄντων μὲν τιῶ ἀλήθειαν ἐσκόπων· τὰ δὲ ὄντα
 ὑπέλαβον (εἶ) τὰ ἀμειβόμενα. ἐν δὲ τέτοις, πολλὴ ἢ τῶ ἀορίστου
 15 φύσις ἐνυπάρχει, καὶ ἢ τῶ ὄντος οὕτως, ὡς αὐτὸ εἶπομεν. δι' οὐκ οἰκώ-
 τως μὲν λέγουσιν, οὐκ ἀληθῆ δὲ λέγουσιν. οὕτω γὰρ ἀρμότι
 μάλλον εἰπεῖν, ἢ ὡς αὐτὸν Ἐπίχαρμος ἢ Ξενοφάνης. ἐπὶ δὲ πᾶσι τῶν ὄ-
 ρῶντες αὐτῶν κινεμενῶν τὴν φύσιν, καὶ ὅ τ' μετὰ βδμήοντος, ἔδεν
 ἀληθδόμενον, πρὸς γὰρ ὁ πρῶτως πάντη μετὰ βδμήον, οὐκ ἐνδ-
 20 χεσθαι ἀληθδόμενον. ἐκ γὰρ αὐτῆς τῆς ἀπολήφειως ὀξυμῆσεν ἢ
 ἀκροτάτη δόξα τῆς εἰρημῶν, ἢ τῆς φασκόντων ἢ ἑρακλείτου, καὶ οἷαν
 Κρατύλος εἶχεν, ὅς ὁ τελευτῶν οὐθὲν ἄλλο δεῖν λέγειν, ἀλλὰ τὸ
 δάκτυλον ἐκίνδ' μόνον, καὶ Ἡρακλείτω ἐπέτιμα εἰπόντι, δις
 τῶν αὐτῶν ποταμῶν οὐκ ἔστιν ἐμβιῶναι. αὐτὸς γὰρ ἄλλο οὐδὲ ἄ-
 25 παρ' ἡμεῖς δὲ καὶ πρὸς τῶν ὄντων λόγον ἐροῦμεν, ὅτι ὁ μὲν με-
 τὰ βδμήον ὅτε μετὰ βδμήον, ἔχει ἵνα αὐτοῖς ἀληθῆ λόγον μὴ οἰε-
 σθαι εἶναι. καίτοι ἔστι γὰρ ἀμφισβητήσιμον. τότε γὰρ ἀποβάλλ-
 λον ἔχει τὴν ἀποβδμηόμενον, καὶ ἔτι γινόμενον ἢ δὴ ἀνάγκη τὴν εἶναι.
 ὅλων

ὅλως τε εἰ φθείρεται, ὑπάρξει τὸ ὄν· καὶ εἰ γίγνεται, ἕξ ἔγίγνεται,
 καὶ ὑφ' ἑξηνατά, ἀναγκασίον εἶναι, καὶ τὸτο μὴ εἶναι εἰς ἀπεργον.
 ἀλλὰ ταῦτα παρέντες, ἐκεῖνα λέγομεν, ὅτι οὐδ' αὐτὸ ἔστι τὸ με-
 τὰβάλλον καὶ τὸ ποσὸν καὶ τὸ ποιόν. καὶ τὰ μὲν οὖν τὸ ποσὸν ἐ-
 σω μὴ μέτρον, ἀλλὰ καὶ τὸ εἶδος ἀπομύθε γινώσκουμεν. ἐπὶ δὲ ἀ- 5
 ξιον ἐπιμῆσαι τοῖς οὕτως ὑπολαμβάνουσιν, ὅτι καὶ αὐτῶν τῶν
 ἀμειψῶν ἐπὶ τῶν ἐλαττόνων τὸν ἀριθμὸν εἰδότες ἕτως ἐρηθεῖ, ὡς
 ὅλου τῶν ἕραν ὁμοίως ἀπεφύλατο. ὁ γὰρ ὡς ἡμᾶς τῶν ἀμειψῶν
 τόπος, ἐν φθορᾷ καὶ γήεσσι μετατελεῖ μόνος ὢν. ἀλλ' ἔστιν, ὡς εἰ-
 πεῖν, μῶρον τὸ πᾶν τὸ ἔστιν. ὥστε διχαμότερον αὐτὸ ἐκεῖνα τῶν 10
 ἀπεφύλασσιν, ἢ μετα ταῦτα ἐκείνων κατεφύλασσιν. ἐπὶ δὲ δῆ-
 λον, ὅτι καὶ ὡς τῶν τοῖς πάλαι λεγούσιν ἐργουμένων. ὅτι
 γὰρ ἔστιν ἀκίνητος τις φύσις, δεκτέον αὐτοῖς, καὶ πειστέον αὐτοῖς, καί-
 τοι γε συμβαίνει τοῖς ἅμα φάσκουσιν εἶναι καὶ μὴ εἶναι, ἢ ῥεμῆν
 15 μᾶλλον φαίμαι πᾶντα, ἢ κινεῖσθαι. ἔγρη ἔστιν εἰς ὃ, ἢ μεταβάλλει.
 ἀπομύθε γὰρ ὑπάρχει πᾶσι. ὡς δὲ τῶν ἀληθείας, ὡς ἔπαν τὸ φαι-
 νόμωμον ἀληθές, ὡς τὸν μὲν, ὅτι ἐστὶ ἢ ἀμειψῶν ἢ ἀδῆς τῶν ἰδίου
 ἔστιν, ἀλλ' ἢ φαντασία ἔστι τὸν τῆ ἀμειψῶν. εἴτ' ἀξίον θαυμάσαι
 353 εἰ τῶν ἀποργῶσι πότερον τηλικαῦτὰ ἔστι τὰ μεγάλα, καὶ τὰ χρω-
 ματα (ταῦτα, οἷα τοῖς ἀποθεν φαίνε), ἢ οἷα τοῖς ἐγγύθεν καὶ πότε- 20
 ρον οἷα τοῖς ὑγαινοῖσιν, ἢ οἷα τοῖς νοσοῦσι καὶ βαρύτερα, πότερον
 οἷα τοῖς ἀσθενέσι, ἢ οἷα τοῖς ἰσχυροῖσι καὶ ἀληθῆ, πότερον οἷα τοῖς κα-
 θύδουσι, ἢ οἷα τοῖς ἐρηγηροῖσιν. ὅτι μὲν γὰρ οὐκ οἰοῖται γε, φανε-
 ρόν. ἔστιν ἔτι εἰς ὑπολαβὴν ὑκτωρ Ἀδελῶσιν εἶναι, ὡς ἐν Λι-
 25 βύη, πορβύεται εἰς τὸ ἀδελῶν. ἐπὶ δὲ ὡς τῶν μέλλοντος, ὡς ὡς καὶ
 3 Πλάτων λέγει, οὐδ' ἠπου ὁμοίως κευία ἢ τῶν ἰατρῶν δόξα καὶ ἢ τῶν
 ἀνοουῶτος οἷον ὡς τῶν μέλλοντος ἔσεσθαι ὑγιοῖς, ἢ μὴ μέλλον-
 τος. ἐπὶ δὲ ἐπ' αὐτῶν τῶν ἀμειψῶν, ἔχ ὁμοίως κευία ἢ ἔλλο-
 τείβ

πείσῃ καὶ ἰδίῃ, ἢ τῷ πλησίον, καὶ τῷ αὐτῆς· ἀλλὰ περὶ μὲν χροῶμα-
 τος ὄψις, οὐ γὰρ οὐσί· περὶ δὲ χυμοῦ, γὰρ οὐσί, ἀλλ' οὐκ ὄψις· ὡν ἐκεί-
 νη ἐν ᾧ αὐτῷ χροῶμα περὶ τὸ αὐτὸ, ὁδὸν ποτε φησὶν ἅμα οὕτω καὶ
 ἔχ' ἕτως ἔχον. ἀλλ' ἐστὶ ἐν ἑτέρῳ χροῶμα περὶ γὰρ τὸ πάθος ἡμφι-
 5 βητήσαν, ἀλλὰ περὶ τὸ ᾧ συμβέβηκε τὸ πάθος. λέγω δὲ οἷον, ὁ μὲν
 αὐτὸς οἶνος, δοξάζει αἴη ἢ μετ' ἀβαλῶν, ἢ τῷ σώματος μετ' ἀβαλῶν-
 τος, ὅτε μὲν εἶναι γλυκὺς, ὅτε δὲ ἔγγλυκός· ἀλλ' ἐπὶ τότε γλυκὺ οἶον
 ἔστιν ὅταν ἢ, ὁδὸν ποτε μετέβαλεν· ἀλλ' αἰεὶ δὴ καὶ περὶ αὐ-
 τῷ· καὶ ἐστὶν ἐξ ἀνάγκης τὸ ἐσόμενον γλυκὺ τοιοῦτον. καίτοι τὸ τοιοῦ-
 10 ναρθεῦσιν ἔπειτα οἱ λόγῳ ἀπορροῦτες, ὡς περὶ καὶ ἐστὶν αἴη μὴ εἶναι καθ' ἑνός.
 οὕτω μὲν δὲ ἀνάγκης μὴ τὸν. τὸ γὰρ ἀνάγκη, οὐκ ἐκδέχεται
 ἄλλως καὶ ἄλλως ἔχον. ὡς τ' εἴη ἐστὶν ἐξ ἀνάγκης, ἔχ' ἔξῃ οὕτω τε
 καὶ ἔχ' ἕτω. ὅλως τ' εἴη περὶ τὸ αἰσθητὸν μόνον, ἔχον αἴη μὴ ὄν-
 ταν τῷ ἐμφύχον. αἰσθητοὶ γὰρ οὐκ αἴη εἶναι. τὸ μὲν οὖν μήτε
 15 τὰ αἰσθητὰ εἶναι, μήτε τὰ αἰσθητὰ ἁπλοῦς ἀληθῆς. τῷ γὰρ αἰσθα-
 νορμὸν πάθος τῷ τὸ ἔστι. τὸ δὲ τὰ ὑποκείμενα μὴ εἶναι ἀπὸ τῆς τῶν
 αἰσθητῶν, καὶ αἴη αἰσθητέως, ἀδυνάτων. ἔχ' ἔξῃ δὲ ἢ αἰσθητοὶ αὐτῆ
 ἑαυτῆς ἔστιν, ἀλλ' ἐστὶν ἢ ἕτερον περὶ τὰ αἰσθητῶν ὁ ἀνάγκη περὶ τε-
 ρον εἶναι τὸ αἰσθητέως. τὸ γὰρ κινουῦν, τῷ κινουῦν φύσιν περὶ τερῶν
 20 ἔστι καὶ εἰ λέγειν περὶ δὴ καὶ ταῦτα αὐτὰ, ἔχον ἢ τῶν.

Εἰπὶ δὲ ἕνεκα οἱ ἀπορροῦσι καὶ τῶν πεπεισμένων, καὶ τῶν τῶν
 λόγῳ τῶν μόνον λεγόντων. ζητῶσι γὰρ τίς ὁ κείνων ὅν ὑλαί-
 νοιτα, καὶ ὅλως ὅν περὶ ἕκαστα κρινουῦντα ὀρθῶς. τὰ δὲ τοιαῦτα ἀ-
 πορήματα ὁμοία ἔστι τῶν ἀπορροῦν, πότερον καθεύδον ἢ ἢ ἐ-
 25 γρηγοροῦν. διὸν δὲ αἱ ἀπορροῦσι αἱ τοιαῦτα πᾶσαι τὸ αὐτὸ.
 πόρρω γὰρ λόγῳ ἀξιῶσιν οὗτοι εἶναι. ἀρχὴ γὰρ ζητῶσι, καὶ
 τῶν τῶν δι' ἀποδείξεως λαμβάνον ἐπεὶ γὰρ ὅτι ἔπεπεισμένοι εἰσὶ,
 φανεροὶ εἰσὶν ἐν ταῖς περὶ ζῆσιν. ἀλλ' ὅπως εἴπομεν, τῷ τοιοῦτον

ὃ πάθος ἐστὶ λόγον γὰρ ζητῶσιν ὧν οὐκ ἐστὶ λόγος. ἀποδείξεως
 γὰρ ἀρχὴ, οὐκ ἀπόδειξις ἐστίν. ἔπει μὲν οὐκ ἀδύνατος αἰ τὸ πει-
 ρθεῖν. ἐστὶ γὰρ ἔχθαλεπὸν λαβῆν. οἱ δὲ ἐν τῷ λόγῳ τὴν βίαν μόνον
 ζητοῦντες, ἀδυνάτων ζητῶσιν. ἐναντίον γὰρ εἰπεῖν ἀξίους, ἀδύνατος
 ἐναντία λέγοντες. εἰ δὲ μὴ ἐστὶ πᾶντα πρὸς ἡ, ἀλλ' ἐνία ἐστὶ καὶ 5
 αὐτὰ καὶ ἑαυτὰ, οὐκ αἰ εἴη πᾶν ὃ φαινόμενον ἀληθές. ὃ γὰρ φαι-
 νόμενον, ἡνίκα ἐστὶ φαινόμενον. ὥστε ὁ λέγων ἀπομύθε τὰ φαινόμε-
 να εἴη ἀληθῆ, ἀπομύθε ποιεῖ τὰ ὄντα πρὸς ἡ. διὸ καὶ φυλακτέον
 τοῖς τιμω βίαν ἐν τῷ λόγῳ ζητῶσιν· ἀμα δὲ καὶ ὑπέχθη λόγον ἀ-
 ξίους, ὅτι ἔσθ' ὃ φαινόμενον ἐστίν, ἀλλὰ ὃ φαινόμενον ᾧ φαίνεται, καὶ 10
 ὅτε φαίνεται, καὶ ἡ, καὶ ὡς. αἰ δὲ ὑπέχθησιν μὲν λόγον, μὴ ἔγωγε δὲ ὑπέ-
 χωσι, συμβήσεται αὐτοῖς τὰναντία ταχὺ λέγειν. ἐνδέχεται γὰρ ὃ αὐτῷ,
 κατὰ μὲν τιμω ὄψιν μέλι φαίνεσθαι, τῆ δὲ γούσῃ μὴ· καὶ τῷ ὀ-
 φθαλμῷ δὲ ὄψιν ὄντων, μὴ ταῦτα ἑκατέρω τῆ ὄψι, εἰάν ὡσιν ἀνό-
 μοια· ἐπεὶ πρὸς γε τὸς ἀφ' ἑαυτῶν πάλαι εἰρημύνας ἀήτας ὃ φαι- 15
 νόμενον φάσκοντες ἀληθές εἴη, καὶ ἀφ' ἑαυτῶν πᾶν ὁμοίως εἴη
 ψάδῃ καὶ ἀληθῆ. οὔτε γὰρ ἀπασὶ ταῦτα φαίνεσθαι, οὔτε ταῦ-
 τὰ αἰ ταῦτα, ἀλλὰ πολλάκις τὰναντία κατὰ τὸν αὐτὸν χρό-
 νον. ἢ μὲν γὰρ ἀφῆ, δύο λέγει ἐν τῇ ὑπάρξει τῷ δακτύλων, ἢ
 εἰ ὄψις ἐν· ἀλλ' οὔτε τῇ αὐτῇ γε καὶ κατὰ τὸ αὐτὸ ἀσθησῆς, καὶ ὡς 20
 αὐτῶς καὶ ἐν τῷ αὐτῷ χρόνῳ ὥστε τὸτ' αἰ εἴη ἀληθές. ἀλλ' ἴσως
 ἀφ' ἑαυτῶν ἀνάγκη λέγειν τοῖς μὴ δι' ἀπορίαν, ἀλλὰ λόγου χάριν
 λέγουσιν, ὅτι οὐκ ἐστὶν ἀληθές τὸτ', ἀλλὰ τὸτ' ἀληθές. καὶ ὡς πρὸ
 δὴ πρὸς τὸ ἐγὼ εἴρηται, ἀνάγκη καὶ πρὸς ἡ ποιεῖν ἀπῆλυτα, καὶ πρὸς
 δόξαν καὶ ἀσθησῆ. ὥστ' οὔτε γέρονεν, οὔτε ἔσαι οὐθὲν, μητιένος 25
 πρὸς δόξασαιτος. εἰ δὲ γέρονεν ἢ ἔσαι, δὴ λον ὅτι οὐκ αἰ εἴη ἀπῆλυ-
 τα πρὸς δόξαν. ἐπὶ εἰ ἐν, πρὸς ἐν, ἢ πρὸς ὡλεσμένον. καὶ εἰ ὃ αὐ-
 τὸ καὶ ἡμῶν καὶ ἴσον, ἀλλὰ ἔσθ' ὃ διπλάσιόν γε ὃ ἴσον. πρὸς
 δὴ

δὴ τὸ δοξάζειν εἰ τὸ αὐτὸ ἀνθρώπος καὶ τὸ δοξαζόμενον, ὅτι ἐστὶν
 ἀνθρώπος τὸ δοξάζον, ἀλλὰ τὸ δοξαζόμενον. εἰ δὲ ἕκαστον ἔσαι
 πῶς τὸ δοξάζον, ἀπειρα ἔσαι τὰ εἶδη τὸ δοξάζον. ὅτι μὲν ἔν
 βεβαιωτάτη δοξα πασῶν, τὸ μὴ εἶναι δὴητικὸν ἀμα τὰς ἀντικειμένας
 5 φάσεις, καὶ τί συμβαίνει τοῖς ἕτεροις λέγεισι, καὶ διὰ τί ἕτεροι λέγεισι,
 ὅσα ἄτα εἰρήσθω. ἐπεὶ δὲ ἀδιώκον τὴν ἀπίφασιν ἀληθείας ἀμα
 ἀμα κατὰ τὸ αὐτὸ, φανερὸν ὅτι ὁσθὲ τὰ αἰνία ἀμα ὑπάρχον
 ἐνδέχεται τῷ αὐτῷ. τῷ μὲν γὰρ ἐναίλιον, θάτερον φέρησις ἔστιν ἔχ
 ἦτον. ἔσας δὲ φέρησις ἀπίφασίς ἔστιν ἀπὸ ἴνως ὠλισμένε γήους.
 10 εἰ οὖν ἀδιώκον ἀμα κατὰ φαίαι καὶ ἀποφαίαι ἀληθῶς, ἀδιώκ-
 ὦν καὶ τὰ αἰνία ὑπάρχον ἀμα, ἀλλὰ ἢ πῆ ἀμφω, ἢ θάτερον μὲν
 πῆ, θάτερον δὲ ἀπλῶς.

Ἀλλὰ μὲν ὁσθὲ μεταξὺ ἀντιφάσεως ἐνδέχεται εἶναι ἕτερον ἀλλ' ἢ
 ἀνάγκη ἢ φαίαι ἢ ἀποφαίαι ἐν καθ' ἑνὸς ὅτι ἐν δὴλον δὲ ὡροῦτον
 15 μὲν οὐκ ἐκ μὲν οἰσὶν τί τὸ δὴητικὸν καὶ ψεύδος. τὸ μὲν γὰρ λέγειν τὸν μὴ
 εἶναι, ἢ τὸ εἶναι, ψεύδος. τὸ δὲ τὸν εἶναι, καὶ τὸ μὴ ὄν μὴ εἶναι, ἀλη-
 θές. ὡς τε καὶ ὁ λέγων εἶναι ἢ μὴ εἶναι, ἀληθεύει, ἢ ψεύδεται. ἀλλ'
 οὔτε τὸ ὄν λέγεται μὴ εἶναι, ἢ εἶναι, οὔτε τὸ μὴ ὄν. ἐπεὶ εἴ τι μετὰ ξὺ ἐ-
 σαι τῆς ἀντιφάσεως, ὡς ὅτι τὸ φαίον μέλανος καὶ λευκοῦ, ἢ ὡς τὸ
 20 μηδέτερον ἀνθρώπου καὶ ἵππου. εἰ μὲν οὖν οὕτως, ὅτι αὐ με-
 τὰ βαλλοι. ἐκ μὴ ἀγαθῶν γὰρ εἰς ἀγαθὸν μεταβάλλει, ἢ ἐκ τῶ-
 του εἰς μὴ ἀγαθόν. νῦν δὲ αἰεὶ φαίνεται. οὐ γὰρ ἔστι μεταβολή,
 ἀλλ' ἢ εἰς τὰ ἀντικείμενα καὶ μετὰ ξὺ. εἰ δὲ ἔστι μετὰ ξὺ, καὶ οὕτως
 εἴη αὐτὸς εἰς λευκόν, ἐκ ἐκ μὴ ἐ λευκοῦ γήεις. νῦν δὲ ἔχ ὁ ἔ-
 25 ται. ἐπὶ πάντων ὁ δὴηνοπιὸν καὶ νοπιόν, ἢ δὴηνοια ἢ κατὰ φησιν, ἢ ἀπό-
 φησι. τῶν δὲ ὄξ ὀλισμῶ δὴηλον, ὅταν ἀληθεύει ἢ ψεύδεται. ὅταν
 μὲν ὡδὲ σιωπῆ, φαίαι ἢ ἀποφαίαι ἀληθεύει. ὅταν δὲ ὡδὲ, ψεύ-
 δεται. ἐπὶ τῶν παύσεως δὲ εἶναι τὰς ἀντιφάσεις, εἰ μὴ λόγου ἐνε-

354 κα λέγει). ὥστε καὶ ἔτε ἀληθεύσας πῆς, ἔτ' ὅσα ἀληθεύσας καὶ ὡσαύ-
 τ' ὄν καὶ ὄ μὴ ὄν ἔσαι. ὥστε καὶ ὡσαύτ' ἡμέσιν καὶ φθορᾶν, μεταβο-
 λή τις ἔσαι. ἐπὶ ἐν ὅσοις ἡμέσιν ἢ ἀπόφασις ὁ ἐναντίον ἐπιφέρει,
 καὶ ἐν τῆτοις ἔσαι· οἷον ἐν ἀριθμοῖς ἔτε ἀειπτός, ἔτε οὐ ἀειπτός
 ἀριθμός· ἀλλ' ἀδιώατον· ἐκ τῶ ὀρισμοῦ ᾧ δὴ ἦλον. ἐπὶ εἰς ἀπειρον 5
 βαδίσται, καὶ ἔ μόνον ἡμιόλια τὰ ὄντα ἔσαι, ἀλλὰ καὶ πλείω. πά-
 λιν γὰρ ἔσαι ἀποφῆσαι τῆτο πρὸς τὴ φάσιν καὶ τὴ ἀπόφασιν, καὶ τὴ
 ἔσαι τί. ἢ γὰρ ἔσῃα ἔσαι πῆς αὐτῆ δὴ ἢ. ἐπὶ ὅταν ἐρομῆς εἰ λδ κὲν ἔ-
 σιν, εἴπη ὅτι ἔ, οὐδὲν δὴ ὁ ἀπέφῃωεν ἢ ὄ ἔ. ἀπόφασις δὲ ὄ, μὴ
 ἔ. ἐλήλυθε δὲ ἐνίοις αὐτῆ ἢ δόξα, ὡς ὅτι καὶ αἰ δὴ αἰ τὴ ὡσαύτ' 10
 ἔων. ὅταν γὰρ λυφν μὴ διωών) λόγους ἐεισετικῆς, ἐνδόντες τὰ λό-
 γω, σύμφασιν ἀληθῆς ἔ. ὁ συλλογιαθέν. οἱ μὲν οὖν δὴ ἔτσι αὐτῆ
 αἰτίαι λέγρσιον, οἱ δὲ δὴ ὄ πύτων λόγρον ζῆτεῖν. ἀρχῆ ᾧ πρὸς
 ἀπὸ μὲς τῆτοις δὲ ὀρισμοῦ. ὀρισμὸς ᾧ γὰρ ἐκ τῶ σημαίνῃ πὶ ἀ-
 νακτῆον ἔ. αὐτῆς. ὁ γὰρ λόγρος, ἔ ὄ ὄνομα σημαῖον, ὀρισμὸς γὰρ ἔ 15
 ᾧ πρὸς γὰρ ἔ. ἔοικε δὲ ὁ μὲν Ἡρακλείτης λόγρος λέγων πύτω
 ἔ καὶ μὴ ἔ, ἀπὸ μὲς ἀληθῆ ποιῆν· ὁ δὲ Ἀναξαγόρου, εἶναι τι με-
 ταξὺ τῆ ἀντιφάσεως· ὡς τε πύτω φδδῆ. ὅταν γὰρ μιρῆ, ἔτε ἀ-
 γαθόν, ἔτε ὅσα ἀγαθόν ὄ μίγμα· ὡς τε ὅσα εἰπεῖν ἀληθῆς.

ἢ Διωρισμένων δὲ τῆτων, φανερόν, ὅτι καὶ τὰ μοναχῶς λεγόμε- 20
 να, καὶ τὰ καὶ πύτων, ἀδιώατον ὑπάρχῃν, ὡς ὅτι ἕνες λέγρσιον οἱ
 μὲν ἔτε φάσκοντες ἀληθῆς ἔ. ἔτε γὰρ καλυφν φασίν οὕτως ἀ-
 πύτω ἔ, ὡς ὅτι τῆ δὴ ἀμέθρον σύμμεθρον ἔ. οἱ δὲ πύτω
 ᾧ ἀληθῆ. γρδόν γὰρ αὐτῆς οἱ λόγροι οἱ αὐτῆ ὄ Ἡρακλείτης. ὁ γὰρ λέ- 25
 γων ὅτι πύτω ἀληθῆ καὶ πύτω φδδῆ, καὶ γρδῆς λέγρ τῆ γὰρ λόγων
 ἐκᾶτερον τῆτων. ὡς τ' εἴ ὅτι ἀδιώατα ἐκεῖνα, καὶ τῆτα ἀδιώα-
 τῆ. ἐπὶ δὲ φανερῶς ἀντιφάσεως εἰσιν, ἀς ἔχῃ οἷον τε ἄμα ἀλη-
 θεῖς ἔ. ὅσα δὲ ἢ φδδῆς πᾶσας· καὶ τοῖ δόξῃεν αἰ μᾶλλον ἐνδῆ-
 χεσται

χεοται οκ τ̄ εἰρημύων. ἀλλὰ πρὸς ἀπομύσας τὰς τοῖς τοῖς λό-
 γους ἀπτεῖσθαι δεῖ, καθάπερ ἐλέγηται καὶ ἐν τοῖς ἐπιμύω λόγοις, ἐχὲ
 εἶναι ἢ ἢ μὴ εἶναι, ἀλλὰ σημαίνην τί. ὥστε δὲ ὁμοίως ἀλεκτέον
 λαβόντας τί σημαίνην τὸ ψαύδος ἢ τὸ ἀληθές. εἰ δὲ μηδὲν ἄλλο ἢ
 5 τὸ ἀληθές φαίμαι ἢ ἀποφαίμαι, ψαύδος ἔστιν, ἀδιώατον πρῶτα
 ψαύδῃ εἶναι. αἰάγκη γὰρ τὸ ἀπιφάσεως γάτερον εἶναι μόνον ἀλη-
 θές. ἐπὶ εἰ πᾶν ἢ φαίμαι ἢ ἀποφαίμαι ἀναγκάσιον, ἀδιώατον ἀμφο-
 10 τερα ψαύδῃ εἶναι. γάτερον γὰρ μέγας τὸ ἀπιφάσεως ψαύδος ἔ-
 στιν. συμβαίνει δὲ καὶ τὸ θρυλλέμενον πᾶσι τοῖς τοῖς τοῖς λόγοις, αὐτοῖς
 εἰ αὐτοῖς αἰαφρῆν, ὁ μὲν γὰρ πρῶτα ἀληθῆ λέγων, καὶ τὸν ἐναίλιον αὐ-
 15 τῷ λόγον ἀληθῆ ποιεῖ. ὥστε τὸν εἰ αὐτῷ οὐκ ἀληθῆ ὁ γὰρ ἐναίλιος,
 ἔφησιν εἶναι αὐτὸν ἀληθῆ. ὁ δὲ πρῶτα ψαύδῃ, καὶ αὐτὸς εἰ αὐτόν. εἰ
 δὲ ἔξαιρῶνται, ὁ μὲν τὸ ἐναίλιον, ὡς οὐκ ἀληθῆς μόνος ἔστιν ὁ τὸν
 αὐτὸν αὐτῷ, ὡς ἔψαύδῃς, ὅθεν ἢ τὸν ἀπίεργι συμβαίνει αὐτοῖς
 20 ἀπτεῖσθαι λόγοις ἀληθεῖς καὶ ψαύδεις. ὁ γὰρ λέγων τὸν ἀληθῆ λό-
 γον ἀληθῆ, πρῶτον παύεται τὸ, ὅτι ἀληθῆς. τὸτο δὲ εἰς ἀπίεργον
 βαδίζειται. φανερόν δὲ ὅτι ἐδὲ οἱ πρῶτα ἠρεμεῖν λέγοντες, ἀληθῆ
 λέγουσιν, ἐδὲ οἱ πρῶτα κινεῖσθαι. εἰ μὲν γὰρ ἠρεμεῖ πρῶτα, αἰεὶ
 25 ταῦτα ἀληθῆ καὶ ψαύδῃ ἔσαι. φαίνε) δὲ τὸτο μετὰ βάλλον. ὁ γὰρ
 λέγων, ποτε, αὐτὸς οὐκ ἴω, καὶ πάλιν οὐκ ἔσαι. εἰ δὲ πρῶτα κινε-
 30 ται, οὐ γὰρ ἔσαι ἀληθές. πρῶτα ἄρα ψαύδῃ. ἀλλὰ δέδεικται ὅτι
 ἀδιώατον. ἐπὶ αἰάγκῃ τὸ ὄν μετὰ βάλλον. ἐκ ἴνως γὰρ εἰς ἢ ἢ με-
 τὰ βολή. ἀλλὰ μὲν ὅθεν πρῶτα ἠρεμεῖ ἢ κινεῖται ποτε. αἰεὶ δὲ
 οὐθέν. ἔστι γὰρ ἢ ὁ αἰεὶ κινεῖ τὰ κινέμενα. καὶ τὸ πρῶτον κινουῖ, ἀ-
 35 κίνητον αὐτῷ.

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ ΤΩΝ ΜΕ-
τὰ Φυσικὰ ὁ Δ.

α



ΡΧΗ ἢ μὲν λέγεται, ὅταν αἴ τι τῶ πρῶ-
 γματος κινηθεῖ πρῶτον, οἷον, τὸ μήκει, καὶ
 ὄδῳ. εἰ δὲ μὲν αὕτη ἀρχὴ, δὲ ἐναντίας δ
 δὲ ἑτέρα. ἢ δὲ, ὅταν αἴ κέλιτα ἕκαστον γῆμοι-
 οῦ οἷον καὶ μαθήσεως, οὐκ ἀπὸ τῶ πρῶτου
 καὶ τῆς τῶ πρῶτου ἀρχῆς εἴοτε ἀρ-
 κτέον, ἀλλ' ὅταν ῥᾶς αἴ μάθοι. ἢ δὲ, ὅταν πρῶτον ἢ εἰς ἐνυπάρχον-
 τος οἷον ὡς πλοῖς ἔσπας, καὶ οἰκίας θεμέλιος, καὶ τῶ ζῶων οἱ μὲν 10
 καρδίαν, οἱ δὲ ἑκέφαλον, οἱ δὲ ὅτι αἴ τὴν αἰτύχῳσι τοῖς τῶ ὑπολαμ-
 βαίοισιν. ἢ δὲ, ὅταν γίνεται πρῶτον μὴ ἐνυπάρχοντος, καὶ ὅταν
 πρῶτον ἢ κίνησις πέφυκεν ἀρχεσθαι, καὶ ἢ μεταβολή· οἷον ὁ τέ-
 κνον ἐκ τῶ πατρὸς καὶ τῶ μητρὸς, καὶ ἢ μάχῃ ἐκ τῶ λοιδορίας. ἢ δὲ,
 οὐ κατὰ πρῶταίρεσιν κινεῖται τὰ κινέμενα, καὶ μεταβάλλει τὰ με- 15
 τὰβάλλοντα, ὡς ἂν τε κατὰ πόλεις ἀρχαὶ καὶ αἱ διωαγεῖαι, καὶ
 αἱ βασιλείαι, καὶ τυραννίδες. ἀρχαὶ λέγονται καὶ αἱ τέχναι, καὶ
 τῶτων αἱ ἀρχιτεκτονικὰ μέγιστα. ἐπὶ ὅταν γνωσὸν ὁ πρῶτος
 πρῶτον, καὶ αὕτη ἀρχὴ λέγεται τῶ πρῶτου. οἷον τῶ ἀ-
 ποδείξεων αἱ ὑποθέσεις. ἰσαχῶς δὲ καὶ τὰ αἴτια λέγεται. πρῶ- 20
 τα γὰρ τὰ αἴτια ἀρχαί. πασῶν μὲν οὖν κρινόν τῶ ἀρχῶν, ὁ
 πρῶτον εἶναι, ὅταν ἢ ἔσιν, ἢ γίνεται, ἢ γινώσκεται. τῶτων δὲ αἱ
 μὲν ἐνυπάρχουσαι εἰσιν, αἱ δὲ ἐκτός. δὲ ἢ τε φύσις ἀρχὴ, καὶ
 ὁ σοιχείον, καὶ ἀφάνοια, καὶ ἢ πρῶταίρεσις, καὶ οὐσία, καὶ ὁ οὐ ἐ-
 νεκα. πολλῶν γὰρ καὶ τῶ γῶναι καὶ τῆς κινήσεως ἀρχὴ, τὰ γὰ- 25
 ρὸν καὶ ὁ κακόν.

β Αἴτιον δὲ λέγει, ἕνα μὲν ἔσπον, δὲ ἔ γίνεται ἢ ἐνυπάρχον-
 τος,

πος, οἷον ὁ χαλκὸς τῆ ἀδριαάντος, καὶ ὁ ἀργυρὸς τῆς Φιάλης, καὶ
 τὰ τέτων γῆν. ἄλλον δὲ, ὃ εἶδος, καὶ ὃ πῶς αἰδεῖμα. τῆ πο δὲ ἐ-
 σιν ὁ λόγος τῆ πύλῳ εἶ), καὶ τὰ τέτων γῆν· οἷον τῆ ἀφ' πασῶν, 355
 τὰ δύο πῶς ἐν, καὶ ὅλως ὁ ἀριθμὸς, καὶ τὰ μέρη τὰ ἐν τῷ λόγῳ.
 5 ἐπὶ ὅθεν ἡ ἀρχὴ τῆς μεταβολῆς ἢ πῶς ἔστι, ἢ τ' ἡρεμῆσεως· οἷον ὁ
 βαλάντιος ἀπὸς, καὶ ὁ πατήρ τῆ τέχνης, καὶ ὅλως ὃ ποιῶν τῆ ποι-
 μῆς, καὶ ὃ μεταβλητικὸν τῆ μεταβάλλοντος. ἐπὶ ὡς ὃ τέλος· τῆ-
 πο δὲ ὅτι ὃ οὐ ἐνεκεν· οἷον, τῆ πῶς πατεῖν ἢ ὑγία. ἀφ' ἧ γὰρ
 πῶς πατεῖ; φαρμῶν, ἵνα ὑγιάη· καὶ εἰπόντες οὕτως, οἷομεθα
 10 ἀποδεδωκέναι ὃ ἀπὸν. καὶ ὅσα δὲ κινήσαντος ἄλλου μεταξὺ γί-
 νεται τῆ τέλους· οἷον τῆς ὑγείας, ἢ ἰατροσία, ἢ ἢ κῆταρσις, ἢ τὰ
 φάρμακα, ἢ τὰ ὄργανα. πῶς γὰρ τῶν τῆ τέλους ἐνεκεν ἐ-
 σι. ἀφ' ἧ δὲ ἀλλήλων ὡς ὄντα, τὰ μὲν ὡς ὄργανα, τὰ δὲ ὡς
 ἔργα. τὰ μὲν οὖν ἀπὸς, σχεδὸν ἴσασταχῶς λέγεται. καὶ συμ-
 15 βαίνῃ δὲ πολλαχῶς λεγόμενων τῶν ἀπὸν, καὶ πολλὰ τῆ αὐτῶ
 ἀπὸς εἶναι οὐ κατὰ συμβεβηκός· οἷον τῆ ἀδριαάντος, καὶ ἢ ἀν-
 δριανοποιητικῆ, καὶ ὁ χαλκός, οὐ κατ' ἕτερον ἢ, ἀλλ' ἢ ἀδριαάν-
 τος· οὐ δὲ αὐτὸν ἔσπον, ἀλλὰ ὃ μὲν ὡς ὑλη, ὃ δὲ ὡς ὅθεν ἢ
 κινήσις, καὶ ἀλλήλων ἀπὸς· οἷον, ὃ ποιῆν τῆς ἀεξίας, καὶ αὐ-
 20 τῆ τῆ ποιῆν· ἀλλ' οὐ δὲ αὐτὸν τρέπον, ἀλλὰ ὃ μὲν ὡς τέλος,
 ὃ δὲ ὡς ἀρχὴ κινήσεως. ἐπὶ δὲ τῶν ἐπίοτε τῶν ἐναλίων ἐ-
 σιν. ὁ γὰρ παρὸν ἀπὸν ποσὶ, τῆτ' ἀπὸν ἀπὸς μετὰ ἐπίοτε τῆ
 ἐναλίως· οἷον τῆ ἀποσία τῆ κυβερνήτου, τῆς ἀνατολῆς τῆ
 πλοῖς, ἐπὶ ἢ παροσία ἀπὸς τῆ σωτηρίας. ἀμφω δὲ καὶ ἢ πα-
 25 ροσία καὶ ἢ ἐρησις ἀπὸς ὡς κινουῦντα. ἀπὸς δὲ τὰ νῦν εἰ-
 ρημῶνα ἀπὸς, εἰς τέταρας ἐσποῖς πῶς τῆς φανερωτάτοις.
 τὰ μὲν γὰρ σοικεῖα τῶν συλλαβῶν, καὶ ἢ ὑλη τῶν σκλασῶν· καὶ
 ὃ πῦρ, καὶ ἢ γῆ, καὶ τὰ ἴσαῦτα πῶς, τῶν σωματίων· καὶ τὰ
μέρη

μέρη τῶ ὄλου, καὶ αἱ ὑποθέσεις τῶ συμπεράσματός, ὡς δ' ἔξ ου
 αἴτια ἔστι. τῶτων δὲ τὰ μὲν ὡς τῶ ὑποκείμενον, οἷον τὰ μέρη τὰ
 δὲ ὡς τῶ πῶ εἶ), τὸ, τε ὄλον καὶ ἡ σμῦσις, καὶ τῶ εἶδος. τῶ ὑπερ-
 μα, καὶ οἰαύτος, καὶ ὁ βαλδύσας, καὶ ὄλος τῶ ποιῶν, πῶντα ὅθεν ἡ
 ἀρχὴ τῶ μεταβολῆς ἡ γένεως. τὰ δὲ ἄλλα, ὡς τῶ τέλος καὶ τὰ
 5 γὰρ τῶ δῆλον. τῶ γὰρ ἔνεκα, βέλυσον, καὶ τέλος τῶ ἄλλων
 ἐθέλει εἶ). Διαφερέτω δὲ μηδὲν αὐτῶ εἰπεῖν ἢ ἀγαθόν, ἢ φαινό-
 μενον ἀγαθόν. τὰ μὲν οὖν αἴτια, τῶσαῦτά ἔστι τὰ εἶδη. Ἐπι-
 τοι, ἐλαπίους. λέγεται γὰρ αἴτια πολλαχῶς καὶ αὐτῶν τῶ ὁμοί- 10
 ὄν, παρῶτερος καὶ ὑτέρως ἄλλο δῆλον οἷον, ὑγείας οἰαύτος καὶ τεχί-
 τος καὶ τῶ ἄρα πασῶν, τῶ διπλάσιον καὶ ἀεθμός καὶ αἰετὰ πε-
 ριέχοντα ὅποιον τῶ καθ' ἕκαστα. ἐπι δὲ ὡς τῶ συμβεβηκός καὶ τῶ
 τῶτων γῆνη, οἷον, ἀνδριάντος, δῆλος Πολύκλετος, καὶ ἄλλος ἀνδριαν-
 τοποιός, ὅτι συμβεβηκε τὰ ἀνδριαντοποιῶ Πολυκλείτω εἶ). καὶ τὰ 15
 παρῶτερος δὲ τῶ συμβεβηκός, οἷον ἀνδρῶπος αἴπιος ἀνδριάντος, ἢ
 καὶ ὄλος ζῶον, ὅτι ὁ Πολύκλετος ἀνδρῶπος, ὁ δὲ ἀνδρῶπος ζῶον.
 ἔστι δὲ καὶ τῶ συμβεβηκῶτων ἄλλο δῆλον παρῶτερον, καὶ ἐγγύτε-
 ρον οἷον, εἰ ὁ λυκός καὶ ὁ μοισικός αἴπιος λέγεται τῶ ἀνδριάντος,
 ἀλλὰ μὴ μόνον Πολύκλετος ἢ ἀνδρῶπος. τῶσαῦτα ἢ καὶ 20
 τὰ οἰκείως λεγόμενα, καὶ τὰ κατὰ συμβεβηκός, τὰ μὲν ὡς διωάμε-
 να λέγει, τὰ δὲ ὡς ἐνεργεῖντα, οἷον ἔοικεδομείαται, οἰκεδόμος,
 ἢ οἰκεδομῶν οἰκεδόμος. ὁμοίως δὲ λεγῆσεται καὶ ἐφ' ὧν τὰ αἴ-
 τια τοῖς εἰρημύοις οἷον τῶ δὲ τῶ ἀνδριάντος ἢ ἀνδριάντος, ἢ ὄλος
 εἰκόνος, ἢ χαλκοῦ τῶ δὲ ἢ χαλκοῦ, ἢ ὄλος ὑλης. καὶ ἐπι τῶ συμ- 25
 βεβηκῶτων ὡσαύτως. ἐπι δὲ συμπλεκόμενα τῶτα κακείνα
 λεγῆσεται οἷον ἔοικεδομείαται ἀνδριαντοποιός, ἀλλὰ Πο-
 λύκλετος ἀνδριαντοποιός. ἀλλ' ὁμοίως ἀπὸ τῶ γὰ τῶσαῦτά ἔστι, τῶ
 μὲν

μὲν πλῆθος ἔξ, λεγόμενα δὲ διχῶς. ἢ γὰρ ὡς τὸ καθ' ἕκαστον, ἢ ὡς
 τὸ γένος αὐτῶν, ἢ ὡς τὸ συμβεβηκός, ἢ ὡς τὸ γένος τῶν συμβεβηκότος
 ἢ ὡς συμπλεκόμενα ταῦτα, ἢ κατὰ δυνάμιν, ἢ ἀπλῶς λεγόμε-
 να, ἐπὶ ὡς ἐνεργεῖν. Διὰ φέρει δὲ τοσοῦτον, ὅτι τὰ μὲν ἐνε-
 5 ργεῖν καὶ τὰ καθ' ἕκαστον ἅμα ἔστι καὶ ὅσον ἔστι, αὐτὰ τε ἔστι, καὶ ὡν
 αἴτια· οἷον ὅδε οἰαζόμενον, τὰ δὲ ὅτι ὑγιαζόμενον καὶ ὅδε οἰοζόμενος,
 τὰ δὲ ὅτι οἰοζόμενον μόνον. τὰ δὲ καὶ δυνάμιν, ὅσον αἰεὶ. φησὶν ἔτι
 γὰρ ἔχ' ἅμα ἢ οἰκία καὶ ὁ οἰοζόμενος.

Στοιχειὸν λέγεται, ἔξ ἢ σύκειται ὡροῦτον ἐνυπάρχοντος ἀ- γ
 10 διαρέτου τῶν εἰδῶν, εἰς ἕτερον εἶδος οἷον, φωνῆς στοιχεῖα, ἔξ ὡν σύ-
 κεται ἡ φωνή, καὶ εἰς ἄδιαρρητὰ ἔχ' ἔτι· ἐκεῖνα δὲ μικρὰ εἰς δι-
 λασ φωνὰς ἕτερας τῶν εἰδῶν αὐτῶν, ἀλλὰ καὶ διαρρητὰ, τὰ μόρια
 ὁμοφθῆ· οἷον, ὕδατος τὸ μόριον, ὕδωρ, ἀλλ' ἔτι συλλαβῆς. ὁμοίως
 δὲ καὶ τὰ τῶν σωματικῶν στοιχεῖα λέγουσιν οἱ λέγοντες, εἰς ἄδιαρρητὰ
 15 τὰ σώματα ἔχ' ἔτι, ἐκεῖνα δὲ μικρὰ εἰς ἄλλα εἶδη διὰ φέρονται
 σώματα· καὶ εἴτε πλείω τὰ τοιαῦτα, ταῦτα στοιχεῖα λέγουσιν. πα-
 ρεπλησίως δὲ καὶ τὰ τῶν διαρρητῶν στοιχεῖα λέγουσιν, καὶ ὁλοῦς
 τὰ τῶν ἀποδείξεων. αἱ γὰρ ὡροῦται ἀποδείξεις, καὶ ἐν πλείοσιν
 ἀποδείξεσιν ἐνυπάρχουσαι, αὐτὰ στοιχεῖα τῶν ἀποδείξεων λέγουσιν.
 20 εἰσὶ δὲ ποιεῖται συλλογισμοὶ οἱ ὡροῦται ἐν τῶν τελῶν δι' ἐνὸς μέ-
 σου. καὶ μετὰ φέρονται δὲ στοιχεῖον καλοῦσιν ἐπιβύθην, ὃ αὐτὸν καὶ
 μικρὸν, ὅτι πολλὰ ἢ χρησίμων. διὸ καὶ τὸ μικρὸν καὶ ἀπλοῦν καὶ ἀ-
 διαρέτον, στοιχεῖον λέγουσιν. ὅθεν ἐλήλυθε τὰ μέγιστα καθόλου στοι-
 χεῖα εἶναι, ὅτι ἕκαστον αὐτῶν ἐν ὄντι καὶ ἀπλοῦν, ἐν πολλοῖς ὡροῦται
 25 καὶ ἢ πᾶσιν, ἢ ὅτι πλείοσι. καὶ ὅτι ἐν καὶ τὴν σιγῆν, ἀρχαί ἡσυχίας
 δοκεῖ εἶναι. ἐπεὶ οὖν τὰ καθόλου γένη καθόλου καὶ ἀδιαρέτα
 (εἰς γὰρ ἔστι λόγος αὐτῶν) στοιχεῖα τὰ γένη λέγουσιν ἕνα, καὶ μάλ-
 λον ἢ τὴν ἀφ' ὅρου, ὅτι καθόλου μάλλον τὸ γένος. ὡ μὲν γὰρ

ἢ Διαφορὰ ὑπάρχει, καὶ τὸ γένος ἀκολουθεῖ· ὅθεν τὸ γένος, ἐπιση-
πὴ ἢ Διαφορὰ. ἀπὸ τῶν δὲ κρινόν, τὸ εἶ) σοιχείον ἐκείνου, τὸ παρ-
τον ἐν ὑπάρχον ἐκείνω.

δ Φύσις δὲ λέγεται) ἓνα μὲν ἔσπον, ἢ τῶν φυσικῶν γένεσις· οἷον
εἴ τις ἐπεκτείνας λέγει τὸ υ. ἓνα δὲ, εἴς ἕ φέρεται παρὰ τὸν τὸ φύσ- 5
μῆμον ἐν ὑπάρχοντος. ἐπὶ ὅταν ἢ κίνησις ἢ παρὰ τὴν ἐκείνω, τὸ φύ-
σῶντων ἐν αὐτῷ ἢ αὐτῷ ὑπάρχει. φύεσθαι δὲ λέγεται), ὅσα αὐξή-
σιν ἐχθὰ δι' ἑτέρου, τὰ ἀπλεσθαι καὶ συμπεφυκέναι, ἢ παρὰ τὴν πεφυ-
κέναι, ὡς παρὰ τὰ ἔμβρυα. Διαφέρει δὲ σύμφυσις ἀφῆς. εἴτα μὲν
356 γδ ὁσὲν παρὰ τὸ ἀφῆν ἑτέρου ἀνάγκη εἶ)· ἐν δὲ τοῖς συμπεφυ- 10
κόσιν ἔστι ἢ ἐν τῷ αὐτῷ ἐν ἀμφοῖν, ὅποις αἰτὶ τῶ ἀπλεσθαι, συμπε-
φυκέναι, καὶ εἶ) ἐν κατὰ τὸ συνεχές καὶ ποσόν, ἀλλὰ μὴ κατὰ τὸ
ποιόν. ἐπὶ δὲ φύσις λέγεται εἴς ἕ παρὰ τὸν ἢ ἔστιν, ἢ γίνεται ἢ τὸ φύ-
σῶντων, ἀρρυθμίου ὄντος καὶ ἀμεταβλήτου ἐκ τῶ διωάμεως τῆς
ἐαυτῶ· οἷον, ἀδριατικός καὶ τῶν σκιδίων τῶν χαλκικῶν, ὁ χαλκός 15
ἢ φύσις λέγεται). τῶν δὲ ξυλίνων, ξύλων. ὁμοίως δὲ καὶ ἐπὶ τῶ ἀλ-
λων. ἐκ τῶτων γὰρ ἔστιν ἐκείνου Διασωζομένης τὸ παρὰ τῆς ὑ-
λης. τῶτων γὰρ ὅν ἔσπον καὶ τῶν φύσῶντων τὰ σοιχεία φασιν
εἶ) φύσιν οἱ μὲν πῦρ, οἱ δὲ γῆ, οἱ δὲ ἀέρας, οἱ δὲ ὕδωρ, οἱ δὲ ἄλλο
ἢ τοῖσιν λέγοντες, οἱ δὲ ἓνα τῶτων, οἱ δὲ πῶτα τῶτα. ἐπὶ δὲ 20
ἄλλον ἔσπον λέγεται) ἢ φύσις, ἢ τὸ φύσῶντων ἔσῶ· οἷον οἱ λέγον-
21 τες τῶ φύσιν εἶ) τῶ παρὰ τῶ σιωτῆσιν, ὡς παρὰ Ἐμπεδοκλῆς
22 λέγει, ὅτι φύσις ὁσὲν ἔστιν ὄντων, Ἀλλὰ μόνον μίξις τε Διαί-
23 λωξίς τε μιγέντων ἔστι, φύσις δὲ ἐπὶ τοῖς δὲ ὀνομάζεται αὐτῶ-
ποισι. διὸ καὶ ὅσα φύσῶντων ἢ γίνε) ἢ δὴ, ὑπάρχοντος εἴς ὁ πέφυ- 25
κε γίνεσθαι ἢ εἶ), οὕτω φαμὲν τῶ φύσιν ἐχθὰν, ἀν μὴ ἐχθὰ τὸ εἶ-
δος καὶ τῶ μορφῆς. φύσῶ μὲν οὖν τὸ εἴς ἄμφοτέρων τῶτων ἐ-
στίν, οἷον τὰ ζῶα καὶ τὰ μόρια αὐτῶν. φύσις δὲ ἢ τε παρὰ τὴν ὕλην,

καὶ αὐτὴ διχῶς, ἢ ἢ πρὸς αὐτὸ πρῶτη· οἶον, τῶν χαλκῶν ἔργον,
 πρὸς αὐτὰ μὲν πρῶτος ὁ χαλκός, ὅλως δὲ ἴσως ὕδωρ, εἰ πρῶτα
 τὰ τηκτὰ ὕδωρ. καὶ ὁ εἶδος καὶ ἡ ἕσια. τῶτο δὲ ἔστι ὁ τέλος τῆς ἡμέ-
 σεως. μετὰ φορεῖ δὲ ἡδὴ καὶ ὅλως πᾶσα ἕσια φύσις λέγειν) ἔχει
 5 τῶν τῶν, ὅτι καὶ ἡ φύσις ἕσια τίς ἔστιν. ἐκ δὲ τῶν εἰρημίων ἢ πρῶ-
 τη φύσις καὶ κυρίως λεγόμενὴ ἔστιν ἡ ἕσια ἢ τῶν ἐχόντων δεξιῶν
 κινήσεως ἐν αὐτοῖς ἢ αὐτὰ. ἢ γὰρ ὕλη, τὰ τῶν δεκτικῆ λέγεται
 εἶ) φύσις, καὶ αἱ ἡμέρας, καὶ ὁ φύεσθαι τὰ ἀπὸ τῶν εἶ) κι-
 νήσεως. καὶ ἡ ἀρχὴ τῆς κινήσεως τῆς φύσεως ὄντων, αὐτὴ ἔστιν ἐνυπάρ-
 10 χουσα πῶς, ἢ διωμάς, ἢ ἐντελεχεία.

Ἀναγκῶν λέγειν), ἢ αὐτὸ οὐκ ἐνδέχεται) ζῶν ὡς σωματῆς· οἶ) ε
 ὁ αἰαπῆν καὶ ἡ ἔρα τὰ ζῶα ἀναγκῶν. ἀδιώατοι γὰρ αὐτὰ τῶ-
 των εἶ). καὶ ὡν αὐτὸ ἀγαθὸν μὴ ἐνδέχεται ἢ εἶ), ἢ ἡμέρας, ἢ
 15 ἡ κακὸν ἀποβαλεῖν, ἢ τερηθῆναι· οἶον, ὁ πῆν ὁ φάρμακον ἀ-
 ναγκῶν, ἵνα μὴ κάμνη· καὶ ὁ πλῆσται εἰς Αἴθνην, μὴ ἀποβά-
 λη τὰ χεῖματᾶ. ἐπὶ ὁ βία καὶ ἡ βία. τῶτο δὲ ἔστι ὁ πρῶτος τὴν
 ὀρμὴν καὶ τὴν πρῶτον ἐμπόδιζον καὶ κωλυτικόν. ὁ γὰρ βία καὶ
 ἀναγκῶν λέγεται· διὰ καὶ λυπηρὸν· ὡς πρὸ καὶ Εὐθύως φησὶ·
 20 πρῶτον γὰρ ἀναγκῶν πρῶτον ἀπαρὸν ἔφυ. καὶ ἡ βία ἀνάγκη τίς,
 ὡς πρὸ καὶ Σοφοκλῆς λέγει· ἀλλ' ἡ βία μετὰ τῶν ἀναγκῶν ποιεῖν.
 καὶ δοκεῖ ἡ ἀνάγκη ἀμετάπειστον ἢ εἶ), ὀρθῶς. ἐναντίον γὰρ τῆς κα-
 τὰ τὴν πρῶτον κινήσεως καὶ κατὰ τὸν λογισμὸν. ἐπὶ ὁ μὴ ἐνδε-
 χόμενον ἄλλως ἔχον, ἀναγκῶν φάρμακον ἔχον οὕτως· καὶ κατὰ τῶ-
 25 πο ὁ ἀναγκῶν, καὶ τὰλλα λέγεται πῶς ἀπὸ μὲν ἀναγκῶν. πό, τε
 γὰρ βία καὶ λέγεται, ἢ ποιεῖν ἢ πάσχειν τότε, ὅταν μὴ ἐνδέχη-
 ται κατὰ τὴν ὀρμὴν, ἀλλὰ ὁ βία ὀρμὴν ὡς τῶν ἀνάγκη
 κίω οὐσαν, διὰ μὴ ἐνδέχεται ἄλλως. καὶ ὅτι τῶν σωμα-
 τῶν τῶ ζῶν καὶ τῶ ἀγαθοῦ ὡσαύτως. ὅταν γὰρ μὴ ἐνδέχη, ἔνθα

μὲν δ' ἀγαθόν, ἐνθα δὲ τὸ ζῶν, καὶ τὸ εἶναι ἀνὰ ἡλικίαν, ταῦτα ἀνα-
 γνά. καὶ ἡ ἀγία, ἀνάγκη τίς ἐστὶν αὐτῆ. ἐπὶ ἡ ἀπόδειξις τῆ ἀναγ-
 γάων, ὅτι οὐκ ἐνδέχεται ἄλλως ἔχειν, εἰ ἀπόδειξις ἀπλῶς. τῆ-
 του δὲ ἀγία τὰ ποσά, ἀ ἀδιώατον δὴ ὡς ἔχειν, εἰς ὧν ὁ συλλογι-
 σμός. τῆ μὲν δ' ἕτερον ἀγίον τῆ ἀναγνά εἶναι, τῆ δὲ ὁσδὲν, ἀλ-
 γὰ ἀγία ταῦτα ἕτερον ἐστὶν ὅς ἀνάγκης. ὡς τε τὸ ποσόν καὶ κυ-
 ρείως ἀναγνάον τὸ ἀπλοῦν ἐστὶ. τῆτο γὰρ οὐκ ἐνδέχεται πλεονα-
 χῶς ἔχειν ὡς τ' ὁσδὲ ἄλλως καὶ δὴ ὡς. ἢ δὴ γὰρ πλεοναχῶς ἀν' ἐ-
 χοι. εἰ ἀγία ἐστὶν ἀγία ἀγία καὶ ἀκίνητα, ὁσδὲν ἐκείνοις ἐστὶ βίαιον,
 ὁσδὲ τῆ ἀ φύσιν.

10

5 Ἐν λέγει τὸ μὲν καὶ ἀ συμβεβηκός, οἷον Κορίσκος καὶ τὸ μου-
 σικόν, καὶ ὁ Κορίσκος μοισικός. ταῦτό γὰρ εἰπεῖν Κορίσκος καὶ τὸ
 μοισικόν, καὶ Κορίσκος καὶ μοισικός· καὶ τὸ μοισικόν καὶ τὸ δίκαιον,
 καὶ μοισικός δίκαιος Κορίσκος. πῶτα γὰρ ταῦτα ἐν λέγεται κα-
 τὰ συμβεβηκός. τὸ μὲν γὰρ δίκαιον, καὶ τὸ μοισικόν, ὅτι μιᾶ οὐσία 15
 συμβέβηκε, τὸ δὲ μοισικόν καὶ Κορίσκος, ὅτι θάτερον θάτερον συμ-
 βέβηκεν. ὁμοίως δὲ τῆτον ἡνὰ καὶ ὁ μοισικός Κορίσκος τὰ Κο-
 ρίσκω ἐν, ὅτι θάτερον τῆ μούων θάτερον συμβέβηκε τῆ ἐν τὰ
 λόγῳ οἷον, τὸ μοισικόν τῆ Κορίσκω, καὶ ὁ μοισικός Κορίσκος δι-
 κάω Κορίσκω, ὅτι ἐκάτερον μέρος τὰ αὐτὰ ἐν συμβέβηκεν ἐν. 20
 ὁσδὲν γὰρ ἀγαθὴ, ἢ Κορίσκω τὸ μοισικόν συμβεβηκέναι, ἢ ἐκεί-
 νω τῆτο. ὡσαύτως δὲ καὶ ἐπὶ γῆμοις, καὶ ἐπὶ τῆ καλόλου ἡνὸς ὀ-
 νομάτων λέγει τὸ συμβεβηκός· οἷον ὅτι ἀνδρῶπος τὸ ἀλτῆ, καὶ μου-
 σικός ἀνδρῶπος. ἢ γὰρ ὅτι τῆ ἀνδρῶπω μιᾶ ἕσθ' ἕσθ' αἰα, συμβέ-
 βηκε τὸ μοισικόν, ἢ ὅτι ἀμφω τῆ καὶ ἐκάτερον ἡνὶ συμβέβηκεν· οἷον 25
 Κορίσκω. πλὴν ἔδ' ἂν αὐτὸν τῆτον ἀμφω ὑπάρχει, ἀλλὰ τὸ μὲν
 ἴσως ὡς γῆμος καὶ ἐν τῆ ἕσθ' αἰα, τὸ δὲ ὡς ἕξις, ἢ πάθος τῆ ἕσθ' αἰα. ὅσα
 μὲν οὖν καὶ ἀ συμβεβηκός λέγεται, τῆτον τῆ τῆτον λέγει ἐν. τῆ
 δὲ

δὲ καθ' ἑαυτὰ ἐν λεγερμύων, τὰ μὲν λέγεται τὰ σιωεχῆ^{εἶ}, οἷον
 Φάκελος δεσμῶ, καὶ ξύλα κόλλη, καὶ γραμμὴ, καὶ κεκαμμένη
 ἢ σιωεχῆς δὲ μία λέγεται, ὡς καὶ τῶν μερῶν ἕκαστοι σκέλους καὶ
 βραχίον. αὐτῶν δὲ τέτων μᾶλλον ἐν, τὰ φύσει σιωεχῆ, ἢ τέχνη.
 5 σιωεχῆς δὲ λέγεται, ἧ ἢ κινήσις μία καθ' αὐτὸ καὶ μὴ οἷον τε δῆλως.
 μία δὲ, ἧ ἀδιαίρετος· ἀδιαίρετος δὲ καὶ χρόνον. καθ' αὐτὰ δὲ σιωε-
 χῆ, ὅσα μὴ ἀφῆ ἐν. εἰ γὰρ τίς ἀποτόμῃ ἀδηγῶν ξύλα, ἧ φήσας
 ταῦτα εἶ^{εἶ} ἐν, ἧτε ξύλον ἧτε σῶμα, ἧτε ἄλλο σιωεχῆς ὅσδεν. τὰ
 τε δὲ ὅλως σιωεχῆ, ἐν λέγεται καὶ ἔχη κάμψιν, καὶ ἐπὶ μᾶλλον
 10 τὰ μὴ ἔχοντα κάμψιν οἷον, κνήμη ἢ μηρὸς σκέλους, ὅτι ἐνδέχεται
 μὴ μίαν εἶ^{εἶ} τῶν κινήσιν τῶ σκέλους. καὶ ἢ ὁμοίᾳ τ' κεκαμμένης
 μᾶλλον ἐν. τῶν δὲ κεκαμμύων καὶ ἔχουσαν γωνίαν, καὶ μίαν καὶ ἧ
 μίαν λέγεται, ὅτι ἐνδέχεται καὶ μὴ ἄμα τῶν κινήσιν αὐτῆς εἶ^{εἶ},
 καὶ ἄμα· τ' δὲ ὁμοίᾳ, ἀεὶ ἄμα, καὶ ὅσδεν μῶσιον ἔχον μέγεθος, ὅ
 15 μὲν ἡρεμεῖ, ὅ δὲ κινεῖται, ὡς καὶ τ' κεκαμμύων. ἐπὶ ἄλλον ἔσπον
 ἐν λέγεται, τὰ, ὅ ὑποκείμενον, τὰ εἶδος εἶ^{εἶ} ἀδιάφορον. ἀδιά-
 φορον δὲ, ὡν ἀδιαίρετον ὅ εἶδος καὶ τῶ ἀΐθησιν. ὅ δὲ ὑποκεί-
 μενον, ἢ ὅ παρῶν, ἢ ὅ τελειοτάτων παρῶν ὅ τέλος. καὶ γὰρ οἶνος
 εἰς λέγεται, καὶ ὕδωρ ἐν, ἢ ἀδιαίρετον καὶ ὅ εἶδος· καὶ οἱ χυμοὶ πτύ- 357
 20 τες λέγονται ἐν, οἷον, ἔλαμον, οἶνος, καὶ τὰ τηκτὰ, ὅτι πτύτων ὅ ἔξα-
 τον ὑποκείμενον ὅ αὐτῶ. ὕδωρ γὰρ καὶ ἀήρ, πτύτα ταῦτα ὅσῃ.
 λέγεται δὲ ἐν, καὶ ὡν ὅ γῆμος ἐν διαφέρειν ταῖς ἀπικειμύων δια-
 φοραῖς· καὶ ταῦτα λέγεται πτύτα ἐν, ὅτι ὅ γῆμος ἐν ὅ ὑποκείμενον
 τ' διαφοραῖς· οἷον, ἵππος, ἀνθρώπος, κύνων, ἐν ἡ, ὅτι πτύτα ζῶα,
 25 καὶ ἔσπον δὲ ἡ ἵνα παρῶν πλησίον, ὡς καὶ ἡ ὕλη μία. ταῦτα δὲ ὅ-
 τε μὲν ἔσπως ἐν λέγεται, ὅτε δὲ ὅ αἰὼν γῆμος, ὅ ταῦτον λέγεται, αἰὲν
 τελειοτάτα τῶ γῆμοις εἶδη τὰ αἰωτέρω τέτων οἷον, ὅ μὲν ἰσοσκε-
 λές, καὶ ὅ ἰσόπλευρον, ταῦτὸ καὶ ἐν γῆμα, ὅτι ἄμφω ταῦτά τει-

γωνα δι' ἑαυτά. ἐπὶ δὲ ἐν λέγεταί ὅσων ὁ λόγος ὁ δὲ τί ἢ εἶ
 λέγων, ἀδιαίρετος πρὸς ἄλλον ὃν δηλοῦνται, ὁ δὲ τί εἶ) ὁ πρῶ-
 γμα. αὐτὸς γὰρ καθ' αὐτὸν πᾶς λόγος διαίρετός. οὕτω γὰρ καὶ ὁ
 ἠυξημῆδον καὶ φῆνον, ἐν ἔστιν, ὅτι ὁ λόγος εἰς ὡς πρὸ τῆς ἔπι-
 πέδων τῆς ἐχόντων μῆκος καὶ πλάτος ὁ τῶ εἶδους εἰς. ὅλως δὲ δ
 ὧν ἢ νόμοις ἀδιαίρετος, ἢ νοῦ (αὐτὸ τί ἢ εἶ), καὶ μὴ διῶνται χω-
 ρίσα, μῆτε χρόνω μῆτε τόπω, μῆτε λόγῳ, μάλιστα ταῦτα ἐν
 καὶ τῶν ὅσα ἔσται. καθόλου γὰρ ὅσα μὴ ἔχῃ διαίρεσιν, ἢ μὴ ἔ-
 χῃ, ταῦτα ἐν λέγεταί ὅσον, εἴ ἢ ἀφροσπος μὴ ἔχῃ διαίρεσιν, εἰς
 ἀφροσπος· εἰ δὲ ἢ ζῶον, ἐν ζῶον· εἰ δὲ ἢ μέγεθος, ἐν μέγεθος. 10
 τὰ μὲν οὖν πλῆστα ἐν λέγεταί, τὰ ἑτερόν τι ἢ ποιόν, ἢ πάραν,
 ἢ πρὸς τι ἐν εἶ). τὰ δὲ πρῶτως λεγόμενα ἐν, ὧν ἢ οὐσία μία,
 μία δὲ ἢ σμωχεία, ἢ εἶδος, ἢ λόγῳ. καὶ γὰρ ἀειθμοῦ μὲν ὡς
 πλείω, ἢ τὰ μὴ σμωχεῖν, ἢ ὧν μὴ ἐν ὁ εἶδος, ἢ ὧν ὁ λόγος μὴ εἰς.
 ἐπὶ ἐπὶ ἔστι μὲν ὡς ὀπιωῶ ἐν, σμωχεία φαρμῶ εἶ), ἀνὴ ποσὸν καὶ 15
 σμωχεῖς· ἔστι δὲ ὡς οὐ, ἀν μὴ τι ὅλον ἢ. τῶ δὲ ἀν μὴ ὁ εἶδος ἐ-
 χῇ ἐν, ὅσα δὲ φάρμακον ἐν, ἰδόντες ὁμοίως ὀπιωσῶν τὰ μέρη συλκεί-
 μενα τῶ ὑποδήματος, εἰ μὴ εἶδος τῆ σμωχεῖαν, ἀλλ' εἰ ἔστω,
 ὡς τε ὑποδήμα εἶ) καὶ εἶδος τί ἔχῃ, ἢ δὴ ἐν. διὸ καὶ ἢ τῶ κύκλου
 μάλιστα μία τῆς γραμμῆς, ὅτι ὅλη τέλει ἔστι. ὁ δὲ ἐν εἶ), ἀρ- 20
 χῇ ἢ ἐν ἔστιν ἀειθμοῦ εἶ). ὁ γὰρ πρῶτον μέτρον ἐκάστου γένους ἀρ-
 χῇ. ὡ γὰρ πρῶτω γνωρίζομεν, τῶ πρῶτον μέτρον ἐκάστου γένους.
 ἀρχῇ οὖν τῶ γνωριστοῦ, πρὸ ἐκάστου γένους ὁ ἐν. ἢ ταῦτο ὅτι ὅτι πᾶσι
 τοῖς γένεσι ὁ ἐν. ἐντα μὲν γὰρ διέσεις, ἐντα δὲ ὁ φωνῆεν ἢ ἀφωνον.
 βάρεσι δὲ ἑτερον, καὶ κινήσεως ἄλλο. πρῶταρχῶ δὲ ὁ ἐν, ἢ τὰ εἶδος, 25
 ἢ τὰ ποσῶ ἀδιαίρετον. ὁ μὲν οὖν καὶ αὐτὸ ποσὸν καὶ ἢ ποσὸν, ἀ-
 διαίρετον, ὁ μὲν πρῶτη καὶ ἄτερον, λέγεταί μονάς· ὁ δὲ πρῶτη
 καὶ ἄτερον ἔχον, στιγμῇ· ὁ δὲ μοναχῇ, γραμμῇ· ὁ δὲ διχῇ, ἔπι-
 πέδον·

πεδον· ὅ δὲ πύτη καὶ τειχῆ διαρετὸν κατὰ τὸ ποσόν, σῶμα.
 καὶ ἀπὸ τρέψαι δὲ τὸ μὲν διχῆ διαρετὸν, ὅτι πεδον· ὅ δὲ μονα-
 χῆ, γραμμῆ· ὅ δὲ πύτη τειχῆ διαρετὸν, σῶμα· ὅ δὲ ἡμιδα-
 μῆ διαρετὸν κατὰ τὸ ποσόν, στιγμῆ καὶ μονάς· ἢ μὲν ἄτετος, μονάς·
 5 ἢ δὲ ἡτός, στιγμῆ. ἐπὶ δὲ τὰ μὲν κατ' ἀριθμὸν ὅστιν ἐν, τὰ δὲ κατ'
 εἶδος, τὰ δὲ κατὰ γένος, τὰ δὲ κατὰ ἀναλογία. ἀριθμῶ μὲν, ὧν
 ἢ ὕλη μία, εἶδη δὲ, ὧν ὁ λόγος εἷς. γένε δὲ, ὧν ὁ αὐτὸς γῆμα τὸ κα-
 τηρείας. κατὰ ἀναλογία δὲ, ὅσα ἔχου ὡς ἄλλο πρὸς ἄλλο. ἀεὶ
 ἢ τὰ ὕτερα πῶς ἔμπαρθεθεν ἀκρολυτεῖ οἶον, ὅσα ἀριθμῶ, καὶ εἶδη·
 10 ἐν· ὅσα δὲ εἶδη, ἔκπερτα ἀριθμῶ· ἀλλὰ γένε περὶ ἐν, ὅσα περὶ καὶ
 εἶδη. ὅσα δὲ γένε, ἔκπερτα εἶδη, ἀλλὰ ἀναλογία· ὅσα δὲ ἐν ἀνα-
 λογία, ἔκπερτα γένε. φανερόν δὲ, καὶ ὅτι τὰ πολλὰ ἀπικεμύως λε-
 γθήσε τὰ εἶδη. τὰ μὲν γὰρ, ὅ μὴ σινεχῆ εἶδη, τὰ δὲ τὰ διαρείω
 ἔχου τὴν ὕλην καὶ τὸ εἶδος, ἢ τὴν ὁρώτιον, ἢ τὴν τελευταίαν. τὰ δὲ
 15 τὰ τὸς λόγους πλείους τὸς πῶν εἶδη λέγονται.

Τὸ ὄν λέγει, ὅ μὲν καὶ συμβέβηκε, ὅ δὲ καθ' αὐτό, καὶ συμ- 3
 βέβηκε μὲν, ὅτι δὴν δίχαμον μοισικὸν εἶναι φασί, καὶ δὴν ἀΐθερον
 μοισικόν, καὶ ὅ μοισικὸν ἀΐθερον ὡς ἀπλοσίως λέγοντες· ὡς-
 περὶ τὸ μοισικὸν οἰκοδομεῖν, ὅτι συμβέβηκε τὰ οἰκοδόμω μοισικῶ
 20 εἶδη, ἢ τὰ μοισικῶ οἰκοδόμω. ὅ γὰρ τῶν εἶναι τόδε, σημαίνει ὅ
 συμβέβηκεναι τόδε τὰδε. ἔτω δὲ καὶ ὅτι τὸ εἶρημύων, δὴν ἀΐθε-
 ρον ὅταν μοισικὸν λέγωμεν, καὶ τὸ μοισικὸν ἀθροῦν, ἢ λαχόν δὴν
 μοισικόν, ἢ τὸτον λαχόν, ὅ μὲν ὅτι ἀμφω ὅ αὐτὰ συμβέβηκα-
 σι, ὅ δὲ ὅτι τὰ ὄντι συμβέβηκε. ὅ δὲ μοισικὸν ἀΐθερον εἶναι,
 25 ὅτι τὸ τῶν μοισικὸν συμβέβηκεν. οὕτω δὲ λέγεται καὶ τὸ λαχόν
 εἶναι, ὅτι ὅ συμβέβηκεν, ἐκεῖνό ἐστιν. τὰ μὲν οὖν κατὰ συμβέβη-
 κὸς εἶναι λεγόμενα ἔτω λέγει, ἢ δὲ τὸ αὐτὰ ὄντι ἀμφω ὑπάρ-
 χου, ἢ ὅτι ὄντι ἐκεῖνῶ ὑπάρχου, ἢ ὅτι αὐτὸ ἐστιν ὅ ὑπάρχου, ἔκπερτα κα-
 τηρείας

τηρηρῆται. καθ' αὐτὸ δὲ εἶ) λέγει), ὅσα καὶ σημερινὰ τὰ χήματα
 τ' κληρονομίας. ὁμοίως γὰρ λέγει), ὅσα καταχρῶς τ' εἶ) σημερινὰ. ἐ-
 πεί οὖν τῶν κληρονομημάτων, τὰ μὲν τί ἐστὶ σημερινὰ, τὰ δὲ ποιόν,
 τὰ δὲ ποσόν, τὰ δὲ πῶς ἔστι, τὰ δὲ ποιῆν ἢ πάσχειν, τὰ δὲ ποῦ, τὰ δὲ
 πότε, ἐκείτω τούτων τ' εἶναι τὸ σημερινὰ. ὅθεν γὰρ εἰς φέρει τ' 5
 αἰθροπος ὑγιάνων ἐστίν, ἢ τ' αἰθροπος ὑγιάνη· ἢ τ' αἰθροπος
 βαδίζων ἐστίν, ἢ τέμνων, τῶν αἰθροπον βαδίζων, ἢ τέμνων. ὁμοίως
 δὲ καὶ ἐπὶ τῶν ἄλλων. ἐπὶ τ' εἶναι σημερινὰ καὶ τ' ἐστίν, ὅτι δήλητες·
 τ' δὲ μὴ εἶναι, ὅτι οὐκ ἀληθές, ἀλλὰ ψεύδους. ὁμοίως καὶ ἐπὶ κα-
 τὰ φάσεως καὶ ἀποφάσεως· οἷον, ὅτι ἐστὶ Σωκράτης μουσικός, ὅτι 10
 ἀληθές τῶτο ἢ ὅτι Σωκράτης ἐλεύθερος, ὅτι ἀληθές. τ' δὲ οὐκ ἐ-
 στί ἢ ἀφύμετος ἀσύμμετος, ὅτι ψεύδους. ἐπὶ τ' εἶναι σημερινὰ
 καὶ τ' ὄν, τ' μὲν διωάμει ρητόν, τ' δὲ ἐντελεχεία τ' εἰρημάτων τῶ-
 των. ὄρων τε γὰρ εἶναι φάρμακον, καὶ τ' διωάμει ρητῶς ὄρων, καὶ τ' ἐν-
 τελεχεία· καὶ τ' ἐπίστασθαι ὡσαύτως, καὶ τ' διωάμειρον χεῖ- 15
 ρῶσαι τῆ ἐπίστασθαι, καὶ τ' χεῖρῶν· καὶ τ' ἡρεμῶν, καὶ ὡ ἢ ἡδ ἢ ὑ-
 πάρχῃ ἢ ἡρεμία, καὶ τ' διωάμειρον ἡρεμῶν. ὁμοίως δὲ καὶ ἐπὶ τῶν
 ἕστων. καὶ γὰρ Ἐρμῶν ἐν τῶν λίθων φάρμακον εἶναι, καὶ τ' ἡμισυ τῆς
 γραμμῆς, καὶ σίτον ἐν μήπω ἀδρόν. πότε δὲ διωάμειρον, καὶ πότε
 ἕπω, ἐν ἄλλοις εἰρημῶν. 20

η Οὐσία δὲ λέγει) τὰ τε ἀπλᾶ σώματα, οἷον γῆ καὶ πῦρ, καὶ ὑ-
 δωρ, καὶ ὅσα τῶν αὐτῶν καὶ ὅλως σώματα, καὶ τὰ ἐκ τούτων σωεσῶ-
 τα ζῶα τε καὶ δαίμονια, καὶ τὰ μόρια τούτων. ἀπὸ τῶν δὲ τῶν αὐτῶν
 λέγει) οὐσία, ὅτι ἐκ καθ' ἑαυτοῦ λέγεται, ἀλλὰ κατὰ τούτων
 τὰ ἄλλα. ἄλλον δὲ εἶπον ὁ αἰ ἢ αἶπιον τῶν εἶναι, ἐν ὑπάρχον ἐν τοῖς 25
 τοῖς τοῖς, ὅμοιως γὰρ λέγει) καθ' ἑαυτοῦ λέγεται· οἷον, ἢ ψυχῆ ὡς ζῶον.
 358 ἐπὶ ὅμοιως ἐν ὑπάρχοντά ἐστίν ἐν τοῖς τοῖς τοῖς, οὐκ εἰδόντα τε καὶ
 πότε σημερινόντα· ὡν ἀγαρομημάτων, ἀγαρορῆται τ' ὄλων· οἷον ἐπὶ πῶ-
 δου

δου σῶμα, ὡς Φασί' Ἰνες, καὶ ἑπίπεδον γραμμῆς· καὶ ὅλως ὁ ἀει-
 θμὸς δοκεῖ ἵσι ποιῆτος εἶναι· ἀναρρομηδὺς τε γὰρ, ὡς δὲν εἶναι· καὶ οἰ-
 ζῆν. ἐπὶ δὲ πᾶσι εἶναι, πᾶντα ἔσ' ὁ λόγος ἐστὶν οἰσμός· καὶ τῆτο οὐσία
 λέγεται ἐκάστου. συμβαίνει δὲ καὶ αὐτὰ δύο ἔσ' ἴσους τῶν ἑσῶν λέ-
 5 γασθαι, τὸ θ' ἰσοκείμενον ἔχαστον, ὁ μὴ κέπ' κατ' ἄλλε λέγει, καὶ ὁ αὖ τὸδε ἴον, καὶ χρωισὸν ἦ· τοῖσ' ἴσους δὲ ἡ ἐκάστου μορφῆ καὶ
 τὸ εἶδος.

Ταῦτά δὲ λέγει, τὰ μὲν καὶ συμβεβηκός, οἷον τὸ λαχὸν καὶ τὸ
 μοισικὸν τὸ αὐτὸ, ὅτι τὰ αὐτὰ συμβέβηκε καὶ ἀνθρώπος καὶ μου-
 10 σικόν, ὅτι θατέρω θατέρω συμβέβηκε· τὸ δὲ μοισικὸς ἀνθρώπος,
 ὅτι τὸ μοισικὸν τὰ ἀνθρώπων συμβέβηκε· ἐκατέρω δὲ τῆτο, καὶ
 τῶτω ἐκάτερον ἐκείνων. καὶ γὰρ τὰ ἀνθρώπων τῶ μοισικῶ, καὶ ὁ ἀν-
 θρώπος καὶ τὸ μοισικόν, ταῦτόν λέγεται, καὶ τῆτοις ἐκείνο. διὸ καὶ
 ταῦτα πᾶντα καθόλου εἰ λέγει. ἔγ' γὰρ ἀληθὲς εἰπεῖν, ὅτι πᾶς ἀν-
 15 θρώπος ταῦτόν, καὶ μοισικόν. τὰ γὰρ καθόλου, καὶ αὐτὰ ἰσοαφ-
 ρῆ. τὰ δὲ συμβεβηκότα, ἔκαθ' αὐτὰ, ἀλλ' ἑπί τῶν καθέκαστα ἀ-
 πλῶς λέγει. ταῦτό γ' δοκεῖ Σωκράτης, καὶ Σωκράτης εἶναι μου-
 σικός. τὸ γὰρ Σωκράτης, ὡς ἑπί πολλῶν. διὸ ἔπ' αὐτὸ Σωκράτης
 λέγει, ὡς ἑπ' αὐτὸ ἀνθρώπος. καὶ τὰ μὲν ἕτως λέγει ταῦτα, τὰ
 20 δὲ καθ' αὐτὰ, ὡς ἑπ' καὶ τὸ ἐν. καὶ γὰρ ὧν ἡ ὕλη μία, ἡ εἶδος ἡ ἀει-
 θμῶ, ἡ γὰρ ταῦτα λέγει, καὶ ὧν ἡ ἑσῶν. ὡς τε φανερόν ὅτι ἡ τα-
 πότης ἐνότης τίς ἐστίν, ἡ πλῆθόνων τῶ εἶναι, ἡ ὅταν χρῆται ὡς πλείο-
 σιν· οἷον ὅταν λέγη αὐτὸ αὐτὰ ταῦτόν ὡς δύο γὰρ χρῆται αὐτὰ.
 Ἐπερα δὲ λέγει, ὧν ἡ τὰ εἶδη πλείω, ἡ ἡ ὕλη, ἡ ὁ λόγος τ' ἑσῶν·
 25 καὶ ὅλως ἀντικείμενῶς τὰ ταῦτα λέγει τὸ ἕτερον. Διάφο-
 ρα ἡ λέγει, ὅτι ἕτερα ἐστὶ τὸ αὐτὸ ἴοντα, μὴ μόνον ἀειθμῶ, ἀλλ'
 ἡ εἶδος, ἡ γὰρ, ἡ αἰαλογία. ἐπὶ ὧν ἕτερον τὸ γένος καὶ τὰ ἀναίδια, καὶ
 ὅτι ἕτερα ἐστὶ τῆ ἑσῶν τῶ ἕτερότητα. Ὅμοια λέγει τὰ τε ταῦτό

πεποιθότα, καὶ τὰ πλείω ταῦτα πεποιθότα, ἢ ἕτερα· καὶ ὧν ἡ ποιότης μία· καὶ καθ' ὅσα ἄλλοι ἔσονται ἐνδέχεται τῶν ἐναντίων, τέττων δὲ πλείω ἔχον ἢ κρείωτερα, ὅμοιον τέττω. ἀντικειμένως δὲ ποῖς ὁμοίοις τὰ ἀνόμοια.

Ἐντικείμενα λέγεται, ἀπὸ φασίς, καὶ τὰναντία, καὶ τὰ πρὸς ἡ, καὶ ἐρήσις, καὶ ἔξις, καὶ ἔξ ὧν, καὶ εἰς ἀέρα· οἷον, αἱ γῆρας καὶ αἱ φθοραί· καὶ ὅσα μὴ ἐνδέχεται ἅμα παρῆναι τῶν ἀμφοῖν δεκτικῶν. ταῦτα ἀντικείμενα λέγεται, ἢ αὐτὰ, ἢ ἔξ ὧν ἔστι. φασὶν γὰρ καὶ λυκὸν ἅμα τῶν αὐτῶν ἔχει ἕως ἀρχῆ· διὸ καὶ ἔξ ὧν ἔστιν, ἀντίκειται τέτοις. ἐναντία λέγεται, τὰ τε μὴ διωατὰ ἅμα τῶν αὐτῶν παρῆναι τῶν ἀφαιρόντων καὶ ἡ γῆρας, καὶ τὰ πλείονα ἀφαιρόντα τῶν ἐν τῶν αὐτῶν γῆρας, καὶ τὰ πλείονα ἀφαιρόντα ἐν τῶν αὐτῶν δεκτικῶν, καὶ ἡ πλείονα ἀφαιρόντα τῶν ἑσθ' αὐτῶν διώαμιν· καὶ ὧν ἡ ἀφαιροῦ μέγιστη, ἢ ἀπλῶς, ἢ καὶ ἡ γῆρας, ἢ κατ' εἶδος. τὰ δὲ ἄλλα ἐναντία λέγεται, τὰ μὴ τῶν ταῦτα ἔχον, τὰ δὲ τῶν δεκτικῶν εἰς καὶ τῶν ποίτων, τὰ δὲ τῶν ποιητικῶν, ἢ παθητικῶν, ἢ ποιητικῶν, ἢ πάθοντα, ἢ ἀποβολαί, ἢ λήψις, ἢ ἔξις, ἢ ἐρήσις εἰς τέττων καὶ τῶν τοῖστων. ἐπεὶ δὲ τὸ ἐν καὶ τὸ ὄν πολλαχῶς λέγεται, ἀκροβυτεῖν ἀνάγκη καὶ τὰλλα ὅσα καὶ ταῦτα λέγεται. ὥστε καὶ τὸ ταῦτον καὶ τὸ ἕτερον, καὶ τὸ ἐναντίον ὡς εἰς ἕτερον καὶ καθ' ἑκάστην καὶ ἡρεσίαν. ἕτερον γὰρ τῶν εἰδῶν λέγεται, ὅσα τε ταῦτ' ἡμοιοῦντα, μὴ ὑπάλληλα ἔστι, καὶ ὅσα ἐν τῶν αὐτῶν γῆρας ὄντα, ἀφαιροῦ ἔχει, καὶ ὅσα ἐν τῆ ἕσθ' ἀντικείμενως ἔχει. καὶ τὰ ἐναντία ἕτερον τῶν εἰδῶν ἄλλ' ἢ ἢ, ἢ πῶντα, ἢ τὰ λεγόμενα πρῶτως, καὶ ὅσων ἐν τῶν τελευταῖα τῶν γῆρας εἰδῶν, οἱ λόγροι ἕτεροι· οἷον ἀφαιροῦ καὶ ἵππου ἀτομα τῶν γῆρας, οἱ δὲ λόγροι, ἕτεροι αὐτῶν. καὶ ὅσα ἐν τῆ αὐτῆ ἕσθ' αὐτῶν ὄντα, ἔχει ἀφαιροῦ. ταῦτα δὲ τῶν εἰδῶν, τὰ ἀντικείμενως λεγόμενα τέτοις.

Πρώτερα καὶ ὕστερα λέγει, ἕνα μὲν ὡς ὄντος πινός παρ' ὅτι καὶ ἰα
 ἀρχῆς ἐν ἐκάστῳ γένει, ὃ ἐγγύτερον ἀρχῆς πινός ὠλισμένης, ἢ ἀ-
 πλῶς καὶ τῆ φύσεως, ἢ πρὸς τι, ἢ ποῦ, ἢ ὑπό πινων· οἷον τὰ μὲν καὶ
 πόποι, τὰ εἴ) ἐγγύτερον ἢ φύσεως πινός τόπου ὠλισμένης· οἷον, τῷ
 5 μέσου, ἢ τῷ ἐξάτου, ἢ πρὸς ὃ τυχόν· ὃ δὲ πορρώτερον, ὕστερον.
 τὰ δὲ κατὰ χρόνον. τὰ μὲν γὰρ πορρώτερον τῷ νῦν, οἷον ἐπιτῷ γμο-
 μιδίων. πρότερα γὰρ τὰ Τραϊκῆ τῷ Μινδικῶν, ὅτι πορρώτερον ἀ-
 πέχθῃ τῷ νῦν. τὰ δὲ ἔγγυτέρω τῷ νῦν, οἷον ἐπιτῷ μελλόντων. πρό-
 10 τερον γὰρ Νέμεα Πυθίων, ὅτι ἐγγύτερον τῷ νῦν, τὰ νῦν ὡς ἀρχῆ
 καὶ παρ' ὅτι χρόνον. τὰ δὲ κατὰ κίνησιν· ὃ γὰρ ἐγγύτερον τῷ
 παρ' ὅτι κινήσας, πρότερα, οἷον παῖς ἀνδρός. ἀρχὴ δὲ καὶ αὐτῆ
 πινός ἀπλῶς. τὰ δὲ κατὰ διωμάμιν· ὃ γὰρ ὑπερέχον τῆ διωμάμιν,
 πρότερα καὶ ὃ διωμάτωτερον. ποῖον δὲ ἐστὶν ἐκαστὸν τῷ παρ' ὅτι
 15 τε ἐκείνους, μὴ κινήσας, καὶ κινῶντος, κινήσας. ἢ δὲ παρ' ὅτι ἀφίρεσις, ἀρ-
 χή. τὰ δὲ κατὰ τὰ εἶν· ταῦτα δὲ ἐστὶν, ὅτι πρὸς ἢ ἐν ὠλισμένον
 διέσθηκε καὶ τῷ λόγον οἷον, πρὸς ἀσάτης βίβλας τὰ πρότερα, καὶ ἢ πα-
 ρακινήτη, νήτης. ἐνθα μὲν γὰρ ὁ κερυφαῖος, ἐνθα δὲ ἢ μέση ἀρχή.
 ταῦτα μὲν ἐν πρότερα τῶν λέγει τῷ ἔπον. δῆλον δὲ ἔπον, ὃ
 20 τῆ γνώσεως πρότερα, ὡς καὶ ἀπλῶς πρότερα. τῶν δὲ δῆλον τὰ
 κατὰ τῷ λόγον, καὶ τὰ κατὰ τῷ ἀφίρεσιν. κατὰ μὲν γὰρ τῷ λόγον, τὰ κατὰ
 του πρότερα καὶ τῷ ἀφίρεσιν, τὰ κατὰ τῶν κατὰ τῷ λόγον
 ὃ δὲ συμβεβηκός τῷ ὅλα πρότερα, οἷον, ὃ μοισικόν, τῷ μοισικῷ ἀν-
 θρώπῳ. ἢ γὰρ ἐστὶν ὁ λόγος ἀπὸ τῷ μέρος· καὶ ποῖον ἐκ ἐνδέχεται μου-
 25 σικόν εἶ), μὴ ὄντος μοισικῷ πινός. ἐπὶ πρότερα λέγει τὰ τῷ προ-
 τέρων πάθη οἷον, ἀθύτης ἀφίρετος. ὃ μὲν γὰρ, γραμμῆς καὶ αὐ-
 τῶν πάθος ὃ δὲ ἐπιφανείας. τὰ μὲν δὲ ἔτω πρότερα λέγει καὶ
 ὕστερα· τὰ δὲ κατὰ φύσιν, ὅσα ἐνδέχεται εἶ) ἀπὸ δῆλων· ἐκεῖνα δὲ

αἶθε ἐκείνων μή· ἢ διαίρεσθ' ἐξ ἑῷ τοῦ Πλάτων. ἐπεὶ δὲ τὸ εἶναι
 πολλαχῶς, ὡς τὸν μῦθον, τὸ ὑποκείμενον ὡς ἕτερον, δι' ὃ ἡ οὐσία
 ὡς ἕτερον. ἔπειτα δὴ ὡς τὰ κατὰ δυνάμιν, καὶ κατὰ ἐπιτέλειαν.
 (κατὰ μὲν γὰρ κατὰ δυνάμιν, ὡς ἕτερον ἔστι τὰ κατὰ ἐπιτέλειαν,
 ὕπερον οἶον, κατὰ δυνάμιν μὲν ἢ ἡμίση τ' ὅλης, καὶ τὸ μῶσιον τῷ ὄ-
 λου, καὶ ἢ ὕλη τ' ὕσας. κατὰ ἐπιτέλειαν δὲ ὕπερον. Διαλυθέν-
 τος γὰρ, κατὰ ἐπιτέλειαν ἔσαι. Ἔσπον δὲ ἵνα πρῶτα τὰ ὡς ἕτε-
 ρον καὶ ὕπερον λεγόμενα, κατὰ ταῦτα λέγῃ). τὰ μὲν γὰρ κατὰ γῆρας
 ἐνδέχεται αἶθε τ' ἑτέρων εἶναι οἶον, τὸ ὅλον τῷ μῶσιον. τὰ δὲ κατὰ
 φθορὰν, οἶον τὸ μῶσιον τῷ ὄλου. ὁμοίως δὲ καὶ τὰλλα. 10

359 13 Δυνάμεις λέγῃ), ἢ μὲν ἀρχὴ κινήσεως ἢ μεταβολῆς ἐν ἑτέ-
 ρῳ, ἢ ἢ ἕτερον οἶον, ἢ οἰκοδομικῆ, δυνάμεις ἔστιν ἢ ἔχ' ὑποαρχῆς ἐν
 ταῖς οἰκοδομουμένῳ· ἀλλ' ἢ ἰατρικῆ δυνάμεις ἔσται, ὑπάρχοντι αὐτῷ
 ταῖς ἰατροδομουμένῳ, ἀλλ' ἔχ' ἢ ἰατροδομῆτος, ἢ μὲν οἶον ὄλως, ἀρχὴ
 μεταβολῆς ἢ κινήσεως, λέγῃ) δυνάμεις ἐν ἑτέρῳ, ἢ ἕτερον. ἢ δ' 15
 ὑφ' ἑτέρου, ἢ ἢ ἕτερον. καθ' ἑαυτὸ γὰρ τὸ πάθος πάθος ἔστι. ὅτε μὲν οἶον
 εἶναι ὅποιον οἶον τε ἢ παθεῖν, δυνατὸν φαρμῶν εἶναι αἶθε παθεῖν· ὅτε δ'
 ἔσται κατὰ πᾶν πάθος, ἀλλ' αὐτὸ ὅτι τὸ βέλιον. ἐπὶ τῷ καλῶς τὸ δ'
 ὅτι τελεθῆν, ἢ κατὰ ὡς αἰρέσειν. οἷον τε γὰρ τὸς μόνον αὐτὸ πορροθῆντας
 ἢ εἰπόντας, μὴ καλῶς δὲ, ἢ μὴ ὡς ὡς αἰρέσειν, ἔσται φαρμῶν δυνά- 20
 ρασι λέγῃ ἢ βαδίσῃ. ὁμοίως δὲ καὶ ὅτι τῷ πάθος. ἐπὶ ὅσῳ ἔ-
 ξῆς καθ' αἴσ' ἀπαθῆ ὄλως, ἢ ἀμετάβλητα, ἢ μὴ ῥαδίως ὅτι τὸ χεῖ-
 ρον ἀμετακίνητα, δυνάμεις λέγῃ). κλάται μὲν γὰρ καὶ σιωπεί-
 βεται, καὶ καίμωπῆ, καὶ ὄλως φθέρῃ, ἔσται δυνάμεις, ἀλλὰ ὅτι
 μὴ δυνάμεις, καὶ ἐλλείπειν ἵνός. ἀπαθῆ δὲ τῷ τοιούτων, ἀμόλις 25
 καὶ ἡρέμα πάθος ἀπὸ δυνάμιν, καὶ ταῖς δυνάμεις, καὶ ταῖς ἔχῃ
 πῶς. λεγόμενης δὲ τ' δυνάμεις ὡς αἰρέσειν, καὶ τὸ δυνατὸν
 εἶνα μὲν ἔσπον λεγόμεν) τὸ ἔχον κινήσεως ἀρχῆς, ἢ μεταβολῆς.
 καὶ

καὶ γὰρ ὁ σαλικὸν δυνάτον ἔστι ἐν ἑτέρω, ἢ ἢ ἑτέρω. ἓνα δὲ, εἰ
 ἔχη ἢ αὐτὸ ἄλλο δυνάμιν τοιαύτην. ἓνα δὲ, εἰ ἔχη μεταβάλλ-
 λην ἐφ' ὁποῦν δυνάμιν τοιαύτην, εἴτε ἐπὶ ὁ χεῖρον, εἴτε ἐπὶ ὁ
 βέλιον. καὶ γὰρ ὁ φησὶ μὲν δοκεῖ δυνάτον εἶναι φθίρεσθαι, ἢ ἐκ
 5 αἰ φθαρῖναι εἰ μὴ ἀδυνάτον. καὶ δὲ ἔχει ἵνα διαίρεσιν καὶ αἰτίαν καὶ
 ἄρχην τῶ ποῦτος πάντοτε. ὅτε μὲν γὰρ τὰ ἔχον δοκεῖ, ὅτε δὲ τὰ
 ἐσφίρεσθαι ποῦτον εἶναι. εἰ δὲ ἢ φέρησις ἔστιν ἕξις πῶς, πῶτα τὰ ἔ-
 χον εἴη αἰτίαι. ὁμοθυμῶς ὅ καὶ λεγόμενον ὁ ὄν ὡς τε τὰ ἔχον ἕξις
 ἵνα καὶ ἄρχην, ἔστι δυνάτον, καὶ τὰ ἔχον τὴν τῶ ποῦτος φέρησιν, εἰ
 10 ἐνδέχεται ἔχον φέρησιν. ἓνα δὲ, τὰ μὴ ἔχον αὐτὸ δυνάμιν, ἢ ἀρ-
 χὴν ἐν ἄλλω, ἢ ἢ ἀπὸ, φθαρτικῶν. ἐπὶ δὲ ταῦτα πῶτα, ἢ τὰ μόν-
 ον αὐτὸ συμβῆναι γινέσθαι, ἢ μὴ γινέσθαι, ἢ τὰ καλῶς. καὶ γὰρ ἐν
 τοῖς ἀψύχοις ἐν ἔστιν ἢ τοιαύτη δυνάμιν, οἷον ἐν τοῖς ὀργάνοις. τὴν
 μὲν γὰρ δυνάσασθαι φασὶ φθίρεσθαι λύραν, τὴν δὲ ἄσθεν, αἰ μὴ
 15 ἢ ἄσθενος. ἀδυναμία δὲ ἔστι φέρησις δυνάμειος, καὶ τῆς τοι-
 αύτης ἄρχης ἄρσις πῶς, οἷα εἶρη, ἢ ὄλως, ἢ τὰ πεφυκῆ ἔχον, ἢ
 καὶ ὅτε πεφυκεν ἢ δὲ ἔχον. ὅσθι γὰρ ὁμοίως αὐτὸ φάμεν ἀδυνάτον εἶναι
 γινῆναι πῶτα καὶ ἀνδρα δυνάμιν. ἐπὶ ὅ καὶ ἑκατέρω δυνά-
 μιν ἔστιν ἀδυναμία ἀντικειμένη τῆ τε μόνον κινητικῆ, καὶ τῆ κα-
 20 λῶς κινητικῆ. καὶ ἀδυνάτα δὲ τὰ μὲν κατὰ τὴν ἀδυναμίαν
 ταύτην λέγει, τὰ δὲ ἄλλον ἔσπον, οἷον, δυνάτον τε καὶ ἀδυνά-
 τον. ἀδυνάτον μὲν, ἔστι ἐναντίον ἕξις ἀνάγκης ἀνητῆς. οἷον ὁ τὸ δὲ ἀ-
 μέσον σύμμετρον εἶναι ἀδυνάτον, ὅτι ψῦδος ὁ τοῖσπον. καὶ ἔστι ἐν-
 αλίον ἔ μόνον ἀνητῆς, ἀλλὰ καὶ ἀνάγκη, οἷον ἀσύμμετρον εἶναι. ὁ ἀ-
 25 ρε σύμμετρον ἔ μόνον ψῦδος, ἀλλὰ καὶ ἕξις ἀνάγκης ψῦδος. ὁ
 δὲ ἐναντίον τῶ ποῦτος, ὁ δυνάτον, ὅταν μὴ ἀναγκασθῶν ἢ ὁ ἐναντίον
 ψῦδος εἶναι. οἷον, ὁ κατῆσθαι ἀνθρώπων, δυνάτον. ἔ γὰρ ἕξις ἀ-
 νάγκης ὁ μὴ κατῆσθαι ψῦδος. ὁ μὲν οὖν δυνάτον, ἓνα μὲν

ἔπον, ὡς ἄρ' εἴρηται, ὅ μὴ δὲ ἀνάγκης ἴσθδος σημαίνῃ. ἕνα δὲ ὅ
 δῆλῃτες εἶ), ἕνα δὲ ὅ ἐνδεχόμενον δῆλῃτες εἶ). καὶ ἄ μετὰ φερσὶν ὅ,
 ἢ ἐν τῇ γεωμετρίας λέγῃ) διώαμις. (αὐτὰ μὲν οὖν τὰ διωα-
 τὰ ἔ κατὰ διώαμιν (α δὲ λεγόμενα κατὰ διώαμιν, πῶντα λέ-
 γῃ) πρὸς τὸ πρῶτῳ μίαν. αὐτῇ δὲ ὅτιν ἄρχῃ μετὰ βολῆς ἐν 5
 δῆλῃ ἢ ἄλλο. τὰ γὰρ δῆλῃ λέγῃ) διωατὰ, τὰ μὲν τὰ ἔχον αὐτῶν
 ἄλλο τι τοιαύτῳ διώαμιν. (α δὲ, τὰ μὴ ἔχον τὰ δὲ, ὡδὲ ἔχον. ὁ-
 μοίως δὲ καὶ τὰ ἀδιώατα. ὡς τε ὁ κύριος ὄρος τὸ πρῶτης διωά-
 μεως ἀνείη, ἄρχῃ μετὰ βληκῆ ἐν δῆλῃ ἢ ἄλλο.

17 Ποσὸν λέγῃ) ὅ διαρετὸν εἰς ἐνυπάρχοντα, ὡν ἐκάτερον, ἢ ἔ- 10
 κασον ἐν τι, καὶ τὸ δὲ τι πέφυκεν εἶ). πλήθος μὲν οὖν ποσὸν τι, ἀν ἀ-
 εθμητὸν ἢ μέγεθος δὲ, ἀν μετρητὸν ἢ λέγῃ) ὅ πλήθος μὲν, ὅ δια-
 ρετὸν διωάμιν εἰς μὴ στωεχῆ ἢ μέγεθος ὅ, ὅ εἰς στωεχῆ. μεγέθους
 δὲ, ὅ μὲν ἐφ' ἐν στωεχῆς, μῆκος. ὅ δὲ ὅτιν δύο, πλάτος. ὅ δὲ ὅτιν
 βία, βάθος. τέτων ὅ πλήθος μὲν ὅ πεπερασμένον, ἀεθμός. μῆ- 15
 κος δὲ, γραμμῆ πλάτος ὅ, ὅτι φανῆα. βάθος ὅ, σῶμα. ἐπὶ τὰ μὲν
 λέγῃ) καὶ αὐτὰ ποσὰ ἄτῃα, τὰ δὲ κατὰ συμβεβηκός. οἷον ἢ μὲν
 γραμμῆ, ποσὸν τι καὶ ἑαυτὸ, ὅ δὲ μοισκῆν κατὰ συμβεβηκός. ἢ
 δὲ καὶ αὐτὰ, (α μὲν κατ' ἐσίαν ὅτιν, οἷον ἢ γραμμῆ, ποσὸν τι. ἐν
 γὰρ ὡς λέγῃ τὰ πῶν λέγῃν, ποσὸν τι ὑπάρχει. τὰ ὅ πάθη καὶ ἔ- 20
 ξῆς, τὸ τοιαύτης ὅτιν ἐσίαν οἷον, ὅ πολὺ καὶ ὅ ὀλίγον, καὶ μακρὸν καὶ
 βραχὺ, καὶ πλατὺ καὶ στενὸν, καὶ βαρὺ καὶ ταπεινόν, καὶ βαρὺ καὶ κῆ-
 φον, καὶ ἄλλα τὰ τοιαύτα. ἐστὶ δὲ καὶ ὅ μέγα, καὶ ὅ μικρὸν, καὶ ὅ
 μείζον καὶ ἔλαττον, καὶ καὶ αὐτὰ, καὶ πρὸς δῆλῃα λεγόμενα, τῶ
 ποσοῦ πάθη καὶ αὐτὰ. μετὰ φέρῃ) μὲντοι (αὐτὰ τὰ ὀνόματα καὶ 25
 ἐπὶ δῆλῃ. τῶ δὲ κατὰ συμβεβηκός λεγόμενων ποσῶν, ὅ μὲν οὐ-
 πως λέγεται, ὡς ἄρ' ἐλέγῃ, ὅτι ὅ μοισκῆν ποσὸν, καὶ ὅ λυκὸν
 τὰ εἶ) ποσὸν ἢ, ὅ ὑπάρχουσι. (α δὲ ὡς κίνησις καὶ χροῖος. καὶ
 γὰρ

γὰρ ταῦτα ποσὰ ἅπτα λέγεται, καὶ στυεχῆ, τὰ ἐκεῖνα διαρε-
 (α εἶ), ὡν ἔστι ταῦτα πάθη. λέγω δὲ οὐδὲ κινεῖσθαι, ἀλλ' ὅ ἐχι-
 νήθη. τὰ γὰρ ποσὸν εἶ) ἐκεῖνο, καὶ ἡ κίνησις ποσὴ· ὁ δὲ χροῖος, ὅ
 ταῦτω.

- 5 Τὸ ποῖον λέγεται) ἓνα μὲν ἔσπον ἢ διαφορὰ τ' ἕσπας· οἶον ποῖον ἰδ
 ἢ αἰθροπος ζῶον, ὅτι δίπεν, ἵππος δὲ τεράπιω καὶ κύκλος ποῖον
 ἢ ῥῆμα, ὅτι ἀγάνιον, ὡς τ' διαφορὰς τ' κατὰ τ' ἕσπας ποιότητος
 ἕσπας. ἓνα μὲν δὲ ἔσπον τῶτον λέγεται) ἢ ποιότης διαφορὰ ἕσπας·
 ἓνα δὲ ὡς τὰ ἀκίνητα, καὶ τὰ μαθηματικά, ὡς ὅσοι ἀριθμοὶ ποῖοι
 10 ἴνες· οἶον οἱ σμῦθετοι, καὶ μὴ μόνον ἐφ' ἐνόντες, ἀλλ' ὡν μίμημα
 ὁ ἐπίπεδον καὶ ὁ σφαιρῶν. οὗτοι δὲ εἰσὶν οἱ ποσάκις ποσὸν, οἱ ποσὸν
 ποσάκις, καὶ ὅλως ὁ ὅσος ὁ ποσὸν ὑπάρχει ἐν τῇ οὐσίᾳ· οὐσία
 γὰρ ἑκάστου ὁ ἀπᾶς· οἶον τῶν ἕξ, ἕχ ὁ δὲ ἢ τρεῖς εἰσὶν, ἀλλὰ ὁ
 ἀπᾶς ἕξ γὰρ ἀπᾶς ἕξ. ἐπὶ ὅσα πάθη τ' κινεῖσθαι ἕσπας οἶον,
 15 θερμότης καὶ ψυχρότης, καὶ λευκότης καὶ μελανία, καὶ βαρῦτης
 καὶ κρυφότης, καὶ ὅσα ποιῶντα καθ' ἃ λέγονται) καὶ ἀλλοιοῦσθαι τὰ σώ-
 ματα μεταβαλόντων. ἐπὶ κατὰ δὲ εἰσὶν καὶ κακία, καὶ ὅλως ὁ κα-
 κὸν καὶ ἀγαθόν. σχεδὸν δὲ κατὰ δύο ἔσποις λέγεται) αἱ τὸ ποῖον, καὶ
 τῶν ἑνῶν τ' κυριώτατον. ὁρῶντι μὲν γὰρ ποιότης, ἢ τῆς οὐσίας
 20 διαφορὰ. ταῦτης δὲ τι καὶ ἢ ἐν τοῖς ἀριθμοῖς ποιότης μέγας. διαφο-
 ρὰ γὰρ τις οὐσίῶν, ἀλλ' ἢ ἕκινεῖσθαι, ἢ ἕχ ἢ κινεῖσθαι. τὰ ὅ
 πάθη τ' κινεῖσθαι ἢ κινεῖσθαι, καὶ αἱ τῶν κινήσεων διαφοραὶ. ἀρε- 360
 τὴ δὲ καὶ κακία τῶν παθημάτων μέγας τί. διαφορὰς γὰρ δηλοῦσι
 τῆς κινήσεως καὶ τ' ἐνεργείας, καθ' ἃς ποιοῦσιν ἢ πάροισι καλῶς ἢ
 25 φαύλως τὰ ἐν τῇ κινήσει ὄντα. ὁ μὲν γὰρ ὡδὶ διωάμενον κινεῖσθαι
 ἢ ἐνεργεῖν, ἀγαθόν· ὁ δὲ ὡδὶ καὶ ἐναντίως, μαθηρόν. μάλιστα δὲ ὁ
 ἀγαθόν καὶ ὁ κακόν, σημεῖον τὸ ποῖον ὅτι τῶν ἐμφύτων, καὶ τῶν
 μάλιστα ὅτι τοῖς ἕχουσι παρᾶρεσιν.

16 Πρὸς ἡ λέγει, τὰ μὲν ὡς διπλάσιον πρὸς ὃ ἡμῶν, καὶ τρι-
 πλάσιον πρὸς ὃ τετημόριον, καὶ ὅλως πολλαπλάσιον πρὸς ὃ
 πολλοσημόριον, καὶ ὑπερέχον πρὸς ὑπερχόμενον. τὰ δὲ ὡς θερ-
 μαίνικόν πρὸς θερμαντόν, καὶ τμηλικόν πρὸς τμητόν, καὶ ὅλως
 ὃ ποιηλικόν πρὸς ὃ παθηλικόν. τὰ δὲ ὡς ὃ μεβητόν πρὸς ὃ μέ- 5
 ἔον, καὶ ὃ ἐπισητόν πρὸς ἐπισημίον, καὶ αἰδητόν πρὸς αἰδησίον.
 λέγει δὲ τὰ μὲν πρῶτα κατ' αἰθμόν, ἢ ἀπλῶς, ἢ ὠλοισμένως
 πρὸς αἰθμοί, ἢ πρὸς ἐν' οἶον, ὃ μὲν διπλάσιον πρὸς ἐν, αἰθμός
 ὠλοισμένος ὃ δὲ πολλαπλάσιον, κατ' αἰθμόν πρὸς ἐν, ἔχῃ ὠ-
 λοισμένον δὲ οἶον, τόνδε, ἢ τόνδε. ὃ ἡμόλιον, πρὸς ὃ ὑφημόλιον 10
 κατ' αἰθμόν, πρὸς αἰθμόν ὠλοισμένον. ὃ ἐπιμόριον, πρὸς ὃ
 ὑπεπιμόριον κατ' αἰθμόν, ὡς πρὸς ὃ πολλαπλάσιον πρὸς ὃ ἐν ὃ
 δ' ὑπερέχον πρὸς ὃ ὑπερχόμενον ὅλως αἰθμόν κατ' αἰθμόν, ὃ
 γὰρ αἰθμός σύμμετρος· κατὰ μὴ σύμμετρον ἢ αἰθμόν λέγει. ὃ
 γὰρ ὑπερέχον πρὸς ὃ ὑπερχόμενον, ποσῦτον τέ ἐστι, καὶ ἔπι. τῷτο 15
 δὲ αἰθμόν. ὁπότερον γὰρ ἔτυχεν, ἔστιν ἢ ἴσον, ἢ ὅκ' ἴσον. ταῦτα
 τε οὖν τὰ πρὸς ἡ ἀπόματα κατ' αἰθμόν λέγεται, καὶ αἰθμοῦ
 πάθη· καὶ ἔπι ὃ ἴσον καὶ ὁμοίον καὶ ταῦτό, κατ' ἄλλον ἔσπον. καὶ
 20 γὰρ ὃ ἐν λέγει πόματα. ταῦτα μὲν γὰρ ὧν μία ἢ ἑστία· ὁμοία δὲ,
 22 ὧν ἡ ποιότης μία. ἢ αὐτὰ δὲ ὧν ὃ ποσὸν ἐν. ὃ δὲ ἐν, τῷ αἰθμοῦ ἔρ- 20
 χὴ καὶ μέτρον. ὡς τε ταῦτα πόματα πρὸς ἡ λέγεται, καὶ ἔριθμόν
 μὲν, ἔδ' ὦν αὐτὸν δὲ ἔσπον. τὰ δὲ ποιηλικὰ καὶ παθηλικὰ, καὶ δυνά-
 μιν ποιητικῶ τε καὶ παθητικῶ, καὶ ἐνεργείας τὰς τῷ δυνάμειων
 οἶον ὃ θερμαντικόν πρὸς ὃ θερμαντόν, ὅτι δυνάται· καὶ πάλιν ὃ
 θερμαίνον πρὸς ὃ θερμαινόμενον, καὶ ὃ τέμνων πρὸς ὃ τεμνόμε- 25
 νον, ὡς ἐνεργηῶντα. τῷ δὲ κατ' αἰθμόν, ὅκ' εἰσὶν ἐνεργεῖαι, ἀλλ'
 ἢ ὄν ἔσπον ὧν ἑτέροις εἴρη· αἱ δὲ κατὰ κίνησιν ἐνεργεῖαι, οὐχ ὑ-
 πάργησι. τῷ δὲ κατὰ δυνάμιν καὶ τῷ χρονοῖς, ἢ δὲ λέγονται τὰ
 πρὸς

πρός υ· οἷον δ' πεποιηκός πρὸς δ' πεποιημένον, καὶ δ' ποιῶσον
 πρὸς δ' ποιησόμενον. ἔγω γὰρ καὶ πατὴρ ἢ λέγει πατὴρ. δ' μὲν
 γὰρ πεποιηκός, δ' πεποιητός τί ἐστίν. ἐπὶ ἔνια καὶ ἄφ' ἑρήσιν διωά-
 μεως, ὡς πρὸς ἀδιώατον, καὶ ὅσα ἔγω λέγει, οἷον δ' ἀόρατον.

5 τὰ μὲν οὖν κατ' ἀριθμὸν καὶ διώαμιν λεγόμενα πρὸς υ, πρῶ-
 τα ἐστὶ πρὸς υ, τὰ δ' ὅρα ἐστὶν ἀπὸς λέγεσθαι αὐτὸ ἐστίν, ἀλλὰ μὴ
 τὰ ἄλλα πρὸς ἐκεῖνο. δ' δὲ μέρητὸν καὶ δ' ὅρασητὸν, καὶ δ' ἀφα-
 νοσητὸν ὡς ἀπὸς πρὸς αὐτὰ λέγεσθαι, πρὸς υ λέγει. τό, τε γὰρ
 ἀφανητὸν σημαίνει, ὅτι ἐστὶν αὐτὸ ἀφανοῖα· ὅρα ἐστὶ δὲ ἢ ἀφανοῖα
 10 πρὸς τῷτο, ἔστι ἀφανοῖα. δις γὰρ αὐτὸν εἰρημένον αὐ εἶη. ὁμοίως
 δὲ καὶ υνός ἐστίν ἢ ὄφισ, ἔχ' ἔστιν ὄφισ· καίτοι δὴ ηὐτὸς τῷτο εἶπεῖν,
 ἀλλὰ πρὸς χρώμα, ἢ πρὸς ἄλλο υ τοῖστον. ἐκεῖνος δὲ δις δ'
 αὐτὸ λεγῆσθαι, ὅτι ἐστὶν ὄφισ, ἔστιν ἢ ὄφισ. τὰ μὲν οὖν κατ' ἐ-
 15 αὐτὰ λεγόμενα πρὸς υ, τὰ μὲν ἔγω λέγει, τὰ δὲ αὐτὰ γῆνη αὐ-
 τῶν ἢ τοιαῦτα οἷον, ἢ ἀπεικὴ τῶν πρὸς υ, ὅτι δ' γῆνος αὐτῆς ἢ ἐ-
 πιστήμη δικαί (εἶ) τ' πρὸς υ. ἐπὶ κατ' ὅρα τὰ ἔχοντα λέγει πρὸς
 υ, οἷον ἰσότης, ὅτι δ' ἴσον· καὶ ὁμοιότης, ὅτι δ' ὅμοιον. τὰ δὲ κατ' συμ-
 βεβηκός, οἷον ἀφ' ἄρατος πρὸς υ, ὅτι συμβέβηκεν αὐτῷ διπλα-
 σίῳ (εἶ). τῷτο δ' ἐστὶ τῶν πρὸς υ· ἢ δ' λαβόν, εἰ ὡς αὐτῷ συμβέ-
 20 βηκε διπλασίῳ καὶ λαβόν (εἶ).

Τέλειον λέγει, ἐν μὲν ἔμῃ ἐστὶν ἔξω πὶ λαβόν, μηδὲ ἐν μείριον· 15
 οἷον χροῖος τέλειος ἐκάστου ὅρα, ἔμῃ ἐστὶν ἔξω πὶ λαβόν χροῖον υ-
 νά, ὡς τῷτο μέρος ἐστὶ τῷ χροῖο. καὶ δ' κατ' ἀρῆλιν, καὶ δ' τ' δ',
 μὴ ἔχον ἀρῆλιν πρὸς υ γῆνος, οἷον τέλειος ἰατρός, καὶ τέλειος
 25 αὐλητῆς, ὅταν κατ' ὅ εἶδος τ' οἰκείας ἀρετῆς μηδὲν ἐλλείπωσιν. ἔ-
 γω ἢ μεταφέρωντες καὶ ὅρα τῶν κακῶν λέγουσιν αὐτοῖς, συκοφαν-
 τῶν τέλειον, καὶ κλέπτῳ τέλειον ὅρα καὶ ἀγαθῶν λέγουσιν αὐ-
 τὸς, οἷον κλέπτῳ ἀγαθόν, καὶ συκοφαντῶν ἀγαθόν. καὶ ἢ ἀρετῆ

τελείωσις τις. ἔχασον γὰρ τότε τέλφον, καὶ ἕστια πάντα τότε τελεία,
 ὅταν καὶ ὁ εἶδος τῆς οἰκειίας ἀρετῆς, μηδὲν ἐλλείπη μόνον τῷ κατὰ
 φύσιν μεγέθους. ἐποῖς ἡ ἀρχὴ ὁ τέλος αὐτοῦ αὐτὸν, (αὐτὰ λέ-
 γέ) τέλφα. καὶ γὰρ ὁ ἔχον τέλος τέλφα. ὡς τῷ ὅτι ὁ τέλος τῷ
 ἐχάτων τί ἐστὶ, καὶ ὅτι τὰ φαῦλα μεταφέροντες, λέγεται, τε- 5
 λείως ἀπολωλέναι, καὶ τελείως ἐφθάρθαι, ὅταν μηδὲν ἐλλείπη τῷ
 φθορῆς καὶ τῷ κακῷ, ἀλλ' ὅτι τῷ ἐχάτων ἢ. δὲ καὶ ἡ τελειότης καὶ
 μεταφορᾷ λέγεται) τέλος, ὅτι ἀμφοῦ ἐχάτων. τέλος δὲ καὶ ὁ ἕνε-
 κα ἔχασον. τὰ μὲν ἔν καθ' αὐτὰ λεγόμενα τέλφα, ἴσασταχῶς
 λέγεται, τὰ μὲν ὅτι καὶ ὁ μηδὲν ἐλλείπειν μηδὲ ἔχον ὑπερβολὴν 10
 ἐν ἐκάτω γένει, μηδὲ εἶναι πᾶσι. τὰ δὲ ἄλλα, ἢ ἡ καθ' αὐτὰ, ὅτι
 ἢ ποιῆναι τοῖς τοῖς, ἢ ἔχον, ἢ ἀρμότιον τέτρω, ἢ ἄλλως γέ πως λέγεται
 πρὸς τὰ πρῶτως λεγόμενα τέλφα.

15 Πέρας λέγεται ὁ ἔχασον ἐκάτου, καὶ ἕ ἕξω μηδὲν ἐστὶ λαβὴν
 πρῶτου, καὶ ἕ εἶσω πρῶτα πρῶτα, καὶ ὅτι ἡ εἶδος μεγέθους ἢ ἔχον- 15
 τος μέγρους, καὶ ὁ τέλος ἐκάτου. τοῖς τοῖς δὲ ἐπ' ὅ ἡ κίνησις καὶ ἡ ἀρ-
 ζις, καὶ οὐκ ἀφ' ἕ. ὅτε δὲ ἀμφοῦ, καὶ ἀφ' ἕ, καὶ ἐπ' ὅ, καὶ ὁ ἕ ἕνεκα,
 καὶ ἡ ἕστια ἐκάτου, καὶ ὁ τί ἕ ἕ ἐκάτω. τῷ γνώσεως γὰρ τῷ το πᾶ-
 ρας· εἰ δὲ τῷ γνώσεως, καὶ τῷ πρῶτα. ὡς τε φανερόν ὅτι ὅσα-
 χῶς ἢ ἀρχὴ λέγεται, ἴσασταχῶς καὶ ὁ πέρας, καὶ ἐπὶ πλεοναχῶς, ἢ 20
 μὲν γὰρ ἀρχὴ, πέρας τί ὁ δὲ πέρας, ἕ πρῶ. ἀρχὴ.

25 Τὸ καθ' ὅ λέγεται πολλαχῶς. ἕνα μὲν ἕσπον, ὁ εἶδος καὶ ἡ ἕστια
 ἐκάτου πρῶτα, οἷον κατὰ ἀγαθὸς, αὐτὸ ἀγαθόν. ἕνα δὲ, ἐν ᾧ
 πρῶτω πέφυκε γίνεσθαι, οἷον ὁ χροῶμα ἐν τῷ ὅτι φανεία. ὁ
 μὲν οὖν πρῶτως λεγόμενον κατὰ, ὁ εἶδος ἐστὶ· δὲ ἄλλως δὲ, ὡς 25

361 ἢ ἕ ἕ ἐκάτου καὶ ὁ ἕσπον ἐκάτω πρῶτον. ὅλως δὲ ὁ κα-
 τὰ ἴσασταχῶς, καὶ ὁ ἀπὸν ὑπάρξει. καὶ ἕ πᾶσι γὰρ ἐλήλυθεν, ἢ ἕ ἕνεκα
 ἐλήλυθε λέγεται· καὶ κατὰ πᾶσι πρῶτα λέγεται, ἢ συλλεγόμενα,
 ἢ ὅτι.

ἢ ὅτι ὁ αἶπιον τῶ συλλογισμῷ, ἢ τῶ λαλογισμῷ. ἐπὶ δὲ καθ' ὅ, καθ'
 5 καθ' ἑσὶν λέγεται, καθ' ἑσθικεν, ἢ καθ' ἑσθικεῖ. πρῶτα γὰρ καθ' ἑσθικεῖ
 ἑσθικεῖσιν σημαίνει καὶ τόπον. ὡς τε καθ' ὅ καθ' αὐτό, πολλαχῶς ἀνάγκη
 λέγεσθαι. ἐν μὲν γὰρ καθ' αὐτό, ὅ τί ἔστι (ἢ) ἐκείτω, οἷον ὁ Κολυ-
 5 λίας, καὶ ὅ τί ἔστι (ἢ) Καλλίας. ἐν δὲ, ὅσα ἐν τῷ τί ἔστιν ὑπάρχει,
 οἷον ζῶον ὁ Καλλίας καθ' αὐτό. ἐν γὰρ τῷ λόγῳ ἐνυπάρχει ὁ
 ζῶον. ζῶον γὰρ ἢ ὁ Καλλίας. ἐπὶ δὲ εἰ ἐν τῷ αὐτῷ δέδεικται τῶ
 10 τῶ, ἢ τῶ αὐτῷ ἢ οἷον ἢ ὅτι φαίνα λαβὴ καὶ αὐτῷ, καὶ ζῶον
 ὁ αἰθερικός καθ' αὐτόν. ἢ γὰρ ψυχὴ μέρος ἢ τῷ αἰθερικού, ἐν ἢ
 τῶ τῶ τῶ ζῶ. ἐπὶ ἢ μή ἔστιν ἄλλο ἐν ἢ αἶπιον. τῶ γὰρ αἰθερικός
 15 πολλαῖς αἶπια, ὅ ζῶον, ὅ δὲ πῶ. ἀλλ' ὅμως καθ' αὐτόν ὁ αἰθερ-
 10 πος, αἰθερικός ἔστιν. ἐπὶ ὅσα μόνῳ ὑπάρχει, καὶ ἢ μόνῳ. δὲ ὅ καθ'
 χειρισμένον καθ' αὐτό.

Διάθεσις λέγεται τῶ ἔχοντος μέρη τάξις, ἢ καθ' ἑσθικεῖ τόπον, ἢ καθ' ἑσθικεῖ
 15 διῶαμιν, ἢ καθ' ἑσθικεῖ εἶδος. ἑσθικεῖσιν γὰρ δεῖ ἵνα (ἢ), ὡς τῶ καθ' ὄνομα
 δηλοῖ ἢ ἀφ' ἑσθικεῖ.

Ἐξίς (ἢ λέγεται), ἕνα μὲν ἑσθικεῖ, οἷον ἐν ἐργάτις τῶ ἔχοντος καὶ κ
 ἐχομῆς, ὡς τῶ τῶ ἑσθικεῖς ἢ κινήσις. ὅταν γὰρ ὁ μὲν ποιῆ, ὁ δὲ
 ποιῆται, ἔστι ποιῆσις μετὰ ἑσθικεῖ. ἔτω καὶ τῶ ἔχοντος ἐσθικεῖ καὶ τῶ ἔχο-
 20 μῆς ἐσθικεῖ, ἔστι μετὰ ἑσθικεῖ ἑξίς. ταῦτ' ἔστι μὲν οὖν φανερόν, ὅτι ὅτε
 ἐνδέχεται ἔχειν τῶ ἑξίς. εἰς ἀπείρον γὰρ βαδίζειται, εἰ τῶ ἔχο-
 μῆς ἑσθικεῖ ἔχειν τῶ ἑξίς. ἄλλον δὲ ἑσθικεῖ ἑξίς λέγεται ἀφ' ἑσθικεῖ,
 καθ' ἑσθικεῖ ἢ καθ' ἑσθικεῖ ἀφ' ἑσθικεῖται ὁ ἀφ' ἑσθικεῖ μῆρον, καὶ ἢ καθ' αὐτό,
 ἢ τῶ ἑσθικεῖ ἄλλο, οἷον ἢ ὑγία ἑξίς πῆς. ἀφ' ἑσθικεῖ γὰρ ἔστι τῶ αὐτῆ. ἐπὶ
 25 ἑξίς λέγεται, ἀν' ἢ μόνῳ ἀφ' ἑσθικεῖσιν τοιαύτης. δὲ καὶ ἢ τῶ μερῶν
 τῶρετῆ, ἑξίς πῆς ἔστι.

Πάθος δὲ λέγεται, ἕνα μὲν ἑσθικεῖ ποιότης καθ' ἑσθικεῖ ἢ ἀλλοῖσιν κα
 ἐνδέχεται, οἷον, ὅ λαβὴ καὶ ὁ μέλαν, καὶ ὁ γλυκὺ, καὶ ὁ πι-

κρόν, καὶ βαρύτης καὶ κρυφότης, καὶ ὅτι ἄλλα ποιαῦτα. ἓνα δὲ αἰ
 τῶτων ἐέργει καὶ ἀλλοιώσας ἡδὴ. ἐπὶ τῶτων μάλιστα αἰ βλα-
 βεραὶ ἀλλοιώσας καὶ κινήσας, καὶ μάλιστα αἰ λυπηραὶ καὶ αἰ βλα-
 βεραὶ. ἐπὶ τὰ μέγιστα τῶν συμφορῶν καὶ λυπηρῶν πάθη λέγει).

κβ Στέρησις λέγει ἓνα μὲν ἔσπον, ἀν μὴ ἔχη ἡ τῆς μὴ πεφυ-
 κῶτων ἔχεσθαι, καὶ μὴ αὐτὴ ἢ πεφυκὸς ἔχῃ· οἶον, φυτὸν ὀμμα-
 των ἐστερησθαι λέγει). ἓνα δὲ, αἰ πεφυκὸς ἔχῃ, ἢ αὐτὸ, ἢ ὁ γῆμος,
 μὴ ἔχη· οἶον, ἄλλως αἰ θεσπος ὀτυφλὸς ὄψεως ἐστερη), καὶ ὁ ἀ-
 σπάλαις, ὁ μὲν καὶ γῆμος, ὁ δὲ καθ' αὐτό. ἐπὶ αἰ πεφυκὸς, καὶ ὅτε
 πέφυκεν ἔχῃ, μὴ ἔχη. ἢ γὰρ τυφλότης, στερησις ἴσ. τυφλὸς δὲ οὐ
 καὶ πᾶσαν ἡλικίαν, ἀλλ' ἐν ἢ πέφυκεν ἔχῃ, ἀν μὴ ἔχη. ὁμοίως δὲ
 καὶ ἐν ἢ αἰ ἢ, καὶ καθ' ὅ, καὶ πρὸς ὅ, καὶ ὡς αἰ μὴ ἔχη πεφυκὸς. ἐπὶ
 ἢ βίαία ἐκάστου ἀφαίρεσις, στερησις λέγει). καὶ ὅσα χωρὶς δὲ αἰ ἀπὸ ἔ
 α ἀποφάσας λέγει), πστυταχῶς καὶ αἰ στερησας λέγει). αἴσπον
 μὲν γὰρ, τὰ μὴ ἔχῃ ἰσότητα πεφυκὸς λέγει). ἀόρατον ὅ, καὶ ὅ
 ὅλως μὴ ἔχῃ χροῶμα, καὶ τὰ φαύλως· καὶ ἀπται, καὶ τὰ μὴ
 ἔχῃ ὅλως πόδας, καὶ τὰ φαύλως. ἐπὶ καὶ τὰ μικρὸν ἔχῃ, οἶον
 ὁ ἀπύρινον. τῆτο δὲ ὅτι, ὁ φαύλως πως ἔχῃ. ἐπὶ τὰ μὴ ρα-
 δίως, ἢ τὰ μὴ καλῶς· οἶον, ὁ ἀτμήτον, ἢ μόνον τὰ μὴ τέμνε-
 σθαι, ἀλλὰ καὶ ὅ μὴ ραδίως, ἢ τὰ μὴ καλῶς. ἐπὶ τὰ πᾶντι μὴ
 ἔχῃ. τυφλὸς γὰρ ἢ λέγει) ὁ ἐτερόφθαλμος, ἀλλ' ὅ ἐν ἀμφοῖν
 μὴ ἔχῃ ὄψιν. δεῖ ἢ πᾶς ἀγαθὸς ἢ κακὸς, ἢ δίκαιος ἢ ἀδίκος, ἀλ-
 λα καὶ ὁ μετὰ ζύ.

κγ Τὸ ἔχῃ λέγει) πολλαχῶς. ἓνα μὲν ἔσπον, ὁ ἄχῃ καὶ τὸ αὐ-
 τῶ φύσιν, ἢ κατὰ τὴν αὐτὴ ὀρμὴν. δεῖ λέγεται πυρετὸς τε ἔχῃ
 ὅν ἀθεσπον, καὶ οἱ τύραννοι καὶ πόλεις, καὶ τὴν ἐσθῆτα οἱ ἀμ-
 περόμοι. ἓνα δὲ, ἐν ἢ αἰ ἢ ὑπάρχοι ὡς δεκτικῶ, οἶον ὁ χαλκὸς
 ἔχῃ ὁ εἶδος τῶ ἀνδριάντος, καὶ ἴκω νόσον ὁ σῶμα. ἓνα δὲ, ὡς ὁ πε-
 ειέχον

ειέρον τὰ παειεχόμενα. ἐν ᾧ γὰρ ἔστι παειεχόμενον ἢ, ἔχειται
 ὑπὸ τῆτου λέγεται οἶον, ὃ ἀγέιον ἔχειν ὃ ὑγρόν φαμεν, καὶ τὴν
 πόλιν ἀνθρώποις, καὶ τὴν ναῦν ναύτας· ἔτι δὲ καὶ ὃ ὄλον ἔχει τὰ
 μέρη. ἐπὶ ὃ κωλύον καὶ τὴν αὐτὴν ὀρμυλὴν κινεῖται ἢ παειε-
 5 ἴδν, ἔχειν λέγεται τῆτο αὐτὸ οἶον καὶ οἱ κίονες τὰ ἔπι κείματα βα-
 ρη, καὶ ὡς οἱ παιητὰ τὴν Ἀτλαντα ποιῶσι τὸ ἔρανον ἔχειν, ὡς μὴ συμ-
 πέσειτ' αὐτὸ ἐπὶ τὴν γῆν, ὡς παρ' τὴν Φισιολόγων ἕνεις φασι. τῆτον
 ἢ ὃν ἔσπον καὶ ὃ σωμέρον λέγεται, ἀσωμέρεα, ἔχειν, ὡς Διαχω-
 ρισθέντα αὐτὸ τὴν αὐτὴν ὀρμυλὴν ἔκαστον. καὶ ὃ ἐν ἕνι δὲ εἶδη, ὁμοιο-
 10 ἔσπως λέγεται καὶ ἐπορμυλῶς τὰ ἔχειν.

Τὸ ἐκ ἕνι εἶδη, λέγεται ἕνα μὲν ἔσπον, ὃ οὐ ἔστι, ὡς ὕλης· καὶ
 καὶ τῆτο διχῶς, ἢ κατὰ τὸ παειετον γῆρος, ἢ κατὰ τὸ ὕστατον εἶδος·
 οἶον ἔστι μὲν ὡς ἀπὸ μέρους τὰ τηκτὰ τὰ ἐξ ὕδατος· ἔστι δὲ ὡς ἐκ
 χαλκοῦ ὁ ἀνδριας. ἕνα δὲ, ὡς ἐκ τῆς παειετης κινήσεως ἀρχῆς
 15 οἶον ἐκ τῆτος ἢ μάχης; ἐκ λοιδορίας, ὅτι αὐτὴ ἀρχὴ τῆς μάχης.
 ἕνα δὲ, ἐκ τῆς σωμέτου, ἐκ τῆς ὕλης καὶ τῆς μορφῆς, ὡς παρ' ἐκ τῆς
 ὄλου τὰ μέρη, καὶ ἐκ τῆς Ἰλιάδος ὃ ἔπος, καὶ ἐκ τῆς οἰκίας οἱ λίθοι.
 τέλος μὲν γὰρ ἔστιν ἢ μορφῆς. τέλος δὲ ὃ ἔχον τέλος. τὰ ἢ ὡς ἐκ
 τῆς μέρους ὃ εἶδος· οἶον ὁ ἀνθρώπος ἐκ τῆς δίποδος, καὶ ἢ συλλα-
 20 βῆ ἐκ τῆς σιχαίης· ἄλλως γὰρ τῆτο. καὶ ὁ ἀνδριας ἐκ τῆς χαλ-
 κοῦ· ἐκ τῆς ἀιδητῆς γὰρ ὕλης ἢ σωμέτου οὐσία· ἀλλὰ καὶ ὃ εἶ-
 δος ἐκ τῆς τῆς εἶδους ὕλης. τὰ μὲν οὕτω λέγεται, τὰ δὲ εἰ κατὰ
 μέρους τὴν τῆτων τῆς ὑπάρχει τῆς ἔσπων· οἶον ἐκ παειετος καὶ μη-
 ἔσπος ὃ τέκνον, καὶ ἐκ γῆς τὰ φυτὰ, ὅτι ἐκ ἕνι μέρους αὐτῶν. ἔ-
 25 να δὲ, μὲν ὃ τῆς χροῖας· οἶον ἐξ ἡμέρας νύξ, καὶ ἐξ ὀπίσθιας χροῖας,
 ὅτι τῆτο μὲν τῆτο. τῆτων δὲ τὰ μὲν τὰ ἔχειν μεταβολῶν εἰς ἀν-
 ληθαι, οὕτω λέγεται, ὡς παρ' καὶ τὰ νῦν εἰρημνῶν· τὰ δὲ τὰ κα-
 τὰ ὃν χροῖον ἐφεξῆς μόνον· οἶον ἐξ ἰσημερίας ἐγγύς ὁ πλοῦς, ὅτι

μὲν ἰσημερίαν ἐχέτω· καὶ ἐκ Διονυσίων Θαργήλια, ὅτι μὲν τὰ
 Διονύσια.

362 κε Μέγρος λέγεται ἓνα μὲν ἔσπον, εἰς ὃ διαρρηθὴν αὐτὸ πρὸς ὅπως-
 οῦν. αἶψα γὰρ τὸ ἀφαιρῶν μὲνον τὸ ποσσὺν ἢ ποσσὶν, μέγρος λέγεται
 ἐκείνα· οἷον τὸ τριῶν, τὰ δύο μέγρος λέγεται πᾶς. δῆλον δὲ ἔσπον τὰς
 κατὰ μέγρωτα τὴν τοιῶτων μόνον· διὸ τὰ δύο τὸ τριῶν, ἔστι μὲν ὡς
 λέγεται μέγρος, ἔστι δὲ ὡς ἔ. ἐπὶ εἰς αὐτὸ εἶδος τὸ ζῶα διαρρηθὴν αὐ-
 αῖον τὸ ποσσὺν, καὶ ταῦτα μόρια λέγεται τῆτος. διὸ τὰ εἶδη τὸ γέ-
 νος φασὶν εἶναι μόρια. ἐπὶ εἰς αὐτὰ διαρρηθὴν ἢ, ἢ δὲ ὧν σύγκειται τὸ ὄ-
 λον, ἢ τὸ εἶδος, ἢ τὸ ἔχον τὸ εἶδος· οἷον, τὸ σφαίρας τὸ χαλκῆς, ἢ τὸ
 κύβου τὸ χαλκοῦ, καὶ ὁ χαλκὸς μέγρος. τὸ δὲ ἔστιν ἢ ὕλη ἐν ᾧ τὸ
 εἶδος. καὶ ἡ γωνία μέγρος. ἐπὶ τὰ ἐν ταῖς λέγω, ταῖς δηλωσὺν ἐκα-
 στον, καὶ ταῦτα μόρια τὸ ὄλου. διὸ τὸ γένος τὸ εἶδος καὶ μέγρος λέ-
 γεται, δῆλως τὸ εἶδος τὸ γένος μέγρος.

κετ Ὀλον λέγεται, ἔμμηθὲν ἀπέστι μέγρος ἔξ ὧν λέγεται τὸ ὄλον φύ- 15
 σφ· καὶ τὸ παρῆχον ἐν, καὶ τὰ παρῆχόμενα, ὡς τε ἐν ἢ εἶναι ἐκείνα. τὸ
 ποτὸ δὲ διχῶς ἢ γὰρ ὡς ἐκαστον ἐν, ἢ ὡς ἐκ τῶτων τὸ ἐν. τὸ μὲν γὰρ κατό-
 λου, καὶ τὸ ὄλωσ λεγόμενον, ὡς ὄλον τὸ ὄν, ἔτιως ἐστὶ κατόλου ὡς πολ-
 λα παρῆχον τὸ κατηρηθῆναι καθ' ἐκάστου, καὶ ἐν ἀπομύσει εἶναι ὡς
 ἐκαστον· οἷον, ἀνθρώπων, ἵππων, θεῶν, ὅτι ἀπομύσει ζῶα. τὸ δὲ σιω- 20
 χές καὶ πεπερασμένον, ὅταν ἐν τι ἐκ πλῆθόνων ἢ ἐνυπαρχόντων,
 μάλιστα μὲν διωμάμει· εἰ δὲ μὴ, ἐνεργεία. τῶτων δὲ αὐτὸ μᾶλλον
 τὰ φύσφ ἢ τέχνη τοιαῦτα, ὡς παρ καὶ ἐπὶ τῶ ἐνός ἐλέγμενον, ὡς ἔσφ
 τὸ ὄλότητος, ἐνότητος ἴνως. ἐπὶ τῶ ποσσὺν ἔχοντος ἀρχὴ καὶ μέ- 25
 σφ καὶ ἔσφον, ὅσων μὲν μὴ ποιῆ ἢ γένος ἀφαιρῶν, πρὸς λέγεται. ὅ-
 σων δὲ ποιῆ, ὄλον· ὅσα δὲ ἀμφω ἐνδέχεται, καὶ ὄλα καὶ πρὸς. ἔστι δὲ
 ταῦτα, ὅσων ἢ μὲν φύσφ ἢ αὐτὴ μὲν τῆ μετὰ θεσφ, ἢ τὸ μορφῆς, οὐ-
 οἷον κηρὸς, καὶ ἱμάτιον. καὶ γὰρ ὄλον καὶ πρὸς λέγεται· ἔσφ γὰρ ἀμ-
 φω.

Φω. ὕδωρ δὲ καὶ ὅσα ὑγρά, καὶ αἰθμός, πᾶσι μὲν λέγεται ὅλος δὲ αἰθμός καὶ ὅλον ὕδωρ ἔλεγεν, ἀλλ' οὐ μὲν ἀφορεῖ. πᾶσι τὰ ἔλεγε, ἐφ' οἷς δὲ πᾶσι ὡς ἐφ' ἐνὶ, ὅτι τῶν πᾶσι, ὡς ὅτι διηρημένοις, πᾶσι δὲ ὁ αἰθμός, πᾶσι αὐτὰ ἀμονάδες.

- 5 Κολοβόν ἢ λέγε τὸ ποσὸν, ἢ τὸ τυχόν, ἀλλὰ μείζον τε αὐτὸ καὶ δεῖ (εἶ) καὶ ὅλον. τὰ τε γὰρ δύο, ἢ κολοβὰ θάτερον ἀφαγευμένης ἐνός (καὶ γὰρ ἴσον δὲ κολοβώμα καὶ τὸ λοιπὸν ὁστέποτε ἔστιν) ἔστι ὅλος αἰθμός ὁστέος καὶ γὰρ τὴν οὐσίαν δεῖ μὲν εἶναι εἰ κύλιξ κολοβός, ἐπὶ δεῖ (εἶ) κύλικα· ὁ δὲ αἰθμός, ὅτι ἐπὶ αὐτός. πᾶσι τῶν
- 10 τοῖς καὶ ἀνομοιομερῆ ἢ, ὁστέ τῶν πᾶσι. ὁ γὰρ αἰθμός ἔστιν, ὅς καὶ ἀνομοία ἔχει μέρη· οἶον, δυάδα, τριάδα. ἀλλ' ὅλος ὢν μὴ ποῖς ἢ θεοῖς ἀφοραῖ, ὁστέ κολοβόν οἶον ὕδωρ, ἢ πῦρ· ἀλλὰ δεῖ τῶν αὐτῶν (εἶ) ἀπὸ τῶν οὐσίαν θεοῖς ἔχει. ἐπὶ στωεχῆ. ἢ γὰρ ἀμονία ὅτι ἀνομοιομερῶν μὲν καὶ θεοῖς ἔχει, κολοβός δὲ ἔστι πᾶσι τῶν
- 15 τῶν, ἔστι ὅσα ὅλα, ὁστέ τῶν οἰουοῦν μοεῖς φερῆσθαι κολοβὰ. ἔστι δὲ οὔτε τὰ κύρια τῶν οὐσίαν, ἔτε τὰ οἰουοῦν οἶον· οἶον, ἀπὸ πυρῆς ἢ κύλιξ, ἢ κολοβός, ἀλλ' ἀπὸ τῶν ἢ ἀκρωτήριον ἢ. καὶ ὁ ἀκρωτής, ὅτι εἰς σάρκα ἢ ὅν σπλῆνα, ἀλλ' εἰς ἀκρωτήριον, καὶ τὸ πᾶσι, ἀλλ' ὁ μὲν ἔχει γῆρας ἀφαρεθῆν ὅλον. ἔχει τῶν οἰφά-
- 20 λακροῖ ἢ κολοβοῖ.

Γένος λέγεται τὸ μὲν, εἰ ἢ ἢ γῆρας στωεχῆς τῶν δὲ εἶδος ἐκ κηχόντων δὲ αὐτῶν οἶον λέγεται ἕως ἀπὸ ἀνθρώπων γῆρας ἢ, ὅτι ἕως ἀπὸ ἢ ἢ γένεσις στωεχῆς αὐτῶν. δὲ δὲ ἀπὸ οὐ ἀπὸ ὡς πρῶτου κινήσαντος εἰς τὸ (εἶ). οὕτω γὰρ λέγονται οἱ μὲν Ἐλλίως δὲ γένος, οἱ δὲ

25 Ἴωνες, τὰ οἱ μὲν ἀπὸ Ἐλλίως, οἱ δὲ ἀπὸ Ἴωνος (εἶ) πρῶτου κινήσαντος, καὶ μᾶλλον οἱ ἀπὸ τῶν κινήσαντος, ἢ τῆς ὕλης. λέγονται γὰρ καὶ ἀπὸ τῶν γῆρας δὲ γένος, οἶον ἀπὸ Πύρρας. ἐπὶ δὲ ὡς δὲ ὅτι πεδὸν τῶν γῆρας γένος τῶν ὅτι πεδὸν δῶν.

δων· κὺ δὲ φερεόν, τῶν φερεῶν. ἕκαστον γὰρ τῶν γῆμι, δὲ μὲν ὅτι πεδον ποιονδί, δὲ δὲ φερεόν ἔστι ποιονδί. τῶτο δὲ ἔστι δὲ ὑποκείμενον ταῖς διαφοραῖς. ἔτι ὡς ἐν τοῖς λόγους δὲ παρῶτον ἐνυπάρχον ὁ λέγεται ἐν ταῖς πῖ ἔστι τῶτο γῆμος, ἔξ διαφοράς λέγεται αἰ ποίότητες. δὲ μὲν οὖν γῆμος, (ἰσαυταχῶς λέγεται), δὲ μὲν κατὰ γένεσιν σιωχεῖν, τῶ αὐτῶ εἴδους, δὲ δὲ κτῶ δὲ παρῶτον κινήσαν ὁμοιάδες, δὲ δὲ ὡς ὕλη. ἔξ γὰρ ἡ διαφορά καὶ ἡ ποιότης ἔστι, τῶτ' ἔστι δὲ ὑποκείμενον ὁ λέγεται ὕλη. ἕτερον δὲ ταῖς γένε λέγεται, ὡν ἕτερον δὲ παρῶτον ὑποκείμενον, καὶ μὴ ἀναλύεται θάτερον εἰς θάτερον, μηδὲ ἀμφω εἰς αὐτόν· οἶον, δὲ εἶδος καὶ ἡ ὕλη, ἕτερον ταῖς 10 γένε. καὶ ὅσα καὶ ἕτερον γῆμα κατηρησίας τῶ ὄντος λέγεται. τὰ μὲν γὰρ πῖ ἔστι σημαίνε τῶ ὄντων, τὰ δὲ ποῖον ἡ, τὰ δὲ ὡς διήρηται παρῶτερον. οὐδὲ γὰρ αὐτὰ ἀναλύεται, οὐτ' εἰς ἀλλήλα, οὐτ' εἰς ἓν ἡ.

κθ Τὸ ψυδὸς λέγεται, δηλον μὲν ἔσπον ὡς παρῶγμα ψυδές· 15 καὶ τῶπου δὲ μὲν ταῖς μὴ συγκείσθαι, ἢ ἀδιώατον (εἶ) σιωτεῖναι, ὡς παρ λέγεται δὲ τῶν διαμέτρων (εἶ) σύμμετρον, ἢ δὲ σὲ κατῆσθαι· τῶτων γὰρ ψυδὸς δὲ μὲν αἰεὶ, δὲ δὲ ποτέ. ἔτω γὰρ ὅσα ὄντα αὐτὰ. τὰ ὅσα ἔστι μὲν ὄντα, πέφυκε μὲν τοῖς φαίνεσθαι ἢ μὴ οἰά ἔστιν, ἢ ἀ μὴ ἔστιν, οἶον, ἢ σκιαγραφία κὺ τὰ ἐνύπνια. αὐτὰ γὰρ 20 ἔστι μὲν πῖ, ἀλλ' ἔχ ὡν ἐμποῖς τῶν φαντασίαν. παρῶγμα αὐ μὲν οὖν ψυδὸς ἔσπος λέγεται, ἢ ταῖς μὴ (εἶ) αὐτὰ, ἢ ταῖς τ' ἀπὲ αὐτῶν φαντασίαν μὴ ὄντως (εἶ). λόγους δὲ ψυδὸς, ὁ τῶν μὴ ὄντων, ἢ ψυδὸς. δὲ πᾶς λόγους ψυδὸς, ἕτερον, ἢ ἔστιν δηληθῆς· οἶον ὁ τῶ κύκλος ψυδὸς περιγώνος. ἕκαστου δὲ λόγους, ἔστι μὲν ὡς εἰς, ὁ τ' πῖ ἡ 25 (εἶ)· ἔστι δὲ ὡς πολλοί, ἐπεὶ αὐτό πῶς αὐτῶ, κὺ αὐτῶ πεποιθός· οἶον, Σωκράτης, κὺ Σωκράτης μοισικός. ὁ δὲ ψυδὸς λόγους, ὁ δὲ ἔστιν ἀπλῶς λόγους. δὲ Ἀντισθένους ἔπετο δὲ ἠθῶς, μηδὲν ἀξίων λέγεται,

λέγεσθαι, πλὴν ὅτι οἰκείω λόγῳ ἐν ἑφ' ἐνός. ἔξ ὧν συλλέξαμεν μὴ
 εἶναι ἀντιπλέον, σχεδὸν ὅτι μὴ δὲ φάσκειν. ἔστι δὲ ἕκαστον λόγον, οὐ
 μόνον ὅτι αὐτῷ λόγῳ, ἀλλὰ καὶ τὰς ἑτέρας, φάσκειν μὴ καὶ πο-
 τελῶς. ἔστι δὲ οὖν ὡς καὶ ἀληθῶς, ὡς ὅτι τὰ ὀκτώ διπλάσια τὰς ἑ-
 5 δυάδος λόγῳ. τὰ μὲν οὖν ἔγωγε λέγειν φάσκειν· αἰθερῶν δὲ
 φάσκειν, ὁ ἀνερχόμενος καὶ καταρρέων τῶν ποικίλων λόγων, μὴ δι-
 10 τερόν τι, ἀλλὰ δι' αὐτῶν, καὶ ὁ ἀνωτέρω ἐμποικιλικὸς τῶν ποικίλων λόγων. 363
 ὡς ὅτι φάσκειν καὶ καταρρέει φάσκειν φάσκειν, ὅτι ἐμποικί φάσκει-
 σίαν φάσκειν. ἔξ ὧν τὰς ἑπτὰ λόγους καταρρέει, ὡς ὁ αὐτὸς,
 10 φάσκειν καὶ ἀληθῶς. ὅτι διωάμενοι γὰρ φάσκειν, λαμβάνει φά-
 δὴν. οὐδὲν δὲ ὁ εἰδῶς καὶ ὁ φρόνιμος. ἐπὶ τῷ ἐκόντα φάσκειν, βελτίω.
 τὸ δὲ φάσκειν λαμβάνει ἀπὸ τῆς ἐπαγωγῆς. ὁ γὰρ ἐκὼν χωλαί-
 15 νων, τὸ ἀκέραιος κρείττων ὁ χωλαίνων, ὁ μιμνῆσθαι λόγων· ἐπεὶ εἰ-
 γε χωλὸς ἐκὼν, χείρων ἴσως, ὡς ὅτι τὸ ἦτοίς καὶ τὸ το.
 15 Συμβεβηκὸς δὲ λέγεται, ὁ ἑσπάρχη μὲν ἑνὶ καὶ ἀληθῶς εἰ-
 πτεῖν, καὶ μὲντοι ἔτε ἔξ ἀνάγκης, ἔτε ἑπιτοπολύ· οἷον εἰς ὀρύθων
 φυτῶν βόθρον, ὅτι εἰς θησαυρόν. τὸ το ποίνω συμβεβηκὸς τὰς ὀ-
 ρύθων ὅτι βόθρον, ὁ δὲ εἰς θησαυρόν. ἔτε γὰρ ἔξ ἀνάγκης τὸ
 20 το ὅτι τῆς, ἢ μὲν τὸ ἔθ' ὡς ἑπιτοπολύ, αἰς φυλῆς, θησαυ-
 ρὸν ἀείσει· καὶ μοισικός γ' αἰς εἰς λαχῶς· ἀλλ' ἐπεὶ ἔτε ἔξ ἀ-
 νάγκης, ἔθ' ὡς ἑπιτοπολύ τὸ το γ' ἔξ, συμβεβηκὸς αὐτῶν λέγειν.
 ὡς τὸ ἐπεὶ ἔστιν ἑσπάρχη καὶ ἑνὶ, καὶ ἑνὶ τῶν καὶ πῶν, καὶ πο-
 25 τε, ὅτι αὐτὸ ἑσπάρχη μὲν, ἀλλὰ μὴ ἔστι ποδὶ, ἢ κῶν, ἢ ἑαυτῶν, συμ-
 βεβηκὸς ἔσαι· ὅτι δὲ ἄπτιον ὡς ἐπιμένον ὅτι δὲ τὸ συμβεβηκός,
 25 ἀλλὰ ὁ τυχόν. τὸ το δὲ ἀόριστον συλλέγει ὁ εἰς Αἰγίαν ἐλθεῖν, εἰ
 μὴ ἀπὸ τῶν ἀφίκετο ὅπως ἐκεῖ ἔλθῃ, ἀλλ' ἀπὸ χιμῶνος ἔξω-
 ρθεῖς, ἢ ἀπὸ ληστῶν ληφθεῖς. γέγρανε μὲν δὲ καὶ ἔσαι ὁ συμβεβη-
 κός, ἀλλ' ἔθ' ἢ αὐτῶν, ἀλλ' ἢ ἑτέρον. ὁ γὰρ χιμῶν ἀπτιος τὸ μὴ ὀ-

που ἔπλα ἐλθεῖν· τὸτο δὲ ἂν Αἴγινα. λέγει) ὅτι καὶ ἀνάσσει συμβε-
 ληκός· οἶον ὅτι ἔστι ὑπάρχει καθ' αὐτὸ ἐκείτω μὴ ἐν τῇ οὐσίᾳ οἶον
 τὰς τετραγώνων δὲ δύο ὀρθογώνων ἔχειν. καὶ ταῦτα μὲν ἐνδέχεται αἰδία εἶ-
 ναι, ἐκείνων δὲ ὁστέον. λέγεται ὅτι τὸτο ἐν ἑτέροις.

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ ΤΩΝ ΜΕ-

τὰ φυσικὰ β. Ε.



Ἰσχυρὰ καὶ τὰ ἄλλα ζητεῖται τῶν οἴων· δῆ-
 λον δὲ ὅτι ἦ ὄντα. ἔστι γὰρ ἡ ἀπὸ τῆς οὐρείας καὶ
 δυνάμεως, καὶ τῆς μαθηματικῶν εἰσὶν ἰσχυρὰ
 καὶ σοφίαι καὶ ἄλλα, καὶ ὅλως δὲ πᾶσα ὀπίσθη 10
 μη ἀφανιστικῆ, ἢ καὶ μετέχουσα ἡ δυνάμει,
 καὶ αἰτίας καὶ ἰσχυρὰς ὄντων, ἢ ἀκείβετερας,
 ἢ ἀπλοτέρας· ἀλλὰ πᾶσαι αὐταὶ καὶ ἐν ἡ, καὶ ἡμῶς ἡ ἀπλοτέρας
 ἀπλοῦς, καὶ τῶν τετραγώνων, ἀλλ' ἔχει καὶ ὄντως ἀ-
 πλοῦς, ὁστέον ἦ ὄν, ὁστέον τὸ ἡ ὄντων οὐδένα λόγον ποιοῦνται· ἀλλ' ἐν 15
 τῶν οἴων, αἰ μὲν ἀδύνατον ποιεῖσθαι αὐτὸ δῆλον, αἰ δὲ ἔτι ποιοῦνται
 ὄντων ὅτι ὄντων, ἔτι τὰ καθ' αὐτὰ ὑπάρχοντα τὰ ἡμῶς καὶ ὄντων
 σιν, ἀποδεικνύουσιν ἢ ἀνακαλύπτουσιν, ἢ μαλακώτερον. δῆλον φανε-
 ρὸν ὅτι ὄντων ἔστι ἀποδεικνύουσιν οὐσίας, ὁστέον τὸ ἡ ὄντων ἐκ τῆς οὐ-
 τῆς ἐπαγωγῆς, ἀλλὰ ἡ ἀλλοῦ ἔστος τῆς δηλώσεως. ὁμοίως δὲ 20
 ἔτι εἰ ἔστιν ἢ μὴ ὄντων ἡμῶς καὶ ὄντων ποιοῦνται, οὐδὲν λέ-
 γουσι, ἀλλ' ὄντων τῆς αὐτῆς εἰς ἀφανιστικῆς, τὸ, τε ἡ ὄντων δῆλον ποιοῦν,
 καὶ εἰ ἔστι τὸτο. ἐπεὶ δὲ καὶ ἡ φυσικὴ ὀπίσθημη τυχερῶς οὐσα καὶ
 ἡμῶς πᾶσι ὄντων (καὶ γὰρ τὸ τοιαῦτον ὄντων οὐσίαν ἐν ἡ ἢ ἰσ-
 χυρὰ τῆς κινήσεως καὶ ἰσχυρῶς ἐν αὐτῇ) δῆλον ὅτι ἔτι ποιοῦνται 25
 ἔτι

ἔτε ποιητική. τῶν μὲν γὰρ ποιητικῶν ἐν τῷ ποιῶντι ἡ ἀρχή, 10
 ἢ ἔξ ἑστί, ἢ τέχνη, ἢ διωμάς τις· τῶν δὲ ποικιλικῶν, ἐν τῷ 10
 ποιεῖν ἢ ποιεῖσθαι. ὁ αὖτε γὰρ ὁ ποικιλικὸς ὁ ποικι- 10
 λικός. ὡς τε εἰ ἢ ἀπαθὴ ἐξένοια ἢ ποικιλική, ἢ ποιητική, ἢ θεωρη- 10
 5 λική, ἢ φυσική θεωρηλική τις αὐτεῖν, ἀλλὰ θεωρηλική πᾶσι τοιοῦτον
 ὄν, ὅ ἐστι διωμάτων κινήσασθαι, καὶ πᾶσι ἐστίαι τῶν κτ' ὅν λόγον, ὡς ἐ-
 πιτοπολύ, ἐχωριστὴν μόνον. δεῖ δὲ ὁ ἕκαστος εἶναι, καὶ ὅν λόγον πᾶσι 10
 ἔστι, μὴ λαυταίην. ὡς αὖτε γε τέτου ὁ ζητεῖν, μὴ τὴν ποιῆν ἔστι. τῷ 10
 δὴ οὐκ ἐξομύρων, καὶ τῶν τί ἔστι, τὰ μὲν ἔτις ὑπάρχει ὡς ὁ σιμὸν,
 10 τὰ δὲ ὡς ὁ κοῖλον. ἐξ ἀφ' ἑρῆ δὲ ταῦτα, ὅτι ὁ μὲν σιμὸν σιωπῆλημ-
 ρόμον ἔστι μετὰ τ' ὕλης. ἐστὶ γὰρ ὁ μὲν σιμὸν κείλη ρίς· ἢ δὲ κοι-
 λότης αἰδὺ ὕλης ἀσθητῆς. εἰ δὲ ἢ πᾶσι τὰ φυσικὰ ὁμοίως τῶν σι-
 μῶ λέγονται, οἷον ρίς, ὀφθαλμὸς, πρῶτον, σὰρξ, ὄσφυς, ὄλως
 ζῶον, φύλλον, ρίζα, φλοιός, ὄλως φυτὸν (ὁ δὲ δένος γὰρ αἰδὺ κινή-
 15 σεις ὁ λόγος αὐτῶν, ἀλλ' αἰεὶ ἐχθ' ὕλιν) δῆλον πᾶσι δεῖ ἐν τοῖς
 φυσικοῖς ὁ ἕκαστος ζητεῖν καὶ οὐκ ἐξομύρων· καὶ δεῖσι καὶ πᾶσι ψυχῆς
 ἐνίας θεωρῆσαι τῶν φυσικῶν, ὅση μὴ αἰδὺ τῆς ὕλης ἔστιν. ὅτι
 μὲν οὖν ἢ φυσική θεωρηλική ἔστι, φανερόν ἐκ τούτων. ἀλλ' ἐστὶ καὶ
 ἢ μαθηματικὴ θεωρηλική· ἀλλ' εἰ ἀκινήτων καὶ χωριστῶν ἔστι, νεῦ
 20 ἀδῆλον. ὅτι μὲν οὖν ἐνια μαθηματικὴ ἢ ἀκινήτων καὶ χωριστῶν θεω-
 ρῆ, δῆλον. εἰ δὲ τί ἔστιν ἀκίνητον καὶ αἰδὺ καὶ χωριστὸν, φανερόν
 ὅτι θεωρηλικῆς ὁ γνώων· οὐ μὲντοι φυσικῆς γε (πᾶσι κινήτων
 γὰρ ἕλων ἢ φυσική) ὁ δὲ μαθηματικῆς, ἀλλὰ πρῶτος
 ἀμφοῖν. ἢ μὲν γὰρ φυσική πᾶσι ἀκίνητα μὲν, ἀλλ' οὐκ ἀκίνη-
 25 τα· τῷ δὲ μαθηματικῆς ἐνια πᾶσι ἀκίνητα μὲν, ἐχωριστὰ δὲ ἴσως,
 ἀλλ' ὡς ἐν ὕλιν· ἢ δὲ πρῶτη καὶ πᾶσι χωριστὰ καὶ ἀκίνητα. αἰδὺ
 κη δὲ πᾶσι μὲν τὰ ἅπαντα αἰδὺ εἶναι, μάλιστα δὲ ταῦτα. ταῦτα
 γὰρ ἅπαντα τοῖς φανεροῖς τῶν γένων. ὡς τε ἔξ ἑστίαι αὐτεῖν φιλοσοφία

θεωρητικῆ, μαθηματικῆ, φυσικῆ, πολιτικῆ. ἔγδ' ἀδηλον, ὅτι εἴ-
 25 που ὁ θεῖον ὑπάρχει, ἐν τῇ πιαύτῃ φύσει ὑπάρχει· καὶ τὴν ἡμιω-
 27 πάτω δὲ καὶ ὁ ἡμιώτατον ἡμῶς εἶ). αἱ μὲν οὖν θεωρητικῆ
 τῶν ἄλλων ἐπισημῶν ἀρετώτεραι, αὐτῆ ὅτι θεωρητικῶν. ἀπορή-
 σθε γὰρ αὖτις, πότερον καθ' ἢ ἀσθέντη φιλοσοφία κατόλου ἔστιν, ἢ ὁ
 καὶ ἡμῶς καὶ φύσιν μίαν. ἔγδ' ὁ αὐτὸς ἔπος, ἔδ' ἐν ταῖς μαθη-
 ματικαῖς, ἀλλ' ἢ μὲν γεωμετεία καὶ ἀστρονομία, καὶ ἕτερα φύσιν ἰ-
 διαν εἶσιν, ἐκείνη ὅτι κατόλου πασῶν κινή. εἰ μὲν οὖν μὴ ἔστι ἕτε-
 ρα ἕστια καὶ τῆς φύσεως σπουδαιότητος, ἢ φυσικῆ αὐτῆ εἶναι ἀσθέντη ἐ-
 πισημῆ. εἰ δὲ ἔστι ἕστια ἀκίνητος, αὐτῆ ἀσθενέστερα καὶ φιλοσοφία 10
 ἀσθέντη καὶ κατόλου ἕτως ὅτι ἀσθέντη, καὶ καὶ τῶν ὄντων ἢ ὄν, αὐτῆς
 αὐτῆ θεωρητικῆ, καὶ τί ἔστι, καὶ τὰ ὑπάρχοντα κατόλου ἢ ὄν.

364 β Ἀλλ' ἐπεὶ ὁ ὄν ὁ ἀπλῶς λεγόμενον λέγεται) πολλαχῶς, ὡν ἐν
 μὲν οὖν ὁ κατὰ συμβεβηκὸς, ἕτερον δὲ ὁ ὡς ἀληθὴς, καὶ ὁ μὴ ὄν, ὡς
 ὁ ἄδιδος καὶ αὐτὰ δὲ ἔστι τὰ γήματα τῆς κατηρησίας, οἷον ὁ 15
 μὲν πῆ, ὁ ὅποιον, ὁ δὲ ποσόν, ὁ ὅπου, ὁ δὲ ποτὲ, καὶ εἰ ἕτερον ἄλλο ση-
 μαινῆ τῆς ἔσπον τῆς ἐπὶ καὶ αὐτὰ πάντα ὁ διανάμει καὶ ἐνεργ-
 γεία· ἐπεὶ δὲ πολλαχῶς λέγεται) ὁ ὄν, ἀσθέντη καὶ τῆς κατὰ συμβε-
 βηκὸς λεκτέον, ὅτι ὁ δὲ μίαν καὶ αὐτῆ ἔστι θεωρία σημεῖον δὲ ἔ-
 δεμῆ γὰρ ἐπισημῆ ἐπιμελὲς καὶ αὐτῆ, ἔτε ἀσθεντικῆ, οὐτε 20
 ποιητικῆ, ἔτε θεωρητικῆ. ἔτε γὰρ ὁ ποιῶν οἰκία, καὶ ὅσα συμβαί-
 νη ἄμα τῇ οἰκίᾳ γινόμενῃ (ἀπειρα γὰρ ἔστι) τοῖς μὲν γὰρ ἡδεῖαν,
 τοῖς ὅ βλαβεράν, τοῖς δὲ ὡφέλιμον ὁ δὲ ἐν εἶ) καλὴν ἰδὴ ποιητέ-
 σαι, καὶ ἕτερον, ὡς εἰπεῖν, πάντων τῶν ὄντων· ὡν ἕτερος ἔστιν ἢ οἰ-
 κηδομικῆ ποιητικῆ. ὅν αὐτὸν δὲ ἔσπον, ἔδ' ὁ γεωμέτρης θεωρεῖ τὰ 25
 ἕτω συμβεβηκότες τοῖς γήμασιν, ἔδ' εἰ ἕτερον ἔστι ὁ πείγωνον, καὶ
 πείγωνον δύο ὄρθαις ἔχον, καὶ τῆς τοῦ λόγου συμπίπτει. ὡς ἀπὸ γὰρ
 27 ὀνόματι μόνον ὁ συμβεβηκὸς ἔστι. δὲ Πλάτων ἔσπον ἕνα ἕκα-
 κῶς

κῶς παρὶ τῶ σοφιστικῷ ὁ μὴ ὄν ἔταξεν. εἰσι γὰρ οἱ τῶ σοφιστῶν, ὡς
 λόγῳ παρὶ ὁ συμβεβηκός, ὡς εἰπεῖν, μάλιστ' ἀπὸ τῶν, πότερον ἔ-
 τερον ἢ τῶ τὸν μοισικὸν καὶ γραμματικὸν, καὶ μοισικὸς Κορείσχος
 καὶ Κορείσχος, καὶ εἰ ποῦ ὁ αὐτῶν, μὴ αἰεὶ δὲ, γέγονεν ὡστ' εἰ μοισικὸς
 5 ὢν, γραμματικὸς γέγονε, καὶ γραμματικὸς ὢν μοισικὸς· καὶ ὅσοι δὲ
 ἀλλοιοὶ ποιεῖσι τῶ λόγων εἰσί. φαίνεται γὰρ ὁ συμβεβηκός, ἐπί τι ἔ-
 μῆ ὄντος. δῆλον δὲ καὶ ὅτι τῶ ποιῶτων λόγων. τῶ μὲν γὰρ ἄλλον
 ἔσπον ὄντων, ἐστὶ ἡμέσις καὶ φθορά· τῶ δὲ κατὰ συμβεβηκός ὅσα
 ἔστιν. ἀλλ' ὅμως λεκτέον ἐπὶ παρὶ τῶ συμβεβηκότος ἐφ' ὅσον εἰδέ-
 10 χεῖ, τίς ἡ φύσις αὐτῶ, καὶ διὰ τίν' αἰτίαν ἔστιν. ἅμα γὰρ δῆλον ἔ-
 σται ἴσως, καὶ διὰ τί ἔπισημη ὅσα ἔστιν αὐτῶ. ἐπεὶ οὖν ἔστιν ἐν
 τοῖς ἔσιν, τὰ μὲν αἰεὶ ὡς αὐτῶς ἔχοντα καὶ ὅσα ἀνάγκης, καὶ τῶ κατὰ ὁ
 βίαιον λεγόμενης, ἀλλ' ἢ λέγεται, ὅτι μὴ εἰδέχεται ἀλλ' ὡς, τὰ
 δὲ ὅσα ἀνάγκης μὲν ὅσα ἔστιν ἐπὶ αἰεὶ, ἔθ' ὡς ἔπισημῶν, αὐτῶ ἔρ-
 15 χὴ καὶ αὐτῶ αἰτία ἔστι τῶ ἔπ' ὁ συμβεβηκός. ὅτι γὰρ αὐτῶ μὴτ' αἰεὶ,
 μήθ' ὡς ἔπισημῶν, τῶ τὸ φανερὸν συμβεβηκός ἐπὶ ὅσον, ὅτι κινεῖ
 αὐτῶ χεῖρον ἢ καὶ ψυχῶ, τῶ το συμβεβηκός φανερὸν, ἀλλ' ὅσα αὐτῶ
 πῆξις καὶ ἀλέα, ὅτι ὁ μὲν αἰεὶ, ἢ ὡς ἔπισημῶν, ὅτι δὲ ἔ. καὶ τῶ ἀν-
 20 δεσποῖν λακόν ἐπὶ συμβεβηκεν ἔτε γὰρ αἰεὶ, ἔθ' ὡς ἔπισημῶν.
 ζῶον δὲ ἔ κατὰ συμβεβηκός. καὶ ὁ τῶ οἰκιστὸν ὑγίαν ποιῶσα
 συμβεβηκεν, ὅτι ἔ πέφυκε τῶ το ποιῶν οἰκιστὸν, ἀλλ' ἰατρὸς ἀλλὰ
 σωθεῖν ἰατρὸν ἐπὶ ὄν οἰκιστὸν. καὶ ὅσοι οἰκιστὸν ἢ δὴν τοιοῦτος
 25 σωθεῖν φανερὸν, καὶ ἔστι ὡς ποιῶ, ἀπλῶς δὲ ἔ. τῶ μὲν γὰρ ἄλλαι
 δυνάμεις ἐπίσημῶν. τῶ γὰρ κατὰ συμβεβηκός ὄντων ἢ γινόμενων,
 καὶ ὁ ἀπὸν ἔστι κατὰ συμβεβηκός ὡστ' ὅτι ἔ ἀπὸν ἔστιν ὅσα
 ἀνάγκης καὶ αἰεὶ ἢ ὄντα ἢ γινόμενα, ἀλλὰ τὰ πλῆστα ὡς ἔπισημῶν

λυ, ἀνάγκη εἶ) ὁ κτ' συμβεβηκός ἐν, οἷ ἔτ' αἰ, ἔθ' ὡς ἔπιτο πολ-
 λυ ὁ λυκός μοιικός ἐστίν. ἐπεὶ ὅ γινεταί ποτε, κτ' συμβεβηκός
 ἔσαι. εἰ ὅ μὴ, πρῶτα ἔσαι ἔξ ἀνάγκης. ὥστε ἡ ὕλη ἔσαι αἴτια ἢ ἐν-
 δεχομένη τῷ αἰ ὡς ἔπιτο πολυ δὴ ὡς τῷ συμβεβηκός αἴτια.
 ἄρχῶ δὲ τίωδι ληπτόν, πότερον ἔδεν ἐστίν, ἔτ' αἰ, ἔθ' ὡς ἔπι- 5
 το πολυ, ἢ τῷ ἀδιώλον. ἐστίν ἄρα τὸ τῷ αἰ ταῦτα ὁ ὁπότερ' ἐ-
 τυχε καὶ κτ' συμβεβηκός. ἀλλὰ πότερον ὡς ἔπιτο πολυ, ὁ δὲ
 αἰ ἔθ' ἐν ὑπάρχει, ἢ ἐστίν αἴτια αἰδία. καὶ μὲν οὖν τέτων ὕπε-
 ρον σκεπτόμεν. ὅτι δὲ ἔπισημη οὐκ ἐστὶ τῷ συμβεβηκός, φανε-
 ρόν. ἔπισημη μὲν γὰρ πᾶσα, ἢ τῷ αἰ, ἢ τῷ ὡς ἔπιτο πολυ. πῶς γὰρ 10
 ἢ μαθήσει) ἢ διδάξει δὴ ὄν; δεῖ γὰρ ὠρεῖσθαι ἢ τῷ αἰ, ἢ τῷ ὡς ἐ-
 πιτο πολυ οἷ ὅτι ὡφελίμοι τῷ πυρέτην οἷ δὲ μελίχερον ὡς ἔπι-
 το πολυ. ὁ δὲ τῷ αἰ τῷ ἔξ ἐξ λέγειν πότε ἔ. οἷον νεμλίω. ἢ
 γὰρ αἰ, ἢ ὡς ἔπιτο πολυ, καὶ τῷ νεμλίω. ὁ ὅ συμβεβηκός ἐστὶ πα-
 ρὰ ταῦτα. ἢ μὲν οὖν ἐστὶ ὁ συμβεβηκός, καὶ ἀφ' ἑνὸς αἴτια, καὶ ὅτι 15
 ἔπισημη οὐκ ἐστὶ αὐτῷ, εἶρη).

γ Οὐ δὲ εἰσὶν ἄρχαι καὶ αἴτια γινεταί καὶ φθαρτὰ αἰδία τ' γινε-
 σθαι καὶ φθείρεσθαι, φανερόν. εἰ γὰρ μὴ τῷ αἰ, ἔξ ἀνάγκης πρῶτ' ἔ-
 σαι, εἰ τῷ γινόμενος καὶ φθαρόμενος μὴ κτ' συμβεβηκός αἴτιον ἢ ἀ-
 νάγκη εἶ). πότερον γὰρ ἔσαι ποδὶ ἢ ἔ, εἰάν γε ποδὶ γινῆ); εἰ ὅ μὴ, οὐ. 20
 τῷ αἰ ὅ δὴ ὅ καὶ ἔτ' ὡς δηλονότι αἰ χροῖς ἀφαιρουμένης ἀπὸ πεπε-
 ρομένης χροῖς, ἢ ἔξ ἐπὶ τῷ νῦ. ὥστε ὅδε ἀποθανῆται, ἢ νόσῳ ἢ
 βία, εἰάν γε ἔξ ἐλθῇ. τῷ αἰ δὲ, εἰάν διψήσῃ τῷ αἰ ὅ, εἰάν ἄλλο καὶ ἔτ' ὡς
 ἢ ἔξ εἰς ὁ νῦ ὑπάρχει, ἢ εἰς τ' γινόμετων ἢ οἷον, εἰάν διψήσῃ τῷ αἰ ὅ,
 εἰ ἐσθὶ δριμύα τῷ αἰ δὲ, ἢ τοῦ ὑπάρχει, ἢ ο. ὥστ' ἔξ ἀνάγκης ἀπο- 25
 θανῆται, ἢ οὐκ ἀποθανῆται. ὁμοίως δὲ καὶ ὡφρηθῆσθαι πρὸς τὰ
 γινόμενα, ὁ αὐτὸς λόγος. ἢ δὲ γὰρ ὑπάρχει τῷ αἰ ἔν τι. λέγειν δὲ ὁ
 γινόμενος, ἔξ ἀνάγκης ἄρα πρῶτα ἔσαι τὰ ἐσόμενα, οἷον, ὁ ἀποθα-
 νῆν

ἦν τ' ζῶντα. ἢ δὴ γὰρ πηγέθεν· οἷον τὰ σπαιλία ἐν τῷ αὐτῷ σώ-
 ματι· ἀλλ' εἰ νόσῳ, ἢ βία, ἔπτω, ἀλλὰ ἐὰν τοδὶ γήνηται. δῆλον ἄρα
 ὅτι μέγρι πινὸς βαδίζῃ ἀρχῆς. αὐτὴ δὲ οὐκ ἐστὶν εἰς ἀπὸ. ἔσαι
 οὖν ἢ τ' ὁπότ' ἔτυχεν αὐτῆ, καὶ αἴτιον τ' ἡμέσεως αὐτῆς ἔγεν, ἀλλ'
 5 εἰς ἀρχὴν ποίαν, καὶ αἴτιον ποῖον ἢ ἀναγωγὴ ἢ ποιούτη, πότερον ὡς
 εἰς ὑλίον, ἢ ὡς εἰς τὸ ἔνεκα, ἢ ὡς εἰς τὸ κινήσαν, μάλιστ' ἀσκεπτόν.
 πρὸς μὲν οὖν τῷ καὶ συμβεβηκὸς ὄντος, ἀφείδω διώεται γὰρ ἰ-
 χανῶς. τὸ δὲ ὡς ἀληθὲς ὄν, καὶ μὴ ὄν ὡς ψεύδους, ἐπὶ τῷ πρὸς σὺ-
 ψασί βεῖ καὶ διαίρεσι. τὸ δὲ σῶλον, πρὸς μερισμὸν ἀντιφάσις.
 10 τὸ μὲν γὰρ ἀληθὲς, τὸ κατὰ φασιν ἐπὶ τῷ σὺλκειμύρων ἔχῃ. τὴν δὲ
 ἀπόφασιν, ἐπὶ τῷ διηρημύρων. τὸ δὲ ψεύδους, τῆς τοῦ μερισμοῦ
 τὴν ἀντιφασιν. πῶς δὲ τὸ ἄμα, ἢ τὸ χωρὶς νοῦν συμβαίνῃ, ἄλλος
 λόγος. λέγω δὲ τὸ ἄμα καὶ τὸ χωρὶς, ὥστε μὴ τὸ ἐφεξῆς, ἀλλ' ἐπι-
 γίγνωσθαι· ἔγὰρ βεῖ τὸ ψεύδους καὶ τὸ ἀληθὲς ἐν τοῖς πρὸς φάσμασι.
 15 οἷον τὸ μὲν ἀγαθόν, ἀληθὲς· τὸ δὲ κακόν, ψεύδους, ἀλλ' ἐν ἀφανοία.
 πρὸς δὲ τὰ ἀπλά καὶ τὰ τί βεῖν, ἐστὶ ἐν τῇ ἀφανοίᾳ. ὅσα μὲν οὖν
 δεῖ θεωρησθαι πρὸς τὸ ἔτις ὄν καὶ μὴ ὄν, ὑπερὸν ἐπισκεπτόν. ἐπεὶ
 δὲ ἡ συμπλοκὴ βεῖν καὶ ἡ διαίρεσις ἐν ἀφανοίᾳ, ἀλλ' οὐκ ἐν τοῖς
 πρὸς φάσμασι, τὸ δὲ ἔτις ὄν, ἕτερον ὄν τῷ κυρίων (ἢ γὰρ τὸ ἴβῃν,
 20 ἢ ὅτι ποῖον, ἢ ὅτι ποσόν, ἢ εἴ τι ἄλλο σῶσά πῃ ἢ ἀφαιρῆ ἢ ἀφανοία)
 τὸ μὲν ὡς συμβεβηκὸς, καὶ ὡς ἀληθὲς ὄν, ἀφαιτέον. τὸ γὰρ αἴτιον, τῷ
 μὲν ἀόριστον, τῷ δὲ τῷ ἀφανοίας ἴ πάθος, καὶ ἀμφοτέρω πρὸς τὸ
 λειπὸν γῆμος τῷ ὄντος, καὶ οὐκ ἔξω δηλοῦσιν ἕσαν ἵνα φύσιν τῷ ὄν- 365
 τος. δεῖ ταῦτα μὲν ἀφείδω· σκεπτόν δὲ τῷ ὄντος αὐτῷ τὰ αἴτια
 25 καὶ τὰς ἀρχὰς ἢ ὄν. φανερόν δὲ ἐν οἷς διωρισάμεθα πρὸς τῷ ποσα-
 χῶς λέγεται ἕκαστον, ὅτι πολλαχῶς λέγῃ τὸ ὄν.

μεθα ἕκασον μέλιτα, ὅταν τί ᾖστιν ὁ αἰθροπος γῶμιν, ἢ ὁ πῦρ, ἢ
 μᾶλλον ἢ ὁ ποιόν, ἢ ὁ ποσόν, ἢ ὁ πῶς· ἐπεὶ καὶ αὐτῶν τέτων, τό-
 τε ἕκασον ἴσμεν, ὅταν τί ᾖστι ὁ ποσόν ἢ ὁ ποιόν, ἴδωμεν. καὶ δὴ καὶ ὁ
 5 πάλαι τε καὶ νῦν καὶ αἰεὶ ζητῶμενον καὶ αἰεὶ ἀπορούμενον, τί ὄν,
 ὅτι ᾖστι, τίς οὐσία. τῶτο γὰρ οἱ μὲν ἐν εἶναι φασι, οἱ δὲ πλείω ἢ
 ἐν· καὶ οἱ μὲν πεπερασμένα, οἱ δὲ ἀπειρα. διὸ καὶ ἡμῖν καὶ μά-
 λιστα, καὶ περὶ τὸν καὶ μόνον, ὡς εἰπεῖν, περὶ τῶ οὕτως ὄντος θεωρη-
 τέον τί ᾖστι.

Δοκεῖ δὲ ἡ ἔσθια ὑπάρχειν φανερώτατα μὲν ποῖς σώμασι. διὸ β
 10 τὰ τε ζῶα καὶ τὰ φυτὰ, καὶ τὰ μέρη αὐτῶν, ἔσθιας εἶναι φημι, καὶ
 τὰ φυσικὰ σώματα, οἶον, πῦρ, καὶ ὕδωρ, καὶ γλῶ, καὶ τῶν ποιῶτων ἕ-
 κασον, καὶ ὅσα ἢ μέρη τέτων, ἢ ἐκ τέτων ᾖστιν, ἢ μέρειον, ἢ πλῦτων·
 οἶον, ὅ τε ἕρανός καὶ τὰ μέρη αὐτῶ ἀσρα, καὶ σελήνη καὶ ἡλῖος. πό-
 τερον δὲ αὐτὰ μόναι ἔσθια εἰσίν, ἢ καὶ ἀγγαί, ἢ τέτων μὲν ὁσῶν, ἕ-
 15 τερον δὲ ἕναι, σκεπτόμενον. δοκεῖ δὲ ἴσθια τὰ τῶ σώματος πέρατα, οἶον
 ἔπιφάνεια καὶ γραμμὴ καὶ στιγμή καὶ μονάς, ἢ ἔσθια, καὶ μᾶλλον ἢ
 ὁ σῶμα καὶ ὁ φερέον. ἐπὶ τῶ τὰ ἀσθητὰ, οἱ μὲν ὁσθ οἶον ἢ
 ὁσῶν ποιῶτων, οἱ δὲ πλείω, καὶ μᾶλλον ὄντα αἰδία, ὡς περὶ Πλά-
 20 των τὰ τε εἶδη καὶ τὰ μαθηματικὰ, δύο οὐσίας· τρίτῳ δὲ τὴν
 τῶν ἀσθητῶν σωμάτων οὐσίαν· Σπύσιππος δὲ καὶ πλείους ἕ-
 σθιας ἀπὸ τῶ ἐνός ἀρχαίμωτος, καὶ ἀρχαίς ἐκάστης οὐσίας, ἀλλῶ
 μὲν ἀειθμῶν, ἀλλῶ δὲ μεγεθῶν, ἐπέτα ψυχῆς· καὶ τῶτον δὲ ὄν
 ἔσθια ἐπεκτείνῃ τὰς οὐσίας. ἐνιοὶ δὲ τὰ μὲν εἶδη καὶ τὸς ἀειθμοῖς,
 τὴν αὐτῶν ἔχον φασι φύσιν τὰ δὲ ἄλλα ἐχόμενα, γραμμάς καὶ
 25 ἔπιπεδα, μέγεθός τε τῶ οὐρανῶ ἔσθια καὶ τὰ ἀσθητὰ.
 περὶ δὲ τέτων, τί λέγεται καλῶς, καὶ ἕναι εἰσίν ἔσθια, καὶ πότε-
 ρον εἰσὶ ἕναι τῶ τὰς ἀσθητῶν, ἢ ὁσθ εἰσὶ, καὶ αὐτὰ πῶς εἰσὶ,
 καὶ πότερον ᾖστι ἕναι χωριστὴ οὐσία, καὶ ἀπὸ πῶς, ἢ ὁσθ ἐμία

ὅτι δὴ αἱ ἀποφάσεις. καὶ γὰρ αὐταὶ ὑπάρξουσι καὶ συμβεβηκός. ἐκ
 μὲν οὖν τέτων θεωροῦσι συμβαίῃ ἐσίαν (εἶ) ἢ ὕλλω· ἀδιώατον
 δέ. καὶ γὰρ ὁ χωριστὸν καὶ ὁ πόδε πῖ ὑπάρχῃν δοκεῖ μάλις τῇ ἐσίᾳ.
 εἶς ὁ εἶδος, καὶ ὁ εἶξ ἀμφοῖν, ἐσίᾳ δὲ ξέρον αἰ μάλλον (εἶ) ἢ ὕλης. τ
 5 μὲν ποίνω εἶξ ἀμφοῖν ἐσίαι (λέγω ὅτι ἢ ἔκ τ' ὕλης καὶ τ' μορφῆς)
 ἀφετέον ὑτέρεα γὰρ δὴ ἡλή· φανεραὶ δέ πως καὶ ἡ ὕλη· πρὸ δὲ τ'
 βίτης σκεπτόμεν. αὐτὴ γὰρ ἀπορωτάτη. ὁμοιογενῶται δὲ ἐσίαι (εἶ)
 τ' ἀσθητῶν ἴνες. ὥστε ἐν ταύταις ζητητέον περὶ τὸν.

Ἐπεὶ δὲ ἐν ἀρχῇ διελόμεθα, πόσις οὐκ ἔστι οὐσία, καὶ δ
 10 τέτων ἐν τῇ δοκεῖ (εἶ) ὁ πῖ ὡς (εἶ), θεωρητέον πρὸς αὐτὸ. πρὸ ἔρξ
 γὰρ ὁ μεταβαίῃν εἰς ὁ γνωεῖμότερον. ἢ γὰρ μάθησις ἔτω γίνεται
 πᾶσι, ἀλλὰ τ' ἡ πῖον γνωεῖμον φύσῃ, εἰς τὰ γνωεῖμα μάλλον. καὶ
 15 τῶ ἔργον ὅτι, ὡς περὶ ἐν ταῖς περὶ εἶξ, ὁ ποιῆσαι ἔκ τ' ἐκάστῳ
 ἀγαθῶν, τὰ ὅλως ἀγαθὰ, ἐκάστῳ ἀγαθὰ ἔπως ἔκ τ' αὐτῶν γνω-
 20 εῖμότερων τὰ τῇ φύσῃ γνωεῖμα, αὐτὰ γνωεῖμα· τὰ δὲ ἐκάστοις
 γνωεῖμα καὶ περὶ τα, πολλακίς ἡρέμα γνωεῖμα· καὶ μικρὸν ἢ οὐ-
 δὲν ἔχῃ τῶ ὄντος. ἀλλ' ὅμως ἔκ τ' φαύλως μὲν γνωεῖτων, αὐτῶν
 δὲ γνωεῖτων, τὰ ὅλως γνωεῖτα γνωεῖται περὶ εἶξ, μεταβαίῃν (εἶ)
 (ὡς περὶ εἶρη) εἶξ τέτων αὐτῶ καὶ περὶ τὸν εἶπω μὲν ἐν τῷ πρὸς αὐ-
 25 τῶ λογικῶς, ὅτι ἐστὶ ὁ πῖ ὡς (εἶ) ἐκάστον, ὁ λέγει καὶ αὐτό. ἔγρ
 ὅτι ὁ πῖ (εἶ), ὁ μοισικῶ (εἶ). ἔγρ καὶ σαυτὸν εἶ μοισικῶς ὁ ἀρα
 καὶ σαυτὸν· ἐδὲ δὴ τῶ πρὸς αὐτῶ. ἔγρ ὁ ἔπως καὶ αὐτό, ὡς ὅτι φα-
 νερὰ λῶκη, ὅτι ἐκ ἐστὶ ὁ ὅτι φανερὰ (εἶ), ὁ λῶκῶ (εἶ). ἀλλὰ μὴν
 ἐδὲ ὁ εἶξ ἀμφοῖν, ὁ ὅτι φανερὰ λῶκη (εἶ). εἶξ πῖ, ὅτι περὶ εἶξ ἐν αὐ-
 30 τῇ. ἐν τῷ ἀρα μὴ ἐνέσαι λόγῳ αὐτῶ, λέγοντι αὐτῶ, ὅτι ὁ λόγος τῶ πῖ
 ὡς (εἶ) ἐκάστῳ. ὡς εἶ ὁ ὅτι φανερὰ λῶκη εἶναι ὅτι, ὁ ὅτι φα-
 νερὰ (εἶ) λεία, ὁ λῶκῶ καὶ λεία (εἶ), ὁ αὐτῶ καὶ ἐν. Ἐπεὶ δὲ ἐστὶ καὶ
 καὶ τῶ δὴ καὶ ἡ ἀπορίας σύνθετα (ἐστὶ γὰρ πῖ ὑποκείμενον ἐκάστῳ, ὅτι

τὰ ποιῶ, καὶ τὰ ποτὲ, καὶ ὡς ᾧ, καὶ τῇ κινήσει) σχετικῶς ἄρα
 ἔστι λόγος τῶ τί ἡ ἐκείτω (εἶ), καὶ ὑπάρχει καὶ τέποις ὅ τί ἡ (εἶ).
 οἷον λυκῶ ἀνδρῶπι πῆ ἡ λυκῶ ἀνδρῶπι. ἔστω δὲ ὄνομα
 αὐτῶ ἱμάτιον, ἢ ἔστι ὁ ἱμάτιον (εἶ); ἀλλὰ μὲν ὡς τὸ καθ' αὐτὸ
 λεγόμενων, ὡς τὸ τί ἡ καὶ αὐτὸ λέγει) διζῶς, καὶ τέπου ἔστι 5
 τί, ὅ μὲν ἐκ παρθεσεως, ὅ δὲ ἔ. ὅ μὲν γὰρ τὰ αὐτὰ δὴ ἡ παρθε-
 κείσθαι λέγει) ὁ οὐκ ἔσται οἷον εἰ ὁ λυκῶ (εἶ) οὐκ ὀμιλῶν, λέγει
 λυκῶ ἀνδρῶπι λόγον. ὅ δὲ τῶ, δὴ ὁ αὐτῶ οἷον εἰ σημαίνει ὅ
 ἱμάτιον, λυκῶ ἀνδρῶπι, ὁ δὲ οὐκ ἔστι ὁ ἱμάτιον ὡς λυκῶν. ὅ δὲ
 λυκῶ ἀνδρῶπι, ἔστι μὲν λυκῶν, ἔ μὲν τί ἡ (εἶ) λυκῶ 10
 ἀνδρῶπι, ἀλλὰ τὰ ἱμάτιον (εἶ). ἄρα ἔστι ὅ τί ἡ εἶναι ἡ, ἢ ὁ-
 λως, ἢ ἔ; ὅσφ γὰρ ἡ (εἶ), ἔστι ὅ τί ἡ (εἶ). ὅταν δὲ δὴ ὁ καὶ δὴ-
 λου λέγει), ὅσφ ἔστι ὅσφ τὸ δὲ ἡ οἷον, ὁ λυκῶ ἀνδρῶπι, ὅσφ
 ἔστι ὅσφ τὸ δὲ ἡ, εἴσφ ὅ τὸ δὲ ἡ ταῖς ἐσείαις ὑπάρχει μόνον. ὡς τε ὅ
 τί ἡ εἶναι ἔστιν, ὅσφ ὁ λόγος ἔστιν ὀρισμός. ὀρισμός δὲ ἔστιν, ὅσφ 15
 δὴ ὄνομα λέγει τὸ σημαίνει (πρῶτες γὰρ δὴ εἶναι οἱ λέγει ὀρι-
 ἔσαι γὰρ ὄνομα ὀρισμῶ λέγει τὸν ὡς τε καὶ ἡ Ἰλιάς ὀρισμός ἔ-
 σαι) ἀλλ' εἰ ἀνθρώπου ἡ ἡ. ποιαῦτα δὲ ἔστιν, ὅσα λέγει) μὴ τὰ
 δὴ ὁ καὶ ἄλλο λέγεισθαι. ὅσφ ἔσαι ἄρα ὡς τὸ τί ἡ μὴ ἡ ἡ εἶ-
 δων ὑπάρχει ὅ τί ἡ (εἶ), ἀλλὰ τέποις μόνον. ταῦτα γὰρ δεκί ἔ 20
 καὶ μετὰ λέγεισθαι καὶ πάθος, ἔσφ ὡς συμβεβηκός, ἀλλὰ λόγος
 μὲν ἔσαι ἐκείσου καὶ τὸ δὴ ὡν τί σημαίνει, εἰ ἢ ὄνομα, ὅτι τὸ δὲ τῶ-
 δε ὑπάρχει, ἢ ἀπὸ λόγου ἀπλῶ ἀκρίβεισεως. ὀρισμός δὲ ὅσφ ἔ-
 σαι, ὡς τὸ τί ἡ (εἶ), ἢ καὶ ὁ ὀρισμός, ὡς τὸ τί ἡ ἔστι πλεονα-
 χῶς λέγει). καὶ γὰρ ὅ τί ἡ ἔστιν, εἶνα μὲν ἔσφ ὀρισμῶ τὸ ἐσείαι, καὶ ὅ 25
 τὸ δὲ ἡ δὴ ὡν δὲ, ἐκείσου τὸ κατηγερομένων, ποσόν, ποιόν, καὶ ὅσα
 δὴ ὁ ποιαῦτα ὡς τὸ γὰρ καὶ ὅ τί ἡ ἔστιν ὑπάρχει πᾶσιν, ἀλλ' ἔχ ὁμοίως,
 ἀλλὰ τὰ μὲν παρθεσεως, τοῖς δὲ ἐπομῶς ἔστω καὶ ὅ τί ἡ ἔστιν, ἀ-
 πλῶς.

πλῶς μὲν τῆ ἑσίας, πῶς ὅτις ἀπλοῖς, καὶ γὰρ ὁ ποιὸν ἐργίμῳ ἀπὶ
 ἔστιν ὡς τε καὶ ὁ ποιὸν, τῆ πὶ ἔστι μὲν, ἀλλ' ἔχ' ἀπλῶς, ἀλλ' ὡς παρ
 ἔστι τῶ μὴ ὄντος λογικῶς, φασί πινες εἶ) ὁ μὴ ὄν, ἔχ' ἀπλῶς, δι-
 λα μὴ ὄν, ἔτω καὶ ὁ ποιόν. δεῖ μὲν οὖν σκοπεῖν καὶ ὁ πῶς δεῖ λέ-
 5 γάν παρὲς ἐκάστου, ἔ μὲν μάλλον γε, ἢ ὁ πῶς ἔχ'. διὸ καὶ νῦν ἐπεὶ
 ὁ λεγόμενον φανερόν, καὶ ὁ τί ἔστι εἶ) ὁμοίως ὑπάρξει, παρῶς
 μὲν καὶ ἀπλῶς τῆ οὐσίας, εἴτα καὶ τοῖς ἀπλοῖς, ὡς παρ καὶ ὁ τί ἔστιν,
 ἔχ' ἀπλῶς τί ἔστι εἶ), ἀλλὰ ποιῶ, ἢ ποσῶ τί ἔστι εἶ). δεῖ γὰρ ἢ ὁ-
 μωνύμως ταῦτα φαίμαι εἶ) οἴτα, ἢ παρῶς ἀπλοῖς καὶ ἀφαιρου-
 10 τας, ὡς παρ καὶ ὁ μὴ ἔπισητόν, ἔπισητόν ἐπεὶ τί γε ὀρθόν ἔστι, μήτε
 ὁμωνύμως φαίμαι, μήτε ὡς αὐτως, ἀλλ' ὡς παρ ὁ ἰατεῖκόν ταῖ
 παρῶς αὐτῷ μὲν, καὶ ἐν, ἔ ὁ αὐτῷ δὲ καὶ ἐν. ἔ μὲν τοῖς ὁμωνύμως.
 ὁ δὲ ἐν γὰρ ἰατεῖκόν σῶμα καὶ ἔργον καὶ σκῆτος λέγεται, ἔτε ὁμωνύ-
 μως, ἔτε καθ' ἐν, ἀλλὰ παρῶς ἐν. ταῦτα μὲν οὖν ὁποτέρως ἴς
 15 γέλω λέγαν, ἀφ' ἀφ' οὐδέν. ἐκεῖνο δὲ φανερόν, ὅτι ὁ παρῶς καὶ
 ἀπλῶς ὀρεισμός, καὶ ὁ τί ἔστι εἶ), τῆ ἑσίων ἔστιν ἔ μὲν ἀλλὰ καὶ
 τῆ ἀπλοῖς ὁμοίως ἔστι, πλὴν ἔ παρῶς. ἔ γὰρ ἀνάγκη, ἀπ' τῶ ἰατῶ-
 μῶν, τῶ ὀρεισμόν εἶ), ὁ εἰ ἀνάγκη ὁ αὐτῷ σημαίνει, ἀλλὰ τί ἰα-
 γῶ. τῶ ὀρεισμός ἢ, μὴ ὁ συνεχεῖ ὡς παρ ἢ Ἰλίας, ἢ ὁ ὀρει-
 20 δέσμων, ἀλλ' εἰ ὀρεισμός λέγεται ὁ ἐν ὁ δὲ ἐν λέγεται, ὡς παρ ὁ ὄν.
 ὁ δὲ ὄν, ὁ μὲν τῶ ἴ, ὁ ὅτι ποσόν, ὁ ὅτι ποιόν ἴ σημαίνει. διὸ καὶ λδ-
 κῶ ἀφ' ἀφ' οὐσίας λέγεται ὀρεισμός ἀπλοῖς δὲ ἔστι, καὶ τῶ λδ-
 κῶ καὶ ἑσίας.

Ἐχ' ἂν ἀπορίαν εἰ τις μὴ φῆ ὀρεισμόν εἶ) ὁ ὄν παρῶς ἔ-
 25 στωσ λέγαν, ἴνος ἔσαι ὀρεισμός. τῆ ἔχ' ἀπλοῖς, ἀλλὰ συνεδευα-
 σμένων. ὁ παρῶς ἔστωσ γὰρ ἀνάγκη δηλοῦν. λέγῶ ὅτι οἶον, ἔστι ρίς, καὶ
 κριλότης, καὶ σιμότης, ὁ ὄν τοῖν δυοῖν λεγόμενον, ταῖ τῶ δὲ ἐν ταῖ-
 δὲ, καὶ ἔ συμπερικέσθαι γε. ἔθ' ἢ κριλότης, ἔθ' ἢ σιμότης, πάρος τ' ῥί-

νος, ἀλλὰ καὶ αὐτῷ. οὐδ' ὡς τὸ λαχὸν Καλλία, ἢ αἰθερότα,
 ὅτι Καλλίας λαχὸς ᾧ συμβέβηκεν αἰθερότα (εἶ), ἀλλ' ὡς τὸ ἀρ-
 ρέν τῶν ζώων καὶ τῶν ποσῶν, καὶ πόματα ὅσα λέγει καὶ αὐ-
 τὰ ὑπάρχον. ταῦτα δὲ ἔστιν ἐν ὅσοις ὑπάρχει ἡ ὀλότης, ἢ τέννομα,
 ἔστι τὸ πᾶτος, καὶ μὴ ἐνδέχεται δηλωσάτω χρεῖς, ὡς τὸ λα- 5
 χὸν αἰθὲρ τῆς αἰθερότου ἐνδέχεται. ἀλλ' ἔστι τῆσιν αἰθὲρ τῆς ζώου.
 ὡς τε τῶν τῶν τί ἡ (εἶ) καὶ ὀρεισμός, ἢ ὅτι ἔστιν ὀρεισμός, ἢ εἰ ἔ-
 στιν, ἀλλὰ κατὰ τὴν εἰρήκαμν. ἔστι δὲ ἀπορία καὶ ἕτερον τῶν
 αὐτῶν. εἰ μὴ γὰρ τὸ αἰθὲρ ἔστι καὶ σιμὴ ρίς καὶ κρίλη ρίς, τὸ αἰθὲρ
 367 ἔστι τὸ σιμὸν καὶ τὸ κρίλον· εἰ δὲ μὴ, ἀλλὰ τὸ ἀδιώτατον (εἶ) εἰπεῖν, 10
 τὸ σιμὸν καὶ αἰθὲρ τῶν παρὰ γὰρ οὐ ἔστι πᾶτος καὶ αὐτό· καὶ ἔ-
 σται τὸ σιμὸν κριλότης ἐν ρίνι, τὸ ρίνα σιμῶν εἰπεῖν, ἢ ὅτι ἔστιν, ἢ δις
 τὸ αἰθὲρ ἔστι εἰρημόν, ρίς, ρίς κρίλη. ἢ γὰρ ρίς ἢ σιμὴ, ρίς κρίλη ἔ-
 σται. διὸ ἀποπον τὸ ὑπάρχον τοῖς τοῖσιν τῶν τί ἡ (εἶ). εἰ δὲ μὴ, εἰς
 ἀπέρον εἶσι. ρίνι γὰρ ρίνι σιμῶν, ἐπὶ ἄλλο ἐνεῖται. δῆλον τοῖσιν ὀ- 15
 τι μόνως τῆς οὐσίας ἔστιν ὀρεισμός. εἰ γὰρ καὶ τῶν ἄλλων κρητο-
 ρεῖων, ἀνάγκη ἐκ παρὰ γὰρ οὐσίας (εἶ), οἷον, τῶν ποιῶν καὶ περὶ τῶν. οὐ
 γὰρ αἰθὲρ ἀειθμοῦ· ὅτι ὁ τῶν ἡλεος αἰθὲρ ζώου. τὸ δὲ ἐκ παρὰ γ-
 ῆσεως λέγω, ἐν οἷς συμβαίνει δις τὸ αἰθὲρ λέγειν, ὡς τὸ ἐν τῶν
 εἰ δὲ τῶν ἀληθῆς, ὅτι τῶν σιωδὺν ἀζομῶν ἔσται, οἷον ἀειθμοῦ 20
 περὶ τῶν. ἀλλὰ λαμβάνει ὅτι ὅτι ἀκείβως λέγονται οἱ λῆροι. εἰ δὲ
 εἰσι καὶ τῶν ὄρει, ἢ τοῖς ἄλλοις τῶν εἰσιν, ἢ κατὰ τὴν ἐλέγη, ἢ
 πολλαχῶς λεκτέον (εἶ) τὸν ὀρεισμόν, καὶ τὸ τί ἡ (εἶ). ὡς τε ὡδὲ μὴ
 ὀρεισμός ἔσται ὀρεισμός, ὅτι τὸ τί ἡ (εἶ) ὀρεισμός ὑπάρχει, πλὴν τῶν
 οὐσίας, ὡδὲ δὲ ἔσται. ὅτι μὴ οὐδὲν ὀρεισμός ὁ τῶν τί ἡ (εἶ) λῆ- 25
 ρος, καὶ τὸ τί ἡ (εἶ), ἢ μόνον τῶν οὐσιῶν ἔστιν, ἢ μάλα καὶ παρὰ
 τῶν ἀπλῶς, δῆλον.

368 Πότερον δὲ ταῦτα ἔστιν ἕτερον τῶν τί ἡ (εἶ), καὶ ἕτερον, σκε-
 πτήον.

πώτερον. ἔστι γὰρ ἡ πρῶτη ἔργου πρὸς τὴν οὐσίαν τῆς οὐσίας σκέψιν. ἔ-
 κασόν τε γὰρ οὐκ ἀλλοδοκεῖ (εἶ) τῆς αὐτῆς οὐσίας· καὶ τὸ τί ἡ (εἶ), λέ-
 γεται (εἶ) ἢ ἐκάστου οὐσία. ὅτι μὲν δὴ τῆς λεγρομύων καὶ συμ-
 βεβηχῆς, δόξεν αἰέτερον (εἶ), οἷον λεβηχῆς αἰθροπῆς ἔτερον, καὶ
 5 τὸ λεβηχῆς αἰθροπῆς (εἶ). εἰ γὰρ τὸ αὐτὸ αἰθροπῆς (εἶ), καὶ λεβ-
 ηχῆς αἰθροπῆς τὸ αὐτὸ. τὸ αὐτὸ γὰρ αἰθροπῆς, καὶ λεβηχῆς αἰ-
 θροπῆς, ὡς φασιν· ὡς τε καὶ τὸ λεβηχῆς αἰθροπῆς, καὶ τὸ αἰθρο-
 πῆς ἢ οὐκ ἀνάγκη ὅσα κατὰ συμβεβηχῆς (εἶ) ταῦτά. ἔγρῳ ὡς-
 αὐτῶς τὰ ἀκρα γίνεσθαι ταῦτά· ἀλλ' ἴσως γ' ἐκεῖνο δόξεν αἰ συμ-
 10 βαινῆν τὰ ἀκρα γίνεσθαι ταῦτά· κατὰ συμβεβηχῆς· οἷον τὸ λεβ-
 ηχῆς εἶναι, καὶ τὸ μοσικῶ εἶναι· δοκεῖ δὲ ἔ. ὅτι δὲ τῆς καθ' αὐτὰ λε-
 γρομύων, αἰ ἀνάγκη ταῦτά εἶναι· οἷον εἰ πνέες εἰσιν οὐσία, ὡν ἔτε-
 ραι μὴ εἰσιν οὐσία, μηδὲ φύσεως ἕτεραι πρῶτεραι, οἷας φασὶ τὰς
 ιδέας εἶναι ἴνες. εἰ γὰρ ἔσαι ἕτερον αὐτὸ τὸ ἀγαθόν, καὶ τὸ ἀγα-
 15 θῶν εἶναι, καὶ ζῶον, καὶ τὸ ζῶον εἶναι, καὶ τὰ ὄντι καὶ τὸ ὄν, ἔσον) δι-
 λλά τε οὐσία καὶ ἰδέα τῶν λεγρομύων, καὶ πρῶτεραι οὐ-
 σία ἐκεῖναι, εἰ τὸ τί ἡ εἶναι οὐσίας ἔστι. καὶ εἰ μὲν ἀπολελυμύων
 ἀλλήλων, τῆς μὲν οὐκ ἔσαι ὅτισημη, τὰ δὲ οὐκ ἔσαι ὄντα. λέγω
 δὲ τὸ ἀπολελυθῆναι, εἰ μήτε τὸ ἀγαθῶν αὐτὰ ὑπάρχει τὸ εἶναι ἀ-
 20 γαθῶν, μήτε τὸ εἶναι ἀγαθόν. ὅτισημη τε γὰρ ἐκάστου αὐτῆ, τὸ
 τί ἡ ἐκεῖναι εἶναι. καὶ ὅτι ἀγαθῶν καὶ τῶν ἄλλων ὁμοίως ἔχει. ὡς τε εἰ
 μηδὲ τὸ ἀγαθῶν εἶναι ἀγαθόν, ἔδὲ τὸ ὄντι ὄν, ὅσθι τὰ ἐν ἑν. ὁμοίως
 δὲ πᾶσι ἔστιν, ἢ ὅσθι τὰ τί ἡ εἶναι. ὡς τ' εἰ μηδὲ τὸ ὄντι ὄν, ὅσθι
 τῆς ἄλλων οὐδέν. ἐπὶ ᾧ μὴ ὑπάρχει ἀγαθῶν εἶναι, οὐκ ἀγαθόν.
 25 ἀνάγκη ἄρα ἐν εἶναι τὸ ἀγαθόν, καὶ τὸ ἀγαθῶν εἶναι· καὶ τὸ καλόν,
 καὶ τὸ καλῶν εἶναι, ὅσα μὴ κατ' ἄλλως λέγεται, ἀλλὰ πρῶτα καὶ
 καθ' αὐτά. καὶ γὰρ τὸ ἰσχυρόν, εἰ ὑπάρχει, καὶ μὴ ἢ εἶδ' ἢ μάλ-
 λον δὲ ἴσως καὶ ἢ εἶδ' ἢ. ἄμα δὲ δῆλον, καὶ ὅτι εἰ πρῶ εἰσὶν αἱ ιδέαι
 οἷας.

οίας πίνες φασι, οὐκ ἔστι δ' ἀποκείμενον ἕστια. ταύτας γὰρ οὐσίας
 μὲν αἰαλαῖσιν εἶναι, μὴ καθ' ἀποκείμενός δέ. ἔστιν) γὰρ καὶ μέγε-
 ξιν. ἐκ τε δὴ τούτων τῶν λόγων, ἐν καὶ ταῦτόν ἐστι συμβεβηκός, αὐ-
 τὸ ἕκαστον, καὶ δὲ τί ἡ εἶναι. καὶ ὅτι γὰρ δ' ὅτις αἰσθάνεται ἕκαστον, τὸ
 ὅτι δὲ τί ἡ εἶναι ὅτις αἰσθάνεται. ὥστε κατὰ τὴν ἐκθεσιν αἰαλαῖκη ἐν τῷ
 εἶναι ἀμφω. τὸ δὲ καὶ συμβεβηκός λεγόμενον, οἶον, τὸ μοισικόν, ἢ
 λαβικόν, ἀλλὰ τὸ διττὸν σημαίνει, οὐκ ἀνήκεις εἰπεῖν, ὡς δ' αὖτε τὸ τί
 ἡ εἶναι καὶ αὖτε. καὶ γὰρ ὡς συμβεβηκε λαβικῶς τὸ συμβεβηκός. ὡς-
 τε ἔστι μὲν ὡς ταῦτόν. ἔστι ὅτις ἡ εἶναι, καὶ αὖτε. ταῖς
 μὲν γὰρ ἀνθρώπων καὶ τῶν λαβικῶν ἀνθρώπων, ἔτι αὖτε, ταῖς πάσας
 δὲ τὸ αὖτε. ἀποποιεῖται ἀφ' αἰσθάνεται, καὶ εἴ τις ἐκείνῳ ὄνομα τοῦτο τῶν
 τί ἡ εἶναι. ἔσαι γὰρ καὶ παρ' ἐκεῖνο δῆλον, τὸ τί ἡ εἶναι ἴππων, ἔτερον.
 καὶ τοῖς ἡ καλούμεν καὶ πῶς εἶναι ἕνα δὴ τὸ τί ἡ εἶναι, εἴ τ' οὐσία τὸ
 τί ἡ εἶναι; ἀλλὰ μὲν ἔμῳ ἐμόνον ἐν, ἀλλὰ καὶ ὁ λόγος ὁ αὐτὸς αὐτῶν,
 ὡς δὴ λον οὐκ τῶν εἰρημίων. ἔτι γὰρ καὶ συμβεβηκός ἐν τὸ ἐν εἶναι, τῷ
 καὶ ἐν. ἐπὶ εἰ δῆλον ἔσαι, εἰς ἀπερὸν εἰσιν. τὸ μὲν γὰρ ἔσαι τὸ τί ἡ εἶναι
 τὸ ἐν εἶναι, τὸ ὅτι ἐν. ὥστε καὶ ἐπ' ἐκείνων ὁ αὐτὸς ἔσαι λόγος. ὅτι
 μὲν οὖν ὅτι τῶν ἀνθρώπων καὶ καθ' αὐτὰ λεγόμενων, τὸ ἐκείνῳ εἶναι
 καὶ ἕκαστον, τὸ αὖτε καὶ ἐν ἔσαι, δὴ λον. οἱ δὲ σφιστικὸν ἐλέγχοι παρὰ τὸ
 θεσιν ταῦτ' ἰσχυρὸν ὅτι τῆ αὐτῆ λυόν) λυσιφ, καὶ εἰ ταῦτό Σω- 20
 κράτης καὶ Σωκράτης εἶναι. οὐδὲν γὰρ ἀφ' αἰσθάνεται, ἔτε δὲ ὧν ἐρωτή-
 σθαι ἀνὴρ, ἔτε δὲ ὧν λυόν ὅτι τῶν. πῶς μὲν οὖν τὸ τί ἡ εἶναι
 ταῦτό, καὶ πῶς ἔτι ταῦτό ἐκείνῳ, εἶρη).

ζ " Ταῦτ' οὖν δὲ γινόμενων, τὰ μὲν φύσιν γὰρ, τὰ δὲ τέχνη, τὰ δὲ ἀπὸ
 τῶ αὐτομάτου. πᾶσι δὲ τὰ γινόμενα, ἀπὸ τέτινος γίνε) καὶ ἐκ 25
 πινος, καὶ ἡ. τὸ δὲ ἡ, λέγω καθ' ἐκείνην κατηγερίαν. ἢ γὰρ τὸ δε, ἢ
 ποσόν, ἢ ποιόν, ἢ πᾶσι. αἱ δὲ γινόμενες, αἱ μὲν φυσικαὶ αὐτὰ εἰσιν, ἢ τοῖς
 ἐκείνων τῶν γεγεννημένων ἢ γινόμενες οὐκ φύσει ἔσαι. τὸ δὲ ἐξ ἑ γί-
 νε),

γινεται, ἢ λέγουμεν ὕλην. ὅ δὲ ὑφ' ἑ, τῶν φύσεσ' ἡ ὄντων. ὅ δὲ ἡ,
 ὁ ἀΐθερος, ἢ φυτὸν, ἢ ἄλλο ἢ τῶν ποικίτων, ἀδὴ μάλιτα λέγου-
 μεν ἕσας εἶ). ἀπομύθε' ἢ τὰ γινόμενα, ἢ φύσεσ', ἢ τέχνη, ἢ ἕξ ὕλην.
 διωατὸν γὰρ εἶ) καὶ μὴ εἶ) ἕκασον αὐτῶν. τῆτο δὲ βῆσιν ἢ ἐν ἐκ-
 5 τῶ ὕλη. κατὰλου δὲ, καὶ δὲ ἕ φύσις, καὶ κατὰ φύσις. ὅ γὰρ γινόμε-
 νον ἕξ φύσιν, οἶον, φυτὸν, ἢ ζῶον, καὶ ὑφ' ἑ ἢ κατὰ ὅ εἶδος λεγομέ-
 νη φύσις ἢ ὁμοειδής. αὐτὴ δὲ ἐν ἄλλῳ. ἀΐθερος γὰρ ἀΐθερον
 γινᾶ. ἕτω μὲν οὖν γὰρ τὰ γινόμενα εἶχε τὴν φύσιν. αἱ δὲ δὴ-
 10 λαι γινόμενα, λέγουσιν) ποιήσεως. πᾶσαι δὲ εἰσιν αἱ ποιήσεως, ἢ ἀπὸ τέ-
 χνης, ἢ ἀπὸ διωάμεως, ἢ θενοίως. τῶτων δὲ ἕνεσ γίγνον) καὶ ἀπὸ
 τῶ ἀδωμάτου, καὶ ἀπὸ τύχης καὶ ἀπλησίως, ὡς ἄρ' ἐν τοῖς ἕσπο
 φύσεως γινόμενοις. ἕνα γὰρ καὶ κεί (αὐτὰ καὶ ἐκ ἀπέρματος γίνε-
 15 ται, καὶ ἀδω ἀπέρματος. καὶ μὲν οὖν τῶτων ὕπερον ἔπισκε-
 πῆον. ἀπὸ τέχνης ἢ γίγνε), ὡν ὅ εἶδος ἐν τῇ ψυχῇ. εἶδος δὲ λέ-
 γω, ὅ ἡ ἕξ) ἕκασου, καὶ τὴν ἀπέρτω ἕσασιν. καὶ γὰρ τ' ἐναλίω
 ἕσπον ἕνα ὅ ἀδω εἶδος. τ' γὰρ ἀπέρσεως ἕσασιν, ἢ ἕσασιν ἢ ἀπικειμέ-
 20 νη, οἶον ὕψια νόσου. ἐκείνης γὰρ ἀπείσασιν, δὴ λουῖται ἢ νόσος. ἢ δὲ ὕ-
 γία, ὅ ἐν τῇ ψυχῇ λέγεται, καὶ ὅ ἐν τῇ ἔπισημῇ. γίνε) ἢ ὅ ὕγιες, 368
 νοήσασιν) ἔπι τ' ὅ δὲ ὕγιαν, ἀνάκη, εἰ ὕγιες ἕσαι, ποδὲ ἕσασιν
 25 ξαι, οἶον, ὁμαλότηθε. εἰ δὲ τῆτο, θερμότηθε. καὶ ἕτως ἀεὶ νοσ', ἕως
 ἀ ἀγάγη εἰς τῆτο ὁ αὐτὸς διωάται ἕσασιν ποιήν. εἶτα ἢ δὴ ἢ ἀπὸ
 τῶτων κινήσις, ποίσις καλεῖται, ἢ ἔπι ὅ ὕγιαν. ὡς τε συμβαίγη
 ἕσπον ἕνα ὕγιαν ἕξ ὕγιαν γίνεσθαι, καὶ τὴν οἰκίαν ἕξ οἰκίας, τ'
 30 ἀδω ὕλης, τὴν ἕχουσαν ὕλην. ἢ γὰρ ἰατρικὴ βῆσιν καὶ οἰκοδομικὴ,
 25 ὅ εἶδος τ' ὕγιαν καὶ τ' οἰκίας. λέγω δὲ ἕσασιν ἀδω ὕλης, ὅ ἡ ἕξ
 εἶ). τῶ δὲ γινόμενων καὶ κινήσεων, ἢ μὲν νόσις καλεῖται, ἢ δὲ
 ποίσις. ἢ μὲν ἀπὸ τ' ἀρχῆς καὶ τῶ εἶδος, νόσις. ἢ δὲ ἀπὸ τῶ τε-
 35 λωταίης τ' νοήσεως, ποίσις. ὁμοίως δὲ καὶ ἔπι τ' ἀπὸ τῶ τῶ με-

παξὺ ἐκασον ἔξ. λέγω δὲ οἶον, εἰ ὑγαιῆ, δεῖ ὀμαλιωθῆναι. ἢ
 οὖν ἔστι ὀμαλιωθῆναι; ποδὶ. τὸ δὲ ἔσαι εἰ θερμανθῆσι. τὸ
 δὲ ἢ ἔστι; ποδὶ. ἢ ἀρχὴ ὅτι ποδὶ δυνάμει. τὸ δὲ ἢ ἔστι ἐν αὐ-
 τῷ. ὃ δὲ ποιῶν καὶ ὅθεν ἀρχεται ἢ κίνησις τῶ ὑγαιῆν, εἰ μὴ ἀ-
 πό τέχνης, ὃ εἶδος ἔστι ὃ ἐν τῇ ψυχῇ. εἰ δὲ ἀπὸ τῆ αὐθιμάτου, 5
 ἀπὸ τῆ του δηλονότι ὅποτε τὸ ποιῆν ἀρχὴ τῷ ποιῶντι ἀπὸ τέ-
 χνης. ὡς ἀρχὴ ἐν τῷ ἰατρῶν, ἴσως ἀπὸ τῆ θερμανθῆναι ἢ ἀρχῆ.
 τὸ δὲ ποιῆν τῇ τείλει. ἢ θερμότης ποιῶν ἢ ἐν τῷ σώματι, ἢ μέ-
 ρος τῆ ὑγείας, ἢ ἐπεταῖ ἢ αὐτῇ ποιῶν ὃ ἔστι μέρος τῆ ὑγείας, ἢ ἀπὸ
 ἀπλότων. τὸ δὲ ἔχασον, ὃ ποιῶν, καὶ ὃ ἔπως μέρος ἔστι τῆς ὑ- 10
 γείας, καὶ τῆ οἰκίας οἶον, οἱ λίθοι καὶ τῶ δῆλων. ὡς τε κατὰ ἀρχὴ λέ-
 γει ἀδυνάτων ἡμέρας εἰ μηδὲν παρῆρχοι. ὅτι μὴ οὖν ὃ μέ-
 ρος ὑπάρξει ἔξ ἀνάγκης, φανερόν. ἢ γὰρ ὕλη μέρος. ἐνυπάρχει γὰρ
 καὶ γίνεσθαι αὐτῇ. ἀλλ' ἄρα καὶ τῶ ἐν ὅτι λόγῳ ἀμφοτέρως ὃ λέ-
 γομεν τὸς πολλοὺς κύκλους ἢ εἰσι καὶ τῶ ὕλην λέγοντες ὅτι χαλ- 15
 κός. καὶ ὃ εἶδος, ὅτι γῆμα τοιόνδε, καὶ τὸ ἔστι ὃ γῆμος, εἰς ὃ παρῶ-
 τον πῆταται, ὃ δὲ χαλκὸς κύκλος ἔχει ἐν τῷ λόγῳ τὴν ὕλην. ἔξ
 οὗ δὲ ὡς ὕλης γίνεσθαι, ἔνια λέγεται, ὅταν γῆμαται, ὅτε ἐκεῖνο, ἀλλ'
 ἐκεῖνον οἶον ὁ ἀνδρίας ἔλθος, ἀλλὰ λίθινος. ὃ δὲ ἀνδρῆσπος ὁ ὑ-
 γαιῆν, ἢ λέγει ἐκεῖνο ἔξ ἔ. ἀπτιον δὲ, ὅτι γίνεσθαι ἐκ τῆ φερῆσεως 20
 καὶ τῆ ὑποκειμένης, ὃ λέγομεν τὴν ὕλην οἶον καὶ ὁ ἀνδρῆσπος
 καὶ ὁ κάμνων γίνεσθαι ὑγίης. μᾶλλον μὲν τοὶ λέγει ἐκ τῆ φερῆσεως
 γίνεσθαι οἶον ἐκ κάμνων ὑγίης, ἢ ἔξ ἀνδρῆσπου. ἀπὸ κάμνων
 μὲν ὁ ὑγίης ἢ λέγεται, ἀνδρῆσπος δὲ, καὶ ἀνδρῆσπος ὑγίης. ὡν δὲ
 ἢ φερῆσις ἀδελφός καὶ ἀνώνυμος οἶον ἐκ χαλκῶ γῆμα ὃ ὅποιον ἐν, 25
 ἢ ἐν πλίνθοις καὶ ξύλοις οἰκίας. ἐκ τῶτων δοκεῖ γίνεσθαι ὡς ἐκεῖ
 ἐκ κάμνων. ἀπὸ ὡς ἀπὸ ἐκεῖ, ἔξ ἔ τὸ ἐκεῖνο ἢ λέγει, ἢ δὲ
 ἐκ τῶν οἰκίας ξύλων, ἀλλὰ ὡς λέγεται ξύλινος, ἢ ξύλων. καὶ
 χαλ-

χαλκούς, ἀλλ' ἔχαλκός· καὶ λίθινος, ἀλλ' ἔλίθος· καὶ ἡ οἰκία πλινθίνη, ἀλλ' ἔπλινθοι· ἐπεὶ ὁσὲν ὡς ἐκ ξύλου γίνεται) αἰθριας, ἢ ἐκ πλινθίων οἰκία· εἰ μὴ ὅτι πλεονάζουσα σφόδρα, ἔκ τῃ ἀπλῶς εἴποιε, ἀλλ' ὅτι δεῖν μεταβάλλοντος γίνεσθαι ἔστι, ἀλλ' ἔχ' ὑποκείμενον
 5 ὅς. ἀλλ' ἂν μὲν οὖν τὸ τοῦ ἔτι λέγετο).

Ἐπεὶ δὲ ὑποκείμενος τε γίνεται ὁ γινόμενον (τὸ τοῦ λέγω ὅθεν ἢ καὶ ἡ ἀρχὴ τῶν ἡμέρων ἔστι) καὶ ἐκ ἑνός. ἔγω γ' μὴ ἢ ἐρήσεις τὸ τοῦ, ἀλλ' ἢ ὑλὴ (ἢ δὴ γὰρ διώρεται ὅτι ἔστι λέγειν τὸ τοῦ) καὶ ὁ γίνεται (τὸ τοῦ δὲ ἔστι ἢ ἡ σφαῖρα, ἢ ὁ κύκλος, ἢ ὁ ὑπέτυχε τῶν ἀκρίων) ὡς
 10 ὡς ὁσὲν ὁ ὑποκείμενος ποιεῖ τὸν χαλκὸν, ἔτι ὡς ὁσὲν ἡ σφαῖρα, εἰ μὴ καὶ συμβεβηκός, ὅτι ἡ χαλκῆ σφαῖρα, σφαῖρά ἐστιν, ἐκείνῳ γ' ἔστι ποιεῖ. ὁ γὰρ τὸ δὲ τι ποιεῖν, ἐκ τῶν ὅλων ὑποκείμενός τὸ δε ποιεῖν ἔστι. λέγω δὲ ὅτι τὸν χαλκὸν ἐροῦν τὸν ποιεῖν ἔστιν, οὐ δὲ ἐροῦν τὸν, ἢ τὴν σφαῖραν ποιεῖν, ἀλλὰ ἕτερον ἢ, οἷον τὸ εἶδος τῶν
 15 τῶν ἄλλων. εἰ γὰρ ποιεῖ, ἐκ ἑνός αὐ ποιεῖ, ἢ ἄλλων. τὸ τοῦ γὰρ ὑπέκτετο, οἷον ποιεῖν χαλκῶ σφαῖραν· τὸ τοῦ δὲ ἔτι ὡς, ὅτι ἐκ τούτου, ὅ ἐστι χαλκός, ποιεῖ ποιεῖ, ὅ ἐστι σφαῖρα. εἰ οὖν καὶ τὸ τοῦ ποιεῖ αὐτὸ, δεῖν ὅτι ὡς αὐτὸς ποιεῖ καὶ βαδιουῖται αἰ ἡμέρας εἰς ἀπὸ φρον. φανερόν ἐστι, ὅτι ἔτε ὁ εἶδος, ἢ ὅ, τι δὴ ποτε χρὴ καλεῖν τὴν ἐν τῷ
 20 ἀσθητῶν μορφῶν, οὐ γίνεται, οὐδὲ ἔστιν αὐτῶν ἡμέρας, ὁσὲν ὁ πῶ ἢ εἶ) τὸ τοῦ. τὸ τοῦ γὰρ ἔστι ὅ ἐν ἄλλω γίνεται, ἢ ἀπὸ τέχνης, ἢ ἀπὸ φύσεως, ἢ διωάμεως· ὁ δὲ χαλκῶ σφαῖραν εἶ) ποιεῖ. ποιεῖ γὰρ ἐκ χαλκοῦ καὶ σφαίρας. εἰς ποιεῖ γὰρ ποιεῖ τὸ εἶδος ποιεῖ καὶ ἔστι τὸ τοῦ σφαῖρα χαλκῆ· τὸ τοῦ ὅ σφαῖρα εἶ). ἔ δὲ σφαῖρα εἶ),
 25 ὅλως εἰ ἔστι γένεσις, ἐκ ἑνός τί ἔστι. δεῖν γὰρ διαρετόν εἶ) αἰ τὸ γινόμενον, καὶ εἶ) τὸ μὲν τὸ δε, τὸ δὲ τὸ δε. λέγω δὲ ὅτι τὸ μὲν ὑλῆ, τὸ δὲ εἶδος. εἰ δὴ ἔστι σφαῖρα τὸ ἐκ τῶν μέσου ἀπὸ ἴσων, τὸ τοῦ τὸ μὲν ἐν ἑῖ ἔστι, ὁ ποιεῖ τὸ δὲ, ἐκείνῳ τὸ δὲ ἀπὸ μ, τὸ γεραιός



οἶον, ἢ χαλκῆ σφαιρα. φανερόν δὲ ἐκ τῆς εἰρημνῶν, ὅτι ὁ μὲν
 ὡς εἶδος, ἢ ὡς εὐσία λεγόμενον ἐγένετο) ἢ δὲ σκωδοδος ἢ κατὰ ταύ-
 τῶν λεγόμενα γίνετο), καὶ ὅτι ἐκ ἀπομύου ὁ ἡμορμῶ ὑλὴ ἐνεσι, ὁ
 μὲν τὸδε, ὁ δὲ τὸδε. πότερον οὖν ὅτι ἡ σφαιρα τῶν αἰδέ,
 ἢ οἰκία τῶν αἰδέ πλίντοις; ἢ εἰ αἰ ποτε ἐγένετο, εἰ ἔτιωσ ἡ τὸ- 5
 δὲ ἡ, ἀλλ' ὅτι τοῖονδε σημεῖον. τὸδε ἢ καὶ ὡς ἐισομένον ὅσα ἐστίν, ἀλλὰ
 ποῖα καὶ ἡμῶν ἐκ τῶνδε τοῖονδε: καὶ ὅταν ἡμνηθῆ, ἐστὶ τὸδε τοῖονδε. ὁ
 ἢ ἀπομύ τὸδε Καλλιῆς ἢ Σωκράτης ἐστίν, ὡς ὅτι ἡ σφαιρα ἢ χαλ-
 κῆ ἢ δὲ. ὁ δὲ ἀνδραποπος καὶ ὁ ζῶον, ὡς ὅτι σφαιρα χαλκῆ ὅλως.
 Φανερόν ἄρα, ὅτι ἡ τῆς εἰδῶν αἰτία (ὡς εἰώθασι ἴνες λέγειν) τὰ 10
 εἶδη εἰ ἐστὶν αἰτία τῶν αἰδέ καὶ ἐκαστα, πῶς τε αἰδέ ἡμέσας καὶ ε-
 σίας ὁστέν χρῆσιμα, εἰ αἰ εἶεν ἀνάγε ταῦτα εὐσία καὶ αἰτίας.
 ὅτι μὲν δὲ ἡ ἴνων καὶ φανερόν, ὅτι ὁ ἡμῶν ποῖον μὲν, οἶον ὁ ἡμῶ-
 μῶν, εἰ μὲν τοῖ ὁ αἰδέ γε, εἰ ἐν ταῖς αἰεθμῶν, ἀλλ' ἐν ταῖς εἰδέ, ὅτι
 ἐν ταῖς φροκῆσις. ἀνδραποπος γὰρ ἀνδραποπον ἡμῶν, εἰ μὴ ἡ τῶν αἰ 15
 φύσιν ἡμῶν. οἶον, ἰπποπος ἡμίονον καὶ ταῦτα ἢ ὁμοίως. ὁ γὰρ ἀν χει-
 νὸν εἴη ἐφ' ἰππου καὶ ὄνε, ὅσα ὡνόμασαι ὁ εἰ γυτάτω ἡμῶν. εἴη δὲ
 αἰ ἀμφοῖσιν, οἶον ἡμίονος. ὡς τε φανερόν ὅτι ὁστέν δεῖ ὡς πα-
 ράδειγμα, εἶδος καὶ αἰεθμῶν (μάλισα γὰρ αἰ ἐν ταῖς ποῖς ἐπεζῆ-
 ταῖωπο. εὐσία γὰρ αἰ μάλισα αἰτα) ἀλλὰ ἰχθῆμον ὁ ἡμῶν ποῖσησ, 20
 καὶ τῶ εἶδος αἰπὸν εἶ) ἐκ τῆ ὑλῆ. ὁ δὲ ἀπομύ ἢ ὁ τοῖονδε εἶδος,
 ἐκ ταῖςδε ταῖς σαρξί καὶ ὅσοις Καλλιῆς καὶ Σωκράτης καὶ ἔτερον
 μὲν ἀνά τῶ ὑλῆ (ἔτερον γὰρ) ταῦτο δὲ ταῖς εἰδέ ἀπομύ γὰρ
 ὁ εἶδος.

Ἐπορήσθη δὲ αἰ ἡς ἀνά τί τὰ μὲν γίνετο) καὶ τέχνη καὶ ἀπό 25
 ταυτομάτου, οἶον ὑγίφα: τὰ δὲ εἰ, οἶον οἰκία. αἰπὸν δὲ, ὅτι τῆ μὲν ἢ
 ὑλῆ ἢ ἀρχῶσα τῆ ἡμέσας, ἐκ ταῖς ποῖν καὶ γίνεσθαι ἡ τῆ ἀπό
 369 τῆ τέχνης, ἐκ τῆ ἀρχῆς τῆ μέσας τῶ παρὰ γματος. ἢ μὲν ταυτο-

τι ἔστιν οἷα κινῆσθαι ὑφ' αὐτῆς, ἢ δι' ἄ. καὶ ταύτης ἢ μὲν ὡδὶ οἷα
 τε, ἢ δὲ ἀδιώατος. πολλὰ γὰρ διώα) μὲν ὑφ' αὐτῶν κινῆσθαι,
 ἀλλ' ἔχ' ὡδὶ οἷον ὀρχήσασθαι. ὅσων οὖν ποιῶτη ἢ ὕλη, οἷον οἰ
 λίθοι, ἀδιώατον ὡδὶ κινήσασθαι, εἰ μὴ ὑπ' ἄλλω. ὡδὶ μὲν τι; καί,
 5 καὶ ὁ πῦρ. ἀλλ' ἔτι τοῦ τὰ μὲν οὐκ ἔσαι αἶθ' τῶ ἔχοντος τὴν τέ-
 χνίω, τὰ δὲ ἔσαι. Ἐπὶ γὰρ τῶτων κινήσεται τῶ οὐκ ἔχοντων
 μὲν τὴν τέχνω, κινῆσθαι δὲ διωα μὲν αὐτῶν, ἢ ὑπ' αὐτῶν δῆλων ἔκ
 ἔχοντων τὴν τέχνω, ἢ ἔκ μερῶν. δῆλον δὲ ἔκ τῶν εἰρημύων,
 καὶ ὅτι ἔσπον ἵνα ἀπὸ μὲν γίνε) ἔξ ὁμοφύμων, ὡς ἄρ' τὰ φύσφ,
 10 ἢ ἔκ μερῶν ὁμοφύμου οἷον, ἢ οἰκία ἔξ οἰκίας, ἢ Ἐπὶ γὰρ ἢ γὰρ τέ-
 χνη, ὁ εἶδος, ἢ ἔκ μερῶν, ἢ ἔχοντες ἢ μερῶν, εἰ μὴ κατὰ συμ-
 βεβηκὸς γίνε). ὁ γὰρ αἶποι τῶ ποιῶν ἄρ' αὐτὸ μερῶν
 θερμότης γὰρ ἢ ἐν τῇ κινήσφ. θερμότης ἐν τῶ σώματι ἐποίησεν. αὐ-
 τη δὲ ἔστιν ἢ τοῦ ὑγία, ἢ μερῶν, ἢ ἀκροθυτεῖ αὐτῇ μερῶν τὴ ὑγι-
 15 είας, ἢ αὐτῇ ὑγία. δὲ καὶ λέγε) ποιῶν, ὅτι ἐκεῖνο ποιῶ τὴν ὑγίαν,
 ὡς ἀκροθυτεῖ καὶ συμβέβηκε θερμότης. ὡς τε ὡς ἄρ' ἐν τοῖς συλλο-
 γισμοῖς πύτων ἄρ' ἢ ἔσφια (ἐκ γὰρ τῶ ἢ ἔστιν οἱ συλλογισμοῖ
 εἶσιν) ἐν ταῦτα δὲ αἰ γνέσφς ὁμοίως ἢ καὶ τὰ φύσφ στωισάμνα
 τῶποις ἔχφ. ὁ μὲν γὰρ ἀέρμα ποιῶ ὡς ἄρ' τὰ ἀπὸ τέχνης. ἔχφ γὰρ
 20 διωάμφ ὁ εἶδος, καὶ ἀφ' ἔ ὁ ἀέρμα ἔστι πως ὁμοφύμων· οὐ γὰρ
 πύτω ἔτω δει ζῆτεῖν, ὡς ἔξ ἀνδρῶν ἀνδρῶν· καὶ γὰρ γυνῆ
 ἔξ ἀνδρῶν. δὲ ἢ ἡμίονος οὐκ ἔξ ἡμίονος, ἀλλ' εἰ μὴ πῆρωμα ἢ.
 ὅσα ἢ ἀπὸ τῶ αὐτομάτου ὡς ἄρ' ἐκεῖ γίνε), ὅσων ἢ ὕλη διωά) καὶ
 ὑφ' αὐτῆς κινῆσθαι ταύτω τὴν κινήσιν, ἢ ὁ ἀέρμα κινῶ. ὅσων
 25 δὲ μὴ, ταῦτα ἀδιώατα γίνεα) ἄλλως πως ἢ ἔξ αὐτῶν. ἔ μόν-
 νον δὲ ἐπὶ τῆς ἔσφιας ὁ λόγος δῆλοι ὁ μὴ γίνεσθαι ὁ εἶδος, ἀλλὰ
 ἐπὶ πύτων ὁμοίως ἢ ἄρ' ἢ κινῶν ὁ λόγος, οἷον ποσῶ, ποιῶ, καὶ
 τῶ ἄλλων κρησίων. γίνε) γὰρ ὡς ἄρ' ἢ χαλκῆ σφαιρα, ἀλλ'

ἔσφαίρα, ὅσθ' ἔχει χαλκός κ' ἐπὶ χαλκοῦ γίνε'. αἰεὶ γὰρ δεῖ παρῶ-
 πάρχην τ' ὑλίω κ' εἶδος· ἔτω δ' ἐπὶ τῆς πίεσι, καὶ ἐπὶ τῆς ποιῆ-
 κ' ποσοῦ, καὶ τῶν ὁμοίως κατηγορησῶν. ἔγ' ἔστι γίνε' τὸ ποιόν, δι-
 λὰ τὸ ποιόν ξύλον· οὐδὲ τὸ ποσόν, ἀλλὰ τὸ ποσόν ξύλον, ἢ ζῶον.
 ἀλλ' ἴδιον τ' ἕστιάς ἐκ τέτων λαβὴν ἔστιν, ὅτι ἀνάγκη παρῶ πά- 5
 ρχην αἰεὶ ἑτέραν ἕστίαν ἐντελεχεία ἔσσαν ἢ ποιῆς, οἷον ζῶον εἰ γίνεταί
 ζῶον· ποιόν δὲ ἢ ποσόν ἐκ ἀνάγκης, ἀλλ' ἢ διωμάμ' ἴδιον.

Ἐπεὶ δ' ὁμοιομὸς λόγος ἐστὶ, πᾶς δὲ λόγος μέρη ἔχει ὡς τὸ λό-
 γος παρῶ τὸ παρῶμα, κ' τὸ μέρος τῆς λέξεως παρῶ τὸ μέρος τῆς
 παρῶματος ὁμοίως ἔχει, ἀπορρέται ἢ δὴ, πότερον δεῖ τὸν τ' μερῶν 10
 λόγον ἐνυπάρχην ἐν τῶν τῶν ὅλου λόγῳ, ἢ ἔ. ἐπ' ἐπίων μὲν γὰρ
 φαίνονται ἐνόητα, ἐπ' ἐπίων δὲ οὐ. τῆς μὲν γὰρ κύκλος ὁ λόγος,
 ὅσ' ἔχει τὸν τ' τμημάτων· ὁ δὲ τ' συλλαβῆς, ἔχει τὸν τ' τ' σοι-
 χείων· καὶ τοὶ διαίρηται κ' ὁ κύκλος εἰς τὰ τμημάτα, ὡς παρῶ κ' ἢ συλ-
 λαβὴ εἰς τὰ σοιχεία. ἐπὶ δὲ εἰ παρῶτερον τὰ μέρη τῶν ὅλου, τ' ὅρ- 15
 ρῆς ἢ ὄξ'α μέρος, κ' ὁ δάκτυλος τῆς ζῶας, παρῶτερον αὐτῶν εἶν' ἢ ὄξ'α
 τ' ὄρῆς, καὶ ὁ δάκτυλος τῆς ἀνθρώπου. δοκεῖ δ' ἐκεῖνα εἶν' παρῶ-
 τερα. τὰ λέγω γὰρ λέγον' ὅτι ἐκεῖνων, κ' τ' εἶν' τ' αὐτῶν ἀλλήλων
 παρῶτερα· ἢ πολλαχῶς λέγει τὸ μέρος. ὡν εἰς μὲν ἕστος, τὸ με- 20
 ρῶν, τὸ ποσόν. ἀλλὰ τὸ ποσόν μὲν ἀφείδω, ἐξ ὧν τ' ἢ ἕστία ὡς με-
 ρῶν, τὸ ποσόν σκεπτόμεν. εἰ ἔν' ἐστὶ τὸ μὲν ὑλῆ, τὸ δ' εἶδος, τὸ δ' ἐκ τέτων,
 καὶ ἕστία ἢ τε ὑλῆ, καὶ τὸ εἶδος, καὶ τὸ ἐκ τέτων, ἐστὶ μὲν ὡς καὶ ἢ ὑ-
 λῆ μέρος ἵνός λέγει, ἐστὶ δ' ὡς ἔ. ἀλλ' ἐξ ὧν ἔ. εἶδος μέρος οἷον
 τ' μὲν κριλότητος ἐκ ἐστὶν ἢ σαρξ μέρος, (αὐτὴ γὰρ ὑλῆ, ἀφ' ἧς γί- 25
 νεῖ) τ' ὁσιμότητος μέρος τί· καὶ τῆς μὲν ὅλου ἀνδριάντος μέρος ὁ
 χαλκός, τ' δ' ὡς εἶδος λεγόμενος ἀνδριάντος, ἔ. λεκτέον γὰρ τὸ εἶ-
 δος καὶ ἢ εἶδος ἔχει ἕκαστον. τὸ δ' ὑλικόν, οὐδέποτε καθ' αὐτὸ λε-
 κτέον. διὸ ὁ μὲν τῆς κύκλος λόγος ὅσ' ἔχει τὸν τ' τ' τμημάτων· ὁ
 δὲ τ'

δὲ τὴν συλλαβὴν, ὅν τ' ἔστιν ἐπιχειρίων. τὰ μὲν γὰρ ἐπιχειρία τὸ λόγρον, μέ-
 ρη τῶν εἰδῶν, καὶ ἔχ' ὕλην. τὰ δὲ τμημάτα τῶν ἕτερον ἕτερον μέρη ὡς ὕ-
 λην, ἐφ' οἷς ἐπιγίνεσθαι ἐπιγινώσκονται τῶν εἰδῶν, ἢ ὁ χαλκός, ὅταν
 ἐπιχαλκῶ ἢ ἐπιφροσφύλοτις ἐπιγίνεσθαι. ἐστὶ δ' ὡς ἔδδ' ἐπιχειρία πρὸς
 5 τὰ τὴν συλλαβὴν ἐν τῷ λόγρον ἐνεσθαι οἷον, τὰ δὲ τὰ κήματα, ἢ τὰ ἐν
 τῷ ἀέρι. ἢ δὴ γὰρ καὶ ταῦτα μέρος τὴν συλλαβὴν, ὡς ὕλην ἀειδητῆ
 καὶ γὰρ ἢ ἡραμμή σὺν εἰς διαμερῶν εἰς τὰ ἡμίση φθείρεται, ὡς ἀ-
 δεσπος εἰς τὰ ὄσα καὶ ἰδίον, καὶ σάρκα. διὰ τὸ τοῦ καὶ εἰσὶν ἐν τῷ
 τῶν ἕτερον ὡς ὄντων τῆς ἕτερας μερῶν, ἀλλ' ὡς ἔξ' ὕλης. καὶ τῶν μὲν
 10 σιωλόγου μέρη· τῶν εἰδῶν δὲ καὶ τὸ λόγρον, σὺν ἐπι. διότι τὸ καὶ ἐν
 τῶν λόγρον. τὴν μὲν οὖν ἐνεσθαι ὁ τ' ἔστιν ποιῶν μερῶν λόγρον· τὴν δὲ
 καὶ εἰν ἔστι, ἀλλ' ἢ τῶν σιωφλημῶν. διὰ γὰρ τὸ τοῦ, ἕνα μὲν
 ἐν τῶν ὡς ἀρχῶν ἐστὶν εἰς ἀφθέρων, ἕνα δὲ σὺν ἔστιν. ὅσα μὲν
 οὖν σιωφλημῶν, τῶν εἰδῶν καὶ ἢ ὕλην ἐστὶν οἷον, τὸ σιμόν, ἢ ὁ χαλ-
 15 κὸς κύκλος. ταῦτα μὲν φθείρεται εἰς ταῦτα, καὶ μέρος αὐτῶν ἢ ὕ-
 λην. ὅσα ἢ μὴ σιωφλημῶν τῆ ὕλην, ἀλλὰ αἰθέρων τῆ ὕλης, οἷον λόγρον
 τῶν εἰδῶν μόνον, ταῦτα δὲ ἐφθέρεται, ἢ ὅλας, ἢ ὅτι ἕτερον γε. ὡς τ'
 ἐκείνων μὲν ἀρχαὶ καὶ μέρη τὰ ὑφ' αὐτά· τῶν δὲ εἰδῶν οὔτε μέρη,
 οὔτε ἀρχαὶ ταῦτα. καὶ διὰ τὸ φθέρεται ὁ πῆλινος ἀνδρίας εἰς
 20 πηλόν, καὶ ἢ σφαῖρα εἰς χαλκόν, καὶ ὁ Καλλίας εἰς σάρκα καὶ ὄσα.
 ἐπὶ δὲ ὁ κύκλος εἰς τὰ τμημάτα· ἐστὶ γὰρ πῶς σιωφλημῶν τῆ ὕ-
 λην. ὁ μὲν γὰρ λέγεται κύκλος, ὅ, τε ἀπλῶς λεγόμενος, καὶ
 οἱ καθ' ἕκαστα, διὰ τὸ μὴ εἶναι ἴδιον ὄνομα πῶς καθ' ἕκαστον. εἰ-
 ρηται μὲν οὖν καὶ νῦν τὸ ἀληθές· ὁ μὲν δὲ ἐπὶ σφαιρῶν εἰπωρῶν
 25 ἐπιμαλαβόντες. ὅσα μὲν γὰρ τῶν λόγρον μέρη, καὶ εἰς ἀφθέρων
 τῶν λόγρον, ταῦτα παρ' ἕτερον, ἢ πρὸς ταῦτα, ἢ ἕνα. ὁ δὲ τῆς ὀρθῆς λό-
 γρον καὶ διαρῆται εἰς ὀξείας λόγρον, ἀλλὰ τῆς ὀξείας εἰς ὀρθῆν. χρῆ-
 ται γὰρ ὁ αἰσθητὸς τῶν ὀξείων, τῆ ὀρθῆν. ἐλαττωρὶ γὰρ ὀρθῆς ἢ ὀξείας.
 ὁμοίως

ὁμοίως δὲ καὶ ὁ κύκλος καὶ τὸ ἡμικύκλιον ἔχουσι. τὸ γὰρ ἡμικύκλιον
 πρὸς κύκλῳ οὐκ εἶναι, καὶ ὁ δάκτυλος πρὸς ὄλῳ. τὸ γὰρ ποιόνδε μέρος
 αἰθέρος, δάκτυλος. ὡς δὲ ὅσα μὲν μέρη ὡς ὕλη, καὶ εἰς αὐτὰ δια-
 ρηθῆναι ὡς εἰς ὕλην, ὕπερα ὅσα δὲ ὡς τῶν λόγων καὶ τῆς ἔσας τῆς ὄν-
 λόγον, πρῶτα, ἢ πρῶτα ἢ ἕνια. ἐπεὶ ὅτι τῶν ζώων ψυχὴ (τῶ- 5
 πο γὰρ ἔσας τῶν ἐμφύου) ἢ καὶ τὸν λόγον ἔσας καὶ τὸ εἶδος, καὶ τὸ πῆ-
 λῶν εἶ) πρὸς ποιῶν σῶματι. ἐκάστου γὰρ τὸ μέρος εἰς οὐκ εἶναι
 καλῶς, οὐκ αἰδὲ τῶν ἔργου οὐκ εἶναι, ὅτι ἔχῃ ὑπάρξει αἰδὲ ἀμείψεως.
 ὡς τε τὰ τούτης μέρη πρῶτα, ἢ πρῶτα ἢ ἕνια ὅτι σιωλόλα ζῶα
 370 καὶ καθ' ἕκαστον δὲ ὁμοίως. τὸ δὲ σῶμα καὶ τὰ τέτου μόρια, ὕπερα 10
 τούτης τῆς ἔσας, καὶ διαρῆται εἰς αὐτὰ ὡς εἰς ὕλην, ἔχῃ ἢ ἔσας,
 ἀλλὰ τὸ σιωλόλον. τῶν μὲν οὖν σιωλόλου, πρῶτα αὐτὰ εἶναι
 ὡς, εἶναι δὲ ὡς ἔ. ὅσα δὲ γὰρ εἶ) διῶα) χωρίζομα. ὅσα δὲ γὰρ ὁ πρῶ-
 τως ἔχων, δάκτυλος ζῶα, ἀλλ' ὁ μόνιμος ὁ τεθνεώς. ἕνια δὲ ἅμα
 ὅσα κύρια, καὶ ἐν ᾧ πρῶτα ὁ λόγος καὶ ἢ ἔσας, οἷον εἰ τῶν καρδία 15
 ἢ ἐκκέφαλος. ἀλλ' ἀφ' ἑρῆ γὰρ ὅσα δὲ ἐν πότερον ποιῶτον. ὁ δὲ αἰθέρος-
 πος καὶ ὁ ἵππος καὶ τὰ ἔσως, ὅτι τῶν καθ' ἕκαστα. καθόλου δὲ οὐκ
 εἶναι ἔσας, ἀλλὰ σιωλόλον ἢ οὐκ πούδ' τῶν λόγου, καὶ τῆς δὲ τῆς ὕλης,
 ὡς καθόλου. καθ' ἕκαστον δὲ οὐκ τῆς ἔσας ὕλης ὁ Σωκράτης ἤδη
 ὅσα καὶ ὅτι τῶν ἄλλων ὁμοίως. μέρος μὲν οὖν ὅσα καὶ τῶν εἶδους 20
 (εἶδος δὲ λέγω τὸ πῆ λῶν εἶ) καὶ τῶν σιωλόλου τῶν οὐκ τῶν εἶδους καὶ τῆ
 ὕλης αὐτῆς. ἀλλὰ τῶν λόγου μέρη, τὰ τῶν εἶδους μόνον ὅσα καὶ τῶν λό-
 γος ὅσα τῶν καθόλου. τὸ γὰρ κύκλῳ εἶ) καὶ κύκλος, καὶ ψυχῆ εἶ)
 καὶ ψυχῆ, ὅσα αἰδὲ. τῶν δὲ σιωλόλου ἤδη, οἷον κύκλος πούδ' τῶν καθ'
 ἕκαστα ἵκνος, ἢ ἀμείψῃ τῶν ἢ νοητῶν (λέγω δὲ νοητῶν μὲν, οἷον τῶν μα- 25
 θηματικῶν ἀμείψῃ δὲ, οἷον τῶν χαλκῶν καὶ ξυλίνων) τῶν τῶν δὲ
 οὐκ εἶναι οὐκ εἶναι, ἀλλὰ μὲν νοήσεως ἢ ἀμείψεως χωρίζονται. ἀ-
 πελόγηται δὲ οὐκ τῶν τελεχίας, ἔδηθεν, πότερον ποτέ εἰσιν, ἢ
 οὐκ

οὐκ εἰσὶν, ἀλλ' αἰεὶ λέγῃ) καὶ γνωρίζονται τὰ καθόλου λέγω· ἢ
 δι' ὕλη ἀγνωστος καθ' αὐτὴν ὕλη ἢ ἢ μὲν ἀσθητὴ ἔστιν, ἢ δὲ νοητὴ.
 ἀσθητὴ μὲν, οἷον χαλκός, καὶ ξύλον, καὶ ὅσα κινητὴ ὕλη νοητὴ ἢ, ἢ ἐν
 τοῖς ἀσθητοῖς ὑποάρχουσι, μὴ ἢ ἀσθητὰ, οἷον τὰ μαθηματικά.

5 πῶς μὲν οὖν ἔχει παρ' ὅλου καὶ μέρους, καὶ παρ' τῷ παρτέρου καὶ
 ὑτέρου, εἴρη). παρὸς δὲ τίω ἐρώτησιν αἰάκη ἀπορτυῶν, ὅταν τις
 ἐρωτᾷ, ποτέρου ἢ ὀρθῆ καὶ ὁ κύκλος, καὶ ὁ ζῶον παρτέρου, ἢ εἰς αὐτὸ
 διαμερῶνται, τὰ δὲ ὧν εἰσὶ τὰ μέρη, ὅτι ἔχ' ἀπλῶς. εἰ μὲν γὰρ ἔστι
 καὶ ἡ ψυχὴ ζῶον, ἐμφυρῆν ἢ ἕκαστον, ἢ ἕκαστου· καὶ ὁ κύκλος δὲ κύ-
 10 κλω εἶ, καὶ ἡ ὀρθὴ τῆ ὀρθῆ εἶ, καὶ ἡ ἕσια τ' ὀρθῆς, τί μὲν, καὶ πίνος,
 φατέον, οἷον τ' ἐν τῷ λέγω, καὶ ἴνιος ὀρθῆς. καὶ γὰρ ἡ μὲν τ' ὕλης ἢ
 χαλκῆ ὀρθῆ, καὶ ἢ ἐν ταῖς γραμμῆς ταῖς καθ' ἕκαστα. καὶ δι' αὐτὴν ὕ-
 λης, τ' μὲν ἐν τῷ λέγω ὑτέρου, τ' δὲ ἐν τῷ καθ' ἕκαστα μορίων
 παρτέρου. ἀπλῶς δὲ ἔφατέον. εἰ δὲ ἕτερου καὶ μὴ ἔστιν ἡ ψυχὴ
 15 ζῶον καὶ ἔτω τὰ μὲν φατέον, τὰ δὲ ἔφατέον, ὡς παρ' εἴρη).

Ἀπορήται δὲ εἰκότως, καὶ ποῖα τῶ εἰδούς μέρη, καὶ ποῖα ἔ. ἀλλὰ
 τῷ σιωπηλῆ μὲν, καὶ τοῖς τῶ μὴ δὴλου ὄντος, οὐκ ἔστιν ὀρεῖσα-
 αται ἕκαστον. τῷ γὰρ καθόλου καὶ τῷ εἰδούς ὁ ὀρεῖσμός. ποῖα οὖν ἔστι
 τῷ μέρων ὡς ὕλη, καὶ ποῖα ἔ, εἰ μὴ ἢ φανερα, ὅσοι ὁ λέγος ἔσαι
 20 φανερός ὁ τῷ παρτέρου. ὅσα μὲν οὖν φαίνεται ὅτι γιγνώσκοντα
 ἐφ' ἕτερον τὰ εἶδη, οἷον κύκλος ἐν χαλκῷ καὶ λίθῳ καὶ ξύλῳ
 ταῦτα μὲν ἐν δὴλα εἶ) δοκεῖ, ὅτι ὅσοι τ' τῷ κύκλῳ ἕσιας ὁ χαλ-
 κός, καὶ ὁ λίθος, καὶ ὁ ξύλον αὐτῶν. ὅσα δὲ μὴ ὀρεῖται χω-
 ριζόμενα, ὅσοι μὲν καὶ ὁμοίως ἔχον τῶ τοῖς, ὡς παρ' καὶ εἰ οἱ
 25 κύκλοι πῶντες ἐωρῶντο χαλκοῖ. ὅσοι γὰρ ἢ ἢ ἢ ὁ χαλκός τῷ
 εἰδούς. χαλεπὸν δὲ ἀφελθῆν τῶ τῷ ἀφανοῖα· οἷον, ὅ τῷ αἰθερ-
 που εἶδος αἰεὶ ἐν σαρκί φαίνεται καὶ ὅσοις, καὶ τοῖς τοῖς τοῖς μέρειν.
 ἀρ' οὖν καὶ ἔστι μέρη ταῦτα τῷ εἰδούς καὶ τῷ λέγος, ἢ ἔ, ἀλλ' ὕλη;

Q

ἄλλα δὲ ἔχει ὅ μὴ καὶ ἐπὶ ἀπὸ ἐπιγίνεσθαι, ἀδυνατῶν μὲν γαίωσι.
 ἐπεὶ δὲ τῶ το δουκεί ἐνδέχεται, ἀδύνατον δὲ ποτε, ἀπορροῦσι ἴνες ἢ δὴ
 καὶ ἐπὶ τῶ κύκλῳ καὶ ἐπὶ τῶ τριγώνῳ, ὡς ἐπερὶ ἡκον γραμμῆς
 οὐδέχεται καὶ τῶ σμυελῆι, ἀλλὰ ταῦτα πᾶντα ὁμοίως λέχεται,
 ὡς αὐτοὶ σάρκες ἢ ὅσα ἴσθι ἀνθρώπου, καὶ χαλκὸς καὶ λίθος κύκλῳ· καὶ
 ἀνάγκησι πᾶντα εἰς τὴν ἀειδίωσι, καὶ γραμμῆς ὅν λόγον, ὅν τῶ
 δύο εἶναι φασι. καὶ τῶ ταῖς ἰδέας λεγόντων, οἱ μὲν ἀπὸ γραμμῆς
 τῶν δυάδα, οἱ δὲ ὅ εἶδος τῶ γραμμῆς, ἕνα μὲν γὰρ εἶναι τὰ αὐτὰ ὅ
 εἶδος, καὶ οὐ ὅ εἶδος· οἷον, δυάδα καὶ ὅ εἶδος δυάδος. ἐπὶ γραμ-
 μῆς δὲ οὐκ ἔστι συμβαίνῃ δὴ ἐν τε πολλῶν εἶδος εἶναι, ὡν ὅ εἶδος 10

2) φαίνεται ἕτερον ὅσῳ καὶ τοῖς Πυθαγορείοις σμυέβαινε· καὶ ἐνδέ-
 χεται ἐν πᾶντων ποιῆν αὐτὸ εἶδος, τὰ δὲ ἄλλα μὴ εἶδῃ. καίτοι οὐ-
 πως ἐν πᾶντα ἔσαι. ὅτι μὲν οὖν ἔχει ἀπορίαν ἵνα, τὰ πᾶσι τῶν
 ὁμοιοῦσι, καὶ ἀπὸ τῶν ἀπῆται, εἴρηται. δὲ καὶ ὅ πᾶντα ἀνάγκη ἔ-
 πτω, καὶ ἀφαιρῆν τῶν ὕλων, πᾶσι εἴρηται. ἕνα γὰρ ἴσως, πόδι ἐν τῶν 15
 ἔστιν, ἢ ὡδὶ πόδι ἔχον. καὶ ἢ πᾶσι εἴρηται ἢ ἐπὶ τῶ ζῶν, μὲν εἰώθη λέ-
 γαν Σωκράτης ὁ νεώτερος, οὐ καλῶς ἔχει. ἀπῆται γὰρ ἀπὸ τῶ ἀ-
 λητοῦσι, καὶ ποιῆν ἕνα συμβαίνῃ ὡς ἐνδέχεται μὲν εἶναι ὅν ἀνθρώ-
 πον αὐτὸ τῶν μερῶν, ὡς πᾶσι εἶρηται τῶ χαλκοῦ ὅν κύκλον. ὅ δὲ ἔχει
 ὁμοιον. ἀπῆται γὰρ ἴσως ὅ ζῶν, καὶ αὐτὸ κινήσεως οὐκ ἔστι 20
 οὐδέχεται. δὲ οὐδὲ αὐτὸ τῶν μερῶν ἐχόντων πᾶσι. οὐ γὰρ πᾶν-
 τως τῶ ἀνθρώπου μέρος ἢ χεῖρ, ἀλλὰ ἢ δυνάμει ὅ ἔργον ἀπο-
 τελῆν, ὡς τε ἐμφυτος οὐσα· μὴ ἐμφυτος δὲ ἔμερος. πᾶσι δὲ τὰ
 μαθηματικά, ἔχει τὶ οὐκ εἰσὶ μέρη οἱ λόγοι τῶ λόγων, οἷον κύκλῳ
 τὰ ἡμικύκλια. ἔχει γὰρ ἔστιν ἀπῆται ταῦτα. ἢ ὅσῳ ἐν ἔχει φέρει. ἔσαι 25
 γὰρ ὕλη οὐσίαν, καὶ μὴ ἀπῆται καὶ πᾶντος, ὅ μὴ ἔστι τὶ ἕν εἶναι. κύ-
 κλῳ μὲν οὖν ἔχει εἶναι τῶ κέντρου. τῶ δὲ κεντῶ ἔχει, ἔσαι μέρη ταῦ-
 τα, ὡς πᾶσι εἴρηται πᾶσι εἴρηται. ἔστι γὰρ ἢ ὕλη, ἢ μὲν ἀπῆται, ἢ ὅ νοη-
 τῆ. δὴ

τῆ δὴ λαν ἢ κὺ ὅπῃ ἡ μὲν ψυχὴ ἕσσια ἢ παρότη, ὅ ἢ σῶμα ὕλη· ὅ δὲ
 αἰθερῶπος, ἢ ὅ ζῶον ὅ ἔξ ἀμφοῖν, ὡς καθόλου. Σωκράτης ἢ καὶ
 Κορείσχος, εἰ μὲν ἢ ψυχὴ, διπλόν· οἱ μὲν γὰρ ὡς ψυχῶν, οἱ δὲ ὡς
 ὅ σῶλον· εἰ δὲ ἀπλῶς ἢ ψυχὴ ἢ ἡδε, καὶ ὅ σῶμα τόδε, ὡς παρ ὅ
 5 καθόλου καὶ ὅ καθ' ἕκαστον. πότερον δὲ ἐστὶ πᾶσι τῶν ὕλων
 τῶ ποιῶτων πῆς ἕσσιων δὴ ἢ, καὶ δεῖ ζητεῖν οὐσίαν αὐτῶν ἑτέραν ἢ ἡνᾶ,
 οἷον ἀειδημοῖς ἢ ἡ ποιῶτων, σκεπτόμενον ὕψερν. τῶτου γὰρ χάριν καὶ
 παρὶ τῶν αἰσθητῶν οὐσίων παρῶμεθα δεξιῶν, ἐπεὶ τῶσον ἡνᾶ
 τῆς φυσικῆς καὶ δολυτέρας φιλοσοφίας ἔργον ἢ παρὶ τῶν αἰσθητῶν
 10 οὐσίας θεωρεῖα. οὐ γὰρ μόνον παρὶ τῆς ὕλης δεῖ γνωρίζειν τῶ φυ-
 σικῶν, ἀλλὰ καὶ τῆς κατὰ τὸν λόγον, καὶ μάλλον. ὅπῃ δὲ τῶν ὀει-
 σμῶν, πῶς μέρη τὰ ἐν ταῖς λέγω, καὶ ἀλλὰ ἡ εἰς λόγος ὀοεισμός.
 δὴ λαν γὰρ ὅπῃ ὅ παρῶμα ἐν. ὅ δὲ παρῶμα ἡνᾶ ἐν, μέρη γε ἔ-
 ρον, σκεπτόμενον ὕψερν. ἡ μὲν οὖν ἐστὶ ὅ πῆς ἕσσιων, καὶ πῶς αὐτῶ
 15 καθ' αὐτὸ, καθόλου παρὶ πᾶσι εἰρηται· καὶ ἀλλὰ ἡ τῶ μὲν ὀ λόγος
 ὀ τῶ πῆς ἕσσιων, ἔχῃ τὰ μόρια τῶ ὀειζομῶν, τῶ δὲ ἕ· καὶ ὅπῃ ἐν μὲν
 παρὶ τῆς ἕσσιων λέγω τὰ ἕτω μόρια, ὡς ὕλη ὀει ἐνεσι. ἔ γὰρ ἐστιν
 ἐκείνης μόρια τῶ ἕσσιων, ἀλλὰ τῆς σῶλον. τῶυτῆς δὲ γ' ἐστὶ πῶς
 λέγος, καὶ ὀει ἐστι. μὲν μὲν γὰρ τῶ ὕλης, ὀει ἐστιν, (ἀόεισον γὰρ) καὶ
 20 τῶ παρῶτω δὲ ἕσσιων ἐστὶν· οἷον, αἰθερῶπου ὀ τῶ ψυχῆς λέγος. ἢ
 γὰρ ἕσσια ἐστὶ ὅ εἶδος ὅ ἐνόν, ἔξ ἕ καὶ τῶ ὕλης ἢ σῶλον λέγος) οὐ- 371
 σία, οἷον ἢ κειλότης. ὀει γὰρ τῶυτῆς καὶ τῶ ρίνος, σιμῆρις, καὶ ἢ σιμῶ-
 τῆς ἐστὶ. δις γὰρ ἐν τῶτοις ὕπαρχῃ ἢ ρίς. ἐν δὲ τῶ σῶλον οὐσία,
 οἷον ρίνι σιμῆ, ἢ Καλλία, ἐνεσι καὶ ἢ ὕλη· καὶ ὅπῃ ὅ ἡ ἕσσιων καὶ ἔ-
 25 κασον, ὅπῃ ἡνᾶ μὲν τῶυτῶ, ὡς παρ ὅπῃ τῶν παρῶτων οὐσίων· οἷον,
 καμπυλότης καὶ καμπυλότην (ἕσσιων), εἰ παρῶτη ἐστὶ. λέγω δὲ
 παρῶτω, ἢ μὴ λέγεται παρὶ ἄλλο ἐν ἄλλῳ (ἕσσιων), καὶ ὀποκει-
 μῶν ὡς ὕλη. ὅσα δὲ ὡς ὕλη, ἢ ὡς σῶλον μῶν τῶ ὕλη, ἔ τῶ-

τό, εἰ μὴ καὶ συμβεβηκὸς ἐν, οἷον ὁ Σωκράτης καὶ ὁ μοισικόν. ταῦτα γὰρ ταῦτα καὶ συμβεβηκός.

ιβ. Νῦν δὲ λέγω μὲν περὶ τὸν, ἐφ' ὅσον ἐν τοῖς ἀναλυτικαῖς περὶ
 οὐσιμῶν μὴ εἶρη). ἢ γὰρ ἐν ἐκείνοις ἀπορία λεγθεῖσα, περὶ ἑρῆς
 τοῖς περὶ τ' οὐσίας ἐστὶ λόγους. λέγω ἢ ταῦτ' ἰσχυρῶς ἀπορία, ἔχει
 ἢ ποτε ἐν ἐστὶ ὁ οὐσιμῶν, ἔστι δὲ λόγον οὐσιμῶν (εἶ) φαμὲν οἷον, ὁ τῷ
 ἀνθρώπου ὁ ζῶν δίπικω. ἔστω γὰρ οὗτ' αὐτῷ λόγους. ἀλλὰ τί δὴ
 τῷ ἐν ἐστὶν, ἀλλ' ἔτι πολλά, ζῶν καὶ δίπικω; ἐπεὶ μὲν γὰρ τ' ἀνθρω-
 πος καὶ λάκων, πολλὰ μὲν ἐστὶν, ὅταν μὴ ὑπάρχη τατέρον τατέ-
 ρον ἐν δὲ, ὅταν ὑπάρχη καὶ πάτη τι ὁ ὑποκείμενον ὁ ἀνθρώπος. 10
 τότε γὰρ ἐν γὰρ, καὶ ἐστὶν ὁ λάκων ἀνθρώπος. ἐν ταῦτα δὲ ἔμε-
 τέρι τατέρον τατέρον. ὁ γὰρ γῆμος, ἔτι δὲ μετέρι τῷ ἀφ-
 φορῶν. ἀλλὰ γὰρ ἀπὸ τῶν ἐναντίων ὁ αὐτὸ μετέρι. αἱ γὰρ ἀφφο-
 ραὶ ἐναντία, αἷς ἀφφέρει ὁ γῆμος. εἰ δὲ καὶ μετέρι, ὁ αὐτὸς λό-
 γους, εἰ ἄρ' εἰσὶν αἱ ἀφφοραὶ πλείους, οἷον πεζόν, δίπικω, ἀπώτερον. 15
 ἀλλὰ τί γὰρ ταῦτα ἐν, ἀλλ' ἔτι πολλά; ἔστω μὲν γὰρ ὅτι ἀπὸ τῶν ἐ-
 ναι ὁ ἐν. δεῖ δὲ γὰρ ἐν (εἶ) ὅσα ἐν ταῖς οὐσιμῶν. ὁ γὰρ οὐσιμῶν λόγους
 τίς ἐστὶν εἷς καὶ οὐσία. ὥστε ἐνός ἕνος δεῖ αὐτὸν (εἶ) λόγον. καὶ γὰρ ἢ ἔ-
 σία ἐν ἡ, καὶ τὸ δὲ πηγμαίνεως φαμὲν. δεῖ δὲ ἐπισημασθεῖν περὶ τὸν
 περὶ τ' καὶ ταῖς διαρέσεως οὐσιμῶν. οὐδὲν γὰρ ἔτερον ἐστὶν ἐν ταῖς 20
 οὐσιμῶν, πλὴν τὸ, τε περὶ τὸν λεγόμενον γῆμος, καὶ αἱ ἀφφοραὶ.
 τὰ δὲ ἄλλα γῆμος ἐστὶ, τὸ, τε περὶ τὸν, καὶ μὲν τῆτου αἰσθητικῶν
 νόμων ἀφφοραὶ οἷον ὁ περὶ τὸν, ζῶν. ὁ δὲ ἐχόμενον, ζῶν δί-
 πικω, καὶ πάλιν ζῶν δίπικω, ἀπώτερον. ὁμοίως δὲ καὶ ἐν ἀφφο-
 ρῶν λέγειν). ὅλως δὲ οὐδὲν ἀφφέρει ἀφφορῶν, ἢ δὲ ὀλίγων, ἢ 25
 ἀφφορῶν. τῶν δυοῖν δὲ, ὁ μὲν ἀφφοραὶ, ὁ ἢ γῆμος οἷον ὁ ζῶν
 δίπικω, ὁ μὲν ζῶν, γῆμος ἀφφοραὶ ἢ, τατέρον. εἰ οὖν ὁ γέ-
 νος ἀπλῶς μὴ ἐστὶν ὁ ταῖς ὡς γῆμος εἶδη, ἢ εἰ ἐστὶ μὲν, ὡς ἕλη δὲ
 ἐστὶν.

ἔστιν (ἢ μὲν γὰρ φωνή, ἤμος καὶ ὕλη· αἱ δὲ διαφοραὶ, τὰ εἶδη καὶ τὰ
 ποιχεῖα ὅκ τούτης ποῖσιν) φανερόν ὅτι ὁρισμός ἔστιν, ὁ ὅκ τῶν
 διαφορῶν λόγος. ἀλλὰ μὲν, καὶ δεῖ γὰρ διακρίσθαι τὴν τῶν διαφο-
 ρῶν διαφορὰν οἷον ζῶα διαφορὰ, ὅ ὑπόπαιω. πάλιν τῶ
 5 ζῶα τῶ ὑπόποδος τὴν διαφορὰν δεῖ εἶδεναι ἢ ὑπόπαιω. ὡς-
 τε ἔλεκτέον τῶ ὑπόποδος, ὅ μὲν ὑπερωτὸν, ὅ δὲ ἀπτερον, καὶ ἄν-
 τω λέγει) καλῶς· ἀλλὰ ἀφ' ὅ ἀδυνατεῖν ποιήσῃ τῶτο· ἀλλ' εἰ
 ὅ μὲν γὰρ ζῶοι, ὅ δὲ ἄζωοι. αὐτὰ γὰρ διαφορὰ ποδός. ἢ γὰρ
 γριζοποδία, ποδότης τίς ἔστιν. καὶ ἕτως αἰεὶ (βέλε) βαδίξιν, ἕως αἰ
 10 ἔλθῃ εἰς τὰ ἀδιάφορα. τότε δὲ ἔσονται πᾶσα εἶδη ποδός, ὅσα ἄν
 αἱ διαφορὰ· καὶ τὰ ὑπόποδα ζῶα ἴσα ταῖς διαφοραῖς. εἰ
 δὲ τὰ ἕτως ἔχῃ, φανερόν ὅτι ἢ τελευταία διαφορὰ, ἢ οὐσία
 τῶ ὑπερμάτος ἔσται· καὶ ὁ ὁρισμός, εἰ ἄν μὴ δεῖ πολλάκις ταῦ-
 τα λέγειν ὅ τῶ ὁρισμοῖς· ὡς ἔργον γὰρ· συμβαίνει δὲ γὰρ τῶτο. ὅταν
 15 γὰρ εἴπῃ ζῶον ὑπόπαιω δίπαιω, οὐδὲν ἀλλ' εἰρήκεν ἢ ζῶον πόδας
 ἔχον, δύο πόδας ἔχον· καὶ τῶτο διακρίῃ τῶ οἰκεία διακρίσῃ, πλεονά-
 κισ ἐρῆ καὶ ἰσάκισ τῶ διαφοραῖς. εἰ μὲν δὲ ἢ διαφορῶν διαφο-
 ρὰ ἢ ἢ), μία ἔσται ἢ τελευταία ὅ εἶδος καὶ ἢ οὐσία. εἰ ἢ καὶ
 συμβεβηκός, οἷον εἰ διακρίῃ, τῶ ὑπόποδος ὅ μὲν λελκόν, ὅ δὲ
 20 μέλαν, ὅσα ἄν αἰ τομὰ ὡσιν. ὡς τε φανερόν ὅτι ὁ ὁ-
 ρισμός λόγος ἔστιν ὅκ τῶν διαφορῶν, καὶ τῶτων τῶ τελευταίας
 κατὰ γὰρ ὅ ὁρισμόν. δὴλον δὲ αἰ εἶναι, εἰ τίς μετατάξῃ τῶς τῶ οἰ-
 ρισμοῖς, ὅ τῶ τῶ ἀποδοῖ, λέγων ζῶον δίπαιω, ὑπόπαιω. ὡς ἔ-
 ργον γὰρ ὅ ὑπόπαιω, εἰρημὸς τῶ δίποδος. τάξις δὲ ὅκ ἔστιν ἐν
 25 τῶ οὐσία. πῶς γὰρ δεῖ νοῆσαι ὅ μὲν ὑπερον, ὅ τῶ ὑπερον; πε-
 εἰ μὲν οὖν τῶ τῶ τῶ διακρίσῃ ὁρισμῶν, ὅσα ἄν εἰρήσῃ τὴν
 ὑπερον, ποῖοί τινές εἰσιν.

Ἐπεὶ ὅ ὡς τῶ οὐσίας ἢ οὐκ ἔστιν, πάλιν ἐπομὲλθωμεν. λέγει 17

γεται δι' ὡς ἄρ' ὁ ὑποκειμένον ἔσθ' ἐστίν, καὶ ὁ ἕως ἔσθ' ἐστίν, καὶ ὁ
 ἐκ τῶν, καὶ ὁ καθόλου. καὶ μὴ οὖν τοῖν δυοῖν εἶρη) καὶ γὰρ
 καὶ τῶ ἕως εἶναι, καὶ τῶ ὑποκειμένους, ὅτι διχῶς ὑποκίχεται, ἢ
 ὡς τὸ δὲ π' ὄν, ὡς ἄρ' ὁ ζῶν τοῖς πάθεσιν, ἢ ὡς ὕλη τῇ ἐπιτελεχία.
 δοκεῖ δὲ καὶ ὁ καθόλου ἀπὸν ἴσιν εἶναι μάλιστα, καὶ εἶναι καὶ ἄρ' 5
 22 γὰρ ὁ καθόλου. εἰς ἐπέλωμεν καὶ καὶ τῶν ἐοικε γὰρ ἀδιώα-
 23 τον εἶναι, οὐσίαν εἶναι ὅποιον τῶ καθόλου λεγόμενων. καὶ τῶ μὴ
 γὰρ ἔσθ' ἢ ἐκείνου, ἢ ἔχ' ὑπάρχει ἄλλω. ὁ δὲ καθόλου, κρινόν. τῶ το
 γὰρ λέγεται καθόλου, ὁ πλείοσιν ὑπάρχειν πέφυκε. πῶς οὖν οὐ-
 σία τῶν ἔσθ' ἢ ἔσθ' ἢ γὰρ πῶν, ἢ ὁσθένος, πῶν δὲ ἔχ' οἶον τε. ἐ- 10
 νος δι' εἰ ἔσθ' καὶ ἄλλα τῶν ἔσθ'. ὡν γὰρ μία ἢ ἔσθ', καὶ ὁ π' ἕως εἶ-
 ναι ἐν, καὶ αὐτὰ ἐν. ἐπὶ οὐσία μὴ λέγεται, ὁ μὴ καθ' ὑποκειμένους.
 ὁ δὲ καθόλου, καθ' ὑποκειμένους ἴνους λέγεται ἀεί. ἀλλ' ἄρα ἔ-
 τω μὴ ὅσον ἐνδέχεται, ὡς ὁ π' ἕως εἶναι ἐν αὐτῷ δὲ ἐν ὑπάρχειν, οἷον
 ὁ ζῶν, ἐν τῷ ἀνθρώπῳ καὶ ἵππῳ, ἐκείνῳ δὲ ἦλον, ὅτι ἔσθ' ἴσιν αὐτῷ 15
 λόγῳ. εἰς φέρει δὲ ὁσθέν, ἔσθ' εἰ μὴ πῶν λόγῳ ὅτι τῶ ἐν τῇ
 ἔσθ'. ὁσθέν γὰρ ἢ πῶν οὐσία τῶν ἔσθ' ἴνους, ὡς ὁ ἀνθρώπος τῶ ἀν-
 θρώπου ἐν ὧ ὑπάρχει. ὡς τε ὁ αὐτὸ συμβήσεται πάλιν. ἔσθ' γὰρ
 οὐσία, ἐκαίνας ἔσθ', οἶον ὁ ζῶν ἐν ὧ εἶδ' ὡς ἴδιον ὑπάρχει. ἐπὶ δὲ
 καὶ ἀδιώατον καὶ ἀποπον ὁ τὸ δὲ καὶ ἔσθ' ἴνους, εἰ ἔστιν ἐκ ἴνους, μὴ ὅτι 20
 ἔσθ' εἶναι, μὴ δὲ ἐκ τῶ τὸ δὲ ἕως, ἀλλ' ἐκ τῶ ποιῶ. καὶ ἄρ' ἄρ' ἄρ' ἄρ'
 ἔσθ', μὴ οὐσία τε καὶ ὁ ποιόν, ἔσθ' ἴνους τε καὶ τῶ τὸ δὲ ὅσον ἀδιώα-
 τον. ἔτε λέγω γὰρ, οὔτε χρόνον, οὔτε ἡμέρας οἶον τε τὰ πάθη τῶ
 372 σίας εἶναι καὶ ἄρ' ἄρ'. ἔσθ' γὰρ χωριστά. ἐπὶ τῷ Σωκράτῃ οὐσία
 ἐν ὑπάρχει οὐσία. ὡς τε δυοῖν ἔσθ' οὐσία. ὅλως δὲ συμβαίνει εἰ ἐ- 25
 σθ' οὐσία ὁ ἀνθρώπος, καὶ ὅσα ἔτω λέγει, μὴ τῶ ἐν ὧ λό-
 γῳ εἶναι μηδενός οὐσίαν, μὴ δὲ χωρὶς ὑπάρχειν αὐτῶν, μὴ δὲ ἐν
 ἄλλω. λέγω δι' οἶον, ὅσον εἶναι ἕως ὡν καὶ τὰ ἴνα, ἔσθ' ἄρ' ἄρ' ἄρ'
 ἐν

ἐν τοῖς λόγοις ἑσθὲν. ἕκ τε δὴ τῶν περὶ οὐσίαν, φανερόν, ὅτι
 οὐδὲν τῶν καθόλου ὑπαρχόντων οὐσία ἐστὶ, καὶ ὅτι ἑδὲν σημήν τῶν
 κινήσασθαι κατηρησμενῶν τὸ δὲ ἴ, ἀλλὰ τοῖόνδε. εἰ δὲ μὴ, ἄλλα τε
 πολλὰ συμβαῖν, καὶ ὁ πλείους αἰθρῶπος. ἐπὶ δὲ καὶ ὡδὲ δὴλον. ἀ-
 5 διώατον γὰρ οὐσίαν ἕξ οὐσιῶν εἶναι, ἐνυπαρχουσῶν ἕτως ὡς ἐν-
 τελεχεία. τὰ γὰρ δύο ἕτως ἐντελεχεία, ἑδέποτε ἐν ἐντελεχεία.
 ἀλλ' εἰ διωάμῃ δύο ἢ, ἔσαι ἐν οἷον ἢ διπλασία ἐκ δύο ἡμίσεων
 διωάμῃ γε. ἢ γὰρ ἐντελέχεια ἐν ἀλλοῖσι χωρίσθαι. ὥστε εἰ οὐσία ἐν,
 οὐκ ἔσαι ἕξ οὐσιῶν ἐνυπαρχουσῶν, καὶ καθὰ τὸν ὄν ἔσπον ὄν λέ-
 10 γὰρ Δημόκριτος ὀρθῶς· ἀδιώατον γὰρ εἶναι φησιν ἐκ δύο ἐν, ἢ ἕξ
 ἐνὸς δύο ἡμέσασθαι. τὰ γὰρ μεγέθη τὰ ἄτομα, ταῖς οὐσίαις ποῖς.
 ὁμοίως τοῖνυν δὴλον ὅτι καὶ ἐπὶ ἀριθμοῦ ἕξ, εἴπερ ἐστὶν ὁ ἀρι-
 θμὸς σὺν ἡμισυμοιᾶδων, ὡς περὶ λέγεται ὑπὸ πινων. ἢ γὰρ ἕξ ἐν,
 ἢ δυάς, ἢ οὐκ ἐνεστὶ μονὰς ἐν αὐτῇ ἐντελεχεία. ἐχθὲρ δὲ ὁ συμβαῖ-
 15 νον ἀπειρίαν. εἰ γὰρ μήτε ἐκ τῶν καθόλου οἷον τ' εἶναι μηδε-
 μία οὐσία ἀλλὰ ὁ τοῖόνδε, ἀλλὰ μὴ τὸ δὲ ἴ σημήν, μὴτ' ἕξ οὐ-
 σιῶν ἐνδέχεται) ἐντελεχεία εἶ) μηδεμίαν οὐσίαν σὺν ἡμισυ-
 ἡμίον αἰ εἶν οὐσία πᾶσα· ὥστε ἑσθὲ λόγος αὐ εἶν ἑσθὲ μίας οὐσίας.
 ἀλλὰ μὴ δόκει γε πᾶσι καὶ ἐλέγθη πάλαι, ἢ μόνον εἶναι οὐσίας ὁ-
 20 ρον, ἢ μάλιχα. νῦν δὲ ἑσθὲ ταύτης. οὐδὲ ἐνὸς ἀρ' ἔσαι ὀρισμὸς·
 ἢ ἔσπον μὲν ἴνα ἔσαι, ἔσπον δὲ πῖνα ἕ. δὴλον δὲ ἔσαι ὁ λεγόμε-
 νον, ἐκ τῶν ὑστερον μάλλον.

Φανερόν δὲ ἕξ αὐτῶν τῶν ὁ συμβαῖνον καὶ τοῖς ταῖς ἰδέας ἰδ
 λέγουσιν οὐσίας τε καὶ χωριστὰς εἶναι ἅμα, καὶ ἅμα ὁ εἶδος ἐκ τῶν
 25 ἡμίσις ποιούσι, καὶ τῶν ἀφορῶν. εἰ γὰρ ἐστὶ τὰ εἶδη καὶ ὁ
 ζῶον ἐν τῶν αἰθρῶπων καὶ ἵππων, ἢ τοῖ ἐν καὶ ταῦτὸν τῶν ἀρι-
 θμῶν ἐστὶν, ἢ ἕτερον τῶν μὲν γὰρ λόγῳ δὴλον ὅτι ἐν. ὅν γὰρ αὐτὸν
 διεξέσθαι λόγον ὀλέγαν ἐν ἑκατέρῳ. εἰ οὖν ἐστὶ πῖς αἰθρῶπος αὐτῶ
 καὶ

καθ' αὐτὸ, τὸ δὲ τι καὶ χειρωσιμένον, ἀνάγκη καὶ ὄζων, οἶον, ὃ ζῶον,
καὶ ὃ δίπικον, τὸ δὲ τι σημεῖον, καὶ εἶ) χειρῶν καὶ οὐσίας· ὥστε καὶ
ὃ ζῶον. εἰ μὲν οὖν ὃ αὐτὸ καὶ ἐν ὅτ' ἵππῳ, ὡς ἄρ' οὐ σαυτῶ, πῶς
ἐν χειρῶν ἔστιν ἕναί, καὶ ἀλλὰ τίς καὶ χειρῶν αὐτῶ ἕναί ὃ ζῶον τῶ-
πο; ἔπειτα εἰ μὲν μετέξῃ τῶ δίπικου καὶ τῶ πολὺπικου, ἀδυνά- 5
τόν τι συμβαίνει. πάντως γὰρ ἅμα ὑπάρξει αὐτῶ, ἐνὶ καὶ ταῦδε
οἶντι. εἰ δὲ μὴ, τίς ὁ ἔπος, ὅταν εἴπῃ τίς ὃ ζῶον εἶ) δίπικον ἢ πε-
ζόν; ἀλλ' ἴσως σύγκεται καὶ ἄσπε), ἢ μέμικται. ἀλλὰ πῶτα ἀτο-
πα, ἀλλ' ἔτερον ἐν ἐκάστῳ· ἐκείνῳ ἀπέρα, ὡς ἔπος εἰπεῖν, ἕσαι, ὡν
ἢ ἕσῃα ζῶον. ἔ γὰρ κατὰ συμβεβηκὸς ἐκ ζῶος ὁ ἀνδρωπος. ἐπὶ 10
πολλὰ ἕσαι αὐτὸ ὃ ζῶον. ἕσῃα τε γὰρ ὃ ἐν ἐκάστῳ ζῶον. ἔ γὰρ καὶ
ἀλλ' λέγει). εἰ δὲ μὴ, ὄζ' ἐκείνῳ ἕσαι ὁ ἀνδρωπος, καὶ ἡμῶς αὐτῶ
ἐκεῖνο. καὶ ἐπὶ ιδέα ἀποδοῖα ὄζ' ὡν ὁ ἀνδρωπος· ἐκείνῳ ἐκ ἀλλοῦ
μὲν ιδέα ἕσαι, ἄλλῃ δὲ ἕσῃα. ἀδυνάτον γὰρ. αὐτὸ ἀρα ζῶον ἕ-
σαι ἕκατον τῶ ἐν τοῖς ζῶοις. ἐπὶ ἐκ τίνος τῆτος; καὶ πῶς ὄζ' αὐτῶ 15
ζῶος; ἢ πῶς οἶοντε εἶ) ὃ ζῶον ὁ ἕσῃα τῆτος αὐτὸ παρ' αὐτὸ ὃ ζῶον;
ἐπὶ δὲ ἔπειτα τῶ ἀποδοῖα ταῦτα τε συμβαίνει, καὶ τῆτων ἀποδοῖα τε-
ρα. εἰ δὲ ἀδυνάτον ἕτως ἕχῃν, δὴ λαν ὅτι ἐκ ἔστιν ιδέα αὐτῶν ἕ-
τως, ὡς ἕνας φασιν.

16 Ἐπει δὲ οὐσία ἐτέρα, τὸ τε σωζόμενον καὶ ὁ λόγος· (λέγω δὲ ὁ- 20
τι ἢ μὲν ἕτως ἔστιν οὐσία σωτὴ τῆ ὑλη σωφλημυμῶς ὁ λόγος, ἢ δὲ
ὁ λόγος ὅλως) ὅσα μὲν οὖν ἕτω λέγει), τῆτων μὲν ἔστι φηρα· καὶ
γὰρ ἡμῶς· τῶ δὲ λόγου ἐκ ἔστιν ἕτως, ὡς τε φηρα. ὅθεν γὰρ
ἡμῶς. οὐ γὰρ γὰρ ὃ οἰκία εἶ), ἀλλὰ ὃ τῆδε τῆ οἰκία. ἀλλ' αὐτῶ
ἡμῶς καὶ φηρα εἶσι καὶ ἐκ εἶσι. δέδοκται γὰρ ὅτι ὅθεν 25
ταῦτα ἡμῶς ὅθεν ποῖς. ἀλλὰ τῶ τῆ καὶ τῶ ἕσῃα τῶ ἀποδοῖα
τῆ καθ' ἕκατον, ἕτε ὅρισμός ἕτε ἀπόδοῖς ἔστιν, ὅτι ἕχουσιν ὑλη,
ἢ ἢ φύσις ποιῶτη, ὡς τ' ἐνδέχεται καὶ εἶ) καὶ μὴ. δὴ φηρα
. πῶ-

πρῶτα τὰ καθ' ἕκαστα αὐτῶν, εἰ οὖν οὔτε ἀπόδειξις τῆς αἰατῆς, καὶ ὁ ὀλισμὸς ἐπισημονικός, καὶ οὐκ ἐνδέχεται, ὡς περ οὐδ' ἐπισημῶν, ὅτε μὲν ἐπισημῶν, ὅτε δὲ ἀγνοίαν εἶ), ἀλλὰ δόξα δὲ τοῖσ' τὸν ἔστιν, οὕτως ἐδὲ ἀπόδειξιν ἐδὲ ὀλισμὸν, ἀλλὰ δόξα ἔστι τῷ
 5 ἐνδεχομένως ἄλλως ἔχειν, δὴ λὸν ὅτι οὐκ ἀν' εἶη αὐτῶν, οὔτε ὀλισμὸς ἔτε ἀπόδειξις. ἀδὴ γὰρ τε γὰρ τὰ φησὶ μὲν τοῖς ἔχοισι τῷ ἐπισημῶν, ὅταν οὐκ τῷ ἀσθησεως ἀπέλη. καὶ σωζομένων τῷ λόγων ἐν τῇ ψυχῇ τῷ αὐτῶν, οὐκ ἔσαι ἔτε ὀλισμὸς ἐπὶ, ἔτε ἀπόδειξις. δὲ δὲ τῷ πρὸς ὄρον, ὅταν τις οὐκ ἐπισημῶν τῷ καθ' ἕκα-
 10 σα, μὴ ἀγνοῖν, ὅτι αἰεὶ αἰατῆς ἔστιν. ἔ γὰρ ἐνδέχεται οὐκ ἔσαι, ὅσοι δὲ ἡδέαι ὅσοι μὲν ἔστιν οὐκ ἔσαι. τῷ γὰρ καθ' ἕκαστον ἡδέαι, ὡς φασί, καὶ χωριστῶν. ἀνατῆσον δὲ καὶ ἐξ ὀνομάτων εἶ) ὅν λόγον ὀνομα δὲ ἔποιήσῃ ὁ ὀλισμὸς ἀγνοῖν γὰρ ἔσαι. τὰ δὲ κείνη, κοινὰ πάντων. ἀνάτῃ ἀρχὴ ἀρχὴ καὶ ἀγνοῖς αὐτῶν.
 15 καὶ εἰ τις σε οὐκ ἔσαι ζῶν, ἐρῆ ἰχθύν, ἢ λελυθὲν, ἢ ἕτερον τι, ὃ καὶ ἄλλο ὑπάρξει. εἰ δὲ τις φαίη μηδὲν κωλύειν, χωρὶς μὲν πρῶτα πολλοῖς, ἄμα δὲ μόνῳ τῷ ὑπάρχειν, περὶ τὸν μὲν ὅτι καὶ ἀμφοῖν οἶ), τῷ ζῶν δὲ πῶν, τῷ ζῶν καὶ τῷ δὲ ποδι. καὶ τῷ τῷ ἐπισημῶν τῷ αἰδίων, καὶ ἀνάτῃ γὰρ εἶ), πρὸς τε γὰρ ὄντα καὶ μέρη τῷ σωζόμενου.
 20 ἀλλὰ μὲν καὶ χωριστῶν, εἰ περὶ τῷ ἀδελφῶν χωριστῶν ἢ γὰρ ὅσοι, ἢ ἀμφοῖν. εἰ μὲν οὖν μηδὲν, οὐκ ἔσαι τῷ γένος πρὸς τὰ εἶδη. εἰ δὲ ἔσαι, καὶ ἢ ἀμφοῖν. εἰθ' ὅτι πρὸς τε γὰρ εἶ). αὐτῶν ὅτι οὐκ ἀπαναμρῆται. ἐπίστα δὲ εἰ ἐξ ἰδέων αἰδέαι, (ἀσυντητώτερα γὰρ τὰ ἐξ ὄν) ἐπὶ τῷ πολλῶν δεήσῃ καὶ κείνη κατηγορησῆς ἐξ ὄν ἡδέαι.
 25 οἶον, τῷ ζῶν, καὶ τῷ δὲ πῶν. εἰ δὲ μὴ, πῶς γνωριθῆσῃ); ἔσαι γὰρ ἢ ἰδέαι πῶν, αὐτῶν ἀδιδύων ἐπὶ πλεόνων κατηγορησῆς ἢ ἐνός. ἔ δὲ καὶ δὲ, ἀλλὰ πάντα ἰδέαι εἶ) μετεκτῆ. ὡς περ οὖν εἴρηται, λατῆν δὲ ὅτι ἀδιδύων οὐκ ἔσαι ἐν τοῖς αἰδέοις, μάλιστα ὅσοι μοναχῶν οἶον,

373 ἥλιος καὶ ἡ σελήνη. ἕ μόνον γὰρ ἀεὶ μὴ ῥτάνοισι ὅτι παρὰ τὴν ἴσιν
 αὐτὰ, ὡν ἀφαερσημύων, ἐπὶ ἔσαι ἥλιος, ὡς παρὰ τὸ παρὲν γὰρ ἰὸν ἡ
 τυκλικρυφές. αὐτὸ γὰρ τῆς ἡφανῆ, ὅτι ἐπὶ ἔσαι ἥλιος, ἀλλ' ἀποπον εἰ
 μή. ὃ γὰρ ἥλιος ἔσται ἰνά σμῆνῃ. ἐπὶ ὅσα ἐπὶ ἀνδρῶν ἐνδέχεται. οἶον
 ἐὰν ἔτερος γῆν) ποιῶτος, δῆλον ὅτι ἥλιος ἔσαι. κρινὸς ἀεὶ ὁ λέγεται. 5
 ἀλλ' ἰὸν τῆς καθ' ἕκαστα ὁ ἥλιος, ὡς παρὰ Κλέων, ἡ Σωκράτης. ἐπεὶ
 ἀλλὰ τί ὁσδεῖς ὅσον ἐκφέρει αὐτῶν ἰδέας. γῆμοῖο γὰρ αὐτὸ δῆλον παρὰ
 ρωμύων, ὅτι ἀληθές ὁ νῦν εἰρημύων.

15 Φανερόν ὅτι καὶ τῆς δοκρυσῶν ἔσιν (εἶ), αἱ πλεῖσαι διωμάμεις
 εἰσὶ, τὰ τε μόρια τῆς ζώων. ὁσδεῖν γὰρ κεχωρισμένον αὐτῶν ἔστιν. ὁ- 10
 ται ὅτι χωριστῆς, καὶ τότε ὄντα ὡς ὕλη πρῶτα, καὶ γῆ, καὶ πῦρ, καὶ ἀήρ. ἔ-
 δὲν γὰρ αὐτῶν ἐν ἔστιν, ἀλλ' οἶον σωρὸς, ὡρηνῆ πεφθῆ καὶ γῆνταί τε
 εἰς αὐτῶν ἐν. μάλιστα δὲ αὐτὸς τὰ τῆς ἐμφύουχων ἑσπλάβοι μόρια,
 καὶ τὰ τῆς ψυχῆς παρεχίς ἀμφω γίνεσθαι, ὄντα καὶ ἐντελεχεία
 καὶ διωμάμεις, τὰς ἄρχας ἔχον κινήσεως ἀπὸ ἴνους ἐν τῆς καμπαῖς. 15
 ἀλλ' ἔνια ζῶα διαμερῶμενα ζῆ. ἀλλ' ὁμοῦς διωμάμεις πρῶτα ἔσαι, ὅ-
 ται ἢ ἐν καὶ σμωεχῆς φύσῃ, ἀλλὰ μὴ βία ἢ συμφύσῃ. ὁ γὰρ ποιῶ-
 τον πῆρωσις. ἐπεὶ δὲ ὁ ἐν λέγει ὡς παρὰ καὶ ὁ ὄν, καὶ ἡ ἔσῃα ἢ τῆς ἔ-
 νὸς μία, καὶ ὡν μία ἀειθμῶ, ἐν ἀειθμῶ, φανερόν ὅτι ἔτε ὁ ἐν, οὐ- 20
 τε ὁ ὄν ἐνδέχεται ἔσῃα (εἶ) τῆς παρὰ γμάτων, ὡς παρὰ ὁσδεῖ τὰς σοι-
 χείας (εἶ), ἢ ἀρχῆς. ἀλλὰ ζῆτῶμεν, τίς οὖν ἢ ἀρχῆς; ἵνα εἰς γω-
 εἰμωτέραι ἀνάγωμεν. μάλλον μὲν οὖν τῆς οὐσίας ὁ ὄν καὶ ἐν,
 ἢ ἢτε ἀρχῆς καὶ ὁ σοιχείων, καὶ ὁ αἴτιον. ἔγω δὲ ὁσδεῖ ταῦτα, εἰ παρὰ
 μηδὲ ἄλλο κρινὸν μηδὲν ἔσῃα. ὁσδεῖν γὰρ ὑπάρχει ἢ ἔσῃα, ἀλλ' αὐ- 25
 τῆ γὰρ καὶ τὰς ἔχον ἀυτῶν, ἔ ἔστιν ἔσῃα. ἐπὶ εἰ ὁ ἐν πολλαχῆ, ὅτι
 ἀν' εἶ ἄμα. ὁ ὅ κρινὸν ἄμα πᾶσι πολλαχῆ ὑπάρχει. ὡς τε δῆλον
 ὅτι ἔδεν τῆς καὶ γόλου ὑπάρχει παρὰ τὰ καθ' ἕκαστα χωρεῖς, ἀλλ' οἱ τὰ
 εἶδ' ἢ λέγοντες, τῆ μὲν ὀρθῶς λέγουσι χωρεῖς ζῶντες αὐτὰ, εἰ παρὰ ἔσῃα
 εἰσὶ.

εἰσὶ τῆ δὲ οὐκ ὀρθῶς, ὅτι δ' ἐν ἑπι πολλῶν εἶδος λέγουσιν. ἀπὸν δὲ ὅτι οὐκ ἔχουσιν ἀποδοῦναι τίνες αἱ τοιαῦται οὐσίαι αἱ ἀφ' ἧσιν τῶν δ' αὖτε κατ' ἕκαστα καὶ ἀμαθῶς. ποιῶσιν οὖν τὰς αὐτὰς τὰ εἰ-
 δὲ τοῖς φθαρτοῖς. τῶντας γὰρ ἴσμεν, αὐτὰ ἀφ' ἧσιν, καὶ αὐτὰ ἴσμεν,
 5 πᾶσι γὰρ τοῖς ἀμαθῶς δ' ῥῆμα δ' αὐτῶν. καίτοι καὶ εἰ μὴ ἐω-
 ρακόμενοι τὰ ἀστρα, ὅθεν αὐτῶν οἶμα ἦσαν οὐσίαι αἰδίον, παρ' αὐ-
 τῶν ἡμεῖς ἠδ' ἄλλοι. ὥστε καὶ νῦν, εἰ μὴ ἔχομεν τίνες εἰσὶν, ἀλλ' εἶναι γὰρ
 ἴσασιν ἴσως ἀναγκάσιον. ὅτι μὲν οὖν ἔτε τῶν καθόλου λεγομένων οὐ-
 δὲν οὐσία, ἔτ' ἔστιν οὐσία ὅθεν μία ἐξ οὐσῶν, δῆλον.

- 10 Τί δὲ χρὴ λέγειν καὶ ὁποῖόν τι τῶν οὐσῶν, πάλιν δὴ λέγουσιν ὅτι ἔστι
 καὶ ποιοῦμενοι λέγουμεν. ἴσως γὰρ οὐκ ἔστι τῶν ἑστῶν ἐστὶ δῆλον καὶ πε-
 ρεῖ ἐκείνης τῆ οὐσίας, ἥτις ἐστὶ κεχωρισμένη τῶν ἀμαθῶν οὐσῶν.
 ἐπεὶ οὖν ἡ οὐσία ἀρχὴ καὶ αἰτία τίς ἐστίν, εἰδὼς μὲν μετῴσιον. ζητεῖ-
 ται δ' ὅτι ἀρχὴ καὶ αἰτία ἔστι, ἀρχὴ καὶ αἰτία ἄλλω ἢ ὑπάρχῃ. ὅτι γὰρ
 15 ζητεῖν ἔστι ἢ ὁμοιωτικὸς ἀφ' ἧσιν, μοιωτικὸς ἐστὶν ἀφ' ἧσιν, ἥτοι
 ἐστὶ δ' εἰρημνόν ζητεῖν, ἔστι ἢ ὁ ἀφ' ἧσιν μοιωτικὸς ἐστίν, ἢ ἄλλο. ὅτι
 μὲν οὖν ἀρχὴ καὶ αἰτία ἐστὶν αὐτῶν, ὅθεν ἐστὶ ζητεῖν. δεῖ γὰρ ὅτι ὄν τι καὶ
 ὅτι ἐστὶ ὑπάρχῃ δῆλον ὄντα. λέγω δὲ οἶον, ὅτι ἡ σελεύη ἐκλείπει
 αὐτῶν δὲ, ὅτι αὐτῶν εἰς λόγος καὶ μία αἰτία ἐπι πύτων. ἀρχὴ καὶ
 20 ὁ ἀφ' ἧσιν, ἀφ' ἧσιν, ἢ ὁμοιωτικὸς, μοιωτικὸς· πλὴν εἰ τίς λέ-
 γει ὅτι ἀδιαίρετος πᾶσι αὐτῶν ἔκαστον τῶν δὲ τῶν, ὅθεν ἐστὶ. ἀλ-
 λά τῶν κρινόν τε καὶ τὰ πύτων καὶ ὁ σῶμα. ζητήσεται δὲ
 αἰτία ἀρχὴ καὶ ὁ ἀφ' ἧσιν ἐστὶ ζῶον ποιῶν; τῶν μὲν οὖν δῆ-
 λον, ὅτι οὐ ζητεῖ, ἀρχὴ καὶ ὅς ἐστιν ἀφ' ἧσιν, ἀφ' ἧσιν ἐστὶ. ἢ
 25 ἀρχὴ κατὰ ἴσως ζητεῖ, ἀρχὴ καὶ ὑπάρχῃ. ὅτι δὲ ἀρχὴ καὶ δεῖ δῆ-
 λον ἐστὶ. εἰ γὰρ μὴ οὕτως, οὐδὲν ζητεῖ. οἶον ἀρχὴ καὶ βροχῶν; ἀφ' ἧσιν
 ψόφος γίνεσθαι ἐν τοῖς νέφεσιν. ἄλλο γὰρ οὕτως κατ' ἄλλου ἐστὶ δ'
 ζητούμενον. καὶ ἀρχὴ καὶ παρὰ, οἶον πλίνθοι καὶ λίθοι, οἰκία ἐστὶ.

φανερόν τοίνυν ὅτι ζητεῖ ὁ ἀπὸν. τὸ το δὲ ἔστι ὁ πῦρ ἐν τῷ ὄντι, ὡς εἰ-
 πεῖν λογικῶς. ὁ ἔσθ' οὐκ ἔστιν ἀπὸν μὲν ἔστι πῖνος ἐνεκα, οἷον ἴσως ἔσθ' οὐκ ἔστι
 ἢ κλίνας ἔσθ' οὐκ ἔστιν ὅτι ἐκίνησε πρῶτον. ἀπὸν γὰρ καὶ τὸ το. δὲ
 γὰρ ὁ μὲν οὐκ ἔστιν ἀπὸν, ὅτι τὸ γίνεσθαι ζητεῖται καὶ φθείρεσθαι,
 θάτερον δὲ καὶ ὅτι τὸ εἶναι. λαμβάνει ὅτι μάλιστ' ὁ ζητῶν μὲν ἐν
 τοῖς μὴ καὶ ἀλλήλων λεγομένοις οἷον ἀφροσπος τί ἔστι ζητεῖται,
 ἀφ' ὅ ἀπλῶς λέγεσθαι, ἀλλὰ μὴ διερίζειν, ὅτι τὰδε ἢ τὸδε. δὲ
 γὰρ δεῖ διερωθῆσαν τὰς ζητεῖν· εἰ δὲ μὴ κρινόν τὸ μηδὲν ζητεῖν, καὶ τὸ
 ζητεῖν πῖ γίγνεται. ἐπεὶ ὅ δὲ ἔχον τε καὶ ὑπάρχον ὁ εἶναι, δὴ λον δὴ
 ὅτι τὴν ὕλην ζητεῖ. ἀφ' ὅτι ἔστιν οἷον, οὐκ ἔστι τὰδε. ἀφ' ὅτι ὅτι πα- 10
 δι ὑπάρχει, ὁ ἔστι οὐκ ἔστιν. καὶ ἀφροσπος ὁδὶ, ἢ ὁ σῶμα τὸ το ποδὶ
 ἔχον. ὡς τε ὁ ἀπὸν ζητεῖται τὸ ὕλης. τὸ το δὲ ἔστι ὁ εἶδος ὁ ὅτι ἔστι
 τὸ το δὲ ἢ ἔσθ' οὐκ ἔστι. φανερόν τοίνυν, ὅτι ὅτι τὸ ἀπλῶν οὐκ ἔστι τις ζη-
 τησις, ὅσθ' εἰ δὲ δίδαξις, ἀλλ' ἕτερος ὅσθ' εἰς τὴν ζητήσεως τῷ τοῖστων.
 ἐπεὶ δὲ ὁ ἔκ. ἴνους οὐκ ἔστιν ἔσθ' οὐκ ἔστι, ὡς τε ἐν εἶναι ὁ πῦρ, ἀλλὰ μὴ 15
 ὡς σωρὸς, ἀλλ' ὡς ἢ συλλαβὴ ἢ δὲ συλλαβὴ οὐκ ἔστι τὰ σοιχεῖα, ἔ-
 δε τῶν τὸ β καὶ α, ἔσθ' ἢ σὰρξ καὶ πῦρ καὶ γῆ. διερωθῆσαν γὰρ,
 τὰ μὲν οὐκ ἔστι ἔσθ' οὐκ ἔστι, οἷον ἢ σὰρξ καὶ ἢ συλλαβὴ τὰ ὅσοι σοιχεῖα ἔστι, ὁ
 πῦρ καὶ ἢ γῆ. ἔστιν ἄρα ἢ ἢ συλλαβὴ, ἔ μόνον τὰ σοιχεῖα, ὁ φωνῆν
 καὶ ἀφρονον, ἀλλὰ καὶ ἕτερον ἢ καὶ ἢ σὰρξ ἔ μόνον πῦρ καὶ γῆ, ἢ ὁ 20
 θερμόν καὶ ψυχρόν, ἀλλὰ καὶ ἕτερον πῖ. εἰ τοίνυν ἀνάγκη καὶ κείνο
 ἢ σοιχεῖον ἢ οὐκ σοιχεῖον εἶναι, εἰ μὲν σοιχεῖον, πάλιν ὁ αὐτὸς λόγος
 ἔσθ' οὐκ ἔστι. οὐκ ἔστι τὸ γὰρ καὶ πρὸς καὶ γῆς, ἔσθ' οὐκ ἔστι ἢ σὰρξ, καὶ ἔπ' ἄλλ' οὐκ
 ὡς τ' εἰς ἀφρονον βαδίσθαι. εἰ ὅ οὐκ σοιχεῖα, δὴ λον ὅτι ἔχ' ἐνός, ἀλ-
 λα πλῆθόνων, ἢ ἐκείνο αὐτὸ ἔσθ' οὐκ ἔστι. ὡς τε πάλιν ὅτι τὸ το ὄν αὐτὸν 25
 ἐρωθῆσαν λέγειν, καὶ ὅτι τὸ σαρκός, ἢ συλλαβῆς. διερωθῆσαν δὲ αὐτὸ εἶναι
 ἢ τοῖστων καὶ ἢ σοιχεῖον, καὶ ἀπὸν γὰρ τὸ εἶναι, ποδὶ μὲν σὰρκα, ποδὶ ὅ
 συλλαβῆς. ὁμοίως δὲ καὶ ὅτι τῷ δὴ λον. ἔσθ' οὐκ ἔστι μὲν τὸ το.
 τὸ το.

τῶν γὰρ αἰτίων παρῶν τῶν εἶναι. ἐπεὶ δὲ ἓνα οὐκ ἔσται τῶν πα-
 ρα-
 γμάτων, ἀλλ' ὅσα ἔσται καὶ φύσιν καὶ φύσιν σωεσθήκασιν, φανεῖται
 αἰτίων καὶ αὐτῆς φύσιν ἔσται, ἢ ἔστιν ἔσοι χεῖρον, ἀλλ' ἄρχη. σοι-
 χεῖρον δὲ ἔστιν, εἰς ὃ διαρρέται ἐνυπάρχον ὡς ὕλην, οἷον τῆς συλλα-
 ς, ἔστι δ' α καὶ δ β.

τὰ φυσικὰ δ' Η.

10 **Κ** δὲ τῶν εἰρημύων συλλογίζεσθαι δεῖ, καὶ α
 σωαγαθόντας δὲ κεφάλαιον, τέλος ἐπιτε-
 ναί. εἴρηται δὲ ὅτι τῶν ἔστων ζητεῖται τὰ αἰ-
 τία, καὶ αἰ ἄρχαι καὶ τὰ σοιχεῖα. ἔσται δ', αἰ
 μὲν ὁμοιογενῶν εἰσὶν ὑπὸ πόρτων πε-
 εἰ δ' ἄλλων ἰδία ἕνεκ ἀπεφύλακτο. ὁμοιο-
 15 γενῶν μὲν αἰ φυσικὰ οἷον, πῦρ, γῆ, ὕδωρ, καὶ πάντα τὰ ἀ-
 πλάστωματα. ἐπεὶ τὰ φυτὰ καὶ τὰ μύρια αὐτῶν καὶ τὰ ζῶα,
 καὶ τὰ μύρια τῶν ζῶων καὶ τέλος ὁ ἔθανος, καὶ τὰ μύρια τῶν οὐ-
 ρανῶν. ἰδία δὲ ἕνεκ ἔσται λέγουσιν εἶναι, τὰ τ' εἶδη καὶ τὰ μαθη-
 ματικά. δήλωσεν δὲ ἡ συμβαίνει οὐκ ἔστι λόγων ἔσται εἶναι, ὅτι ἡ
 20 εἶναι, καὶ δ' ὑποκείμενον. ἐπὶ δὲ ὡς δὲ γένος μᾶλλον τῶν εἰδῶν, καὶ
 δὲ κεφάλου τῶν καθ' ἕκαστα. τὰ δὲ κεφάλου καὶ τὰ γένος, καὶ ἰδέαι
 σωματικοῖσι. καὶ δὲ αὐτὸν γὰρ λόγων ἔσται δοκοῦσιν εἶναι. ἐπεὶ δ' ὅ
 τί ἡ εἶναι ἕνα, τὸ τῶν δὲ λόγων ὁμοιογενῶν, ἀλλ' ἔστι τὸ πᾶσι ὁμοιο-
 25 γενῶν καὶ αὐτὸ διώρεται. ἐπεὶ δὲ ὁμοιογενῶν λόγων, ὁ δὲ λό-
 γος μέρος ἔχει ἀναίσχον καὶ πᾶσι μέρος ἡμῶν ἰδέαι, ποῖα τ' ἔσται μέ-

ρη, καὶ ποῖα ἔχει αὐτὰ, καὶ τῶν ὀρισμῶν δεῖ ἐπιτοίνω ἕτερον κα-
 λούσθαι ἕτερον ὅμοιον. καὶ δὲ τῶν ἰδεῶν καὶ τῶν μαθηματικῶν, ὑπε-
 ρον σκεπτόμενον. καὶ γὰρ τὰς ἀσθενεῖς ἕσθιας αὐτῶν, λέγεται ἕσθια εἶ-
 ναι. καὶ ὅτι αὐτῶν ὁμοιογενῶν ἕσθια ἐπέλθωμεν αὐτὰ δὲ εἰσὶν
 αἱ ἀσθενεῖς. αἱ δὲ ἀσθενεῖς ἕσθια πάντα, ὑλλῶν ἕσθια. ἔστι δὲ ἕσθια
 τὰ ὑποκείμενα, διῶς μὲν ἡ ὕλη, διῶς δὲ ὁ λόγος. ὑλλῶν ὅτι λέγω, ἢ
 μὴ τὸ δὲ ἡ ἕσθια ἐνεργεία, διῶς μὲν ὅτι τὸ δὲ ἡ. διῶς ὅτι ὁ λόγος καὶ ἢ
 μορφή. ὁ τὸ δὲ ἡ ὄν, τὰ λέγω χωριστὸν ἔστι. τρίτον δὲ τὸ ἐκ τέ-
 των, ἢ ἕσθια μόνον καὶ φθορὰ ἔστι, καὶ χωριστὸν ἀπλῶς. τῶν γὰρ
 κατὰ τὸν λόγον ἕσθια, αἱ μὲν, αἱ δὲ ἔ. ὅτι δὲ ἔστιν ἕσθια ἢ ὕλη, δὴ
 λον. ἐν πάσῃ γὰρ ταῖς ἀπτικεῖν αἱ μετὰ βολαῖς, ἔστι ἡ τὸ ὑ-
 ποκείμενον ταῖς μετὰ βολαῖς οἶον, κατὰ τόπον, ὅτι καὶ μὲν ἐν αὐ-
 θῆ, πάλιν δὲ διῶς. καὶ κατὰ αὐξήσιν, ὅτι καὶ μὲν πηλίκον, πάλιν
 δὲ ἔλαττον ἢ μείζον. καὶ κατὰ ἀλλοίωσιν, ὅτι καὶ μὲν ὕλη, πάλιν ὅτι
 καὶ μόνον. ὁμοίως δὲ καὶ κατὰ οὐσίαν, ὅτι καὶ μὲν ἐν ἕσθια, πάλιν δὲ
 ἐν φθορᾷ. καὶ καὶ ὑποκείμενον ὡς τὸ δὲ ἡ, πάλιν δὲ ὑποκεί-
 μενον ὡς κατὰ τέρησιν. καὶ ἀκροθουσί δὴ αὐτῆ αἱ ἄλλαι μετα-
 βολαί. τῶν δὲ ἄλλων ἢ μῆ, ἢ δυσὶν αὐτῆ ἐκ ἀκροθουσί. ἔστι γὰρ
 ἀνάγκη, εἴ ἡ ἕσθια ὑλλῶν τοπικῶν, τῶν καὶ γνησιῶν καὶ φθαρτῶν
 ἕσθια. ἡ μὲν οὖν ἀκροθουσί τῶν ἀπλῶν γίνεσθαι καὶ μὴ ἀπλῶς,
 ἐν τοῖς φυσικοῖς εἶρη).

β Ἐπεὶ δὲ ἡ μὲν ὡς ὑποκείμενον καὶ ὡς ὕλη οὐσία, ὁμοιογενῆ-
 ται, αὐτῆ δὲ ἔστιν ἢ διῶς μὲν, λοιπὸν τῶν ὡς ἐνεργείαν οὐσίαν τῶν
 ἀσθενεῶν, εἰπεῖν τίς ἔστι. Δημιόκετος μὲν οὖν βεβαίως ἀκροθουσί εἰ-
 κεν οἰομένῳ ἔστι. ὅτι μὲν γὰρ ὑποκείμενον σῶμα τῶν ὑλλῶν, ἐν καὶ
 τῶν αὐτῶν ἀκροθουσί δὲ ἢ ρυσμῶν, ὅτι γῆμα ἢ ἔσθια, ὅτι ἕσθια
 ἢ ἀκροθουσί, ὅτι τὰ ξίς. φαίνον δὲ πολλαὶ ἀκροθουσί ἕσθια οἶον,
 τὰ μὲν οὖν οὐκ εἶναι λέγεται τῶν ὕλης, ὡς ὅτι ὅσα κρείσσει, κατὰ τὴν με-
 λικρο-

λίχρατον· τὰ δὲ γόμφω, οἷον κιβώπιον· τὰ δὲ δεσμῶ, οἷον φάκε-
 λος· τὰ δὲ χύλλη, οἷον βιβλίον· τὰ δὲ πλείοσι τέτων· τὰ δὲ ἴεσι,
 οἷον οὐδὸς καὶ ὑπόφρυξον. ταῦτα γὰρ τὰ κείσθαι πως ἀφ-
 φέρει. τὰ δὲ χροῖα, οἷον δειπνον καὶ ἀρισον. τὰ δὲ τόπω, οἷον τὰ πνύ-
 5 ματα. τὰ δὲ τοῖς τῶ ἀσθητῶν πάθεσι, οἷον σκληρότητι καὶ μαλα-
 κότητι, καὶ πυκνότητι καὶ μαυρότητι, καὶ ξηρότητι καὶ ὑγρότητι. καὶ
 τὰ μὲν ἐπίοις τέτων, τὰ δὲ πᾶσι τέτοις. καὶ ὅλως τὰ μὲν ὑποφο-
 ρῆ, τὰ δὲ ἐλλείψει. ὥστε δῆλον ὅτι καὶ τὸ ἔστι, ἵστανταχῶς λέγε-
 ται. οὐδὸς γὰρ ἔστιν, ὅτι οὕτως κείται· καὶ τὸ ἔστι, τὸ οὕτως αὐτῶ
 10 κείσθαι σημεῖον. καὶ τὸ χρύσαλλον ἔστι, τὸ ἔτως πεπυκνωθῆαι. ἐ-
 νίων δὲ τὸ ἔστι καὶ πᾶσι τέτοις ὀρειοθήσεται, ὅτι τὰ μὲν μεμύρηται,
 τὰ δὲ κεκεῖσθαι, τὰ δὲ δεδέσθαι, τὰ δὲ πεπυκνωθῆαι, τὰ δὲ ταῖς
 ἄλλαις ἀφφοραῖς κεχεῖσθαι, ὡς ἄρ' ἢ χεῖρ, ἢ ποῦς. ληπτήρα οὖν
 τὰ ἡνίκα τῶ ἀφφορῶν. αὐτὰ γὰρ ἀρχαὶ ἔσονται τῶ ἔστι· οἷον
 15 τὰ τὰ μᾶλλον καὶ ἥτιον, ἢ πυκνῶ καὶ μαυρῶ, καὶ τοῖς ἀλλοῖς τοῖς τοῖς-
 τοῖς. πρῶτα γὰρ ταῦτα ὑποφορῆ καὶ ἐλλείψει ἔστιν. εἰ δὲ ἡ γῆ-
 μαλι ἢ λήθῃ καὶ βαχύτητι, πρῶτα δὴτῆ καὶ καμπύλω. τοῖς δὲ
 τὸ ἔστι, τὸ μεμύρηται ἔστι· ἀπικέμῳ δὲ, τὸ μὴ ἔστι. φανερόν δὲ
 ἐκ τέτων, ὅτι εἴτῃ ἢ οὐσία αἰτία τῶ ἔστι ἕκαστον, ὅτι ἐν τέτοις
 20 ζητητέον, τί τὸ αἴτιον τῶ ἔστι τέτων ἕκαστον. οὐσία μὲν οὖν οὐ-
 δὲν τέτων, ὅσπερ στυδουαζόμῳ· ὁμοῦ δὲ τὸ αἰάλαθρον ἐν ἐκά-
 τω. καὶ ὡς ἐν ταῖς οὐσίαις τὸ τῆς ὕλης κατηρησθῆναι, αὐτὴ ἢ
 ἐνέργεια καὶ ἐν τοῖς ἄλλοις ὀρισμοῖς μάλιτα· οἷον εἰ οὐδὲν δέοι ὀ-
 εῖσασθαι, ζύλον ἢ λίθον ὡδὲ κείμῳ, ἐργῶμῳ καὶ οἰκίαν, πλίν-
 25 τοῖς καὶ ζύλα ὡδὲ κείμῳ. ἢ ἔτι καὶ τὸ ἔνεκα ἐπὶ ἐπίων ἔστιν. εἰ δὲ
 χρύσαλλον, ὅδωρ πεπηγῆς ἢ πεπυκνωθῆναι ὡδὲ. συμφωῖα δὲ ὀ-
 ξέος καὶ βαρέος μίξις τοιαυτή. τὸν αὐτὸν δὲ ἔσπον καὶ ὅτι τῶ ἄλλ-
 λων. φανερόν δὲ ἐκ τέτων, ὅτι ἢ ἐνέργεια ἄλλη δῆλῃ ὕλης, καὶ
 ὀλο-

ὁ λόγος. τῶν μὲν γὰρ ἡ σωτήσις, τῶν δὲ ἡ μίξις, τὸ δὲ ἄλλο τι τῶν
 εἰρημύων. διὸ τῶν οὐκ εἰρημύων, οἱ μὲν λέγουσιν τί ἔστιν οἰκία, ὅτι
 λίθοι, πλείθοι, ξύλα, τὴν δυνάμει οἰκίαν λέγουσιν ὕλην γὰρ ταῦ-
 τα. οἱ δὲ ἀγνοοῦσιν σκεπαστὴν χρημῆν καὶ σωμάτων, ἢ ἡ καὶ ἄλλο
 ποῖτο παρορθεύοντες, ἢ μὲν ἐνεργεῖν λέγουσιν. οἱ δὲ ἀμφω ταῦτα ἡ-
 5 γνέσκοντες, τὴν τεῖτιν, καὶ τὴν ἐκ τέτων ἔσσαν. εἴκοι γὰρ ὁ μὲν εἰς
 τῶν Διαφορῶν λόγος, τὰ εἴδους καὶ τὴν ἐνεργείας εἶναι· ὁ δὲ ἐκ τῶν
 ἐνυπαρχόντων, τὴν ὕλης μάλλον. ὁμοίως δὲ καὶ ἔς Ἀρχύτας ἀπεδέ-
 10 χετο ὄρεσι· τὰ σωμάμφω γὰρ εἰσιν· οἶον, τί ἔστιν νεμεμία; ἡρεμία
 ἐν πλήθει ἀέρος. ὕλη μὲν ὁ ἀήρ, ἐνεργεῖα δὲ καὶ ἔσσια ἢ ἡρεμία. ἢ ἐ-
 σιγαλίω; ὁμαλότης θαλάττης. ὁ μὲν ὑποκείμενον ὡς ὕλη, ἢ
 θαλάττα· ἢ δὲ ἐνεργεῖα καὶ ἡ μορφή, ἢ ὁμαλότης. φανερόν δὲ ἐκ
 τῶν εἰρημύων τίς ἡ ἀσθητὴ ἔσσια ἔστι, καὶ πῶς. ἢ μὲν γὰρ ὡς ὕλη, ἢ δὲ
 ὡς μορφή, ὅταν ἐνεργεῖα· ἢ δὲ τεῖτιν, ἐκ τέτων.

375 γ Διὸ δὲ μὴ ἀγνοῖν ὅτι ἐπίοτε λαμβάνει, πότερον σημαίνει τὸ ὄνο- 15
 μα τὴν σωτήσιν ἔσσαν, ἢ τὴν ἐνεργεῖαν, καὶ τὴν μορφῆν· οἶον ἢ οἰ-
 κία πότερον σημαίνει τὸ κοινὸν, ὅτι σκεπασμα ἐκ πλείθων καὶ ξύ-
 λων καὶ λίθων ὡδὲ κειμύων ἢ τὴν ἐνεργείας καὶ τὰ εἴδους, ὅτι σκεπα-
 σμα. καὶ γραμμῆ, πότερον δυὰς ἐν μήκει, ἢ ὅτι δυὰς. καὶ ζῶον, πό-
 20 τερον ψυχὴ ἐν σώματι, ἢ ψυχὴ. αὐτὴ γὰρ ἔσσια, καὶ ἐνεργεῖα σώ-
 ματός ἴνους. εἴη δὲ αἰ καὶ ἐπὶ ἀμφοτέροις τὸ ζῶον, ἔχῃ ὡς ἐνὶ λό-
 γῳ λεγόμενον, ἀλλ' ὡς παρὸς ἐν. ἀλλὰ ταῦτα παρὸς μὲν τί ἄλλο
 διαφέρει παρὸς δὲ τὴν ζητήσιν τὴν ἔσσιας τὴν ἀσθητῆς, ἔδεν. ὁ γὰρ
 τί ἔστιν εἶναι τὰ εἴδη καὶ τὴν ἐνεργείαν ὑπάρχει. ψυχὴ μὲν γὰρ καὶ ψυ-
 χὴ εἶναι, ταῦτόν· ἀνθρώπῳ δὲ καὶ ἀνθρώπῳ, οὐ ταῦτόν, εἰ μὴ καὶ 25
 ἢ ψυχὴ ἀνθρώπῳ λεγθήσεται. ἔτω δὲ ἡνὶ μὲν, ἡνὶ δὲ ἔ. ἔ φαί-
 νεται δὲ ζητῶσιν, ἢ συλλαβὴ ἐκ τῶν στοιχείων ἔστα καὶ σωτήσιος
 ἔδὲ ἢ οἰκία, πλείθοι τε καὶ σωτήσις· καὶ τὸ ὀρθῶς. ἔ γὰρ ἔστιν ἢ
 σω-

σωήσεις, κὺ ἡ μίξις ἐκ τέτων, ὧν ἔστι σωήσεις ἢ μίξις. ὁμοίως ὅ
 ὡσθὲ τῶν ἀμύων ἔχεν· οἷον ἔδδος θεσφ, ὅσθ ἐκ τῆς ἔδδου ἢ θεσφ, ἀλ-
 λά μάλλον ὡσθ ἔξ ἐκείνης. ὡσθὲ δὴ ὁ αἰθροπρος ἐστὶ τὸ ζῶον κὺ δι-
 5 πικρὸν ἀλλὰ ἡ δεῖ εἶ) ὁ ὡσθὲ ταῦτά ἐστίν, εἰ ταῦθ' ὕλη. ἔτε ὅσοι-
 10 χεῖον, ἔτ' ἐκ σοιχείας· ἀλλ' ἡ ἔσία· ὁ ἔξ αἰσινῶν τετιω ὕλλου λέ-
 γριον. εἰ οἶον τῶν αἰπιον τῶν εἶ) κὺ ἔσία τῶν το, αὐτὸ αἰ τὸ ἔσία
 ἔ λέγριον. αἰάσκη ὅ ταῦτ' ἢ αἰδριον εἶ), ἢ φθαρτὸν αἰδ τῶ
 φθέρεσθαι, καὶ γερνέναι αἰδ τῶ γίγνεσθαι. δέδ φκ) δὲ κὺ δεδ ἡ-
 λωται ἐν ἀλλας ὅτι ὁ εἶδος ἔχθεις ποιῆ. ὡσθὲ γινάται, ἀλλὰ ποιῆ-
 15 ται τὸδε. γίγνε) ὅ ἐκ τέτων. εἰ δὲ εἰσὶ τῶν φθαρτῶν αἰ οὐσία
 χροισαί, ἔχεν πω δὴ ἴλον. πλὴν ὅτι γε ἐνίων ὅσθ ἐκ ἐνδέχε), δὴ ἴλον,
 ὅσα μὴ οἶον τε ὡσθ τὰ ἴνα εἶ), οἶον οἰκίαι ἢ σκῆτος. ἴσως μὲν ἔν
 οὐδ' ἔσία εἰσίν, ὡσθὲ ἡ αὐτὰ ταῦτα, ἔτε ἡ τῶ ἀμύων, ὅσα μὴ φύσθ
 σωῆσθαι. ἴν γδ φύσιν μόνου αἰ ἴς θεῖ τὸ ἐν τοῖς φθαρτοῖς ἔ-
 20 σία. ὡσθὲ ἡ ἀπορία ἴν οἱ ἀνιδένφοι, καὶ οἱ ἔταῖς ἀπαίδουσι ἢ
 πόρην, ἔχθ ἴνα καρὸν λυθίωαι, ὅτι ὅσθ ἐστὶ τὸ πῖ ἐστὶν ὀρῖσα·
 ὡσθ, τὸν γὰρ ὄρην, εἶ) λόρην μακρόν. ἀλλὰ πῖον μὲν πῖ ἐστίν, ἐν-
 δέχε) κὺ διδάξαι, ὡσθ φθάρ γυρην, πῖ μὲν ἐστίν ἔ· ὅτι δὲ οἶον κατῖ-
 25 τερος. ὡσθ ἔσίας ἐστὶ μὲν ἢς ἐνδέχεται εἶ) ὄρην κὺ λόρην, οἶον τῆς
 20 σωθῆτου, εἰ ἄν τε ἀμύτη, εἰ ἄν τε νοπητῆ. ἔξ ὧν δὲ αὐτῆ περὶ τῶν,
 ὅσθ ἐστίν, εἰ ἄν ἡ κατὰ ἴνος σημεῖν ὁ λόρην ὁ ὀρῖσθός. καὶ δεῖ τὸ
 μὲν ὡσθ ὕλλου εἶ), τὸ ὅσθ ὡσθ μορφύ. φανερόν ὅτι κὺ δὲ εἰ εἰ ἄν εἰσὶ
 πῶς ἀειθμοὶ αἰ ἔσία, ἔτῶς εἰσὶ, κὺ ἔχ ὡσθ ἴνες λέγρισι μονάδων.
 ὅ, τε γδ ὀρῖσθός ἀειθμός ἴς (διαρετός τε γὰρ καὶ εἰς ἀδιαρέτα. ἔ
 25 γὰρ ἀπφρεῖ οἱ λόρην) κὺ ὁ ἀειθμός δὲ τοῖσθ. κὺ ὡσθ ἔδ' ἀπ' ἀ-
 ειθμοῦ ἀφαιρέτεντος ἴνος ἢ περὶ τετέντος, ἔξ ὧν ὁ ἀειθμός ἐστίν,
 ὅσθ ἐπὶ ὁ αὐτός ἀειθμός ἐστίν, ἀλλ' ἔτερος, καὶ τῶ γὰρ αἰσιν ἄφαι-
 25 ρετῆ ἢ περὶ τετέντῆ· ἔτῶς ὡσθ ὁ ὀρῖσθός. ὡσθὲ τὸ πῖ ἴν εἶ), ὅσθ ἐπὶ

ἔσαι, ἀφαιρηθέντος ἑνὸς, ἢ παρυστεθέντος. καὶ οὖν ἀριθμὸν δεῖ εἶναι
 ἢ ἄν εἷς, οἷον ὅσα ἔχουσι λέξαν πῖνι εἷς, εἴ ἄρ' ὅστιν εἷς. ἢ γὰρ ὅσα ἔστιν,
 ἀλλ' οἷον παρὺς, ἢ εἴ ἄρ' ὅστι, λεκτέον τί τὸ ποιουῖν ἐν ὅσων πολλῶν, καὶ
 ὁ ὀρεισμός εἷς ὅστιν. ὁμοίως δὲ ὅσα τῶν ἔχουσι λέξαν, καὶ τῶτο εἰ-
 κήτως συμβαίνει. τῶ αὐτῷ γὰρ λόγῳ, καὶ ἡ ἕστιά ἐν ἕπτως, ἀλλ' ἔχ
 ὡς λέγεισι ἴνες, οἷον μοναί τις ἕσα ἢ στηγμή, ἀλλ' ἐντελέχεια, καὶ
 φύσις τις ἐκάστη. καὶ ὡς ἄρ' ὅσα τὸ ἀριθμὸς ἔχει τὸ μέλλον καὶ τὸ
 ἦπρον, ἔδ' ἢ κατὰ τὸ εἶδος ἕστιά· ἀλλ' εἴ ἄρ', ἢ μὲν ὕλης. παρὲν μὲν ἔν
 ἡμέσεως καὶ φθορᾶς τῶν λεηρομύων ἕστων, πῶς ἐνδέχεται, καὶ πῶς
 ἀδιυάτων γίνεσθαι, καὶ παρὲν τὸ εἷς οὖν ἀριθμὸν ἀναγωγῆς, ἔστω μέ- 10
 ζει τῶτων διωρισμένον.

δ Περὶ δὲ τῶν ὑλικῆς οὐσίας, δεῖ μὴ λαμβάνειν, ὅτι εἰ καὶ ὅσων τῶ
 αὐτῶν πρῶτα παρὺς, ἢ τῶν αὐτῶν ὡς παρὺς, καὶ ἡ αὐτὴ ὕλη ὡς
 ἄρχὴ τοῖς γηρομύοις, ὅμοιος ἐστὶν ὡς οἰκεία ἐκάστου· οἷον φλέγμα-
 τὸς ὅστι παρὺς τῆ ὕλη τὰ γλυκέα, ἢ λιπαρὰ· χολῆς δὲ τὰ πικρὰ, ἢ 15
 ἀλλ' ἄλλα. ἴσως δὲ καὶ ταῦτα ὅσων αὐτῶν γίνονται ἢ πλείους ὕ-
 λαι τῶ αὐτῶν, ὅταν θατέρον ἢ ἕτερον ἢ οἷον φλέγμα ὅσων λιπαροῦ
 καὶ γλυκέος, εἴ τὸ λιπαρὸν ὅσων γλυκέος. ὅσων χολῆς εἶ, παρὲν ἀ-
 ναλύεσθαι εἰς τὴν παρὺς τῆ ὕλη τὴν χολίαν. διχῶς γὰρ τὸ δὲ
 ὅσων τῶ δὲ, ἢ ὅτι παρὺς ὁδοῦ ἔσαι, ἢ ὅτι ἀναλυθέντος εἰς τὴν ἄρχην. 20
 ἐνδέχεται δὲ μιᾶς τῆς ὕλης οὐσης, ἕτερον γίνεσθαι ἀπὸ τῆς κί-
 νῆσαν αἰτίαν· οἷον, ὅσων ξύλου καὶ κίβωτος καὶ κλίη. οἷον δὲ ἕτερον
 ἢ ὕλη ὅσων ἀνάγκης, ἕτερον ὄντων· οἷον παρὺς ὅσων ἀπὸ γηρομύο ἐκ ξύ-
 λου, οὐδὲ ὅσων τῆ κίνηση αἰτία τῶτο. οὐ γὰρ ποιήσεται ὅσων ἀ-
 εἰοῦ ἢ ξύλου. εἰ δὲ ἄρα τὸ αὐτῶ ἐνδέχεται ὅσων ἄλλης ὕλης ποιῆ- 25
 σαι, δὴλον ὅτι ἢ τέχνη καὶ ἢ ἄρχὴ ὡς κινουσα, ἢ αὐτὴ. εἰ γὰρ ἢ
 ὕλη ἕτερον, καὶ τὸ κινουῖν καὶ τὸ γηρονός. ὅταν δὲ τις ζητῆ ἢ τὸ αἰ-
 ἴον (ἐπεὶ πλεοναχῶς τὰ αἴτια λέγει) πάσας δεῖ λέξαν τῶ ἐν-
 δεχο-

δεχρμύρας αἰτίας· οἶον, ἀνθρώπου τίς αἰτία ὡς ὕλη; ἄρα τὰ κα-
 ταμύρια; τί δὲ ὡς κινουῦν; ἄρα τὸ σπέρμα; τί δὲ ὡς τὸ εἶδος; τὸ τί
 ἡ εἶ. τί δὲ ὡς ἕνεκα; τὸ τέλος. ἴσως δὲ ταῦτα ἀμφω, τὸ αὐ-
 τό. δεῖ δὲ καὶ τὰ εἰγύτατα αἰτία λέγειν. τίς ἡ ὕλη; μὴ πῦρ ἢ γῆ,
 5 ἄλλὰ τῶν ἰδίων. πῶς δὲ οὖν ταῖς φυσικαῖς ἐσίας καὶ γινηταῖς, ἀ-
 ναγκη οὕτως μετέπειν ὀρθῶς, εἴτε ἄρα αἰτία τε
 ταῦτα καὶ τσαῦτα, καὶ δεῖ τὰ αἰτία γνωρίζειν. ὅτι δὲ τῆς φυ-
 σικῶν μὲν αἰδίων δὲ οὐσιῶν, ἄλλος λόγος. ἴσως γὰρ ἔνια οὐκ ἔχου-
 ὕλην, ἢ οὐ τσαῦτα, ἀλλὰ μόνον κατὰ τὸν κινήσιον. εἰ δὲ ὅσα
 10 δὴ φύσι μὲν μὴ ἐσία δὲ, οὐκ ἔστι τέτοις ὕλη, ἀλλὰ τὸ ὑποκεί-
 μνον ἢ ἐσία· οἶον τί αἴπιον ἐκλείψας, τίς ὕλη; ἔγρ' ἔστιν, ἀλλ'
 ἢ σελῆν τὸ πάρον. τὸ δὲ αἴπιον ὡς κινήσαν καὶ φθεῖρον τὸ φῶς ἢ γῆ.
 τὸ δὲ οὐ ἕνεκα, ἴσως οὐκ ἔστι. τὸ δὲ ὡς εἶδος, ὁ λόγος, ἀλλὰ ἀδη-
 λος, εἰ μὴ μετὰ τῆς αἰτίας ὁ λόγος ἢ οἶον ἢ ἐκλείψις; σέρησις
 15 φωτός. εἰ δὲ πωρτετῆ ὑπὸ γῆς ἐν μέσῳ γιγνομένης, ὁ σὺν
 τὰ αἰτία λόγος οὐκ ἔστι. ὑπὸ δὲ ἀδηλον τί τὸ πρῶτον πάρον. ἀλλ'
 ὅτι τὸ ζῶον; ναί, ἀλλὰ τὸτο κατὰ ἡ. καὶ τί πρῶτον; καρδία,
 ἢ ἄλλο ἡ. εἴτα ὑπὸ ἴνους. εἴτα ἡ τὸ πάρος τὸ ἐκείνου, καὶ μὴ τὸ
 τοῦ ὄλου, ὅτι ἀκινήσια τοιαδί; ναί. ἀλλ' αὐτὴ τὰ τί πάρον τὸ
 20 πρῶτον.

Ἐπεὶ δὲ ἔνια αἰδὸν γιγνώσεως καὶ φθορᾶς ἔστι, καὶ οὐκ ἔστιν, οἶον ε 376
 αἰσθημαί, εἴτε εἰσι, καὶ ὅλως τὰ εἶδη καὶ αἰμορφαί· ἔγρ' ὅ λυ-
 χὲν γίγνεται, ἀλλὰ τὸ ζύλον λυχὲν· ἢ ἐκ ἴνους, καὶ ἡ πρῶτὸ
 γιγνώμενον γίγνεται· οὐ πρῶτα ἀνὸ πᾶναίδια γίγνοιτο, ἀλλ' ἐξ
 25 ἀλλήλων, ἀλλ' ἑτέρως λυχὲς ἀνθρώπος ἐκ μέλανος ἀνθρώ-
 που, καὶ λυχὲν ἐκ μέλανος· ὅθεν πρῶτος ὕλη ἔστιν, ἀλλ' ὅ-
 σων γιγνώσεως ἔστι, καὶ μεταβολὴ εἰς ἄλληλα. ὅσα δὲ αἰδὸν τὸ με-
 ταβάλλειν ἔστιν, ἢ μὴ, οὐκ ἔστι τέτων ὕλη. ἔχου δὲ ἀπορίαν πῶς

πρὸς τὰν αἰθία ἢ ὕλην ἢ ἐκείνου ἔχει· οἷον, εἰ τὸ σῶμα διωάμει ὕλην
 ἢ, ἐναίλιον ἢ νόσος ὑγεία, ἀρα ἀμφω διωάμει· καὶ τὸ ὕδωρ διωά-
 μει ὄξος καὶ οἶνος, ἢ τὸ μὲν καθ' ἑξὶν καὶ κατὰ τὸ εἶδος ὕλην, τὸ δὲ κατὰ
 ρησιν καὶ κατὰ φθορὰν τὸ πρὸς φύσιν. ἀπορία δὲ τίς ἐστίν, καὶ ἀφ' οὗ οἶ-
 οἶνος ἐχέτω ὕλην τὸ ὄξος, ὡς δὲ διωάμει ὄξος, καίτοι γίγνεται ἄλλο
 ὄξος, καὶ ὁ ζῶν διωάμει νεκρὸς, ἢ ἄλλο κατὰ συμβεβηκὸς αἰ φθο-
 ρὰν· ἢ δὲ τὸ ζῶν ὕλην αὐτὴν κατὰ φθορὰν νεκρὸν διωάμει καὶ ὕλην,
 καὶ τὸ ὕδωρ ὄξος. γίγνεται γὰρ ἐκ τέτων ὡς ἄρα ἄλλο ἡμέρας νύξ, καὶ ὅσα
 δὴ ἔτι μετὰ βωμὸν εἰς δὴ ἡλίου, εἰς τὴν ὕλην δὲ ἐπιμελεθῆναι οἶον
 εἰ ἐκ νεκρῶν ζῶν εἰς τὴν ὕλην παρῶν, εἴθ' ἔτι ζῶν, καὶ τὸ ὄξος εἰς
 ὕδωρ, εἴθ' ἔτι οἶνος.

¶ Περὶ δὲ τῆς ἀπορίας τῆς εἰρημότητος καὶ τῆς οἰσιμότητος, καὶ τῆς
 τῆς ἀειθμοῦ, τί ἐστὶν αἴτιον τῶν ἐν αὐτῷ. πρῶτον γὰρ ὅσα πλείω μέ-
 ρη ἔχει καὶ μὴ ἐστὶν οἰσιμότητος τὸ πρῶτον, ἀλλ' ἐστὶν οἰσιμότητος τὰ μό-
 ρια, ἐστὶν οἰσιμότητος ἐπεὶ καὶ ὁ ἐν τοῖς σώμασι τοῖς μὲν ἀφ' αἰθίας τῶν ἐν
 οἷον, τοῖς δὲ γλιχρότης, ἢ πᾶσι ἔτερον ποιῶν. ὁ δὲ οἰσιμότητος, λῶ-
 γος ἐστὶν εἰς ἐπιμελῆσιν, κατὰ τὴν Ἰλιάδα, ἀλλὰ τὰ εἰς οἶον. τί
 οἶον ἐστὶν ὁ ποιῶν ἐν τῷ ἀνθρώπῳ, καὶ ἀφ' οὗ τί ἐστὶν, ἀλλ' ἔτι πολλὰ; οἶον
 πῶς ζῶν καὶ τὸ δίκου. ἀφ' οὗ τῆς ἀφ' οὗ ἐστὶν ὡς ἄρα φασὶν ἕνεκα αὐτῶν
 οἰσιμότητος καὶ αὐτῶν δίκου. ἀφ' οὗ τί γὰρ οἶον ἐκεῖνα αὐτὰ ὁ ἀνθρώπος
 ἐστὶν, καὶ ἐστὶν κατὰ μέγεθον οἰσιμότητος ἀνθρώπου ὡς ἄρα οἶον,
 ἀλλὰ δυοῖν καὶ ζῶν καὶ δίκου; ὅλως δὲ οἶον ἀφ' οὗ εἰς ἀνθρώπου ἐν,
 ἀλλὰ πλείω, ζῶν καὶ δίκου. φανερὸν δὲ ὅτι ἔτι μὲν μελιού-
 σιν ὡς εἰώθησιν οἰσιμότητος καὶ λέγειν, οἶον ἐν δὲ ἐστὶν ἀποδιῶναι καὶ λυ-
 σασθαι τῆς ἀπορίας, εἰ δὲ ἐστὶν, ὡς ἄρα λέγειν, τὸ μὲν ὕλην, τὸ δὲ μορφήν,
 καὶ τὸ μὲν διωάμει, τὸ δὲ ἐνεργεία, ἐκ ἐπὶ ἀπορία δόξεν ἀφ' οὗ τὸ
 ζητῆμεν. ἐστὶ γὰρ αὐτὴ ἡ ἀπορία ἢ αὐτὴ, καὶ εἰ ὁ ὄξος εἴη ἰμελίς
 ὁ φρογύλος χαλκός, εἴη γὰρ ἀσημεῖον τένομα τῶν τοῦ λόγου ὡς-
 τε δὲ

τε δὲ ζητῆμα μόνον ἔστι τί ἀπῖον τῷ ἐν εἶ) δὲ τροχὸν γύλον καὶ τὴν χαλκόν.
 ἐκ ἐπιπέδου ἢ σπορείαν φαίνε), ὅτι δὲ μὲν ὕλη, δὲ ἡ μορφή. τί ἐν τέτοιον
 δὲ ἀπῖον, τὸ δὲ διωάμενον, ἐνεργεία εἶ), ὡς δὲ ποιῶσαν ἐν ὅσοις
 ἔστι θῆρες; ὡς δὲ γὰρ ἔστιν ἀπῖον ἕτερον τῷ διωάμενον σφαί-
 5 ραν, ἐνεργεία εἶ) σφαιραν, ἀλλὰ τῷ ἰὼ δὲ ἰὼ εἶ) ἐκατέ-
 ρω. ἔστι δὲ τῆς ὕλης ἡ μὲν νοητὴ, ἡ δὲ αἰσθητὴ καὶ αἰεὶ τῷ λόγου
 δὲ μὲν ὕλη, δὲ δὲ ἐνεργεία ἔστιν, οἷον ὁ κύκλος γῆμα ἐπίπεδον.
 ὅσα δὲ μὴ ἔχῃ ὕλην, μήτε νοητὴν, μήτε αἰσθητὴν, ἀλλ' ὡς ὅσα
 ἐν ἡ εἰναι ἔστιν ἕκαστον, ὡς ὅσα καὶ ὅσα ὄντα, τὸ πόδε, δὲ ποιόν, δὲ
 10 ποσόν. διὸ καὶ ὅσα ἔνεστιν ἐν τοῖς ὀρεομοῖς, ἔτε δὲ ὄν, ἔτε δὲ ἐν καὶ δὲ
 τί ἰὼ εἶ) ἀλλ' ὡς ἐν τί ἔστιν ὡς ὅσα καὶ ὄντα. διὸ ἐκ ἔστιν ἕτερον ἡ ἀπῖον
 τῷ ἐν εἶ) ἔστιν τέτοιον, ἔτε δὲ ὄντα ἡ εἶ). ἀλλ' ὡς γὰρ ἕκαστον ἔστιν ὄντα καὶ
 ἐν ἡ, ἔχῃ ὡς ἐν θῆρες δὲ ὄντα καὶ τὰ εἶ, ἔτε δὲ ὡς χρωμάτων ὄντων πα-
 15 ρὰ τὰ καθ' ἕκαστα. διὸ τῷ αὐτῷ ἢ τὴν σπορείαν, οἱ μὲν μέτεξιν λέ-
 γονται, καὶ ἀπῖον ἡ τὴν μετέξω, καὶ τί δὲ μετέξω σπορεύουσιν. οἱ δὲ
 στωϊκοὶ ἀψυχῆς, ὡς ὅσα Λυκόφρων φησὶν εἶ) τὴν ἐπιστήμην δὲ ἐ-
 20 πίσαοσται, καὶ ψυχῆς. οἱ δὲ σωῦσιν ἢ σωδέσμον ψυχῆς, σώμα-
 ἡ δὲ ζῶν. καὶ τοὶ ὁ αὐτὸς λόγος ἔστιν περὶ τῶν. καὶ γὰρ δὲ ὑγαίναν ἔσαι
 ἢ στωϊκοί, ἢ σωδέσμον, ἢ σωῦσιν ψυχῆς καὶ ὑγείας. καὶ δὲ τὸν
 20 χαλκὸν εἶ) τριγώνον, σωῦσιν χαλκοῦ καὶ τριγώνου. καὶ δὲ λακόν
 ἐν εἶ), σωῦσιν ἔστι φανείας καὶ λακόντες ἀπῖον δὲ ὅτι διωά-
 μέως καὶ ἐντελεχείας ζητῆσαι λόγον ἐνοποιόν καὶ διαφοραῖ. ἔστι δὲ,
 ὡς ὅσα εἴρηται, καὶ ἢ ἐξάτη ὕλη καὶ ἢ μορφή τῷ τὸ καὶ διωάμενον δὲ ἢ
 ἐνεργεία. ὡς τε ὁμοίον δὲ ζητεῖν ἕνός ἡ ἀπῖον, καὶ τῷ ἐν εἶ). ἐν γὰρ
 25 ἡ ἕκαστον, καὶ δὲ διωάμενον καὶ δὲ ἐνεργεία ἐν πῶς ἔστιν. ὡς τε ἀπῖον ἔστιν
 δὴ ὅ πλῆθος εἶ ἡ ὡς κινήσαν ἐκ διωάμεως εἰς ἐνεργείαν. ὅσα ἢ μὴ
 ἔχῃ ὕλην, πᾶσι ἀπλῶς ὅσα ὄντα ἡ.

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ ΤΩΝ ΜΕ-
τὰ τὰ Φυσικὰ Β' Θ.

α



ΕΡΙ μὲν οὖν τῶ ἀσφύτως ὄντος, καὶ ἀσφύ-
 ὀ πᾶσαι αἱ ἄλλαι κατηγορίαι τῶ ὄντος ἀνα-
 φέρειν), εἴρηται, ἀεὶ τῶ ἕστίας, κατὰ γὰρ τῶ
 τῶ ἕστίας λόγον λέγεται πᾶλλα ὄντα, τὸ, τε
 ποσὸν καὶ τὸ ποιὸν, καὶ πᾶλλα τὰ ἕτως λε-
 γόμενα. πρῶτα γὰρ ἔξῃ δὲ τῶ ἕστίας λόγον,
 ὡς ἀρ εἴ πομὲν ἐν τοῖς ἀσφύτοις λόγοις. ἐπεὶ δὲ λέγεται τὸ ὄν, τὸ
 μὲν τὸ τί, ἢ ποιὸν, ἢ ποσὸν, τὸ δὲ κατὰ δυνάμιν καὶ ἐντελέχειαν καὶ 10
 κατὰ τὸ ἔργον, διδρασίω μὲν καὶ ἀεὶ δυνάμεως καὶ ἐντελεχείας·
 καὶ ἀσφύτον ἀεὶ δυνάμεως, ἢ λέγεται μὲν μάλιστα κυρίως, οὐ
 μὲν χρησίμη ὅστιν ἀσφύς ὀ βεβλόμεθα νῦν (ὅτι πλέον γὰρ ἔστιν ἢ
 δυνάμεις καὶ ἢ ἐέργεια τῶ μόνον λεγομένων κατὰ κίνησιν) ἀλλ'
 εἰπόντες ἀεὶ ταύτης ἐν τοῖς ἀεὶ τῆς ἐνεργείας διδρασιμοῖς, διη- 15
 λώσω μὲν καὶ ἀεὶ τῶ ἄλλων. ὅτι μὲν οὖν λέγεται πολλαχῶς
 ἢ δυνάμεις, καὶ τὸ δυνάσασθαι, διώριεται ἡμῖν ἐν ἄλλοις. τῶτων δὲ
 377 ὅσα μὲν ὁμοφύμως λέγονται) δυνάμεις, ἀφείδασαν. ἔτι γὰρ ὁ-
 μοιότητι ἡμῖν λέγονται, κατὰ τὸ ἐν γινώμεντα· καὶ δυνατὰ καὶ ἀ-
 δυνατὰ λέγονται τῶ εἴ) πῶς, ἢ μὴ εἴ). ὅσα δὲ ἀσφύς τὸ αὐτὸ εἴ- 20
 δος, πᾶσαι ἀρχαὶ ἡμῖν εἰσι, καὶ ἀσφύς ἀσφύτω μίαν λέγονται), ἢ ἐ-
 στί ἀρχὴ μεταβολῆς ἐν δὴ αἴ) ἢ ἄλλο. ἢ μὲν γὰρ τῶ παθεῖν ὅστι
 δυνάμεις, ἢ ἐν αὐτῶ τῶ παθοῦν ἀρχὴ μεταβολῆς παθητικῆς
 ἢ ἄλλῃ ἢ ἄλλο. ἢ ἔξῃ, ἀπαθείας τῶ ὅτι τὸ χεῖρον, καὶ φθορῆς τῶ
 ἢ ἄλλῃ ἢ ἄλλο, ἀρχῆς μεταβλητικῆς. ἐν γὰρ τῶτοις ἔνεσι πᾶσι 25
 τοῖς ὄρεσι ὀ τῶ ἀσφύτης δυνάμεως λόγος. πάλιν δὲ αὐτὰ αἱ δυ-
 νάμεις λέγονται), ἢ τῶ μόνον ποιῆσαι, ἢ τῶ παθεῖν, ἢ τῶ καλῶς. ὡς τε
 καὶ

καὶ ἐν τοῖς τέτων λόγῳ, ἐνυπάρχουσι πως οἱ τῶν ποσῶν λό-
 γῳ δυνάμεων. φανερὸν οὖν ὅτι ἔστι μὲν ὡς μία δυνάμις τῶ
 ποιῆν καὶ πάσῃν (δυνάτων γὰρ ἔστι καὶ τὰ ἔχον αὐτὸ δυνάμις ἔπα-
 ρεῖν, καὶ ὅτι ἀλλοῦ ὡς αὐτῶ) ἔστι δὲ ὡς ἀλλή. ἢ γὰρ ἐν τῶν πάσῃν. δὲ
 5 γὰρ ἔχον ἵνα ἄρχῃ, καὶ εἶ) καὶ ἴσῳ ἄρχῃ ἵνα, πάσῃ δὲ
 πάσῃ, καὶ ἀλλοῦ ὡς ἄλλῃ. ὁ λιπαρὸν μὲν γὰρ καὶ καυστὸν δὲ δὲ ὑ-
 πείκῃν ὡς διθλαστὸν, ὁμοίως δὲ καὶ ἔπι τῶ ἄλλων. ἢ δὲ ἐν τῶ ποι-
 οῦντι, οἷον ὁ θερμὸν, καὶ ἡ οἰκεδδμικῆ, ἢ μὲν ἐν τῶ θερμαινικῶ, ἢ
 δὲ ἐν τῶ οἰκεδδμικῶ. δὲ ἢ συμπέφυκεν, ἔστιν πάσῃ αὐτὸ ὕφ' ἔ-
 10 αὐτῶ. ἐν γὰρ καὶ ἄλλο, καὶ ἡ ἀδυναμία καὶ ὁ ἀδύνατον καὶ ἡ τοιαύ-
 τη δυνάμις ἐναίλια, ἐρρησις ἔστιν. ὡς τε αὐτῶ καὶ καὶ ὁ αὐτὸ πᾶ-
 (α δυνάμις, ἀδυναμία, ἢ ὁ ἐρρησις λέγει) πολλαχῶς. καὶ γὰρ ὁ
 μὴ ἔχον ἢ ὁ πεφυκὸς αἰ μὴ ἔχῃ, ἢ ὅλως, ἢ ὅτε πέφυκε, καὶ ἡ ὡδὶ,
 οἷον περὶ τελεῶς, ἢ καὶ ὁπωσιῶ. ἐπὶ ἐπίων δὲ, αἰ πεφυκῶτα ἔχῃ
 15 μὴ ἔχῃ βία, ἐπερῆσθαι ταῦτα λέγει μὲν.

Ἐπεὶ δὲ αἱ μὲν ἐν τοῖς ἀψύχοις ἐνυπάρχουσιν ἄρχαι τοιαῦ-
 ται, αἱ δὲ ἐν τοῖς ἐμφύχοις καὶ ἐν ψυχῇ, καὶ τῶ ψυχῆς ἐν τῶ λό-
 γῳ ἔχοντα, δηλῶν ὅτι καὶ τῶ δυνάμεων, αἱ μὲν ἔσονται ἄλογῳ, αἱ δὲ
 μὲν λόγῳ. δὲ πᾶσαι αἱ τέχναι καὶ ποιήματα καὶ αἱ ἐπισημαί, δυ-
 20 νάμεις εἰσὶν. ἄρχαι γὰρ μεταβλητικαί εἰσιν ἐν ἄλλῳ ἢ ἄλλο. καὶ
 αἱ μὲν μετὰ λόγῳ πᾶσαι τῶ ἐναίλιων αἱ αὐταί, αἱ δὲ ἄλογῳ,
 μία ἐνός οἷον, ὁ θερμὸν τῶ θερμαίνῃν μόνον ἢ δὲ ἰατρικῆ, νόσου
 καὶ ὑγείας. αἴτιον δὲ, ὅτι λόγος ἔστιν ἢ ἐπισημαί. ὁ δὲ λόγος ὁ αὐ-
 τὸς δηλοῖ ὁ ποσῶν καὶ τῶ ἐρρησι, πλὴν οὐχ ὡς αὐτῶ καὶ
 25 ἔστιν ὡς ἀμφοῖν, ἔστι δὲ ὡς τῶ ὑπάρχοντος μᾶλλον. ὡς τῶ ἀνάγ-
 κη καὶ τῶ τοιαύτας ἐπισημαί, εἶ) μὲν τῶ ἐναίλιων, εἶ) δὲ
 τῶ μὲν καὶ αὐταί, τῶ δὲ μὴ καὶ αὐταί. καὶ γὰρ ὁ λόγος τῶ
 μὲν καὶ αὐτῶ, τῶ δὲ ἔσονται ἵνα καὶ τῶ συμβεβηκός. ἀποφασί

γδ

γὰρ κὺ ἀποφορεῖ δηλοῖ ὁ ἐναλίον. ἢ γὰρ εἴρησις ἢ ποσότης, ὁ ἐνα-
 λίον· αὐτὴ δὲ ἀποφορεῖ θατέρευ. ἐπεὶ δὲ τὰ ἐναλίια οὐκ ἐγγί-
 νεται ἐν ὧ ἀυτῶ· ἢ δὲ ἐπισημη δυνάμις τῶ λόγον ἔχον· καὶ ἢ
 ψυχὴ κινήσεως ἔχει ἀρχὴν, ὁ μὲν ὑψιφόν ὑψίαν μόνον ποιε-
 ποίς, κὺ ὁ θερμαντικὸν θερμότητα, κὺ ὁ ψυχτικὸν ψυχρότητα· ὅς
 δὲ ἐπισημῶν ἀμφω λόγος γὰρ ἔστιν ἀμφοῖν μὲν, ἐκ ὁμοίως ὅτι
 ἐν τῇ ψυχῇ, ἢ ἔχει κινήσεως ἀρχὴν. ὥστε ἀμφω ἀπὸ τῆ αὐτῆς
 ἀρχῆς κινήσεως πορὸς ὁ αὐτὸ σωματάσα. διὰ τὰ κτ' λόγον δυ-
 νατὰ, ποῖς αὐτὸ λόγου δυνατοῖς, ποῖς τὰναντία. μία γὰρ ἀρχὴ
 ποιεῖ (ἐκ) τῶ λόγου. φανερόν ὅτι, καὶ ὅτι τῇ μὲν τῷ δὲ δυνάμει ἀ-
 κολουθεῖ, ἢ τῷ μόνον ποιῆσαι ἢ παθεῖν δυνάμις· ταῦτη δὲ ἐκείνη
 οὐκ ἀεί. ἀνάγκη γὰρ ὅτι ποιῶντα, κὺ ποιεῖν· ὅτι δὲ μόνον ποιῶν-
 τα, οὐκ ἀνάγκη κὺ δὲ ποιεῖν.

γ " Εἰσὶ δὲ ἕντες οἱ φασι (εἶ) οἷον Μεγαρτικῶ, ὅταν ἐνεργῇ, μόνον
 δυνάσασθαι· ὅταν δὲ μὴ ἐνεργῇ, μὴ δυνάσασθαι· οἷον, ὅτι μὴ οἰκο- 15
 δομοῦντα, μὴ δυνάσασθαι οἰκοδομεῖν, ἀλλὰ ὅτι οἰκοδομοῦντα ὅταν
 οἰκοδομῇ. ὁμοίως δὲ καὶ ἐπὶ τῶ δῆλων, οἷς τὰ συμβαίνοντα ἀπο-
 πα, ἐχάλεπὸν ἰδεῖν. δῆλον γὰρ ὅτι ἔτε οἰκοδόμος ἔσαι ἔαν μὴ οἰκο-
 δομῇ. ὁ γὰρ οἰκοδομῶν (εἶ), τῶ δυνατῶ εἶναι ἔστιν οἰκοδομεῖν.
 ὁμοίως δὲ καὶ ἐπὶ τῶ δῆλων τεχνῶν. εἰ οὖν ἀδυνάτον ταῖ ποιῶντας 20
 ἔχον τέχνας, μὴ μανθάνοντά ποτε καὶ λαμβάνοντα, κὺ μὴ ἔχον
 μὴ ἀποδιδόντά ποτε. ἢ γὰρ λήθη, ἢ πάθη ἕναι, ἢ χροῖα· ἐγὼ δὲ τῷ
 γε ποσότητος φθαρέντος. ἀεὶ γὰρ ἔστιν, ὅταν παύσῃ, οὐκ ἔξῃ
 ἕναι τέχνῳ. πάλιν δὲ ἀδύνατος οἰκοδομῆς πᾶς λαβῶν· κὺ τὰ ἀψυ-
 χα δὲ ὁμοίως. ἔτε γὰρ ψυχρὸν, ἔτε θερμὸν, οὔτε γλυκὺ, οὔτε ὄλως 25
 " ἀδύνατον ἔτε ἔσαι μὴ ἀδύνατομένων. ὥστε τῷ Πρωταγόρου λόγον
 " συμβήσεται λέγειν ἀλλοῖς. ἀλλὰ μὲν οὐδὲ ἀδύνατον ἔξῃ οὐδὲν αὐ
 μὴ ἀδύνατον, μηδὲ ἐνεργῇ. εἰ οὖν τυφλὸν ὁ μὴ ἔχον ὄψιν, πε-
 Φυκὸς

Φυκός ἢ καὶ ὅτε πέφυκε, καὶ ἐπὶ ὡς οἱ αὐτοὶ τυφλοὶ ἔσονται πολλὰ-
 κισ τῆς ἡμέρας καὶ κωφοί. ἐπὶ εἰ ἀδυνάτων δ' ἐστὲρμηδίων δυνάμεως
 δ' μὴ ἡρόμημον, ἀδυνάτων ἔσαι ἡμέας. δ' δὲ ἀδυνάτων ἡμέας, δ'
 λέγων ἢ εἶ), ἢ ἔσεσθαι, ψάσεται. δ' γὰρ ἀδυνάτων τῶτο ἐσθήμα-
 5 νει. ὥστε ἔτσι οἱ λόγοι δ' ἀμεροισὶ καὶ κίνησιν καὶ ἡμέσιν. αἰεὶ γὰρ τό, τε
 ἐσηκός ἐσθῆζεται, καὶ δ' καθήμηροι καθεδεῖται. ἔ γὰρ ἀνασθῆται, αἴ
 καθῆται. ἀδυνάτων γὰρ ἔσαι ἀνασθῆται, ὅ γε μὴ δυνάται ἀνασθῆ-
 ναι. εἰ οὖν μὴ ἐνδέχεται ταῦτα λέγειν, φανερόν ὅτι δυνάμεις
 καὶ ἐνέργεια ἕτερόν ἐστίν. ἐκεῖνοι δὲ οἱ λόγοι, δυνάμιν καὶ ἐνέργειαν
 10 ταῦτο ποῖσιν. δ' καὶ ἔ μικρόν τι ζητῶσιν ἀναρῆν. ὥστε ἐνδέχεται
 δυνατὸν μὲν ἢ εἶ), μὴ εἶ) δέ καὶ δυνατὸν μὴ εἶναι, εἶ) δέ. ὁμοίως
 δέ καὶ τῶν ἀγῶν κατηρηῶν δυνατὸν βαδίξην ὄν, μὴ βαδίξην δέ
 καὶ μὴ βαδίξην, δυνατὸν εἶ) βαδίξην. ἔστι δὲ δυνατὸν τῶτο, ὡ, εἰ
 ὑπάρξῃ ἢ ἐνέργειαν ἔ λέγεται ἔχην τῆ δυνάμιν, ἔθεν ἔσαι ἀδύνα-
 15 τόν. λέγω δέ οἱ), εἰ δυνατὸν καθῆσθαι, καὶ ἐνδέχε) καθῆσθαι τῶτο,
 εἰ αἰ ὑπάρξῃ δ' καθῆσθαι, ὅθεν ἔσαι ἀδυνάτων καὶ εἰ κινήσῃ αἰ, ἢ
 ἢ κινήσῃ, ἢ σῆναι, ἢ σῆσθαι, ἢ εἶ), ἢ ἡμέσθαι, ἢ μὴ εἶ), ἢ μὴ ἡμέας
 ὁμοίως. ἐλήλυθε δὲ ἢ ἐνέργεια τῶνομα ἢ πρὸς τὴν ἐνέργειαν
 σκυλιθεμῶν, καὶ ὅτι τὰ ἀγῶν ἐκ τῶν κινήσεων μάλιστα. δοκεῖ γὰρ ἢ
 20 ἐνέργεια μάλιστα ἢ κίνησις εἶ). δ' καὶ πῶς μὴ εἶσιν, ὅσα ἔποδι-
 δάσαι δ' κινήσθαι, ἀγῶν δέ ἴνας κατηρησίας. οἷον ἀφανοπὰ καὶ ἐ-
 πιθυμητὰ εἶ) τὰ μὴ ὄντα, κινέμενα δέ ἔ. τῶτο δέ ὅτι ὅσα ὄντα
 ἐνέργεια, ἔσον) ἐνέργεια. τῆ γὰρ μὴ ὄντων, ἔνια δυνάμει ἐστίν. ὅσα
 ἔστι δέ, ὅτι ὅσα ἐντελεχεία ἐστίν.

25 Εἰ δὲ ἔστι δ' εἰρημηδίων δυνατὸν ἢ ἀκρολυθεῖ, φανερόν ὅτι ὅσα δ' 378
 ἐνδέχε) ἀληθῆς εἶ) δ' εἰπεῖν, ὅτι δυνατὸν μὲν ποδὶ, ὅσα ἔσαι δέ.
 ὥστε τὰ ἀδυνάτα εἶ) ταῦτη ἀναφύγει. λέγω ἢ οἷον, εἰ ἴς φαῖν
 δυνατὸν τὴν ἀφ' ἑσθῆν μερῆ δυνάται, ἔ μὲν τοὶ μερῆ ἡσῆ), ὁ μὴ

λογισμοῦ δ' ἀδύνατον εἶ) , ὅτι οὐ γὰρ κωλύει δυνατὸν ἢ οἰεῖ-
 ναι, ἢ γινώσκειν, μὴ εἶ) δὲ, μηδὲ ἔσσεσθαι· ἀλλ' ἐκεῖνο ἀνάγκη εἶ-
 τ' ἢ κερδίων, εἰ καὶ ἰσχυροίμεθα εἶ) ἢ γεγενῆσθαι· ὁ δὲ ἐστὶ μὲν,
 δυνατὸν δὲ, ὅτι οὐ γὰρ ἔσσει ἀδύνατον· συμβήσεται δὲ γε· ὅ γ' ὁ με-
 γέσθαι, ἀδύνατον· ἔ γάρ ἐστι ταῦτό, τὸ τε ψῦδος καὶ ὁ ἀδύνα- 5
 τόν· ὅ γάρ σε ἔσσαναι νῦν, ψῦδος μὲν, ὅτι ἀδύνατον δέ· ἄμα δὲ
 δῆλον, καὶ ὅτι εἰ τῷ α ὄντος, ἀνάγκη ὁ β εἶ)· καὶ δυνατὸν ὄντος
 τῷ α εἶ), καὶ ὁ β ἀνάγκη εἶ) δυνατὸν· εἰ γὰρ μὴ ἀνάγκη δυ-
 νατὸν εἶ), οὐ γὰρ κωλύει μὴ εἶ) δυνατὸν εἶ). ἔστω δὴ ὁ α δυνα-
 τόν· οὐκ αὖ ὅτε ὁ α δυνατὸν εἶ) εἶ), εἴτε γίη ὁ α, ὅσ' ἐν ἀδύνα- 10
 τόν εἶ) σκευάσμεν· ὁ δὲ γε β ἀνάγκη εἶ). ἀλλ' ἢ ἀδύνατον· ἔστω
 δὴ ἀδύνατον· εἰ δὴ ἀδύνατον, ἀνάγκη εἶ) ὁ α, ἀνάγκη καὶ ὁ β
 εἶ). ἀλλ' ἢ ἄρα ὁ α δυνατὸν καὶ ὁ β ἄρα· ἀν' ἄρα ἢ ὁ α δυ-
 νατὸν, καὶ ὁ β ἔσσει δυνατὸν, εἴ ἂν οὕτως εἶχον, ὥστε τῷ α ὄντος,
 ἀνάγκη εἶ) ὁ β· εἰ δὴ οὕτως ἐχόντων τῷ α β μὴ ἢ δυνατὸν ὁ 15
 β ἔσσει, ὅσ' ἐν ὁ α β ἔξ' ὡς ἐτέθη καὶ εἰ τῷ α δυνατὸν ὄντος, ἀ-
 νάγκη ὁ β δυνατὸν εἶ), εἰ ἔσσει ὁ α, ἀνάγκη εἶ) καὶ ὁ β· ὅ γ' ὁ δυ-
 νατὸν εἶ) ἔξ' ἀνάγκης ὁ β εἶ), εἰ ὁ α δυνατὸν, τῷ το σιμῶν εἰ ἂν
 ἢ ὁ α, καὶ ὅτε, καὶ ὡς ἢ δυνατὸν εἶ), καὶ κείνο τότε, καὶ ἔσσει εἶναι
 ἀνάγκη.

20

ε. Ἀπασῶν δὲ τῶν δυνάμεων ἔσων, τῶν μὲν συνηθειῶν, οἷον τῶν
 αἰσθητικῶν τῶν δὲ ἔχων, οἷον τῶν αὐλῶν· τῶν δὲ μεθίστων, οἷον τῆς
 τῶν τεχνῶν, τῶν μὲν ἀνάγκη παρ' ἐνεργήσαντας ἔχων ὅσα ἔχων καὶ
 λόγῳ· τῶν δὲ μὴ τοιαύτας, καὶ τῶν ὅτι τῶν πάσων, ὅτι ἀνάγκη·
 ἐπεὶ δὲ ὁ δυνατὸν, τί δυνατὸν καὶ ποτε, καὶ πῶς, καὶ ὅσα ἄλλα 25
 ἀνάγκη παρ' ἐνεργῆσαι ἢ τῶν δυνάμεων· καὶ τὰ μὲν κατὰ λόγον δύ-
 ναται κινῆναι, καὶ αἱ δυνάμεις αὐτῶν μετὰ λόγον, τὰ δὲ ἄλογα καὶ
 αἱ δυνάμεις ἄλογα, καὶ κείνας μὲν ἀνάγκη ἐν ἐμφύσει εἶναι, τῶν-

ταις

σαι δὲ ἐν ἀμφοῖν· τὰ μὲν τοιαύτας δυνάμεις ἀνάγκη, ὅταν ὡς δύ-
 νανται ὁ παθητικὸν καὶ ὁ ποιητικὸν πλησιάζωσι, ὁ μὲν ποιῆν, ὁ
 δὲ πάσχει· ἐκείνας δὲ οὕτω ἀνάγκη. αὐταὶ γὰρ πᾶσαι, μία ἐνὸς
 ποιητικῆ· ἐκείναι δὲ, τῶν ἐναντίων. ὥστε ἅμα ποιήσῃ τὰ ἐναν-
 5 ῖα. τὸ τοῦ ἀδιδάκτου ἀνάγκη ἄρα ἕτερον ἡεῖναι ὁ κύριον. λέ-
 γω δὲ τὸ ὄρεξιν ἢ παρσάρεσιν. ὁποτέρου γὰρ αἰ ὄρηγεται, κυ-
 εῖως τὸ τοιοῦτον, ὅταν ὡς δυνάται ὑπάρχη καὶ πλησιάζῃ ὁ
 παθητικῶ. ὥστε ὁ δυνατὸν καὶ λέγειν ἄπῃ ἀνάγκη, ὅταν ὄ-
 ρήγεται, οὐτε ἔχει τὴν δυνάμιν, καὶ ὡς ἔχει, τὸ τοιοῦτον. ἔχει ὁ
 10 παρόντος τῆ παθητικοῦ καὶ ὡδὲ ἔχοντος ποιῆν. εἰ δὲ μὴ, ποιῆν οὐ
 δυναίεται. ὁ γὰρ μηθένος τῶν ἔξω κωλύοντος παρσάρεσιζε-
 σθαι, οὐτὴν ἐπὶ δεῖ. τὴν γὰρ δυνάμιν ἔχει, ὡς ἐστὶ τῆ δυνά-
 μη ποιῆν. ἐστὶ δὲ οὐ πῶς, ἀλλ' ἐχόντων πῶς, ἐν οἷς ἀφουσιάζε-
 σεται καὶ τὰ ἔξω κωλύοντα ἀφαιρέσθαι γὰρ ταῦτα τῶν ἐν ταῖς
 15 θρησιμαῖ παρσόντων ἔνια. δεῖ οὐδὲ εἶν ἅμα βούληται, ἢ ἐ-
 πιθυμῆ ποιῆν, δύο ἢ τὰ ἐναντία οὐ ποιήσῃ. οὐ γὰρ ἔτι ἔχει αὐ-
 τῶν ἅμα τὴν δυνάμιν, ὅτι ἐστὶ τῆ ἅμα ποιῆν ἢ δυνάμεις, ἐπεὶ
 ὡν ἔστιν, ἔτι ἔτι ποιήσῃ.

Ἐπεὶ δὲ πᾶσι τῶν κινήσιν λεγόμενης δυνάμεως εἶρη, πᾶσι
 20 ἐνεργείας θρησιωμῶν, τί τε ἔστιν ἢ ἐνεργῆα, καὶ ποῖον τι. καὶ γὰρ ὁ
 δυνατὸν, ἅμα δὴ ἄλλο ἔσται διαρροῦσιν, ὅτι ἔ μόνον τὸ τοιοῦτον λέγεται
 δυνατὸν, ὁ πέφυκε κινῆν ἄλλο, ἢ κινῆσθαι ὑπὸ ἄλλου, ἢ ἀπλῶς, ἢ
 ἔσται πῶς, ἀλλὰ καὶ ἕτερος. δεῖ ζητιῶντες καὶ πᾶσι τῶν δὴ ἄλλο
 25 ἄρ λέγεται δυνάμει. λέγεται δὲ δυνάμει, οἷον, ἐν τῷ ζύλω Ἐρ-
 μιῶ, καὶ ἐν τῇ ὄλῃ τὴν ἡμίσηται, ὅτε ἀφαιρέσει αὐτὴ καὶ ὅτι ἐπι-
 μονα καὶ ὅν μὴ θεωρεῖται, αἰ ἀδιδάκτου ἢ θεωρησῆται τὸδε ἐνερ-
 γία. δὴ ἄλλο δὲ ἔπει τῶν καὶ ἕκαστα τῆ ἐπαγωγῆ, ὁ βελοῦμα λέγειν,

καὶ ἔδει πῶς ὄρεσιν ζητεῖν, ἀλλὰ τὸ ἀνάλογον σαωροῦν ὅτι ὡς
 τὸ οἰκοδομικῶν, πρὸς τὸ οἰκοδομικόν· καὶ τὸ ἐρηγηθῆναι, πρὸς τὸ κα-
 θύδον· καὶ τὸ ὄρων, πρὸς τὸ μύον μὲν, ἔφιν δὲ ἔχει· καὶ τὸ ἀπκε-
 κριμῶν ἐκ τῆς ὕλης, πρὸς τὴν ὕλην· καὶ τὸ ἀπφρασιμένον, πρὸς
 τὸ ἀνέργασον. ταύτης δὲ τῆς διαφορῆς θαύτερον μύον, ἔστω ἢ ἐν 5
 ἔργα ἀφωρισμένη, θαύτερον δὲ τὸ διωατόν. λέγεται ὅτι ἐνεργεία,
 ἔστι πῶς ὁμοίως, ἀλλ' ἢ τὸ ἀνάλογον, ὡς τὸ ἐν τῷ τῷ, ἢ πρὸς τὸ
 τῷ. τὸ δὲ ἐν ταῦδε, ἢ πρὸς τὸδε. τὰ μὲν γὰρ ὡς κινήσεις πρὸς δύ-
 ναμιν, τὰ δὲ ὡς ἐξία πρὸς ἕνα ὕλην. ἀλλ' ὡς δὲ τὸ ἀπφρον καὶ κε-
 νόν, καὶ ὅσα ποιαῦτα λέγει· καὶ διωαμὴ καὶ ἐνεργεία πολλοῖς τῶν 10
 τῶν, οἷον τὰ ὄρων καὶ βαδίσει, καὶ ὀρωμῶν. ταῦτα μὲν γὰρ ἐν-
 δέχεται καὶ ἀπλῶς καὶ ἀπὸ θύλακα ποτε. τὸ μὲν γὰρ ὀρωμῶν, ὅτι
 ὄρεται· τὸ δὲ ὅτι ὄρεται διωατόν. τὸ δὲ ἀπφρον ἔχει ἔτι διωα-
 μὴ ὅτι, ὡς ἐνεργεία ἐσὶ μῶν χωριστὸν, ἀλλὰ γνώσε. τὸ γὰρ μὴ ὑ-
 πολιπεῖν τὴν διαίρεσιν, ἀποδίδωσι τὸ ἔτι διωαμὴ ταύτῃ τὴν 15
 ἐνεργείαν, τὰ ὅτι χωρίζεται ἔτι. ἐπεὶ δὲ τὸ πρὸς ἕνα ὄν ὅτι πε-
 ρας ὁσδεμία τέλος, ἀλλὰ τῶν πρὸς τὸ τέλος· οἷον τὸ ἰσχυρῶν, ἢ
 ἰσχυρία αὐτῶν. αὐτὰ δὲ ὅταν ἰσχυρῶν, ἔτι ὅτι ἐν κινήσει, μὴ ὑπάρ-
 χοντα ὄν ἐνεργεῖ ἢ κινήσει, οὐκ ἔστι ταῦτα πρὸς ἕνα, ἢ ἔτι τελεία γε.
 ἔτι γὰρ τέλος, ἀλλ' ἐκείνη ἐνυπάρχει τὸ τέλος καὶ ἢ πρὸς ἕνα· οἷον 20
 ὄρεται, ἀλλὰ καὶ φρονεῖ καὶ νοεῖ, καὶ νενοήκεν, ἀλλ' ἔτι μεμνημένῃ, καὶ μεμνά-
 θηκεν· ἔτι ὑγιάσεται, καὶ ὑγίασαι δὲ ζῆ, καὶ δὲ ἐζήκεν· ἀλλὰ καὶ
 διδακμονῆ καὶ διδακμόνηκεν. εἰ δὲ μὴ, ἔτι ἀν ποτε παύεσθαι, ὡς-
 πρὸς ὅταν ἰσχυρῶν. νῦν δὲ ἔτι, ἀλλὰ ζῆ καὶ ἐζήκε. τέτων δὲ τὰς μὲν κί-
 νήσεις λέγειν, τὰς δὲ ἐνεργείας. πάντα γὰρ κινήσεις ἀτελής, ἰσχυ- 25
 ρία, μάθησις, βάδισις, οἰκοδόμησις. αὐτὰ δὲ κινήσεις, καὶ ἀτελής
 γε. ἔτι γὰρ ἀμα βαδίσει καὶ βεβαδίκεν, ἔτι οἰκοδομῆ καὶ οἰκοδομη-
 379 κεν, ὁσδε γίγνεται καὶ γέρονεν, ἢ κινῆται καὶ κεκίνηκεν· ἀλλ' ἔτερον καὶ
 κινῆ

κινῆσθαι. ἐώρακε ἢ καὶ ὄρα ἅμα ὁ αὐτὸς, καὶ νοσῆσθαι καὶ νερόν. τὴν μὲν οὖν ποιῶντα ἐνεργεῖαν λέγω, ἐκεῖνον δὲ κίνησιν. ὁ μὲν οὖν ἐνεργεῖα τί τε ἐστὶ καὶ ποῖον, ἐκ τούτων καὶ τῶν ποιῶντων δὴ-
λον ἡμῖν ἔστω.

- 5 Πότε δὲ διωάμει ἐστὶν ἐκαστον, καὶ πότε ἐδρασεῖτον. οὐ γὰρ ὁ-
ποτεοῦν, οἶον ἢ γῆ, ἀρ' ἐστὶ διωάμει ἀνδραποδος, ἢ ἕ; ἀλλὰ μάλλον
ὅταν ἡδὴ γῆνηται ἀπέρμα, καὶ ὁσδὲ τῶ πύπου ἴσως. ὡς ἄρ' οὖν ὁσδὲ
καὶ ἰατρικῆς ἀπὸρ ἀνὸ ὑγιασθῆν, ἐδὲ ἀπὸ τύχης, ἀλλ' ἐστὶ ἡ ὁ
διωάτον ἐστὶ, καὶ τῶτό ἐστὶν ὑγιαῖνον διωάμει. ὁσος δὲ τῶ μὲν καὶ
10 ἀφαιρίας ἐντελεχία γιγνομένη, ἐκ τῶ διωάμει ὄντος, ὅταν βε-
ληθέντος γῆνη) μηθενὸς κωλύοντος τῶ ἐκτός. ἐκεῖ δὲ ἐν τῶ ὑ-
γιασθῆν, ὅταν μηθεν κωλύη τῶ ἐν αὐτῶ. ὁμοίως δὲ διωάμει
καὶ οἰκία, εἰ μηθεν κωλύει τῶ ἐν τῶ καὶ τῆ ὕλη τῶ γῆνησθαι οἰ-
κίαν ἐδὲ ἐστὶν ὁ δεῖ παρὰ γῆνησθαι ἢ ἀπογῆνησθαι, ἢ μεταβάλλειν,
15 τῶ διωάμει οἰκία. καὶ ὅτι τῶ ἀμῶν ὡς αὐτῶς, ὅσων ἐξῶθεν ἢ ἀρ-
χῆ τῶ γῆνησθαι, καὶ ὅσων δὴ ἐν αὐτῶ τῶ ἐχόντι, ὅσα μηθενὸς τῶ
ἐξῶθεν ἐμποδίζοντος ἐστὶ δι' αὐτῶ οἶον, ὁ ἀπέρμα ἔπω. δεῖ γὰρ ἐν
ἀμῶ καὶ μεταβάλλειν. ὅταν δὲ ἡδὴ ἀμῶ τῶ αὐτῆς ἀρχῆς ἢ τοιοῦ-
τον, ἡδὴ τῶ διωάμει. ἐκεῖνο δὲ ἐτέρας ἀρχῆς δεῖται, ὡς ἄρ' ἢ γῆ,
20 ἔπω ἀφαιρίας διωάμει. μεταβάλλουσα γὰρ ἐστὶ χαλκός. εἴοικε δὲ ὁ
λέγρομει (εἰ) ἕ τῶδε, ἀλλ' ἐκεῖνον οἶον ὁ κιβώπιον, ἕ ξύλον, ἀλλὰ
ξύλινον ὁσδὲ ὁ ξύλον γῆ, ἀλλὰ γῆνον. πάλιν ἢ γῆ, εἰ ἔτως μὴ
ἀμῶ, ἀλλὰ ἐκεῖνον, ἀεὶ ἐκεῖνο διωάμει ἀπλῶς, ὁ ὕστερον ἐστὶν οἶν,
ὁ κιβώπιον, ἕ γῆνον, ὁσδὲ γῆ, ἀλλὰ ξύλινον. τῶτο γὰρ διωάμει
25 κιβώπιον καὶ ὕλη κιβώπιον αὐτῆ, ἀπλῶς μὲν τῶ ἀπλῶς, τοῦ δὲ ἢ το-
δὲ ξύλον. εἰ δὲ ἡ ἐστὶ ὁ παρῶτον, ὁ μικρὸν κατ' ἄλλο λέγει) ἐκεῖ-
νον, τῶτο παρῶτη ὕλη οἶον εἰ ἢ γῆ ἀερίνη, ὁ δὲ ἀπὸ μὴ πῦρ, ἀλλὰ
πύρινος, ὁ πῦρ ὕλη παρῶτη, ὡς τῶδε ἡ καὶ ὕσσια. τῶτο γὰρ ἀφαι-

Φέρει δὲ καὶ τὸν αἰσθητὸν, καὶ τὸν ἀποκείμενον, τὰ εἶναι καὶ τὸδε τι, ἢ μὴ εἶ-
 ναι· οἷον τοῖς πάθεσι δὲ ἀποκείμενον αἰσθητὸς καὶ σῶμα καὶ ψυ-
 χή, πάθος δὲ τὸ μοισικόν, καὶ λαλόν. λέγει δὲ τὸ μοισικὸν ἐγγενο-
 μένης ἐκεῖνο ἔμοισικόν, ἀλλὰ μοισικόν καὶ ἔλαλόν τῃσ' αἰσθη-
 τῶσι, ἀλλὰ λαλόν τῶσι βαδίσαις ἢ κινήσει, ἀλλὰ βαδίζον ἢ κινέ-
 σθαι, ὡς δὲ ἐκεῖνον. ὅσα μὲν οὖν ἔγωγε, τὸ ἔλαλόν ἐστὶ ὅσα ἢ μὴ
 ἔγωγε ἀλλ' εἶδος τι, καὶ τὸδε τι τὸ κατηγερούμενον, τὸ ἔλαλόν ὕλη καὶ
 ἐστὶ ὕλη καὶ ὀρθῶς δὲ συμβαίνει δὲ ἐκεῖνον, ἔλεγεσθαι καὶ τὴν
 ὕλην καὶ τὰ πάθη ἀμφω γὰρ ἀόριστα. πότε μὲν οὖν λεκτέον δυ-
 νάμει, καὶ πότε ἔ, εἴρη'.

10

Ἐπεὶ δὲ τὸ πρῶτον διώριστα ὅσα ἄρα λέγεται, φανερόν ὅτι
 πρῶτον ἐνέργεια δυνάμειός ἐστι. λέγω δὲ δυνάμειος, οὐ μόνον
 τὸ ἐπισημνῆσθαι ἢ λέγεται ἀρχὴ μεταβλητικὴ ἐν ἄλλῳ ἢ ἄλλο,
 ἀλλ' ὅπως πάσης ἀρχῆς κινήτικῆς ἢ στατικῆς, καὶ γὰρ ἡ φύσις
 ἐν αὐτῷ γίνεσθαι. ἐν τῷ αὐτῷ γὰρ γινώσκῃ τὴν δυνάμει. ἀρχὴ γὰρ
 κινήτικὴ, ἀλλ' οὐκ ἐν αὐτῷ, ἀλλ' ἐν αὐτῷ ἢ αὐτῷ. πάσης δὲ τῆς ποι-
 αῦτης πρῶτον ἐστὶν ἡ ἐνέργεια, καὶ λόγῳ καὶ τῇ ἐστὶ. χροῖον δὲ
 ἐστὶ μὲν ὡς, ἐστὶ δὲ ὡς ἔ. τὰ λόγῳ μὲν οὖν ὅτι πρῶτον, δὴλον.
 τὸ γὰρ τὰ ἐνδέχεται ἐνεργῆσαι δυνατὸν, ἐστὶ δὲ πρῶτον δυνατὸν
 οἷον λέγω οἰκοδομικόν, τὸ δυνάμενον οἰκοδομεῖν· καὶ ὀρεαλικόν, τὸ
 δυνάμενον ὀρεῖν· καὶ ὀρεατὸν, τὸ δυνατὸν ὀρεῖσθαι. οἱ δὲ αὐτὸς λό-
 γος καὶ ἐπὶ τῶν δυνάμεων. ὡς τε αἰσθητὸν τὸν λόγον πρῶτον ἀρχὴν, καὶ τὴν
 γνώσιν τῆς γνώσεως. τὰ δὲ χροῖον πρῶτον ὡς, τὸ τὰ εἶδος τὸ
 αὐτῷ ἐνεργῆσαι πρῶτον, ἀριθμῶ δὲ ἔ. λέγω δὲ τὸδε, ὅτι τὸδε
 μὲν τὸ αἰσθητὸν τὸ ἢ ὅπως καὶ ἐνεργῆσαι καὶ τὸ αἴτιον καὶ τὸ
 ἵππου καὶ τὸ ὀρώωντος, πρῶτον τὰ χροῖον ἢ ὕλην, καὶ τὸ σπέρμα
 καὶ τὸ ὀρεαλικόν· ἀδυνάμει μὲν ἐστὶν αἰσθητὸς, καὶ οἶτος, καὶ ὀρώων,
 ἐνεργεῖα δὲ ἔγωγε. ἀλλὰ τῶν τὰ χροῖον πρῶτον ἔτετρα ὄν-
 τα

τα

ἔτω γίνε^ς), ὁ Πάσιππος ἐρμῆς ἔσαι. ἀδελφός γὰρ ἡ ἑπιτήμη, εἰ
 ἔσω ἢ ἔξω, ὡς ἄρ' καὶ κείνος. ὁ γὰρ ἔργον, τέλος ἢ δὲ ἐνέργεια, ὁ
 ἔργον. διὸ καὶ τὸ ὄνομα λέγε^ς) ἐνέργεια καὶ ὁ ἔργον, καὶ σιωπείν
 πρὸς τὴν ἐπιτέλειαν. ἐπεὶ δὲ ἐστὶ τῆς μὲν ἕχαστον ἢ χρηστὸς αἴων
 ὄψεως ἢ ὄρασις, καὶ ἐδὲν γὰρ τῶν αὐτῶν ἕτερον ἀπὸ τῆς ὄψεως
 380 ἔργον ἐπὶ εἰσὼν ὅτι γίνεται ἡ, οἷον ἀπὸ τῆς οἰκοδομικῆς, οἰκία τῶν
 τῶν οἰκοδόμησιν ὁμοίως ἐδὲν ἦπτον, ἔνθα μὲν τέλος, ἔνθα δὲ μάλλον
 τέλος τῆς διωάμεως ἐστίν. ἢ γὰρ οἰκοδόμησις ἐν τῷ οἰκοδομουμέ-
 νῳ, καὶ ἄμα γίνε^ς) καὶ ἐστὶ τῆς οἰκίας. ὅσων μὲν οὖν ἕτερον πᾶσι ἐστὶν πα-
 ρὰ τὴν χρηστὴν ὁ γινόμενον, τῶν μὲν ἢ ἐνέργεια ἐν τῷ ποιῶ- 10
 μῶν ἐστίν, οἷον ἢ τε οἰκοδόμησις ἐν τῷ οἰκοδομουμῶν, καὶ ἢ ὕφαν-
 σις ἐν τῷ ὕφαντομῶν ὁμοίως δὲ καὶ ἐπὶ τῶν ἄλλων, καὶ ὁλοῦς ἢ
 κινήσις ἐν τῷ κινημῶν, ὅσων ὅτι μὴ ἐστὶν ἄλλο ἢ ἔργον πρὸς τὴν
 ἐνέργειαν, ἐν αὐτοῖς ὑπάρχει ἢ ἐνέργεια οἷον ἢ ὄρασις ἐν τῷ ὄρων-
 ῶν, καὶ ἢ θεωρία ἐν τῷ θεωροῦντι, καὶ ἢ ζωὴ ἐν τῇ ψυχῇ. διὸ καὶ 15
 ἢ δὲ δαμονία. ζωὴ γὰρ καὶ ποιά τις ἐστίν. ὡς τε φανερόν ὅτι ἢ ἔσθια
 καὶ ὁ εἶδος, ἐνέργειά τις ἐστὶ. κατὰ τε δὲ τῶν ὄντων φανερόν,
 ὅτι πρὸς τὴν ἔσθια ἐνέργεια διωάμεως καὶ ὡς ἄρ' εἴπομεν τῷ
 χροῖος αἰὶ πρὸς λαμβανῆς ἐνέργεια ἕτερα πρὸς ἕτερας, ἕως τῆς
 αἰὶ κινουῦντος πρὸς τῶν ἀλλὰ μὲν καὶ κυριωτέρως. τὰ μὲν γὰρ 20
 αἰδία, πρὸς τὴν ἔσθια τῶν φθαρτῶν. ἐστὶ δὲ ἔστιν διωάμεν αἰδίων.
 λόγος δὲ ὅδε· πᾶσα διωάμεν ἄμα τῆς ἀνιφάσεως ἐστὶ. ὁ μὲν γὰρ
 μὴ διωατὸν ὑπάρχειν, ὅσα αἰὶ ὑπάρξεν ἔστιν. ὁ διωατὸν ὅτι πᾶσι
 ἐνδέχε^ς) μὴ ἐνεργεῖν. ὁ ἄρα διωατὸν εἶ^ς), ἐνδέχε^ς) καὶ εἶ^ς) καὶ
 μὴ εἶ^ς). ὁ αὐτὸς ἄρα διωατὸν καὶ εἶ^ς) καὶ μὴ εἶ^ς). ὁ ὅτι διωατὸν μὴ 25
 εἶναι, ἐνδέχεται μὴ εἶναι. ὁ δὲ ἐνδεχόμενον μὴ εἶναι, φθαρτὸν, ἢ
 ἀπλῶς, ἢ τῶν αὐτῶν ὁ λέγε^ς) ἐνδέχασθαι, μὴ εἶναι, ἢ καὶ τόπον, ἢ
 καὶ ὁ ποσόν, ἢ καὶ ὁ ποιόν. ἀπλῶς δὲ ὁ κατ' ἔσθια. ἔστιν ἄρα τῶν
 ἀφθάρ-

ἀφάρτων ἀπλῶς, διωάμει βῆν ὄν ἀπλῶς κατὰ πῆ ὁσδὲν κω-
 λυῖ, οἶον, ποιόν, ἢ πῶ. ἐνεργεία ἀρα πῶτα; ὁσδὲ τῶ ἐξ αἰάτ-
 κης ὄντων, καίτοι ταῦτα πῶτα. εἰ γὰρ ταῦτα μὴ ἴω, ἔθην αἰῶ.
 ὁσδὲ δὴ κίνησις, εἰ πῆ βῆν αἰδίος· ἔθι εἰ ἴω κινέμενον αἰδίον, ὁσδὲ
 5 ἔστῃ κῆ διωάμει κινέμενον, ἀλλ' ἢ πῶθεν, ἢ πῆ. τῆτου δὲ ὑλλῶ οὐ-
 θῆν κωλύει ὑπάρχῃν. ἔθι αἰεὶ ἐνεργεῖ ὁ ἥλιος καὶ ἀρα, καὶ ὁλος ὁ
 ἔρανος, καὶ ἔφοβερον μὴ ποτε εἴη, ὁ φοβουῖται οἱ πῶ φύσεως. ἔ-
 δὲ καμνὴ τῆτο δρώντων· ἔθι εἴη πῶ τιλὸ δύναμει τ' ἀντιφάσεως
 αἰῶσις, οἶον, πῶσις φθαρτοῖς ἢ κίνησις. ὥστε ἐπίπονον εἴη τιλὸ σιυέ-
 10 χῆν τ' κινήσεως. ἢ γὰρ ἔσῃα, ὑλλῆ καὶ δύναμει ἔσῃα, ὁσδὲ ἐνεργεία
 αἰῆτα τῆτου. μιμῆται ἢ τὰ ἀφάρτα καὶ τὰ ἐν μετὰβολῇ ὄντα,
 οἶον γῆ καὶ πῦρ. καὶ γὰρ ταῦτα αἰεὶ ἐνεργεῖ καὶ αὐτὰ γὰρ καὶ ἐν αἰ-
 τοῖς ἔχῃ τιλὸ κίνησιν. αἰ ἢ δῆλα διωάμεις, ἐξ ὧν διώριται, πῶσῃ
 τ' ἀντιφάσεως εἶσι. ὁ γὰρ διωάμενον ὡδὲ κινῆν, δύνατ' καὶ μὴ ὡδὲ,
 15 ὅσα γὰρ κῆ λόγον. αἰ δὲ ἀλογεῖ τὰ παρῆναι καὶ μὴ, τ' ἀντιφάσεως
 ἔσονται αἰ αὐτὰ. εἰ δ' ἄρα ἴνῃς εἶσι φύσεως τοιαῦται, ἢ ἔσῃα, οἶας λέ-
 γουσι οἱ ἐν τοῖς λόγοις τὰς ἰδέας, πολὺ μᾶλλον ἐπισημον αἰ πῆ εἴη,
 ἢ αὐτὴ ἐπισημη· καὶ κινέμενον, ἢ κίνησις. ταῦτα γὰρ ἐνεργεῖαι
 μᾶλλον, ἐκείναι δὲ διωάμεις τῆτων. ὅτι μὴ ἐν πῶτερον ἢ ἐνέρ-
 20 γεια, καὶ διωάμειως καὶ πάσις δ' ἄρχῆς μετὰβλητικῆς, φανερόν.
 Ὅτι ἢ καὶ βελίαν καὶ σπουδαγοτέρα τ' σπουδαίας διωάμειως
 ἢ ἐνεργεία, ἐκ τῶνδε δῆλον. ὅσα γὰρ κατὰ τὸ δύνασθαι λέγεται,
 ταῦτόν ἐστὶ διωατόν τῆναίλια· οἶον, τὸ δύνασθαι τὸ λεγόμενον ὑ-
 γαίμην, ταῦτόν ἐστὶ, καὶ τὸ νοσοῦν, καὶ ἄμα. ἢ αὐτὴ γὰρ δύναμεις τῆ
 25 ὑγαίμην καὶ καμνὴν, καὶ ἠρεμεῖν καὶ κινῆσθαι, καὶ οἰχοδομεῖν καὶ κα-
 ταβόμην, καὶ οἰχοδομεῖσθαι καὶ καταπίπτειν. ὁ μὲν οἶω δύνασθαι
 τῆναίλια ἄμα ὑπάρχῃν, τὰ δὲ ἐναίλια, ἄμα, ἀδύνατον. καὶ τὰς
 ἐνεργείας δὲ ἄμα ἀδύνατον ὑπάρχειν, οἶον, ὑγαίμην καὶ καμνὴν.



ὡςτι ἀνάγκη τῶτων θάτερον εἶναι πέρατον. ὃ δὲ διῶα ἀξιομοίως
 ἀμφοτέρων, ἢ ὁστέτερον. ἢ ἄρα ἐνέργεια, βέλλιον. ἀνάγκη δὲ καὶ
 ἐπὶ τῶν κακῶν ὃ τέλος καὶ τὴν ἐνέργειαν εἶναι χειρὸν τῆς διῶα-
 μεως. ὃ γὰρ διῶα μόνον, ταῦτ' ἀμφοῦ τὰ πάντα. δὴ ἦλον ἄρα ὅ-
 τι οὐκ ἐστὶ ὃ κακὸν πᾶσι τὰ πράγματα. ὕστερον γὰρ τῆ φύσεως
 ὃ κακὸν τῆς διῶα μεως. οὐκ ἄρα ἔστι ἐν τοῖς ὅσιν ἀρχῆς καὶ τῆς
 αἰδέοις οὐθέν ἐστιν, οὔτε κακὸν, οὔτε ἀμάρτημα, οὔτε διεφθαρμέ-
 νον. καὶ γὰρ ἢ διαφθορὰ τῶν κακῶν ἐστίν. εὐείσκειται δὲ καὶ τὰ
 διαφθαίμενα ἐνέργεια. διαμεριῶτες γὰρ εὐείσκεισιν. εἰ δὲ τὸ
 διηρημένα, φαίνεται αὐτῷ. καὶ δὲ ἐνυπάρχει διῶα μὲν. εἰ δὲ δύο
 ὀρθὰ ὃ πείλων; ὅτι αἰσθῆς μίαν στιγμὴν γωνίαν, ἴσασιν δύο ὀ-
 ρθὰς. εἰ οὖν αἰσθῆς ἢ πᾶσι τὴν πλάτην, ἰδόντι αὐτῷ δὴ οὗτος δὴ ἦ-
 λον. εἰ δὲ ἐκ ἡμικυκλίου ὀρθὴ κατόλου; εἰ δὲ ἐὰν ἴσασιν αἰσθῆς, ἢ
 τε βιάσις δύο, καὶ ἢ ἐκ μέσου ὅτις αἰσθῆσα ὀρθή, ἰδόντι δὴ ἦλον ὃ ἐκεῖ-
 νο εἰδὸπι. ὡςτε φαίνεται ὅτι τὰ διῶα μὲν οἷα, εἰς ἐνέργειαν ἀναγ-
 ῖναι εὐείσκει. ἀπὸν δὲ, ὅτι νόσις ἢ ἐνέργεια. ὡςτ' ὅτι ἐνεργείας
 ἢ διῶα μὲν καὶ εἰς τῶτο ποιούσιν γινώσκεισιν. ὕστερον γὰρ ἡμέ-
 σθῆς ἢ ἐνέργεια ἢ κατ' ἀειθμόν.

Ἐπεὶ δὲ ὃ ὄν λέγεται καὶ ὃ μὴ ὄν, ὃ μὲν κατὰ τὰ γήματα ὃ
 κατηρησιῶν, ὃ δὲ κατὰ διῶα μὲν ἢ ἐνέργειαν τῶτων, ἢ τὰ πάντα, 20
 ὃ δὲ κλειώτατον ὄν, ἀληθές ἢ ψεῦδος. τῶτων δὲ ἐπὶ τῶν πρᾶ-
 γμάτων ἐστὶ ὃ συγκείσασιν ἢ διαφθᾶσαι. ὡςτε ἀληθὲς μὲν ὃ
 διηρημένον οἰόμενος διαφθᾶσαι, καὶ ὃ συγκείμενον συλκεῖσασιν. εἰ-
 ψεῦσαι δὲ ὃ ἐναντίως ἔχων, ἢ τὰ πράγματα ποτ' ἐστίν, ἢ οὐκ ἐ-
 στί. ὡςτε ὃ ἀληθές λεγόμενον, ἢ ψεῦδος. τῶτο γὰρ σκεπτικόν τι 25
 λέγεται. οὐ γὰρ εἰς τῶμας οἰεῖσασιν ἀληθῶς σε λείκον εἶναι, εἰ
 σὺ λείκός. ἀλλὰ εἰς τῶμας οἰεῖσασιν, ἢ μὲν οἱ φαίνονται τῶτο
 ἀληθῆς οἰόμενος. εἰ δὲ ἢ τὰ μὲν αἰεὶ σὺλκεται, καὶ ἀδιῶατα διαρεθῶναι,
 τὰ

τὰ δὲ αἰεὶ διήρηται, καὶ ἀδυνάτα σωτηριεύει, τὰ δὲ εὐδέχεται
 πάνανθια· ὁ μὲν εἶναι ἔστι ὁ συγκείσθαι καὶ ἐν εἶ)· ὁ δὲ μὴ εἶ),
 ὁ μὴ συγκείσθαι, ἀλλὰ πλείω εἶ). καὶ μὲν οὖν τὰ εὐδέχόμε-
 να, ἢ αὐτὴ γίνε) ψυδῆς καὶ δῆτης δόξα, καὶ ὁ λόγος ὁ αὐτὸς καὶ
 εὐδέχεται ὅτε μὲν δῆθηθῆν, ὅτε δὲ ψυδεσθαι. καὶ δὲ τὰ ἀδύ-
 νατα δῆως ἔχην, οὐ γίνετα) ὅτε μὲν ἀληθές, ὅτε δὲ ψυδός, ἀλλ'
 αἰεὶ ταῦτα δῆθη καὶ ψυδῆ. καὶ δὲ δὴ τὰ ἀσωήτητα, πῖ ὁ εἶ-
 ναι, ἢ μὴ εἶ), καὶ ὁ ἀληθές καὶ ὁ ψυδός. οὐ γὰρ ἔστι σωήτεον.
 ὡςτε εἶ) μὲν, ὅταν σύγκηται· μὴ εἶ) δὲ, εἰ διήρη μὲν ἢ, ὡς αὐ
 10 ὁ λυκὸν ξύλον, ἢ ὁ ἀσύμμετρον τὴν ἀμέτρον. ὅσθι ὁ δῆ-
 ηές καὶ ὁ ψυδός. ὁμοίως ἐπὶ ὑπάρξει καὶ ἐπὶ ἐκείνων. ἢ ὡς αὐ ε- 381
 ἵ) ὁ ἀληθές ἐπὶ τέτων ὁ αὐτὸ, οὕτως ὅσθι ὁ εἶ), ἀλλ' ἐστὶ ὁ μὲν
 δῆητές, ὁ δὲ ψυδός. ὁ μὲν ἡγῆν καὶ φαίαι δῆητές, οὐ γὰρ ταῦ-
 το κατὰ φασίς καὶ φάσις. ὁ δὲ ἀγροῖν μὴ ἡγῆθῆν. ἀπατησιεύαι
 15 γὰρ καὶ ὁ πῖ ἔστιν, ὅσθι ἔστιν, ἀλλ' ἢ κατὰ συμβεβηκός. ὁμοίως
 δὲ καὶ καὶ τὰ ἀσωήτους οὐσίας. οὐ γὰρ ἔστιν ἀπατησιεύαι· καὶ
 πᾶσά) εἰσιν ἐνεργεία, οὐ δυναμῆ. ἐγίνοντο γὰρ αὐ, καὶ ἐφθίρον-
 το· κῶ δὲ ὁ ἄν αὐτὸ οὐ γίνετα), ὅσθι φθίρετα). ἐκ ἴνος γὰρ αὐ ε-
 γίνετο. ὅσα δὴ ἔστιν ὅσθι εἶναι ἢ καὶ ἐνεργεία, καὶ ταῦτα ὅσθι
 20 ἔστιν ἀπατησιεύαι, ἀλλ' ἢ νοῖν, ἢ μὴ. ἀλλὰ ὁ πῖ ἔστι ζητεῖται
 καὶ αὐτῶν, εἰ ποιῶτά) ἔστιν, ἢ μὴ. ὁ δὲ εἶ) ὡς ὁ ἀληθές, καὶ ὁ
 μὴ εἶ), ὡς ὁ ψυδός, ἐν μὲν ἔστιν εἰ σύγκηται, ἀληθές· ὁ δὲ εἰ
 μὴ σύγκηται, ψυδός. ὁ δὲ ἐν, εἰ αὐ ὄν, οὕτως ἔστιν· εἰ δὲ μὴ
 οὕτως, ὅσθι ἔστι. ὁ δὲ δῆητές, ὁ νοῖν αὐτά). ὁ δὲ ψυδός, ὅσθι ἔ-
 25 ἔστιν, ὅσθι ἀπάτη, ἀλλὰ ἀγροῖα, οὐχ οἶα ἢ τυφλότης ἔστιν. ἢ μὲν
 γὰρ τυφλότης ἔστιν, ὡς αὐ εἰ ὁ νοῖν κῶν ὅλως μὴ ἔχει πῖς. φανε-
 ρὸν δὲ καὶ ὅτι καὶ τῶν ἀκινήτων ὅσθι ἔστιν ἀπάτη κατὰ ὁ ποτε,
 εἰ πῖς ὑπολαμβάνοι ἀκίνητα αἶ), ὁ τρίγωνον, εἰ μὴ μεταβολῆν,

οὐκ οἴησεται ποτὲ μὲν δύο ὀρθὰς ἔχειν, ποτὲ δὲ οὐ. μετὰ βάλμοι
 γὰρ αὐτῶν ἀλλὰ πῶς, πῶς δὲ ἔοικον ἄριστον ἀειθμὸν περὶ τὸν μὲν εἶ-
 ναι μητέρα, ἢ ἕνα μὲν, ἕνα δὲ ἔ. ἀειθμῶν δὲ περὶ ἕνα ὡς δὲ τῶ-
 πο. ἔγδ' ἐπὶ τῶν μὲν, ἕνα δὲ οὐκ οἴησε, ἀλλ' ἀληθὲς ἢ ἴσχυ-
 σιται, ὡς αἰεὶ ἔτῳς ἔχοντες.

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ ΤΩΝ ΜΕ-
 τὰ Φυσικὰ Β' Ι.

Τὸ ἐν ὅτι μὲν λέγεται) πολλαχῶς, ἐν τοῖς περὶ τὴν
 ποταχῶς διηρημένοις εἰρή) ἑσώτερον. πλεο-
 ναχῶς ἢ λεγόμενοι, οἱ συλκεφθαγαίμενοι τῶ- 10
 ποι εἰσὶ τέσσαρες τῶν περὶ τὴν φυσικὴν καὶ καθ' αὐτὰ
 λεγόμενων ἐν, ἀλλὰ μὴ κατὰ συμβεβηκός.
 τὸ, τε γὰρ στωεχῆς, ἢ ἀπλῶς, ἢ μάλιστα γε
 τὸ φύσιν καὶ μὴ ἀφῆ, μηδὲ δεσμῶν καὶ τῶτων μάλλον ἐν τῶ περὶ-
 τερον, ὡς ἀδιαρετωτέρα ἢ κινήσεις καὶ μάλλον ἀπλῆ. ἐπὶ τοῦτον, 15
 καὶ μάλλον ὅ ὅλον καὶ ἔχον ἕνα μορφῶν καὶ εἶδος. μάλιστα δὲ εἰ πῶ
 φύσιν τοῦτον καὶ μὴ βία, ὡς περὶ ὅσα κέλλη, ἢ ἰσχυρῶ, ἢ στωδέσμων.
 ἀλλὰ ἔχει ἐν αὐτῶν τῶ ἀπλῶν τῶ στωεχῆς εἶ). τοῦτον ἢ τῶ μίαν
 τῶ κινήσιν εἶ), καὶ ἀδιαρετον τόπων καὶ χρόνων. ὡς τε φαίνεται εἰ πῶ
 φύσιν κινήσεως ἀρχῶν ἔχει τῶ περὶ τῆς, τῶ περὶ τῶ ὡς οἶον λέγειν 20
 φορεῖς κυκλοφορεῖαν, ὅτι τῶ περὶ τῶ μέγεθος ἐν. τὰ μὲν δὲ οὐ-
 πως ἐν, ἢ στωεχῆς, ἢ ὅλον. τὰ ἢ ὡς ἀν' ὁ λόγος εἰς ἢ. τοιαῦτα δὲ ὡς ἢ
 νόσεις μία. τοιαῦτα δὲ ὡς ἀδιαρετος ἀδιαρετος ἢ τῶ ἀδιαρετου
 εἶδῆ, ἢ ἀειθμῶν. ἀειθμῶν μὲν οὖν, ὅ καθ' ἕνα τῶ ἀδιαρετον εἶδῆ
 δὲ, τῶ γνωστῶ καὶ τῶ ἄπειρη. ὡς ἐν ἀν' εἶη περὶ τῶ τῶ εἰσῆς 25
 ἀπλῶν

αἴτιον τῆς ἐνός. λέγεται μὲν οὖν ὅτι ἐν ποσειδωνοῦς, τὸ τε σιμωχῆς
 φύσφι, καὶ ὁ ὄλον, καὶ ὁ καθ' ἑκάστου, καὶ ὁ καθ' ὅλου. πρῶτα δὲ ταῦ-
 τα ἐν, τὰς ἀδιαίρετον εἶ), τῶν μὲν τὴν κίνησιν, τῆ δὲ τὴν νόσησιν, ἢ
 ὅτι λήθρον. δεῖ δὲ καθ' ἑκάστου ὅτι ἔχῃ ὡς αὐτῶς ληπτόν λέγειται ποῖα
 5 τε ἐν λέγεται, καὶ πῶς ὅτι ἐν εἶ), καὶ ἵς αὐτῶς λόγος. λέγεται μὲν
 γὰρ ὅτι ἐν ποσειδωνοῦς, καὶ ἑκάστου ἕσαι ἐν τέτων, ὧν αὐτὸν ὑπάρχει τις
 τέτων τῶν ἕπων. ὁ δὲ ἐν εἶ), ὅτι μὲν τέτων ἵνι ἕσαι, ὅτι δὲ ἄλ-
 λω, ὅτι καὶ μᾶλλον ἐγγὺς τὰς ὀνόματι ἕσαι, τῆ δὲ δυνάμει δὲ ἐκεῖνα ὡς-
 ὅτι καὶ ἐπιφοιτῆς καὶ αἰτίας, εἰ δέοι λέγειν, ὅτι τε τοῖς ποσειδωνοῦς
 10 σιμωχῆς, καὶ τῶν ὀνόματι ὅτι ὄρον ἀποδιδόντα. ἐστὶ μὲν γὰρ ὡς
 σοιχείον, ὁ πῦρ (ἐστὶ δὲ ἴσως καθ' αὐτὸ καὶ ὁ ἀπὸ φρον, ἢ πᾶν τοῖς
 ἕσαι δὲ ὡς ἔ. ἔ. γὰρ ὁ αὐτὸν περὶ καὶ σοιχείω εἶ), ἀλλ' ὡς μὲν
 ποσειδωνοῦς ἵνι καὶ φύσις ὁ πῦρ σοιχείον. ὁ δὲ ὄνομα σημαίνει, τὰς πο-
 δι συμβεβηκέναι αὐτὰ, ὅτι ἕσαι ἵνι ἐκ τέτων ὡς ποσειδωνοῦς ἐν ὑπάρ-
 15 χοντος. ἔτι καὶ ὅτι αἰτίας καὶ ἐνός τῶν ποσειδωνοῦς ἀποδιδόντων. δεῖ καὶ ὅ
 ἐν εἶ), ὁ ἀδιαίρετον ἕσαι εἶ), ὅτι τὰς δὲ ὄνι καὶ ἀχωρίστω, ἢ τό-
 πω, ἢ εἶδη, ἢ ἀφανοῖα, ἢ τὰς ὄλων καὶ διωρισμένων. Μάλιστα ὅτι
 μέτρον εἶ) ποσειδωνοῦς ἐκάστου γήμοις, καὶ κυριώτατα τῶν ποσειδωνοῦς. ἐν δὲ
 20 γεν γὰρ καὶ ὅτι τὰ ἄλλα ἐλήλυθε. μέτρον γὰρ ἕσαι ὡς ὁ ποσειδωνοῦς
 γνώσκεται δὲ, ἢ ἐν, ἢ ἀειθμῶν ὁ ποσειδωνοῦς ἢ ποσειδωνοῦς. ὁ γὰρ ἀει-
 θμῶς ἀπας, ἐν. ὡς τε ποσειδωνοῦς ποσειδωνοῦς γνώσκεται ἢ ποσειδωνοῦς, τὰς ἐν, καὶ ὡς
 ποσειδωνοῦς γνώσκεται, τῶν αὐτῶν ἐν. δεῖσι δὲ ἐν ἀειθμοῦ ἀρχῆς ἢ ἀει-
 θμῶς. ἐν δὲ καὶ ἐν τοῖς ἄλλοις λέγει) μέτρον, ὡς ποσειδωνοῦς τε ἐ-
 κείνου γνώσκεται, καὶ ὁ μέτρον ἐκάστου ἐν, ἐν μήκει, ἐν πλάτει, ἐν
 25 βάθει, ἐν βαρῆ, ἐν πύχει. ὁ γὰρ βάρος καὶ τάχος, κινῶν ἐν τοῖς ἐν-
 αἰθμοῖς. διπλῶν γὰρ ἑκάστου αὐτῶν εἶον βάρος τὸ τε ὀποσηνοῦ ἔχον
 ῥοπιῶν, καὶ ὁ ἔχον ὑποχλω ῥοπιῶν καὶ τάχος, τὸ τε ὀποσηνοῦ κί-
 νησιν ἔχον, καὶ ὁ ὑποχλω κινήσεως. ἐστὶ γὰρ ἵνι τάχος καὶ τῶ

βραδέος, καὶ βάρος τῶ κυφοτέρου. ἐν πᾶσι δὲ τούτοις, μέτρον καὶ
 ἄρχὴ ἐν ἡ καὶ ἀδιαίρετον, ἐπεὶ καὶ ἐν ταῖς γραμμαῖς ἡζώνται ὡς
 ἀτόμῳ τῇ ποδιάῳ. πρυταχοῦ γὰρ τὸ μέτρον ἐν ἡ ζήτῳσι καὶ ἀδιαί-
 ρετον. τῆτο δὲ τὸ ἀπλουῖ, ἢ τῶ ποιῶ, ἢ τῶ ποσῶ, ὅπου μὲν οὖν δο-
 κεῖ μὴ εἶναι ἀφελθῆν ἢ παρῶν ἵσταται, τῆτο ἀκρίβεις τὸ μέτρον. εἰ δὲ
 τῶ ἀειθμοῦ ἀκριβέσατον. τίω γὰρ μονάδα πῆλασι πῆλυτη ἀδι-
 αίρετον. ἐν δὲ τοῖς ἀλλοῖσι μιμνῶται τὸ ποιῶτον. ἀπὸ γὰρ σαδῖς καὶ
 30 παλάντου, καὶ αἰεὶ τῶ μείζονος, λάθοι αἰ καὶ παρῶν τεθέν τι καὶ ἀ-
 31 φαιρεθῆν μάλλον, ἢ ἀπὸ τῶ ἐλάττονος. ὡς τε ἀφ' οὗ παρῶτου καὶ
 32 τίω ἀθήσιν μὴ ἐνδέχεσθαι, τῆτο πῆλυτες ποιουῖνται μέτρον, καὶ ὕ- 10
 33 ζῶν καὶ ζήρων, καὶ βάρος καὶ μεγέθους. καὶ τὸ τ' οἴονται εἰδέναι τὸ
 ποσόν, ὅταν εἰδῶσι ἀφ' αὐτοῦ τῶ μέτρον. καὶ δὴ καὶ κίνησιν τῇ ἀ-
 πλῆ κινήσει καὶ τῇ ταχίσει. ὀλιγοσὸν γὰρ αὐτῆ ἐχθὴ ζέρονον. εἰ δὲ ἐν
 τῇ ἀσρολογία τὸ ποιῶτον ἐν, ἄρχῃ καὶ μέτρον (τίω κίνησιν γὰρ ὀ-
 μαλιῶ ἡσποθῆν), καὶ ταχίσην τὴν τῶ ἔρανε, παρῶν κείνοισι 15
 382 (αἰ δῆλας) καὶ ἐν μοισικῇ δῖεις, ὅτι ἐλάττονον. καὶ ἐν φωνῇ σοι-
 χεῖον. καὶ ταῦτα πῆλυτα ἐν ἡ οὕτως, ἐχθὴ ὡς κινόν ἡ τὸ ἐν, ἀλλ' ὡς-
 παρ εἶρη). Οὐκ αἰεὶ τῶ ἀειθμῶ ἐν τὸ μέτρον, ἀλλ' ἐπίοτε πλείω.
 οἶον αἰ δῖεις δύο, αἰ μὴ κατὰ τίω ἀκρίβει, ἀλλ' ἐν τοῖς λέγοις. καὶ
 αἰ φωναὶ πλείους αἰς μέτρον, καὶ ἢ ἀφ' αὐτοῦ δυοῖ μέτρον 20
 τα, καὶ ἢ πλῆρα, καὶ τὰ μεγέθη πῆλυτα. οὕτω δὲ πῆλυτων μέ-
 τρον τὸ ἐν, ὅτι γινώσκοντες εἰς ὧν ἔστιν ἡ οὐσία, διαρῶντες ἢ κατὰ
 τὸ ποσόν, ἢ κατὰ τὸ εἶδος. καὶ εἰ δὲ τῆτο τὸ ἐν ἀδιαίρετον, ὅτι τὸ παρῶ-
 τον ἐκάτων ἀδιαίρετον. οὐχ ὁμοίως δὲ πῆλυ ἀδιαίρετον, οἶον ποῖς καὶ
 μονάς. ἀλλὰ τὸ μὲν πῆλυτη, τὸ δὲ εἰς ἀδιαίρετα παρῶν τίω ἀθήσ- 25
 σιν ἐτέλεθ, ὡς παρ εἶρηται ἢ δὴ. ἴσως γὰρ πῆλυ στωχεῖς διαρετόν.
 αἰεὶ δὲ συγγενὲς τὸ μέτρον. μεγέθων μὲν γὰρ μέτρον, καὶ κατὰ ἑκά-
 στον, μήκους μήκους, πλάτους πλάτους, φωνῶν φωνῆ, βάρος βά-

εως, μονάδων μονάδας. οὕτω γὰρ δεῖ λαμβάνειν, ἀλλ' ἔχ' ὅτι ἀει-
 θμῶν ἀειθμῶς. καίτοι ἔδ' ὁμοίως, ἀλλ' ἔχ' ὁμοίως ἀξιοῖ, ἀλλ' ὡς-
 περ εἰ μονάδων μονάδας ἀξιώσθε μέτρον, ἀλλὰ μὴ μονάδα. ὁ
 δὲ ἀειθμῶς πλήθος μονάδων· καὶ τὴν ἔπισημῶν μέτρον τῶν περ-
 5 γμάτων λέγουσιν, καὶ τὴν ἀείθμῶν. ἀλλὰ δ' αὖτε, ὅτι γνωρίζουσι
 καὶ αὐτῶς, ἐπεὶ μέτρον ἔστι μᾶλλον, ἢ μέτρον. ἀλλὰ συμβαίνει ἡ-
 μῖν, ὡς περ' αὐτὸ εἰ δὴ ἡμᾶς μέτρον ἔστι, ἐγνωσάμεθα πηλίκου ἐ-
 σμὲν, τὰ δὲ ὅτι πῆχυν ὅτι ποσῶν ἡμῖν ὅτι βάλαν. Πρωταρχῶς
 εως δὲ ἀείθμῶν φησι ποσῶν (εἶ) μέτρον, ὡς περ' αὐτὸ εἰ τῶν ἔπιση-
 10 μονα εἰπόντων, ἢ ὅτι ἀειθμῶν. τὸν δὲ, ὅτι ἔχουσιν ὁμοίως ἀείθμῶν,
 ὁ δὲ ἔπισημῶν, ἀφ' ἑαυτοῦ (εἶ) μέτρον τῶν ἔπισημῶν. ὅτι ἐν
 δὲ λέγουσιν περὶ τῶν φαίνονται πηλίκων. ὅτι μὲν οὖν τὰ ἐν εἴδει,
 μάλιστα βῆσι καὶ ὄνομα ὁ ἀφ' ἑαυτοῦ, μέτρον τὴν καὶ κυριώτατον
 τῶ ποσῶν, εἴτα τῶ ποιῶν, φανερόν. ἔστι δὲ ποιῶν, ὁ μὲν, αὐτὸ ἀεί-
 15 ἀείθμῶν καὶ τῶ ποσῶν. ὁ δὲ, αὐτὸ καὶ τῶ ποιῶν. διὸ περ' ἀειθμῶν ὁ
 ἐν, ἢ ἀπλῶς, ἢ ἢ ἐν.

Κατὰ δὲ τὴν εἴδησιν καὶ τὴν φύσιν ζητητέον ποτέρως ἔχει, κα-
 20 θάρων ἐν τοῖς ἀφ' ἑαυτοῦ ἐπισημῶν, τί δὲ ἐν βῆσι, καὶ πῶς δεῖ
 περὶ τῶ αὐτῶ λαβῆναι ποτέρως ὡς οὐσίας ἑνὸς οὐσίας αὐτῶ τῶ ἐ-
 φερῶν, ἢ μᾶλλον ἔπισημῶν τῶ φύσιν, καὶ πῶς δεῖ γνωριμωτέ-
 ρως λέγουσιν, καὶ μᾶλλον, ὡς περ' οἱ περὶ φύσεως. ἐκεῖνων μὲν γὰρ,
 ὁ μὲν τῶ φιλικῶν εἶναι φησι ὅτι ἐν, ὁ δὲ ἀείθμῶν, ὁ δὲ ἀφ' ἑαυτοῦ. εἰ δὲ
 μηδὲν τῶ κατὰ τὸν διωκτὸν εἴδησιν (εἶ), κατὰ τῶ ἐν τοῖς περὶ ἑ-
 25 σίας, καὶ τοῖς περὶ τῶ ὄντος εἴρηται λόγους, οὐδὲ αὐτῶ τῶ οὐσία,
 ὡς ἐν τῶ περὶ τὰ πολλὰ διωκτὸν (εἶ) (κρινόντων γὰρ) ἀλλ' ἢ κα-
 τὰ τὸν μόνον, δὴ ἴσως ὡς ὅτι ἐν. ὁ γὰρ ὄν, καὶ ὁ ἐν κατὰ
 τῶ κατὰ τὸν μόνον μάλιστα ποσῶν. ὡς τε ἔτε τὰ γῆν φύσιν πῶς

καὶ

κὺ ἕσται χωρεῖται τῶν δῆλων εἰσίν, ἕτε δ' ἐν γένος ἐνδέχεται εἶναι δὲ
 τὰς αὐτὰς αἰτίας, διὰ τὸ ὅτι ὅσον ὅσον, ὅσον δ' ἕσται. ἐπιδήϊ ὁμοίως
 ὅτι πρῶτων ἀναγκάσιον ἔχον. λέγεται δὲ ἰσαχῶς ὅσον καὶ ὅσον ὡς τ'
 ἐπεὶ ὅσον ἐν τοῖς ποιοῖς ὅσον πῶς ἐν καὶ ἴσιν φύσιν, ὁμοίως δὲ καὶ ἐν τοῖς
 ποσοῖς, δῆλον ὅτι καὶ ὅλως ζητητέον ἢ ὅσον ὡς ὅσον καὶ τί ὅσον ὡς ἕχ
 25 ἰσχυρόν ὅτι τῶν αὐτῶν ἢ φύσιν αὐτῶν. ἀλλὰ μὲν ἐν γὰρ χρώμασιν
 30 ὅσον ἐν χρώμασι οἷον δὲ λευκόν, εἶτα τὰ ἄλλα ἐκ τούτου καὶ τῶν μέ-
 λανος φαίνε) γινώσκοντα. ὅσον δὲ μέλαν, ἐρήσις λευκοῦ, ὡς ὅσον καὶ
 φωτὸς σκότος. τῶν δὲ ἐστὶ ἐρήσις φωτός. ὡς τε εἰ τὰ ὄντα ἡ χρώ-
 ματα, ἡ αὐτὴ ἀειθμὸς ἴσιν τὰ ὄντα. ἀλλὰ πῶς, δῆλον δὲ ὅτι χρω- 10
 μάτων καὶ ὅσον ἡ αὐτὴ ἐν, οἷον δὲ λευκόν. ὁμοίως δὲ καὶ εἰ μέλη τὰ
 ὄντα ἡ αὐτὴ ἀειθμὸς αὐτῶν. διέσεως μὲντοι ἀλλ' ὅσον ἀειθμὸς ἢ οὐ-
 σία αὐτῶν καὶ ὅσον ἡ αὐτὴ ἢ ἕσται, ἕτε δ' ἐν, ἀλλὰ διέσεις, ὁμοίως ὅσον
 καὶ ὅσον τῶν φθόγων σοιχείων ἡ αὐτὴ τὰ ὄντα ἀειθμὸς, καὶ ὅσον ἐν σοι- 15
 χεῖον φωνῆεν καὶ εἰ γήματα δὲ ἡ ἕσται, ἡ αὐτὴ ἀειθμὸς,
 καὶ ὅσον ἐν, ὅσον τείνωνον. ὅσον αὐτὸς λόγος καὶ ὅσον τῶν ἄλλων γένων. ὡς τ'
 εἶ ὅσον καὶ ἐν τοῖς πάθεσι, καὶ ἐν τοῖς ποιοῖς, καὶ ἐν τοῖς ποσοῖς, καὶ ἐν κί-
 νησὶ ἀειθμῶν ὄντων, καὶ ἐν ἑνὸς ἴσιν ἀπασι, ὅσον ἀειθμὸς ἴσιν, καὶ
 ὅσον ἡ ὄντα ἀλλ' ἕτε τῶν αὐτῶν ἢ ἕσται καὶ ὅσον τῶν ἕσται ἀνάγκη ὡς
 αὐτῶν ἔχον. ὁμοίως γὰρ ἔχον ὅσον πρῶτων. ὅσον μὲν οὖν ὅσον ἐν ἐν 20
 πρῶτη γένεσιν ἢ φύσιν, καὶ ὅσον ἐν τῶν αὐτῶν ἢ φύσιν ὅσον ἐν, φα-
 νερόν. ἀλλ' ὡς ὅσον ἐν χρώμασι χρώμα ἐν ζητητέον αὐτῶν ὅσον ἐν, ἕ-
 τω καὶ ἐν ἕσται ἕσται μίαν, αὐτῶν τε ὅσον, ὅσον δὲ ὅσον σημάδι πῶς
 ὅσον καὶ ὅσον, δῆλον, τῶν τε ὅσον ἀκολουεῖν ἰσαχῶς τῶν κατηγορημάτων,
 καὶ μὴ εἶναι ἐν μηδεμίᾳ ὅσον ἕτε ἐν τῆ πῶς ὅσον, ἕτε ἐν τῆ ποῖον, ἀλλ' ὅ- 25
 μοίως ἔχον, ὡς ὅσον ὅσον καὶ τῶν μὴ ὅσον κατηγορημάτων ἕτερον πῶς
 εἰς ἀειθμὸς ἢ ἀειθμῶν, ὡς ὅσον ὅσον ὅσον, ὅσον ὅσον πῶς, ἢ ποῖον,
 ἢ ποῖον καὶ ὅσον ἐν εἶναι, ὅσον ἐκείνῳ εἶναι.

Αὐτῶν

Αἰνικταὶ ὅτι ἐν κτὰ πολλὰ κτ' πλείους ἔσονται, ὡν ἓνα δ' ἐν
 καὶ ὁ πλήθος ὡς ἀδιαίρετον κτ' διαμετόν. ὁ μὲν γὰρ ἢ διηρημένον, ἢ
 διαμετόν, πλήθος ἢ λέγει· ὁ δ' ἀδιαίρετον ἢ μὴ διηρημένον, ἐν. ἐ-
 πεί γινώσκει ἀντιθέτως τετραχῶς, καὶ τέτων κτ' φέρουσιν λέγει· ἴσ-
 5 τερον, συναίλιον αἰεῖν, κτ' ἔτε ὡς ἀντίφασιν, ἔτε ὡς τὰ πρὸς ἢ λε-
 γόμενα. λέγει· ὅτι ἐκ τῶν συναίλις, καὶ δηλοῦται ὅτι ἐν, ἐκ τῶν δια-
 μετόν ὁ ἀδιαίρετον, διὰ ὅτι μᾶλλον ἀσθητόν ὁ πλήθος εἶναι, καὶ ὁ
 διαμετόν ἢ ὁ ἀδιαίρετον. ὥστε τὰ λόγῳ πρὸς τερον ὁ πλήθος τῶν
 ἀδιαίρετου διὰ τὴν ἀσθησιν. ἐστὶ ὅτι τῶν μὲν ἑνός, ὡς φησὶ καὶ ἐν τῇ
 10 διαμέσει τῶν συναίλιων διεγγραψάμενον, ὁ αὐτὸ, κτ' ὅμοιον, καὶ ἴσον· τὸ
 δὲ πλήθος ὁ ἔτερον, καὶ ἀνόμοιον, καὶ ἀίσον. λεγομένης ὅτι ταῦτα
 πολλαχῶς, κτ' ἓνα μὲν ἔσονται κατ' ἀεθμόν, ὁ λέγει μὲν εἴοτε αὐ-
 τὰ τῶν δὲ, αἰετὸν κτ' λόγῳ καὶ ἀεθμῶν ἐν ἡ, οἷον, σὺ σαυτὰ, κτ' εἰ-
 δεῖ καὶ τῇ ὕλη ἐν· ἐπὶ δὲ αἰετὸν ὁ λόγος ὁ πρὸς τῆς ἑσίας εἰς ἡ, ὅτι αἰετὰ
 15 γραμμῶν ὁρεῖται αἰετὰ, καὶ τὰ ἴσα καὶ τὰ ἰσογώνια τετράγωνα,
 καὶ τοὶ πλείω· ἀλλ' ἐν τέτοις ἢ ἰσότης, ἐνότης. ὁμοία ὅτι, εἰ μὴ ταῦ- 383
 τὰ ἀπλῶς ὄντα, μηδὲ κατὰ τὴν ἑσίαν ἀδιάφορα τὴν ἑσικ-
 κήν, κτ' ὁ εἶδος ταῦτα ἢ οἷον, ὁ μείζον τετράγωνον, τὰ μικρῶν
 ὁμοιον, καὶ αἰετὰ ὁμοία. αὐτὰ γὰρ ὁμοία μὲν, αἰετὰ δὲ ἀ-
 20 πλῶς, ἔτι τὰ ὅτι, εἰ μὴ ὁ αὐτὸ εἶδος ἔχοντα ἐν οἷς ὁ μᾶλλον κτ' ἢ πῶν ἐλ-
 γίνεται, μὴτε μᾶλλον ἢ, μὴτε ἢ πῶν. τὰ δὲ, εἰ μὴ ὁ αὐτὸ πάθος καὶ
 ἐν τὰ εἶδος, οἷον ὁ λυκὸν σφόδρα κτ' ἢ πῶν, ὁμοία φασιν εἶναι, ὅτι ἐν
 ὁ εἶδος αὐτῶν. τὰ δὲ, αἰετὰ πλείω ἔχει ταῦτα ἢ ἔτερον, ἢ ἀπλῶς, ἢ
 τὰ πρὸς ἑσικκῶν οἷον, κατὰ πλείω ὁρεῖται, ἢ χρυσῶν· χρυσὸς δὲ πυ-
 25 εἰ, ἢ ξανθὸν καὶ πυρρὸν. ὥστε δὴ λανθάνει καὶ ὁ ἔτερον καὶ ὁ ἀνό-
 μοιον πολλαχῶς λέγει· καὶ ὁ μὲν ἄλλο ἀντικειμένως κτ' ὁ αὐτὸ.
 δεῖ πρὸς πρὸς ἀπὸ μὲν, ἢ ταῦτα, ἢ ἀπὸ. ὁ δ' ὅτι, εἰ μὴ καὶ ἢ ὕλη καὶ ὁ
 λόγος εἰς. δεῖ σὺ καὶ ὁ πλείω ἔτερον. ὁ δὲ πλείω, ὡς τὰ ἐν τοῖς

μαθηματικῶν. ὁ μὲν οὖν ἕτερον, ἢ τὸ αὐτὸ. ἀλλὰ τὸ πο ποῦ παρὲς
 ποῦ λέγει, ὅσα λέγει) ἐν κ' ὄν. ὅσα δὲ γὰρ ἀντίφασίς ἐστὶ τῶ αὐτῶ.
 διὸ εἰ λέγεται ἐπὶ τῶ μὴ ὄντων (ὁ δὲ μὴ τὸ αὐτὸ λέγεται) ἐπὶ δὲ
 τῶ ὄντων ποῦτων. ἢ γὰρ ἐν, ἢ οὐχ ἐν πεφυκῶς ὄν καὶ ἐν. ὁ μὲν
 οὖν ἕτερον καὶ τὸ αὐτὸν, οὕτως ἀντίκειται. ἀλλὰ φορὰ δὲ καὶ ἐπερ- 5
 τῆς, δηλοῦ. ὁ μὲν γὰρ ἕτερον, καὶ οὐ ἕτερον, ὅσα ἀνάγκη εἶναι ἵνα
 ἕτερον. ποῦ γὰρ ἢ ἕτερον, ἢ τὸ αὐτὸ, ὅτι ἀν' ἢ ὄν. ὁ δὲ ἀλλὰ φορῶν
 ἵνα ὅς, πῆ ἀλλὰ φορῶν. ὥστε ἀνάγκη τὸ αὐτὸ πῆ εἶ) ᾧ ἀλλὰ φέρονται.
 τῶ δὲ ὁ αὐτὸ γένος ἢ εἶδος. ποῦ γὰρ ὁ ἀλλὰ φέρον ἀλλὰ φέρει, ἢ
 γένος, ἢ εἶδος. γένος μὲν, ὧν μὴ ἐστὶ κριτὴ ἢ ὑλη, μηδὲ γένεσις εἰς ἄλ- 10
 ληλα. οἷον ὅσων δηλοῦ ἁρῆμα τ' κατηγορίας. εἶδος δὲ, ὧν ὁ αὐτὸ γέ-
 νος. λέγει) ὅ γένος, ὁ ἀμφω ὁ αὐτὸ λέγονται κατὰ τὴν ἑσῆσαι τὰ
 ἀλλὰ φορῶν. πῆ δὲ ἐναίλια, καὶ ἢ ἐναίλιωσις, ἀλλὰ φορῶν πῆ. ὅτι ὅ
 καλῶς τῶ ποῦ ἀποβιτέμετικ, δηλον ὅκ τ' ἐπαγωγῆς. ποῦτα γὰρ
 ἀλλὰ φέροντα τε φαίνε), καὶ εἰ μόνον ἕτερα ὄντα, ἀλλὰ τὰ μὲν ὁ 15
 γένος, ἕτερα. τὰ δὲ ἐν τῇ αὐτῇ συστοχίᾳ τ' κατηγορίας. ὥστ' ἐν
 τῶ αὐτῶ γένος καὶ τῶ αὐτῶ τῶ εἶδος. διώριται δὲ ἐν δηλοῦσι ποῦτα τῶ
 γένος τῶ αὐτῶ, ἢ ἕτερα.

δ' Ἐπεὶ δὲ ἀλλὰ φέρει ἐν δὲ γέ) ἀλλήλων τὰ ἀλλὰ φέροντα πλεον
 καὶ ἔλαττον, ἐστὶ πῆ καὶ μεγίστη ἀλλὰ φορῶν, καὶ τῶ αὐτῶ λέγω ἐναν- 20
 ἵωσιν. ὅτι δ' ἢ μεγίστη ἀλλὰ φορῶν, δηλον ὅκ τ' ἐπαγωγῆς. τὰ μὲν γὰρ
 γένος ἀλλὰ φέροντα, ὅσα ἐχθ' ὁδὸν εἰς δηλοῦλα, ἀλλὰ ἀπέχθ' πλεον, καὶ
 ἀσύμφορητα. τοῖς δὲ εἶδος ἀλλὰ φέρονται αἰ γένεσις ὅκ τ' ἐναίτων
 εἰσὶν ὡς ἐξάτων. ὁ ὅ γένος ἀλλὰ φέρει, μέγιστον. ὥστε καὶ ὁ τῶ ἐν-
 αἵτων. ἀλλὰ μὲν τότε μέγιστον ἐν ἐκάτω γένος τέλειον. μέγιστον 25
 μὲν γὰρ, εἰ μὴ ἐστὶν ἀποβιτέμετικ. καὶ τέλειον, εἰ μὴ ἐστὶν ἕξω τέλειον
 λαβῆν πῆ διωατόν. τέλος γὰρ ἐχθ' ἢ τελεία ἀλλὰ φορῶν, ὡς ἀπ' καὶ
 πῆλα τῶ τέλος ἐχθ' λέγει) τέλειον. τῶ δὲ τέλειον, ὅσα ἐν ἕξω. ἕ-
 γατον

χαλον γὰρ ἐν πομπῇ, καὶ ἀείχῃ. δὲ ὁσὸν ἔξω τῷ τέλει· ὁσὸν
 πωρροδεῖται ὁσὸν ὁ τέλει. ὅτι μὲν ἐν ἡ συναυλιότητι ἔστι ἀφα-
 φορὰ τέλει, ὅτι τῆς δὲ ἡλίου. πολλαχῶς δὲ λεγομένων τῶν συναυ-
 λίων, ἀκρολουήσῃ ὁ τελείως ἔστω, ὡς αὐτῶν ὁ συναυλιότητι ἔστι ὑπάρ-
 5 χοι αὐτοῖς. τῶν δὲ ὄντων, φανερόν ὅτι ὅτι ἐνδέχεται ἐν πλείω
 συναυλία ἔστι. ἔτε γὰρ τῶν ἐξάτου ἐξατώτερον εἶη αὐτῶν, οὔτε τῶ
 ἐνὸς ἀφαφήματι πλείω δυοῖν ἐξατά. ὅλως τε εἶ ἔστιν ἡ συναυλιό-
 τῆς ἀφαφορὰ, ἢ δὲ ἀφαφορὰ δυοῖν ὡς τε καὶ ἡ τέλει. ἀνάγκη
 δὲ καὶ τὸς ἄλλοις ὅροις ἀληθεῖς ἔστι τῶν συναυλιών. καὶ γὰρ πλείον
 10 ἀφαφέρῃ ἢ τέλει ἀφαφορὰ. τῶν γὰρ γένεσιν ἀφαφείοντων, ὅτι
 ἔστι ἔξωτέρω λαβῆν, καὶ τῶν εἰδῶν, δέδεται, ὅτι πωρρο τὰ ἔξω τῶ γέ-
 νους ὅτι ἔστι ἀφαφορὰ. τῶν δὲ αὐτῶν μεγίστη, καὶ τὰ ἐν αὐτῶ
 γένεσιν πλείον ἀφαφείοντα πάντα. μεγίστη γὰρ ἀφαφορὰ τῶ-
 15 των ἢ τέλει· καὶ τὰ ἐν αὐτῶ ἀπὸ δεκτικῶν πλείον ἀφαφείον-
 τα συναυλία. ἢ γὰρ ὕλη ἢ αὐτῶ τοῖς συναυλιοῖς, καὶ τὰ ὑπὸ τῶ αὐ-
 τῶ δυνάμει πλείον ἀφαφείοντα. καὶ γὰρ ἢ ὁπίστημη πωρρο ἐν γέ-
 νους ἢ μία, ἐν οἷς ἢ τελεία ἀφαφορὰ μεγίστη. Πρώτη δὲ συναυ-
 λιώσις, ἔστι καὶ φέρσις ὅτιν ἔπασα δὲ φέρσις (πολλαχῶς γὰρ λέ-
 20 γεται ἢ φέρσις) ἀλλ' ἢ τῶ αὐτῶ τελεία ἢ τὰ δὲ ἄλλα συναυλία, καὶ τῶ
 τῶν πλείον λεγομένη, τὰ μὲν τῶ ἔχον, τὰ δὲ τῶ ποιῆν ἢ ποιητικῶ ἔστι,
 τὰ ὅ τῶ λείψας ἔστι καὶ ἀποβολαὶ τῶν τῶν, ἢ ἀκρολουήσῃ συναυλιών. εἰ δὲ
 αὐτῶ τῶ μὲν ἀντίφασις καὶ φέρσις καὶ συναυλιότης, καὶ τὰ πωρρο πῶ
 τῶν ὅ πωρρο ἀντίφασις· ἀντίφασεως δὲ μηδὲν ὅτι μεταξὺ
 25 τῶν δὲ συναυλιών ἐνδέχεται ὅτι μὲν οὖν ἔστι τῶ τῶν ἀντίφασις καὶ
 τὰ συναυλία, δὲ ἡλίου ἢ ὅ φέρσις ἀντίφασις τίς ὅτιν. ἢ γὰρ ὁ ἀδυνα-
 τὸν ὅλως ἔχον, ἢ ὁ αὐτῶ πεφυκὸς ἔχον μὴ ἔχον, ἐφέρται, ἢ ὅλως, ἢ
 πῶς ἀφορισθέν. πολλαχῶς γὰρ ἢ δὲ τῶ το λέγομεν, ὡς πωρρο διή-
 30 ρῆ) ἢ μὲν ἐν ἄλλοις. ὡς τῶ ἔστι ἢ φέρσις ἀντίφασις ἢ, ἢ ἀδυναμία

διθροεισα, ἢ στυφλημενὴ ὡς δεκτικῶ· διθ' ἀντιφάσεως μὲν ἔκ
 ἔστι μεταξὺ, φέρσεως δὲ υἱός ἐστιν. ἴσον μὲν γὰρ ἢ οὐκ ἴσον, πᾶν ἴσον
 δὲ ἢ αἴσον, ἔπειθ', ἀλλ' εἴπερ μόνον ἐν ταῖς δεκτικῶν ἴσου. εἰ δὲ ἂν
 γνῶσθαι τῆ ὑλῆ ἐκ τῶν ἐναντίων γίγνοι' ὅτι, ἢ ἐκ τῶν εἰδῶν καὶ τῆς
 τῶν εἰδῶν ἕξεως, ἢ ἐκ φέρσεως υἱος τῶν εἰδῶν καὶ τῆ μορφῆς· διήλθον
 ὅτι ἢ μὲν ἐναντίως, φέρσις αἴ τις εἴη πᾶσα, ἢ ὅτι φέρσις ἴσως ἔπα-
 ρα ἐναντιότης. αἴτιον δὲ ὅτι πολλαχῶς ἐνδέχεται ἐφερησθαι ὅ ἐφε-
 ρημερόν. ἔξ ὧν γὰρ αἱ μεταβολαὶ ἐράτων, ἐναντία ταῦτα. φα-
 νερόν ὅτι καὶ ἀφ' ἑπάγωγης. πᾶσα γὰρ ἐναντιώσις ἔχει φέρσιν τα-
 τέρου ἢ ἐναντίων, ἀλλ' ἔχει ὁμοίως πᾶντα. αἰσότης μὲν γὰρ ἴσο- 10
 τητος, αἰομοιότης δὲ ὁμοιότητος, κακία ὅτι ἀρετῆς. ἀφ' ἑφ' ὅτι ὡς-
 περ εἴρη'. ὅ μὲν γὰρ εἰ μόνον ἢ ἐφερημερόν, ὅ δὲ αἴ ἢ ποτε, ἢ ἐν υἱ-
 νι οἶον ἀνὴρ ἢ ἡλικία υἱοῦ, ἢ ταῖς κυρίως, ἢ πᾶντι. διθ' ὅτι μὲν ἐστὶ με-
 ταξὺ, καὶ ἐστὶν ἕτε ἀγαθὸς ἀφ' ἀρετῆς ἕτε κακός. ὅτι ὅτι οὐκ ἐστὶν, ἀλλ'
 ἀνάγκη εἶναι ἢ ἀπειρίον, ἢ ἀρπύιον. ἐπὶ ταῖς μὲν ἔχει ὅτι ὑποκείμενον 15
 ὡριζόμενον, τὰ δὲ ἔξ ὡςτε φανερόν ὅτι αἰεὶ θάτερον ἢ ἐναντίων λέ-
 γεται καὶ φέρσιν. ἀπόχρησις ὅτι καὶ τὰ ἀρετῶν καὶ τὰ γνῶν ἢ ἐναντίων,
 οἶον ὅτι ἐν καὶ τὰ πολλά. τὰ γὰρ ἀνάγκη εἰς ταῦτα ἀνάγκη.

384 Ἐπεὶ δὲ ἐν ἐνὶ ἐστὶν ἐναντίον, ἀπορήσκειν αἴ τις πῶς ἀντίκειται
 ὅτι ἐν καὶ τὰ πολλά (τὰ γὰρ ἀνάγκη εἰς ταῦτα ἀνάγκη) καὶ ὅτι ἴσον ταῖς 20
 μεγάλων καὶ ταῖς μικρῶν. ὅ γὰρ πότερον ἐναντιώσεως αἰεὶ λέγεται, οἷον
 πότερον λευκὸν ἢ μέλαν· καὶ πότερον λευκὸν ἢ ἔξ λευκόν· πότερον
 δὲ ἀφ' ἀρετῆς ἢ λευκόν, ἔξ λευκόν, εἰ μὴ ἔξ ὑποθέσεως, καὶ ἡ-
 τωῦτες, οἶον πότερον ἢ ἡγε Κλέων ἢ Σωκράτης· ἀλλ' οὐκ ἀνάγκη
 ἐν ὅτι ἐνὶ γνῶν τῶν ὅτι· ἀλλὰ καὶ τῶν ὅτι ἐκείθεν ἐλήλυθε, τὰ γὰρ ἀντι- 25
 κείμενα μόνον οὐκ ἐνδέχεται αἴμα ὑπάρχειν ὡς καὶ ἐν ταῦτα χεῖ-
 ρται, ἐν ὅτι πότερος ἐλθεῖν. εἰ γὰρ αἴμα ἐνδέχεται, γελοῖον ὅτι ἐρωτη-
 μα. εἰ δὲ καὶ ἕτως, ὁμοίως ἐκ πίπῃ εἰς ἀντίθεσιν, εἰς ὅτι ἐν ἢ πολλά
 οἶον.

οἷον πότερον ἀμφοτέρω ἤλλον, ἢ ἄτερος. εἰ δὲ ἐν τοῖς ἀντικειμένοις
 αἰεὶ τὸ πότερον ἢ ζήτησις (λέγεται δὲ πότερον μείζον ἢ ἔλαττον,
 ἢ ἴσον) τίς ἐστὶν ἡ ἀνήθεια πρὸς αὐτὰ τῶ ἴσῃ; ἔτε γὰρ πατέρω
 μόνω ἐναλίον, ἔτε ἀμφοῖν. τί γὰρ μάλλον, ἢ τὰ μείζον, ἢ τὸ ἐ-
 5 λᾶττον; ἐπὶ τὰ ἀίσω ἐναλίον ὁ ἴσον. ὥστ' ἐν πλείοσιν ἔσαι, ἢ ἐ-
 νί. εἰ δὲ ἄισον σημαίνει ὁ αὐτὸ ἀμφοῖν, εἴη μὲν ἀντικείμενον
 ἀμφοῖν καὶ ἡ ἀπορία βοηθεῖ τοῖς φάσκεισι ὁ ἀίσον δυνάδα (εἴ).
 ἀλλὰ συμβαίνει ἐν δυοῖν ἐναλίον ὁ αὐτὸ ἀδυνάτον. ἐπὶ δὲ μὲν ἴσον
 μεταξὺ φαίνε) μεγάλου καὶ μικροῦ· ἐναλίως δὲ ὁσδεμία με-
 10 ταξὺ ἔτε φαίνε), ἔτε ὅκ τῶ ὀλισμῷ δυνατὸν. ἔ γὰρ αἰεὶ εἴη τελεία
 μεταξὺ ἴνως ἔσαι, ἀλλὰ μάλλον ἔχει αἰεὶ ἑαυτῆς ἢ μεταξὺ. λεί-
 πεται δὲ ἢ ἢ ὡς ἀπόφασις ἀντικείμεται, ἢ ὡς φέρουσιν. πατέρω μὲν
 δὲ ὅκ ἐνδέχεται. τί γὰρ μάλλον τὸ μεγάλου ἢ μικροῦ; ἀμφοῖν ἀ-
 ρε ἀπόφασις φερλική. διὸ καὶ πρὸς ἀμφοτέρω ὁ πότερον λέ-
 15 γεται, πρὸς δὲ πατέρω ἔ· οἷον πότερον μείζον, ἢ ἴσον ἢ πότερον
 ἴσον, ἢ ἔλαττον· ἀλλ' αἰεὶ τελεία. ἔ φέρουσιν δὲ ὅκ δυνάτικη. ἔ γὰρ πᾶν
 ἴσον, ὁ μὴ μείζον ἢ ἔλαττον· ἀλλ' ἐν οἷς πέφυκεν ἐκεῖνα. ἐστὶ δὲ ὁ
 ἴσον, ὁ μὴτε μέγα, μὴτε μικρὸν, πεφυκὸς δὲ μέγα ἢ μικρὸν (εἴ).
 καὶ ἀντίκειται ἀμφοῖν ὡς ἀπόφασις φερλική. διὸ καὶ μεταξὺ ἐστὶ,
 20 καὶ ὁ μὴτε κακὸν μὴτ' ἀγαθόν, ἀντίκειται ἀμφοῖν, ἀλλ' αἰώνιον.
 πολλαχῶς γὰρ λέγε) ἐκάτερον, καὶ ὅκ ἐστὶν ἐν ὁ δεικτικόν, ἀλλὰ
 μάλλον ὁ μὴτε λευκόν, μὴτε μέλαν. ἐν δὲ ὁσδε τῶτο λέγεται,
 ἀλλ' ὀλισμένα πως τὰ χρώματα, ἐφ' ὧν λέγε) φερλικῶς ἢ ἀ-
 πόφασις αὐτῆ. δυνάτικη γὰρ ἢ φαιόν, ἢ ὠχρὸν (εἴ), ἢ τοῖσιν ἢ ἄλλο
 25 ὀλισμένον. ὥστε ὅκ ὀρθῶς ἐπιτιμῶσιν οἱ νομίζοντες ὁμοίως λέ-
 γασθαι πᾶντα ὥστε ἔσαι αὐτὸν ἢ ἀποδήματος καὶ χροῦς μεταξὺ, ὁ
 μὴτε ἢ ἀποδήμα, μὴτε χεῖρα· ἐπεὶ αὐτὸ καὶ ὁ μὴτε ἀγαθόν μὴτε
 κακόν, τὸ ἀγαθὸν καὶ τὸ κακὸν· ὡς πᾶντων ἔσομαι ἴνως μετα-

ξύ. ὅτι ἀνάγκη ἢ τὸ το συμβαίνει. ἢ μὲν γὰρ ἀντικείμενων σωμα-
 πόφασίς ἐστὶν ὧν ἐστὶ μετὰ ξύ τι, καὶ ἀφ' αὐτῶν τι πέφυκεν εἶ). ἢ
 εἰ ὅτι ἐστὶ ἀφορεσά. ἐν ἄλλῳ γὰρ γένει, ὧν αἰ σωμαπόφασίς.
 ὥστ' ἔχει ἐν τῷ ἀποκείμενον.

5 Ομοίως δὲ καὶ πρὸς τὸ ἐνός καὶ τῶν πολλῶν ἀπορήσκειν αὐτοῖς. ἢ
 εἰ γὰρ τὰ πολλὰ τὰ ἐνὶ ἀπλῶς ἀντίκεινται, συμβαίνει ἕνια ἀδύ-
 νατα. ὁ γὰρ ἐν, ὀλίγον, ἢ ὀλίγα ἔσαι. τὰ γὰρ πολλὰ, καὶ τοῖς ὀ-
 λίγοις ἀντίκεινται. ἔτι τὰ δύο πολλὰ, εἴπερ ὁ διπλάσιον πολ-
 λαπλάσιον· καὶ οὕτως λέγεται δὲ καὶ τὰ δύο διπλάσια. ὥστε ὁ
 ἐν, ὀλίγον. πρὸς τί γὰρ πολλὰ τὰ δύο, εἰ μὴ πρὸς ἐν τε καὶ πρὸς 10
 ὁ ὀλίγον; ὅθεν γὰρ ἐστὶν ἕλαττον. ἔτι εἰ ὡς ἐν μήκει ὁ μακρὸν καὶ
 βραχύ, οὕτως ἐν πλῆθει ὁ πολὺ καὶ ὁ ὀλίγον, καὶ ὁ αὐτὸς ἢ πο-
 λὺ, καὶ πολλὰ, καὶ τὰ πολλὰ πολὺ· εἰ μὴ πᾶσα ἀφ' αὐτῶν ἐν
 σωμαχεί ἀορίστω, ὁ ὀλίγον, πλῆθος ἴσται. ὥστε ὁ ἐν πλῆθος ἴ-
 ἐστὶν, εἴπερ καὶ ὀλίγον. τὸ το δὲ ἀνάγκη, εἰ τὰ δύο πολλὰ. ἀλλ' ἴσως 15
 τὰ πολλὰ λέγεται μὲν ὡς καὶ ὁ πολὺ, ἀλλ' ὡς ἀφ' αὐτῶν, οἷον ὕ-
 δωρ πολὺ, πολλὰ εἰ. ἀλλ' ὅσα διαμετὰ ἐν τῶν τοῖς, λέγεται ἕνα
 μὲν ἔσπον, εἰ ἢ πλῆθος ἔχον ὑποχλω, ἢ ἀπλῶς, ἢ πρὸς ἴ, 20
 καὶ ὁ ὀλίγον ὡς αὐτῶς πλῆθος ἔχον ἑλλείψιν. ὁ δὲ ὡς ἀριθμὸς, ὁ
 καὶ ἀντίκεινται τὰ ἐνὶ μόνον. οὕτως γὰρ λέγεται ἐν, ἢ πολλὰ, ὡς- 20
 περ εἰ ἴς εἴποι ἐν καὶ ἕνα, ἢ λελυκὸν καὶ λελυκῶ, καὶ τὰ μεμερη-
 μένα πρὸς ὁ μέτρον καὶ ὁ μετρητὸν. οὕτως καὶ τὰ πολλαπλά-
 σια λέγεται πολλὰ. πολλὰ γὰρ ἕκαστος ἀριθμὸς, ὅτι ἐνός, καὶ ὅτι
 μετρητὸς ἐνὶ ἕκαστος, καὶ ὡς ὁ ἀντικείμενον τὰ ἐνὶ, οὐ τὰ ὀλίγα.
 οὕτως μὲν οὖν ἐστὶ πολλὰ καὶ τὰ δύο. ὡς δὲ πλῆθος ἔχον ὑπο- 25
 χλω, ἢ πρὸς ἴ, ἢ ἀπλῶς, ὅτι ἐστὶν, ἀλλὰ πρῶτον. ὀλίγα δὲ ἀ-
 πλῶς τὰ δύο. πλῆθος γὰρ ἐστὶν ἑλλείψιν ἔχον πρῶτον. εἰς καὶ
 30 ὅτι ὀρθῶς ἀπέστη Ἀναξαγόρας εἰπὼν, ὅτι ὁμοῦ πᾶντα χεῖμα-
 τὰ ἴω

τὰ ἰσῶ, ἀπέρα καὶ πλῆθος καὶ μικρότητι. ἔδει δὲ εἰπεῖν, ἀπὸ τῆς καὶ
 μικρότητι καὶ ὀλιγότητι. οὐ γὰρ ἀπέρα, ἐπεὶ τὸ ὀλίγον, οὐδέ τι
 τὸ ἐν, ὡς περὶ ἑνὸς φασιν, ἀλλὰ ἀπέρα τὰ δύο. ἀντίκειται δὲ καὶ ἕτως.
 ἀντίκεινται δὴ τὸ ἐν καὶ τὰ πολλὰ τὰ ἐν ἀριθμοῖς, ἐν τῶ τοῖς πολλοῖς, ὡς
 5 μέτρον μετρητῶν. ταῦτα δὲ ὡς τὰ πρὸς ἑ, ὅσα μὴ καθ' αὐτὰ τῶν
 πρὸς ἑ. διήρηται δὲ ἡμῖν ἐν ἄλλοις, ὅτι διχῶς λέγεται τὰ πρὸς ἑ
 ἑ, τὰ μὲν ὡς ἐναίλια, τὰ δὲ ὡς ἐπισημη πρὸς ἐπισητὸν, ὅτι λέ-
 γασθαι ἑ ἄλλο πρὸς αὐτὰ. τὸ δὲ ἐν, ἕλαπτον ἐστὶ ἑνὸς, οἷον τοῖν
 δυοῖν, ὅθεν καλούμεν. ἔγγραφοί ἐστι ἕλαπτον, καὶ ὀλίγον. τὸ δὲ πλῆ-
 10 θος, ὡς γένος ἐστὶ τῆς ἀριθμοῦ. ἐστὶ γὰρ ἀριθμὸς, πλῆθος ἐνὶ με-
 τρητῶν. καὶ ἀντίκειται πως τὸ ἐν καὶ ὁ ἀριθμὸς, οὐχ ὡς ἐναίλιον, ἀλλ'
 ὡς περὶ εἴρηται τῶ πρὸς τι ἕνα. ἢ γὰρ μέτρον τὸ ἢ μετρητὸν, ταῦ-
 τη ἀντίκειται. δεῖ οὐ πᾶν ὁ ἀπὸ ἑνὸς, ἀριθμὸς ἐστίν, οἷον, εἴ τι ἀδιαί-
 ρητὸν ἐστίν. ὁμοίως δὲ λεγόμεν ἢ ἐπισημη πρὸς τὸ ἐπισητὸν, ἔχ
 15 ὁμοίως ἀποδίδωσι. δεῖξτε μὲν γὰρ ἀπὸ μέτρον ἢ ἐπισημη ἐστὶ, τὸ δὲ
 ἐπισητὸν τὸ μέτρον μόνον. συμβαίνει δὲ ἐπισημη μὲν πᾶσαν ἐπι-
 σητὸν ἐστὶ. τὸ δὲ ἐπισητὸν μὴ πᾶν ἐπισημη, ὅτι ἕλαπτον πᾶν ἢ ἐ-
 πισημη μετρητῶν τὰ ἐπισητῶν. τὸ δὲ πλῆθος, ἔτετατ' ὀλίγον ἐν-
 αντιόν, ἀλλὰ τῶ μὲν τὸ πολὺ, ὡς ἕλαπτον πλῆθος ὡς περὶ
 20 μὲν πλῆθος ἔτετατ' ἐνὶ πᾶσι. ἀλλὰ τὸ μὲν ὡς περὶ εἴρηται, ὅτι
 διαίρητον, τὸ δὲ ἀδιαίρητον, τὸ δὲ ὡς πρὸς τι, ὡς περὶ ἢ ἐπισημη ἐ-
 πισητῶν ἐὰν ἢ ἀριθμὸς. τὸ δὲ ἐν, μέτρον.

Ἐπεὶ ἢ τὸ ἐναντίων ἐνδέχεται εἶναι τι μεταξὺ, καὶ ἐναντίων ἐστίν, ζ
 ἀνάγκη ὅτι τῶ ἐναντίων ἐστὶ τὰ μεταξὺ. πᾶν γὰρ τὰ μεταξὺ,
 25 ἐν τῶ αὐτῶ γένει ἐστὶ, καὶ ὧν ἐστὶ μεταξὺ. μεταξὺ μὲν γὰρ ταῦτα
 λέγεται, εἰς ὅσα μεταβάλλειν πρὸς ἄλλου ἀνάγκη τὸ μεταβάλλον 385
 εἶναι ἀπὸ τῶ πάσης ἐπὶ τῶ ἡπίτω, εἰ μεταβάλλοι ὅτι ὀλίγον χροῖον,
 καὶ πρὸς ἄλλου εἰς τὰς μεταξὺ φλόγους καὶ ἐν χροῖον, εἰ ἢ ἐξ
 ὅτι

ἐκ τῶν λευκοῦ εἰς τὸ μέλαν, πρῶτον ἢ εἰς τὸ φοινικῆν καὶ φαιόν,
 ἢ εἰς τὸ μέλαν ὁμοίως δὲ καὶ ἐπὶ τῶν δῆλων. μεταβάλλει δὲ εἰς δῆ-
 λου γῆρας εἰς δῆλον γῆρας οὐκ ἔστιν, ἀλλ' ἢ καὶ συμβεβηκός· οἷον ἐκ
 χρώματος εἰς χῆμα. ἀνάγκη ἄρα τὰ μεταξὺ καὶ αὐτοῖς, καὶ ὧν με-
 τὰ εἰσὶν, ἐν ᾧ αὐτὰ γῆρας εἶναι. ἀλλὰ μὲν πρότα γὰρ τὰ μεταξὺ, 5
 ἔστιν ἀπτικειμένων ἰνῶν. ἐκ τούτων γὰρ μόνων καθ' αὐτὸ ἔστι μετα-
 βάλλειν. διὸ ἀδιώτατον εἶναι μεταξὺ, μὴ ἀπτικειμένων. εἴη γὰρ αὐ-
 μεταβολή, καὶ μὴ ὄχι ἀπτικειμένων. τῶν δὲ ἀπτικειμένων ἀπιφά-
 σεως μὲν, οὐκ ἔστι μεταξὺ. τούτο γὰρ ἔστιν ἀπιφασίς, ἀπιφασίς, καὶ
 ἢς ὁπωπιῶν μίλλον θάτερον πάρεστιν, ἐχούσης οὐδὲν μεταξὺ ἢς ὁ- 10
 πωπιῶν θάτερον μίλλον ὅν τὸ καὶ ἢ τὸ εἶ πάρεστιν, οὐκ ἐχούσης οὐδὲν
 μεταξὺ. τῶν δὲ λοιπῶν, τὰ μὲν πρὸς τὴν, τὰ δὲ ἀπτικίς, τὰ δὲ ἐν-
 αἰμία ἔστι. τῶν δὲ πρὸς τὴν ὅσα μὴ ἐναῖμία, οὐκ ἐχὲν μεταξὺ. αἰ-
 νιον δὲ ὅτι οὐκ ἐν ᾧ αὐτὰ γῆρας ἔστι. τί γὰρ ἐπισημῆς καὶ ἐπισημῆς
 μεταξὺ; ἀλλὰ μεγάλου καὶ μικροῦ. εἰ δὲ ἔστι ἐν αὐτὰ γῆρας τὰ με- 15
 τὰ εἰς, ὡς πρὸς δέδεται, καὶ μεταξὺ ἐναῖμιων, ἀνάγκη καὶ αὐτὰ συγ-
 κείσθαι ἐκ τούτων τῶν ἐναῖμιων. ἢ γὰρ ἔσαι τὴν γῆρας αὐτῶν, ἢ οὐ-
 δέν. καὶ εἰ μὲν γῆρας ἔσαι ἔτις ὡς τὸ εἶναι πρῶτον ἢ τὸ ἐναῖμιων,
 αἱ διαφοραὶ πρῶτον ἐναῖμια ἔσονται αἱ ποιήσασθαι τὰ ἐνα-
 ῖμια, ὡς εἶδη γῆρας. ἐκ γὰρ τῶν γῆρας καὶ τῶν διαφορῶν τὰ εἶδη οἷον 20
 εἰ τὸ λευκὸν καὶ μέλαν ἐναῖμια, ἔστι δὲ τὸ μὲν λευκὸν χρω-
 μα, τὸ δὲ συγκριτικὸν χρωμα, αὐτὰ αἱ διαφοραὶ τῶν λευκὸν
 καὶ συγκριτικὸν πρῶτον ὡς τε ταῦτα τὰ ἐναῖμια ἀλλήλοις πρῶ-
 τερα. ἀλλὰ μὲν τὰ γὰρ ἐναῖμια διεφέροντα, μᾶλλον ἐναῖμια. καὶ
 τὰ λοιπὰ καὶ τὰ μεταξὺ ἐκ τῶν γῆρας ἔσαι, καὶ τῶν διαφορῶν οἷον 25
 ὅσα χρώματα τῶν λευκοῦ καὶ μελανός ἔστι μεταξὺ, ταῦτα δεῖ ἔκ-
 τε τῶν γῆρας λέγεσθαι (ἔστι τὸ γῆρας τὸ χρωμα) καὶ ἐκ διαφορῶν
 ἰνῶν. αὐτὰ δὲ οὐκ ἔσονται τὰ πρῶτα ἐναῖμια. εἰ δὲ μὴ ἔσαι ἐκεί-

σον, ἢ λακὸν ἢ μέλαν, ἕτερα ἀρα. μετὰ ζῦ ἀρα τῶν παρότων
 συναλίων αὐταὶ ἔσονται. αἱ παρῶται δὲ διαφοραὶ δὲ διακριτικὴν
 καὶ συκριτικὴν ὥστε ταῦτα παρῶτα ζητητέον, ὅσα συναλία μὴ ἐν
 γῆ, ἐκ πίνος τὰ μετὰ ζῦ αὐτῶν. ἀνάγκη γὰρ τὰ ἐν τῷ αὐτῷ γῆ,
 5 ἐκ τῶν ἀσυνήτων τῶν γῆ συκρίσθαι, ἢ ἀσυνήτητα εἶ). τὰ μὲν
 οὖν συναλία, ἀσυνήτητα δὲ ἀλλήλων, ὥστε ἄρχαί. τὰ δὲ μετὰ
 ζῦ, ἢ πύματα, ἢ ὁσθέν. ἐκ δὲ τῶν συναλίων γίνεταί τι. ὥστε ἔσαι με-
 ταβολὴ εἰς τῆτο, παρὶν ἢ εἰς αὐτὰ ἕκαστέρου γὰρ καὶ ἥτιον ἔσαι καὶ μάλ-
 λον. μετὰ ζῦ ἀρα ἔσαι καὶ τῆτο τῶν συναλίων. καὶ τὰ ἄλλα ἀρα πύμα-
 10 τα συνήτητα τὰ μετὰ ζῦ. ὁ γὰρ τῶν μὲν μάλλον, τῶν δὲ ἥτιον, συνήτε-
 τὸν πως δὲ ἐκείνων ὧν λέγει εἶ), τῶν μὲν μάλλον, τῶν δὲ ἥτιον. ἐπεὶ
 δὲ ἐκ ἔστιν ἕτερα παρῶτα ὁμογενῆ τῶν συναλίων, ἀπὸ τῶν αὐτῶν
 τῶν συναλίων εἶη τὰ μετὰ ζῦ. ὥστε καὶ τὰ κατὰ πύματα, καὶ τὰ συνα-
 λία, καὶ τὰ μετὰ ζῦ ἐκ τῶν παρότων συναλίων ἔσονται. ὅτι μὲν οὖν τὰ
 15 μετὰ ζῦ, ἐν τε ταῦτα γῆ πύματα, καὶ μετὰ ζῦ συναλίων, καὶ συκρί-
 ἐκ τῶν συναλίων ἀπὸ ταῦτα, δὴ ἦλον.

Τὸ δὲ ἕτερον τῶν εἰδῶν πίνος πῆτερον ἔστι, καὶ δεῖ τῆτο ἀμφοῖν ἢ
 ἀρχαί οἶον, εἰ ζῶν ἕτερον τῶν εἰδῶν, ἀμφω ζῶα. ἀνάγκη ἀ-
 ρα ἐν γένει τῶν αὐτῶν εἶ) τὰ ἕτερα τῶν εἰδῶν. ὁ γὰρ τοῖσιν γένος
 20 καλῶ, ὁ ἀμφω ἐν ταῦτο λέγει), μὴ καὶ συμβεβηκὸς ἔχον δια-
 φοραὶ, εἶθ' ὡς ὕλη ὄν, εἶθ' ὡς δῆλος. ἔ μόνον γὰρ δεῖ τὸ κοινὸν ὑπάρ-
 χῃ, οἶον, ἀμφω ζῶα, ἀλλὰ καὶ ἕτερον ἕκαστέρας, τῆτο αὐτῶ τὸ ζῶον,
 οἶον, τὸ μὲν ἵππον, τὸ δὲ ἀνδρῶπον. ἀρα τῆτο τὸ χριόν, ἕτερα ἀλ-
 λήλων ἔστι τῶν εἰδῶν. ἔσαι δὲ καθ' αὐτὸ, τὸ μὲν τοιονδὲ ζῶον, τὸ δὲ
 25 τοιονδὲ οἶον τὸ μὲν ἵππος, τὸ δὲ ἀνδρῶπος. ἀνάγκη ἀρα τῶν δια-
 φοραὶ ταύτων ἕτερότητα τῶν γένους εἶ). λέγω γὰρ γένους δια-
 φοραὶ ἕτερότητα, ἢ ἕτερον ποιῶ τῆτο αὐτῶ. συναλίωσις τοῖσιν ἔσαι
 αὐτῆ. δὴ ἦλον δὲ ἐκ τῶν ἐπαγωγῆς. πύματα γὰρ διακρίσθαι τοῖς ἀπικρί-

μύροις· καὶ ὅτι πάντα ἐν ταύταις γήμῃ, δίδεσθαι. ἢ γὰρ ἐνα-
 υιώτης, ἢ Διφθορεῖα τελεία. ἢ δὲ διφθορεῖα ἢ εἶδος, πᾶσα ἑνὸς ἑ.
 ὥστε τὸ τοῦ αὐτοῦ τε καὶ γήμος ἐπὶ ἀμφοῖν. διὸ καὶ ἐν τῇ αὐτῇ συστοι-
 χία πρῶτα τὰ ἐναυία τῆς κατηγεῖας, ὅσα εἶδος Διφθορεῖα καὶ μὴ
 γήμῃ, ἔτερον τε ἀλλήλων μέγιστα. τελεία γὰρ ἢ Διφθορεῖα, καὶ 5
 ἄμα ἀλλήλοις ἔγινε. ἢ ἄρα Διφθορεῖα, ἐναντιώσις ἔστι. τὸ το
 γὰρ ἔστι ὅ ἔτερον εἶ) ὡ εἶδος, ὅ ἐν ὧ αὐτῇ γήμῃ ὄντα ἐναυίω-
 σιν ἔχον, ἄτομα ὄντα. τὰ αὐτὰ δὲ τῶ εἶδος, ὅσα μὴ ἔχον ἐναυίωσιν
 ἄτομα ὄντα. ἐν γὰρ τῇ διαίρεσιν καὶ ἐν τοῖς μετὰ ζῦ γίνον) ἐναυ-
 υιώσεις, ὡρὶν εἰς τὰ ἄτομα ἐλθεῖν. ὥστε φανερὸν ὅτι πρὸς τὸ κα. 10
 λούμυρον ὄν γήμος, οὔτε ταύτων, οὔτε ἔτερον τῶ εἶδος ὁρῶν ἔστι τ
 ὡς γήμοις εἰδῶν παρεστηκόντων. ἢ γὰρ ὕλη ἀποφάσκει δηλοῦται. ὅ
 δὲ γήμος ὕλη ὁ οὐ λέγει) γήμος, μὴ ὡς τὸ τῶ Ἡρακλεῖδων, ἀλλ' ἢ
 ὡς τὸ ἐν τῇ φύσει. ὁ δὲ πρὸς τὰ μὴ ἐν ταύταις γήμῃ, ἀλλὰ διείσθη
 τῶ γήμῃ ἐκείνων· εἶδος δὲ, τὰ ἐν ταύταις γήμῃ. ἐναυίωσιν γὰρ ἀνάσκει 15
 εἶ) τὴν Διφθορεῖαν, ἔ Διφθέρει εἶδος. αὐτὴ δὲ ὑπάρχει ταῖς ἐν
 ταύταις ὡ γήμῃ ἑσσι μύροις.

θ Ἀπορήσεις δὲ ἀνὴρ, Διφθέρει ἀνδρὸς γυνὴ ὅσα εἶδος Διφθέρ-
 ρει, ἐναυίωσιν τῶ γήμοις καὶ τῶ ἀρρένοσ ὄντοσ, τὸ δὲ Διφθορεῖα ἐναυ-
 υιώσεωσ· ὁ δὲ ζῶον γήλυ καὶ ἀρρέν, ἔτερον ὡ εἶδει· καὶ τοὶ καθ' αὐ- 20
 τὸ τῶ ζῶα αὐτῇ ἢ Διφθορεῖα, καὶ οὐχ ὡσ ἢ λευκότησ ἢ μελανία,
 ἀλλ' ἢ ζῶον καὶ τὸ γήλυ καὶ τὸ ἀρρέν ὑπάρχει. ἔστι δὲ ἢ ἀπορία αὐ-
 τη σχεδὸν ἢ αὐτῇ, καὶ Διφθέρει, ἢ μὴ ποιῆσ τῶ εἶδος ἔτερον ἐναυίω-
 σισ, ἢ δὲ οὐ· οἶον, τὸ πεζὸν καὶ τὸ πτερωτὸν· λευκότησ δὲ καὶ με-
 λανία οὐ. ἢ ὅτι τὰ μὴ οἰκεῖα πάθη τῶ γήμοισ, τὰ δὲ ἢ τῶν. καὶ ἐπει· 25
 δ ἢ τὸ μὴ λόγος, τὸ δὲ ὕλη, ὅσα μὴ ἐν τῶ λόγῳ εἰσὶν ἐναυιώτη-
 τεσ, εἶδει ποιῶσι Διφθορεῖαν· ὅσα δὲ ἐν τῶ στωιχημυθία τῇ ὕ-
 386 λῃ, ἔ ποιῶσι. διὸ ἀνδρῶσ πρὸ λευκότησ ἔ ποιῆσ, ὁ δὲ μελανία, οὐ
 δὲ τῶ

δὲ τῷ λαύκῳ ἀνθρώπου ὅτι διαφορὰ κατ' εἶδος παρὰ μέλα-
 να ἀνθρώπου, ἔστι ἀνόνομα ἐν τῇ. ὡς ὕλη γὰρ ὁ ἄνθρωπος, ἔστι
 ἢ διαφορὰ ἢ ὕλη. ὅτι ἀνθρώπου γὰρ ἢ ὕλη, εἰσὶν οἱ ἀνθρώποι.
 διαφέρει τὸ, καίτοι ἕτερα ἀσάρκες καὶ τὰ ὄσα, ἔξ ὧν ὁδε καὶ ὁδε, ἀλλὰ
 5 ὁ σκύολον, ἕτερον μὲν εἶδει δι' ἔχ' ἕτερον, ὅτι ἐν τῷ λόγῳ ὅτι
 ἐστὶν ἐναντίως. τὸ δὲ ἔστιν ἄτομον. ὁ δὲ Καλλίας ἔστιν ὁ λόγος μὲν
 τῷ ὕλης· καὶ ὁ λαύκος δὲ ἄνθρωπος, ὅτι Καλλίας λαύκος. καὶ
 συμβεβηκὸς ἐν ὁ ἄνθρωπος λαύκος. ὅτι ὁ χαλκὸς δὲ ἡ κύκλος,
 καὶ ὁ ξύλιнос, ὅτι τείγωνον χαλκῶν, καὶ κύκλος ξύλιнос, ἔστι
 10 τῷ ὕλης εἶδει διαφέρουσι, ἀλλ' ὅτι ἐν τῷ λόγῳ ἐνεστὶ ἐναντιό-
 της. πότερον δι' ἢ ὕλη ἔστι ἕτερα τῶν εἰδῶν ἕσά πως ἕτερα, ἢ ἐ-
 στὶν ὡς ποιῆ; Διαφέρει γὰρ ὁ ἵππος τοῦ ἀνθρώπου ἕτερος ὡς εἶ-
 δει; καίτοι σὺ τῇ ὕλη οἱ λόγοι αὐτῶν. ἢ ὅτι ἐνεστὶ ἐν τῷ λόγῳ
 ἐναντίως; καὶ γὰρ τῷ λαύκῳ ἀνθρώπου καὶ μέλανος ἵππου. καὶ
 15 ἔστι γὰρ εἶδει, ἀλλ' ἔχ' ἢ ὁ μὲν λαύκος, ὁ δὲ μέλας· ἐπεὶ καὶ εἰ ἀμφο-
 λαύκα ἴω, ὁμοίως δὲ ἴω εἶδει ἕτερα. ὅτι ἄρρην καὶ θῆλυ, τὸ ζῶον
 οἰκεία μὲν πάθη, ἀλλ' ἔχ' τῷ ἕσῳ, ἀλλ' ἐν τῇ ὕλη καὶ τῷ σώ-
 ματι. διὸ ὁ αὐτὸ σπέρμα, ἢ θῆλυ ἢ ἄρρην γίνε) παρὸν τι πάθος. τί
 μὲν οὖν ἔστι ὁ τῶν εἶδει ἕτερον εἶ), καὶ διαφέρει τὰ μὲν διαφέρει
 20 εἶδει, τὰ δὲ εἶ, εἶρη).

Ἐπεὶ δὲ τὰ ἐναντία ἕτερα τῶν εἶδει, ὅ δὲ φθαρτὸν καὶ ὁ ἀ-
 φθαρτὸν ἐναντία (ἐρρησις γὰρ ἀδιωαμία διωρισμένη) ἀνάγκη
 5 ἕτερον εἶ) τῶν γὰρ φθαρτὸν καὶ ὁ ἀφθαρτὸν. καὶ μὲν οὖν ἐπὶ
 αὐτῶν εἰρήκα μὲν τῶν κατόλου ὀνομάτων. ὡς τε δόξεν ἀνὸς
 25 ἀνακαθῶν εἶ) ὁποῦν ἀφθαρτὸν καὶ φθαρτὸν ἕτερα εἶ) τῶν εἶδει,
 ὡς τῶν ὅτι λαύκον καὶ μέλαν. ὅ γὰρ αὐτὸ ἐνδέχε) εἶ) καὶ ἄμα,
 εἴη ἢ τῶν κατόλου, ὡς τῶν ὁ ἀνθρώπος εἶη ἀνὸς καὶ λαύκος καὶ μέλας,
 καὶ τῶν καθ' ἕνα. εἴη γὰρ ἀνὸς μὴ ἄμα ὁ αὐτὸς λαύκος καὶ μέλας.

καίτοι εναντίον τὸ λαβὸν τὰ μέλασι· ἀλλὰ τῷ εναντίων, τὰ μὲν
κατὰ συμβεβηκὸς ὑπάρχει ενίοις, οἷον καὶ τὰ ἰω εἰρημύρα καὶ δῆα
πολλά· τὰ δὲ ἀδιώατον, ὧν ἔστι καὶ τὸ φθαρτὸν καὶ τὸ ἀφθαρτον. ἔδεν
γὰρ ἔστι φθαρτὸν καὶ συμβεβηκός. τὸ μὲν γὰρ συμβεβηκὸς ἐνδέχε- 5
ται μὴ ὑπάρχειν· τὸ δὲ φθαρτὸν, τῷ εἶναι ἀνάγκης ὑπαρχόντων ἐ-
στιν οἷς ὑπάρχει ἢ ἔσαι (αὐτὸ ἐν φθαρτὸν καὶ ἀφθαρτον, εἰ ἐνδέχε-
αὐτὸ μὴ ὑπάρχειν τὸ φθαρτὸν. ἢ τῷ εἶναι ἀερα, ἢ ἐν τῷ εἶναι ἀναλ-
κη ὑπάρχειν τὸ φθαρτὸν ἐκαστῷ τῷ φθαρτῶν. ὁ αὐτὸς δὲ λόγος καὶ πε-
ρὶ τῶ ἀφθάρτου. τῷ γὰρ εἶναι ἀνάγκης ὑπαρχόντων ἀμφω ἢ ἀερα καὶ
κατὰ πρῶτον, τὸ μὲν φθαρτὸν τὸ δὲ ἀφθαρτον ἔχει ἀντίθετον. ὥστε 10
ἀνάγκη γένεσθε εἶ). φανερὸν τοίνυν ὅτι ὅσα ἐνδέχεσθε (εἶ) εἴ-
δη ποιαῦτα οἷα λέγουσιντες. ἔσαι γὰρ τὸ ἀφθαρτος, ὁ μὲν φθαρ-
τὸς, ὁ δὲ ἀφθαρτος. καίτοι τὰ εἶδη (αὐτὰ λέγεσθε) (εἶ) τὰ εἶδη τοῖς
ἰσὶ, καὶ ἔχουσιν ὁμοφύημα· τὰ δὲ γένεσθε, πλεονεξία δὲ ἐσηκται ἢ τὰ εἶδη.

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ ΤΩΝ ΜΕ- 15

τὰ φυσικὰ τὸ Κ.

α



ΤΙ μὲν ἡ σοφία πρὸς ἀρχὰς ὀπίστημι τις
ἔστι, δὴ ἄλλο ἐκ τῶ πρῶτων, ἐν οἷς διηκώρηται
πρὸς τὰ ὑπὸ τῶ δῆλων εἰρημύρα πρὸς τῷ
ἀρχῶν. ἀπορήσθε δὲ αἰετις, πότερον μίαν 20
ὑπολαβῆσθε (εἶ) δεῖ τι μὴ σοφίαν ὀπίστημι μίαν,
ἢ πολλαί. εἰ μὲν γὰρ μίαν, μία ἔστιν αἰετῷ τῷ ἐν-
αίλιον αἰετῷ ἀρχαί ὅσα ἐναντία. εἰ δὲ μὴ μία, ποίας δεῖ γίνεσθε
αὐτάς; ἐπὶ τῷ ἀποδεικτικῶς ἀρχαί γινώσκου, μίαν ἢ πλεονεξίαν.
εἰ μὲν γὰρ μίαν, τί μᾶλλον αὐτῆς, ἢ ὅποιασιν; εἰ δὲ πλεονεξίαν, 25
ποίας

ποίας δὲ ταύτας γίνεαι; ἐπὶ πότερον πασῶν τ' ἔσιων, ἢ ἔ. εἰ μὴ γὰρ
 μὴ πασῶν, ποίων χαλεπὸν ἀποδοῦναι· εἰ δὲ πασῶν μία, ἀδηλον
 πῶς εἰδέχεται) πλῆθύνων τιῶν αὐτῶν ἔπισημίω (εἶ). ἐπὶ πότερον
 πᾶσι ταῖς ἔσιαις μόνον, ἢ καὶ τὰ συμβεβηκότες. εἰ γὰρ πᾶσι γε τὰ συμ-
 5 βεβηκότες ἀποδείξίς ἐστίν, πᾶσι ταῖς ἔσιαις οὐκ ἔστιν. εἰ δὲ ἑτέρα, τίς
 ἕκαστέρα, καὶ ποτέρα σοφία; ἢ μὴ γὰρ ἀποδεικτικὴ σοφία, ἢ πᾶσι
 τὰ συμβεβηκότες· ἢ δὲ πᾶσι τὰ πρῶτα, ἢ τ' ἔσιων. ἀλλ' ὁσθὲ πᾶσι
 ταῖς ἐν τοῖς φυσικαῖς εἰρημύρας αἰτίας ἰσῶν ἔπισημίω μὲν ἔπιση-
 μίω γετέον. ἔτε γὰρ πᾶσι δ' ἔνεκεν. τοῖσιν γὰρ δ' ἀγαθόν· τῷτο δὲ
 10 ἐν τοῖς φυσικαῖς ὑπάρχει, καὶ τοῖς ἔσιον ἐκινήσει· καὶ τῷτο πρῶ-
 τον κινήσει. τοῖσιν γὰρ δ' τέλος. ὁ δὲ πρῶτον κινήσαν οὐκ ἔστιν ἐν τοῖς
 ἀκινήτοις. ὅλως δὲ ἀπολείαν ἔχει, πότερον ποτε πᾶσι ταῖς ἀδύνα-
 ἔσιαις ἐστίν ἢ ζητημύρας ἰσῶν ἔπισημίω, ἢ ἔ. πᾶσι δὲ πῖνας ἑτέρας. εἰ
 γὰρ πᾶσι δὴ ἄς, ἢ πᾶσι τὰ εἶδη εἴη αἰ, ἢ πᾶσι τὰ μαθηματικά. τὰ
 15 μὴ γὰρ εἶδη ὅτι οὐκ ἔστι, δὴ λον. ὁμοίως δὲ ἀπολείαν ἔχει, καὶ εἰναί-
 τις αὐτὰ γῆ, ἀλλὰ τί ποτ' ἔχει ὡς πρὸς ἔπισημίω μαθηματικῶν, οὐ-
 πως ἔχει καὶ ἔπισημίω ἄς ὡν ἐστίν εἶδη. λέγω δὲ ὅτι τὰ μαθηματι-
 κά μὴ μεταξὺ τε τῶν εἰδῶν πῖνας, καὶ τῶν ἀδύνατων, οἷον τρίτα
 ἰσῶν, πᾶσι τὰ εἶδη τε καὶ τὰ δόξα· τρίτος δὲ ἀδύνατος ἔκ ἐστιν,
 20 ἔδ' ἰσῶν, παρ' αὐτὸν τε καὶ τὸς καθ' ἕκαστα. εἰ δὲ αὐτὸ μὴ ἐστίν ὡς
 λέγεισι, πᾶσι ποία γετέον φυσικαῖς ἐσθαι τὸν μαθηματικόν;
 ἔγδ' δὴ πᾶσι τὰ δόξα. τρίτων γὰρ ἔστιν ἐστίν, οἷον αἰ μαθηματικῶν
 ζητῶσι τῶν ἔπισημίω. ὁσθὲ μὲν πᾶσι τὰ μαθηματικά ἢ ζητου-
 μύρας ἰσῶν ἐστίν ἔπισημίω. χωριστὸν γὰρ αὐτῶν ἔστιν. ἀλλ' ὁσθὲ τῶν
 25 ἀδύνατων ἔσιων. φησὶ γὰρ ὅλως δὲ ἀπορήσει τίς αἰ, ποίας ἐ-
 σὶν ἔπισημίω ὁ ἀπορήσει πᾶσι τ' τῶν μαθηματικῶν ὕλησ.
 ἔτε γὰρ τ' φυσικῆς, ἀλλὰ δ' πᾶσι τὰ ἔχοντα ἐν αὐτοῖς ἀρχῶν κινή-
 σιως καὶ ἔσιως τιῶν τῶ φυσικῶν πᾶσαν (εἶ) φυσικαῖαν. οὔτε

387 μὴ τὸ σκεπτούσης αὐτὴ ἀποδείξεώς τε καὶ ὅπτις ἡμῶν. αὐτὴ γὰρ αὐ-
 τὸ τῆτο ὃ γένος τὸ ζήτησιν ποιεῖται. λείπει τὸν ποσειδώνιον
 φιλοσοφίαν αὐτὴν αὐτῶν τῶν σκέψιν ποιεῖται. ἀπορήσει
 δι' αὐτὴν εἰ δεῖ γίναι τὸ ζήτησιν ὅπτις ἡμῶν αὐτὴν αὐτῶν
 τὰ κελεύματα ὑποκρινόμενα. αὐτὰ δὲ πρῶτες οὐκ ἔχοντες
 τὰ τοῖς σκεπτόμενοις πηγάσι. μάλλον δὲ αὐτὸν δεῖν αὐτὸν
 τῶν ζήτησιν ὅπτις ἡμῶν. πᾶς γὰρ λόγος, καὶ πᾶσα ὅπτις ἡμῶν
 τῶν κελεύματα, καὶ ἔτι ἑράτων. ὥστ' εἴη αὐτῶν τῶν ποσειδών
 γῆρας. αὐτὰ δὲ γίνονται αὐτῶν, τε ὄν καὶ ὄν. αὐτὰ γὰρ μάλιστα αὐ-
 τῶν ποσειδών αὐτὴν αὐτῶν πρῶτα, καὶ μάλιστα ἀρχαῖς ἐοί- 10
 κέναι, ἀλλὰ ὅτι αὐτῶν τῆ φύσιν. φθαρέντων γὰρ αὐτῶν, σκεπ-
 τόμενα καὶ τὰ λοιπά. πρῶτον γὰρ ὄν καὶ ἔν. ἢ δὲ αὐτῶν ἀρχαῖς αὐτῶν
 ἀνάγκη μετέχειν, εἰ γὰρ πῶς αὐτὰ γένη. ἀρχαῖς δὲ ὁμοειδέα τὸ
 γένος μετέχει. αὐτῶν δὲ ὅτι αὐτὸν δεῖν αὐτὰ πηγάσι γένη, ἔτι
 ἀρχαῖς. ἐπὶ δὲ εἰ μάλλον ἀρχὴν ὁ ἀπλάττειν ἢ ἦτον ποιεῖται. τὰ 15
 δὲ ἑράτων τὸ ὅτι γένος ἀπλάττειν ἢ ἦτον ποιεῖται. τὰ γένη
 δὲ εἰς εἶδη πλείω καὶ ἀρχαῖς διαίρεται, μάλλον ἀρχὴν δε-
 ξίειν αὐτῶν τὰ εἶδη τῶν γῆρας. ἢ δὲ σκεπτόμενα τοῖς γένεσι τὰ εἶδη, τὰ
 γένη τὸ ἀρχαῖς ἐοικε μάλλον ἀρχὴν γὰρ ὁ σκεπτόμενος. τὰ μὲν
 οὖν τὸ ἀποδείξει ἔχοντα, αὐτὰ καὶ αὐτῶν ὄν ἔτετα. 20

β Ἐπι πότερον δεῖ πηγάσι τὸ ἀρχαῖς τὰ κελεύματα, ἢ ἔτι, ἀλλὰ τῶ-
 νων ἢ ζήτησιν ποιεῖται ὅπτις ἡμῶν. ἀλλὰ αὐτῶν ἀπειρεσι. τὰ γὰρ μὴ
 αὐτῶν τὰ κελεύματα, γένη ἢ εἶδη ὄν. ἀλλ' ἔτετα τῶν ἢ ζη-
 τήσιν ὅπτις ἡμῶν. δεῖ γὰρ ἀδύνατον τῆτο εἶρηται, καὶ γὰρ ὅλως ἀ-
 ποδείξει ἔχοντα, πότερον δεῖ ἵνα ὑποκρινόμενα ὄν αὐτῶν πο- 25
 σεῖ αὐτῶν αὐτῶν ὄν καὶ αὐτῶν ὄν, ἢ ἔτι. ἀλλὰ αὐτῶν αὐτῶν τὰ ὄντα,
 καὶ αὐτῶν τὸ σκεπτόμενα ὑπάρχειν. ζητεῖν μὲν γὰρ εἰς αὐτῶν ἀρχαῖς
 ἵνα. καὶ ὁ ποσειδών τῶν ὄν ἡμῶν. λέγω δὲ ὁ ἴδεν, εἰ ἢ πο-
 σεῖ

εἶδον καθ' αὐτὸ, καὶ μηδενὶ τῶν ἀσθητῶν ὑπάρχον. ἐπὶ δὲ εἰ ποῦ καὶ τὰς
 ἀσθητὰς ὕσας ἔστι τις ἑτέρα ὕσα, ποῦ καὶ ποίας τῶν ἀσθητῶν δεῖ πι-
 θεῖναι (αὐτῶν εἶ). τί γὰρ μάλλον ποῦ τὰς ἀσθητὰς ἢ τὰς ἰπ-
 ποις, ἢ τὸ δῆλον ζώων θήσθαι (αὐτῶν εἶ), ἢ καὶ τὸ ἀψύχων ὅλως; τὸ
 5 γὰρ μὲν ὕσας τῶν ἀσθητῶν καὶ φθαρτῶν ὕσας αἰδίους ἑτέρας κα-
 τασκευάζειν, ἐκ τῶν τῶν δὲ λόγων δοξάζειν ἀπὸ πίπλειν. εἰ δὲ μὴ χω-
 ρεῖται τῶν σαμῶν ἢ ζητουμένων καὶ ὅστιν ἀρχὴ, τίνα αὖ τις δῆλον
 θεῖναι μάλλον τὸ ὕλης; αὐτὴ γὰρ μὲν ἐνεργεῖα μὲν οὐκ ἔστι, δυνά-
 μεθ' ἔστι. μάλλον τ' αὖ ἀρχὴ κλειωτέρα αὐτῆς δοξάζειν (εἶ) ὅ
 10 εἶδος καὶ ἡ μορφή. τῶν δὲ φθαρτῶν. ὡς δὲ ὅλως οὐκ ἔστιν αἰδίος ὕσα
 χωρεῖται καὶ καθ' αὐτῶν ἀλλ' ἄποπον. εἰκε γὰρ καὶ ζητεῖται σχεδὸν ὑ-
 πό τῶν χωρεῖσάντων, ὡς ὅσα τις ἀρχὴ καὶ ὕσα αὐτῆ. πῶς γὰρ ἔσται
 ταῖς μὴ κινῶν ὄντος αἰδίου καὶ χωρεῖσθαι καὶ κινῶντος; ἐπὶ δὲ εἴδη ἔ-
 στί τις ὕσα καὶ ἀρχὴ αὐτῆ τῶν φύσιν οἷαν καὶ ζητουμένων, καὶ αὐ-
 15 τη μίαν πρῶτων, καὶ ἡ αὐτὴ τῶν αἰδίων τε καὶ φθαρτῶν, ἀπολείπει ἕχθ
 δεῖ πῶς ποτε τῶν αὐτῆς ἀρχῆς ὕσης, τὰ μὲν ὅστιν αἰδία τῶν ὑπὸ τῶν ἀρ-
 χῶν, τὰ δὲ οὐκ αἰδία. τῶν γὰρ ὅ ἀποπον. εἰ δὲ δῆλον μὲν ὅτιν ἀρ-
 χὴ τῶν φθαρτῶν, δῆλον δὲ τῶν αἰδίων, εἰ μὲν αἰδίος καὶ ἡ τῶν φθαρτῶν,
 ὁμοίως ἀπορήσομεν. ἀλλὰ τί γὰρ οὐκ αἰδίος τῶν ἀρχῆς ὕσης, καὶ τὰ
 20 ὑπὸ τῶν ἀρχῶν αἰδία; φθαρτῆς δὲ ὕσης, ἀλλὰ τις ἀρχὴ γίγνεται
 αὐτῆς, καὶ κείνης ἑτέρα καὶ τῶν εἰς ἀπειρον πορεύσιν. εἰ δὲ αὐτῆς τὰς
 δοχεύσας μάλιστα ἀρχῆς ἀκινήτους (εἶ), τὸ, τε ὄν καὶ ὅ ἐν θήσθαι,
 πορῶν μὲν εἰ μὴ τὸ δὲ πῶς ὕσας ἐκείνων αὐτῶν σημαίνε, πῶς
 ἔσονται χωρεῖσθαι καὶ καθ' αὐτὰς; ποιούσας δὲ ζητουμένων τὰς αἰδίους
 25 τε καὶ πορῶν ἀρχῆς. εἰ γὰρ μὲν τὸ δὲ πῶς οὐσίαν ἐκείνων
 αὐτῶν δηλαδὴ, πρῶτ' ὅτιν ὕσα τὰ ὄντα. καὶ τὰ πρῶτων γὰρ ὅ ὄν
 κατηρησθῆναι, κατ' ἐπίνοιαν δὲ ὅ ἐν οὐσίαν δὲ (εἶ) πρῶτα τὰ ὄντα,
 ἄδιδος. ἐπὶ δὲ τοῖς τῶν πορῶν ἀρχῶν ὅ ἐν λέγουσι, καὶ τῶν
ὕσας,

ἔσται, ὅτι τὸ ἐνὸς καὶ τὸ ὕλης ὄν ἀειθμὸν γινώσκει παρῶν, καὶ τὸ
 τον ἔσται φάσκειν εἶναι, πῶς ἐνδέχεται ὁ λεγόμενος ἀληθὴς εἶναι;
 τὴν γὰρ δυνάδα, καὶ τὴν λοιπὴν ἕκαστον ἀειθμὸν τῶν σωματικῶν πῶς
 ἐνδεῖ νοῆσαι; καὶ τούτου γὰρ ἔτε λέγουσιν ὁ δὲ ἐν, ἔτε ῥαδίων εἰ-
 πεῖν. εἰ γὰρ μὲν γράμμα, ἢ τὰ τέτων ἐχόμενα (λέγω ὅτι ὅτι φα- 5
 νεῖας (καὶ παρῶν) ἡσὶ πῆς ἄρχας, ταῦτα δὲ ὅτι εἰσὶν ἔσται χω-
 ρεῖται, τοιαῦτα δὲ καὶ διαίρεσις, αἱ μὲν ὅτι φανερῶν, αἱ δὲ σωματικῶν, αἱ
 ὅτι σιγμα γράμμῳ ἐπὶ ὅτι ἄρα τῶν αὐτῶν τέτων πῶς δὲ ταῦ-
 τα ἐν δὲ οἷς ὑπάρχει, καὶ χωρὶς ὁ δὲ ἐν ἔστιν. ἐπὶ πῶς ἔσται ὑπο-
 λαβὴν εἶναι) δεῖ τὸ ἐνὸς καὶ σιγματικῶν; ἔσται μὲν γὰρ πάσης γινώσκεις ἔστι, 10
 σιγματικῶν δὲ ὅτι ἐστὶ διαίρεσις γὰρ ἡ σιγμα. παρέχει δὲ ἄποδειξι
 καὶ ὅ, πᾶσαν μὲν ὅτι σιγματικῶν εἶναι τῶν κατόλου, καὶ τὸ ποιῶν, τὴν
 δὲ ἔσται μὴ τῶν κατόλου εἶναι, μᾶλλον δὲ τὸ δὲ πῶς καὶ χωρὶς ὁ δὲ ὡστ'
 εἰ καὶ τῶν ἄρχας ἔστιν ὅτι σιγμα, πῶς δεῖ τὴν ἄρχην ὑπολα-
 βὴν ἔσται εἶναι; ἐπὶ πότερον ἔστι πῶς ὅτι σιγματικῶν, ἢ ἔ; λέγω δὲ 15
 τὴν ὕλην, καὶ ὅ μὲν ταύτης. εἰ μὲν γὰρ μὴ, πᾶς ἐν ὕλη φθαρτὰ
 πῶς. εἰ δὲ ἐστὶ πῶς, ὅ εἶδος αὐτοῦ εἶναι, καὶ ἡ μορφή. τὸ ὅτι πῶς ἐ-
 στὶ, καὶ ὅτι πῶς ἔ, χαλεπὸν ἀφορίσαι. ἐπὶ σιγῶν γὰρ δὲ ἡ ὅτι ὅτι ὅτι
 χωρὶς ὅ εἶδος, οἷον οἰκίας. ἐπὶ πότερον αἱ ἄρχαι εἶδὲ ἢ ἀειθμῶ
 αἱ αὐτὰ; εἰ γὰρ ἀειθμῶ ἐν, πῶς ἔσται ταῦτα. 20

γ Ἐπεὶ δὲ ἐστὶ ἢ τὸ φιλοσόφου ὅτι σιγμα τὸ ὄντος ἢ ὄν, κατόλου,
 καὶ ἔ καὶ μέρος. ὅ δὲ ὄν πολλαχῶς, καὶ ἔ καὶ ἕνα λέγει ὅτι σιγμα, εἰ
 μὲν ὁ μὲν ὄντος, καὶ τῶν ὄντων μὴ δὲν, ὅτι ἔστιν ὑπο μίαν ὅτι σιγμα-
 μίαν. ἔ γὰρ αὐτὸ ἐν γένος τῶν ποιῶν. εἰ δὲ κατὰ πῶς ὄντος, εἶναι αὐτὸ
 ὑπο μίαν ὅτι σιγμα. ἔοικε δὲ ὅτι εἰρημὸν λέγεσθαι ὅτι σιγμα, κα- 25
 θάρπ τὸ, τῶν αὐτῶν καὶ ὅ ὄντος. καὶ γὰρ τέτων ἕκαστον πολ-
 λαχῶς λεγόμενον. λέγεται ὅ τὸ ὄντος ὅτι σιγμα ἕκαστον, τῶν ὅ μὲν
 πῶς ἰατρικῶν ἀνάγκη πῶς, ὅ ὅ πῶς ὄντος, ὅ δὲ ὄντος,
 πῶς

πρὸς αὐτὸ δὲ ἕκαστον. ἰατρικὸς γὰρ λόγος καὶ μαχαιριον λέγε-
 ται, τὰ δὲ μὲν ἀπὸ τῆς ἰατρικῆς ἐπισημῆς εἶναι, τὸ δὲ αὐτῆς χρη-
 σιμον. ὁμοίως ὅ καὶ ὑγιάνον. τὸ μὲν γὰρ ὅτι σημαίνει ὑγείας, τὸ
 δὲ ὅτι ποιητικόν. ὁ δὲ αὐτὸς ἔπος καὶ ἐπὶ τῶν λειπῶν. Ὡν αὐτὸι δὲ
 5 ἔσονται καὶ τὸ ὄν ἀπομύλεγε. τὰ γὰρ τῶν ὄντος ἢ ὄν, πάθος ἢ ἕξις, ἢ
 ἀφάσεις, ἢ κινήσεις, ἢ τῶν δῆλων ἢ τῶν τοιούτων εἶναι, λέγεται ἕκαστον
 αὐτῶν ὄν. ἐπεὶ δὲ πολλοὺς τῶν ὄντος πρὸς ἑνὶ καὶ κρινόν, ἢ ἀναγωγῆ
 γίνεσθαι καὶ τῶν ἐναντιώσεων ἕκαστη πρὸς τὰς πρὸς τὰς ἀφρο-
 ραίας, καὶ τὰς ἐναντιώσεως ἀναρῆσεται τῶν ὄντος, εἴτε πληθὸς καὶ ἑν, 388
 10 εἴθ' ὁμοιότης καὶ ἁρμοιότης, αἱ πρὸς τὰς ὄντος εἰσὶ ἀφροραί,
 εἴτ' ἀφάσεις, ἕξασαν γὰρ αὐτὰ τε θεωρηθῆναι. ἀφάσεις δὲ ἕ-
 δὲν τὴν τῶν ὄντος ἀναγωγῆ πρὸς τὸ ὄν, ἢ πρὸς τὸ ἑν γίνεσθαι.
 καὶ γὰρ εἰ μὴ αὐτὸν, δῆλον δὲ ὅτιν, αἰτίαι ἀφάσεις γὰρ, τε γὰρ ἑν καὶ ὄν
 πῶς τὸ, τε ὄν, ἑν. ἐπεὶ δὲ ἔστι τὰ ἐναντία πάντα τῆς αὐτῆς καὶ μιᾶς ἐ-
 15 πισημῆς θεωρησά, λέγεσθαι) δὲ ἕκαστον αὐτῶν καὶ φέρουσιν, καὶ τοὶ γ'
 ἑνία, ἀπορήσθαι ἕως αὐτῶν, πῶς λέγεσθαι) καὶ τὰ φέρουσιν, ὧν ὅτιν ἀναμέσον
 τῆ, κατὰ τὸν ἀδίκου καὶ δικαίου πρὸς πάντα δὲ τὰ τοιαῦτα τὴν φέ-
 ρουσιν δεῖ πῆναι, μὴ τῶν ὄλου λόγου, τῶν τελευτῶν ὅτιν εἶδος· οἷον εἰ
 ἔστιν ὁ δίκαιος καὶ ἕξιν ἵνα ἀφάραρχος τοῖς νόμοις, ἢ πῶς ὁ ἀ-
 20 δικος ἔσαι τῶν ὄλου φερύμενος λόγου πρὸς τὸ πείθεσθαι τοῖς νό-
 μοις ἐκλείπων πῆ, καὶ αὐτῆς ἢ φέρουσιν ὑπάρξαι αὐτῶν. Ὡν αὐτὸν
 ὅτιν ἔσονται καὶ ἐπὶ τῶν δῆλων. κατὰ τὸν δὲ ὁ μαθηματικὸς πρὸς τὰ
 ἕξ ἀφάρασεως ἵνα θεωρεῖται ποιεῖται πρὸς τῶν γὰρ πάντα τὰ ἀ-
 25 δητὰ, θεωρεῖται οἷον βάρους καὶ κρυφότητος, καὶ σκληρότητος, καὶ τῶ-
 νανθίου ἔπι ὅ καὶ θερμότητος, καὶ ψυχρότητος, καὶ τὰς ἄλλας ἀδητὰς
 ἐναντιώσεως μόνον ὅ καὶ ἀλείπει τὸ ποσὸν καὶ σμωχεῖς, τῶν μὲν ἔφ'
 ἑν, τῶν δὲ ἐπὶ δύο, τῶν δὲ ἐπὶ τρία, καὶ τὰ ἀδητὰ τέτων ἢ ποσά
 ὅτιν καὶ σμωχεῖν, καὶ ἕ καὶ ἕτερον ἢ θεωρεῖται καὶ τῶν μὲν τὰς πρὸς

δὴ ἤλα φύσιν καὶ θέσιν σκοπεῖ, καὶ τὰ ταύταις ἕω ἀρχόντα, ἢ
 δὲ τὰς συμμετείας καὶ ἀσυμμετείας, τῶ δὲ τὴν λόγους· ἀλλ'
 ὁμοίως μίαν πύργων καὶ τὴν αὐτῶν ἠγεμονίαν ἐπισημῶν τὴν γεω-
 μετερίαν· ὅν αὐτὸν ἔχον ἔχει καὶ πᾶσι δ' ὄν. τὰ γὰρ τέτω συμ-
 βεβηκότα, καθ' ὅσον ἔστιν ὄν, καὶ τὰς ἀναλιώσεις αὐτῶ ἢ ὄν, ὅσα ἀλ- 5
 λης ἐπισημῶν ἢ φιλοσοφίας θεωρῆσαι. τῆ φυσικῆ μὲν γὰρ ἔχει ἢ ὄν-
 τα, μᾶλλον δὲ ἢ κινήσεως μετέχει, ἢ θεωρεῖται τίς ἀπονεύμεται αὐ-
 ἢ ἡγεμονίαν ἀφελεικτικὴ καὶ ἠσοφιστικῆ, ἢ συμβεβηκότων μὲν εἰσι τοῖς
 ἔστιν, ἔχει ἢ ὄντα, ἔδὲ πᾶσι δ' ὄν αὐτῶ, καθ' ὅσον ὄν ἔστιν. ὥστε λεί-
 πε) ἢ φιλοσοφον καθ' ὅσον ὄντα ἔστιν, εἶ) πᾶσι τὰ λεγόμενα θεω- 10
 ρητικόν. ἐπεὶ δὲ τό, τε ὄν ἀπὸ καὶ ἔν ἡ καὶ κρινόν λέγει) πολλα-
 χῶς λεγόμενον, καὶ τὰ ἀναλιώσα ὅν αὐτὸν ἔχον (εἰς τὰς πρῶτας γὰρ
 ἀναλιώσεις καὶ ἀφαφορέας τῶ ὄντος ἀνάγει) τὰ ἴσως αὐτὰ διωα-
 τὸν ἕπο μίαν ἐπισημῶν εἶ), ἀφαιρούσι αὐτὴ καὶ ἔργας ἀ-
 πορία λεγόμενα. λέγω δὲ ἐν ἢ διηπορήτο, πῶς ἔσαι πολλῶν καὶ 15
 ἀφαιρούων ὄντων τὰ ἡμέ, μία τίς ἐπισημῶν.

δ' Ἐπεὶ δὲ ὁ μαθηματικὸς χρῆται τοῖς κρινοῖς ἰδίως, καὶ τὰς τέ-
 των ἔργας αὐτῶν θεωρῆσαι τὴ πρῶτης φιλοσοφίας. ὅτι γὰρ ἀπὸ τῶ
 ἴσων ἀφαρεθέντων ἴσα τὰ λεγόμενα, κρινόν μὲν ἔστιν ἐπὶ πύργων
 τῶ πῶτων ἢ μαθηματικῆ δὲ ἀπολαβῆσα πᾶσι τι μέρος τῶ οἰκείας 20
 ὑλης, ποιεῖται τὴν θεωρεῖται ὅσον πᾶσι γεωμετρίας, ἢ γωνίας, ἢ ἀει-
 θμοῖς, ἢ τῶ λειπῶν ἡ πῶτων ἔχει ἢ ὄντα, ἀλλ' ἢ σιωπῆς αὐτῶν
 ἔκαστον ἐφ' ἐν ἢ δύο, ἢ τρία. ἢ δὲ φιλοσοφία πᾶσι τῶ ἐν μέρει μὲν,
 ἢ τέτων ἔκαστω τί συμβεβηκεν, ἔ σκοπεῖ. πᾶσι δ' ὄν δὲ ἢ ὄν, ἢ ποι-
 ἔτων ἔκαστον θεωρῆ. ὅν αὐτὸν δὲ ἔχει ἔχον καὶ πᾶσι τὴν φυσικῶν 25
 ἐπισημῶν τῆ μαθηματικῆ. τὰ συμβεβηκότα γὰρ ἢ φυσικῆ καὶ τὰς
 ἔργας θεωρῆ, τὰς τῶ ὄντων ἢ κινήμενα, καὶ ἔχει ἢ ὄντα. τὴν δὲ
 πρῶτῶν εἰρήκα μὲν ἐπισημῶν τέτων εἶ), καθ' ὅσον ὄντα τὰ ἡ-
 ποικί-

ποκείμενά ἐστιν, ἀλλ' ἔχῃ ἢ ἕτερον ἢ. δὲ καὶ ταύτῃ καὶ τῷ μαθηματικῷ ἔπισημῶν μέρη τ' σοφίας εἶναι ἡτέον.

- Ἔστι δὲ τις ἐν τοῖς ἔσιν ἀρχὴ, καὶ ἡ οὐκ ἔσαι διεφθάρθαι. ἐναντίον δὲ ἀναγκάσιον αἰεὶ ποιῆναι λέγω ἢ ἀληθείαν ὅτι οὐκ ἐστὶν δέχεσθαι ὅτι αὐτὸ καθ' ἑαυτὸν ἢ αὐτὸν χρόνον εἶναι καὶ μὴ εἶναι, καὶ πᾶσα τὰ τῶν αὐτῶν ἀπτικείμενα τ' ἔσονται. καὶ καὶ τῶν τοιούτων, ἀπλῶς μὲν οὐκ ἔστιν ἀποδείξις, πρὸς τὸνδε δὲ ἔστιν. ἔγχαρ' ἐστὶν οὐκ ἐπισημῶν ἀρχῆς αὐτῶν τῶν ποιήσασθαι τ' συλλογισμῶν. δεῖ δὲ γε, εἴπερ ἔστι ὅτι ἀπλῶς ἀποδείξασθαι. πρὸς ἢ τ' λέγοντα καὶ ἀπτικείμενάς φάσας, ὅτι δεικνύται διότι φθάρθαι, ληπτέον τὴν τοιούτων, ὅτι ταῦτ' οὐκ ἔσαι τὰ μὴ ἐνδέχασθαι ταῦτ' εἶναι, καὶ μὴ εἶναι καθ' ἑαυτὸν αὐτὸν χρόνον, μὴ δόξαι δὲ εἶναι ταῦτ' ὅν. ἔγω γὰρ μόνως ἀποδείξω πρὸς τ' φάσασθαι ἐνδέχασθαι καὶ ἀπτικείμενάς φάσεις ἀληθεύσασθαι, καὶ ἔσονται αὐτῶν δὲ μέλλοντας ἀλλήλοισι λόγου κοινω-
 15 ἰήσασθαι, δεῖ τι σιωπῆσαι αὐτῶν. μὴ γιγνομένης γὰρ τῶν, πῶς ἔστι κοινωμία τῶν πρὸς ἀλλήλοισι λόγου; δεῖ τοίνυν τῶν ὀνομα-
 20 των ἕκαστον εἶναι γνώριμον, καὶ δηλωτὸν ἐν ἑαυτῷ, καὶ μὴ πολλὰ, μόνον ἢ ἐν καὶ πλείονα σημαίνει, φανερὸν ποιῆναι ἐφ' ὃ φέρει τῶν ὀνομα-
 των. ὁ δὲ λέγων εἶναι τῶν, καὶ μὴ εἶναι τῶν ὅλως εἶναι φησὶν, οὐ φησὶν. ὡς δὲ ὁ σημαίνει τῶν, τῶν ἔφησι σημαίνει τῶν δὲ ἀδύ-
 νατον. ὡς τ' εἴπερ σημαίνει τῶν ἢ τῶν, τῶν δὲ ἀπτικείμενα ἀδύ-
 25 νατον καὶ τῶν αὐτῶν. ἐπὶ δὲ εἶναι σημαίνει τῶν, καὶ τῶν ἀληθεύεται, δεῖ καὶ τῶν ἕξ ἀνάγκης εἶναι. ὅτι ἕξ ἀνάγκης ὄν, ἔκ ἐνδέχεσθαι ποτε μὴ εἶναι. καὶ ἀπτικείμενάς ἀρα οὐκ ἐνδέχεσθαι φάσας
 καὶ ἀποφάσας ἀληθεύειν καὶ τῶν αὐτῶν. ἐπὶ δὲ εἰ μὴ μᾶλλον ἢ φάσεις ἢ ἀποφάσεις ἀληθεύεται, ὁ λέγων ἀνθρώπων ἢ οὐκ ἀνθρώπων, ἔστι μᾶλλον ἀληθείας. δόξαι ἢ καὶ οὐκ ἴππων εἶναι φάσεων τ' ἀνθρώπων, ἢ μᾶλλον ἢ ἔχῃ ἢ ἴππων ἀληθεύειν, ἢ ἔκ ἀνθρώπων. ὡς τε

καὶ ἵππων φάσκων εἶναι ὅτι αὐτὸν ἀληθεύσκει. τὰ γὰρ ἀπικερμίας ὁ-
 μοίως αὐτὸν ἀληθεύειν συμβαίνει τοίνυν ἢ αὐτὸν ἀνθρώπον εἶναι καὶ ἵπ-
 πον, ἢ τὸ ἀλλῶν ἡ ζώων. ἀπόδειξις μὲν οὖν ὁδεμία τέτων ἐ-
 σὶν ἀπλῶς πρὸς μὲν τοὺς ἄνθρωποις τὰ πάντα πητέριον ἀπόδειξις, ταχέως
 5, δι' αἰτίας καὶ αὐτὸν ὅτι Ἡράκλειον τέτων ἐρωτήσας ὅτι ἔσπον, ἢ
 νάγκασεν ὁμολογεῖν μηδέποτε τὰ ἀπικερμίας φάσκει δυνατὸν
 εἶναι κατὰ τὴν αὐτῶν ἀληθεύουσα. καὶ δὲ ἔστωις αὐτὸν τί πο-
 τε λέγει, ταύτῃ ἐλαβε τὴν δόξαν ὅλως δὲ εἰ ὁ λεγόμενος ὑπὸ
 αὐτοῦ ἔστιν ἀληθὴς, ἔστω αὐτὸ τέτων ἀληθὴς εἶναι λέγειν δὲ ὁ εἰδέ-
 χασθαι ὁ αὐτὸ καθ' ἕνα καὶ ὅτι αὐτὸν χρόνον εἶναι τε, καὶ μὴ εἶναι. 10
 κατὰ τὸ γὰρ καὶ διηρημένων αὐτῶν, ὁ δὲ ἐν μάλλον ἢ κατὰ φασίς ἢ
 ἀπόφασίς ἀληθεύεται ὅτι αὐτὸν ἔσπον καὶ τὸ σωμαφοτέρου, καὶ
 τὸ συμπεπλεγμένον, κατὰ τὸ μίας ἕνους κατὰ φάσεως ἕσης, οὐ-
 δὲν μάλλον ἢ ἀπόφασίς, ἢ ὁ ὅλον ἐν κατὰ φάσεως ἡτέριον ἀλη-
 θὴς ἔσται. ἐπὶ δὲ εἰ μὴ ἔστιν ἀληθὴς κατὰ φησάτω, καὶ αὐτὸ τέτων 15
 ἢ ὁδὸς εἶναι, ὁ φαίει μηδεμίαν ἀληθῆ κατὰ φασίς ὑπάρχειν. εἰ δὲ
 389 ἔστι ἡ, λυοίτω αὐτὸ λεγόμενον ὑπὸ τῆς τοιαύτα ἐπισημασμένων καὶ
 πῶς τελεῶς αἰαρωμένων ὁ ἀφάσκειν. τὸ ἀπλήσιον δὲ
 20, τοῖς εἰρημίοις ἔστι καὶ ὁ λεγόμενος ὑπὸ τῶν Πρωταγόρου. καὶ γὰρ ἐκεῖ-
 νος ἔφη πῶς τῶν εἶναι χρημῶν μέτρον ὅτι ἀνθρώπον ὁ δὲ ἐπὶ τερῶν
 λέγων, ἢ ὁ δοκῶν ἐκείτω, τέτων καὶ εἶναι παγίως. τέτων ὅτι γινόμενος,
 ὁ αὐτὸ συμβαίνει καὶ εἶναι καὶ μὴ εἶναι, καὶ κακὸν καὶ ἀγαθὸν εἶναι, καὶ
 ἄλλα τὰ κατὰ τὰ ἀπικερμίας φάσκει λεγόμενα, ὅτι ὁ πολλάκις
 τοῖς δὲ μὲν φαίειναι τὸδε εἶναι καλόν, τοῖς δὲ ὅτι τὸν αἰλίον μέτρον δὲ
 εἶναι ὁ φαινόμενον ἐκείτω. 25
 5, Λυοίτω δὲ αὐτὴ ἢ ἀπορία, θεωρήσασιν πῶς ἐλήλυθεν ἢ ἀρ-
 χὴ τὸ ὑπολήφειν ταύτης. εἴκει γὰρ ἐπίοις μὲν ἐκ τῶν φησι-
 λόγων δόξης γεγενησάτω, τοῖς δὲ ἐκ τῶν μὴ ταῦτα πρὸ τῆς αὐτῶν
 ἀπομ-

ἀπὸ ὕδατος γινώσκην, ἀλλὰ τοῖσι δὲ μὴ ἢ δὴ πόδε φαίνεσθαι, τοῖσι δὲ
 τῆναιλίον. ὅ γὰρ μηδὲν ἐκ μὴ ὄντος γίνεσθαι, πρῶτον δὲ ὄντος, ἅτε
 δὸν ἀπὸ ὕδατος ἔστι κοινὸν δόγμα τῆναιλίον φύσεως. ἐπεὶ οὖν ἔλα-
 κὸν γίνεσθαι ἐκ λαοκῦ τελείως ὄντος, καὶ ἔδαμῆ μὴ λαοκῦ· καὶ
 5 ὅ γὰρ γηρομύρον μὴ λαοκὸν γίνομαι δὴ ἐκ μὴ ὄντος λαοκῦ ὅ γὰρ
 γηρομύρον μὴ λαοκὸν. ὥστε ἐκ μὴ ὄντος γίνομαι ἀ κατ' ἐκείνοις,
 εἰ μὴ ὑπῆρχε μὴ λαοκὸν ὅ αὐτὸ καὶ λαοκὸν. ἔχαιλεπὸν ὅ γὰρ
 λύφην τιῶν ἀπολείπει (αὐτίκω εἶρη) γὰρ ἐν τοῖσι φυσικαῖσι, πῶς ἐκ τῆ
 μὴ ὄντος γίνεσθαι τὰ γηρομύρα, καὶ πῶς ὄντος. τό γε μὴν ὁμοίως
 10 παρὰ ἑτέροις ἀμφοτέρας πῶς δόξαισι καὶ τῆ φαίσεσθαι τῆ παρὰ αὐ-
 τῶν ἀμφοτεροῦσι τῶν δὴ ἴσῃσι. δὴ ἴσῃσι γὰρ ὅτι τῶν ἐτέροις αὐτῶν
 ἀνάγκη διεφύλασθαι. φαίσεσθαι δὲ τῶν ἐκ τῆ γηρομύρων καὶ τῆ
 αἰσθησθαι. ὥστε ποτε γὰρ ὅ αὐτὸ φαίσεσθαι τοῖσι μὴ γλυκῦ, τοῖσι δὲ τῶ-
 ναίλιον, μὴ ἐφ' ἄρῃ μύρων καὶ λελωσθαι μύρων τῆ ἑτέρων ὅ αἰσθησθαι
 15 εἰον καὶ κερτήριον τῆναιλίον λερωσθαι γηρομύρων. τῶν δὲ ὄντος τοῖσδε,
 τῶν ἐτέροις μὴ ἔσπολησθαι μέρων ἐστὶ, τῶν δὲ ἐτέροις οὐχ ὑ-
 πολησθαι. ὁμοίως ὅ γὰρ τὸ λέγω καὶ ὅτι ἀγαθὸν καὶ κακῦ, καὶ κα-
 λῶ καὶ αἰσθησθαι, καὶ τῆναιλίον ἀμύρων τῆ τοῖσδε. οὐδὲν γὰρ ἀφαιρέσει τῶν
 ἀξιοῦν, ἢ τὰ φαίσεσθαι τοῖσι ἔσπολησθαι ὅ αἰσθησθαι ὅτι
 20 δάκτυλον, καὶ ποῖσθαι ἐκ τῶν ἐνὸς φαίνεσθαι δύο. δύο ὅ γὰρ ἐστὶ, ὅ γὰρ ὅ
 φαίνεσθαι τῶν αὐτῶν, καὶ πάλιν ἐν. τοῖσι γὰρ μὴ κινῆσθαι τῶν ὅ αἰσθησθαι,
 ἐστὶ ὅ ἐν. ὅ γὰρ ὅ ἀποπον ἐκ τῆ φαίνεσθαι τὰ δύο μετὰ ἀλλήλοισι,
 καὶ μηδέ ποτε ἀμφοτέρωσι ἐν τοῖσι αὐτοῖσι, ἐκ τῶν αὐτῶν τῆ ἀλη-
 θείας τιῶν κρίσειν ποῖσθαι. δεῖ γὰρ ἐκ τῆ αἰεὶ καὶ τῶν αὐτῶν ἐχόντων, καὶ
 25 μηδέ ποτε μετὰ ἀλλήλοισι ποῖσθαι, ὅ ἀληθῆς ἴσῃσι. τοῖσδε δὲ
 ἐστὶ τὰ κατὰ τῆ κόσμον. τοῖσδε γὰρ ἐχόντες μὴ τοῖσδε, πάλιν δὲ ἀλ-
 λοῖα φαίνεσθαι. τοῖσδε δὲ αἰεὶ, καὶ μετὰ ἀλλήλοισι ὥστε κοινωσθαι
 τα. ἐπὶ δὲ εἰ κινήσει ἔστι καὶ κινῆσθαι, κινήσει ὅ γὰρ ἐκ ἴσῃσι καὶ

ειῶν, ῥάδιον ἀπορῦται, καὶ ἀγαλύει τὰ ποιουῦτα τῷ ἀπειρίαν ἐν
 αἰθερί. δῆλον δὲ ἐκ τῆς εἰρημύτων. ὥστε φανερόν ἐκ τούτων, ὅτι οὐκ
 ἐνδέχεται τὰς ἀντικειμένης φάσεως πρὸς τὸ αὐτὸ καθ' ἓνα χρόνον ἀ-
 λητεύειν, ὅσοι τὰ ἐναντία, ἀλλὰ ὅ λέγειται καὶ τὰ φέρουσιν τὰ ἐναν-
 5 τία. δῆλον δὲ τούτων, ὅτι ἀρχὴ τῶν λόγων ἀγαλύοισι τῶν τῶν
 ἐναντίων. ὁμοίως δὲ ὅσοι τῶν αἰῶν μέσον ὅσοι οἶον τε κατηρηρ-
 ῶσαι καθ' ἓν καὶ τὸ αὐτὸ. λαμβάνει γὰρ ὄντος τῶν ὑποκειμένων, λέ-
 γοντες αὐτὸ εἶναι καὶ ἕτερον μέλαν, ἢ δὲ σόματα. συμβαίνει
 γὰρ εἶναι λαβὸν αὐτὸ, καὶ μὴ εἶναι. ἴσχυον γὰρ τῶν συμπεπλεγμέ-
 10 νων ἀληθεύεται κατ' αὐτὸ. τούτων δὲ ἔστιν αἰτίφασις τῶν λαμβάνειν.
 ἕτερον δὲ καθ' ἑκάστην ἐνδέχεται λέγοντα ἀλητεύειν, οὐτε καὶ ὡς
 ἀναξαγόρας. εἰ δὲ μὴ, συμβήσεται τὰ ἐναντία τῶν αὐτῶν κατηρηρῶν. ὡς
 ὅταν γὰρ ἐν πύρρι φῆ πύρρι εἶναι μοῖραν, ὅσοι μᾶλλον εἶναι φησι
 γλυκὴ ἢ πικρὸν, ἢ τῶν λοιπῶν ὁποιοῦν ἐναντιώσεων. εἴτε ὅτι
 15 ἀπορῦται πύρρι ὑπάρχει μὴ δυνάμει μόνον, ἀλλ' ἐνεργείᾳ, καὶ ἀ-
 ποκεκριμένον. ὁμοίως δὲ ὅσοι πάσας ψυδαίς, ὅσοι δὲ ἀληθεῖς τὰς
 φάσεως δυνάτων εἶναι, δι' ἄλλα τε πολλὰ τῶν λεχθέντων αἰ δις-
 χερῶν ἀλλὰ τούτων τῶν ἑσῶν καὶ ἄλλοι ψυδαίων μὲν ἑσῶν πασῶν,
 ἔστι αὐτὸ τῶν πῶν φάσεων ἀληθείας. ἀληθῶν δὲ ψυδαίς εἶναι
 20 πάσας λέγων, ἢ ψυδαίς).

Πᾶσα δὲ ἐπισημὴ ζητεῖ ἵνας ἀρχὰς καὶ αἰτίας πρὸς ἑκάστην ζ
 τῶν ὑφ' αὐτῶν ἐπισημῶν, οἷον ἰατρικὴ καὶ γυμναστικὴ, καὶ τῶν λοιπῶν ἐ-
 κείνη τῶν ποιητικῶν, ἢ μαθηματικῶν. ἐκείνη γὰρ τούτων πρὸς ἑκάστην
 25 ὄν, ἢ καὶ ἢ δὲ ὄν, ἀλλ' ἑτέρας ἵς αὐτῆς πρὸς τούτων τὰς ἐπισημῶν
 ἔστιν ἐπισημὴ. τῶν ἢ λεχθέντων ἐπισημῶν, ἐκείνη λαβὸσα πῶς
 ὅτι ἔστιν ἐν ἑκάστῳ γένει, πειρῶται δὲ κινῶναι τὰ λοιπὰ μαθημα-
 τικῶν ἢ ἀκριβέστερον λαμβάνουσι ὅτι ἔστιν, αἰ μὲν ἔχει τῶν αἰθερί- 390

σεως.

σιως, αἱ δὲ ὑποληθέμεται. δὲ καὶ δῆλον ἐκ τῆς αὐτῆς ἐπαγωγῆς,
 ὅτι τῆς ἕσας καὶ τῆς πῆ ἐστὶν ὅσα ἐστὶν ἀπὸ δόξης. ἐπεὶ δὲ ἐστὶν ἡ κατὰ
 φύσεως ἐπισημῆ, δῆλον ὅτι καὶ ποσειδωνικῆς ἐτέρας καὶ ποιητικῆς
 ἐσται. ποιητικῆς μὲν γὰρ ἐν τῷ ποιῶντι, καὶ ἐν τῷ ποιημένῳ τῆς κί-
 νησεως ἢ ἀρχῆς, καὶ τῆς ἐστὶν εἴτε τέχνης, εἴτε ἀκμῆς διώμας. 5
 ὁμοίως δὲ καὶ ἐπὶ τῆς ποσειδωνικῆς, ὅσα ἐν τῷ ποσειδῶνι, μᾶλλον
 δὲ ἐν τοῖς ποσειδωνιστῶν ἢ κινήσεως. ἡ δὲ τῆς φυσικῆς κατὰ τὰ ἐχθρὰ ἐν
 ἑαυτοῖς κινήσεως ἀρχὴ ἐστὶν. ὅτι μὲν τοῖσι ἕτεροις ποσειδωνικῶν
 ἕτεροις ποιητικῶν, ἀλλὰ θεωρητικῶν, ἀναγκαῖον εἶναι τὴν φυσικῶν ἐπι-
 σημῆν, δῆλον ἐκ τούτων. εἰς ἐν γὰρ τῶν τῶν ἀναγκαῖον ἀνάγκη 10
 πίπην αὐτῶν. ἐπεὶ δὲ τῆς πῆ ἐστὶν ἀναγκαῖον ἐκείνη πῶς τῆς ἐπι-
 σημῆς εἰδέναί, καὶ τῶν γενησῶν ἀρχῆς, δεῖ μὴ λατάνην πῶς ὁ-
 ρεῖον τῶν φυσικῶν, καὶ πῶς ὁ τῆς ἕσας λόγος ληπτός, πότερον ὡς ὁ
 σιμὸν, ἢ μᾶλλον ὡς ὁ κείλον. τούτων γὰρ ὁ μὲν τῶν σιμῶν λόγος μὲν
 τῆς ὕλης λέγει τῆς τῶν ποσειδωνικῶν ὅτι τῶν κείλου, χωρὶς τῆς ὕλης. ἢ 15
 γὰρ σιμῶν ἐν ῥινὶ γίγνη. δὲ καὶ ὁ λόγος αὐτῆς μὲν τῶν ποσειδωνικῶν
 ῥηται. ὁ σιμὸν γὰρ ἐστὶ ῥις κείλη. φανερόν οὖν ὅτι καὶ σαρκῶν καὶ ὀ-
 φθαλμοῦ, καὶ τῶν λοιπῶν μορίων μὲν τῆς ὕλης αἰεὶ ὄν λόγον ἀπο-
 δοτέον. ἐπεὶ δὲ ἐστὶ πῆς ἐπισημῆ τῶν ὄντων, ἢ ὄν καὶ χωριστὸν, σκε-
 πτότερον πότερον ποτε τῆς φυσικῆς τῶν αὐτῶν ποσειδωνικῶν εἶναι τῶν ποσειδωνικῶν, ἢ 20
 μᾶλλον ἐτέραν. ἢ μὲν ἐν φυσικῆς κατὰ τὰ κινήσεως ἐχόντ' ἀρχὴν
 ἐν αὐτοῖς ἐστὶν ἢ δὲ μαθηματικῆς, θεωρητικῆς μὲν, καὶ κατὰ μέρησι τῆς
 πῆς αὐτῆς, ἀλλ' ἐχωριστά. κατὰ τῶν χωριστῶν ἀεὶ ὄν καὶ ἀκίνητον, ἐτέ-
 ρα τούτων ἀμφοτέρων τῆς ἐπισημῆς ἐστὶ πῆς, εἴτε ὑπάρχει πῆς οὐ-
 σία αὐτῆς. λέγω δὲ χωριστῆ καὶ ἀκίνητος, ὅτε ὡς ποσειδωνικῶν δει- 25
 κνύναί, καὶ εἴτε ἐστὶ πῆς αὐτῆς φύσις ἐν τοῖς ἕσιν, ἐν τῶν αὐτῶν ἀνείη
 που καὶ ὁ ποσειδωνικῶν καὶ αὐτῆς ἀνείη ποσειδωνικῶν καὶ κυριωτάτη ἀρχῆς. δῆ-
 λον τοῖσι ὅτι τῶν ποσειδωνικῶν ποσειδωνικῶν ἐπισημῆς ἐστὶ, φυσικῆς,
 μαθη-

μαθηματικῆ, θεολογικῆ. βέλυσον μὲν οὖν τῶν θεωρητικῶν
 ἔπισημῶν γένος· τέτων δὲ αὐτῶν ἢ τελευταία λεγθεῖσα· αὐτὴ δὲ
 ἡμιώτερον γὰρ ἔστι τῶν ὄντων. βελύων δὲ καὶ χείρων ἐκάστη λέ-
 γεῖ) καὶ τὸ οἰκεῖον ἔπισητόν. ἀπορήσειε δὲ αὐτὸς, πότερον ποτε ἰδῶ
 5 τῶν ὄντων ἢ ὄν ἔπισημῶν κατόλου γίνεσθαι δεῖ, ἢ ἔ. τῶν μὲν γὰρ μα-
 θηματικῶν ἐκάστη αὐτὴ ἐν ἡ γένος ἀφωρισμένον ἔστιν· ἢ δὲ κατό-
 λου, κρινῆ αὐτὴ πύτων. εἰ μὲν οὖν αἰ φισικῆ ἐστὶν, αὐτὴται τῶν ὄν-
 των εἰσι, καὶ ἢ φισικῆ αὐτὴται τῶν ἔπισημῶν εἴη· εἰ δὲ ἔστιν ἕτερα
 φύσις καὶ ἐστὶν χωριστὴ καὶ ἀκίνητος, ἕτεραν ἀνάγκη καὶ τῶν ἔπισημῶν
 10 αὐτῆς εἶ) καὶ αὐτῆσαν τῶν φισικῆς καὶ κατόλου αὐτῆσαν.
 Ἐπεὶ δὲ τὸ ἀπλῶς ὄν καὶ (αὐτὴ πλείους λέγε) ἔσται, ὡν εἰς κα- η
 τὰ συμβεβηκὸς εἶ) λεγόμενος, σκεπτόμενον αὐτὸν αὐτὸν ἔσται ὄν-
 τος. ὅτι μὲν οὖν ὁσδεμία τῶν αὐτῶν ἀδεδομητῶν ἔπισημῶν αὐτα-
 γμαλῶεται αὐτὴ δὲ συμβεβηκὸς, δῆλον· ἔτε γὰρ αἰσθητικῆ σφ-
 15 πεί δὲ συμβεβηκὸς ὄντος τῆ οἰκία χρῆσιν ὄντος, οἷον εἰ λυπηρῶς ἢ
 τῶν αἰσθητικῶν οἰκίῳσιν, ἔτε ὑφαιλικῆ, ἔτε σκυτομικῆ, ἔτε ὄφοποι-
 ηλικῆ. τὸ δὲ καὶ αὐτῶν ἰδίων ἐκάστη τέτων σφπεί τῶν ἔπισημῶν
 μόνον τῶν οὖν δὲ ἔστι τὸ οἰκεῖον τέλος· ὁσδε ἢ μοισικὸν καὶ γραμματι-
 κόν, ὁσδε δὲ ὄντα μοισικόν, ὅτι γένος γραμματικὸς, ἀμα ἔσαι
 20 τὰ ἀμφοτέρω, αὐτῆσαν ὄντων. ὁ δὲ μὴ αἰεὶ ὄν ἔστιν, ἐγγενεῖ τ-
 πο. ὡσδε ἀμα μοισικὸς ἐγγενεῖ καὶ γραμματικὸς. τῶν οὖν δὲ ὁσδε-
 μία ζητεῖ τῶν ὁμολογητικῶν ἐστῶν ἔπισημῶν, πλὴν ἢ σοφιστι-
 κῆ. αὐτὴ δὲ συμβεβηκὸς γὰρ αὐτῆ μόνῃ παραμαλῶεται). δὲ Πλά- 33
 των ἔκακῶς εἴρηκε, φήσας ὄν σοφιστὴν αὐτὴ δὲ μὴ ὄν ἀκατελεθῆν. 33
 25 ὅτι δὲ ἔστι ἐνδεχόμενον ἔστιν εἶ) ἢ συμβεβηκὸς ἔπισημῶν, φα-
 νερόν ἔσαι περὶ αὐτῶν ἰδεῖν, ἢ ποτ' ἔστι τὸ συμβεβηκὸς. πρὸ φαρμῶ
 εἶ), τὸ μὲν αἰεὶ καὶ ἔξ ἀνάγκης (ἀνάγκης δὲ ἔ. τῶν βίαιον λεγο-
 μένης, ὅτι ἢ γράμματα ἐν τοῖς καὶ τῶν ἀποδείξε) τὸ δὲ ὡς ἔπι-

ἄπολύ, ὅ δ' ἔθ' ὡς ἄπολύ, ἔτ' αἰεὶ καὶ ἐξ ἀνάγκης, ἀλλ' ὅπως
 ἔτυχε· αἱ δ' ἐπιχειροῦσι αὐτὸς φύχος, ἀλλὰ τὸ ἔθ' ὡς αἰεὶ ἐξ ἀ-
 νάγκης, ἔτε ὡς ἄπολύ γίγνεται· συμβαίη δέ ποτ' αὐτῷ· ἐστὶ δ' ἡ δὲ
 συμβεβηκός, ὁ γίγνεται μὲν ἔκ αἰεὶ, ἐξ ἐξ ἀνάγκης, ἐξ ὡς ἄπολύ-
 πολὺ. πῶς ἔν βῆσι δὲ συμβεβηκός, εἴρη· δὲ ἴσθι δὲ ἔκ ἐστὶν ἐπιση- 5
 μη τῶ τοῖς τε, δ' ἡλόν. ἐπισημη μὲν γὰρ πᾶσα ἔσ' αἰεὶ ὄντος, ἢ ὡς ἐπι-
 ἄπολύ. ὅ δ' συμβεβηκός ἐν εὐδετέρω τῶτων βῆσι. ὅτι ἴσθι καὶ συμ-
 βεβηκός ὄντος, ἔκ εἰσὶν αἰτίαι καὶ ἀρχαὶ τοιαῦται, οἷα τῶ καὶ αὐ-
 τὸ ὄντος, δ' ἡλόν. ἔσαι γὰρ ἀπορῶτ' ἐξ ἀνάγκης. εἰ γὰρ τὸδε μὲν βῆσι τῶ-
 δε ὄντος, τὸδε δὲ τῶδε, τῶτο ἴσθι μὴ ὅπως ἔτυχε, ἀλλ' ἐξ ἀνάγκης, 10
 ἐξ ἀνάγκης ἔσαι καὶ ἔσθ' ἴσθι ἢ ἀπὸν, ἔως ἴσθι λειορμύς τελευταῖς αἰ-
 πατῶ. ἴσθι δὲ ἴσθι καὶ συμβεβηκός. ὡς τε ἐξ ἀνάγκης ἀπορῶτ' ἔσαι
 καὶ ὁποτέρως ἔτυχε, καὶ ὁ εὐδέχασθαι καὶ γίνεσθαι, καὶ μὴ πῶ-
 τελεως, ἐκ τῶ γινομένων αἰμαρῶται. καὶ μὴ ὄν δὲ, ἀλλὰ καὶ γινο-
 μῶτον δὲ ἀπὸν ἴσθι, ταῦτα συμβήσεται. πῶς γὰρ ὁ ἐξ ἀ- 15
 νάγκης γιγνόμενος. εἰ γὰρ αὐτεῖον ἐκλεψίς γιγνόμενος, αὐτὸδε γιγ-
 νεται· τῶτο δὲ, αὐτὸ εὐτερόν ἴσθι καὶ τῶτ', αὐτὸ αἴλλο· καὶ τῶτον δὲ ὄν ἴσθι-
 πον ἀπὸ πεπερασμένων χρόνων τῶ ἀπὸ νῦν μέχρ' αὐτεῖον ἀφα-
 ρουμύς χρόνος, ἢ ἴσθι ποτε εἰς ὄντα ἀρχόν. ὡς τ' ἐπεὶ τῶτ' βῆσι,
 ἀπορῶτ' ἐξ ἀνάγκης τὰ μετὰ τῶτο γιγνόμενος· ὡς τε πῶτα ἐξ ἀ- 20
 νάγκης γίνεσθαι. ὅ δὲ ὡς ἀληθῶς ὄν, καὶ μὴ κατὰ συμβεβηκός,
 ὁ μὲν βῆσι ἐν συμπλοκῇ τ' ἀφανοίας, καὶ πάθος ἐν ταύτῃ δὲ
 πῶτ' μὲν δὲ ἔπως ὄν, ἐξ ἴσθιται αἰ ἀρχαί· πῶτ' ἴσθι ἔξω ὄν καὶ χω-
 ρεῖον, πῶτ' ἴσθι ἀναγκάσιον, ἀλλ' ἀόριστον. λέγω δὲ ὁ κατὰ ὡς ἐπὶ
 ἔλαπτον συμβεβηκός. τῶ τοῖς τοῦ δὲ ἀτακτα καὶ ἀπειρα τὰ αἴτια. 25
 ὅ δὲ ἐνεκά τῶ, ἐν τοῖς φύσει γινομένοις, ἢ ἀπὸ ἀφανοίας βῆσι. τῶ-
 χη δὲ βῆσι, ὅταν ἴσθι τῶτων γιγνόμενος κατὰ συμβεβηκός. ὡς τῶ γὰρ
 καὶ ὄν βῆσι, ὁ μὲν κατὰ αὐτὸ, ὁ δὲ κατὰ συμβεβηκός, ἔπως καὶ αἰ-

υιον. ἢ τύχη δὲ αἴτιον κατὰ συμβεβηκός, ἐν τοῖς κατὰ παρὰ
 σιν τῶν ἐνεκὰ τῶν γνησιότητος. διὸ καὶ αὐτὸ τύχη καὶ ἀφαιρέσις.
 παρὰ τὴν γὰρ ἔχουσι ἀφαιρέσις. τὰ δὲ αἴτια ἀόριστα, ἀφ' ὧν
 αἰ γίνονται δὲ ἀπὸ τύχης. διὸ ἀδελφὸς αἰθερῶν λογισμῶν, καὶ αἰ-
 5 υιον καὶ συμβεβηκός. ἀπλῶς δὲ ἕδενός ἀγαθὴ ἰσχύς καὶ κακὴ, ὅταν
 ἀγαθὸν ἢ φῶλον ἀποβῆ· ἀτυχία δὲ καὶ δυστυχία, καὶ μέγιστος
 τέτων. ἐπεὶ ὅσοθεν κατὰ συμβεβηκός, παρὰ τὴν κατὰ αὐ-
 τὸ, ἔσθ' ἀρ' αἴτια. εἰ ἄρα τύχη, ἢ καὶ δ' αὐτόματον αἴτιον τῶν ἕρμαιων,
 παρὰ τὴν ἕρμαιων αἴτιον καὶ φύσις.

- 10 Ἔστι δὲ τὸ μὲν ἐνεργεῖα μόνον, τὸ δὲ δυνάμει, τὸ δὲ δυνάμει καὶ θ 391
 ἐνεργεῖα, τὸ μὲν ὄν, τὸ δὲ ποσόν, τὸ δὲ τῶν λοιπῶν. οὐκ ἔστι δὲ κινήσις
 παρὰ τὰ παρὰ τὸ μεταβιβάσει γὰρ αἰετὶ καὶ τῶν ὄντων κατη-
 γρησίας. κινήσις δὲ ὅτι τέτων ὅσον ἐστίν, ὅσον ἐν μιᾷ κατηγρησίας.
 ἕκαστον δὲ διχῶς ὑπάρχει πᾶσιν, οἷον, τόδε. τὸ μὲν γὰρ μορφή αὐτῶν,
 15 τὸ δὲ ἐρρησις καὶ κατὰ τὸ ποιόν, τὸ μὲν λευκόν, τὸ δὲ μέλαν· καὶ τῶν
 τὸ ποσόν, τὸ μὲν τέλειον, τὸ δὲ ἀτελές· καὶ κατὰ φορῶν, τὸ μὲν αἶμα,
 τὸ δὲ κῆτω, ἢ τὸ μὲν κοῦφον, τὸ δὲ βαρύν. ὥστε κινήσεως καὶ μετα-
 βολῆς ὅσα αὐτῶν εἶδη, ὅσα τῶν ὄντων. διηρημένους δὲ κατὰ ἕκαστον γέ-
 νος, τὸ μὲν δυνάμει, τὸ δὲ ἐντελεχεία, τὴν τῶν δυνάμει ἢ τοῖς τὸν
 20 ἐστίν, ἐνεργεῖαν λέγω κινήσιν. ὅτι δὲ ἀληθῆ λέγουμεν, ἐν τῶν δὲ δῆ-
 λων. ὅταν γὰρ τὸ οἰκοδομητὸν ἢ τοῖς τὸν, αὐτὸ λέγουμεν εἶναι ἐνεργεῖαν
 ἢ οἰκοδομεῖται. καὶ ἐστὶ τῶν οἰκοδομησις. ὁμοίως μάλιστα, ἰατρῶν
 σις, καὶ κύλισις, βάδισις, ἄλισις, γήρασις, ἀδριωσις. συμβαίνει δὲ
 κινήσιν, ὅταν ἢ ἐντελεχεία ἢ αὐτὴ, καὶ ἔτε παρὰ τὴν, ἔθ' ὕστερον.
 25 ἢ ὅ τῶν δυνάμει ὄντος ἐντελεχεία, ὅταν ἐντελεχεία ὄν ἐνεργῆ, ἢ
 αὐτῶν, ἢ ἄλλο ἢ κινήσιν, κινήσις ἐστίν. λέγω δὲ τὸ ἢ ὡς. ἐστὶ γὰρ ὁ χαλ-
 κὸς δυνάμει αἰδρίας· ἀλλ' ὁμοίως ἔχει τῶν χαλκοῦ ἐντελεχεία, ἢ
 χαλκὸς κινήσις ἐστίν. ἔθ' αὐτὸ χαλκῶν εἶναι καὶ δυνάμει πίνι ἐπέι

εἰ τὸ αὐτὸ ἰσχυρῶς, καὶ τὸν λόγον, ἢ αἰὶ τῶ χαλκοῦ ἐντελέ-
 χια κίνησις ἴσος. ὅτι ἐστὶ δὲ τὸ αὐτὸν· δῆλον δὲ ὅτι τῆς ἐναντίων. ὁ
 μὲν γὰρ διώκεται ὑγαιῖνον, καὶ διώκεται καμῖνον, ἐξ τὸν αὐτὸν ἰσχυρῶ.
 καὶ γὰρ αἰὶ τὸ ὑγαιῖνον καὶ τὸ καμῖνον, τὸν αὐτὸν ἰσχυρῶ. ὁ δὲ ἰσχυρῶ κί-
 νησις καὶ ὑγαιῖνον, καὶ νοσοῦν, εἴθ' ὑγρότης, εἴθ' αἷμα, τὸν αὐτὸν καὶ ἐν. ἐπεὶ ὅ
 δὲ ἐξ τὸ αὐτὸν, ὡς ἂν ὁσὲν χρωμα τὸν αὐτὸν καὶ ὁρατὸν, ἢ τῶ διωατῶ
 ἢ διωατὸν ἐντελέχια κίνησις ὅστιν. ὅτι μὲν γὰρ ὅστιν αὐτῆ, καὶ ὅτι
 συμβαίνει τότε κινῆσθαι, ὅταν ἢ ἐντελέχια ἢ αὐτῆ, καὶ ἔτε ἄλλοτε-
 ρον ἢ ὑπερῶ, δῆλον. ἐνδέχεται γὰρ ἕκαστον, ὅτε μὲν ἐνεργεῖν,
 ὅτε δὲ μή· οἷον, ὁ οἰκοδομητὸν ἢ οἰκοδομητὸν, καὶ ἢ τῶ οἰκοδο- 10
 μητῶ ἐνεργεῖν ἢ οἰκοδομητὸν, οἰκοδομητὸν ὅστιν. ἢ γὰρ τῶ ἐ-
 σιν ἢ οἰκοδομησις, ἢ ἐνεργεῖν, ἢ οἰκία· ἀλλ' ὅταν ἢ οἰκία ἢ, ὅτι ἐ-
 ν οἰκοδομητὸν ἔσαι οἰκοδομῆται ὅτι οἰκοδομητὸν. ἀνάγκη ἄρα οἰ-
 κοδομησιν τῶ ἐνεργεῖν ἔστι· ἢ οἰκοδομησις, κίνησις ἴσος. ὁ δὲ αὐ-
 τὸς λόγος καὶ ὅτι τῶ δυνάμεων κινήσεων. ὅτι ὅτι καλῶς εἴρηται, δῆ- 15
 λον ὅτι ὡν οἱ ἄλλοι λέγουσι περὶ αὐτῆς, καὶ ὅτι μὴ ῥαδίον ἔστι δυνά-
 μεις ἄλλως αὐτῶ. ἔτε γὰρ ἐν δυνάμει γένεσις διώκει αἰ φεῖναι
 αὐτῶ· δῆλον δὲ ὅτι ὡν λέγουσιν. οἱ μὲν γὰρ ἔτε ῥαδίον καὶ αἰσούτη-
 τα καὶ ὁ μὲν ὡν ὁσὲν ἀνάγκη κινῆσθαι. ἀλλ' ὅτι ἢ μετὰ βολῆ,
 ἔτε εἰς αὐτὰ, ἔτε ὅτι ποιῶτων μάλλον, ἢ ὅτι τῶ ἀπικειμένων. 20
 αἰπὸν ὅτι τῶ εἰς αὐτὰ φεῖναι, ὅτι ἀόριστον ἢ δοκεῖ ἔστι ἢ κίνησις. ὁ
 δὲ ἔτε ῥαδίον συσσιχίας αἰ ῥαδίον, ἀλλὰ ὁ φερῆναι ἔστι, ἀόριστοι. οὔτε
 γὰρ τῶδε, ἔτε τοῖονδε ὁσὲν αὐτῶν, ἔτε τῶ λειπῶν κατηγο-
 ρεῖν. τῶ ὅτι δοκεῖν ἀόριστον ἔστι τῶ κίνησιν, αἰπὸν, ὅτι ἔτε εἰς διώκα-
 μιν τῶ ὄντων, ἔτε εἰς ἐνεργεῖν ὅτι ἡτέναι αὐτῶ. ἔτε γὰρ ὁ δυ- 25
 νατὸν ποσὸν ἔστι, κινῆται ὅτι ἀνάγκη, ἔτε ὁ ἐνεργεῖν ποσὸν. ἢ τε κί-
 νησις ἐνεργεῖν μὲν ἔστι δοκεῖ ἴσος, ἀτελής δὲ. αἰπὸν δὲ, ὅτι ἀτελὲς ὁ
 διωατὸν ἔστι ἐνεργεῖν· καὶ ἀλλὰ τῶ χαλεπὸν αὐτῶ λαβεῖν,
 τί ὅστιν.

τί βῆτιν. ἢ γὰρ εἰς ἐτέρησιν ἀνάγκη γίνεσθαι, ἢ εἰς διώαμιν, ἢ εἰς ἐνέρ-
 γασιν ἀπλῶν. τῶτων δὲ ἕδεν φαίνετο εἰδεχόμενον. ὥστε λείπεται
 τὸ λεγθῆν ἐῖ) καὶ ἐνέργασιν, καὶ μὴ ἐνέργασιν τῶν εἰρημνῶν, ἰδεῖν
 μὲν χαλεπῶν, εἰδεχόμενον δὲ ἐῖ). καὶ ὅτι βῆτιν ἢ κινήσιν ἐν τῷ κί-
 5 νητῶ, δὴ λον. εἰτε λέχθη γὰρ βῆτι τῶτου ὑπὸ τῶ κινήσιν καὶ ἢ
 τῶ κινήσιν ἐνέργασιν ὅτι ἀλλή βῆτι. δεῖ μὲν γὰρ ἐῖ) εἰτε λέχθησιν
 ἀμφοῖν. κινήσιν μὲν γὰρ βῆτι, τὸ διώασθαι· κινήσιν δὲ, τὸ ἐνέρ-
 γασιν. ἀλλ' ἐστὶν ἐνέργησιν ἢ κινήσιν. ὡς δὲ ὁμοίως μία ἀμφοῖν ἐνέρ-
 10 γασιν, ὡς τῶ τὸ αὐτὸ ἀφ' ἑαυτῶν ἐν τῶ δὲ, καὶ δύο τῶ ἐν, καὶ τὸ
 εἰς ἄλλαν, καὶ τὸ κατὰ πάντας, ἀλλὰ τὸ ἐῖ) ἕχ' ἐν. ὁμοίως δὲ καὶ ὅτι ἢ
 κινήσιν καὶ κινήσιν.

Τὸ δὲ ἀπειρον, ἢ τὸ ἀδιώατον διελεῖν τῶ μὴ πεφυκέναι διέ-
 ναί, κατὰ τῶ ἢ φωνῆ ἀόρατος, ἢ τὸ διεξοδὸν ἔχον ἀτελεύτητον, ἢ ὁ
 μόλις, ἢ ὁ πεφυκὸς ἔχον, μὴ ἔχον διεξοδὸν ἢ τῶ ἐπὶ τῶ τῶ-
 15 σφ' ἢ ἀφαιρέσθαι, ἢ ἀμφοῖν. χωριστῶν μὲν δὴ αὐτὸ πρὸν, ἀφαιρῶν τῶ ἕχ'
 οἰόντ' ἐῖ). εἰ γὰρ μήτε μέγεθος βῆτι μήτε πλήθος, ἕσθαι δὲ αὐτῶ
 τὸ ἀπειρον, καὶ μὴ συμβεβηκὸς, ἀδιαίρετον ἔσθαι. τὸ γὰρ διαίρετον, ἢ
 μέγεθος, ἢ πλήθος. εἰ δὲ ἀδιαίρετον, ὅτι ἀπειρον, εἰ μὴ κατὰ τῶ
 ἢ φωνῆ ἀόρατος. ἀλλ' ἕχ' ἕτω λέγουσιν, ἕθ' ἢ μείσιν ζητῶμεν, ἀλλ'
 20 ὡς ἀδιέξοδον. ἐπὶ πῶς εἰδεχεται καθ' αὐτὸ ἐῖ) ἀπειρον, εἰ μὴ εἴη
 ἀειθμὸς καὶ μέγεθος, ὡν πάθος τὸ ἀπειρον; ἐπὶ εἰ καὶ συμβεβηκὸς,
 ὅτι ἀν' εἴη σφαιρῶν τῶ ὄντων ἢ ἀπειρον, ὡς τῶ ὅτι τὸ ἀόρατον τῶ
 ἀφαιρέσθαι, καίτοι ἢ φωνῆ ἀόρατος. καὶ ὅτι ὅτι ἐστὶν ἐνέργησιν ἐῖ)
 τὸ ἀπειρον, δὴ λον. ἔσθαι γὰρ ὅτι οἰώμεθα ἀπειρον μέγεθος τὸ λαμβά-
 25 νομενον. τῶ γὰρ ἀπειρῶ ἐῖ) καὶ ἀπειρον, τὸ αὐτὸ. εἰ τῶ ἕσθαι τὸ ἀ-
 πειρον, καὶ μὴ καθ' ἕσθαι κινήσιν. ὥστε ἢ ἀδιαίρετον, ἢ εἰς ἀπειρον
 διαίρετον, ἢ μείσιν. πολλὰ δὲ ἐῖ) τὸ αὐτὸ, ἀδιώατον ἀπειρον.
 ὡς τῶ γὰρ μέγεθος ἀπὸ ἀείρεσθαι, ἕτω ἀπειρον ἀπείρεσθαι, εἰ ἐστὶν ἕσθαι καὶ

ἄμελειον ἄρα καὶ ἀδιαίρετον. ἀλλὰ ἀδιώατον, ὅτι τελε-
 χεία ὄν, ἀπειρον. ποσὸν γὰρ εἶναι ἀνάγκη. καὶ (ὅτι) συμβεβηκὸς ἄρα
 ὑπάρχει. ἀλλ' ἔτι εἴρηται ὅτι οὐκ ἐνδέχεται εἶναι ἄπειρον, ἀλλ' ἐκ-
 νοῦ συμβεβηκε τ' αἰεθμὸν, ἢ ὁ ἄπειρον. αὐτὴ μὲν οὖν ἡ ζήτη-
 σις καθόλου. ὅτι δι' ἐν τοῖς αἰεθμοῖς οὐκ ἔστιν, ἐν τῷ δὲ δῆλον. εἰ γὰρ ὁ
 σῶμα τὸ λόγος, ὅτι πεπεδδὸς ὡρισμένον, οὐκ εἶναι αὐτὸ ἀπειρον ὡ-
 μα, ἔτι αἰεθμὸν, ἔτε νοητὸν, ἔτ' αἰεθμὸς ὡς κενωρισμένον καὶ ἀ-
 πειρος. αἰεθμητὸν γὰρ ὁ αἰεθμὸς, ἢ ὁ ἔργον αἰεθμὸν. Φιλοκῶς ἔκ
 τῶν δὲ δῆλον. ἔτε γὰρ σωφροσύνη οἶον τε εἶναι, ἔτ' ἀπλοῦν. σωφροσύνη
 μὲν γὰρ οὐκ ἔστι σῶμα, ἐπεὶ εἰ πεπεδδὸς τῶν πλήθων τὰ σοιχεῖα. δεῖ 10
 γὰρ ἰσάξιν τὰ ναυλῖα, καὶ μὴ εἶναι ἐν αὐτῶν ἀπειρον. εἰ γὰρ ὅπως-
 οῦν λείπεται ἡ ἡατέρου σῶμα τὸς διώαμις, φησὶ ἡσὶ ἔκ τῶν
 ἀπειρου ὁ πεπερασμένον. ἔκαστον δι' ἀπειρον εἶναι ἀδιώατον. σῶ-
 μα γὰρ ὅτι ὁ πῶντι ἔχον ἀφάσασιν ἀπειρον δὲ, ὁ ἀφάσασιν
 διεσπῆκός, ὡστ' εἰ ὁ ἀπειρον σῶμα, πῶντι ὅτιν ἀπειρον. ὁ δὲ ἐν τῷ 15
 ἀπλοῦν ἐνδέχεται ὁ ἀπειρον εἶναι σῶμα, οὐθ' ὡς λέγουσι ἱνες,
 ὡστ' αὐτὰ σοιχεῖα ὅτι ἔχον ἡσὶ τῶν αὐτῶν. οὐκ ἔστι γὰρ ὁ πῶντι σῶμα
 ὡστ' αὐτὰ σοιχεῖα ἀπῶντα γὰρ ὅτι ἔστι καὶ ὡν, ἀφάσασιν εἰς τῶν
 392 πα. ἔ φησὶ δὲ τῶν αὐτῶν ἀπῶν σῶμα, ὁ δὲ πῶν, ὁ δὲ
 ἀλλό τῶν σοιχείων ἔδεν. χωρὶς γὰρ τῶν ἀπειρον εἶναι ἡ αὐτῶν, ἀδύ- 20
 νατον ὁ ἀπῶν καὶ ἡ πεφασμένον, ἢ εἶναι, ἢ γίνεσθαι ἡ αὐτῶν, ὡς-
 φησὶ Ἡρακλῆτος Φησιν, ἀπῶντα γίνεσθαι ποτὲ πῶν. ὁ δὲ αὐτὸς
 λόγος καὶ ὅτι τῶν ἐνός, ὁ πῶντι ὡστ' αὐτὰ σοιχεῖα οἱ Φησὶ. πῶν γὰρ
 μεταβολῆς ὅτι ἐναυλῖα, οἶον ἐκ θερμοῦ εἰς ψυχρόν. ἐπὶ ὁ αἰεθμὸν
 σῶμα πῶν καὶ ὁ αὐτὸς τόπος ὄλου καὶ μορῖα, οἶον τῶν γῆς. ὡστ' εἰ μὲν 25
 ὁμοφῶδες, ἀκίνητον ἔσαι, ἢ αἰεθμὸν οἰσθήσεται. τῶν δὲ ἀδιώατον. πῶν γὰρ
 μᾶλλον κατὰ ἡ αἰεθμὸν, ἢ ὁ πῶντι οἰσθήσεται. εἰ βῶλος εἶναι, πῶν αὐτὴ κινή-
 σεται ἢ μὲν; ὁ γὰρ τόπος αὐτῆς τῶν συγείνους σῶμα τὸς ἀπειρος. κατὰ
 ἔκ οἶον

ξὶ δ' οὖν τ' ὅλον τόπον, καὶ πῶς; τίς ἐν ἡμονῇ καὶ ἡκίνησις; ἢ πῶς ταχῆ
 μὲν; ἢ ἐκινήσει) ἀεὶ. ἢ πῶς ταχῆ κινήσει; ὅσα ἀεὶ εἴσεται).
 εἰ δ' ἀνόμοιον τὸ πῶν, ἀνόμοιοι καὶ οἱ τόποι, καὶ ὡς ἔστι μὲν ἔχ' ἐν τῷ
 σῶμα τῷ πῶντος, ἀλλ' ἢ τὸ ἀπληρῆ. εἴτα ἢ πεπερασμένα ταῦτα εἴ-
 5 σαι, ἢ ἀπειρα εἶδ' εἰ. πεπερασμένα μὲν οὖν ἔχ' οἷόν τε. ἔσαι γὰρ τὰ
 μὲν ἀπειρα, τὰ δ' εἰ, εἰ τὸ πῶν ἀπὸ οἷον πῦρ, ἢ ὕδωρ. φησὶ γὰρ τὸ
 τοῦτον τοῖς συναίμοις. εἰ δ' ἀπειρα καὶ ἀπληρῆ, καὶ οἱ τόποι ἀπὸ οἷον, καὶ
 ἔσαι ἀπὸ οἷον τὰ σωματικά. εἰ γὰρ τὸ ἀδύνατον, καὶ οἱ τόποι πεπερασμέ-
 νοι, καὶ τὸ πῶν ἀνάγκη πεπερασμένον. ὅλως δ' ἀδύνατον ἀπὸ οἷον εἶναι
 10 σῶμα, καὶ τόπον τοῖς σώμασιν, εἰ πῶν σῶμα ἀόριστον βάρος ἔχει, ἢ
 κενότιμα. ἢ γὰρ ὅτι τὸ μέσον, ἢ ἀνω οἰσθήσει. ἀδύνατον γὰρ ἀπὸ οἷον
 εἶναι πῶν, ἢ τὸ ἡμισυ, ἢ ὅποτε ἄλλοι πεποιθήσεται. πῶς γὰρ διέ-
 λης; ἢ πῶς τὰ ἀπὸ οἷον ἔσαι τὸ μὲν κέντρον, τὸ δ' ἀνω, ἢ ἔξωθεν καὶ
 μέσον; ἐπὶ πῶν ἀόριστον σῶμα ἐν τόπῳ. τόπου δὲ εἶδ' ἔχει. ἀδύνα-
 15 τόν δ' ἐν τῷ ἀπὸ οἷον σῶματι (αὐτὸ εἶναι). ὅλως δ' εἰ ἀδύνατον τό-
 πον ἀπὸ οἷον εἶναι, καὶ σῶμα ἀδύνατον. τὸ γὰρ ἐν τόπῳ, πῶν. τὸ το δὲ
 σημαίνει ἢ ἀνω, ἢ κέντρον, ἢ τῶν λειπῶν. τέτων δ' ἔκαστον ὡς
 τί. τὸ δ' ἀπὸ οἷον, ἢ ταῦτον ἐν μεγέθει καὶ κινήσει, καὶ χρόνῳ, ὡς μία
 πῶς φύσις. ἀλλὰ τὸ ὕψος λέγεται κατὰ τὸ ὡς ἔστι οἷον, κίνη-
 20 σις κατὰ τὸ μέγεθος, ἐφ' ἧ κινήσεται, ἢ ἀλλοιῆται, ἢ αὐξήσεται. χρόνος
 δὲ, ἀφ' ἧ κίνησιν.

Μεταβολὴ δ' ἐστὶ μεταβολή, τὸ μὲν κατὰ συμβεβηκός, ὡς τὸ με- 10
 σικὸν βαδίσειν τὸ γὰρ τὸ πῶν τὰ μεταβολήν, ἀπλῶς λέγεται με-
 ταβολήν, οἷον ὅσα κατὰ μέρη. ὑγιάζεται γὰρ τὸ σῶμα, ὅτι ὁ ὀφθαλ-
 25 μός. ἔστι δὲ πῶν κατὰ αὐτὸ ὡς ἔστι κινήσεται καὶ τὸ τῶν κατὰ αὐτὸ
 κινήσεται. ἔστι δὲ καὶ ὅτι τὸ κινήσεται ὡς αὐτῶς. κινήσεται γὰρ τὸ μὲν
 κατὰ συμβεβηκός, τὸ δὲ κατὰ μέρος, τὸ δὲ κατὰ αὐτό. ἔστι δὲ καὶ τὸ κί-
 νησεται ὡς ἔστι πῶν κινήσεται ἐπὶ τῷ χρόνῳ, καὶ ἔξ' ἧ, καὶ εἰς τὸ
 τὰ δ'

τὰ δὲ εἶδη καὶ τὰ πάθη, καὶ ὁ τόπος, εἰς ἀκινουῦται τὰ κινέμενα,
 ἀκίνητά ἐστιν, οἷον, ὀπισθίμη, καὶ θερμότης. ἔστι δὲ ἔχῃ ἢ θερμότης κί-
 νησις, ἀλλ' ἢ θερμαιοσις. ἢ δὲ μὴ καὶ συμβεβηκὸς μεταβολῆ ὅσα ἐν
 ἀπασὶν ὑπάρχει, ἀλλ' ἐν τοῖς ἐναλίτοις καὶ μεταξὺ, καὶ ἐν ἀντιφά-
 σι. τῆτος δὲ πίσις ἐκ τ' ἐπαγωγῆς. μεταβάλλει ὅτ' μεταβάλλ- 5
 λον, ἢ ἔξ ὑποκειμένου εἰς ὑποκείμενον, ἢ ἐκ μὴ ὑποκειμένου
 εἰς ὑποκείμενον, ἢ ἔξ ὑποκειμένου εἰς μὴ ὑποκείμενον. λέγω
 δὲ ὑποκείμενον, ὅ καὶ φάσι δὴ λούμενον. ὡστ' ἀνάγκη βῆς εἶναι
 μεταβολῆς. ἢ γὰρ ἔξ ὑποκειμένου εἰς μὴ ὑποκείμενον, ὅσα
 ἐστὶ μεταβολή. ἔτε γὰρ ἐναλίτια, ἔτε ἀντιφασίς ἐστιν, ὅτι ὅσα αἰ- 10
 πίησις ἢ μὴ οὖν ἔξ ὑποκειμένου εἰς ὑποκείμενον, κατ' ἀν-
 τίφασιν, γένεσις ἐστιν, ἢ μὴ ἀπλῶς, ἀπλή, ἢ δὲ τίς, ἑνός. ἢ δὲ ἔξ
 ὑποκειμένου εἰς μὴ ὑποκείμενον φθορά, ἢ μὴ ἀπλῶς, ἀπλή,
 ἢ δὲ τίς, ἑνός. εἰ ὅ μὴ ὄν λέγεται πλεοναχῶς, καὶ μήτε ὅ καὶ σὺ-
 θεσις ἢ διαίρεσις ἐνδέχεται κινῆσθαι, μήτε ὅ καὶ ἀδιώαμιν, ὅ 15
 ὅ ἀπλῶς ὄν ἐκινεῖται. ὅ γὰρ μὴ λούχον ἢ μὴ ἀγαθὸν ὄμφος
 ἐνδέχεται κινῆσθαι κατὰ συμβεβηκός. εἴη γὰρ ἀν' ἀφροσύνης ὅ
 μὴ λούχον. ὅ δὲ ἀπλῶς μὴ πόδε, ἔδαμφος. ἀδιώατον γὰρ ὅ μὴ
 ὄν κινῆσθαι. εἰ δὲ τῆτος, καὶ τῶ γένεσιν, κίνησιν εἶναι. γίνεσθαι γὰρ ὅ
 μὴ ὄν. εἰ γὰρ καὶ ὅτι μάλιστα κατὰ συμβεβηκός γίνεσθαι, ἀλλ' ὅμως 20
 ἀνήτῃς εἰπεῖν, ὅτι ὑπάρχει ὅ μὴ ὄν κατὰ τῆ γιγνομένου ἀπλῶς. ὁ-
 μοίως δὲ καὶ ὅ ἡρεμεῖν. ταῦτά τε δὴ συμβαίνῃ δις χερῆ, καὶ εἰ πᾶν
 ὅ κινέμενον ἐν τόπω. ὅ δὲ μὴ ὄν, ὅσα ἐστὶν ἐν τόπω. εἴη γὰρ αἰ-
 που. ἔδὲ δὴ ἢ φθορὰ κίνησις. ἐναλίτιον γὰρ κινήσθαι κίνησις ἢ ἡρεμία,
 φθορὰ δὲ ἡμέσθαι. ἐπεὶ ὅ πᾶσα κίνησις μεταβολή τις, μεταβολαὶ 25
 δὲ βῆς αἰ εἰρημύται, τῆτων δὲ αἰ μὴ κατὰ γένεσιν καὶ φθορὰν οὐ
 κινήσθαι, αὐταὶ δὲ εἰσὶν αἰ κατ' ἀντίφασιν, ἀνάγκη τῶ ἔξ ὑπο-
 κειμένου εἰς ὑποκείμενον κίνησιν εἶναι μόνον. τὰ δὲ ὑποκείμε-
 να, ἢ

ια, ἢ ἐναλίαια, ἢ μεταξὺ. καὶ γὰρ ἡ σέρησις κείσθω ἐναλίον, καὶ δηλοῦται κατὰ φάσιν, οἷον, ὅ γυμνὸν καὶ νωδὸν, καὶ ὁ μέλαν.

Εἰ οὖν αἰκατηγροῖα διήρως ἔσται, ποιότητι, τόπων, ποιῆν, ἢ β
 πάσῃ, τὰ πρὸς ἡ, ποσῶ, ἀνάγκη βίβει ἐπὶ κινήσεις, ποιῆ, ποσῶ,
 5 τόπου κατ' ἔσταν δι' ἔ, ἀφ' ὅ μὴδὲν ἐπὶ ἔσταν ἐναλίον, ὅσθι τῶ
 πρὸς ἡ, ἔστι γὰρ ταύτησιν μὴδὲν μεταβολῆσιν, δηλοῦται ἔσταν
 τεσθιν μὴδὲν μεταβάλλον. ὥστε κατ' συμβεβηκὸς ἡ κινήσις αὐτῶν.
 ὅσθι ποιουῦτος καὶ πάσῃσιν, ἢ κινουῦτος καὶ κινεῖται, ὅτι οἷον ἔ-
 στι κινήσεως κινήσις, ἐδὲ γνέσεως γνέσις, ἐδὲ ὅλως μεταβολῆ με-
 10 τασθῆσιν. διήρως γὰρ ἐνδέχεται κινήσεως ἐπὶ κίνησιν ἢ ὡς ἔσταν κει-
 μεῖν, οἷον ὁ αἰθερὸς κινεῖται, ὅτι ἐκ λακῆ εἰς μέλαν μεταβολῆ-
 λῆ ὥστε ἔσταν καὶ ἡ κινήσις, ἢ θερμότης, ἢ ψυχρότης, ἢ τόπον ἀλλάτ-
 τῃ, ἢ αὐξεται. τῶτο ἡ ἀδιούατον. ἐγὼ τῶτο ἔσταν κειμεῖν ἢ με-
 15 τασθῆσιν. ἢ ὅ ἔσταν ἡ ἔσταν κειμεῖν ἐκ μεταβολῆσιν μεταβάλ-
 λῃ εἰς ἀλλοῦ οἷον, αἰθερὸν ἐκ νόσθι εἰς ὑγίαν. ἀλλ' ὅσθι τῶ-
 το διωατὸν, πλὴν κατὰ συμβεβηκὸς. πᾶσα γὰρ κινήσις, ἐξ ἄλ-
 λου εἰς ἀλλοῦ ὅσθι μεταβολῆ, καὶ γνέσις καὶ φθορὰ ὡς αὐτῶσιν πλὴν
 αἰ μὴ ἐξ ἀντικειμεῖν ὡδὲ ἢ ὡδὲ, ἐ κινήσις. ἀμα οὖν μεταβολῆ-
 λῆ ἐξ ὑγιείας εἰς νόσθι, καὶ ἐξ αὐτῆσιν ταύτησιν τῶ μεταβολῆσιν εἰς ἀλ-
 20 λῃ. διήρως δι' ὅτι αἰ νοσήσιν, μεταβεβηκὸς ἔσταν εἰς ὅποιοι οὖν.
 ἐνδέχεται γὰρ ἡρεμεῖν, καὶ ἐπὶ εἰς μὴ τὴν τυχοῦσαν αἰεὶ κακίην
 ἐκ ἡνὸς εἰς ἡνὸ ἔσταν. ὡδὲ ἡ ἀντικειμεῖν ἔσταν ὑγιείας, ἀλλὰ ὅ
 συμβεβηκέναι. οἷον ἐξ αἰαμνήσεως εἰς λήθειν μεταβάλλῃ, ὅτι ὅ
 ὑπάρχει, ἐκείνο μεταβάλλῃ, ὅτε μὴ εἰς ὅποιοι μὴ, ὅτε ἢ εἰς ὑγι-
 25 εἶναι. ἐπὶ εἰς ἀπειρον βαδίσθαι, εἰ ἔστι μεταβολῆσιν μεταβολῆ, καὶ γνέ-
 σεως γνέσις. ἀνάγκη δὲ καὶ τῶ πρὸς τῶσιν, εἰ ἢ ὑτέρεα οἷον, εἰ ἢ ἀπλῆ
 γνέσις ἐγνέτο ποτε, καὶ ὅ γνόμενον ἀπλῶσιν ἐγίνετο. ὥστε οὐπω
 ἡ ὅ γνόμενον ἀπλῶσιν, ἀλλὰ ὅ γνόμενον πῃ, ἢ γνόμενον ἢ δὴ.

εἰδὴ καὶ τὸτ' ἐγίνετο ποτε, ἀλλὰ τί οὐκ ἴστω ποτε γιγνώσκοντες
 393 ἐπεὶ δὲ τῶν ἀπείρων οὐκ ἔστι πῶς ἄρα, οὐκ ἔστι δ' ἄρα ἄρα.
 ὡς τ' ἄρα δὲ ἐχόμενον. ἔτε γίνεσθαι οὐκ, ἔτε κινῆσθαι οἷόν τε, ἔτε
 μεταβολῆναι οὐκ ἔστιν. ἐπὶ τῶν αὐτῶν κινήσει ἢ ἐναίλια, καὶ ἡρέμισι καὶ
 ἡρέσει, καὶ φθορᾷ. ὡς τε δὲ γιγνώσκοντες, ὅταν ἡρήσῃται γιγνώσκοντες, 5
 τότε φθείρεται. ἔτε γὰρ ὁμοῦ γιγνώσκοντες, ἔτε ἕτερον. εἴη γὰρ δεῖ
 δὲ φθέρωσκοντες. ἐπὶ δεῖ ἕτερον ὑπεῖναι δὲ γιγνώσκοντες, καὶ μεταβολῆ-
 λην ἢ. τίς οὐκ ἔστι ὡς ἄρα δὲ ἀλλοιωτὸν σῶμα, ἢ ψυχὴν, ἔτε πῶς
 καὶ δὲ γιγνώσκοντες, ἢ κινήσει, ἢ ἡρέσει; καὶ ἐπὶ ἢ εἰς ὃ κινῆται; δεῖ
 γὰρ εἶναι ἢ τίς τῶνδε οὐκ τῶνδε εἰς τὸδε κινήσει, μὴ κινήσει. πῶς 10
 οὐκ; οὐ γὰρ ἔστι μάθησις τῆς μαθήσεως. ὡς τ' ἄρα δὲ ἡρέσει γα-
 νέσεως. ἐπεὶ δὲ ἔτε οὐσίας, ἔτε τῶν ἄρα ἢ, ἔτε τῶν ποιῶν καὶ πά-
 ρων, λείπει) καὶ δὲ ποιῶν καὶ δὲ ποσόν, καὶ δὲ ποῦ, κινήσει εἴη). τῶ-
 των γὰρ ἐκάστῃ ἐναίλιωσις ἔστι. λέγω δὲ δὲ ποιῶν, οὐ δὲ ἐπὶ τῆ ἕστιά.
 καὶ τῆ ἀφροσύνη ποιῶν, ἀλλὰ δὲ παθητικόν, κατὰ λέγει) πάρα, 15
 ἢ ἀπαρῆς εἴη). δὲ ἀκινήτων, τὸ, τε ὅλως ἀδιώκων κινήσει, καὶ
 δὲ μόλις ἐπὶ χρόνῳ πολλῷ ἢ βραδέως φθέρωσκοντες, καὶ δὲ πεφυ-
 κὸς μὴ κινῆσθαι, μὴ διωάσκοντες δὲ ὅτε πέφυκε, καὶ οὐ, καὶ ὡς. ὃ
 καλῶ ἡρεμῆν τῶν ἀκινήτων μόνον. ἐναίλιον γὰρ ἡρεμία κινήσει.
 ὡς τε φέρσις ἀνείη τῶν δεκτικῶν. Ἄμα δὲ καὶ τὸ ποῦ, ὅσα ἐπὶ τῶν 20
 πῶς φέρσις καὶ χρεῖς, ὅσα ἐπὶ ἄλλῳ. ἀσπείρα δὲ, ὡν τὰ ἄρα
 ἄμα. μετὰ ξύδι, εἰς ὃ πέφυκε φέρσις ἀφικνῆσθαι δὲ μετὰ
 βλάστησιν, ἢ εἰς ὃ ἔρατον μετὰ βλάστησιν καὶ φύσιν δὲ σιωπῶς μετὰ
 βλάστησιν. ἐναίλιον καὶ τὸ ποῦ, δὲ καὶ ἀφίαν ἀπέχον πλάσσει. ἐξῆς
 δὲ, οὐ μετὰ τῶν ἀρχῶν ὄντος ἡσθ, ἢ εἰδθ, ἢ ὁμοῦ πῶς ἀφορι- 25
 σθέντος, μηδὲν μετὰ ξύδι ἔστι τῶν ἐπὶ ταῦτα αὐτὰ ἡσθ. καὶ ὃ ἐφεξῆς
 ἔστιν οἷον, γραμμῆ γραμμῆς, ἢ μονάδες μονάδων, ἢ οἰκίας οἰκίας.
 ἀλλ' οὐδὲν καλῶς μετὰ ξύδι εἴη). δὲ γὰρ ἐξῆς, ἡνὸς ἐφεξῆς, καὶ
 ἕτε-

ὑπερὸν υ. οὐ γὰρ ὁ ἐν ἐξῆς τῆς δύο, οὐδὲ ἡ ἰεμίωια τῆς δδ τε-
 ρας. ἐχόμενον δε, ὁ ἐὰν ἐξῆς ὦν ἀποληται. ἐπεὶ δὲ πᾶσα μετα-
 βολὴ ἐν τοῖς ἀντικειμένοις. ταῦτα δὲ ἐναντία καὶ ἀντίφασις, ἀ-
 νιφάσεως δὲ ὁρῶν ἀνά μέσον, δῆλον ὡς ἐν τοῖς ἐναντίοις ὁ μετα-
 5 ζῦ, ὁ σμωχὲς ὁρῶν ἐχόμενον υ, ἢ ἀποτόμνον. λέγεται ὁ σμωχὲς,
 ὅταν ταῦτο γῆται καὶ ἐν, ὁ ἕκαστερου πέρας οἷς ἀποληται καὶ σμω-
 ἐχονται. ὡς τε δῆλον ὅτι ὁ σμωχὲς ἐν τέτοις, ὅτι ὦν ἐν υ πέφυκε
 γίνεσθαι κατὰ τὴν σμωαφιν, καὶ ὅτι ὁρῶν ὁ ἐφεξῆς δῆλον. ὁ
 γὰρ ἐξῆς οὐχ ἀποληται. τὸ το δὲ ἐφεξῆς καὶ εἰς σμωχὲς ἀπολη-
 10 ται. εἰ δὲ ἀποληται, οὐκ ἔστι σμωχὲς. ἐν οἷς δὲ μή ὅστιν ἀφῆ, ὅτι ἐ-
 σὶ σύμφρισις ἐν τέτοις. ὡς τὸ ὅτι ἐστὶ στιγμὴ μονάδι ταῦτόν. ταῖς
 καὶ γὰρ ὑπάρχει ὁ ἀπολησθαι, ταῖς δὲ οὐ. ἀλλὰ ὁ ἐφεξῆς καὶ ὁ
 ἀλλὰ μετὰ ζῦ υ, τῆς δὲ ἕ.

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ ΤΩΝ ΜΕ-

15 τὰ φυσικὰ τὸ Λ.



20 ΕΠΙ δὲ τῆς ἕσπιας ἡ θεωρία. τῆ γὰρ οὐσιῶν αἰ
 ἀρχαὶ καὶ τὰ αἶψα ζῆτωῦται. καὶ γὰρ εἰ ὡς ὁ-
 λον υ ὁ πρῶτον ἡ ἕσπια ὁρῶν μέρους καὶ εἰ ὁ
 ἐφεξῆς, καὶ αἰ ἕτω ὁρῶν ἡ ἕσπια, εἶτα ὁ
 20 ποιὸν ἢ ποσόν. ἀμα ὁ ἕδὲ ὄντα, ὡς ἀπλῶς
 εἶπειν, ταῦτα, ἀλλὰ ποιότητες καὶ κινήσεις, ἢ
 καὶ τὸ ἕδὲ καὶ ὁ ὅτι δὲ ἕδὲ. λέγεται ἕδὲ ἐν εἶ) καὶ ταῦτα, ὅτι, ἐστὶν ἕ
 λδὲ καὶ. ἐπὶ οὐδὲν τῆ δῆλων χωριστῶν. μὴ τυροῦσι ὁ καὶ οἱ ἀρχαῖοι
 ἐργῶ. τῆ γὰρ ἕσπιας ἐξήπια ἀρχαίς, καὶ στοιχεῖα καὶ αἶψα. οἱ μὲν ἐν
 25 καὶ, τὰ κατόλου οὐσίας μάλλον πῆρασι. τὰ γὰρ γῆ κατόλου, αἰ

φασιν ἄρχας καὶ ὑσίας εἶ), μᾶλλον δὲ ὁ λογικῶς ζητεῖν. οἱ δὲ
 πάλαι, τὰ καθ' ἕκαστα οἷον πῦρ, καὶ γῆ, ἀλλ' ἔδ' ὁ κριτὸν σῶμα.
 Οὐσίαι δὲ βίης μία μὲν, ἀσθητή· ἢς ἡ μὲν αἰδῖος, ἢ δὲ φθαρτή, ἢ
 πῦρ, ὅμοιοι οἷον τὰ φυτὰ, καὶ τὰ ζῶα. ἢ δὲ αἰδῖος, ἢς ἀ-
 νάλκη τὰ σοιχεῖα λαβόν, εἴτε ἓν, εἴτε πολλά. δῆλον δὲ ἀκίνητος. τῶν δ'
 τῶν φασι πινεῖς εἶ) χωρισθῆν· οἱ μὲν εἰς δύο διαμερῶντες, οἱ δὲ εἰς
 μίαν φύσιν πέντες τὰ εἶδη καὶ τὰ μαθηματικὰ· οἱ δὲ τὰ μαθη-
 ματικὰ μόνον τέτων. ἐκεῖνοι μὲν δὲ φησικῆς (μὲν κινήσεως γὰρ)
 αὐτῆ δὲ ἑτέρας, εἰ μηδεμία αὐτῆς ἀρχὴ κινή. ἢ δὲ ἀσθητὴ οὐ-
 σία μεταβλητή. εἰ δὲ ἡ μεταβολή, ἢ τῶν ἀπικειμένων, ἢ τῶν με- 10
 ταξῶν ἀπικειμένων δὲ μὴ πῦρτων (ἔλκεν γὰρ ἢ φωνή) ἀλλ' ἐκ
 τῶν ἐναντίων, ἀνάκη εἶ) καὶ τῶν μεταβάλλον εἰς τῶν ἐναντίων. οὐ
 γὰρ τὰ ἐναντία μεταβάλλει.

- β Ἐπὶ δὲ μὲν ὑπομνή, ὅ δὲ ἐναντίον ἔχ' ὑπομνή. ἔστιν ἄρα
 πῆ τῆτον τῶν ἐναντία, ἢ ὕλη. εἰ δὲ αἱ μεταβολαὶ τέτταρες, ἢ 15
 κατὰ τὸ πῆ, ἢ κατὰ τὸ ποῖον ἢ ποσόν, ἢ πῶν· καὶ γῆσεις μὲν ἢ ἀπλῆ καὶ
 φθορα, ἢ κατὰ τὸ πῆ, αὐξήσεις δὲ καὶ φθίσεις, ἢ κατὰ τὸ ποσόν. ἀλλοίω-
 σεις δὲ, ἢ κατὰ τὸ πάθος· φθορα δὲ, ἢ κατὰ τὸ πῆ, εἰς ἐναντίωσος αὐ-
 εἶεν τὰ καθ' ἕκαστον αἱ μεταβολαί. ἀνάκη δὲ μεταβάλλειν τῶν ὕ-
 λην δυναμῶν ἀμφω. ἐπεὶ δὲ διττὸν ὄν, μεταβάλλει πῶν ἢ 20
 τῶν δυνάμεων ὄντος, εἰς τὸ ἐνεργεία ὄν· οἷον, ἢ κατὰ τὸ πῆ δυναμῆς, εἰς
 τὸ ἐνεργεία ἢ κατὰ τὸ πῆ. ὁμοίως δὲ καὶ ἐπὶ αὐξήσεως καὶ φθίσεως. ὥστε
 ἢ μόνον κατὰ συμβεβηκὸς ἐνδέχεται γίνεσθαι ἢ κατὰ τὸ πῆ ὄντος, ἀλλὰ καὶ
 ἐξ ὄντος γίνεται πῶν τὰ δυναμῆ μὲν τοῦ ὄντος, ἢ κατὰ τὸ πῆ ὄντος ἢ ἐνε-
 25
 ρεία· καὶ τῶν τῶν ἢ ἀναξαρτέρου ἐν (βέλιον γὰρ ἢ ὁμοῦ πῶν
 τὰ) καὶ Ἐμπειδοκλέους τὸ μίγμα καὶ ἀναξαρτέρου· καὶ ὡς Δη-
 μόκριτος φησιν, ἢ ὁμοῦ πῶν τὰ δυναμῆς, ἐνεργεία δὲ ἢ. ὥστε τῆς
 ὕλης αὐτῆς ἢ ἡμερῶν. πῶν τὰ δὲ ὕλιν ἔχ' ὅσα μεταβάλλει· ἀλλ'
 ἑτέ-

ἐτέρα καὶ τῶν αἰδίων, ὅσα μὴ ἄκνητα, κινητὰ δὲ φορεῖ· ἀλλ' οὐ
 ἄκνητα, ἀλλὰ πόθεν ποῖ. ἀπορήσκει δὲ αἰτίαι, ὅσα ποῖς μὴ ὄντος
 ἢ γένεσις. τεχνῶς γὰρ ὁ μὴ ὄν. εἰ δὲ τί ἐστὶ διωάμει, ἀλλ' ὄμφοι
 τῶν τυχόντων· ἀλλ' ἕτερον ἐξ ἕτερου. ἐστὶ ἰσθμὸν, ὅτι ὁμοῦ πόματα,

5 **χρηματίζω.** ἀφ' ἑνὸς γὰρ τῆ ὕλη· ἐπεὶ ἀφ' οὗ τί ἀπειρα ἐγένετο, ὅτι
 ἀλλ' ἕχ' ἐνὶ ὁμοῦ ἕως, εἰς ὅστε εἰ ὕλη μία, ἐκεῖνο ἐγένετο καὶ ἐνεργεία,
 ἕχ' ἢ ὕλη ἢ διωάμει. τελεῖα δὲ τὰ αἴτια, καὶ βίαι αἰ ἀρχαί·
 δύο μὲν ἢ ἐναίτιοις, ἢς ὁ μὲν λόγος καὶ εἶδος, ὁ δὲ φέρσις· ὁ δὲ 394
 τελεῖον, ἢ ὕλη.

10 Μετὰ ταῦτα ὅτι ἐστὶ ἕτερον ἢ ὕλη, ἕτερον ὁ εἶδος. λέγω δὲ τὰ ἐνεργεία.
 πόμα γὰρ μεταβάλλει πρὸς ἕνα, καὶ εἰς ἕνα. ὅμοιοι μὲν, ἕτερον ὁμοῦ
 ποσῶν κινουμένων· ἕτερον ἢ ὕλη· εἰς ὁ δὲ, ὁ εἶδος. εἰς ἀπειρον οὖν εἰ-
 σιν, εἰ μὴ μόνον ὁ χαλκὸς γίνετο ἐρογύλος, ἀλλὰ καὶ ὁ ἐρογύλος,
 ἢ ὁ χαλκός. αἰάτκη δὲ ἔφηναί μιν ταῦτα, ὅτι ἐκάστη ἐκ σιωωνύμω

15 γίνετο) εἰσία. τὰ γὰρ φύσφι εἰσία, καὶ τὰ ἀκνη. ἢ γὰρ τέχνη, ἢ φύσφι γί-
 νετο, ἢ τύχη, ἢ τὰ αὐτομάτω. ἢ μὲν οὖν τέχνη δεχθὲν ἐν ἀκνη·
 ἢ δὲ φύσις, δεχθὲν ἐν αὐτῶν αἰθέροπος γὰρ αἰθέροπον ἄκνη. αἰθῆ-
 ραι παρ' αἰτίαι φέρσις τελεῖων. εἰσία δὲ βίαι· ἢ μὲν ὕλη, τὸ δὲ πᾶσα
 τὰ φαίνεα. ὅσα γὰρ ἐστὶν ἀφ' ἑνὸς καὶ μὴ συμφύσφι, ὕλη καὶ ἕνα-

20 κείμηνον. ἢ δὲ φύσις, καὶ τὸ δὲ πᾶσι, εἰς ἕνα καὶ ἕξισ πᾶσι. ἐπὶ τελεῖται ἢ ἐκ
 τελεῖων ἢ καθ' ἕκαστα· οἷον Σωκράτης ἢ Καλλίας. ἐπὶ μὲν οὖν
 ἡνῶν, πᾶσι ἕνα ὅσα ἐστὶ τῶν σιωωτην εἰσῶν· οἷον, οἰκίας ὁ εἶ-
 δος, εἰ μὴ ἢ τέχνη. ἐστὶ ἐστὶ γένεσις καὶ φθορὰ τελεῖων· ἀλλ' ἀκνη ὅσα
 πᾶσι εἰσῶν καὶ ὅσα εἰσῶν, οἰκία τε ἢ αὐτὴ ὕλης, καὶ ὕλη, καὶ πόμα ὁ

25 κατὰ τέχνη· ἀλλ' εἰσῶν, ἐπὶ τῶν φύσφι. δὲ δὲ ἕτερον ὁμοῦ ὁ Πλάτων
 τῶν ἐφ' ὅτι εἶδη ἐστὶν ὅποσα φύσφι, εἰσῶν ἐστὶν εἶδη ἀκνη τελεῖων, ὅτι
 πῦρ, σὰρξ, κεφαλὴ. ἀπόματα γὰρ ὕλη ἐστὶ, καὶ τὰ μάλιστα εἰσῶν ἢ
 τελεῖτα. τὰ μὲν οὖν κινουῦνται αἴτια, ὡς ποσῶν ἀκνη ὅσα.

τὰ δὲ ὡς ὁ λόγος, ἅμα. ὅτε γὰρ ὑγιάνη ὁ αἰθροσπος, τότε καὶ ἡ ὑγί-
 φά βῆσι καὶ ὁ ῥῆμα τ' χαλκῆς σφαίρας ἅμα, καὶ ἡ χαλκῆ σφαῖρα.
 εἰς καὶ ὑπερὸν ἢ ὑπομῦθ, σκεπτόιον. ἐπὶ σίμων γὰρ ἔδεν κωλύσ-
 οῖον, εἰ ἢ ψυχὴ ποιεῖτον, μὴ πᾶσα, ἀλλ' ὁ νόσ. πᾶσαν γὰρ ἀδιώων
 ἴσως. Φανερόν δ' ἦ, ὅτι ἔδεν δεῖ δὲ γε (αὐτ' εἶ) ἀιδέας. αἰθρο- 5
 σπος γὰρ αἰθροσπον ἡμιᾶ, ὁ καθ' ἕκαστον ὄν ἰνα. ὁμοίως δὲ καὶ ὅτι τ'
 τεχνῶν. ἢ γὰρ ἰατρικὴ τέχνη, ὁ λόγος τ' ὑγείας βῆσι.

δ Ταῦτα δὲ αἴτια καὶ αἰθροσποιήματα ἄλλων βῆσιν ὡς, ἔστι δὲ ὡς ἔ, αἰ-
 καθόλου λέγει πῆσι, καὶ κατ' αἰαλογίαι τὰ αὐτὰ πῆστων. ἀπορήσας
 γὰρ αἰθροσπος, πότερον ἕτεροι, ἢ αἰ αὐτὰ αἰθροσποιήματα, καὶ σοιχεῖα τ' ἔσιων, 10
 καὶ τ' παρῆσι καὶ καθ' ἕκαστον δὴ τῶν κατηρησιῶν ὁμοίως. ἀλλ'
 ἄποποι, εἰ τὰ αὐτὰ πῆστων ἐκ τ' αὐτῶν γὰρ ἔσαι τὰ παρῆσι, καὶ
 ἡ ἔσια. τί οὖν τῆτ' ἔσαι; ὅτι γὰρ τ' οὐσίαν, καὶ τὰ ἄλλα τὰ κατη-
 ηροσύμματα, ἔδεν ἔσαι κεινόν. παρῆσι τ' ὅσοι καὶ ἔσιων, ἢ ὡν σοιχεῖον.
 ἀλλὰ μὴν ὅτι ἡ οὐσία σοιχεῖον τῶν παρῆσι, ἔδεν τῆτ' οὐδὲν 15
 τ' ἔσιας. ἐπὶ πῶς ἐδέχεται πῆστων εἶ) τὰ σοιχεῖα αὐτὰ; οὐδὲν
 γὰρ οἶοντ' εἶ) τ' σοιχεῖων, τῶν ἐκ τ' σοιχεῖων συγκαταμῆκα ὁ αἰθροσποιή-
 ῶν β α, ὁ β ἢ α. οὐδὲ δὴ τ' νοσησιῶν σοιχεῖον βῆσιν οἶον ὅ ἐν, ἢ ὅ ὄν.
 ὑπάρχει γὰρ αὐτὰ ἐκαστῶ τῶν σωθεσιῶν. οὐδὲν ἄρα ἔσαι αὐ-
 τῶν, ἔτ' οὐσία, οὔτε παρῆσι, ἀλλ' αἰαλογίον. ὅτι ἔστιν ἄρα πῆσ- 20
 των αὐτὰ σοιχεῖα. ἢ ὡς παρῆσι λέγει μῆσι, ἔστι μὴν ὡς, ἔστι δὲ ὡς ἔ· οἶον
 ἴσως τ' αἰαθησιῶν σωμῆσι, ὡς μὴν εἶδος ὁ θερμόν, καὶ ἄλλων ἔσιων ὁ
 ψυχρόν, ἢ φέρσις. ἢ ὑλη δὲ ὁ διωάμῃ αὐτὰ παρῆσι καθ' αὐ-
 τόν. οὐσία δὲ αὐτὰ τε καὶ τὰ ἐκ τῆτων, ὡν αἰθροσποιήματα. ἢ
 εἰ πῆσι ἐκ θερμοῦ καὶ ψυχροῦ γίνεταί ἐν οἶον, σάρξ, ἢ ὅστω· ἕτερον 25
 αἰαλογίον ἐκείνων εἶ) ὁ ἡρόμῆσιον. τῆτων μὴν οὖν αὐτὰ σοιχεῖα
 καὶ αἰθροσποιήματα, ἄλλων δὲ ἄλλων. πῆστων δὲ ἔτι μὴ εἰπεῖν, ὅτι ἔστι ὁ
 ἀιδέας δὲ ὡς παρῆσι εἰ πῆσι εἰποι, ὅτι αἰθροσποιήματα εἰσι βῆσι, ὁ εἶδος, καὶ ἢ
 φέρσι-

φέρησις, καὶ ἡ ὕλη. ἀλλὰ τῶτων ἕκαστον, ἕτερον πρὸς ἕκαστον γένος ἐ-
 στί· οἷον ἐν χρωματικῷ λευκόν, μέλαν, ὀπιφαλά· φῶς, σκότος, ἀήρ·
 ἐκ δὲ τῶτων, ἡμέρα καὶ νύξ. ἐπεὶ δὲ ἕ μόνον τὰ ἐνυπάρχοντα αἰ-
 ῖα, ἀλλὰ καὶ τῶν ἐκτός, οἷον τὸ κινουῦν, δὴ λθὼν ὅτι ἕτερον ἄρχῃ καὶ
 5 στοιχείον. αἴτια δὲ ἀμφω καὶ εἰς ταῦτα διαίρεται ἡ ἄρχῃ. τὸ δὲ ὡς
 κινουῦν ἢ ἰσῶν, ἄρχῃ τις καὶ ἕσσια. ἄστε στοιχεῖα μὲν καὶ αἰαλογίας,
 τεῖα· αἰτία δὲ καὶ ἀρχαί, τέσσαρες· δῆλον δὲ ἐν ἀλλω καὶ τὸ παρῶτον
 αἴτιον, ὡς κινουῦν, δῆλον ἄλλω· ὑγία, νόσος, σῶμα· τὸ κινουῦν, ἰατρι-
 κή· εἶδος, ἀπαξία τοιαδί· πλίνθοι· τὸ κινουῦν, οἰκοδομική· καὶ δὴ εἰς
 10 ταῦτα διαίρεται ἡ ἄρχῃ. ἐπεὶ ὅ τὸ κινουῦν, ἐν μὲν τοῖς φυσικοῖς αἰ-
 θεσπος, ἐν ὅ τοῖς ἀπὸ ἀφαινοῦ τὸ εἶδος, ἢ τὸ ἐνανθιον, ἔσπονθια
 τεῖα αἴτια αἰετῆ, ὡς δὲ τέτραρα· ὑγία γὰρ πῶς ἢ ἰατρική· καὶ
 οἰκίας εἶδος, ἢ οἰκοδομική· καὶ αἰθεσπος αἰθεσποι γῆμα. ἐπιπα-
 ρα ταῦτα, ὡς τὸ παρῶτον πρῶτων κινουῦν πρῶτα.
 15 Ἐπεὶ δὲ ὅτι τὰ μὲν χωριστὰ, τὰ δὲ οὐ χωριστὰ, ἕσσια ἐκεῖνα, καὶ
 ἀφαινοῦ πρῶτων αἴτια ταῦτα, ὅτι τῶν οὐσιῶν αἰθερ, οὐκ ἐστὶ τὰ
 παρῶν καὶ αἰκινήσας. ἐπειτα ἔσαι ταῦτα ψυχῆ ἴσως καὶ σῶμα, ἢ
 νῆς, καὶ ὀρεξίς, καὶ σῶμα. ἐπὶ δὲ ἄλλον ἔσπονθια αἰαλογίαν ἄρ-
 χαίαι αὐτά· οἷον ἐνεργία καὶ δυνάμις· ἀλλὰ καὶ ταῦτα ἀλλά
 20 τε ἄλλοις, καὶ δῆλως. ἐν ἐπίοις μὲν γὰρ τὸ αὐτὸ, ὅτε μὲν ἐνεργία
 ὅστιν, ὅτε δὲ δυνάμις· οἷον, οἶνος, ἢ σὰρξ, ἢ αἰθεσπος. πῶς δὲ καὶ
 ταῦτα εἰς τὰ εἰρημνῆα αἴτια. ἐνεργία μὲν γὰρ τὸ εἶδος, εἰάν ἢ τὸ
 χωριστὸν, καὶ τὸ ἐξ ἀμφοῖν· φέρησις δὲ, οἷον σκότος ἢ κῆμον· δυνά-
 μις δὲ ἡ ὕλη. τῶτον γὰρ ὅτι τὸ δυνάμιμον γίγνεσθαι ἀμφω. ἀλ-
 25 λως δὲ ἐνεργία καὶ δυνάμις ἀφαινοῦ, ὧν μὴ ὅστιν ἢ αὐτὴ ὕλη·
 ὧν οὐκ ἐστὶ τὸ αὐτὸ εἶδος, ἀλλ' ἕτερον· ὡς παρ' αἰθερῶν αἴτιον τὰ
 τε στοιχεῖα, πῦρ καὶ γῆ, ὡς ὕλη· τὸ αἰθιον εἶδος, καὶ εἰ πῶς δῆλον ἕξω· οἷον
 ἢ παλῆρ καὶ παρῶν ταῦτα ὁ ἥλιος, καὶ ὁ λοξὸς κύκλος, ἄτε ὕλη οἶτα,
 30

ἔτ' εἶδος, ἔτε γένησις, ἔτε ὁμοφδές, ἀλλὰ κινουῦντα. ἐπὶ ὃ ὁρῶν
 δεῖ, ὅτι τὰ μὲν καθόλου ἔστιν εἰπεῖν, τὰ δὲ ἔ. πρῶτων δὲ πρῶται
 ἄρχαι, ὃ ἐνεργεία πρῶτον, ὃ εἶδος, καὶ δῆλο ὃ ὁ δυνάμει. ἐκεῖνα
 μὲν οὖν τὰ καθόλου ὅσα ἔστιν. ἀρχὴ γὰρ ὃ καθ' ἕκαστον, τῶν καθ'
 ἕκαστον. αἰθρῶπος μὲν γὰρ αἰθρῶπου καθόλου, ἀλλ' ὅσα ἔστιν 5
 ὁστέεις, ἀλλὰ Πηλῶς Ἀχιλλέως· σοῦ δὲ, ὁ πατήρ· καὶ ποδὶ ὃ β,
 ποδὶ τῷ β α. ὅλως δὲ ὃ β, τῷ ἀπλῶς β α. ἐπειτα εἶδη τὰ τῶν
 ἔσιων· δῆλα δὲ δῆλων ἀίτια καὶ σοιχεῖα, ὡς πρὸ ἐλέγχῃ τῶν μὴ ἐν
 ταῦτα γένε χρωμῆ, ψόφω, ἔσιων, ποσότητος. πλὴν τὰ ἀ-
 νάλωρον, καὶ τῶν ἐν ταῦτα εἶδη ἕτερα, ὅσα εἶδη, ἀλλ' ὅτι τῶν 10
 καθ' ἕκαστον δῆλο, ἢ τε σὺλη καὶ ὃ εἶδος, καὶ ὃ κινήσαν, καὶ ὃ εἶδος καὶ
 ἢ ἐμὴ τὰ καθόλου δὲ λέγω, τὰ αὐτά. ὃ δὲ ζήτην, τίνες ἀρχαὶ καὶ
 σοιχεῖα τῶν ἔσιων, καὶ πρὸς ἡ, καὶ ποιῶν, πότερον αἰ αὐταῖ, ἢ ἕ-
 τερα, δῆλον ὅτι πολλαχῶς τε λεγόμενων ἔστιν ἕκαστου, διαφερέν-
 των δὲ ἔ. ταῦτα, ἀλλ' ἕτερα· πλὴν ὡδὶ καὶ πρῶτων· ὡδὶ δὲ ταῦ- 15
 395 τὰ ἢ τὰ ἀνάλωρον, ὅτι ἢ ὑλη, εἶδος, γένησις, ὃ κινουῦν. καὶ ὡδὶ τὰ τῶν
 ἔσιων ἀίτια, ὡς ἀίτια πρῶτων, ὅτι ἀναρῆται ἀναρουμενῶν. ἐπὶ
 ὃ πρῶτον ἐντελεχεία. ὡδὶ δὲ ἕτερα πρῶτα ὅσα τὰ ἐναίλια, αἰ
 μήτε ὡς γένε λέγε, μήτε πολλαχῶς λέγε. καὶ ἐπὶ αἰ ὑλα. τί-
 νες μὲν οὖν ἀρχαὶ τῶν αἰσθητῶν, καὶ πόσαι· καὶ πῶς αἰ αὐταῖ, καὶ 20
 πῶς ἕτερα, εἴρη.

5 Ἐπεὶ δὲ ἦσαν βίς ἔσιαι, δύο μὲν αἰ φησικαὶ, μία δὲ ἢ ἀκίνη-
 τος, πρὸ ταύτης λεκτέον, ὅτι ἀνάγκη εἶναι αἰσθῆσιον ἵνα ἔσιαι, ἀκίνη-
 τον. αἰ τε γὰρ ἔσιαι πρῶται τῶν ὄντων· καὶ εἰ πάσαι φθαρταί, πρῶ-
 τα φθαρτά. ἀλλ' ἀδυνάτον κίνησιν ἢ γινέσθαι ἢ φθαρῆναι αἰεὶ γὰρ 25
 ἡ. ὁστέ χρονον. ἔγρ' οἷον τε ὃ πρῶτερον καὶ ὑστερον εἶναι μὴ ὄν-
 τος χρόνος. καὶ ἢ κίνησις ἀρα ἔτιω συσχεῖς, ὡς πρὸ καὶ ὁ χρόνος. ἢ
 γὰρ ὃ αὐτῶ, ἢ κινήσεως ἢ πάθος. κίνησις δὲ ὅσα ἔστι συσχεῖς, ἀλλ'
 ἢ καὶ

ἢ ἡ κατὰ τόπον· καὶ ταύτης ἢ κύκλου. ἀλλὰ μὲν εἴ ἐστι κινήσασθαι ἢ
 ποιησασθαι, μὴ ἐνεργεῖν δὲ τί, ὅτι ἐστὶ κίνησις. εἰδέχεται γὰρ ὁ δύ-
 ναμὸν ἔχειν μὴ ἐνεργεῖν. ὁ δὲ ἀεὶ ὄφελος, ὁ δὲ ἀν' ὕψους ποιή-
 σασθαι αἰδίους, ὡς ἄρα οἱ τὰ εἶδη, εἰ μὴ ἡς διωαμὸν ἐνεῖται ἔρ-
 5 χὴ μετὰ βάλλειν. ἔτι πάλιν ἐστὶ αὐτὴ ἰσότης, ἐστὶ δὲ ἡ ὕψος κατὰ τὰ
 εἶδη. εἰ γὰρ μὴ ἐνεργήσας, ὅτι ἐστὶ κίνησις. ἐπὶ ἐστὶ εἰ ἐνεργήσας, ἢ
 δὲ οὐσία αὐτῆς διωαμὸν. ἔτι γὰρ ἐστὶ κίνησις αἰδίου. εἰδέχεται γὰρ
 ὁ διωαμὸν, μὴ εἶ. δεῖ ἄρα εἶ ἔργον ποιῆσαι, ἢ ἡ οὐσία
 ἐνεργεῖν. ἐπὶ πάλιν ταύτας δεῖ ὕψους εἶ αἰδίου ὕψους γὰρ
 10 δεῖ, εἰ ἄρα καὶ ἄλλο ἢ αἰδίου. ἐνεργεῖν ἄρα καὶ τοὺς ἀπορία. δε-
 κεῖ γὰρ ὁ μὲν ἐνεργεῖν πρὸς διωαμὸν, ὁ δὲ διωαμὸν, ἔτι πάλιν
 ἐνεργεῖν ὡς τε ἄλλοτερον εἶ τὴν διωαμὸν. ἀλλὰ μὲν εἰ τὸ πρῶτον,
 ὁ δὲ ἐστὶ τῶν ὄντων. εἰδέχεται γὰρ διωαμὸν μὲν εἶ, μή τι δὲ
 εἶ. καὶ τοὺς εἰ ὡς λέγουσιν οἱ θεολόγοι, οἱ ἔκ νεκρῶν γινώσκοντες, ἢ ὡς
 15 οἱ Φιสิกῶν, ὡς ὁμοῦ πρὸς τὰ χεῖματα, φασὶ, ὁ αὐτὸς ἀδιώατον.
 πῶς γὰρ κινήσασθαι, εἰ μὴ ἐνεῖται ἐνεργεῖν αἰδίου; ἔτι γὰρ ἡ ὕψος
 κινήσασθαι αὐτὴ ἑαυτῶν, ἀλλὰ τεκτονική· ὁ δὲ τὰ ἐπιμύλια, ὁ δὲ
 ἡ γῆ, ἀλλὰ τὰ ἀσπέρματα, καὶ ἡ γῆ. δεῖ ἔτι ποιεῖσιν αἰδίου ἐνεργεῖν,
 οἷον Λόκιππος καὶ Πλάτων. αἰδίου γὰρ εἶναι φασὶ κίνησιν. ἀλλὰ δεῖ
 20 τί, καὶ ἵνα, ἔτι λέγουσιν. ὁ δὲ ὡς δὲ, ὁ δὲ τὴν αἰτία. ὁ δὲ γὰρ ὡς
 ἔτυχε κινήσασθαι, ἀλλὰ δεῖ ἢ αἰδίου ὑπάρχειν, ὡς ἄρα καὶ φύσιν μὲν ὡ-
 δὲ, βία δὲ, ἢ ἄλλο ὡς δὲ. εἴτα ποία ἄρα φέρει. δεῖ γὰρ
 ἀμύχρον ὅσον. ἀλλὰ μὲν ὁ δὲ Πλάτωνί γε οἷόν τε λέγειν, ὡς
 οἷεται ἔργον εἶ ἵνα ὅτε ὁ αὐτὸς ἑαυτὸ κινεῖ. ὕστερον γὰρ καὶ ἄμα
 25 τὰ ἔργον ἢ ψυχὴν, ὡς φησὶ. ὁ μὲν δὲ ἡ διωαμὸν οἷεται ἐνεργεῖν
 ἄλλοτερον εἶ, ἐστὶ μὲν ὡς καλῶς, ἐστὶ δὲ ὡς ἔ. εἴρηται δὲ πᾶς. ὅτι
 δὲ ἐνεργεῖν ἄλλοτερον, μὴ τυρῆς Ἀναξαγόρας (ὁ γὰρ νῆς, ἐνεργεῖν)
 καὶ Ἐμπεδοκλῆς τὴν Φιλίαν καὶ νῆς· καὶ οἱ αἰδίου λέγουσιν κίνη-

2, σιν εἶ), ὡς ἔφ' Ἀθύκιππος. ὥστε οὐκ ἔστι ἀπειρον χρόνον χάος ἢ
 κῦξ, ἀλλὰ τὰ αὐτὰ αἰεὶ, ἢ παλιόδω, ἢ δῆλως, εἴ ἔφ' ἑποτέρον ἐνέρ-
 γηα διυδάμεως. εἰ δὲ τὸ αὐτὸ αἰεὶ παλιόδω, δεῖ τι αἰεὶ μὲν ὡς αὐ-
 τως ἐνεργεῖν. εἰ δὲ μέλλει γῆμισι καὶ φθορᾷ εἶ), δῆλον δὲ ἐνεργεῖν
 εἶ) αἰεὶ, δῆλως καὶ δῆλως. αἰάτκη ἀρὰ ὡς δὲ μὲν καθ' αὐτὸ ἐνεργεῖν, ὡ- 5
 δεῖ δὲ κατ' ἀπὸ δῆλο. ἢτοι ἀρὰ καθ' ἕτερον, ἢ κατ' τὸ παρῶτον. αἰάτκη δὲ ἢ
 κατ' ἕτερον. πάλιν γὰρ ἐκείνο αὐτῷ τε ἀπὸν καὶ κείνῳ. οὐκοῦν βέλτιον
 τὸ παρῶτον. καὶ γὰρ ἀπὸν ἔκείνῳ τῷ αἰεὶ ὡς αὐτῶς· τῷ δὲ δῆλως, ἕ-
 τερον· τῷ δὲ αἰεὶ ἄλλως, ἀμφω δηλονότι. ἐκείνῳ ἕτως καὶ ἐχρῆσι αἰ
 κινήσε. τί οὖν ἄλλως δεῖ ζητεῖν ἕτερας;

10

ζ Ἐπεὶ δὲ ἕτως τ' οὐδέχεται, καὶ εἰ μὴ ἕτως, οὐκ νυκτὸς ἔσαι, καὶ ὁ-
 μοῦ πόρτων, καὶ οὐκ μὴ ὄντος, λύοιτο αὐτῶτα· καὶ εἴ ἐστι ἡ αἰεὶ κινή-
 μῆρον κίνησιν ἀπαυσοῦν· αὐτῆ δὲ ἢ κίχλω· καὶ τῷ τῷ λόγῳ μόνον,
 ἀλλ' ἔργῳ δηλον· ὥστε αἰδῖος ἀπὸ εἴη ὁ παρῶτος ἕτερος, ἔστι τοῖσι πᾶσι
 καὶ ὁ κινή. ἐπεὶ δὲ τὸ κινέμενον καὶ κινουῦν, μέσον τοῖσι πᾶσι, ὅ ἐκ 15
 κινέμενον κινή, αἰδῖον, καὶ ἕσῃα καὶ ἐνέργηα ἕσα. κινή δὲ ὡς δὲ τὸ ὄρεκτον
 καὶ τὸ νοητὸν κινή καὶ κινέμενον. τῶτων δὲ τὰ παρῶτα τὰ αὐτά. ὅτι γυ-
 μητὸν μὲν γὰρ τὸ φαινόμενον καλόν· βελητὸν δὲ παρῶτον, τὸ ὄν κα-
 λόν. ὄρεγόμεθα δὲ, ὅτι δοκεῖ μᾶλλον ἢ δοκεῖ, εἴς τι ὄρεγόμεθα. ἀρχὴ
 γὰρ ἢ νόσις. νῆς δὲ ἕσῃα τὸ νοητὸν κινήται. νοητὸν δὲ ἢ ἕτερον συστοιχία 20
 καθ' αὐτῶν καὶ ταύτης ἢ ἕσῃα παρῶτη, καὶ ταύτης ἢ ἀπλῶς, καὶ κατ'
 ἐνέργηα. ἔστι δὲ τὸ ἐν καὶ τὸ ἀπλοῦν, καὶ τὸ αὐτὸ. τὸ μὲν γὰρ ἐν, μέτρον
 σημαίνει· τὸ δὲ ἀπλοῦν, πῶς ἔχον αὐτὸ. ἀλλὰ μὲν καὶ τὸ καλόν, καὶ
 τὸ δὲ αὐτὸ ἀρετὸν, ἐν τῇ αὐτῇ συστοιχία· καὶ ἔστιν ἀρίστον αἰεὶ, ἢ ἀνά- 25
 λωρον, τὸ παρῶτον. ὅτι δὲ ἔστι τὸ ἕνεκα ἐν τοῖς ἀκινήτοις, ἢ διαίρεσις
 δηλοῖ. ἔστι γὰρ ἡνι τὸ ἕνεκα, ὡν τὸ μὲν ἔστι, τὸ δὲ οὐκ ἔστι. κινή δὲ
 ὡς ἐρώμενον κινέμενον δὲ, πᾶλλα κινή. εἰ μὲν οὖν ἡ κινήται, οὐδέ-
 χεται καὶ ἄλλως ἔχῃ. ὥστ' εἴη φθορὰ παρῶτη, καὶ ἐνέργηα ἔστιν ἢ κί-
 νηται.

ἔσται. ταύτῳ ὃ ἐνδέχεται ἄλλως ἔχειν, καὶ κατὰ τόπον, καὶ εἰ μὴ
 κατ' οὐσίαν. ἐπεὶ δὲ βῆσι ἡ κινουῦν, αὐτὸ ἀκίνητον ὄν, ἐνεργείᾳ ὄν, τῷ
 τοσοῦτον ἐνδέχεται ἄλλως ἔχειν ἐδαμῶς. Φορεὰ γὰρ ἢ παρώτῃ τῷ
 μεταβολῶν. ταύτης δὲ, ἢ κύκλω. ταύτῳ ὃ τῷτο κινῶ. ἔξ ἀνάγκης
 5 κης ἀρὰ βῆσι ὄν· καὶ ἢ ἀνάγκη, καλῶς, καὶ ἔπως ἀρχή. ὃ γὰρ ἀ-
 ναγκῆσιν, ἑσσωταχῶς ὃ μὲν βία, ὅτι παρὰ τὸ ὄρμιλῷ. ὃ δὲ ἔσται
 αἰὲν ὃ δὲ. ὃ δὲ, μὴ ἐνδεχόμενον ἄλλως, ἀλλ' ἀπλῶς. ἐκ ταύ-
 τῆς ἀρὰ ἀρχῆς ἠρτηται ὁ ἕρηνος καὶ ἡ φύσις. ἀφ' αὐτῆς δὲ βῆσι,
 οἷα τε ἡ ἀείση, μικρὸν χρόνον ἡμῖν. ἔτω γὰρ αἰεὶ ἐκεῖνο βῆσι. ἡμῖν
 10 μὲν γὰρ ἀδιώτατον· ἐπεὶ καὶ ἡδονὴ ἢ ἐνεργεῖα τέτου· καὶ ἔξ τῷ
 το ἔρηρησσι, ἀφῆσι, νόμοις, ἡδισον. ἐλπίδες δὲ καὶ μνήμη ἀφ'
 ταῦτα. ἢ δὲ νόμοις ἢ κατ' αὐτῶν, τῷ κατ' αὐτὸ ἀείσου· καὶ ἢ μά-
 λιστα, τῷ μάλιστα. αὐτὸν δὲ νοῦς ὁ νοῦς κατὰ μεταλήψιν τῷ νοητῷ.
 νοητὸς γὰρ γίνεται ἡ γῆλῶν καὶ νοῶν. ὥστε ταῦτὸν νοῦς καὶ νοητῶν.
 15 ὃ γὰρ δεκτικὸν τῷ νοητῷ καὶ τῆς οὐσίας, νοῦς. ἐνεργεῖ δὲ ἔχων.
 ὥστε ἐκεῖνο μάλλον τέτου, ὃ δοκεῖ ὁ νοῦς θεῖον ἔχειν· καὶ ἢ θεωρία
 ὃ ἡδισον καὶ ἀρίσον. εἰ οὖν ἔπως βῆσι ἔχει, ὡς ἡμεῖς ποτε, ὁ θεός
 αἰεὶ θαυμαστόν· εἰ δὲ μάλλον, ἐπιθαυμασιώτερον. ἔχει δὲ ὡδὲ· καὶ
 ζῶν δὲ γε ἢ παρὰ ἀρχῆ. ἢ γὰρ ἐνεργεῖα, ζῶν· ἐκεῖνος ὃ ἢ ἐνεργεῖα.
 20 ἐνεργεῖα δὲ ἢ κατ' αὐτῶν, ἐκεῖνος ζῶν ἀρίση καὶ αἰδῖος. φανερὸν ὃ τ'
 θεὸν εἶ) ζῶν αἰδῖον, ἀρίσον. ὥστε ζῶν καὶ αἰῶν συνεχῆς καὶ αἰδῖος
 ὑπάρχει παρὰ θεῶν. τῷτο γὰρ ὁ θεός. ὅσοι δὲ ἢ παρὰ λαμβάνουσιν, ὡς
 παρ' οἱ Πυθαγόρειοι καὶ Σπέρσιππος, ὃ ἀρίσον καὶ κάλλισον, μὴ
 ἐν ἀρχῇ εἶ), ἔξ τῷ τῷ φυτῶν καὶ τῷ ζῶν ταῖ ἀρχαῖς αἴτια μὲν
 25 εἶ), ὃ δὲ καλὸν καὶ ὃ τέλφον ἐν τοῖς ἐκ τέτων, ἐκ ὀρθῶς οἶον). 396
 ὃ γὰρ ἀπέρμα, ἔξ ἐτέρων βῆσι παρὰ τῶν τελείων· καὶ ὃ παρῶ-
 τον οὐ ἀπέρμα βῆσι, ἀλλὰ ὃ τέλφον οἶον παρὰ τῶν αἰθροπον αἰ-
 φάη πῖς εἶ) τῷ ἀπέρματος, ἔ τ' ἐκ τέτου γῆνῶν μὲν, ἀλλ' ἔτερον ἔξ

ἔστι σπέρμα. ὅτι μὲν οὖν ἔστιν ἕστια ἡς αἰδίου, καὶ ἀκίνητος, καὶ
 κεχωρισμένη τῶν ἀσθητῶν, φανερόν ἐκ τῶν εἰρημύων. δέδδξκ
 δέ, καὶ ὅτι μέγεθος ὁσδέν ἐνδέχεται ἔχειν ταύτῳ τὴν ἕσταν, ἀλ-
 λά ἀμερῆς καὶ ἀδιαίρετός ἐστι. κινῆ γὰρ ὄν ἀπέφρον χροῖον. οὐδέν
 δὲ ἔχει διῶα μιν ἀπειρον πεπερασμένον. ἐπεὶ δὲ πᾶν μέγεθος, ἢ 5
 ἀπειρον ἢ πεφρασμένον, πεφρασμένον μὲν ἔχει τῶτο ὅκκ ἀἴεργι
 μέγεθος· ἀπειρον δὲ, ὅτι ὅλως ὅκκ ἐστὶν οὐδέν ἀπειρον μέγεθος.
 ἀλλὰ μὲν καὶ ὅτι ἀπατῆς καὶ ἀναλλοίωτον. πᾶσαι γὰρ αἰ ἀλλαι
 κινήσεις ὑστεραὶ τῆ κατὰ τόπον. ταῦτα μὲν οὖν δῆλα, δῖςτι τῶτον ἔ-
 χθ ὄν ἔσπον.

10

11 Πότερον δὲ μίαν θετέον τὴν τοιαύτῳ ἕσταν, ἢ πλείους, καὶ
 πόσας, δεῖ μὴ λαθάνειν, ἀλλὰ μεμνησθαι καὶ ταῖς τῶ ἀλλων ἀπο-
 φάσεως, ὅτι πᾶσι πλήθους ἔδεν εἰρήκασιν, ὅ, πὶ καὶ σαφῆς εἰπεῖν. ἢ μὲν
 γὰρ πᾶσι ταῖς ιδέας ἕστω ληψίς, ὁσδὲ μίαν ἔχει σκέψιν ιδίαν. ἀει- 15
 θμοὶ γὰρ λέγρουσι ταῖς ιδέας, οἱ λέγροντες ταῖς ιδέας. πᾶσι δὲ τῶ ἀει- 15
 θμῶν, ὅτε μὲν ὡς πᾶσι ἀπειρών λέγρουσιν, ὅτε δὲ ὡς μέγετι τῶ δεκά-
 δος ὡερισμένων. διῶ δὲ αἴτιαν τοσοῦτον ὁ πληθὸς τῶ ἀειθμῶν,
 οὐδέν λέγει μὲν σουδῆς ἀποδεικτικῆς. ἡμῖν δὲ ἐκ τῶν ἕστω-
 κειμύων καὶ διωρισμένων λεκτέον. ἢ μὲν γὰρ ἀεχὴ καὶ ὁ πᾶσι
 τῶ ὄντων, ἀκίνητον καὶ καθ' αὐτὸ, καὶ κατὰ συμβεσηκῆς· κινουῶ 20
 δὲ τὴν πᾶσι καὶ αἰδίου, καὶ μίαν κίνησιν. ἐπεὶ ὅτι κινῆ μῆρον ἀ-
 νάγκη ἕστω ἕνος κινῆσθαι, καὶ ὁ πᾶσι κινουῶ ἀκίνητον ἔστι καθ'
 αὐτὸ, καὶ τὴν αἰδίου κίνησιν ἕστω αἰδίου κινῆσθαι, καὶ τὴν μίαν ὑφ'
 ἑνός· ὁρῶ μὲν δὲ πᾶσι τὴν πᾶσι πᾶσι τὴν ἀπλῶν φοραῖν, ἡ κί-
 νησιν φανερὴ τὴν πᾶσι ἕσταν, καὶ ἀκίνητον, ἀλλὰς φοραῖς ἕστας 25
 τῶν πλατήτων αἰδίου αἰδίου γὰρ καὶ ἄστων ὁ κύκλω σῶμα· δέ-
 δδξκ δὲ ἐν ποῖς φρεσικῆς πᾶσι τῶτων, ἀνάγκη καὶ τῶτων ἐκείνην
 τῶν φορῶν ὑφ' ἀκινήτου τε κινῆσθαι καθ' αὐτὸ, καὶ αἰδίου ἕστας. ἢ τε
 γὰρ

γὰρ τῶν ἄστρον φύσις, αἰδῖος οὐσία τις ἔσται καὶ ὁ κινουῦν, αἰδῖον,
 καὶ πρῶτον τῶ κινουμένου καὶ ὁ πρῶτον οὐσίας, ἔσται ἀναγ-
 γαμὸν εἶ). Φανερόν τῶν, ὅτι ποσάυτας ἔστας ἀναγγαμὸν εἶ),
 τῶν τε φύσιν αἰδῖους καὶ ἀκινήτους καθ' αὐτάς, καὶ αἰδῖοι μεγέθους,
 5 Διὰ τὴν εἰρημνίαν αἰτίαν πρῶτον. ὅτι μὲν οὖν εἰσὶν ἔστας, καὶ
 τέτων πῶς πρῶτη καὶ δούτερα, καὶ αἰ τῶν αὐτῶν τάξιν τῶς φο-
 ρῆς τῶν ἄστρον, φανερόν. ὁ δὲ πλήθος ἡδὴ τῶν φορῶν ἐκ τῶν οἰ-
 κειοτάτης φιλοσοφίας τῶν μαθηματικῶν ἐπισημνῶν, δεῖ σκοπεῖν,
 ἐκ τῶν ἀστρολογίας. αὐτὴ γὰρ πρῶτον ἔστας ἀσθητῆς μὲν, αἰδῖος δὲ,
 10 ποῖσται τῶ θεωρίαν αἰδῖοι δὴ καὶ πρῶτον ἔστας οἶον, ἢ τε πρῶτον
 τῶς ἀειθμοῦ καὶ τῶ γεωμετρίας. ὅτι μὲν οὖν πλείους τῶ φερῶν
 αἰ φοραὶ, φανερόν τοῖς καὶ μετρίως ἡμῶν. πλείους γὰρ ἔκαστοι
 φέρεται μῶς τῶν πλακωμένων ἄστρον. πόσαι δὲ αὐτὰ τυγχά-
 νοισιν ἔσται, καὶ μὲν καὶ ἡμεῖς ἀλέγροισι τῶν μαθηματικῶν ἴνες,
 15 ἐνοίας χάριν λέγωμεν, ὅπως ἢ ἢ τῶ Διανοία πλήθος ὠλισμέ-
 νον ἔστας λαβῆν. ὁ δὲ λοιπὸν, τὰ μὲν ζῆτωῦντας αἰδῖοι δεῖ, τὰ δὲ
 πωθανομῶν πρῶτον τῶν ζῆτωῦντων, αἰδῖοι φαίνεται πρῶτον τὰ
 καὶ εἰρημνία τοῖς αὐτὰ πρῶτον μαθηματικῶν, φιλῆν μὲν ἀμφο-
 20 τέροις, πρῶτον δὲ τοῖς ἀκριβέστεροις. Εὐδὸξος μὲν οὖν ἡλίος καὶ
 σελιῦς, ἕκαστερου τῶν φοραὶ ἐν τῶν ἐπίθετο εἶ) σφαιραῖς ὦν
 τῶ μὲν πρῶτον, τῶ τῶν ἀπλακῶν ἄστρον εἶ). τῶ δὲ δούτεραν,
 καὶ αἰ ὁ Διὰ μέσων τῶν ζωδίων τὴν δὲ τρίτην, καὶ αἰ ὁ λελο-
 ξωμῶν ἐν τῶν πλάτῃ τῶν ζωδίων. ἐν μείζονι τῶ πλάτῃ λελο-
 25 ξῶσται, καθ' ὃν ἢ σελιῦς φέρεται, ἢ καθ' ὃν ὁ ἡλῖος. τῶ δὲ πλακω-
 μῶν ἄστρον ἐν τῶν ἐκαστοῦ σφαιραῖς καὶ τέτων δὲ τῶ μὲν
 πρῶτον καὶ δούτεραν τῶ αὐτῶν εἶ) ἐκείνας. τῶν τε γὰρ τῶν ἀ-
 πλακῶν τὴν ἀπάσας φέρουσιν εἶ), καὶ τὴν ἔστας αὐτῶν τετα-
 γμένῳ, καὶ καὶ αἰ ὁ Διὰ μέσων τῶν ζωδίων τὴν φοραὶ ἔχουσιν,

κρινῶν ἀπασῶν εἶ). ἡ δὲ τρίτης ἀποδύτων τὸς πόλους ἐν ᾧ δὴ
 μέσῳ τῆς ζωδίου εἶ). τῆς δὲ τετάρτης τὴν Φορὰν, καὶ τὰ τῆς λε-
 λοξωμῶν πρὸς τὸ μέσον ταύτης. εἶ) δὲ τῆς τρίτης σφαιρας
 τὸς πόλους, τῆς μὲν ἄλλων ἰδίους· τὸς δὲ τῆς Ἀφροδίτης καὶ τῆς
 Ἑρμοῦ, τὸς αὐτοῖς. Κάλιππος δὲ τὴν μὲν ἦσιν τῆς σφαιρῶν, 5
 τὴν αὐτὴν ἐπίθετο Εὐδύξω, τετέστι τῶν ἀποσημαίων ἢ τάξιν· ὅ
 δὲ πλήθος, τὰ μὲν τῶ Διὸς καὶ τὰ τῶ Κρόνου, ὅ αὐτὸ ἐκεῖνα ἀ-
 πεδίδου· τὰ δὲ ἠλίου καὶ τὰ σελιῶν δύο ὅτε ἐπὶ πρῶτης τετα-
 εἶ) σφαιρας, τὰ φαινόμενα εἰ μέλλει πρὸς ἀποδώσῃ· τοῖς ἢ λοιπῶν
 τῶν πλανητῶν, ἐκάστῳ μίαν· ἀναγκῶν δὲ, εἰ μέλλοσι σωτε- 10
 ῖσαι πᾶσαι, τὰ φαινόμενα ἀποδώσῃ, καθ' ἕκαστον τῶ πλανη-
 τῶν, ἑτέρας σφαιρας μιᾶ ἐλάττωνας εἶ) τὰς ἀνελιπίσας, καὶ εἰς
 ὅ αὐτὸ ἀποκαθιστάσας τῆ ἡσὶ τὴν πρῶτῃ σφαιρα, αἰετῶ ὑ-
 ποκάτω τετραγμένῳ ἄστρῳ. ἔτω γὰρ μόνως ἐνδέχεται τὴν τῶν
 πλανητῶν Φορὰν ἀποδύτα ποιῆσαι. ἐπεὶ οὖν ἐν αἷς μὲν αὐτὰ φέ- 15
 ρεται σφαιρας, αἰ μὲν ὀκτώ, αἰ δὲ πέντε καὶ εἰχρῶσιν εἰσιν· τῶτων ἢ
 μόνως ἔδει ἀνελιπίσαι, ἐν αἷς ὅ κατωτάτω τετραγμένον φέρε-
 ται, αἰ μὲν τὰς τῶν δύο πρῶτων ἀνελίπισσαι, ἔξ ἔσονται· αἰ ἢ τὰς
 τῶ ὑστερον τετάρτων, ἐκκαὶ δεκά. ὅ ἢ ἀπασῶν ἀριθμός, τῶ τε φερου-
 σῶν καὶ τῶν ἀνελιπίσῶν ταύτας, πενήτηχίτά τε καὶ πέντε. εἰ δὲ 20
 τῶ σελιῶν καὶ τὰ ἠλίου μὴ πρῶτης ἴσας αἰ εἰπερὶ κινήσεως, αἰ
 πᾶσαι σφαιρα ἔσονται ἑσπία τε καὶ τεσσαράχοντα. ὅ μὲν οὖν
 πλήθος τῶν σφαιρῶν ἔστω τοσούτον· ὥστε καὶ τὰς οὐσίας καὶ τὰς
 ἀρχὰς τὰς ἀκινήτους καὶ τὰς ἀσθητὰς, τοσαύτας δὲ ἕσονται ὑπο-
 λαβῆν. ὅ γὰρ ἀναγκῶν, ἀφείδω τοῖς ἰσχυροτέροις λέγειν. εἰ δὲ 25
 μηδεμίαν οἶον τε εἶ) Φορὰν μὴ σωτείνεσθαι πρὸς ἄστρῳ Φορὰν
 ἐπὶ δὲ πᾶσαν φύσιν καὶ πᾶσαν οὐσίαν ἀπαρῆ, καὶ καθ' αὐτὴν, τῶ
 ἀρίστου τετυχηκῆσαι τέλους εἶ) δεῖ νομίζην, ὅσοις αἰ εἶη πα-
 ρα

θ Τα δὲ περὶ τὸν νοῦν ἔχει ἕνας ἀπορίας. δοκεῖ μὲν γὰρ εἶναι τῶν
 φαινομένων ἡότατον. πῶς δὲ ἔχων, τοῖστος αὐ εἶη, ἔχει ἕνας δις κε-
 λίας. εἴτε γὰρ μηδὲν νοῦς, τί αὐ εἶη ὁ σεμνόν· ἀλλ' ἔχει ὡς περ αὐ εἶη
 ὁ καθεύδων· εἴτε νοῦς, τῆστος δὲ ἡμῶ κύριον (ἐγὰρ ἔστι τῆστος, ὁ ἔστιν
 αὐτῶ ἡ ἔσσια, νόσις, ἀλλὰ διώαμις) δοκῶ αὐ ἡ ἀείση ἔσσια εἶη. ἀλλ' ἔστι
 γὰρ τῆστος, ὁ τίμιον αὐτῶ ὑπάρχει. ἐπὶ δὲ εἴτε τοῖς ἡ οὐσία αὐτῶ,
 εἴτε νόσις ἔστι, τί νοῦς; ἢ γὰρ αὐτὸς αὐτὸν, ἢ ἕτερον ἡ. καὶ εἰ ἕτερον
 ἡ, ἢ τὸ αὐτὸ ἀεὶ, ἢ ἄλλο. πότερον οὖν ἀφαιρέσει τί, ἢ οὐδὲν, τὸ νοῦν
 τὸ καλόν, ἢ τὸ τυχόν; ἢ καὶ ἀποπον τὸ ἀφαιροῦσθαι περὶ ἐπίων, δὲ ἡ-
 λον τίνω, ὅτι τὸ ἡότατον καὶ ἡμιώτατον νοῦς, καὶ ἔμεταδομή. εἰς
 χεῖρον γὰρ ἢ μεταβολή, καὶ ἡ κινήσις ἡς ἡδὴ τὸ τοῖστος. περὶ
 τὸν μὲν οὖν εἰ μὴ νόσις ἔστιν ἀλλὰ διώαμις, ἀλλοθεν ἐπιπνον
 εἶναι τὸ σιωχέει αὐτῶ τῆστος νοήσεως. ἐπέτα δὲ ἡλον ὅτι ἄλλο ἡ αὐ εἶη
 ἡμιώτερον ἢ τοῖς, τὸ νοῦς μόνον. καὶ γὰρ τὸ νοῦν καὶ ἡ νόσις ὑπάρξει, καὶ
 τὸ χεῖριον νοῦν ἡ. ὡς τε φάκτον τῆστος. καὶ γὰρ μὴ ὄρεται ἔνια, κρῆτον
 ἢ ὄρεται. ἐκ αὐ εἶη τὸ ἀείσον ἢ νόσις. αὐτὸ ἀείσον, εἴπερ ἔστι τὸ κρῆ-
 ἡσον. καὶ ἔστιν ἡ νόσις, νοήσεως νόσις. φάμεν δὲ αὐ εἶη ἢ ἐπισημη καὶ ἢ
 αἰσθησις καὶ ἢ δόξα, καὶ ἢ ἀφαιροῖα· αὐτῆστος δὲ ἐν παρέρρη. ἐπὶ εἰ ἡμῶ
 τὸ νοῦν καὶ τὸ νοῦς, καὶ πότερον αὐτῶ τὸ ἄ ὑπάρχει; ἐδὲ γὰρ τὸ αὐτὸ
 νοῦς καὶ νοῦς μὲν ἢ ἔω ἐπίων ἢ ἐπισημη, τὸ περὶ ἡμα, ἐ-
 πὶ μὲν τὸ ποιητικῶν αὐτῶ ὑλῆστος ἔσσια, καὶ τὸ τί ἡ εἶη. ἐπὶ δὲ τῶν
 θεωρητικῶν, ὁ λῆρος τὸ περὶ ἡμα, καὶ ἡ νόσις. ἐγὲν ἔτερον οὖν ὄντος
 τὸ νοῦς καὶ τῆστος, ὅσα μὴ ὑλῆστος ἔχει, τὸ αὐτὸ ἔσαι καὶ ἡ νόσις τὸ νο-
 ῦς μὲν μία. ἐπὶ δὲ λείπει ἀπορία, εἰσώτερον τὸ νοῦς μόνον. με-
 ταδομοὶ γὰρ αὐ ἐν τοῖς μέρεσι τῆστος ὄλου ἢ ἀδιαίρετον πρὸ τὸ μὴ ἔχον
 ὑλῆστος, ὡς περ ὁ αἰσθητικῶν ἡστος ἢ ὄρεται τὸ σιωχέτων ἔχει ἐν πινι κρῆ-
 ἡστος. ἐγὰρ αὐ εἶη τὸ ἄ ἐν τῶν, ἢ ἐν τῶν, ἀλλ' ἐν ὄλου ἡνὶ τὸ ἀείσον, ὄν
 ἄλλο ἡ. ἔτι πῶς δὲ ἔχει αὐτῶ αὐτῆστος ἡ νόσις τὸν ἀπῶντα αἰῶνα.

Ἐπισκεπτόν τ' ἔχει πότερως ἔχει ἢ τὸ ὅλου φύσις ὁ ἀγαθὸν καὶ ἰ
 ὁ ἀείρον· πότερην κεραισμένον πῖ, καὶ αὐτὸ καθ' αὐτὸ, ἢ τὴν τά-
 ξιν, ἢ ἀμφοτέρως, ὡς ἄρ' ἐφράτθμα. καὶ γὰρ ἐν τῇ τάξιν ὁ δὲ κῆ
 ὁ φρατηγός, καὶ μᾶλλον οὐκ. ἔγ' γὰρ οὐκ ἂν τ' τάξιν, ἀλλ' ἐκεί-
 5 νη ἂν τ' ὅτ' ὅν βῆν. πρῶτα δὲ σιωτέτακται πῶς, ἀλλ' ἔχ' ὁμοίως,
 καὶ πλωτὰ, καὶ πλιωὰ, καὶ φυτὰ. καὶ ἔχ' ἔπως ἔχει, ὡς τε μὴ εἶ)
 θατέρω παρὸς θάτερον μηδέν· ἀλλ' ἔστι ἡ. παρὸς μὲν γὰρ ἐν ἀπαι-
 τα σιωτέτακ). ἀλλ' ὡς ἄρ' ἐν οἰκία τοῖς ἐλδθέρους ἠκίσα ἐξέστιν ἢ
 ὁ, ἡ ἔτυχε ποιῆν, ἀλλὰ τὰ πρῶτα ἢ τὰ πλῆστα τέτακται τοῖς δὲ αἰ- ἢ
 10 δραπόδοις καὶ τοῖς θηείοις μικρὸν ὁ εἰς ὁ κρινόν, ὁ δὲ πολὺ ὁ, ἡ ἔ- ἢ
 τυχε. τοιαύτη γὰρ ἐκείνου ἀρχή, αὐτῶν ἢ φύσις ἔστι. λέγω δὲ οἶον,
 εἰς τε ὁ ἂν κριθίωαι ἀνάγκη ἀπασιν ἐλθεῖν, καὶ δῆα ἔπως ἔστιν,
 ὡν κρινωῖς ἀπαιτα εἰς ὁ ὅλον. ὅσα δὲ ἀδιώατα συμβαίνῃ ἢ ἀτο-
 πα τοῖς δῆως λέγεισι, καὶ ποῖα οἱ χρεετέρως λέγοντες, καὶ ὅτι
 15 ποίων ἐλάχισαι ἀποείαι, δεῖ μὴ λαθηάνην. πρῶτες γὰρ εἶς ἐναν-
 τίων ποιῶσι πρῶτα, ἔτε δὲ ὁ πρῶτα, ἔτε ὁ δὲ ἐναντίων ὀρθῶς, ἔτε
 ἐν ὅσοις τὰ ἐναντία ὑπ' ἀρχή, πῶς ἐκ τῆς ἐναντίων ἔσαι οὐ λέ-
 γουσι. ἀπατῆ γὰρ τὰ ἐναντία ὑπ' ἀλλήλων. ἡμῖν ἢ λύεται τῶ-
 πο δὲ λόγως, τὰς τεύτοι πῖ εἶ). οἱ δὲ ὁ ἔτερον τῆς ἐναντίων, ὕλλω
 20 ποιῶσι, ὡς ἄρ' οἱ ὁ ἀίσον τὰ ἴσω, ἢ τὰ ἐνὶ τὰ πολλά. λύεται δὲ
 καὶ τῶτο ὅν αὐτὸν ἔσπον. ἢ γὰρ ὕλη ἢ μία ὁσδενὶ ἐναντίον. ἐπὶ ἀ-
 ποίκα τῶ φαύλου μετέξῃ ἔξω ὁ ἑνός. ὁ γὰρ κακὸν αὐτὸ, θάτερον
 τῆς σοιχείων. οἱ δὲ δῆλοι ἐδὲ ἀρχαὶ ὁ ἀγαθὸν καὶ ὁ κακόν. καίτοι
 ἐν ἀπασιν ὁ ἀγαθὸν μάλιστα ἀρχή. οἱ δὲ τῶτο μὲν ὀρθῶς, ὅτι ἀρ-
 25 χῶ· ἀλλὰ πῶς ὁ ἀγαθὸν ἀρχή, ἔ λέγουσι, πότερον ὡς τέλος,
 ἢ ὡς κινήσαν, ἢ ὡς εἶδος. ἀτόπως δὲ καὶ Ἐμπεδοκλῆς· τίω γὰρ φι ἢ
 λίαν ποιῆ ὁ ἀγαθόν. αὐτῆ δὲ ἀρχή καὶ ὡς κινῶσα (σιωάγῃ γὰρ) ἢ
 καὶ ὡς ὕλη· μῶριον γὰρ τῶ μίγματος. εἰ δὲ ἢ καὶ ὁ αὐτὰ συμβέ-

ἔσκειν ὡς ὕλη καὶ ἀρχὴ ἢ εἶ), καὶ ὡς κινουῦσι· ἀλλὰ τότε εἶ) οὐ
 ταῦτό ἐστι ποτερον οὐ φιλία; ἀποπον δὲ καὶ ὁ ἀφθαρτον εἶ) ὁ νῆ-
 39 κας. τῆτο δὲ ἔστιν αὐτὸ ἢ τῆ κακοῦ φύσις. ἀναξαρτῶρα δὲ ὡς κινῶν
 ὁ ἀγαθὸν ἀρχὴν. ὁ γὰρ νῆς κινῆ· ἀλλὰ κινῆ ἕνεκα πινος. ὥστε ἕτε-
 ρον· πλὴν ὡς ἡμεῖς λέγομεν. ἢ γὰρ ἰατρικὴ ἔστι πῶς ὑγίαια. ἀπο-
 5 πον δὲ καὶ ὁ ἀναλίον μὴ ποιῆσαι τὰ ἀγαθῶν, καὶ τὰ κατὰ φύσιν. ἀπο-
 οἱ τὰ ἀναλία λέγοντες, ἢ χρωῶν) τοῖς ἀναλίοις, εἰ μὴ ῥυθμῆση
 υς. καὶ δεῖ τί τὰ μὲν φθαρτὰ, τὰ δὲ ἀφθαρτὰ, ὁ δὲ λέγει. πρῶ-
 10 τα γὰρ τὰ ὄντα ποιῶσιν ἐκ τῶν αὐτῶν ἀρχῶν. ἐπὶ οἱ μὲν ἐκ τῆ
 μὴ ὄντος ποιῶσι τὰ ὄντα· οἱ δὲ, ἵνα μὴ τῆτο ἀναλίσκωσιν, ἐν πρῶ- 10
 τα ποιῶσιν. ἐπὶ δεῖ τί ἀεὶ ἔσαι ἡμέσις, καὶ τί ἀίτιον ἡμέσεως, οὐ-
 δεῖς λέγει. καὶ τοῖς δύο ἀρχαῖς ποιῶσιν, ἀλλὰ ἀνάγκη ἀρχὴν κυ-
 ριωτέρα εἶ) καὶ τοῖς τὰ εἶδη· ὅτι ἀλλή ἀρχὴ κυριώτερα. δεῖ
 τί γὰρ μετέχεν ἢ μετέχει; καὶ τοῖς μὲν ἀλλοῖς ἀνάγκη τῆ σοφία καὶ
 τῆ τιμωτάτη ἐπιστήμη εἶναι ἢ ἀναλίον, ἢ μὴ δὲ ἔ. ἢ γὰρ ἔστιν 15
 ἀναλίον τὰ πρῶτον ὁ δὲ ἐν. πρῶτα γὰρ τὰ ἀναλία ὕλην ἔχει, καὶ
 δυνάμει ταῦτα ἔστιν. ἢ δὲ ἀναλία ἀγνοια, εἰς ὁ ἀναλίον. τὰ δὲ
 398 πρῶτον ἀναλίον ὁ δὲ ἐν. ἐπὶ εἰ μὴ ἔσαι πρῶτα τὰ ἀσθητὰ ἀνά, ἢ κ
 ἔσαι ἀρχὴ καὶ τάξις καὶ ἡμέσις, καὶ τὰ ἔσθια, ἀλλ' ἀεὶ τ' ἀρχῆς
 ἀρχὴ, ὡς πρὸ τοῖς θεολογίαις καὶ τοῖς φυσικαῖς ἀπάσιν. εἰ δὲ ἔσαι τὰ 20
 εἶδη ἢ ἀριθμοί, ὁ δὲ ἐν ἀίτια· εἰ δὲ μὴ, ἔτε κινήσεως γε. ἐπὶ πῶς
 ἔσαι ἔξ ἀμεγέθων μέγεθος καὶ σιωχῆς; ὁ γὰρ ἀριθμὸς οὐ ποιῆσει
 σιωχῆς, ἔτε ὡς κινουῦν, ἔτε ὡς εἶδος. ἀλλὰ μὲν ὁ δὲ ἐν ἔσαι
 τῶν ἀναλίων, ὁ δὲ καὶ ποιητικὸν καὶ κινήτικόν. ἀνδέχεται γὰρ ἀν μὴ
 εἶ), ἀλλὰ μὲν ὕστερον γε ὁ ποιῶν δυνάμειος. ἐκ δὲ ἀίδια τὰ 25
 ὄντα, ἀλλ' ἔστιν ἀναρτεῖον δὲ τῶν τῶν πῶς· τῆτο δὲ εἴρηται ὡς. ἐπὶ
 τοῖνυ εἰ οἱ ἀριθμοὶ ἐν, ἢ ἡ ψυχὴ καὶ ὁ σῶμα, καὶ ὁ ὅλος ὁ εἶδος, καὶ
 ὁ πρῶτον, ὁ δὲ ἐν λέγει ὁ δὲ ἐν· οὐδὲ ἀνδέχεται εἰπεῖν, εἰ μὴ
 ὡς ἢ-

ὡς ἡμεῖς εἶπη, ὡς ὁ κινουῶ ποιῆ. οἱ δὲ λέγοντες τὸ ἄριθμὸν παρῶ-
 τον ὁ μαθηματικὸν, καὶ ἕτερος αἰεὶ δὴ μὲν ἐχρημάτω ἕσται, καὶ ἄρ-
 χὰς ἐκείνης δὴσας, ἐπεσοδιδώδη τὴν τῶ παρῶτος ἕσται ποιῶσιν (οὐ-
 δὲν γὰρ ἢ ἕτερος τῆ ἕτερος συμβοδῆται ἕσα, ἢ μὴ ἕσα) καὶ ἄρχας
 5 πολλὰς· τὰ δὲ ὄντα, οὐ βέλεται πολὺ δὲ εἶσθαι κακῶς ὅσα ἀγα-
 5 θὸν πολυχρησινή· εἰς χεῖρονος.

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ ΤΩΝ ΜΕ-
 τὰ Φυσικὰ Ὀ Μ.



10 ΕΠΙ μὲν οὖν τῶ αἰσθητῶν ἕστας, εἴρη) τί
 ἔστιν, ἐν μὲν τῇ μεθόδῳ τῆ τῶ φυσικῶν παρῶ
 τῶ ἕλης, ἕτερον τῶ παρῶ τῶ κατ' ἐνέργειαν. ἐ-
 15 πεί δὲ ἢ σκέψις αὐτῆ ἔστι, πότερον ἔστι τις
 παρῶ τῶ αἰσθητῶν ἕστας ἀκίνητος καὶ αἰ-
 θιος, ἢ ὅσα ἔστι καὶ εἰ ἔστι, τίς ἔστι, παρῶτον τὰ
 15 παρῶ τῶ δὴσων λεηρόμδα θεωρητέον, ὅπως εἴτε ἢ μὴ καλῶς λέ-
 γουσι, μὴ τοῖς αὐτοῖς ἐνοχοῖ ὦμεν· καὶ εἰ πιδόγμα κρινὸν ἢ μὴν κα-
 20 κείνοισ, τῶ τ' ἰδία μὴ καθ' ἡμῶν δὲς χεραίνωμεν. ἀγαπητὸν γὰρ,
 εἰ τίς τὰ μὲν κάλλιον λέγει, τὰ δὲ οὐ χεῖρον. δύο δὲ εἰσὶ δόξαι πε-
 25 ρὶ τῶτων. τὰ τε γὰρ μαθηματικὰ φασιν ἕστας εἶ) πινὰς, οἷον ἀ-
 ριθμοῖς καὶ γραμμαῖς, καὶ τὰ συγγενῆ τῶτοις, καὶ πάλιν τῶς ἰδέας.
 ἐπεὶ δὲ οἱ μὲν δύο γῆ τῶτα ποιῶσι, τῶς τε ἰδέας, καὶ τῶς μαθη-
 25 ματικὰς ἀριθμῶς, οἱ δὲ μίαν φύσιν ἀμφοτέρων, ἕτεροι δὲ πινες
 τῶς μαθηματικὰς μόνον ἕστας εἶναί φασι, σκεπτόον, παρῶτον μὲν
 παρῶ τῶ μαθηματικῶν, μηδεμίαν παρῶσιν ἕστας φύσιν δὴ μὲν αὐ-
 25 τοῖς· οἱ, πότερον ἰδέαι τυχαῖσιν ἕστας, ἢ ἕ· καὶ πότερον ἄρχαι καὶ



εἴσται τῶν ὄντων, ἢ ἔ· ἀλλ' ὡς περὶ μαθηματικῶν μόνον, εἴτ' εἰσὶν,
 εἴτε μὴ εἰσὶ καὶ εἴ εἰσὶ, πῶς εἰσὶν. ἔπειτα μετὰ ταῦτα χωρὶς περὶ
 τῶν ἰδεῶν αὐτῶν ἀπλῶς, καὶ ὅσον νόμου χάριν. τελευτή) γὰρ
 τὰ πολλὰ καὶ ὑπὸ τῶν ἄνω τελευτικῶν λόγων. ἐπὶ ὅτι περὶ ἐκείνων
 δεῖ τιὸν σκέψιν ἀπορῶν τὴν πλείω λόγον, ὅταν ὀπισθεπαύωμι, εἰς
 αἰ εἴσται καὶ αἰ ἄρχαι τῶν ὄντων ἀειθμοὶ καὶ ἰδέαι εἰσὶ. μὲν γὰρ
 (αἰ ἰδέαι αὐτὴ λείπει) τρίτη σκέψις. ἀνάγκη δὲ εἶπερ' ὅτι τὰ μα-
 θηματικά, ἢ ἐν τοῖς αἰσθητοῖς εἴ) αὐτὰ, καθάπερ λέγουσι ἕντες, ἢ
 κεχωρισμένα τῶν αἰσθητῶν λέγουσι δὲ καὶ ἔτι ἕντες· ἢ εἰ μηδε-
 τέρως, ἢ ὅτι εἰσὶν, ἢ ἄλλ' ὅτι εἰσὶν. ὡς δὲ ἢ ἀμφισβήτησις ἡμῶν 10
 ἔσται, ἢ περὶ τῶν εἴ), ἀλλὰ περὶ τῶν ἔσπου.

β Ὅτι μὲν τοῖσι ἐν γὰρ τοῖς αἰσθητοῖς ἀδιώατον εἴ), καὶ ἄμα
 πλασματίας ὁ λόγος, εἴρηται μὲν καὶ ἐν τοῖς διαφορήμασιν, ὅτι
 ἄμα δύο φερεῖ εἴ) ἀδιώατον. ἐπὶ δὲ καὶ ὅτι τῶν αὐτῶν λόγου, καὶ αἰ
 δῆλα διωάμενος καὶ φύσις ἐν τοῖς αἰσθητοῖς εἴ), καὶ μηδεμίαν κε. 15
 χωρισμένῳ. ταῦτα μὲν οὖν εἴρηται περὶ τούτων. ἀλλὰ περὶ τῶν
 τοῖς φανερόν, ὅτι ἀδιώατον διαρεθῶναι ὅποιον σῶμα. κατ' ὅτι
 πεδον γὰρ διαρεθῶν) καὶ τῶν κατὰ γραμμῶν καὶ αὐτὴ κατὰ
 σημεῖον. ὡς τε εἰ τιὸν σημεῖον διελεῖν ἀδιώατον, καὶ τιὸν γραμμῶν
 εἰ δὲ ταῦτ' αὐτῶν, καὶ τὰλλα. τί οὖν διαφορῶν, ἢ ταύτας εἴ) τοιαύτας 20
 φύσις, ἢ μὴ, εἴ) δὲ ἐν αὐταῖς τοιαύτας φύσις; ὅτι αὐτὸ γὰρ συμβή-
 σεται. διαρεθῶν γὰρ τῶν αἰσθητῶν, διαρεθῶνται ἢ ὅτι αἰ
 αἰσθητά. ἀλλὰ μὲν ὅτι κεχωρισμένας γ' εἴ) φύσις τοιαύ-
 τας διωατόν. εἰ γὰρ ἔσται φερεῖ αὐτὰ τὰ αἰσθητὰ κεχωρισμένα
 τῶν ἄλλων ἔτερα, καὶ περὶ τῶν αἰσθητῶν, δὴ ἄλλ' ὅτι καὶ αὐτὰ τὰ 25
 ὅτι πεδα ἔτερα ἀνάγκη εἴ) ὅτι πεδα κεχωρισμένα, καὶ σημεῖον
 καὶ γραμμῶν. τῶν γὰρ αὐτῶν λόγου. εἰ δὲ ταῦτα πάλιν αὐτὰ τῶν
 φερεῖ μαθηματικῶν ὅτι πεδα καὶ γραμμῶν καὶ σημεῖον, ἔτερα

κεχω-

κεισόμενα. ἄλλοτερον γὰρ τὸ συλκιδύων ἔστι τὰ ἀσυνήτητα, καὶ εἰ-
 ρὴ τῶν αἰδητῶν ἄλλοτερον σώματα μὴ αἰδητὰ, ἔτι αὐτὰ λέ-
 γω καὶ τὸ ἐπιπέδων τῶν ἐν τοῖς ἀκινήτοις φεροῖς τὰ αὐτὰ κατὰ τὰ
 αὐτὰ. ὥστε ἕτερον ταῦτα ἐπιπέδα καὶ γραμμὰ τὴν ἄμα ἐν τοῖς
 5 φεροῖς τοῖς κεισόμενοις. τὰ μὲν γὰρ ἄμα τοῖς μαθηματικοῖς φε-
 ροῖς, τὰ δὲ ἄλλοτερον τὴν μαθηματικῶν φερεῶν. πάλιν τοίνυν τέ-
 των τῶν ἐπιπέδων ἔσονται γραμμὰ ὧν ἄλλοτερον δεσφὴ ἕτερας
 γραμμὰς καὶ σημάς (εἶ), ἀλλὰ ὅτι αὐτὸν λόγον, καὶ τέτων ἐν τῷ
 ἄλλοτερον γραμμὰς, ἕτερον ἄλλοτερον σημάς ὧν ἄλλο ἐπὶ
 10 ἄλλοτερον ἕτερον. ἀποκός τε δὴ τῶν ἡσώρδσις, συμβαίνῃ γὰρ φε-
 ρεῖ μὲν μοναχὰ τῶν αἰδητῶν, ἐπιπέδα δὲ τριτὰ τῶν αἰδητῶν, τὰ τε
 αἰδητῶν, τὰ τε τῶν αἰδητῶν, καὶ τὰ ἐν τοῖς μαθηματικοῖς φε-
 ροῖς, καὶ τῶν αἰδητῶν ἐν τέτοις, γραμμὰ δὲ τετραζαί, σημάς δὲ πεν-
 15 ταζαί. ὥστε πᾶσι ποῖα αἰδητῶν ἔσονται αἰδητῶν καὶ τέ-
 των; ἔτι γὰρ δὴ πᾶσι τὰ ἐν τῶν φερεῶν τῶν ἀκινήτων ἐπιπέδα καὶ
 γραμμὰς καὶ σημάς· αἰδητῶν πᾶσι τὰ ἄλλοτερον ἢ ἐπιπέδων. ὅ-
 τι αὐτὸς λόγος καὶ πᾶσι τῶν ἀριθμῶν, καὶ παρ' ἕκαστος γὰρ τῶν ση-
 μας, ἕτερον ἔσονται μονάδες, καὶ παρ' ἕκαστος τὰ ὄντα αἰδητῶν· εἴ-
 20 ἔτι ἄλλο ἐν τοῖς ἀπορήμασιν ἐπιπέδων, πῶς ἐνδέχεται λύφιν; πε-
 ρεῖ ἄλλο ἢ ἀστρολογία ἔστιν, ὁμοίως ἔστι πᾶσι τὰ αἰδητῶν, καὶ πᾶσι 399
 αἰδητῶν καὶ μετεῖα. εἶ) ὅτι ἕτερον καὶ τὰ μέρη αὐτῶν, πῶς διωπτόν,
 ἢ ἄλλο ὅτι οὐκ ἔχον κίνησιν; ὁμοίως δὲ καὶ τὰ ὀπτικὰ, καὶ τὰ ἀρμονι-
 κά. ἔστι γὰρ φωνὴ τε καὶ ὄψις πᾶσι τὰ αἰδητῶν, καὶ τὰ καθ' ἕκα-
 25 στα. ὥστε δὴ ἄλλο ὅτι καὶ αἰδητῶν αἰδητῶν, καὶ τὰ ἄλλα αἰδητῶν.
 πῶς γὰρ μάλλον τὰ δὲ ἢ τὰ δὲ; εἰ δὲ ταῦτα, καὶ ζῶα ἔσονται, εἰρὴ καὶ
 αἰδητῶν. ἐπὶ γὰρ φερεται ἕνα καθ' ἑαυτοῦ τῶν μαθηματικῶν πα-
 ρεῖ ταύτας τῶν ὀπτικῶν. ἔστι δὲ αὐτῶν καὶ αὐτῶν ἄλλη ὀπτικὰ μετὰ ζῶα

κειρωσιμένη τ' τ' ιδεῶν κ' τ' ἡ μετὰ ζῦ, ἥ τις ἔτε ἀριθμὸς ἔστιν, ἔ-
 τε σιγμαί, ἔτε μέγθος, ἔτε χρόνος. εἰ δ' ἄλλο ἀδιώατον, δὴλον ὅτι
 κειρωσιμένα ἀδιώατον εἶ) κειρωσιμένα τ' αἰδητῶν. ὅλως δ' ἄνα-
 ῦον συμβαίνει καὶ τῶ εἰωθότος ὑπολαμβάνεσθαι, εἰ τις ἡσφ οὐ-
 πως εἶ) τὰ μαθηματικὰ, ὡς κειρωσιμένας ἰνάς φύσας. αἰαίκη δ
 γδ, αἰαί δ' ἰδὴ ἔπως εἶ) αἰαίς, παρτέρας εἶναι τ' αἰδητῶν με-
 γεθῶν, κ' δ' ἰδὴ ἔπως ἔτερας. δ' γδ ἀτελές μέγθος, γνέσφ μὲν
 παρτέρον ἔστι, τῆ ἔσῖα δ' ἔτερον, οἷον ἀψυχον ἐμφύχου. ἔπι τίνι
 κ' πότε ἔσαι ἐν τὰ μαθηματικὰ μέγθη; τὰ μὲν γδ ἐκ αὐτῶν, ψυ-
 χῆ ἢ μέρψ ψυχῆς, ἢ δὴ πινὶ ἀλόγω. εἰ δὲ μὴ, πολλὰ ἀγαλῦε). 10
 ἐκεῖνοις δ' διαρεῶσις κ' ποσοῖς ἔσι, τί αἴτιον τῶ εἶναι ἐν καὶ συμμῶν;
 ἔπι αἰ γνέσφς δηλοῦσι. παρτέρον μὲν γδ ἔπι μῆκος γίγνη), εἶτα ἐ-
 πὶ πλάτος, τελευτῶν δ' εἰς βάθος, κ' τέλος ἔχεν. εἰ οὖν δ' τῆ γε-
 νέσφ ἔτερον, τῆ ἔσῖα παρτέρον, δ' σῶμα παρτέρον ἀν εἶη ἔπιπέ-
 δου, κ' μήκος καὶ αὐτῆ καὶ τέλφον, κ' ὅλον μᾶλλον, ὅτι ἐμφύχον 15
 γίγνηται. γραμμὴ δὲ ἐμφύχου ἢ ἔπιπέδον, πῶς ἀν εἶη; ὑπὲρ γδ
 τῶς αἰδητῶς τῶς ἡμετέρας ἀν εἶη δ' ἀξίωμα. ἔπι δ' μὲν σῶμα
 ἔσῖα τίς. ἢ δὴ γδ ἔχῃ πῶς δ' τέλφον. αἰ δ' γραμμῆ, πῶς ἔσῖα; ἔ-
 τε γδ ὡς εἶδος καὶ μορφή τίς, οἷον εἰ δ' ῥα ἢ ψυχῆ τοῖσπον ἔτε ὡς ἢ
 ὕλη, οἷον δ' σῶμα. ἔθεν γὰρ ἐκ γραμμῆ, ὅσδ' ἔπιπέδων, ὅσδ' 20
 σιγμῶν φαίνεται στωίσασθαι διωάμνον. εἰ δ' ἰδὴ ἔσῖα ἰς ὕλι-
 κῆ, τῶτ' ἀν ἐφαίνετο διωάμνον πάσῃ. τὰ μὲν οὖν λόγω ἔσαι
 παρτέρα. ἀλλ' ἔπὶ πάντα ὅσα τὰ λόγω παρτέρα, καὶ τῆ οὐσία
 παρτέρα. τῆ μὲν γδ ἔσῖα παρτέρα, ὅσα χειζόμενα τὰ εἶναι
 ὑπὲρ δὴ τὰ λόγω δ' ὅσων οἱ λόγοι ἐκ τ' λόγων. αὐτὰ δὲ ἐχ 25
 ἅμα ὑπάρχῃ. εἰ γδ μὴ ἔστι τὰ πάθη τῶ τῶς ἔσῖας, οἷον κινέμε-
 νόν τι ἢ λῶκον, ἔ λῶκον ἀν δ' ἔσῖα δ' λῶκον παρτέρον κ' τ' τ'
 λόγον, ἀλλ' ἔ κ' τ' ἔσῖα. ἔ γδ ἐκ δ' ἔχῃ εἶναι κειρωσιμένον, ἀλλ'
 αἰ

αἰ ἀμα ὡσὺ σιυόλων βῆσι. σιυόλον δὲ λέγω, τὸ ἀνδρῶπον τὸ λυ-
 χόν. ὡστε φανερόν, ὅτι ἔτε δ' ἔξ ἀφαιρέσεως παρτέρον, ἔτε δ' ἐκ
 παρθετέσεως ὑπερον. ἐκ παρθετέσεως γὰρ, ὡσὺ λυκῶ ὀλυκὸς ἀν-
 δρῶπος λέγεται. ὅτι μὲν ἔν ἔτε ἔσῖα μαλλον τὸ σωμῆ εἰσίν, ἔτε
 5 παρτέρον ὡσὺ εἶναι τὸ ἀσθητῶν, ἀλλὰ ὡσὺ λέγω μόνον, ἔτε κεχω-
 ρισμένα πού εἶναι διωατὸν, εἰρη) ἰχανῶς. ἐπεὶ δὲ ἔδ' ἐν τοῖς ἀ-
 σθητοῖς ἐνδέχε) αὐτὰ εἶ), φανερόν ὅτι ἡ ὄλωσ ἐκ ἔσῖν, ἡ ἔσῖν πι-
 νά βῆσι, κὺ δὲ τὸ ἔχ ἀπλῶς βῆσι. πολλαχῶς γὰρ δ' εἶναι λέγουμαι.
 Ὡσὺ γὰρ τὰ κετόλου ἐν τοῖς μαθημασιν, ἔτε κεχωρισμέ- γ
 10 κων βῆσι, ὡσὺ τὰ μεγέθη καὶ τὸς ἀριθμοῖς, ἀλλὰ ὡσὺ τέτων μὲν,
 ἔχ ἡ δὲ τῶαυτα οἶα ἔχῖν μέγεθος, ἡ εἶναι διαρετὰ, δὴ ἄλον ὅτι ἐνδέ-
 χε) καὶ ὡσὺ τῶν ἀσθητῶν μεγεθῶν εἶναι καὶ λέξεις καὶ ἀποδεί-
 ξῆς, μὴ ἡ δὲ ἀσθητὰ, ἀλλ' ἡ τοιαδί. ὡσὺ γὰρ κὺ ἡ κινέμενα μό-
 νον πολλοὶ λέξει εἰσίν, χωρεῖς τῶ π' ἐκαστὸν βῆσι τῶν τοῖστων, κὺ τῶν
 15 συμβεβηκῶτων αὐτοῖς κὺ ἐκ ἀνάγκη δὲ τῶαυτα, ἡ κεχωρισμένον
 ἡ εἶναι κινέμενον τὸ ἀσθητῶν, ἡ ἐν τέτοις πινα φύσιν εἶναι ἀφωρι-
 σμένον. ἔτε τῶαυ κὺ ὅτι τῶν κινεμένων ἔσῖνται λέξει κὺ ὅτιση-
 μα, ἔχ ἡ κινέμενα ὅ, ἀλλ' ἡ σώματα μόνον. κὺ πάλιν ἡ ὅτι πεδα
 μόνον, κὺ ἡ μήκη μόνον, καὶ ἡ διαρετὰ, κὺ ἡ ἀδιαρετὰ ἔχοντα φύσιν,
 20 καὶ ἡ ἀδιαρετὰ μόνον. ὡστε ἐπεὶ ἀπλῶς λέγειν ἀληθῆς, μὴ μόνον
 τὰ χωρεῖα εἶναι, ἀλλὰ καὶ τὰ μὴ χωρεῖα, οἶον κινέμενα εἶναι, κὺ
 τὰ μαθηματικά, ὅτι βῆσιν ἀπλῶς ἀληθῆς εἰπεῖν, καὶ τοιαυτὰ γὰ οἶα
 λέξεισι. καὶ ὡσὺ καὶ τῶς ἀληθῆς ἐπισημας ἀπλῶς ἀληθῆς εἰ-
 πεῖν, τέπου εἶναι, ἔχ τῶ συμβεβηκῶτος. οἶον, ὅτι λυκῶ, εἰ δ' ὅ-
 25 γηφόν δ' λυκῶν, ἡ δὲ ἔσῖν ὑγηφόν. ἀλλ' ἐκεῖν ἔβῆσιν ἐκάσῃ, εἰ ὑγ-
 φόν, ὑγηφῶ, εἰ δὲ ἡ ἀνδρῶπος, ἀνδρῶπου ἔτε κὺ τὸ γεωμετεία,
 ἐκ εἰ συμβεβηκεν ἀσθητὰ εἶναι ὡν βῆσι, μὴ βῆσι ὅ ἡ ἀσθητὰ, ἔτε
 ἀσθητῶ ἔσῖν) αἰ μαθηματικά ὅτισημα. ἔμενοι ἔδὲ ὡσὺ τῶα-
 τα, δὲ

τα, ἄλλων χειρομένων. πολλὰ δὲ συμβέβηκε καθ' αὐτὰ τοῖς
 παρὰ γράμμασι, ἢ ἕκαστον ὑπάρχει τῷ ποιῆτων ἔπει καὶ ἢ γῆλυ δὲ ζῶον
 καὶ ἢ ἄρρην, ἴδια πάθη ἔστί. καὶ τοὶ οὐκ ἔστί τι γῆλυ ἔσθ' ἄρρην χειρο-
 μεμένων τῶν ζῶων. ὥστε καὶ ἢ μήκη μόνον, καὶ ἢ ἔπιπεδα καὶ ὀ-
 σα δὴ αἰ πᾶσι παρὰ τῶν λόγων καὶ ἀπλευτέρων, τοσοῦτω μάλ- 5
 λον ἔχει δὲ ἀκριβές. τὸτο δὲ δὲ ἀπλουῦ ἔστιν. ὥστε αἰθὺ τῶ μεγέ-
 θους μάλλον, ἢ μὲν μεγέθους, καὶ μάλιστα αἰθὺ κινήσεως. εἰ δὲ κί-
 νησιν, μάλιστα τὴν παρὰ τῶ. ἀπλευράτη γὰρ καὶ ταύτης ἢ ὀμα-
 λή. ὁ δὲ αὐτὸς λόγος καὶ πᾶσι ἀρμονικῆς, καὶ ὀπτικῆς. ἔσθ' ἑτέρα
 γὰρ ἢ ὀφθαλμοῖς, ἢ ἢ φωνῆ, θεωρῆ, ἀλλ' ἢ ἡραμμοῖ καὶ ἀριθμοῖ. οἰκεῖα μάλ- 10
 τοῖ ταῦτα πάθη ἐκείνων. καὶ ἢ μηχανικῆ δὲ ὡς αὐτῶς. ὥστε εἰ τις
 θεμελιος χειρομένηα τῶν συμβέβηκτότων, σκοπεῖ τι πᾶσι τῶ-
 των ἢ τοιαῦτα, ἔσθ' ἐν ἀφ' αὐτῶ τῶ τῶ δὲ φθῶσεται, ὡς παρ' ἔσθ' ὅταν
 ἐν τῇ γῆ γράφῃ, καὶ τὴν ποδιαίαν φῆ μὴ ποδιαίαν. ἔσθ' ἐν ταῖς
 παρὰ τῶσι δὲ φθῶσεται. ἀεὶ αἰ δὲ ἔσθ' θεωρητικῆ ἕκαστον, εἰ τις 15
 δὲ μὴ χειρομένηον θεῖα χωρίσας, ὡς παρ' ὁ ἀριθμητικῆς ποιῆ, καὶ
 ὁ γεωμετρῆς. ἐν μάλ γὰρ καὶ ἀδιαίρετον ὁ αἰ θεορῶσται, ἢ αἰ θεορῶσται.
 ὁ δὲ θεῖς ἐν ἀδιαίρετον εἰτ' ἐθεώρησεν, εἰ ἢ τῶ αἰ θεορῶσται συμβέ-
 βηκεν ἢ ἀδιαίρετος ὁ δὲ γεωμετρῆς, ἔσθ' ἢ αἰ θεορῶσται, ἔσθ' ἢ ἀδιαίρε-
 τος, ἀλλ' ἢ ἑτερά. ἀ γὰρ, καὶ εἰ μὴ που ἢ ἀδιαίρετος, ὑπῆρχεν αὐ- 20
 τῶ, δὴ ἔσθ' ὅτι καὶ αἰθὺ τῶτων ἐνδέχεται αὐτῶ ὑπάρχειν δὲ διωα-
 τῶν. ὥστε ἀφ' αὐτῶ ὀρθῶς λέγεται οἱ γεωμετρῆς, καὶ πᾶσι ὄντων
 ἀφ' αὐτῶ, καὶ ὄντα ἔστί. διπλὸν γὰρ δὲ ὄν, δὲ μάλ ἐντελεχεία,
 δὲ δὲ ὑλικῶς. ἐπεὶ δὲ δὲ ἀγαθὸν καὶ δὲ καλὸν ἑτέρον (δὲ μάλ γὰρ
 αἰ ἐν παρὰ τῶ, δὲ δὲ καλὸν καὶ ἐν τοῖς ἀκινήτοις) οἱ φάσκοντες ἔ- 25
 σθ' ἔσθ' λέγειν τῶ μαθηματικῆς ὀπτικῆς πᾶσι καλοῦ, ἢ ἀγαθοῦ,
 φθῶσεται). λέγεται γὰρ καὶ δὲ κινῶσι μάλιστα. ἔσθ' γὰρ, εἰ μὴ ὀνο-
 μάζοισι, τὰ δὲ ἔργα καὶ τῶς λόγους δὲ κινῶσι, ἔσθ' λέγεται πᾶσι
 αὐτῶν.

αὐτῶν. τῶ δὲ καλοῦ μέγιστα εἶδη, τάξις καὶ συμμετρία, καὶ ὁ ὠ-
 ρισμῆνον· ἀ μάλιστα δεικνύουσι αἱ μαθηματικαὶ ἔπισημη. καὶ
 ἐπεὶ γε πολλῶν αἴτια φαίνε(ν) ταῦτα (λέγω δὲ οἶον ἢ τάξις καὶ ὁ 400
 ὠρτισμῆνον) δῆλον ὅτι λέγειεν αἱ καὶ τὴν τοιαύτην αἴτιαν, τὴν ὡς
 5 ὁ καλὸν, αἴτιον ἔχον ἰνά. μᾶλλον ὅ γινώσκουσιν ἐν δῆλοισι περὶ
 αὐτῶ ἐρεῖται.

Περὶ μὲν οὖν τῶν μαθηματικῶν, ὅτι τε ὄντα ἔστι, καὶ πῶς ὄν- δ
 τα, καὶ πῶς ἔχει ἄλλοτερον, καὶ πῶς ἄλλοτερον, τοιαῦτα εἰρήστω. πε-
 ρὶ δὲ τῶν ιδεῶν, ἄλλοτερον αὐτῶ τὴν καὶ τὴν ιδεῶν δόξαν ἔπι-
 10 σκεπτόμενον, μὴ δὲ σωματικῶν περὶ τὴν αἰσθητῶν φύσιν, ἀλλ'
 ὡς ὑπέλαβον ἔξ ἀρχῆς οἱ ἄλλοτεροι (καὶ ιδεῶν φήσαντες εἶναι). σω-
 ἔβη δὲ ἢ περὶ τῶν εἰδῶν δόξα ποῖς εἰποῦσι, ἔχει δὲ ὡς φησὶν αἱ περὶ 11
 τῶ δῆλητάς ποῖς Ἡρακλεδέτειοις λόγους, ὡς πρῶτων τῶν αἰσθητῶν 12
 αἰετῶντων. ὡς τῶ εἰσὶ ἔπισημη ἰνὸς ἔσαι καὶ φρονήσις, ἔτερας
 15 δεῖν ἰνάς φύσιν εἶναι) ὡς καὶ αἰσθητῶν μὴ ἔσας. ἔ γὰρ εἶναι τῶ ἔρεόν- 13
 των ἔπισημη. Σωκράτους δὲ περὶ τῶ ἠθικῶν ἔρετῶν, ὡς 14
 γμαθλομῶν, καὶ περὶ τῶ ὀλίγων καὶ ἄλλοτερον ζητουῦτος ἄλλο- 15
 του (τῶ μὲν γὰρ φυσικῶν ἔπι μικρὸν Δημόκριτος ἠφατο μόνον, καὶ ὠ- 16
 εἰσατό πως ὁ θερμὸν καὶ ὁ ψυχρὸν· οἱ ὅ Πυθαγόρειοι ἄλλοτερον 17
 20 περὶ ἰνῶν ὀλίγων, ὡν τῶς λόγους εἰς τῶς αἰσθητοῖς αἰσθητῶν, οἶον, τί
 ἔστι χαρῆς, ἢ ὁ δίκαιον, ἢ γάμος) ἐκεῖνος δὲ λόγους ἐζητῶ, ὁ πῶ ἔστι.
 συλλογίζεσθαι γὰρ ἐζητῶ. ἄρχη δὲ τῶ συλλογισμῶν, ὁ πῶ ἔστι.
 ἀφαιρικὴ γὰρ ἰσχύς ἔπι τῶ ὡ, ὡς τε διῶσθαι καὶ χωρὶς τῶ
 πῶ ἔστι πάνανθια ἔπι σκεπτεῖν, καὶ τῶ ἐναντίων εἰ ἢ αὐτῶ ἔπισημη.
 25 δύο γὰρ ἔστιν, ἂ πῶ αἱ ἀποδῶ Ἐσωκράτης δὲ χαρῶς, τῶς τῶ ἔπα- 18
 κηκῶς λόγους, καὶ ὁ ὀλίγων καὶ ἄλλοτερον. ταῦτα γὰρ ἔστιν ἀμφω 19
 περὶ ἀρχῶν ἔπισημη. ἀλλ' ὁ μὲν Σωκράτης τὰ καὶ ἄλλοτερον, ἔχω- 20
 εἰσα ἔποις, ὡς δὲ τῶς ὀρισμῶς· οἱ δὲ ἐχώρισαν, καὶ τὰ τοιαῦτα τῶ 21

ὄντων ιδέας περισηρόσαν. ὥστε σιωέβαινεν αὐτοῖς σχεδὸν τὰ
 αὐτὰ λόγῳ, πρῶτων ιδέας εἶ) τῆ καθόλου λεγερμύων καὶ τῶ
 πλησίον, ὡς ἂν εἴ τις ἀριθμῆσαι βελέριδος, ἐλατιόνων μὲν ὄν-
 των οἰοῖτο μὴ δυνάσθαι, πλείω ὃ ποιήσας, ἄριθμοῖσι. πλείω γὰρ
 ἔστι τῆ καθ' ἕκαστα ἀριθμῶν ὡς εἰπεῖν τὰ εἶδη, πλεῖον ὡν ζήτουτες
 τὰς αἰτίας, ἔκ τῶν ἐκεῖ περιήλθον. καθ' ἕκαστον τε γὰρ ὁμῶν μὲν
 ἔστι καὶ τῶν τὰς ἑσίας, τῆ τε δῆλων ἔνεστιν ἔπι πολλῶν, καὶ ἔπι τοῖς δε,
 καὶ ἔπι τοῖς αἰδίσις. ἔπι καθ' ἕς (ἔπος δεικνύ) ὅτι ἔστι τὰ εἶδη, καὶ
 ἕτερα φαίνε) τῶν. ἔξ ἐπίων μὲν γὰρ ἔκ ἀνάγκη γίνεσθαι συλλο-
 γισμῶν. ἔξ ἐπίων ὃ καὶ ἕχ ὡν οἰόν), τῶν εἶδη γ' ἔξ. κατὰ τε γὰρ τῶν 10
 λόγῳ τῶν ἔκ τῆ ἔπισημῶν, ἔσαι εἶδη πρῶτων ὅσαν ἔπισημῶν εἰ-
 σιν καὶ καὶ ὅ ἐν, ἔπι πολλῶν, καὶ τῆ ἀποφάσεων καὶ ὃ νοσην φθα-
 ρέντος, τῆ φθαρτῶν. φάντασμα γὰρ ἔπι τῶν ἔστιν. ἔπι ὃ οἰ
 κριέσασθαι τῶν λόγων, οἰ μὲν τῆ πρῶς ἔπι ποιῶσιν ιδέας, ὡν ἕ φασιν εἶ-
 και καθ' αὐτὸ γῆσις οἰ ὃ τῆ τρέπον ἀνδρῶν λέγῶσιν. ὅλων τε αἰ 15
 ναγεῶσιν οἰ πρῶς τῆ εἰδῶν λόγῳ, ἀ μᾶλλον βέλον) εἶ) οἰ λέγῶσιν
 εἶδη, ἔξ τῶν ιδέας εἶ). συμβαίνε γὰρ μὴ εἶ) πρῶτον τῆ δυνάδα, ἔξ-
 λα τῆ ἄριθμῶν, καὶ τῶν τῶν πρῶς π, καὶ ὃ καθ' αὐτὸ καὶ πρῶτῶ ὅσα
 ἔνεσ ἀκροῦ γῆσαντες τῆ πρῶς τῆ εἰδῶν δόξας, ἔνα ἔνα ἔνα τῆ ἄρ-
 χαῖς. ἔπι καὶ μὲν τῆ ἔπισημῶν καθ' ἕ φασιν εἶ) τῶν ιδέας, οὐ 20
 μόνον τῆ ἑσίων ἔσον) εἶδη, ἀλλὰ καὶ δῆλων πολλῶν. ὃ γὰρ νόημα ἔν, οὐ
 μόνον πρῶς τῶν ἑσίων, ἀλλὰ καὶ καὶ μὴ ἑσίων ἔστι καὶ ἔπισημῶν οὐ
 μόνον τῆ ἑσίων ἔσον). συμβαίνε ὃ καὶ δῆλα μυσία τῶν αὐτῶν. καὶ δὲ ὃ
 ἀνακῆσον καὶ τῶν δόξας τῶν πρῶς αὐτῶν, εἶ ἔστι μετεχτὰ τὰ εἶδη, τῶν
 ἑσίων ἀνακῆσον ιδέας εἶ) μόνον. ἔξ γὰρ καὶ συμβέβηκε μετέχονται, 25
 ἀλλὰ δεῖ τῶν ἑκάστου μετέχον, ἢ μὴ καθ' ἕ αποκῆ μὲν λέγε-
 ται. λέγω δὲ οἰ, εἶ ἔπι αὐτῶ διπλασίς μετέχ, τῶν καὶ αἰδίς μετέ-
 χ, ἀλλὰ καὶ συμβέβηκε. συμβέβηκε γὰρ ὃ διπλασίς ὃ αἰδίον 30
 εἶ).

εἶ). ὥστε ἔσαι ἕσια τὰ εἶδη. ταῦτα δὲ ἐν ταῦτα ἕσιαν σημήνη, καὶ
 κεῖ· ἢ τί βῆσι δ' εἶ) Φαίαι ἡ τῶν ταῦτα δ' ἐν ὅτι πολλῶν; καὶ εἰ
 μὲν ταῦτο εἶδος τῶν ιδεῶν, καὶ τῶν μετεχόντων ἔσαι τί κρινόν· τί γὰρ
 μᾶλλον ὅτι τῶν φθαρτῶν δυνάδων, καὶ τῶν δυνάδων πολλῶν μὲν, αἰ-
 5 δίων ὅ, δ' δυνάς ἐν καὶ ταῦτον, ἢ ἐπ' αὐτὸ καὶ τῶν ἑνός; εἰ ὅ μὴ δ' αὐτὸ εἶ-
 δος, ὁ μόνυμα αἰ εἶη, καὶ ὁμοιον ὥσπερ αἰ εἶ ἡς καὶ λήη αἰ, φθαρτον,
 τόν τε Κρημίαν καὶ δ' ἕξλον, μηδεμίαν κοινωμίαν ὅτι βλεψας αὐ-
 τῶν. εἰ δὲ τὰ μὲν ἄλλα τὸς κρινὸς λόγους ἐφαρμότην ἡσπορμ τοῖς
 εἶδεσιν, οἷον ἐπ' αὐτὸν δὲν κύκλον ἡμα ὅτι πεδον, καὶ τὰ λογία μέ-
 10 ρη τῶν λόγους, δ' δ' εἶ βῆσι πωρεσ τε ἡσῆ), σκεπτεῖν δεῖ μὴ κενὸν ἢ τῶ-
 πο πρμτελῶς. ἡνι τε γὰρ πωρεσ τε ἡσῆ); τὰ μέσω, ἢ ὅ ὅτι πῆ-
 δω, ἢ πᾶσι; πρῶτα γὰρ τὰ ἐν τῆ ἕσια, ιδεῶν, οἷον, δ' ζῶων, καὶ δ' δι-
 ποιω. ἐπὶ δὲ ἡλθον ὅτι ἀνάγκη αὐτὸ εἶναι ἡ, ὥσπερ δ' ὅτι πεδον φύ-
 σιν ἡνᾶ, ἢ πᾶσιν ἐνυπάρξῃ τοῖς εἶδεσιν, ὡς ἡμός.
 15 Πάντων ὅ μάλιστα ἀφαπορήσεν αἰ ἡς, τί ποτε συμβεδήον) ε
 τὰ εἶδη, ἢ τοῖς αἰδίοις τῶν αἰσθητῶν, ἢ τοῖς γινομῆοις, καὶ τοῖς φθ-
 ρομῆοις. ἔτε γὰρ κινήσεως βῆσιν, οὔτε μεταβολῆς ὁσδεμίας αἰ-
 πα αἰεῖς. ἀλλὰ μὲν ὁσδε πωρεσ τὴν ὅτι σῆμω ὁσδὲν βοηθεῖ
 τῶν τῶν δῆλων. οὔτε γὰρ ἕσια ἐκεῖνα τῶν (ἐν τῶν τοῖς γὰρ αἰ ἡ) ἔτ'
 20 εἰς δ' εἶ), μὴ ἐνυπάρχοντά γε τοῖς μετέχουσιν. ἔτα μὲν γὰρ ἴσως
 αἰπα δόξεν αἰ εἶ), ὡς δ' λακὸν μεμιγμένον ὅ λακῶ. ἀλλ' οὐ-
 πος μὲν ὁ λόγους λίαν δ' κινήτος, ὃν ἀναξαγόρας μὲν πωρεσ τε, 20
 Εὐδοξος ὅ ἕτερος ἔλεγε, ἀφαπορῶν, καὶ ἕτεροι ἡνες. ῥάδιον γὰρ 20
 πολλὰ σωμαγαγεῖν καὶ ἀδυνάτα πωρεσ τῶν τοιαύτω δόξαν. ἀλ-
 25 λα μὲν ὁσδε ἐκ τῶν εἰδῶν βῆσι τὰ ἄλλα κατ' ἕνεκα ἔσπον τῶν εἰω-
 θότων λέγεα. δ' ὅ λέγειν τῶν δειγμάτων (αἰ εἶ) καὶ μετέχῃ αὐτῶν
 τὰ ἄλλα, κενολογεῖν βῆσι, καὶ μεταφορῶς λέγειν ποιητικῶς. τί γὰρ
 βῆσι δ' ἐργαζομῆον πωρεσ τῶν ιδεῶν ἀποβλέπειν; ἐνδέχεται τε

μονάδες, οἷον αἱ ἐν τῇ δυάδι τῇ πρώτη αὐτῆς, καὶ ἐν τῇ τριάδι τῇ
 πρώτη αὐτῆς· καὶ ἔτι δὴ ὅτι τῶν δυνάμεων ἀειθμῶν. αἱ δὲ ἐν τῇ
 δυάδι αὐτῇ, πρὸς τὰς ἐν τῇ τριάδι αὐτῇ, ἀσύμβλητοι. ὁμοίως δὲ
 καὶ ὅτι τῶν δυνάμεων τῆς ἐφεξῆς ἀειθμῶν. δὲ καὶ ὁ μὲν μαθηματικὸς
 5 ἀειθμεῖται μὲν δὲ ἐν δύο, πρὸς τὸ ἐμπροσθεν ἐνί, δὴ ὅ ἐν καὶ τὰ
 τρία πρὸς τοῖς δυοῖς τούτοις ἄλλο ἐν καὶ ὁ λοιπὸς δὲ ὡς αὐτῶν. ἔ-
 πει δὲ μὲν δὲ ἐν δύο ἔτερεα, ἀλλὰ τῶ ἐνός τῶ πρώτου, καὶ ἡ τριάς
 ἀλλὰ τῆς δυάδος. ὁμοίως δὲ καὶ ὁ ἄλλος ἀειθμῶν. ἢ ὅτι μὲν εἶναι τῶν
 ἀριθμῶν, οἷον ὁ πρῶτος ἐλέγη, ὅτι δὲ οἷον οἱ μαθηματικοὶ λέγου-
 10 σι, τρεῖσι δὲ ὅτι ῥηθέντα τελευτῶν. ἐπὶ τούτοις ἢ χωριστοῖς εἶναι τὸς
 ἀριθμοὺς τῶν παραγμάτων, ἢ ἢ χωριστοῖς, ἀλλὰ ἐν τοῖς ἀριθμοῖς.
 ἔχεται δὲ ὡς ὁ πρῶτος ἐπεσχεποῦμεν, ἀλλὰ ὡς ἐκ τῆς ἀειθμῆς
 ἐνυπαρχόντων τοῖς ἀριθμοῖς ἢ ὅτι μὲν αὐτῶν εἶναι, τὸ δὲ μὴ, ἢ πρῶ-
 τος εἶναι. οἱ μὲν οὖν ἔχουσι καθ' ἑαυτοὺς ἐνδέχεται αἰθεῖς εἶναι, ἔτι οἱ εἰσι δὲ
 15 ἀνάγκης μόνοι. σχεδὸν δὲ καὶ οἱ λέγοντες ὅτι ἐν ἀρχῇ εἶναι, καὶ οὐ-
 σίαν καὶ τοῖς χεινοῖς πρῶτων, καὶ ἐκ τούτου ἄλλο πῶς εἶναι ὅτι ἀειθμῶν,
 ἕκαστος τούτων ἵνα τῆς ἔργων εἴρηκε, πλὴν τῶ πάσας τὰς μονά-
 δας εἶναι ἀσύμβλητοι. καὶ τῶτο συμβέβηκεν δι' ἀνάγκης. ἔτι ἐνδέ-
 χεται ἐπὶ ἄλλον ἔργον εἶναι πρῶτα τὸς εἰρημῶν. οἱ μὲν οὖν ἀμ-
 20 φοτέροις φασὶν εἶναι τὸς ἀειθμοὺς, ὅτι μὲν ἔχοντα πρῶτον καὶ ὑ-
 γερῶν, τὰς ιδέας· ὅτι δὲ μαθηματικὸν, πρῶτα τὰς ιδέας, καὶ τὰ ἀριθ-
 μῶν, καὶ χωριστοῖς ἀμφοτέροις τῶν ἀριθμῶν. οἱ δὲ ὅτι μαθηματι-
 κὸν μόνον ἀειθμῶν εἶναι πρῶτον τῶ οἴτων, κεχωρισμένον τῶν
 ἀριθμῶν. καὶ οἱ Πυθαγόρειοι δὲ ἕνα ὅτι μαθηματικὸν, πλὴν ἢ κε-
 25 χωρισμένον, ἀλλὰ ἐκ τούτου τὰς ἀριθμῶν ἐπίστας σιωπεῖσθαι φα-
 σὶ. ὅτι γὰρ ὅλον ἔρανον, κατὰ σκοδάξουσιν εἶναι ἀειθμῶν, πλὴν ἢ μον-
 ναδικῶν· ἀλλὰ τὰς μονάδας ἢ πολλαπλασιοῖσιν ἔχον μέγεθος. ὅ-
 πως δὲ ὁ πρῶτος ἐν σιωπῇ ἔχον μέγεθος, ἀπορρῆν εἰσέλασιν. ἄλλος

δέ τις ὄν πρῶτον ἀριθμὸν ὄν τῶν εἰδῶν ἓνα εἶναι ἔστι· ἐνιοὶ δὲ καὶ μαθηματικὸν ὄν αὐτὸν τῶν εἶναι. ὁμοίως δὲ καὶ πρὸς τὰ μήκη καὶ τὰ ὀπίπεδα, καὶ πρὸς τὰ στερεά. οἱ μὲν γὰρ ἕτερον τὰ μαθηματικά, καὶ τὰ μὲν τὰς ιδέας. τῶν δὲ ὁμοίως λεγόντων, οἱ μὲν τὰ μαθηματικά, καὶ μαθηματικῶς λέγουσιν, ὅσοι μὴ ποιῶσι τὰς ιδέας ἀριθμοῖς, μηδὲ εἶναι φασιν ιδέας. οἱ δὲ τὰ μαθηματικά, ἢ μαθηματικῶς δέ. ἔχον τέμνεσθαι ἕτερον μέγεθος πρῶτον εἰς μεγέθη ἢ ὅποιαισιν αὐτῶν μονάδας, δυνάδα εἶναι. μοναδικαὶ δὲ τῶν ἀριθμοῖς πρῶτες εἶναι πηγάσι, πλὴν τῶν Πυθαγορείων, ὅσοι ὄν, στοιχεῖον καὶ ἀρχὴ φασιν εἶναι τῶν ὄντων. ἐκεῖνοι δὲ ἔχοντα μέγεθος, καθάπερ εἶρηται πρῶτον. ὅσα γὰρ μὲν ἔν ἐνδέχεται λεγῆναι πρὸς αὐτῶν, καὶ ὅτι πρῶτες εἰσὶν εἰρημνοὶ οἱ ὄντες, φανερόν ἐκ τούτων. ἐστὶ δὲ πρῶτα μὲν ἀδιάφορα, μάλλον δὲ ἴσως θάτερα τῶν ἑτέρων.

ζ Πρῶτον μὲν οὖν σκοπεῖον, εἰ συμβληταὶ αἱ μονάδες ἢ ἀσύμβληται· καὶ εἰ ἀσύμβληται, ποτέρως ὡς περὶ διείλοντο. ἐστὶ μὲν γὰρ ὅποιαισιν ὅποιαισιν μονάδι ἀσύμβλητον· ἐστὶ δὲ τὰς ἐν αὐτῇ τῇ δυνάδι πρὸς τὰς ἐν αὐτῇ τῇ τριάδι. καὶ ἕτερον δὲ ἀσύμβλητες εἶναι τὰς ἐν ἐκάστῳ τῶν πρῶτων ἀριθμῶν πρὸς ἀλλήλας. εἰ μὲν ἔν παῖσι συμβληταὶ καὶ ἀδιάφοροι αἱ μονάδες, ὁ μαθηματικὸς γὰρ ἀριθμὸς, καὶ εἰς μόνον· καὶ τὰς ιδέας ἐκ ἐνδέχεται εἶναι τῶν ἀριθμῶν. ποῖος γὰρ ἔσται ἀριθμὸς ἀβασίλευτος, ἢ ζῶν, ἢ διῆλον ὅτι ἔν τῶν εἰδῶν· ιδέα μὲν γὰρ μία ἐκάστου, οἷον αὐτῆς ἀριθμοῦ μία, καὶ αὐτῆς ζῶν ἄλλη μία. οἱ δὲ ὅμοιοι καὶ ἀδιάφοροι, ἀπέρι. ὡς ἔστιν μάλλον ἢ δὲ ἢ τριάς ἀβασίλευτος, ἢ ὅποιαισιν. εἰ ἢ μὴ εἰσὶν ἀριθμοὶ αἱ ιδέαι, ἔδ' ὅλως οἷον τε αὐτὰς εἶναι. ἐκ τίνων γὰρ ἔσονται ἀρχῶν αἱ ιδέαι; ὁ γὰρ ἀριθμὸς ἔστιν ἐκ τῆς ἐνός καὶ τῆς δυνάδος τῆς ἀσείτου· καὶ αἱ ἀρχαὶ καὶ τὰ στοιχεῖα λέγονται τῆς ἀριθμοῦ εἶναι, τὰς δὲ τε ἕτερον πρῶτον ἐνδέχεται τῶν ἀριθμῶν αὐτὰς, ἔθ' ἕτερον. εἰ ἢ ἀσύμβληται αἱ μονάδες, καὶ ἕτερον

πως ασυμβλήτοι, ὥστε ἠτισοῦν ἠπινεῖν, ἕτερον μαθηματικὸν ἐνδέ-
 χεῖ) εἶναι τῶτον τὸν ἀειθμὸν (ὁ μὲν γὰρ μαθηματικὸς, ἕξ ἀδιαφό-
 ρων, καὶ τὰ δὲ κινύμενα καὶ αὐτὸ, ὡς ἐπὶ ποῖσις ἀρμότις) ἕτερον ἢ
 εἰδῶν ἕξ γὰρ ἔσαι ἢ δυὰς παρῶτη ἐκ τῶ ἐνός, καὶ τῶ ἀορίστου δυάδος. ἔ-
 5 πητα οἱ ἕξ ἡς ἀριθμοὶ ὡς λέγει, δυὰς, τριάς, τετράς. ἀμα γὰρ αἱ ἐν
 τῇ δυάδι τῇ παρῶτῃ μονάδες χινῶνται, εἴτε ὡς παρῶ παρῶτος εἰ-
 πῶν ἕξ αἰσῶν (ἰσαδέντων γὰρ ἐχόμεν) εἴτε ἄλλως. ἔπητα εἰ ἔ-
 σαι ἢ ἑτέρα μονὰς τῶ παρῶτερας, καὶ τῶ δυάδος τῶ ἐκ τῶτων ἔσαι
 παρῶτερα. ὅταν γὰρ ἢ τι, ὁ μὲν παρῶτερον, ὁ δὲ ὑπερον καὶ ὁ ἐκ τῶ-
 10 των, τῶ μὲν ἔσαι παρῶτερον, τῶ δὲ ὑπερον. ἐπὶ ἐπεδὴ ἢ ἐστὶ παρῶτον
 μὲν αὐτῶ ὁ ἐν, ἔπητα τῶ ἄλλων ἐστὶ τι παρῶτον ἐν δούτερον ἢ μὲν
 ἐκεῖνο, καὶ πάλιν τείτον ἔ δούτερον μὲν μὲν ὁ δούτερον τείτον ἢ
 μετὰ ὁ παρῶτων ἐν ὥστε παρῶτερα αἱ εἶεν αἱ μονάδες, ἢ οἱ ἀει-
 15 θμοὶ ἕξ ὧν πλέκονται οἶον ἐν τῇ δυάδι τείτη μονὰς ἔσαι, παρῶν τὰ
 τεία εἶναι, καὶ ἐν τῇ τείαδι τετάρτη, καὶ ἢ πέμπτῃ, παρῶν τῶς ἀ-
 εθμοὶς τέτοις. ὁ δὲ εἰς μὲν οἶον τὸν ἕπον τῶτον εἰρηκεν αὐτῶν τῶς
 μονάδας ασυμβλήτοις εἶναι. ἐστὶ δὲ κατὰ μὲν τῶς ἐκείνων παρῶτας,
 δύλογον καὶ ἕτως, καὶ μὲν τοῖ τῶ δὴ ἡτῆαι ἀδυνάτων. τῶς τε γὰρ μο-
 20 νάδας παρῶτερας εἶναι δύλογον, εἴ παρ καὶ παρῶτη πῆς ἐστὶ μονὰς, καὶ
 ἐν παρῶτων. ὁμοίως δὲ καὶ δυάδες, εἴ παρ καὶ δυὰς παρῶτη ἐστὶ. μὲν
 γὰρ ὁ παρῶτων, δύλογον καὶ ἀναγκαῖον δούτερον ἢ εἶναι καὶ εἰ δού. 402
 τερον, τείτον καὶ οὕτω δὴ τὰ ἄλλα ἐφεξῆς. ἀμα δὲ ἀμφοτέρα
 λέγειν, μονάδα τε μὲν ὁ ἐν παρῶτιον εἶναι, καὶ δούτερον, καὶ δυά-
 δα παρῶτιον, ἀδυνάτων. οἱ δὲ ποῖσις μονάδα μὲν καὶ ἐν παρῶτων,
 25 δούτερον δὲ καὶ τείτον οἶον ἐπὶ καὶ δυάδα παρῶτιον, δούτερον
 δὲ καὶ τείτιον οἶον ἐπὶ. φανερὸν δὲ καὶ ὅτι οἶον ἐν δέχεῖ, εἰ ασυμ-
 βλήτοι πασῶν αἱ μονάδες, δυάδα εἶναι αὐτίον καὶ τείαδα, καὶ ἕ-
 πως τῶς ἄλλοις ἀειθμοῖς. ἀν τε γὰρ ὧσιν ἀδιάφοροι αἱ μονάδες,
 αἱ τε

αἴ τε Διὰ φέρουσαι ἐκάστη ἐκάστης, ἀνάγκη ἀριθμῆσθαι τὸν ἀριθμὸν καὶ τὴν πρὸς τὸν οἶον, τὴν δὲ δα πρὸς τὰ ἐνὶ, ἄλλὰ ἐνὸς πρὸς τεθέντος καὶ τὴν βιάδα, ἄλλὰ ἐνὸς πρὸς τοῖς δυὸ πρὸς τεθέντος καὶ τὴν τεβιάδα ὡς αὐτως. τῶν δὲ ὄντων, ἀδυνάτων τῶν ἡμέσων εἶναι τῶν ἀριθμῶν, ὡς ἡμεῶσιν ἐκ τῆς δυάδος καὶ τῆς ἐνός. 5
 μόνον γὰρ γίνεῃ ἡ δυὰς τῆς τεβιάδος, καὶ αὐτὴ τῆς τεβιάδος. τὸν αὐτὸν ὅσον συμβαίνει καὶ ἐπὶ τῶν ἐχρησμένων. ἀλλ' ἐκ τῆς δυάδος τῆς πρώτης καὶ τῆς ἀόριστου δυάδος, ἐγένετο ἡ τεβιάς, δύο δυάδες, παρ' αὐτῶν τῆς δυάδα. εἰ δὲ μὴ μόνον ὅστιν αὐτὴ ἡ δυὰς, ἕτερα ὅσον πρὸς ἔσαι μία δυὰς, καὶ ἡ δυὰς ἔσαι ἐκ τῆς ἐνός αὐτῆς καὶ ἄλλης ἐνός. εἰ 10
 δὲ τὸ πρὸς οἶον τε εἶναι, ὅσον ἕτερον στοιχείον δυάδα ἀόριστον. μονάδα γὰρ μία ἡμεῶσιν, ἀλλ' ἡ δυάδα ὡρισμένην. ἐπὶ παρ' αὐτῶν τῆς τεβιάδος, καὶ αὐτῶν τῆς δυάδα, πῶς ἔσονται ἄλλαι τεβιάδες καὶ δυάδες καὶ πῶς ἔσονται πρὸς τῶν μονάδων καὶ ὑστέρων σύγκληται; 15
 πῶς γὰρ αὐτῶν ὅστιν καὶ πλασματώδη, καὶ ἀδυνάτων εἶναι πρὸς τὴν δυάδα, εἴτ' αὐτῶν τεβιάδα. ἀνάγκη δὲ, ἐπεὶ πρὸς ἔσαι ὅσον ἐν καὶ ἡ ἀόριστος δυὰς στοιχεῖα. εἰ δὲ ἀδυνάτως τὰ συμβαίνοντα, καὶ τὰς ἀρχὰς αὐτῶν εἶναι ἀδυνάτων. εἰ μὲν οὖν Διὰ φέρει αἱ μονάδες ὅποιαι οὐκ ὅποιαι οὐκ, αὐτὰ καὶ ποιαὺ ἕτερα συμβαίνει ὅσον ἀνάγκης. εἰ δὲ αἱ μὲν ἐν ἄλλῃ Διὰ φέρει, αἱ δὲ ἐν ταῖς αὐταῖς ἀριθμῶν ἀδιάφοροι ἀλλήλων μόνον, καὶ ἕτως συμβαίνει τὰ διεσχησμένα. 20
 γὰρ ἐν τῇ δεκάδι αὐτῇ, ἐνέσι δέκα μονάδες, σύγκληται δὲ καὶ ἐκ τῶν πέντων, καὶ ἐκ δύο πεντάδων, ἡ δεκάς. ἐπεὶ δὲ ἔχῃ ὁ τυχὼν ἀριθμὸς αὐτὴ ἡ δεκάς (ὅσον γὰρ σύγκληται ἐκ τῶν τυχουσῶν πεντάδων, ὡς πρὸς ὅσον μονάδων) ἀνάγκη Διὰ φέρει τὰς μονάδας τὰς ἐν τῇ 25
 δεκάδι αὐτῇ. αἱ γὰρ μὴ Διὰ φέρουσι, ἔσονται αἱ πεντάδες διεσχησυσιν, ὅσον ὅσον ὅσον ἡ δεκάς ἐπεὶ ὅσον Διὰ φέρουσι, καὶ αἱ μονάδες διεσχησυσιν εἰ δὲ Διὰ φέρουσι, πότερον ὅσον ἐνέσονται πεντάδες ἄλλαι, 30
 ἀλλὰ

ἀλλὰ μόνον αὐται αἱ δύο, ἢ ἔσονται; εἴτε δὲ μὴ ἐνέσονται, ἀποπον εἴτ'
 ἐνέσονται, ποία ἔσται δεχρὰς ἐξ ἐκείνων; ἔγχε ἔστιν ἑτέρω δεχρὰς ἐν
 τῇ δεκάδι παρ' αὐτῶν. ἀλλὰ μὲν καὶ ἀνάγκη γε μὴ ἐκ τῆς τυ-
 χροῦσων δυνάδων τῶν τεβάρων συλκείσθαι. ἢ γὰρ ἀόριστος δυνάς, ὡς
 5 φασι, λαβῶσα τὴν ὀκταδέκω δυνάδα, δύο δυνάδας ἐποίησε. τῶν γὰρ
 ληφθέντων ἦν δυοποῖός. ἐπὶ δὲ τῇ ὀκτάδῃ τὰς δύο μονάδας, τὴν δυνά-
 δα φύσιν ἵνα, καὶ τὴν τεριάδα τῶν τριῶν μονάδας, πῶς ἐνδέχε-
 ται; ἢ γὰρ μετέξῃ φατέρου φατέρου, ὡς καὶ λαβὴς ἀΐθερος, πα-
 ρὰ λαβὴν καὶ ἀΐθερον (μετέξῃ γὰρ τῶν) ἢ ὅταν ἡ φατέρου
 10 φατέρου δεξαφορέως, ὡς καὶ ἀΐθερος τῶν ζῶων καὶ δίππων.
 ἐπὶ τὰ μὲν ἀφ' ἑστὶν ἐν, τὰ δὲ μίξῃ, τὰ δὲ τῶν ὧν ὁσθέν ἐνδέχεται
 ὑπάρχειν τῇ μονάσιν, ἐξ ὧν ἡ δυνάς, καὶ ἡ τεριάς. ἀλλ' ὡς καὶ οἱ δύο
 ἀΐθεροι ἔχ' ἐν ἡ τῶν ἀμφοτέροις, ἔπως ἀνάγκη καὶ τὰς μο-
 νάδας καὶ ἔχ' ὅτι ἀδιαίρετοι, διείσοισιν. ἀλλὰ τῶν γὰρ καὶ ἀσχημα-
 15 ἀδιαίρετοι. ἀλλ' ὁμοίως τῶν τριῶν δύο ὁσθέν ἑτέρου ἢ δυνάς αὐτῶν.
 ἀλλὰ μὲν ὁσθέν τῶν δὲ λαμβάνειν, ὅτι συμβαίνει πρῶτος καὶ
 ὑτέρας ἐξ ἑ δυνάδας ὁμοίως δὲ καὶ τῶν ἀμφοτέροις. αἱ μὲν γὰρ
 ἐν τῇ τεβάρδι δυνάδες, ἔστωσαν ἀλλήλων ἀμα; ἀλλ' αὐταὶ τῆς ἐν
 τῇ ὀκτάδι πρῶτα εἰσι, καὶ ἐλήθησαν ὡς καὶ ἡ δυνάς αὐτάς, αὐ-
 20 ται τὰς τεβάρδας τὰς ἐν τῇ ὀκτάδι αὐτῇ. ὡς τε εἰ καὶ ἡ πρῶτη δυνάς
 ἰδέα, καὶ αὐταὶ ἰδέαι ἵνές ἐσονται. ὁ δὲ αὐτὸς λόγος καὶ ἐπὶ τῇ μονά-
 δων. αἱ γὰρ ἐν τῇ δυνάδι τῇ πρῶτῃ μονάδες, ἡμῶσι τὰς τέταρτας
 τὰς ἐν τῇ τεβάρδι. ὡς τε πᾶσαι αἱ μονάδες ἰδέαι γίνονται, καὶ συλκεί-
 σε ἰδέα ἐξ ἰδεῶν. ὡς τε δὴ λον ὅτι καὶ κείνα, ὧν ἰδέαι αὐταὶ τυλά-
 25 νοισιν ἔσται, συλκείμμενα ἔσται ὅσον, εἰ τὰ ζῶα φαίη ἡς συλκείσθαι ἐκ
 ζῶων, εἰ τῶν ἰδέαι εἰσιν, ἐκ ζῶων ἰδέαι ἔσονται. ὅλως δὲ τὸ ποιῆν
 τὰς μονάδας δεξαφορέως ὁπωσοῦν, ἀποπον καὶ πλασματῶδες. λέ-
 γω δὲ πλασματῶδες, τὸ πρῶτος ὑποθέσιν βέβαια σιμένον. ἔτε γὰρ

κατὰ τὸ ποσὸν, οὔτε κατὰ τὸ ποιὸν ὁρῶμεν διαφέρουσιν μονά-
 दा μονάδος· ἀνάγκη τε ἢ ἴσον ἢ αἰσὸν εἶναι ᾠθριμὸν, πολλὰ μὲν,
 ἀλλὰ μάλιστα τὸν μοναδικόν. ὥστε εἰ μήτε πλείων μήτε ἐλάτ-
 τωων, ἴσος. τὰ δὲ ἴσα καὶ ὅλως ἀδιάφορα, ταῦτα ὑπολαμβάνο-
 μεν ἐν τοῖς ᾠθριμοῖς. εἰ δὲ μὴ, εἴδῃ αἰ ἐν ταύτῃ τῇ δεκάδι δυά- 5
 δες ἀδιάφοροι ἔσονται, ἴσα ἔσται. τίνα γὰρ αἰτῖαν ἔξῃ λέγειν, ὅφρα
 σκων ἀδιάφοροι εἶναι; ἐπὶ εἰ ἀπαρὰ μονὰς καὶ μονὰς δὴν, δύο· ἢ
 εἰ ἐκ τῆς δυάδος αὐτῆς μονὰς, καὶ ἢ ἐκ τῆς τριάδος αὐτῆς δυὰς,
 ἔσται ἐκ διαφεροσῶν τε, καὶ πότερον πρῶτον τῆς τριάδος ἢ
 ὑστέρων; μᾶλλον δὲ ἔοικεν ἀναγκασίον πρῶτον εἶναι. ἢ μὲν γὰρ ἄμα 10
 τῇ τριάδι, ἢ εἰ ἄμα τῇ δυάδι τῆς μονάδων καὶ ἡμεῖς μὲν ὑπο-
 λαμβάνομεν ὅλως ἐν, καὶ ἐν· καὶ ἐὰν ἢ ἴσα ἢ αἰσὸν, δύο εἶναι. οἷον τὸ
 ἀγαθόν, καὶ τὸ κακόν, καὶ ἀδελφὸν καὶ ἰππὸν. οἱ δὲ ἔγω λέγουστές,
 ὅσοι τὰς μονάδας. εἰ τε μὴ ὅτι πλείων ἀριθμὸς ὁ τῆς τριάδος αὐ-
 τῆς, ἢ ὁ τῆς δυάδος, θαυμαστόν· εἰ τε ὅτι πλείων, δὴ ληθὸν ὅτι καὶ ἴ 15
 σος ἐνεστὶ τῇ δυάδι. ὥστε ὅτι ἀδιάφορος αὐτῇ τῇ δυάδι ἀλλ' ἐκ
 ἐνδέχεται εἰ πρῶτον τῆς ὅτιν ᾠθριμὸς, καὶ δὴ ὑστέρων, ὅσοι ἔσονται
 αἰ ἰδέαι ᾠθριμοί. τῆτο μὲν γὰρ αὐτὸ ὀρθῶς λέγουσιν, οἱ διαφό-
 ροι τὰς μονάδας ἀξιοῦντες εἶναι, εἰ ὅτι ἰδέαι ἔσονται, ὡς ὅτι εἴρη- 20
 νται πρῶτον. ἐν γὰρ τὸ εἶδος. αἰ δὲ μονάδες εἰ ἀδιάφοροι, καὶ αἰ
 δυάδες καὶ αἰ τριάδες ἀδιάφοροι ἔσονται· διὸ καὶ τὸ ᾠθριμεία
 ἔτις ἐν, δύο, μὴ πρῶτον λαμβάνομεν πρῶτον ὑπάρχειν, ἀνα-
 γκασιον αὐτοῖς λέγειν. ἔτι γὰρ ἢ ἡμεῖς ἔσται ἐκ τῆς ἀορίστου δυάδος,
 ἔτι ἰδέαι ἐνδέχεται εἶναι. ἐν ὑπάρξει γὰρ ἔτερον ἰδέαι ἐν ἔτερον· καὶ 25
 πότῃ τὰ εἶδη ἐν ἑνὸς μέρη. διὸ πρῶτον μὲν ἴσως ὑπόθεσιν, ὀρθῶς λέ-
 γουσιν, ὅλως δὲ ὅτι ὀρθῶς. πολλὰ γὰρ αἰτιῶσιν· ἐπεὶ τῆτο ἢ
 αὐτὸ ἔχειν ἵνα φησὶσιν ἀπορίαν, πότερον ὅταν ᾠθριμῶ μὲν καὶ
 εἰπω μὲν ἐν, δύο, τρία, πρῶτον λαμβάνοιτες ᾠθριμῶ μὲν, ἢ κατὰ
 μετὰ·

μερίδας· ποιῶν δὲ ἀμφοτέρως. δὲ γὰρ ἡλοῖον αὐτίω εἰς τηλι-
καύτιω τ' ἑσίας ἀνάγκη ἀφ' ἑαυτοῦ.

Παίτων τε ὡρεῖται καλῶς ἔχει δὲ βραχέα, τίς ἀριθμὸς ἔχει 403
φορᾶ, καὶ μονάδος, εἰ ἐστὶν ἀνάγκη δὴ ἢ καὶ τὸ ποσόν, ἢ καὶ τὸ ποιόν
δὲ ἔχει φέρειν. τίτων δὲ ὁστέτερον φαίνεται ἐνδέχεται ὑπάρχον, ἀλλ'
ἢ ἀριθμὸς καὶ τὸ ποσόν. εἰ δὲ δὴ καὶ αἱ μονάδες τῶ ποσῶ διέφερον,
καὶ ἀριθμὸς ἀριθμῶ διέφerein, ὅσος ὁ πλήθος τῶ μονάδων. ἐπι πό-
τερον αἱ ὡρεῖται μείζους ἢ ἐλάττους, καὶ ὑπερον ὅτι διδύσασιν, ἢ τῶνα-
ῖον. πρῶτα γὰρ αὐτὰ ἄρα. ἀλλὰ μὲν ἔδὲ καὶ τὸ ποιόν ἔχει φέ-
10 ρειν ἐνδέχεται. ἔστιν γὰρ αὐταῖς οἷον τε ὑπάρχειν πάθος ὑπερον καὶ τοῖς
ἀριθμοῖς φασι ὑπάρχειν τὸ ποιόν τ' ποσόν. ἐπι ἔτ' ἀπὸ τῶ ἐνός
τῶ αὐταῖς ἡμοῖοι, ἔτ' ἀπὸ τ' δυάδος. τὸ μὲν γὰρ ἐποιόν· ἢ δὲ
ποσόν, ποιόν. τ' γὰρ πολλὰ τὰ ὄντα εἶναι, αἴτια αὐτῆ ἢ φύσις, εἰ δὲ ἄ-
ρα ἔχει πως ἀνάγκη, λεκτέον ἐν ἀρχῇ ἢ μάλιστα τῶτο καὶ βραχέτερον
15 ὡρεῖ μονάδος ἀφ' ἑαυτοῦ, μάλιστα μὲν καὶ διότι ἀνάγκη ὑπάρχειν.
εἰ δὲ μὴ, τίνα λέγουσιν; ὅτι μὲν οὖν εἰ ὡρεῖ εἰσιν ἀριθμοὶ αἱ ιδέαι, ἔ-
τε συμβλητὰς τῶ μονάδας ἀπάσας ἐνδέχεται εἶναι φανερόν, οὔτε
ἀσυμβλητὰς ἀλλήλων ὡρεῖτερον τ' ὡρεῖται. ἀλλὰ μὲν, ἔδὲ ὡς
ἐτεροί τινες λέγουσι ὡρεῖ τῶν ἀριθμῶν, λέγειν καλῶς. εἰσὶ δὲ ἔ-
20 ποι ὅσοι ιδέαι μὲν ὡρεῖ οἷον εἶναι, ἔτε ἀπλῶς, ἔτε ὡς ἀριθμὸς ἡ-
νας ἔσας· τὰ δὲ μαθηματικὰ εἶναι, καὶ τῶς ἀριθμοῖς ὡρεῖται τ' ὄν-
των, καὶ ἀρχῶν αὐτῶν εἶναι αὐτὸ ἔν. ἀποποι γὰρ, ὅ ἐν μὲν εἶναι τι
ὡρεῖται τ' ἐνῶν, ὡς ὡρεῖ ἐκεῖνοί φασι· δυάδα ἢ τ' δυάδων μὴ, μη-
δὲ τριάδα τ' τριάδων. ἔτ' γὰρ αὐτὸ λέγου πρῶτα ἔστιν. εἰ μὲν ἔν
25 ἔτῶς ἔχει τὰ ὡρεῖ τῶν ἀριθμῶν, καὶ ἡσθ πῆς εἶναι τῶ μαθηματικῶν
μόνον, ὡρεῖ ἐστὶ ἔν ἀρχῇ. ἀνάγκη γὰρ ἔχει φέρειν ὅ ἐν τῶ τῶτο τ' ἡ-
λων μονάδων. εἰ δὲ τῶτο, καὶ δυάδα ἡνὰ ὡρεῖται τ' δυάδων. ὅ-
μοίως δὲ καὶ τῶς ἀνάγκη ἀριθμοῖς τῶς ἐφεξῆς. εἰ δὲ ἔστι τὸ ἐν ἀρχῇ,

ἡ ἀνάγκη μᾶλλον (ὡς ἔφ' Ἰπλάτων ἔλεγε) ἔχει τὰ πᾶσι τὸς ἀει-
 θμοῖς, καὶ εἶναι ἵνα πᾶσι δυνάδα καὶ τειίδα, καὶ ἔσ' συμβλη-
 τὸς εἴ) τὸς ἀριθμοῖς πᾶσι δὲ ἀλλήλοις. αὐτὸ δ' αὖ πάλιν τις ἕψ
 αὐτὰ, εἴρηται ὅτι ἀδιώατα πολλά συμβαίνει. ἀλλὰ μὲν ἀνά-
 κη γε, ἢ ἐκείνως, ἢ ἕτως ἔχει. ὡστ' εἰ μηδετέρως, οὐκ αὖ ἐνδέχοι-
 το εἴ) ὅν ἀριθμὸν χωριστὸν. φανερὸν δ' ἐκ τῶτων, καὶ ὅτι χίεῖσα
 λέγει) ὁ τεῖτος ἔσπος, ὅ εἴ) ὅν αὐτὸν ἀριθμὸν, τ' τῶν εἰδῶν, καὶ
 ὅν μαθηματικὸν. ἀνάγκη γὰρ εἰς μίαν δόξαν συμβαίνει δύο ἀμψ-
 ἴας. ἔτε γὰρ μαθηματικὸν ἀριθμὸν ἐνδέχε) τῶτον εἴ) τ' ἔσπον,
 ἀλλ' ἰδίως ὑποθέσει ὑποθέμενον, ἀνάγκη μηκίωψ, ὅσα τε τοῖς 10
 ὡς εἶδη ὅν ἀριθμὸν λέγεισι συμβαίνει, καὶ αὐτὰ ἀναγκασίον λέγειν.
 ὁ δὲ τῶν Πυθαγορείων ἔσπος, τῆ μὲν ἐλάττους διεσχερείας ἔχει τ'
 πᾶσι εἰρημύων, τῆ δὲ ἰδίως ἐτέρας. ὁ μὲν γὰρ μὴ χωριστὸν
 ποιῆν ὅν ἀριθμὸν, ἀφαιρῆται πολλά τῶν ἀδιωάτων. ὁ δ' ἡ πᾶσι σῶ-
 ματα ὅξ ἀριθμῶν εἴ) συσκέμενα, καὶ ὅν ἀριθμὸν τῶτον εἴ) μα- 15
 θηματικὸν, ἀδιωάτων ἔστιν. ἔτε γὰρ ἄτομα μέγεθη λέγειν ἀνητές.
 εἴ θ' ὅτι μάλιστα τῶτον ἔχει τ' ἔσπον, ἔχει αἴ γε μονάδες μέγεθος ἐ-
 χεισι. μέγεθος δ' ὅξ ἀδιαρέτων συσκέμεται πᾶσι διωατῶν; ἀλλὰ
 μὲν, ὁ γὰρ ἀριθμητικὸς ἀριθμὸς, μοναδικὸς ἔστιν ἐκείνοι δὲ ὅν ἀ-
 ριθμὸν, τὰ ὄντα λέγεισι. τὰ γὰρ θεωρήματα πᾶσι ἀπολοισι τοῖς 20
 σῶμασιν, ὡς ὅξ ἐκείνων ὄντων τ' ἀριθμῶν. ἐπὶ τοίνυν ἀνάγκη μὲν,
 εἴ ἔφ' ἔστιν ἀριθμὸς τῶν ὄντων ἕκαθ' αὐτὸ, τῶτων εἶναι ἵνα τ' εἰ-
 ρημύων ἔσπων. ἔθ' ἵνα δὲ τῶτων ἐνδέχεται. φανερὸν οὖν ὡς οὐκ
 ἔστιν ἀριθμοῦ ἕως ποιούτη φύσις, οἷαν καὶ ἀσκαλοισιν οἱ χωριστὸν
 ποιούτες αὐτὸν. ἐπὶ πότερον ἐκάστη μονὰς ἐκ τῶν μεγάλου καὶ 25
 μικροῦ ἰσαθέντων ἔστιν, ἢ ἢ μὲν ἐκ τῶν μικροῦ, ἢ δ' ἐκ τῶν μεγάλου;
 εἴ μὲν δ' ἢ ἕτως, ἔτε ἐκ πᾶσι τῶν σοικίων ἐκασον, ἔτε ἀδιά-
 φοροῖ αἱ μονάδες. ἐν τῆ μὲν γὰρ ὁ μέγα, ἐν τῆ δὲ ὁ μικρὸν ὑπάρ-
 χει.

χι, είναι λίον τῆ φύσος ὄν. ἐπὶ αὖ ἐν τῇ τελευτῇ αὐτῆ πῶς; μία γὰρ
 περὶ τῆ. ἀλλὰ ἀπὸ τῶ ποῖσως ἀλλ' ὅ ἐν ποιῶσιν ἐν ταῖς περὶ τῆ
 μέσων. εἰ δὲ ἕκαστα τῶ μονάδων δὲ ἀμφοτέρων ὅσιν ἰσαθέντων,
 ἢ δυὰς πῶς ἔσαι μία τις οὐσα φύσις ἐκ τῶ μεγάλου καὶ μικροῦ; ἢ
 5 τί δὲ τῶ δὲ τῶ μονάδος; ἐπὶ πλεονέχεια ἢ μονὰς τῶ δυάδος. αἰαμεθυσμέ-
 νης γὰρ, αἰαμεθυστα ἢ δυὰς. ἰδέαν οὖν ἰδέας αἰαμεθυστον αὐτῶ εἶναι,
 πλεονέχεια ἔσαν ἰδέας, καὶ γερονέχεια πλεονέχεια ἐκ ἰννοσσιῶν. ἢ γὰρ
 ἀείρετος δυὰς, δυοποιὸς ἰῶ. ἐπὶ ἀνάγκη, ἢ τοὶ ἀπέρον εἶ) ὄν ἀρι-
 θμὸν, ἢ πεπερασμένον. χωρεῖσὸν γὰρ ποιῶσι ὄν ἀριθμὸν. ὥστε οὐχ
 10 οἶόν τε μὴ ἔχει τέτων γάτερον ὑπάρχειν. ὅτι μὲν τοῖσι ἀπέρον
 ἐκ ἐνδέχεται, δὴ ἦλον. οὐτε γὰρ περὶ τῶ ὁ ἀπέρος ὅσιν, ἔτε ἀρπτος
 ἢ δὲ ἡμέσως τῶ ἀριθμῶν, ἢ περὶ τῶ ἀριθμοῦ, ἢ ἀρπτος ὅσιν αἰεί ὠ-
 δι μὲν τῶ ἐνὸς εἰς ὄν ἀρπτον πίπλοντος περὶ τῶς, ὡδὲ ὅ τῶ μὲν δυά-
 δος ἐμπιπλήσης, ὁ ἀφ' ἐνὸς διπλασιαζόμενος ὡδὲ δὲ τῶ περὶ τῶν,
 15 ὁ ἀρπτος ἀρπτος. ἐπὶ εἰ πᾶσα ἰδέα ἰννοσ, οἱ δὲ ἀριθμοὶ ἰδέας, καὶ ὁ ἀ-
 πειρος ἔσαι ἰδέα ἰννοσ, ἢ τῶ ἀρπτων, ἢ ἀρπτος ἰννοσ. καὶ τῶ ἔτε καὶ
 τῶ ἦσιν ἐνδέχεται, οὐτε καὶ ὄν λόγον. τάτοισι δὲ ἔτω ταῖς ἰδέας. εἰ
 ὅ πεπερασμένον, μέγεθος πόσου; τῶ γὰρ δεῖ λέγεσθαι, ἔ μόνον
 ὅτι, ἀλλὰ καὶ δὲ τῶ. ἀλλὰ μὲν εἰ μέγεθος τῶ δεκάδος ὁ ἀριθμὸς, ὡς-
 20 ὅτ ἰννοσ φασί, πλεονέχεια μὲν ταχὺ ἐπιλείπει τὰ εἶδη ὅσον εἰ ἔστιν ἢ
 τελευτῆς αὐταῖς ἀρπτος, τίς ἔσαι ἀριθμὸς αὐτοῖς πωσ; ἀλλ' ὅ γὰρ ἔ-
 καστος ἀριθμὸς, μέγεθος δεκάδος. ἀνάγκη δὴ τῶ ἐν τέτοις ἀριθμοῖς
 ἰννοσ εἶ). ἐστὶν γὰρ καὶ ἰδέας ἔτοι. ἀλλ' ὅμως ἐπιλείπει τὰ τῶ ζῶσ
 γὰρ ἦδη ὑπάρχει. ἀμα δὲ δὴ ἦλον, ὅτι εἰ ἔτως ἢ τελευτῆς αὐταῖς ἀρ-
 25 πτος, καὶ αἰ ἀρπτος τελευτῆς. ὅμοια γὰρ αἰ ἐν τοῖς αὐτοῖς ἀριθμοῖς. ὡς-
 τε ἀπέρον ἔσσαν) ἀρπτοι. εἰ μὲν ἰδέα ἐκάστη τελευτῆς, αὐτῶ ἐκαστος
 αἰ ἀρπτος εἰ δὲ μὴ, ἀλλ' ἀρπτοι γὰρ. καὶ εἰ μέγεθος ὁ ἐλάτων
 τῶ μείζονος, ὅ ἐκ τῶ συμελητῶν μονάδων, τῶ ἐν τῶ αὐτῶ ἀ-

εριθμῶ. εἰ δὲ ἢ τετρας αὐτῆς ἰδέα πινός ἐστιν, οἷον ἵππου ἢ λαλοῦ, ὁ
 αἰθερτος ἔσται μέρος ἵππου, εἰ δυάς ὁ αἰθερτος. ἀποποντὴ καὶ ὁ
 τὸ μὲν δεκάδος (εἶ) ἰδέαν, ἐν δεκάδος δὲ μὴ, μηδὲ τῶν ἐξ ἡμερῶν
 ἀριθμῶν. ἐπὶ δὲ καὶ ἔστι καὶ γίνε) ἔνια καὶ ὧν εἶδη οὐκ ἔστιν. ὥστε δεκά
 τίς καὶ κείνων εἶδη ἐστίν; οὐκ ἄρα αἴτια τὰ εἶδη ἐστίν. ἐπὶ ἀποπον εἰ 5
 ὁ αἰριθμὸς ὁ μέγρι τῆς δεκάδος, μᾶλλον τι ὄν καὶ εἶδος αὐτῆς τῆς
 δεκάδος. καὶ τοὶ τῶ μὲν οὐκ ἔστι γῆραις ὡς ἐνός, τῆς δὲ ἐστὶ. πειρῶν-
 ται δὲ, ὡς τῶ μέγρι τῆς δεκάδος τελείως ὄντος αἰριθμοῦ. γῆραισι
 γῆραι τὰ ἐπόμῃα, οἷον ὁ κενόν, ἀναλογίαν, ὁ ἀπειρόν, τὰ δὲ τὰ
 τοιαῦτα ἐν τῆς δεκάδος. τὰ μὲν γὰρ ταῖς ἀρχαῖς ἀποδιδοῦσιν, 10
 οἷον κίνησιν, εἴσιν, ἀγαθόν, κακόν· τὰ δὲ δὴ τὰ τοῖς αἰριθμοῖς. διὸ ὁ
 404 ἐν ὁ ἀπειρόν. εἰ γὰρ ἐν τῇ τεταδί, πῶς ἢ πεντάς ἀπειρόν; ἐπὶ τὰ
 μεγέθη καὶ ὅσα τοιαῦτα, μέγρι πόσου· οἷον ἢ ἀπειρή γῆραι μὴ ἀ-
 πομος, εἴτα δυάς, εἴτα καὶ ταῦτα μέγρι δεκάδος. ἐπὶ εἰ ἔστι γῆ-
 ραις ὁ αἰριθμὸς, ἀπορήσθην αὐτῆς, πότερον ἀπείτερον ὁ ἐν, ἢ ἢ 15
 τεταδὸς καὶ ἢ δυάς. ἢ μὲν δὲ ἢ σμύθητος ὁ αἰριθμὸς, ὁ ἐν ἢ δὲ ὁ κα-
 θόλου ἀπείτερον καὶ ὁ εἶδος, ὁ αἰριθμὸς. ἐκαστὴ γὰρ τῶν μονάδων
 μόριον ἔσται αἰριθμοῦ ὡς ὕλη, ὁ δὲ ὡς εἶδος. καὶ ἔστι μὲν ὡς ἢ ὀρθὴ ἀπεί-
 τέρα τὸ ὀξείας, ὅτι ὄρειται καὶ τὰ λόγῳ ἔστι δὲ ὡς ἢ ὀξεία, ὅτι μέ-
 ρος, καὶ εἰς ταύτῃ διαμερῆται. ὡς μὲν δὲ ὕλη ἢ ὀξεία, καὶ ὁ σοι- 20
 χεῖον, καὶ ἢ μονάς, ἀπείτερον· ὡς δὲ καὶ ὁ εἶδος καὶ τῶν ὅσων
 τῶν καὶ ὁ λόγον, ἢ ὀρθὴ καὶ ὁ ὄλον ὁ οὐκ τῆς ὕλης καὶ ἢ εἶδος. εἰ-
 γύτερον γὰρ τῶ εἶδος καὶ ἢ ὀξείας, ἀμφω· γῆραι δὲ ὕτερον. πῶς
 οὐκ ἀρχὴ ὁ ἐν; ὅτι οὐ διαμερῆτον φασιν, ἀλλὰ ἀδιαμερῆτον, καὶ ὁ κα-
 θόλου καὶ ὁ ἐπὶ μέρους, καὶ ὁ σοιχεῖον· ἀλλὰ ἔσπον δὴ ὄνον, ὁ μὲν 25
 καὶ ὁ λόγον, ὁ δὲ καὶ ἢ γῆραιον. ποτέρως οὐκ ἔστι ἀρχὴ; ὡς ἀπεί-
 γὰρ εἶρη) καὶ ἢ ὀρθὴ τὸ ὀξείας, καὶ αὐτὴ ἐκείνης δοκεῖ ἀπείτερον εἶ-
 ναι, καὶ ἐκαστέρως μία. ἀμφοτέρως δὲ ἢ ποιῆσι ὁ ἐν ἀρχῆ. ἐπὶ δὲ
 ἀδύνα-

ἀδιώατον. ὁ μὲν γὰρ ὡς εἶδος καὶ ἡ ἕσσις, ὁ δὲ ὡς μέρος καὶ ὡς ὕλη.
 ἔστι γὰρ πῶς ἐν ἑκάτερον, τῆ μὲν ἀληθείᾳ, διωάμψ· εἰ γὰρ ἀει-
 θμῶς ἐν π, καὶ μὴ ὡς σωρὸς, ἀλλ' ἕτερον ἕξ ἑτέρων μονάδων, ὡς ἄφ-
 φασί· ἐντελεχεία δὲ οὐκ ἐστὶ μονὰς ἑκάτερον. αἴτιον δὲ τὸ συμ-
 5 βαίνοντος ἀμύρπιας, ὅτι ἅμα ἐκ τῆς μαθημάτων ἐτήρδων, καὶ ἐκ
 τῆς λόγων τὴ καθόλου. ὡστ' ἕξ ἐκείνων μὲν ὡς στημιῶ ὁ ἐν καὶ τῆ
 ἀρχιῶ ἐθήκην. ἢ γὰρ μονὰς στημὴ ἀθετός ἐστὶ. καθά ἄφ οὖν καὶ ἑ-
 τεροί πνες, ἐκ τῶ ἐλαχίστου τὰ ὄντα σιωπηθεσαν καὶ ἔτοι. ὡστε
 γίνε) ἢ μονὰς ὕλη τῆς ἀειθμῶν, καὶ ἅμα ἄφ ἄφ ὡς ἄφ ὡς ἄφ
 10 πάλιν δὲ ὕστερον, ὡς ὄλον πινὸς καὶ ἐνὸς, καὶ εἶδεις τὴ δυνάδους ἕσσις. ἄφ
 δὲ ὁ καθόλου ζητεῖν ὁ καθήρησιν ὡς ὄλον ἐν, καὶ ἔπως ὡς μέρος ἑ-
 λερον. ταῦτα δὲ ἅμα ὡς αὐτὰ ἀδιώατον ὑπάρχον. εἰ δὲ ὁ ἐν αὐ-
 τὸ δεῖ μόνον ἀθετόν ἐστὶ) (ἔθεν γὰρ ἀφ ἄφ ἄφ, ἢ ὅτι ἀρχὴ, καὶ ἢ μὲν
 δυὰς διαμετῆ, ἢ δὲ μονὰς ἕ) ὁμοιοτέρων ἀνείη τὰ ἐνὶ αὐτὰ ἢ μο-
 15 ναίς. εἰ δὲ ἢ μονὰς, καὶ κείνο τῆ μοιάδι ἢ τῆ δυνάδι. ὡστε ἄφ ἄφ
 ἀνείη ἑκάτερον ἢ μονὰς τὴ δυνάδους. ἔφασι δὲ. γινώσκει γινώ τὴ δε-
 κὰδα ἄφ ἄφ. ἐπὶ εἰ ἐστὶν ἢ δυὰς ἐν π αὐτὴ καὶ ἢ βιάς αὐτὴ, ἀμ-
 φω δυὰς. ἐκ τίνος οὖν αὐτὴ ἢ δυὰς;

Ἀπορήσκει δ' αὖ π, καὶ ἐπεὶ ἀφ ἄφ μὲν οὐκ ἐστὶν ἐν τοῖς ἀριθμοῖς, θ
 20 ὁ δὲ ἐφεξῆς, ὅσων μὴ ἐστὶ μέγαζον μονάδων, οἷον τὸ ἐν τῆ δυνάδι, ἢ
 τῆ βιάδι, πότερον ἐφεξῆς τὰ ἐνὶ αὐτὰ, ἢ ἕ· καὶ πότερον ἢ δυὰς
 ἄφ ἄφ τὸ ἐφεξῆς, ἢ τὸ μονάδων ὁποτέρου. ὁμοίως ὅτι καὶ τῶ
 τῆς ὕστερον γινώ τῶ ἀειθμῶν συμβαίνε τὰ διεσχερῆ, γραμμῆς τε
 καὶ ἐπιπέδου καὶ σώματος. οἱ μὲν γὰρ ἐκ τῆς εἰδῶν τῶ μεγάλης
 25 καὶ τῶ μικρῶ ποιῶσιν· οἷον ἐκ μακρῶ μὲν καὶ βραχέος, τὰ μήκη·
 πλατέος δὲ καὶ στενῶ, τὰ ἐπιπέδα· ἐκ βαθέος ὅτι καὶ ταπῆν, τῶς
 ὄγκους. ταῦτα δὲ ἐστὶν εἶδη τῶ μεγάλης καὶ μικρῶ. τὸ ὅτι ὁ ἐν ἀφ-
 χιῶ, ἀφ ἄφ ἄφ πᾶσι τῶ πύτων. καὶ ἐν τῶ τοῖς δὲ μυρία φαίνε)

τὰ τε ἀδιώατα καὶ τὰ πλασματώδη, καὶ τὰ ὑπεναιμία πασι τοῖς
 ἐπιλόγεις. ἀπολελυμένα τε γὰρ ἀλλήλων συμβαίνει, εἰ μὴ στω-
 ακουλουθοῦσι καὶ αἰσθησί· ὥστε εἶ) ὁ πλατὺ καὶ φεινόν, καὶ μα-
 κρόν καὶ βραχύ, εἰ δὲ τὸτο, ἔσαι ὁ ἐπίπεδον γραμμῆ, καὶ ὁ φερόν,
 ἐπίπεδον. ἐπὶ δὲ γωνία καὶ γήματα καὶ τὰ τοιαῦτα, πῶς ἀποδο- 5
 θήσεται; αὐτὸ τε συμβαίνει τοῖς παρὰ τὸν ἀειθμόν. αὐτὰ γὰρ πά-
 ρη μεγέθους ἔστιν· ἀλλ' ἐκ ἐκ τῶτων ὁ μέγθος, ὡς παρ' οὐδὲ δὲ
 ἀθέος καὶ καμπύλου ὁ μήκος, ἐδὲ ἐκ λείας καὶ βραχέος τὰ φερέα.
 πρῶτων δὲ κρινόν τῶτων, ὅ παρ' ἐπὶ τῷ εἰδῶν τῶν ὡς γήμοις συμβαίνει
 ἀφαπορῆν, ὅταν τις γῆ τὰ καθόλου, πότερον ὁ ζῶον αὐτὸ ἐν τῷ 10
 ζῶον, ἢ ἕτερον αὐτῷ ζῶον. τῶτου γὰρ μὴ χωριστοῦ μὲν ὄντος, ὡς δὲ
 μίαν ποιήσῃ ἀπολείαν χωριστοῦ δὲ, ὡς παρ' οἱ αὐτὰ λέγοντες φα-
 σι, τῶ ἐνός καὶ τῶν ἀειθμῶν, ἢ ῥάδιον ἀγαλῦσαι· εἰ μὴ ῥάδιον δεῖ
 λέγειν ὁ ἀδιώατον. ὅταν γὰρ νοῆ τις ἐν τῇ δυάδι ὁ ἐν, καὶ ὅλως ἐν
 ἀειθμῶ, πότερον αὐτὸ νοῆ τις, ἢ ἕτερον; οἱ μὲν ἐν τὰ μέγθη γῆ- 15
 κῶσιν ἐκ τῷ τοιαύτης ὕλης, ἕτερον δὲ ἐκ τῷ σιγμῆς· ἢ δὲ σιγμῆ αὐ-
 τοῖς δοκεῖ εἶ) ἔχ' ἐν, ἀλλ' οἷον ὁ ἐν, καὶ ἀμῆς ὕλης, οἴας ὁ πλήθος,
 ἀλλ' ἔ πλήθους· παρὰ ὧν ὡς ἐν ἢ τῶν συμβαίνει τὰ αὐτὰ ἀπορῆν. εἰ
 μὲν γὰρ μία ἢ ὕλη, αὐτὸ γραμμῆ, καὶ ἐπίπεδον, καὶ φερόν. ἐκ γὰρ
 τῶν αὐτῶν, ὁ αὐτὸ καὶ ἐν ἔσαι. εἰ δὲ πλείους αἰ ὕλαι, καὶ ἕτερον μὲν 20
 γραμμῆς, ἕτερον δὲ τῶ ἐπίπέδου, καὶ ἀμῆς τῶ φερέε, ἢ τοῖ ἀκου-
 λουθοῦσιν ἀλλήλας, ἢ ἔ. ὥστε αὐτὰ συμβαίνει καὶ ἕτως. ἢ γὰρ ἔχ
 εἶ) ὁ ἐπίπεδον γραμμῆ, ἢ ἔσαι γραμμῆ. ἐπὶ πῶς μὲν ἐν δὲ χε-
 παμ εἶ) ἐκ τῶ ἐνός καὶ πλήθους τῶν ἀειθμόν, ὡς ἐν ἐπιχρήσται. ὅ-
 πως δὲ οἷον λέγεισι, αὐτὰ συμβαίνει δις χερῆ ἀπαρ καὶ τοῖς ἐκ τῶ 25
 ἐνός, καὶ ἐκ τῷ δυάδος τῷ ἀορίστου. ὁ μὲν γὰρ ἐκ τῷ κατηγορουμέ-
 νου καθόλου γῆνᾳ τῶν ἀειθμόν, καὶ ἔ πινός πλήθους· ὁ δὲ ἐκ πινός
 πλήθους, τῶ παρῶτου δὲ. τίω γὰρ δυάδα παρῶτιν τι εἶ) πλη-
 θος.

ἴσος. ὥστε Διαφέρει ἔστιν, ὡς εἰπεῖν· ἄλλ' αἱ ἀπολεία αὐτὰ ἀκ-
 λουθήσοισι, μίξις, ἢ ἴσος, ἢ κρείσσος, ἢ ἡμίσις, καὶ ὅσα διὰ τοιαῦ-
 τα. μάλιστα δ' αἰεὶ ἐπιζητήσθαι, εἰ μὴ ἐκάστη μονὰς, ἐκ ἑνὸς
 ἔστιν. οὐ γὰρ δὴ αὐτὸ γὰρ ἔν, ἐκάστη. ἀνάγκη δὴ εἶναι τὸ ἐνὸς αὐτῆ
 5 εἶ) καὶ πλήθους, ἢ μορίων τῶν πλήθους. ὁ μὲν οὖν πλήθος ἢ εἶ)
 φαίη τὴν μονάδα, ἀδιώατον, ἀδιαίρετον γ' ἔσαν· ὁ δὲ εἶναι μο-
 ρίον, ἄλλας ἔχει πολλὰς δις χειρίας. ἀδιαίρετον τε γὰρ ἔκαστον ἀνα-
 κείον εἶ) τῶν μορίων, ἢ πλήθους εἶ), καὶ τὴν μονάδα διαρετὴν,
 καὶ μὴ φοιχείον εἶ) ὁ ἔν καὶ ὁ πλήθος. ἢ γὰρ μονὰς ἐκάστη εἶναι εἶναι
 10 πλήθους καὶ ἐνός. ἐπὶ ἔστιν δὴ οὐ ποῖς ὁ λέγων τὸτο, ἄλλ' ἢ ἀριθμὸν
 ἔτερον. ὁ γὰρ πλήθος ἀδιαίρετων ἔστιν ἀριθμὸς· ἐπὶ ζητήσιον καὶ
 πᾶσι τὰς ἔτι λέγειν τὰς, πότερον ἀπειρος ὁ ἀριθμὸς, ἢ πεπερα-
 σμένος. ὡς ἦρχε γὰρ, ὡς εἶκε, καὶ πεπερασμένον πλήθος, ἔξ ἑ
 αἰ πεπερασμέναι μονάδες· καὶ τὸ ἐνός ἔστι τε ἔτερον αὐτῶ πλῆ-
 15 ἴσος, καὶ πλῆθος ἀπειρον. ποῖον οὖν πλήθος καὶ φοιχείον ἔστι ὁ ἔν;
 ὁμοίως δὲ καὶ πᾶσι στιγμῆς αἰεὶς ζητήσθαι καὶ ἔφοιχείον, ἔξ ἑ ποῖ-
 σι τὰ μεγάλα. ἔ γὰρ μὴ γὰρ μόνον στιγμή ἔστιν αὐτή. τῶν γὰρ δὴ
 λων στιγμῶν ἐκάστη ἐκ ἑνός. ἔ γὰρ δὴ ἐκ γὰρ Διαστήματος ἑνός,
 καὶ αὐτῆς στιγμῆς. ἀλλὰ μὲν ὅσοι μορία ἀδιαίρετα ἐνδέχεται
 20 τὰ Διαστήματος εἶ) μορία, ὡς πᾶσι τῶν πλῆθους ἔξ ἑ αἰ μονάδες.
 ὁ μὲν γὰρ ἀριθμὸς, ἔξ ἀδιαίρετων σύγκεται· τὰ δὲ μεγάλα, οὐ.
 πᾶσι δὴ ταῦτα καὶ ἄλλα τοιαῦτα φανεροῖ ποῖς, ὅτι ἀδιώατον εἶ-
 ναι ὅτι ἀριθμὸν καὶ τὰ μεγάλα χωριστά. ἐπὶ ἢ ὁ Διαφωσθὴ τὰς
 πᾶσι τὰς πᾶσι ἀριθμῶν, σημείον, ὅτι τὰ πᾶσι τὰ ταῦτα
 25 εἶναι ὄντα δὴ ἡ, παρέχει τὴν ταρᾶν αὐτῶν. οἱ μὲν γὰρ τὰ μα- 405
 θηματικὰ μόνον ποιοῦντες πᾶσι τὰ ἀριθμῶν, ὁρῶντες τὴν πᾶσι τὰ
 εἶδη δις χεῖρας καὶ πᾶσι, ἀπέστησαν ἀπὸ τῶν εἰδηλικῶν ἀριθμῶν,
 καὶ ὅτι μαθηματικὸν ἐποίησαν. οἱ ἢ τὰ εἶδη βεβλῶμενοι ἅμα καὶ ἀ-

εἰθμοὺς ποιεῖν, οὐχ ὁρῶντες δὲ εἰς τὰς ἀρχὰς τις ταύτας ἴησινται,
 πῶς ἔσται ὁ μαθηματικὸς ἀριθμὸς ὡς εἶδ' ἡλικὸν, ὃν αὐτὸν
 εἰδ' ἡλικὸν καὶ μαθηματικὸν ἐποίησαν ἀριθμὸν τῶν λέγων· ἐπεὶ ἔρ-
 γω γε αἰρηται ὁ μαθηματικὸς· ἰδίας γὰρ καὶ ἔμαθηματικὰς ὑ-
 ποθέσεις λέγουσιν. ὁ δὲ ὡσθ' ὅτις τὸ μέγιστος τὰ εἶδη εἶ), καὶ ἀριθμοὺς, 5
 τὰ εἶδη καὶ τὰ μαθηματικὰ εἶ) δι' λόγους ἐχόμενοι. ὥστε πῶς τις
 συμβαίη κατὰ μὲν τὴν λέξιν ὀρθῶς, ὅλως δὲ οὐκ ὀρθῶς, καὶ αὐτῶν
 δὲ ὁμοιογενῶσιν ἔχουσι τὰ λέγοντες, ἀλλὰ τὰ σιαιῖα. αἴτιον δὲ ὅτι
 αἰ ὑποθέσεις καὶ αἰ ἀρχαὶ φθιδεῖς. χαλεπὸν δὲ οὐκ μὴ καλῶς
 ἔχόντων λέξιν καλῶς, κατ' Ἐπίχαρμον. ἀριθμῶσ τε γὰρ λέγεται, 10
 καὶ ὁ θεὸς φαίνεται ἔχον. ἀλλὰ πῶς μὲν τῶν ἀει-
 θμῶν, ἰκανὰ τὰ διηπορημῶν καὶ διωρισμένων. μάλλον γὰρ αὐτὸν οὐκ
 πλείονων ἐπιφασίη ἢ πεπεσμένους· πῶς δὲ ὁ φασίη μὴ
 πεπεσμένους, ἔστι μάλλον. πῶς δὲ τῶν ὡσθ' ὅτις ἀρχῶν καὶ
 τῶν ὡσθ' ὅτις ἀίτων καὶ σοιχείων, ὅσα μὲν λέγουσιν οἱ πῶς μόνως 15
 τῆς ἀσθητικῆς οὐσίας ἀφείροντες, τὰ μὲν οὐ τοῖς πῶς φύσεως εἰρη-
 ται, τὰ δὲ οὐκ ἐστὶ τῆς μεθόδου τῆς οὐσίας. ὅσα δὲ οἱ φασίη ὡσθ' ὅτις πα-
 ρὰ τὰς ἀσθητικὰς, ἑτέρας οὐσίας, ἐχόμενον ὅτι θεωρησῶν τῶν εἰρη-
 μῶν. ἐπεὶ οὖν λέγουσιν πῶς τοιαύτας εἶ) τὰς ἰδέας, καὶ τὸς ἀει-
 θμοὺς, καὶ τὰ τέτων σοιχεῖα τῶν ὄντων εἶ) σοιχεῖα καὶ ἀρχαί, σκε- 20
 πλίον πῶς τέτων, πῶς λέγουσιν, καὶ πῶς λέγουσιν. οἱ μὲν οὖν ἀειθμῶν
 ποιοῦντες μόνον, καὶ τέτοις μαθηματικῶν, ὑπερὶ ὅτις σκεπτόμενοι. τῶν
 δὲ τὰς ἰδέας λεγόντων, ἀμα τὸν τε ὡσθ' ὅτις φασίη ὡσθ' ὅτις αἰ ἢ, καὶ τὴν
 ἀπορίαν τῶν πῶς αὐτῶν. ἀμα γὰρ καὶ ὁ γὰρ τῶν οὐσίας ποιοῦσι
 τὰς ἰδέας, καὶ πάλιν ὡς χωριστὰς καὶ τῶν καὶ ἑκάστων. ταῦτα δὲ ὅ- 25
 τι οὐκ ἐνδέχεται, διηπόρηται ὡσθ' ὅτις. αἴτιον δὲ τῶν σκεπτόμενοι
 ταῦτα εἰς ταῦτον τοῖς λέγουσιν τὰς ἰδέας καὶ ὁ γὰρ, ὅτι τοῖς ἀσθη-
 τοῖς ἔχουσι αὐτὰς οὐσίας ἐποίησαν. τὰ μὲν οὖν οὐ τοῖς ἀσθητοῖς καὶ ὅ-
 κιασα.

κεντα ῥήν ἐνόμιζον, κὺ μὲν ἦν ὁσδὲν αὐτῷ. ὁ δὲ κηλόλου πῶρὰ ταῦ-
 τα εἶναι τε, καὶ ἕτερον ἢ εἶ). τὸ το δὲ ὡς πῶρ ἐν τοῖς ἐμπροσθεν ἐ-
 λέρω μὲν, ἐκίνησε μὲν Σωκράτης διὰ τὸς ὀλισμῆς· ἔ μὲν ἐχῶ-
 εἰσέ γε τῷ καθ' ἕκαστον· κὺ τὸ το ὀρθῶς ἐνόησεν ἔ χωρίσας. δηλοῖ
 5 δὲ ἐκ τῷ ἔργων. αἰδὲ μὲν γὰρ τῷ κηλόλου, ὅτι ἐστὶν ἑπισημίω
 λαβῆν. ὁ δὲ χωρίσας, αἰτιοῖ τὴ συμβαινόντων διερχῶν πῶρ ἐξ ἰ-
 δέας ὅτιν. οἱ δὲ ὡς αἰαίχμων, εἰ πῶρ ἔσονται ἕνεσται πῶρ ἐξ ἰ-
 ἀσθηταὶ κὺ ῥεῖσας, χωρίσας εἶ). δήλας μὲν ὅτι εἶχον, ταύτας δὲ
 ταὶ κηλόλου λερωμῆας ἐξέθεσαν. ὡς τε συμβαίη σχεδὸν ἐξ αὐ-
 10 ἐξ φύσος εἶ) ἐξ κηλόλου κὺ ἐξ κατέκασον. αὐτὴ μὲν οὖν αὐ-
 τὴ καθ' αὐτὴν εἶη ἕως αὐ διερχῶν τῷ εἰρημῶν.
 Ὁ δὲ κὺ τοῖς λέρωσι ἐξ ἰδέας ἐχῶ ἕνα ἀπολείη καὶ τοῖς μὴ ἰ-
 λέρωσι, κὺ κατ' ἀρχὰς ἐν τοῖς διὰ πορήμασιν ἐλέγη πῶρ ἐτε-
 ρον, λέρω μὲν κὺ. εἰ μὲν γὰρ τις μὴ ἦσθ ἐξ ἰδέας εἶ) κηχω-
 15 σμένας, κὺ τῷ ἔσπον τῷ ὡς λέγει) τὰ κατέκασον τῷ ὄντων, ἀναρῆ-
 σθ τῷ ἕσται ὡς βελόμῆα λέγειν. αἰ δὲ τις ἦ ἐξ ἰδέας χωρίσας,
 πῶς ἦσθ τὰ σοιχεῖα κὺ ἐξ ἀρχὰς αὐτῶν; εἰ μὲν γὰρ κατέκασον, κὺ
 μὴ κηχῶ, ὅσα οὐτὰ ἔσαι τὰ ὄντα, ὅσα πῶρ τὰ σοιχεῖα, κὺ ὅτι ἑπι-
 σητὰ τὰ σοιχεῖα ἔσταν γὰρ αἰ μὲν ἐν τῇ φωνῇ συλλαβαί, ἕσται, τὰ
 20 ὁ σοιχεῖα αὐτῶν, σοιχεῖα τῷ ἕστων ἀνάκη δὴ ὁ ἔ α εἶ), κὺ ἐκάστη
 τῷ συλλαβῶν μίαν, εἰ πῶρ μὴ κηλόλου, καὶ τὰ εἶδ ἂι αὐταί, ἀλ-
 λά μία ἐκάστη τὰ ἀειθμῶ, καὶ τὸ δὲ ἕ, καὶ μὴ ὁ μόνον. ἐπὶ δὲ
 αὐτῷ ὅ ὅτιν, ἐν ἕκαστον πηλασιν. ἐὰν δὲ αἰ συλλαβαί, ἔπω καὶ ἐξ ὡν
 εἰσιν. ὅτι ἔσαι ἀρα πλείω δὴ φα ἐνός. ὁσδὲ τῷ δὴ ὡν σοιχεῖων οὐ-
 25 ἦν ἐξ τῷ αὐτὸν λέγων, ὅτι πῶρ ὁσδὲ τῷ δὴ ὡν συλλαβῶν ἢ αὐτὴ δὴ κὺ
 δὴ κὺ. ἀλλὰ μὲν εἰ τὸ το, ὅτι ἔσαι πῶρ τὰ σοιχεῖα ἔτερε ὄντα,
 ἀλλὰ μόνον τὰ σοιχεῖα. ἐπὶ ἕδ ἑπισητὰ τὰ σοιχεῖα. ἔ γὰρ κηχῶ
 ἢ δὲ ἑπισημη τῷ κηλόλου. δὴ λον δὲ ἐκ τῷ ἀποδείξεων κὺ τῷ ὀ-

σμῶν. ἔγδ' γίνε^ν) συλλογισμὸς, ὅτι τόδε ὁ τείγωνον δύο ὀρθαῖς, εἰ
 μὴ πῶν δύο ὀρθαί· ἔδ' ὅτι ὁδὶ ὁ ἀνθρώπος ζῶον, εἰ μὴ πᾶς ἀν-
 θρώπος ζῶον. ἀλλὰ μὲν εἴ γε καθόλου αἰ ἀρχαί, ἢ καὶ αἰ ἐκ τέ-
 των ἕσται αἰ καθόλου, ἔσαι μὴ ἕσται παρ' ἑτέρων ἕσταις. ὁ μὲν γὰρ
 καθόλου, οὐκ ἕσται. ὁ δὲ σοιχείον καὶ ἡ ἀρχὴ, καθόλου. παρ' ἑτε- 5
 ρων ὅ ὁ σοιχείον καὶ ἡ ἀρχὴ, ὡν ἀρχὴ καὶ σοιχείον ἔστιν. ταῦτά τε
 δὴ πῶντα συμβαίει δὴ λόγως, ὅταν ἐκ σοιχείων τε ποιῶσι τὰ ἰ-
 δέας, καὶ τὰ τὰς ὁ αὐτὸ εἶδος ἐχούσας ιδέας καὶ ἕσταις, ἐν τῷ ἀξι-
 ῶσιν εἴ^η) κεχωρισμένον. εἰ ὅ μὴ τὴν κωλύει ὡς παρ' ὅτι τῷ τῷ φω-
 νῆς σοιχείων, πολλὰ εἴ^η) τὰ δὴ φα καὶ τὰ βῆτα, καὶ μὴ τὴν εἴ^η) τὰ 10
 τὰ πολλὰ αὐτὸ δὴ φα, καὶ αὐτὸ βῆτα, ἔσται ἕνεκα γε τῆς αὐτοῦ ἀπειρι-
 αῖ ὁμοιαι συλλαβαί. ὁ ὅ τῷ ὅτι τῆς μὲν εἴ^η) καθόλου πᾶσαν, ὡς τε
 ἀνάγκη εἶναι καὶ τὰς τῷ ὄντων ἀρχὰς καθόλου εἶναι, καὶ μὴ ἕ-
 σταις κεχωρισμένας, ἔχεται μάλιστα ἀπορίαν τῷ λεγόντων. ἔ μὲν
 ἀλλὰ ἔστι μὲν ὡς δὴ ηῆτες ὁ λεγόμενοι, ἔστι δὲ ὡς οὐκ δὴ ηῆτες. ἢ γὰρ 15
 ὅτι τῆς μὲν, ὡς παρ' καὶ ὁ ὅτι τῆς αὐτῶν, διπλόν· ὡν ὁ μὲν διυάμεις, ὁ δὲ
 ἐνέργεια. ἢ μὲν οὐκ διυάμεις, ὡς ἕλη τῆς καθόλου ἕσται καὶ ἀοει-
 σος, ὁ καθόλου καὶ ἀοείσου ἔστιν. ἢ δὲ ἐνέργεια ἀεισμένη, καὶ ἀεισμέ-
 νος τόδε πᾶς τῆς δὲ πινος. ἀλλὰ καὶ τὰ συμβεβηκὸς ἢ ὅψις ὁ καθό-
 λου χρωμα ὅρα, ὅτι τόδε ὁ χρωμα ὁ ὅρα, χρωμα ἔστι καὶ ὁ θεω- 20
 ρῆ ὁ γραμματικὸς, τόδε ὁ δὴ φα, δὴ φα· ἐπεὶ εἰ ἀνάγκη τὰς ἀρχὰς
 καθόλου εἶναι, ἀνάγκη καὶ τὰ ἐκ τῆτων καθόλου, ὡς παρ' ὅτι τῷ ἀ-
 ποδείξεων. εἰ δὲ τῆτο, οὐκ ἔσαι χωριστὸν ἔστιν, ἔδ' ἕσται. ἀλλὰ δὴ-
 λον ὅτι ἔστι μὲν ὡς ὅτι τῆς μὲν καθόλου, ἔστι δὲ ὡς ἔ.



5 **Π**ΕΡΙ μὲν οὖν τῆς ἐξίας ταύτης, εἰρήσθη ἔ-
 σαῦτα. πρῶτες δὲ ποιῶσι τὰς ἀρχὰς ἐν-
 αιλίας, ὡς παρ' ἐν τοῖς φυσικοῖς· καὶ παρ' ἐν
 ἀκινήτοις ἐξίας ὁμοίως. εἰ δ' ἴ τῆς πρῶτων
 ἀρχῆς μὴ ἐνδέχεται πρῶτον ἢ εἶναι,
 ἀδιώκον ἀνείη τιὸ ἀρχῆς ἕτερον πρῶ-
 10 ταν, εἶναι ἀρχῆς· οἷον εἰ τις λέγει λευκὸν ἀρχῆς εἶναι, ἔχῃ ἢ ἕ-
 τερον, ἀλλ' ἢ λευκὸν εἶναι μόνον καθ' ἑαυτοῦ, καὶ ἕτερον ἢ
 ὄν, λευκὸν εἶναι. ἐκεῖνο γὰρ πρῶτον ἔσται. ἀλλὰ μὲν γίνεται
 πρῶτα ἕξ ἐναίλιον ὡς ἑαυτοῦ ἑαυτοῦ ἑαυτοῦ ἀνάγκη ἀρὰ μάλα
 ἐν τοῖς ἐναίλοις τῶν ὑπάρχον. ἀεὶ ἀρὰ πρῶτα τὰ ἐναίλια καθ'
 ἑαυτοῦ, καὶ ἕτερον χωριστὸν· ἀλλ' ὡς παρ' καὶ φαίνεται, ἕτερον οὐ-
 15 σία ἐναίλιον, καὶ ὁλόγησ' ἑαυτοῦ. ἕτερον ἀρὰ τῆς ἐναίλιον κυρίως
 ἀρχὴ πρῶτων, ἀλλ' ἕτερον. οἱ δὲ ὁ ἕτερον τῆς ἐναίλιον ποιῶσι
 ὑλίω, οἱ μὲν τὰ ἐν, τὰ ἴσα ὁ ἀίσιον, ὡς τῶ ποτὶ τὸ τῶ πλήθους
 ἔσαν φύσιν· οἱ δ' ἐπὶ τῶ πλήθους. ἡμῶν γὰρ οἱ ἀριθμοὶ τοῖς μὲν
 ἐκ τῶ ἀίσιου δυάδες ἔμεγάλου καὶ μικροῦ, ὅς δ' ἐκ τῶ πλή-
 20 θους, ἑαυτοῦ τῶ ἐξίας δὲ ἐξίας ἀμφοῖν. καὶ γὰρ ὁ ὁ ἀίσιον καὶ ἐν λέγων
 τὰ στοιχεῖα, ὅς δ' ἀίσιον ἐκ μεγάλου καὶ μικροῦ δυάδα, ὡς ἐν ὄντα
 ὁ ἀίσιον καὶ ὁ μέγα καὶ ὁ μικρὸν λέγει, καὶ ἔδειξεν ὅτι λόγῳ, ἀ-
 ειθμῶ δ' ἔ. ἀλλὰ μὲν καὶ τὰς ἀρχὰς ἀ στοιχεῖα καλοῦσιν, ἔκα-
 λῶς ἀποδιδάσιν· οἱ μὲν ὁ μέγα καὶ ὁ μικρὸν λέγοντες μὲν τῶ ἐ-
 25 νός, τὰ ταῦτα στοιχεῖα τῶ ἀριθμῶν, τὰ μὲν δύο, ὑλίω, ὅς δ'
 ἐν, τὸ μὲν οὐκ οἱ δ' ὁ πολὺ καὶ ὁ λίγον, ὅτι ὁ μέγα καὶ ὁ μικρὸν,
 μεγέθους οἰκότερα τὸ φύσιν· οἱ δ' ὁ καλοῦ μαλλον ὅτι τῶ

των ὁ ὑπερέχον κὺ ὁ ὑπερχόμενον. Ἄρα φέρει τῶτων ἕτην ὡς εἰ-
 πειν, πρὸς ἕνα ἢ συμβαινόντων, ἀλλὰ πρὸς τὰς λογικὰς μόνον
 διεσχευείας αἰσ φυλάττον, ἄρα ὁ κὺ αὐτῶ λογικὰς φέρει τὰς ἀπο-
 δείξεις. πλὴν τῶ αὐτῶ γε λόγου ἔστι, ὁ ὑπερέχον κὺ ὁ ὑπερχόμε-
 νον ἔστι ἀρχὰς, ἀλλὰ μὴ ὁ μέγα κὺ ὁ μικρόν, κὺ τὸ ἀειθμόν πρὸς 5
 τερον τὸ δυνάδος, ἐκ τῶ ποιχείων. καθόλου γὰρ ἀμφοτέρω μάλλόν
 ἔστι νῦν δὲ ὁ μὲν λέγειν, ὁ δὲ ἕλγειν. οἱ γὰρ ὁ ἕτερον κὺ ὁ ἄλ-
 λο πρὸς ὁ ἐν ἀντιθέασιν, οἱ γὰρ ὁ πλήθος κὺ ὁ ἐν. εἰ δὲ ἔστιν (ὡς ἄρ
 βύλονται) τὰ ὄντα ἕξ ἐναντίων, ὅτ' ἐνὶ ἢ ἕτην ἐναντίον, ἢ εἰ ἄρ ἄ-
 ρα μέλλει, ὁ πλήθος ὁ δὲ ἀίσιον, τὰ ἴστω· καὶ ὁ ἕτερον, τὰ ταύ- 10
 τῶ, καὶ ὁ ἀπὸ ταύτῶ, μέγιστα μὲν οἱ ὁ ἐν τὰ πλήθῃ ἀντιθέτη-
 τες, ἔχοντα ἵνους δόξης· οὐ μὲν οὐδὲ ἔτοι ἱκανῶς, ἔσαι γὰρ ὁ ἐν
 ὀλίγον. πλήθος μὲν γὰρ ὀλιγότην, ὁ δὲ πολὺ τὰ ὀλίγω ἀντι-
 θέται. ὁ δὲ ἐν, ὅτι μέτρον σημαίνει, φανερόν. καὶ ἐν πομπὴ ἔστι τι ἕ-
 τερον ὑποκείμενον· οἶον, ἐν ἀρμονία δίεσις, ἐν δὲ μεγέθῃ δαί- 15
 κτυλος, ἢ ποις, ἢ ἡ τοιοῦτον· ἐν δὲ ῥυθμοῖς βάσις, ἢ συλλαβῆ. ὁ-
 μοίως δὲ καὶ ἐν βάρῃ, σταθμός ἡς ὠρισμένος ἔστι· καὶ κατὰ πομπῶ-
 των ὁ ἐν αὐτὸν ἔσπον, ἐν μὲν τοῖς ποιοῖς ποῖον ἡ· ἐν δὲ τοῖς πο-
 σοῖς, ποσὸν ἡ ἀδιαίρετον. ὁ γὰρ μέτρον, ὁ μὲν κατὰ ὁ εἶδος, ὁ γὰρ
 πρὸς τὴν ἀΐσθον, ὡς ὅτι ὄντος ἵνους καθ' ἑαυτὸ οὐσίας· καὶ τῶ 20
 πο κατὰ λόγον. σημαίνει γὰρ ὁ ἐν, ὅτι μέτρον πλήθους ἵνους· καὶ ὁ
 ἀειθμός, ὅτι πλήθος μεμετρημένον, καὶ πλήθος μέτρον· ἄρα καὶ
 διλόγως ὅτι ἔστι ὁ ἐν ἀειθμός. ὅτι γὰρ ὁ μέτρον μέτρα, ἀλλ'
 ἀρχὴ καὶ ὁ μέτρον, καὶ ὁ ἐν. δεῖ δὲ αἰεὶ ὁ αὐτῶ ἡ ὑπάρχῃν πᾶσι, ὁ
 μέτρον· οἶον εἰ ἵππος ὁ μέτρον, ἵπποις· καὶ εἰ ἀνδρῶν, ἀνδρά- 25
 ποις. εἰ δὲ ἀνδρῶν, καὶ ἵππος, καὶ θεός, καὶ ζῶον, ἴσως καὶ ὁ ἀ-
 ειθμός αὐτῶν ἔσαι ζῶα. εἰ δὲ ἀνδρῶν καὶ λαχῶς, καὶ βασι-
 ζῶν, ἢ κίσα μὲν ἀειθμός τῶτων, ἄρα ὁ ταύτῃ πομπῆ ὑπάρχῃν
 καὶ

καὶ εἰ κατὰ τὸν ἀριθμὸν. ὅμως δὲ ἡμιῶν ἔσται ὁ ἀριθμὸς ὁ τεταυρῶς
 ἢ ἕως διήης ποιαύτης παρεσηρείας. οἱ δὲ τὸν ἀρίστον ὡς ἐν π, τίω
 δυνάδα δὲ ἀόριστον ποιουῶντες μεγάλου καὶ μικροῦ, πόρρω λίαν
 τῶν δοκιμῶτων καὶ διωατῶν λέγῃσι. πάη τε γὰρ ταῦτα, καὶ
 5 συμβεβηκότα μάλλον, ἢ ὑποκείμενα τοῖς ἀριθμοῖς καὶ τοῖς με-
 γέθεισιν ἔσσι. τὸ γὰρ πολὺ καὶ ὀλίγον, ἀριθμοῦ καὶ μέγα καὶ μι-
 κρὸν, μεγέθους, ὡς ἀρ ἀρτίον καὶ περιπτόν, καὶ λεῖον καὶ βαχὺ, καὶ
 ἄνω καὶ καμπύλον. ἐπὶ δὲ παρὰ ταῦτα τῆ ἀμφοτέρω, καὶ παρὰ
 10 ἡ αἰάκη ἐπὶ τὸ μέγα καὶ τὸ μικρὸν, καὶ ὅσα ποιαύτα. τὸ δὲ παρὰ
 ἡ, πρῶτων ἡκιστα φύσις πῖς ἢ οὐσία τῶν κατηγοριῶν ἔσσι καὶ ὑ-
 γέρει τῶ ποιού, καὶ τῶ ποσοῦ. καὶ πάρος ἡ τῶ ποσοῦ τὸ παρὰ ἡ
 ὡς παρελέγθη, ἀλλ' οὐχ ὕλη ἢ πῖ ἕτερον καὶ ταῖ ὅλως κοινῶ
 παρὰ ἡ, καὶ τοῖς μέρεσιν αὐτῶ καὶ εἶδεσιν. οὐδὲν γὰρ ἔστιν, οὔτε
 μέγα οὔτε μικρὸν, οὔτε πολὺ οὔτε ὀλίγον, οὔτε ὅλως παρὰ ἡ,
 15 ὁ οὐχ ἕτερον ἡ ὄν, πολὺ ἢ ὀλίγον, ἢ μέγα ἢ μικρὸν, ἢ παρὰ ἡ
 ἔσσι. σημειῖον δὲ, ὅτι ἡκιστα οὐσία ἡ καὶ ὄν ἡ τὸ παρὰ ἡ, τὸ μόνον
 μὴ ἐπὶ ἡ ἡρεσιν αὐτῶ, μηδὲ φθορῶν, μηδὲ κίνησιν, ὡς ἀρ κατὰ
 ποσὸν αὐξήσις καὶ φθίσις, κατὰ τὸ ποιοῦν ἀλλοίωσις, κατὰ τόπον
 φορῶ, κατὰ τίω οὐσία ἢ ἀπλῶς ἡρεσις καὶ φθορῶ, ἀλλ' ἔ
 20 κατὰ τὸ παρὰ ἡ. αἶθε γὰρ τῶ κινήσειωαι, ὅτε μὲν μείζον, ὅ-
 τε δὲ ἔλαστον ἢ ἴσον ἔσαι θατέρου κινήσεντος κατὰ τὸ ποσόν.
 ἀνάγκη τε ἐκάστου ὕλῃ εἶναι, τὸ δυνάμει ποιούτων ὡς τε καὶ
 οὐσίας. τὸ δὲ παρὰ ἡ, οὔτε δυνάμει οὐσία, οὔτε ἐνεργεία. ἀ-
 ποπον οἶον, μάλλον δὲ ἀδυνάστον, τὸ οὐσίας μὴ οὐσία ποιῶνται
 25 χεῖον καὶ παρὰ ἡτερον. ὕτερον γὰρ πᾶσαι αἰ κατηγορίαι. ἐπὶ δὲ τὰ
 φοιχεῖα, οὐ κατηγοροῦνται καθ' ὄν φοιχεῖα. τὸ δὲ πολὺ καὶ ὀλί-
 γον, καὶ χεῖον καὶ ἄμα κατηγοροῦνται τῶ ἀριθμοῦ καὶ τὸ μακρὸν καὶ
 τὸ βραχὺ γράμμῃς καὶ ἐπίπεδόν ἔσσι καὶ πλατὺ καὶ χεῖον. εἰ δὲ δὴ
 καὶ

καὶ ἐστὶ πωλῆτος, ὧν δὲ μὲν αἰεὶ ὀλίγον, οἷον ἡ δυνάς· εἰ γὰρ πολὺ, δὲ
 ἐν αὐτῷ ὀλίγον εἶη· καὶ πολὺ ἀπλῶς εἶη, οἷον ἡ δεκάς πολὺ· καὶ εἰ ταύ-
 της μὴ ἔστι πωλῆτος ἢ τὰ μυρία, πῶς οὖν ἔσται ὅσα δὲ ὀλίγου καὶ
 πολλῆ ὀρθομῶς; ἢ γὰρ ἀμφω ἕδωκα κατηγορησάσθαι, ἢ μηδέτερον· νῦν
 δὲ ἕτερον μόνον κατηγορησάσθαι.

Β Ἀπλῶς γὰρ δεῖ σκεπεῖν, ἅρα ἐστὶ δυνατὸν τὰ αἰετὰ ἐκ σοιχείων
 συγκρατῆσαι· ὕλιν γὰρ ἕξω· σωφροτερον γὰρ πρῶτον ὅτι ἐκ σοιχείων· εἰ τοί-
 νω ἀνάγκη ἕξω ἔστιν (εἰ καὶ αἰεὶ ἔστι, καὶ εἰ ἐν ἡμέρῳ) ἐκ τῆτος γίνε-
 407 σθαι· γίνε) δὲ πρῶτον ἐκ τῆς δυνάμει ὅπως τῆτος ὁ γίνε) (ὅτι γὰρ αὐτὸ
 ἐν ἡμέρῳ ἐκ τῆς ἀδυναμίας, ὅσα δὲ ἔω) δὲ δυνατὸν ἐνδέχεται καὶ 10
 ἐνεργεῖν καὶ μὴ, εἰ καὶ ὅτι μάλιστα αἰεὶ ἔστιν ὀρθομῶς, ἢ ὅποιον δὲ
 λου ὕλιν ἔχον, ἐνδέχεται αὐτὸ μὴ εἶναι, ὡς περὶ καὶ τὸ μίαν ἡμέραν ἔ-
 χον, καὶ τὸ ὅποσα ἔτη· εἰ δὲ ἔτω, καὶ τοσούτου χρόνον ἔμῃ ἔστι
 πέρας· ὅσα αὐτοῖν εἶη αἰετὰ, εἰ περὶ μὴ αἰετὸν δὲ ἐνδεχόμενον μὴ
 εἶναι, κατὰ περὶ ἐν ἀλλοῖς λόγοις συνεβη περὶ μαθηματικῶν θύλων· εἰ 15
 δὲ ἔστι τὸ λεγόμενον νῦν ἀληθὲς κατὰ λου, ὅτι ὁσέμια ἔστιν αἰετὸς
 ἕστια, εἰ μὴ ἢ ἐνεργεία, τὰ δὲ σοιχεῖα ὕλη τῆς ἕστιας, ὅσα δὲ μίας αὐτῆς
 εἶη αἰετὸς ἕστιας σοιχεῖα ἕξ ὧν ἔστιν ἐνυπαρχόντων· εἰ δὲ πινες, οἱ
 δυνάδα μὲν ἀόριστον ποιῶσι τὸ μὲν τῆς ἐνός σοιχείας, τὸ δὲ αἰετὸν δε-
 20 χεραινοῦσιν ἐν λόγῳ, ἀλλὰ τὰ συμβαίνοντα ἀδυνατῶσι οἷς ἔσται
 τα μόνον ἀφήρη) τῆς δεσχερῶν, ὅσα ἀλλὰ τὸ ποιῶν τὸ αἰετὸν καὶ τὸ
 περὶ πωλῆτος σοιχείων, ἀλλὰ τὰ συμβαίνοντα τοῖς λόγοις· ὅσα δὲ χω-
 εἰς ταύτης τῆς δόξης, ταῦτα καὶ κείνοις ὑπάρχον ἀναγκαῖον, εἰ μὴ τε
 τὸν εἰδικὸν ὀρθομῶν δὲ αὐτὸ ποιῶσιν, εἰ μὴ τε τὸν μαθηματικόν· πολ-
 25 λα μὲν οὖν τὰ αἴτια τῆς ἐπιταύτας τῆς αἰτίας ἐκ τῆς ἐπιταύτας, μάλι-
 σα δὲ τὸ ἀπορησάσθαι ἀρχαῖκῶς· ἔδοξε γὰρ ἀλλοῖς πρῶτον ἔσεσθαι ἐν
 30 τὰ ὄντα, αὐτὸ δὲ ὄν· εἰ μὴ πῶς λύσθαι, καὶ ὁμοῦτε βαδίσθαι τὸ Παρμε-
 30 νίδου λέγων· ἔγὼ μὴ ποτε τῆτος ἕδα μὴ εἶναι μὴ ἔοντα· Ἀλλὰ ἀ-
 ναγκη

νάγκη εἶ) ὅ μὴ ὄν δειξάσθαι ὅτι ἔστιν. ἔγω γὰρ ἐκ τῆς ὄντος καὶ ἀπὸ πινός, τὰ ὄντα ἔσεσθαι, εἰ πολλά ἔστι καὶ τοῖσι ὡροσπον μὲν, εἰ ὅν πολλὰ χῶς. ὅ μὲν γὰρ ὅτι ἔσονται σημεῖν, ὅ δὲ ὅτι ποῖον, ὅ δὲ ὅτι πῶσον, καὶ τὰς ἀλλὰς δὴ κατηρησίας. ποῖον αὖ τὰ ὄντα πῶστα ἐν, εἰ μὴ ὅ μὴ ὄν ἔσται; πότερον αἰεσίαι, ἢ τὰ πάθη; καὶ τὰ ἀλλὰ δὴ ὁμοίως, ἢ ἀπῶστα· καὶ ἔσται ἐν ὅ τῶδε καὶ ὅ τοῖονδε, καὶ πῶσονδε, καὶ τὰ ἄλλα ὅσα ἐν τι σημεῖν. ἀλλ' ἀποπον, μάλλον δὲ ἀδυνάτων, ὅ μίαν φύσιν πινὰ ἡμοιομύω αἰτίαι εἶ), καὶ τῶδε καὶ ὄντος εἶ) αὐτῶ ὄντος, ὅ μὲν τῶδε εἶ), ὅ δὲ τοῖονδε, ὅ δὲ πῶσονδε, ὅ δὲ πῶ. ἔπειτα ἐκ ποῖα 10 μὴ ὄντος, καὶ ὄντος τὰ ὄντα; πολλαχῶς γὰρ καὶ ὅ μὴ ὄν, ὅτι καὶ ὅ ὄν. καὶ ὅ μὲν μὴ ἀποροσπον, σημεῖν ὅ μὴ εἶ) ποδὶ ὅ δὲ μὴ ἀποροσπον, ὅ μὴ εἶ) ποῖονδε, ὅ δὲ μὴ τρέπηχ, ὅ μὴ εἶ) πῶσονδε. ἐκ ποῖα αὖ ὄντος καὶ μὴ ὄντος, πολλά τὰ ὄντα; βέλεται μὲν δὴ ὅ ἄδυνος καὶ αὐτῶ τῶ φύσιν λέγειν ὅ ὄν, ὅ δὲ ὄντος, καὶ ὅ ὄντος, πολλά τὰ 15 ὄντα. εἰ καὶ ἐλέγετο, ὅτι δεῖ ἄδυνος τι ὑποθέσθαι, ὡς ὅτι καὶ οἱ γεωμέτραι, ὅ ποδιαίαν εἶ) τῶ μὴ ποδιαίαν. ἀδυνάτων δὲ αὐτῶ ἔτι ἔστιν. ἔτε γὰρ οἱ γεωμέτραι ἄδυνος ἔπεν ὑποθέσθαι (ἔ γὰρ ἐν ταῖς συλλογισμῶν ἢ ὡροσποσ) ἔτε ἐκ ὅ ἔγω μὴ ὄντος τὰ ὄντα γὰρ, ὅ δὲ φθείρεται. ἀλλ' ὅ μὲν καὶ τὰς πῶσας μὴ ὄν, ἴσα- 20 χῶς τῶς κατηρησίας λέγεται, ὡροσπον δὲ τῶδε, ὡς ἄδυνος λέγεται ὅ μὴ ὄν, καὶ ὅ καὶ δυνάμει, ἐκ τῶδε ἢ ἡμέσας ἔστιν ἐκ τῆς μὴ ἀποροσπον, δυνάμει δὲ ἀποροσπον, ἀποροσπον καὶ ἐκ τῆς μὴ ἀποροσπον, δυνάμει δὲ ἀποροσπον, ἀποροσπον. ὁμοίως ἐάν τε ἐν γήρηται, ἐάν τε πολλά. φαίνεται δὲ ἢ ζήτησις, πῶς πολλά ὄν, ὅ καὶ 5 τὰς ἔσας λεγόμενον. εἰρημοὶ γὰρ καὶ μήκη καὶ σάματα τὰ ἡμενόμενά ἔστιν. ἀποπον δὲ ὅ ὅπως μὲν πολλά ὄν, ὅ πῶς ζήτησις, πῶς δὲ, ἢ ποῖα, ἢ πῶσα, μὴ. ἔ γὰρ δὴ ἢ δυάς ἢ ἀόριστος αἰτία, ὅ δὲ ὅ μέγα καὶ ὅ μικρόν, τῶ δύο ἀποροσπον ἢ πολλά εἶ) χρώματα, ἢ χυ-

μὲς, ἢ γήματα. ἀριθμοὶ γὰρ αὐτὰ τῶντα ἦσαν καὶ μονάδες. ἀλλὰ
 μὴ εἴγε τῶν ἐπὶ τῶν αἰτίων, εἶδον αὐτὰ αἰτίων καὶ ἐν οὐκείνοις. ὁ γὰρ
 αὐτὸ καὶ τὸ ἀλόγητον αἴτιον. αὐτὴ γὰρ ἡ παρέκβασις αἰτία καὶ τῶν
 ἀπικείμενον ζητηόντων, τὰ ὅντι καὶ τὰ ἐνὶ, ὅτε ἔχει τῶν τῶντα,
 ὁ παρὰ π, καὶ τὸ αἴσιον ὑποθεῖναι, ὅτε ἐναντίον, ἔτ' ἀπόφασις ὅ
 οὐκείων, μία τε φύσις τῶν ὄντων, ὡς παρὰ καὶ τὸ τί, καὶ τὸ ποιόν. καὶ ζη-
 τεῖν ἔδει καὶ τῶν, πῶς πολλά τὰ παρὰ π, ἀλλ' ἔχ' ἐν. καὶ δὲ πῶς
 μὴ πολλά μονάδες παρὰ τὸ παρὰ π ἐν, ζητεῖται πῶς δὲ πολλά
 αἴσιον παρὰ τὸ αἴσιον, οὐκ ἐπι. καὶ τὸι χρωῶν) καὶ λέγουσι μέγα, μι-
 κρόν· πλάτυ, ὀλίγον, ὅτε ὦν οἱ ἀριθμοὶ μακρόν, βραχύ, ὅτε ὦν ὁ μῆ-
 κος· πλατύ, στενόν, ὅτε ὦν ὁ ἐπίπεδον· βαθύ, ταπεινόν, ὅτε ὦν οἱ ὄγ-
 κρι καὶ ἐπὶ εἶδη πλείω λέγουσι τῶν παρὰ π. τῶντοις δὲ τί αἴτιον τῶ
 πολλά (εἶ); ἀνάγκη μὴ οἶω (ὡς παρὰ λέγουσι) ὑποθεῖναι ὁ δυ-
 νάμει ὄν ἐκείτω. τῶν δὲ παρὰ π πεφύκτα ὁ τῶντα λέγων, τί ὁ
 δυναμει ὄν τὸδε καὶ ἕσια, μὴ ὄν δὲ καθ' αὐτὸ, ὅτι ὁ παρὰ π. ὡς-
 παρὰ εἰπέ τὸ ποιόν, ὅτε δυναμει βεῖ τὸ ἐν, ἢ ὁ ὄν, ἔτε ἀπόφασις
 τῶ ἐνός, ἔτε τῶ ὄντος, ἀλλ' ἐν τῶ ὄντων πολὺ τε μάλλον (ὡς παρὰ
 ἐλέγη) εἰ ἐζητεῖ πῶς πολλά τὰ ὄντα, μὴ τὰ ἐν τῇ αὐτῇ κατη-
 γορία ζητεῖν, πῶς πολλά ἕσια, ἢ πολλά ποιά, ἀλλὰ πῶς πολλά
 τὰ ὄντα. τὰ μὴ γὰρ ἕσια, τὰ δὲ παρὰ π, τὰ δὲ παρὰ π. ὅτι μὴ οἶω
 τῶν ἀπὸ κατηγοριῶν, ἔχ' ἵνα καὶ ἀπὸ ἐπίστασι, πῶς πολλά.
 εἴγε γὰρ ὁ μὴ κατὰ εἶ, τὰ ὅτι ὑποκείμενον πολλά γίνεσθαι καὶ
 εἶ, ποιά τε πολλά εἶ) καὶ ποσά. καὶ τὸι δεῖ γέιναι εἶ) ὑλλὲν ἐκεί-
 τω γῆς· πλείω κατὰ εἶν ἀδυνατον τῶν ἕσια. ἀλλ' ἐπὶ τῶν τῶν
 ἡ, ἔχ' ἵνα λέγων, πῶς πολλά ὁ τῶνδε ἡ, εἰ μὴ ἡ ἕσια, καὶ τῶνδε ἡ καὶ
 φύσις ἡς τῶ αὐτῇ. αὐτὴ δὲ βεῖν ἐκείτην μάλλον ἢ ἀπορία, πῶς
 πολλά ἐνεργεία ἕσια, ἀλλ' ἔμια. ἀλλὰ μὴ καὶ εἰ μὴ τῶν τῶν
 βεῖ, ὁ τῶνδε καὶ ὁ ποσόν, ἔ λέγεται πῶς καὶ ἀπὸ τί πολλά τὰ ὄν-
 τα, δὲ

τα, ἀλλὰ πῶς καὶ ἀφ' ἧς ποσὰ πολλά. ὁ γὰρ ἀριθμὸς πᾶς, ποσὸν
 ἢ σημαίνῃ καὶ ἢ μονάς, εἰ μὴ μέτρον, ὅτι ὁ καὶ ὁ ποσὸν ἀδιαίρετον. εἰ
 μὲν οὖν ἕτερον ὁ ποσὸν, καὶ ὁ τί ἔστιν, ὅτι ἔλέγεται ὁ τί ἔστιν ἐκ
 5 ὧν, ὅθεν πῶς πολλά. εἰ δὲ ταῦτα, πολλὰς ἰσομετρίας ἔλεγον ἐν-
 αντιώσεις. ἔπισησε δὲ αἰ τις τὴν σκέψιν καὶ πᾶσι τῶν ἀριθμῶν,
 πόθεν δεῖ λαβεῖν τὴν πίσιν ὡς εἰσι. τὰ μὲν γὰρ ιδέας τίτε μέρω, πα-
 ρέχονταί τινες αἰτίαι τοῖς ἔσιν, εἴτε ἕκαστος τῶν ἀριθμῶν ἰδέα ἴσ-
 ἢ δὲ ἰδέα τοῖς ἀλλοῖς αἰτία τῶν ἔσιν ὅν δὴ ποτε ἔσπον. ἔστω γὰρ αὐτοῖς
 ἰσοκείμενον τῶν. ὅθεν τῶν μὲν τὸν ἔσπον οὐκ οἰομεν, ἀφ'
 10 ὅτι πᾶς ἐνάσας δεσχερείας ὁρᾶν τῶν τὰς ιδέας, ὡς τε δεῖ γὰρ ταῦ-
 τα μὴ ποιεῖν ἀριθμῶν. ποιοῦντι δὲ ἀριθμὸν τὸν μαθηματικόν,
 πόθεν τε χρῆσι πειθεῖσαι ὡς ἔστι τοῖς ἀριθμοῖς, καὶ ἢ τοῖς ἀλλοῖς χρῆ-
 σιμος, ἔστι γὰρ ἔτε φησὶν ὁ λέγων αὐτὸν ἔστι, ἀλλ' αὐτὴν ἴνα λέ-
 γη καὶ αὐτὴν φύσιν ἔσαν, ἔτε φαίνεται ὡν αἰτίος. τὰ γὰρ θεωρή-
 15 ματα τῶν ἀριθμητικῶν πᾶντα, καὶ καὶ τῶν ἀριθμῶν ὑπάρξει,
 κατὰ τὸν ἔλεγχον.

Οἱ μὲν οὖν ἰσοκείμενοι τὰς ιδέας ἔστι, καὶ ἀριθμῶν αὐτὰς ἔστι ἢ-
 γόμενοι, καὶ τὴν ἕκαστον ἕκαστου, πᾶσι τὰ πολλὰ λαμβάνειν, ὅθεν
 ἢ ἕκαστον πειρῶνται λέγειν, πῶς, καὶ ἀφ' ἧς ἔστιν. ἔμην, ἀλλ' ἐπεὶ
 20 ἔτε ἀναγκασίαι, ἔτε διωατὰ ταῦτα, ὅθεν τὸν ἀριθμὸν ἀφ' ἧς
 ταῦτα ἔστι λεκτέον. οἱ δὲ Πυθαγόρειοι ἀφ' ἧς ὁρᾶν πολλά τῶν,
 ἀριθμῶν πάση ὑπάρχοντα τοῖς ἀριθμοῖς σώμασιν, ἔστι μὲν ἀρι- 408
 θμῶν ἐποίησαν τὰ ὄντα, ἔτε χωριστοὺς δὲ, ἀλλ' ἔτε ἀριθμῶν τὰ ὄντα.
 ἀφ' ἧς δὲ, ὅτι τὰ πάση τὰ τῶν ἀριθμῶν ἐν ἀρμονίᾳ ὑπάρχει, καὶ
 25 ἐν τῶν ἔσπον, καὶ ἐν πολλοῖς ἀλλοῖς. τοῖς δὲ τὸν μαθηματικὸν μόνον
 λέγουσιν ἔστι ἀριθμὸν, ἔτε τὸν ποσὸν ἐνδέχεται λέγειν καὶ τὰς ἰσομε-
 τρίας ἀλλ' ὅτι οὐκ ἔσπον αὐτὴν αἰ ἔπισησε, ἔλεγχον. ἢ μὲν δὲ φα-
 μεν ἔστι, κατὰ τὸν εἰπομεν καὶ πᾶσι τῶν καὶ ἔτερον καὶ ἔτερον ὅτι ἔτε

χείρας αὐτὰ μαθηματικά. ἔγδ' αὐ κεχωρισμένων τὰ πάθη ὑπὴρ-
 2, χεν ἐν τοῖς σώμασιν. οἱ μὲν οὖν Πυθαγόρῃοι, καὶ μὲν ὁ τοῦτον ἔ-
 θενὶ ἔνοχοί εἰσι· καὶ μὲν τοῖς ποιῆν δὲ ζῆθμῶν τὰ φυσικά σώμα-
 τα, ἐκ μὴ ἐχόντων βάρους μηδὲ κουφότητα, ἔχοντα κρυφότητα
 καὶ βάρος, εἰκόασι πᾶσι δὲ ἔχειν λέγαν καὶ σαμῆ, ἀλλ' ἔ τῶν
 αἰσθητῶν. οἱ δὲ χωριστὸν ποιῶντες, ὅτι ὅτι τῶν αἰσθητῶν οὐκ ἔσται
 τὰ ἀξιώματα, διήθη δὲ τὰ λεγόμενα καὶ σαμῆ τῶν ψυχῶν, εἰνά
 τε ὑπολαμβάνουσι, καὶ χωριστὰ εἶναι. ὁμοίως δὲ καὶ τὰ μεγέθη τῶν
 μαθηματικῶν. καὶ δήλον οὖν ὅτι καὶ ὁ ἀναπύμενος λόγος, τὰ ἐν-
 αντιὰ ἐρεῖ καὶ ὁ ἀπὸ ἡπορήθη, λύεται τοῖς ἔτεω λέγεσι, ἀλλὰ τί ἔδα- 10
 μως ἐν τοῖς αἰσθητοῖς ὑποαρχόντων, τὰ πάθη ὑπάρχει αὐτῶν ἐν
 τοῖς αἰσθητοῖς. εἰσὶ δὲ ἕντες οἱ ἐκ τῶν πέριτα εἶναι καὶ ἔρατα, τῶν μὲν
 ἐγγυλῶ γραμμῆς, αὐτῶν δὲ ὅτι πέδι, τῶν δὲ τῶν τερεῖ, οἷον
 εἶναι ἀνάγκη τοιαύτας φύσεως εἶναι. δεῖ δὲ καὶ τῶν ὅρων ὄν λόγον,
 μὴ λίαν ἡμαλαχῆς. ἔτε γὰρ ἔσται εἰσὶ τὰ ἔρατα, ἀλλὰ μάλλον 15
 αὐτὰ πόρτα πέριτα, ἐπεὶ καὶ τῆς βαδίσεως, καὶ ὅλων κινήσεως ὅτι
 πὲριτα. αὐτῶν οὖν ὅτι τὸδε καὶ ἔσται πῆς. ἀλλ' ἀποπον. ἔ μὲν ἀγ-
 λα εἰ καὶ εἰσὶ, τῶν δὲ τῶν αἰσθητῶν ἔσονται πόρτα. ὅτι τῶν γὰρ ὁ
 λόγος εἶρηκε. ἀλλὰ τί οὖν χωριστὰ ἔσται; ἐπὶ δὲ ὅτι ζητήσκειν αἰσ
 μὴ λίαν ἀχερῆς ὄν πᾶσι μὲν οὖν τῶν ζῆθμῶν πόρτος καὶ τῶν μα- 20
 θηματικῶν, ὅ μὴ ἔν συμβάλλεσται ἀλλήλοισι τὰ πᾶσι τερεῖ τοῖς
 ὑπερον. μὴ ὄντος γὰρ ἔ ζῆθμῶν, ἔθεν ἡπὸν τὰ μεγέθη ἔσται τοῖς μα-
 θηματικῶν μόνον εἶναι φαρμῶσι. καὶ τῶν μὴ ὄντων, ἡ ψυχὴ καὶ τὰ
 σώματα τὰ αἰσθητά. οὐκ εἶοικε δὲ ἡ φύσις ἐπεισοδιώδης ἔσται ἐκ
 τῶν φαινομένων, ὡς πᾶσι μορθεῖα βαρῶν. τοῖς δὲ τὰς ιδέας π- 25
 θεμῶσι, τῶν μὲν ἐκφύγη. ποῖοσι γὰρ τὰ μεγέθη ἐκ τῆς ὑλης καὶ
 ζῆθμῶν. ἐκ μὲν τῆς δυάδος τὰ μήκη, ἐκ τεράδος δὲ ἴσως τὰ
 ὅτι πέδα, ἐκ δὲ τῆς τεράδος τὰ τερεῖ, ἡ καὶ ἔξ ἀλλῶν ζῆθμῶν.

Διαφέρη γὰρ ἔστιν. ἀλλὰ ταῦτά γε πότερον ἰδέαι ἴσονται, ἢ τίς ὁ
 τύπος αὐτῶν, καὶ τί συμβάλλονται τοῖς ἔσιν; ἔστι γὰρ, ὡς περὶ ὁσδὲ τὰ
 μαθηματικά, ὁσδὲ ταῦτα συμβάλλεται. ἀλλὰ μὲν ἔστι ὑπάρ-
 χη γε τῶν ἔσιν θεωρημάτων, εἰ μὴ τις βέληται κινῆναι τὰ μαθημα-
 5 πικά, καὶ ποιῆν ἰδίας ἰσότητας δόξας. ἔστι δὲ ἔχθαλεπὸν ὁποιασοῦν ὑπο-
 θέσεις λαμβάνοντας μακροποιῆν καὶ σιωεῖν. ἔπει μὲν οὖν ταῦτη
 παρὰ γλιχόμενοι ταῖς ἰδέαις τὰ μαθηματικά, Διαμῆρταισιν.
 οἱ δὲ παρὰ τοῖς δύο τῶν ἔσιν ποιήσαντες, τὸν τε τῶν εἰδῶν, καὶ
 τὸν μαθηματικὸν, δὴν ἔδαμῶς, ἔτ' εἰρήκασιν, ἔτ' ἔχοιεν ἀνεί-
 10 πειν, πῶς καὶ ἐκ ἴσων ἔσται ὁ μαθηματικὸς. ποιῶσι γὰρ αὐτὸν μετα-
 ξὺ τῶν εἰδικῶν καὶ τῶν ἀσθητῶν. εἰ μὲν γὰρ ἐκ τῶν μεγάλου καὶ τῶν μι-
 κροῦ, ὁ αὐτὸς ἐκείνῳ ἔσται τῶν ἰδῶν, ἔξ δὲ ἀπὸ δέλιος μικροῦ καὶ
 μεγάλου· τὰ γὰρ μεγέθη ποῖσ' εἰδῶν ἔτερον πῆρῶ, πλείω τὰ σοιχεῖα
 ἔρῶ· καὶ εἰ ἐν πέντε ἑκατέρῳ ἢ ἄρχῃ, κρινόν τι ὅτι τῶν ἔσται ὁ ἔν.
 15 ζητητέον πῶς καὶ ταῦτα πολλὰ ὄν, καὶ ἅμα τὸν ἔσιν γίνεσθαι
 διῆως, ἢ ἔξ ἐνός καὶ δυάδους ἀορίστου, ἀδιώατον κατ' ἐκείνον. πῆρ-
 τα δὲ ταῦτα ἄλογα, καὶ μάχεται καὶ αὐτὰ ἐαυτοῖς, καὶ τοῖς ἀλόγοις·
 καὶ ἔοικεν ἐν αὐτοῖς εἶναι ὁ Σιμωνίδου μακρὸς λόγος. γὰρ ὁ μα-
 κρὸς λόγος, ὡς περὶ ὁ τῶν δούλων, ὅταν μὴ ἔν ὑγιῆς λέγασιν. φαί-
 20 νεται δὲ καὶ αὐτὰ τὰ σοιχεῖα ὁ μέγα καὶ ὁ μικρὸν βοᾶν ὡς ἐλκό-
 μενα. ἔδιώαται γὰρ ἔδαμῶς γινῆσθαι τὸν ἔσιν, ἀλλ' ἢ τὸν ἀφ'
 εἰὸς διπλασιαζόμενον. ἄτοπον δὲ καὶ γίνεσιν ποῖσιν αἰδῶν ὄντων,
 μάλλον δὲ ἐν τῶν ἀδιώατων. οἱ μὲν οὖν Πυθαγόρειοι, πότερον
 ἔποιθον ἢ ποῖσιν γίνεσιν, ὁσδὲν δεῖ διαζῆν. φανερώς γὰρ λέγασιν
 25 ὡς τῶν ἐνός συσαθέντος, εἴτ' ἔξ ὅτι πέδων, εἴτ' ἐκ χειρῶς, εἴτ' ἐκ
 ἀέρματος, εἴτ' ἔξ ὧν ἀπορῶσιν εἰπεῖν, ἀπὸ τῶν ἔσται τῶν ἀπί-
 ρου, ὅτι εἴλακετο καὶ ἐπεράνετο ἀπὸ τῶν πέρατος. ἀλλ' ὅτι κα-
 σμοποιῶσι καὶ φεικῶς βέλονται λέγειν, δίκαιον αὐτῶς ἔξ ἐτάξιν

ἢ πρὸ φύσεως, ἢ δὲ τῆς νῦν ἀφῆναι μεθόδου. ταῖ γὰρ ἐν τοῖς ἀκινήτοις ζητῶμεν ἀρχάς. ὥστε καὶ τῶν ἀριθμῶν τῶν ποικύτων ὅτι σκεπτόμεν τῶν ἡμέσιν.

Ἰδὲ μὲν οὖν περὶ τῶν ἡμέσιν, ἔφασι, ὡς δῆλον ὅτι τῶν ἀρχῶν ἕσπερ ἡμέσεως. τὸ δὲ ἀρχόν, ὡς ἔστιν ἐξ αἰσῶν ἰνὲς κατασκέδα- 5
 ζοῖσι ἢ μεγάλου καὶ μικροῦ ἰσαθέντων. ἀνάγκη οὖν πρῶτον ὑπάρχειν τῆ ἀισότητι αὐτοῖς ἢ ἰσαθύναι. εἰ δὲ αἰεὶ ἢ ἰσασμένα, οὐκ αἰήσαν αἴσια πρῶτον. τῶ γὰρ αἰεὶ οὐκ ἔστι πρῶτον ἕτερον. ὥστε φανερόν ὅτι ἢ τῶ θεωρησῶν ἔνεκεν ποιεῖσι τῶν ἡμέσιν τῶν ἀριθμῶν. ἔχῃ δὲ ἀπορίαν καὶ ἀπορήσαντι ὅτι τῆ μισῶν, πῶς ἔχῃ 10
 πρῶτον ἀρχὸν καὶ ὁ καλὸν, τὰ σοιχεῖα καὶ ἀρχαί· ἀπορίαν μὲν αὐτῶν, πρῶτον ὅτι ἢ ἐκείνων, οἷον βαλόμεθα λέγειν αὐτῶ ὁ ἀρχὸν καὶ ὁ ἀριστον, ἢ ἔ, ἀλλ' ὑπερῶν. τῶ δὲ μὲν τῶν θεολόγων ἔοικεν ὁμολογεῖσθαι τῶν νῦν ἴσιν, οἱ ἔφασι, ἀλλὰ πρῶτον ἕσπερ τῆς ὄντων φύσεως, καὶ ὁ ἀρχὸν καὶ ὁ καλὸν ἐμφανέσθαι. τῶτο δὲ 15
 ποιεῖσιν ἀλαβῆ μῶμοι δῆλην δὲ διεσχέσαν, ἢ συμβαίνῃ τοῖς λέξασιν, ὡς ἔπειθ' οἱ ὅτι ἐν, ἀρχῶν. ἔστι δὲ ἢ διεσχέσαν, ἢ ἀρχῶν ὁ τῆ ἀρχῆ ὁ δὲ ἀποδιδόναι ὡς ὑπάρχον, ἀλλὰ ἀρχῶν ὁ τῶ ἐν ἀρχῶν, καὶ ἀρχῶν ὡς σοιχεῖον, καὶ τὸν ἀριθμὸν οὐκ ἔξ ἑνός. οἱ δὲ ποιεῖται οἱ ἀρχῶν οἱ αὐτῶ ὁμοίως ἢ βασιλῆν καὶ ἀρχῶν φασίν, ἢ τῶ πρῶτον, 20
 οἷον Νύκτα, καὶ Οὐρανόν, ἢ Χάος, ἢ καὶ Ὀκεανόν, ἀλλὰ τὸν Δία. ἢ μὲν δὲ ἀρχῶν οἱ μὲν εἶπε δὲ μεταβάλλῃ τῶ ἀρχοντας συμβαίνῃ τοιαῦτα λέγειν· ἐπεὶ οἱ γε μεμιγμένοι αὐτῶν, καὶ ὁ μὴ μῆτρικῶς αὐτῶτα λέγειν, οἷον Φερεκύδης καὶ ἕτεροι ἴνους, ὁ γὰρ ἡμῶν πρῶτον ἀριστον ἰδέσθαι, καὶ οἱ μῶμοι καὶ τῶ ὑπερῶν δὲ σοφῶν, οἷον Ἐμπεδοκλῆς 25
 τε καὶ Ἀναξαγόρας, ὁ μὲν τῶν φιλίας σοιχεῖον, ὁ δὲ τὸν ἐν ἀρχῶν ποιεῖσας. τῶ δὲ ταῖ ἀκινήτους ἕσπερ λεγόντων, οἱ μὲν φασίν αὐτῶ ὁ ἐν, ὁ ἀρχὸν αὐτῶ εἶ. ἕσπερ μὲν τοῖς ἐν αὐτῶ ὄντο εἶ μάλιστα.
 ἢ μὲν

ἢ μὴ οὖν ἀπορία αὐτῆ, ποτέρως δεῖ λέγειν. ἡμῶν δὲ εἰ τὰ
 ποσότη καὶ αἰδίω καὶ αὐταρκεσάτω τῶν ἄλλο ποσότη, ἔχῃ ὡς
 ἀγαθὸν ὑπάρχει τὸ αὐταρκες καὶ ἡ σωτηρία. ἀλλὰ μὴ ἐδὲ διὰ διχό
 ἢ ἀφθαρτον, ἢ διότι δὲ ἔχει, ἐδὲ αὐταρκες. ὡς τε τὸ μὴ φαίαι τῶν 409
 5 ἀρχῶν ποιούτω ἐστὶ, ἀλλοθεν ἀληθές ἐστὶ. τὸ μὴ τοῖς αὐτῶν ἐστὶ
 τὸ ἐν, ἢ εἰ μὴ τῶτο, φοιχείον τε καὶ φοιχείον ἀριθμῶν, ἀδιώατον.
 συμβαίη γὰρ πολλὴ διεσχερὰ, ἢ ἐνίοι φέροντες ἀπειρήκασιν, οἱ
 τὸ ἐν μὴ ὁμολογοῦντες ἀρχῶν ἐστὶ ποσότη καὶ φοιχείον, τὸ ἀ-
 ειλμοῦ δὲ τὸ μαθηματικῶν. ἀπασα γὰρ αἱ μονάδες γίνονται ὁ-
 10 φ ἀγαθὸν ἢ, καὶ πολλήν τις ἀπορία ἀγαθῶν. ἐπὶ εἰ τὰ εἶδη ἀρι-
 θμοῖ, τὰ εἶδη πῶτα ὁφ ἀγαθὸν ἢ. ἀλλὰ μὴ ὅτι βέλεται ἡ-
 γέτω πῆς ἐστὶ ἰδέας, εἰ μὴ γὰρ τῶν ἀγαθῶν μόνον, ὅτι ἔσονται αἱ ἐ-
 σία ἰδέαι· εἰ δὲ καὶ τῶν ἐσιῶν, πῶτα τὰ ζῶα καὶ τὰ φυτὰ ἀγαθὰ,
 καὶ τὰ μετέχοντα. αὐτὰ τε δὴ συμβαίη ἀππα, καὶ τὸ ἐναντίον
 15 φοιχείον, εἴτε πλήθος ὄν, εἴτε τὸ ἀήσιν, καὶ μέγα καὶ μικρόν, τὸ κα-
 κὸν ἄλλο. διό φ τὸ μὴ ἐφάσκει τὸ ἀγαθὸν ποσότη πῆς ἐνὶ, ὡς
 ἐναντίον ὄν, ὅτι δὲ ἐναντίων ἢ ἡμέσις, τὸ κακὸν τῶν τῶ πλήθους
 φύσιν ἐστὶ. οἱ δὲ λείπει τὸ ἀήσιν τὸ κακῶ φύσιν. συμβαίη δὲ πῶ-
 τα τὰ ὄντα μετέχον τὸ κακῶ, ἔξω ἐνὸς αὐτῶ τῶ ἐνός, καὶ μάλλον
 20 ἀκράτῃ μετέχον τῶς ἀριθμῶς, ἢ τὰ μεγέθη, καὶ τὸ κακὸν τῶ ἀγα-
 θῶ χόσιν ἐστὶ, καὶ μετέχον καὶ ὀρέγεσθαι τῶ φθαρτικῶν. φθαρτι-
 κὸν γὰρ τῶ ἐναντίον, τὸ ἐναντίον. καὶ εἰ ὡς φ ἐλέγξω, ὅτι ἡ ὕλη ὅτι
 τὸ διωάμει ἐκασον, οἷον πρὸς τῶ ἐνεργεία τὸ διωάμει πῦρ, τὸ
 κακὸν ἔσαι ἄλλο τὸ διωάμει ἀγαθόν. αὐτὰ δὲ πῶτα συμβαίη,
 25 τὸ μὴ ὅτι ἀρχῶν πῆς φοιχείον ποιῶσι, τὸ δὲ ὅτι πάνανθια ἀρχαίς,
 τὸ δὲ ὅτι τὸ ἐν ἀρχῶν, τὸ δὲ ὅτι τῶς ἀειθμοῖς τῶ ποσότης ἐσίας,
 καὶ χροισάς, καὶ εἶδη.

Εἰ οὖν καὶ τὸ μὴ ἡθίαι τὸ ἀγαθὸν ἐστὶ ἀρχαίς, καὶ τὸ ἡθίαι ἔ- ε.

πως αδιώατον, δὴ λον ὅτι αἱ ἄρχαὶ οὐκ ὀρθῶς ἀποδίδονται, ὅσοι
 αἱ περὶ ταῦτα εἰσὶν. οὐκ ὀρθῶς δὲ ὑπολαμβάνεται, ὅτι εἴ τις παρ-
 κείνη τὰς τῶν ὄλων ἄρχαὶ τῆ τῶν ζώων καὶ φυτῶν ὅτι δὲ ἀορίστων
 δὲ, αἰετὰ τελέστερα. δὲ καὶ ἐπι τῶν περὶ ταῦτα ἔτι εἶναι φασι,
 ὡς τε μηδὲ ὄν τι εἶναι ὅ ἐν αὐτοῖς. εἰσὶ δὲ καὶ ἐν ταῦτα τελέσαι αἱ ἄρχαὶ
 εἰς τὸν αὐτὸν. ἀνθρώπου γὰρ ἀνθρώπου γυναικῶν, καὶ ἐκ ἐστὶ τὸ σπέρμα
 περὶ τὸν. ἀποπον δὲ καὶ τὸ τὸπον ἀμα τοῖς φερεοῖς τοῖς μαθηματικαῖς
 ποιῆσαι. ὁ μὲν γὰρ τὸπος, τὸ καθ' ἑκάστην ἰδέσθαι δὲ χωρεῖσθαι τὸπον. τὰ
 δὲ μαθηματικὰ, ὅτι πᾶσι καὶ τὸ εἰπεῖν μὲν, ὅτι πᾶσι εἶσαι, τί δὲ ἐστὶν ὁ τό-
 πος, μὴ ἀποπον. εἰδὲ δὲ τὴν λέγοντας ἐκ σοιχείων εἶναι τὰ ὄντα, καὶ τὸ
 ὄντων τὰ περὶ ταῦτα τὴν ἀριθμῶν, διελουμῶν πῶς δὴ οὐδὲ δὴ εἶναι,
 ἔτι λέγειν, τίνα ἔσονται ἀριθμῶν ἐστὶν ἐκ τῶν ἀρχῶν, πότερον μίξις.
 ἀλλ' ἔτι περὶ μικτῶν, τὸ τε γινόμενον, ἔτερον ἔκ ἐσθαι χωρεῖσθαι
 ἐν, ὅτι ἔτερον φύσις ἔδὲ βέβαιον. ἀλλὰ σιωπῆσθαι, ὡς περὶ συλλα-
 βῶν. ἀλλὰ θεοῖν τε ἀνάγκη ὑπάρχειν, καὶ χωρεῖσθαι ὁνοῶν νοήσει τὸ ἐν
 καὶ τὸ πλήθος. τὸ ἔσθαι οὖν ἀριθμῶν, μονὰς καὶ πλήθος, ἢ τὸ ἐν καὶ
 αἰσῶν. καὶ ἐπειδὴ ἐκ τῶν αἰσῶν εἶναι, ἐστὶ μὲν ὡς ἐνυπαρχόντων, ἐστὶ δὲ ὡς
 ἔσθαι, ποτέρως ὁ ἀριθμῶν; ἔτι γὰρ ὡς ἐνυπαρχόντων ἔκ ἐστὶ, ἀλλ' ἢ ὡν
 γινέσθαι ἐστὶν, ἀλλ' ὡς ἀπὸ σπέρματος. ἀλλ' ἔκ οἷον τε τὸ ἀδιαίρετον
 ὑπάρχειν, ἀλλ' ὡς ἐκ τῶν ἐναντίων μὴ ὑπομείνοντος. ἀλλ' ὅσα ἔτι
 ἐστὶ, καὶ εἰς δὴ ἑνὸς ἐστὶν ὑπομείνοντος. ἐπειδὴ πῶς τὸ ἐν, ὁ μὲν τὰ
 πλήθη ὡς ἐναντίον πῆσαι, ὁ δὲ τὰ αἰσῶν, ὡς ἴσθαι τὰ ἐν γινόμε-
 νος, ὡς εἰς ἐναντίων αἰετῶν ὁ ἀριθμῶν. ἐστὶν ἄρα τὸ ἔτερον, δὲ ἔσθαι ὑπο-
 μείνοντος, καὶ θατέρου, ἐστὶν ἢ γέγονεν. ἐπὶ τὴν δὴ ποτε, τὰ μὲν ἀλλ'
 ὅσα εἰς ἐναντίων, ἢ οἷς ἐστὶν ἐναντία, φθίρεται, καὶ ἐκ πᾶντος
 ἢ, ὁ δὲ ἀριθμῶν ἔσθαι; περὶ τῶν γὰρ ἔστιν λέγεται. καὶ πῶς καὶ ἐνυπαρ-
 χον, καὶ μὴ ἐνυπαρχον, φθίρεται τὸ ἐναντίον. οἷον τὸ ἴσθαι, τὸ μί-
 γμα ἔσθαι οὐκ εἶδαι. ἔσθαι γὰρ ἐκ φύσεως ἐναντίον. ἔστιν δὲ διώκειν,
 ὅσοι

ὁσδὲ ὀποτέρως οἱ ἀριθμοὶ αἴτιοι τῶν ἑσίων καὶ τῶν εἰ, πότερον
 ὡς ὄρει, οἷον στημαὶ τῶν μεγάλων καὶ ὡς Εὐρύτος ἔταπέ τις, ἀρι-
 5 θμὸς ἕνος, οἷον, ὁδὶ μὲν αἰθροῦ, ὁδὶ δὲ ἵππου· ὡς αὖ οἱ τὰς ἀ-
 ριθμοὺς ἀρῶντες εἰς τὰ γήματα τεύχωνον καὶ τεβάρωνον, ἕτως ἀ-
 φομοιοῦνται ψήφοις τῶν ἀφορμαῶν τῶν φυτῶν. ἢ ὅτι ὁ λόγος, ἢ
 συμφωνία ἀριθμῶν; ὁμοίως δὲ καὶ αἰθροῦ, καὶ τῶν ἀλῶν ἕκα-
 10 στον. τὰ δὲ δὴ πάη, πῶς ἀριθμοὶ, ὅ λυχνὸν καὶ γλυτὸν καὶ θερ-
 μόν, ὅτι δὲ ἔχου ἀριθμοὶ ἑσίου, ὁσδὲ τ' μορφῆς αἴτιοι, δὴ λον. ὁ
 γὰρ λόγος, οὐσία· ὁ δὲ ἀριθμὸς, ἕλη· οἷον ἄρχος ἢ ὄσου ἀριθμὸς,
 ἢ ἑσίου. ἕτω τετρία πύρες, γῆς δὲ δύο· καὶ αἰεὶ ὁ ἀριθμὸς ὅς αἰεὶ,
 ἕνων ἔστιν, ἢ πύρινο, ἢ γῆνινο, ἢ μοναδικός. ἀλλ' ἢ ἑσίου ὁ ποσὸν εἰ
 15 ἕως ὁ ποσὸν δεκάτῃ τῶν μίξιν. τῆτο δὲ ὅκ' ἔστιν ἀριθμὸς,
 ἀλλὰ λόγος μίξεως ἀριθμῶν σωματικῶν, ἢ ὀποιωνοῦ. ἕτε οὖν
 ὁ ποιῆσαι αἴτιος ὁ ἀριθμὸς, ἕτε ὅλως ἀριθμὸς, ἕτε ὁ μοναδικός,
 15 οὔτε ἢ ἕλη, ἕτε λόγος, καὶ εἶδος τῶν ποσῶν. ἀλλὰ μὲν,
 ἕδ' ὡς ὁ ἕνεκα.

Ἀπορήσει δὲ αὐτὸς καὶ τί ὁ δὲ ἔστι, ὁ ἀπὸ τῶν ἀριθμῶν, ὁ
 ἐν ἀριθμῶν εἰ τῶν μίξιν, ἢ ἐν δὲ λογίσει, ἢ ἐν ποσῶν. νυνὶ γὰρ
 20 ἕθεν ὑγιανότερον, βίς τετρία αἰεὶ ὁ μελίκεστον κεκεραμῶν· ἀλλὰ
 μάλλον ὠφελήσειεν αἰεὶ ὁ δὲ λόγος ὅν· ὑδαρὸς δὲ, ἢ ἐν ἀριθμῶ
 ἀκεστον ὅν. ἐπὶ οἱ λόγοι ἐν ποσῶν τῶν ἀριθμῶν εἰσιν, οἱ τ' μίξεων
 ὅκ' ἐν ποσῶ ἀριθμοῖς· οἷον, βία πρὸς δύο, ἀλλ' ἕτε τρεῖς δύο. ὁ γὰρ
 αὐτὸ δὲ γῆμος εἰ ἐν ταῖς πολλαπλασιάσει. ὡς τε δὲ μετρίσαι
 25 ταῖ τε α ὁ ποιχείον, ἐφ' ἕ α β γ, καὶ ταῖ δ, τῶν δε ζ ὡς τε ταῖ
 αὐτὰ πῶντα. ὅκ' οὖν ἔσαι πρὸς β ε γ ζ, καὶ ὑδατος ἀριθμὸς
 δις βία. εἰ δὲ ἀνάγκη πῶντα ἀριθμῶ κρινωνῶν, ἀνάγκη πολλὰ συμ-
 βαίνῃ τὰ αὐτὰ· καὶ ἀριθμὸν ὅν αὐτὸν ταῖδε, καὶ ἀλῶν. ἀρ' οὖν τῆτο
 αἴτιον, καὶ ἀλῶ τῆτο ἔστι ὁ ποσῶν; ἢ ἀδ' ἕλη, οἷον ἔστι ἕνος τῶν

τῶν ἡλίου φορῶν ῥυθμὸς, καὶ πάλιν τῶν τ' σελιῶν, καὶ τῶν ζώων
 γε ἐκάστου ἔβας καὶ ἡλικίας; τί οὖν καλύψαι ἐπίου μὲν τῶν τε-
 τρωγάνων (εἶ), ἐπίου δὲ κύβους καὶ ἰσοῦς, τῶν δ' διπλασίου; οὐδὲν
 γὰρ καλύψαι· ἀλλὰ ἀνάγκη ἐν τέτοις ἐρέσθαι, εἰ ῥυθμοῦ πύ-
 τα ἐκρινώμεν, ἐνεδέχετο τε τὰ ἀφ' ἐφ' ἑαυτῶν ἑαυτῶν ῥυ-
 θμὸν πίπτειν. ὥστ' εἰ πῶς ὁ αὐτὸς ῥυθμὸς στωρεβέσθαι, ταῦτα
 αὐτῶν ἀλλήλοις ἐκείνα, ὅ αὐτὸ εἶδος ῥυθμοῦ ἔχοντα· οἷον, ἡλιος καὶ
 σελιῶν, τὰ αὐτά. ἀλλὰ δεῖ τί αἴτια ταῦτα ἐπὶ μὲν φωνήεντα,
 ἐπὶ δὲ χορδαῖ ἢ ἀρμονίαι, ἐπὶ δ' ἀπλάγδες, ἐπὶ δὲ ὀδόν-
 τας βλάψαι ἐνιαῖα, ἐνια δὲ ἔ· ἐπὶ δ' οἱ ὅτι Θήβας. ἀρ' οὖν ὅτι 10
 τοιοῦσδ' ὁ ῥυθμὸς πέφυκε, ἀφ' ἑαυτοῦ, ἢ ἐκείνοι ἐχρῶντο ἐπὶ, ἢ ἢ
 410 πλάγδες ἐπὶ ἀερέων βστίν; ἢ οἱ μὲν ἀφ' ἑαυτῶν πύλας, ἢ ἀπὸ πῆ-
 αἰτιαν; εἰ δὲ ἡμεῖς ἔτιος ῥυθμοῦ μὲν, τῶν δὲ ῥυθμῶν γε δώδεκα,
 οἱ δὲ πλείους, ἐπεὶ καὶ δ' ξ' ζ', συμφωνίας φασὶν (εἶ), καὶ ὅτι
 ἐκείναι βῆς, καὶ ταῦτα τρία. ὅτι δὲ μυρία αἶ εἴη τοιαῦτα, ἐπὶ μὲν 15
 λφ. ὅ γ' Γ καὶ ρ, εἴη αἶ ἐν σημείοις. εἰ δὲ ὅτε διπλασίου τ' ἀπὸ ἐ-
 καστον, ἀπὸ δὲ ἔ· αἶτιον δὲ, ὅτι τελῶν ὄντων τόπων, ἐν ἐφ' ἐκάστου ἐ-
 πιφέρεται τὰ σήματα. ἀφ' ἑαυτοῦ τρία μόνον βστίν, ἀλλ' ἔχ' ὅθ' αἶ
 συμφωνίαι βῆς· ἐπεὶ πλείους γε αἶ συμφωνίαι· ἐπὶ ταῦτα δὲ ὀκτέ-
 20 πιδυῖα). ὅμοιοι δ' ἢ καὶ ἔτιοι τοῖς ῥυθμοῖς Ὀμηρικοῖς, οἱ μικροῖς
 22 ὁμοιότητες ὀρῶσι, μεγάλας δ' παρῶσι. λέγουσι δὲ τινες ὅτι πολ-
 24 λα τοιαῦτα, οἷον αἶτε μέσση, ἢ μὲν ἐνέα, ἢ δὲ ὀκτώ. καὶ ὅτι ἐπος δε-
 κκα ἐπὶ, ἰσάριθμον τέτοις. βαίνε) δὲ ἐν μὲν τῶν δεξιοῦ ἐνέα συλ-
 λαβῆς· ἐν δὲ τῶν ἀριστερῶν, ὀκτώ. καὶ ὅτι ἴσση δ' διάστημα, ἐν τε
 τοῖς γραμμασιν ἀπὸ τῶν α' πρὸς τὸ ω, καὶ ἀπὸ τῶν βόμβουκας ὅτι 25
 τῶν ὄξυτάτω νεάτω ἐν αὐτοῖς, ἢς ὁ ἀριθμὸς ἰσότης τῆ ὀλομε-
 λία τῶν ἔρατῶ. ὅρα δὲ δεῖ μὴ τοιαῦτα (οὐτεῖς γὰρ αἶ ἀπορή-
 κθεν) οὐτε λέγειν οὐθ' ἀερίσση ἐν τοῖς αἰσίοις· ἐπεὶ καὶ ἐν τοῖς

φθαρτοῖς· ἀλλ' αἱ ἐν τοῖς ἀειθμοῖς φύσες αἰετῶν ἀμύματα, καὶ τὰ
 πέποις ἐραυρία, καὶ ὅλως τὰ ἐν τοῖς μαθήμασιν, ὡς μὲν λέγουσι
 πινες καὶ αἴτια ποιῶσι τὴ φύσεως, εἰκοθεν ἔτιωσι γε σχοπουμύοις ἔξε-
 φάγην. κατ' ἄρ' ἔτιωσι τῶν διωλεισμένων πᾶσι τῶν δ' ἔξ
 5 χάς, ἔθεν αὐτῶν αἴτιον ἔστιν. ὡς μὲν τοῖ ποιῶσι φακερὸν, ὅτι δ' ἔξ ὑ-
 πάρχη, καὶ τ' συσοχίας ἔστι τῆς τῆ καλοῦ, δ' πᾶσι τῶν, δ' ἔξ
 δ' ἴσιν, αἱ διωμάδες ἐπίων ἀειθμῶν. ἅμα γὰρ ὦραι καὶ δ' ἔξ ἰθμός
 τοιοσδε καὶ τὰλλα δὴ ὅσα στωάρεσιν ἐκ τῶν μαθηματικῶν θεω-
 ρημάτων, πᾶσι τῶν ἔξ τῶν διωμάων. δ' ἔξ καὶ εἰοικε συμ-
 10 πῶμασιν. ἔστι γὰρ συμβεβηκότα μὲν, ἀλλ' οἰκεία ἀλλήλοισι πᾶσι
 τα, ἐν δὲ δ' ἀνάλογον. ἐν ἐκάσῃ γὰρ τῶν ὄντων κατηχερία, ἔστι δ'
 ἀνάλογον, ὡς δ' ἔξ ἐν μήκῃ, οὕτως ἐν πλάτῃ δ' ὁμαλόν· ἴσως ἐν
 δ' ἴθμῳ δ' πᾶσι τῶν, ἐν δὲ χροῶ δ' ἔξ ἄκον. ἐπὶ οὐχοί ἐν τοῖς εἰ-
 δεσιν ἀειθμοῖ αἴτιοι τ' ἀειθμῶν καὶ τ' ποιῶτων. ἀφ' ἔξ ἔξ γὰρ
 15 ἐκεῖνοι ἀλλήλων, οἱ ἴσοι εἶδε. καὶ γὰρ αἱ μονάδες. ὡς τε ἀφ' ἔξ γὰρ
 ταῦτα, εἶδη ἔξ ποιητέον. τὰ μὲν οὖν συμβαίνοντα, ταῦτά τε, καὶ
 ἐπὶ πλείω στωαρχείῃ. εἰοικε δὲ τεκμήριον εἶναι δ' πολλὰ καχο-
 πατεῖν πᾶσι τῶν ἔξ ἔξ αὐτῶν, καὶ μηδένα ἔξ ἔξ διωμάων στωα-
 ρα, τ' μὴ χωρεῖσά εἶναι τὰ μαθηματικὰ τῶν ἀφ' ἔξ ἔξ ὡς εἶνοι λέ-
 20 γουσι, μηδὲ ταῦτας εἶναι τῶν δ' ἔξ.



ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΥ ΤΩΝ ΜΕ-
τὰ τὰ Φυσικά.

α



Σ ἀφορίσαι δεῖ, καὶ ποίοισι τὴν ἕκαστον τῶν
 περὶ τῶν θεωρίαν. ἢ γὰρ δὴ τὴ φύσεως πο-
 λυχιδέστερα, ἢ (ὡς γὰρ δὴ ἕνεις φασιν) ἀτα- 5
 κτέστερα, μεταβολὰς ἔχουσα ποικιλίας. ἢ δὲ
 τὴ περὶ τῶν ὠλισμένη, καὶ αἰεὶ καὶ τὰ αὐτὰ
 δεῖ δὴ καὶ ἐν νοητοῖς, ὅσα ἀμθητοῖς αὐτῶν ἕ-
 θέασιν, ὡς ἀκινήτοις καὶ ἀμεταβλήτοις· καὶ ὅλον δὲ σεμνοτέρας καὶ
 μείζων νομίζουσιν αὐτῶν. ἀρχὴ δὲ, ποτέρα στυαφῆ τις καὶ οἶον 10
 κρινωνία περὶ δὴ ἡλε τοῖς τε νοητοῖς καὶ τοῖς τὴ φύσεως, ἢ ὁδε-
 μία, ἀλλ' ὡς περὶ ἐκάτερα κεχωρισμένα, στυερρηῶντα δὲ πῶς εἰς
 τὴν πᾶσαν ἕσσαν. ἀλογώτερον οὖν, εἶναι ἕνα στυαφῆν, καὶ μὴ
 ἐπεσδιῶδες ὁ ποῦν· ἀλλ' οἶον τὰ μὲν περὶ τεστερα, τὰ δὲ ἕτερα, καὶ
 ἀρχαῖς· τὰ δὲ ἕκαστα ἀρχαῖς, ὡς περὶ καὶ τὰ αἰδία τοῖς φηαρτοῖς. 15
 εἰ δὲ οὖν ἕτω, τίς ἢ φύσις αὐτῶν, καὶ ἐν ποίοις; εἰ μὲν γὰρ ἐν τοῖς
 μαθηματικοῖς μόνοις τὰ νοητὰ, καὶ τὰ περὶ ἕνεις φασιν, ἔτ' ἀγῶν δὲ
 σημος ἢ στυαφῆ τοῖς ἀμθητοῖς, ἔθ' ὅλως ἀξιοχρεῖα φαίνε) ποικι-
 λότης· οἶον γὰρ μεμηχανημένα· δοκεῖ δὲ ἡμῶν εἶναι ἁρῆματα τε καὶ
 μορφὰς καὶ λόγους περὶ πέντων· αὐτὰ δὲ δι' αὐτῶν ὁδεμίαν ἔχου 20
 φύσιν. εἰ δὲ μὴ, ἔχ' ὡς τε στυαφῆν τοῖς τὴ φύσεως, ὡς τ' ἐμποιῆ-
 σαι καὶ τὰ περὶ ζῶων καὶ κινήσιν αὐτοῖς. ὁδε δὲ γὰρ αὐτὸς ὁ ἀριθμὸς, ὄν-
 περ δὴ περὶ τὸν καὶ κυριώτατον ἕνεις πηθέασιν. ἢ δὲ ἕτερε τίς ἕσσια

παρτέρα καὶ κρείττων ὅσι· τῷ τῷ παρτέρον λέγειν· πότερον
 μία πὺς κατ' ἀριθμὸν, ἢ κατ' εἶδος, ἢ κατ' ἄμετρον. ὁλοσώτερον δὲ
 οὖν, ἀρχῆς φύσιν ἔχουσαν ἐν ὁλίγοις εἶ) καὶ παρτέροις· εἰ μὴ ἀ-
 ρα καὶ παρτέροις, καὶ ἐν τῷ παρτέρω. πὺς δὲ οὖν αὐτῆ, καὶ τίνες οἱ
 5 πλείοις, παρτέρον ἐμφαίνον ἀμφοτέρω, εἴτε κατ' ἀναλογίαν,
 εἴτε κατ' ἀνάγκη ὁμοίωσιν. ἀνάγκη δὲ ἴσως διωάμεθ' ἡνὶ καὶ παρ-
 χῆ τ' ἀμῶν λαμβάνειν, ὡς παρ' αἰεὶ εἶδον θεόν. θεία γὰρ πῶτων ἀρ-
 χῆ, δι' ἧς ἀπλοῦσα καὶ εἶς, καὶ ἀμῶν. τάχα μὲν οὖν ῥαδίον ὁ ἔ-
 πως ἀποδιῶται. χαλεπὸν δὲ σαφετέρως, ἢ παρτέρω. τῷ αὖ-
 10 τῆς δὲ ἔσσης τ' ἀρχῆς, ἐπεὶ παρ' ἀπλοῦσιν τοῖς ἀμῶσι· ἢ δὲ φύσιν,
 ὡς ἀπλοῦς εἰπεῖν, ἐν κινήσει, καὶ τῶν αὐτῆς ὁ ἴδιον, δὴ λαν ὡς ἀ-
 πλοῦσιν τῷ τῷ κινήσεως. ἐπεὶ δὲ ἀκίνητος καθ' αὐτὴν, παρ-
 νερόν ὡς οὐκ αἰεὶ τῷ κινήσει τοῖς τ' φύσεως ἀπλοῦσιν. ἀλλὰ λοι-
 πὸν ἀμῶν ἡνὶ διωάμεθ' κρείττων, καὶ παρτέρα. τοιαύτη δὲ ἢ τῶ ὄρε-
 15 κτῶ φύσιν, ἀφ' ἧς ἢ κυκλική, ἢ σιμωχῆς καὶ ἀπλοῦσιν. ὡς τε κατ'
 ἐκεῖνο λυοῖτο ἀν' ὁ μὴ εἶ) κινήσεως ἀρχῆν, ἢ εἰ κινήμενον κινήσει.
 μέγρε μὲν δὴ τῶτων, οἷον ἀρπτος ὁ λόγος, ἀρχῆν τε ποῖων μίαν
 πῶτων καὶ τῶν ἐνέργειαν, καὶ τῶν ἔσσιαν ἀποδιδούς. ἐπὶ δὲ μήτε
 διαμετόν μήτε ποσὸν ἢ λέγων· ἀλλ' ἀπλοῦς ὁ ἔσσιων εἰς κρείττων
 20 ἡνὰ μερίδα καὶ ἡστέρας. ἔτω γὰρ μάλλον ἀποδιδόν, ἢ ὁ δια-
 μετόν καὶ μερίδον ἀφαιρετόν. ἀμῶν γὰρ ἐν ὑψηλοτέρω καὶ ἀληθι-
 νωτέρω λόγῳ τοῖς λέγουσιν ἢ ἀποφασίς.

Τὸ δὲ μετὰ τῶν ἡδὴ λόγου δεῖται πλείονος παρ' τῆς ἐφέ- β
 σεως, ποῖα καὶ τίνων· ὅτι πλείω τὰ κυκλικὰ, καὶ ἀμῶν ἔσσιων
 25 ἡνὰ ἀμῶν, καὶ ὁ ἀμῶν, καὶ ἔσσιων, ἀφανές. εἴτε γὰρ ἐν ὁ
 κινουῖν, ἀποπον ὁ μὴ πῶτα τῶν αὐτῶν· εἴτε καθ' ἕκαστον ἔτερον,
 αἰ τ' ἀρχαὶ πλείοις. ὡς τε σύμφωνον αὐτῶν εἰς ὄρεξιν ἰόντων τῶν
 ἀμῶν, ἔσσιων φανερόν. ὁ δὲ κατ' ὁ πλῆθος τῶν σφαιρῶν τῆς

αἰτίας μείζονα ζητεῖ λόγον ἔχον ἢ γὰρ ὅ γε τῶν ἀπρολόγων ἀπορον δὲ
 καὶ πῶς ποτε φυσικῶν ἔξιν ἐχόντων, ἔτι ἡρεμίαν διώκεισιν, ἀγ-
 λα τὴν κίνησιν. τί οὖν ἅμα τῇ μιμήσει φασὶν ἐκεῖνο ὁμοίως, ὅσαι
 τε ὁ ἐν, καὶ ὅσαι τὸς δεξιμοῖς λέγουσιν. καὶ γὰρ αὐτοὶ τὸς ἀριθμῶς
 φασι ὁ ἐν, ἢ δὴ ἔφεσις, δηλῶς τε καὶ τῶ ἀορίστου, μετὰ ψυχῆς. εἰς
 μή τις λέγει, καθ' ὁμοιότητα καὶ διαφορὰν ἐμφυχ' αἰ εἴη τὰ κι-
 νήματα. ψυχὴ δὲ ἅμα δοκεῖ καὶ κίνησις ἡ ἀρχὴν, ζῶν μὲν τοῖς
 ἔχουσιν, ἀφ' ἧς καὶ αἰ ὀρέξεις πρὸς ἕκαστον, ὡς ἄν ἐν τῷ πάρα
 ἔσται δι' ἑτέρων, ὅμως ἐμφυχοὶ γίγνον. εἰ δὲ οὖν τὴ κυκλικῆς αἰ-
 πιον ὁ πρῶτον, οὐ τῆς δεξιῆς αἰ εἴη. κρείττων γὰρ ἢ τῆς ψυχῆς 10
 καὶ πρῶτη δὲ καὶ μάλιστα, ἢ τῆς διαφορίας, ἀφ' ἧς καὶ ἡ ὀρέξις.
 τάχα δὲ καὶ τὸ αἰ ἵς ἐπιζητήσθε, ἀλλὰ τί τὰ κυκλικὰ μόνον ἐ-
 φέλικά; τῶν δὲ πρῶτον τὸ μέσον ἔστιν, καὶ ἄν κινήτων ὄντων ἰσχυρότερον
 ὡς ἀδιώατα, ἢ ὡς οὐ διίκανα μὲν τὸ πρῶτον. ἀλλὰ τὸ τὸ ἄπο-
 20 πον, εἰ δὲ ἀσθένειαν. ἰσχυρότερον γὰρ αἰ ἵς ἀξιώσθε τῶ Ομήρου 15
 22 Διός, ὅς φησι, Αὐτῇ κεν γαῖη ἐρύσασμι αὐτῇ τε θαλάσῃ. ἀλλ-
 22 ἀ λαιπὸν, ὡς ἄν ἀδεκτόν ἢ καὶ ἀσώητον εἴη. τάχα ὁ πρῶτερον
 ζητήσθε αἰ ἵς, πῶς ἔχει πότερα μέρη τῶντα, ἢ ἔ μέρη ἔ ἀνδρῶ-
 που καὶ εἰ μέρη, πῶς μέρη. νῦν γὰρ οἷον ἀπεωσμένα τὴ ἐνιμοτάτων,
 ἔ μόνον καὶ τὰς χώρας, ἀλλὰ καὶ καὶ τὴ ἐνέργειαν εἰ ἄν ἢ κυκλικῆ 20
 αὐτῇ. συμβαίνει γὰρ οἷον κατὰ συμβεβηκὸς ἡ πρὸ τὴ κυκλικῆς πε-
 ριφορῆς, καὶ εἰς τὸς τόποις, καὶ εἰς δὴ ἡλα τὰς μεταβολὰς εἰ δὲ καὶ ὁ
 ἀείσον ἀπὸ τὴ ἀείσου, κάλλιον αἰ ἢ ἡ πρῶτον ἔ πρῶτον δέοι τὴ κυ-
 κλοφορείας εἰ μὴ ἄν ἐκωλύετο μὴ διώατα δέχεσθαι. ὁ γὰρ δὴ
 πρῶτον καὶ ἡ ὅτατον, πρῶτα τὰ ἀείσα βεβλόμενον. τάχα δὲ τὸ 25
 μὲν, οἷον ἡ πρῶτον τε καὶ ἀζητήτων. ἀξιοὶ γὰρ ὁ τὸ τὸ λέγειν ἀπομὴ
 ὅμοια, καὶ ἐν τοῖς ἀείσοις μικρὰν εἶναι ἴνα, ἢ μηδεμίαν διαφο-
 ραί. πόδε δὲ αἰ ἵς ἴσως ἀπορήσθε, πρὸς αὐτὸν δὲ πρῶτον ἔρα-

νον ἀναφέρων, πότερον ἢ περιφορὰ τ' ἕσθ' ἀπὸ αὐτῶν, καὶ ἄμα τὰ
 πεπαύσθαι φθίρει τ' αὐτῶν, ἢ εἴτε ἐφέσθαι ἢ ἐρέξαι καὶ ἀσυμμε-
 τρικῶς εἰ μὴ ἄρα σύμφυτον αὐτῶν ὀρέγεσθαι, καὶ ὁδὸν καλὴν
 ποιᾶν ἅπαντα τῶν ὄντων ὑπάρχον. ἴσως δὲ αὐτῶν εἶη καὶ ἀφελόντα τ'
 5 ὀρέξιν, ὡς αὐτῶν τ' κινήσεως ἀπορῆν, εἰ ἀφαιρεθῆσιν φθίρει τ' αὐτῶν
 ὁδὸν ἕσθαι, καὶ τὸ μὲν ὡς αὐτῶν ἑτέρων λόγων. ἀπὸ δὲ οὗτω τούτης,
 ἢ τῶν τῶν ἀρχῶν, ἀξιόσφεν αὐτῶν.

Τάχα ὅτι καὶ ἀπὸ τῶν δῆλων ἀρ' αὐτῶν πηγήται τὰς ἐφεξῆς δυνάμεις γ'
 ἀποδιδόναι, καὶ μὴ μέχρι τῆ περιθῆσθαι παύσθαι. τὸ γὰρ τελεῖσθαι καὶ
 10 φρονιῶντος, ὡς ἄρα Ἀρχύτας ποτ' ἔφη ποιῆν Εὐρύλοιο, ὅρα πηγήται π-
 ναὶ ψήφους. λέγει γὰρ, ὡς ὁδε μὲν ἀφ' αὐτοῦ οὐδ' αὐθιμὸς, ὁδε δὲ δῆ-
 λος πηγὸς τυχερῶν. καὶ οἱ γε πολλοὶ μέχρι ἑνὸς ἐλθόντες καὶ ἀ-
 παύον, κατὰ τὸ καὶ οἱ δὲ ἐν καὶ τ' ἀορίστον δυνάδα ποιουῦτες. τὰς
 γὰρ ἀορίστους ἠγνόησαντες, καὶ τὰ ἐπίπεδα, καὶ τὰ σώματα, ἡδὸν
 15 πάλλα τῶν ἀλείποισι, πλὴν ὅσον ἐφαπτόμενοι, καὶ ὅσων τὸ μόνον
 δηλῶντες, ὅτι τὰ μὲν ἀπὸ τ' ἀορίστου δυνάδος, οἷον τόπος καὶ κενὸν καὶ
 ἀπὸ τῶν τῶν, ἀπὸ τ' ἀορίστου, καὶ τῶν ἐνός. οἷον ψυχὴ, καὶ δῆλον ἅπαντα
 χροῖον δὲ ἅμα καὶ ἕραιον, καὶ ἕτερα δὲ πλείω. τὰ δὲ ἕραια πέρι, καὶ
 τ' λοιπῶν, ἕραια ἐπὶ ποιῆν μνησάν. ὡς αὐτῶν δ' οἱ αὐτῶν Σπύ-
 20 σιππων ὁδὸν τῶν δῆλων ἕραια, πλὴν Ξενοκράτης. οὗτ' γὰρ ἀπορῆται,
 πως αὐτῶν τῶν αὐτῶν τῶν ἐκείνων, ὁμοίως αἰσθητὰ καὶ νοητὰ καὶ μαθη-
 ματικά καὶ ἐπὶ δὲ τὰ θεῖα. τῶν τῶν τῶν καὶ Ἐστῆτος μέχρι πηγῶν, ἕρ-
 25 ὡς αὐτῶν εἶρη) αὐτῶν τῶν μόνον. Πλάτων μὲν ἐν ἐν αὐτῶν
 εἰς τὰς ἀρχαί, ὁδὸν αὐτῶν τῶν δῆλων εἰς τὰς ἰδέας ἀνάστων,
 τῶν τῶν εἰς τὰς ἀορίστους ἐκ τῶν τῶν, εἰς τὰς ἀρχαί. εἶτα καὶ τ'
 ἡρῆσαι, μέχρι τῶν εἰρηρῶν. οἱ δὲ τῶν ἀρχῶν μόνων εἶνοι ὅτι καὶ ἰαὺ ἀλή-
 θηαι ἐν τῶν τῶν. τὰ γὰρ ὅντα μόνον αὐτῶν τῶν ἀρχαί. συμβαίνει δὲ
 τῶν τῶν, ἢ ἐν ταῖς ἀλλοίαις μεθόδοις. ἐν ἐκείνοις γὰρ τὰ μετὰ
 τῶν.

Τὰς ἀρχὰς ἰσχυρότερα, καὶ οἷον τελεώτερα τῶν ὀπίσθησιν. τὰ γὰρ ὅτι
καὶ δι' ἰσχύος. ἔνθα μὲν γὰρ τῶν ἀρχῶν ἐν δὲ ταῖς λοιπαῖς ἀπὸ τῶν
ἀρχῶν ἢ ζήτησις.

Ὡς δὲ ποτε γρηὶ καὶ ὁποίας τὰς ἀρχὰς ἐποθέσθαι, τὰ γὰρ αἱ
ἀπορήσθαι τις ποτερον ἀμόρφους, καὶ οἷον δυναμικὰς, ὡς περὶ ὅσοι
πῦρ καὶ γλῶσση ἢ μεμορφωμένας, ὡς μάλιστα δὲον ταύτας ὡς ἰσχύος,
καθὰ περὶ ἐν τῷ Τιμησίφω φησὶν. τοῖς γὰρ ἡμιωτάτοις οἰκιδότατον ἢ
τὰς ἰσχύος, καὶ ὅτι ὡς ἰσχύος. φαίνεται δὲ καὶ ἐν ταῖς λοιπαῖς σχεδὸν ἔχον
ἔγω, καθὰ περὶ ἢ γραμματικὴ καὶ μουσικὴ, καὶ ταῖς μαθηματικαῖς.
συνακροθυεῖ δὲ καὶ τὰ μετὰ τὰς ἀρχὰς. ἐπὶ δὲ καὶ καθὰ τέχνας ὁ- 10
μοίως, αἱ περὶ τὴν φύσιν μιμοῦνται καὶ τὰ ὄργανα, καὶ τὰ δῆλα, καὶ
τὰς ἀρχὰς. οἱ μὲν οὖν ἐμμόρφους πάσας, οἱ δὲ μόνον τὰς ὑλικὰς.
οἱ δὲ ἀμφοῖν, τὰς τε ἀμόρφους, καὶ τὰς τῆς ὑλης. ὡς ἐν ἀμφοῖν ὁ τέ-
λφον οἷον γὰρ ὅτι ἀπικημένων τῶν ἀπαθανεῖσιν. ἀλορον ὅτι καὶ κεί-
νοισι δὲ ἔξεν αἱ, εἰ ὁ μὲν ὅλος ἔρανος καὶ ἕκαστα τῶν μερῶν, ἀπαντὰ τῶν 15
ἐν τὰς ἰσχύος καὶ λόγῳ καὶ μορφῆς καὶ δυνάμει καὶ παρὰ ἰσχύος ἐν ὅτι ταῖς
ἀρχαῖς μητὴν ποιῶτον. ἀλλ' ὡς περὶ σὰρξ εἰκὴ κεχυμένων ὁ κάλλι-
πος φησὶν Ἡράκλειδος, ὁ κόσμος καὶ κατὰ τὰ τῶν ἐλάττωσιν δὲ ὡς εἰ-
πεῖν λαμβάνουσιν, ὁμοίως ἐν ἀφύχοις καὶ ἐμφύχοις. ὡς ἐπιμέναι
γὰρ ἐκείτων αἱ φύσες, ὡς εἰπεῖν, καὶ περὶ ἀνθρώπων γινόμενων. τὰς 20
δὲ ἀρχὰς ἀορίστοις εἶ). χαλεπὸν δὲ πάλιν αὐτὸς τὴν λόγῳ ἐκεί-
νοις παρὰ ἰσχύος, παρὰ ὅτι ἐνεκὰ τὴν σωματῶν τὰς ἐν ἀπασιν, καὶ ἐν
ζώοις καὶ φυτοῖς, καὶ ἐν αὐτῇ πομφόλυγι πλὴν εἰ συμβαίνει τῇ ἐτέ-
ρωι τὰς ἰσχύος καὶ μεταβολῇ μορφῆς πομποίας καὶ ποιικιλίας γίνεσθαι, τῶν
παρὰ ὅτι ἀέρα καὶ τὴν γλῶσση ὧν πᾶσι μέγιστον ἴσους παρὰ ἰσχύος ποι- 25
οῦνται, τὰ παρὰ τὰς ὥρας τὰς ἐτείοις ἐν αἷς καὶ ζώων καὶ φυτῶν καὶ
καρπῶν ἡμέρας, οἷον ἡμερῶν τῶν ἡλίου. καὶ ταῦτα μὲν ἐν ταῦτα
ζητεῖ που τὴν σκέψιν, ἀφορισμὸν ἀπαιτοῦντα μέγιστον πόσου ὅτι

30 πλέον ἔστιν ὥστε δοκῆν καὶ Εὐειπίδην καθόλου λέγειν, ὡς ἔκ αὐτῶν
 νοῦτο χρεῖς ἐοδλά. ὁ δὲ τοῖστος λόγος, ἐγγίσι δὲ ζητῆν, ὅτι ἔκ πρῶτ' ἀ-
 γαθὰ, ἔδὲ πρῶτα ὁμοία καὶ ὅτι καὶ πρῶτων μὲν δὲ εἶ) λέγειν μὲν
 ἔδὲν ὁμοιον διήλοις, καθάπερ τὰ λευκὰ καὶ τὰ μέλανα ἐν αὐ-
 τοῖς. ἔστι δὲ καὶ δὲ δοκῆν πρῶτα δὲ ἄλλοτερον, ὡς ἔχ οἶον τε δὲ ὄν αὐτῶν 5
 ἐναντίων. οἱ δὲ ἐπὶ πλέον τὰ πρῶτα δὲ ἄλλοτερον χρωμάτων, καὶ δὲ μὴ ὄν
 μηδὲ γενητὸς μηδὲ μέλλον πρῶτα δὲ ἀειθεμιῶσιν εἰς τὴν δὲ πρῶτος
 φύσιν. ἀλλ' ἡδε μὲν οἷ) ὑπερβατὴ τις σοφία.

31 Τὸ δὲ ὄν, ὅτι πολλαχῶς, φανερόν. ἢ γὰρ ἀποδοτικὰ καὶ τὰ διαφο-
 ραῖς θεωρεῖ, καὶ τὰς αἰτίας ζητῆν. ἄλλα δὲ διηγήτερον εἰπεῖν, ὡς ὁ 10
 ὑπερβατὸν τῆς διανοίας, τὰ μὲν ἀπλῶς ζητῆν, τὰ δὲ ἀποδοτικὰ
 ἐρῶτα βολήν, δι' ἧς καὶ μὴ διωκται πρῶτα δὲ ἀνάγκη, ὅμως ἐμφαίνεται
 ὑφῶς ἐν τῶ μὴ φωτὶ ζητούντων ἐπὶ πλέον. δὲ ἐπίστασθαι ἄρα
 ἐν αὐτῶ διαφορῶσιν ἕνος. εἴτε γὰρ ἔτερον ἀλλήλων, διαφο-
 ρῶσιν ἐν τε τοῖς καθόλου πλῆθόνων ὄντων, τῶν ὑπερ τὰ καθόλου 15
 διαφορῶσιν ἀνάγκη καὶ ταῦτα, εἰ αὐτὰ γὰρ τὰ καθόλου, εἰ αὐτὰ εἰ-
 δη. σχεδὸν δὲ καὶ ἐπισημῆ παρὰ τῶν ἰδίων. ἢ τε γὰρ ἕσθια, καὶ δὲ ἕ-
 ἕσθια καὶ ἕσθια ἰδίων, τὰ τε θεωρεῖ μὲν καθ' ἑαυτὰ, καὶ ἕσθια
 συμβεβηκὸς, ἕσθια ἕσθια ἕσθια. ὅλως δὲ δὲ ἐν πλείοσι δὲ αὐτῶ
 σκευδῶν, ἐπισημῆς ἢτοι κρινῆ καὶ καθόλου λέγειν μὲν, ἢ ἰδίᾳ πῶς 20
 καθ' ἕσθια οἶον ἀριθμῶν, γραμμαῶν, ζώων, φυτῶν. τέλος δὲ δὲ
 ἀμφοῖν. ἔστι δὲ ἕσθια τῶν μὲν καθόλου τέλος ἐν τῶν γὰρ δὲ ἀπῶν
 τῶν δὲ δὲ ἐν μέρῃ, καθ' ὅσα διαφορῶσιν εἰς τὰ ἀπῶν, καθάπερ ἐν
 τοῖς ποσειδῶσιν καὶ ποιητοῖς. ἕσθια γὰρ αὐτῶ ἢ ἐνέργεια. ταῦτα δὲ ἐπι-
 σταμῆ καὶ ἕσθια, καὶ ἀριθμῶν, καὶ εἰδῶν, καὶ γένῶν, καὶ ἀναλογίᾳ. καὶ εἰ 25
 ἄρα πρῶτα ταῦτα διατρέσθια. εἰ δὲ πλείους δὲ δὲ κατ' ἀναλογίαν,
 ὡς αὐτὰ ἀπέχοντες πλῆθον τὰ μὲν δι' ἡμῶν αὐτοῖς, τὰ δὲ εἰ δὲ ὅπο-
 κείμενον, τὰ δὲ εἰ δὲ τὰ μὲν. πλεοναχῶς δὲ ὄντος τῶ ἐπίστασθαι, πῶς
 ἕσθια μετὰ διωκτέον, ἀρχῆ, καὶ μέγιστον ὁ οἰκῶστος ἕσθια οἶον τὰ

ποσότητα κὺ νοητὰ, κὺ τὰ κινητὰ, κὺ τ' ὑπὸ φύσιν. αὐτ' τε τῶν τῶν
 ἐν δ' ἐρχῆ, κὺ ἐπὶ μῦθον μέγρι ζώων κὺ φυτῶν, κὺ ἐσθίων τ' ἀφύρων.
 ἔστι γὰρ πικρὸν ἕκαστον γένος ἴδιον, ὡσπερ κὺ ἐν τοῖς μαθηματικαῖς.
 ἐξ ἧς κὺ αὐτὰ τὰ μαθηματὰ διαφεροσιν, καὶ ἀφ' ὁμοιογενῆ πως ὄν-
 5 τὰ διήρη) δι' ἰσχυρῶς. εἰς κὺ ἕνα γνωστὰ τῶ ἀγνωστὰ εἶ), καθὰ ἀφ'
 ἴνές φασιν, ἴδιος ἀν' ὁ βόπος εἶη διαμέσεως δὲ πίνος δέσται. τὰ γὰρ δι'
 ἐφ' ὧν ἐνδέχεται) κατ' αἰαλογίαν οἰκφότερον λέγειν, ἢ αὐτῶ τῶ ἀ-
 ἴνωσιν, καθὰ ἀφ' εἰς πῶ ἀοράτω δ' ἀόρατον. πόσοι δ' ἐν τῶτοι,
 κὺ ποσάχως δ' εἰδέναι, πειρατέον διελεῖν. ἢ δι' ἀρχὴν πορὸς αὐτὰ
 10 τῶντα κὺ πορὸν τὸ ἀφορίστω δ' ἐπίστασθ' χαλεπώτερον δι' ἀν'
 δόξην. ἐγὼ οἶόν τε καθόλου κὺ κοινόν τι λαβῆν ἐν τοῖς πλεοναχῶς
 λεγομένοις. ἢ κὺ ἔπο ἀπορῶν ἢ ἐράδῶν τε εἰπεῖν μέγρι πῶς, κὺ τί-
 νων ζητητέον αἰτίας, ὁμοίως ἐν τε τοῖς ἀσθητοῖς κὺ νοητοῖς. ἢ γὰρ εἰς τὸ
 ἀπειρον ὁδὸς ἐν ἀμφοῖν δῆλοτεία, κὺ αἰαυρῶσα τὸ φερῶν. ἀρχὴ δ'
 15 βόπον ἰνὰ ἀμφω. ἰάχα δ' ἢ μὲν ἢ μὲν, ἢ δι' ἀπλῶς ἢ τὸ μὲν ἰέλως,
 ἢ δι' ἢ μετέρεα πῶ ἀρχὴ. μέγρι μὲν οἶω πίνος διωάμῃα δι' αἰτίε
 θεωρῶν ἀρχὰς, ἀπὸ τ' ἀσθησεων λαμβάνοντες. ὅτῳ δὲ ἐπ' αὐτὰ
 τὰ ἀκρα καὶ πορὸντα μεταβαίνωμῃ, ἐκ' ἐπὶ διωάμεθα, εἴτε δὲ
 τὸ μὴ ἐχθὶ αἰτίαι, εἴτε γὰ τ' ἢ μετέρεα ἀσθενῶν, ὡσπερ πορὸς
 20 τὰ φωλῆν ὅτα τὰ βλέπειν. τὰ γὰρ δι' ἐκείνο δῆλοτερον, ὡς αὐτῶ τῶ
 νῶ ἢ θεωρία θῆροντι, καὶ οἷς ἀσθημῶν δ' ἐκ' καὶ ἐκ' ἐστὶ ἀπάτη πορὸς
 αὐτὰ. χαλεπὴ δὲ καὶ εἰς αὐτὸ τῶ ἢ σιμῶεις, καὶ ἢ πῶσις. ἐπεὶ καὶ
 δῆλως μέγα, κὺ πορὸς τὰς καθέκαστα πορῶματείας αἰαυρῶν
 καὶ μάλιτα τὰς μεγίστας ἐν τι ποιητέον ὄν ὄρον, πορὸς τε τ' φύσεως,
 25 καὶ πορὸς τὰς ἐπὶ πορῶτερας. οἷ γὰρ ἀπὸ μῦθων ζητῶντες λόγον, αἰαυ-
 ρῶσι λόγον. ἀμα δὲ τὸ εἰδέναι. μάλλον δ' ἐκείνων εἰπεῖν, ὅτι
 ζητῶσιν ὧν ἐκ' ἐστὶν ὄσθ' πέφυκεν, ὅσοι ὄν ἐρεῖν ὄσθ' ὑπο-
 λαμβάνουσιν. ἔστι δὲ τὰ κὺ τὰς πορῶς, καὶ τὰ μεγέθη καὶ τὰ γή-
 ματα, καὶ τὰς ἀποσάσας, καὶ ὅσα δῆλα ἀσρολογία δεικνυ-

σι, τ' ἄτοις καὶ ἄλοιπα, αὐτὰ ἢ τὰ πρῶτα κινῆται, καὶ τὸ ἴνους ἔνεκα
 λέγην, καὶ ἴς ἢ φύσις ἐκάστου, καὶ ἢ πρῶτος ἀλληλα θεσίς, καὶ ἢ τῶ συμ-
 πηλούς ἕσσια. καὶ ὑποδομῶν δὴ πρῶτος τὰ ἄλλα καθ' ἕκαστον τῶ
 εἰδῶν, ἡμέρων ἄχρη ζώων καὶ φυτῶν. εἰ ἔν ἀστρολόγος σμυερν γὰρ μὲν, ἔκ
 ἐν τοῖς πρῶτοις ἢ τ' φύσεως ἔτερεα ἢ κυριώτατα ἀν' εἴη, καὶ πρῶ- 5
 τερα. καὶ γὰρ δὴ καὶ ὁ βόσπος, ὡς οἰόνται ἴνες, ἔφυσιχός, ἢ ἔπας. καὶ τοῖ
 τό γε κινῆσθαι, καὶ ἀπλῶς τ' φύσεως οἰκόν, καὶ μάλιστ' ἔρανε. διὸ
 καὶ ἢ ἐνέργεια τ' ἕσσιας ἐκάστου, καὶ τὸ καθ' ἕκαστον, ὅταν ἐνεργῆ καὶ κί-
 νῆται, καθάπερ ἐν τοῖς ζώοις καὶ φυτοῖς. εἰ ἢ μὴ ὁμόθυμος, δὴ λαν ὅτι
 καὶ ὁ ἕρανος ἐν τῇ πειφορᾷ καὶ τὴν ἕσσιαν εἴη, χωριζόμενος ἢ 10
 καὶ ἡρεμῶν, ὁμόθυμος. οἶον γὰρ ζώη ἴς, ἢ πειφορᾷ τῶ πηλτός.

θ Ἄρ' ἔν εἴτε μὴ δὲ ἐν τοῖς ζώοις τὴν ζώην, ἢ ἢ δὲ ζητητέον ἔσθι
 ἐν τῷ ἕρανω καὶ τοῖς ἕρανοῖς τὴν φορᾶν, ἢ ἔσπον ἴνα ἀφωρισμέ-
 νον. σμυ ἀπὸ δὲ πῶς ἢ καὶ ἀπειρία, καὶ πρῶτος τ' ὑπὸ τῶ ἀκινήτου
 κίνησιν. ὑπερ ἢ τῶ πηλός ἔνεκα τε καὶ μὴ δὲν μάτην, ἀλλ' ὡς ὁ ἀφο- 15
 ρισμός, ἔραδιος, καθάπερ πλεονάκις λέγεται. πῶς ἢ ἔρανα
 χρῆν, καὶ εἰς ποῖα τελευτᾶν καὶ δὴ ἔνια τῶ μὴ δοκεῖν ἔχον ἕσσιαν, ἀλ-
 λά τὰ μὲν συμπληρωματικῶς, τὰ δὲ ἀνάγκη ἴναι, καθάπερ ἐν τε τοῖς
 ἕρανοῖς, καὶ ἐν τοῖς πρῶτοις τὴν γῆν πλείοσι. πῶς γὰρ αἰ ἔφοδοι ἔνεκα, καὶ
 ἀνάγκη ἴνα ἰαλάτης, ἢ ἴνους αἰ πειφορῆς, ἢ ἀνάγκη ἕρανος καὶ ὁ 20
 βρότητες, καὶ ὅλως πρῶτος ἄλλοτ' ἀπὸ μετὰ βολαὶ καὶ φθορᾷ καὶ γνέ-
 σης. ἢ αἰ μὲν ἐν αὐτῇ τῇ γῇ ἀλλοιώσεως καὶ μετὰ βολαὶ γίνονται
 πρῶτος ἄλλοτ' ἄλλο μετὰ μὲν καὶ ἔτερεα ἔκ ὀλίγα παρόμοια
 τῶτοις. ἐστὶ δὲ ἐν αὐτοῖς τοῖς ζώοις τὰ μὲν ὡς περὶ μάταμα, καθά-
 περ τοῖς ἄρρεσιν οἰ μασοῖ, καὶ τοῖς θήλειον ἢ πρῶτος, εἰ περὶ μὴ συμ 25
 βλήνεται καὶ πῶς ἴνους δὲ ἴνους, ἢ ὅλως πρῶτος ἔκφυσις, ἐν ἴσιν
 τῶτοις. ἐστὶ ἢ καὶ κερᾶτων μεγέθη, καθάπερ τῶ ἐλάφω. τοῖς ἢ καὶ
 λελωβημένοις κινήσθαι τε καὶ πειφορῆς, καὶ ὅτι πειφορῆς τῶ
 ὁμμά-

ὀμμάτων. καὶ ὡς εἶνα δὴ βία, ἢ τῶν φύσιν, ὡς τῶν ὀρωδιῶν ὀ-
 χύδης, καὶ τὸ ἡμερόβιον ζῆ, καὶ ἕτερον ἐκ ὀλίγα λάβοι τις δὴ ταῦτα
 καὶ τὸ μέγιστον δὴ καὶ μάλιτα δοκεῖν πᾶσι τῶν ζώων καὶ γῆρας τῶν
 ζώων. ἐδεῖος γὰρ ταῦθ' ἕνεκα, ἀλλὰ συμπλήματα, καὶ δι' ἕτερας ἀ-
 5 νάγκας. ἐδὲ γὰρ, εἴ τῶν τέτων χάριν αἰεὶ καὶ ταῦτα καὶ ὡς αὐτῶν. ἐπι-
 ῖ ἐν τοῖς φυτοῖς, καὶ μᾶλλον τοῖς ἀφύχοις, ὡς εἰς μὲν ἡν ἔχουσι φύ-
 σιν, ὡς τῶν δοκῶσι καὶ μορφῶσι καὶ εἶδη καὶ διωάμεσι. ἵνος γ' ἕνεκα
 ταῦτα ζητήσθην δὴ τις. αὐτὸ γὰρ τὸ ἀπορον, τὸ μὴ ἔχον λόγον, καὶ
 ταῦτ' ἐν ἑτέροις μὴ ποιῶσι παρ' ἑτέρως καὶ ἡμιώτεροις. ἢ καὶ ἔοικεν ὁ
 10 λόγος ἔχον ἡμισόν, ὡς ἄρα τῶν αὐτομάτων ταῦτα, καὶ τῆ τῶ ὄλα
 πᾶσι φορᾶ λαμβανῆς ἰδέας, ἢ πᾶσι ἀλλήλα διαφοραῖς. εἰ ῖ
 μὴ τῶ ἕνεκα τῶ, καὶ εἰς τὸ ἀρίστον ληπτόν ἰναῖς ὄρας, ἐκ ἑπὶ πᾶτων
 ἀπλῶς τετέον· ἐπεὶ καὶ τὰ ταῖα δὲ ἔχον ἰναῖς διαγμῶν, καὶ ἀπλῶς
 λέγονται ἀ καὶ καθ' ἑκάς. ἀπλῶς μὲν, ὅτε τὴν φύσιν ἐν ἅπασιν
 15 ὀρέγεσθαι τῶ ἄριστος, καὶ ἐφ' ὧν ἐνδέχεται μετὰ διδόναι τῶ αἰεὶ καὶ
 τῶ τεταγμένως ὡς δι' αὐτῶν καὶ ἑπὶ τῶ ζώων ὁμοίως. ὅποι γὰρ οἷον
 τε τὸ βέλτιον, ἐν ταῦτα ἕδαμῶ τῶ λαλείφ· οἷον τὸ ἔμπροσθεν
 τὴν φάρυγγα τῶ οἰσφάγος· πμῶτερον γὰρ καὶ ἐν τῆ μέση χειλία
 τῶ καρδίας τὴν κρᾶσιν αἰεὶς ἴω, ὅτι τὸ μέσον ἡμιώτατον. ὡς αὐτῶν
 20 ῖ, καὶ ὅλα χάσμος χάριν. εἰ γὰρ καὶ ἢ ὀρέξιν ἕτως· ἀλλ' ἐκείνο γε ἐμφαί-
 νη, διότι πολὺ τὸ ἐχ' ὑπακῶν, ἐδὲ δεχόμενον τὸ δ'· μᾶλλον ῖ, πολ-
 λῶ πλῆθον. ὀλίγον γὰρ ἡ τὸ ἐμφυρην, ἀπφρον ῖ τὸ ἀφύχον· καὶ αὐ-
 τῶ τῶ ἐμφύχον ἀκαριαῶν καὶ βέλτιον τὸ εἶναι· τὸ δ' ὅλον ἀπά-
 νιον τε, καὶ ἐν ὀλίγοις, τὸ ἀγαθόν· πολὺ ῖ πλῆθος εἶ) τὸ κακόν. ὅκα
 25 εἰ ἀοριστᾶ ῖ μόνον, καὶ οἷον ὕλης εἶδη, καθά τῶ τὰ τῶ φύσεως, ἀ-
 ματέσασθαι. εἰ καὶ γὰρ οἱ πᾶσι τῶ ὄλης ἕσις λέγοντες, ὡς τῶ Σπᾶ-
 στωπος ἀπάνιον ἡ τὸ ἡμιον ποιῶ, τὸ πᾶσι τὴν τῶ μέσου χῶρον· τὰ
 δ' ἄρα, καὶ ἑκατέρω. τὰ μὲν ἐν ὄνα, καλῶς ἔτυχεν ὄνα. Πλά-

- των ὧ, καὶ οἱ Πυθαγόρειοι μακρὰν τὴν ἀπόστασιν ἐπιμιμῶσται γε
 θέλῃ ἀπομύσει· καὶ οἱ καθ' ἑαυτὸν ἀντίθεσιν ἵνα ποιῶσι τὸ ἀόριστον
 δυάδης, καὶ τὸ ἐνός· ἐν ἢ καὶ τὸ ἀπρόσφορον, καὶ τὸ ἀτακτον, καὶ πᾶσι (ὡς εἰ-
 πῆν) ἀμορφία καθ' αὐτήν. ὅλως ὅτι ἔχουσι οἶον τε αἰὲς αὐτῆς τὴν τῶ
 ὅλα φύσιν, ἀλλ' οἷον μοιρῶν, ἢ καὶ ὑποφῶσται τὸ ἑτέρας ἢ καὶ τῶ δὲ
 21 χάρις ἐναντίας. διὸ καὶ ἔδὲ τὸ θεόν, ὅσοι τῶ θεῶ τὴν αἰτίαν ἀνάσσει,
 22 διυάσασθαι πόρτα εἰς τὸ ἀόριστον ἀγῆν· ἀλλ' εἴθε ἔφ' ὅσον ἐνδέχε-
 ται. ἄρα δὲ ἔδ' ἀν' ὑποφῶσται, εἴθε ἀναρῶσθαι συμβήσεται τὴν
 ὅλων φύσιν, ὅτι ἐναντίων γε καὶ ἐν ἐναντίοις ἔσθ'. φαίνε) ὅτι καὶ ἐν τοῖς
 ποσῶσι ἐπιτεωροῦμενα πολλά, καὶ ὡς ἔτυχεν οἷον, τῶ πρὸς τὴν γῆς 10
 λεγόμενα μετεβολῶν. ἔτε γὰρ τὸ βέλιον, ἔτε τὸ ἴνους χᾶριν, ἀλλ'
 εἴθε ἀνάγκη ἵνα καὶ ἀκαταλείπειν. πολλά ὅτι καὶ ἐν τῶ ἀέρι τοιαῦτα,
 καὶ ἐν ἄλλοις. μάλιστα δὲ αἰδοξῶν ἔχῃ τὴν τάξιν τῶ μὲν ἀσθη-
 τῶν, τὰ ἐξήνια· τῶ δὲ ἄλλων, εἰ μὴ ἄρα καὶ ποσῶν τετα-
 15 τὰ μαθηματικῶν. εἰ γὰρ καὶ μὴ πόρτα, ἀλλ' ἐν τῶ τοῖς πλέον τῶ τετα-
 23 γμῶν· πλὴν εἴ τις τοιαῦτα λαμβανῆ τῶ ἀμορφῶν, οἷας Δημό-
 24 κριτος ὑποφῶσται τῶ ἀτόμων. ἀλλὰ δὴ τῶ τῶ μὲν πέρι, σκε-
 πτόν. ὅτι ὅτι ἀρχῆς ἐλέγξει, πρὸς τὸν ἵνα λαμβανῆν ὅρον, καὶ ἐν
 τῶ φύσιν, καὶ ἐν τῶ τῶ σύμπαντος φύσιν· καὶ ὅτι ἐνεκά τῶ, καὶ τὸ εἰς τὸ
 βέλιον ὁρμῆς. αὐτὴ γὰρ ἀρχὴ τῶ τῶ σύμπαντος θεωρίας, ἐν ἵσι 20
 τὰ ὄντα, καὶ πῶς ἔχῃ πρὸς ἀλλήλα.

Τὸ πρὸ βιβλίον, Ἀνδρόνικος μὲν ὁ Ἑρμιόπης ἀγοῶσιν. ἔδὲ γὰρ μείδου αὐτῶ ὅλως πεπιύμ-
 τα, ἐν τῶ ἀναγραφή τῶ Θεοφράστου βιβλίον Νικόλαος ὅτι ἐν τῶ διωεία
 τῶ Ἀριστοτέλους μετὰ τὰ φυσικὰ, μεσημονεύει αὐτῶ, λέγων εἶνα
 Θεοφράστου. εἰσὶ ὅτι ἐν αὐτῶ πρὸς διαπερήσιν ἵναι
 ὅλως τῶ ὅλης θεωρηματίας.

ANNOTATIO EORVM IN QVIBVS

cetera Metaphysicorum editiones a nostra discrepant. His intermixta coniecturæ, partim ex interpretum versione, partim aliunde sumptæ: Opera & studio Frid. Sylburgij.

P. 2, v. 19, Camotiana editio cōtractorum nominū more habet Σωκράτη: vt infra, 7, 16, 19. ferre tamen & Σωκράτιω possumus, vt paulo ante, v. 10, Σωκράτη, more nominum parisyllaborum.

P. 3, v. 2, Isingriniana barytonos habet ἁροπύχων. sed Cam. & nostra scriptura magis quadrat ad grammaticorum regulam: sicut etiam genitiuus simplex πεχλῶν paulo post, v. 16. V. 24, locus ad quem nos remittit, est Ethic. Nicom. lib. 6, cap. 3, in ipso statim principio.

P. 4, v. 6, Cam. ante πῶς πῶς inserit fœmin. articulum ἡ. quæ articuli vsurpatio etsi videtur hic paulo insolentior, nō caret tamen exemplo: vt apud Gregor. ὁ πῶς, ὁ πόσις; Demosth. ἡ πῶς μελῖδος; V. 26, Bessario non πῶς δέσιος legit, sed πῶς δέσιος. sic enim vertit, certiores iis sunt quæ ex additione dicuntur.

P. 5, v. 5, Isingr. hic & alibi passim circūflexe scribit πᾶμα. mihi Camotium sequilibuit: vt syncope sit potius quam crasis. Seq. v. ll. & Cam. habent ἀρχικώπια. ego ἀρχικωπᾶτι reposui, non sententiæ modo ductum secutus, sed etiā Bessarionis versionem, principalissima autem scientiarum, & principalior subministrante. Infra repetitur idem loquēdi genus, 35, 5. V. 9, πρᾶποf. ὅτι agnoscere videtur hæc Bessarionis versio, in eadem scientiam cadit. malim ego ἰσῶ:

vt Alex. Aphrod. in li. An virtus suff. ad beat. εἰ ἰσῶ ἀκρολογῶ πῆχῃ τῶν τῆ ἀρετῆ: p. 254, v. 20. V. 26, ll. pro μόνῃ habet μόνον.

P. 6, v. 9, Bessario pro αὐτῆ legisse videtur αὐτῆ. locum totum sic vertit, nam & illa quam maxime Deus habet, diuina scientiarum est, & si qua est qua diuinorum sit. hæc autem sola virung, consecuta est. Seq. v. Cam. pro πᾶσιον habet ἦν αἰπίων: vt Deus intelligatur etiam causarum principium. nostram & Isingrinianam lectionem secutus est Bessario, vt docet hæc eius versio, Deus etenim tuam causa omnibus esse videtur, tuam quoddam principium. V. 15, Isingr. omittit aduerb. μήπω: sed agnoscit Bessarionis versio, qui nondum speculati sunt causam. Idem Bess. v. 19, ἀποπλευτήσῃ accipit pro ἀποπλεύσῃ, confirmare.

P. 7, v. 4, locus ad quē nos remittit, est Phys. auscult. lib. 2, cap. 3. V. 13, μῖ referenda magis ad participiū ἰσπομένης, quam ad nomē ἕσιος, hoc sensu, substantia permanente quidem, sed passionib. mutata.

P. 8, v. 2, ἡέσιον hic dicit quam alij ἡεαί, ætatem, seculum. V. 4, alludit ad illud Homeri ll. ζ, Ὀκεανόν τε θεῶν ἡέσιον ἔμπροσθεν τῆσδ. In seq. autē respicit ad istud Odyss. ε, καὶ τὸ κατῆρόμενον Σπυρὸς ὕδαρ, ὅς τε μέγιστος Ὀρκος δζήσπαός τε πῆλ μακάρισσι θεοῖσι. & ad hoc ll. β, de Titaresio amne, Ὀρκου γδ.

δὴν Σπυρὸς ὕδατος ὄντι ἀπορροαί. V. 10, cum *περὶ πρὸν ὕδατος*, subaudi ἢ ἀέρος ἢ ἕρως. vt Bessarion etiā vertit, *Et Diogenes aerem priorem aqua*, s. statuit.

P. 9, v. 11, vt hic ei & ἀέρος coniunguntur, ita & infra, 3, 3, 13. V. 21, indicatiue legendum esse *καλῶς ἐχθ*, non infinitiue *καλῶς ἐχθ*, vt habent Ilingr. & Cam. editio, docet etiā Bessarionis versio, *nec rursus casui Et fortuna tantam attribuere rem, probe se habet.*

P. 10, v. 4, Cam. *περὶ πρὸν* pro *περὶ πρὸν*: contra metri legē. Versus autem Hesiodi qui sequitur, in Theogonia est ordine 116: sed ibi pro *πάντων* in vulgatis ed. legitur ἦτοι. Similiter qui mox tertius citatur, in iisdem editionibus sic extat, Ἡλιῆρος, ὁ καλλις, ὃν ἀθανάτοισι θεοῖσι. Est autē ab Aristotele hic ommissa Tartari μέτιο, quē tertio loco natum fingit idem poeta. nam post Telluris epitheton ab Aristotele breuitatis causa præteritum, *πάντων ἔδος ἀσφαλὲς αἰεὶ Ἀθανάτων*, οἱ ἐχθοσι κάρη νεφέντες Ὀλύμπου: post hoc in quā Telluris epitheton sequitur apud poetā, *Τάρταρον τ' ἠερόντα μυχῷ Χθονὸς εὐρυδείης*: & post hunc demum Tartarum subiungitur ortus Amoris. V. 28, Cam. neutro genere *αὐτῶ*. sed *αὐτῶν* agnoscit Bessarionis versio, *tunc eum attrahit.*

P. 11, v. 25, pro *διεστηγῆ* scribitur infra *διεστηγῆ* per 1: 134, 27. de qua scriptura diuersitate monui etiā in lib. De gen. & corr. pag. 5, v. 16 (ubi etiā hoc scholion ex Ilingr. ed. margine adieci, *ῥυσμὸς, ῥοπή, διεστηγῆ, λέξις εἰσι Δωκεαί, αἷς ἐχθῆ π Δημόκριτος ῥυσμὸν μὲ καλῶν π γῆμα, ῥοπήν ἢ πλὴν δέσιν, διεστη-*

γῆν ἢ πλὴν πᾶσιν. quod scholion partim ex hoc loco, partim ex eo qui infra extat 134, 26, desumptum esse puto. sed perperam ibi λέξις scriptū pro πᾶσιν: & pro *Δωκεαί* legēdum forsitan Ἰωνικαί, quia Democritus non Dorica sed Ionica dialecto vsus est in suis scriptiōibus; vt arguunt eius fragmenta ab Hērico Stephano in Poesi philologica diligēter hinc inde cōgesta) Sed verior esse scriptura videtur *διεστηγῆ*, per η: quippe quā alphabetica series apud Suid. confirmat; quāquam sine expositione. V. 28, in præcedentibus nil refert siue maiusculo siue minusculo caractere notentur α & η. hoc vltimo autē versu nisi Z & N grandiusculo scribantur caractere, philosophi verba nō satis intelliguntur. nam ita sunt affines harum literarū figuræ, vt si in latus inclinentur, altera alterius vicē præstet. ideoque positura tantū differunt. Id ab interprete quoque animaduersum, a Cam. & Ilingr. ed. fuerat neglectum.

P. 12, v. 1, pro *ἀφῆσαι* infra legitur *ἀρεῖσαι*, pag. 16, v. 5: quorum vtrunq; per grammaticorū regulas excusari potest. sed vsitatius est *ἀφῆσαν*. V. 15, vitiosa est hic in vtraq; editione transpositio. vera lectio hæc esse videtur, *ἢ ὄντων σοιχεῖα πάντων ἔτι ἰστέλας, ὃ πῶλον ἕρανον ἀρμονίαν ἔτι καὶ ἀελμόν, ὃ σα εἰχονόμολοσόμενα δικιῶσαι, ἐν πῆς ἀριθμοῖς ὃ τῆς ἀρμονίας, ὡς πᾶ πῶ ἕρανον πᾶτη καὶ μέρη, καὶ πρὸς πλὴν ὅλων διεκόμενοι.* Ita sane legit Bessarion, vt arguit eius versio; *enimium quoque cunctorum elementa esse putarunt, totumque ca-*
lume

sum harmoniam & numerum esse: & illa quidē qua de numeris & harmoniis consentanea passionib. & partib. cali, ac vniverſi dispositioni monstrare poterant, colligentes applicabant.

P. 13, v. 5, rectius σοιχαίαν, ab adiectiuo, σοιχαίος: vt Bessario quoq; vertit, inter se coordinata principia. sic certe infra est, 52, 9, & alibi.

P. 14, v. 5, & 6, valde perplexa hic erat I singr. cod. distinctio. nostra cū hac Bessarionis versione consentit: Xenophanes autem, quanquam prior istis, vnum posuerat: (nam Parmenides eius auator fuisse dicitur) nihil tamen clarum dixit.

P. 15, v. 18, If. & Cam. gemino κ habent Κρατύλος. sed vsitatus scribitur λ simplici, vt non infra tantū, 63, 22, verū etiā apud Platonē. Quin & hoc sciendum, gemino λ scribi Κρατύλος, at simplici Κρατύλος, mutato accentu.

P. 16, v. 3, Cam. μετέβαλε: quod melius quadrat ad φήθη v. 10. sed retineri tamen & μετέβαλε potest, vt ἐλεγε, v. 14. V. 8, de ἀφείσαν supra dictum, ad 12, 1.

P. 17, v. 3, pro δούιν supra bis habuimus δούιν: 10, 20: 14, 27: quorum hoc Atticum esse dicitur; δούιν vero communis est linguæ. V. 15, Cam. pro ἐκείτων habet ἐκείτους. Bessarionis versio agnoscit genitiuū ἐκείτων: obscure quidem, illa tamen aliquatenus visissent attingere. V. 21, pro ὀημένοι rectius opinor scribemus ἐφημένοι, vt supra 10, 20, δούιν αἰπῶν ἐφήσαντο. paulo post, v. 23, vtitur simplici, τῶντις ὁ αἰπῶν ἢ φαντο.

P. 18, v. 8, Cam. legit αἰσώτως, o-

missa coniunctione intermedia.

P. 19, v. 2, Cam. pro γῆ habet γῆ, dandi casu: I singr. margo π γῆ. quod quid sibi velit, non video. Bessarionis versio nec nominatiuum γῆ, nec datiuum γῆ agnoscit: id etenim apparere possit maxime omnium elementale, ex quo primo, coniunctione fiunt. nec sequentia terræ mentionem hic ferunt. Præterea notanda hic duorū superlatiuorum coniunctio, πλείστοι σοιχαίωδες πρὸ πλείστοι σοιχαίωδες. V. 15, nescio an aptius hic sit συμπεπηγμένοι quā συμπεπιμμένοι. Bessario vertit digestum. V. 6, Cam. & If. diuise scribunt δῆλον ὅπ: & contra multis in locis coniuncte δηλόσπ, vbi potius diuise legēdum δῆλον ὅπ. quod semel monuisse sufficiat. hic vero aptius esse aduerbiū δηλόσπ, ostendit etiam Bessarionis interpretatio, scilicet propter partium magnitudinem. V. 23, Cam. omittit relatiuum ὁ: sine quo non video qui constare possit sententia.

P. 21, v. 25, ἀδίκη, iniuria, agnoscit etiam Bessarionis versio.

P. 22, v. 7, ἐκόμισαν agnoscit idem Bessario, dum vertit attulerunt. alioqui suspicari aliquis posset legēdum esse ἐκόμισαν. V. 17, non per omnia hic cōsentiunt vulgatæ editiones & Bessarionis versio. prius enim membrum, secundum vero vnum in multis, & negationū, satis ad Græca quadrat: at sequentia diuersam Græci textus lectionem spectarunt, at secundum quod intelligitur quippiam eo corrupto, etiam corruptibilem: siquidem quidquam est horū phantasma. vt legisse videatur, κτ' ὅ πὸ τοῖν ἢ φαν-

πέρας, ἢ ἢ φθαρτῶν. φαίνομα ἰδρ ἢ πύ-
των ἔστι. Ita sane est infra, 218, 12.

P. 23, v. 7, Cam. pro datiuo τῶ, no-
minandi casu legit τῷ. a qua scriptura
non dissentit Bessarionis versio, *an
quidquam erit dicere esse aliquid præ-
ter h. u. s. unum in multis?* V. 13, Cam.
post *μὴδέμιν* inserit cōiunctionem
δέ: quæ tamen hic parum est neces-
saria. V. 17 & 18, admodum per-
plexata erat in Ingr. ed. distinctio. &
ἐπὶ e primo periodi membro in pri-
mum parentheses membrū trans-
lata, sensum obscurabat. cuius ego
transpositione, mutata etiam distin-
ctione, planiorē sensum reddidi. nec
aliter legisse Bessarionem, satis decla-
rat versio: *at nec ad scientiā aliorum
quidquam profunt; (nec enim horum
illa substantia sunt: in his etenim essent)
nec ad esse; cum non insint participanti-
bus.* V. 27, Cam. omiſſa præpos.
ἀπὸ legit simpliciter *βλέπον*.

P. 24, v. 4, *αὐτὸ δὲ θρωπος* diuise hic
scriptum in ceteris etiā editionibus:
itidemque paulo infra, v. 22. & scri-
pturæ huic manifeste patrocinator
quod infra est, 37, 9, *αὐτὸ γὰρ ἀθρωπὸν
φασιν ἔστι*, ἢ *αὐτὸ ἴσων*, ἢ *ὀρίσαν*. Sunt ta-
men qui coniuncte scribere ista ma-
lint, vt Ethic. Nicom. 6, 12. atq; ad-
eo sic *ἀπὸ γὰρ ἀμυμλῶ* quoque habemus
infra, 122, 7: & *αὐτὸ ἀθρωπὸν* atque *αὐ-
τῶσπον* 131, 4. Bessarion vertit *idealīs
homo*. V. 22, Cam. posita post *ὑπο-
κείμενων* diastole, verbum *ἔσαι* cum se-
quentibus cōiungit. Bessarion distin-
ctionem nostrā retinet, sed in præ-
ced. inuerso ord. legit *ἢ αὐτὸς ὁ ἀθρω-
πος*: vt indicat huius loci versio, vt, *si
Callias proportio est in numeris ignis,*

*terre, aquæ, ἢ aeris, ἢ ipse homo ali-
quorum aliorum subiectorum erit: ἢ
idea numerus, ac etiam ipse idealis ho-
mo, siue aliquis numerus sit, siue non, e-
rit tamen proportio in numeris aliquo-
rum, ἢ non numerus.*

P. 25, v. 23, Cam. *ἐκ ἑνος*, sine in-
terrogatione. Bessarion vt nos, *item
puncta ex quo insunt?*

P. 26, v. 14, *κινήσεται* passiuua signif.
pro *κινήσεται*, obseruauī aliquoties
etiam in Physicis, & infra iterum.

P. 27, v. 4, Cam. post *ἔτι* inserit
coniunctionem *δέ*: parum utiq; ne-
cessariam. V. 20, si datiuo casu ma-
lis *ψαλλίζομένη*, non equidem repugna-
bo. V. 24, Cam. pro *ὁρῶκα* legit *ὁρῶ-
κός*: Bessarion autem non modo *ὁρῶκός*,
sed etiam mox *ἐκάστω* pro *ἐκάστῳ*: vt ar-
guit versio: *at vero similiter necesse
est etiam carnis ceterorumq; singulo-
rum esse rationem, aut nihil esse.*

P. 28, v. 2, nescio an rectius trans-
positis compositionis partib. legeri-
mus *ἀπὸ πᾶσιν*. Bessarion sane ver-
tit, *ἢ ἢ ἢ* repetimus. V. 5, Bessarion
hunc secundum Metaphysicorum li-
brum facit. V. 10 & 11, Cam. pro
verbo *μετὰ δὲ* habet participiū *με-
ταδόμενον*: minus conuenienter. Bessa-
rion vertit, *ἢ singuli quidem nihil aut
parum ei addunt*. V. 28, Cam. *ὁρ-
θῶς δὲ ἔχῃ*. sed *δέ* agnoscit etiam Bessa-
rionis versio.

P. 29, v. 23, Cam. sic, *εἰ γὰρ εἰπεῖν ἡ-
μας δεῖται ἢ περὶ αἰώνων, τὸ πᾶσιν ἐρε-
μεν*. Eodem modo legit Bessarion, nisi
quod retinet nominatiuū *αἰώνων*. nam
ita vertit, *si enim dicere nos oportuerit
quid trium causa est, primū dicemus.*

P. 30, v. 3, quidam pro *μὴ ὡς* dis-
iuncti-

iunctiue legunt ἢ ὡς, vel ut. Bessario retinet quidem negatiuā μὴ, sed ante primam disiunctiuam ἢ οὐ παύσας, inserit ἀλλ' ὡς: ut declarat hæc loci versio: *Dupliciter enim hoc ex hoc fit, nō ut hoc post hoc dicitur, ut ex Isthmiis ludis Olympiacis, sed ut aut ex puero mutato vir, aut ut ex aqua aer.*

P. 31, v. 4, Cam. pro relatiuo ἢ habet disiunctiuam ἢ. nobiscum facit Bessario, *qua secundum diuisiones quidem non stat.*

P. 32, v. 2, Bessario hunc tertium Metaphysicorum librum facit: atq; ita deinceps progrediens, quatuordecim Metaphysicos libros efficit. quod semel hic monuisse satis sit.

V. 4, Cam. pro ἐπελάθειν habet ἀπελάθειν: parum apte. Bessario nobiscū vertit *percurrere.*

P. 33, v. 26 & 27, nota hic Zeugma, οἱ Πυθαγόρειοι ἔπλασαν ἑλεῖν. cuius alibi quoq; consimilia leguntur exempla: vt 34, 22.

P. 34, v. 18, Isingr. habet αὐτ' ἀγαθόν. tu si αὐτὰραθόν cum Cam. nolis, legere poteris αὐτὸ ἀγαθόν. qua de re supra quoque, ad 24, 4. Bessario vertit, *quidquam per se bonum.*

P. 35, v. 7, Cam. pro πύτων legit πύπυ. Bessatio autem non modo πύπυ legit singulariter, sed etiam mox pro articulo ἢ, aduerbialiter ἢ. nam post ista, *huius enim causa cetera: statim subiungit, quatenus vero primarum causarum, & eius quod maxime scibile, definita est esse, ipsa utiq; substantia fuerit.* Initio quoque huius periodi vt Camotius, sic etiā Bessario legit ἢ μὴ ἀπ': nec sine ista lectione consistere potest posterior ἢ δέ. alioqui

si in primo membro legeremus ἢ μὴ δέ, in posteriori relatiue legendū foret ἢ δέ, *qua vero.* Quin & precedentis periodi partem posteriorem, v. 4 & 5, aliter legisse Bessarium arguit hæc loci versio, *Ex iis itaq; quæ ab antiquis determinata sunt, qua scientiarum appellanda sit sapientia, rationale videatur unamquamq; ita appellandam esse.* Sed etiam si huius interpretationis vestigia insistens legas, λόγον αὐτὸ ἔχει ὡς ἐκείνου ἕτως ὡσεὶ σαφὲν δέ, tamen ne sic quidē vel structura vel sententia videtur esse concinna. V. 9, Bessario vertit, *cum enim multipliciter sit idem scire.*

P. 36, v. 1, vtrumq; exemplar infinite habet καὶ ὅνα. nostrā scripturā secutus est etiam Bessario, *& adhuc quo modo eorum scientia erit.* V. 10, Cam. omittit commation istud καὶ ὡς πῶς. at nō item Bessario. V. 19 & 20, perplexa hic est exemplarium distinctio: & Cam. praterea omittit posterius εἰπῖ: Isingriniana vero cū articulo scribit ἢ δῆμος: cum rectius sine articulo legi εἰπῖ δῆμος, satis declarent sequentia, v. 26 & 27. Bessario sic vertit, *circum enim quod, est vnius; & ex quibus, vnius; siue eiusdem, siue alterius.*

P. 37, v. 18, vtrumq; exemplar enclitice habet καὶ τί πως. sed interrogatiue scribendum esse, arguit etiam postremus huius paginae versus. atq; ita & Bessario, *at quomodo credendum est talibus?*

P. 38, v. 19, Cam. pro ἀποπῶν habet ἀποπα. Bessario non tantum ἀποπα, sed etiā τῶν τὰ π τῶν τὰ. sic. n. vertit, *eadē. n. que predicta sunt, absurda sequentur.*

P. 39, v. 1, nota hic in priori membro plurale verbum *σύνεσται*, & in sequenti singulare *συνέστηκεν*. quæ structura zeugma syllepsis mixtum habet. Zeugmatis per se usurpati exempla fuerunt supra, 33, 27: & 34, 22. Mixti autem generis exemplum repetitum infra, 49, 22, ἐξ ἧ τὰ δὴ α ἤρηται, & δι' ὁ λέγονται. Sic 166, 6. V. 15, Cam. omittit articulum ὁ ante *ὁλομαός*. V. 26, Bessarion post τὸ ἄνθος addit ἐν), *aut genus esse absq. suis speciebus*.

P. 40, v. 4, malim καὶ εἰ ἕς, interposita εἰ: vt supra, 39, 10: & infra, 65, 20. Sic certe Bessarion, *& maxime si quis primum genus principium ponat*. V. 18, Cam. *ἑώτας* pro *ἑώτα*. Bessarionis versio magis ad nostrā & līngr. lectionem accedit, *quomodo oporteat ista existimare principia*. V. 21, Cam. finita post αὐτῶν periodo, & posita post ἐν hypodiatole, pro διὸ πᾶσι legit *διὰ πᾶσι*. quomodo & Bessarion vertit, *tale quid autem esse præter singulare, cur quispiam opinaretur, nisi quoniā vniuersaliter & de omnibus prædicatur?* V. 26, Cam. ante λόγος præponit articulum ὁ.

P. 41, v. 5, ἢ ante εἰδός & distinguit, non post nostrā & Cam. distinctionem habet & Bessarionis versio, *utrum si species est, præter omnia esse aliquid oporteat*. V. 18, Bessarion videtur legisse, ἐν πλὴν ὄσιν, ὅποτι οὐκ εἶναι γίνεται, ἐν ἑώτω, sic enim vertit, *multo magis rationale est, ipsam substantiam esse, cum illa existat, vt hæc sit*. V. 26, Cam. legit τούτων ἕκαστον. vt Bessarion quoq; vertit, *simul autem quomodo materia vnumquodq; horū est*.

P. 42, v. 16, post *χρονίαι* repeten-

dum τὰς ἀρχὰς, vel extrinsecus subaudiendum τὰ ὄντα. ellipsin habet etiam Bessarionis versio, *cū enim principia deos facerent, & ex diis fuisse dicerent, quæcumq; nō gustarunt nectar & ambrosiam, mortalia dicunt fuisse*. V. 29, Bessarion reciproce legit αὐτῶν: *quem quis maxime sibi ipsi putauerit consona dicere*.

P. 43, v. 3, primus Empedoclis versus paulo aliter legitur in lib. De mūdo, 20, 5. Sic enim ibi, ἐξ ἧ (i. γαῖα) καὶ τὸ φυσικὸν ἔμπεδοκλέα, Πάθ' ὁ αὐτῶν, ὅσα τ' ἔστιν, ἰσὶ ἰσάτ' ἐστὶν ὁπίστω. Ibidem līngr. ed. sequenti v. legit ἐβλάστηκε, tēpore præterito perfectō. V. 5, καὶ πᾶσι positum pro καὶ πᾶσι. V. 13, Cam. legit δι' ὅσον δέ: parum congruenter. nostram & līngr. lectionem secuta est Bessarionis versio, *sed vnde sermo digressus est, hoc manifestum est*. Si quis δὲ pro δέ malit, suo fruatur iudicio. V. 17, quidam scribunt ἐβέβη, ad vitandum aspirationum concursum. sed nostra scriptura planiorem efficit sententiam, & cum alia ei similia reperiuntur exempla, tum ista, θαλασσοφθίναι, φασαροθλίωαι, ἐνθωοθίναι, πληθωοθλίωαι, κασσαροθίναι, λιθωοθλίωαι. V. 19, πλατὺ ὄρκον nominat hic fortasse quæ Latini quoque poetæ spatiosum orcum. Bessarion vertit, *amplum præcessit iniurandum*.

P. 44, v. 14, Cam. ὄντι pro ὄν &. at non item Bessarionis versio. Seq. v. eadem versio cum vulgata lectione consentit, *tanquā in magis cognitum reducens*. V. 20, līngr. neutro gen. ὅσα αὐτῶν: vt feratur ad præcedens, nō ad sequens vocabulum. V. 21, Cam. omittit articulum τὸ ante καθόλου. V. 23, Bessa-

Bessario pro ἐν αὐτὸ legit αὐτὸ ἐν, vt mox sequitur αὐτὸ ὄν. sic enim locum vertit, *Quod si non est aliquid ipsum ens, & ipsum vnū, multo minus quidquam aliorum sit prater ea qua singularia dicuntur.* V. 26 & 27, Cam. coniuncte scribit αὐτὸ ἐν & αὐτὸ ὄν: at non item v. 23. de vtraque scriptura dictum supra, ad 24, 4. Sic

P. 45, v. 1, cōiuncte scribit eadem Cam. ed. αὐτὸ ὄν & αὐτὸ ἐν. itidemque paulo post v. 5. V. 7, interrogatiuum ἐκ τίνος agnoscit etiā Bessarionis versio. sed mox posita pro interrogatiōnis signo hypodiatole, ὃδ vertisse videtur in ἀεξ. sic enim locum vertit: *ex quo enim & prater ipsum vnū, erit aliud vnum, necesse profecto est nihil esse.* V. 14, quidam diuise malunt ὃδ ἔν. quod alibi dicit ὃδ ἔν. V. 15, Bessario legit ἔπε pro ἔπος: & mox omittit negatiuam ἔκ. sic enim vertit locum, *sed cū ipse moleste speculetur, ac contingat aliquid indiuisibile esse, sic ad illum habetur aliqua responsio.* Idem v. 17, post μείζον μὲν addit τὸν: *huiusmodi namq; additum, nō minus sed plus efficit.*

P. 46, v. 21, Cam. μὴ ἔν τ. nō μὴ τ. quod nihil refert ad sententiam.

P. 47, v. 1, Bessario alium hic secutus est ordinem; hunc scilicet: ὕστερον μὴ μετὰ τὸ τὸ αὐτὸ παρὰ τὸν, τὸ γινεσθαι & φθίρεισθαι, nam ita locum vertit, *Videtur enim substantia, cum ante non sit, nūc sit; aut cum antea sit, postea non, hæc pati, fieri scilicet atq; corrumpi.* V. 7, nota in priori membro γίνονται: in posteriori γίνονται: vnanimi exēplarium consensu. V. 9, Bessario, οὐδὲ τὸ τὸν: *neq; hoc enim contingit gene-*

rari. V. 22, Cam. cum apostropho, ἐπὶ ἀπᾶ. V. 24, vtraque editio habet ἀπᾶ εἶδη. Verum εἶδη non alij tantum malunt, sed agnoscit etiā Bessarionis versio, *nec entium principia nisimero aliquot, sed specie erunt.* V. 26, Cam. pro ἐκείτων habet ἐκείτων. quod probat etiā Bessarionis versio, *quod specierum vnaquaque substantia sit.* V. 28, Bessario omisso ἀπᾶ legit, μὴ εἶδη τὸ εἰρηκαμέν: & post hoc ipsum commation distinguit. sic enim vertit: *at vero si ponemus species esse, & principia vnum numero, nō specie esse diximus; qua impossibilia necesse est accidere.*

P. 48, v. 3, Cam. τὸ πρὸν τὸν. sed ἀεξ-πρὸν agnoscit etiā Bessarionis versio, *potentia namq; prior illa causa est.*

P. 49, v. 10, idem hic locus tractatur 2 Top. cap. 2. In Magnis etiam moralibus ἰατρικὸν varia signif. dici tradit, 66, 17: & in Eudem. 188, 18. nec nō infra in hoc ipso Metaphys. opere 177, 1. V. 14, Cam. omittit commation istud, ἢ φθοραί. at non itē Bessarionis versio. V. 28, Top. 4, c. 1, dicit hæc τὸ θεοῦ ἐπέλληλα.

P. 50, v. 1, Bessario videtur particulam δὲ vertisse in γε, vel saltem reditiue accepisse: *nihil quidem refert.* V. 6, ambō exemplaria habent ἀεξ-θεις, nostrum ἀπόθεις agnoscit Bessarionis versio, *quare manifestum est quod additio in his idem significat.* V. 8, ὄν coniuncte scriptum in vtroq; exemplari. Bessario vertit, *similiter & ipsum ens.* V. 11, Cam. ante ὁμοίως omittit coniunctionem &, & articulū τὸ: minus belle. V. 22, Cam. omittit cōma istud, ἢ ἢ σέρισ. at Bess-

farionis versio non modo commai-
stud agnoscit, sed etiam sequentem
disiunctiuam ἢ: cuius est negatio aut
priuatio, sine qua simpliciter dicitur.
alioqui suspicari aliquis posset pro ea
disiunctiua substituendum esse articulum ἢ. V. 23, lisingr. ὡς τὰ πᾶς,
dandi casu. sed nostram & Cam. le-
ctionem tueretur Bessarionis versio,
præter illud quod in negatione. V. 28,
pro κατ' αὐτὰ putarit aliquis legendū
καθ' αὐτὰ, vt seq. pag. v. 18 & 24. Bes-
sario legisse videtur κατ' αὐτὰ: quæ aut
secundum eadem dicuntur, aut secun-
dum pluralitatem.

P. 51, v. 18, sunt qui pro αὐτὰ ma-
lint τῶν πᾶς. sed τῶν πᾶς tueretur etiā Bes-
saronis versio, hæc per se passiones sunt.
V. 22 & 23, Cam. ὡς τὰς ὅτι, synencli-
tice: quod vix notari meretur.

P. 52, v. 3, Cam. quoq; distinctionem
nostrā habet. Bessario vero &
ante & post διλονόε distinguat.

P. 53, v. 12, pro εἰ paulo aptius le-
ges ἢ. vel, εἰ πᾶς ἢ ἀληθῆ, εἰ πᾶς ἢ μὴ. Bessario
certe vertit, siue quatenus vera, siue
non.

P. 54, v. 3, ἔχοντα non infinitum ver-
bum respicit, sed substantiuum an-
tecedens. Bessario satis clare vertit,
quod autem cognoscere illū necesse est,
qui aliquid cognoscit, necesse est vt ve-
niat habens illud. V. 13, l. & Cam.
distinguunt post εἰ δὲ μὴ: quæ distin-
ctio si retineatur, nec in sequentib.
adhibeatur parenthesew nota, val-
de perplexa est sententia. Mihi Bes-
saronem sequi libuit. V. 23, l. &
Cam. ὡς δὲ μὴ αἱ ἕντες: cum ὅ in præ-
senti infinitiuo breuis sit caracteri-
stica, vt α, ε, ο.

P. 55, v. 15, vel post ἔπ interpun-
gendum est: vel tollenda τὸ π: vt Bes-
sario vertit, item si homo idem signifi-
cat. V. 20, Bessarionis versio sine
distinctione legit τὸ ζῶον τὸ διπύου, ani-
mal bipes. V. 28, idem Bessario pro
εἰ εἰ legit εἰ δὲ, & seq. v. συμμῆν: nō po-
test igitur homini esse, significare id
quod nō esse homini. Camotiana quo-
que editio aliqua eius lectionis ha-
bet vestigia, infinitiuum scilicet συμ-
μῆν, sublata distinctione præce-
dente.

P. 56, v. 14, Bessario enclitice legit
εἰ π: & mox π ὁ ἀνθρώπος, vel ὁ π ὁ ἀν-
θρώπος. sic enim vertit, necesse igitur,
si quid est verū dicere quod homo sit,
animale esse bipes. V. 23, lisingr. pro
φῆσσι habet φῆσι, naturā. sed φῆσι præ-
ter Cam. agnoscit etiam Bessarionis
versio, si autem album aliquis dicat
vnum & idem significare. V. 26, l-
singer. legit ὡς πᾶς, passiue: & mox
in margine, κατ' αὐτὰς ἀποφάσεις, pro ὡς τὰς
αὐτὰς. Bessario vulgarā lectionem se-
cutus vertit, si vero simpliciter inter-
rogante addat etiam negationes.

P. 57, v. 7, Bessario vertit, nisi cete-
ra quoq; quæcunq; accidunt, quæcun-
que homo est aut non est, respondeat.
vt legisse videatur, εἰ μὴ καὶ τὰ πάντα ὡς
ἀπικριεῖται. Sed quid si receto gerun-
diuo ὡς ἀπικριεῖται. pro εἰ & reponas
ἢ καὶ, veletiam; sublata negatiua μὴ?
V. 22, lisingr. post συμβεβηκὸς habet
distinctionem cōmaticam, & mox
periodicam post κατὰ τὴν αὐτὰν. Ego Bes-
saronem sequi malui: si autem acci-
dens semper de aliquo subiecto signifi-
cat predicationem, necesse est in infi-
nitum progredi.

P. 58, v. 7, existimarit forsan aliquis legendum, *συμβέληκε καὶ τὸ συμβέληκος*, vt mox v. seq. Sed vulgatâ lectionem secutus est etiam Bessarion, *non accidenti accidit accidens*. V. 18, infinitiuū *δύνασθαι* non agnoscit Bessarionis versio, *Ἐπιτάρες de ente tractare, de non ente dicunt*.

P. 60, v. 13, Cam. omittit disiunctiuam ἢ ante *εἰ φάραγμα*: minus belle.

P. 61, v. 1, Cam. ἢ ὁμοίως: quod idē est. Eadem seq. v. legit, *εἰ ἔν μοιως*, omiſſa negatiua *μή* at non item Bessarion, dum vertit, *si itaq, non similiter*. V. 21, ἢ pleonastica est in hac quoq; redditione.

P. 62, v. 1, Bessarion legisse videtur, *πρὸς μὲ ἔν τῷ ἔν τ.* vertit enim, *ad illos itaq.* V. 23, pro *ἀναίξεται* inuenies simplex *ἀίξεται* lib. 3 De anima, 53, 17. V. 24, pro ὄσον *ἡ*. aut a fronte omiſſum est aliquid. pro *μη πῶλον* autem sit ne legēdum *μη πῶλον* aut *ἐπὶ πῶλον*, an aliquid aliud, affirmare non ausim. Henricus Stephanus in Poesi philosophica hunc locum Empedoclis prætermisit. V. 26, apud Theophrastum (vt docet eadē Stephani poesis philosophica, p. 46) primus Parmenidis versus sic legitur, *ὡς γὰρ ἐκείνῳ ἔχῃ κρᾶσις μολέων πολυπλάτων*: non inconcinne. V. 27, Il. & Cam. habent *παρίστατο*. sed nostram & Stephaneam lectionem probat lex metrica. Quam recte vero ista tradiderint veteres philosophi, adnotat Hieron. Mercurialis Variarum lectionum lib. 2, cap. 12.

P. 63, v. 4, ὄπ agnoscit etiam Bessarionis versio, *quippe qui faciat*. alioquin nō minus aptū esset ὄπ. V. 5,

Isingr. diuise, *διῆο φρονέοντα*. ego Cam. sequi malui: atque adeo sic est etiam lib. 1 De anima, pag. 6, v. 8. Hartungus capite vltimo primę decurię adnotat, hunc locū in vulgatis Homeri editionib. nusquam legi. V. 12, quidam scribunt *πεπόμενα*: quod magis est poeticum. V. 21, Isingr. *οἶον* pro *οἶον*: contra structurę legem. V. 26, ambo exemplaria habent *ὄτι μετέβημι*: sed ὄπ agnoscit etiam Bessarionis versio, *cum mutatur*.

P. 64, v. 1, ἔπ agnoscit eadem Bessarionis versio, *Ἐ hoc non esse in infinitum*. aptius tamen videtur *ἔπειτα*, vt supra, 57, 23: & manifestius adhuc 54, 26. V. 7, Cam. sine articulo, *ὄπ ἐλατόνων*. V. 25, Il. margo pro *εἰς τὸ ὠδέειον* ponit *εἰς τὸ Ἀριστοπόρον*: forsan ē Bessarionis versione, in qua legitur, *ad Ariopagum vadit*. sed *ὠδέειον* quoque retineri posse, docent tum alia aliorum scriptorum loca, tum prolixa Odeci Atheniensis mentio apud Pausan. 7, 37: 13, 11: 226, 31. Adhęc vsitatius est diuifum *Ἀριστοπόρος*, quā compositum *Ἀριστοπόρος*.

P. 65, v. 7, Bessarion videtur pro ὄπ legisse *πῶλον*, & transposuisse sequentia commata. sic enim vertit: *sed non ipsum dulce, cū quale est, sit, unquam mutatum est*.

P. 66, v. 14, Cam. *δουῖν* pro *δουῖν*: quod posterius quidā apud Atticos in fœminino genere vsurpari existimant. Ibidem ambo exemplaria habent *ταῦτ' ἐκάπεα*. sed nostræ lectioni patrocinatur & sententia ipsa, & Bessarionis versio, *non eadem utriq; visui*. V. 17, eadē editiones habent *ἔπ ἀπῶν*. sed *ταῦτ' ἄπῶν* agnoscit eadē Bes-

farionis versio, nec eidem semper eadem. V. 19, idem Bess. pro ἰσοπέδων videtur legisse ἰσοπέδων, dum vertit, in digitorum variatione. V. 23, Cam. ἀλλὰ τὸ πρὸς δὲ. at datiuū πρὸς agnoscit eadem versio, sed huic verum.

P. 67, v. 3, plurale ἀπὸ ἀγνοῦσθαι agnoscit Bessarionis versio, infinita specie quod opinatur erit. V. 23 & 24, cōsentit hic quoque Bess. versio cū vulgata lectione, quod si est medium, etiam sic aliqua erit in album nō ex non albo generatio.

P. 68, v. 8, l. & Cam. interrogatiue τίς, sed infinitum τίς agnoscit Bessarionis versio, substantia namq; eius est alia quadam. Sic v. 14 non τί sed τίς legit idem Bessario: necessarium est aliquid eos significare.

P. 69, v. 4, Bessario finite legit ἡμαρτῶν: accipientibus quid verum quidve falsum significat. V. 20, distinctionem post πρὸς non agnoscit Bessarionis versio: qui enim hoc dicit, aliquando ipse non erat, & rursus non erit.

P. 70, v. 3, Cam. αὐτῶν pro generatiori αὐτῶν. Sic & Bessario: a quo quis primum mouetur. V. 6, pro ἐπέα vtrumque exemplar habet ἐπέα. nostram lectionem tuetur Bessarionis versio, ex opposito vero aliud principium est.

P. 71, v. 6, Cam. ὁ πατήρ: sine articulo. V. 8, eadem contracte habet ὑγία. in sequentib. tamen incontractum retinet. Infra quoq; in vno eodem capite vtrumque indifferenter usurpatum est, 113, 19, 23, 25.

P. 72, v. 7, l. εἰ ἀγαθόν. ego Cam. sequi malui. Bessario vertit, nihil autē

differat, bonum id, an apparens bonum dicatur. V. 13, vtrumq; exemplar pro τίς habet τίς. emendatio nostra Bessarionis auctoritate nititur; item ut ipsum accidens & eorum genera.

P. 73, v. 6, l. singr. singulariter αἰτίων. sed conuenientior Cam. lectio, αἰτίων: ut Bess. quoq; vertit, quorum causa sunt. V. 9, ut hic inter ποιητικόν & λέγειν omissa est cōiunctio δέ, sic etiam in versione Bessarionis, Elementum dicitur. & crebra eiusdem structura exempla sunt per sequētium capitum initia. V. 20, l. εἰς δὲ πρῶτον. sed Bessario vt nos & Camotius, sunt autem tales.

P. 74, v. 9, ἔνδε pro ἐνταῦθα positū hoc loco: vt Bessario quoque vertit, hic enim. V. 14, frequentius gemino ῥῥ scribi solet ἀρρῶθιμίς. V. 15, pro χαλκῶν initio sequētis paginae usurpatur χαλκῶν. possis etiā χαλκῶν legere, vt mox sequitur ξυλίων. V. 24, l. pro ὅτι habet ἀπό: quae praepositio locum habere nequit nisi legas ἀπὸ τῶδε. sed ὅτι τίς δὲ agnoscit etiam Stephani Poësis philosophica, pag. 22. In nonnullis editionibus legitur, φύσις δὲ βροτοῖς ὀνομάζεται ἀνθρώποις. Praecedente quoq; versu, vt metro melius cōstet suus finis, legendū fortasse, φύσις ἔδειξεν ὅτι αἰτίων. Apud Plutarch. ἐκαστου est pro αἰτίων, seu ἐόντων: cum hoc versu sequente, ὅτι τίς ἐλομένη θανάτιο χυθῆλη: vel (vt quidam cod. habent) ἐλομένη θανάτιο πλευσῆ. Hoc etiam obseruandū, Plutarchum citare locum hunc ex primo Empedoclis Physico; & δὲ ἑλλὰζειν interpretari δὲ ἑλλὰζειν. ait enim, φύσις μὴ δὲν ἔστι, μὲν δὲ τῶ ποιητικῶν καὶ δὲ ἑλλὰζειν. id
plene

plene te edocebit eadem Stephani Poësis philosophica. V. 28, Cam. οἶον τὰ μόρια αὐτῶν: omittis intermediis. at non item Bessario: *ut animalia & partes eorum.*

P. 75, v. 3, If. & Cam. post τὰ κατὰ ponunt hypodiasstolen: cetera coniuncte legūt. Bessario in distinctione nobiscum consentit: sed omittit & ante τὸ εἶδος. vertit enim, *hæc species & substantia.* prior disiunctiva ἢ (v. 1) hîc pro & videtur requirere ἢ. qua de re iudicent qui rerum philosophicarum cognitionem habēt maiorem. V. 7 & 8, si transposito ἦ legeres, τὰς ταύτας ἦ δέκτην, λέγεται φύσις, στρουκтура & sententia esset planior.

P. 76, v. 21, Cam. p̄ ἢ habet τῷ ἴσιν. sed ἢ agnoscit etiam Bessarionis versio, *aut isti hoc.*

P. 77, v. 2, Cam. κεκομμένη pro κεκαμμένη. sed κεκομμένη nō modo Bessarionis agnoscit versio, *etiam scurua fit:* sed repetit etiam ipse philosophus in sequentibus, v. 9 & 11. V. 6, Bessario legit, μία δὲ ἢ ἀδιαίρετος. nam vertit, *unus vero, qui indivisibilis.* V. 14, Cam. αἰεὶ: more Attico. Eadē mox εἰ δὲ, pro ἢ δὲν: minus apte, vt ostendit etiā Bessarionis versio, *nullaq; particula magnitudinem habens.*

P. 78, v. 2, rectius forsā, τὸ διλοῦντα τὸ πῶς ἦν τὸ ποσὸν: vt Bessario vertit, *ad aliam quid erat esse rei significāntem.* V. 8, If. & Cam. χωρῆσαι. ego χωρίσαι reposui ex versione Bessarionis, *neg, separare potest.* V. 23, Cam. pro γινώσκῃ habet γινώσκῃ: quod idē est.

P. 79, v. 3, inter πάντα & περὶ ἢ initio huius paginæ interponitur præpositio καί. membrum hoc in Bessa-

rionis versione omittum est. V. 5, nota hic ἦν in fœminino genere positum: cum paulo post, v. 13, dicat διαρετιῶν ἄλλω. V. 15, Bessario legisse videtur, τὰς τῶν λόγους πλείους ἦν τῶν πῶς ἦν λέγοντας. nā vertit, *quodam autē, eo quod rationes quod quiderat esse dicentes, plures sint.* V. 18, Cam. & τὸν μουσικόν, masc. gen. V. 20, dative τῶν δὲ satis confirmant sequentia. in Bessarionis tamē versione est τὸ δὲ: *hoc enim hoc esse dicere.*

P. 80, v. 12, If. & Cam. hypodiasstolen ponūt inter δὲ μέτρος & ἀσύμμετρος. quam distinctionem esse superfluum ostēdit Bessarionis versio, *quod autem diameter non sit incommensurabilis, quoniam falsum est.*

P. 81, v. 2, Ifingr. post ἢ δὲν ἦν, hypodiasstolen; post οὐκ ἔστιν, nullam plane distinctionem ponit. ego Bessarionē sequi malui: qui sic vertit hunc locum: *numerus videtur quibusdam talis esse (eo etenim perempto nihil esse) & omnia terminare. Item quod quid erat esse, cuius ratio definitio est: & hoc unius cuiusque substantia dicitur.* Ex qua versione etiam hoc discis, accusatiuum πάντα, v. 3, tollendum esse ante εἶ, & ponēdum post ὁρίσιν. V. 9, Cam. omittit ista, τὸ αὐτὸ, & ὅπ. sed ea lectio non quadrat ad sequētia. Bessarionis sane versio nobiscum facit; *album & musicum idem, quoniam eadem accidunt.* V. 10, Cam. τὸ ἢ μουσικὸν αἰθροῦπος. Bessario nobiscū, *musicus vero homo.* V. 28, Ὅμοια λέγεται, sine interuentu coniunctionis δὲ, agnoscit etiam Bessarionis versio, *Similia dicuntur.* & similia non modo in præcedentibus, sed etiam in se-

quentibus sunt exempla.

P. 82, v. 2, genitivus ἑστὶ ἐναντίον dependet a partitio ὅτι: vt evidentius ostendit Bessarionis versio, ac secundum quacumq; contrariorum alterari contingit, id quod plura his aut magis propria habet, simile illi est. V. 26, genitivum αὐτῶν post εἰς, nō agnoscit Bessarionis versio, cum in eadem substantia sint, nec locum habere hic posse videtur.

P. 83, v. 4, inter ἐξόπερον & ἡ φύσις, Isingriniana editio punctum ponit, Camotiana hypodiatolen. Bessarionis versio nec distinctionē hic vllā, nec etiam particulam ἡ agnoscit: eo quod propinquiora sunt alicui loco natura determinato. vt legerit, ἐξόπερον πῶπου τινός φύσις ὡλεσμένης. V. 22, articulus τὰ inter & & videtur esse superfluous: vt arguit etiam Bessarionis versio, & secundum rationem accidenstoto prius. V. 26, Cam. omittit πᾶσι: magno sensus detrimento.

P. 84, v. 2, Il. & Cam. cōiuncte habent διό, sed euidentiore sensum efficit diuisa scriptura διό: vt Bessario quoque vertit, propter quod substantia est prior. V. 16, Bessario pro ὅτι legisse videtur & secundum quā profecto, quod patitur, aliquid patitur. V. 21, Il. ὅτι pro ὅτι, nostram & Cam. scripturam probat Bessarionis versio, quicumq; habitus.

P. 85, v. 8, Bessario pro λεγόμενον legit λέγμεν, omilla καί: æquiuoce autem dicimus ipsum ens. In seq. autem periodo dandi casu legendum esse τῶν ἐξόν, non τῶν ἐξόν, vt habet Isingriniana: declarat eiusdem Bess. versio, quare propietera quod habet habitum quen-

dam. V. 24, Camot. omisso ὅτι legit αὐτῶν ἀσύμμετρον ἔστι. sic Bessario, sed necessarium quoz, est vt incōmensurabilis sit.

P. 86, versu 6, Isingr. & Camot. ed. habent τῶν τὰ μὲν: & mox hypodiatolen ponunt post αὐτῶν. nostra lectio Bessarionem auctore habet, qui omisso nomine διό, sic vertit locum: cetera namq; possibilia dicuntur: quedam eo quod eorum aliquid talem potētiam habet: quedam, eo quod non habent: quedam eo quod sic habent. E qua versione discis etiā, in posteriore periodi mēbro legendum esse, τὰ δὲ, τῶν ὡς ἐξόν: inserto articulo τῶν, vt in preced. mēbris. V. 8, Isingr. omittit adiectiuum κίερος, sed agnoscit id Bessarionis versio, propria prima potentia definitio.

P. 88, v. 11, Cam. pluraliter habet ὡλεσμένης: itidemque seq. v. ἀόριστος, sed singularia agnoscit etiam Bessarionis versio, qui inserta ἡ inter τὸ & ἑπιμόλιος sic vertit: ad numerū determinatum, superpartiens autem ad suppartientem, secundum indeterminatum.

P. 89, v. 2, nota hic futurum medium πινόμενον pro pass. πινθησόμενον: vt supra & in Physicis aliquoties habuimus κινήσεται pro passiuo κινήσεται: itemq; inf. in his ipsis Metaphys. 182, γ. V. 6, Cam. ὅτι ἐστὶ: per synecclisin. Bessario repetito in fine relationis, p̄nomine vertit, eo quod ipsum quod est alterius, dicitur ipsum quod est. V. 21, Cam. omittit ἐν: at non item Bessario, extra quod non est accipere vllam particulam.

P. 90, v. 4, Cam. ἐπὶ pro ἐπὶ δὲ: quod

quod idem est. V. 22, notahic καβ' & diuise: at mox coniuncte καβδ, in vtraque editione. V. 23, Cam. coniuncte itidem αὐπαζαβδ: de qua scriptura dictum supra, ad 24, 4. V. 27, Cam. distinguit post δ ἐνεκα: Bessarionis versio post ἐλλήλουσι: *secundum quid enim venit, aut qua causa venit, dicitur.*

P. 91, v. 9, If. neutro genere habet καβ' αὐπ': itidemque v. 11. ego Cam. sequi malui: quia itidem v. 8 præcedit καβ' αὐπλω. V. 24, Cam. ἡ ὕψις: per syncopen. V. 27, If. & Cam. pro δὲ habent μὲν: parum apte. Bessarionis versio neutram agnoscit, *Passio dicitur.*

P. 92, v. 5, negatiuam μὴ ante πικυότων habet etiam Cam. sed non agnoscit Bessarionis versio, *si non habeat aliquid eorum que apta sunt haberi.* V. 15, cum πικυός subintelligendum esse verbum ἔχον, ostendit Bessarionis versio, *eo quod nō habeat equalitatem, aptum existens habere.* V. 24, verbum ἀγιν exprimit eadem Bess. versio, *cum quid secundum naturam suam agat.*

P. 93, v. 6 & 7, rectius Camot. ὡς συμπεσόντ' αὐ: vt mox v. 8, ὡς διαχωρεῖσθαι αὐ. sic & Bessario, *tanquam, ni ipse teneret, casurum super terram.* quanquam in posteriori loco διαχωρεῖσθαι & ἕκαστον discrepant in numero. Bessario singulariter vertit, *tanquam separaretur secundū suum impetum vnumquodq.* V. 13, articulus τὰ post πικτὰ rectius aberit: vt indicat etiā Bessarionis versio, *omnia liquabilia quodam modo quidem ex aqua sunt.*

P. 94, v. 11, Bessario legit αὐτῶν, non αὐ: *in qua species.* V. 16, idem legit, αὐτὸν ἀεὶ χον τὰ ἀεὶ χόμενα, omiffis intermediis. sic enim vertit, *et quod continet contenta.*

P. 95, v. 2 & 3, vulgatā lectionem agnoscit etiam Bessario: *Omnia vero dicuntur, de quibus omne tanquam de vno, de his omnia vt de diuisis.* V. 10, Cam. pro ὅς habet ὡς: vt etiam Bessarionis versio, *numerus etenim est vt etiam dissimilares habeat partes.* V. 21, Cam. omittit articulum ἡ ante ἡύεσις: minus recte, vt patet ex v. 23.

P. 96, v. 15, If. & Cam. habent πῶς γμα ψῦδος: perperam: quod arguit etiam Bessarionis versio, *vt res falsa sit.* vera lectio repetitur nō tantum paulo post, v. 21 & 22, sed etiam seq. pag. v. 8.

P. 97, v. 3, Bessario legit, τὰ αὐτὸ λόγῳ: *non solum sua ratione.* sicut videlicet sequitur, τὰ τὸ ἐπέρι. V. 22 & 23, ποτὲ in hac significatione repetitur etiam infra, 100, 16: & 108, 1: constanti exemplarium cōsensu. & ferri accentus iste videtur posse, sicut in præcedentibus. ποὶν & ποόν. Bessarionis versio habet *quando, ποπ;* vt item ποῦ, *vbi.* V. 27, Cam. pro ἔσαι habet ἔσι: vt etiam Bessario, *fuit igitur et est ipsum accidens.*

P. 98, v. 8, Cam. contracte ὕψις, vt alibi saepe.

P. 100, v. 8, Ifingr. aduerbialiter habet κοινῆ. sed κοινή agnoscit etiā Bessarionis versio, *omnium cōmunis est.* V. 17, Ifingr. pluraliter habet τὰ δρωάμυ. sed singulariter nō agnoscit eadem Bessarionis versio, *quod actu et po-*

tentia. V. 18, idem Bessarion pro δὲ legit δὴ: cum itaq, ens multipliciter dicitur. V. 24, diuersam lectionem sequitur Bessarionis versio, & ob eas res omnes esse aliam.

P. 102, v. 8, Bessarion ψιλῶς legit ἄτ-
τα: *an aliqua sint sempiterna.* V. 17, caput hoc in Bessarionis versione cōiunctum est cum superiori. V. 21, coniunctum δηλοῖ ὅτι agnoscit eadem Bessarionis versio, & hoc modo videlicet. V. 25, Isingr. εἴ π᾽ ἴσως ἔσται. sed ἦ π᾽ probat etiam Bessarionis versio, *hoc vero aut est, aut non.*

P. 103, v. 17, Isingr. & Cam. οὐκ ἔστι: quod non congruit cum seq. accus. ὄν. ego ἢ reposui ex Bessarionis versione, *quacumq, igitur speculari oportet circa id quod ita ens & non ens est.* V. 22, Isingr. omittit articulum ᾧ ante ὁμοίως.

P. 104, v. 12, Cam. pro ὄντως habet ἔντως, vt pag. præced. v. 17 & 19. sed ὄντως agnoscit etiam Bessarionis versio, eo quod entis proprie dicti, quaedam sunt quantitates. V. 15, Isingr. omittit & post ὁμοίως δὲ: sed non item Bessarionis versio, *similiter &.* V. 18, idem Bessarion legit διὸν: quoniā subiectum eis determinatum est. V. 22, Is. & Cam. interrogatiue τί. sed ἢ pbat Bessarionis versio, & non aliquid ens. V. 27, Cam. ἢ τῷ ἐκείνου λόγῳ. sed ὁ agnoscit eadem Bessarionis versio, *neesse est enim in cuiusq, ratione inesse rationem substantia.*

P. 105, v. 12, Cam. ed. nihil a nostra discrepat, nisi quod distinctionem tollit post ἐκ τούτων ἔστιν. Bessarion pro μότων legit μορίων: ex his sunt, aut partibus, aut omnibus. V. 14, Cam. pro

διῆαι habet ἀπόβ. Bessarion nobiscum, *an etiam alia.*

P. 107, v. 7, Bessarion legit αὐτὴν ἰδὴ: *hac enim.* V. 18, Cam. nominandi casu habet μετὰ λαίνοισι. sed accusatiuum μετὰ λαίνοισι probant exempla quæ in Rhetor. adnotauimus ad 200, 15. In Ethicis Nicom. duplicis structuræ exemplum habes in vna eademque pagina, 110, 13, 22. V. 22, relatiuum ὁ agnoscit etiam Bessarionis versio, *quod ergo secundum seipsum.* Nō reicienda tamen videtur Camotiana scriptura, quæ pro relatiuo isto habet masculinum articulum ὁ. V. 23, Cam. nominandi casu legit, ὁτι φάσμα ἐστὶ: itidemque mox sequente versu, πῶς φάσμα λευκὸν ἐστὶ. sed non congruit ealectio nec cum præced. nec cum sequentibus: atque adeo v. 26 recepta lectio ab eadem editioe Cam. approbatur. Sic certe Bessarion quoque vertit, *superficii alba esse.*

P. 108, v. 6, Is. & Cam. habent οὐκ ἔστιν. ego οὐκ ἔστιν, reposui nō modo ex seq. verbo οὐκ ἔστιν, sed etiam ex initio sequentis capitis: (nec non ex 110, 17) præsertim cum Bessarionis quoque versio haberet *ex additione.* Idem Bessarion in sequentis periodi versione transpositionem adhibuit; *hoc enim dicitur, eo quod ipsum quod definitur, alteri adiicitur.* V. 12, Isingr. dandi casu habet, ἔστι τῷ π᾽ ἴσως εἶναι. sed ἢ agnoscit præter Cam. ed. etiam Bessarionis versio, *ipsum enim quod quid erat esse, est ipsum quid erat esse.*

P. 109, versu ultimo, Cam. post συμβεβηκός γὰρ hypodiasolen ponit, & punctum in fine præcedentis membri

brī post *ἐν τῷ δὲ*. nostram distinctionem habet etiam Bess. versio.

P. 111, v. 5, in lf. & Cam. ed. sic est, *εἰ γὰρ τὸ αὐτὸ ἀνθρώπων ἐστὶν*, & *λευκῶ ἀνθρώπων*, τὸ αὐτὸ. nostram lectionem probat Bessarionis versio, *si enim idem homini esse, & albo homini idem*. V. 15, forsan legendum, *τὸ ὄντι* (f. *ἔστι*) καὶ τὸ ὄν. is enim casus consentit cum præcedentibus, & cū eo quod paulo post sequitur versu 22. V. 21, dativum *ἐκείνω* agnoscit etiā Bessarionis versio, *quod quid erat illi esse*. V. 22, omnino scribendum videtur, *ἢ δὲ τὸ ἐνὶ* (f. *ἔστι*) *ἐν*: nominandi casu. Cam. tamen constanter non in hac tantum periodo, sed in ceteris quoque dativum *τῷ* retinet.

P. 112, v. 11, Cam. *ἴστω*, more verborum in *μ*. nostrū *δοῖτω*, more verborum in *ω*, probat non tantum hic philosophi nostri locus infra, 146, 3, *εἰ τὸ ὑποδοχίμω δὲ*: sed etiam iste Dionysij Halicarn. pag. 315, *εἰ τις αὐτῶν ἐπιτόσῃ*. Seq. v. Cam. habet *παρ' ἐκείνω*. sed accusativum *ἐκείνω* agnoscit etiam Bessarionis versio, *erit namq; etiam præter illud, aliud, quod quid erat esse equo*.

P. 113, v. 1, lf. & Cam. interrogative scribunt *ἢ*, vt etiam præced. pag. versu 26. ego indefinitum *ἢ* cū Bessarione malui, qui vertit, *ipsum vero aliquid*. V. 9, Cam. omittit primum comma, *ἢ ἀπὸ τέχνης*: perperā, vt docet etiam Bessarionis versio, *aut ab arte, aut a potestate, aut ab intellectu*. V. 13, Cam. post *αἶεν ἀπέσματες* repetit verbum *γίγεται*: quæ iteratio minime necessaria est. V. 17, vtraq; editio nominandi casu habet *ἀποτία*. &

ambigua est etiam Bessarionis versio. V. 18, Bessario pro *δὲ* legit *δὴ*: *fit itaq; sanum, ita intelligente*. Idē seq. v. legit sic videtur *ἐπιδήμι δι' ὕγια*, dum vertit, *cum hoc sanitas fit*. V. 21, rectius forsan *αὐτῶν*: vt Bess. quoque vertit, *donec redigat*. V. 23, observa hic cōtracta *ὕγια* & *ὕγιας*: quum incontracta *ὕγια* & *ὕγιας* vsurpata sint v. 19 & 25.

P. 114, v. 11, diuersus est commatū ordo in Bessarionis versione, *& domus & aliorum, vt lapides*. V. 18, eadē Bessarionis versio post *ἐνα* distinguit, non ante: *ex quo vero tanquam materia fiunt aliqua, dicitur cum sit non illud, sed illiusmodi*.

P. 115, v. 3, *εἰ ποιε* notatum etiam in Rhetor. 11, 19: & in Eth. Eud. 149, 16: itemq; in iisdem Ethicis *διενέκοι*, 82, 4: quum regulæ grāmatica hæc vel in *οι*, vel in *δε* finiri iubeant. nam vel *εἰ ποιε* dicendum, vel *εἰ πεδε*: itidemq; vel *διενέκοι* vel *διενέκεδε*. ac fieri potest vt librarios in errorē impulerit *διποροφίας* consuetudo non intellecta, & scilicet finali syllabæ *οι* superscriptū. Sic etiam v. 15 vtrunq; exemplar habet *ποιοι*: quum vel *ποιοί* scribendum sit more cōmuni, vel *ποιοίη* more Attico. V. 28, perplexa est exemplarium distinctio. ego Bessarionem secutus sum, qui sic vertit: *huius hoc quidem est in quo erit, quod facit: illud autem, in illo: totum vero, quod factum est*.

P. 116, v. 3, Cam. habet *ὅλη ἐν βε*. sed *ἐν βε* agnoscit etiam Bessarionis versio, *in omni quod sit, materia inest*. V. 5, lingr. masculino genere habet *τοῖς πλῖθοις*: contra morem. V. 11, 3.

rectius ἀπὸ: ut Bessarion quoque, *si aliqua sunt præter singularia.*

P. 117, v. 1, cōstanter non hictantum, sed etiam in sequētibz fœmininum οἷα circumflectitur in vtroq; exemplari: cum regula postulet οἷα, vt γαλῖα & similia: ad differentiā neutri pluralis. V. 4, Cam. post μένοι, ponit hypodiasstolen. Bessarion vertit, *sic tamen certe est.* V. 10, Cam. post οἷας pro hypodiasstole punctū ponit. V. 15, rectius Cam. ἢ αὐτῆ ἢ ὑγεία: vt Bessarion quoque vertit, *aut ipsa sanitas.* V. 23, pro οὐκ εἰ ἴσθι, margo habet εἰρηται.

P. 118, v. 18, Cam. habet πῶς. sed dandi casu legendum esse πῶς ἔστι, ostendit præcedens πῶς λόγῳ: & confirmat Bessarionis versio, *et eo quod sint absq; inuicem.* V. 27, Cam. οἷον ἢ ὑλικόν. sed πῶς ἔστι agnoscit etiam Bessarionis versio, *materiale vero nunquam secundum se dicendum.*

P. 119, v. 7, Cam. ἢ ἀνθρώπος: vt Bessarion quoque, *aut homo in ossa.* V. 12, Cam. pro εἶεν habet εἴεν. vnde suspicari posset aliquis veriolem lectionem esse εἴεν. sed Bessarion legit οὐ δεῖ εἶέναι. sic enim vertit; *quorundam vero non oportet inesse.* V. 17, in hac etiam redditione superflua est δεῖ, vt alibi non paucies. V. 24, ἴσθι. & Cam. ὁμοῦ δεῖ. sed ὁμοῦ ἔστι πῶς probat etiam Bessarionis versio, *adhuc tamen dilucidius dicamus repetentes.*

P. 122, v. 1, Cam. ἀλλὰ γὰρ πῶς μὴ καὶ ἔστι δὴ ὁμοῦ δεῖ πῶς. sed εἴσθι & ἔστι agnoscit etiam Bessarionis versio, *verum quoniam nō adueniunt etiam in aliis.* V. 26, in vtroque exemplari enclitice scriptum δεῖ πῶς. ego Bessarioné se-

qui malui, qui vertit, *et omnis quod non est quid erat esse.*

P. 123, v. 5, π post δεῖ non agnoscit Bessarionis versio, *utrum autē præter materiam huiusmodi substantiarum sit aliqua alia.* V. 13, ambo exemplaria indefinite habent ὅτι εἶν. sed interrogatiū πῶς probat Bessarion, *res autem quo modo vna, partes habens, postea considerandum est.* V. 17, Cam. cū articulo legit ὅς ἢ ὅλη: vt inf. v. 24. V. 23, vtrunq; exemplar nominādi casu habet ὅσῳ, itidēq; mox οἰμῆ. adhuc Cam. εἶν δεῖ pro εἶεν. sed nostrā scripturam probat etiam Bessarion, *in tota vero substantia, vt naso simo aut Callia, inest etiam materia.* V. 26, Cam. accusandi casu habet καμυλόπῳ: & mox ἢ καμυλόπῳ. sed datiuū καμυλόπῳ, & coniunctionem εἰ, agnoscit etiam Bessarion, *vt ipsa curuitas et curuitati esse, si prima est.*

P. 125, v. 6, Cam. pro καὶ ὅτι habet αὐτῶ: vt Bessarion quoque, *si bene dicatur.* V. 9, ἴσθι. & Cam. habent ὅς αὐτῶ. sed cum apud poetas tantum ὅς in hac significatione vsurpetur, & quidem infrequenter, ἔως reponere nō dubitavi: vt Bessarion quoque vertit, *donec ad indifferentia deueniatur.*

V. 12, vtrunq; exemplar pro perisporomenos habet πλεοναῖα: itidemque mox v. 18: contra grammaticorum canonas. cuiusmodi error notatus etiam supra, 117, 1. V. 22, ambo exemplaria habent μεταξὺ, velut α μεταξὺ. ego reposui μεταξὺ: quod non modo sequens μεταξὺ confirmat, sed probat etiam Bessarionis versio, *si quis transponat tales definitiones.*

P. 126, v. 4, Cam. omittit prius ὅς ante

ante ἡδὲ π: sicut etiam Bessario, aut quod quid existens. V. 14, Iſingr. omissio ἡδ, habet ἡδ ἢ ἡδ: at non item Bessario, ut quod quid erat esse. V. 22, genitiuus ἑσίας cum suo comitatu regitur a comparatiuo ἀεῖ πρὸς, ut declarat Bessarionis versio, prius nāque nō substantia & quale erit, quam substantia & quod quid. V. 26, obserua hic μὲν, & mox seq. v. μὲν δὲ: illud per θ, hoc per δ: quorum illud Æolicæ & Atticæ, hoc cōmuni dialecto familiarius esse tradunt: cum suam vtrunque rationē habeat. nam illud in priore compositionis parte habet particulam μὲν, hoc vero particulam μὲν δὲ: quarum vtraque omnibus dialectis communis est.

P. 127, v. 27, δὴλον ὅτι diuise cū Bessarione scripsi, qui vertit, patet quod unum. Iſ. & Cam. coniuncte habent δὴλον ὅτι.

P. 128, v. 4, ἐπέσαι agnoscit etiam Bessarionis versio, in separatim existentibus idem erit. alioqui suspicari aliquis posset legendum esse ἐπέσαι: de qua commutatione dictū ad 123, 24.

P. 129, v. 1, Cam. pro ἡπ habet ἡπ. Bessario videtur legisse ἡπ: dū vertit, Si igitur demonstratio & definitio scientifica necessariorum est. V. 15 & 16, Iſingr. ὁ καὶ δὴ οὐ καὶ δὴ οὐ, sed dative δὴ οὐ habet non modo Cam. editio, verum etiam Bessarionis versio, quod & in alio sit, atque adeo sic præcedit v. 14, καὶ ἄρα καὶ δὴ οὐ. V. 26, articulum ἡ ante ἰδέα non agnoscit Bessarionis versio, erit namq; alia idea, quam impossibile est de pluribus prædicari.

P. 130, v. 25, Cam. nominandi casu habet ἑσία. Bessarionis quoq; versio casum habet ambiguū; cuius substantia est.

P. 131, v. 9, Cam. coniuncte ἑδέμια. V. 12, Cam. omittit adiectiuum ἀσθητῶν. at non item Bessario, a sensibilib. substantiis. V. 14, Cam. omittit nominatiuum δὴ οὐ: sed agnoscit Bessarionis versio, propter quid aliud alij alicui inest. V. 17, Iſ. & Cam. coniuncte habent ὅτι π. Bessario haud scio an legerit ὅτι π, dū vertit, oportet enim ipsum quod, & ipsum esse, existere manifestantia.

P. 132, v. 12, nominatiuum ὁ post εἶδος nō agnoscit Bessarionis versio, hac autem est species qua aliquid est. Idem erratum occurrit etiam infra, 170, 13. V. 22, Cam. οὐ σοιχείω. sed plurale σοιχείων probat etiam Bessarionis versio, ex elementis esse. V. 24, δὴλον ὅτι diuise scripsi ex Bessarionis versione, patet quod: quum Iſingr. & Cam. coniuncte haberent δὴλον ὅτι.

P. 133, v. 6, Iſingr. cum præpos. habet, ἀλλ' ἢ μετὰ τὰ φυσικά. itidemq; in sequentis libri octaui inscriptione. in ceteris tamen, tū præcedentibus, tum sequētibus, præpositionē istam omittit.

P. 134, v. 27, δὲ πρὸς per η potius scribendum esse, supra monui, ad 11, 25. Bessarionis tamen versio vtrōbique habet diathige.

P. 136, v. 14, Cam. dādi casu habet ἀεργία. Bessario retēto nominatiuo ἀεργία, pro ὅτι legit ὅτι: quoniam actus.

P. 137, v. 28, Cam. post ὁ δεισιδὸς nō periodicā sed commaticā distinctionem ponit: itidemq; Bess. versio.

P. 138, v. 2 & 3, Cam. synenclitice scribit $\epsilon\iota\ \alpha\upsilon\tau\ \delta\epsilon\iota$. V. 8, distinctionem post $\epsilon\iota\ \alpha\upsilon\tau$ in ceteris editionib. omis- sam, ex Bessarione reposui; qui mē- brum istud ellipticum sic vertit ple- nius, *sed si est quidē, ea est qua secundū materiam est*. e qua versione hoc etiam coniicere licet, eum pro $\mu\epsilon\tau\ \alpha\ \upsilon\lambda\eta\varsigma$ legisse $\kappa\alpha\iota\ \upsilon\lambda\lambda\omega$. V. 26, Cam. post $\epsilon\iota\ \gamma\delta$ inserit $\kappa\alpha\iota$: at non item Bessario, *etenim si materia diuersa*. V. 27, lf. & Cam. indefinite habent η , sed in- terrogatiuum η probat etiam Bessa- rio, *quenam sit causa quarat*.

P. 139, v. 1 & 2, lf. & Cam. utrobi- que habent $\alpha\epsilon\alpha$, sed $\alpha\epsilon\alpha$ magis pro- bat Bessario qui vertit, *nonne men- strua? & utrum sperma?* atque adeo idem Bessario pro priore $\alpha\epsilon\alpha$ legisse videtur $\alpha\epsilon\ \upsilon$, dum vertit *nonne?* V. 18, lf. & Cam. enclitice $\kappa\alpha\theta\ \tau\iota\ \nu\omicron\varsigma$. Bessa- rio legit $\kappa\alpha\theta\ \pi\iota\ \nu\omicron\varsigma$, a quo. Contra, v. 23, eadem interrogatiue habent η , cum indefinitum $\tau\iota$ probet idē Bessa- rio, *si ex aliquo & aliquid sit omne*.

P. 140, v. 2, Bessario pro $\alpha\epsilon\alpha$ leg- git $\alpha\epsilon\alpha$, dum vertit, *utrum ambo po- tentia*.

P. 141, v. 8, lf. & Cam. habent $\delta\upsilon\tau\iota$, coniuncte: itidemque paulo post, v. 10 & 11. sed diuisum $\delta\upsilon$ υ magis pro- bat Bessario, dū vertit, *ens quiddam*. V. 9, Cam. $\epsilon\iota\ \delta\epsilon\iota$. sed $\epsilon\iota\ \nu\epsilon\sigma\tau\iota$ agnoscit et- iam Bessario, *non inest in definitionib.*

P. 142, v. 1, l. Ingr. hic rursū an- te $\mu\epsilon\tau\ \alpha\ \upsilon\lambda\eta\varsigma$ inserit prapositionem $\alpha\epsilon\iota$: sed non item in ceteris li- bris: quod in præcedentis quoq; li- bri inscriptione adnotavi, 133, 6. V. 6, lf. & Cam. $\lambda\epsilon\gamma\epsilon\tau\alpha\iota\ \tau\ \delta\eta\mu\alpha$: itidemque seq. v. $\kappa\alpha\iota\ \tau\ \delta\eta\mu\alpha$. perinde ac si τ vtro-

bique coniunctio esset, non articu- lus. sed $\tau\alpha\mu\alpha$ scribendum esse, id est $\alpha\epsilon\iota\ \delta\eta\mu\alpha$, docet Bessario, qui vtroque vertit *cetera*. V. 1 c, rectius forsan $\pi\omicron\sigma\sigma\upsilon$ interrogatiue, vt præcedit η & $\pi\iota\omicron\upsilon$. Bessario vertit, *quid, aut qualitas aut quantitas*. Talis commutatio in- fra quoque occurrit, 160, 25, 27. V. 13, Cam. enclitice $\delta\epsilon\ \delta\epsilon\iota$. Eadē seq. v. habet $\mu\omicron\upsilon\upsilon\alpha\upsilon$. sed aduerb. $\mu\omicron\upsilon\upsilon\alpha\upsilon$ agno- scit etiam Bessario, *qua secundum mo- tum solum dicuntur*.

P. 143, v. 2 & 4, Cam. $\omega\varsigma$ cum ac- centu scribit, vt v. 25. V. 4, eadem inter η & $\gamma\delta$ inserit $\mu\epsilon\tau$.

P. 144, v. 26, l. Ingr. habet $\alpha\iota\ \delta\alpha\upsilon\omicron\ \mu\epsilon\upsilon\upsilon$. sed $\alpha\iota\ \delta\alpha\upsilon\omicron\ \mu\epsilon\upsilon\upsilon$ præter Camot. probat etiā Bessario, *sensibile erit non sentientibus*.

P. 145, v. 5, rectius forsan $\epsilon\epsilon\alpha\upsilon\pi\epsilon\ \epsilon\iota\upsilon$, vt v. 10 $\alpha\epsilon\alpha\upsilon\pi\epsilon\upsilon$. Bessario sane ver- tit *perimunt*. V. 24, Cam. nominan- di casu, $\delta\upsilon\ \pi\lambda\epsilon\upsilon\chi\alpha\ \delta\epsilon\iota$. Bessarionis ver- sio ambigua est, *quoniam entelechia non sunt*. V. 28, articulum δ ante $\mu\eta\ \lambda\omicron\gamma\iota\zeta\omicron\mu\epsilon\upsilon\varsigma$ nō satis liquide expref- sit Bessarionis versio, *non cogitans quidnam impossibile sit*.

P. 146, v. 2, 3, & 4, Bessarionis versio diuersam lectionē secuta est; *illud necessario sequitur; quia si suppo- namus esse aut factum esse, quod non quidem est, possibile autē est, nihil im- possibile erit*. V. 12, sententia in Bessa- rionis quoq; versione obscura est: *quod si impossibile, necesse est A esse, ne- cesse est autem B esse*. V. 25, pro in- terrogatiuo η reposui indefinitum δ ex Bessarionis versione, *aliquid po- test, & aliquando, & aliquo modo*.

P. 147, v. 26, Bessario pro $\delta\upsilon\tau\iota$ le- git

git^o π : eo quod auferri possit. Idē seq. v. legisse videtur, αὐ γὰρ δὴ αὐτὸς ἢ χωρὴνται : dum vertit, modo speculari possit.

P. 148, v. 14, Isingr. margo, πρὸς τὸν : dandi casu : vt respondeat clausulæ periodi, πρὸς δὲ χωρίζεσθαι ὅ. quā lectionem secutus est etiam Bessario, verso singulari ἀποδίδωσι in plurale ἀποδίδασσι. sic enim vertit, etenim potentia esse hunc actum, attribuunt divisioni, ne deficiat, non autem vt separatur. V. 16, quæ post clausulā istam, πρὸς ὃ χωρίζεσθαι ὅ, vtque ad vltimam capituli periodum sequuntur, absunt a Bessarionis versione.

P. 149, v. 3, Cam. synenclitice, πὶ πὶ βῆ. V. 17, Bessario legisse videtur δὲ αὐτῶν, dum vertit, per se ipsa erunt.

P. 150, v. 11, Cam. omittit articulum πὲ ante αὐτῶν πον : minus belle. V. 16, Cam. πῶς δὲ : vt Bessario quoq; omni itaq; tali prior est actus. V. 19, Cam. omittit datiuum articulum πρὸς ante ἀδὲ χωρίζεσθαι : at non item Bessario, dum vertit, potens enim est quod primo potest, propterea quod contingit operari.

P. 151, v. 2, Bessario legit, ἵππὸς ἐνεργία ὄντος. vertit enim, sit actu ens ab actu existente. V. 3, Cam. αὐτῶν πον μοισικῶν : omissis intermediis. Bessario receptam lectionem secutus est; vt homo ex homine, musicus ex musico. V. 5, Cam. pro τινός π habet τινός τι : vt Bessario quoque, omne quod fit, ex aliquo aliquid, & ab aliquo fit; & hoc specie idem. atque adeo hanc lectionem manifeste confirmat quod supra fuit, 112, 25. Attamen & nostrā lectionem, quæ π pro τι habet, quodāmodo probat quod supra iudem

habuimus, 115, 6 : vbi Bessario quoque coniunctionē π agnoscit; quum autem & ab aliquo fiat quod fit, & ex aliquo. V. 15, ab Ἀλλὰ μὲν Bessarionis versio incipit caput 1x.

P. 152, v. 1, Πάσιανος agnoscit etiam Bessarionis versio, Mercurius Pafsonis. sed procul dubio scribendum Πάσιανος : cuius pictoris mentio non tantum apud Ælianum & Suidam, verum etiā apud ipsum Aristotelem in Poetica, 2 25, 8. V. 6, Bessario legit ἀπ' οὐραν, vt indicat versio, a quibusdam vero fiat aliquid, vt ab adificatina domus.

P. 153, v. 4, Cam. pro εἰ τις habet ἤ τις. sed εἰ τις agnoscit etiam Bessarionis versio, nec si quis motus eternus. V. 5, Cam. omiffa posteriore disiunctiualegit πὸς δὲ πῆ. sed rectius forsan πὸς δὲ πῆ, vt infra, 197, 2. atq; sic Bessario vertit, nisi unde quò. V. 18, Cam. ἢ αὐτὸ βῆσισημ. Bessario, quàm ipsa scientia. V. 21, caput quod hic nonum est, in Bessarionis versione est decimum. V. 27, pro ἵππάρχην rectius indicatiue legemus ἵππάρχα, vt Bessario, posse itaq; contraria simul est : contraria vero simul esse, impossibile est.

P. 154, v. 2, neutrum βέλτιον ferri potest, vt in seq. periodo χεῖρον. at præced. pag. v. 21, vno eodemq; genere dicit, βελτίων ἢ ἑτέρωθεν. V. 8, ab εὐρίσκεται ὃ inchoat Bessarionis versio caput xi. itidemque mox v. 19, pro decimo capite in eadem versione est xii.

P. 155, v. 11, distinctionem post ἴδουτος tollit Cam. editio : at non item Bessarionis versio. V. 17, Isingr. & Nu

Cam. eodem numero & casu habet, *πᾶσι τοῖς ἐῖς ἢ ἐν ἰσότητι*. sed *ὁπερ αἰετὴ* legendum esse, monet Isingr. margo, & probat Bessarionis versio, *cuncta sunt a-ctū, non potentia*. V. 25, Cam. pro *ἢ μὲν*, habet *εἰ μὲν*: perperam; vt declarat etiam Bessarionis versio, *etenim cecitas quidem*. V. 28, cum infin. *μηταὲν εἰς τὸ* e sequenti membro subintelligendum esse finitum verbum *εἰς τὸ*, docet Bessarionis versio, *utputa, si triangulum non putet mutari, nō opinabitur modo duos rectos habere, modo non*.

P. 156, v. 11, Camot. pro adverbio *ὡς τῶς* habet nomen *ὡς τῶν*: quod Bessarion quoq; agnoscit, *primorum & eorum qua secundum se dicuntur unum*. V. 18, Cam. post *τὸ ἀπὸ* repetit dativum *ἀπὸ*: vt Bessarion quoque, *quod causa ei sit vt cōtinuum sit*. In seq. autem periodo structuram paululū mutavit idem Bessarion; *tale vero est, cui vnus motus loco & tempore indivisibilis sit*. perinde ac si in Greco esset, *ἢ μὲν ἢ κίνησις ὅτι*.

P. 157, v. 13, Cam. pro *σημαίνε* habet *συμβαίνε*: sed nihil ad rem. Bessarion nobiscum, *nomen autem significat*. V. 16, ambo exemplaria eodem casu legunt *τῆς ἀδιαρέτης*: cū scribendum sit *τὸ*, & referendum ad infin. *ἔστι*: vt manifestū est ex præced. membro, *τὸ ἐν ἔστι*. Initio huius periodi Bessarion omisit copulam *καὶ*: *propter quod vnū esse, est indivisibile esse*. V. 17, a *Μάρισα* ὃ Bessarionis versio initium sumit secundi capitis.

P. 158, v. 18, ab *Ὀύκ αἰετὴ* Bessarionis versio auspicatur caput tertiū.

P. 159, v. 8, Camot. genitio casu

habet *ἢ μὲν*: minus apte. dativum *ἢ μὲν* agnoscit etiā Bessarionis versio, *eoq; toties nobis cubitalis mensura admota est*. V. 11, infin. *ἔστι* omittit Cam. editio: at non item Bessarionis versio. V. 17, pro secundo capite in Bessarionis versione quartū est. V. 25, articulū *τὸ* ante *ὄντος* omittit Cam. vt in præced. membro. sed nostra lectio concinnior est.

P. 160, v. 25, rectius forsā *πῶν*, vt præcedit *ἢ*. sic versu 27, rectius item *ἢ πῶν*, ἢ *πῶσων*. vt Bessarion quoque verit *quale, quantum*. Eiusdem generis commutatio notata etiā sup. 142, 10.

P. 161, v. 1, in Bessarionis versione hoc caput est quintum.

P. 162, v. 12, Bessarion pro ὃ dativo casu legit *ἢ*: *dicitur autem genus, quo ambo qua differunt, secundū substantiam idem dicuntur*. Similis cōmutatio infra, 169, 20. V. 19, sextū hoc caput est in Bessarionis versione. V. 28, Cam. omittit adverbium *ἔξω*: at non item sequentis paginae initio. Bessarionis quoq; versio particulam eam agnoscit; *extra finē autem nihil est*.

P. 163, v. 10, ante *ἐκ ἔστι* deesse videtur particula *ὡς*, vt arguit etiā Bessarionis versio, *namq; non esse aliquid sumendum extra ea qua & genere differunt & specie, ostensum est; quia ad ea que extra genus sunt, non est differentia*. V. 17, a *ὡς τῶν* δὲ auspicatur Bessarionis versio caput vii. V. 19, obserua hic *πλεία στήσεις*: quum paulo supra, v. 10, communi fine vsurpatum sit *πλήθος ὁμοειδῶς*.

P. 164, v. 2, Cam. pro *ἔστι* habet *ἔ-τι*. sed *ἔστι* agnoscit etiā Bessarion, *con- tradictio-*

traditionis quidem non est medium. V. 3, ἀλλ' εἰ ὅτι pro ἀλλ' ἢ usurpatum etiam infra, 262, 7, 12. Bessario quoque sic vertit, nisi solū in susceptio equalitatis. V. 4 & 5, ἴ. omittit ista, καὶ ὅτι εἰ ἴδου: at non item Bessarionis versio, *sunt autem aut ex specie & habitu speciei.* V. 19, caput hoc in Bessarionis versione est octauum. Sic pro sexto in eadē est nonum; pro septimo, decimum; pro octauo, vndecimum; pro nono, duodecimum; pro decimo, decimum tertium. V. 27, Bessario pro ἐλάθει legisse videtur ἡλάθει, dum vertit, *in eo quod est vter venit.* Sic certe initio sequētis pag. est, πῶς πρὸν ἀμφότεροι ἡλθον, ἢ ἄπρως.

P. 165, v. 7, in ἴ. & Cam. est πάροισι: nihil ad rem. φάσκεισι probat Bessario, & dubitatio iuvat illos qui dicunt *inequale dualitatem esse.* ac repetitur idem participium etiam infra, 176, 2. V. 12, Cam. nominādi casu, ὡς ἀπόφασις: quæ structura ferri potest, si eodem casu & in seq. mēbro legamus ἐέρσις.

P. 166, v. 6, obserua hic in priori membro verbum plurale, in posteriori autem singulare: cuius generis exempla duo notata etiam supra, 39, 1. V. 9, Cam. non ante, sed post ἔτι interpungit. Bessarionis versio neutram particulam agnoscit: *præterea duo sunt multa: siquidē duplex, multiplex: dicitur autem duplū a duobus. quare ipsum vnum, paucum erit.* V. 14, idem Bessario pro ἀόριστον legit ἀόριστον: nisi forte in continuo facile terminabili differat, quod paucum est, multitudo quadam erit. V. 15, ἴ. & Cam. ἢ τὰ δύο πολλά. sed εἰ probat etiā

Bessario; hoc vero necesse est, si ipsa duo multa sunt.

P. 167, v. 3, Bessarionis versio nō habet periodum istam, αἰπύται ὅ καὶ ἔτι. V. 10, Cam. ante ὡς inserit ὅτι: quarum particularum altera superflua est.

P. 168, v. 9, 10, 11, locus parum sanus, & repetitione quoque perplexus. Bessario sic vertit, *hoc enim est contradictio, oppositio, cuius, cum nihil habeat medium, cuiusque, altera pars adest.* perinde ac si legerit, αἰπύται, ἢς, ἔκ ἐχούσης ἐδὲν μὲν ἔξ, ὁ τῶν οὐδ' ἀπρως. ut verba ista, τὸ καὶ ἢ τὸ οὐ, pro marginali scholio in textum sint inferta. V. 15, legendum vel ὅτι τὰς ἀπὸ ἡμῶν, vt paulo supra, v. 5: itidemque 170, 7: vel contracte ὅτι τὰς ἀπὸ ἡμῶν, vt 162, 17: 169, 15: 170, 1, 15. sic enim & Bessario, *quod si media in eodem genere sunt.* V. 20, Cam. τὰ ἐναντία εἰδὴ ὡς ἡμῶν. vt Bessario etiam, *qua faciunt contrarias species, vt generis.* V. 24, rectius ante quā post μᾶλλον distingui, perspicuum e Bessarionis versione, *at vero quæ contraria, differentia sunt, magis contraria sunt.*

P. 169, v. 6, Bessario pro ὡς π. videtur legisse δὲ π., dū vertit, *propterea quod principia sunt.* V. 11, Cam. omittit relatiuum ὅτι. sed requirit illud sensus, & probat Bessario; *compositum ex illis quodam modo est, quorum vno minus, altero magis esse dicitur.* V. 20, ὁ positum pro datiuo ὅ, vt supra 162, 12: quod declarat etiā Bessarionis versio, *quo vnum & idē ambodicitur.* V. 23, Cam. singulari numero habet ἔτι π. Bessario nō modo istud ἔτι π. agnoscit, sed pro δὲ π.

quoq; substituit $\delta\delta$. sic enim vertit, *quare hoc commune, diuersum specie vicissim est.* singulare tamen $\epsilon\pi\epsilon\upsilon\upsilon$ cum plurali $\alpha\lambda\lambda\eta\lambda\omega\upsilon\upsilon$ nō satis cōgruit.

P. 170, v. 13, nominatiuū δ post $\epsilon\lambda\eta$ rectius expūgi posse declarat etiam Bessarionis versio, *genus vero, materia eius est cuius genus dicitur.* Idem erratum supra quoq; notatum 132, 12.

P. 171, v. 9, comma istud, $\kappa\alpha\iota\ \kappa\acute{\upsilon}\nu\kappa\lambda\omicron\varsigma\ \xi\acute{\upsilon}\lambda\iota\nu\omicron\varsigma$, agnoscit etiā Bessarionis versio, *nec triangulus aeneus & circulus ligneus ob materiam specie differunt.* alioqui existimarit aliquis legēdum, $\kappa\alpha\iota\ \tau\epsilon\acute{\iota}\tau\epsilon\rho\omicron\nu\ \xi\acute{\upsilon}\lambda\iota\nu\omicron\upsilon\upsilon$: vt scilicet idem in utroq; commate sit substantiuum, sicut in præced. V. 11, Cam. $\epsilon\acute{\upsilon}\sigma\acute{\alpha}\ \tau\omega\ \pi\rho\ \epsilon\acute{\upsilon}\sigma\acute{\alpha}\ \pi\omega\varsigma$.

P. 172, v. 6, Cam. omittit coniunctionem $\epsilon\ \kappa\upsilon\epsilon\ \phi\theta\alpha\rho\tau\acute{\iota}\nu\ \&\ \alpha\phi\theta\alpha\rho\tau\eta\upsilon$ copulata. sed tantum abest vt omitti ea ibi possit, vt etiā inter $\tau\alpha\upsilon\tau\acute{\alpha}\ \&\ \epsilon\ \nu$ subaudienda sit: quod declarat etiā Bessarionis versio, *aut unum & idē corruptibile & incorruptibile erit.* V. 9, idem Bessarion legit $\eta\ \alpha\epsilon\alpha$: & seq. v. post $\phi\theta\alpha\rho\tau\acute{\iota}\nu\ \&\ \alpha\phi\theta\alpha\rho\tau\eta\upsilon$ distinguit. sic enim vertit, *prout igitur, & secundum quod primum, hoc quidem corruptibile, illud vero incorruptibile, oppositionem habent.* V. 12, pro articulo $\tau\acute{\alpha}$ ante $\alpha\upsilon\theta\rho\omega\tau\omicron\varsigma$, idem Bessarion legit cōiunctionem $\kappa\alpha\iota$: vt arguit versio, *erit namq; & hic quidem corruptibilis, ille vero incorruptibilis.* V. 22, Cam. post $\mu\acute{\iota}\alpha$ inserit coniunctionem η . at forsan aptius inserere potuisset γ : vt Bessarion vertit, *una certe semper contrariorum est.*

P. 173, v. 27, rectius reciproce $\epsilon\ \nu$

$\alpha\upsilon\tau\acute{\iota}\varsigma$, vt infra 184, 8. V. 28, inuerso puncto colon signandum est.

P. 174, v. 17, Cam. $\mu\acute{\alpha}\lambda\lambda\omicron\nu\ \delta\prime\ \alpha\upsilon$. sed parum necessaria est ista cōiunctio: vt Bessarion quoq; ostendit; *videantur principium esse.* V. 22, lf. & Cam. habent $\tau\acute{\alpha}\ \pi$. ego $\tau\acute{\alpha}\ \mu$ reposui ex 175, 4, 5. Bessarion vertit, *qua vero præter singularia sunt.* V. 24, idem Bessarion diuise legit $\delta\delta\ \delta\ \pi$, seu $\delta\delta\ \pi$: *cur hoc enim hoc impossibile sit, dictum est.*

P. 175, v. 19, Cam. omittit cop. $\kappa\alpha\iota$ post $\epsilon\acute{\upsilon}\sigma\acute{\alpha}$: vt etiam Bessarion, *cur enim principio eterno existente, nō sint æterna quæ sub æterno sunt?*

P. 176, v. 1, llingr. $\tau\acute{\upsilon}\tau\omega\upsilon$. sed $\tau\acute{\upsilon}\tau\omega\upsilon$ agnoscit non modo Cam. verum etiam Bessarion, *& hunc substantiam esse dicunt.* V. 3, rectius forsan $\delta\pi\theta\mu\acute{\iota}\delta$, genit. plurali: vt Bessarion, *ceterorum compositorū numerorum unūquemque.* V. 6, Bessarion quoque parenthesin nostram probat; *dico autem primas superficies.* alioqui suspicari posset aliquis, adiectiuum $\tau\acute{\alpha}\ \tau\epsilon\tau\epsilon\rho\omicron\upsilon\varsigma$ ad sequens substantiuum $\delta\phi\chi\acute{\alpha}\varsigma$ referendum esse. Ibidem coniunctio $\delta\delta$ redditue accipienda cum eodē Bessarione. V. 23, Cam. post $\epsilon\ \nu$ addit $\epsilon\ \nu$. V. 25, Bessarion pro $\delta\delta$ legit $\delta\epsilon$: *videtur autem.*

P. 177, v. 16, pro $\alpha\upsilon\alpha\ \mu\acute{\epsilon}\sigma\sigma\omicron\nu$ infra diuise legitur $\alpha\upsilon\alpha\ \mu\acute{\epsilon}\sigma\sigma\omicron\nu$, 183, 6. V. 22, & deinceps, habes insigne longæ periodi exemplum.

P. 178, v. 7, indicatiue legendum esse $\mu\epsilon\tau\acute{\alpha}\ \chi$, indicat etiam Bessarionis versio, *sed prout motu participant.* V. 10, Cam. enclitice, $\delta\iota\ \tau\acute{\alpha}\ \beta\epsilon\tau\iota$. V. 17, Bessarionis versio caput hoc cū præcedente coniungit; &

P. 179, v. 3, pro quinto quartū caput statuit; eodemque modo quintum pro sexto, sextum pro septimo, septimū pro octavo, octauum pro nono, nonum pro decimo, decimū pro vndecimo. V. 5, vt hic inter *ἐνα* & *πὴν αὐτῶν* desideratur copulatiua &, ita supra, 172, 6. ea alibi expresse ponitur, vt paulo post, v. 11: itidemque 183, 7, καὶ ἐνὸς καὶ τῶ αὐτῶ. quo modo Bessario quoq; hic vertit, *secundum unum & idem tempus*. V. 27, Cam. pro καὶ habet simplex αὐ.

P. 180, v. 7, Cam. *συνίεις ἐαυτῶ*, genitio casu: de qua structura dixi apud Pausan. 488, 52.

P. 181, v. 24, rectius forsan κατὰ ταῦτα, seu κατὰ τὰ: vt Bessario, *quia semper similiter se habent*. mox certe, v. 27, ταῦτα sequitur.

P. 182, v. 1, κινήσεται passiuua significatione pro κινήσεται notatum etiam supra, 89, 2. V. 18, Cam. pro πὸ ὑγίαινον habet δὲ ὑγίαινον. vera lectio esse videtur, δὲ ὑγίαινον: vt Bessario quoque vertit, *eo quod non similiter dispositus habitus eorum sit vt cum sanerant*.

P. 183, v. 6, pro αὐτὰ μέσον supra cōiuncte habuimus αὐτὰ μέσον, 177, 16. V. 16, rectius forsan, & ἀποκριμένους: vt Bessario quoque, *& seiunctim insunt*. V. 20, idem Bessario fut. tempore legit ἢ ψεύσεται, *non falsum dicet*; vt scilicet præcedit ἀληθεύσεται. V. 23, Cam. omittit comma istud, ἢ μαθηματικῶν. at non item Bessario.

P. 186, v. 18, Cam. ἀπὸ τῶ νυῶ: cum articulo. V. 26, in clausula ista, ἢ ἀπὸ δὲ νυῶς, subaudiendum e præcedente commate participium γιγνομένων,

vt indicat Bessarionis versio, *in eis est que a natura aut a mente fiunt*.

P. 187, v. 25, ὁπταί χεῖρα ὄν datiuo casu legendum esse cum Camotiana, docet eadem Bessarionis versio, *cum actu ens agat*.

P. 190, v. 10, tollenda est alterutra cōiunctio, ἐπὶ, vel εἰ. Bessario posteriorem retinuit; *si finita quidem sunt multiudine elementa*. nisi potius legit εἰ γὰρ. V. 15, εἰ post ὅς πε non agnoscit Bessarionis versio, *quare infinitum corpus, vndecunq; infinitum erit*.

P. 191, v. 1, Cam. pro ἢ habet relationalium ἢ. sed disiunctiuam ἢ probat etiam Bessario, *an ubiq; manebit?* V. 16, Il. & Cam. τῶν δὲ. ego δὲ reposui ε Bessarionis versione, *hoc vero aut sursum*. V. 25, Cam. ante ἀεὶ πν inserit articulum π. V. 28, Cam. omittit καὶ ante εἰς ὅ: at non item Bessario; *& demum ad quod*.

P. 192, v. 11, Isingr. ἢ ἐξ ἰσοκλιμένους: parum belle. nostra & Camotiana scriptura, ἐξ ἢ χ ἰσοκλιμένους, extat etiam paulo ante, v. 9. V. 24, particulam δὲ post εἰ δὲ, addidi ex Cam. editione; quam probat etiam Bessarionis versio, *nec corruptio igitur motus*.

P. 193, v. 2, Bessario pro τωδὸν habet *cacum*. quasi maluerit legere πωφλόν. τωδὸς enim significat edētulum. V. 3, Bessarionis versio hoc caput cū superiore coniungit: & seq. pag. v. 20, ab Ἄμα δὲ auspiciatur caput x 1.

P. 194, v. 7, Bessario legisse videtur τῶ γιγνομένων & μετὰ δὲ νυῶς: dum vertit, *ei quod sit & mutatur*. Idem etiam priorem sequentis periodi partem

aliter legit; hoc pacto, ἢ τις γυνὴ ἔσται
 ἢ ἄνθρωπος πᾶσι πᾶσι, ἢ σῶμα, ἢ ψυχὴ. & mox,
 ἢ πᾶσι πᾶσι τῶν γινόμενων. itidemque in se-
 quentibus π non interrogatiue, sed
 indefinite accepit. sic enim vertit:
*quæ sane erit velut alterabile quiddam,
 aut corpus, aut anima: ita quiddam et-
 iam eius quod sit, aut motus aut gene-
 ratio: & aliquid item ad hoc quod mo-
 uetur.* V. 17, Cam. omittit disiun-
 ctiuam ἢ: at non itē Bessarionis ver-
 sio; quod in multo tempore vix moue-
 tur, aut quod tarde incipit. V. 20, ab
 Ἄμα δὲ incipit Bessarionis versio cap-
 ut x i, vt in præced. pag. monui. &
 post hoc ipsum aduerbiū ἄμα omit-
 tunt Camotius & Bessario coniun-
 ctionē δέ. V. 27, ordo casuum mu-
 tatus in postremo commate. In Bes-
 sariionis quoque versione ambiguus
 est ordo, aut domus ipsius domus. vi-
 detur tamen legisse ἢ οἰκία οἰκίας.

P. 195, v. 2, Cam. pro ἄν habet ὄ:
 perperam. Bessario vertit, *attiguū ve-
 ro, quod consequens tangit.* vt legisse
 videtur, ὄ ἐάν τῶ ἐξ ἡς ἀπὸ τῆς. V. 5, Cam.
 inter μὲν αὐτῶ & σὺν ἑξῆς interpungit. vt
 Bessario quoq; vertit, *Continuum sane,
 quoddam attiguum aut tangens est.*
 V. 9, Cam. pro εἰς habet coniunctio-
 nem εἰ. quæ vt locum habeat, sic in-
 terpungendus erit locus, τῶ π δὲ ἐφ-
 ἕξῃ: καὶ εἰ σὺν ἑξῆς, ἀπὸ τῆς. sic sane Bes-
 sario; *hoc vero consequens est: & si
 continuum est, tangit.* In sequente
 libro præter Isingrinianā & Camo-
 tianam, habui etiam Morellianā edi-
 tionem, quæ passim ex Bessarionis
 versione a docto quopiam viro e-
 mendata videbatur. Vt igitur edi-
 tionum discrepantiam persequar, v.

21, Isingr. & Cam. ed. pro τῶτα ha-
 bent πᾶσα. ego cum Morellio τῶτα
 malui: quia Bessario quoque vertit,
nec entia sunt ista simpliciter. Ibidem
 eadem editiones pro ἢ habent disi-
 iunctiuam ἢ. sed Morellianū & no-
 strum ἢ probat Bessario, *quemadmo-
 dum non album.*

P. 196, v. 3, ab Οὐσίας δὲ, incipit
 Bessarionis versio caput 2. in cetero-
 rum distinctione nihil ab Isingri-
 niana & nostra editione dissentit.
 propositio autem hæc de tribus sub-
 stantiis, repetitur etiā infra, 197, 18:
 & initio cap. 6. V. 16, Morell. in-
 definite mauult π. V. 17, Is. & Cam.
 ante καὶ π δὲ pro articulo ἢ habet disi-
 iunctiuam coniunctionem ἢ. sed ar-
 ticulum ἢ cum Morelliana & nostra
 ed. probat etiam Bessario, *quæ secun-
 dum quod sit.* V. 19, Cam. pro ἕξ
 habet πῖς: sensu nō multum varian-
 te. Bessario vertit, *perfecto in contra-
 rietates in unoquoq; mutationes sunt.*
 Ibidem Is. ἀδύνα δὲ. sed δὴ agnoscit i-
 dem Bessario; *necesse est igitur.*

P. 197, v. 1, Cam. ἕκαστα, vno v: at
 mox tamen ἕκαστῶ, vt nos, v gemi-
 nato. V. 6, coniunctionem εἰ cum
 Morellio ante ὅλην inserui; vt Bessa-
 rio quoque vertit, *quare si materia
 vna.* V. 8, Is. & Cam. inter λόγος &
 καὶ εἶδος, inserunt ista, καὶ ἐξ ὅ, & ex
 quo. sed ea non agnoscit Bessarionis
 versio, cuius hæc quidem ratio & spe-
 cies. quamobrem & ego illa cū Mo-
 rellio tollenda censui. V. 12, cete-
 ræ editiones h. οὐδὲ εἰσιν. sed rectius
 εἰσιν: vt Bessario, *in infinitum itaque
 procedet.* V. 13, particulam καὶ post
 ἀλλὰ insertam a Morellio, nō agno-
 scit

scit Bessario; *verum ipsum rotundum.* omittit etiam If. & Cam. V. 25, I. Ingr. tantum post $\pi\chi\lambda\omega$ ponit hypodiasstolen; post $\epsilon\iota\sigma\tau\epsilon$ nō distinguit. nostram distinctionem habet non modo Cam. & Mor. editio, sed etiā Bessarionis versio; *sed si quidem sunt, in iis sunt que natura sunt.*

P. 198, v. 6, If. & Cam. δ $\kappa\alpha\theta\epsilon\kappa\alpha\sigma\tau\omicron\varsigma$. sed Mor. lectio, δ $\kappa\alpha\theta'\epsilon\kappa\alpha\sigma\tau\omicron\varsigma$, verior est. V. 8, vocem $\delta\eta\lambda\alpha$, quam ex Morell. ed. addidi, agnoscit etiam Bessario, *causa vero atque principia quodam quidem modo alia aliorum sunt.* V. 14, Morell. $\epsilon\delta\epsilon\iota\theta\epsilon\iota$: vt etiam Bessario, *nihil commune est.* V. 18, If. & Cam. $\pi\beta\alpha$, nominandi casu. datiuum $\pi\beta$ cū Morellio repofui ex Bessarionis versione, *veluti ipsi* B. A. V. 19, If. & Cam. ante $\epsilon\pi\iota\sigma\tau\omega\delta\epsilon\tau\omega\upsilon$ habet copulatiuam $\kappa\alpha\iota$. sed eam nec Mor. agnoscit, nec Bessarionis versio, *unicuique compositorum insunt.* V. 26, If. & Cam. ante $\alpha\iota\delta\iota\chi\lambda\omega$ habent $\tau\omicron\phi$. Bessario vertit, *ne cesse profecto est aliud ab his esse illud.* vt pro $\gamma\delta$ legisse videatur $\alpha\phi$: sicut etiam supra 182, 1, hac ipsa particula $\alpha\phi$ in redditione vsurpata est.

P. 199, v. 3, Ingr. & Cam. $\eta\mu\epsilon\alpha$, $\nu\acute{\epsilon}\xi$: sine coniunctione. V. 8, Bessario legisse videtur, $\delta\eta\lambda\omicron$ $\epsilon\tau$ $\delta\eta\lambda\omega$, vt in præced. mēbro. vertit enim, *vt mouens, in alio alia.* Ibidem nota $\nu\gamma\acute{\iota}\alpha$: & paulo post, v. 12, $\nu\gamma\acute{\iota}\alpha$, contracte. cuiusmodi vsurpatione supra etiam adnotata est, ad 71, 8. V. 15, Ingr. & Cam. $\epsilon\kappa\epsilon\iota\tau\alpha\iota$, eodem scilicet genere quo præcedit $\epsilon\sigma\iota\tau\alpha\iota$. neutrum $\epsilon\kappa\epsilon\iota\tau\alpha$ Morellius ad superius $\tau\alpha$ refert, vt etiam Bessario; *illa sunt substantia.*

V. 18, copulatiuam ϵ ante $\delta\omicron\pi\epsilon\zeta\iota\varsigma$ Morellius & Bessario non agnoscunt.

P. 200, v. 3, Mor. pro $\alpha\epsilon\phi\omega\pi\omega\upsilon$, $\pi\epsilon$ $\epsilon\iota\delta\iota$, habet $\alpha\epsilon\phi\omega\pi\omega\upsilon$ $\pi\epsilon$ $\delta\epsilon$. Bessario vertit, *quod actu primum*; omisso commatio isto, $\pi\epsilon$ $\epsilon\iota\delta\iota$. V. 4 & 5, Ingr. & Cam. $\pi\kappa\alpha\theta'\epsilon\kappa\alpha\sigma\tau\omicron\varsigma$, diuise: at mox cōiuncte, $\pi\kappa\alpha\theta\epsilon\kappa\alpha\sigma\tau\omicron\varsigma$: vt alibi sæpe. V. 8, If. & Cam. $\delta\eta\lambda\alpha$ $\delta\eta$. sed δ cum Morellio agnoscit etiā Bessario, *verum aliorum alia causa.* V. 11, commatio istud, ϵ $\pi\epsilon$ $\epsilon\iota\delta\omicron\varsigma$, ante $\kappa\alpha\iota$ η $\epsilon\mu\eta$, omittit Morellius: at non item Bessarionis versio. V. 17, Cam. $\epsilon\sigma\iota\omega\upsilon\tau\alpha$ $\pi\alpha\upsilon\tau\omega\upsilon$: omissis intermediis. perperam. Bessarionis versio vulgatam lectionem probat, *ac illo modo substantiarum causa, quasi omnium cause sunt.*

P. 201, v. 1, articulum η ante $\kappa\tau\prime\pi\omega\upsilon$, ex Morelliana inferui; quia sic Bessario quoque, *præter hunc, qui secundum locum.* V. 24, Camotius ante $\delta\eta\lambda\omicron\tau\epsilon$ distinguit; Morellius post, vt etiam Bessario, *quod quandoque, putat principium esse.* V. 28, articulum η ante $\phi\iota\lambda\iota\alpha\upsilon$, ex Morellio inferui; vt in sequenti etiam commate est $\pi\epsilon$ $\tau\epsilon\iota\kappa\omicron\varsigma$.

P. 202, v. 5, Morellius omittit $\alpha\epsilon\iota$: vt Bessario quoque, *aliud operans aliter & aliter esse oportet.* V. 9, $\delta\eta\lambda\omicron\upsilon\sigma\tau\epsilon$ $\delta\pi$ probat etiam Bessarionis versio, *ambo scilicet.* Morellius tamen diuise maluit $\delta\eta\lambda\omicron\upsilon\sigma\tau\epsilon$ $\delta\pi$, præmissa etiā hypodiasstole. V. 12, $\epsilon\iota$ ante $\epsilon\sigma\tau$, omittit Morellius; vt etiam Bessario, *& aliquid quod semper incessabili motu mouetur.* V. 14, Ingr. ante $\delta\eta\lambda\omicron\upsilon\sigma\tau\epsilon$ interpungit: Cam. & Morell. post: itidemque Bessario. V. 15, post $\mu\epsilon\sigma\sigma\tau\epsilon$ quoque distinguit Morellius; vt

& Bessario, cum vero id quod mouetur & mouet, medium sit, est etiam aliquid quod non motum mouet. V. 17, coniunctionem δὲ post πύτων, non habent If. & Cam. V. 19, Cam. post μάλλον interpungit. Bessarionis versio hic Græcis est perplexior; magis vero appetimus, quia videtur, quã videatur quia appetimus.

P. 203, v. 1, posses etiam legere, εἰ ἐμή: vt Bessario, quamuis non. V. 6, Morell. εἰ αἴεν εἰ πὲ εἰ: vt Bessario, quoddam sine quo non bene esset. V. 12, If. & Cam. ἀοείσου. sed ἀείσου cum Morellio probat etiam Bessario, quod secundum se optimum est. V. 13, si reciproce αὐτῶν malis, vt infra 208, 16, per me licebit. V. 20, distinctionem nostram habet & Bessario; αἴτιον vero per se, illius vita optima & perpetua est. Morellius tamē sic maluit, ἀνεργα δὲ, ἢ καὶ αὐτῷ οὐκ εἶνε ζωῆ, ἀείσει, & αἰείδος. V. 23, If. & Cam. πὲ ἀείσει μὴ κάλλισον. nostram & Morellianam lectionem probat Bessario, optimum & pulcherrimum non esse in principio. V. 26, If. & Cam. habeat ἀερίων. sed ἀερίων cum Morellio agnoscit & Bessario, ex aliis prioribus perfectis est.

P. 204, v. 24, Morell. omittit articulum πὲ ante ἀπλῶ: vt Bessario, prater simplicem lationem totius.

P. 205, v. 2, articulum πὲ ante ἀερίων, ex Morellio insertum, probat etiam Bessario; & quod prius substantia est, substantia sit necesse est. V. 3, particulam π post ποσῶτας, sustuli cū Morellio. V. 6, interrogatiuum πς ex Morellio insertum probat Bessario, & harum quanã prima, quanam

secunda. V. 11, πὲ ζωμῶταρ agnoscit etiam Bessario, veluti quia circa numeros atq; quæ circa geometriã. Morellius nominandi calu mauult ἢ ζωμῶτα. V. 14, particulam @ ante ἢ μῶτα ex Morellio insertam, nō agnoscit Bessarionis versio. V. 16, Ifingr. & Cam. ζηλωῶτας: nihil ad rem. V. 25, πῆρασι pro πῆρασι legitur etiam in Theophrasti Charact. 239, 24.

P. 206, v. 2, rectius forsitan, κτ' ἢ κελοζωμένον: vt pag. præced. v. 22. Bessario masc. gen. legit κτ' ἢν: quaria autem lationem, secundum eum qui obliquatus ad medium eius est. V. 10 & 11, σωπῆσιναι habent omnes: perperam. σωπῆσιναι agnoscit Bessario, si debent omnes simul posita, quæ apparent, reddere. V. 15, nota circumflexum genitium πλανητῶν: cū paulo ante, v. 10, barytonus fuerit πῶ πλανητῶν: itidemque 204, 26. prior ille, est a recto isofyllabo πλανήτης, vel etiam πλανητός: posterior a recto peritofyllabo πλάνης ητος. quæ diuerfitas & alibi occurrit. V. 21, Bessario legit, τῆ σελῶη @ τῆ ἡλίω: quod si lune & soli non addat aliquis. sed possumus etiam legere, τῆ σελῶης καὶ τῆ ἡλίω, vt paulo ante, v. 8. V. 26, If. & Cam. οἶονται. Morellianum & nostrum οἶον π probat etiam Bessario; quod si nullam lationem possibile est esse. V. 28, Morellius, vt ceteri, distinguit post ππικῶαν: & pro πέλοις legit πέλος. nostram lectionem probat Bessario; arbitrari oportet optimum sinem sortitam esse.

P. 207, v. 8, verbum ἵεναι, ex Morellio insertum, probat etiam Bessario; quū non sit processus in infinitum. V. 19,

V. 19, rectius indicatiue leges *αεσ-
νχην*: vt Bessario quoque, iam allata
sunt. V. 25, & 26, Bessario legit
φθρομένος: corruptaq, rursus. Idem om-
mittit sequentem *καί* ante *ταύτας*.

P. 208, v. 4, l'ingr. margo habet, *εἰ
ῥῶδ' ἔστι τὸ πρὸ ἔστιν ἡ ἰσία, ἢ ῥόνος*. Bessario-
nis versio receptam lectionē agno-
scit; non enim id quod est eius substantia,
intellectio erit, sed potentia. Idem
Bessario præcedens etiā membrum
paulo expeditori ordine sic legit, *εἰ-
πε γὰρ μὴ ἔν ῥοῖ, ἀλλ' ἔξ' ἄ ἄς, ὅσ' αὖ εἰν ὁ κα-
δύδων, π' αὖ εἰν τὸ σμῶν*; Videntur au-
tem quæ de mente hîc disputantur,
ad dei potius quam hominis mētem
referēda: vt perspicuū est ex Magn.
Ethic. lib. 2, cap. 15. ibi enim deo tri-
buūtur, quæ hîc menti. V. 14, Cam.
v'trobique cum articulo, *τὸ ἡμῶν πορ
ἢ ὁ νοῦ*. V. 16, l'f. margo ante *οὐκ αὖ*
inferit *ἄς*. Bessario vertit; *alioqui nō
fuerit quod optimum intellectio*. V.
19, l'f. & Cam. *αὐτῶν*. Morellianum
& nostrum *αὐτῶν* probat Bessario; *ῥε-
cundum quod horū inest ei bene esse*.
Ibidem omnes præpostere habent
αὐτὸ τὸ ἔσ. veram lectionem *τὸ αὐτὸ*
probat Bessario; *quandoquidem non
est idem intellectioni esse ἔσ intellectu*.

P. 209, v. 7, Cam. *ταύτως*. sed *τα-
τέρω* agnoscit præter Morelliū etiam
Bessario.

P. 210, v. 5, Cam. pro *ὕψια* habet
ἰσία. nostram lectionem probat et-
iam Bessario. V. 7, *ῥυθμίση* habet
Morellius quoque. Bessario videtur
legisse *ῥαθυμίση*; *si quem inquirere nō
pigeat*. V. 19, l'ingr. & Cam. pro
ἔσται habent *ἔσ*: & mox *αὐτῶν* pro *ῥε-
ταίς*. cū Morelliana & nostra lectio-

ne facit Bessario, *non erit principium,
ordo, generatio, ipsa caelestia*. V. 27,
Morell. pro *εἰ* legit *ἢ*: vt Bessario, *quo-
modo numeri sunt unum*.

P. 211, v. 1, Mor. habet *καὶ ὄν*. sed *κα-
νοῦ* probat Bessario; *quod vt mouens
faciat*. V. 5, locus desumptus ex ll.
β, v. 203. V. 14, Cam. post *αεσπὸν*
inferit *δὲ*: parum necessariam. V.
18, Cam. omittit negatiuam *οὐ* ante
χέρον: sed agnoscit Bessario; *quodam
non deterius*.

P. 213, v. 3, l'f. & Cam. pro *ἔσ* ha-
bent *ταῖς*: & mox Cam. *ἢ κληπίς* pro
ἀκνήπις. nostram scripturam probat
Bessario; *superficiebus etiam, qua in
solidis immobilibus sunt*. V. 12, Cam.
omittit articulū *τῶν* ante *ἐν πῖς μ*. V. 13,
nota *τῶν βῆσαι* & *παραξαι* per ξ, quum
paulo ante præcesserit *νετῆα*. mutatio
euphoniæ causa videtur facta: quum
alioqui superius genus per ξ tribua-
tur Ionicæ dialecto, vt alterum per ἄ
Atticæ.

P. 214, v. 2, plurale *επιμαί* agno-
scit etiam Bessario; *nec puncta*.

P. 215, v. 13, γδ post *ἄς* omittit
Cam. sed non item Bess. V. 26, Bes-
sario vertit, *si vero hominis, prout ho-
mo est*. quasi legerit, *εἰ ἢ αὐθρῶπου, ἢ
αὐθρῶπος*.

P. 216, v. 10, l'f. & Cam. *ἢ ἔψις*. sed
ἢ legendum esse, arguit nō modo se-
quens comma *ἢ ἢ φωνῆ*, verum etiam
Bessarianis versio: *neutra namque,
prout visus, vel prout vox, specularitur*.
V. 18, Camot. pro *δὲ* habet *δὲς*. sed
δὲς agnoscit etiam Bessario; *ille vero
posuit unum indiuisum*. V. 21, l'ingr.
margo ante *τὸ δὲ* inferit præpos.
κατά. Bessario vertit, *patet quod et-*

iam absque his contingit ei posse inesse.

P. 217, v. 7, initialem huius capituli periodum rejicit Bessario in præcedentis capituli finem. V. 20, Cam. post ἐκείνους addit redditivā ἢ, nisi forte scribendum potius δὴ. Bessario, *ille sane rationabiliter quærebat.* V. 24, Cam. διαγωγῶν: parum apte.

P. 218, v. 4, pro δὴ αὐτῶν supra lib. I (22, 9) dixit δὴ ἡσασαυ, futuro tempore: ubi totus hic locus iisdem fere verbis legitur. V. 7, particulam @ post ὅτι omittit Cam. sed non item Bessario. Ibidem ὅτι πολλῶν excusari potest, ut paulo post v. 12 sequentia tamen requirunt potius ὅτι πολλοῖς.

P. 219, v. 2, ἢ ὅτι habet etiam Camotius: Bessario indefinite ἢ ὅτι, seu ἢ ἔσται: *an aliquid erit dicere esse præter hæc, ipsum quid unum in multis?*

P. 220, v. 14, Cam. οἷα: eodem scilicet genere quo sequitur τὰ ἐν δὴ τῶν. admitti posset etiam scem. nom. οἷα.

P. 221, v. 10, Cam. post ἡσῆσεν δὲ inserit demonstrativum τὸ δὲ.

P. 222, v. 22, nota diuise αὐτὸς αὐτῶν, quum & præcedat & sequatur compositus nominatiuus αὐτῶν αὐτῶν. eius generis notata etiam alia exempla ad 24, 4.

P. 224, v. 18, ff. & Cam. τῶν τῶν. sed τῶν τῶν probat Bessario, *hæc quoque principia impossibile est esse.*

P. 225, v. 14, Cam. ἀδιαπερῶν, neutro genere: ut Bessario quoque, & non quoniam indivisibile, iccirco different.

P. 226, v. 7, Cam. omittit commation istud, @ μωας. at non item Bessario, qui sic vertit, *si omnis unitas, & unitas alia, duo faciunt.* V. 26, idem

Bess. post ἐπὶ inserit δὲ: *cam autem.*

P. 227, v. 3, Bessario pro πῆ legit δὲ: *ante autem omnia.* V. 6, ff. ἢ ἀριθμῶς. Camot. & nostrum ἢ probat etiam Bessario, *verum prout numerus.* V. 11, post τῶν ποσῶν subaudiendū e præcedentibus ὅσων: ut Bessario docet versio, & numeris quoque, *posterius aiunt inesse qualitatem quam quantitatem.* V. 19, Ifing. distinguit post λέγονται. ego Cam. & Bessario nem sequi malui.

P. 228, v. 19, rectius forsan ὁ γ' ἀριθμῶν. ut supra 225, 3. vel pleonasmus est conjunctionis δὲ: ut scæpe. sic certe Bessario, *at vero numerus arithm.* V. 23, ff. ποσῶν. sed plurale ποσῶν agnoscit præter Camot. etiam Bessario; *horum dictorum modorum aliquo esse.*

P. 229, v. 12, non consentiunt hic editiones. Cam. enim habet αὐτὸς τῶν ἀριθμῶν: ff. αὐτὸς τῶν ἀριθμῶν. veram lectionem e duabus his corruptis erutam, αὐτὸς τῶν ἀριθμῶν, probat Bessario; *generatio vero numerorum, aut imparis numeri, aut parisi semper est.* Idem sequentia fati intricata sic vertit; *cum enim unum hoc non cadat in parem, impar efficitur. cum vero hoc modo dualitas incidat in eum qui ab uno duplicatur; sic quidem imparium alius par. e qua versione intelligis, cum posita post τὸ ἴσως hypodialetole, pro αὐτῶν; legisse αὐτῶν: & post hoc ipsum αὐτῶν interpunxisse, ut in sequentibus. V. 21, αὐτῶν τῶν; retracto accentu habet etiam Cam. cum alibi in hoc compositorum genere retineatur accentus simplicis, ut supra 131, 4. Seq. v. pro Ifingriniana δὲ ex Cam. reposui δὴ: ut Bessario quoque vertit.*

vertit, ideo necesse est. V. 24, Bessario εἰδῆν pro ἴδῆν: *si species quidem animalis existent.*

P. 230, v. 19, Ifingr. pro articulo ᾗ ante ὄξείας, habet indefinitum nomē ὄξ. sed ᾗ legendum esse, (vt habet etiam Camotiana) ostendit paulo infra versus 27, vbi hæc sententia repetitur. V. 23, Bessario cum numerali ἀμφοῦ subintelligit articulū τὸ & participium ὄν: quali scriptum esset, τὸ ἀμφοῦ ὄν. nam sic vertit, *quod enim ambo est, propinquius est speciei & ei cuius ratio est; generatione vero posterior.* V. 28, pro Ἰ. δὲ ex C. reposui δ: vt Bessario quoq; vertit, *utroq; igitur modo.* Ibidem Ifingr. margo pro ἔπ δὲ ἀδύνατον, ponit ἀλλ' ἀδύνατον: vt Bessario etiam; *at impossibile.*

P. 231, v. 1, pro articulo ἢ ante εἴα, reponendum forsan aduerbium ὡς, vt in seq. commate ante ὄλη. Bessario, *vt species & substantia.* V. 26, ambæ editiones habent βαρέος. sed βαρέος requirit oppositionis ratio, & probat Bessario; *ex profundo autem & humili.* atq; adeo ita est etiam infra, 242, 11.

P. 232, v. 22, Ifingr. & Cam. τῶτα: ego τῶτα reposui ex Bessarionis versione, *eadem accident.* Sic v. 25, τῶτα συμβαίνει, *eadem accidunt,* reposui ex eadem.

P. 233, v. 3, Cam. εἰ μία ἐκείνη μοναὶ ἐκ πνός ὄν. nostrā lectionē probat Bessario, *si una sit quæq; unitas, ex quonam est?* V. 15, Cam. πῶτον ἐν πλῆθος σοιχείον ὄν & τὸ ἐν; Bessario, *qualis itaq; multitudo, & unum, est elementum?* V. 18, rectius δὲ πνός, interrogatiue: vt v. 3: ita sane Bessario, *ex quo namq; v-*

numquodq; aliorum punctorum. V. 27, If. margo pro εἰδῆν καὶ, quod repetitur etiam seq. p. v. 2 & 3, legit εἰδῆν, vt infra 240, 24. 245, 11. Bessario vertit, *a numero ideali.*

P. 235, v. 8, Cam. pro δὴ ας μὴ habet ἀλλ' αἰ μὲν. Bessario nobiscū, *alias quidem non habebant.* V. 20, Cam. ἀγάγην δὲ: vt Bess. quoq; *necesse autem est.* V. 25 & 26, Cam. omittit commation istud, & δὴ. at non item Bessario.

P. 236, v. 1, ellipsin habet etiā Bessarionis versio, *quod hic triangulus duobus rectis.* V. 15, Cam. ἀλλ' ἔστ, cum apostropho:

P. 238, v. 1, Bessario post δὲ φέρει inferit δὲ: *at nullum istorum aliquid differt.*

P. 240, v. 8, If. omittit εἰ ante ἐξήκον: at non item Bessario; *sive semper sit, sive factum sit.* V. 24, pro εἰδῆν habuimus supra εἰδῆν, 233, 27: & 234, 2. εἰδῆν repetitur infra 245, 11. V. 28, Cam. εἰ ὄντα: nihil ad rem. Bessario singulariter ἐόν. sic enim vertit, *nunquā enim hoc ullo modo esse nō ens.*

P. 241, v. 2, Cam. ἔπται. sed ἔστειται agnoscit etiam Bessario; *entia fore.* V. 8, Bessario legit, & πύτου τὸ ὄντος, & τὸ αὐτὸ ὄντος, τὸ μὲν τ. Sic enim vertit, *& huius entis & eiusdem entis sit quodam hoc.*

P. 242, v. 14, Bessario vertit, *hoc quoq; commonstrauit, quod aliquid potentia sit ens, hocq; substantia.* V. 16, relatiuum ὃ, post πῶτον, omittit Cam. at non item Bessario.

P. 243, v. 13, If. margo pro φονεῖν ponit φόν. sed φονεῖν probat Bessario; *nullius namq; nec ille ait, qui dicit eum esse.*

P. 244, v. 24, dictum istud, naturā non esse ἐπιδοδιδόν, est etiam infra in Theophr. 252, 14.

P. 245, v. 7, ff. & Cam. *περιληξόμενοι*: quasi *περὶ τὸ γλιγοῦν*. ego ad *γλιγοῦσαι* referre malui, vt supra idem habuimus *περιληγοῦσα*, 12, 19. Bessario vertit, *mathematica ideis annexentes*. V. 8, εἰδὼν tueri potest derivatum εἰδῶς, v. 11: ibidem tamē mox v. 12, sequitur *ιδεῶν*. quomodo & Bessario hic vertit *idealem*. V. 9, δὴν nō agnoscit Bessarionis versio. V. 13, Bessario videtur legisse *τὰ γὰρ: magnitudines sanefacit*. V. 15, Bessario, *ζητητιὸν δέ: at querendum est*. V. 27, ὅπ non agnoscit Bessario; *confestim infinito propinquissimum trahebatur*. nec opus hic est ea particula, cum præcedat ὅς.

P. 246, v. 1, Bessarionis versio caput quartū orditur ab istis, τὰς γδ δτ. V. 5, *περὶν* addidi ex Cam. & sic Bessario, *parem vero, primo ex inequalibus*. V. 13, Bessario, *περὶ μὲ δτ. a quibusdam enim recentioribus theologis*.

P. 248, v. 3 & 4, Bessario, ἐξ ἀορίστων ἀπλῶν ἀεὶ τὰ πλ. *quia ex indeterminatis ac imperfectis semper perfectiora*. V. 5, ἐν π diuise scripti ex Bessarione; *vt nec ens aliquod sit ipsum vnum*. V. 10, Cam. omittit ἀπὸ πν: at non item Bess. versio; *non absurdum est*. V. 13, fere nihil hic discrepat Bessarionis versio; *at non est esse miscibile quod est sit, alterum non erit separabile, vnum ipsum, nec altera natura: neq, volumi*.

P. 249, v. 2, Euryti huius meminit etiā Theophrastus infra, 255, 10. V. 5, Bessario legit, ἀφομοιωὶ τὰς ψήφοις

τὰς μορφαὶς ἴσθι φησὶς. vertit enim, *ita plantarum formas sepputatonū calculis assimilans*. V. 10, idem Bess. legisse videtur ἡ δόξα, non ἡ: vt arguit versio, *veluti carnis aut ossis numerus substantia*.

P. 250, v. 6, *ταῦτα* pro *ταῦτα* reposui ex Bessarionis versione, *eadem inuicem illa erunt*. pag. seq. v. 10, οὐκ εἶα dicit pro eodem. V. 9, præpos. ἐν ante ἐπὶ αὐτὸ omittit ff. sed agnoscit & Bessario; *in septem autem, quadam amittunt dentes*. ff. ἐπὶ οἱ. V. 10, cum οἱ ὄντι ὄντας subaudiendū participium *σπαρτυόμενοι*, aut aliud simile. apud Aeschylum est ἐπὶ αὐτῶν ὄντας, s. *περὶ κατὰ μένοι*: nempe *δὲ τὸ ἐπὶ αὐτῶν σπαρτυοῦντος φυλάσσειν τὰς πύλας ἴσθι ὄντων*, vt est in eius fabula apud eundem poetam argumento. V. 16, Cam. τὰ ἴσθι: vt Bessario quoq; *ipsi enim γδ δτ*. V. 18, τὰ ὄντα agnoscit idem Bessario; *inferitur ipsi σ*. alioqui suspicetur aliquis legendū π, nominandi casu. V. 20, Ὀμηροῖς fortasse dicit Homeri enarratores. Bessario quoq; *antiquis Homericis*. V. 23, *βαρῆσαι* videtur hic significare *scandi*. Bessario vertit, *ascendit autem*.

P. 251, v. 3, vt hic *δὲ φεύγει* constructum cum datiuo σκοποῦμένοις, ita etiā *ἐκφύγει* cum datiuo ἡδμεύοις supra, 244, 26. alibi tamen, ni fallor, illud cum accusatiuo etiam legi, structura Latinis vsitata. V. 6, ff. & Cam. *συστοιχίας*, penultima diphthongo, vt supra 13, 5. sed rectius per ἰ *συστοιχίας*, cum alibi, tum 52, 9. Bessario vertit *coordinatione*.

P. 252, v. 2, interpretes in elliptica libri inscriptione subaudit nomen

Ορμ.

Opor. ὅτι καὶ ἐξ αὐτ. mihi Camot. sequi libuit: & similis structura est supra, 252, 19. V. 18, legendum videtur, καὶ τὰ ἐλάχεια: vel, καὶ τὰ ἐλάχεια: vt interpres, *secundum minima*. V. 19, Opor. non habet commation istud, καὶ ἐμύχους. V. 21 & 22, rectius opinor ἐλάτοις, dandi casu. interpres vertit, *vnus sum id quod, haud facile in omnibus*. V. 28, Opor. ἀφορισμὸν: quod interpres vertit *libationem*. mihi Camot. ἀφορισμὸν verius esse visum est.

P. 253, v. 3, Oporiniana editio pro ἦ habet εἰ ῥῶ. quod secutus interpres vertit, *in paucis esse, si abundantibus insit*. V. 18 & 19, in Opor. omissa tria ista, μήτε διαρεπὸν, μήτε. vt interpres quoque vertit, *atque etiam quantitatem aliquam dicens*.

P. 254, v. 6, ante καὶ ὁμοιοπύα desideratur ὄς vel ἔτι. V. 8, Opor. Ἐὐρεξίς σφ. V. 9, Opor. δὲ ἑπίροις: mendose. δὲ ἑπίρων probat etiam interpres, *tantum per alia patiantur*. V. 12, Opor. & Cam. ὁμηροποιήσι. sed optatiuum ὁμηροποιήσι a mere positum, probat v. 18 & 28. V. 15, Homeri locus est ll. 8, v. 24. V. 18, interpres pro ἀνθρώπου legit ἕσπερ: *celi ne partes haec sint, an non*. V. 19, Opor. pro ἄσφ habet nom. πῖ. V. 22 & 23, in Opor. desunt ista, τὰ ἀεὶ σὺν ἀπὸ τῆ. V. 27, Opor. post μνηστῆρας habet participium ἔχοντα. quod si retinere velimus, tollendū erit in preced. cōmate verbū ἦ.

P. 255, v. 6, Opor. pro ἀπὸ habet ἀπὸ: perperam, vt patet ex v. 8. V. 10, Opor. δὲ δέντα. Euryti vero huius facta etiam supra mentio, 249, 2. V. 11, Cam. indicatiue λέγῃ.

P. 256, v. 12, Opor. εὐμύρφοις: vt etiā interpres, *admodum formalia*. nostrum & Camotianū ἐμυρφοίς magis quadrat ad μμυρφομίας, v. 6. V. 14,

Opor. ὅτι καὶ ἐξ αὐτ. mihi Camot. sequi libuit: & similis structura est supra, 252, 19. V. 18, legendum videtur, καὶ τὰ ἐλάχεια: vel, καὶ τὰ ἐλάχεια: vt interpres, *secundum minima*. V. 19, Opor. non habet commation istud, καὶ ἐμύχους. V. 21 & 22, rectius opinor ἐλάτοις, dandi casu. interpres vertit, *vnus sum id quod, haud facile in omnibus*. V. 28, Opor. ἀφορισμὸν: quod interpres vertit *libationem*. mihi Camot. ἀφορισμὸν verius esse visum est.

P. 257, v. 11, Cam. omittit copulatiuam καὶ post πὸν νοῦν. at non item interpres; *qui ad mentem deumque referat*. Seq. v. pro ἀκαλοθεῖν sit ne legendum ἀκαλοθεῖν, an ἀκαλοθεῖν, an aliquid aliud, docti iudicent. interpres vertit, *siquidem ipsa sequerentur alia entia*. V. 21, a Cam. editioe absunt ista, ἀλλ' ἔτι γ' εἰς: non absque sententia detrimento. V. 26, Camot. ἀεὶ ῥηγίον: quod nō est analogū.

P. 258, v. 15, forsan hæc distinctio verior, ἐν πῖ καὶ ὄλκῃ, πλὴν ὄντων ἦν ὑπὸ τὰ καὶ ὄλκῃ, δὲ φέρειν ἀνάκην καὶ ταῦτα. interpres sane non multum ab similitate vertit; *atq; in vniuersalibus, cum sub eis plurima sint, discrimen inueniri est necesse, sine hac vniuersalia genera sunt, siue specios*. V. 21, interpres legit ἀεὶ μῶ: *vt numero, lineis*. V. 24, Opor. omittit ὄρα κπῖς cum coniunctione καὶ.

P. 259, v. 1, Cam. καὶ ὑπὸ τῶ φῶν. sed ne sic quidem constat lectio; nisi ante ὑπὸ inferatur τὰ: vt interpres, *et qua sub natura sunt*. V. 20, Opor. πηδύοπα: parum ad rem.

P. 260, v. 5, superl. κελώτατα agnoscit etiam interpres verisio; *maxime*

propria: cum sequens *ωεσπεσε* postulet comparatiuum *κωεωπεσε*. V.10, coniunctionem *ε* post *ωεσπεσε* omittit Opor. V.12, forsan *ει γε*.

Ibidem *ω δε* probat etiam interpres; *aut cui competit*. aliqui suspicari posses legendum *ω δε, cuiusque*. V.17, interpres videtur legisse, *ου μη δοκωτων εχιν*: nam verit, *nonnulla sunt eorum que ita habere non videntur*.

V.20, disunctionem *η* ante *αι αζνεα* omittit Opor. V.24, Cam. pro *εσι* habet *επ*.

P.261, v.5, Opor. & Cam. *κτ ταυτα*. at *ταυτα* probat interpres; *secundum idem*. V.9, interpres legit *ωεσπεροις*: *prioribus ac honorabilioribus*. V.16, Cam. *αυτα* pro *αυτως*. V.26, interpres legit, *και δε*: *si etenim qui de tota differunt substantia*. sed quid si legas *ει κη εδρ*?

P.262, v.2, Cam. *απαντα*. interpres retento *απαντα*, legit etiam *εδελουσι*: *longo intervallo imitari volunt omnia*. V.5, posteriorem disjunctionem *η* post *επρας*, omittit Cam. V.9, Opor. *αζισυ* pro *ουσιου*: nihil ad rem. Ibidem *πρποφ*. *ε* in vitroque exemplari omissam, addidi ex 257, 27. V.11, Opor. *μεταβολας*: interpres *τα ωει πας της γης κωχεντα μεταβολας*: *quia circa terra mutationes dista sunt*. Seq.v. idem legisse videtur, *ει ωρ αι αζισυ κωτακαλοθειν*: *si cōsequi aliquid est necesse*. V.22, annotatio ista non est in Cam. ed. Interpres de Nicolao hæc addit; intelligendum hic videri Nicolaum Damascenum, qui, teste Suida, Herodi ludeorum regi & Augusto Cæsari familiaris, fuit philosophus peripateticus, & Aristotelis maximus æmulator.

ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΤΩΝ ΜΕΤΑ ΤΑ
φισικά.

ΤΟΥ Α, ΤΟΥ ΜΕΙΖΟΝΟΣ.

- 1, Πρι τέχνης και εμπειρίας και επισήμης, και οπ η σοφια ωει υιας αι πίας και αρχας εστιν οπτησήμεν 1,4
- 2, Πρι πίας αι πίας ω ωει πίας αρχας οπτησήμεν σοφια οβει 4,5
- 3, Παλαιων δόξα ωει ηωσ ωεστων αι πίων 6,24
- 4, Ησιόδου ω Εμπεδοκλέους και Αταξαζέρου δόξα ωει αρχών, και Λευκίππου και Δημοκρίτου 10,1
- 5, Πυθαγορείων, και Παρμενίδου, και Ξενοφάνους, και Μελίσσου δόξα ωει σοφίων 12,4
- 6, Πλάτωνος δόξα ωει ηωσ αρχών, και οπλόγος ηωσ ωεσρημένων 15,15

7, Παλαιων ελεγχος ωει ηωσ αρχών 18,18

Α ΤΟΥ ΕΛΑΤΤΟΝΟΣ. II.

- 1, Οπ η ωει της αληθείας θεωεία ηω μι χελειη, ηη οραδία 28,6
- 2, Οπ εστιν αρχή υες 29,12
- 3, Η λικλευ ισωυ εχσ πο σώνθες 31,11
In Beffarionis versione hic secundus est liber: & qui sequitur, tertius. atque ita deinceps.

ΤΟΥ Β. III.

- 1, Α ποείας χησισ, και ωει αν δωρησση δεσ ωεσ πν 32,3
- 2, Πότερον μιας η πλόγαν οβειν οπτισμίων θεωρησση πάντα τα γρηη ηωσ αιύων 34,9

3, ο*

- 6, Πότερον τῶν πέντε ἢ ἑπτερον, τὸ πῶς εἶναι, καὶ ἕκαστον 110, 28
- 7, Πρὶ γένεσως 112, 24
- 8, Ὅτι πὸς αἰσῶς ἢ αἰσῶς ἕσται λεγόμενον οὐ γίγνεται 115, 6
- 9, Διὰ τί τὰ μὴ γίγνεται καὶ τὰ ἐκ τῶν τῶν μέρων, τὰ δὲ ἕ 116, 25
- 10, Πότερον δεῖ τὸ ἴδιον μέρων λόγον εὐπαρέχον ἢ τὸ ὅλον λόγον, ἢ ἕ 118, 8
- 11, Ποῖα τὰ εἰδους μέρη, ὅτι ποῖα ἕ 121, 16
- 12, Διὰ τί ἐν ὅτι πὸς ὅλεσον, ἢ τὸν λόγον ὅλεσον ἢ φασμέν 124, 3
- 13, Ὅτι ἕδεν ἴδιον καὶ ὅλου ἕπαρχόντων ἕσται ὅτι καὶ ὅτι ἕδεν σημαίνει ἴδιον κοινή καὶ τῶν μέρων τὸ δὲ ἕ, ἀλλὰ ὅτιόνδε 125, 28
- 14, Κατὰ ἴδιον τὰς ἕστας λεγόντων ἕστας τὰ ὅλεσας ἢ ἕστας 127, 23
- 15, Ὅτι ἴδιον ἕστων ἴδιον αἰσθητῶν ἴδιον καὶ ὅλεσας, ἢ τὸ ὅλεσας, ἢ τὸ ἀποδείξις ὅτι 128, 20
- 16, Ὅτι ἕκ ἐστιν ἕστας οὐδεμία ἐξ ἕστων 130, 9
- 17, Ὅτι ὅτι ἴδιον ἀπλῶν ἕκ ἐστὶ ἕς ζήσεις ἕδεν δὲ δὲ δὲ 131, 10

ΤΟΥ Η. VIII.

- 1, Τῶν εἰρημένων καθόλου πᾶσι ἴδιον ἕστων 133, 9
- 2, Τίς ὅτιν ἢ αἰσῶς ὅλεσας ἕστας ἴδιον αἰσθητῶν 134, 22
- 3, Πρὶ τῆς ἴδιον ἕστων αἰσθητῆς εἰς τὸ ἀριθμόν 136, 15
- 4, Πρὶ τῆς ὅλεσας ἕστας 138, 12
- 5, Ὅτι ἕ πάντα τὰ ἀνὰ ἕ γίνεται. ἕτι αἰσθητῶν πᾶσι ὅλεσμοις καὶ πᾶσι αἰσθητῶν 139, 21
- 6, Πρὶ τῆς εἰρημένης ἀπορίας 140, 12

ΤΟΥ Θ. IX.

- 1, Πρὶ δυνάμεως 142, 3
- 2, Τῶν δυνάμεων αἰ μὴ ὄντων, αἰ δὲ μετὰ

- λόγον 143, 16
- 3, Κατὰ ἴδιον φασκόντων ὅταν ἀρχῆ ἕστων δυνάμεως 144, 14
- 4, Ὅτι ἀνδὲρ καὶ δυνάμεων ἕ ὄν ἕ ἢ γένεσας, μὴ εἶναι ἕ, μηδὲ ἕστας 145, 25
- 5, Ὅτι τὸ δυνάμεων καὶ λόγον ἀπαν αἰσθητῶν, ὅταν ἀρχῆται ἕ τὰ ἕ τῶν δυνάμεων, καὶ αἰσῶς ἕ, τὸ πᾶσι 146, 21
- 6, Τί ὅτιν ἀρχῆται, καὶ ποῖον 147, 19
- 7, Πότε δυνάμεων ὅτιν ἕκαστον, καὶ πότε ἕ 149, 5
- 8, Ὅτι πᾶσι ἕ ἢ ἀρχῆται ὅλεσας καὶ πᾶσι ἀρχῆται μετὰ βλητικῆς 150, 11
- 9, Ὅτι βλητικῶν τῆς ἀποδείξις δυνάμεων ἢ ἀρχῆται 153, 21
- 10, Τί ὄλεσας λέγεται ἢ ψῦδος 154, 19

In posteriorum trium capitulum distinctione discrepare Bessarionis versionem cognosces ex Adnotationibus.

ΤΟΥ Ι. X.

- 1, Τί ἐν εἶναι 156, 8
- 2, Ὅτι τὸ ἐν ὅτιν ἕ ἕστας ἕς φύσις, ὅτι ἕδεν ὅτιν ἕ αὐτὸ ἕ φύσις τὸ ἐν 159, 17
- 3, Ποῖα ἕ αἰσθητῶν τὸ ἐν καὶ τὰ πᾶσι ἐπὶ τὸ ἕπρον καὶ τὸ ἀόμοιον 161, 1
- 4, Πρὶ ὅτιν αἰσθητῶν 162, 19
- 5, Τὸ ἕστων τῆς μετὰ καὶ τῆς μικρῶ πᾶσι αἰσθητῶν 164, 19
- 6, Τὸ ἐν ὅτιν πᾶσι αἰσθητῶν 166, 5
- 7, Ὅτι αἰσθητῶν ὅτιν αἰσθητῶν τὰ μετὰ 167, 23
- 8, Ὅτι τὰ ἕστων τῆς αἰσθητῶν τὰ αἰσθητῶν ὅτι 169, 17
- 9, Τί ὅτι τὸ τῆς αἰσθητῶν ὅτιν ὅτιν τὸ μετὰ φέρει αἰσθητῶν τὰ ἕ 170, 18
- 10, Ὅτι ἕπρον ὅτι τῆς ἕστων τὸ φασκόν καὶ τὸ ἀφασκόν 171, 21

In hoc etiam libro Bessarionis versionem pro x habere XIII capita, cognosces ex Adnotationibus.

ΤΟΥ Κ. XI.

- 1, Πρὶ στυρίας ἀπορίας 172, 17
- 2, Ἐπι ἀπορίας 174, 21
- 3, Πῶς ἔσται πολλῶν καὶ διαφορῶν ὄντων τῆς γῆς μία ὅπτημητι 176, 21
- 4, Ὅτι ταὶ τῆς μαθηματικῶν ἀρχαὶ διαρῆσαι, ὡς οὗτος δεῖ τῆς φιλοσοφίας 178, 17
- 5, Ὅτι ἔκ ἐδέχεται τὸ αὐτὸ καὶ ἓν καὶ ἄν αὐτὸν χροῖον εἶναι τε καὶ μὴ εἶναι 179, 3
- 6, Ὅτι ἔσθ' ἡ δοκίμῃ ἐκείνῃ, τὸ πο καὶ ἐπι παρῆς 180, 26
- 7, Ὅτι ἡ φυσικὴ διαρῆμητι καὶ ὅτι τρία γῆν τῆς θεωρητικῶν 183, 21
- 8, Πρὶ τῆς κτ' συμβεβηκὸς ὄντος 185, 11
- 9, Ὅτι ἡ τῆς δυνατῆ, ἢ δυνατὸν, ἐπιπέδου κίνησις δεῖ 187, 10
- 10, Ὅτι ἀδύνατον ἀπειρον εἶναι σῶμα 189, 12
- 11, Πρὶ τῆς μεταβολῆς 191, 22
- 12, Ὅτι κτ' τὸ πῶν καὶ τὸ πῶν, καὶ τὸ πῶν, κίνησις δεῖ κατ' ἐπίμῃ 193, 3

In hoc etiam libro Bessarionis versionem aliam distinctionem capitum habet, ut in Adnotationibus est expositum.

ΤΟΥ Δ. XII.

- 1, Πρὶ ὑσίας 195, 16
- 2, Πρὶ μεταβολῆς 196, 14
- 3, Ὅτι εὐ γίνεται ἔπι ἢ ὑλῆ, ἔπι τὸ εἶδος 197, 10
- 4, Πρὶ ἀρχῶν καὶ σοιχείων 198, 8
- 5, Τίνες ἀρχαὶ τῆς αἰδητῶν, καὶ πόσαι καὶ πῶς αἰ αὐταὶ, καὶ πῶς ἔπειρα 199, 15
- 6, Ὅτι ἀνάγκη εἶναι αἰδίων ὕια ὑσίας 200, 22
- 7, Ὅτι αἰδίων ὡς ὁ ἑρῶν ἑρῶν. ὡς ἡ θεός 202, 11

- 8, Πρὶ τῆς ὑσίας σφαιρῶν καὶ ἀστέρων, εὐδύξου καὶ Κλημῆσπου δόξης 204,

II

- 9, Πρὶ τῆς οὐ 208, 1
 - 10, Πῶς ἔχῃ ἡ τῆς οὐλο φύσις τὸ ἀκρόν καὶ τὸ ἀλειον 209, 1
- In hoc libro nil variat capitum distinctione nisi quod in Bessarionis versione primi capituli pars refertur ad fecundum.

ΤΟΥ Μ. XIII.

- 1, Πότερον εἶσι τὰ μαθηματικά, ἢ ἔσθ' 211, 9
- 2, Ὅτι τὰ μαθηματικά ἔκ ἐπι κεχωρημένα τῆς αἰδητῶν 212, 12
- 3, Πῶς ὄντα ἐστὶ τὰ μαθηματικά 215, 9
- 4, Ὅτι αἰδεῖται ἔκ εἰσι 217, 6
- 5, Ὅτι ἔσθ' ἐπι συμβλητῶν τὰ εἶδη 219, 15
- 6, Ποῦ ἔσθ' ἐδέχεται λεχθῆναι πῶς τῆς ἀλειμῆς 220, 17
- 7, Πότερον συμβλητῶν αἰ μονάδες ἢ ἀσύμβλητοι καὶ ἐπι ἀσύμβλητοι, πόπως 222, 14
- 8, Τίς ἀλειμῆς ἀεφορεῖ καὶ μοιάδος, εἶ ἐστιν 227, 3
- 9, Ὅτι ἀδύνατον εἶναι τὸν ἀλειμῶν καὶ τὰ μελέτη χρωσταί 231, 19
- 10, Πρὶ τῆς ἰδέων ἀπορίας 235, 12

ΤΟΥ Ν. XIII.

- 1, Ὅτι ἔσθ' ἐπι ὀργανῶν κυρίας ἀρχῆς πάντων 237, 3
- 2, Ὅτι τὰ αἰδέα ἐκ σοιχείων συκῆσται ἀδύνατον 240, 6
- 3, Κατὰ τῆς Πυθαγορείων πῶς τῆς ἀλειμῆς 243, 17
- 4, Πρὶ τῆς τῆς ἀλειμῆς γῆς πῶς 246, 4
- 5, Ὅτι ἀλειμῶν ἔκ αἰτιος τῆς ποσῆσται 247, 28
- 6, Ἀπορία, πὸ εὐ ἐστὶ τὸ ἀπὸ τῆς ἀλειμῆς 249, 17

ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΤΩΝ ΘΕΟ-
φράσου μεταφισικῶν.

- 1, Α' περίαι· πῶς ἔχ' τὰ νοητὰ πρὸς τὰ
φυσικά· καὶ τίνα βεῖ τὰ νοητὰ 252,3
2, Α' περίαι· πρὸς τῆς ἡψ' αἴω καὶ ἡψ' κέ-
τω ἐφέσεως· καὶ εἰ τὰ κάτω βεῖ μέρη
τῶ ὑπερῶ, καὶ πῶς· καὶ πόποι ἢ πε-
εφορεῖ τῆς ὑσίας βεῖν αὐτῶ 253,23
3, Δόξαι δ' ἀφοροῖ πρὸς ἀρχῶν 255,8
4, Α' περίαι· πόποι ἀμορφοῖ ἀρχαί, ἢ
μεμορφωμένα 256,4
5, Α' περίαι· πρὸς τῆς ἡψ' ἀρχῶν κινήσεως
καὶ ἡρεμίας 257,2
6, Α' περίαι· πῶς ποτε ἡψ' ὄντων ὁ μωι-

- σμός εἰς ὕλην καὶ μορφῶν 257,17
7, Α' περίαι· τί δὴ ποτε ἢ φύσις, καὶ ἢ ὅλη εἰ
ὑσία τῶ παντός, ἐν ὅσων τοῖς βεῖ 257,26
8, Πλεοναχῶς ὄντος τῶ ὀπίστανται, πῶς
ἔκαστον μεταδιδωκτέον· πῶς τὸ πρὸς τῶ
ἀρχῶν θεωρητέον 258,9
9, Διὰ ὕλους αἴτου τὰ κάτω εἰπὸς ἡψ' αἴω
ἡρηται· καὶ δόξαι ἕνὸς ἡψ' παλαιῶν
260,12

Hæc Theophrasti capita, ab Oporino
& Camotio prætermissa, Sylburgius
partim ex Latina versione, partim
ex Græco Theophrasti textu con-
suevit. Sed & hoc monendum, in
quibusdam Latinis editionibus se-
ptem tantum inueniri capita.

INDEX VERBORVM QVÆ IN META-
physicis explicantur, aut alioqui notatu digna sunt.

<i>A</i> negatīna seu privati- ua particula quatuor- plici significatione di- catur	ἄθετον, ἢ μονάς 78, 27. 79, 4 231, 7, 13	ἄμα 194, 20 τὸ ἄμωρον εἰς τὸν αὐτὸν ὄπτο- πλευτᾶ 6, 18
ἀβαρές 51, 26	ἀθεῖν τῶ φύσιν 39, 5	ἀμπαβλήτων 74, 14
ἀγαθὸς ἔσ' τέλος etiam de malis dicuntur me- taphorice 89, 27 ἀ- γαθὸν ἔσ' καλὸν ut differ- rant 216, 24	αἰδώς ὑσία 196, 3 καὶ ἀκίνητα 16, 8. 76, 9 αἰδία δ' ἐμμένει 8, 21 αἰσθητά 65, 15. 182, 20 αἰσθητέον ἡψ' χυμῶν 181, 14	ἀμπαπάζος 75, 21 ἀμυγῆς καὶ καθαρός 20, 15 ἀμοιβαῖος 43, 18 ἀμορφοῖ ἀρχαί 256, 5 ἀμορφία 262, 4 ἀμπεχόμενοι 92, 26
ἀγαπᾶται δι' αὐτὸν 1, 7	αἰτεῖται τὸ ἐν ἀρχῇ 55, 5, 8	ἀμυδρῶς ἐφάπτεται 10, 21 ἀμυδρῶς διαγινέσκει ὕλος 17, 15
ἀγνοον ἡμίμα 87, 7	ἀκίνητον τί 194, 16	ἀμφιθετήσιμος 63, 27
ἀδελφὸν καὶ ἀσωτῆρον 254, 17	ἔν τὸ ἐν 9, 6	ἀμωροῦτως 253, 5
ἀδελφὸς ὄντος 80, 19	ἀκινήσιον 139, 19	ἀταραχή 52, 15
ἀδρωσις 187, 23	ἀκινήσιον αἴτια 18, 1	ἀτακίαν πρὸς δῆγμα 30, 11 (8)
ἀδυναμία ἔσ' ἀδυνατόν 143, 10 ἀδυναμία τί 85, 15	ἀκριβές quid habeat 31, 20	ἀδμοιώτων καὶ ἀπαθείς 204, αἰσθητικῶς 260, 20
ἀδυνάτω πωχρῶς λέγεται 85, 20	ἀκίνησιον αἴτια 61, 5	ἀδμοιώτων ἡψ' αἴτου τῶ 262, 6 (20)
ἀέλιος 149, 27	ἀκίνησιον αἴτια 134, 14. 196, 17	ἀδμοιώτων ἡψ' αἴτου τῶ 262, 6 (20)
	ἀκίνησιον αἴτια 63, 5	ἀδμοιώτων ἡψ' αἴτου τῶ 260, 20
	ἀκίνησιον αἴτια 187, 23	αἰα αἰα

ἀειδίτη πλοῖς 71,23
 ἀδριανῶποιητική 71,17
 ἀιγίησασσ φαῖρα 206,12,
 18
 αἰέραςος 148,5
 αἰνώτος 253,25
 αἰθρώπων ἔθ 56,20 αἰ-
 θρωπιδεῖς θεοί 37,11.
 207,20
 αἰσονπί 92,14
 αἰομοιομερῆ 95,10
 αἰταναρεῖν 129,22
 αἰπιδεῖς τετραχῶς λέγονται
 161,4
 αἰπκείμενα τετραχῶς λέγα-
 ται 82,5
 αἰπμεταλλακτέον 257,5
 αἰπφάσιως μηδέν ὄτι μετα-
 ξύ 163,23
 αἰπχθων 13,23
 αἰππῆτος ἀρχή 54,18
 αἰξιοχρεα 252,18
 αἰοῖδοι πολλά ψύδονται 6,6
 αἰόρατον dupl. signif. 92,15
 αἰπαῖη πῖνα 84,25
 αἰπυδεισία ἢ 54,24 αἰ-
 πυδεισία ἢ ἀναλυ-
 κῶν 53,20
 αἰπαξ, οὐσία ἐκείνου ἢ ἀει-
 θμῆδ 87,13
 αἰφραῖτως 190,14
 αἰφροασμένος 148,4
 αἰπρον ἢ 190,14 αἰπεί-
 ρω ἔθ, ἔσ ἀπρον, *idem*
sunt 189,25 εἰς ἀ-
 προν βαδίζεν 54,26
 ἀπογίνεσθαι ἢ παρογίνεσθαι
 149,14
 ἀποδέχεσθαι ἢ λειζόντων 31,
 17 ἀποδεκτέον ἕκαστα
 πῶς 31,22
 ἀποκαθιστῆν 206,13
 ἀπολελυμένα δηήλων III,
 17
 ἀπόρημα 51,13 ἀπορεία,
 δέσις 32,12
 ἀπόστασις μακρά 262,1
 ἀποπλευτῆν εἰς τωάντιον
 6,19
 ἀποβράζειν τὸ ἀπορηθῆν 44,6
 ἀπὼ dupl. signif. 92,16
 ἀπόφρασις, τὸ μὴ ἔθ 68,9
 ἀπόφρασις, ἀποσία οὐκ εἶναι
 50,24
 ἀποφραῖ 144,1
 ἀποψηφίζεσθαι ἔσ κατὰ ψηφί-
 ζεσθαι *opposita* 64,11
 ἀπείαξ πῖνα λέγεται 194,21
 ἀπύρλωον dupl. signif. 92,
 18
 ἀεισον ἔσ δειπνον *differunt*
tempore 135,4
 ἀρμονικῆς καὶ ὀπτικῆς λόγος
 216,9
 ἀρσις ἢ ἀδυναμία 85,15
 ἀρτῶσθαι ἕκ ἑνός 49,22
 ἀρπον, οὐκ ἔνουν ὄτι 246,5
 ἀρπον ἔσ πειπλόν, *elemen-*
ta numeri 13,1 ἀρ-
 γιότης καὶ πειπλότης 51,
 23
 ἀρῦθμισον 74,14
 ἀρχαῖκῶς ἀπορησθαι 240,2
 ἀρχαγὸς φιλοσοφίας 7,23
 ἀρχικατὰ καὶ ἡγεμονικα-
 τῆτι ἢ ὀπτημῆδ 5,6.
 35,5
 ἀρχικέτους *cur* χροπέχαις
preferantur 3,1 ἀρ-
 χικέτοι καὶ τέχαι 70,18
 ἀρχιδεῖς 40,5
 ἀσυμβλητοὶ δηήλαις 227,18

ἀσύμμετρος 80,12 ἀσυμ-
 μετρία δεξμέβη 6,16
 ἀσυνήθεια 31,13
 ἀσυνήθεια πρὸ γῆς 169,5
 ἀσυνήθεισιν 155,16
 ἀχρον ζῶον, ἴση πρὸ ἀχρον
 πόδας ἔχον 125,8
 ἀτελεύτως διεξοδος 189,
 13
 ἀτμηθῶν *dupl. signif.* 92,
 19
 αὐξήσις καὶ φθίσις 196,17
 αὐξήσις *ratione res*
maiores dicuntur aut
minores 134,13
 αὐτὸ *sensibilium rerū no-*
minibus prefixū quid
notet 131,5 αὐτὸ ὄν
 ἔσ αὐτὸ ἐν 45,1. 44,
 26 αὐτὸ ἀθροῦς, αὐ-
 τῶτος 244,2.2.
 37,9
 αὐπαχρόν 34,18
 αὐτοδέφα, αὐτοβῆτα 236,11
 αὐτοαθροῦς 131,4
 αὐτοχραμμή 122,7
 αὐτοῦτος 131,4 αὐτοῦπ-
 τος 229,21
 ἀφείσται *pro* ἀφῆκαν 16,5
 ἀχάμαλον 20,10
 ἀχμῶν 20,11
 ἀψαδὸς μεθόδου ἑνός 9,3
 Βαδίζων ὄν, ἔσ βαδίζε, *idē*
sunt 80,7 βαδισίς
 29,19
 βαδῶ ἔσ τῆτι ὄν *oppos.* 25,
 17. 19. 86,2. 2. 231,
 26. 242,11
 βαίνεσθαι, *scandē* 250,23
 βαίναυσι τέχαι 34,23
 βία καὶ βίαιον 75,16

βόθροι οὐρανῶν 97, 18	διακριντικὸν χεῶμα 168, 21	δυνάμεις πᾶσι λέγεται 84, 11
βόμβηξ, <i>bombator in cō-</i>	διαλέγεσθαι ἀπαύτων 2, 3	μισθῶ 143, 18
<i>cētū harmonico</i> 250,	διαλλαξίς μηχάνων 74, 23	δυναμικὰ κινήματα 147, 25
25	διαμέτρως μήρητι 6, 21	δυναμικαὶ δόξαί 256, 5
βελήτων, τὸ καλόν 202, 18	διαμέτρως ἀσυμμετρία 6, 16	δυνατὸν πᾶσι πᾶσι λέγεται 85, 26. 145, 13.
βροτῆ, φόρος ἐν τοῖς νέφεισι	διανοητόν 89, 9	84, 27 <i>δυνατὸν quod</i>
ζυόμενος 131, 26	διεπιστῶν 71, 3	<i>modis dicitur</i> 84,
Γαλιληῖ πᾶσι 136, 11	διαφθορῶν 47, 25	27. 147, 22 <i>δυνα-</i>
ἡμεῖς πᾶσι 192, 12 ἡμέ-	θροῦ ὁφθαλμοῦ 13, 20	<i>τὸν ὁφθαλμοῦ</i> 150, 19
σεων καὶ κινήσεων εἶδη	διαφθορῶν ἐξ ἑνὸς 14, 7	δυοποιῶν 229, 8. 225, 6
113, 26	διαφθορῶν ἐξ ἑνὸς 60, 9	διετυχεῖς πάντων οἱ ὁφθαλμοὶ
ἡμῶν πᾶσι λέγεται 95,	διαφθορῶν ἐξ ἑνὸς 46,	6, 4
21 ἡμῶν <i>pro</i> εἶδος, <i>ut</i>	26 διαφθορῶν σκοπο-	διεχρηματιζομένων 54, 8
<i>apud Latinos</i> 184,	μένοις 251, 3	διεχρηματίζονται ἑαυτῶν 9, 5
28	διαφθορῶν πᾶσι λέγεται 81, 25	Ἐχρηματίζονται ἑαυτῶν 203, 11
γαστρανομία πᾶσι ἐστὶ 38, 2	διαφθορῶν πᾶσι λέγεται 53, 27	πᾶσι εἶδεναι πᾶσι ὁφθαλμοῦ <i>pro-</i>
ζήτων 149, 24	διαφθορῶν 132, 14	<i>pter se expetuntur</i>
ζήραισι, ἀδρωσι 187, 23	διερωτῶν 42, 24	4, 28
γαστρανομία πᾶσι 107,	δίνοις 78, 24	εἰδηλικὸς ἀριθμὸς 233, 27.
15 γαστρανομία ἀρχὴ 78, 23	δίνοις καὶ 158, 16	234, 2
ζύμωσις 135, 1	δίνοις πᾶσι 11, 4	εἰδηλικὸς ἀριθμὸς 240, 24.
Δαιμόνια <i>substantia</i> 80, 23	Διόνυσια <i>ante Thargelia</i>	245, 11 εἰδηλικὸς καὶ
δάκτυλον κινεῖν 63, 23	<i>sunt</i> 94, 1	εἰδηλικὸς 57, 17
δάκτυλον ἰσάμαξίς	διπλοῦς ζῶν, ὅτι δύο πόδες ἐ-	εἶδος πᾶσι 113, 14
66, 19	χρον 125, 15	εἶδος ὅτι
δαίμων ἑστίν <i>different</i>	διπλοῦς ἐξ ἑνὸς 261, 13	μορφή 74, 27
<i>tempore</i> 135, 4	διπλοῦς ἐξ ἑνὸς 43, 6	εἰκαζέσθαι πᾶσι 23, 28
δαίμων πᾶσι 250, 22	δοξα πᾶσι ἐστὶ 129, 4	ἐν <i>duplici significatione</i>
δαίμων <i>videatur esse res per-</i>	δύναμις, αὐτοχρηματίζομαι 122, 7	30, 3 ἐκ ἑνὸς ἑστὶ πᾶ-
<i>fecta</i> 13, 20	δύναμις <i>an prima numero-</i>	σῶσις λέγεται 93, 11
δαίμων ἑστίν <i>in</i> ὁφθαλμοῦ πᾶσι	<i>rorum</i> 40, 11	ἐκείνου 114, 19. 149, 21
38, 26. 73, 17	αἰ, ὁφθαλμοῦ πᾶσι 232, 28. 240, 1	ἐκρηματίζονται 16, 24
δαίμων πᾶσι λέγεται	ἑστὶν <i>διπλοῦς non sunt</i>	ἐκρηματίζονται 21, 1
91, 14	<i>idem</i> 151, 11	ἐκρηματίζονται 244, 26
δαίμων πᾶσι λέγεται	<i>duplex</i> 225, 4	ἐκρηματίζονται 61, 21
91, 15	δύναμις <i>introductione</i> 16,	ἐκρηματίζονται 55, 14
δαίμων πᾶσι λέγεται <i>Demo-</i>	22	ἐκρηματίζονται 38, 8
<i>crito quid</i> 11, 26.	δύναμις εἰ ὁφθαλμοῦ 227, 27	ἐκρηματίζονται 74, 9
134, 26	δύναμις εἰ ὁφθαλμοῦ 227, 27	ἐκρηματίζονται 256, 12
δαίμων πᾶσι εἰ ὁφθαλμοῦ	δύναμις εἰ ὁφθαλμοῦ 14,	ἐκρηματίζονται
86, 10	27. 17, 4	
δαίμων πᾶσι εἰ ὁφθαλμοῦ 13, 18		

ἐμποικίλος ἄλλοις ἢ τοῦ-
των 97,7
ἐν ἧν εἶδον παρῶν 227,
22 εἶα, *vna, plurali*
num. 166,21
ὄνα ἕνα παρὰ χάρις λέγεται
82,10
ὄναρ θύμα 24,26
ἐνδεκάς 230,3
ὄνδρα τελεῖν παρὲν ἕνος 20,26
ὄνδρα ἕνα, ὅτι πῶν 147,20
ὄνδρα ἕνα *nomen* 145,
18,152,3 ὄνδρα ἕνα (ἕ)
187,21, 199,22,25
ὄνημοι αἰτίας τοιαύτης
172,1
ἐνίζην, *vni* *ponere* 14,6
ὄνισα δαπ 180,17
ὄνοήματα 2,7
ὄνοίαι χρίν 205,15
ἐιοποιός λόγος 141,21
ἐιοχοί δόξαις 62,22
ὄντα ἕχια *scorpi* ἢ ἀνερεί-
ας 152,4 ἀπλεχέα
ὄν 58,19 ἀπλεχέα
ὄν ὄνδρα 187,25
ὄν πύξωος ὄντος ἕχ ὁ αὐτός
παρὰ πάντας 61,18
ἐξαίρην *pro* ἐξαίρην 145,5
ἐξαίρην εἰς κρείττω μεί-
δα 253,19
ἐξῆς 194,24,28
ἐπαίην 2,24 ἐπαίην πι-
εῖ ἕνος 51,22
ἐπακτικοί λόγοι 217,24
ἐπαπαδιπλήσασαι 50,4
ἐπὶ ὁδοῦ δὴς ἕσσια 211,3
ἐπὶ ὁδοῦ δὴς φύσις 244,
24,251,14
ἐπίχασαι 13,5
ἐπί κωνί, *sub canicula,*

dierum caniculariū
tempore 101,16
ὄπικωρεῖσθαι 262,10
ὄπικωρητὸν τὸ φαινόμενον
καλόν 202,17
ὄπικωρεῖν, *deficere* 229,20
ὄπικωρὲς ἕδεν παρὲν ὄντος
100,20 ὄπικωρητὸν
ἢ δηθίας 60,24
Ἐπιμύια 201,17
ὄπικωρητὸν 262,1
ὄπικωρητὸν 88,11
ὄπικωρητὸν 78,28, 79,2
ὄπικωρητὸν χήματα 95,28
ὄπικωρητὸν οὐκ εἶναι 15,8
ὄπικωρητὸν ὄν ὄμμεσθαι
260,28
ὄπικωρητὸν παρὲν ἕνος 13,15
τὸ ὄπικωρητὸν *seclati sunt*
prisci δὲ τὸ εἶδεναι 5,20
ὄπικωρητὸν μάλιστ' ὄν παρῶν
ἕνα ἕνα 5,4
ὄπικωρητὸν 10,24
ὄπικωρητὸν 46,7,91,8
ὄπικωρητὸν αἰ παρῶν
176,5 (28)
ἐπιμύια ὄν παρῶν 108,
ἐπιμύια ἐν λίθῳ ὄν 46,21
ἐπιμύια, *pro* ἐπιμύια 10,6
ἐπιμύια ἐπιμύια ὄν ὄν
163,6
ἐπιμύια ὄν 256,26
ἐπιμύια ἕνα λέγεται 81,24
ἐπιμύια ἕνα 169,27 ἐ-
πιμύια ὄν ἢ ὄν ὄν
51,2
ἐπιμύια ὄν 92,21
ἐπιμύια ὄν 148,23
ἐπιμύια ὄν χήματα 160,
15
ἐπιμύια ὄν 61,19

ἐπιμύια λόγος 23,20
ἐπιμύια 249,18
ἐπιμύια ὄν 42,26
ἐπιμύια ὄν 84,23
ἐπιμύια ὄν 85,18
ἐπιμύια ὄν 10,6
ἐπιμύια ὄν 8,10
ἐπιμύια ὄν 49,10
ἐπιμύια ὄν 97,6
ἐπιμύια ὄν 13,18
ἐπιμύια ὄν 194,26
ἐπιμύια ὄν 253,23
ἐπιμύια ὄν 254,13
ἐπιμύια ὄν 243,5
ἐπιμύια ὄν 15,23
ἐπιμύια ὄν *modis dicatur*
92,24
ἐπιμύια ὄν 195,2
Z symphonia est 250,14
Z EN differunt tan-
tum positura 11,28
ἢ quomodo dicatur
187,26
ἐπιμύια ὄν, ὄν 261,2
ἐπιμύια ὄν 120,1 ἐπι-
μύια ὄν 154,13
ἐπιμύια ὄν 68,6,88,10
ἐπιμύια ὄν ὄν 147,26
ἐπιμύια ὄν 15,18
ἐπιμύια ὄν 63,21
ἐπιμύια ὄν 71,5
ἐπιμύια ὄν 3,23
ἐπιμύια ὄν Διονυσίων
94,1
ἐπιμύια ὄν 70,10
ἐπιμύια ὄν 201,14 ἐπι-
μύια ὄν 42,14
ἐπιμύια ὄν 8,3

διρμασις motus est, non	καὶ ὅτι	125, 6	Δείλινα ἀπειροσμήτα
θερμότης 192, 3	κατακλιθεῖν	262, 12	207, 26
μαρτυκὸν ἔστι θερμότητος	κατάλοιπος	260, 1	λείψας ἑξ αποβολαί 163, 21
relata 88, 24	καταμείβειν	94, 6	λιπαρόν, καυστόν 143, 6
ἑοικὸς, positura, diversa a	καταμείβεται	139, 2	λογικῆ διακρίσει 54, 7
πάξει, seu ordine 11, 26	καταφάσκει ἑξ αποφάσκει	67,	λόγος ὁ αὐτὸς ὅτι 46, 24
διπλῆς ἡ στήλη 79, 5	10 καταφάσκει ἑξ αποφάσκει	58, 12	λόγος ἄλλος λέγειν 61, 21.
διπλασίον πινών 17, 16	φάσις ἔστι φάσις πῶς sunt	155, 14	66, 22 λόγον ζητεῖν ὅτι
διπλασίον ἀπείλιτος 42, 20	idem	104,	ἕκαστος λόγος 66, 1 λόγος
διπλῆς τῆς αἰτίας 18,	κατηγήρημα χωριστόν	25	αὐτὸ ἐαυτὸς αἰαιρωῦ-
14 διπλῆ ἂν φύσεως	25	137, 18	πες 69, 9
14, 8	κατήλιπρος	161, 24	λογοίδης 257, 8
θλαστόν 143, 7	ζύρω ὁμοίως	2, 13	λοιδοεῖα parens rixa 70,
θρυλούμιον πᾶσι λόγοις	καύσασα πυρέθειν	23, 25, 219, 27	λοξῶσαι 205, 22 (14
69, 9	κεῖον ἑματόν	11, 18	λάπιον ἑματόν 56, 12
ἰαπεκὸν pluribus modis	κεφαλαγωγῶς ἐπαρχεῖται	17, 11	Μαθηματικὰ ζῶα 1, 17 μα-
dicitur 49, 9. 177, 1	κίελα	119, 5	θηματικῶς λέγειν 31, 16
ἰδέαι πῆ 218, 1. ἰδέαι	κιδαιζῶν μαιδαίνε κιδαι-	151, 8	μακρὸς λόγος πῆ 245, 18
Platoni quid 15, 28	ζειν	84, 23	μακροποιεῖν 245, 6
ἰσόρρητοι ἑσῶτες 250, 23	κλάσσει καὶ σμυτεῖ βιβάσει	89, 28	μαλακὸς λόγος 244, 15
ἰσαχῶς 70, 20	κλέπτικος ἀρχαῖος	28, 19	μεγαλομέρεια ἑξ ἡσ 19, 7
ἰσῶφρεια 161, 15	κοιτωεῖν δόξην ἑνός	95, 5	μεδικτός 218, 24
ἰσομορφεῖν πῆ 257, 28.	κολοβὸν πῆ 95, 5	95, 8, 14	μεδίξις Platonis 16, 4
262, 5	fæmin. gen.	95, 7	μεθάνια 87, 15. 170, 21
ἴσσι πῆ 165, 18. 226, 4	κοιλίωμα	83, 18	μεθίκρατον 102, 12
ἴσότης, ἐνότης 161, 16	κορυφαῖος	245, 27	μελοποιίας pater Timo-
ἴσοπλευρον ἔστι ἰσοκελές	κοσμοποιεῖν	10, 27	theus 28, 22
77, 28	κοσμοποιία	62, 26	μέσος εὐρεσις 35, 14
ἰσχυαίτην, ἰσχυασία 148, 17	κράσις, μεθίεων	181, 15	μεταβλητικόν 71, 17
ἰσχυασία 71, 11	κριθήλειον ἑξ ἡμῶν	135, 10, 26	μεταδιωκτικόν 258, 28
Καθ' αὐτὸ pluribus modis	κρύσταλλος πῆ	250, 3	μεταξύ 67, 23 μεταξύ ἑ-
dicitur 91, 3	κύβοι ἑ ἴσσι	253, 15	τα λέγεται 167, 25.
πὸ καθέκαστου, ἔστι πὸ ἀρι-	κυκλικὴ κίνησις	156, 21	194, 22
θμῶν ἐν, idem sunt 42, 5	κυκλοφοεῖα	120, 23	μεταφῆραν ὅτι φάσμα 90, 5
καθ' ὃ seu καθ' ὅ quot	κύκλω ἑξ ἑ, ἔστι κύκλος, idem	187, 23	μεταφορᾶ, metaphori-
modis dicitur 90, 22	sunt	120, 23	ce 75, 4 καὶ μεταφορᾶν
καθιδείσσει 145, 6	κύλισις	187, 23	λέγειται 86, 2 μεταφο-
καμπορεπιστέρως λέγειν 20, 7			ρᾶν ποιητικῆς 219, 27
καλὸν ἔστι ἀγαθὸν ut differ-			μελιτόν 131, 13
rant 216, 24			καὶ μετὰ λέγειν 108, 21
καμπυλότης 123, 26			μετὰ πῆ 157, 19
			μετὰ

μεβητὴν *relative dici-*
tur 89,7
 μηδαμὴ διαρετὴν 79,3
 μηδὲν ἔσ μηδὲν *in eodem*
modo ut supra 116,
 μή τις ἐκ αὐτῶν 62,23 (26
 μίγμα 68,19
 μικρολογία 31,20 (2
 μικρομερέσα τὸν ἴσασιν 19,
 μοιᾶς ἢ 78,27.79,4 μο-
 ιαί, σημεῖα αὐτῶν 231,7,
 13
 μοναδικοί πάντες οἱ ἀρι-
 θμοὶ 222,8
 μοναχὰ 129,28 μονα-
 χῶς 33,3
 μορφὴ ἢ εἶδος 41,20.81,6
 μορφομενός 256,6
 μῶν, *oculos claudere*
 148,3 (15
 μωρῶδη ἢ παιδαλιῶδη 31,
 μωρία, *maximus nume-*
rus 240,3
 Ναῦται, *vectores in nauis*
 93,3
 νεότη, ὄξυγον 250,26
 ἐκ νέου, *ab adolescentia*
 15,18
 νωμία ἢ 136,9
 νήτη ἢ ὑπάτη, *extrema*
 167,27 νήτη ἢ ἄσ-
 νήτης ὕψιστον 83,18
 νόσις ἢ 113,27 νόσις,
 νόσις νόσις 208,17
 νόσις κύκλοι 120,25
 νόμιον ἄρτιον 212,3
 νότις ἢ ἰσηθὸν αὐτῶ 203,14
 νεκρικυφές 130,3
 νεδόν, ἑρμῆσις ἢ 193,2
 Ἐ. *symphonia est* 250,14
 ξαυθὸν ἢ πυρρὸν 161,25

Ξηνοφῶτα καὶ ἀγνωσῶτα
 31,13
 Ὄγκοι, ἐκ βαθείας ἢ ἀπὸ
 242,11.23 1,27
 ὄθεν ἢ κίνησις 35,1.71,18
 ὄθεν ἢ ἀρχή 72,4
 οἰκοδόμοις 187,22.188,11
 οἰκοδομικὸν ἢ 150,20
 οἰσφάγου ἔμπεδοθεν ἢ φά-
 ρυξ 261,18
 οἰκός 225,19
 ὀλιγοσὸς χρόνος 158,13
 ὄλον πωχῶς λέγεται, καὶ ἢ
 διαφέρει τῶ πάντος 94,
 15,25
 ὀλομῆμα 250,26
 ὀλότης, ἐνότης ἢ 94,24
 ὀμαλότης θαλάσσης 136,11
 ὀμαλιωθῆναι 114,1
 ὀμοδὴ μῶσα 73,13
 ὀμοιογενῆ 259,4
 ὀμολογούμενος ἢ ἀπὸ πάντων
 133,12 ὀμολογημέ-
 νος τῶ λόγῳ τῶτω 19,4
 ὀμολογούμενος αὐτῶ
 42,28
 ὀμὸς πάντα χεῖματα 58,16.
 196,25.27. 197,4.
 201,15
 ὄν *pluribus modis dici-*
tur 177,5
 ὄντως ὄν 104,12
 ὄξυγον ἐκ αὐτοῖς 250,26
 ὄπασου 157,26
 ὄπασου 149,5
 ὄπασα ἢ ἀρμονικά 213,23
 ὄπασα μαν 43,11
 ὄραλικὸν ἢ 150,20
 ὄρεξίς, ἀπὸ τῶ ζωῆς 254,8
 ὄρκος πλατὺς 43,19
 ὄρμη εἰς τὸ βέλιον 262,20

ὄσαχῶς 80,2
 οὐ ἔνεκα 71,8 (23
 οὐδὸς ἢ ἄσφαιρον 135,3,9,
 ὕψιστος ὁ καλούμενος 21,8
 ὄχρῆας ἢ ἀπὸ μίας πληθῶσα
 17,1
 ὄποπιλική 101,23
 Παγχιλέπον 36,28
 πάσις πωχῶς λέγεται 91,
 27 πάση ἢ ἔξῃς 86,20
 παιδαλιῶδη 31,15
 παμπάλαιοι 8,2
 παῦ ἢ, καὶ ἢ διαφέρει τῶ ὄλου
 94,25.95,2
 πάντως πάντη 63,19
 παρὰ βολή 122,16
 παρὰ δειγμα καὶ εἰκὼν αὐτῶ
 220,7 (31,17
 παρὰ δειγματικῶς λέγειν
 παρὰ ἰσῆσις 260,28
 παρὰ ἰσῆτη ἢ ἰσῆτις παρὰ προ-
 83,17
 παρὰ ἰσῆτις τελευτᾶται παρὰ
 προν 83,17
 παρεγίς 130,14
 παρὰ κἀξιν ἰσῆτι 248,2
 παρελήλατο 43,19
 παρορᾶν μεγάλα 250,21
 παρὲς αὐτῶν 32,7
 παρὰ τοῖς δεῖσιν 61,18
 πεντικωτέρως 253,9
 πενταξίος 213,13
 πέρας ἢ ἀπειρον 52,13 πί-
 ρας παρὰ ξῆων 148,16
 πέρας ἢ 30,25 πέρας
 πωχῶς λέγεται 90,14
 περὶ ἰσῆτις αὐτῶ γῆσις π
 183,23 (125,23
 περὶ ἰσῆτις, *superius*
 περὶ ἰσῆτις 32,21
 πῆλιος ἀμδριᾶς 119,19

πῆρωμα	117, 22	πρὶν ἢ, <i>sem</i> πρὶν ἢ	130, 12	ῥυσμός <i>Democrito quid</i>
πῆρωσις	130, 18	πρὸ ἀφ' ἑσέως, ἀρχή	83, 15	11, 26. 134, 26
πλασματίας λόγος	212, 13	πρὸ ἀπορεῖν	32, 18	Σ <i>in symphoniam coit</i>
πλασματώδης ἔστι	225, 28	πρὸ ἀσκεῖν	28, 21	<i>cum</i> π. κ. τ. 250, 18
πλεοναχῶς ἔχον	76, 7	πρὸ ἀδελφείῃ	66, 26	σάββαν πλὴν ψυχῶν 244, 7
πλήθος π	86, 12	πρὸ ἀδελφείῃ εἰς τὸ ἔμμετρον	32, 13	ἄφρονας 253, 9
πλὴν <i>absolute positum</i>	43, 3	πρὸ ἀδελφείῃ	146, 23	σιμὸν, κοίλη ῥίς 99, 11
πλήρες ὁ σερῶν	11, 17	πρὸ ἀδελφείῃ	53, 21	- σις <i> finita verbalia</i> 187,
πληθὺν οἰκία	115, 1	πρὸ ἀδελφείῃ πρὸς -	III, 1	22. <i>actum significant</i>
πνίγος ὁ ἀλέα	101, 18	πρὸ ἀδελφείῃ <i>in feminis fr-</i>	260, 25	188, 14
ποδιαία	158, 3. 241, 16	πρὸ ἀδελφείῃ <i>strae est</i>	4, 26	σκέλους <i> partes</i> , μήρος ὁ
ποδότης	125, 9	πρὸ ἀδελφείῃ	34, 22	κίνησις 77, 10
πόθεν ποῖ	197, 2	πρὸ ἀδελφείῃ	57, 6	σικεπτικός χημῆς 136, 4
πονησόμενον <i>passive</i>	89, 2	πρὸ ἀδελφείῃ	242, 14	σικαγραφία 96, 20
ποίησις ἔστι	113, 22, 28	πρὸ ἀδελφείῃ ἢ ἀπογίεωσι	149, 14	σιωλική τέχνη 34, 24
ποίησιν <i>species tres</i>	113, 9	πρὸ ἀδελφείῃ	13, 19.	σιμα- 27, 12
ποίησις ὁ παθητικὰ	88, 22	πρὸ ἀδελφείῃ	245, 7	ἄφρονα μωδῶς 42, 22
ποίησιν ὁ παθητικὰ	99, 1	πρὸ ἀδελφείῃ	54, 7	σάσις ὁ κίνησις 98, 25
ποίησις ἔστι	194, 14	πρὸ ἀδελφείῃ	15, 2	σαλικὴ καὶ κινήσις ἀρχή
ἔστι	247, 23	πρὸ ἀδελφείῃ	57, 17	150, 14 σαλικὸν 85, 1
πολλάκις ἢ ἡμέρας	145, 2	πρὸ ἀδελφείῃ	109, 24	σχηματικὸν λέγειται 73, 21
πολλαπλασίου	88, 9	πρὸ ἀδελφείῃ	110, 18	σχηματικὸν λέγειται 73, 21
πολλαπλασιασίου	249, 23	πρὸ ἀδελφείῃ	258, 7	19, 1
πολυσημῶδες	88, 3	πρὸ ἀδελφείῃ	160, 26	σχηματικὸν λέγειται 156, 10
πολυσημῶδες	62, 27	πρὸ ἀδελφείῃ	74, 8	σχηματικὸν λέγειται 155, 9
πολυσημῶδες οὐκ ἀγαθόν	211, 6	πρὸ ἀδελφείῃ	88, 1	σχηματικὸν λέγειται 8, 20
πολυσημῶδες	252, 4	πρὸ ἀδελφείῃ	69, 16	σχηματικὸν λέγειται 89, 26
ποσάκις ποσῶ	87, 11	πρὸ ἀδελφείῃ	241, 19	σχηματικὸν λέγειται 228, 8
τὸ πῶποτε λέγειται πρὸς ἀμ-	165, 14	πρὸ ἀδελφείῃ	149, 28	σχηματικὸν λέγειται 19, 15
φώποτε	164, 21	πρὸ ἀδελφείῃ	161, 25	σχηματικὸν λέγειται 74, 8, 11
τὸ πῶποτε ὡς ἀπὸ τῆς αἰ-	209, 1	πρὸ ἀδελφείῃ	235, 1	σχηματικὸν λέγειται 72,
λέγεται	183, 24	πρὸ ἀδελφείῃ	131, 5	26 σχηματικὸν λέγειται 183, 9
πρὸ ἀδελφείῃ πρὸς ἄμ-	99, 2	πρὸ ἀδελφείῃ	238, 19	σχηματικὸν λέγειται 103, 18
φώποτε		πρὸ ἀδελφείῃ		σχηματικὸν λέγειται 57, 23
πρὸ ἀδελφείῃ πρὸς ἄμ-		πρὸ ἀδελφείῃ		σχηματικὸν λέγειται 260, 18
φώποτε		πρὸ ἀδελφείῃ		σχηματικὸν λέγειται

- σύμφοσι δὴ δὲς ἔϊ) 68, 12
 σύμφοσις ἔσ' ἀφ' ἑῶν differunt
 74, 9 σύμφοσις non
 est ubi non est talis
 195, 11 σύμφοσις ἔϊ)
 197, 19
 σύμφωνον ἡμῶν 255, 3
 συμφωνία π' 135, 26
 συνδεδυασμέναι 182, 3
 συναμφω 136, 9
 συναμφοτόρον 180, 12
 συνασκαίλειν 8, 24
 συναπώρασις 166, 1
 συναπλήρη ἀφαιρέει 103,
 20
 συναυδαῖν 257, 9
 συναφή 252, 10, 13
 συνάψις 195, 8
 συνδεδυασμένους 109, 25
 συνδιαβροῦν 20, 6
 συνείργει τὸ τῶ 48, 1
 συνεδρεύει τῆ λόγῳ 14,
 19
 συνείργειν 245, 6
 συνείχον π' 93, 8
 συνείχεται π' 195, 5
 συνείχεται ἔν 78, 15
 συνήθεος ἔστ' 93, 21
 συνόλος ἔστ' 123, 18, 21.
 συνόλοι ζῶον 120, 9
 συνόλοι π' 33, 20, 106,
 11, 215, 1
 συνουσία ψυχῆς 141, 15
 συνουσία decem principio-
 rum 13, 5 συνουσία
 καρτερίας 162, 16.
 170, 3 συνουσία ἄαν-
 πων 52, 9
 ἡμῶν, ἑξ ἑστίς, ἑστίς 11, 24.
 134, 26
 ἡμῶν, ζῶον 125, 8
 ἡμῶν, π' 125, 9
 ἡμῶν, agre, vix 40, 13.
 44, 23
 ἡμῶν π' 115, 27
 ἡμῶν, π' 213, 10
 ἡμῶν, ἑξ ἑστίς 258,
 27
 ἡμῶν, ἑξ ἑστίς 88, 19
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς λέγεται
 81, 8
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς
 6, 15
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς 33, 8 ἡμῶν, π'
 ἑξ ἑστίς 81, 21
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς significat.
 157, 27
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς 43, 18
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς λέγεται 89,
 21 ἡμῶν, π' 162, 26
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς τέλος 93,
 18
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς 90,
 6
 ἡμῶν, π' per metaphoram
 τέλος dicitur 90, 7
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς 256, 1
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς 30, 26
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς 133, 9
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς 35, 14
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς 213, 13
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς 182, 7
 ἡμῶν, π' mater solidorum
 244, 28
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς pro π' ἑξ ἑστίς 205,
 25
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς 93,
 13 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς
 ultimum subiectum
 77, 20
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς πλεοναχῶς λέγεται
 108, 24 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς quos
 modis sit 99, 9 π'
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς, ἑξ substantia
 rei 27, 23 ἡμῶν, π'
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς, quid sit 107, 9,
 20, 25 qualem fi-
 nitionem requirat.
 30, 26 quorum sit
 110, 26 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς, ἑξ
 ἑστίς, idémne an di-
 versa sint 110, 28
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς, ἑξ ἑστίς ἑξ ἑστίς ἑξ ἑστίς ἑξ ἑστίς
 καὶ τοῦ 111, 20 ἡμῶν, π'
 ἑξ ἑστίς unum illis est. qui-
 bus una est substan-
 tia 126, 11
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς π' ἑξ ἑστίς
 8, 7
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς ἑξ ἑστίς 28,
 13
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς κώκου 119, 21
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς, ἑξ quibus in-
 fit 108, 13
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς 71, 14, 80, 2
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς 88, 2
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς ἑξ ἑστίς ἑξ ἑστίς
 83, 17
 ἡμῶν, π' Democrito quid
 11, 26, 134, 26
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς 70, 10
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς 106, 13
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς 92, 21, 144,
 28
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς ἑξ ἑστίς ἑξ ἑστίς
 2, 18
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς, ἑξ ἑστίς, ἑξ
 dem sunt 80, 6
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς, modis di-
 citur 49, 7, 177, 3
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς ἑξ ἑστίς 43, 5
 ἡμῶν, π' ἑξ ἑστίς 138, 12.
 150, 8
 Q 9

ὑπάλληλα	82, 21	φαρυγξ ἔμπεδον τῷ οἴσφ	14	χρησιέτων ζήτη-
ὑπάτη ἔρητη, <i>extrema</i>		φάρου	261, 18	σις
167, 27		φάσις ἔσποφάσις ἀπκί-		χρῖν ἡδονῆς
ὑπερμέλειον	88, 12	μεναι ἐκ ἀληθείοντα χ'		χλωδῆς ἀθρωπι
ὑπερβατῶν ἔσζητων	254,	τῷ αὐτῷ	179, 24.	χρῖα
26	ὑπερβατῆ ἑφία	180, 6. 183, 3		245, 25
258, 8		φθορῆ π	192, 13	χρῖμοι, <i>suci, unum esse di-</i>
ὑπερέχον ἔσ ὑπερέχόμενον		φλεγματώδης ἀθρωπι	2,	<i>cuntur</i>
<i>qualem relationem</i>		12		χλωρίνη
<i>habeant</i>	88, 13	φουικαῦ ἔσ φαιὸν <i>colores</i>		χλωδῆς ἕνα
ὑπερδύρον	135, 3	<i>inter album ἔσ nigrū</i>		χ, συμφωνία
ὑπερ μίαν ὀπτήμιον ἔσ		<i>medij</i>	168, 1	250, 14
176, 23		φορῆ	196, 18	ἡλ-
ὑπερβαίνων ἑφῆς π	260, 3	φρόνησις, ἀθροισ	62, 18	λίεδξ <i>videtur prisca</i>
ὑπερδύναμι τῷ πῶ χῖμα		φύεσται <i>qua dicantur</i>		<i>philosophia</i>
52, 1		74, 7		ψυδῆς ἀθρωπις
ὑπερψήμιον	146, 3	φύσις, ὑ <i>producto ἔσ cor-</i>		ψῦδος πῶχῶδς λέγεται
ὑπερπυζων, πῶ πῶδεις ἔχον		<i>repto</i>	74, 5	96, 15
125, 15		φισικῷ αἰωτέρω π	53,	ψόφος, <i>de mure to-</i>
ὑφρμιόλιον	88, 10	15		<i>nitrum</i>
φαιὸν χῶμα π	67, 19	φισιολόγοι	13, 27	131, 26
φάκελος, δεσμιῶ ἔν	77, 1	φωτῆσιότα	259, 19	ψυχῆ ἔσ ψυχῆ, <i>idem</i>
φάκελος, σινδῆσιμῶ εἶς		Χαλικῆ σκεῦη	74, 15	120, 23. 136, 24
135, 1		χῶδς <i>omnium primum</i>		ἠροδωρικεν
φθλακροὶ ἑ κλοβοὶ	95, 20	10, 5		148, 27
φάραγγξ	60, 13	χρησιέτως λέγοντες	210,	186, 24:
				<i>ut ὡς ὀπῆσπῶ</i>
				186, 1
				ἰσῶει
				122, 5.

INDEX RERVM QVÆ IN METAPHYSICIS memorabiliores visæ sunt.

Accidens quid sit, cur sit, & cur non eius scientia 101, 10. 102, 9	19 potētia & omni principio mutatio prior est 150, 11	datum 3, 23
quot modis dicatur 97, 15 non accidit accidenti 57, 24 aliud aliis prius 72, 18	potentia melior 153, 21	Æqualia quæ 88, 20. 165, 18. 226, 4 æquale ut magno & paruo sit oppositum 164, 19
accidentia non sunt per se 81, 16 sunt infinita 57, 3	Acutus angulus recti pars 118, 16	& prima omnium causa 8, 11
Per accidens dici 112, 6 per accidēs vnum 79 16 per accidens vnum esse quæ dicantur 76, 11	Admiratio, philosophiæ initium 5, 13 inquirendi nobis occasionem præbuit 6, 14	Æternum esse nequit e quo primo corrupto aliquid factū est 30, 19 æterna elementis composita esse non possunt 240, 6 æternis nihil mali nec vllum delictum inest 154, 7 æ-
Actia scilicet mouent 102, 25	Admittenda quæque ut sint 31, 22	ternō
Actus quid sit, & quale 147,	Ægyptiis sacerdotibus, otium ad tractandas disciplinas	

- æterno quodnam primum
 247,2 æterna cur sint a-
 lia, alia corruptibilia, cum
 sint ex eadem origine 42,
 24 æterni quomodo sunt
 dii si alimento indigent
 42,21
Affectio seu Dispositio quot
 modis dicatur 91,14
Affirmandum aut negan-
 dum esse vnum quippiam
 de vno 67,14
Album & nigrum an con-
 traria, & quid sint 168,21
Alcæonis Crotoniæ op-
 inio 13,8
Alimētum omnium rerum
 humidum est 7,25 ali-
 mento indigentia an æ-
 terna 42,21
Aliud alius gratia esse 29,20
Altiudo quid 86,15
Amicitia & discordia rerum
 principia statuuntur 10,
 12, 11,3
Amor & concupiscentia, re-
 rum principium 10,2
Anaxagoras Clazomenius
 infinita principia statuit
 8,17 mētem principium
 facit 246,26 mente ceu
 machina vitur ad mundi
 fabricationem 10, 26
 an duo statuerit elementa
 19,27. 20,16 omne in om-
 ni mixtum dixit 61,
 26. 58,16 omnia vnā esse
 dixit 166,28 τὴν ὁμοιο-
 τητᾶν ἀπείριστον statuit
 principium ceu materiā
 17,19 dixit esse aliquid
 inter contradictionē 68,
 17 Anaxagoræ opinio de
 mente 9,24 dictum, tales
 esse res quales putentur
 63,1 opinio de speciebus
 219,22 ratio infirma 23,
 21
Anaximandri μήγυα 196,26
Anaximenes aërem primā
 causam statuit 8,11
Anima animali & corpori
 quid sit 120,5
Animalia vt vitam tueantur
 1,21 sensus beneficio pri-
 mum memoriam, deinde
 prudentiam aut disci-
 plinarum capacitatem
 consequuntur 1,15 anima-
 lium principium alij alibi
 locant 70,10 animalibus
 ceteris & nobis diuersa se-
 pe videtur 62,14 anima-
 lia quædam etiam disse-
 cta viuunt 130,161
Antiquissimum quodq; ho-
 noratissimum 8,7
Antisthenis opinio confu-
 tata 96,28 Antistheneo-
 rum dubitatio 137,15
Apparentia an vera omnia
 61,14. 62,19 apparens, non
 omne verum est 64,16.
 66,6
Appetitus ad faciendum im-
 pellit 147,6 de appetitu
 superiorum & inferiorū
 253,23
Aquam rerum principium
 statuit Thales 7,22 Aqua
 humidis naturæ principū
 est 8,1
Architecti cur manuariis o-
 peris præponantur 3,1
Archytas de Euryto 255,10
 Archytæ definitiones 136,8
Argentū stāno simile 137,18
Arguendi qui 61,21
Aristippus sophista 34,22
Arithmetica geometria exa-
 ctior 4,26 arithmetico-
 rum theoremata sunt et-
 iam de sensilibus 243,15
Ars cur magis sciētia, quam
 peritia 3,8 quomodo fiat
 2,7 nata ex vsu rerum 2,6
 arte aut sponte cur fiant
 quædam, quædam non
 116,25 artifices empiri-
 cis sapientiores 2,25. 4,1

- Astrologia** rerum coelestium
 vna 37,16 astrologia ob-
 iectum 38,4,9 initium &
 mensura quæ 158,14
Atlas cælum sustinens 93,6
Aurum igni simile 161,24
Auscultationes secundū con-
 suetudines accidunt 31,11
Axiomatum omnium prin-
 cipium 54,18 axiomatum
 mathematicorum & sub-
 stantiæ an eadem sciētia
 53,4
Beatissima vita ceteris mi-
 nus prudens 43,8
Bilis materia prima 138,15
Bina esse pleraque in rebus
 humanis 13,12
Bonum & Perfectum meta-
 phorice dicuntur etiam
 de malis 89,27 bonum
 & optimum quomodo
 sit in vniuersi natura 209,
 1 bonum & malum an
 principia 209,23
Caluities non est mutilatio
 95,20
Causa quot modis dicatur
 70,27 quatuor modis di-
 citur 6,26 causæ dicun-
 tur multipliciter 72,10
 causarū modi 72,9 cau-
 sarum modi quatuor 71,
 26 causas considerare, v-
 niūs ne an plurium sciē-
 tiarum sit 32,21 causarum
 genera omnia contem-
 plari vniūs ne an plurium
 sciētiarum sit 34,10 cau-
 sæ primæ quæ 76,4 cau-
 sæ mutæ seu reciproæ
 71,19 causas materiales
 plerique rerum principia
 statuerunt 7,10 causæ om-
 nes principia sunt 70,
 21 causæ omnes perpe-
 tuæ 99,27 causæ vniūs se-
 pe multæ 71,15
Celeritas, dupl. signif. 157,27
Cerebrum, animalū princi-

- pium 70,11
 Chaos, principium 246,21
 Chordæ septem 250,9
 Circuli cōtinuitas omnium
 linearum maxima 78,19
 Circumactio an sit de sub-
 stantia cœli 255,1 circum-
 actio vniuersi vira quædā
 est 260,11
 Cæcus qui 92,21.144,28 cæ-
 citas, priuatio quædam
 est 92,10
 Cœlum quod dicitur 21,8
 cœlum an æternum 259,
 26 an principium 246,21
 cœlum harmoniam esse
 ac numerum statuerunt
 Pythag. 13,16 per cœlum
 ferti decem 13,22 cœli
 primi circumactio, an sit
 de eius substantia 254,28
 cœlū Pythagoricū 244,5
 Cogitatio seu *νοησις* 113,27
 triplex 99,4 cogitationis
 eiusdem est planū facere
 quid & an sit 98,22
 Cognitio potissimum ex vi-
 lu 1,13 cognitionis finis
 quis 90,8
 Colores an tales quales vi-
 dentur eminus 64,19 co-
 lorū vnitatis, & compo-
 sitio 160,6
 Compositum est, quidquid
 ex elemētis cōstat 240,7
 Concentus quid 135,26
 Considerari vnum quodque
 vt possit optime 216,15
 Conueta, notiora 31,13
 Contemplatio substantiatū
 ne solum modo sit, an etiā
 accidentium 36,22 con-
 tēplationis finis, veritas;
 actionis opus 29,2 con-
 templatīuæ scientiæ ceteris
 præoptandæ, & inter
 has ipsas prima philoso-
 phia 100,3
 Continens quid 93,8
 Continuum quid 77,5 con-
 tinuum, vnum dicitur 77,
 3 continuum, natura vel
 arte 77,4 continuitate v-
 num 78,15
 Contradictio non capit me-
 dium 163,23 contradictio-
 nes simul prædicari non
 possunt 58,10 contradic-
 ctiones non sunt simul
 veræ 67,4,6 contradic-
 ctionis partem alteram
 verā esse necesse est 69,6
 contradictiones & con-
 traria an simul sint 61,24
 contradictio & contra-
 rietas non sunt idem 163,
 24
 de Contrarietate 162,19
 contrarietas, differentia
 quædam est 51,1. 162,13
 an mediū esse possit 165,9
 contrarietas prima, habi-
 tus & priuatio 163,18
 Contraria quæ 164,8 con-
 traria, specie diuersa 171,
 21 contraria quot modis
 dicantur 82,10 multis mo-
 dis dicuntur 163,3 con-
 trarium vni vnum 164,19
 contrarium corrumpit
 contrarium 247,21 con-
 traria eidem simul inesse
 non possunt 67,7 con-
 traria non mutantur 196,
 13 contraria omnia ma-
 teriam habent, & poten-
 tia sunt eadem 210,16
 cōtrariorum sæpe eadem
 causa 71,21 cōtrariorum
 eadem quodāmodo spes-
 cies 113,15 contrariorum
 nullum proprie principū
 est omnium 237,3
 Coniutium pugnam parit
 70,14. 93,15
 Cor, animantis principium
 70,11
 Corpus quid 79,13. 86,16
 vnde constet 25,17 sine
 quibus esse nequeat 46,9
 minus substantia est quam
 superficies 46,7 corpo-
 rum causæ 71,28 ele-
 mēta 73,14 corpus phy-
 sicum an conflātū e nu-
 meris 244,3 corpora
 sensilia multas habēt nu-
 merorum affectiones
 243,22
 Corruptūtur omnia in ea
 vnde orta sunt 43,27
 corruptio vnius, genera-
 tio est alterius 30,16 cor-
 ruptio per accidens 140,
 6 corruptionis causam
 Empedocles statuit dis-
 cordiam 43,1
 Corruptibilia cur sint alia,
 alia æterna, cum sint
 ex eadem origine 42,24
 corruptibilem & incor-
 ruptibilem an eadem
 principia 42,11
 Cratylus, Platonis præcep-
 tor 15,18 Heraclitum
 reprehendit 63,22
 Decipimur in iis quæ non
 nouimus 54,1
 Definibile cur vnum sit, cu-
 ius ratio definitio dicitur
 124,3
 de Definitionibus dubita-
 tiones 140,12 definitio
 quid 110,25. 108,15
 numerus quidā est 137,
 24 vnde fiat 68,14 quo-
 modo sit vna oratio 140,
 16 si quid addatur aut
 dematur, non manet ea-
 dem 137,28 definitioni
 quæ insunt 124,20
 Democritus & Leucippus
 quæ posuerint elementa
 11,15 vacuum & plenum
 peræque in omni parte
 esse dixit 61,27 & duob.
 vnum, & ex vno duo fieri
 posse negat 127,10 dixit
 aut nihil esse verum, aut
 nobis obscurum 62,17
 tres

- tres rerū differentias statuit 134, 24 quas atomorū formas statuerit 262, 16 Physica leuiter attigit 217, 17
- Demonstratio omnium omnino esse nequit 36, 6 54, 25 demonstrationis principium non est demonstratio 66, 1
- Demonstratiuæ scientiæ omnes vtuntur axiomatibus 36, 8
- Denarius numerus videtur esse perfectus 13, 20 denarii numeri compositio 224, 23
- Densum & rarū primæ subiecti differentia 26, 11
- Dentes quædam abiiciunt septimo anno 250, 9
- Deus, principiu rerum 253, 7 omnib. principium & causa est 6, 10 an inuidus 6, 3 an in infinitum omnia redigere queat 262, 6 Deos principia faciunt veteres theologi 42, 15 Deos esse, sed humana specie 37, 10. 207, 20 dii quomodo sunt æterni, si alimēto indigent 42, 21
- Dialecticę expertes erāt prisci 16, 22 Dialectices ac sophistices affinitas & differentia 52, 1, 7
- Dici vno modo, & dici de omnib. nihil potest 68, 21
- Dies e matutino tēpore fieri vt dicatur 30, 13
- Differentia est alteritas 51, 2 differentiarum multiplex ratio 134, 27 differentias qui ceterorū causas statuerint 11, 23 differunt omnia, quorum est aliqua differentia, aut genere aut specie 162, 9
- Digitorum variatio 66, 19
- Diogenes aerem aqua priorem statuit 8, 11
- Dicens fit sciens 30, 8 faciendo acquirit sciētiam 151, 10
- Disciplina omnis per quę fiat 26, 6 disciplinæ principium 70, 7
- Dispositio seu Affectio quot modis dicatur 91, 14
- Dissimilia quot modis dicantur 82, 4
- Distantia extrema, maxima 162, 24 distantia extremę vnus rei nō sunt plures quam duę 163, 7
- Diuerfa quę dicantur 81, 24 diuerfa specie quę 82, 21
- Diuina scientia duplex 6, 7 diuinissima, honoratissima 6, 7
- Docent, qui rei cuiusq; causam reddunt 4, 27
- Dubitans & admirās, videtur ignorare 5, 18 dubitās seu hęsitans, vincō similibus 32, 12 dubitantium ignorantio sanabilis 61, 19
- Dubitatio proba, expeditā viam aperit 32, 9 dubitationis vtilitas: & de qb. primū dubitandum 32, 4
- Ductor exercitus, non propter ordinem, sed ordo propter illum 209, 4
- Dulce non oībus idē 62, 10
- Duo, multa sunt 166, 8, 15 multitudo exigua 240, 1
- Duplex literæ, symphonia sunt 250, 14
- Duplex, multiplex est 166, 8 duplū & binarius numerus non sunt idem 15, 11
- Eadem quę 88, 19 quot modis dicantur 81, 8 eadem specie quę 82, 27
- Eclipsis quid 139, 14 eclipses causa 139, 11
- Elementum quid 133, 3 quot modis dicatur 73, 9 elementū cuiusq; quod 74,
- 2 elementum ac principium, vniuersale 236, 5, elementa an scibilia 235, 27 elementa omnium entiu querere, aut haberi posse opinari, verum non est 26, 27 elementa entium inueniri nequeunt, nisi distinguantur prius quę multipliciter dicuntur 26, 23 elementa compositis insunt 174, 5 non prædicantur de iis, quorum elementa sunt 239, 26 elementa plura qui statuunt, cogunt & ipsi tot ens & vnum dicere, quot aiunt esse principia 44, 18 elementa & principia quomodo se habeant ad bonum & malū 246, 11 elementum corporum quale 19, 5 elementa materialia quatuor 11, 10 elementorū concretio & discretio rerum ortus & interitus 8, 16, 20 elementa Empedoclis 39, 2
- Empedocles quę principia statuerit 10, 15, 17. 11, 1, 7 ignem, terram, aquam & aerē principia statuit 17, 19 materiā rerum ponit in quatuor corporib. 19, 18 quatuor elementa primam rerum cām statuit 8, 14 amicitiam elementum ponit 246, 25 corruptionis causam statuit dissidiū 42, 28 os ratione esse dicit 27, 22 refutatur 209, 26 Empedoclis *Λαλασιμαί* 10, 14 Empedoclis materia quę 27, 26 elementa 39, 2 Empedoclis amicitia an principiu rerum 33, 28 *Φύσις* 74, 22 Empedocli vnū ens 44, 14 Empedoc. versus 43, 3, 10, 17 locus de natura 74, 23

- loci duo quibus tradit sapiētiā mutari cum habitu 62, 22
- Ens quot modis dicatur 79, 16 pluribus modis dicitur 49, 6, 12, 100, 13, 142, 9, 258, 9 totidem modis dicitur quot vnum 160, 3 duplex est 216, 23 ens vnum 13, 28 ens & vnū, an sint substantię eorum quę sunt 44, 9 ens mutari necesse est 69, 22 entis causę primę 49, 4 species tot quot vnus 50, 9 entis species oēs contēplari vnus est sciētię 49, 26 entis proprietates cōtemplari philosophi est 51, 27 entia contēplari vnus est sciētię 49, 21 entia omnia an ex iisdē principijs 210, 9 entia & substantia sunt fere ex contrarijs 52, 11 entia vt diuidantur in materiam & formam 257, 17 entium alia sensilia, alia nō 20, 24 entia eiusdem originis, cur alia æterna, alia corruptibilia 42, 24 ens primum quid 104, 3, 8 non ens multipliciter dicitur 241, 10
- Epicharmi & Xenophanis opinio 63, 17 Epicharmi dictum 234, 10
- Esse pluribus modis dicitur 79, 16. 84, 1, 135, 8 esse idem & non esse non potest 54, 19 esse huic hoc, significat hoc huic accidere 79, 20 esse in aliquo 93, 9 esse ex aliquo 93, 11 esse per se 80, 10
- Eudoxi opinio de speciebus 219, 23 sententia de solis & lunę latōne 205, 19 ratio infirma 23, 21
- Euēni pentameter de rebus coactis 75, 18
- Euripidis dictum, bona non esse sine malis 258, 1
- Euryti numeri & calculi 249, 2, 255, 10
- Ex aliquo esse quot modis dicitur 93, 11 ex aliquibus esse, dupliciter dicitur 248, 17 ex aliquo aliquid dupliciter 138, 19
- Exactum quid in se habere solet 31, 20
- Experientia quid, & qua re ab arte differat 2, 16 sciētię & arti similis 2, 4 artem peperit 2, 6 ex memoria accedit hominibus 2, 2
- Expositione nō fiunt vnum omnia 26, 16
- Extrema idem fieri per accidens 111, 10
- Fabricator domus, non simul facit eius accidentia 100, 21
- Falli nō in omnibus par est 61, 1
- Falsum quid 67, 16 quot modis dicatur 96, 15 falsa res quę 97, 8
- Fabricitanti prodest aqua multa 102, 12
- Fieri quot modis res dicantur 112, 24 fieri tribus modis res dicuntur 113, 9 fieri omne ex ente; ex non ente nihil fieri 181, 2 fieri simpliciter aut non simpliciter quo discrimine dicatur 134, 20 fieri arte aut sponte cur soleāt quędam, quędam non 116, 25 Fieri hoc ex hoc duobus modis dicitur 30, 3 quod fit, ab aliquo & ex aliquo fit 115, 6, 112, 25, 151, 5 non fit quod vt species vel vt substantia dicitur 115, 6
- Figura, ordo, positura 11, 24
- Finis quot modis dicatur 90, 14
- Flumen idem an bis inscaēdi possit 63, 24
- Fortuna, imperitię filia 2, 7 fortunę & casui fortuito non est cōmittenda tantares 9, 20
- de Futuro peritis credēdum potius quam imperitiis 64, 25
- Generatio e contrariis est 247, 17 generatione posterius an prius substantia 214, 13 generationis incremēta & progressus 214, 12 generationum species 112, 27 generationum & motuū species 113, 26
- Genus quot modis dicatur 95, 21 genus quid 96, 4, 162, 12 speciei pars 94, 13 sine speciebus, suis esse nequit 39, 26 generis cuiusque mensura prima quę 78, 22 genere vnum 79, 7, 10 genere diuersa quę 96, 8 genere quę differant 162, 10 e Genere alio in aliud transire non datur, nisi per accidentes 168, 2 genera diuidua in species 40, 7 an pro elementis & principijs sumenda 38, 23 cur elementa esse nonnulli statuunt 73, 27 generum principia 40, 18 generū extremę progenies, simpliciores ipsis generibus 174, 16 genus summum 77, 26 genera prima quę 39, 21, 174, 8 genera prima, esse principia 38, 22
- Geometrę munus 52, 25 geometrę nihil falsi ponunt 241, 17 geometrę vt arguerit Protagoras 38, 7 geometrę lineę quę

- quales 38, 5
 Glaciei definitio 135, 26
 Globus quid 115, 27
 Grammatica, vna cum sit,
 omnes tamen contem-
 platur voces 49, 25
 Gustus alius alius 62, 10
 Habere quot modis dicatur
 92, 24
 Habitudo quot modis dica-
 tur 91, 17
 Harmonia septem 250, 9
 harmonica disciplina 37,
 20
 Hellen, Hellenum seu Græ-
 corū progenitor 95, 24
 Heraclitus Ephesus ignem
 primam rerum causam
 statuit 8, 13 idem esse, &
 non esse opinatus est 54,
 10 dixit omnia esse &
 non esse 68, 16, 24 He-
 racleiti opinio de mundi
 compositione 256, 18
 Heracliteæ rationes 217,
 12 Heraclitus a Cratylo
 reprehensus 63, 23
 Hermotimi Clazomenij o-
 pinio de mente 9, 25
 Hesiodus deos fecit princi-
 pia 42, 14 Hesiodi locus
 de amore, velut rerum
 principio 10, 15
 Hestiarū sententia de princi-
 pijs 255, 22
 Hippasus Metapontinus ig-
 nem primam causam
 statuit 8, 13
 Hipponis opinio inutilis 8, 9
 Homerici veteres 250, 20
 Homerici Iouis catena
 254, 15
 Homo quid significet 56, 2
 homo, vnus homo, &
 ens homo, idem sunt 50,
 2 hominis causa, velut
 materia, quæ 139, 1 ho-
 mines æterni 37, 12
 Humanæ mentis imbeci-
 llitas 259, 18
 a Ianua quis aberret? 28, 13
 Ideæ quid 218, 1 quibusdā
 sunt primæ substantiæ 111,
 14 quarum rerum sint
 247, 12 an rerum causæ
 22, 6 an numeri 222,
 20 ideæ & mathemati-
 ci numeri an idem 211,
 21 ideæ an idea prior
 229, 6 ideas nō esse 218,
 2 ideis plane sublatis
 mathematica & nume-
 ros quidam rerum pri-
 mordia faciunt 227, 20
 de ideis dubitationes
 235, 12
 Idem quot modis dicatur
 81, 8 multis modis dici-
 tur 161, 11 ide n eadem
 simul esse & non esse im-
 possibile 54, 5
 Identitas vnitas quædam est
 81, 21
 Ignis a quibusdā statuitur
 principium rerum 19, 3
 Ignorantia dubitatum fa-
 cile sanabilis 61, 19
 Illiberale vt in commercijs
 est, sic etiam in sermone
 31, 21
 Imaginatio nō idem quod
 sensus 64, 18
 Impar, mali natura est 247,
 18
 Imperitia fortunam pepe-
 rit 2, 7
 Impossibilia quot modis di-
 cantur 85, 20. 86, 8
 Impotentia quid 85, 15 im-
 potentia & impotens
 143, 10
 In aliquo esse 93, 9
 Inæquale quid 237, 21
 Indifferentia quæ 77, 16
 Individuum quot modis
 quodq; 40, 6 indiuidua
 duum generum 156, 23
 indiuidua, vt Callias, So-
 crates, sunt ratio cū ma-
 teria 171, 6 in indiuiduis
 non est aliud prius, aliud
 posterius 40, 14
 Inexercitatorū mos 10, 22
 Inferiora an sint partes cæli
 254, 18 per quam causam
 dependeat a superio-
 ribus 260, 12
 Infinitum qui statuunt, non
 animaduertunt se boni
 naturam tollere 30, 22
 infinitorum scientia an
 possit concipi 40, 27
 Intelligibilia vt se habeant
 ad physica, & quænam sint
 intelligibilia 252, 3
 Ion, Ionum progenitor 95,
 25
 Iouis Homerici catena
 254, 16
 Italica philosophia 15, 17.
 14, 25 Italici principium
 statuunt infinitum 17, 18
 Iudicari de singulis recte an
 possit 65, 22
 Iuramentum deorum 8, 5
 Latum nō est genus alti, seu
 excelsi 25, 22
 Latitudo quid 86, 14
 Leucippus & Democritus
 quæ posuerint elementa
 11, 15
 Liber qui 5, 24 liberis pau-
 ciora licent quam seruis
 209, 8
 Ligna glutine vniuntur 77, 2
 Liminis definitio 135, 23
 Linea quid 78, 28. 79, 2. 86,
 16. 136, 19 minus corpus
 quam vnitas & punctum
 46, 8 lineæ & puncti ea-
 dem ratio 25, 27 lineæ
 indiuiduæ 25, 26 lineæ
 geometricæ quales 38, 5
 Liquabilia omnia sunt a-
 quea 75, 3. 93, 13 liqua-
 bilium vnitas & vltimū
 subiectum 77, 20
 Locus rei sensibilis 64, 8
 Longus sermo quid 245, 18
 Longitudo quid 86, 14 e

- quibus sit 25,15. 231,25.
 242,10. 244,27
 Lux clarissima præstinguit
 oculos 259,19
 Lycophronis sententia de
 scientia 141,15
 Magi primam generationē
 bono tribuunt 246,25
 Magnitudo quid dicatur
 86,13 ex indiuisibilibus
 cōposita esse nequit 228,
 18 magnitudinis species
 86,13 magnitudines &
 colores an tales quales
 cernuntur eminus 64,19
 magnitudinum compo-
 sitio 244,26
 Maiori si quid addas aut de-
 mas, minus animaduertit-
 tur quā si minori 158,8
 Malum, elementorum alte-
 rum 209,22 mali natu-
 ra, impar 247,18 mala
 bonis plura 10,11
 Mammæ in maribus super-
 uacua 260,25
 Materia quæ dicitur 113,1
 quid 106,24 duplex est
 121,2. 122,28. 141,5 non
 mutat speciē 171,9 ma-
 teriæ eiusdem rei quan-
 doq; plures 138,16 ma-
 teriam quam dicat Ari-
 stoteles 134,6 materia
 subiecta quæ 17,6 ma-
 teria prima 74,28. 149,
 27 materia prima & vl-
 tima 79,14
 Mathematica, contemplati-
 ua est scientia 99,19.
 100,1 Mathematices &
 physicae differentia 99,
 25 Mathematicæ discipli-
 næ in Ægypto primum
 cœperunt 3,22 Mathe-
 maticas disciplinas primi
 attigerunt I'ythagorei 13,
 4 Mathematicarum di-
 sciplinarum contempla-
 tio 48,28 Mathemati-
 cus qui dicitur 50,17
 Mathematici circuli 120,
 25 Mathematici numeri
 an idem cum ideis 211,21
 Mathematica materia
 26,9 Mathematica sint
 ne, an non 211,19 an sint
 entia 217,6 quomodo
 sint entia 215,9 sint ne a
 sensibilibus separata 212,8
 non sunt a sensibilibus se-
 parata 212,12 Mathe-
 matica & ideæ an confe-
 rant entibus 245,3 Ma-
 thematica & numeros
 quidam rerum primor-
 dia faciūt, & principium
 eorum statuunt ipsum
 Vnum 227,21 in Mathe-
 maticis solis an sint intel-
 ligibilia 252,17
 Maximū quod 162,25 ma-
 ximum in quoq; genere,
 perfectum 162,25
 Media quæ dicantur 167,25
 media, in eodem genere
 sunt, in quo illa quorum
 sunt media 168,4,15 me-
 dia e cōtrariis esse neces-
 se est 167,23 Mediæ in-
 uentio 35,14
 Megaricorum opinio 144,
 14
 Melissi vnum 14,4
 Melius semper prius 40,15
 melius definit in contra-
 rium 6,18
 Mens causa mundi & rerū
 cæterarum 9,21 sola im-
 mista & pura 20,15 mens
 animæ nostræ, ad res na-
 tura manifestissimas cæ-
 cutit 28,18 mētem cum
 corpore mutari sensit
 Parmenides 62,27
 Mensura quid 157,19 men-
 suram rerum omnium
 Protagoras facit hominē
 159,8 mensura numero-
 rum exactissima 158,6
 Mercurius in lapide 46,21.
 80,18 in ligno 147,25
 Metaphoræ poeticae 23,25
 Metaphysica scientia quid
 contempletur 48,21
 Mistio & separatio eorundē
 est 20,5 mixta omnia,
 præter mentem 20,15
 Modulorum vnitas & con-
 temperatio 160,11
 Moles, ex alto & humili 231,
 27. 242,11
 Monadicus numerus 226,3
 Moueri omnia, verum non
 est 69,18 motus princi-
 pium 71,21 motus cau-
 sa 253,12 motuum spe-
 cies 113,26 motus in
 infinitum 29,18
 Mulier e viro nascitur 117,
 21
 Multa an vni simpliciter
 sint opposita 166,6
 Multitudo quid dicatur 86,
 12. 161,3. 166,18 indiui-
 duo prior est ratione 161,
 8 multitudinis natura
 237,17 multitudinis
 natura, malum 247,
 17 multitudinis species
 86,15 multitudo pri-
 ma, numerus binarius
 232,28 multitudo exi-
 gua, duo 240,1
 Mulus e mulo non fit 117,
 22
 Mutatio vel in contrarium
 est, vel in intermedium
 67,23
 Mutuum quid 95,5
 N & Z differunt tantū po-
 situra 11,28
 Nasci quæ dicantur 74,7
 Natura quot modis dicatur
 74,4 natura, totaq; vni-
 uersi substantia, quo mo-
 do fit in contrariis 257,
 26 an sit immobilis 64,
 13 vni entis genus 53,16
 in mulis serua est homi-
 num,

- num 5, 28 natura prima
& proprie dicta quæ 75, 6
naturam habere, quæ di-
cantur 74, 26
- Nectar & ambrosia an cau-
sa sint essendi 42, 20 ne-
ctar & ambrosiam quæ
non gustarunt, mortalia
42, 16
- Necesse esse quid significet
56, 17
- Necessariū quot modis di-
catur 75, 11 necessarium
non potest aliter & aliter
habere 65, 11 necessariū
primum & propriū quod
76, 7
- Necessitas persuaderi sibi
non patitur 75, 21 neces-
sitas duplex 101, 12
- Negatio, non esse 68, 9 ne-
gatio, absentia illius 50,
24
- Nemea priora Pythiis 83, 9
- Nigrum, priuatio est albi
160, 8
- Nocturnarum oculi 28, 17
- Nomen significet, & signi-
ficet vnum 55, 28, 14 no-
minum significatio sæpe
ambigua 136, 15
- Nolle non licet priusquam
ad indiuidua veniatur
31, 2
- Notiora naturæ 107, 15
- Nox, an principium 246, 21
- Numen an inuidum 63
- Numerus quid 86, 15, 167,
10 est vnitates 44, 26
vnitatum cõpositura 127,
12 aliud ex aliis vnitati-
bus 231, 3 multitudo mē-
surata 238, 22 quantita-
tem significat 243, 1 cõ-
positus ex indiuisibilibus
233, 21 quomodo ex vno
& multitudine 225, 24
si vel minimum addatur
aut dematur, nõ amplius
idem est 137, 27 non est
- causa rerum 247, 28 du-
plex 221, 20 æqualis aut
inæqualis 226, 2 nume-
ri elementa, par & impar
13, 1 numeri passionēs
propriæ 51, 23 numeri &
vnitatis quæ sit differen-
tia, si sit 227, 3 numerū
& magnitudines separa-
biles esse impossibile est
231, 19 numerum prin-
cipium esse qui senserint
13, 27 numerum esse o-
mnium essentiam puta-
runt Pythagorei 15, 5 nu-
meri, natura primi 13, 7,
14 numeri, corpora, su-
perficies, & pũcta, an sint
substantiæ quædam 45,
26 non sunt substantiæ,
nec causa formæ 249, 8
an ceteris causa substan-
tiæ 16, 15 numeros qui-
dam primordia rerū fa-
ciunt, & principium eo-
rum statuunt ipsum Vnum
227, 21 numeri vt nu-
merentur 224, 1 numeri
duo 245, 8 numerorum
substantia, s e m e l 87,
13 numerorū elementa
237, 25 numerorum ge-
neratio 229, 11 de nume-
rorum generatione 246,
4 numerorum materia
242, 10 numerorū ma-
teria, vnitas 231, 9 nu-
merorum passionēs 243,
25 numerorum princi-
pia ceterarum quoq; re-
rum principia statuerunt
Pythagorei 13, 6 nume-
ros omnes esse monadi-
cos 222, 8 a numeris
quid bene sit 249, 17 de
numeris dici quot mo-
dis contingat 220, 17 de
numeris dubitationes
140, 12 contra Pythago-
ricos de numeris 243, 17
- Numerus arithmeticus,
monadicus est 228, 19
numerus arithmeticus
vt numeretur 221, 4 nu-
merus idealis 240, 24
numerus mathematicus
& idealis an idem 228, 7
numerus mathematicus
qualis 220, 25 numerus
mathematicus an pri-
mus 211, 1 numerus in-
finitus an idea sit alicuius
rei 229, 16 numerus
infinite nec par est, nec
impar 229, 11
Numero vnum 79, 6
Numeratio assumptione
fiat, an per partes 226, 27
- Oceanus an principium 246,
21 Oceanus & Tethys
ortus parentes 8, 4
- Oculis carere dicitur etiam
planta 92, 6
- Olympia ex Isthmiis 30, 4
- Omne quid 94, 25, 95, 2
- Opinans cum sciente com-
paratur, non est sanus
60, 25
Opinio quorum sit 129,
4 opinio omnium fir-
missima quæ 67, 4 opi-
nio vna coniuncta cum
duobus erroribus 228, 8
opinionem diuersam se-
quentes falli nobis vide-
tur 61, 12
- Opposita quot modis dicā-
tur 82, 5 opposita sola
non possunt simul esse
164, 25 in Oppositis
prius semper quaritur
165, 1 oppositionū mo-
di quatuor 161, 4
- Optices materia 37, 20
- Opus relinquētis artis prin-
cipium 99, 1
- Oratione, cuius nomen si-
gnum est, res definitur
68, 15 oratio falsa quæ
96, 23

Ordini bonum inest 209,3
 Ortus causæ, ex qua & a qua
 64,1 ortus species 112,
 27. Vide & Generatio.
 Par & impar, elementa num-
 meri 13,1 paria quæ 88,
 20 par numerus e qui-
 bus 246,5
 Parmenides Xenophanis di-
 scipulus 14,6 Melisso &
 Xenophane plus vidit 14,
 11 non modo vnum, sed
 etiam duas causas ponit
 9,11 amorem rerum &
 ipse principium esse vo-
 luit 10,3 Parmenidis v-
 num 14,3 ratio, vnum
 esse omnia entia 45,3 lo-
 cus de mentis mutatione
 cum corpore 62,25
 Pars quot modis dicatur
 94,3 quorum sit 120,20
 Passio quot modis dicatur
 91,27
 Passio, vel potius Pauson, fi-
 çor 152,1
 Pauca quid 166,19 mul-
 titudo quædam est 166,
 14 pauca simpliciter duo
 sunt 166,26
 Perfectum quid 162,26
 quot modis dicatur 89,
 21 perfectum vnum-
 quodque quando 90,1
 perfectum, quod finem
 habet 93,18 nullo indig-
 et 162,2
 Penitentia: vide Experientia.
 Per se esse quæ dicantur 80,
 1 per se, pluribus modis
 dicitur 91,3
 Persuasio ex pluribus effica-
 cior 234,13
 Pherecydes primam gene-
 rationem bono tribuit
 246,24
 Philæ materia 71,1
 Philosophus est φιλόσοφος
 πῶς 5,18 philosophi spe-
 culatio quorum sit 53,5,

22 Philosophi est de om-
 nibus posse cōtempla-
 ri 51,13 Philosophia, sci-
 entia cōtemplans veri-
 tatem 29,1 initium sum-
 psit ab admiratione 5,13
 Philosophiæ possessio nō
 est humana 5,27 Philo-
 sophiæ est de postulatis
 mathematicis, & de sub-
 stantia speculati 53,3 phi-
 losophiæ partes tot quot
 sunt substantiæ 50,14
 Philosophiæ cōtempla-
 tiuæ tres sunt 99,28 Phi-
 losophia prisca φιλοσο-
 φείης speciem habet 27,
 21 Philosophia prima
 100,5, 10 Philosophiæ
 secundæ munus 123,9
 Philosophiam nunc in
 mathematicis ponunt nō
 nulli 26,7 Philosophari
 ceperunt prisca ad effugi-
 endā ignorantiam 5,20
 Phlegmatis materia prima
 138,14
 Phrynis musicus 28,23
 Physica, sapientia quidem,
 sed non prima 53,18 cō-
 templatua sciētia est 99,
 5,100,1 Physicæ munus
 123,9 Physicæ & ma-
 thematicæ differentia
 99,24
 Pingue, vtile 143,6
 Plantæ ex terra sunt 93,20
 Plato in quibus Pythagore-
 os secutus, in quibus non
 16,14 in principiorum
 positione quid cum Py-
 thagoreis commune ha-
 buerit, quid peculiare 15,
 15 cum Pythagoreis Vnū
 substantiam quandā esse
 statuit 159,20 species &
 mathematica duas sub-
 stantias facit 105,18 dua-
 bus tantum causis vsus 17,
 2 magnum & paruum

principia statuit ceu ma-
 teriam 17,18 vt priora
 & posteriora diuiserit 84,
 1 quem cæli numerum
 statuerit 22,2 quod ge-
 nus oppugnauerit 25,24
 sophisticæ tribuit nō ens
 100,28 Platonis præ-
 ceptores 15,18 Platonis
 & Pythagoreorum sen-
 tentia de ente & vno 44,
 12 Platonis & Pythago-
 reorum sententia de to-
 ta substantia 261,28 Pla-
 tonis sententia de princi-
 piis 255,23 Platonis μέ-
 θεσις 16,4 Platonis Phæ-
 do examinatus 220,9
 Plato in Phedone species
 in causa esse dicit, cur ali-
 quid sit aut fiat 24,8 Pla-
 tonici Hippia locus exa-
 minatus 97,9 Platonici
 Timæi sententia de prin-
 cipiis 256,7
 Pleiades septem 250,9,12
 Plenum & vacuum Leucip-
 pi elementa 11,16
 Poetæ multa mentiuntur 6,
 6 Poetæ veteres princi-
 pium referunt ad Iouem
 246,19
 Poli dictum de artis origine
 2,6
 Possē & Potentia pluribus
 modis dicuntur 142,17
 Possibile quid, & quot mo-
 dis dicatur 85,26 possi-
 bile an dici debeat quod
 futurum non est 145,26
 possibile, cum appetit
 quod potest, rationabili
 necessitate sit 146,21
 Posteriora sequuntur prima
 79,9 quot modis dicantur
 83,1
 de Potentia 142,12 quot
 modis dicatur 84,11 an
 cum actu tantum cōiun-
 cta 144,15 potentia quæ
 do quidq;

- do quidque sit, & quando non 14,9,5 potentia existens transit in existens acta 151,1 potentiarum diuisio 143,18 potentia primæ finitio 86,8
- Primum, multis modis dicitur 104,23 primum quod non habet, non habet neque id, quod primo adhæret 30,28 primo contrarium nihil 210,15 primo, æterno & sufficientissimo quodnam primum 247,2 primum æternum, corrumpi nequit 30,17
- Principium esse aliquod 29,12 principium quot modis dicatur 70,3 principium omnium rerum est id ex quo fiunt 7,25 principium omnium diuinum est 253,7 principium oportet etiã causam esse 40,19 principium & finis an conuertantur 90,21 principium firmissimũ quod 53,27,54,4,8,23 principium simplicium corporum 8,12 principium corporale 14,20 principii principium an sit 210,19 principium petere, in disputat. 55,5,8
- Principia corruptibilia sint, an incorruptibilia 43,25 principia & causæ generabilia sunt, & corruptibilia 102,17 principia an vnum sint specie 41,28 principia rerum an sint genera 39,7 principia sunt prima genera 38,22 principia cũ formã ne an sine forma poneda 256,4 principia faciunt omnes contraria 237,4 principia ad deos referunt veteres theologo 42,16 principia & causæ entium 98,7 principia corruptibilem & incorruptibilem an eadem 42,11 principia eorum quæ semper sunt, verissima esse necessum est 29,8 principia decem, per coordinationem 13,5 principia totius an comparada principii animalium & plantarum 248,3 principia principii alii priora 43,28 principia syllogistica 53,23 principiorum omnium commune quid 70,21 de principii vt cõtemplandum 259,9 de principii opiniones variæ 255,8 de principii opiniones veterum confutatae 18,18 de principiorum motu & quiete dubitationes 257,2
- Priora & posteriora quot modis dicantur 83,1 priora substantia & ratione quæ 214,24
- Priuationo quot modis dicatur 92,5 multis modis dicitur 143,12 contradictio quædã est 163,25,28 impotentia difinita 171,22 habitus est aliquo modo 85,7 Priuatũ multipliciter priuari accidit 164,7
- Profunditas quid 86,15
- Proles, ex patre & matre est 93,24
- Proportionẽ vnum 79,8
- Protagoras hominem facit mensuram omnium rerum 159,8 vt geometras arguerit 38,7 Protagoræ dictum 144,26 dictum, esse omnia, & nõ esse 61,8, 58,13
- Pulchrum & bonum vt differant 216,24 pulchri species maximæ quæ 217,1
- Punctum & vnitas 79,4 punctum quid 78,28,79,5 de puncto quæstiones 233,15
- Putari & esse an idem 63,1
- Pyrrhæ progenies 95,27
- Pythagorei mathematicas disciplinas attigerũt primi 13,4 philosophiæ suæ rationes referebant ad numeros 217,18 quales numeros entia esse statuerint 243,21 an recte ex numeris faciant corpora physica 244,2 e numero mathematico compositas esse dicunt sensibiles substantias 221,24 Vnum substantiam quandam esse statuunt 159,20 Vnum, statuunt elementum & principium rerum 222,9 duo statuerunt principia 15,1 principii & elementis absurdus vti 20,28 generationem faciant, nec ne 245,23 speciem vnam tribuerunt multis 122,11 Pythagoreorum sententia de ente & vno 44,12 Pythagoreorum ratio in numeris quas habeat difficultates 228,12 Pythagoreorum contrarietates 13,16,5
- Pythia posteriora Nemicis 83,9
- Quærendum non est ante dubitationem 32,15
- Quale, quot modis dicatur 87,5 quam responsionem postulet 104,9

- Qualitas prima 87,19
 Quantum quot modis dicatur 86,10
 Quantitatis affectiones 86,25
 Quid est, quot modis sit 99,9 pluribus modis dicitur 108,24 qualem responsonem postulet 104,10
 Quiescere omnia, verum non est 69,17 quiescere potius omnia quā moueri 64,14 quiescere duobus modis dicitur 80,16
 Ratio cuiusque vel simplex vel multiplex 96,25 rationem querere quorum non est ratio 66,1 rationem omniū qui querunt, rationem euertunt 259,24
 Relatum, omnium prædicamentorū minime natura est vel substantia 239,9,16 relati species 242,12 relata quot modis dicantur 88,1 duobus modis dicuntur 167,6 quomodo multa sint, nō vnum 242,7
 Salubre pluribus modis dicitur 49,7 salubrium vna scientia 49,17
 de Sapiente quæ vulgo fit opinio 4,7 sapientis imperare est, non iuberi 4,18
 Sapientia quarum causarum & principiorum fit scientia 4,6 qualis appellanda scientia 35,4 sapientiam circa primas causas & principia versari putant omnes 3,26 sapientia prima 53,18
 Sciens e discente fit 30,9
 Scientia relatiue dicitur 89,16 scientia cuiusque quæ sit 111,20 quarum rerum sit 102,10 sine vniuersalibus cōprehendi nequit 235,5 scientia & scire, duū generū est 236,16 scientia principalissima quæ 5,6 sciētia cogitatiua omnis circa causas & principia est 98,10 scientiæ eiusdem est & mathematica axiomata & substantias contemplari 53,3 scientiam non habens facit id cuius est scientia 151,9
 Scire tūc dicimur, cum primam causam nosse videmur 6,25 scire omnes homines natura desiderant 1,4 scire propter se expetitur 5,1 scire tum demum videmur cū causas habemus cognitatas 31,9 scire quot generum 259,9 plurium generū est 258,13 duobus modis dicitur 80,15
 Secundum quid, quot modis dicatur 90,22
 Semel, substantia singulorum numerorum 87,13
 Semina omnium humida 7,28
 Semper, non habet prius 246,8
 Sentire, omnium commune est 4,12
 Sensus omnibus animantibus a natura ingeneratus 1,4 sensus nullus sapientia esse censetur 3,10 sensus non semper consentiunt 66,13 sensibus sanorū an ægrotorum credendum 64,21 sensum dilectio 1,6
 Sensitæterna 37,12 sensilia omnia semper fluere opinatus est Heraclitus 217,12 præter sensilia & intermedia cur querenda sint quædam alia 47,13 sensibilis rei locus 64,8
 Separabile an sit quidquam per se 175,1
 Septenorum quorundā obseruatio 250,8
 Serui & bestię parum in commune proficiunt 209,10
 Sidera, partes caeli 105,13
 Significatio nominum 55,14,28
 Similares partes 73,13
 Similia quæ 88,19,161,16
 Simonidis dictum de Dei honore peculiari 6,1 Simonidis longus sermo 245,18
 in Simplicibus non est vlla inquisitio nec doctrina 132,13
 Simul esse omnia 58,16
 Singulare, & Vnum numero, idem sunt 42,5 singularibus nō est nomen proprium 119,23 præter singularia vtrum ponendum aliquid, nec ne 40,27,174,21
 de Singulis recte iudicans an inueniri possit 65,22
 Socrates relictis Physicis, Ethica solum tractauit 15,21,217,15 definitionibus intentus 235,3 Socrati quæ iure tribuatur, quæ non 217,24 Socratis iunioris collatio 122,17
 Sol & luna, singularia 130,1,6 Solis definitio 130,2 solidum, an substantia 36,23 solida duo an eodem in loco esse queant 38,16 solidorum compositio 244,28
 Sophisticæ ac dialecticæ affini-

- affinitas & differētia 52,
 1, 7 Sophistica oratio
 confectatur accidentia
 101, 1
 Sophoclis locus de vi 75,
 20
 Species quid 113, 14. 120, 21
 generis pars 94, 8 cau-
 sa τὸ εἶδος καὶ τὸ γένος
 24, 9 species an vna sit
 multorum 122, 10 spe-
 cies an substantiarū par-
 ticipes 23, 1 an sensi-
 lia aeterna 37, 12 sen-
 siliū exempla sunt 220,
 5 nihil conferunt 219,
 15 speciei partes quæ,
 & quæ non 121, 16 spe-
 cierum causa 116, 10
 specierum principia ge-
 nera 39, 11 specie quæ
 differant 162, 11 spe-
 cie cur differant quæ-
 dam, quædam non 171,
 19
 Speusippi opinio de princi-
 piis 255, 19 sententia
 de tota substantia 261,
 26
 Sphærarum multitudo 253,
 28
 Styx poetarum 8, 5
 Subiectum quid 96, 8 sub-
 iectum primum quod
 106, 7
 de Substantia dubitationes
 105, 9 substantia quot
 modis dicatur 106, 3
 duobus modis dicitur
 81, 4 substantiæ ratio
 vna 39, 15 substantiæ
 differentia qualitas 87,
 8 substantiæ solius de-
 finitio est 110, 16 sub-
 stantiæ & entium princi-
 pia an sint numeri & i-
 deæ 212, 6 quomodo
 actu multa sint, non vna
 242, 27 substantiarum
 diuisio 133, 11 substan-
 tia sensibilibus vel a-
 ctus quæ sit 134, 22 de
 substantia materiali 138,
 12 de substantiarum
 reductione ad numerum
 136, 15
 Suci, vnum esse dicuntur
 77, 19
 Sufficientissimo quodnam
 primum 247, 2
 Superficies quid 78, 28. 79,
 2 minus substantia quam
 linea 46, 7 e quibus
 sit 25, 16. 231, 26
 de Superiorum & inferiorū
 appetitu 253, 23
 Supernaturale 53, 15
 Syllabis nonnullis quæ ac-
 cidat dubitatio 27, 12
 Syllogismorū principium
 quod 217, 21
 Tempus perfectum quod
 89, 22
 Tenebræ, priuatio lucis
 160, 9
 Terminus seu Finis quot
 modis dicatur 90, 14
 Terram esse omnia putat
 vulgus, eamq; omnium
 corporum primam exti-
 tissè affirmat Hesiodus
 19, 10
 Tethys & Oceanus ortus
 parentes 8, 4
 Thales aquam principium
 rerum statuit 7, 22 Tha-
 letis de prima causa opi-
 nio 8, 8
 Thebarum oppugnatotes
 septem 250, 10
 Theologi veteres deos faci-
 unt principia 42, 14
 Theologorum recētio-
 rum sententia de bono &
 malo 246, 13
 Timotheus multiplicis me-
 lopœiæ auctor 28, 22
 Tonitru, murmur in nubi-
 bus 131, 26
 Totum quot modis dica-
 tur, & quomodo ab O-
 mini differat 94, 15, 25 to-
 tius rationi an partium
 rationem inesse oportet,
 nec ne 118, 8
 Tragedia mala multis epi-
 lodiis interrupta 244, 25
 Tranquillitas quid 136, 11
 Troiana bella Medicis &
 Persicis priora 83, 7
 Vacuum & plenū in omni
 parte peræque esse dixit
 Democritus 61, 27
 Vates multa mētiuntur 6, 6
 Verum quid 67, 16 verum
 non numero nec pauci-
 tate iudicantiū metimur
 62, 9 vera esse omnia, &
 falsa 68, 25 veriora aliis
 alia 61, 4 verissimum
 quid 29, 7
 Veritatis contemplatio,
 qua difficilis, qua facilis
 28, 6
 Videre præ ceteris omnibus
 expetitur 1, 11 videri ea-
 dem vō solent omnibus,
 neq; adeo eidem eadem
 semper 66, 17
 Virtus & vitium affectionū
 pars quædam 87, 22
 Vis & violentum 75, 16 ne-
 cessitas quædam 75, 19
 Visus & gustus interdū dif-
 crepant 66, 13 visum
 habemus vt videamus;
 non contra 151, 21
 Viuens an potētia mortuus
 140, 6
 Vltimum nihil dicendum
 aiebat Cratylus 63, 22
 Vnde - motus 35, 1
 Vnitas quid 78, 27. 79, 4 est
 vnum quid 44, 26 nume-
 rorū materia 231, 9 bina-
 rio numero prior 229, 5
 vnitas quilibet an cuiuslibet
 vnitati cōbinabilis 220, 23
 vnitates in quolibet nu-
 mero cōbinabiles 220, 28

- vnitatum an discrimen sit 220, 26 vnitatum & numeri differentia 226, 7
 Vniuersi latio simplex 204, 24
 Vniuersale semper de subiecto aliquo prædicatur 126, 13 secundum rationem prius est 83, 21
 Vnum ens 13, 28. vnum in omnibus generibus non est idem 78, 23 pluribus modis dicitur 25, 14. 156, 8 vnum & multa vt sint opposita 166, 5 vnum & multa pluribus modis opposita sunt 161, 1 vni an multa simpliciter sint opposita 166, 6 vnum, principium & elementum numeri 247, 8 vnum an prius quam ternarius & binarius numerus 230, 15 vnum, & alterum velut ens, Anaxagoræ principia 20, 16 vnum an omnia 56, 24 vnum quæ sint 91, 5 vnum esse quid sit 156, 8 vnum esse, principium numeri est rei alicui 78, 20
 Vocis elementa & principia quæ 38, 25. 42, 7. 73, 10 voces compositæ 27, 16 voces omnes cõtemplari grammatices est 49, 25
 Vtrum, ad vtrumque dicitur 165, 14 semper in antithesi dicitur 164, 21
 Xenocratis opinio de principijs 255, 20
 Xenophanis opinio 63, 17
 Xenophanis vnum 14, 5
 Zenonis postulatum 45, 10.

CORRIGENDA.

Pag. 137, v. 28, post *ἰεραὶ* pro periodica distinctione pone *commaticam*, ex Cam. ed. & Bess. versione. 148, 17, post *ἄρα* pone itidem distinctionem *commaticam*. 173, 27, scribe *ἰν* *ἅπασιν*, vt 184, 8. Ibid. 28, post *ἄρα* *ματρία* pone distinctionem *commaticam*. 207, 19, scribe *ἄρα* *ἰν*. 229, 13, scribe, *ἰν* *ἅπασιν*, *ἄρα* *ἰν* *ἅπασιν*. *Quanos fugerunt præterea, homines fuisse cogites.*







