



154

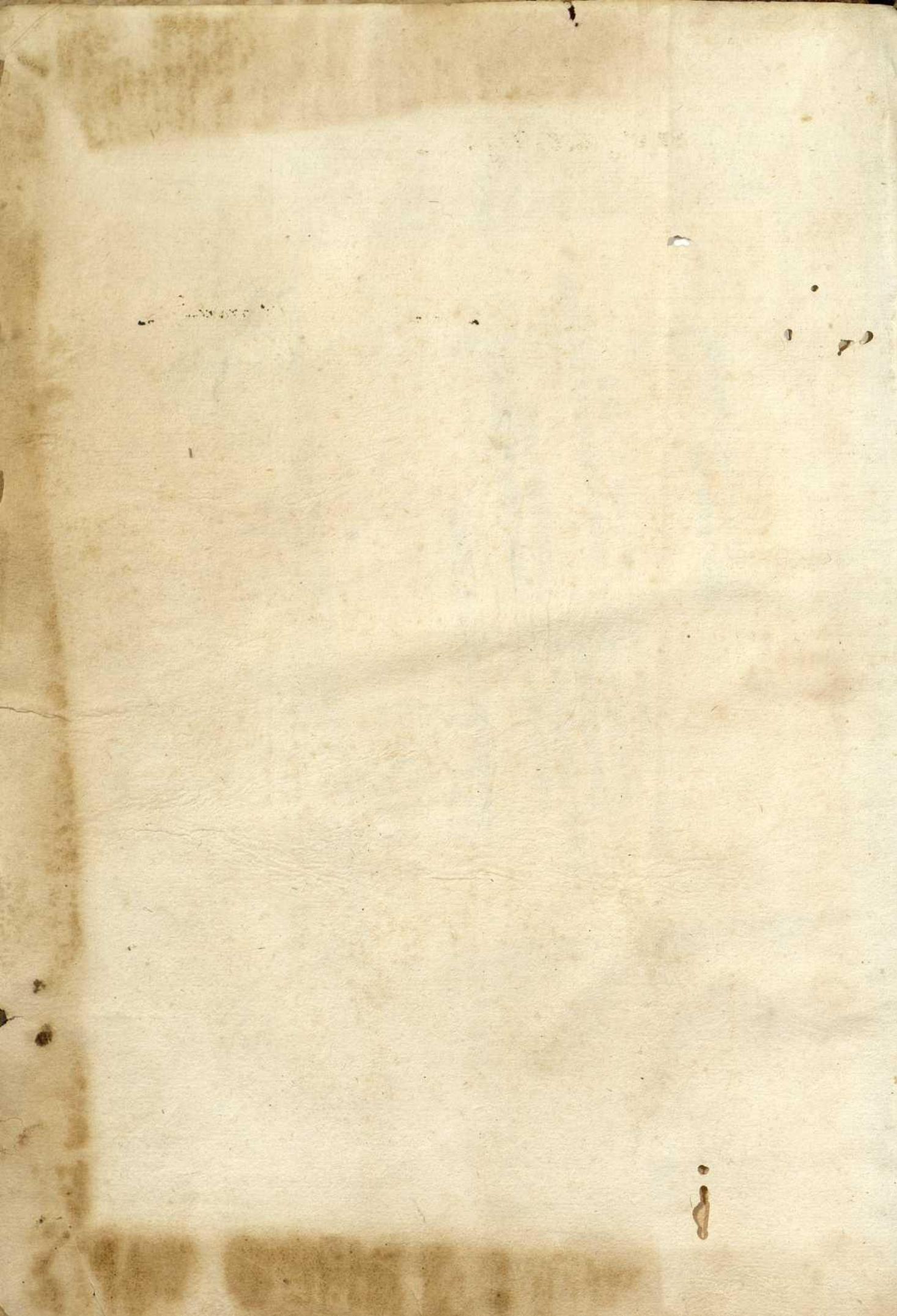
~~18. a. 1.~~

~~8-~~

Olim: Caja
A-32

~~101~~ ~~101~~





B. 30. 456

C.D. 11

17

- Se h^o j^o se b^elluga -

Bæ

Telc^oleg^o d^o La Comp^a d^o Jesus de granad^a

Non invenitur in Exscript.

Familiaris exortatio ad diui Johannis
versoris methaphilicam amplectandas

Quoniam vita brevis ac incerta qua trahimur. tenuisq; ebrios negligenter
vixit or multumoda diversorum occupatio. nos pauca scire permittunt. Et que
plerumque sunt scita. Ju giter excutit et euellit fraudatrix obliuio memoria inimi-
ca. Idcirco necessarius fuit. ut prouidetia diuina id remedium infirmitatis hu-
mane litterarum vsum mortalibus exhiberet ut per illum que gesta sunt et geri-
tur conseruarentur in eis. Nisi enim ipa diuina natura produxisset philosoli
phos antiquos quodcumq; beneficio plurima inserviata sunt posteris quib; ga-
demus et miramur inuenitis. pugnant artes leuanissent iura et totius philosophie
ac religionis et fidei corrussent officia. Unde et merito colendi sunt. aqui-
bus tanta boni initia fluxerunt. Cuius ergo si bene natus esse cupit pluribus
excusis bonarum artium disciplinis opera adhibere necesse est. Primus q; ipse sci-
entiarum virtutes hominum ingenii maxime conueniunt. hoc primus sequitur il-
lud q; oportunitissime sunt in omnibus hominum rebus sive sedis sive aduersis.
Deinde nihil est ab ipso deo accepta anima hominibus datum ipsi. Scientiarum
virtutibus prestantius. neq; hoc tacito nisi ipse bonaq; artium doctrina apud
humanum genus colerentur. boniunes profecto eoz vitam tanq; alia bruta
a gere viderentur. Et qui ipsis adherent eoz vitam florentiores degere possunt
Postremo q; ipse scientiarum virtutes homini viuo nunq; cripulumur. mortuore
semper eternam laudis existimationem comparant. Quisquis igitur a ceteris
animantibus que natura ventri obedientia finit sciungi cupit. Hoc presens
admirandum volumen diui Johannis versoris intueri contempleret cureret. Est
enim opus prolixis dignum et admiratio et laude nostra in quo non solum re-
rum humanaq; sed etiam diuinaz ratio mibi videtur esse reposita. Nam et al-
lisuntaz rex causas appetit. Et ut paucis plura comprehendam claudit sub pec-
cato celum. quid enim sapientius de altissimis rebus dici aut ex cogitari potest
q; ea q; a diuino preceptore nostro. Johanne versoris tum ab his qui deinceps
illum secuti sunt et sepe disputata. et non nunq; prudentissime ab eis cōscripta fu-
erunt. Tanta enim et tam in genita hoc in volumine quod manibus tractas. co-
prehensa sunt. ut non modo ad legendum inuitare debeant. sed etiam valde incli-
tare. Vale lector viue felix.

Et tibi meliora sint fata. lector superos. Rogo tu nisi negotiis habeas
sistito et paucula bcc legens diuo. Johanni versoris incircos verso extre-
num munus concedito.

Epithaphium Johannis versoris

Parise lacet hic urbis studijs Johannes.
Versoris decus eximium doctissimum omniuit.
Dogmate qui vita celebs et cultor honesti.
Multorum ingenia eruditum iuueniunq; senumq;
Aliuet at ille suis scriptis celebrata vbiq;
Et fama et meritis dum sol lustrabit olimpus
Ergo sui membris equos obnixe rogate.
Corde pio superos. eterna pace quiescat.
Amen



Circa primū libri
 metaphysice q̄nt p̄ /
 mo. vt n̄ ista scia q̄ me
 tha. dī sic ab aliis p̄tib⁹
 p̄bie distincta. Arguit
 q̄ nō. q̄z hec scia z p̄bia
 nālis sunt vñ⁹ generis. subiecti ergo nō
 distinguunt aīs patet nam p̄bia nālis cōsi
 d̄rat substātiaz mālez z corporeā. et hec
 scia cōsiderat substātiaz im mālez z incor
 porā modo corporeū z incorporeū sub
 eodē genere cōtinen⁹ qđ est substātia igi
 tur ic⁹. Sc̄do p̄bia naturalis cōsiderat d̄
 mā. z de materiā habēnt⁹ z de eiusdem
 cōsiderat ista scia ergo nō distinguuntur. et
 si dicā q̄ hec scia plura cōsiderat. q̄z con
 siderat desubstātiaz separatis. Cōtra argui
 tur q̄z in octavo p̄blic. p̄bas q̄ est vñus
 prim⁹ motor immobil⁹ perse z paccidēs
 nullā penū⁹ bñs magnitudinē igitur. q̄
 Tertio sic dyaletic⁹ z metha. circa oia la
 bozat. ergo sequit⁹ q̄ hec scia nō es⁹ ab ip
 sis distincta. Oppositū arguit p̄ aristoteli.
 in septo hui⁹ dītēz q̄ tres sunt p̄tes p̄bie
 realis cōtemplati. i. p̄blic. metha. z ma
 thematic⁹.

Pro respōsione scienduz est
 primo. q̄ sic docet ph̄us in politiciis q̄n
 aliqua plura ordinatur ad vñū oportet
 vñū eoz esse regulās z alia regulata. sicut
 p̄atz in vñione aie z corporis. nā aia na
 turalis impat z corp⁹ obedit. Sūmilarer
 enā iter vires aie irascibilis z cōcupiscul
 lis naturali ordine p̄rōcm reguntur. s̄ cēs
 scie z artes ordinatur ad vñū finez. s. ad
 p̄fectionē hūanez q̄ si bñstudo quare ne
 cessē est q̄ vna sciez sit alia regulatrix q̄
 recte sapia dicis. nā sapiētis cī alios or
 dinare.

Sed advidendum. que sit
 illa scientia. est secundo sciendū q̄ aliq̄s
 homo ydoneus est ad regendum per h̄
 hoc q̄ est multum intellectualis ideo di
 citur in politiciis q̄ homines intellectu
 vigentes naturaliter sunt aliorum recto
 res z domini. Sed robusti corpore in
 tellectu deficientes sunt naturaliter alioz
 serui. ergo similiter illa scientia est aliarū

regulatrix que est maxime intellectualis
 illa autē est maxime intellectualis. que
 circa maxime intelligibilia versatur.

Abstertio sciendum est q̄
 maxime intelligibilia ex tribus accipi pos
 sunt. Primo exordine intelligendi. nā ilia
 la ex quib⁹ intelligens certitudinem acci
 pit. vident̄ esse magis intelligibilia. s̄ icē
 tie certitudo acquirit ex causis. ideo causas
 se videntur maxime intelligibiles. Se
 cundo ex comparatione intellectus. adseri
 sum. Nā cuz sensus sit cognitio particu
 lariz z intellectus vñuz. Sequitur q̄ ilia
 la scientia maxime intellectualis est. que
 circa principia maxie vñia versatur cuius
 modi sunt ens z illa q̄ ipsum. sequitur
 inquantuz bñusmodi ut vñuz z multa.
 potentia z tactus. Ista enim non debent
 enīo ideterminata manere. cuz illa bñs
 cōpleta cognitio de bus que sunt p̄pria
 alicui generi vel speciei bñber non possit.
 Nec iteruz in aliqua vna scientia particu
 larī tractari debet. quia cuz bus vñū qđ
 q̄ genus enīum ad sui cognitionem in
 digeat pari ratione in q̄libet scientia par
 ticulari tractarent. restat ergo. q̄ in vna
 scientia cōmuni ista tractans. que est mari
 me intellectualis z alia regulatrix. Ter
 tio ex ip̄a cognitione intellectus. nā cuz
 vñaz queq̄ res ex ip̄o intelligibilitate ha
 beat. quod est minimum amateria z sepe
 rata. oportet illa esse maxime intelligibi
 lia que a materia separata sunt maxime.
 quia oportet intelligibilia ad intellectus
 esse p̄portionata. z vñlus generis. Cum
 intellectus z intelligibile in actu sint vñū
 Illa vero sunt maxime a materia separa
 ta. que ne dum abstrahunt a materia sig
 nata sicut forme naturales in vñli acceptis
 de quib⁹ tractat scientia naturalis. s̄ enīo
 a materia sensibili z non solum secundū
 rationem sicut mathematica sed etiā se
 cunduz esse z secundū rationē. z a mate
 ria intelligibili. sicut deus z intelligentie
 que prorsus a materia secunduz esse z se
 cundū rationē abstrahunt. unde scia
 que deistis rebus considerat maxime vñ
 esse intellectualis z alia regulatrix.

Aii

Sciendū quarto. Quidicā triplex cōsideratio eidem scie couenit scilicet. metha. cōsiderat enī de substātis separatis de matie vīb' et de primis causis esēndi. modo eiusdem scie est cōsiderare causas p̄prias et principia propria alia cui generis et ipsam genus sicut phisica cōsiderat ens mobile. et principia eius. q̄ ad candē scīaz pertinet cōsiderare substantias separatas et ens cōc. et ea que sibi insunt inquantuz butūs. Cui p̄dicit substantiae separatae sunt cause cōdēs et vīs. Et rūm p̄ quis hec scientia tria p̄dicta cōsiderer. nō tñ considerat qđlibet horum ut subiectū. s̄ soluziōm ens cōc. Illud enī est subiectū in aliqua scīa. cuius cause et passiones queruntur. nō aut cause ipsius subiectū tñ subiectū licet cognito sciēcie vīq̄ ad cogitationē causaz sicut ad finēs attingat.

Quinto sciendū est. q̄ licet subiectum hui scientie sit ens cōc. continens sensu[m] materiale et immateriale creatū ista tñ scīa dicit tota esse de separatis a materia hīm esse rationē. Sed aliqua separata mā hīm esse et rōem. duplicitate intelligi potest. Unomodo aliqua dicuntur sicut separari q̄ nū p̄ in mā esse possunt. sicut deus et intelligentie. Aliomodo q̄ p̄mis in mā quantuz ad aliud esse possint tñ sine ipa possunt esse. nec in eoz rōe ponitur mā. cuiusmodi sunt ens cōc et ea q̄ ipsius inquantuz būiūsm̄ qđi conlequuntur. Si enim ista amā hīm esse dependerent vel materia in sua rōe includerent nunq̄ sūme materia esse possent.

Ultimo sciendū est. q̄ aīz dicitur q̄ metha. cōsiderat prima principia simpliciter et in matie vīla. hoc est intellectus de principiis entis ut sunt de et intelligentie q̄ de principiis demonstratio nis sive cōplexis sive in cōplexis. Nā principia cōplexa demonstris prima simpliciter exterminis cōfūmis componuntur. q̄ sunt ens et ea q̄ ip̄z inquantuz būiūsm̄ cōse quātūr. Et dicuntur matie vīla et a mā se parat a hīm moduz prius declaratur.

Quibus notatis ponit conclusio rālis ad quesitū metha. est ab ali-

is p̄tib' p̄bie distincta patz. nā p̄tes p̄bie distinguitur hīm diuersum modu distinēdi. cu scīa sit esse cōc demonstratiois cuius modū est diffiniō. Sz metha. habz modū diffiniēdi ab aliis p̄tib' p̄bie. Nam diffinit sine mā sensibili et intelligibili. p̄bi losophia autn alis diffinit p̄ materia sensibilem. mathēma. vero sine mā sensibili. s̄ per mā intelligibile diffinit. Sed oportet cōclūre. na res p̄tinent addiuerſal scīas hīm p̄ diuerſimode a mā separantur. Sed ea de quibus metha. p̄sus a mā separantur tñ hīm esse q̄ hīm rationē. ea autē de quib' est mathematica. separant a mā sensibili hīm rōem nō hīm esse. s̄ ea de quibus est p̄bia nālis cōuncta sunt in materie sensibili. tñ hīm cōsc q̄ hīm rōem. ergo methēma est ab aliis partib' p̄bia dicta. Sz queret aliq̄s q̄ partez nr̄i intellectus p̄ficiat hec scīa. vñ q̄ nullā q̄ intellectus nr̄ est corpori cōunct. hec aut scīa est de matie separatis. Arguit q̄ p̄ficit nr̄m intellectū hīm ei suppremā portionē que dicitur intellectus speculatiu. hīm quē trācen dit naturā corporē. et aliqualiter arti git intellectus superiorēs. et hoc est p̄ decimo ethicoz dī. q̄ felicitas cōtemplativa est p̄fectio hoīs nō hīm q̄ homo est. s̄ hīm q̄ in eo est aliud diuinum.

Adrationes ante oppositiz

Ad primā dī q̄ corporeū et incorporeū sunt eiusdem generis p̄dicamētalis. s̄ nō sunt eiusdem generis scībilis. nisi capere substātia corporea. sub rōe entis absolute. et nō sub rōe entis nālis. Ad scīaz dicitur q̄ p̄sus nālis cōsiderat mām non subrōe materie ab dīlute s̄ inquantuz est subiectū mot et trānsformatiois nālis. sed methafisica. tam cōsiderat subrōe entis absolute. idco diuersimode cā cōsiderat. Ad tertīā dī q̄ duplex est ens. scīens nature sive reale et ens rōis. metha. cōsideratioē ens nature subrōe entis absolute. Dīcūs vñ cōsiderat omē ens rōis et q̄ nō est aliud ens nature in quo mā rō nō possit aliquā intentionē inuenire ideo tñ se extēdit ens rōis quātuz ens reale et ad huc ap̄lius. et sic metha. laborat circa oīa entia nature. loye vero circa omnia enītia rationis. et hec de questione.

Queritur secundo. Vtrū ens sit subiectū huius scie. Arguit qd nō qd subiectū debet habere passiones ab eo diversas cū nihil idem demonstrē de se ipso s̄ habente nihil est diversuz qd tūc esset nō ens nō ḡ es ē h̄ subiectū. Sed oī sic subiectū cuiuslibet scie debet habere principia p̄ qd ue passiones de se ipso demonstrētur. S̄ entis nō sunt principia qd tūc aliud cīz prius cīte. Tertio sic subiectū alius? scie entis debet esse vniuersū. S̄ ens nō est vniuersū ergo. Quarto sic ista scie est de maxime separatis et dicit nobilissima scientia. dīna alīq; vñissima. ergo oportet subiectū cīz habere istas cōditiones. iste autem cōditiones soli deo cōcūnūt ergo deus est hic subiectū ad oppositū. Arguitur p̄ plm dātem in quarto qd sc̄ientia hec speculator ens inquātum ens et ea qd sibi insunt.

Pro responsione sciendum ē qd aueroys propter ultimā rationē ante opposituz posuit qd deus est subiectum huius scie. Alij dicunt qd causa fm intentio nez cause est subiectū. alii vō dūt. qd dītas rei materialis. s̄ cōtra istas ponuntur aliqui conclusiones.

Prima cōclusio. deus non est subiectū huius scie. patet qd de subiectū scie debet p̄ supponi qd est. et debent in quān passiones s̄ in ista scia deuz esse est qdūtū. ergo deus nō est subiectū. Mānōrem probat auicēna qd dūt esse vel est de persone vel desperatū cogniti. vel i aliqua sc̄ientia questuz. s̄ nullus dicret priū nec fm. qd tūc nō est subiectū. restit ergo tertiu. s̄ in alia scia qd nō potest qd in ista. ergo in ista scia deuz esse est queritū. Sz replicat aueroys qd in octauo p̄ phisicor̄ queitū est. et ostēlū est de uxie. Respōdet auicēna qd boest incidenter ad pleniorē noticiā mor̄ habendaz. et disponat magis homo ad credendū esse vñū principiū primū. vt augaf desideriū addiscēdīt peruenēdi ad tūciam in qua possit certū cognosci. qd quidē scia est metha.

Secunda cōclusio. cā secunduz intentionē cause accepta. nō est sub-

iectū in hac scia. probat auicēna. qd mīta inquirūtū in hac scia qd nō habet attributionē ad causaz fm qd huiusmodi. Inquirit enīz hec scia naturā substantiē et quātitatiē et aliog p̄dica mētōz poētīc et actus vñū et mīloz et sic de aliis qd propria nō sunt accidētae causae inquantum huiusmodi.

Tertia conclusio. quidditas rei materialis. nō est subiectū huius scie. patet qd hec scia est de materia legatis. tāz fm esse qd fm rōem. quidditas autē rei materialis nō est sic separata utē nō oīa coniūderata h̄nt attributionē ad quidditatēz rei materialis.

Ultima cōclusio. ens inquātum ens est subiectū huius scie. patet quia sibi cōcūnūt cōditiones subiectū respec̄tu huius scie. Itē cognitionē entis inquātuz ens necessario requiri ad p̄fectā cognitionē subiecti cuiuslibet scie particularis. ergo oportet aliquātia et cōsidērare de cīte inquātuz est ens. Nulla autē particularis scia desiderat ens inquātuz ens. ergo cōsiderato ei p̄met ad scia vñem cuiusmodi. est scia p̄ns. Nō est tū intelligēdū qd ista scia solū cōsideret cōm rōem entis. qd tūc est cognitio imprecata s̄ cognoscit in spēali de singulis entibus rationēz quidditatuz cuiuslibet et cōsiderat oīa entia in spēiali. Sz quererz aliquis. vtrū ens qd est hic subiectū sit cōc deo creaturis enti reali et enti rōis. Respōdet qd non qd et habet in qdōto. inquātude sunt cause passiones entis qd est hic subiectū. sed ens cōc deo. et creaturis nō habet causas p̄ quas tales passiones demonstrēnt. Si mīlē ista scia est realis. s̄ ens cōc enti reali et enti rōis nō est totaliter reale. idco ēs sic acceptū nō est hic subiectū. et na relm quidē qd ēs reale creatū p̄ diuidit et decē p̄dicamēta ē subiectū huius scie. et talē ēs habet principia intrīca. qd cōponit exactū et potentia. habet tūc de actu vñitate ad talēs vñ causa. cī. nā ipē de est causa enītis. efficiēs formalis et finalis et exemplaris.

Secundo dubitatur. vtrū hec scia sit vna. respōdet qd sic. et ibi ē triplex vñitas. put vñitas ei extrib⁹ attēdi pōt

Si enim attendas unitas ex parte unitatis quam habet partes entes in ente. ibi est unitas analogie. si vero attendatur ex parte pri-
mi totius analogie quod est substantia. tunc ista scientia est maxime una. si vero attendatur unitas ex parte immediatiois substanciali subiectu in suis passionibus. tunc in hac scia est maior unitas quam cum particula-
ri scientia. quod inter ens et passiones ei est unitas realis. et diversitas ratiois tantum.

Bubitur ultimo de nomi-
nibus huius sciae. respondeatur quod quadrupliciter nominatur. Primo dicitur scia diuina sui theologi. quod est de deo et de substantiis separatis. Secundo dicitur metra. quod considerat ens in quantitate ens. et ea quae sibi insunt que trascendent malitia. Tertio dicitur phisica prima. quod primas causas regit considerat. Quarto dicitur sapientia. quod sibi competunt sex conditiones sapientis ut postea videtur. Ex dictis patet quod est subiectum in hac scia. et quam unitate habet hec scien-
tia. et quot modis nominetur.

Ad rationes ante oppositum ad primam dicitur. quod ab aliud est diversum finis rationis. et habet aliqua quae licet non sint vere passiones. sunt tamen quae sunt passiones et hoc sufficit ad diversitez subiectu. et passioneum scientie vobis. Dicitur ultra quod hec scientia sit de ente in se et de subiecto ade-
quato. est tamen principaliter de primo ana-
logentis. ad quod cetera habent attributionem. quod est substantia non a substantia aliud est diversorum et ratione. Ad secundam dic-
tur. quod entis quod est hic subiectum principia analoguz aliquantum sunt principia. Si vero ens est deo et creaturis ponere subiectum non habaret prae principia quae sunt in adhuc sibi non repugnaret. Ad tertiam dicitur. quod ens habet unitatem analogie quae sufficit subiecto scie vobis. Ad ultimam dicitur quod hec scien-
tia dicuntur maxime separatis non soli quae sit de illis quae non per fuerint in materia. sed etiam de illis que possunt esse sine materia. ut sunt ens. et alia trascendentia. unde ut supra pa-
tuit hec scia est de ente in quantum ens ut de subiecto. de deo autem et de substantiis separatis ut de fine. de deo predicationis ut per
bus entis. et de ceteris trascendentibus. ve-

de passionibus sui subiecti. Dicitur ultra quod non oportet subiectum esse nobilissimum inter considerata in aliquo scia. sed sufficit quod taleno bellissimum habeat attributionem ad ipsos. Et posset istud concordari distinctionem subiecto. ens enim in quantum ens est ade-
quatum subiectum sicut usque scia. substantia autem est subiectum proprium palitatis. sed deus est finis ultimus. Dicitur ultra quod ens est ultimum in predicando deus autem in causando substantia autem in reducendo. et sic sensus creaturum est effectus ipsi deo proportionatus. sequitur textus omnes homines.

**Queritur tertio. utrum omnes hoies natura scire desiderent. Argui-
tur quod non. quod desiderium hoies consistit intellectuale. non fertur in incognitum. sed circumspectio est naturaliter ab hoie cognitum. quod intellectus a principio est sicut tabula rasa. ergo scire non est ab hoie naturaliter desideratum. Se-
cundo desiderium non est nisi ratione car-
rentis. sed scire est bonum innatum. ergo non est ab eo desideratum. minor patet. quod in
anima humana ab exordio est lumen in-
tellectuale. intellectus agentis quod est ac-
tualitas dicitur. intelligibilium et scibilitas omnium scibilium. ergo est naturaliter con-
iunctum intellectui possibilius. Tertio quod a toto specie desiderat tanquam finis.
a maiori parte debet ad ipsi. sed plures
sunt ignorantes hoies et scientes. ergo et cetera. Quarto multi sunt naturaliter
ter inclinati ad ignorantiam plusquam ad
scientiam. quia aliqui sunt naturaliter in
clinati ad opera bellicia. Alia ad delecta-
bilia quae prosequuntur contrariatur acqui-
sitioni scientie. ideo antiqui romani astro-
logi depurabantur ad iudicandum de inclinacione iuuenientium ut quilibet disponere
retur secundum naturalem eius inclinacio-
nem. quod non oportet si omnes essent na-
turaliter inclinati ad scientias. Ad oppo-
situm est philosophus in principio. huius
libri.**

Pro responsione sciendum
est primo. quod desiderium sive appetitus
est inclinatio vel tendentia rei in suum fi-
num vel bonum consequens formam

Primus

ellus rei. ideo si forma sit pure naturalis desideru^r est naturale. vt inclinatio gra
uis ad esse deorum. Et si forma sit elqua
ta supra natura materie est in affixa tan
quam organo vt est anima sensitiva ap
petitus dicitur sensitu^r. Et si talis forma
sit rationalis appetit^r erit rationalis. Ex
quo patet q^r desiderium hois ad scire di
cipo est naturale. quia sibi inest per na
turā. potest etiā dici intellectuz q^r natu
ra hois intellectualis est. desideriu tamē
potest dici duplicitate intellectuale. vno/
modo q^r sequit^r formā intellectualē
et sic desideriu hois ad scire etiā ante cog
nitio^r ipius desiderat^r dicere intellectu
ale. Aliomō q^r sequit^r cognitionē in/
tellectualez ipius desiderat^r et sic desideri
um hois ad scire. qnātā cognoscit scire q^r
tu^r ad q^r est dici^r intellectuale et hoc in
pprie dicit^r desideriu intellectuale. quā/
do distinguunt cōtra naturale. si sic deside
riū hois ad scire nō dicit^r intellectuale in
pposito. Ex quo patet q^r desideriu hois
ad scire qd p̄cedit oēm cognitionē ipi
scire magis pprie dicit^r naturale quā in
tellec^r tualē.

Secundo sciendū est q^r licet
oēs hoies natura q^r sunt hoies desiderat
scire tanq^r pfectio^r et ppriā operatio
nem et fine huūsmodi nature. nibilomu
ius a cōsecutione illi^r finis multi q^r acci
dens multipliciter impediuntur. quidaz
enim propter cōsecutionē voluptatum.
Aliu vero propter nimia pigritia. et tales
sunt increpādi. Aliu propter maliciā cō/
plexionis corporis. et aliu ppter defectuz
bonorū fortune.

Tertio sciendū est q^r licet om
nes homines fin naturā humana^r equaliter
scire desiderent et magis desiderat sciē
tiā diuinā que est de primis causis et
de primo ente. tñ expte cōplexionis indi
vidualis nō equaliter desiderat scire sed
aliqui plus desiderat vnam scientiam. et
aliu aliam.

Sit ergo hec conclusio. om̄s
hoies fin naturā humana^r naturaliter scire
desiderant. pbat p̄bus a signo. q^r signū
est sensu^r delectio. inquātu^r cognoscitū

ui sunt q^r nos diligim^r sensus nōs. et
q^r ppter hoc q^r ad utilitatem vtre cōteriu
q^r pbat q^r ille sensus maxie ab hoibus
diligis. q^r est maxie cognoscitū. s. visus
qui maxime nos cognoscere facit. et plu
res rerū dras nobis demonstrat. ergo
sequitur q^r ipm cognoscere vel scire na
turaliter desideram^r. q^r sensus nōs de
sideram^r sive diligimus ppter cognitio
nem esto q^r alia utilitatem nobis. nō af
ferrent. Exdictis patet q^r sensus magis
sunt hoibus q^r brutis. Dicta cōclusio
nem pbat thomas trib^r rationib^r. Pa
ma est oē imperfectū naturaliter appe
rit et suā pfectionē vt materia formā. si intel
lectus nō pfectualis impfectus est. et ius
pfectio est scire igitur. Scda ratio. vnu
q^r naturaliter appetit suā propria^r ope
rationē. si operatio hois inquātū bo
mo q^r quam differt ab alijs est scire vel
intelligere igit. Tertia ratio vnaque
q^r res desiderat suo principio et fini sunt
comūgi. quia in hoc consistit ultima^r rei
perfectio. ideo motus circularis pfectissi
mus dicitur. sed principio et finis bo
minis est ipē deus. Cui nō potest cōun
gi nisi per cognitionē et amore sequētem
cognitionē. ergo oēs hoies naturaliter
scire desiderat.

Ebi est aduertēdum. quod
in ista cōclusione quattuor designātur q^r
in omī actione cōcurrūt. s. id qd appetit
cū dicit^r oēs hoies. et quomō appetit
cum dicit naturaliter. et ipē appetit^r. cui^r
dicit^r desiderat. et termin^r ci^r cū dicit sci
re. Et hāc ppositionē magis posuit A
ristotl. in principio huūs scietie q^r in ali
is^r ppter plures causas. Primo q^r bec
scia est de primis intelligibilib^r in quib^r
fundat^r de scibile et intelligibile. ideo ad
ipaz pertinet ostēdere. primuz originales
principuz generatiois scie in nobis. qd ē
naturale sciēdi desideriu. Alia causa vt i
quodā cōscientie dignitatē ostēdat per
hoc q^r abhoibus tanq^r finis desideratur

! Tertia ē vt ostēdat scientiā. et maxime
ista uon esse vanā. q^r id in quo maxime
tendit desideriu humani. nō potest esse
vanum. **Auu.**

Sed dubitatur. utrum sensus visus sit maxime cognoscitur. respōdet q̄ sic q̄ inter oēs sensus visus ē spūalior ergo e certior. aīs patz ex immutatiōe cius obiecto. nā obiecta alioꝝ sensuū. mediuꝝ. et organū. quodamō materialiter immutat. vt patet inductiue. S̄ visibile mediū. et organū spūaliter immutat ergo ī cognoscēdo pfectioꝝ. Sc̄o q̄ visus plures res q̄ dīas nobis p̄f̄ demonstrat q̄ q̄ que aliū sensus q̄ e cognoscitur accidētū in quibꝝ coicant inferiora corpora cū superioribꝝ. Sed certi sensus soluz cognoſcunt accidēta inferiora corpori. Itēz sensibilia coia magis p̄ visuꝝ et tactu cognoſcunt. Cuius ratio ē. q̄ aliū tres sensus cognoscēdi sūne eoꝝ q̄a corpore sensibili quodamō effluunt et nō manent in ipso. S̄ visus et tactus cognoscunt ea q̄ ipso manēt. ideo iudiciū corꝝ q̄ extendit ad res ipas. certi ē iudicio alioꝝ quod extēdit ad ea q̄a corporibꝝ pcedit. itē magnitudo et figura itē. q̄bꝝ res sensibilia in ī p̄a disponit magis p̄cipuum viliuꝝ et tactu q̄ alioꝝ sensibꝝ. Et adhuc magis per visuꝝ. q̄ quātitas et ca q̄ ad ipaz sequēt q̄ vidētur sensibilia coia. p̄p̄imū se babēt ad obiectuꝝ visus q̄ tactus. q̄ patz ex hoc q̄ obiectuꝝ visus ē corp̄ bñis quātitatē aliquodō s̄ nō obiectuꝝ tactus. Et si dicāt q̄ dicit sc̄o deaia. q̄ sensus tactus certiorē habem⁹. et itē habētes bonum tactu coiter sunt bñ intellect⁹. Dicenduz q̄ prima auctoritatē intelligit cōpādo tactu boīs ad tac̄tu alioꝝ aīalnī. et nō ad aliōs sensus boīs. Et ad alia auctoritatēm cōcedit q̄ boīas tactus arguit bonitatem sensitiue p̄tis. q̄ ē fundamētū alioꝝ sensuū et ex cōsequēti boīatē intellect⁹. p̄ q̄to sua opatio a sensu depēdet. Nō sequit̄ tamen. q̄ visus tactus sit magis cognoscitur quam visus.

Ad rationes ante oppositiz
Ad primā dī q̄ desideriū naturale boīs ad sc̄iē nō p̄ exigit cognitionē intelligib⁹ le boīs desideratis. sed alicui⁹ supioris regētis illā naturā ad quā seq̄tūr itē desideriū. Ad sc̄dām neget minor ad. p̄ba nonē dī q̄ lumē intellect⁹ agētis nō dicif

actualitatis intelligibilū q̄ ī se actu babeat oīns formas oīm intelligibilū. s̄ q̄ est ponā actua potēs facere actu intelligib⁹ illa illa q̄ sunt ponā intelligibilia q̄ non vniū intellectu ponāli vt forma s̄ solū per formas intelligibiles q̄ ipm actua vniū tur intellectu ponāli vt ponā actua intelligib⁹ ī actu. Ad tertia dī q̄ si sint plures ignorātcs q̄ sc̄iētes hoc ē p̄accidēs ppter varia impēdimenta et non p̄uenit hoc expte nature bñane absolute cōside rate. Ad vltimā dī q̄ licet ppter malitiaz cōpētioꝝ. aut depravata. cōsuetudie in aliquibꝝ sit inclinatō ad aliud cōtrarium cōsēctioꝝ sc̄iē. tñ adhuc manet naturale desideriū sue pfectioꝝ et etiā desideriū m̄pticularia ad diuersas sc̄ias ad q̄s inclinātur. itē antiquus ordinabātur astrologe vt dictū ē super. Sequit̄ textus. animalia quedaz igitur.

Queritur quarto. utrum ex sensu fiat memoria et ex memoria exp̄rimentuꝝ et experimēto fiat ars. Arguit q̄ non. illō exquo sit aliud. manet in re facta. S̄ immemoria pfecta nō remanet sensus iugis. Sc̄o si et sensu fieret memoria sequeret q̄ quoꝝ nō habem⁹ sensum nō haberemus memoriam qđ falsuꝝ est. Tertio si ex memoria fieret experimēto sequeret q̄ cuicunq̄ esset memoria. in esset experimētuꝝ qđ falsuꝝ est. vt patet in brutis. Quar to experimētuꝝ est fallax vt dicit ypoeras. Hars est certa et in fallib⁹ lis. ergo ipa nō fit ex experimēto. Quinto sic ars est vliuꝝ q̄ sunt immaterialia. experimētuꝝ vero singularū q̄ materialia sunt. s̄ materiale nō ē factū immaterialis iugis. Ultimo multi sunt artifices qui non sunt experti. ergo non semper ars ex experimēto generat. Ad oppositū est philosophus.

Pro respōtione scienduz ē
primo q̄ post q̄ phūs oīdit primū principiū generationis sc̄iē in nobis q̄ ē naturalē sc̄iē desideriū. cōsequēter oīdit ordinē cognitioꝝ per oēs gradus eius vt tādem oīdat dignissimū gradū cognitioꝝ qui dicit vñari certa prima principiū et altissimes cas. vt etiā oīdat illas debere esse specificuꝝ et nō peccatiꝝ et hoc

Primus

modo h[ab]ent dignitatē h[ab]ent scientie. Et primo p[ro]sequit ordine cognitiois in br[utorum] us. et secundū quātū ad homines.

Abi secundū sciēdūz est. **¶** ois aialia in hoc cōueniunt q[uod] est babere sensu[m] q[uod] per hoc aiala nō aiali distinguitur. s[ed] brutoz quedā habet sensu[m] tātum sine memoria vt imperfecta aialia. que daz vero cu[m] sensu habent memoriaz vt aialia perfecta mobilia s[unt] locū. Ratio ē q[uod] animalib[us] data est cognitio sensitiva ad vitę necessitatem. ideo sola indigent memoria que mouent localit ad aliud distas. nisi enī in i[ps]is maneret intentio prius accepta. aqua incepit motum. nō possunt suū motuz cōtinuare. s[ed] non mobilib[us] s[unt] locū sufficit ad vitā. acceptio sensibilis p[ro]ntus. ideo sola ymaginatio ne cōfusa habet quedā motuz in determinatū. vt patet secundū de aia. Et q[uod] prudētia et memoria p[re]teritorū p[ro]uidet defuturis. cōsequēs est. q[uod] aialia que memoriaz nō habet. nō sint prudētia s[ed] aialia que memoria habent sunt prudētia. nā s[unt] tulliu[m] tres sunt partes p[re]udentie. sciz memoria p[re]teritorū. intelligentia p[ro]ntu[m] et p[ro]uidētia futurorum.

Sciendum est tertio. **¶** aia. Iu[m]z habentiū memoriam et prudentiam. quedā habent auditū que disciplinab[us] aialia sunt et quedā nō habet auditū et sunt i[m] disciplinablia sicut apes. Et qdā alia in disciplinabilis instructio recipit per audituz. ideo dicit in de sensu et sensato q[uod] sermo audibilis ex stens est causa d[icitu]r eplure. Erratis patz q[uod] tres sunt gradū cognitionis in brutis. quedā enī habet sensu[m] tm et nō sint prudētia. alia habent sensu[m] cu[m] memoria et sunt prudētia. que daz vero cu[m] illis h[ab]et auditū. et talia sunt prudētia et disciplina.

Et tamen aduertendum q[uod] hic nō capitur prudētia. p[ri]e s[ed] metba force vel generaliter p[er] omni principio di rectuo operatiois q[uod] in brutis est in stictus naturalis. Et similis disciplina capiē generaliter pro acquisitione cognitionis alicuius ab alio que sit per solā cōsuetudi[n]e aliquid sepius audiēdi vel faciēdi

Sed ad videndū in quo excedit humana cognitione cognitione brutorum.

Quarto est sciēdūz q[uod] bruta ymaginacionibus fantis et memoris viuit et parū experimentū participat. Sed hominū genus arte et rationib[us] viuit. unde aialia imperfecta ymaginacionib[us] viuunt. in quib[us] ymaginatio nil aliud est quā apprehensionē cōuenientis vel nocui. sequēs apprehensionez tace. ex qua apprehensione sequit delectatio v[erbi] tristitia et cōsequēt motus indeterminat[us] dilatationis aut cōstrictiōis. ad p[ro]secutionē v[erbi] figura ordinat[us]. S[ed] aialia perfecta licet ymaginacionez babent. q[uod] tñ vnu quodc[on] p[ri]e regi dicitur ab eo q[uod] est principalius ideo nō ymaginacionib[us] s[ed] magis memoriis viuere dicuntur. et nō capit viuere pro esse viuentis. q[uod] sic precedit memoriam. sed pro vitali operatione.

Quinto est sciēdūz q[uod] experimētū est collatio plurū singulariu[m] in memoria retentoru[m]. hec autē collatio est homini p[ri]pria et pertinet ad rationē particularē que est collatio intentionū particulariu[m]. sicut ratio v[erbi] intentionū v[erbi] et q[uod] ex multis sensib[us] in memoria retenitis brutis assuefiunt ad aliquid. p[ro]sequendū vel fugiendū. ideo dictū est q[uod] parū experimentū participat. S[ed] boies supra experimentū pertinens ad rationē particularē habent rationē v[erbi]em per quā vivunt sicut per illud q[uod] est principalius in i[ps]is. sicut enim se habet experimentū ad rationē particularē et cōsuetudo ad memoriam in brutis. ita ars ad rationem v[erbi]em in hominibus. Sicut ergo regimen vite cōuenit brutis per memoriam et in aliquibus adiuncta quadā disciplina ex qua daz assuefactione in memoria. ita perfectum bois regimen est per rationē arte p[ro]fectaz. ideo bene dictū est q[uod] hominū genus rationib[us] et arte viuit. et in hoc exercitū cognitionē brutorum. Quidaz tñ homines sola ratione sine arte reguntur. s[ed] illud regimen est imperitio. Sed ad videndum tres gradus cognitionis humane

Et sciendum ultimo. q[uod] in hominib[us] ex memoria sit experimentatus

hoc mō qz ex multis memoris alicuius rei accipit homo experimentū de aliquo per qd experimentū facile potest recere o// perari. ideo vcre simile est arti et scientie. Est enim simile qz in vtroq; ex multis sumitur vna acceptio alicui⁹ rei. Sed dissimile est. qz per artem accipiunt vbia ⁊ p experimentū singularia tm. ⁊ uerū ex exp/ perimēto generatur ars. na sicut ex multis sensib⁹ in memoria rebus accipit vna experimentalis cognitione. ita ex multis experimentalib⁹ cognitionib⁹ fit vna vla de singularib⁹ acceptio. Exempluz text⁹ nā cu⁹ homo cognoscit qz hec me/ dicina cōstitut ploni ⁊ socrati tali egritu/ dine laboratibus. hoc ad experimentū pertinet. Sed cum accipit cōcludens qz ois talis medicina omnibus hoībus ta/ lis cōplexionis ⁊ tali egritudine laboran/ tubus cōfert. hoc pertinet ad artem. Ex qz bus patet qz ultra gradus cognitionis repertos in brutis. duo reperiuntur in bo/ mine. s. experimentū pertinē ad rationē particulares. ⁊ ars p̄mēns ad rationē vnuersalem.

Tunc sit prima conclusio ex
sensi fit memoria. patet qz memoria seq/ tur fantasiā. s. fantasia est mot⁹ a sensu/ bñ actū facta. ergo memoria sequit sen/ suz. Scđo omne hñs formā in actu pe/ test eaz vnuoce vel equiuoce causare in suscep̄tio. s. sensus babet in se formā sensi/ bilis. ergo potest eaz causare in alio sus/ ceptivo. ⁊ sic sensus exterior potest ea cau/ sare in sensu cōi. ⁊ sensus cois in fantasia ⁊ ex speciebus in fantasia ea uisitatis potest extatiua elicere spēs non sensatas. ⁊ eas cau/ sare in memoria.

Secunda cōclusio. ex memo/
ria fit in nobis experimentū. patet qz ho/ mo nō posset esse expert⁹ nisi habere me/ moriā. qz aliud simile factū est in multis

Tertia cōclusio. in brutis ha/
bentibus memoria est experimentum. quātu⁹ ad materiale ⁊ nō quātu⁹ ad for/ male. patet qz species sensibiliū in memo/ ria retētē sunt materia. experimentū s. for/ male cuius ē collatio istaz species. solus aut rationis est colligere multa in vnum

⁊ ea intelleſe comp̄erare.

Etia cōclusio ars ex experimē/
tis generaſ. patet qz ars est vla acceptio sed vla accipit nō potest nisi ex multis sin/ gularib⁹ quoz collatio est experimentū ergo tē. Ideo ut dicit philosp. experien/ tia artem facit. s. in experientia catum.

Ad rationes. ad prīmā dicū/
tur qz si ex dicat habitudinez cause mate/ rialis. id ex quo sit manet in re facta. Sz/ bic dicit ordinem ⁊ quodam̄ habitudi/ nem cause efficiētis. p quanto immutatō/ sensus exterior est effectiva actualis un/ mutationis sensus interioris. Ad scđam/ dicit qz de quibuscum babem⁹ memor/ am habuum⁹ sensuz prius pse vel p acci/ dens. Ad tertiam negat coequetia. qz nūlī memore. nō sunt nūli materia expe/ rimenti. Ad quartā dicit qz experimē/ tum factū in paucis ⁊ non cognita causa est fallax. s. experimentū factū in multis ⁊ repta causa non est fallax. et ars extali/ generaſ. Ad aliā dicit qz sic ex fantasme/ te virtute intellectus agens generaſ spe/ cies intelligibilis. ita generaſ ars ex expe/ rimento virtute ratiōis. Ad vltimū dicit qz aliquis p doctrinā ⁊ cognitione. canse ab alio accepta. potest acquirere ar/ tem sine experimento. s. p̄mēntionē pro/ priā nō potest acquirere artem nisi per vi/ am experimenti. sequit̄ in textu ad agere

Queritur quīto. vtruz exper/
tus nō artifex. cert⁹ operē artifice nō ex/ perto. Arguit qz nō qz sequeret qz esset/ magis sciens cū scia sit certissima cogni/ tio coequēs falsuz est ergo tē. Scđo arti/ fex habet lram certiorēz qz expert⁹. qz ha/ bet rationēz p regula. expert⁹ vero sensuz ergo tē. Ad oppositū est p̄bus in littera.

Pro responsione p̄mo est
sciēduz qz post qz p̄bus oñdit generaſio/ ne artis ⁊ experimētu. b coequeter cōpe/ rat illa duoadiuicē. ⁊ qntuz ad actionē ⁊ qntuz ad cognitionē. vnde lic⁹ quātu⁹ ad cognitionē i hoc differat qz experimētu ē cognitionē singulariū. ars vō vliuz. exper/ imētu tmnib⁹ differre v̄r ab arte quantu⁹ ad agere. ⁊ hoc cōsiderādo actionē pte

objectionis quia utrumque circa singulariter versatur. Ut rumpantem si acten datur agere quantum ad efficaciam et certitudinem actionis differunt. quod ut habet textus excepti magis proficiunt in operando illis qui habent ylem rationis artis sive experimen to. et sic secundum textum artifex non expertus certior est in cognoscendo experto non artifice. sed expertus tamen est in operando certior artificie tantum.

Sit prima conclusio. expertus non artifex quantum ad efficaciam operis certior est artificie non experto. probat philosophus. quod oes actus et conclusiones sunt circa singulariter. via enim non agunt nec paciuntur nisi secundum accidentem. sicut medicus non sanat hominem nisi per accidens. sed per se sanat socrates aut aliquem sic dicitur. cui esse boies accedit. sed experimentum est cognitio singularium. ars vero velut ergo conclusio vera. idcirco dicitur textus si aliquis sine experimento ratione habeat. et vel quidem cognoscat. hoc aut singulariter ignorat. multo ceteris quidem curatione peccabit. et subiungit causam. quod singulariter est magis curabile. quod pse curabile est. vel vero per accidens.

Secunda conclusio artifex non expertus quantum ad cognitionem. certior est. et magis scientes et accedentes ad nomine dignitatem. et rationem sapientie. experto non artifice. probat philosophus tripliciter. Primo quod artifex cognoscit causas. et propter quid. expertus vero solum cognoscit quod est. ergo et cetera consequentia patet. quod architectores circa unum quodque honoratores sapientiores et magis scire putant manu artificibus. Et hoc quod scunt causas factorum. manu artifices vero non. Sed operantes admodum in ieiuniorum eo quod agunt et nesciunt quid agunt. Et sic operantes que admodum ignorant. Secunda ratio. signum scientis est posse docere. Quia unum quodque partium dicunt in actu. seu in sua arte. quando alterum potest facere tale quale ipsum est. quarto methodus. sed artifices docere possunt. quod causas cognoscunt ideo demonstrare possunt. et per consequens facere scire quod demonstratio est silogismus. sed

est scire primo posteriorum. Excepti vero tantum docere non possunt quod causas ignorant. Tertia ratio nullum sensuum sapientem esse diuins. quod singularium cognitiones sensibus propriis sunt sed de nullo dicitur propter quid. ut tactus non dicit propter quod alii quid est calidum. licet apprehendat quod est. ergo experimentum quod est singularium cognitionem non est scientia neque sapientia. Et sic patet in quo experimentum permittit arti. et res experimento. verum est tamen quod aliqui dicit certificatio ne opis distinguunt. quod vel potest attendi quantum ad determinationem. vel quantum ad directionem operis. Si primus. tunc expertus permittit artifici quod singularium determinatorum est cognoscitur. Si secundus artifex qui causam cognoscit permittit experto.

Sed dubitatur utrum socratis esse boiem accidat cum ista sit pse. Socrates est homo. respondet quod licet hec sit pse socrates est homo. ista tamen est per accidens. sicut natus est homo. ideo licet absolute loquendo homo pse concusat socrati. tamen in compositione ratione ad hoc tertium quod est esse sanatum homo sibi accedit. Aliud dubium quod dicitur architector. Respondet quod architector dicitur principalis artifex. et dicit ab archos quod est princeps et secundus quod est ars. unde operatones artificum tripliciter distinguuntur. Quod quedam disponunt materiae unum. quedam formarum ponunt in materia disposita. Et quedam visuales sunt que videntur re facta. Ars cuius est prima operatio est infima. et vocata manufactiva. sed a dicit formes factae. et imperat pme. et respectu ei architectoica dicit. Tertia dicit visualis que percedentibus imperat. et simpliciter archi thectorica dicit. Aliud dubium de virtute istius dictum manu artifices. sicut quedam ieiuniorum faciunt. Dicit quod in hoc est simile. quod operatur sine cognitione cause illius quod faciunt sicut et ieiuniorum. Est tamen dissimile in hoc. quod ieiuniorum. unum quodque suorum operum faciunt per naturam. sed manu artifices per consuetudinem quod licet vim nature habeat in quantum ad unum determinate inclinat. tamen a natura diversum quod est circa ea quod ad utrumlibet habet. et ad huiusmodi cognitionem pertinet. natura talia enim non assuevit. ut dicitur sed

ethico. nec etiam cognitione carentia. atque
succidunt.

Subiunctum aliud. utrum actiones

sunt singularium cuiuslibet velle et intelligere
sunt circa vle. re ipsorum detur quod actus et gene-
rationes sive operationes possunt capi
dupliciter. Unum in vli prout de ipsis
tradatur scientia. et tunc bene sunt circa vle
Alium possunt capi singulariter. anque
tum acut excent et tunc distinguuntur. quae
quedam sunt ipsuas actiones in materia
exteriori non transentes et tales actiones
parte obiectu hinc vle licet pro subiecto
agente habeant singulare. ut sunt intel-
ligentia et velle. sed corporales actiones aut
etiam ipsuas. que per effectum fuerit exterior
ut sunt actiones ipsuas sive intellectua-
les practice. oes tales habent singulare p
obiecto. et sic patet responsio ad quesitum
et solutio rationum ante oppositum. Secundum
tunc textus. primus quidem igitur conuenescit

Queritur sexto. utrum scientia

speculativa sit melior activa et magis de-
bet dici sapientia. Arguitur quod non. scia acti-
ua est magis ad virtutem necessariam. ergo est
melior speculativa. Secundum melius est di-
tari quaz philosophari. vt dicit in tertio
ethopico. sicut actus faciunt dictari et spe-
culatorem non. igitur. Tertio conscientia acti-
uum efficiunt boni. dicit enim secundum ethi-
copum quod moralis scientia quamvis non ut sci-
amus. sicut et boni efficiantur. ergo activa
est melior. Quarto bonum quod coniuncta-
to dignius. sicut pluribus potest. ergo
est melior. ad oppositum est plus in la-.

Pro responsione est primo
sciendum quod scia speculativa est. quod queritur
propter scire tantum et cum subiectum non est
operabile a nobis. per aliam potentiam ab i-
ntellectu speculativa activa vero queritur pro-
pter opus. in proposito enim id est acti-
uum et practicorum modo praxis. greci dici-
tur opus latine.

Sciendum est secundo. quod tri-
plex distinguit bonum. sicut utile. delectabile.
et honestum. Et quod utrumque cooperatione re-
cipit in suo genere. sed hoc titulus questi-
onis tripliciter intelligi potest. utrum specu-
lativa sit melior id est utilior. vel id est de-
lectabilior. vel honorabilior activa et simili-

honorabilior. vel honorabilior activa et simili-
hoc ponuntur tres conclusiones.

Prima conclusio est. scientia

activa utilior est speculativa. nam acti-
ua immediate ordinatur ad opus. id est
magis coheret ad vite utilitate. subiectu-
do indigentias humanas. et bene vivendi
do moraliter. hanc conclusionem probant
rationes parte oppositum.

Secunda conclusio. scientia

speculativa simpliciter delectabilior est acti-
ua. probat per aristotelem. decimo ethicorum
dicentem quod sapientia admirabiles habet
delectationes firmatae et puritate. nam
delectationi speculativa nullum est tristitia
admixta. nec enim contingencia sunt et
mutabilia obiecta speculante scientie quead
modum obiecta practice.

Tertia conclusio. scientia specu-

lativa est honorabilior simpliciter. et me-
hor practica et magis nostrarum sapientie digna
probatur quod bonum honestum est quod propter se
ipsum queritur. sed scire speculativa est huius
modi. probat etiam ratione textus. nam
scire vel artes in quibus reperiuntur prop-
ter quod homines magis solent honorari et res
venerari. sunt honoratores et magis de-
bent dici sapientes. sed hoc invenit in scien-
tia speculativa et non in actiua ergo recte.
Major probatur et minor probatur. quod solent ho-
mines aliqui admirari. et palam honora-
ri. quod ultra eorum sensus recte causa
scire invenire. et res ipsas ab invenientibus dif-
tinguerent. etiam per hoc. quod aliqua inde non
sequatur utilitas. sed hoc faciunt speculativi
et non actiui ergo recte. Assumpta probat
plus a signo. quod regis artibus ordinatis
ad vite utilitate. sicut mechanicis artibus etiam
mechanicis ordinatis ad voluptatem et de-
lectationem. et sunt artes ioculatoriae et adi-
uuentis artibus introductorius. in alias
scientias. et unius sermonale postremo
gens sacerdotum studio vaccare dimissa
est maxime circa intentionem scientiarum ma-
thematis quod matrice speculativa sunt
quibus sacerdotibus et contemplationi ma-
gistris libere et quiete vaccaret per cives mihi
instrubat omne necessarium ad vitam quod in
stitutu primo fuit in egypcio. Et hoc est sig-

Primus

nuz qđ apud homines in maxime bono
re habebant scientie speculativae & qđ scie
actuē ordinans ad subleuādūz & buen/
dūm speculatiis. vnde patet qđ sciētia
speculativa honorabilior est actuē. Ex
predictis de numero ordine & distinctiōe
gradūz cognitiois infert plus cōcluſi
onem primo intentā in hoc p̄femio. t̄qđ
qđ ista sciētia que sapientia noſatur necel
sario habet cōſiderare causas & p̄cipia.

Datet cōcluſio expredictis.

Ex quib⁹ patet qđ tāto aliquis sapientior
dicit. p̄to magis ad cognitionem caue
accedit. vnde ppter hoc dicit exptus sa/
pientior habente ſensuſ ſine experimento
& artifex experto. & inter artifices architect
or manu artifice. & inter architectores ſpe
cificatiū dicit sapientior actuō. qđ ad cog
nitiones caue magis accedit. i.g. ſop̄tis
qđ hec sciētia que dicit sapientia circa
cauſas & principia ſit. Ulter⁹ inter pbi
loſ. qđ hec sciētia ex quo dicit sapientia
nō eſt circa quasdam cauſas & quecumqđ
principia. ſi circa primas cauſas ſimpli
citer. & circa primā p̄cipia ut in ſequēt b̄
videbitur. & ſic patet reponſio ad qđ tuž.

Eſt rationes ad primā dici
tur. qđ bene probat qđ sciētia p̄tatica in
genere boni utiles eſt melior & ideo iſra
dicit plus qđ oēſactie ſcie necciores ſunt
iſta dignor vo nulla. Ad ſecondaz dicit qđ
aristo. nō dicit absolute. qđ dicitari ſit meli
us qđ philoſophari ſi ponit illā cōditionē
indigēti. & ſic eſt meli ſolū ſin qđ. Ad
tertia dicit qđ ſpeculativa tacit hoſez bo/
nū ſimpliſter ſicut ipa eſt ſimpliſter me
lior qđ bonū honestū ſimpliſter meli ū e
utili & deliciabili & per hoc ſoluit uſtima
ratio. ſequitur teſt⁹. qđ autem hanc ſci
entiam querimus.

Queritur ſeptimo. utru sapi
ens habeat cōſiderare quidditatem omni
mū rey. etiā in particulari. Arguit qđ
ſic qđ eſt una cōdicio ſapiens omnia cog
noſcere. Et enī alia eſt habere ſolerciam
certissimā. ſi noticia rey in vli tm̄ nō ē cer
ta ymimo cōfuſa. ergo ſapiens habet cog
noſcere qđditates omniū rey nō ſolū in
vli ymimo in particulari. Scđo phisic⁹

quidditatem rei cōſiderat edceptā cū mo
tu & materia inſubili mathematic⁹ vero
quidditatem rei cōſiderat concepcionem
quantitate ſcu materia intelligibili ergo
optet qđ mathematic⁹ quidditatem ſpe
les rey puras & ſimplices cōſideret aut
qđ incognite remaneant. Qđ poſitum ar
guitur qđ omēs aliae ſcientie ſpeciales ſu
perfluēnt.

Pro respōſione ſcienduz eſt

qđ ponit p̄plus ondit. qđ iſta ſcientia que
ſapientia dicit circa cauſas & principia u
ſatur. cōſequenter ondit circa qles cauſas
& principia intendat. pbando. qđ eſt
circa cauſas maxime ules & primas. pro
cur⁹ pbatione pmutat. ſex cōditiones ſa
pientis & ſcientis. Prima cōditio eſt ſci/
re oia ut cōtingit. i. inv li ut quida expo
nunt vel ut poſſibile eſt. ut dicunt alii. Sē
cunda eſt ſcire difficultia. leua enim ut ſunt
ſensibilia facile eſt cognoscere qđ ſentire oia
eſt. & nō ſolū pho. Tertia eſt qđ habe
at certitudinem de illis. qđ ſci magis quaz
illi qđ cōter habent. Quarta eſt poſie
redadere cauſas & docere. Quinta eſt ha
beret ſcientia eligibilem gra ſu & propter
ſcire. & nō gratia alterius uilitatis aut o
lectatiois. Sexta eſt habere ſciam p̄nici
palorem cui cōueniat ordinare & nō or
dinari ſuadere & nō ſuaderi. Iſte ſunt ex/
iſtimationes quas habem⁹ de ſapiente.
& ſapiens ex quib⁹ colligit talis diffini
tio ſapientis. Sapiens eſt qui ſci omnia
etiaſ difficultia p̄ certitudinem & cauſas. p
ſum ſcire ppter ſe querens. & alios ordi
nans & pſuadens.

Tunc ſit hec cōcluſio. Iſte ſex
cōditiones ſapientis cōpetit illi ſic que
eſt circa cauſas maxime ules. pbat plus
primo de prima mā nā qđ ſci maxime ules
ſci omnia ſibi ſubiecta aliquicuer. & maxi
me uibus ſubiectur oia. ergo iſea que
eſt circa cauſas maxime ules. & primas
cōpetit ſcire oia ut cōtingit. De cōda pro/
bat qđ maxime ulia ſunt ad cognoscen/
di difficultia. qđ ſunt aſſenſu remotiſſima
ergo ſciens maxime ulia ſci difficultia.
De tercia patet qđ ſcic que ſunt expauco
ribus certiores ſunt ex additione dicitis.

sicut aristotelia certior est geometria. Sed maxime via sunt pauca quia licet magis vel potestare plura continet et maius via in actu pauciora continet ideo ad cognoscendum maxime via pauciora actu consideranda requiriatur. ergo scientia quae est maxime viam est certissima. De quarta pars quia scire est rem per causas cognoscere. ergo scientia que est de maxie viis causis et principiis maxime potest docere et causas reddere. De quinta pars si scientia sit propriez eligibilis. scilicet quod illa scientia que est de maxie viis est prius causa viae et primi quod propter eas aliae cognoscuntur. et non equa est maxime propter eam eligibilis. De ultima parte sic illa scientia habet ordinare et non ordinari que cognoscit cuius causas a genera sunt singula. scilicet ultimum sive quod est ultimum omnium in natura. sed sic est de scientia que est circa causas maxime vias et primas quod sunt omnia cuius gratia singula sunt. est prima causarum.

Secunda conclusio. ista scientia que metra dicit est circa causas maxime vias et primas. et hec est secunda conclusio principaliter intenta in isto phormio. patet quod illa scientia que est circa causas maxime vias et non alteri convenienter sex existimationes quas habemus de sapiente et sapientia. cum ergo hec scientia sapientia noctur sequitur quod considerat maxime vias yles.

Sed proposito est vltius. scienduz quod aliqui voluerunt dicere propter prima et terciaria conditiones sapientis. quod ad metaphysicu pertinet cogitatio quodditatis oim rei. etiam in speciali videlicet metaphysica. inquitur huiusmodi habet cognoscere quodditates hois inquitur homo et sic de aliis speciebus spalassimis. sed aliter dicendum sicut in aristoteli in hoc libro.

Tertiaria conclusio ad metaphysicu. pertinet considerare quodditates oim rei in vi et non in particulari nisi pro quanto ordine doctrine metra. est prior alias scientias et supponit alias scientias esse aequivalentes. Prima pars probatur quod subiectum metaphysici est ens inquitur ens quod subiecte ambit et continet oia entia. Sed quodlibet scientia habet cognoscere suum subiectum ytes et proprietates eius ergo metrae positus habet cognoscere quodditates omnium rei sicut sunt reducuntur in eius principia. et causas yles eius partes et proprietates. Secunda pars parat nam aristoteli prout maxime conditionem sapientis modifical potendo ut contingat etiam quod cognoscere maxime via nouit aliqualiter oia rei subiecta. Cum dicitur aliqualiter. dicit sufficienter intelligi quod ad sapientem sufficit cognitio particularium quodditatium sicut sunt reducibles in eius inquitur est principia et causas eius. Item arguit ab effectu quod in hoc loco libato non invenitur. quod alius spiritus speciebus insimile formaz specialissimam inquirat aut doceat aristoteli. nec passiones specificas eius. sed bene inquirit in generali de quiditate substantie ex quibus constituta sit et quomodo etiam accidens inhereat ad quod quod est. et descendendo ad partes substantie hec non docet qualiter in rebus spiritualibus. sed habeat quod quid est ad id cuius est. Et si mislit in rebus materialibus quod pertinet ad quidditatem substantie materialis. Et quid ad quidditatem substantie immaterialis. sed non descendit ad inquirendum de ras specificas species spalassimam. sed hoc inquirit in scientiis particularibus.

Secundo dubitatur. utrum maxime via sint ad cognoscendum difficultata. vultur quod non per aristotelem primo probatur. respicit thomas quod maxime via dicitur dupliciter. Unum in causando ut sunt deus et intelligentia et etiam celus. Et ista quod sicut sicut maxime cognoscibilia a nobis. tria sunt difficultata ad cognoscendum eo quod sensu sunt remotissima. Alium possunt dici maxime via in predicando ut ens et cetera que sibi insunt que etiam habent aliquod modum vias in causando formaliter. Et hec via sicut implicet intellectus apprehensionem. sicut absolute considerata sunt primo nobis nota ut obiciebas. Sed quantum ad inquisitiones principiorum causarum proprietas et originem ipsarum prout sunt nota nobis minus via. Nam per causas particulares quae sunt ym generis vel speciei per viam resolutionis procedimus in causas vias. et sic maxime via in predicando quantu ad completa et perfectas noticias sunt difficultata. Ad

Primus

cōgnoscēdū. Aliud dubitū quomodo sc̄a que est de maxime ylib⁹ sit de oīibus. cū tñ talia sint paucissima. Dicuntur q̄ licet maxime v̄lia actu sint pauca q̄r quanto ali quid est v̄lius tanto actu pauciora cōtinet et potestate plura. et oppositum est de minus v̄libus. tñ in potestate ip̄a sunt multa ideo cognoscens huiusmodi v̄lia aliqualiter omnia cognoscit.

Ad rationes ante oppositū

Ad primā dicunt q̄ quanto est aliud v̄lius tanto cognitione eius est certior q̄r pauciora ad cuius cognitionē requirūtur. Venerū est tñ q̄ p̄ticulare p̄fecti⁹ cognoscit⁹ dum eo gnoscit⁹ i⁹ p̄pria forma q̄r du⁹ cognoscit⁹ in alto. s. in v̄li. Sz cū hoc stat q̄ p̄fecti⁹ et certi⁹ eo gnoscere suū v̄le q̄r eo gnoscere suū p̄ticulare sub eo cōtentū. Ad secūdam dicunt q̄ inuestigatio sp̄alium quid vitū perunet ad speciales sciētias q̄r licet non considerent ea que in grēduntur huiusmodi quidditates tñ cū quadā cōcognitionē zappliicationē ad motū rel. quātitatem ei ad genus leibile deueniunt ad cognoscendū illa que cōst̄iūntur huiusmodi quidditates. nā a cōcidentia conseñunt ad cognoscendū qđ quid est. sequit⁹ in textu. Quia vero non actiu⁹.

Queritur octauo. utrum hec sciētia sit speculativa maxime libera nō humana possessio et honorabilissima. Arguitur q̄ nō. ip̄a est ppter bonū mo‐ris et ppter felicitate. ergo est practica. Secundo metba. dirigit et ordinat oēs alijs sciētias tā speculativas q̄r practicas. ergo est actua vel deb̄z dici equaliter speculativa et practica. Tertio s. c metba. subseruit omnibus alijs sciētias quia stabilit principia oīm sciētiaz ergo nō est libera. Quarto omnis cognitione acquisita per de‐mostracionez est humana possessio et nō diuina. metba. est huiusmodi ergo. Quīto illa sciētia est nobilior q̄r habet certiorū modūs procedēdi. vt p̄t primo de anima. s. mathematica certiori modo p̄cedit q̄r ista ergo ista sciētia nō est honorabilissima. ad oppositū est ph̄bus in littera.

Pro responsione sciendum est primo. q̄r ph̄bus postq̄ oīndū circa qđ

versetur metaphys. cōsequēter ostendit q̄lis sit. ostendēdo de ip̄a quatuor cōdiciones et qualitates que ponuntur in titulo questionis.

Pro quo secundo sciendum

est q̄r ut habeat tertio de aīa intellectus sola extentione ad opus sit practicus. nō intelligendo q̄r quantitate sit extēsibilis. Sz q̄r aliquādo copatur ad suū primū actu ab oīte qui est cognoscere verum absolutū. et tunc dicit⁹ speculatiu⁹. quandoq̄ etiam cōparatur ad suū acuz̄m secundū q̄r per ip̄m actus volūtatis regulatur. Et sic intellect⁹ nō caput verū absolutū. s. ut est operabile a nobis. et sic cum intellectus claudat aliquid qđ est extra se hoc m̄ dicim⁹ intellectum extendi et fieri practicū. Ideo distinſ⁹ praxis a doctore subtili. praxis est operatio alterius potētie quā intellect⁹ naturaliter posterior ipsa intellectione nata cōformiter elicit ratiōni recte ut recta sit. Ex quo patet q̄r huiusmodi actus alteri⁹ potētie. s. volūtatis q̄r primo praxis dicunt. nō est in ipso intellectu nisi solum et in dirigente. quia tunc nō oportet ip̄z intellectuz extendi. s. est in volūtate et in eligente illū actuz v̄l in operante. et in alijs potētijs exēcutiūs proquāto eaz act⁹ im̄panf a volūtate. necq̄ actus ip̄ius intellect⁹ praxis dicitur. nisi p̄ quanto est directu⁹ illius actus cui primo cōpetit ratio praxis. Ex quo patet q̄r male dixerunt ponentes locam esse practicam. Nā sūm distinctionem praxis nullus habet⁹ intellectus est practicus. nisi q̄r est directu⁹ operis alterius potētie q̄r intellectus. Sz loyca soluz est directua operationū intellect⁹. Ulterius patet q̄r scientia q̄r ppter se querit est speculativa.

Tunc sit prima cōclusio. in meta‐phys. est speculativa et nō actua. s. ioba tur primo ratione. nā metba. qui enī ad ignoratiā effugientē et nō ppter alijs uid queritur. ergo queritur ppter scire. igitur ic̄. aīs probat ph̄bus. nā ppter admiran incepit boīs philosophari. disferēter tñ q̄r in principio erat admirat̄ es pauciora dubitabiliū. Deinde paulatim

Præcedentes. nunc de maioribus et maiis occultis admiratur. sed ois qui dubitare et admirari ignorat. ergo antecedens fuit verum. Sed consequentia probatur. quod in omni motu terminus ad quem contraria sunt termino aquo. sed ignorari contrariatur scientia. ergo cum boies incepimus philosophiam ad ignorantiam effugienda. Sequitur quod incepimus philosophari propter ipsam scire. Sed potest a signo. quia ita canticus existet tibus artibus ordinatis ad vite utilitatem vel voluptatem vel introductionem in alias scientias. hec scia incipit inquiri quod est signum quod soluz quodatur propter ipsum scire et non propter aliam utilitatem.

Secunda conclusio methaphysica. est scia maxime libera. probatur quod homo liber dicimus qui sibi ipsius et non alterius causa est. et similiter est de scia. Sed sic est de methaphysica. cum sit de primis principiis simpliciter intelligibili per quod omnia alia intelliguntur et non ex contra ergo sic.

Ex isto sequitur tertia conclusio methaphysica. perfecta non est possessio humana sed divina. patitur quod illa scia que est maxime libera. non potest possideri a natura quam est multipliciter sua. sed natura humana est huminandi. et ex parte aie quod corporis ex parte aie. quod creata est non habens formas intelligibiles. sed portat ipsas illas a rebus sensibili per ministerium sensus medicari. Ex parte corporis vero. quod multis et variis necessitatibus et indigentias subiectum est. Item illud soluz dicit ab homine possessionem quod ab eo plene habet. sic quod ipso potest habere ut ad nutriri. sed sicut non est de methaphysica. quod ab usum et acquisitione eius propter corporis necessitates impedire homo. ergo non est humana possessio sed divina. Hoc iterum patetur per dictum symonidis dicitur. quod dominus hanc sciendi sibi retinuit et taliter honorez quasi inuidens ne boies in scia sibi equalentur. sed si capiat inuidia ut est tristitia de bono alieno. per quanto inuidus credit bonum alterius venire in divisione sui boni. Dicendum est cuius plene quod a deo ois inuidia releganda est. nec in eo cadere possit inuidia. Tunc primo quod est impassibilis. sed tristitia est quedam passio. Tunc secundum

de. quod deus propter ipsum diuines est et ois honestas ab eo tangit a fonte divinitatis bona et eius dinum non potest. sed symonides loquitur admodum poetarum et per proverbium multa mentiuntur poete.

Est tamē aduentum quod liber est methaphysica. perfecta ut est comprehendens maxime intelligibili non sit humana possessio tamen methaphysica. potest imprecise ab homine possideri. prout est cognitio maxime intelligibili apostolorum. per viam causalitatis remotionis et eminentie. et illud modicum quod haberi potest de cognitio prima tamen causarum delectabilium est et preciosius quam cuncta noticia rei sensibilis.

Ultima conclusio methaphysica. est honorabilissima scia. patitur quod est maxime diuina. ergo sic. ans probat per hunc quod scia dicimus duplicitate diuina. Unum quod est de deo et diuinis. Alium quod solus deus ea perfecte possidit. sed et duo isti scie conueniunt. est enim de deo et substantijs separatis. Et nomine dei intellexerunt philo. primi principiis simpliciter et cuius esse et vellem gubernatore et priusorem omnium rerum. Exdicunt patet quatuor qualitates vel proprietates huius scientie.

Tunc ad rationes ad primas dicitur quod felicitas consistit principaliter in speculatio que est actus intellectus. verum est tamen quod tales speculatioz. inseparabili quedam delectatio et quedam amor naturalis quam semper queritur est de se. rectus est. Et amor iste vel delectatio proprie non habet rationem praxis. quia non est nisi quedam complacencia naturalis in contemplatione summi veri. quod est summum bonum. Ad secundam dicitur quod hec scientia est ordinativa aliay in ratione finis quod est finis ois. Scia vero practica est ordinativa et directiva operis in ratione efficientis. Dicitur ultra quod licet hec scia pro qua est stabilitate principia aliay sciarum sit et quod da modo directiva in ratione efficientis tamen non dirigit ad operationem que sit praxis. sed soluz ad speculationem nec stabilitate principia sciarum practicez nisi pro quanto in se ipsis repetit aliquod speculatioz. Ad tertiam dicitur quod licet hec scia stabilat principia aliay scientiarum tangit superior cognitio. tamē non

Secundus

quæreris gratia illoꝝ. sꝫ principaliter gratia
sui ideo nō subseruit alijs scientijs. sꝫ cō
tra. Ad quartaz patet solutio exdictis

Ad quintā dicitur qꝫ supposita equa
litate subiecti scientia certior est honorabi
lioꝝ. sꝫ simpliciter loquendo illa est hono
rabilior que est de honorabiliori subiecto
cuicunq; modi est ista scientia

Explicit primus liber metaphysices

est difficile vel facile est b̄ omni possibile
ergo &cetera.

Pro responsione est primo
scindendum. qꝫ postquam philosophus in
primo libro recitat et reprobat opini
onis antiquorum philosophorum de pri
mis principijs et causis enīq; circa que
veratur auctoritatem viuus scientie. cōsequē
ter in isto secundo accedit ad veritatem
determinandam. sed quia circa veritatem
aliter se habet consideratio huius scientie
et alter scientie particuliartes. Nam quilibet
particularium quandam veritatem
particularem circa aliquod genus deter
minatum enim solum considerat. hec
autem scientia considerat veritatem vñz
cuiuslibet entis. ergo abhanc scientiaz p
tinet ostendere modum cognitionis ve
ritatis quod facit in isto libro in quo sa
cit tria principaliter. Primo ostendit
qualiter se habeat homo ad vitatis cog
nitionem. Secundo ad quaz scientiaz
maxime pertinente veritatis cognitione cir
ca quod tractat de statu in quolibet ge
nere cause. Tertio ostendit moduz cō
siderande veritatis ponendo impedimenta
in acquisitione cognitionis veritatis
et postea ponendo remedia. Et postmo
dum in tertio libro incipit suum proce
sum circa inquisitionem veritatis de primi
cipijs entitatis et de omnibus alijs ad que
se extendit huius scientie consideratio.

**Irra secundaz li
brum metaphysice q
ritur primo. utruꝫ cog
nitio veritatis sit ho
mini possibilis. At si
guitur primo qꝫ non
qꝫ omne qđ mouetur partum est in ter
mino a quo. et p̄tum in termino ad quē
Si intellectus n̄ a principio sue crea
tionis cū sit tanq; tabula nuda nō habet
partum cognitione veritatis. ergo nō po
test moueri ad veritatis cognitionem.
Secundo alteratio n̄ on sit circa intellectum.
ergo intellectus non potest mutari
de ignorantia ab scientiam quia s̄ ē mu
tetur de contrario in contrarium et altera
retur. Tertio nos nescimus verum
sine causa ut dicitur in hoc secundo sed
impossibile est nob̄ causas veritatis cog
noscere. igit̄ minor patet quia causa pri
ma non potest a nobis cognosci nec apri
ori cū nō habet causam nec apostoloi
ri. cum nullus sit effectus ei ad equatus
ergo nec aliqua causa secunda potest a
nobis cognosci quia tis causa a prima
dependet quantum ad esse et quantum
ad cognoscere. Oppositum arguit quā di
cit philosophus de veritate theoria sic
quidem difficilis est sic vero facilis sꝫ qđ**

**Tunc sit hec conclusio. cogni
tio veritatis est homini possibilis patet
quia homo naturaliter desiderat scire. s
scire nihil aliud est quam veritatem alijs
eius entis cognoscere. sed naturale desi
derium frustra esse non potest igitur.
Item nisi sic nō contingat aliquem ho
minem esse felicem. cum hominis felici
tas in veritatis cognitione et contempla
tione et potissimum prime cause consistat.
Et si queratur. utrum per doceriam vel
inventionem acquirat homo scientiam.
Respondetur qꝫ et modis potest enī
acquirere ab extrinsico doctore adiuuan
te intellectum discipulū applicando prin
cipia sibi nota ad conclusiones igno
ras**

fit etiam quandoque ab intrinsico per invenzione in primis et maxime quo ad principia que cognitis terminis lumine intellectus et propter eorum evidentiā sue discursus statim fuerit nota intellectui. Et etiam quo ad alias conclusiones principijs proprias sicut aliqui sunt proprietas intellectus sicut hoc per se per pluriū veritatum inuenire cognitionem.

Sed dubitatur. utrum cognitionis veritatis sit hoc quodammodo facilis et quodammodo difficultis. Unde quod non est esse facilis hoc est quantum ad principia et si difficultis hoc est quantum ad conclusiones sicutur dici potest quod principia sunt difficultia ad cognoscendum secundum elencos et conclusiones cum sint compotiti oras principijs et sic et sensu propinquiores sunt faciliores ad cognoscendum principijs. Dicit primo cum philosopho quod cognitionis veritatis est hoc quodammodo facilis patet tribus signis. Primum est licet nullus possit completa veritas cognitio nem adipisci. nullum enim est ita ignoratio quam veritas aliqualem cognitionem habeat quod videtur quilibet de veritate et naturae rei aliquid enuntiat et inter aliquid cognoscit. cum enuntiatio sit signum conceptus interiorum. Secundum signum est quod licet id quod unus homo suo studio potest apponere ad cognitionem sit parvum et comprehensionem ad totam cognitionem veritatis tamen id quod aggregat ex multis dictis coarticulatis. collectis facit quaedam magnitudinem ut patet in mentione artium que per diversorum hominum studia in admirabilem puerut incrementum. Tertium signum est sicut nullus in foribus domus delinquit. sed circa interiora domus deficere potest. sic circa principia scientiarum que ad conclusiones se habent. ut ianua in domo homo per patet et quo ad ipsa cognitionem veritatis est nobis facilis. sed quatuor ad conclusiones ex ipsis educibilis est difficultis. Dicitur secundum quod cognitionis veritatis est quodammodo difficultis pars signo philosophi quia non est homini bene possibile habere totum et partem in cognitione veritatis et hoc ostendit difficultatem veritatis et

cognitionis. Unde siue procedat via resolutionis a compotitis ad simplicia atque ad partes licet per se et veritatis cognitionis pueritudo ad singulas partes tantum distincte cognoscendas semper adhuc aliquam partem dicitur hinc per se viae compotis a simplicib; ad compota et a partibus ad totum est multum difficile perfecte cognoscere partes et totum. Ad rationem factam dicitur quod principia absolute capta ut sunt quedam enumerationes ex suis terminis constitute sine habitu dñe ad conclusiones sub se contentas faciliter sunt ad cognitionem. sed illa accepta in habitudine ad conclusiones sunt difficultia. et quanto sunt superiora tanto sunt difficultiora quod sub ipsis plura continetur. Et de conclusionib; dicendum quod cognitione confusa quo ad quod est potest ea per veritas cognosci antequam cognoscatur distinctiones principia. et cause veritatis ipsarum et cognitione perfecta conclusiones sunt difficiles ad cognoscendum.

Ad rationes ad primas dicuntur quod ad cognitionem veritatis per modum rationis proceduntur. Ultra dicitur quod intellectus non ante adiscere est nudus. sed cum iam est in addiscere aliquid habet de cognitione veritatis licet illud sit imperfectum. Ad secundam dicitur quod cum intellectus mutatus de ignorantia in scientiam non est alteratio proprie dicta. sed tamen perfectum.

Ad tertiam concedit quod de prima causa non habemus cognitionem nisi quod ad qua est. et quid non est et hec cognitione sufficit ad cognitionem secundum causarum qualibet possumus pro isto statu. sequitur textus. forsitan autem et difficultatem.

Queritur secundo. utrum difficultas in cognitione veritatis proueniat ex parte rerum vel nostri intellectus. Arguitur quod ex parte rerum. quia rurum quod est intelligibile sicut et in actu nostro habimus. Sed multe sunt res habentes esse potentiale. ergo difficultas cognitionis ipsarum venit ex parte rerum. Secundo intellectus noster in sensibili habet contrarium veritati. ergo est in ultima disponibile ad veritatem suscipiendum et habet agens per se sufficientes et debite applicatus. sed intellectus

Secundus

tū a gente ergo difficultas ex parte nostri intellectus venire nō potest. Tertio sciendū sūs ab intellectu dicitur quod corrumperet ab excellenti sensibili et post sensationem maioris est impossibilis sentire minus sensibile sed intellectu et contra confortat ab excellenti intellectu intelligibili et est potentior ad intelligendum minus intelligibile ergo difficultas in cognitione veritatis nō est ex parte nři intellectus. Ad oppositum est plus in littera.

Pro respōsione sciendum ē
Primo quod postquam plus ostendit quod cognitio veritatis est quodammodo facilis et quodammodo difficultis. Consequenter manifestat causas huiusmodi difficultatis.

Abi est secundo sciendū. Quidā antiquorum posuerunt omnes res esse in continuo motu et fluxu ideo dixerūt difficultate in cognitione reperire venire penitus ex parte ipsarum. Sed contra hanc opinionem dicit plus quod quis difficultas in cognitione veritate pueniat forsitan ex parte duorum. scilicet et intellectus nři et ita in parte veri dixerunt antiqui qui sunt alii res fluxibles et potentiales non tamen oīs sed minus pars est huiusmodi ideo dicit aristotulus. quod non in rebus sed in nobis est causa difficultatis. et hoc est intelligendum principaliiter istud probat. nam si causa difficultatis totaliter esset ex parte reperire et non nři intellectus tunc quanto aliquid esset magis cognoscibile tanto facilius a nobis cognoscere. cuius enim oppositum est verum. quod sicut se habet oculus mitior ac lumen solis sic se habet intellectus noster ad ea cognoscenda que sunt nature manifestissima.

Tertio sciendū est. quod in omnina actione potest venire impedimentum vel ex parte principiū actuum vel passuum ubi grata quod lignum non faciliter comburatur potest peruenire vel quod ignis est debilis vel quod lignum non est bene combustibile. Similiter difficultas in cognitione veritatis potest prouenire vel propter defectus qui est in rebus parum habentibus de actu et mul-

tum de potentialitate vel propter defectus virtutis nostre intellectus.

Tunc sit hec conclusio. difficultas in cognitione veritatis quantum ad res pauperes habentes de actu prouenit ex parte reperire sed quantum ad res multas habentes de actu et pauperes de potestate ut sunt substantiae separate prouenit ex parte nři intellectus. Primita pars patet quod unumquodque cognoscibile est secundum quod in actu. ergo quod pauperes vel in nobis habent de actu sunt secundum se pauperes cognoscibilia. Secunda pars patet quod intellectus nři corpori coniunctus qualius non sit potestia organica. est tamen naturalis potestia forme naturaliter corpori unita. ergo habet naturalem ordinem et conexiones ad potestias sensitivas organicas que in eadem essentia aie cuius eo radicantur. ergo sibi naturale est medicare formas intelligibiles per ministerium sensuum et intelligere res per conversionem ad fantasmatam ipsarum sed que naturalia sunt semper manent. ergo intellectus humanus corpori coniunctus etiam non potest ad alium modum cognitionis et per consequens quam diu est corpori coniunctus substantias sensibiles et separatas parum cognoscere potest. Sed huius conclusioni aduersatur secundus dicens quod nec ex parte rerum absolute nec ex parte intellectus nostri absolute venit huiusmodi difficultas. sed ex improprietate intellectus ad intelligibile. Et arguit sic quod secundus est talis circumstans competit sciencie est tale. ergo si aliqua res secundum se est difficulter cognoscibilis tunc omni intellectui diuino cuius erit difficulter cognoscibilis. et similiter si intellectus noster sit secundum se difficulter cognoscitur tunc omninem rem cuius difficultate cognoscetur. Sed hec ratio potest solui quia principium illud habet veritatem in absolute et non in respectu. Clarum est enim quod duo ad unum se habent secundum se in proportionem dupla. et tamen non se habent in eadem proportionem circumstantes comparantur. Ultra dicitur quod omnis res que secundum se est difficulter cognoscibilis etiam apud intellectum diuinum quantum est de se et ex parte sui difficulter cognoscibilis est.

Sed quod ab eo cognoscatur sine difficultate
hoc est ex parte diuini intellectus qui suaz
scientia non mendicat a rebus neque scien-
tia eius mensuratur a rebus propter hoc ma-
terialia intelligit in materialiter cōposita
simpliciter diuisa vnde et possibilia actu
aliter siue potentialia quod non intelligit res p-
lumen acceptum a rebus sed per lumen su-
um quod est causa esse veritatis ipsorum rerum
ultra dicitur quod scimus ita dominus necessario po-
nit causas difficultatis esse ex parte rerum vel intellectus quod in proportionē agentis ad
patiens semper est ex parte vniuersi ipsorum.

Sed dubitatur. utrum intellectus corpori cōiunctus possit cognoscere de-
utriusque substantias separatas. respōdēt cuius
sancto thoma. quod intellectus noster cor-
pori cōiunctus non potest cognoscere deus et
substantias separatas quantū ad quod est.
sed soluz quantū ad quod sunt. et quod non
sunt. patet primo auctoritate p̄bi in hoc
passus dominis quod sicut se habet oculus niti
coracis et ceterum. Ratione sic arguit intellectus
corpori cōiunctus propter causas prius
dictas nibil cognoscere potest nisi per
ministerium sensus quod necesse est quēcunq; intelligibilitate fantasmatā speculari. ter-
no de anima. sed substantiae separate non sunt per
se sensibiles neque habent aliquid effec-
tus ipsiis ad equatos quoque cognitio con-
ferat ad cognoscendū quidditates eorum ergo et ceterum. Itē in oīibus agentibus et pa-
tentib; adiunice proportionatis talis est
natura quod paciens non se extendit ad plu-
ra quam agentes. sed actio intellectus agentis
non se extendit nisi ad quidditates rerum
quam species a fantasmatibus abstrahit
possunt. ergo nec intellectus possibilis cog-
noscere potest nisi quidditates quae a fantas-
matibus abstrahuntur. Itē cognoscere
quod quod est perfecte alicuius rey est ipsum
intra se formare definitionē. ergo oportet
quod cognoscens discrete quod quid est ali-
cuius rey habeat intra se ad equatā spēz
intelligibilem illius rey. sed tale pro isto sta-
tu acquirere non potest intellectus nisi sub-
stantia separata cū nibil recipiat nisi fantas-
matibus. Scđa pars patet quod ut dicit
thomas tripliciter possumus devenire

ad cognoscendū quod de est et quod sunt aliq;
substantiae separate. et quod non sunt. sed per viā
causalitatis eminētē et remotois. Sed
hunc respōsitioni quantū ad primā partem
cōtradicit auerrois tales rōcm adducēt
substantiae separate sunt marie intelligibiles
les ergo si a nullo intelligant sequitur quod
erunt frustra. sed bec ratio derisibilis est.

Primo quod finis substantiarum separatarum
non est quod intelligatur a nobis. ergo si nu-
quā a nobis intelligerentur. non sequitur quod es-
sent frustra intelligibiles quod frustra dicuntur
quod non cōsequuntur finē ad quē ordinatū.

Scđo quod licet a nobis non intelligatur a se
ipis. tamen et una ab alia intelligitur. Item
hū p̄dicte conclusioni cōtradicit albertus
qui ymaginat quod postquam intellectus no-
ster possibilis cōsecutus est perfecte om̄is for-
mas intelligibiles naturales et mathe-
maticas quae cadunt sub actualitate hūs in-
tellectus agentis tūc vniū sibi intellectus
agens non soluz per modū efficētū. sed eti-
am per modū forme intelligibilis et intel-
ligit ipm intellectus agentē se ipm et sub-
stantia aīe perfecte. Nec plus ad intelligē-
dū indiget cōuersione ad fantasmatā. sed
habet sum lumen totaliter superius cōuersus
actinendo substantias separatas. et ideo
immediate ab ipsis potest recipere illuminati-
onēs et quidditates eorum cognoscere et
intellectū nr̄m si formari et cōpletū vo-
cant intellectū adeptū in qua adeptione
ponit felicitatē hoīis p̄fecto statu cōsiste-
re. H̄ec hec opinio ut impossibilis quod non
est possibile per naturā quod aliquis homo cō-
sequi possit oīes formas intelligibiles na-
turales et mathematicas quod hoc non face-
ret nisi per viā sensus. sed non est possibile naturaliter aliquē hoīem sentire oīes res.

Itē dato quod oīes res naturales et mathe-
maticas cognoscere. se ipm intellectum
agentē et substantiarum aīe cognoscere. et quod
sic dicere intellectus adeptus adhuc non p̄p-
ter hoc cognoscere quidditates substantiarum
separatarum. Darz primo quod intellectualitas
infine intelligentie plus excedit omnium
formarum naturalium intellectualitatem
qua intellectualitas oīm corporalium exce-
dat intellectualitatē vniū rey corporalis.

Sed intellectus et cognitione unius rei parti
cularis nisi eluat sufficienter ad hoc cogos
noscere possit oes alias res corporeas er
go ita. Sed substantiae separate nisi pos
sunt directe et immediate producere for
mas intelligibiles in intellectum nostrum
quia hoc facere non possent nisi creando q
uis competere non potest. ergo intellectus
noster non potest ipsas quidditatibus intel
ligere. Tertio minima substantia sepa
rata specie differt ab oibus istis inferiori
bus et a qualibet alia substantia separa
ta. et est superioris ordinis. ergo ex cogni
tione istorum inferiorum non possumus deu
niire in cognitione quidditatis eius aut
alium alterius.

Et rationes ad primas pa
tuit solutio. Ad secundam dicitur qd li
cer in intellectu nulla sit forma positiva
veritati contraria. tamen propter debilit
atem sui lumonis intellectualis est im
portionatus intelligibilitati substantiarum
separatarum. Et sic non potest eas directe in
tuiri nec e qualiter solum aliqualiter sub
vmbra rerum sensibilium. Sicut habes
debilem visum non potest directe lumen
soli in se recipere. Ad tertiam dicitur qd
sensus duplicitate causa impediri potest
a cognitione. scilicet excellētis sensibili. Uno
modo qd corrumptur organus eius ab
excellentia sensibili et istud locum non habet
in intellectu nostro. Alio modo potest impe
diri ppter improprietatem sensus ad
sensibile qd causat et defectu virtutis sen
suum sicut videmus qd potentia sensitivae
eiusdem virtutis non sunt in omnibus si
cuit homini ex natura sua contingit qd ba
beat pessimus olfactus ita nitor ac qd ba
beat debile visus qui non potest claritate
solis aspicere quia ad ipsum non habet ap
portionem et hoc impedimentum reperiatur in
intellectu nostro respectu maximae intel
ligibilitum quibus non proportionatur pro
pter defectus lumonis eius. sequitur in tex
tu. non solum autem his.

Queritur tertio utrum ista sci
entia que prima phia dicitur maxime sit
veritatis scientia. Arguit qd non qd verū
et falsum sunt in mente et non in rebus. id

in sexto huius tantum entia ratio reman
uentur a consideratione huius scie. cuz erit
qd sint entia rōis sequitur qd phia prima
non considerat de ipsis nec est scientia verita
tis ymmo loqua. Sed sic cunuslibet
scie speculativa fons est veritas. ergo hec
scientia non est magis scia veritatis quam
alio scie speculativa. Ad oppositum est pbi
lo sophus in littera.

Pro responsione est primo
sciendus. qd post qd phia ostendit unde ve
nit principaliter causa difficultatis in cogni
tione veritatis consequenter ostendit qualiter
boies se inducē iuvant in acquisitione
cognitionis veritatis. Deinde ad quam scie
niam maxime pertinet veritatis considera
cio qd ad hanc scientiam.

Ubi secundo sciendus est. qd
vnum homo in considerando veritatem iuvan
tur duplicitate ab alio. ynomō directe qua
do aliis recte enūciatur de veritate et ac
cipitur sua determinatio. Aliomō indi
recte quando superficialiter siue cronicē enū
ciatur quo adhuc dixit phia qd non solus
gratias agere debet illis qd de veritate
recte enūciatur et quod apponitibus
coicam ymmo etiā illis qui superficialiter
vel erronee de veritate et natura enītū ali
quid dixerūt. qm̄ isti nobis aliqd conse
runt qd tales habent nōm per certitudini
sunt. nos incitado et dādo occasione inquir
endo de natura et veritate rerū. Et sic pa
ret qualiter vñ homo ab alio iuvatur in
cognitione veritatis.

Sed pro alia pte sit prima
conclusio. phia prima est scia veritatis. p
bat phia primo. qd theorie huius est veri
tas. practice vero opus. nā licet practici in
tendat quomō se habeat veritas in aliquo
bus rebus. tamē causaz veritatis non
pse inquirunt s. ea applicando ad aliquod par
ticulare operabile determinatus ad hic
et nūc. s. metha. est speculativa ut patuit ī
primo igit. Sed nos nescimus verū
perfecte sine causa sed philosophia prima
est cognitiva causaz ut dictū est in primo
ergo est scia veritatis. s. qd cetera scie specu
latiae sunt causaz cognitionis id est ut videat
ur excellentia huius supra alias.

Sic cōdusso secunda. phia
prima maxime est scientia veritatis. probat tez. qz vnuz qd̄ p̄alioz. inter alia
maxie ipm dicitur ex quo causat in alijs
aliqd vnuoce p̄dicatu qd̄ id est dicere
pter vnu qd̄ t̄c. Uel quidqd cōueit
causē t̄c sic ignis dicit calidissim⁹ qz est
causa calorū in oib⁹ calidis. ergo ill⁹ de
bet dici verisimuz qz causa est in oib⁹
alijs vt vera sint. H⁹ prima cause in oib⁹
alijs sunt causa veritatis. z nō ecōtra qz
vnu qd̄ se habet ad veritatez sic ad esse
modo prime cauēt oib⁹ alijs sunt causa
essendi z nō ecōtra. ergo sunt cause vita/
lis omnibus alijs z nō ecōtra z per con/
sequēs sunt maxie vere cuz ergo metha/
sit prima causaz cōsideratua sequitur qz
est maxime veritatis scientia. Et notāter
in maiore hui⁹ ratiois dicit vnuoce qz i/
terduz effectus pertingere nō potest ad si
militudine sit cause finē canderationem
in specie ppter excellentiaz cause. Et ideo
līcer sol sit causa calorū in igne z ceteris
elementis z elementatis. non tñ proprie/
tā nominat calidissim⁹. s bene in eo est. alij
quid amplius z excellentius qz sit esse ca/
lidum. Sed in proposito nomine verita/
tis nō est proprium alicui speciei. s est cō/
nitue nomine oib⁹ entibus qz est passio/
transcendēs cōvertiblis cū ente z ita in/
noie z ratione veritatis coſcant oia entia
Ideo primuzens qd̄ est oib⁹ causa. vt
sint z p̄ cōsequēs vt vera sint dici sic p̄t
etia proprie loquēdo v crū. Ex illa maxia
ma infert aristotol⁹ vnu correlariu qz semper
per cōſtentiu principia sunt verissima. p̄t
bat dupliciter. Primo qz non sunt qd̄ p̄
vera z quādoqz falsa. s semper inueritatem p̄/
seuerant sicut z in esse. Seco qz huic
modi principijs nō est aliqd causa. vt sint
illa sunt alijs causa essendi ergo sunt ve/
rissima. probat cōſquentia. qz vnu qd̄ p̄
sicut se habet ad esse ita ad ueritatē. Tūc
illa que quādoqz sunt z quādoqz nō etia
sunt quādoqz vera z quādoqz nō. z que
semper sunt semper sunt vera. z que sunt cau/
sa essendi. sunt eis causa veritatis z sic est
similis dispositio in esse z in veritate. Et
hoc ideo est qz esse rei est causa vere existi

matiois quā babet mēs nostra de reb⁹
vcrū cnum z falsuz cōplete nō sunt in res/
bus sed in mente.

Sed dubitatur. vtruz semp
existantiu posuit esse causa. videt qz nō qz
qd̄ ex se nō est determinatū ad esse. in diſ/
ferens est ad esse. z nō esse. s qd̄ esse suuz
habet ab alio. tanqz a causa sui esse. non
est ex se determinatū ad esse ergo nō po/
test esse z nō esse. ergo repugnat semp ex/
istentiu habere causam sui esse. Itē qd̄
est ab eterno nō habet principiū. s qd̄ sem/
per est ē ab eterno. Ad dubium dicit aristot
⁹ semp existentiu principia esse verissima
est necesse. Item v̄ dicere in octauo
phisiouz vbi dicit cōtra antiquos qz mul/
tuſ prohibet aliqua qz sunt ppetue verita/
tis causaz sui esse habere. z exemplificat d
illa veritate. triangulus habet tres angu/
lus que est ppetua z tamen habet causaz
tigur.

Ad uertendum est tamen. qz
aliquid semp esse. potest intelligi dupli/
cer. Unomō sic qz neqz habeat initiuſ du/
rationis neqz causam sui esse. z hec duo
posita ppetuitate mundi cum philo. sole
deo cōueniunt. Aliomodo potest intelli/
gi aliquid sempere esse sic qz nō habeat pri/
cipiuſ vel finem durationis habet tamē
initiuſ sui esse. sic qz esse suuz habet ab alio
Et hoc mō ponendo ppetuitatem mundi
mūdi cū philo. intelligentie celuz motus ce/
li temp⁹ z materia prima diceretur semp
per existentia quia nō haberent initiuſ sue
durationis. haberent tñ suuz esse ab alio
sicut a causa. qz omne qd̄ est p̄ participa/
tionem necessario reducitur ad aliqd qd̄
est per suaz essentiā vt ad causam sui esse.
s posita ppetuitate mundi adduc nō esset
mūdi vnu ens per essentiam cuius scilicet
sua essentia esset suu esse z cetera sunt per
participationem. ergo reducuntur in ipsi/
sum v̄ in causam sui esse. Existis dictis
philosophus potest inferri finē mentem
eius quod nō implicat contradictionem
aliqd esse coeternuz suo principio esse
tuo. nō tamen qz aliquis cōtra primuz ve/
ra eternitate mensurantur. Sed posita
perpetuitate mundi dicerentur coeterna

Liber

Primo qd̄ nō habuissent initū sūe dura-
tionis. infide tenenduz est qd̄ defacto nū
bil est citra primum qd̄ nō habuerit p̄cipi-
um durationis et esse. Et ad prima ratio-
nē distinguunt o illa p̄positio ex. potest
enim dñe circumstantiaz cause formalis et
sic maior est vera et minor falsa vel cause
efficientis et sic est eō uerid. Ad alia dicit
qd̄ si sit fīm de principio duratiois ans ē
verū sī si de principio effectuo rū est falsuz.

Ad rationes. ad pāmaz dicitur.
qd̄ veruz est in enūciatione vocali tā
quā in signo et in cōpositione et dione. nū
t̄lectus formaliter reperit et in subiec-
to et quo ad hoc verū dicit ens rationis.
E: ad loyū pertinet qd̄ decet modū com-
ponēdi et diuidendi. Sed veritas reperi-
tur in re tanq; in cā vel tanq; in effectu et
fīm hoc nō dicit aliqd̄ distinctū re a na-
tura vel quidditatē rū et hocmodo capi-
endo veruz sīm qd̄ est realiter idē cū enti-
tate rey prima pāia veritatem cōsiderat.

Ad scđam dicit qd̄ sola mētha. cōnde-
rat primas veritates qd̄ sunt bases et fūni-
damentū omnū veritatis alias. Alio ve-
ro sūt speculatiæ quasdam p̄icularis vita-
tes quorundam p̄iculariū entiū cōside-
rant. i.e. qd̄ in textu. Ad vero qd̄ si princi-
pium et cetera.

Queritur quartu. vtrum in
causis efficiētibus essentialiter subordi-
natū nō est procedere in infinitū. procul-
bus probatione supponit art stotiles.
qd̄ tribus existentibus i vnum debet es-
se causa aliorū omnū. hoc nō potest con-
cipere vlt̄mo. quia vlt̄mū nullius est
causa. mediū etiam nō potest esse causa
omnū sed solū ultimi relinquit ergo qd̄
si aliquid sit causa omnū hoc oportet es-
se primum neq; differēter an sit vnu. me-
diū vel plura qm̄ si plura sint in hoc cō-
ueniunt omnia quod est esse mediū. mo-
do repugnat medio qd̄ sit om̄ causa. Si
etiam ponātur infinita media qd̄ si eoz
erū equaliter medium. Nam in infinito
om̄is partes sunt equaliter medie qd̄ vna
non plus accedit ad extreum quam re-
liqua cum in infinito non sit dabile ex-
tremū. Tunc arguitur sic si sint in
infinita efficiētia essentialiter subordinata
omnia erunt equaliter media. ergo non

finituz qd̄ nō essent prime cause. ideo grā-
cia vnuus cōsequenter aristo. probat ita/
tum in causis ta indirectu hoc est in quo
libet genere cause qua fīm speciem ita qd̄
non sunt infinite species causaz.

Seundo est ieienduz. qd̄ cau-
se efficiētibus sunt in duplii tra. Luedaz
sunt essentialiter subordinatae et quedam
accidentaliter. et dñtq; essentialiter subor-
dinata distingunt essentialiter ut patet de
sole et bono. ne generante. Sed alio so/
lum materialiter dñt ut patet de diuer-
sis bonis et generib; bus. Secundo
dñt quia in essentialiter subordinatis.
Ieda habet a prima substātiā in virtutem
et operationem in alijs vero nō. ideo in es-
sentialiter subordinatis. prima causa nō
mouet. Ieda non mouet. sī in alijs nō
vta non dependet ab alia. ideo mouere
vta alia non mouete.

Tertio est sciendū. qd̄ patiēs
subiicitur agēti. ideo procedere in agenti/
bus est procedere in iuriū. et procedere
in pacientib; est procedere in deoūrum
Et quia generatione materie est pati. ideo
processus in causis materialibus dicitur
processus in deoūrum.

Tunc sit prima conclusio. in
causis efficiētibus essentialiter subordi-
natū nō est procedere in infinitū. procul-
bus probatione supponit art stotiles.
qd̄ tribus existentibus i vnum debet es-
se causa aliorū omnū. hoc nō potest con-
cipere vlt̄mo. quia vlt̄mū nullius est
causa. mediū etiam nō potest esse causa
omnū sed solū ultimi relinquit ergo qd̄
si aliquid sit causa omnū hoc oportet es-
se primum neq; differēter an sit vnu. me-
diū vel plura qm̄ si plura sint in hoc cō-
ueniunt omnia quod est esse mediū. mo-
do repugnat medio qd̄ sit om̄ causa. Si
etiam ponātur infinita media qd̄ si eoz
erū equaliter medium. Nam in infinito
om̄is partes sunt equaliter medie qd̄ vna
non plus accedit ad extreum quam re-
liqua cum in infinito non sit dabile ex-
tremū. Tunc arguitur sic si sint in
infinita efficiētia essentialiter subordinata
omnia erunt equaliter media. ergo non

Buij

Liber

Ergo nō esset dare primum efficiens. Sed ut dictum est soli primo cōuenit esse causam. et si nō sit causa nō erunt causata ergo positis infinitis essentialib⁹ dico tollitur causa efficiens. vel sic argueret in essentialiter subordinatis remoto primo remoueretur. Cū fin habeat substatuz et virtutez a prima. Sz sublat⁹ primo et scđo nihil remanet igit⁹. Itēz adhuc q̄ aliquid effect⁹ sit. necesse est dēs causas ex quib⁹ est et dependet per transire. Et effect⁹ dependet ex oib⁹ suis causis essentialiter subordinatis. ergo impossibile est in talibus causis esse p̄cessum in infinituz.

Secunda cōclusio. in causis
efficientib⁹ accidēs subordinatū est procedere in infinitū finē potentia successiois et nō finē actū. patet q̄ multū probib⁹ in finita esse mouentia successiue. s̄ q̄ non possint finē actum patiū tertio p̄blicoz.

Ultima condusio. in causis
materialib⁹ nō est procedere in infinitū p̄cū. p̄batōe notat phis q̄ duplī contigit hoc fieri. proprie et p̄se. Unomō sicut expuero sit vir. et generaliter ex imperfecto perfectum. Aliomodo sicut econtrario sit contraria. vt ex aqua aer. Et dicitur isti duo modi. q̄r in primo illud ex quo dicitur aliud fieri non se habet in ratione termini mutationis. s̄ magis in rōe vie vel medu q̄rā mediat inter esse et nō esse. Sz in scđo illud ex quo dicit fieri aliqd se habet in ratione termini quē oportet remoueri ut ad aliuz terminū oppositū deueniatur. Ex hac dīa sequit̄ alia q̄r in primo non sit reflexio sicut ex puerō sit vir s̄ nō ecōtra. Sz cuī re aliquo sit aliqd tanq̄ extermīno bene sit reflexio q̄r quilibet termin⁹ potest habere rationē primi et ultimi. sicut cum ex aqua sit aer potest fieri econtra. et notā ter dicebas in principio huius dīonis pro p̄rie et p̄se quia interdū dicim⁹ aliqd fieri ex aliquo rōbi ex solū denotat ordinē et nō habitudinez aliquid principiū materialis q̄ mutet devnō in aliud sicut dicim⁹ q̄ et manet fit meridies. tale enī nō est propriet fieri q̄r cuī fieri sit quodā mutari oportet sibi aliud subici qd̄ mutet de uno in aliud. Et ut habet textus fieri primomō

dictū i bō assimulat fieri in p̄prie dicto q̄ nō sit reflexio in ipo sicut enim ex viro nō sit puer ita ex meride non sit manet. Tunc arguit ad cōclusionē. illud ex quo sit aliqd primo mediū est inter duo extrema. s̄ inter ens et nō eus. nā vt dicit p̄bi losophus semper est mediū inter esse et nō esse generatio. ita q̄ sit existentis et non existentis s̄ positis extremis impossible est media esse infinita. Similiter illud ex quo sit aliqd secundomō iterū sit er illo ut ibi ē reflexio. s̄ si inter ista duo poneretur infinita media nō contingēt inter ea herimut tuam reflexionē cuī ergo materia dicatur id ex quo sit aliqd et nō dicat fieri p̄prie aliqd ex altero nū illis duob⁹ modis et neutrō eoq̄ contingat ire in infinitū. sequit̄ q̄r in causis materialib⁹ nō est procedere in infinitum.

Estamen aduertenduz. q̄
hoc est intelligendū in causis essentialiter subordinatis sicut et in efficientib⁹. in materialib⁹ em̄ reperi ordo essentialis prout una substatualiter in virtute alteri vt mixtum virtute elemēti et elemētū virtute materie prime. et reperi ordo accidentalis sicut est ordo inter materiam. sortis et platonis. Et inter partes cōmuni acceptas per divisionē et de talib⁹ materus accidentalib⁹ subordinatis procedunt ratios ante oppositū. q̄r finē potentiam successiois contingat ire in infinitū in partib⁹ materiali et etiā in generationib⁹ nunq̄ tñ erit infinite p̄es materie nec etiam continuaz.

Sed dubitat̄. cum materia
prima sit sempiterna quo illoq̄ modorū quibus dicit et hoc fieri hoc sit aliqd ex materia prima. Respōdef q̄ primomō et nō secundomō q̄r ipa materia medeat in ter ens simpliciter et nō ens simpliciter. id ex ipa dicit aliqd fieri tanq̄ et subiecto qd̄ oportet manere. et nō tanq̄ ex contrario. vt priuatiōe q̄r ista corāputur et nō manet in re facta. mō in secundomō illud ex quo sit aliqd corāput⁹ et nō manet qd̄ materie prime nō cōpetit. cuī sit sempiterna. Ad ante oppositū rationes patet solutō ex dictis. sequitur text⁹ aplius autem et quod est.

Secundus

Querit quinto. utruz infinitibus et formis sit processus in infinitum. Arguitur quod sic generantia sunt infinita cum generantes sint perpetui. sed omnes generas intendit fines. ergo fines sunt infinita. Sed in aliis sunt spes numeros et nullus sit augmentabilis in infinitum et cum figure multiplicetur secundum numeros sequitur etiam quod enim infinita species figuraz et per conseques infinitae sunt formae. Tertio alia rationalis est incorruptibilis et supposita perpetuitate mundi cum probatur immutabiles et per se sunt etiam sine termino futuri sunt ergo infinitae sicut etiam adhuc infinitae futurae sunt ergo id. Ad oppositum est probatio quod ad vitram partem.

Idem responsione et sciendum quod finis reperiuntur in duplice dico. Quidam enim sunt ab initio essentialiter subordinati ut virtus et beatitudo causa etiam et amitas et de istis solus est ad prius opositum. Alii sunt ad initio accessori etiam ter subordinati ut finis currentis et secundum et ibet et tales sunt infiniti in potentia ut irriguit prima ratio ante oppositum.

Tunc sit prima conclusio. in infinitibus essentialiter subordinatus non est procedere in infinitum. probat per hunc quod si ad duplicitate. Primo id quod est. cuius causa est illud quod non est propter aliam. sed alia propter ipsam. aut igit est aliquid taliter. Si primus sequitur quod ipsum est ultimum in hoc genere cause et sic non procedere in infinitum. Si vero nihil tale inveniatur tunc non esset finis et sic colletur hic genus quod dicitur id cuius causa est vel etiam quid. Secunda ratio qui ponit infinitum in infinitis removet causas finalias et conclusum est. Remota causa finalis reuertitur natura. et ratio boni quod est eadem ratione boni et finis. nam bonum est quod appetitur. et appetitus tendit in fines. sed hoc inconveniens igit. Tertia ratio nulli conatur operari nisi credat se videri alicuius terminus. sed finis habet rationem et in se. ergo ponens infinitum infinitibus includit operem conatur ad operandum. Quarta ratio ponens infinitum infinitibz excludit.

terminus et per consequens illud cum causa sit aliquid et omne agens per intellectum agit causam alicuius. ergo inter causas operarietas non erit intellectus practicu. utque sunt inconvenientia. ergo non est ponendum infinitum in causis finitibus.

Sed pro secunda parte quesita est sciendum. quod secundum processus in infinitum ac capitur processus in infinitis quod partes distinctionis sunt forme propter docimam probato. ostendit quod unus rei impossibile est infinitas esse formas ordinatio quod in partibus distinctionis alicuius rei non est processus in infinitum nec in surius ascendendo. nec in deorsum descendendo. quod intelligendum est de formis essentialiter subordinatis. Neque in eis intelligendum quod in uno individuo duo sint plures secundum rem. sed bene sunt plures secundum rationem aequaliter sumuntur diversae partes distinctionis et diversa possunt causa essentialiter ab initio subordinata. et cum eis tamquam in rebus necessaria est tota graue forma inveniri quo inveniuntur generalia ordinaria et differentiae. Est enim in rebus invenire aliquam formam que est substantia et non forma corporalis et aliquam corporalem quod est forma animalis et sic de aliis. sed in eodem iste forme sunt eadem secundum rem.

Tunc sit secunda conclusio. Informis essentialiter subordinatus non est procedere in infinitum. probat per hunc quadrupliciter. Primo probat statu in sursum ascendendo quod forma prior est magis ens et causa et se de posterior. ergo si non est prior neque posterior quod remoto eo non removet in se. sed si procedens in infinitum informis sursum ascendendo non daretur prima forma et per consequens tolleretur ois alia forma. Alia ratio. scilicet secunda probat statu in deorsum descendendo. nam impossibile est aliquid perfecte servari prius quam ad individuum deuenient. et ad formam specificam individualiter. quod scire aliquid in aliis non est ipsum scire conclusum et imperfecte in alio et non in propriis formis. sed si procederes in infinitum informis deorsum nunquam venire ad individualia. ergo nihil perfecte scire. posset etiam haec ratio proprie statum sursum intelligendo quod



Secundus

Individua genera generalissima que ha-
bent conceptus simplices non diuisibiles
in genus et dram quemadmodum habent
species. Tertia ratio unde quodcumque cog-
noscitur per intellectum sue forme sit in for-
mis procederet in infinitum. Cuz infinitum
ab intellectu nostro comprehendendum pos-
sit sequitur quod nulla res alia a nobis cog-
noscere ergo est. Sed contra obicit textus
quod linea est in infinitum diuisibilis. et tamem
est a nobis cognoscibilis igitur. Reiposque
probus quod linea est in infinitum diuisibilis ac
cogitatur ut dicitur quod ut dicitur non est intelligere
nisi statuenter hincem. sed quod est diuisibilis
intuitus lectio a nobis est incomprehe-
sibilis. Quarta ratio in omnino quod mo-
tetur necesse est intelligere materia. si ma-
teria pro qualitate priuatione est subiecta at-
tributum. ratio infiniti cui infinito nibil est
esse et priuatione est ratio eius. ergo ex ope-
rato esse est ratio finiti et per consequens ratione
que dat esse conuenienter ratio finiti igitur
informis non est processus in infinitum. Ex
dictis patet quod in causis non est procedere
in infinitum secundum directum.

Tertia conclusio. in causis non
est infinitas secundum speciem sic quod sunt infinite
spes causarum patet quod tunc putamus unum
quod cognoscere cum cognoscimus oes cau-
sas. si aliquid rei esset infinite causarum
spes cum infinitu non sit a nobis comprehen-
sibile non contingere oes causas illius rei
cognoscere et per consequens a nobis ex-
cluderetur omnimoda rei cognitio.

Sed dubitatur. utrum infinitum
sit a nobis cognoscibile. Responde-
tur quod duplex est infinitum. quodam est in-
finitum secundum formam quod est secundum se maxime
cognoscibile non tamen cognoscitur ab intellec-
tu nostro nisi sub certis limitibus et finitis.
Et talis infinitas dicit immensitatem acrua-
litatis et perfectionis. Et hoc modo per mis-
ens infinitum reperit tam superius quam inferius.
intelligentie vero ut habeat inde causis
finite sunt superius quam esse ab alio principiat
Sed infinite dicitur in fieri usque non sunt re-
cepta neque receptibiles in materia. et ideo
licet ea actualitas simpliciter loquendo
sit finita et mensurabilis. non tamen intellectui

nisi coiuncto. Aliud est infinitum infinitum
te materiali et tale est imperfectum quod est possi-
tentiale. Et de isto intelligit textus cum dicit
quod nibil est infinito est. id est. ratio. ideo ta-
le infinitum neque secundum se neque a nobis est in-
telligibile quod nibil est intelligibile nisi secundum
quod in actu. Si tamen est infinitum in actu secundum
magnitudinem vel numerum adhuc ab in-
tellectu diuino cognoscere quod ei cogni-
tio a rebus non accipitur neque mensuratur
et sic patet quod infinitum secundum quod infinitum qua-
lietur neque dicatur secundum formam sive secundum
materia ab intellectu nostro non est cognos-
cibile.

Tunc ad rationes ante op-
positum. Ad primam et secundam patuit soluio-
ne quod soluz arguunt de accidentaliter subordi-
natis. Ad tertiam dicitur secundum veritatem mun-
dus incepit esse et ita fuit secundum primum bo-
mo. et una prima aia humana. Teneendum
est enarratio mundus corporis sic desinet
esse sic quod non manebit in statu in quo est.
Et ita cessabunt generationes et corruptio-
nes quarantam rationales erunt numero
finito. sequitur textus. Contingunt autem
auditiones et cetera.

**Queritur sexto. utrum in om-
nibus scientiis sit querenda certa demon-
stratio. Arguitur quod sic illud est querendu-**
m in qualibet scientia quod pertinet ad rati-
onem scientiae. si acquiritur per certam demonstratio-
nem per ratiocinationem ergo est. Secundum si in aliis
bus non esset querenda certissima demon-
stratio maxime esset in naturalibus secundum quod
dicatur in textu. sed hoc non quod probatur. habet de
monstrare per oes causas si illa demonstratio
que simul procedet per omnes causas est
certissima. ergo in naturalibus sunt querende
de certissime demonstratiois. Ad opposi-
tum arguitur per philosophum. dicitur attributologia
vero mathematica non in oibus est expre-
sanda sed in non habentibus materiam.

Pro responsione est primo
sciendum quod postquam probatus ostendit qualiter
homo se habeat ad cognitionem veritatis
et ad quam scientiam pertinet maxime cogni-
tio veritatis. consequenter ostendit modus
considerande veritatis. Primo ostenden-
do impedimenta que preventa in tali cog-

nitione. et secō ponēdo remēdia contra illa impēdimenta.

Ebī secundo est sciendū. q̄ in genere possunt colligi tria impēdimenta in cognitione veritatis. Primum est mala consuetudo. sicut libenter audiēdi falsa vel cōsiderādi. nā vt habeat in de me moria et reminiscētia. Cōsuetudo est al tera natura ideo homo ferit in id qđ con sicut tanq̄ in aliquid sibi naturale ideo ea que cōsucta sunt libentius audim̄t et facilius retinēnt. quare dicit p̄bus q̄ illō qđ cōsuetū est semper nobis nocuī est. quod probat a signo delegib⁹ humānū tuis inueniunt ad cōversationē ciuilē in quibus audientib⁹ propter cōsuetudinē eoz in modo viuēdi et conuersandi. q̄ daz plus valent fabulariter et p̄nūlter die ta dato q̄ sint falsa quibusdā veris exer ta ratione demonstratis. aliud impēdimentum prouenit ex parte nature inviduū. vnde habentes forē ymaginacionē solū querere volunt forē scientiā circa mathe maticalia. Alij vero habentes intellectū multū cōphēnsuū ad sensuū nihil credere volunt nisi sensibiliter et exemplariter eis ostendatur. Alij vero volunt semp aliquā auctoritatē ad duci in testimoniū quos com parat aristotil. ulis qui rem magis emittit ex affectu videntis q̄ in valore rei. Iti enim attendunt magis quis dicit q̄ quid dicitur. itud etiā potest cōpetere talibus p̄pter intellect⁹ debilitatē. propter quāz nō possunt percipere evidentiā demon strationū ideo querunt opinione alicuius autentici. vt ei credere possint. Alij vero habentes intellectū minime impēdi tum ex parte corporis volunt habere in om̄ib⁹ atribolo ḡia mathēma. i. certissimā declaratiōnē. Alij sunt q̄ veritates al tissimas propter debilitatē intellect⁹ cōprehendere nō possunt. aut etiā propter micrologiā. i. minorē signatiōnē quia sc̄z cōsuetū sunt minima cōsiderare. i. ad cōsideratiōnē arduoz eleuari nō possunt. Et multa istoz impēdimentoz reduci pos sunt originaliter. ad primuz impēd. men tum. s. ad prauaz cōsuetudinē. nā eadem operatio praua cōsuetudo q̄ nature mag

lēcia. Tertius impēdimentū et bñ mag num ex quo possunt oriri multa p̄dicta rū est ignoratiā loyce cui⁹ est docere modū sciendi et cōsiderādi veritatem in oī materia. ac etiā modū docendi quem lūbet discipulū. qui modus cōsiderādi di uersus est fin̄ diuersitatem materie. etiā modus docendi fin̄ diuersas aptitudi nes discipuloz diuersus esse debet.

Tertio est sciendū. q̄ contra omnia quatuor impēdimenta plūs ponit duo remēdia. docendo modū cōsiderāre veritatis in omni materia. Primum est q̄ oportet primo eruditū quomodo si gula sunt reperienda. q̄ abiurdum est si mul querere scientiā et modū sciendi. Sz p̄i⁹ oport̄z q̄rere modū sciendi. s. loycaz q̄ querē cognitionē veritatis in aliq̄ ma teria. Alio etiā genere argumentationis vbi materia est cadē docendo est ebeti. et in genio eleuat⁹. Aliud docūmētū est q̄ atribologia mathēma. nō est in oī bus expēciāda. s. in rebus nō habentib⁹ materiam propter qđ dicit p̄bus q̄ talis certitudo nō est modus naturalis hoc est dicere q̄ res naturales non sunt sc̄biles per declarationē certissimā s. per expe riētiā et ita per inductionē et exemplū co q̄ res naturales habēt materiā priuatio nā admixtā et cōsequēter mutationi subiectaz. et si querat quare dicit philosoph⁹ emīnis natura forsaz materiaz habet ille posuit forsan. Dicēdūz q̄ substātia spūs licet materiā nō habeat quā fin̄ esse p ficiat tanq̄ forma. tñ fin̄ p̄bos oīs intel ligentia materiā habet quā mouendo p̄fici. Antiqui etiā p̄bi intelligentiās mate riā posuerūt quoq̄ opinione nō dūz re probauit p̄bus. Itē entia mathē. et si fin̄ esse materialia sint tñ in sui ratiōne ma teriam nō cōcipiūt. Itēz quāvis celū ha beat materiā q̄tñ nō est admixta rōi pri uatio ad formā nec subiaceat mutationi ad formā ideo talis materia nō impēdit q̄i de accidentibus et proprietatibus ce li possit haberis scientiā per effectā decla rationem. et sic p̄pter istas causas ponit aristotil. forsan in illa locutione.

Lunc sit hec conclusio. non

Secundus

oportet in omni materia querere certissimam declarationem. patet quod in omnibus certitudine querenda est secundum exigentias et propter modus rei cognoscibilis. quod finones sunt recipiendi in materia et subjecta. primo ethico. sed in aliquibus rebus cognoscibilis propter sua mutabilitatem non potest cogitari nisi per certissimam declarationem. ergo non semper in omnibus est querenda certissima demonstratio. Ex predictis in hoc libro patet quod cognitio veritatis per se est homini facilis et per se difficultas. patet etiam unde principaliter nobis puerat difficultas. Ut sita patet qualiter enim homo iuuetur ab alio in cognitione veritatis. patet quod haec scia maxime dicenda est scia veritatis. patet etiam quod in causis non est processus in infinitum neque indirectum neque secundum speciem. patet etiam qualis debet esse modus considerande veritatis.

Tunc ad rationes ante oppositum. Ad primam dicitur quod licet ad completa rationes scie sit. quod habeatur per demonstrationem tamen quoniam de quo multa traduntur in aliqua scientia que solum hinc cognoscitur per experimentum. per inductionem. per exemplum vel per consuetudinem ideo non oportet in qua libet scia quantum ad omnia querere certam demonstrationem. Ad secundam dicitur quod cause naturales non semper producunt suos effectos de necessitate sed ut in pluribus. id est quoniam demonstratio phisica procedat per omnes causas. non propter hoc oportet quod sit certior quam mathe. que procedit per unum tantum. et hec de questione et per consequens de toto. secundo libro metaphysice.

Explicit secundus liber metaphysice.

Irca tertius liberum
methe. queritur primo. utrum inquirenti scientiam veritatis.
Sit necesse primū dubitare. Arguitur quod non quod per prima principia naturaliter homi nota possit homo statim cognoscere principia eius propinquia. et per ea devenire ad conclusio nes ergo scia veritatis acquisiri potest sine dubitatione. Sed de mathe. acquiri-

tur scientia certa circa quod tamen non cadunt dubitationes igitur. Tertio per dubitatem ligata mens dubitantis. ergo dubitacio impedit processum mentis ad veritatem scientiae acquirendam. ergo non expediret dubitan. Ad oppositum est probus in littera.

Pro responsione est primo
sciendum. quod postquam probus ostendit modus considerationis veritatis in omni materia et hoc in secundo libro. consequenter in hoc tertio incepit procedere ad inquisitionem veritatis entium circa que versatur hec scientia. Et primo disputatione in hoc tertio ostendens dubitabilia circa entium veritatem circa quem antiqui philosophi aliter differunt quae rei veritas babeant. et cuius istis aliquaque tractat que antiquis omnino preter miserrim determinare. Consequenter in quarto libro incepit determinare veritatem circa humani dubitabilia. Nam in hoc tertio solitudo disputatione ad viramque partem ea per tractat.

Secundo sciendum est. Propositio probus potest duo querere. Primum utrum opterat inquirentes sciam veritatis apud se primo dubitare. aliud utrum opteat ipsorum aliorum dubitabilium cognoscere et considerare et cetera.

Sit ergo prima conclusio. inquirenti sciendam veritatis necesse est apud se primo dubitare. patet nam in tali acquisitione ex aliquibus sibi notis procedit ad indicanda ergo dubitatio. quod dubitatio dicitur quid de re aliiquid scit. et aliquid ignorat quoniam nihil nouit de re nihil dubitat. qui etiam omnia nouit nihil dubitat.

Secunda conclusio. Opportunitas est inquirenti sciendam veritatis aliorum dubitabilium circa veritatem considerare patet primo quod posterior veritatis inquisitione nihil aliud est quam solutio prius dubitatorum. Secundo sicut in ligamine corporeali non est ignorans soluere vinculum. sicut neque ligatus pedes potest ad anteriora procedere ita contingit in ligamine spirituali. sed dubitatio est spiritualis ligamentum mentis quod oportet solui antequam mes recte progredi possit ad veritatem sciarum. sed ad hoc quod mes

Tertius

solutus ab illo vinculo. oportet ipsum pri-
mo cognoscere. Tertio procedes ad
scientiam veritatis et non dubitatis similis est
procedentia ad aliquem terminum. qui termi-
num et viam ignorat quare in duplice incidit
errorem. s. via et terminus et cum ad terminum
puerum nescit inuenisse. ito contingit et ip-
sum infinite progredi ergo et. Quarto
nullus potest bene iudicare inter duo.
nisi rationes utrueque pars audiat. ergo ne
quod mens potest bene iudicare quod pars contra
divisionis sit vera nisi videat rationes utri-
usque partis que est consuetudo aristotilis
in materia dubitabilis promittere dubitaci-
ones aliorum et rationes propter quas du-
bitabat antequam veritatem determinaret. Sed
tamen aliter facit in hac scientia ut quae in scien-
tia particularibus. nam in particularibus scientias
siquidam dubitationes mouet et per trac-
tationem in materie dubitabilis suis ordinib-
us occuruntur. sed in hac prima scien-
tia dubitationes simul colligitur quae determina-
tio ad hanc scienciam pertinet arguedo ad utram-
que partem cuiuslibet et postea in libris sequen-
tibus illas dubitatioes terminat et huius
dubitatis rationem assignat. sanctus thoma
mas et albertus. quod hec scien-
tia utilis est considerans de utili verita-
te omnes entia considerantur et causas
utrumque entium et similiter passionum et p-
receptuum omnes entium. ubi plura contingunt
dubia circa veritatem alicuius entis parti-
cularis quem habet considerare scientia par-
ticularis. ideo sicut hic agit de utili verita-
te omnes entia considerantur ut in utili et pri-
mero dubitabilia premittentur. Aliam
causam dant aliqui quod sapientia quod omnia nouit
et cuius est alios docere non debet celare
vel occultare suum intentum. ito dicit quod pos-
sunt esse dubitabilia circa veritatem tam
et apud. et si queratur quae sunt illa dubita-
bilia que hic mouetur. respondeat quod aris-
totiles prius mouet dubitationes concer-
nentes modum considerandi huius scien-
tiae et deinde cocomitantes considerata in ea. Et circa
modum considerandi. Primo ponit dubita-
tiones circa causas et principia. secundo cir-
ca subiecta. et tertio circa proprietates ipsorum.

per eas demonstrare. Secunda utrum huius
scien-
tiae sit solu-
speculari principia entium aut etiam
cum hoc principia prima demonstratio
nem. Tertia dubitatio concernit modum consi-
derandi circa subiecta. s. utrum unius scien-
tiae sit considerare omnes causas vel sint plures
de diversis. Quarta si sunt diverse scien-
tiae de diversis subiectis. utrum omnes ille
sint generis ut sunt geometria et arithmetic
a que sunt in genere mathematici aut
diversorum generum ut mathematica sapien-
tia et naturalis. Quinta utrum sunt solus
substantiae sensibles ut antiqui naturales
posuerunt aut preter eas sunt aliae ut posu-
nt plures. Sexta si sunt aliquae substantiae sepa-
rate. utrum sine unius generis sunt vel plures
sicut plures possunt duplice abstractione scilicet
utilis a particulari et forme mathematicae a
materia et in hoc duo genera separatores
possunt. s. genera et species sensibilium et for-
mas mathematicas. Septima est quod consernit modum considerandi proprietates
subiectorum. utrum unius scien-
tiae sit solus specifica-
ri substantias aut etiam eorum accidentia per se
Octaua utrum hec scientia consideret ea que
videntur accidentia per se entis in quantum
ens ut sunt idem diversus simile contra-
rium prius et posterius et similia. Nona
utrum hec scien-
tia circa uniusquodcumque istorum
accidentium transcendentium solus consideret
quod sit vel etiam consideret alia accidentia quod
cuilibet istorum per se accidere possunt. Et
iste sunt dubitationes occurrentes circa
modum considerandi huius scien-
tiae. consequenter
ponit aristotiles dubitationes cocomitantes
considerata in hac scien-
tia et circa principia et causas utilis en-
tium. ideo iste dubitationes sunt de pri-
mis causis entium. et quod plures ponebat du-
plicia principia entium. s. utilia hoc est genera
et species et mathematica. ideo aristotilis primo mouet dubitationes de ip-
sis utilibus et secundo de mathematicis.

Est igitur prima questione. utrum
genera et species sint principia et elemen-
ta rerum et singularium sensibilium aut illa in qua
dividit existentium singulum. s. singulare sen-
sibile. Respositio questionis est quod elemen-
tum dicit ex quo res primo coponit et ut-

qd vltimū resolutus. Sz duplex est mod⁹ compōsis ⁊ resolutiois rey. s. fm rationē vt species ex genere ⁊ dīa cōponit ⁊ in eadē resolutus. Alius est fm rē vt mixtūz ex quattuor clementis cōponitur. Querit ergo questio vtrū vlia sint clementa rerū sicut posuit plō vel illa in q̄ resolutur singularē vt posuerūt naturales. Secunda q̄stio si vlia sint principia ⁊ clementa rerum. vtrū vlia sunt magis principia q̄ minūs vlia aut equaliter oia. Tertia vtrū p̄ter materiā ponenda sit alia causa rey; vt posuerūt plō ⁊ aristotil. aut nō vt posuerūt antiqui materiaz cſe totā rey subſtantiaz. Quarta supposito q̄ preter materialiā sit alia causa rey vt forma. vtrū illa sit a materia ſep̄abilis vt posuit plō vel non vt posuit aristotil. ⁊ pictagoras.

Quinta si illud qd est forma ſit ſep̄abile a materia. vtrū ſit vnu fm vt posuit ali⁹ naſagoras intellectū ſeparatiū vt impaſdo ſeparet quodlibet a quolibet aut ſint plura numerō vt plō ponet pluralitatē ydeaz. ⁊ p̄ter eas posuit formas mathematicas ſepatas. Sexta vtrū ſit aliqd p̄ter ſinolo. i. p̄ter ſimul totū qd est ſingulare aut nō. Scđo querendū eft q̄ plō posuit hoīem qui de ſingularib⁹ predicitur eſſe p̄ter ſingularia ⁊ ſic de alijs vli bus. conſequēter mouit aristotil. alias dubitationes circa mo dñ existendi rerum:

Prima eft vtrū principia entū ſint de terminata ſin numerū. aut fm ſpeciem.

Scđa dubitatio eft vtrū corruptibiliū incorruptibiliū eadem ſint principia aut diuersa. i. si diuersa. vtrū oia principia ſint corruptibilia vel incorruptibilia vel principia corruptibiliū corruptibilia ⁊ in corruptibiliū incorruptibilia. Tertia vtrū eis ſi vnu ſint om̄i entū tota ſubſtantia vel in reb⁹ ponat aliqd ſubiectū entuati ⁊ vnitati. Quarta vtrū principia rey ſint vlia aut ſingularia. Quinta vtrū principia rey ſint cintia in actu v̄l in potētia. Ultimo ponit queſtiones circa mathematica. Prima eft vtrū numeri longitudines figure ⁊ puncta ſint quēdam ſubſtantie ⁊ principia rey vt pictagorū ſi posuerūt vel non. vt diſerunt natura-

les.' Scđa queſtio eft. ſi ſint ſubſtantie ⁊ principia rū. vtrū ſint a ſenſibilib⁹ ſep̄ate vt plato poſuit vel non vt poſuerunt naturales. istas aut̄ queſtiones enumeraſtas diſputatione p̄lequif in hoc tertio aristotil. poñēdo rōes cuiuſlibet ad vtrā q̄ partem. Deinde in ſequētibus libris fm exigentia matrīaz q̄ ibi trac̄tanſ ipſas ſoluſ. Et cauſaz qualiter eis primo diſputatione proſequit̄ antequā veritatē determinet affiget rōem aristotil. q̄ de oib⁹ bijs nō ſolū eft difficile veritatē ipam inquirē. ſi nec dubitare rationez be ne facile eft.

Tunc ad rationes. due pri me probat q̄ nō eft necesse ſimpliſter in quirenti veritatem dubitationes aliorū inquirere ſive cognoscere quāuis ſit op̄portunū. Ad tertiam dicif q̄ licet du bitans ſit ligatus tñ q̄ dubitat cuſiā eft in via ad ſolutionē ſui vinculi q̄ cognosci aliquid de re ⁊ aliquid ignorat. ſi ſemper citer ignořas magis ligatus eft ⁊ diſtas a cognitione veritatis quam dubitans ſequitur textus. Primum ergo dc.

Queritur ſecundo. vtrū vni uis ſcientia aut diuersaz ſit om̄ia genera cauſaz ſpeculari. Arguit q̄ diuersaz rationib⁹ icr⁹. q̄ quecuz diuersa ad vna ſciani pertinent ſi nō ſint vnu ſratiois. oportet illa eſſe contraria qm̄ vnu contrarium bene eft principiu ſi cognoscendi reliliq̄. Sz quattuor genera cauſaz nec ſint vnu ſidis. nec contraria iſiſ. Secundū quando cuncta aliqua diuersa in vna ſcientia coſiderant h̄cunq; vna ſcientia vnu illoꝝ coſiderat habet oia coſiderare ſi mathematica ſpeculaſ ſormā ⁊ non ali as cauſas. ergo ſpeculatio om̄i cauſarū ſcientie vnu coſpetere nō potest. Tertio ſi ſic vel talis ſcīa eſſet naturalis ſi hoc nō q̄ de principio fm ſpēm. i. de forma non habet intendere phisic⁹ vt dicif in ſine principio phisicaz. aut mathematica. vel diuina ſi hoc nō q̄ vtraq; abſtrahit a motu. cur⁹ materia eft ſubiectū ⁊ efficiens eft principium ⁊ finis termin⁹. ergo videt q̄ ſolam ſormā coſiderent. Ad oppoſitū. q̄ cū?

est perfecte scire aliquid eius est oēs causas per se cognoscere. s multa sunt entia que habent quattuor causas per se. ergo eoz nō potest haberi pfecta scia sine cognitione quattuor causarū.

Pro respōsione ad quesitū
ponit hec cōclusio. ad candē scientiaz bene speciat oīa genera causaꝝ speculari nō tñ ad qualibet scientiaz. Patet primū de phisica qz subiectuz eius formaliter ac ceptum ex quattuor causis dpendz. ergo oēs causas vt causantes sunt per motum habet cōsiderare. patet etiā de metaphysica. Nā metaphysicus de oī ente sīn qz ens cōsiderat. sīns inquantū ens est forma vel habens formā. ergo metaphysicꝝ habet formā cōsiderare. t cum in habente formā materia sit propter formā t forma ppter finem t efficiens sit causa essendi forme. sequit qz habens formam sub ratione entis cōsideratū dependet a quattuor causis. ergo metaphysicꝝ oēs causas vt sunt cause essendi cōsiderat. Itē causa dem est ratio boni t finis. s metaphysici est cōsiderare primū bonū. ergo eius est cōsiderare ultimum hinc. s oēs cause habent attritionē ad finem. ergo metaphysicꝝ habet oēs causas cognoscere. Item cause prius sunt principiū essendi quā mouendi. ergo metaphysicꝝ considerans ens inquantū ens cōsiderat oēs causas t adhuc magis qz phisicus qz tñ eas cōsiderat sub ratione nature t principiū mouendi. Sed pars cōclusiois patet qz aliqua scia de aliquo ente pticulā sub aliqua ratione spāli accepto sīn quā nō dependz aqlibz causa cōsiderat quēadmodū mathēmātēa cōsiderat quā titatem sīn qz est simplex forma abstrahendo eaꝝ a motu t materia sensibili. ergo talis scientia nō habet oēs causas cōsiderare. sed illā solū aqua dependet ratio formalis sui subiecti.

Sed dubiatur si diuerse sciētie diueras causas cōsiderent que illarū magis habbz nomē sapientie. Et arguit primo tertius. qz cōsiderās finē qz sīnis est principalior qz oēs alie sunt propter finem t nō ecōtra. ergo nō. Sed argu-

it de forma. qz sapientia dicitur certissima scientia. s certius est cognoscere de aliquo qd est. qua cognoscere quantuꝝ vel quale est vel quomo agere potest. s forma est ratio cuius qd quid erat esse. ergo scia habita per forma est cerussima. ergo est nomine sapientie digna. Tertio arguit de efficiente qz illum cōsucum? dicere sapientem qui vniuersaliter motu generationis aut motus seit assignare principiū. vndō motus qd est alteru t oppositū. ut dicit textus. ergo scia habita de re per efficientem debet dici sapientia. De materia nō arguit pbus qz fin se nō est cognoscibilis neqz principiū cognoscendi. hanc questionem nō terminat textus. s ex hijs rationibus cōcludit qz cognitione cuiuslibet causae per se requirit ad pfectas cognitiones effectus habentus oēs causas per se. Ex quo cōcludit qz metaphysicꝝ qui dicit sapiens t cognitionem habet perfectissimam. habet oēs causas cōsiderare. Dicit tñ ad dubium qz licet sīm quadruplicem cōsiderationē causarū quelibet possit dici prima tñ implicite loquendo finis est prima causa. t si pfecte cognoscatur finis alicuius rey necesse est oēs alias causas cognoscere. Aliud dubium vtrū in immobilibus vt in mathematicis sit finis seu bonū videt qz sic qz ens t bonū conciuntur s immobilia sunt entia iugur. Item oīs scientia est de bono t de difficiili sed etiā ethico. qz iste. Item in quantitate est per se motu. ergo mathematicus cōsiderans quantitatem. considerat hinc motus t cetera.

Pro dubio sciendum est. qz
triplicia sunt entia in immobilia. quedam sunt qz licet nō mouentur. t in mouentur in intelligentia mouens celū t aīa que mouet corpus. t in istis est motus effectus. idō scia cōsiderans ista vt mouentie habet cōsiderare finem vt est terminus motu. Alia sunt immobilia que nec mouentur nec p̄ prie mouēt p̄is tñ cōpetit operari sīn intellectuꝝ t voluntatem vt sunt intelligentie nō mouentes orbēs t scia ista cōsiderās nō habet cōsiderare efficiens vel finē sub ratione principiū vel finis motu. benc tñ

Considerat efficiens et finis sub ratione principij et termini operationis. et sine motu quod non est de ratione operationis esse cu[m] motu sed in de ratione operationis imp[er]fectio. nam hec entia inquantu[m] habent intellectum et voluntatem que sunt in eis principia operationis sicut motu oportet quod in eis ponatur finis. et bonum quod est obiectum voluntatis. Alia sunt immobilia quod nec mouent nec mouentur neque habent intellectum et voluntatem. ite[m]o eis non competent aliqua operatio nec cum motu nec sicut motu. sed in eis non considerant bonum subratione boni nec hinc subr[ati]o[n]e boni nec hinc finis. considerant in eis aliquid quod est bonum. sed esse. et quod quid est. licet non iubratione boni vel hinc et hoc non est de mathematicis. Ideo respondet ad dubium quod in mathematicis non est bonum neque finis quantum ad considerationem mathematica. patet quod mathematicus abstrahit a motu cuius materia est subiectum. et efficiens principium et finis terminus. ergo mathematicus non habet considerare efficientem materiam et finem. Et duae sunt rationes dubiis solu[m] probant quod entia mathematica sunt bona. sed non probant quod in ea considerantur sub ratiōne boni vel finis. Tertia arguit de qualitate phisice considerata.

Ad rationes ante oppositus
Ad primā dicit quod omnes cause possunt ad hanc scientiam pertinere licet non sint contrarie. quod reducuntur ad aliquid unum. sed ad eis coelestis de phisica ad ens mobile. Ad secundam nature major quod omnes cause in una scientia considerantur hoc est per attributionem ad unum subiectum. et in alia scientia tantum unum potest considerari per attributionem ad subiectum eius. ideo non oportet quod in alia considerentur omnes. Ad tertiam dicit quod in primo phisico et aristoteli. loquuntur contra platonem qui ponebat formas separatas a materia quas sunt per se unummodi non haberet phisicus considerare. Sed dicit de metaphysica quod non sic abstrahit a materia quod soluz consideret ea que non sunt. nec possunt esse in materia. sed quod considerat ea de quorum ratione non est motus neque materia. sequitur textus. At vero et de principijs.

Queritur tertio. utrum unius

scientie vel diversarum sit considerare principia demonstrationis prima simplior. et si unus unius eiusdem sit considerare substantiam. Arguitur quo ad primā partē questiū quod non sit unus. quod omnes scientie sunt illis pars principijs primis. ergo qua ratione considerabit et altera. Sed si aliqua scientia consideraret ipsa vel considereret distinctione vel demonstratione. non primū quod complexa sunt. necesse est quod ad demonstrationē tria requirantur. scilicet passio subiectū. et dignitas. modus primus principijs non sunt alia priora per quae possint demonstrari. Tertio arguitur quo ad secundam partē questiū quod substantia et huiusmodi dignitates non videntur in aliquo conuenire. ergo neque cadere sub una scientia. Oppositus arguitur quo ad primā partē quod in inducitis scientiis considerarentur scilicet quod idem esset inducitis scientiis demonstratum et sic esset superfluitas. Et quo ad secundam partem quod huiusmodi dignitates sunt maxime viles et pauci similius substantia est primū. et principia palea. ergo si diversarum scientiarum est speciali huiusmodi dignitates et substantia sequentur. quod essent due primi philosophie.

Pro responsione ad questiū
tum sciendi est per finem duplice operationem intellectus. duplicita sunt principia demonstrationis. quedam complexa ut ens quod claudit in intellectu cuiuslibet simplicis intelligibilis. et alii trascendentia termini. Alia sunt principia complexa quod ex complexione huiusmodi terminorum trascendentia complexiora et hec vocantur prime dignitates. vel cōcēs animi cōceptus de quibus est ad propositū. Alia sunt principia complexa que ex terminis specialibus constitutur et dñi positiones quod in demonstrationibus factis in specialib[us] scientiis tanguntur missie specialiter ponuntur.

Lunc sit prima conclusio. ali-
cūnus scie est prima principia demonstrationis considerare. patet. quod circa tales contingit errare et recte se habere. ergo aliquid scientie est huiusmodi principia considerare

Tertius

Itez per illa principia cetera capiunt eum
dovitam. ergo non debent esse ignota qua
re aliquis scientie est ipsa considerare.

Secunda conclusio. nullius
particularis scientie est huiusmodi prin
cipia considerare neque negantibus ea con
tradicere quia constituantur exterminis
transendentibus subiectum scientie par
ticularis cuiuslibet igitur.

Tertia conclusio. vniuersi scientie
est scilicet vniuersalissime et non diuersarum
est illa principia considerare patet sans ex
conclusionibus precedentibus et per ra
tionem post oppositum. Ex quo inferi pos
t est quod illa principia sunt de consideratione
huius scientie quia est maxime vneversa
lis et de transendentibus ut sonat nomine
eius. Ultima conclusio eiusdem scientie est
considerare substantiam et prima principia
demonstrationum patet quia cum sub
stantia sit primus et principale ens sequitur
quod vllissime scientie et prime est substantia
considerare. et cum vllissima scientia con
sideraret prima principia ut deciz est conclusio
sequitur vera. Et istas questiones reso
lutorie soluit aristoteli. quarto huius.

Sed dubitatur. utrum eius
dem scientie sit considerare omnes sub
stantias quod sic arguit philosophus quod
omnes substantiae conueniunt in communione
substantiae. ergo cum est considerare sub
stantiam in eis cum est considerare omnes sub
stantias. Itē non videtur ratio quod metha. seu pri
ma phis plus consideret unam substantiam quod
aliam igitur. Contrariū arguit quia ei
usdem scientie est considerare subiectum
et per se accidentia eius. ergo si una scien
tia considereret omnes substantias cum co
sideraret omnia per se accidentia istarum
et sic non erit nisi una scientia. responderetur
quod unius scientie scilicet illius que con
siderat substantiaz in communione et communes p
rincipia eius est considerare omnes sub
stantias inquantum conueniunt in communione
substantiae et per se accidentia om
niaz substantiaz que conueniunt ipsis in
quantum substantiae sunt ut bene probauen
runt prime rationes dubij. Sed diuersarum
scientiaz est diuersas substantias co

siderare sub propriis rationibus ipsorum. et ac
cidentia propria cuiuslibet. vtrumpatam
consideratio substantiaz separataz quod in
mobiles sunt etiam sub propriis rationibus
cum ad hanc scientiam pertinent et non
ad phisicaz nisi pro quanto accipiuntur ut
cause effectiue motus neque ad mathema
ticam quia non sunt quāte. In ipsis etiam
non reperitur numerus qui est de genere
quantitatis. unde si non essent aliae substanz
iae quam mobiles et sensibiles naturalis
philosophia esset prima scientia nec opos
teret ponere aliam priorem ipsam.

Aliud dubium. utrum eiusdem
scientie sit considerare substanzias et accide
ntia quod non arguit textus. quia substanzie et
accidentis non est idem modus sciendi quod
accidentum est demonstratio scientia sub
stantie vero non est diffinitio. ergo non ca
dit sub una scientia. Contrariū arguit
quia accidentis scitur per hoc quod de sub
stantia demonstratur ergo impossibile est
accidentis in aliqua scientia speculari quod
in eadem speculaf subiectum ei. Hanc que
stionem soluit philosophus in quarto dñs
quod ad eandem scientiaz pertinet considerare
ens inquantum ens. et accidentia en
tis inquantum ens. Et similiter de substan
tia in communione et accidentibus ei inquantum
huiusmodi et scientie ad quam pertinet
considerare aliquas substanzias determinata ratione est co
siderare proprietates que tali substanzie
inquantum huiusmodi non est enim idem
modus scientiis substanzie et accidentis quod sub
stantia diffinitur et non demonstratur. sed de ipsa all
iquid demonstratur. accidentis vero de sub
stantia demonstratur et non diffinitur nisi
per additamentum.

Ad ante oppositum rationes
Ad primam dicitur quod licet scientie particu
lares utantur primis principiis tamquam quod
busdam suppositionibus non sequitur quod de
ipsis determinent sicut non determinant de
ente in communione. sed de aliquo determinato
genere entis. Ad secundam dñ quod non dis
tinguit one nec demonstratione tractatur de
illis principiis a priori. sed soluz aposteriori
et evidenter ut patebit in quarto huius.

In hoc etiam ponuntur significations terminorum communum quae pertinent ad hanc scientiam quibus significatio ibi cognitus faciliter cognoscitur dignitates constitute ex illis terminis quia principia cognoscuntur inquantum terminos cognoscimus etiam per illas significaciones terminorum apitur via faciliter soluendi dubitatis moras et disputatas in hoc tertio. Ad tertiam dicitur quod quia principia prima, cetera reducuntur ad incompletam ex quibus constituuntur et per quae habent intelligi. quod ceterum cognoscitur per extrema. ideo huiusmodi principia ratione suorum terminorum et substantia convenienter habent in ente in communione accepto. sequitur textus. Amplus autem virum.

Queritur quarto. Vtrum preter substantias sensibiles et singulares sint ponendae aliae substantiae ab eis separate sunt esse universales et predicabiles de singularibus ut platonici posuerunt. Arguitur quod si intellectus noster intelligit universale preter singularia ergo universale est preter singularia. alias in intellectus est falsus. Secundo omne quod est rationale per participationem reducitur ad aliud quod est tale per essentiam. ergo preter particulares homines qui sunt homines per participationem necessarie est ponere per essentiam et per se hominem. ut plato posuit.

Tertio generationes singularium sunt perpetue et continuae. ergo preter ipsa singularia que sunt corruptibilia et mutabilia oportet ponere aliquod perpetuum et universaliter se habens. ad oppositum est aris totiles in textu.

Pro responsione sciendum est primo. quod sunt duplices abstractiones nostri intellectus scilicet universalis a singulari. vi hominis ab hoc homine. et forme mathematicae a materia sensibili. et circuli ab ere. posuit plato duplex genus entum sunt esse separatae a sensibilibus singularibus. propter primam abstractionem posuit genera et species per se existente

re extra singularia que appellantur ydeas propter secundam posuit entia mathematica de quibus sunt scientie mathematicae sunt esse separata a sensibilibus singularibus et esse media inter ydeas predictas et singularia.

Secundo sciendum est quod antiqui naturales solas substantias sensibiles posuerunt. et aliqui eorum dixerunt eas esse in continuo motu et consequenter mobiliter posse sicut certitudinaliter de rebus. Sed contra hoc plato volens salvare certitudinem scientie preter substantias sensibiles que sunt generabiles et corruptibiles posuit ydeas separatas ab ipsis que sunt genera et species eorum de quibus est scientia et cum hoc posuit eas ad salvandam perpetuitatem et continuatatem generationis substantiarum sensibilium.]

Contra quaz sit prima conclusio. non sunt ponende species sensibili nisi singularia ab eis separate sunt sed sunt substantes extra omnem intellectum. probati et quod est separatum ab aliquo sunt non est eius esse cuius forma sit principium intrinsecus rei. ergo species sic separate non possunt dici forme seu quidditates ipsorum singularium sicut posuit plato. Secundum nihil predicitur predicatione essentiali dicente hoc est hoc non sit in illo. ergo huiusmodi ydeas non possunt universales et predicabiles de singularibus ut posuit plato. Tertio corruptibile et incorruptibile plus quam genere dividunt. ergo iste ydeas que secundum se sunt incorruptibles ut dicebat plato et singularia que secundum suam naturam sunt corruptibilia ut etiam dicebat ipse plato non possunt dici eius ydeas species cuius oppositum dicebat. Deinde probatur quod non sunt ponende ad salvandum generationem quia generalitas non est sine corruptione et cum corruptione et generatione contraria et contraria sunt contrarie cause. cum ille ydeas universaliter semper se habeant non sufficiunt semper ad generationem et corruptionem.

Tertius

Item si esset principium effectuum et totale generatiois cu uniformiter semper se habeant sequeretur quod semper et continuo generationes fierent et sic continuo generarentur. et sic semper et continuo generari raretur homo. ut amplius deducit physiologibus secundo de generatione. Item huiusmodi ydece cu sint separate et sensibiles nobis essent ignote. ergo plato sic ponens eas non saluat scientias ymmo destruit. et cu non ponerentur nisi ad saluandus hec duo scilicet scientia et generatione sequitur quod non sunt ponende.

Secunda conclusio. non sunt ponenda mathematica sicut est a sensibilibus separata. patet quia sicut est quedam mathematica circa lineas et magnitudines. sic sunt quedam aliae scientie circa alia subiecta ut astrologia circa celum. et speciua circa lineam visualem et musica circa numeros sonoros. ergo si sint lineae quedam preter lineas de quibus est geometria. et similiter quedam numeri preter numeros de quibus tractat arithmetica paratione etiam celum preter hoc celum sensibile. sed hoc ponere est absurdum. quia si esset celum preter hoc celum sensibile vel esset mobile vel non. non primum quia impossibile est aliquid a materia separatum esse mobile nec secundum quia omne celum naturaliter est mobile. Similiter repugnat dicere quod sit linea visualis vel numerus sonorus preter lineam visualem vel numerus sonoros sensibilem ergo et cetera.

Tertia conclusio in mente primi opificis sunt ponende ydece rerum. partem sicut agens naturale agit per formam naturalem que est sibi principiu quo agendi per quaz actionem intendit assumilante sibi effectum ita propriu est agenti per intellectum agere ad extra per formam intelligibilem que est sibi ratio intelligibilis directe producible et exemplar operis. Ad cuius similitudinem intendit producere effectum. sed hec forma intelligibilis secundum quod est ratio et exemplar conuenienter ydeo dicitur ergo et cetera?

Quarta conclusio. preter substantias sensibiles ponende sunt substantiae immateriales in sensibiles per se subsistentes sed alterius speciei ab his sensibilibus et non predicabiles de ipsis. huc conclusio probatur in octavo physicorum et in duodecimo huius et pronuncie sic. arguitur Omne imperfectum in potestate existens est necessario reducibile ad aliquid perfectum per se existens. Sed omnis substantia materialis potentialis est et imperfecta. ergo in universalitate rerum sunt ponende aliae substantiae immateriales et in sensibilibus. et sic pater responsio ad quesitum.

Ad rationes ad primam dicitur quod intellectus bene intelligit universaliter preter singulare. sed non intelligit universaliter esse preter singulare. potest enim intellectus noster simplici intellectione separatum intelligere que secundum esse sunt coniuncta. ex ignorantia huius plato videtur fuisse deceptus. Ad secundam comedetur quod omne ens per participationem reducit ad aliquid quod est per essentiam ut ad principiu effectuum finale et exterum. Et ad primum quod est ens per essentiam. sed non oportet quod omne quod est tale vel tale formaliter per participationem alium formae. reducatur in formam talis per essentiam ab eo separatas secundum esse. ymmo repugnat quod aliquid sit tale formaliter et forma per quod est sit forma per essentiam. et per se existens extra ipsum. Ad tertiam dicitur quod motus solidus sub obliquo circulo quod est continuus est causa continuitatis et indifferet generationis rerum. Sed quia diversitatem habet in suis partibus per accessum et recessum a nobis est causa quod generationi succedit corruptio. sequitur textus. Et de principiis

Queritur quinto. utrum generalia sint principia et elementa rerum aut ea ex quibus in existentibus et primis comprehenduntur unum quod est.

Arguitur primo rationib⁹ textus q⁹ ea ex quibus res componuntur. quia pri cipium est ab eo cuius est principium. s⁹ g⁹ n⁹ s⁹ nō est aliud ab eo cuius est gen⁹ ergo rē. Secundo sic principiū vocis litterate non est vox in cōmuni. s⁹ magis littere ⁊ syllabe ex quib⁹ componit ⁊ in si guris anguli ⁊ lineæ dicunt principia et non figure in cōmuni. ergo ea ex quibus res componunt sunt principia ⁊ nō ipsa genera. Tertio arguit auctoritate em pedoclis. qui ponit elementa ex quibus res componuntur ⁊ nō genera esse princi pia igitur. Quarto principia artificiali um sunt materia ⁊ forma ⁊ nō genera ip soꝝ ⁊ ita de alijs igitur. Oppositū argui t tertus. Primo sic eadē sunt principia essendi ⁊ cognoscendi. s⁹ genera sunt princi pia cognoscendi res cū ponant infinitū onerū igitur. Secundo per hoc acci pimus scientiam de qualibet re per hoc q⁹ scimus specie eius secundū quam res est sicut cognoſtūs forem per hoc q⁹ cognoscam⁹ q⁹ est bono. Et species cog noſcim⁹ per principia eāq⁹ que sunt ge nera. ergo genera sunt principia rerum. Tertio arguit per dictū platoniciū ponentū vnum ⁊ ens esse principia rerū. Et similiter magnū ⁊ paruum quibus utuntur tanquā generibus. Si vero di cantur utrāq⁹ esse principia rerū scilicet genera ⁊ illa ex quibus res componuntur.

Contra arguitur quia unius rey est vniqa diffinitio indicat̄ substantiaz eius que componit ex principijs ⁊ causis re led nō est eadem diffinitio que datur per genera ⁊ per ea ex quibus intrinſice res co ponuntur. ergo impossibile est q⁹ utrāq⁹ sunt principia ⁊ elementa rerum.

Pro responsione est sciēdūz
q⁹ principia rerum sunt duplicita. quedā sunt extrinſica vt efficiens ⁊ finis de qui bus hic non est difficultas quia neq⁹ genera neq⁹ ea ex quibus res componuntur sunt principia extrinſica. Alia sunt intrin ſica vt materia ⁊ forma. ⁊ ista sunt in du plici differentia. quedā sunt principia se

cundū rationem que scilicet dñt eandem esentiam cū principiis ⁊ etiam ad mū cem ⁊ solum ratione differunt adiunctorū ⁊ a pri cipiat⁹ hoc modo genus ⁊ diffe rentia bene dñr principia rerum. Alia sunt principia fin⁹ rem quoꝝ scilicet nullū dicit totā esentiam rey. s⁹ solum alt̄ quā partem. ⁊ realiter inter se sunt distinc taz ⁊ a principiato. ⁊ hec iterū sunt dupli citia. quedā sunt partes esentiales rei que sunt materia ⁊ forma. alia sunt partes in tegrales que partes materie dicuntur. vt carnes ⁊ ossa. ⁊ partes organicas. vt mali nus ⁊ pes ⁊ clementa in cōſtitutione mixti. Sed illa ex quibus in existentib⁹ pri mis realiter cōponitur res sunt principia realia vt materia ⁊ forma que sunt prin cipia simpliciū corporū ⁊ elementa cū forma mixta id est istis consideratur diffinitio phisica data per materiam rea lez ⁊ formā realiter distinctaz a materia. s⁹ diffinitio loyca cōſiderat ex genere ⁊ dif ferentia.

Tunc sit hec conclusio. gene rata alia vniuersalia sunt principia singula rium secundū rationē. Sed illa ex quib⁹ pri mis in existentib⁹ cōpōnitur res sunt principia singularū fin⁹ rem. Et dicit in existentib⁹ propter priuationez vel con trā ex quibus dicim⁹ inter dum aliquid fieri sed nō manet in refacta. Et dicit pri mis propter principia proxima sicut co pus animalis componit et carnis et ossibus tanquā ex principijs materialib⁹ quibus tamen nō cōpetit ratio elementi quia nō sunt prima principia sed adhuc resolubilia sunt in elementa ⁊ adhuc elemen ta in materiam ⁊ formam resoluntur. conclusio satis patet exprim⁹ dictus.

Sed dubitatur. vtrū ma gis ultima sint magis principia quā mi nus vniuersalia puta quā spēs specialis simile q⁹ nō arguit textus. primo q⁹ nō di casē principia quia si sic. cum ens vniū sint maxime communia sequeretur q⁹ effi sent maxime principia. Et tamē secundū platonem principia rerum sint generat

Sequitur quod ens et unum maxime essent genera consequens est falsum, nam si ens esset genus, cum genus non predicitur de differentia nec conuerso sequitur quod ens non haberet diffinitionem et sic non esset genus vel si haberet differentia eius esset nibil vel non ens quod est impossibile. Secundo si genera dicant principia quia sunt communia cum omnia que sunt inter generalissimum et singularia sunt communia. Sequitur quod omnia ista erunt principia et per consequens genera, quia secundum platonem omnia principia sunt genera. Tertio si genera sunt principia essendi quia sunt principia cognoscendi, ut plato dicebat multo magis esse principia, quia esse sunt principia formalia, sed inconveniens erata pud platonem dicere esse principia rerum, quia rerum infinitae sunt esse. Contra huius argumentum textus quia necesse est principium et causa esse propter res quae sunt principia et cause et esse a rebus separata. Quod autem est separatum est universaliter ut plato dicebat, et magis universaliter est magis separatum, ergo prima genera cum sunt magis universalia, et magis separata sunt magis principia. Respondeat quod universalia non sunt principia rei nisi secundum rationem, principia vero secundum rem sunt materia et forma, et cum genus summa est materia et dicitur et species est magis principium rei quam genus et quanto genus est generalius tanto minus est principium, licet sit principium plurimum.

Aliud dubium. Utrum universalia sint separata secundum rem, a suis singulis quod sic arguit quod nisi sit de nullo possit haberi scientia. Tunc primo quod singula sunt infinita, non secundum quia sunt corruptibilia, tunc tertio quia sensibilia sunt et non intelligibilia. Secundum materia apostolis ponitur semper et perpetua, ergo a fortiori forma erit perpetua, sed forma existens in materia corruptibilis est ergo propter compositionem materia et forma ponenda est forma separata. Contrariuz quia una

versalia de singularibus predicantur predestinatione dicente hoc est hoc, ergo universalia sunt in singularibus. Respondeatur quod universalia non sunt separata secundum esse a singularibus, sed secundum rationem tantum, et hoc satis patuit in precedentibus. Et ad primam rationem dicitur, quod non oportet res habere similem modum in essendo aperte rei et in cognitione nostra. Ad aliam dicitur quod forma in materia existens est per se in generabilis et incorruptibilis qualibus si paccidet generabilis et corruptibilis.

Ad rationes ante oppositum
Ad primam dicitur quod sicut genus est principium secundum rationem, ita est aliud secundum rationem ab eo cuius est principium. Hoc rationes bene probant quod ea ex quibus intrinsecis res primo cōponuntur sunt principia ipsorum secundum rationem. Rationes vero post oppositum bene probant quod genera sunt principia secundum rationem, et quod cōpositum ex genere et dicitur est cōpositum rationis et non realis sequitur textus. Adhuc autem utrum,

Queritur sexto. Utrum omnia rerum sint eadem principia secundum numerum
Arguitur quod sic quia in causis est status ergo est veniendum ad unum efficiens ad unum finem ad unam formam et ad unam materiam. Oppositum arguitur quia si cut se habent principia sensibilius ad sensibilia sic principia entium ad entia, sed non sunt eadem littere omnino in omnibus universalibus, ergo non sunt eadem principia in omnibus entibus.

Pro response ad quesitum
est scienduz primo, quod duplia sunt principia scilicet extrinseca et intrinseca. Intrinsica sunt materia et forma, incōpositis et forma tantum in simplicibus. Extrinseca sunt finis et efficiens, principia intrinseca sunt universalia principialitatis, ideo eius quod est unum numero, principia sunt eadem numero, ut idem materia est una numero et similiter forma, et corūdē in specie dicitur numero, principia sunt eadem in specie numero dicitur ut sortis et platonis, principia intrinseca sunt materia et forma sua

Cuij

mero dīa et specie cōuenientia, et eorum
dem genere principia sunt eadem genere
eorum vero analogia et proportionē
principia intrinsica sunt eadem secundū
analogiam.

Secundo sciendū est. Prī
cipia extrinsica sunt duplia, scilicet proxi
ma et ad equata et remota seu excedentia.
Proxima sunt vniuersa principalitatis
quia omne quod sit ab agente determinato
sit, etiam ppter determinatū finē ob hoc ista
nō sunt eadē omnium principia sed diuer
sa. Sed principiū efficiens remotum et
primiū simpliciter est vnum numero aquo
dependet tota natura. Similiter ultimus
finis similiter est unus omniū ad quem
omnia ordinantur. Similiter quilibet intelli
gentiarum in orientū orbēs que sunt primi
cipia inferiorum per motūs celī est una null
micro.

Tunc sūt hec conclusio. Omni
uni entū est unus primū efficiens sim
pliciter et unus ultimus finis simplificiter
nō tamē est una materia nec una forma
nisi esset sermo de forma exemplari omni
um que est essentia primi efficiens & nō
est unum primū efficiens proximum nec
unus finis propinquius omnium. conclu
so iatis patet evidētis.

Sed dubitat. Vtrūz corrupti
bilū et incorruptibilū sunt eadē princi
pia. Arguitur qd nō quia ex eisdē prī
cipijs sequitur id effectus, ergo si corrupti
bilū et incorruptibilū sunt eadē principia
omniū, antecedens patet quia omne quod
corruptitur in aliquid prius es resoluti
tur, ergo si principia corruptibilūz essent
corruptibilia corrupterent in alia priora et
illa in alia, et sic in infinitū vel oportet
dicere qd deueniendū sit ad principia in
corruptibilā que etiā sint principia cor
ruptibilū. Ad dubium respondetur si
eūt ad questionem precedentē, qd quedā
sunt principia intrinsica scilicet materia et

forma, et quedā extrinsica vt finis et effici
ens, principia intrinsica non sunt eadē
corruptibilū et corruptibilū, nā primi
cipia intrinsica incorruptibilū nec per se,
nec per accidens sunt corruptibilia. Sed
principia intrinsica corruptibilū licet nō
per se sunt corruptibilia, tamē per accidētē
sunt corruptibilia, principia vero extrinsi
ca, propinqua et vniuersa principalitatis
nō sunt eadem corruptibilū et incorrup
tibilū, quia corruptibilū sunt corrupti
bilia cuz sint eiusdem generis et speciei cu
ipsis, sicut homo generans cuz hominem
genito. Sed principia propinqua incor
ruptibilū sunt incorruptibilia, principia
autē extrinsica et remota corruptibilū
sunt incorruptibilia, vt deus intelligentie
et celū, & tamen inter ista est ordo qd prin
cipiū simpliciter primū scilicet deus est
omnium mode immutabile, intelligentie ve
ro immobiles et incorruptibles sunt mo
tu phisico possunt tñ mutari sī affectio
nes ex natura sua, et sī determinationes
ad diuersa loca, corpora vero celestia in
corruptibilia sunt, tamē sunt mobilia lo
caliter. Ad rationes in contrarium dic
tur qd ex eisdē principijs intrinsicas et ex
trinsicas vniuersis sequit id est effectus i
nō oportet ex eisdē principijs extrinsicas
et quoqz omnes effectus sequentes esse
eiusdem conditionis. Qualiter autē agēs
per intellectū et voluntates unū et idem
manens se habeat ad producendū diuer
sa tractatum est in scđo de generatione
et sic patet responsio ad quesitum.

**Tunc ad rationes ante op
positum.** ad primā iaz cōcessū est qd pri
mū efficiens simpliciter est unus omniū
ūm. Similiter ultimus finis simpliciter est
vnū, et prima forma exemplaris est una
sī rem, et sic primū ens intriplici genere
cause scz efficiens finalis et formalis. ex
emplaris est causa omnium in ipsa vero non
est materia, et quāvis aristotl. pbarsta
tum esse in causis materialibus non per
hoc cōcluditur qd oīm entūm sit mate
ria, sed concluditur qd in qualibet re que
sit ex materia per resolutionē deueniēdū
est ad materiā primā qua aliqd dicit sic

fieri. Q ipsa amplius nō sit & alio. cū hoc tamen stat q in materialibus diuersorū in numero est alia mater. a hī numerū. Sequitur textus. Omnis autem ad cō siderandum tradita & cetera.

Queritur septimo. vtrū ens vnuz sunt principia substancialia rerum. Arguit q sic qd primū principium est ens & vnu a quo derviat omnis entitas & vnitatis in rebus ergo tc. Scđo ens et vnu p̄dicant substantiam cuiuslibet rey ergo sunt principia substancialia rey. Op̄ positiū arguit q accidētia nō sunt principia substancialia rey. s̄ ens & vnu p̄dicant de accidentib⁹ sicut de substantiis. ergo nō sunt principia substancialia rerum.

Pro responsione est primo scienduz. q antiqui naturales ponentes vnuz aut plura clementorū esse principia substancialia rerum posuerūt illud vnuz vel plura elementa subiecta siue sustentata & vnitati tanq per se accidentib⁹. et ita nō posuerūt q ens & vnu in vlt. siue vnitas & entitas essent separata per se subsistentia & omni rey vlia principia. Plato vero posuit ens & vnu q se separata & per se existentia & vlia p̄dicata de omnib⁹ et e se principia substancialia & quidditativa omni rey. s̄ vtrāq oppimo s̄m aliquid falsa est. & quantum ad aliquid vera. Prima enim inquantū ponit ens & vnu nō esse se parata a rebus s̄m esse tanq vlia per se subsistentia p̄dicata de ip̄is verum p̄dit. Et inquantū ponit vnuz clementuz aut plura esse tota substantia rey falsa est eoz oppido. Et in primo etibicoz & in de genere ratione reprobat. oppimo vero plato mis ponētis ens & vnu separata esse principia. si hoc intelligeret de primo principio effectu finali & exemplari omni reuz quod est suum esse & sua vnitatis & nō est vle per p̄dicationez. s̄ per causalitatē & p̄fectionis immēstatem bene diceret. tale enim est ens. & vnum per essentiā & per se subsistens. Sed inquantū ponit tale ens esse vnum per se subsistens & separatum esse vnuersale per p̄dicationem de omni

bus. & esse principium substancialie forme & quidditativuz omnū rerum falsum dicit. & in hoc sensu reprobatur aristoteli positionem platonis ut ydeis separatis.

Tunc sit hec conclusio. illud ens quod est suuz esse sua vnitatis sua entitas separata a rebus est primū principium omnium reū in triplici genere cause. Ipsū tamē ens nō est vnuersale per p̄dicationem neq̄ principiuz formale & qd diatatum ip̄aruz rerum. s̄ ab eo diriuallur ratio entitatis & vnitatis i omnibus rebus. ista cōclusio satis patet ex preccētibus.

Sexta conclusio. ens & vnuz que predicanter de o mīnb⁹ rebus non separant s̄m esse a rebus nec sunt principia rerum s̄m rem. s̄ soluz s̄m rationem vtm precedentib⁹ probatū est. principia enim intrinsica rerum cōposita sunt materia & forma. & principia rerum simplū cum sunt forma & esse. Et similiter dicendum est de quolibet cōmuni qd de multis p̄dicatur q nō est ponendum separatum s̄m esse ab illis de quibus predicant neq̄ est principiū reale ip̄sorū. s̄ s̄m rationem tantū. qualiter aut̄ ens & vnu substantiam cuiuslibet rey predicent videatur in quarto.

Sed dubitatur. vtrum mag nitudines & numeri sint substancialie rerum. Arguitur q sic. quia nihil est in intellectu quin prius fuerit in ensu. sed nihil fuit in sensu nisi sensibile propriuz vel cōmune. ergo nec in intellectu igitur operatur quid est rey quod est subiectum in intellectus siue obiectū esse sensibile proprium vel cōc. s̄ nō est sensibile p̄prū quia tale est accidentis sensibilis cōis ergo ē sensibile cōe qd est numerus & magnitudo igitur numerus & magnitudo sunt substancialie reruz. Contrariū arguitur substancialia nō habet esse post nō esse nec eō verso siue generari vel corripi. s̄ magitūdines & numeri sunt & non sunt sine generatione & corruptione rey igitur.

Respōdetur q̄ numeri & magnitudines nō sunt substantie rey. patet q̄ operatio facit scire formā substancialē rey. s̄ quāli tūcungz aliquid alteri assimilet in dimensionib⁹ nō ppter hoc oportet q̄ attingat p̄praz ei⁹ operationē. sicut quantumcuq̄ statua homi assimilet nūnq̄ actungit ac tū rōcimandi. ergo dimensiones nō sunt forme substancialē rey. nec sunt materia rei q̄ ip̄a materia semq̄ manet. s̄ dimensiones transmutant in anente substancialē rei. Ex quo sequit q̄ nō sunt cōpositū & q̄ cōsequēts nō sunt substancialē rey. Item si superficies esset substancialia alicui⁹ rey aut esset superficies interior aut exterior. nō exterior q̄ ip̄a potest esse alia. & alia bñm spēciem & numeru remanente eadē substancialē rey. nec superficies interior q̄ in cribo sunt medietates in potentia solū. ergo & superficies terminantes illas medietates in cribo sunt etiā solū in potentia q̄ substancialē rey est actu in re & nō in potentia. ergo superficies interior nō est substancialē rey.

Abi est aduertenduz. q̄ sicut etiā ignorantia differentia inter vnu qd̄ cōuerterit cū esse & vnu qd̄ est numeri. principiū plato posuit numeros esse principia substancialia rey q̄r sunt principia corporis de genere quantitatis q̄ bñm ip̄z nō dīt vnum qd̄ est principiū numeri non addit aliquid bñm rem supra ens neq̄ detrat ip̄m. sic ex ignorantia dīt inter corp⁹ de genere substantiali & corp⁹ de genere quantitatis plato posuit lineas & superficies esse principia substantialia rey q̄r sunt principia corporis de genere quantitatis q̄ bñm ip̄z nō dīt a corpore de genere substantiali. Tunc ad rationē dicit q̄ nūl est in intellectu quin prius fuerit in sensu vel q̄ spēz propriā vel per spēm alicui⁹ habentis attributionez ad ip̄m aut ad aliquid ad qd̄ bñt attributionem. modo licet substantialia nō sit per se sensibilis. est tñ sensibilis p̄ accidēs

Dubium aliud. vtrū principia sint actus vel potentia. Arguitur q̄ sint actus q̄r act⁹ prior est potentia & principia principiatis ergo t̄c. Contrariū arguitur q̄r vnuqd̄ p̄ius est in potentia q̄ in actu. ergo principia sunt potentia tantū

non actus.

Pro dubio est sciendum. q̄ antiqui nō p̄cipientes dīram inter nō ens actu & pure nūl posuerūt primū materiale principiū de se esse actu ens. aristotilē vero inter ens actu & pure mulū posuit medium. s̄ens in potentia. ideo posuit principiū materialē de se esse ens in potentia tm̄. Et q̄r prima potentia nō potest se ipsam ducere ad actu. ideo posuit principiū efficiens ens actu qd̄ materiaz ducit ad actu. s̄ q̄ bñusmodi principium efficiens ens est extrinsica causa. & cum materia ut dictū est de se nō sit ens actu. ideo posuit p̄būs aliud principium intrinsicū qd̄ est actus materie & aquo materia habet esse & hoc est forma t̄c. Ad dubium respōdetur q̄ in rebus cōpositis vnu principiorum intrinsicorum de sua natura est potentia tm̄. s̄ materia. & alterū est actus. s̄. forma. In simplicib⁹ vero principium intrinsicum est ipsa forma que est actus & tota substancialē rey simpliciū. Sed quo ad extrinsica principia. principiū efficiens est actus & finis etiā vlt̄ri. s̄ finis p̄pinq̄us quantū ad esse reale est in potentia tātu. Tunc ad rationē in oppositū dicit q̄ actus simpliciter loquendo prior est potentia q̄r nūl potest ducit de potentia in actu nisi per aliquid ita actu existens tamen in uno & cōdes qd̄ procedit de potentia in actu potētia precedit actuū.

Aliud est dubium. vtrū principia per se existentia sunt vlia aut singularia. Arguit q̄ vlia q̄r si essent singulariae ex nō esset scia. ergo nec principiaturū & per cōsequēts nūl sciret. Contrariū arguit q̄r ex non substancialia nō sit substancialia s̄ vlia nō sunt substancialia. q̄r substancialia est hoc aliquid. vle vero nō. ergo principia non sunt vlia.

Pro dubio sciendum est. q̄ si vlia haberent esse bñm moduz platonis & ponentē principia entū sicut plato posuit adhuc nō posset saluari q̄ principia cōfident vlia q̄uis hoc plato dixerit q̄r omne per se subsistens est hoc aliquid. vle autē nō est hoc aliquid. ergo nō potest dici q̄ principia si per se subsistant ut plato dice

bat sūt vīla. Item si dicāt būiū modī
principia ēſſe ſeparata. & ēſſe hoc aliquid
& cū hoc vīla p̄dīcata de ſingularib⁹ p̄di-
catione ſubſtatiālē q̄d dīcatur ſequitur
q̄ vīna reſ eſſet plā hoc aliquid verbi gra-
tia ſortes primo eſſet ip̄m quod eſt. Seſt
cūdō eſſet homo qđ eſſet aliud hoc alii-
quid. Tertio animal eſſet qđ eſſet aliud
hoc aliquid & ſic de alijs vīlibus. hoc autē
eſt inconueniens. ergo poſicio plōnis eſt
impoſſibilis ſic expoſita. vt cam exponit
ariftotil. Ad dubiū ergo rēpōdetur
q̄ principia reꝝ exiſtentū fm q̄ ſubliſtūt
in re extra animaz ſunt ſingularia. patet
q̄ ſortes fm q̄ ſortes exiſtunt extra aiam
nō cōponit ex carnib⁹ & ossib⁹ in cōnecc-
taia in cōi. ſ ex bijs carnib⁹ bijs ossib⁹
& bac aia. Et iā nō generaſ ab homine in
cōi. ſ ab aliquo particulari homine būiū
modī tñ principia apud intellectū vnuer-
ſaliter accipi poſtūnt nō vt ſunt principia
būiū bois in communī. Sz q̄ hic que-
ritur de principijs eſſendi q̄ quāuis ſint
realiter eadē cū principijs cognoscendi.
dñq̄ fm rationē. idco ita q̄is dicendū
eſt ad p̄n̄ principia ſingularū eſſe ſingu-
laria quā vīla. Et tūc ad rationē dicit q̄
idem induersis potest habere diuersū
modū eſſendi. q̄ receptū eſt in recipien-
te per modū recipientis. & ita licet prī-
cipia entūt. vt ſunt principia eſſendi fm
quez modū ſunt extra intellectū ſint ſingu-
laria ip̄a tñ fm q̄ ſunt principia cognos-
cendi fm quez modū oportet ip̄a eſſe in
intellectu. ſum: immaterialia & vīla ſicut ē
idez re qđ eſt vīle & ſingularē diuersum tñ
fm rationē. Exp̄dictus ſummaric & breui-
ter patet ſolutō queſtiōnū poſitaꝝ in pri-
cipio būiū tertij.

Ad ante oppoſitū rationes

Ad primā cōcedit q̄ deus q̄ eſt ſuū eſſe
ſua vītas & ſua bonitas eſt principium
om̄i in tripli genere cauſe. ſ de illo ente
nō loquit̄ plato in poſitione quā repat̄
ariftotil. ſ loquebat de ente in cōi accep-
to qđ de oībus p̄dīcatur. Ad ſeđam
dicūt̄ eſt. q̄ ens in cōi nō eſt principium
entis particularis niſi fm rationē. nec eſt
poſendū ens in cōi qđ de ente particula-

ri p̄dīcatur eſſe ſeparatū fm rem ab en-
te particulari. Et hec de toto tertio libro
metaphysice.

Explicit tertij liber metba. aristotilis:

Irra quartum li-
brum metaphysice. q̄
ritur primo. vnuoce de deo
& de creaturis. Ar-
guitur q̄ ſic. q̄ entis ē
cōcept⁹ vñ de dco & creaturis cōis ſub-
ſtantie & accidenſ. & aliis a proprijs con-
ceptib⁹ eoz. ergo vnitate dī de ip̄is. aīs
ſic deducit ſcotus. quādūcūq̄ intellect⁹
noſter eſt cert⁹ de vno. & dubius de duo
bus neceſſario cōceptus fm quē certus
eſt alii eſt a cōceptibus fm quos dubi⁹
eſt. Sed intellect⁹ noſter eſt certus. q̄ pri-
ma cauſa eſt ens. ſimiliter q̄ ſubſtantia ē
ens q̄ quātitas eſt ens. & ſimiliter q̄ ge-
neratio eſt ens. & tñ multi dubitauerunt
an prima cauſa ſit ſimpler eſſe & p̄ ſe ſub-
ſiſtens. aut ſit ens q̄ participationē. Si/ſ
milit̄ multi dubitauerunt an quantitas
ſit ſubſtantia. & ſimiliter de generatione an
ſit ſubſtantia vel accidenſ. igif oportet q̄
cōceptus entis ſit vnuis & aliis a cōceptu-
bus p̄p̄ius iſt̄ ſit entū. Sedo ſapien-
tia que cōuenit primo enti & boiſbus nō
habet dñam. niſi per ſitū & infinitū. Sz
finitū & infinitū nō variat rationē vnuo-
cam. alias linea finita & in finita non vni-
uocant in rōne linee. ergo ſapientia vnuo-
cam. vnuoce cōuenit primo & nobis. ergo a for-
mior ratio entis que prior eſt & implicior
quaz ratio ſapietic. & ne ſit diſcultas in
acceptione term̄i qui dic̄t cōcept⁹ vñ
cūus vnuitas ſufficit ad cōtradictionem
& etiam ad mediū ſillo ḡſtū ut extrema
in ip̄o vnuite ad jnūicē vnuant ſine ſaila-
cia equiuocatiois. Tertio nulluz obiec-
tum natū eſt in intellectu noſtro cauſare
cōceptū alterius niſi cōmeat ip̄m eſſent
alter aut virtualiter vel habeat vnuoca-
tionem cū ip̄o. ſ nullum obiectū relucēſ
in fantasma cōinet primū eſſentialiter
aut virtualiter. ergo ad hoc q̄ poſſit cau-

ture conceptum primi entis in intellectu
nro oportet q habeat vniuocationem cuj
primo ente. Et similiter arguit de substantia
et accidente. qz substantia no cognoscit
a nobis nisi per motitatem accidentis. ergo
oportet cocep. in substantie habere vnuoca-
tionem cu cocepta accidentis cu accidentis
neq; substantia alter neq; virtualiter continet
et substantiam. q aut substantia no cog-
noscit a nobis nisi per motitatem accidentis.
patet qz si per spem ppraz et motitatem
cognoscere a nobis substantia sequitur
retur q nos possumus dicere de pna et
absentia substantiae panis in sacramento
altaris q nullum est. Ad oppositum est aristoteli
in principio bulus quarte.

Pro responsione est sciendū
q scotus posuit vnuocationem entis ad
primā causam et creaturis ad substantias
et accidentes. et videbat ens in ens limita-
tuz et illimitatu no q lunitatio et illimita-
tio sunt dñe entis s modi intrinseci et diuer-
si. qui si tollantur intellectu manet cocep-
tus eius vni et cōis et no diuersificatus.
Ultra dividit ens limitatum in decem
predicamenta q modos intrinsecos q sunt
per se et in alio esse. qui etiā modis re-
mouantur intellectu rem anet coceptus
entis limitati unus et cōis substantiae et ac-
cidenti in se no diuersificatus. Unde sic
arguit substantia in suo intellectu includit
ens et addit per se. similiter accidentes inclu-
dit ens et addit in alio. tolle igitur intellectu
ista super addita. s. per se et in alio. tunc
remanebit pura ratio entis in qua nullā
habent diuinitatem substantia et accidentes er-
go ro entis in se est vnuocata. Et quando
arguit contra hanc positionem q aristoteli. in
hoc quarto determinat oppositum. respō-
det q aristoteli. i decio hui ponit essentia-
lem ordinem inter spēs eiusdem generis.
Dicens q in omni generi est vnu primum
quod est mensura illius generis mensu-
rata aut ad mensuram necesse est habere es-
sentialem ordinem. Similiter in septimo
physicorum q in genere latet equum ratio-
nes impedites comparationem prie dic-
tam fieri finis genus. q in equum ratios
no sunt in genere quantū ad equum.

onem loyca. s soluz quantū ad phisicaz.
que requiriunt vnitatem rey no solū in se s
etiam inscipientem. et tristis no obstantib;
adduc aristoteli. ponit in genere vnuoca-
tionem loyca. ergo similiter dicit scotus
etia de ente. s. ordo accidentum ad substantia-
tiaz et omni entū ad primum non tollit vnu-
ocationem loyca entis. sed porphiriu
respōdet q porphiriu s loquitur recitatione
ponendo dicta aristoteli. qui vt dicit intel-
ligenda iunt modo exposito. Et cu uerū
arguit q aristoteli. in hoc quarto adducet
exemplū in textu de sancto in quo est vera
analogia etia loyca. respōdet q non est
omino simile de sancto etente q si cetero omni-
no simile ia no esset exempluz vel simile s
esset id. unde est aliqua similitudo no
totalis. ultra dicit q coceptus entis non
est sic vnuocatus q pdece*f* inquit de om-
nibus qz ens no dī quidditatue de vnu-
mis differētib; et primis passionib;. Cu
iterū arguit si ens esset vnuocatus primo
enti et alijs sequeretur q aliquid esset prius
primo. ad minus fm rationem. respōdēt
q aliquid est prius id est vnius. et cu*r*e*p*
licatur capia*f* ratio entis in primo ipa
est prior limitato et illimitato que prior
tas est fm ratione. ergo aliquid est prius
primo. ad min? fm ratione. Respōdēt q
si ens capia*f* ante limitatum et illimitatum
no est prius neq; posteri. s est tantum
do ens neq; recipi pdcationē cuiuscun
qz. Ultra dicit q si capia*f* ens fm cōplect
tam eius rōem includit suū primum et in
trinsecū modū qui est lunitatio seu vnu-
finitas aut diuinitas et sic no sequit q ali-
quid sit prius primo fm rem ymmo nec
fm rōem. Cu ultra arguit q ens esset ge-
nus si esset vnuocatus. negat cōsequentiaz.

Tu primo qz gen? dicit naturā deter-
minataz finitaz et limitata. ens vero non

Tu scđo qz genus dividit et cōtrahit
per dicas formales extra ipuz existentes
ens vero no et sic patet qualiter scotus fun-
dat vnuocationem entis.

Sed contra ipm sit prima cō-
clusio. ens no dicit vnuoce de primo en-
te. simpliciter et dealijs neq; de substantia
et accidente. patet qz primuz est ens per

essentia. alia vero per participationem. ergo in nullo vniuocari possunt tamen consequentia quod si vniuocarentur in aliquo tunc ens per essentiam aliquid in se haberet quod per causam determinatem reperiret in ente per participationem sed quicquid est in ente per essentiam est ens per essentiam. ergo in ente per participationem aliquid regreditur quod esset ens per essentiam quod absurdum est. similiter in ente per essentiam aliquid regreditur quod esset ens per participationem. Similiter arguit de substantia de accidente quod substantia est ens per se et in se accidens vero est ens in alio et per aliud ens per se et ens per accidentem una ratione. Conclusionem non potest quicunque ratione sumatur de ente per accidentem illa pars seu causum habet ad ens per se. ergo non potest esse ratio entis per se. unde hanc conclusionem. s. quod ens dicit multipliciter relinquunt aristotiles per se notam.

Secunda conclusio. ens non dicitur pure equivoce. sed analogice de entibus. probat plus per exempla aliqua. primum est in analogia plurium ad unius sine. sanum enim dicitur de multis per habitudinem ad unum sicut est sanitas animalis. sicut dicit aliquid sanum quod est conformatum sanitatis. sicut dieta et aliquid quod est factum sanitatis ut portio a mara. Tertio dicitur aliquid sanum quod est signum sanitatis ut verna. Quartio modo dicitur aliquid sanum quod est susceptiuum ut animal. et istud primo et principaliter sanum dicitur et alia in tantum sana dicuntur in quantitate habentes habitudinem ad sanitatem unam in numero que est in susceptu. Aliud exemplum est in analogia plurium ad unum primum effectus. sicut medicamentum quod primo et principaliter dicitur illud quod in se habet habitum regulantem medicinalem actionem. s. arte medicinae. Et alia medicamenta dicitur secundum quod accedit aliquomodo ad tales actiones. sicut aliquid dicitur medicatum quod quendam habet naturalem industria ad actionem medicinalem. ut homo sine arte medicans. Etiam dicitur aliquid medicatum quod est instrumentum medicinalis actionis. ut clistere et cetera instrumenta. Similiter in propositione ens dicitur de omnibus entibus non tantum equum. sed de uno primo et principaliter et de

aliis sum per habitudinem et proportionem ad ipsum verum. ergo ibi non est pura equitas uocatio. sed unitas analogie.

Ubi primo est sciendum. q

oia que quodquomodo predicationem entis recipiunt. ad quatuor gradus reduci possunt. Pronus est illoque soluz sunt in ratione. ut negationes et priuationes de quibus ratio negotias intelligendo eas per habitudines ad affirmationes sibi optatas faciens compositiones verae de ipsis. ut ista conceditur non ens est non ens. Secundus gradus est eorum que in sur ratione et in intellectu habent aliquid priuationis seu potentie ad mixtum licet sunt entia extra rationem ut sunt motus et mutationes. Tertius est illoque licet non includant priuationem admixtam. habent tamen esse debile et ad aliud cadens ut qualitatis et cetera accidentia. Quartus gradus est perfectissimum eorum que habent esse solidum et fixum in se ut sunt substantiae. et sic ens de omnibus istis modis dicitur sum per habitudinem ad talem ens fixum. nam actus effendi aquo sumuntur nomine entis. alijs a substantia non concordantibus in ipsa et per ipsam.

Secundo sciendum est. q

ut dicit thomas illud ad quod iste diversae habitudines ordinantur. in analogia oparetur esse unum numerum et non solus unum ratione sicut est unus quod per nomine uniuocum significatur. non enim dicitur entia alia substantia per habitudinem ad substantiam in certis ad substantiam determinata et patet per exempla pbsi. Est. n. eadem sanitas in numero que est in animali quam representat verna et conformat dieta. sic etiam est verna et eadem substantia in numero que est quamvis et qualis et aliquomodo ad aliud se habens. agens vel partiens. et generaliter in eodem subjecto secundus numerus reperiuntur accidentia eadem sum numerus. et simili modo non esset possibile oportere in ordine entium ponere duo prima. et duas analogias. nec ex hoc sequitur quod in distinctione accidentis ponatur una substantia sum numerus determinata. quia non distinguunt accidentis singulare. ut hoc vel illud. sed accidentis in certis ideo in eius distinctione ponatur aliqua substantia certis

Et ad denotandū q̄ in' analogia requiri
tur talis vnitas dicit text⁹. q̄ ens dicitur
de multis s̄ hoc est ad vni⁹ ⁊ sup addit.
⁊ ad aliqua vnam naturam

Tertio est scienduz. q̄ apud
ponentes analogia entis aliquis sic ponit
q̄ cōcept⁹ entis est idem. ⁊ aliquomō
dixerunt. Idē. q̄ est attributum aliorū ad
ipm ens q̄ claudit in cōceptib⁹ aliorū.
Tame⁹ est aliquomō dixerunt q̄ de p̄m
mo dī ens s̄m se. de alijs vero sc̄ienduz
ordinez ad ipm. ⁊ sic ponit ipi q̄ en-
tis nō est vñ⁹ simplex cōcept⁹ alius ac
ceptibus decē generū. s̄ tot sunt cōcept⁹
entis quot sunt genera. et illis fit cōcep-
tus vñus solū vnitate analogie. ad pri-
mū qđ claudit in cōceptib⁹ aliorū. Alij
ponit sicut analogia entis q̄ p̄ter concept⁹
decē generū est vñ⁹ alius conceptus entis
simpler ⁊ cōs̄ q̄ tñ ille cōcept⁹ nō est eq̄
liter p̄cipiat. vel participialis. ideo nō di-
citur vñus vnitate vnuocatiois. ⁊ iste se
cund⁹ modus est multū p̄babilis. Sed
primus vide⁹ vñorū siue verisimilior. ido-
sepe dicit ph̄us q̄ ens multa significat ⁊
nō s̄m vñi. hoc est s̄m vna rationē s̄m/
plicet ⁊ ipis cōm. Ex ista analogia en-
tis infert ph̄us solutionē ad tres questio-
nes disputatas in tertio hui⁹. **Prima**
est q̄ vñus scientie est cōsiderare substā-
tiāz ⁊ accidentēs. patet q̄ vñ⁹ scientie est cō-
siderare oia que receperūt p̄dicationē vñi-
us siue vnuoce siue analogie. s̄ ens qđ
est subiectū vñus seic licet nō dicat de
substātiā ⁊ accidentē vnuoce dī tñ de acci-
dentib⁹ per analogia ad substātiām.
Hcōo infert q̄ talis scientia principalius
est substātiā q̄ accidentis. patet q̄ substā-
tiā est primū ⁊ principale ens aquo alia
dependēt ⁊ p̄pter q̄ entia dicunt. Terti-
o infert q̄ huius scientie est considerare
oēs substātiās ⁊ accidentia vt cōveni-
unt in cōiatione substātiā ⁊ accidentis.
patet q̄ eoz q̄ sunt vñ⁹ generis est vñus
sensus ⁊ vna sc̄ietia. sicut grāmatica est
vna que oēs voces speculat. s̄ substātiā
cōsiderare speculatio sub sp̄cialib⁹ rōnt
b⁹ dixerunt generū sc̄ibiliū p̄met ad sc̄ie-
tias sp̄ales. iste sunt tres respōsiones ad

tres questiones prius positas. Et ante q̄
soluat ph̄us. primo stabilit subiectū hu-
ius sc̄ie circa qđ ponit in principio textus
tres conclusiones.

Prima cōclusio est alicui⁹
scientie est speculari ens inquantū est ens
⁊ que huic insunt s̄m se. patet q̄ ex cogni-
tione entis inquantū ens dependet cog-
nitio particularū entū. ergo ens inqua-
tum ens nō debet manere incognitum.

Secunda cōclusio nulli sc̄iē
tiaꝝ particularū cōpetit hec cōsideratio.
patet nā quilibz. particularis sc̄ia specula-
tur aliq̄ partē entis solū cuius per se acci-
dentiā inquirit. ergo et cetera.

Tertia cōclusio. hec scientia
que sapientia vocatur habet spiculari ens
inquantūens ⁊ ea que sibi insunt s̄m se. pa-
tet primo. q̄ ex quo nulli sc̄ie particulari
hoc cōgruit. sequit⁹ q̄ hoc cōuenienti⁹ sci-
entie que est vñalissima alias nō haberet
nomē sapientie. Sc̄do cui⁹ est cōsiderare
rare principia ⁊ causas ei⁹ est cōsiderare
naturā cuius sunt ille cause. s̄ istius sapi-
entie est considerare principia ⁊ primas
causas que necessario sunt principia per se
alicui⁹ nature ⁊ nō sunt per se primo cau-
se alicui⁹ entis particularis q̄ nō escent
principia alteri⁹ entis. Et sic oportet po-
nere plura principia simpliciter prima. cu-
iūs oppositū probatū est in sc̄do huius
ergo sunt principia ⁊ cause entis inquan-
tuꝝ ens. ergo sc̄ietie hui⁹ est speculari ēs
inquantū ens. Ex hoc verbo textus
inquo dī q̄ in hac sc̄ia entis inquantū
ens cause prime sunt accipiēde potest cō-
cludi q̄ soluz subiectū in hac sc̄ia est ens
causatū ⁊ nō ens cōcad primā causam
⁊ creaturas.

Id ante oppositū rationes
Ad primā que dī achiles sc̄it. dī q̄ cō-
ceptus decē generū possunt dupliciter
capi. Unomō s̄m cōdistinctionē quant̄
habent inter se. ⁊ hoc modo nō significa
tur noīc entis. hoc modo etiā potest quis
dubitare an quātitas sit substātiā vel nō.
Aliomō possunt capi s̄m vnitatē analo-
gie vel dependēte quam babet inter se ⁊

ad vnu primū. Et hoc modo nomine entis significat. Et sic ens quod significat oia genera sub tali vnitate bene dicitur certitudine de aliquo de quo tamen dubie dicere non possunt conceptus entis distincti per intellectum. Et si quis vellet sequitur modū ponendi analoga. dicere quod ratio scoti bñ concludit quod est unus conceptus entis aliud a eodem conceptibus decē generū non tamen vna vnitate vni uacationis. Et a ualigie tamen quod non est equaliter principalis a diuersis entibꝫ. Ad secundā dicitur quod sapientia primū et vna non solum dicitur persimiliter infinitū. sed etiam quia sapientia primū est per essentiam et vna per participationem. Ultra dicitur quod non est simile dicitur infinitū linee. Et primū entis quod primum ens est entitatue infinitū. linea vero si esset infinita. solū esset infinita quantitatue sed si linea esset infinita qualitatue ipsa esset ens per essentiam ut prima causa et non posset vniuocari cum linea finita nec esset in predicamento. Ad tertiam dicitur quod aliquid obiectum in intellectu nostro potest causare speciem alterius. Esto quod non continet ipsum actualem neque emittet neque vniuocatur cum ipso. sed sufficit quod sit efficiens ei aut participata similitudo vel quod habeat aliquam similitudinem ad ipsum. Et sic sufficit vniuersitas analogie nam cum accidens sit ens in substantia. et quod substantia potest nos ducere in cognitiones substantiae propter reluentiam cause in effectu. sequitur textus. Si igitur ens.

Queritur secundo. Vnum ens et vnu dicat tandem naturā. Arguitur quod non quod vnu predicatur denotatiue de ente. sed denotatiuum dicit aliam naturā ab eo quod dicitur nominat igitur. Secundo vnu additum praens inductionem. sed in diverso dicit aliam naturam abente igitur. Tertio vnu est principium numeri et tamen repromittitur in genere quantitatis. sed ens secundum se non dicit naturā vnu. predicamentum igitur. Quarto si sic sequeretur quod ista esset vera tamen vnu est sicut ista tamen ens est quod est contra philosophum primo phisicorum. Quinto sic sequeretur quod ista esset nūgatio. ens est vnu. Ultimo si hoc esset verum sequeretur quod oppositū entis consequens est falsum cum ens dividatur

tur in vnu et multa igitur et cetera. Ad oppositū est plus in līra.

Pro responsione est primo sciendū. quod postquam aristoteli ostendit. quod huius scia que est ultissima proprium est speculari ens inquantum ens et eius accidentia per se. Et probat quod hec scia considerat tantum substantiam quod accidentis principali substantiaz et quod hec scia considerat omnes substantias rationales et immateriales consequentes terredit quod ad hanc sciam pertinet considerare huiusmodi passiones entis. scilicet vnu et multa idem et diversi dat entia modū considerandi de ipsis et in hoc terminantur plures questiones more et disputate in tertio. Et ad probandum primum. scilicet quod hec scia habet considerare de uno assumptu quod ens et vnu causa de natura important de quo prius questione mota est.

Secundo sciendū est. quod auēna posuit esse et vnu non significare substantiam rei sicut quid additum substantia rei. Et ad hoc dicendum de ente mouebatur quod in qualibet re que haberet esse ab alio alio est esse rei ab essentia. Et quod hoc nomen ens imponit ab esse concludit quod hoc non invenit ens significat aliquid super additum essentiae sive substantiae rei. Sed de uno illud dicebat quod credidit quod vnu quod conueretur cum ente sit idem cum uno quod est principium numeri. vnu autem quod est principium numeri necesse est significare quodam naturā super additam substantiam rei. Alioquin numerus qui consistit ex unitatibus non esset species quantitatis que naturā super additam substantiam significat. dicebat tamen quod hoc non obstante vnu conueretur cum ente non quod significet ipsum rei substantiam sed significat accidentem quod inheret enti. sicut risibile quod conuerit cum homine significat accidentis boni inherentes. Sed quo ad primum ut difficile auctoritate quis enim esse rei sit aliud ab essentia ei non tamen est intelligendum quod sit aliquid superadditum in essentia ad modum accidentis quod constituit per principia essentie. Et ideo hoc nomen ens quod imponitur ab ipso esse idem significat cum nomine quod imponitur ab ipsa essentia. Similiter quantum ad secundum deficit. scilicet vnu

qd cōuertit cū ente sit idem cū vno qd ē principiū numeri de genere quātitatis nibil enī qd est in vno determ āto generē cōsequit vlt omne ens. ergo vnu; quod determinat ad genus q̄titatis distincte non videt cōuerti cū ente vli. Itē si vnu; cōuertat cū ente tanq̄ eius passio necessario oportet q̄ causetur ex p̄cipijs enītis inquantū ens. sicut omne accidēs p̄ prūm ex p̄cipijs principijs sui subiecti. s̄ ex principijs cōbus enītis inquantū ens nō potest sufficienter causari. qd ens p̄ticulare. ergo nō potest stare q̄ aliquid determinati generis et determinate specie si sit accidens p̄prū et cōuertibile cū enīte inquantū ens. igitur vnu; qd est principiū numeri aliud est ab uno qd cū ente conuertitur.

Absciendum est. q̄ vnum
qd cū ente cōuertitur super ens nō additnisi indivisionē entis que quidē inuiſio cū sit negatio vel priuatio nō potest aliquā naturā enti superadditā. et sic nō differt ab ente finē rē s̄ solū finē rōem. nā nch gatio siue p̄uatio nō est ens nature. s̄ ratio omnis tantu;. vnu; vero qd est numeri principiū addit super substantiā rationē mēsure que est propria quātitati. Et primo inicitur in unitate et dicuntur negationē siue p̄uationē illius divisionis nō quidē enītis ad ens que sit per formā qua aliquid est ens. s̄ dicit negationē divisionis que est finē quātitatiē cōtinuaz. nā numer⁹ de genere quātitatis causaz exdivisione cōtinui. ideo talis numer⁹ ad mathematicaz sciām pertinet cui⁹ substantiā extra materiaz esse nō possunt quāvis sine materia sensibili cōsiderent. hoc aut nō est si vnu; qd est principiū numeri finē esse a materia separaret in rebus immateriab⁹ existēs quasi cum ente conuertetur.

Ulterius sciendū est. q̄ hoc
nomē ens imponit ab actu essendi qui ē a forma perficiēt. et q̄ ens quādo est actu per suā formā p̄ficiēt per candē etiā est terminatū in se et ita vnu; et indivisionē ideo ab eodē habet aliquid qd est ens et vnu;. q̄ vnu; nū aliud dicit supra ens quāipam indivisionē ipsius entis.

Tunc sit hec cōclusio. ens et
vnu; candē naturā finē rem importat. p̄ bat p̄bus dupliciter. Quicunq̄ duo adī dita vni. ideo q̄ nullā diuersitatē sibi affl ferūt illa sunt eadē finē rez. per illā marū mā. quicunq̄ vni et eidē tē. s̄ vnu; et ens hoī. vel alicui rei addita nullam afferunt diuersitatē realē. ergo tē. minor patet q̄a idem realiter dicitur cū dī homo sine ad dito et cuī dīcens ens homo. et similiter cuī dī homo sine pluri et cū dī vnu; homo. qd p̄bat aristotil. q̄ homo et ens eadem generationē generant et eadē corruptionē corrumputur. et similiter homo et vnu; homo. ergo ens et vnu; addita boni nō sufficerat ad aliquid finē rem distinctum.

Secunda ratio que cōtinet duo p̄dicant de
substantia alicui⁹ rei per se et nō per acci dēns illa sunt idez finē rem. s̄ sic est de ente et vno. qd patet q̄ vnu; qdē est ens et vnu; per suā substantiā vel per aliquid natūraz sibi super additā. Si primū habetur intentū. Si finē illa natura supaddita est ens et vna vel ergo est per se ens et vna. v̄l per aliā naturā superadditā. si primū ita poterat prius dici. Si finē ita posset fieri sicut questionē est. et sic procedere in infinitū qd est impossibile. oportet ergo dicere et vnu; qdē sit ens et vnu; per se. et nō p̄ accidentis seu aliud sibi super additū. Et hoc est qd̄ solet dici q̄ ens et vnu; p̄dicat substantiā cuiuslibet. patet igitur q̄ vnu; super ens nō addit aliquid distinctū finē rē. s̄ significat idez finē rē et etiā cōuertibile in quo differunt vnu; ab alijs. q̄ nō adūt sup̄ ens aliqd finē rem q̄ nū est qd̄ finē rē enti aliqd supaddere possit. in mēta sunt q̄ nō cōuerteruntur cū ente ut substantia. quantitas et alia huiusmodi.

Secunda conclusio. vnu; sup̄
perens addit aliquid finē rationē. patet per philosophū dñtes q̄ ens et vnu; sunt idem et vna natura sed nō vna rōe ostenta. Et ratione p̄batur q̄ vnu; significat in divisionē entis in se q̄ quidē indivisionē nō mine entis nō significat ergo tē. Itē cū vnu; nō addat aliquo finē rem super ens et cōuertat cū ente. tñcī nō differentē rōe essent penit⁹ simon; ma. q̄ sic esset nuga

tio ens vnu dicendo veru est tñ q̄ illud superadditū enti qđ est negatio diuisio/ nis entis in se, que quidē negatio ē ens sī rationē tñ. fundamenū tñ habz in re, qz vt dictū est talis negatio diuisiois fundat in ipsa forma p̄finita et terminate potentiaz in se, et per cōsequens vniūte id sam. ex his cōclusionib⁹ infert aristotl. solutionem istaz cōclusionū disputaz in tertio. Infert primo q̄ hec scientia habet cōsiderare de uno, patet q̄ idem significat cū ente. Infert scđo q̄ tot sunt species vniūs quod et entis, que quidē species vniū sumuntur sīm species entis que sunt deceē predicamenta. Nā primū in substantia facit idē, vnu inquantitatē equale vnu in qualitate simile, et sīm alias partes entis possent sumi alie species vniū si essent noīa imposita. Tertio infert q̄ sic ad istā scientiā p̄met cōsiderare de omnibus p̄tib⁹ entis ita de oībus p̄tib⁹ vniū et de eōde simili equali et alijs modis vniūs. Infert quarto q̄ ad ynum reduci possunt quecūq̄ habēt inter se oppositio nem cōtrā q̄ in oībus cōtrarijs claudiatur oppositio priuationis et habu⁹, sed prima priuationa sunt vnu et mīla, vnu enī dicit priuationē diuisiois que est de in/ tellēctu multitudinis, vnde sequit cū hec scientia considereret de uno et oīa cōtraria reducatur ad vnu q̄ hec scientia habet cōsiderare de natura contrarioz. Infert quinto q̄ sīm partes entis et vniū dividē de sumi ptes huius scientie et nō solū par tes hui⁹ scientie ymimo generaliter ptes loci p̄tie, et q̄ inter partes vniūs et enītis prima et p̄cipitalis pars est substantia. Et iterū inter ptes substantie, substantia immaterialis prior est sensibili ideo inter partes philo. illa que est de substantia immateriali prior est illa que est de sensibili bus, et hoc simpliciter loquēdo, qz ordi/ ne doctrine nre sit ecōtra, ideo in hoc sciētia que tractat de oībus p̄tibus substantiæ sīm ordine doctrine p̄ponitur pars q̄ est de substantia materiali, et deinde pars que est de substantia immateriali. Infert sexto q̄ ad hāc scientiā nō solū pertinet cōsideratio de uno et specieb⁹ eius ymimo et

de oppositis istoz q̄ oppositorēadē est scientia. Ex quo sequit q̄ hec scientia habet cōsiderare de multis tūdine que oppo nī vnitati et de modis multitudinis que modis vniū opponūtur, et sic ista scientia nō solū habet cōsiderare vnu idē equalē et simile sī etiā habēs opposita ut mul/ tūz diuersum et dissimile et quecūq̄ redu cūne ad ista. s. modos diuersitatis ut sūt cōtrarietas et similitudines et modos diuisiois et multitudinis, ex quo sequit q̄ hec scientia habet cōsiderare priuatione opposita q̄ vnu et multitudine priuatione opponūtur

Septimo infert q̄ hec sc̄ia nō solū habet cōsiderare istas passiones cōes enītis, s. vnu et multa, et modos vniū et multitudinis ymimo etiā accidēta istaz pas sionū, nā dubitationes que possunt moueri de p̄dictis passionib⁹ mouent aliquę q̄stiones. Utru tñ vnu vni sit cōtrariū et quorū modis dī cōtrariū, et vtrū idē sit sortes, et sortes sedēs, ergo oportet q̄i aliqua sc̄ia iste q̄stiones q̄ soluant, et non possunt in alia quā in ista q̄ ad alia sc̄ientiā nō p̄tinet cōsiderare illa de quib⁹ sorti mantur ergo tē. Et sic patent solutiones multaz questionū cōcernentū modum cōsiderādēbū sc̄ie, sī p̄ter istas rōnes p̄ prias p̄mit aristotl. duas rōnes cōes ad p̄bandū q̄ de oībus p̄dictis methaphi sicus habeat cōsiderare. Prima ratio est q̄ dialetic⁹ et sophista eandē subidūt figurā a p̄lio primo, et tñ disputāt dī p̄dictis intentionib⁹ cōibus, ergo p̄bus p̄li mī habet eas cōsiderare. Scđa ratio quecūq̄ reducūtur in vnu etens debet cōsiderari in ista sc̄ia, sī oīa p̄dicta s. specieis vniū et multitudis reducūtur in vnu etens, quā reductionē declarat textus p̄ exempla ergo tē. Ex quib⁹ infert q̄ nū/ la scientia p̄ter istā huiusmodi intentiones habet cōsiderare, sī alie sc̄ie particulares utunt istis tanq̄ suppositionib⁹, ultra in fertur q̄ hec scientia nō solū cōsiderat de intentionib⁹ p̄noiatis, sī etiā habet cōsiderare quascūq̄ intentiones cōes ut dī pri orū posteriorū de toto et pte, q̄ tales dīt accidēta cōmūna entis inquantū, cns

Sed circa dicta primo dubitatur. utrum unum priuatione opponatur multitudini. Arguit quod non sequitur et quod unius esset posterius multitudine. lequeretur enim quod multitudine ponere in distinctione unius sicut habet in distinctione priuationis. cuius in oppositum est unius. nam multitudine dissimilis per unum. Est enim multitudine unitum a aggregatio. responderet quod unum ut conuertitur. cum ente dicit priuationem divisionis non quidem divisionis quantitatue quod hoc dicit unum quod est principium numeri. sed dicit priuationem divisionis formalis que sit per opposita. cuius prima radix est oppositio affirmationis et negationis. nam illa ad invenientiam formaliter dividitur quod ita se habent quod unum non est aliud. Ex isto patet quod talis est ordo in istis secundum intellectum. Nam primo intelligit ens. secundo oppositum eius. scilicet non ens et sic intelligitur divisione. quod tamen intelligit quod ens non est non ens et postea intelligit unum quod tales divisiones priuationes et postea multitudine in eius ratione cadit in divisione. et sic patet quod unum non dicit priuationem multitudinis. sed priuationem divisionis quemadmodum in ratione multitudinis et sic non sequitur. quod unius est posterius multitudine sed bene est posterius divisione. et tamen aliqua divisione ratione multitudinis habere non possunt nisi prius eilibet illo ratione unius attribuatur. et sic patet quod unius secundum intellectum sequitur divisionem cuius priuatione opponitur. sed procedit multitudinem tanquam principium multitudinis neque multitudinem opponit nisi pro qualitate in sua ratione claudatur divisione.

Alliud dubium in quo habebit similitudinem dialecticam et sophista cum primo phis responderet quod sicut metaphysica considerat de omni ente naturae quod principia realia et intrinseca et per se entis inquantum ens. ita dyaleticus pro obiecto habet ens rationis quod additum est naturae quod circa esse ens naturae negotiorum potest ratio et in hoc habent similitudinem. sed habebit dissimilitudinem in hoc quod metaphysica procedit ex principiis realibus entis inquantum ens secundum demonstrandum ea que sunt communia en-

ti inquantum ens. de aletie vero procedit ex omnibus intentionibus rationis que sunt ex transaccione naturae regis ideo metaphysicus est vere scientia et dialecticus oppositius terminus. etiam sophista conuenit cum metaphysice quod circa omnem ens laborat. sed hoc est in electione seu desiderio vite quod phis querit scire veritatem. sophista vero erit apparere esse sapientem. et hec intelligenda sunt de dialectica et sophista inquantum sunt vires et non inquantum sunt docentes.

Dubium aliud per quod modo considerande sunt in hac scienzia huiusmodi ceteras intentiones. scilicet unius multitudine et illa que significat modos unius et multitudinis. Respondeat phis quod cum quilibet istarum mutupliciter dicatur sicut et ens. non enim pars pure equiudoce sed quilibet significat plura ad unum hoc est secundum analogiam et proprietatem ad unius. ideo eadem possunt sub una scia. sed sic consideranda sunt quod unius quodque est. Primo distinguendus est et videndus est inter significata cuiuslibet quod est primus vel videtur propriorum et reducitur cuiuslibet illo significatorum ad unum quod est prima passio entis et consequenter ad ens quare aristoteli facit librum sequentem in quo aperte multum plicatur et ostendit ordinem aliorum significatorum ad primum ideo ille liber est quoctens appellatur. Et valent illae distinctiones ad solvendum questiones pertinentes ad hanc scienciam. quod qui bene sciunt terminorum significaciones sunt proprie videre verum.

Ad rationes ad primam dicuntur quod unius secundum rem non est de notiatiis. sed secundum rationem solus. Ad secundam dicitur quod negatio divisionis quam significat unius non est ens nature rationis secundum. Ad tertiam patitur ut dicitur inter unum quod conuertitur eis ente et unum quod est principium numeri. Ad quartam dicitur quod permisceret et melius intelligebant suam positionem de uno quod est principium numeri. Ad quintam dicitur quod

distinctio ratiois que est inter ens et unum tollit negationem. Ad ultimam patuit solutio licet enim unum opponat in divisione ratione divisionis quam includit cuius privationem dicit unum quae privationem non dicit ens in suo nomine non sequitur propter hoc quod multitudine sit non ens. sequit textus dicendum autem est utrum.

Queritur tertio. Utrum principium principum sit ista propositione immo possibile est idem simul in esse et non in esse idem. Arguitur quod non principium principum debet esse notissimum. sed hec propositione non est notissima cum sit negativa quia affirmativa nocior est ergo recte. Secundo illa propositione est notissima in quantum de se ipso predicitur ut dicit boetus. sed hoc non sit in ista igitur. Tertio circa istas propositiones contingui errare ergo non est naturaliter homini nota. ergo non est principium principium antecedens patet tamen primo quia illi propositioni contradicebant aliqui ipsam negantes. tamen secundo quod ipsam aliqui demonstrare voluerunt. tamen tertio quia idem simul et semel potest opinari istas duas. omnis mula est sterilis et hec mula habens magnum ventrem non est sterilis. ergo opponuntur duo contradictiones. Ad oppositum est philosophus in littera.

Pro responsione sciendum est quod postquam aristoteli soluit questiones disputatas in tertio et considerandis in hac scientia quantum ad substantiam et actionem et quantum ad passiones entis in quantum ens. consequenter soluit questionem qua queratur. Utrum scientia quam considerat de substantia sit considerare de primis principiis demonstrationum que dignitates vel communes animi conceptio nes appellantur. et istam questionem terminat aristoteli affirmatio. Deinde ostendit quod inter illas dignitates est una simpliciter prima ad quam cetera reducuntur de qua maxime habet considerare hec scia. et ostendit plus quod talis dignitas. prima est illa de qua est questione. et consequenter removet errores antiquorum circa huiusmodi dignitate circa quam quidem errauerunt et ne-

gando. alij vero voledo ipsas demonstrare

Tunc sit conclusio prima. ad hanc solam sciam primitus considerare primas dignitates. probat plus primo. ratione sic quod cuicunque inveniunt oibus communis in quantum entia sunt et non alicui enti prout est distinctus ab aliis primitus ad considerationem huius scientie que est de trascendentibus. sed iste dignitates sunt huiusmodi cum sint constitutae terminis trascendentibus ergo recte. Secundum probat a philosopho a signo quod nullus particularis artifex neque geometra neque arithmeticus mutuus determinare veritatem circa tales dignitates. sed oportet utitur ipsis in quantum congruit suo generi scibili eas supponentes. Dicit tamen plus quod merito aliquanturales de huiusmodi dignitatibus sunt inter miseriuntur. quod uno inconveniente dato minus cogitatur. sed isti per substantias materiales nullam aliam poluerunt. ideo sum eos philosophia naturalis esset prima phisica et intendentes de ente naturali credebat considerare de omnibus entibus. et sic determinabat de istis dignitatibus. sed hec positio falsa est. nam ut patet octavo philosophorum per substantias materiales necesse est ponere substantias immateriales et immobiles quae sunt supra materiales. et finaliter est deuenientibus ad substantias quae sunt per suam essentiam. et de istis substantiis et primo ente simpliciter huius scie que prima phisica dicitur est consideratio. Alij fuerunt quod huiusmodi dignitates demonstrare volebant. sed isti sic errauerunt et ignorantia loyce. cuius est docere quod est demonstratio et quoque unde prime dignitates cum sint extermis simpliciter primis non possunt habere propositiones priores per quas a priori ostendendi possint neque demonstrari.

Secunda conclusio licet hec scia habeat considerare oportendit dignitates communes. principalius tamen habet considerare per primam dignitatem simpliciter. probat plus quod in uno quoque genere ille quod est. maxime cognoscitur certissima cognoscit principia et firmissima quod certitudo cognitionis ex certitudine cognoscences dependet. sed philosophus primus inter omnes est maximus cognoscitius alias non diceretur.

sapiens ergo habet considerare certissima
7 firmissima principia. sed primum principi
um simpliciter est inter omnia certissi
mum 7 firmissimum alias non est pri
num. ergo principaliter 7 maxime phil
osophus primus habet illud notifica
re notificando ipsum modo quo est no
tificabile scilicet tradendo rationes termi
norum 7 con significaciones. nam ut habet
textus. ratio quam significat nomen est
diffinitio 7 principia cognoscimus in qua
rum terminos cognoscimus etiam multum
habet considerare elenchice argumen
do contra negantes prima principia ex
rationibus 7 significacionib 7 terminor.

Ubi secundo sciendum est. Quod principij quod est certissimum 7 firmis
sumum sunt tres conditiones. Prima
est quod circa ipsum non contingat errare seu
mentiri. ratio est quia cum homines non
decipientur nisi circa ea que ignorant et
principium dicatur firmissimum quia est pri
mus cognitionis sequitur quod debet esse talis
quod circa ipsum non contingat errare vel
mentiri. Secunda conditio quod non sit
conditionalis id est quod veritas eius non
supponat veritatem aliius erit qua de
pendeat. ratio est quia impossibile est il
lud esse conditionale quod necesse esset habeat
re quilibet intelligentem quodcumque ens
quia oportet illud procedere intellectus
cuiuslibet entis. Tertia conditio est
quale principium cognoscendi adueniat
quasi per naturam 7 non acquiratur per
demonstrationem. ratio est quia per acci
pitur per demonstrationem ab alio caput
suam certitudinem. ergo principium quod
est certissimum non cognoscitur per ratio
nationem. sed solum per hoc quod sui termini
cognoscunt quorum noticia acquirit se
sua memoria experimentum 7 finaliter me
diante lumine intellectus agentis.

Tunc sit tertia conclusio. pri
mum principium est ista propositio in
possibile est idem simul in esse 7 non in es
se eidem appositis alijs conditionibus
que ad veram contradictionem requiri
runtur. probat philosophus illud est pri
mum principium quod est certissimum

7 firmissimum. sed sic est de illa propositio
ne quia tres conditiones principij firmissi
mum sibi coenunt. quod probat primo de
prima quod impossibile est contraria simul
esse in eodem subiecto. sed opiniones contra
tradictorioz sunt contrarie ut patet secun
do perymicias 7 in hoc passu. ergo non
possunt simul esse in eodem intellectu. ergo non
contingit mentiri seu mente errare circa illa propositio que est non contingit id est
simul in esse 7 non in esse eidem. de scda p
batur quod ista propositio constituta est ex ter
minus entis 7 opposito eius que sunt
primi termini simpliciter. ideo ens claus
ditur in intellectu cuiuslibet termini 7 non
ec contra. ergo illa propositio non est conditio
nalis sicut neque termini eius sunt resolu
biles in priores terminos. de tertia pba
tur quod ex quo illa propositio constipit ex pri
mis terminis simpliciter 7 certissimis sequitur
quod ei noticia naturaliter homini ad
venit. unde intellectus noster in sua cogni
tione procedit a sensibus ad specialia pri
mo phisicoz. quod oportet quod termini certissimi
sunt naturaliter noti. ideo dicit A
urema quod ens 7 res prima impressione
imprimuntur in anima nostra.

Ubi est adiuentendu. Quod cum
sit duplex operatio intellectus. scilicet simplicius
intelligencia et compitudo et dico. oportet quod q
uis est ordo inter simplicia quod per primas
operationes intellectus cognoscitur quod talis
sit ordo in compositionibus 7 ita sicut est
claudat in intellectu totius et partis et generaliter
cuiuslibet simplicis intelligibilis si
t est supponit ens in suo intellectu intellect
um alius prioris intelligibilis simili
plicis ita oportet quod illud primum com
plexus exente et opposito eius in scda opera
tione intellectus sit principius et claudat in
omni alia compositione nec veritas eius supponit
nec veritate alicuius prioris compositionis ex
qua depeditur. 7 ideo sicut totum et pars et
quilibet simplex non intelligit simplici cog
nitione nisi intellectu ente ita bene pposito
de totum est maxima sua parte et quilibet alia
vera non intelligit per secundam operationem
intellectus non intellectu primo principio
complexo.

Ad ante opposituz ratiōes.

Ad primam dicitur q̄ illa negativa eq̄/ ualeat isti affirmatiue necesse est idem non simul in esse et non in esse idem. Ad se cūdā dicitur q̄ veritas propositiois in qua affirmatur idem de se ipo etiā sumi tur ex veritate istius primi principij. Nec voluit dicere boetius q̄ sit nocior primo principio s̄ dicitur notissima propter p̄/ pinquitatem quaz habet cum primo pri cipio. Ad primam probationem aucte tis tertie rationis respondet tex⁹ q̄ nō est necesse q̄ quicqđ aliquis ore dicit hoc mente capiat. ideo quamvis eruditus ore contra diceret primo principio. men te tamen non capiebat. nec poterat cape h̄ re oppositum illius principij. alias intellectus simul et semel esset informatus cō trarijs oppunitibus. Ad aliam probationem dicitur q̄ illi antiqui volvāt demonstrare propter in eruditionem. est enim in eruditio nō cognoscere quorum est demonstratio et quoz non. De alia p batione dicitur q̄ si aliquis sciat actu iſ tam omnis mula est sterilis. et cum hoc actu. op̄punctur q̄ hec mula non est sterili hoc contingit quia nō considerat ac tu q̄ hec mula habens magnum vētrez si mula et sic ignorat actu hanc particu larem esse sub illa propositio ne vniuersa li. et hoc modo ut habetur secundo p̄ possibile est simul oppuniti contraria. et simul idem scire et ignorare. sequitur tex⁹ tus. Sunt autem quidem.

Queritur quarto. vtrum intellectus noster possit multa simul intelligere. Arguit q̄ sic quia contingit m̄lta scire. ergo et intelligere consequēta te net quia scire et intelligere idem sunt. Secundo sic visus simul videt figuram et colorem rei. similiter sensus cōmūns simul cognoscit plura sensibilia diuersorū sensuum cum inter ea ponat distinctionem igitur a fortiori simul plura intellectus intelligit. Tertio species intelligibili res rerum nō contrariantur. esto q̄ sint de rebus contrarijs. ergo simul possunt plures intellectus informare. et per conse

quens intellectus poterit per eas multa simul intelligere. Quarto intellectus noster cognoscit totum ut totu⁹ est. ergo et enā cognoscit idem intellectus p̄tes totius. ergo cognoscit plura. Quinto intellect⁹ noster ponit cōuenientiā et dif ferentiā inter aliqua. ergo simul plura cognoscit. similiter intellectus noster cō ponit et sillogizat cognoscit relationem et simul cognoscit relativa. ergo potest sim mul plura intelligere. Oppositum argui tur per philosophum dicentem nihil em cō tingit intelligere nō intelligentē vnu⁹. et q̄ hoc probat q̄ omne nomē vnu⁹ significat

Pro responsione varijs op pimonijs dūmissis si ista conclusio in tellectus noster nō potest simul intelligere plura. ut plura sunt. patet quia intellectus noster se habet tanq̄ tabula nuda in qua nihil descripuz ē. s̄ tabula nuda nō potest simul et semel diuersis figuris signari. ergo etiā intellectus nō non potest simul et semel et sim actū diuersis formis intelligibilib⁹ informari. ergo nō potest sim mul intelligere plura ut plura sunt. Itē intellect⁹ nr est vna poterit finita et limitata. ergo ei⁹ actio erit vna finita et limitata circa vnu⁹ obiectū finitu⁹ et limitatu⁹ et p̄. Cōsequēs nō potest simul intelligere plura ut plura sunt. Et si arguit q̄ sp̄es intel ligibiles manēt in ipo intellectu post ac tuale intelligere. ergo intellect⁹ simul in format⁹ plurib⁹ et diuersis formis intelligibilib⁹ poterit simul diuersa intelligere. respondeat q̄ sp̄es intelligibiles post actus ale intelligere bene manēt in ipo intellectu habitualiter imm̄ sic in actu im pfecto simul ut in sompno et hoc nō est m̄cōue niens. nec inde sequit⁹ q̄ actu simul plura intelligat q̄ duz actu p̄ sp̄em vnu⁹ in telligit talis sp̄es est forma intellect⁹ non solum per modum habit⁹ aut act⁹ im pfecti s̄ permoduz actus perfecti et exercuti. Et si obiciatur iterum de illo qui scit simul plura ut duxit et honores. et de illo qui simul diligit p̄em et m̄cēm et eu nibil velim⁹ nisi p̄ illud intelligam⁹ se quis q̄ talis intellect⁹ plura s̄l intelligit.

Respondenduz est de voluntate consona
miser sicut de intellectu quia scilicet non
potest simul velle plura ut plura sunt. cu
cum obiectu voluntatis sit finis. quicquid
volamus vel est finis vel ordinatum in
finem. et si sint plura ordinata in uniusfini
nem possumus ea simul velle sub ordinis
ne quem habent ad illum finem. et sic vo
lumus ea per modum unius. si vero sint
plura ordinata in diversis finibus et que non
sunt una ratione appetibilia tunc volun
tas uno actu ea velle non potest. Si uen
rum arguitur de compositione et divisione
ne ut arguit ante oppositum. respondeat
quod intellectus dum componit aut dividit
tunc cognoscit extrema simul secundum et con
uenient in quadam unitate ceteris. si
militer dum sillogizat cognoscit plura si
mul et conuenient in quandam unitatem
scilicet ordinis in diversis propositionis ad
maiorum et minorum conclusionem. et ex
tremates cognoscit proposito simul in
medio unitur. Similiter quia relatio se
cundum suam naturam habet esse quoddam
modo in utroque relatu ideo cognos
cendo relationem cognoscit extrema simili
tudine et naturam in forma relationis.
Similiter quando intellectus ponit con
uenientiam aut disconuenientiam inter ali
qua tunc cognoscit ea simili et conuenient in
quoddam unitatem eius. si in quod conve
niunt. et similiter dicitur in quantitate conuenient
in quoddam unitatem scilicet rationis dicitur
et similiter potest simul plura diligere in
quantum conuenient in quoddam unitate rationis
rationem dilectionis. et sic patet quod intellectus
noster nimirum intelligit plura. nisi per
quod veniunt in quoddam ratione et unitate
et sic non intelligit plura ut plura sunt et si

militer dicendum est de sensu communis
nam quando cognoscit sensibilia diversi
orum sensuum cognoscit ea sub quadam
unitate. Ad tertiam et quintam par
tet solutio et dicitur. Ad quartam dici
tur quod quando intellectus non cognoscit
totum cognoscit partes coniuncte et indis
tincte secundum quod conueniunt in toto.

**Queritur quinto. utrum om
ne nomen significet unum tantum.** Art
guitur quod non quod omnino nomen est vel unus
uocuz vel equiuocuz vel analogum. Sed
de equiuoco et analogo notuz est quod plura
significat et de uniuoco patet quia non
men uniuocuz non dicitur unus ad unum
tantum. agitur oportet propter plura signifi
care. Secundo sic sequeretur quod omnis
propositio esset singulans patet consequē
tia quia ex quo subiectu cuiuslibet proposi
tionis significaret unius tantum pro uno
solo supponetur ergo et cetera. Tertio
concretu de genere accidentis significat
subiectum et accidens. ergo non omnino
men tantum unum significat. In opposi
tum arguit per probabilem probum sic dicentem
non unum significare nihil significare est
et subiungit causam quia nihil contingit in
telligere non intelligentem unum.

**Pro responsione primo sci
enduz est quod nomine dicitur quasi nota me
tis sive nota mea. id est nota conceptus mentis.
ideo oportet quod sicut mens cognoscit
ita et vox habeat exprimere et significare
quod si mens uno actu non possit intelligere
nisi unus sequitur quod nomine quod est vere
unum non potest exprimere seu significare nisi
unus. et si sit aliquid nomine quod
diuersis hominibus possit diuersa repre
sentare aut ab eisdem proficer ut diuersa
exprimat et est equiuocum non debet p
re dictum unum nominari. sed plura nota non
potest etiam tale nomen equiuocum unum
homini similes et semel diuersa representare
nec ab eodem homine proficer ut sign
num expressum diuersorum conceptuum. et
hoc est quod solet dici quod nomine semel pos
ito non coniungit equiuoce unum.**

**Et rationes ad primas di
cuntur. quod scientie proprietaudo dicitur
habitu. intelligere vero actum. ideo con
tingit multa scire simul scilicet hebitudo
unum vero intelligere scilicet secundum
actum. Aa secundum dicitur quod unus non
videt figuram non nisi sub ratione colo
ris et sic non videt plura ut plura sunt et si**

Secundo sciendum est. Quid in nomine vocali de quo est questio duo repelluntur scilicet materia et forma. materia est ipsa vox. forma est litteratio sive de articulatio et formatio litterarum et ordinatio in syllaba et syllabas inductione. et hec dicitur forma substantialis nominis que varia non potest nisi variato nomine. sed alia est forma accidentalis nominis secundum quod est rei significatio. et potest haec forma variari et multiplicari nomine manente uno quo ad duo pretacia ut in nomine equiuoco. sed quia ab hac forma significatiois capit completam rationem nominis ideo per loquende ubi est pluralitas significacionis. ibi non est unitas nominis simpliciter

Tertio sciendum est. Quod in significacione duo sunt scilicet illud cui nomen imponitur id a quo qualitas est id a quo nomen imponitur. et substantia significata per nomen est id cui nomen imponitur. ideo non dicit grammaticus quod non nomen significet ipsum qualitatem sed substantiam cum qualitate.

Ultimo est sciendum. Quod aliqui sic exponunt auctoritates aristoteli et alle gatam post oppositum quia omne nomen vel est singulare vel commune. Si singulariter clarum est quod unum significat. si commune dicunt quod significat unus quia quod significat plura significat unum et ita nolunt quod in illa auctoritate intelligatur tantum dicendo quod unum nomen significat unum tantum. sed hec exppositio non est secundum intentionem textus. Alii exponunt dicentes quod unus accipitur prout conuertitur cum ente quatuor dicitur quod omne nomen significat unum quia significat ens. iterum hec expositio corrumptus textus. ideo ipsa dimissa ponitur hec.

Conclusio. Unus nomen unum tantum significat. probat philosophus quod continet intelligere non intelligentem unum. ergo non nomen sit nota conceptus mentis et ab hoc accipiat unum et rati-

onem nominis sequitur quod unus nomen significat tamen unius tam ipi proferenti quam ipi audienti nec est instantia de nomine equiuoco propter causam dictam quia non equiuocum non est vere unum nomen sed solum ibi est unitas materie scilicet vox et dispositio sive aptitudinis ad significacionem que aptitudo fit per vocis articulationem et litterationem. sed non est unitas significacionis aqua capit complexam rationem nominis. Nomen vero analogus et proferenti et audienti exprimit et representat plura. non ut plura sunt et distincta. sed sicut quod faciunt unum unitate analogie et sicut nomen analogum iaz habet unitatem nominis maiorem quam habet nomen pure equiuoco. Nomen vero equiuocum habet unus significatus. scilicet ipsum naturam communem multis communicabilem. sed bene habet plura supposita. scilicet ea quibus comunicari potest respectu quorum dicitur equiuoco. sed hec supposita non significatur per nomen equiuocum nisi extenderemus significare ad suppositionem. Et adhuc quod non communem equiuocum supponat pro suppositis nature significante per ipsum tamen non significat ipsum distincit sive suis confusa scilicet prout habent unitatem in tali natura et sic dato quod diceretur ea significare hoc modo nibilominus significare unum quia significans illa sub una ratione quia ad unitatem nominis sufficiat quod ratio aliqua imponit nomine sit una

Ethic est aduertendū. Quod natura communis pluribus communicabilis potest sumi dupliciter. Unomodo secundum se et absolute et sic significatur nomine communis suppose simpliciter. Alio modo ut in suppositis est distributa et hoc modo significat nomine communis distributo quod quidem nomine communis distributum adhuc non dicitur significare supposita. sed bene suppositione. nam distributio est quedam species suppositionis. et ideo propositio in qua subicitur nomine communis distributus adhuc est una. et adhuc si diceretur nomen communis significare

Sua supposita nibilominus significaret vnum quia significaret ea ut conuenientia in una natura communis in ipsis existente per unam rationem et sic non significaret plura ut plura sunt. sed aliquibus videtur in conueniens quod propositio cur subiectum est nomen commune supponens simpliciter sit singularis. sed distinguendus est de singularitate quia quedam est supposita et hec solu reperitur in subiecto significante hoc aliquid. Alia est singularitas nature sive essentiae quod sumit ab uno quod convertit cum ente eo. scilicet quod talis natura in se est inclusa et diversa essentialiter aequaliter alia et ista singularitate proposito cuius subiectum est nomine commune supponens simpliciter potest dici singularis. et sic patet responsio ad quesitum.

Ad ante oppositum rationes
duae prime solute sunt. Ad tertiam dicitur quod concretus solu significat accidens. sed ex modo significandi dat intelligere subiectum et quandoque pro illo supponit.

Queritur sexto. utrum primus principium sit a metaphysico per demonstrationem notificabile. Arguitur quod sic quod metaphysicorum considerat principium primum non solus utendo ipso ut quadam suppositione. quia si sic non dividatur considerari ipsum a particularibus artificibus. ergo considerat ipsum notificando sed non diffinitius ne diversius. cum illud sit quodam complexus. ergo considerat ipsum demonstrando nec potest dici quod dialetice probando quia non est opponibile. eo quod non coniungit mente formidare de eius opposito. Ad oppositum est philosophus.

Pro responsione sciendum est quod postquam aristoteli ostendit quod eiusdem scientie. scilicet istius est considerare primam substantiam et primas dignitates et maxime primam illarum. et ostendit que dignitas sit prima simpliciter consequenter venit ad notificandam huiusmodi primas dignitates que dicuntur primus principius complexorum

commodo quo notificabilis. est metaphysicus enim non solum considerat primum principium utendo ipso sed etiam notificando et hoc est sibi proprium.

Secundo sciendum est quod circa primum principium fuit duplex error atque aliqui enim erraverunt negantes primum principium divites quod contingit idem simul esse et non esse. et sic contradictionis similitudine verificantur de eodem. Alii vero erraverunt circa ipsum non nezantes sed volentes ipsum notificare per demonstrationem. et talis error contingit istius posteriorum eruditioem artis loyce. quia nescierunt quod esset demonstratio et quod non. sed credebant quod omnibus posset esse demonstratio et huius error occurrit aristoteli supponendo ea que in libro posteriorum determinata sunt scilicet quod non omnis est scientia per demonstrationem ymaginatio prius et maxime primum principium est scientiam indemonstrabilis.

Sed contra primus errorem sit hec conclusio. impossibile est id est simul in esse et non in esse eidem et contradictione simul esse vera de eodem. probat aristoteli disputando in communis contra negantes primum principium septem rationibus. Pro prima ratione premittit duas suppositiones. prima est quod non significat aliquid et ipsi proferenti et etiam audienti quod si non concedat aduersarius non erit cuius disputatio dum non significantibus enim nominibus afferatur ab eo invenire disputare. nam talis erit similis platea et deterior bruto. nam et bruta per visiones suas ymaginations significant. utrum negans voce sit significare negando ponit etiam sic significare. quia hoc negare non potest nisi loquendo vel aliquid significando. Secunda suppositio est quod omninem nomen tantum unum significat. probat textus quia nihil contingit intelligere non intelligentem unum ergo et cetera quod non significat unum nihil significat. consenserunt tamen quod non significat conceptus intelligere. Itē vel quodlibet nomine significat unum vel plura. si primus habetur intentum. si

plura vel significat finita vel infinita. si vero significat finita et finis rationes sunt tunc cui libet ratione potest adaptari unum nomen, et sic iam unum nomen unum significabit. Si autem dicat aduersarius quod unum nomen significat infinitas rationes hoc est impossibile quia utrum dictum est nihil contingit intelligere non intelligenter unum. Et sic intellectus simul intelligenter rationes infinitas quod est impossibile, et hinc suppositionib[us] inferre textus capitulo re nomine. s. quod hoc nomine significat esse hominem. i. quod est esse hominem puta aial bipes, et non significat oppositum. s. non esse hominem seu non aial bipes. probatio quod homo significet unum. s. unum simpliciter et non unum quod de uno, quod si dicerentur quod non significat que verificantur de uno sequeretur quod ista alba musicum unum significaret quod hec verificantur de uno. et ex hoc sequeretur quod omnia essent unum. sic igitur homo significat unum simpliciter. s. finis rationes sed esse hominem et non esse hominem magis distinguuntur finis rationes quod homo et albus ergo si homo non significaret esse hominem et albus propter rationis distinctionem sequitur quod non significat esse hominem et non esse hominem nisi dicere quod significaret illa finis quod uocationem. puta id quod vocamur hominem in una lingua aliqui vocant non hominem in alia lingua. Sed nostra disputatio in primis non est si idem finis nomine contingat esse. et non esse. Ita si homo significaret esse hominem. i. aial bipes et simul significaret non esse hominem. i. non aial bipes. cum maior sit distinctio inter esse hominem et oppositum ei quod sit inter esse hominem et lapidem et equum et generaliter omnia alia et negationes etiam omnium aliorum. scilicet quod homo significaret esse hominem et oppositum ei et omnia alia et negationes omnium aliorum. et quod non est ut probatur est debeat unum significare finis ratione sequeretur quod omnia essent unum simpliciter. s. finis rationes quod in habebatur aduersarij pro incogniti. Habetur igitur primum quod nomina significant aliquid. secundum quod omnia nomen simpliciter unum significat. et tertius quod hoc nomine homo significat quidditas.

tē vcl quod quid est homis. i. aial bipes et non significat non esse hominem. s. hoc significat per non homo. Tunc sic formatur prima ratio. necesse est quod homo sit aial bipes quod hec est ratio quod significat hoc nomine homo finis quod necesse est esse. s. quod necesse est esse non contingit non esse. hoc enim significat non cessari. s. non contingere non esse. ergo impossibile est hominem non esse aial bipes et per consequens non contingit utrumque esse verum scilicet hominem esse aial bipes et hominem non esse aial bipes siue idem esse et non esse. Sed forsitan aduersarij interrogat an sit necesse hominem esse aial bipes poterit non respondere affirmationem tamen vel negationem tamen s. utrumque simul dicendo quod necesse est hominem esse animal bipes et non esse aial bipes. hanc cauillationem excludit philosophus quia sic respondebit non responderet ad interrogatum simpliciter. nam finis aduersarij de homine ne duobus verificantur esse hominem et oppositum ei. immo cum verificantur affirmations et negationes omnium aliorum rerum. ergo cum interrogatur aduersarij solus de quidditate hominis vel ipse habebit respondere simul omnia que se secundum ipsum de homine vere affirmantur vel habebit simpliciter et solus respondere ad interrogatum. Non potest dici primus quod illa sunt infinita. nam infinita eidem accidunt. ergo talis responsio nulla est. Se cuncta ratio dicit ad istud in convenientiis si affirmatio et negatio verificantur simul de eodem. sequitur quod nihil predicitur in quod siue substantia alter. s. solum per accidentem. Ex quo sequitur quod in predicationibus erit procedere in infinitum quia si omnino quod predicitur de aliquo predicitur per accidentem iterum illud predicitur de alio per accidentem et sic in infinitum. Ut ita sequitur quod nullum erit predicatum universalis quia illud dicitur predicatum universalis de aliquo quod est predicatum de ipso per se et secundum quod ipsum et non per aliud. Prima consequentiam probat philosophus quia unus rei sunt plura accidentia tamen unus eius rei est una substantia. quod tamen non contingit si de qualibet re verificaretur suum esse et oppositum eius.

Tertia rō ducit ad istud in cōueniens q̄ oīa ēsēt vñū q̄ de vno quoq; magis videt p̄diciari negatio alteri rei quā nē gatio p̄pria modo s̄m ip̄os de quocunq; p̄dicatur negatio et affirmatio ergo affirmations et negationes omnīū de eōdem p̄dicabūtur itaq; oīa erunt vnum.

Quarta ratio v̄ solū ēsc declaratiua p̄cedentis rōis que sic format si affirma no et negatio de eodē v̄ificent aut ita ē in oībus aut in aliquibus tñ. Si dicat s̄m h̄abeb̄ q̄ nō est vñc̄r v̄ēz cōtradictoria si mul̄cie vera si dicat primū hoc contigit dupl̄. vnom̄ ut de quo cūq; sunt vere affirmations etiā vera sunt negationes et cōtra. etūc sequit̄ incōuenies illatū in p̄cedenti rōe aliom̄ ut de quibuscunḡ verificent affirmations et etiā negatioēs s̄nō cōtra. et si hoc dicat aduersan̄ seq̄itur q̄ negativa p̄positō etiā certior affirmativa eo q̄ quadocūp̄ affirmativa etiā vera negativa etiā vera s̄nō cōtra et hoc est q̄d ista rō super addit p̄cedēti. Qui ta rō que dicit ad hoc incōueniens q̄ si mul̄ aliquis verū dicet et mentietur. ym̄mo dicēdo verū se ip̄m mētiri. dicit̄eb̄.

Sexta rō si idē esset ire domū et nō ire sequeret q̄ existens extra domū nō debe retrē domū s̄ quiescere. q̄ hoc ip̄m qui escer̄ esset ire domū. Septima ratio i natura entū oportet q̄ aliquid sit magis et minus verū. sicut nō similiter se habet ad veritatem dicere q̄ duo sunt paria et tria paria. similiter nō oīa sunt equaliter falsa. s̄ s̄m magis et min̄ vt min̄ falsuz est dicere quattuor esse quinq̄ q̄ quattuor esse mille. s̄ vñcunḡ est aliquid magis et minus tale. ibi est rep̄e simpliciter tale. ergo est dare aliquid veruz simpliciter et etiā aliquid falsuz simpliciter et sic nō oīa sunt vera. nec oīa falsa. nec omnia vera et falsa simul.

Ella conclusio. prīmū principiū nō est amēthaphisico et demōstratiōnē simpliciter notificabile. s̄ est notificabile p̄ argumētationē elēntibcā contra negantes p̄m. prīmū patet q̄ multū est notius simpliciter neq; nobis primo principio. s̄m p̄batur per rationes p̄bū

losophi prius adductas.

Et ante oppositiū rationes
dī q̄ aristotēl. notificat prīmū principiū nō directe demōstrando s̄remouēdo erores circa ip̄m et arguēdo ex minus notis simpliciter. tñ q̄ cōcessis ab aduersa no. etiā potest notif. cari persignificationē terminoz ex quib⁹ cōstituit apponendo terminos. quā expositiōnē tradit̄ aristotēl in quinto hui⁹. sequit̄ text⁹. Est aut̄ ab ea opinione siue ymaginazione q̄c.

Queritur septimo. vtrū oē
qd̄ apparat sit verū. Arguit q̄ sic quā omne qd̄ apparat vel apparat sensu vel intellectu. sed sensus et intellectus nō decipiuntur circa propria obiecta igitur. Se cūdō sicens et vñcōuertunt. s̄ omne qd̄ apparat est ens q̄ nō ens nō est natū mo uere aliqua potentia ap̄bensiua. ergo oē qd̄ apparat est verū. Tertio sic fallit multū est. ergo nō potest apparere. ergo omne qd̄ apparat est verū. Ad oppositū est philosopbus in littera.

Pro responsione est primo
scienduz. q̄ postq; p̄bus posuit rōes cōmunes ad arguendū cōtra negates prīmū principiū cōsequēter oñdit quomo dī diversimode sit p̄cedēduz cōtra diuersos qui ex diuersis vijs in talē errore delluenerūt. Quidē enim dixerūt q̄ cōtingit idē simul esse et nō esse coacti aliqua ratione sophistica quā soluere nequieverunt et tales sunt facile curabiles q̄ persolutio nem rationū quib⁹ decipiuntur ab errore suo curabunt. ideo cū istis p̄cedēt p̄bus ponēdo et soluendo apparentias corum Alij vero dixerūt cōtradictoria simul verificari de eodē nō moti aliqua ratione s̄ sola proterua voluntatis. Et istis hoc cōtingit ex in eruditione in arte loyca q̄a ignorauerūt quozē demōstratio et quorum nō quare omne p̄positionē afferere voluerunt cui⁹ opposita certissima demonstratiō demōstrari nō potest et sic cōcesserūt oppositiū prīmū principiū. q̄ prīmū principiū demōstrari nō potest. et isti sunt peiores alijs et incurabiles nec ē alijs mod⁹ procedēdi cōtra ip̄os nisi p̄ viā facti. et per rationes sumptas exsigni

Quartus

ficationib⁹ terminoz sicut in rationibus p̄missis p̄cessuz est. s̄ circa apparentiam suasor⁹ aliqua ratione.

Secundo sciēdum est. q̄ illi sic arguebat ex nihilo multū fit. ergo omne qđ sit p̄existit in illo ex quo sit. s̄ vide mus cōtraria fieri ex codē vt ex aqua sit aer calidus et terra frigida. ergo cōtraria simul sunt in codē et per cōsequēs contra dictoria. et bac ratione ponebat anaxagoras q̄ licet in quolibz existere. Ad hoc res pondet aristotl. q̄ in parte verum dñt et falsum in parte. vnde in hoc q̄ dñt ex nihilo nihil fieri. et omne qđ sit aliquomo⁹ do p̄existit in illo ex quo sit verū dicunt Sz falluz et male cōcludut q̄ cōtraria et cōtradictoria simul sint actu in eodcm. et isti decepti fuerū ignorātes naturam enī in potentia.

Tertio est scienduz. q̄ alius fuit error quorūdūz dñtūm dē qđ apparet esse verū ita q̄ rei veritas nō est sumēda fm̄. aliquid qđ reperiatur fixum et determinatum in re. s̄ solū est sumēda fm̄ q̄ nobis apparet. Ex quo sequit⁹ primus error. s̄ duo contradictoria sunt simul vera et iste reducibilis est ad ipm q̄ simul diuersis hoib⁹ vel successiue eidēz homī vel in eodez et ēpōre fm̄ diuersos sensus possūt apparere cōtraria et cōtradictoria. Et similiter in diuersitate aialium qđ vni apparet dulce et cōueniens, alteri apparet amarū et discōueniens. et sic volunt isti q̄ culibet credat et per cōsequēs q̄ quicqđ apparet sit verū. cu⁹ sece fuit eradiptus democritus etiā propter dictas apparenrias posuit q̄ multuz est determinate vel rū in rebus vel si sic est nobis immansum q̄ cognitionez rey accipim⁹ per sensum. s̄ iudicū sensus nō est certū. cu⁹ non semp̄ eodem modo iudicet ideo concludit q̄ nulla certitudo vñ nobis d̄ veritate

Scienduz est vñterius. q̄ decepti ratione sophistica exdicti radice de cipūt. Prima fuit q̄ nō ponebāt differētiā inter sensum et intellectū. et q̄ cognitio sensus sit per quādaz alterationē sensus a sensibili. ideo dicebant q̄ cognitio sensus. responderet nature rei sensibilis. et

go qđ videt per sensuz de necessitate ē verū. et q̄ oīs cognitio est sensitua scdm̄ eos. sequiturq̄ oē qđ alicui apparet ē verū. s̄ hec rō nō solū deficit ponēdo intellectū et sensum esse idez. s̄ etiā ponēdo sensum nunq̄ falli de sensibus. fallit enim de sensibus cōibus de sensibilibus per aca/ dēs. et quādoq̄ de p̄prijs. nec iterū oportet q̄ si cognitio sensus fiat per impressi/ onem factā a sensibili in sensuz q̄ semper iudicū sensus correspōdeat nature rei se/ sibilis. nō enim oportet q̄ actio agētis re/ cipiatur in paciente fm̄ modū agentis s̄ recipitur fm̄ modū recipiētis et q̄ sensus nō est semp̄ eodz modo dispositus ad recipiendū formā sensibilis. ideo non semp̄ iudicat de sensibili conformiter ad naturā sensibilie. Ex hac radice posuerūt empedocles et de moretus prudentiaz permūtari in hoib⁹ fm̄ mutationē ba/ bitus corporalis seu cōplexionis q̄ cre/ debant intellectū nō differre a sensu et dñt hominū fuisse de tali oppimione q̄ videb̄ dixisse hectorē de quodā vulnere per cuius sum alia et alia sapere q̄ prius ppter va/rietatem habit⁹ corporalis. Contra istos ponit phus vñā inuetuā dicens q̄ gra/ viissimū accidēs est in istis q̄ crāt maxi/ me querentes verū inter ceteros et tamē tales fñias de veritate proferbāt dicētes multū esse in rebus determinate verū s̄ veritatē solum cōsistere in apparere qđ si ita esset vñā esset studio veritatis vac/ care. nā idem esset volatilia prosequi et p̄/ querere veritatem.

Scienduz est vñterius. q̄ alia radix erroris isto⁹ fuit q̄ credebāt omne ens esse materiale et sensibile. et q̄ immati/ terialibus multū est de natura infiniti. p̄/ pier naturā matrē que est in eis et de se nō est determinata ad vñū. ideo dixerūt q̄ in rebus nihil est determinatū. Ultra dixerūt oēs res esse in cōtinuo motu. s̄ d̄ eo qđ mouet quādū mouet multū po/ test determinare verū dīa. inde concludebāt veritatez propositiois nō sequi mō/ dū determinatū essendi in reb⁹ s̄ modū illius quod apparet cognoscēti. ita vt idem sit esse verū q̄ alieni apparere. Et



et huius radicib⁹ venit illa eratli extranea
oppimio qđ nō cōtingit eundē hominem
bis intrare eundē suū propter pmuta
tionē tā bois quāt lūuij. vnde quidā de
uenerūt in tantā satuitatē qđ nō audib⁹t
verbo exprimere. Sed ad aliquid expri
mendū solum mouebāt digitū ⁊ hoc qđ
credebāt veritatē rei prius transire quaz
formaret orō. s breui spacio mouebant
digitū. Sed ad primā būr⁹ radicis iā in
octauo phisicoꝝ om̄sum est qđ nō dēcns
est sensibile ⁊ materiale. etiā qđ nō dē cor
pus est generabile ⁊ corruptibile. ⁊ vltia
qđ nō om̄ne generabile ⁊ corruptibile in
cōtinua trāsimutatione pseuerat. Om̄suz
est etiā in phisicis qđ licet materia quantuz
est de se sit indeterminata tñ determinat
qđ formā ad vñū modū essendi. ⁊ cuꝫ res
cognoscāt per suā formā magis qđ pma
teria nō est dicendū qđ nō possit haberi d
rebus determinata cognition. vnde cōtra
hanc radicē de natura ⁊ mutabilitate sen
sibiliū ponit text⁹ sex rōes. Cōtra alia ra
dicem de apparetia sensu ⁊ diversitate
sensu ⁊ intellect⁹ ponit septē alias ratio
nes. ⁊ cōtra illos qui ex sola proterua vo
luntatis sine ratione sic mūciauerūt po
nit duas rōes ad boīem ⁊ talias duas sc
cundū. ⁊ veritatē qđ clare sunt̄ textū bre
vitas causa dimittuntur. ex quib⁹ ratio
bus cōcludit p̄bus qđ inter om̄es siuias
ista est firmissima qđ contradictria non
possunt simul esse vera.

Ulterius scienduz est proq,
sito qđ ens ⁊ verū eadē naturā importat
s̄ diuersi mode. vnde sicut res per propri
am formā per quā ponit in actu habz qđ
sit ens ita per eandē formā nata est se ip̄
sam intellectū rep̄ntare. ⁊ de se ip̄a facere
verā existimationē. ⁊ et hoc loquēdo de re naturali
per cōparationē ad intellectū n̄m specu
latiuꝫ. ⁊ de veritate qua dicif vera p̄ cō
parationē ad talē intellectū. nā res natu
ralis per cōparationē ad intellectū diui
nū sortif denotionē veri qđ per suā for
mā adequat̄ p̄ceptiōni intellect⁹ di
uini quā habz de ip̄a re. sicut hoc modo
d̄res artificialis vera per cōparationē

ad intellectū n̄m practicū qđ s. confor
matur p̄ceptiōni practici nostri itellec
tus de ip̄a re. ex quib⁹ patet qđ ab eodez
res habet qđ dicat̄ ens ⁊ vera s̄ nō habet
denotionē veri nisi per habitudinem
ad intellectū quā habitudinez addit̄ no
men verisupra habitudinez enīs. Ideo
in scđo dicebat qđ sicut se habet res ad es
se ita ad veritatem. ideo cōsequenter diffini
tur veritas. qđ est adequatio rei intellect⁹
ad intellectū. Ex isto se quis qđ falsuz se
habet ad ens ⁊ verū sicut malū adiens ⁊
bonū ⁊ ut sicut om̄ne malū necessario ē
in aliquo bono vt in subiecto qđ non est
dabile malum per essentia. similiter om̄ne
falsum est in aliquo vero tanḡ in sub
iecto qđ falsum se ip̄m sufferrē nō potest.

Ultimo scienduz est. qđ neq
sensus nec intellect⁹ per se decipit circa
p̄prum obiectū s̄ bene per accidēs sicut
sensus decipit vel propter indispositionē
obiecti vel qđ est nimis debile vel nimis
excellens. aut propter indispositionē me
di⁹ vel organi. s̄ supposita debita dispo
sitione medi⁹ ⁊ organi ⁊ debita applicati
one sensibilis ad sensuſ sensus nō decipit
circa propriū obiectū. similiter qđ intellect⁹
nihil intelligit nisi per cōuersiōne ad
fantasmatā. ⁊ in sua cognitione pcedit d
potentia in acīū. ideo per accidēs decipi
potest circa propriū obiectū formādo
diffinitionē significat̄ qđ quid est alicu
tus rei vt patebit in quanto nunq̄ tamē
per se decipit circa propriū obiectum.

**Quibus notatis sit hec con
clusio. nō om̄ia apparetia sunt vera. pa
tet qđ tā sensus qđ intellect⁹ decipi potest
per accidēs circa obiectū propriū. pōt
etiā vtr̄q̄ decipi circa obiectū cōē ⁊ circa
obiectū per accidēs. ergo nō oportet oē
apparēs esse verū. Itē eadē sunt principia
esse rei ⁊ veritatis. ergo ab eo qđ res
est vel nō est dicif oīo vera vel falsa. ergo
nō dī v̄ra aut falsa ex eo qđ nobis appa
ret vel nō appetit. Itē si om̄ne qđ ap
petit esset verū sequeret qđ duo cōtradic
tria essent simul vera. patet qđ vñū con
tradicitorū appetit vñi ⁊ alterū alteri. si
milit̄ aliquid nūc appetit vñmodo.**

deinde aliomō ymmo e tā simul bnum
bī vnu sensu poteſt apparere vnu et bī
aliū ſenſum aliud et etia bī ſenſu et bī
intellectū poſſunt ſimul eidem apparere
duo cōtradicitoria. Iteſ ſol nobis ap/
parei minor terra et tñ demōſtratione cer-
tissima et in euitabili poteſt oñdi q̄ ē ma-
ior tota terra ergo non oē qđ apparet eſt
verū.

Tunc ad ante oppoſitū rati-
ones. Ad primā dictū eſt q̄ ſenſus et
intellectū circa propriū obiectū bene per
accidens decipiuntur. Ad ſcdam dicat
q̄ omne qđ apparet eſt ens. ſi nō eſt illō
ens qđ apparet ideo nō ſequit q̄ omne
apparens ſit verū q̄ verū ultra ens imp-
rat cōformitatē intellectū ad rem. Ad
tertā dicat q̄ licet falſuz formaliter ſit nō
ens tñ quantuſ ad materiale in aliquo
fundat et eſt quodammodo ens q̄ ut di-
cunt eſt oē falſuz eſt in aliquo vero. ideo
poteſt mouere potentia apbenuaz. ſeq/
uit teſtus. Ad vero neq̄ cōtradictionis.

Queritur octauo. vtrum cō-
tradictoria poſſint ſimileſſe falſa ita q̄ in
ter ipa poſſit dare mediuz. Arguit q̄
ſic q̄ res ſunt incoſtruſ moueri. ſi de illo
qđ ſemper mouet nihil poteſt vere affirma-
ri neq̄ vere negari. ergo ambo cōtradic-
toria poſſunt ſimil eſſe falſa. Sed cō
tradictoria includuntur i duob⁹ cōtrarijs
ſi inter duo cōtraria eſt dare mediū igitur

Tertio illa plus diſtā inter que ē me-
diū q̄ inter que nō eſt mediū. ergo ſi in/
cōtradicitorij nō eſſet mediū cū reperi-
tur in cōtrarijs cōtraria plus diſtarēt q̄
cōtradicitoria. Ad oppoſitū eſt pbus.

Pro repoſione eſt ſcienduz
q̄ poſt q̄ pbus diſputant cōtra ponen-
tes cōtradicitoria ſimul eſſe vera. et oſten-
dit quomō dicitur ſit pcedendū contra
diuersos qui diuersis vijs in talez errorē
deuenērūt. hic cōsequenter repbat erro-
rem ponentū mediū inter cōtradicitoria
et cōtradicitoria ſimul eſſe falſa. Contra
quos primo adducit ſeptē rationes rep-
bando ſuā poſitionē. Sed oñdit q̄litter
diuersimode diuersib⁹ ac poſitionē tenen-

tes in cā inciderūt. Tertio oñdit aliq̄s
oppinones antiquorū de principijs na-
ture huic oppinoni et alteri de veritate cō
tradicitororū cōsequenter ſe babere.

Sit igitur hec conclusio. im-
poſſibile eſt inter cōtradicitoria dare me-
diū et ipa ſimul eſſe falſa. pbat ſeptē
rationib⁹. Prima ſumif ex diffiniſione ve-
ri et falſi. nā verū nihil aliud eſt q̄ dicere
eſſe qđ eſt. aut nō eſſe qđ nō eſt. ſi falſum
eſt dicere eſſe qđ nō eſt. aut nō eſſe qđ eſt.
ſi quicunq̄ dicit aliquid. aut dicit eſſe qđ
eſt. aut nō eſſe qđ nō eſt. et ſic dicit verū
vel dicit nō eſſe qđ eſt vel eſſe qđ nō eſt et ſic
dicit falſuz. et p cōsequens quicunq̄ di-
cit aliquid dicit verū vel falſuz. et ſic non
eſt dare mediū inter verū et falſuz. Se-
cunda rō ſi ſit mediū inter cōtradicitoria
vel eſt per p participationē extremon⁹ qđ
eſt mediū eiusdem generis cū extremon⁹ verū
eſt mediū p ab negationē qđ eſt diuersū
genere ab extremon⁹. Si dicat primum
ſequiſ q̄ erit aliqua generatio terminata
ad eſſe que nō erit nō eſſe. ſi erit ex tali me-
dio. et ſimiliter erit aliqua corruptio ter-
minata ad nō eſſe que nō erit ex eſſe qđ ē
cōtra diffiniſiones generatioſ et corrup-
tionis. Si dicat bī ſequit q̄ oīno tol-
letur mor⁹ et mutatio q̄ oīno mor⁹ eſt de
extremo in extremum aut de extremo in
mediū. aut de medio in extremon⁹ ſic q̄
oportet mediū illud eſſe eiusdem generis
cū extremon⁹. Tertia rō intellect⁹ noſter
in omni ſua concepcione qua ſententiaſ.
aut affirmat aliquid. aut negat ſicut ē in
re et tūc verū dicit per diffiniſionē ſeri. verū
ſicut nō eſt in re. et tūc mētitur et dicit falſi-
ſum p diffiniſionē falſi. Quarta ratio
ſi in cōtradicitione ſit mediū oportet hoc
eſſe verū in oī cōtradicitione q̄ videſ eſſe
ſimile de oībus. ſi hoc nō eſt poſſibile
nā inter ens et nō ens nō poſſet dari me-
diū alias inter generationē et corruptio-
nem eſſet alia traſmutatio. Quinta rō
ſi inter contradictoria ſit mediū ſimiliter
inter cōtraria erit mediū et per cōsequens
erit aliquis numerus qui nō erit par vel
impar qđ eſt imposſibile et cōtra dicta il-
loꝝ antiquorū. Sexta rō eſt. omne qđ

cōtingit affirmare cōtingit et negare. sed cōtingit affirmare hec tria. scilicet affirmationem et negationem et mediū illud positū per aduersariū inter affirmationē et negationē ergo cōtingit ista tria negare. et sicut negatio est aliud ab affirmatiōe ita ista negatio qua negabūtur ista tria. erit quodammodo quartū preter illa tria predicta. et iterū cōtingit ista quatuor negare et sic infinitum erit plura vera quod illud mediū possum per aduersariū inter affirmationem et negationē. Ultima rō si aliquis iterō get utrū homo sit albus. oportet quod respondeat assentiat vel nō. si assentiat dicit affirmationē esse verā. si non clarū est quod dicit negationē esse falsaz. et per cōsequētū oportet quod respondens cōcedat affirmatiōne vel negationem. ergo inter hec duo contradictoria non est medium.

Abi sciendū est ut dicit philiosophus. quod quibusdā venit predicta opinio quod non poterat soluere rationes factas ab eis aut ab alijs. ideo sic cōcesserūt cōclusiones aliorū. Alijs vero venit hec opinio quod voluerūt querere demonstratiōnem in oībus. et noluerūt cōcedere ea quod demonstrari non possunt sed negat ea. et quia prima principia non possunt demonstrari ideo ea negauerunt. unde dicit philius quod cōtra tales positiones in oppositibiles p̄cedendū est ex distinctionib⁹ veri et falsi et aliorū terminorū cōm̄ sicut superius processit aristotil. Sed dicere quod isti protinus negabāt distinctiones terminorū. responderet aristotil. quod si ponat noīa aliquid significare necesse est quod cōcedat distinctiones nominū. quod distinctionē nil aliud est quod ratio significata per nomine. si vero non cōcedat noīa aliquid significare tunc non dicitur a plātis. et cū talib⁹ nullaten⁹ est disputandū. Ulterior dicit philius. quod ad positionē era cliti dñitis oīa sive moueri sequēt cōtradictoria simul esse vera quod oīa mouēt habet esse mixtū cū esse. Ad positionē vero anaxagorae sequit quod sit aliquid medium inter cōtradictoria. posuit enim quodlibet cum quodlibet miscerit. sed de mixto neutrū extremo potest verificari. sicut color medius nec est albedo nec nigredo. et si illud mixtū

tum nec est bonū nec nō bonū et sic ē medium inter cōtradictoria et per cōsequētū finē hanc opinionem omnia sunt falsa.

Ulterior sciendū est. Quid postquā aristotil. disputauit cōtra istas opiniones cōsequenter disputat cōtra quosdam destruētes principia loyce. quod quodam dixerūt oīa esse falsa. alij oīa esse vera. si enī aliqua hāx opinionē est et versus loyca nō est necessaria cuī eius finis sit dislocare verū a falso. cōsequenter disputat cōtra quosdam destruētes principia p̄biscite. quod quidaz dixerūt. omnia semper moueri. alij oīa semper quiescere et alij oīa quāz moueri et quāz quiescere. Cōtra destruētes principia loyce ponit quatuor rōdes. Prima est inter verū et nō verū et nō ens nō est dare mediū. ergo nō esse est alteraz p̄tem contradictionis esse vera. et alterā falsaz quare nō oīa sunt falsa vel vera. Secunda ratio verū nō est alij ut quod affirmare id quod est falsaz negare et cōverso. similiter falsaz est affirmare id quod negare verū est et cōverso per distinctiones veri et falsi. ergo impossibile est oīa esse falsa et similiter omnia esse vera. Tertia ratio necesse est quod quilibet aut affirmare aut negare. cū nibil sit mediū inter cōtradictoria ut probatū est. ergo impossibile est omnia esse falsa et similiter omnia esse vera. Quarta rō predicit opiniones se ipsas destruēt quod dices oīa esse vera dicit cōtrariam sive opinionis esse verā. sed cōtraria sive opinionis est quod opinio non sit vera. ergo dicens oīa esse vera dicit sive opinionē esse falsaz et sic destruit eas et dices omnia esse falsa dicit se ipsum dicere falsaz. Sed diceret aduersari quod dices omnia vera exceptit cōtrariā isti oīa sunt vera. similiter dices omnia falsa exceptit sive opinionē. s. oīa sunt falsa. Cōtra arguit philius quod si detur quod una opinio est sit vera sequeret infinitas esse veras. quod si una sit falsa erit infinita falsa. patet quia si hec propositio est vera sortes sedet hec erit vera sortem sedere est verū. et si hec est vera iterū ista erit vera. verū est quod sortem sedere est verū et sic in infinituz. et sic patet processus cōtra negates principia loyce.

Quartus

Consequenter disputat aristotil. contra illos qui dnt omnia quiescere adducendo vna rōem. q si oia quiescunt tūc nibil re// mouetur adispositiōe in qua aliquādo est. et ita quicqd est verum semp est et erit verū qd est falsum et etiā falsuz semp est et erit falsum qd est in cōueniēs. Sed cōtra oppīonē ponente oia sp moueri phus adducit duas rōes. Prima est si omnia semp mouētūr nibil est quiescens. ergo nibil erit verū in rebus qd est verū tam est et qd mouet nōdūm est. et sic oia essent falsa qd im pbatuz est. Secunda rō omne qd permūtaf ex aliquo in aliquid permūtatur. sed ex quo permūtaf in est et qd permūtaf quādū permūtaf alias nō permūtarē. si a mutatiū eset. ergo in rebus oportet qd sit aliquid manēs quare nō omnia mouētūr. Contra aliā oppīonē que ponit oia qnq̄ moueri et qnq̄ quiescere dicit tert⁹ qd quedā sunt mobiliā que semp mouētūr et nunq̄ quiescunt ut celestia corpora. et est quodā mouēns semp immobile ut demonstratū est octauio phisicoz. Sed quereret alijs qd hie phus disputat cōtra negantes principia loyce et phisice. causa est qd oia principia firmātūr in primo principio. s. qd nō contingit idem simul esse et nō esse. ideo phisophus habet stabilire principia omnium scientiarū. vnde ad errorē circa esse et nō esse ponente qd cōtingit idem simul esse et nō esse. sequit⁹ error circa verū et falsum qd per esse et nō esse verū et falsuz distinuitur ut superius patuit. tñ si formaliter capiantur verū et falsuz pertinet ad loycez qd cōsequuntur ens rōis de quo loycez cōsiderat. nā verū et falsuz sunt in mente ut dicitur in sexto. Similiter ex illo errore circa esse et nō esse sequitur error qui est circa moueri et quiescere. nā qd mouet inquantum huūismodi nondūm est qd vero qd eset est. itd de structis erroribus circa esse et nō esse cōsequenter destruūtūr errores circa verū et falsuz quietē et motū. et generaliter sicut oia principia sundantur et firmātūr in primo principio et ipm virtualiter includūt. sit error circa oia principia oim scientiarū reducibilis est in errore

circa primū principiū. ex dictis in isto qd habet. qd alicui⁹ scientie. s. istius et nō alterius est cōsiderare ens in quantum ens et que huic insint fm se. similiter substantiam et accidens principalē tñ substantiam qd nō solū habet cōsiderare substātias simplices sed generaliter oēs substātias in ratione cōmuni substātie et entis. patet etiā qd hec scientia principaliter cōsiderāt substantiā cōsiderat prima principia demonstrationis et maxime primū principiū. patet etiā qd est illud primū principiū per cōditiones ad hoc requisi tas. ultra patuit disputatio et mod⁹ dis putandi cōtra errores circa ilud primū principiū cōtingentes. Quidā enim errātūtē bolendo ipm demonstrare contra quos ostendit phus qualiter notificabi le est. Alij errauerūt negates ipm ponendo omnia cōtradictoria simul esse vera. et alijs ponendo mediu inter cōtradictoria et per cōsequens cōtradictoria simul esse falsa. quos errores empugnat phus et generaliter oīdū qd errores omnū phisophoz circa principia rerū reducibiles sunt in aliquēs predictoroz. et finaliter disputat cōtra negantes principia loyce phisice.

Tunc ad rationes ad primā patuit solutio. Ad scđam dī licet in cōtrarijs implicent cōtradictoria tñ cōtradictoriū negatiū cōmuni⁹ est illo cōtrario in quo includit quare nō oportet sim ter cōtraria sit mediu qd etiā inter contradictoria. Ad tertā dī qd licet in distan tia locali illa que habent mediu p̄us os tent quā nō habentia tamē nō oportet in distantia formalis vel in distantia oppīonē omnis de qua est ad propositum. et bcc de toto quarto metaphysice.

Explicit quart⁹ liber metaphysice vñorū

Itra quinque libri metaphysice queritur primo. utrum ad metathaphysicū pertinet distincio nominis. Arguitur quod non quod illa pertinet ad sophisticiū ut patet in sedo elencorum ergo ita. Scđo sic scientie spāles nomina multiplicia distinguuntur ut scđo de aīa pbi/ losophus distinguuntur. illud nomine passio. ergo non pertinet isti scientie. Tertio in alijs scientijs phis non facit spāles mentiones de distinctionib⁹ nominū multipliciū pertinentibus ad alias scientias. ergo nec metathaphysica debet hoc facere. Ad oppositum est phis qui hunc librum cōpositum de distinctione nominū multipliciū. id est liber de quo ciens appellatur.

Pro responsione est primo sciendū. quod postquam in quarto libro plus ostendit que pertinet ad cōsiderationē huius scientie et quod hinc scīc pertinet sunt omnibus entib⁹ cōia. et multipliciter dicitur sicut in prius et posterius. docuit etiam quod modo cōsiderandi illa. est premittere eorum distinctiones cōsequenter reducendo omnia signata cuiuslibet ad unum cōmune et primū analogie illo significatorum cōsequenter in sequēdo illa doctrina; in hoc distinguuntur noīa pertinētia ad hanc scientiā. et ostendit ordinē significatorum cuiuslibet ad aliquod primū significatū. deinde in sequēti libro incipit determinare de rebus quod ad hanc scientiā pertinet et quod cuiuslibet scientie est tria cōsiderare. sc̄ principia et causas et subiectū et passiones eius. ideo in hoc libro aristoteli. primo distinguuntur noīa que rationem causalitatis importat. Scđo illa que significat subiectū hinc huius et partes subiectivas eius. Tertio distinguuntur nomina que significat passiones entis principiū vel cause. et quod cōius est principiū quod causa et causa quod elementū. ideo primum distinguuntur nomine principiū. scđo nomen cause. tertio nomine elementū. et quod hoc nomine natura quandā spālem rationē causalitatis significat. ideo quarto distinguuntur nomen nature. et quod necessariū ponit indissimilitudinem cōsequenter distinguunt illud nomine

necessariū. et sic patet distinctio huius libri et ordo cōsiderandorum. sed videndum distinctiones huius nominis principiū.

Secondo sciendū est. quod licet principiū et causa sint idem subiectio ratione in dicitur quod principiū cum negatione anterioris solū dicit quadam ordinē ad posterius. sed causa supradicta quendam in luxu ad esse cātū. et sic oīis causa est principiū sed non cōtra. et quod ordo per se ad posterius manifestior est sensu in motu locali quod in alijs. ideo ordo ad posterius quod nomine principiū designat. primo a nobis in motu locali cōsiderat in quo quidem motu reperiuntur tres ordines cōsequentes sc̄. nam a priori et posteriori magnitudinis causas prius et posterius immotu a quib⁹ neque causas paucas et posterius in tempore. quare ordo per se et posterius in magnitudine notior est nobis prior et posterior immotu et immotu quod in tempore. Ex quo sequit quod hoc nomine principiū sicut sua prima impositio nomen significat id quod est primū in magnitudine supra quam sit motus et cōsequenter significat primā partē motus et primas primas temporis. et hunc modo principiū opponit volumen magnitudinis in quo ē simis motus. sed quod non semper incipit a principio magnitudinis simpliciter. sed in terdū ab illa pte aqua facilis et magis in pmp̄tu est magis mobilis ut mouetur. Ideo secundum dicitur principiū illud unde res facilius et magis oportune incipit moueri. exemplū dat plus in disciplinis in quib⁹ non semper incipit motus discipline a primis simpliciter. sed iterdū a notoriis nobis. et sic iste modus dicitur a primo et quod in primo ex principio magnitudinis designat principiū motus. sed in isto ex principio motus designat principiū in magnitudine. id in motibus qui sunt sicut magnitudines circulares non habentes principiū accipiunt principiū ex parte motus. sed in illa parte aq̄ opportune mouet mobile sicut suā naturā sicut immotu primi mobilis principium est ahoriente.

Tertio sciendū est. quod ex ordine per se ad posterius in motu locali manifestat nobis ordo in alijs motibus id

post duas primas significaciones principij sumuntur aliae que dicitur principium genere rationis aut finis rei quod quidem principium potest esse vel extrinsecum vel intrinsecum. id est principium. Tertio unde res primo generatio rei ipso in existente sicut in nauis sedile. et in domo fundamētum. et in animali cor sanguis quoque et sanguis alios cerebrum aut aliquod proportionabile membrum. Quartom dicitur principium illud unde incipit generatio rei ipso in non in existente. et iste modus subdiuidit sanguinem quod potest accipi in naturalibus ut puer dicit ex patre et matre. vel in agibilibus ut princeps vel imperator vel tyranus. sanguis cuius voluntatis mouens ea que mouent in cunctate dicere principium vel in animalibus. sicut ars archistarica inter artes maxime ratione principij habere dicuntur. et sic isti tres modi in hoc coenunt quod sanguis quicunque illud dicitur principium est principium unde incipit motus ipso non in existente. alio modo dicitur principium in disciplinis illud unde res est cognoscibilis primum hoc enim dignitatem et suppositio res dicitur principia demonstrationum. Ex quo patet quod possunt colligi sex modi principij. Nam primum dicitur principium prima pars magnitudinis supra quam sit motus. Sed secundum dicitur principium illud unde res quod est faciliter incipit moueri. Tertio modo dicitur principium res primo generari moueri ipso non in existente. Quintum dicitur principium illud sanguis cuius voluntates mouent que mouent et mutantur que mutantur. Sextum dicitur principium illud unde res est cognoscibilis primum et post enumerationem istorum modorum dicitur textus quod quot modis dicitur principium tot modis dicitur et causa quod omnis causa est principium et de illi modi in hoc coenunt quod dicitur principium aut inesse rei. aut in fieri aut in cognitione. et distinctionem peresse intra vel extra. ideo ipso potest sic haberi sufficientia. quod omne principium vel est intra vel extra si intra sic est principium unde res est et hoc dupliciter vel sanguis seu. et sic est primus modus. vel sanguis tempus. et hoc dupliciter vel quantum ad

bene esse et sic est secundus modus vel quantum ad esse simpliciter et sic est tertius modus. si sit extra ree hoc est dupliciter vel causat esse rei vel ei cognitio. si sanguis est sextus modus. Si primum hoc est dupliciter vel est ut efficiens et sic est quartus modus. vel ut finis et sic est quintus. Expeditus concludit plus quod natura haberet rationes principiorum et similiter elementorum que sunt in natura principia. sed dicitur quod natura dicitur principium sicut id a quo incipit generatio vel motus. elementum vero sicut prima pars in generatione rei. similiter mens. et intellectus dicitur principia. similiter substantia rei. et forma dicitur principium esse rei. finis etiam cuius causa aliquid sit dicitur principium bonum. et quod habet rationem finis in pleasurable et malum in multando iusti principia cognitionis et motus in multis. et in oibus que aguntur per finem ut in naturalibus in moralibus. et in artificialibus ubi potissimum demonstraciones exinde sumuntur.

Tunc sit conclusio hec ad metaphysicam prout distinctio nominum multiplicum que cadunt sub una consideratione patet quod talium nominum distinctio nullatenus scientie congruit cum in nulla consideratione sunt multiplex indistinctus consummatio parit. ergo metaphysica habet distinguere illa noia multiplicia. Ita hec scientia habet notificare prima principia demonstrationum. et prima principia non co[n]noscantur nisi in quantitate terminos cognoscimus ergo ad cognoscendum huiusmodi principia necesse est eorum terminos cognoscere. et quod huiusmodi termini multiplices sunt ideo necesse est eorum multiplicitate per distinctionem agere quoniam enim multiplicitas indistincta cognitione veritatis impedit at distincta tamen sepe iuuat.

Tunc ad ante oppositum rationes. Ad primam dicitur quod quantum ad esse distinguendi modus multiplices ad metaphysicam pertinet aliquorum nominum distinctio ad videndum modum paralogizandi per alios peccantes. sanguis aliquod multipliciter. sed metaphysico conuenit usus distinguendi suos terminos ut lucide solvatur questus

nes formate de rebus quas considerat
Ad secundum cōcedit q̄ q̄libet scia spālē pos-
te sit distinguere suos terminos si sūi mul-
tiplices ut ex illorū distinctione dep̄cēdat
solutio alioq̄ q̄stionis ad talē sciaꝝ perti-
nentes idco nō dī q̄ hec scia habeat om-
nes terminos distinguere s̄ solū suos ter-
minos. Ad tertiam respondet sic dicitur in tertio libro. s. q̄ hec scia ratione sue
cōstat in uno libro distinguunt nomina
multiplicia quibꝫ postea vtitur. sequitur
rectus. Causa vero vtitur.

Queritur secundo. vtrū dis-
finitio elemēti sit sufficiens in qua dī ele-
mentū est ex quo cōponit aliquid primo
in existētū indiuisibilī specie in aliā spēz.
Arguit q̄ nō qr̄ c̄lū dī elemētuꝝ et tam
nō in existit nec ex eo aliquid cōponitur.
ergo tē. Scđo sic materia prima dicit
elemētuꝝ et tñ nō est spēs indiuisibilis in
alias spēs cū spēm nō habeat igitur.
Tertio simplicia corpora dīr elemētaꝝ et
tñ ex ipis nō cōponitur res p̄io q̄ resol-
lubilia sunt in materia prima ex qua euz
forma cōponiunt. Ad oppositū est philo-
sophus in littera.

Pro responsione sciendum
est q̄ causa impliꝝ sebz q̄ elemētuꝝ qr̄ cau-
sa dī rā de intrinsicis q̄ de extrinsicis cle-
mentū vero de intrinsicis tantū. et adhuc
pprie accipiendo elemētuꝝ non dīrni de
materia vel de illo qd̄ in principiādo ha-
bet modum materie.. et qr̄ cōpora priora
sunt via doctrine ideo aristotil. p̄iꝝ pos-
sunt mōs cause q̄ elemētuꝝ. s̄ qr̄ modi cau-
se eodē modo penit⁹ hic ponunt et in se-
cundo phisicorꝫ ideo p̄iꝝ relinquuntur.

Secundo sciendū est. q̄ de ra-
tione elemēti sunt quattuor que tāgunt
tur in sua diffinitiōe p̄ quattuor p̄ticulas
ipius. primū est q̄ sit causa sicut ex quo.
et sic elemētuꝝ ponit in genere cause mate-
rialis. Scđo est q̄ sit p̄m̄ veniens
in cōpositione rei. ideo sanguis vel caro
nō dī elemētuꝝ respectu bois qr̄ quodli-
ber eoz resolubile est in quattuor corpo-
ra simplicia. Tertium est q̄ sit ineritēs
sicut intrinsicū p̄ qd̄ dī elemētuꝝ ab om̄

ni eo ex quo sit aliquid sicut ex transiente
vt est p̄uatio vel cōtrariuz ex quibꝫ aliqd
dī fieri. s̄ nō manent in recta. Quar
tū est q̄ babeat speciez indiuisibilē in ali-
as species.

Ubi est aduertendū. q̄ aliq
volūt hanc diffinitionem elemēti p̄ mino
cōpetere quattuor primis corporibꝫ sim-
plicibꝫ et nō materie prime. quia materia
prima nō habet spēm. et qd̄libet illorum
corporꝫ spēm habet et nō est diuisibile p̄
alterationē in p̄tes diuersas spēs. sicut
quodlibet mixtuꝝ resolubile est in quartuꝝ
corpora similitudinā. alij vero tenet op-
positū sic arguēt̄ qr̄ nulluꝝ similitudinū
corporis ē illud ex quo cōponit aliquid
primo. cū qd̄libet sit resolubile in mate-
riam primā. et responderit isti apparet
alioꝝ q̄ indiffinitione elemēti non capi
spēs pro ente cōploto et pfecto in natura
qd̄ ponit sub assignato genere qr̄ hoc in
materia nō est spēs s̄ accipit spēs pro ra-
tione rei. et sic materia specie babet. id est
rōem indiuisibile in diuersas spēs. id est
in partes diuersarationū quāvis enim
in rōe materie ponat forma tñ nō ponē
ut aliquid intrinsicū de essentia materie:
s̄ ilis rō est quasi per additamentū. s̄ rō
cuiuslibet corporis simplicis est diuisibi-
lis in p̄tes diuersarationū quāꝝ quilibet
est intrinsice de essentia corporis. s̄ in
materiā et formā. et sic dīt q̄ diffinitione ele-
menti primo cōuenit materie prime. Ad
cū q̄ cōformationē dīt aristotilē non vo-
care corpora simplicia elemēta. s̄ vocat
elementata significās qd̄ nōmē elementi
nō cōuenit ipis primo. et ista pars ē ma-
gis probabilis sustinēdo tñ alias partez
dicent q̄ licet corpora simplicia nō babe-
ant rationē primi simpliciter tñ in gene-
re corporꝫ habent rationē primi.

Quarto sciendū est. q̄ aristot-
elī. ponit quosdā mōs elemēti p̄ prios
et aliquos transsumptuosos. Primo mō
dī elemētuꝝ illud qd̄ s̄m̄ quendā ordinē
aliquid cōponit et si c̄lē sunt elemēta de
iustiōe et nō sillebe quāvis enīz diuisida-
tur s̄m̄ tēpōra platiōis. prout littell

ra longa habet duo tempora. breuis vero
vnū in p̄tes hui⁹ divisionis sunt eiusdem
sp̄ci sicut p̄ticule aq̄ sunt aqua ⁊ non sunt
diuersa s̄m sp̄em vocis sicut p̄tes syllabe
vnde cū in distinctione elementi ponit q̄
nō dividit diuersa s̄m sp̄em non est in
telligentia de p̄ibus quātitatibus. sic n.
lignum esse elementū q̄ quelibet pars lig-
ni est lignū. s̄ intelligendo de divisione q̄
fit s̄m alterationē sicut corpora mixta re-
solutur in simplicia ⁊ sic debet intelligi
de divisione que fit in p̄tes diuersarati-
onum. Sed ommodo dī elementū id
qd̄ cum altero primo rem cōponit p̄natu-
ralem generationē sicut qdlibet corp⁹
simplex recte in otū respectu mixti dī ele-
mentū. Tertiomō dicit elementū id
qd̄ est s̄m situm primo ⁊ cū alio rem cō-
stituit vt in descriptionibus geometricis
linee cōstituētes figurā elemēta dicuntur

Quartomō dī elementū illud qd̄ s̄m
virtutē solū ⁊ nō s̄m substantiā rem con-
stituendo ingredit⁹. Iustomō celuz bene
dicit elementū respectu istorū inferiorū q̄ p̄
virtutem eius generant. etiā prima prin-
cipia dicerent elemēta demonstrationū
⁊ demonstrationes que sunt in superiori-
bus scientijs dicerent elemēta demonstra-
tionū que sunt in scientijs subalternatis
⁊ hijs quattuor modis p̄prie dī elemen-
tum. s̄ transumptuie dī elementū omne
illud qd̄ est vñi. i. indiuisibile ⁊ p̄iu⁹ id
est simplex ⁊ ad multa vtile. nā ex hoc q̄
elementū est indiuisibilis in alias sp̄es o-
portet q̄ sit vñi qd̄ est principiū in cō-
positione oportet q̄ sit p̄iu⁹. i. simplex. s̄
q̄ ex ipso alia cōponuntur accipit qd̄ est
ad multa vtile ⁊ hec sufficiunt ad hoc qd̄
aliquid dicat elementū transumptuie et
hoc modo habet tertius. vle respectu su-
orū singularitatis elementū dī ⁊ magis uni-
versale magis est elementū qd̄ simplius
est s̄m rationē ⁊ ad plura vtile. ⁊ sic gen-
magis elementū quā dīa diversa eius
qd̄ simpli⁹ est ⁊ ad plura vtile. hoc etiā
mō punctus ⁊ vnitas elementa dici pos-
sent. s̄ ista deſtitunt a ratione cōpleta ele-
menti. quia vniuersalia s̄m rem nō sunt
materia exq̄ cōponantur particularia. Si

cit p̄uctus non est realiter materia. linee
q̄ linea nō cōponitur expūctis. Ex quib⁹
paret diuīsio mōdoꝝ elementi. quoꝝ ba-
bet sic sufficiencia. nā omne elementū
debet esse indiuisibile vel ergo est indiui-
sibile s̄m sp̄em vel s̄m quātitatem vel se-
cundū distinctionē. Si primū est dupli-
citer vel ingreditur rei cōstitutionem s̄m
virtutem solū ⁊ sic est quartū modus vle
s̄m substantiā ⁊ hoc tripliciter vel qd̄ dis-
ponit cū alio ad rei cōstitutionem s̄m
ordinem tantū ⁊ sic est primus modus
vel s̄m alterationem phisicam ⁊ sic est se-
cundus vel s̄m sitū ⁊ sic est tertius. si sit
diuisibile s̄m quātitatem sic est ille mod⁹
transumptuus quo p̄uctus ⁊ vnitas
elementa dīr. si s̄m distinctionē sic est ali-
us modus quo prima genera elemēta
dicuntur.

Abs⁹ est sciendum. q̄ omnia

ista nomina sunt multiplicia multiplici-
tate analogue ⁊ non pure equivoicationis
ideo in sequendo aristotil. doctrinaz da-
tam in quarto semper enumeratis mo-
dis cuiuslibet multiplicis ostendendūz.
est illud cōmune in quo cōmunicant qd̄
tamen secundus prius ⁊ posternis in il-
lis modis inuenit quod semper facit
aristotil. ideo in fine huius capituli dicit
q̄ in omnibus modis elemēta cōmu-
ne est primo in esse rei hoc est primo ve-
nire in compositionem rei.

Tunc sit hec cōclusio. predic
ta distinctione est bene assignata. patet quia
quattuor requiriuntur ⁊ sufficiunt ad hoc
q̄ aliquid p̄prie dicat elemētu respectu
alicuius. s̄ illa quattuor in p̄dicta distinc-
tione sufficienter explicantur vt prius patuit
ergo distinctione elemēti est sufficiens.

Tunc ante oppositū ad rati-
ones satis pat; soluto exdictis. sequitur
tertius. Natura vero dicitur.

Querit tertio. utru cōsidera-
tio huius nois natura ad metaphysicū
pertinet. Arguit q̄ nō qd̄ ad phisicū
pertinet. nā in scđo phisicorū phis. distin-
tē distinguit naturam. ergo non pertinet
ad metaphysicum.

Philosophus est ad oppo-
 situm in litera primo videbis de modo
 nature, et modo de modo necessarij. quan-
 tum ad primū suppositis quatuor mo-
 dis nature potis a boetio in libro de du-
 abus naturis qz in scđo phisicoꝝ recita-
 ti fuerūt evidētū est d illis que ab aristó-
 te in pñti passu ponuntur qui sunt octo
 Primummodo d natura generatio passi-
 sua nascentiū que vocat naturitas. Seh
 secundomodo d natura principiū. vnde res
 sit ab extrinſico sicut virtus formativa ī
 semine natura d. et sic iste modus solum
 reperitur in nascentibus seu in viuentibꝝ
 que ex semine per virtutē formativaz ge-
 neratur. Tertiomodo d natura principiū
 mouendi et quiescendi, vt d in se-
 cundo phisicoꝝ. Quartomodo d illud
 ex quo in existente et in ordinato et immu-
 tabilia sua potest res ē vel sit hoc mō
 materia reꝝ naturalium dicitur natura.
 Quintomodo d natura ipa rei substantia
 lis forma. Sextomodo d natura ipa
 la materia prima et d iste modus a qz
 to. quia quartus intelligit de materia se-
 cunda. sūm quem modum materia artifi-
 cialium dicēt natura illoꝝ et d a ma-
 teria naturaliū quia materia naturalium
 saluator p̄cise sūm essentiam et variatur se
 cundū esse. s̄ materia artificialiū saluator
 sūm essentiam et esse. ideo in artificialibus
 natura principaliter dicitur de materia q
 est tota substantia eoꝝ in naturalibꝝ uero
 principalit̄ dicitur de forma. alio modo
 dicitur natura forma que est terminus
 generationis et d iste modus a quinto
 quia in isto est sermo de forma totius
 que magis proprie est terminus genera-
 tioniū quam forma partis eoꝝ et totum
 cōpositum est quod per se generatur. sed
 in quinto est sermo de forma partis. Oc-
 tauomodo large dicitur natura omnis
 substantia que potest agere vlpati. et iste
 modus est metaphoricus quia nōmē
 nature venit anastor ceris. s̄ in substantiis
 separatis cum materiam nō habeant na-
 sci. nō cōuenit nisi metaphorice scilicet p
 creationem corporibus etiā celestibꝝ p

prieno cōuenit nasci qz p̄ generationes
 in esse nō exierunt. similiter rebꝝ in aia/
 tis propriis loquendo nasci nō cōuenit sed
 soli viuentibꝝ qz ab intrinſica habēt prin-
 cipiū sicut generationis. et istoꝝ modoruꝝ
 sic habet sufficiens. qz natura d̄ de aliis
 quo vel ergo metaphorice vel proprie
 Si primū est octauꝝ modus. si sūm cum
 nomen nature aliqua later perfectionē di-
 cat et perfecio cuius libet in tribꝝ cōsistat
 s̄ in substantia virtute et operatione. id
 quodlibet boy natura dicitur. si ergo de-
 catur natura d̄ operatione est primꝝ mo-
 dus. si de virtute que est proximū princi-
 piū operationis sic est secundus. si de sub-
 stantia est dupliciter vel d̄ tam de mate-
 ria quā de forma simul et sic est tertīꝝ mo-
 dus. vel de altero tantū et hoc dupliciter
 vel d̄ de materia vel de forma. si de ma-
 teria vel de materia simpliciter prima et
 sic sextus modus vld̄ secunda et sic est quar-
 tuꝝ. si de forma vel de forma partis et sic
 est quintū vel de forma totius et sic ē sep-
 tumus. s̄ ut videatur reducio omnium
 istoꝝ modoruꝝ ad unum.

Scienduz est. Q̄ reductio ali-
 eunus nois ad vnu primū potest fieri du-
 pliciter. vnomodo sūm ordinem reꝝ siga-
 nificatay inter se. alio modo sūm ordines
 nostre cognitionis que interduꝝ ex poste-
 rioribus ad priora procedit. et quia no-
 mina imponuntur a nobis secunduz Q̄
 res cognoscimus. ideo interduꝝ aliqud
 apud nos prius sortitur nomine cui tamē
 res nomini posterioris conuenit. et sic est
 in proposito. nam quia forme substanti-
 alis rerum nobis immote sunt ex earum
 virtutibus. et virtutes et operationibus.
 ideo per prius iparum nascentium genet
 ratio que dicitur naturitas nomen natu-
 re accepit et consequenter virtus que est
 principium proximum generationis. et
 ultima forma substantialis. s̄ secunduz
 ordinem reruꝝ forme prius competit ra-
 tio nature quia ut habet textus nihil dil-
 citur habere naturam nisi secundum Q̄
 habet formā. et sic forma sūm ordinē reꝝ.

Primo natura dicitur, et materia dicitur natura quae est forme susceptibilis, generationes vero nomine nature habet quae sunt motus procedentes a forma et ad formam terminantur.

Tunc sit hec conclusio ad me-
thaphysicū pertinet cōsideratio huius no-
minus natura patet quae natura finis voluntatis
acceptio[n]e[rum] dicitur de omni substantia sed me-
thaphysici est cōsiderare substantias in com-
muni et ea que de iubstantia dicuntur. ergo
ipius est cōsiderare naturam, et hec de pri-
mo articulo.

Quantus ad secundum est sci-
endum. quod necessariū in ratio[n]e cause ponit
tur. ideo de modis ei[us] determinat hic aris-
toteles. ponens quatuor modos necessaria-
rii. **P**rimo dicitur necessariū illud sine
quo res in esse saluari non potest sicut res
pirari necessariū est animali respiranti. et
similiter cibus necessarius est animali. et
necessariū hoc modo dictum licet non sit cau-
sa principali rei est tamen quoddammodo
cum causa. respiratio enim licet non sit causa
vite animalis respirantis est tamen cum causa
in quantum operatur ad temperamentum.
caloris naturalis sine quo non est vita. et
similiter dicendum est de cibo sine quo animal
vivere non potest. et sic ista dicuntur
necessaria quae sine eis impossibile est rei sal-
uari in esse. **S**econdo dicitur necessariū illud
sine quo bene et comode res esse vel fieri
non potest aut etiam sine quo faciliter non
potest malum vitari. ut vestimenta necessa-
ria sunt hominibus. et infirmo necessaria ē
purgatio. et istis duobus modis dicitur
necessariū ex suppositione et non absolu-
te. sed primus modus sumitur ex suppositi-
one finis qui est esse rei. **S**ecundus ex supposi-
tione finis qui dicitur bene esse rei. **T**ertio
modo dicitur necessariū illud quod alicui infert
violentia et etiam ipsa violentia nomen ne-
cessarii accipit. et sic ea que sunt violenta
et choacta aliquid facere contra eorum natu-
ralem inclinationem ut graue ascendere
sursum aut contra eorum voluntates id est
propositum necessarii dicuntur. et istius
modi ponitur aristoteles. duas conditiones:

Prima est quod tale necessariū est irrisse et
lamentabile quae est contra naturalem incli-
nationem aut voluntatem et appetitum.
Secunda est quod tale necessariū non est increpa-
tio ymmo venia meretur quae non increpa-
tur nisi de his que voluntarie facimus
de quibus rationabiliter increpamus si
in ordinata sint. Quartomodo dicitur
necessariū illud quod non contingit alter
se habere et hoc modo tamen principia quam
conclusiones de monstracione simpliciter
necessaria sunt. et isto modo dicitur neces-
sariū absolute et simpliciter. ideo ad istum
modum alij modi necessarii qui non dicuntur
necessarii nisi finis quod reducuntur tam
habentes de ratione necessarii quantum
appropinquat istum quartum modum.
Ex p[remissis] infert aristoteles tria correspon-
soria se inuenient cōsequentia. primum est
quod in demonstrationibus simpliciter tamen
premissa quae conclusiones necessarie sunt
et cum premissa sint cause conclusionum.
sequitur quod aliqua sint necessaria dupli-
citer. quedam quae necessitatis est altera causa
quedam vero quae necessitatis nulla est causa.
et alia sunt necessaria propter se ipsa. et hoc
est contra democretum qui dicebat quod neces-
sarij non sunt inquirende cause. ut recipi-
tur octauo physico. **S**ecundum correlati-
vium est quod oportet esse unum primum ne-
cessarium aquo cetera habeant necessita-
tem quia in causis non est procedere in in-
finitum ut istud primum necessarium est
maxime propter necessariū quia quod alij
est causa ut talia sint illud est maxime ta-
le. unde sequitur quod necessitatis est ipsum esse
simpliciter quia necessitatis est omne composi-
tum se habere secundum exigentiam suarum
partium componentium. que quide[m] p[ro]p-
ties cum diversas sint tribuunt toti compo-
nito diversas proprietates. id est res co-
posita ex diversis potest differenter se ha-
bere. quod autem pluribus modis potest se
bere potest aliter et aliter se habere quod diminu-
it de ratione necessarii. **T**ertiuz corre-
lativum est quod si aliqua sint entia sempiter-
na et simpliciter necessaria oportet ea esse
immobilia quae o[mn]e mobile aliter et aliter se
habebunt sequitur yletri? quod in sempiterna
Eij

et immobilib⁹ nihil potest esse violentus. aut contra naturā q̄ violentia sit a principio extrinsecō mouente nō cōiderente rūm passo. et sic implicat contradictionem aliquid esse immobile et posse violentiari. et hoc dicit aristotl. ne deceptio adueniat i nominis necessitatis. cū dicitur de substātijs immaterialibus q̄ necessarie sunt ne per hoc aliquis intelligat in eis esse aliquid violentiam. vnde predictor⁹ modorū sic habetur sufficiens. quia omnis necessitas vel est a causa intrinseca vel extrinseca. Si primum est quartus modus si secundum est dupliciter aut dependet ex fine. vel ex effidente. i primum aut ille finis est esse et sic necessitas sumpta ab illo fine p̄linet ad primum modum vel talis finis est bene esse et sic sumatur necessitas secundi. si sumatur ab effidente sic est tertius modus. nā violentia est quādo aliquid mouetur ab exteriori agente ad illud ad qd ex propria natura apud hinc nō habet. Sicutnam aliquid sīm suā naturā ordinēt ad hoc quod recipiat motum ab exteriori agente tunc motus nō erit ei violentia. Naturalis sicut est de motu orbium celestialium a substātijs separatis et de motu inferiorum corporum a superiorib⁹. et sic patet diuisio modorū necessarij.

Tunc ad ante oppositum rationes dicuntur q̄ phisicus nō considerat naturam sīm omnē eius acceptiōnem. solum sīm illam qua dicitur principium mouendi etc. metaphysicus vero qui est vniuersalis artifex naturam habet considerare sīm q̄ de omni substātia sive sit materia sive forma. sive forma partis sive forma totius. sive sit in actia prima sive secunda. sive etiam sit forma spiritualis. sive naturalis aliquomodo dici potest. sequitur textus. Unum dicitur aliud etc.

Queritur quarto. vtrum illa que dicuntur vnum quinto modo quo/rum scilicet intelligentia est indiuisibilis loco tempore et ratione sint maxime vnu
Arguitur q̄ nō quia nūl est illo modo vnum eo q̄ vel esset prima causa vel aliud tantum. si sit prima causa pluribus et varijs cōceptionibus concipitur sicut

varij noībus nominat. si sit cātum vel est genus vel in genere et omne tale compositum est exactu et potētia. ergo nūl est cuius intelligentia sit indiuisibilis.

Scōdā illa quoq̄ ratio cōpleta est eadem nullā penitus inter se habent distinctionem vt sunt tunica et indumentum. ergo habeb̄ maximā unitatem et per cōsequēs que sunt vnu quinto modo nō sunt magis vnum q̄ que sunt vnu quartō modo. Ad h̄ oppositum est aristotl. in littera a.

Pro responsiōne est primo sciendū. quā aristotl. postq̄ in primo tractatu distinguit nomina importantia rationem principij. vel cause. cōsequenter ut scōdā distinguit noīa que aliquomodo significant subiectū hui⁹ scientie vt sunt ista tria vnum ens et substantia. vnu aut et ēs in hac scientia habent rationē subiecti cōmūnis. substantia vero habet rōm subiecti principaliter. nā vt habet in quarto. quis hec scia de oī ente cōsideret principaliter tñ de substātia. et q̄r cōdā sunt priora via doctrine. ideo pr̄d distinguit vnu et cōsiderat q̄ substantia. et q̄r vnu haber quo dāmodo rōm principij. vt dicit textus ideo pr̄d distinguit nomine vnu q̄ nomine entis.

Ebī est secundo sciendū. q̄ vnu prima sui diuisione diuidit in vnu et sīm se et in vnu sīm accidēs. et vnu sīm se diuidit in vnu realiter sumptū quādo. s. vnuas sumis a conditione existente apte rei. et vnu logicaliter sumptū q̄ndo. s. talis vnuas attendit sīm aliquid intentionis logicalis. vnde aristotl. primo ponit modus vni⁹ sīm accidēs. Scōdā mod⁹ vni⁹ sīm se et realiter sumptū. et tertio modos vni⁹ sīm se et logicaliter sumptū. vnde sic vni⁹ sīm accidēs ponit aristotl. tres modos. Pr̄m⁹ est quo subiectū et accidens dñr vnu vt cho:st⁹ musicus est vnu ens. Scōdā mod⁹ est quo duo accidentia cōdē subiecto in herentia dñr vnu vt albū et musicū vnu sunt q̄r vnu subiecto insunt. Tertiū modus est quo accidēs et gen⁹ vel species sui subiecti dicuntur vnu vt hominem musicum dicimus esse vnu et differunt hic modus a primo modo.

Quia in primo ex duobus sit unū soluz
qr vnuz in est alteri nec ambo in lunt vni
teruo. s. in hocmō vnum in est alteri scilicet
cet musicū homini. t̄ homo adhuc in aſſi
lio. vt in choristo vel alio singulari p̄ qd̄
accidit homini eſe musicuz.. dñt tamen
musicū inest homini t̄ homo coriſto qd̄
musicuz inest homini vt accidēs homo
aut choristo vt eius ſubſtāria que in hoc
modo musicuz non dñ homini accidere
ſicut in ſcō modo. modo albū t̄ muſi
cum ſibi inuicē accidit. l. qr utrāq; cho
riſto inſunt vt accidēs ſubiecto. inter aut̄
iſtos modos p̄m̄ eſt numer⁹ per acci
dens. deinde tertius. ſcōdus vero eſt ma
gis per accidentis.

Ulterius eſt ſciendū. qd̄ vnu
ſim ſe t̄ realiter acceptuꝝ dñ quinq; mo
dis proprie talijs modis metaphorice.
Primum dñ proprie aliquid vnu continuare t̄ hic modus subdivid. f. quia
vel talis cōtinuitas eſt ab arte vt duo lig
na viſco vel alio vnculo vnta diceretur
vnu vel talis cōtinuitas eſt a natura qd̄
ſit dupliciter. qr vel tale cōtinuum eſt rectuꝝ
vt tibia vel eſt reflexum vt cōunctuꝝ ex
erure t̄ tibia t̄ iſtorū cōtinuum natura ē ma
gis cōtinuum quā cōtinuum arte. t̄ ad
huc cōtinuum natura qd̄ eſt rectuꝝ ē ma
gis vnum quaz qd̄ eſt reflexum. quod
probat textus per diffinitionem vni cō
tinui qua dicit qd̄ vere cōtinuꝝ eſt vnu
motus ſim ſe modo in reflexis cōtingit
vnam partem moueri aliꝝ quiescente qd̄
non contingit in rectis t̄ ſic contineſt rec
tum eſt magis vnum quam cōtinuum
reflexum. qd̄ aut̄ cōtinuum natura ſit ma
gis vnum quam cōtinuum arte. quod
ſolum eſt vnum ſim contactum. probat
quia que ſic ſe tāgunt vt ligna viſco vni
ta nō dicuntur vnum liguum nec vnuꝝ
corpus aliquod aliud vnum quod per
tineat ad genus cōtinui quia iſta non
dabent vnitatem cōtinuitatis per ſeipſa
ſa. s. per aliquod vnculum quod ea con
iungit. ſi illa que dicuntur vnum natura
quā uis babeant refleſionem per ſe ipſa

tamen habent vnitatem cōtinuitatis ſi
cut due lince reflexe continuātur ad vnu
termīnū cōmunem qui eſt pūctus in
loco vbi conſtituit angulus. ſi tamen ve
dictum eſt magis ſunt vnuſilla que ſunt
per ſe continua ſine refleſione.

**Et circa diffinitionem con
tinui ſciendū eſt. qd̄ diffiniti philoſophis**
conuinum per motum t̄ non per vnitati
tem termini ad quem partes complemen
tur ut dicitur in predicationis neq; per
diuerſitatem in infinitum ut in p̄blicis
quia ex iſta diffinitione data per motum
magis potest ſumū diuerſus grad⁹ vnu
tatis in diuerſis continuis ſicut dictum
eſt. **Secundomodo dicuntur aliqua**
vnum ſim ſe t̄ realiter quoꝝ eſt vnu ſub
iectuꝝ. i. vna materia prima aut vltima
ſeu propria. ſi que conueniant in materia
proxima. t̄ illa que ſic conueniunt in ma
teria prima t̄ remota. hoc modo liqueſ
cibilia dicuntur vnum quia omnū co
rum materia eſt aqua vel aer. aer ſeliceſ
in pinguis vniſtolis t̄ infiammabilis
bus. aqua vero in non viſcosis t̄ conge
lobilibus. **Tertiomodo dicuntur ali**
qua vnum quoꝝ eſt vnum genus. vt di
cimus hominem boueꝝ t̄ caneꝝ eſt vnu
quia hec omnia animalia ſunt t̄ hec vni
tas ut dicit textus aſſimilantur vnitati p
cedentium propter proportionem generis
ad materiam. qucadam tamen bene
dicuntur vnuꝝ ſim predicationem generis
remoti quod ad ipa non deſcedit p
dras diuerſas que nō dicerentur vnu ſe
cundum predicationem generis proxi
mi quod in ipa deſcendit per dras diuer
ſas. vt yzoplerus t̄ yzobeleſ vnum di
cuntur id eſt vna figura. ſed non vnu tri
angulus. **Quartomodo dicuntur eſt**
ſe vnum que habent eandem diffinitionem
cōpoſita. ut tunica t̄ indumentum uel in
cōpoſita uel augmentū t̄ diminutio que
in hoc conueniunt qd̄ ſunt motus ad qua
titatem t̄ hoc modo magis ſunt unum
quorum eſt una diffinitio composita qd̄
quorum eſt una diffinitio incomposita.

Notat tñ textus q vnū q est principiū
unū cognoscēdi et essēdi nō est idem in
oībus generib⁹. ymmo in diuersis ē di
uersum vt exp̄lificat textus q dī quarto
buīs q in quolibet genere est vnū pñ
mū q oportet esse numerū et indiuisibile
ad hoc q sit metern⁹ et mensura omni/
uz illoꝝ que sunt illi⁹ generis et circa istaz
proprietatem generis.

Scienduz est. q circa propri
am mensurā est propria rō vni⁹ fm q ē
principiū numeri et nō est idex cū rno q
cōvertitur cū ente vt in quanto dicū est
rō cum vni⁹ q conuertit cū ente in sola
indiuisione cōsistit. rō aut vni⁹ q est prin
cipiū numeri immēloratione s̄ in bērō
mensure liceat primoconueniat vni⁹ q est
principiū numeri tñ per qndā similitudi
nem deriuat ad vnu in alijs generib⁹ vt
deco hui⁹ pater. et ista rō mēture vni⁹ q
cōvertitur cū ente etiā conuenit.

Ulterius est scienduz. q vnu
fm se dictū et large acceptum tñ dividit in
vnū numero et in vnu spē et vnu genere et
vnu analogia. numero dicūt vnu quo
nū mā ē vna. spēt quoz rō est vna. gene
re quoꝝ eadem est forma p̄dicationis a
nalogia seu p̄portione quocūq; habet
ad aliquid aliud et facile est hui⁹ diuisio/
nis a significare sufficiētiā vt habet tex/
tus in istis modis posteriores includit
p̄cedentes. nā quocūq; sunt vnu nume/
rosunt vnu spē genere et analogia s̄ non
ecōtra et que sunt vnu genere sunt vnu
analogia s̄ nō ecōtra. et sic patet de mois
vnūs et finaliter vt habet tert⁹ per oppo
situm ad modos vnu debet sumi mo
di multorū quia tot modis dicitur vnu⁹
oppositoꝝ et modis et reliquum.

Sit heccō diuisio responsalis
illa que sunt vnu qui in omō maxie sunt
vnu patet qz in ip̄is est maxime indiuisi
bilitas igit et maxie vnitatis. qz vt habet
textus pūcūs se habet ad vnu sicut ad esse
in diuisibili. vnde in primomō quis cō/
tinuit sit indiuisib⁹ actu potest tñ diuidi et
sic est multa in potentia qz sunt vnu secun
dū materia diuidūtur fm formas. et que

sunt vnu genere dr̄nt spē. et que sunt vnu
q̄tōmō. s̄ rō adhuc qdlibet eoru in suo
intellectu diuisione habet pro quāto diffi
nitio eius cōstituit ex diuersis principijs
vt ex genere et dīa vel mā et forma quoꝝ
neutrū est de intellectu alteri⁹. finiquito
modo est omnimoda indiuisibilitas qz
neq; fm temp⁹. neq; fm locū. neq; fm ra
tionem ibi regitur separatio et p̄ hoc pa
tet solutio ad secundam rationem.

Ad illā rationem dicit. q ad
hoc q arguit de prima causa dī q tales
cōceptus nō ponit cōpositionem in re ip
sa. s̄ solū in modo cōcipiendi de genera/
lissimis dictū est qz proprie nō habet dif
initionē. scđa soluta est. sequitur textus.
Ens dicitur hoc idem.

Aueritur quinto. vtrum di
uisiones entis et substātie cōposite in tex/
tus sint sufficiētes. Arguit primo qz nō
deduisionib⁹ entis qz due coicidunt. s̄
illa qz dī ens in ens fm se et in ens fm ac/
cidens et illa qua dī ens in substātie
et accidens qz vt videt illud est ens fm se
et substātie et ens fm accidēs qz accidēs
igitur. Scđo arguit cōtra diuisionem
qua dī ens in aia et in ens extra ani
mā qz ens in aia se extēndit ad nō entia
igit illa diuisio nō est sufficiēns. similiter
ens impotēta et nō es vt potēta albū ē
albū igit diuisio entis in actu et potēti
est in sufficiētiā qz diuisuz dz verificari de
quelibet diuidentū. Deinde arguit con
tra diuisionē substātie qz quart⁹ modus
coicidit cū scđo eo qz rei qd ditas est cau
sa essendi rei. Iē materia est substātie et
tñ nō cōprehendit in aliquo modo sub
stantie. Ad oppositū est p̄bus in textu p̄
mo videbis de modis entis. scđo demo
dis substātie.

Pro primo sciendum est. q
in textu ens diuidit in ens fm se. et in ens
fm accidēs. vnde est aduertendū qz hec
diuisio entis nō est eadem qz diuidit ens
in substātie et accidens qz ex hoc patet qz
aristotēl primomodo ens secundum se
diuidit in occē predicamenta. quodū no
nū sunt de genere accidentis.

Euij

Duo solutione igitur prime ratione ante operam positi sunt aduertendū quod ens dicitur substantia et accidens sicut absolute entitatis consideratio. sicut albedo in se considerata dicitur accidentis. sicut prout sumus accidentes per comparationem parauonem accidentis ad substantiam quod qui dicunt comparatio explicat per compositionem cuius est nota hoc verbum est ut cum dicit homo est albus hoc dicit homo est albus est ens sicut accidens et sic ens sicut accidentes accipit sicut quod aliud predicatur per vel per accidentem dicitur de aliquo divisione vero entis in substantiam et accidens attendit sicut quod aliquid in natura sua absolute considerata est substantia vel accidentis.

Secundo sciendum est. quod in textu subdividitur in tres modos. Primus est quod accidens de accidente predicatur ut iustus est musicus. Secundus est quando accidens ponit de subiecto ut homo est iustus. Tertius est quod subiectum predicatur de accidente. ut musicum est homo. et circa istos modos sciendi et predictandi per accidentem dicitur plus quod dicendo homo est homo nihil aliud designat. quod homo accidens in primis non debet intelligi quod accidentis accidenti accidentis. Namque etiam subiecto accidentis sicut et accidentis posuit apte predicationis accidentis subiecto accidentis posuit in subiecto. sed in secundum modum predicationis accidentis subiecto. sicut in tertium modum predicationis est cui accidentis subiectum.

Sciendum tertio. quod ens secundum se est ens perfectum et extra animam existentes dividitur in deinceps predicationem. ideo dicitur textus tot modis dicitur ens sicut se quot modis contigit figuram predicationis variari. ideo quod modus predicationis sumus modo essendi ideo in omni predicatione significat aliquid aut simpliciter aut sicut quod non est instantia ut dicitur textus de enumerationibus in quibus non ponit hoc verbum est ut cuius dicitur homo currunt quod in omni alio verbo clauditur hoc verbum est et ita in omni enumeratione significat aliquid esse vel simpliciter vel secundum quod nihil enim dicitur homo est currens et homo currunt. ideo quod est significat sufficiencia aut predicationem satis habetur in

logica et physica et eas resumit sanctus Thomas in hoc passu.

Etest aduertendum. quod enumerando predicationem permittit numerum et habitudinem. et hoc facit vel propter brevitate vel forsan propter emittans puritate illo quod dicitur quod nam nos latet. ideo solum ea enumera sunt sub hoc modo quod est ens sicut homo secundum nominandum ea sparsiter. sicut quod liber predicationem sparsiter ordinat ac tractandum dicitur predicationem. ideo ibidec signifikatur et specialiter enunciatur unum quod dicitur.

Ulterius sciendum est quarto quod pretermodo entium inter dictos plus alii modi ponit quod dicitur ens in anima et per ens significat veritatem compositionis quam scilicet intellectus intelligendo unum in beatitudine ad reliquum ut divisione abeo aut idem sibi et per oppositum non ens significat id est quod falsum et iste modus entium reperitur tam in affirmationibus quam in negationibus qualiter aliquid quodcumque sunt vere et quodcumque falso et copervatur iste modus entis ad primus qui est ens extra animam sicut clericus ad causam. Et hoc enim quod aliquid est in rerum natura aut non est sequitur veritas vel falsitas in compositione vel divisione significata per hoc verbum est prout est verbalis copula. Et ideo est aduertendum quod ens hoc modo dicitur non causa a se extra animam existente nam aliquid quod est in se non ens et sunt ne causiones priuationes et significata intellectus considerat et quod ens dicitur formatum a propositione compositione significata ex tali non ente. et ita hoc modo aliquid dicitur esse ens quod non habet aliquid esse in rebus extra animam existentibus. et hec dicitur entium quod ens in anima et in ens extra animam magis larga est quam divisione entis in ens sicut se et in ens secundum accidentem.

Ulterius sciendum est. quod ens etiam dividitur in actum et potentiam et hec divisione entis in quolibet et predicationem reperiatur quod in quolibet dicitur aliquid sicut actum et aliquid sicut potentiam. reperitur etiam ista divisione in entibus rationibus ut in priuationibus et aliquid dicitur quiescere sicut actum et aliquid secundum potentiam. et sic ista divisione ambit oportet ens et omnem genitorem entis. sicut determinare de en-

te in potentia et in actu ad nonum librum
panet in quo tractat de divisione entium per
actum et potentiam.

Tunc sit conclusio. diuisioes
entis in texu posite sunt suffientes pa-
ret quod comprehendit oem modum entium
nec una coincidit cum alia igitur. quaz di-
visionum una est in ens formam se. et in ens formam
accidens. sed et entis formam accidens in tres
modos. tercia est entis formam quod est pfectus
et extra animam existens in decem predicationem.
Quarta est ens in aia et in ens extra
siam. Quinta est in ens in actu et ens in
potentia et hec de primo articulo.

Quantus ad secundum sciendu-
dum est primo. quod quis sit prius determina-
tum tam de uno quod de ente propter causam
dictam. et prius intendit prius propter candem
causam determinare de pluribus vnius quod
entis nichilominus prius tractat de substantia
et modis eius. licet sit pars entis quam
tractat de partibus vnius. Cuius ratione est duum
plex una est iusta dicta quod substantia et si non
habeat rationem subiecti eis habebit rationem
nem principalis. ideo statim post modos
vnius et entis ponit modos substantiae. a
lia causa potest dici quod vnius est predicamen-
tum substantiae. et sic non est de accidente et id
quod facilius est enumerare modos substantiae
quod accidentis prius se expedit de sub-
stantia et modo eius quod tractat de pluribus vnius.

Scienduz secundo. quod substi-
tia in texu diuiditur in quatuor modos. quorum
tertius veritatem non habet. sed solum illum
ponit aristoteli formam opinionem phorum quaz
non datur reprobatur. Primo ergo substantia
et prime paliter de illud quod non est in subiecto
nec de subiecto de. ut sunt prime sub-
stantie et pres integrales ipsorum de quibus
omnibus tertius explicatur. Tamen ex exemplar po-
nit demonia. et hoc formam opinionem ponere
tum deos esse aialia rationabilia quos sic
distinguebant quod sunt aialia corpora aerea
aia pastua metere rationabilia tempore eter-
na. Secundo modo de substantia illud quod
est causa essendi prime substantiae et sibi in
existens et hoc modo forma partis substan-
tia dicitur. et dicitur in existens ad remouendum

illud quod est entia causa ut efficiens?

Tertio modo substantia quaeque particula ex-
istens in substantia primo modo capta termi-
nans ipsam. et hoc aliqd significans sine quo
esse non potest substantia primom dicta
et istomodo enim platonicos et pitagoricos
numeri puncta. superficies et lincee dis-
cuntur substantia recta et pcessit error iste quod
enim ad numeros quod non distinguerebat inter
vnus quod concretus cum ente et vnus quod est primi
cipiu numeri. sed quatuor ad dimensiones er-
ror pcessit quod non distinguerebat inter cor-
pus de genere substantie et corpore de gene-
ra quantitatis. Quartomodo de substantia
ipsa rei quodditas. quod significat diffinitio
reys et deinde iste modo a secundo quod in isto de
substantia forma tota que includit omnia
principia essentialia rei que cooperant ad ipsum
compositum quod significat re habens ta-
lem formam tantum formam et eius substantia.
sed etiam de substantia prius substantia quod ad
materiam comparatur ut faciens ens in actu.

Ulterius est scienduz. quod ut
habet textus deus modi substantiae ad duum
os possunt reduci. scilicet primo in quo di-
cta substantia est illud quod ultimo subdivi-
scitur in propositionibz ita quod de alio apli-
cum probat et hoc est aliquid per se substantia
quod est separabile et ab omnibus distinctum
et non componibile. et quantum ad hec tria dif-
fert substantia vnis a particuliari primo quod
substantia particularis non predicitur de a-
liquo inferiori sicut vnis. Secundo quod substantia
vnis non subsistit nisi in ratione singularis
quod se et primo subsistit. Tertio quod substantia
vnis est in multis non aut singularis. sed est
ab omnibus separabilis et distincta. potest tamen
dari secundus modus substantiae in quo con-
veniunt quartus et secundus ut de substantia il-
lud quod est de rei causa et intrinsecum principi-
um. et hoc modo conuenit essenti seu quodditati
rei et etiam forma prius que dicuntur substan-
tie sed deinde ut vnius in est. et in hac reducione
permittit aristoteli secundum modum quod veritatem
non conuenit quod non est substantia actu. potest ra-
men intelligi in primo nro. quod substantia
particularis in rebus materialibz non ha-
bet quod sit subiectum et quod sit individuum nisi
ex materia significata significare. sit igit alia

cōclusio pro scđo p̄ucto. diuisio substātie est sufficiens patet p̄ ea que dicta sunt rationes solūtūr ex dictis. sequitur textus. Eadem vero dicunt r̄c.

Queritur sexto. vñū diuisiones vñius eiusdē et diuersi differentis et similis et dissimilis oppositi contrarij diueriorū sp̄e reorundez sp̄e sint sufficier posite. Arguit q̄ nō q̄ vñū et idē sunt idē inter se igit̄ potissim̄ moīs vñū? sugflue repetuntur modi eiusdē. Scđo sic diuersum et dñs idem sunt igit̄ suffici alteri; distinguere. Tertio sicibil est qđ in p̄ma causaz nō existat sicut qđditas sorus est in prima causa et per cōsequens si modi similes essent bene assignati p̄ma cauſa esset similis sorti. Quarto sic de modis oppositiois cōtrarietas et diuersorū sp̄e est habitus in loyca igit̄ non sunt bic reperiendi. Ad oppositū est auctoritas philosophi.

Pro responsione sciendum est primo. q̄ postq̄ p̄bus distinguit noīmina significatio p̄tes substātie cōsequēter distinguit noīia que significat p̄tes vñū. et entis. et primo illa que significat p̄tes vñū propriez̄ causaz prius dictā s̄ duplices sunt p̄tes vñū? qdāz sunt primarie alie secundarie. Primarie sunt vñū in substātie q̄ d̄f̄ idē. vñū in qualitate q̄ d̄f̄ simile. et vñū in quantitate q̄ d̄f̄ equale vñū de primo distinguit istas primaries partes tñ nō facit mentionē de equali nec de sud opposito. s. i. equali q̄ eoz multiplicatas latas est manifesta. et q̄ bec sc̄ia non dum habet cōsiderare vñū et partes et p̄prietates vñius ut habet in quarto. s̄ eti am habet cōsiderare m̄litudinē que vñi opponit et p̄tes siue modos multitudinis et proprietates eius. ideo aristot̄l. disigit ista noīia diuersum q̄ opposit eidem dñs qđ est sp̄es diuersi sic etiā oppositū et cōtrariū que sunt secundarte p̄tes multitudinis et pluritatis cōtente sub diuerso et differenti q̄ sunt contrarie p̄tes. et q̄ cōtrarij dñs sp̄e. ideo oīdit quot modis aliquod dñs specie diuersa. et ex aduerso quot modis dñs ea deez sp̄e. et q̄ pri⁹ et posteri⁹ quodam modo cōsecunfr̄oēz vñū eo. q̄

vñū ē est p̄cipiū esse. p̄cipiū aut̄ imp̄rat ordīne. ideo etiā agit de modis priorū et posteriorū de quib⁹ p̄tebat in q̄stione sequenti et lic patet ordo et causa cōſiderationis et numer⁹ illoꝝ noīm que significat p̄tes vñū aut multitudinis de q̄bus nominib⁹ vidēdū est d̄ quolib⁹ sub brevibus in p̄nti questione et primo de modis eiusdem.

Pro quo scienduz est. q̄ idē d̄r dupliciter quēadmodū et vñū nā idē sup̄ vñum nō addit n̄ si relationē. dicit̄ igit̄ idem fm̄ accidēs et idēz fm̄ se. idē fm̄ accidēs d̄r tribus modis sicut vñū fm̄ accidēs. s. cū accidēs de accidē p̄dicatur. sedus est cū accidēs de subiecto p̄dicatur. Terti⁹ est cū subiectū de accidētente p̄dicatur qđ enim de aliquo p̄dicatur significatur idē esse p̄. s. cū p̄dicatum nō potest dici de subiecto vñū nūc est sibi idem fm̄ accidēs et dicit̄ textus. nāz accidēs p̄mo et simpliciter in ē singularib⁹ que nō recipiūt additionē signi vñis idō accidēs nō p̄dicatur vñt. idem vero fm̄ se tot moīs d̄r quoī moīs d̄r vñū fm̄ se. q̄ modi ad duo possunt reduci. prim⁹ ē fm̄ quem vñū dñr quoī natura est vna aut fm̄ sp̄em aut fm̄ numerū ad quem modū reducūtr̄. sc̄i us et tert⁹ modi. se cūdus est fm̄ quē vñum dicūtr̄ quoī substātie est vna vel ratione cōtinuitatis q̄ pertinet ad primū modū vel ppter rationis vñitatē q̄ pertinet ad quartum vel ad quintum.

Scienduz est cum textu. q̄ cū ydēptitas sit quedam vñitas vel talis vñitas est plurū fm̄ cōuenientiū in aliquo vno. et tūc talis vñitas vel ydēptitas possit esse relatio realis et haberet extrema realiter diuersa vel talis vñitas es set vñū fm̄ esse quo intellexit n̄ vñatur vel lut duob⁹ cuī dicit idem sibi ip̄i esse idēz et bec ydēptitas nō est relatio realis s̄ rationis tñ. si enī bec ydēptitas esset res a causa ppter illud q̄ d̄r esse idem etiā illa relatio cū esset eadē sibi pariōde habeat alia relationē que idē sibi esset et sic in infinitū. s̄ nō ē possibile in reb⁹ p̄cedere in infinitū. s̄ in bīs quesunt fm̄ intellexi

ponitur albo. et dictum est notanter eidem susceptibili quod quedam non possunt alicui eis subiecto in esse simul non propter positionem quam habeant. sed quod subiectum non est susceptibile utrumque sicut albedo. et misericordia non possunt eidem subiecto in esse videlicet boni aut alicui.

Sciendus est septimo. Quod aliqua dñr contraria dupliciter. scilicet primo et in proprio vel secundo. Primo a liqua dicuntur contraria que non possunt simul ad esse eidem. licet etiam differant secundum genus sicut grauitas et motus circularis non sunt in eodem subiecto. Alio modo dicuntur aliqua contraria que in aliquo conueniuntur non in posse eidem susceptibili in esse simul. conueniunt enim contraria in aliquo. scilicet in genere subiecto et in eadem potestate. ideo secundum hanc tria notificat aristoteli illa que sunt vere contraria dicens quod illa que plurimum dicitur eorum quae sunt in eodem genere contraria dicitur sicut album et nigrum. similiter illa que plurimum dicitur in eodem susceptibili sicut sanum et egnum in animali contraria dñr. Iterum que plurimum in eis susceptibili dicitur sub eadem tamen potestate contra dñr contraria ut contraria et incontra sub potestate grauitatis contraria. Ex his subiungit tertius volumen secundum contraria. scilicet quod eorum est distantia maxima vel simpliciter vel in eodem genere vel in eadem spe simpliciter. et in motu locali extrema sunt maritima distans sicut punctus orientis et occidentis quod sunt extrema diametri totius orbis in eis generis sicut specifica dñe que dividunt genus in eadem spe sicut accidentales dñe quibus dicitur in eundem unius speciei. Et sic patet quod dñr prima contraria. Sed secundario contraria dñr aliqua per hoc quod habent habitudinem ad ea que primo et principaliter sunt contraria. scilicet vel qui habent hunc modi contraria in actu vel quae sunt susceptibilia contraria vel quae sunt activa contraria vel passiva a contraria vel quae sunt expulsiones vel acceptiones contrariae vel etiam habitus et priuationes eorum. nam priuatio albi opposita est priuationi nigri sicut habitus habitui.

Octavo sciendus est. Quod quinque possunt dici aliqua diversa spe. Nam est quando aliqua sunt in eodem genere et non sunt in unitate subiecta. sed unus modus est quando aliqua sunt in eodem genere et dividunt contra se in unitate per alias quae dividunt sive sunt contraria sive non sicut bipedes et quadrupes. Tertius modus est quando aliqua in substantia sua habent contrarietas sive sunt contraria. ut albus et niger sive non ut homo et asinus contraria enim oportet esse diversa spe vel communia vel que principaliter dicuntur esse contraria. Quartus modus est quando aliqua sunt in diversis species velicet et sparsissime in aliquo genere. ut homo et equus. magis enim ipsa differre dñe quod soli spe dicitur quod quod generis et spe dicitur. Quintus modus est quando aliqua accipiuntur in eodem subiecto sicut qualitas et albedo et tamen dicitur in unitate eo quod impossibile est plura accidentia unius speciei esse in eis subiecto. Et per oppositum ad istos modos tot modis aliqua dñr caduntur. Et sic patet distinctio modorum cuiusdam in secundo notabili et modorum diversorum in tertio et modorum diversorum in quarto. et modorum similium et distinctis in quinto et modorum oppositorum in sexto et modorum contrariantium in septimo et modorum diversorum in spe et contundentrum in ultimo. et si habetur distinctio omnium nominum que significat partes unius aut multitudinis.

Tunc sit hec conclusio divisionis nomina predictorum sunt sufficietes patet per ea que dicuntur sunt. Rationes ante oppositum sunt solute ex dictis sequuntur priora et posteriora.

Queritur septimo. Utrum modi prioris et posteriores sint sufficienter in littera positi. Arguitur quod non in post predictamentis non ponuntur nisi quicunque modi priores. hic enim IO. ergo h. aristoteli est superfluus vel ibi dimittitur. Secundo sic dicit aristoteli. in ratione quod finis generationem totum est prius pars b' et finis corruptionem partes sunt prius et toto et tamen oppositum videtur quod cum ordine generationis sit de-

imperfecto ad pfectū et ordo corruptio/
nis e contrario vñ qm ordinē generatio/
nis . ptes sunt priores toto et ordine cor/
ruptionis totū est prius gribus. Ad op/
positum est aristotl. in littera.

Pro responsive est primo
sciendū. qd derē rnius est esse principia/
pum capitulo de uno et significato pro/
ris descendit significacione principij id
significatio prioris haber couenientiaz cuz
vno ideo hic aristotl. distinguuit modos
prioris et posterioris. vnde cōs rō prio/
ris est hec. Prī est qd alicui determinata/
te principio alicui ordinatis est ppinqi.
Si determinatio talis prioris et consequen/
ter. i. qd est ppinqi pōt accendi multi/
pliciter qd pro principio determinari pōt
id. qd est principiū simpliciter et fm natu/
ra sicut pater est principiū filij. aut qd est
principiū ad aliquid puta quantum ad
cognitionē aut quantū ad locū aut quā/
tū ad perfectionē et dignitatē. aut aliquo
aliomō sic etiā interdu cōtingit qd aliquid
in aliquo ordine habeat rōdem primi a/
casu et a fortuna et nō a natura sicut in ali/
qua aggregatione hominum aut in ali/
quo aceruo lapidū. generaliter tñ veruz
est qd ratio prioris sp attendit fm ppinq/
tatem ad principiū determinatiū in ordi/
ne aliquo sive illud principiū sit primus
simpliciter aut aliquo aliomodo.

Secundo est sciendū. qd om/
nis ordo prioris et posterioris potest at/
tendi fm tria. s. vel fm quātitatē vel fm
cognitionē vel fm natura. si attendat fm
quātitatem sic fm hoc possunt capi quat/
tuor modi prioris. **P**rimus modus
est prout prius dī illud qd est ppinqi.
alicui principio determinato in loco. et sic
si centrū mundi accipiat pro primo prin/
cipio ordinis localis sic terra fm locū erit
prior aliqua. Si vero concavū celi accipi/
atur pro principio erit eversus ordo. et iste
modus subdiuidi potest qd ppinqitas
ad principiū in loco. qd sit illud po/
test esse dupliciter. Unomō fm ordinez
naturalē sicut aliqua propinquior est na/
turaliter medius qd aer. s. aer est pro/
inquior naturaliter extremo. s. celo. alio

modo talis ppinqitas potest esse a ca/
su vel fortuna. aut etiā ab alia cā qd a na/
tura ut a voluntate alicui ordinatis. ali/
qua in aliquo loco sicut i lapidib suppo/
situs sibi inuicē in aceruo qd yn sit supra
alii hoc pōt esse vla casu vel a voluntate
alicui sit ordinatis. et si primū rno ordi/
ne dicatur prior alio ordine infimū dicet
prior fm principium in tali suppositione
diversimode potest variari et iste modus
sumitur fm quātitatē permanentem.
Secondus modus est quo aliquid dī pri/
us temp. et iste modus sic dividit qd hoc
potest attendi vel in pterito vel in futurō
Si in pterito illud dī prius qd est remo/
tus a pnti nūc. si in futuro illud est prius
qd est propinquor pnti nūc qd quidē pre/
sens nūc accipit ut primū principiū in tē/
pore. **T**ertius modus est quo aliquid
dī prius altero in motu et hoc modo dī
prius qd est primo mouēti ppinqius.
et iste modus subdividit fm qd talis mo/
tus potest esse naturalis. hocmō puer di/
cetur prior viro qd propinquior est ge/
nerati. vel talis motus est voluntarius et
in tali motu pvoluntas. i. propositū pri/
cipis dicere principiū. nā fm volūtates
principis subditū mouētur et sic habet ra/
tionē principij et bijs duob modis acci/
piuntur modi prioris fm quātitatem suc/
cessiū. **Q**uartomō dī aliquid pri al/
tero fm ordinē qui regitur in aliquibus
discretis et hocmō ille qui sicut ppinqi/
or principiū in potestate vel ordine situati
onis. ut puta parasita dicere prior illo
qui est in tertio ordine qui dī tripotia/
ta. vnde in cordis citare illa que est in me/
dio propinquior dicere prior. in cordis
enim citare nō debet determinari pro pri/
cipio extrema corda. s. grauissima vla cu/
ta. s. media qd est mensura cōsonationis
aliam. et sic quatuor modis sumitur pri/
secundum quātitatem.

Tertio est sciendū. qd tribus
modis sumit pri fm ordinē cognitionis
Prī est quo illud dī prius altero qd ē
primo a nobis cogniti ut in cognitione
intellectiva vla pri est singulari. insentita
vero eversus est erido qd sensus est per se

Angulariū et intellectus est per se vniuersalium quod aut est per se prius est illo quod est per accidens. Scđomō aliquid dicitur prius altero ut partes diffinitionis rationis distinctio et generaliter simplici cōposito sit et hoc sīm ordinē rationis in quo simplicia priora sunt cōpositis. in sensu autē est ecōuerso. qz sensu primo cōposita ostenduntur. Tertius modus est quo passio prius subjecti diceret prius passionē posteriorum ut puta linea superficie. ut recentudo levitati. et isti tres modi cōueniunt in hoc qz in quolibet eoz attendit ordo prius et posterioris sīm ordinē cognitionis.

Quarto est scienduz. qz tres sunt modi prius et posteriorum sīm naturalium. Primus est quo illud dī prius altero ordine nature qd potest esse sine alijs et alia nō possunt esse sine ipso et istud dicitur prius aquo nō cōuerteretur subsistendi cōsequētia. hocmō prius usus est plato ponendo ydeas priores singularibus. hocmō cuius substātia p̄cedit accidens. Secundus modus est quo potentia dī prius actu ut medietas toto. et quilibet pars prius est toto et materia forma. Tertio modo dī aliquid prius sīm ordinē actu alitatis et perfectionis sicut totū prius ē partibus et forma materia. et sic tribus modis dī prius vel posterius ordine nature. vnde oīm istorum modorum potest dari sufficiētia. qz dī qd est prius alio. vel est prius sīm quātitatem. vel sīm cognitionem. vel sīm naturā. si sīm quātitatem vel est secundū cōtinuitā vel discretā. si sīm continenā vel permanētē et sic est primus modulus. vel successiū et hoc dupliciter vel talis quāitas est tēpus. et sic est secundus modulus. vel motus qui dī quāitus et cōtinuitā p̄ accidens et sic est tertius modus. si scđomō quātitatem discretā sic est quartus. si scđomō cognitionem hoc est dupliciter vel attenditur ille ordo cōpando cognitionē universalis ad singulare et sic est quintus modulus vel partes diffinitionis ad diffinitū et simplex ad cōpositū et sic est sextus modulus vel cōpando cōcidens ad accidens et sic est septimus. si sīm naturā vel est deponentia prius ad posterius et sic est octauus.

modus vel attendit sīm cognitiones p̄de ad actus vel ecōtra. et sic sunt duo ultimi modi. et sic sunt. i. o. modi prius qui cōveniunt in generali rōc prius qua dicitur prius qd est alicui determinato principio propinquius.

Tunc sit hec conclusio modi prius et posteriorum sunt sufficenter positi. patet per sufficientiam positam prius.

Ad rationes ad primaz didic tur. qz in postūdicamentis agit de prius et posteriori prout modi eoz valent ad cognitionē p̄dica. mētior. id est aristoteli ibi nō ponit nulli illos quinq̄ modos qz sue intentioni sufficiunt hic aut generali accipitūtū prius et posterius prius sequitūr vnuus qd cōvertitur cū ente ideo dēs modi corrum bic assignātur. Ad scđam dī qd generatio et corruptio possumus nomē capi ut dī mutationes. aliquātū ut dī terminos mutationū. si ut dī mutationes sic bene procedit obiectio qz quādō totū adhuc est infieri vel in generali totū nō est nisi impotētia et p̄tes sunt in actu. sed quādō totū est incoripi totū est in actu et p̄tes solū in potentia. et y dissolutionē totū hunc in actu. si vero dicant terminos mutationū eversus est ordo. nā qn̄do totū est in esse genito totū est in actu et p̄tes in potentia. quādō vero totū est corruptū p̄tes bene sunt actu et totū solū in potentia et hocmō capit aristoteli. generationē et corruptionē ut dī genitu est et corruptū esse seu terminos mutationis sequitur in textu. Potesas dicitur.

Queritur octauo. utruz dūi siones potestatis et quātū sint sufficenter posite. Arguit qz nō qz aristoteli nō dividit hoc nomē actus. ergo nō debet dividere hoc nomē potētia. Scđo aristoteli. nō ponit dīnomē inter spēs quātitatis discrete neq̄ locū inter spēs quantitatibus cōtinue et in illa enumerant inter species quātitatis in p̄dicamentis. Similiter in p̄dicamentis ponit tēpus inter spēs quātitatis cōtinue et ibi ponit quātitas per se qz genus per se p̄dicitur de suis species his bic aut ponit tempus inter modos.

quātū per accidēs. similiter hic ponit mo
dua quātū per accidēs et nō in p̄dicamētis
tis similiter in p̄d. camētis nō ponit mo
dui hic autē ponit. hic etiā ponit multa esse
q̄nta que nō ponit in p̄dicamētis ut m̄
tum paucū breue longū latū structū et p
fundū. ergo diuisio modorū quanti est in
sufficiens aut aristot. in p̄dicamētis est
diminutus. Ad oppositū est p̄bus in lit
era. primo videbis de modo potētie seu
potestatis. et secundo de modis quanti.

Quātū ad prīmū sciendū
est primo. q̄ post q̄ p̄bus distinguit no
mina significatiā p̄es vnu? hic cōsequē
ter incipit distingue et noīa significatiā p̄
tes entis. et primo fin q̄ pens dividit per
actū et potentia. Secōdū prout dividitur
ens in decē p̄d. camenta. et q̄ significatio
bui? noīa actū sufficiēt et expl. cari nō po
terat nisi prius natura formae notificare
tur qđ fit in septimo et oīa bui? et etiā
in nono determinātur simul de potētie
et actū ideo p̄bus distinguit hoc nomen
potētie vel potestas p̄tūc p̄termitiendo
nomē actus. et per hoc solvitur prima ra
tio ante oppositū.

Sciendum est secūdo. q̄ ab
aristotle ponitur quatuor modi potē
statis. Prīmū dī potestas principiū
pū trāsmutandi alterū. aut inquantū al
terū et sic dī potētie actua. et dī inquan
tū alterū q̄ si aliquid se ipm trāsmul
tat tū fin aliud et aliud principiū sibi cō
uenit trāsmutare et trāsmutari. ideo om
ne mouēs se ipm dividit in partē perse
motā et partē per se mouentē. Secun
dom dī potētie principiū transmutādi
ab altero. aut inquantū ab altero et hoc
dicitur potentia passiva.

Ubi est adiūtendū. q̄ pos
se pati ab alio dī dupliciter. Unomodo
aliquid dī pati ab alio quicqđ sit illud
sive sit bonū sive malū et qđ potest sic ab
alio pati dicim? possibile ad id faciendū
Aliomodo dī aliquid ab alio pati q̄ potest
paci malū ab alio et illud magis debet
attribui impotētie q̄ potētie. s. posse pa
ti ab alio aliquę defectū. similiter passio

cōuenit et proprie dī. cōter pati dī quod
recipit ab alio alioq̄ perfectionē p̄prie au
tem pati dī qđ recipit aliquid trāsmutās
ipm a sua naturali dispositione ut aqua
cū calēfit p̄prie dī pati. Tertiomodo
dī potentia seu potestas principiū patiē
dī nō quoqđ modo. s. bene ut qui am
bulat velloqui. s. non bene aut ut vult
dicit se non posse ambulare aut loqui. si
militer dicerētur ligna cōbus. bilia quia
faciliter cōburūtur et aliqua incōbusibilia
hālqđ nō bene possunt cōburi. Quarto
modo dī potestia habit̄ forma vel dispo
sitione per quā habēs ipm est omnino im
passibile aut saltez nō potest faciliter pati
aut corrūpi. et fin istos quattuor modos
potētie ponitūr quattuor modi potēties
in textu. et p̄dictorū modorū sic habet suffi
cientia. Q̄ oīs potētie vel est actua et sic
est primū modus vel passiva. et sic ē secū
dus vel est potentia ad bene agendū seu
bene patiendū et sic est tertius modus vel
ad bene resistendū nocens et contrarijs et
sic est quartus. et tot modis ex opposito de
citur impotētie.

Ubi est tertio sciendū? q̄ im
potentia est priuatio potētie. et ad ratio
nem priuationis duo requiruntur. Prī
mū est remō uo habit̄ oppositi id autē
qd̄ opponi potētie est impotētie. id cū
potētie fin quēlibet modū sit quodam
principiū impotētie ent sublatio talis
principiū qđ est potentia. et sic possunt ca
pi modi impotētie fin remō onez mo
dorū principiū fin quos principiū dī po
tentia. Secōdū est q̄ priuatio requirit dī
terminatū subiectū. aut determinatū tē
pus si sit proprie dicta. in p̄prie vero dī
citur priuatio sine determinatione subiec
ti et tēporis. unde impotētie dī rnomō
in p̄prie. vt oīs remō potenitē impo
tentia dī sue subiectū sit naū habere il
lam potentia pro illo tēpore sue nō. alio
modo et p̄prio dī impotētie remō hu
iusmodi principiū a determinato subiec
to cū alijs circūstantijs requisitis ad ra
tionem priuationis proprie dicta. nō enī
dicerēt impotētie generare puer. et mulus
aut vir eunuchs. et bitis modis potētie

7 impotentie facile est distinguere s̄m il
los modos acceptio[n]is possibilis 7 im
possibilis. 7 inter oia ista primū significa
tū potestatis 7 principale est cū potentia
dicit potentia actuā. qz ois potētia pass
sua ordinē habet ad aliquā actuā.

Ubi est quarto sciendū secū
duz terrū. qz aliquid bene d̄r possibl vel
impossible. nō pp[er] potētia vel impo
tentia rei proprie loquendo. que quidem
potētia rei dicat actuā aut passiuā. s̄ p/
pter veritatem 7 falsitatem. cōpois 7 diuisio
nis in p[ro]positionib[us]. nā cū tns dicat non
solū qd est in re natura. s̄ etiā s̄m cōpo/
sitionē proposi[us] prout est in ea verum v[er]o
falsum ita possibile 7 impossible non. so
lum reperitur in rebus. s̄ etiā reperiunt
ur in propositionib[us] 7 s̄m hoc vno mō
d̄r possibile qd est falsum s̄ nō ex necessi
tate. aliomō d̄r possibile qd est verum s̄
nō de necessitate. **Tertio** d̄r possibi
le qd licet nondū sit verū tñ cōtingit ipz
s̄m proportionē esse verū. s̄ impossible
d̄r cui contrariū ex necessitate est verum
vt dyametricum esse dyametricū. 7 iterū
in mathematicis nomine potentia vel pos
sibile metaphysice reperiuntur sicut linea
in geometria dicere[nt] esse in potentia qua
dratū linee. nā sicut in naturalib[us] ex eo qz
est in potētia fit illud. qz est in actu ita ex/
ductu alicuius lince in se ipsum resultat q
dratū. hoc modo etiā trinarius d̄r in po
tentia ad nouenariū qz cōsurgit exductu
trinarij in se ipsum. 7 qz de possibili 7 im/
possibili. satis dictum est in primo celi 7
mūndi 7 in libro pythagoras. ideo de ipsi
nō ap[er]tū determinat ph[ysics]. 7 hec de p[ri]mo.

Quantū ad secundū est sciē
dum. qz inter noia signifiatia p[otes]tū entis
aristotil. primo distinguit hoc nomē qn
tum qz inter accidentia quātitas est pu
mū genus. modi aut substantie p[er] enu
merari sunt. postea distinguit quale ad ali
quid 7 c[on]traferunt in aliqua p[re]dicamen
ta qz determinata sunt ad aliud gen[us] na
turaliū reū re patet de agere 7 pati 7 qn.

Secundo est sciendū. qz quā
tum sic distinguit in textu quātum est qd est

diuisibile in ea que insunt quoq[ue] b[ea]trum qz
aut singulariū horū natuz est esse aliquid
vnū 7 hoc aliquid. prima pars ponit ad
dram diuisionez mixtionis in quattuor
elementa que sunt in mixto nō actu s̄v[er]a
ture im nō est etiā ibi im diuisio quanti
tatis. s̄ oportet qz sit aliqua alteratio per
quā mixtu[us] reloluas in elementa. Scđa
pars distinctionis ponit ad remouendū
diuisionez cōpositi in p[otes]tū essentiales que
sunt materia 7 forma qz nullā illaz nata
est per se esse aliquid vnū sine hoc aliquid.
7 ita ipsi quātuo per se primo cōuenit esse
diuisibile in p[otes]tū eiusdem rōis. inde venit
qz quāturas ponit principiū individuationis.
inde venit etiā qz est aliqua scientia
spālis de quātitate vt de subiecto qd nec
est de alijs generibus accidentiū. ideo in
hoc capitulo dicit ph[ysics] qz est aliqua qn
titas que est vt subiectū vt linea superficies
7 sic d[icit] alijs. 7 alia que est vt passio vt bre
ue longū 7 sic de alijs. s̄ qualitas sicut al
bedo non est per se diuisibilis in p[otes]tū ei
usdem rōis. ideo nō potest esse principiū
individuationis. nec potest individui
duari nisi per subiectū solū. 7 ideo nō po
test a subiecto separari sicut quantitas.

Tertio est sciendū. qz intextū
primo diuidit quantū siue quantitas in
militudinē numerabile 7 magnitudinē
mensurabile. multitudo numerabilis di
citur multitudo finita que est diuisibilis
in p[otes]tū nō cōtinuas que d̄r numerus. s̄
magnitudo mēsurabilis d̄r magnitudo
finita que diuisibilis est in p[otes]tū cōtinuas
7 hoc s̄m vna dimensionē solū 7 sic est li
nea vel s̄m duas dimensiones 7 sic ē su
perficies vel s̄m tres 7 sic est corp[us]. 7 d[icit]
tū est notanter multitudo numerabilis
7 magnitudo mēsurabilis. qz si esset nu
merus infinitū nō esset numerabilis neq[ue]
quātitas 7 si esset infinita magnitudo nō
esse mēsurabilis. Scđomō diuiditur
quantū per quantū s̄m se. 7 quantū s̄m
accidens. 7 quantū s̄m se sub diuidit. qz
quodam est quantū s̄m se. quodam est se
cundū substantiā quantū. ita qz in ratio
ne essentiā eius ponit quantitas. 7 est vt
subiectū vt linea superficies 7 alia p[otes]tū sub

lective quantitatis. aliud est quantum secundum se non in primomodo per se sic q̄ in essentia eius includat quantitas etem sed est quantum in secundomodo per se ut sunt habitus et passiones qualitatis secundum substantiam. ut multum et paucum sunt passiones numeri. brevis et longum linea. latum et strictum superficie. profundus et humile corporis. Etiam passiones priorum dicitur semper passiones posteriorum ut passiones linee respectu superficiae et corporis. etiam graue et leue dicitur eam passiones corporis secundum opinionem recitatā quarto celi. secundum hoc in presenti textrū ponuntur.

Alterius est sciendum. q̄ quantum secundum accidentis subdividit secundum q̄ per accidentes dupliciter capi potest. ynomodo capitur accidentis secundum se. ut id est q̄ extrinsecus. alio modo capitur ut idem est q̄ p̄ alterius seu p̄ posterius. ut sortes diceretur visibilis p̄ accidentis seu per alterum. similiter qualitatem per accidentis subdividitur. q̄ qualitatem pure per accidentis ut album et musicum dicerentur quanta per accidentis et adhuc musicum magis quam albus quia immediatus subiectum. albi est quantum. sen noī immediatus subiectus musici quod est anima. et quantum per accidentis id est p̄ alterius. ut motus et tempus. dicuntur quanta per accidentis id est per posterius. motus enim qualitatem habet a spatio supra quod fit motus et tempus habet qualitatem a motu et ita dicendum est de continuitate eorum nam motus habet continuitatē aspero et tempus a motu cuius est mensura.

Alterius est sciendum. q̄ aliter hic consideratur quantum et in predicationis. nam in predicationis consideratur quantum substantione mensure et ut dicitur omnino primam substantiam. et ideo quamvis locus noī habeat aliud esse realiter a superficie corporis continetis quia tamen habet aliam rationem mensure in ordine ad locatum ab ipsa superficie. ideo ponitur species a superfi-

cie distincta. similiter quis oratio non habeat alium modum diversitatis a numero habet tamen aliam rationem mensure quia est mensura successivorum. quia numerus est mensura primi momentum. ideo ponitur oratio. species a numero distincta. similiter temporis secundum naturam propriam et per se conuenit ratio mensura. et a priori simpliciter motus vero noī conuenit nisi in ordine ad nos ideo tempus ponit species et noī motus. actamen quia ratio mensuræ quodammodo extrinsecus conuenit temporis et etiam loco. ideo aristoteli eas enumerando in predictationis quadam disiunctione vix dicitur per basi aut locus et tempus. etiam in predicationis consideratur quantitas secundum qualitatis naturam et secundum compositionem essentiali p̄ dicibilis et subicibilis. ideo ibi permittuntur qualitates per accidentis et etiam passiones quantitatis nisi forte ponatur aliquaque proprietates logicae. et in primo passu aristoteli. considerat qualitatem secundum suum esse et potissimum quantum ad illam passionem que est esse divisible. et quia loco noī conuenit alia ratio divisibilis a superiori. ideo hic contra superiorum noī distinguuntur. et similiter est de oratione respectu numeri. et similiter quia motus conuenit continuas et consequenter divisibilitas per spatium in quo fit motus et temporis primatum. ideo motus et tempus divisibilia sunt per alterum et per posterius quare enumerantur inter species quantitatis per accidentis.

Ultimo est sciendum. q̄ modo quanti sic habetur sufficiencia. quia omne quantum vel est quantum secundum vel secundum accidentis. si primū est dupliciter vel est quantum essentialiter vel ut passionis consequens quantitas. si quartū essentialiter hoc est dupliciter vel est divisibile in partes noī continuas et sic est numerus vel in continuas et hoc vel secundus unam dimensionem tantum et sic est altera vel secundum duas et sic est superficies vel secundū tres et sic est corpus.

discretorū

collige Sufficiētā

Si sit quantum fm se vt passio sequēs quantitatem tunc similiter multiplicari sicut quantum secundum substantiam quia vel est passio numeri vt multum et paucum vel linee vt longū et breve et sic de alijs. si sit quantum secundū accidens hoc est dupliciter vel accidēs idem est q̄ extrinsecum et sic albi et musicum dicentur quanta secundum accidentis vel idem q̄ per alteruz et sic sunt tempus et motus.

Tunc sit hec conclusio diuisiones predictae potestatis et quanti sunt suffientes. conclusio patet ex dictis etiam solutio rationis ante oppositum. sequitur textus. Quale dicit vnomodo.

Queritur nono. utrū modi qualis siue qualitatis sint sufficiēter assignati. Arguitur q̄ non quia secundum primū modum in littera positum differentia de predicamento substantie diceretur qualitas et tamen non ponitur in predicamento qualitatis igitur et cetera. secundo sic inter modos qualitatis non ponitur hic naturalis potentia vel impotencia que tamen ponitur in predicamentis. ergo illi modi non sufficiēter ponuntur. Ad oppositum est philosophus in littera.

Pro responso est primo sciendū. q̄ postq̄ egū philosophus de divisione et modum quanti consequenter agit de modis qualitatis ponens quatuor modus qualis interiu. Primus modus est secundum quem dicitur qualitas differentia. substantias id est differentia per quam aliquid differt ab alio substantialiter que intrat distinctionem substantie rei. ob hoc talis differentia predicatur in quale quid. hunc autem modum pretermisit philosophus in predicamentis quia non continentur sub p-

dicamento qualitatis et distinguuntur ab alijs predicamentis. nam vt dicitur est talis dñm predicatur in quale quid et non in quale accidentaliter. hic autem agit de significationib⁹ huius nosis quale. id hic dicit omne illud esse qualitatez qd significat per modū forme informatis alterū et distinguenter ipm ab alio siue essentialiter siue accidentaliter siue sit q̄ sitas fm rem et modū. siue fm modū tam et per hoc solus prima ratio ad ante oppositū. Secundus modus qualitatis est quo qualitatis dñr ea per que entia immobilia. s. mathema. dñt ab iniuncem. ita vt quicquid in eis est potest eoz substantiā que quantitatē est dīcatur qualitas. sicut dicim⁹ quasdam magnitudines esse triangulares. et dicimus q̄ numerorum quidē sunt primi qui sola vnitate ad equate mensurantur quidē sunt cōpositi q̄ aliquo numero mensurari possunt. dicimus etiā q̄ quidē numeri sunt lineares quia ad modū linee vna habent dimensionem. quidē sunt etiam superficiales vt numerus causatus ex ductu vni⁹ numeri in se ipm bis. aut in alio semel. et vbi numeri vocantur in textu quo uiens quanti. vt dicendo ter tria aut bis tria. Alij dicuntur solidi qui scilicet calantur exductu vni⁹ numeri in se ipm vel in alterū bis. vt dicendo bis duo bis. bis tria. bis vel bis tria. qualiter et vbi numeri in textu vocantur quotiens quanti.

Ubi est aduertendū. q̄ in hac coordinatione numeroz. aliqd consideratur per modum substantie. aliqd vero p̄ modū qualitatis. vnde id qd existit in substantia numeri preter ipsum quantitatez que est numeri substantia dicitur qualitas eius. vt cum dicatur ad uerbaliter bis vlt̄ter hoc dicitur admodum qualitatis. et id cui additur admodum substantie. vt dicendo ter duo duo se habet admodum substantie. et ter ad modum qualitatis.

Unde in istis numeris ut dicit tertius id quod dicitur semel se habet ut substantia, sed ductus numeri se habet per modum qualitatis eius quia per huius modi ductum accipit denominationem aliquius figure, ideo dicit textus quod bis tria autem duo non sunt sex, sed semel sex sunt sex, hic autem modus qualitatis est quarta species positae in predicamentis que propriez et primo reperitur in magnitudibus per quandam metaphoram in numeris. Tertius modus qualitatis est secundus quem qualitates dicuntur passiones substantiarum mobiliorum scilicet secundum quas corpora alterantur, ut caliditas frigiditas et similia. Et hic modus pertinet ad tertiam species qualitatis. Quartus modus est secundum quae dicitur qualitas virtus aut virtus et generaliter omnis habuimus aut dispositio ad bene vel male agendum et hec est prima species qualitatis positae in predicamentis.

Ulterius sciendum est. Quod istos modos qualitatis reducit aristoteles ad duos scilicet secundum ad primum et quod per formas et figuram ad se invenient differunt entia mathematica que sepe vocat aristoteli substantias vel propter opinionem mathematicam, que mathematica posuit esse principia substantia rerum et posuit ea separata secundum esse a singularibus sensibilibus et sic habere rationem substantie que est per se esse vel secundum veritatem, quia quantitas inter cetera accedit magis ad rationem substantie ut sepe dictum est. Quartum modum reducit ad tertium, Nam quemadmodum alterationes corporis sensibilium distinguuntur secundum passiones et possibilis qualitates ut caliditas et frigiditas secundum calidum et frigidum, ita secundum virtutem et vitium distinguuntur motus et actus humani secundum bene et male. Nam virtus est secundum quam aliquis bene agit et patitur, vitium vero secundum

quod male agit et adhuc secundum diversas species virtutum distinguuntur species actus virtuosi. et adhuc omnes isti tres modi possunt reduci ad primum quia generaliter loquendo nihil accipit nomen qualitatis quin habeat rationem differentie ut forme et figure sunt differentiae mathematicorum, passiones et possibilis qualitates sunt differentiae alterationum, virtutis autem et vicia sunt differentiae actionum et passionum humarum, nam ut habet textus bonum et malum maxime attribuuntur actionibus et passionibus animatorum et adhuc per maxime actionibus humanis sive ut habet textus in habentibus electionem quia bonum habet rationem finis, modo tendentia in fine que est et cognitione finis perfectior est illa que est sine cognitione finis. et adhuc inter conscientia finium illa que habent libertatem in statuendo sibi finem et ordinando de mediis ad fines et qui cognoscunt finem et universaliter maxime dicuntur tenebre in finem ut sunt homines. Sed contra haec habeant aliquam cognitionem de fine et mediis magis tamen habene finem determinatum et iam media ex instinctu naturali quam sibi ipsis fines statuant propter quod magis dicuntur mota et acta seu ducta in finem quam se ipsa dicantur agere et se ducere in finem, et sic ratio bonitatis et malitiae magis propriez reperitur in actionibus humanis quam in alijs. Ex quibus patet quod principalissimus modus qualitatis est primus modus.

Sit igitur hec conclusio modi qualitatis sunt inter se sufficienter positi, patet conclusio evidens, et faciliter probaretur per sufficientiam predictorum modorum.

Ad rationes ad primum a pa-tuit soluto. Ad secundam dicitur quod in hoc passu aristoteli pretermittit secundum spem qualitatis positae in predicamentis

quia secundum modū essendi magis
contingit et comprehenditur sub tertio
modo potestatis seu potentie sed prop-
te spetiale modū denominandi sub
iectum ponitur in predicamentis inter
species qualitatis. sequitur textus. Ad//
aliquid dicuntur.

Queritur decimo. vtrū mo-
di ad aliquid sint sufficenter ab aristotele positi. Arguitur quod non quia ipse non enumerat relativa fundata in substantia sicut est ydemp̄itas neq; inqualitate nec in quatuor veteris predicationis ergo et cetera. Secundo sic intelligibile refertur ad intellectum secundum tertium modum. ut habet phiblos et ceteris et tamen cum intelligibile sit motuum intellectus videtur quod relatio intellectus ad intellectum et econtra possit comprehendendi sub secundomodo et siquid differret secundus modus a tertio. Ad oppositum est phiblos in littera.

Poro responsione scienduz
est primo. quod ad aliquid primo dividitur in ad aliquid secundū se. et in ad aliquid fini aliud. siue secundum accidens. Primum modum subdividit phiblos in tres modos. Primus modus est relatiuoꝝ fundatorꝝ in numero vel unitate vel duplum dimidium. idem. equalis et cetera. Secundus modus est relatiuoꝝ fundatorꝝ super actione et passione vel calefactuum et calefactibile. Tertiꝝ modus est relatiuoꝝ fundatorꝝ in habitu mensurati ad mensuram ut relatio scientie ad scibile.

Circa primuz moduz et sub-
divisionem eius est sciendū secundo. quod omnis mensuratio que est in quantitatibus continuis derivatur a numero. id est relationes que sunt fini quantates continuas etiam numero attribuuntur quae re omnis relatio fini quantitatem potest dici relatio fini numeruz aut unitatem

Si est finis unitate vñitatem unitate substātie et sic dñr ydēpturas vel finis unitates qualitatis. et sic dicit equalitatis vel secundum unitatem qualitatis et sic dicitur similitudo. si vero sit relatio fini numerorum tunc dividitur quia vel est relatio equalitatis vel inequalitatis. Si primus ibi non cadit subdivisio quod equale uno modo dicitur. si secundum tunc operatur ibi habere duos modos relatiuorū vnum quod dicitur excedens continēs aut maius et aliud excessum contentum et minus. et tunc talis relatio. vel consistit in habitudine que est numeri ad vnum ut diceretur triplum aut duplum.

Triplum enī dicit habitudinem ad tertiam partem eius que est unitas. Et duplum dicit habitudinem ad dimidium eius quod est unitas vel consistit in habitudine que est numeri ad numerū ut diceretur de proportione ciuilia. et hoc contingit multipliciter secunduz quod maius continet minus et cum hoc continet aliquid quod est minus medio totius vel continet minus et dividitur totius vel continet minus et aliquid. vel tria medium totius. sic tamen quod non continet plures totum vel quod maius continet plures totum et tunc dividitur finis quod bis potest continere totuz vel ter. vel quater. et sic ascendendo et secunduz hoc variantur habitudines maioris ad minus. et iterum si talis relatio inqualitatis consistat in habitudine numeri ad vnum aut numeri ad numeruz adhuc contingit dupliciter quia vel per tale relationem importatur habitudo numeri ad unitatem vel numerum ut diceretur triplum duplum et cetera. vel habitudo numeri in determinati. ut cum dicitur multiplex subdivisus et sic de alijs et secundum diversas species proportionum maioris ad minus et econtra huiusmodi relatio secundum speciem diversificantur et de istis ulterior prosecutio habetur in libello de proportionibꝝ et etiā in commento sancti thome super hoc passu.

Tertio est sciendum. q̄ circa secundum modum relatiōrum poni philosophus q̄ quādā sunt relatiōa ſuſta in poſſe agere vel pati. vt calafactuum et calefactibile. Quedam in agere et pati vt calcificans et quod tale fit. quedam vero ſuper regiſt et paſſum fuſſe. vt patet et fili. et ſic vt babz textus hec ſunt relatiōa ſecundum diuerſas temporis. dicas q̄ prima impat habitu diuenit fuſſi. alia p̄ntis. et alia preteriti.

Circa tertius modū relatiōrum eſt ſcendū. q̄ in eo nō debet atten- di mensuratio ſm quātitatem quia tunc nō diſſerret a primomodo. ſ debet atten- di quantum ad ipſe et rei veritatem ſic q̄ illud aquo aliud depeſdet ſm ipſe dicit eius mensura ut ſcible dicitur mensura ſcientie. ob hoc in iſto termomodo ut diſſat textus non eſt mutua relatio. nam de mensura nō refleſtetur ad mensuratum. niſi q̄ mensuratum ab ipa mensura de- pendet ſm eſt et veritatem. ſ mensuratum ad mensuram realiter et ſm eſt depeſdet et ſic mensura ut hic capitur nō refertur ad mensuratum niſi pro quanto mensuratum ad ipam refertur ſm veritatem et eſt. ſed duobus primis modis relatiōrum eſt mutua relatio. vnde circa exempla huic tertij modi notaſ textus q̄ ſcientia nō refertur ad ſcientem nec intellectus ad intelligentem aut viſuſ ad viſtētem. ſed refertur ſcientia ad ſcible et intellectus ad intelligibile et viſuſ ad viſibile q̄ ſic idē bis relatiōe diceretur. et cum relatiōi eſte ſit ad aliud ſe habere ſequeretur q̄ idem haberet duplex eſt. ſ bene verum eſt q̄ ſcientia ad ſcientem bene habet habitu- dinem que eſt accidentis ad ſubiectum et nō habitudinem relatiui ad correlatiuum. relatio enim dicit habitudinem ſub- recti in quo eſt ad aliud intrinsicum et nō dicit habitudinem ad ſubiectum niſi inquantum eſt accidentis et ſic patet de mo- dis relatiōrum ſm ſe. cōſequenter ponit a riſtori. tres modos relatiōrum ſcōm acci- dencis. Primus eſt cū aliquid refertur

ad aliud nō ſcōm ſe ſed ſcōm ſuum ge- nus. vt medicina non diciſur ſani et regi medicina ſed ſani et regi ſcētia et hoc co- tingit in hijs in quibus gen⁹ eſt relatiuum ſcōm dici. Scōdus modus eſt cum di- cim⁹ abſtracta eſt ad aliiquid. eo q̄ con- creta eorum ad aliiquid dicuntur ut ſimi- litudo quia ſimile. Tertiū modus eſt cum dicimus ſubiectum relationis ac ei- tam fundamen- tu immediati eius eſt ad ali- quid. vt dicemus hominem ad ali- quid quia eſt ſubiectum paternitatis.

Tunc ſit hec conclusio tres modi ad aliiquid ſcōm ſe diciſi ſunt ſuffi- tienter positi. probatur quia omnis relatiō que eſt in rebus cōſiftit in quoddam or- dine vniuersi ad alterum. ſed una res ordi- natur ad aliam. vel ſcōm eſt prout in eſ ſe depeſdet ab alia. et ſic eſt tertius mod⁹ vel ſcōm virtutem actiuaem et paſſiuari. ſcōm q̄ una res ab alia recipit vel infert alteri aliiquid. et ſic eſt ſcōdus. vel ſcōm q̄ quantitas vniuersi rei potest mensurari per aliam et ſic eſt primus modus. qualitas autem in quantum buiuſ modi non reſpicit niſi ſubiectum in quo eſt. id eo per ipſam una res nō ordinatur ad aliam niſi q̄ una qualitas accipit rationem potentie acti- ue vel paſſiue prout eſt principium actio- nis vel paſſiois vel rōeſ. q̄ titatis aut ali- cuius ad quantitatē pertinentis ſicut dicitur aliiquid albius alio. et ſic dicitur ſi milie quod habet unam qualitatem cujus alio. Alia vero quattuor ultima genera magis conſequuntur relationem. quan- posſint cauſare ipam ut quando cōſiftit in quadam relatione rei ad tempus. vbi vero ad locum. poſitio aut ordinem par- tum imporat. et habitus relationem ba- bentis ad habitum. ſimiliter in ſubſtan- tia non potest immediate fundari relatiō eo q̄ ſubſtantia cum ſit ens perſe eſt en ſe abſolutum quia obieccio de ydemptita tenon valet quia ydemptitas non eſt re- latio realis ſed rationis tantum. et adhuc non eſt fundata in ſubſtantia niſi pro quā ato ibi accipitur aliquis mod⁹ quātitatis ſuſſi

scz vnitatis que est principium nutriendi.
Nā ydemptas invnitate substantie fundatur et hoc solvit prima rō ante op-
positum. Ad scdām dī q̄ si cōsideret
intelligibile prout est motuum intellecti
ue potētia aliquomō potest cōprehen-
di sub scdōmodo. s̄ si consideret scz q̄
ab ipo depender intellectus. i. p̄a cōpar-
atio vel habit? potētia intellective scdām
suū esse et veritatē sic pertinet ad tertiu
modū. sequitur text? Perfectū vero dī

Queritur vnde cimo. vtrum
modi perfecti sufficienter ponātur in tex-
tu. Arguit q̄ nō quia scdās modus
ibi ampli. ē ac malitias. s̄ nihil debet di-
ci perfectū in malitia s̄ magis imperfec-
tum et deficiens. ergo scdās modus ma-
le ponitur. Scdō sicut scdā nullā fa-
cit mentionem de detectione rei fm̄ lub-
stantiā. et th̄ in substantialib? magis con-
sistit perfectio rei ut videtur ergo z̄. Ad
oppositum. est philosophus in littera.

Pro responsione sciendū
est primo. q̄ postq̄ determinauit aristot. nomia significatio causalitatem. et cō-
sequenter distinxii nomina significantia
subiecta et p̄ies subiectoz b̄ius scientie.
Postremo distinguit nomina significan-
tia passiones subiectoz inter que primo
distinguit noia significatio illi? que perni-
tent ad entis perfectionē. et primo distin-
guit illa nomina que explicit perfectio-
nes et cōditiones perfecti designat cuius/
modi sunt ista. perfectus. terminus. fm̄
qd. fm̄ se. dispositio. habit? passio. et ba-
bere. et quia priuatio opponitur habitui
etiam inter hec nomina distinguit nomine
priuationis. deinde distinguit nomia in
portantia totalitatem eo q̄ totum et per-
fectū aut idem sunt aut sibi inuicēz. p̄tia.

Secundo est scienduz. circa
modos perfecti. q̄ tribus modis dicit
aliquid perfectū fm̄ se et quelibet illoz
subdundi potest quia quolibet illoz mo-
do potest aliquid dici perfectū simplici-

ter seu ēnūversaliter aut in aliquo genere
seu particulariter. Primumodo igitur
aliquid dicitur perfectum in quantitate di-
mensiva. scilicet extra quod nihil est acci-
pere aliquam particulā sue quantuatis.
et hoc cōtingit duplicitate quia vel est per-
fectum inquantitate simpliciter sic q̄ nū
bil excedit ipsū in quantitate et sic solus
mundus diceretur perfectum vel est per-
fectum fm̄ quantitate in genere suo sic
q̄ haber quantitatem cōuenientem et de-
bitam sic nature et virtute. sicut homo di-
ceretur perfectus inquantitate qui habet
quantitatem nature humanae et virtute ei-
us debitam. hoc modo in primo celi dicitur
q̄ omne corp? partculare est magis
nūtudo perfecta fm̄ luiz genus quia ba-
bēt tres dimensiones quib? non sunt
plures. s̄ mundus dicitur perfectus sim-
pliciter quia omnino nihil est extra ipm.
Scdōmodo aliquid dicitur perfectum
inquantitate virtutis quod cōtingit du-
plicitate vel simpliciter et sic sol? de? est p̄f-
fectus. vñ in genere suo. et sic diceretur ho-
mo perfectus qui attingit ultimum sue
virtutis. et perfect? medicus cui nihil de-
est de arte medicandi. vnde sicut omnium
natura cōstantium poitus est certus ter-
minus augmenti et decrementi fm̄ natu-
ram. sic omne ens naturale habet deter-
minatos terminos sue virtutis natura-
lis scilicet vnum a quo nō contingit defi-
cere et alterum quod nō cōtingit transce-
dere. et tunc vnum quodq̄ ens naturale
perfectum est cum attingit ultimum sue
virtutis et vt habet textus interdum iste
modus trāscertur ad malitias ut dicim?
aliquem esse perfectuz latronem sicut di-
cimus esse bonum latronem et hoc est p̄
similitudinem eo. s̄ quia aliquis malus
se habet in malis sicut bon? in bonis q̄
nihil deest alicui malo puta latronem ar-
te furandi. vnde licet proprie nō sit perfec-
tio in malitia s̄ magis defectus. tamē q̄
fm̄ actiones iudicamus de cōsummati-
one habituoz. et actiones sunt perfectio-
nes habituoz. ideo homo agens p̄p̄te
faciliter et expedite. siue actione virtuosa.
siue virtuosa perfecte dicitur agere.

Tertiomo dicitur perfectum id quod habet finem bonum et studiosum. et hoc iterum dupliciter quod vel simpliciter ut dicimus bonum beatum esse perfectum simpliciter vel finis quid. ut honestum sanum diceremus esse perfectum finis quid et similiter transferre iste modus ad id quod est in malo consummatio matutinum sicut dicimus aliquem esse perfectum perditum aut corruptum. nam quod sit consummatum in ultimo est et quia finis habet rationem ultimi ideo dicimus sic consummatum esse perfectum. quia tamen finis non solum habet rationem ultimi sed etiam optimi. ideo talis consummatio in malo non dicitur proprie perfectio sed solius similitudinare. et propter debet dici miseria unde patet de tribus modis quibus aliquid dicitur perfectum finis se quorum duo primi sumuntur finis intrinsecam perfectionem. Primum finis qualitatem dimensionem suam. secundus finis qualitatem virtutis. tertius vero dicitur per respectum ad ultimum perfectum quod est finis cuius causa sit vel est aliquid.

Ulterius est sciendum. Quod per respectum ad modos perfecti finis et aliquid dicuntur perfecta vel ex eo quod faciunt aliquid perfectum aliquo illoz trium modis. sicut medicina perfecta dicitur que sanitatem facit perfectam aut ex eo quod habent in se aliquid perfectum ut homo habens scientiam perfectam dicitur perfectus. aut ex eo quod congruunt alicui perfecto siue similitudinem habent sicut illa quae habent similitudinem ad perfecta. ut ymago dicitur perfecta que representat hominem perfectum et generaliter qualiter cum ea referantur ad ea que dicuntur tribus primis modis aut altero eorum finis se perfecta finis hoc est similitudinare et respectuue dicerentur perfecta.

Ultimo est sciendum. Quod in substantia nihil proprie dicitur perfectum sed atferatur perfectio rei in habitudine ad virtutem et operationem. et quia rei qualitas ordinem habet ad rei virtutem et operationem ideo bene attenditur perfectio rei finis quantitatam. unde a forma substantiali habet aliquid quod est eius sum-

pliciter et bonum finis quid est a forma accidentalis et a virtute et operatione est aliud quod est ens finis quid et bonus finis plumper. quia bonitas rei est ex integra causa ideo habet philosophus primo celi quod perfectio rei in tribus consistit scilicet in principio medio et fine hoc est in substantia virtute et operatione.

Tunc sit hec conclusio modi. perfecti sunt sufficienter assignati patet per ea que dicta sunt. sed dubitatur de significatis huius nominis terminus. quia quod perfectum est terminatus est et absolutus et non dependens. est etiam non privatim sed habens ea que finis suus genus ei competitum ideo potest significatis perfecti ponit significata nomini significatus istas conditiones enumeratas in explicacione perfecti que nomina sunt terminus finis quod finis est et habet. Circa significata termini ponit philosophus primo quod est ultimum cuiuslibet rei et cuius extra nihil est accipere primi et infra quem omnia sunt. Consequeenter ponit quattuor modos termini. Primum est finis quem finis alicuius magnitudinis aut magnitudinez habentur dictetur terminus ut punctus linee et superficies corporis. Secundus modus est finis quem ultimum ad quod est motus dividitur terminus motus vel mutationis quamvis enim interduo principium motus et finis dicantur termini ut dicimus. quod omnis motus est inter duos terminos scilicet a quo et ad quem magis non proprius terminus ad quem dicitur terminus siue finis motus. Tertiomodo dicitur terminus cuius causa sit aliquid quod est primum in intentione et ultimum in executione. Quartomodo dicitur terminus ratio ipsius quod quid erat est rei finaliter in isto capitulo determinato dicit aristoteli. quod terminus dicitur totiens quoniam ens dicitur principium et abhuc amplius quod omne principium est terminus. sed non omnis terminus est principium id est quod est motus est terminus motus et non principium. id vero a quo est motus est principium motus. et etiam ut dictum est quodammodo vocat terminus

Allud dubium est de significa-
tis fm q̄ respondet cū textu. q̄ sunt q̄t̄ tuor. Primum est prout sp̄es vel forma
est substantia rei. id est essentia est id secundum
dum qđ aliquid esse dicitur fm platonis
cos ydea boni est id fm qđ aliquid dici
tur bonū et humanitas est id fm qđ sor
tes dī homo. Secundum est prout subiec
tū in quo primo aliquid natū est esse aut
sicut dī fm qđ vt aliud corp̄ dī coloratū
fm qđ cī sup̄ficies diceretur colorata. et
dī iste modus a primo qđ in primo illa
reduplicatio dicit adequatā rei formam
in isto vero dicir adequatā rei materiam
sive subiectū. Tertium est prout vlt̄ que
libet causa per se dici potest fm qđ dī qua
libet enim causa per se attungit dicere sel
cundū qđ vt homo fm qđ rōalis est nō
bilis. et fm qđ cōposit⁹ excōtrarijs ē cori
ruptibilis. Quartū est puit fm qđ signi
ficat positionē sicut dī iste sedebat secundū
dum hūc iuxta hūc et iste vadit fm hunc
id est iuxta hunc vt dicimus secundum qđ sel
dent aut veniunt ita vocetur. et sic patet de
significatis fm qđ quibus pointis puit a/
ristotil. quattuor significata binis qđ est
per se sive fm se. qui modi vel significata
in libro posteriori satis explicatur. ideo p
nūc nō oportet repeter. s̄ quia fm qđ in
vna ei⁹ significatione positionē significat
ideo puit aristotil. modos dispositiois
pmitendo cōem rōem dispositiois que
est. dispositio est rei habentis puit ordo.
Et qđ iste ordo expte termini attendi po
test fm hoc sumūtūr tres modi dispositiois
omis. potest enim ordo p̄tū attendi fm
locū et talis ordo dī situs et est p̄dicamē
tum. potest etiā attendi iste ordo. p̄tū
fm potentia sive virtutē. et sic dispositio
ponit in prima sp̄e qualitatis. dī enī alii
quid hoc modo dispositū. puta fm san
tatem vel caritatem. eo qđ partes cī ha
bent ordinē in virtute activa vel passiva.
Tertio potest iste ordo partū attendi se/
cundū sp̄em totius. et sic dispositio ponit
dī in genere quantitatis cū dividit quā/
titas qđ alia est habens positionē in suis
partib⁹ ut linea sup̄ficies corpus et locus
alia vero nō habet ut tēpus numerus. et

ero nō habet positionē i suis partib⁹ vñ
de qđ hoc nōmē dispositio significat ordi
nē p̄bat p̄bus qđ hoc nōmē dispositio
positionē includit sic ipsa nōmē dispositio
denotat. s̄ de ratiōe dispositiois est ordo. er
go illū nōmē dispositio ordinē significat
Rationes ante oppositū solute sunt ex
dictus. sequit̄ text⁹. Habitū vero dicitur

Queritur duodecimo. vtrū
inter p̄iuatūe opposita. sit dare mediū

Arguit qđ nō qđ p̄iuatū et habitū se
babent sicut ens et non ens. s̄ inter ens et
nō ens non est mediū. ergo nec inter p̄iu
atūe opposita. Ad oppositū est p̄bus
dicens. p̄batur qđ nō oīs bon⁹ aut mal
lus iust⁹ aut iniust⁹. s̄ est mediū. P̄i
mo videbit̄ de cōditione boyz nominuz
habitū passio p̄iuatū et babere. Secundo
respondet̄ ad quesitū.

Quantū ad primum sciendū
est primo. qđ babet⁹ quandā cōditionem
p̄fectū importat. qđ est p̄fectū nō debet
esse p̄iuatū. s̄ debet babere ea que fm su
um gen⁹ sibi cōpetunt. similiter qđ dispo
sitio ut dicit ordinē fm potentia aut vir
tutem ad actionē pertinet et habit⁹ signifi
cat permodū principiū actionis. p̄batur
hoc noīns modis p̄fectū et dispositionis
aristotil. sub iūgit modos babet⁹ qđ sunt
duo. Primum est prout habitus significat ali
quid mediū inter babens et id qđ babet
et inter agens et patēs. sicut motus qui
est actus motus et mobilis dicētur actus
vtrūq. vita dī habit⁹ vtrūq. similiter
inter vestem et habentē ipam mediat ba
bius qui quāvis intelligat mediū inter
babens et id qđ babet. tamē nō oportet
ep̄ipē habitus haberi dicaf. alias ut dicit
textus in hisib⁹ effet p̄cessus in infinitū

Secundum dī habitus dispositio secundū
dum quā aliqd bene vel male disponit
ad agendum vel patientē vel fm se. ut sa
nū est bene dispositū vel per respectū ad
aliqd ut robust⁹ ē bene disposit⁹ ad a
liqd agendum et hoc modo habit⁹ est
de prima specie qualitatis.

**Secundo sciendū est. qđ ha
bitus in primo eius significato potest ca**

pi actiue aut passiue. nā id qđ mediat in ter agens & patēs sīm diuersos respectus est actio & passio. & ita passio cōsequit̄ ad habitū ideo subiungit text⁹ modos passi onis qui sunt quattuor. Primumodo dī passio qualitas sīm quā sit alteratio & sic ponit in p̄dicamentis in tertia specie qualitas. Secundomodo dī passio ipa al teratio facta sīm būiusmodi qualitatē et sic passio est p̄dicamentū. Tertiomodo dī passio alteratio nō quelibet. sī no ciua & corruptiua & hoc modo nō dicere pati qui sanat. sī qui infirmat. sī qđ mo dica sunt pro nibilo reputantur ideo. Quartomodo dī passio nō quecunq; nocit ua alteratio sī que sīm magnitudine habet nocumēn sicut magne calanitatis et tristitiae. & qđ interdū excellēs leticia sit no cua bijs qui nesciunt bene ut delectabil a ido hoc modo passio dici potest de exces su leticie. nā pbatur excessum leucie aliqu quandoq; mortui sunt.

Tertio est scienduz. qđ habi
tui opponit priuatio ideo post modos bitus subiungit textus modos priuatio nis. & qđ priuatio in se includit duo. sī negationem bitus & aptitudinē ad ipsum. ideo primo distinguit modos priuatio nis ex pte aptitudinis. Deinde ex pte negationis ex parte aptitudinis ponit quat tuor modos. Primum attendit accipiē do aptitudine nō ex parte obiecti. sed ma gis ex parte rei que nō habet & hocmodo dī priuatio quādo nō habet aliquid qđ est natū haberi licet nō ab illo qđ ipo caret. hoc modo plāta dī priuari oculis;

Secundomodo aliquid dī priuari quando nō habet illud qđ natū est haberi vel sīm se. vt homo dicere cecus vel sīm genus proximū & sic talpa dicere ceca. Ter tiomodo dī aliquid priuari aliquo quādo nō habet illud tēpore loco pte. & sīm qđ natū est habere illud & hec est vera ratio priuationis. Quartomodo dī priuatio cuiuslibet rei p̄ violentiā ablato isti sunt modi priuationis. sumpti ex pte aptitudinis. cōsequenter ponit aristotil. alios modos se tenētes ex pte negationis. & di cit qđ tot modis dī priuatio quot modis

potest capi negatio vel priuatio cōmuni ter designata in hac p̄positione in addita p̄ cōpositionem alicui nouum significa t̄ habitū. Primumodo dī talis negatio p̄ hoc qđ est oīo nō habere cū aptitudine ta mē habēdi vt inuisibile dī qđ nullomō habet colorē et sīm pede qui pedez non habet. Secundomodo dī talis negatio nō per hoc qđ est oīo nō habere. sīper hoc qđ est p̄auē vel turpiter habere vt dicit inter duz inuisibile qđ turpem habet colorē et ingressibile qđ in eptos habet pedes. Tertiomodo dī talis negatio ex hoc qđ est parū habere. vt nō igniū dī qđ modicū habet de igne. Quartomodo interdū dī būiusmodi negatio propter hoc qđ ē nō bene aut faciliter habere. vt visecabile qđ faciliter secari nō potest. Quintomodo dī talis negatio ex eo qđ est oīo non habere & sic monoculus nō dicere cecus sī qui in ambob⁹ oculis visuē nō habet & sic patet de modis priuationis distinctus ex parte negationis.

Quarto est sciendū. qđ habe
re se habet ad habitū vt denominatiuū eius. & per modū effici⁹. ideo subiungit textus modos hui⁹ qđ est habere. Primomodo dī aliquid habere alterū quādo habens dicit id qđ habet ad naturā ba bentis & extra naturā habiti vt in natura libus febris dī habere boiem. & in ciuilis bus trānus dī habere ciuitatē & adhuc modū reducē habere vestimentū qđ vē stimentū trahit ad naturā vestiti. Secundomodo dī subiectū habere omne acci dens qđ in eo est vt es habet spēz statue & corp⁹ infirmitatem. Tertiomodo dicit habere aliquid aliud quādo ipm conti nct. vt lagena habet vīm & ciuitas homi nes. Quartomodo dī aliquid habere al terū qđ phibet ipz operari aut moueri secundū suū impetu & sic colūna dī habet re pōdus graue sup ipam positū. vt poete dixerūt athlätz habere celū & phibere ne deorsuz cadat. & hec de distinctione no minū que ad p̄fectionem enīs pertinet & hec de primo.

Quantū ad secundū est ad uertendū. qđ oppositio que est inter pri

nationem et habitum est inter ens et non est
non tamen simpliciter sed sicut quid. et sicut quid est
ens. ideo negatio priuationis non est nec
gario extra genitum. sed in genere ponens scilicet
determinatum subiectum cum debitis circa
stantijs et potentia ad habitum. ideo inter
priuationem et habitum per ab negatione
potest esse medium circa extraneum subiectum
ut lapis nec est videns nec cecus. sed circa
determinatum subiectum suppositis omnibus
circumstantijs requisitis ad aptitudinem
subiecti ut habitus principet non est medium
inter priuationem et habitum. ymmo circa
tale subiectum priuatione et habitus contra
dictionem includuntur et hoc debet intelligi
de oppositione completa inter priuationem
et habitum. quod si aliquos modos priuationis
omnis adhuc circa determinatum subiectum
posset dari medium. ut parvus aut praevidens
neque cecus neque videns dicatur. et
hoc loquendo in completa oppositio pri
uationis et habitus. unde propter hoc di
uersus ad questionem respondeat diversimodo
quidem enim dicitur quod sicut habet philosophus
in ethicis. non omnis recessus a medio
est virtus quod qui parvus recedit a medio non
est virtuosus. et sic inter medium et extremum
bene est medium cum tamen priuatione opponatur.
Alij dicitur quod priuatione est duplex. que
dam est que consistit in priuatione esse que. si
ex toto abicit habitum sicut cecitas visum
et inter sic priuatione opposita non est medi
um alia est priuatione que consistit in prima
in que. s. non ex toto abicit habitum. sicut
infirmitas non ex toto abicit sanitatem. et
taliter est oppositio inter bonum et malum
ut dicit simplicius. et inter talern priuationem
et habitum cuius est dare medium. et quod
tum ad id quod tangit in auctoritate post
oppositum de bono et malo ita dicitur
libertus quod bonum vel de abaci virtutis et
malum per oppositum et sic inter bonum et
malum non est medium vel de bonum ab offi
cio civili et inter bonum et malum cadit
medium. nam ut dicit tullius rusticus aut he
remita non est bonus neque malus. cuiuslibet
quia non versatur in officiis cuiuslibet. sed con
mentator respondet ad questionem conformi
ter ad responsionem primo datam.

Ideo secundum ipsum sit hec
conclusio priuatione et habitus circa proprium
subiectum et suppositis circumstantijs requiri
situs non habent medium quamvis bene habi
beant per abnegationem subiecti loquendo
de extraneo subiecto et sic in ista responsione
magis video esse standum posita tam
illa conditione quod sit sermo de priuatione
simpliciter dicta ita ut sit oppositio com
pleta priuationis et habitus. ergo satis pa
tet per rationem talis oppositionis.

Tertio ante oppositum rationes
de quod inter ens et non est quod nullum modo
est ens non est medium neque per abnegatio
nem neque per participationem. sed priuatione non
est vel non ens. sed est ens sicut quid. sequitur
textus. Ex aliquo esse sequitur.

Queritur tredecimo. utrum
totum esse et totum integrale dicuntur. et Aris
tote quod non quod totum et pars relative dicuntur. sed
quilibet pars integratur totum ergo omne
totum est totum integrale. minor patet quia
nullum totum ex una parte constitutum. alter
pars ester equalis toti. ergo nulla pars
claudit in se totam substantiam sui totius et per
sequens quilibet pars cum aliis vel plus
ribus dicitur integrare totum. Ad oppo
situm est philosophus in tertio.

Pro responsione sciendum
est primo. quod postquam aristoteles distinxit no
mina significantia aliqua que pertinent
ad perfectionem entis. consequenter quod totum
et perfectum aut summa per se id est aut sibi in
uicem proxima distinguuntur quod nota que perti
nent ad rationem totius et ad rationem par
tis et quod totum ex partibus constitutum. ideo cir
ca distinctionem huiusmodi primo distinguunt
ur quod modis de aliiquid esse aut fieri
ex aliquo. Secundo quod modis dicitur pars
Tertio quod modis dicitur totum. Quarto
quod modis de colobate quod totum opponitur
Quinto quod modis de genere quod genere est quo
dam totum. Sexto quod modis de aliquid
diversa generis. et de distinctione trium pri
cipiorum in priuatione videbitur.

**Secundo est sciendum. quod ali
quid de essentialiter exalio fieri dupliciter**

Unomō proprie et primo. aliomō in p
rie siue nō primo. s̄ magis s̄m partem
et Primomō cōtingit quattuor modis
Primus est prout aliiquid dī esse ex ali/
quo. vt ex materia siue remota et cōmu/
ni siue propinqua et propria. vt materia
remota et cōmuni statue dicetur aliquā
ppinqua vero es. Scđomodo dī ali/
quid fieri ex aliquo. vt exprimūtio mouē
te ut bellum ex cōmūto et dominus ex edific/
atore. Tertiomō dī aliiquid fieri ex ali/
quo per viā resolutionis vt ex cōposito si/
unt materia et forma et generaliter partes
siue essentiales siue integrales ex suo to/
to et sic iste modus accipitur s̄m viā reso/
lutionis. et prim⁹ s̄m viā cōpositionis.
Quartomō dicit aliiquid fieri ex aliquo
vt sp̄s si ex p̄te specie siue talis pars sit
pars s̄m r̄dem vt homo sit ex animali et
bipedē. siue scđom rem vt sillabā sit ex līris
et sic patet quot modis dī aliiquid fieri
et aliquo p̄ proprie et primo. sed improprie
dicitur aliiquid fieri ex aliquo dupliciter.
Unomō dī fieri ex aliquo s̄m p̄te. vt pu/
er ex substātia patris et plāta ex terra.
Scđomodo dī aliiquid fieri ex aliquo p̄
ut licet demōstrat ord. nē et nō causam. et
sic idem est hoc fieri ex hoc. et hoc fieri p̄
hoc. et iste modus potest subdiuidi. q̄a
quādōq; est ordo temporis. tñ et nō est ibi
transmutatio vt cū dicim⁹ q̄ ex cc medii/
is sunt tragedie post comedias. quan/
doq; vero cū ordinē temporis est etiam ibi
transmutatio. vt cū dī albū ex nigro fieri
et hec de modis ex aliquo esse.

Sciendum est tertio. q̄ pars
quincūq; modis dī. Primomō dī pars
quatuor. quātūtans inquā diuidit totū
siue per illā possit adequate mēsurari to/
tu siue nō. Scđomodo dī pars illa quā/
titas solū que adequate mēsurat totum
et sic duo nō sunt pars triū. s̄ bene sunt
pars quattuor. Tertiomō dī pars il/
lud in qđ diuidit totū sine quātūtate et
hoc modo sp̄s p̄tes generis dīr. Quar/
tomō dīr partes illa ex quib⁹ realiter cō/
ponitur aliqdō totū et inque presolutionē
diuidit vt materia et forma sunt p̄tes cō/
positi. Quintomō dīr p̄tes quccunq;

pom̄ntur in ratione ostēdente qđ quid ē
alicui⁹ vt genus dī pars sp̄cie et hec de
modis pars.

Sciendum est quarto secundum
dum textū. q̄ cōmuni ratio totus est.
totū est cuius nulla partū deest ex quib⁹
dicitur totū natura et cōtinens cōtentia.
vt vñ aliiquid sint illa. in hac ratione cō/
prehenduntur duo in quib⁹ cōsistit ratio
totius. Primū est q̄ perfectio totus in
tegrature ex parte b⁹ ei⁹ qđ explicat prima
pars cū dicit totū est cu⁹ nulla pars ab
est ex quib⁹ dī totū natura id est ex quib⁹
totū s̄m suā naturā cōstituitur. Secū
dū est q̄ p̄tes vñiūtūt in toto. nā totali/
tas vñi⁹ quedā. ē qđ significat scđa pars
dices et cōmūnes cōtentia vt vñ aliiquid sint
illa. et s̄m q̄ p̄tes diuerūt in modo vñiūtūt
in toto et in ipso cōtinētur accipūtūt duo
modi totius qđ vt dicit text⁹ vel vñ qđ/
q̄ cōtentorūt est ipm vñi⁹. s. totū cōmūnes.
et tūc est totū vñle qđ de qualibet iuxta par/
tium substātialiter pdicatur vel ex ip̄s p̄
tibus cōstūtūt ipm vñi⁹. s. totū absq;
hoc q̄ quelibet pars seorsim ab alia sit p/
sum vñi⁹. s. totū. et sic est totū integralis q̄
de natura suā partū substātialiter no/
pdicatur. et in hoc patet dīra totius vñi/
versalis et totius integralis.

**Sciendum est quinto. q̄ aris/
tote. sic diffinit totū integrale. Totū in/
tegrale est q̄ est finiū. i. perfectū explūtū/
bus que insunt. in quo dīt a toto vñiūtūt/
sali cū⁹ partes nō sunt actu in toto. et se/
cundū diversūt modūt in extēndi partū/
um in toto integraliūm artīculūt. duos
modos totius integralis qđ vel quelibet
ptium eius est in toto sub actu p̄pro. et
lapides sunt iāceruo et generaliter p̄tes i
in toto quoq; forma nō est sp̄s s̄ cōpo/
sio vel ordo reūtēt p̄pros act⁹ vel par/
tes in tote solū sunt in potentia sic q̄ nō
sunt sub actibus p̄p̄is. s̄ subactu totius
vt in tote vere cōtinuo et id qđ est totum
Primomō est minus vñi⁹ quā totū. Se
cūdomodo et per cōsequens min⁹ totū
qđ totalitas est quēdāz vñi⁹ et patuit ex
cōmuni ratione totius. ex quo inserit q̄**

totum continuū est magis vnu quāz totum non continuū.

Ulterius sciendū est. q̄ duo sunt modi totius cōtinui q̄e quodāz est totū continuū per naturā. aliud est totū continuū per artē. totū continuū per naturam est magis vnu vt dicebatur in capitulo de vno & per consequens magis habet rōm totus. & per hoc patent due divisiones totius integralis. Prima est q̄e quodā est cōtinui ad vero nō. Secunda est q̄e quodā est totū iegrale cōtinui p̄ arte alid vero p̄ naturā. Et iterū cōtinuoz p̄ naturā est quedā diuersitas. q̄ in om̄ni tali est ordo partū nā ibi est principiū mediū. & ultimū in quo rō pois, cōsistit vel igit̄ talis positio p̄tium nō facit dīaz in forma seu in figura neq̄ in natura vel substāria rei. vt cōtingit in aqua. & alijs corporib⁹ materiae terminatis proprio termino. & facile terminabilib⁹ termino alieno vel facit dīam in forma & figura. & cū hoc in virtute naturali sicut in hoie & quolibet animali. & generaliter in illis in quib⁹ sunt aliquæ dīc positionū ex natura rei distincte in quib⁹ est diuersitas figura que attestat diuersitatē virtutis naturalis. & enā in artifitalib⁹ pro quanto imitatur naturalia & organizat̄ur ad modū naturaliū & animaliū. vel facit dīam in figura. s̄ nō in substantia neq̄ in virtute vt sunt ea in quib⁹ facta transumptio ne partū manet eadem natura. s̄ non figura. vt patet in cera. cui⁹ quelibet pars est cera qualitercumq̄ transponantur pres licet nō maneat eadez figura. vnde in primis q̄s sūt tota homogeneity vtimur hoc nomine omnis vt dicēdo ois aqua. omne lignū & nō vtimur nomine totius nisi per metasoraz. & in secūdis vtimur hoc nomine totū. vt de vno solo aīali loquentes dicim⁹ totū animal & nō omne animal. in alijs aut̄ vtimur nomine omnis & totius. cui⁹ diuersitatis ratio est q̄r oē est distributiuū partū subiectuaruz que nomen totius & rationem retinent ideo requirit multitudinem in actu. vel impotentia propinqua ad actum totius. & q̄

homogeneity dividitur i partes eiusdem rationis cū toto vtimur in eis hec nomine omnis. totū vero significat collectiō nem pa. tū in aliquo vno. ideo in illis p̄ pae dī totū in quibus ex oībus partib⁹ simul acc̄ptis fit vnu perfectū. cuius perfectio nulli partū cōpetit. ideo etiam in fine capituli Dicit philosophus q̄ in totis in quibus vtmur hoc signo omne possimus vti eo & in singulari numero & in plurali vt de vno loquentes referēdo ad totū. & possumus dicere omnia in plura i referendo ad partes. vi dī omnis ad & omnes aque. Ex hīs patet alia differētia inter totū vniuersale & iegrale quia respectu totū vniuersalis vtmur hoc signo omnis & respectu totius integralis vtmur hoc signo totum. Alię plures dīc tradūtur A boetio in libro de divisionibus iste in presenti textu ponuntur.

Igitur sit hec conclusio totū vniuersale & totū integralē dīc patet p̄ dīas prīus assignatas.

Ald rationem ante oppositū dicitur q̄ pars subiectua totius vniuersalis nō integrat ip̄m totum sī acutū aut eius substātiā. s̄ ex hīusmodi partibus cōstituitur potestas eius. ideo dicit textus. q̄ in hīusmodi partes dividitur totū sine quantitate. sequitur text⁹. Colobon vero dicitur.

Queritur quartodecimo. vtrūz cōditiones colobon sint sufficienter assignatae. Argui⁹ q̄ nō q̄ vna conditio dicit q̄ nō auferat pars p̄cipialis totius. alia vero dicit q̄ auferatur pars habens determinatū sitū in toto modo. vt videat talis pars est p̄cipialis. ergo hec cōditio alteri cōtradicere videat. Ad op̄positum est auctoritas philosophi. Prīmo videbitur de quēsito. Secundo videbitur quod modis dicitur genus. & quod modis dicuntur aliqua diuersa genere.

P̄o quo est sciendū primo q̄ colobon totū opponi⁹. quia totum est

cuius nulla pars defct. colobon vero est cuius aliqua pars defct et ita colobos idem est quod truncatum. seu defectuum. et in antiqua traslatione ponitur membrum diminutum. sed non quecunq; di minuto facit colobon.

Ubi est secundo sciendum

Quod non propter defectum cuiuscumque pars nisi alicuius totum de colobone neque etiam omne totum per ablationem alii cuius sue partis natu est dici colobon. unde antequam aliquid sit colobon ponit tertius septem conditiones ex parte totum et tres ex parte pars per cuius ablato nem potest fieri aliquid totum colobon. Prima conditio est quod illud totum sit aliquid quod quatuor habens. s. aliquas partes inquas dividat secundum quantitatem. et per hoc remouet totum vel quod per ablationem unius speciei non diceretur colobon. Tercia conditio est quod illud totum sit partibile in partes diversas hoc est diversarum rationum et per hoc remouetur ultime partes inquas aliquid totum eiherogenum resoluere. ut sunt caro vel sanguis licet enim caro habeat quantitas non tamen est divisibilis in partes diversas quod quelibet pars carnis est caro. Tertia est quod sit partibile in plura duabus quod pars que auferatur semper debet esse minor residuo. et sic binarius numerus non potest esse colobon. Quarta est quod ablata parte totum maneat idem in substantia et esse et sic nullus numerus potest esse colobon quod quelibet unitas ad dita vel subtracta variat species numeri. Quinta est quod sit dissimilium partium quod in his que sunt similium partium ratio totius saluat in qualibet parte. tamen de si alinea auferatur aliqua pars non dicatur colobon. Sexta est quod positio per trium in toto faciat dictum et propter hoc aqua vel ignis qualis habent positionem in suis partibus quia tamen huiusmodi positio non facit dictum non possunt dici colobon seu colobata. Septima est quod illud totum sit continuum et per hoc excluduntur armonie musicales. Et hec sunt conditiones que ex parte tolli

tius requiriuntur sed illaz que requiruntur ex parte partis ablatae. Prima est quod talis pars non sit talis per cuius ablationem corruptatur substantia totius et sic homo capite defecso non diceretur colobus. Secunda est quod talis pars non sit vulgaris. sed habeat determinatum situm in extremitate totius et sic si ab homine auferatur splen aut pulmo non diceretur colobus quod sunt partes ad intra. similiter si ab homine auferretur aliquid de carne non diceretur colobus quod caro est vulgaris. sicut neque calix dicitur colobus si perforaretur immidio. sed si auferretur ab homine auricula vel aliquid simile diceretur colobus. Tertia conditio est quod huiusmodi particula non renascatur aut nata sit renasci. et sic homo rasus aut calvus non diceretur colobon. et ita illud totum dividatur atque conuenient septem. prime conditiones naturae est fieri colobon si ab eo auferatur aliqua eius pars cui conueniat tres ultime conditiones. et hec de conditionibus colobon

Circa modus generis scien

dum est. quod ab aristotele ponuntur quatuor modi quorum duo primi. et quartus ponuntur a posteriori. et petro hispano ideo non oportet hic repetere. sed tertius modum ponit aristoteli. quo genus accipitur pro genere physicorum quod est materia sive substantia aliquarum formarum sive differentiarum sive talis materia aut substantia sit proximum aut immediatum substantia sive remotum et distans ut superficies dicitur genus omnium figurarum superficialium et corporalium hoc modo etiam substantia alicuius scientie diceretur genus respectu suarum proprietatum passionum et conformiter adhuc modum et ad tertium positum a posteriori que est quartus. in hoc passu ponit aristoteli duos modus quibus aliqua dicuntur diversa genere. duo enim primi modi generis non multum pertinent ad physicarum considerationem. Nammodo igitur dicuntur aliqua diversa genere quadrupedum materia non est una aut substantia non est unum. et si

aliquor sint materie proxime diversae illa dicuntur diversa genere proximo. si ille materie proxime sint resolutiles in unam materiam primam illa dicuntur unum genere remoto. si illa dicuntur hoc modo simpliciter diversa genere quorum subiecta talia sunt quod unum non resolutur in alterum nec ambo in aliquo idem sicut diversa genere sunt color et sapor quod primum subiectum coloris est superfluitas et primum subiectum saporis est humor. similiter corpora celestia et interiora sunt diversa genere quod non est una materia ipsorum. similiter materia et forma si sunt suas essentias considerentur sunt diversa genere quia nihil est communis. Sed modo dicuntur aliqua diversa genere quecumque dicuntur sunt diversam figuram categorie id est quod sub diversis predicamentis continentur.

Quintomodo aliqua non sunt diversa genere que primo modo bene sunt diversa genere sicut corpora celestia et interiora sunt diversa genere primo modo et non secundo modo. unde primum modus diversitatis generis consideratur a phisico. Secundus autem a logico quia in primo modo capitur genus pro genere physicali eo quod non dicit totam essentiam eius cuius est genus. ideo non predicatur de ipso essentialiter. et in secundo modo capitur genus pro genere loco quod substantia aliter predicatur de eo cuius est genus ut dicens totam essentiam ipsum. et secundum modum aliqua dicitur diversa genere propter quodque sunt unum genere remoto sicut in primo modo dicebatur. et sic patet de distinctione nominum significantium ea que se habent per modum passionum entis. et que ad perfectionem entis pertinent.

Sit igitur hec conclusio conditiones colobon sunt sufficienter assigilate patet per prius dicta.

Ad rationem ante oppositum dicitur quod in illa conditione de parte principali est sermo de parte principali simpliciter sine qua substantia totius

mancere non potest. pars enim habens determinatum situm in toto bene diceretur pars principalis respectu partis que non haberet determinatum situm. sed quodque talis est principalis simpliciter quia non omnis talis ablata corrumperet totum ut patet de manu de aure et de alijs. sequitur textus. falsum dicitur ynomodo.

Queritur quintodecimo. utrum falsum sit in rebus. Arguitur quod non quia falsum est non ens. ergo non est in rebus. an patet quia verum et falsum opponuntur. et verum et ens conueniuntur. ergo etiam falsum et non ens conueniuntur. et sic falsum est non ens. Ad oppositum est philosophus dicens quod falsum dicitur sicut res falsa.

Pro responsione scienduz est. quod postquam aristoteli distinxit nomina que significant entis perfectionem et conditiones requisitas ad perfectionem rei et entis. consequenter distinguit hoc non mentalium quod significat entis defectum. et hoc nomen accidentis quod significat ens in completum.

Secondo sciendum est. quod si textus falsum dicitur esse. in rebus in distinctionibus. et in hominibus seu in moribus humana. in rebus dividitur ynomodo. quod res que falso dicitur omnino non sunt. alio modo quod res que falso dicitur quoniam in se sunt aliquid factum ne tamen apparentia eius quod non est sicut umbra rei quandoque creditur esse res cuius est umbra. similiter sompnus in sompno creditur esse res nature quod tamen non est nisi res fantasma vel similitudo. etiam dicitur falsum mel. et falsum aurum dicitur quod habet similitudinem aurum. et falsum primomodo dicitur. scilicet in rebus adhuc in eis dupliciter reputatur. ynomodo quando res que falsa dicitur non est et tamen potest esse et hoc est falsum contingens. alio modo quod res sic dicitur falsa et non ens quod impossibile est ea esse et hoc est falsum impossibile. et hoc est quod dicitur textus. quod istomodo falsum

dicitur in rebus per hoc quod omnino significat rem non congruerit est quod impossibile est unam cum alia veraciter componi. Aliomodo per hoc quod impossibile est componi. et sic prepositiones false sunt in duplo differentia ut iam dictum est quedam sunt contingentes et quedam impossibles.

Sciendum est tertio. Quod falsum in distinctionibus dupliciter contigit. un modo simpliciter quando una pars distinctionis non potest cum aliis stare. ut dicere anima malum in animalium et distinctiones sic false non continentur. Alio modo si in quid distinctione falsa dicitur. quando attribuitur alteri rei quam illi cuius est distinctione. ut si distinctione terrena rei vera distinctione. et sic ibi est falsitas in ordine ad aliquid et non simpliciter. ex hoc in tanta physis falsitatem opponitur antistensis dicens quod quae voces sunt signatae res non habent alias essentiam nisi propterea ita in propositionemibil potest coniunctari nisi propria eius distinctione vel aliquid ad distinctiones eius pertinens unde si hanc opinionem in possibile esset contradicere nullo nullus. mentiri posset.

Quarto est sciendum. Quod duo modis potest dici homo falsus. Un modo quia promptus est et gaudens in rationibus falsis. et taliter et lectius non probatur aliud. si enim aliquis eligeret dicere rationem falsam. probatur aliud cum immoraliibus denominatio si at a fine non diceretur falsus. Et nominare tur nomine illius finis propter quem eligit dicere rationem falsam. sicut si aliquis forniciaretur non propter delectationem actus sed propter aliud puta ut suraretur magis diceretur sur quam luxuriosus similiter ille qui elegit dicere falsus propter lucrum magis debet dici avarus quam falsus. hec cum falsitas opposita est veritati que ponitur virtus moralis. Et secundummodum potest dici homo falsus qui

alijs de se gignit existimationem falsam. sicut un modo dicitur res falsa que facit falsam sui existimationem. sicut ipso crita diceretur falsus heremita. Ex his excludit aristoteli duas falsas optiones una est platonis dicentis dominem esse falso qui mentiri potest. nam cum idem homo possit mentiri et dicere verum idem homo esset verus et falso. similiter eadem oratio esset vera et falsa. alia opinio iurit quod homo qui dicit vel facit turpia voluntaria melior est illo que talia dicit vel facit noles. hec opinio sit oppinatio prouenit ex simili. dicebat enim quod claudicans voluntarie melior est illo qui in voluntarie claudicat. sed ad istud dicit philosophus quod claudicas voluntarie deterior est moraliter licet sit melior naturaliter. et sic oportet distinguere de bonitate nature et de bonitate modorum. Si militer qui dicit falso aut agit turpia voluntarie peior est moraliter tamen est melior naturaliter quia scilicet est magis intelligentia eo qui credit se verum dicere cum falso dicit et bene agere cum turpia agit et sic patet qualiter reperitur falsitas in rebus indistinctis et in hominibus seu in rebus humanis.

Sed circa modos accidentis est aduentendum. quod in textu ponuntur duo modi accidentis et sunt illi duo modi quos ponit porphirius cum dividit accidentis in accidentis commune quod in est alicuius et vere contingit affirmare de eo non tamen ex necessitate nec ut in pluribus. ut si quis fodierit ut plantet plantam thesaurum inueniat vel quod homo sit albus vel musicus. et in accidentis proprium quod in est alicuius si se non tamen est de substantia subiecti sui. Et accidentis hoc modo dictum est semper terminum. aliud vero non. etiam accidentis proprium est causa determinata. alterius vero non. et accidentis proprium opponitur ad substantia. accidentis vero commune opponitur ad formam se et multe diversi istorum modorum accidentis posita posse

phisico. conditio etiam et natura accide
tis communis satis aperta est in secundo
phisico et in sexto biius.

Tunc sit hec conclusio fal-
sum reperitur in rebus patet satis exdic
tis. Ad rationem ante oppositum res
pondet Aquicenna quod aliquid potest dici
in uno modo non ens in universaliter ut ille
lud quod nullomodo est ens nec in se
nec in alio nec in re nec in ratione et fal
sum istomodo non dicitur non ens. alio
modo aliquid dicitur non ens quod talis
men est ens sed quid. scilicet rationes aut
aliter. unde quia homo est aliqua res in
rerum natura existens. et similiter asin
ideo hec compositio homo est asin quod
non sit aliqua res in se tamen ratio
extremorum tractatione componentis vnu
cum alio diceretur quod hec compositio quod
falsa est. est ens sed quid. scilicet in ratio
unde quia non est dabile malum per essen
tiam nec similiter falsum. ideo nec falsum
ex toto excludit verum neque malum ex
toto excludit bonum. Tertio omne ma
lum est in aliquo bono. et omne falsum
in aliquo vero. ideo communiter dicitur
quod neque malum neque falsum se ipsum fulci
re potest. Et sic est finis biius quatuor me
thaphysice.

Deo gratias.

Irca sextum
metaphysice qui
tur primo. utrum
duisio phisie in fac
tuam que est me
chanica et actiuas
que est moralis et

theoricam id est speculatiuam sit sufficiens.
Arguitur quod non quia scientia mo
ralis ad perfectionem intellectus finali
ter ordinatur quia ordinatur ad felicitate
que est operatio intellectus. ergo scien
tia moralis seu actiuas videtur esse theo
rica. Secundo sic tam moralis quam
mechanica sunt scientie practicae igitur.
Ad oppositum est philosophus dices
quod omnis scientia est actiuas factiuas aut
theoretica.

Pro presenti responsione
ad quesitum est secundum. quod postquam
philosophus in quarto libro ostendit quod
hec scientia habet considerare ens in qua
tum ens unum et ceterum. Et quod omnia ista multi
pliciter dicuntur et in quinto multiplici
tates eorum distinguuntur. Consequenter ve
nit ad determinandum de ente in qua
tum ens et de eis que sibi insunt secundum se. sed
quia prius oportet querere modum scien
ti quae sunt scientiam. ita aristoteli. in hoc
libro principaliter et in genere duo facit.
Primo enim docet modum considerandi
de entibus et de principiis et causis en
tium. qui competit huic scientie per diffe
rentias ad alias scientias ponendo di
visionem phisie realis et distinctionem par
tium eius secundum co-distinctionem rerum quae
considerantur et modos considerandi qui
diversificantur conformiter secundum distinc
tionem rerum. quia sequuntur scientie que
admodum et res de quibus sunt. Et ex
distinctione declarata concludit eviden
tiam huius scientie ultra alias scientias
theoreticas et practicas. et secundo punci
paliter removet et consideratione huius
modi scientie ens per accidens et ens in
anima. quia aliquis eo quod hec scientia ha
bet pro obiecto ens in quantum ens cre
dere posset quod ipsa haberet de omni ente
id est de omni modo entis considerare
huius ait determinatis in isto sexto agi
greditur aristoteli. considerationes de en
tibus in septimo et in alijs libris.

Sit primo conclusio hec sci
entia habet speculari principia et causas

omniū entium in quantum entia sunt. probatur quia omnis scientia intellectualis, i.e. participans aliquid intellectum est circa principia et causas sui generis scibilis, quia scire est rei per causas cognoscere. hoc etiam inductio manifestat philosophus in alijs scientijs. ergo haec scientia cum sit maxime intellectualis habet speculari principia et causas sui subiecti. sed subiectum eius est ens in quantum ens. ergo habet speculari principia et causas eius in quantum ens et illa que sunt principia omnium entium.

Ex hac conclusione inserit philosophus. Primo quod haec scientia communicat eum alijs scientijs intellectualibus in hoc quod est speculativa principiorum et causarum sui subiecti quemadmodum et ratio scientie. Sed discutit in hoc quod quodlibet aliarum scientiarum speculatur principia et causas determinatas alicuius determinati generis sicut etiam quilibet considerat aliquid ens determinatum. Sed haec scientia speculatur principia et causas omnium entium in quantum entia sunt eo quod habet pro obiecto ens simpliciter dictum. Secundo inserit quod istius scientie et non alterius est rationem facere id est determinationem de quidditatibus entium et de definitionibus que sunt signa earum quia istius scientie est determinare de principiis et causis entis in quantum ens. Secundum quod est ens per suam quidditatem ergo et cetera. Scientie vero particulares huiusmodi quidditates et earum definitiones habent ab hac scientia supponere aut solum sensu id est inductione illas manifestare. ut bene contingit in naturalibus scientijs et per huiusmodi quidditates habent de suis subiectis demonstrare ea que sibi insunt secundum se. Et hoc inserit philosophus quod ipius substantie seu quidditatis et per consequens definitionis ipsam significantis non demonstratio quia de

principiis demonstrationis non est demonstratio sed diffinitio significans. quod quid est principium demonstrationis. sed est alius modus ostensionis ipsum quod quid est et definitionis ipsum significantis que declaratur secundo posterio. Altero inserit quod huius scientie et non alicius particularis est determinare de aliquo genere subiecto questionem si est aut non est quia eiusdem scientie est manifestare ipsum quod quid est et ipsum si est ut patuit secundo posterio. ideo dicitur primo posteriorum quod de subiecto cuiuslibet scientie operari presupponere quid est et quia est. Ideo etiam aristoteli in isto sexto datur explicem modum diffundiendi secundum quem distinguit partes philosophie realis et theoricae. ut postea videbitur Deinde in septimo et octavo libris particularius tractat de quidditatibus entium et definitionibus eorum.

Secunda conclusio physici

ea non est factua neque actua pro cuius intellectu est sciendum. quod philosophia realis divisione bimembri dividitur in practicam et theoricam. practica est cuius finis est opus. theoria vero cuius finis est scire. Et practica dividitur in actuum et factuum. factua est principium operationis transcendentis extra pacientem vel sunt artes mechanicae. actua vero est principiis operationis mathematicae. in agente ut sunt scientie morales. Sic ergo tam scientia factua quam actua est principium operationis que est cum motu. et sic physica cujus ipsi coiuent in hoc quod ipsa est de rebus mobilibus in quarum ratione cadit motus. Differunt tamen ab ipsis quia res naturales habent in se et per se principium sui motus et status ideo res naturales non sunt a nobis operables ideo finis scientie nostrae de ipsis non potest esse opus. sed est scire tantum.

51



Sed factibilia et agibilia non habent ut se principium sui motus. immo prius principium eorum est in faciente. principium enim factibilenum est in nobis scilicet intellectus et ars et potentia executiva. sed principium actionis immaterialis est ptheresis id est electio. quia idem est agibile et eligibile. et sic ex quo principium factibilenum est in nobis et etiam agibilem et non in ipsis agibilibus et facultibus scientia nostra de ipsius est operativa. et finis eius est opus et sic patet in quo conuenit physica et in quo dicitur scientiis factuus et actus. Ex quo patet satis probatio conclusio nis ex quod habetur quod physica est theorica quia non est activa nec factiva. Et hoc conclusione infert textus quod neque materialis theoria nec hec scientia activa est aut factiva quia omnis talis scientia est principium operationis que est cum motu et huius operationis principium est in nobis. modo mathematica et hec scientia sunt de immobilibus et non de his que sunt in potestate nostra. vel iurius infert quod tres sunt scientie theorice scilicet physica mathemata et theologia quod distinctiones sunt terrus secundum diuersum modum distinguendi secundum quem maxime accipienda est distinctionis in scientiis. cum distinctione sit demonstrationis medium que facit scire et iste triplex modus distinguendi in locis et physicas sepe dictus est. Ex his pater diuisio phisie realis diuiditur eni primum diuisione in practicam et theoriam. et practica in actuam et factuam. Theorica in physicam mathematicas et theologiam. Cur autem hec scientia dicitur theologia honorabilissima et prima nunc et in primo huius reddit philosophus causam. Ex quo patet conclusio quod diuisio philosophie predicta est sufficiens probaretur faciliter persuffici entiam.

Sed dubitatur in textu. *V*erum hec scientia sit universalis. aut sit alicuius generis determinata consideratio respondet textus. quod si nulla esset substantia preter naturalem et mobilem physica esset prima philosophia et haberet considerare de ente sub ratione universalis entis. et sic diceretur universalis. Et sic est ut infra ostendit philosophus quod est aliqua substantia immaterialis immobilia prior omnibus substantia materiali. et causa eius. et hanc habet speculari ista scientia. quia igitur illa substantia est prima substantia que est principium et per consequens causa omnium entium. ergo cuius est illam substantiam cognoscere eius est. omnia entia in quantum entia sunt cognoscere et speculari. ergo illa scientia debet dici universalis et eius est speculari ens in qua sum ens. Et hoc est quod dicebatur in quarto quod scientie cuius est considerare primum aliqui analogie eius est considerare ipsum analogum et omnes partes sue analogie secundum quod ratione participant per primum sue analogie. Sic ergo quamvis hec scientia habeat a propriae considerare substantias immateriales nihil sequitur propter hoc quod dicatur scientia particularis.

Ad ante oppositum rationes. Ad primam dicitur quod licet moralis scientia sit propter perfectionem intellectus tanquam propter finem remotum. finis tamen propinquus et extrinsecus non est scire. sed ut boni efficiuntur. ista tamen bonitas affectus requiritur tanquam dispositio necessaria ad puritatem contemplationis iuxta quod dicit phisus septimo physicorum quod sedando et quietendo sit aia prudens et sciens

Et scientie morales subseruiunt intellectuibus. Ad secundam partem solutionem ex dictis sequitur textus. Sed quoniam ens simpliciter dicitur.

Queritur secundo. Vtrum

de ente secundum accidens sit scientia. Arguitur quod sic per commentatores dicentem sic quod maxima pars considerationis huius sententiæ est de ente secundum accidens. Secundo sic in isto libro demonstrat philosophus quod ens secundum accidens non est causa per se. sed solum per accidens et quod ens secundum accidens cuenit extra semper et frequenter. et quod eius non est generatio nec corruptione et etiam quod eius non est scientia ergo de ente secundum accidens in hoc libro multa demonstrantur ut de quodam subiecto. ergo de ipsa huius scientia. Ad oppositum est philosophus in textu.

Pro responsione sciendum est primo quod postquam aristot. numeravit et distinxit pres philosophie realis ut accipiatur super eminentis dignitas huius partis et habeatur modus eius considerandi principia et causas entium diversus et super excellentes omnibus alijs. Consequenter quia hec scientia pro objecto habet ens simpliciter seu unius et saliter dictum quod multipliciter dicitur ut patuit in quinto. ideo incipit aristot. determinare de modis entis universaliter dicit. et quia inter modos enim duo sunt modi ipsius parum vel quod si nihil de nomine et ratione entis accipientis scilicet ens secundum accidens et ens quod est verum propositionis. et non ens ei oppositum dicitur falsum. Ideo aristotiles primo in hoc seruo de istis duobus modis se expedit considerando circa istos modos ea que co-

siderari possunt et quantum hos modos entis considerare contingit.

Abi est sciendum secundo

quod ens secundum accidens dupliciter accipi potest. et potest fieri similis distinctione de vero. Unomodo potest accipi pro re subiecta huic intentioni que est ens secundum accidens. et istomodo entis secundum accidens nulla est scientia considerativa. neque ista neque alia quecumque. et hoc modo accipiendo ens secundum accidens ipsum recit aristotelles a consideratione huius scientie et etiam cuiuslibet alterius. Aliomodo capi potest ens secundum accidens quantum ad communem rationem huius quod est esse secundum accidens et quantum ad hoc de ente secundum accidens bene est scientia et consideratio. ideo in textu dicit philosophus quod de ente secundum accidens dicendum est in quantum contingit. id est in quantum considerabile est. unde circa ens secundum accidens tria manifestat philosophus in quinto libro. primo que sit eius causa seu quomodo habeat causam et quo modo non. Secundo que sit eius natura. Et tertio quod eius non est scientia.

Tunc sit primæ conclusio de ente secundum accidens quantum ad communem huius quod est esse secundum accidens est scientia. Istam conclusionem satis probant rationes facte ante oppositum.

Secunda conclusio de ente secundum accidens accepto pro re subiecta huic intentioni que est ens secundum accidens una est scientia. p. bat aristot. signo et ratione. Signo sic quia nulla scientia quantumcumque sit diligenter inquisitiva eorum que ad ipsam pertinent nec activa neque faci-

tua neq; theorica reperitur aliquid di
cere de ente secunduz accidens. quod
declarat philosophus primo de faciū
uis. nam edificator domus secunduz
suam artem non facit omnia que acci
dere possunt domui facie quia huius
modi sunt infinita. s; solū facit et facere
intendit ea q; per se insunt domus facte
similiter in theoricas declarat. geome
ter enim nō considerat utrū circulus sit
lignum aut ferrens q; ista circulo acci
dūt Non considerat tñā utrū triangu
lus sit ligneus vel argenteus ista cñz
sibi accidunt. et sic inducendo per simili
gulas scientias nulla reperitur facere
mentionē de ente per accidens. Nōne
sic arguit omnis scientia est considera
tiua eius. quedam est ens secundū rē
et non solum secundunt nomen s; ens
secundum accidens non est ens secundū
dum rem. sed magis secundum nomi
natum ergo et cetera. minor patet q; a
vnū q; sic se habet ad esse ens secundū
dum rem sicut ad hoc q; dicatur vnū
Sed ex duobus quorum vnum acci
dit alteri non fit res vna. vt ex albe
dine et grammatica nō fit res vna. s; ma
gis fit vnum secundum nomen propter
to vnum predicatur de alio nomine.
et non ratione. ergo ens secundum ac
cidens est non ens. vnde q; ex duob;
quorum vnum alteri accedit non fiat
vnum secundum rem manifestat arti
stol. quia vnius rei est vna generatio
et vna corruptio ut homo et animal. et
similiter homo et risib; eadem gene
ratione generantur et eadem corrupti
one corrumptuntur. Sed entis secundū
dū accidens non est generatio nec cor
ruptionē vna sed plures. Non enim est
eadem generatio hominis et albi quia
potest esse homo et q; non sit albus.
Sic igitur homo et album non sunt a
liquid vnum simpliciter. et inde comē

dat aristot. platonem dicens q; quo
dammodo non materiae dicebat dis
cendo ars sophistica versatur circa nō
ens eo q; maxime versatur circa para
logismos que sunt secunduz accidēs

Item sic arguit textus. Omnis sci
entia est considerativa eius quod est
semper aut frequenter. sed ens secundū
dum accidens nec est semper nec vt in
pluribus sed raro sive vt in pauciorib;
bus ergo et cetera. Maiorem probat
quia non est possibile docere neq; doce
ri id quod non est semper nec vt impli
ribus quia oportet id de quo aliquis
doctetur aut quod docet esse difinituz
id est determinatum aut per semper.
aut per magis. sicut quod melliciatū
sit utile febricitanti determinatum est
per magis. Item omne quod scitur
habet causam per se. s; ens secunduz
accidens non est causa per se. quia cau
sa et effectus proportionaliter dicun
tur ergo et cetera.

**Sed dubitatur que sit cau
sa entis secundum accidens.** Respon
det textus. q; eorum que sunt quedam
sunt semper et ex necessitate. Quedam
vero vt in pluribus. quedam in maio
ri parte que vocatur entia secundum
accidēs. et cum in his que sunt semper
et ex necessitate nō possit eueneri id qd
est secundum accidens quia iam non
essent semper. oportet ergo id quod ē
vt in pluribus esse causam huius qd
est secundum accidens. non quidem
q; sit causa per se. sed causa per accidēs
et ita ens secundum accidens est defec
tus eius quod est vt in pluribus. vni
de si nihil eueneret secundum accidēs
sive vt in paucioribus nullum esset co
tingens vt in pluribus. immo oia sp
et ex necessitate uno et eodem eueneret

de contingenti autem ad utrumlibet quod non potest esse causa entis secundum accidens patet quia quod ad utrumlibet se habet quam diu sic se habet nullius est causa nec potest esse, si vero queatur in quo genere cause contingens ut in pluribus debet dici causa entis secundum dum accidens satis determinatum est in sedo phisicoꝝ. Ex solutione huius dubij patet responsio ad aliud dubium scilicet que sit natura entis secundum accidentem. natura enim ipsius est quod neque est semper nec veritatem, sed ut in maiori parte, et ipsius entis secundum accidentem ponit textus multa exempla que distinguuntur secundum quod aliqua duo possunt diversis modis sibi inuicem accidere, possunt enim accidere sibi inuicem per hoc quod concurrit in eodem tempore ut in eodem tempore contingit quod sol sit sub cane et quod tenuis sit frigidum et pluviostum. Si enī sole existente sub cane esset calor seu est hoc esset per se vel sibi inuicem occurrit in eodem subiecto, ut album et dulce in lacte, vel unum subiectum de per accidentem ut hominem esse album vel, concurrent in eadem causa aente ut contingit edificatorum sanare quā idem a gens est edificator et medicus, vel concurrent in eodem effectu, ut si coquias fariat pulmentum delectabile alicui et alicui salubile, ex istis patet que sit causa entis per accidentem, et que sit eius natura et quod de ipso non est scientia, et quod modis aliqua sibi inuicem concurrere possunt per accidentem. Sed quia aliqui oppositi sunt sic quod oppositum est causa per se et cum hoc quod posita causa necessitate est effectus sequi. Ex quibus sequeretur quod oia de necessitate eueniunt et sicut illeret contingens ut in pluribus contingens et raro quare nullū esset ens secundum accidentem hos errores reprobat philosophus.

Ideo circa hoc dubitatur se

cundo, utrum omnia que sunt reducuntur ad aliquam causam per se ex qua necessitate sequantur. Arguitur quod sic Nam omnia que sunt sublunt factum vel diuine prouidentie, sed utrumque est causa per se corum que sibi subduntur ne cessante producunt suos effectus quod prouidentia diuina est immutabilis et eterna. Similiter motus celi per quem factum administratur invariabilis est et uniformis et per consequēs omnia que sunt habent aliquam causam per se ex qua de necessitate sequuntur. Contrarium arguitur quia sequeretur quod in rebus nihil cueniret per accidentem nec a causa aut a forma sequeretur etiam quod omnia ex necessitate cuenirent.

Pro dubio sciendum est quod quanto aliqua causa est altior tanto eius causalitas ad plura se extendit habens enim causa altior proprium causatum altius quod est communius et in pluribus inuenit, sed ordinatio que est in effectibus ex aliqua causa tantum se extendit quantum se extendit causalitas illius cause, omnis enim causa perse habet determinatos effectus quos secundum aliquem ordinem producit. Indomagnū est quod aliqui effectus relativi ad aliquam inferiorem causam nullum ordinem habere videntur sed per accidentem sibi inuicem coincidunt qui si referantur ad superiorem causam ordinati inueniuntur et non sunt per accidens coniuncti. Sed ab una per se causa simul producere sicut florito huius herbe vel illius se referantur ad particularem virtutem huius plantae et illius nulluz ordinem habere videntur, sed per accidentem est quod hac herba florente illa floreat quia virtus huius plantae solum se extendit ad floritionem huius plantae et non alterius.

Huius

Si autem ad virtutem corporis celestis que est causa communis referatur hoc non est per accidens quia hec herba florete illa floreat. sed ordinatum est ab aliis qua causa prima hoc ordinante quae sicut mulier mouent hanc herbam et illam ad floritionem.

Ubi sciendum est secundo
quod in rebus inueniuntur triplex gradus causarum scilicet prima causa incorporealis et immutabilis scilicet diuina sub qua secundo est causa incorruptibilis et mobilis ut corpus celeste. sub qua tertio sunt cause corruptibiles et mutabiles. iste de tertio gradu sunt particulares et ad proprios effectus sum spes determinata. ut ignis generat ignem et homo hominem.

Sed causa secundi gradus est quodammodo particularis quia solum se extendit ad quoddam genus entium determinatum scilicet ad ea que per motum producuntur. et quodammodo est universalis. quia non solum ad unam speciem mobilium se extendit sua causa sed ad omnia que generantur alterantur et corrumuntur. quia id quod est primo motum oportet esse causam omnium consequenter mobilium. sed causa primi gradus simpliciter est universalis quia eius effectus proprius est esse. unde quicquid quoque modo est subcausalitate et ordine illius cause continetur. Ex dictis primo elicetur quod si illa quod hic sunt contingencia reducantur in causas proximas et particulares tantum tunc inueniuntur multa fieri per accidens. tunc propter concursum duarum causarum. quaz una subaltera non continetur. tunc propter defectum virtutis agnitus cui accedit debilitas ut non possit peruenire ad finem intentum. cum propter indispositionem materie que non respicit formam intentam ab agente sed formam alterius. Secundo elicetur quod si binius mo-

vi contingentia ulterius in causam celestem reducantur multa horum inveniuntur non esse per accidens quia licet cause particulares sub se inueniuntur non continentur. tum contiuentur sub una causa communis celesti ut exemplificatum est de floritione duarum herbarum.

Ubi est tertio sciendum. quod

licet virtus corporis celestis sit incorruptibilis et impassibilis et ita nullus effectus potest exire ordinem causalitatis eius propter debilitationem illius virtutis. quia tamen agit mouendo. et omnem tale agens requirit materiam determinatam et dispositam. contingere potest quod in rebus naturalibus virtus celestis aliquando non consequatur suum effectum propter materie indispositionem et hoc erit per accidens. Ex isto notabiliter cum precedentibus citatur quod licet multa que videtur esse per accidens reducentur ad causas particulares inueniuntur non esse per accidens reducendo in causam celestem. tamen abhuc in hac reductione inueniuntur aliqua esse per accidens. ratio est quia quodcumque agens inducit effectum suum ut in pluribus et non semper sequitur quod deficit ut in paucioribus hoc est per accidens sed corpora celestia suos effectus inducunt in inferiora corpora ut in pluribus et non semper propter materie indispositionem. ergo per accidens est quod virtus celestis suum effectum non consequatur. quare respectu cause celestis inueniuntur aliquid esse per accidens propter materie indispositionem. Item hoc idem ostenditur in alijs a rebus naturalibus quia et istis inferioribus sunt aliquae cause agentes que possunt per se agere absque impressione corporis celestis scilicet animales rationales quas non attingit virtus celestis nisi forte per accidens quod immu-

tationem corporis et consequenter virtutum sensuorum anime. tamen anima secundum per habet liberum arbitrium supra passiones sensus. ille igitur que per accidens sunt ab anima rationali prout non inseparabili inclinationem sensus non possunt dici per se fieri per reductionem ad virtutem celestem. et sic pars quod in naturalibus et voluntariis aliqua sunt per accidens per comparationem ad causas proximas. que etiam sunt per accidens respectu virtutis celestis. ex hoc quarto obicitur quod positio fatti quod est quedam dispositio inherentis inferioribus ex actione corporis celestis non remouet omnino ea que sunt per accidens.

Quarto est sciendum. quod si ista contingentia reducantur in causas altissimam scilicet diuinam nihil inueniri poterit quod exeat ordinem eius cuius eius causalitas se extendat ad omnia in quantum entia sunt. Non enim potest sua causalitas impediri per indispositionem materie qua ipsa materia et eius dispositiones non excunt ab ordine illius agentis quod est agens per modum dantis esse et non solum permodum mouentis et alterantis. quia non potest dici quod materia presupponatur ad esse sicut ad motum presupponitur ut eius subiectum. ymmo est pars esse rei sicut igitur virtus alterantis et mouentis non impeditur ex essentia motus aut exterminando eius. sed ex subiecto quod presupponitur. ita virtus dans esse non impeditur a materia vel a quoque quod adueniat qualitercumque ad esse rei. Ex quo potest elici quod nulla causa agens potest esse in ipsis inferioribus que ordinationes prime cause non subdatur. elicetur secundo quod omnia que hinc sunt prout ad causam diuinam referuntur inueniuntur ordinata et non per accidens existere. licet per comparationem ad alias causas per

accidens inueniantur esse.

Sit igitur responsus ad dubium. quod in mundo nihil euenerit temere vel fortuite respectu prime cause. cum omnia sua prouidentie subdantur sed inlata casualiter sunt in ordine ad eas. primas et particulares et hoc modo debet intelligi dictum p[ro]p[ter]e non omnia que sunt habent causam per se. loquitur enim de causa proxima respectu cuius effectus sortitur istas denominations scilicet per se vel per accidens contingenter vel necessario.

Elliud dubium cuius omnia

que sunt reducantur in prouidentiam diuinam vel in factum ut in causam per se quomodo saluari poterit quod non etiam ex necessitate euenerint. et quod a rebus non tollatur contingentia. Ad dubium igitur respondum est de fato per ea que dicta sunt. ostensum est enim quod licet corpora celestia et eorum motus et actiones in quantum in ipsis est necessitatem habent rationem effectus. eoz in ipsis inferioribus potest deficere propter indispositionem materie vel propter libertatem animalis rationis que habet liberam electionem in sequendi vel non insequendi inclinationes sensus que prouenient ex imprecisione celesti in corpus humanum. et ita tales effectus non necessario sed contingenter prouenient quia positio cause celestis non est positio talis cause ad quam de necessitate sequatur effectus. sed prouidentia diuina est maior difficultas. Et ratio est quia prouidentia diuina fali non potest. ergo hec duo sunt impossibilia quod sit aliquid prouisum a deo et non fiat. sed omnia que in mundo euenerint sunt prouisa ut dicuntur est. ergo omnia evidenter necessario proueniunt.

Pro solutione huius sci-

Undum est quod eadem causa dependet alicuius effectus et omnia per se accidentia eius. sicut enim homo est a natura ita a natura habet quod sit visibilis et discibilis susceptibilis. sed si sit aliqua causa que non faciat hominem simpliciter sed solum faciat hominem talenm sicut politicus non facit hominem simpliciter. sed solum facit hominem civilem huiusmodi causa non facit per se accidentia hominis ut puta non faciet hominem susceptibilem discipline. sed solum vice istis per se accidentibus ut politicus ad hoc quod hominem faciat cuiuslibet presumpitonem a natura illam hominis proprietatem et causatur. constat autem quod ens in quantum ens habet causam talicet ipsum deum. ideo etiam omnia accidentia eius in quantum ens de quoque medio sunt necessarium et contingens ad diuinam prouidentiam ut ad causam pertinent. sic igitur diuina prouidentia non solum facit quod aliquid sit ens. Sed dat contingentiam vel necessitatem. et secundum quod unius rei dare volunt contingentiam vel necessitatem prouidet de medijs. scilicet causis proximis. Ex ipsis de necessitate vel contingenter sequitur conclusio. sic igitur patet quod cum diuina prouidentia loquimur. non est dicendum solum aliquid esse a deo prouisum ut sit. sed etiam ut contingenter sit vel necessario. quare non sequitur si diuina prouidentia sit causa per seorum que sibi subduntur et sit causa posita quod omnes effectus sint necessario sed necessarium est effectus prouisus esse contingenter vel de necessitate quod singulare id est speciale est in hac causa diuina prouidentia quia reliqua cause non constituant legem necessitatis et contingentie. Sed constituta a superiori causa vntuntur. et sic causati cuiuslibet alterius cause subditur solum quod eius effectus sit. quod sic autem

contingit vel necessario dependet ex causa altiori que est causa entis in quantum ens. ideo ab ipsa ordino necessarius et contingentie in rebus prouenit. et per hoc facile est soluere rationem factam. Nam unus quisque effectus secundum quod est subordine diuine prouidentie invenitur necessitatem quandam habere ex quo contingit quod hec conditionalis est vera si a deo est aliquid prouisum hoc erit. Sed secundum quod aliquis effectus accipit subordine causae proxime sic non omnis effectus est necessarius quedam contingens secundum analogiam sue cause. et quia effectus in suis propriis naturis asimilantur causis proximis non auctor remotis. ac quarum conditione pertingere non possunt. ideo simpliciter loquendo illi effectus debent dici necessarii qui causam proximam habent necessarii et contingentis qui coniungente Erratis in hoc dubio et precedenti patet primo. quod non omnia que hic inferius sunt habent causam proximam per se. sed quedam sunt per accidentem a causa et a forma. patet ultius quod omnia quod hic inferius sunt reducuntur in aliquas causam inuersalem per se. Quedam in causam celestem et omnia alia in diuinam prouidentiam. patet ultius quod quamvis diuina prouidentia et etiam fatum seu causa celestis sint cause per se eorum que sibi subduntur. Non probatur hoc tamquam tollitur contingentia a rebus contingentibus. et sic non est rerum quidem dicebat scilicet quod postea qualiter causa per se necessaria est effectum sequi. Patet ultius quod multa que hic inueniuntur esse secundum accidentem per ordinem ad causas proximas si reducantur in aliquam causam celestem inueniuntur esse per se. et similiter aliqua quod hic inferius inueniuntur esse per accidentem in ordine ad causam proximam quod

etiam celestem si reducatur in causas diuinam inueniuntur esse perse, ymmo in ordine ad diuinam prouidentiam nibil inueniēt esse per accidens et hec secundo articulo rationes ante oppositum divinuntur predictis.

Queritur tertio. utrum ens

quod dicitur verum sit de considerati one huius scientie. Arguitur quod sic auctoritate philosophi in secundo huius dientis quod hec scientia inter ceteras maxime debet vocari scientia veritatis et confirmantur quia habetur in eodem libro quod eadem sunt principia esse rei et veritatis. Sed metaphysicus inquit ut principia et causas esse rei ergo et veritatis. Ad oppositum est philosophus in ultimo capitulo huius sexti.

Pro responsione est primo sciendum. quod postquam aristoteli determinavit de illo modo entis que dicitur ens secundum accidentem recipiendo ipsum a principali consideratione huius scientie. consequenter hoc idem facit de illo modo entis qui dicitur verum et non ens sibi oppositum dicitur falsum

Sciendum est secundo. quod cum quelibet cognitio perficiatur per hoc quod similitudo rei cognite est in cognoscere sicut perfectio rei cognite consistit in hoc quod habet formam per quam est talis ita perfectio cognitionis consistit in hoc quod intellectus cognoscens habet similitudinem forme predicte. Ex hoc autem quod res cognita habet formam sibi debitam dicitur esse bona et

ex hoc quod aliquem defectum habet dicitur mala. et eodem modo ex hoc quod cognoscens habet similitudinem forme recognitione dicitur habere veram cognitionem. Ex hoc enim quod deficit a tali similitudine dicitur falsam cognitionem habere. sicut ergo bonum dicit perfectio nomen que est in re et malum imperfectio nomen ita nomen veri designat perfectio nomen que est in cognitione et falsum im perfectionem.

Ubi est tertio sciendum. quod

licet in cognitione possit esse similitudo sensitiva rei cognite. tamen ad sensum non pertinet rationes huiusmodi similitudinis cognoscere. sed solum ad intellectum. et ideo licet sensus de sensibili possit esse verus. veritatem tamen non cognoscit sensus sed solum intellectus et probatur hoc intuitu dicitur quod verum et falsum sunt in mente.

Ubi quarto est sciendum.

licet intellectus habeat apud se similitudinem rei cognite cum rationes in complexiorum concipi. non tamen propter hoc ipsam similitudinem diuidit. sed solum hoc facit dum compoit vel diuidit. Cum enim intellectus concipit hoc quod est animal rationabile mortale habet apud se similitudinem hominis. sed tamen cognoscit se huius modi similitudinem habere cum iudicat coponendo hominem esse animal rationabile. et ideo in hac sola operatione intellectus est veritas vel falsitas secundum quam scilicet non solum intellectus habet similitudinem rei intellectus. sed etiam super similitudinem rei intellectus. et ideo cognoscendo et diuidendo de ipsa re cuius est similitudo. Ex dictis patet quod veritas formaliter non est in re

bus. sed solum in mente. patet etiam
q̄ non est complectue in sola simplici
a p̄prehēsione intellectus. sed in sola cō
positione & diuīsione.

Quinto est sciendum. q̄ si
res aliqua dicatur falsa aut etiam dif
finitio hoc tamen est in ordine ad affir
mationem vel negationem. Dicitur
enī res quandoq̄ falsa ut in fine quic̄
habitum est aut quia non est omnino
sicut diameter commensurabilis coste
& cetera. aut quia est ens quodam sed
nata est videri aliud quaz sit ut fantasī
ma in sompno. Similiter diffinitio
quandoq̄ falsa quia nullius est. vt ani
mal in animatum. vel quia assignatur
altri quam eius cuius est ut si attribu
atur animal rationabile bruto. Sed i
omnibus hijs modis manifeste patet
q̄ falsum in rebus vel in diffinitionib⁹
non dicitur nisi ratione false enuntiati
onis de ipsi & similiter patet de vero.
Nam res dicitur vera que habet pro
priam formam que ei debetur in esse.
Et diffinitio vera dicitur que vere com
petit ei cui assignatur & sic patet qualis
ter verum & falsum non dicantur de re
bus aut de diffinitionibus nisi in ordi
ne ad affirmationem & negationem q̄a
verū & falsum formaliter & primo sunt
in compositione & diuīsione intellectus
& secundario & tanquam in signo incō
positione & diuīsione vocis.

Sexto sciendum est. q̄ ni
hil prohibet verum dici quodam bo
num secundum q̄ intellectus cognos
cens potest accipi ut res quedāz. ideo
sicut quelibet alia res dicitur bona sua
perfectione ita intellectus cognoscens
dicitur bonus sua perfectione que ve
rē

ritas est. patet igitur ex dictis q̄ eū ve
rum & falsum que sunt obiecta cogniti
onis sunt in mente & bonum & malum
que sunt obiecta appetitus sunt in reb⁹
q̄ sicut cognitio perficitur per hoc q̄ res
cognitae sunt in cognoscēte. ita appeti
tus perficitur per ordinem appetentis
ad res appetiſbiles.

Sit igitur conclusio respō
siua ad quesitum ens quod dicitur ve
rum. est excludendum a principali con
sideratione huius scientie. probat aristot
el. quia compositio & diuīsio in quib⁹
est veritas & falsitas sunt in mente & nō
in rebus. ergo illud qđ est ita ens sicut
verum in tali compositione aut diuīsi
one consistens est alterū ab hijs que
sunt propria entia que scilicet sunt res
extra animaz existentes que proprie ca
dunt sub consideratione huius scientie
& per consequens tale ens scilicet verū
in compositione & diuīsione intellectus
consistens nō est de consideratione hu
iuis scientie.

Et in hac ratione aduerte
dum est. q̄ licet in rebus inueniatur al
liqua compositio ipa tamen afficit illā
rem quam intellectus accipit ut unum
simplici conceptione. sed illa cōpositio
vel diuīsio qua intellectus conuidit
sua concepta est tantum in intellectu &
non in rebus quia consistit in compa
ratione duorum conceptorum sive illa
a parte rei sint duo vel diuersa sive sint
unum & idem secundum rem. Nam i
tellec̄tus formādo compositionē quā
doq̄ vtitur uno vel duobus. vt homo
est homo. sic ergo talis compositio vel
diuīsio in qua est veritas vel falsitas est
solum in intellectu & non in rebus.

Sextus

Alliam rationem addit aristotilea
comminiter scilicet de ente secundum
accidens. et de ente quod est verum qz
utrumqz est circa reliquum genus entis
scilicet circa ens per se et neutrum eorum
ostendit aliquam aliam entis naturam
quod patet de ente per accidens quia
causatur ex concurso accidentali duar
aut plurium rerum extra animam ex*ist*entum. quarum quilibet est ens p
sc. sicut album musicum licet sit ens p
accidens et non habeat causam deter
minatam. tamen utrumqz perse accep
tum est ens per se et habet causam de
terminatam. si multiter intellectus com
ponit et dividit res que sub predicatione
tis continentur. Et talis compositione aut
dissilio non habet aliquam naturam e
tis realem. ergo si determinentur suffi
cienter modi entis secundum se que sunt
decem predicamenta. et etiam illi duo
modi qui sunt actus et potentia satis
erit determinatum de ente secundum
accidens. et de ente quod est verum. qz
re ista sunt pretermittenda a principali
consideratione huius scientie scilicet ens
secundum accidens quia causa eius est
in determinata et ens quod est verum
quia causa eius est aliquia passio men
tis scilicet operatio intellectus compo
nentis et dividens. Cuius operatio
nis quo ad substantiam eius considera
tio pertinet ad scientiam de intel
lectu. Ad logicam vero quantum ad
modum recte componendi v' dividere
di. Sed mouet philosophus dubium
intextu. utrum intellectus componen
do et dividendo simul aut separatim
intelligat que componit aut dividit.
Respondet philosophus qz termina
tio huius dubij ad aliam sermonem p
tinet. Dicendum est tamen breviter qz
ea simul intelligit et non soluz comodo
similitatis quo dicuntur simul que co

sequenter se habent. ymimo intelligit
ea simul comodo simultatis quo dicit
cuntur simul illa ex quibus fit unum
Et sic patet responsio ad quesitum.
Rationes ante oppositum faciliter solli
cuntur ex dictis. Et hec de toto serio li
bro metaphysice.

DEO. GRACIAS.

Bini iohannis versoris pa
risiorum philosophorum sua etate op
tum in sex metaphysice aristotelis pri
manos libros glosule exactissime scili
ter sumunt. Verum quia parrisiorum
mos est qui colluctis indies presicun
tur scolaisticis in restantes eiusdem me
taphysice libros suu baudquam glo
sando extendere calamum. eam ergo
ob rem et ne tam diuino. tam preclaro
tamqz multis iam seculis desiderato
operi veluti in cōsulte cancellato deriu
cato ymimo quod absit presiso et lace
rato quicqz expositionis et interpretati
onis de che videatur. Nunc super restau
tes libros glosulas versorijs equidens
nequaqz inferiores accipe. quas etiam
versorie menti ita germanas esse intel
ligas. veluti versoris illas glosulas in
interpretationi ac elucitationi doctoris
sancti consanguineas fore noscias.



© 2009 Zondervan

Tercia septimum
liberū metaphysice
querit prīmo. Ut rū
substantia sit prīo ac
cidēte. tempore. diffi
nitione et cognitione.

Arguitur q̄ non sit
prior tempore quia secundum aristotelez
s aliqua accidēta sunt ppetua sicut mot̄
celi. sed ppetuo nichil est prius tempore

Secundo sic q̄ non diffinitione. quia
accidentia magna partem conferunt ad
cognoscendum quodquid est primo de
aia. sed quodquid est explicatur per diffi
nitionem. ergo substantia non est prior
accidente diffinitione. Tertio. q̄ non
cognitione quia cognitio nostra ortum
habeta sensu sed accidentia sunt sensibilia
et non substantia. ergo tc.

In opposi
tum est. p. qui postquam in sexto diuinis
a principali consideratione diuinis sten
tic excludit ens per accidentes etens quod
idē est quod verum. consequenter in hoc
septimo incipit determinare de ente per
se quod est extra animaz de quo est primi
cipalis cōsideratio metaphysice q̄a ista
strena habet cōsiderare ens in qua tūz ens
et ea que cōmuniceruntur enti. babz etiā
cōsiderare de primis principijs ensis et
hoc facit in. xii. b. ii. et iterum quia ens et
vnū se cōsequitur et cadit sub vna cōfili
deratē. ideo ad huc priō determinabīt
de ente. scđo de uno. l. m. x. li. Et q̄a ens
per se dividit ut dictuz est quīto mō per
decez pdicamēta. alio mō per actuz et po
tentiam. et de ente put dividitur per actuz
et potentiaz determinat in. ix. li. Et q̄ inter
decez pdicamēta substantia est primū ens
ideo cognita substantia quodam modo
cognoscitur omnia alia predicamenta et
propter hoc in. vii. li. et viii. determinat
de substantia ut postea magis patet

Ebi primo sciendum est q̄
ut ad ppositum sufficit. vnuz dicit prius
altero trib⁹ mōis. Uno modo tpre et sic
illud dicit prius quod potest esse sine alio
et non eōuerso. Scđo mō aliquid dicit
prius altero diffinitōe et sic illud dicitur
prius quod ponitur in diffinitōe eius
et nō eōuerso sicut aīal est prius homine
Tertio mō aliqd dicit prius cognitōe si

aut illud diez prius qd iducit ad cogni
tō zalten⁹. Et circa hoc dicit albertus q̄
luc accidēta duāt in cognitōe substantie
et posteriori. substantia tñ ducit ad cogni
tōe accidēta a priori et ppter quid.

Tūc sit p̄ia cōclusio. substantia
est ens simpliciter et primū. accidentis
autēm qd p̄z q̄ substantia significat qd
absolute. accidentis autēm non significat quid
autēm ens absolute. vñ accidentia non sunt
entia nisi q̄ dicitur ētis ut dicit in textu
q̄ sunt dispositōes ētis. i. substantia que ē
ens verum. et q̄itas non dicit ens nisi q̄
dispositur substantia. et quantitatis nō dicit
ens nisi q̄ mensura substantia. et q̄ accidentis
non est ens absolute s̄ esse suuz est in alio
ideo hinc ortur dubiaz. Ut rūz accidentia
absoluta significat essentiam. Ratio enīz
dubitāti est q̄ euz accidentis non habeat
esse per se et separatum a substantia et ita non
absolute significat ens per se et seorsuz enīz
tens a subiecto. Ideo dubium est utrum
abstracta accidentiaz significat entia. Sed
ad hoc dicēduz ē q̄ abstracta accidentiaz
significat entia. Dicit vltra q̄ bmoi abſ/⁹
tracta significat accidentia que per se sunt
in subiecto vel substantia q̄ cum intellect⁹
possit separatz intelligere ea q̄ in se sunt cō/⁹
iū etiā et lic signantur per nomina abstracta
ideo hec abstracta possunt signare acci/
dens non per moduz imberētis substantie
s̄ per se. tūc hic dicit aristoti. q̄ cōcreta ac
cidētuz vidēt magis significare ētia ut
bonū v̄l sedz q̄si boitas vel sessio eo q̄ in
significatōe cōcretōe videtur includi sub/
iectuz q̄ non est sic intelligenduz q̄ subiect
tuuz sit pars significatōis cōcreti. cōcretuz
enīz soluz accidentis significat ut albuз solē
q̄lizatuz significat q̄ cōcretuz significat ac
cidēs p̄ moduz imberētis subiecto. ideo
dat intelligere subiectū ut dictū ē in quīto

Secunda cōclusio. substantia
prior est accidente. tpre. diffinitōe et cogni
tōe. q̄ tpre p̄z q̄a illud est prius tpre qd
potest esse sine alio. s̄ substantia potest esse
sine accidente et non eōuerso. ergo tc. q̄
substantia sit prior accidente diffinitōe. p̄z
q̄ illud est prior diffinitōe aliquo quod
ponitur in eius diffinitōe s̄ substantia ponit
in diffinitōe accidentis et non eōuerso ut
nāl̄ poitur in diffinitōe simi et sic de alijs

accidentib⁹. ergo substantia est prior ac-
cidente diffinito. s. q̄ sit prior cognitio
ptz qz illud ē prius cognitio qd magis
facit cognitio de se s. substantia est in mō
Nam tunc putamus vnuqđ scire cum
cognoscim⁹ qd est. s. non cum cognosci
m⁹ quale est vel quātum et sic de alijs acci-
dētib⁹. et sic accidentia nō cognoscim⁹ ni-
si cognoscēdo qquid est. ergo rē.

Ad ratōes ante oppositum
ad primam dicitur q̄ arist. intelligit q̄
substantia est prior accidentib⁹ non ppetu-
is. Alter dicit q̄ licet substantia que est
subiectū accidentium petuorum non sit
prior ipse illis. tñ alij est substantia om-
nino separata ab accidentib⁹ et illa est prior

Ad secundam dicit q̄ accidentia ex natura
rei seu a priori non coſerunt ad cognoscē-
dum qquid est s. a posteriori et quo ad
nos. Ad tertiam dicit cum dño Alber-
to q̄ accidentia ducit in cognitōem sub-
stantia posteriori et quo ad cognitōem qz
ēs substantia ducit in cognitōem ipsius q̄
quid est cognitio a priori et ppter quid

Queritur secundo. Utrum
forā sit prior. et magis substantia quā ma-
teria et cōposituz. Arguit prior q̄ non de
materia. qz substantia dicit a substādo. s.
mā substantia forme et non ecōtra cum mā
sit subiectū vniuersalē primū p̄fisi.
ergo mā est magis substantia q̄ forma

Sed arguit de cōposito qz de ratōe
substantie sūt duo ut dicit in. t.s. q̄ possit
per se separari subsistere et q̄ sit hoc aliquid
et hec duo cōuenient cōposito et non forā
ergo cōposituz est magis substantia quā
forā. Tertio arguit. cōpositū ē ens
completū in ḡne et spē. forma vero non
qz solum ē pars entis cōplicti. ergo com-
positum est magis substantia quā forma

In oppo. videtur esse arist. Primo
p̄mit s. q̄ substantia dicit quatuor mōis
Uno mō dicit substantia q̄ quid erat esse
natura. vel cōſentia rei. Secundo mō dici-
tur substantia. vnuersale et hoc sīm plati-
tonicos ponentes ydeas separatas esse vni-
uersalia. Tertio mō substantia dicitur
supremū genus quod dicit de omnib⁹
et sīm hūc modū qdam ponebat ens et
vnu que sunt cōſimilis esse substantiazom
vnu rerum. Quarto mō dicit substantia

tia subiectum primū quod per se de nullo
p̄dicatur. vnu substantia hoc mō est substā-
tia priā singlāris aut idividuum de ḡne
substantie et substantia dicit hoc mō maxē
substantia. Secundo p̄mittit q̄ substantia
quarto mō. s. singlāris utrum dividitur
in māz et formā et cōpositū et hec di-
sio non est generis in suas spēs s. magis
analogum sua analogata. s. per prius et
posterus. et ppter hoc hic prius viden-
dū est de quo dicit prius substantia vnu
de materia. vel de forma vel cōposito

Prima cōclusio. forma est
prior et magis ens sine substantia quā sit
mā qd p̄ptz. qz materia se hētū potē-
tia et forā vni cuius act⁹. s. actus est prior po-
tentia. ergo forā est prior mā minor decla-
ratur. quia maiestuz est q̄ actus ē prior
potētia licet aut in cōdē quod quādōz
est in potētia et quādōz in actu potētia
sit prior actu ipse. tñ simpliciter actus ē
prior potētia et q̄ ens in potētia non re-
ducitur ad actu nisi per aliquid quod est
in actu. Vnu p̄t q̄ actus est prior potētia
p̄fectione et ipse. Sed q̄ forma sit magis
ens sine substantia q̄ mā. pbatur qz ppter
vnuqđ cōptale et illo magis primo poste-
s. materia non est ens actu sine substantia
nisi p̄ forma. ergo forā est magis ens sine
substantia quam materia.

Secunda cōclusio. forma est
prior cōposito et hoc cōſiderando com-
positū p̄ut in eo est materia. pbatur q̄a
per cōclusionē p̄cedentez forā est prior
materia et ppter hoc dicit arist. q̄ forā
prior est quāz materia. Et post subdit q̄
forā est prior cōposito. pbatur eandē ra-
tōz. s. cōſiderando cōpositū sīm q̄ in
eo est materia. Vnu est sciendum q̄ com-
positū simpliciter prius est sīm p̄fectionē
quā forma q̄ ē ens completū. forma ve-
ro non. vnu cum cōpositū sit magis ēs
quā forma. tñ forma aliquo mō ē prior
cōposito. s. cōſiderando cōpositū sīm
q̄ in eo est materia. forma etiā est prior
cōposito et ptes priores sunt toto.

Tertia cōclusio. cōposituz
ē magis substantia quā materia. pbatur
q̄ de ratōe cōpositi duo sunt. Primū est
q̄ sit separabile et separatum per se possit
subsistere. Secunduz q̄ sit hoc aliquid

Hemostratum sed hec duo conuenit me
composito et non materie. ei go re. lig tñ
forma non sit hoc aliquid et per se sub-
sistens tñ p foraz cōpositus est actu ens p se
subsistens in se et hoc aliquid. Ex istis p̄z
falsitas oppinois antiquorum dicētum q
materia est substantia ultima et q sola ma-
teria est substantia et motuū corum sunt
quia remotis omnibus accidentibus pu-
ta qualitatibus et quantitatibus non vi-
deatur manere nisi materia sola sed illud
quod remaneat est substantia. ergo sola ma-
teria est substantia. Sed isti decepti sunt
quia ignoraverunt formam substantialē
et ideo nullum compositum ex materia
et forma dixerūt esse. in quo defecerūt. q
materia secundum se non est quid nec
quale nec quantum actu. sedē potētia tan-
tum. quod patet. quia subiectum moti
us vel mutationis est aliud a termis moti
vel mutationis. materia est subiectum
non solum motuū accidentaliū sed etiā
substantialiū ideo est alia a forma substi-
tutia et accidentali. vñ sequitur q non est qd
nec quale nec quantum sed potentia tan-
tum. Est tamen sciēdūz q licet sit tri-
plex substantia. s. materia. forma. et com-
positum tamen in hoc. vii. libro nō de-
terminatur de materia quia pertinet ad
physicalē cōsiderationem nec etiā de sub-
stantia composita eo q illa est manifesta
sed solum determinatur de forma.

Ad rationes ad primaz dī-
stur q licet materia subiit forme quia
tamen materie esse suum habet à forma
ideo magis est substantia quam materia it.
Alieratōnes sunt solute ex dichis it.
sequitur textus.

Queritur tertio. Utrum
accidentium sit qquid est siue diffinitio
Arguitur q si essentia est qua res est. s
accidentia cadunt sub divisione entis ex
tra animam ut patuit quanto būius. ergo
accidentiū est qquid est. Sed o arguit
sicut sunt rationes nominū significantiūz
substantiam ita sunt rationes nominūz
significantiūz accidentia sed ratio idem
est q diffinitio. ergo accidentiū est diffi-
nitio. Tertio sic arguit qquid est bēs

locum in accidentibus nos enim querim
mus quid ē color. sed quo quid ē qnt
quidditatem vel rei essentiam. ergo acci-
dentius est qquid ē vel essentia rei. forte
diceretur q accidentia diffiniuntur sed hoc
est per additum metuū. Cōtra. diffinitio
indicit essentiāz rei. ergo nichil quod ex
tra essentiam rei est ponitur in diffinitio
p̄z quia nulla diffinitio est per addita
metuū. In oppo. est articulo pro quo
Est primo sciendum q qquid
est natura. et essentia rei. iac̄ iuxit utrūq;
cum horum est quod per diffinitionem
explicatur. Vnde p̄z q quodquid est. et
diffinitio differunt sicut explicans. et expli-
catum. vñ diffinitio est explicans qquid
erat esse. qquid est vero est quod explicat
catur per diffinitionem.

Secundo sciendum est q
illud quod predicatorū de aliquo per acci-
dens non pertinet ad qquid erat es-
se eius de quo predicatorū. et musicum
per accidentis predicatorū de homine ideo
non pertinet ad qquid est hominis. Sed
alia est quidditas hominis et alia musica
Similiter illud quod est in altero perse-
ita tñ q subiectum ponitur in eius diffi-
nitione et non econuerso non pertinet ad
quid est q p̄z de illo quod per se inest
in secundo modo dicendi per se. Passio
enim pertinet subiecto et non pertinet ad
qquid est subiecti quod p̄z quia eiusdem
subiecti sunt plures passioēs ut supradicti
passioēs sunt a p̄z et leue. Si ergo asper-
rum et leue pertinent ad qquid est super-
ficie cum illa que vñ et eidē sunt eadem
inter se sint eadē. Sequitur q esset eadē
quidditas asper et leue quod fallum ē
Ex quibus p̄z q illud quod inest alicui
per se ita tñ q ponitur in diffinitione sub-
iecti illud pertinet ad qquid est eius de
quo predicatorū sicut sunt ea que predicatorū
in primo modo dicendi per se sicut animal
est de essentia hominis.

Tertio sciendum est q com-
positi ex substantia et accidente non est q
quid ē siue diffinitio ut hominis albino
est qquid est siue diffinitio. Cuius ratio
est q ex subiecto et accidente non resultat
vna essentia vel natura vna que explicari

babeat per definitiones. substantiae autem composite ex materiā et formā substantiali et quid est siue diffinitio eo quod ex materia et forma sit unum per se. unde ex consequenti resultat una natura vel essentia s. compositi.

**Quarto sciēdū est q̄ siue
ens q̄ prius dicitur de substantia quam
de accidētē. substantia tamen est ens simpli
citer. accidētē aut secundum quid. unde
nō dicitur ens nisi quia entis ita q̄ quid
est siue diffinitio prius invenitur in substā
tis et posterius in accidētib⁹ et tamen quid**

**Prima conclusio. substan
tarum est q̄ quid est siue diffinitio simili
pliciter que non datur per additamētūz
probatur quia essentia substātiae non est
cōposita neq̄ dependet ab alio sicut nec
est in alio. ergo sola substātiae hēt diffiniti
onem completa. nec oportet q̄ aliud
quod est extra essentiam eius p̄atetur in
diffinitiōe eius et sic diffinitio substātiae
est per additamētūz. unde diffinitio sub
stātiae completa datur per ppriuz genus
et ppriuz differētiā diffinitiōe animal
rationale est diffinitio hominis.**

**Secunda cōclusio. accidētūz
non est q̄ quid est nisi tamen qd et diffinitio
ex est per additamētūz probatur quia
essentia accidētis non est absolute sed o
p̄det ad subiectū sicut et esse accidētis
est in subiecto. ergo diffinitio accidētis
nō est completa nisi ea p̄atetur subiectū**

**Est tñ sciēdū q̄ in diffinitiōe acciden
tis designati in cōcreto subiectū p̄tetur
in primo loco per modū ḡnū sicut cum
dicis sun⁹ est natus curvus et in diffini
tione accidētis abstracti subiectū p̄tetur
in scđo loco per modū differētie et simi
tas est nasi curvitas. diffinitio autem que
datur per subiectū dicitur esse per addi
tamētūz eo q̄ subiectū nō ponit tāquam
p̄mēs ad essentia accidētis sed tanquam
additamētūz essentie. Est tñ sciēdū
sicut dicitur in textu q̄ duplicita sunt acci
dētia. qđem sunt q̄ non habēt determina
tiōē subiectū sicut rectum et curuum
et alia mathematicalia. alia sunt q̄ habēt
determinatiōē sitūz in subiecto ut similitas
ubi determinatiōē sitūz et de bmoi academicis**

**b⁹ videt q̄ babeat diffinitis quānis et
habeat veritatē de q̄buscūq. vñ in diffi
nitōe accidētūz mathematicoꝝ ponitur
per subiecto cōnum corpus. Est tamē
sciēdū sicut Auicenam et Albertum q̄
accidētē potest dupliciter cōsiderari. uno
modo ut est sp̄s qđam ppriū ḡnū et cō
fentialis q̄ solū dep̄det et p̄cipiūs ḡnū
ppriū. Tamen sic in eius diffinitiōe nō p̄tetur
subiectū sicut diffinitio eius datur per p̄cipiū
p̄cialia sui ḡnū. Alio mō cōsi
deratur sicut esse et prout est passio et sic m
eius diffinitiōe p̄tetur subiectū q̄ sic de
p̄det a subiecto. Tamen cū aristotle
et sicut veritatē dicēdū ē q̄ accidētē nullo
mō potest diffinitiōe cōp̄tere sine subiecto**

**Ettūc ad ratōes. ad primā
dicat q̄ sicut ē ens sicut quid ita eius diffi
nitio et q̄ quid ē. Sed diffinitio eius da
tur per additamētūz. alia sunt solute per
ea que dicta sunt. Ad scđam dicitur q̄
non q̄libet diffinitio est q̄dditativa. sed so
luz illa in qua ponitur essentia p̄di
ca diffinitiō ut pote diffinitio sp̄i q̄ datur
per genus et differentiam. accidētē aut
non est diffinitio q̄dditativa sicut per addi
tamētūz. Ad tertiam dicitur q̄ q̄ quid est
soluz hēt locuz in substātiae et in acciden
tiōe sicut q̄d sequitur textus.**

**Queritur quarto. Utrum
q̄ quid est sit idem cuz eo cui⁹ est q̄ quid
est. Arguit q̄ non q̄ q̄ quid ē. ē in gene
tiale et incorruptibile et etiam intelligi
bile sicut illud cui⁹ est q̄ quid est est singulare
et corruptibile q̄ per illud cui⁹ ē q̄ quid
est intelligi⁹ suppositū. ergo q̄ quid ē
nō est idem cum eo cuius est q̄ quid est
Scđo arguit q̄ quid est non pdicat de
eo cui⁹ est q̄ quid est. ergo rē. ans p̄t⁹ q̄
ista est falsa sortes est humanitas tamen
humanitas est q̄dditatio dominis seu so
res. In oppo. ē aristo. pro respōsione**

**Sciēdū est primo q̄ q̄ quid ē
potest babere duplice sensuꝝ. unus est q̄
per q̄ quid est intelligatur illud qđ per
diffinitiōem explicatur et per illud cui⁹ est
intelligatur quod per diffinitiōem importa
tur. Alius est intellectus ut per id cui⁹ est
q̄ quid est intelligitur suppositū et sensus
sit utrum essentia et compositū sint idem**

primo igitur respōdetur ad quēlū iuxta
primum iūtū. secundo iuxta secundum in
tētū.

Secūdo sciēdum est q̄ q̄d est
est q̄ dicit p̄ diffinit. onem explicatur et
illud cuius est illud q̄ significatur noīe
diffiniti. ex quo patet primo q̄ cū diffinito
p̄dices de diffinito oppōter p̄q̄d ē
p̄dictetur de eo cuius est p̄quid est. Ex quo
patet q̄ humanitas nō ē q̄ q̄d ē hominis
nā humanitas nō predicitur de homine
sed q̄d ē hominis est animal rationa/
le et humaītas est p̄cipiū formale ipsius
q̄d est hominis sicut animalitas nō est
genus sed p̄cipiū generis. Ratio au
tem q̄ humaītas non p̄dicat de homine
ē q̄ significat naturaī hominis cū p̄cīde
accītū et materie signate eo q̄ humaītas ē
q̄ homo est homo. nullum autem accīdens
et quo homo est homo. sed homo nō sig
nificat cū p̄cīsione materie signata et accī
dētū. licet autem materia signata et ac
cidētia non claudantur in significatione
homini tamē homo significat illud q̄d
nō est separatum ab accidentibus. ideo hō
dicitur significare p̄modum tōciū. humaī
tas autem p̄modū p̄tis. ideo homo
p̄dicatur desingularibus. humaītas vero
nō. vnde hec est vera sortes est homo et
falsa est hec sortes est humaītas. Notandum
q̄ quedam dicitur secundum se alia di
citur secundūtū accidentēs. secūduz se sic ut
hō p̄t v̄l albū p̄t p̄accidēs v̄l hō albū

**Prīma cōclusio in dictis secun
dum se idē ē q̄ quid est. Et illud cuius ē q̄
quid est vt idē ē homo et hominis esse
tia p̄batur q̄ nihil est aliud ab eo q̄d ē sua
substācia sed q̄ quid ē. est substācia eiū
cūus ē q̄ quid est. ergo ic̄. Item i sub
stācijs separatis idē est q̄ quid ē et illud
cūus ē q̄ quid est ergo eadem ratiōne i
omib⁹ substācijs. ans patet quia si q̄
quid est substātiā separatiū esset aliud
ab eo cuius ē q̄ quid est. cum q̄ quid ē sit
prius eo cūus ē sequit q̄ essent substā
tie equē priores sicut substācie separate.**

Tercio si q̄ quid est et aliud ab eo cuius ē
q̄ quid est cuipsum q̄ quid ē sit res que
dam. vel q̄ quid ē esset aliud ab eo vel nō
si sit aliud p̄cedere in infinitum. si idem eo

dem modo esset dicēduz de p̄sio q̄ quid ē
est quod erat idem cum eo cuius q̄d est.

Secunda cōclusio in dictis

secundum accīdens nō est idem q̄ quid ē
et cuius ē vt nō est idē homo albū et hominī
albo est. quidditas hominis albi p̄bat
q̄ i dictis secundum accīdens significat
duo. s. subiectum et accīns vt cum dicitur
homo albū significatur duo. s. homo et
albū. Quid ditas aures hominis albi nō
ē eadem homini quāvis sit eadem albo
Et ideo ne videat q̄ sit eadē homini nō
cōceditur q̄ quidditas hominis albi sit
eadē homini albo licet cōcedatur q̄ sit
eadem albo quo ad secūduz p̄tūtum
**Sciēdum est ylterius q̄ dupli
cia sūt enīa. q̄dam sūt que habēt formā
i materia sicut enīa naturalia vel mathe
matica vt lōgī rectū et curvū. alia sunt
que nō habent formaz in materia sed sūt
forme separate a materia vt sūt intelligētiae**

**Sit igitur hec cōclusio in nō
habētibus materiaē idēz est q̄ qui id ē
et illud cūus est q̄ quid est. idem est sūt p̄
positum et essētia. p̄batur sic q̄ i separatis
essētia est forma tantū. et ipsa est supposi
tū Nam forma illa ex se ipsa in dividua
et nō p̄ aliud. aliud quia est forma per se
subsistēt ergo in separatis a materia idem
est suppositū et essētia.**

Secunda conclusio i habētib⁹
formā in materia nō ē idem q̄ quid ē. et
illud cūus ē q̄ quid est. q̄ suppositum
supra q̄ quid ē. addit materia signata
materia autem signata nō claudit in in
tellectu ipsius q̄ quid ē. tamē est de intel
lectu ipsius suppositi. eo q̄ individualis
est p̄ materia. ergo in habētib⁹ formā in
materia differit q̄ quid ē. et illud cūus
est q̄ quid ē. Sed cōtra hoc arguitur q̄
in habētibus formaz in materia ipsum q̄
quid est nō ē forma tantum sed cōplectit
formā. et materia speciei. materia autē
signata nō differt a materia speciei realis
ter ergo p̄ hoc q̄ suppositū i cludit materi
am signata non potest cōcludi o realiter
differe ab essētia. Secūdo arguit p̄ q̄d
est intelligitur natura speciei sed eadem nā

significatur p spettem et in dividuiss ali
 oquin species de individuo non praedica
 ref ergo essentia et suppositum non differunt
 realiter. Ad istas rationes videtur di
 cendum quod quid est videtur dupliciter
 considerari. uno modo per modum pns sicut
 binaritas. et isto modo natura speciei si
 ue quod est realiter dicitur eo cuius est ut bu
 maitas a sorte pscindit materia signata
 et aeterna. sortes autem et si in sua significati
 one non includit accidentia significat
 enim aliquid coniunctum cum accidentibz erita quo
 ad hoc est differentia realis. Unde patet
 quod si sit aliqua substantia in qua non sunt aeternae si
 eut dicimus de deo in eo non dicitur quod quod est
 ab eo cuius est quod quid est. Alio modo po
 test considerari quod quid est sine natura spe
 ciei modum totius ut cuius dicitur huius. Et hoc
 dupliciter. uno modo quantum ad id ad quod
 significandum nomen speciei vel individui
 imponitur. Et sic non differt realiter quod
 homo et sortes significant essentias. Alio
 modo quantum ad id a quo fit nominis
 impositio. et quo ad hoc est differentia
 realis. Nam quod quid est est a forma et no
 men speciei ab ea imponit. individuum est
 per materiam. Unde patet quod quod quid est est sup
 positum sumitur a diversis partibus scilicet
 quod quod est a forma et suppositu materia
 . Et predictus patet quod in habentibus formam
 in materia reputur tripliciter compositionis. Una ex
 materia et forma. Alia ex essentia et esse. Ali
 a ex essentia et supposito. In separatis vero
 et a materia non reputur compositione ex materia
 et forma. nec ex essentia et supposito sed
 solum ex essentia et esse. et hoc intelligen
 dum in creatis quia in deo nulla reputur
 compositione. Ad rationes autem oppositus
 a primam dicitur quod quid est et illud
 cuius est. soli differentiatione. Ad secun
 dum patet solum ex dictis sequitur et propter
Queritur quinto utrum illud
 quod per se sit. sit materia forma vel com
 positum. Arguitur quod materia per com
 ponitatem dicere quod materia est que in rei
 veritate generatur. Arguitur secundo quod
 forma quod illud generatur quo habitus cessat
 generatio. Tertio generatio est mutatione
 ad formam ergo forma generatur. quod est
 finis generationis. Arguitur quarto

id est quo agens agit et finis generationis.
 sed agens agit per solam formam et non
 per materiam. ergo sola forma est terminus
 generationis. Arguitur quinto
 compositum non dicit nisi materialis et
 formam. sed compositum non generatur
 secundum materialis eo quod persistit ante gen
 erationem. ergo relinquetur quod sola forma
 generatur. In oppositus est probatio
 sibi in textu. per responsum p. permitte
 de sunt tres divisiones quod prima sumit
 tur penes modum generationis et genera
 torum. Nam etiam que sunt quedam sunt
 a natura et quedam ab arte. Alia a causa vel
 a fortuna. Ratio divisionis est quod om
 nis causa. aut est causa per se. aut p. acciden
 tes. Si p. se. hoc est dupliciter. aut ex transse
 aut intrinseca. Si intrinseca natura. Si ex transse
 sic est ars. Si p. accidentis sic est
 casus vel fortuna. Secunda divisione
 sumitur penes ea que requiritur in gen
 eratione. eo quod in generatione est aliquod
 ex quo fit generatio taliter ab intrinseca
 Et secundo id aquo est generando. Et ter
 tio aliquid quod generatur id est terminus generationis.
 Ratio huius divisionis est quod omne quod generatur reducitur depoten
 tia in actus nihil enim redit de potentia
 in actus sed reducitur per aliquod quod est in actu.
 Ex parte materie sumitur id ex quo fit ali
 quod. p. s. quod omne quod fit suu et secundum na
 turam sive secundum artem potest esse. et
 non esse. generatio eius est de non esse ad esse
 sed nihil est possibile ad esse. et non
 esse nisi per materialis quod patet quod materia est
 in potentia ad formam per quam res habent
 esse et in potentia ad priuationem per quam
 res habent non esse. ergo in omnibus generatio
 ne requiritur materia ex qua fit generatio.
 Sed per requisitum efficiens patet quod nihil
 reducat de potentia ad actu nisi per aliud
 quod est in actu et tale est efficiens et

Sciendum est primo quod om
 ne quod sit a sibi simili. effectus sit. patet pri
 mo in anima liberi. quod equus generat equum
 et ovis ovi. ergo et cetera. patet etiam in arte
 bus quod sanitas que est in corpore fit a san
 itate que est in anima id est a forma speciei
 sanitatis in anima existentis scilicet in me
 scartificis. Ex quibus patet duo. primum

Septimus

Qomne qđ sit ex materia sit Secūdūz
Qomne qđ sit .ne a sibi simili & ita patet
duo req̄ita ad generationem. Sz rei
stat videre terciuz scilicet qđ est illō qđ p
p̄icit scilicet qđ est termin⁹ generationis

Secundo scienduz est qđ ma
teria p̄supponit generationi id nulli du
biūm est qđ materia non est termin⁹ ge
neratiois modo restat videre vtrū forma
vel cōpositū sit termin⁹ generatiois

Prīma conclusio forma nō
est p̄le terminus generatiois p̄bae sic qđ
generatio est de non esse ad esse & esse nō
est forma s̄ tōc? cōpositū nō forā nō ē qđ
est. p̄supposituz ergo forma nō est p̄le ter
min⁹ generatiois Secundo sic omne qđ
sit ex materia que est pars ei⁹ qđ sit ied
materia nō est p̄s forme ergo forā nō sit p̄
seb cōposituz cui⁹ pars est materia Et
cōfirmatur qđ sicut habetur i textu omne
qđ sit est diuisibile ita qđ vna pars ei⁹ sit
materia et alia forma Sz forma nō est
diuisibilis ergo zc Tertio sic forma se
cunduz se nō sit s̄ forma sit in materia sed
formaz in materia fieri est cōposituz fieri
ergo forma nō est qđ sit sed illud qđ sit
est per formam

Ex quo sequitur conclusio re
sponsalis qđ illud qđ generatur p̄ se est
cōposituz & nō forma. & sic forma nō p̄le
generatur nec ipsum qđ quid est licet ut
idez ei⁹ eo cui⁹ est. Et hui⁹ causa est qđ
quid est p̄met ad naturaz speciei & ab
strahit a codictionib⁹ individualib⁹ &
ideo qđ quid est nō generat nisi p̄ accēs
sins singulareb⁹ generatis

Ad rationes ad primaz dicitur secunduz aliquos qđ materia subiecti
ue generat. dicit ecclaz qđ materia dicitur
generari p̄ quāto p̄ generationez habet es
seactu p̄ aliquā formā quā pri⁹ nō habu
it Ad secundā dicit qđ forma est termin⁹
n⁹ generationis p̄ accēs & nō p̄ se qđ forā
ma nō est id qđ terminat generationem

Eodez modo dicit ad tertiam qđ genera
tio est p̄ sead cōpositum & p̄ accidens ad
formā Ad quartā dicit qđ sicut illō qđ
agit est nō forma s̄ cōpositū. sed quo agit
est forma termin⁹ generationis etiā est
cōposituz & forma est termin⁹ quo. Eo

deni modo dicere ad alia qđ cōposituz
terminat generationē p̄ forma Utrū
dicit qđ cōpositū fuit in potēta & tecum
cōposituz educit de potentia in actu p̄ ge
nerationē ideo nō obstat quin totū com
positum generetur zc

Queritur sexto vtrūz forme
que sunt in materia sicut a formis a mā
sepatiis Arguit qđ sic qđ a gentia corpo
ralia nō agūt nisi mediantib⁹ qualitatib⁹
s. trigo dū humido zc sed virtute istaruz
qualitatū cuz sint accēna nō possunt p̄du
ci forme substancialē ergo sunt ab a genti
b⁹ in corporeis & p̄ cōsequēs a formis a
materia sepatiis Secundo ar in genera
tione viuetuz sperma est agens. cu ergo
sperma nō sit animati virtute ei⁹ nō po
test p̄duci aia ergo aia p̄ducit ab aliqb⁹
formis a materia sepatiis Tertio ar in
generatione aia hū p̄ putrefactionez non
videtur a quo moueat forma nisi a for
mis sepatiis ergo zc In opposituz est
aristotiles. p̄ respōsione est primo

Sciendū qđ supponendo pri
mo qđ aliqd sit ex materia que est pars
ei⁹ qđ sit Secundo supponit qđ omne
qđ sit sit ab a gente sibi simili vtrūz ab
igne Tertio supponitur qđ illud qđ sit
est p̄p̄c̄ suppositū & nō materia vel forā

Unde est scienduz qđ aliqd oppinātes
qđ forme sunt & nō cōposituz inciderūt
in duos errores cōtrarios. cu aut̄ forma
nō possit fieri ex materia cum ipsa non sit
pars ei⁹ idco qđez dixerūt formas p̄ esse
in materia in actu & sic fieri ei⁹ nō esset nū
si quoddam alterari ut dicit anatagoras

Ex eoz p̄cessit oppinio de incobatio
ne forme. cu enīz secundū ipsos forma sit
& nō materia nech̄ ex nihil relinqtur qđ
sit ex aliquo sui quo dē forma incobata

Alij aut̄ ex cōtrario posuerūt omnes
formas fieri ex nihil & ita creari ex aliqd
substācijs sepatiis. & hui⁹ oppinōis fuit
auicēna ponens a gentia corporalia solū
disponere materialē & formā induci a for
mis sepatiis. hui⁹ ecclā opinōis fuerunt
platonicī

P̄o quo est scienduz qđ pla
tonici posuerūt formas sepatas quas di
serūt ydeas sepatas ppter duo. Primo
filiū

Sed habere scientia de istis sensibilib⁹ cā ei ista sensibilia sunt variabila ⁊ corruptibilia de ipsis p̄sē potest haberi sc̄ientia s̄ p̄ yd̄as q̄ sunt variabiles. Sc̄opos utrū erit ydeas ad saluādū generatione isto rū inferiorum. Dicobant enim q̄ ydeas sunt cause istoꝝ iheroz ⁊ hoc dupliciter. Unomō per modū generatis. alio modo p̄ modū exemplaris. Sed contra istam opinionem sit.

Prima cōclusio. ad haben dā sc̄ientiā d̄c̄ istis sensibilib⁹ corruptibili b⁹ nō est necesse ponere ydeas p̄bas q̄ vnuꝝ p̄ ēscitur per suū q̄ qd̄ sit. si ergo ydeas q̄ s̄m platonicos sunt q̄ qd̄ ē isto rū sensibiliꝝ essent ab eis separe teq̄nt qd̄ d̄ sensibilib⁹ nō cēt scientia. Vnde seq̄ tur opposituz eiꝝ qd̄ dicebāt vīm. Aduer tendum tñ q̄ sensibilia possunt dupliciter confundari. Unomō in p̄iculari ⁊ sic de ip̄is nō ē sc̄ientia quia hoc modo sub/ cuius mutationi. aliomō s̄m ēē specificū ⁊ hoc modo habet qdaz immutationē ⁊ sic de ip̄is est scientia.

Seconda cōclusio ad saluādū generatione istoꝝ inferiorū sensibiliꝝ nō oportet ponere ydeas. nec p̄ modū generantis nec p̄ modū exemplaris. Prima pars per hoc pat̄z quia qd̄ generatur nō est forma tñ sed ē totuꝝ cōposituz er/ gō etiam qd̄ generat nō ē forma tantuꝝ si ue ydea sed ē cōposituz ex materia ⁊ for ma. Sēda pars p̄bas q̄ qd̄ generatur sit ad similitudine form̄ generatis ergo nō oportet ponere ydeas q̄ se habeant p̄ modū exemplaris. Aduertēdū tñ q̄ tripli ter potest intelligi q̄ ponēt forme sepa te a materia. Unomō q̄ iste forme sunt quiditates ⁊ essentie istoꝝ sensibilium sicut posuerit p̄loici ydeas separatas ⁊ sic de istis formis intelligendū ē q̄ nō sunt ponēt nec ppter scientias istoꝝ sensibiliꝝ lū. nec ppter generationē vt deductum ē i cōclusiōib⁹. Aliomō potest intelligi q̄ ponēt forme separe q̄ nō sunt qd̄ diutatis ⁊ nature istoꝝ sensibiliꝝ s̄ sunt alterius nature. ⁊ sic istomō bene sunt po/ nētē substātie separe vt prima causa ⁊ i teligēte create. vnde si q̄ratur vtrū faci/ ent aliqd̄ ad generationē istoꝝ sensibiliꝝ

Dicit primo q̄ prima causa facit adpro/ ductionē rerū ⁊ aliquādo p̄ducit res im/ mediate p̄erationē vt pat̄z de p̄ductiōe aic rationalis. aliquid vō p̄ducit me/ diātib⁹ corporib⁹ vt pat̄z. in p̄ductiōe equi ⁊ asini. dicit sc̄odo q̄ intelligēte crea/ te nūl p̄ducunt nisi medianitib⁹ actionis b⁹ corporoz celestū. Dubitatur de illo qd̄ dictuꝝ sit. Ciruōē qd̄ sit s̄iat a sibi simili/ boc ad respōder p̄ duplex ē causa qdaz ē p̄accides. alia vo p̄ ic. vnde illō qd̄ sit a causa per accidēs sc̄om q̄ būuismodi non sit a sibi simili sed illud qd̄ sit a causa p̄sē sit a sibi simili. ⁊ boc cōtingit quadrupliciter. Unomō q̄ forma generati ē in/ generate sc̄om euādē modū esendi vt cū/ ignis generat ignes. equus equū ⁊ talis generatio penit̄ ē vnuoca. Sc̄ous mo/ dus ē quādo forma generati ē in genera/ te nō tñ s̄m euādē modū esendi nec ē in/ subiecto euādē ratiois vt forma domus ē in domo facta ⁊ in mēte doificatoris s̄ nō sc̄om idē esse. ⁊ boc generatio ē parti/ vnuoca ⁊ p̄tū equiuoca. Uniuoca pro/ quāto ē eadē forma. equiuoca p̄ q̄to nō ē idem esse. Terti⁹ modus ē q̄n nō tota forma generati p̄cedit a generante s̄ sc̄od̄ p̄tem vt cū medicina calctacua inducit sanitatē p̄cedit enī s̄m calorē que ē pars sanitatis. Quart⁹ mod⁹ ē q̄n tota forma generati ē in generati nō tñ formaliter s̄ virtualiter. vt calora sole genit̄ virtualiter ⁊ in istis duob⁹ modis est generatio eq̄ uoca ⁊ adhuc magis in quarto.

Et rationes ad primā dici/ tur q̄ būuismoi qualitatiꝝ. I. frugis ⁊ ka/ lor agūt vture forme p̄substātialū quāꝝ sunt instrumēta ideo per actionē eaz po/ test induci forma substātialis. Ad sc̄om dicit q̄ licei sperma nō babeat aīaz tñ de/ cīsum ē ab aliis habēte aīaz ⁊ ideo vture eius potest aīam p̄ducere. Ad tertiaz ne/ gar ans ⁊ dief φ in aīalib⁹ generans p̄ putrefactionē vtrū solis ⁊ corporū celestū suplēt vices p̄iculariū agentiū. Et ideo vture corporoz celestiū educuntur forme que virtute continent in corpori/ bus celestibus. Sequitur tert⁹.

Queritur septimo vtrū p̄/ res debeat ponī indūctionib⁹ totū. An

guit q̄ nō. q̄ seicirculi sunt partes circuli. et tamen nō ponitur indistinzione cuius sed cōuerio circulus ponitur in distinctione scim. circulorum ergo non s̄pler ponuntur partes indistinzione toti⁹. sed sic materia et forma sunt partes cōpositi. et tamen nō ponitur indistinzione eius minor pars per cōmētatores nā icōz ipm essentia est forma tantū et sic materia ad essentiam ei⁹ nō pertinet et per cōsequēs non debet ponim in distinctione. Et cōfirmantur ratione quia lcom aristotilez sed p̄blicoz partes distinctionis reducuntur ad gen⁹ cause formalis per quod v̄r innuere q̄ materia nō ponitur indistinzione eius i^z principia formalia. Itē arguitur c̄/l sentia ē qua res est sed hoc non conuenit materie sed forme tm̄ ergo forma est tm̄ essentia rerum et sic materia nō debet ponim in indistinzione sed tm̄ principia formalia. In oppositū v̄r esse aristol. pro solutione pm̄ premittit q̄ distinctionē nō ē vñū nomine simplex sed est vna oratio cōposita ex pluribus nominib⁹ tanq̄ expartib⁹

Cuius ratio ē quia distinctionē debet sufficienter explicare essentiaz distinctionē quod nō est nisi explicite principia essentia rei manifestentur. hoc autem fieri nō potest q̄ vnuz nomine ideo distinctionē nō est vnum nomen sed est oratio cōposita explurib⁹ nominib⁹. vnde oriuntur difficultas. Ut rū sicut se habet distinctionē ad distinctionē ita partes distinctionis ad partes distincti. Et circa huc mota est p̄ns q̄stio ad vidēdum. vtrū partes debeant ponim indistinzione totius.

Secundo est sciendum q̄ secundū aueroym et suos sequaces. quid ditas vel essentia rei cōposite est forma tm̄. Ex quo patet q̄ secundū istaz opiniones forma partis et forma toti⁹ nō differunt re aliter sed secundū rationē tm̄ v̄r anima et humanitas differunt ratione quia dicunt forma partis secundū q̄ est actus materie

Et dicit forma toti⁹ pro quanto cōpositum per cā i spē collocatur. Datur secundo q̄ secundū istam opinionē materia non ponitur indistinzione rei cōposite sed tantu ponitur principia essentia formae

materia spei. Sed hec opinio ē cōtra intentionē aristotil. Est mi ostensuz in lex/ to bū? q̄ materia ponitur indistinzione substantiaz cōpositaz siue materialiū. dicitur etiā p̄mo de aia q̄ distinctionēs date performaz tñl sunt loyce et vane. vnde oportet q̄ indistinzione naturaliū ponat materia nō potest dici q̄ solū ponatur tanq̄ additamē q̄ dictuū ē q̄ distinctionēs substantiae et accidentū p̄ hoc differunt q̄ distinctionēs accidentū dāt q̄ additamē tñl. distinctiones vñ substantiē nō s̄c. ergo s̄m intentionē aristotil et thome. et auicēne. cōtra opinionē cōmētatoris dicit p̄mo. q̄ essentia substantiē nō est forma tñl sed nihilomin⁹ nō ē materia tm̄ s̄c compleetur materia et forma vt humanitas dicit cōpositum ex aia et corpore. Secundo dicitur q̄ forma partis et tocius differunt realiter sicut totū et pars q̄ forma toti⁹ cōmet forma partis et materia vt humanitas et aia realiter differunt.

Tertio sciendum ē q̄ duplex est materia. quedā materia spei sicut carnes et ossa sunt materia bovis. Alia ē materia individui ut hec carnes et hec ossa. et hec dicitur materia signata. sub alijs verbis potest dici q̄ duplices sunt partes. quedam speciei. alia individui. partis speciei sunt que cōniciunt vni cūq; habenti spēm inquitaz habent rationem speciei siue tales partes sunt materialis siue formales. et h̄e sunt hocmō partes sillabe. q̄r vñaq; sillaba cōfit uta est ex litteris sed partes individui sunt que nō conueniunt vnicūq; habenti speciem in quantū habet speciem sicut duo semicirculi sunt partes materie circuli. Diuidi enim in duos semicirculos nō conuenit circulo s̄m se sed huic vel illi.

Prima cōclusio materia spei ponitur indistinzione forme nō tanquā p̄tinens ad eius essentia s̄ tanq̄ ad individuū s̄c ē de corpore organico qđ ponitur indistinzione ait. p̄baſ cōclusio q̄r sicut accidentia diffiniri habent p̄subjectū eo q̄ esse suū est in subiecto ita cū esse forme que est pars speciei sit in materia.

se habet quod materia habet ponit in distinctione forme non autem ponit taquam primis ad essentiam formae ut manifestum est per modum additamentum.

Locus respondealis ptes spe
ciis siue males siue formales ponuntur in distinctione sive malis composite probat quod distinctione indicat essentiam rei sed essentia rei composite complete in se et forma nec potest esse sine materia et forma ergo in distinctione sive composite ponit etiam. Alterum tamen ponit in distinctione forme et sive composite. qui ponit in distinctione forme et tamquam addita metuimus in distinctione sive composite ponit taquam per se ad essentiam. Notandum dictum est in libro de substantiis non specie quod materia signata siue unius tantum non ponit in distinctione sive composite nam sive composite non distinfit se sed cum signata singulariter per modum individualium distinctio habere in singularitate ponere in distinctione est. Ex predictis per primum solutio cuiusdem dubium in quo querit utrum ptes sunt priores toto. Dicatur quod ptes que ponuntur in distinctione totius sunt priores toto sed ptes que non ponuntur in distinctione totius sunt posteriores toto de signato nomine speciei.

Ad rationes ad primas partes
solutio. Ad secundam dicitur quod in hoc non tenet a veris. Ad rationem dicitur quod materia speciei composite ad materialia individualia habet rationem formae ut caro composite ad bac carnem sicut forma. Et ideo dicitur secundo phisicoz quod partes distinctionis se habent ad distinctiones in genere cause formalis. Ad aliam coquidetur quod essentia est qua res est alterum quam forma quia essentia est qua supponitur habet esse ut humilitas est qua sortes est homo. Sed forma est qua materia est ut anima est qua corporis est unde per quod essentia non est tantum forma sequitur textus.

Queritur octauo utrum excepti
bū fiat unius vel utrum distinctione sit una. At quod non quod ex duobus non sit unius nisi unius in sit alterum sed genus non in est distinctionis neque ex uno verso ergo minor per quod genus non principiat

differentiam. qua ratione genus non principiat ret unius dicitur ea ratione principaret aliud et cum ille dicitur contrarie sequitur quod idem principaret contraria quod falsum est. Secundo sic quod indistinctione ponuntur plures dicitur non sunt unius nisi quod insunt unius scilicet speciei pars ratione omnia accipa que insunt unius sub lecto essent unius et etiam sunt rationes textus.

Tertio sic genus et dicitur summatur a diversis partibus rei ut genus a materia dicitur vero a forma. sed materia et forma non sunt unius ergo nec genus et dicitur sunt unius. In oppositus est aristoteles. Et a ratione naturae distinctione indicat essentia siue substantia rei sed essentia siue substantia rei est una ergo distinctione est una.

Pro quo primo sciendum est
quod hic non loquimur de distinctione data per accidentia vel per aliquas proprietates vel aliquas causas extrinsecas quod ipsa sunt extra essentiam rei. hic autem loquimur de distinctione indicate essentiam rei et haec est distinctione data per genus et dicitur. Unde non refert utrum in distinctione ponatur tantum unius genus et una dicitur siue plures ponatur cum generis ita tamen per voluntate sit convertibilis cum distinctione.

Tertio sciendum est quod genus
specie et dicitur significat eadem essentia ab alio tamen ipso genere et dicitur naturae genere significat eadem naturae nomini specie a materia et forma imponitur. Distinctione enim significat explicite quod species implicite exprimitur alicuius naturae ab eo quod est male in re. Sed dicitur exprimit eadem naturae ab eo quod est formale in re. Species autem significat eadem naturae nomine specie a materia et forma imponitur. Distinctione enim significat explicite quod species implicite exprimitur alicuius animalis ut animal significat hominem et equum sed impositio animalis sumitur a sensu quo materialiter se habet in homine. Unde animal significat habens animam sensitivam siue illud sit homo siue equus siue aliud. Et rationale significat naturam hominis sed eam exprimit ab eo quod est formale in homine scilicet a rationali anima. quod forma respectu sensitivitatis habens animam rationalem homo enim significat ideo sed impositio est a materia a qua imponitur genus. et a forma a qua imponitur dicitur.

Unde homo significat h̄is animaz̄ ratio-
nale in natura sensuia. Ex p̄dicatis pa-
ret q̄ liceat genus sumatura materia non
tamen est idem cum materia sed signifi-
cat totūz. Similiter liceat differentia sum-
matur a forma non tamē est idem q̄ for-
ma s̄ totūz. secundo patet q̄ species non
cōponitur ex genere et differentia tanquaz̄
res tercia ex duabus reb̄. Sed cōceptus
specie cōponitur ex cōceptu generis et
differentie. Tercio patet q̄ nō est intellectu
genius q̄ gen⁹ significat aliquaz̄ naturaz̄
qui supponit alia natura signata q̄ differ-
entia. sed differentia ad dicitur generi tamē
significans determinate illud quod
genus significat in determinate. Quarto
patet q̄ illud qd̄ dicitur in tenui est vnū.
Et q̄ gen⁹ nō est p̄ter species illi⁹ generis
et vox nō est p̄ter p̄ticulares voces. nec
animal p̄ter species eius. Est tamen sc̄i-
endu⁹ q̄ vox potest cōsiderari dupliciter
uno modo ut est formata significacione
in'comuni et sic est genus ad p̄ticulares
voces. et non est p̄ter eas et sic p̄dicatur
vox de p̄ticularib⁹ vocib⁹ ut erit dicitur
homo est vox. Alio modo cōsideratur
vox ut caret significacione. et vnū est for-
mata. et sic est materia et est p̄ter p̄ticula-
res voces et sic nō p̄dicatur de eis. vnū sic
nō dicitur q̄ bō est vox vel equ⁹ est vox.
Sed q̄ est ex voce et significacione p̄porcio
maliter distinctio soli fieri de corpore.

Tunc ponitur cōclusio respō-
salis ex p̄tib⁹ distinctionis sit vnū. p̄ba⁹
primo q̄ ex genere et differentia sit vnū q̄
genus nō est aliqd̄ p̄ter species eius et
p̄ter differentias s̄ cāde⁹ naturaz̄ signifi-
cat cui⁹ species⁹ et difference⁹. ergo p̄t sit
vnū ex genere et differentia Secundo p̄ba⁹
tur q̄ ex plurib⁹ differentiis sit vnū q̄
plures differentie nō significat diversas in-
sturas. s̄ significant vnuaz̄ et tandem natura
inter quas differentia ultima sumitur ab
ultima forma. Unde ex unitate ultime
forma tota diffinitio est vna. Ex p̄dic-
atis patet falsitas opinionis dicētu⁹ plu-
res formas essentiales esse in eodem cōpo-
sito secundu⁹ pluralitate⁹ p̄dicatoru⁹ substi-
tutiu⁹. Dicit enim q̄ in sorte est vna
forma secundu⁹ quā bō cōdicatu⁹ substati-

dī de sorte et alia sūm q̄ hoc p̄dicati⁹ co-
p⁹ dī de sorte et sic de alijs bō dīc op̄ p̄mo
falsa ē. Primo q̄de⁹ q̄ dī in tenui q̄ gen⁹
nō est p̄ter species illi⁹ generis. Innuis
q̄ gen⁹ nō significat aliquaz̄ naturaz̄ a natura
signata q̄ species. hoc ecclia nō potest salu⁹
in p̄ponēdo plures formas subtilitales in
eodē secundu⁹ generalitatē p̄dicator⁹. Et
cundo q̄ in eodem secundu⁹ ista oppini-
o nez̄ p̄tes distinctionis nō escent vnu. nam
illa nō sunt vnū. syere multa que significat
diversas formas. Tertio q̄d̄ differentia
est inter p̄dicationē vnuoca seu. q̄d̄ dīta/
tiuaz̄ et de nominatiuā in hoc. q̄ in p̄dica-
tione vnuoca p̄dicatu⁹ est idē cu⁹ subiecto/
to nō autē in de nominatiuā. secundum
aliqd̄ qd̄ est in subiecto. et ideo nō p̄dicat
de subiecto nisi significat de nominatione.
Vnde patet q̄ licet ponātur plures for-
mae accidentiales in eodē subiecto secundu⁹
pluralitatē p̄dicatoru⁹ accidentaliu⁹. et
men cōtra naturaz̄ p̄dicationis substanti-
alis est. q̄ ponātur plures forme substi-
tiales in eodē subiecto secundu⁹ pluralita-
te⁹ p̄dicatoru⁹ substantialium. Quarto
ponere plures formas substanciales in eo-
de⁹ est impossibile ut in pluribus locis
ostensum est. et sic patet q̄ plura p̄dicata
substantialia tandem naturam significat
quamvis alio et alio nomine nominetur
et ecclia ab alio mō sumant et pri⁹ dictu⁹ ē.

**Ad rationes ad primaz̄ dic-
tur. q̄ non est inconveniens genus in di-
stincte et q̄si potentialiter continere duas
contrarias differentias. dī secundo q̄ ex ge-
nere et differentia nō sit vnū q̄ vnū insit al-
ter p̄ illū mō⁹ p̄quē accīs ē in subiecto
et sit vnū p̄ q̄nto significat cāde⁹ naturaz̄.
Ad secundu⁹ dī q̄ ex difference⁹ nō sit vnū
q̄ insit vnū q̄ significat vna nēz̄ loquē
do de difference⁹ p̄ se. Ad tertiam iā dictu⁹
est q̄ gen⁹ non est idē q̄ mā nec dīmā q̄
forma. s̄ significat totū. dī ecclā q̄ ex mā
et forma. ut q̄ se vnū sic ut ex actu et potētis
ex mā et forma resultat essentia vna scilicet
cōpositum.**

**Queritur nono vnū vnū in
sale sit substatiua. At q̄ sic q̄ siāl est vnū et
est s̄ba bois. ergo vnū est s̄ba. Proppo-
situm est p̄bs cōtra platonē p̄ponēt vnū**

esse substantias rerum. presponsione:

Primo sciendum est q post

Q uoniam est de substantia ut substantia est q quid est. consequenter videndum est de substantia secundum q est universalis quia in principio huius septimi dictum est q substantia uno modo dicitur q quid est. alio modo dicitur universalis.

Secundo sciendum est q

Universalis dicitur duplicitate. uno modo dicitur natura cui attribui potest universalitas sicut est universalis in potentia et hoc modo universalis significat substantias rerum et predicantur in quid ut animal est substantia eius de quo predicatur. Et similiter homo. alio modo dicitur universalis non in affectione universalitatis substantia p ut scilicet consideratur ut unum in multis et sic capitur universalis secundum actum universalitatis. et hoc modo ponebat platonici universalia esse substantias rerum extra quos aristotiles probat q universalia non sunt substantiae. universalia cui secundum actum non sunt in rerum natura sed in intellectu p ut scilicet intellectus accipit naturam ut communem multis individuis inquantum eam ab separabili ab individuali et sic de tali universalis secundum actum est ad ppositum.

Tunc ponitur conclusio respō

salis. universalis non est substantia probatur duplicitate via prima sive secundum q universalis consideratur ut unum in multis. Secunda via sumit secundum q universalis sicutur sive consideratur ut pars diffinitionis speciei. sed non secundum q species componitur ex genere et differentia. tunc probatur conclusio tertia ratio est p. Prima qz substantia unius est sibi propria et non in altero sed universalis est in eis et natum esse in pluribus ergo non est substantia aliqua. Et confirmatur sic quia vel universalis est commune multis et substantia unius est pluribus. non enim talium qz una ratio est substantia unius est substantia alterius. nec plurimum qz plurium non est substantia una illa enim quem substa- cia est una et qz quid est. enim talia sunt universalis simpliciter. relinquunt ergo qz universalis non est substantia aliquis. Secunda ratio. substantia non dicitur de aliquo subiecto ergo universalis non est substantia

Si obiciatur q licet esse in subiecto non conueniat substantie. tamē dici de subiecto ei conuenit ut dicitur in pd. camentis. Dicit q in predicamentis consideratur de substantia secundum considerationem localensem. s. secundum qz substantia consideratur secundum actum rationis secundum quem si bi conuenit predicari. Et ideo apud loijcum aliud est dici de subiecto et allua est esse subiecto. Sed metaphysicā considerat substantiam secundum q est quoddam ens et ideo apud eū idē est esse in subiecto et dici de subiecto. Unde si universalia esset separata a singulari b. tunc non essent in subiecto. Secunda via p. b. est quorū ratioib. Prima est illo qd est substantia et hoc aliquid non est nisi ex illo qd non est substantia nechoc aliquid sed simpliciter est hoc aliquid et substantia. sed universalis non est hoc aliud. sed quod ergo singulare non est substantia et universalis talia ex substantia. sed si dicatur q universalis non significat qualitatem accidentalem sed qualitatem substantiam. dicitur q si ponatur universalis esse idem cum singulari sicut posuit aristotiles tunc significat qualitatem substantialis. Si autem per naturam universalis esse impetratum realiter a singularibus non solum significat qualitatem substantialem sed etiam accidentalē. quia omnis qualitas que est alia ab eo cuius est. est inibi accidētalis. Secunda ratio est si universalis est si substantia sequeretur q essent eiusdem plurimae substantiae consequentes est fallit et patet consequentia qz sortis substantia est homo et sortis substantia est animal. Tertia ratio est quia sequeretur q esset ponus tercarius homo ut preter duos scilicet platonem et sorte pones homo et minus separatus ab ipsis hoc modo dixi ut platonici qz ponendus est tercarius homo sed hoc est impossibile ergo tē. Quarta ratio est ex pluribus actu existētib. non potest fieri unum sed bene ex pluribus potentia secundum platonicos universalia sunt in eis p. ter singulare ergo ex universalibus est sicut singularia talia ex quorū substantia. et si qrat qz ex duob. actu existētib. non potest fieri universalis tertius. cā est qz deratiōeact. est separare et distinguere unum ab alio ideo ex pluribus actu existētib. non potest fieri universalis nec aliquis sunt nisi habeat actum unum vel sors mā et nā

Septimius

poterat vero esse natae confusione actus ideo
ex pluribus potentia existentibus bene
sit unum actu. Rationes sunt solute
per distinctionem factam in secundo no
tabili ipse enim probatur bene quod universalia
bene sunt substantia eo: um de quibus
predicantur itc.

Queritur decimo. Utrum
ponenda sint universalia separata a singula
ribus? Eta quod sic quod scientia est necessaria
modo singularia. etiam quecumque in eis sint
sunt corruptibilia. ergo non potest haberi
est entia de ipsis nisi ponatur universalia
separata a singularibus quod universalia sunt ppe
tua et necessaria. In oppo. est philo.

Pro responsione sciendum est
primo quod platonici posuerunt universalia
sunt ydeas que etiam substantiae singularium
separata a singularibus quorum opinio est a ch
ita ante in isto h. posuerunt enim ydeas se
paratas ut earum esset scientia et distinctio
Sed contra eos postulatur conclusio
non iunt ponende ydeas separate a singulari
bus ut puta non est ponenda ydea homini
nius separata a singularibus hominibus. probat
quod platoicos ydeas sunt substantiae sen
sibilium illud quod est de substantia aliquis
non est separatus ab eo cuius est substantia
ergo itc.

Secunda conclusio. si ydeas
essent separate a singularibus ipsas non esset
distinctio probatur quod essent singulares. in modo pri
us quod distinctio est necessaria et perpetuorum
sicut demostiratio et scientia cuiusdem ostendit
distinctio est principium sed singularia
sunt corruptibilia quod habent materialia cuius
natura talis est ut sit potest ad esse et non
esse. ergo singularia non est distinctio. For
te diceretur quod singularia sunt corrupti
bilia non esset distinctio in modo platonico
eos ydeas nec sunt corruptibles. nec habent
materialia ideo non videtur valere ratio. et
propter hoc in tertio subditur talis ratio et
est sensus si singularia est distinctio illa da
tur per propria noia. vel per communia non
per communia quod tunc distinctio non esset
propria nec per propria quod talia essent singu
laria sicut marcus tulius in modo distinctio

non debet dari per singulata ratione. sed
te diceretur quod illa ratio arguit bene ubi
sunt plura singularia eiusdem speciei et quod illos
non est distinctio modo platonico non pone
bat plures ydeas eiusdem speciei. et quod ibidem
est nisi unum individualium. Unum speciem illius
potuit esse distinctio. Sed contra hoc iterum
arguit quod si hominis singularis esset
distinctio talis daretur per accidentem que
possunt non in esse manente substantia distinc
tio. ut si sol distinctio est circulus ter
ram absens de nocte. si enim ponatur
solez quod escere aut non agere ad hoc manifeste
substantia solis et non distinctio data ei non
cooperaret. Itz si ille sol distinctio per
illa quod possunt cooperare alteri ut si fieret
alius sol tunc distinctio data de hoc sole
alteri cooperaret. unde relinquatur quod singulari
us nullo modo est distinctio. Sed pro resto
positione ratiis post oppositum dicit quod
licet universalia non sint summi rem seratae
a singularibus. tamem bene secundum rationem
quod in illa sunt de ratione singularium que non
sunt de ratione universalium ut earnes huius
vel illius hominis sunt generatione unius
hominis. non sunt de ratione hominis
in communione hec autem universalia sic considerate
per ab stractis a conditionibus id est
duabus sunt necessaria et ea est scientia
et sic per solutio rationis ante oppositum
sequitur textus.

Queritur undecima. Utrum
quid est sit principium et causa. Arguitur
quod non quod si esset causa esset intrisa. s. ma
teria vel forma s. supra dictum est quod quod est
non est materia vel forma. ergo non est pri
cipium vel causa. In oppo. est aristoteles. pro
solutione supponitur sicut alias dictum est
quod quid est est natura vel essentia rei quod
explicatur per distinctos. hoc supposito

Donatur prima conclusio
quid est est principium et causa. probatur illud
est principium vel causa de quo non queritur
propter quod est s. omnia alia quae reducuntur
in ipsum. s. quid est homo. ergo itc. maior
prior est hoc quod propter quod semper queritur causa
minor prior quod in questione propter quod semper
non queritur propter quid homo est homo
sed queritur propter quid sortes est homo

7 quando erit aliquid de aliquo res?//
 poteretur quia quid est est hominis si
 hi inest Ratio autem quae non erit idem de se
 ut propter quod homo est homo et in omni
 citione oportet aliqd esse cognitum et talu
 quod dubitatum modo cognitum quod homo est
 homo. simul cognoscitur causa propter
 quam homo est homo. sed quia uniusque
 est idem sibi ipi. ideo ubique predicatur
 idem de se ipso non potest idem de se ipso
 negari hoc est principium commune omnibus
 nouis. Probatur etiam conclusio ex im
 positio[n]e nominis. dicit enim quod quid erat
 ad esse. et non quod quid est ad denotandum
 prioritatem quidditatis vel essentie. ad esse
 Nam quodditas vel essentia est causa esse quod
 est suppositus. Est tamen sciendum quod
 quando queritur de aliquo propter quid
 est. aliquando respondetur causa formalis
 ut si queratur propter quid sit tonitruus.
 Si respondetur quod sit sonus in nubibus
 respondetur causa formalis. aliquando
 efficiens ut si queratur propter quid est
 forma in materia ut propter quid est for
 ma domus in materia. s. in lap. dib? et lignis.
 Respondetur quod propter artem edificati
 um. Aliquando respondetur causa fi
 malis. ut si queratur propter quid est for
 ma domus in lapidibus et lignis. respon
 deretur ut in habitans dominus protegatur
 a pluviis et ventis. unde causa finalis et effi
 ciens sunt causa propter quam forma est
 in materia. In hoc tamen differunt quia
 efficiens est causa fieri. et finis non est sol
 lum causa in fieri sed etiam in esse. Cuius
 ratio est quia efficiens est causa quare for
 ma est in materia eo quod transmutat materi
 am ad formam suscipiendam. hoc autem
 est in fieri. sed finis in quantum mouet
 agens. est iam in fieri. sed in quantum una
 que pars per suam formam ordinatur
 ad finem. finis est causa esse rei sed illud
 quod est dictum de causa efficiente intel
 ligendum est de causa efficiente per mo
 tem quia deus est causa efficiens omnia
 rerum non tam per motum. ex predictis pri
 orum quod est est causa et principium. Sed
 secundum qualis causa sit et quale
 principium. est bene notandum quod du
 pli est totum sive compositum. quoddam

est totum sive compositum. quod simili
 pliciter est unum et homo. Aliud com
 positum est quod non est simpliciter unum ut
 cumulus lapidum dicitur unus propter
 unitatem loci in quo sunt lapides. Ratio
 huius diversitatis est quia quandoque totu
 rum caput speciem ab aliquo uno quod
 est forma vel compositione vel ordo. exemplu
 plurimum primum ut lapis vel lignum est unus
 performant. Exemplu secundum sicut do
 mus est una compositione. Exemplum
 tertij sicut exercitus numerus. vel sillaba.
 illa enim speciem caput ab ordine
 unitatum literarum. quandoque vero totu
 rum caput speciem non ab aliquo uno sed
 a pluralitate partium collectarum. et tale
 unus non est unus nisi secundum quid
 et multa simpliciter et populus.

Secundo sciendum est quod
 totum quod est unus non est solum ea
 ex quibus compoitur sed aliquid aliud
 ut homo non est ignis vel terra ex quibus
 compoitur sed aliquid aliud quod est
 forma hominis. Similiter sillaba non est
 id quod est a se sed aliud ut puta ordo li
 terarum et hoc pater quia dissolutis parti
 bus ex quibus totum compoitur ad
 bu[m] remanent partes ille et non remanet
 totus. Et hoc est signum quod totum non est ele
 menta sive principia materialia ex quibus
 compoitur sed cum hoc est aliquid aliud
 s. foia et hec substantia est causa unius
 cuiusque et causa prima essendi ut dicitur
 in textu. Aduertendum est tamen quod cum
 dicitur quod quid est est principium formale
 non est intelligendum quod sit forma partis
 etiam sicut dicit avrys sed est forma totius
 que se habet tanquam principium formale
 et causa materialis sicut humanitas est cau
 sa formis et datur esse sicut anima est causa
 corporis. Et per hoc prout solutio rationis
 ante oppositum. sequitur textus.

Queritur duodeciō. Utrum
 in substatijs materialib[us] materia sit prin
 cipiu[m] idividuacionis. Arguit quod non ea
 materia est pars speciei. ergo non esset simili
 principiu[m] idividuacionis. Secundum sic si ma
 teria simili se esset principiu[m] idividuationis

Septimus.

materia est hec de se. si quicquid conuenit alicui sibi in quoque regia tur ergo conueniret materie speciei quod esset falsus. Tertio sic. idividuum est quod idiv suum se et diuisum a quoque alio. cum ergo mā ex se non habeat divisiones sequitur quod non est principium idividuatis. Quarto arguit quod forā sit principium idividuatōis quod de ratiōne idividui esset quod sit aliqd in se subsistens sed hec conueniunt idividuo per formā ut habet sanctus Tho. in cōiuncto huius septimi. ergo substātia est principium idividuatōis. Quito arguit ab eodem res hēt esse. unitatē. et diuisione a quolibet alio. si esse est a forma. ergo per formā aliqd est in se vnu et diuisum a quolibet alio. et diuisio est a forā. Secundo sic. quod quātitas. quod hoc idividuum non sit aliud hoc hēt ex eo quod in alio idividuo est alia pars materie quod in alio. si mā in se non hēt ptes si ipsa habet per quātitates. ergo quātitas est principium idividuatōis. Confirmatur quod cōmūter dicitur quod materia signata est principium idividuatōis et materia vici signata quando est accepta sub determinata cōtitute. ergo materia signata est principium idividus tōis. Septimo arguit. si materia sedlusa obiecti quātitate est principium idividuatōis cum sicut aristo. in scđo de generatōe maneat eadem mā in genito et corrupto sequitur quod corruptum et genitū essent idē nūero. In oppositū videtur esse in hoc septimo aristo. quātitas ad hoc quod materia sit principium idividuatōis. dicit enim quanto huius quod illa sit eadem nūero quoꝝ materia est vna. et in hoc. h. hēt quod in habēt formā in mā differunt quod quid est. et suppositū quod dicitur natura speciei est tūnī forma. materia autem p̄tinctad sp̄z. ideo non esset difficile salvare quod materia esset principium idividuatōis. sicut enim ista opinione natura speciei que est tūnī forā determinātur ad suppositū situs p̄ mēz. Sed tenēdo quod essentia speciei cōplectitur mēz et forā cum essentia speciei sit de se cōmūcabilis vere difficile esset salvare quod materia est principium idividuationis. Ad cuius evidētiām

Sciēdūz est priō. quod idividuum vel suppositū sicut aristo. est priā substātia. priā aut substātia ē que neq; ē in sub-

iecto neq; de subiecto dicitur. **Unū p̄t̄z qd idividuum ē primū subiectū de gne substātie quod in se est subsistēs nō receptibile in alio. p̄t̄z scđo quod idividuum privat divisionem non quacunq; sed diuisiōnem in partes subiectivas.**

Sit ergo hec

Prīma cōclusio. in substātīs materialib⁹ forā non est principiū idividuatōis. p̄t̄z qd idividuum est in se subsistēs non cōmūcabile multis et forma est cōmūcabilis multis nam illa cōmūca tur omnib⁹ idividuius cuiusde sp̄i in qd tuū est manēs easdem in omnib⁹ sicut ratiōne ergo forā in mālib⁹ non est principium idividuatōis. Ex isto fundamēto ostēdetur quod forme a materia separeate se ipis induvantur.

Secūda cōclusio. in omnib⁹ substātīs mālib⁹ materia est principium idividuatōis. p̄batur sic quod idividuum de gne substātie solū cōtinet materiam et formaz et in cōstitutōe sui non clauditur aliqd accidēs. et per p̄cedētēz cōclusionē forā non est principium idividuatōis cum sit cōmūcabilis multis. ergo materia est principium idividuatōis. Unū per hoc quod forā recipitur in materia ipsa efficitur hec et cōmūcabilis. Est tūnī sciendū quod materia non quocunq; mō cōsiderata est principium idividuatōis cum p̄tinet ad naturaz sp̄i si ipsa cōsiderata ut est subiectū primū non receptibile in alio est principium idividuatōis quod per ipsaz idividuum hēt quod sit om̄nī alioꝝ suscepibile et in nullo alio suscepibile et p̄ consequens in cōmūcabile ideo per materiā ut est primū subiectū in nullo alio receptibile dicitur esse idividuum. Nec materia sic cōsiderata. s. ut ē primū subiectū non receptibile in alio per tinet ad sp̄i naturaz sicut quod in cōmūni accipitur per intellectū cōsideratōem cuius est intentionē p̄ficere. Ex qbus p̄t̄z quod natura sp̄i puta lapidis vel hominis in quātu homo non est de se hec. sed p̄ materia p̄t̄z cōsideratur ut ultimum subiectū non receptibile in alio.

Tertia cōclusio. neq; quātitas neq; aliqd accidēs ē principiū idividui de gne substātie. p̄t̄z ex multis. Tuz priō quod substātia a toto gne prior est accidēte

¶ p[ro]pt[er] in hoc septimo si diuidiu[er]it p[ro]linet
ad gen[us] substatie ergo circucriptio quo//
cūq[ue] accidēte ad hoc remanet idividiu[er]
de g[eneris] substatiā. Tum scđo q[uod] idividiu[er]
de g[eneris] substatiā non soluz claudēt mate
riaz et formā s[ed] etiam q[uod]titatez vel aliquod
accidēt et tunc idividiu[er] est ens per ac
cidens et sic per se non recipet priuatōm
sp[iritu]l[iter] quod talis est. Tum tertio q[uod] idividiu[er]
est et quod lib[er]t[er] est cōmunicabile subiec
to sed esse incommunicabile est propria na
tio idividui. ergo non est idividuum
per q[uod]titatez vel per aliquod accidens
Quarto q[uod] accidēt idividuat[ur] ad in
diuidatōz subiectu[rum] et ab eo caput vni
tez mālez ex quo p[ro]pt[er] q[uod] aliquod accidēt
nō est ea idividuatōis s[ed] idividatio ac
cidētis sequitur idividuatōz subiecti. Un
de primis est idividatio subiecti quā ac
cidētis. Unde p[ro]pt[er] quid est idividiu[er] de
g[eneris] substatiā q[uod] seclusa q[uod]cumq[ue] q[uod]titate
et omni alio accidēte est idividui. Ex quo
p[ro]pt[er] q[uod]liter intelligēdūz est q[uod] materia sig
nata. i. mā considerata sub certis dimē
siōibus est p[ri]cipiūz idividuatōis. non ē
sic intelligendūz q[uod] dimēsionēs terminate
non faciat ad hoc quin idividiu[er] sit sen
sibile et determinatūz ad hic velib[et] et tunc
nō ē nisi per q[uod]titatez. Et sic dimensioēs
termīate nō sunt causa idividui. s[ed] signū

Quarta cōclusio · q[uod]titas
ē causa m[ultitudinis] idividuo[rum] sub vna
sp[iritu]l[iter] q[uod] hoc idividuum non sit hoc
hoc est q[uod] alia pars materie est in hoc q[uod]
in alio. s[ed] materia nō habet de se p[otes]tis nisi
per q[uod]titatez ergo quantitas est causa
m[ultitudinis] idividuorum.

Ad ratōes · ad primaz dicit
q[uod] sub vna ratione materia est pars sp[iritu]l[iter]
et sub alia est p[ri]cipiūz idividuatōis q[uod]
materia p[ut]tatur a cōsideratur in cōmuni per in
tentōz est pars sp[iritu]l[iter]. sed ipa considerata
p[ut]tatur est ultimuz subiectuz non receptibile
in alio est p[ri]cipiūz idividuatōis et non
p[er]tinet ad ratōes sp[iritu]l[iter]. Ad scđaz dicitur
q[uod] materia h[ab]et q[uod] sit hec et nō cōmunicabili
s[ed] fm q[uod] est ultimuz subiectuz non re
ceptibile in alio et ideo fm istaz ratōez ipa
est incommunicabil[er] et hoc non pertinet ad
sp[iritu]l[iter] naturaz. Dicit scđo q[uod] sp[es] habet q[uod]

sit cōmunicabil[er] a forā et a forā fm suam
naturā. cōmunicabil[er] est huic matre v[er]o
illi. hoc ē fm ratōez p[ut]tatur. s[ed] ipa accipitur
vt cōmune q[ua]dāz. Dicit tertio q[uod] in quo
cūq[ue] est materia illud est in re singulari
Unde species non est nisi in singulari sed
verum est q[uod] materia considerata in cō
muni p[er]met ad sp[ecies] et hoc modo nō est
singularuz. Ad tertiam dicit q[uod] bene pro
bat q[uod] materia in se considerata non est
p[ri]cipiūz idividuatōis sine m[ultitudinis]
idividuo[rum]. sed per q[uod]titatem et hoc est
pro quarta cōclusioē. Dicit vterius q[uod]
pp[ri]oria ratio idividui est q[uod] sit idividuz in
se et diuisuz a quocumq[ue] alio hec autē ē ratio
vnū idividui ab alio. Sed ratio idividui
est q[uod] sit incommunicabile. et vterius cu[rum]
est vnū idividui in vna sp[iritu]l[iter] non est diuis
tio vni idividui ab alio. Unde idividuz dicit idividuationem que est in p[otes]tis
subiectuas et hoc sibi cōuenit per mate
riaz. Ad quartam cōceditur q[uod] idividuz
bab[er] est forāle per forāz s[ed] hoc ipm
q[uod] idividui sit p[er] se subsistēs cōuenit sibi
per materię. Ad q[ua]ntaz dicit q[uod] duplex
ē distictio. q[ua]dāz est distictio forāliter que
idividuz vni sp[iritu]l[iter] distinguitur
ab idividuo alteri sp[iritu]l[iter] et hec distictio
specifica ē per forāz. Alia ē diuisio mate
rialis q[ua]lis ē in idividuis vni sp[iritu]l[iter] et hec
est per materiaz signataz. Ad sextaz illa
ratio ē pro quarta cōclusione. Ad aucto
ritates philosophi dicēdūz ē q[uod] materia
signata p[ri]cipiūz est idividuatōis. Ad
dicēdum ad sextam quando dicit q[uod] mā
habet p[otes]tis per q[uod]titatez. dicit q[uod] habet
p[otes]tis per diuisio[rum] factaz ab agēte medi
ate q[uod]titate que p[ec]cedit q[uod]tuza fieri ipm
idividuz et illa non est p[ri]cipiūz idivid
uatōis cu[rum] ipm p[ec]cedat et non habet
p[otes]tis neq[ue] dividitur materia per q[uod]titatez
que sequitur idividuz et introductōz for
me substancialis in materia ymo āte ad
uetuz forē substancialis materia est diuisa
et iam habet partes. Ad septimā dicit
q[uod] non est eadē materia fm esse in grāto
et corruptio. esse enīz materie certificatur
per q[uod]titatez mō impossibile est vna ma
teriaz esse sub plurib[us] formis et fm easdē
dimensiones. vel sub eadem quantitate
et sic est simis septimi mētabaphysice.

Irca octauū libri
methaphysice aristotelis
queritur primo. Utrum
materia et forma sint pri
cipia omnium substantia
rum sensibilium. Et argui

tur primo quod non de materia quia celus est
sensibile et tamen in eo non est materia ergo
et minor probatur ex tribus. Primo quia
omne habens materiam est corruptibile quia
natura materia est ut per ipsam contingat alii
quid esse et non esse ut per se. secundo huius
Sed celus est incorruptibile ergo non habet
materiam. Secundo arguitur sic transmu
tatio substantialis dicit nos in cognitio
nem materia secundo huius et primo physi
corum patrum. Sed in celo solum est muta
tio localis cuius subiectum est actu quantum
non autem in celo est transmutatio substancialis
cuius subiectum est materia. Argui
tur sic tertio. de forma quia quecumque sunt
distincta deus potest separare et separata con
seruare sed materia et forma sunt distincta
secundum essentiam ergo potest esse materia
que est altera pars compositae formae
In oppositu est philosophus pro responsione

Est primo sciendū quod postquam
aristoteli in septimo definiuit de substanciali
ta secundum consideratio nem logica
lem. I. definiendo de diffinitione per quaes
explicatur ipsius quod quid est et de partibus
diffinitionis. nunc in isto octavo definitio
de substantia per propria principia essentia
lia ostendendo quod materia et forma sunt pri
cipia substantiarum sensibilium. Secun
do est sciendū quod substantia aliter dicitur de
materia aliter de forma et de composito. ma
teria enim dicitur substantia non quod sit ens
actu vel hoc aliquid secundum se. sed quia
est potentia hoc aliquid et non est ens actu
forma autem dicit substantia quod est qua aliqd
dicit ens actu et hoc aliqd. Compositum autem
dicit substantia quia illi sonus est esse et actio
generatio et corruptio. Et iterum differunt
materia forma et compositum. quia compo
situm est separabile. i. potest separari
per se existere. forma vero est separabile a mate
ria. non enim ratione sed rationem quia for
ma potest intelligi sine materia loquendo de
forma que est altera pars compositi. Sed

mā non est separabile forma nec sibi rem
nec sibi rationem. non sibi rem quod esse materia
est a forma. Unde repugnat materia est
sine forma. nec sibi rationem quia materia
solum intelligibilis est per analogiam ad
formā. primo phisicorum. unde materia non
potest intelligi nisi in habitudine ad formā
nam mā non est separabile sibi ratioē a forma.

Conclusio prima. in omnib⁹

substantijs sensibilibus est materia. proba
tur. quia omnes substantie sensibiles sunt
mobiles. sed in omni eo quod mouetur
subiectum necessario est materia. probatur
minor quia in omni transmutatioē oportet
esse subiectum commune quod subinatur
utriusque termino generationis sue mutationis
ut per se inducere in loci mutatione est
subiectum quod nunc est hic nunc alibi

In augmentatione est subiectum quod
nunc est sub parua quantitate nunc sub mag
na. Similiter in generatione est subiectum
quod nunc subicitur forme nunc priuationi

Aduertendum quod ubiqueque sunt genitio et
corruptio ibi sunt aliae mutationes sed non
opportet quod ubi sunt aliae mutationes ibi sit
corruptio et genitio ut per se in celestib⁹ ubi est
loci mutationis et rationis secundū illationes
et tamen in ipsis non est genitio nec corruptio

Secunda conclusio. in substancialijs

sensibilibus est forma. probatur sic
quia esse est actus entis unde impossibile
est esse ens nisi habeat esse sed esse est a for
ma. ergo omne quod est vel est forma vel
est habens formam sed substantie sensibili
les non sunt forme tantum cum in ipsis sit
materia per conclusionem procedentem. ergo
habent formas. Ex dictis per falsitas opinionis
commentatoris ponentis in celo non
esse materiam quia celum est mobile. ergo
habet materialiam. Secundo omne quod est
substantia est forma vel materia vel compo
situm. Sed celus non est forma tantum. tamen
quod forma simplex non est subiectum motus
cuius sit indubius. Tamen quia si celus esset
forma simplex esset actu intelligible et non
sensibile nec est materialis tantum quod non est sepa
rable a forma. ergo est compositi ex materia et forma

**Tertio sic quantum consequitur formā cor
poris et corporis et corporis et corporis est pri
us et prius actus materia et celum habet quantitatim**

ergo hēt māz. Ad idēz pro mā pte sūt thōmas et egidi⁹ de roma qui tñ d̄scr̄it inf se qz lic̄ambo ponat māz in celo tamē dif̄e rūt māz egidi⁹ pos̄i māfia cl̄usse cūsdē ra tiois cuz mā gnabilūz corruptibilūz. sanc tus thomas ponit eaz esse alter⁹ rationis. Dūmo quia corruptibile et incorruptibile dif̄erūt genere phisico. gen⁹ aut̄z phisicuz sumuntur a māfia. s̄ celū est incorruptibile et bec inferiora sūt corruptibilia. ergo alia est māfia inferiorū et celi. Secūdo qz quorū cuz materia est eadem illa sum ad unicez transmutabilia primo de ḡnatiōne. s̄ celū et ista inferiora non sūt transmutabilia ad inuicem. ergo illoz non est eadem māfia propter istas rationes cuz oppinioē sancti thome standū est. Ad rationes Ad pri⁹ mā dicitur qz os̄ne babens māfiam prua tioi admixta ad formaz substancializ est corruptibile et de tali intelligiur dictuz aristot̄ilis. celi⁹ aut̄z solū hab̄z māfia ad dñm tam priuationi ad ybi. et non ad formam substancialē. Probatur qz forma celi. p̄t eius p̄fectionē terminā potestate mōfie celi.

Ad secūdā dicit qz in babentib⁹ māfia gnalem et subiectaz ḡnatiōni et transmutatiōni p̄transmutationē venim⁹ ad cogni tōnē māfiae. sed celū non habet talez māfia teriam. Dicitur secūdo qz ex motu locali celi ostenditur celum esse corpus quia esse q̄ntum p̄supponit māfiam et ex cōsequēti ostenditur qz in celo est māfia. Ad ter tūm dicit qz auctoritas tenet in absolūtis et non in his quoz vnu habet depēdētiā ad alteruz. vltērū dicit qz impossibile est māfiam esse sine aliqua forma. p̄t primo ex illo quod ante dicū est. quia māfia nō est separabilis a forma nec sūm rei nec sūm rationē. Secūdo quia esse est actus entis vnde impossibile est aliqd esse ens nisi per esse. s̄ esse materie est a forma ergo impossibile est esse materiā sine forma. vnde materia solū dicit ens qz est in potentia ad esse ac tu vnde secluso esse impossibile est māfiaz esse. Ex quo potest inferri per nullā potētā fieri. qz materia si sī forma. quia hoc inē uit̄ contradictionem. Et si obiciatur per dei potentia accidens potest esse sine subiecto ergo per potētiaz dei materia potest esse sī forma. negatur cōsequētia. qz materia so

luti est posetta et ideo non est seclu d̄ actu. Accidens aut̄ est actus quidā et ideo deus supplingo vicez subiecti potest facere acci dens sine subiecto. qz aut̄ per potentia dei māfia non sit sine forma. hoc nō est ex ipsa impotētia dei. sed quia hoc non est possi bilit̄ fieri cum includat contradictionem

Queritur secundo. Utrum

spēties vel formae crux se habeat sicut nuēri Arguitur qz non quia in nuēris p̄cedatur in infinitū. spēties rerū sunt finitae et deces s̄ minime ergo rē. Sed o sic vna q̄z spēs re nū est vna per aliquā formā vna. s̄ nuērus non est vnu simpliciter. sed solū est vnu collectione vnitatum. ergo spēties rerūt non se habēt sicut nuēri. Tertio sic aliquē spēties rerūt sive forme suscipiunt magis et min⁹ vt qualitas. Et tamē nuēri non suscipiunt magis et minus ergo in oppositūt est aristotēles in boz libro pro solutione.

Sciendum primo qz postqz

aristotēles ostendit qz substatte sensibiles sunt cōpositæ ex māfia. et forma. cōsequēt inquirit de principio formalis. et qz plato precipue determinat de principio formalē ideo aristotēlī p̄cipue determinat de principio formalis quātitatis iuxta ea que plato atr̄ebat ipsi forme. plato cni cōparat formas ad spēties. et spēties ad nuēros. primo er go videbitur de cōparatione formarum ad spēties. Secundo de cōparatione formarum ad numeros. Circa primum

Secundo sciendum qz plato

quatuor attribuit forē per cōperatioēz ad spēs. primum est qz res spēi significat formā tantū. et non cōpositū ex māfia et forma. Secundum est qz forma est aliqd p̄ter p̄t s̄ māfia. Tertiū est qz forme sūt in gnabiles et incorruptibiles. Quartū est qz forme sūt separate sūm esse a sensibilib⁹. Quo ad pri⁹ dicitur qz nomine spētiei in sensibilib⁹ non significat formaz tantuz s̄ cōpositum et materia et forā. vt animal non idem est qz anima s̄ est anima in corpore et est cōposita ex anima et corpore vnde p̄t qz diffini tiones substancializ sensibiliū non solū de bent dan per formā. s̄ per formā et māfiaz

Tertio est sciendum qz si spēs in sensibilib⁹ ess̄ forma tātū. tñc idem ess̄

enima et anime esse. sed si species in sensibilibus non sit forma tantum. sed compositum ex materia et forma tunc non erit idem quod. qd est cuz co cui? est. vt non est idem homo et hominis esse. ratio hui? fuit tacita in septimo. Quo ad secundum arguit quia sortes est aliquid preter partes materie sicut illaba non solum est litera ex quibus componitur sed aliquid aliud quod est forma. s. compositio. et ordo literarum et ista forma est aliquid preter partes materie quod non est sic intelligendum qd forma sit separata secundum esse apartibus materie. Quo ad tertium dicitur qd si ponatur forme separate a materia ille secundum naturam suam sunt ingenerabiles et incorruptibiles per se et per accidens ptc quia ad formam sequit esse et idem forma semper est in se et non corruptitur nisi talis indigeat differente sicut esse formarum naturalium qd indiget materia tamquam differente quia non in se subsistunt cuz ergo ad formas separatas sequit esse et illud esse non indigeat differente cum sint subsistentes sequitur qd secundum suam naturam perpetue sunt. Sed forme que sunt in matrice per se generabiles et corruptibiles de se non sunt. sed generatio et corruptio eis continet per accidens quia genitio et corruptio supposito conuenient per materiam ut ostensum est in septimo huius sed compositum quod dicit formam solum non corruptitur sicut nec forma. Sed compositus singulare generatur et corruptitur. Quo ad quartum ostensum est in septimo huius qd impossibile est ponere ydeas separatas qd sint quidditates vel essentie sensibilium ut impossibile est ponere ydam boi a sensibili particularib? hominibus separatum et hec de isto articulo

Quo ad secundum sit hec conclusio species vel forme rerum assimilantur numeris in quantu[m]. Primum est quia sicut numerus diuisibilis est. et tamen resolutus ad aliqua indiuisibilia. s. ad unitatem que est indiuisibilis in sp[ecie] ita diffinitio[n]es diuisibles non sunt in infinitu[m] sed resoluuntur ad aliqua indiuisibilia. s. ad unitatez que est indiuisibilis verbi gratia diffinitio hominis diuisibilis est in genus et differentiam

q[ui] animal et rationale. Ulterius diffinitio animalis resolubilis in animatum et sensibile sed non prosequitur in infinitu[m] sed est status in aliquo quod non est diuisibile in genus et differentias. sed est simplex sicut substantia. Secundum in quo assimilatur numeri est quia sicut in numeris addita vel substracta unitate variatur numeri species. ita addita vel substracta una differentia variatur diffinitio et quod qd erat esse speciei ut substantia animata sensibilis est diffinitio animalis. et si addat rationale non erit diffinitio animalis sed hominis et si ab ea auferatur sensibile erit diffinitio corporis. qd ultima differentia dat speciem diffinitioni. et unitas dat species numeri. Tertium in quo assimilatur est quia sicut numerus est unus per ultimam unitatem que dat speciem numero ita et diffinitio que componit ex genere et differentia est una per differentiam que est finis et complete mentum diffinitionis. et similiter substantia composita ex materia et forma est una per formam que dat speciem rei. Ex quo ptc qd numerus non est unus sicut inouisibile est unus cum componatur ex multis unitibus nec etiam est unus per collectiones sicut unus lapidum et sic non est unus nature nec unus species sed est unus per formam unam. s. per ultimam differentiam seu unitatem que est forma numeri et que dat numero speciem. Et similiter substantia composita ex materia et forma non est una sicut in diuisibile similiter non est una sicut per collectiones materie et forme. sed est una per formam que facit per se unus cum materia et dat speciem rei. Quartum in quo assimilatur est quia sicut numerus non suscipit nec magis nec minus eo qd numerus sicut in aliquo uno determinato cui si aliquid addatur vel substrahatur variatur species numeri. ita species vel forma secundus se non suscipit magis nec minus ymo aliquo addito vel substracto variat species. sed si forma suscipiat magis et minus hoc est ex parte materie in qua suscipit ut albedo non suscipit nec magis nec minus.

Ad rationes ad primam dicuntur qd in numero non prosequitur in infi-

nitum secundum potentiam ad alias p[ro]p[ter]as solutio[n]em.

Queritur tertio. Utrum accidentium sit materia. Arguitur quod sic. illocum est materia que sunt ad inuicem transmutabilia sed eni[m] accidens transmutatur in aliud sibi contrariu[m] ut caliduz et frigidum ergo accidentum est materia. In oppositum est aristotiles. pro responsione

Est primo sciendum quod quantum ad unum conformis ad textum ponunt aliqui p[ro]positio[n]es. Prima est quod omnia transmutabilia ad inuicem ead. in est materia prima licet tamen materie proprie sunt diversae. est tamen materia una non per aliquas formaz uniuersa sed per carcentias dictionis si[nt] cut alia est materia fleumatis alia colere Nam propria materia fleumatis est dulce et colere amarum sed tamen materia prima est eadem ista p[ro]positio fuit declarata in libro phisicorum et de generatione. Secunda p[ro]positio licet omnia generabilia et corruptibilia sit eadem materia prima tamen sunt diversa entia. Tum p[ro]pter diversitatem effientium. tum p[ro]pter diversitatem proprie matrem nam alia est propria materia unius alia alterius. Et licet eadem sit materia equi et simili tamquam agentia sunt diversa ipsa sunt diversa. Tertia p[ro]positio. cum eiusdem sint plures cause querendodo essentiaz aliorum non debet responderi una causa tantum sed omnes ut si queratur quod est causa hominis non bene respondefignis vel fra sed debet respondere causa materialis que est instrumentum. et causa efficientis est sperma quod mouet generationem in quantum est in eo virtus agentis. causa formalis est quodquid erat hominis causa forma lis potest dicis forma hominis quod est finis generationis vel op[er]o que est felicitas. est finis rei generate.

Sciendum secundo quod non soluz debet responderi per causas remotas quia per eas non habetur cognitio nisi in uniuersali. sed etiam opportet dicere per causas proprias per quas habetur cognitio perfecta et completa ut si queratur quod est materia hominis non bene respondefignis vel terra sed oportet respondere meam

fru[m]. Quarta p[ro]positio in corruptibilibus supra certis que sunt perpetua non est materia vel est alterius rationis a materia istorum interiorum loquendo de materia que est subiectu[m] generationis. et in potentia ad priuationem. ideo materia celo dicitur alterius rationis a materia generabilium et corruptibilium quia in celo non est materia generabilis sed materia mobilis ad locum. et hec p[ro]positio superius est declarata. Quinta p[ro]positio et responsalis conclusio accidentum non est materia ex qua sed bene materia in qua que dicitur subiectum. Probatur prima pars quia accidentia sunt forme simplices et altereo in grado ergo non habent materiam ex qua probatur secunda pars quia esse accidente est in subiecto ideo sequitur quod habent materiam in qua que proprio nomine dicitur subiectum.

Aduertendum est tamen quod materia et subiectum in aliquo conueniunt et in aliquo differunt. Conveniunt in hoc quod utrumque habet modum recipiens sicut enim materia recipit formam ita subiectum accidens. Differunt in hoc quia materia habet esse actu per formam quam suscipit unde a forma suscipit esse simpliciter. subiectum autem non habet esse ab accidente quod suscipit sed accidenti dat esse. Secundo probatur p[ro]positio et posterior quia que sunt composita ex materia per se possunt fieri et corrupti sive forme sive essentiales sive accidentiales non possunt per se fieri aut corrupti ergo non habent materiam ex qua probatur minor si cut forma equi non sit compositum et materia et forma ita albus quod significat formaz non sit albus homo vel lignum album. Sexta p[ro]positio materia non est equaliter in potentia ad ambo contraria sive prius se habet potentia ad contrarium quod se habet per modum habere et formare per posterius ad contrarium quod se habet per modum priuationis et corrupti sicut cor et animalis prius est in potentia ad sanitatem que se habet per modum habitus quam ad egritudines que se habet ut priuatio sanitatis. Ad ratones ante oppositum dicitur quod accidentia non sunt simplicita sed composita ex subiecto et accidente ut visus est. Dicit etiam quod bene

probat accidentia habere materiaz in qua sed non ex qua.

Queritur quarto. Utrum ex materia et forma fiat unum per se. Arguitur primo quod non quia ex pluribus diversis non fit unum totius nisi tale sit unum per aggregatoz sicut cumulus lapiduz autem ea ex quibus sit unitio per aliqd medium sed materia et forma sunt diversa secundum rem ergo composituz ex materia et forma erit solum unum per aggregatioz aut oportet aliquid dare medium inter materiam et formam unens. Et quod cunctz dicatur ex materia et forma non sit unum per se Secundo sic si ex materia et forma fieret unum per se hoc esset quia materia se habet ut potentia et forma ut actus et ex actu et potentia fit unum per se. Sed contra quia subiectum se habet ut potentia respectu accidentis accidentes sicut actus. Et tamen ex subiecto et accidente non fit unum per se sed per accidens ergo Tertio sic actus et potentia sunt prime differentias et cens secunduz quodlibet predicamentuz dividit in actuz et potentiaz ut patebit nono huius sed differentie dividentes aliquid per sensu conuenientia constitutionez ergo ex actu et potentia non sit unum per se In oppositum est aristotles.

Pro responsione est primo sciendum quod sicut recitat Albertus circa presentem materiam fuit triplex opinio. Quis dicens volentes seruare quod positum est unum dixerunt quod forma et materia non differunt secundum essentialia sed sunt idem essentialib[us]. Secundus error est dicendum comp[os]ituz non esse per se unum sed per aggregatioz sicut cumulus lapiduz. Tertius error est dicendum materiam et formam unum non esse se ipsis sed per aliquod medium scilicet lignum coniungitur ligno per canillam vel per aliqd aliud et si errores proveniunt ex eo quod credebant materiam et formam esse entia in actu. Cum ergo ex duob[us] in actu non possit aliqd per se fieri nisi per aliqd unius eos oportet dicere quod aut materia et forma non essent plura sed unus sicut de prima opinione aut ex materia et forma non sit unum per se sed per aggregatoz sicut de secunda opinione

aut quod sit aliquod uniusens materiaz et formam sicut tertia opinione. Prima opinio est falsa tunc quia materia manente eadem in corruptione et generatione una forma abicitur et alia generatur unde per quod materia et forma non sunt idem essentialiter Tunc secundo quod si materia et forma essent idem essentialiter nulla esset substantia composita sed omnes substantiae formatae tatus Tunc tertio quia materia est aliqd quod est in potentia et forma actus unum relinquitur quod materia et forma non sunt idem essentialiter falsitas secunde et tertie patebit ex deductione conclusionis sit hec prima.

Conclusio. ex materia et forma fit per se unum probatur quia materia est ut potentia forma vero ut actus sed ex actu et potentia fit per se unum nec huius quae renda est causa aliqua sicut enim potentia habet esse per actum ita per unitatem unum actus se ipso unibilis est cu[m] potentia. Et confirmatur quod si actus et potentia se ipsis non unitur sed esset aliquod medium uniusens tunc quereretur de illo medio an per se unitur cum actu et potentia aut per aliquod medium si per se idem erat quod primus. Si quod actus et potentia per se unitur si non per se sed per aliquod tunc queretur iterum de illo et sic proceditur in infinitum.

Aduertendum tamen quod licet non sit quod est causa intrinseca quare ex actu et potentia sit per se uniusnam querenda est causa extrinseca scilicet quia ipsius agens ducit potentiam ad actu[m].

Sciendum quod predicta conclusio. scilicet quod ex actu et potentia fit per se unum habet veritatem in naturalibus et in mathematicis quod utriusque materia se habet sicut potentia et forma sicut actus alia tamen materia in naturalibus est quod in mathematicis quod naturalia concipiunt materia sensibilem et determinatas qualitatibus sensibilibus quod est calidum frigidum et sic de alijs. Sed mathematicalia concipiunt materiam ymaginabilem que est continuum vel quantitas ex quo per quod in naturalibus et in mathematicis ex partibus diffinitionis fit per se unum sed una pars diffinitionis sumitur a potentia alia a forma sicut actus ergo ex partibus diffinitionis fit per se unum

Secunda conclusio. illa que

non habent materiaz sensibilem nec intel//
li gibilim sicut sunt substantie separate que
sunt forme tantū. statim sunt etiā liquid vnu
ptz qua in eis non est aliquid in potentia
quod explicit unitatem recipientem aliquod
a forma. sed sunt form: tantum ad quam
sequitur quodditas et unitas. Ea vero que
habet materiam ut naturalia et mathemati/
calia. non sunt statim vnum quia in eis
est aliquid prius ordine nature quod ex/
plicet unitatem et entitatem a forma. ideo
non sunt statim vnu. Ex predictis ptz q
aliter substantie separate sunt vnum sicut
indivisible est vnu et sunt substantie simi/
plices non resolubiles in plures partes
essentie sed sunt forme tatum. Substantie
vero composite non sunt vnu sicut indi/
visibile qz sunt resolubiles in plures ptes
essentie. scilicet in materiam et formam. sed fin
spetiem sunt vnum et hoc propter unitate
forme aqua sumitur spes. sunt etiā vnu
et plura in potentia qui quedam potentia re/
ducitur ad actum per resolutiones con/
tinui in materiam et in formam. Ettunc
ad rationes.

Ad primam dicitur q major
solum habet veritates de pluribz quoruz
quodlibet est ens actu cui ratio est dicta
supra. quia actus est qui dividit et separat
ideo ex pluribus ex istentibus actu non
sit vnum per se nisi sit aliquid emens. sed
ex pluribus quorum vnum est in potentia
et alterum in actu benefic per se vnu. Ad
secundam dicitur q subiectuz accidentis
non est potentia tantuz sed ens completum
in actu ideo ex compositione accidentis
cum subiecto non resultat aliqua natura
vna sicut ex materia que est potentia tatu.

Ad tertiam dicitur q actus et potentia
dupliciter possunt considerari. uno modo
secundum suas rationes formalis et sic sunt
per se differentia entis. Alio modo possunt
considerari ut sint ptes ens completi et si na
turaliter vniuntur se ipsis ad constitutio[n]ez co/
tinui. et sic est finis octauii metaphysice.

Irca nonuz libru

queritur primo. Utrum

differencia posita ab crisi

tiale inter potencias ra

tionales et irrationalles q

est potencia rationales sunt

ecdez oppositoru. Potentie vero irrationalia

les non sunt ecde[m] oppositoru sit sufficiens

Arguit prius q non. et primo q potentie

irrationales sunt ecde[m] oppositoru quia

potentia materie est potentia irrationalis et

tamen est eadem oppositorum. quod ptz

quia materia est in potentia ad contrarias

formas suscipiendas. Secundo sic cali/
dū potest calefacere et frigescere per anti/
peristatism et tamen est potentia irrationalis

Arguit tertio sol per suum calorem

mollescit et ram et durefacit lutu. Argu/
tetur primo q potentia rationalis non

est eadem oppositorum quia sic sequeret

q illa potentia non ageret vel si ageret simili

ambo opposita ageret quorum etrumqz

est inconveniens. Arguit secundo priu/
cipium agendi potentie rationalis et simili

litudo rei apprehensio. et tamen illa est vni/
rii que est principiu agendi et non oppo/
sitorum.

In oppositu est aristotiles

in nono metaphysice pro respōsione est

primo stendum q postquam philosphus

in septimo et octavo huius determinauit de

ente secundum q dividit in actu et pdicamen/
ta ibi etiam determinat de substantia. que

est prima pars entis. et primuz genus ad

quod cetera genera habent attributionē

nunc determinat in isto nono libro de ente

secundum quod dividitur in actum et po/
tentiam. Secundo est supponēda dictio

potentie habita. in quinto huius. est enim

dicitur q potentia dicitur duobus modis

. scilicet de potentia actu et passiva et utrūqz diffi/
nitate est. dictu est etiā q nomen potentie

per prius dicitur de potentia actua.

Secundo stendum q potē

tia actua et passiva quedam modos sunt idz

et quedam modo non. Si eniz consideren

per comparationem vnius ad alteruz sic sunt

idem quia potentia actua dicitur per co

parationem. ad passiuam. et conuersio

ex eo enī q[uod] aliquid habet potentia actio[n]es habet potentias ut aliq[ue] patiarur ab ipso. Sed si considerem[us] huius illa in quib[us] iunt sic est potentia actua. alia passiva. in alio enī est potentia actua et in alio passiva unde p[ro]p[ter]e q[uod] nichil potest pati a se ipso per se et se cundum idem.

Tertio sciendum q[uod] potētia irrationalis dicitur cuius natura est princi[pi]ū agendi ut calfactiu[m] frigefactiu[m] sed potentia rationalis proprie dicitur de potentis intentionalibus. s. de intellectu et voluntate. tñ in p[ro]posito potētia rationales possunt dicille in quib[us] non est forā naturalis sed forā app[re]hensa principiuz agēdi sicut potentie intellective et potētia appre[hens]ive sensuive.

Quarto est sciendum q[uod] potētia irrationalis sunt duplices q[uod] qdam sunt actue quedam passiu[m] et in propositu[m] loquitur de potētijs actiuis. Nam potētiae passiu[m] irrationalis possunt esse eadem oppositoruz ut eadem est materia suscep[t]u[m] forārum contrariarū. verum est tamē q[uod] in materia non suscipit formas contrarias nisi sit disposita diversis dispositionibus ex quo patere potest si potentia[m] materie remota sit eadem oppositoruz. tamen potētia materie prima iam disposita ad forā non est eadem oppositorum.

Sciendum quinto q[uod] titulus
questionis potest intelligi de contrarijs et priuatōis ut sit sensus vtrū eadem potētia possit esse in duo opposita contraria aut priuatia. nam eadem est ratio de contrarijs oppositoris et de priuatius q[uod] oppositione priuatia est radix contrarietatis. vi ibidez immittitur. Alius sensus vtrū potētia sit eadem oppositoruz. intelligit de contradictione oppositoris tunc est sensus vtrū eadem potētia possit agere et non agere.

Prima conclusio de priuatis oppositoris. potentie irrationalis non sunt eadem oppositorū. sed potētiae rationales bene sunt eadem oppositorū. probatur quia in potētijs irrationalib[us] forā naturalis est principium agendi. sed forā est tantu[m] una eis vni et eadem non possint inesse forme contrarie ergo conclusio vera

ergo potētiae irrationalis non sunt eadem oppositorū. sed sunt determinate ad vnu tantum. sicut calfactiu[m] facit caliditatem. frigefactiu[m] frigiditatem. Sed probatur secunda pars. i. q[uod] potentiae rationales sunt eadem oppositorum quia in talibus principiū agendi est solumma appre[h]ensa. sed ratio vni oppositi est ratio cognoscendi priuatōem et per remotionem vni contrariorum cognoscit aliud ergo potētia rationalis est eadem oppositorum ut medicina sanū et regni. visus albi et nigri lucis et tenebre.

Secunda conclusio que est de contradictione oppositoris q[uod] proprijs passiu[m] sufficienter applicatis et alijs requisitis potētiae irrationalis non possunt agere et non agere. Sed de necessitate agere factiū rationales possunt agere et non agere positis omnibus alijs de necessitate requisitis. p[ro]p[ter]e conclusio in exemplo posito q[uod] calfactibili appropriato calfactiu[m] de necessitate calfit. sed posito obiecto intellectus potest non intelligere. posito obiecto voluntatis potest non velle. Et hoc contingit propter libertatem rationis que habet dominium sui actus. alie vero nō. Hec secunda conclusio intelligenda est de potentis rationalibus propriis dictis. s. de intellectu et voluntate tunc respondeatur.

Tertia conclusio ad primas et secundas dicitur. q[uod] bene probant potentias actuas irrationalis agere vnu[m] oppositorū per se aliud per accidēs. Ad tertiam dicitur q[uod] isti effectus contrarij resolutiuntur ad diversitatem suscipientiū. alia enim est ratio lutū et cere. dicitur etiam q[uod] durefacere et mollescere non sunt principales effectus caliditatis et calfactere. Ad quartam dicitur q[uod] licet potentiae rationales quatuor est de se sint eadem oppositoruz tñ ad huc q[uod] agat oportet q[uod] determinant ad vnu[m] oppositoruz. Ad quintā dicitur q[uod] ratio appre[h]ensionis de re est prius similitudo vni ut pote habet et per posterius dicit in cognitione alterius. s. priuatōis. nam ratio habitus per quādā negatōem dat intelligere suū oppositus et sic de alijs contrarijs et alijs oppositis.

Queritur secundo. Utrum
nihil sit possibile nisi quādō est actu ut q̄d
dixerūt. Arguit q̄ non. p̄nō de potē
tia actiā q̄ non sit sine actu. Nam illa potē
tia actiā est causa sui actus. si causa & effec
tus simili sunt. ergo non est possibile esse po
tentia sine actu suo. Arguit secundo. si cetera
potētia actiā atē actu illa non reduceret
ad actu nūi per motū q̄ esset ab alio mo
vēte & illō mouēs nō reducēt ad actu nūi
per aliud & sic procedit in infinitū ergo t̄c.
Tertio sic potētia actiā cōsequit̄ formam
forā aut̄ nō potēt destitut̄ a sua propria
operatione ergo non est possibile potētia
actiā esse sine actu. Quarto de potētia
passiā. potētia passiā nō h̄et s̄cē nē actu
iī ergo ess̄ potētia passiā sine actu illa ess̄
in reū natura. In oppositū est aristotēles

Pro respōsione ad quesitiū
p̄nō ē st̄ieduz q̄ circa hāc māz due fuerūt
oppōdes. vna fūi dicētuz nichil esse pos
sibile nisi quādō est actu. quorū motū
videt̄ esse q̄ crediderūt omnia cuenire de
necessitate. ideo dixerūt ea q̄ non cuenūt
nō posse cuenire. si illa oppōdo falsa est. Pri
mo q̄ se querit q̄ nullus esset edificator
nisi quando actu edificat. sequit̄ scđo q̄
cuī calidū aut frigidū sint pr̄cipia agēdi
& ita sint potētia q̄ nichil ess̄ calidū aut frig
idū nisi quādō calefacit aut frigescit. &
videt̄ q̄ nichil ess̄ s̄cible nisi quādō actu
sentitur. Sequit̄ tertio q̄ cuī sensus sit po
tētia q̄ nullū b̄eret sensuī nisi quādō actu
sentit. & ille sit cec̄ q̄ nō videt & cuī & p̄f vi
deret sic seq̄t̄ q̄ id ī die ent cec̄ & videt̄
Item illud v̄cēnon p̄f op̄ari q̄d est p̄i
datū potētia si ille q̄ actu op̄at caret potē
tia op̄andi. fin illōs. ergo q̄ nō op̄at actu
nō p̄f op̄ari in futuro q̄d falsū ē. Alii
sunt oppōdo contraria dicētū q̄ omnia sūt pos
sibla & nichil ē impossible si illa nō possūt
stare q̄r̄ possiblē positio in esse nullū sequit̄
impossible. si m̄la sunt quib̄ positus in
esse sequit̄ impossibile. ideo ponit̄ hec

Conclusio q̄ non omnia sūt
possibilia ut dicit scđo oppōdo nec soli ali
qd est possibile dū est actu. p̄t̄ cōclusio in
probatione dictam oppōtū. Ad maiore
en cūdētūam pro solutōe rationū est. No
tādū q̄ duplex est potētia q̄daz est actuā

7 iterū actuā est duplex q̄daz
est rationalē. alia est irrationalē. potētia actuā
irrationalē reducēt ad actuū per a. primatio
nez passiū in tali dispositōe q̄ possit iusci
pere actiōez a gētis vii a p̄xiato passo potē
tia irrationalē nō potest nō agere ut calc
factiō sufficiēt a p̄xiato calcificabili de
necessitate agit. si potētia ratōalis & actuā
nō reducēt ad actuū per a. primatōez passiū
ui ymo presente paſſo potest agere & non
agere. in hoc differt a p̄o irrationalē. cuius
dictatio est q̄ potētia irrationalē actu so
lu est actuā vni & p̄sente illo de necessitate
agit. si potētia ratōalis est actuā opposito
ri si ergo per a. primatōez passiū reducēt
ad actuā gēdi tu c̄ siml' agit contraria ergo
illa potētia ratōalis ducit ad actuū per app
pellatū vñ illa agit illud q̄d desiderat. si
potētia passiā reducēt ad actuā per agens
extrinsecū q̄d trāsimutat ipsam ad formā

Ad rationes dicitur q̄ veniū
est q̄ causa in actu. est siml' cuī uo effectu
si non oportet de causa in habitu vel in po
tētia. Ad secunduz dicit̄ q̄ potētia irrationalē
reducēt ad actuū per a. p̄primatōez pas
siū & si nō reducēt ad actuū per motū qui
sit in alia p̄o & per motū q̄ est in passo. sed
p̄o ratōalis reducēt ad actuū per appell
atū. Ad tertia dicit̄ q̄ forā nō destitut̄
a sua p̄pria operatōe vñ q̄ potētia actuā
nō semper agit. hoc ē per accidēs. si per ab
sentia passiū vel p̄pter aliqd exteri⁹ p̄bi
bēs. Ad quartā dicit̄ q̄ lēs p̄o passiā nō
sit eius per actuū p̄priū ad quē ē in potētia
habet tamen esse per aliuz actuū.

Queritur tertio. Utruī om̄e
illud ex quo aliqd sit sit in potētia ad illō
quod fit. Arguit q̄ sic q̄r̄ om̄e illud q̄d fit
fit ex ente in potētia ergo om̄e illō ex quo
aliqd fit est in potētia ad illud quod fit
Arguit scđo si non om̄e ex quo aliqd fit
ess̄ in potētia ad illud q̄d fit maxē videt̄
verū de illō de quo aliqd fit tātum ex mā
priā. si matēna prima q̄ dicit̄ esse in potē
tia remota illa dicit̄ esse in potētia ad oēs
forās & ad om̄e illud quod fit. In oppo
situī est aristot. pro responsione est primo

Sciendum q̄ quia potentia
est ad actuū & ex cōsequēt̄ habet cognoscē
per actuū. ideo prius vidēdum est de actuū

ognito eius actu simili cognoscitur potentia
enactus non solum inuenit in rebus mobi-
bus sed etiam in immobilibus et quod potest est ad
actum ideo non solum inuenit in rebus mobili-
bus. scilicet potestia principius actus et passio
potentia etiam invenit in immobilibus.

Secundo sciendum quod actus
est quando res est sive non tantum quando res est
aliquid similiter est in potentia. ubi gratia quando
aliquid sit proprius speculari et quando non spe-
culatur. dicuntur esse in potentia et quando specu-
latur dicitur esse in actu. si queratur quid est actus
diffinitio. dicendum quod non omnis est diffini-
tio. praeceps principia non possunt diffiniri cum
non procedant in infinito in diffinitionibus.
Tideo cuicunque actus sit de numero priorum primorum
cypiorum non potest diffiniri. sed manifestari
in singularibus per inducendas ut dicendo sic
et sicut se habet edificans ad edificabilem
ita se habet vigilans ad dormientes et segregans
a materia in omnibus enim istis
vni se habebunt sicut actus. talium sicut potentia
etia. ut edificans se habebunt sicut actus. edifi-
cabile sicut potentia.

Tertio sciendum quod actus
dicuntur dupliciter. uno modo dicuntur forma et
ille modo tanguntur in actu cuius sicut hoc in
hoc id est sicut hoc est in hoc. nam formam est in
materia. alio modo dicuntur operatio consequens formam
et iste modo tanguntur in actu cuius sicut sicut se
habet hec ad hec. ita hoc ad hoc. sicut se habet
visus ad videndum. ita auditus ad audiendum
sibi est potentia quod se habet ad opiniones

Quarto est sciendum quod aliter
inuenitur potentia in infinito et in vacuo. et
aliud in alijs. nam aliqua dicuntur in potentia
quando sunt in potentia tatuibus. et quando in
actu tatuibus ut cuicunque videtur dicere esse in
actu. et quando non videtur dicere esse in poten-
tia. quod potest videri. sed infinitum et vacuum non
sunt aliquando in actu tatuibus sed in actu per
potentiam. unde in eis actus et potentia diffe-
rentur ratione soli. quando enim infinitus dicitur
ad hec. est in potentia ad alterum dundum
et similiter est de vacuo quando locus est va-
cuus per carcerem vel corporis est replicatio
corporis. et sicut est de infinito et vacuo. ita
de motu. et tempore. et de alijs estib[us] impotens

Conclusio illud dicitur esse

in potentia ad aliquid ex quo ab uno agitur
artis vel nature. per unica actionem potest
duci ad actum. ideo terra non dicitur in poten-
tia ad statuam. quod ab uno agitur et per unam
actionem non potest extensa fieri statua sed
per multas actiones. nam per actionem naturae
in esse et corporum. et per actiones artificis fit
forma statua. sed est deinde in potest fieri statua.
et per unam actionem ex ere potest fieri statua.

Est tamen sciendum quod duplex
est materia quodam est remota et talis pro-
pria non dicitur in potentia ad illud quod sit
alia est materia propria quod est in disposi-
tione ad formam suscipienda. et talis propria
dicitur in potentia ad illud quod sit. unde ma-
teria prima predicitur non in abstracto sed in con-
creto de eo cuius est materia et denodiatio non autem
materia remota sicut dicitur quod statua est crea non
autem dicitur quod est terrena. Ratones ante oppositi
bene probant quod materia remota bene est
in potentia ad illud quod sit extenso nomine
potentie et non proprietatis.

Queritur quarto. Utrum ac-
tus prior sit potentia diffinitio. et preceps et sub-
stantia sié perfectio. Arguitur quod non diffinitio
nam quod quoniam unum habet diffinitio et per alterum
ternum neutrum est prius altero diffinitio. sed po-
tentia diffinitio per actum. et actus per potentias
ergo actus non est prior potestio diffinitio. mō
potestio quod potestia et actus sunt relatio modo unum
relatiorum diffinitio per alium ut dicunt in pre-
dicamentis et confirmantur. quod anima comparatur
ad corpus organicum sicut forma ad materiam et ac-
tus ad potentias. Et tamen alia diffinitio per corpus
organicum. Arguitur secundum actus comparatur
ad mobile sicut et actus ad potestio et tamen diffinitio
per mobile. in. p. dico. dicendo. motus est actus
mobile ergo actus diffinitio per potentias. Ar-
guitur tertio quod actus non sit prior potentia preceps
quod prius potentia actus est agens primus. et poten-
tia passiva est materia et secundum aristotelem. primus agens
et materia prius sunt causa. cuicunque ergo est in nichil sit
prius preceps quod actus non est prior potentia
preceps. Arguitur quarto omnis potentia actus est
prior preceps actus suo quod est operatio ut prius ali-
quod habet potentias edificatorias quod actus edificans
est ergo potestio preceps actus. Arguitur quinto
quod non sit prior perfectio sine materia substantia
et specialiter arguitur de potestio actus quod est actus

Effectioꝝ est suo effectu. s. potētia actua est causa sui actus qui est opatio illius. ergo potētia actia pfectioꝝ est suo actu pfectioꝝ

In oppositiz est aristotiles
pro reſpoſione eſt prior ſcienduſ. q̄ licet prior dicat multipliſter tñ put suffici ad ppoſi-
tuſ prius dicit trib⁹ mōis. s. prius ratiōne ſue diſſimilitōe. prius ip̄c. et prius pfectio-
ne ſue ſubſtantia.

**Secundo ſciendum q̄ potē-
tia in ppoſito non ſolū dicit principiuſ ac-//**
tiuſ aut paſſiuſ mot⁹. s. quādoꝝ dicit
principiuſ moꝝ et operatoꝝ ſue in ſe ipſo
ſue in alio per quem moduſ potētia non
ſolū inueni in bijs que mouenſ ſed etiaꝝ
in immobilibus.

Tunc ſit hec prima canduſio
actus eſt prior potētia diſſimilitōe. probat
ſic. qz illud eſt prius altero diſſimilitōe quod
ponitur in diſſimilitōe ei⁹ ſicut animal eſt
prius hoīe et ſubiectuſ accidētē ſe potētia
habet diſſimiri per actuſ nam ratio potētia
edificādi eſt in hoc qd eſt poſſe edificare
et ratio viſibil' eſt in hoc qd eſt poſſe vide-//
ri actu. ergo actus prior eſt potētia diſſi-
mitōe p̄t̄z etiaꝝ q̄ actus prior eſt potētia
diſſimilitōe. modo diſſimilitōe eſt principiuſ
cognitōe ergo p̄t̄z q̄ actus eſt prior po-
tentia cognitōe. Sed ad viđeduz vtrum
actus ſit prior potētia tempore.

**Tertio ſciendum q̄ actus et
potētia poſſunt dupliſt̄ cōſiderari. s. p̄t̄**
ſit in eodez numero vel in diuersis.

Secunda conclusio licet in
hno qd quādoꝝ eſt in potētia et quādoꝝ
in actu potētia ſit prior actu tempore. tñ
ſimpliſt̄ et in diuersis actu eſt prior potētia
tempore. Prima pars p̄t̄z q̄ illud qd
reducit ad actu ſit in potētia ad
illud qd ſit ſicut ſortes p̄t̄ ſit homo in
potētia atqueaz in actu. in ſpermate enī
ſit homo in potētia et non in actu. Secunda
pars p̄t̄z q̄ nichil educit ſe de potētia
in actu ſe reducit ab aliquo qd eſt inactu
ergo actu ſimpliſt̄ et in diuersis prior eſt
potētia ſicut licet hic equus ſit prius in
potētia quā in actu. tñ hic equus non ſuit
reduct⁹ depoſitia in actu nū ſit per equuſ q̄

erat in actu et ſic de alijs. Tandem auf de
uemedū ēad actu q̄ eſt primuſ mouētis q̄
eſt prior omni potētia et quo nichil prius
eſt et hic eſt actus prius q̄ eſt deus glorio-
ſus et ſic p̄t̄z conclusio quo ad utrāq; ſuſ
partē per banc ppoſitōe ppoſitaz in textu
ſemper enī ex potētia ente ſit actu enī ab
actu ente. Et iterū omne qd ſit ſit ab aliquo
et ex aliquo. ex aliquo taquaz ex principio
emateriali et potētiali et ab aliquo tanquam
flagēte ente actu.

Tertia conclusio actus prior
eſt potētia ſubſtantia ſue perfectōe. probat
cōclusio dupliſt̄ via. prima ſumif ex cōſi-
deratoꝝ ſubſtantiaruſ corporaluz q̄ quā-
doꝝ ſit et quādoꝝ non ſit. Secunda via
ſumif ex cōparatoꝝ ſempiternorū ad cor-
ruptibila. Prā via probat duab⁹ ra-
tionib⁹ qz enī pfectio rei ſumif ex duab⁹
cauſis. s. forā. et fine. ideo prā ratio ſuſ
ex parte forē et ſecunda ex parte finis. prima
ratio que ſit posteriora via gnatōe ſit
priora via perfectōis ſe in eodez ſit nuē-
ruſ actus tempore gnatōe posterior eſt
potētia et p̄t̄z per ſecundā cōclusioꝝ. ergo
actus ſubſtantia ſue pfectioꝝ prior eſt po-
tentia. Ratio maioris q̄a gnatōe procedit
in potētia in actu et de im pfectio ad pfecti-
tu. ideo posteriora via gnatōis ſit priora
via perfectōis ſicut ſperma via gnatōis
eſt prior homine. et puer via gnatōis ſi-
miliſ eſt prior viro. et tñ vir via pfectioꝝ
eſt prior puer et homo ſpermator. Secunda
ratio ſumif ex parte ſumis et ē talis ſumis
eſt quāda modo principiuſ et prius pfecti-
one eo qd eſt ad finis ſumis enī eſt pri-
cipiuſ et pfectio ei⁹ cui⁹ eſt. ſe actus eſt ſumis
potētia. probat prior in potētis actu ſe na-
turalib⁹ naz alia nō videt ſe habeat po-
tentia viſiue ſe habet potentiaz viſiua et vi-
deant. Secedo p̄t̄z in potētis actu ſe na-
tionalib⁹ alijs enī hebz ſiētiaz edificā-
di ut edificet ſe non cōduero. Tertio p̄t̄z
in potētis paſſiuſ naz mā non hēt p̄t̄z
et eſſe cōpletuz niſi quādo eſt ſub actu vñ
actus eſt ſumis omnis mot⁹ et gnatōe in
naturalib⁹. Eſt triaduertēdū q̄d upliques
ſunt potentia actua. quedez enī ſunt in
quibus preter opus eſt aliquid exterius

operatum ut in arte domesticatoria preter dominicatores est domus facta. et in istis quod est exterius operatum est finis potentiae sed tamen per hoc non tollitur quin opus sit finis potentiae quia in istis opus non est in operate quasi perfectio eius. sed est exterius in re operata et perfectio eius et tales operationes dicuntur transcuentes in materia extrinsecam. Alio sunt potentiae actus quarum preter operationem non est aliquid operatum et tales operationes in ipsis agentibus dicuntur in manentes ut visio intellectio et in ipsis manifestum est quod actio est finis potentiae. Secunda via ad probandum conclusionem sumitur ex comparatione semipotentiarum ad corruptibilia et talis semipotentia sunt priora corruptilibus et corruptibilia sunt in potentia. Semipotentia vero non sunt in potentia prout quia omnis potentia est contradictionis ita quod illud quod est in potentia possibile est esse et possibile non est esse. sed semipotentia non sunt huius quia sunt semper acti. Est etiam notandum quod eo modo quo aliqua sunt semipotentia sunt in actu et non in potentia ut si sunt semipotentia secundum substantiam non sunt possibilia ad ens simpliciter quod est de genere substantie. et tamen nichil prohibetur quin sint in potentia secundum quid ut putata in potentia ad quale vel ubi que non est potentia secundum substantiam est tamen potentia ad recipiendum illustrationem a sole rita est in potentia ad quale et similiter sol dum est in oriente est in potentia ad esse in occidente et ita est in potentia ad ubi et ita que sunt semipotentia non sunt in potentia contradictionis esse et non esse in quo differunt a corruptibilibus quod sunt in potentia contradictionis. Sed tamen hoc diuer simode reperiunt in potentia rationalibus et irrationalibus quod potentiae rationales sunt determinatae ad unum. sed tamen sunt in potentia ad agere et non agere. sed potentiae rationales non sunt determinatae ad unum quia possunt agere hoc vel suum contrarium. Est tamen aduertendum quod necessaria semper sunt in actu et non quam sunt in potentia sicut omne totum est manus sua parte omnis homo est animal continua

vere non sunt in potentia contradictionis ut homines currere et quod necessaria priora sunt contingentibus et quod ablati predicationis essentialibus que semper insunt auferuntur predicatione accidentalia ideo prout quod actus prior est potentia et hec sunt que tanguntur in textu. Alter potest tamen exponi tertia conclusio nam duplices sunt potentiae. nam quedam sunt actus et passus actus et passus potentiarum passuarum se habent sicut forma et perfectiones earum. actus autem potentiarum actuarum se habent sicut fines sed a formae et fine sumuntur perfectio ergo omnis actus sive potentiae actus sive passus prior est potentia.

Ad ante oppositum rationes

Solutio communis est quod actus et potentia possunt dupliciter considerari. uno modo pro istis omnibus actus et potentia et sic per se in unum diffinuntur et sunt correlativa. Alio modo accipiuntur pro illo quod est actus et pro illo quod est potentia et sic non sunt correlativa cum actus et potentia reperiuntur in eodem predicamento. Ad alias duas simul dicuntur quod actus secundum quod actus non habet diffiniri per potentiam ergo aliquis actus diffinatur per potentias hoc non est in quantum actus sed in quantum talis actus non in se subsistens aut habens esse in completum. sed esse suum est in potentia ut prout de anima et motu. sed potentia in quantum potentia habet diffiniri per actionem sicut conformiter sol dicit de forma et materia. materia enim in quantum habet diffiniri et cognosci per formam. forma vero non in quantum habet diffiniri per materiam sed in quantum non est in se subsistens recepta in materia. Ad quartam dicuntur quod cum dictum sit in conclusione quod simpliciter et in diversis actus sit prior potentia hoc est intelligendum de potentia passiva ut patitur in extremis ideo quod ad hoc argumentum assumuntur de potentia activa non est contradicta. Et quando arguitur de potentia materie dicitur primo secundum veritatem et fidem catholicam quod materia non est eterna sed producta est de nouo per creatorem. Dicitur secundum quod supposito cuius philosopho est habet et non

potentiam. Ad quintam dicitur quia ipsa arguit de potentia actua arguit etiam quod in eodem potentia est prior actu tempore. Ad vitam dicitur quod actus potest duplum considerari uno modo per effectum potentie actue. Et sic actus est imperfectior potentia actua sed hoc modo principium actus non habet rationem potentie. Alio modo consideratur actus ut est finis potentie actue et sic est perfectior potentia actua sequitur textus.

Queritur quinto. Utrum actus sit melior potentia et intelligentia prior. Arguit quod non quia inclusus est posse infirmari potentia quam infirmari actu. ergo potentia melior est actu. Arguitur secundum quod actus non sit prior potentia intelligentia quia intellectus non in cognitione sua procedit de potentia in actu. ergo potentia intelligibilia sunt nobis nota secundum intelligentiam quam actualiora. Propter hoc dicit primo philosophorus quod universalia sunt prius nota nobis eo quod sunt potentia actualiora et confusa. Arguitur tertio ea que maxime sunt in actu diffusa. sicut sunt ad cognoscendum sicut substantiae separate. ergo actus secundus intelligentiam prior est potentia. In oppositus arguit per philosophum. Unde primo videndum est de prima parte quesiti videndum utrum actus melior sit potentia. Secundo videbitur de secunda. scilicet utrum actus secundum intelligentiam sit prior potentia.

Circa quod fit ista conclusio primum. in bonis melior est actus quam potentia ut melius est esse sanum actu quam posse sanari probatur quod est simpliciter bonus et non in differenter se habet ad bonum et malum inclusus est eo quod est bonus secundus quid et quod se habet ad bonus et ad malum sed illud quod actu est bonus est bonum simpliciter et non se habet equaliter ad bonum et malum illud autem quod est bonus in potentia est bonus secundum quid et est in potentia ad esse bonum vel malum sicut esse sanum actu est bonus simpliciter non enim sanus et egrus secundum actu vel insunt eidem. sed posse esse sanus et esse egrus eidem possunt in esse quia eadem est potentia

contrariorum ergo conclusio vera.

Secunda conclusio. in malis actus est prior potentia sicut est prius infirmari actu quam posse infirmari. probatur conclusio proportionabiliter sicut procedes quod est malum actu est malum simpliciter et non se habet indifferenter ad bonum et malum ergo in malis actus prior est potentia. Ex predictis aliquo modo per quod malum non est aliquid preter res naturae prius quia malum posterius est natura quam potentia. et tamen potest a nichil est preter res non enim potentia potest seorsus existere sicut actu quia etiam malum fundatur in aliquo bono. Secundo prius quod in semper terminis non est malum neque corruptio. Est tamen aduertenduz quod licet in semper terminis non sit corruptio simpliciter neque secundus substantiam. in eis tamen est corruptio secundum quid puta secundum ubi vel sim qualitates vel aliquid huius ut prius in corporibus celestibus. Quo ad secundus prout videtur de prioritate actus ad potentiam quantum ad ipsius intelligere. Secundo de prioritate ad potentias quantum ad verum et falsum.

Est ergo hec conclusio. actus est prior potentia secundum intelligentiam probatur quia unum quod est intelligitur secundum quod est in actu. et ideo hoc est quia ipse intellectus est actus unde entia in potentia tunc intelliguntur quando sunt reducta ad actus ymo potentia non cognoscit nisi in analogia ad actus sicut habet distinctionem per actum ergo actus prior est potentia secundus intelligentiam. Probatur ulterius quia sicut res se habet ad esse ita ad cognoscendum sunt eadem principia esse dividendi et cognoscendi secundo methodum. sed esse simpliciter conuenit actus. et potentie soli conuenit secundum quid. ergo secundum intelligentiam actus est prior potentia. Sed ad videndum prioritate actus ad potentias secundum verum et falsum.

Est siendum quod verum et falsum aliter inveniuntur in rebus compositionibus et simplicibus que sunt intelligere. ut in verum et falsum in enuntiatione idem est quod compositione vel divisione in rebus compositionibus

quādō enim intellectus cōponit ea q̄ sūt componēda in rebus. diuidit ea que sūt diuidenda tūc est verus intellectus sicut cum enuntiat homo est animal et homo est nō asinus. quādō vero ecōtrario facit tunc est falsus. vnde sic esse vel non esse in reb⁹ est causa veritatis vel falsitatis in op̄ositione vel in enuntiatione.

Est tamen notandum q̄ cuž intellectus componit enūtiando r̄mū alio ten tunc predicatuž se habet sicut formale vñ signat esse in alio vt in subiecto. Subiectuž vero signatur vt materiale et hec cōpositio quā facit intellectus fundatur suž per aliquaz comparatōem que est in reb⁹ cōpositis siue sit cōpositio forme cuž materia siue cōpositio esse cum essentia qđ quidem esse se habet ad essentiā sicut forſi male siue cōpositio accidentis cuž subiecto vt veritas hui⁹ enūtiationis homo est animal fundatur supra vñionē nature rationahs ad animaz rationalem et veritas hui⁹ sortes est homo fundat̄ sup cōpositione humanitatis ad materiaz indiui dualem per quā sortes est hic homo et veritas hui⁹ sortes est albus fundatur sup cōcompositione accidentis cum subiecto

Unde notandum q̄ quedā sunt que semper componūtur in rebus et sūt impossibilia diundi ideo affirmativa forāta de ipsis ē necā. alia sūt q̄ sūt diuisa in reb⁹ et sunt impossibilia cōponit enūtratio formata de ipsis ē impossibilis vt homo est asinus. alia sunt que possunt cōponi et non cōponi et enūtiatio forāta de ipsis quādō q̄ est vera quandoq̄ falsa. Notandum q̄ in rebus simplicibus cui⁹ sunt substātie separate non est verum nec falsum secundum cōpositionē et diuisionē sicut est verum et falsum in rebus cōpositis sed in illis est verum et falsuz per hoc qđ est intellectum attingere ad quodqđ est simpliciū vel non attingere et causa est quādo vero intellect⁹ non attingit ad quodqđ est simpliciuz non propter hoc dicit̄

esse falsus sed ignorans. Cuius ratio est quia similitudia non possunt partam cognoſci et p̄m nō cognoscere. Et totū cognoscitur qđ est ipsorum vel totū ignorat̄ si nō cognoscant̄. Alii ratio est qđ in s. implicib⁹ idem est quodqđ est et illud cuius est qđ quid est vt patuit septimo huīus modo circa quodqđ est nō potest esse falsitas aut deceptio vt dicitur. iii. de anima licet circa ipsū possit esse ignorātia ydeo et circa substātias compositas nō potest esse deceptio nisi per accidens circa aliquā compositionem aut diuisionē. Ubi est aducendum q̄ in substātias compositas per accidens est deceptio circa ipsū quod quid est duobus modis. Uno modo quādō diffinitio attribuitur non proprio diffinito sed alteri aut si diuidatur a suo proprio diffinito vt si dicatur homo non est animal rationale asinus est animal rationale. Alio modo quādō partes diffinitionis nō sibi coadherent ut si dicatur animal insensibile est homo. Primo modo in substātias simplicibus potest esse deceptio circa ipsuz quodquid est. sed nō secundum modo. quia quodquid est corū est simplex. ideo diffinitio corū non cōplicet plures partes ideo secundus mođ non habet locum in simplicibus.

Conclusio ad quesitum verū et falsum precipue considerātur secundum actum pr̄z primo in substātias cōpositis quia verum et falsum in substātias cōpositis insunt per hoc quod est componi vel non componi. componi autem vel nō componi dicunt actum. Secundo pr̄z in substātias simplicibus quia in ipsis est verum vt dicit̄ est. sed substātiae simplices sunt tantum actū. Si enīz essent potentia tūc essent generabiles et corruptibles et hoc est intelligendum de potentia contradictionis q̄ recipit esse et non esse ergo verum et falsum precipue considerantur secundum actum.

Ad rationes ante oppositū ad primam dicitur quod ipsa arguit q̄ in malis actus est peior potentia. Scilicet cuncte rationes probant q̄ quo ad nos potentialiora prius intelliguntur quam

actualiora. tamē et natura rei et simpli-
citer actus prior est potētia secundū intel-
ligentiaz quāvis etiam quo ad nos po-
tētia pura non cognoscatur nisi per ana-
logiam ad formam.

Itra decimum li-
brum. Utram omnia
mensurentur uno. Ar-
guitur q̄ non quia mē-
sura nouor est mensu-
rato quia per mensuraz
certificatur quātitas mensurati. sed vnuz
ignoci⁹ est multitudine quia est eius pri-
uatio eti⁹ quia indiuisibilia cognoscunt
per priuationē diuisibilū ut dicitur in de-
anuma. ergo non omnia mensurant vno.
Arguitur secundo mensura et mensurati
sunt unus generis. sed vnuz solum inue-
nitur in genere quātitatis sed multa sunt
mēsurabilia alter⁹ generis quam de ge-
nere quantitatis. Tertio sic vnuz est indi-
uisibile. sed non omnia mēsurantur indi-
uisibili quia non omnia cōponuntur ex indi-
uisibilib⁹ ut probatur de cōtinuijs. Se-
xto phisicorum. ergo non omnia mensurā-
tur vno. In oppositum est philosophus
in hoc decimo methaphysice.

Pro responsione est primo
sciendū. q̄ postquā ostensuz est in quarto
bius q̄ scientia hcc habet eis pro obo-
z vnuz quod cōueritur eizente et in se-
xo determinatum est de ente fin accidēs
et de ente quod significat veritatē propo-
sitionis et in septimo et octavo de ente per-
se et prout diuiditur in decem predicame-
ta et in nono determinatum est de ente
put diuiditur in actū et potentia. nūc phi-
losophus in hoc libro decimo intēdit de-
terminare de hijs que sequuntur vnuz. Et
primo determinat de vno sciendū se Secun-
do de vno per comparationē ad mul-
titudinem.

Secondo est sciendū q̄ licet
vnuz dicat multis modis ut patuit quinto
bui⁹ tamē principaliter vnuz. dicit q̄ twoz
modis. Primo modo dicit vnuz cōtinui-
tate. Secundo modo dicit vnuz quod dā-
tot. i.e. habens aliquaz formaz aut spēiem
ut animal hoc modo dicit vnuz et supfi-

ties triangularis dicit vna. et addit supra
vniatcz quātitatis vniatcz que est a forā
Tertio modo dicit vnum sicut singulare
dicit vnuz. Quarto modo dicit vnuz sicut
spēs et vniuersale dicit vnuz nec omnia di-
cunt vnuz sim p̄pria ratioz vnuz que est
esse indiuisible. vnde duob⁹ primis mo-
dis dicitur aliquid esse vnuz quia motus
eius est vnuz et indiuisibilis loco et tempore.
Loco q̄ versus quācunq; partem loci
mouetur vna pars cōtinuij et alia. Lem-
pore q̄ quādo mouetur vna pars conti-
nui et alia. In alijs duob⁹ modis dicunt
aliqua vnuz. quia ratio eoz est vna et in
diuisibilis quia apprehenditur vna sim-
plici apprehensione intellectus.

Tertio est sciendū q̄ princi-
paliter et magis descendēdo ad p̄positū
aliqua cōueniunt in ratione mēture et mē-
surae q̄tu⁹ ad tria. Primū est qua certi-
ficatur quātitas mēsurati. sicut vlna dicit
mēsura pāni. Secundū est q̄ illud quod
est mēsura debet esse vnuz et indiuisibile
cu⁹ ratio est quia mēsura debet esse certa
ideo opportz q̄ aliquid sibi non possit ad-
di vel remouer et sic opportz q̄ mēsura sit
vnuz et indiuisibile. Tertiū est q̄ mēsura
debz esse eiusdē ḡnis siē bō genea cu⁹ mē-
surato sicut mēsura nuēi est vniitas et mē-
sura quātitatis cōtinue est de genere quā-
titatis cōtinue et sic de alijs. Ex predic-
tis p̄t primo q̄ mēsura est de genere quā-
titatis et inde ad alia genera trāscēt. Se-
cundo p̄t q̄ in genere quātitatis ratio mē-
sure primo inuenitur in numeris. p̄t pri-
mo quia de ratione mēsure est q̄ sit vnuz
et indiuisibile tale enim vnuz est vnuz qđ
est principium numeri. eo q̄ tale vnuz est
indiuisibile simpliciter. vnuz vero quod
est in quantitatib⁹ cōtinuis et in alijs ge-
nerib⁹ non est simpliciter indiuisibile sed
est indiuisibile et vnuz secundū aliquaz
cōparationem ut inquantitatibus con-
tinuis quantitas vnius pedis esset men-
sura aliarum quantitatū et hcc non est
simpliciter indiuisibilis et similiter in pon-
deribus. Antea autem aut aliquid bui⁹
esset mensura secundū q̄ vnuz quod
est in numeris est ipsa met vniitas. vnuz
vero quod est in genere quātitatis

continet et in alijs gradib⁹ non est illa unitas sed est aliquid cui accedit unū et una linea unus pes. Dicitur secund⁹ q̄ omnis quantitas noscit et mēsuratur numeris aut uno .numeri⁹ ut cum dicitur quātus a vni⁹ pedis. unde p̄z quia ratio mēsure primo inuenitur in numeris et q̄ ulterius numerus per unitatem mēsuratur. nam unitas aliquocies supradicte quātutē numeri. ideo prima mensura est vnu⁹ quod est principium numeri. Ex parte dictis p̄z q̄ licet ratio mēsure primo inuenatur in quātutib⁹. tñ ex consequenti inuenitur in alijs gradib⁹. unde in alijs gradib⁹ mēsuratur vnu⁹ q̄ minus primo et summa plici illius ḡnis sicut voces litterate mēsurant littera vel elemēto et omnis mot⁹ mēsuratur primo motu et implicissio et velocissim⁹ qualis est mot⁹ celi et similis est in pōderib⁹ et in consonatijs armonicis et alijs.

Ponitur prima conclusio

Vnu⁹ qd̄q mēsuratur uno. p̄cepit dictis q̄ mēsura debet esse indiuisibilis. cuius ratio dicta est q̄ mēsura est certa et ideo oportet q̄ sibi non possit aliquid addi vel removersi et per consequētē oportet q̄ sit indiuisibilis. Et vnu⁹ esse est indiuisibile esse. ergo vnu⁹ qd̄q mēsuratur uno. ramen differunt in numeris et in alijs sicut dictum est. quia in numeris est vnu⁹ et indiuisibile simpliciter. et in alijs non est vnu⁹ indiuisibile simpliciter sed fīm qd̄. Aduertendū est tamen q̄ de ratione mēsure est q̄ per eam cognoscatur et certificetur mēsuratur. ideo hac cōsideratione dicim⁹ scientiā sensum esse mensuram rerū. eo q̄ scientia et sensibilis cogit nosam res. Aduerterēdū est q̄ duplex est scientia q̄dam est scientia que est causa rerū sicut scientia in metē artificis est causa rerū artificialiū et talis scientia est mēsura rerū vnu⁹ res artificiales dicunt vere quādo esse quātur formā p̄conceptā in metē artificis vnde quia scientia dei hoc modo se habet ad officia regis sicut scientia artificis ad res artificiales eo q̄ scientia dei est causa diuinorum. ideo scientia dei est mēsura rerū. Alia est scientia causata a rebus sicut est scientia nostra quābabemus a rebus naturalib⁹ et talis scientia non est causa rerū naturalium sed ex operis. vnu⁹ licet talis scientia cognoscatur

mus res non est tanq̄ principio rerū. sed tanq̄ habitu quadam causato a rebus

Ad rationes ad primaz. dicit

q̄ vnu⁹ ex natura rei noci⁹ est multitudine dictur etiam q̄ licet vnu⁹ ut dicitur quādā priuuationez ignotus sit quo ad nos tam ēst ad vnu⁹ eti reductio omnium que sunt in ḡnis sic vnu⁹ noci⁹ est quo ad nos. Ad secundam soluta est. nam dictum est q̄ vnu⁹ non est idem vnu⁹ simpliciter et vnu⁹ quo mēsuratur omnia. Ad tertiaz dicitur q̄ non omnia cōponuntur ex diuisibiliib⁹ simpliciter. sed ex diuisibiliib⁹ secundum quid sine secundum aliquam comparationem.

Queritur secundo. Vnu⁹ unita sit aliqua substantia per se subsistens. Arguitur q̄ sic. quia vnu⁹ non est accidentis alicui⁹ substantie cum p̄dicetur secundum substantiam ut dicetur in r. b. vnu⁹ et bableatur etiam in. w. ergo est substantia. Arguitur secundo omne quod habetur per participationē reducitur ad illud quod est per essentiam sed vnu⁹ repertum est participantem in multis. ergo est vnu⁹ per essentiam et sic illud erit aliqua substantia per se subsistens. In oppositū est philosophus.

Pro respondō. est primo sti
ēdū q̄ de p̄nī mā fuerūt due oppōnētēs.
vna fuit pitagoriciorū et platoniciorū dicitū q̄ vnu⁹ est quedā substantia in se subsistens et non inest alicui alii nature quod admodū ponebat ydeas separatis a singularib⁹. Alia fuit oppinio philosophorū naturaliū dicentium. q̄ vnu⁹ non est aliqua substantia per se subsistens sed ipsi vnu⁹ supponitur aliqua vna natura sicut empedocles primū principium ponens amicitiam dicebat amicitiaz subici ipsi vnu⁹ et dio genes ponens aerem dicebat vnu⁹ esse aer et sic de alijs. Sed contra primam opinionem ponitur prima conclusio.

Unum non est aliqua subst
entia per se subsistens. probatur sic quia nullum universale potest subsistere per se preter singularia. Cuius ratio est quia vnuversale est commune de multis predicantis si aut efficit in se subsistens tunc efficit singularē quoddam. preter singularia et sic non

est esse commune in multis & vnu sunt p̄tia
comunia multis. ergo vnu non est substā
tia per se subsistens p̄ter singularia. Et per
eādē rationē p̄t̄ q̄ ḡna non sunt q̄dāz
nature per se subsistentes p̄ter species nec
sp̄s p̄ter inferiora individua nec per hoc
intelligēdūz est q̄ vnu sit gen̄ s̄ comune
analogiz̄ predictuz de multis sicut ens.
Secundū probatur cōclusio nam in q̄lita/
tib⁹ & in formis & similiter in omnibus alijs
ḡnibus est aliqua natura subiecta ipsi vnu
sicut est in genere colorum aliquis color
qui est mēsura aliorū cui attribuitur vnu
ut puta color albus. nam albū est primū
& plectissimuz in ḡne coloruz nam si om̄ia
entia essent colores tūc esset nūerus color
non q̄ ipsi colores essent substantiaſ nu/
mer⁹ & ita etiam color albus est vnu non
q̄ vnu sit substantia coloris & similiter
posset declarari in omnibus.

Et est sciendū q̄ sicut dicitur
in textu ens & vnu significat aliquiter idēz
& dicitur aliquiter quia vnu supra ens diſ
cit individualē vnu enim idem est q̄ ens
individualē. q̄ enīz ens & vnu significat cādē
naturez. p̄t̄ tripli rationē. Prima est q̄
sicut ens trascēdit om̄es categorias p̄di
cāntorū non enīz est in p̄dicamēto substā
tie tātuſ nec qualitat̄ similiter etiā vnu
Secunda ratio quia in est vnu in p̄ nature
sūm substantiaſ & non predicit aliam
naturā quā substantia illius rei. cum enī
dicē vnu homo non ponitur alia natura
ab hoīe. p̄t̄ q̄ si vnu diceret aliam natu/
ram ab homine illa esset vna vel ergo sūm
substantia vel sūm aliquid aliud. si secundū
substantia idem erat dicēdūz de primo. si
per aliud procedit in infinituz. Tertia est
quia idem est vnu quod q̄ esse & esse vnu
Per divisionē aut̄ cōcupit res & manet
quādū est vna ut pulcre deducit boēcius
tertio de cōsolatione. Sed aduertendū
quia videtur esse cōtrarietas in dictis arist
otel⁹ & etiam in dictis in cōclusionē. dictuz
est enī q̄ vnu p̄dicatur secundū substantia
tiam & non predicit aliquam aliam natu/
ram a natura cui inest pro solutione

Sciēdūz q̄ substantia dicitur
multiplicē. vno modo dicitur substantia
superpositū. vt q̄dam dicibāt vnu & alia

vniuersalia esse substantiaſ per se subsistētēz
extra singulāria & cōtra est dictū q̄ vnu
nō est substantia per se subsistētēz p̄ter ea deq̄
bus p̄dicatur. Aliomodo dicit substantia
quodqđ erat esse rei. vt natura vel cōſentia
rei & hoc modo bene vnu est q̄ vnu qđ
cōuertitur cum ente predicitur sūm substantia
tā & non sūm naturaſ aliquā superadditā
ei de quo p̄dicat quēadmodū accidens
est aliqua natura p̄ter subiectuz sic enim
est de alijs vnuſalib⁹. alias enim non est
substantia per se subsistens p̄ter sorteſ &
platonez & alia singularia & tñ est substantia
secundomodo dicta quia significat natu/
raſ & qđditatē sorteſ & platonis & ita p̄di/
catur de ipsis secunduz substantiaſ. Et per
hoc p̄t̄ solutio prime rationis. Ad secū/
daz cōsideratur q̄ om̄e qđ est per p̄cipia/
tionez reducitur ad aliqd qđ est per cōſen/
tiaz & non est eiusdez nature vel ḡnū cum
eo qđ est per p̄cipiationē sicut credebant
platonici & illud qđ est per cōſentia est tātu
vnu sicut primū ens qđ est extra om̄e gen⁹

Queritur tertio. Utum vnu
& multa opponātur cōtrarie. Arguit q̄ nō
q̄r vnu cōtrariorū non constituit reliquū
nec est pars eius. & vnu constituit multū
dinem & est eius pars ergo tē. Secundo
vnu & multa opponūtur sicut divisibile & in
divisibile & divisibile & in divisibile opponū
tur sic p̄uatio & habit⁹ ergo nō opponū
tur cōtrarie & p̄uatiue. Tertio sic vnu cō
trariorū semp̄ est p̄n altero. queritur ergo
quod illoꝝ est p̄n vel vnu vel multitudo
videtur q̄ multitudo q̄r vnu cognoscitur
per multitudinē etiā quia vnu est p̄uatio
multitudinis modo habit⁹ est prior p̄uatiue.
Sed cōtra q̄ vnu sit prius multitudine
quia vnu cadit in ratione multitudinis
In oposituꝝ est aristotiles. primo videbū
de quesito. secundo videbūtur de cōsequē
tibus ad multitudinē & vnu. Quo ad pri
muꝝ supponit primo q̄ oppositio est qđru
plex. s. contraria tē. secundo q̄ duplex est
vnu & etiam multitudine sibi opposita qđ/
dam est vnu cōuertibile cum ente repol/
ibili in quolibet genere quia est transce/
dens sicut ens & huius vnuꝝ p̄uiat divi/
sionem que est per cōtradictionē proq̄nto
aliqua dicuntur diuisa quia hoc non est

illud. Vnum enim dicit quod est sic vnum
et non illud. vnum enim est ens in se in diversis
tab omnibus aliis diversum et multitudine sibi
opposita est transcedens et causatur ex di-
visione secundum contradictionem. Aliud
est vnum quod est principium numeri et
tale solus est in generis quantitate et addit
supra ens ratione mensure et tale vnum
privat divisionem quantitatis continuo et
multitudine sibi opposita est solum in ge-
nere quantitatis questio potest intelligi de
vno utroque modo dicto et de multitudine
sibi opposita. ex predictis prout quod vnum et multi-
tudo opponuntur sicut diversibile et indis-
tibile. nam vnum est indistibile. autem
actu diversum. sed ratio multitudinis est
quod ea que sunt multa aut sunt actu diversa
aut diversibilia. Nam ea que sunt actu diver-
sa sunt actu multa sed ea que sunt diversi-
bilia sunt multa potentia.

Conclusio vnum et multa non
oppontur contradictorie priuatiue vel
relative. primo non contradictione. prout quod
vnum contradictionis verificatur de ente
et reliquo de non ente sed vnum et multa
verificantur de ente et non de non ente quia
non ens non est vnum nec multa. Secundo
non oppontur priuatiue quod licet vnum
videatur importare priuatiuem non tamen
importat priuatiuem puras. sed alii
quam naturam priuatiuem. Nam vnum
non solum dicit divisionem. sed etiam
dicit ens diversum. Similiter autem est
de contrariis nam licet vnum se habeat per
modum priuatiis respectu alterius utrumque
tamen dicit naturam aliquam positivam
aliquam non ponetur sub genere par-
ticipantium naturam sui generis. Tertio
non oppontur relative quia vnum et
multa dicuntur absoluta. Quo ad secun-
dum vbi videtur est de consequentibus
ad vnum et multitudinem. Est sciendum
quod tria sunt consequentia. idem. equale. et simile. idem est vnum in substantia. equale
vnum in quantitate. Simile vnum in qualitate
et opposita illorum consequuntur multitudines

Primo sciendum. quod idem di-
citur tribus modis. Primo modo aliqua
dicuntur eadem secunduz supposita tatus

sunt secundum subiectum ut album et multi-
tudine si sunt in eodem subiecto ut in forte
et hec dicuntur eadem numero. Secun-
do modo aliqua dicuntur eadem secunduz
speciem vel essentiaz et non secundum sup-
positum ut fortis vel plato. Tertio modo
aliqua dicuntur eadem utroque modo. Se-
condum speciem et secundum subiectum
et hoc modo fortis est idem sibi ipsi.

Secundo sciendum quod simile
dicuntur tribus modis. Primo modo alii
qua dicuntur similia que conueniunt in
eodem secundum speciem ut trigonus equa-
lius angulorum dicetur similis tetragono
quia habet similitudines in equalitate an-
gulorum. Alio modo dicuntur similia que
conueniunt in aliqua eadem qualitate susci-
piente magis et minus et in eodem gra-
du ut duo homines albi dicuntur similes.
Tertio modo dicuntur similia que parti-
cipant aliquam qualitatem secundum ma-
gis et minus et conueniunt in illa qualitate
secundum speciem ut magis album et mi-
nus album dicuntur similia. Quarto
dicuntur similia que conueniunt in plu-
ribus qualitatibus licet differant in aliis
ut stagnum et argentum dicuntur similia.
Hic autem non sit mesio de equali quia
non dicitur multipliciter nisi forsitan mo-
di equales sumantur secundum speciem
quantitatis. Et quia idem et diversus op-
ponuntur et simile et dissimile. ideo quot
modis dicitur idem et simile tot modis
dicitur diversum et dissimile. Est tamen
aduertendum quod idem et diversum non
oppontur contradictorie quia semper
alterius contradictionis verificatur de ente
alterum de non ente. Nam omne ens est
idem vel ab eo diversum. sed verum
est quod ens non est idem non enti. vnam idem
et non idem oppontur contradictorie

Tertio sciendum quod diver-
sum est in plus quam indifferens quia omne
ens est idem omni enti vel ab eo diversum
sed non omne ens est idem omni enti vel
ab eo differens. Nam ea que se ipsis diffe-
runt et non conueniunt in aliquo dicuntur
diversa et non differentes sicut due differentes
conducentes aliquod genus sicut etiæ

duo diversa predicantia, sed differentia dicuntur quae per aliquid aliud differunt et coenuntur in aliquo quod est genere ipsius.

Sciendum est quod differentia
generis sunt quorum non est materia eiusdem generis, nec habent ad uniuersum generationes, et hoc video quia genus sumitur a materia. Et differentia specie sunt quorum est idem genus et differunt secundum formam quia species sumitur forma.

Ad rationes ante oppositum. ad primaz dicitur quod cum contraria sunt differentia secundum formam utrumque contrariorum debet considerari duplicitate. primo modo ut totus completus habens speciem et formam et sic unum et multa opponuntur nam illud quod est unum non est multa. Alio modo consideratur unus ut est pars habentis speciem et formam et sic non opponuntur. et similiter inveniuntur distinctio in numeris. binarius enim consideratur duplicitate. uno modo ut est totus habens speciem et formam. et sic est species distantia a trinario. Alio modo consideratur ut est pars trinarii habentis speciem et formam et sic non est distincta a trinario sed est pars eius. Ad secundam dicitur quod unum non solum priuationem et inductionem dicit sed etiam dicit aliquid positivum. scilicet ens et propter hoc opponitur contraria multiplicitudini. Ad tertiam dicitur quod in multiplicatione potest considerari ipsa divisione. et ipsa multiplicatio. divisione autem prior est uno. nam unum est priuatione divisionis. Nam unum est quod non dividitur. sed multiplicatio est posterior uno. ut bene arguebam. unde diversa non dicuntur multa nisi utriusque attribuitur quod sit unum vel non. et multiplicatio est ex unitatibus primo ergo cadit in intellectu ens. secundo divisione tertio unum. quarto multiplicatio.

Queritur quarto. Utrum
differentia contrariorum sit bene posita inquit dicitur contraria sunt que plurimum differunt in eodem genere in eodem subiecto et sub eadem potestate. Arguitur quod non quia medium contraria extimus. et tam non maxime distat ab eis. Secundo sic ea que sunt diversorum generum magis distant quam sunt eiusdem et tam

contraria sunt sub eodem genere. In oppositum est philosophus pro solutione supponitur primo quod est aliqua maxima differentia. probatur quia in aliquo genere contingit magis et minus differentia sed ubi est magis et minus est maximus et non proceditur in infinitum ergo est alia quia maxima differentia. Secundo supponitur quod differentia siue distantia non est inter illa que sunt diversorum generum sed inter differentia specie que sunt eiusdem generis. prout primo quod differentia sine distantia est inter ea inter que est motus vel transmutatio. secundo. prout quia contingit ea que sunt diversorum generum similiter esse eidez susceptibili sicut albedo et dulcedo in lacte et sic differentia siue distantia non est inter ea que differunt genere rite relinquuntur quod differentia siue contrarietas est inter illa que differunt specie. et conueniunt genere. Quarto supponitur quod differentia specie sunt maxime contraria. prout quia generationes sunt ex contrariis tanquam ex ultimis et ultimorum maxima est distantia et non mediiorum ergo contraria maxime distant. His visis ponit conclusio
Differentia contrariorum est bene posita. probatur per singulas particulas primum quod contraria plurimum differantur ex dictis quia aliqua maxima differentia est reperienda ut dicit prius suppositio maxima autem differentia non est divisa genere. sed quod contraria plurimum differantur in eodem subiecto. prout quia contraria eadem est materia cum sint ad uniuersum transmutabilia sed quod sunt sub eadem potestate. probatur quia scientia est certa genere et numero. modo contraria sunt sub eadem potestate. ergo contraria sunt sub eadem potestate. maxima est potentia rationalis ut in conclusione dicitur est. Ex predictis duo patent correlaria. ut mutus est quod contrarietas est differentia perfecta. prout quia contrarietas est maxima differentia. modo maximum in uno quod genere est perfectum. prout quia maximus est quod non exceditur ab alio. sed perfectum est extra quod nichil contingit et ait per eo quod perfectum atttingit sine modo. extra finem nichil est accipere quod finis.

est ultimus rei. Secundus corollarium est quod tantum unum. vni est contrarium per quod unius differentie tantum unum duo esse. immo eo quod extra ultimum nichil potest sumi. Sed contrarietas est differentia contrariorum tantum quia ultimum. ergo tatus enim non opomere.

Eld rationes ad primas dicit medius non contrariatur extremis contrarietate perfecta. sed solum secundum quod s. prout medius comparatum alteri ex parte morum habet rationem alterius extremi. de scda ratio visus est in corollario questionis.

Queritur quinto. Utrum priuatio vel habitus sint radix contrarietas. Arguitur quod non quia principium in uno quodque genere est principius et radix sed prima oppositione est contradictionis et non priuativa oppositio. Secunda opinio que est imperfectior non est principium perfectionis sed oppositio contraria est perfectior oppositio quam priuativa quia etiamque extremitas contrarie oppositionis est natura quedam alterum vero priuativa oppositio est non ens. ergo tecum Tertio sic contraria marime distant ut per distinzione corum sed non omnis priuatio distat marime ab actu priuatio enim albi que est coniuncta calido non marime distat ab albedo ergo oppositio priuativa non est principium contrarietas vel radix.

In oppositione est aristotiles pro recipione est prior secundum quod eis sunt quatuor species oppositionis. s. contradictionis priuativa. oppositio. contrarietas et relativa oppositionis. Contradiccio est priuatarum probatur quia contradictione clauditur in intellectu aliarum tanquam similitudinissima et priua. quia commune est omnibus oppositus quod non sunt eidem suscepibili hoc autem eis convenit per naturam contradictionis pro quanto uniusquodque oppositorum claudit negationem alterius sicut cecus est non videns. albus est non nigrum pater est non filius ergo prima oppositio non est contradictionis.

Prima conclusio. contrarietas differt a contradictione. per quod in contradictione nichil est medius sed contrariorum est aliquid medius. ergo oppositio con-

traria differt a contradictione. Notandum tamen quod in quibusdam contrariis est medium eiusdem generis et est medium subiecti sicut inter albus et nigrum primo est medium eiusdem generis. si cum vellet medium color qui non est albus neque niger est cuam medius subiecti quia si albus quid quod non est album neque nigrum in quibusdam autem contrariis est medium eiusdem subiecti sed non est eiusdem generis quia non est aliqua media qualitas inter latitudinem et celeritatem sed est medium subiecti quia est aliquid subiectum quod non est sanus neque egrum et lapis in contradictione vero non est medius eiusdem subiecti neque eiusdem generis. quia negatio contradictionis non est negatio in genere neque in subiecto sed est negatio extra subiectum et extra genus. unde alterum extremorum contradictionis verificatur de ente et aliud de non ente.

Secunda conclusio. priuatio est quodammodo contradictionis et quodammodo ab ea differt. probat quia priuatio est negatio in subiecto apto nato quantum ad hoc quod priuatio est negatio conuenit priuatio eius contradictione. Sed quantum ad hoc quod contradictionis neque patitur subiectum neque aptitudinem in subiecto differt ut non ens non dicuntur cecus nec quod est quod ens dicitur cecus. sed ens quod est aptus natu videre. Item alia est differentia quae sequitur ex prima. quia in contradictione omnia nullum est medium sed in oppositione priuativa. et si non sit medius eiusdem generis tamen est medium subiecti est enim aliquid subiectum quod non est cecum neque videns. unde oppositio priuativa non est in metha. simpliciter sed est in metha. circa subiectum susceptibile quod habet aptitudinem ad susceptores priuationis et habitus. Ex predictis per quod oppositio conteraria plus accedit ad priuationem quam ad contradictionem. cuius ratio est quia in contradictione nullum est medius in contrarietate vero et in oppositione priuativa est aliquid medius ut declaratur est et hoc puerum ex hoc quod negatio contradictionis est extra subiectum et extra genus priuatio vero est negatio in genere et in

subiecto.

Tertia cōclusio et respōsalis
 radix cōtrarietatis est priuatō et habitus probat. quia in oīni cōtrarietate claudit priuatua oppositio tāquaz prior et simplior nam semper vnu cōtrarioz se habet ut pfectuz et habitus. et alteruz sicut priuatio sicut p̄t de calido et frigido albo et nigro Iteruz probat a signo et per cōparationē ad priuatōez et habitū. aliq dicunt diuersimē cōtraria. qdām enī dicunt cōtraria eo q̄ habet in se inclusaz priuatōem et habitū. ut albi et nigri calidū et frigidū. Alia per hoc q̄ faciūt actu priuatōem et habituz ut caliditas et frigiditas. Tertio modo q̄ sunt factura seu habet in sc̄ratō nez vtrum faciēti priuatōez et habitum ut calefactuum et frigefactuum. Quarto modo quia sunt acceptōes priuatōis et habitus sicut calefieri et frigefieri. Quinto modo q̄ sunt abieccōes seu remōdes cōtrarioz ut non calefieri nō frigefieri. Item tertio q̄ generatōes sunt ex cōtrariis. sed gñationes sūt ex priuatōe aut ex habitu ergo cōtrarietas ē qdā priuatō. Est tñ ad uertēdū q̄ priuatio ē duplex. quedā est q̄ in mente habet ordinē ad subiectum. ut tenebra. et a tali priuatiōne fit mot⁹ in habitū et cōtra. Alia est priuatio que non habet ordinē in mente ad subiectuz s̄ per modū forme vel habitus quez priuatō et corruptio hui⁹ forme et a tali priuatiōne non fit mot⁹ in habitū ut p̄t de celi citate et de morte. Et nota q̄ tertia cōcluſio intelligit de priuatōe primo mō dicta et non secundo mō. et per hoc cessat dīſcre‐
 tia posta in p̄dicamentis. inter cōtraria et priuatōe opposita in hoc. s. q̄ a priuatōe non fit mot⁹ in habitū. et tamē fit motus ab utroq̄ cōtrarioz in aliud. Ad ratios ante oppositū. ad primā dicit q̄ cō‐
 tradicō est priā oppositio simpliciter. s̄ priā oppositio in genere est priuatua. ut p̄t et dictis. Ad aliam dicit q̄ priuatio est p̄cipiuz et radix cōtrarietatis s̄ non priuatio pfecta que. s. causatur s̄m magna differentia a forma v̄ habitu quē priuatiō et est priuatio secundo modo dicta.

Queritur sexto. Utrum egle

opponat magno et paruo. Arguit q̄ sic ratōibus. ter. primo q̄a bac dictōe vnu non vtrum nisi in oppositis. vt si queritur vtrum hoc sit albū vel ntgruz. non auerent querit vtrum hoc sit homo vel albū. nisi bac suppositōne q̄ idem non sit homo et albū. Et bac dictōe vtrum in eq̄li magno et paruo. Secundo sic ineq̄le est contra rū equali s̄ ineq̄le est cōmune magno et paruo. ergo equale cōtrariatur magno et paruo. Tertio ineq̄uale attribuit dualitatē et nuero pari s̄m pictagoraz. s̄ ineq̄le opponit equali ergo idez opponit duobus. In oppositiō arguit ratōibus. tex‐
 tus prima magnū et paruuū sunt cōtraria si signū equale est contrariū magno et quo vnu erit contrariū duob⁹ quod superius in pbatum est q̄ tantū vnu vni est cō‐
 trariū. Secunda ratio. non est cōtrarietas medijs ad extrema eo q̄ cōtrarietas ē pfecta dissūtia que non est medijs ad extrema sed extremi ad extremum. sed equale meiat inter magnū et paruuū ergo cis non contrariatur. Pro responsione est primo
Sciendum q̄ magnū et paruuū
 dupliciter accipiunt. Uno mō absolute prout magnū est habēs magnitudinem vel quātitatē cōtinuaz et sic magnū non opponit equali. s̄ magnū potest esse egle Alio modo capitur comparative prout magnū idez est q̄ maius. et pūū idem est q̄ minus. s̄m q̄ alteri comparat. et excedēs in quātitate dicit magnū et excessum dicit paruuū et sic equale habet oppositōes ad magnum et paruum.

Prima conclusio. equale et ineq̄uale inter se opponunt cōtrarie sed quodlibet illozū opponit relatim ad suū correlatiū ut egle eq̄li. ineq̄le ineq̄uali

Secunda conclusio. equale
 non cōtrariatur magno et paruo. p̄t per rationes post oppositū.

Tertia conclusio. equale priuatiue opponit quo et magno. probatur
 q̄a equale est quod non est maius neq̄ minus et tñ ipm est natū esse maius aut min⁹. s̄ negatio in subiecto apto nato est priuatio. ergo equale priuatiue opponit

paruo et magno. Et quo p^tz q^p egle non
oppone^r contrarie magno et paruo. quia
equale nō est pura negatio magni et p^t
non enī om̄e quod est magnū aut p^tu^r
dic^r equale. sed solū illud quod est natu
esse magnū et p^tu^r. Et quo p^tz q^p equale
est mediū per ab negationem. Est in aduer
tendum q^p opinio aliquorū sūt q^p si. cut
inter contrarie opposita est mediū per ab
negationē. Ita inter q^cūnq^p potest esse tale
mediū sicut inter quūm et magnū quod
nec quūm nec magnū est. ita inter manū
et calcū dabitur mediū per ab negationē
quod. s. nec erit man^r nec calcus. Sed
bec opinio falsa est. q^p mediū per ab ne
gationē non est nisi eorum q^p sunt oppo
site. etiam que sunt vnius diuerētis quasi
vn^r generis. i. extrema vn^r diuerētis cō
trarie alteri. que differētis sunt gnis vnius
et ideo potest esse mediū per ab negationē
non aut sic de omnib^r alijs q^p non om̄a
sunt vnius generis nec vnius diuerētis.
Ratōes aut ante o^rpositū bene p^bat q^p
egle bene oppone^r quo et magno.

Queritur leptimo. Utrum
vnū et mltū opponant^r. arguit q^p non qa
mltū opponunt^r paucis sed tm vnum cīt
vni contrarium ergo vnum et multa non
oppontur. In o^rpositum est p^bilo
soph^r in textu pro refōsione. Est primo
Sciendum. q^p duplex est vnum
et etiam est duplex pluralitatis sibi oppo
site. quoddā est vnū quod cōvertitur cu^r
ente et tale vnu^r nichil aliud est quaz ens
individuū. Aliud est vnu^r qd est p^cipiu^r
nu^r et determinatū ad genus quātitatis
et tale vnu^r addit supra vnu^r quod cōver
titur cum ente ratōem mēsure. vnu^r enim
quod est p^cipiu^r nu^r est mēsura illius
numerī. Similiter duplex est multitudine
qdam est o^rposita vni. qdaz cōvertitur
cu^rente et talis multitudine trascendens est
sicut vnu^r sibi o^rpositū vnde et vnu^r mōi
portionata multitudine dic^r pluralitas
entiu^r. Unde ex hoc solo q^p aliqua diuisa
sunt dic^r multa. Alia est multitudine de
cīt quātitatis et addit supra multitudinē
trascendētēz hoc quod est esse mēsuratu^r
vno quia talis multitudine est numerus
numerī aut diffini^r in hoc decimo quia

est multitudine mensurabilis vno. Et hoc
apparet q^p sicut vnu^r quod cōvertitur cu^r
ente est commū et quasi genus ad aliquid
vnu^r quod est p^cipiu^r numeri. ita mltū
tudo trascendens est quasi gen^r ad nu
merū. nuēr enī supra huiusmōi in lītu
dine addit hoc qd est esse mēsuratū vno

Secundo sciendum est. q^p
mltū sive multitudine sic dicit duplex. vno
modo absolute. et sic multitudine idem est
qd pluralitas vel quātitas discreta. vnu^r
hoc modo multitudine est quasi genus ad
pluralitatem et paucitatem. Alio modo dicit
multitudine relativa et hic multitudine est quā
titas excessī vel simpliciter vel respectu
aliqui^r. simpliciter. quādo quātitas exce
ssī respectu eoru^r que cōmuniter in reb^r
sunt in generis ut quādo pluit in magno
excessī. ut p^ter solitā cursu^r naturē diciē
multa pluia. respectu aliqui^r sicut decenii
homines dic^runt multi respectu triū et
sic hoc modo multitudine est quātitas exce
ssī et paucitas multitudine excessī.

Tertia conclusio. vnu^r
vnu^r quod cōvertitur cum ente o^rponē
multitudine contrarie. hec cōclusio p^bata
est supra q^p vnu^r dicit priuatōem multu
tudinis. et non dicit priuatōem puraz sed
priuatōem fundatā in natura. illud autē
q^p hic se habet o^rponit alteri contrarie
ergo vnu^r o^rponit multitudinem contrarie

Secunda conclusio. vnu^r
qd est p^cipiu^r nu^r o^rponit multitudinem
oppositōem relativa. sicut mēsura et men
surabile. p^tz q^p de ratione nu^r est q^p sic
mēsurabilis vno. et de ratione vnu^r est q^p
sic mēsura nu^r. et sic numerī se habet ut
mēsuratum. vnu^r ut mēsura. relinquitur
ergo q^p vnu^r et multa sunt de gne ad ali
quid. et relativa tertij mōi que. s. referū
tur secūdu^r mēsura et mēsurabile et non
sunt relativa secūdu^r esse. sed secūdu^r dicit

Nota q^p dictum est notanter in
cōclusionē q^p vnu^r quod est p^cipiu^r nu
merī. quia vnu^r quod cōvertitur cu^rente
non opponetur multitudinem relatiue sicut
mēsura mēsurabilis q^p tale vnu^r abstrahit
a ratione mēsure sicut dictu^r est oppo
nunt contrarie multitudinem. **Utrum autē**

Vnuꝝ quod est p̄cipuum numeri oppoſitū natura multitudini cōtrarie aut priuatue Ad hoc dic̄ q̄ vnuꝝ et mltū possunt cōſiderari duplicitate. Uno mō ſm ratēdē mēſure et mēſurabilis. et ſic opponuntur relative ut dicit ſc̄da conclusio. Alio mō ſm q̄ vnum priuat diuisioneꝝ que eſt ſm q̄ntitatē ex qua q̄dam diuisione cauſatur mltitudo que eſt numer⁹. et ſic videtur q̄ vnuꝝ opponat mltitudini cōtrarie. et p̄p̄t ea dicit q̄ vnuꝝ cōſideratum ſm formaz et ſm diuisioneꝝ cōtrariatur mltitudini

Tertia conclusio. accipiendo

Mltuz et paucuz ralatiue opponunt cōtrarie. vt dicit albert⁹; oppoſitoē cōtraria que eſt ſm diuersos respectus. probatur quia mltuz dicitur quātitas excedens. et paucū dicit quātitatem excessam. et ita ſe habent ſicut excedens et excessuz. Notāter dicitur cōſiderando mltū relative quia multuz absolute cōſideratuꝝ eſt ſuperius ad paucū. vnde paucitas eſt mltitudo dicta. absolute. ſicut duo ſunt pauca. et tri ſunt mltā capiendo multum absolute. et per hoc p̄t ſolutio ad ratēs.

Queritur Octauo. Utrum

media cōtrarioꝝ componant ex cōtrarijs. Arguitur q̄ non. quia cōtraria ſunt forme q̄dam ſed forma eſt ſimpler ſc̄dū actorem ſex p̄cipiorum ergo media cōtrarioꝝ ſunt ſimplicia et per cōsequens non ſunt compoſita ex cōtrarijs. Sc̄do ſic ſecundum porphirij in p̄dicabilibus diuerſe ſpeties non cōcurrunt ad cōſtituſioneꝝ tertie ſpetie ſed cōtraria ſunt ſp̄es diuerſe. ſimiliter mediū eſt ſpeties q̄dam ergo medium non componit ex extremis Arguitur tertio. ea que ſunt ſibi inuicem impossibilia non conueniunt ad cōſtituſioneꝝ alioꝝ ſed cōtraria ſunt buuſimōt ergo mediuz non componit ex extremis Quarto ſic mediū diſtāria locali non vi deatur componi ex extremis et cōtraria ſunt ariftotles ad dubiuꝝ cōfor mitar ad textuz rcp̄detur per p̄poſitōnes. Prima p̄poſitio eſt. media ſunt in eodem genere cuiꝝ extremitis. probatur ſic quia mediuz eſt illud in quo mutatum prius cōtrarie per trāſit quaz in extremituz

et ſic fit trāſitus de medijs in extrema. et cōuerto ſed non fit trāſmutatio niſi in illis que ſunt eiusdem generis non enim fit trāſitus de albo. in iuſtuꝝ ergo neceſſe eſt media eſſe in eodez ḡne cum extremitis Secunda p̄poſitio. media ſoluz ſunt op̄p̄itorū. probat q̄ media ſunt eoz quoꝝ fit trāſmutatio ſe trāſmutatio ſoluz fit in ſe oppoſita maior p̄t ex diſtincione medijs minor declarat in. iii. phisi. Tertia p̄poſitio media non ſunt om̄ium oppoſitorū ſed ſolum cōtrarioꝝ ſe ſe cōuicio quia cōtradictoꝝ nō eſt mediū p̄t per diſtinzione q̄ cōtradiccio eſt oppositioni cuius ſm ſe non eſt mediū. vnde ſemp̄ altera pars cōtradictoꝝ inſt ſiue ſit ens ſiue non ens. Secundo priuatue oppoſitorū ſez non eſt medium eiusdem generis licet ſit medium ſubiecti ut ante dictum eſt

Sed de hijs que ſunt ad ali quid. Notāduꝝ q̄ ea que ſunt ad aliquid duplicitate dicitur. q̄ q̄dam ſunt quoꝝ vnuꝝ per ſe reſeretur ad aliud. alteruz non non per ſe reſeretur ad ip̄m. ſed ſoluz ſunt rationem q̄a aliud reſeretur ad ip̄m ſicut ſunt relativa tertij mōi ut ſiētia et ſcibile et illorū non eſt mediuz. cuius ratio eſt quia non ſunt eiusdem ḡnū cum vnuꝝ per ſe reſeratur ad aliud et non alterum Alia vero ſunt que mutuo reſerūtur ad inuicem et quedam illorū ſm respectus cōtrarioꝝ. et illorū bene eſt medium ut magni et p̄ui quoꝝ medium eſt equale Relinquit q̄ media non ſunt niſi cōtrarioꝝ. Decima p̄poſitio ſp̄es cōtrarie habent cōtraria priora ex quib⁹ compo niūt. s. cōtranas diſtētias quia cōtrarie ſp̄es ſunt ſub eodez ḡne ſed gen⁹ vnuꝝ non contrahitut ad diuerſas ſpeties niſi per diſtētias cōtrarioꝝ. cōtrarietas aut cōtrariarum diſtētiarum prior eſt con trarietate ſpetierū quia cōtrarie diſtētiae faciunt cōtrarias ſp̄es. Quīta p̄poſitio ſpeties media habet etiam cōtraria me dia ex quibus cōſtituuntur. p̄t quia cum media ſit eiusdem generis et om̄is ſp̄es ex ḡne et diſtētia cōſtituuntur neceſſe eſt q̄ media cōſtituant ex ḡne et diſtētis ut p̄t de medijs colorib⁹. ſe hec diſtētiae

Et quibus constitutis mediis colores non possunt esse differentiae constitutive species ut albi et nigri. ergo oportet quod differentiae constitutive mediorum colorum sint media inter differentias constitutivas contrariarum species. scilicet albi et nigri. quod sicut se habet species ad species ita se habent differentiae ad differentias. Ideo oportet quod sicut mediis colores sunt species medie inter species contrarias ita differentiae constitutive mediorum colorum sint medie inter differentias contrarias. que dicuntur prima contraria et constituant species contrarias. **Sexta** propositio et responsalis media contrariarum coponunt ex contrariis probat quia prius sit transmutatio unius contrariarum in medium quae in alterius. cuius causa est quod medius plus accedit ad naturam unius extremi quam alterum unde medius comparatur unius extremitatum videtur esse aliud sicut ruber et cetera paratus ad album videtur niger et comparatus ad niger videtur album. et sic medius quodammodo videtur esse interius extremorum. unde per medius componit ex extremis. contraria autem sunt simplicia quae non componunt ex se in unice et quae sunt simplicia sequitur quod sunt principia illorum mediorum. Ex hoc potest quod media componunt ex ipsis ut dictum est. **Aduertendum** est tamen propositio iuxta rationem quod sicut in mixtione elementorum conueniunt ad ratorem mixtum et completa mixtione elementorum. substantia etiam corrumperit et generatur mixtus quod est unus forma etatius ita proportionabilitate possunt in motu misceri. contraria ad constitutandas mediis. Sed quanto medio corrumperit contraria sunt substantia et generatur medius quod est unus species et una forma simplex distincta ab ipsis contrariis. nec medius est unus nisi per ab negationem quae alter non esset essentia unius species nec forma simplex. Et per hoc potest solutio trium primariorum rationum. Sed pro solutio vltima rationis dicit quod medius potest componi ex extremis duplicitate. Uno modo sunt species et formas et sic medium inter formas contrarias componit ex extremis ut mediis colores ex albo et nigro. Alio modo sunt potentia et virtute et sic medium in distatia locali componit ex extremis. vel dicendum quod illa compositione locum habet de mediis inter vera contraria que

sunt ad multe transmutabiles per suam actionem cuius non sunt contraria in magnitudine locali.

Queritur nono. Utrum contrarietas sit differentia secundum species. Arguit quod non quod masculinum et femininum sunt contraria. et tamen non differunt secundum species. non enim masculinus differit a feminina secundum speciem. Sed sicut differentia secundum speciem reperitur in omni predicamento reperitur divisione generis in species diversitas et tamen contrarietas non inveniuntur in quo liber predicatione. substantiae enim et quantum nichil est contrariarum. ergo contrarietas non est differentia secundum species. Tertio si oppositum differentiarum per quas differunt species est priuationis et habet oppositionem. quod opponunt secundum rationes communis perfecti et imperfecti ergo contrarietas non erit differentia secundum species

In oppositius est aristotiles pro responsione. Est primum sciendum quod ab hoc quod aliqua sint diversa species oportet quod unius sit diversus ab altero et in eis sit aliquod commune quod in eis diversificatur. Illud autem commune est genus ex quo sequitur quod necessarie est diversa species esse in eodem genere. Nam genus est quod est commune differentiis species secundum substantias et in eas diversis secundum differentias substantiales et non per accidentes. Aduertendum tamen quod aliter dividitur genus per differentias. aliter materia per formas. Nam mā additio formae sicut pti. unde mā non est ipsum compositus sed aliquod eius. sed differentia dividitur genus ad dividitur genus non tantum pars una altera pti sed sicut totū toti. genus enim et differentia dicuntur totū quod dicit species. alioquin non predicaret de ipsa species. Veritatem genus et differentia duplicitate possunt considerari. uno modo sunt illa a quo imponit nomine genus et differentia. et illo modo se habent sicut mā et forma quae nomine genus imponit a mā. et nomine differentia a forma. Alio modo possunt considerari qualitas ad id cui nomen imponit quod est totū. et ideo sic genus et differentia non se habent sicut mā et forma. et ideo notanter dicitur in textu quod genus dividitur secundum substantias et non secundum accidentem. siue genus si forma siue aliter se habeant

Secundo sciendum quod licet genus sit commune plurimis species. tamen diversis

gnis sit in spes oppositas et contrarias et
 hoc propter diversitatem differentiuarum contra/
 bentium genus ad contrarias spes. sicut ho/
 et equus non sunt unum animal ut animal
 in eis est diversum secundum spes. probat induc/
 tive et ratione. inductive sic quod omnis divisio est
 per opposita cuius ratio est quod ea que non
 sunt opposita possunt in esse eidez similiter. unde
 non necessario sunt diversa. cum ergo divisio
 sit unus in multa et diversa. sequitur quod divi/
 sio est per opposita. Ex hoc arguitur. divi/
 sio est per opposita et non per alia quam per
 contraria. ergo divisio est per contraria. minor
 pars primo quod divisio gnis non est per contra/
 dictoria. quod altera pars contradictoris
 scilicet negatio non est in genere cuiuslibet per se non
 ens. neque fit per relativa. quod ea per que fit
 divisio gnis non ad se mutare referuntur et
 sic relinquentur quod divisio gnis in spes fit per
 contraria. Scio probat ratione quod diversa
 spes sunt quod continentur sub eisdem genere et ab
 unius etiam differunt. sed hoc convenit contrariis
 ergo diversa spes sunt contraria. Item quod
 diversa spes est esse in eisdem genere et ex natu/
 ra habere contrarietas quod est contrarietas
 differentiuarum. Et per oppositum eadem specie
 sunt quod non habent contrarietas ut in diversi/
 tibus eiusdem speciei. Ex predictis prout aliquiter
 quod genus nec est idem specie cuiuslibet sua propria. nec specie
 diversa a suis specificis predictis quod differentia
 specierum quorum differentiae sunt diverse. Et
 eadem specie quorum differentia est eadem et genus
 non habet eadem differentiam neque alteram
 a suis speciebus. quod genus nullum habet differen/
 tiatam quod predictis quod sicut materia cognoscitur
 per parentiam et negationem omnium formarum
 ita genus quod se habet per modum materie
 nulla habet differentiam actu. sed cognoscitur
 per parentiam earum. Ceterum est tamen quod habet
 differentias in potestate sicut materia est
 in potestate ad formas. Ex predictis predictis quod ea
 quod sunt diversorum generum non proprie dicuntur
 differentiae specierum. sed magis differentia generum. diffe/
 rentia autem specifica est eorum quod sunt eiusdem gnis
Notandum circa predicta pro
 solutio rationum quod duplicita sunt contraria
 quod consequitur formam substantiales
 et quod spes est forma ideo talia contraria fa/
 ciat diversitatem secundum spes ut rationale et matri/
 tioale. Alia sunt quod insequuntur materialiter
 quod a proprietatibus individualiis sumuntur
 ut masculinum et femininum albus in gris et
 quod diversitas secundum materiam non facit diversitatem individuali/
 dum in eodem specie. ideo talia contraria non
 faciunt diversitatem secundum spes. et ideo dicit in
 textu quecumque sunt in ratione contrarietas
 specierum faciunt differentias. quod vero in inceptu
 eiusmodi individualium quod supra speciem addit
 materialiter signata. Et per hoc prout solutio
 primae rationis ante oppositum. Ad secundam
 dicit quod licet in omni predicamento sit contra/
 rietas specierum. hoc est in ratione differentiarum
 ex quibus tales species constituantur. et quod in
 omni predicamento est contrarietas differentia/
 riuarum. ideo ex consequenti est contrarietas
 specierum. ea ratione qua tales species constitu/
 untur ex diversis differentiis. Ad tertiam
 dicit quod licet differentiae opponantur secundum con/
 trarie nullum ratione principiati et imperfecti in quod
 nulla sumuntur a priuatis et utraque a mate/
 ria et a forma politiva ideo propter hoc di/
 cultur opponi contrarie.

Queritur decimo. Utrum
 corruptibile et incorruptibile differantur
 Arguitur quod non. quod celum et intelligentie sunt
 incorruptibles et substantiae inferiores sunt
 corruptibles et tria sunt eiusdem gnis. ergo
 non differuntur. Scio sic corruptibilia et
 incorruptibilia sunt contraria ut ibidem
 dictum est cuius ergo contraria sunt in eodem
 genere ut predictis per distinctiones eorum sequitur quod
 non genere differantur. Tertio sic omnes: cui
 bitum quod accipitur in qualitate celorum est
 incorruptibile. et omne bicubitum quod accep/
 tur in qualitate elementorum est corruptibile.
 ergo corruptibile et in corruptibili
 non differunt genere.

In oppositum est philosophus.
 pro response est primo sciendum quod cor/
 ruptibile et incorruptibile sunt contraria
 predictis quod potest et non potest opponuntur
 priuatis. priuatio autem est principiis contraria
 tatis. ergo potest et non potest sunt contraria
 Et est notandum quod potest duplicitate
 capitur. uno modo quod aliquid potest agere vel

pati q̄lementūq; et sic corruptibile se b̄eret
ut potētia et incorruptibile ut impotētia.
Alio mō dicitur potētia q̄ aliquid non po-
test pati aliquid deterit et sic incorruptibile
se habet et p̄dā et corruptibile ut impo-
dā.

Secundo sciendū q̄ dupli-
cia sunt contraria q̄dāz sunt que se tenēt ex
pt̄e forme vel actus et talia contraria diffe-
riunt sp̄e sicut ratio et ratione. Alia sunt
q̄ se tenēt ex p̄te materie vel potētia et talia
contraria differunt specie et ḡne ut patet
in corruptibili et in incorruptibili. Cuius
ratio est quia sicut se habet actus et forma
ad sp̄e, ita mā et potētia ad genus. sp̄es
enī sumitur a forā et gen⁹ a materia, cuz
ergo corruptibile et incorruptibile differat
secundum materiaz qua sumitur gen⁹
vel magis p̄prie loquendo que dicit ḡe/
nus ph̄sicum. sequitur q̄ corruptibile et
incorruptibile ḡne differunt.

Tertio est sciendū q̄ duplex
est genus quod dāz est logicum aliud ge-
nus naturale. genus logicū est cōmune
predicabile de multis sp̄eticib⁹ secundū
rationem vnam vel cōceptum. Ex quo
pt̄z q̄ ea que conueniunt in una cōmuni
ratōne vel cōceptu eadem sunt in eadez
genere logico. ut si cōsideretur in ratione
substātie sunt in genere substātie, sed ḡe/
nus naturale vel ph̄sicuz sumit a mate/
ria vel potentia. vnde ea que cōueniunt
in eadem materia sunt eiusdem generis
ph̄sicū. ea vero q̄ non conueniunt in ali/
qua materia nec in aliquo p̄cipio sunt
diuersa et quia hec cōvertuntur. s. habere
eandem materiam et esse transmutabilia
ad unicum. ideo sequit q̄ omnia trans/
mutabilia ad unicum sunt eiusdem ḡnis
ph̄sicū. ut omnia generabilia et corrupti/
bilia. ea vero que nō sunt transmutabilia
ad unicum non sunt eiusdem ḡnis ph̄sicū
et dissimilantur per diuersa in hoc q̄ sunt
illa quoq; diuersuz p̄cipiuz subiectum
et non resolutur alterum in alterum nec
ambo in idem.

**Non ita cōclusio corrupti/
bile et incorruptibile differunt genere ph̄si/
co. probat conclusio q̄ genus ph̄sicū**

sumitur a materia et illa que non conve-
niunt in materia non conueniunt in ḡne
ph̄sico. sed corruptibile et in corruptibile
non conueniunt in materia alias essent
ad unicum transmutabilia. ergo differe-
runt genere ph̄sico.

Est tamen notandum q̄
reōtis omnib⁹ formis tam substātialib⁹
quam accidentalib⁹ elementoruz et ele-
mentoruz et relicta materia sola eadez
esset materia elementorum generabiluz
et corruptibiluz. Sed remota forma celi
per impossibile ad huc materia celi non
esset eadem materia cuz materia genera/
biluz et corruptibiluz. quia si esset eadēt
tunc materia celi esset in potentia ad forā/
mas elementorum. et ita celum non esset
per naturam incorruptibile. Secundo
pt̄z cōclusio. q̄ corruptibile et in corrup/
tibile dividuntur per se qd̄ pt̄z quia cor/
ruptibile est quod potest esse vel non est
semper in corruptibile vero qd̄ habet potē/
tia et semper esse. cuz ergo corruptibile et
incorruptibile dividuntur et non deter/
minatū gen⁹ entis. nō est verū q̄ corrup/
tibile et incorruptibile conueniant in aliquo
ḡne. notāter dictū est in cōclusione in ge-
nere ph̄sico q̄ corruptibile et in corrup/
tibile conueniunt in logico q̄ conueniunt
in ratōe cōmuni ḡnis logicis et substātie
vel quantitatib⁹ et huic simili ut celi et ḡnabi/
lia sunt in ḡne substātie. Ex quo pt̄z falsi/
tas duarū oppīmonū. quaz una dicit q̄
sicut albus et nigrū possunt esse in eadez
spetie et etiam idem individuo successiue
ratioē individuorū. ymo possunt messe
eidem individuo successiue ita corrupti/
bile et in corruptibile non videntur diffe/
rentie ḡne. ymo possunt esse idem quā/
doq; corruptibile et quandoq; incorrup/
tibile. sicut enim album et nigrū sunt co/
traria ita corruptibile et incorruptibile.
Sed ad hoc dicendum q̄ contraria sunt
duplicita. quedāz sunt que suis subiectis
insunt per accidens et album et nigrū
et similia et vnumquodq; eorum potest
messe subiecto non necessario et talia non
differunt ḡne nec faciunt differētiaz specie. q̄

Alia sunt cōtraria q̄ non insunt per acci/
dens sicut corruptibile et incorruptibile
alterū enī corū inest de necessitate. Nam
corruptibile et incorruptibile insunt per
materiā q̄ est de substātia rē. vñ p̄t̄ q̄ al-
quid non potest esse quā dōc̄ corrupti-
ble et quandoq̄ incorruptibile p̄t̄ etiam
falsitas oppositiois platonicois ponē-
tum ydeas separatas a singularibus et
eas esse eiusde sp̄ēi enī singlariib⁹ q̄ fin
platonicois ille ydec̄ sunt incorruptibiles
et singlaria sunt corruptibilia. corruptibi-
le aut̄ et incorruptibile non solū sp̄ēs etiāz
ḡne differūt ut p̄tactuz est. vñ p̄t̄ q̄ im-
possibile ē ponere ydeas separatas a unglar-
ib⁹ et eas esse eiusdē sp̄ēi cuī singlariib⁹

Tūc ad ratōes ad primam soluta est

Ad sc̄daz dicit̄ q̄ corruptibile et incor-
ruptibile opponunt̄ cōtrarie fm̄ cōmu-
nez ratōes contrarietas que est habitus et
privatiois et non opponunt̄ contrarietate
pprię dicta. Et tñaduertēduz q̄ corrup-
tibile dupliciter dicit̄. uno mō pro carētia
alicui⁹ forē vel habuit⁹. et hoc mō corrupti-
bile et incorruptibile opponunt̄ privatiue
q̄ non cōueniunt̄ in mā v̄l substātia. exīte
potētia ad v̄trūq̄. alio mō pro natura q̄
potest esse vel non est semp̄ et sic oppoitur
incorruptibili cōtrarie. Ad tertīa dicit̄ q̄
cōsiderando bicubitū fm̄ ppriaz ratōem
bicubiti est in ḡne locato s̄ considerando
bicubiti ex p̄t̄ subiectū in quo est q̄. s̄ est
in subiecto corruptibili vel incorruptibili
non semp̄ est in eodez ḡne ph̄isico. et sic est
fimis decimi methaphisice.

Irca vndecimuz

Dicit̄ primo. Utrūz
vñ st̄ietie sit cōsidera/
re principia rerū. Arguit̄
q̄ non q̄ mīta nō sunt
de cōsideratōe vñ st̄ietie nisi sint cōtra/
ria. Eadē est enī st̄ietia cōtrarioz s̄ prici-
pia non sunt cōtraria cum conueniant in
cōstitutione pricipiati. ergo vñis st̄ietie
non est cōsiderare pricipia rerū. In oppo-
sitū arguit̄ q̄ si vñ st̄ietie non sit cōside-
rare pricipia rerū s̄ plures tūc q̄ endum
est q̄les sunt ille st̄ietie et nō videtur facile
signare. Pro responsione est primo

Sciendum q̄ st̄ietie particu-
lares non cōsiderant ens inquātūm̄ens
nec ea que cōmūnter insunt c̄tiū. et etiam
non cōsiderant de substātis separatis et
ideo oportuit vñā substātiaz esse vñuer/
salem q̄ cōsideret ens et alia communia et
etiam cōsiderat substātias separatas. et hec
dicit̄ metha. Postq̄ ergo in p̄cedentib⁹
libris determinatuz est de ente et de illis q̄
cōsequuntur ens inqntuzens et de vno et
m̄lititudine et būiusm̄di. cōseqnter aristō/
tiles in hoc. xi. accedit ad determinatuz
de substātis separatis. Et primo mouet
q̄sdam dubitatōes valētes ad cōsidera/
tōem substātaruz separatarum.

Secundo sciendū q̄ metha/
phīsica sine sapiētia considerat principia
rerū et p̄batuz est in probe. metha. s. q̄
metha. cōsiderat altissimas causas et ma-
xime vñuersales et prima reruz principia

Prima cōclusio vñis st̄ietie
est cōsiderare priā reruz principia p̄qua-
to reduc̄t ad aliqd̄ vñū gen⁹ vñ metha.
cōsiderat priā principia et causas vt habet̄
attributōes adens qd̄ ē subiectū metha/
phīsice. et per hoc p̄t̄ solutio ratōis ante
oppositū q̄ cōtraria non sunt de cōsidera/
ratōe vñ st̄ietie nisi inquātū sunt vñ⁹
ḡnū. et tūc hic possunt moueri dubia cō/
formiter ad textū. Primi vñuz metha:
cōsiderat omnia ḡna cāruz s̄ q̄ hec q̄stio
mota est. etiāz determinata in. ii. būi⁹ ideo
Sc̄do q̄ritur vñuz vñ st̄ietie sit cōsidera/
re principia demōstratōis aut plurim⁹
st̄ietiaruz. Arguit̄ q̄ plurim⁹ q̄ om̄es st̄ie-
tie vt vñū principiis demōstrationuz ergo
non est magis vñ st̄ietie quā alterū cō/
siderare principia demōstratōis. Ad du/
biū repondet̄ q̄ vñ st̄ietie puta metha.
est considerare principia demōstrationis
vt quodlibz est vel non est. Om̄e totū est
maiū sua p̄t̄. p̄t̄ q̄ būius st̄ietie. s. m̄c/
thaphīsice est cōsiderare cōmūnia q̄ sunt
termini pricipioruz demōstratōis et hec
cōmūnia ens. nō ens. totū vt pars. Alio
aut̄ st̄ietie accipuit̄ hec cōmūnia a metha.
et sic eis vñtūr. et sic p̄t̄ s̄ utio rationis

Tertio dubitat. vñuz metha. habet̄
cōsiderare om̄es substātias ad hoc dic̄
primo q̄ cōsiderat substātias inquātūz

equentur in ratione substantie et entis. vñ metha. considerat substantias sensibiles no in quantum sensibiles. sic enim considerat scientia naturalis. sed de ipsis considerat in quantum substantiae sunt et partes entis. et sic dicit q metha. considerat de substantijs non solum in quantum substantie et partes entis. sed etiam secundum suas proprias naturas. sunt enim sibi se separare a materia de illis etiam nulla scientia particularis considerat huiusmodi autem substantiae separare non sunt ydeas quas posuit plato sunt in materiales substantie motores orbium de quibus infra determinabitur.

Quarto dubitatur. utrum demonstratio sit solum circa substantias aut etiam circa accidentia. Ad hoc dicit primo q vni scientie. s. metaphysice est considerare substantias et accidentia per quanto communum in substantia que est subiectum eorum. principaliter tri considerat substantiam. putes est principiorum pars entis. et de illa demonstrat per se accidentia. Et per hoc respondetur ad dubium q demonstratio est circa substantias. et accidentia que substantijs in esse demonstrantur. Quinto dubitatur. utrum metha. consideret principia intriseca. s. materiam et formam aut consideret principia communia que sunt ens vnu et similia. Ad hoc dicendum q metha. principialiter considerat principia communia. qnvis etiam consideret principia intrinseca. s. materia et formam non in quantum sunt principia intriseca. sed ut sunt ptes entis. Sextum dubium. utrum ens et vnu sint principia et videtur q sic q ens et vnum videntur continere omnia. vnu destruens ente et uno destruens omnia alia. et non recouerso. modo prius est a quo non concurritur consequentia exinde ergo vnum etens sunt principia. In oppositu arguit quia ens et vnu non sunt gna. probatur q differencia non principiat gen cum non sunt in intellectu differencia. sed nulla differencia potest accipi de cuius intellectu non sit ens. ergo ens et vnu non sunt gna. Ad hoc dicit q ens et vnu sunt prima gna non communitate generis sed communitate analogie.

Septimo dubitatur. utrum gna sunt materialia principia quae spes. Arguit q no. qd similitus est habet magis rationes

principij et gna sunt cōpositoria speciis q genus est divisibile in species plures. spes aut est indivisibilis sibi formam. In op. arguit q gna sunt de cōposito speratus ergo magis sunt principia quam spes. Ad hoc dicendum q gna et spes sunt principia cognoscendi. tamen gna sunt magis principia quam spes ut probat ratio post oppositum. Ad ratiōnes ante oppositū dicendum q gna sunt cōpositoria potestate speciebus per quanto continent plures potestate. s. species actu cōpositio est gna qz ppter genus continent differentias. vnu spes in plura est divisibilis per resolutionem. vnu verius est qz in extu mouetur quidam dubia de ydearum et mathe/maicalium separatione. s. de ydeis visu est prius et de mathematicalid videbitur in sequentib. Octavo dubitatur cujus materia et forma sunt principia substantiarum sensibilium qz magis est principium materia vel forma. videtur qz materia qz ipsa est subiectum primum in compositione. et ultimum in resolutione hoc aut concurrit principio ergo materia est magis principium quam forma. Item materia est incorruptibilis et semper manet. forma est corruptibilis ergo et. In oppositu arguit qz materia est potentia. forma vero actus factus simpliciter prior est potentia. ergo forma magis est principium quam materia. Respondetur qz forma est magis principium qz materia ut probat ratio post oppositum. Sed ad ratiōnes dicendum qz bene probat qz materia magis habet rationem elementi quam forma quia elementum principium dicit de principio malum. s. non probant qz materia habeat magis rationem cause vel principij qz causa est ad quam sequitur esse. modo esse principium est a forma et non a materia. Dicitur secundum lucz materia sit principium in compositione ipsa tria ante adiectum forme solum est in potentia et sic efficit in actu performat. ideo non sequitur qz materia sit magis principium quam forma. dicit etiam qz forma de se non est corruptibilis. s. ratione contrarietas in ea existit in cuius signis forme separate a materia non sunt corruptibilis ut substantiae separatae et etiam forme que sunt in materia absque permissione contrarie sunt in corruptibiles ut pte de forma celum.

Nono dubitatur. Vtrum sit idem principiū corruptibilū et incorruptibilū. Arguit quod non. quia non esset ratio quare ab eodem principalius primo procederent alii quia corruptibilia et aliqua incorruptibilia. Item queritur utrum primū principiū sit corruptibile vel incorruptibile. Ad primum respondetur quod idem est principiū corruptibilū et incorruptibilū et illud est incorruptibile et ab eodem principio procedunt alii corruptibilia et alii incorruptibilia quod propter illi principiū sunt incorruptibilia. Alia vero sunt corruptibilia propter longe distare ab illo principio et illas inest gratatio et corruptio propter causas quod subiecta est verificatio. Decimo dubitat. utrum omnium corruptibilium et incorruptibilium sint eadem principia numero. Ad dubium respondet quod duplicita sunt principia. scilicet extrinseca ut finis et causas. Alia intrinseca ut materia et forma. Iterum principia extrinseca sunt duplicita. quod quidam sunt prima. alia secunda. Dicit ergo quod non omnium sunt principia eadem intrinseca uno sunt diversa diversorum alias omnia essent eadem numero. Sed prius principia iuxta secundum sunt eadem secundum analogiam similitudinem etiam principia extrinseca non sunt eadem omnibus uno diversorum nam diversi sunt fines diversa agentia proxima. Sed prius principia prima extrinseca sunt eadem. omnibus enim est unum primū essentia et unum finis. scilicet primus ens. Undecimo dubitatur. utrum sensus et unum significet hoc aliquod et substantiam. Arguit quod sic. quod nisi ens et unum significet substantiam et hoc aliquod tunc non poterunt ponni separata et sic prima principia non essent perpetua. In oppositorum arguit quod si ens et unum significaret hoc aliquid et substantiam eiusens et unum predicent de omnibus sequitur et omnia essent substantia quo dicitur falsum est. Ad dubium dicunt quod ens et unum non significat hoc aliquod et substantiam. unum non significat rem determinati genus sed circuum omne genus. unum significat substantiam et accidens secundum qualitas et analogias quod primo significat substantiam et per consequens accidens. Duodecimo dubitat. utrum substantiae sint principia. Arguit quod non quod principiorum est scientia sed substantia non est scientia. probatur quod substantiae sunt hoc aliquod et per se existentes.

Et sic sunt singularia singularius aut non est scientia ergo substantiae non sunt principia. Ad hoc dicendum quod gena et species sunt prius cognoscendi. ut supra visus est. Ad secundum dicunt quod licet substantiae non sint similiter plateren universales. tamen per intellectum abs tractamentem id quod est commune a conditionibus individualibus formaliter ratione universalis secundum quae sunt substantiae intelligibles. Ratio ante oppositum ex dictis patet.

Queritur secundo. si ens et unum equivoce dicuntur. utrum de omnibus estib[us] est una scientia. Arguit quod de omnibus estib[us] dicitur equivoce quod dicitur de pluribus secundum diversas rationes dicitur equo[rum] causa. sed ens secundum diversas rationes dicitur de substantia et accidente quod sunt per se esse et in alio esse. Secundo quod non sufficiat universalitas analogie ad unitatem scientie quod scientia habetur per desiderationem cuius medius est ratio vel diffinitio. sed analogia non habet diffinitionem universaliter ergo non est scientia una de analogiis. Tertio sic si de omnibus esset una scientia hoc esset quod reducatur ad aliquid secundum tunc sic vel illud ad quod reducitur est ens vel substantia. et videtur quod substantia quia substantia est prior pars entis ad quam ceterae partes debent reduci. Videtur tamen quod non quia tunc substantia est prior subiectum scientie que consideratur de omnibus estib[us]. In oppositorum est aristoteles. pro response est prior scientiam et metaphysica considerat ens in quantum ens sive secundum rationem universaliter universales entes et non secundum rationes particularem huius vel illius entis. ens autem universaliter sive dictum est dicitur multipliciter. Ideo videndum est anterior et universaliter analogice ut per hoc scientia a de omnibus possit esse scientia vera aut non. Secundo supponitur ex quarto huius differentia inter universaliter equivoquum et analogum. Tertio supponitur ex quarto huius quod ens dicitur analogice de omnibus secundum diversas rationes non tantum diversas omnia sed per attributionem ad aliquod secundum dicitur ens substantia secundum hoc rationem est per se esse. de accidente vero secundum hoc est esse in alio omnia ait accidentia. Abreducitur et ad substantiam. unum

Dicunt entia quae sunt etis quae s. passio est sicut vel dispositio motus vel habitus substantie quae principaliter estens. si le est de sano et medicina que analogice dicuntur.

Prima conclusio. si ens dicitur pure equoce de oibus estib[us] non est scientia quae scientia una est vnu subiecti sed si ens dicitur rebus pure equocen est genere vnu ergo non est scientia una et loquuntur hic de genere subiecti et non predicamenta i quae ens dicitur ab analogice de omnibus entib[us] et per reductionem ad aliquid vnu subiectum ut est declaratum ergo sequitur quod de omnibus est una scientia. Advertendum est tamen quod illud communica ad quod sit reductionis omnium est ens vel vnu et non refert dicere ad quod illorum. prout quae scientiam differerat ab ente in realiter conuertitur cum eo quod quid enim est ens est vnu et cetero. et ideo non est vis ad quod illorum sit reductionis. Est etiam advertendum quod scilicet omni enti est reductionis ad unum ita est reductionis omnium contrarientrum ad unam sive huiusmodi contrarietas sive vnum et plura sive similitudo et dissimilitudo sive quecumque differentia entis. Est etiam

Notandum quod sicut dictum est vnu scientie est speculator contraria. cuius ratio est quod vnu contrarium se habet ut priuatio respicit alterius modo priuationis et habitus est eadem scientia. Sed aliquis argueret. quod non aliquid quodlibet vnum eorum dicatur sibi priuationem ad illud tamen quod in quibusdam est medium et in priuatione oppositus non est medium ergo non semper vnu contrariorum dicitur sibi priuationem alterius. Ad hoc dicendum quod alio modo vnu contrarium priuat alio et priuationis habitus Nam vnu contrarium est priuationum alterius non quod priuato tota ratione sui contrarij sed quod priuato ratione completam sui contrarij ubi gratia iustus dicit qui sibi habitus iustus est obediens legibus. in iustus autem dicitur non qui omnino caret iustitia sed qui in aliquo iustitia deficit. Et propter hoc inter contraria est medium sed priuationis priuato ratione sui habitus ut cecitas priuat tota ratione vnu sua. et ideo inter priuationes opposita non est medium.

Secunda conclusio. scientia que considerat de omnibus entibus est metha.

probatur quod si scientia que considerat de omnibus entibus non esset metha. tunc videtur esse phi. vel dyo. et quod secundum aliquos non ponentes nisi substantias sensibiles phi. considerat omnibus entibus dyo. etiam est scientia communis que considerat communis intentiones cuilibet enti applicabiles prout phi. et dyo. non considerant de omnibus entibus. prout primo non phi. quia phi. non considerat entia in quantum entia sed in quantum sunt concilia motus et qualitatis sensibilium. Dydo. etiam non considerat ens et accidentia entis. sed considerat eius rationes quod per actum intellectus attribuitur rebus. vnu relinquatur quod scientia considerans de omnibus entibus est metha. Ad rationes ad primam dicitur quod ens non dicitur de omnibus entibus sibi rationes penitus diversas sed per attributum ad aliquid vnu ut dictum est. Ad secundam dicitur quod analogia non est ratio simpliciter una sed sibi analogia pro quanto est reductionis plurimi ad vnu ad quod est reductionis hoc autem sufficit ad scientiam ut dicitur in primo posteriorum si subiectum sit analogum et passio analogia. Ad aliam dictum est quod illud vnu ad quod sit reductionis est ens vel vnu. dicitur tamen quod duplex potest esse reductionis ad vnu. uno modo tanquam ad communem analogum et sic reductionis omnium est ad ens vel vnu. Alio modo tanquam ad principale membrum et hec est reductionis omnium et substantia tanquam ad principalem partem analogie.

Queritur tertio. Utrum ad metha spectet considerari principia prima damnositatis. Arguitur quod non quod considerare prima principia damnositatis pertinet ad logicam illa enim disputatur de principiis omnium scientiarum ergo non ad metham. Secundo omnes scientie voluntur principiis demonstrationis per ea namque stabiluntur principia omnium scientiarum. ergo considerare prima principia demonstrationis non magis pertinet ad metham. quaz ad alias scientias.

In oppositorum est aristotiles ad dubium ponitur conclusio. considerare prima principia spectat ad metham. in sua communitate probatur sic quia metha habet ea considerare in sua communitate que non



cōsiderant in alijs sc̄ietijs p̄ticularib⁹ m̄s
cōtrahendo et applicando ea ad aliquam
materiā, sed cōmūnia p̄cipia non cōsi-
derant in p̄ticularib⁹ sc̄ietijs in sua cō/
munitate sed cōtracta et applicata ad alii
quaz materiam ut p̄t primo de mathe.
hoc enī p̄cipiū uz̄ si ab equalibus eq̄lia
dēmas nō si cōiderat ab arithmetica. vñ
geo. in sua cōmūnitate. s̄ cōsiderat per ap-
plicatōez ad magnitudiñ et ab arithme-
trica per applicatōez ad nuēros s̄ vt est
p̄cipiū in sua cōmūnitate cōsideratur
a methaphysico quod etiam p̄t de sc̄ietia
naturali. naturalē enī, cōsiderat p̄cipia
et p̄prietates eis. n̄ non inq̄ntuz entia sunt
in inquātuz mota. cōsiderare aut̄ p̄cipia
enī inq̄ntū huiusmodi spectat ad metha.
Secūdo probat cōclusio q̄ p̄cipia p̄m/
cipia demōstratiōis sūt dignores om̄ib⁹
note ad hoc aut̄ q̄ sint om̄ib⁹ note opor-
ter q̄ cōstiruant ex termis cōmūniib⁹ cui⁹
sunt ens et non ens equale totū et pars. s̄
cōsiderare huiusmodi terminos cōmunes
spectat ad metha. ergo ad metha. spectat
cōsiderare prima p̄cipia demōstratiōis

Secunda cōclusio. Interpretatio.
p̄cipia demōstratiōis est aliquod p̄cipiū
s̄. q̄ non cōtingit eidem et idem simul in
esse et non messe sūm idz. p̄t quia sicut in
incōplexis sit reductio vñ q̄ ad aliqd enī
p̄cipiū quod in om̄i alio includitur et
illō est ens. ita incōplexis est reductio ad
aliquod primū p̄cipiū demōstratiōis
vñ illud p̄cipiū. s̄ messe et non messe eidē
re. cōstitutur ex illis. p̄t q̄ cōstitutur ex
istis terminis ens et nō ens. ens aut̄ et non
ens sūm que primo cadit in cognitione
nostra et in om̄i alio intellectu ergo illud
est primū p̄cipiū. Unde notādū est q̄
erat p̄mū p̄cipiū non cōtingit errare
et hoc in mente nec etiā p̄mū p̄cipiū
uz̄ potest demōstrar. simpliciter quia tūc
demōstrar. per aliqd p̄cipiū et notius s̄
potest demōstrar ad hominem sicut aris/
totiles demōstratiōsum cōtra negantes
ipsiū p̄cipiū. veritatem q̄ adduxit q̄ si
caſdez ratōes cōtra negantes ipsiū sicut in
q̄to. ideo ratōes sue pro mētūmūtū

Et rationes ad primam di-
cētur q̄ dyalec⁹ et methaphysic⁹ alter co-

siderat prima p̄cipia demōstratiōis q̄a
dyalec⁹ habet p̄bare p̄cipia demōstra-
tiōis per ratōes p̄bābiles. methaphysic⁹
vero int̄edita p̄bare p̄cedendo ex ratō/
mb⁹ per senotis. Ad sc̄edam dicit q̄ liez
p̄ticulares sc̄ie vtant p̄cipijs demōstra-
tiōis non tamē vtunt ip̄is in sua cōitatis
applicatis ad aliquā materiā et etiā vtū/
tur eis quasi acceptis et suppositis ex sc̄ie/
ta methaphysice. Sequitur textus.

Queritur quarto. Utrum
preter sc̄ietias p̄ticulares ponēda sit sc̄ie/
ta vñiversal ab alijs distinta. Et q̄ ip̄e
supponit q̄ sc̄ieliq̄ sc̄ietia p̄t claris. ideo
cōtra suppositū arguit q̄ om̄is sc̄ietia est
vñiversalium. sensus aut̄ singlariuz vt habz
aristotiles. ergo nulla est part̄ claris. Se/
cūdō sic cōtra q̄ situz q̄a ponēdo sc̄ietias
p̄ticulares sufficiēter deteriatur de unoq̄
ergo p̄ter eas non est ponēdo sc̄ietia vñ/
iversalis aīs p̄ba. q̄a in p̄bi. determinat
de entib⁹ motu cōuncis et materie sūm
rem et ratōez. sed in mathe. de cōuncis
materie et motu sūm rem et nō sūm ratōez
sue diffinitōez. et sūm metha. determinat
de separatis a motu et materia sensibili sūm
rem et ratōez absq̄ hoc q̄ determineat de
ente in quātuz ens erit sufficiēter determi-
natuz de unoq̄ genere enī. Tertio sic si
vñiversal sc̄ietia ponat non erit distinta
a sc̄ietijs p̄ticularib⁹ quia pars non disti/
guis cōtra totū sc̄ietie p̄ticulares sunt
partes sc̄ietie vñiversalis. In oppositiō
est philosophus pro responsioē est p̄nō
Sciendum q̄ ad sc̄ietias parti-
culares pertinere videtur duo. primū est
om̄is sc̄ietia p̄ticularis recipit aliqua p̄ci-
pia et aliquas causas esse circa p̄priū geniū
nō sensibile. notāter dicit aliqd p̄cipia et
aliquas causas q̄ non om̄is sc̄ietia p̄ticu-
laris cōsiderat om̄is genus cause vt p̄t de
mathe. dicit circa p̄priū genus q̄ q̄libet
sc̄ietia p̄ticularis attribuit sibi aliqd geniū
enīs distinctū ab alio geniū sc̄ibili vt patet
de medicia et nāli. Secūdū est q̄ q̄libet sc̄ie/
ta p̄suppoit quod q̄d ē sūm ḡnū subiectū
et non inuestigat ip̄m sūm quod dicit p̄
mo posteriorum de subiecto cuiuslibet
sc̄ietie debz presuppōm q̄ est et quia est et
ip̄so quodquid est vtatur tanquam me/

dio demonstrationis ad demonstrandum
passiones de subiecto. verum tamen in q[uod]libet
busdam scientias sunt fortiores demonstratio[n]es. ut in mathematicis. in quibusdam
debiliores. ut in p[ro]p[ri]etate. quedam enim scientie
sumunt suum quodquid est per sensu[m]
pro quanto per accidentia cognoscitur esse
rei. quedam sumunt quodquid est sumentes
ab alijs maioribus scientijs sicut particu-
lares ab universalibus.

Prima conclusio. Scientia
naturalis differt ab alijs scientijs parti-
cularib[us] siue sint practicae siue speculatiue
probatur primo q[uod] differat a practicis q[uod]
practicae sunt duplices quedam sunt actiue
alie sunt factiue. Ubi est sciendum. q[uod]
actio et factio differunt. q[uia] actio est opera-
ratio manes in agente ut intelligere sen-
tire sed factio est operatio transiens in ma-
teriam extrinsecas ut secare vtere. probat
conclusio quia scientia naturalis differt
a practicis tam actiuis quia factiuis. pri-
mo ab actiuis quia actiue considerant ea
quorum principium est in agente et non
in agibili. factiue considerant ea quorum
principium non est in facto sed in agente
modo p[ro]p[ri]etatis. considerat ea quorum p[ri]ncipi-
pius est in his que mouentur. ergo p[ro]p[ri]etatis
differt a scientijs practicis tam actiuis q[uod]
factiuis. Ex quo p[ro]p[ri]etatis cu[m] non sit nisi du-
plex scientia practica. et p[ro]p[ri]etatis non sit aliqua
illarum. sequitur q[uod] p[ro]p[ri]etatis est scientia speculativa

Pro quo est sciendus. q[uod] cu[m]
ip[s]u[m] quodquid est. sic principiu[m] demon-
stracionis et scientie. diffinitio autem indicat
quodquid est. ideo differentia scientiarum
debet sumi secundum diuersum modo
dum diffiniendi. quia p[ro]p[ri]etatis considerat
a in quorum ratione motus ponitur et
materia sensibilis. sed mathematica est
exorum que abstrahunt a motu et a ma-
teria sensibili. unde diffinitio p[ro]p[ri]etatis est sicut
diffinitio symi. sed diffinitio mathematica
est sicut curva in qua non ponit materia
sensibilis. sed materia intelligibilis. ut dicitur
est in septimo huius. sed in diffinitione
symi ponit materia sensibilis et motus.
Ulterius est sciendum q[uod] p[ro]p[ri]etatis. scientia
differt ab alijs particularibus in tribus

primo in materia separabilis quia p[ro]p[ri]etatis con-
siderat ea que concepiunt motum et materia
sensibilis finit rem et considerationem. ideo
considerat entia mobilea omnesque habentes
materiam est mobile et conuerso. mathe-
matica autem considerat ea in quorum diffinitio
non ponit materia sensibilis. et tamen
sunt sunt coniuncta materie sensibili et
ideo considerat ea que sunt immobilia
prout cadunt in consideratione mathematica.
autem considerat ea que sunt per-
nitus separata finit rem et diffinitionem et
bec penitus immobilia sunt. Ex his p[ro]p[ri]etatis
q[uod] tria sunt genera scientiarum speculatiuarum
sive p[ro]p[ri]etatis. metaphysica. et mathematica
Differt secundo scientia vniuersalis a parti-
cularib[us] dignitate. et nobilitate. q[uia] scien-
tia dicitur dignior aut deterior secundum
proprium genus sibile sed metra. est circa
objectionem nobilissimam. sive circa diuina et se-
perata ergo ipsa est dignior et honorabi-
lior. Tertio differt metra. ab alijs in vni-
uersitate subiecti quia alie scientie sunt circa
aliquid genus entis determinatum ut
p[ro]p[ri]etatis de math. q[uod] est circa quantitatem. et p[ro]p[ri]etatis
que est circa res mobiles nisi forte dice-
tur secundum opinionem aliquorum
q[uod] substantiae sensibiles sunt prius substantiae
et q[uod] propter eas non sunt alie substantiae. sed
hoc ostenditur esse falsum in sequentibus
metra. aut cu[m] non consideret de aliquo
ente in particulari sed de ente in comuni. Nam
ad eandem scientias pertinet determinare
de ente in comuni et de entibus primis
separatis q[uod] sunt prius principia omnium entium
et sic p[ro]p[ri]etatis p[ro]p[ri]etatis est scientia vniuersalis

Ad rationes. ad primas di-
cet dupliciter accipit particularare. Uno modo
ab solute ut id est q[uod] singulare vel individuum
et sic nulla scientia est singularium siue
particularium. Alio modo particulare dicitur
in respectu prout id est q[uod] minus
vniuersale et sic aliquam scientiam est particula-
ris. Ad secundas dicit q[uod] necesse est aliquam
scientiam esse que consideret de ente in co-
muni et de his q[uod] per se insunt enti. Nam
aliq[ue] conueniunt enti in quantum est et non huic
vel isti enti ideo non sufficiunt scientie particularia
res. sed propter eas oportet esse scientiam vniuersalem

Ad tertiaz dicitur quod scientie particulares secundum materiam sunt partes scientie universalis sed non secunduz formaz nam ea que considerantur in scientijs particularibus possunt dupliciter considerari. uno modo naturaliter et sic sunt partes entis de quibus consideratur in metaphysi. que sunt entia quedam. Alio modo possunt considerari formaliter et secunduz proprias ratioes et sic non sunt partes entis ymo est alia ratio entis in qua tamen ens est bini vel illius entis.

Queritur quinto. Utrum aliqua scientia consideret de ente per accidentem. Arguit quod sic quia in sexto huius philosophus considerat de ente per accidentem. et similiter sophi. quia considerat de falla accidentis. Secundo sic metaphysica considerat de ente. ergo considerat de ente per accidentem. Tertio sic ratio sive diffinitione est principium scientie. sed entis per accidentem est diffinitione. ergo cuius est scientia. In opposituz est aristotiles pro solutione superponit primo. quod aliud est accidentis. aliud est ens per accidentem. Accidentis enim est quo dicitur sub aliquo genere determinato ut albedo nigredo. unde de huiusmodi accidente multe scientie considerant eo quod habet aliquam speciem et causam determinataz. sed ens per accidentem accipitur secundum compositionem unius cum altero quia. si unus in est alteri non per se sed per accidentem ut albus musicus et de huiusmodi ente per accidentem. nulla scientia considerat. quia habet causas in determinatas per speciem. Secundo supponitur quod ens per accidentem potest dupliciter considerari. uno modo secundum rationem vel diffinitionem entis per accidentem et sic de ente per accidentem potest haberi scientia quod ratio entis per accidentem est nobis nota. Alio modo accipitur ens per accidentem pro illo quod est ens per accidentem et hoc modo hic loquimur de ente per accidentem.

Prima conclusio de ente per accidentem non est nec esse potest scientia probat inductivae. ars enim edificatoria non considerat quicquid accedit domini ut si habitantes in domo ducant ritus in

tristem vel prosperam. nec ars calicatoria considerat ea que accidunt calcinamento sed prius finis cuiuslibet scientie est considerare suum proprium subiectum et ea que insunt suo subiecto. Secundo probatur tripli ratione. prima omnis scientia est de ente. sed ens per accidentem non est proprius ens nec proprius unum. ergo minor probatur quia gratia exempli capitatur illud ens per accidentem grammaticum musicum et ponatur quod aliquis prius existens musicus efficiatur grammaticus sic arguitur entis quod modo est et non semper fuit est generatio. sed hoc tamen minus secundum grammaticum modo est prius non fuit. igitur minus in origine erit aliqua genitio quod factum est quia musicum prius existebat et solum factum est grammaticum. Sed arguitur quia per eandem rationem probatur quod ex materia non fieri ens nec unum ex materia et forma non est simul genitio cum preexistat materia que est in generalibus et incorruptibilis. Ad hoc dicit quod forma non fit sed totum compositum ut ostensum est in septimo huius quod quodcumque totum prius fuit in potentia et postea factum est in actu. dicitur etiam quod materia non presunt actu et tamen intelligitur in predicto argumento quod musicus presunt actu sed materia solum pre sunt in potentia. unde non sequitur quin ex materia et forma fiat unum vel ens. Secunda ratio est eorum que sunt ex necessitate vel ut in pluribus est scientia ut ostenditur prius posteriorum. ens per accidentem non est ex necessitate nec ut in pluribus sed raro. igit de ente per accidentem non est scientia. ubi est **Sciendum.** quod cum ens per accidentem summa secundum compositionem unus cum altero quod aliqua possunt coniungi ad invenientem dupliciter. uno modo quod unus sit causa alterius vel quod ambo reducantur ad aliquid tertium. quod est causa illorum et si tale non sit impeditum erit effectus ut in pluribus. Secundus modus est quandocumque illa que coniunguntur sic se habent quod unus non est causa alterius nec reducitur ad aliquid tertium quod sit causa illorum et tale est ens per accidentem

¶ sic ens per accidens est raro. ut cu^z dicit
musicus edificat. nam musica non est cau
sa edificandi. Tertia ratio omnis sten/
tia habetur per causaz. p^tz per diffinitio/
nem scire. scire enim est rem per causam
cognoscere in primo posterioruz. sed en/
tis per accidens non sunt cause determina/
tiae. vñ per se sicut ens per se. ergo eiⁿ nō
est scientia. minor probatur. quia si entis
per accidens essent cause per se et determi/
nate. sequitur q^p ens per accidens esset de
necessitate. p^tz si posatur q^p effectus cause
contingētis sit posita causa in presenti vel
in preterito. que quidem causa sit per se et
tali posita posatur effectus. cu^z ergo talis
causa sit et ad causaz de necessitate sequat
effectus. sequit q^p futuruz contingētis ut de
necessitate. Forte dixeretur q^p causa effect^o
contingētis non est posita in presenti nec
in preterito. sed ad huc est futura. Sed cō/
tra q^p si causa sit futura erit futura in ali/
quo distanti tempore a tempore presenti
ergo queretur de causa illius cause. utru
sit in p^lenti. aut non. et tandem deciscitur
ad causam que est in p^lenti cu^z ergo ad
illā de necessitate sequitur effectus sequitur q^p
omnis effect^o futur^o de necessitate erit ex pre
dictis p^tz q^p cu^z ens dicat de esse qd signi
ficat ut critica propositōis uno modo
et alio modo de ente per accidens de neutro
borum spectat ad metaphysicū. non de
ente quod significat verum propositōis
quia tale ens est ens in anima. et metha
considerat ens extra animaz. nec de ente
per accidens q^p entis per accidens sunt
cause infinite et in ordinate.

Ad rationes ad primā dicāt.
q^p bene p^lat q^p metaphysicē cōsiderat
ens per accidens sī eius cōmūnēz ratio
nem vel etiam cōsiderat ens per accidens
ut ipm excludat a principali intentōe hui^z
scītie. De sophistica dicitur q^p quātu^z ad
vñz nō est scītie sicut allegatur in textu
vbi dicit q^p sophistica versatur circa nō
ens. Ad secundam dictū est q^p ens per acci/
dens non est ens proprie sicut nec vñz sed
solum est ens secunduz quid ultima ratio
soluta est ex dictis. et sic est simis. p.^l.

Item duodecimū

Utrum materia et forā
sint principia substātie
sensibilis dimissis ar/
gumentis alias factis
respondebitur per pro

positiones. Prima est. ad metaphysicā
pertinet determinare de substātia. p^tz pri/
mo quia substantia est prior alijs ētibus
et est primum ens. vnde cu^z metba. cōsi/
deret de ente. sequitur q^p habet cōsidera/
re de substantia. Secundo quia substātia
simpliciter dicitur ens. ens enim dicitur
quod habet esse. substantia autem habet
esse. ideo dicit simpliciter ens. Alia vero
ut quātu^z qualitas būi si dō non sunt
simpliciter entia vnde non dicitur entia
quia sunt ens. sed q^p per ea aliqd habet
esse. albedo emz dicit ens quia per eam
aliquid dicit ens quia per eam aliquid
idicitur album. Tertio quia nullum
llorum entuz separabile est a substantia
deo in cōsideratione substātiae quodā
modo claudit cōsideratio illorū cōtib^o
Et quia antiqui philo. solum considera/
uerunt principia et causas substātiarum
et non aliorum entium et hoc signum est
q^p substantia principaliter cadit sub con/
sideratione metaphysice. Secunda pro
positio tres sunt substātiae. quedam sunt
sensibiles et corruptibiles ut clementia et
mixta et cīs. Quedaz sunt sensibiles et in/
corruptibiles ut corpora celestia. alie sūt
q^p nec sunt sensibiles nec corruptibiles ut
substātiae separatae. Nunc de substātib^o
sensibilius videbitur et postea de insen/
sibilius. Tertia propositio materia est
in omnire sensibili. probat sic q^p omnis
substātia sensibilis est mutabilis. omnis
autem mutatio est ex contrarijs aut oppo/
sitis. sed contrarijs oportet sub esse mate/
riam vel subiectū. Quod aut contrarijs
oporetat materia aut subiectum sub esse
p^tz ex duobus. Primo quia vñz con/
trarioz non fit aliud ut albedo non fit
nigredo. vñ preter contraria oportet esse
subiectum quod quādoq^p sit sub vñz co/
trario quādoq^p sub alio. Secundo quia
in omni mutatione est aliqd quod semp/
mant. s. materia vel subiectum et aliqd

quod non itaret. s. enunti cōtrariorū
Quarta ppositio materia est de se in po-
tentia ad virtutēs contraria nullum
habens actū ut materia que est subiectū
generationis et est de se in potentia ad ter-
minū generatōis. s. ad formam vel priua-
tionem. Et subiectum alterationis est de
se in potentia ad contraria q̄ sunt termini
alteratōis. Ex predictis p̄t̄ solutio dubi⁹
antiquorum quisic arguebant quod sit
sit ex ente aut ex nō ente. non ex nō ente q̄
ex nichilo nichil sit nec ex ente. quia tunc
aliquid esset antequaz fieret. solutio p̄t̄ ex
dictis. quia quod sit. fit ex ente in potentia
non ex ente in actu. vnde non ens dicitur
tripliciter. vno mō quod omnino nichil
est. et de talinō ente nichil sit per genera-
tionem. Alio modo non ens dicitur ipa-
riatio que est per se non ens et ens per
accidens ratione subiecti in quo ē et extali
nichil sit nisi per accidēs q̄. s. aliquid sit
ex subiecto cui accidit priuatio. Alio mō
non ens dicitur quod non est ens actu
est tamen ens in potentia sicut materia
vnde hoc modo q̄ non ente aliquid sit.
Ex predictis p̄t̄ q̄ licet in omni sensibili
substātiā sit materia. alia est tamen ma-
teria in sensibilibus substātijs et semper
termis sicut in celis. et alia in genraibili-
bus et corruptibili. p̄t̄ quia per trāsi-
mutationem et motū habetur cognitio
materie. cum ergo substātie corruptibili-
les sint transmutabiles. quia in eis est
materia in mixta priuationi ad formam
Substantie vero sensibiles et semperne
solūt̄ sint mutabiles ad vbi. vnde in eis
forma est principium cuiuslibet substātie
sensibilis hec ppositio de facili p̄t̄. quia
cum in substātijs sensibilibus sit mate-
ria materia autem non habet essentia per
formam. sequitur q̄ forma est princi-
pium substātarum sensibilium vbi
Scienduz q̄ differētia est inter
causas agentes et formam. q̄ cause age-
tes pre existunt suis effectibus. sed forme
nō sunt separatae a suis effectibus. forma
enī siml' incipit esse et nō esse cum effec-
tu. vnde siml' est sanitas et homo sanatur
vnde forme non pre existit suis effectib⁹
licet enī nulla forma sit ante productōez

sui effectus nichil tamen prohibz aliquā
formam remouere post corruptionem
compositi sicut anima intellectua. Ex
quo patent duo cōtra opinionē avro-
ys de intellectu. Primum est q̄ intellectu
tua anima nō est substāta separata. ymo
secūdum aristotilem est forma hominis
Secūdum est q̄ anima intellectua non
estante corpus vel hominez licet maneat
post corrupto corpore. hoc autē non po-
test stare cum oppositione avroys. Est
tamen aduertendum q̄ cum dictum est
q̄ forā non est separata a suo effectu intel-
ligitur de forā que est altera pars com-
positi et nō de forma exemplari. forma ex
emplaris separata est quēa dmoduz cau-
sa efficiens.

Queritur secundo. Utrum
sint eadem principia omnium. s. substā-
tiarum et accidentium. Arguitur q̄ non
quia aut huiusmodi principia essent per
substantiam et alia genera. autē genere
substātie et alijs generibus. non panūz
quia nichil est quod sit in aliquo genere
nec secūdum quia principia sunt homo-
genea cuj p̄cipiariis. ergo p̄cipia om-
nium entium non sunt in eodem genere
tantu⁹ ut in genere substātie vel in alto
genere. Secundo. vnitatis p̄cipiatorum
est ex vnitate p̄cipiorū. sed non omnia
sunt eadem. ergo non omnia sunt eadem
principia. In oppositum videtur esse
aristotiles pro solutione supponit p̄mo
q̄ duplicita sunt principia. s. intrinseca
s. materia et forma et priuatio sive actus
et potentia. Alia sunt extrinseca. s. efficiēs
et finis. Et utrum duplicita sunt principia
quedaz sunt principia prima simpliciter
ut primum agens. alia sunt proxima ut
equus est principium proximum genet-
rationis equi. et ars medicina. sanitatis
Secundo supponit q̄ unum vel idem
dic̄t quatuor mōis. s. vnu⁹ nuero. ymo
spē. vnu⁹ gñe et analogia. ut p̄t̄. v. buu⁹

Prima cōclusio. non om-
nium sunt eadez principia specie vel gñe
proxima sive loqmur de p̄cipijs intrin-
seca sive extrinseca p̄t̄. quia entia distin-
guntur genere penes proxima principia
s. penes causaz efficiētēz et finalez. ergo

efficiens proximus et forma non sunt eadem, et quia materia propria est ad formam propriam, sequitur quod non est eadem materia propria, verbi gratia aliud est efficiens proximus et aliud forma equi et alia alius etiam in artibus aliquod est principium dominus et aliud est principium sanitatis.

Secunda conclusio. Omnia

sunt eadem principia prima et extrinsecas, efficiens et lumen per se, quia in mouentibus est deuenire ad aliquod primum et aliud est causa omnium efficiens et causans.

Tertia conclusio. Omnia

sunt eadem principia intelligendo tam de principiis inter se, quia extrinsecis secundum analogiam, per se tribus modis, quia materia et forma sunt principia omnium et efficiens sicut enim in aliquo genere uno est aliquod principium scilicet habens sicut materia, et aliud sicut forma, et aliud sicut priuatio, ita etiam in alio genere, et sic in genere colorum, album et habet sicut forma, nigruum et priuatio et superficies ut materia, ita in consideracione dici vel noctis lumen se habet ut forma, tenebrarum priuatio, aer ut materia. Secundo, omnium sunt eadem principia, quia principia substantiae sunt etiam principia aliorum generum et materia et forma que sunt principia substantiae sunt etiam principia aliorum, quia destrutis primis substantiis omnia alia destruuntur. Tertio non eadem sunt principia analogia pro quanto principia omnium se habent ut actus et potentia, ut facile est declarare, verum est tamen potentia et alia et alii actus et aliis in diversis, sicut dictum est quod materia et forma propria sunt alie et alie in diversis, et iterum aliter inuestigatur potentia in quibusdam et aliter in aliis, quedam enim sunt que quandoque inueniuntur in actu et quandoque in potentia, ut generabilia et corruptibilia. Alia sunt semper in actu et semper in corpore et celestia.

Ad rationes. ad primam dicunt

quod principia eorum que sunt alicuius generis sunt in genere illo non sicut species sed sicut principia illius generis ut materia et forma que sunt principia substantiae

sunt in genere substantie et punctus unitas que sunt principia quantitatis, verum est tamen quod in quantum principia substantiae sunt principia a loco potest dici quia prima principia simpliciter sunt in genere substantiae. Sed ratio arguit quod non sunt eadem principia proxima quod conceditur ut dictum est.

Queritur tertio. Utrum sic

necessitatem est aliquam substantiam primam sempernam, et immobilem. Arguitur sic, quod non sit necessitatem ponere aliam substantiam primam, quia omnia que sunt posse sunt reducenda ad alias causas ut pote que naturaliter sunt ad naturas, et que voluntarie sunt ad voluntatem ergo. Secundo, quod talis non sit immobilis, quicquid est generationis in istis infra orbis, pertinet a motu corpora enim perfectiora plus habent de motu sicut corpora celestia, et terra, propter suum imperfectionem manet immobilis, ergo substantia prima non est immobilis. Tertio sic vel de novo incipit agere prius quam non agit sine sui mutacione secundum fidem catholicam de novo producit mundum, ergo in eo sunt mutationes. Quarto sic quod prima substantia non sit semperna quia quicquid habet potentias et dimittit, est corruptibile ut perceptio humana, sed in prima substantia est potentia, ergo est corruptibilis, minor probat quod dicimus deum possit agere, cum quia effectus manifestatur causam, nullus autem effectus invenitur quin in eo sit potentia, ergo in deo est potentia. In oppositum est aristotiles hec tria videtur in questione, primo videbitur quod est dare unum solvens immobile quod dicit prima substantia seu prima causa. Secundo quod primum ens est perpetuus. Tertio quod est actus purus nichil habens de potentia.

Prima conclusio. Necessitatem est
 esse primus et incorruptibile, per se concluso primo ex parte motus rapido aristotele, tertio physi, omne quod mouetur ab alio mouetur, sed aliquid mouetur ut per se actionem, ergo mouetur ab alio, vel ergo illud mouetur ab alio vel est immobile, sed est immobile habens proprium si mouetur

ab alio vel illud iterum mouetur ab alio
et cum non sit processus in infinito sequi-
tur quod est dare aliquod primus et immo-
bile. Secunda ratio est in secundo methodo
physice in ordine causarum. et est talis. in
ordine causarum existentium est ordo. sed
in tali ordine non est processus in infinito.
ergo est aliqua causa efficientis. ita
ad propositum probatur minor. quia in
causis existentibus ordinatus prima est
causa secunda et secunda tertia et sic de alijs
sed causa remota removet effectus. ergo
si non sit prae causa nulla omnino erit causa
Et si procedatur in infinitum non erit pri-
ma. ergo impossibile est in causis proce-
dere in infinitum. Tertia ratio sumi-
tur ex isto duodecimo que talis est. si pri-
mus ens est mobile aut mouetur motu
locali aut alio. si alio tunc esset corporale
quod probatur quia omnis quod est alte-
rabile aut augmentabile est corporale ut
habetur primo celi. sed infra ostendetur
primus mouens non esse corporale. ergo
non mouetur alijs motibus quam mo-
tu locali cum motu localium motus
circularis sit primus. mouetur ergo mo-
tu circulari quod non potest esse. quia si pri-
mus mouens moueret motu circulari
moueret et mouetur codes motu tunc esse
in actu et in potestate. vnde sicut primus alteras
scilicet celum est in alterabile. ita primus mouens
quod mouet motu circulari est immobile
motu circulari vnde reliquum quod penitus est im-
mobile. Aduerteretur est in quod motus dicuntur
dupliciter. uno modo ut est actus entis
in potentia secundum quod huiusmodi et sic
intelligendum est de motu cum dicitur
quod primus mouens est immobile. Alio
modo capitur motus communiter prout
etiam operatio dicitur motus ut intellige-
re velle et sic de alijs. et sic primus mo-
uens se ipsum mouet. scilicet intelligendo et di-
ligendo se sicut posuit plato. Quantum
ad secundum punctum ponitur

Conclusio. primum ens est
semipernitum per primo ratione aristoteli
sumpta ex proprietate motus. Et est talis
primum mobile mouetur motu semipi-
remo ut dicitur octauo physici. sed motus
perpetuus est a motore perpetuo. ergo pri-

mum mouens est semipernitum. Et con-
clusio sequitur quod primus mouens non
solum est motuum aut effectuum sed est
actu mouens et operans. alias motus pri-
mus non est perpetuus. sed quia ratio
aristoteli procedit ex falso fundato videlicet
quod motus primus sit semipernitum quia fin
fidem catholicam motus et mundus esse
incepimus ideo alia ratione probat con-
clusio que talis est. si mundus de novo
incipiat esse cujus nichil educat se. et potentia
oportet quod ab alio ut mundus producatur in
esse. quod quid est vel erratum vel pro-
ductum ab alio. Si primus habetur in-
finitum. scilicet quod primum ens est perpetuum. si sit
ab alio iterum de illo queretur cujus non
sit procedere in infinitum in causis proce-
derentibus necesse est esse a aliqua causa sem-
pernam. Tertia ratio sumitur ex consi-
deratione eorum que sunt possibilia esse
et non esse et talis. sensibiliter per quod sunt
multa entia possibilia esse et non esse. ergo
ad hoc quod appelleat ens esse oportet quod sit
ab aliqua causa. qua oportet esse de ne-
cessitate. vnde ergo huiusmodi causa necessaria
habet necessitate suaz vel ab alio vel
a se et cum non sit processus in infinitum
in his que habent causas sue necessitatis
ab alio necesse est devenire ad aliquod quod
habeat in se causam sue necessitatis. sed
tale primus est ens et semipernitum. ergo
necesse est primum ens esse perpetuum

Quantum ad tertium ponitur

Conclusio. prima substantia que deus est
actus purus vnde habens potentiam probat
conclusio primo ex dictis. primo quod om-
ne quod habet potentiam secundum quod in eo est potentia potest esse et non esse sed
ostensum est primam substantiam esse sem-
pernam. ergo prima substantia est actus
purus nichil habens de potentia. Secunda
ratio sumitur ex proprietate substantie quod
talis est. quia licet in eo quod quandoque
est in actu et quandoque in potentia. poten-
tia sit prior actu tempore. tamen simpli-
citer actus prior est potentia. quia nichil
educit se de potentia in actu nisi per aliud
quod est in actu sive per aliud. si ergo
aliqua substantia non sit purus actus sed
aliquid habens de potentia sequitur quod non

est prima. relinquitur ergo q̄ prima substanția est actus purus. Tertia ratio vñ quod ex agit secunduz q̄ est in actu. si ergo aliquid non sit purus actus sequitur q̄ non agit se toto. s̄ aliquo sui. et sic nō erit primum relinquitur ergo q̄ p̄amuzens siue prima substantia sitactus purus et in eo non est potentia. Est tamen aduersus duplex est potentia. quedā est passiva materie secundum quazaliquod subiectuz recipit mutationem et talis excluditur a primo ente. Alia est potē in actu et talis est in primo ente et est idem qđ sua substantia. Ex conclusioē sequitur q̄ primum ens nec est materia nec habens materialē sed est illud qđ est actu. Seco cum omne habens materialē est mobile ut visus est in precedentibus q̄ primum ens ē immobile. Ex quibus p̄t q̄ ab surda est positio illorum qui dixerunt primū ens esse idem cum materia primo posterior. Ratio fuit quia si deus et materia priā different tunc per aliquid different et sic vitrū eorum esset compositū sed hec ratō prouenit ex ignorantia interdifferens et diversum. differētia enim dicuntur que in aliquo conueniunt et in aliquo differunt sicut due sp̄es ingētē cōueniunt et differunt per differētias. s̄ diversa sunt que se ipsis differunt. et non per aliiquid superadditum. vnde licet deus et materia prima non sint differētia. tamen sunt diversa.

Et rationes ad primas dicuntur q̄ natura non agit nisi prius mota ideo ea que sunt a natura oportet reducere ad priorem causam. dicitur etiam q̄ quia voluntas humana est variabilis oportet super eam ponere causam invariabilem. Ad secundam dicuntur q̄ licet in his q̄ nata sunt mouēti ut in habentib⁹ us materialē que sunt perfectiora plus participat de motu locali. tamen perfectius est simpliciter q̄ aliqua careant materia et motu. Ad tertiam dicuntur q̄ prima causa de novo incepit agere non per mutationem factam in ea. sed per mutationem factam in re producta. Ad quartam dicuntur q̄ ipsa pro prima parte ostendit q̄ in deo sit potentia activa. Et cum

secundo arguitur q̄ effectus imitatur causam. dicitur q̄ licet effectus imitetur causam non tamen possunt attingere ad perfectionem cause. vnde repugnat alicui effectus q̄ sit purus quia omnis effectus est in potentia que est in illo vel in potentia que est in causa. sc̄.

Queritur quarto. Utrum primus motor moueat celum sicut bonū appetibile aut intelligibile. Arguitur q̄ non. quia appetibile haberat finem finis. sed in immobilibus non est finis q̄ finis est termin⁹ motus. Seco sic bonū appetibile nō mouet nisi sit apprehensib⁹ sed celum caret cognitione et apprehensione. ergo non mouet sicut bonū appetibile. Tertio sic primus motor celum mouet et etiam omnia per modum efficiens sed idem non mouet per modum finis et efficiens. quia finis et efficiens non coincidunt in idem. ergo motor non mouet per modum finis siue appetibilis. In oppositū est arislo. pro respōsione ē prior

Sciendum q̄ aliquid dicatur mouere dupliciter. uno modo proprie. sc̄ per modum efficiens. vnde efficiens est principium. in vnde motus sicut ignis calcificat Alio modo dicuntur aliquid mouere per modum finis sicut agentes mouent ad agentium prepter tunc. Et quia tādē est ratio boni et finis et bonū nō mouet nisi appetens. idem est difference q̄ aliquid mouet per modum finis et q̄ mouet sicut qđ/dam appetibile et intelligibile.

Secundo scienduz q̄ prim⁹ motor mouet celum per modum finis sicut bonū appetibile et intelligibile. probatur quia est mouēs non motum. ergo est mouens siue mouet sicut appetibile et intelligibile. probatur consequentia q̄a duplex est motus quidam est naturalis alius est voluntarius siue secundum appetitum. in motu naturali mouens est generans et alterans. generans autem et alterans aliter et alter se habent vel secundum substantiam vel secundum qualitates sicut hec inferiora. vel secundum locum sicut corpora celestia. Vnde patet

q̄ mouēs motu naturali mouetur, & nō est immobile. In motu autē voluntario appetitus est mouēs mouum nam mouetur ab appetibili ut habetur. ill. de anima, relinquitur ergo q̄ soluz intelligibile & appetibile per modum finis universalis est mouens non motum. Secundo declaratur conclusio, nam motus celi non est propter generationem & corruptionem horum interiorum sicut propter finem ultimum q̄ finis est nobilior hijs que sunt ad finem. sed est propter ipsum primum mouens sicut propter finem ut s. proximus motor cel. per motu celi assequatur similitudinem primi inquitatū per motum celi est causa rerū quia ergo motus celi est propter primum sicut propter finem sequitur q̄ motor prius mouet sicut appetibile & intelligibile. Ex predictis p̄t q̄ perfectio primi mouentis potest attendi ex tribus uno modo ex ratione intelligibilis & appetibilis. Alio modo ex comparatione eius ad mobile. & ad celum. Tertio modo ex comparatione eius ad primū motorē celi. i. intelligentiam. Ex primo sic ostenditur sicut est quedā ordinatio mobilium & mouentium ita est quedam ordinatio appetibilium & intelligibilium & sic sicut in mobilibus primum est causa aliorum ita in intelligibili p̄rimum est causa intelligendi alia sicut ergo per hoc q̄ prima substantia est primum mouēs ostensus est q̄ est actus purus & simplex ita eadem ratione ostenditur q̄ est pure simplex ac primo intelligibilis. nam in co/ordinatione intelligibilium substantia est primo intelligibilis quam accidentia accidētia enim non habent intelligi nisi per substantiam sicut nec diffiniri. simili/ter inter substantias. simplices sunt prius intelligibiles eo q̄ simplices clauduntur in intellectu compositorum & inter substantias simplices que sunt materia & forma de genere substantie forma siue actus prius est intelligibilis quam potentia. quia potest diffiniri per actum & intelligi. & sic ex hoc quia prima causa est primus intelligible concludi potest q̄ est primus actus & idem potest ostendi q̄ est primus

appetibile & intelligibile. unde primum appetibile est optimum & perfectissimum Ex secundo s. ex comparatione motoris ad mobile ostenditur perfectio ipsius motoris. nam primum mobile & non mouatur motu ad formam mouetur tamē motu circulari. ostensum est enim supra q̄ primum mouens est omnino immobile. Ex quo p̄t perfectio motoris ad mobile. Ex tertio s. ex comparatione primi motoris ad proximum arguitur perfectio primi motoris ad apprehensionem q̄ proximus motor celi apprehendit primum motorē & eius desiderium mouendo ad quod sequitur delectatio. nam delectatio sit per hoc q̄ intelligēs. accipit ipm intelligibile. cum ergo primus motor se ipsum maxime accipiat. & sit ibi ipsi maxime prius. sequitur q̄ est multo maior delectatio & iocundior consequens apprehensione eius primi motoris quam delectatio consequens apprehensionem secundi motoris. unde p̄t perfectio primi motoris supra proximum motorē. Ad rationes ante oppositum. ad primam dicuntur. q̄ in immobilibus est finis prout est optimum & ultimum & non ut de ratione eius sit q̄ acquiratur per motum & sic in immobilib⁹ est bene finis q̄ qdē finis non est terminus mot⁹ sed operationis. Ad secundam dicitur q̄ celum dirigē a cognoscēte. s. ab anima nobilitate ideo accipiendo pro toto aggregato cognoscit. Ad tertiam dicitur q̄ finis & cōstities idem est. est enī idem a quo res processit in esse & in quo redibit. videt tamen alia talia causalitas efficiens & finis.

Queritur quinto. Utrum
celum si cundū toiam substantiam & secundū suūz motū dependeat a primo principio. Arguitur q̄ non secundū substantiam in qua quod inest alicui secundū suam naturam ieiomo quocunq̄ extrinseco ei inest sed semper esse inest celo secundū suam substantiam ergo remoto primo principio ad hoc celūcūt & hoc non est si dependeret a principio primo secundū suam substantiam. Arguitur

Euodecimius.

secundo si dependederet a primo vel de pen deret quantum ad eius productōem vel quantum ad eius conseruationem non quantum ad eius productionem. quia celū non est productū quia omne quod producitur a subiecto et contrario produ citur. celo autem nichil est contrariū. nec ante generationem celi fuit subiectū nec quantum ad conseruationem in esse cūz non dependeat in esse. Tertio sic est fūtes est causa vnde motus. sed celum non est transmutabile secundum suam subsitan tiā. ergo a nullo secundum suam sub stantiam dependet tanquam a causa effi ciente. Arguitur quarto quod non requirat quantum ad eius motum quia celum secundum aristotilem est animatum. ergo mouetur per se et a se et per consequens nō ab aliquo ex trinico motoe. In op/ positiū est arist. pro responsione ē primo **Sciendum quod philosophorum** dicentū mundū sive celum esse eternum duplex oppīnītūt. quidam enim dixerunt p̄sūm esse eternū et a nullo de pendere in esse sed secundū sc̄ et a se habet res semper causam esendi. Alia fuit oppī nō dicentū ex omnibus. omnia esse perpētua et dependere a principio et du h̄cūt exemplū. si ab eterno pes suis sit in puluere vestigium pedum ab eis non esset in puluere et tamen vestigium pedis de penet in esse a pede. Aliud exemplū si sol esset ab eterno supra nostrū emis̄ us splendor celi ab eterno effluius̄ sup nos et tamen ille splendor esset causatus in esse ab eo. Cōtra primā oppīnōnē ponit **Conclusio. celum et mundus** dependent a deo in esse. probatur quia posteriora et imperfectiora depēdēnt a pri oribus et perfectionibus ut causata depen dent ab aliquo quod est causa sed deus sive prima causa est primum et perfectissi mum in genere entium. ergo celū et omnia dependent ab illo in esse non tamen potest dici quod celum sit primum ens quia ut probatum est primum ens est immo bile et invariabile et pure simplex que omnia celo repugnant.

Secunda conclusio. mundus
non solum depēdet a deo sed etia; habuit principium durationis sive ita quod fuit de nouo productus per creationē et hec cō clusio summū ex veritate fidei quia omnis creatura est ex nichilo. sed mundus est creatura ergo mundus est ex nichilo sed quicquid est ex nichilo aliquando nichil fuit. ergo non est ab eterno et per consequens est de nouo productus per creationem.

Tertia conclusio. licet secun dum veritatem fidei tenēdūt. et mundus incepisse de nouo tamen hoc demonstrari non potest. probatur quia si demonstrari retur a ut ex parte ipsius facti aut ex parte fauentis. non ex parte facti. quia mediū indemonstrative est quodquid est subiectū. quodquid est autem abstrahit ab hic et nunc. ergo non potest demonstrari incepisse nec potest demonstrari ex parte fatiētis quia in voluntate dei erat producere mundus ab eterno ratio autem humana non potest inuenire voluntatem dei. Ad maiorem evidētū h̄ic **Sciendū quod duplex est agens** quoddam est agens per motum et genera rationem et tale precedit effectum natura et tempore. quia effectus nō est nisi in termino actionis. tale autem agens est ante actionem. Aliud est agens per simplicē emanationē et tale non necessario precedit effectum tempore nec duratione. sed natura solum. sicut p̄t de illuminatione mediū. vnde p̄t quod cum deus producit mundum per simplicē emanationē quod non est necesse deū precessisse mūndū tempore et duratione sive natura tantū.

Ultimo notandum quod de ratione creatōnis duo sunt. primum est quod creationē presupponit. aliquod subiectum per quod differt a generatione et motu in quibus presupponitur. Secundū est quod illud creaturū prius habuit non esse secundum naturam quam esse

entus causa est quia illud est prius alicui secundum naturam quod sibi secunduz naturam inest et non ab aliquo extrinseco sed quod causatur ex se nichil est. et habet non esse ab alio autem habet esse. sequitur ergo quod illud quod creatur prius natura habeat non esse quam esse et ab alio non esse et per hoc differt creatio a generatone filii in diuinis. Ex predictis prout quod bec proposito ex nichilo aliquid creatur potest habere duplicum sensum et sic sensus aliquid creatur ex nichilo. scilicet ex nullo subiecto ita quod manet negatio et ordo creatoris ad subiectum manet negatus. Et hoc secundum primuz requirituz ad creatorem Secundum quod sit sensus aliquid creatur ex nichilo. scilicet post nichil aliquid creatur et hoc ordine nature non autem prius du ratione quia non oportet quod maneat ordo alicuius durans ipsius creatonis ad nichil sed solum manet ordo prioritatis nature et non duratorem. Ex quo prout modo celuz est necessarium et tamen habet in se causam sue necessitatis per hoc quod non est ad mixtum privatiom ad formam habet tamen illam causam ab alio sim plicer loquendo de potentia quod est in deo celum potest non esse et omnia alia sicut potuit ea producere ita et ad nichilare. non ex aliqua potentia que sit in ipso celo non potest non esse sed bene generabilia et sic prout celum dependere a deo secundum sui substantiam et per consequens dependere secunduz suum motum per eandem rationem. sequitur ulterius quod tota natura dependet a primo quia celum dependet a primo modo celum est primuz in genere sensibiliuz et est causa naturalium et materialium. Ad rationes. ad primaz dicuntur quod maior est vera remouente illa natura per quam sibi inest. modo dicitur quod si primuz non esset natura celi per quam est incorruptibile periret cum totu quod est in celo dependeat a primo. Secunda ratio satis soluitur ex dictis. Tertia ratio probat celum fuisse productum per motum. dicit enim quod si celuz non sit transmutabile secundum substantiaz per potentiaz que est in eo. est tamen transmuable per potentiam que est in deo. Ad

aliam dicitur quod secundum veritatem celum non est animatum ymo mouetur ab intelligentia separata.

Queritur sexto. Utrum celum sit animatum. Arguitur quod sic quia quod mouetur a se est animatum. sed celuz mouetur a se. ergo est animatum. Secundo si motus celini est violentus. ergo est naturalis vel a natura vel ab anima. non a natura quia determinata est ad unum ad quod si peruenient est status. sed celum est ad diversa ubi et semper mouetur. ergo sic. Iterum probat quod ex pre effectus motus quia motus celi producit ritaz et sensum sed nulla forma corporis potest illud facere alias ageret ultra proprium gradum. ergo oportet quod talis motus sit ab anima. Quarto sic celum inter omnia corruptibilia est nobilissimum. sed animatum nobilissimum est in animato. cum ergo quedam corpora sint animata sicut planetae a superiori ente celum animatum. In oppositus arguitur quia si celum esset animatum tunc cum anima vegetativa sit prior sensitiva. et sensitiva intellectiva. sequitur quod celuz habet animas sensitivam et vegetativam. sed hoc est fallax quia tales anime ordinantur ad conservatiorem vitam et celuz insint corruptibilibus cum ergo celum sit incorruptibile sequitur quod sibi non inest anima vegetativa nec sensitiva et per consequens nec intellectiva.

Pro quo scienduz quod propria tetia posuerit mundum habere animas sed fuit diversitas inter eos. quidam dixerunt animam celi habere tres potentias scilicet appetitivam. intellectivam. et imaginativam. intellectus enim et imaginatio manifestant imperando motum et appetitus excellingendo motum. quare autem posuerit animam celi habere ymaginacionem. ratio est quia intellectus solum est apprehensivus universalium cum ergo motus celi sit particularis et ad effectum particulariter oportet animam celi habere ymaginacionem que est apprehensiva singularium. Alij dixerunt aliam celi habere tantum duas potentias scilicet intellectivam et apprehensivam

Buodecimius.

Quia licet forma app̄hensa per intellectum inquācū huic simili sit, r̄niuersalē enī per extēndē ad opus et per cōtractū materie sit p̄ticularis. et ideo p̄pter hoc nō oportuit ponere in aia celi ymaginatōes omnes autē cōuenient in hoc q̄ nullus posuit potētias vegetatiwas in aia celi eo q̄ or̄dim n̄ ad cōseruandē vīte. eo q̄ cōserua-
tio ē nō indiget celi cuī ut incorruptibile nec posuerit in eo potētias ienititiwas eo q̄ sensus sup̄ceptu⁹ est sp̄erūm sensibili⁹. Sanc⁹ thomas et Albertus non determinant se ad aliquā p̄tem hui⁹ mat̄erie. s̄ eaz relinquunt sub dubio. ponit

Conclusio. celuz non est aiatuz probat per rādēz post opposituz. Sc̄to sic probat. q̄ fm̄ ponētes celuz esse animatū aia cuius nō habet nisi potētias intellectiwas. s̄ fm̄ tales potētias aia non est act⁹ corporis. q̄ tales potētis sunt separatae ut dicit. u. de aia s̄ aia humana secundū potētias sensitivas et vegetatiwas est act⁹ corporis. si ergo aia celi soluz habeat potētias intellectiwas non est act⁹ celi et per cōsequens non habet aiam vīforaz s̄ q̄ plato et aristoteli. vidēt dicere celi esse aiatuz. ideo ad seruadū dictuz coum. Est

**Sciēdum q̄ anima habet trīpli-
ces habitudinē ad corpus. compatur
enī ad corpus quātuz ad esse. s. prout et
aia et corporis r̄nu⁹ licet ex mā et forma.
Alio mō compatur ad corpus quātum
ad cognitō. in eo q̄ aia indiget corpore
ad intelligēdū vītā quāz obiecto vītori-
gano et quātuz ad ista duo intelligentia
mouēs celuz non potest dici aia celi nec
intelligit per ipm. s̄ intelligit per sp̄es ac/
ceptas a superioribus intelligentijs. Alio
mō compatur aia ad corpus sicut mo/
uens ad mobile et quātuz ad hoc intelli/
gentia mouēs celuz potest dici aia celi vī/
delic⁹ vī assistēs et non in berens ip̄o celo**

Ad rationes ad primā dicit̄
q̄ celum dicit̄ mouēria se ip̄o proquēto
mouetur ab intelligentia sibi vīta vī mo/
tor mobili. Ad sc̄to dicit̄ q̄ motus celi
potest comparari ad ipm celuz s̄ sic est na/
turalē p̄quato celi habet naturalez incli/
natōez ad talē motū. Alio mō pot̄ com/
pari ad intelligētiaz s̄ sic mō dicit̄ vīta
vī volūnari⁹. dicit̄ vītra q̄ mot⁹ celi non
ē ad cōtraria. nāz in celo nō sūt cōtraria
q̄ non distat fm̄ līneā rectaz s̄ fm̄ circu/
larez. Et hoc q̄ dicit̄ q̄ natura determi/
nata est ad vīnū. dicit̄ q̄ illud intelligent
dū ē de forā et nō dī mā. mā enī indifferēs
est ad vīrūq̄ oppositoruz modo in celo
est p̄cipiūz māle passiu⁹ sūrū mor⁹ non
fōiale et celuz non habet māz privationi
admittat̄ quātuz ad forām substantialement
s̄ bene bēt quātuz ad vībi. quātū ad ista in
celo est duplex forā m̄berens materie ce/
li que nō habet nōmē imposituz s̄ vocat̄
forā celi et aia nobilis que sibi assūst̄. Ad
alā dī q̄ intelligentia ē cā vīte et sensus p̄
motū celi sicut per instrumentū. ideo in/
telligentia est causa p̄cipialis et non celuz
et sic non oportet q̄ sit aiatuz celum. Ad
quartā dicit̄ q̄ forā dominus duplicitē
cōsideratur. uno mō vīact⁹ corporis. s.
fm̄ illas potētias fm̄ quas est actus. et
hoc mō forā celi est p̄fectior p̄quato ter/
minat totaz potētialitez materie. s̄ cōs/
iderando forma hominis fm̄ q̄ elevata ē
sup̄a materia secundū. s. q̄ ex ea flūnt
potētis intellective nobilior est forma ce/
li. Dicitur insuper q̄ celum habet formā
nobiliorem quam plāte vel bruta. et hoc
considerando celum vī est instrumentū
intelligentie mouentis. ideo quātuz ad
motum est causa vīte et sensus. ita intel/
ligentia nobilior est quāz anima. Ad quā
tam dicitur q̄ licet celum non habeat in/
tellectiū nē sp̄etatiū tñ intelligentia
que est p̄timum motor celi habet intel/
lectiū et sp̄etatiū et ipsa mouē a pri/
ma causa per moduz appetibilis et in tel/
ligibilis.

Queritur septimo. Utrum
prīma causa que deus est sit om̄ino sum/
pler. Arguit q̄ non. quia apud nos cō/
positiora sunt nobilita simplicibus ut
compositum quam materia vel forma. s̄
quicquid perfectionis est in istis inferiō/
ribus deo attribuendū est. ergo deus est
compositus. Sc̄do sic q̄ in deo sit com/
positio ex natura et sup̄posito q̄ vere di/
cimus deitas est in deo sed nūc est in se
ip̄o. ergo non est idēz quod deitas sicut



nec homo idem quod humanitas. Item quod in deo sit compositio ex esse et essentia. quod de deo cognoscitur. si est et non quod est. ergo in deo quodquid est sine essentia et esse non sunt idem. Item in deo est compositio ex genere et differentia. quod omne quod ponit in genere componit ex genere et differentia sed deus est in genere quod substantia cuius est per se subsistens. ergo non est omnino simplex. In oppositum est philo. in hoc duodecimo dicens quod substantia priam est simplex. Pro respotione ponit prima

Conclusio. substantia priam que deus est est omnino simplex. probat duplia ratione. omne compositum posterior est componentibus cum ergo deus sit prius minus ens sequitur quod non est compositum. Secundo omne compositum habet actus et potentiam. nam unum componentium comparatur ad aliud sicut actus ad potentiam. ea enim que sunt in actu sunt in actu simpliciter. si componentia sunt in toto composito in potentia ut ostensum est sunt propter quod in deo nulla est potentia. ergo deus non est compositus. Secunda via probatur inducendo in omnes modos compositionis. nam tantum sex modis sit compositio. una ex materia et forma. Secunda ex partibus quantitatis. Tertia ex esse et supposito. Quarta ex esse et essentia. Quinta ex genere et differentia. Sexta ex subiecto et accidente. sed nulla starum reperiuntur in deo. ergo est omnino simplex.

Secunda conclusio. in deo non est compositio ex materia et forma. bec conclusio satis probata est.

Tertia conclusio. in deo non est compositio ex partibus quantitatis. probatur quia deus caret omni corporeitate et magnitudine. probatur quod esse quantum est in potentia ad hoc quod est esse dividibile. sed deus nullo modo est in potentia ergo. secundo omne corporeum quantum habet materialia quia perfectio materie est forma corporis. Ad quantum vero sequitur quantitas. sed probatum est quod in deo non est materia. ergo deus non est quantum.

Quarta conclusio. in deo non

est compositio ex esse et supposito. sed deus est sua natura et sua essentia. pro quo est **Scienduz quod in rebus compo-** situs ex materia et forma differunt essentia et suppositum. neque solum ea que ponuntur in distinctio est speciei sunt de intellectu essentie vel naturae. materia autem signata vel accidentia individuata non ponuntur in distinctio est speciei. ideo non pertinet ad naturam vel essentiam. et in materia signata est de essentia individui. vel suppositi. qui individualiter est per misuram signata. sic ergo in compositus ex materia et forma essentia et suppositum non sunt idem ut sortes et humanitas. sed in se propriis a materia essentia et suppositum sunt idem quod forme separata materia sunt subficietes et in ipsis individualiter et ita illae forme sunt supposita substantiae. sed ostensum est supra quod deus est forma tantum. ergo in deo idem est suppositum et natura.

Quarta conclusio. in deo idem est essentia et esse. probatur quod esse est actualitas omnis forme vel naturae. ergo in deo aliquod sit essentia et esse tunc esse coparabile ad essentiam sicut actus ad potentiam. supra ostensum est quod in deo nulla est potentia. ergo deus est sibi esse. Secundo quicquid in re invenitur propter rei essentiam aut est causatum a principiis intrinsecis sicut accidentia propria aut ab aliquo exteriori sicut accidentes communes. si ergo in deo esse sit aliud ab essentia. aut esse est causatum a principiis intrinsecis et hoc non quod nichil est causa efficiens essentia distributum. si esse sit aliquod ab eo. ergo oportet quod sit causatum ab aliquo exteriori. sed supra ostensum est quod deus est prima causa omnium. ergo in deo esse non est aliud ab essentia.

Quinta conclusio. deus non est in aliquo genere. pro quo est scienduz quod aliquod est in genere dupliciter. uno modo propter et simpliciter sicut et individualiter speciei Alio modo reductivem sicut principia in genere principiorum ut primum et universalitas in genere quantitatis. probatur conclusio. scilicet quod deus non sit in genere sicut species. nam genus secundum intellectum prius est species. sed deus est quo nichil prius posse intelligi. ergo non est in genere sicut

species. Secundo in omni genere est alii quid potentiale a quo sumitur genus. et aliquid formale a quo sumitur et differenta. sed in deo nulla est potentia sicut probatur est. ergo non est in genere sicut species. Tertio ea que sunt in genere conueniunt in natura et esse differt a singulis illis. ergo in omnino quod est in genere differunt essentia et esse ergo deus non est in genere sicut species cuius est et essentia dei sunt idem ut patitur.

Sexta conclusio. in deo non est compositio ex substantia et accidente probatur. quia accidentes comparatur ad substantiam sicut actus ad potentiam. unde per ipsum accidentes subiectus quodammodo est in actu. sed in deo nulla est potentia. ergo in eo nulla est compositio ex subiecto et accidente. Secundo forasimplex non potest esse subiectum. sed deus est forma simplex.

Septima conclusio. sicut deus non est compositus ita non potest vernire in compositionem aliorum sicut quodam dicebat quod deus est forma dans omnibus esse. probatur conclusio. quod deus est causa efficiens omnium. sed forma et efficiens non concidunt in idem numero. ergo deus non est forma dans omnibus esse.

Ad rationes. ad primam dicitur quod simplicia sunt duplia. quedam sunt que non habent esse nisi a toto et talia sunt imperfectiora compositis. Alia sunt que habent esse proprium ut deus et substance separata et talia sunt perfectiora compositis. Ad secundam dicitur quod deus et deitas sunt idem secundum rem. sed differunt secundum nostrum modum intelligendi et hoc modo dicimus quod deitas est in deo. Ad tertiam dicitur quod esse capitur dupliciter. uno modo prout est actualitas essendi et sic non cognoscimus deum esse quia non cognoscimus esse dei sicut nec etiam essentias. Alio modo capitur esse prout significat veritate propositio nis et sic cognoscimus deum esse. quod cognoscimus hanc proposito deus est esse vera.

Ad quartam dicitur quod deus non est in genere. unde dicitur quod ratio substantie ut est genus est per se essentia tamquam quod esse sit

aliud ab essentia. modo deus est sua essentia et suum esse.

Queritur octauo. Utrum

deus sit suum intelligere et sua vita. Arguitur quod non sit suum intelligere quia intelligere est operatio quedam. sed operatio egreditur ab operante. nichil autem egreditur a se ipso. ergo deus non est suum esse. Sedo sic quod non sit sua vita. quia vita est corruptio mouentur. sed deus est omnino immobilis. ergo in eo non est vita. Tertio sic intelligere est operatio vite et non vita. ergo si deus sit suum intelligere non erit sua vita.

Pro responsione est primo sciendum quo ad virtutem partem. primo videbitur de intelligere dei. sedo de sua vita pro quo sciendum est quod ad intellectu multa concurrunt. scilicet intelligens res intellecta. actus intelligendi. species intelligibilis que est principium intelligendi.

Prima conclusio. deus est intelligens. probatur. quia res efficiuntur intelligibiles pro hoc quod sunt separata a materia. sed intelligibile in actu et intelligens in actu id est sunt ut habetur. iii. de anima deus est principium et causa universalis rerum. sed unum quodque agit per se proportionatam sue actioni. ergo oportet etiam quod in deo per se existat secundum esse universalis. sed nichil est universaliter nisi in intellectu. ergo deus est intelligens.

Secunda conclusio. deus est suus intellectus et intellectus non est potentia addita sive nature sicut in nobis. probatur si intellectus deo non esset sua essentia. sed aliquid aliud preter eius essentiam tunc esset accidens. sed ostensum est supra quod in deo nullum est accidens. ergo deus est suus intellectus.

Tertia conclusio. deus est suum intelligere. prout quia intelligere est perfectio intellectus. si ergo deus non esset suum intelligere tunc aliquid ab eo esset eius perfectio quod falsum est cuicunque sit verum ens primum et perfectissimum. Item sicut se habet essentia ad esse. ita intellectus ad intelligere. sed essentia dei est suum esse ut probatum est. ergo etiam suum intelligere

Quarta conclusio deus non intelligit per speciem intelligibilem super addita sua essentie. sed sua essentia est sibi principium intelligendi. probatur quia species intelligibilis est principium intelligenti. esse autem dei est suus intelligere ut ostenditur est. ergo si species intelligibilis sit aliud ab essentia tunc esset principium eius essentiale dei quod falso est. Item si species intelligibilis sit aliud in deo ab essentia cuius tunc esset accidentes et copatur ad essentiam dei sicut actus ad potentiam quod omnia sunt falsa

Quinta conclusio illud quod per se primo intelligitur a deo est sua essentia. probatur quia illud per se intelligitur cuius est suum intelligere. sed ostenditur est quod essentia est species intelligibilis et principium intelligendi ergo quod primo intelligitur a deo. est sua essentia. Alio autem cognoscuntur a deo pro quanto omnia sunt in deo sicut in causa. modo causa cognita cognoscitur effectus ideo cognoscendo se cognoscant alia. Ex dictis proutque idem sunt in deo intelligens et intellectum et species intelligibilis et quod primo intelligitur Secundo proutque se ipsum perfectissime intelligit quia in deo sunt penitus idem intellectus et quod intelligitur. Notandumque viuentia dicuntur que se ipsis mouentur ad aliquos motus vel operatorem. caputque que mouentur ab alio mouente ad suas operationes non dicuntur viuentia.

Sexta conclusio deus est viuens. probatur quia illa dicuntur viuere quod se ipsis mouentur ad aliquos motus vel operatores. sed deus ab alio non mouetur sed a se ipso ad suas operationes quod sunt intelligere et velle. ergo secundum. Secundo sic omnia que sunt perfectio in rebus attributa sunt deo. sed viuentia sunt perfectiora non viuentibus. ergo deo attribuenda est vita.

Septima conclusio deus est sua vita. probatur quia intelligere est vita sed deus est suum intelligere. ergo sua vita Secundo. vita et viuere non differunt nisi sicut abstractum et concretum. viuere autem viuentibus est esse. II. de anima. sed deus est suum esse. ergo deus est suum viuere

et sua vita. Ex quo proutque vita dei est optima. quia vita est secundum intellectum. deus autem solum vivit vita intelligibili et est primus intellectus omnium. ergo vita sua est optima

Ad rationes ad primam dicitur quod viuere est operatio immaterialis et non transiens in materiali extrinsecam. unde operatio immaterialis est duplex. quidam est in se subsistens et illa est eadem cujus operatur. Alio est non per se subsistens sed est actus operantis et illa non est eadem cum substantia eius. Ad secundam dicitur quod motus accipitur dupliciter. uno modo ut idem est quod actus entis in potentia et hoc modo deus est omnino immobile. Alio modo capitur motus prout velle et intelligere dicuntur motus et sic deus scimus moueri. Ad tertiam dicitur quod intelligere quod est accidentis mouens non est vita eius nec est etiam operatio eius vitalis quale est intelligere nostrum. sed intelligere in sensibiliens quod est substantia intelligens. est vita eius cuius est intelligere dei

Queritur nono. Utrum sit tantum unum principium primorum similes. Arguitur quod non. quia autem principium dicuntur unum prout unum est principium numeri. aut unum quod convergitur cum ente. non primum. quia huiusmodi unum pertinet ad genus quantitatis. primum autem principium carcer omni quantitate ut dictum est. nec unum quod convergit cum ente. quia huiusmodi unum dicitur priuationem. sed privatio non converget prout principio. ergo primum principium non potest dici unum. Item nichil prohibet aliquid esse sine eo quod non est de ratione sui. sed habitudo ad causam non est de ratione entis. ergo multa sunt entia sine habitudine ad causam. ergo non est unum principium principium omnium. Item contraria non videntur multa contraria entia. ergo omnium non est una prima causa. In oppositum est aristoteles. pro response. Est prout
Sciendum. quod circa veritatem primi principii triplex fuit opinio falsa. Prima fuit ponentum principium materia et non causam efficientem et iste quod dicitur

Alia est opinio empedoclis ponentis quatuor principia materialia. i. quatuor elementa et duo efficientia. s. item etiam citiam. et in idem reducitur opinio picta grecorum ponentis duo principia. i. summum bonum quod est causa omnium bonorum et summum malum quod est causa omnium malorum. Tertia sunt opinio dicentum duo esse principia. s. efficientes et materia ita tamen quod causa efficiens non erat causa materialis. In probatio huius opinio mis patet ex probatō se de conclusionis.

Notandum quod primi capitulo dupliciter. uno modo simpliciter. alio modo in ordine vel genere cause. Prima conclusio. plura sunt principia in aliquo genere vel ordine cause finis quod sunt plura genera carum. prout quod est dare materialia prima similipli citer que est tamen in potentia etiam est dare prima forma ut esse quod est primus inter omnes formas quod in propria forma dependet effectus a primo. et ideo non sunt plura principia simpliciter.

Secunda conclusio. tantum est unum principium principiis simpliciter. probatur sic ex perfectiori primo principio quod si dicunt plura priam principia oportet ea in aliquo diffiri. aut ergo illud in quo differunt est priuato aut perfectio. non priuato quod priuatio et defectus non coenunt prius principio nec perfectio quod perfectio de esset prius principio ut non potest aliquid perfectio coenire unum principiorum que non coenit alteri. Secundo probatur conclusio ex simplicitate prius principij. nam illud per quod aliquid est hoc alii quod et similare non est comunicabile multas sicut illud per quod sortes est sortes. non est multis comunicabile. sed in deo idem est suppositum et natura. ergo primum principium quod deus est tamen est unus. Alia ratio aristoteles. summis ex eo quod uniuscum melius regit per unum quam per multi. dicit enim aristoteles. in fine huius quod entia non volunt distinzione male nec volunt pluralitate principium nam pluralitas principium mala. unus ergo princeps.

Ad ratones. ad primam dicitur quod de primo principio dicitur unus quod concordatur cujente et ad probatorem dicitur quod priuato non coenit finis rem primo

principio tamen coenit ei finis modum apprehensionis. non enim cognoscimus deus nisi per via negationis et priuatorem. unde dicimus deo quod est immaterialis incorporeus. Ad secundum dicitur quod licet habitudo ad eam non sit de ratione entium consequitur tamen naturam entium nam unum quodque est causatum per principium hoc habitus habet ad causam. Ad tertium dicitur quod malum non habet rationem nisi priuato recte habitudinis et sic non habet eam nisi per accidentem quod est materialis. Ceterum patet ex probatō se de conclusionis.

Queritur decimo. Utrum sint ponendae plures substantiae separate intellectuales. Arguitur quod non quod numerus causatur ex divisione continuum finis separatis non est qualitas ergo neque numerus et sic non sunt plures substantiae separate. Secundo sic in non habentibus materiali non est platonicas nulli fini causa et causatur voluntario. sed una substantia non est causa alterius ut tenet fides catholica. ergo non sunt plures substantiae separate saltem create. Tertio sic si essent plures substantiae separate pluralitas carum acciperetur finis pluralitas tamen motuum et mobilium hoc autem non est neccesse primo quia omnis motus potest causari a primo principio. ergo non est ponenda pluralitas substantiarum intellectibilium finis pluralitatem motuum. Etiam quod finis opposites doctorum antiquorum qui ponunt plures substantias intelligibiles quam sint motus vel mobilia. In oppositum est aristotiles pro responsione est.

Sciendum primo quod sicut dicitur est in precedenti questione tamen est unus primus principium hoc est prima substantia intelligibilis separata. et tunc queretur utrum preter istam sint aliae substantiae separate intellectuales que sint create a priam et quo ad hoc videtur dicere aristoteles. quod pluralitas substantiarum intellectibilium acceptur secundum numerum et pluralitatem separatum celestium. Arguit enim sic preter

primum motum, s. diurnus quo mouet prima sustentia. sunt alij motus corporum celestium sempiterni. huiusmodi autem sunt a mouentibus sempermis. ergo propter substantiam immobilem et sempiternam necesse est esse plures substantias separatas sempiternas et sine magnitudine et confirmatur quia substantiae separatae sunt fines mobilium corporum celestium ergo tot sunt substantiae separatae quod sunt motus corporum celestium. Si igitur essent pauciores tunc aliquis motus carceret suo fine. Ex quo proutque secundum ordinem corporum celestium in dignitate et perfectione est etiam ordo substantiarum separatarum que sunt motrices orbium et sicut orbis superior est perfectior inferiori orbe. ita substantia motrix orbis superioris cum autem queratur de numero separarum celestium et consequenter substantiarum intellectibilium. Respondebitur quod secundum probilo. octo sunt spere celestes scilicet stellata que secundum ipsum est primum mobile et septem planitarum. tamen theodosius ponit tres speras ad saluandum motus solis. et ad saluandum motus lune tres. et cuilibet aliorum planetarum attribuit tres speras. et sic erunt. xxi. capitulo vero posuit. xl. vii. etiam isti probilo. novi saluauerunt motus solis in ecclesis et aliorum in epicyclis. et has positiones videtur insequiri aristoteles. et secundum ipsum quos sunt celestes spere. tot sunt substantiae intelligibiles motrices illarum sperarum. et bec est responsio aristoteles. Sed contra ipsum

Nonitur conclusio. multius
substantiarum intellectibilium non capitur secundum multitudinem separarum celestium. primo quia propter motrices substantias orbium sunt plures aliae. probatur quia substantiae separatae in gradu et perfectione excedunt substantias corporales. inueniuntur autem quedam substantiae intelligibiles que vniuersitatem corporalibus sicut forma materie sicut anima rationalis que non dependet secundum esse a corpore possunt etiam inueniri substantiae intelligibiles que non vniuersitatem formam materiem sed sicut motor mobilis. Ideo possunt inueniri ad hanc substantiam

intelligibiles nobiores que continentur corporum sicut formae materie nec sicut motor mobilis et sic sunt intelligibiles superiores perfectiores que non vacante circa motus celestes sed circa speculacionem et contemplationem.

Ad rationes. ad primas divisiones
et utrumquid est principium numeri non dicatur de substantiis intellectibilibus sed unius quod convertitur cum ente et ille numerus qui est qualitas non inventur in substantiis separatis. quia causatur ex divisione continua. sed in eis est multitudo transcendens. Ad secundam dicitur quod maior illius rationis procedit secundum opinionem auicene qui ponit quod prima substantia creat secundam et secundam tertiam sed negatur illa maior et dicitur quod in separatis a materia est multitudo secundum diversos gradus perfectionis. Ad tertiam coeditur ratio secundum quod arguit omnes motus possunt causari a prima causa sive a prima intelligentia sive a primo principio circa hec opinio auicene est quod primus motus a quo omnes alii dependunt habeatur pro causa primi principii immaterialium substantiarum qui motus primi mobilis non est a primo principio sed a prima intelligentia creata et consequens motus causatur a secunda et sic de aliis et huius opinionis est albertus. Et sanctus doctor dicit quod motus primi mobilis sit a primo principio sive a prima intelligentia non creata que deus est ut sit conexio substantiarum separatarum intellectibilium et corporalium quia sicut primus mobile per suum motum est causa omnium corporalium. ita causa motus eius est causa substantiarum separatarum corpora autem inferiora habent motores sibi proprios et

Queritur undecimo. Utrum
in substantiis separatis sit multitudo individualium sub una specie. Arguitur quod sic. quia sicut intelligentia est forma similitudinum anima sed sunt multe aie eiusdem specie numero differentes. ergo ibi erunt plures intelligentes unius speciei. Secundo sic rationabiliter est nichil etiam multiplicare

Twodecimus.

Sed in istis inferioribus reperitur multiitudi-
nus individuorum sub una specie, ergo in intelligentiis separatis. Item
intelligentia que creata est componitur ex actu et potentia sicut ergo in cōpositus
ex materia et forma ex diversitate materie
summis distinctio sum numerū ita in angelis ex diversitate potētis summetis distinc-
tio sum numerū. ergo in eadē specie
poterit esse plura individua distincta per
potentias sicut in rebus materialib⁹ sunt
plura individua distincta per materiam.

In oppositum arguitur, quia omnis
multitudo individuorum sub una specie
est propter materiam, diversitas autem secundum
formas inducit diversitatem specierum, sed
substantie separatae non habent materiam
quia pars sui nec habet materiam cui unius
antur, ergo in eis non est pluralitas indi-
viduorum sub una specie.

Pro responsione est pri⁹ sc̄ē
dum quod in substantiis separatis impossibile
est esse pluralitatem individuorum unius
specierum sed sunt tot species quae sunt substancie
separate, probat quod substantiae separate
sunt quidditates subsistentes speciei vel in
se, ergo cum distincto explicet quidditatem
rei sequitur quod substantiae separate sunt species
in se subsistentes, ergo in ipsis non est plu-
ralitas individuorum sub una specie. De
cendo sic, ubi cuncte sunt pluralitas individuorum
dicitur, dicitur quod sunt corruptibilia ut il-
lud quod non potest salvare in uno indi-
viduo salutem in pluribus unde propter
hoc in corporalibus celestibus que incor-
ruptionib⁹ sunt non est nisi unicus individu-
dum unius speciei. Ad id est eam ratione
post oppositum. Sed si dicat bec possum
faucit articulo parvus cōdempiatio quod di-
cit quod dicere quod deus non possit plures ange-
los cuiusdam speciei facere error est, propter dictam
oppositionem sustinendam respondeatur quod de
bet sic intelligi articulus, dicere quod deus
non facere possit plures angelos cuiusdam
speciei et quod hoc sit ex impotentiā dei, error est
et hoc modo non conceditur, unde magis
reducitur hoc modo loquendi, quod non pos-
sunt fieri plures intelligentiae sub una specie
quia non est factibile. Hec autem dicta sunt
probabiliter, qualiter autem possit fieri multi-
tudo specierum sic considerandus est. Nam
in separatis substantiis est compositus ex

actu et potentia ut postea patet et sic sunt
diversitate primordiis ex actu et potentia est
diversitas specierum et sic est diversitas in gradu
perfectorum et per consequens diversitas specierum

Id rationes ad primaz dicitur
quod non est simile de intelligentiis et
de anima, intelligentie enim non habent
materiam tanquam partem sui unde ex
multitudine corporum est multitudo ani-
marum sine diversitate secundum speciem
que ad hunc remaneat corrupto corpore.
Ad secundaz dicitur quod maioris percipi-
tions est multitudo specierum quam in
individuorum in substantiis autem separa-
tis est multitudo specierum. Ad ter-
tiā dicitur quod multitudo individuo-
rum est per materiam quantitate diversa
sed nec materia nec quantitas est in sub-
stantiis separatis, licet in eis sit potentia
ista tamen non facit multitudinem indi-
viduorum ut patet ex dicendis.

Queritur duodeciō. Utrum
substantiarum intellectibilium creaturarum
sit compositio. Arguitur quod sunt compo-
site ex materia et forma quia omne quod
est in genere, sicut species habet genus et
differentias sed genus summittur a mate-
ria, differentia vero a forma, ergo substantiae
intellectuales create sunt in genere substantiae
ergo sunt composite ex materia et forma.
Item in substantiis intellectualibus reguntur
interpretantes materie, ergo in ipsis est mate-
ria ut recipere pati. Tertio forma et actus
idem sunt, si ergo substantiae intellectualis
non essent composite ex materia et forma
sed tantum essent formae, sequitur quod una
quecumque carum esset actus purus quod falsum
est quod solus deus est actus purus. Quar-
to sic, forma simpliciter limitatur per ma-
teriam et sic forma que non est recepta in
materia est infinita. Si ergo substantiae in-
tellectualis essent forme tantum non recepte
in materia tunc essent infinite quod falsum est.

In oppositum est aristoteles ponens illas
substantias, s. i. materiales si magnitudinem
Pro responsione supponitur ex alias dic-
tis quod sex modis sit compositio.

Prima cōclusio. Substantie
intellectualis composite non sunt ex ma-
teria et forma, probat quod nihil est in genere

vel specie quin prius fuerit in individuo. si ergo substantiae intellectuales essent composite ex materia et forma tunc essent composite ex hac materia vel illa. ita ex materia signata hoc aut est falsum ex natura obiecti intellectus. nam forme intellectuales per hoc efficiuntur actu per hoc quod sunt separate a materia. sed formae intellectuales sunt eiusdem naturae cum intellectu. ergo cum intellectus non sit separatus a materia relinquitur quod substantiae intelligibiles create non habent materiam tanquam partem sui nec sunt universales materie sed sunt per se subsistentes in quo differunt ab anima quia anima est forma universalis materie veritatem non vnitur materie secundum partem intellectualem. p[ro]p[ter]e[rum] v[er]o et intelligentie create et anima humana specie differunt. nam substantiae intellectuales habent esse in natura completum anima autem humana et si sit in se subsistens non tamen habet esse completum in specie sed ipsa est pars speciei.

Secunda conclusio. Substantiae intellectuales non sunt composite ex partibus quantitatibus p[ro]p[ter]e[rum] quia quantum est quantum habet materia et quia quantitas insequitur materiam et etiam formam corporeitatis qui est actus primus materie per precedentem conclusionem substantiae intellectuales non habent materiam. ergo non sunt composite ex partibus quantitatibus ex prima et secunda conclusionibus p[ro]p[ter]e[rum] quod substantiae intellectuales sunt incorruptibles quod non habent materiam subiectam contrariis.

Tertia conclusio. In substantiis intellectuibus non est compositione ex natura et supposito. probatur quia in omnibus substantiis formam in materia individuatio sit per materiam signataz materia aut non est de ratione speciei vel naturae. ergo in substantiis formam in materia natura et suppositum differunt in separatis aut a materia sunt idem natura et suppositum quod in separatis a materia ipse formae sunt per se subsistentes et sic se ipsis individuatur. si ergo forme intellectuales sunt forme separate a materia sequitur quod in eis sunt idem natura et suppositum.

Notandum quod sanctus Tho-

vicit in aliquibus passibus et in omnibus in quibus sunt accidentia non sunt primitus idem natura et suppositum. Cuius ratio est quod suppositum habet aliud praeter naturam cuius ergo substantiae intellectuales habent accidentia secundum quod in eis non sunt primitus idem natura et suppositum.

Quarta conclusio. In substantiis separatis est compositione ex esse et essentiâ ita quod non sunt iuxta esse. probatur quod omne quod est iuxta esse necesse est esse simpliciter sed solus primus esse necesse est esse simpliciter. ergo substantiae intellectuales non sunt iuxta esse. Secundo sic illud quod conuenit rei per aliud non est natura vel substantia rei sed esse conuenit substantiis separatis per aliud namque habent iuxta esse a primo alio quod non essent create. ergo in eis non est natura vel substantia rei. Ex conclusione ista sequitur quod in rebus intellectuibus est compositione ex potentia et actu. p[ro]p[ter]e[rum] quod in eis est compositione ex materia et esse secundum compaginatur ad naturam sicut actus ad potentiam quod recipiens est in potentia ad illud quod recipit. natura autem est et recipiens. et sic ergo in eis est compositione exacta et potentia vel ut quidam dicunt ex quo est et quod est. quod est est natura quo est est esse.

Notandum quod esse in substantiis intelligibiliibus potest dupliciter considerari. uno modo ut determinetur efficienter a prima causa et sic esse est receptum in natura vel essentia et secundum ad naturam sicut actus ad potentiam et se habet ad naturam et actus ad potentiam. Alio modo ut fluit a natura vel essentia angelorum et quia forma est quod est in natura substantiae intelligibilius sit iuxta ad eam et sic sequitur. in hoc esse est habere virtutem et causam nature vel essentie sicut enim ad formam que est actus materie. sequitur esse et illud esse est suppositum quod est in se subsistens. ita forma in se subsistens sequitur esse et esse est receptum in bmoi forma subsistente. Notandum quod in substantiis intellectuibus est compositione ex genere et differentia probatur quod omnes ens creaturam cuius sit finitus limitibus determinati genera sunt in generis sed substantiae intellectuales sunt finites ergo sunt in genere et non sunt principia quod sunt naturae complete. ergo sunt species. sed species componitur ex genere et differentia. ergo secundum

Notandum vltterius q̄ non
eodem modo sumitur genus & differen-
tia in substantijs intellectuilib⁹ & in ma-
terialib⁹, nam in materialibus genus &
differentia sumuntur a part b⁹. i. gen⁹
& materia, differentia vero a forma, sed in
substantijs separatis genus & differentia
sumuntur ab una simplici materia, cuz
ergo genus et differentia sunt predicata
substantia significantia naturaz oportet
q̄ sumuntur ab aliquo qd est natura
vel pars nature, ex hoc p̄t q̄ nec genus
nec differentia sumuntur ab essentia, quia
esse est aliud ab essentia sive natura angel⁹.
Sed queritur qualiter genus & differen-
tia sumuntur ab aliquo simplici, ad hoc
dic⁹ q̄ substantia intelligētē consideratur
dupliciter, & no mō fm illud per quod
conuenit cuz alijs substantijs intellectu-
lib⁹ & sic ab ea sumuntur genus, alio
mō consideratur substantia intelligētē fm
q̄ est constituta in certo gradu entitatis &
sic ab ea sumuntur differentia.

Ultima conclusio in substā
tis intellectuilib⁹ est compositio ex ubi-
lecto raccidēte p̄t quia substantia intelligi-
gibilis creata non est suu intelligere & sic
nec sua st̄ēta ymo st̄ēta & intelligere sunt
accidentia ut postea patebit, ex dictis p̄t
q̄ substantia intelligibiles sunt simpliores
substantijs materialibus.

Ad ratōes ante opposituz
ad primā dicit q̄ in substātis intellectu-
lib⁹ gen⁹ nō sumuntur a materia nec differen-
tia a forā, sed sumuntur a nā simplici
ve declarati est. Ad scđaz dicit q̄ recipi
pere & pati equocē reperitur in substātis
mālib⁹ & intellectuilib⁹, mā enim recipit
forā vt per eam pficiatur in aliq̄ natura
vel sp̄e, & forā intelligibilis est in intellectu nō
vt intellectū qdaz ducēs ad rei cognitōez
Ad tertīā dicit q̄ licet forma intelligibilis sit
forā n̄ non sequit q̄ sit actus pur⁹ co q̄
biuusin dī forā est recipiēs esse & compat̄
ad esse sicut potētia. Ad qrtaz dicit q̄
substantia intellectuales create mediomodo
se habet inter primū ens qd est de⁹ & substā-
tias māles q̄tu⁹ ad finitū & infinitū, q̄
substantia māles sunt finite supius & iferius
sunt finite superi⁹, p̄ quanto mā sumat & li-

mitatur per forāz quā recipit, & finite s̄cē
pro quanto forē māles sumuntur & limitantur
per māz. Primum vero est si māz superi⁹
& iferius q̄ est lumen nec recipit in aliq̄
mā a qua limitat nec ē suscepit alter⁹
substantie, vñ substantie intellectuales s̄nt in
finite s̄ferius proq̄nto sunt forē nō recepte
in mā a qua limitantur & sunt finite superi⁹
q̄ esse eaz recipit in aliq̄ natura.

Queritur tertio deciō. Utrū
cognitō substantie intelligibilis discursua
aut per modū cōpositōis aut diuisiōis
aut p̄ modū simplificis intelligētē. Arguit
priō q̄ sic per modū cōpositōis q̄ sub-
stātia prima cognoscit cūtiablia alias
cognitō ei⁹ non esset pfecta⁹ cūtiabilitia
nō cognoscunt nisi p̄ modū cōpositōis
& diuisiōis. Sedo sic q̄ sit discursua, q̄
dicit u. thop. contingit pl̄a scire vñ ve-
ro intelligere & cognitō primū nō ē in habi-
tu s̄ in actu, ergo nō omnia siml cognos-
cunt vñ vñ post aliquid s̄ hoc ē dicurrere
de uno in aliō, ergo est discursua. Ter-
tio sic, priā causa cognoscit effectū & cānt
s̄ tal cognitō est discursua. In opo. est
philo. in hoc. xu. d. q̄ autē p̄ modū sim-
plificis intelligētē at p̄ modū cōpositōis &
diuisiōis, si nō sit p̄ modū diuisiōis & cō-
positōis mltō m̄ erit discursua. Pro
respōsione supponit q̄ triplex est opatio
intellect⁹, s̄. simplificis ap̄ phento, cōpositio
& diuisio, & discursus.

**Prima conclusio de⁹ simili-
tā itelligit, p̄baſ, q̄ quicq̄ pl̄a intel-
ligit per vñ ip̄z illa possunt siml intelligi
& deus itelligit omnia per vñq̄ ip̄z, i. per
essentiā suā, ergo.**

Secunda cōclusio. deus non
itelligit per modū cōpositōis & diuisiōis,
p̄baſ q̄ deus sua essentia oīa itelli-
git, & ua essentia ē simplex & indivisiabilis &
eaz itelligit sicut ē, ergo non itelligit per
modū cōpositōis & diuisiōis & per modū
simplificis intelligentie.

Secunda cōclusio. cognitio
dei nō est discursua, q̄ non ē nisi duplex
discursus, vñ est fm successioēz tñ quo
vñ post aliō itelligit ut cuz prius intelli-
git homo & postea asinus. Alius est fm

abilitate; sed quae prius cognoscitāt quā effectū vt ēm p̄cessu p̄cipicē ad cōclusiōnes. Prīmū autē discursus non est in deo q̄r omnia simili intelligit & non vnum solū per aliud vt p̄batum est. Secōdū etiam non est in deo quia secundus p̄supponit primum. tamen quia illius discursus est de noto ad ignotū. est enī accidēs in effectū q̄ cause sunt prius note q̄ effectus. vnde effectus fuit noti in unū no discursus. non enī effectus cognoscitur in causa in tali discursu. sed intelligit in causa per resolutōem effectus in causam. cum ergo deo nichil sit ignorat sed omnia intelligit & de omnib⁹ habet scientiā. sequitur q̄ eius cognitō non est diuersa sed simplicis intelligentie.

Ad rationes ad primaz dicitur q̄ deus intelligit imaterialiter materialia & composita mō simpliciter. itēlēgit enuntiabilia per modum simplicis intelligentie. s. intelligendo iūam cōscientiam que est similitudo omnī & est simile. nam sicut intellect⁹ human⁹ qđditare sua intelligit omnia que insunt ibi viputa. q̄ est ratiōalis q̄ est iusceptivus disciplinæ sic deus intelligit vnum cum alio non componendo sed simplici intelligentia.

Ad secundam dicitur q̄ non contingit plura per plures spēs intelligere. s. bene contingit plura per vnu spētem intelligere & illa plura que sunt sub vnicā forā per eandē spētem intelliguntur. sed deus simplici intellectu omnia intelligit per iūam cōscientiā. Ad tertiam dicitur q̄ deus ex causa nō discurrat in effectu. sic q̄ p̄i⁹ cognoscat causam quam effectum. sed simili intelligit causaz & effectum.

Queritur quartodecimo. Ultrum substantia intelligibilis creata sit suum intelligere & sua potentia intellectua. Arguitur q̄ sit suu intelligere. quia si extrema sunt vnu media inter illa extrema erunt eadem cum extremis. sed intelligere est mediu inter intelligens & intellectum sed intelligens in substantia intellectuali est id est cum intellectu. ergo & suum intelligere est idem. Secundo sic substantia intellectualis simplior est intellectu a gente sed intellectus agens est sua

operatio vt dicitur. iii. de anima. ergo & substantia intellectualis creata. Tertio sic. q̄ sit potentia intellectua quia nisi sit cum substantia separata sit simplex forā oportere ipsam esse subiectu accidēntē quod est falsū. quia dicit boetius. q̄ forma simplex subiectum esse non potest. Quarto. forma separata simplior est materia prima sed materia prima est sua potentia. ergo substantia intellectualis est sua potentia intellectua. In oppositiū arguitur ex dictis aristoteli in hoc duob⁹ decimo qui loquēs de prima substantia que deus est dicit ipsa sc̄e intelligere sū & dicit q̄ in omni alio differt substantia & intelligere. Pro respondōne est primo

Sciēdum. q̄ circa operatōem intellectus concurrūt quinq. s. substantia intelligens. suum intelligere. potentia intellectua. intellectum. & spētes intelligibilis. Nunc autē videbitur de tribus primis comparando vnum alteri. post vid. b. f de spē intellectua & de re intellectu.

Prima cōclusio. substantia intelligentie create non est sū intelligere probat. q̄ si substantia intellectua create nō differet a suo intelligere tūc huiusmodi intelligere est subiectes & vnu sicut color si esset separatus nō esset nisi vnu color. ergo si substantia intelligentie esset suu intelligere tūc non differet a prima causa.

Secunda conclusio. esse substantia separata non ē sū intelligere sicut nec vnu materialis esse alicui⁹ creari est actio sua probat q̄ vt habet nono methe phisice duplex actio. s. immānēs & trānsiens nulla harē est esse rei. ergo probat de trānsūte. q̄ talis trānsit in māz extēriorē. esse autē rei māet in re. Similiter probat q̄ acto immānēs non sit suu esse. q̄ esse rei est huiusmodi. actio autē immānēs est infinita vnuiversalis simplicit̄. sicut intelligere & velle q̄ extēdunt ad omnia cuz verū & bonus sint ex objecta q̄ cōcertunt cuz entē vel secundum quid. vt sensus que extendit ad infinita secundum quid.

Tertia conclusio. substantia intelligentie create nō est sua potentia intellectua p̄t. q̄ potentia sū id. quod est. est

Quodam

ad actum et ideo potentie distinguuntur per actum et ideo actus in ratio proprii actus est in propria potentia, sed substantia intellectus creata et sua potentia intellectua ordinantur ad diuersos actus, substantia enim intellectuale ordinatur ad esse si eae potentia ad actum, et potentia intellectua ordinatur ad intelligere, esse autem et intelligere distinguuntur realiter ut patet.

Quarta conclusio. in intellectu gentis creatis non oportet ponere intellectum agentem et possibilem, probatur quia hoc necessitate ponitur in nobis intellectus possibilis, quia quandoque in actu intelligentes, quandoque in potentia sed intelligentie sunt actu intelligentes ea que cognoscunt naturaliter. Similiter hoc necessitate ponitur in nobis intellectus agens quia intelligibilita non sunt nobis actu intelligibilia nisi per actum intellectus agentis, sunt enim sensibilia et materialia, intelligibilita autem ab ipsius substantiis intellectibilibus sunt actu intelligibilia secluso quocunque cum sint in materialia, unde non oportet in eis ponere intellectum agentem aut possibilem nisi viam nominibus equi occ. primum quod in eis ponende sunt potentie intellectus sicut intellectus et voluntas, sed non potest organice sicut vegetativa et sensitiva quia intelligentia non est unita corpori sicut anima nostra.

Ad rationes ad primas dicitur quod duplex est actio quedam est transiens in materiam extrinsecam et talis est medians inter agens et patientem, alia est immutans et talis non est media nisi secundum modum sicut intelligere non est medium inter intelligens et obiectum. Ad secundam dicitur quod cum dicitur. in de anima quod substantia intellectus agentis est sua actio, non est predicatione formalis, sed est per concomitantias quandam quod cum intellectus agens sit actus semper poterit habere suam actionem, non autem sic est de intellectu possibili. Ad tertiam dicitur quod forma que est actus purus non potest esse subiectum accidentis quia subiectus accidentis comparatur ad accidens sicut potentia ad actum. Ad quartam

dicitur quod non est simile quia materia prima et sua potentia ordinantur ad secundum substantiam id est sunt eiusdem generis actus autem et potentia sunt eisdem generis non sequitur si materia sit sua potentia quod potentia intellectua sit sua, a quo sic operatio.

Queritur quintodecimo

Utrum substantie intelligibiles intelligantur acceptas a rebus sensibilibus? Arguitur quod non intelligant per species, sed per suam essentiam, quia secundum aristotelem, in intellectu in rebus a materia id est intellectus in actu et intellectum in actu et non nisi quia per suam essentiam est intellectus in actu, ergo sequitur quod intelligere per suam essentiam. Secundo sic quod intelligatur per species a rebus acceptas quia omnis species est causa rei vel a re causata, ergo species per quas intelligunt substantie intelligibiles create sunt causa rei vel causata a re maior prius quia alias non esset assimilatio que requiritur inter speciem et illud cuius est species. Item lumen intellectus intelligentie fortius est lumine intellectus agentis, sed lumen intellectus agentis potest abstrahere a re sensibilibus species ergo et intellectus substantiae separata. In oppo. stat vitas vel statu aperbitur per quod est.

Sciendum quod ratio sine principiis intelligendi est forma potentie intellective. Secundo supponit quod ad hoc quod potentia complete terminetur per formam oportet quod sub forma continetur omnia ad quod se extendit huiusmodi potentia, et ideo potentia materie in rebus naturalibus non est terminata per formam quod illa potentia non solum se extendit ad unam formam sed ad plures. Ad hoc sequitur quod ad hunc quod forma sit principium et ratio intelligendi ut in intellectu substantie separate create oportet quod sub ipsa continetur omnia que cadunt sub potentia intellectiva intelligentie.

Non sit igitur conclusio intelligentia non omnia intelligit per suam essentiam ut prius ex dictis quod oportet quod substantia vel sub ratione intelligendi contineat omnia ad quod se extendit sua potentia intellectiva, sed sua potentia intellectiva se extendet

ad omnia qd obiectus eius est ens et verus
in uniusali s non omnia, cōprehenduntur
in essentia substantiae create cui sunt determina-
tive ad genus et spes. ergo essentia sub-
stantiae create non est principium sufficiens et
ratio intelligendi. Ex quo prout qd substantia
separata creata intelligit per species intellectu-
biles sibi additas.

Secunda conclusio. Substan-
tiae separate non intelligunt per species a rebus
acceptas sed per species sibi infusas
a deo. probatur quia sicut intelligibilia
cognoscuntur per intellectum. ita sensibili-
ta per sensum sed intelligentia non habet
sensum cujus non sunt in corpore et species
non possunt accipere rebus nisi per medium
sensuum. ergo non recipiunt a rebus species.
Secundo modus operandi pro-
portionatur modo descendit sed intelligentie
sunt separate a corpore. ergo in modo
intelligendi non videntur corpora nec tan-
quam instrumento nec tanquam abiectione
sed species sensibiles non sunt nisi in cor-
poribus. ergo non intelligunt per species
acceptas a rebus sensibilibus sed per spe-
cies infusas a deo. Ex dictis prout qd intel-
lectus intelligentie create medio modo
se habet inter intellectum humanum et
divinum quatuor ad modum intelligendi
nam intellectus divinus non intelligit
per aliud quam per suam essentiam. sed
intellectus humanus intelligit per species
superadditas sive essentiae que quantum specie-
s recipiuntur a sensibilibus unde sien-
tia hominis causatur a rebus. intellectus
vero substantiae separate create intelligit
per species superadditas sive essentias non
tamen a rebus acceptas et sic scientia intel-
ligentiarum non est causa rei nec causa
sata.

Ad rationes ad primam
dicitur qd intellectus in actu et intellectus
in actu sunt idem per speciem non qd ipsa
species sit substantia intellectus. sed quia
est forma intellectus et sibi unita sicut ac-
tus potentie. Ad secundam dicitur qd
talis species non est causa nec a causa/
ea sed cum dicitur qd tunc non est simili-
tudo rei dicitur qd aliqua similitudine dicunt
dupliciter. uno modo quia unum est cau-
sa.

salutem causatum et sic species in intellectu
humano assimilatur rebus et intellectu/
ligentie diuino econvenio. Alio modo
quia res producitur ab eodem agente et
producente. similes enim formas dedit
rebus per quas subsistunt in intellectu
et per quas intelliguntur. Ad tertiam
dicitur qd non absit absumunt species nisi
per medium sensus et ymaginatiois sed
non sic sunt in intelligentiis nec hoc ar-
gue imperfectionem in separatis seu ma-
gis perfectionem.

Queritur sextodeciō. Utrum
substantia intelligibilis quandoque intel-
ligit in actu quandoque in potentia. arguit
qd sic quodcumque operatur secundum
modum sui sed ipsa est in potentia et po-
tentia admixta. ergo quandoque intelligit
in actu et quandoque in potentia. In op-
positis est pbi. pro responsione est primo
Sciendum. qd duplicitate potest
intelligi qd intellectus sit in potentia ut
dicatur. ii. de anima. uno modo quan-
tum ad actum primum. altero modo quan-
tum ad actu secundum. puta considerare secun-
dum illum habitum vel spem. tuic dicit
qd intellectus substantiae separate est impo-
tentia ad actum secundum. et non ad ac-
tum primum. probatur sic quia sicut est
in corporalibus ita est in intelligibilibus sed
reperiuntur quedam corpora qd semper habent
formam in materia et non habent poten-
tiam ad aliam sicut corpora celestia et quel-
dam sunt que nondum habent formam
in materia sed eam habebunt per trans-
mutationem ut generabilia et corrupti-
lia. ergo in intelligibilibus est aliquis in-
tellectus qui semper erit in actu secundus
illas species sicut intellectus substantiarum
separatarum. et aliquis intellectus qui non
dum habet species sed eas acquirit sicut
intellectus humanus. prima pars prout in-
tellectus angelicus non omnia intelligit
per eandem species sed aliqua. et alia per
aliam. ergo non semper omnia intelligit
et considerat. ergo aliquando est in poten-
tia ad considerare. s. ad actum secundus
et non ad actum primum. illa que dicit
sunt intelligenda sunt de natura cogi-

qd deficiunt qd in fine
post tabulam f3

Quisquis hoc predaro vo-
lumne diu versoris ad ornari cupis. falli
piensque videri hanc subscriptam per lustra
tabulam. quā si per legēris. facile admue
nes quecumque notatu digna ibidem cō
scripta sunt. Sed hoc paulisper lector ac
tende. per li. p̄cipe libro. per cō. vel con
clusionē. per no. notabili. quod nomi
ne sciendum in libro describit. per so. so/
lutione. per ar. argumento. vel articulo.

Accidens nō significat quid
autens absolute libro sepius
questione prima con. prima.
Accidētia absolute an signifi
cent essentiam ibidem
Accidēs nō dēns nisi q̄ entis eodem
libro. q. quarta. no. ij.
Accidentū nō est qđ quid est nisi s̄m qđ
et diffinitio eoz est per additamentū. li.
septimo. q. tercia con. secunda
Accidentia sunt duplicita quedā habent
determinatum subiectū quedā nō ibidem
Actus est quādo res est. li. ii. q. iii. ii. no.
Actus dividit duplīciter codē. li. iii. no.
Actus est prior potētia diffinitione codē
libro. q. quarta conclu. prima
Actus est prior potētia. li. ix. q. q̄ta. cō. i.
Actus est prior substātia siue perfectione
ibidem conclu. tercia.
Actus melior est quāz potentia in bonis
codem libro. q. quinta conclu. prima
Actus est prior potētia in malis codē
libro. q. quinta. cō. scđa
Actus est prior potētia s̄m intelligentiaz
ibidem conclu. tercia
Agens est dupler agens per motū et gel
nationem. aliud est per simplicem et //
manationem libro. iii. q. quinta
Anima habet triplicē habitudinē adcor
pus libro. iiij. q. sexta ultimo no.
Artificē nō exceptus quantuz ad cognitio/
nem certior est. libro primo. q. v. con. ij.
Actiones sunt singularū. li. j. q. v. insine
Ad aliquid dividit in ad aliquid s̄m se
et s̄m accidens. li. v. q. x. primo no.
Ad aliquid tres principales babet mo/
dus ibidem

Ad aliquid tertiomō in eo nō debet at/
tēdi mēluratio s̄m op̄itatē ibidē. uij. no.
Accidentū duos sunt modi. libro quinto.
q. xv. circa finem.

Bonū seu finis est dūles quo
dam extrinsicū aliud intrinſicū
cum. libro. vij. q. vltia. j. not.
Bonum et finis sunt idem. li.
vij. q. vltima. scđo no.
Bonū vniuersi ē ordo ibidē cō. prima.
Bonū et finis extrinsicus vniuersi est bo
num separati. qđ deus ibidē. cō. secunda
Bonū et finis vniuersi magis cōsistit in
bono separato quā in ordine eius ibidē
conclusionē tertia
Bonū triplex distinguit. s. vtile delectabi
le et honestum. li. primo. q. sexta. scđo. no

Compositū est magis substātia
tia quā natura. li. viij. q. ij. con
clusionē tertia
Cōpositi ex substantia et acci
dente nō est qđ quid est sc̄c diffinitio co/
dez libro. q. tercia notabili tercio.
Contrarioz diffinitio est bene posita. li. x.
questione quarta
Cōtrarius est tm̄ vni vnum ibidez
Contradictio est prima oīm oppositio/
niū libro decimo. q. quinta. scđa cōclu:
Contrarietas dīt a contradictione libro
decimo questione quinta
Contradictio quodammodo cōuenit cui
pruatione ibidem conclusionē se cūda
Cōtrarietas radix est pruatione et babu.
ibidem conclusionē tertia
Cōtraria sunt duplicita. li. x. q. uiij. insine
Cōtraria iteruz sunt duplicita codem. li.
. q. prima. scđa notabili
Corruptibile et incorruptibile dīt gene
re phisico codem libro. q. prima
Cause agentes et forma ad inuices dīt.
libro duodecimo. q. prima
Celum siue mundū esse eternū dupler op
pino fuit. li. xiij. q. quinta primo notabili.
Celum et mundus dependēt a deo inesse
eodem libro. q. quinta cōclusionē prima.
Celum et mundus nō solum dependent.



ad eam habuerunt principia ibidez
conclusionis secunda
Celum habuisse principium non potest de-
monstrari ibidem con. terza
De ratione creationis duo sunt. li. xij. q.
quinta ultima nota.
Celus non est anima. li. xij. q. sexta
Cause efficietes sunt in duplice dīa. q.
dāz essentialemente subordinate. quedā acci-
dentaliter. li. ii. q. quarta. ii. no.
Causis efficiētib⁹ essentialemente subordinate
est p̄cedere in infinitū s̄m potentia
successionis ibidem con. scđa
Causis materialib⁹ non est p̄cedere in in-
finitum ibidez ultima conclusione
Cause non sunt in infinito. s̄m sp̄em. li. ii. q.
quinta. con. terza
Cognoscere infinitū an sit nobis possibilis
le ibidem infine questionis
Cognitione veritatis potest habere tria im-
pedimenta eodē. li. q. vi. et ibidez duo re-
mīdia
Cognitione veritatis inquirēti necesse ē
apud se primū dubitare. li. iiij. q. j. cō. j.
Consideratz veritate. opportunū est du-
bitationes aliorū considerare ibidem con. ii.
Contradicitoria an possint esse falsa libro
quarto. q. sexta
Contradicitoria non possunt habere mes-
diū inter se ibidem concl. prima
Causa et principium sunt idem subiecto. ii.
quinto. q. prima. ii. no.
Continuum diffinī per motū et non p̄ vni-
tatem termini ad quem. li. v. q. iiiij. circa
medium
Colobon qđ sit. li. quinto. q. iiij. j. nota.
Colobon non dividit ppter defectum cu-
m sc̄cū partis ibidem scđo nota.
Colobon quot cōditiones habet ibidez
secunda notabili
Corporis celestis virtus incorruptibilis
et impassibilis est. li. vi. q. scđa. iiij. nota.
Contigētia reducunt in causas altissimā
et diuīnā ibidem quarto no.
Compositio vel diuisio qua intellect⁹ co-
diuidit sua concepta est tamen in intellect⁹

et libro sexto. q. iiij. circa medium

D

Infinitio et quod quid est dif-
ferunt sicut explicans et expli-
catum libro septimo questio.
ne tercia notabili primo

Diversum est in plus quam differens lib-
ro decimo questione tertio. tercia nota.
Differentia genere que sunt vide libro de
cimo questione. iiij. quarto nota.

Deus est actus purus nihil habens pol-
tencie. li. xij. q. tercia

Deus est omnino simplex libro duodecim.
cuno. q. septima con. pr. ma

Deus non est compositus ex materia et
forma ibidem con. scđa

Deus non est compositus ex partib⁹ quā
titatibus ibidem con. tercia

Deus non est compositus ex subiecto ibi-
dem con. quarta

Deus non est in aliquo genere ibidez cō-
clusione quinta

Dei est ibidez esse et essentia conclusio. quar-
ta ibidem

Deus non est compositus ex substantia
ex accidenti. ibidem con. sexta

Deus non est compositus non venire po-
test in composite nem alio. uz ibidem cō-
clusione septima

Deus est intelligens eodem libro questi-
one octaua conclusione prima

Deus est summus intellect⁹ et intellectus ei-
us non est poterat addita nature sic sicut
nobis ibidem conclusione secunda

Deus est suum intelligere ibidem cōclu-
sione tercia.

Deus non intelligit per speciem intelligi-
bilem ibidem conclusione quarta

Deus primo intelligit suam essentiam ibi-
dem conclusione quinta

Deus est vivens ibidem conclusione. vii.

Deus est sua vita ibidez conclusione sep-
tima

Deus simul omnia intelligit eodem lib-
ro questione. xij. con. pr. ma

Deus non intelligit per modum com-
positionis et divisionis ibidem conclusio-
ne secunda.

Dei cognitio non est discursiva. ibide
conclusione tertia.
Desiderium sive appetitus quid sit lib
ro primo questione tertia primo no.
Desiderant sive omnes homines nat
uraliter ibidem conclusione prima p
pter quatuor rationes.

Dialecticus et sophista in quo conuenit
unum libro quarto questione. q. circa finem
Dignitates communes habet hec scientia
considerare libro. iij. q. iij. concl. iiij.
Dignitates primas habet hec sola scientia
considerare ibidem con. prima.
Diuersum tripliciter dividitur libro. v
questione. vij. iij. no.
Diversus dicitur tribus modis ibidem
quarto no.
Diversa species aliqua dici possunt qui
q. modis. li. v. q. vij. viij. no.

c Quale et iniquale inter se op
ponunt generis libro deca
mo. q. sexta con. prima.
Equale non contraria mag
no et parvo ibidem co. seda.
Equale priuative opponit quo et mag
no ibidem conclusione tertia.
Experimentum quid sit li. i. q. iiij. v. no.
Experimentum in hominibus sit ex memo
ria ibidem ultimo no.
Experimentum est in bruis habentibus
memoria quantu ad materiales ibidez
conclusionem tertia.
Ex experimentis generatur ars ibidez
conclusionem ultima.
Expertus non artifex quantu ad efficaci
am operis certior est artificis non exper
to libro primo. q. v. con. prima.
Entia mobilia sunt tripliciter libro ter
tio. q. secunda circa finem
Ens an dicatur rnuoce aut equiuoce
libro quarto questione prima.
Ens non dicitur rnuoce ibidem. con. prima.
Ens non dicitur pure equiuoce si analo
gice ibidem conclusione secunda.
Entia predicatione recipiunt ad quat
tuor gradus recipi possunt ibidez pri
mo notabili.

Entis analogia ponens ibidez. iii. no 1
Ens in quantum ens speculari et quod huic
ensim simile ad hanc pertinet scientiam ibi
dem conclusione prima et tertia.
Error quorundam dicentium quod omne quod
apparet esse verum est ita. li. viij. q. viij. iii
notabili.
Elementum quid est libro. v. q. secunda.
Elementum innumen se habet quam cau
sa ibidem secundo notabili.
Elementum habet in sua ratione qua
tudine ibidem secundo notabili.
Elementum diffinitio an competet primis
corporibus simplicibus ibidem. iij. no.
Elementum proprios modos aristotiles
ponit ibidem quarto notabili.
Equivocea nota ibidem posita. ibidez
circa finem.
Ens dividit in ens simile se et in ens simile
accidentis. li. quinto. q. v. primo notabili.
Ens simile accidentis dividit in tres mo
dos ibidem secundo notabili.
Ens perfectum et extra animam existens di
vidit. f. in decim predicatione b. d. iij. no.
Ens dividit per actum et potentiam.
ibidem quarto notabili.
Ens simile accidentis duplicitate accipi po
test libro sexto. q. secunda. iij. notabili.
Entis per accidentem an sit scientia ibi
dem con. prima et. ii.
Ens simile accidentis quam causam habet
ibidem circa medium questionis.
Ens quod est verum excludendus est
a principali consideratione cuius scie
tie libro. vij. q. iiij. conclusione responsali

f **O**rma est prior et magis ens
sive substantia quam mate
ria libro septimo questione
secunda conclusione prima.
Forma et prior compposito prout in eo
est materia ibidem conclusione cda.
Forma non est per se terminus genera
tonis libro. vij. q. v. con. prima.
Formas separatas posuerunt platonici
ci quas dicerunt ydeas eadem libro.
questione sexta primo notabili.
Fines reperiuntur in duplice divina. li

Pro secundo. q. v. primo notabilis
sunt essentialiter subordinatus non est p-
cedere in infinitum ibidem con. prima.
formis essentialiter subordinatus non est
pedere in infinitum ibidem con. secunda.
Falsum ubi est quod mois dicit esse. li. v. q.
.v. iij. no. 7. iij. no. iij. no.
falsus bō quod mois dici potest ibidem. 3

Enus est duplex logici et pbt
sicut. li. x. q. prima. iij. notab.
Hencra et ipses an sint principia/
principia et clementia rerum. li. vij. q. j.
Hencra omnia causas an sit unius scien-
tiae speculatuuay eodem libro. q. prim. a.
Hencra et alia via sunt principia singula-
ria fin rationem libro tertio. q. quinta.
Henus et magis via an sint magis pri-
ncipia minus universalia ibidez
Hencra et via an sint separata fin rem a
singularibus ibidem infine questionis
Hēnq̄ q̄tuor modis dicitur. li. v. q. viij. circa
media questionis. iij. no.
Pradus triplet causas inuenit. li. vi. q. ij.

Homo aptus est ad regendum
per hoc quod est multum intellectus
tualis. li. j. q. prima. iij. no.
Habitus quando condonem
specti importat libro. v. q. iij. primo no.
Habitus quot modis dicitur ibidem.
Habitus quomodo potest capi actus et
passus ibidem secundo notabili.
Habitu opponit privatio ibidem. iij. no.
Habere se habet ad habendum ut denomina-
tum eius et quot modis dicitur ibidem.

Ideas ponere non est necesse ad
babendā sciām ut platonici dic-
unt libro. viij. q. vi. con. prima.
Ideas ponere non est necesse ad
saluandā generationē istoy inferorum ibi-
dem conclusione secunda.
Ideas seu formas separatas a mā pot-
tripli citate intelligi ibidem con. secunda.
Ideas si essent separate ipsa non esset diffi-
cilio eodem libro. q. j. conclusione secunda.
Ideas dicitur modis. li. x. q. iij. primo no.
Individualia in substantiis separatis non possi-
unt esse plura sub una spe. li. xij. n. j. no

Intellectuales substātē non sunt et matē-
ria et forma compositae. li. xij. q. xij. cō. j.
Intellectuales substātē creare non sunt
compositae ex parte quantitatis ibidem. cō. ij.
Intellectuales substātē creare non sunt
compositae ex parte supposito ibidem con. xij.
Intellectuales substātē separatae sunt co-
positae et esse et essentia ibidem con. q̄nta.
Intellectuali substātē esse potest du-
pliciter intelligi ibidem.
Intellectuale substātē non habet eodes mo-
dū et dñam sicut māle substātē ibidez
Intellectuale substātē sunt composite. cō. ij.
Subiectio et accidente
Intellectus est in potentia potest dupli-
citer intelligi libro. xij. q. xij. primo notab.
Intellectus intelligētē creare potest simili-
plura intelligere ibidem con. secunda.
Intellectualis substātā creata non intelligi
potest dñi dēdo ibidem con. ij.
Intellectualis substātā separatae cogno-
scit se ipsaz suā essentiā. li. xij. q. xij. cō. i.
Intellectualis substātā separatae cognoscit
alias ipsas intelligibiles ibidem cō. ij.
Intellectuale substātē separate cognos-
cunt corporalia per suā essentiā ibidem cō. ij.
Idem regnante sunt in mente primi
opificis libro. iiij. q. q̄ta con. tertia.
Intellectus mibi non potest simul plura
intelliger. li. viij. q. q̄ta prima con.
Idem dñi dupliciter quādmodū et rēnd
libro. vi. q. sexta. iij. no.
Identitas est quedā unitas ibidem. ij. no.
In potentia est privatio potētiae. li. v. q.
Octava tertio notabili.

Materia est duplex quedā se es-
cie quedam in uidui libro
septimo. q. viij. tertio notabili.
Materias speciei ponit indi-
nitio forme eoder. li. q. xij. cō. prima.
Materia an sit principium individualitatis
libro. viij. q. undecima con. prima.
Materiales substātias non individualitatis
quantitas nec aliud accidens ibidem cō. ij.
Materia est omni transmutabilitate ad illas
vicem eodem. li. q. viij. primo no.
Materia ex qua non est in accidentibus ibidem
conclusionē reponsa.
Materia et subiectum in aliquo cōcūsi-

unt et in aliquo dicitur ibidem tertio no.
Materie et ex forma sit per se unum et lib. 12
libro. q. quarta conclusione prima
Quia etiam sensibiles non habentia sive
sunt substantiae separate que sunt formatae
men statim sunt aliquid unum eodem. li.
questione quarta con. secunda
Materia est duplex remota et proximalis
habet nono. q. tercia
Moue et aliquid dicitur dupliciter libro
et dico decimo. q. quarta primo notabili
Motor primus mouet celum permodum
sicut bonum appetibile libro vno
et dico. q. quarta secundo no.
Multitudo substancialium intellectualium
non est finis multitudinem sperarum celestium
um li. iiiij. q. prima con. secunda
Mat me intelligibilia ex tribus accepit pos
sunt libro primo. q. prima tertio notabili
Metaphysica est ab alijs partibus physi
lo sophie distincta. li. i. q. prima con. i.
Mathematicalia non sunt ponenda a sen
sibili separata fin esse libro tertio qd
one quarta conclusione secunda
Metaphysica considerat divisiones
non numeri multiplicium. li. v. q. prima
Metaphysica habet speculare principia.
et causas. li. vi. q. prima con. prima
Metaphysica an sit universalis aut sit a
licuius generis determinata considerat
ut libro. vi. q. ultima. circa finem

Nomen dicitur quasi nota in
tis libro quarto. q. v. j. nota.
Nomine vocali duo impo
tantur ibidem sed notabili
Tomei omne vel est singulare vel com
mune ibidem ultimo notabili
Nomine unus tantum unum significat
ibidem conclusione prima
Natura communis potest sumi dupliciter
ibidem in fine questionis
Natura quo modis dicetur libro quin
eo questione tercia primo notabili
Nomines alicuius ad unum primum re
ducio potest sumi dupliciter ibidem scilicet
endo notabili
Necessarium quatuor modis dicitur ibidem
circa medium questionis

Teratio intellectus duplex est
libro quarto questione tercia.
circa finem
Opposita quatuor modis di
cuntur libro quinto questione sexta serio
notabili
Opposita contraria dicuntur dupliciter
ibidem septimo notabili

P Artes speciei sive materiales
sive formales ponuntur inde
definitione substantiae materialis
composite. li. viij. q. viij. con. ii.
Partes definitionis faciunt enim codes
libro. q. octava con. responsali
Plures formas essentiales esse in codes
composito improbatur ibidem
Potentia activa et passiva quodammodo
do sunt idem et quodammodo non libro
nono questione prima notabili secundo
Potentia irrationalis qd sit codem libro
questione prima. iij. no.
Potentie irrationales sunt duplices acti
ue et passuae ibidem quarto notabili
Potentie irrationales non sunt eidem op
positione si bene rationales ibidem con
clusione prima
Potentie irrationales non possunt agere
et non agere propriis passuis sufficienter
applicatis ibidez conclusione secunda
Possibile non soli est dum est actu codem
libro. q. secunda conclusione prima
Potentialiter invenit in infinito et in va
cuo libro no. q. tercia quarto no.
Principia omnium rerum sunt eadem spe
ciali genere libro. xij. q. ii. con. prima.
Principia prima et extrinsica sunt eadem
omni codem libro. q. ii. con. secunda
Principia omnium sunt eadem finem anal
ogiam ibidem con. tercia
Primum ens et incorruptibile necesse est
esse codem libro. q. ii. con. prima
Principia in aliquo genere sunt plura li
et dico. q. nona prima con.
Principium primum est in unum ibidez
con. ii. et q. prima primo no.
Prima principia demonstrationis con
siderare spectat ad unam scientiam libro
tercio questione tercia conclusio prima.

Particulares nullius sc̄e est huius p̄cipia considerare ibidē con. secunda: Principia illa cōsiderare extrinſicā ſc̄e ente ibidem conclusione tercia.
Principia ſunt duplicita intrinſica et ex trinſica. li. iiij. q. ſexta primo notabili Principia extrinſicā ſunt duplicita prima et adequa ta remota seu excedentia ibidem ſecundo notabili
Primi efficiētis eft omnium entū vniſ ibidem conclusione prima
Principia an ſint eadē corruptibilis et incorruptibilis ibidē in fine q̄ſtioneſ. Primi principiū eft illud ens q̄ eft ſu um eſſe ſua vniſ: ibidē con. tercia Principia rerū nec ſunt eſis et vnu ibi dem conclusione ſecunda.
Principia rey an ſint magnitudines et non numeri ibidem
Principiū qđ eft eruſſimū et firmiſſimum ad hac ſc̄iam ſpectat cōſiderare libro quarto. q. tercia
Primi principiū eft iſta p̄poſitio im̄p̄iſſibile ē ſimul in eſſe et nō in eſſe idē ibidem conclusione tercia
Principiū primū circa ipm fuit du pler error libro. iiij. q. vi. ſc̄do notabili Possibile nō eft idē in eſſe et nō in eſſe eidem ibidem conclusione prima
Principiū primū non a metaphysico ſimpliſiter notificabile ibidem cō. ſc̄da Prioris et posterioris ordo poteſt atte di ſim tria. li. q. iiii. q. viij. ſc̄do notabili Paus quid eft ibidē primo notabili. Paus ſummiſ trib⁹ modi ſim ordi nem cognitionis tertio notabili Prioris et posterioris ſim naturaz ſunt tres modi ibidem quarto notabili Poteſtatis quattuor ſunt modi libro quinto queſtione octaua ſc̄do notabili Posſe pati ab alio dī dupliſter ibidē Priuationis rō duo includit li. quin li to queſtione octaua tertio notabili Possibile vel impoſſible quoſ mois dicuntur ibidem quarto notabili Perfectū trib⁹ mois dī. v. li. q. ii. ii. no Perfectus in ſubſtantia quemodo at tenditur ibidem vltimo notabili

Priuationis quoſ ſunt mois. li. v. q. iiij tertio notabili
Pruatio et habiſ circa p̄parati ſubiecti nō habet mediū. li. v. q. xij. in fine Pars quiq̄ mois dī. li. v. q. xiiij. 3. no: Prudentia diuina an imponat reb⁹ neceſſitatē. li. vi. q. iiij. vltimo dubio. Phia realis diuīſiōe bimētri diuīſiōe prakticā et theoretiā. li. vi. q. vltima con. iiij.

9 Quid qđ eft potest babere dupliſe ſenſuſ. li. viij. q. viij. in primo notabili Qd̄ quid eft et illud cui? eft idē ſunt iudicis ſim ſe ibidem. cō. ſc̄da Quod qđ eft iudicis ſim accēns nō eft idem cu eo cui? eft ibidē concluſio. ſc̄da Quantu quomō diſſiſt libes quinto queſtione octaua articulo ſecundo Quantu ſue quantitas quomō diuīſatur ibidem tertio notabili Quantu ſim accēns ſubdiuidit ſim qđ per accēns dupliſe capi p̄de ibidē. iiij. no Quantu aliter conſiderat hic et in p̄n tis ibidem quarto notabili Qualitas duos ba bei modos facien di diſſerte. li. v. q. nona primo notabili Qualitas primus modus ad ſim re ducitur ib. dem

Rebus quomō iſis ſubeft falſum libro ſexto queſtione. iiij. quinto nota.

Subſtātia prior eft accidētē tempore diſſiſtione et cogi nitione libro. xij. con. ſc̄da Subſtātia eft eft qđ quid eft ſue diſſiſtio ſimpliſter que nō da tur per additum cōfiderat ſim ordi na conſlutione prima. Sillaba. ba. nō eft. b. 7. a. ſeſt aliud eft ſim libro. v. q. i. ſecundo notabili. Subſtātia aliter dī de materia aliter dī forma et aliter de cōpoſito. libro octauo. q. v. ſuma nota. primo Subſtātia ſenſibiles habet māz ibidez con. prima. Subſtātia ſenſibiles habet formā ibidez cō. ſc̄da.

Spécies et formae rerum assimilátur numeris in quatuor eo libro. q. ii. conc. i.
Simile dicitur tribus modis libro deci in questione tercia scđo no.
Scientia vni est considerare prima rerum principia. li. xi. q. prima con. prima
Scientia que considerat de oibus emibus est metha. li. eodem. q. scđa cō. secunda.
Scientia nō est neq; esse potest de ente p; accidens eodē. li. q. v. con. prima
Substantie sunt tres sensibiles et corruptibles et mixta ex eis. li. xii. q. prima
Substantia intelligentie create nō est suum intelligere. li. xii. q. xiiij. con. prima.
Substantie separate ee nō est suū intelligere sicut nec vli esse alicuius creati essua actione ibidem conclusione secunda
Substantia intelligentie create non est sua potentia intellectiva ibidem con. tercia
Substantia intellectualib; creatis nō oportet ponere intellectū agentē et possibilēm ibidem con. quarta
Substantia intellectualis creata nō oia intelligit per suā essentiam ibidem. q. quindecima concl. prima
Substantie separate nō intelligunt p; spēs a rebus acceptas ibidem. con. secunda
Subjectū huius scientie nō est deus. li. primo. q. ij. con. prima.
Subjectū huius scientie nō est causa sūmū intentionis cause. li. primo. q. ij. cō. scđa.
Subjectū huius scientie nō quidditas rey materialis ibidem conclusione tercia.
Subjectū huius scientie est ens in quantum ens ibidem con. ultima
Sensus visus est maxime cognoscitius li. primo. q. iij. infine.
Sensem habere in hoc omnia animalia conueniunt. li. primo. q. iiiij. iiij. notabili.
Scientia actua utilior est speculativa. li. primo. q. vi. con. prima.
Sciā speculativa simpliciter delectabilior est ibidē conclusione secunda.
Scientia speculativa est honorabilior simpliciter ibidem con. tercia.
Sapientis sex sunt conditiones. li. primo. q. septima primo nota.
Scientia que metaphysica dicitur est circa

causas maxime vles ibidem con. scđa.
Scientia q; metaphysica est considerat qd; ditates om̄im rey ibidem con. tercia.
Sciā metha. ē speculatio. li. i. q. viij. cō. i
Sciā que est metba. est maxime libera ibidem conclu. secunda.
Sciā metha. est honorabilissima ibidez con. ultima.
Spēs sensibiliū singulariū nō sunt pone de ab eis separe. sūm esse. li. iiij. q. iij. cō. i
Substantie separate immateriales int̄ sensibiliū sunt pone d; preter substantias sensibiles. li. tertio quarta. q. con. iij.
Sen'sus neq; intellectus per se decipitur. li. iij. q. vij. ultimo nota.
Substantia dividit in quatuor modos li. v. q. quinta. circa finē questionis
Substantie modi om̄es reduci possunt ad duos ibidem circa finem questionis.
Simile dividit in tnb; mois et magis sile duob; modis. li. v. q. vi. v. not.
Significata sūm qd; sunt quatuor. li. v. q. vndeclima in fine.
Similitudo rei quomō habet esse in intellectu et vtrū ab eodem dividit. li. vi. quest. tercia. iij. no.
Sciā q; metha. dī in quo cōuenit cū alijs scientijs. li. vi. q. ultima con. prima

T Ermin⁹ quot modis assumit?
lib. v. q. xi. circa mediū q̄stiois
Totū qd; est. li. v. q. xij. iij. nota.
Totū integrale qd; est ibidē quinto no.
Totū cōtinui quot sunt mōib; ibidē vi. no.
Temere nihil in mūdo euene. li. vi. q. ij.
circa medium.

Nū dī pri⁹ alio tripliciter tenore diffinitione et cognitione libro. viij. q. i. in primo notab;
Alle dī dupliciter. li. viij. q. nona. ij. nota
Uniuersale nō est substantia ibidez ut res p̄d; ali p̄batur per plures rationes.
Uerū et falsuz aliter inueniunt in rebus simplicib; et cōpositis. libro nono. q. v.
Unū principaliter dividit quatuor mois. li. decimo. q. prima. ij. nota.
Unū est mēsura om̄im rey ibidē cō. p̄ma

Unus nō est aliqua substātia per se sub
sistens eodem. li. q. ii. con. prima.
Unus et multa nō cōponunt cōtradicto
rie codez libro. q. iiij. conclusione prima.
Unū est duplex. li. x. q. viij. primo notab;
Unū qđ cōuerit cū cōtrarie opponiſ multi
tudini cōtrarie. li. x. q. viij. con. prima.
Unus qđ est principiū numeri opponiſ
m̄lititudinē relatiue sicut mensura et men
sarabile ibidem conclusione secunda.
Ueritatis cognitio est homini possibilis
libro sed q̄uestio prima con. prima.
Ueritatis cognitio et quodammodo faciliſ
pater tribus signis ibidem in fine.
Ueritatis difficultas cognitiois exquib⁹
prouenit libro. ij. q. iiij. con. prima
Ueritatē considerādo homo iunat du
pliciter eodem libro. q. tertia. ij. notab;
Ueritatis scia est p̄bia prima ibidē cō. j.
Ueritas ē finis theorie sicut opus prac
tice eadem con.
Ueritatis scia ē marie p̄bia. f. ibidē. cō. ij
Unum quod cū cōtrarie sūg ens
quid addit libro quarto. q. secunda.
Unus et ens eandem naturā importat ibi
dem conclusione p̄ima.
Unus super ens addit aliquid secundū
rationem ibidem conclu. secunda.
Unū prima sui diuisione diuidit in vniū
fm̄ se et vnuū fm̄ accēs. li. v. q. iiij. not. ij.
Unus fm̄ se et realiter acceptū diuiditur
quiq; modis p̄prie et alijs mois metba
phorice ibidem tertio notabili.
Unū large acceptū diuidit in vnuū nume
ro spē et genere. li. v. q. iiij. circa finem.
Expliſt



tione intelligentie. Ad rationem dicitur quod licet substantia angelorum immixta potestis ista tamen potentia non est denudata sed ab actu et sic intellectus non est denudatus a specie intelligibili sed semper est in actu primo gressu spes. Secundo queritur utrum intellectus substantiae creatus possit simul intelligere omnia. arguitur quod non quia dicitur secundo theoporus quod contingit plura scire uniusvero intelligere tantum. In oppositum est philo. sicut ad vitatem terminum motus requiriuntur omnes termini ad quem. ita ad uniuersitatem opositionis intelligibilis requiriuntur vidas ipsius intelligibilis. secundo supponitur quod contingit plura intelligere duplice. uno modo ut plura sunt. alio modo ut sunt sub una forma et sunt quodammodo uno sicut pars de partibus communis vniplura non possunt simul intelligi nisi a deo in quantum conueniunt in uno intelligibili et quia uniusquodque est intelligibile per speciem intelligibilem sequitur quod si plura simul intelligantur per unam speciem quod possunt simul intelligi.

Secunda conclusio. Intellectus intelligentie create possunt simul plura intelligere quia substantia intelligibilis plura intelligit per unam speciem. id est inveniuntur secundum unam rationem intelligibilem sine speciem. Ad rationem dicitur quod intelligere plura ut unum non est plura intelligere sed unum numero. substantia vero intelligibilis plura intelligit ut conueniunt in una specie intelligibili.

Tertio dubitatur. Utrum substantia intelligibilis creata intelligat unum in aliud. videtur quod sic quia intellectus humanus sic fecit. ergo et angelicus. pars. quia quicquid potest virtus inferior potest viris superior. Dic supponitur ea que dicta sunt in precedentibus. id est utrum parvum intelligat discurrendo etiam supponendo sunt rationes ibi facte et solutiones earum. Tunc ponitur conclusio talis quod substantia intelligibilis non intelligit discurrendo. probatur quia sicut est incorporalib. ita est in intellectualib. sed sic est quod incorporalib quod quedam corpora per motus et successionem acquirunt

suum perfectum sicut generabilia et corruptibilia. ita autem corpora acquirunt suam perfectionem in esse intelligibili. tamen per quandam successionem sicut intellectus humanus que unum prius intelligit et illo modo venit in notitiam ignorante et ex cognitione cause venit in cognoscendam effectus et hoc est discurrendo. Alius est intellectus qui accedit perfectum non per successionem sed simili ut intellectus superior. substantia separata que quedam substantia separata uno cognito statim sine discursu cognoscit alia que in ipso virtus litterarum continentur. ut cognita causa statim sine discursu cognoscit effectum. non enim primo cognoscit causam et post venit in cognitionem effectus ignoti sed simul cognoscit utrumque. Dubitat. utrum substantia intelligibilis creata intelligat componendo et dividendo. videtur quod sic quia intelligere plura est per plures species sed plura non intelliguntur nisi per modum compositionis et divisionis. ergo intelligit componendo et dividendo.

Notandum quod sicut se habet principia ad conclusiones in discurrendo ita se habet subiectum ad predicatum in compositione et divisione. probatur quia sicut principio cognito non statim cognoscitur conclusio. ita subiecto cognito non statim cognoscitur predicatum quod sibi attribui potest. si autem cognito principio omnes conclusiones cognoscuntur que in ipso continentur tunc non fieret discursus a principiis ad conclusiones. ita etiam si cognito subiecto statim cognoscuntur omnia sibi attribuenda tunc non fieret compagno.

Nonitur conclusio. Substantia intelligibilis creata non intelligit componendo et dividendo. probatur et dicuntur quia ex hoc intellectus intelligit compositione et dividendo quia substantias cognitis non statim cognoscuntur predicta que sibi possunt attribui sed intelligentia creata cognoscendo quidditate subiecti cognoscit omnia que sibi attribui possunt vel non attribui. et quo per quod non intelligit per modum compositionis et divisionis. pars etiam quod substantia intelligit



finalis separata intelligit composita sim. /
placiter et materialia immaliter et enuntia
tioem per modum simplicis intelligentie
ptz insuper qd in intellectum intelligentie
no est falsitas qd no intelligit coponendo
et diuidendo sed per modum simplicis
intelligentie comprehendendo quodquid
est sed circa quodquid est non est deceptio
sed circa compositionem et divisionem. ergo
in intellectu huiusmodi substantiarum nec
est falsitas nec deceptio.

Ad rationes ad primas dicitur qd substantia intelligibilis intelligit
plura. non tamen affirmando unum de
alto et sicut non componit nec diuidit sed
intelligit solum per modum simplicis
intelligentie.

Queritur decimo septimo
Utrum substantia separata cognoscant se
ipsas. Arguitur qd non quia intellectus
mouetur ab intelligibili sed inebil moue
tur a se ipso. ergo substantia separata non
cognoscit se ipsam. Arguitur secundo qd
una substantia separata non cognoscat alias
quia sicut dicitur libro de causis substan
tia separata cognoscit ea que sunt supra
se in quantum est ab eis vel a deo. et cognos
cit ea que sunt sub se in quantum est causa
orum sed una substantia separata non
est causa alterius. ergo no cognoscit eam.
Tertio sic substantie separate sunt singu
laria sed singularium non est intellectus
ergo substantia separata non cognoscit se
ipsam. Quarto sic qd substantia separata
non cognoscit corporalia quia intelligi
bile est perfectio intelligentis. sed corpo
ralia non sunt perfectiones substantiarum
separatarum. ergo substantia separata no
cognoscit corporalia. In oppositum
arguitur quia substantia separata perfec
tio est intellectu humano sed intellectu
humanus cognoscit se et alia. ergo et sub
stantia separata primo videbitur qualiter
una substantia separata cognoscit se ipsam
scd qualiter una cognoscit alias. tertio
qualiter corporalia.

**Lirca primū ponitur cōclu
sio.** una substantia separata cognoscit se
ipsam per suam essentiam. probatur qd

substantia separata est forma quedam in
telligibilis actu. illa etiam secundum se
est intelligibilis. ergo se ipsam cognoscit
per suam essentiam ptz cuam quia substanc
tia intellectualis est forma quedam actu
intelligibilis. sed omnis forma intelligi
bilis sive sit inherens in intellectu sive per se
subsistens est principium intelligentiae. ergo
substantia intellectualis est principium iustifi
cans intelligendi se ipsam. Ex quo ptz qd
substantia aliter cognoscit se ipsam quam
intellectus possibilis quia unde quodqz
cognoscatur secundum qd in actu et non
secundum qd in potentia sed intellectus
noster possibilis est in potentia in esse
intelligibili et efficiatur actu per species ptz
etiam qd intellectus noster no cognoscit
se per sua essentias per speciem intelligibili
lez sibi superadditam quia dicitur. ai. de
anima qd intellectus noster cognoscit se
ipm sicut et alia qd. s. cognoscit per speciem
aliorum per quas efficitur in actu. substan
tia vero separata est in actu in esse intelligi
bili et in esse reali. ideo se ipsam potest
cognoscere per suam essentiam et non per
speciem sibi superadditam.

Ad huiusmaiores evidētiaz
Notandum qd aliter se habet obiectum
in actione manente. aliter in actione transe
unte. quia in actione transeunte obiectus
separatus est ab agente ut celestis et calidi
tate sed in actione inmanente obiectum est
comunitum agenti. cum ergo intellectus
sit actio inmanens sequitur qd intellectus
sit intelligibilis per hoc qd intelligere vni
tur intellectu per speciem intelligibilem
quodqz vero intellectus vnitur intelligibili
per speciem que est aliud a re intel
lecta. hoc modo vnitur illud quod intel
ligitur a nobis intellectu possibili. quodqz
vero intelligibile vnitur intellectu
per se ipsum. capiendo vnde communiter
prout idem sibi ipsi vnitur. et hoc modo
separata substantia intelligit et intelligi
bile vnitur sibi ipsi.

Secunda cōclusio. una sub
stantia separata cognoscit alias non tam
per essentiam suam sed per species intelli
gibiles. probat prima pars videlicet qd
una aliam cognoscit quia illa que secundum

Duodecimus.

se sunt intelligibilia cognoscitura substantia/
tis separatis sed quecumque substantia se
pata est per se intelligibilis. ergo una cognos-
citur ab alia. Item cognitio substantie se-
parate est in tacta nisi una alia cognos-
cerit. sed probatur secunda pars videlicet
quod non cognoscat eas per suam essentiam
primo quia oportet rem intellectam in
intellectu sed una substantia separata non
venit alteri per suam essentiam. ergo una
substantia separata non coegerit alia
alia per suam essentiam. Secundo sic
similitudo rei intellectae est principium in-
telligendi. sed una substantia separata non
potest esse similitudo aliarum cum una
quecumque sit determinata ad genus et species
unde nihil potest esse plecta similitudo
omnium nisi sit infinita substantia. quod
soli deo concuerit. relinquatur ergo quod una
substantia separata aliam per essentiam suam
non cognoscit. sed per species intelligibles
que sunt similitudines ibi a priori quod
deus est imprimis.

Tertia conclusio. substantie
separate cognoscunt corporalia non per
suam essentiam sed per species intelligi-
biles. prima pars prius quia obiectus in
intellectus substantie separate est ens captus
in universaliter sed corporalia continentur
sub ente. ergo substantie separate cognosc-
cunt corporalia. Secundo quedam
substantie separate sunt causa generabilium
et corruptibilium per motum corporum
celestium. huiusmodi autem substantie
separatae causant per intellectum. ergo cognos-
cunt generabilia tanquam creata ab eis
et corporalia tanquam coru[m] instrumenta.
ergo substantie separate. motricis cor-
porum celestium cognoscunt corporalia
et nichilominus alia substantie separate que
sunt magis perfecte. secunda pars tamen
modo probatur sicut prima.

Ad rationes ad primas di-
citur quod aliquid potest moueri a se motu
perfectioris qui est ens perfecti et hoc modo
intelligere est quedam moueri. dicit yl-
tra quod nūquam cognoscit se prius esse in
potentia et postea in actu semper in actu
cognoscit se ipsum. et video intelligere in ipsis

en actu id est proprium moueri a se. Ad
secundas dicit quod duplia sunt singularia
quedam sunt que per materiam signatae
individuantur et harum non est intellectus.
alia sunt singularia que sunt forme
quedam subsistentes in se cuicunque sunt
substantie separate et talia bene possunt in-
telligi. Ad tertiam dicitur quod illa pro-
positio est secundum mentem autem et aliorum
opponantium quod una substantia est usque alia
et dicitur ultra quod una non dicitur intelligi
gereratim in quantum est causa eius vel
causata ab eo nisi recte. sed in modis diversis. po-
test autem similitudo esse non ponendo
quod unum sit causa alterius sed pro quanto
in substantia separata sunt species intelli-
gibles sibi inservient a deo que sunt simili-
tudines alterarum substantiarum separatarum.

Ad quartam dicitur quod intelligit ille non
est per se intelligibilis in se. sed secundus
quod est in intelligentia. unum quodque autem
est in alio admodum eius in quo est. vii
priorum quod corporalia sunt in substantiis sepa-
ratis immaterialiter et hoc modo nichil
probabet quod sunt perfectiores substantiarum
separatarum. Dicitur etiam in quod corpora-
lia non cognoscuntur ab eis per species
ab eis causatas sed a deo inservias que quodque
species sunt perfectiones substantiarum
separatarum.

Queritur decimo octavo
Utrum bonorum separatum sit finis. et ordo
renuersi. Arguitur quod finis renuersi non
sit bonum separatum perfectum quod enim
quodque est perfectum cum suum finem
attinet. si ergo renuersusque non habeat
finem in se. sequitur quod non erit perfectum
cuius oppositum ponit in libro celesti. Ar-
guitur secundo. omnis finis est operatus
vel operatio. sicut habet primo ethicorum
sed bonum separatum non est huius modi
ergo. et sic non est finis renuersi. Tertio
finis renuersi proportionatur his que sunt
ad finem. si ergo bonum separatum sit finis
renuersi cum ipsis sit summe verum
et summe bonus. sequitur quod in renuerso
non erit dissonitas nec multitudine nec
malum. Quarto sic quod ordo non sit finis

Vniuersi quia quanto aliquid est magis
vnuꝝ tato incl? et perfectius. illud aut? est
magis bonum quod vnum perfor/
mat vna in quam quod est vnum vni/
tate ordinis cum ergo vniuersus sit per/
fectorum citra primuꝝ sequitur q[uod] erit vnuꝝ
performam. nam. et non solum vnitate
ordinis et per consequens ordo non erit
finis eius. In oppositum est aristoteli
qui ponit bonum vniuersi in utroq[ue]. s.
in ordine et bono seperato.

Primo responsione est sciendum
q[uod] duplex est finis. quidaz est ext insecus
sicut locus diceretur finis locati. Alius
intrinsecus sicut forma que est principiuꝝ
motus vel operationis est finis eius.

Secundo sciendum q[uod] idem
est bonuꝝ et finis. quod p[er]tinet quia finis est
gratia cuius aliquid sit. omnis autem quod
sit est gratia boni. unde quia omnis appe/
tus et operatio consequens appetitum
est bonum. ideo inquiritur de bono et
fine vniuersi utruꝝ. s. finis vel bonuꝝ eius
sit ordo vel aliquod aliud bonum sepe/
ratum.

**Tertiis positis ponitur concur/
sio prima. bonum vniuersi est ordo. pro/
batur quia finis extrinsecus et bonuꝝ rei
est forma eius sed ordo partiuꝝ vniuersi
ad unicem et ad primuꝝ principiuꝝ quod
est deus est forma eius. ergo bonuꝝ et finis
vniuersi est eius ordo.**

Secunda conclusio. bonum
et finis extrinsecus vniuersi est bonuꝝ se/
peratus quod deus est. probatur primo
quia principium alium rei est eius finis
omne agens agit gratia sui et precipue
primum sed bonum separatum quod
deus est. est causa exemplaris vniuersi. ergo
est eius finis. Secundo bonum et finis
sunt idem ut ostensum est. sicut ergo ali
cum rei particularis finis est particularis
ita finis vniuersaliter omnium rerum esse
bonuꝝ vniuersale. sed vniuersale bonum
est bonum per essentiam. tale autem est
bonum separatum quod est deus. ergo bo
nuꝝ separatum est finis.

Tertia conclusio. bonum et
finis vniuersi magis consistit in bono se/
perato quod in ordine eius pertinet quia bo
num vniuersi intrinsecus est propter
bonum separatum. unde bonum separa
tum est finis illius ordinis. et causa efficiens
q[uod] sicut deus est institutor vniuersi. ita est
institutor ordinis eius et huius simile est
quia finis exercitus est ordo eius. et dux
est huius exercitus magis tamen dux est
finis exercitus quod ordo eius. quia bo
num exercitus est propter bonum dux
s. victoria. ex dictis patet q[uod] cum ea que
sunt ad finem ordinatur ad finem et illuz
consequantur quantum possunt. ideo
omnia que sunt in vniuerso in summum
bonum ordinantur quod deus est qui
vult omnia sibi assimilari quantum est
possibile. non tamen eodem modo quia
quedam perfectius et quedam imperfec
tius. quod potest declarari quantum ad
substantiam rerum et quantum ad oper/
rationem earum. quantum ad substantia/
tiaz quia in genere entium reperitur vnuꝝ
quod est forma simplex et actus quod est
sua bonitas et suuꝝ esse. circa autem primas
reperiuntur entia que sunt formae tantum
non tamē sua bonitas et suuꝝ esse posse
menuntur aliqua composita ex materia
et forma quia ista habent esse per formam
et per consequens per bonitatem. sequitur
q[uod] habent esse bonum secundum aliquid
sui. substantiae autem intellectuales creare
sunt bonum non secundum aliquid sui
tamen veruꝝ est q[uod] non sunt sua bonitas
Rursus autem corporalia reperiuntur quo
forma quorūdam replet totam potestas/
tem materie et in hoc habent incorruptili
bilem ut corpora celestia. quedam vero
non. ut generabilia. et inter generabilia
reperiuntur gradus quia in infinito sunt
elementa que sunt proximatae materie
prime que ordinantur admissa. deinde
sunt mixta in animata que ordinant ad
animata. deinde animata anima vegeta
tiva et ad animata anima sensitiva et ista ani
mata anima sensitiva ad animata anima in/
tellectiva sive ad hominem. unde homo
est finis omnium generabilium. sic etiam
assignari potest similitudo ad primum
nam primum est suuꝝ esse sua vita et suuꝝ
intelligere. quedam assimilatur deo per

Buodecimius

Q participant ipsum esse. vt manimata quedam per hoc participant ipsum vii uere ut animata et quedam per hoc q participant ipsum intelligere vt homo et intelligentie. Quanum vero operat, potest sic assignari similitudo omnium ad primum. nam duplex inuenitur operatio iusue actio. quedam est animans ut intelligere et veille et quantum ad hoc non omnia assimilant deo sed soli homines et intelligentie que sunt perfectiora in entibus creatis. alia est operatio trahens ut productio rerum in eis et secundum istam omnia deo assimilatur secundum tamen magis et min. nam corpora celestia deo magis assimilantur quam alia. et sic p[ro]t[er]o q omnia voluntassimilant primo. s. deo qui est primus finis omnium. Ex p[re]dictis nunc et alias habitus potest elici q deo est causa omnium in triplici genere cause as. formalis exemplaris. efficientis. et finalis. quia vero unum inclusus est multitus dicitur. ut uniusquodque sicut apparet. ita esse unum sic etiam oportet principium et finem uniuscuius est tantus unum et hoc est quod dicit philosophus in hebreis b[ea]titudine non volunt male disponi pluralitas principatum mala. ergo est unum principium et princeps omnium. s. bonus sempiternum et seperatus quod deus est gloriosus et ostentum est hoc melioribus rationibus cu[m] queratur utrum sit tanquam unus primus principium.

Ad rationes ad primas dividitur q uniuscuius non est simpliciter et omnino perfectus quia hoc soli deo continentur. dicitur etiam q habitudo per se et essentialis est ad primus sicut ad causam et propter hoc bonus seperatum est finis extimscus uniuscuius. Ad secundam dicitur q duplex est finis. quia quidam est finis qui licet sit primum in intentione tamen ponitur in re per actionem agentis et de tali procedit maior. Alius est finis qui non procedit a re ordinata in himself et hunc consequuntur omnia ordinata ad ipsum tanquam bonus et hoc est deus. Ad tertiam dicitur q licet omni-

nia insequantur bonum in quantum possunt non tam in sequitur q sunt ita bona sicut primum. unde sicut omnes perfectio[n]es que sunt. simpliciter et unitate in primo. in rebus sunt diversae et multiplicantur secundum tamen magis et manus

Ad quartam dicitur q omnes perfectio[n]es que sunt simpliciter et unitate in primo sunt diversae et multipliciter in triueros unde perfectio triueros non potest saluari nisi in multitudine entium et ideo triueros solum est unum unitate ordinis. illud autem quod est in se unum includit omnes perfectiones rerum eminentiores modo quam sint in rebus.

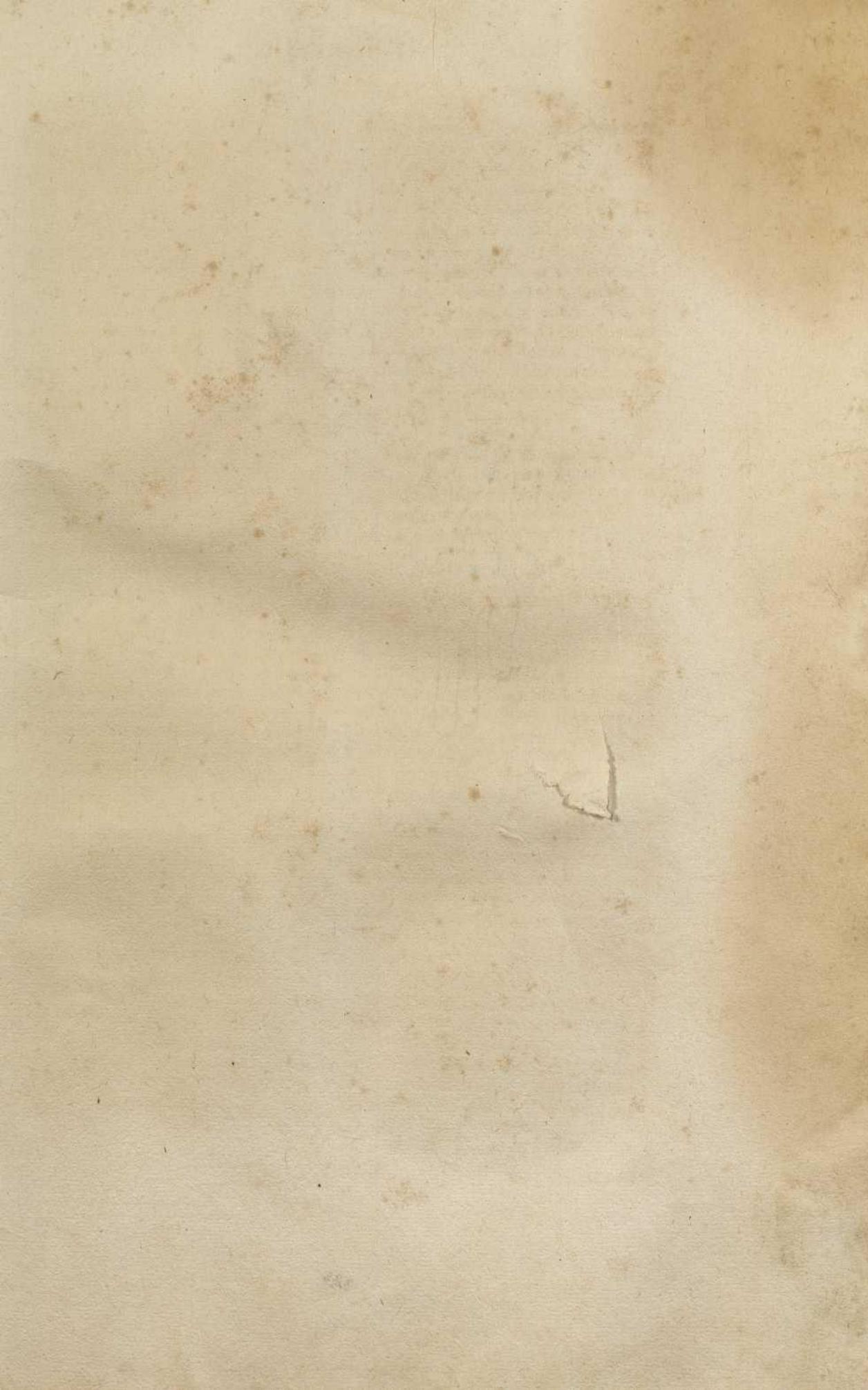
D.E.O. D.R.B.I.3.B.S

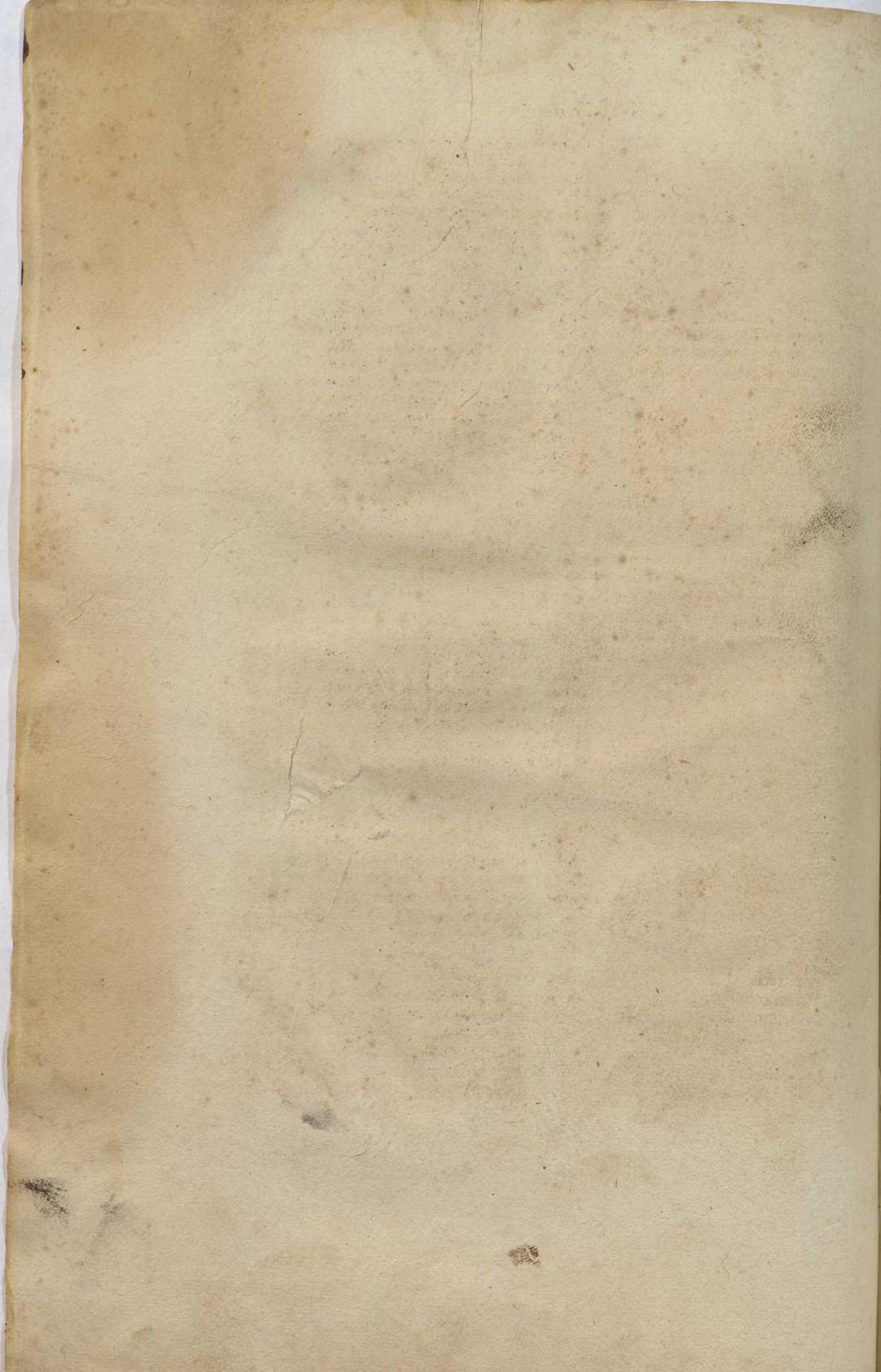
J.p. lectori salutem

Solebam antea carissime lectori mecum ipse cogitans admirari: quid nam cauile esset q bac nostra tam preclaras et tam fausta impioriora arte vania auctorum veterum nouorumq[ue] volumina impressa sunt et quotidie impulerentur; diu Jobanis versioris sua tempestate parviorum philosophorum indubitate summa principis lucubrata opera penitus quasi intacta dimitterentur. Et presentim illa que summe auctoritate. summa sapientia. summo studio in duis Aristoteles prime philosophie qua metaphysicant vocant celestes libros posteritati edidit. Hec cum mecum sepius discuterem angelo q[ue] anhelo reuelarem: inueniebam id non difficultate operis accidisse sed nimia quadaz operis brauitate. que equidem parvioribus nostris philosophis bac ipsa etate. et non inconsulte. tanta est ut postquam in eiusdem philosophie prima et secundis et primarios libros calamis suum glosulando extenderint reliquos. Pene nudos et ut ita dicam omnino doce-

absolutos siccō quodam preterat pede
Sed cuz bochaud att: mptatum opus
comūni omnium vtilitati que ex eo spe
ratur percipi insulte obster: acq: vtilitati
publice ad vires in dulgedum sit: mea
industria non sine magno labore et vili/
genia effec: vt qua arte plures ante hac
tam veterum quam modernorum disti/
erphantum studiorum exarati codices
etiam ut vides diui versoris super pri
mario et sex aristotel' methaphysic libros
glosule exarate et impse int. Neq: destit
quim eidem reclantum sex libros glosu/
las annecterez versorij: tamen tum sen/
tentia tum quoq: auctoritate nequaquam
inferiores addidi euidē ne tam diuinū
tam preclarum tamq: iam multis retro
actis seculis desideratum opus dilania/
tum prescissum acq: apocopatum et can/
cellatum videatur. Quas ob res nō luci/
tantum gratia hanc operaz me suscepisse
putes velim: sed ut desiderio satisfacere
meo: et legentibus aliquam saltum vti/
litatem afferrem. vale lector.









SS. Lelio. est de
Coll. s. ~~Jubilee~~
~~Jubilee~~

utruerung sit
ane-3-x-





I

CAJA

2 - 6

CAJA

2 - 6

WALSH

ED.

10