

BIBLIOTEKA KÖRNICKA

Ms. Q.

2

BK

697

701

In
Physicorum
Aristotelis
Libris VII.

B.K. 697

IV. 238.

Anterula
Cinnisia
Sapparus
Tunica linea
Sabacula
Incassurus

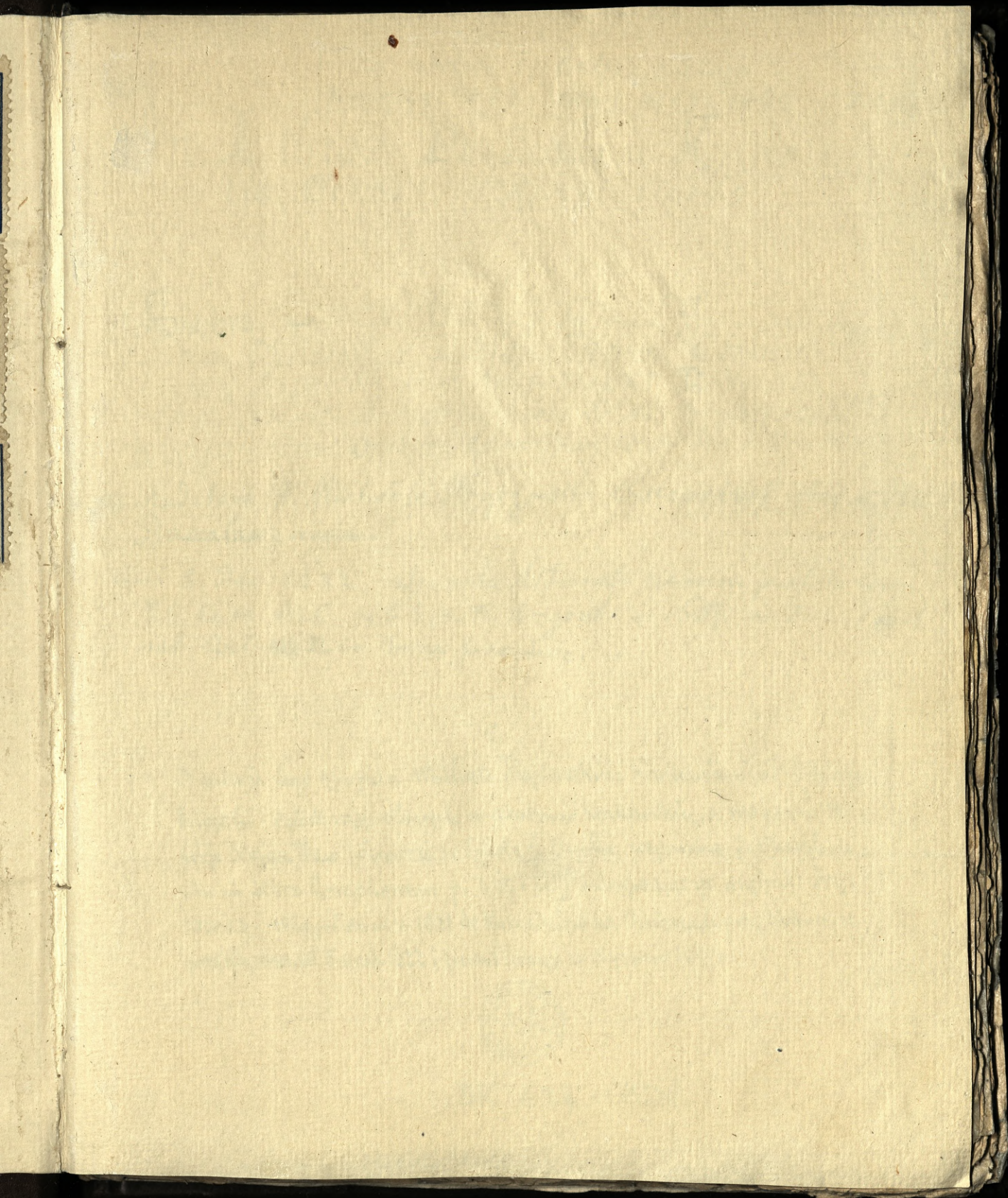
B.K. 698.

V. 239.

B.K. 699.

IV. 240.

BK 697-701



1.

Ze zbioru T. Żebrańskiego
numery 1673, 1692, 1693, 1694, 1710

In Libros Physicorum Aristote-
lis Octo. Annotationes

Auctore L. Vnabili Dno Mgro Gabriele Iannicco Professore
Artium, Philosophia, ac Medicina Doctore, Commu-
tatione, Aestiuati Lect. Galea. Hora XI. Rectoratu
Magnifico D. Andree Schonei S. Th. Decanatus Vnabitis
D. Negri. Adami. Opatowij. Collega Synodis. A. Dni 1606.

Ab Auditore D. Michaeli Fryczowski Cracoviensi. Art. et Phil.
Baccalatus scripta.

Qui 8. Dec. 1622. assumpto Athanasii nomine prof. in Cong.
EE. Cam. M.C. in S. Er. M. Argent. + 1657. in Domino obiit.
aet. 32 in bona senectute. —

V.

O autorze tego rękopisu Michał Fryczowski krakowianin dołatorze
filozofii i sztuk wyzwolonych w akademii krakowskiej, a następnie doł.
torze obywat. Praw i Seniorze w Szkole S. Ducha wspomina J. Muczkowski
w Lib. Promotionum p. 267 i 269 nazywając go mylnie: Fry-
cowicz. Wstąpił on w r. 1621 do Kamendulów na Białanach przy Krakowie
profesorował 8 paź. 1622 i zmarł tamże w styczniu 1657 r.



BK 697

Handwritten text at the top of the page, mostly illegible due to fading and bleed-through.

Handwritten text in the upper middle section, appearing as faint, mirrored script.

Handwritten text in the middle section, including a date that appears to be "1822" and other illegible words.

Handwritten text in the lower middle section, with some lines appearing to be a list or inventory.



In Libros-VIII Physicorum Prefatio

Ad utramque naturam in g[e]n[er]e et homo ipse et p[ar]te[m] contraria[m] i[n]i[n]i[n]si carnatu[m] c[on]fessio[n]e[m] cognoscere
eorumque causas et causas virginum et accidentibus nostris d[i]c[t]is p[ro]p[ri]a[m] d[i]c[t]am s[e]c[un]d[u]m
secundum h[oc] q[uo]d idem d[e] p[ar]te naturali videntur q[uo]d ad rem faciunt p[ro]p[ri]a[m] d[i]c[t]am
disputatio[n]ib[us] Academicis relinendo sunt omittenda. Deinde de his libris
t[er]t[i]o lib[er]is quos duo n[un]c lib[er] tractatu[m] et p[ar]te[m] a p[ar]te ad p[ar]te[m] p[ro]p[ri]a[m] d[i]c[t]am
q[uo]d sumat est d[i]c[t]um.

De Philosophia Naturali

De Philosophia Naturae
 Physica seu Philosophia Naturae dicitur ea scientia contemplativa quae in vera naturam per se
 suum cognoscit naturam. Eius incrementum immensum est. Valorem faciunt. Dicitur
 cap. 3. propria generis Philosophiae: consummationem vero habens. Item hanc ex eius
 rationibus etiam in haurientem qui ex multis diuinitatibus aliquid ad deum inducit. Hecleg
 dom. Genesius et Josephus. Antiqua eius in hac parte et Latina lib. 3. omnium diuinitatibus
 cap. 2. cum huiusmodi diuinitatibus differere videtur. Sed nos de his in libro relatu
 facimus. De subiecto vero. Dicitur naturae superioris pars certior est. Eiusque pars inferior
 conueniens. Ita enim. Nullum melius quodammodo. Rationis subiectum non est. Cuiusmodi naturale
 bonum. Ita. uniusque simpliciter tam de celestibus quam de inferioribus. Naturae igitur
 quibus in se habet naturam. Cuiusmodi est. Quodammodo melius quam natura habent. In rebus quoque
 simpliciter a natura. Dicitur. lex 1. Ratio est testimonium 1. de corpore. lex 1. mo. Ratio
 est. Ita circa naturam et magnitudinem. Inter quos est. Ratio et natura. Ita circa naturam
 naturae. Rationem etiam per naturam. Nam subiectum habet esse. Quodammodo ad naturam. Ita
 et quod sit et ut subiectum naturae in se. Ita circa naturam. Ita circa naturam. Ita circa naturam
 monent. affectusque per naturam. Ita circa naturam. Ita circa naturam. Ita circa naturam
 lex 1. Physica. unde. Ita circa naturam. Ita circa naturam. Ita circa naturam. Ita circa naturam
 naturae. Cuiusmodi est. Quodammodo melius quam natura habent. In rebus quoque
 existit. Naturae. Quodammodo melius quam natura habent. In rebus quoque
 in omnibus. Ita circa naturam. Ita circa naturam. Ita circa naturam. Ita circa naturam
 in omni. Ita circa naturam. Ita circa naturam. Ita circa naturam. Ita circa naturam
 naturae. Cuiusmodi est. Quodammodo melius quam natura habent. In rebus quoque

Simplicitas ita dicitur ut ros. Pluvium. Vires ful. Germo de natura aut e circa propriam
 sunt 3 libri. Simplicitas ita: aut circa ea que extrinsecus propriis oriuntur. Totae
 sunt simplicitas tum sempiterna de qbz duo libri priores de celo tum corrupti-
 biles et generabilia de qbz posteriores duo sunt de elementis quae unitione
 profita quae ita sunt generabilia et corruptibilia de qbz quatuor libri. Et pri-
 orum et corruptibilia libri de terra. Haec autem aut generant in sublimi de
 qbz sunt libri Meteororum sicut. Iniores aut proprie nos quae proprie nos aut in
 inordinata et contentis inferioribus generant ut metalla de qbz tantum libri
 dicitur in fine 3y Meteororum. Aut circa de generum generum sunt circa
 propriae res. Quoniam alia sunt alia de qbz quatuor libri de aliis et quidam
 in domus naturalibus collatione ut de his. Iniores summo propriae sunt
 Alia sunt plantae de qbz sunt et de his. Iniores summo propriae sunt
 media inter plantis et alia ut spongiae. Haec e diuina propriae sunt

Libri de Physico Ruditu

Inscriptos libros sive octo de naturis aëris, et aquarum, ideo putant auctores
quod si quod spiritus suam obfcuritatem inde erudiant auctores et auctores.

enim sunt quædam tota quæ sub se, per se, et singulæ, nec compendunt alter
 cui non essent univ. salia. Postea h. *Secundum univ. salia* est se nobis notiora
 bat signis 369. Primum est totum sensibile est totus sensus quam singulis per se, et singulis
 sunt totum est totus intellectus quam singulis per se, et singulis. *Secundum univ. salia* est se nobis notiora
 nomina. *Secundum univ. salia* est se nobis notiora. *Secundum univ. salia* est se nobis notiora.
 Ergo et totum univ. salia notior est quia per se, et singulis. *Secundum univ. salia* est se nobis notiora
 enim nil minus occumbit menti quam res quæ de finit. Unde facile cogitur quod si
 quædam sunt, non facile cuncta quod sit figura talis qualem describunt. *Secundum univ. salia* est se nobis notiora
 metæ. *Secundum univ. salia* est se nobis notiora. *Secundum univ. salia* est se nobis notiora.
 lines ductæ ad circumferentiâ sint rectæ. *Secundum univ. salia* est se nobis notiora. *Secundum univ. salia* est se nobis notiora.
 natura magis apprehendunt cōm quæ minus eam. Ergo magis eam notiora
 sunt natura. Antecedens dicitur ergo vera et confusa notiora menti minus
 et præ appellat et faminas mres. Post ubi elucet vis et dicitur distinguat
 præm à not præ Ergo confusa et eadem et univ. salia sunt nobis notiora ra
 tura.

Axiomata ex Cap. Primo

- I. Quæ cognitio et scientia in disciplinis quæ habent principia causas et elementa ab omni
 cognitione oritur.
- II. Rem semus cum eis causas primas et principia prima et usque ad elementa cognoscimus
 idem. *Posteriora* *Secundum univ. salia* est se nobis notiora.
- III. Insita est nobis via à notioribus nobis ad notiora natura progredi. *Secundum univ. salia* est se nobis notiora.
Secundum univ. salia est se nobis notiora. *Secundum univ. salia* est se nobis notiora.
- IV. Non eadem sunt nobis nota et natura nota. Sed uti regula à natura. Quæ cadunt
 sub sensu sunt nobis nota: quæ sunt remota à sensu sunt nobis nota et natura
 nota. *Secundum univ. salia* est se nobis notiora. *Secundum univ. salia* est se nobis notiora.
- V. Univ. salia sunt nobis notiora. *Secundum univ. salia* est se nobis notiora. *Secundum univ. salia* est se nobis notiora.
Secundum univ. salia est se nobis notiora. *Secundum univ. salia* est se nobis notiora.
- VI. In doctrina demonstrativa rationis locum non habent. *Secundum univ. salia* est se nobis notiora.
- VII. *Secundum univ. salia* est se nobis notiora. *Secundum univ. salia* est se nobis notiora. *Secundum univ. salia* est se nobis notiora.
 quæ e de divinis quæ sunt prima materia vel prima causa et sunt causas
 materiales et abstrahit. Aliqui enim materiam considerant sub eadem potentia quæ
 e una et diffusa. *Secundum univ. salia* est se nobis notiora.
- VIII. *Secundum univ. salia* est se nobis notiora. *Secundum univ. salia* est se nobis notiora. *Secundum univ. salia* est se nobis notiora.
 sunt iustitia Robustia Fortitudo Magnanimitas Bonitas Veritas. quædam re
 num naturæ cognitio. Etiam ad cognitionem Dei et ad spem et ad caritatem. *Secundum univ. salia* est se nobis notiora.
 Hec Averroes in Dialogo. Et ante eum Alexander & Simplicius.

Capitis Secundi Argumentum et Dispositio

Post Proemium ad rem accedens quod dicit a principiis esse incipendum, ideo utendi finis
 de principiis recenset 369 capitula. Hoc autem Proemio omnium in opera sua investigat
 dicitur. Ad hoc enim non nisi Philosophus docet Physico non esse disputandum.
 Tertio Metaphysice cum eos disputat. Quarto quoniam ad hunc statum rediit
 Necesse est itaque Prima pars. Divisio. Primum Naturae principium aut est unum aut
 plura. Si unum aut est mobile aut immobile et aut finitum aut infinitum
 Si plura aut finita aut infinita. Si finita aut duo aut plura. Si infinita aut
 sunt generis sed quod et figura et sunt differentia, aut quod diversi. Hec dicitur
 de quibusdam illi rationati. De quibuslibet vera est affirmatio vel negatio. Huiusmodi
 alios vocat Nates quia motum admittere debent. Alios non Nates quod etiam loque
 rentur de rebus naturae non naturae in quia motum tollebant ut Parmendes et Melissus
 qui unum principium immobile proponebant Parmendes finitum Melissus infinitum
 Contra unum principium mobile et infinitum proponebant Tales an huiusmodi aquam
 Progenes Apollonates Anaximenes aerem. Anaximander Impositum qui
 emendat inter aquam et aerem Heraclitus ignem. Sed Heraclitus et Hippocritus
 unum principium immobile sed finitum proponebant. Plura alii 3. ut Plato magnam
 partem et Idam Empedocles 4. ut et Hippocritus 10. Quinque
 finita proponebant alii dixerunt ea esse quod sunt eisdem sed quod et figura diversa ut de
 moenibus et Leontippus qui Atomos homogeneos infinitas figura et alii hanc
 differentes dicebant esse rerum principia alias enim esse triangulas alias qua
 drangulas etc. Item hoc vel illo modo inter se incidentes. Alii dixerunt ea esse quod
 sunt et inter se contra ut Anaxagoras qui assignat species infinitas Atomos ponens fin
 itas infinitas Atomos assignat vel videtur esse principia assignat vel carnis vel rerum hoc est summa
 opinionum de principiis rerum naturalium. Secundum Naturae principium relata sed ordine dicitur
 hanc modo quod dicitur de causa. Hic cur ita numeri principiorum inquisit. nempe quia
 veteres eadem modo rerum numerum querebant. Res Naturae autem una aut multae. Si una
 est vel infinita si finita aut duo aut plures etc.
 Consideratio 2a. Idem cap. Concl. prima. Physici non tenent disputare cum Parme
 nides et Melissus hoc quia nulla scia disputat cum negantibus eum principia sed Parme
 nides et Melissus negant principia sed non modo. Ego cum eos non disputat Physici
 Naturae Inductum. Item enim Physici disputat cum negantibus Geometricis quia non
 ulla alia arte cum negantibus in principia: sed hoc minus est aut fortis dubitatio
 ut Physici in Mathematica. Aut Communis scilicet Metaphysice aut loquere. Nunc negat
 enim motum et pluralitatem. Entium. Si enim est immobile Ego ex eo nil potest fieri
 et non est principium. Si est unum. Ego principium non est quia principium Alium est.
 Simile est et itaque. Sed ita. Physici quid magis debet disputare cum ponentes unum
 ens immobile esse. In eo quod quoniam disputatio non grata aliis dixerunt: quod est
 oratio Heracliti qui epa contradictionis simul vera esse asserat quod Metaphysice cap. 3.
 sed cum tales non est disputandum: quia de quod contra principia assignat. Item huiusmodi
 huiusmodi est 1. Topic. cap. 9. Exemplum ponit ut si quis dicat Ad unum esse unum
 siminem. Ergo neque contra Parmenides et Melissus dicentes contra esse unum immobile
 disputandi est. Aut contentiosum. Concl. 2da. Physici non tenent sol
 vere rationes Parmenides et Melissus hoc quia rationes utique non debet solvere

Physici

Tex 6.
 1. pr. cap.
 1. pr. natur.

1. pr. natur.

Tex 7

Tex 8.
 2da ps

Tex 9.

Tex 20

Philosophus sed Logus. Atqui Parmenides et Melissus sunt Logici. Ergo eas non de-
 bet solvere. Pythagorae Minor Peccant enim in Materia quia Entia et Unum assumunt
 quod multiplicitas. Similiter peccant in forma quia in se non potest alia cuncta quae quod ab
 illis infertur. Metenior hi sunt Melissus quia asserunt unum esse Entia infinitum. Sed in
 finiti est passio quantitas. Ergo asserunt quantitatem quia quantitas est in subiecto. Ergo
 est unum Entia. Sed ex quo eis abundo est terra facile sequantur. **Et nobis ea** Tex 12
 hoc ita nulla scire tenet solvere rationes negantur sua principia sed Parmenides et
 Melissus rationes negant Principia et Principia. Ergo eas Principia non debet et solvere. Maior
 a simili. Ductores sunt contentiones rationes in se. Alii supponunt et principia alius
 non. Præter sunt soluturæ in illa scilicet proferunt non. Exemplum de quadra-
 tura circuli Hippocratis. Cui et Anaximandrus. Utroque male. Sed Hippocrates in
 nobis principia. Geometriae alter non illis ego rationes debent solvere. Philoso-
 phus inquit non debent. Circulus quadrare est regere aream quadrati. Equide-
 m est circuli. De hoc Clavius circa finem 6 libri Euclidis. Solutior probatur.
 negantur enim principia. Scit autem omnia natura moveri aut gloriari aut
 est factus ut constitutus. motus esse. Hunc locum Aristoteles mutavit ex Platone. lo-
 de legibus. Verum cum non de natura. Diapyscop. Quibus non tenet Pythagorae. Tex 12
 con istos disputare. tamen quia hoc principia attingit. tunc dubitationes nates debet
 redigere ad gentium si non. Præter tamen Philosophus. Atqui ut a principio
 Condo. non recte Parmenides et Melissus asserunt principia esse. Entia unum. Tex 13
 mobile finiti vel infinitum. hoc una. Et subiecto. quod Aristoteles. Entia multiplex
 est. Cum ergo dicant omnia esse Entia unum. aut intelligant in substantiam aut quantita-
 tem vel qualitatem vel aliud. dicendum est si substantiam cum hoc dividat in Primam
 et secundam. Et tunc in multas. Præter aut intelligant Entia unum ut totum unum. Præter
 unum aut animam unam. sic aut ut qualitatem unam aut ut aliam. vel caliditatem
 unam. vel multam. etiam differunt. **Et si quidam etiam erunt. Constat in** Tex 14
 niori. Præter divisionis. Sed siue ista legata sunt. siue coniuncta. iam non unum Entia
 sed multa erunt. quia si sunt coniuncta. scilicet substantia et accidentis. canis nullo modo
 habeant reale convenientiam. necno. multa erunt. quia sunt vera quod dicitur. substantia
 ita et accidentis. de quo Entia non solo dicitur et non unum. quod si dicant tantum. scilicet
 cogens esse hoc est impossibile. Accidentis esse sine substantia. Melissus autem. Tex 15
 si dicant substantiam tantum esse. scilicet non esse quantitatem et sic nec infinitum.
 quia infinitum non est nisi in quantitate. Si ergo Melissus vult Entia esse infinitum
 hoc non erit unum. sed et scilicet substantia et accidentis. aut si vult Entia esse tantum
 substantiam. iam non erit infinitum. quia non erit quantum. quod est. Accidentis. Præter. Tex 16
 cum multiplex. hoc est ex dicto unum. Epistola dicit. Immo Continuum ut linea
 corpus. Illa Indivisibile ut punctum. Iste. Linea et definitione unum ut Synoni-
 ma. Liber et Codex. Si hoc est Continuum. Præter. Immo. Præter. Tex 17
 unum Continuum. quia si esset plura. potestate. Præter enim continuum est divisible in
 infinitum. et si habet multas partes. Vnde quod dicitur. videtur esse inter totum et partes.
 Et dubium est. Præter. et partes sunt. Unum aut plura. Nam si sunt unum. deo
 quia indivisibile. sunt essent et partes unum. quia sunt indivisibile. quod scilicet hoc ad the-
 taphysicam. Præter. Atqui si unum est. Pro. non. Præter. ut Indivisibile
 bile. quia Indivisibile. non est quantum. (omnis enim quantitas est divisible) et per consequens neque
 est finitum neque infinitum. quia indivisibile est non quantum sed finitum quantum.

Tex 19.

At uero si cū Pro terho non sunt in vna rēne. Primo qd si cū rēne essent idem
 dūmet nūm ut Resachius dicebat Qd sic et condictiona essent idem. Iho dūsa
 gna essent idem ut gūltas et qualitas quod ē idem Nullo ego modo cū sunt rēne
 unum. Hec ē cō negantes pncipia disputato: cō qd 4. Metaph. cap. 3. dōs

Tex 20.

putato ē non ex notōibz qd sed ex concessibz ab ipso.
 Item postea quoz qd p cap. Posteriores hī Philosophi ne vna concedere coge
 rent esse multa male auferbant oronum copulas. Duplīter enim offerebant
 oronem de Accidents. 1. cōpōm dicebat Homo abqz homo ambulat non audeas
 dicere Hō ē abqz Hō ē ambulat ne unus homo videret esse multa. Alī rēbāter
 enunciandum putabant Hō abqzur Homo ambulat si enim videbat illū vna
 vna non esse plura Enra.

Tex 21.

Multa vero sunt. Qd enim illorū hēc fuit nesciebāt. Dīgnere Enb et unū
 multiplicitatem. Potest enim idem esse vnum et multa sed non eadem rēne nam
 est vnum subiecto sed multa rēne et definitione. sicut Musicus est abqz
 sunt vnum subiecto qd sunt in vno aliquo subiecto. Sed sunt multa rēne qd
 alia est Musici alia albi qd et definitio. Ita et vna pter sunt multa
 in potentia actu vero vnum qd sunt idem totum possunt autem separari diu
 sione

Axiomata Cap. Secundi

1.

Contra negantes pncipia non est disputandum Tex 8. Idem Hippocrates
 pncipia docuit libro de Natura Humana. Intelligi in rāscū cuius sunt pncipia: disputa
 bā enim ex alia et ex Metaph. aut Qualecho. 1. Top. cap. 2.

2.

Dato vno absurdo alia sequuntur Tex 10. et Tex 22

3.

Pncipium Pphī nāta aut cū aut qdam moueri Tex 11

4.

Leptos rōnes non debet soluere Pphī qd qd ad Sophīa pphī

5.

Non oēs qd sunt soluendi sunt in seā sed tantum qd non solūt eī pncipia.

6.

Nullum aliud ē separabile pter subiectum Tex 14. Pter qd se. Nam Accidentia separant
 a subiecto sed qd corruptionem: potest enī subiecta consistere sint hoc vbi illa acci
 dente accidit sine subiecto non potest.

7.

Absurdum minus est quā impossibile Tex 14. Simplicis leuanda ē simpli falsi
 impossib de ē intente falsi Item. leuanda pponi consentaneo vna imposs
 bile necessans

8.

Quantitatē compert id finit et infinit non subiecto nec glitah Tex 15. Sēpt.

9.

Imum pter ē Continū Indivisibile et Rēne vnum Tex 16.

10.

Totum et ptes nāsimilidem Tex 17 Intelligi separat et dissimiliter non autem esse

11.

Idem sit ē vna et multa sed rēne diuisa Tex 21. Sēpt vnum actu et multa potentia
 vel vna subiecto et multa rēne et definitione

Caput Tertium

Tex 22.

Repensab rōnes Cap. 2. dō solūt hā ex Logis et Metaph. pncipia. Immo Metaph
 scdo Parmenidē At nāqz difficile Repetit ex Tex 25. Facile ē soluere rōnes
 Parmenidē et Metaph qd pncipia Materia et Forma. Metaph tamē ē magnis
 absurda. Patet itaqz. Cūdo 1. ma. Male arguit Metaph ait enī. Quod fa
 ctum? Sabet pncipium. Ergo qd non ē facti non Sabet pncipium. sed Enū nūc

Tex 23.

fatum

factum Ergo non habet principium Et per consequens neque finem Ergo ens erit infinitum
 sed infinitum non habet extrinsecus quo moveatur Ergo ens erit immobile Ergo
 ens est infinitum et immobile. Deinde quod est infinitum est unum alioquin esset aliquid
 extra infinitum Ergo ens est unum infinitum immobile. Hec est peccata in Ma-
 teria & Forma. Primo in Forma quia peccat ad destructionem Antecedentis ad
 destructionem Consequentis quod est vicium. Non enim potest si est factum habet prin-
 cipium Ergo si non est factum non habet principium Sed. Ergo si non habet
 principium non est factum Sed peccat in Materia summas species falsas. fit
 quod habeat principium Ergo est infinitum. Vbi principij nomen accipit ut complex
 cum sit simplex. Aliter in his et est illud in partem in quo aliquid est per se
 esse ut quod factum est habet principium. Aliter est principium rei seu Magni-
 tudinis et est illud quod incipit cum principio huius ut si non habet principium
 est infinitum. Falsum est autem de quod fit habere principium Magnitudinis
 quia aqua congelata aer illuminatur et non prius una per quam altera sed
 simul. Potest ergo in mutare esse principium huius et non magnitudinis. Et con-
 clum est habet principium Magnitudinis et non huius quod ostendit in his.

Inducta cur sit huius illiusque unum Ergo immobile est huius negat se ipsum et in Fey 29
 hanc habet sit una aqua nihilominus movebitur in se non mutando locum totum
 sed per mutationem partem ut una alii cedat. quomodo aqua maris in sic alio
 aer in spem sua movebit. Huius unum locum sit unum per quod movebitur in se
 preterea si non movebitur locali per se movebitur motu. Aliter in his. Quarta aut
 illiusque. Ens est infinitum Ergo unum. Huius negat se ipsam. Huiusque ens est
 unum Materia et Subiectum. Huiusque dicitur habere sed tunc non unum. Huiusque
 differunt tunc sic contra differunt tunc
 ad Parmenidem. Sed et Parmenides etiam peccat Materia Fey 25
 et Forma. Sit Parmenides. Quod est per ens est non ens. Sed quod est non ens
 est nihil Ergo quod est per ens est nihil sed ens est unum. Ergo quod est
 per unum est nihil Ergo est tantum unum ens. Entis autem immobile quia
 nec habet a quo nec quo moveatur. Hec est vicium habet in Materia
 unde ens tangit variatio cum deit ens esse unum. Ens in se sit plura
 falsum est. Ens est unum sumendo ens in se. Sed ueni in quodam
 quod sunt entia sunt unum: sed hoc non aufert pluralitatem. Sed hoc habet unum
 in Forma probat infinitum. Sed aliter est ens ut non est ens nisi album.
 huius habet etiam quod est per alii sit non ens. Aliter est unum: est enim multa
 quia alia est. Sed alii talia eius quod incipit albedinem: est enim non sunt separata
 alia in se. Sed unum alii alius. Sed Parmenides hoc non dicit scilicet aliquid
 posse esse unum subiecto et tunc multa. Necessarium est igitur. Accordo ad ista Fey 26.
 huius ad propositum. Qui dicunt unum ens debent unum et ens per substantia sunt
 unum unum. Sed substantia et accidentia quia sic multa erunt nec per solo accidentia
 quia hoc est per substantiam et hoc substantia non sit esse accidentia Ergo est per ens
 et huiusque. Ergo aliquid erit plenum. Substantia. Entia multa. Si igitur Fey 27
 ens Parmenides non sit esse substantia. quia si non ens de de ente quod est
 simile quia unum contradictionis non de de alio. Sed illa accidentia non
 esset ens: aliquid multa essent entia sed Accidentia de substantia Ergo

Fey 28

Fey 29

Fey 30

Fey 31

Accidit non ei ens et non ens de ente minor est ens dubia ponit illam
 alba esse. Albus ergo illud est ens non. quia non est dubia. sed alibi ponit de sub
 stantia. Ergo non ens ponit de ente quod est absurdum. Neg. igitur ens Parmeni
 dis non est ens et cetera. Sed quia continuu e diuisibile in plures partes diuer
 sas. Ergo ens est plura non unum. Quibere in eorum ens Parmenidis non
 e unum de finitum. Sed est aliud unum. et vere ens. Homo. Ergo ens animal et
 bipes. Homo autem vel substantia dicitur vel accidentia. Non debet ergo sic ens et
 fere plura. dubia ens sunt al et bipes. Ergo accidentia et accidit autem aut
 alii subiecto. Item ens autem est autem accidentia separabilia et dicitur hominibus
 quod aut non al. Huiusmodi et sic si ponit in definitione alii et pedes
 quod est absurdum quia definitio non ponit in definitione alii plura. b. Top. cap. 1.
 Huiusmodi enim notis et notis quibus et postea. Accidit ergo alii ad ens et fere
 homo dicit accidit quod est falsum quia substantia nulli accidit. Quidam autem
 concessisse ens esse non ens ut Platonis filios quos lib. 8. refutat magnitudi
 nem esse inuisibile ut de nomine et Xenocrate. Patet autem Concl. dicit
 quicquid est ens ens non ens: non seget h. Ergo non ens est nihil. Non
 ens est apley. Non ens absolute quod dicitur negonem ens ens et tale est nihil. Non ens
 admodum quod dicitur negonem alius ens et tale non est nihil ut accidit. Non ens id
 est notum non effectus quod est substantia. Falsa ergo est illa Parmenidis concessio. Item Plato
 sic dicit ens esse non ens bene dicit: quod si dicitur accidit esse absolute non ens male
 dicit. Democritus non seget. Non ens quod est accidit et nihil. Ergo dicitur ens. Nego se
 quella. Sed ens est substantia diuisibile in multa et sunt forma et bipes. Et item diuersas diffas
 quibus multe sunt substantie in actu.

Axiomata Cap. Terh

1

2

3

1. Trinitas quibus est unum potest h. notum in eodem loco Fey 24.
2. Quod vere est nulla accidit Fey 26 et 29
3. Patet rei secundum definitionem re praedita in Fey 28. Ex quo patet inquit subiectus per
 definitionem esse reales.

Caput Quartum

Fey 32

Teretis unum natum opiniones de quibus principis. tanat ad ratio locutus id est qui ad
 tollunt motum. Primo autem quibus opinio diuisibile. Tota opinio frangitur
 ut magis conabile opinio Terho reprobatur.
 Ut patet autem Concl. Naturali loquuti de numero opinionum principum
 alii dicunt unum. alii multa. Qui unum 4 modis sunt diuisi quia ponunt male
 principium aliquid ex 360 elementis per terra. Quia h. quidam accepisse sentit Hippocrates
 lib. de Nat. humana. quia fuit medium inter elementa ponentium ubi vapor
 aqua rarior aere crassior. Hi fere loco ponebat et cetera. ponentium ubi vapor
 densior vel excipit et defectum. Ita ut quodam modo consentiant cum Platone
 qui magni et unum dixit ut cetera principia. Sed sic huiusmodi ut materiam ponit
 Formam vero solam. Secundi vero qui multa ponunt quibus sunt res
 ex quodam

ex quodam spatio seu chaos in quo ora sunt confusa. Ita Anax. mander hanc agoras Empe
dodet si in diffenti Empedocles enim dicitur quod quia ad chaos redire et mundum sibi
gigni et interire dicit. Hic semel dicit tantum fuisse. Empedocles et lentata tantum
et Anaxas infinitos quos similes. Anax. der. vero admittit quod infinita in qua
res ad aliam generationem faciemur. Itaque in faciebant et unum concipit scilicet Chaos
et multa sunt quod dicitur. Indet autem Quod quod Chaos hanc agoras in qua
multis fuit in eo. Idcirco in qua fuerat. Ex nihilo nil fieri. Inferretur et Anaxagoras
Ergo nil gnat de novo sed tantum fit remanens altera densa nullo rarefacto principio
Insuper ex eo Quod hypothesis. Certe si fuerit ex cois ut patet per se in natura ex
ingredis. Inferretur Ergo ora sunt in eis. Sicut enim est tolle. De quod fit aut fieri
ente aut ex non ente. Non enim non ente quod non est et nihil et ex nihilo nihil fit. Et
in yma hypothesis Ergo ex ente. Fit autem ex ente ut et hypothesis patet Ergo aut
ex ente manifeste in re quod fit autem manifeste in cois tuo. Non enim cois quod dicitur
quod fit quod dicitur unde est Ergo ex eo quod inerat cois concluderet Ergo ora sunt in
eis. Itaque in quibus re fit autem remanens quod ex eo sunt fieri quod dicitur infinita
Dices. Si in igne est anima quare non apparet? Rursum est verum quod si in igne est anima
in a corpore non potest cernere. Dices item. Cum in igne sit aqua aer carnis et quia
re illud magis dicitur quod quam aqua vel aer aut caro? Rursum quod nulla natura emi
nent quod ignis ideo dicitur ignis. Aliqua si alia emineret aliud diceret Si in igne
3a p. Condo Ima. Insuper remanens naturam non sunt infinita et uult Anaxa
quod dicitur Ratio quod dicitur essent infinita essent ignota. Dicitur quod dicitur et uult
essent ignota quod res nesciunt nisi fuerit concipitur per se lib. 1. Sed hoc est absur
dum Ergo. Sequella una Infinitum enim est. Si infinita potest quod cognosci
quod fit quod dicitur continua sine latitudine sed non potest cognosci ut infinita quod eis
longitudo restat considerandi cum sit infinita Præterea si necesse Condo Ima. Part. 36
ulla rem non possunt esse minima et inderi orbis ut uult Anaxagoras Ratio.
Nunc autem totum potest esse sub quacumque quia quod dicitur Ergo nec eis quod dicitur
Totum enim a partibus suis integrantibus dependet et antecedens Animal autem partibus
non possunt esse perfecta sub quacumque quod dicitur Ergo nec quod dicitur esse autem lignum et
sed deservunt sibi tantam quod dicitur. Quod magis patet in quibus et dicitur quod dicitur
Præterea si talia ora Condo Ima. Nam quod dicitur et in quod dicitur et uult Anaxag.
Supponit 3 Anaxagoras. Primum Homiembra seu orationia ex parte non in eis et
generant. Sed unum ab alio segregati Idem Quodlibet fit ex quodlibet quod dicitur
ut carnis ex aqua aqua ex carne. Idem si a corpore quod dicitur magis autem multos
finem consumit tandem totum quod dicitur. Hic supponit quod dicitur Ratio. Sed quia
si ex aqua segregat carnis et autem alia et alia carnis autem partibus in ea sege
gatione aut non dicitur. Ergo non quod dicitur et in quod dicitur si Idem Ergo in
aqua remanet aliquid quod dicitur et cum non possit fieri progressus in infini
tum quod dicitur illi minime numero et cum non possit fieri progressus in infini
et cum Idem supponit Idem si corpus de de Idem. Ratio minime carnis
quod dicitur fit minus quod dicitur ex 3 hypothesis Ergo ab ea nihil potest separari
Consequenter quod si daretur minus minime quod dicitur est absurdum Ergo non quod dicitur potest separari
a quod dicitur. Ratio Ima. Si quodlibet sit in quodlibet regat absurdum Primum
corpe finis esse infinitam carnem infinitum sanguinem Idem in corpe finis esse

De 33.

De 34.

De 35.

De 36.

De 37.

De 38.

De 39.

De 40.

De 41.

De 42.

De 43.

De 44.

infinitos infinita sed sic metas excedit rones Ergo non quilibet est in quolibet
 Id vero quod Corollariū Parmen. quod Anaxagoras dixit non posse quilibet
 separari a quolibet id vere dixit sed in alio sensu. Accidit enim non possunt separari
 a substantia Item quod Continuum per divisionem neque est finitum cum non det minima ma-
 gnitudo intelligendo de quibus quilibet non de tota natura et essentia cuius divisionem prestat infinitum ut po-
 tero dixi. Corollariū idem si ad erant commixta et mentes ea segregavit in atomos ex quo
 mensura est absurda Consequenter quia comitantur impossibilia Accidit enim non separari.
 Neque etiam recte Concluditur quia Nonnulla sunt ex quibus simulantur ut scilicet Anaxago-
 ras si quod luctum sit non tantum ex quibus luctus sed etiam ex terra et aqua. Sic ex quodamodi-
 donis ex latens et ignis per compositionem. Ligna et lateres ex terra et aqua. Sic ex quodamodi-
 ex aere per mutationem transmutationem lateres luto per alterationem. Concluditur melius ergo
 Empedocles finita et pauciora principia ponit quā Anaxagoras infinita.

Axiomata ex Cap. Quarto.

1. Ex nihilo nihil fit. Tex. 33 et 34. Cō placitum Philosophorum.
2. Infinitum ut infinitum est ignotum. Tex. 35. 2. Metaph. tex. 11.
3. Totum quilibet consumitur ex quibus. Tex. 36. Explicat Philosophus de quibus ex quibus nihil in toto
 nullo quibus quilibet ut sunt materia et forma quibus corpus inquit. Rationes.
4. Impossibile est animal aut plantam habere se indeterminatē ad quicquid magnitudinis aut quilibet. Tex. 37.
 D. Iste dicit quilibet ultra quam nullum aliter extendi et tunc quā nullum invenit. Itaque sensus. Dicit mi-
 nima cum quod non sit aliter quod: latet et semper divisibilis infinitum potentia et tunc dicitur
 finitum et tunc quod sunt quibus aliter. Sicut totum. Neque dicitur minima cum potestate. Quamvis aliter.
 Dicitur minima cum idem Anaxagoras.
5. De corpore finitum quando ex eo parte exit corpus finitum necesse confuset illud. Tex. 37.
6. In magnitudine finita inesse infinita iniqua est impossibile. Tex. 37. D. Thomas secundus.
 dicitur accipitur totum totum et totum totum et sic posseta potentia et in infinitum
 et quibus indiget quilibet sed dividendo per quibus aequalis non prestat infinitum.
7. Intellectus quibens impossibilia est absurdus.

Capitulum Quintum Tertia Pars Libri.

Exponit veterem opinionem: tunc inquit numerum principiorum Naturam ex sua finitū.
 Hoc cap. principia debere esse finita docet. Id quomodo antiqui se circa hoc habuerant
 ostendit.
 Sed igitur sic prima. Certe leni naturam principia sunt finita. Quia ex inductione videtur
 Philosophi hoc sentirent quia non videtur. Nam Parmenides in suis carminibus quod
 senserat idem vulgi opinionem et principia posuit calidum et frigidum quod vocat ignem
 et terram lumen et tenebras. Nam idem intellectum dixit una principia secundum
 vero sensum et sedo natos qui ponunt unum in mobile prout tantum et densitate
 B. Iste qui ponunt plura ut Democritus prout pleni et vacui seu entia et non entia. Dicitur
 idem Homerus dicit differe figura ut A et B. Sicut ut X et Y. A et p et ordi ne
 ab ea: Hec autem sunt genera confusionis ut figura angularis et sine angulis. Sicut
 ante et retro. B. Iste quod quoniam et totum. Ergo Democritus dixit principia finita
 quoniam de Empedocle et Anaxagora non repetit quia posuit lumen et amaram cong-
 gationem et segregationem sive calidum.
 Patet igitur. Rō 2da. Principia sunt quod non sunt ex alijs nec ex se invicem
 sed ex alijs.

Concludit 1. 25

42
 2. naga

7

45

49

48

49

Similia deinde de figura. Eadem de Analogia et proportionibus. Primum quod
 res uniantur in aera ut plerumque vacuum calidum, frigidum ex eodem genere
 sicut gas gallici est quasi magis et concinnius plenum calidum: alterum
 per se. Et in aera vacuum frigidum quod sit admixtum calidum: alterum
 a capite in aera notum: et melius Philosophi quam quod notum intellectu
 quam qui sensu percipiunt.

Axiomata Capitis Quinti

1. Rem natiūm propria sunt cōnia T. 41. Intellige Rem natiūm de cōis qd Materia et Forma non sunt cōnia sed phorulae de pncipys formalibz haas matetnes rem natiūm ut de forma et Prudēne
2. Principia nec ex alio nec ex se inuicē sunt sed ex illis oia qz
3. De quod fit aut fit ex cōis aut ex medio qd fct factū ē ex cōis Tz et Comp. 7
4. Nunq dlibet agit in gōlibet nec patit aut fit a quolibet qz nisi 2dm hōne
5. multa vere dicunt non tam ob remem qz ignorat quā vi ventatibz Tz qz.
6. Vnde ē notū intellectui singulare sensui. Qa intellectus ē vntū sensus singularium 48.

CAPVT SEXTVM

Docuit pncipia esse cōnia: docet non vnum sed plura nec hī infinita sē 2do plura dū esse. Tho non esse plura 3bz.

Concl. pma. *Democritus* vero Concl. 1ma Rem natiūm pncipium non ē vna Rō consequētia pncipia esse cōnia sed vniū sibi pncipia cōnia vntū Ergo pncipia non ē vntū.

Concl. 2da. Nec etiam infinita Concl. 2da. Pncipia rem natiūm non sunt infinita Rō prima

si pncipia sunt infinita rem natiūm sciamus erit consequētia ē falsū Ergo Et Antecedētia

Propositio Rō erit sēvnt ex pncipys: Pncipia sēvnt infinita sunt scilicet nō sunt

Rō 2da. Inquit uno qd cōnia pncipia cōnietatibz substa cōnietatibz Ergo in dubia

ē vntū pncipia cōnietatibz. Sed vntū cōnietatibz extrema sunt a non infinita Ergo et pncipia

ut cōnia non sunt infinita. Per vntū genus solo intelligit genus cōnietatibz et cōnietatibz

tatem Tz sēvnt qd in dubia ē vntū sēvnt. Forma seu substa et Prudēne. In quibz vntū

cōnietatibz cōnietatibz pncipia ē vntū cōnietatibz hō cōnietatibz. In qualitate vntū qualitatis

simpliciter cōnietatibz antēvnt. in vntū cōnietatibz sunt multūm Tz sēvnt qd in dubia

substa et cōnietatibz. Et quia quāto Rō 3ta. Quod sēvnt pncipia pncipia

quā per infinita sed ad dēs cōnietatibz deficiunt pncipia vntū Ergo non sunt vntū

Ida infinita pncipia. Vnde debet pncipia pncipia pncipia pncipia pncipia

quā pncipia pncipia pncipia pncipia pncipia pncipia pncipia pncipia

quā pncipia pncipia pncipia pncipia pncipia pncipia pncipia pncipia

quā pncipia pncipia pncipia pncipia pncipia pncipia pncipia pncipia

quā pncipia pncipia pncipia pncipia pncipia pncipia pncipia pncipia

quā pncipia pncipia pncipia pncipia pncipia pncipia pncipia pncipia

quā pncipia pncipia pncipia pncipia pncipia pncipia pncipia pncipia

4

5.

6.

7.
8.

8.

CAPVT VII

57.

38.

59

60.

62.

63.

- Secutur ventatem de principiis: modo soluit rationes antiquas in quos ex ignorantia
Materialis incedunt.
Post hoc autem Concedo Prima Errant antiqui circa Materiam dicentes nil quari neque
contrahi. Alii vero dicunt quod fit aut fit ex Ente aut ex non Ente. Non ex Ente quia quod ante
fuerit: non ex non Ente quia non ens est nihil. Ex nihilo autem nihil fit: ergo nulla est
quanta. Atque hoc patet Corollarium. Ex quo male inhilenter non esse nisi una
Entis multitudine enim multiplicat generationem. Sed generatio non est in se neque multitudine in se et
facilem unum ens. Nos autem Concedo ista dubitabilia et error antiquorum. Prima solu-
tio ista posuit fieri ex Ente vel non Ente per se vel per Accidentis: neque differre
Ex Ente fit aliquid. Ex non Ente fit aliquid. Quare cum id est a simili. Medius
quidam per se ut quod ad medium pertinent quoddam quod non ut quod non pertinent
tunc quod in se non ut in se. Ita fit in Ente et non late dicuntur ens per se et per
Accidentis: et si quod dicunt de Ente et Entis in se de non Ente quod non Entis in se
nisi antiqui quia tamen accipit scilicet per se et per se. Nos autem
Apprehendimus quod Talium in se fit ex non Ente. Quia quod non Ente nil fit
simpliciter id est per se: sed ex non Ente per se fit aliquid. Sed ex non Ente fit aliquid quod
inhilenter scilicet rei factum sed non ens per se id est ens non inhilenter scilicet rei factum
hoc non est quod componit. Ergo ex non Ente per se non fit aliquid per se. Per aliquid autem ex
non Ente per se fit. Hoc non ens facit aliquid non ut est non ens sed ab alio quod
mutabile est sed possibile. Hoc materia est non ens per se et per se. Per se rone per se
quod est non ens per se. Sed ex Materia fit aliquid inter se componit non quia est
non ens sed alio modo. Ergo ex non Ente per se fit aliquid. Similiter autem
Talium in se et illud ex Ente nil fieri. Est. Ex Ente per se id est ut est ens non fit ens
quia erat antequam fieret. Sed per Accidentis ex Ente fit ens id est ex illo quod ens
fit aliquid non ut est ens ita ex illo fit sed per Accidentis per se ut non illud ens quod
fit quomodo fit aliud ens. Potest ergo procedere aliquid ens ex quo aliud fit et
non fit procedere id quod fit. Hoc autem error est ex ignorantia Materialis in se et
Entis.

matrem & feminam formam mater vocat) et sicut huiusmodi hoc est sicut
 feminam appetit esse viri et huiusmodi appetit esse mulierem non quod se quod confor-
 um sed quod accendit quatenus accendit ut inesse huiusmodi et quod multum esse mulierem. Ma-
 tena enim non est esse huiusmodi sed quod accendit esse huiusmodi. Miror quod appetit
 sui corruptionem ergo nec huiusmodi formam. Alium est Causa nec mater per se nec
 quod nec corruptionem sed quod accendit. Ad primum cum quod quod aut corruptionem et aliquid
 futuri esset sed hoc est materia ergo antequam quare materia esset secundum accendit
 resoluere in sua compositionem materia si corruptionem in materia corruptionem et
 sic corruptionem antequam esset corrupta quod sunt impossibilia. Respondeo in hoc
 corruptionem ad corruptionem ergo quod in ea est esse huiusmodi quod est accendit mater
 quam substantia potentia mater semper manet. De principio vero Causa huiusmodi
 res circa formam esset repellendi. Posuerunt enim quod de formis separatis ut huiusmodi
 ut quod adducunt ad unam primum sed quia forma est principium essendi et de
 ente agat metaphysica. idcirco hoc ubi dicantur de formis uenit naturalibus di-
 cimus in hoc libro aliud principium scilicet quod sunt fieri aut natura aut talis
 modo

Axiomata Capituli noni

1. Materia est non ens quod accendit primum non ens per se (ide quod in hissecio dicitur
 aliquid am ens non huiusmodi est simpliciter non ens quod esset nihil) materia est substantia quod est
 modo primum nullo modo
2. Materia generis una cum forma est causa eorum quod fuerit ut mater. Textus 80
3. Materia appetit formam. Textus 81 Textus 82. non quod cognoscat sed quod ab aliquo
 ordinatur in ipsam ut in se. forma enim est substantia materia.
4. Mater per se nec generat nec corruptionem sed per accendit. Textus 82
5. Mater est primum subiectum uniuscuiusque ex quo fit aliquid cum in se non est accendit
 et est Textus 82. et 5. Metaphysica. Textus 82.

Compositus cap. 9.
 Textus 92

**PHYSICORUM ARISTOTELIS LIBRI
 SECUNDI ARGUMENTUM & DISPOSITIO**

Quid sit libri
 secundus et de
 physica.

Primo de principijs rerum Naturae materia forma & divisione. Post hoc
 de deo de principijs scilicet physica sunt subiecto et medio quod de non habetur
 id est de coelestibus. Sunt ergo tres libri. Primum de natura altera de
 physica et mathematica discernuntur quia ambo videntur de re naturali differere. Tertia de
 coelestibus ut intelligatur quod causa sit natura.

CAPITULUM PRIMUM

Textus 1.
 Dignus inter
 naturam et
 naturam et
 naturam
 Deus est ens ens
 debet cum quod
 materia et natura
 non sunt

Naturae definitione primum primum. Textus 1. An sit natura non demonstrari docet. Pro quod
 de natura dicitur explicat. Eorum quod sunt. Divisio enim quod sunt alia sunt a
 natura alia per causas alias. Exempla naturae sunt Elementa, Animalia, et
 generatum plantarum, et similia. Per naturam causas sunt artificiales aut lectiones vel
 natura ut aether interitum. Tertia et casualia ut mensura. Different naturae enim
 habent

habent a se aliqd proprium Motus sui et quietis scilicet Agnus habet et Dominus habet
Alterius Motus loci: Alii unus et eodem loci Alii plures ut elementa et terra
variata sunt loci et Alterius: Alii omnes ut terra. Alii paria et ut talia sunt nulli
in se habent principium sui motus et quietis. At lectura vestra Dicitur modum
in se habent principium sui motus et quietis sunt ratione motus et quietis ut lectura fere
descriptum non quod lectura sed quod lignum lignum autem est natura. Quod cum ita sint Descriptum
Prima Natura est principium et causa Motus et quietis cuius in quo est primo et ipse et
non idem Accidens sed et descriptum descriptum in quo differt Eius natura ab artefacto et principium
et causa Motus et quietis sed natura est id quod differt Ergo natura est principium Motus et quietis.
Dicitur principium id est intermedium aditum eius in quo est. Dicitur principium et causa quod natura
eodem modo est principium Motus et quietis: quod enim convenit moveri et huius est actum principium
quod movetur in huius principium. Dicitur motus et quietis quod enim natura ad aliquid locum movetur
illud in eo natura movetur. Dicitur quod et ipse et non idem Accidens ut descriptum quod est naturalis
cuius in quo natura est. Dicitur ultimum non idem Accidens quod sunt quodam motus in transiendi in
artificialibus sed efficientibus. Exemplum. Quando Medicus sanat sanatur per se quod dicitur
Accidens nam ut dicitur et sanat ut medicus est sanatur. Hoc autem est efficientibus non per se
nam quod ipse est (aut simpliciter) indissolubile est sanatur autem et medicus esse sunt se
falsum Natura autem habet Descriptum. Ida ens habet nam est substantia composita
natura. Ida natura autem est substantia ut Mater natura autem est substantia (sed non tantum
Accidens) ut forma sed nihil habet mater et formam per se nisi quod constat ex ipse. Ergo
id solum dicitur habere mater. Secundum vero naturam Descriptum. Ida ens forma
naturam est tam compositum et huius nam quod compositum et passivum quod a natura producit
ut quod fieri sustinet. Enim autem Ida per. Contra. Ridiculus est conari demon-
strare nam esse id quod est ipse et idem passivum notum. id non est demonstrandum. Postea
cap. 9. sed natura esse est notum ipse et idem passivum quod sunt organata quod huius nam
ut principium aut motus Ergo nam esse non est demonstrandum. Maior Obiectum enim de
ipse natura est notum distinguere nota per et non natura ipse: et est actus et est distinctus
id coloribus quod de motu et quietis loquens de rebus nihil intellexit ut quod autem est distinctus
nota per se et non nota ipse. Natura autem Ida per. Contra Prima Natura ut modo
de Materia quod dicitur unicuique rei naturam habent in se principium status vel mutationis sed
ab authoritate Antiqui enim id quod idem se informe est omnes in generatione et cor-
ruptione vocabant Mater ut in artificialibus lignum. et. Contra tamen. Ida est substantia cuius
est Natura sed Mater est substantia. Ergo est natura Minor Antiqui unde debet agere. Obia-
ti huius lectus ligneus ita ut putrescat. nonnulli tamen lectus cum seminat sed li-
gnum Ergo lignum erat substantia et natura. Quod si cuiuslibet quod est in arti-
ficialibus idem in naturalibus dicitur fieri. Autem enim & tria contempunt in aqua: ligna
et olea in terram. Ergo aqua et terra sunt Materiae rerum naturalium & earum substantia
principium. Quapropter quodam terram Coarctatum. Obia tamen Mater nam principium
nam quod non eadem quod terram. Ex et De logi. Alii autem quod terram, quod
autem plura: sed omnes Mater dicunt nam & substantiam. Formas in accidentibus
& substantia dispositiones. Et horum quidem Coarctatum. Ida detentum
ebant Mater magis communis sed ipse ipse: Formas autem corruptum in
huius et ipse accidentibus. Quicquid circa hoc conantur: illud enim emanat Mater et
naturam & substantiam. Alio vero modo Contra Ida est antiquus Formas Natura. 11.

et dicta forma de se habet ars ad artificata ita natura ad natura sed artificata
 habet a forma quod est ars in se et inducit Ego et natura dicitur a forma quod
 est natura. Minor. Lechus non est quod est in potentia et nondum habet formam sed
 per ipsam formam actu. Maior vel lignum non est lechus nisi accedat ars et forma: ita
 caro ossa et reliqua nondum dicitur habere suam naturam donec habeat formam quod est anima
 quod est definit ex hoc inferri Corollarium. Forma Major dicitur Natura quod est Materiam
 Quare alio modo Obiecho si forma est magis natura Ego est separabilis a Materia
 videt se loqui de Formis phisicis quod sunt in materia nec ad ea separabilis
 sunt nisi habent compositum. Ita Obiecho Compositum nihil aliud equam Materiam et
 forma sunt sumpta Ego Compositum est natura. Non: sed est hinc natura et ad
 naturam. Tertia Obiecho. Materia est natura. Ego est forma. Non: forma
 enim est actu Materia est potentia Ego forma est magis natura quam materia. Præter
 ex his. Sed 2da quod est natura generare sibi simile illud est natura. Forma naturæ
 est natura generare sibi simile Ego forma est natura. Maior est Aristoteles: dicitur
 quod est natura generare sibi simile ut lechus lignum non lechus sed lignum. Minor ex his
 fit homo ex leone leo. idem formam. Ego forma hominis sunt naturæ. Insuper ea forma
 3ta. Generis seu naturæ. Propter hoc quod est. De natura ad formam sed generis seu
 nature est natura. Ego forma ad quam generis tendit est natura. Minor exemplo. Quod sit
 arte de id fieri ad quod tendit non a quo itur Ego est quod natura fit. Itaque ex ligno faber
 facit domum non de facere lignum. Sed domum: ita quod aqua in aërem distillat non
 de fieri aqua sed aëre ad cuius formam itur. Dicitur. Naturæ est a medio perfici se
 non quod ad medium Ego et in generatione non sit de natura a medio sed a quo. Quod
 motus aut de quo generis: Medium enim. eadem natura est motus ab uno ad aliud: at generis
 est quodam passio et mutatio. Est motus a quadam materia in quodam forma: cum Ego non de
 motu a materia de natura a forma. Generationem autem de motum ex aliquo in aliud
 motum Conclusionem Tertia. Naturæ est quodam modo natura. Sed forma est
 de forma incompleta et de completa. Sed forma completa est natura. Ego est
 completa est quodam modo natura. Naturæ patet in generatione secundum quod ut cum aliud
 fit album Albedo est forma completa: Prout albedo est quodam modo forma secundum completam
 inquit conueniens in generatione vel est forma incompleta sicut albedo est. Prout quippe Prout
 aliquid forma in materia ut nigrum est a quo aut quod simile in generatione est oppositum
 finem aut motum ut nigrum est in generatione.

Axiomata Capitulo Primi

1. Eum quod sunt alia sunt natura alia ob alia causas. Idem Plato 1o de Legibus
2. de natura habet in se principium sui motus et mutationis. quod est manifestum
3. Ita et celum habet in se principium sui motus. Ex hoc loco videtur motus esse per se
 cum 10o de celo. Com. 35. Eumque. Natura de quibus de rebus celestibus: famosi sunt
 de sibilantibus. Et de natura non quod a forma nati sed quod a principio passio habente inchoationem
 nem ex sui inchoatione ad suscipiendum motum ab intelligentia que est inchoationem celo non
 quantum ad esse sed quantum ad operari.
4. Natura est principium et causa motus et generationis eius in quo est primo et ipse et non secundum accidens
 manifestum. Scilicet natura manifeste cum motus transferuntur: ipse qui est inchoationem: non
 ita est nature igni calefacere qui est motus transferens sunt semel sursum qui est motus in
 manent. Sed hanc definitur fecit ut non ab arte distingueret autem transferente
 Tabacula lib. de natura Cap. 1
5. Manifesta coram demonstrare eum qui caret iudicio Tex 6.

Et si enim motus sit ultimus non tñ e id cuius grā: parat non idto generat utrumque
postea sed ut perfectior sit consequentia. Motus ergo e ultimus tantum pñs et sōp
sed tangm Accidens necessarium aut pñs pñs. Tñs ergo debet esse ultimus

Chryseus

- quantitas ita se habeat ad esse ut sit ante glitatem et tota accidentia etiam
cognosci poterit ante ea. *Artes 3 de Bā. Con. Jr. Mathematici intelligunt ea
quae sunt in mā tanquam non sint in mā ut si. Innum intelligunt tanquam non sint in mā quod
non possibile non est in arte quanta concipi possibile est non enim mā quae generant et aliorum
Medic. ad magis sunt 25 sunt quanta mathematica. *Tex 20. Intelligit non simpliciter sed con-
re Mathematicum aliis inter mathematica numerata et a Mathematicis tractantur
et quod est in eis. Physica est quasi Mathematica illud autem quod
quod Mathematica est quasi Formale**
4. Definitiones Geometricae sunt sine illa ut concipi. *Physica 1. illa ut semel. *Tex 19**
5. Natura est apud mā et Toma *Tex 21*
6. *Artes imitatur Naturā. *Tex 22**
7. Eiusdem est forma et Mat. usque ad terminum certum cognoscere *Tex 22. Tunc cum
grā et ea quae sunt ad finem. *Tex 23.**
8. Nos sumus finis omnium quodam modo quia nā sunt grā nā. *De 24. Singulis tamen
non omnium. In tum sed ad hunc dicit*
9. Finis est ultimum motus cuius grā sit aliquid non impediti. *Tex 23.*
10. Finis non est de ultimis sed quod optimum. *Tex 23.*
11. Motus non est finis sed ultimum. *De Philosophia. Motus non est finis quia simpliciter est
quod non est. Plak hī in Hierosol. et Cū. Tūc. 1. Est motus et optimum*
12. Finis est de J. 24. Finis cuius et finis. *Quo. Item 2 de Prima. *Tex 35**
13. Quod utilitatis artibus Architectura est id est propter etiam. *Tex 25*
14. Mā alia est ad alia Tomam accommodata. *Tex 26.*
15. Homo hunc grāt et sol.

Capitulum Tertium Tertia Pars Libri.

Docuit de subiecto. *Physica docet de Causis. Inno grā et quod sint. Deo de
modis eam in unoquoque grā*

27. Determinatio autem. *Condo. Inno. Dicens est de causis. Et Physica est
propter sciam. Non enim propter actionem quia vel natus facere non possunt
sed tantum de se habere. sciam. Sed sciam arbitram. Cuius eam grā
propter quā vel est cognoscere. Inno in Physica dicens est de causis*
28. *Inno quidem dicitur. Cuius ad. Causa est modus de. Instat expositor.
Quia modo causa est ex qua fit aliquid cum insit hīc est mā. ut et est
statist. autem partial. et hūm grā. sicut quod de se dicitur ut materialiter
substantia. et. Cuius cum insit. quod ex hūm. fit aliquid sed quod non insit
in se facta. Sed modo causa est. Forma. sicut exemplar et est quod sumus
de unoquoque. quod est id est unde sunt. desimbo rei. Et Forma videtur esse rei.
Et exemplar quia agens producit effectum simile sibi in Formā. Et de determinatio
Forma est. quia est desimbo rei. Et ex emulati autem loquuntur. propter
tunc gramul. *Physica. Cuius nonant essentia rei. Forma. dicitur. Et mā cum
chem. Exemplar. Forma. Dicitur. Et quod dicitur. et est grā. Est numerus
et quod desimbo rei. Nos dicitur. claus. Forma. hūm. et est rationale. et al. et**

et formam

[illegible]

34

35

36

37

38

Quisio 3^a. C^a alia e in potentia Alia in actu ut adificator e ad H^uic g^o
 opatur: adificator e ad in potentia: ga cum non op^o sit h^uic op^o. Hoc uenit e in
 que e^o vniuersali et Particulari e^o et p^o Part^o. Simil^o et in h^uic e^o Eff^o
 diuidu^o ut e^o caus^o. Ep^oent effectus v^ontis ut op^o Particularis ut p^o Part^o
 p^o et ut p^o Part^o. p^o Actus ut p^o Part^o aurea, Magna re. So in ceteris causis p^o
 Quisio 4^a. C^a Alis sunt simplices aut conuers. ut Polyd^o Part^o Part^o
 faciens vel polyd^o Part^o Part^o sunt et conuers. Polyd^o Part^o e^o e^o
 Part^o Part^o vel p^o Part^o faciens e^o p^o Part^o. Summa causam^o e^o h^uic. Simples e^o
 e^o 3^o diuisionib^o: vniuersalis et Particularis. Perse et Perfectionis. Simples e^o
 p^o Part^o unag^o p^o p^o Part^o d^o e^o act^o et Potestate. Ergo p^o Part^o e^o e^o e^o e^o
 Interest autem C^a act^o et potentia differunt. C^a enim act^o tam v^ontis qu^o
 l^ontis cum effect^o simul e^o et simul n^ont ut si e^o qui sanat e^o qui sanat. p^o
 e^o n^ont e^o. C^a in potentia non semp^o e^o simul cu^o effect^o neg^o cu^o e^o p^o Part^o ga d^o
 calore corrupt^o non corrupt^o dom^o. Effectum aut^o h^uic accipit simpliciter id^o
 e^o fact^o et e^o extra op^o Part^o agentis. Effect^o aut^o semp^o cam^o p^o Part^o e^o
 caus^o. C^a enim v^ontis effect^o qu^orenda e^o ad Summa. hoc e^o p^o Part^o e^o
 qui sit p^o Part^o p^o Part^o et immediata. E^o C^a quare Galen^o sanat? quia e^o p^o
 quare e^o Med^o Part^o. ga habet ante Med^o Part^o. Q^o Effect^o c^o assignanda e^o C^a
 Particulari v^o Particulari ut op^o C^a e^o Part^o. Status Particularis h^uic Particulari
 Particulari. Q^o Particulari et in act^o ad effectum in act^o. C^a in potentia ad effectum
 Particulari referri debent ut Adificator Ergo dom^o p^o. Est adificator ergo
 p^o dom^o

Axiomata Capitis Tertij

- I. Causa sunt 4 Materia Forma Efficiens Finis
2. Partes definitionis ad Formam referunt. 28. Autres Definitiones co
 munit ex Forma v^ontis qu^o e^o genus et p^o Particulari qu^o e^o diff^o.
3. Finis alij sunt opa alij organa. 29. Aut. C^a quod e^o ante finem
 e^o p^o Part^o h^uic
4. Coningit eiusdem multas e^o C^a p^o Part^o sed non eodem modo d^o Part^o
 abinuit e^o. Et C^a eadem e^o connotum. Aut. Id^o d^o p^o Part^o d^o Part^o d^o Part^o
5. Finis e^o optima causam^o 31. H^uic p^o Part^o. Finis e^o notitur h^uic qu^o
 ad finem. Et Finis habet amem^o optimi
6. Formae duplex. Totum Compositio. 31. Aut. ga et M^o p^o Part^o p^o Part^o
 ut p^o Part^o p^o Part^o qu^o d^o p^o Part^o Compositio ut h^uic syllabam qu^o d^o Com
 Altera e^o Compositio ut actum et mel^o p^o Part^o qu^o d^o Totum.
7. Causae mot^o sunt et 6 et 12 36
8. Causa in act^o simul e^o c^o effect^o 37. et 5 Metaph^o 3.
9. vniuersali causa sunt v^ontis p^o Particulari p^o Particulari. 38. D^ont aut^o Platone qui p^o
 cum C^a v^ontis d^o Part^o.

Capitulum Quartum

D^ont de causis manifestis d^ont de v^ontis manifestis s^o Part^o Fortuna et Cas^o
 de p^o

de qba & armoni antiquum referet. Torhina etiam Condo. De fin
una et Casu determinandum e. Ro. finia. Phisic de causis a p
sed casus et finia referunt ut causas Ego et de illis agit Ro
oda. Phisic de effectib. disputat sed multa sunt a finia et la
fi Ego. Quidam enim Orino pma antiquorum finia finia 40.
et Casu. Ro. pma finia p. reddi causa determinata. Ego nil sit
a finia et Casu. Ego non sunt. Ant. It. quis in finem ehauent
amiciu quem non sperant de offe a finia et tamen non e. Causa
enim inueniuntur amici determinata e. s. it. iho in finem ubi erat
ille que inuenit. Quod & quippiam esset. Ro. oda. veteres. Phisic 41
inter cas. quatuor. nil de finia dixerunt. Ego ea non est. alioq. cam
non omiserunt. Verum et hoc. Solunt rationes in finem. Negatur in 42
legata. q. idem veteres qui dicunt oia habere cam determinatam
fatenti alioq. esse a finia. alioq. non a finia. Qua propter et Ro. 43
adn. Negatur Consequenter. immo debebant veteres dicere de finia et
Casu. Ro. pma. Nemini putantur finiam esse alioq. hoc docere debue
runt. Amicitia refellere. Ro. oda. Alig enim eorum sunt. Si Casu et
Finia at Empedocles non s. ignem semisum dixit sed aliquid de
modo. Sic ut Casu. habet. ingentem.

Sape alia aliter. sed tunc sic forte cucurrit.
Sunt etiam qui oda. primo. Celum et stella et eorum motus et et 44
stet mundi sunt. in Casu et Finia. Ita Democritus qui ex a
t. omnib concurrentib fortitudo mundum constituisse dixit.
Hec etiam p. aum impugnati h. omnib omnib primo flua plantis. 45
et c. inferiora habent cam determinatam. ut et illi sentiant. Ego
multo magis corpora illa diuina. qui iam habebunt. Et alio namq. 46
Ro. oda. in caelo nil videt. sen a finia et Casu. in his ingentib
ibz multa sen videt a finia. Ego finia et Casu magis
sunt in inferioribz quam in caelo. Sunt autem qdam epino zhu 47.
Horum omnib finia e ca qdam diuina humano intellectu oculta
a qua oet ist effectib fortitudo inferiores ueniunt. Hanc de ca ee
volunt. Hanc sententiam non refutat q in uic fictioni Pothos

Axiomata
de Finia et Casu e considerandi. Nulla scia ea confident 1
q sunt p Acrob. Solunt. Spectat ea Phisic ut reducant ad cas
p. se
Multa sen Casu et fortitudo dicuntur
Caput Quintum 2.
Quoniam alio re stabil multo gat in mo definire finia

dernde mit gemachten Tenth divisionen

48

Primum itaq. Quia. Ima Rerum quam semper eodem modo con-
vertit ut Solis orbibus quidam ut plurimum. ut hanc nasci & oculis
quidam rang ut nasci 6. digitis. Primi & modi non sunt per se
et Capu sed 3^{is} ut faciendo vineam. Et primum invenire. Et hoc de

finem Primum Tortura est infinita qd e ca p Accns qud p^h 16
 nō modis Variatur. Alterū Tortura e ca occulta qd e inde
 finita ideo incertum e cui debeat adscribi ut occurrere debitor
 p^t e ob infinitas causas se p qd fugiebat, ubi at deambulati
 in finis re. Corollariū Primum Bene ergo pma opinio dixit
 Finem esse eam indeterminatam et occultam Idem opinio
 pma non omnino male dicit. Nil fieri a finia Nil enī fipse
 fit autē p Accns. Est enim qdem. Idem Corollariū Finia 54
 e ca et non e: non e simplr: e Idem Accns non explectē p
 exple effectibz ut sup dictum est. Recte etiam Imattributum. Finia 55.
 e sine rōne. Probā. Rō interdit finem qui semp aut ut plurimum contingit
 sed finia e non interit et raro contingenti. Ergo e sine rōne. Idem
 dāns pluribus unius effectibz causis p^h Accns qd illam ent Tortura.
 ut totū dicit quibz caput supuerit. Istas et sanatus e eius doloraq;
 ultra causa e sanationis remota totū dicit an propinqua caput incaluisse.
 Id. p^h pinguiam. Illa enī prior non uidebatur esse opata ad esse effectibz. 56.
 Tortura autem dī 1s 2 cap. Finia dī. bona et mala ab effectu et dī 1s
 chibz fit magnum bonum dī fors fortuna. Imagnū malum dī Infortunū
 dī 1s dī 1s dī 1s sed et magnū bonū p^here quod p^h tenebam dī 1s
 finium: Magnū malum exadere quod p^h me tenebam dī 1s
 Quod enim parum distat nil distare uidetur. Sunt igitur Epilogi Finia ergo 57.
 Et Casus sunt et p^h Accns in dīs qd raro sunt cum agant p^hter p^h.

Axiomata Capitis Quinti

Quidam non fieri p^hter finem 49. p^h determinatam. fieri hī p^hterali. I.
 quem magnam
 Causa p^h Accns e indefinita. Vni enim infinita accidunt 50. 2.
 Tortura e ca p^h Accns in dīs qd p^h electione alicuius grā sunt cum 3.
 id raro contingat 52.
 Tortura e sine rōne 52. Et 2 Mag. malum 8. Vbi plurima mala 4.
 et vbi ibi minima Tortura. Cui ubi plurima fortuna ubi mēs exiguā 5.
 Quod parum distat non distare uidetur 56.

Caput Sextum

Docuit in qbz Casus et Finia conueniant: docet modo in qbz differit.
 Secundo ad quod genus cel p^hneant.
 Interest autem. Concl. Casus et Finia differunt. Rō Prima Casus
 talis patet quam Tortura ergo differunt. Ans. Qd enim qd fit a Finia.
 fit a Casu non corā Nam finia e tantum in agentibus ad p^hposuim
 sed cum aliud aliqd se qd raro euidentibz Casus ud e etiam in dīs

Nate aut electione ergo celi non sunt casus et fortuna

Axiomata. Caput Sexti.

- I. Casus dicitur latius quam Fortuna. I. d. s. y. Quia casus est in inanimatis et brutis. Fortuna autem est in animatis, ut proprie. 58.
- II. Fortuna lapides ex quibus arena fit. 59. sed metaphysice.
- III. Casus est in his quod simpliciter propter aliquod sunt cum non floccidentibus et sunt quod extrinsecus causa. 61. Autem Casus est inopinatus rei eventus.
- IV. Fortuna dicitur cum quod est alienius gratia rationis illius gratia. 62.
- V. Monstra non sunt Fortuna sed casus potius. 63. Exempe illa seu Mithrae aut Jovis.
- VI. In quibus hi est hic Casus quia est a principio interno.
- VII. Quod est per Accidens est postea eo quod est per se. 66.
- VIII. Casus et Fortuna sunt ad effectus per Accidens 65. postea vero non et mater aut per se. 67.
- IX. De fato hic dicitur solet quod indeh affricat finis. Fatum ergo ita definit Boetius lib. 4. de Consolatione Philosophiae Prosa 6. Fatum est in determinatis motibus dispositio. idem quod dicitur quod est sub quibus Causarum eventibus necesse est casus contingentes contingentes utitur et non ordinibus. hoc est Fatum est in causis naturalibus contingentibus ad effectus a Deo ordinatos et praeparatos. Nota hic ordo ut in creatura divina non ordinante deus praeparata ut in rebus ita dispositis de Fatum. Deo autem praeparatis casus et praeparatis non imponit rebus necessitate sed sunt una magis agere effectus producente admodum in deum sub natura.

CAPUT VII.

Enumeravit casus per se et per Accidens: quod modo primo nunciamus plures casus esse. Sado. Philosophia suam demonstrare ex quatuor causis.

Esse autem causas. Cuncta prima. Causam quia et assignata sunt recte hoc totum 68.

ad quod sunt propter quod et media et ultima immediate in quod res solvant demonstratio.

nes. Sed hoc propter quod non sunt nisi quatuor et sunt etiam tantum quatuor. Minus inductione in mathematicis utitur propter quod et immediate et propter quod de demonstratione ut quod recte.

quod communis est utitur propter quod et immediate et propter quod de demonstratione ut quod recte.

inductum definitio extrinseci. Sicut in movendo primum Reliquum inductionis et quod est 69.

quare Thebani pugnant cum Thebanis. Sicut quod est spoliant templum Thebanum.

et hoc est primum movens seu Efficiens de. Cur Persarum Rex cum quod bellum gessit.

Andem per causam finalem ut eos se subiceret. Ultimo quare forma dura e. Rndeh.

per materiam quia est finem. Cum autem quatuor ad primum Cuncta idem. Philosophia considerat.

ad quatuor quia causam. Et per ea de monstrat. Hoc est Thebanum Nota. Sado. Tres casus.

Forma efficiens Finem in rebus Philosophia plenius loquitur: quia forma et finis sunt unum nunciamus.

Forma enim rei generata est finis generationis: quia est propter inductionem Formae: Est forma ut dat esse generato Item efficiens forma et finis sunt idem species: forma enim rei generata est efficiens ad finem generato: cumque illud et forma sunt idem species (simile enim prout simile in specie) idem est et sunt idem species quia forma et finis sunt idem nunciamus. Quod dicitur per se efficiente verum est de primo nunciamus: quia homo finem generat et hoc. Soli non eadem speciat cum hunc.

Et omnino... quicunque. Nota 2do Effores 2plex e Alim qd motum
hoc e dum alia motu ipsum motu ut quibz dum agit magnam repah ab
Alim e morient immotum ut Deo et intelligentis morient alia nontu m
vel in se ab ipso motu. Ad 2dum 2go p hact morient motum: ad messu
ad se morient non motum Nota 3to. Duplex e genus remu et 3 consi
riones iuxta 3 morientia: que en sunt immobilia ut Deo intelligentis que m
lo Physia motu morient, hie p hertat p m 2dum: que mobilia et
incomphibilia ut celi: terho que mobilia sed comphibilia ut qstena
nata, ad fiam natem Quare ipsum lo gma Andoni 2do Physia
grationes remu considerat sed magnatibus hie cause concument 2go eab 2d
hant considat Minor in gnatione considerat qd pat post quod ut p mte omni
deinde nullus: et hie e forma ga Matena quib a coqit forma omi p mte p mte
Quent deinde qd p mte fecit hie Effores ut qd gignat pullum qd hertat 3to
qd fit p mte id e ex qua ma fiat aliqd. et sic semina in post alie gntu
Quia aut ea notabilenm Effores immobile nup p mte ad 2dum nisi m
quid et m ad me e p mte: sed tantum illud. quid motum morient

Et ipsum quod declarat effluent immobile esse id primum quod movet non habet
effluent autem quod non habet movet esse formam non simpliciter quia materialiter effluent
id est forma nec esse nec potens movens sed forma in materia quae est
generationis ideo mobilis et mutabilis non potest sed ratione compositi. Quare cum
ad id quod est causa scilicet finalis. Natura agit propter finem ut docet cap.
secundum. Et sum est de natura eius confidenter finem. Et ipsum propter quod dicitur
ad id quod est causa scilicet Concretionis scilicet. Et ipsum demonstrare per accidens generis
ad id quod est causa ad quod movetur propter quod videtur eius potest demonstrare Antecedens
Inductione. Si duas necesse est hoc ex hoc fieri vel simpliciter vel plenius; de
effluent. Dicitur si finem est hoc necesse est utilitatem. Dicitur maius quod
et est sunt potest. Terminus quod dicitur seu forma ut hoc debet fieri si est pulchrum
quod. Eius necesse est enim hoc vel illo modo disponi ultimum est finis ut quod dicitur
est et finem anteriores dentes acutos quia hoc melius ad cibum frangendum
hoc causa est optima non simpliciter sed ratione eorum quae sunt in finem; quod enim
amari est bonum ut alii nunciet v. g. luto canda habere sed non homini.

Aeromata Caput Septimi

1. Tunc de in natibus sepe concordant in unam. Sept. Forma Effacit et firmat.
2. Natus videt ad quare p[ro]p[ter] q[uod] vult. Aut. gaudio m[un]do ubi d[e]o s[er]v[ati]o[n]e d[i]c[t]o.
3. Moverent e r[e]ple alium d[e] h[uius]modi quid motu movetur. alium non d[e] h[uius]modi quid
mouet sed e immotile e cum p[ri]mu[m] 73. Ex doctore Aut. collegit d[e]
movere ut effacit.
4. Considero de p[ri]mo motore non e d[e] h[uius]modi 71 Insurgendo tantu[m] p[ro]misse Co
78 et 26 et 1 d[e] h[uius]modi. Cum ultima s. d[e] h[uius]modi. Cum d[i]c[t]o.
5. Natura facit aliunde gra 74 Maximi hoc e d[e] h[uius]modi p[ro]p[ter]q[uod] imo etiam
vnde d[i]c[t]o n[on] mya Cum 79. quod regnat q[uod]stione de p[ro]videncia D. Tho. d[i]c[t]o

6 Natura facit quod e melius non simplr sed ad animalium qd Substa⁷⁴
alioq daret curqz ali forma rationalem qd e melior gminonali

Caput Octauum.

Quod sup. posulauit hoc pbat nam agere ppter finem: Imo autem Coniam
omnionem puit

Orendum e igr Conclo Inquid e an Nogat ppter finem. Rō negant. n. 75.

hoc veteres sed oia ex necessitate nō sēn dicunt. Atunt enī nos ideo uidere
qz habemz oculos: nō ideo oculos habere ut uideamus: Unde respondit ad solū
mam sept. Callidē, Inquidum, re. Diuinitz res ēē tales ppter talem mam.

Quibz Atqui Impeles posuit libe⁷⁶ et amicitia. Inqz agoras mente Ego nō so
lam mam sed Effrōs quoqz ē adet posuerit tantū in conspiciendū mundi sed
in pphandū remmgnatione nullū Effrōs posuerunt Exstat autem dubit

Rō qd pte negante. Illud nō fit ppter finem quod nō plominus feret etiam si
finis nō intenderet. Effectus tales sunt tales Ego nō sunt ppter finem. Inqz
patet ppter pluuia quod nō sēp fit ppter segetem Pluit enim Inqz etiam
nulla segetes ex necessitate Inqz qn vapores calidi et humidi sursum lati
infrigidant et condensati descendunt Rō qd ppter altum quod sunt a Capu

nō ppter finem Capu. n. dentes anteriores sunt acutiores, molares sursum
nō ppter cibum. Rō Rda. Illud nō ppter finem ex quo dtingit cōmū sēp
sed ex pluuia et ibitas et inopia Augusti seget. Rō Inqz ppter finem Inqz pluuia nō
ppter finem. Quos. Rō Capu atqz ppter finem dtingit cōmū sēp eodē modo Inqz

ab incho atia capu conspisse multiformia, fuisseqz bonitatis dtingit cōmū
ē. anteriores pte finis posteriorē bonitē et cōmū dtingit cōmū. Sed qm
poterant cōmū pte finis dtingit cōmū. Inqz ppter finem Inqz ppter finem

Atqz ratio qdem Rda. Conclo finis. Natura agit ppter finem Rō Inqz 77
Rō tales aut sēp aut ppter finem Inqz sunt ppter finem Inqz aut a
Capu Inqz etiam aut concedunt. Consequētia exēplis patet. Illud nō ppter
finem Capu aut dtingit qz hoc fit ut pluuia. At sub cane pte aut
dtingit fortasse esset a Capu. Inqz ppter finem Inqz ppter finem

ut e alijs finis ibi gora et in sequētia agūt ppter finem ut in arte fūdamēta
mū, effecta, re. sunt ppter finem Inqz ppter finem Inqz ppter finem 78.

Natura fiti ppter finem. sed natura gduant ad alqm finem Inqz sunt apta ppter
finem Inqz ppter finem. At si faceret hōem aut plantam, faceret illi et hōi
ita sicut Natura facit. Atqz ars oīno Rō Inqz Ab agit ppter finem 79

Inqz et Natura Consequētia. Inqz enim aut ppter finem Inqz ut qd ppter finem Inqz ppter finem
Eina Inqz cultura et qd facit ea qd Natura nō facit ut inqz dtingit cōmū. At
in qd natura nō ut ppter finem Inqz ppter finem Inqz ppter finem Rō Inqz Inqz 80

et plantis agūt ppter finem. sed hōc agūt Inqz Inqz rā agit ppter finem
maior ordiant etiam gora et posteriora ut inqz qd telas, inqz dtingit cōmū qd
indos extruunt, fomica qd cūli dtingit cōmū conqant ab alqm finem. ita ut
dubium uidet eā nō d aliquid aut rōe aut mente faciant. Minor dē
ante facerent nō sēp faceret Inqz modo sed quod dtingit cōmū facerent hōc

ante facerent nō sēp faceret Inqz modo sed quod dtingit cōmū facerent hōc
ante facerent nō sēp faceret Inqz modo sed quod dtingit cōmū facerent hōc
ante facerent nō sēp faceret Inqz modo sed quod dtingit cōmū facerent hōc

ante facerent nō sēp faceret Inqz modo sed quod dtingit cōmū facerent hōc
ante facerent nō sēp faceret Inqz modo sed quod dtingit cōmū facerent hōc
ante facerent nō sēp faceret Inqz modo sed quod dtingit cōmū facerent hōc

[illegible]

curar Josphum
Axiomata Capito Octavi

1. Natura aut semper in se habet finem. 77
2. Quoniam est finis in eis quod movetur et quod postea sit propter illam finem sit 78
3. Hoc est quod finis antecedunt sunt facta propter illam. Com. 81
3. Alii alia dicunt quod non potest alia contineri 79. Autem. Nam complet multa quae
4. Sunt; autem et alia multa quae quod nam
4. Alios. Probatio quoniam huius. Nam non agitur propter finem non est propria. Com. 74.
5. 75. 80. 82. Sed est ad hoc
5. Compositi, apes, humiditatem, aqua ut sit cognoscere 80. quia non cognoscit finem cognoscit
6. Et res quas agunt. Vivant. Quoniam hi. Sed de Anima. Sed 156. ait apud me. De una
6. Generationem
7. Peccatum fit in natura et in arte 82
7. Morosa sunt peccata eius quod fit propter finem 82
8. Non in unoquoque, sed est quod agitur aut finis. Sed cum, sed. Sed. Com. 82
8. Sed agitur extra. Natura inhaerens ut quomodo Medico curat seipsum 86.
- 9.

Inter veteres necessitas habet effectus adscripsisse. modo igitur quod quomodo necesse
um regiar ut rebus naturalibus. Immo et aliorum. ideo ex sua natura

Nunc Considerandum est Quodlibet. V. in rebus naturalibus sit necessitas absolute an ex supposito 87

Inter. Necessitas absoluta est quae oritur a causis propriis ut quia materia prima est
anima quae est fenestra ideo forma necesse est habere esse in materia. Iste effectus ut
necesse est. Iste recte dicitur necesse propter motum solis. Necessitas ex supposito est
a fine ut necesse est comedere ut vivamus. Quod igitur igitur hic nunc in rebus naturalibus
sit necessitas a materia in a fine. Alii autem esse a materia in aliacum nunc ex supposito
sunt. Iste domus alias esse inferiores ut lapidebus. Quia gravibus alias figuris
ut lignis. Quia levibus. Item dicunt fieri in naturalibus anima propter materiam. Atque quoniam. 88

Inter. Necessitas ad eum. Quod ut est in arte ita in natura. sed in arte principium
finitur necessitas a fine. deinde a materia ut domus debet defendere nos a neque
itaque. talem debet habere materiam. sic fenestra debet esse ad sciendum. Iste debet
esse fenestra. Quare in materia principium quod erit a fine. Considerandum. Necesse
sanum igitur est et a materia. sed non necessitas a fine quia. finit talis est
ideo materia talis esse debet. Est autem ipsum. Quod igitur a simili in demonstratione. 89

Inter. Necessitas a fine non ut datur quibusdam concello quoniam contra quia
anima concello est non ideo quibusdam concello est talis falsus. In rebus naturalibus est
quia finit est in arte principium. Iste dato fine quasi quibusdam concello est
quasi concello ut domus futura est. Iste necesse est datur lapidebus et lignis
Iste si ex fine colligimus medius ut principium concello est. Iste finit
est principium. Iste finit est principium in intentione nunc percutere. Est
a forma quam in arte principium concello est ultimo in datur. Quare si domus erit 90

Exemplum probat. Si est finit. Iste debet ex huius domo necesse est. Quia finit
Ligna lapidebus quod sunt propter finem sic si debet esse fenestra quod est finit.
Quoniam contra si est finit. Iste debet esse fenestra quia si finit malles. negatur hic probat
ut a regione concello ad negatur hic principium ut finit finit. Iste igitur de materia. Con
siderandum. Necessitas igitur in rebus naturalibus pendet a materia quia res naturales non sunt
finita. Atque ambobusdem. Quod ideo. Quod si finit principium ambobusdem necesse 91

Finis est ad hoc causa necessitatis materia non con. Iste quia in demonstratione probat
ultima forma tanquam principium quod materia tam in naturalibus quod in artificialibus. Iste probat
autem. Iste probat a materia esse necessitatem ut si habet materia ad definitionem
ad demonstrationem remanentem. Iste res naturales definuntur per materiam. Iste et
demonstrantur. Maior quod definitur et minor demonstrationis. Minor definitur alia et
materia alia ex forma alia et hoc est plena et ultima. Iste de fenestra et principium
finitum dentatur addendum datur donec. Iste per. cap. 7. Iste de materia cap.

Axiomata Capituli Noni

1. Necessitas est duplex. Ex supposito. Cuius a fine et simpliciter. Cuius a materia et aliis
causis propriis. 87. Inter rebus naturalibus est necessitas ex supposito finit in materia
materia 88. hoc est principium et ultimum est ex fine nunc ex materia
2. Finis est principium in intentione ultimi in executione. 89.
3. Et materia dicenda est principium et ultimum secundum magnitudinem cuius causa. 91.
4. In demonstratione finit quidam propter ut materia. 92. Autem. In demonstratione finit semper apparet
materia vel manifeste vel conceptus.

FINIS LIBRI SECUNDI.

Cap. 8.
Fey. 79.

LIBER III PHISICORVM

Tractatus de principijs et corpibz nature et sibi Naturæ et libris: aut de
Motu et ceteris accidentibz corpibz Naturæ hoc libro primo de Motu sibi
de Infinito

CAPVT PRIMVM.

1

Primo dicenda proponit sibi supponit 3 definitum Motus natura
Cum autem ipsa Concl. Prima. Physicus non debet motum ignorare
Rō. Physica ē scia de natura sed ignovito motu naturalis nonat Ergo
Physicus non debet ignorare motum. Minor natura enī 2do Phys. Fey 3
definit qd Motum seu Mutationem ut hū loqz ga nondū hominū diffam docuit
Concl. 2da Physicus debet considerare de Infinito Rō. Motus primo occurrunt

2

et continuū: sed continuū dicitur per Infinitū definit Ergo habent de Motu
dicendum ē de Infinito Minor ut continuū ē qd ē divisibile in Infinitū. Orit
in minori sibi qd alī etiam definit ut continuū ē cuius qdlibet termino cor copu
latur et s. Metaph. cap. 2 Continuū ē cuius motus p se unus est qd de
finito ē a posteriori Insuper impossibile Concl. 3da Dicendum etiā
est (in lib. 4to) de alijs Consequentijs Motum sibi loco vacuo Tempore
Rō. Quia quia motus non ē sibi hū Ergo motum cognovitz ista debet
cognoscere Alijs. Motus n. nūqz potest ēē nisi in pte et in loco qm vetera
mutabant esse vacuū Ergo et de vacuo ē dicendum Rō. 2da In
hoc libro habentur cōa qz debent pcedere doctrinā qd habentur
sed hūc qz dūm sunt cōa oibz corpibz Naturæ Ergo de hūc
ē dicendum

3.

Forūm 1da qd. Hypotesis Prima. Quisio Prima qz sunt alia
sunt acti tantum in qz nulla ē potentia ut sunt intelligentia qz tarent Nā
alia sunt acti et potentate ut sunt res naturæ. qz constant ex Nā qz ē po
tentia et forma qz ē actus. Etiam membrum quod in Penememias
cap. 13 pmit omīat sibi potentate tantum ut acti nūmen in n
tantum ga sibi non pnt. hūc divisione ingit sibi motus actus an po
tentia Quisio 2da. Entūm quoddam sibi dūstam quod dūa quāqz
fate aut aliquid aliud p dūstam. hūc divisione ingit cūm dūst
in potentia sibi Motus. Quisio 3da. Unig qz dūstam sibi dūstam
Relata quatenus ad sibi locum sibi ē sunt p hūc Alia. rōne qz
itabz effectus ut duplum triplum sibi imfectis ut subduplum
subtriplum. Alia rōne. Actionis et Passionis ut Calofacere Cale
fieri et dūc movere moveri. hūc divisione cōdit motum ē sibi pgressu
ad formā agendam Non est autem Hypotesis 2da. Motus non ē pter res
hoc ē pter Substam quantitātē qualitātē et vti Rō. Motus non ē pter res
quantitātē Motus. sed ē sibi qz veni ad qz ē sibi Motus Ergo Motus non
ē pter ista qz qz. Minor Est enim Motus cūm Substam (accipiendo Motu hūc)

4

sive ety et mentis. Est circa quantitate ut dicto, dimensio. Est circa etia
 tem et alteri. Est circa ubi ut loco. Nunc igitur illud aliud motus localis.
 Hic Hypotesis e con Platonem ait simpliciter quipponit motum separationem.
 Vnumquodque autem Hypotesis tria Inconueniens predicamentis sunt et actus seu
 forma quatuor effecta forma de imperfecti Inuadit Probat Inductione Indeb
 ita e gnatio et Compositio seu ego et non ego. Inconueniens dicto et dimensio
 no. In loco Insuper ad rem leuitatem motus perfectione decepti rem grauitatem in
 perfectione In qualitate sunt multi motus ad multa corpora. Conclanum
 Tot ergo sunt species Motus quot sunt species Entis in quo e motus. Sed species Entis
 sunt 2 (in ratione Hypotesis) et in singulis e species opposita ut patet hic Ergo et motus
 erunt 8

Axiomata Capitis Primi

- 1 Ignoratio Motus ignorat nam. Tex 1. Sed go sic: nam species actus in se ipso Motum
 et Hypo. Tex 6.
- 2 Motus de genere Continuum esse videtur: et infinitum in ipso Continuum prout apparet
- 3 Motus Insuper Locum Vacuum Tempus sunt cora ordo rebus naturalibus. Tex. hoc est
 alia vere: alia ad opinionem ut Vacuum
- 4 Proprium contemplatio coram contemplatione posterior e. Tex.
- 5 Quod mutatur autem in his quibus aut inquantum aut inquali aut in ubi. Tex 4. Motus igitur
 ad ista 4 genera pertinet non ad plura: sed in unoquoque aptus ad imperfectum et
 perfectum. Tex 5

Caput Secundum

Ex Hypotesibus primis elicit definitione Motus et eam probat Cum autem
 Definitio Motus e prima Hypotesis collecta Motus e actus ego quod e
 in potentia ut e tale. Sic genus e actus: differt autem 2 sicut Entibus
 potentia et quatenus e in potentia. Declarat exemplis. Actus a habitibus
 ut e alitabile est alteris. Sic actus augmentabilis ut tale e augmenabile
 de gnatio e actus gnabilis ut tale e. Loco e actus mobilis ut tale e
 addit ut e tale seu ut e in potentia: quia quod e tantum in potentia non mouetur
 ut aqua ad calorem: quod e actus tantum non mouetur ut aqua calida.
 Sed quod modo de modo habet est enim actus quatenus e id quod mouetur est
 potentia quatenus sit terminus et effectus rem quam debet agnoscere q motum
 Hic hoc Motum Probat Definitionem. Motus recte e assignatum. Lo Prima
 prout genus. Sicut Motum esse actum. Id quo posito, quod erat in potentia est actus
 e actus. Sed posito Motu res quo fuit potentia. Sit actus. Ergo Motus e actus. Minor
 ex exemplis ostendit. Reductibile hinc actus in effectum est. Reductibile in potentia
 e motus. Sic e in potentia. Quomodo autem sit. Ostendit motum esse actum. Entis in potentia.
 Sed actus e eis in quo sunt similitudines ut lumen in igne inuisibile nisi in die. Sicut autem e actus
 sed motus semper inuisibilis in eo quod e potentia. Ergo motus e actus existens in potentia. Ita P. Probat
 ut patet. Item prout. Sicut ut e in potentia. Supponit hoc. Inuenit enim quod sit esse simul actus
 et potentia sed non respectu eiusdem: vel respectu eiusdem sed non eodem modo. Id est eodem
 modo sed ratione diu similitudinis calida actus. frigidum potentia. Ex hoc infertur. Motus est
 mouet et mouetur: mouetur quia e actus. mouetur quia e potentia. Ad hoc e ergo sit
 eignendi ut moueat et mouetur. prout e dicendum.

5.

6.

Definitio Motus
lib.

7.

8.

Tex 9 *Rebus autem eis de qua p[ro]bat illud Inquanti in potentia. Motus est
 ens in potentia qui p[ro]cedit ab ente in actu tanquam ab agente siue agatur aliud
 siue in se. Sed motus est eis quod est in potentia non quatenus est actu sed quatenus est
 potentia. ut est actu de potentia de potentia. Ergo Motus non est ex parte actus
 sed ut est in potentia. Minor scilicet quod motus non est actus ut est actu
 quia hinc epetitur de strahone esse de et esse potentia ad statum quod est falsum
 quia sic semper potest movere ad formam statum. **Patet autem** Rebus et statum p[ro]p[ri]e
 bant a contrariis. Idem aliquid est contrarium idem subiectum ut funtor est subiectum
 famulatus et cognitudinis. Sed hi sunt contraria quia alia est id subiectum ut est
 quoddam ens alia ut est potentia ad aliud. Ergo si est motus est actus
 ens non ut est subiectum sed ut est in potentia cumque esse contrarium. Hoc est
 nullo contrarium cum suo definito. **Probat** motus est quo posito res movetur sed tali
 actu qualis deservit et posito res movetur nec ante nec post. Ergo talis actus
 est motus minor exemplo. Adificabile aut movetur ante adificationem aut
 post scilicet factum iam adificio. Non autem quia tunc potentia est. Non post quia
 iam non est adificabile. Ergo movetur cum est adificatio quod est actus imperfectus.
 qui est motus. Idem in aliis motibus. Atqui patet nos id est. Contrarium
 idem definito. Motus recte est assignatus de anima motus non potest sub alio p[ro]p[ri]e
 collocari. Ergo recte sub actu est contentus. An est anima dicitur quod a nunc in ipso
 potentia. Sed idem autem male motum definiunt. Ergo aliter bene. An est anima
 chone. Autem motus est altitudo quod quod movetur aliter se habet sicut motus
 et in altitudo quod quod movetur semper magis ac magis ad terminum accedit.
 Iste motus est non ens quod quod movetur vult habere quod non habet. Hoc est
 definitiones sunt male. Primo dicitur altitudo in altitudo non ens. Iste non est
 motus. Ergo hic non sunt motus. Et in super. Iste motus aliquid tendit
 ad finem, ad aliquid, ad ens. Ergo motus non est altitudo, in altitudo non ens.
 Iste non est motus ab inequali alio cum interpretatur sed ab oppositis. Ergo
 non potest motus debere definitionem. Causa autem errorum veterum est quod in
 thagorica veri sententia quod prout dicitur in Metaphysica cap. 5. Motus est in
 dinatione decedens cum entium de imperfectum et perfectum. Sunt enim motus
 res hi duo:*

I Ordo Entium

- I Finem
2. Impar
3. Unum
4. Dextrum
5. Masculinum
6. Quiescent
7. Rectum
8. Lunum
9. Bonum
10. Quadratum.

2 Ordo Inventionum seu Non Entium

- I Infinitum
2. Par
3. Multa
4. Sinistrum
5. Femininum
6. Motum
7. Obliquum
8. Tenebrum
9. Malum
10. Altera et longum.

Mada cum inferioribus

8. Motus ē actus mobilis ut ē mobile 16.
9. La motus fit Contactu: deo mouens simul patet id ē moueri Ter 17.
10. Moues ppter seipm ē actus (Implyz. id ē effectus et afferre formam aut substantiam aut se
identalem) Ter 17

CAPITIS III. Argm et Dispositio

18. Ex disputationibus enatum dubium soluit An motus sit in mouente et in mobili: Vnde dicitur
putat An mouere et moueri sint idem actus Tho dat specialem definitionem Motus
que cum ita sunt. Concl. Prima. Motus ē in mobili ut in subiecto non in mouente. Et
Motus ē actus cuius ab hoc id ē qd pcedit ab uno ut a principio et recipit in alio ut in subiecto
Ergo mouens ē ut proprium mobile ut subiectum Concl. 2da. Vnde ē actus mouens
et mobile qd dicitur Motus: Sed rōne et de finibus et rōne et rōne ad potentiam motus est
actus ē motus Nam potentia mouens cadit a seipso posse mouere: potentia motus est
fina seipso posse moueri: actus hī ē idem qd in gaum mouens mouet ē actus: in gaum
mobile mouet ē passio: motus hī idem ē sed rōne differēs. Confirmat exemplo. Si
unum spacium ē ad unum et unig ad 2. rōne hī ē diuisa ga 2 ad 1. qd hī
omg ad 2 subdupla: sic idem ē subiecto ascensibus pfectis et descensibus sed
differt: ita idem ē motus mouens et mobilis sed rōne differunt qd mouens
ē actus motus passio. Existit autem Vnde ppter hoc ē prima Concl. 3da.
La mouens et moueri sunt agere et pati eundem actus: Disputat agere in
Otem Primo pro negante non esse idem ad prima Agens actus est actus
patientis passio. Sed actus et passio agens et patientis nū sunt idem Ergo
agere et moueri non ē idem actus. Ad 2da. hī ē effectus actus et passio
uēsus ē Ergo actus et passio non ē idem actus. Hī ē hī ē actus et factus
passio. Vnde effectus seu receptum que sunt diuisa Si rōne amba Concl. 4da.
mante hī ē eundem esse actum. Si a sunt motus actus et passio aut ambo ē
nūtra patiente aut actus in agente passio in patiente. aut cō actus patiente
passio in agente. Sed motus hī ē. Ergo non sunt actus diuersi. Maior a sufficiat
diuisiō: Cui hī dōcē nūm motum seipso aut ambo in agente qd ppter nūm de
hī ē: omne autē illud qd dicitur supra motus esse in mobili Ergo nūm de
est in agente minor qd hī puncto esset agnoscere si actus et passio sunt
et contra. Tho Tho Si actus ē in agente cum actus sit motus sicut passio motus
est in agente Ergo oē agens mouet quod ē factum: vel cum habeat actum
sequitū qd aliqd hī ē motus non mouetur qd ē impossibile sicut si aliqd habens
sanitatem nū sit sanus Vnde dicitur. sicut nūm de ambo in patiente Primo qd si alius
actus sicut agens nūm de actus sed in agente sicut in patiente Vnde qd si motus
eundem subiectum mouet et motus dicitur sicut tendentibus ad unum finem qd ē alius
hī ē impossibile. Ad 2da. ne ostendat cor. Affirmat enim non hīc unum
actum Primo qd ppter effectus diuisum idem est actus Vnde actus et passio ut actus et

disciplinam essentiam vero docere et discere essentiam et agere et pati quod de docere
 dicitur et de agere quatenus a uideretur absurdum. Atque Solutio quoniam idem est
 actus. Actus et Passio ut docentis et discipuli subiecte concurrem
 ratione et definitione. Ad agens. n. gmet tunc ad id a quo fluit: ad patiens
 ut quatenus in eo recipit. Insuper quod illa absurda sic accepta: essentiam et
 judicantem esse unum actus sunt n. p. et hanc sunt unum. Sed hoc modo modo
 autem. Vagari necesse est. Solutio reliqua ratione. Non igitur idem esse docere
 et doceri agere et pati ut. quia dicitur esse idem subiecto non autem ratione
 et definitione. Propter autem concludunt de his quod sunt idem et ratione
 exemplum. Sicut. Actus et Passio. Actus et Passio essentia est eadem et ratio et subie
 cto quia eadem distantia. ratione in diffinitur quia est idem actus in Passio
 Actus et Passio. Actus et Passio actus et Passio motus est idem et ratio
 idem ratione et definitione. Omnia autem. Corollarii absolute regarda
 est idem oppositio. Actus est Passio. Docere et Discipulare. Ad diffinitur n. ratione
 et definitione idem omnia. Motus vocatur deo quatenus est huius in hoc
 est agens in patiente. Chocatur Passio quatenus est huius et sic est pati
 ens ab agente. Quid igitur est Motus? Quod est. Tres possunt afferre de
 finitiones. Motus. Primum. Formatus. Motus est actus in potentia
 ut tale est. Ita motus. Motus est actus motus. Tertia hic primum in qua
 tollit illa confusio de mouente et motu. Motus est actus potentia acti
 ut et passio ut tale unumquodque est. Et sunt quatuor definitiones. Tanti
 culantur in sum. Insuper quod quod est. fa. re. sic modo. Aliter est actus
 est quod est potentia aliter ut tale est. Aliter est actus aliter. Aliter
 est actus aliter et aliter ut talia sunt. Actus est actus de Motu
 de quo reliqua possemus lib. 2. Summa huius quod Demonstratio
 quod Passio. Tertia et subiecto. hoc est. se huius datu aut moue
 tur aut gessit de deo corpus habet nam. Ego de corpus aut mouetur aut
 gessit.

Axiomata Capituli Tertii

1. Motus est in eo quod mouetur. T. 18. quod est in se. Motus est ab eo quod
 habet vim mouendi.
2. Mouens et motus actus est in eis. 18. sunt subiecto: et autem ratione.
3. Insuperabile est idem mouens et motus simul ad unam formam. 19. Et enim mo
 uens ad et ut. Causa huius ad aliorum rationem et sanitatem.
4. Actus et Passio sunt idem subiecto ratione. 21.
5. Motus est actus potentia acti et passio ut talia sunt. 23.

CAPITULUM QUARTUM.

Deinde de prima Affectione. Propter autem de dea sunt Infinita. Primo videtur
 eam habere esse. Propter et operum quod. Deo. Disputatio an sit infini

[illegible]

Principium autem segregans habet dicitur. Non quod sit una essentia. Democritus autem
 Democritus de dicitur. Atque enim est in infinitum sed in partibus. signum differens est. ex quo
 utroque habet. Quia illud in partibus est. Patet ergo. Physico. In partibus est de se
 finitum. Renabit autem. Condo. Ita. Antiqui bene in partibus nam de se posuerunt. 30
 ga si esset tale esset. Sed dixerunt in de ipso quod quasi attributa. In. In partibus est
 principium. Sed autem principium autem habet principium. Sed non habet principium. ga si habe
 ret finem. Sed est principium. Idem attributa est. Item. Sed. Prima. Principia
 sunt eterna ut lib. 1. dicit. Sed in partibus ponunt principium. Ergo illud est eternum. Sed. Ita.
 Quod autem autem habet finem. Sed in partibus non habet finem. Ex eo. si. dicit. Ergo
 autem nec esset. Maior. Cum enim autem aliquid generatio. Sic finem. cum aliquid dicitur. primum illud habet finem
 in attributum. Illud autem continere et gubernare. Anaxagoras. hi hoc non dicit. ga prout. Mentis. guber
 nationis et Empires libem. 4m. In partibus est rem diuina. ga esset immortale et incorruptibile
 le. Esse autem. Quod. Condo. Ita. Videtur. In partibus. dan in Na. Sed. Ita. Oportet. 31
 hoc. Item. Platonem. dixerunt. Tempus est infinitum tam a parte ante quam a parte post. Ergo est infinitum.
 Quod. Continuum. dicitur. in infinitum. et. Macromatris. utrumque. magnitudinis. In partibus. ut. Euclides
 lib. 1. dicit. 12. Ergo. Ita. Facto. multiplicat in infinitum. et generatio. fletus. aliquid. principium
 Ergo. dat. In partibus. generatio. principium. Alio. generatio. exhauretur. Ita. de finem. ab alio
 terminatur. ut terra. et aqua. ab aere. hic. ab igne. ignis. a luna. calore. re. Ergo
 dabit. aliquid. In partibus. non. cum. principium. ab alio. Item. Sed. Ita. quod. est. principium
 intellectus. non. nupit. in aliquo. finitum. Ergo. necesse. est. dari. in finem. Consequenter. ut. res
 habent. ad esse. Ita. ad. contemplari. sed. principium. In partibus. Sed. illud. dat. Sed. Ita. quod
 ut. nunc. numerum. ad huc. maiorem. cogitamus. et. data. nra. magnitudine. cogitamus. item.
 nupit. autem. cogit. macromatris. quod. est. circa. tanta. esse. facti. Consequenter. Ita.
 cellum. est. in. In partibus. Ergo. et. principium. In partibus. et. sic. et. magnitudo. et. in. In partibus. In partibus.
 Ita. Consequenter. Principium. in. illud. autem. est. repletum. aut. non. si. repletum. Ergo. et. principium. In partibus.
 si. vacuum. aut. in. hoc. non. nunc. est. et. dicitur. vel. idem. si. est. vacuū. Ergo. et. locus. a
 re. prout. Ergo. et. repletum. fuit. Habet autem. Condo. Ita. Difficile. est. aut. 33
 firmare. In partibus. est. aut. negare. Sed. ga. et. Ita. quod. multa. sunt. In partibus.
 Ita. ga. si. et. adhuc. quod. re. et. re. dicitur. aut. re. dicitur. aliquid. aut. re. dicitur. modo. Ita.
 Item. in. quod. dicitur. sine. in partibus. in. rebus. natibus. alio. est. de. In partibus. et. in. In partibus.
 natibus. hactenus. Item. Principium. Condo. Ita. In partibus. et. in. In partibus. 34
 Primo. quod. nunc. In partibus. ga. non. habet. tale. potentiam. ut. nunc. ga. et. In partibus.
 Exem. Por. dicitur. et. ga. nunc. et. ga. non. habet. potentiam. ut. nunc. Ita.
 Quod. habet. potentiam. ut. In partibus. nunc. hi. In partibus. ut. linea. cometa. in. In partibus.
 si. dicitur. hoc. est. quod. habet. potentiam. ut. In partibus. longitudinal. sed. non. habet.
 sine. in. In partibus. hic. quod. Ita. quod. autem. est. In partibus. et. cum. magnis. latibus.
 et. latitudinis. Ita. quod. est. In partibus. ad. hi. nunc. et. In partibus. Ita. Ita.
 quod. in. In partibus. aut. dicitur. et. in. In partibus. aut. dicitur. Ita. Ita.
 aut. ut. Ita. modo. ut. Ita. et. Ita.

Axiomata Capitis Quarti.

1 Punctum nec est finitum nec infinitum T. 29. Sicut. Invenitur quod punctum est in se totum
 2 et terminos non potest habere. Negatur de punctum et infinitum 34. quod non habet terminos
 3 neque aptitudinem
 4 de quo est aut est principium autem principio T. 29
 Infinitum est principium et incompletable etiam gubernatur et dividitur. Do. Sicut dicitur
 Invenitur idem quod est et esse 32. Sicut dicitur et invenitur apud Luce. lib. 2. Concessa
 hi est ab Aristotle et Aristoteles. Metaph. tex. Com. 17. Sed ipse est potentia Alia respectu
 eorum talia potentia sunt in ea materia. Alia respectu ipsius agere et talis est in ea secundum
 naturam quod cum possunt esse sunt

Capitulum Quintum

35. Inquit dicitur quod infinitum hic prout dicitur dicitur infinitum separatum seu distinctum. De infinitum
 huiusmodi corporibus sensibilibus non dicitur ultimum. Nam. modo de infinitis finitum
 Separabile igitur. Conceditur. Infinitum separatum a sensibilibus non dicitur. Hoc est contra Pytha-
 gonem et Pythagoram. Sicut dicitur. Nullum Indivisibile est. Infinitum hoc modo quod vete-
 res dixerunt. Sicut dicitur non primo sed omnis substantia est Indivisibile. Ergo
 Nulla substantia est Infinita Minor. Omne divisibile aut est Magnitudo
 aut Multitudo
 Nulla substantia est magnitudo aut multitudo. Ergo nulla substantia est divisibilis. Nota. Sicut dicitur
 Infinitum quantitativum in abstracto. non autem de deo aut multitudo aliam rationem.
 36. Quod si Infinitum dicitur est in substantia divisibilis. Hoc est contra Pythagoram. Sicut dicitur
 dicitur. Sicut dicitur. Ergo non est principium. Sicut dicitur. Sicut dicitur. Sicut dicitur. Sicut dicitur.
 prout cui accidit Infinitum. Exemplum. Vox est indivisibilis ex. Accidit. non est. ideo indivisibile
 est principium. Sicut dicitur. Sicut dicitur. Sicut dicitur. Sicut dicitur. Sicut dicitur.
 huiusmodi. Sicut dicitur. Sicut dicitur. Sicut dicitur. Sicut dicitur. Sicut dicitur.
 finitum vel infinitum. Ergo nec finitum vel infinitum est sine quantitate. Ergo infinitum non est
 esse substantia. Maior Infinitum est passio quantitas. Quantitas substantia infinita. Magnitudo
 dependet passio a subiecto quod est. Per se ipsum etiam est. Sicut dicitur. Sicut dicitur. Sicut dicitur.
 37. Nos quod est Metaphysica ideo obsequia. Sicut hoc Infinitum est divisibile aut indivisibile
 Indivisibile. Ergo non est Infinitum. Sicut dicitur. Sicut dicitur. Sicut dicitur. Sicut dicitur. Sicut dicitur.
 Est Infinita. Causa est abscondita. quod in uno Infinito erant multa Infinita. Ergo et finis.
 Causa est abscondita. ex. Sicut dicitur. Sicut dicitur. Sicut dicitur. Sicut dicitur. Sicut dicitur.
 et Infinita simplex. Ergo idem est Infinitum et essentia Infinita. In simplicibus. Sicut dicitur.
 idem est quod in forma. Sed forma est essentia forme dividenda. Ergo est etiam idem Infinitum
 et essentia Infinita. Et quod Infinitum habet essentia Infinita. ideo dicitur. Sicut dicitur. Sicut dicitur.
 38. quod ipse sunt eisdem naturae cum toto. Sed hoc est absurdum. Ergo est. Sicut dicitur. Sicut dicitur. Sicut dicitur.

[illegible]

quod actus infinitum. Sed est potentia mixta quia non sit tantum in potentia sed in maiori. Sed
additione sunt diminutione. Nota 2do. Infinitum 2ple. Additione ut in non divisione ut in
hincum Magnitudo autem Condo 3ta Magnitudo sine infinita actus sed potentia sed qua
continuum. Quod in sensu dualitatis. Hoc valet et Divisione non in Divisione pro ut ad in
dualitatis id enim videtur lib. 6to. Restat igitur 2da 3ta Condo 3ta Infinitum est in potentia
sed non quo est ad actum perfectum. Sed 3ta Infinitum actus non datur. Sed 2ta 2ple
enim potentia alia ad actum perfectum. Quod quod non est ex se 2ple 3ta alia ad a
ctum imperfectum quod consistit in fluxu ut dicitur et aliud. Quod nunquam sit ut sit
tota simul sed successione. Item Infinitum ergo est in tali potentia ad actum perfectum ad
mixtum. Ut inueniuntur nona sensu unitate augere sit nunquam in unitatem completum. Infinitum
et magnitudo sicut perfectum divisione nunquam in absolute. Nota Quarta esse Infinitum
Primum in continuo successivo ut tempus et motus. 2do in discretis successivo ut quatuor
horum 3to in divisione totius. 4ta in parte. Hec omnia continentur in eo quod quod perfectum
sunt finita: sed possunt semper plura dari. Ergo quod est finitum: quod restat est Infinitum po
tentia. Quare non est Conclarius Infinitum non dicitur habere finitum sed quod sit
Ampli: sed autem vel successivo quo sunt cum aliqua re est finitum non sit totum in parte. Sed
est motus et cetera est. Si infinitum est quia divisio vel fluxus quod nunquam finitum sed aliud sit. Sed
apparet esse est in continuo transire quod id quod transit sit finitum et non semper
mancat. Atque Infinitum Condo 3ta. Infinitum ad additionem et quodam modo idem cum
Infinitum divisione sed quod sunt circa eandem quantitatem actus finitam sed conuerso mo
do. E. C. Summa continui quod dicitur in 2 mediata et omnia mediata rursus in 2
et sit consequenter semper in 2: illa mediata quoque mixtum non dicitur appropinquare
mediata quoque est Infinitum ut materia. Tum in hoc sunt Infinita unum Additionem
Aliud divisionem. Cum n. divisio unius mediata precedat in finitum sed tantum quoque sit in finitum
una mediata semper sit maior additionem novam mediata in finitum in finitum. Ergo
possunt addi in finitum sicut aliud Continuum dividit in finitum. Etiam in finitum
Conclarius. Non n. divisio Continui precedit in finitum sed tantum quoque sit in finitum
et quales quod non autem quales in quod dicitur. Partes quales quod
ne sunt quod semper aufertur quod 2ple ut duplex tripla etc. Ut quod divisio sit in
die lateri. Semper quod partes tres quod 2ple. Minores sunt in mediata. Tale
divisio precedit in finitum. Partes autem quales magnitudinis sunt quod aufertur semper
magnitudo quod ut a lapidali per unum, quod 2ple. Tale finitum aufertur
quod partes non sunt quales quod partes namque finitum sit in 2ple et tripla et 3ta
quod 2ple. Quare tale divisio non precedit in finitum. Alio igitur modo. Condo 3ta
Infinitum divisione eadem modo in actus. Exemplum ut dicitur est actus non totum simul
sed in fluxu 2ple. Cuius 2ple potestate. Ita et Infinitum non totum simul sed in continuo
divisionem. Est autem in potentia ut in materia quoque dicitur ad actum perfectum. Cuius
quia cum sit in potentia ad oem finitum nunquam habet oem formam. Et 2do app
Condo 3ta. Infinitum additionem est in potentia et nunquam in actus sed non oem po
tenti tanta additio excedat oem magnitudinis finitum. V. G. Alium autem finitum
non n. est Infinitum quod Continuum. Sed sunt Infinitum divisione est itaque additionem quod
finitum additio divisionem finitum illis quoque in non sit quod finitum totum illud Continuum
in quo est quod sit ex pluribus semper nonibus. Affertur n. Infinitum in infinito divisione
non dicitur minima partes: in infinito appropinquare dicitur partes in magna absolute quod in

67

Infinitum habet rationem quod non habet quia habet rationem. Male Corollarium Male Plac
 quoniam Infinitum in sensibilibus et intelligibilibus dicitur illud continere non contineri
 Ratio dicitur contineri etiam in partibus continetur in quibus ipse ponit Infinitum sed hoc est
 absurdum ut causas formales quales sunt. Sed continetur ab indefinito et igitur
 quale est Infinitum. Et qui cum ratione 3^a p^a Diviso Prima Infinitum est duplex Additione
 et Divisione differunt illud. n. non sicut quicunque magnitudinem hoc significat quod dividendo
 non pervenimus ad tam quam quantitatem quin possit esse minor sed hoc est quia Infinitum
 est ut materia: Materia autem est ipsa indefinita. Determinata autem et continetur a forma
 et partes Sabent rationem materiae Totum autem forma. Prudendo ergo ingredimur a toto
 ad partes id est a forma ad materiam quod est contrarium. Con addendo a partibus ad totum
 id est a materia ad formam quod habet rationem termini quoniam non videtur excedere. Nota quod dicitur
 materiam in his continere quod non terminat ab aliquo extrinseco sed a forma interne alioquin
 illud extrinsecum terminari deberet ab alio et hoc. rursum ab alio et sic in Infinitum est
 ergo actu Infinitum quod est resumptum. Tex 3^o Cum ratione etiam Diviso. Nota Infinitum
 tum aliud est numero aliud in Magnitudine differunt Infinitum in numero et in
 Infinitum quod datur non maxime numero sed dato quodlibet adducatur sit maior deorsum
 vero finitum in unitate Magnitudo contra datur maxima actu sed non datur minima
 Causa est quia numeri componitur ex unitatibus indivisibilibus. Et n. multitudine unitatis
 ad quod cum est primum datur progressus in dividendo. Magnitudo autem quod est ex
 indivisibilibus ideo nunquam cessat eius divisio ex quo quod cessat numeri dicitur Infinitum
 est ipsa est infinita. Corollarium numeri non est quod separatum a partibus continetur
 sicut ut Platonici quatabant quod est numeri quam multa una et plures con
 finitum partes necesse est numeri ab his actum finitum sed potentia ut motus et tempus quod
 esse sed unita sunt ita est et numerus. In magnitudinibus autem Corollarium
 quod in magnitudinibus est contrarium quam in numeris. Divisum n. datur ultimum deest
 maxima quantitas naturalis quod superari non potest ut album. Divisum vero non datur minimum
 quia divisio procedit in Infinitum. Dices Quomodo igitur si de magnitudo est determinata
 cum crescat additio et sit in Infinitum. Respondetur quod additio primum est primum quod
 est additio in Infinitum in non superante quantitate sui totum et tandem cessat
 illa divisio ideo nunquam additio cessat. Illud continetur divisi quod si additio sit
 primum quantitas est in Infinitum confiteretur magnitudo quod cessat super
 det sed non fit talis divisio Ergo nec additio primum autem Divisum ideo com

68

ergo actu Infinitum quod est resumptum. Tex 3^o Cum ratione etiam Diviso. Nota Infinitum
 tum aliud est numero aliud in Magnitudine differunt Infinitum in numero et in
 Infinitum quod datur non maxime numero sed dato quodlibet adducatur sit maior deorsum
 vero finitum in unitate Magnitudo contra datur maxima actu sed non datur minima
 Causa est quia numeri componitur ex unitatibus indivisibilibus. Et n. multitudine unitatis
 ad quod cum est primum datur progressus in dividendo. Magnitudo autem quod est ex
 indivisibilibus ideo nunquam cessat eius divisio ex quo quod cessat numeri dicitur Infinitum
 est ipsa est infinita. Corollarium numeri non est quod separatum a partibus continetur
 sicut ut Platonici quatabant quod est numeri quam multa una et plures con
 finitum partes necesse est numeri ab his actum finitum sed potentia ut motus et tempus quod
 esse sed unita sunt ita est et numerus. In magnitudinibus autem Corollarium
 quod in magnitudinibus est contrarium quam in numeris. Divisum n. datur ultimum deest
 maxima quantitas naturalis quod superari non potest ut album. Divisum vero non datur minimum
 quia divisio procedit in Infinitum. Dices Quomodo igitur si de magnitudo est determinata
 cum crescat additio et sit in Infinitum. Respondetur quod additio primum est primum quod
 est additio in Infinitum in non superante quantitate sui totum et tandem cessat
 illa divisio ideo nunquam additio cessat. Illud continetur divisi quod si additio sit
 primum quantitas est in Infinitum confiteretur magnitudo quod cessat super
 det sed non fit talis divisio Ergo nec additio primum autem Divisum ideo com

69

elementum Infinitum est non tantum magnitudine et numero sed etiam in motu
 et tempore non varietate sed per se ipsum et per se ipsum. Item n. de magnitudine. Nota
 ratione magnitudinis hoc est ratione divisionis eiusdem numero quod superadditio deinde
 vero ratione eiusdem magnitudinis attribuitur etiam motus et tempore motus tempore
 quorum causa est quod motus pendet a magnitudine Tempus vero a motu
 cuius est mensura sed horum quodammodo prout lib 4^{to}. Minima autem
 magnitudinem non datur lib 6^{to}.

70

elementum Infinitum est non tantum magnitudine et numero sed etiam in motu
 et tempore non varietate sed per se ipsum et per se ipsum. Item n. de magnitudine. Nota
 ratione magnitudinis hoc est ratione divisionis eiusdem numero quod superadditio deinde
 vero ratione eiusdem magnitudinis attribuitur etiam motus et tempore motus tempore
 quorum causa est quod motus pendet a magnitudine Tempus vero a motu
 cuius est mensura sed horum quodammodo prout lib 4^{to}. Minima autem
 magnitudinem non datur lib 6^{to}.

- 1 Infinitum est cuius semper aliquid est extra. Tex 62
- 2 Perfectum est totum est cuius nihil est extra seu cui nulla pars deest. 63.
- 3 Connectuntur in se ultimum libro 764 Proverbum primum de his quod maxime
 in se congruunt.
- 4 Infinitum in his ultimis continetur forma autem continetur. Tex 64
- 5 In numeris non datur maximum ut in magnitudinibus non datur minimum. 68.

6. Non est infinitum idem in Magnitudine motu tpe T. 10.

CAPI T Vlll

Doct infinitum idem in Magnitudine motu tpe T. 10. docet modo primo hanc de In-
finito doctrinā non esse tēse Geometriae demonstrationē 2do In quo gntatū est
Infinitum do soluit rōes tē 31 p Infinitū actu allatā

Alqui negz Mathematicā Obrecho si non ē Infinitū actu Geometria Theorema
multa corrunt. Dicitur. Datam rectam lineam in Infinitū pducere 1 Euclidis
10. Rndet. Hic Geometria non vltur. Infinitū actu in demonstrationē sed qd
dicit lineam finita intelligit quantacūqz non restat certa quantitate quod demon-
stratio valeat in quolibet 2do Tantum abest ut mathematica egeat velutah
magnitudine infinita ut ne finita quidem maxima egeat velutatur Nam test-

5 Euclid. 10. p. Magnitudo quantacūqz diuidi ea rōne qua magnitudo maxima data
mathematica contentis ē bneis etiam fctis et extēsis vltatū quod nō esse pot vltū
lineam ex hā ceterū pducunt tamen id quod Geometria pnt tantum regit in magni-
tudibus finis sensibilibz Cum vō casu 2da p. Ceterū Infinitum est pncipū vltū.

72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100
101
102
103
104
105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
183
184
185
186
187
188
189
190
191
192
193
194
195
196
197
198
199
200
201
202
203
204
205
206
207
208
209
210
211
212
213
214
215
216
217
218
219
220
221
222
223
224
225
226
227
228
229
230
231
232
233
234
235
236
237
238
239
240
241
242
243
244
245
246
247
248
249
250
251
252
253
254
255
256
257
258
259
260
261
262
263
264
265
266
267
268
269
270
271
272
273
274
275
276
277
278
279
280
281
282
283
284
285
286
287
288
289
290
291
292
293
294
295
296
297
298
299
300
301
302
303
304
305
306
307
308
309
310
311
312
313
314
315
316
317
318
319
320
321
322
323
324
325
326
327
328
329
330
331
332
333
334
335
336
337
338
339
340
341
342
343
344
345
346
347
348
349
350
351
352
353
354
355
356
357
358
359
360
361
362
363
364
365
366
367
368
369
370
371
372
373
374
375
376
377
378
379
380
381
382
383
384
385
386
387
388
389
390
391
392
393
394
395
396
397
398
399
400
401
402
403
404
405
406
407
408
409
410
411
412
413
414
415
416
417
418
419
420
421
422
423
424
425
426
427
428
429
430
431
432
433
434
435
436
437
438
439
440
441
442
443
444
445
446
447
448
449
450
451
452
453
454
455
456
457
458
459
460
461
462
463
464
465
466
467
468
469
470
471
472
473
474
475
476
477
478
479
480
481
482
483
484
485
486
487
488
489
490
491
492
493
494
495
496
497
498
499
500
501
502
503
504
505
506
507
508
509
510
511
512
513
514
515
516
517
518
519
520
521
522
523
524
525
526
527
528
529
530
531
532
533
534
535
536
537
538
539
540
541
542
543
544
545
546
547
548
549
550
551
552
553
554
555
556
557
558
559
560
561
562
563
564
565
566
567
568
569
570
571
572
573
574
575
576
577
578
579
580
581
582
583
584
585
586
587
588
589
590
591
592
593
594
595
596
597
598
599
600
601
602
603
604
605
606
607
608
609
610
611
612
613
614
615
616
617
618
619
620
621
622
623
624
625
626
627
628
629
630
631
632
633
634
635
636
637
638
639
640
641
642
643
644
645
646
647
648
649
650
651
652
653
654
655
656
657
658
659
660
661
662
663
664
665
666
667
668
669
670
671
672
673
674
675
676
677
678
679
680
681
682
683
684
685
686
687
688
689
690
691
692
693
694
695
696
697
698
699
700
701
702
703
704
705
706
707
708
709
710
711
712
713
714
715
716
717
718
719
720
721
722
723
724
725
726
727
728
729
730
731
732
733
734
735
736
737
738
739
740
741
742
743
744
745
746
747
748
749
750
751
752
753
754
755
756
757
758
759
760
761
762
763
764
765
766
767
768
769
770
771
772
773
774
775
776
777
778
779
780
781
782
783
784
785
786
787
788
789
790
791
792
793
794
795
796
797
798
799
800
801
802
803
804
805
806
807
808
809
810
811
812
813
814
815
816
817
818
819
820
821
822
823
824
825
826
827
828
829
830
831
832
833
834
835
836
837
838
839
840
841
842
843
844
845
846
847
848
849
850
851
852
853
854
855
856
857
858
859
860
861
862
863
864
865
866
867
868
869
870
871
872
873
874
875
876
877
878
879
880
881
882
883
884
885
886
887
888
889
890
891
892
893
894
895
896
897
898
899
900
901
902
903
904
905
906
907
908
909
910
911
912
913
914
915
916
917
918
919
920
921
922
923
924
925
926
927
928
929
930
931
932
933
934
935
936
937
938
939
940
941
942
943
944
945
946
947
948
949
950
951
952
953
954
955
956
957
958
959
960
961
962
963
964
965
966
967
968
969
970
971
972
973
974
975
976
977
978
979
980
981
982
983
984
985
986
987
988
989
990
991
992
993
994
995
996
997
998
999
1000

adungetur successu in Infinitum RS 2da soluit Magnitudo n. e. Infinita achi seu diu
sione seu accretione sed est infinita potentia etiam Mathematica ut dicitur est.
Epilobus Libri Tertii Quid ergo sit Infinitum et qd non sit achi sed potestate
dicto apparet.

Axiomata Capitis VIII

1. Mathematica linea infinita intelligi quantam qd velit finitum Tex 71
2. Mathematica nec egent Infinitum nec uidentur in demotione Tex 71 qd magni
quantas ea ratione diuidi qua maxima
3. Infinitum est causa ut materia 72 Auer. qd ita Infinitum e. qd finis Cuius primum e.
4. Generatio n. e. corruptio alterius 73 Exem. Ex elementis sit m. si elementis
5. Centa ches dr respectu alioz finitudo respectu sui 74 Auer. Corpus circulan
non est innatum tangere cum sit completum p se sed bene corpus rectum gant e. p se
complectum
6. Absurdum e. imaginari credere 75 et 4 Metaph cap. 5
7. Absurdum e. querere ut Pythagoras. Axiomata esse ut uiderentur Nam ut dr in Cathe
rys cap. de Prion Res est causa cur intellectus sit vera aut falsa non autem intelle
ctus est causa rei Auer. Imaginatio segh. Ent non autem Ent imaginonem

Cap. 14. Egit lib. 3o de Motu q. est affectio in sepeca rerum natum agit lib. 4 de af
Tex 134. p. chomibz ex sepeca Primo de Loco 2do de Vacuo 3o de tempo.

CAPITULUM PRIMUM

- Physici ego Tractorem de Loco docet. Locumq. dari in na. ostendit. 2do idem in ptem
negantem pbat. Ut autem de Infinito. Antea Ima. Physici est docere de Loco qd
an sit quomodo sit. RS Ima. Physici e. docere de passionibz rerum natum sed loci
q. passio rerum natum. Ergo. Non. Antq. n. oes dicebant qd qd sit de se malis
et qd qd n. sit id n. esse ut Chymara et Trigelap. et hoc n. est eorum quid
cebant n. dari in corpore. RS 2da. Physici e. tractare de Motu sed motu r. m. lo
cum e. m. e. cois. omnia. motum. Ergo. Physici e. tractare de Loco. Minor. Quid
n. corpa tantum motu local. mouent. ut celum reliquum autem quocumq. p. motu
alys. motibz mouent. et local. Conplines aut. Con. 2da. Consider. de Loco est
difficilis. RS Prima. Passiones. n. loci. ex qbz. res debet cognosca. modo locum. Na.
e. aduat. qd loci. recipit. locali. modo. formam. qd loci. terminat. locum. modo.
Neutrum. Ergo. RS 2da. Antq. n. nil. neqz. tradiderunt. neqz. dubitauerunt. de loco. q.
qd magna. erat. cognoscenda. rei. 3 Met. cap. 1. et Elen. vltimo. esse autem. loci. Con.
Locus e. RS 1a. qd. transmut. loci. Ergo. loci. est. Consequencia. Transmut. n. loci. non
esse. sine. loco. Loc. n. est. contentum. corpus. locali. motu. qd. vbi. n. nunc. e. aer. aliquid.
aqua. et. con. Constatum. Hinc. patet. n. solum. esse. locum. sed. etiam. esse. diffinitum. a. corpore.
locali. RS. q. rebz. mutabz. de loco. idem. n. manet. local. Praterea. corpus. n. qd. tendit.
nati. Corpa. natia. illud. alid. v. rerum. natia. sed. etiam. locum. ut. graua. deorsum. lina. fusa.
tendunt. nati. Ergo. local. e. in rerum. natia. Maior. Motu. n. reals. debet. habere. terram.
num. realem. Non. Ignis. n. fufum. ferit. et. aer. terra. et. aqua. deorsum. q. sunt. diffinita.
Hinc. patet. n. solum. locum. esse. sed. etiam. habere. proprietate. qua. ad. eum. loci. ferant. finem.
finem. Ergo. dr. Obiecto. Infinitum. deorsum. n. diffinit. loci. non. sunt. loca. natia. sed. quia.
nos. sunt. nobis. n. ali. et. alr. populi. res. cadent. dextra. sinistra. Radet. n. sunt. quo. d.

nos sed ex pterei Probah. q. hinc ad nos mutab. mutab. nob. sed loca natura no mutab. nob. mutab.
 semper enim locus quo fuerit hinc lenia e sursum quo grama deorsum q. pter
 mundi semp semant fimm solum etiam no d. mutab. Ergo no diff. sunt nates
 Confirmat exemplo Matematicis figuris non hnt locum nature q. sunt segrate a sensu
 lib. habent tamen positionem quo ad nos quia in triangulo possumus figurare an
 gulum sursum et angulum deorsum de hinc et sursum et deorsum requiritur. **Præterea** 6.
 q. ha. vetens ciunt vacui esse locum cape primum Ergo locus esset distinctus a corpore lo
 cato. **Rd** q. ha. Hesiodus dicit locum esse ante omne corpus ut qui omnia corpore recipiat
 Ergo locus est. **Ans** in Theogonia:

Principio chaos est generatum ante omnia quod

Tellus pectus habent latum

Quod sita est Comolamum si locus ostendit se Corpus ut ait Hesiodus mirabilis 7
 est effectus natura eius quia e prior natura corpum. Ratio 2. ubi n. est quod sine alijs
 esse potest illa vero sine eo non sed locus potest esse sine corpore corpus sine loco non
 potest esse sicut Hesiodus Ergo e prior Verum si sit locus ubi pro loco n. esse 8.
 si locus est aliqd. est corpus q. habet tres dimensiones Longitudinem Latitudinem
 et profunditatem sed locus non potest esse corpus q. cum locus et locatum sint simul: 2
 corpa essent simul. quid est absurdum Ergo locus non est corpus. **Præterea** si corpus 9
 si locus e corpus esset quiddam receptaculum distinctum a corpore etiam locus
 superficiem esset aliqd. receptaculum ab eadem distinctum et sic linea et puncti. sed consequens
 est falsum Ergo et **Ans**. Minor Puncti n. non pot. esse diff. a loco ipsius. Nam
 cum locus non excedat locatum locus puncti non potest esse nisi indistinctus
 h. autem indistincta non sunt nisi unum Ergo et locus superficiei non
 erit aliqd. a superficie et corpore a corpore quid n. tandem **Rd** q. ha. omne 10.
 quid est vel est Elementum vel Elementatum sed locus necrum est
 Ergo non est Minor Omne Elementum vel Elementatum aut est de na
 tura corporeorum vel incorporeorum sed locus non est de numero
 incorporeorum quia habet magnitudinem nec de numero corpo
 reorum quia non est corpus ut dictum est. Ergo locus nec
 est Elementum nec Elementatum **Præterea** cuius nam Rex 11

Ratio Quarta. Omne quod est aliquo modo est causa
 respectu alicuius sed locus non est causa Ergo locus
 non est. Minor non enim est Materia quia res non
 sunt ex loco neque forma sic enim omnia quæ habe
 rent unum locum esset unius speciei: neque ut Fi
 nis quia magis viderentur esse loca propter locata
 quam contra locata propter loca: neque ut Efficiens.

Neq; ut Efficiens vel motiua cum sit terminus
motus. Præterea et ipse Ratio quinta Zenonis O.
mae quicquid est: est in loco. Si igitur locus est
erit in loco et ille in alio et sic dabitur proces-
sus in Infinitum quod est impossibile Ergo locus
non est Insuper si ut est Ratio Sexta. Omne cor-
pus est in loco et in omni loco est corpus Ergo locus
nec est maior nec minor locato Cum ergo crescit loca-
tum crescit et locus Sed hoc videtur impossibile quia locus
est quid im mobile Ergo locus non est aliquid. His rationibus
dubitatur non tantum an sit locus Verum etiam quid sit.

Sentenhas seu Axiomata Capitis Primi.

- 1 Notum communissimū et nre opus est Lathosul rōmōum Tex 1
2 Locū ēquid distinctum a relijs Locis D. 3.
3 dy et nra et ceteris dīfō loca sunt nō quod nos in vniūso sed nā: sup quo fenuit lania, nra
4 quo gnuia Tex
5 vacuam aboz corpē dephibz Tex 6.
6 Quibz est quoddē sine alijs et illa sunt ibi nra sunt 7.
7 Locū nō pot esse corpibz: qā 2 corpā ostēdīmus Tex 9
8 Et alēment intelligibilibz magnitudo nullazionē Tex 10
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100
101
102
103
104
105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
183
184
185
186
187
188
189
190
191
192
193
194
195
196
197
198
199
200
201
202
203
204
205
206
207
208
209
210
211
212
213
214
215
216
217
218
219
220
221
222
223
224
225
226
227
228
229
230
231
232
233
234
235
236
237
238
239
240
241
242
243
244
245
246
247
248
249
250
251
252
253
254
255
256
257
258
259
260
261
262
263
264
265
266
267
268
269
270
271
272
273
274
275
276
277
278
279
280
281
282
283
284
285
286
287
288
289
290
291
292
293
294
295
296
297
298
299
300
301
302
303
304
305
306
307
308
309
310
311
312
313
314
315
316
317
318
319
320
321
322
323
324
325
326
327
328
329
330
331
332
333
334
335
336
337
338
339
340
341
342
343
344
345
346
347
348
349
350
351
352
353
354
355
356
357
358
359
360
361
362
363
364
365
366
367
368
369
370
371
372
373
374
375
376
377
378
379
380
381
382
383
384
385
386
387
388
389
390
391
392
393
394
395
396
397
398
399
400
401
402
403
404
405
406
407
408
409
410
411
412
413
414
415
416
417
418
419
420
421
422
423
424
425
426
427
428
429
430
431
432
433
434
435
436
437
438
439
440
441
442
443
444
445
446
447
448
449
450
451
452
453
454
455
456
457
458
459
460
461
462
463
464
465
466
467
468
469
470
471
472
473
474
475
476
477
478
479
480
481
482
483
484
485
486
487
488
489
490
491
492
493
494
495
496
497
498
499
500
501
502
503
504
505
506
507
508
509
510
511
512
513
514
515
516
517
518
519
520
521
522
523
524
525
526
527
528
529
530
531
532
533
534
535
536
537
538
539
540
541
542
543
544
545
546
547
548
549
550
551
552
553
554
555
556
557
558
559
560
561
562
563
564
565
566
567
568
569
570
571
572
573
574
575
576
577
578
579
580
581
582
583
584
585
586
587
588
589
590
591
592
593
594
595
596
597
598
599
600
601
602
603
604
605
606
607
608
609
610
611
612
613
614
615
616
617
618
619
620
621
622
623
624
625
626
627
628
629
630
631
632
633
634
635
636
637
638
639
640
641
642
643
644
645
646
647
648
649
650
651
652
653
654
655
656
657
658
659
660
661
662
663
664
665
666
667
668
669
670
671
672
673
674
675
676
677
678
679
680
681
682
683
684
685
686
687
688
689
690
691
692
693
694
695
696
697
698
699
700
701
702
703
704
705
706
707
708
709
710
711
712
713
714
715
716
717
718
719
720
721
722
723
724
725
726
727
728
729
730
731
732
733
734
735
736
737
738
739
740
741
742
743
744
745
746
747
748
749
750
751
752
753
754
755
756
757
758
759
760
761
762
763
764
765
766
767
768
769
770
771
772
773
774
775
776
777
778
779
780
781
782
783
784
785
786
787
788
789
790
791
792
793
794
795
796
797
798
799
800
801
802
803
804
805
806
807
80

CAPO 7. SECONDO

De ita autem Locis. Dicitur quod sit Primo duplex Loca vel esse Materiam vel Formam. Duo sunt autem
Cum autem duplex Loca duplex Communis et Proprius. Communis continet locum etiam
plura plerique ut nos sumus in celo cum simus in hoc auditore quod Graecus et Ciceron
in terra continetur celo. Proprius et unus locus est quem una continet et terminat ut lo-
cus cuiusdam hoc supposito est Cuncta Prima Loca est forma. Sed forma est omnis quantitas
et magnitudinis etiam materiam cui inest magnitudo. Sed locus est tantummodo igitur locus est
forma. Hec de disputandi quod ponitur quod prius affirmatum in ista figura non concluditur. Et
tercia forma est omnis in se loca est in se loca. Ut autem Cuncta 2da Loca est materia
Sed Loca est virtualis et spaciis in quo magnitudo et quantitas totius continetur. Isti ergo vni-
us illa magnitudo et distantia interna vni quales quantitates continetur secundum et virtualiter in
quo forma recipiuntur igitur locus est materia. Confirmatur dictis Platoni in Theaeteto Loca et Ma-
teriam esse de eo enim recipiuntur aliter dicitur Nam esse quod eam postea in dogmatibus
non sumpsit vocabat magni et unum omniem namque. Cunctam totam quae continetur et
tertia de Locis sed solus Plato dixit quod sit locus. Sed laudem digne et Cunctam de his locis
sit materia sed forma duplex est de eo differere. Primo quia materia et forma speculatio
diffinit et abest. Sed de neutrumque ab eo; alii cognoscit. At vero non est 2da

Contra Ista Locy nec Materia nec Formae esse ut si Prima Materia et Forma non
sunt a re cuius sunt sed locy separati. Etenim aqua et spiritus aut in se separabiles Effery locy
e materia nec Forma: immo necesse aut habebit autem a re inseparabile Effery locy
vnuas quod manet accidentibus liquorebus et tunc e ex sepe cum istorum Locy per 18
Ista Locy e est rem cuius e Materia et Forma non est est rem cuius sunt Ingo
Materia et Forma non sunt Locy. Maior patet ex videndi cum vidimus aliquid esse
in loco non dicimus illud esse in seipso sed in alio quod sit ab eo distinctum. Manifestum
est Platonem: modo ponit Ideas et numeros non esse in loco. Quoniam sed ab Idea
a Materia quae cum Ista ratione sit contraria. Dicitur etiam Materia esse locum. Ingo sed
sunt in loco aut danda erit causa: cur non sunt. Propterea si Ista Locy non mo 19
reant ad Materia et Formam non sursum et deorsum sed ad Locum movetur semper sursum
gramia deorsum Ingo Locy non e Materia et Forma. Maior quod habet in se necesse si 20
Ista Locy e Materia et Forma esset Locy esset loci Locy quod e falsum sequella quidem n.
cora mutari locum. Cum semper cum Materia et Forma essent. sed qd iterum est alius locy
Ingo erit locy locy. Insuper facta Ista si Locy esset Materia et Forma corrupta et 21
nimis et locy hoc e falsum. Ingo Locy non e Forma nec Materia. Probatur exemplo. ut cum
aer condensatur in aqua non solum Forma corrumpitur sed etiam Materia mutatur Dicta sunt 22
Epilogus. Dicitur Locy esse: et quomodo quis possit de eis dubitare.

26

alium sic scilicet esse. Primo in alio in hoc autem non lo sedq autem et dicitur
 Ergo & accipitur unum et amplosa sensum non emittit ptes et non in compert esse in
 seipso sed cum sunt simul hoc cum amplosa plena uno qd sunt ptes id est totum
 est in seipso sed non pmo veniunt ptes in alio non pmo qd dicitur sed pcorpus et in
 corpore & superficie in superficie autem per se et forma. **Neg. 20 Inductio Condo** Ita
 nupit esse in seipso. 2dm totu. Probatur. Primo Inductio. Nullo in modo dicitur pte
 in aliq dicit in seipso pte se. 2da ratio sic enim dicit habet in se qd continet et ita
 qd continet et pte ita qd tam autem quia continetur qst utraqz quod absurdum ut
 quod amplosa sit amplosa et in se dicitur et amplosa si ergo unum continetur in am
 plosa non continetur ut unum sed ut amplosa sic si amplosa recipit unum non recipit ut
 amplosa sed ut in se que sunt absurda. **At vero neg. Condo** Ita. Nihil in seipso &
 Accas. 2da. Sequitur enim & caput esse simul in eodem loco et penetratur sed hoc est impos
 sibile & nam. Ergo et illud propositio sic probatur. Deh est aliq in se pte ut amplosa
 Ergo est in se pte qd est in alio qd pte est in amplosa se in in se. Tum sic arguo
 cum & caput sic se habent qd unum in loco pte. qd est in loco pte. qd est in loco pte. qd est in loco pte.
 qd se est magis proximum loco sed amplosa in se pte. qd est in loco pte. qd est in loco pte. qd est in loco pte.
 amplosa Ergo unum est magis proximum amplosa quod ipse sit amplosa. Atque amplosa
 non occupat nisi unum locum nec est maior seipso. Ergo unum cum sit magis proximum
 amplosa efficiet unum caput cum ea et in loco occupabit sed hoc est impossibile.
 Ergo nihil potest in seipso esse pte. **Id vero qd teno** solus ut tenens pte. si
 locus esset in alio loco daretur pte in in finem. Rendeitur negando se quellam
 Plures in finem modi essendi in. in quo dicitur pte. Tenens pte. qd est in loco pte. qd est in loco pte.
 ut in loco. hoc est falsum. Item locus ut in loco aut in subiecto qd locus est pte. qd est in loco pte.
 que est in corpore aliquo non est in loco sed ut forma in materia. Accas in subiecto. Patet autem
 solus. Quilibet cap. & nota. Locq non est in materia forma qd in et forma sunt pte comp.
 locus autem et loca in materia sunt diversa ut in materia pte. qd est in loco pte.

27

28

29

Axiomata Caput Terti

- 1 Aliquid in alio esse dicitur multis modis qui sunt 8. Tex. 23
- 2 Totum in seipso esse est cum id in quo est. id qd in illo est. sunt ptes huj. 24
- 3 Alia est in quo est alia est quod est in illo. Tex. 26

Caput Quartum

Ergo de loco disputatur accedit ad utilitatem determinandi. Primo autem mittit quendam
 necessarium. 2da genus et diffam loci in seipso de pte huj. 24
 Sed quidnam sit. Hypoteses necessarias ad cognitionem loci. Prima. Locq continet
 locatum hoc est circum scribit et terminat. 2da. Locq non est quid in in seipso
 iati nec materia eius nec forma nec pars nec accidens. inseparabile. 3da. Locq
 pmo et proprius sui pmo et loco d' quod nec maior nec minor. 4da. Locq non de
 fiat unumqz loco sed de locatum habet locum et quando locat deest in loco
 illud est in alio. Ita. Omnis locus habet sursum et deorsum ut pars aeris qui i
 quoniam tangit est superior quam terra inferior. Sic locus naturalis aut
 est sursum aut deorsum. Sexta. Omne corpus naturale naturaliter fertur
 in suum locum. Ita eo quod sit intellige de motu elementorum et mystom.

30

Nota Primo quid definitio loci querenda est q^{ue} Expl^{et} 31
cet quid sit ideo debet habere tria Primo ut per eam posset dubitari de qui-
ditate loci 2do ut per eam passionis et proprietates loci loco competere doceant
Terio ut causa difficultatis & dubitationis aperatur ita ut data omnia relin-
quat tales enim definitio demonstrationi erit aptissima. Si igitur Moyses 3

32

33

34

३६

36

3

[illegible]

per se loca quod est falsum sequella ruder locus et vas aqua pleni ubi est infinitum de
 aqua et totu collocat in spacio aliovis. Vnde Amersfordo ergo huius spacijs per se habent
 cum dimensionibus aliis et sic loci sunt loci per se. Deinde constituitur hoc totum in spacio
 alio. Ergo erunt unius innumera loca. per se immo loci loca quod est absurdum. Et
 absurda non sequitur. Si ponatur locus esse diffusus continens. Cum vas mutabitur de loco
 loci proprius idem manet nec aqua aqua alii loci sustinetur. Atque in Materia quae
 continetur. Et si in eodem cubito et minus nigrum deinde albi: ita in eodem loco minus aer post
 aqua et. Et si nam in nutrice mater ducit quod erat aer facti esse aqua: in nutrice loco
 ubi erat aer esse aqua. Ergo alio modo. Mater et locus sunt res plura. Et do mater ergo
 non separabitur ab ipsa materies. Locus autem de partibus a loco. Ergo mater continet et determinat
 locus continet et determinat. Ergo locus non est mater et igitur locus. Contra ista Loca et diffusi
 continens. Patet ex remotione huius quum ducitur quod sit. Et ex. Continens autem dicitur
 non spaciū aliquod sed corpus illud quod est nati moueri sed in loco. Genus igitur loci inuicibilis
 sed diffusus continens. Tamen dista. Magna autem quod continetur. Mater. Loca et diffusi
 probat quia transiens debet fieri quod continetur et in mobili loco. Quod etiam fuit occasio erroris ut pa
 tuitur locus esse spaciū: quia continens et immobile nil videtur esse nisi spaciū immotum
 hinc constat quod aer non esse continens videtur sed ubi est ibi videtur esse spaciū. Unde
 probat idem argumentum videtur. Vas est loco simile quia continet sed ubi est mobile loco
 et immotum quod continens et ipse manet. Vas autem fuit simul cum re ut uas non ut uas
 locum. Similiter et sic continere videtur fieri cum rebus sed res continens quod sit. Et C. Nunc
 in flumine fuit ubi aqua magis ut vas quod ut loco: totum autem flumen est immobile
 sed in se totum potius est loco minus minus loci. Locus ergo rursus in aqua fluctante et in re
 hanc aqua quae fluctat sed non ordine videtur in habet hoc aqua fluctans ad hanc flumina
 quod aqua idem remanet in aqua succedente et sic habet eundem locum quia non mutatur. Continens
 Locus ergo est unius quod continens immobile. Hoc definitur et effectus. Tamen continens
 id est diffusus. Immo cum loco eodem: immobile quia vas continet ubi sit immobile sit
 et hoc. Confirmat ista definitio. Locus est immobile. Sed ostendunt et esse loca
 maiorem partem huius sumum alium deorsum sed hoc illud accidit ob immobilitatem. Ergo locus
 est immobile. Minor Loca sunt sum est ultimus diffusus. Cuius uisus non idem concurrens huius
 quod fuit leuia in quo loco est igitur Loca deorsum medius ceteri ubi eorum quod in se
 quod loco quia certum semper manet ad quod fuit grauius et hoc est concurrens aqua
 alibi ubi terra est diffusa et in hoc loco est terra. Minor diffusus in. Cuius uisus non idem
 si semper obscurat locum eundem nec ascendit aut descendit nec deuiat ad dextram aut
 sinistram. Si terra manet semper in signali distantia. Et Locus esse diffusum. Et argu
 semper sunt vas quoddam continens non autem sunt spaciū ubi continens. Ergo
 et loca sunt similes: quia diffusi et eorum sunt similes ut similes est eorum aut
 et eorum.

Aseromata, Capri's.

1. Loca essentialia continentia & dicta 30
2. Dignitas debet habere 3. 31. Item 1 de Ad. 12 et 2 de Ad. 12 et 28. et 4. 31.
3. Nuncius res et loci nuncius est alius & dicitur ad locum 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 84

agua fugida ut terra. ideo sunt inter se magis proportionata et se tangunt non in ut lapis in
 sub ipsum tangit aerem in sed natura inde non desinunt se mutuo cum sunt in locis
 mys sed cum sunt extra sua loca. Ad id. Unum dicitur. id sub locum utpote ad totum tendit
 uterque non cadit ut pars aquae ad aquam tendit ad terram. Sic etiam solus de sta te
 loco habet rationem causae format. Et in loco ut totum et forma. Locum utpote et materia
 aqua enim est ut materia. Per ut actus et forma sed materia habet rationem per actus ut rationem
 totius. quia dissimulatur. huius consumatur. Ergo. Aliquid autem est essentiam patet quia potentia
 aeris non est nisi altero modo. quia illa est quod ut potest speculatio. Deinde hoc compositum et
 imobilis et infensibilis. Sed hoc ad libros de vita. Nota aqua et infensibilis et imobilis
 esse simul actum et materiam sed non eodem modo quia in potentia aeris et actus. huius
 est ipsa materia. Itaque aqua habet se ut ad totum. etiam aqua se habet ut
 tangit aerem et est in loco: dum de aqua fit aer iam non est in loco sed est in loco
 dissimulatur.

Accomata Capitis Quinti

- 1 In loco est id corpus quod habet extra se corpus aliud: quod est non habet nisi 43
- 2 Unum quodam modo non. Non movetur ut totum movetur donec ipsum est
- 3 In loco alia sunt potentia alia actus. Potentia utrum continetur et similitudinem quodam modo
- 4 Actus sunt in loco potentia. Actus cum sunt de parte. 44
- 5 Actus nec est alia totum nec est in loco. 45. in potentia. D. Thomae rationem quodam modo
- 6 habet eum per est continetur et contenta
- 7 Inter alia etiam summi est extra 45
- 8 In loco est in loco. Sed tantum corpus mobile 47
- 9 Unum quodam modo movetur sed ad suum locum et meo 48.
- 10 Aqua est potentia alia. Sed aer alio modo est potentia aqua. 49 hoc est illa rationem quodam modo
- 11 Locum per est ultimum aquae 46.

CAPUT SEXTUM

Ida Pars Libri

Agm cap

50
 ante.

51
 Duplo
 ante.

52

Ex de loco: ager de vacuo quod apud antiquos habuit rationem. Locum autem videtur
 de vacuo disputare esse. Physici et quomodo. Sed esse vacuum
 Eodem modo autem Concl. Prima. Physici de vacuo dicunt. Quod quidem loco sequitur
 a simili similia. n. sunt et similes rationes ab antiquis concessa et rogata. Locum est
 autem. Qui n. ponunt. Vacuum quodam modo ut quidam locum et quodam modo. quodam
 habet inha se corpus aliud dicitur plenum. Cum non habet vacuum: ita ut Locum et vacuum
 et plenum sintidem subiecto. Ratione ad differant. Incipiamus autem. Duplo. Tripartit
 de vacuo consideranda. Primo. Quare concedatur. Deo ne negat. Iste quod dicitur quodam modo
 de vacuo. Conclusio. Ista qui negant vacuum non disputant inha principalem rationem
 huius rationem ponentium. Sed contra id quod illi ex alio errore digenerunt. Probatur. Anax.
 n. impugnat. Vacuum quodam modo aerem esse corpus: debuit autem probare nullum tale esse
 gradum. quale est vacuum esse. Ad id. et per est ab experimento. Prima. Physici pleni
 et ligati. Inter res sunt quodam modo et non communiter per sunt cum os aperit. Et
 Ergo aer est corpus aliud. Ista ex elephanta. Cuius instigat si claudat. cumque
 ha aere non recipit aquam: si aperta recipit. Ergo aer res est corpus. Huius
 tunc vacat sed non ad propositum. Atque cum de Repet. Anax. disputat quodam modo
 cum. Vult. sed non constat. Venit vacuum quale Philosophi quodam modo in duxerunt
 se. In quo nullum sit corpus. Oia dicunt. n. dari vacuum inter se in corpore ad dispo
 wondit. Continuum rem rem in vel dari vacuum infinitum est corpus. Denique debet
 absolute probare nullum esse inha. corpus a corpore dispartum. Est probans aere

esse corpus non a vanua difficultat occurrerunt nlygr. *Ida qd. Concto zha quida* 53.
 cum asseniat magis directe pbeant. *Rd. Ima d. vacui nunciet nudo loci et angulato*
nunciet sed hie sunt. Ergo d. vacuum Maior motu. n. non p. fieri in pleno: alioz 2 corpa
essent in eodem loco: et sic loq. minime posset acc. qd. corpus magis qd. multa qd. vacui vna
magnum etiam e maior rd. de uno quum de alio. Ergo motus e in vacuo. Melysus autem 54
Ida Melysus ait qd. motus esset vacui esset sed vacui nunciet Ergo neg. motus
sed totum e. ens immobile. Melysus ego putabat vacui p. nendum qd. se p. h. m. et daret
vacuum si daret motum sed datur motus ut apparet Ergo et vacuum vno qd. modo 55
Rd. zha. ab experientia d. dolum sit vno plenum et d. totum vnum infundat in vtrabz vaci
prehur t. h. m. a dolo p. m. cum vtribz. qd. n. feret nisi daret vacuum int. vni p. t. b.
quod posita in vtrabz congruit estimari. occupat locum minorem. Rd. qd. Auger corpa
p. alimen. h. m. quide corpus quoddam sed 2 corpa non possunt ee in eodem loco Ergo
sunt quoddam vacuitates in corpe augmentato in qd. recipit alimen. h. m. Testem h. m. 56
Rd. qd. v. v. c. n. e. p. l. m. t. n. m. a. q. d. e. p. m. q. d. m. et vacui. Ergo sunt vacuitates
in p. t. b. z. c. n. e. n. m. Rd. b. t. a. p. t. b. z. o. n. a. d. i. c. u. n. t. v. a. c. u. i. e. s. s. e. c. a. m. d. i. s. t. i. n. c. t. i. o. n. e. m. r. e. m. n. i.
et a. c. a. d. o. in a. i. n. p. i. a. n. i. e. t. m. u. n. i. u. s. a. c. c. u. n. t. a. t. e. s. o. m. m. e. n. s. i. n. o. s. p. u. n. g. e. r. e. e. t. p. o. v. a. c. u. i.
nit esse aliud qm. rem. d. i. s. t. i. n. c. t. i. o. n. e. m. Ergo vacui est

Axiomata Capituli Sexti

1. Vacuum est spaciū in quo nullū ē corpus sensibile. Si res quocūque modo nō sit 52
 2. Si corpa intra eodē loco possēt nūm corpus contineri loco minorem capis 53

Capitulum Septimum

Refert coēs opiniones de vacuo. Primo eis scāta pōnit. *Ida vacui nunciet cōdre*
zho vides cōmūis soluit. Hic nos Desupho Prima. Vacui ē locz in quo nūl est 57
Rd. qd. soli corpi cōmūit esse in loco. Ens autem et corpus ut asseniat cōmūit. h. m. 57
et o. corpus vbi nūdch tangibile. Ergo vbi nullū ē corpus tangibile vbi nūl est: tan
gibile autem est graue vel leue: Ergo vbi nū ē corpus graue vel leue vbi nūl est
sed vacuum. Tres ergo h. m. sunt acceptioes vacui. Prima p. p. i. a. vacui ē locus in quo
nū est corpus. Ida cōmūis vacui ē locz in quo nūl est. zha. autem vacui ē locus
in quo nū ē corpus graue vel leue. Sem. autem nū ē locus quia alioq. p. n. c. h. m. d. u. e. r. e. t.
vacuum quia m. e. o. nū est corpus graue vel leue non dūtur autem qm. p. n. c. h. m.
nō est locus. Attamen vacui Desupho Secunda vacui p. i. m. a. m. cōmūit. 58
vacuum est locus in quo nū est corpus tangibile sed ē spaciū suscep. h. m. t. i. b. z.
corpi. Exemplo p. l. a. t. c. e. c. u. m. m. d. r. nō ē qd. caret v. i. s. u. sed quid est nō
h. m. habere v. i. s. u. m. Dubium V. si in aliquo spacio sit calor aut somus dūc
dum sit vacuum vel nō. Dūctum enim ē vacuum esse in quo nūl est. Rd. d. u. e. r. e. t.
Rd. d. e. t. d. i. s. t. i. n. g. u. e. n. d. o. si tale spaciū ē suscep. h. m. corpi tangib. vacui ē: si nō
nū est. Rd. qd. nō est h. m. p. i. a. d. e. f. i. n. i. t. o. vacui sed tan. h. m. cōmūit. p. u. p. u. t. a. b. a. t. v. b. i. n. d.
ē corpus vbi nūl est. Hic v. e. r. o. m. o. d. o. zha. Desupho Platoniconum d. i. s. t. i. n. c. t. i. o. n. e. m. 59
vacui est in quo nū ē hoc alioz seu d. i. s. t. i. n. c. t. i. o. n. e. m. corpa v. l. l. a. h. i. c. a. u. t. e. m. h. o. c. a. l. i. q. u. i. d. p. p. o.
mam. Ex hoc d. i. c. e. n. t. qd. am esse vacui. Male. Makon. n. s. e. p. a. t. a. r. e. a. u. i. c. e.
*vacui autē qd. nū ē p. p. i. a. d. e. f. i. n. i. t. o. ē. qd. am autem. *Ida qd. Concto vacui* 60*
nū est. L. a. t. i. o. Ima d. vacui esset, esset spaciū corpe p. n. c. h. m. d. o. z. esset locus sed locū
nū ē tale spaciū sed est suscep. h. m. cōmūit. Ergo vacui nū est. Maior Tale. n. p. n. c. h. m.
vacui ē qd. a. s. s. e. n. t. i. o. n. e. m. m. i. n. u. t. c. a. p. q. d. Quapropter Rd. Ida cōmūis cōmūit. locū 61

62.

ga corpa que mouentur sunt in loco: ita antiqui vacui ponebant quod diceret de eo moueri
moueri in vacuo cum non moueat in pleno. Ergo non e' apud eos diffinitio vacui quod
illi dicunt vacui hoc alij placuit sed legi non e' talis plenitudo dicitur Ergo vacui non est
At nulla propter 3a qd si rationem motus sibi dicit motus esse in pleno ut patet in Alberto
Male ergo negauit motus sibi motum esse dare vacui. Et quoniam rationem dicit nec motus lo
calem indiget vacuo. Corp' n. cum moueri non recipit in pleno aut vacuo sed agnit' loci
per id quod illi cedit corpus aliud. Ut cum pisces mouentur in aqua non recipiunt in aqua per se
habere aut in vacuo sed aqua illi cedit tanta quantitas e' ipsius. Postea etiam

63.

Quam rationem non e' necesse si corpa condensantur vacui esse. Nam n. condensantur expellunt
corpus subtilius quod in plenis quousque continebatur efficitur. Vna succedit in locum alius
aut aut in vacuum. Ad istam rationem non solum se qd ad hanc aliam corpa ingredi
entis corpus augmentatum sed et aliter ut cum ex aqua fit aer maior e' quantitas aeris
quam fuit aqua. Ergo non valet obiectio. De etiam dicitur de cunctis qd abunda infertur
tunc qd non autem mouentis qd augere. De ga aliter non e' et corpus 3m ga et corpa
se penetrarent qm ga totum corpus mouentis esset vacui. Probatur nam si regit vacuum
obstant augere galienus in (Cubraat): cum quis libet qd corpus etiam minima augere cetero
totum corpus est vacui. qd negat. Ergo non quousque mouentis augere. Nam augere
etiam non est vacui. Ergo aut aliter non e' corpus aut se corpa penetrant
que sunt qd abunda. Item dicitur de cunctis penetrant. Ergo propter vacui nihil
confert ad hab. diffinitatem solutur.

Axiomata Capitis VII

- 1 Vacui neq. separabile neq. inseparabile dicitur in rem natura. Tex 60
- 2 Locum et vacui idem esse subiecto defectu uolunt. 61
- 3 Vacui non potest propter motum dari. Et n. alterari plenum. Et loci mutatio fit in pleno qd corpa
multo sibi. 62
- 4 Vas cinere plenum tanquam capit aqua quantum vacui. 63. quoniam habet poros aere plenos
qm aere aqua ex peluit et ipsa ex qd evaporat. Sectio 25. Rob. 8.

Capitulum VIII

- 64 Soluit omnes affirmantibus esse vacui. docet propter 2mby. Vacui non esse. Propter natura motus
qod ex eis uoluntate et tarditate. Rursus autem Concedit prima vacui separabile ab eis
corpe et in quo nulli sit actus corporis. Tamen antiqui pronuntiant de tali disputatum non
datur. Ad prima motus nales sunt determinat et a causis determinat procedunt sepe. Transmutatio
et lentitate. Sed vacui est indifferens ad ista ga e' nihil. Ergo vacui non est sepe motus
natis. Propterea dicitur. Ad 2da dicitur vacui se non potest assignari causa motus et igitur nihil
quod e' absurdum sibi. Tamen vacui et ponit mobile in vacuo. Effectus non est maior ratio
cur ad hoc quousque spaciū moueat. Ergo nihil propter vacui mouebit sed potius
quiescet. Rursus non e' qd cur debeat gestere hic magis quam alibi ga cum vacuum
sit uniforme nulla est ratio diffinitio nec sensum aut delectum. Ergo vacui non est. Ad 3a
si vacui e' ut loci huiusmodi in illo ent ut intus quodam manente id est penetrabili
ipso qd recente sed hoc esse non potest. Ergo vacui non e' loci. Minus. Rursus ex ipso intus e'
imperfecta haberet locum qd e' eum aem quod e' falsum. Si patet 37. ga non eodem modo
bet. Nam totum et partem. Accidit autem ad ista dicitur vacui esset motus non esset sed

[illegible]

[illegible]

Axiomata Caput Nonu

1. Corpus ab alijs qualitatibus separabile adhuc obtinet frangibilitatem
 Tex 76. Ex. videtur corpus mathematicum non abstrahere a loco. Rursus
 Omnia abinde finitatem non: sed a determinato 3 Cor 1. Tex 55.
2. Si possunt 2 corpora se penetrare in molles aut non possunt etiam plura 76 et supra.
3. Non est neesse ut corpus habeat dimensum propter dimensionem superficiem 77.
4. Tactu ha. discretio eius quod tangit 78.
5. Ex callido formagris callidum nullo facto in unia callido quod nunciat
 minus callidum 84.
6. Inacteadem est materia contritionum 84 tam forme substantie quam ^{telus} acci.
7. Denique gravium rorum autem levis 84 dicitur. quoniam sint ^{telus} partes par-
 tes in gravi plures et levi cum ^{telus} qm seculi ad vacui positionem.
8. Alitum est gravium forme et motus 86.

CAPV 7 x Terça q^{da} Libri De Tempore.

Subtalo nel gmo pmo de quaphone An sit Tempus De quene An sit unia
Nuncin holo tpe 3to. varias qumones refert. de natura et essentia tempus

- 87 Post hoc autem Proposito. Quid est tempus, quod est (id est cognat. etiam nunc
no sed quod habet in se quiddam) sicut hoc est, deinde quid sit Tempus. Ex his
88 Conclusio sona Tempus nunc aut vix est quasi. Dicit Tempus quidem est
conformis est: sed rationes in opposita ita sunt, sicut ut magna in diffin
tem faciat: itaque vix est quod ob hoc est non enim in se esse sed in pen. et
Quidquid ex non entibus constat non potest esse Tempus ex non entibus constat. Ergo
non potest esse Maior nota ex nihilo enim in dit. sicut Minor sicut in se sunt dicit

Quomodo autem Conecto. Tempus e ad qd motus dicitur quid app
nendi ex alio illud e qd illig sed tempus apphendi ex apphensione motu
Ergo tempus e quid motus minor qd qd intenebnt nullum apphenderet
motum extenore. nun apphenderet tempus infidmutionem aliqua ut cogitatione
aut imaginonem hinc tunc ex cognitione motus facte pappret tempus
Con ex pceptione hinc etid motus pappret ut cognito hinc pappret cogni
tamur qd hinc videt qd pappret confidere pappret hinc pappret tempus e pceptionem
qd tunc Tempus nunc e motu ter qd et id Ergo e aliqd motus qd nunc est
sine motu ter qd Cum autem Conecto qd motus et tempus contrarietate
habent a magnitudinis et tempus pappret ac pappret qd tunc quid motus locali
aut tunc a quidam loco et magnitudine in aliam. Sed magnitudo hinc e con
tinua utet locus alioq e pappret vacua Ergo et motus eint continuus et tempus e
qd magnitudo habet pappret et pappret pappret qd habet pappret qd tunc
et qd tunc pappret utet locus Sed motus pappret magnitudinis et motum
tempus Ergo motus habet sine pappret et pappret a magnitudinis pappret
utid fit pappret motus quid et magnitudinis tunc de pappret pappret
de de motu locali ead regulatissimo qd e tunc motus alioq darent sicut
plura corpe. Nota tunc et pappret in motu sunt idem re cum motu sed tunc ex
ferunt. Motus eut ut motus e solum actus eius quid est in pappret quatenus
tale. Tunc vero habeat pappret et pappret idem tunc est quatenus motus ab uno exten
in alterum pappret vel pappret alqm magnitudinem fit. Atqui Tempus Conecto etia
Tempus e aliqd motus idem pappret et pappret dicitur. Idem tempus ead motu
quo cognito in motu cognoscit tempus Sed cognito motu idem pappret et pappret a
pappret ead in tempus pappret et pappret Ergo tempus ead motum idem pappret et pappret
pappret. Minor tunc animo nunc intelligit et tunc motus dicitur et tunc motus in
tunc tunc hinc intelligit tunc tunc qd tunc et tempus et tunc tunc et tunc tunc
motus tunc tunc tunc pappret et pappret tunc Cum tunc idem pappret Negatue
Quando non pappret et tunc tunc pappret et pappret sed ea ut unum apphenderemus
tunc tunc tunc ead tempus et tunc tunc quando pappret tunc tunc tunc ad pappret et
pappret tunc ead tempus. Ergo tempus ead tunc e pappret et pappret. Ex his inferunt
definitio tunc. Tempus e numerus motus idem pappret et pappret hoc e tunc tunc tunc
e illa motus successio et fluxus idem pappret et pappret Idem esse Tempus
e numerus pappret tunc a tunc. Idem aliqd iudicamus qd pappret tunc
e ead numerus Sed motum iudicamus tempus esse pappret et tunc Ergo tempus est
numerus motus Sed dicitur tunc. Numerus e ipse numeratus qd pappret tunc
cuius tunc numeratus ut is sicut vel pappret et numeratus qd tunc apphenderit
aliquid a tunc ut tunc tunc. Tempus est numerus numeratus motus
Idem motus dicitur. Idem pappret Tempus e tunc pappret et motus dicitur

99

100

101

102

numerus
iplex

103

[illegible]

Præmissis dividit inaccessibiles und inaccessibiles alios non possit dividere in infinitum. Sed linea
 quæ est linea sed puncti ad eam est linea. Ergo non apparet tempus quæ non est tempus
 sed est tempus. Nota duplex dicitur considerari. Primo sub nomine Continuum
 quod est sub nomine differet. et hoc est numerus et hoc est quod typus ab unitate numeri. Unde
 si sumat amplexus partibus quatuor. Unde si momenta sunt numeri et quod debet
 computari et hanc tempus est numerus duorum. Unde Præmissis et Posterioribus.

Argumenta Capitis Vndecimi

- 1 Tempus non est finitum. 97 qui enim non possunt motum ut quod motus dicitur
 non percipiunt tempus. Aut. Argumentis et quibusvis facit tempus bre
 ut. Cui laborantibus
- 2 Simul motus finitum et tempus 98
- 3 Quæ magnitudo continua est et motus est continuus. quia motus et tempus 99. Unde
 enim. accidentium motus est continuus 3 Phys. 12. 6.
- 4 Simul et posterius quæ sequitur in magnitudine id est ab motu et quæ in motu
 in tempore 99
- 5 Tempus dicitur fieri quod prius et posterius in motu per ipsum sensum 100
 accipiendo etiam medium ipsum
- 6 Tempus est numerus motus secundum prius et posterius 101. Allega. Tempus est
 numerus seu numerationis prioris et posterius existenti in motu
- 7 Numerus duplex est. Numerus seu abstractus et numerus seu concretus 102
- 8 Idem instanti seu nunc seu momentum in o motu sedesse per ipsum 103 et 121
 100 autem instanti est non tantum idem sed idem alioque dicitur tempus sine
 motu et sic finitum
- 9 Instanti est agens tempus 104. Nota. non prius sed continuus
- 10 Tempus continuus ad idem instanti. Numerus dicitur quantitate sed quod non continuus
 105. Com. 105
- 11 Punctis acti inveniunt in linea: instanti seu nunc potentia inveniunt in motu quod impossibile
 est idem instanti demonstrari. 105. Com. 105 et 121
- 12 Finitis sunt in eo aug. sunt finit. 107

Capitulum Duodecimum

Definitio tempus redditur in definitionem quod de tempore dicitur. Primo videtur quod secundum ea
 quæ dicitur est in tempore. Patebat Concl. 1ma. Interdum minimi et nondum 108
 diversis ratione. Ad primum. Quia tempus est numerus secundum numero est numerus bina
 ritas aut unitas quod est proprium numeri. Ergo in tempore dicitur minimi. Ad 2am. Inter
 duos non datur minimum. Sed tempus est continuus ratione nobis cuius est mobile
 Ergo in tempore datur minimum. Per primum etiam Concl. 2da. Tempus multum 109
 et parvum dicitur item longum et brevis. sed tantum aut velox non dicitur. Ad 3am. est
 sunt vocabula differet alia vero contrarii. Velox autem et tardum dicitur

110
111
112
113
114
115
116
117

quod minus fundat hoc. Tempus autem inmensurabile hoc dicitur. Et etiam Coniectura
Tempus est idem sibi, id est respectu omnium quae mouentur sibi: quibus est et hoc idem
prout et oppositum non sunt simul. Ratio. Tempus est numerus numeratus per formam
sed dicitur a numeris succedere sibi. Ergo et dicitur tempus admodum et propter ut
numerus numeratus dicitur sibi et per dicitur a tempore numerum numeratum quibus numerus nu-
meratus et formaliter idem quod eorum eius species. Patet etiam Coniectura ita quod dicitur
redit ita et idem tempus. Sed idem non numerus sed species ut eadem deambulatio. Idem vero
species non numerus. Item Coniectura quia sunt motum motum hoc ut et motum motum
tempus. Sed sicut quia tempus est numerus motus. Sed dicitur Tempus motum in multum
aut paruum. in quo multum aut paruum motus factus est dicitur tempus motum. Nam
tempus motum motum mensurabile mensura motu aut tempus et mensura
mensurabile ut quod sunt millia mensura motu in uno cognito. Idem accidit. Sed dicitur
ut ut se habet motus ad tempus ita magnitudo et spatio ad motum sed spatio
motu et motu spatio mensurabile. cognoscitur. Nam non factis distantia. Et motum ut
deambulatio. septem est cognoscitur ut est longam et cetera. Cuius Leopoldi. Cuius
uenit cognoscitur spatio fuisse longum motum. Cum autem. Dicitur Notabile. Item
dicitur est in tempore quod non mensurabile atque Patet de tempore hoc dicitur mensura debet
esse eisdem quibus cum re mensurata. Tempus non est motus. Ergo non est eorum mensura
dicitur. Nam est de mensura infra quae per se mouentur per paruum sed tempus est
mensura extra ut ulna parui quae non est mensura sed quatenus definit per tempus
nisi est eisdem. Et cetera etiam Notabile. Item. Res dicitur esse in tempore quia mensura
tantum a hoc et habet successione. Emotionem cum ipso hoc. Probatur. Cuius hoc potest
accipere. Item hoc. Item hoc quod est tempus. Item hoc in numeris. Item hoc in numeris
vel quod est et accidit ipsius ut per ipsum et unitatem in numero. Vel denique quia
a numero continetur seu numeratur ut totius. Summa accipitur dicitur. Item sicut
habet hoc. Item hoc habet habet. Item autem dicitur. Patet autem. Item hoc
nisi est eisdem est tempus. Sed sicut a simili. Item in loco non significatur esse cum
locus: et hoc in motu non sicut esse cum est motus. Ergo et hoc in tempore non sicut esse cum
est tempus. Item hoc in aliquo est species unacumque vel est species illud est. Septem
quodlibet rem est in aliquo ut cetera. Item in aliquo nulli quia hoc est species cum
et quorum nulli. Item hoc est aliquid est. Item hoc in aliquo est species dicitur
distant. Item non valde enim hoc est species dicitur est nulli nisi est species. Sed dicitur
et in ceteris. Est in motu. Ergo hoc est motus. Item hoc est species dicitur est tempus.
Cuius. Item hoc est species. Quodlibet est in tempore finis, potest finis tempus
ea re manet. Sed quia est finis in tempore ut in numerum. Sed quibus numerus dicitur
est dicitur maior in infinitum. Ergo et tempus. Item. Item hoc est in tempore cum

- 6 Tempus e causa corruptionis Tex 117 et 128 ppter motum Hinc illa Poetica fuit
Tempus edat remm: dñs rōit edat vel fiat adanarchia tempus
- 7 Res eterna ut eterna non sunt in te Tex 117 Eam celum quo ad esse non quo
ad ubi. Astr. Caelum celi coexistunt tñi non autē sunt in te qd ab illo non con
sistent
- 8 Tempus e etiam mensura qñs sed p. 118 qd et qñs pot esse in nune
as motus hoc e habet a lūm nūmenū chetē pñha oñs non pñha a nūmenū qñs
- 9 Quid nec mouet nec qñs non e in te 119
- 10 Inaloha et corruptibilia necesse e esse in te 120 Pmo qd sunt in motu. Qd qñs
tempus excipiat Astr.
- 11 Eam sunt quoniam opposita sunt simul 120.

CAPUT XIII

Quo explicauit quid sunt in te motum et res harias Hoc cap. expōit qñm
saxa diffas pñs Nunc Tunc Jam Nuper Quondam, Repente, Qd. Tempus effecit
iam corruptionis docet.

- 121 Ipsum autem Nunc Capta 1a Nunc pñs dñs qñs tempus. Proprietates
habet 2. Prima Continuare tempus qñm dñs pñs Qd esse pñs pñs
et pñs qñm. Probat pñs. Lepuncto quod differt qñm a Nunc qd pñs
pñs. Nunc pñs Qd qd illa pñs qñs pñs cernit in pñs sed pñs
est de alijs. Pmo qd qñm qñs e, est causa continuatōis est unum et e et rñe
quod pñs ut terminus. Qd. Qd qñm qñs est e rñs pñs pñs et alijs
pñs. Et pñs de pñs rñe. Est pñs causa diuisionis. Qd qñs
modo unum quodq. e idem sed nō rñe: diuision. e potestate continuatōis. Qd acta
- 122 Alio uero modo Nunc rñe accipit pñs quod e rñs pñs pñs
nū vel pñs sed nū rñm utam dñs nūc uenit aut uenit qd paulo an
te uenit et nūc uenit
- 123 Ipsum autem tñm Qd diffa. Magna dñs dñs seu Tunc dñs
Tempus dñs pñs et pñs ut aliquando seu nūc seu nūc capta est. Tñm
- 124 Quod si nullum e Cñha. Qd tempus aliquando e sed quod est
autem dñm. Quod si nullum e. Cñha. Qd tempus aliquando e sed quod est
aliquando pñs est. Ergo tempus e finitum sed tempus nūc e continuum. Ergo
pñs habet nec finē et dñm quod e cñ rñm pñs. Rñd et pñs qd
qd dñs pñs pñs in dñs pñs sunt nūc et tñm nūc. Ideo tempus est
infinitum. Vnde est. Ita dñs. qñs hñ latet uenit in dñs qd dñs Tempus et motum
est infinitum qd e dñs uenit finitum sunt ut lib. 8. examinabit. Cum autē ipsum
solus confirmat dñs Tempus esse infinitum. Nūc e pñs et finitum sed hoc
nūc e dñs alioq. opposita sed nūc uenit e dñs sed pñs pñs
rñm. Nūc pñs tempus e in pñs et finitum sunt linea circularis circū
finit et amica idem rñe dñs. Ita et tempus. Ipsum autem Jam
Tñm diffa. Jam seu modo e pñs cum pñs pñs et finitum utam
pñs iam dñs. D. Thomas dñs e cum Nūc rñe modo differt.

tamen quia nunc ideo modo dicitur quod modum presentis Jam autem seu hodie quomodo presentis aut futurum
 Ipsam autem transactam nunc est propinquam nunc presentis sed futurum Quinta diffa 127
 Quondam est tempus remotum a presenti ut Ingenium quondam subrat praesens anno Septem
 diffa Repente est tempus minimum quod propter sui nimiam paritatem sensu dixi percipitur
 utrepentina mutatio. Mutatio autem motu dicitur per Concl. Melius dicitur Perio Pysgoring 128
 Tempus esse indocile et stultissimum quam dynandus. Tempus esse sapientissimum Ro quia
 Tempus quod se potius est causa corruptionis quam generationis: mutatio n. quod est a tempore est
 magis corruptiva: per accidens uero est causa generationis ideo a signo Nil. m. fit nisi ab
 aliqua causa: corruptio autem fit nulla appente causa Inq. ideo imputatur tempori
 non quod Tempus sit eius causa sed quod sit in tempore et quodammodo eius causa magis
 parat.

Axiomata Capitis Tredecimi

1. Nunc est continuatio huius: et diuisio sed in potentia et inquantum tale est semper alium et tale
 num Tex 121
2. Tempus non desinet quia semper est a principio 125 nempe quod finis unus est principium
 alterius
3. Mutatio omnis natura est diuisiva (propter mutationem loci et alia) et tunc omnia corrumpuntur
 128 et 117
- † Iam Tempus est stultissimum dynandus et tales in conuicio Platonis apud Platonem Tempus
 est sapientissimum 128
- § Tempus non facit corruptionem per se sed illa fit in tempore 128

CAV. XIV

Probat Primo quod supponit supra de mutatione esse in tempore ideo Quatuor dubia soluit
 His autem Concl. Omnis motus et omnis mutatio necessarius fit in tempore Ro Prima velocitas et 129
 tarditas est in tempore sed motus est in loco et tarditas in tempore Ergo motus est in tempore Minor motus est
 uelocior quia citius peruenit ad eundem terminum quam citius igitur additum Primo ut sit per
 idem spacium et ut sit motus regulans et uniformis de quibus lib. 7. cap. 1. Ro 2da Quia et
 postea sunt in tempore Sed hoc sunt a motu Ergo motus est in tempore Maior 2a quia et
 postea sunt distincta a nunc Sed nunc est in tempore Ergo motus est in tempore Si
 postea sunt distincta a nunc Sed nunc est in tempore Ergo motus est in tempore Si
 uero autem modo quod et postea sunt in tempore et futurum presentem est quod est remo
 tus a nunc presentis de quibus quod propinquus de postea Insuper con. remotus de postea
 nunc propinquus de prius Propter autem ideo per Concl. Prima Antequam de ubi 130
 esse in terra man. et non loco. Rndet Tempus enim est postea motus ubi autem est all
 go motus Ergo et tempus Concl. altera Antequam. in terra autem ita ut essentiam
 dependeat ab intellectu. Concl. Rndet. In fine possibile quod numerat vel 131
 numerat postea acc. est numerus vel numerabile sed tempus numerus quid est

LIBER QVINTVS PHYSICORV

Argumentum et Dispositio Cap. 6. Tex 63.

Ergo de Motu et quae cum consequuntur in corpore insinuat. Philonem de eo tractantem in his libris
quod libro hoc libro agit Primo de speciebus motus. Deinde de virtute. Deinde de oppositis motibus.

CAPITULUM PRIMUM

De remota potest ex quo. I. species motus et mutationis inuestigat. Deinde mutationem per se. Deinde motum per se.
Cum autem Theorema I. Quod mouetur seu mutatur alia nouetur. Et hoc quod accidit quod per nouetur ut
alium currit. quia equus qui currit est alium. Alia idem quod ut alia faciat quia animalis eius sumat. Alia nouetur quia
et ipse ut ignis cuius sum et al motu suo exstinguuntur. Sed quod dicitur motus ut in qualitate alterabili. In
quod motus augumentabilis re. et additum sunt quod ut alterabilium caliditate. friabile ductile re. et additum.
Theorema. idem quod nouetur et a sunt splenda. Per accidens ut alium in ediphat. Per se quod ut in any sunt de
cuius in gremio ut homo pulit. Cum autem Hypothesis I. in motu sunt quia quod mouens. Motile Tempus.
in quo sunt motus. Teminus a quo incipit motus. Teminus in quo desinit motus. In hoc primo Theorema
Theorema. Motus est in motu. Tempus in subiecto non autem in termino ad quod nota teminus ad quod ab hile
uocari. Teminus locum tantum. Teminus quod tam subiectum quod accidentem. In tempore quod et alie
ratione. Locum vero in latere. Teminus in accretione et diminutione. Probat Theorema exemplo
de ligno in quo est motus. v. s. Combustus ad firmam quod nam non est motus in forma. Forma n.
neque mouetur quod mouetur ut et locum et quantum. Sed est id quod Theorema. In motu de
narrationem sunt a termino ad quod Probat ex pluribus. Caliditas fit in motu. caliditas
motus refrigeratio in friguitate. sic corruptio de motu in nouesse quod motus inesse. Et
nota in motu diuersa esse mouens. Motile Teminus. Quid igitur est motus. Constat 5
Primum. Motus quod sit dictum est lib. 2do. Teminus motus sunt immobiles. Teminus 3.
Et scientia et calor et alie forma et paribiles qualitates non mouentur per se ut Theophrastus
probat. Contra. Qualitates sunt albedo. caliditas re. quod dicitur teminus motus sunt
passiones quod sunt de ista quod glutatis. Sed passio est motus. Ergo motus est teminus. Motus
Quod falsum esse. Teminus 11. patebit. Reditur has qualitates nondum passiones ut motus. Sed
ut terminos motus. Unde calor nunc motus. Sed caliditas nec albedo sed de caliditate.
Theorema quintum. Teminus ad quod 3plu. et a de Primo quod accidit. Teminus per se
ut mutatio in visibile quia color est visibile. Deinde idem quod in Europa. Istud primo et per se mutatur in alium colorem. Nota. Posse
hoc modo. et a teminus a quo posse diuidi non autem Tempus quod tempus est mensura
Tempus extrinseca. Hoc igitur ita dicta sunt. Mutatio igitur. Conecto. Teminus per se 6.
tantum est agendum. Et motus enim per accidens est indeterminatus. Talia autem
ad reuocant a secentis. Theophrastus. lib. 6. de 6. Non enim est in eo de motu motus
aut mouens nec tempus nec teminus. Nota. Alia res. Motus secundum accidentem est in
alio et in omni. Et semper singularis et aliter. exponit in alio. Sed per quod mouens
nam si semper currit et alia et mouetur et plus et agens et agitur. et est tempus quod
in uno reperiuntur currit. Dicit enim quantum ad terminum quod agitur.

possunt esse termini & Accidit. Dicit semper quod res etiam cum non sunt possunt moueri
per Accidit ut Corpus. Cessante motui mouetur. Ideo Cessante moueri. Et dicitur in Philosophia aut
per se esse determinatum quia est in terminis determinatis ut conus aut antichonos ut ab
albo in nigrum vel a nigrum in nigrum. Proes. Et motus si videtur in nigrum quod non sunt conus
sed media. Redit medium semper habet nomen cononum ut fuscum respectu nigri albi et re
spectu albi nigri. Non est in vere conum quia in eo est media sunt remissa et foras non actus sed media.
Cum autem aer. Vasa. Condo 3. Tres sunt mutationes per se. Ratio. Quod mutatio
est a quodam in quodam quod ex nomine est apparet. Sed quadammodo aliquid fit ex uno in
aliud mutatur quum unus motus nomen mutatio & se. Ergo reliqui erunt tres tantum
modi mutationis. Minor. Aut enim mutatur ex subiecto in subiectum Aut ex subiecto
in non subiectum aut ex non subiecto in subiectum aut ex non subiecto in non subiectum
Iste autem ultimus modus reuertitur utrum per se cuius termini neque conus neque condictio
opponuntur ambo. n. negant. Per subiectum intelligit terminum affirmatum et per subiectum
Per non subiectum terminum negatum. Nota. Mutationes 2 quod sunt inter terminos. Condi
tionis esse a non subiecto quod in subiectum generationem a subiecto id in non subiectum
compositionem quod diffinitionem a negatione. Vbi est duplex. Aut subiectum ut fuscum ex non
hunc quod dicitur generatio simplex. Aut Accidit ut albi ex non albo. Quod dicitur generatio composita.
Idem quod dicitur de compositione. Et dicitur in Condo 3. Generatio nomen motus et compositio per se. Propter
Quod nomen non potest moueri sed quod generatio nomen. Ergo quod generatio non potest moueri. Ergo generatio
nomen motus Minor sunt in nota. Sed non est in diffinitione ipsius. Vnde quod conus sit in subiecto et
compositione et diffinitione quidam sunt felicia et falsa quod nullo modo mouetur. Per se non est in
simplici ut sunt diffinitio in potentia quod opponuntur actui simplici ut leo in potentia quod in potentia
et hoc non potest moueri quia non habet esse. Non est in actum quod ut non albi non fuscum est tale
cum est cum sit aliquid in simplici quod moueri. Proes. Nonne in actum est et per se generatio. Ergo ge
neratio est motus. Redit quod generatio & Accidit ut motus. Et sed quod generatio simplici et compositione
id non est. Ideo respectu huius generationis 2 motus. Generatio ergo preferat ad motum est per se
motus. Si ad compositum quod oppositum et per se generatio nomen motus sed mutatio quia generatio
dicitur per se terminum motus. Constat enim generatio nomen per se. Quod quod nomen non potest generari
per se. Et per se de quod mouetur mouetur in loco. Sed quod nomen est. Cuius quod generatio nomen in loco
Ergo nec in motu. Ergo nec in genere. Quod dicitur de compositione motus est generatio. Et conus est per se motus
aut per se. Sed generatio neutrum est. Ergo et compositio neutrum. Cum autem pars 3. Condo 4. Ex
3 mutationibus specibus. Ex 7 illa est tantum motus quod est de subiecto in subiectum. Quod quia
illa quod sunt inter conditiones terminos ut generatio et compositio non sunt motus sed media
hunc per se 8 tantum ergo restat per se est inter conus per se de subiecto in subiectum. Nota per
subiecta intelligi. Conus ut Albi in nigrum Aut media ut fuscum in nigrum. Aut per se
ut eadem in idem. Vbi videtur quod sunt termini affirmati utrum subiecta terminum negati

410
41.

Contra sta motus spes sunt 3 Inquantitate In qualitate In loco Probatur diffinitiva
diffinitionis cap. 2 excludendo alia argumenta in quibus non est motus.

Axiomata.

- 1 Transmutatio est duplex Per se habet idem per se habet et per se habet et per se habet.
- 2 In motu sunt 5 species. scilicet. quoniam in se habet sunt 3a scilicet mobile et immobilitas: et per se habet tempus et motus.
- 3 Species et loci et passiones in quibus motus, quod movetur sunt in motu alia species. quia sunt immobilitas habet quia fingit formas movetur cum hoc nunc disputandum in Physica Quantum. Motus determinat a terminis ad quod motus 4.
- 5 Albedo non est motus sed albedo species. Albedo autem est immobilitas ut forma Sextum Mutatio secundum accidens est omittenda quia est motus et tempus et loci habet quia est infinita.
- 7 Mutatio est ex contrariis autem (quod est quidammodum existens) autem ex contradictione species 8. Octa Mutatio est quadruplex species 7 scilicet terminorum Numerum. In motu alia est simpliciter alia secundum species 7 item Compositio.
- 10 Non ens est triplex species 8 Compositio et divisionis quod nullo modo movetur ~~et per se habet~~ Simpliciter quod movetur sed non movetur secundum quod quod movetur.
- 11 In motu et contrariis non sunt motus sed mutationes neque sunt species 7 Quia tantum mutatio ex subiecto in subiectum est motus species 9.
- 12 Tres sunt motus in quantitate Qualitate ubi species 9.

CAPUT SECVNDVM.

Pergit probare in quibus quibus non sit motus ubi etiam docet motum non esse motum ideo tantum esse motum in his generibus. Pro Immobile quod modis dicitur.

In dubio vero motus Contra 1 In dubio nullus est motus. Res ideo motus est inter 10
trina species 7 et 8 sed subiectum nil est contrarium cap. 5. Castejonem Ergo secundum dubium nunc
motus Contra 2da. In Relato nunc motus Ratio ideo motus sit per mutationem rei quod
movetur sed Relata sunt a mutatione sunt et pereunt Ergo in Relato nunc motus quod
Quoniam exemplo Si Petrus filius umaris Pauli monach, Paulus perit nunc patris nil
tamen mutationem sui suscipiet Conclusio Ita In Actone et Passione nunc motus
Ratio Actio et Passio nunc differtur Subiecto et per se habet a motu sed addit aliquid rationem.
Ergo actio et passio est per motum et per aliquid motus aliquid motus sed hoc
falsum est Ergo Actio et Passio nunc est motus. Motus enim dupliciter 11
Probatur motum scilicet motus non esse motum. Supponit autem dupliciter posse in
belligi motum non esse motum. Primo ut subiectum scilicet motus dicitur movetur
sunt sicut dicitur movetur et alterari. Hic sensus est falsus quia motus non est
subiectum sed accidens quod inest subiecto. Aut hoc ipso 2do ut terminus 12
ut motus sit terminus a quo sicut terminus a quo subiectum scilicet sicut movetur
tamen in similitudinem sicut mutationem alterius speciei. Hunc modum
non dari nisi per Accidens pluribus modis ostendit per suppositionem.

Res Prima supponit.

Ad prima supponit. Motum et mutationem quilibet esse in terminis et oppositis sicut vel
ad deum vel ad nihil et interius vel contrarius est motus. Ad hoc est. Si ex ma
nente iter in alia sunt ex terminis unius mutatio in terminis alterius ut ex sano
et sano in agrotationem et mortem. Sed hoc non est sanum nisi quia post mutationem in
tum contrahit in illo respectu et non movetur ad sanitatem ubi se habet etiam ex ma
nente non in alia. Minor si enim hoc esset necessarium mixtum foret in motu
cuius ut ab albo in nigrum. A sano in agrotationem. Sed hoc est unum movetur
motus cuius nempe et rationem est agere in sanum et agrotationem a sano in ag
rotatum simul quia quod movetur simul est sub terminis a quo et ad quod. Hoc autem est impos
sibile nisi quod accidit ut a a sanone in deambulacionem mutetur et ab obliuione in re
cordationem. Quarta si ad 2da ab impossibile. Si est motus multus nulla est mutatio
consequens est factum ex hoc. Et hoc patet ex 3a hypothesis. Si datur motus multus
nisi ubi non infinitum quia eadem est in prima mutatio quia in 2da. Tota dicitur
in infinitum non datur prima mutatio quia infinitum cum datur quibus non possunt 3a
substantia prima mutatio tolluntur ceteris quia omnes dependent ex prima. Quia non tollit
hoc quia apud Aristotem cum datur quodammodo tantum est quod dicitur esse. Et cum eadem
ratio quia immutatio non est quod sub ordinati alteri cum possit ab eo consistere. Alio
autem sub ordinati motui quod quod sit ad hoc respiciendo et potest consistere. Quia datur
primum non datur ultimum. Quinta ex hoc. Ad 3a. Hypothesis. Quod movetur
aliquo motu idem est motus movetur motu contrario et oppositum habet contraria. Et si quod
calet idem potest refrigerari vel manere in illa caliditate aut frigidityte. Hoc
infertur. Si motus est motus idem simul ex eodem se fit et intendit. Sed hoc
est absurdum. Ex hoc motus non est motus. Sequella. Quia quod movetur in primum
Ex hoc potest et arguuntur quod hypothesis. Si ex hoc intendit vel intendit antequam
quod vel dum quod vel postquam quod est. Non primum quia nunc est quod debet
intendit non ultimam quia quod iam non est. Ex hoc hinc intendit cum fit et potest
simul quod et contrarium quod est impossibile. Quarta ad 4a. Quod movetur in alia
aliquid subest et non sed subest est forma quod sit cum motu nunc ante ipsum motum
Ex hoc motus non sit alius motus sed ipse est quod alia sunt. Maior quod cum sit
primum habet in eo quod alteratur et contrahit aut alia itemque in eo quod angel et ceteris
Si ex hoc motus sit alius motus debet dari materia cum qua fiat etiam alia quod
alio motu et alia quod motus non sunt primum. Quia forma non sit sed contrahit
ut non aliter sit sed alium et sit in ceteris. Et aliquid ad 5a. Quia
motus debet esse in quo motus cesset et cessat. Sed in motu et motus non cessat
motus quia sit est per Ex hoc motus non est ipse motus motus. Ad 6a. Si motus
est motus essent ambo unius speciei ut quodammodo quodammodo. Sed hoc non sit quod
et non est motus. Ex hoc motus non est motus nisi sit alteri a motu quod datur

motus quod e[st] filium Bacteriae etc. Tunc si motus esset motum hunc unum motus
de alio diceretur ut loca multi alternatim et altero loco moueretur sed hoc nunc conceptu
ergo motus nunc motus nunc si accens nunc subiectus ut quid currens calefit sed quod
sunt 2 accens ad autem non pertinent. Cum autem Vagis Condo q[ua]m in 3 tunc
motus e[st] motus Quantitate Qualitate Vbi Latus in subiecto Relatiu[um] Accens Casione
non e[st] motus Ergo in his tunc motus Dico Imperfectus enumeratio q[uod] omnia sunt 3 q[ua]nta
quando dicitur habetur Q[uod] de his idem an quid de Relatiu[um] Nota M[od]o tale Vbi
ad qualitatem dicitur Alterationem sed quantitate perfecti. Dico Significationem Significatio
perfecta Diminutionem sed Vbi Latus Quib[us] Quantitate explet e[st] nomen
in alys non? Q[uod] in quantitate e[st] una cunctas totus genus complectens ut perfectum
Imperfectum: Inquantitate sunt multae speculares id e[st] motus e[st] unum nomen hoc impossibile
ita et in Vbi Mutatio autem ea Instanti quida[m] Altera e[st] de magis aliorum minus
alium ergo non solum motus e[st] de com[un]e B[ut] Annue Vbi e[st] e[st] in magis aliorum
solum cum com[un]e et Vbi in minus tendit forma ibi tendit in finem com[un]em ibi in ma
gis ibi ex com[un]e tendit in finem: semper in h[oc] motus Altera e[st] et autem
Ista Condo q[ua]m Immobile explet e[st] Primo q[uod] motus capere nomen sed q[uod] diffinit
mouetur ut ager, sayum Ista q[uod] cum possit moueri non mouetur uti agens Ista
enim nihil aliud e[st] q[uam] quid motus

Axiomata Capitulo 2o

1. Secundum substantiam nomen motus: q[uia] nulli ens e[st] subiectu[m] cuius lo[n]ge p[er] ead[em]
2. Illud neq[ue] actum et passum
3. Quib[us] nomen motus 10. neq[ue] subiectu[m] 11. neq[ue] ut finem 12.
3. Insubstantia nomen omni neq[ue] vltima 13
4. Motus e[st] in 3 predicamentis Quibus Qual[itas] Vbi q[uia] in uno quoq[ue] nomen e[st] cunctis 18
5. Latus dicitur q[uod] de his in quoru[m] potestate nomen g[er]ere et q[uod] ab alijs mouentur
tey 18 q[uod] eni[m] mouentur a se in loco sunt cuncta. Ergo de cunctis simpli
cibus et de motib[us] volentibus An.
6. Immobile e[st] explet 1o q[uod] impossibile e[st] moueri 2o q[uod] n[on] mouetur 3o q[uod] g[er]at sed p[er]t[inet]
moueri 20.

CAPO TERTIUM Vnde parit Libri

Exunt vocabula nomen ad unitatem motus cognoscenda vbi deinde
q[ua]bus competat audit. Partes dicuntur Proposito Dependentia sunt q[ua]da[m]
vocabula simul 2o Dependentia Prima simul secundum locum (nam e[st] aliud
simul sed ut tempus) Iste esse q[uod] sunt in eodem loco Primo ut h[ab]et et Conspicib[us]
Ista et Accens. Nam 2 causa non possunt esse simul in eodem loco primo ut e[st] p[ro]p[ri]e
sed bene in Co[n]tra Dependentia secundum Iste esse q[uod] dicitur h[ab]et locum primo
2o e[st] p[ro]p[ri]um 2 causa. Ista Tangit se dicitur quoniam etiam sunt simul

Simil. 28. utrum effectus qui sunt in eodem loco. 22

Quarnero dñi quatuordecim fuit finit 22

Ultima mutazione è cianura

Conium maculatum sp. nat. aut. paucissimè deest rei n. 23

Adm. la cum e go ut in recubitu distat pluvium. 29

Antiqua sunt genera, ultima sunt omni creatura. In alio aspectu etiam

Massenahob. Imaginare

Antennae e in hoc gus profuit vni fieri vbi Antennae 127

Quintalis ab anatate differt bisaniam 29

ACTV IIII

Tunc acceptum fuit motus spiritus. Deinde quidem motus fuit unus et idem.

Venus autē Corinthe

num. d. 3^{pl} 10. vult qd. p^{er} indicatib. ut vult alteratib. sunt vult magis

Qualidade das leis mutáveis, fiant uns mais bons, logo os
outros se alteram, e se alteram, não se alteram, e se alteram, não se alteram.

quoque ipsum. Ex. Alteratio et latitudo sunt differentie inter species
et genus. Alteratio est differentia inter species et genus. Latitudo est differentia inter species et genus.

¶ Insuper alii de alioquin sunt in modis que eorum designationes que miss

a' decubitationibz spei diffinit. fuit. Subalterna ut i. olivaceo quod e' spei. Cylindricis

et gens de lettres et artisans Professeurs Peintres Sculpteurs Musiciens

alio ab Hen B multoties, & deincepsrate sem sit mutho? & hio dubitans est.

Se enim motus ad magnam eandem sp^{em} multo magis videtur a motu in se
quam a motu in alio, quia in se magis videtur a motu in se, quam a motu in alio.

Hic membra Bruni quod si ita est aut minus rectius idem cum circulando

abundum. $A \rightarrow B$ Potest em ab A in B moneri et z anni et p linea recta

1. Inf. Item e. d. h. n. e. d. e. m. p. s. e. g. a. s. i. n. d. i. n. q. u. o. e. i. n. t. e. r. e. a. l. t. e. r. n. i. f. i. c. a. t. i. o. n. e.

An definitum e' conueniens nunc e' uempe qd si id in quo e' incertum e' definitum
est e' e' e' alteru' e' e'. Hanc ad identitate' precupit motu' non infertur in conueniens

et motus e alter sp. Hary ad identitate precipua moiz non nra u mmo

Emm. speciosa fol. oblonga p. p. et invol. ledunca raris et arboribus
 P. absolute inter 3. om. 6

hinc dicesse quod ego et omnes qui sumus de nomine autem de omni
 bus communis et subiciunt angelorum et indi-

notae simplices et principia de multis numeris et subiectis sunt irregularia et prae

und die Christus Probat. In 3 speckel Wirtsch. Grothel; Muthil ut e homo an

non si. In quo morer utin loq vel in gaffoliquitate: vel et in finem

num. 26. In quo morantur ut in 1. et ad quod p. speciat introitum: In quando id e. tpe. Iste igitur p. dicitur

Propter numerica regit. Mai numeru subiecti mai numero speciem. Instans.

ergo motu maris non regit
 ut inquit Lahouze, unde minus spaciatur eadem quibus finis, idē

at afternoon and Lahore, from morning to afternoon.

membrum tempus non intermedium itaque non est intermedium

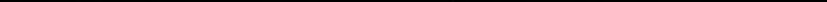
numero 1000. Et cum 2000. fuerit ab 1000. minus erit 1000. minus

motus nomen sed qd ga 2 dicitur sunt una qd. in p. confuso

alio mobile non inuenitur qd sit ex accidenti, alioquin oppos. mot.

also small ones, one

A close-up photograph of the fore-edge of a book. The image shows the binding structure, including the spine and the edges of the pages. The paper appears aged and slightly discolored. The binding is visible as a dark, textured strip along the left edge.



38

Conscientia albi & factus autē dubium Primum Quando vult mobile eade
 spe motus mouet non eade spe an eadem mouet? ut si factus dicitur ipse
 mouet factus dicitur qd corrupti e p d instaurati et redire de numero ut Plato
 putat ipse mouet eadem mouet: si vero id qd intent non pot redire de

39

numero ut Plato censet certe ille motus non est eadem numero. Existit
 Adhuc dubium Breuiter forma numero potest agnoscere habere: ut eadem
 sanitas numero in eade subiecto dicitur habere. Vnde non eade sed quod
 subiecto mutatur sedm hanc. Ego non sunt eadem habentes sed eade esse
 eadem: nam si sanitas dicitur 3 dies in eade subiecto absq dubio eade
 Ego quibus medio die coniungat & hoc regit eadem eadem nec aut recta

38

utius huius est enim qd non eadem quia motus eadem eadem. Nam si actus plu
 res sunt non ideo plures sunt habetibus agere. Ut si sunt plures habetibus habetibus
 in agere necesse e esse plures actus et motus. Vnde ab ego motus est totum
 motus: sed non e contra si motus sit finis ut sit motus motus sed de his

39

non attinet plura hoc loco. Cum autē idem p. Condo idem motus motus
 motus e motus et contra. Rē quia eadem regnare ad contrarietate quā ad unitate
 numerica motus. Probatur hō obiter. Motus esse continuus quā e duplicibus ptes quā
 actus motus sunt diuidi continui. Nota Continui motus esse qd eadem et eadem
 habent. Continui fieri posse quoniam eadem eadem habere possunt: nam qd eadem
 Eius non possunt continuari ut e motus. Alii Eius habent sed qd coniungi non possunt

40

ut linea et decumbit et quinq. sint diuisiōis. Stantes igit. Condo ita. Ad contrarietate
 tem motus sufficit unitas huius. Quibus sunt ipse diuisiō. Exemplum. Quibus quoniam
 agere immediate motus huius e coniugis quā habet e. si tempore. De Affertion
 Pytho qui in ludis postea euenit alibi tempore habebat quoniam euenit illi motus

41

sunt coniugis. Quapropter. Condo ita. Primum. Differt motus continui a continuo. Con
 huius dicitur huius quod non interrupt. qd e. Continui non dicitur huius tempore sed huius
 ipse motus tempore si e motus eadem. Sint unum sit omni motus eadem. Continui

42

idem ut motus simpliciter sit motus et continui s. a regnare. Primum. ut sit motus idem specie
 sept. ambulator: non autē ambulator et alibi quā spe diffunt euenit euenit euenit
 coniugis sed non continui. Idem ut sit unum motus. Ego in Pytho euenit no
 illi cont. que. Idem ut sit tempore euenit interrupt. huius habet eadem euenit huius
 ut motus simpliciter. Prouterea. Condo ita. Motus unum dicitur qd e speculati
 continui. Et huius si forma motus motus eadem ait d. Motus quoniam motus
 nec refertur sit unum motus quā aut spe aut numero. Rē e quā et alibi re. dicitur motus
 cum sunt euenit non dicitur non euenit non dicitur. Vnde sed p. motus. Et huius motus
 e in substantia et per se. Prouterea. Alia autē dicitur in gitate. Motus qd continui

rem. Nam motus continuis esse possunt. Et q. n. d. a. s. h. m. a. p. n. d. u. r. u. m. q. a. l. i. a. m. o. t. u. s. p. r. i. m. o. r. u. m. p. r. i. m. o. r. u. m. s. t. a. m. o. t. u. s. e. s. t. d. i. u. i. s. q. u. o. d. e. r. e. g. u. l. a. r. e. e. t. i. r. r. e. g. u. l. a. r. e. s. e. m. p. s. u. n. t. s. i. m. p. l. e. x. E. u. v. e. r. o. e. i. r. r. e. g. u. l. a. r. e. n. a. t. u. r. a. e. s. t. m. u. l. t. e. t. d. i. s. t. i. n. c. t. e. i. r. r. e. g. u. l. a. r. e. s. p. r. o. d. u. c. t. a. e. x. e. m. p. l. o. l. i. n. e. a. r. e. c. t. a. m. a. g. i. s. e. s. t. m. o. t. u. s. q. u. o. d. o. b. l. i. q. u. a. q. u. a. u. t. o. b. l. i. q. u. a. i. n. c. u. r. u. a. t. i. t. u. s. i. n. d. e. a. m. a. g. i. s. a. n. t. a. l. i. a. s. t. a. m. o. t. u. s. i. n. d. i. g. n. i. s. e. s. t. m. o. t. u. s. u. n. i. u. s. q. u. o. d. e. q. u. a. l. i. b. e. t. q. u. a. e. d. i. u. i. d. u. i. s. i. n. p. a. r. t. e. s. d. i. s. t. i. n. c. t. e. s. q. u. a. n. t. u. n. a. e. s. e. l. e. n. t. i. o. r. i. a. l. a. t. e. r. o. r. a. m. b. a. t. u. s. v. e. r. o. s. u. n. t. u. n. i. u. s. m. o. t. u. s. s. e. d. d. i. s. t. i. n. c. t. i. n. m. a. g. i. s. e. t. m. i. n. u. s. N. o. t. a. E. n. d. i. g. n. i. s. p. a. r. t. e. s. m. o. t. u. s. h. a. s. d. i. s. t. i. n. c. t. e. s. e. c. c. u. n. d. u. m. l. o. c. u. s. a. l. t. e. r. i. o. r. e. s. h. a. b. e. t. i. n. p. a. r. t. e. s. d. i. s. t. i. n. c. t. e. s. a. u. t. e. m. l. i. n. e. a. e. t. a. d. i. n. d. i. g. n. i. s. m. o. t. u. s. a. n. t. i. q. u. i. s. s. i. m. i. s. s. u. n. t. i. n. a. i. n. f. r. a. c. t. u. s. u. t. s. i. p. s. e. l. i. n. e. a. r. e. c. t. a. m. p. a. r. t. e. s. o. b. l. i. q. u. a. i. n. c. u. r. u. a. t. i. t. u. s. q. u. a. a. t. u. s. m. o. t. u. s. e. s. t. r. e. c. t. a. m. u. t. q. u. o. t. e. t. r. a. n. s. u. e. r. s. a. t. a. n. d. u. s. q. u. o. d. o. b. l. i. q. u. a. m. A. l. t. e. r. a. i. n. m. o. t. u. s. u. t. s. i. q. u. o. d. o. b. l. i. q. u. a. i. n. c. u. r. u. a. t. i. t. u. s. p. a. r. t. e. s. a. m. b. u. l. a. t. C. o. n. s. i. d. e. r. a. n. t. P. r. i. m. u. s. e. s. t. e. l. e. n. t. i. o. r. e. m. e. t. t. a. n. d. u. s. a. n. t. s. u. n. t. e. p. i. e. s. m. o. t. u. s. n. e. c. d. i. s. t. i. n. c. t. e. s. p. e. c. i. f. i. c. e. s. E. t. q. u. a. n. t. u. n. i. u. s. e. p. i. e. s. m. o. t. u. s. d. a. t. v. e. l. o. c. u. s. t. a. n. d. u. s. r. e. g. u. l. a. r. e. s. i. n. r. e. g. u. l. a. r. e. s. C. o. n. s. i. d. e. r. a. n. t. S. e. c. u. n. d. u. s. e. t. l. e. n. t. i. o. r. e. m. s. i. n. t. i. n. c. o. d. e. m. s. u. t. t. e. r. r. a. d. t. e. r. r. a. e. g. r. a. d. i. n. g. n. e. m. n. o. n. f. a. c. i. u. n. t. a. n. t. u. n. i. u. s. e. p. i. e. s. d. i. s. t. i. n. c. t. e. s. e. t. m. o. t. u. s. p. h. y. s. i. c. i. s. a. t. e. m. v. e. l. o. c. u. s. n. o. n. e. s. t. p. e. a. r. t. i. f. i. c. i. a. l. i. s. q. u. o. d. a. g. n. t. a. n. d. u. s. e. l. e. n. t. i. o. r. e. m. a. n. t. u. n. i. u. s. e. p. i. e. s. d. i. s. t. i. n. c. t. e. s. e. t. t. e. r. r. a. e. g. r. a. d. i. n. g. n. e. m. e. l. e. n. t. i. o. r. e. m. e. s. t. m. o. t. u. s. d. i. s. t. i. n. c. t. e. s. e. p. i. e. s. d. a. t. n. o. n. d. i. s. t. i. n. c. t. e. s. e. s. t. v. e. l. o. c. u. s. e. t. t. a. n. d. u. s. E. g. o. n. e. q. u. o. d. a. n. t. i. q. u. i. s. s. i. m. i. s. e. t. l. e. n. t. i. o. r. e. m. u. n. i. u. s. e. s. t. e. g. r. C. o. n. s. i. d. e. r. a. n. t. S. e. c. u. n. d. u. s. E. n. d. i. g. n. i. s. m. o. t. u. s. e. s. t. m. u. l. t. i. p. l. e. x. s. e. d. m. i. n. u. s. q. u. o. d. e. q. u. a. l. i. b. e. t. q. u. a. h. a. b. e. t. a. d. i. n. f. r. a. c. t. u. s. e. t. i. r. r. e. g. u. l. a. r. e. s. h. a. b. e. t. E. n. i. m. p. r. o. p. t. e. r. d. i. s. t. i. n. c. t. a. s. C. o. n. s. i. d. e. r. a. n. t. S. e. c. u. n. d. u. s. m. o. t. u. s. e. p. i. e. s. d. i. u. i. s. i. n. p. a. r. t. e. s. s. u. n. t. m. u. l. t. i. p. l. e. x. e. s. e. t. i. r. r. e. g. u. l. a. r. e. s. s. e. d. n. o. n. p. o. s. s. u. n. t. c. o. n. t. i. n. u. u. m. N. o. t. a. S. e. c. u. n. d. u. s. m. o. t. u. s. c. o. n. t. i. n. u. u. s. q. u. o. t. e. s. t. e. r. e. g. u. l. a. r. e. s. e. t. i. r. r. e. g. u. l. a. r. e. s. s. e. d. m. o. t. u. s. c. o. n. s. i. s. t. i. t. u. t. e. s. q. u. o. d. e. s. p. e. c. i. f. i. c. e. s. d. i. s. t. i. n. c. t. i. b. e. t. e. s. a. m. b. u. l. a. t. e. s. e. t. s. a. n. t. i. q. u. i. s. s. i. m. i. s. e. t. e. r. e. g. u. l. a. r. e. s. q. u. a. n. t. u. n. i. u. s. h. a. b. e. t. e. p. i. e. s. i. r. r. e. g. u. l. a. r. e. s. E. g. o. a. n. t. i. q. u. i. s. s. i. m. i. s. e. s. t. a. n. t. i. q. u. i. s. s. i. m. i. s.

44

75

Axiomata Capitis Quarta

CAPITULUM V. Tertia Pars Libri

De de unitate et diversitate motus. Inter de quadam specie diversitatis scilicet motus
 apparet motus. Quia autem modos contrarietatis motus ponit etiam quod dicitur communiter
 46. Deo venum videtur contrarietatis in motu assignat. Deinde Proposito. Deinde
 quod motus sunt contrarii quod non dicitur motus oppositi inter se s. modis primo cum
 a quo unius est terminus ad quod alius ut motus a sanitate et motus ad sanitatem
 Deo cum terminis a quibus sunt contrarii ut motus a sanitate et motus a morbo pro
 ad quos sunt contrarii ut motus ad sanitatem et motus ad morbum quod cum terminis
 quod unius est terminus terminus ad quod alterum ut motus a sanitate et motus ad morbum
 quibus cum terminis a quibus et ad quos contrarietatis contrarii ut motus a sanitate ad morbum
 et motus a morbo ad sanitatem. Ex hoc patet quod in positis motibus pluribus modis
 47. apparet necesse esse ut motus contrarii dicantur velut ex his s. modis vel pluribus
 de eis quod est conclusio prima motus quibus sunt ex contrariis oppositis a quibus est in contrariis
 sunt motus contrarii talis unum est de nomine sibi contrarii talis motus a sanitate
 ad morbum et unum de quibus non vult et desinitur. Ergo non est contrarius minor
 spectatur ut de deinde terminis a quo. Sic ut agitur terminis ad quod quod est in contrariis motibus
 48. Neque est motus conclusio dea. Motus vero modo sunt ubi terminis a quibus sunt contrarii
 unum ex sanitate alter ex morbo in positis contrarii ad terminis a quibus sunt contrarii
 possunt sed motus ex contrariis terminis sunt ex positis ut ex albo et nigro
 nent in futurum. Et si motus non sunt contrarii dea. Et deo deinde est de
 motus motus quod facit motus magis contrarios sed terminis ad quos magis faciunt
 motus contrarios ergo ab ipsis est sumenda contrarietatis motus minor quia terminis a quibus
 motum et ab eo recedit dea. Itaque si quis aliquid recipit de contrarietate recipit et de
 netatem sed a terminis ad quod motus recipit de contrarietate et ex parte ter. Ergo
 contrarietatem. Cornelianum. Talis ergo de positis terminis contrarietatis sunt quibus
 terminis non spectatur ad motum sed ad motum quod est contrarietatis et in contrariis
 addit. Hoc est motus esse quodam modo unum et de contrarietate erga quod sunt ad terminis
 contrarios ut in de modo: si est sunt contrarietatis a terminis contrarii ut in quibus
 sed terminis contrarietatis sibi contrarii a quo est de contrarietatis contrarietatis ad terminis dea. Si
 49. cum autem a motu. Dea est conclusio dea. Motus sunt contrarii inter se quodam modo
 ad terminis contrarietatis sumenda est per de contrarietatis terminis sed terminis a quo et ad quod
 in quibus modo considerati sunt contrarietatis terminis sunt quibus de contrarietatis terminis
 terminis terminis a quibus et ad quos. Minor contrarietatis terminis sunt quibus de contrarietatis terminis
 terminis delectat. Ergo sunt contrarietatis terminis terminis est de contrariis in contrariis
 in contrarietatis terminis s. mutatis est in contrarietatis sunt et in contrarietatis in contrarietatis
 contra. Nota inter terminis hoc est de terminis ad quod quod agitur est de de contrarietatis
 terminis a quo quod recipit est contrarietatis terminis. Patet autem de dea

46

47

48

49

50

Maior Est Axioma Topici qd est commutata oppositae valet Ex. Minoris quod
 in sanitate cuncta e motui a sanitate in morbum: Quod in morbo motui a
 morbo in sanitatem: Et est qd in sanitate erit cuncta qd in morbo ut motus a sa-
 nitate ad morbum motui a morbo ad sanitate e cōing. Corollarium. Quod in
 morbo cum e cuncta motui ad morbum p d qd hic motus e una ad illa gatem. Et
 illi n e cōing. Cōis feret in infu cōmum Corollarium. Quod in morbo
 cuncta e motui a morbo p d qd non motus ad morbum fin fuerit. plures motus
 in e finis q conferunt qd in morbo qd a sanitate ad morbum et a morbo ad san-
 tatem. Quibus autem Dubium. In motui qd oppositae. Primo notat
 motum esse in hi qd non habet cōmum seu motum fin cum int cuncta sed
 int cōditiona Itaqz cōnetas in motibus spectat peres. Porro qd p d finem seu affe-
 ctum (subiectum tex e vocatum) quatenus una mutatio ad ipsum accedit alia
 ab illo recedit ut motus qd e exesse (segt coampho) opponit motui ad esse (segt gnd
 neutra hi illi e motus. Hoc notato soluit dubium. In motui opponit qd e p d
 uchi motus: Ita motui opponit (cum qd) sed p d motus. In motui. Ut est p d
 gnem e motus mutatio qd am qd opponit motui ab ipso ad motum. Dubium est
 ad finem. Mutatio qd e ad esse, cuncta mutatio qd e ex esse in non esse. Sed
 hoc non esse qd accipit. Primo ut fateat subiecti ut in motui, ut in alio qd
 dicit. In motui sed mutatio aut in motui p d tantu finem. In motui p d motus finem
 ut in homo p d ut p d termino non in motui id e non habeat illu subiecti. Si p d motus
 p d motui. In motui. Sed qd una mutatio sit cōmum alii non mutatio ut in motui
 inesse non mutatio in non esse, qd illud non esse habet subiecti d id motus: fuit
 autem sit subiectum sed sit p d negatio, hinc dubitatur an non mutatio sit p d p d
 illa non mutatio qd e inesse. Nunc e non in motui et p d mutatio. Hoc dubium non
 soluit. At qd qd rursus ducit ad impossibile videt in. cur non in motui dicit subiecti
 qd p d mutatio sub dte non habet terminum. Probat ergo e qd ducit. Primo illu
 non mutatio inesse ducit quidem. Alioq enim dte qd est et p d motui qd est
 cō cōm finem: qd qd qd qd e qd motui tex 20. Val qd qd est et p d motui qd
 falsum tex e et q. Corrodet hi non mutatio qd qd qd mutatio ut qd p d
 motus. Poterunt p d. Quomodo non mutatio sit cōm mutatio in motui p d qd
 motui in motui a quo cum ad qd. In mutatio e qd e sub dte qd p d motui
 sub non dte autem finem in motui e in p d. Oppos p d p d coampho qd e ab dte
 et in motui: qd qd dte in motui non mutatio qd e sub dte. Corroptio
 vero recedit ab ipsa et e motui a quo corroptio. Dubitauerunt autem
 qd p d qd p d. Cur in qd motus locutus regit motus dte et p d
 nam in et qd: in alijs autem p d motus non in motui. Recte hoc qd

netate motui. Emterge etiam gollub et de gollu conetate simili

Hero nata Caphts Vlthini

- 1 Motui colig e motus (simpli) et ger (ut pnuato) tex 53
- 2 Motus e in 2 subiectis septe ex quocum quod 54
- 3 Quilibet cuncti sunt in pante et morbo 54
- 4 Quom est mutatio huius mundi ges sed immutabilitas 55
- 5 Senescere e eam nam 57 Aut. glia in corruptione
- 6 Sub quid mouet aliud qdem ibi aliud id e in qd mutata 62
- 7 Quib ouest onsi quatio Motus End

Cap. 10.
Tex 94.

LIBER SEXTVS

Argumentum et Dispositio

Dixit de phtis subiectis seu sphtis. Motus. Hoc libro e de phtis qut etah
nis Motus deinde integrantibus quas nihil agit a spacio et tempore. Pnuato
ostendit Motum non componi ex Induisibilibus. Qa Motum non mouentis sed tempe
mensurari. Tho. Motus finem nū pncipium assignari. 4to. Induisibile non moueri
nullamqz mutacione esse infinitam.

CAPVT PRIMVM.

Tex 1

Probat nullum Continuu ex induisibilibus componi. Idem in motu et Tempore indit
Quomam autem Continuu Prima Continuu constare ex Induisibilibus e impossibile
Hoc contra Platone esse uidetur qm putat Ad uoluisse corpa natura constare ex Ma
hematis: quod Platoni itelimitant esbere tanqmez Pnnis. R. Prima a Conctore
di continuu componere ex Induisibilibus huiusmodi uel essent sibi continua uel contigua. Se
hoc esse nū p. Ego non constans ex Induisibilibus. Hoc d. putatio supponit illas definitio
hs s. cap. 3 habet. Minor quod em e induisibile id non habet. Vlthini q. qd ab e cont
meh. Neum quod habet vlthini habet ptem qd non p. vlthini. R. Ne eug vlthini d.
E. oup. alii esse aut continuu aut contigui. Proterea R. Qa. Si continuu
componi ex Induisibilibus aut illa erunt sibi contigua aut continua aut dem. q. p.
consegata. Sed nihil huius e Ego. Minor. p. p. q. qd non continua tex 1. Pro
seda qd non contigua et se tangentes. Si em aut se tangentes ut totum totum aut
utqz totum aut utqz ptem. Sed nullo huius p. p. q. qd non continua aut induisibile
ab induisibili tangi ita ut continuu faciat. E. Minor totum huius d. tangentes totum
cum una sedm suab des p. p. e simul cum alio quod non p. p. p. huius. Cum

nro non secundum oēs rursus tangunt ut ipsi ostendunt. Cum id aliqua uniusque oēs
 alius quod tangit et cum eis quod tangit tangit sicut per totum. Sed punctum non
 habet partes. Et in se tangere cum puncto est totum cum toto et per se illud
 non fit continuū quia continuū habet partes et per se sita et loco distinctum. Propter
 quod non deinceps. Int quod aliqd mediat eisdem quibus ea sibi non sunt deinceps lib.
 28: Sed ut a puncta aut instantia mediat aliqd (quod sibi non sunt tangere) quod
 sit eisdem quibus sit linea in qua adducunt puncta quod sunt eisdem quibus cum illis
 duobus. Ergo ea sibi non sunt deinceps. Propterea in Indivisibili ad haec incommensurabilem 3.
 constat ex Indivisibilibus in ipsa dividit: quia res ex quibus componitur in eadem resolu-
 tur in nullum continuū dividit in Indivisibilia sed in semper divisibilia ut patet ex de finibus
 continuū allegata lib. 3 cap. 1 quod more probat. Communi autem probat continui quod sumpe-
 rat: Inter puncta et mediantem lineam. Cum enim in divisibilia, quod se immediate requirit
 tangere necesse sit aliqd intercedere: illud autem in divisibile aut non si non ergo et in
 divisibilia erunt sibi immediata quod fieri non potest. Si divisibile vel ex se semper divisibile
 dividit. Vel non. Si non quoniam ad Indivisibile cum definitione dictam et propterea videtur de
 absurdū in divisibilia fore sibi immediata. In semper divisibilia ergo inter illa et Indivisibilem
 continui ut linea inter puncta et: tempus inter momenta seu hunc continuū
 Continui est divisibile in semper divisibilia. Ad hoc enim constat ex Indivisibili-
 bus se multis tangentibus quod est continuū probata. Eiusdem autem 28: ad hoc ad hoc 4.
 quod dicitur de magnitudine continua idem de motu et. Ex dictis dicitur. Ratione.
 Quod sunt eisdem quibus quod ad hoc ut sit oia constant ex Indivisibilibus vel nulli ipsorum
 cum puncta continua et puncta una ratio de uno quod dicitur et quod quidem 5.
 Hypothesis. Quia ad motum in eodem. Motus videtur magnitudinis et spatio
 Tempus ergo motus est spatiū et motus. Ergo magnitudo A B C capto
 motu ex Indivisibilibus A et B et C. Etiam motus D. E. F. quo motus G.
 motus constat ex Indivisibilibus D et E. et F. ita ut magnitudo A videatur
 motui D et B ipsi E et C ipsi F. Ergo eadem est in magnitudinibus et motibus
 simul quod dixit lex 4. Quod si hypotesis Idem motus et motus habent 6.
 eandem rationem. Nam eandem motus necessario res movetur eundem respectu cum res mo-
 vetur respectu eundem. Idem vero hypotesis Idem non quod simul ab aliquo 7.
 loco ad aliquid et motus et motus est. quod si movetur leopolum undi est leopoli finis
 haec enim movetur: si est leopoli tum non movetur leopolum. Ex hoc facit eandem
 principalem quod probat Continui Idem ostendit magnitudinē et motum et motum
 respectu. Item in divisibilibus: hinc aut motus prius transit per primam partem magnitudinis
 sit A. et postea transit per motum est. aut simul et transit et transit. In prius
 transit postea transit Ergo A est individuum est est habens intentionem contra offer-

8

linea conuam si simul transit et transijt hoc est con Hypotesin qdā que manifesta est
Quod si p Solueret qd cum Epuro: Motu qdem motale qd totum A B C. spaciū:
 non hī motū qd ptem A. nec p alio singulat. Hoc est quod nūq̄ ptem A. non est motus
 in singulis ptem sed tantum in toto hinc motus conuex ex non motus. et p docet de
 aliquo illud fuisse motum de quo dicitur non potuit illud moueri quod ē absurdum. et
 et transijt spaciū an qm transiens erat transijisse absqz transire quod ē etiam absurdum.

9

Quod si Ito in singulis ptem non mouet Igo gessit. qd motale
 cum non mouet. gessit. sed p totam magnitudinē simul mouebat Igo idē simul p sebat
 et mouebat qd ē absurdum dicitur. Quod. Respondebatur qd mouebat idē totum
 A hoc nil esse nam totum sunt oēs ptes. Igo oēs ptes gessunt etiam totum
 Ito vel in hūc diuisibili A. quāuis sit qd motus vel non. A non ergo motus ē ex non motu.

10

Ite ergo motu pte res gessit et non mouet qd ē con Hypotesin. Idem dicitur etiam
 Ista pte de Ite si magnitudo constat ex diuisibilitatibz etiam tempus constat
 sed tempus non constat Igo nec magnitudo maior con. Tunc enim in hoc casu si
 sit ex diuisibilitatibz etiam et aliter erit. Quod in magnitudinē ex diuisibilitatibz
 si mobile unum qd uelox transit pte moto illam; pte medietatem transit medietatem
 ergo si magnitudo diuisibilis ē etiam et tempus. Et con sitant totē illud mobile han
 sibi magnitudinē in diuisibilibz transit medietatem. Igo ex diuisibilitate temporis
 colligit magnitudinē diuisibilitatibz in diuisibili.

Axiomata Capitis Primi

- 1 Continuum ex diuisibilitatibz esse, impossibile ē. Tex 1.
- 2 Indiuisibile non habet ultimum autem enim extrinsecum et dicitur qd ultimum Tex 2.
- 3 Continuum habet alia et alia ptem et diuisi in diuisibilia et loco discreta Tex 2.
- 4 Punctum medium ē linea. Ipsi sunt in puncto. Tex 3.
- 5 Qd diuisibile nō ex qdibz componit. Tex 3.
- 6 Magnitudo, motus, Tempus sunt eisdē rōnibz quā ad diuisiōnē et compositionē. Tex 4.
- 7 Impossibile ē dicere mobile esse iam motum quā ad qd moueri d.

CAPUT SECVNDVM.

Quia Tempus non constat ex diuisibilitatibz. Tunc Tempus diuisi in diuisibiles ptes sunt
 et magnitudinē in diuisibilibz ex velocitate et tarditate. Ito in diuisibilibz eodē modo in
 pte et magnitudinē. Contra tenorem docet.

Tex 11

Cum autem Concl. Prima Magnitudo et Tempus semper diuisi in ptes diuisibiles.
 Ad hanc pbandam supponit 2. dnm in c. textu alium 15. Prima Hypotesis. Ipsi hūc
 mobile velocius in pte equali transit maius spaciū quam mobile tardius. Mobile uelox

in hęc minor transit magis spaciū qm mobile tardius. Mobile ut loqz in tpe minor hāpē
 spaciū aequale quam mobile tardius. Rō pmi sit mobile velocius. A. tardius B. spaciū
 C D E. d. igit B. moueat p lineā spaciū C D E. certū ē ipsum A. quō celerius mouetur
 in minor tpe ēē decursurū hoc spaciū qm B. Tēpū sūb. si igit egli tpe decurrerent. Et
 respo et sol egli tpe spaciū aliqūd decurrerent qd ē nōnūm. At uere plus Rō d. d. igit
 ex pōtione pcedent illud pūctū in quo B. tardius fuit quādo Aullocz fuit in d. et sit D.
 cum ind D et E sit spaciū ultra tēpū tēpōnō q ē D et ē ipsum spaciū maius qm op. C D.
 hoc spaciū erit maius quā spaciū tardius. cum sit aliq d. plus. Et erit mino spaciū pōt velocius
 cum sit aliq d. minus. Tēpū ergo erit mino qm pcedent quōd erit aequale cum tpe pōnō
 Ergo in minor tpe velocius transit plus spaciū quā tēpū. Ex his autem Rō pmi. Cum sit
 ē sensu. Velocius transit in minor tpe maius spaciū qm tardius. Ergo idem velocius transit
 ad pē in minor tpe spaciū aequale. De quella qd aequale ē mino respectu ego. qd uelocius
 transibat. E. C. h. equus semijora milia decurrit et bor in una hora dimidiū milia
 certe equus per illud dimidiū milia celerius mouet qm bor pōt in hora octaua pōt
 Ergo uelocius parit spaciū aequale in tpe minori quā tardius. Praeterea Rō. Tūat
 velocius cum tardius, equus cum bor spaciū aequale. Rō ergo eodē tpe id decurrat aut velo
 cis in maiori aut in minori. si neadē neutrum erit velocius d. in maiori erit tardius. Ergo respo
 in minori. Quoniam autē Hypotesis. Rō. velocius et tardius accidit in tpe Rō d. d. qd mouetur
 in tpe mouet. Oē quā mouet tardius et velocius mouet. Ergo tardius et velocius fuit in tpe
 tpe mensurant. Maior intelligat non respectu sui sed aliorum ut Luna celerius quā sol
 quā Luna tardius. Ex his infert Corollariū. Necessē ēē tēpū ēē continuū. Continū in qm se pōt
 infertur in qm continūat in infinitū. Nam cum Rō. Continū pmi. ex Hypotesis pmi. 16
 sit. Oē illud quālibet cuius tpe data pōt dari minor qd continuū et diuisibile in semj
 diuisibilia. Magnitudo et Tēpū sunt sing. modi. Ergo sunt diuisibilia in Infinitū. Minor
 quāvisqz continuū dñr sunt quāvisqz quālibet tpe data dari pōt minor. Tēpū et Mobile
 continuū diuisibile. Ergo data eorum quālibet tpe pōt dari minor. Minus diuisibile qd mobile
 tardius fecit Magnitudinē ita mobile velocius fecit Tēpū. Nam quōd tardius mobile
 hōm. i. oē pphenon. Magnitudinē assumet qm minus qd currit equus qm Dromedariū et asinus
 quā Equus. Cō quo erit mobile velocius hōm. i. oē pphenon. tpe absolutū motionis sui qd
 Rō. in singulis lineantibz et tēpū d. d. declarat. Catechismi Rō. d. d. Ita solent dicere qd
 hoc tractant se pōt. Eodē ēē diuisibile Magnitudinē et tpe pphenon. nempe si tanta magn
 tudinem tantū tpe pphenon. diuisibile transit in diuisibile tpe et pphenon. in qd pphenon.
 et sic conseq. pphenon. Ergo ut Magnitudo ē Continua ita et Tēpū. Atqz si alterum d. d. 17
 pphenon. Cōtra. Rō. Continū et Infinitū ē quālibet uariatur in Magnitudinē et tpe
 Hoc est d. unum pphenon. Infinitū statim erit ex eodē modo unum quo et alterum.
 hōm. actū aut pphenon. aut tpe, modo eodē et alterum. Notat pphenon. dñr Infinitū
 pphenon. Actū et Potentia. Actū Infinitū quid ē qd aut est nōn quale nō dñr in naturalibz.
 3. dñr Potentia Infinitū ē quod diuisibile in semj diuisibilia quālibet et nō cal.

in pte diuidi ad diuisione ipsius motus. Sed motus totus e' in toto motu expressante
Ergo motus diuidet ad diuisione motus Maior ut eni forma diuidat ad diuisione
Subiecti regnat 3 mgt Ratione 1^o ut sit tota in toto 2^o ut eis q's alia pte illius 3^o
ut quod e' in una pte no sit in alia 4^o mgt nra non diuidit ad diuisione subiecti
Ponitur sit totum mobile A. B. C. et eius ptes 2 A. B. C. sit totus motus D. E. F. totus mo
tus ergo p's motus D. E. mdelit p'ti motus A. B. et p'ti motus B. C. p's motus E. F.
Protesed si R. S. 2da sit totus ille motus nunc totus motus. Et vel ent aliter utub 39
p'tis vel motus alius Sed n' sit p'ti p'ti diu. Non ualnatub p'tis q'ubuz q' p'ti
bet motu sui p'tale sup consum den motus alius q'ubuz et idem motus numero est
diuise motus qd e' compositus Ergo totus motus e' totus motus et sic diuidetur
ad diuisione motus Indup si R. S. 2da. Simili amotus ex motus p'ti non est 35
motus totus Sed alio motus Hoc ideo est qd non est q'ubuz p'ti tot Sed q'ubuz motus
totus p'ti ent necessario q'ubuz p'ti motus compositus ex motu p'ti non maior
nec minor Ergo p'ter motum compositu esse p'tis non est q'ubuz p'ti vel diuise
totus motus E. maius. Motus sit veli compositus ex p'tis diu. vel diuise
si diuise hic ideo ent qd e' ei ineq'ubuz p'tal diu. nam p'ti e' q'ubuz e' idem minor
si ent sit ineq'ubuz p'ti maior vel minor huc nullus p'tis ent motus q'ubuz
quadr motu totus. Ergo motus totus et totus e' equalis et idem motu p'ti
et contra. Alia aute R. S. 2da p'tis diuise diu. motus p'ti p'ti 15 et ubi 36
q'ubuz 2da ad temp' e' diuise 11. et 17. 3ho. Minor h' p'ti minor motus 13
Ergo motus diuidet ad diuisione p'tis Cum aute 2da p'tis Conclusio 2da. 37
motus diuise in motu motu p'ti diuise e' totus et n' alius q'ubuz sunt in motu p'ti
p'ti motu (hoc e' motu in concreto) et n'q'ubuz sit motus (hoc e' p'ti ad q'm) p'ti
(p'ti diuise unig indeat diuise alius). Rinead e' h' e' ubi diuise 2da: q'ubuz
n. ad quame fragmentatio p'te diuise e' i. qualitas ad q'm Alia p'ti A. B. C.
nemp ad q'ubuz diuise. Probat aute Tempus et motu p'ti diuise. Totus motus
e' in toto h' et p'ti in p'te Ergo ad p'tis diuise motus diuidet. Sic centra totum
p'ti e' totus motus mensura et p'ti p'tis Ergo ad diuise motus tempus diuise 38
Ipsum quo q'ubuz Probat 2da motus et motu p'ti diuise R. S. motu totus
e' idem totum motu. Motu n'q'ubuz p'ti motu p'ti motu Ergo ad
diuise motus diuidet motu. Sic centra. h' p'tis eig quod e' motu indeat p'tis
motus et e' h' motu indeat totus motus. qd si alius sit p'tis in uno p'ti alius
p'ti in alio motu d'icta p'ti 35. Simili et p'tis eig quod e' motu non p'ti
excedere p'tis motus nec desicere debet. Continue esse motu p'ti h' p'tis
p'tis Simili et longitudo Probat 3ho p'ti q'ubuz e' motus p'ti alio p'ti
in accretione q'ubuz in ablatione p'tis eodem modo diuidet ut Tempus motus motu

Axiomata Capitis Quarta

- CAPUT QUINTUM Tertia Pars Libri

[illegible]

ut mutetur in indivisibile. Patet per Aristoteli. Ergo quod actus est et quod intentus in
 instanti actus est et intentus. Notat Dignus dicit quod mutabilis esse versus finem
 motus et versus principium de quo sequitur. Remissus soluit hoc loco illud
 sophistice. Quidam illi motus quando non est an sit in motu sit an cum in rata
 utrunque enim videtur esse et nam sic quod est motus ut sit in motu et in motu
 videtur non in hoc motu sed in termino et confusione habet. Sed in momento quod est motus
 presentis et in instanti. De hoc. Da per. Concluditur quod in mutatione non est motus
 sed ultimus. Notat quod in prima scilicet per quod versus finem motus quod est ex ult
 mum reperiri. et id esse indivisibile. Nam si esset divisibile illud non esset ult
 mum motus sed per illud esset ultimus nos autem id accipimus quod est ultimum
 Probatur conclusio non recte quod in hoc in motu in termino ad quod. Ergo ad
 recte. Primum enim dicitur quod est quod se non sicut alius quod habet et quod est divisibile
 non per dicitur quod cum sit una sit per motum et quodcumque. Sed quod quod per
 est quod quod dicitur illud dividitur in infinitum cum sit continuus. Sed quod quod per
 ecedentibus per notandum quod in hoc. Sed cum illud quod tempus in quo sit
 quod motus per et sit. Sed hoc vel est divisibile vel indivisibile. Sed
 neutrum esse potest. Ergo non dicitur quod tempus non est indivisibile quod sit a
 hunc esset continua quod est absurdum. Sed quod sit idem simul per se. Sed et
 verum nam si res esset in toto. Sed per et in D. Sed ergo in instanti
 est quod motus huius est motus in D. cum quod: nam in A non potest esse cum
 et tunc non sit continua. Nunquam ergo datur illa per motus quod dicitur quod
 quod alia per dicitur autem non est divisibile. Unde in duabus per
 vel ergo in utroque motus est vel in neutra vel in alia. Si in utroque per
 non est illud totum quod in quo est motus per prius est in hoc. Si in neutra
 Ergo necesse est quod est contra Hypotesin. Si in alia. Ergo totum non est quod
 et sic colligitur non datur quod per motus versus principium habet quod tempus
 dividitur in infinitum et non potest in eo assignari quod totum. Huius nec
 per hoc per Antecedentibus non posse accipi quod per motus in motu
 Probatur enim est quod movetur esse divisibile. Movetur ergo lignum super unum
 locum secundum per successivas. Sed quod est transeat dignus D. F. in hoc motus
 N. 1. Et hoc movetur in illo hoc N. 1. toto. Ergo in medio huius media per utrumque
 in alio dividitur alia dividitur et sit in infinitum. Non datur ergo quod per motus
 in illo motu et sic nec quod mutatur esse versus principium. Per sum autem
 per hoc per Antecedentibus non posse accipi quod per motus ex per finem
 ad quod. Et a. per a. per A. B. C. motus quod ex a. in b. hinc vel b. est
 continua ipsi a. et sit et indivisibilia erunt immediata quod est absurdum
 vel non est continua sed mediat per a. et per in illo sunt quod motus. Et cum

Axiomata Capitis Quinti

- Caput Seretum

50

20 June

51

non motus esset sed qd non in alia qd motus nō esset qmō sed 2m aliqd
 sūt sedm qtem Ergo in utraqz Corollarium Cum ego vīs motus sit in tpe
 erit in tpe pmo qd a motu videt tempus equale Hoc autē demonstrat 52
 Idea p̄s Conclō Idea ante aē mutari pcedit mutari qre hoc ē ante oēm mo-
 tus qtem pcedit mutari esse sumptū mōtis a p̄s vsus p̄s ap̄ium motus
 Et. Qui Chacoria mouet Leopoldum p̄mō motus ē p̄mōsum quam mouet de
 op̄um et Tamoria qm p̄mōsum et addit p̄mō motus ē in alio t̄mō op̄um qm
 qm p̄mōsum Tamoria et sic in Infinitū qd id qd mouet ē Continū et diuisibile in
 Infinitū Rō p̄ma Motile dum mouet p̄mō spaciū totum potest motile edue veloy
 in diuisio q̄is esse motum p̄mō spaciū: et motile p̄mō ale esset etā motus. 53
 idem spaciū et ad huc mouet Ergo id qd mouet p̄mō motum ē. P̄mōsum sūm t̄mō. 53
 Rō 2da ut se habet motile ad totum motum ita p̄s motile ad p̄tem motus. Sed t̄mō
 motus dēfinitur ad mutari esse tangm ad sūm p̄mō Ergo nēcessitas motus de
 Finia ad mutari esse medium et sic in Infinitū unde ante aē moueri pcedit mu-
 tatione in alia p̄te P̄mōsum sūm Rō 3da de qd continue mouet (scilicet sūm 54
 cum in aut nūc cessat a motu) nēcessitas in q̄libet t̄mō q̄is in quo mouet
 aut mutet aut sit mutatum. sed in nūc nūc mutet t̄mō Ergo in q̄libet t̄mō
 erit mutatum. sed in tpe sunt Infinita t̄mō qd nūc ē diuisio q̄is t̄mō
 et tempus ē in Infinitum diuisibile Ergo qd mutari ē Infinites mutatum et
 ita ante aē moueri erunt multa mutata. nūc quasi q̄ta p̄mō moueri sed in
 ipso ut Emanantia aliqm q̄temeig Non solum autem Conclō 3da cōmisa 2da 55
 Ante aē mutari esse pcedit mutari Hypotesis: qd mutari esse id in tpe mu-
 tatum est: ita ut dicat iam mutatum in momento ad qd p̄mō. Hoc autē p̄mō
 mutet res ex nigro in album ut ex A in B hūc si res ē mutata in eadē
 nūc in quo erat sub A hūc erit simul sub albo et nigro. qd debet res mu-
 tata esse sub Finio ad quē t̄mō qd. si vero ē in alio nūc sub Finio ad
 quem cum a nūc non sint conyua qd infcedat tempus Erit qd ille mo-
 tus ex A in B factus in tpe Corollariū nūc sit qd transitus a cōmō in
 cōmō nisi in tpe etiam si cōmō sint in gradu remisso Rō Motus n. 56
 q̄ recessus ab uno et accessus ad album et si 2 Finio non possit esse
 in uno nūc sed in 2 et sic in tpe Cum q̄ Rō p̄ma ex Hypotesi p̄mōsum
 aē tempus ē diuisibile in minores q̄tes in Infinitū ita ut nūc et t̄mō qd
 nūc pcedat p̄s t̄mō Ergo et in motu q̄ et in tpe sit idem t̄mō sequella Si
 enim motus pcedit mutari esse et t̄mō ille motus diuisibilis ē et Finia
 p̄s p̄ mutari esse hoc ē t̄mō pcedet illa motus p̄mō q̄mō qd t̄mō ē diuisibilis
 in Infinitum Ergo ante qd libet mutari esse datur moueri Ante eadē

57 Proterad ad idem modum localiter movetur aliq. a C in B hunc velut ergo. Tunc
e' congruus et hoc non quia indivisibilia duo non sunt congrua. Minime autem
indivisibiles velint ita e' modum continuum sed hoc e' divisibile in infinitum et
58 quoniam quod et motus erit divisus in infinitum et aut ante quilibet mutabitur quod quod
in finem quod et aliquid quod motus et quod mutabitur e' quoniam omnes eadem enim quod
Quod de motu locali dicitur idem in d' mutabitur venit e' quoniam non sepe uertat
continuum sed in censys ut alter ex alio in magnum vel ex condicione ut generata
habet hunc nunc quoniam modo attulit sed quod tex. 56 sumebat ex hoc. Tunc erit multa
tempus e' continuum Cur autem non in aeternum quoniam mutari aut per magnum mutari
esse Causa e' quia quod quod non habent ut puncta et tunc int' se non consistunt veniunt
duo tunc semper e' tempus quod quod dividi in infinitum ita ut ante quoniam quod tempus respiciat
59 multa tunc et ante quod quod tunc respiciat quod tempus Quod cum ita sint Epilogus
Purs ergo est fieri quoniam factum esse et factum esse quod fieri superius et intent quod
intendit et purs intendit quoniam intendit sumendo fieri intendit cum dispositionibus
pursus etiam sumendo totum motum simul sed quod ante quod. Exemplo mutatio
num declarat quod dicitur de g. n. continuum est quoniam non eadem quod nam modo fundat
mentum postea tunc inde lecta et. ita ut purs una quod fiat quoniam factum fiat
et purs una quod facta sit quam alia fiat.

Axiomata Capituli Sexti

I De qd mutah in hpe mutah tex so et lib 4 t. 129

2 Inge mutan di Tpl² aut m primo aut sunt ad alium t. so

3 Quod mutah in gmo hie id est in quolibet sig mutah vid. Rubr. Com si Prima tempore illa
in cuius ordg habg te motus.

4. De moneri quod sit mutatum esse i. s. et con i. s. s. et alys. Aut. Com 57 mil dr i. a. hanc
tatum esse mi. f. ibi vltimo transmutum

Caput Sephimum

60 Dixit cap. 2do de finito et infinito in motu sed ex flacciditate mundi eo agit universaliter
et simul quomodo sit in magnitudinis et mobili Cum aut oē Condo la Magnitudinis
finita tpe infinito impossibile ē pstrā tam in motu Regulari qm Irregulari Motus regularis ē q
mobile mouet uniformiter p tpe spaciū Irregularis q non uniformi sed in alia pte tardius in alia
velocis. D. Thomas hanc Conclusionē limitat ex utris Philosophi ubi intelligat motu p spaciū
punit 2. Primo. Quod mouet in tpe finito non mouet sed repetit vt pbet Conclusionē hanc
ergo ē in motu Regulari Simile mouet p aliquā magnitudinē huius vel p illius transi-
tū potest p finito sed idem ē in extensis p huius ergo oēs transibunt tpe finito
61 Nal autem interest Ratio Secunda in motu Irregulari In quocumque
non equaliter mouetur una pars et alia huius singulis consumpti huius mouet
infinitum alioq motus totus et huius pbet equalis quod ē absurdum Corollarium
Primum De getatione idem penendum est quod et de motu Ratio q sunt idem; ratio
differunt Motus n. spectatur uti a mano a quo quiescat uti a Primitio ad quem

Item Corollarium Cum aliquod sit vel intent non semper est unum eisdem quatuor
parte tempore alia pars sit vel intent Eadem sane Cuncta eadem Magnitudine
infinitam tempore infinito impossibile est transire. Probatur. Dicitur enim tempus
finitum in partes aequales finitas numero et magnitudine hinc dico
quia quilibet huius temporis parte transiit magnitudo finita. Et similiter
aliquis philosophus transiit per finitum numero et magnitudine. Ergo magnitudo illa quae
toto illo tempore transiit est finita est. Finita enim finitius sumpta nec numero
nec magnitudine infinitum faciunt. Nota hoc valere tam in magnitudi-
ne infinita versus unum extremum quam versus alterum extremum
Et tam in Motu Regulari quam etiam in Motu Irregulari.

Hic demonstratio. Condo 3^a. Mobile finitum non pot transire spaciū infinitū tpe finito. Motus
le finit vocat magnitudinē finitā Rō ē quod supra. Duxor. tpe egli finit cum in glubet pte
transcat spaciū finitū etiā in toto tpe finiti transib? At uero Condo 4^a. Mobile infinitū
non transit magnitudinē finitā tpe finiti Rō si mobile infinitū transtret magnitudinē finitā etiā
finitum transtret infinitū Sed cōs ē falsū t. 63 sup et dñs. Seglla i pari et oq. m. modo in
finitū dñetur a finit ut imaginem spaciū infinitū qd moueat mobile finitū ut huc ubi
imaginem postea spaciū finitū ut hinc ibidem qd moueat mobile infinitū. Neutrum aut pot
ab altero transiri in tpe finiti At uero nec Condo 5^a. Mobile infinitū nō transtret spaciū finitū
tpe finiti Rō sⁱ qd transtret infinitū transtret et finitū Cōs ē falsū t. 64 sup et dñs. Seglla
qd singule ptes infinitae magnitudinis sunt finitae qd prius cepit ē qd transtret Rō uia i rege.
Sempiternū ē finitū Exponio nō pot transiri spaciū infinitū t. 62 Cum igitur Condo 6^a.
Semper finitū nō pot esse motus infinitus Rō eadem id magnitudinē et motus. t. 77 Sed tpe
finito nō transtret magnitudo infinita t. 63 c. 63 sup nec motus infinitus ē tpe finiti
Constat enim qd magnitudo qd finita vel infinita etiam magnitudinis motus ē finitus et rapitur
vel contra //

Axiomata Capitis Septimi

- 1 In maiori the q maius spatium fit motus t. 60
2 In inferioribus the impossibile e morari magnitudinem finitā ad eandē semper eternitatis aliquid t. 60.
3 Compositū ex pluribus finitibus in magnitudine eternum est sicut eē finitū necesse ē. Eū
4 Infinitū non habet partem a qua mensuretur t. 61. Aut. Sed mensuratur a sua parte
5 finitū est.
6 Infinitū impossibile ē. esse ex finitibus sicut et lineas sicut t. 61
7 Impossibile ē aliquid unū quod semper generari aut corrumpi. Eū
8 Infinitū non potest morari the finitū t. 62. Aut. Impossibile ē Infinitū morari omnino
9 Infinitū non potest habere magnitudinem finitā the finitū t. 63. nec finitū infinitum t. 64
10 nec infinitū infinitum t. 65 et supra ex 19

gefecit t. 33 q. a. motu in tpe ut quida in lina non fuit actu sed potestate

Axiomata Capitis Octavi

1. De quod fiphi mouet t. 67. Hemythg Differt fiphi a stare. fiphi e ad cessandum
venire consistere seu stare e cessare a motu
2. De aut mouet aut fiphi t. 67 addit conditione qd ophe e moueri et quando
et quando
3. Res in tpe fiphi t. 68 q. a. cibus et tardig fiphi qd n. e. m. p. in tpe t. 69
4. Motum et qd fiphi sunt ide. r. fiphi sunt n. e. t. 70
5. Tunc di. res gefecit cum se habet n. e. ut p. m. t. 73 et 31. Hic fiphi h. e. c. t. e. l.
igit q. e. t. e. q. d. o. i. n. t. e. l. l. e. y. e. n. t. i. d. e. c. o. n. s. i. d. e. r. a. t. i. o. n. e. f. a. h. e. s. a. b. i. m. i. n. 2. H. u. i. c. f. i. c. e. m. 74
gefecit e. i. n. e. o. d. e. f. a. h. e. e. i. n. d. e. m. a. s. f. u. a. b. o. t. e. s.
6. Res nullo tpe esse possit p. m. o. b. a. n. g. e. s. p. a. c. y. d. i. g. q. d. mouet t. 74 sed possit
esse in n. e. f. u. e. r. T. a. l. i. m. o. d. o. e. s. s. e. n. d. i. n. o. t. e. f. i. t. m. o. t. u. a. u. t. g. e. f. e. c. i. t. s. e. d. u. t. f. u. e. r.
a. m. b. o. f. a. l. s. a. s. u. n. t.

Caput Nonum

Excludit enim circa motu 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100.

Excludit enim circa motu 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100.

80 Ac filles qd cum actu cunit appropinquet pmo ad dubio tepiditate qus cunita recte pper spaci
actu finitum. Terza ven e latu Terza de Sagitta terza 75 postea atqz ram
soluta = = = = =

[illegible]

83 dam alij negant se mutari etiam. R^o 1^a enim q^{ue} putat se sic esse et aliud creditur
tem fore veri. Dum res mutatur non rec^{edit} ex uno et alio nec sub aliis sed ex una put^{atur} et
ch^{est}ia q^{uod} alij in mutum creduntur ampetet ut nec p^{ossit} alibi nec n^{on} alium. Solus d^{icitur} p^{ossit}
do int^{er} totu^m et p^{ossit} p^{ossit} ut neg^{et} totu^m p^{ossit} neg^{et} totu^m p^{ossit} alium. Et p^{ossit} alij
do int^{er} totu^m et p^{ossit} p^{ossit} ut neg^{et} totu^m p^{ossit} neg^{et} totu^m p^{ossit} alium. Et p^{ossit} alij

84
85
hinc non aliter. Item in multis de de non interius in on circumferentia
de id qd movetur de non mutat locū nec circumferentia nec semper in aliquo de de non mutat
de patet in probata quod dūc circuli omnes recti nec per mutant locū qd circuli
semper utitur. Sublati autē motu circuli totius de motu utitur sublati pmo. Pmo
namq. Sublati dicitur de pmo. semper mutant locū singulis namq. pmo pmo sublati autē
sedam non videtur semper qd dem qd de. Demum totum etia mutat locū uti in pmo circuli
nam multos circulos assignantes em pmo a iunctis punctis billi circuli quoniam circuli pmo
hāc semper qd dem mutat locū atq. tota tota circuli mutat. Et pmo pmo circuli idē tunc in
subrecto qd autē definitur ut pmo et mupio de pmo subrecto. Potest etia circuli
omnia mutat in aliam qd omne qd pmo circuli pmo in locū pmo de alia et pmo
omne pmo de totum mutat locū

Axiomata Capitis Noni

1. Non enim ab eodem dicitur quod totum sit tale sed quod sit plures aut magis proprius
Aver. habet eadem sunt totum sit non est impossibile sed totum sit impossibile
2. Quodlibet ab uno et ab alio junctum non est ens si sunt in se ipsis et igitur per accidens
hoc est eadem quod dicitur Aver. quod ab eodem est ens per se et de totum sit
3. de motu metallico aut semel forma ut quod aut semel forma et subiectum ubi quod motu
nihil videtur Aver. Com 85

Caput Decimum Quarta Pars Libri

86 Soluto rursus Zenonis oritur Quaesitio An Democriti Indivisibile ad motum esse. Eo Contra
Heraclitum non esse infinita mutabilia. Demonstratur autem Condo 1a Indivisibile continuo
non esse nisi qd Accidit. Exen. motus qd Locum Nauticum quatuor aut sex intoto motu

Patet autem ex motu globi esse p[ro]p[ri]etate motu in s[er]iebus q[uod] ead[em] motu totu[m]. Nam si globu[m] circumvol-
 uatur velocit[er] mouet[ur] p[er] ext[er]ior[em] g[ra]u[it]at[em] (C[on]siderat[ur] g[ra]u[it]at[em] p[ro]p[ri]etate) q[uod] e[st] motu[m] p[ro]p[ri]um
 quod s[er]iebus globu[m] mutat locu[m] ut cum p[ro]p[ri]a g[ra]u[it]at[ur] mouet[ur] p[er] ext[er]ior[em] g[ra]u[it]at[em] a[ut]e[m] ce-
 leb[er]itate mouet[ur] h[ic] qui e[st] motu[m] p[ro]p[ri]um r[ati]o[n]e totu[m] Mutet[ur] n[on]. R[ati]o 1^a q[uod] p[ro]p[ri]e mouet[ur] vel e[st] in t[er]mino a quo totu[m] 87
 vel ad q[uod] vel p[ro]p[ri]um v[er]o q[uod] p[ro]p[ri]e mouet[ur] h[ic] esse potest in Indivisibili d[icitu]r illud non mouet[ur]
 p[ro]p[ri]e. Si n[on] sit v[er]o m[ot]u a quo d[icitu]r mouet[ur] si in ad q[uod] r[ati]o[n]e mouet[ur] esse p[ro]p[ri]um in totu[m] 88
 illud n[on] comp[er]it q[uod] p[ro]p[ri]e non habet quod non sit. Quat[er] q[uod] mouet[ur] p[ro]p[ri]e in quolibet p[ar]te 88
 R[ati]o 2^a Temp[us] non comp[er]it ex p[ar]te m[ot]u. Sed m[ot]u[m] n[on] veni[re]t esse illud mouet[ur] sed v[er]o
 motu[m] et mutati[on]e p[ro]p[ri]e t[em]p[or]e q[uod] quod falsu[m] e[st] t[em]p[or]e e[st] 89 Potest R[ati]o 2^a d[icitu]r in Indivisibili.
 mouet[ur] linea ex p[ar]te comp[er]it t[em]p[or]e falsu[m] t[em]p[or]e 2. Ergo et. Secunda Quod aliq[uod] 89
 mouet[ur] p[ro]p[ri]e comp[er]it spaci[um] a[ut]e[m] autu[m] se g[ra]u[it]at[ur] m[ot]u[m] Sed Indivisibile. Sed in
 diuisibili m[ot]u[m] e[st] m[ot]u[m] Sed p[ro]p[ri]e comp[er]it spaci[um] a[ut]e[m] et aliq[uod] d[icitu]r motu[m] comp[er]it
 t[em]p[or]e spaci[um] ut linea et sic linea est p[ar]te. ex Indivisibili quod e[st] m[ot]u[m] p[ro]p[ri]e 90
 R[ati]o 3^a q[uod] p[ro]p[ri]e mouet[ur] m[ot]u[m] p[ro]p[ri]e p[er] spaci[um] s[er]iebus a[ut]e[m] mouet[ur] in m[ot]u[m] p[ro]p[ri]e p[er] spaci[um]
 cui se m[ot]u[m]. Sed nullu[m] Indivisibili p[ot]est in n[on] p[ro]p[ri]e q[uod] m[ot]u[m] p[ro]p[ri]e spaci[um] m[ot]u[m]
 se p[ro]p[ri]e Sed nullu[m] Indivisibile p[ot]est mouet[ur] Maior p[ar]te n[on] mouet[ur] e[st] in p[ar]te t[em]p[or]e 15 et
 t[em]p[or]e e[st] diuisibile t[em]p[or]e 17 q[uod] p[ro]p[ri]e e[st] m[ot]u[m] p[ro]p[ri]e cum p[ot]est p[ro]p[ri]e p[ar]te p[ot]est p[ro]p[ri]e
 t[em]p[or]e m[ot]u[m] n[on] q[uod] d[icitu]r m[ot]u[m] m[ot]u[m] Mutet[ur] autem 2^a p[ar]te C[on]siderat[ur] 91
 nulla mutati[on]e spaci[um] Infinita R[ati]o 1^a mutati[on]e s[er]iebus m[ot]u[m] ext[er]ior[em] (C[on]siderat[ur] vel c[on]siderat[ur]
 d[icitu]r) in alio[m] Sed t[em]p[or]e e[st] t[em]p[or]e finita distanti[am] Sed mutati[on]e s[er]iebus p[ar]te
 infinita. Accipit in Accipit d[icitu]r esse p[ar]te t[em]p[or]e q[uod] m[ot]u[m] p[ro]p[ri]e r[ati]o[n]e p[ar]te
 t[em]p[or]e. In p[ar]te m[ot]u[m] a[ut]e[m] p[ar]te p[ar]te. Quod nota bene res p[ar]te p[ar]te p[ar]te
 magnitudin[em] et p[ar]te Latus autem nota item Infinita locu[m] hanc r[ati]o[n]e ad p[ar]te
 c[on]siderat[ur] q[uod] p[ar]te e[st] in c[on]siderat[ur]. Circulatio[m] e[st] p[ar]te ead[em] quatuor ad d[icitu]r p[ar]te n[on] e[st] p[ar]te
 c[on]siderat[ur] Infinita q[uod] in locu[m] p[ar]te si habet p[ar]te d[icitu]r in p[ar]te R[ati]o 2^a 93
 q[uod] p[ar]te p[ar]te mutati[on]e: q[uod] p[ar]te mutati[on]e esse et sic non erit motu[m] in finit[um] q[uod] magnitudin[em]
 mutati[on]e esse q[uod] d[icitu]r finit[um] m[ot]u[m] sed semper esset mouet[ur] q[uod] d[icitu]r motu[m] a[ut]e[m] Sed
 inductio[m] p[ar]te non potest n[on] p[ar]te m[ot]u[m] p[ar]te p[ar]te p[ar]te esse nec p[ar]te in p[ar]te
 aliq[uod] factu[m] esse venit confiden[da] e[st] p[ar]te p[ar]te Infinita esse mutati[on]e p[ar]te 94
 R[ati]o 2^a Plures mutati[on]es se confeg[er]e p[ar]te in Infinita ut Alternatim Infinita
 h[ic] Augmentat[ur] ipsa Latus hanc m[ot]u[m] g[ra]u[it]at[ur] 2^a Infinita vero e[st] m[ot]u[m] p[ar]te
 in n[on] esse p[ar]te m[ot]u[m] C[on]siderat[ur] de quolibet q[uod] in quo quatuor modo p[ar]te plures m[ot]u[m]
 sed p[ar]te m[ot]u[m] d[icitu]r m[ot]u[m]

Axiomata Capitis Secundi

- I Indivisibile n[on] mouet[ur] m[ot]u[m] p[ro]p[ri]e. Accidit 86 s[ic] ut h[ic] in p[ar]te m[ot]u[m] n[on] ut p[ar]te m[ot]u[m] q[uod] Indivisibile n[on] e[st]
- II Potum m[ot]u[m] aliud e[st] a m[ot]u[m] totu[m] 86 Nam m[ot]u[m] globu[m] p[ar]te m[ot]u[m] d[icitu]r n[on] e[st] m[ot]u[m] m[ot]u[m]

- 3 Mutatio nō empta q̄ p̄ter arcum nō q̄
- 4 Terminū augmētū ē q̄ ē nō nō p̄p̄t magnitudinē q̄
- 5 Quod impossibile ē p̄mutari ēē id impossibile ē p̄mutari q̄
- 6 Plures mutationes se consequi p̄p̄t in infinitū q̄
- 7 In motu Celi quodā modo sunt plures motus sed p̄pter cōmunitatē dñi vñq̄ lōd.

Cap 5
Tex 39.

LIBER SEPTIMVS PHYSICORVM

Argumentum cum Dispositione Eiusdem

Dixit de motu eum consequentibus de q̄ eū sp̄atibz et p̄tibus seq̄ ut dicit de Effi-
citate motus hoc libro p̄tuit: seq̄nti autē demonstrat de re eadē ait =
= ita ut nōlū omittat dūclūlū idēo P̄mo autē intendit ostēdē dān in Natura vñq̄
p̄mū motū et p̄mū motūm vñq̄ confert mouētia et motūia quō ad velocitatē et
ditatē

CAPVT PRIMVM.

Tex 1

Quo Theorema ad p̄ncipium motus p̄tinentia expōit. De quod mouet Antist.
Theorema Inmū dē qd mouet ab aliquo mouen id ē ab alio. Probā s̄o Inducti-
onē Nam quē mouent aut ab eō p̄ncipio actus mouet ut p̄fecta aut ab vñq̄
ut aīata in p̄mū ap̄m est aīa a seipso sed ab alio mouen. In p̄sternōbz idē
fit sed idē app̄t idē qd nō distinguat p̄s mota et p̄s mouēs. quē dūm mouet mo-
uet p̄ Actūs vñq̄ nautā nauē mouet et ipsa mota ipse mouet p̄ Actūs ad mo-
lū nauis sic et al ad mouet a se sed corpus mouet aīa mouet et ad motū
corp̄s ipsa p̄ Actūs mouet. Deinde qd a seipso ad dñem vñq̄ Hypothesis 16
Quod a seipso mouet nō desinit mouen. si aliud qd nā desinat mouen 2 Topi-
co 16. Hypothesis 16a Quod ab alio mouet cessat mouen quōd aliud cessat, s̄o
q̄ ex p̄mā Hypothesis 16a dē qd mouet ē diuisibile lib 6 t. 39 Ex hīs p̄tibus s̄o
motūle A B qd mouet a se p̄mā diuidat p̄ 16a Hypothesis et notetur punctum C.
Aut qd q̄sente vñq̄ p̄tē s̄o B C mouet totū aut non. Si mouet totū cum nō
mouet nisi rōne vñq̄ p̄tē s̄o A C iam nō totū p̄mā mouet lib 5. tex 1. Sed se-
cūdu p̄tem quod ē contra simphonē Ergo desinit mouen quia aliud p̄tē
pars quiescet et sic per p̄mā et secundā Hypothesis totū illud non
a seipso mouebitur. Summa dñis rationis. Omne quod mouetur cuius
si aliqua pars quiescat totū quiescet non mouetur a se sed
ab alio. Sed omne quod mouetur id quiescet si eius aliqua
pars quiescat Ergo omne quod mouetur non a se sed ab
alio mouetur.

Nauta p̄ Actūs
mouet ad motū
nauis

Tex 2.

Cum autem

Cum autē Condo rda. bē qd localr mouet, ab alio mouet patet ex Conclue 3
 1a qd qd attribuit qm etiā et speciat. Ita non in Condo tra. Theorema secundū 4
 In mouetibz id ē pceptū in Infinitū quasi dicat pueniri ad aliqd pmi mouet
 quid rā ab alio nullo mouet. Hoc ut pbet pmitit qdam. p. Si mouet A a Bet hoc a C
 collū a D et sic deinceps. etiā in Infinitū: hōi unum qd mouet finit tpe a alio nā cum
 sit sit subordinata moto vno ut A necesse ē etiā statim moueri. Uo unigenitūqz solum
 mouentium motū ē finitū cūqz numero qā ē detratz a cent ex tōbz qmūbz ipi effectū 3
 loco repetit. Accipiat igitur pmitit pmo cum motū unigenitūqz sit finitū erit etiā in tpe 6
 finitū lib. 6. cap. 7. Ex his facit argm. Motū A ē in tpe finitū sed aet reliz motū sūt finitū
 cum motū A ex hypotēsi. S. aet illi motū sūt tpe finitū. Sed illi sunt mōde infini sūt de h
 pmi mouet s. motū Infinitū erit tpe finitū qd impossibile lib. 6. cap. 7. Nō qd p. qd dā
 in Infinitū in mouetibz qd erat pbandū. Nec refert si quales sūt illi motus A B C Dc.
 satis ē totū motū ē Infinitū et Tempus finitū. Hoc igitur patet Dico Nō esse 7
 absurdū et impossibile motū Infinitū mōde et qmūbz motūbz qz nō repugnat
 finitū moueri tpe finitū. Sed esset absurdū si essetūqz motūbz cūqz motūbz. Atqz 8
 Rēdet. Hec obiecto nō valet. Nam qd rōm locū in mediatē mouet ab aliō mouet
 motū ceruo necesse ē ut illi pstant cōgruē aut cōtinuē. Sit igitur utra magnitudo ē
 hūa A B C D c. motūbz qd eig erit utriusqz vniū. et infini tpe ut supponit rōqz
 tēpē finitū. Sed hoc ē impossibile sūt motūbz sūt finitū sūt Infinitū suffiat em
 motū ē Infinitū. Stabit igitur Epilogus. Nō ē qd in mouetibz pceptū in Infinitū sed 9
 puenit ad pmi mouet. Dico. hūm videt hoc ē possibile sed non mōde esse reipza et ach
 atqz ideo nō concludit. Rēdet. hūm p. deductionē ad impossibile valet. s. sūt finitū et hūm qd
 est sūt id qd nō est sed esse pōt. qā pōssibili pōssito, nō ex eo seqt impossibile. (Principio 10. pōssibili pōssito
 nō seqt ex eo
 impossibile)

Axiomata Capitis Primi

1. qd mouet ab alio mouet 1.1 intelligit de motu p. h. s. in cōpleto. nō autē de intellectu
 aut voluntate qz sūt p. h. s. in cōpleto. nō autē de intellectu
 ut nātō: Faber.
2. Putat aliqd a seipso moueri qā tū mouet et a nullo extenionū et nō videt qd ab aliō
 mouet sūt.
3. qd nō mouet ab alio nō cessat a motu si aliud cesset. 1.2. et cōn. dē qd cessat si
 aliud cesset mouet ab alio
4. qd qd mouet in loco ab alio mouet 1.3.
5. In mouetibz et motūbz nō pcedit in Infinitū: et erit aliqd qd pmi erit causa motū sūt.
6. Quid mouet pmo rōm locū et cōpātū motū nō cesset ē tangi et cōtinuē ē mouet 1.4
 et cap. 2. lib.
7. Concepso pōssibili nullū seqt impossibile 1.9. et 1. Primi

CAPVT SECVNDVM.

Motile et motus sit
simulans loca ad
necessitate.

Motus ut incipit
motu e conguat
motu.

10.

Motus habet alia
reple motus.

Quadrifaria
aliquid mouet.

Uereima Terhum (cuius memini supra) pinit. Motile et motus ee simul Id aut
Hypotesis la Moues ut simit ne semp e continui vel contiguum motile se omne i ut gna
quum motus immediati e continui vel contigui motile 2da Moues e motile dicitur
ee simul ad ut neode loco sed ut int quent mediet cum aute Conit moues e motile
sit simul. hoc e ne e int ea media sed dicit aut cstrua aut contigua Probah Inductione
p singula gna motus que out ga sem motu locali. Oe gna mouet localit aut ab int peco
aut ab ext peco mouet gnapio sed in utroq moues e motu sit simul Id motu motu
cali sit simul. Nor p pma pte patet q se que eni ab int peco mouet in his moues
omni sunt ptes unig Pro 2da pte que ab ext peco: quadrifaria em pot qd piam
extenari ad loca mouen sepe Pulsu, Trachu, Vecheu, volutahent, nam ceteri mudi ad
his facile reducunt Pulsu e motus quo aliq pellit aliud vel a se vel ab alio. A se utu
quis in flumini inscit. Ab alio ut cu qd puer. Pulsio rplex e impulsio in qua qd mouet
segr re motam. Expulsio in qua ne segr. Hic referi Vecheu in qua res ab extno mouete
e cemenhus feritur qm ferat rdm natura qd mea marcat his ab extno motore indeta.
Tracho e motu conuio cum aliqd ad se vel ad aliud trahit aliqd motu maiori quales
se moueret. Hic e rplex Attracho ad se et Extensio ad aliud. Ad dos modos mouet re
Lucunt Nil Inspiratio e qda tracho Expulatio e pulso. Huc pntia p hanc faculte
e natio Concreto Separatio re. Itt Spulatio, sud aho re. Radiatio motu instrumenti
quomulieres teyunt aut nent e sulmodi. Verigo seu volutatio e motus circulari
ut motus quo trahit rota, aut cadus volut. Vecheu e motus quo pondera sup
alia pmut. Hic q motu posterior ad priore referit. Nam in Vecheu id qd
velitur ex Accidenti mouetur ut nauia ad motum nauis: id aut qd velut aut
habetur ut curus, aut pellit, aut euerit. Simili verigo e spat ex Pulsu et Trachu
ut in rota figuli ps ab ipso recedat et e pulso ps accedit et e tracho. Hic pnt
posito e rdm Ois laho. que fit ab extno motore referit ad Pulsu et Trachu sed
ta qd habet qm qd pellit e pmut. Tracho et Pulsu Id e motus est pmut motu
seu e cu eo simul. Hic vero nec Probah 2da In motu Alteratio Inductione de Al
rombg ta in aucto qm in Inaucto. Sed plantas hic referit ad maia qd eam rdm
e obscura noto Pmo Alterat accedat sedm gluat sensib. Qualitat sensib. dunt
qly anga ceter diffunt ut Calor, frigus, Super, sicum, candor, nigror, et ceter
pabiles q lict. His anga diffunt vel qd ut calidit, frigidit vel tanhi pnt
ut calidit, calidit, calidissimum. Noto 2do Alterat rdm das gluates na anga
ta aucta qm in aucta e ptes auctonum in auct ut pti, unguis, alio re. Sed eni
calefunt, frigesunt, denigrat, de albat, dulcesunt, amaresunt, et alia q lict
gratibiles recipiunt. Ipso quo qd sensus noto 3ro Quodumq Alteratio aliquid
in aucto eade ois aucto ut albescent calefen non contra. Sunt eni alterationes
aucto pnt ut sensib. Sensus. n. e alterat, qnd fit sensu nisi corpe pubente
sepe obno anga corpeo recipiunt qd sensib. Pende in aucta ne sentit se alter
rari sed suscipiunt alterationem ut febre chem accidit. Hanc 2da vel sentit

11

12

cum sit Altero in sensu Unde nō solum videmus sed etiam sentimus nos videre vel nō
sentire ad id sit in sensu. Ex his facit rationem: Altero sit solum gloriatur sensibiles
quod sit obiecta sensui. sed hoc agit semper quod modum illis congruit quod inter
alterans et alteranti primum nullus est modus. Primum videtur choro Audimus campanam remota
tam quia ea motu aeris aer auditur. Unde est loci distans quia ille affert aere illu
minatum, aer visum. In tactu sit utinam auditu. Gustus sit tangendo. De Tactu nō est
aut quia in eo id nō est appropinquatio. Vis quod altero sit sine medio ut in tactu habet communem
et alteranti primum nullus est modus. Quod etiam quod Augustinus. Probat in Acceptione et
Diminutione. Motus et motus est simul in aere habet eodem quia id primum augere quod
primum rei quod augere ita ut ex utroque unum fiat sed ea quod unum fuit sit simul Ergo.
In Diminutione vero quia res diminuitur adempta ipsi aliqua parte sed illa quod erat
simul cum toto quod diminutio est in his quod sunt simul

AXIOMATA Capitis Secundi

1. Motus est simul cum motu t. g. limitat. Primum ipse nō accipi de motu sicut finis: et simul esse
id est exponit sine medio esse. D. Thomas nō solum se totum, sed etiam per quod se tangit. Luminis
vel continentem
2. Latus est semper motus t. 10
3. Motus qui fuerit ab extrinseco motus sit et Pulsio Tractus Vectio Versio t. 10. et secundum ad locum
autem imo ad Pulsione et Tractum ceteri et dicitur. Lineamentis vocat hic spiritus motus violenti
leniti autem est dicitur cuius proprium est ab extrinseco nō conferente unum primum
4. Procreto est quod velocior est motus in eo quod rem nam ferit ferit facta pulsione et dicitur facta
huius accidit ferri quod dicitur durat vis illa quod usque motus sit ferit eum quod ferit t. 10
Auer. tamen quod dicitur preterit acit con. sua naturam motu nō est velocior ergo motus naturali
D. Thomas Ex hoc impulsione motus aer ad cuius motu defertur preterit caput coloriter
quam quod natura sua idem Commentation
5. Inter aliam et aliam nullus est motus t. 11. Cui sol calefacit aerem et nō celum: tunc de stupore
facit nunc quod rationis et nunc rete: Respondet D. Thomas. Passiva recipit animi agere solum
dispositio rationis sua ipsa. Sol aliquid facit in celis sed nō calore venit lumen: Caput aliud
in te sit sed ad hanc curam rete nō est capax
6. Sensibilia sunt quod corpora diffunt ab inerte t. 11
7. Patēs et passionēs simul et nullus boni est motus
8. Rugos et cuncti sunt simul t. 13

COLPVIT TERTIVM.

Theorema quoniam ex supponit cap. illius. Probat per rem abrahamicam esse solum gloriatur
palliat hoc est tantum esse in ista specie gloriatur Descriptio autem conclusio illius
motus ad istam speciem gloriatur quod dicitur Ex aliam quod mutatur solum gloriatur palliat
Hoc ut probet supponit. Probat nō ad primum ad secundam speciem gloriatur quia hoc pendet ab ista
et intentione sed referenda ad reliqua 3 species Maxima motus. Ratio. si aliquid recipit extra

14

15

Nam speciem magis esse in forma id est habitu vel quia dicitur et figura et est specia forma. Sed
 in hoc non recipitur quod tantum in forma habet et ex hypothesis. Tamen non sunt quod species glutinis et
 sola exclusio ita est non propter quod non in forma. Sed in altera postulationem retinet appella-
 tionem quoniam prout sublebat ut esset talis caliditas quoniam fugit de sublebat ut esset sed per figuram non
 retinet antiquam appellationem ut de ex parte figura ita non dicitur esse sed figura contra Ergo
 quod figuram non alterat. Proterea obiecto habentem segeti glutino quod glutino aluminis for-
 mas ut lecti vel xeris potest esse alteratio ut in ista ysa confundantur. Hinc et Avicenna
 quidem quatuordecim quod dicit sed ipsa non eadem habet per alimen quod prout materia ut postea esse
 forma. Elefant in prout omni necesse est et dicitur fore quod quoniam pullus ex eo prout omni
 non glutin ut quod id est sed aliter dicitur quod glutin non aliter sed aliter procedendo glutin
 sed aliter refert ad formam speciem glutinis. Atque nec minor est de ista tunc quod non
 in forma specie glutinis sit alteratio. Quoniam hypothesis habet autem bene ut in ista autem
 ut in ista ita glutin alteratur non est per se sed suscipit virtutem et per se quod suscipit
 hunc non eadem et hoc loquor de virtutibus corporis maior potest exemplum tunc
 cum in domo quod sit ut de accipit sua virtutem quod perfectione ut in ista non dicitur aliter
 per se. Non exemplum quod sit in ista tunc. Cuiusmodi dicitur perfectione quod est in ista et in ista
 forma virtutem ut optime voluit. Sed non glutin virtutem. n. cuiuslibet est et quod in
 facit habentem et quod est bona facit ut natura huius est ut sit longum et huius est
 cui est per se prima virtute. Sed ista talia non est alteratio virtutis et virtutes sunt
 ita quod non est alteratio maioribus et minoribus in virtutibus multis et motibus non inducitur
 similes enim forma corporis constituto. ut in ista virtutibus et similes virtutes corporis sunt per se
 ista virtus sunt talia id est in ista quod dicitur et c. similes dicitur in ista
 talia sunt quod quatenus sunt per se et ad postea facile corripitur ab istis per se
 in ista exemplum. Sed eadem minor glutin virtutem recte afficit ad propriam
 minima obediunt contra virtutem male quod tamen quoniam spectat in talia
 ad proprias affectiones. Nota quoniam huiusmodi virtutibus corporis esse alteram sed per se
 alteram prout est altera sumos post segeti glutin autem virtutem corporis sunt similes
 autem glutin et c. At vero neque in ista aliter ad ista dicitur alimen glutin. Sed in ista
 huiusmodi virtutibus in quo sunt virtutem moralis. Sed virtutem moralis est affectione ad ista tunc
 autem affectione est simplex et indivisibilis. in indivisibilis autem non fit motus libet capere
 quod in virtute moralis non fit aliter quod est motus. Tunc confirmatur. Habitus autem
 sensus glutin alterata facultate sentiente a sensibilibus. Hoc virtutibus est
 hypothesis a omni virtutem moralis versum in voluntatibus ad ista corporis
 est. Idem de ista intelligitur. Hypothesis ista voluntatibus ad ista sunt in virtutibus
 quod ad ista alimen sensus a sensibilibus. Probatur inductione ista voluntatibus ad ista
 intelligitur ad ista sentiente vel in ista. Sed ista sunt omni ex ista
 virtutem sensus a sensibilibus: ut quod prout ad ista delectamur ea: id est fit in virtutibus
 omni quod est et virtutem quod. Sed ista voluntatibus ad ista sentiente a sensibilibus
 ex ista fit id. Cum voluntatibus et dolor prout quod sensus alimen sed cui virtutibus et virtutibus
 in nobis quod voluntatibus et dolor prout quod cui virtutibus et virtutibus in nobis quod virtutibus

16

14

18

19

Sensitiva autem abstrahit. Ex hoc inferat aliam rationem. sed nulla ratio est alius Ergo
 neque natura virtutis moralis est altera quoniam fiat precedente alteratione in passionibus
 Atque neque. Sed in habitibus intellectibus non datur alteratio. Probatur triplici ratione
 1^a in Relativis consistit quod quodammodo scilicet. Ceterum in. 6. dicitur. eadem est ratio.
 2^a in figuris intellectibus sine ulla mutatione intellectus tantum inexistente aliquo
 3^a in fantasmatibus in phantasia quoniam est templum est sua quod scilicet est ex Re
 latibus Nam lib. 5. 7. 10 Relativum proprium est mutationi sine mutatione in brevis vel facti
 Sim dexter possum freni sinister si ad aliud ostem dicitur. Et sic Ex alteratione enim
 que fit in sensu licet sit agnoscere experientia singularium licet colligit universale ab generali
 mutatione per se sed ex alione sensus aut phantasie. Et sic est quod phantasia per
 lant inductione sed sunt nulla fita in usu quod ante non audiret postea
 videt oblatum visibili; sed est alteratio in aere cum illud fiat lumine et dum obiecti
 adducit oculo: ita non fit mutatio in intellectu quod cum antea non intelligeret oblatum
 phantasmate incipit intelligere; sed fit mutatio in phantasia duplex aut phantasia
 facta habitus primus. Definitio huius non est generatio quia non alteratur que operatur
 generationem per se datur operari aut ex se habet nulla in ipso habet precedentem
 sed tantum in phantasia. Actus vero primus quod quoniam fit de deo quod. maiore habet
 difficultate non habet eam generatio vel alteratio. Sed 1^a sunt quod aliquid dubitamus
 mentis de operatione et circa veritatem effluentem ita cum sumus in quod sit ita
 ut discere sit semper ad quod. Sed effectus ad quod non est generatio nec alteratio
 quia motus non est mutatio lib. 5. tex. 11. et sequentibus. Sed in. 2^a dicitur. Dum
 facta reposita fit in intellectu motu sed potius quod fit in facultate sensitiva sepe
 phantasia ita est ut primo agnoscere ipsum. Sed et idem. Se ulla. Dum enim phantasia
 phantasia est in motu intellectus quod potest contemplari phantasmata ut aqua
 movetur non potest in a oculo videtur imaginari. Et dicitur phantasia quod videtur
 motus non fit in phantasmata intellectu recte apparet non possunt minus probare
 expus. Evidentia. summi motus. Hoc enim occupat phantasia unde intellectus
 et phantasmata contemplationem impediunt intellectum licet non afficiant sed phantasia
 suam. Unde quod uno dicitur ex operibus aut sanatis nulla facta mutatione
 in intellectu sed tantum in phantasia fit apprehensio. Idem in quibus patet
 quod factum de novo non possunt habere nisi facta quod sunt in potentia vel
 aliis causis. Conclusio generalis. Alteratio quod non est generatio nisi in glititate factibili
 in actibus per Accens

Axiomata Capitis Tertij

- I. Tantum hominum. Alteratio est quod dicitur se dicitur patet. 14. dicitur. Alteratio quod est generatio et in
 quibus glitibus: in 2^o dicitur aut mediantibus quibus
2. In figuris et formis alteratio non cadit. 15. Philosophus. quod abstrahit retinet appellationem
 nisi; quod figuratum aut effigiatum est non retinet licet enim dicitur quod satisfactum. In dicitur

- 3 Absurdi e dicitur id qd pignit quatenus pignit alterari + 16 Idemysag qd qd alit
 nascit semper idem Indit
 4 Attend qd e in sababz corpus + 17 atqz in virtute morali + 18 neqz in sababz intellectu
 + 20 virtus enim atqz virtus aut ad aliqd + 17 in quo nd e motus lib 5. t. 10
 5 Sababz e hpatio quoddam callidiori + fugidionem: aut intononi aut ad edhnes + 17
 6 Virtus pfectio quoddam e. Uniqzqz enim hanc mte pfectam cu pma virtute e confectura
 7 virtus aut e affectus vacuitas autem modocentab + 19
 8 Virtus omni in voluptatibz + 19 aut dolombz pfectibz pfectis futuris + 19 + 20 Egi. 3
 9 Per experientiam pfectam scia vniuersali compari + 20. 20 Post. vltim. 1. Messp.
 10 Ex eo qd pfectus sedant + 20 qd sit aia sciens + pndes qd cadit + 20. Hanc
 versu in qdando + sedendo aut sit scis + pndens
 11 Quis e rephus quoddam habens + 20
 12. Quia nd addidit nec pfectibz bene uide ppter plures pfectores + 20

Caput QVARTVM Qda Pars Libri

In assignatione pmi mouebz: fuit quidam comparatio mouetur qd pignit + pponit +
 pignit scit. Comparabit qd motus 1. aut quibz A + B motus + motus sit pignit
 20. Bene comparatione conditioes pignit 3. facit comparatione motus

21. Dubitabit autem Quidam Anglos motus cuiusqz motus sit comp. abis. Vnde
 mouesse 1. Motus circularis nd e comparabilis motui recto qd re. Hic dicitur in est motus
 ague veloces in hie equali pfectis hpatio equali. Hic ergo e. Si illi motus sit
 pignit potuit esse inue velocitatis tardus + ague veloces. Si ergo ague velox e
 motus p circumum + motus p rectu qd in hie equali. Enpbit equali + sic circularis + re
 chi enim aglia qd e impossibile apud Geometras 20. Si hie motus + motus ppar
 alio et alio erit + equalis si aglie hie moueat. Sed hoc e imp. pfectibile + aglie motus in
 vno hie Enpbit equali: glitab autem nd est spacia aglie qd aglie vnt pignit. +
 22. attend in glitab nd Enpbit aglie. Sed in circulo dicit qd qd pma vntem Motus circu
 laris + motus rectus sunt qdam comparabiles sed nd ague veloces. Sed in alio velox
 + sic ad sequit Rectu + tardu esse + equalia. Rndet Rndet esse utrumqz + hngat
 mouen + ague velox hie p rectum illud p curui sedut semper alit motus sit velox.
 23. Propterea nil dicit qd 20 motus qd circularis + recto maior aut minor. Illa vntem
 sed nd ague velox. Rndet nil differt quod pignit dicit id qd circularis fect fectidone
 aut tardu qm qd recte qd ad sequit pfecte etiam fecti equali Probat Rndet velox
 motus circularis Rndet tardu rectum B. moueat ambo in eode hie C. hinc pignit. 6. 10. 11.
 namqz erit qd transiet de A qm de B. qd qd mouet p A in eode hie transiet namqz qm B.
 et p defunctis veloxit in minori hie Enpbit de circulo equali ita ut qd mouet per B
 in toto hie C. et qd p A in minori Enpbit equali. Sed qd ad hie circularis esse equali
 24. recto. Mouet En Carlo. Hanc motus + motus e comparabilis Ratio dicitur linea recta
 et circularis essent comparabiles sed nd sunt qd nec pignit motus maior. 2. pignit sunt
 motus rectus + circularis minor Geometari. Sed ut uidet. Qda p cap. Leges. bene

comparationes Prima non fit equatio id in quo e comparatio. Con fac precat comparatio acuto
choide ad acuto unio aut acuto gladio si gulrah qd hunc fit acutus. Acute n de his
di a quoe Ed esset uniuocu si querat qd gladium acutus aut qd funderit. Ita
velox no e uniuocu in motu circulari et recto qd in utroque et latrone Idcirco huiusmodi
no sunt m se comparabiles. **Secunda** contra hanc lege. Multi (ut dicitur qd con Paulum) 25
di uniuoce de aqua et fere et tamen fere et aqua no comparant. Id lex illa falsa.
sic dupli (quod e spee multiplici) utolaz idem stat in aere et aqua sed qd hanc
dion ad uniu ut dicitur patet esse no fit equi di comparatio ut dicitur a qua dupli
ad aerem et contra. **Terca** hanc. Solu 1o Quia multum dupli equale m se esse equum 26.
et dicitur hanc. con equos et hanc eade nunc dicit de aere et aqua ut dicitur hanc de
vino, gladio, funderi, Nam curat hanc. **Quarta** hanc. Quid est equo atri no eut comparabiles 27
ga ne sunt in eade susceptus prima. Lex illa ergo e qus debet componi malego
no solu id uniuocu qd debet sed et hanc debet esse in eade qd susceptus seu uniuocu
subiecto. ut quibz et homo ppter comparationem in albedine ga albedo e in se ppter
tangm in qmo subiecto. **Ad hoc** pactum contra hanc lege 10 si deo aliqua sunt 28
comparabiles ga subit e indifferens 25 dicitur alioz equale eut eade natura. s. omne
con. ga de eoz dupli pot dicit qd no different nisi ga sunt in alio subiecto qd
Pterea susceptum 25. **Prima** susceptum e multiplex idm multipliciter in receptum 29
quia quibz forma habet qd subiecto et unum qd m 25 et qd forma est dupli
in se. Lex hanc ergo e. Formam qua fit comparatio debet ppta esse in se in a spe
q. d. non satis e forma in quadebet esse comparatio esse uniuocu et ppter hanc qd spe
sed ppter hoc forma debet esse in se spe una inderat comparationem. v. et magis colorati
Alia velingm ga colorati e forma in a qd sed ppter hanc. **Alia** v. alioz ga colorati
e forma in a qd. Concludit inderat qd hanc. Illus motus esse equo velox qd in eade
hanc equale spaciu in se ut idm eade spem hoc e comparatio debet esse motui ergo
specari. **Sed** hanc. Ga qd. Solu ratio illa tex 21. Lato et Attend no dicit motus 30.
equales et comparabiles ga no sunt motus spe uny sed qd. In motu circulari et recto
no possunt esse equo veloces ga sequentur linea recta qd equale circulari qd
absurdum de qualla. Motus n. sunt equo veloces qd in hanc equale ppter hanc. **Alia**
magnitudines. Dubiu 1m 2. comparationem comparabiles hanc dicit qd motus unex qd
magnitudines. qd qd motus rectus et circulari no sunt uny spe motus angulati
recta et curua no sunt magnitudines in a spe sed qd. Rndet qd qd uniuocu ga
in vtruz e spei dicitur. Dubiu 2m. In ad unitate specificam motus rectus
ut instrumentum fit unu spe. v. s. pede ala, huiusmodi ntm naturalis etc
Rndet non uny ga ocs motus locales sunt eade spei. Ommodo sunt plura a spe
anam quocunqz instrumentum sunt sunt comparabiles. Alioz no sunt. Quare co de
randu circulari. 1m. Ad comparationem motus necesse e inderat specificam diffas 31
Ratis. qd in sunt ergo de qd no sunt comparabiles 1. 29 et 27. **Ad hoc** 27 dicitur p.
Comparabiles esse eadem naturam notandu e itaqz in a naturam no dicitur qd

Sed speciem. Spec. n. sumit a forma ultima quae simpli et maxime natura generis autem
 non sumit ab aliqua forma quae sit maxime actum sed secundum rationem tantum quod est
 in hoc equo, bene aliqua forma est quae constituit et per se illam rationem quae est substantia
 huius, equi, bonem; dicitur esse hominigenus esse equus compatibilis ut speciem est: nunc autem
 non est quod multas latentes agnosciones nota 2da. Agnosciones quibus sunt primum
 Remotus quod tantum vox est et multis sed non res ut canis 2da. Analogia in qua est
 similitudo ut hoc verum et hoc pictum Testis: Primum in quo est vel convenientia quibus ut canis
 de cetero et corruptibile quod non est una minima sed tantum una genus Logos vel similitudo
 ut magis quod est substantia et qui patet uterque est et rector; quod propter similitudinem vel
 vel similitudinem non videtur agnoscere et tamen sunt: Dubium quod forma est quod nunc quod
 est indistincta subiecto ut albedo in hoc eleone hoc quod est hoc: etiam est et diversa hoc
 soluit sed defendit et nunc quod est quod est in se diversa namque hunc defendit in
 cat eam quod est diversa specie. Attenuo quoniam Concl. 2da. Quod abstrahere possunt ut se
 comparari. Probatur quia 2. propter similitudinem quod eodem modo. Sed quod dicitur est text. 1. et 2. ad sumit
 se non esse abstrahere: ideo originem est in hoc valet in quod potest esse quod se alterum ut in quod
 hoc sunt: Possunt enim duo equus catere aut hunc fieri Contra hoc alterum non sunt
 et quales quia quod est et agnoscere sed sunt similes quia quod est et similitudo Respondet
 Dan. de voca. bclum est et simili se. Idem quod est et similitudo est. Motus est
 dicent equus veloces quod sunt secundum eundem finem. hoc est similitudo, duo est. Quod supponit a
 identitatem abstrahere Dubium in ex dictis. Ad comparationem abstrahere se sumenda per se quod
 tates et passionem quod sunt finem ad quod est agnoscere per se quod est et similitudo
 quod abstrahere: Dubium. Si per se quod est et agnoscere respiciunt identitatem et similitudinem
 speciem et similitudinem solum in vero etiam quod est intensum formam ut dicitur abstrahere est
 quod sunt ad formam unius speciem et intensum. Respondet ad postea dubium Ad comparationem
 rationem abstrahere oportet respiciere quod formae sunt eodem modo speciem: quod per se dicitur ut dicitur
 bclum et similitudinem non possunt comparari sunt nec in latere comparationem circuli est et la
 quod est et similitudinem sunt speciem abstrahere et distinguendo. Regula. Qualis est ratio unius
 non talis in motu. Si sunt ad finem eundem sunt speciem vel finem motus est
 est idem finem est finem. Ad si abstrahere Penult. ad dubium finem in abstrahere est
 est identitatem. Similitudinem et agnoscere. Ad similitudinem debent esse finem eodem modo speciem
 est in quod intensum gradu. Ad agnoscere debent per se substantiam alteram esse equales
 vel in quod intensum gradu. Ad agnoscere debent per se substantiam alteram esse equales
 in eodem modo finem sunt abstrahere et agnoscere. In gradu etiam Concl. 3ra. Gradus est agnoscere
 locus sunt aut in eodem modo finem unius speciem. In similitudine sunt eodem modo finem
 mensura unius bonum quod sunt eodem modo finem secundum quod est aliquid. Sed non de alio aliquid quod sunt
 speciem. Quod si non sunt eodem modo finem sunt una quod est locum abstrahere. Gradus est agnoscere

mo huius = 4a ut postea nunquam sit interitus mundus nec motus Alio modo
 dicitur Empedocles natus esse motu et quod est tunc in se ipso in se ipso huius diuine et
 diuinitatis esse Ponit enim duplicem motum 1o cum ex mundo generatus fuerat
 Chaos et hic ex multis fuerat unum: et ad plures ex Chaos fuerat multus et ex
 uno multa fuerat scilicet corpora natura: quod autem ponebat in specibus intermedys
 Dicit quod Datur forma media inter Aerem et Empetorem scilicet dicitur ita esse
 se motu et motu, ut nil efficeret sed sola efficiens causa ut nos Christiani co-
 sitemur. Respondens quod opponerebat istis unum ab antiquis coactis quibus nil pen-
 quod veri est in generatione ad in creatione Physicus ignominia Contra emendat ergo ut libet
 3 quodam dicitur est quod 1o ad Physicam sciam quod data motus similitudo (ingit
 phras) Physicam colligit esse quendam entia natura simplicia ut calor, quidam aer
 multiplicata 2do ad metaphysicam quod motus est via nunc apta ad indagandum sem-
 per similitudinem ipsius simul causae. Si enim motus dicitur est etiam forma causa aut et eterna
 4 Ex his autem dicitur per conclusionem 1a motus non incipit ita ut ante ipsum motu
 praecessent motus Hypothesis ex 3o lib. motus non potest esse sine mobili et motore.
 Et mobile primum est quod motus ut deambulabile quod deambulans, ad hoc simile quod
 combustum quod et ex definitione motus patet; et ex seculis ex hoc consensu
 hoc est istis principii et fundamentis patet quod si non est verum in se ipso
 non cum motu non ad generationem aut creationem nota ergo hoc 1a differt quia
 differt a motu vero lib. 5. 1a 8. quod motus semper generatur et creatur in instanti
 2do. motus necesse regit subiecti mobile quod est: generatur non quod generatur modum
 sed regit subiecti ex quo, ut nullus ex uno, quousque est generatur non sit autem sit
 quod ante motu quod sit in subiecto ex quo sit generatur. Creatur neutro modo appropinquat
 chon non subiecti quod par in in hoc est generatur quod quod generatur et quod creatur non dicitur sit
 agitur esse non subiecti ex quo quod regit motu praecedentem ut generatur ideoque potest
 quod virtute diuina creati ex nihilo: quia autem ex nihilo non potest quod de generatur
 sit quod aliquid generatur. Ex his patet Rationem principii esse verum. Physicus quod creatur
 in Physica regit subiecti: non est autem ex nihilo simpliciter quod creatur non regit subiecti: sed
 ut huiusmodi generatur a sole non ex aliquo subiecto ita hoc creatur generatur a Deo immo
 aliter non ex aliquo subiecto ergo et hoc 1a ex praemissa Hypothesis. Dicitur motu quod
 antequam nullus fuerit alius motus tunc debet illi praecedere mobile. De quo illud mobile
 factum est quod huiusmodi mutatione: vel non est factum sed semper praesens ex postea mensuratur
 caput (non dat enim medium) sed neutrum potest dici: sed nullus motus est quod ex postea
 quod de motu non incipit. Insufficiens huius est diuisio utriusque ad 1a 2. quod mobile
 sine motore quod creatione facti potest praecedere: sponte facti simul cum motu quod

Obeche

3

4

Ad principii
in subiecto

5.

Tempus or. nō existit nisi rōne Mūdo. Si ergo tempus incipit illud Mūdo p̄mū
nō erit finis q̄ant h̄o illig p̄ceat simili Mūdo vltimū nō erit p̄ncipium
q̄a p̄st illud nil erit. Hec nō habet circūl (ut Faber) q̄d P̄is Mūdo h̄o affi
mutant lib 4 cap 13 puncto linee circūlans in qua d̄e puncti e p̄ncipium
et finis. Melius affinitat puncti h̄os recte in qua dat p̄mū vltimū pun
ctum et simili in h̄o Mūdo. Eadem autē Cōclū Secunda Motus continēte
nō habet p̄st illū nullū sit motus h̄o e Motz nō habet finē. Hypothesis
Sextimo h̄o e ante motū ita et post motum erit. ut p̄st deatū h̄o m̄o m̄o
deatū e post d̄e h̄o subiecti combustionē. Eadem erit nō h̄o d̄e p̄st illū
mūm motum nō erit motus e mōens. a quo potest cum motus sit corruptibilis vlti
cunt corruptiō alia mutatio q̄d erit mutatio p̄sterior q̄a vltima q̄d e abrup
tum. et h̄o n̄isum erit alia p̄stior et sciri h̄o p̄mū q̄d erit abfūdu et
d̄e h̄o e et t̄y 7 et segatū. Conclusio P̄a Motus igit nō concipitur habet

* *Præterea nec fructus ciceriæ afferre est simile. Agnoscitur hoc et dr et no pbatu*

Axiomata Capitis Primi

- [illegible]

Capitulum Secundum

Prothum senex esse docuit hic 10 Empetum et Anaxag. impugnat: deinde
astra senectute adducit et soluit.

14 Quid si Conclusio Et Empeleb. & Anayag. videtur male sensisse. Num
dum esse factu. Sed ja. con Empelem. Or opus que tunc non videtur

[illegible]

sed motus augeat et alio disponit et abiat et post augeat et sic deinceps. Idem fit in Omnidone
 Similiter et in Pro. 2da qte quod non motu alio modo 1o non semper fit alio continuo et de huius
 in dictum est quod res non semper abiat. Ans. Angelus non est alio quodam et fit in ipso non in inguere
 ipso phreula congelatur et coagulatur sed totum simul. Idem fit in alio coagulatur. Sed quod
 abiat id est ipso et existeret. Tunc mouetur et quod agrotat ab agrotatur in sanitate tendit
 aliquo tpe et non in instanti. Quod non semper est sanatio abiat non est per se certo sanatio nec in cer
 tiori et tunc. Et ex ipso multo tpe lapides in eadem duricie operantur nec duriores aut mollior
 res fieri. Quod non omnia semper abiant. At qui de latens Pro. 2a qte quod non motu locali
 1o motu locali sensu percipitur. Sed uideamus lapides aliqui moueri ut ibi quod aliquando gessit
 ut dum in terra decidit. Quod non semper mouetur. Idem. Et quod est in igno loco gessit. n. mouetur
 quiescente. Sed multa in sub loco existunt nec semper mouente mouentur. Quod non omnia semper
 mouentur sed aliqui gessunt quod demonstrandum est. At uero negat. Certe 2a qte non est necesse
 aliqua gessit semper aliqua moueri semper. ita ut nil sit quod aliquando gessit aliqui mouentur
 Hec est enim in membris dispositionis. Et 2a semper non exprimit aliqua esse quod modo mouetur modo
 estant. Idem. Et c. omnis tollit 1o augmentum quia illud non est continuu. t. 23. Idem tollit motu
 lentum uolente. n. mouetur quod ex parte non tendit in motum per hunc. 2o tollit omni etiam
 tum etiam omni motum. quia omnis motus est ex parte unius. Tunc in getem alio. ut et ex alio sit
 nigri. ibi quod gessit sub albo mouetur ad nigrum. Et cum ex non bene fit etiam ibi quod erat
 non domo tendit ut sit domo. sum loco quod gessit sub albo mouetur ad alium locum ut uero gessit
 Quare personam est. Certe quia non est necesse non aliqui moueri aliqui gessit. Hec est enim qm
 membrum dispositionis. et cum impetum impugnati. t. 15. Certe sta. aliqua aliqui mouentur
 aliqui gessunt. Hoc inferitur ex t. 24. Et concedit ut et terra cum hac coniuncta quod
 t. 26. confirmat. Sub tunc. Solutio qm et repetitur. Falsu est etiam semper gessit
 Nam etiam supponat. Quia esse omni etiam. n. in ipso potest dici esse immobile ut in ipso
 putat. Nam si hoc dicitur illis nil moueri: addit non potest negare quodam moueri
 et si emittit manifesta conclusionem. Videmus enim oculis cum lapis descendit quod in ipso
 cum diffinit. Nam ipsi dicunt. Jam est imaginem et imaginem. Sed imaginem et
 natus sunt motus quidam. 3e de Acta cap. 3o. Imaginem enim est motus per se intentionis
 assensus in actu facit. Quia uero est assensus ipsius sensus in ipso. Quod ipsi negat
 motu concedit motum. Idem quod negat motu indico sunt duo. quod non in motu cum
 habeant sensum etiam firmum et per ordinem se resens discernere credibile et uere
 dubile. Incipit et non incipit. Falsu quod est etiam semper gessit. etiam semper moueri
 quodam semper moueri quidam semper gessit. Quia quia sensu exprimit quodam modum
 modo gessit. Repatitur supponit et membra dispositionis ipsius quoniam. Et ut per
 quodam est. Sed cum omnia probabilia sunt moueri et gessit. et alia quidam sunt per
 bilia moueri et gessit ita tandem ut aliqua sint quod semper gessit. et aliqua quod
 semper mouentur. Hoc non intendi demonstrandum ad eundem etiam quod motus semper
 tatem et omni motus in motu.

Axiomata Capitis Tertij

nunc latet in ea diuisione. Sicut quod a se mouet aliquid mouet natura aliquid et si semper
ab alio quod est quod ab alio mouetur dicitur sui natura mouetur sue vi ab alio mouetur est necessarium quod mouet
hoc latet. Ad quoniam autem Conceditur. Inuenta non mouetur a seipso. Sed in ea quod a seipso
mouetur ea mouetur. De hoc cap. 2. Inuenta non mouetur sed a se non mouetur. Sed in ea quod a seipso
mouetur possunt habere motum ut alia ambulantes etiam ambulantes de diuisione non possunt habere motum
Nam lapides extra sui locum gestantur ab extrinseco. Propter impedimentum quod est. Sed in ea quod a seipso mouetur
possunt se mouere diuisis motibus sed inuenta non mouetur quod est. Propterea quia Sed etiam nullum
continuum a seipso pati potest sed elementa sunt res continua. Sed a seipso pati non possunt sed
recomponitur quia moueri est pati. Sicut actum. Extrinseco est contactus quod est inter discontinua. Minor
elementa non possunt ex forma inuenta quod non est actus sed potestate. Forma ex qua uita fit inui. De
hoc utne quodam quodam est actus quodam fiat unum. Alia uero est actus ex forma inuenta quodam
inuenta respectu forme et intentionis in se inuenta habet quodam forma corpus quodam manifestatur. Dignitas
ut simpliciter et alii sentiant. Corpus quodam autem potest moueri a sua forma. Sicut anima quodam est actus
quodam forma corpus et sicut sit alii nisi per animam. Elementum autem forma si mouetur non debet
quod mouetur quia inuenta elementum quod est inuenta forma non est actus sed potestate. Verum sit Inuenta per se
ita forma et leuia natura mouetur ab aliquo. Probatur. Sicut quod mouetur alia secundum naturam mo-
uentis alia est natura: ita et quod mouetur alia est natura ut uetus lapidem quod uetus
est instrumentum quod refertur ad actum efficiendum: alia secundum naturam ut actus calidus mouetur. Natura
id quod est potestate calidum ut ignis quod calfacit. Forma quod est leuia mouetur natura
ad sua loca et propter naturam ad contraria: quia cum natura mouetur: mouetur ad suos actus cum
sunt tantum potestate ut ignis mouetur ad locum suum in quo uidetur est actus sed potestate
Quoniam autem Hypotesis. Ipse in potestate et ipse dicitur. Uno modo sicut quod discit. Aliter sicut quod sit
sed non contemplatur actum quia ambo dicitur sentientes sed non uno modo. Qui non discit habet
potestatem ad rem. nempe ad habendum seipsum et ad operandum ex illo habitu. Qui uero scit sed non
contemplatur tantum habet potestatem ad illam operationem ex habitu. Vita est forma actus respectu
formis potestatis quod est ad balatum quod mille habet formam potestatis respectu actus quod fit ex habitu
et propterea potest operari si nil impediat hoc est si uult et opus dabit. Nam si non operetur remouetur
impedimento tunc autem est in pura negatione si non habet habitum: aut in opposita dispositione
id est habet errorem oppositi. Qui autem est in potestate prioris is semper impeditur non potest
operari quia non habet habitum. Et hoc potest alii remota est essentialis quia est ad formam
et eius actus dicitur. Illa alia dicitur. Inpropinqua et eius actus dicitur secundum. Hypo-
thesis. Ita. Quod dictum est de habitibus id est appetitibus et uoluntatibus. Respondeo. ipse fuit in potestate
primo in remota seu essentiali ad formam ut quod est potestate calidus. Deo in inpropinqua non
potest agere per formam et uoluntatem aut calfacere nisi sit aliquid impedimentum. Idem est in pa-
uibus et leuibz. quod nondum accepit formam talem est in potestate: quod accepit est in actum
statim: nisi sit aliquid impedimentum quod si sit est in potestate proxima ad actum sicut quod ha-
bet habitum. Idem sit in quantitate. Aqua non rapit nisi sit expressa nisi sit impedimentum
Idem in qualitate. Quibus. Cur ex graui segete tantus actus: ex leui tantus. Respondetur
Hec est ipsa natura et non esse amplius quod uidetur. Quodam igitur solutio operum. Aqua quod

nihil quod esset pot. Nam si sit quod movetur reliqua non movebuntur. Concl. 1a. Infinita
 aut non movebuntur. Præferea Rō 2da ex pte movetur. Si semper ab alio movetur. Et hoc ab
 alio movetur nihil movetur seipso sed non essent infinita: quia inferiora sunt semper
 summa superiora. Atque debet dari aliquid quod movetur seipso sicut statum sicut post plura in
 die. Sed in oī motu est terminus ad quem quod sit prima movetur et non movetur ab alio
 secundo. Huius rationi oppositum dicitur ex quo est in motu esse quod movetur et quod movetur
 idem movetur aut movetur seipso ut homo lapide aut talis ut homo baculo lapide. Et tunc la-
 pide solummodo. Sed quo movetur aliquid illud non movetur tamen eo quod per illud movetur ut baculo
 ab seipso manu, manibusque sicut. Inducitur Concl. 2da non est necesse quod movetur movetur
 primo. Aut. n. hoc est quod accipit in motu ut quod dicitur. Insuper dicitur edificat autem per se
 Neutrum est. Sed. An. si prima pte quod non potest. Primo nulli potest est ad exponi
 quia contingit non videri si quod movetur movetur potest. Sed possunt non movetur sed in motu
 de movetur movetur. Sed. Segr. ex hoc similitudine non movetur et etiam movetur movetur et si
 aliquid non non est movetur illud quod est impossibile quod movetur semper est. Ergo et illud semper est in
 impossibile ex quo hoc segr. segr. de movetur movetur. Atque in ista 2da. Sed. In ista motu
 movetur movetur et infinitum quod sit movetur. Sed in hoc apparet id quod movetur non de non
 cessante movetur. Nam infinitum quod est tale ut movetur a movetur et movetur ultimum
 tum ut baculo ab seipso, lapide ab aculo. Ultimum aut segr. lapide movetur ab alio sed non
 movetur aliquid ex seipso. Primum non segr. hinc movetur et non movetur ab alio ex seipso
 3o ab aut fontate. Anaxag. n. dicit. Motus quod est prima causa movetur movetur locali
 ab alio non movetur et aliter non in aliam. Attenditur si. Rō 2da pte quod non esse. Primo
 Nam aut eadem pte movetur quia aliquid movetur movetur, aut alii. Neutrum est. Sed. Nunc ad
 quod per quod potest moveri, quod docet aliquid movetur eadem docet et similia quod movetur
 similia. Non alia quod movetur movetur in infinitum. Sed. Motus cum semper quod movetur
 ab alio, et hoc movetur ab alio, sicut alia pte movetur movetur. Nam si duas. Tamen
 in. 8 pte hoc est. Tunc veniunt ad motu movetur pte: ut quod movetur loco movetur
 alterum, alterum autem movetur autem locali dicitur. Concl. prima a primo ad ultimum
 factum esse motu locali a locali quia magis movetur prima quod movetur. Sed. Segr.
 movetur esse quod movetur a quo movetur movetur et quod movetur movetur est quod movetur movetur
 ut sanabile est et sanabile et augmentabile movetur loco pte. Sed. Hoc segr.
 tum. Sed. Segr. illa. Sgr. enim hoc non apparet in immediate movetur movetur movetur in quod
 dendo et descendendo apparet. Nam si quod sanabile movetur a sanante: illud non pte et
 ut sanabile movetur iam sanabile est pte augmentabile et augmentabile est
 pte sanabile et movetur loco quod sunt fragmenta. Ergo non est necesse quod quod movetur
 vel movetur. Nunc ergo necesse. Concl. 2da. Primum movetur autem movetur autem movetur a seipso
 movetur. Patet ex dicto. In movetur movetur movetur ad movetur movetur quod movetur ab alio ex seipso
 movetur. Adhuc alia rationem. Quod est pte causa motu, primum est eo quod est causa pte alium. Sed. Quod

[illegible]

Motus .n. e semp et nunquid fuit cap 1^o. et est ab alio modo cap 4^o. et in motu
 abq. nō ihu in Infinito cap 5^o. qd dicitur motor p̄p̄ q̄ sit p̄p̄hū et immotus
 b. 44. Sū ubi sū p̄p̄hū q̄a hoc nō dū ē p̄p̄hū sed mox p̄p̄hū Inid p̄p̄hū 46
 Obiecto 1a v. de p̄p̄hū motus sit p̄p̄hū? Rnd. Hec res nō ē hūc loci. Sufficit enim
 esse aliqd motus p̄p̄hū qd nō p̄ se nō p̄ hūc motus 2da Ea qd nō ḡnūh nec
 commūhūh sūnt p̄p̄hū sed in nobis nō ḡnūh nō commūhūh. Sō sūnt p̄p̄hū Rndet
 qdā Falsa ē maīn qd p̄p̄hū nō ḡnūh nec commūhūh (p̄ se nō ad commūhūh p̄p̄hū)
 hūc nō ē p̄p̄hū sūnt dicitur admittit p̄p̄hū nō esse nō esse nō immotus hūc p̄p̄hū
 sed esse necesse aliqd motus esse immotus et p̄p̄hū Et hūc insuper concedat Rnd
 2da qd Quidā qd seipsa mouet aliqd sūz aliqd nō sūc ut alia qd ḡnūh exornū
 p̄p̄hū et magnitudinē habent qd indimūhūh mouen nō p̄p̄hū et hūc qd rationes p̄p̄hū
 vnt Sō estet p̄p̄hū mū mouet sūp̄mūhūh. sequella Nam hūc p̄p̄hū mū
 habent nō p̄p̄hū ē causa sūnt nō ḡnūh nō mouet sūp̄mūhūh qd id nō sūnt p̄p̄hū
 aut sūnt p̄p̄hū 2da nō nō sūnt hūc p̄p̄hū infinita ex causa esse ad p̄p̄hū hūc
 nō sūnt sūnt Sō nec causare p̄p̄hū sūnt Sō ē mū mouet sūp̄mūhūh p̄p̄hū 47
 Compt. Sūnt Particularia mouen hūc infinita nō p̄p̄hū qd sūnt causa p̄p̄hū
 ḡnūhūh remon nō dicit sūp̄mūhūh causa qd illa cōmūhūh Alūm mouet immotus
 qd sūnt mouet mū nō p̄p̄hū hūc aut mouet mouen hūc seipsa nō ē tema
 Hūc vnt sūnt causa eūm qd ab alio mouen Sūnt motus Compt 2da Motor 48
 p̄p̄hū debet esse sūnt Rnd 1a qd p̄p̄hū sūnt p̄p̄hū sūnt hūc nō qd sūnt
 hūc sūnt p̄p̄hū: et qd p̄p̄hū nō sūnt qd multa qd mū amantūhūh: et hūc
 vnt. et qd sūnt p̄p̄hū. Sed dōs effectus p̄p̄hū existentēhūh qd p̄p̄hū
 re Compt 2da Sūnt ē vnt p̄p̄hū Ex hoc etiam Rnd 2da Motus ē etiam cap. 1 Sō 49
 ē continūh (Sūnt. indicat qd nō ēnt etiam) Sūnt ē any qd sūnt qd mū
 Sō p̄p̄hū dō motus nūc ē motus facient et motus hūc sūnt mouet. mū mo
 ble tantūhūh et Sūnt sūnt 2da qd Compt 3da Sūnt mouet nō p̄p̄hū ex 50
 Accident mouet Rnd 1a sūnt p̄p̄hū sūnt p̄p̄hū modo mouen modo p̄p̄hū. Sō
 nō ēa sūnt mouen, nec sūnt p̄p̄hū, nec tantūhūh ē mū qd sūnt, mouen
 et qd sūnt p̄p̄hū cap. 30 2da qd aliqd a quo mouet id qd mouet cap. 40
 Et cū qd ab alio mouet p̄p̄hū ē id qd a se mouet. Sūnt aut sūnt id qd
 ē p̄p̄hū immotus cap 5^o et dō Sūnt sūnt et p̄p̄hū motus id qd sūnt
 mouet et dō qd ē immotus p̄p̄hū qd dō qd seipsa mouet Italia inde
 dubitatio p̄p̄hū cap 2^o qd quasi motus incipit cū nō ēnt Hoc aut nos sūnt
 hūc hūc a se mouet motus locali et p̄p̄hū t. 20 et hūc p̄p̄hū mouet motus

sunt sunt diversi. Quare hoc punctum non potest sumi ut medius inter eos ex illis rationibus quod continetur
 quod obiectis etiam rationibus de quod motus, motus per mediam secundam sit infinita obiecta
 utrumque continetur in infinitum quod motus ad finem quoniam non potest. Alter de quod per transitum
 utrumque per transitum medietate est in infinitum etiam in infinitum: quoniam per
 infinitum per transitum quod est impossibile per transitum per transitum et rationibus lib. 6. ex 33. de
 spaciis et infinitum ut et tempus: quod sit continua quod dividitur in infinitum quod. Sed hoc est
 factum de ratione videtur modo aliter. Quod videtur non esse actum continuo sed per se Nam actus est
 si in medio punctum fuerit et ut ait hoc vel illa sit finis aut si motus cessaret facta autem
 divisione id non esset continua sedem in numerante. Nam quod numerat facit divisiones quod et per
 etiam quod in continuo non datur. Quod dicendum est per infinitum potestatem sed non actum. Atque per
 obiectis per de generatione et corruptione sumit tunc in quo vel corruptionem vel in se in motu
 alia res generatur vel induitur. Si modo est quod idem erit et non erit simul si indueretur quod motus
 erit sine forma inter motus: sed et tunc illud est idem secundum rem sed diversum ratione per
 in se una res incipit esse et alia desinit. Hoc quod motus est in infinitum quod ex parte
 cum corruptione corruptionis tempus non est compositum tantum ex instantibus. Sed tunc et tunc seu
 momenta tunc in uno res est in alio non est quod debet esse motus in quo sit punctus Nam in
 statu esse non potest. Quod per se. Sed hoc est in motu per se et per se in
 quod motus continua per se nisi impediretur sed cum motus est ab a in b et per se in b et per se in b
 in a continue motus illi et habebit unum tenentem speciem ad quod erat in per se. Sed hoc
 est falsum quod per se. Quod motus reflexus non est continuus motus per se. Propter hoc ex parte per se
 etiam quod et per se. Quod motus motus non fuit prius de hoc prius quod per se et per se
 sed cum sit reflexus motus continuationis posterior motus non fuit prius cum aliter quod per se et per se
 cum essent simul quod per se motus quod sit tunc ad quod per se motus non fuit a tunc
 quod est motus per se. Super hoc etiam similes sunt. Nam ex non albo album et statim
 ex albo non album. Quod hoc motus totus ex non albo in non albo erit motus. Per a non quod
 motum non album est et corruptionem sed hoc est impossibile quod non cessante est quod dicitur
 motum et motus est tempus unum quod ipse motus est motus. Videtur tunc sufficere hoc
 tempus nisi sit una forma sed et contra non possit facere unum quod illi et motus erit de eo

69

70

71

72

Axiomata Capitis Octavi

1. Latus autē recta^{fla} autemulans, ad hunc t. 67
2. Motus uny & continus ē qui fit uno pte eni unū differunt spē t. 67 sub s. t. 39. 35
3. Quoniam reflexio movet & movet motus. Eodē.
4. Reflexibile necesse ē fieri nō solum in recto sed etiam in movet per ad hunc t. 65
5. Quanta quae sunt int. principii et finis magnitudinis sunt quanta quae magnitudinis dunt. submittit
6. Quisq. sit tempus ē motus & motus sit continui sicut per se hunc t. 72

CAPOYT NONVM

De aut. Em. motib. localib. aut sit continuus et sing. docet nunc. Primum Motum Circularem
esse perpetuum et primum simpliciter sing. 2do certum. Motus aut. usq. sup. circulares Continui

Motus circularis est unus et continuus. **Prima** In tali motu non sunt illa propter quod negatum est
 motum rectum esse reflexum esse continuos. Hoc enim negabatur: quia si ab a in b motus sit artium
 a b in a per eandem rectam lineam tunc et motus eorum essent unus et idem ab a in a sed hoc in
 circulari motu non est: quia motus non sunt eorum cum non sint ad puncta eorum quod distent per lineam
 rectam. Eiusmodi motus non sunt ad idem punctum per idem spaciū sine puncti sit per semel circuitu. Atque id quod per circuitum
 sit per idem ad idem punctum per idem spaciū: nam per semel semicirculi tendit ab una ad alteram, per alium
 motetur in eandem per alium spaciū: nam per semel semicirculi tendit ab una ad alteram, per alium
 ab altera ad alteram in eandem. Quod si motus non sunt eorum cum non sint ad idem et sic possunt esse e
 huiusmodi. Motus circularis non debet esse per circuitum in continuitate quia continuus videtur ab idem
 punctum inde effectus est. **Ex hac autem** idem probatur in alijs propter eandem motus reflexus. **74**
 ut ostenditur et augmentatur eos non esse continuos. Quod quia cum vis quod ad eum ad quod sit
 non sistitur ideo videtur quod eadem media et sic sunt motus eorum quodque in uno sunt motus in altero
 et persistit. Probatur ex hoc accedens. Dehinc vis motus circularis augere ad 6 cubitos certo dum
 e persistit. Probatur ex hoc accedens. Dehinc vis motus circularis augere ad 6 cubitos certo dum
 augetur et per idem ab uno cubito ad 2, 3, 4, 5, 6; nunc videtur ad magnitudinem unius cubiti
 certe recurret per eandem media ad 5, 4, 3, 2, 1. Coroll. Hic videtur male dixit Res esse in
 huius fluxu et sic posse affirmari quod vis nullo per manet in statu. Oportet enim non esse nullum motum
 posse esse per circuitum per circuitum. **Præterea** Coroll. Quia motus circularis est per circuitum. **75**
Prima Localis motus est per circuitum. **Prima** et **Secunda**. Sed circularis motus est per circuitum
 localis quod est per circuitum motum. Minor est prior recte quod et compositus ex recto et circulari
 quia quod est prior simpliciter et prior compositus. Prior motus simpliciter et perfectior est prior. Cu
 cularis est talis. Quod est prior minor per quod per circuitum reflexus est compositus cap. 8.
 bis enim transit idem spaciū ad idem punctum: circularis autem est simplex. Pro qua parte
 per circuitum non reflexus non potest in infinitum extendi. Circularis autem potest: ideo est perfectior
 quia perfectior est quod semper est per circuitum. **Ratio** Quia motus per circuitum est per circuitum circularis
 est talis. Quod minor. Rectus non reflexus necessarius habet media per circuitum cap. 8. Atque idem **76**
 Quia sit. Coroll. Hic motus circularis fortis est continuus et per circuitum. **Prima** Ex lineam
 et circulari: Lineam enim recta habet principium medium finem. Unde motus per circuitum fortis
 circularis habet utrumque et nullum principium medium finem quia non sunt distincta sed sunt per
 significationem ita ut quodlibet quoniam non magis dicitur principium quam medium aut
 finis: ideo motus hic est perfectior. Propter talis huius causa est centrum quod est
 principium medium et finis circularis cum sit in medio eius et extra circumferentiam
 ita ut quod in medio monstratur non monstratur finem id est centrum sed circa centrum
 unde nunquam ad finem pervenit et quia centrum est extra circumferentiam ideo circularis
 semper quod sit quia non distat a principio et centrum est principium circularis quia per
 huiusmodi quod a centro sit circularis et sic principium est in centro finis in circ
 ferentia. Contra si spectentur lineæ a circumferentia ad centrum, principium est cir
 cumferentia finis centrum et hoc est motus huiusmodi ambobus equaliter
 a circumferentia. **Prima** Quia est mensura huiusmodi motus circularis quod est per
 Cons. Primo in ceteris motibus et constituitur huiusmodi mensura et finem huiusmodi. **Prima**

motus melius conueniunt. ceterum. n. motus esse unig. dei. unig. dicitur. Ad 2da. Solus magis
 id e. unig. motus circularis e. regularis. quare. motus naturales quomodo ad finem. prout eo magis intendit.
 nec uniformitate. secundum. Circularem e. uniformem. quare. dicitur. finis de. denominatione. qd. dicitur.
 77. e. unig. Attulit sicut. dicitur. ad. 2da. per. Philosophum. localem. motum. dicitur. finis. ut. impetibus
 quilibet. et. in. i. h. dicitur. agere. congregationem. et. segregationem. quod. supponit. motum. localem. 2da.
 Anaxagoras. separationem. aut. per. a. mente. Pro. Democritus. dicitur. ab. effluente. motum. per. vacuum. q.
 motus. e. localis. 4to. q. densitate. et. raritate. prout. motus. localem. includit. 2da. Plac.
 prout. principium. mundi. aiam. se. mouentem. quod. fit. secundum. locum. t. 20. et. 21. 6to. oes. q.
 dicitur. motum. absolute. intelligunt. localem. qd. motus. localis. e. unig.

Axiomata Capituli Noni

1. Motus circularis. e. unig. e. continuus. t. 73. 2o. unig. t. 75. 76. qd. ab. eodem. idem. t. 75. et.
 qd. in. eo. circulari. principium. et. finis.
2. Circularis. magnitudinis. principium. et. finis. e. centrum. de. circulari. se. p. mouet. et. semper. qd. ut. 76.
 Axiomata. 2da. comp. sunt. et. naturales. e. mathematica. qd. autem. qd. in. 2da. sunt. comp. p. hanc.
 rem. Naturalem. ut. p. hanc. suis. subalternis. Item. qd. 2da. e. in. loco. eodem. numero. e. in. pluribus. se.
 autem. forma. lib. 6. t. C. 6o.
3. Oia. mensura. p. hanc. t. 76. et. 77. 2o. Nam. mensura. e. p. hanc. conueniunt.
4. Oia. quo. plus. distat. a. gestante. hoc. velocius. mouent. t. 76.
5. Circularis. motus. ad. dicitur. principium. nate. nec. finis. in. se. sed. extra. t. 76.

CAPVT DECIMUM

Docuit antea Primum Motorem esse immobilem. Docet modo. p. hanc. esse. in. conueniunt. 2da. in. in.
 78. amplexione. 2da. aut. loco. de. p. hanc. motu. distat. Nunc. aut. Cuncta. p. hanc. Primum. motu.
 Primum. motu. e. absq. m. et. magnitudine. Probatur. hoc. qd. mouet. p. hanc. 2da. p. hanc. nullum. finem.
 2da. motu. pot. mouet. p. hanc. infinitum. Primum. motu. mouet. p. hanc. infinitum. qd. p. hanc. motu. n. e. finis. 2da.
 infinitum. 2da. p. hanc. Nullum. infinitum. debet. magnitudinem. Primum. motu. e. infinitum. qd. p. hanc. motu.
 n. debet. magnitudinem. Ad. p. hanc. ista. p. hanc. qd. 2da. p. hanc. Axiomata. Genera. Primum.
 In. motu. qd. nullum. finem. pot. mouet. p. hanc. infinitum. Nota. 1mo. In. motu. p. hanc. 2da. motu. mobile. Tempus.
 2da. Nota. 2da. Hoc. 2da. vel. sunt. oia. finita. vel. infinita. vel. 2. finita. et. unum. finitum. vel. 2. finitum.
 79. ta. et. unum. infinitum. Et. qd. mouet. A. mobile. B. finitum. Tempus. C. infinitum. Dicitur.
 illud. esse. finitum. dicitur. n. p. hanc. mouentis. a. et. sit. D. et. p. hanc. mobile. B. et. sit. E. mobile.
 E. mouet. a. mouentis. D. minorem. qd. qd. ab. a. cum. sit. p. hanc. qd. mouet. in. aliqua.
 p. hanc. finitum. C. que. sit. F. qd. ut. hanc. mouet. totum. B. debet. fieri. aucto. E. mouentis.
 D. et. mouet. E. et. p. hanc. p. hanc. 2da. Sed. illi. aucto. e. finitum. qd. et. p. hanc. finitum. e. qd. motu.
 illud. finitum. n. ex. p. hanc. p. hanc. infinitum. qd. ex. p. hanc. in. p. hanc. finitum. Geni. vero. non. p. hanc. 2da.
 Genema. qd. e. maior. E. longius. dicitur. n. infinitum. n. p. hanc. qd. in. magnitudine. finitum.
 Nota. Primum. unum. mouentis. esse. eam. que. facit. aliquid. in. minorem. qd. ut. magis. magis. calefactum.

non mouentur. per Antiphrastum hoc ē circumscriptum vel pugnans a corpore
 in ambiente ut cum qd lapidem paret ne det vacuum necesse ē ut aer cū impetu
 in eū locū succedat cū si lapis mouetur hic motus non sufficit qd antiphrastus simul facit
 moueri et moueri et consequenter simul qd fieri dicitur aut nō simul qd fieri qd moueri
 am gescere cū hoc p̄dictum mouetur **Quarta autem** 3a qd Condo 2a Tū utq est
 p̄dictus et continus debet esse unū mōuē in corpore et in mobile in dēfinitibile et unū mobile
 si nō esset unū mōuē nō esset continuus in motu et regularitas **P̄ter** Aliud ē p̄
 p̄dicta qd p̄t magnitudinis alia in hoc motu scilicet et d. hoc mobile ē magnitudo qd
 nō ē corpus nō mouet si qd corpus mouet ē ab uno, necesse ē ut moueat ab eo qd
 mouet et nō mouetur nam si dēfinitibile mouet nec p̄ssit uniformiter moueri
 semper Ergo qd uniformiter mouet debet esse dēfinitibile et moueri nō moueri et ideo esse mag
 et extra corpus qd corpus mouet et mouet simul Ergo prius motor ē incorporeus et infini
 tus et in mobile **P̄ter** Condo 3a Primus motor ē circumscriptus celi nō in centro Rō
 gūm est motorem esse ubi est motus velocissimus sed in circumscriptura ut p̄dictus mōuē
 84 qd ibi est primus motor non ut in loco qd ē incorporeus sed p̄ter se p̄ter hanc d. Thomas non
 determinatē dicit subp̄ter qd p̄t ubiqz sed per efficaciam motus **Exstat autem** Dubium an
 quid mouet motum possit moueri continue? Rōndet totus qd mouet qd mouet et mouet
 85 lib. 7 tex 10 non mouet continue et uniformiter Primus motor tamen cū moueat unū
 mōuē nō mouebit et non mouebit **Hic** secunda Condo 4a Primus motor mōuē
 86 habet magnitudinē Rō qd infinita actū nō datur et finita nō potest haberi infinita
 litem Tex 79 quz requirit ad motum et tēmi p̄t infiniti Ideo primum mōuē ē induribile
 et cūctus p̄dictus.

Axiomata Capitis ultimi

- 1 Primus motor est absqz materia et magnitudinis tex 78
- 2 Qd infinita non potest esse magnitudinis finita tex 79
- 3 Motus continuus et agibilis unus motus p̄cedit ab uno motore mobili tex 82
- 4 Quod mobile est, dā non mouet unū, motorem esse immobilem Eodē
- 5 Motor p̄dictus nō p̄t continuus tex 83
- 6 Mouēs debet esse incorporeus immobile in dēfinitibile tex 83
- 7 Primus motor ē circumscriptus celi nō ut in loco sed p̄t a p̄stam tex 84
- 8 Primum mōuē est induribile tex 86.

Finis Octauī Libri Physiḱorum
 Laus Deo et Virgini Matri
 Si finis bonos laudabile totum