

ARISTOTELIS

LIBER DE INTERPRETATIONE
AMMONIO HERMEA INTERPRETE:
VTRVNQVE VERO LATINA ORATIONE
REDDENTE.

BARTHOLOMAEO SYLVANIO
SALONENSI.

IN QVOS PRAETEREA ET EIVS GENERIS

Indicem damus qualis non hactenus in lucem prodijt opinor. Nam ne verbum quidem
missum facit quod dignū obseruatione videatur. Adeoq; hunc speramus sua copia
et varietate fore omnibus gratū, vt vel vnius habendi ipsius causa opus
vniuersum sibi quisq; cōparandū putet. Hūc quoq; Syluanus peten
tibus nobis publici gratia cōmodi suppeditauit libens: quem
cum olim Patauij Philosophiae studijs operam daret,
ipse sibi magna diligentia composuerat.



Ne quis hunc usquam alias suæ ditionis locorum impune librum imprimat,
alibi ue impressum vendat, et Pontificis Maximi, et Veneti
Senatus Illustrissimi Decreto cautum est.

Venetis apud Hieronymum Scotum.



CHRISTOFORO MADRVTIO

TRIDENTI EPISCOPO PRINCIPI ILLVSTRISSIMO.

Bartholomaeus Sylvanius. S.P.D.



V A M iustis de causis hunc tibi libellum, imo vero quidquid ingenio meo
elaborari potest, quod tamen sentio q̄ sit exiguum, perpetuo tibi nuncupan-
dum existimem, non solum constare ijs arbitror, qui testes sunt amoris erga
me tui, sed ijs etiam quos ea legere quæ alias ad te scripsimus nequaq̄ piguit.
Nam cum tuus ipse sim, non immerito ej mea omnia tibi deberi intelligo.

Quapropter nihil est qđ te in præsentia pluribus morer, tatum quid egerim accipe. Ammo-
nium Hermeam in Prædicamenta Aristotelis iam biénium in latinum sermonem verti. pla-
cuit nunc eundem in librum peri hermenias latine explicare; cum a Philosophorum scolis
magnopere expeti videretur, tum ob eximiam eius eruditionem acumenq; differendi, tum qđ
opus vt omnibus Philosophiam discere volētibus apprime necessarium interpretetur, sic in-
ter cæteros Aristotelis libros longe difficillimum. Et quāq; minime eram nescius qđ graue
mibi onus hoc aggressu subeundum esset, cum quod circūfertur græcum exemplar non satis
integrum esse compertum haberem, hanc tamen prouinciam iuuentutem demerendi studio nō
inuitus suscepi partimq; vetusti ope exemplaris, licet exigua, partim diurna cōmentatio-
ne sic castigatum versumq; spero, vt displiciturus non plane omnibus sit. Neq; tamen ego
tatum mibi arrogo vt Ammonium affirmare ausim prorsus incolumē euafisse, omniaq; per-
sanata eius vulnera, sed multo melius habere se opera nostra; neq; id fieri qdem sine magnis
laboribus atq; immodico temporis dispendio potuisse. Quin nec hactenus tatum nobis fuit la-
borandum: sed ej Aristotelis liber latina oratione interpretandus; cum nec veteri transla-
tioni Ammonium nostrum, vt quæ barbariem sapit, ac mendorior est, atq; ob id minus perspi-
cua, nec Argyropyli, cum ipse liberius aliquanto id egerit, satis comr.ode cohærescere posse
animaduerterem. Idq; eo libentius feci quod hæc nostra pro veteri illa publico vsui Gym-
nasiorum esse poterit, nisi illam dedignantur. Eo nāq; tēperamento, eaq; nos hoc effecimus fir-
de, vt nihil addentes, nihil adimentes verbum verbo expresserimus: non quidem seruato vt
se græce habent ordine: siquidem ej inceptum hoc ej ridiculum esse iudico: sed illis ea ratione
dispositis vt latine orationis speciem referant. Accipies igitur ej Aristotelem de Interpre-
tatione meæ in te obseruantiae vere interptem: eijsq; explanatorem Ammonium ea qua cæ-
teras quoq; lucubrationes nostras humanitate amplecti solitus es. qđ ubi feceris, putabo non
parum illis gratiæ atq; auctoritatis accessisse. Vale. a iy

Quæ admissa sunt sic Corrigito.

2.33. causam quoq; exquires. 66. pronunciauerit. 3.75. Enūciationem. 76. inquam. 4.102.
quibus in enībus quoq; fuerint. 106. significant. 106. est Prædi. 5.41. deinceps. 6.98. fal-
sum arbitremur necesse. 7.40. enim non. 89. iidemq; 8.86. auctore imponi. 9.18. modis. ne
25. comprehensibilem. 10.71. alie. 13.50. indicant. 98. Verbo. 106. cum/ho 14.81. Deprecatio.
15.50. enūciatiuæ. 70. queat. 16.45. enūciatiuæ 48. causam. 17.16. Alcibiades. omnes. 52. il-
læ. 18.11. exploratum. 19. Achiuis. 55. constituūtur. 83. doctrinæ. 19.70. habes. 10.56. affirma-
tionibus. 78. due. 11.40. eidem. 41. quæ indiuidua modis omnibus. 68. due. 77. p̄finitæ. 23.
6.71.9.6.9. &vñq;. 25. ολιος και δ Σωματις. 24.91. deprehenduntur. 25.40. cōficiat. 26.6. Vi-
deri autem. 40. P̄finitarum affirmationum particularis. 27.81. dicunt: nimirum. 94. con-
tinetur affirmatione. vel. 101. vniuersalem affirmationem accidit. 28.14. videtur. nō vñq;
41. patet posse non. 31.49. preces. 50. diuinorum actuum. 85. causæ adiunctæ. 32.4. ambigue
29. infinite. 43. dixit. atq; 32.85. mentitur. 33.20. obire quod. 14. profectus aliide niti. 34.70.
belliūq; gereret. 96. alios. 35.17. vñq;. 15. quod non semper agant. 36.33. illis quæ. 90. fit. 38.
27. paucioribus affirmatione transposita priuatiā. 98. simplices propositiones non. 39.
13. affirmaciones ac negationes. 53.7. Theætetus non. 40.13. nunc se in affirmationis. 86. p̄-
ceptum. 44.39. ex finito. 91. diuidant. 94. in aliquis. 45.11. falsaq; ex veris. 46.101. demum
propositio vñlus. 47.43. rursus homine atq; albo. 48.81. Eunuchum virum simul & non vi-
rum. 49.17. ipsum non ens inquit non esse 15. & ineffabile esse & inopinabile asseuerat. at
quoniam quod numerabile est. id effari. 27. aliquid. per. 28. dicitur. 30. hac ratione. 50.48.
alio imortalis. 51.3. non illud. 52.19. possibile. 71. finitū quid. 102. nasci omnes homines. 53.
87. impossibilis negationem similiter sese habentem coſtituit necessarii. hoc est. 54.11. no-
minantur. sed. 55.39. diximus. 66. relinquatur ea quidem. 59.30. atq; iniusti. 89. questionem
99. sciteq; proditum. 63.1. Myconij. 26. vtraq;. 37. nullū bonum. 37. hoiem. p̄tradictorie.

INDEX IN LIBRVM HVNC ARISTOTELIS ET AMMONII.



- C C E N T V S** an mutet Propositio
nis naturam. 26.I./
Accentus ratio. 27.H./
Accns. i. symbama quid significet Sto
cis. 10.I./
Accidentibus ex solis significatis fieri
non potest Oratio. 16.I./
**Accidentia coh^e rescunt Substatijs: nō Substatijs substā
tijs: neq^s Accidentibus accidentia.** 16.I./
Accidentia naturam aduentiam obtinent, eidēq^s inesse
apta sunt ac non inesse. 21.D./
Accidentia cur p̄fertim de individuis p̄dcentur; de Spe
ciebus vero non proprie. 11.D./
**Accidentia non adiunt Speciebus ob incorpoream imu
tabilemq^s sui ipsarum naturam.** 21.D./
Accidentia plura inuicem conserta Subiecta vel Pr̄dicta
Propositionem non faciunt vnam. 45.K./ 46.A./
**Accidentia p̄dcentur de substantijs non quidem p̄ es
sentiam; sed per naturam.** 47.I./
**Accidentia duo si de eodē p̄dcentur subiecto, de se mu
tuu p̄dcentur per accidens.** 47.K./
**Accidens per naturam p̄dicatur de Substatijs; Substan
tia de Accidente p̄ter naturam.** 47.K./
Accns qn̄ per se p̄dicetur, Substatijs vero p̄ accns. 48.C./
Actiones vel affectus a verbis significantur. 7.G./
Actionibus passionibusq^s priores Substantiæ. 7.G./
Actiōes vel affectus primū significant Verbsi, deinde
tempus. 8.B./ 11.G./
Actiōes & passiōes quatenus significantur Nominibus,
quatenus Verbis. 12.C./
**Actiones & passiōes quae in subiectorum ordine accipi
untur, solis infinitiū modi verbis significantur.** 12.D./
Aetōes p̄sutoriē cur laude v̄l vitupatiōe dignē. 30.G./
Aetō Deoꝝ vna & simplex prorsusq^s imutabilis. 31.D./
Actionibus cum consultoria electione perfungentium
tm̄ est consulere, aliaq^s alia facere. 31.D./
Actiones ciuiles qua mensura, & quo modo cognoscat
mens humana. 31.G./
Aetus sine potestate qui. 5.H./
Actibus quibus contrarium: vel non. 23.H./
**Actu vno simplici cuncta semperq^s stante intuetur itel
lectualis, i. Dei ratio.** 16.E./
Actu est quod ex necessitate est. 57.D./G./H./
Actu cur p̄r facultate aptitudinē referēte. 57.D./G./H./
Actus qui potestate careant: qui non. 57.D./
Actu ita se h̄z ad ptatē, vt sempiternū ad ḡnabile. 57.H./
Actus natura prior potestate. 57.H./
Actus qui sinceri, qui tales dicantur. 57.H./I./
v̄l actus q̄
fint: quē vero actu. 58.B./
Actu semper est forma: potestate materia; cōpositū actu
sive forma impertitum. 57.I./
Actus in quibus secernatur a substantia, vel non. 57.I./
Actus substantia esse veros Deos. 57.I./
Actus, in dict. Potestas.
Actu p̄stas p̄fectū est: ip̄fectū quod ptatē habef. 58.B./
Actu & ptatē p̄ditū vtrūq^s sit: op̄z cōtrariorum. 59.F./
Ad aliquid relata an simili natura. 58.H./
Additiones arctant vbiq^s. 48.G./
**Addubitatia Oratio Stoicorum quatenus ab Interro
gatiua differat.** 5.E./
Adsignificare & significare quō differat. 3.B./11.G./
Adsignificandi duplex modus. 13.G./
- Aduerbia quoq^s apud Gr̄ecos positiva, nomine positio
num appellari a nōnullis. 3.C./
Aduerbij significatio. 3.G./
Aduerbia quē conferant ad Enunciationem: quē non,
'sed ad Orationes alias. 3.G./H./
Aduerbium cur non proprie pars Orationis. 3.I./
Aduerbium pars Locutionis, non Orationis. 3.K./
**Aduerbia an in Noibus censeantur, vt Alexáder Aphro
disiensis arbitratur.** 4.A./
Aduerbium vnde diétum. 4.D./
Aequale, in dict. Inéquale. Non équale.
**Aequiuocē voces cuiq^s consequentes eorū sunt q̄ ab ip
sis indicantur, vt genera speciebus.** 56.A./
Aequiuocē vocis definitio nulla. 15.G./ (das.15.G.
Aequiuocē uoces nūq^s asciscuntur ad definitiones p̄plen
Aequocum & Vniuersale quō differat. 17.E./13.D./
Aequiuocis vocibus quae cōueniat docēdi rōnes. 18.I./
Aequiuoca cōm nullam naturā declarat. 18.I./
Aequiuocatio, in Verbis quoq^s est. 19.K./
Aequocus terminus multiplicē Propōne reddit. 29.G./
Aeterna, in dict. Sempiterna.
Aeuo in uno instāte collocata sūt apud Deos oīa. 31.C./
Affectionam substantialiter rem complecti non potes Ani
mo, quin & ipsam affectionē concipias. 16.H./
Affectus, in dictione Anima, Passio, Actio.
Affirmatio p̄positionē, Negatiō diuisionē signat. 45.B./
Affirmatio uniuersalis quomodo in Negationem tran
seat particularem. 27.K./
Affirmatio v̄lis quō in negōne trāseat v̄lem. 27.K./
Affirmatio & Negatio quid sit nosse, vnum ex principiis
Enunciationis. 2.D./
Affirmationē & Negationem qui, & an vere dicat speci
es Enūciationis. 4.E./15.G./k.18.I./
Affirmationē & Negōne, q̄ an vere dicat Enūciationis
æquiuoca significata. 4.E./15.G./k.18.I./
Affirmationē & Negationem cur nemo partes dixerit
Enūciationis. 4.E./
Affirmatio & Negatio Species Enūciationis. 4.F./G./7.
A./15.G./k.16.C./
Affirmatio cur perfectior Negatione. 4.H./
Affirmatio quid significet 4.H./
Affirmatio & Negō op̄onis & diuisiōis noīe dicūt. 6.K./
Affirmationē supat Negō negatiua p̄ticula, q̄ dépta fit af
firmatio. v̄l Affirmatio Negōne p̄tie. 10.D./14.E./15.k.
Affirmatio prior Negatione. 15.H./I./
Affirmatio prior Negatione quō, 15.k./18.E./
Affirmationes vel Negationes quē simpliciores, compo
sitiones ue. 18.B./C./D./E./
Affirmationi & Negationi cōmune quid. 18.H./
Affirmationis definitio. 19.A./
Affirmatio & Negatio diuidunt verum & falsum vt in
iisdem terminis. 19.A./H./
Affirmatio & Negatio quot modis non diuidant verū
& falsum. 19.A./H./
Affirmatio omni opposita Negatio; Affirmatioq^s Ne
gationi. 19.B.
Affirmatio q̄ cui opposita Negōni; vel non. 19.B./E./H./
Affirmatio vel negatio quē vera: quē falsa. 19.C./
Affirmatio & Negatio: in dict. Oratio, Enūciatio, V̄les,
Particulares, Imp̄finitae, Singulares, Cōtrariæ, Subcon
trariæ, Cōtradictoriæ, Propositione, App̄dicato tertio cō
sistētes, Mō p̄ditæ, Infinitæ, Trāpositiæ, Priuatiæ.

INDEX

- Affirmatiois & Negonis pugna.** Cē tradictio ipsa. n. H./
Affirmatio & Negatio quæ oppositæ sint contradicto-
 riae. n. H. I./. n. A./
Affirmatio & Negatio quæ oppositæ sint simul falso.
 n. H. I./K./
Affirmatio & Negō q̄ oppositæ sint simul vere. n. H. I./
Affirmationi vniuersali an particularis Negatio in ma-
 teria conueniat impossibili. n. D./
Affirmationes habitibus analogæ: Negationes priuatio-
 nibus. n. E./
Affirmatio notior Negatione. n. E./
Affirmatio in qbus vera vniuersalis n. F./
Affirmatio in qbus vera particularis. n. F./
Affirmatio particularis quando particulari Negationi
 concurrat vel non. n. F./
Affirmatio i Negatiōe q̄ & quāobrē trāseat negatiua
 particula iūgēda Prēdicato. n. E./. n. H./
Affirmatio in Negationem quādo & quāobrē transeat
 negatiua particula iūgēda ascititia Prēfinitio. n. C./
Affirmatio in Negationē quādo & quāobrē transeat ne-
 gatiua particula iūgēda Appreditio. n. C./
Affirmatio in Negationē quādo & quāobrē transeat ne-
 gatiua particula Modo iūgēda. n. F. I./. n. C./. n. G./
Affirmationi quot modis opposita Negatio. n. G./
Affirmationem & Negationem quæ faciant vniuersales
 Propositiones penes Prēdicatos. n. H./
Affirmationem & Negationem quæ faciant vles Propo-
 sitiones penes Prēfinitiones ascititias. n. H./
Affirmatio Negatiōe oppositæ quando maxime con-
 trarietatem significant. n. G. I./
Affirmationum nomine vocari finita etiam Verba: Ne-
 gationum vero, infinita. n. K./
Affirmatio particularis in quam transeat negationem,
 adhibita negatiua particula est/verbo. n. E./
Affirmatio pticularis in quā trāseat negatiōe, adhibita
 negatiua particula ascititia prēfinitioni. n. E./
Affirmatio in dict. Negatio.
Affirmationem inter & Negationem quæ ambigue vi-
 deantur Propositiones. n. G./. n. F./
Affirmatio v̄l's in quā trāseat Negationē addita nega-
 tiua particula est verbo. n. K./. n. H./
Affirmatio v̄l's in quā transeat Negationē addita nega-
 tiua particula Prēfinitioni. n. K./. n. H./
Affirmatiō Negatio in qb'eādē quātitatē seruet. n. C./
Affirmationi Negatio in quibus contradicat. n. C./
Affirmationi Negatio in quibus cōmentiatur. n. C./
Affirmationi Negatio in quibus concordet. n. C./
Affirmatiō quō opposita Negatio i singularib': quo-
 modo vero in v̄l'ibus. n. C./
Affirmationis vnius vna Negatio. n. I./. n. D./
Affirmationi que refragentur Negationes v̄l'. n. K./
Affirmatiō q̄ refragēt Negatiōes particulari. n. K./
Affirmatio vna ē vel Negō q̄ vnu de vno signat. n. E./
Affirmēt se mutuo necesse est v̄l'r nōnūquā, oīno ve-
 ro ex parte ea in qbus Propositioni vna ē potest. n. I./
Affirmatio & Negatio quomodo oppositæ in vniuersa-
 libus vniuersaliter. n. H./. n. A./. n. B./
Affirmatio & Negatio quomodo oppositæ in vniuersa-
 libus non vniuersaliter. n. A./. n. B./
Affirmatio & Negatio quomodo oppositæ in singula-
 ribus. n. A./. n. B./
Affirmatio in quo contingente magis vera, in quo Ne-
 gatio, in quo vtraq̄ pariter. n. A./
Affirmatio que. n. A./
Affirmatiō qđ inest id vnu sit op̄ ac de vno. n. A./
Affirmatio Negatiōe oīs ex Noīe & Verbo constat;
- vel in infinito Nomine & Verbo. n. B./
Affirmatio Negatiōe nulla sine Verbo. n. B./
Affirmationes & Negationes ex Nomine finito priores
 iis quæ ex infinito. n. B./. n. G./
Affirmationū & Negóni sp̄s diuersas facit Subiectus fi-
 nitus vel infinitus Prēdicato eodem manēte. Prēdica-
 tus manente eodem Subiecto, non. n. B./
Affirmationes quas quæ Negationes sequant. n. F./
Affirmatione simplici amplior trāposititia Negō: trās-
 posititiq̄ Affirmatiō simplex Negatio. n. G./
Affirmatio notior negōne ceu magis finita. n. G. C./
Affirmationes vel Negationes quæ nō simpliciter dicā-
 tur: sed cum additione. n. B./
Affirmatiōe v̄l'negōne i oī verā ēē quō intelligēdū. n. E./
Affirmationibus in simplicibus cōpositum p̄dicatū ha-
 bentibus cui p̄dicatū cōponentiū noīum applicāda ne
 gans particula vt trāposititia fiat Affirmatio. n. F./
Affirmatio infinita an simplici vñq̄ concurrere in eo-
 dem possit. n. G./
Affirmatiōis vna oppōne īfinitę ad finitā nō posse ex iis
 considerari quodlibet quæ ad compositam p̄dicatio-
 nem accipiuntur effiendam. n. H./
Affirmatio & Negatio vniuersales vniuersaliter neq̄ simul
 vere neḡ in eodem. n. K./
Affirmationes quæ ex quibus sequātur Negationibus, &
 vice obuersa: quæ non. n. F./
Affirmatio v̄l's cur in seipsa non reflectatur. n. B./
Affirmatione transposititia simplicem Negationem esse
 ampliorem, quomodo intelligendum. n. B./
Affirmare quoq̄ verum esse in singularibus si rogatus
 inficiari verum fit. n. D./
Affirmatiōi vere cui si'l' vera eodē in quāto Negō. n. C./
Affirmatione qua simplici mētiēte vera ex trāpositu fit
 Affirmatio in iisdē terminis & quāto quæ non. n. E./
Affirmatio trāposititia i Singularibus Negatiōi simili-
 ci tātūdē valet. in v̄l'ibus nō p̄tradicēti, veꝝ ſ̄rig. n. G./
Affirmatio quasi finis qđā & forma. n. K./. n. G./
Affirmatio vniuersalis cur non reciprocet, si transposita
 Nominā & Verba idē significant. n. K./
Affirmare ac negare vnu de pluribus, vel plura de uno
 quando Affirmatio atq̄ Negatio vna fit: q̄n nō. n. B./
Affirmationi per se interrogat̄ quomodo responden-
 dum: quomodo vero toti Contradictioni. n. C./
Affirmatione interrogata Negationem quoq̄ facultate
 contineri. n. E./
Affirmatio v̄l's quæ cui Negatiōi consonet v̄l'i. n. K./
Affirmatio ne hēc an Negatio, Contingit nullum ē īu-
 sum hominem. n. F./
Affirmationes magis finitę Negationibus. n. G./
Affirmatio vniuersalis an cum vniuersali Negatiōe con-
 uertatur in materia Contingente. n. K./
Affirmatiōi vtrū Negatio magis ſ̄ria, an Affirmatio cō-
 trarii. n. F./. n. A./. n. B./. n. C./. n. E./. n. H./. n. B./. n. D./. n. G./. n. I./
 n. A./. n. F./. n. D./. n. F./
Affirmatio an contraria Negatio. n. F./
Affirmatio ſ̄rii & alteri' negatio q̄n idem: vel nō. n. A./
Affirmatio contrarii quid afferat. n. C./
Agentia non semper quæ. n. B./
Agere cur quādoq̄ nequeant sempiterna. n. B./
Agere simul idem potest circa opposita. n. H./
Ageſilaus. i,dux populi q̄nō natura p̄stet nomē. n. H./
Albus quomodo Verbū. n. H./
Alexātri Aphrodisiei loca, errataq̄. n. A./. n. E./. n. B./. n. G./
 n. I./. n. K./. n. F./. n. G./. n. H./. n. D./
Aliquis/Subiecto semper iungitur. n. A./
Aliquis infiniti Nominis vſus. n. K./

INDEX

- A**liquis ascitio p̄finitio quid significet. n.C. 3. A.
 Aliq & vñus q̄uo conueniant differantq; 21. A.
 Aliquis siue vñlus potestate continetur in impr̄finita
 Enunciatione. 27. I.
 Allelogia quoq; seu Códicū Positiōi: noīe dī. 3. C.
 Ammonii diuinus p̄ceptor Proclus successor Platonis.
 1. A. 42. D.
 Ammonii in hunc librum cōmētatio sumpta magna ex
 parte ex enarrationibus Procli. 1. B.
 Ammonius cur eorū quę hoc tradūt volumine studeat
 seriem sequelæq; continnitatem ostendere. 49. E.
 Analytica in dictione R̄ esolutoria.
 Andronicus R̄ hodius vñdecimus ab Arist. 1. k.
 Andronicus R̄ hodius cur librum hunc falso attributuꝝ
 putauerit Aristotelī. 1. k.
 Angulares in dict. Contradictorię.
 Animarum in nobis cognoscendi vel appetēdi facul-
 tatum instrumentum vocifera facultas. 5. A.
 Anima quę suapte industria mouet artificioseq; agere
 potest particeps Homo est solus mortalium. 15. A.
 Animæ cogitatricis instrumentum Oratio. 15. A.
 Anima in dict. Rationalis.
 Animi ad perfectionem confert Ars. 32. B.
 Anima cur formi generis. 8. K.
 Aīe rōnalis idagatio p̄creat noīa nā & q̄uo. 8. I. / 9. H.
 Animi conceptus in dict. Mentis.
 Aīa nāa dupli p̄dita facultatum genere. 1. I.
 Animæ vires quęa cognoscendi. 1. I.
 Animæ vires quęa viuēdi cōcupiscendiue. 1. I.
 Anima a concupiscente q̄uo species orationis aliae pro-
 deant p̄ter Enunciatiuam. 1. I.
 Anima nihil intelligit sine passiuo intellectu. 1. B.
 Animi affectus q̄i lata signatio apud Aristotelem. 2. B.
 Animæ rationalis intellectionem q̄uo vocet affectus no-
 mine Aristoteles. 1. C.
 Animæ pars quęa expers affectuum. 2. D.
 Aīo insiritorum affectuū notæ ea q̄ voce p̄tinent. 4. I.
 Animi affectus iidem omnibus. 4. I.
 Animi affectuū signa primū sunt voces & literę. 4. I.
 Animi affectus rerum simulacra. 4. I.
 Animi affectus conceptus in dict. Mentis.
 Animi conceptuum finis, comp̄hensio rerum. 5. B.
 Animi conceptus quando re vera sunt. 5. B.
 Animi conceptus quid. 5. B.
 Animi conceptus & res natura constant: voces & literę
 positione & q̄ obrem. 5. C. / 6. C.
 Animi conceptibus aliis aliisq; eadē res agnoscī nō po-
 test. 5. F.
 Animi conceptus quilibet imago rei cuius est, in Ani-
 mo velut tabula depictus. 5. F.
 Animi cōpositi ex p̄cursu absoluunt simplicium. 5. G.
 Animi cōceptib; primū nullog; medio: atq; horū noīe
 vocib; p̄uenit p̄dicari subiectiꝝ ad p̄dicationē. 5. H.
 Animarius Intellec̄tualis, Diuinulq; gradus tres p̄mor-
 diales superiorū naturalibus substantiarum. 6. E.
 Animi p̄ceptus ab intellectu p̄gnī voces ab Aīa. 6. E.
 Animæ rōnalis motioni q̄ defuerūt instrumēta. 6. F.
 Animi conceptui qui sine compositione est ac diuisione
 similia Nomina Verbaq;. 6. H. / 12. K.
 Animi conceptus vt simplices nihil veri aut falsi signifi-
 cant, cōpositi autem significāt, sic etiā Voces. 6. H. 12. k.
 Animi simplices an nihil significant veri vel falsi. 6. I.
 Aī simpliciū p̄ceptuū signatiua sunt & p̄posita noīa. 8. C.
 Animi cōceptuū cōpositorū significatrices oīones. 8. C.
 Animam a mente illustrari. 8. k.
 Anima rationalis & immortalis & non. 50. E.
 Animalia in dict. Bruta.
 Animalib; in mortalibus potissimum proportio Maris
- & F**orminæ. 8. I.
 Animal cur neutri generis. 9. B.
 Animal quomodo Verbum. 12. H.
 Animi cuiuslibet nō queuis sublata particula totū la-
 befactauit: sed ex p̄cipuis aliqua. 6. I.
 Antropos, i. homo vnde a Græcis dictus. 9. E.
 Apparētis sumptio atq; opinabilis Propositio disputa-
 ria quando. 46. I.
 Appellatiua oratio quę a Stoicis dicta. 1. D.
 Apprædicatum, in dict. Est.
 Apprædicato quando iungenda negatiua particula vt
 fiat Negatio. 37. C.
 Apprædicatum quomodo tertium dicatur. 38. F.
 Apprædicatum p̄dicatur secundo loco. 38. F.
 Apprædicetur cur solū verbū est. 38. G. / 41. A. / 48. A.
 Aptitudis potestas nulla in itelligibiliꝝ. 56. G. / 57. I.
 Argi Patrei p̄futatio Noīa positione nō ē p̄fēdit. 9. F.
 Araneola telā cōtexit ex natura, nō ex arte. 15. B.
 Archedam⁹. i. domitor p̄cipū quo nā p̄stet nomē. 8. H.
 Archifilus. i. p̄inceps populi quo nā cōstas nomē. 8. H.
 Aristocles, Platonis nomen. 4. F.
 Aristotelis liber in dictione liber. P̄fita. R̄ esolutoria.
 Aristotelis librorum explanationi quot & quę capita p̄-
 fanda. 1. B.
 Aristotelis familiare p̄ceptorum genus artificiosum ac
 feuerum. 1. k.
 Aristotelis librum hunc cur falso attributū Androni-
 cus R̄ hodius putarit. 1. K.
 Aristotelis loca citata. 1. B. / D. / 3. D. / E. / 3. K. / 4. C. / H. / k. /
 7. B. / 9. A. / 11. A. / 11. H. / 14. A. / 15. B. / 16. G. / 20.
 B. / 24. C. / D. / 25. D. / 26. F. / G. / 27. A. / 28. F. / 29. F. / 31. C. / 32.
 D. / 34. H. / 37. E. / 1. 38. A. / 39. B. / G. / 40. E. / 41. B. / 43. A. C. /
 46. H. / 1. 48. C. / 50. A. / 52. F. / 56. E. / G. / 1. 57. A. / 1. 18. H. /
 59. C. / D. / F. G. / 60. 1. / 61. E. / 62. I.
 Aristoteles Noīa fludet cōfona reb; ostendere. 9. D.
 Aristoteles quę ipse impostuerit nomina. 9. D. / 10. E. / 11.
 E. / 12. F. / 18. B. / 19. E.
 Aristoteles amator breuitatis. 11. F. / 16. D. / 53. B.
 Aristotelis docendi modus ordoue. q. H. / 19. H.
 Aristotelis reclamantes. 26. B.
 Arito. vbi exq; fitis vtaꝝ exēplis, vel nō, & q̄ obrem. 36. I.
 Aristotelis Dialectica qualis. 47. I.
 Aristotelis disiunctiue pronunciatas Hypotheses sese in-
 uicem sequi. 47. K.
 Arito. an sit caput huiusc libri postremum. 58. H.
 Aristoteles contraria iis que postremo huiusc libri ca-
 pite differuntur sentire vide in libris suis oīb;. 58. H.
 Armipotens nullā sui p̄tē h̄ signantē, vt potens. 8. C.
 Arte ex ipsa nō agūt bruta, sed ex natura. 15. B.
 Ars ex qdā ista nobis p̄predic̄t vi q̄ naturā superat. 15. B.
 Ars Naturæ agēs virib; nālia usurpat insta: paratq; ar-
 tificialia sibi alia ad p̄prias actiōes obeūdas. 15. B.
 Ars in dict. Oratio.
 Ars confert ad Animi perfectionem. 32. B.
 Ars & Nā causæ circa frequens p̄tingens. 33. B.
 Ars quandoq; pp̄ subiecte fluxibilitatem materię aber-
 rat a scopo. 33. C.
 Artis aut Artis p̄itoꝝ gen̄q; dā, Bonū, & q̄uo. 48. B. / C.
 Artis ratio potens est oppositorum. 56. D.
 Artifex qlibet q̄ de subiectis sibi debeat reb; p̄teplari. 15. E.
 Arteriæ asperæ v̄sus. 6. F. / 14. I.
 Articulata in dict. Vox.
 Articulus nihil significat. 3. I.
 Articulus cur non proprie pars Orationis. 3. I.
 Articulus pars Locutionis, non Orationis. 3. k.
 Articulus vnde dictus. 4. D.
 Articulū quādo Verbis Græci cōiungant. 11. B. / 12. B. / C.
 Articulus proprie Nominibus addit. 11. B. / C.

INDEX

- | | |
|--|--|
| Articulū qñ pponant Gr̄eci partibus Ōonis oib⁹.11.D. | Certitudinē obtinet res sempiternæ ex sui ipsa nā.31.E. |
| Articulus singularis & oīs/ascititia Præfinitio quo conueniant,differantqz.13.B./62.I. | Ciuiles actiones qua mensura & quo modo cognoscat Mens humana.31.G. |
| Articulus singularis quibus iungatur vel non.23.C./15.F./39.D./45.A./62.I. | Ciuitatis cur non eiusdem consortes qui non iisdē vtūtur vocibus.5.B. |
| Articulus singularis vim obtinet vniuersalis Præfinitio nis.25.B./39.D./61.G./H. | Cnax,vox nihil significans.7.H.12.E. |
| Articuli duales,plālesqz quo differat ab/oīs/pfinitōe.62.I | Cnemo odio prosequens homines.27.B. |
| Articuli usurpandi ratio.63.G. | Cogitatrix ratio qualis.56.D. |
| Aſcēs Desceſusqz idē ſubto ſunt: respectu differut.3.D. | Cogitatrix ratio hominis eſt.56.D. |
| Athenienses sapientes.62.K. | Cogitatōe an vtaſ Nā vt iſtrō ad exitū actionū.34.F. |
| Attica locutio.11.D. | Cogitatrix Anima inſtrumentum Oratio.15.A. |
| Auium voces an literatæ.6.G. | Cogitatio in quo genere facultatum Animæ.1.I. |
| Auis & non auis Vespertilio.48.H. | Cognitio conjecturalis in quibus: vel non.31.C. |
| Axioma,in dict. Effatum, Pronunciatum. | Cognoscendi vires Animæ quo.1.I. |
| B A S I L I S C V S.i.R egulus quo nāiditū nomē.8.H. | Cognoscendi ordo nobis ab imperfecto ad pfectū.4.H. |
| Blityri vox nihil significant.4.1 /7.H./K. | Cognitio media inter cognoscentem & rem quo cognoſcitur.31.G. |
| Bonus quo Verbum dicatur.1.1.B./12.H. | Cognitio quid.31.G. |
| Bona ex ſe ſe nobis tribuunt facultates Dei.31.B. | Cognitio quando re quo cognoscitur par,præstantior, deterior.31.G. |
| Bonus & Sutor ſeorsum de quo qj prædicata non necelſario ſimul etiam prædicantur.47.B./C./E. | Cognitio Dei,& Prophetidis quo differant.32.A. |
| Bonus medicus eſt Hippocrates, vnaue hæc prædicatio, an plures.48.B. | Colorū nulla inter ſe oppofitio qua ſunt colores.61.E. |
| Bonum quo modis capiatur.48.B. | Comœdia brutorum animaliū voces imitatur.6.G. |
| Bonū genus qdā Artis aut Artis pitorū quo.48.B./C. | Comparari quo nequeant.61.E. |
| Bonū ſpectatur in Prædicamentis omnibus.48.B. | Competere quid ſignificet.1.F. |
| Bonū pdcatū de medico, p accns pdciaſ de Hippocrate neqz de eo fine medico pdcari pót:ficut nec pdcatus de Hippocrate vt hoie pót p se ſe ſe medico pdcari.48.C. | Cópositio ſimpliciū vocū, quo prima, q secunda.1.G. |
| Bonum forma finisqz eſt: malum non.59.G. | Compositionem circa ac diuisionem falſum verumqz versatur.6.H. |
| Bono quomodo contrarium Malum.59.G. | Compoſitio & diuifio pro Affirmatione & Negatione dicitur.6.K. |
| Bono quando oppoſitum malum per contrarietatem: qj vero per priuationem.59.G. | Compoſitionē circa vel diuisionē oīno verū & falſum: non tñ cōpositio vel diuifio vtriusqz horū capax.7.A. |
| Breuitatis amator Aristoteles.11.F./16.D. | Compoſitio vel diuifio ſubſtantia ſola capax veri vel falſi.7.A. |
| Brotos.i.homo, vnde a Græcis dictus.9.D. | Cópositio vel diuifio ſubſtantia ſua qualis.7.A. |
| Brutorum voces quales, & vnde.6.F. | Compoſitio vel diuifio ſubſtantia enunciatiuæ orationis eſt dūtaxat.7.A. |
| Brutorum voces an literatæ.6.G. | Cóponi ne diuisioniqz inſit omne verum.7.B. |
| Brutorum voces natura ſignificant.7.H. | Compoſitio & diuifio an in intelligibiliſ apud Platōnem.7.B. |
| Brutorum voces an Nomina.7.H. | Cóponē quo ſignificet ipsum Non eſſe.13.H. |
| Brutorum voces cur illiteratorum ſonorū nomine dicantur Aristotelii.8.A. | Cōpoſitiona quo ſunt Prædicata eo magis arētāt.48.G. |
| Bruta cur noīe ferarū dicta ab Aristo. & Platone.10.A. | Conceſſiōes ſepe Positionum nomine vocari.3.B. |
| Brutis mansuetudo ascititia.10.A. | Cōclusionē p Propōnes petit nra.i.cogitatrix 10.56.D. |
| Bruta nō ex arte, ſed ex nā agere. Intellectu orbata.15.B. | Concupiſcendi vires Animæ quo.1.I. |
| Bruta an v'lū atqz itelligibiliū apprehēſiōe imptita.31.D. | Cōcupiſcendi vires Animæ eēdem & viuendi.1.I. |
| Brutorum cur non fit Præelectio.33.C. | Concupiſcendi a facultatibus quo profiſcantur orationes: & quomodo.1.I. |
| C A C H I N N V S vox natura ſignificans.7.H. | Condictū quoqz Positionis dici nomine.3.C. |
| Celeſtium an materia.58.B. (li.58.C. | Coniecturalis notitia in quibus vel non.31.C. |
| Cæleſtiū facultatē ſola rōne cogitatiōeqz ab actu diuel- | Coniunctio nihil ſignificat.3.I. |
| Cæleſtia corpora nō oīno imortalia.50.E. | Coniunctio cur non proprie pars Orationis.3.I. |
| Cæleſtibus an inſit vis aptitudinis.56.G. | Coniunctio pars Locutionis,non Orationis.3.K. |
| Cæleſtium motus ſemper absolitus.56.G. | Coniunctio vnde dicta.4.D. |
| Celū cur mafc.gen. Græci pronuncient.8.K. | Coniunctione quo vna fit Oratio illa/Sole terram illuſtrante dies eſt.16.A. |
| Celum.in dict.Corpus. | Cōiunctione vna Oo quo modis.15.H./16.17.B./18.C. |
| Calui Myconij.63.A. | Coniunctionē per copulatiuam vna Oratione cur hypothetica magis vna.17.C. |
| Canis.in dict.Latratuſ. | Coniunctio diuinctiua pro copulatiua.47.k. |
| Cafus.in dict.Nomen.Verbum. | Consensus quoqz dici Positionum nomine.3.C. |
| Cafus Aristotelicū nomē ſignare rei pſentanē.9.D. | Consequens eſſe quid.37.F./44.E. |
| Cafu non conſtat rerum natura & ordo.30.K. | Confiliū defectus prudentiæ eſt.31.D. |
| Cafus & Fortuna cāe circa rarius ptingens.33.C. | Confilio nec nobis præstantiores egent nec consulere poſſunt Bruta.33.C. |
| Cafus & Fortuna quomodo differant.33.C. | Confulant ne de rebus Dij.31.D. |
| Categorema quid ſignificet Stoicis.10.I. | Confulere alias alia & facere quorum fit.31.D. |
| Cauſa oīum pma cur apud Græcos neutri generis.9.B. | Consultoriæ voluntates actionesqz cur laude vel vītu- |
| Cauſe, vel cauſe adiuncte rerū omnium Dij.31.D. | peratione |
| Cauſa opifex ac proſpectrix quotuplex.31.F. | |
| Cauſe ſubſtantiarum ſempiternarum dij: generaſcentiū cauſe adiuncte.31.H. | |
| Celox nihil ſignificet in noīe Epactrocelox.8.D. | |

INDEX

- peratione dignæ.30.C.
 Consultoria ratio potens est oppositorum.53.D.
 Consultoria in dict. Voluntas, Præelectio.
 Contingenti esse & non esse quod conuen ens vniuersale; vt contingit omni vel nulli.51.E.
 Contingit nullum esse iustum hominem, Affirmatio ne hæc an Negatio.51.F.
 Contingens & Necessarium opposita.51.H.
 Contingentis Necessarij; Propositionum inuētio mutue consequentia.51.I.
 Contingentis Necessarij; consentientes Propositiones, an aliqua in parte differant.51.I.
 Cötigés vñis Negó an cū vñi Affirmatioe puerat.51.K.
 Contingit nullum esse perinatum Hominem cur proprio Negatio esse videatur.51.K.
 Cötigéti quo pñs Impossibile quo Necessariū.52.F.G.
 Contingens & Possibile conuerti.53.D.G.
 Contingens & Possibile media inter Necessarium & Impossibile.53.H./56.E./K.
 Contingentis affirmationi cur consequens videatur negatio Necessarij.53.H.
 Contingens an consequens Necessario.56.I.
 Contingentis diuisi.56.k.
 Contingens a Possibili solo noie discerni ab Arist. vi.
 Contingens quod.56.k.57.A. (deri, 56.K.
 Contingēti medii inter Necessariū & Imposle.55.k.
 Contingens in dict. Non.
 Contingens expullulat a materia.57.E.
 Contingentibus omnibus cōmune.55.C.
 Contingens quod.35.H./51.H.
 Contingente in quo magis vera Affirmatio in quo Negatio, in quo vtrāq; pariter.36.A.
 Contingentis cuius Ars & Natura.33.B.
 Contingentis cuius Fortuna & Casus.33.C.
 Contingentis cuius Præelectio.33.D.
 Contingens quod vtrūlibet vocetur.33.D.
 Contingēti Impole, Necessarium quo differant.33.E.
 Contingens velut centrum Vtrūlibet.33.E.
 Contingentia non definite a Dijs nosci afferentium ratio eiusdemq; confutatio.33.A.
 Contingente pro omni dictum Vtrūlibet.33.E.
 Contingens in quibus sit; vel non.34.K., 35.A.
 Contingens materia quæ.21.A.
 Contingente in materia quæ Propositiones simul falsoe: que veræ.21.H./6.C.
 Cötigéti in mā q; Propónes verū & falsū diuidat.30.C.
 Contingēti in materia q; Propositiones veræ.21.F.
 Cötigente in materia quomodo impfinita Negatio p vniuersali usurpetur.27.A.
 Contingēti futura nō definiti verū vel falsū.30.B./F.
 Contingentibus de futuris Theorema quomodo ad partes omnes pertineat Philosophiq;.30.G.
 Contingēti negantes quo referant causas rerum.30.H.
 Contingēti negates in dict. Necessitate fieri oia dicentes.
 Contingens tollentium rationes.30.I./31.F.
 Contingentes tollentium confutationes.31.G./34.B.
 Contingentia cum certo a Dijs noscant, an eueniant ob id necessario.31.F.I.
 Contingentia quomodo norint Dijs.31.H.
 Contingens nobis anceps indefinitumq; Dijs vero definitum ac certum.31.K.
 Contingens quādo & nobis definite cognobile sit.31.K.
 Contingens futurum. in dict. futurum.
 Contingens triplex.32.B./34.I., 35.C.
 Contingens quæ versentur causæ circa rarius.
 Contingens quæ versentur causæ circa frequentius.
 Cötigēti q; versent causæ circa q; liter.33.B./C./D.
 Contingēti & Possibile quo puerat differantq; 49.H.
- Continuum sc̄tile in infinitum sola aptitudine.58.D.
 Contradic̄tio quid sit nosse, vnum ex principijs Enunciationis.1.D.
 Contradic̄tio quid sit.19.B./E./H./21.H.
 Contradic̄tio Aristotelicum vocabulum.19.E.
 Contradic̄tioni efficiendæ quæ requirantur.19.I./19.A.
 Contradic̄tiones quo circa idem subiectum.20.K.
 Contradic̄tionem quæ faciant oppositæ Propositiones; quæ non.21.H./20.C./D.
 Contradic̄tio in dict. Verum & falsum diuidere.
 Cōtradicere sibi mutuo q; videri possint impfinitæ.23.K.
 Contradicere sibi inuicem qui impræfinitas arbitrētur; & quomodo.26.H.
 Contradicant quo modo sibi inuicem impfinitæ.27.G.
 Contradic̄tio quo latius, pressiusue capiatur.28.F./29.D.
 Contradic̄toriæ propositiones quæ & quāobrem.21.G./22.A./23.I./25.H.
 Cōtradic̄torias quoq; cur vocet Aristoteles vniuersalium vniuersaliter appellatione.25.I./26.B./32.C.
 Contradic̄tio nō omnis vera vel falsa.28.I./29.F.
 Contradic̄toriarum quæ qua in materia vera sit aut falsa.30.C.
 Contradicere in dict. Verum & falsum diuidere.
 Cōtradic̄tiois a dignitate Demiōnes oēs depromi.34.A.
 Contradic̄tio q; nō dñeite vñp; ac falsū diuidat.34.E./35.B.
 Cōtradic̄tiones sp̄es diuersas facit Subiectus finitus vel infinitus Prædicato eodem manēte Prædicatus finitus vel infinitus Subiecto eodem manente, non.36.B.
 Contradicant quo impfinitæ & Particulares.37.I.
 Cōtradic̄tiois p̄t alterā i oī verā c̄ q̄to itelligēdū.39.E.
 Contradic̄tionē similē faciunt Propositiones verbū/est/ potestate habentes idem actu habentibus.41.A./I.G.
 Contradicenti an contrarię Negationi simplici transposititia iuribus par Affirmatio.43.G.
 Contradic̄tionis partis alterius postulatio est Interrogatio disputatoria.46.B.
 Contradic̄tionis quo partem, quo vero Contradic̄tioē totam proferenti Interrogationi occurrit.46.C.
 Contradic̄tionis partem vtrāq; vel actu vel facultate in disputatoria interrogatioē contineri.46.E./I.
 Contradic̄tionis pars ne tantū altera, disputatoria sit interrogatio, an vtrāq;.46.H.
 Contradic̄toria oppositio Propónum omnium modo parentium, penes ipsū esse actioi esse.50.A.
 Contradic̄tiones quo hoc libro tradantur.50.I.
 Contradic̄tiones quæ videātur simul veræ.51.C.
 Contradic̄toriæ oppónis celebratio.58.F./59.A./62.A.
 Contradic̄tio pro Propositione.63.F.
 Contrariæ Enunciationes quæ; & vnde dictæ.20.G./I.
 I./25.I./K.
 Contrariæ quæ non sint Propositiones, licet quandoq; contraria sint quæ indicantur.50.G.
 Contrariæ quomodo non sint impfinitæ; significet autem quandoq; contraria.33.F./G.
 Contrariæ nūquā simul veræ.25.I./61.B./C./H./65.E.
 Contrariæ simplici Negationi trāposititia triū valet Affir
 Contrariæ q; videant s̄l̄ verg.52.D. (matio.43.G.
 Contrariæ mō p̄ditæ quæ dictæ Aristoteli.54.C.
 Contrariæ non eo definite q; fint cōtrariorum.60.B.
 Contrariæ opinioneis quæ.60.D.
 Contraria in dict. Opposita, Subcontraria,
 Contrariorum differentiae.21.I.
 Contraria nulla satis cōstat vacare medio.21.K.
 Contraria simul in eodem subiecto esse nequeunt; possum autem simul inde abesse.21.K.
 Contraria maximo interuallo distant; inter ea quæ sub eodem sunt genere.21.K./61.E.
 Contrariū an significet Affirmatioi Negatio.23.G.

INDEX

- Contrarium quibus non sit. 13. H.
 Contraria cur significet quicq; imp̄finitē solae vniū. 13. H.
 Contrarietatem nullam significant ascititiae Præfinitio
nes quois modo opposite. 13. I.
 Contrarietate qn̄ maxie signifient imp̄finitē opposite. 13. I.
 Cōtrarij Affirmatio an magis opp̄cita q̄j Negatio. 58.
F./L./59.A./B./C./E./H./60.B./D./I./61.G./I./62.A./F./
 Contrarium cur vnum vni. 59.B./61.H. (63.D./F.
 Contrariorū differentia ceterarum maxima. 59.C.
 Contrariorum differentia cur perfecta. 59.C.
 Contrariorum medie negationes earūdem. 59.C.
 Contraria cur fiant ex contrarijs. 59.C.
 Contraria finita certaq; sunt. 59.C./F./61.H.
 Contraria qn̄ ex iis q̄ in medio sunt fiat nōnūq;. 59.C.
 Contraria ne Affirmationi Negatio. 59.F.
 Cōtraria pprie dicta q̄lia sunt oporteat. 59.F./61.I./61.D.
 Contraria qbus significantur Nominibus. 59.F.
 Contrariū qd̄ infinito significatū Nomine. 59.G.
 Cōtrarii Affirmatio & alteri? Negó qn̄ id: vel nō. 60.A.
 Contrario ex ipso potissimum generatio; ex negatiōe nō
potissimum; sed quando. 61.I.
 Contrarii Affirmatio quid afferat. 61.C.
 Contrarium nihil infinito. 61.D.
 Contraria nūquā simul in eodem. 61.E.
 Copulatiue loco disiunctiuā. 47.K.
 Corpus qd̄ in orbē circuagī imortale & non. 50.E.
 Corpus in diēt. Cēlestē.
 Corruptio in diēt. Generatio.
 Cratylī sententia de Noīum naturali impositiōe. 8.G.
 Cupido in quo genere facultatum Animē. 1.I.
 DAE MONIA M ad prouidentiam qui referat cau-
fas rerum. 30.H.
 De gr̄cā coniunctionis significatio. n.k.
 De subiecto & In subiecto pm̄sue dici quādoq; apud
Aristotelem. 12.B.
 Deceptione iis est q̄ min⁹ a seiuicem distent. 60.H.
 Definitio Rationis noīe vocata Aristoteli. 11.D.
 Definitiones principia Geometriæ. 1.D.
 Definitiones cur Positionum nomine vocentur. 3.C.
 Definitiones eorum quae sunt vniuersciusq; substantiam
significant. 3.C.
 Definitiones cur subiiciātur Dēmōstrationibus. 3.C.
 Definitiones complēt genera suarum sp̄erū. 4.F.
 Definitione nulla vocis equiuocē. 15.G.
 Definitionib⁹ p̄plēdis nūq; asciscunt voces equiocē. 15.G.
 Definitione nisi Verbum addatur vel casus Verbi, nunquā
transficit in Enunciationem. 16.B.
 Definitione vnum quid est, & non multa. 16.B.
 Definitione vnum non est quoniam verba omnia quibus
constat sine intermissione proferantur. 16.C.
 Definitione qualis Oratio. 16.F.
 Definitione quis cur vna oratio non plures. 16.F.
 Definitione quoq; est pro termino vel Subiecto vel Præ-
dicato. 16.C./17.B.
 Definitione quid indicet. 18.I.
 Definitione subiecta vel prædicata, cum multa, dicat, pro-
positionem ne vnam faciat an multas. 19.I.
 Definitione insita plura illa de se mutuo necesse est vni-
uersali nōnūq;, omnino vero ex parte affirmēt. 19.K.
 Definitione subiecta vel p̄dicata, cōstans Propō, si vnuſ
terminus alter sit, vna est significati & voce. 45.I.
 Definitione subiecta vel prædicata quando Propositiones
vnam faciat quando vero plures. 45.K.
 Definitionem semper arētant additiones. 48.G.
 Definitione ipsum quid fuit esse pro quid est dicit. 43.A.
 Delineamētorū seu Diagrāmatū elemēta quae. 1.D.
 Demetrio Phalereo qd̄ significet titulus de Interpretatione: quid Aristoteli. 1.H.
- Dēmōstrationis inuētio finis logiq; facultatis. 1.C.
 Dēmōstrationis inuentōrem antecedentia. 1.C.
 Dēmōstratio sub qua specie orationis. 1.D.
 Demonstratiōes ex quibus perficiantur. 3.C.
 Dēmōstrationibus cur subiiciātur Definitiones. 3.C.
 Dēmōrationū p̄ncipia q̄ noīe Pōnū dicta Aristotelī. 3.C.
 Dēmōrōne sola licet exacte cognoscere retū. Nām. 15.E.
 Dēmōrōnes oēs deponi ex dignitate Cōtradictiōe. 34.A
 Dēmōratua Propōne quo iferior Dialectica. 46.k.
 Dēmōratua Propositiō vnde petatur. 46.k.
 Demosthenes F. Demosthenis Pāanicus. 17.D.
 Demosthenis locus. 6.A.
 Dentium usus. 6.F./7.H./15.C.
 Dēpcatiua oratio que a Stoicis dicta. 1.D.
 Dēpcatiua oratio neq; vera, neq; falsa. 14.H.
 Dēpcatiua oratio ad quos pertineat. 14.H.
 Descensus & Ascensus idem subiecto sunt: respectu diffe-
runt 3.D.
 Deus studiorum ac literarum p̄fess. 1.B.
 Deus cur masc. generis. 9.B.
 Diis nobiscum pactio nulla. 9.F.
 Deorum prouidentia quomodo fruamur nobis con-
grua. 9.H.
 Deus bona suppeditat cūctis liberaliter. 9.G.
 Dii an ignorare qd̄quā possint ex iis quae sunt. 30.K.
 Dii mētes imp̄missa omnino materiē sunt. 30.K.
 Dii supra intellectualem ipsam proprietatem verē suiip-
forū essentia sedem statuere. 30.K.
 Deorum vita an implicita negotiis putanda si curēt par-
ticularia. 31.A.
 Deorum quae sunt non ex iis que ad nos pertinent æsti-
menda. 31.A.
 Deorū facultas incorporeā p̄fusq; imateriata. 31.A.
 Deorum prouidentia quomodo arceria nostra ineptia
dicatur. 31.A.
 Deorū prouidentiam latere quis nūsq; potest. 31.B.
 Deorū prouidentia vel minima quaeq; inspectat. 31.B.
 Deorū facultates bona ex se se nobis tribuunt. 31.B.
 Deorū se se abdientes facultatibus quid p̄sequant. 31.B.
 Deorum an incerta de futuris notitia. 30.K.
 Diis nihil p̄tēritum aut futurum. 31.C./I.
 Diis nec quod mutatum est, nec quod natura est aptum
mutationi non sunt apud Deos. 31.C.
 Dii ad ea que sunt rationem principii obtinent. 31.C.
 Deos apud ipsos omnia in uno sunt æuo instante col-
locata. 31.C.
 Dii auctores rerum omnium uel causē adjunctæ. 31.D.
 Dii quomodo prouideant. 31.D.
 Dii an consulant de rebus. 31.D./33.C.
 Deorum vna simplexq; actio, p̄fusq; imutabilis. 31.D.
 Deorum a prouidentia magis par effet despici res sempi-
ternas, q̄ fluxili p̄aditas natura. 11.E.
 Dii cum certo norint contingentia an ob id eueniunt
illa necessario. 1.F./I.
 Dii cognoscunt vna certaq; cognitione atq; indeclina-
bili. 31.H.
 Dii substantiarum causæ sempiternarum: generascentiū
vero causæ adjunctæ. 31.H.
 Dii non solum ipsas velut cernunt substantias, sed earū
quoq; facultates functionesq; tum quae secūdum natu-
ram sunt, tum quae p̄ter naturam. 31.H.
 Dii quomodo cognoscant contingentia. 31.H.
 Dii res diuidas norūt: indidua: multiplicita forma sim-
plici: temporalia sempiterne: generabiliaq; ingenerabi-
liter. 31.I.
 Dei & Prophetidis cognitio quomodo differat. 32.A.
 Dii nobis utiuntur ceu sponte mobilibus. 32.A.
 Dii tribuunt omni pro dignitate. 32.B.

Deus

INDEX

- Deus immortalis tatum. 50.E.
 Deorum facultates si ronis minime sunt expes, quo semper eodem pacto sese habeat ab omni mutatione excepto. 56.D.
 Dei ratio qualis. 56.D.
 Dei mens & intellectualis ratio an idem. 56.E.
 Deos veros substantia esse actus. 57.I.
 Dij an humana specie praediti. 57.K.
 Deorum concubitus quomodo intelligentur. 58.A.
 Deus cum sit, quae fieri nequeant. 58.C.
 Dialetica propositum per interrogationem pferatur: quod non. 46.K.
 Dialetica Propositionis usus. 46.K.
 Dialetica Propositio quo inferior quam Demostriativa. 46.K.
 Dialetica Propositionis unde sumatur. 46.K.
 Dialetica interrogatio, Propositio quodam est. 45.D.
 Dialetica in dict. Disputatoria.
 Dialeticæ quae sit Aristoteli: quae vero Platoni. 46.I.
 Dialetus quid. 6.E.
 Dialeti instrumenta. 6.F.
 Dictile quid significet Stoicis. 4.K.
 Dictio quomodo differat a Nomine, Verbo, Voce simili, Termino. 3.D./14.A.
 Dictio nois cur per vocetur Enunciationis. 14.E.
 Dictio significatio in omni oratione ex necessitate spestantur. 16.K./18.F.
 Dictione quam cotineant Oronis dñe. 16./K.18.E.
 Dictio vocabulo tamen appellatur Nomen aut Verbū, non etiam Enunciationis. 17.G.
 Dictio quid. 17.G.
 Dictio ab Arist. ipositu Nomē per se Enunciationis. 18.B.
 Dictio quid significet Platoni. 18.B.
 Differentia p̄fertim postrema, specifica, propriæ quæ per se etrix materiæ. 16.G.
 Differentia contrariorum maxima omnium. 59.C.
 Differentia contrariorum cur perfecta. 59.C.
 Dignitas in dict. Pronunciatum. Contradictio.
 Diodori dialectici confutatio vocem omnem significatiuam esse existimat. 9.F.
 Discendit quid sit primum: deinde quid sit. 47.D.
 Disjunctive pronunciatas Hypotheses Aristotelis sese inuenient sequi. 47.K.
 Disjunctiva pro copulativa. 47.K.
 Dispositio proximæ quodam materiæ forma ipsa. 16.G.
 Disputatoria interrogatio quid. 46.B.
 Disputatoria ne interrogatio ipsum quid est. 46.B.
 Disputatoria ad interrogationem quomodo redigatur ipsum quid est. 46.B.
 Disputatoria interrogatio quæ. 46.C.
 Disputatoriæ interrogationi quomodo occurratur proferenti contradictionis partem. 46.C.
 Disputatoriæ interrogationi quomodo occurratnr proferenti contradictionem totam. 46.D.
 Disputatoria in interrogatione partem utramque Contra-dictionis vel actu vel facultate contineri. 46.E./I.
 Disputatoria Propositio quid. 46.I.
 Disputatoria interrogatio pars ne tantum altera Contra-dictionis, an utramque. 46.H.
 Disputatoria in dict. Dialetica.
 Disputatoria propositum quodam Syllogi: vel non. 46.K.
 Disputatoria ad interrogationem quomodo punctatrix redigatur. 47.A.
 Diuina qua mensura cognoscatur Mens humana. 31.G.
 Diuinus Intellectualis, & Animarius, tres primordiales Substantiarum naturalibus superiorum gradus. 6.E.
 Diuinis competit rebus Necessariis. 57.E.
 Diuina syncera sunt actus, non tales actus. 57.H.
 Diuisionum modi. 4.E.
 Diuisione in Propositione quid significet. 6.K.
EFFATVM in dict. Pronunciatum.
- Electione cum consultoria actionibus fungentium tandem est consultare, aliasque alia facere. 51.D.
 Elementa diagrammatum quæ dicantur Aristoteli. 2.D.
 Elementum & lira quo conueniant, differantur. 6.B.
 Elementorum seu litarum causa effectrix & exemplaris. 6.G.
 Empedoclis locus. 57.K.
 Ens non contrarium Non enti. 59.D./61.D.
 Ens non comparatur Non enti. 61.E.
 Ens magis Entia an Non enti oppositum. 61.E.
 Entia qua simpliciter Entia sunt mutuam oppositionem non esse quæpam. 61.E.
 Entis primi diuina facultas re vera. 49.A.
 Entis primi facultas quoque porrigatur. 43.A.
 Entia supra omnia non ens quod. 49.B.
 Entia quæ syncera actus, quæ vero tales actus dicantur. 57.H.
 Entia materialia qualia. 57.H.
 Entia sempiterna nequeunt quandoque non agere. 35.B.
 Ens communius quam verbum Est. 13.D.
 Ente ab ipso deductum verbum esse. 10.I./13.D.
 Ens non dicit rem esse. 11.K./13.D.
 Enti comitum non Ens. 19.F.
 Entibus de quibus fiat predicatione. 43.A.
 Entibus in quibus sit, aut non sit verum & falsum. 4.K.
 Entium gradus existentiae. 5.H.
 Entium quodpiam an ignorare Dij possint. 30.K.
 Ens unum esse, positio Parmenidis. 3.C.
 Ens in dict. Non ens.
 Ens non significat quidquam esse. 11.K.
 Entia prima ac plane summa quæ. 57.H.
 Entelecheia Aristotelicū nominis formæ pueniens. 9.D.
 Enunciationem cur nemo in Affirmationem & Negationem vt totum in partes diuiserit. 4.E.
 Enunciationis Spes Affirmatio & Negatio. 4.F./G./7.A./15.
 Enunciationis genere Oronis. 1.C.4.F./H./15.C. (G./16.C.)
 Enunciationis pars cum nois Dictionis appellatur. 14.E.
 Enunciationis definitio. 15.G./18.I.
 Enunciatiua oratio quæ. 1.C.14.H.
 Enunciatiua cur sola hoc libro tractetur. 1.D./14.H./15.E.
 Enunciatiua sola capax veritatis falsitatisque. 1.D./7.A./14.H.
 Enunciato Effati vel Postulati nois Stoicis dicta. 1.D.
 Enunciatione quatenus differat oratio Iurandi. Exposita, Suppositiva, Pronunciatu similia. 1.D.
 Enunciatiæ species orationis. 1.E.
 Enunciatiua de quæ orone agatur, vel non agatur hoc libro. 1.E.
 Enunciations suppositiuæ ortum prædicatiuæ ferunt acceptum. 1.F.
 Enunciations hoc volumine, non Propositiones inspestantur: in Resolutionijs contra. 1.G.
 Enunciatio sola ex orationibus a cognoscendi facultate oritur. 1.K.
 Enunciationis usus. 15.K.1.E.
 Enunciatio cur sola ex orationib' capax veri & falsi. 1.K.
 Enunciatiæ orationis principia quæ. 1.D.
 Enunciatio omnis ex Nominibus & Verbis. 3.B.
 Enunciationi quæ partes orationis necessariae: quod non. 3.F.
 Enunciationi quæ orone viles: quæ non. 3.G./H.
 Enunciationi quæ conferat Aduerbia: quæ non. 3.G./H.
 Enunciationi quæ adhibitæ, quæ non proprie partes orationis putentur. 3.I.
 Enunciatio Nomine prorsus constat & Verbo: non eius tamen pars omnino est Verbum. 4.C.
 Enunciationem diuidi quo & an recte dicatur in Affirmatione & Negationem vt genere spes. 4.E./15.G./k./18.I.
 Enunciatione diuidi quæ & an recte dicatur in Affirmatione & Negatione vt genere equo vox in signata. 4.E.15.G.k.18.I.
 Enunciatiæ orationis est tamen substantiæ propositio quæ. 7.A.
 Enunciatiua in quæ orone nec verum nec falsum. 7.A./10.H.
 Enunciatiæ non perficit casus tamen nois est propositio adiuncta. 7.A.

INDEX

- Enunciationem facere potest casus nullus Nominis cum
 verbo/est/7.A./11.D. / o.H.
 Enunciatione quæ faciant verba casibus constructa.10.I.
 Enunciatio quæ dicatur a Stoicis Categorema & Sym-
 bama:quæ.
 Enunciatio q̄ dicaſ a Stoicis Parasymbama:quæ.
 Enunciatio quæ dicaſ a Stoicis Minusq; categorema.q.
 Enūciatio q̄ dicaſ a Stoicis Minusq; parasymbama.10.K
 Enunciatiua Orationis contenplatio cur solius Philo-
 sophi.15.E.
 Enunciatiua vna prima oratio Affirmatio:deinde Nega-
 tio:cæterę omnes coniunctione vna.15.H.
 Enunciatio vt hæc/Sole terram illustrante dies est/quo-
 m od o cōiunctione vna.15.A.
 Enūciationes duæ integræ sine cōiunctione actu accepta
 sufficere nequeunt ad Ofonem vnam faciēd.16.A.
 Enunciatio omnis ex Verbo, vel casu Verbi.16.B.
 Enunciatio quæ vna quæ plures.16.K.
 Enunciandi modi.17.H.
 Enunciationis proprium.17.I.
 Enunciatio quæ simplex:quæ composita.18.B.
 Enūciatio an definatur p Affirmatione & Negatione.18.I.
 Enunciatiois de pñcipijs tradita hoc libro pcepta pluri-
 ma,eadem pluribus locis apud Platonem legunt,maxi-
 me vero in Sophista.19.F.
 Enūciatio.in dict.Oro, Propo, Affirmatio & Negatio,
 Vñis, Particularis, Impræfinita. Singularis. Contrarie, Sub
 contrarie, Contradictorie, Apredictato tertio confi-
 stens, Modo prædicta, Infinita, Trasposititia, Priuatia,
 Subalterne.
 Enūciemus qđ de solis Spēbus, nō ēt Individuū.11.D.
 Enūciatione facere neq; p̄dicatum Nomē fine verbo vt
 est, vel fuit, vel erit.11.b./12.C./37.C./38.F.
 Enunciationem ad perfectam opus est Verbo indicatiui
 modi.11.I.
 Epactrocelox nullam sui partem habet significantem, vt
 hanc/Celox.8.D.
 Epactrocelox quid.8.D.
 Ergo quid significet.32.B.
 Erit/verbum/non competit dijs.31.I.
 Erit/verbum/quid significet.31.I.
 Error in iis accedit quæ a seiuicem minus distat.60.H.
 Esse in ipsum generatio est iter.18.C.
 Esse/et/non esse eūdem modalibus obtinet ordinem ad
 modos, quem in modo carentibus habent subiecte res
 ac p̄dicateq; ad ipsum/esse/et/non esse.53.A.
 Esse compositionem quandam significat quam sine com-
 positis non est intelligere.11.k.
 Esse in subro, & p̄dicari de subto quō differunt.11.A.
 Esse in dict. Non esse.11.A.
 Essentiæ rei imago est Veritas; Falsitas vero eiusdem pri-
 uationis.11.K.
 Essentia exilis heresq;31.H.
 Est & nō est/quādo partes ppónis:quando non.4.C.
 Est verbo iunctus casus tm Nominis non perficit Enun-
 ciationem.7.A./10.H./11.D.
 Est ab ente deducitur.10.I./13..D.
 Est quid significet.10.I.
 Est uel/non est/verbo omisso,non p̄dicitur Nomen.
 11.k /12.C./37.C.
 Est seu/quod est.in dict. Ens.
 Est & non est an significant verū vel falsum.13.A./B./D.
 Est quidqd potissimū,qd secundo loco significet.13.G.
 Est quæ adiçiant Affirmationes negatiuam particulam,
 vt in Negationes transeant:quæ non.16.E./20.H./21.G./
 27.E./17.C./50.F./I.
 Est addita negatiuam particulam in p̄finitis Propositioni-
 bus,aut si cum verbo est exaudiatur ad Prædicatu;:vel
 ad Præfinitionem.17.E./C./K.
 Est negatiuam particulam iungentes p̄finitæ Negatio-
 nes cur rariores apud Veteres.28.B.
 Est verbum duplex.31.I.
 Est verbū quod competit dijs vel non.31.I.
 Est verbū q̄ sicopētis dijs omniq; intelligibili quid fi-
 gnificet.31.I.
 Est verbum quando tertium app̄predicatur,duobus mo-
 dis oppositiones dicuntur 37.A.
 Est verbum,in dict. App̄predicatum.
 Est/Nomen vel Verbum.37.A.
 Est verbi v̄sus & vis in ppōne.37.D./38.F./48.A.
 Est tertiu in Propōne qđ p̄diceſ:qđ app̄dicetur.38.F.
 Est solum verbum app̄dicatur.38.G./41.A./48.A.
 Est v̄bi p̄dicati locū obtinet & v̄bū qđuis aliō.41.A./D.
 Est verbum actu habētibus Propositionibus cōtradiccio-
 nem similiſ faciūt & quæ potestate ipsuſ habet.41.A./G.
 Est verbū quō de eo quod nō sit, vere dicaſ.41.K./43.D.
 Est verbum p̄fuit,& fuit pro est.49.A.
 Est verbum quādo per se p̄dicitur:quādo vero per ac-
 cidentis.42.K./43.D./48.F./K.
 Est cum verbo si trāponatur negatiuam particula cur nō
 mutet Propositionem.44.G./45.A.
 Est verbum solum Propositionē integrā p̄fstat ex ter-
 tio app̄predicato consistentem.48.A.
 Est verbum de Homero vt Homero,non vt Poeta quo-
 modo vere p̄diceri videatur.49.A.
 Est solo verboꝝ opus est in mó p̄ditis Propōnib;.51.I.
 Et̄ti/ verbum nūquā in fine acuitur.26.I.
 Etymologiam agnoscunt omnes.9.A.
 Eunuchus vir & non vir.48.H.
 Ex composito quid significet.7.I.
 Exemplorum vis & v̄sus.31.I.
 Exéplis exq̄siti v̄bi v̄sus Aristoteles vel non:& q̄re.36.I.
 Expositio oratio quæ.1.D.
 F A B V L A R V M auctores occasioneſ tradere non
 negleterūt qbus ei qđ dici v̄ fidē hñda nō eēt.57.K.
 Facere alias alia quorum fit.31.D.
 Facultas in dict. Naturalis. Animaria. Potestas.
 Fex iure appellata rerum materia.5.H.
 Falsum,in dictione. Verum. 19.F.
 Falsum in quibus.19.F.
 Falsitas imago est rei essentiæ priuationis.11.K.
 Fato qui causas rerum ascribant.30.H.
 Ferarum nomine cur dicta sint Bruta animalia Platoni
 & Aristotelij.10.A.
 Fieri & esse an contraria.28.C.
 Fieri,in dict. Generatio.
 Figura de tali ppōnū cōplexu dictū nomē, Arist.est.9.D.
 Figure nihil contrarium.13.H.
 Finis quædā & forma est Bonū. malum non.59.G.
 Finis qđam & forma est Affirmatio.51.G.
 Finitæ magis Affirmationes Negationibus.51.G.
 Finitum,in dict. Propositio.
 Finitū finito opponiſ,non infinitum.59.F./61.H.
 Finito significari Nomine vtrūq; op̄z contrarioꝝ.59.F.
 Fluuius cur masc.generis.8.I.
 Fœmina,in dict. Mas.
 Fons cur Græcis fœmininī generis.8.I.
 Forma qđam & finis est Affirmatio.44.K./51.G.
 Forma qđam & finis est Bonum:malum non.59.G.
 Formæ contraria priuatio quæ.59.G.
 Forma,in dict. Materia.
 Formæ separabiles a mā,actus sunt sine potestate.5.H.
 Formam,vt vniatur Materię, nullius alterius egere adiu-
 mento.16.G.
 Forma duplex.16.G.
 Forma est proximæ qđam Materię dispositio.16.G.
 Formas

INDEX

- Formas mātas fugere pp assidua fluxionem.18.B.
 Formas supra omnes non ens qd.49.B.
 Forma semper actu: potestate materia; compositum actu
 imptitum.57.I.
 Formæ quæ syncerorū actuum nomine vocentur.57.I
 vel Formæ quæ actus sint: quæ vero actu.58.B.
 Formæ compositæ: & vnde.58.A.
 Fortuna & casus causæ circa rarius contingens.33.C.
 Fortuna & casus quomodo differant.33.C.
 Fructus & Semen idem subto sunt; respectu differunt.3.D.
 Fuit quid significet.31.I.
 Fuit verbum non competens dijs.31.I.
 Fuit pro est.49.A.
 Futura ptingentia nō definiunt verū vel falsum.30.B./F.
 Futuris de ptingentibus theorema ad partes omnes Phi
 losophiae necessarium.30.F.
 Futuris de ptingentibus theorema quo Ethicum.
 Futuris de ptingentibus theorema quo Physicum.
 Futuris de ptingentibus theorema quo Logicum.
 Futuris de ptingentibus theorema quo Theologicū.
 Futuris de ptingentib' theorema quo Vulgare.30.G./H.
 Futura an certo Dij norint.31.K.
 Futurum nihil Dij.30.C./I.
 Futura cum certo Dij noscāt an ob id eueniant ne
 cessario.31.F./I.
 Futura in ægrotis quā prædicant Medici.31.K.
 Futurum cur ambigue prænuncient Oracula.32.A.
 Futurum & qd nondum est: seu magis græce esomenon
 & mell on quomodo differant.31.E.
 Futurum cōmunius dictum de eo qd nōdū euenit.35.A.
 G E M I T V S vox natura significans.7.H.
 Generabilia magis egent Deorum prouidentia qd semi
 pterna.31.E.
 Generabilia pppter sui fluxibilitatem materiæ ferri in om
 nis generis mutatione natura voluit.31.E.
 Generabilia non multum habet opifice ac prospectricis
 cause eodem modo perpetuo sefe habentium.31.F.
 Generascentium causæ adiunctæ sunt Dij: substantiarum
 vero causæ sempiternarum.31.H.
 Generabilia ingenerabiliter Dij norunt.31.I.
 Generabilia & corruptibilia quæ.53.B.
 Generabilibus in solis facultas quæ.56.F.
 Generabile ita se h̄ ad sempiternū vt ptas ad actu.57.H.
 Generabilibus priora sempiterna.57.H.
 Generationis perpetuae Individuorum infinitudinē comp
 hendit vnitqz Spes, cum vna ex suiip̄ natura sit.24.A.
 Generatio iter est in ipsum esse.28.C.
 Generationi necessaria Priuatio.57.E.
 Generationem interitumqz agnoscētum est Possibile p
 rie dictum.57.H.
 Generatio rerū successiva a superiorib' ad inferiora.18.B.
 Generationes ex oppositis emanant.60.E.
 Generatio ex contrario potissimum: ex negatione nō po
 tissimum: sed quando.60.I.
 Genera finitiones cōplent suarum specierum.4.F.
 Genus, in dict. Species.
 Genus si natura sit, est & Species natura.4.G.
 Genus perfectius Specie.4.H.
 Generis masculini foemini, neutri ratio apud Græcos
 in Nominibus.8.I.
 Genus pro Specie dictum.10.A.
 Genus an prædicetur de ijs quæ priora posterioraqz in
 ter se sunt.15.K.
 Genus materiæ p̄ditum esse ratione.16.G.
 Genus non nisi Specierum interuentu imptitur Indivi
 duis.21.D.
 Genere diuersa non comperantur.61.E.
 Genere conuenientium interuallum latissimum inter cō
- traria.61.E.
 Geometriæ principia quæ.2.D.
 Geometrarum mos.57.G.
 Grāmaticorum error.6.G.
 Grāmatici rectene & qd R eccl̄ casum eē affirmet.10.F.
 Grāmatici Stoicorum veluti asseclæ.10.F.
 Grāmaticus quatenus de Oratione agat.15.D.
 Grāmaticus voces potissimum contemplatur.11.E.
 Gutta Aristotelicū nomē significate rei conuenies.9.D.
 H A B I T I B V S analogæ Affirmationes: Negatiōes
 priuationibus.11.E.
 Habitus in dict. Priuatio. Potestas.
 Habitus notiores Priuationibus.11.E.
 He. in dict. Articulus.
 Heliopolis, i. Solis ciuitas, nomē, an oratio.8.E.
 Heracliti positio.3.C.
 Heracliti sententia de Noīum naturali impōne.8.G.
 Hermini erratum.6.D./11.G.
 Hermogenes quo positiōe esse Nomina dixerit.8.I.
 Hircoerus qdvis compositum nomen, nihil tamē ve
 ri significat aut falsi.6.H./7.D.
 Hircoerus in sola cogitatione est.7.E.
 Hircoero de quo nō existēt p̄dicetur quidpiā.42.k.
 Hircoerus qui opinabilis & noiabilis: qui nō.42.k.
 Hirundo nīdū fibi finxit ex natura, non arte.15.B.
 Ho. in dict. Articulus.
 Homeri loca.5.C./23.A./D.17.B./K./30.H./34.G./47. k.
 63. A.
 Homines odio p̄sequentes Cnemo Timoqz.17.B.
 Hominis cur solius Præelectio.33.C.
 Hominum opera per prælectionem.35.C.
 Hominis ratio qualis.56.D.
 Homo & Scientiæ capax & qua de se mutuo dicunt p̄ræ
 dicatione.25.G.
 Homo sociabile Animal.5.B.
 Hominis vox natura significans quæ.7.H.
 Hoīum functio est dūtaxat p̄actio qd fit de vocibus.8.A.
 Hominis solius est vti conuento.8.A.
 Homo quomodo a Græcis dicatur Anthropos & Me
 rops, & Brotos.9.E.
 Homo, si prædicetur, Verbum est.12.H.
 Homo solus mortalium particeps eius Animæ qd suapte
 industria mouetur, artificioseqz agere potest.15.A.
 Hoīis ineptia quo arceri dicitur Dei prouidentia.31.B.
 Homo mortuus non vere homo dicitur.48.F./H.
 Humani ingenij ad summum exercuit Proclus Diuinus
 præceptor Ammonij veterū placita interptandi facul
 tam, ac scientiarū naturæ rerū iudicium.1.A.
 Humanæ vox quæ.6.E.
 Humanarū vocū notas esse, Literarum munus.8.A.5.B.
 Humanæ voces excomposito.8.A.
 Humana ne specie p̄dicti Dij.57.k.
 Hydor, i. aqua cur genere neutro a Græcis dicat.9.B.
 Hypotheses disiunctive pronunciatas Aristoteli sefe in
 uicem sequi.47.K.
 Hypothetica, in dict. Suppositiuia.
 I A M B L I C V S diuinus.31.G.
 Iamblichii expositiones opinionesqz.31.G./46.H./52.H.
 Imaginarii de ipsis quoqz fit p̄dicatio.43.A.
 Imaginatio in quo genere facultatum Animæ.1.I.
 Imaginationē sēpe ab Aristotele in libris de Aia passiu
 Intellectus nomine appellari. & qd obrem.1.A.
 Imaginatio quomodo differat a Sensu.1.A.
 Imaginatione cur agamus per somnum sensibus ferian
 tibus.2.A.
 Imaginatio cum partitione quadam ac separatione qd
 liber nouit, vt pote nō separabilis a corpore.2.A.
 Imaginatio principium quoddam sensuum.2.B.

INDEX

- I**mmortalia quæ tr̄m sint: q̄ v̄o & immortalia & nō. 50.E.
 Immortale quotplex. 50.E.
 Immutabile prius mutabili. 31.C.
 Imperatiua oratio qualis. 1.C.
 Imperatiua ōo q̄uo ācupiscēdi facultate eueniat. 1.I.
 Impossibile inter & Necessariū mediū Possibile vel Cōtingens p̄prie dictum. 53.H./56.E./K.
 Impossibile solam rei subsistentiam destruit: non etiam subsistendi modum. 57.B.
 Impossibile vel extra ea quæ sunt plane excidit. 57.E.
 Impōle Contingens Necessariū q̄uo differant. 33.E.
 Impossibile est nō fieri qui dicit magis cōmonet q̄ qui necesse est fieri. 33.G.
 Impossibile quotplex. 35.G.
 Impossibile quod. 35.H./k.
 Impossibilis & Necessarii Propositiones quomodo idē valeant. 52.H./54.E.
 Impossibile & non Impossibile quomodo consequentia sint possibili & non possibili. 12.F./G.
 Impossibile idē valēs p̄tra ac necessariū reddi. 54.D./E.
 Impos̄lis materia Propositione quæ: & vnde dicta. 11.A.
 Impossibili in materia quæ veræ, quæ falsæ Propositiones. 11.H./12.F./G./30.C./E.
 Impossibili in materia an Negatio articulatis vniuersali Affirmationi consentiat. 21.D.
 Impræfinitis quoq̄ quomodo conueniant regulæ de Propositionum proditæ consequentia. 43.D.
 Impræfinitæ rōnē h̄nt materię ad Præfinitas. 26.C.
 Impræfinitæ an tantūdē valeant Particularib⁹. 26.C./D.
 Impræfinitæ cur tantūdem valeant Præfinitarum determinibus. 26.D.
 Impræfinita Negatio particulari ne Negationi, an vniuersali tantūdem valeat. 26.F./K./27.E./G.
 Impræfinitas qui sibi inuicem contradicere arbitrentur & quomodo. 26.H.
 Impræfinita Negatio q̄uo pro vniuersali usurpetur. 26.K.
 Impræfinita Negatio an verax in materia sola impossibili, quo modo & vniuersalis. 27.C.
 Impræfinita Negatio quomodo sue cōcurrat Affirmationi: quomodo contradicat. 27.C./28.E.
 Impræfinitæ nullam ipsæ per se certam in quanto potestam habent. 27.G.
 Impræfinita in Enunciatione potestate cōtinetur/ aliquis/ siue vllus. 27.L.
 Impræfinita Negatione cur nemo v̄sus Veterum pro Particulari. 28.B.
 Impræfinita Negatio a negatiua incipiēs particula ad vniuersalem magis declinat. 27.H./28.E.
 Impræfinitæ qua in materia contradictant. 30.D.
 Impræfinitæ qua in materia simul veræ fint. 30.D.
 Impræfinita Negatio qualis. 36.C.
 Impræfinitæ q̄uo simul veræ: q̄uo contradictant. 37.I.
 Impræfinita potest tota Prædicatum fieri Subiecto extrīsecus addito. 39.C./42.G.
 Impræfinitis in simplicib⁹ ransposititiisq̄ oppositis nō sequuntur Affirmationes ex Negationibus. 42.G.
 Impræfinita propnsitio quæ. 11.E.
 Impræfinita p̄positio in dict. Vniuersalis nō vniuersalr.
 Impræfinitæ quomodo non contrarie: sed contraria quādoq̄ significant. 23.F./C.
 Impræfinitæ cur sola v̄lūm significant qñq̄ cōtraria. 13.H.
 Impræfinitæ qñ maxime contrarietatē significant. 23.I.
 Impræfinitæ an contrariæ seu tantūdem valeant vniuersalibus vniuersaliter. 23.I.
 Impræfinitæ quæ videri possint sibi mutuo p̄dicere. 23.k.
 Impræfinitas tantūde valere Particularib⁹. 23.k./26.B./27.G.
 Impræfinitæ quando simul veræ. 26.B./C.
 In subto & de subto p̄misue dici qñq̄ apud Arist. 12.B.
 Inæquale cur subiectum ei quod est nō æquale, nihil autem ei quod non est æquale. 43.C.
 Individua in dict. Singularia. Particularia.
 Individuum perpetuæ generationis infinitudines cōprehendit vnitq̄ Sp̄es, cū vna ex suiip̄ nā sit. 24.A.
 Individui in ipsis tr̄m quando distinctionem faciat ascititiae Præfinitiōes: quādo vero in Sp̄eb⁹ p̄tmū. 11.B.C.
 Individui nō impt̄ Cen⁹ nisi p̄ iteruētū Sp̄erū. 21.D.
 Individui p̄fertim cur insint Accidentia: non p̄prie vero Speciebus. 21.D.
 Individua modis omnibus mutabilia penes Accidentia Substantiamq̄. 11.D.
 Individue cognoscunt dij res diuiduas. 31.I.
 Inesse an modus sit. 50.A.
 Inesse Propositiones informat modi expertes. 50.A.
 Inexistentium p̄finitarum consequentia. 51.k.
 Infantium voces cōceptum Mēntis nullum, sed affectus quosdam Animi ac dispositiones notant. 7.I.
 Infinitiuā in dict. Verba.
 Infinitū. i dict. Nomē, Verbū, Individuū. Subt⁹, pdicat⁹.
 Infinita p̄q̄ Theophrasto: quæ vero finita. 11.F.
 Infinita p̄positio quæ dicatur ab Aristotele. 37.E.
 Infinita p̄positio in dict. Transposititia.
 Infinito nihil contrarium. 62.D.I.
 Ingenerabiliter dij norunt generabilita. 31.I.
 Injustū infinitudo est & formę priuatio. 37.k.
 Instāte æuo in vno collocata sunt apud Deos oīa. 31.C.
 Instrumentum naturalis in nobis Facultatis Ořo quō sit si positu constet. 15.B.
 Inſtr̄m Noium vel Rerū significatiōis ipsa Oratio. 15.A.
 Instrumentis egent naturales omnes facultates. 14.I.
 Inſtr̄m oē naturalis omnis facultatis natura p̄stat. 14.I.
 Inſtrumētu ne nālis in nobis Facultatis ipsa Ořo. 14.I.
 Instrumentis naturalibus vtitur Ars: aliaq̄ fibi artificialia comparat ad p̄prias aētiones obeundas. 15.B.
 Intellectualis ratio qualis. 56.D.
 Intellectualis ratio Dei est. 56.D.
 Intellectualis ratio & Deorum mens aī idem. 66.E.
 Intellectualis supra ipsam proprietatem verę sui ipsorum essentiæ sedem Dij statuere. 30.k.
 Intellectualis, Aiarius, Diuinusq̄, gradus tres p̄mordiales superiorū naturalibus Subſtātiarum. 6.E.
 Intellectualis cur Græcis masc. generis. 8.k.
 Intellus n̄ q̄o differat ab eo q̄ passiuū p̄pē vocat⁹. 2.C.
 Intellectio rationalis Animę quomodo differat ab eo intellectu qui per se absolutus vocatur. 2.C.
 Intellectionem rationalis Animę q̄uo affectus noīe voct Aristoteles. 2.C.
 Intellectualis passiuū corruptibilis. 2.B.
 Intellectualis in quo genere facultatum Animæ. 1.I.
 Intellectualis passiuū nomine Imaginationem saepē vocari ab Aristotele in libris de Anima: & quare. 2.A.
 Intelligere quid. 5.F.
 Intelligere nihil habet contrarium. 23.H.
 Intelligi nihil harum quæ apud nos rerū sunt sine passiōne intellectu. 2.B.
 Intelligibili omni cōpetēs verbū est, quod. 31.I.
 Intelligibili apud Platonem an insit compositio & diuīsio, cum vera sint. 7.B.
 Intelligibili cōrehēsione an Bruta imptian⁹. 31.D.
 Intelligentia synceri sunt actus: nō tales actus. 57.H.
 Intelligentia prima oīum sūmaq̄ plane entia. 57.H.
 Intelligentib⁹ in ipsis nulla potestas aptitudis. 56.C. 57.I.
 Interpretatiōis nomē quid significet Demetrio Phalereo: quid Aristotelī. 1.H.
 Interpretatio in dict. Liber.
 Interrogatio r̄nisiōi p̄iūcta verū aut falsū declarat. 17.K.
 Interrogatio re vera neq̄ Noīe neq̄ Verbo p̄tief. 17.k.

INDEX

- Interrogatum inficiari si verum sit in singularibus, verum quoq; esse affirmare. 43.D.
 Interrogatum inficiari si verum sit in vniuersalibus, verum esse & negare. 43.D.
 Interrogatio i dict. Dialectica Disputatoria, p̄cūctatrix.
 Interrogatio qd est nō est disputatoria. 46.B./47.A.
 Interrogatio qm̄ ad disputatoriā redigat. 46.B./47.A.
 Interrogatiua oratio qualis. 1.C.
 Interrogatiua ab oratione quatenus differat Addubita tia Stoicorum. 1.E.
 Interrogatiua oīo qm̄ a concupiscēdi facultate p̄uēiat. 1.I.
 Interrogatio quotplex. 46.C.
 Interrogationibus quibus quomodo respōdēdū. 46.C.
 Interrogata Affirmatione Negationem quoq; facultate contineri. 46.E.
 Interroge qn̄ disputatoria Propositio; vel non. 46.K.
 Inuitum inter & libens quod medium. 3.E.
 Ira in quo genere facultatum Animæ. 1.I.
 Index Princeps & non princeps. 48.I.
 Iudiciuſ scientiarū naturæ rerū ad humani iganij sum. mū exercuit Proclus diuinus p̄ceptor Ammonij. 1.A.
 Jurādi oīo : q̄ & quatenus differat ab Enunciatiua. 1.D.
 Iussio qm̄ a concupiscēdi facultate emanet. 1.K.
 Iussus quomodo Verbum dicatur. 11.B./12.H.
 Iusti finis qdā & forma & habitus & q̄si p̄fēctio est. 37.K.
L A B I O R V M vsus. 6.F./7.H./15.C.
 Lacedæmonii tolerantes. 61.K.
 Lacus cur Græcis foemini generis. 8.I.
 Lapis & non lapis est pumex. 48.I.
 Latratus vox natura significans. 7.H.
 Latratus vox natura significans illiterata. 7.K.
 Lax græcum Aduerbiū. 1.I. calcibus. 3.H
 Libens inter & Inuitum quod medium. 3.E.
 Libri de interpretatione finis quæ. 58.H.
 Libri huius caput postremū an Aristotelis. 58.H.
 Librum de Interpretatione cur quidam inter cōmētarios hoc est hypomnematicos reponēdū cēsuerint. 49.D.
 Libri de Interpretatione caput tertium pulchra complura obtinet p̄cepta. 49.D.
 Libro hoc traditorum oīum seriem & sequelæ continuatatem cur studiose ostendat Ammonius. 49.E.
 Liber Aristotelis de Interpretatione celebris apud Phos tum p̄ceptorū frequētia, tū difficultate dictionis. 1.A.
 Librum Aristotelis de Interpretatione cur multos na. etus explanatores. 1.A.
 Libri Aristotelis de Interpretatione explanatio hæc ma. gna ex parte sumpta ab Ammonio ex enarrationibus Procli p̄ceptoris sui. 1.B.
 Librorum Aristotelis explanationi quot & quæ capita p̄fanda. 1.B.
 Libri Aristotelis de Interpretatione propositum. 1.B./H./3. A./5.A./52.G.
 Libri Aristotelis de Interpretatione locus in ordine cę terorū logiā facultatis librorum. 1.H.
 Libri Aristotelis de Interpretatione vsus. 1.H.
 Libri Aristotelis de Interpretatione tituli ratio. 1.H.
 Libri Aristotelis de Interpretatione diuīsio. 1.D./10.H./37.B./49.G.
 Liber hic de Interpretatione an re vera Aristotelis. 1.K.
 Liber in dictione Prædicamenta. R esolutoria.
 Libro de Interpretatione de qua agatur oratione. 1.D.
 Libro de Interpretatione de q̄ agat orōne enūciatiua. 1.E.
 Libro de Interpretatione orōnes vt Enūciatiōes, nō vt Propositiones inspectant in R esolutorijs contra. 1.G.
 Liber de Interpretatione inscriptus quid significet Demetrio Phalereo: quid Aristoteli. 1.H.
 Librum hunc cur Andronicus Rhodius falso attributū putauerit Aristotelis. 1.K.
- Libri de Interpretatione dictio contorta plena argumen. ti, vberibusq; referta sententijs. 1.F.
 Libri de Interpretatione dictio ex breui permutatione to. tum quandoq; sensum euariant. 1.F.
 Libro hoc tradita p̄cepta plurima de principijs Enūciatiōnis, eadem cum locis pluribus apud Platonem legū. tur, tum vel maxime in Sophista. 9.F.
 Libro hoc tradita an nullo ordine digesta. 19.F.
 Libro hoc quo tradantur Propositiones. 50.I.
 Lingua seu Dialectus quid. 6.E.
 Lingue vsus. 6.F./7.H./14.I. 15.C.
 Litera & elemētum qm̄ conueniant, differatq; 6.B.
 Litera, in dict. Elementum.
 Literata, in dict. Vox.
 Literatae ne voces Brutorum. 6.G.
 Literæ vt non omnibus eodem, ita nec voces. 4.I.
 Literæ Vocesq; signa p̄mū sunt affectuū Animi. 4.I.
 Literarum vsus. 5.B./8.A.
 Léa & voces positione res & p̄cepto nā & q̄s obré. 5.C./6.C.
 Litera magis positione q̄s voces. 5.C./6.C.
 Literis alijs alijsq; describi possunt eodem voces. 5.E.
 Locutionis partes. 3.K.
 Locutio quid & qm̄ differat ab Oratione. 3.K.
 Locutoria instrumenta que. 14.I.
 Logica facultatis finis. 1.C./24.C.
 Logica facultas de quibus agat, vel non. 4.G.
 Logica in facultate non inspici rerum naturas, sed vocū per se ipsarum potestatem. 16.H.
 Logiq; facultatis quomodo fit theorema de futuris con. tingentibus. 30.G.
 Logicarum vsus Probationum. 59.C.
 Luna cur foem. generis. 8.K.
 Luna cur masc. generis apud Aegyptios. 8.K.
 Luna cur masculo foemina dicta ab Aristophane in con. uiuio Platonis. 8.K.
 Luna ratione prima lumen a Sole excipit q̄ postea p̄ re. fractionem in terram transmittit. 8.K.
 Lunæ subiacentū materiæ aptitudo qualis. 58.B.
 Lunæ subiacentium formæ, actu sunt, nō aut actus. 58.B.
 M A G N I negatio quid significet. 59.B.
 Malum non est forma finisq; vt Bonum. 59.G.
 Malum quomodo contrarium Bono. 59.C.
 Malum extremus elapsus a Bono. 59.G./61.H.
 Mando æquiuocum Verbum. 19.K.
 Mare cur Græcis foem. generis. 8.I.
 Maris & foeminae proportione in quibus. 8.I.
 Masculini foemini neutri generum rō. 8.I./9.A.
 Materiæ & modus quomodo differant. 49.I.
 Māz vltra ēt p̄suis iformē vis porrigit primi Entis. 43.A.
 Materia p̄fus informis a quo p̄ducta non ente. 49.B.
 Materia redundantiæ vel defectus vis. 32.B.
 Materiae ne ex differētia opinioes diuersæ. 32.C.
 Materiæ ob subte fluxibilitatem Ars qm̄q; aberrat a sco. Materia. in dict. Forma. (po. 33.B.
 Materia ab ipsa Possibile id qd̄ a Necessario differt atq; Contingens expullulant. 57.E.
 Materia in ipsa & propter materiam ea constat facultas que in aptitudine spectatur. 57.E.
 Materia potestate omnia, nihil actu obtinet. 57.E.
 Materia obscurior priuatio. 57.E.
 Materiæ non inest Impossibilis. 57.E.
 Materiata entia qualia. 57.H.
 Materia semper potestate: actu forma: composituſ forma sive actu imptitum. 57.I.
 Materia quæ prorsus careant. 57.H./I.
 Materia an cælestium. 58.B.
 Materia q̄ idonea formæ p̄petuo retinendæ: que vero p̄ vices suscipienda atq; amittendæ. 58.B.

INDEX

- Materia fæc rerum iure appellata. 11. H.
 Materiæ ratione præditi genus esse. 16. C.
 Materiæ ppræfætrix dñia, pserit postrema. 16. C.
 Materia duplex. 16. C.
 Materia in Propõne qd. & vnde dicta. 11. A./49. I.
 Materia in dict. Impossibilis, Necessaria, Contingens.
 Materia vel analogiæ materiæ est Substū ipsum. 21. B.
 Materiæ rōnē hñt imþnitæ Propõnes ad pñnitæ. 26. D.
 Materia, qñriformis, formam adeptis est inferior omnibus; eorumq; deterioribus propinquior. 26. D.
 Materiæ ob fluxibilitatem ferri generabilia in ois genereis mutatione natura voluit. 31. F.
 Materia quomodo non ens. 49. C.
 Materiæ quot Propositionum. 11. A./49. I.
 Materias in ipsa rerum earum quæ sunt in Propositionibus sumptas natura spectari. 49. I.
 Medici quo vere pñgiant s futuris circa egrotos. 31. K.
 Media ex contrariis proficiscuntur. 60. I.
 Memoriæ perenæ vocū tueri, finis literarum. 5. B.
 Mens humana q; mësura cognoscat ciuiles functioes. q.
 Mens humana q; mësura cognoscat seipsa, qua vero.
 Mens humana qua mësura cognoscat diuina. 31. G.
 Mens humana quando in summum suæ ipsius perfectio
nis apicem euecta. 31. H.
 Mens. in dict. Intellectus, Animus.
 Mentis conceptus cõmunes, principia Geometriæ. 2. D.
 Mentis conceptus primum ac pñime significantur a Vo
cibus; deinde res. 4. K.
 Mentis inter pceptus & Res an qd quam sit. 4. K.
 Mentis conceptus cause Vocab. 5. A.
 Mëtis pñmū i pceptib; verū & falsu; post i vocib;. 5. A.
 Mentis conceptus qui simplices q; compositi. 5. A.
 Mentis qbus in pceptibus verū & falsu; qbus non. 5. A.
 Mentis conceptus inter nos declarantia. 5. B.
 Mentis conceptum nullū significant voces Infantium;
sed quosdam affectus dispositionesq; 7. I.
 Mens cur Græcis nasc. generis. 8. J.
 Mens illustratrix Animæ. 8. K.
 Mentes impimistæ oino materiæ sunt Dij. 30. K.
 Mens humana qñ pariter vt intelligibilis rei nā postulet
intelligat; quando præstantius, qñ vero deteri. 31. G.
 Mens sacra quæ. 57. K.
 Mente quæ volutamus ijs consequentia sunt quæ voce
explicantur. 58. G./49. I./63. D.
 Merops, i. homo vnde Græcis dictus. 9. E.
 Metaphysice munus. 16. G./19. F.
 Metaphysica. in dict. Philosophia prima.
 Minusq; categorëma qd significet Stoicis. 10. K.
 Minusq; parasympbama qd significet ijsdem. 10. K.
 Mobilia quæ. 56. F.
 Modales quæ transposititia; quæ simplices. 13. B.
 Modales cõtrariæ q; dictæ ab Aristotele. 54. C.
 Modorum princeps Necessarius. 17. D./E./G.
 Modo præditæ in Propositionibus quando duob; mo
dis fiant negationes. 11. A.
 Modo quando duplici sensu nectatur negatiua particu
la ad negationem faciendam. 52. C.
 Modo pñditæ pñnitæ Negationes qñ fiant. 52. C.
 Modo pñditæ in Propõnibus eundé hñt ordiné ipm/eē/
&/nō eē/ad modos, quæ subiectæ res ac pñdicatae ad
ipsum/esse/et/nō esse/obtinet in mō parentib;. 13. A.
 Modo prædictarū Propõnum consequentie. 12. I./53. D.
 Modo pñditarū Propõnum differentiae. 50. G.
 Modo pñditarū Propõnum Contradictioes quot. 50. H.
 Modi maxime principes tres. 50. H.
 Modi præditæ in Propositionibus quomodo ex Affir
matione fiant Negatio. 50. F./51. G./H./I./K.
 Modo pñditæ Propõnes qñ a caritib; differat. 51. G.
 Mō pñditæ Propõnes pñfectæ nō sunt sine/est/vbo. 50. I.
 Modi vñlus in Propositione. 2. F.
 Modus quid. 49. H./50. B.
 Modorum numerus. 49. H./53. C.
 Modos cur solos quatuor sumpserit Aristoteles in Pro
positionibus cum modo. 49. H.
 Modi q; maxie vñles & rē naturæ familiarissimi. 49. H.
 Modi quomodo a materijs differant. 49. I.
 Modi a quatuor illi materijs affines tatum accòmoden
tur Propositionibus. 49. K.
 Mō an vñq; alio vñlus Aristoteles pñter qtuor illos. 49. K.
 Modus ne fit ipsum inesse. 50. A.
 Modus ne fit ipsum solum. 50. C.
 Modus non copulatur subiecto. 50. C.
 Modus pars pñstatissima in Propõne modū hñte. 50. F.
 Modus quid significet. 50. F.
 Modus impossibilis solam rei subsistentiam destruit, nō
etiam subsistendi modum. 57. C.
 Moliri quid. 34. F./35. A.
 Monstrorum generatio vnde. 31. B.
 Monstra cur rara. 33. B.
 Morum ad moderatricem Philosophiam quomodo spe
ctet theorema de futuris contingentibus. 50. C.
 Morū moderatrix Philosophia qd assumat. 50. C.
 Motus cælestium semper absolutus. 56. G.
 Motum abolere tentantes rationes confutatu non faci
les a quodam conscriptæ. 58. H.
 Moueri omnia Heracliti positio. 3. C.
 Multiplicita cognoscit Dij forma simplici. 31. I.
 Mutabili prius immutabile. 31. C.
 Mutatum quod est, vel natura aptu; mutationi nō sunt
apud Deos. 31. C.
 Myconij calui. 63. A.
 N A M / pro/ergo. 19. K.
 Naturis robustioribus cur maior debeatur cura, q; ex
lioribus, quoniam corrumpantur. 55. B.
 Natura raro non recte efficit quod intendit. 31. B.
 Naturæ nihil frustra agere, & geometricis dematū nō
cessitatib; & cuiuslibet oī certi? dematatione pñfite. 34. E.
 Nā an cogitatione vñta velut isto ad exitu actionū. 34. F.
 Natura an dict. Prædicatio.
 Natura rerum familiarissimi modi qui. 49. H.
 Nā excellētior Rōnalis atq; artifex in nobis vñs. 15. B.
 Nā ex ipsa agū Bruta, nō ex arte, Intellectu orbata. 15. B.
 Naturalibus instis vñt Ars; aliaq; sibi artificialia con
parat ad proprias actiones obeundas. 15. B.
 Natura rerū sola Dei ostiatioe exacte cognobilis. 15. E.
 Naturalem ad Philosophiam quomodo pertineat Theo
reia de futuris contingentibus. 50. G.
 Natura an cogat omnia. 31. B.
 Natura nō pñ suo fini quidq; moliri cõtrarium. 31. B.
 Natura & Ars causa circa freques cõtingens. 3. B.
 Natura existēti signatū qd pñnis signatui pñueniat. 9. B.
 Nālis ois facultatis & instrumentum natura esse. 14. I.
 Natura ne in nobis facultatis instrumētū Oro ipsa. 14. I.
 Naturales facultates omnes egent instrumentis. 14. I.
 Nālis a facultatib; pñfecta opera positiōne cēpñt. 14. K.
 Natura esse quot modis capiatur. 8. G.
 Natura esse. in d. Nōia, in dict. Preter naturam.
 Naturæ rerum scientis, eiq; ministrantis tantū esse nō
mina indere qui dicant. 8. I.
 Nālis qñ in nobis facultatis instm Oro sit, si oē nā sit
nālis facultatis instm, Oro aut positiōe pñst. 15. B.
 Naturæ sciriū iudicū rerū ad humani genij sumimum
exercuit Proclus diuinus pñceptor Ammonij. 1. A.
 Naturæ solius opus Vox. 4. G.
 Natura si genus sit, est & Species natura. 4. G.
 Natura constantia qñ differūt a positu pñsistib; 5. C.
 Natura

INDEX

- Natura vna Vniuersi. 5.C.
 Naturalibus superiorū substatiarum tres p̄mordiales gra-
 Natura significates Voces que. 7.C. (dus. 6.E.)
 Natura significantes Voces an Nomina. 7.H.
 Natura significates Voces in Nomine que. 7.K.
 Neapolis. i. Noua ciuitas, nomen, an oratio. 8.E.
 Necessaria materia Propositionum que. 11.A.
 Necessaria i mā q̄ vera q̄ false pp̄ones. 11.H./12.F./30.C.E.
 Necessariū Cōtingens, Impōle quo differant. 33.E.
 Necessarij diuisio. 35.G.
 Necessarium quod. 35.H./K.
 Necessarium & p̄tingēs opposita. 51.H.
 Necessarij & ipoſis Propōnes quo idē valeat. 51.H./54.E.
 Necesse est fieri qui dicit minus cōmouet dicente ipoffi-
 bile est non fieri. 33.C.
 Necesse ē nulli v̄lō oī, Affirmatiōes ne an Negōes. 51.F.
 Necessarij Cōtigētisq; pp̄onū iūtio mutuē p̄ntie. 51.I.
 Necessarij Contingentisq; consentientes Propositiones
 an aliqua in parte differant. 51.I.
 Necessariū quo p̄ns Possibili. 53.F./H. 54.D./G./H.
 Necessarij negō cur p̄ns videat Poſis Affirmatiōi. 53.H.
 Necesse non esse, & non necesse esse quando simul falsæ,
 vel simul vere. 54.C./D.
 Necesse non esse, & non necesse esse cur contrariæ Pro-
 positiones dictæ fint Aristoteli. 54.C.
 Necesse ēē, & no necesse no ēē qn̄ simul veræ vel simul
 false & cur p̄riæ ab Aristotele vocenf. 54.C./D.
 Necessario an consequens Possibile. 55.D./H.
 Necessario quod cōsequens possibile: qd̄ non. 55.F./K.
 Necessario an consequens fit contingens. 56.I.
 Necessitate an fiant omnia Theorema p̄tinens ad totam
 Philosophiam. 30.G.
 Necessitate oia qui fieri dicūt quo referat rerū cās. 30.H.
 Necessitate oia fieri afferētū rōnes; cōfutatiōesq; 30.I.
 Necessitate fieri dicentes, in dict. Cōtingens negātes.
 Necessarium inter & Impossibile medium Possibile vel
 contingens proprie dictum. 63.H./56.E./K.
 Necesse in dict. Non.
 Necessarius princeps modorum. 57.D/E./G.
 Necesse quod est, id actu est. 57.D./G.
 Necessariū semper tñnis diuinisq; ppetit reb;. 57.E./H.
 Necessarium proprie quod. 57.H.
 Negōne q̄lē faciat Pr̄dicatus infinitus in Singularibus.
 Negatione q̄lē faciat Pr̄dicatus infinitus in Im̄pinitis.
 Negōne q̄lē faciat Pr̄dicatus infinitus in Pr̄finitis.
 Negōne q̄lē faciat Pr̄dicatus infinitus in Particularib;. 57.C.
 Negōne q̄lē faciat Pr̄dicatus infinitus in V̄lib;. 36.C.
 Negō an fiat ex Verbo infinito 36.F./62.F. 62.D.
 Negōnes quoq; ad ipsas res porrigit p̄ni Entis. 43.A.
 Negatio v̄l̄s cur in seipſa reflectatur. 43.B.
 Negare ēt v̄z ēē i v̄lib; si rogatū ificiari v̄z fit. 43.D.
 Negationi interrogatæ quomodo respondendū. quomodo
 vero toti Contradictioni. 46.C./D.
 Negationes quo duobus modis fiant in Propōnib; mo-
 do p̄ditis; quo in p̄finitis sine modo. 51.K./52.A.
 Negationes p̄finitæ cum modo quomodo fiat. 52.C.
 Negationibus faciendis priuatias esse oportet Proposi-
 tiones, non Terminos. 52.C.
 Negationes contrariorum mediæ sunt eorūdē. 59.C.
 Negatio nō pfectam oīno ab Affirmatiōe differentiam
 comprehendit. 59.D.
 Negatione ex ipa generatio quando. 60.I.
 Negatio quando Affirmationi contradicat. 36.C.
 Negatio quando Affirmationi consonet. 36.C.
 Negatio quādo Affirmationi cōtraria sit. 36.C.
 Negatio in distione Affirmatio.
 Negatio essentiæ priuationem significat. 4.H.
 Negō cur nō sit infinitū Nomē aut Verbū. 10.D. 43.H.
- Negationis definitio. 19.A.
 Negatio particularis an cum vniuersali Affirmatiōe su-
 mul falsa sit in materia impossibili. 11.D./16.K.
 Negatio in quibus vera vel non vniuersalis,
 Negatio in qbus vera vel non particularisq;. 22.F.
 Negō quo modis diuersū signet ab Affirmatione. 13.G.
 Negōne p̄finitarū vtra deterior. 16.E. (60.I.)
 Negatio in p̄finita particulari ne Negationi an vniuer-
 sali tantidem valeat. 26.F./K./17.E./G.
 Negatio v̄l̄s an deterior particulari. 16.E./K.
 Negatio particularis nihil inuehit; sed v̄l̄em Affirmatio-
 nem dūtaxat tollit. 22.E./26.K.
 Negatio particularis nihilo minus abnegat v̄l̄. 26.K.
 Negatio im̄pinita quo pro vniuersali v̄l̄petur. 26.K.
 Negatio p̄finita an vera in materia sola impossibili
 quo modo & vniuersalis. 17.C.
 Negatio in p̄finita quo sue Affirmationi cōcurrat; quo
 modo vero contradicat. 17.G./18.E.
 Negōne im̄pinita cur nemo v̄lus Vetez p̄ pticlari. 18.E.
 Negationes p̄finitæ verbo/est/negatiuam iungētes parti-
 culam cur rariores apud Veteres. 18.B.
 Negatio im̄pinita a negatiua incipiens particula magis
 ad vniuersalem declinat. 17.H./18.E.
 Negatio quid dicat. 61.C.
 Negatiua pticula diuisui cuiusdā infīti v̄sum in orōne
 Negatiua particula, in dict. Non. (exhibit. 6.K.)
 Negatiua particula vt ex Affirmatiōe fiat Negō qn̄ & q̄re
 applicāda Pr̄dicato. 16.E./10.H./17.E.
 Negatiua particula vt ex Affirmatiōe fiat Negatio qn̄ &
 quare applicanda ascititiae P̄efinitioni. 22.G.
 Negatiua particula vt ex Affirmatiōe fiat Negatio qn̄ &
 quare applicāda Appr̄dicato. 37.C.
 Negatiua particula vt ex Affirmatiōe fiat Negatio qn̄ &
 quare applicanda Modo. 50.F./I./11.C./51.G.
 Negatiua particula parti p̄statori semp admouēda Propō-
 nis, vt ex Affirmatione fiat Negatio. 16.E./20.C./11.G.
 37.C./50.F.
 Negatiua particula Pr̄dicato iungentes p̄finitæ Propo-
 sitiones quid significant. 21.I.
 Negatiua particula quā faciat Negōne ascititiae P̄efini-
 tioni Affirmatiōis addita; quā autē verbo/est/aut si cū
 hoc ad Pr̄dicatū exaudiat. 17.E./G./k./28.E.
 Negatiua particula in simplicibus Affirmatiōib; cōposi-
 tum Pr̄dicatū hntib; cu p̄dicatum componētiū No-
 minum applicāda vt tr̄spōsititia fiat Affirmatio. 39.F.
 Negatiua particula quādo dupli sensu modo iungatur
 ad Negationem faciendam. 52.C.
 Negatiua cautio adhibenda particla in Negationibus
 p̄finitis faciendis. 41..A./E.
 Negatiua pticula tr̄spōsita quo im̄utet pp̄nē. 44.G.
 Negatiua particula si cum verbo/est/iuncta transponaf,
 aut non im̄utet Propositionem. 44.G./45.A.
 Negatiua particula cum/est/verbo tr̄spōsita quomodo
 Negationem & im̄utet; & non. 45.B.
 Neutri generis ratio. 9.A.
 Nomine finito significari vtrūq; op̄s cōtrario. 59.F.
 Nomine infinito qd̄ significatum contrariū. 59.G.
 Noia nostra si p̄cando, vel im̄pēcando, proferantur, pla-
 ne nos iuuant, aut lēdunt. 9.F.
 Noia & vba nā tm̄ eē q̄o p̄bet Alex. Aphrodisiēsis. 9.G.
 Noia & vba voces nō abolutæ, sed materiæ rōne. 9.H.
 Nominis re vera definitio quā. 9.I.
 Nomen quomodo nota & artificiale simulacrum. 9.K.
 Nominis definitio fm Platōnem. 9.K.
 Nomina quo modis a nonnullis dicantur esse natura;
 quot vero positione. 9.G./H./I.
 Nomen cuiq; assignatū rei a Natura dicentes. 8.G.
 Nomina naturalibus nō artificiis v̄sibiliū rerū im-
 Tab. p̄ihēr. Ammo.

INDEX

- ḡinibus similia esse dicentes.8.G. (rū imagib'.8.G.
 Noia q̄ dicat filia naturalib' nō artificialib' visibiliū re-
 Noia qui dicant similia imaginibus a pingendi arte per
 fectis, non autem naturalibus.8.H.
 Noia idere q̄ dicat cuius licere.8.I. (q̄uo.8.I./9.H.
 Noia nō a Nā procreata, sed ab rōnalis, Aīē idagatioē; &
 Noium masculino a fēminino, neutroue genere p̄nun-
 ciandorum ratio apud Gr̄ecos 8.I./9.A.
 Noia quo significatu eadē & natura sint, & positioē.9.B.
 Noia studer Aristoteles consona rebus ostēdere.9.D.
 Nomen infinitum primus vocavit Aristoteles.9.D.
 Nomina q̄uo natura sint, si res eadem pluribus s̄ae vo-
 cetur Nominibus; si etiam transponantur.9.D.
 Noia natura eē, a trāspōne vel euidēter ostendi.9.D.
 Noiūz q̄n̄ vtamur trāspōne.9.D. (tē illi'rei p̄ueat.9.D.
 Noiūz cuiusq; rei multitudo nil phibet q̄n̄ q̄libet natu-
 Nomina positione p̄stare negantiū confutatio.9.F.
 Nomē & Verbū necessarie p̄tes sole ad Enūciatioē fa-
 Nomē, vnu ex p̄ncipijs Enūciatiois.1.D. (ciēdā.3.F.
 Noibus & verbis constat omnis Enūciatio.3.B.
 Nomē q̄uo differat a N̄bo, voce simplici. Dic̄tio, Termi-
 Nomina quē dicātur.3.E./I. (no.3.D.
 Nomē & N̄bū cur sole p̄tes Ōonis hic p̄tracten̄.3.F.
 Nominibus an comp̄hēdantur Aduerbia, vt Alexander
 Aphrodisiensis putat.4.A.
 Nomē oīo aut N̄bū ps Enūciatiois: nō tñ ps ei' oīo ē
 Nois p̄noisq; signatio q̄uo differat.4.D. (ip̄s; N̄bū.4.C.
 Nomen est in Animo voce, & scriptura.5.I.
 Nomina & N̄ba exposito, voces autem natura eē, vñ
 palam fiat.6.A.
 Nomina & verba Animī cōceptui similia qui sine com-
 positione est ac diuisione.6.H./12.K.
 Nomina vel verba, etiā cōposita, nisi quid eis addatur,
 nil veri aut falsi significant.6.H.
 Nominum cum verbis copulatio in Enūciatione quæ
 non verum aut falsum declareret.7.A./10.H.
 Nois casus cui iūctus N̄bo nō p̄ficiat Enūciatioē.7.A.
 Nomen quid.7.F.
 Nomen cur prius verbo.7.G.
 Nomina quid significant.7.G.
 Nominis materia quæ vox, quæ genus eiusdē.7.G.
 Nominis definitionis genus.7.C./9.I.
 Nominis definitionis differentiae.7.H.
 Nomina non sunt voces quæ non significant.7.H.
 Nomina ne sint voces quæ natura significant.7.H.
 Nomen & N̄bū in q̄bus conueniat differantq;.8.A.
 Nois t̄pali signatio q̄uo differat a N̄bi signatioē.8.B.
 Nomē temporale an tempus signifacet.8.B.
 Nomen licet integrum, in cōpone nihil significat.8.C.
 Nominum quomodo non significant partes simpliciū:
 quomodo vero compositorum.8.C./E./14.F.
 Noia ē p̄posita simpliciū signatioia sūt Aī p̄ceptū.8.D.
 Nomina q̄uo ab orationibus ijs discernas q̄ p̄ easdē syllabas cum Nominibus p̄nūcianf, vt Nouacuitas.8.E.
 Noiare q̄ p̄prie dicerent Cratylō & Heraclito.8.G.
 Nominare cuius sit.8.H./I.
 Nomē & N̄bū solæ p̄tes Ōonis ēt fīm Platone.10.A.
 Nomē infinitū qd: vñ dictū.10.B./C./20.K./36.A./61.F.
 Nominis infinitū significatio.10.B/C.
 Nomen infinitum quō non negatio.10.D./43.H.
 Nomen infinitum quomodo non oratio.10.D.
 Nominis casus an Nomina.10.E.
 Nois p̄nūciasio q̄ in recto fit, an casus dicēda.10.F.
 Nois rectū q̄uo casus eē negent Peripatetici.10.F.
 Nominis rectū q̄uo casum esse affirmēt Stoici Gr̄amati-
 Nois casus vñ dicti.10.F. (ciq;.10.F.
 Nomē & infinitū Nomē q̄uo p̄ueniant, differantq;.10.C.
 Nomē & casus Nois q̄uo p̄ueniat d̄rantq;.10.H./11.D.
- Nominis solo casu vno p̄stas Oratio quæ.10.H.
 Nominum casibus quæ constructa verba veram vel fal-
 sam orationem conficiant.10.I.
 Nomen quid proprie.11.A.
 Nominis definitionem cur nō p̄ncipia sermonis de No-
 mine reddiderit Aristoteles exq̄fitissimā.11.A.
 Nomen quot modis capiatur.11.A./14.D.
 Nois appellatione quādo veniat & verbum.11.A.
 Nominibus p̄prie Ārticulus additur.11.B./12.C.
 Nois casus cū v̄bo/é/ñ p̄ficit Enūciatioē.7.A./10.H./11.D
 Nomē & verbū in qb' p̄ueniant differantq;.11.F.k.
 Nomen & verbum due solæ species vocum significati-
 uarum etiam secūdum Platonem.11.I.
 Nomen nō p̄predicatur sine verbo aliquo, vt/est/vel/nō
 est.11.K./12.C./37.C./38.F.
 Nomē q̄uo p̄diceat vt de subto: q̄uo N̄o vt i subto.12.A.
 Noibus q̄tenus significant Actioē Passioneq;.12.C.
 Noia q̄n̄ sint N̄ba ipsa Infinitua; quando non.12.C.
 Nomine quādo nihil differat p̄dicatu verbum.12.C.
 Noia ab Arist. ipsoita 9.D./10.E./11.E./12.F./18.B./19.E.
 Nomen q̄uis, si p̄dicetur, transit in verbum.12.I.
 Nomina fūt ex N̄bis p̄ se prolatis.13.I./37.A./38.H.
 Nomen & verbū q̄bus rebus differat ab Ōrone.13.K.
 Nois p̄tes vel verbi cur nō p̄prie partes ēt ōonis.14.C.
 Nominum partes nihil significant, quoniam sola p̄nun-
 ciatione partes sunt, non etiam vi significandi.14.C.
 Nomē & verbū duob' modis p̄tes sunt ōonis.14.C.
 Nomen & verbum exiguae Orationis portiūculę dicit̄ a
 Platone.14.D.
 Nomen, in d. Vox simplex, Dic̄tio, Verbum, Terminus,
 Subiectus, Orationis pars.
 Noium vel R̄erū significationis instīm Oratio.15.A.
 Nomē i finitū Gr̄amaticorū qd & cuius vſus.16.K.
 Nomē Dic̄tiois tm vocabulo appellat, nō ēt Enūciatio.
 Noie aut N̄bo nō p̄tineat interrogatio.17.K. (ms.17.C.
 Nominis vniuersalis significatio quomodo differat a Pr̄e-
 finitionis vniuersalis significacione.14.A.
 Nomen quoq; infinitū quodā pačto vñū indicat.36.A.
 Nomine & verbo, vel infinito Nomine & verbo constat
 omnis Affirmatio Negatioq;.36.B.
 Nomen finitum prius infinito.36.B.
 Nomen finitum quot modis vnum.36.D.
 Nomen infinitum quomodo vnum.10.D./36.D.
 Nomē infinitum quō Nois expers vocetur.36.D.
 Nomen finitum vel infinitum quomodo differat a pr̄e-
 finito vel impr̄finito.36.I.
 Nomina infinita p̄predicata addita quæ Affirmatioē
 faciant simplici concurrentem: quæ non.39.G.
 Nomine infinito p̄ferēdo minus veri sum⁹ q̄ finito.43.I.
 Noi infinito qd addēdū vt verū aut falsū signet.44.A.
 Noia & N̄ba si trāponant i Propōne, id signant.44.D.
 Noia & verba trāponere quoq; iterat; vel no.44.F.
 Non in dīct. Negatiua particula.
 Non ens vſq; ad ip̄m vis porrigit̄ p̄mi entis.43.A.
 Nō ens qd opinabile & noīabile: qd nō.41.K./49.A.
 Nō oīis/ascititia p̄finitio qd significet.11.C./12.D.
 Nō amplius qd dī apud Deos nō est: neq; nōdū.3.C.
 Nō ente de ipso quō affirmatiue p̄diceat qd q;.41.H.
 Non ente de quo p̄predicetur.41.K.
 Non ens quod apud Deos non sit.31.C.
 Non ens quotplex.31.C./49.B.
 Non ens i. falsum, in quibus.19.F.
 Non esse quomodo & cōpositionem significet.13.H.
 Non ente de ipso vere p̄predicari negatiue quid potest:
 affirmatiue non potest.11.G.
 Non homo & similia quō infinita Noia.10.B./C./36.A.
 Nō hō & filia cur neq; orones, neq; Negōnes.10.D.
 Nō hō & similia nullā sui p̄te significantē habēt.10.C.

INDEX

- Non homo & similia quid significent. 10.C.
 Non contingens quot modis capiatur. 56.K.
 Nō necesse ēē/cur illi/Nō ipso ēē/ p̄ns non fit. 57.B.
 Non ens non contrarium Enti. 59.D./61.D.
 Non ens quod repugnare enti videatur. 61.E. (lū. 61.H.)
 Nō bonum p̄mis a bono egressus: extremus elapsus ma-
 Non æquali existenti cur subiectum inæquale: nihil aut
 ei quod non est æquale. 43.C.
 Non ens quo esse dicatur vel non esse. 48.F./49.A.
 Non ens quod in rebus omnibus. 49.B./61.F.
 Nōdū qđ dicif, apud Deos nō est; neq; nō ampli. 31.C.
 Nō valet, & similia quo verba infinita. 11.E./36.A.
 Nota & Simulacrum quomodo differant. 5.D.
 Nota genus Nominis. 9.I.
 Nota seu signum qđ significet Platoni & Aristoteli. 11.J.
 Notitia conjecturalis in quibus: vel non. 31.C.
 Nouaciuitas, nomen, an oratio. 8.E. (tio. 12.F.)
 Nullū iustū hoīe ēē p̄tigit, Affirmatio nelhāc an Negationis.
 Nullus ascititia p̄finitio quid signet. 21.C. 22.I. 41.K.
 Nullus in dict. Vdeis, Vtheis.
 Nullus & non alius quomodo diff. 23.A.
 Nullus cur Pr̄dicato copulari posse videatur: /Omnis/
 autem non. 25.G.
 Nullus p̄finitio quomodo intelligenda cum dicimus
 nulli contingit. 52.E.
 Numeri sectio in infinitū sola aptitudine. 58.D.
 O B L I V I O vnde. 1.B.D.
 Ois nomē, nō vle ip̄s signat: sed v̄liter ineē. 20.G./24.A.
 Ois ascititia p̄finitio qualis. 21.C. (25.G./41.A./H.)
 Omnis. in dict. Non omnis.
 Ois & /singularis Gr̄ecorum articulus quo p̄ueniant
 differantq; 23.B./61.I.
 Omnis quo differat ab vniuersali. 24.A./25.G.
 Ois p̄finitionem Pr̄dicato copulari Propō, cur sola ex-
 plodatur ab Aristotele inter eas quae Pr̄finitionū ali-
 quam Pr̄dicato adnectunt. 24.C./25.B.
 Ois p̄finitio tātūdē valēs articulus. 25.B./39.D./62.H.
 Ois p̄dicatio iūstū qn̄ ps p̄dicati, nō aut̄ p̄finitio. 25.D.
 Omnis p̄finitionem cur non ferat Pr̄dicatu, cū Nul-
 lus/copulari illi posse videatur. 25.G.
 Ois p̄finitio quo intelligēda cū dicim' Contigit oī. 52.E.
 Ois quo differat a dualib' pluralibusq; articulis. 62.I.
 Opifex causa quotuplex. 31.F.
 Opinabilis atq; apparetis sumptio qn̄ sit disputatoria. p
 Opinabile nō ens quo. 49.A. (positio. 46.L.)
 Opinio in quo genere facultatum Animæ. 1.I.
 Opinions quae Positionum nomine dicantur. 3.B.
 Opinio an nostræ voluntatis. 32.B.
 Opiniones diuersæ an ex materiæ differentia. 31.C.
 Opiones p̄riq nō eo definiunt q̄ sint p̄trarioz. 60.B.
 Opiniones contrarie quæ. 60.D.
 Opinio quæ simplex: vel non. 61.G.
 Opinio vera nūq; verē cōtraria. 62.B./C./H./63.E.
 Oppōnū duæ sp̄es cōmuniſſimæ in Propōnibus. 19.E.
 Opposita circa ipsa potest idē simul agere. 39.H.
 Opposita simul suscipiunt & p̄tates qdā rōnis exptes. 55.E.
 Opposita a qb' simul nō suscipiant facultatibus. 56.B.
 Oppositio quid significet. 61.D.
 Optatiua oratio qualis. 1.C.
 Optatiua oī de p̄catiuq nomine a Stoicis dicta. 1.D.
 Optatiua oī quo a p̄cupiscēdi facultate emanet. 1.J.
 Opus a nāli facultate p̄fectū natura esse potest. 14.K.
 Oracula cur ambiguae de futuris p̄nūciant. 32.A.
 Oratio quid. 4.K.
 Orationis species. 1.C./4.G./H./15.C.
 Oronū cur de sola enūciatiua hoc libro træctet. 1.D.
 Oratio q̄ capax yeri & falsi, que non. 1.D. 7.A.
 Orationis cuius v̄sus ad demonstrationem. 1.D.
- Oronū singulē sp̄es quo nominen̄ a Stoicis. 1.D.
 Orationis species apud Stoicos quot & quæ. 1.D.
 Orones quæ Stoicorū subijci queāt Enūciationi. 1.D.
 Oī dīctio, Enūciatiua, Vocatiua, Impatiua, Optatiua,
 Pronūciatiua, Depcatiua, Appellatiua, Jurandi, Expositi-
 ua, Suppositiua, Pronūciatio similis, Addubitatua,
 Prædicatiua, Propositio.
 Orationes vt Enūciationes, nō vt Propōnes hoc volu-
 mine inspectant, in Resolutorijs contra. 1.G.
 Oronis q̄ sp̄es a qb' Aī p̄deat facultatib': & quo. 1.I.
 Oronis partes q̄ necessariæ Enūciationi: q̄ non. 3.F.
 Oronis ex ptib' cur de solo noie & Xbo hic p̄tractet. 3.F.
 Oronis partes q̄ in Enūciationē p̄ferantur: q̄ non. 3.F.
 Oronis ptes p̄ significatiue p̄sonarū, vel actionū passio-
 nūue, aut cuiusdam harum complexionis. 3.F.
 Orationibus quibus q̄ cōferat Aduerbia. 3.G./H.
 Orationis partes p̄prie q̄ nō putent Aristoteli, q̄uis alio
 quin in Enūciationē conferatur. 3.I./4.C.
 Orationis quæ p̄prie partes esse non possint. 3.K.
 Oratio pars Locutionis. 3.K.
 Oratio quomodo differat a Locutione. 3.K.
 Oratio quæ p̄prie, quæ cōmunius dicitur. 4.A.
 Oronis an simpliciter genus vox. 4.G./5.K./7.G.
 Oronis mā q̄ vox, Noisq; & Xbi, q̄ gen'. 4.H./5.K./7.G.
 Orationis genus quod. 4.H./9.I.
 Oratio est in Animo, voce, & scriptura. 5.I.
 Orationis diuīsio quæ. 6.K.
 Orones signatiua sunt cōpositorū Aī p̄ceptuum. 8.C.
 Orationes iisdē syllabis, platas cū noib' vt Nouaciuitas,
 quo ab iisdem discernas Nominibus. 8.E.
 Oratio quæ secūdum Platonem. 9.K.
 Oronis solæ ptes Nomē & Xbū etiā fm Platonē. 10.A.
 Oratio cur nō sit infinitum Nomen. 10.D.
 Oratio quæ solo vno constet casu. 10.H.
 Oronē verā aut falsa q̄ faciat Xba casib' p̄structa. 10.I.
 Orationes quæ ex solis verbis compositæ. 11.F.
 Oī vna q̄ vnū signat an Aristotele. dicta a Platone. 11.I.
 Oronis ptib' oib' quo p̄ponat Gr̄eci Articulum. 12.D.
 Oratio qbus rebus a Nominē & Xbū differat. 13.K.
 Orationis quæ partes significant: que nō. 13.K./3.I.
 Oronis ptes quot modis significatiue esse possit. 14.A.
 Oī q̄ signatiua ptes semp habeat: q̄s nō semper. 14.B.
 Oronis ptes cur nō p̄prie fint Nois partes vel Xbi. 14.C.
 Orationis partes quæ primæ. 14.D.
 Orationis partes eadem esse & non esse possit. 14.C.
 Orationis partes duobus modis Nomē & verbū. 14.C.
 Oronis exiguae portiūculæ Nomē & Xbū dictæ a Plato.
 Oīne oī partē significantē habeat. 14.D. ne. 14.D.
 Oīne an solo constare possit noie, vt Atride. 14.D.
 Oratio est & imperfecta. 14.G.
 Oī signatiua ē oī, nō vt instīm, sed ex cōposito. 14.H.
 Oratio quæ enūciatiua: quæ non. 14.H.
 Orationes q̄ p̄tineat ad Philosophos. 14.H./15.D./F.
 Orones q̄ p̄tineat ad Oratores aut Poetas. 14.H./15.D.F.
 Oīne n̄ p̄ne, s̄ nā eē p̄tēdēs sylls: eiusq; p̄futatio. 14.H.
 Oratio an naturalis in nobis facultatis istruimētu. 14.I.
 Oratio cuius opus facultatis. 14.K.
 Oratio instīm Noium vel Rerū significationis. 15.A.
 Oratio instrumentū cogitatiuſ Animæ. 15.A.
 Oī si positiu p̄stat, quo nālis in nobis facultatis istruimētu:
 cū oē naturalis instīm facultatis natura p̄stat. 15.B.
 Orationum artis munus. 15.E.
 Oratio sepe habet ad aliud duobus modis. 15.F.
 Orationis duplex vñitas. 15.H. (vna. 16.A.)
 Oī vt hēc Sole terram illustratē dies ē/qūo p̄iūctione
 Oī plurib' p̄stas noib' qnq; p̄ termio Propōnis. 16.C.
 Oī vna ex qb' significatis reb' fieri possit, vel nō. 16.I.
 Oīne in omni Dīctio significatiue ex necessitate sp̄es
 Tab. i p̄ihēr, Ammo. c 13

INDEX

- E**tantur.16.K./18.F.
 Orationis differentiae quæ circa dictio[n]em:quæ vero circa significacionem.16.K./18.F./C.
 Oratio vna ne an multæ quomodo a significatis diuidit[ur].17.B.
 Oratio coniunctione vna quot modis.15.H./16.A./17.B./18.C.
 Oratio simplex vel cōposita quot modis.18.B./C./D./E.
 Orationis veritas ex rei essentia: non cōtra.34.H./35.D./E./C./41.A.
 Orationes interpretes rerum ob idq[ue] ipsarum imitatur naturam.35.I.
 O[r]one cui occurra[re] Interrogationi,cui vero nō.46.C.
 Oratoribus quæ propriæ O[r]ones,aut Poetis.14.H./15.D.
 Orator voces cōsiderat potissimum.23.E.
 Oratores q[uo]d curēt in o[r]one Philosophi non.44.C.
 Oratores periti accusando Virtutes ad p[ro]xima trāfserunt virtia.defendēdo,vitia ad p[ro]pinquas agūt virtutes.60.I.
 Ordo temeritatē praeceedit in rebus vniuersis cum Deus fit.58.C.
 Ordo naturalis rerum a perfectioribus tēdit ad imperfectoria:nostra autē cōtra p[ro]mouet cognitio.4.H.
 Oudēis,in dict. Vdeis.
P A C T O vii solius hominis est.8.A.
Pædion,i.puerulus cur neutro genere Græci pronuncient.9.B.
Palati vsus.6.F./14.I./15.C.
Parasymbama quid significet Stoicis.10.I.
Parmenides magnus.31.I.
Parmenidis positio.3.C.
Parmenidis locus.31.C./I.
Pars,in dict. O[r]o.Totum.Nomen.Verbum.
Partes quæ similares,quæ dissimilares.4.F.
Partes in rebus perfectis ex proxima integritate estimamus.14.C.
Particula in dict. Negatiua.
Particula non quæuis sublata totum labefactat: sed ex p[ro]cipuis aliqua.20.I.
Particulares Propositiones quomodo differant a singularibus.21.E.
Particularē cur Theophrastus noīet Infinitam.21.F.
Particularis & vñis vñiter ex aduerso diuidunt.21.F.
Particulares oppositæ qn̄ verū & fallū diuidant.21.H.
Particulares oppositæ quando simul veræ.21.H./I./25.I.k./26.C./41.k./42.A.
Particulares cur subcontrarias nominent.21.K.
Particulares an re/vera oppositæ.21.A.
Particularis,in dictio.Affirmatio.Negatio.Propositio.Subcontraria.
Particulares cur non etiam intelligentur vniuersalium non vniuersaliter appellatione.23.F.
Particularibus tantūdem valere impræfinitas.23.K./26.B.C./27.G.
Particularibus an tantūdem valeant Impræfinitæ.16.C./D./k./27.E.
Particularis Affirmatio in quam transeat Negationem adhibita negatiua particula verbo est.27.E.
Particularis Affirmatio in quam transeat Negationem adhibita negatiua particula præfinitioni.27.E.
Particularis Negatio qualis.26.C.
Particulares quo simus veræ:quo contradicant.37.I.
Particularia,in dict. Individua.Singularia.
Participij vsus in Enunciatione.3.G.
Participij significatio.3.G./4.D.
Participium vnde dictum.4.D.
Passio,in dict. Actio.Affectus.
Passiuus,in dictione intellectus.
Per se prædicari.i.per naturam.48.K.
 Percunctatrix interrogatio quæ.46.C./D.
 Percunctatrix interrogatio quomodo occurra[re].46.D.
 Percunctatrix interrogatio quomodo ad disputatoria redigatur.47.A.
 Perfectum prius imperfecto.58.B.
 Perfectū q[uo]d actu cōstat:imperfectū q[uo]d potestate.58.B.
 Perfectiora imperfectioribus priora naturæ:nobis vero posteriora.4.I.
 Peri hermenias liber,in dictione Liber.
 Peripatetici quō Rectum negent casum esse.10.F.
 Phasis quid.17.G.
 Philosophorum Positiones quæ.3.B.
 Philosophorū peculiaris O[r]o q[uo]d cōb[re] 14.H./15.D.F.
 Philosophia prima,in dict. Metaphysica.
 Philosophus p[ri]mus p[ri]ncipia sola contéplatur.19.F.
 Philosophus contéplatur voces rerum comp[re]hensionis gratia.16.D./23.E.
 Philosophia ad partes omnes pertinet Theorema defuturis contingentibus.30.G.
 Phorū nihil refert transponere Noīa & verba.44.G.
 Philosophi signatū attēdūt potissimum in o[r]one.44.G.
 Platois successor Proclus diuin'doctor Ammonii.1.A.
 Platois loca.3.E./3.k./9.B./11.A./E./H./14.D./15.E./18./B./19.F./25.D./21.B./I./35.I./43.A./D./46.G./47.F./49.B./50.E./51.G./59.B./D./60.H./61.E.
 Platonis nomen Aristocles.5.F.
 Platonis Dialectica qualis.46.I.
 Pluuiā nomē ab Aristo.ipositu signata rei p[ro]sonū.9.D.
 Poetarum nugæ.31.D./57.K.
 Poëtica Orationes quæ.14.H./15.D./F.
 Poëticæ principia inspicere cuius Artis sit.15.E.
 Ponere quot significet.3.B.
 Porcorum vox an literata,vt coi/coi/.G.
 Porphyrij Phi expositiones opinione[s]q[ue].4.E./8.A./10.I./11.F./12.B./13.E./16.E./17.E./11.G./K./23.G./15.k./29.I.
 Porphyrius cur caput huiusc libri postremum non ex planauerit.58.I.
 Positione esse opa p[ro]pt[er] an facultatib[us] nālib[us] p[ro]fecta.14.K.
 Percunctatrix interrogatio quorum sit.46.D.
 Positione esse,in d. Nominata.
 Positione esse quot modis capiatur.3.G.
 Positio quo significet.3.B.
 Positū p[ro]stantia quō differat a nā p[ro]sistentibus.5.C.
 Positū magis literæ cōstant q[uo]d voces.5.B.
 Positione esse & natura esse quomodo idem.9.B.
 Possibile & Cōtingens quō p[ro]ueniat differatq[ue].49.H.
 Possibile eē & nō eē,vel fieri & nō fieri,in qb[us].34.I.
 Possibile quotuplex.50.H./55.F./H.
 Possibile proprie dictum quibus competat.57.H.
 Possibile proprie dictum quid.56.K./57.A./H.
 Possibili quō p[ro]ns Impossibile.53.F./G.
 Possibili quō p[ro]ns Necessarium.53.F./H./54.D./G/H.
 Possibile & Contingens conuerti.53.D./G.
 Possibilis Affirmationi cur consequens videatur Nega[tio] Necessarij.53.H.
 Possibile medium inter Necessarium & Impossibile.53.H./56.E./K.
 Possibile an consequens Necessario.55.D./H.
 Possibile quod non ad vtrūlibet.55.E.
 Possibile æquiuocum est.55.F./H.
 Possibile quod dicatur de Necessario:q[uo]d non.F./K.
 Possibile a Cōtingente discerni solo nomine ab Aristotele videri.56.K.
 Possibile quod.56.K.
 Possibile quod medium inter Necessarium & Impossibile:quod non.56.K.
 Possibile expullulans a materia quod.57.E.
 Postulata principia Geometriæ.1.D.

Postulata

INDEX

- Postulata quoq; Positionū noīe vocari Aristoteli.3.C.
 Potens nihil signat in nomine Armipotens.8.C.
 Potestatis quedam nūq; in actum trahentes.57.D.
 Potestate cur actus prior.57.D.
 Potestas quæ penes actum intelligitur in quibus p̄num
 fit: in quibus deinceps.56.G.
 Potestas ab actu separabilis an in iis quæ nequaquā mo-
 uentur.56.C.
 Potestas quæ in solis generascentibus.56.F.
 Potestates q̄ in rebus sicut vniuersis non parū abesse quo
 minus sub genus vnu quodpiā referantur.56.F.
 Potestas quotuplex.55.F.H.
 Potestas, in dict. Naturalis, Animaria, Actus.
 Potestates quedam etiam ratione carentes opposita si-
 mul suscipiunt.55.E.
 Potestates q̄ simul opposita suscipiant.56.C.
 Potestates quæ simul opposita nō suscipiant.56.B.
 Potestas aptitudinis nulla in Intelligibiliis.56.G.57.I.
 Potestas aptitudinis an in celestibus.56.G.
 Potestas q̄ in materia, & ppter materiam.57.E.
 Potestate & habitu & actu esse quibus competit, vel nō.
 57.I./k.
 Potestas ad habitum properat: habitus ad actum, vt ad
 peculiarem finem.57.k.
 Potestas inutilis si actus ipsius expers maneat.57.k.
 Potestate esse, prius tempore: actu esse, prius natura, in qui
 bus potestas tempore ab actu discernitur.58.B.
 Potestas in qb' ab actu diuellatur sola ratione & cogita-
 tione.58.C.
 Potestas in quibus ab actu diuellatur tempore: ita tamē
 vt consequentem ex necessitate actū habeat.58.C.
 Potestas in quibus ab actu diuellatur tempore, nec con-
 sequentem necessario actū habeat.58.C.
 Potestate sola q̄ cōsistat, nec vnuq; in actū p̄deant.58.C.
 Preceptor gen' artificiosus & seuē familiare Arist.1.K.
 Prædicamentis in oībus Bonum spectatur.48.B.
 Prædicamentorum libri propositum.1.C./H./3.F.
 Prædicamentū loc' iter cæteros logicos libros.1.C.H.
 Prædicatiua in Oratione aliud de quo sermo habetur:
 aliud quod de illo dicitur.2.E.
 Prædicatiua Enunciationi ortum Suppositiua refert ac-
 ceptum.1.F.
 Prædicatiua oratio quæ.1.E.
 Prædicatiua Orationem cur solam tradat hoc libro
 Aristoteles: haud vero etiam Suppositiua.1.E.
 Prædicatiua ab oratione Suppositiua perficitur.1.E.
 Prædicatiua oratio vnde dicta.16.E./10.I.
 Prædicatiuus Syllogismus munimē Suppositiui.1.F.
 Prædicatiuus simplici Sylls dici pōt. Suppositiuius nō.1.F.
 Prædicatus in ppōne oīno vel Verbū est, vel casus Ver-
 bi: forte vero aliquando & infinitum Verbū.16.C.
 Prædicato maxime principatum deberi in Prædicatiua
 Enunciatione.16.E.
 Prædicato Affirmationis quando iungat priuatiua par-
 ticula, vt fiat Negatio.16.E./20.H.
 Prædicatus potior priorq; Subiecto.10.H.
 Prædicatio q̄ de solis fiat Spēb', nō ēt Individus.21.D.
 Prædicati ex diuisione Propōnes quot & quæ.11.F.
 Prædicata quodam pačto etiam attingunt alcititiæ Præ-
 fitiones, licet partes sint Subiectorum.22.H.
 Prædicato iungentes negatiuam particulam præfinitæ
 propositiones quid significent.11.I.
 Prædicari per se nequeat alcititiæ p̄fitiones: neq; alijs
 rationabiliter Prædicatis coniungi.23.B.
 Prædicatos penes ipsos quæ fiant Affirmationes, Negationesq;: quæ non.23.H.
 Prædicata per Affirmationē Negationēq; opposita quā-
 do maxime contrarietatem significant.23.I.
- Prædicato in vñ verum nō est vñter p̄dicare.24.E.
 Prædicato addita p̄finitio an speciem aliam faciat p̄posi-
 tionis, vt Subiecto adiuncta.24.B.
 Prædicato p̄fitionum aliquam copulantum p̄positio-
 num cur solam illam expungat Aristoteles quæ omnis
 p̄finitionem Prædicato coniungit.24.C.I.
 Prædicato iungentibus p̄fitionum aliquam p̄positio-
 nibus mentiendi ansa; p̄ebet quæ/omnis/p̄fitiones
 illi connectit.24.B.
 Prædicato p̄fitionē copulatēs ppōnes l; veræ, nō mi-
 nus tñ falsis deuitadē qm superuacuæ sunt.25.C.
 Prædicato addita ab Auctoriib' p̄finitio qd signet.25.D.
 Prædicari subiecti; ad p̄dicationē nequaq; p̄uenit reb':
 p̄ceptib' p̄mū nulloq; medio: atq; hoꝝ nomine voci.
 Prædicat' termin' i ppōne q.1.E./11.G./45.A. (6°.5.H.
 Prædicatā vocē oēs Verbi vocabulo appellari.7.C.12.H.
 Prædicatum quid significet Stoicis.10.I.
 Prædicatū cur semper Verbū.11.C./11.F./30.B.
 Prædicari nomen nequit sine Verbo aliquo, vt/est/vel/
 non est.11.K./12.C./37.C./38.F.
 Prædicari de subto, & eē in subto quo differant.12.A.
 Prædicari alio duobus modis intelligi.12.A.
 Prædicari eo q̄ non est vere aliquid potest negatiue affir-
 matiue: non potest.12.F.
 Prædicatum qōuis Nomen transit in Verbum.12.L.
 Prædicatio quæ p̄ter naturam, quæ.
 Prædicatio quæ secūdum naturam.12.I.
 Prædicato iunctū/omnis/quando pars p̄diciat: non
 autem p̄finitio.25.D.
 Prædicato cur copulari posse/Nullus/p̄finitio videa-
 tur/Omnis/autem non.25.G.
 Prædicatum affirmatiue vñterq; Subiectum siue vt adæ
 quatum, siue vt excedens cōpletitur: & vniuersam pte
 rea Subiecto comprehensoꝝ Individuoꝝ multitudinem
 suo iphius cōsortio ea sibi ipsi vniere nā ē aptū.25.G.
 Prædicato iuncta negatiua particula in ppōnibus p̄finitiis
 quam faciat Negationem.27.E./C./K.
 Prædicat' finitus vel infinitus Subto eodē manēt sp̄s dī
 ueras nō facit Affirmationū vel Negationū.36.B.
 Prædicat' finitus Affirmationē facit: infinit' Negationē.36.B
 Prædicatus infinitus qualem Negationem faciat in Sin-
 gularibus.
 Prædicatus infinitus q̄lē Negationē faciat in imp̄finitis.
 Prædicat' infinit' q̄lē Negationē faciat in Præfinitis.
 Prædicat' infinit' q̄lēs Negationē faciat in Particularibus.
 Prædicat' infinit' q̄lēs Negationē faciat in Vñibus.36.C.
 Principijs prudētia p̄dito q̄ p̄ueniant Nomina.8.H.
 Prædicatum, in dict. Apprædicatum.
 Prædicata infinito vtēs Negationē p̄fentiūt Affirmatiō-
 bus finita vtētib': & Affirmatiōes Negationib'.37.F.
 Prædicata infinito vtētes, in dict. Transpositiæ.
 Principij rōnē ad ea quæ sunt obtinent Dij.31.C.
 Prædicari latius vel arctius qd significet.37.K.
 Prædicata quæ fieri possint ppōne integrę Subiecto ex-
 trinsecus addito: quæ nam.39.C./E.
 Prædicatū cōpositū in hñtibus simplicib' Affirmatiō-
 bus cui prædicatum cōponētū Nominum applicanda
 negans particula, vt trāposititia fiat Affirmatio.39.F.
 Priuatio quotuplex.23.C.
 Priuatio quæ non opponatur Substantię.23.H.
 Priuatio quot nominandi modis declaretur.37.K.
 Prædicata quæ cōposita per subam: quæ per accēs.39.G.
 Prædicato addita infinita Noia quæ eiusdē p̄dicati simpli-
 cis Affirmationi concurrant: vel non.39.G.
 Prædicationem ad compositam efficiendam quæ capi-
 tur non posse ex ijs cōsiderari quodlibet vna oppo-
 sitione infiniti Affirmationis ad finitam.39.H.
 Prædicata & alia vba pro verbo est posita sunt.41.A.D.
 Tab. pihēr. Ammo. c 111

INDEX

- Pronominis usus in Enunciatione. 3. C.
 Pronominis significatio. 3. G./4. D.
 Pronomina Noisq; significatio quo differant. 4. D.
 Prædicetur quomodo affirmatiue aliquid de ijs quæ non sunt. 4. H.
 Prædicari vel non, quod possit Nō ens. 4. A.
 Prædicatio de quibus fiat Entibus. 4. A.
 Prædicata vel subta Definitio p̄stas pp̄o, si termin⁹ alter fit unus, vna est significatu & voce. 4. I.
 Prædicata vel subiecta Definitio quando propositionē vnam faciat, vel non. 4. k.
 Prædicata seorsum que simul prædicari et possint: quæ non. 4. B./4. A./D.
 Prædicata seorsum si iuncta quoq; vniuersim predices, que sequantur absurdia. 4. B./G.
 Prædicata p̄ssentiam vel simplr, vel ex parte coheresce re inuicem natura idonea sunt. 4. H.
 Prædicata p̄ssentia quo nequantur ordine. 4. H./4. D.
 Prophetid& Dei p̄cognitio quo differat. 3. A.
 Prædicatio q̄ p se vel per essentia: que p accns. 4. K.
 Prædicatio que per naturam: que preter. 4. K.
 Prædicans accidentia de substantijs non quidem per es- sentiam, sed per naturam. 4. I.
 Prædicantur de se mutuo duo accidentia, si de eodē præ dicentur subiecto. 4. k.
 Prædicatio vna ne hęc an plures/Hippocrates est bonus medicus. 4. B.
 Prædicetur quando Accidens per se: Substantia vero p accidens. 4. C.
 Prædicatu bonū de medico, p accns p̄dicatur de Hippocrate, neq; de eo p̄dicari sine medico pōt, sicut & p̄dicatu de Hippocrate vt homine, non potest p se de medico p̄dicari. 4. C.
 Prædicatio q̄ subaz vna signet simplicem: que vero.
 Prædicatio q̄ subam vna significet quandā. 4. D.
 Prædicatio quomodo vna ex hoie & albo. 4. D.
 Prædicata composita que prædicari & separatim queat: que non. 4. E./G./H./K.
 Prædicatio que quedam: que vero simpliciter. 4. G.
 Prædicata quo cōpositiora, eo magis arctat. 4. G.
 Prædicari per se, i. per naturam. 4. k.
 Prædicatorum vniuersalium numerus. 4. H.
 Prædicato quo iungatur/solum. 5. o. D.
 Prædicat quo verū Medici de futuris circa egrotos. 3. K.
 Præelectio in quo genere facultatū. Animæ. 1. I.
 Præelectio cur in solis Hominibus. 3. C.
 Præelectio circa quod contingens. 3. D.
 Præelectio in dict. Voluntas consultoria.
 Præfinitionibus ex qbus cōsider/solum. 5. o. C.
 Præfinitæ negationes cum modo quo fiant. 5. C.
 Præfinitoꝝ iuētio mutue cōsequētiꝝ modalitiꝝ. 5. I.
 Præfinitarū iuētio mutue cōsequētiꝝ inexistiū. 5. K.
 Præfinitiones ascititiꝝ seu prosdiorismi q; & cuius usus 21. B./21. H./21. I./21. A./4. H./I.
 Præfinitiones ascititiꝝ que vniuersales, particulares, af- firmatiue. Negatiue. 5. C.
 Præfinitio. in dict. Ois, Nullus, Aliq; Non omnis.
 Præfinitiones ascititiꝝ quando distinctiones faciant in Individuis: quādo vero in spēbus primum. 21. B./C.
 Præfinitiones adhibit Subtis an eoꝝ ptes. 21. G./I.
 Præfiniti Subti velut formā adepti a p̄finitionib;. 21. C.
 Præfinitis in pp̄onib; cardo est & caput p̄finitio. 21. H.
 Præfinitiones licet partes sint Subiectorum attingūta men quodam pacto & prædicata. 21. H.
 Præfiniti propositiones/non/particulam prædicato iū- gentes quid significēt. 21. I.
 Præfinitiōes singulē cur p̄petuo subtis adhibeant. 21. A.
 Præfinitiones neq; prædicati per se valent, neq; alijs ra-
- tionabiliter prædicatis coniungi. 21. B.
 Præfinitiones quibus non cōplicentur Subtis. 21. B.
 Præfinitiones quo quis modo oppositē nullam significat contrarietatem. 21. I.
 Præfinitionis vniuersalis significatio quomodo diffe- rat ab vniuersalis Nominis significacione. 21. A.
 Præfinitio prædicata adhibita an speciem aliā faciat pro positionis, vt Subiecto adiuncta. 21. B.
 Præfinitionū aliquā p̄dicato iūgētiū pp̄onū cur solam extrudat Aristoteles eā q̄ omnis p̄finitionem illi copu. Præfinita propositio que. 21. E. (lat. 24. C./I.
 Præfinita pp̄o vniuersalis: que particularis. 21. E.
 Præfinitæ pp̄ones oppositæ q̄ sint cōtradictricē. 21. I./21. A.
 Præfinitæ propositiones oppositæ que sint simul false: que simul verē. 21. H./I.
 Præfinitæ pp̄ones que verē in mā necessaria. 21. H./21. F.
 Præfinitæ pp̄ones q̄ verē in materia impossibili. 21. I.
 Præfinitæ pp̄ones q̄ verē in mā p̄tingēt. 21. H./I./21. F.
 Præfinitis in p̄positiōib; vt ex Affirmatiōe fiat Negatiōe: cur negatiua particula præfinitioni iungatur: q̄ subie- sto adh̄ret. 21. G./H.
 Præfinita propositio vnde dicta. 21. H.
 Præfinitionū ex distributiōe s̄m vtrūq; terminū quot fiant propositiones: & que verē, q̄ non. 21. E./H.
 Præfinitionū aliquā p̄dicato iūgētiū pp̄onib; mētiēdi ansam p̄bet q̄/ois/p̄finitionē eidem copulat. 21. B.
 Præfinitionē p̄dicato copulatē pp̄ones l̄ verē, nō mi- nus tñ falsis deuitādē: q̄n supuacē sunt. 21. C.
 Præfinitio ab Auctoriib; p̄dicato addita qd signet. 21. D.
 Præfinitarum oppositiones p̄positionum. 21. H.
 Præfinitas ad ipsas materię rōnē hāt Imp̄finita. 21. D.
 Præfinitarū d̄teriorib; cur tātūdē valeat imp̄finita. 21. D.
 Præfinitarū affirmationū p̄ticularis d̄terior v̄l. 21. D.
 Præfinitarū negationum vtra d̄eterior. 21. E.
 Præfinitioni addita negatiua particula q̄ faciat Negatiō nem. 21. E./G.
 Præfinitio rōnē habet formę in p̄positione. 21. D.
 Præfinitæ Negationes/est/verbo negatiua iūgentes p̄t- culā cur rariiores apud veteres. 21. B.
 Præfinita Negatio qualis. 21. C.
 Præfinitum vel im p̄finitum quomodo differat a finito vel infinito. 21. I.
 Præfinitionis vniuersalis vim obtinet apud Gr̄cos Ar- ticulus. 21. D./21. G./H.
 Præfinita cur nequeat prædicatum fieri Subiecto extrin- secus addita. 21. E.
 Præfinitæ he, Simplices Infinitæ, priuatiꝝ quomodo se- se inuicem habeant. 21. I.
 Præfinitis in Negationibus faciendis cautio adhibēda negatiua particula. 21. A./E.
 Præfinitis in simplicibus transpositiōib; oppositis Negatiōes sequuntur ex Affirmationibus: & cōtra. 21. E.
 Præfinita cur tota fieri prædicatum nequeat Subiecto ex trinsecus addito. 21. E./21. G.
 Præfinitio quibus iungatur. 21. A.
 Præfinitiones transpositæ quando propositiones immu- tent: vel non. 21. A.
 Præfinitio ascititia est ipsum solum. 21. C.
 Præpositio nihil significat. 3. J.
 Præpositio pars Locutionis, non Orationis. 3. k.
 Præpositio vnde dicta. 4. D.
 Præsens quotuplex. 1. G.
 Præter nām esse quo se ē infinuarit rebus. 21. H.
 Præteritum nihil Dijs. 21. C./I.
 Prima oīuz cā cur apud Gr̄cos neutri generis. 21. B.
 Primordiales gradus tres superiorum naturalibus sub- stantiarum. 6. H.
 Princeps & non princeps Index. 21. A.
 Principium.

INDEX

- Principium in dict. Enunciatio Geometria.
 Priuatio in dict. Habitus.
 Priuatio que formae contrariæ quæ non. 59. G.
 Priuatio quotuplex. 37. K. / 59. G.
 Priuatiōes quoq; ad ipsas porrigit vis pmi Entis. 43. A.
 Priuatio obscurior Materia. 57. E.
 Priuationi cui non insit impossibile. 57. E.
 Priuatio necessaria ad generationem. 57. E.
 Priuatiua & simplex ppō quo pueniat differat. 37. K.
 Priuatiapropositio que. 57. K.
 Priuatiua ppō quā significet priuationem. 37. K.
 Priuatiue quomodo sese habeat ad simplices quomodo
ad transpositias. 38. K.
 Priuatiue Affirmationes vel Negationes nō simpliciter
Affirmationes Negationesue. 39. B.
 Priuatiue Infinitē simplices quo sese iuicē hēant. 39. I.
 Priuatiuo esse oportet non terminos, sed propositiones
faciendis Negationibus. 52. C.
 Prius in qbus posteriusq; est an de ijs pdiceſ Gen⁹. 15. K.
 Priora natura, tēpore posteriora; quæ. 57. D.
 Pro tempore quid significet. 7. E.
 Proclus successor Platonis diuinus doctoſ Ammonij.
1. A./42.D.
 Proclus Veterū placita iterptādi facultatē ac ſciariū na-
ture rerū iudiciū ad humani iganij ſumū exercuit. 1. A.
 Procl ex enarrationibus magna ex parte ſumpta est hec
Ammonij commentatio. 1. B.
 Pronūciatum. Effatiue quid significet Stoicis. 1. D.
 Pronūciato ſimilis oſo que dicatur a Stoicis. 1. D.
 Pronūciato filis oſo q̄tenus differat ab Enūciatioe. 1. D
 Pronūciato ex quo Demonstrationes. 34. A.
 Pronūciatuui quod euidentiſſimum. 34. A.
 Propositiones que, & vnde dicitæ. 1. C./G.
 Propositiones non hic, sed Enunciationes inspectantur:
in Rēſolutorijs contra. 1. G.
 Propositionū diuifio a vociū qbꝫ pſtat multitudine. 2. F.
 Propositiones quoq; positionū dici Nominē. 3. C.
 Propōnis partes qn fint aut non fint/effe & nō eē. 4. C.
 Propositionis pars non omnino est Verbum. 4. C.
 Propositionis pars potior que. 16. E.
 Proposition vna ne an multæ fint quomodo a significa-
tis diuidices. 17. B.
 Propositiones que ſimpliciores cōpoſitionesue. 18. E./36. H.
 Propositionum ſpecies quatuor cōmuniſſime. que in ve-
ri & falſi qualitate ſpectant. 19. E.
 Propónibus due ſpecies inſunt oppónū cōiſſimū. 19. E.
 Propo in dict. Terminus, Subiectus, Prēdicatus, Oratio,
Enūciatio, Affirmatio, Negatio, Vñis, Particulatis, Imp-
finita, Singularis, Cōtrarie, Subcontrarie, Cōtradicto-
rie, Ap̄p̄dicato tertio cōfistēs. Mō p̄dita, Infinita, Tra-
ſpoſitiae, Priuatiua, Subalterne, Dialektica, Disputato-
ria, Demonstratiua, Possibilis, Imposſibiliis, Necessaria,
Contingens, Inexiſtens.
 Propositionum ex Subiecto tantum & prēdicato confi-
ſtentiū diuifiones vnde. 20. K.
 Propōnum materiæ in dict. Materiæ.
 Propo omnis vel ſingularis, vel vniuersalis. 21. B.
 Propo que Theophrasto finita; que infinita. 21. F.
 Propositiones que a qbus ex aduerso diuidantur. 21. F.
 Propōnum diuifio a Subto. 20. F./21. B./E./38. H./30. B./42. E.
 Propōnum diuifio a prēdicato. 21. F./30. B./42. E.
 Propōnum diuerteria fieri qnq; ēt a téporib⁹. 21. F./30. B.
 Propositiones ex Subiecto tantū & prēdicato confiſte-
tes quo fint. 21. F./37. E.
 Propositionum opponendarum modi. 21. G.
 Propositiones oppoſite. in dict. Affirmatio & Negatio.
 Propo vera imago ē cēntiæ rei: falsa, cēntiæ priuatiōis. 21. K.
 Propositionis parti potiori ſemp admouenda negatiua
 particula vt ex Affirmatione fiat Negatio. 16. E./20. H./
22. G./37. C./50. F. (50. F.
 Propōnib⁹ i qbꝫ q̄ ptes pſtatiōes. 56. E./10. H./22. I./37. C.
 Propositionis an Spēni aliam faciat pſnitio p̄dicato ap-
plicita, vt Subiecto adiuncta. 24. B.
 Propofitio preter naturam que. 14. C.
 Propō pſnitioe/ois/p̄dicato copulans cur ſola ex ijs q̄
præfinitionum aliquam p̄dicato adneſtunt expugnatur
Ariſtoteli. 24. C. J.
 Propōnes quot fiat ex pſnitio ſm vtrūq; terminum
distributione, & que veræ, que non. 14. E./H.
 Propo que/Omnis/pſnitioem p̄dicato copulat, mē-
tiēdi ansaꝫ omnibus p̄bet præfinitionum aliquam p̄r-
dicato iungentibus. 25. B.
 Propōnes pſnitioē p̄dicato addētes l3 verē, nō minus
tñ falsis deuitadē, qm superuacuē ſunt. 25. C.
 Propofitio infarta inſtipataq; qualis. 25. H.
 Propōnū oppofitarū que pars dignior in quāto: que.
 Propōnum oppofitarū que pars dignior in q̄li. 26. E.
 Propositionis naturam an mutet accentus. 26. I.
 Propositiones que ambigue videantur inter Affirmatio-
nem & Negationem. 27. G./52. F.
 Propositiones quo ex diuifione Subiecti. 21. B./E.
 Propositiones quo ex diuifione p̄dicati. 21. F.
 Propōnes quo ſimul verē ſint nō idē significatēs. 28. H.
 Propō multa dicens vno noīe qn vna, qn x̄o p̄les. 29. I.
 Propō in qbꝫ vna cē pōt, hec vel vlt̄ nōnūq; oīo vero
ex parte de ſe mutuo neceſſe eſt affirmentur. 29. I.
 Propōnes quomō oppoſite in ſingularib⁹. 26. A./30. B.
 Propositiones quomodo oppoſite in vniuersalibus vni-
uersaliter, quomodo in non vñter. 25. H./26. A./30. B.
 Propositionum diuifio penes materias. 35. H.
 Propōnes iſinito ſubto p̄dit̄ totidē quo finito. 36. B.
 Propositionum ordo. 36. H.
 Propōnū duplex oppo qn x̄bū/est/app̄dicat̄. 37. A.
 Propōnes ex tertio app̄dicato cōfistētes vñ dicit̄. 37. D.
 Propōnes ex tertio app̄dicato p̄fistētes quo. 37. E./40. K.
 Propōne quā vocet Ariſt, ſimplicē quā x̄o iſinitā. 37. E.
 Propō ſimplex & priuatiua quo pueniat differantq; 37. K.
 Propositiones ſimplices quomodo ſe ſe habeant ad tran-
ſpoſitias. 37. G./38. k./41. C. (38. k.
 Propositiones ſimplices quo ſe ſe habeant ad priuatiuas. 38. A.
 Propositiones ſimplices velut exemplaria. 38. K.
 Propōnum conſequētię cognoscendę vſus. 39. C.
 Propositione ex tota quādo fieri p̄dicatū poſſit ſubie-
cto extrinſecus addito quādo non. 39. C./41. G.
 Propōnū tertiu app̄dicatū hñtū oppōnes quo. 40. I.
 Propositiones p̄fict̄ & q̄ iſinito p̄stat ſubto. 40. I./41. A.
 Propónibus verbum eſt actu hñtibus p̄dictionem ſimi-
liter faciunt & q̄ potestate ipsum habent. 41. A./G.
 Propōni cuiq; p̄fuentis inueniēde, regule. 42. D.
 Propositionis partes duę. 42. E.
 Propositiones circa totas vt totas qle & quātuſ ſpectat̄. 42. E.
 Propositiones vt recte tranſumas. 39. C.
 Propositionum oppōnes quo modis capiant̄. 42. E.
 Propōnum diuifio ab earū quantitate & q̄litate. 42. E.
 Propōnib⁹ in ſimplicibus traſpoſitijſq; oppoſitis ſi p̄f-
initē fint Negatiōes ex Affirmatiōib⁹ ſequunt̄ & p̄, ſi im-
preſſinitē, Affirmatiōes nō ex Negatiōib⁹. 42. E.
 Propositiones circa cōſequentes ſe mutuo nullū a Subie-
ctis diſcriben. 42. I.
 Propōnum cōſequentia quomodo in ijs que non ſunt
vt Hircoceruo ſeruetur. 42. H.
 Propōnum de cōſequentia prodiſt̄ regule quomō vel
in imp̄finitis proficiant̄. 43. D.
 Propōnū p̄ntia Subto vtētiū finito vel iſinito. 44. B.
 Propōnis noīa & x̄ba ſi traſponant̄ idē ſignant̄. 44. D.
 Propōnes q̄ diuerſe inter ſe eē videant̄, cū nō fint. 44. E.

INDEX

- P**ropositionē quę mutet trāspō terminoꝝ; q̄ nō.44.F.G.
Propositione quomodo immutet transposita negatiua particula.44.G.
Propositione cur non immutet negatiua particula cum est/verbo transposita 44.G.
Propónes q̄ imutet transpositę p̄finitioꝝ: vel nō.45.A.
Propositio q̄dam est Dialektica ipsa interrogatio.45.D.
Propónis vnius non vniusq; differentie.45.E.
Propositio constans uno Subiecto & p̄dicata definitioꝝ, vna est significatiꝝ & voce.45.I.
Propónē quando vna, quando vero plures faciat Definitione subiecta vel p̄dicata.45.K.
Propónē vnam nūc faciunt plura accidētia inuicē consortia subiecta vel p̄dicata.45.K.
Propositionis respōdendę postulatio est interrogatio disputatoria.46.B.
Propositionem ex tertio app̄predicato consistentem solū/est/verbum integrum p̄fstat.48.A.
Propónes fine materijs subfistere nequeunt 49.I.
Propónes modi exptis ab ipso inessē informari.50.A.
Propónū oium modo carentium oppositio contradicitioꝝ penes ipsum esse ac non esse.50.A.
Propositionum differētig consistentium ex Subiecto & p̄dicato.50.C.
Propónū dīc p̄sistētiū ex tertio App̄predicato.50.G.
Propositiones quoꝝ hoc libro tradantur.50.I.
Propónū eiusdē sp̄ei oium regula vna oppónis.50.G.
Propónes inō p̄dit & carētes q̄uo differant.51.G.
Propónibus in modalibꝝ q̄uo duobus modis fiant Negationes: q̄uo in p̄finitis fine modo.52.A.
Propositiones non terminos priuatiuos esse oportet faciendis Negationibus.51.C.
Propónes quoꝝ modis sibi inuicē opponantur.52.H.
Propónibꝝ in ijs q̄ modo caret quę subiectae res ac p̄dicatae ad ipm esse & nō esse h̄nt ordinē, eūdē hoc esse & non esse ad modos obtinēt in modalibus.53.A.
Propositionibus ab ipsis ad conclusionem nostra rō.i. cogitatrix progreditur.56.E.
Propoꝝ in voce est p̄is illiꝝ q̄ in mēte.58.G./59.I./63.D.
Propónum de quarū oppónē agat postremo huiusc libri capite: vel non.58.K./62.H.
Propónū societas & dissidium vnde.59.H.
Propositio vera nūc̄ vere contraria.62.B./C./H./63./E.
Prosdiorismus in dict. P̄finitioꝝ.
Prospectrix causa quotuplex.31.F.
Prosyllogismus quid.63.F.
Proudientiam tum ad diuinam, tum ad d̄emoniam qui referant causas rerum.30.H.
Proudientia Deorum qualis.31.D.
Prudentię defectus consilium.31.D.
Pulmonis v̄lus.6.F./14.I./15.C.
Pumex lapis & non lapis.48.I.
Purificę virtutes.31.G.
QU A L I T A S q̄ suba; vnam signet simplicē.48.D.
Qualitas quę suba; vnam significet quandā.48.D.
Quantum definitio nihil contrarium.23.H.
Quantum in dict. Continuum. Numerus.
Quid est interrogatio nō est disputatoria.46.B./47.A.
Quid est interrogatio quomodo ad disputatoriā redigatur.46.B./47.A.
Quid fuit quid est in definitionibus dicif.49.A.
Quod sit discēdū est p̄mū: deinde qd sit.47.D./48.E.
Quod est, & qd nō est. in dict. Ens, & Non ens.
Quod sit in dict. Generatioꝝ.
RA N A R V M vox an līata, vt brecece coax coax.
Ratio quę cogitatrix.56.D. (6.C.)
Ratio quę intellectualis.56.D.
Ratio quę Hominis: quę vero Dei.56.D.
- R**atio intellectualis & Deoꝝ mens an idem.56.E.
Rōne carētes ēt pr̄ates qdā opposita si suscipiūt.55.E.
Ronalis nostri suba immortalibus equiuoca.50.E.
Ratio nostra potest agere & non agere.55.C.
Ratio nostra quotuplex.56.D.
Ratio nostra cauſa.51.G.
Ratio pro Definitione.11.D.
Rationalis atq; artifex in nobis vis excellentior q̄ Na- tura.15.B.
Ronalis facultatis suba a corpore separabilis.15.B.
Rationalis. in dict. Anima.
Reponere quid.3.C.
Rerū iterp̄tes voces: ob idq; ipsaq; imitan̄ nām.35.I.
Rebus in omnibus Non ens quod.49.B.
Res. in dict. Ens.
Res semipternas magis par effet a Deorum prouidentia despici q̄ fluxili p̄dictas natura.31.E.
Rerum cum necessaria deficiētiū remissio seſe insinuat ut rebus ipsum esse p̄ter naturam.31.H.
Rei ex eentia veritas. Ōtonis: nō p̄.34.H./35./D.C.41.A.
Rem substātialiter affectam cōplecti nō potes Animo, quin & affecti onem concipiās.16.H.
Rei essentię imago est veritas.31.K.
Rerū p̄prehēsiōis grā cōtēplaf voces Philosophus.23.E.
Rerū naturas non inspici in Logica facultate: sed vocū per seipsum p̄testatem.26.H.
Rerū cas q̄ referat q̄ ex necessitate oia fieri putat.30.H.
Rerū natura & ordo casu non constat.20.K.
Rerum oium autores Dij, vel causæ adiunctæ.31.D.
Rei cuiq; assignatum a Natura nōmē dicētes.31.G.
Rebꝝ p̄sona studet Aristoteles ostendere Noia.9.D./E.
Rerū vel Noiū signatioꝝ instrumētū Ōro.15.A.
Rerū natura exacte cognobilis sola Demātione.15.E.
Rei quilibet quomodo vna.16.H.
Rerum naturæ familiarissimi modi qui.49.H.
Rerū successiva generatio a supioribꝝ ad inferiora.58.B.
Rerum naturæ series.58.D.
Rerum substantias indicant Nomina.7.G.
Res a Deo:conceptus Animi ab Intellectu, voces ab Anima.6.H.
Rerum existentię degenerationis ordo.5.H.
Rerum fax iure appellata materia.5.H.
Res qualis simplex, compositae.5.G.
Res & affectus Animi omnibus iidem.4.I.
Rerum simulacra affectus Animi.4.I.
Res signant̄ a vocibus p̄ medios Animi cōceptus.4.K.
Rebus Mentisq; conceptibus an quid medium interse- rat.4.K.
Rebus ne in simplicibus compositisue verum & falsuꝝ.5.A./G./H.
Rerū comp̄hensio finis Animi conceptuum.5.B.
Rerum imagines Aio iñitæ, mentis p̄ceptus ipfi.5.B.
Res Animi q; conceptus natura constant: voces & lite- ræ positione, & q̄s obrem.5.C./6.C.
Res eadem alijs alijq; nequit agnisci conceptibus Animi.5.F.
Resolutoria de orationibus agūt vt Propónibꝝ: non vt Enūciationibus liber de Interp̄tatione, cōtra.1.G.
Resolutiorum propositum.1.H./52.G.
Resolutorioꝝ locus inter cæteros logicæ facultatis li- bros.1.H.
Responſio in dict. Interrogatioꝝ.
Rhetorica quas Orationes meditetur.15.D./F.
Rhetoricæ principia inspicere cuius Artis fit.15.E.
Robustioribus naturis q̄ exiliioribus cur maior debeat cura quo minus corrumpantur.59.B.
SACR A mens quæ.57.K.
Sapientis tātum esse nominare qui dicant.8.H.

INDEX

Sapientes Athenienses. 61. k.
 Scientia prius, an fibile. 58. H.
 Scientiae capax cum Homine exequatur. 25. G.
 Scientiarum naturae rerum iudicium ad humani ingenij sumum exercuit Proclus diuinus p̄ceptor Ammonij. 1. A.
 Scindaplus vox nihil significans. 4. I.
 Scriptura q̄ cōstat signa sunt voce consistentium. 4. I.
 Semen & fructus idē subiecto sunt, respectu differunt. 3. D.
 Semen cur neutri generis. 9. B.
 Semper quot modis capiatur. 35. G./56. C.
 Sempiternum ut se habet ad generabile, sic actus ad postulatam. 17. H.
 Sempiternae non sunt dij temporalia. 31. I.
 Sempiternas res magis a Deorum prouidentia despici parerent q̄ fluxili praeditas natura. 31. E.
 Sempiterna ex sui natura certitudinem obtinent. 31. E.
 Sempiterna cur nequeant quandoq; non agere. 35. B.
 Sempiterna quæ sunt, ea priora. 50. D./H.
 Sempiternis diuinisq; competit rebus necessariis. 57. E.
 Sensus in quo genere facultatum Animæ. 1. I.
 Sensus quomodo ab Imaginatione differat. 2. A.
 Sensibus feriantibus cur Imaginatione per somnum agamus. 2. A.
 Sensuum principiū quoddam Imaginatio. 2. B.
 Sensus an sensibile prius. 58. H.
 Sequi quid. 37. F.
 Sermo, in dict. Oratio.
 Sibilis quando significativa vox, aut non. 7. k.
 Significare & ad significare quo differant. 8. B./11. G.
 Significatio dictioq; in omni Orone ex necessitate spe-
ctantur. 16. K./18. F.
 Signatione quæ pertinet Oronis differētia. 17. A./18. G.
 Signum, in dict. Nota.
 Similiq; cur vbiq; quæ specie eadem. 5. C.
 Similiq; errorem parvum. 60. H.
 Simulacrum & Nota quomodo differant. 5. D.
 Simplicium vocū cōpositio q̄ prima, q̄ secunda. 1. G.
 Simplici forma non sunt dij multiplicia. 11. I.
 Simplex, in dict. Cōpositū. Oro. Affirmatio. Propō.
 Simpliciter quid significet. 7. E.
 Singulare diuidum est, atq; in mutatione versat. 31. G.
 Singulare q;. 20. F.
 Singularis Propositio quæ. 21. B.
 Singulares & particulares prop̄nes quo differant. 21. E.
 Singulare cur finitā Theophrastus nominet. 21. F.
 Singularis a simpli vñ ex aduerso diuiditur. 21. F.
 Singulares oppositæ an pr̄sus contradictriae. 21. G./30. D.
 Singularium oppositio propositionum qualis. 21. G./23.
 I./26. A./30. B./D.
 Singularū q̄ vera vel falsa in qua materia. 30. E.
 Singulares quomodo verum ac falsum diuidant in futuri contingentibus. 30. F.
 Singularis negatio qualis. 36. C.
 Singularis cur nequeat Prædicatu fieri Subiecto extrinsecus addito. 39. E.
 Singularū circa naturam temporis mutationem spectari: non vniuersalium. 42. B.
 Singularia, in dict. Individua. Particularia.
 Singularibus in ipsis rogatum si inficiari verum sit, verum quoq; esse affirmare. 43. D.
 Singularibus in ipsis Affirmatio traspōsititia virib; Negationi simplici par in vniuersalibus non contradicit, verum contrarie. 43. G.
 Socratis simulacrum. 5. E.
 Sol cur masculinus. 8. K.
 Sol Rex. 9. G./31. A.
 Solis ciuitas nomen, an oratio. 8. E.
 Solum quid significet cum est Nomen. 50. D.

Solum quid significet cum est Aduerbiū. 50. E.
 Solum, quomodo Prædicato iungatur. 50. D.
 Solum an modus. 50. C.
 Solum ascititia Præfinitio q̄lis: & qd significet. 50. C.
 Solum quando modus. 50. C.
 Solum ex q̄bus constet Præfinitionibus. 50. C.
 Sonus & Vox quomodo differant. 7. G.
 Sonus quid. 7. G. (stoteli. g. A.)
 Sonor illiteratus noīe cur dicant Brutoz; voices Ari.
 Sophistæ quot modis fallere conentur. 20. B.
 Species pro ratione. 56. E.
 Species utrūq; sit oportet Cōtrariorum. 59. F./61. D.
 Species inter cōtrarias maior dimēsio, q̄ in specie q̄libet ab eo quod est ad id q̄ non est. 61. D.
 Species in dict. Genus.
 Specie eadem vbiq; similia. 5. C.
 Specifica est differentia p̄sertim postrema. 16. G.
 Spēbus in ipsis primū qn̄ distinctiones faciat ascititię Pre-
finitiones, quādo vero in Individuis. 21. B./C.
 Speciebus de solis quando enūciemus, non etiam de In-
dividuis. 21. D.
 Speciebus expertes Accidentium ob incorpoream imu-
tabilem q̄ suis partum naturam. 21. D.
 Spēs cū vna ex suis suis nā sit, comp̄hēdere vniuersq; phi-
losophi ppetuā Individuorum generatiois infinitudinē. 24. A.
 Speciem supra omnem non ens quod. 49. B.
 Speculatrices virtutes. 31. G.
 Sperma cur neutri generis. 9. B.
 Stoechō. i. elemētū vnde a Gr̄ecis dictum. 6. B.
 Stoici quo species nominent singulas orationis. 1. D.
 Stoici quo species enumerent orationis. 1. D.
 Stoicis quid sit Discip̄le. 4. k.
 Stoici recte ne & quo Rectū casu eē affirment. 10. F.
 Stoicorum velut asseclē Gramatici. 10. F.
 Stoicorum p̄stitutio de subiis terminis in ppōnibus. 10. I.
 Subalternæ quæ: & vnde dictæ. 21. A.
 Subcontraria quæ. 59. D.
 Subcontrariae quæ: & vnde dictæ. 21. K./25. K.
 Subcontrariae quando simul veræ. 25. K.
 Subiecto potior priorq; Prædicatus. 20. H.
 Subiectum circa idem Contradictiones quot. 20. k.
 Subiectū vel materia, vel materiæ analogum. 21. B.
 Subiecti differentia in Propositione. 21. B.
 Subiectis ascitæ Præfinitiones seu gr̄ce Prosōforismi
quid significant. 21. B./22. H.
 Subiecti ex diuīsioe Propōnes quot & quæ. 21. B./E.
 Subiecto ne addatur negatiua particula in Propōnibus
præfinitis: vt ex Affirmatione fiat Negatio. 21. G./H. I.
 Subiecto ne ptes ascititię Præfinitiones adhibite. 22. G./I.
 Subiectū, in dict. Esse, Prædicari. De In.
 Subiectus terminus in ppōne qui. 21. E./22. G./45. A.
 Subiectus omnis in ppōne, Nomen est. 21. B.
 Subiectum nunq; Verbum. 21. G.
 Subiectus in Propositione vel Nomē, vel casus Nomī-
nis, vt Nomen infinitum, vel Oratio. 16. C.
 Subiecti p̄dicariq; nequaq; cōuenit rebus: p̄ceptib; ad pri-
mum nulloq; medio: atq; horū nomine vocib;. 5. H.
 Subiectiatur ne vñq; Verbum in Propōne. 21. B./22. B./D.
 Subiecti p̄finiti velut formā adepti a Præfinitiōb;. 22. G.
 Subiectis cur semp adhibeat ascititię Præfinitiones. 23. A.
 Subiectis qb; nō cōplicent ascititię Præfinitiones. 23. B.
 Subiecto infinito p̄ditæ Propōnes totidē q̄ finito. 36. B.
 Subiectus finitus vel infinitus Prædicato eodē manente
species diuersas facit Propōnū. Prædicatus finitus vel i-
nitus manente eodem subiecto, non. 36. B.
 Subiecto infinito vtentes Negationes quomodo fiat ex
Affirmationibus. 41. A./H.
 Subiectus q̄bus extrinsecus addi queat Propōnibus vt p̄-

INDEX

- positio tota Prædicatum fiat, qbus nō.39.C./41.C.
 Subiectis ab ipsis discrimen nullum circa Propositioēs
 sese mutuo sequentes.42.I.
 Subiecto vrentiū Propónū consequentia finito.42.C.
 Subiecto vrentiū Propónū psequētia infinito.44.B.
 Subiectorum vniuersalium numerus.49.H.
 Subiecto non copulatur modus.50.C.
 Substantia quando prædictetur per accidens.48.C.
 Substantia vna quæ significet p̄dicatio simplicē.48.D.
 Substantia vna q̄ significet p̄dicatio quandam.48.D.
 Substantia nostri rōnālē imortalib⁹ equiuocā eē.50.E.
 Substantia primæ, actus sine potestate.57.D.
 Substantialiter coalescentia plura Prædicata vel Subiecta
 Propositionē vna faciūt significatu & voce.45.I.
 Substantialiter prædicata cohærescere inuicem vel sim-
 pliciter vel ex parte natura idonea sunt.47.H.
 Subaliter prædicata quo nechtantur ordine.47.H.
 Substantia in dict. Accidens. Prædicatio.
 Substantia de Accidente preter naturam p̄dica.47.K.
 Substantia compotitio vel diuisio sola veri capax & fal-
 Substantia cōpositio vel diuisio q̄lis.7.A. (fi.7.A.
 Substantia cōpō vel diuisio soli est Enūciatiōis.7.A.
 Substantias rerum indicant Nomina.7.G.
 Substantia priores actionibus passionibusq̄.7.G.
 Substantijs ex solis significatis nequit Oratio fieri.16.I.
 Substantijs cohærescunt Accēntia; non Substantiæ substantijs:
 neq̄ Accidentibus accidentia.16.I.
 Substantijs nihil est contrarium.23.H.
 Substantijs quæ non opposita priuatio.23.H.
 Substantiarum sempiternarum cause sunt Dij: generasce-
 tium vero causæ adiunctæ.31.H.
 Subas nō solū ipsis velut cernunt Dij, sed earū q̄d facul-
 tates functiōesq; tū q̄ sūm nām sunt, tū q̄ p̄ter nā.31.H.
 Substantia vniuersiusq; eoꝝ q̄ sunt dñfinitiōes signant.3.C
 Subarū nālib⁹ supiorū tres p̄inordiales gradus.6.H.
 Sum, in dict. est, esse fuit, erit.
 Supponem sēpe Positionis nomine vocari.3.B.C.
 Suppones disiūctiua platas Aristo. sese iuicē seq.47.K.
 Suppositiua oratio Stoicorum quæ: & quatenus differat
 ab Enūciatiua.1.D.
 Suppositiua or̄o sp̄s Euūciatiua q̄: qd signet 1.E./F.
 Suppositiua or̄onē cur nō tradat hoc libro Aristo.1.E.
 Suppositiua or̄oni perfectio a prædicatiua.1.E.
 Suppositiui syllogismi quo fidem sibi arrogant.1.F.
 Suppositiui syllogismi cur impliciter nequeat syllogismi.1.F.
 Suppositiua oratio Prædicatiue ortū refert acceptū.1.F.
 Suppositiua oratio coniunctione vna.17.C.
 Suppositiua oratio quomodo magis vna q̄; oratio illa
 quæ vnū habet per copulatiuum p̄iunctionē.17.C.
 Syllogismus in dictiōe. Prædicatius, Suppositiūs.
 Syll̄i simpl̄ notitia inuentionē p̄cedat demōnis.1.C.
 Syllogismi simpliciter notitiā antecedentia.1.C.
 Syllogismi q̄ simpl̄ dicant, q̄ non sine additione.1.F.
 Syllogismi dialectici quando pars vel non Propositio
 dialectica.46.K.
 Symbolum quid significet Stoicis.10.I.
 Syrianus magnus.25.A., 59.A.
 Syriani enarrationes.32.A.
 Syrianus optime subtilissimeq; de postrema huiuscē li-
 bri questione arbitratus.59.A.
 T A L E nomē quibus competat, vel non.57.H.
 Tempus adsignificare, finitio Verbi.36.G.
 Temporis mutatio circa singularium naturam, nō vni-
 uersalium spectari.42.B.
 Temporalia norunt dij sempiterne.31.I.
 Tempus cur adsignificari a Verbo dicatur; non autem si-
 gnificari.8.B.11.G.
 Tempus ne significet temporale Nomen.8.B.
 Tempus quomodo significetur.8.B.
 Tempus quo adsignificetur a Verbo.11.E.
 Tempus in dict. Præteritum, Præsens, Futurum.
 Temporibus ab ipsis fieri etiam quandoq; Propositi-
 num differētiam.11.F.50.B.
 Tēporis mēsurē cū Vniuersi subſistētia fili apparēt.31.C.
 Tempus quæ metiatur: vel non.31.C.
 Termin⁹. in dict. Subiect⁹, Prædicatus, Nomē, Verbū.
 Termini in propositione quot esse possint.1.F.
 Terminus quam differat a Voce simplici, Nomine, Ver-
 bo, Dictione.3.D.
 Termini qui misceantur inuicem, vel non.3.E.
 Terminus Aristotelicū nomē signati rei q̄drans.9.D.
 Terminus quid significet Aristoteli.9.D.
 Terminorum cohærentia quæ.20.k. & quotuplex.
 Terminorum cohærentiæ. in dict. Materiæ.
 Terminorum transpositio quæ Propositionum non mu-
 tet, quæ vero mutet.44.C./K.
 Terminoꝝ trāspō qb⁹ aliquid afferat momēti: qb⁹ nō.44.F.
 Terminorum transpositio quotuplex.44.F./G./k.
 Terminorū differētiae penes vocem & significatū.45.E.
 Terminorū alter vel vterq; si Definitio sit, quomodo Pro-
 positionem vnam faciat, vel plures.45./1.K.
 Terminos priuatiuos esse non oportet sed p̄positiōes fa-
 ciendis Negationibus.51.C.
 Terminis in ipsis est spaciū maximum; haud vero non
 termini ad terminum.6.D.
 Terracur fœm. generis.8.K.
 Theologicū quo fit theorema de futuris p̄tigētib⁹.20.G
 Theophrasti nomen Tyrtamus.5.F.
 Theophrasti dicta.15.F./11.F./37.E./G.
 Timo odio prosequens homines.27.B.
 Tō. in dict. Articulus.
 Tolerantes Lacedæmonij.61.k.
 Totius diuisio in partes qualis.4.E.
 Totum, in d. Partes.
 Transpositio. in dict. Nomen.4.I.
 Trāspōpositiā appō q̄ & cur dicat a Theophrasto.37.E./G.
 Trāspōpositiā Nego simplici Affirmatiōi consentit; Affir-
 matiōesq; Negoni.37.F.
 Trāspōpositiā in dict. Infinita.
 Transpositiā Negatio amplior est simplici Affirmatio-
 ne; & Nego simplex Affirmatiōe trāspōpositiā.37.G.38.k.
 Transpositiā quæ sese habeant ad priuatiuas.38.B.K.
 Transpositiāe Affirmationes Negationesue non simili-
 citer Affirmationes vel Negationes.39.B.
 Transpositiā ad faciendam Affirmationem cui Præ-
 dicatum componentium Nominum negans particula
 iungenda in simplicibus Affirmationibus compositus
 Prædicatum habentibus.39.F.
 Transpositiā Affirmatio an simplici concurrere vñq̄
 in eodem possit.39.G.
 Trāspōpositiāe Priuatiuas & Simplices p̄finitiæ quomodo
 sese habeant inuicem.39.I./42.C.
 Trāspōpositiā vniuersalis vniuersaliter Affirmatio & sim-
 plex vniuersalis vniuersaliter Negatio simul vere.42.k.
 Transpositiāis simplicibusq; in oppositis p̄finitis Ne-
 gationes sequuntur ex Affirmationibus: & cōtra, in im-
 p̄finitis non Affirmationes ex Negationib⁹.42.E.
 Transpositiāam Negationem ampliorem esse Affirma-
 tionē simplici, vel simplicem Negationem Affirmatio-
 ne transpositiā, quo intelligendum.43.B.
 Transpositiā quæ vera sit Affirmatio qua simplici men-
 tiente affirmatione in iisdem terminis & quanto, quæ
 non.43.E.
 Transpositiā in singularibus Affirmatio Negatiōi sim-
 plici tantūdem valet, in vniuersalibus non contradic-
 ti, verum contrarie.43.G.

INDEX

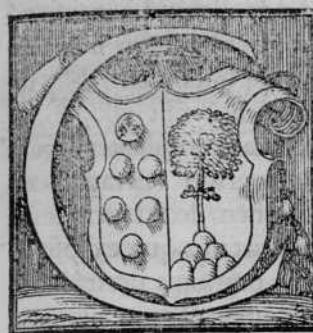
- Transposititiae modales quæ. 13. B.
 Tyrtamus, Theophrasti nomen. 5. F.
V A C V M Aristotelicū nomen significatæ rei con-
 sonum. 9. D.
 Vnde apud Græcos. i. nullus quō compositu᷑ sit, et quid
 significet. 11. I.
 Vnde et Vtis quō pueniat, differantq; 23. A./C.
 Vel pro et. 47. K.
 Verbū infinitum.
 Verbū ē solū ppónē itegra p̄stat ex tertio app̄dicato cō
 Verbi finitio quæ. 36. G. (sistētē. 48. A.
 Verbū aliud q; p̄dicatu᷑ p̄ Nbo est p̄dicat̄. 41. A./D.
 Verbū infinitum an Negatio fit. 43. H. K.
 Verbo ifinito p̄ferēdo minus veri sum⁹ q; finito. 43. I.
 Verbo ifinito qd addēdū vt veꝝ aut falsu᷑ signet. 44. A.
 Verbi definitio secūdum Platonem. 9. K.
 Verbi casus an fint. 10. G.
 Verba q̄ p̄structa casib; ořonē verā aut fl̄as reddat. 10. I.
 Verbum quando veniat appellatione Nominis. 11. A.
 Verbū quid. 11. E.
 Verbū semp nota eorū q̄ de alio dicuntur quō. 11. E.
 Verbū quō adsignificare tempus dicatur. 11. E.
 Verbo quæ cōmuniā cum Nominē: quæ non. 8. A.
 Verbū qd significet p̄ma rōne: qd secunda. 8. B./11. G.
 Verbi signatio quō differat a tpalis Nois signatiōe. 8. B.
 Verbū cur adsignāre tps dicat̄, nō aut̄ signare. 8. B./11. G.
 Verbum infinitū p̄mis vocavit Aristoteles. 9. D.
 Verbi genus. 9. I.
 Verbi mā quæ vox: quæ genus eiusdem. 7. G.
 Verbū in d. Nomē, Termin⁹, Pr̄dicat⁹, vox, ořonis ps.
 Verbum vnū ex p̄ncipijs Enūciatiōis. 1. D.
 Verbū quō differat a Noi, Dic̄tiō, Term̄io, voce sim.
 Verba quæ dicantur. 3. E./I. (plici. 3. D.
 Verbum non omnino pars Enūciatiōis. 4. C.
 Verbi duplex vsus in Propositione 4. C.
 Verbum est in Animo, voce, & scriptura. 5. I.
 Verborum cum Nominibus quæ copulatio in Enūcias-
 tione verum aut fallum non indicet. 7. A.
 Verbū quot modis capiatur. 7. C./12. G./44. A.
 Verba que per se verū fallumue significare videat̄. 7. C.
 Verbo cur prius Nomen. 7. G.
 Verba quid significant. 7. G./3. A.
 Verbis q̄ Gr̄ci iungat̄ articulū. 11. B./12. B. (48. A.
 Verbū cur app̄dicari nullū p̄terq; ip̄s, ē, possit. 38. G./41. A.
 Verbo p̄dicatiui modi op̄'ē oīno ad p̄fectā Enūciatio
 Verbū ifinitū qd: vt vñ dc̄m. 11. E./12. E./61. F. (nē. 51. I.
 Verbi casus q; & quō a Nbo differant. 11. F./12. G.
 Verbis solis consistentes Orationes quæ. 11. F.
 Verbum cur semper pr̄dicetur: subijcia ī nunq;. 11. G.
 Verbū notæ vocabulo dictū a Platone an Aristo. 11. H.
 Verbū quō pr̄dicetur vt in subiecto. 11. A.
 Verbū quō pr̄dicetur vt de subiecto. 11. A.
 Verbū an subiectatur vnq; in p̄positione. 11. B./12. B.
 Verbis q̄tenuis significenf Actiones Passioesq; 12. C.
 Verba Infinitiuī modi quō Nbo, quō aut̄ Noi. 12. C.
 Verbū p̄dicatu᷑ quādo nihil a Noi differat. 12. C.
 Verborū infinitiuī modi significatio. 12. C. D.
 Verbū idicatiui modi quō subū fieri possit ī ppōe. 12. D.
 Verbū proprie quod. 12. G.
 Verba si p̄ se p̄ferant̄, Noi sunt. 12. I./37. A./38. H.
 Verba significat̄ aliqd: nō tñ sit ne an nō sit. 12. k.
 Verbū iter simplices voces veꝝ fallumq; admittē posse
 Verbū cōmuniissimū qd. 13. C. (maxie videt̄. 13. A.
 Verboꝝ partes nihil significat̄, qm̄ sola pronunciatione
 partes sunt, non etiam vi significandi. 14. C.
 Verbo vel casu verbī p̄stat Enūciatiua oīo. 16. B.
 Verbū oīo est, vel casu verbī forte vero aliquā & Infis-
 titū verbū Pr̄dicatus in Propōne. 16. C./30. B.
- Verbū Dictionis tantum appellatur vocabulo, non ē
 Enūciatiōis. 17. G.
 Verbo re vera non continetur Interrogatio. 17. K.
 Verbis quoq; inest Aequiuocatio. 19. k.
 Verba etiam finita noīe vocari Affirmationum: Negationum vero infinita. 25. K.
 Verbo p̄termissō nulla p̄stat Affirmatio vel Negō. 36. B.
 Verbo ne ex ifinito fiat Negatio. 16. F./61. F./62. D.
 Verbū qñ p̄dicari nequeat fine verbo/est. 12. C.
 Verum & falsum omnino circa cōponē diuisionē; nō
 tamē cōpositio vel diuisiō vtriusq; hoꝝ capax. 7. A.
 Veri & falsi quæ capax oratio, quæ non. 1. D./7. A.
 Veri & falsi cur sola iter ořones capax Enūciatio. 1. k.
 Verū & falsu᷑ i qb⁹ entib⁹, qb⁹ nō. 4. K. 5. A./G.
 Veꝝ & falsu᷑ an i rebus simplicib⁹ p̄positiue. 5. A./G./H.
 Verum esse qd aut falsum quādo dicatur. 5. G.
 Verum & falsum quōtuple. 5. G./H./7. B.
 Veritatis & falsitatis gradus in entibus. 5. H.
 Verū & falsum in cōpone est ac diuisiōne. 6. H.
 Veri nihil significat̄ aut falsi Nomina vel Verba etiā cō
 posita, nisi quid eis addatur. 6. H.
 Veri capax vel falsi cōpositio vel diuisiō quæ sit quæ
 ue non fit. 7. A.
 Verū & falsum diuidere. in dict. Contradic̄io.
 Verū aut falsu᷑ q̄ nō idicet Noiū copulatio cum Ver-
 bis in Enūciatiōne. 7. A.
 Verum ne omne in compositione & diuisione. 7. B.
 Verum quod ab omni falsi oppōne exemptum. 7. B.
 Verū & falsum q̄ p̄ se Verba significare videantur. 7. C.
 Verū fallūq; admittē posse maxie vñ verbū īter simplices
 Veꝝ fallūq; an significat̄ p̄ se Nbo. 13. A. (Voces. 13. A.
 Verū fallūmū signat̄ interrogatio r̄ifiōi piuncta 17. k.
 Veꝝ & fl̄z diuidit̄ affirmatio & negō vt i illdē tm̄is. 19. A.
 Veꝝ & falsu᷑ q̄t mōis nō diuidat̄ affirmatio & negō. 19. A.
 Veritas imago est essentię rei. 11. k.
 Veritatis inuentio finis Logiq; facultatis. 14. C.
 Verū vel falsum nō definiunt̄ futura p̄tingentia. 30. B.
 Verū vel falsum diuidere. in dict. Contradic̄ere.
 Veritas Ořonis ex rei eēntia. 34. H./35. D./E./G./42. A.
 Veri mīmus sumus Nominē vel Verbo infinito proferē
 do q̄ finito. 43. I. (dū. 44. A.
 Veꝝ vñ falsu᷑ vt signet ifinitū nomē vel verbū, qd addē.
 Vera nūq; veꝝ p̄tria neq; opio, nñ, ořo. 62. B./C./H./63. E.
 Vespertilio auis & non auis. 48. H.
 Veteꝝ placita iterptādi facultatē ad hūani īgenij sumū
 exercuit Proclus diuinus pr̄ceptor Ammonij. 1. A.
 Videre & nō videre quot modis opposita. 13. G.
 Vir & non vir Eunuchus. 48. H.
 Virtutes p̄fricæ. 31. G.
 Virtutes speculatrices. 31. G.
 Virtuti quomodo contrarium vitium. 59. G.
 Virtutes agunt ad p̄ximā vitia Oratores accusando: de-
 fendendo, vitia trāferūt ad p̄pinquas virtutes. 60. I.
 Virtutes que quibus confines vitij. 60. I.
 Vitium extremus delapsus a Virtute. 59. H.
 Vitium in dict. Virtus.
 Viuendi vires Animæ quæ. 1. I.
 Viuēdi vires Animæ eq̄dē & concupiscendi. 1. I.
 Villus. in dict. Aliquis,
 Vniuersalis Affirmatio in quā trāseat Negōnem nega-
 tiva addita particula/est/verbo. 27. k.
 Vniuersalis Affirmatio in quā transeat Negōnem nega-
 tiva addita particula ascititę Pr̄definitioni. 27. k.
 Vniuersalium comp̄hēsione an Bruta imptianf. 31. D.
 Vniuersalis Negatio qualis. 36. C.
 Vl̄s Affirmatio q̄ cui vñ consonet vñ Negōni. 41. k.
 Vl̄s vñ Negatio & Negō neq; fil̄ verę, nñ i eodē. 41. k.
 Vniuersaliū nā non agnoscit t̄pis mutationē. 41. B.

INDEX

- V**is negatio cur in seipsa reflectat: Affirmatio nō.43.B.
Vniversalibus in ipsis si verum sit interrogatum inficiari, verum esse etiam negare.43.D.
Vniversalib⁹ ipsiſ Affirmatio trāposititia simplici Negationi non cōtradicēt sed p̄riæ tantūdē valet.43.G.
Vniversalē quō differat ab equioco.17.E./33.D.
Vniversalē quō differat ab omnī p̄finitiōe.14.A./25.G.
Vniversalē quid.10.F./23.D.
Vniversalē quomodo enūciemus in vniuersali.20.G.
Vniversalis propositio quæ.11.B.
Vniversalē vlt Propónes, & nō vlt quō differat.11.E.
Vniversalē vt Particularē propositiones quæ.11.E.
Vis simpliciter ex aduerso a Singulari diuidit: vniuersalē autem vniuersaliter a particulari.11.F.
Vniversalē vniuersaliter an faciat Cōtradicōe.21.H.I.
Vniversalē vniuersaliter qn̄ simul falsæ.21.H./k.
Vniversalē vniuersaliter cur Contrariē vocent.11.I.
Vniversalē vlt̄ nūq̄ simul verg: qn̄ simul falsæ.21.K.
Vniversalis in dict. Affirmatio, Negatio.
Vniversalium diuīsio Propositionum.23.E.
Vniversalē non vniuersaliter quæ.13.E.
Vniversalē nō vniuersaliter in dict. Imp̄finitæ.
Vniversalē nō vniuersaliter vñ dictæ.13.F./24.A.
Vlt̄ nō vlt appellatiōe cur nō veniat & p̄ticularēs.13.F.
Vniversalū cur solē imp̄finitē signent qnq̄ p̄ria.13.H.
Vniversalē q̄ Affirmationem ac Negationem faciat penes Prædicatum: quæ penes. (nes.13.H.
Vles q̄ Affirmationem ac Negationē faciat penes Præfinitio.
Vniversalib⁹ vlt̄ an viribus pares imp̄finitæ.31.I.
Vniversalū p̄dicare verū nō est in vlt̄ Prædicato.14.B.
Vniversalium vniuersaliter appellatiōe cur vocet Aristoteles & Contradictorias.15.I./26.B./32.C.
Vniversalē an p̄icularē deterius in Negōib⁹.16.E./k.
Vniversalia p̄ticularib⁹ priora in p̄dicando.47.H.
Vniversalū Subtorū & Prædicatorū numerus.49.H.
Vniversalē qd̄ p̄tingenti conueniat.51.E.
Vis Affirmatio & Negō an cōuertat̄ i p̄tigētib⁹.52.k.
Vniversalē cū subsistētia simul appāret t̄pis mēsure.31.C.
Vniversalē natura vna.5.C.
Vna qnomodo res que libet sit.16.H.
Vnus & aliq̄ q̄tenus cōueniant, differantq̄.33.A.
Vnū quodā pācto significat & infinitū Nomen.36.A.
Vnum quotplex.36.D.
Vnum quomodo sit infinitum Nomen.36.D.
Vocatiua oratio qualis.1.C.
Vocatiua ořo Appellatiue noīe a Stoicis dicta.1.D.
Vocatiua oratio quō a concupiscēdi facultate p̄deat.1.I.
Vocatiua oratio vel solo uno constans casu.10.H. (de.14.D.
Vocatiua ořo an solo constare possit Nomen, vt Atris.
Vocatiua oratio quō a Vocatione differat.14.D.
Volucrum voces an literatæ.6.G.
Voluntas consultoria. in dict. Præelectio . Consultoria.
Voluntatis ne liberae sit opinio.32.B.
Voluntas in quo genere facultatum Animæ.1.I.
Volūtates p̄lutoriē cur laude vlt̄ vitupatiōe digne.30.G
Voluptas quotplex.5.I.
Voluptas quē magis vera vel falsa.5.I.
Vox simplex quō differat a Noīe, Verbo, Dictione, Termi
Vocū simpliciū q̄ p̄ma sp̄o, q̄ sc̄o.1.G. (no.3.D.
Vox an simpliciter genus Orationis.4.G. (K.7.G.
Vox q̄ Oronis mā, Noīq̄ & Verbi quæ genus.4.H.5.
Voce q̄ p̄tinens, ifitoz Aio sunt affectuum notæ.4.I.
Voce p̄sistētiū notæ sunt ea quæ scribuntur.4.I.
Voces nō omnibus eadem, vt neq̄ literæ.4.I.
Voces & l̄ḡ signa p̄mū sunt affectuum Animi.4.I.
Voces signantes qd̄ p̄mū & p̄xime signent, qd̄ deide.4.k.
Voces significatiue rex sunt p̄ medios p̄ceptus Ai.4.k.
Vocibus in quibus verum & falsum.4.K.
Vocum causæ conceptus Mentis.5.A. (tatis.1.B.
Vocib⁹ nō vñtētes iſidē cur neq̄ eiusdez p̄fortes sint ciui. (tatis.1.B.
Vocū p̄rēnē memoriam tueri finis l̄karū.1.B./8.A.
Voces & l̄ḡ pōne p̄stāt: res & Ai p̄cept' nā, & p̄obrē.5.C.
Vocib⁹ magis pōne sunt l̄ḡ.5.C./6.C. (6.C.
Voces positione an natura fint, q̄situ Veteribus.5.D.
Voces eqdē possunt alijs alijsq̄ describi l̄ris.5.E.
Vocib⁹ alijs alijsq̄ enūciari p̄t iſidē p̄cept' Animi.5.F.
Vocibus conuenit p̄dīcātiū subiiciq̄ ad p̄dīcationē propter conceptus Animi.5.H.
Voces natura eē, Nomina autem & Verba excomposito, vnde palam fiat.6.A.
Voces ab Ai p̄ficiſci: Ai p̄cept' ab itellū: res a Deo.6.E.
Vox humana quæ.6.E.
Vocis instrumentorum differentiæ.6.F./7.H.
Vox Brutorum vnde.6.F.
Vox articulata vnde.6.F.
Voces brutorum an literatæ.6.G.
Voces brutorum imitatur Comedia.6.C.
Voces ita se hñt i vero vel falso signando aut nō signān
Vox & son⁹ quō differat.7.G. (do, vt Ai q̄j p̄cept'.6.H.
Vocis vnde materia.6.F.
Vocis vnde grauitas & acumiē.6.F.
Vocis vnde articulata explicatio.6.F./7.H.
Vox quid.7.G.
Voces natura significantes quæ.7.H.
Voces natura significantes an Nomina.7.H.
Voces natura significatēs in Nomine quæ.7.H.
Voces infantium conceptum Mentis nullū, sed affectus quosdam ac dispositiones notant.7.I.
Vox articulata cur aliter l̄ata dicatur: inarticulata vero aliter illiterata.7.I.
Vox articulata vel inarticulata vnde dicta.7.I.
Vox quæ significatiua & literata.7.K.
Vox quæ significatiua & illiterata.7.K.
Vox quæ non significans literata.7.K.
Vox quæ non significans nec literata.7.K.
Vox plāta ex cōposito Hoium functio est dūtaxat.3.A.
Voces Brutorū cū soni illiterati dicant̄ Aristotelī.8.A.
Vox ois ex oposito rei cuiusq̄ signatrix, Nomen ē.11.A.H.
Vox ois subiecta in Propositione, Nomen est.11.B.
Vocū signatiuaꝝ duꝝ tm̄ sp̄s ē ſim Platonē, Nomen & Verbum.11.J.
Voces simplices simplicib⁹ Ai p̄ceptib⁹ filēs.6.H./11.K.
Voces inter simplices verū falsumq̄ admittere posse maxime videtur Verbum.13.A.
Vox articulata ex nostro instituto conſtat.13.k.
Vox simpl. in dict. Nomen, Verbum, Dictione.
Vocis simpliciter instrumenta quæ fint: quæ.
Vocis articulatæ.14.I.
Vocifera facultas animariū in nobis cognoscendi vel appetendi facultatum instrumentum.15.A.
Voces contéplatur Orator Grāmaticusq̄ vt voces sunt Philosophus rerū comp̄hēſiois ḡra.15.D./23.E.
Vocū p̄ seipſarū potestatē i Logica facultate iſpici:z re. (rum naturas.16.H.
Vocis diff̄entiæ.19.H. (rum naturas.16.H.
Voce quē explicantur ijs quæ mente volutamus conſequētia ſunt.58.G./59.I 63.D.
Vtheis.i nullus quid significet: & quō cōponat.23.A.
Vis & Vdeis quō p̄ueniat, differatq̄.23.A./C.
Vtrūlibet quod & vnde dictum.33.D.
Vtrūlibet velut centrum Contingentis.33.E.
Vtrūlibet pro omni acceptum contingente.33.E.
Vulgare quō ſit Theorema de futuris p̄tigētib⁹.30.H.

F I N I S .

P R A E F A T I O

AMMONII HERMEAEE P R A E F A T I O I N A R I S T O
T E L I S L I B R V M D E I N T E R P R E T A T I O N E .

EL E B R I S quidem apud Philosophos, nec quaq; ignobilis Aristoteles de Interpretatione liber est, tum præceptorum quoq; in eo traduntur frequentia, tum dictionis difficultate. Eoq; factum est, ut complures in hunc studii multum Interpretes contulerint, ac cōmentationis. Quod si, Procli diuini Preceptoris nostri, Platonici successoris, qui Veterum placita interpretandi facultatem, ac sc̄iātiarū naturę rerum iudicium ad humani ingenii lumen exercuit, memorię proditis enarrationibus, quidquā quod ad libri perspicuitatem faciat in mediū adducere uel nobis liceret, magnas certe Deo studiorum ac literarū præfidi gratias ageremus. Suinatur nobis itaq; expositionis exordium, caput quinque illorū explicatio quæ Auctoris explanationē antecedere consueuerunt: ac quodnam libri de Interpretatione propositum sit, quem inter cæteros Logicæ Aristotelis tractationis libros locum obtineat, quæ huius ipsius de Interpretatione tituli causa habeatur, germanum quoq; ac legitimū opus hoc eē Aristotelis, postremoq; omniū q; libri huiusc in capita diuisio sit aperiatus. Nā qd liber de interpretatione philosophari uolēti afferre utilitatis posuit regnare, ubi ipsius nobis propositum apparuerit, superuacuæ esse ostendet diligentie. Quod igitur hoc tādem est, p' positum: id enim definire præ cæteris necessum est; eig; deinceps cuncta cōnectere. Atq; hoc ut distincte articulateq; percipiamus, ea sunt memoria repetenda quæ in Prædicamentorum prælectio nis præfatione differuimus: inuentionem inquam Demonstrationis finem esse Logicæ facultatis: huic autem simplicitet syllogismi notitiam anteire: atq; priorem hac rursum eē simplicium orationum contemplationem quæ syllogismum componunt: huic uero cōphēsionem præcedere sim plicium uocum per genera, ex quibus simplex oratio constituitur. Itaq; cum in Prædicamentorum libro simplicium nobis tractationem uocum tradiderit Aristoteles, hic simplices nos orationes docere instituit, quæ ex uocum simplicium absoluuntur contextu: uelutq; in medium proferuntur ab iis qui in congressibus syllogismo probare quidpiam uolunt: quæ ueteribus Propositiones nominantur. Verum cum species quinque sint orationis, Vocatiua, ut Atride o beate. Imperatiua, ut I. celeris pge Iri. Interrogatiua, ut Qui genus: unde domo. Optatiua, ut Iuppiter & nāq; o utinam pater. prætereaq; Enunciatiua, qua de re quaq; decernimus, ut Et Dii uero omnia no runt: immortalis est omnis Animus, non de simplici nos oratione omni docet hoc tractatu Aristotleles, uerum de sola enuntiatiua, neg; id iniuria: quando capax ueritatis falsitatisq; species hæc sola est orationis: sub eaq; Demonstrationes censemur: quarum causa Logica omnis concinnata Philosopho est pertractatio. Porro Enunciatiua orationem Axiomatis hoc est Effati uel Pronunciati nomine uocant Stoici: Optatiua Deprecatiua: Vocatiua Appellatiug: adduntq; his quinque orationum species alias: quæ ad aliquam earum quas enumerauius planè referuntur. Quandā enim Iurandi nuncupant, ut Hoc scito nunc Terra. Aliam Exponendi, ut Esto recta hęc linea. Aliā Supponendi, ut Suppositum sit Terram Solis orbis centrum esse. Aliam Pronunciato similem, ut Fortuna quam humanis sibi in rebus placet. Quę omnes cū uerum falsumq; admittant, Enunciatiua subiliū ualent, Iurandi nimirum illa Dei testimonio, ea uero q; Pronunciato similis est: quām intentiui Aduerbi adiectu Enunciationem superante. Quintam autem præterea esse Addubiatiuam dicunt, ut Dauus uenit: quidnam futurum ut nunciet. quæ Interrogatiuę eadē planè est: eo solum differens, q; propositionem interrogationi anteponat. Rursum uero cum orationis duæ species sint Enunciatiua, atq; altera Prædicatiua, Suppositua altera noietur, significante qdē qd cui insit uel nō ipsis Prædicatiua: ut cum ambulat Socrates dicimus, uel Socrates non ambulat: (p' dicamus enim ambulare uerbum de Socrate affirmatiue quandoq; negatiue nōnūquam,) Suppositiua autem, quo existente quid sit, aut non sit: uel quo nō existente quid non sit, aut sit indicante: uelut cū dicimus. Si hō est, est animal quoq;. Si est homo, lapis non est. Dies nisi sit, nox est. Si dies non sit, non est sol super terram. Prædicatiua solam nobis Aristoteles orationis enūciatiua sp̄em tradit: ut quę per seipsa perfecta absoluta sit, atq; ad Demonstrationes usum afferat. Suppositiua autem, uelut mancam, perfectionemq; à prædicatiua prorsus expectantem, nūquam hono Perihēf. Ammo.

P R A E F A T I O

re in primis afficiendam censuerit. Nam suppositiu syllogismi Transumptionem quam uocant si-
 ue Assumptionem, quandoq; uero & coniunctum disiunctuè, quod rationem postulet, absq; de-
 monstratione capientes, fidem sibi ex suppositione arrogarunt, si quis primas eorum suppositioes
 admittat. Itaq; ad suppositiones has confirmandas si suppositiu alio quis utatur syllogismo, huic
 alia rursus ad suppositionum eius assertionem probatione opus erit: aliaq; ad illam: idq; in infinitu
 prodibit, si suppositiones munitre suppositionibus uelit. Quod si perfecta, nec quaquam inops fie-
 ri debeat Demonstratio, usus planè exposcit Prædicatiui syllogismi: qui ppositam rem absq; ul-
 la suppositione demonstrare profitetur. Eapropter Prædicatiuos quoq; simpliciter sic syllogismos,
 Suppositiu autem hoc totum, syllogismos ex suppositione, haud uero etiam simpliciter appella-
 mus: cum & alioquin suppositiu Enunciationes ortum prædicatiui acceptum referant. Nam
 alterius ad aliam prædicatiue propositionis uel consequentiam, uel auersionem declarant; quas in-
 ter se cōnectunt uel copulatiua, uel disiunctua quam uocant coniunctione: ut una quæ ex ipsis cō-
 stat oratio esse uideatur: atq; has ob res Prædicatiua enūciatiua speciem orationis pertractat so-
 lam Aristoteles. Est ergo huiusc propositum libri, ut semel explicem, de prima uocum simpliciu
 compositione disserrere, quæ in Prædicatiua specie enūciatiua fit orationis. Primam uero inquā,
 quoniam facit & compositio simplicium uocum syllogismos; non tamen prima: sed ea quæ p ora-
 tionum complexum in prima factarum compositione perficitur. Quāobrem simplices hasce ora-
 tiones hoc quidem libro ipsas per se contemplando, ut Enunciationes dūtaxat, nec ut Propositio-
 nes inspectabit, in Resolutoriis autem, ut partes eas capiens syllogismorum, simul quoq; ut propo-
 sitiones iure censebit considerandas. Eas enim quasi ab iis proponātur qui syllogismo quidquā
 affirmare colloquentibus uolunt, sic Propositiones Antiqui nominant. Cæterum quanto liber hic
 loco etiam fit collocandus, per se ex iis quæ prodidimus nobis perspicuū est. Nam simplices ora-
 tiones si inter uoces simplices mediae sunt ac syllogismos, tradunt autem Prædicamenta simpliciu
 uocum contemplationem, orationum uero simpliciu hic qui in manibus liber est, Resolutoria syl-
 logismorum, medius est is inter Prædicamenta & Resolutoria dubioprocul statuendus: ut succe-
 dat Prædicamentis: Resolutoriis uero, ac cæteris omnibus facultatis Logice cōmentationibus ante-
 cedat. Quod autē præfens liber ad Logicam hanc tractationem utilis, hæc uero ad totam fit Philo-
 sophiam, ex superioribus dilucet. Ad hæc igitur tituli causam insipientes dicamus quid tandem
 intelligens Aristoteles Interpretationis uocabulo hoc pacto De Interpretatione librum inscriperit.
 Haud enim sanè uel ipse, perinde atq; Demetrius, qui uolumen de scribendę orationis forma com-
 posuit, eiq; sic De Interpretatione titulum indidit, orationis conficiendę rationem, quasi de ea dispu-
 tatus hoc uolumine sit, Interpretationis nomine censem uocandam. Dicendum itaq; est, cum nostra
 facultatum duplice genere prædicta Anima sit, tum cognoscendi, tum uero etiam uiuendi, quod &
 concupiscendi nominamus. (Cognoscendi eas uoco quibus res singulas nouimus: ut Intellectum,
 Cognitionem, Opinionem, Imaginationem, ac Sensem. Concupiscendi uero eas quibus bona que-
 uel sunt, uel uidentur experimus, ut Voluntatem inquā, Praelectionem, Iram, Cupidinem.) Specie-
 ties quatuor illas orationis, præter Enūciatiuam, ab Anime prodire concupiscendi facultatibus:
 non agentis per se quidem ipsius, sed ad alium se conuertentis qui conducere ad id uidetur posse
 quod illa cupit assequendum: atq; uel sermonem ab ipso exigentis: ut in Interpretationi quā uocant
 oratione: uel rem. Quod si res sit, aut ipsum illum indipisci ad quem sermo est exoptatist: ut in Vo-
 catiuam: aut aliquam eius operam. eamq; uel à præstantiore, ut in Optatione. uel inferiore, ut in ea
 quam proprie nominant Iussionem. Solam uero Enūciatiuam à cognoscendi facultatibus ema-
 nare: enūciariq; ab hac inolitam nobis rerum cognitionem ueram, uel uero simile, atq; eo fieri ut
 sola hæc etiam capax ueritatis sit, ac falsitatist reliquarum nulla. proinde Aristotelem speciem hanc
 orationis enūciatiuam Interpretationis appellatione nominare, quasi quid sentiat Animus inter-
 pretantem, opere p̄cium esseducere. Quandoquidem igitur, ut ipse in huiusc libri docebit exor-
 dio, sunt & aliae præter Enūciatiuam orationes (nam deprecatio queq; oratio est inquit: Enūciatiuam
 autem presentis est contemplationis) iccirco De Interpretatione libru inscriptis: perinde quasi
 hoc modo, an De Enūciatiua inscribas oratione, nihil interfit. An uero sit legitimum opus
 Philosophi, nemo in Aristotelis lectione uersatus, si tum oratiōis probabilitatem, artificiosumq; &
 leuerum ac familiare Philosopho præceptorum genus quæ in eo traduntur, tum cum aliis eius li-
 bris consensum respiciat, dubitandum existimabit: p̄ter Andronicum Rhodium: qui cum ab Ari-
 stotele undecimus fuerit, ipsum autem inter huiusc libri initia conceptus mentis Animi affectus
 uocantem

uocant̄ audiūss̄t, addentem̄ p̄ esse de iis in libris de Anima disputatum, quoniam ubinam loco/
 rum in tractatu de Anima conceptus mentis Philosophus Animę affectus nominasset nequaq; ui/
 debat, necesse esse duorum operum, huius illiusq; De Anima, falso inscriptum alterū Aristotelī di/
 cere arbitratus est. magisq; hoc quam illud reiici oportere. Cæterum sciendum est loca in cōmen/
 tatiōe De Anima nobis haberi complura in quibus Imaginationem passiuū Intellectus nomine ap/
 peller Philosophus. Intellectus quidem, uelut intra seip̄am cognobilem rem obtinentis; eōq; diffe/
 rentis à Sensu, q; quæ foris posita sensus cognoscit, illorum, ut circa ipsa agat, prorsus egens p̄fē/
 tia, horum simulacra ac formulas imitata per sensus Imaginatio, ipsa in se habeat, atq; externarū re/
 rum open nequaq; postula ns possit incumbere. Quo etiā fit, ut sensibus feriantibus imaginatione
 per somnum agamus. Passiuū autem propterea, quod cum partitione quadā ac separatione quod/
 libet norit; perinde quasi essentiam actionemq; à corpore separabilem nequaquā obtineat; ac princi/
 piū quoddam sit sensuum. Aristoteles ergo cum nihil Animo nostro intelligi earum que hic re/
 rum sunt sine passiuo hoc Intellectu prodat in libris de Anima, nimirum cum inquit. Non memi/
 nimus uerò, quoniam est h̄c quidem impatibilis; corruptibilis uerò passiuū Intellectus, citra quē
 nihil intelligit; & deinde Intellectuua itaq; formas intelligit in phantasmatibus. & pr̄terea: At con/
 ceptus mentis primi quid intererit quo minus sint phantasmatā? An neq; alii phantasmatā sunt; ue/
 rum non sine phantasmati, planè & in illis p̄flefert conceptus mentis Animi affectus nominare.
 Porro extendere affectus uocabulum ad Animæ quoq; functiones omnes cōmuniū uide. Itaq;
 esse, in libris inquit illis, dubitationem, utrum affectus Animę omnes sint & habentis cōmunes; an
 quisquam sit uel ipsius Animę proprius. qua soluenda difficultate subiungit: Ex plurimis autem
 absq; corpore neḡ pati, neḡ facere ullum uidetur; ut irasci; audere; concupiscere; demum sentire.
 At Intelligere proprium uidetur maxime esse. Quod si quēdam hoc quoq; sit Imaginatio, uel nō
 sine Imaginatione, ne hoc quidem fieri potest ut sit sine corpore. Et ante h̄c in eiusdem etiam tra/
 ctatus exordio. Contemplari uerò inquit ac cognoscere eius naturam atq; substatiā requiri mus.
 deinde quæ circa eam accidunt: quorum alii proprii esse Animę affectus, alii uel ipsis inesse Animā/
 tibus illius causa uidentur cōmunes. Ex quibus ipse diphēditur Animę quoq; Rationalis nostræ
 intellectionem: neq; uel si absq; Imaginatione fieret, tamen quin ipsam affectum nominet deuita/
 re: non supra dicto uidelicet sensu, sed eo q; in ipsa, uis ad eam deducens, actionis cuiusq; tempore
 antecedat, quod perinde est; ac si perfecto imperfectum p̄gire dixeris: quo scilicet ab eius Intellec/
 tūs actiōe differat q; per se absolutus uocatur: comitemq; actionem habet substantiæ. Enī uero in/
 tellectum hūc nostrum uelut impatibile, impermissiblē, dicit, atq; ab omni corpore separabilē, qui/
 bus ipsum rebus ab eo discernit qui Passiuū, pprie uocatur: quiq; ab Imaginatiōe, ut diccamus,
 neutiq; differt. Ea de re cur nos non meminerimus causam exquirēs, partem Animæ illam qua ec̄
 ipso fruimur expertem affectum esse inquit; passiuū uerò Intellectum posse corrumpi; intelli/
 gentiamq; huic nostram qui corruptibilis est coniugatam, obliuionis causam habere. quapropter
 non iure Andronicus falso librum ferri acceptum Philosopho suspicatus est. Reliquū nobis fit eo/
 rum quæ ab initio proposuimus, ut libri huiusc diuisionem in capita tradamus. Quare cum is
 in quatuor segmenta perspicue diuidatur, primum de principiis est Enūciatiuæ orationis. Ea prin/
 cipa Enūciatiuæ orationis uoco, quæ ad eius p̄ceptionem faciunt; quo modo Geometriæ prin/
 cipa dixeris Finitiones: Postulata: & quos Mentis cōmunes conceptus nominat: quas Delineamē/
 torum, seu gr̄ce Diagrāmatum elementa appellandas censuit in Pr̄dicamentis Aristoteles. Quā/
 doquidem igitur inter docendum De Propositionibus quiddam nomē: quiddam item Verbum,
 Affirmationem, Negationem, Enūciationem, ac Contradictionem uocabit, merito quid singula si/
 bi hæc uelint nomina prius nos edocet quām de propositionibus quidquā loquatur. Ac cōsentia/
 neum sanè erat ubi ea prius Introducitiis cognita reddidisset, ad p̄cipienda ea quæ, p̄posuit trā/
 faret. Hoc ergo libri caput primum est, quod de principiis, quæ diximus, Enūciatiuæ differit ora/
 tionis. Quæ tria deinceps sequūtur, Propositiones postea nobis ipsas tradunt. Verum quoniā Pro/
 positiones ex uocibus solis aliæ simplicibus duabus efficiuntur cōtextis, una subiecta, p̄dicata al/
 tera, ceu cum dico Socrates ambulat (hic enim Subiectus terminus dicitur Socrates) ambulat Pr̄/
 dicatus: quoniam in Pr̄dicatiuā omni oratione aliud est id de quo sermo habetur: aliud qđ de
 illo dicitur. Ac uocatur Subiectum id quidem de quo fit sermo: quale hoc in exēplo est Socrates:
 quasi de se p̄dicationes accipiat, quod autem de eo fertur, quale est hoc loco uerbum ambulat,
 Pr̄dicatum: ut quod de illo p̄dicitur celebreturq;.) Quādoquidem igitur alig, ut dicebamus,
 Perihēf. Ammo.

P R A E F A T I O

ex subiecto solo & prædicato Propositiones complentur, aliæ apprædicatum quoq; tertium obti-
nent, ut cum Socrates inquam iustus est, subiectum est Socrates; prædicatum, iustus; apprædicatū
autem, ipsum est uerbum; aliæ præterea & adiunctū habent Modum: qui quonā pacto in subie-
cto insit, prædicatum indicat: ut Necessarium Impossibile (sic enim tò adynaton, quemadmodum
& tò dynaton possibile interpretari toto hoc opere liceat) Contingens, Bene, Sapienter, Justus: ut cū
Socratem dico musicum esse contingit: uel edifferit sapienter Socrates. plures uero his terminos q
inuicem complicantur ad Propositionem unam conflandam, ne complecti quidem animo ualeas,
Caput libri secundum Propositiones tradit nobis simplicissimas. eritq; de Propositione, siue Enū-
ciatione quæ ex subiecto & prædicato constituitur. Tertium compositiores his: facta apprædicati
adiectione. atq; de Propositione, uel Enunciatione ex subiecto, prædicato, ac tertio apprædicato erit
compacta. Quartum Propositiones eas docet quæ cum Modo proferuntur. Itaq; cum spe-
cies omnes hoc pacto persecutus Aristoteles fuerit propositionum, ac fidenter nō plu-
res iis contradictiones esse pronūtiauerit, finem breui tractatui imponit. Ad cal-
cem autem libri quædam præter hęc exulcerabitur quęstio à præsenti ipsa
quoq; contemplatione haudquaq; aliena. Quare his prēmissis de ce-
tero tempus est nobis ad Dictionis explanationem descēdamus.
quæ contorta cum sit, & plena argumenti, uberibusq; re-
ferta sententiis, atq; ex breui permutatione totum
quandoq; sensum euariet, id quod in multis iā
accidit exemplaribus, uniuersam suis lo-
cis apponere operęciū esse duxi-
must: quo queat dignosci que-
nam emēdator esse edi-
tio uideatur.

SECTIO PRIMA 3
ARISTOTELIS LIBRI DE INTERPRETATIONE
SECTIO PRIMA.

A

DE PRINCIPIIS ENVNTIATIVAE ORATIONIS.



RIMVM quid Nomen, et quid Verbum sit ponendum est. Deinde quid Negatio, et Affirmatio, et Enuntiatio, atque Oratio.

I

PROPOSITVM, uti diximus, Aristoteli est preceptio nem tradere Enunciatię nobis orationis, Verum quoniam omnis ex Nominibus & Verbis oritur Enunciatio, uelut cu inquam Socrates ambulat prius uero simpliciora iis ubiq sunt quae ex ipsis constat cognoscenda, decē ob id maximē operis principium statuit Nominis ac Verbi essentia contéplationem. Nam uerbum PONENDVM pro definiendum acceptum nunc est. quod cum de aliis quoque significatis prodatur, hic, id quod monemus, Definitionem notat. Eniuero uerbum Ponere pluribus modis appellari conspiciū est. Suppositiōes enim seu concessiones sāpē numero Positiones nominamus; ut quando Positum sit dicimus uel concedamus Theatrum tantū capere multitudinis; sit sanè decem cubitorum magnitudine; liceat uel Regem esse; quid tum faciet? Positionum itc uocabulo nūcupamus opiniones nobilis cuiuspiam in Philosophia Viri ab aliorum sententiis alienas; ut moueri omnia, quieteque; ea quae sunt, haud quaquā impertiri; ut Heraclitus affirmabat, uel Id quod est esse unū; ut placebat Parmenidi. Positiones etiam intelligimus cōsensus Propositiones uēt; quēadmodum sanè & id quod cōi lingua apud Græcos Allelogia, hoc est Condictū uocatur, unde & Reponere dicimus, cōfessionē uel pactionem retractare, Sed & Aduerbia que positionia Græcis perhibentur, Positiones nōnulli appellant; ut gameteon, pisteuteon, id est ducenda Vxor est, fides habenda. Positiones præterea & ipsas appellamus Definitiones; quasi antefubiecas Demonstrationibus. Si enim perficiuntur ex iis Demonstrationes quae substantiæ nomine rebus insunt, significat autem Definitiones, eorum quae sunt uniuscuiusque substantiæ merito antecedere Definitiones ac subiici Demonstrationibus debent. Quin eo cōmunius adhuc Demonstrationum principia absolute omnia quae medio carent, atque ex aduerso ab Effatis diuidūtur, Positiones Aristoteles putat uocandas, cuiusmodi sunt Definitiones uti cōmemorauimus, & Postulata, dicta grecce Aetemata, & Suppositiones; quae cum iam exigant Demonstrationem, sunt absq; illa desumptæ prout explicatum plane est in primo Demonstratiuarum cōmentationum. Tot quidem, uel pluribus etiam modis dicitur ponere; sed pro definire in præsentia id usurpat Aristoteles; ut uerbis illis Q VID NOMEN, ET Q VID VERBVM SIT, subiungendis declarat; hoc est pro eo qđ nobis Definitionem apertissime indicat. Cæterum quæsiuerit quispiam, cur cum in uniuerso Prædicamentoru uolumine de simplicibus egerit Vocibus, hic rursus de Nominibus dicere Verbisq; instituat; quorum utrūque simplicem Vocem esse cōstat. Ad quod dicēdum sanè est, Vocem simplicem Nomen, Verbū Dictionem, Terminum esse qđem subiecto inter se eadē; solo autem respectu differre; uelut Semē ac Fructus; & Ascensus Descensusq;. Nam ubi simplices Voces ut rerum, qbus inde sunt, significatiuas contéplamur, ipsum hoc solū, simplices eas Voces appellamus; nequaq; hoc casu distinguētas à Verbis Nomina. Quādo uero quadam in ipsis duplicitate conspecta, nonnullas earum Articulis cōstructas inuenimus, alias minime; uel aliquas quae tépus quoddā adsignificet, alias fecus, à se mutuo illas distinguimus. Ac iunctas qđem Articulis, nec tépus adsignificantes qđpiam, Noia uocanda esse arbitramur. Verba autē, eas quae cōnecti non possunt Articulis, ac scđm tépus qđdam dicuntur. At rursus cum Vocabulū huiusmodi utrāq; nō ipsam per se sumimus, sed qđsi Affirmationis partem uel Negationis, tunc Dictionem, ipsam, quo pacto docebit nos dilucide suo loco Aristoteles, nūcupandam existimamus. Cum uero ut in syllogismo cōsideramus assumēdas. Terminorum in illis nomē statuimus; ut in Resolutoriorū procemiis explicabit. Sic porrò & Plato in nono de Legibus simplices Voces Terminos nominauit. Itaq; eos inq; admisceri inuicē Terminos, quorum expers medii est oppositio; ut calidum & nō calidum. Interlimitū autem obtinere eos, quorū est aliquid mediū; ut calidum ac frigidum; uel libens inuituq; de quibus eo loco disputatur; utiq; cum uitium inolescēs Animo mediū habeat; qđ nec pure uolūtarium est, nec planè uoluntati refragatur. Quandoquidem igitur tametsi idem subiecto sit Nomen, uel Verbum, ac Vo Periher. Ammo.

B

C

D

E

A iii

SECTIO

PRIMA

cem simplicem dicere, tamen eo quem prodidimus respectu, hec mutuo differunt: Prædicato-
rum autem liber de simplicibus nos Vocibus dūtaxat docuit, nihilq; inter Nomina ac Verba scru-
tanda differentia laborauit; cuius usus frequens est ad Enūciatię oratiōis meditationem; siqdem
huius opera Subiectos in Enūciationibus terminos à Prædicatis dirimimus, ob id nūc speculatio-
nem de Nominibus & Verbis tractandam proponit, ceu præsenti cōmentationi coniūctissimā, Sed
quāobrem dixerit aliquis cum multæ sint quæ à Grāmaticis partes Orationis uocantur, has nunc
solas edocemur, Nomē & Verbum. Quoniam sole hec (respondebimus) semotis aliis omnibus face-
re Enūciatiuam possunt orationem: uti cum dicimus hō ualeat. Ergo de solis hisce Aristoteles con-
siderat hoc loco: quæ in Enūciatiua omni oratione ex necessitate assumuntur: atq; ad simplicē con-
stituendam Enūciationem sufficiunt. Illud autem animaduersione dignum est, ex octo partibus il-
lis uulgo notis Orationis, alias naturarum esse quarūdam, simpliciteruè personarū significatiuas:
uel actionum; uel passionum; aut cuiusdam harum cōplexionis: ut Nomē, Pronomen, Verbū, Par-
ticipium: quæ sole etiā ad efficiendam satis esse Enūciatiuam orationem possunt: ceu cū dicimus
Socrates ambulat: uel Ego ambulo; uel Currens ambulat; uel Socrates currens est: quorum alterū
ut Subiectum capit, alterum ut Prædicatū. Alias uero non hæc, sed quādā Prædicati ad Subie-
ctum cohērētiā indicare: qđ genus plurima sunt Aduerbia. Nā uel quo insit mō designat Prædi-
catum Subiecto; uel quando; uel ubi; uel quoties, siue certo, siue incerto numero; uel quo ad aliud
ordine: ut hic post hunc currit: aut ab hoc seorsum habitat: uel cui simili: uel quo magis, minusuè:
uel etiam inesse cum intēsione; uel quo nos ipsum pacto inesse/aut non inesse, siue ut coniuentes;
siue ut affirmantes opinemur: aut ēt quonāmō affecti ad ré simus de qua enunciatuſ, uel ut do-
lētes: uel ut admirātes; uel ut Enūciationē quoq; p̄stātoris testimonio cōfirmātes: uel nā iteresse
ostēdētes p̄dicatū eligere, ut in positiuſ uocatis Aduerbiis: uel clamore celebrātes Animi habitū su-
premo ipso Bono iſignitū: quēadmodū in diuini furoris Aduerbiis, q̄ bene le h̄re Numine afflatos
indicāt: uel ēt diſtā ab alīis Enūciationē p̄ cōsensum amplectentes: uel p̄ negationē, siue inficiationē
reiſcientes. Significare autem quo modo insit indicatiua inquām medietatis seu qualitatis Aduer-
bia, ut bene diſerit Socrates: Melanthius Vlyſsem calcibus, quod Græci lax, aduerbialiter dicunt,
percussit: Apes racematim uolant. & quæ simul omnibus de quibus sermo est, uel nō simul inesse
Prædicatum declarāt: ut una grassati sunt hostes, uel hinc inde. nam & hæc qualitates quādā sunt:
quandoquidē sub Quale concretio ac discretio referuntur. De cæteris eorum quę enumerauimus
nihil præterea opus est addere: cum iis in propatulo sint qui uel parū intelligere quid singula in-
dicent possunt. Haec itaq; id quod dicebamus, cum cohērētiā quandam prædicati ad subiectum
declarant, conferre aliquid ad faciendas huiusmodi Enūciationes uident. Reliqua significant qui-
dem Aduerbia, non tamen utilia sunt ad Enūciationē: sed ad species quādā alias Orationis: ut
optandi significatiua ad Optatiuam orationē: dehortandi uel adhortāti ad Impatiuam: ad Inter-
rogatiuā uero, interrogādi. Quæ aut̄ partes præter has Orationis dicūtur, ipse per se uel oīno signi-
ficatione uacant: ut Articulus apud Græcos, Præpositio, Coniūctioq; Ergo quæ naturarū, ac per-
sonarum, uel actionum, uel passionū significatiuæ sunt, Aristoteles eas omnes in Nomina ac Verba
partitur: Verbaq; illa appellat, quæ secundum tempus dicunt prædicanturuè in Propositionibus.
Nomina, quæ sine temporis proferuntur significatu, uel usum complent Subiectorū. Que autem
in neutra ex his loca conferuntur, quāuis alioq; adiaceat Propositionibus, inesse uel non inesse, aut
aliquando, aut quoq; modo, uel quoties insit in subiecto prædicatum, aliūnè quempiam eorum in-
ter se respectum significātes, ne proprie qđē eas autumat partes Orationis nominādas. Quem enim
ad modum assēres Nauis partes proprie sunt, clavi autē, stupa, & pix eas cōnectendi ac totius uni-
endi causa adhibentur, eodem pacto & Orationi Coniūctiones, Articuli, Præpositiones, ipsaq;. Ad-
uerbia usum quorūdam explent clauorum: partes autem haud sanè iure dicerentur: quæ compo-
sita ipsa per se plura confidere nequeūt Orationem. Non sunt itaq; hæc Orationis partes: sed partes
sunt Locutionis: cuius pars est ipsa quoq; Oratio: ut in Libro de poetica proditū est, utilesq; sunt
ad quādā partium inter se Orationis compositionem constructionemq;, ut uinculum quoq; ad
ascititiam deligatorum unionem, & colla eorū quæ illius opera cohærescent. Sed neq; colligatorū
uel glutinatorū partes illæ, neq; Coniunctiones, uel Articuli, uel Præpositiones, uel Aduerbia par-
tes sunt Orationis. Enim uero à Locutione eo differt Oratio, q̄ absoluta cōgeries Oratio sit uocū
præsertim earum quæ res significant: illa absolute omniū que in differendi facultatem assumuntur.
Habes & à Platone Orationis cum Locutione differentiam in Tertio de Republica traditam: ubi
Hactenus inq; de Oratione. De Locutione uero post hac considerādum, ac q̄ nobis loquēdū sit &

Nomē & Verbum. sole
partes Orationis

Oratio pars Locutionis

differentia inter oto-
num & locutionē

quo pacto loquendum, erit oīno perpensum. ex quibus planè se ostendit Orationis nomine, sententiam: Locutionis uero, pronūciationem appellare; seu per maximē necessarias partes fiat, Nomen & Verbum: secundum quam Oratio illa quæ prolatione continetur, ac proprie dicitur, spectatur; seu partes quoq; accipiat alias dictæ cōmunius Orationis: quod perinde est ac si interpretationis dicas quæ iam ad uenustatem ac certā compositionem respiciat. Placet igitur Aphrodisieo Interpreti Ad uerbia quoq; in Nominibus céserit; quo modo & Pronomina, & quam Grāmatici Appellationem uocant. Sed nulla uidetur hoc prēditū esse ratione: quoniam alia ex Aduerbiis Nomina esse nequaquam putarentur; quod genus Aduerbia sunt affirmādi; uel negandi; uel prohibendi; uel q̄ ius ius/ rādis p̄ponūt/p̄ aliaq; plurima. aliqua uerò ex eo qđ à Nominibus deductā sint quibusdā, uim ei cum Nominibus eādem obtinere uisa fuerint: ut bene & perspicue, à bono perspicioq;: uelut & iuste à Iustitia. Quod si hoc ita se habeat, legēdum, nauigādum, quæ apud Græcos aduerbia sunt, uerba, non nomina appellabimus; quasi facta ex eo quod est legere, uel nauigare oportere. Sed non est rationi consentaneum uel uerba hæc, uel priora illa nomina dicere: quoniam nec subiici in Propositionibus, nec prædicari horū aliquod potest: quorū alterum Nomiñi Verboq; usu uenire est necesse. Nam nomē quidem Perspicuus, in oratione quæ locus hic de Interpretatione perspicuus est inquit, prædicatum inuenies; perspicue non item. At uerò nec cōpositum aliquod fieri Prædicatum ex ipso & eo de quo aduerbiū/perspicue/dicitur affirmabimus: quale est/perspicue enarratur: quēadmodum in hoc mortalis homo & adulterinus Denarius. Sic enim taliū Affirmationū fieri Negationes eodem modo oportebat quo illarum quæ simplex aliquod Prædicatū habent: ut in cōpositis re uera Prædicatis contingit. Nam ut huius/Mortuus, homo est/affirmationis negatio est/Mortuus, Homo non est: huiusq; Mortuus defunctus uita est/hæc/Mortuus, uita defunctus non est/sic illius etiam/Mortuus, uita defunctus hō est/hæc/Mortuus, uita defunctus Homo non est/erit Negatio. At in Propositōibus cum Modo, diuersius fieri Negationes, nec ut in iis q̄ Modo tarent necesse est. Huius nāq; affirmationis/ Socrates ambulat/Negatio est/Socrates non ambulat. At huius/Socratem ambulare possibile est/non hæc/Socratem non ambulare est possibile: sed hæc/Socratem ambulare nō possibile est: prout planissime nos Aristoteles postremo huiuscē operis do rebit segmento. Quapropter Enūciatiuam ubiq; inquit Orationem ex Nominē cōponi & Verbo: in eaq; dissoluti: perinde quasi solas has proprie partes putet Orationis uocandas: ipso/Esse/uel/nō Esse/alias de quibusdam absq; medio prædicandis: cum partes tunc fiant Propositionum: ut in his/Socrates est: Socrates non est: neq; à Subiectis diuaricēt. alias in Propositionibus quæ uel tertium Apprædicatum, uel Modum adiunctū habēt assumendis: que, ut in Resolutoriorū procemiis edo rebimur, Propositionis addi partibus dicātur; uel ab iisdem diuidi: aut huiusmodi qđquām sustinere. Quocirca pars Enunciationis aut Nominē sit prorsus oportet, aut Verbum. Non tamen Verbu pars omnino est Propositionis; nimirū cum de subiecto non ex se se prædicatur: quasi actionē debeat, uel passionem, uel simpliciter essentiam, priuationem uel subiecti indicare: sed prædicati gratia capitur cum subiecto cōcīnandi. Quod aut̄ rectē hæc nobis prodantur, uel ex ipsa partī Orationis aliatum appellatione constat quæ preter Nomen & Verbum dicuntur. Pronomē enim ceu Nominē non naturarum aliquarum, sed personarum simpliciter, ita nūcupant. & Participium, quasi partem amborum capiat, Nominis inquā & Verbi: quāquā magis, cum significatiuum quorūdam temporum sit, ad Verborū proprietatem declinet. Articulum autem, uelut appēsum Nominibus, relationemq; habens ad illa. De Præpositione, uel Aduerbio, uel Cōiunctione quid etiā opus est dicimus: ex quibus Prepositionem sic nominant, quasi Nominibus Verbisq; præponatur. Aduerbiū reū tali modo cōplicetur Verbis. Cōiunctionē quasi seiuētas Orationes colligantē. Cæterum cōredere Aristotelē uideri quibusdā locis cōperies partes quoq; Orationis cōmunius omnes appella ri. eaq; de re partes Oronis quasdā esse significatiuas post affirmabit: perinde quasi nōnullę quoq; significatiu careant: nisi aliqua nobis uerborum illorum accōmodatiō expositio uideref, nihil fānē habens quod iis quæ mō p̄didimus repugnet.

DE INDE Q VID NEGATIO, ET AFFIRMATIO, ET ENVCIATIO, ATQ VE ORATIO. Tres quidem esse qui pprie dicātur Divisionum modi, Generis in spēs, Totius in partes, Vocis æquiuoce in significata diuersa, Diuidiq; Enūciationem in Affirmationē Negationēq; conspicuum est. Dicimus enim partē alteram Enūciationis affirmatiuam esse, alteram negatiuam. Quēstū uerò est ab Aristotelis Explanatoribus quoniam pacto in Affirmationē Negationēq; Enūciatio dirimaf. Atq; alii, uelut aphrodisiensis Alexander, ut æquiuoce uox in diuersa significata ipsam disfungi, alii ceu genus in species, ut Porphyrius Philosophus, dicere maluerunt, nemo enim distrahi tāq; totum ipsam in partes fateri ausus est; qm

A scāndū Platonicū in
ōrōem et locutionem disce

B quod subiici vel predicat
nequit nec verbum nērū
men appellazaliet

C enūciation Oratio. et qu
bj. partibj -

D verbū p̄ se nō est p̄ se pro
Dſitionis.

E

Diuisio proprie tibj modis
efficiā. hic numeratis. sc̄
minus proprie t. subit
in accidentia. et occidēns
in subit. et aurilens in
accidētia

SECTIO PRIMA DE IIS IN QVIBVS

F neq; ut totum diduci in similes partes uide; siqdem Affirmationis ad Negationē haud leue discri men est. neq; in dissimilares; quādo nequaq; pars utraq; totius nomine uocaretur. Quo igitur mō se uerum habeat, præstetq; Porphyrii Philosophi sentētia, processu cōmentationis nostræ suo lo co demōstrabimus; nimirum ubi proditas ab Aristotele finitiones illarū exponemus. Nūc primū illud monendū est, uerbum PONENDVM hoc est definiendū cōmuniter in iis capi oportere, De īde ponēdū qd sit Negatio & Affirmatio, & Enūciatio, atq; Ofo. Ad hēc, dici q̄tuor enumerata post Nomen & Verbum definire opus esse. quoniam propositum est, ut docuimus, Prædicatiuam specie tradere Enūtiatiuē orationis. Hæc autem aut Affirmatiua est omnino, aut Negatiua. Ergo de Affirmatione & Negatione doctum oportuit; quare de cōmuni quoq; earum genere, Enūciatiōe. Verum quoniam & Enunciatio inter species Orationis quādam una est, eratq; in finitione Enūciatiōis Oratio capienda, ppter ea quod & genera omnia finitiones complent suarum specierum, no tiora autē cōuenit quæ ad docēdum de quauis re assumuntur, eo qd per illa declaratur, ob id ne cessaria esse & Oforis contéplatio uisa est; quasi anteire Enūciatiōi debeat. Si qs uero in quæstio nem adduceret, cur nō genus quoq; Orationis Vox eadem de causa cōmemorari meruerit; perin de quasi debeat uel ipsa, finitione explicari. Dicēdum naturalis disputationis esse de Voce differere: quoniam Vox solius est opus Naturæ; quo modo uidere; & audire. uocales enī natura sumus. At Oratio, & Enūciatio, atq; species huius Affirmatio Negatioq; uoces qdā certe sunt: sed q; specie nāscitatur, & tali uel tali rōne proferantur, à nostra notiōe accepere. quapropter qdā ipfis quoq; priuatim tributa est à Naturalibus diuersa tractatio; quā Logicen hoc est Rōnalem nuncuparunt. Ergo nec simpliciter genus Vox est, ut quidam putat, Oforis. Non enim fieri potest, ut cum natu ra sit Genus, nō sit & species natura. sed si modo sit, insitę Vocis orationi, simpliciter Vocem genus esse dicēdum est. Ad ipsam Orationem uero materiae loco Vocē capi dicemus; id quod uel ipse in quinto de Aialium generatione Aristoteles, ubi penes uocem differentias Animalium cōtemplat pronūciat. sed genus eius non est; ut planius ex sequentibus cōstabit. Quod si quis quodnāigitur sit genus Orationis requirat, huic Quāti diuisio in Prædicamentis tradita ad memoriam reuocanda est. Cæterum attēdendum in enumeratis quatuor illis Aristotelē sumpto à deterioribus princ ipio ad perfectiora atq; à magis particularibus ad uniuersaliora euadere. Perfectior enim res Affirmatio est Negatione, utpote essentiam significas; Negatione essentia priuationem indicate. Affirmatione Enūciatio; ut quæ eius genus est, ut diximus. Oratio autē Enūciatio; qm̄ una est Enūciatiua inter spēs quinque Oforis. Estq; ordo ad nos prædictę enumerationis qbus trāsire à deterioribus ad præstatiōra, magisq; particularibus ad magis uniuersalia est natura insitum, propterea q; nostra ab imperfecto ad perfectum pmoueat cogitio. Vbi tamē de iis docebit, pro rerū natura li ordine, uelut contrario ibit itinere: Genera Spēbus anteponens, perfectioraq; imperfectioribus. Quāobrem supradicto ea quoq; modo enumerauit; nimirum cum enumerationis finem principium statuere uellet præceptionis.

II Sunt ergo quæ voce continentur, insitorum Animo affectuum notæ, et quæ scribuntur, eorum quæ in voce consistunt. Ac quo modo nec eadem omnibus literæ, ita nec voces eadem sunt. Quorum tamen hæc signa sunt primum, idem omnibus Animi sunt affectus, ac quarum similitudina sunt hæc, res iam sunt eadem. Dictum itaq; de his est in libris de Anima, nam hæc alterius sunt tractationis.

K Consequens sanè erat, ut est pollicitus, Nominis ac Verbi finitiones posthac promere. Verū quoniam non est oīs dictio Nomen uel Verbum, (nam q̄ significatione uacat, ut Blityri, Scindapsusq; horum neutrum est, eoq; differunt à Vocibus significatiuē carentibus Nomina & Verba, quod significatiua quarūdam sunt rerum) docet per hēc prius nos Aristoteles quēnā in primis ac proximē ab ipfis uocibus indicentur. mentisq; eos esse conceptus monet. horum uero interūctu res designari. Neq; medium aliud præterea quidquam inter conceptū ac rem indagare oportere; quod Stoici supponentes, Dicīle, græce Lectio, appellādum putabāt. Cum hēc itaq; per ea quæ nunc dicuntur tradetur: uel maximē quibus in rebus quocūq; fuerit modo ueritatem ac falsitatem scrutari conueniat. De quibus in præsentia nobis per pensio est utrū in rebus, an mētis cōceptionibus, an uocibus, an in quibusdam harum duabus, an etiam oībus. quod si in uocibus, qualibus iis uersetur, utrum in Nominibus Verbisq; an cōpositis ex hisce Orationibus. Ac sanè præfinietur Nomina & Verba Voces simplices esse, quæ nec uerū nec falsum significant ut in procēmiis quoq; dictum est: Prædicamentorum

tamentorum circa Entunciatuam autem Orationem quæ ex illorum cōplexu efficitur, uerum & falsum spectari. Ante uoces quoq; ipsas hæc circa conceptus considerari; ut qui causæ uocum sunt, siquidem & horum alii simplices habentur, qui à simplicibus designatur uocibus; nec ueritatem ullam uel falsitatem admittunt. alii compositi; qui de compositis subeūt rebus; atq; à uocibus declarentur coniunctis, falsitatis capaces ac ueritatis. quæ non in ipsis sanè per se rebus etiam, neq; in cōpositis animaduerterit quispiam. Constatq; merito de iis ante differere hoc loco Aristotelem, quam Nois & Verbi definitiōes reddat. Etenim cū de falsitate ac ueritate primū contéplari hoc opere p/ posuerit, principio tum quæ harum utrāq; admittere, tum quæ neutri recipiēd natura esent idonea nobis oportuit traderet. atq; ubi in compositis uocibus alterū spectari, alterum in simplicibus cōmonuerit, postea simplices uoces ac nequaq; aut falsi capaces, aut ueri, in Nomen & Verbum; cōpositas autem ex hisce, atq; omnino uerum falsumue pronūciātes, quod p̄cīnde est ac si ad Entunciatuam orationem pertinentes dixeris, in proprias rursum species, Affirmationem Negationemq; dirimeret. Hæc cū ita sint, nos explicandis iis quæ à Philosopho traduntur, quatuor hæc ab illo his uerbis assumi, quasi utilia ad propositā contéplationem dicimus, Res, & conceptus Animi, Vocesq; item, ac Literas. in quibus primum sibi locum res uendicant: conceptus secundum: tertium, uoces: postremum literæ. Nam cōceptus quidem Animi, finem obtinent rerum comprehensionē. ac tunc sanè re ipsa conceptus sunt, cum ipsis uelut accōmodati rebus fuerint. sunt enim imagines rerum Animo insitæ. Entūciatiuæ autem sunt uoces conceptuū: eaq; de re nobis à Natura datae, ad Animi conceptiones seu notiones harum opera inter nos declarādas. ut & mutuo frui cōmercio, & ciuilia inuicem præstare officia possimus. Homo nanc; sociabile animal est. Quāobrem nec qui uocibus non iisdem utuntur, eiusdem consortes ciuitatis sunt: ut qui conceptus inter se mentis haud quaq; norunt. Literæ autem, perennē uocum memoriam tueri, finem obtinēt. Porrò ex his quatuor, duo natura esse Aristoteles, res cōceptusq; arbitratur; duo item positione, uoces ac literas. Quæ autem Natura sunt, ab iis quæ Positione cōstant discernit; utiturq; huiusmodi regula. Quæ apud omnes eadē inquit sunt, hæc Natura consistūt: quæ nō eadem apud omnes habētur, ea Natura non sunt, sed Positione. idq; non iniuria. Nam cum natura una sit Vniuersi, similia uidelicet ubiq; ea facit q; censeri eadem specie dicūtur. q; si qua sint apud alios atq; alios diuersa, non erunt utiq; hæc Naturæ opificia. Cum itaq; Res Mētisq; conceptiones eisdem apud omnes sint. (est enim ubiuis eadem species Hominis, Equi, Leonis, idemq; eodem modo apud oēs de Homine, Lapide, rebusq; aliis singulis conceptus.) Voces autem & Literæ non omnibus eisdem. quippcaliis Græci utuntur uocibus. Phœnices aliis diuersis item Aegyptii. Nāq; alii Lingua est alia Poetæ inquit carmen, rursusq; aliis atq; aliis quilibet literis suas uoces describunt. iccirco asseuerat Res Conceptusq; natura, Voces autem ac Literas positione, non natura esse constitutas. Ac cōpertum sanè est circa literas magis q; uoces positionis conditionem spectari. Proinde ut mentio de eis haberetur omnino meruerūt: quasi affinitate quadam uocibus deuinct; non solum quod ad illarum conferant memoriam; sed etiam q; positione sint, id ut manifestum obtineant; possintq; suo ipsarum exemplo, positione uoces esse, certiores nos apertius reddere: qđ notū nō perinde est ac literas positu cōstare. De Vocibus igitur quærendum censuerunt ueteres, utrū eę natura dicendę, an positione essent. Saneq; huc pertinebat uter ipsis existendi modus cōueniet explicare: eoq; ad definitiones uti Nominis & Verbi, atq; ex iis cōpositę Orationis: Nulla aut̄ fuit apud illos de Literis controuersia. Porrò literas nobis aliquoquin esse ad proposita contemplandanullo usui futuras, palam ipse faciet deinceps, somissis illis, res solas conceptiones uocesq; interdum ut simplices meditando, quandoq; uero ut cōpositas. Ex his ergo cōceptiones simulacra rerum nūcupat. Voces autem non conceptionū simulacra, similiter nec literas uocum appellādas, sed notas signaq; arbitratur. Enim uero differt à Nota Simulacrū, quatenus uult hoc ipsam rei naturam quoad licet repræsentare; nec ipsum transformare nobis est integrum. nam quod pictum est in tabula simulacrū Socratis, nisi & caluicē, & similitatem, & oculorum prominentiam Socratis habeat, non eius adhuc simulacrum esse perhibebitur. Nota autem, uel signū (utroq; enim uocabulo idem nominat Philosophus) totum habet in nostra facultate positū: quasi ex nostra quoq; sola cogitatione existat. Potest uerbi causa quando inter se configendū sit bellato/ribus signum esse & tubæ sonus, & facis iactus; quo modo inquit Euripides, Emissa postq; fax, cruenti prælia Signum, tubæ sonus uelut tyrrhenicæ.

Signum quoq; ex cōposito statuere quispiam potest elationem hastę, & sagittę emissionē, aliaq; flexenta. Quādoquidem igitur eisdem uoces aliis atq; aliis describi literis possunt, ut peculiariū q̄s Perihēf. Ammo.

A

B

C

D

E

B

quid sit conceptus.

SECTIO PRIMA DE IIS IN QVIBVS

Fuocant scribendi figurarum inuenta declarant, aliisq; iidem conceptus atq; aliis uocibus enunciari, ut Linguarum multitudine, eadēq; in lingua nominum trāsimutatione indicatur. (Nāq; Aristotelem Platonis nomine appellare: Veteribus placuit & Theophrasti Tyrtamum). Fieri uero nō potest ut res una eadēq; aliis conceptibus aliisq; agnoscatur: sed conceptum quēlibet imaginem ec̄ rei cuiuscūq; conceptus fuerit necesse est, in Animo uelut tabula depic̄tum: si aliud nihil est intelligere, q̄ rei formam suscep̄isse quā intelligimus, aut expromptam reddidisse: propterea rerum simulacra Conceptus ipsi, Nomina autem & Verba conceptuum, & Literæ nominum ac uerborum nō signaq; appellantur. Cæterum ex quatuor hisce, rebus inquā, conceptibus, uocibus, literisq; ualere iussis literis, quasi necessarium nullum ad proximam rerum explanationē præstet usum, uult de Rebus potissimum Philosophus atq; Conceptibus quibus illas cognoscimus contéplari. Differitq; de Vocibus: sine quibus disciplina, aut præceptio confici nequaq; potest. Propterea itaq; omis̄sis literis Aristoteles res & conceptiones atq; item uoces assumit: easq; singulas modo cōsiderari inquit simplices, modo compositas (Simplex res est uerbi gratia Socrates; res composita Socrates currens, substantia enim hic Socratis actionem currendi accepit. similiter & cōposita conceptio ea que de currente Socrate est, uox quoq; composita qua dicimus Socrates currit; nimirū cum compositionē Cōceptiones quoq; ac Voces ex simplicium cōcursu absoluuntur.) Ergo ueritas inquit & falsitas in nullo spectabūtur simplici; sed in solis cōceptionibus uocibusq; existūt cōpositis. neq; enim uel in compositis rebus existere uerum aliquod possit quale nunc quārimus, aut falsum; ppter ea quoniam in respectu quodam cōceptuum uocūq; ad res uerum huiusmodi ac falsum perficitur. Nam ubi cōceptus uelut congruerint rebus, uel cōsong uoces rerum subsistentiae fuerint, uerum tunc circa illorum utrūq;: ubi secus se habuerint, falsum consistere arbitramur: ut si Socrate ambulante, nos ipsum quoq; uel animo concipiamus, uel dicamus ambulare, uera tum conceptio, tum enunciatio est; sin non ambulare opinemur dicamus uel ambulantem, falsum pronūciare est necesse. ipse autem per se res neq; poterunt ueræ, neq; falsæ appellari, quod ad ueritatem illā attinet que in cognitionibus spectatur. uere enim solemus Socratē hoīem esse dicere: falso autem Socratis statuam; nihil sanè aliud per hæc indicantes quām uere de Socratis notitia prædicari hominis rationē, de statua non item. At prædicari subiiciq; ad prædicationem nullo pacto rebus cōuenit: conceptibus, primum nulloq; medio; atq; horum nomine uocibus. quare & de horum tum ueritate, tum falsitate eadem ratio quadrabit. Verūenim uero alio modo uel in ipsis per se rebus, & quidē in uoluptatibus uerum esse falsumq; affirmabimus. neq; enim perinde entia Formæ sunt omnes à materia separabiles: (ut postea de iis explicabitur) cum actus sine facultate sint: & eis que materiam ad priam existentiam requirunt: & hæc informis prorsus, fæx iure appellata rerum Materia: & quæ rerum in spectris imagines repräsentantur: sed partim ceu re uera, partim non uera, partim etiam falso sunt entia. Non enim uera similiter est quæ & intellectuales, & libidinosas actiones, & falsas uisiones comitatur uoluptas. Sed hæc ad propositum nihil attinet huiusce cōmentationis. quandoquidem sermo de sola ea ueritate in his est quæ in affectionibus loquēdi consideratur. tot ergo habuimus quæ de uniuerso Auctoris uerborum sensu scriberemus. Rursus uero Philosophi dicta ab initio persequentes, incumbētesq; iis quæ perpētione digna sunt, primum neq; à rebus ipsum dicimus, neq; à literis institutionem de his, sed à uocibus inchoasse; quasi prædictiuas uoces Enciationi orationis inspicere hoc sibi tractatu proposuerit. Deinde, Sunt ergo uoces insitorū animo affectuum hoc est conceptuū note, nequaq; dixisse, sed **Q VÆ VOCE CONTINENTVR**: ut q̄ cōtinuam totam de Nominibus Verbisq; præceptionem facit. Cum enim, qd Nomē & qd Verbū sit ponendum est, ab initio protulisset quādoquidē tum hęc, tum ex iis constās Oratio tribus modis uisitantur, uel in Animo per conceptus simplices, orationemq; intrinsecus, ut uocant, concepta, uel in eo ipso q̄ pronūcientur, uel q̄ scribantur, (nam & eorum quæ sunt literis mandata, nomen esse illud assērimus: hoc uerbū: orationē illā) Quoniam igitur id quod monebamus, Nomina & Verba, quæ ponere dixit oportere, tribus modis cōtemplamur, uel in eo q̄ Animo recōdantur, uel q̄ ex primā uoce, uel q̄ in literas promātur, sic propterea quæ uoce continentur esse dixit Animi conceptuū notas: quos ipsius affectus esse inquit, ob eā causam quā inter initia pdidimus. & rursum quæ scribuntur notas esse eorum quæ in uoce consistūt. Aut ergo quæ in uoce sunt inquiens, ita huiuscē rei gratia sermonem deduxit: aut magis ut aliud uocem esse dicere, aliud nomē uel uerbū indicaret; notaq; esse, atq; in totū positione, non uoci absolute, sed nomini uerboq; conuenire. quippe uocem edere nobis est natura insitū: ut uidere: atq; audire. at nomina uerbaq; ex nostra cogitatione proficiscuntur: uoceq; utūtur materia. Nam quo pacto lanua lignū esse, & Numus es aurūnē perhibetur.

perhibetur ita uero appellantur, quasi ortū his, quæ res naturales sunt, ferant acceptum: cum ipsi
 id quod sunt ex inditis characteribus ac figuris obtineant. (q̄ppe ligna ubi tali cōposita uel tali mo-
 do fuerint, tunc fabricatam ianuam aut sellā dicimus; alioqui minime. & aurum ubi tales impres-
 suras acceperit, numus tunc fit.) eccl̄ quoq̄ hic modo nō simpliciter uoces Nomina Verbaq; sunt:
 sed cum à locutoria imaginatione tali ratione formatæ cōficitq; fuerint, signaq; habitæ eorum quæ
 in Animo uolutatur. Cernere autem quisq; in mutis ab ortu quod dicimus natura esse Voces, No-
 mina autem & Verba ex composito, euidenter potest. nam hi uoces quidem articulatas quādam
 emittere, non tamen uti Noībus aut Verbis etiam uidetur. Hæc itaq; exprimens qdā merito dixit,
 Quæ uoce cōtinentur, quod huic idem est, Nomina & Verba quæ uoces sunt, non simpliciter, sed
 tali se modo habētes, talemq; formam adeptæ, quatenus sunt & significatiuæ conceptuū, positione
 sunt: eaq; de re insitorum animo affectuū nō uocari possunt. Sed qd tādem sibi uult qd deinceps
 sequitur, dictum non esse elementa, neq; literas, uerū quæ scribuntur notas esse eorum quæ in uoce
 consistunt? Itaq; respondemus, Cum tribus modis, id quod proditum est, Nomina Verbaq; appelle-
 lentur, nēpe quæ Animo concipiuntur, quæ pronūciantur, quæ scribuntur, ea quæ uoce eduntur
 notas esse ponit illorum quæ mens complectitur: & quæ scribuntur, eorum quæ uoce proferimus.
 & quidem ita, si quis id ceu de nominibus & uerbis dictum accipiat. Sin absolute in omnem dictio-
 nem extendi contemplationem uelit, dicēdum est, Literarum atq; Elementorū nomine tum descri-
 ptam censeri cuiuscq; elementi formulam, tum uero etiam pronunciationem qua unūquodq; ap-
 pellamus. Ac nomen sanè utrūq; de ambobus dicit: ceterū literæ nomen characterem in primis nota-
 re qui per auctionem ductumq; absoluitur; elementi autem, quod Græci Stocheon nominant, p/
 lationem: ea de causa, ut inquit Dionysius, q; stocheon quēdam atq; ordinem habeat. Verum pro-
 nunciationem quidem haudquaq; notam esse: sed partem dictum iri nominis. at figuram quoniam
 aliter sub eadem pronūciatiōe aliterq; Animo representatur, notam esse dici metu posse. Eam ob-
 rem igitur neq; elementa, neq; literas dixit: quoniam nominum utrūq; horum de pronunciatione
 fertur: peculiarius elementi: literæ uero cōmunius: sed ea quæ scribūtur: quo planius constaret his
 uerbis elemētorum figuras indicari. Tum causam deinceps affert cur notas tum uoces conceptuū,
 tum uocum literas nominauerit: ambasq; positione esse affirmauerit uoces ac literas. hoc autē per-
 inde est atq; easdē apud oēs neutras esse. Nā A C Q V O M O D O inquit NEC EĀDEM OMNIBVS
 LITERÆ, I T A N E C V O C E S EĀDEM SVNT. simulq; ex hoc palā fecit, propter usum uocum
 literas quoq; cōmemorandas censuisse: ut quæ id quod positione est euidentius habeant: ac nobis
 declarent, ut hę uocum, sic uoces quoq; pro intercedente similitudine notas dici posse conceptuū.
 Huic uero de cōceptibus addit ac Rebus: nēpe horū utrūq;, propterea q; iidē apud oēs sint, natura
 esse, ait enim Q V O R V M T A M E N H Ā C S I G N A S V N T P R I M V M, hęc inquiens, quæ uoce
 continentur, hoc est nomina & uerba. Quorum ergo hęc signa primū sunt, dicit autem conceptuū.
 nam res quoq; ab iis, non tamē proxime, sed interiacentibus significātur conceptibus. At cōceptus
 non aliis etiam sese interserentibus, sed primum ac proxime cōnotantur. Itaq; quorum signa pri-
 mum sunt ea quæ in uoce consistunt, hoc est significatiua, ac uelut notæ, hi sunt conceptus: qui af-
 fectus Animi sunt, iidēq; oībus: atq; ob id natura. Verbi igit̄ I I D E M qd græce ταῦτα dī in dictiōe
 illa I I D E M OMNIBVS ANIMI SVNT AFFECTVS, ultima tono acuto Græcis legenda est.
 AC Q V A R V M inquit S I M U L A C R A S V N T H Ā C. hęc autem, affectus Animi nuncupat.
 Quarum ergo simulacra sunt affectus Animi: sed quarum simulacra, an uidelicet rerū: res hę sunt.
 inquit que apud omnes eadem sunt. Quāobrem uel hoc loco uerbi EĀDEM hoc est ταῦτα in ora-
 tione illa: res iam sunt eadem: acuto accentu apud Græcos pronūcianda est ultima: non penultima
 circūflexo, ut Herminus: quo absoluta Aristotelis præceptio esse uideatur: que Literas ac Voces, ex
 eo q; non apud omnes eadem sint, positione esse: Res quoq; & cōceptus natura, q; iidē sint omni-
 bus, approbat. Cæterum quando hęc quodam pacto articulate explicuimus, apponendum iis de-
 incepis est qui sese in rerum contemplationem subducere, atq; abstractas horum de quibus agitur
 causas contéplari uolunt, cum tres supra naturales Substātias primordiales descriptiones gradusq;
 sint, Diuinus, Intellectualis, & præter hos quoq; Animarius, res à Deo in ipm esse nos deduci arbit-
 rari; conceptus ab intellectibus progigni: perfici uero ab Animariis uoces, nimirum iis qui rationa-
 litate insigniuntur, separabilemq; ab omni corpore substantiam obtinent. Nobis enim in præsentia
 non de qualibet uoce, sed ea quæ res conceptuū interuentu designat ex pacto aliquo atq; cōuentu
 sermo est: queq; significari literis potest: quod perinde est ac si articulatā, & humanam, & dialectū
 seu linguam nomines. Quam bene per instrumenta à simpliciter dicta uoce distinguentes Medici,

SECTIO PRIMA DE IIS IN QVIBVS

F alia quidem uocalia instrumēta esse aiunt, ceu Pulmonem, asperamq; Arteriam: quorum ille uocis materia suppeditat: hæc eius uelut effigiationi in grauitate atq; acumine, ac similibus conduit: alia uero ad Dialectum idest articulatam uocis explicatiōem usum afferre, quemadmodum Linguam, Palatum, Labia, Dentes: quæ cum rationalis Animæ motioni præcipue deseruiant, ut ab Animali p̄uenientem simpliciter acutam aut grauem uocem uelut materiam quandam ad literas, & syllabas, atq; omnino dialectum informant excludendas: ad quam p̄posita quoq; hoc nobis tractatu Enūciatiua species oratiōis refertur. Inarticulatarum autem uocum quales brutorum esse Animalium dicimus, si quis causam scrutetur, nihil is propositis quidem rebus quærit necessarium: constat aut causam nos illarum ad insitas ipsis rationis exptes Anima quarū, beneficio ipsum esse sortita sunt, proxime relatuos. Nam hec cum occursantiū rerum sensus, conceptasq; illarum uisiones sequātur, tum facultate hac prædicta pro sua cuiuscq; natura ad uocē edendam parat: tum ad hoc, ut motibus omnibus ad quos natura cōparata sunt, pro affectibus q; in ipsis perpetuo infunt, cieantur. Enim uero o putare has quoq; significari literis, id quod iam accidit nō nullis qui Grammatici habentur, ridiculū est Imitant enim ranas Comœdi his uocibus/brececece coax coax: & porcos hac coi coi: aliaq; animalia ex uolucrum genere aliis atq; aliis literatis uocibus; nō has tamen ipsas illorū uoces esse putandum est. alioquin & maris fremitum, & rotarum stridorem, aliorumq; compluriū inanimatorum sonos articulatos esse propterea confitebimur q; Comœdiā cernamus horū quælibet imitari audere. Quod si causa quoq; in elementis aliqua contéplanda est que his proportione cōueniat, ut effectricem quidem, præter Animam partiendi ui præditā quæ sua indagatione iis ortū præbeat, nullam afferemus. Nihil autem prohibet horum exemplum, naturalem ipsam effectiōne dicere, quæ rebus quas perficit singulis magnitudines ac differentias tribuit: quo modo & uoces literę ampliore numero superauere. Cæterum pditum de his esse inquit in libris de Anima: tum ubi dixit, At conceptus Mentis primi quid intererit quo minus sint phantasmatā? An neq; alii phantasmatā sunt: uerum non sine phantasmatā, tum in quibus Imaginationem passiū Intellectus nomine appellandam censuit.

III *Est autem quo pacto in Animo conceptus interdum quidem sine vero vel falso afferendo, quā dogz autem cui iam horum inesse alterum necesse sit, ita quoq; in voce, nam circa compositionem ac diuisionem falsum, verūq; versatur. Itaq; Nomina ipsa et Verba similia sunt illi Conceptui qui sine compositione est ac diuisione: vt Homo, vel album: nimirum ubi nihil addatur, nam neq; falsum neq; verum adhuc constat. Huius vero indicium est: etenim significat quidem Hircoceruus aliquid: nondum tamen verum quodpiam aut falsum: nisi esse aut non esse adiectum vel simpliciter, vel pro tempore fuerit.*

I Per hæc supradictorum nobis utilitatē Philosophus ad propositum tradit institutæ cōmentationis. Nam Verum Falsumq; tum in Mentis conceptibus, tum in Voce, non simplicibus tamen iis, sed compositis inquit spectari. Simulq; nos uocum ad conceptus proportionem edocet: cum Nomina Verbaq; simplicibus similia esse conceptibus affirmet: ac circa horum neutra nec ueritatem considerari, nec falsitatem conferri autem conceptibus compositionem diuisionem ue admittentibus conflatam ex nominibus uerbisq; siue ut compositis, siue ut diuisis orationem: quorum utrig; inesse horum alterum necesse est, uel uerum, uel falsum. Et quidem conceptum similem nullum nec ueritatis capacem esse, nec falsitatis, ex inductione conspicuum est. Nam qui sibi ipsi conceptum proposuit Socratis, is nec uerum ullum, nec falsum cogitauit: nisi illi uel ambulare/ uel/ legere/ uel/ esse/ fuerit additum. tunc enim si ita res se se fortasse ut existimat cogitatio habuerit, uerus erit conceptus. Sin re aliter habente oppositum opinetur Animus, nosq; non ambulante uerbi gratia Socrate, ipsum cogitemus ambulare, falsum pronunciemus necesse est. Simili his modo habent se & ea uidelicet quæ ad uocem pertinent. Nam qui sexcenties pronunciat Socratis nomen, quiq; uerbum per se dicit/ambulare/neq; uerum quodpiam is, neq; falsum pdidit.

K At qui ambo composuerit, dicitq; Socrates ambulat aut uerum professus est, aut falsum. Et uero qui uerbum/ambulare/ a Socrate dimouet, quā ipse sublationē diuisionis nomine nuncupauit, q̄si Prædicatum à Subiecto per negatiuam particulam, quæ diuisiui cuiusdam instrumenti usum in oratione exhibet, se iungentem, dicitq; Socrates non ambulat/ orationem protulit rursus ueritatis aut falsitatis receptricem. Quāobrem sic pronūciauit Aristoteles, uerum & falsum circa compositionem ac diuisionem uersari: nominatq; Affirmationē compositionis uocabulo: diuisionis uero,

Negationem

Negationem: siue in Animi sententiis: siue in prolocutoriis orationibus uisantur. Est itaq; ueritas prorsus & Falsitas circa compositionem uel diuisionem: non omnis tamen compositio uel diuisio, utriusq; harum capax est. Nam qui precatur, uel quauis alia praeter Enūciatiuam oratione utitur nomina & uerba cōponit, nihil ueri afferēs, nihil falsi. Sed compositionem uel diuisionem substan tiuam esse conuenit, hoc est aliud inesse alii, uel non inesse significare; id quod in sola Enūciatiua oratione conspicitur. Verū tamē nec cum Verbis copulatio quālibet Noīum in Enūciatiua abso lutam orationem reddet, hoc est ueram aut falsam. Id colligas ex eo q; casus nominis si ipsi/est/con iungātur, nullum neq; uerum, neq; falsum declarant. sed uel ipsius/est/cum nominibus quæ in re/cto proferūtur complexus: uel in obliquis ea quæ p̄adictato adiūcta ad perfectam Orationē mo liendam sufficiunt: ueluti cum Socratis est liber dicimus. Constat igitur uerum & falsum circa ora tionem solam considerari Enūciatiuā, speciesq; eius Affirmationem Negationemq; : de qbus ipsi tractare propositum in p̄sentia est. Quapropter rem maxime attingit Aphrodisiei enarratio: que p̄ tinere hoc dicit traditam de rebus, conceptibus, uocibusq; contéplationem. hæc itaq; ad hunc mo dum. Illud uero attendendum, non pronūciare Philosophum, ueritatem in compositione aut diu iōne haberi onanem. Nam qualis in Intelligibilibus apud Platonem compositio erit, aut diuiso? Quin & ipsi Aristotelī ueritas ea nūcupatur quæ in simplicissimorum re uera enīum considera tur substantia; uel quæ in intellectuali eorum substat comp̄hensione: ab omniq; oppositione falsi exempta est: de qua ipse quoq; in Theologica cōmentatione, atq; in tertio de Anima differuit uolu mine: sed eam quæ in pronūciatiuis subest motibus, circaq; Enūciatiuam solam ostensa est ex locu toris omnibus orationem posse subsistere. Tum hoc igitur estimandum est: tum id etiam q; cum Nominis ipsa idest per se Verbaq; simplicibus similia esse Conceptibus dixerit, afferre q; horū exē plā uoluerit, subiūxit v t HOMO, VEL ALBV M: NIMIRVM VBI NIHIL ADDATVR: Ho minemq; ut nomen, Album autem uerbi loco accepit, quanquā nihilominus homine nomē eē ui deatur: quasi se non penes eam definitionem quæ de Verbis afferri consuevit, album Verbis annu merasse putaueris: sed penes uocem omnem quæ Prædicatum terminum facit in Propositiōe Ver bum appellandum statueret: de quibus uerbi tractatu exponendo planius differemus. Siquis uero in quæstionem aduocet quonā pacto Aristoteles neq; ex Nominibus, neq; ex Verbis ullum uerita tis aut falsitatis capax esse prodiderit: tametsi Verba omnia quæ primæ personæ apud Grāmaticos uocantur, uel ueritatem, uel falsitatem declarent, ut cum inq; ambulo: & quæ secundæ sunt, ut/amb ulas: & tertiae quæcūq; de certa quadam dicuntur, ut/pluit, tonat, coruscat. Respondendum non ipsa per se Verba esse quæ ueritatem aut falsitatem indicent: sed Verborum eiusmodi cum persona rum nominibus de quibus prædicantur complexum. Nam etsi actu non proferantur illa, subaudi untur tamē primæ quidem personæ uerbis/ego/: tu/secundæ: iis uero tertiae, que de finita quadam dicuntur, ipsa illa finita & certa de qua prædicantur: ut in pluit & tonat, Iupiter nempe. Quāobreū hic quoq; integra est ex uerbo, subauditōq; ei nomine conflata Oratio: quæ uerita tem seu falsitatem admittit, ego ambulo: tu ambulas: pluit Iupiter. Proinde quæcūq; tertiae uer bapersonæ de nulla finita prædicantur, neq; uerum, neq; falsum indicant ullum: ut ambulat. Nam uerbum/ambulat/nisi de quo dicatur constet, utiq; nullum neq; uerum/neq; falsum significauerit. Sed hæc sunt conspicua. Illud uero NIMIRVM VBI NIHIL AD DATVR, significat, ut uera uel falsa fiat Oratio, uel Verbum Nomini, uel Nomen Verbo addi oportere. Quod enim adiectio quæuis facta nominibus/aut uerbis Enūciatiuam obeat orationem, Hircocerui apposito nomine palam fecit: in quo quidem Hircus/nomen, quāq; non totum/Ceruus/additur nomini: neq; ullum ramen ex eo uerum aut falsum contingit. Simulq; ostendere hoc potest argumento à maiore, No mine nullo simplici uerum quidq; aut falsum significari. Nam si, quæ magis inter nomina horum quodpiā admittere par est, nō admittant (sunt aut id genus cōposita, ut Hircoceruus: quæ eo ipso q; sint cōposita, capacibus horum dubioprocul orationibus consimilia sunt) quomodo uerū fal sumue aliquod significabunt simplicia nominata: cum ab Enūciatiuis orationibus q; cōposita longius distent? Nomi ni igitur Hircoceruus conceptum quēdam in sola positum cogitatione indicāti, si/non esse addatur, ueram faciet orationem: si/esse/falsam constituet: cum horum neutrum ante additionē indicaret. Quid uero tandem uult illud sibi, SIMPLICITER, VEL PRO TEM PORE? Itaq; per uerbum/simpliciter/indefinite inquam significari. Simpliciter ita dixeris, fuit Hir coceruus: uel Hircoceruus est: uel erit Hircoceruus. Pro tēpore uero idest cum additione tēporis, quo uel fuit, uel erit: ut heri fuit annoue supiore Hircoceruus: uel erit cras, successiōne deinceps anno. Hoc ergo/simpliciter/et/pro tempore/dictiones declarant. Porrò illud quoq; animaduerten/

Perihēf. Ammo.

B iii

dum, cum Nomina ipsa & Verba similia esse illi conceptui qui sine compositione est ac diuisioꝝ p diderit, nihil de Orationibus præterea quæ ex Nominibus Verbisq; componuntur, id quod con sequens erat, subiunxit: ut quæ essent prædictis compositione aut diuisione conceptibus similes. Verūtamen neq; id proorsus reliquit: sed ostendit, cum diceret **N I M I R V M V B I N I H I L A D D A / T V R.** Nam ex sese hoc declarat, Quæ cum mutua additione pñunciatur Nomina & Verba, non simplicibus etiam sunt conceptibus similia: sed iis quæ cum simplicium compositione, uel diuisione fiunt. Quádoquidem igitur de his plene à nobis est explicatum, deinceps ad Nois Verbiq; ac cæterorū contéplationem, de quibus docturū se nos Aristoteles ab initio recepit, tráseūdū est.



**III
G**

Nomina substantias res indicare. Verba autem actiones aut affectus.

quid sonus

Lingua et dætes. ad uocem retinendam.

Cani Voices ex natura significant. non ex insititu nec scribi posunt

Voces Animalia conceptus significative. quæ tales conceptus non significant. anatara sunt non positione.

quatuorplex Vocu diuisio

D E N O M I N E.

O M E N igitur *mauric rationem. on flatum. ad Nomē et verbū vox est significans, ex composito, sine tempore, cuius pars separata significatrix nulla est.*

Apertum g̃d̃ est Nomē Verbo esse in p̃ceptione iure antepositum. quippe substantias rerū indicant Nomina; Verbis autem actiones aut affectus declarātur: antecedunt uero actiones atq; affectus substantiae. Cæterum vox materiæ rationem ad Nomē & Verbum cōflatamq; ex hisce obtinens Orationem in definitione redditâ nominis, ceu genus accepta est eius uocis qua nomen exprimitur ad simpliciter sonorum differentiam; qui saepenumero ab inanimis quoq; eduntur corporibus: Sonus nāq; à uoce differt ut à specie genus. Estq; sonus aeris ictus auditui sensibilis. Vox autem, sonus ex animato prodiens, cum per thoracis compressionem elius ex pulmone aer attrahetur in arteriam quam uocant asperam & palatum gargareonem uè simul totus impingit, ac pro Animi quopiam imperu tinnitus quedam perficit ex uerberatione sensibilem. id quod in instrumentis quæ apud Musicos flatilia uocantur, ut tibiis, ac fistulis accidit; lingua nimirū ac dentibus labiisq; necessariam operam nauantibus ad uocem articulandam: ad uocem simpliciter, haud omnino conferentibus. Verbum autē **S I G N I F I C A N S**, sequentiaq; ceu Nominis differetiq; ad alias uoces capiuntur. Ergo **significans** distinguit à uocibus Nomen significatu carentibus; ut blytiri: enax. Nomē enim si cuiusdam quod nominatur nomē est, constat uoces quæ uacant significatiōe, non eo existere quod nominetur, nequaq; fore nomina. Dictio uero illa **E X C O M P O S I T O** à uocibus ipsum diliugit natura significatiōbus. id genus uoces brutorum sunt Animalium. Peregrino enim quopiam limini ingruente, latrare canis eius indicauit aduentum: sed non ex instituto canes inter se aliquo atq; consensu in eiusmodi uocem erūpunt. Porro & in Hominibus id genus uoces uidere cuiq; liceat: quas per uehemetes affectus profundimus: ut gemitum inquā & cachinū: qđq; de Surdis ab ortu dicebamus, uel Pueris, qui inarticulatæ, priusq; sermonis potētes fiant, loquuntur, quibus similes sunt brutarum Animatiū uoces: quæ tumultuose ab iis quandoq; interdum placide, ac cum tranquilla quadam affectione prodeunt. Separat igitur Nomen ab eiusmodi uocibus additum illud ex composito quod idem significat positioni. Cōuenit enim inter Græcos res hisce appellare nominib;: alii inter Indost: inter Ægyptios aliis. idemq; res aliquando easdem aliis atq; aliis nominat. suntq; significatiua hæc nostri Animī conceptuum. Gemitus autem & cachinni, atq; Infantium brutorū Animalium uoces, cōceptum nullum quidem, sed affectus quosdam Animī ac dispositiones notat. Cum enim simpliciter uox in duas partes bifariam diuidatur, tum in significatiuam expertemq; significationis, tum in literatam atq; illiteratam: quarū alteram articulatam, in articulatam alteram ppteræa nuncupat q; locutionem complētes syllabæ Animalis unius artubus similes sint qui à se mutuo diuelli queunt: nimirum cum actu sint in uicem discretæ: quemadmodum elemēta: quorum comprehensio quædam legitima syllabas facit: perinde atq; naturalia ipsa Elementa: quorum certa quædam cōmīstio singulos artus absoluit, Copulationes quatuor fieri quidem accedit simplicium coniugationum. ex iis uero unam esse ad quam Nomen & Verbum, compositęq; ex hisce Orationes referuntur. Vocem enim aliam significatiuam & literatam esse continget, ut Hoiem: aliam significatiuam illiteratamq; ut canis latratum: quādam significatu carente ac literatam, ut blityri: aliam nec significatē nec literatam, ut sibilum qui nulla de causa nec quidq; significandi gratia editur: aut uocis brutorum cuiusq; Animalium imitationem quæ non imitandi causa fiat (hoc enim significatiuum iam est) sed temere, neq; ex proposito. Nomen igitur quādem significatiua uox literataq; est, à non significantibus, seu scripturæ mandari eç possint, seu nequeant, eo differt q; significet: à significantibus uero illiteratis, quales eç sunt quas natura esse diximus, quatenus proditur literis. qđ Aristoteles ex composito iure appellauit: quoniam quæ de uos

tibus pactio fit, Hoīum functio est dūtaxat. Nam neq; ea quæ supra hoīem sunt, neq; inferiora hoīe
mine conuēto uti Natura uoluit; cum nō egeant illa; hæc pacisci inter se nequeant, Hoīum igit̄ pe-
culiare munus est pactio. Ac quoniam non poterant uocum omnium meminisse, excogitauit gens
quælibet literas, quibus suas uoces describeret. Quāobrem ex constitutione sancito, rerūq; prie-
tatem significanti, de quo Philosophis agitur, literatum consequens est: atq; econtra. neq; enim mu-
nus aliud quodpiam est literarum q; notas esse humanarum uocum: quas ex composito esse ostendimus. Iccirco post ipse quoq; pecudum uoces illiteratos sonos nūcupat: quas non esse ex compo-
sito, demōstrauimus. Verum hæc omnia quādoquidem nomini sunt uerboq; cōmunia(nam & il-
lud significatrix uox est ex composito) ad Verborum differentiā adiicit SINE TEMPORE. Por-
tò/sine tempore/non hoc designat quod est nullo unquā pacto indicare tēpus: sed tempus nō ad-
significare. Recte ergo Philosophus annotauit Porphyrius nomina qdem esse hodiernum, hester-
num, anniculum, quæ tempus denotent: uerum significare ex sese tēpus quoddam: nec adsignifi-
care ut uerba. horum enim quodus actionem in primis quāpiam, aut passionē designat; secunda ue-
ro ratione & tēpus quo agere uel pati contingit. Ambulo uerbi gratia primum quidem motum ta-
lem corporis: secundo loco presens tempus declarat. iccirco & tempus adsignificare dicentur. Ver-
ba, cum de iis disputabitur, quasi præter id quod potissimum significant, indicationem temporis
quoq; uelut consecutātem habeant. At hesternum non adsignificat tempus, uerum significat: quasi
nomen parti huic ipsi temporis inditum; imo uero rei que parte hac fuit temporis. Nam ipm tem-
pus, ut proxime exactum diem, uel per heri/aduerbium, uel per ipsam orationem/proxime exactū
diem dicentes significamus: cum tempus ipsum per se oratio declaret: Aduerbium autem, actionū
uel passionum quæ eo fiunt tempore ex aduerbiorum lege additionem depositat. Differēt autem
à Verbis talia quoq; Nomina, q; actionem nullam aut affectum declarant ut uerba. q; magis illis
circūscribant tempora in quibus res geruntur. At illud CVIVS PARS SEPARATA SIGNIFI-
CATRIX NULLA EST. Nomen discernit ab iis uocibus quæ ex pluribus cōstant cōgestis No-
minibus; uelut cum inquā Animal rationale mortale. Eiusmodi enim Orationi, quæ imperfecta
est ad Enunciationem, consentiēt cætera omnia: differunt autem ab id genus Orationibus Nomina,
q; significatiua illarum partes sint, si per se dicantur ipsæ, Animal, rationale, mortale: neutiū ue-
ro significant partes nominum: quemadmodū Hoīyllaba in nomine. Homo, sed si partibus aliis
adiungatur nominis, consignificare dicitur; non autem significare.

In nomine enim Armpotens/nibil ipm per se/potens/indicat: quo pacto in oratione/Armis potens/
Verumtamen nec quemadmodum res sese in simplicibus, sic in compositis quoq; habet nominibus.
Quippe in illis significatiua nequaq; pars est: in his autem vult quidem esse, cæterum nihil designat
abiuncta: vt Celox / verbi gratia in nomine; Epactrocelox / nihil per se ipsum indicat.

His uerbis traditur assūptarum in Nominis finitione differentiarū usus: inchoante ab ea dif-
ferentia que postremo loco dicta est præceptione. Primum enim cuiusnam rei gratia illud CVIVS
PARS SEPARATA SIGNIFICATRIX NULLA EST additum fuerit explicatur. ac dictū
sane inquit hoc esse ad ea discernenda quæ constant nominibus. Igitur in nomine Armpotens/ne-
quaq; potes/ significat/cum significatiuum tamen sit in oratione/Armis potens/: neq; indicat celox
quidq; in nomine/Epactrocelox/qd nauis Piraticæ nomen est: neq; in alio quoq; eius generis. quip-
pe simplicium Animi significatiua conceptuum sunt talia nomina: quāuis compositionē in dictio-
ne quandam habere uideātur: quo modo compositorum significatiua conceptuū sunt Orationes:
prout de iis antea disputatum est. Ergo & in nomine Armpotens/si conceptum id simplicem de-
clarer eius rei cui est hoc inditum nomen, patet/potens/ ipsum, cum uelut eius pars capitur, non
eandem cum eo quod per se dicitur facultatem obtinere. Dictum enim per se nomen/Potens/
uiribus præditum designat: ut uero pars huius nominis/ Armpotens/ à sua integritate auulsum,
mortuū quiddam sit in significando: à syllabis nihil sanè differens significatiōe omnino carētibus:
que partes sunt simplicium Nominum: quale est/Plato/ uel/Dion. Quāq; id solum itercedat discri-
minis, quod simplicium partes per se Nominum ne significatiue quidem esse uideantur: duplicitū
uero, quod quandam uisionem præbeant quidem significandi: quod/ uelle/Aristoteles appellauit,
non tamen & re uera hoc efficere natura sint aptæ. Itaq; Nomina sepe hac regula distinguemus ab
Orationibus, quæ per easdem syllabas cum nominibus pronunciantur: ut in Neapolis idest Noua
ciuitas: & Heliopolis hoc est Solis ciuitas. Vbi enim Nea et polis, uel Heliu et polis, ut significatiua

Literæ humanaz/Vocē
note.

B

Differentiam inter sig-
ficare. et ad signifi-
care

C

V

D

E

inter Nomina simplicia
& composita discernere.

N
F sumantur, oratio erit quæ uel conditum nuper opidum indicet, uel Soli sacrum; cum pars utræ conceptum quempiam proprium declareret. At cum earum significatiua per se neutra fuerit, proprium erit huiusce ciuitatis nomen; cum solus unus conceptus ex toto indicetur, ac pars ob id ne ultra significare aliquid possit. Hæc itaq; adduxit Aristoteles postrema exponenda quam prodidit Nominis differentia. Cæterum cum consequens deinceps esset, ut redditam ante hanc differentiam explicaret, id inquæ quod dixit, sine tempore/hoc uelut intempestiu[m] præteriit; utiq; de eo, cum de Verbo præcipiendum erit, disputaturus, ubi docebit quo pacto uerbum adsignificando tēpore segregetur. Quod autem huic antecedit, hoc est/ex cōposito/exponens inquit.

VI *Ex composito autem, quoniam nullum natura Nomen est: sed quando fuerit nota, Siquidem et il literati soni quidpiam declarant, vt ferarum: quorum nomen est nullum.*

G *Operæ precium est uel hoc loco quagramus, quoniam pacto, cum in Cratyllo decertet aduersus Hermogenem Socrates positione esse Nomina dicentem, naturaq; esse ea demonstret, assueret per hæc Aristoteles nomē natura nullum esse. Respondendūq; ipsum id/ Esse natura/bifariam ab iis uocari qui natura nomina esse uoluerūt. similiter & quod positione/dicitur, duobus modis capi ab iis qui positione ea esse constituunt. Ex iis enim qui ipsa natura esse arbitrantur, alii uerbum/natura/sic intelligunt, ut ipsa Naturæ opifica esse existiment: quo modo Cratylus Heraclitusq; cœabant: cum peculiare quoddam à Natura nomen dicerent cuiq; assignatum rei: sicut sensum quoq; alium certimus aliis sensilibus tributum. Quippe naturalibus, non artificialibus uisibilium rerum imaginibus similia esse Nomina; ut umbris; atq; iis quæ in aquis & speculis representari consueuerunt. Ac nominare quidem eos re uera qui tale proferant nomen: qui uero non eiusmodi, ne nominare quidem eos, sed sonum edere dūtaxat, atq; obstrepare. Esseq; hoc sapientis munus, peculiare cuiq; nomen conjectari à natura fabricatum: uti sanè oculorum acie ualentis proprias rerum singulari species atq; imagines exacte dignoscere. Alii ea, quasi rerum quæ ab ipsis nominantur naturæ convenientia, sic natura esse aiunt. ut eius uerbi gratia qui Principis præditus sit prudentia, natura nomina sint Archidamus. i. domitor Principum: & Archisilaus hoc est populi Princeps: & Agesilaus hoc est dux Populi; & Basiliscus idest Regulus: & quotquot sunt eius generis; fatui uero non ité eius quoq; qui dextra utatur fortuna, Fortunatus & Felix, non eius etiam cui minus illa faueat. Ni mirum & hi non naturalibus imaginibus similia esse dicentes nominantur: sed iis quæ à pingendi arte perficiuntur: quæ diuersorum exemplorum simulacra diuersa cōficit: studetq; pro uiribus formā cuiusq; exprimere, Quo etiam fit, ut sæpe à Nominib[us] pede referentes resoluentesq; conemur eorum rerum quæ ab illis nominatur naturas aucupari: quibus cognitis, imposita rebus nomina temus consona iis demonstrare. At qui positione Nomina esse statuunt, partim uerbum/positione ita pronūciant, quasi rem quilibet cuiq; homini liceat quoq; nomine appellare: quo pacto censebat Hermogenes. partim non ita: sed à solo nominum auctore aut imponi no[n]. Hunc uero naturæ rerum scientem esse, qui nomē cuiusq; rei naturæ proprium dicet ac celebret, aut eum qui scīti ministrat: doceturq; ab illo singularum essentiam rerum: ac decens germanumq; ipsis nomē extogitare atq; imponere iubetur. Hac ipsa uero ratione positione esse Nomina: q; ea nō Natura, sed rationalis Animæ indagatio procreavit: tum ad rei naturam respiciens, tum ad maris & foeminae proportionem qui in mortalibus potissimum Animalibus cerni natura solent. Haud enim inconfide fluios masculino Græci dixerint, Maria autem ac Lacus uel Stagna foemino genere Nomum opifices appellauere. sed illa quasi fluminum receptacula foemineo genere uocada censuerūt, sicut etiam Fontes: utpote qui matris ad ipsos rationem habeant. Fluios autem, uelut in ea prūpentes, proprie sese habere ad masculi proportionem iudicarunt. in ceterisq; omnibus eodem modo, ubi uel clarius proportionem, uel obscurius inuenere. Hac enim consideratione & intellectum masculino genere, Animam foemino dicere constituerunt: cum illum, quasi ualentē illustrare: hanc uelut ab eo illustrari natura idoneam conspexissent. Ita uero procedentes, neq; uti in Diis ipsis pugnit tali generum differentia: sed Solem appellare uirili genere decreuerūt, Lunā muliebri: ut quæ lumen ab illo mutuetur. Nam si Lunam Agyptii masculino articulo nominare consueuerunt, terræ eam conferunt opinor: quam non Sol modo, uerum ipsa quoq; illuminat. Proinde & in conuicio uerba facies Aristophanes masculum Soli conuenire dixit: Terræ foemina: masculofoeminā Lunæ. Cōstatq; sapientius Agyptis Græcos facere, quoniā Luna ratione prima à Sole lumen excipit: quod postea per factam ab ea ipsa refractionem in terram transmittit. Sic Coelum quoq; masculino genere pronunciant: Terram foemineo; ut quæ effectricem uim suscipiat illius: plantarumq;*

ob id

*Natura dupliciter.
8. Poliorcitoq;*

H *partim ratione positione esse Nomina: q; ea nō Natura, sed rationalis Animæ indagatio procreavit: tum ad rei naturam respiciens, tum ad maris & foeminae proportionem qui in mortalibus potissimum Animalibus cerni natura solent. Haud enim inconfide fluios masculino Græci dixerint, Maria autem ac Lacus uel Stagna foemino genere Nomum opifices appellauere. sed illa quasi fluminum receptacula foemineo genere uocada censuerūt, sicut etiam Fontes: utpote qui matris ad ipsos rationem habeant. Fluios autem, uelut in ea prūpentes, proprie sese habere ad masculi proportionem iudicarunt. in ceterisq; omnibus eodem modo, ubi uel clarius proportionem, uel obscurius inuenere. Hac enim consideratione & intellectum masculino genere, Animam foemino dicere constituerunt: cum illum, quasi ualentē illustrare: hanc uelut ab eo illustrari natura idoneam conspexissent. Ita uero procedentes, neq; uti in Diis ipsis pugnit tali generum differentia: sed Solem appellare uirili genere decreuerūt, Lunā muliebri: ut quæ lumen ab illo mutuetur. Nam si Lunam Agyptii masculino articulo nominare consueuerunt, terræ eam conferunt opinor: quam non Sol modo, uerum ipsa quoq; illuminat. Proinde & in conuicio uerba facies Aristophanes masculum Soli conuenire dixit: Terræ foemina: masculofoeminā Lunæ. Cōstatq; sapientius Agyptis Græcos facere, quoniā Luna ratione prima à Sole lumen excipit: quod postea per factam ab ea ipsa refractionem in terram transmittit. Sic Coelum quoq; masculino genere pronunciant: Terram foemineo; ut quæ effectricem uim suscipiat illius: plantarumq;*

K *partim ratione positione esse Nomina: q; ea nō Natura, sed rationalis Animæ indagatio procreavit: tum ad rei naturam respiciens, tum ad maris & foeminae proportionem qui in mortalibus potissimum Animalibus cerni natura solent. Haud enim inconfide fluios masculino Græci dixerint, Maria autem ac Lacus uel Stagna foemino genere Nomum opifices appellauere. sed illa quasi fluminum receptacula foemineo genere uocada censuerūt, sicut etiam Fontes: utpote qui matris ad ipsos rationem habeant. Fluios autem, uelut in ea prūpentes, proprie sese habere ad masculi proportionem iudicarunt. in ceterisq; omnibus eodem modo, ubi uel clarius proportionem, uel obscurius inuenere. Hac enim consideratione & intellectum masculino genere, Animam foemino dicere constituerunt: cum illum, quasi ualentē illustrare: hanc uelut ab eo illustrari natura idoneam conspexissent. Ita uero procedentes, neq; uti in Diis ipsis pugnit tali generum differentia: sed Solem appellare uirili genere decreuerūt, Lunā muliebri: ut quæ lumen ab illo mutuetur. Nam si Lunam Agyptii masculino articulo nominare consueuerunt, terræ eam conferunt opinor: quam non Sol modo, uerum ipsa quoq; illuminat. Proinde & in conuicio uerba facies Aristophanes masculum Soli conuenire dixit: Terræ foemina: masculofoeminā Lunæ. Cōstatq; sapientius Agyptis Græcos facere, quoniā Luna ratione prima à Sole lumen excipit: quod postea per factam ab ea ipsa refractionem in terram transmittit. Sic Coelum quoq; masculino genere pronunciant: Terram foemineo; ut quæ effectricem uim suscipiat illius: plantarumq;*

ob id genitrix fiat. Quapropter in libris quoq; de Animalium generatione Aristoteles talem horū noīum per genera discretionē pbat. Simili his modo cum & eorum quæ Mundo excelsiora sunt actiones esse diuersas uiderint, nimirū qbus oculis ea cerni naturā permisit, eminus qdē, uerū tamē eandem & in nominibus quæ hæc significant proportionem deprehenderunt. Quod si idem masculinum & foemininum apud eosdem nominari uideatur, non ob id ad priscos & sapientes Viros nostrę confusionem referētes ignorantiae, confusa esse, nullaq; cum ratione imposita nomina existimabimus. sic enim uel Etymologiaz, quam agnoscunt omnes, exilium indicemus. uerum secundū aliam magis atq; aliam rei proprietatem genus utrūq; in eodē ascitum putabimus: quo modo in Luna quæ masculino & foeminino proditur genere, diximus: ac diuersis eiusdem rei nominibus. Ex his uero facilis ratione colligas & eorum Nominum quæ neutra uocantur notionem uel ad id quod prius est ambobus deduci: uelut cum Primum/hoc est primam omnium causam nuncupamus. quod neq; eorum quispiam qui Theologiam nobis fabularum narrationibus obuolutā tradiderunt, uel maris, uel foeminæ specie fingere ausus est, idq; iure optimo. Coniux est enim foemina mas: prorsus autem simpliciter causæ nihil est consociabile. Sed & cum Deum/ masculino proferimus genere, sic ipsum, honestius genus summissō pferētes appellamus. Aut ergo hoc Greci reseruent neutrū quod uocatur genus, aut ad id quod ex ambobus prouenitt: ut cum/pædiō. i. puerulum nominant, aut secūdum id quod à potiore in deterius labif, ut sperma & hydor/hoc est semen atq; aqua. aut penes id quod cōmune est ambobus, ut Animal/ aut aliis id genus modistne in tēpestiue his imoremur. Cōstat igit̄ fm eorū significatū quæ/natura/noīan̄ secūdō positiōis dicto cōuenire. Quæ enī ab Auctore instituun̄ noīa, ut apte ad res quibus indita sunt sese habētia, uocari/natura/possunt: ut ab aliquo ipso/positiōe. In Cratylo itaq; Socrates uelut Arbiter Cratylo atq; Hermogeni utrū natura an positione Noīa sint ex diametro atq; aduersissime dissidentibus adhibitus, neq; ea sic positione esse ostendit ut Hermogenes censem̄. quippe iis & ipsum/natura/ secundo natura existendi significatu cōtineri: atq; iis præsertim quibus res uniuersales ac demum proprias indicamus: ceu quæ naturam definitam ac certam habeant, nobisq; comprehensibilem. Vt enim bene res cedat inponendis primū nominibus in singularibus, que mutari omnibus modis natura solent, Fortunam quæ famæ obsecundet inuocandā esse. Neq; ita natura ut Heraclitus affirimat. Nam positione quoq; ea esse: multa quidem ex illorum numero quæ in singularibus statuntur, onerosa etiam significatione illa positionis quā asserebat Hermogenes. quæ autem naturam significat sempiternam, & hæc positione: nimirū secundo positione existēdi significatu. Neq; igit̄ Aristoteles hoc loco, nomen esse inquiens natura nullum, quidq; ab iis diuersum statuit. Nam, quē admodum & Plato, ipsorum illud/natura esse/inficiatur quod obseruabant Heraclitei. Atqui ipse quoq; minime recusans ea sic natura appellabit ut diuinus Plato arbitratur. Id porro in libris suis pluribus palam fecit: cū consona studeat nomina rebus ostendere: in Naturali auscultatione Casus uerbi gratia nomē & Vacui: in Meteoris Guttæ & Pluviæ: & que cūq; ab eo indita scimus nomina: ut Entelecheæ, de forma: uel Termini, de simplicibus iis uocibus quæ in syllogismos conferuntur: uel figuræ, de tali propositionum cōplexu: atq; in libro hoc ipso de Interpretatione, infiniti Nomini, uel Verbi infiniti, uel Cōtradictionis ab eo imposta, Philosophi sententiam de his apertissime declarant. Quod si quis à facta nominum transpositione, atq; ex eo q; pluribus sepe eadem res uocetur nominibus depromendo argūmento, neq; dici hoc modo natura debere nomina, demonstrare se putet, Respondebimus, natura esse nomina, à transpositione uel euidenter admodum ostendit. Patet enim nos uelut ad magis propria quædam rebus nomina transeuntes transpositione uti. Noīum autem multitudinem dicemus quo minus eorum quodlibet naturę eius rei que nominat conueniens sit, nullo pacto phibere. Nam sicut plures esse eiusdē Hominis possunt imagines, quæ materia quidem diuersæ sint, geneæ uerbi gratia, ligneæ, lapideæ, omnes autem similitudine ad ipm prope accedant, eodem & hic modo eandem aliis aliisq; syllabis naturam nominari nil uetat: cum una eademq; essentia ex omnibus alio atq; alio sensu indicetur. quē admodum Græcis Anthropos nomen, & Merops, & Brotos, idem, hoc est hominē notant. sed primum illud, quatenus anathri haopope, hoc est que uiderit reputat: alterū q; prædictus ea uoce sit quæ tribui in partes possit: tertiu ex Animi casu in generationem: in quinationemq; ex ea, pficiscētem. aut etiam, ut ad compositum relatio pertineat, Anthropos à diarthrun ten opa, hoc est q; articulatam exprimat uocem: uel anechinus opas, hoc est sublime os habeat. Merops, quasi uoce utatur i partes diuisa. Brotos autem idest mortalis uelut mortos, uel mōretos sit, hoc est fato obnoxius. quocirca & Mortales, struximus urbes, inquit Cyrenegus. Quod si recte hæc asseruntur, constat haud admisum nobis iri

Periher. Ammo.

SECTIO PRIMA

F dialecticum Diodorum qui uocē esse omnem significatiuam putat. atq; ut fidem huic sententia, rogaret, seruorum quedam suorum Sedenim collectiuā cōiunctione appellauit: & aliū alia. Quam enim naturae alicuius aut personae significationem habiturae sint id genus uoces ut Nomina, uel actionis passionis seu Verba, ne cōminisci quidem facile est. Quoniam uero id quod positiōe est in Nominibus alii, ut Areus patrus, explodere conantur, nobisq; preces atq; im̄p̄ationes obiciūt, in quibus nostra si proferantur nomina, plane eos iuuant aut laedunt qui nominantur, cum tamē pactio inter homines iure constet; inter Homines & Deos, ne cogitatu quidē intercedere ualeat, ad uersus hos quoq; dicēdum est. Cum à diis nos immortalibus rationales procreati, nostroq; mobiles instinctu fuerimus, dominos multarum actionum iure esse constitutos. cumq; ii nostra omnia certant imutabiliter, ac constitutiones nostras accipiāt, ad has respicientes, nobis, ut qui sponte cōmōuemur, qđ pro dignitate debet tribuere. Immo uero nos per eiusmodi uisiones, appetitus, inclinationsq; que ex constitutionibus proueniunt, tale in nobis ipsis uitae genus comparantes, secundum hanc congrua nobis frui Deorum prouidentia. Quemadmodum corpora uidemus, postq; igne cōflagrarūt, leuia fieri natura, atq; in sublime obrepere. rursus ī terrosius ac grauius mutata, contra p eo quod tunc in ipsis est pondere in præcēps deferri. Sole quoq; rege ad meridiem superius hemisphaerium totū illustrante, luminis cōmodis tum uigilantes tum oculis pro naturae modo præditos frui. dormientes autem, uel cōniuentes, uel qui aliter oculos contexerunt, ea sua ipsorum culpa nō assequi: uerum non inuidia quapiam Dei: qui lucem liberaliter cūctis suppeditat. Sed hæc satis superq; produximus; cum Philosophorum ostendere uellemus cōsensum: ac theorema quæri apud ueteres solitum, plane inscrutatum præteriri nequaq; probaremus. Ab his uero deinceps syllogismū quem Aphrodisieus prodit interpres contemplemur: quicq; Nomina & Verba natura tantum esse uidetur asserere. Nomina enim & Verba uoces sunt inquit: uoces autem natura; natura igitur noia uerbaq; sunt. Ad hæc itaq; dicendum, Nomina & Verba uoces esse non absolute, sed materiæ rone pronunciarūt. Quo modo igitur si quisq; dixerit, ianua lignum est: Lignum, naturæ est opus: ianua ergo est opus naturæ, ridiculus fuerit (nam ianua lignū esse perhibetur materiæ nomine, haud uero quod naturali materia uititur, esse & ipsum necesse est natura; siquidem quæcūq; fabricatur ars, cū ex nostra existant cogitatione, circa naturalem materiam subsistunt) eodem & hic pacto uocem naturæ donum esse fatēdum est: cum uocales simus natura; Nomina autem & Verba uoces esse dictū iri non simpliciter, sed tali uel tali ratione formatas factasq; à locutoria, ut uocant, imaginatione, uocalia instrumēta hoc illoue modo agitante; ut lignum à fabro ad ianuæ fabricationem. Quo pacto igitur lignum prius qđ formam acceperit haud quis uocauerit ianuam, ita nec uoces nisi tali uel tali ratione effigiat, noia uel uerba appellauerit. quāobrem ea forme beneficio talia esse perhibētur: ex mentisq; nostræ indagatione progenita; atq; ob id positione. hæc itaq; ad syllogismum. Cæterū Aristoteles ex composito Nomen esse inde cōmentatur, qđ cum primo ortu nominis atq; impositione protinus id eius rei notam esse quæ noīatur, nec naturale simulacrum appareat: aut totū certe hoc, artificiale simulacrum esse uideatur. Quocirca si quis etiā genus inquirat Nominis, quoniā uocem materiæ ad ipsum rationem habere affirmamus, notam assignabimus: ut eius re uera finitio sit. Nota ex uoce significante, ex composito, sine tempore, cuius pars separata significatrix nulla est, substantiam quādam uel personā declarans, mirum ipsius nunc tradito genere: iis uero quæ antehac atq; nunc in definitionis ordine prodita sunt, in nominis nos intelligentiam tum ab ipsius materia, tum à forma proxima deduentibus. uelut si sedile explicare quis uolēs, satis esse ad ipsius repræsentandam notionem ducat, lignum tali figura structum esse dicere. tametsi dicere exquisite loquenti liceat, instrumētum esse ad hoc utile, ex ligno, tali fabricatum figura. Erit autem hoc idē uidelicet & Verbi & Orationis genus, si insitam illis significatricem uim sp̄ecies. Nam de se quod significat quodq; significatur mutua relatione prædicantur. Qua de re eorum quæ significantur notæ merito erunt illa quæ ex composito significat. Quod autem ad dictionem pertinet, ipsamq; complētum syllabarum multitudinem, horum quōduis ad quantum referemus. Porro si Nomē tum notæ, tum simulacri artificialis appellatione uocandum ducimus, mirum non est. erit enī qđ positum est sine scopo, nota dūtaxat. quod autem ratione excuditur, quatenus ex aliis potest syllabis aliisq; constare, simile notis est. ut eius uero quod nominatur naturæ conuenientēs, simulacrum, nec nota. Sed hæc uelut corollaria sunt ex supradictis sumenda, consona utiq; iis quæ in Cratylō de Nomen sunt à Socrate tradita. Etenim Nomen inquit ille singularum rerum substantiæ imitationem esse, per uocem articulatam, quod idem dictu est atq; ex elemētis ac syllabis, cōstitutum, quāadmodum Verba imitationes consequētum esse idest eorum quæ substantiis nituntur. Orationem

G Abhrodisie fillogis mues
Nomina & Verba H
nō sim phater uoces.

R ad syllogismū.

I Nominis finitio

Sedilis finitio.
... supplex H de la
peller A le legida. L. i. a

K

tionem uero eam quæ ex ambobus nomine & uerbo composita est, quasi ipse quoque tum per huc, A
rum per ea quæ in Sophista sunt ante Aristotelem disputata, Nomen & Verbum solas proprie par-
tes esse statuat Orationis. Vslom autem eius dictionis ex composito ostendens Philosophus, SV
QVIDEM ET ILLITERATI inquit SONI idest uoces inarticulatæ QVID QVAM DECLARA-
RANT, (Sonum enim in prosentia ceu uocis genus pro specie usurpauit) VT FERARVM: QVO/
RVM NOMEN EST NVLLVM. perinde quasi dixisset, quoniam absque additione hac nihilo ma-
gis nomen declararemus, quā, quæ natura pronunciantur, uoces illiteratas; ut brutarum Anima-
tum: quas feras, uelut Plato quoque appellauit; quasi cognata iis magis imanitas ex eo sit quod ra-
tione uacent, naturaque; inepta sint ciuibibus muneribus perfungendis; sed ascititiam mansuetudinē
accipiāt; uel ego ipsæ in quibus inesse quandoque hæc mitescitibus uidetur. Illud autem QVO/
RVM NOMEN EST NVLLVM, aut pro nullus dictum est, quorum sonorum nullus est nomē
aut per uerbi phthegmatos. i. uocis defectum, quarum serarū nullum phthegma est nomē. haud
enim sane non esse uocum nomina irrationalium animantium diceret; nam quædam latratus, qui
dam hinnitus, aut mutitus uocatur. Hæc cum exposuerit, de cæteris, uoce inquit, & significatiua ni-
hil additur; quasi per se prospicua admodū sint. De infinito autem noie sermonē pfert, atque inquit.

Non homo vero Nomen non est. At qui ne nomen extat quidem quo id conueniat appellare, nam
neque Oratio est, neque Negatio. Sed sit infinitum Nomen; quoniam cuilibet tum quod est, tum quod
non est, itidem competit.

VII

Huius autem nunc meminit præcepti, quoniam uidebat in Enūciationibus quoque sæpenumere-
ro id genus uoces assumi; uelut cum dicimus, non homo ambulat; quæ nomē nullum ab Antigo-
ribus meruerunt. Docet igitur & quibus nomine præditis uocibus easdem esse suspiceris; cum eg-
dem re uera non sint, ac quoniam eas pacto nominare æquum sit. Itaque teacti illas esse nomina suspi-
cari quis præsertim ex eo possit, qui simili ratione cum ueris nominibus subiectorum in proposicio-
nibus locum obtineant, qui iis definitio redditia conueniat nominis. (nam tum ipsis competit pro-
spicue reliqua; tum neque significatiua in his partes per se sunt ipsæ non et homo, quando ut unius
uerbi non homo/partes capiantur) non eas tamen operæ procium putat Aristoteles simpliciter nomi-
na uocare; propterea qui significatiuum unius naturæ nomē est, eius quod nominatur; singulæ au-
tem huius generis uoces unum id tollunt quod absque negatione prolato nomine indicatur; omnia
præter illud quæ sunt queque non sunt cæterainstehut. Non homo enim de solo nō dicitur homi-
ne, de equo autem, & cane, & hircoceruo, & hippocentauro, demū de iis quæ sunt ac non sunt om-
nibus dicitur. Quapropter totum hoc ipsas infinita Nomina uocari iubet, nomina quidem, quo-
niam, ut de iis post disputabitur, unum quodā modo & hæc significant, hoc est uniuersa præter fi-
nitam rem tanque unum; ut non homo quidquid propter hominem est, quasi unum designat; hoc ipso
qui comune quiddam habent omnia, quod homo est, id non esse. infinita autem, quoniam quod ab
iis indicatur, non aliquam rei existentiam notat, qui mos est nominibus; sed existentia priuatione,
pariter iis quæ sunt & non sunt congruentem. Quoniam autem id genus uoces, aut negationes ee-
quisque putare ob negatiua particulae additionem posset, aut certe orationes, propterea qui composi-
tionem quādam referant, iccirco admonet neutro harum noie eas posse, neque negationis, neque sim-
pliciter orationis uocari. Non sunt igitur negationes; quoniam negatio omnis negatiua decpta par-
ticula fit affirmatio. nam & hac affirmatione superat. fuit autem nomina nō affirmaciones ex hu-
iustmodi uocibus negatiua detracta particula. Sed neque simpliciter orationes. Neque enim Precatio-
nes, neque Iussiones, neque Vocationes, neque Interrogationes, neque Enūciationes denique sunt, quandoque
dem Enūciatio omnis aut ueri significatrix est, aut falsi: quorum neutrū ab id genus uocibus in-
dicatur. Quoniam ergo neutro, uel orationis, uel negationis uocabulo nominare eas licet, neque aliud
ullum in usu habemus eiusmodi uocibus attributum nomen: ut talibus, nominis: talibus, uerbi: af-
firmationis autem talibus, aliudque aliis, eas nos inquit infinita nomina uocemus. Per uerba autē illa-
SED SIT INFINITVM NOMEN, constat ipsum eius notæ uocibus hoc nomē indidisse.

At Philonis, vel Philoni, ac talia omnia, non Nomina sunt: sed casus Nominis. Ratio autem
ipsius, in cæteris quidem isdem est cōsentanea: differt vero, quoniam cū verbo/est/aut/fuit/vel/erit/
verum, aut falsum non prodit. Nomē autem perpetuo: vt/Philonis est:/vel/nō est/, nullū enim ade-
buc nec verum, nec falsum pronunciat.

VIII

Perihel. Amico.

C ii

S E C T I O N I S M I P R I M A

F De pronunciatione illa Nominum quæ in recto fit, quæri apud Veteres solitum est, utrum casum ipsam appellare, an nequaq; par sit; sed hanc quidem nomen, quasi per eam res quelibet nominetur; alias autem casus nominis, ut quæ à recto per transfigurationē ducantur. Prostatq; posterioris opinionis uindex Aristoteles, quem sequuntur Peripatetici omnes: tuetur priorem Stoici; & ueluti horum asseclæ qui Grāmaticam artem profitetur. Enim uero cum aduersus hos Peripatetici quinq; alias quidem pronūciationes casus merito appellari dicant ea de causa q; à recto exciderint, Rectum uero haud ulla ratione par esse casum nominare, ut ab aliquo delapsum: quippe constare omnem casum ab aliquo superius posito fieri oportere, Respondent Stoici, hunc quoq; ab Animi cecidisse conceptu. cum enim uolumus quem in nobis ipsis habemus conceptum Socratis pdere, Socrates uocem proferimus. Quemadmodū igitur stylus supne dimissus rectusq; humi defixus tum cecidisse perhibetur, tum rectum casum obtinuisse, censemus eodem pacto & rectum à mentis conceptu excidisse. rectum esse autem ob principalem in uoce edēda pronunciationis figuram.

G Verum si Rectum (inquiunt Peripatetici) casum ob id censetis nominandū, utiq; & uerba casibus contineri accidet; atq; aduerbiat quibus ne declinatiōes quidem sustinere est natura insitum. at hęc sunt plane absurdæ; uestrisq; ipsorū præceptionibus repugnant. Eadem quoq; in eos dici congruū erit qui generale quoddam supponunt nomen, atq; ab illo singulare nomen cecidisse aiunt. Neq; enim aperiunt quid tandem sit id quod generale nomē uocant. neq; si conceptum ipsum nominū uel cōmuniciter de omni prædicari dicant, proprium aliquid nominis referent. erit enim in ceteris quoq; Orationis partibus ratio eadem. Quare primas quoq; Verborum uoces (Greci themata non minant) in recto pronūciari dicemus, similiter & quecūq; alias de partibus Orationis prædicant.

H Has ob res igitur peripatetica de iis constitutio præferenda est. Cæterum casus discernit hoc loco Aristoteles à Nomine: idq; quoniam perinde finitionem redditā nominis atq; idem admittunt: eo nimirum q; Nomen uerbo est/ iunctum, uel fuit, uel erit, uerum aut falsum, p̄fiteatur: casus haud etiam Nam qui Philo est/ pronunciauit, uel fuit Philo/ uel Philo erit/ aut uerum. aut falsum dixit. Qui autem est Philonis/ uel fuit/ uel erit/ uel Philoni est/ nihil ueri prodidit, nihil falsi: propterea q; additionem aliquā postulant id genus Orationes ad sententiam absoluendam. Ergo nisi filius/ uel amicus/ uel ager/ addaf, ut Philonis filius hic est/ uel amicus ē hic Philonis/ uel hic Philoni est ager/ nihil ueri, nihil falsi conficitur. Potest quidem species alia quæpiam Orationis, ut Vocabula, uel solo uno casu declarari nominis: quam ob id ipsum Vocabulam nūcupant: cum nullius uerbi administro, tulo ad significandum opus habuerit: ut Atride felix, o fortunate, beate. iccirco & in hoc uocē sup̄ primū: uocatumq; nisi quid ueret, ad nos ipsos cōuertimust: atq; ut uocatiōis necessitatē roget, ad respondendum cōmouemus quasi perfecta sit in eo sententia: Enunciationem tamen facere uel hic, uel casus alius quispiam, ne si est, uerbum quidem accipiat, potest. Bene admodum autem Por-

I phyrius annotauit Philosophus uerbum est/nō pro omni acceptum uerbo esse: sed ipsum id solum capi quod ab ente est detortū, solamq; essentiam declarat: ut perfectam orationem faciens iūctū non minus obliquis uero, imperfectam. Quippe uerba multa sunt casibus cōstructa quæ ueras uel falsas orationes molunt: minime uero applicari noibus ualēt: ut p̄cenitet: q;le est p̄cenitet Socratē. At Socrates p̄cenitet insociabile est. Vbi Stoicoru quoq; de subiectis terminis in ppositionibus constitutio nem recenset. ea est id genus, Qd̄ p̄dicat uel de nomine, uel de casu predicatur. quorum utrūq; aut perfectum est ut p̄dicatum, sufficitq; cum subiecto ad concinnandam, Enunciationem, aut imperfectum, additioneq; egens aliqua ut absolutum p̄dicatum reddatur. Siquid ergo p̄dicatum de nomine confecerit enunciationem, Categorema, & Symbama apud illos, hoc est P̄dicatum, & Accidens nominatur. idem enim significant ambo: ut ambulat: uerbi causa/Socrates ambulat. Sin de casu, Parasymbama: ut quod adiaceat symbamati: uelutq; Paracategorema sit/ tale est uerbum p̄cenitet: ut p̄cenitet Socratem. Est enim p̄cenitet, ut ita dixerim, hoc est p̄cenitētia du-

K citur, symbama: p̄cenitet, parasymbama: qd̄ enūciationem facere nequit additum nominis: ut Socrates p̄cenitet. hoc enim nulla est enūciatio. Sed neq; admittere declinationem potest, ut ambulo, ambulas, ambulat: neq; cum numeris euariare. Nam quo pacto/ p̄cenitet hūc / dicimus, ita quoq; hos p̄cenitet. Rursusq; si p̄dicatum de nomine casus nominis cuiusquā additione ad enūciationē factiādam opus habeat/ Minusquā categorema nūcupatur: quale est/diligit/&/fauet; ut/ Plato diligit. nam si quem diligat adiicias, ut Dionem, finitam enūciationem facis: quæ est, Dionē Plato diligit. Sin qd̄ p̄dicatur de casu, alii casui coniūgi ad enūciationem statuēdā requirat, Minusq; parasymbama dicitur. tale est. miseret: ut/ peccatorum miseret Socratem omnia/ autē hæc Verba nominat. Ac talis quidem Stoicorum de his est constitutio. Nos uero summatim ea quæ ab Aristotele pro-
dita

dita de nomine sunt colligentes, proprie Nomen fore, qđ ad pr̄sentem institutionem attinet, dicimus, uocem significatē, ex composito, cuius significatrix pars nulla est, separata, finitum quicquā indicās, atq; cum uerbo/est/uel/fuit/uel/erit/uerum aut falso declarans. Sed quāobrem non hāc ab initio reddidit fitionē Nominis Aristoteles: ne oratio infinitis cōmemorandis nominibus ac casibus turbaretur? Proinde multa apud illum significata esse Nominis monemus. Etenim uocem omnem ex cōposito cuiusq; significatiua rei, Nominis appellatione dignā arbitratur. uelut Sapiens quoq; in Sophista: qui Nomen simpliciter in proprie dictum Nomē Verbumq;, partitur: quo quidem significatu posūnt & Verba nominum uocabulo contineri. id ipse uero in sequentibus palam facit, cum Ipsa ergo si per se inquit, dicantur Verba, Nomina sunt, aliquidq; significant; quasi ea nominum appellatione censerī dignum putet, ob significandi facultatē, quandoquidem ceu nomina quoq; interdum sunt actionum, aut affectuum à quibus indicātur. Vocē quoq; cōm quā in propositione Subiectum facit, Nomē apud ipsum dici comperies. declarabit hoc tertio libri capite his uerbis, Nomina autē & Verba si transponātur idem significant. Hac ergo significatione/bonus/ &/iustus/cæteraq;, eiusmodi, si in cōmunicatione aliorum quorūdam sp̄ctētūr participum subiectorum, ac de quibus p̄dicari natura ualent, Verba, nec Nomina uocantur. at contra/ambulare/&/philosophari/non Verba, sed Nomina: quoniam in p̄positionibus terminos faciunt dicētibus/ambulare est mouerit/philosophari est utile/. quo etiam fit, ut iungant iis Græci articulum: uelut que locum nūc expleant nominū. Quin & aliter Nomē pro edita à principio nominis finitiōe dicitur, significatiua uox omnis, ex composito, sine tempore, cuius pars nulla separata significatrix est: qua ratione &/bonus/ &/iustus/ &/non homo/ &/Philonis/ &/Philoni/ eē poterūt Noia. Ad hęc quoq; Nomen appellatur uox omnis quāe proditam nominis definitionem capit, ac finitum aliquid certūq; indicat: quo significatu casus uocabulo nominū dici nil uetat: infinita nomina haudquaq; licet. Dat autē intelligi hęc nobis, cum omnem inquit Affirmationē Negationēq; aut ex Nominis & Verbo, aut ex infinito Nominis Verboq;, cōstare: utiq; nomē dirimens ab infinito dūtaxat Nominis: haud uero etiam à casibus. Item pr̄ter enumeratos modos omnes nominis, appellatur id nomen quod ex additis fitioni redditē nominis distinctionib; perfectum est: semotis tum casibus, tum infinitis nominibus. Nomē itaq; cum quinque appetetur modis, quāe hic ab Aristotele produntur uniuersa reētē sese habere affirmādūt est. Etenim finitio de prompta Nominis tertio enumeratorū significato ipsius integra est. neq; post additē cautiones derogant fitioni; sed significata nos quedā alia docēt Nominis: nempe quāe de infinitis traditur nominibus quartum: quāe de casibus quintū. Verba aut illa dictiōis, RATIO AVTEM IPSIVS IN CÆTERIS QVIDEM IISDEM EST CONSENTANEA, de eo dī nomine quod per casum aliquem profertur: nimirum esse id definitionem, quā rationem uocauit, nihil in cæteris quidem diuersam ab illa quā à principio edidit fitione nominis habiturum. Nam hoc quoq; uox est significatis, ex composito, sine tempore, cuius pars separata nulla significatrix est. ceterum hoc differētia illa superare, quāe casus à proprie dicto segregat nomine: quatenus casus si cum uerbo/est/uel/fuit/uel/erit/proferantur, Enūciationem nō dum absolutam faciant: ideo nec uerum nec falso decernant. Nominis autem uel solum aliquod unum ex uerbis satis esse ad p̄fectam cūdēdam Enūciationē. Sunt porro & uerba illa ab Attica cōsuetudine desumpta: nempe eorum qui multa simul suffragia ad populum ferunt. Nam Scriba cū primā ex conscriptis sententiis populo legeret, eius nomē qui scripsit, patrem, tribum, remq; expo nebat: ut Demosthenes filius Demosthenis p̄eanieus hoc affert suffragium. Secūdo uero, siue etiā tertio, si ita forte acciderit, declarando, aliud quoq; eiusdem uiri lectura iri suffragium tātum indicabat, cum ad populum diceret, priusquā id legeret, cætera quidem iisdem consentanea sunt: hęc uero etiam cēset. Quāobrem hac ipsa quoq; in Gorgia dictione usus Socrates, eam illis qui in populo consribuntur tulit acceptam.

DE VERBO.

VERBVM autem est id quod adsignificat tempus: et cuius pars nulla seorsum significat, semperq; eorum nota est que de alio dicuntur. Porro adsignificare inq; tempus, quo modo valetudo nomen est: valet autem uerbum. adsignificat enim nunc esse. Ac nota semper est eorum quāe de alio dicūtur, nempe illorum quāe de subiecto, vel in subiecto sunt. At/non ualeat/et/non laborat/ verbum non voco. adsignificat enī tempus, sempq; est de aliquo, non est autem differentiæ inditum nomē. sed esto infinitum Verbum: quoniam unicuiq; Pcriheñ. Ammo.

A
Nominiſ Definitio.

B
"Verba et Nomina tran
ſpoſita-idei significare

C

D

E

IX

F *tum quod est tum quod non est pariter competit. Similiter valebit quoq; ej; valuit non verbū, sed casus Verbi; eo sane à verbo differentia, quod illud præsenstempus, hæc circuicacens adsignificet.*

Absoluta quidem Verbi finitionis redditio, similiter utiq; Nominis editæ finitioni, fuerit, uox significans ex composito, cuius pars nulla seorsum significat. Aristoteles autem uelut amator breui, tatis poshabitis omnibus iis quæ Verbo cum Nominе sunt cōmunia, ut quæ in nominis ratione explicata iam sint, ab illo quo differt Verbum à Nomine (differt autem adsignificando tempore) in stitutionē de eo cōficit. Verum si ita sese habet hoc, quid ergo illud addidit, **C V I V S P A R S N V L**

V I *L A SEORSVM SIGNIFICAT : quod in Nominis quoq; ratione postulatum est? Itaq; ad hanc difficultatem Porphyrium illud dicamus, quasdam esse Orationes ex uerbis compositas quarum significatiuae sunt partes, ipsa inq; Verba ex quibus orationes cōsistunt; ceu cum dico ambulare est moueri. Nāq; ambulare & moueri & est cū totius partes sint orationis, significatiua p se sunt ipsa.*

G Ergo ut ab id genus orationibus Verba secerneret, quibus partes aliæ uerbi finitionis conueniunt, uox inquā, significatiua, ex composito, tempus adsignificans, ipsam necessario uel hoc loco differen tiam adiecit. Sed quo modo non significare tempus, sed adsignificare Verbum dixit? An quoniam significare est, ut supra quoq; admonuimus, aliquid in primis declarare. adsignificare autem, pter id quod primū declaratur, simul aliud quoq; secunda ratione quidq; præferre. At uerba, cū actiones potissimum quasdam aut affectus declarare uolumus, pronunciamus, tempora uero que actionibus uel passionibus adiacent, in quibus esse illæ uel fuisse, uel fore perhibentur, cū iis uelut simu elucecentia uidemus. De cætero autē deinceps & constructionē quā in propositionibus obtinet Ver bū docet nos Aristoteles: ac **S E M P E R Q V E E O R V M**, ingt, **N O T A E S T Q V E D E A L I Q**

H *D I C V N T V R . id est autem, p̄dicati locum à Verbis perpetuo, nec subiecti occupari. idq; non iniuria. Nam si actionum significatiua sunt uel passionum, hæ uero non sunt absolutæ, nec ipse per se existunt, sed ad alia quæ agūt uel patiuntur relationem habent, patet conueniens utiq; iis esse ut de illis prædicētur. Sic uero statuit & Plato de iis in Sophista, significatiuam quidem omnem uocem*

*» Nomen appellari his, asserens uerbis, Ho. Age ergo quēadmodum de speciebus ac literis disputa/ uimus, rursus itidem de Nominibus consideremus. nam hac quodam modo ratione id dilucescit
» quod in presentia querimus. The. quidnam intelligendum est de Nominibus? Ho. Vtrum inter se
» omnia congruāt, an nullum: uel quēdam uelint, quædā uero minime. The. Constat hoc sane, uelle
» alia, quædam nolle. Ho. huiusmodi quiddam aīs forsitan. Quæ non interposita mora pronunci antur, & quidq; indicant, mutuo conuenire: quæ continuata nihil significant, non coherere. ex qui bus uel illud dilucet, orationem unam ante Aristotelē dictam esse illam à Platone quæ unius rei si gnificatiua eset. hoc enim est in dictione illa quidq; indicant. siquidē & q incōcīne se habent, hoc est non interquiescendo prolata inter se Nomina sine Verbo, uel Verba sine Nominе, significant oīo; sed plura, & non aliquid. Solas autem species duas esse significatiuarū uocum, Nomen & Verbum:*

*» quorum illud substantias declarat: hoc actiōes uel passiones: quas ille grēce praxes, id est gestiones
» nominavit, his docens consequentibus. The. Quomodo istud quoddā dixisti? Ho. Quod te arbitratus confiteri existimauī. Est enim duplex nobis genus earum declarationum quæ circa substā
» tiam uoce fiūt. The. Quo pacto? Ho. Alterum Nomina uocatum; alterum Verba. The. Dic utrūq;. Ho. Declarationem qua gestiones significantur, Verbum uocamus. The. etiam. Ho. Signum autem ipsiis impositum uocis illas gerentibus, Nomen. Ex quibus ipse palam cernitur non solum actionū aut affectū significans uerbum esse dicere, quod gestione uocabulo indicatur, sed signum quoq; seu nota ante Aristotelē noīare; nimirū signo significatiū apud utrūq; auctōrē declarat; positio neq; significatiūm: sed non natura; quo modo superius de iis, cum de Nominе ageretur, explica tum est. Quin & aduerbium **S E M P E R** non sine causa adiectum est in dictione illa, ac nota semp est eorum que de alio dicuntur. Hocenim Verborum maxime proprietatem ostendit. quoniam & quædam Nomina interdū predicari nil uetat; ut animal de homine. sed illa neq; ex eorum numero sunt quæ solum perpetuoq; predicantur: neq; per se ipsa sine aliquo Verbo predicata, ut est uel nō est/absolutam orationem efficere natura ualent. at Verba propriam uim seruantia, solum semperq; ipsa per se p̄dicari accidit. Hæc de uerbo locutus, deinceps quēcūq; ad præceptionē contulit, expla nare cōtendit. ac iure id primum quod adsignificare tempus dixit, nimirū necessario assumptū, ut Verbum à Nominе plane distingueretur, aperuit breuiter, Nominе & Verbo, quæ circa rem eādem uersantur/ualetudie/inquā et/ualet/mutuo collatis: ostēsoq; Nominе nullius significatiuo ēē temporis; Verbo autē p̄tēr eam affectionem quā p̄cipue declarat, tempus etiam significare. Ab*

I *»*

K *»*

A

hoc uero, dictio illa omissa, cuius pars nulla seorsum significat, ut quae cum de Nomine agere, satis adepta est explanationis, ad reliquum transit; ac significativa dicta eis illorum inquit uerba quae de alio praedicanter, hoc est de subiecto; uel in subiecto, id propterea, quoniam Verba, quo pacto & Nomina, alia, quasi per essentiam sint in iis de quibus predicantur, completiuas illorum, praedicationi dicuntur: quod in Praedicamentis de subiecto uocabatur. alia ut accidentia subiectis; quod in subiecto appellatur. Quoadmodum enim de homine animal albūq, praedicantes, que Nomina sunt, non eodem utrūq; praedicamus modo, sed animal ut de subiecto de hoīe dicimus, album quasi in ipso subiecto ipsum eē obtineat, ita res quoq; in prædicatione habebit Verborum. Nam ubi dixero, ambulare est loco dimoueri, uel calefacere est facere dimoueri loco de ambulando ut de subiecto p̄di caui facere de calefaciendo; quoniam illis generaliora sunt. cum autē Socrates ambulat pronūciauerit, uel Plato legit, praedicanter per accidēs hic de subiectis praedicata. Ergo ut sp̄es ambas ostendat prædicationis, ob id cum perpetuo praedicari solere Verba p̄diderit, ita subiunxit, mō ut de subiecto, modo ut in subiecto praedicari. Sed hæc quidē expositio quadrabit ita sepe, ut apposuimus, habēte scriptura: quā in plurimis iuuenimus exclarib⁹. Quod si qui habere se eam & hoc modo uoluerint, ac nota semp̄ est eorum quae insunt, ut eorum quae de subiecto uelut Porphyrius inquit Philosophus, hic illud de subiecto pro in subiecto quoq; dicemus acceptum. Quod enim in subiecto appellatur, id indifferēter de subiecto uocare quādōq; consuevit. Prior igitur scriptura interpratioq; eligēda est. Verba autē subiecta quoq; interdum fieri, ut philosophari, cum philosophari dicimus utile est & ambulare, in propositione illa ambulare est moueri, nec tunc ut uerba, sed tanquam noīa in orationibus capi, ob idq; ipsis preponi articulū, supra memorauimus. Ac dicere sane oportet fortassis, ab actionibus passionibusq; haberi quasdam naturas ac p̄prietates, quibus etiā à se mutuo differat: & eas dici aliorum quorūdam agētium esse uel patientium: significariq; eas à nobis: à quibus interdum uelut ex entiū numero sint, ac quādam obtineat naturam, alias circa subiecta q̄dam alia subsistant ipsē cernūtur. Proinde uoces quae substātias illarum significant, Nomina uocati: Verba autē, quae ad subiecta relationē declarat. Quare philosophari & ambulare, ac demū quae cū apud Grāmaticos Infinitua nominātur, quatenus ad significant tēpus, Verba dicūtur, nec Nomina: quoad uero quoquo modo subsistētia quādam indicant, ipsis inquā actiones uel passiones, preponiturq; ipsis apud Grēcos Articulus, qui Nominibus anteire dūtaxat solet, nec ppetuo locū obtinent p̄dicatorū, id qđ proprium uerbi eē uult Aristoteles, Nomina, nec Verba nūcupantur. Ceterum illud attēendum, cum p̄dicata quoq; hæc fiunt, quoadmodum moueri in propositione hac ambulare est moueri, uel iuuari, in hac philosophari est iuuari, nihil in p̄dicando à confessis nominibus, ut animali differre. Negi enim possunt hæc sine est uerbi additione, uel non est uel dicuntur uel debeo, ut in hoc dicere debeo, aut id genus aliquo, absolutam orationem conficere. Cum igitur ceu quouis modo entium quorūdam nomina hæc accipimus, tunc & de illis quae ab his significantur quidē enūciare, ac de ipsis quādam plane uerba p̄dicare aggredimur: ut in ueris non minibus facere cōsueuimus. Sed dicta sunt hæc de Verbis iis quae à Grāmaticis Infinitiū modi non minantur: quibus etiam solis actiones aut passiones quae in subiectorum ordine accipiuntur, cum dicendum de iis aliquid est, significare proprie solemus. Siqua uero & in aliis modis aliquādo fiat subiecta, ut ualeo uerbum est, sermonem tunc animaduertas non de affectione nobis ipsa quae īdatur, sed de significante illā uoce haberit: ipsam ut uocem considerantibus, uulgoq; inditum nomine eiusmodi uoce explicantibus. etenim inter ea quae sunt & uoces censem, easq; ut alia quoq; à se mutuo discernentes, aliis aliisq; significamus nominibus, id quod nō solum in uerbis inuenies, sed etiam in omni tum significativa, tum experie significatiōis uoce fieri. Græci enim homēs syndesmos dicunt, i. hæc quidem coniūctio: & to, to, arthrō, i. hoc, hoc, articulus: & to, i. hoc, cnax, uox nihil significans. At Aristoteles non ipsam per se uocem uerbi esse eam dixit que p̄dicari perpetuo uelit: sed qđ ab illa designatur: estq; aut actio quādam, aut affectus. ideo sic etiam dixit, notā semp̄ esse eorum quae de alio dicūtur, ac de his quidem satis. De Verbo autē infinito nō prolixiore opus erit nobis oratione, quippe eadem iis dicemus quae de infinito Nomine p̄nunciauimus, nimisrum haud omnino à Verborum natura euafisse: id qđ breuiter cōmonuit Aristoteles: cū dixit, A D S I G N I F I C A T E N I M T E M P V S : S E M P E R Q V E E S T D E A L I Q V O . ac quoniam non de certō aliquo dicitur, propterea totum hoc infinitum uerbum appellari. Cum uero NON EST AVTEM inquit, DIFFERENTIAE NOMEN INDITVM, Verbi infiniti diuersitatem qua à finito dirimitur, differētiā nominat. huic uero ait diuersitati non esse inditum nomine, quo infinitū hoc uerbum, de quo sermo est, aliud esse à Verbo, declarare nobis liceat; quoadmodum nominis à uer-

B

C

D

E

SECTIO OCTAVA PRIMA

Feo differentiæ nomen hoc ipsum impositum habemus, qđ alterum Nomen, alterum Verbum uocatur. Quandoqđem igitur nō sic in Verbo quoq; ac Verbo infinito duo posita habemus nomina, quæ differre hæc inter se ostendere nobis possint, sed ipsorum quidem alterum quoddā obtinuit nomen quod Verbum dicitur: alterum à nominum cōditoribus neglectum, nulla eiusmodi uoce donatum est, qua significet, discrimini assignatum nomen non esse ait in loquendi usu: hoc est Verbi infiniti pprietati qua à finito seūgitur: quā quidem proprietatem patres auctoresq; decuit nō minum peculiaris cognomēti cuiusquā dignitate honestare. Quapropter nomen ipse illi statuē, infinitum Verbum id cēset uocandum: **Q VONIAM VNIVICIQVE TVM Q VOD EST,** inquit, **TVM Q VOD NON EST PARITER COMPETIT.** saneq; competere pro eo accipit quod est re uera p̄dicari. Nam uere quidem aliquid uel de non ente p̄dicari, quasi non competens illi, neq; competere natura aptum, nihil prohibet; ut cum hippocentaurus inquā, nō ualet uel non laborat, aliquid uero ei quod ne qđem est, competere neutiq; potest. Post hæc tradit nobis Verborū ab ipsorum casibus differētiam: quo modo faciebat in Nominibus: atq; à se inquit ea que in presenti dicūtur tempore cuiuscūq; fuerint personæ, Verba appellari: ut ualeo & uales & ualet: præsenti autem eo uidelicet quod in latitudine spectatur, nam in momento, ut uocant, temporis nihil facere licet aut loqui. Quæ uero circuicacens adsignificat tempus (**CIRCVMIACENS** autem nominat tum præteritum, tum futurum, uelut instans ambientia) casus uerbi nuncupari: ut quæ per transfigurationem ab iis fiant uerbis quæ in præsenti tempore efferūtur. Itaq; proprie uerbum ē id quod in præsenti pronunciatur tēpore, ac finitū aliqd certūq; significat. Qđ si qđ uel hoc loco q̄ fierit, quid sit, qđ nō has Aristoteles ab initio uerbi definitioni addiderit differentias, Non nos, ut Herminus, initio proditam definitionem esse imperfectā excusabimus: sed apud Philosophū plura quoq; significata uerbi esse, atq; alterius haberit quidem illam significati definitionem quæ a principio editur: aliud uero quoddā per ea quæ nunc adiiciuntur, Philosopho describi. Tripliciter enim Verbum apud Aristotelem dici cōperies: aut uocem omnem quæ adsignificat tēpus, & cuius pars nulla seorsum significat, semperq; de alio dicitur: ut principio definiuit, quo quidē significatu Verba quoq; infinita & Verbi casus uerborum nomine censemuntur. Aut omnem uocem que præsens adsignificat tempus dūtaxat, ac finitum quidquā declarat: quæ nobis per præsentia uerba significatio traditur. Aut uocē omnem quæ p̄dicatū facit in p̄positione, quo circa bonus & iustus & ali bus & animal, cum accepta p̄dicata fuerint, Verba, si significatum hoc attendas, dicuntur: id q̄ in neutro priorum significatu fuit. Porro q̄ significatum hoc quoq; agnoscat Verbi, idicauit iam uel inter huiuscē tractationis primordia: cum diceret, Itaq; Nomina ipsa & Verba similia sunt illi conceptui qui sine compositione est ac diuisione: ut homo, uel album, nimirū ubi nihil addatur. In se quentibus quoq; ipsum in eadem inuenies perstare sententia, ubi Nomina inquit, si transponantur & Verba, idem significant, hoc enī effatus, Hominē albumq; proponit: atq; utrūq; in alterius locum transmutat: quasi sit horum alterum Nomen, alterū Verbu. Ergo si in p̄positione **Homo** est albus, dicente, Homo assumitur Nomen: uti principio quoq; est acceptum, album ut Verbum capi conspicuum est. Et in ea quæ ad hanc reciprocat, atq; album subiectū, p̄dicatum Hominē facit, patet album Nomen dictum iri: Hominem Verbum. Sed hec p̄ter naturam est p̄dicatione: uelut cum domino quoq; accidisse Hominē dicimus. Quo fit ut Hominē non propriæ uocari Verbum dixeris: nec album Nomen: ut quod nec secundum naturā p̄dicitur de Homine. At cum de Homine album p̄dicabimus, erit & p̄dicatione secūdum naturam: & p̄dicatum iure Verbi appellatione nuncupabitur, quasi quod Hoī impertitur significet: de eoq; natura sit idoneum ut subiecto p̄diciari. His ergo expositis, inspiciamus ea quæ ab Aristotele de Verbo deinceps produntur.

X K *Ipsa ergo si per se proferantur Verba, Nomina sunt: aliquidq; significant. mentem enim sifit qui loquitur: quiq; audiuit acquieuit. verum sit ne an non sit, nondum indicant. Neḡ enim esse uel nō esse nota est rei, ac ne si ipsum qđem ens solū dixeris. Nā ipsum quidem nullum est: adsignificat autem compositionem quādam quam sine compositis non est intelligere.*

Cum enim per supradicta finitionem Verbi tum cōmuniorem, tum peculiariorem nobis tradiderit, uult per hęc, quonam pacto sese Verba ad uerum significandum falsumue quidpiam habeat, explicare. Iam quidem inter initia, ubi cōmuniiter de rerum, conceptuū Animi, uocūq; mutua coherētia disscrebat, simplices uoces omnes similes esse illis conceptibus prodidit qui cōpositione uel diuisione carent: atq; nec ueritatis capaces esse, nec falsitatis. Nunc uero id confirmare apertius uult ostendendo

ostendendo eo quod in simplicibus uocibus ueritatem admittere & falsitatē maxime uidetur, Ver-
 bū inq̄, horum neutrum indicare. Nam ibi pte altera orationis Nomine in mediū adducto, tametsi
 id ē maxime cōpositum sit, ut Armipotens & Hircocetus significatiū esse quidem ut naturę
 cuiusquā aut notionis: non tamen ueri uel falsi: nisi Verbum illi quodpiam additū fuerit monstra-
 bat. Hic autem eadē nobis de Verbo tradens praecepta, nempe significatiū id esse actionum quarū
 dam aut passionum: non tamen ueritatis uel falsitatis: nisi aliquod ipsi fuerit copulatum nomen,
 IPSA I GIT V R SI P E R S E , inquit, PROFERANTVR VERBA, NOMINA SVNT, ALI/
 Q VIDQ VE SIGNIFICANT. dicitq̄ nomina, id est significatiua. proinde planiore hoc faciendo
 subdidit aliquidq̄ significat. Deinde probas hoc, significatiua esse inq̄ Verba quarūdam rerum, de/
 inceps addit, MENTEM ENIM SISTIT Q VI LOQ V IT V R : Q VI Q VE A V D I V I T A C /
 Q V I E V I T: uel hoc nimirū dicens, uerbi ualere exempli causa prodeunte porrigentemq; se pari-
 ter cum prolationis longitudine expleri nobis intelligentiam: ac quasi in lōgum cum dictionis ex/
 promptu delatam, ubi uerbum totum protulerimus, uel audiuerimus, firmari ac sīstī. uel si quis ro-
 gauerit quid agat uerbi gratia Socrates, mēteq; ambigua sit ac uelut errante, eo q; cū plura aīaduer-
 tat, quorum singula inesse illi postulant, nullum id esse quod inest certo intelligat, qui respōdet, atq; p-
 iambulat, inquit, uel disputat mētem statuisse, atq; ab hæsitatione uindicasse. & eum qui percōtatus
 est, quasi incerto animo fluctuantē, audita uerbi responsione acquieuisse. Quāobrem pronunciatū
 uerbum aperte aliquid significauit: si hæc prodito illo gesta sunt, atq; alter cum uerbum protulit,
 quidq̄ effecit. eius enim qui sciscitatus est mētem sedauit firmauitq;: alter affectus est audiendo: cū
 acquieuerit. Itaq; significare uerba, ex hisce conspicuū est. V E R V M S I T N E , inquit, A N N O N
 S I T N O N D U M I N D I C A N T. Per id autem q; sit ne/ait, affirmationem: per id quod an nō sit, ne/
 gationem: uel magis per id q; sit ne/inquit, uerū: per id q; an non sit falsum declarat. Qui enim res
 dicit, ut sunt naturamq; obtinent, uera dicit; qui uti non sunt, falsa. Significant igitur aliquid uerba
 inquit, affectum uel actionem: sed ueritatem aut falsitatem nondū indicant. atq; hoc ratiocinatione
 asserēdo, subinde infert, NEQ VE ENIM ESSE V E L N O N E S S E N O T A E S T R E I . Est autē
 hæc probatio à maiore, de eo nimirū q; Verba uerū aut falsum non admittant. Si enim primitiva
 magis Verba ac cōmuniora, & in quæ cætera omnia resoluūt, ipsum inesse uel non inesse p̄xime
 indicantia, cum per se pronūciantur, uerum aut falsum nequaq̄ decernunt, multo minus sane alia
 Verba horum sibi aliquid uendicarint. At si primum sit, erit ergo & secundum. Sumit autē uerba
 illa quæ principiū magis naturam referunt, magisq; cōia sunt: & in q̄ resoluūt cætera omnia/est: &
 nō est: que/esse: ac/nō esse: appellat: perinde quasi Verba singula in Participium atq; horum alterū,
 finita in uerbū/est: infinita in/non est: resoluuntur: ut/currit, currēns est: ualet/ualens est: non currit,
 currēns non est: non ualet, ualens non est. Hæc igitur sic habentia si nullum ipsa per se uerum aut
 falsum indicent, quomodo consentaneum fuerit rationi, quæ his posteriora sunt, quæq; inesse om-
 nino uel non inesse per horum cōmunicationē declarant, ueri quidq; aut falsi p̄fūstare? Porro/est/
 uel/non est/nihil per seipsum ueri uel falsi indicare, uel ex se patet fortasse. (nam qui sexcenties/est,
 est/uel/non est, non est/dixerit, horum neutrum significauit.) cæterum eodem & hoc modo p̄bat à
 maiore, quodam quam uerbum/est/antiquiore petito atq; altiore, id est ente: à quo uerbū/est/unde
 ipsum/non/est/prodiit. Nam ne/Ens/quidē hoc inquit, quod est nomen, quomodo nec deducitū ab
 eo uerbum/est/notam eē rei, hoc est uere rem eē declarare, si solūm ipsum pronūciatum sit, quod
 est si per seipsum dicatur. Significat quidē aliquid & uerbū/est/per se dictum: similit̄ & ens. sed ho-
 rum neutrum, licet sexcenties prolatum, sibi ipsi uēdicat ac suppeterē dicit ut ueri quidquam, aut
 falsi indicet. Solē enim, ut proditum est s̄apenumero, composite ex Nominibus Verbisq; oratiōes
 alteri ex iis suscipiendo natura comparatae sunt. Horum autem utrūq; ens/inquam atq; est/simi-
 plex proculq; ab omni id genus compositione semotum est. Si ergo habent ita se Auctoris uer-
 ba ut apposuimus. neq; enim/esse/uel/non eē nota est rei, expositionem quam attulimus solā ea cō-
 firmantem reperies. Sin ut Porphyrius philosophus scribit, non enim ipsius eē rei nota est, uel non
 esse (quāquā progressus in priorem scripturam atq; expositionē fertur) potest de uerbis dictum eē
 cōmuniciter omnibus, nempe significatiua quidem illa, uti proditum est, quorūdam eē: sed non ue-
 ritatis uel falsitatis: ut per hæc uerba/uerum sit ne an non sit nōdum indicat/ostendit. Huius tie-
 tro per id causam reddit quod ait, neq; enim ipsius eē rei nota est, uel non eē. Est autem hoc, nō enī
 si ipsum per se uerbum dicatur, quam declarat rem, inesse aut non inesse significat. quod si faceret,
 tunc per se capax falsitatis ueritatisq; eēt. Nam qui/ambulat/dixit, significauit quidē certā actionē,
 cæterum de ea neq; uerum aliquod neq; falsum prodidit: nisi subiectum quodpiam fucrit additū,

Perihēf. Ammo.

SECTIO

PRIMA

F cui inhérens uel nō inhérens ambulare, ueram orōnem aut falsam confecerit. Itaq; uerba illa, neq; enim ipsius eē uel non esse nota est rei/ perinde dictu est atq; à prolato per se uerbo neq; rem eē id est quam significat indicari; quod facere solet affirmatio; neq; non esse; quod negatione declaratur. atq; hæc sunt de omni Verbo cōmuniter dicta. Illud uero, AC NE SI IPSVM PER SE QVI DEM ENS SOLVM DIXERIS, uel secūdum hanc explanationem nullum capax uerbum eē ue ritatis uel falsitatis ab eo quod magis uidetur probauerit. Quonam autem pacto demōstratiuum hoc fieri illius possit, nisi per uerbi, est/medium rursus, qđ deductum ab ente cōmune est uerbo, rum omnī? Deinceps uero subnectit, NAM IPSVM QVIDEM NVLLVM EST. Nullū aut̄ esse ens dicit, neq; ut signifi catu carēs, neq; ut æquiuoce prædicatum de rebus; sed nullum est inq; neq; uerum, neq; falsum. A DSIGNIFICAT AVTEM COMPOSITIONEM QVANDAM QVAM SINE COMPOSITIS NON EST INTELLIGERE. hoc est, pars autem fit compositionis: ut ens est dicentis: circa quam compositionem uerum falsumq; spectatur: quam quidē compositionem sine compositis i.e. simplicibus non est contéplari. apertus igitur sensus est. Adsignifica ri autem ab ente compositionem, neq; ab hoc solum, sed à qualibet similiter quoq; simplicium uocum, non eo modo pronunciatum uidetur, quo per uerbum adsignificari tēpus dicebatur; sed pro eo quod est iuxta aliud quodpiam significare: hoc est cuiq; iunctum alii compositionem indicare iam falsitatis aut ueritatis capacem: qua quidem cōpositione priora intelligi oportet simplicia. Qđ si quis hanc adsignificandi expositionem non admittat, abeat in Alexandri sententiam: qui per uerba illa/nam ipsum quidem nullum est/ ac sequētia, de uerbo/est/ differere rursus Aristotelem dicit, post intersitum sermonem de ente: quasi ne id quidem, ubi ipsum per se proferatur, ueri quidquā significare aut falsi queat: atq; ipsum/est/uel/non est/ (eadem enim de utroq; ratio habetur) si per se proferatur ipsum, ueri quidquā significare quidem uel falsi natura ineptum eē dicere: cæterū cū, ut uerba quoq; alia, nomē sit, facultatē potissimum quidē obtainere entis cōmunicationis priuatio nisue significatiua. secundo loco & prædicati cuiusdam cum subiecto copulationis: quibus addi tum, & perfectam orationem facit, & ueritatis indicem ac falsitatis. Nam si pxime quoq; de subie cto, nulloq; prædicetur medio, tunc potestate etiam/est/ ipsum, sui ipsius cum ente notat complexū: ut/Socrates est ens. uerbum autem/nō est/ diuisionem designat: aut utrūq; etiam compositionem. Ut enim in libris de Anima explicatum est, & is qui aliquid non esse album dicit, ipsum non esse al bum subiecto coniunxit. Verum tradita nobis orationis partium, Nominis inquā & Verbi, conté platione Aristoteles, ad compositam quoq; ex iis deinceps Orationē transit: atq; ait.

CDE ENVNCIATIVA ORATIONE.



RATIO vox est significatiua cuius ex partibus aliqua separata significat vt Dictio: verū non vt Affirmatio. Hō verbi causa significat quidem aliquid: nō tamē esse aut nō esse, sed erit Affirmatio vel Negatio siquid fuerit additum. verū nō una hominis syllaba, neq; enim in forex rex significat: sed uox nunc est dūtaxat. In dup licibus vero aliquid significat quidem: at non per se, sicuti diximus.

Quam igitur ob causam de Noī & Verbo locutus, non de Negatione & Affirmatiōe, postea de Enunciatione, postremoq; de Oratione disputet, ut politus à principio fuerat, sed de iis docendo pergit contra qđ in huiuscē operis exordio, ipsorum, ut quæ tradi deberent, enumerationem fecerit, prius dictum est. Eorum autem interpretationem moliētes quoq; ascita ad proprietatē sunt Oratio nis exprimendam, quod quidem uox, ac significatiua sit præterimus: ut que aperte admodum sint & in orationis partium definitionibus iam percepta. Ex composite autem nūc omissum esse arbitramur, tum uelut ex iis notum quæ de nomine, ceu quod ex composite constat, prodita sunt, in Verba autem tanq; simili se modo habente superhabitū: tum quasi paulopost opportune addendū, post confutatum illum qui oppositam orationē, hoc est non positione, sed natura esse uidetur asse xere: forsítā uero & perinde quasi à sequente differentia cōprehendatur. Illud autem, CIVVS EX PARTIBVS ALIQA SEPARATA SIGNIFICAT, soli articulate adest uoci: que ex nostro instituto constat. At partem aliquam habere significatiua, Orationē à partibus eius per se absolu tis, nomine uerboq; distinguat. quoniam illorum neutrius aliqua significatiua pars erat: ptes uero significatiue quædam sunt orationis, Nomina inq; & Verba. Porro significatiuas esse partes oronis si per se ipse capiantur, non simpliciter dictum est, sed ex partibus aliqua: ob priuatiuas nimirū par ticulas insitas negatiōibus, articulos, coniunctionesq;: ut cum/homo, inq; animal est: uel sedet qui/ dema

dem Socrates, Plato uero ambulat. Nam haec partes communius quidem Orationis appellantur: per se autem ipsa si considerentur, significatione uacant. Atq; non haec solum, sed Nominum quoque ac Verborum partes, quae nihilominus partes esse compositae quoque ex ipsis orationis uidentur, significatione omnino carent: ut proditum est sacer numero. Has ob res igitur significatiuam esse ex partibus Orationis aliquam dicit. Significatiuam uero esse **V T DICTIO: SED NON V T AFFIRMATIO** inquit: quoniam Dictio, ut & ante docuimus, uox est simplex, cum ceu pars Enuntiativa orationis capitur. declarat autem in sequentibus aperte hoc Aristoteles: cum ait, Nomen igitur aut Verbum dictio tantum sit: quandoquidem ei qui sic uoce quidq; declarat, non ita dicere licet ut enunciet. Quoniam igitur significatiuas quasdam habet partes omnis Oratio, hec autem in quibusdā sunt Orationibus uoces simplices, quas, uelut in ppositiōibus, Dictiōes uocari monuimus, in aliis Affirmationes integrę, siue etiam Negationes, ut in oratione dicente, Socrates sedet, & Plato non sedet, partes hec, Socrates sedet, & Plato non sedet, Verum Orationes eę quarū partes affirmations negationes sunt, dictiones habent etiam ex quibus ille gignitur, quae autem dictiones continent, non affirmations omnino aut negationes comprähendunt, propterea cum significatiuam eam partē quae semper est in orationibus ostendere Philosophus uellet, haec addidit: ne Ofones qualdā ipse quae partes habent affirmations uel negationes conspicatus, partes sic putares Orationis significatiuas esse oportere, ut prædicari aliquid uel non predicari de quoquā significant: sed opus esse intelligeres partem Orationis, quasi dictricē solum uel declaraticē naturę cuiusquā aut actionis contemplari. Atq; illud fortasse quod ex partibus dicit Orationis quasdam esse significatiuas, non per se intelligendum est, ad articulorum, coniunctionum, iisq; similiū differentiam: sed totum de incepis legendum, cuius ex partibus aliqua significat ut dictio: quo distinguatur à compositis partibus, ac iam per enunciationem prolati: perinde quasi significatiuę partes omnes sint orationis: sed aliae dictiōum mō, atq; in omni oratione ex necessitate spectentur: aliquid ritu enunciationū, nec conspicari in simplicibus orationibus possint: ut haec quoque locis aliis omnibus consona sint Aristotelis & Platonis: in quibus de partibus orationis, ut quae in nomina solum ac uerba diuidātur, precipiūt. Ceterum admirari minus conuenit, si nominum partes atq; uerborum mereri nequaquam arbitre mur ut compositae ex ipsis orationis proprie partes nominentur, quippe in omnibus iis quae exacta perfectaque sunt partes singulas indicare ex proxima integritate consueuimus. exiguum uerbi gratia lignum ex nauis decilum gubernaculo uel carina, horum partē ipsorum quidem: non tamē ad nauem referētes appellamus. eodem & in ceteris modo quae tum arte tum natura consistūt. Nam syllabas nominamus conexiones solas elemētorum primas. nomē autem trisyllabum uocamus uel quadrissyllabum: ceu simplex quodlibet ad id referētes quod p̄xime ex ipso compositum est. Propterea partes nominum & uerborum sola pronūciatione, non ut significandi partes ipsorum esse censueris. ideo prius quoque pars eorum nulla, si abiuncta sit, significatiua esse prohibebatur. Quare & orationum partes esse atq; non esse eadem dici poterunt: ipsa uero nomina & uerba, cum non solum pronūciationem, sed significationem quoque orationum sua compositione efficiant, primaq; significatiuam obtineant facultatem, partes etiam esse orationis primas merito affirmamus. Quāobrem & in Cratylō nomē exiguum esse orationis portiūculam prodidit Socrates: id uidelicet quod communiter de proprie uocato nomine & uerbo prædicitur. Si quis uero quæsierit, quomodo orationem oēm significatiua præditam esse cēseamus particula: tāetsi ad Vocabulā appellatam uel unum nō unius casum sufficere uideamus, ut in Hector, soluēmus, si uocationem uel inuocationem uno etiam per hūc casum prolatō nomine fieri dicamus: non esse autem Vocabulā orationem nisi eam quae sic ex pluribus nominibus aut cōgestis casibus pronūciaſ, ut Atride felix, o fortunate, beate: & o Nestor neleſade: atq; his similia: si idem non est nomē atq; oratio. Verūenim uero cum orationis partem significatiuam esse ut dictiōem, sed non ut affirmationē dixerit, non etiam negationem, quasi p̄spicuum esse, subiunxit. quāodoquidem qui partes orationis nō ut affirmations, sed ut simplices uoces putat considerandas, multo minus sane illas ut negationes capiendas duxerit: quoniam affirmationem quoque necesse est negatione contineri. Hæc uero ipse interpretando exemplum dictiōis capit **HOMINEM: PROPTEREA Q ALIQVID SIGNIFICAT QVIDEM INQUIT NON Tamen ESSE AVT NON ESSE**, hoc est non affirmationem uel negationem. quo planiore quidem redidō subinde itulit, **SED ERIT AFFIRMATIO VEL NEGATIO SI QVID FVERIT AD DITVM**, uerbum uidelicet uel affirmatum uel negatum. Quare manifestū ex his quoque est, enūciationis partem quae significatrix est, dictiōem hoc loco Aristoteli, propterea q; significet, uocati. Differre autem à simplicibus uocibus orationes significatiuis partibus habendis submonens ait,

Perihē. Ammo.

D ii

F VERVM NON VNA HOMINIS SYLLABA: cōmuniter subaudito nimirum illo **SIGNIFICAT ALIQ. VID.** dictum est enim homo uerbi causa significat quidem aliquid. Illi ergo cōstruendum hoc est/uerum non una hominis syllaba. Hoc uero rursus probans, uocum inquā simpli-
cium partes nullius per seipfas esse significatiuas, probationemq; hic moliēs ab eo quod magis ui-
detur, **NEQ; VE ENIM IN SOREX REX** inquit **SIGNIFICAT: SED VOX NVNC EST DVNTAXAT.** Hoc autem est, quoniam rex per se pronūciatum, regni possessorum notat: cū aut
ceu partem ipsum nominis sorex acceperis, omnino significatiōne uacat. ac nunc sane quod uelut
pars consideratur, uox est solummodo, nihil ab una differens earum quæ nequaquam significant.
Verum in simplicibus quidem, ut supra quoq; dictum est, nominib; significatiuæ partes neutiq;
fuerint ut in homo/uel/sorex. Etenim pars huius rex/non uelut alii cuiq; iūcta/sorex/nomen per-
fecit; sed in nomē quod regni dominum indicat fortē fortuna incidit: iccirco si soricis ut simplicis

G pars capiatur nominis, ne uisione quidē quidq; declarat. Nemo quippe audito/Sorex/nomine, in re-
gis intelligentiam uenit: quēadmodum qui/Armi potens/ uel/Hircoceruus/audiuit, intelligēt nō
expers manet armorum uel cerui. Sic ergo in simplicibus. In duplicitibus uero, uult qđem inquit:
” ceterum nihil designat abiuncta, hoc est, uidētur quidem significatiuæ esse partes: quoniam & in
iis pronūciandis quædam aperte compositio plurium uidetur nominum: quāuis una tum animi
conceptio, tum res ea sit quæ ex ipsis indicatur: re autem uera nullius & hæ sunt significatiuæ, si p
se ipsæ proferantur. Igitur, ut summatim explicē, huiusmodi erit argumētum. Si quæ per se signi-
ficatiuæ sunt uoces ut/rex/cum aliquorum nominū partes euasere, prorsus, ubi à suis totis demun-
tur, significatiuæ carent, quid de una syllaba hominis putādū est: uel partibus aliis nominum, que
etiam non insumptræ in nominib; significatiuæ esse nullius uidentur: hæc igitur patēt. Ex iis ue-
ro quæ tradita hic sunt Aristoteli oportet colligere, non eam solum quæ perfectam absolutāq; sen-
tentiam explet, sed imperfectam quoq; orationem uocandam ab eo censeri. nam & illi quæcūq; p/
dita sunt de oratione consentiunt.

XII *Est autem significatiua quidem omnis Oratio: non ut instrumentum vero: sed, quo modo dictum
est, ex composito, enunciatiua autem non omnis: sed ea cui verum competit aut falsum pronunciare.
competit autem nō omnibus. Deprecatio verbi causa est oratio quidem: sed neq; uera, neq; falsa est.
Missæ igitur aliæ fiant: quippe quarum consideratio Rheticæ magis aut Poeticæ conuenit. at
Enunciatiua præsentis est contemplationis.*

Refellit quēdam his uerbis Aristoteles syllogismum, qui non positione uidetur orationem, sed
natura eē demonstrare. Quinam est igitur syllogismus? Oratio instrumentum est uocalis, inquit,
in nobis natura existētis facultatis. ea nāq;, utpote qđ instrumētum est, quæ uolumus inter nos in
I dicamus, oē naturalis facultatis instrumētum, & ipsum natura cōstat: quemadmodum oculi. cum
nobis insitæ instrumēta uidendi sint potestatis, aures audiendi, atq; alterius pars quæpiam alia, nō
nature sunt, sed artis instrumēta. ergo natura cōsistit Oratio, nihil ex nostri Animi motione obti-
nens. Dug itaq; cum in syllogismo sint ppositiones assumptg, cōcedit Aristoteles maior: que istru-
mētum omne naturalis omnis potestatis natura esse dicit. minorem autem corripit, quæ orationē
faretur esse naturalis in nobis facultatis instrumētum. Quodnam igitur instrumētum sit uocalis
in nobis facultatis, aperiēdū est: quoniam naturalis cū sit, eget instrumētis: quomodo uires alia
quælibet naturæ. ac quid ergo ipsis existens oratio, postquā instrumētum non esse perhibet, na-
tura non est, sed positione. Sunt itaq; facultatis nostræ uocalis iſtrumēta Pulmo & Arteria illa quā
uocant asperam. hæc quidem ut simpliciter uocis. Ut uero articulate, quænam sunt naturalis iſtru-
menta potestatis? Lingua: Palatum: atq; alia que sic uocalia seu locutoria iſtrumēta nūcupantur.

K Oratio autē opus erit tali horum instrumētorum motu ab illa effectum. iccirco neq; ut natura sit
ipsa oratio necesse est. Nihil enim prohibet quo minus pfecta à naturalibus uiribus opera sint po-
sitione: quo pacto in saltatiōe sese res habet. Nam cum naturalis in nobis facultas localis motio sit,
saltatio quod opus ab ea demanat, positione continetur. licet enim saltatori, tali uel tali ratiōe ma-
nus mouenti Achillem uerbi gratia significare: cum alterius alias corporis habitu ac gestu speciem
edat: atq; eius accidens quodpiam præferat. Ergo quemadmodum loco dimoueri natura cōpa-
ratum est, saltare, positione atq; ex composito: & lignū natura prouenit: ianua positione construi,
ita uocis formationem quoq; nature acceptam, significationē autem per nomina seu uerba uel con-
flatas ex hisce orōnes, q; ipm esse ex uoce incondita & rudi uelut materia obtinet, formā uero à nra
cognitione

A

cogitatiōe sunt adepti, positiōi nec naturę referimus. Ac uideſ ſane hō uocifera facultate, q̄ aiaria-
rū in nobis cognoscēdi uel appetēdi facultatū iſtrumētū eſt, p̄ditus ex natura pindē eē ac brutę aian-
tes. Qđ aut̄ ad significandū utatur noibus aut uerbis aut ex hiſce constitutis orationib⁹, que non
amplius natura ſed poſitione ſunt, id p̄ceteris qbus ratio deefit habere p̄cipuū; propterea quo-
niā ſolus quoq̄ mortalium particeps eſt eius Animę que ſuapte industria mouetur, artificioſeq̄;
agere potest; ut & in uoce ipſa edenda uis eius artifex dignoscatur. Hæc autem declarant exornatæ
orationes metris uel ſine metris cōpoſite. Pluribus igitur uerbis demōstratū eſt tum Orationem,
tum eius partes Nomen & Verbum ex pacto cōſtare. Verum quoniam ipſam instrumentū quoq̄
eſſe affirmamus nominum uel rerum ſignificationis, quodnam illud tandem ſit quod ea uelut in/
strumento utatur dicendum eſt. ac conſtat ſare cogitaticem eſſe Animā. nam ſoliſ munus huius
eſt oratione uti. Cæterū quonā pacto, cum ex composito conſiſtat, instrumentum eſſe naturalis fa-
cultyſ cuiuſquā poſſit, ſi cui propter eam regulā que omne natura eſſe naturalis facultyſ instru-
mentum monet, mirum eſſe uideatur, rationalē hanc dicemus atq̄ artificē in nobis uim natura eſſe
excellentiōrem; ut quæ etiam ſeparabilem ab omni corpore ſubſtātiā habeat. Hæc autem narrari
à nobis quæ uel ipſi placeant Aristoteli, declarant ea quæ ille ad calcē ſecundi Naturalis auſcultatio-
nis prodidit uoluminis: nempe bruta animalia nō ex arte, ſed ex natura agere, intellectu orbata; ut
pote/arte, ex quadam iſiſta nobis ui quæ naturam ſuperet, progrediente. in quibus nō arte, ſed na-
tura quadam inquit nidum ſibi fingere hirūdinem: taraneolam telam cōtexere. Quid enim referre
opus eſt demonstrationes illas quæ in cōmentatione de Anima Intellectum eſſe probant à corpore
ſeparabilem? Nihil itaq̄ mirandum eſt, hanc agentem naturę uiribus, illarū quoq̄ usurpare instru-
menta, quæ naturalia ex neceſſitate ſunt; atq̄ alia nōnulla ipſa ſibi artificialia parare instrumenta ad
propriā actiones obeundas. Quemadmodum igitur tuēdo corpori, hofibusq; propulsandis na-
turalia instrumenta facultyſ loco dimouentis, quæ ex natura eſt, manus & pedes adhibet, adhibet
autem & arte fabricata gladium & haſtam, ſimiliter & in agricultura, edificandiq; ratione, ac ceteris
tum actiuis tū effectiuis functionibus, ſic & in ſignificando utitur quidem Anima naturalibus in/
ſtrumentis uociferæ & locutoriæ facultyſ Pulmone, Lingua, Palato, Dentibus, Labiis, utitur uero
eriam Oratione, eiusue partibus; artificioſeq̄, fabricatur illas atq̄ ex composito, uelut futura ſigni-
fandi instrumenta: circaq; naturalem materiam id eſt uocem ipsarum generationem molitur:
ut gladii, circa ferrū: circa lignum, gubernaculi. Haſtenus cū exhibuerit nobis Aristoteles oratio-
nis elementa, Nomen inq; & Verbum, atq; compositam ex hiſce dictamq; communiter Orationem,
ex quibus omne oritur sermonis idioma, deinceps ad Enūciatiuam accedit orationem, ut ab initio
ſtatutum eſt, contemplandam: quā ſimplicis Orationis quandam eſſe ſpeciem diximus: quēadmo-
dum Vocatiuam, Optatiuam, Interrogatiuam, Imperatiuam: quarum perfecta quæuis eſt, ipſaq; p-
ſe ſignificatrix absolute ſententiæ. Nam ut hæc, imortalis Animus eſt, quiq; indicauit, ſic & uiri iu-
dices & / utinam philospharer & / quādo adueniſti & / abi ad talem / ſignificatu nō carēt. Ac nihil ali-
as quidem propositæ inquit tractationi conuenire: quæ & philosphica eſt & dialectica. Rhetori-
cæ autem uel Poeticæ propriam de iis eſſe meditationē: quoniam qui utrāq; ex his colunt, circa ip-
ſas per ſeipſas orationes uerſantur. Oratores quidem numeris, circuitibus, ac figuris intēti: Grāma-
tici de metris, primarum diſtionum uel cōiſtarum uel coherentiū, figuris, & declinatiōibus, atq̄
id genus omnibus ſolici. Quin etiam imitari nūnulos conſtueuere qui alios uocent, aliquibus im-
perent, alios de quibusdā interrogēt, uel p̄centur. Sæpe uero & ex persona ſua quibusdā harum
functionibus agunt: aīūtq;, Primum quidē o Viri athenienses Deos omnes imortales Deasq; oro/. „
uel/nam huc mihi iſtic exurgens reponde. Qui ergo de his tractat artibus, orationesq; ſubiectum
in contemplationem habent, conſiderent utrum ſolē he p̄tēr enunciatiuam ſpecies orationis ha-
beantur, an & alia quepiam ſit: atq̄ in finitas ne an infinitas harum quæuis diuidatur. magis uero
qualibus finitis numeris, p̄gressus pro quauis illarum ab uno fiat in infinitū. Nam hoc, ut diſſeruit
in Philebo Socrates, de ſubiectis ſibi rebus contemplari queq; artificem decet. Hoc autem munus
eſſe Rhetoricae uidetur aut Poeticæ, nō ex ſeſe, ſed eius quæ cōmuniter ars uocatur Orationū: de
qua Plato nos apprime diuinus in Phædro poſt palinodiā docuit: cuius eſt tum Poeticæ princi-
pia tum Rhetoricae inſpicere. Ad preſentem tractatū uero ſolam inquit orationis enunciatiuie me-
ditationem pertinere: quoniā principia tradere demonstratiuę ſcientię proposuimus. qui autem de
hiſ agit, hunc opus eſt in alia ſpecie nulla orationis negocium ſibi, p̄tēr Enūciatiuam, faceſſere.
quam comprehenſam ad demonstrationem, neceſſariamq; ad eā affiſquēdam ſoli contemplari Phi-
loſopho conuenit: qua ſola licet exacte cognoscere rerum naturam. Cum enim duobus modis, ut

Perihē. Ammo.

D. iii

B

C

D

E

SECTIO AVITATI PRIMA

F Theophrastus explicauit philosophus, ad aliud sese habeat oratio, tum ad audientes: quibus aliqd etiam indicat; tum ad res de quibus dicenti auditores ad credendū ducere propositum est, uersant circa eum ipsius habitum qui ad audientes pertinet Poetica & Rhetorica; quoniam illarum est elegantiora feligere nomina; non cōmunia atq; uulgata: cōcineq; hēc inuicem cōnectere adeo, ut his, atq; hēc sequentibus, ut perspicuitate, dulcedine, aliisq; generibus, prolixitate item & breuitate orationis, ubi tempestive adhibeantur oīa, ducat auditorem, ac stupore afficiat, suadēq; mancipatū possideat. Eius uero respectus orationis quo res exigūtūr curam potissimum geret Philosophus: tum falsum confutando: tum uerum demonstrando; quorū utroq; enunciationem controversam quandam instituit euidentibus enunciationibus concludere. Porro enunciatiua hēc ipsa oratio cum speciebus aliis orationis omnibus eo consentiat q; significatrix sit, quā obtineat naturā, ac quo pacto à speciebus aliis differat ofonis tradit ante hēc nobis Aristoteles,

G ENUNCIATIVA AVTEM, inquiēs, NON OMNIS: SED EA CVI VERVM COMPETIT AVT FALSVM PRO NVNCIARE. Ac sciendū sane est enunciatiuē orationis definitionē per hēc nobis ab illo exhiberi nihil, ut de iis præcipiat, affirmationem sibi ac negationem postulante. quod facere cum infra uisus fuerit nōnullis, ansam illis præbuit, ut Enunciationem in affirmationē negationemq; diuidi ut eq; uocē uoces in significata, non ut genera in species suspicarentur. tametsi quānam cōmunem natūram nullam significantis uocis æquiuocæ esse quāat definitio? Quod si in affirmationis quoq; definitionē ac negationis confertur Enunciatio: cum Affirmatio quidem enūciatio esse alicuius de aliquo, Negatio autem enunciatio alicuius ab aliquo dicetur, quomodo Enūciatio non genus ambarum esse clarissime dilucet: cum ad complendas definitiones æquiuocē nūquā uoces asciscātur? Quapropter p̄finitionibus de Enūciatiua specie orationis, de qua deinceps docebit potissimum, spe cierum eius Affirmationis ac Negationis contéplationem connectit; cum ait.

H XIII Est autem una prima oratio Enūciatiua Affirmatio: deinde Negatio: cæteræ omnes coniunctione una.

verum inas. 1. conn. lesco
lidans et in unitate ex I
uens. 1b. b. Diag. 1. m
em. 8. mons. 9. pereiu
icat.

Quibus uerbis duplēcēm esse orationum unitatē dicit: alteram ipsarū per se, uelut suapte ipsis natura insitam: ut in hac/Socrates ambulat, alteram positione quadam deforis ipsis à uocata ob id ipsum coniunctione adhibitam: ut in hac/Socrates sedet, & Plato ambulat. Nam hic orationes que manifesto duæ sunt, nimirum hēc/Socrates sedet, & hēc/Plato ambulat, iniecta in medium/et/coniunctio uelut colligare atq; unire suo interuentu uisa est. Habet sese eodem pacto & orationes ex omnes quā suppositiæ nominātur. pluribus enim constant & ille simplicibus orationibus: cæterum à continuatiua uocata coniunctione uniuntur: ut Si dies est, sol est super terram. Nam iursus orationes, quā duæ sunt, nempe hēc/Dies est & hēc/Sol est super terram, si/continuatiua ferrum/nans coniunctio unitatis imaginem ac uisionem perficit. Estq; talium unitas orationū non unius index substantiæ (nam multa plane ab iis significātur) sed unius substantiarum quas significant con sequētiæ, aut unius diremptionis; uelut in orationibus iis quā per disiunctionem efferunt: ut aut est dies, aut est nox. Ideo & oratio illa quā substantiam unam declarat, unaq; pprie est, potest nō dum lecto ligno, atq; ob id uno uocato proportione cōferri, quā plures indicat substantias, atq; coniunctione quadam unita esse quodam pacto uidetur, naui, quā ex multis constans lignis apparētē unitatem à clavis obtinet, proportione conuenire. Eius autem orationis quā proprie una est, eaq; de re natura prior, nec ipsum/unum/coniunctione habet, altera quādam est Affirmatio, altera Negatio. Est & quādam Affirmationis à Negatione differentia, non penes ipsum/unum: quando/ quidem una similiter harum utraq; est orationum; nullo extrinsecus ad unitatem egens adminicu lo; sed penes primum. siquidem non prima similiter oratio harū utraq; est: sed simplicitate dictio/ nis prior affirmatio negatione: quoniam negatiua assumpta particula fit negatio. quod autem addi tionem capit, antegressum esse illi necesse est quod ex additione perficitur. Hac ob rem itaq; & Aristotleles unam sic primam Orationem enūciatiuam esse Affirmationem dixit: deinde Negationem, aduerbiūq; deinde non de una, sed de prima, p̄nunciat. Ob id ipsum uero rationi cōsentanea ui detur Aphrodisiei sent̄cia de Enūciatione, quā genus ipsam Affirmationis esse ac Negationis ne quaq; permittit. quomodo enim illorum in qbus primum est & secundum, genus id erit quod de ipsis p̄dicatur cōmuniter? An hunc obtinet ordinem non eo q; sint Enūciationes, nam earum pari ter utraq; falsitatis capax est ac ueritatis: sed ex accidēte quodam extrinsecus, hoc est simplicitate di citionum. Patere autem proditē regulē tunc fatemur locum, cum ex eo ipso quod cōiter p̄dicat, subiecta illi primum secūdumq; obtinent, hoc igitur pluribus locis abunde demōstratum est. Hic

K

Uero enūciationem cōmuniter de affirmatione prædicantes ac negatione, non affirmationem enūciationem primam esse, negationem autem, secūdam enūciationem fatemur: sed primum & secundum, ut explicuimus, ad dictiōnum simplicitatem intelligendum est. Cæterum cum affirmet Aristoteles, orationum quālibet Enūciatiuarū, ubi ab affirmatione discesseris ac negatione, prorsus cōjunctione esse unam, ita rogauerit quispiā, quid de ea dicemus oratione quæ super terram sole exīscente dies est? ingt? neq; enim simplex hæc est oratio; neq; coniūctione uidetur ad unitatē eguisse. Cui respōdendum, fieri quidem nequaq; posse ut absolutæ Enūciatiōes duæ sine cōiunctiōe actu accepta, ad orationem unam faciēdam inuicem coeant. Nam hæc/Sol super terram est, cum sit absoluuta, huic/Dies est, absoluta & ipsi qđem, quomodo sine cōtinuatiua possit coniūctione admiseri? At sœpe aſcedētē ppositionē ſimul cū coniūctione ſic cōcīne imutamus, ut ipſa per ſe ad enūciationem ſufficere nō amplius queat: coniūctionem autem, uel tātūdem in hoc ualens coniūctiōi ad uerbium potestate comprehendat; ac cum ſequēte quæ perfecta etiam mansit propositione coaleſcat: ut habet res ſe in pproposito quoq; exemplo. Nam hoc Existente ſuper terrā ſole, imperfectum iposq; eſt ad enūciationem, aduerbiū autem, quādo, uel, ſi, continuatiua coniūctionē potestate continet: idemq; illi ſonat, quādo ſol ſuper terrā eſt, uel, Si ſol eſt ſuper terram, : quorū utrūq; propter coniūctionis aduerbiue adiectionem imperfectū iſfirmumq; eſt ad ppropositam enūciationem ſtatūdam: non ſecus atq; id quod potestate hæc in ſeipſo cōpleteſtit: ut, Sole ſuper terrā existēte, quo etiā fit ut cū conſequente, qđ eſt, dies eſt, perinde atq; illa coagmentari poſſit.

A Neceſſe eſt porro Enūciatiua orationem omnem ex verbo, aut caſu verbi conſtare. Etenim **XIII** Hominis ratio, niſi eſt additum verbum, vel / fuit / vel / erit / aut id genus aliquod fuerit, nondum enūciatiua eſt oratio. propterea quoniam vnum quoddam eſt eſt non multa Animal gresile bipes. Haud enim ſane ex eo quod prolata prope hæc inter ſe ſint, vna erit. Sed hoc explicare alterius eſt commentaryis.

B Cum de Enūciatiua oratione diſputare, eiusq; ſpeciebus Affirmatiōe ac Negatione iſtituerit, quoniam ex hiſ utraq; quoddam prædicatum, ac ſubiectum quoddā habet, horū quandam tradit nobis differentiam, ad articulatam illorum declarationem quæ deinceps ueniunt dicenda ſibi uſui futuram. Ait enim neceſſe omnino eſſe prædicatum terminū in propositione uel uerbum eſſe, uel caſum uerbi, forte uero aliquando & infinitum uerbum: quemadmodum in Negationibus. id qđ uidetur cum uerbo per hec cōprehendisse Aristoteles: aut tanq; de Affirmatione in primis diſſerēt omiſſe. Subiectum uero nō nomen prorsus: uel caſum nominis: uel nomen infinitum: ſed interdum quoq; orationem ex pluribus conſistentē nominibus. Nam cum Socrates, inq; ualet Socrates ualuit/exiſtente ſubiecto in iis nomine, prædicatum alias uerbuſ eſt; alias uerbi caſus. At cum Socrates eſt dico, Socratem poenitet, nō Socrates currit, Socrates animal rationale mortale, eſt ſubiectum in iis non nomen ſolum, aut caſus eſt nominis: ſed quandoq; & infinitum nomen: quandoq; uero ex pluribus nominibus cōſtant oratio. Verum hæc haud ita plane ab Aristotele explicant ob elocutionis breuitatem. Cum enim de prædicato aperte pronunciauerit, de ſubiecto innuit dūtaxat, in quicq;, ETENIM HOMINIS RATIO NIS I / EſTI ADDITVM VERBVM / AVT NON EſTI / VEL / FVIT / VEL / ERIT / AVT ID GENVS ALIQVOD FVERIT, NON DVM ENUNCIATIVA Eſt ORATIO. Sed quāobrem de prædicato quidē diſſerit his uerbiſ, quaſi nō ſine hoc conſtare queat propositio, de ſubiecto autem nō ſimile additur; tametsi horum utrūq; ppropositio ſimiliter egeat: cum hæc prodita etiam ſupra iam ſint; ubi neq; nomen, quāuis compositū, ſine uerbo, neq; uerbum ſine ſubiecto quopiam dicebatur uerum aliquod poſſe uel falſum indica re: ut in conſuſione de uerbo didicimus. Licet ergo quæ Porphyrius Philosophus adducit quæſitionem hanc arcescentibus respondere, ad Enūciationis exiſtentiam, uel exiſtendi priuationem in diſcandam, in Prædicatiua ſpecie enūciatiua orationis principatum maxime prædicato deberi. eoq; fieri ut inde etiam tota oratio Prædicatiua noſetur; priuationumq; in Negationibus particulam huic uelut potiori addamus; ut affirmatione per preſtantioris in ipſa particule abolitionem ſublata, ſiat negatio. atq; eam ob cansam de parte hac ſola ſermonē hoc loco Aristotelii fieri; perinde quaſi conſtare ſine hac Enūciatio non poſſit. Fortassis uero, pproposito ſenſu magis hec ratio cohæreat, ſi ubi de nomine ſermo erat, monitū ab eo dicamus, qualecūq; fuerit id ſumptū, nequaq; ſine uerbo conſiende Enūciationi poſſe ſufficere. (Etenim ſignificat quidem, inquit, Hircocernus aliquid: "nondum tamen uerum quidq; aut falſum: niſi eſſe aut nō eſſe adiectū uel ſimpliciter uel pro tem-

C**D****E**

F pore fuerit). Et rursus ubi de uerbo disputabat, eadem de hoc quoq; memoratem ad Enunciationem constituēdam ipsum si per se proferatur, non satis esse affirmare. Ibi uero non etiam additum esse sine nomine: quandoquidem propter eas propositiones quæ subiectis utūt orationibus sermo ex seco coargueretur: sed solum & aliud quoddam requiri, cui appositum uel compositum uerbu significantē esse uel nō esse Enūciationem esset facturum. At in iis quæ post illa sunt tradita, cum de oratione differens, uocem significatiuam esse eam dixerit, partemq; significantem habere, qđ cōiter pfectis imperfectisq; Orationibus inesse prohibebamus, transueritq; ad Enūciationis eiusq; specie, rum contemplationem, quasi ueritus nequis à Finitiis orationibus, ut quæ ex pluribus cōpositæ significatricesq; sunt unius naturæ, fieri posse Enūciationem putauerit, siccirco hæc nunc aducere: de quibus nihil adhuc uidetur disputasse. Cæterum cum in his omnino meminerit definitionum, hæ autem ex pluribus nominibus circa eiusdē rei substantiam diuersantibus cōpositæ sint orationes: quæ hanc ob rem quoq; una singulæ sunt, huius autem speculaminis meditatio multam cōmentationem postulet, ut quādo ex congestis nominibus una significetur substantia unaq; ex ipsis perficiatur oratio: quando uero non una intelligatur, harum rerum traditionem ad absolutiorem quandam facultatem reicit, quæ ea quæ sunt considerare quatenus sunt profitetur. Quāobrem de hoc longa serie orationis in Metaphysicæ aget tum septimo tum octauo uolumine: genus affirmas in definitione (ut quæ illic traduntur summatim perstringamus) materiæ ratione esse præditum. Differentiam uero, postremamq; potissimum ac soli definiendæ rei cōgruentem, propriæ specificæ fieri perfectricemq; materiæ: cui ut uniatur, alterius nullius egere adiumento. Non enim cum se iuncto quodam unionē obtinet, per seq; ipsum subsistente, sed est forma, proximæ quædā materiæ dispositio: uniuersalis nimirum atq; intelligibilis forma eius materiæ quæ intelligibilis appellatur, quod perinde est ac si eius dixeris quæ generalius capit: sensibilis autem singularisq; forma illius materiæ quæ secundum formam ipsam disponi natura comparata est. Has ob res itaq; & finitiua Oratio una, nō ex discretis prius, deinde cōgressis inter se cōstans proprietatibus: & singularium rerum una quælibet est. Sic enim affecta res sece habeat oportet quæ non sine propria affectione subsistit: ut in gno globo. neq; animo quisq; complecti affectam rem potest quin & affectionē conceperit. Quod igitur finitiuam orationē unam facit, atq; ipsam rē quoq; definiendam, id docet in libris illis. Quam autem minus circūspecte quispiam unius efficiendæ oratiōis causam reddidisset, nempe quæ ipsam complent nomina deinceps inter se non medio intercepta silentio proferri, hæc uelut fatuam explodit: atq; H A V D E N I M S A N E inquit EX E O Q VOD P R O L A T A P R O P E H A E C I N T E R S E S I N T V N A E R I T . Quippe in ea quidem Oratione quæ una dicis, non mina ex quibus constat illa, deinceps uoce non interquiescēt efferri oportet: cœu cum ipsum p se proferimus quodlibet, nec finitionem dicimus: sed nec ppositionem unam facimus inferendo com muniter omnibus uerbo: uerū totidem quot ea quoq; quæ in disiuncta enumeratione exprimūtur nomina: ut animal: deinde rationale: deinde mortale est. nā & uerbum est/ cuiq; subaudiri uidebis: attamen satis non est quæuis noīa inter se deinceps nullaq; intermissione punciare ut orationem unam facias uel Finitiūam uel Enūciatiūam. Cum enim uel solas substatiæ quæ coalescere nequeunt, ut sp̄cs uel indiuidua, uel sola accidentia significauerint, una ex iis nūquā fiet oratio: uel cum Homo bos equus: dico: uel Socrates Plato Alcibiades: uel Philosophus simus caluus ambulat: propterea quoniā coh̄escunt substatiis accidentia: ut quæ in subiectis ipsis subsistere natura uoluit: nō autem uel specie uel numero discrete in uicem substatiæ: neq; item accidēta: quorum ne subsistere quidem absq; subiectis potest ullum. quāobrem necessè quoq; est aliquis supra dictis subaudiri infinitum nomen: quod subiecti uicem suppleat: totamq; orationem aut falsam esse, aut ueram faciat.

G materiæ quæ secundum formam ipsam disponi natura comparata est. Has ob res itaq; & finitiua Oratio una, nō ex discretis prius, deinde cōgressis inter se cōstans proprietatibus: & singularium rerum una quælibet est. Sic enim affecta res sece habeat oportet quæ non sine propria affectione subsistit: ut in gno globo. neq; animo quisq; complecti affectam rem potest quin & affectionē conceperit. Quod igitur finitiuam orationē unam facit, atq; ipsam rē quoq; definiendam, id docet in libris illis. Quam autem minus circūspecte quispiam unius efficiendæ oratiōis causam reddidisset, nempe quæ ipsam complent nomina deinceps inter se non medio intercepta silentio proferri, hæc uelut fatuam explodit: atq; H A V D E N I M S A N E inquit EX E O Q VOD P R O L A T A P R O P E H A E C I N T E R S E S I N T V N A E R I T . Quippe in ea quidem Oratione quæ una dicis, non mina ex quibus constat illa, deinceps uoce non interquiescēt efferri oportet: cœu cum ipsum p se proferimus quodlibet, nec finitionem dicimus: sed nec ppositionem unam facimus inferendo com muniter omnibus uerbo: uerū totidem quot ea quoq; quæ in disiuncta enumeratione exprimūtur nomina: ut animal: deinde rationale: deinde mortale est. nā & uerbum est/ cuiq; subaudiri uidebis: attamen satis non est quæuis noīa inter se deinceps nullaq; intermissione punciare ut orationem unam facias uel Finitiūam uel Enūciatiūam. Cum enim uel solas substatiæ quæ coalescere nequeunt, ut sp̄cs uel indiuidua, uel sola accidentia significauerint, una ex iis nūquā fiet oratio: uel cum Homo bos equus: dico: uel Socrates Plato Alcibiades: uel Philosophus simus caluus ambulat: propterea quoniā coh̄escunt substatiis accidentia: ut quæ in subiectis ipsis subsistere natura uoluit: nō autem uel specie uel numero discrete in uicem substatiæ: neq; item accidēta: quorum ne subsistere quidem absq; subiectis potest ullum. quāobrem necessè quoq; est aliquis supra dictis subaudiri infinitum nomen: quod subiecti uicem suppleat: totamq; orationem aut falsam esse, aut ueram faciat.

H materiæ quæ secundum formam ipsam disponi natura comparata est. Has ob res itaq; & finitiua Oratio una, nō ex discretis prius, deinde cōgressis inter se cōstans proprietatibus: & singularium rerum una quælibet est. Sic enim affecta res sece habeat oportet quæ non sine propria affectione subsistit: ut in gno globo. neq; animo quisq; complecti affectam rem potest quin & affectionē conceperit. Quod igitur finitiuam orationē unam facit, atq; ipsam rē quoq; definiendam, id docet in libris illis. Quam autem minus circūspecte quispiam unius efficiendæ oratiōis causam reddidisset, nempe quæ ipsam complent nomina deinceps inter se non medio intercepta silentio proferri, hæc uelut fatuam explodit: atq; H A V D E N I M S A N E inquit EX E O Q VOD P R O L A T A P R O P E H A E C I N T E R S E S I N T V N A E R I T . Quippe in ea quidem Oratione quæ una dicis, non mina ex quibus constat illa, deinceps uoce non interquiescēt efferri oportet: cœu cum ipsum p se proferimus quodlibet, nec finitionem dicimus: sed nec ppositionem unam facimus inferendo com muniter omnibus uerbo: uerū totidem quot ea quoq; quæ in disiuncta enumeratione exprimūtur nomina: ut animal: deinde rationale: deinde mortale est. nā & uerbum est/ cuiq; subaudiri uidebis: attamen satis non est quæuis noīa inter se deinceps nullaq; intermissione punciare ut orationem unam facias uel Finitiūam uel Enūciatiūam. Cum enim uel solas substatiæ quæ coalescere nequeunt, ut sp̄cs uel indiuidua, uel sola accidentia significauerint, una ex iis nūquā fiet oratio: uel cum Homo bos equus: dico: uel Socrates Plato Alcibiades: uel Philosophus simus caluus ambulat: propterea quoniā coh̄escunt substatiis accidentia: ut quæ in subiectis ipsis subsistere natura uoluit: nō autem uel specie uel numero discrete in uicem substatiæ: neq; item accidēta: quorum ne subsistere quidem absq; subiectis potest ullum. quāobrem necessè quoq; est aliquis supra dictis subaudiri infinitum nomen: quod subiecti uicem suppleat: totamq; orationem aut falsam esse, aut ueram faciat.

XV *Vna autem Enūciatiua est oratio quæ vel vnum significat: vel coniunctione est vna. Plures quæ plura: et non vnum: vel quæ vacant coniunctione.*

Cum simplicium Enūciatiuarum orationum diuisionem in primam ac secūdam tradiderit, docueritq; affirmatiuam speciem negatiug antecedere, nunc oppositionem addit illarum qua unum multitudini confertur: alia nimirum ab ea qua primum posteriori aduersatur. Haud enim ignorādum est, cū duo hęc Dic̄io Significatioq; in omni Oratione ex necessitate spectetur, circa dictio nem duas considerari unius orationis differētias; alteram simplicis ex pluribusq; simplicibus orationibus compositi; alteram primi & secūdi: quæ in simplicibus habetur potissimum atq; horū causa in compositis; ex qualitate uidelicet ppositiōum, affirmatiuo inquā & negatiuo, huiusmodi ordine

dine pdeunte. Circa significationem uero unam: quæ est unius multitudinisq; signicatorum. Ex iis ergo quæ circa dictiōnē oppositiones uisuntur, cum unam, quæ prioris posteriorisq; est, p su pradiēta tradiderit, ubi dicebat, Est autem una prima Oratio enūciatiua Affirmatio: deinde Nega-
tio, tum has solas orationes eas esse docuerit quas unius appellatione dignas arbitremur, cum sub didit, ceteræ omnes coniūctiōne una: hoc est non pprietiō etiam tamē addiderit, has quæ unum coniūctiōne habere orationes dicūtur, ex simplici affirmatione esse ac simplici negatione composi-
tas. quibus sane uerbis differētiam quoq; penes simplex & compositum Enūciatiuarum orationū tradidisset; sed hoc in aliud tēpus differēs, in his discretionem à significatis nobis apponit illarum: quæ alteram orationē unam & uere & quoad appareat facit: alteram unā qdem ut appareat, re uera autē plures, paulopost uero & oppositionem earum plane adiicit quæ simplici & composito ex pluribus simplicibus orationibus cōtinetur. Quonam igitur pacto à significatis unam orationem ac multas diūdicamus? Vbi uterq; inquit Terminus qui ppositionem complet, unius cuiusquā est naturæ index, unam eē hanc censemus, ppositionem: tametsi integrā finitionem pro nomine uel subiectum, uel p̄dicatum, uel etiam utrūq; acceperis: uti cum inq; Animal ratiōale mortale sub stantia animata senīu p̄dedita est. cum autē res plures terminus uterlibet significauerit, multas eē propositiones has totidēq; affirmamus, quotus est signicatorum numerus: quāuis hæc uno no-
mine indicētur. Nam quādo Ajax, dicimus, cum Hectore depugnauit singulari certamine/ neq; de utro nam loquamur Aiace definimus, quomō unam hanc quisq; mētis cōpos ppositionem appellauerit: quā simul cernimus & falsum & uerum fateri: atq; id quonam pacto eueniat, nō est obscu-
rum. Cū igitur à significatis hanc nobis hoc loco quæ in ppositionibus p̄spectatur differētiā tradat, unam eē orationem ait Enūciatiuam proprie quidē eam quæ unum significat: secundo loco & illā quæ unum dicitur coniūctiōne habere. plures autē quæ plura indicant, nec unum; uel quæ cōiunctione uacant. Atq; in his coniūctiōne unam orationem audias, nō eam quæ aduētitiam unionem in solis dictiōnibus, ppter coniunctionem obtinet: perinde atq; manipulus q; ppter uinculū mul-
ta cohibēs olera unus esse perhibetur: ceu cum sedet Socrates, & Alcibiades ambulat/dicimus: uel Socrates sedet & Alcibiades sedet uel sedet Socrates & Alcibiades/ enim quæ sic pronūciantur pluresq; sunt, in sola dictiōne apparētem unionem possidēt coniunctionis beneficio: sed eas quæ in hypotheticis, quos uocāt, syllogismis per cōnexiōnē uel disiunctionem appellatam assumūtur: ut si Deus bonus, uniuersum est sempiternum & uel sempiternum est uniuersum, uel generationi ob-
noxium. nam & hæ plures cum sint, nōnullæ in dictiōne à cōtinutiua coniūctiōne appellata, quæ dam à disiunctiua colligātur. Sed plus quiddam habēt supradictis, q; rerum quæ in ipsas conferū-
tur uel cōfsequētiā uel separationem declarāt. Ipsum hoc ergo unum quoddam quod ab iis signi-
ficatur, hæc rerum sequela uel separatio est. Itaq; hac de causa dicēdum est has secūdo loco unū ha-
bere ab Aristotele p̄nunciari, post eas quæ de uno subiecto unum quod p̄dicitum designat: ut sit sensus, unam esse Enūciatiuam orationē aut quæ unum de uno affirmatiue p̄dicit uel ne-
gatiue: atq; ob id p̄diciatiua nominatur: aut quæ cohētētiā indicat duarum essentiarum, seu p cō-
sequētiā, seu per distinctionem eam quā coniunctiones hanc uim obtinētes referunt: dicitq; uel quo existēte quid sit, uel non sit non existētet atq; iccirco hypothetica nūcupatur. Eas uero quæ in sola dictiōne acq̄sitiātiam unionē p̄fesserūt, suntq; seūctarum essentiarum significatiuq; nec ullum
earum cōsensum indicant, nullo pacto existimandum est in his eē comp̄hensas: et si copulatiuis ut
uocant coniūctiōnibus continuādē dictiōnis gratia uterētur. Quæ enim ratio sit, nō sustinere ora-
tionem illam quæ terminū alterum æquiūocum habeat, ppter signicatorum multitudinē unam
uocare, quāuis dictiōne simplicem, ei uero quæ cōpositionē in dictiōne prospiciātum obtinet, pror-
susq; ab eo uno qđ est ex natura excidit, plus quidquā in hoc ipso q; illi tribuere: quod est eā unius
appellatione dignam arbitrari: Cæterum cum plures esse orationes eas prodiderit quæ plura signi-
ficient, ET NON VNVM adiicit, earum causa quæ de quopiam enūciant uniuersali. Nam signifi-
cant quidem & ille res plures sub ea uniuersali de quibus loquūtur relatas: p̄t multis autē unā
naturam de illis p̄dicatam omnibus: qua propositio quoq; una efficitur: quæ aliquid de hoc uni-
uersali p̄dicit. At uoces æquiūocē multarum dūtaxat significatiuq; sunt rerum: nullius uero qđ
fit in ipsis cōmune: si quidem nec uoces essent æquiūocē. Possumus etiam ut Porphyrius Philoso-
phus exponit, PLVRAT ET NON VNVM tanq; ad propositionum earum discretionem dicta
esse intelligere quæ definitione subiecto uel p̄diciato utuntur. quādoquidem uidētur & ille plu-
ra indicare: uelut quæ dicit/ Animal rationale mortale ambulat/ ipsum/ animal/ ipsum/ rationale/ ipsum
Perihēf. Ammo.

B

C

D.

E

E

SECTIO SECUNDA

F mortale ambulat, sed hæc sunt ascita ad unum quoddam circuſcribendū quod ex ipsis cōſtat. ideo
unam esse propositionem hanc dicimus. Si qua autem uel æquiuocum alterum terminum habeat
propositio, uel & actu multa corroget nomina, nec res complicari in uicem possint, ut Socrates Pla-
to Alcibiades ambulat, uel Socrates ambulat disputat caleſcit; hæc plures tātūmodo: quoniam & si
gnificate res multe dūtaxat sunt, neq; complere unam quāpiam rei possunt naturam. Sed quoniam
paſto Aristoteles iis quæ multa significant/enumerandis orationibus, solas tum eas quæ ēquiuo-
cum terminum quēpiam obtinent, tum inconiunctas accepit; quarum inter neutras illis dabit lo-
cus quæ unionem penes dictionem ſolam per coniunctiones poſſident? An has quoq; dicēdū
est ex earum numero cenſeri quæ plura, nec unum significant: non etiam tamē propter æquiuoca-
tionem, ſed q; in dictione ſint plures actu qui res diuersas indiſtent termini. Qd si qui unum ipsis
non per ſe, ſed per collationem ad inconiunctas tribuendum putent, ſciāt ii ſeſe à significatu rurſum
ad dictiones delabi. Coniunctione autē uacantes orationes eas uidelicet nominauerit que ne unio-
nem uideantur, hæc ſunt diſcreti, ut in diſcretis ſunt diſcreti, ut in ſequentiis. S

Gnon per se, sed per coniunctionem ad dictiones eiusdem p[ro]p[ter]eas, ut etiam significare possunt
ad dictiones delabi. Coniunctione autem vacantes orationes eas uidelicet nominauerit que ne unio-
nem quidem habent ex coniunctione apparerent: ut dies est, lux est: dies non est, nox est: uel rursus So-
crates sedet, ambulat Alcibiades. in his namque oibus negantur una consequentia, neque ulla disiunctio, neque
acquisititia ergo quæpam unio quod ad dictiōnēm attinet representatur.

XVI Nomen igitur aut Verbum Dic̄io tantum sit, quandoqđem eum qui sic voce quidqđ declarat non ita dicere licet ut enunciet, siue quoqđ interrogāte, siue non: sed ipsum sponte sua uolentem.

De Enunciatione & Affirmatione & Negatione, præterea & Contradictione, siue, ut græcis utar nominibus, de Apophansi & Cataphasi & Apophasi, præterea & Antiphasi per sequentia docturus, quoniam in iis omnibus phaseos hoc est dictionis nomen adhibetur, ob id merito priusq; de illis principiat, notionem phaseos exponit: atq; hanc inquit noia esse uel uerba: ut quæ partes Enunciatiæ orationis capiuntur. planeq; id ita se habere declarauit, causa protinus phaseos nominis subiuncta. Quoniam enim aliquid quidem inquit horum utru[m]q; non tam uerum aut falsum potat eam ob

H *Quam enim anquid quidem inquit horum utrius, non tam aerum aut lumen nota, cum ei-
rem/phasis/quasi aliquid significans ac phænō.i. ostendens noīari merito possit; non tamen Enun-
ciatio: quasi neutrum eorum declareret quæ prorsus ab Enunciatione indicantur, uerum inquā aut
falsum. Hoc autem, nempe/apo/prepositionem/phaseos/uocabulo adiunctā esse in nomine uel uer-
bo nequaq̄ oportere, palam fecit his uerbis.* **DICTIO TANTVM SIT.** Deinde amborū simul
causas reddidit cur phaseos ipsis conueniat nomen: apophanseos non conueniat: cum ait, *Q VAN-
DO Q VIDEM EI Q VI SIC VOCE Q VIDQ VAM DECLARAT: & quæ hæc sequuntur. hoc
est, quandoquidem et si significatiuam quarūdam rerum uim habeant, horum tñ ipsum per se
utruq; nullius Enūciationis est effectiuum. Dehinc modos apponit qbus enunciare consueimus:
significatq; per eos nihil nominibus aut uerbis congruere Enunciationis nomen; si cū duo sint mo-
di quorum altero enunciare est necesse, neutro illorum nomen aut uerbū proferentes enūciamus:
ut posthac explicabimus. Discreuit igitur inter tractatus initia ab Enunciatione nomina & uerba:
ab Enūciationis essentia nimirum sumpto argumento. cum nihil hæc ueri uel falsi indicent quod*

I ab Enūciationis essentia nimirum sumpto argumento, cum nihil hæc ueri uel falsi indicent: quod proprium est Enunciationis. In his uero ab iis modis qbus enūciatiuas orationes usurpamus ipsa distinguere rursus aggreditur. Quoniam enim uel ab aliquo interrogati, atq; interrogationi occurrentes enunciamus, uel nullo etiam rogante aliis ipse sententiā nostram aperire uolumus, qui autē nomen aut uerbum protulerit, horum modorum neutro enunciat, utiq; hæc diuersa esse ab Enūciatione perspectum est. Ipsiſ itaq; per se pferendis nominibus aut uerbis nemine interrogante nequaquam à nobis enunciari s̄ape proditū est. Sed neq; fieri potest ut nos ad interrogationem per hec respondentes uerum quodpiā aut falsum prodamus: quāq; id suspicari aliquis possit. Siquis enim quodnam huic nomē sit rogauerit, ac Socrates dixerimus: uerū quoddā aut falsum designauimus. & quid faciat Socrates interrogati, si ambulat responderimus, aliquid ueri declaramus aut falsi. Sed, qđ in iis quacunq; exponendis cur de Verbo proposito sunt dissimilitudines interrogacionis ad responderi

K qd in iis quoq; exponendis quæ de Verbo prodita sunt differimus, interrogationis ad responso/ né complicatio, cum absolutam fecerit enunciationem, uerum falsumue significauit: cum interro/ gatio negi nomine re uera, neq; uerbo contineatur: sed horum alterum quidē depositat: non penes
haec tamē proleta fuerit. neq; enim in interrogatione aut nomen aut uerbū licet proferre. Hoc aut
ita se habere, discere ab iis enunciationibus possumus quæ in interrogatione proferuntur: quarum
exemplo nominum quoq; ac uerborum interrogatiōes, si omnino sint, cepisse propositū est. Affir/ mationem nāq; interrogātes dicemus nūquid immortalis Animus est? & negationem similiter, an
non est immortalis Animus? Ergo si per se quoq; proferri in interrogatione posset nomē, dicere nos
oporteret

oporteret nūquid uerbi grata homo? nūquid animal? similiter & in uerbo, num currit? at horum quodlibet sensu caret. Quod si nūquid lauabor? sensu non uacat, profecto plane dilucet nō solum uerbi, sed totius potestate affirmationis, que est nūquid ego lauabor? interrogationē esse. eadē & in iis omnibus ratio est quæ de persona dicuntur finita ac certa. Cum igitur Phas in Dictionē ue aliud quiddam esse ab Enūciatione siue Apophansi fuerit ostēsum, non eius etiā à Cataphasi Aristoteles uel Apophasi, uel Antiphasi hoc est, Affirmatiōe, uel Negatiōe, uel Contradictione, differentiā ad iecit; ut que admodum sit prospicua. quod enim prorsus non est Enūciatio, quomodo Affirmatio aut Negatio unq fuerit: quatum utraq Enūciatio est? & quod non est Affirmatio uel Negatio, neq; in illas diuiditur, quomodo cōtradictio esse possit: quæ totum quiddam est: cōpositionemq; ex his partibus obtinet. Illud tamē de Enūciatione, q; aliud sit ab ea quam nunc Dictionē uocant, cum rationem aliquam postulet, merito extoratū est à Philosopho, tum prius à notione essentiali Enūciationis, tum nūc à nostro usu; ut recitauimus. Constat aut uerbū s i t in dictiōe illa/Nomē igitur aut Verbum Dictionē tātum sit nominis dictionis. i. phaseos positionem in simplicibus, quod dicebamus, propositionum uocibus Aristotelis esse indicat. siquidem & ante Aristotelem Timaeus apud Platonem dictionis seu phaseos nomine utitur; sed in solis iis quæ quoquis modo p̄dican- tur. Materias igitur formas, cum subsistentiam in generatione interituq; obtineant, fugere ppter assiduam fluxionem dicit: neq; uel eam demonstrationem expectare quæ hoc & huius & huic p̄ nomine designetur: uel dictionem quæ de iis tāq; de existentibus & stabilibus habeatur.

Harū aut altera est simplex Enūciatio; vt aliquid de aliquo: vel a' quopiam aliquid. Altera ex his constans: vt composita iam quædam Oratio. Atq; simplex Enūciatio uox est que inesse aliquid significat, uel non inesse: prout discreta sunt tempora. XVII

Harum quidem inquit de quibus uel a quopiam interrogati, uel ipsi spōte nostra enunciando dicimus: de quibus proxime est locutus. Esse uero inquit ipsarum alteram simplicem Enūciatio- nem alteram ex pluribus non dictionibus, sed orationibus compositam. Orationem aut quæ unū habet coniunctione seu p̄diciatiue, seu suppositiue, ex simplicibus Enūciationibus constitutam ait: hoc est ex duabus affirmationibus: uel duabus negationibus: uel ex affirmatione & negatione. Quandoq; uero & Orationes deinceps plures absq; coniunctione proferentes, ut unam eam dici- mus quæ ex omnibus cōstituitur: continuitate uel dictionis serie coniunctionis usum gerent: ut quoniam grauiter cōtumeliam pasius est Alcibiades, bellum intulit patriæ: Achilles iratus est Achi- lis: Ajax seipsum iugulauit: atq; alia quæcūq; sine coniunctione enunciare cōsueuimus. Interdū etiā plura inter se citra coniunctionem cōnectentes nomina, nō ad unius cuiusdam significationem com- plicata, ut in definitionibus, sed abiūctarum rerum significatiua, unū quidpiam de iis p̄dicamus: atq; orationes quidem omnino pronūciamus multas: q; subiecta sint plurat enumerationem autē quæ iugiter fit coniunctionis loco accipimus: ut Achilles Ajax Diomedes Græcorum optimi. Con- spicuumq; est orationes multas esse illas: quoniam potest alia uera esse, alia falsa: uelut si quis p̄ ho- rum aliquo, uel etiam p̄ter eos Epeum annumeret. Eadem quoq; in iis ratio est, p̄positiōibus quæ plura quædam inconiūcte de uno p̄dican subiecto: ut Socrates crus fricat, disputat, delectatur, perinde quasi quæ conflatae sunt ex pluribus simplicioribus orationes, eaq; de re plures appel- latur, aliæ ex actū integris orationibus aut disiunctis, aut deuinctis consistant, aliæ nō ex discretis orationibus constitutæ sint: sed uel ex inconiūctis pluribus dūtaxat subiectis, aut coniūctis: uel ex p̄dicatis: uel etiam ex utrisq;: ut si diceremus ambulant disputantq; Socrates & Plato aut haec ipsa fine coniunctione proferremus. Possimus & in ipsis orationibus que uocātur Simplices alio modo multiplicem quādam inuenire simplicis compositiōq; differētiā: nō etiam quatenus ex pluribus constent aut nō constent orationibus: sed pro dictionum multitudine quæ ad singularum consti- tutionem sunt inditæ. Nam uere qdem simplicissima est ac prima ea quæ ex maxime necessariis cō- stat partibus, Nomine inquā & Verbo: haud uero etiam hoc sensu p̄prie simplex neq; prima que hanc quoquis addito exuperauit. Iccirco & Affirmatione simpliciter in collatione ad Negationē ca- pta Aristoteles, priorem locum ab Affirmatione obtineri dixit: quāuis tum q; ad unitatem attinet, orationes perinde se habeant: nisi æquiuocum terminum nāscantur: tum q; ad simplicitatem spe- stat: quasi non ex pluribus Orationibus consistat. Quia & in ipsis Affirmationibus multiplex iter se discrimen reperias. similiter & in Negationibus. Nam quæ ex subiecto & p̄dicato coalescūt p̄

Perihēr. Ammo.

E ii

F positiones, ordine eas, si simplicitate attendas, praecedunt que tertium sibi app̄dicatum uendicat; & he illas quae cum modo coniunguntur. Rursusq; in iis quae ex subiecto & praedicato concinnantur finito subiecto praeditæ priores iis sunt quae ex infinito cōfiunt. Et que subiecto utitur nomine, iis quae finitionem loco nominis asciscunt. In iis que ex tertio app̄dicato constitunatur, que non men prædicant aut uerbum, iis quae totam finitionem prædicatum faciūt: ut hæc/Socrates hō est: q̄ illa/Socrates animal est rōnale mortale/. Atq; hæc ob perspicuitatem nō multa perp̄sione digna sunt. Quoniam autē pacto quae per hę dicuntur à paulo supra pditis different. Vna autem Enunciatiua est oratio quae uel unum significat, uel coniunctione est una. Plures quae plura: & nō unū: uel quae uacant coniunctione atq; iis etiam quae illa antecedunt. Est autem una prima oratio Enunciatiua Affirmatio: deinde Negatio/ope preciū est consideremus. Itaq; dicendum est, cum uel à distinctionibus, uel à significatis, orationum capiatur differentia, ut prius quoq; asserebamus, atq; ea quae à distinctionibus proficiscitur alteram ex uno subiecto in distinctione faciat atq; ex uno prædicato positivę uel negatiue consistentem, seu uerbum/ est app̄dicetur, seu non: & siue adiunctus sit modus, siue non sit aliquis, atq; absolute loquendo affirmationem solam, aut solam negationem pariat; alteram ex duabus compositam affirmationibus, uel negationibus, uel affirmatione ac negatione, quā coniunctione unam uocavit Aristoteles: cūq; in ipsis rursus simplicibus orationibus, & iis quae cōiunctione unum habere dicuntur, affirmatiu&/ negatiui differentia spectetur: Discretio autem illa orationum quę à significatis fit, partim unam partim plures efficiat, tres. Oīonū futuras eē oppositiones: quibus simplex compositæ, prior posteriori, una pluribus aduersatur. Quibus igitur dicebat uerbis/Est autem una prima oratio/ Enunciatiua Affimationis à Negatione penes prius & posterius differentiam tradebat: folasq; has ostendebat orationes quae proprie simplices sunt, à nobis unius appellatione dignas censeri: cum adderet, cæteræ omnes coniunctione una; quasi minime nobis liceat unam simpli illarum quampiam orationum nominare.

G H Cōmune autem Affimationi cum Negatione id est, q̄ ambe simplices sunt Enunciations: q̄ tenus ab iis etiam discernuntur quae unum coniunctione obtinent. Itaq; ea illis addens qbus dicebat, Vna est autem enunciatiua oratio quae uel unum significat: uel coniunctione est una. Plures que plura: & non unum, diuisionē nobis in significatis tradebat unius orationis, ac plurium. In his uero nū propositis diuisionem earum in simplices docet atq; compositas; ipsum hoc explicans apertissime, simplicitate Affimationem & Negationem à coniunctione habentibus unū orationibus differre. quippe cōmuniore uocata Enunciatione in simplicem primum atq; compositā diuisa, simplicem rursus in Affimationem ac Negationē dirimit: quarum mutuū ordinem prius exposuit. Quod si doctrine diuisionum ordine immutato, simplicis Enunciations differentiam à composita prius nobis tradidisset, ab hac uero q̄ supra de ordine quę inter se habent Affirmatio & Negatio pdita sunt, postremum uero à significatis discrimē addidisset unius ofonis ad multas, uelut si ita ab initio dixisset. Partim simplex est enunciatiua oratio, partim ex pluribus orationibus composita. simplex aut prima est, aut secunda. & harum utraq; uel una est, quae unum denotat: uel plures quae multa significant, nemini uisus suisset eadem prodita de iisdem inculcasse. Minime uero putandū est, finitionē simplicis Enunciationis, siue, ut nōnulli uocauerit, descriptionē ex Affimatione reddi ac Negatione: propterea q̄ Aristoteli dicitur, Simplex enunciatio est aliquid de aliquo: uel à quopiā aliiquid. & rursus, Vox est quae inesse aliquid significat, uel non inesse. quorum alia sunt affirmatiōes uidelicet: alia negationes. quod quidam suspicati, Enunciationem genus non esse existimarunt: sed uocem quae in diuersa significata illi subiecta æquiuoce discerpetur. conueniunt enim æquiuocis uocibus eæ docendi rationes quae à subiectis significatis ducuntur: propterea q̄ nullam hæ cōmūnem naturam declarant: quā finitiōes indicant. Nam finitionē iam per superius exposita habemus Enunciations: nempe orationem esse cui uerum competit aut falsum pronunciare. At in his cum simplicem Enunciationem à composita distingueret, & quae simplices sint Enunciations, ex qbus ortum obtinent compositæ, easq; esse Affimationē ac Negationē dicere, atq; ipsarum assignare definitiones proposuerit, diuisionem eius in species tradit merito, uel notionis rationē, à diuisione in species desumptam. Quod aut̄ genus esse Philosophus Enunciationem uelit, plane id aperuit cum in definitiōibus illā Affirmatiōis adhibuerit ac Negatiōis: eiq; ut generi differētias p̄posuerit: i affirmatiōē hāc/alicuius de aliquo/ in negatiōē illā/alicuius ab aliquo/. Cæterū qm̄ uerba illa INESSE ALIQUID VEL NON INESSE, tāq; p̄unciata in solo p̄nti tpe sunt: Enunciations aut̄ pinde & p̄ preteritū & p̄ futurū dici possunt, eapp adiecit, PROVT DISCRETA SVNT TEMPORA.

K

ET CONTRADICTIONE.

A



FFIR MATIO autem est enunciatio alicuius de aliquo. Negatio vero enūciatio alicuius ab aliquo.

XVIII

Diuidit omnis Affirmatio uel Negatio uerum & falsum, ut in iisdem terminis prædicato & subiecto. non diuidit autem æquiuoce, ad aliud atq; aliud: secundum aliud & aliud: in alio & alio: aliter atq; aliter.

Quoniam autem et quod inest licet tanq; non insit, et tanq; insit quod non inest, et quasi insit quod inest, et quod non inest ceu non insit enunciare, similiter et circa ea tempora quæ extra p̄sens habentur, vtq; omne contingat et quod affirmavit quisq; negare: et qd negavit affirmare. Quare p̄ app negationē omni esse affirmatiōi, affirmationemq; negationi omni cōstat oppositam. Sitq; hoc Cōtra dictio, Affirmatio atq; Negatio quæ sunt oppositæ. Eam porro oppositam esse inq; quæ eiusdem de eodem est, non æ quiuoce autem: et quascūq; id genus præfinitiones alias aduersus molestas Sophistarum argutationes adhibemus.

XIX

Vult his uerbis finitionem tradere Cōtradictionis: ac pugnam esse dicere Affirmationis & Negationis: q uerū semp adeo falsumq; diuidūt, ut altera ipsarū mētiēte, uera altera sit: atq; ecōtrario. Ad hoc aut̄ asserēdū, pugnā falso ēē Negatiōis aduersus uerā Affirmationē: falsoq; Affirmatiōis aduersus uerā Negationē assumpsiō ex necessitate oportuit. Atq; ut hoc ita se h̄e ostēdat, duas oppositiōes capittunā à rebus ipsis: alterā à n̄a de rebus diiudicatiōe. Qñquidē enī sermo de Affirmatiōe Negationeq; est, quarū utraq; in cōplexu prædicati cuiusdam cum subiecto spectatur, sumit à rebus quidem oppositio illa quæ prædicatū dicit subiecto inesse uel non inesse. ab eo autem quod nos de ipsis sentimus, uel etiam pronunciamus, ea quæ inesse prædicatum subiecto uel non inesse à nobis dici affirmat. Itaq; cum quatuor h̄e sint duarum oppositionum segmēta, quod inest quod non inest, dici inesse, dici non inesse quatuor erunt complexus. Aut enim qd uere inest nos quoq; inesse p̄nunciamus: aut quod uere inest nos dicimus non inesse: aut qd nō inest nos asserimus inesse: aut quod nō inest non inesse. Ergo si quod inest inesse perhibemus, ut iustum esse Socratem, affirmationem ueram facimus: cum qd re uera inest in Socrate hoc est iustū dicimus inesse. Sin qd inest nō inesse, falsam negationem: ut si Socratem iustum non esse pdamus: ppterēa quoniam qd inest iustum in Socrate nos non inesse confitemur. Rursus si quod nō inest asseueremus inesse, ut esse iniustum Socratem, falsam affirmationem cōfigimus: cum qd non inest in Socrate iniustum inesse contēdimus. postremo si non inesse enūciamus, quod nō inest, ut non esse Socratem iniustū, ueram afferimus negationem. quod enim re uera nō inest iniustum in Socrate, hoc nos quoq; nō inesse arbitramur. quippe quod à nobis inesse dicitur uel non inesse, affirmationē aut negationem facit. nam qui inesse quidquā profatur, constat eum hoc quod inesse ait de illo affirmare cui inesse ipsum inquit: negare qui dicit non inesse; ueram autem aut falsam eo promere quod cōsonam aut non consonam rebus enunciat. Manifestum enim est rursus, si concinenter rebus Enunciationes proferamus, fore ut ueritatem assequamur: uelut si quod inest inesse prodiderimus: uel quod nō inest non inesse. mentiri autem si à rerum natura discordemus: ut si non inesse quod inest, uel inesse quod non inest pronunciauerimus. Hinc igitur quatuor nobis propositiones emicuerē: duæ affirmations, tum quæ inesse quod inest, tum quæ inesse quod non inest affirmat. duæ negationes, quæ reliquæ sunt. & altera uera affirmationum quæ quod inest dicit inesse: altera falsa quæ inē quod non inest. rursusq; ex negationibus h̄e uera est quæ quod non inest fatetur non inesse: illa falsa quæ non inesse quod inest narrat. Inuenimus igitur propositionem prorsus aliquam uerē affirmationi repugnare. aduersatur enim falsa Negatio uera Affirmationi: & falsa Affirmationi uera Negatio. Quare non sine ratione ac uia nobis sermo ex duabus excitus diuisionibus in conspectum sese obtulit. Quatuor quidem sunt communissimæ species propositionum quæ cum ueri & falsi qualitate spectantur. oppositionum autem in propositionibus dug: una uerē Affirmatiois ad falsam Negationem: altera ad ueram Negationem falsa Affirmationis: quas conquerere propositum erat binasq; inuenire ad Contradictionem dephendendam; de qua nobis in præsens agitur. Hanc enim Affirmationis pugnam cum Negatione uocandam Aristoteles Contradictionem

Perihē. Ammo.

E

iii

SECTIO PRIMA DE AFFIRMATIONE

- F**enset, perinde quasi nomen ipse hoc illi imposuerit: partibus eius in uero & falso contraria inter se afferentibus: ut declarat cum ait, *SIT QVE HOC CONTRADICTIO.* tametsi neq; in affirmatione, neq; in negatione uel enūciatione huiusmodi quicquam locutus. Siquidem uel apud ap; prime diuinum Platonem horum quodlibet positum nomen reperias. sicut plurima quoq; ex iis præcepta quæ hoc libro de Enūciatiæ orationis principiis traduntur, cum locis apud ipsum pluribus dispersa inuenias, tum uel maxime in Sophista; que post sermones de commissio Enti nō, Ente plutes atq; admirabiles produntur. quibus ostendit & in ratiocinationibus & in opinionibus, & in ea oratione quæ ab his prodit, forasq; effluit compar ipsis non Ens, hoc est falsum spectari. Nāq; in illis, quemadmodum primum Philosophum decet, de solis Logicæ quoq; facultatis principiis contemplari satis eſt existimans, quæ de Enūciatiæ orationis principiis conueniebat uerba ad eos fecit qui illam in primis coluerunt: uariasq; explicare propositionum generum, & oppositionum, & consequentiarū differentias omisit. sed hæc inde petere studiosis licet. Illud uero oportet attendamus, cum enumerandis propositionibus Aristoteles à deterioribus oratione progredi ad meliora, uelutq; à priuationibus uelit, quoniam falsas propositiones primas tradidit, ab iis autē ueras, atq; inter falsas Negationem falsam falsæ Affirmationi anteposuit propterea q; & ipsa per se Negatio inferior est Affirmatione, ut quæ illi collata priuationis rationem habet, uoluerit autē ueris recensendis prioris eius meminisse quæ falsarum descriptarum priori opposita est, ut prior falsarum enumerata cum uerarum depugnet priore. secundæ autem eius quæ falsarum obstat secundæ, quo rursus falsarum secundæ repugnet uerarum, eum hac de causa ueram Affirmationem ueræ Negationi necessario præposuisse. Hinc igitur seſe ostendentes habens contradictiones duas: unam falsæ Negationis ad ueram Affirmationem: alteram falsæ Affirmationis ad ueram Negationem. neq; præter has animo complecti aliam potes. Ob id itaq; cum omni Affirmationi aliquam repugnare Negationem collegerit, ueræ quidem falsam, falsæ autem ueram, eodem patio & Negationi omni Affirmationem, Contradictionem definiuit pugnam Affirmationis & Negationis quæ ueri falsi q; nomine obiacent. Verum quoniam finitio Contradictionis exactam nondum cit conscriptionem habet, (neq; enim falsa quæuis Negatio contradictionem ad ueram quālibet Affirmationem facit: neq; ad falsam quālibet Affirmationem uera quævis Negatio. Quis enim dicet ī Homo bipes non est/contradicere illi arbitretur qui Hominem esse animal prodiderit: propterea scilicet q; altera uera Affirmatio sit; altera falsa Negatio: uel qui Homo lapis nō est/inquit, illi qui Hominem quadrupedem eſt affirmauerit: quoniam seſe ex aduerso propositiones habeant:) me trito iccirco addit quas oppositas Affirmationes ac Negationes haberí oporteat; atq; eas nimis rūbus terminis communicant illæ: hæ prædicato dissentunt, Homo quoq; est lapis/dicenti, quæ Homo lapis non est/inquit opponitur: nec quæ/equus lapis non est. siquidem hæ diuersis utuntur subiectis. Ne autem satis eſt existimemus eundem sola uoce subiectum atq; eundem eſt prædicatum terminum, cum distinctiones illas quæ hæ exakte definiunt in promptu habere nos uelit, adiecit. *NON Ā Q VIVO Ē AVTEM: ET Q VASCVNQ VE ID GENVS PRÆFINITI*
Ines alias adversus SOPISTARVM ARGVTATIONES ADHIBET
KMVS. Non enim contradicit *is*/Aiax Hectori singulari certamine congressus est/ pronuncianti, q; /non cōgrestus est singulari certamine Ajax Hectori dicit. ambo enim perinde & uerum & falso proferre possunt: quāuis propositiones iisdem terminis constare uideantur. sed ipsis in sola dictione, seu nuda uoce, nō in significato idētitas est, cum simul ueras eas aut simul falsas ceperimus. Qd si ubi de utro tandem Aiace sermo sit explicuerimus, uerbum congregredi, aut q;uis aliud de illo & affirmatiue & negatiue prædicemus, simulq; conditiones alias obteruauerimus, quas deinceps asferemus, alteram ex propositionibus ueram eſt, alteram falsam necesse eſt. Idem & in prædicatoſe prius accedit: quandoquidem eſt & in uerbis æquiuocatio. Nam uerbum Mando/tum iubeo significat, tum etiam manduco. ac propterea ego mando/et/ego non mando/contradictio non eſt: si in alio atq; alio significato sumatur. Tum hoc igitur cauendum eſt ne terminorum alterutrum equi uocum asciscamus; tum etiam ne ad aliud aliudq; capiamus; ob idq; uere affirmari ac negari pos-

sit; uelut si decem plura, & decem non plura esse pronunciemus. Constat enim in numero illo paucioribus ueram esse affirmationem; negationem uero in æqualibus & amplioribus. Item ne secundū aliud & aliud eidem quid insit ac non insit; ut si Aethiops niger & non niger est dicamus. nam niger est cute extima: non niger dentibus. Neḡ in alio & alio tempore inesse idem possit, & non inesse sed definitum & tempus sit quo inesse quipiam uel non inesse prædicamus. quippe ualuit Socrates & nō ualuit esse etiā uerum potest; si alterum anno uerbi causa proxime exacto, alterum pridie capiatur. Ad hæc uero & eodem pacto opus est quod affirmatur negaturq; prædicatum capescere. Eodem pacto inquam, uel in utraq; actu propositione, uel facultate in utraq;, siquidem affirmatio que cernere inquit dormientem, simul cum negatione uera est que non cernere ipsum contendit: cum altera scilicet in nature sumatur aptitudina, que, nisi quid prohibuerit, per uidendi facultatem agat, tum ad eius discretionem qui uim nōdum recepit, tum eius qui illam amisit. altera in eo qui tunc per illam non agit. De his ergo disceruit plenissime Aristoteles in eo libro qui sophistico rum inscribitur Elenchorum, exponitq; modos omnes tredecim numero, quibus Sophistæ aduersarios minus curiose disputantes fallere conatur: sex qui ad locutionem, septem qui ad sententiam pertinent; siue ab ipsis extra dictiōne absolute sumuntur. docetq; eorum confutationes. At hic cum modi unius id est ab æquiuocatione meminerit, qui unus est inter distinctionis modos, simili ratione & cæteras cautiones omnes nobis obseruandas p̄ci, pit: quas ad oppositionem exactam contradicentium inuicem propositiū num necessariās omisit; perinde quasi exquisitam de iis persensionē nobis tradere tempestiuū non esset. MOLESTAS autem

ARGVATI ONES bene admodū dixit SOPHISTA /

RVM importunas ipsorum interpellatiōes cōtentio-

nēs q;: quæ nihil sane operosum habent: sed iis

quibus mens constat perturbationē solū

inanēq; distractionem p̄bēt: ppter ea

quoniam in sophisticis confuta-

tionibus demōstrantē inter-

turbāt: neq; ab ipso uel

ab auditore cōperiri

ueritatem finunt.

Sed quoniam

ad finem

ea perduximus quæ ad Enunciatiuæ

orationis principia pertinēt, ab his

deinceps aliūde sumpto ini-

tio de ppositionibus ip-

sis conspicemur.

A

B

C

D

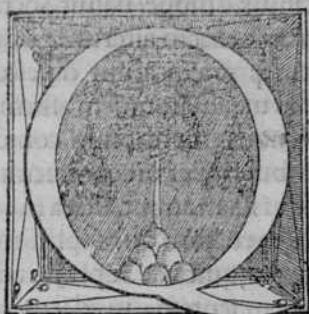
E

SECTIO SECUNDA

F

DE PROPOSITIONIBVS EX SVBIECTO TANTVM ET PRAEDICATO COMPOSITIS.

I



G

VANDO QVIDEM vero res aliæ sunt vniuersales, particulares aliae, (Vnuerse autem id voco quod prædicari de pluribus est natura idoneum: Singulare quod ineptum est. ut Homo exempli causa vniuersale est: Callias singulare.) inesseq; aliquid uel non inesse cuiq; interdum vniuersalium, quādoq; uero singularium enunciare est necesse, si vniuersaliter quippe in vniuersali inesse enunciet vel non inesse, contrarie Enunciationes erunt. (porro in vniuersali enunciare vniuersaliter intelligo, ut omnis homo albus: nullus homo albus). Quādo autem in vniuersalibus quidem, non autem vniuersaliter, non sunt contrariae: tametsi quæ indicantur, contraria quādoq; esse possunt. Dico aut non vniuersaliter in uniuersalibus enunciare, ut est albus homo non est albus homo. Cum enim sit homo uniuersale, non tanq; uniuersaliter utitur enūciatione, quippe nomen/omnis/non uniuersale ipsum significat: sed uniuersaliter inesse.

H



ECUNDVM libri caput hinc exordium sumit: quod de propositionibus uel enunciationibus iis esse diximus quæ ex subiecto prædicatoq; consistunt. Nos aut priusq; ad auctoris uerborum expositionem descēdamus, ea quæ ad totius capituli cognitionem necessaria sunt operæ precium est contemplari. sunt autem hec. Primum quoniam pacto negatiōes ex hisce efficiamus affirmationibus. Dein quomodo ppositiones uniuersas quæ ex subiecto constant & prædicato sumpsiſſe poterimus: quo nihil uera mur non posse in hoc ppositionum genere præter has aliam esse dicere. Et præterea quenam ex ipfis contradictorie oppositae inter se sint, quæ non contradicant re uera, cū contradicere uideantur, ac qua ratione mutuae illarum oppositiones appellandæ. Ex affirmatione igitur negatiua assumpta particula negationē fieri liquet, quo autem Affirmationis loco ponenda ea sit, ut Negationem conficiamus, idq; quāobrem, explicandum est. Itaq; non subiecto illam aio, sed prædicato construendā, primum quidem propterea quod potius prædicatū est, ut diximus, ac prius subiecto; unde & tota oratio prædicatiua nominatur. Nobis igitur Affirmationem tollere atq; efficere Negationē uolenti bus, non negatiua particula, quæ sublationis auctor est, parti despiciabili, sed præstantiori inferendas. Siquidem & animantium, imo uero animatorum omnium non quæuis sublata particula totū labefactauit, sed ex præcipuis aliqua. Deinde quoniam affirmationem quatenus inesse quidq; dicit, obſignari exculpiq; prodidimus. Hoc uero etiam affirmsat propoſitio illa quæ negatiua particula subiecto coniunxit. Nam qui, non Socrates ambulat, dixit, non qd est ambulare à Socrate sustulit: qd sane facere eū oportebat qui proferre instituit Negationem: sed alium à Socrate quempia inquit ambulare, quom ergo huius Socrates ambulat, negatio fuerit: cum neq; de eodem loquatur subiecto: aliiq; inesse ambulationem afferat? Quāobrem necesse est negatiua particula prædicato dūtaxat iuncta Negationem fieri: quo modo se habet ppositio ea quæ Socrates non ambulat dicit.

K

Hæc ergo non Socrates ambulat, quoniam negatio non esse ostēsa est, propoſitio autem omnis aut negatio est, aut affirmatio, erit affirmatio prædicta subiecto infinito. Nomen quippe negatiua accepta particula infinitum nomen uocamus, eiusq; negationem hāc eadem ratione esse inueniemus, non Socrates non ambulat: particula negatiua ad prædicatum in Affirmatiōe utiq; posita. Quare due circa idem subiectum contradictiones fiunt: una q; ut finito eo utitur; altera que tanq; infinito. Hæc cum ita se habeant, diuisiones dehinc inspiciamus: ex quibus propositionū earum numerus quæ ex subiecto cōstant & prædicato elicere est integrum, ac contradictiones primum illas quæ in iis fiunt numeremus. patet enim plures duplo propositiones contradictionibus futuras. Quādoq; dem igitur duos hæc terminos tantū propositiones subiectum prædicatumq; & complexum præterea subiecti ad prædicatum, nec quidq; præter hæc aliud obtinent, diuisiones quoq; prorsus ipsa, rum necesse est aut à subiecto solo, aut à solo prædicato, aut à prædicati cum subiecto coherētia proficiisci, cohærentiam autem eam nomino, qua uel semper subiecto prædicatus incumbit; uelut cum

Solem

tria proponit.

*Negatiua Quoniam fiat
quo loco Negationē*

Divisio subiecti

Solem dicimus mouerit aut hominē esse animal. uel inest nūquā: ut cum stare Solem affirmamus: aut hominem esse pénatum. uel cum inest quandoq; alias autem non inest: sicut cum ambulare p̄hibemus Socratem aut legere. Eniuero has cohærentias ii nūcupant propositionum materias q̄ bus curæ fuit de harum arte differere. unāq; ex iis esse aiunt Necessariam: alteram Impossibilē: tertiā Contingentem. quorum sane nominum causa in propositulo est. In summa cohærentias has, materias ideo uocandas censuerunt, q̄ cum rebus quæ subiecte propositionibus sunt simul apparent: neq; à nostra opinione uel predicatione, sed ab ipsa rerum natura desumātur. Quod enim ita se habet ut semper insit, necessariam materiam efficere arbitramur. quod semper non inest, impossibilem. quod uero alternat, ut alias insit, alias secus, contingentē. Quoniam igitur subiacent res propositionibus, ubiq; uero subiectum uel materiam esse, uel materiæ rationē ad id obtinere cui subiaceat affirmamus, eas iccirco materias uocari dignum existimarūt. Diuisio itaq; hac ratione à subiecto fit. Subiectus in propositione uel singularis est, uel uniuersalis. nec medium obtinet diuisio. siquidem unam, uti asserebamus, quæ à subiecto significatur, quēadmodum à predicato etiam esse operat naturam, si una re uera esse propositio debet. Hanc porro unam naturam aut de pluribus quibusdam prædicari, aut de solo uno subiecto necesse est. Ac si quod uelut subiectum assumptum est ex eorum fuerit numero quæ de uno solo prædicatur, ut Socrates uel Plato, singularē patet Propositionem fore. Sin ex iis quæ de pluribus appellantur, ut homo uel animal, uniuersalem. neq; p̄ter hęc cōstat propositio. Porro si uniuersalis subiectus sit, hunc uel sine ascititia Præfinitione, uel cum ea pronunciari est necesse. Dicuntur aut̄ ascititiæ Præfinitiones, seu græce Prosdiorismi, uelut adiecitiae quedam dictiones quæ subiectis concinantur, declaratq; quoniam pacto prædicatum sese ad indiuiduorum quæ subiecto comprehenduntur multitudinem habeat: siue quasi insit, siue quasi nō insit sumatur. Ideo q̄tuor quoq; numero sunt, /omnis/ & /nullus/; /aliquis/ & /non oīs/; duæ uniuersales /omnis/ & /nullus/; particulares totidē /aliquis/ & /non omnis/. Atq; ex uniuersalibus affirmatiua altera est /omnis/; ut /omnis homo animal/; quæ subiectis homini indiuiduis omnibus animal inesse indicat altera negatiua /nullus/; ut /nullus homo pénatus/; nimirum significans hominum nulli sanguinorum inesse prædicatum. Et particularium rursus altera affirmatiua /aliquis/; ut /aliquis homo albus/; que uni cuiq; inesse ex iis indiuiduis prædicatum declarat quæ subiecti circuitu claudūtur negatiua altera /non omnis/; ut /nō omnis homo iustus/; quæ ipsius /omnis/ sublatrīx est: significatq; uerum non esse indiuiduis omnibus quæ subiecto continentur prædicatum cōpetere. Haud uero in indiuiduis tantum præfinitiones ascititiæ certas distinctiones faciunt: sed si genus forte subiectū sit propositionis, conuenit in speciebus iis potissimum quæ ad genus illud referuntur: cum quod de ipso prædicatur, substantiale quidpiā fuerit: secunda ratione & indiuiduis quæ à speciebus illis ambiuntur. siquidem nec aliter indiuiduis potest genus impertiri, nisi per suarum specierum interuentum. Ergo cum /omne animal substantia, quoddam animal uolucrē/ dicimus, quoniam suapte essentia prædicata subiectis cohærent, substantiam de speciebus absolute animalis omnibus prædicari in primis dixeris: uolucrē de iis quæ ipso naturæ habilitate imptiuntur; illorumq; beneficio de iis indiuiduis quæ sub specibus colliguntur. Interdum quoq; de solis speciebus enunciationē facimus: ceu cum dicimus, /omnis Quanti species consistitēs ex partium situm obtinentibus cōstat: speciesq; est continuit: aut forma naturalis omnis suam in mundo subsistentiā habet. Ceterum constat accidētia cum & aduētitiam obtineat naturam, & idem inesse ac non inesse natura sint apta, dictū iri à nobis de indiuiduis presertim prædicari modis omnibus: que indiuidua tum penes accidētia, tum substantiam mutari natura uoluit. non proprie uero de speciebus: quæ ob incorpoream imutabilemq; sui ipsarum naturam ne participes quidem esse eorum possunt. Si itaq; ascititia nulla præfinitio subiecto adhēreat, iprefinita Propositio græce aprosdioristos noiatur; ut hō ualeat. Quod si p̄finitione aliqua non uacet, præfinita Propositio, græce prosdiorismene dicif. Verum si uniuersalis ea fuerit p̄finitio, uniuersalis uocatur: sin particularis, particularis. Quatuor igitur nobis oppositionum species in propositionibus ex subiecti diuisione in cōspectum prodeunt: /singularium/ quibus non addit̄ p̄finitio: uniuersalium, siue uniuersaliter & uniuersalium non uniuersaliter (sic enī quoq; eas uocat p̄ id ab aliis discernentes q̄ perinde atq; hæ subiecto uniuersali utunt, q̄ in his præfinitiones uniuersales fint uniuersalibus subiectis cōiuncte) & præter has particulariū, siue uniuersalium ut particularium. Habet enim hęc particulares præfinitiōes subiectis ulib⁹ adhibitas. quo fit ut ita quoq; appellantur. Porro differunt eo singulares à particularibus, q̄ in uno quodam finito & certo singulares enunciationem confiant: ut Socrate, particulares, et si ad unum aliquod respiciētes pronūciant, nihil tamen certū significant: sed in quouis aliquo uergesse possint.

Perihēf. Ammo.

A triplex propositorum

B Subiectum Materic ratio
haboreC præfinitiones. 4º. siu
de letimationes.

D

Eccidentia proprie de indi
viduis predicatori.

E

F propositio nū diuisio qu
diuiplex. Sing. Vniuer
. indefini. Parti.G Inter. singulare et pa
ticularē differentia.

SECTIO SECUNDA DE PROPOSITIONIBVS

F ceu cū dicimus alijs homo iustus est. nihilo enim magis Socratis gratia uerum affert ppositio, q̄ Platonis, uel Aristidis. Propterea singularem recte finitā Theophrastus nominat; particularem in finitam. Ac diuiditur quidem singularis ex aduerso à simpliciter uniuersali; ab uniuersali autē uniuersaliter, particularis. talis igitur a subiecto diuisio est propositionū. Cæterū à prædicato dicēdū est quatuor species has omnes triplicari. Quoniam enim prædicatum uerbum sit necesse est, tēpus autem ad significari à uerbo docuimus, capitūq; tripliciter Verbū, in præterito, instanti, conseque, te, patet ex quatuor à prædicato speciebus quālibet uariari tribus modis licere; uerbi causa si in singularibus dicamus. Socrates ualuit; Socrates ualebit. Itaq; ob id in propositionibus duodecim species fiunt oppositionum. Nāq; Aristotelem audiēmus docentem quandā quoq; fieri à temporibus aliquando Propositionum differentiam. Quandoqdem uero oppositionū harū duo decim trifariam singulā secundum tres materias capi possunt, harum oppositiōes omnes sex & trīginta fieri accidit; finito nimirū subiecto, quibus pares eas numero fieri necesse est quā ex infinito subiecto componūtur. Quippe in singulis finito subiecto utentibus si negatiuam subiecto particulam addideris, eas quā ex infinito cōstant efficies. Fiunt ergo duę & septuaginta oppositiōes omnes contradictionesq; earum propositionum quas pésitandas proposuimus. Verum posteaq; ipsarum tradidimus numerū consequēs est deinceps consideremus quā in enumeratis oppositionibus contradictione propositiones aduerso inter se sint; quā secus. & quinam inter se respectus non cōtradicte sint obiacentium, qui uero ad cōprehensionarum in ipsis utrāq; propositionum habeat cōtra dictorie repugnantium. Supra enim sumpsimus Negationē omni ēsse Affirmationi, & Affirmationē Negationi cōtradictrice oppositam. Singulares igitur cōtradictrice depugnare apud eos in cōfesso est. Questionem uero quādam exhibent illę quā in futuro capiuntur tempore; quā infra exponet, soluetq; Aristoteles. At de impræfinitis inter eos nō conuenit qui de hoc theoremate quidq; pronūciarunt. quomodo autem sese uerum habeat neḡ intelligi, nisi quo pacto impræfini- tae se habeant inspexerimus: de quibus nulla aut fuit, aut ēsse potest controuersia. quo circa de his prius agendum est. Quoniam igitur Contradictionem finiuimus pugnā ēsse Affirmationis & Negationis quā uerum semper falsumq; diuidit, liquet quas uel cōmentientes quādoq; ppositions inuenerimus, uel simul uerum aſerentes, utiq; non inter se eas contradictione oppositas à nobis diſtum iri. Ergo quā uniuersales ut uniuersales nominan̄, quasi simul falsae in materia sint contin- gente, contradictionem facere haud quaq; dicētur. Verūtamen nec particulares cōtradicere affirma- bimus: ut quā simul ueræ in eadem sunt materia. tametsi ambæ in ceterarum utrāq; materialium uerum ac falsum fecernant. Verē igitur ambæ in materia necessaria sunt Affirmationes: quā id ēsse aiunt quod ex necessitate competit. Negationes false: quā id tollere contēdunt. Contra autem iure se habent in ea materia quā impossibile uocant. ueræ enim sunt Negationes: quā impossibile, ob idq; nūquā competens afferunt non ēsse. false Affirmationes quā competere id dicunt. In contin- gente ambæ false uniuersales: ambæ particulares uerē. quoniam quā in ea prædicantur materia, ali- quando natura fert ēssē subiectis, quandoq; non ēssē: atq; aliis ēssē illorum, aliis minime: ut omnis homo albus: nullus homo albus: ambæ h̄ē false: Affirmatio propter Aethiopas: Negatio p- pter Scythas, si ita forte contingat. aliquis homo albus: non omnis homo albus: h̄ē uidelicet simul uerē sunt. Quas ergo uniuersales ut uniuersales minime cōtradicentes ostendimus, cōtrarias nūcu- pant. quoniam contraria cum in medio carentia eodēq; p̄dita diuidantur, similes h̄ē contrariis me- dio carentibus propositiones sunt in necessaria impossibiliq; materia. Nam & adeſt ex necessitate horum alterum subiecto: & h̄ē propositionē alteram ueram obtinent: quā rei quoq; essentiam hac de causa imitatur: quādmodum essentię priuationis imago est falsitas. in contingente uero mediū possidentibus: quorum potest utrāq; subiecto non adēſt. Vel, quoniam ulla contraria non satis cōstat uacare medio, q̄ ceu confessum ī censem sumendum, qui eo quo prodidimus modo proposi- tionum, quā contrariæ nominantur, appellationis causam reddunt, magis dicendum est, non posse in eodem subiecto simul actu esse contraria: posse autem simul inde abesse. Propositiones itaq; h̄ē cum simul nūquam uerē sint, quandoq; uero & simul false, contrariaq; hac ratione imitentur, con- trarie appellari merito possunt. Dicere etiam licet cōtrarias ob id nūcupari q̄ spacio inter se distent plurime. absunt enim contraria maximo interuallo à se mutuo inter ea quā sub eodē genere colli- guntur. Sic uero & harum utrāq; sese habet ad alteram: siquidem altera subiecto cōphensis indi- uiduis omnibus, altera nulli inquit ēssē prædicatum. Particulares autem Subcontrarias nomināt: quasi sub contrariis ipsis constitutas, affectatricesq; illarū. Nam cū uera altera est uniuersaliū, uerax tunc & subdita illi particularis est ppositio: ut quā ceu pars eius est; atq; ipsius ambitu cōtinetur.

G decim trifariam singulā secundum tres materias capi possunt, harum oppositiōes omnes sex & trīginta fieri accidit; finito nimirū subiecto, quibus pares eas numero fieri necesse est quā ex infinito subiecto componūtur. Quippe in singulis finito subiecto utentibus si negatiuam subiecto particulam addideris, eas quā ex infinito cōstant efficies. Fiunt ergo duę & septuaginta oppositiōes omnes contradictionesq; earum propositionum quas pésitandas proposuimus. Verum posteaq; ipsarum tradidimus numerū consequēs est deinceps consideremus quā in enumeratis oppositionibus contradictione propositiones aduerso inter se sint; quā secus. & quinam inter se respectus non cōtradicte sint obiacentium, qui uero ad cōprehensionarum in ipsis utrāq; propositionum habeat cōtra dictorie repugnantium. Supra enim sumpsimus Negationē omni ēsse Affirmationi, & Affirmationē Negationi cōtradictrice oppositam. Singulares igitur cōtradictrice depugnare apud eos in cōfesso est. Questionem uero quādam exhibent illę quā in futuro capiuntur tempore; quā infra exponet, soluetq; Aristoteles. At de impræfinitis inter eos nō conuenit qui de hoc theoremate quidq; pronūciarunt. quomodo autem sese uerum habeat neḡ intelligi, nisi quo pacto impræfini- tae se habeant inspexerimus: de quibus nulla aut fuit, aut ēsse potest controuersia. quo circa de his prius agendum est. Quoniam igitur Contradictionem finiuimus pugnā ēsse Affirmationis & Negationis quā uerum semper falsumq; diuidit, liquet quas uel cōmentientes quādoq; ppositions inuenerimus, uel simul uerum aſerentes, utiq; non inter se eas contradictione oppositas à nobis diſtum iri. Ergo quā uniuersales ut uniuersales nominan̄, quasi simul falsae in materia sint contin-

H gente, contradictionem facere haud quaq; dicētur. Verūtamen nec particulares cōtradicere affirma- bimus: ut quā simul ueræ in eadem sunt materia. tametsi ambæ in ceterarum utrāq; materialium uerum ac falsum fecernant. Verē igitur ambæ in materia necessaria sunt Affirmationes: quā id ēsse aiunt quod ex necessitate competit. Negationes false: quā id tollere contēdunt. Contra autem iure se habent in ea materia quā impossibile uocant. ueræ enim sunt Negationes: quā impossibile, ob idq; nūquā competens afferunt non ēsse. false Affirmationes quā competere id dicunt. In contin- gente ambæ false uniuersales: ambæ particulares uerē. quoniam quā in ea prædicantur materia, ali- quando natura fert ēssē subiectis, quandoq; non ēssē: atq; aliis ēssē illorum, aliis minime: ut omnis homo albus: nullus homo albus: ambæ h̄ē false: Affirmatio propter Aethiopas: Negatio p- pter Scythas, si ita forte contingat. aliquis homo albus: non omnis homo albus: h̄ē uidelicet simul uerē sunt. Quas ergo uniuersales ut uniuersales minime cōtradicentes ostendimus, cōtrarias nūcu- pant. quoniam contraria cum in medio carentia eodēq; p̄dita diuidantur, similes h̄ē contrariis me- dio carentibus propositiones sunt in necessaria impossibiliq; materia. Nam & adeſt ex necessitate horum alterum subiecto: & h̄ē propositionē alteram ueram obtinent: quā rei quoq; essentiam hac de causa imitatur: quādmodum essentię priuationis imago est falsitas. in contingente uero mediū possidentibus: quorum potest utrāq; subiecto non adēſt. Vel, quoniam ulla contraria non satis cōstat uacare medio, q̄ ceu confessum ī censem sumendum, qui eo quo prodidimus modo proposi- tionum, quā contrariæ nominantur, appellationis causam reddunt, magis dicendum est, non posse in eodem subiecto simul actu esse contraria: posse autem simul inde abesse. Propositiones itaq; h̄ē cum simul nūquam uerē sint, quandoq; uero & simul false, contrariaq; hac ratione imitentur, con- trarie appellari merito possunt. Dicere etiam licet cōtrarias ob id nūcupari q̄ spacio inter se distent plurime. absunt enim contraria maximo interuallo à se mutuo inter ea quā sub eodē genere colli- guntur. Sic uero & harum utrāq; sese habet ad alteram: siquidem altera subiecto cōphensis indi- uiduis omnibus, altera nulli inquit ēssē prædicatum. Particulares autem Subcontrarias nomināt: quasi sub contrariis ipsis constitutas, affectatricesq; illarū. Nam cū uera altera est uniuersaliū, uerax tunc & subdita illi particularis est ppositio: ut quā ceu pars eius est; atq; ipsius ambitu cōtinetur.

I de causa imitatur: quādmodum essentię priuationis imago est falsitas. in contingente uero mediū possidentibus: quorum potest utrāq; subiecto non adēſt. Vel, quoniam ulla contraria non satis cōstat uacare medio, q̄ ceu confessum ī censem sumendum, qui eo quo prodidimus modo proposi- tionum, quā contrariæ nominantur, appellationis causam reddunt, magis dicendum est, non posse in eodem subiecto simul actu esse contraria: posse autem simul inde abesse. Propositiones itaq; h̄ē cum simul nūquam uerē sint, quandoq; uero & simul false, contrariaq; hac ratione imitentur, con- trarie appellari merito possunt. Dicere etiam licet cōtrarias ob id nūcupari q̄ spacio inter se distent plurime. absunt enim contraria maximo interuallo à se mutuo inter ea quā sub eodē genere colli- guntur. Sic uero & harum utrāq; sese habet ad alteram: siquidem altera subiecto cōphensis indi- uiduis omnibus, altera nulli inquit ēssē prædicatum. Particulares autem Subcontrarias nomināt: quasi sub contrariis ipsis constitutas, affectatricesq; illarū. Nam cū uera altera est uniuersaliū, uerax tunc & subdita illi particularis est ppositio: ut quā ceu pars eius est; atq; ipsius ambitu cōtinetur.

K de causa imitatur: quādmodum essentię priuationis imago est falsitas. in contingente uero mediū possidentibus: quorum potest utrāq; subiecto non adēſt. Vel, quoniam ulla contraria non satis cōstat uacare medio, q̄ ceu confessum ī censem sumendum, qui eo quo prodidimus modo proposi- tionum, quā contrariæ nominantur, appellationis causam reddunt, magis dicendum est, non posse in eodem subiecto simul actu esse contraria: posse autem simul inde abesse. Propositiones itaq; h̄ē cum simul nūquam uerē sint, quandoq; uero & simul false, contrariaq; hac ratione imitentur, con- trarie appellari merito possunt. Dicere etiam licet cōtrarias ob id nūcupari q̄ spacio inter se distent plurime. absunt enim contraria maximo interuallo à se mutuo inter ea quā sub eodē genere colli- guntur. Sic uero & harum utrāq; sese habet ad alteram: siquidem altera subiecto cōphensis indi- uiduis omnibus, altera nulli inquit ēssē prædicatum. Particulares autem Subcontrarias nomināt: quasi sub contrariis ipsis constitutas, affectatricesq; illarū. Nam cū uera altera est uniuersaliū, uerax tunc & subdita illi particularis est ppositio: ut quā ceu pars eius est; atq; ipsius ambitu cōtinetur.

Contrarie in eodem subiecto simul esse est in- possibile. ab eis possumus

iccirco Affirmationes quoq; particularem, uniuersalemq; similiter & Negationes uocant Subalternas. Particulares igitur ne oppositę quidem inter se esse proprie dicentur. nam quæ species iis oppositorum conueniet? Quod si cōtradictorię his oppositas queras, particulares uniuersalibus cum qualitatis oppositione contradicentes inuenies: hoc est uniuersali Affirmationi particularem Negationem: & uniuersali Negationi particularem Affirmationem. Quocirca quæ in descripta inferius tabella situm diametricum inter se obtinent angularum præfinitę propositiones, eę sibi inuicē tradicunt. siquidem hę uerum & falsum perpetuo diuidunt: negat id ab re. Nam Contrariæ & Subcontrariæ quasi differentes idem retinent quantum. Subalternæ quanto dissidentes eodem quæli præditę sunt. Hę uero ambobus pugnantes absolutam perfectamq; inter se habent differentiam. quo fit ut eę simul falsae, aut ueræ esse nequaquā possint. Namq; in materia necessaria uerum asserentibus Affirmationibus falsas Negationes esse, contra uero in impossibili, ex supra dictis perspicuum est. in contingente autem mentiente uniuersali Affirmatione, particularis negatio, ut quæ illici contradicit, uera est. uniuersaliq; fallente negatione, particularis affirmatio, uelut contradicens illi, uerum fatetur. ideo simul illis mentientibus, hę simul uerum pronunciant.

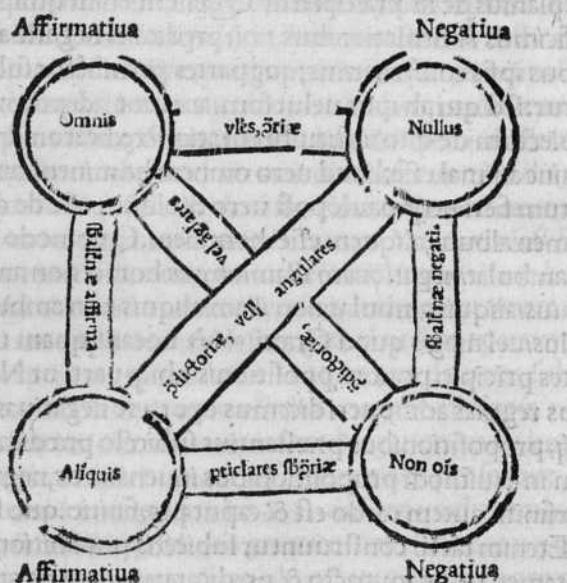
A

B

C

E

PROPOSITIONVM TABELLA.



Singulares, Socrates ambulat, Socrates non ambulat. Impræfinitę, homo ambulat: homo non ambulat: quæ & vniuersales non uniuersaliter dicūtur. omnis autem homo ambulat, nullus homo ambulat, cum aſcītia præfinitione omnis & nullus, uniuersales ut uniuersales.

Quoniam uero imperitiores perturbare in impossibili materia consueuit particularis Negatio, quæ simul mendax esse cum uniuersali uidetur Affirmatione: ceu cum dicimus. nō omnis homo pénatus: eo quia, sed quidam est, quidam non est. præfinitio. nō omnis secum inferre uideatur, id quod in impossibilibus falsum plane est, conuenit de his quoq; differere. Itaq; ex iis quæ supra demon omnis/præfinitione prodidimus, licet questionis solutionem prompte explicare. Dicimus enī non omnis/ ipsum per se dūtaxat sumendum esse ut uim propriam obtinens quæ omnis/præfinitionem tollit: nec aliud secum quicquā adducit. Ergo in quibus rebus mentiri/ omnis/uidetur, in iis uerum asserit/non omnis. Quāobrem & in propositis, quoniam falsus est qui/omnis homo, inquit, pénatus/ is qui/ non omnis pénatus/dicit/ uerus erit. nam aut omnis, aut non omnis. sed omnis falsum est. ergo uerum nō omnis. Vt aut plenius illorum difficultati occurramus, dicendū est, particularem Negationem simili cum particulari Affirmatione, q; quidem ad particularē ipsum attinet, facultate esse præditam. Quapropter quo mō particeps ueritatis particularis Affirmatio fuerit, seu tāquā particulari perpetuo Negationi, seu minus concurrat, eodem uidelicet pacto & particularis erit Negatio. Quandoquidem igitur habitibus quibusdā Affirmationes, Negationes priuationibus proportione respondent, notiores autem habitus sunt priuationibus, ab Affirmatione ut Perihēf. Ammo.

F ii

SECTIO SECUNDA DE COMPOSITIONIBVS

F pote cognitiore; de Negatione ipsa contemplandum est. Itaq; uniuersalis Affirmatio cum uerax in materia sola necessaria sit, ueram in duabus materiis particularem Affirmationem cernimus, hac nimirum, ac contingente: non eodem tamen in utraq; modo; sed propter sepe ita in contingente, ut ali cui competat subiecto prædicatum, non nulli non competit: quod & particularis certe Affirmatio particulari concurrit Negationi: ab uniuersali autem Affirmatione dissidet, in necessaria uero non sua causa: sed propter uniuersalem; ideo nec tunc illi cum particulari Negatione conuenit, nam ali quis homo animal/propter uniuersale/omnis/uerum est: nō uerum tamen est & non omnis: tque admodum in impossibili propter uniuersalem Affirmationem quæ per se totam mendax est, particularis quoq; falsa est Affirmatio; ut quod dicimus/quidam homo p̄natus. neq; enim propter seipsum falsa ipsa est. Eadem igitur ratione cum & uniuersalis uera Negatio fit in materia sola impossibili, ueram Negationem esse particularem necessarie est in duabus materiis, contingente ac neq; cognata, neq; prorsus aliena (quare propter seipsum quoq; uera erit, particulari q; cōlentit Affirmationi: ab uniuersali autem Negatione discrepabit.) præterea & in impossibili materia; in qua cū uniuersali erit Negatione: quasi ueram prædicationem illius obtineat beneficio: à particulari autē Affirmatione dirimetur. His itaq; explicandis longiorem moram traximus q; rei dignitas postularet. In summa autem ea dicere experiamur quæ de negatiis ipsis prefinitiōibus, cum profundiorē habeant contemplationem, Porphyrius Philosophus tradidit: addentes nimirum & ipsi siquid ualemus cōmentando: quo planius de iis præcipiatur. Quæsierit enim quispiam quo pacto cum Negationes ex prefinitis conficiamus Affirmationibus, non prædicatis negatiis, ut supra cēsebamus, particulas, sed prefinitionibus ipsis construamus; que partes perhibetur subiectorum; non quidc eo, rum qui per sepe dicuntur: sed qui ab ipsis uelut formam sunt adepti: prædicantur autē nullo modo: si est id quidem Subiectum de quo instituitur oratio: Prædicatum quod fertur de illo: pronūciemus q; de omni homine animal esse: haud uero omnem hominem omne esse animal, quandoq; dem hoc tū falso est, tum fieri negt. paulo post uero & album esse de quopiam homine demonstrabitur: non ipsum tamen album, aliquem esse hominem. Quomodo ergo non huius esse Affirmationis/omnis homo ambulat/negationem illam/omnis homo non ambulat/sed hāc/non omnis ambulat/dicamus/ & huius/aliquis ambulat/non illam/aliquis non ambulat/sed hanc>nullus ambulat: atq; ipsum hoc/nullus/uel magis quod Græci οὐδεὶς uocant, quam uim habeat declarandū est. Quæstiōis igit̄ occurrētes principio potiori p̄positionis ubiq; parti ut Negationem conficiamus p̄ eas quas supra attulimus regulas ad ueri dicemus oportere negatiis particulas. Itaq; cū in singularibus impræfinitisq; propositionibus præstantius subiecto prædicatum cernamus, nec eo q; quam magis primarium in eiusmodi propositionibus inueniamus, negatiū merito illi particula adhibuimus. In præfinitis autem cardo est & caput præfinitio. quo fit ut inde etiam præfinita propositione nominetur. Etenim tāetsi construuntur subiectis præfinitiones, partesq; eorum, ut diximus, fiunt, attingunt tamen quodam pacto & prædicata: atq; uni ne, an omnibus eorum īsit prædicatum declarant quæ subiecto comprehenduntur. Quoniam uero non addito numero pluribus inesse, non autem omnibus definire nequaquam licet, eapropter negatiua iure his particula iungitur. & quæ fiunt hoc modo Inficiations, Affirmationibus contradictorie sunt oppositæ. Illa uero prædicato coniunḡtū, quæ in uniuersali id facit Affirmatione ēādem uniuersali Negationi facultatem obtinet, nam/omnis non ambulat/ idē significat /ac nullus ambulat/. que in particulari, particulari Negationi, quid enī aliud/aliquis non ambulat/designat q; nō oēm ambulare: quāobrē in hac quæ fiunt utroq; modo Negationes mutuo concurrūt. itaq; exploratum est, composita/nō omnis/præfinitionem esse ex/omnis/& tollente ipsam particula. At/οὐδεὶς/ Græcis. i. nullus unde ortum putabimus: nam/ οὐχὶ τις/ hoc est non aliquis Negationē esse oportebat: quæ negatiū partculam/aliquis/præfinitioni anteponit. An dicendum, si ita proferebatur, nihil finitum certumq; fuisse in quantitate significaturam. quippe & nullo ambulante, & ambulantibus pluribus uerum est hoc/non aliquis ambulat..apertiusq; hæc propositioni adhuc illi/ οὐχὶ τις .i. non aliquis ambulat accidissent, q; illi quæ/ οὐχὶ τις .i. non unus/ab οὐχὶ τις per synaloephe seu collitionem facit. Cū igit̄ tur neq; omnibus uolunt, neq; pluribus, non autem omnibus, ac ne uni quidem eorum quæ sub uniuersali subiecto comprehenduntur inesse p̄dicatum ostendere, οὐδεὶς dicunt; quod ex tribus partibus orationis compositum est, οὐ negatiua particula, & coniunctione siue ad id quod est neq; omnes neq; plures sit; siue, ut Porphyrius Philosophus censet, ad cautionē copulet distinctio nemq; ambiguitatis accepta; & præterea οὐ numerali nomine: quod etiam inflecti uidemus: dici musq; οὐδεὶς, i. nullo ambulante, ac per trium generū uariamus differentias/ οὐδεὶς μικρα, i. nulla ambulat:&

lat; & οὐδὲν. i. nullum ambulat. οὐδὲν ergo à τη̄ coniunctione per duarum collisionem uocaliū factū A
est in his dictiōibus οὐδὲν εἰς concurrentium. perindeq; se habet atq; illud, μηδὲν ἔντικα γραπτοὶ μητρέ. i.
nec quem utero mater; & ἀποχριόμενον τοπαράται οὐδὲν γένεται hoc est nec quidquā omnino respondēte. "

οὐδὲν uero quod etiam nullus significat, à τη̄ per harum synalœphen οὐτε εἰς dictum est uocū. Sed
quomō τη̄ dicente Affirmatione, in Negatione quæ illam tollit, non οὐτε εἰς. i. non aliquis, uerū οὐδὲν
Græci pronunciant. An propterea dicemus q; οὐδὲ latius q; στι capitū, si simpliciter spectetur. Nā
rum subiecto iungi τη̄, quo pacto & aliæ præfinitiones singulæ, perpetuo uelit, eo quoniam signi-
fient ipsæ quomō sese habeant subiecto comprehendens, ut prædicato impertiantur, aut secus, accipit
quidem & hoc modo εἰς in uersu illo, εἰς δὲ τη̄ ἀρχὴς αὐτοῦ. i. Vnus uir princeps aliquis: & in illo οὐδὲν
κοινωνοῦσθαι, hoc est unus Rex esto. sumitur uero & ut prædicatum, non in iis solum quæ unica
appellantur, ceu cum sol unus est, pferimus: uel unus est Mundus/ quando & nomē/solus illi uel
actu, uel omnino potestate adiungimus, sed & in singulis absolute iis quæ quoquis modo sunt: ut
ipsorum quoq; multitudi subiectū habeat: cum neq; prædicari per se præfinitiones ualeant:
neq; aliis rationabiliter prædicatis coniungi: ut sequens nobis oratio demonstrabit. Has ob res igit
nomen εἰς, id q; dicebamus, q; τη̄ latius capitū. Cæterum cum mutuo conueniant, quatenus cō-
plicantur subiectis, non singularibus, quorum nulla pars est, sed quibus prædicari de pluribus na-
tura est insitū, tunc quoq; nō nihil inter se habere discriminis uidentur. Nam quoniam ex multis
quodlibet, & totum quiddam est, & eius ueluti pars quod de ipsis prædicatur cōmuniter, si ceu to-
tum quid sit, quāuis individuum dicas ab iisdem specie ex aduerlo distinctū, unius ad ea comple-
xionem recipit. Sin tanquā pars ipsius cōis quodam pacto existat, cuiusquā quapropter nec cōtra-
dicere in iis licet quæ tota dūtaxat sunt. eamq; ratione hac unum ad aliquid in particularibus quā
& singularis Græcis articulus ad omnis in uniuersib; differētiā obtinet. Nā & ho anthropos. i.
hō aīal & oīis homo animal/dixerint. habet enim articulus uim uniuersalis præfinitionis: ut ad cal-
tem libri edocebimur. Sed articulus uniuersalis subiectū unioni conuenit, quo fit ut tum unicorū
tum individuorū singulis coniugatur. aiunt enim δ. ιλιον καθ Σωκράτης idest Sol & Socrates, quādoq;
uero & in eo q; inter cognata præcellit: ceu cum δ. ποιητής dicūt uel δ. ἐρώτως, hoc est Poeta uel Orator.
omnis/autem illorum congruit multitudini, que sub ipsum conferuntur. Ergo cum nomē εἰς ue-
lut prædicatum tollūt, tūc non ipsi, sed uerbo/est negatiuā nectunt particulam: quod & actu oīo
in ciuiusmodi propositione exprimitur: aptumq; est natura prædicatum subiecto copulare. Affirma-
tionis enim uerbi causa dicentis hic lapis unus est/dicet negatio/hic lapis nō est unus. Quando au-
tem εἰς uelut subiecto applicitum aut τη̄ summouent, Negationem facientes particulari contradic-
centem Affirmationi οὐδὲν dicunt, uel οὐτε εἰς. uerum cum οὐδὲν proferunt, non quasi τη̄ præfini-
tioni, sed tanq; εἰς nomini occurunt. ac devitata οὐχεῖς dictione, uelut ambigua, & οὐ εἰς, ut que p̄ter
ambiguitatem quoq; male sonet, οὐδὲν uel οὐτε εἰς pronunciant, τη̄ autem præfinitioni occurtere tūc D
proprie uidentur, cum οὐτε εἰς dicunt: non posito scilicet super τη̄ acuto accentū (non enim græca cō
suetudo huiusmodi pronunciationem nouit), sed super διε negatione: quale est illud οὐτε εἰς ζωίτος. i.
Me quisq; haud uiuente: & Μήτης νῦν ἐργαζεται idest Nequis nunc spolia sed hoc poeticæ, οὐδὲν autem
cōmuni usui familiarius est. Hæc habuimus quæ de p̄efinitis propositionibus dicere mus. Quonā
autem pacto sese im̄pfinite ad contradicendū habeant, aut secus, hoc est an præfinitarum nōnullis
idem ualeant, per ea quæ sequuntur simul cum Aristotele progredientes explorabimus. Ad hęc igit
ipsa Auctoris uerba inspiciamus: quibus cum p̄ditam à subiecto diuisionem nobis tradiderit pro-
positionū, discreueritq; ab uniuersib; singularia, id esse inquit V N I V E R S A L E Q V O D P R A E
D I C A R I D E P L V R I B V S E S T N A T V R A I D O N E V M : uīla nimirum ab iis quæ de pluribus
prædicantur æquiuoce eo secernēs q; prædicari de pluribus natura comparata sint. hoc aut̄ est non
lege quapiam ac positione, quēadmodum Ajax & Alexander, sed q; unam indicet naturam: que cū E
in quolibet sit ex pluribus, facit ut & illam significans nomen de ipsis prædicetur. Omnia autem
de uocibus dissérēs, diuisionem rerum facit propterea, quoniā Philosophis non de uocibus potis-
simum, ut Oratoribus Grāmaticisq;, uelut supra quoq; docuimus, sed rerum comprehensionis
gratia agitur. Species itaq; propositionum cū in uniuersales ac singulares absumperit, diuisionem
addit ulīum in uīles que ut uīles siue uniuersaliter uocantur, atq; im̄pfinitas. nam de particularibus
posthac meminerit. In his autem uniuersales in uniuersib; Enunciationes contrarias esse ait: iis
scilicet de causis quas recensuimus. quæ uero sunt uniuersales, non autem uniuersaliter, hoc est im̄ F iii
p̄efinitas, contrarias quidē non esse illas: ut tamen contraria sint que ab iis significantur fieri posse
nonnūquā. Quod igitur uniuersales non uniuersaliter im̄pfinitas ipsis nominet, exempla etiā quæ
Perihēf. Ammo.

SECTIO SECUNDA DE PROPOSITIONIBVS

Fassert id plane indicant homo albus est / & homo albus nō est. eas aut̄ ita appellat, quoniam uniuersali ipsarum subiecto non sunt uniuersales p̄finitiones attributae. quod et si in particularibus potest congruere, habent tamen illę quoddā peculiare particulares ipsas p̄finitiones: à quibus non enim quoq; sibi uēdīcat. Quomodo aut̄ non esse cōtrarię dicantur, sed contraria quandoq; significare, hoc Explanatoribus non parum iam exhibuit negotii. Fortassis autem ipsis auctoris verbis cōtentaneum fuerit, si uelle quidem Aristotele simul ueras inter se esse imp̄finitas p̄positiones dicamus: ut ex sequentibus erit perspicuum. atq; ob id non esse contrarias eas merito affirmare, haud enim contrarium est, mutuo simul esse illas: uerum quoniam fieri potest aliquando ut ex Negatione illa quæ in affirmatione contrarii uera est, suspicentur nōnulli contrarias tūc propositiones has, cuo contraria quædam significantes, appellari oportere, propterea causam sic opinantibus adiicere para logismi impostricisue ratiocinationis: eademq; iis pronunciare quæ in postremo libri theoremate dicuntur. Contrarias igitur eo definitas esse opiniones putare, quoniam sunt cōtrariorum, fallum est. Quæ enim bonum esse bonum, & malum esse malum arbitratur, eadem fortasse erit & uera: si ue plures sint, siue una. At haec sunt contraria. uerum non eo q; sint contrariorum: sed magis q; cōtrario se habeant modo. Nullo igitur pacto conuenire impræfinitis cōtrariarū nomen, plane Aristoteles pronunciauit his verbis Quādo autem contraria esse quæ indicant possint, bene Porphyrius explicauit Philosophus Non enim ei semper quod affirmatur cōtrarium quidpiam est inq; neq; dici semper uera esse de eo potest negatio quod est affirmat̄ rei cōtrarium: sed de contrario quandoq; interdum de priuatione, aliquid de horum neutro: uerum tollere id solum q; affirmatio prodidit Par enim est impar, & nigrum albo contrarium: ueraq; de iis fiunt non impar & non album: contrariis Negationes ex necessitate comitantibus iis quæ carere medio dicuntur; contingenter autem medio preditis. At huic rei uidere opposita priuatio est uel actionis: ut non in eo qui captus est oculis, sed dormiente: aut cōniuente. uel facultatis: ut in cæco: quæ per id significantur quod est non uidere. Nōnurq; uero & quod productricem nondum actus potestatem accepit, actus inficiacione indicamus: ut in catulo recens edito, & quod capax neutiquā est facultatis: ut in ligno. nam non cernere & lignum dicimus. ac nullo sane horum id quod à negatione significatur dixeris esse affirmationi contrarium: uerum modo priuationem: modo autem non priuationē, sed diuersitatem dūtaxat. At uero animalia substantiæ neq; ut contrarium, neq; ut id genus priuationem opponi quidquā unquā inuenias: nec quanto definitio: aut figuræ: neq; actibus iis quæ non secundum aliquid contrarium fūt. Rei enim calēfacere/contrarium est frigefacere: siquidem est & calido frigidum. haud uero contrarium huic fuerit rei q; est / intelligere/uel/ambulare. Itaq; hac de causa quod negatione significatur, ei quādog; cōtrarium esse ait quod affirmatio declarat: cum ipse nullo modo inter se contrariæ sint propositiones Hoc autem in solis imp̄finitis iure anno-tauit: tum p̄pterea q; uniuersalium solæ hæ propositionū affirmations negationesq; habet quæ penes prædicatos solos terminos, non penes præfinitiōes aliquas fiunt. à quibus, uel si per seip̄e affirmatiue ac negatiue capiantur, ut omnis, non omnis, aliquis, nullus/rerum significari contrarietatem ne suspicari quidem aliquis possit. id q; faciunt prædicati: ac tunc maxime cum in medio exp̄tibus contrariis Affirmationem ac Negationem conficimus. Est enim, ut s̄pē cōmonuimus, præfinitionum, solam multitudinē eorum differentiam significare quæ subiecto comprehendunt: quasi partem obtinentium prædicati qui in propositione est, aut non obtinentum tum quoniam ea p̄spicua sunt quæ in aliarum oppositionibus accidunt: Vniuersales exempli causa ut uniuersales simul mētiri: proinde esse contrarias. Particulares simul uerum affireret: nec nomen cōpetere illis cōtrariorum quēquā arbitrari. Angularis ex diametro, Singularesq; uerū ac fallum diuidere. At in impræfinitis, quoniam neq; singularis, ac finitus subiectus is est, neq; aliqua illi præfinitio adh̄get, manifestus haud admodum est earū oppositionis modus, sed quisquā uelut contrarias quoq; op̄positas interdum eas esse putauerit. significariq; hoc assuerat Aphrodisiæ interpres verbis illis

I T A M E T S I Q V A E I N D I C A N T V R C O N T R A R I A Q V A N D O Q V E E S S E P O S S V N T. cū tamen clamet in sequentibus Aristoteles parem ipsis cum particularibus facultatem adesse. Particulares autem cum se ad contrarias ex diametro habeant iuxta ipsum hoc Aristotelis placitū, qđ est simul eas in quadam materia hoc est contingente uerum fateri, aliis q̄squā contradicere quoq; impræfinitas sibi inuicem existimauerit: sed uelut alteri similiter angularium contradictioni quæ est aliquis & nullus. Has ob res igitur significauit hoc solum propositis verbis Aristoteles q̄cum non esse contrarias eas appellare: licet contrariarum rerum quādog; indices fiant. perges uero & simul ueras esse, nō autem contradicere, rationibus aſterere tētabit. Cæterum cum causam assignat

uerit cur impræfinitæ, uniuersales non uniuersaliter nominetur, quoniam scilicet de subiectis universalibus non uniuersaliter pronūciant; cum non ipsis coniungant uniuersales præfinitiones que loqui uniuersali nos de uniuersalibus faciunt, huius rursus ipsis causam docet, népe cur uniuersales præfinitiones auctores id genus fiant enunciationum, uelutq; in affirmatiua quæ est omnis/p/ceptionem cōficit: quasi & in nullus/eadem rationes conueniant. Quænam hæc igitur causa est? quoniam NOMEN inquit / OMNIS / NON VNIIVERSALE IPSVM SIGNIFICAT: SED VNIIVERSALITER INESSE. hoc est non ipsam significat uniuersalis speciei, uelut hominis, na turam. Species enim cum una ex sua ipsis natura existat, comprehendere unireq; perhibetur perpetuæ indiuiduorum generationis infinitudinem. / omnis/ uero præfinitionem quomodo de uno dici posse cōcedas? / Omnis/ ergo non ipsum significat uniuersale: sed uniuersaliter inesse. id est, sed præ dicatum à nobis dici de comprehensis omnibus sub specie indiuiduis affirmari.

A In prædicato vero vniuersali uerum non est uniuersaliter prædicare, quippe nulla erit affirmatio in qua de vniuersali prædicato vniuersalis nota prædicetur: vt / omnis homo est omne animal/.

B Quærit his uerbis Aristoteles an quemadmodum affirmatiua subiecto addita præfinitio spēm aliam efficit propositionum, ita propositionem quoq; excludere aliam possit p̄dicato adiuncta. Deternit autem ne existere quidem eiusmodi posse Affirmationem: ut eam que omnis homo, inquit, omne animal est. propterea quoniam qui hoc dicit, hominum quilibet particulariū omne animal esse ait: & equum, & bouem, & reliqua omnia: quāobrem neḡ fieri ut uerus is sit qui ita pronūcia uerit. Iure igitur ne talem fieri quidem posse Affirmationem putat: id q; per nominis huius uera defectum prodit. quippe nulla uera erit Affirmatio, in qua de uniuersali prædicato uniuersalis nota prædicetur: hoc est in qua uniuersali prædicato coniungi uniuersalem præfinitione liceat: atq; hominem dicere, de quo omni, quod inquit, uniuersali prædicatur animal, non simpliciter ē animal, sed omne animal. Eam ob rem itaq; ne existere quidem id genus affirmationem asserit: ut que ueritatem nō unquā assequatur: quandoquidem est hęc quoq; affirmatio: sed falsa semper: atq; ob id aspernanda: nulliq; prorsus usui ad ratiocinandi rationem ac uiam. siquidem præter naturā se perpetuo habet: neq; ullum potest ad inuentionem ueritatis usum afferre: id quod finis est logicæ facultatis. Porro cum plures queant propositiones ex diu erso præfinitionum tum ad subiectū terminum propositionis, tum ad prædicatum complexu fieri, iure hanc solam protulit: atq; ex recte uocatis propositionibus illam expūxit quæ omnis/præfinitionem utriq; termino coniungit. id qđ in primo quoq; Resolutoriorum uolumine capitilis illius principio quo de facultate agitur propositionum explicat. Nam de propositionum differens uniuersalium delectu in quibus consequens omni subiecto prædicatum est, subdidit. Ipsum autem consequens non totum sequi intelligendū est: homini inquam omne animal uerbi gratia, uel musicæ omnem scientiam: sed simpliciter tantū sequi quo etiam modo proponimus. etenim inutile alterum est, nec fieri potest: ut oēm hoīem cē aīal esſe: uel iustitiam omne bonum. Et uero in priore de Demōstratione cum in syllogismis ules affirmatiuas conclusiones colligentibus & maius extremū de omni medio, & hoc rursus de omni minore prædicari dixisset, hoc est in utraq; syllogismū complentiū propositionū de proprio subiecto omni prædicatum appellari, subiecit, prædicatum autem non oē dicitur. Quod igitur iure hanc solam ubiq; uelut inutile dānet, discere licebit, si, cum quatuor sint, uti deinceps ostēdemus, quæ perpetuo mentiuntur propositiones, duę affirmatiuę, duę negatiuę, quædam uniuersales, quædā particulares, per unam ceteris tum quātitate, tum qualitate, digniorem, quæ, ut intelligemus, semp̄ mentiendi occasionem, tribus etiam reliq̄s p̄b̄bet, alias quoq; simili huic ratiōe peccātes animaduertamus ex propositionum que congrue proferuntur catalogo delere uoluissé. Nam si artificiale quoq; harum rationē exacte scrutari oporteat, ac de ipsis quod uidetur cōmemorare, sedecim inueniems propositiones ex p̄finitionum secundum utrūq; propositionis terminum distributione fieri. Si quidem cū q̄tuor eae sint, atq; una quævis earum subiecto coh̄reat, accidit quatuor propositionum à prædicato singulis præfinitionibus iuncto species effici. Sit ergo prima p̄finitio/omnis/ subiecto constructa. atq; si p̄finitionem etiam quāpiam nectere predicato uelimus, aut/omnis hō omne animal/dicemus; aut/omnis homo nullus lapis/aut/omnis homo aliquod animal/aut oīs hō non omne animal/. Ac cōstat sane trium reliquarum præter sublatam ab Aristotele ueras esse singulas. Sed construaf̄ p̄finitio/nullus/subiecto. rursus ergo dicemus/uel/nullus homo oē animal/ uel>nullus homo nullum animal/uel>nullus homo quidam lapis/uel>nullus hō non omne animal/

B**II****C****D****E**

S E C T I O S E C V N D A D E P R O P O S I T I O N I B V S

- F** Conspicuumq; est utrāq; earum quæ uniuersalem quāpiam præfinitionem prædicato coniungit uerā esse. quoniam scilicet quoddā animal est homo; quoddam non est. quocirca quoniā est quod-dam animal, non potest nullum esse. ac uera propositio est illa quæ nullus homo, inquit, est nullū animal. quoniā uero non est, omne esse non potest. & uera est propositio quæ nullus homo omne animal est/pronunciat. Vera aut & ea est in impossibili materia quæ particularem affirmatiuā præfinitionem prædicato accōmodat: ut quæ dicit nullus hō quidam lapis. sola enī falsa nūquā non est ea quæ particularem negatiuam præfinitionem prædicato copulat, subiecto præfinitionem negatiuā uniuersalē obtainente: ut nullus homo non omne animal/uel non omnis lapis/uel/non omne album/ Nam quoniam ea falsa semper est quæ omnis præfinitionem utriq; cōplicat termino, patet ueram semper eam esse quæ causam mendacii summouet, hoc est uniuersalem affirmatiuam præfinitionem prædicato cōiunctam; ut quæ omnis homo nō omne animal/dicit. quare huic cōtraria, quæ nullus, inquit, homo non omne animal est/falsa perpetuo erit. quippe fieri negt ut uerē simul contrarie sint. At aliquis rursus præfinitio subiecto applicet. aut ergo aliquis homo omne animal/ pronunciabimus; ac semp falsa hæc est, eam ob causam, qua uniuersalior hac quoq; / omnis homo omne animal/perpetuo mentitur. quāobrem & hæc semper, cum ab illa comprehendatur, sitq; ipsi consequens, falsa erit. uel aliquis homo nullus lapis/uel / aliquis homo aliquod animal/uel / aliquis homo non omne animal/. atq; hæc omnes uerē. Superest non omnis/præfinitio subiecto copulanda. Rursus ergo dicemus/uel/non omnis homo omne animal/: & hæc uera est semper; ceu semper false illi contradic̄s/omnis homo omne animal/. uel/non omnis homo nullum animal/. atq; hæc rursus uera est in necessaria contingentiq; materia. quoniam scilicet falsa in his est quæ huic cōtradicit; ea est/omnis homo nullum animal/aut nullum album/. uel/non omnis homo quidam lapis/. cōstatq; & hanc in materia ueram esse impossibili. quoniam falsa in hac est quæ illi contradicit, nimirū hæc omnis homo quidam lapis/. uel, q; reliquum est/non omnis homo non oē animal/. atq; hanc rursus nunq; non falsam esse contingit; ut quæ semper ueram hanc tollat/omnis homo nō omne animal/. causam uero cur uerum hæc per̄niter prodat, iam prædiximus: nempe quoniam uniuersalē affir-matiuam præfinitionē tollit male ab ea quæ/omnis homo omne animal/dicit prædicato cōmissam; negt ut uera illa sit, in necessaria quoq; permittentē materia, in q; subiecto p̄dicatum necesse est cō-petat. Itaq; cum sedecim propositiones perc̄suerimus, quatuor perpetuo mentientes inuenimus: totidem semper ueras: reliquas & uerū & falsum nunciare in alia atq; alia posse materia, atq; in sem-per falsis Affirmationes duasteo conuenientes quatenus/omnis/præfinitionē prædicato cōnectunt: differentes uero subiecto coniunctis affirmatiuis p̄finitionibus. q; sunt/omnis homo omne animal/ &/quidam homo omne animal/. duas quoq; confortes Negationes/non omnis/præfinitione prædicato adhibenda. dissētientes negatiuis præfinitionibus subiecto applicatis:nimirū has/nullus hō non omne animal/&/non omnis homo nō omne animal/. In semper autem ueris duas rursus Affir-mationes, quæ semper falsis contradicunt Negationibus/ omnis homo non omne animal/&/qui-dam homo non omne animal/uel/non omnis lapis/uel/non omne albū/. Negationes duas, quæ sem-per falsis Affirmationibus contradicūt/ nullus homo omne animal/&/non omnis homo omne aīal- uel/omnis lapis/uel/omne album/. Cæterē omnes, uti dicebamus, & ueræ & falsæ in alia atq; alia ma-teria deprehenduntur. itaq; ex iis quæ affirmatiuarum alteram præfinitionum subiecto adhibent, prædicato autem particularē affirmatiuam dūtaxat, particularis in necessaria ac contingēti materia uera, uniuersalis in sola necessaria inuenitur. quippe in hac sola competere uniuersis prædicatum potest subiecto comprehensis indiuiduis. in reliquis scilicet mentientes. eodemq; in cæteris modo. Verum, quod inspicere ab initio, p̄posueramus, quā ob causam, cum plures sint quæ perpetuo mē-tiuntur propositiones, solam reprobauit eam Aristoteles quæ uniuersalem affirmatiuam præfin-i-tionem utriq; termino cōnectit? An in cæteris particularem Affimationem quæ/quidam homo, inquit, est omne animal/perpetuo mentiri propterea plane cernebat q; ab uniuersali contineretur. Negationes autem consentire affirmationibus, quasi per addictas subiecto predefinitiones, quæ nega-tiuē quoq; ipsæ sunt, particularē negatiuam tollerēt prædicato cōiunctam. Sic nāq; usū uenit ut, si negatiua particula utraq; ab altera tollatur, propositio rursus in pristinam Affimationē deueniat. Quid enim interest/omnis homo omne est animal/ an/non omnis homo est non omne animal/pro-feras? potestate enim uidelicet/omnis homo nequaq; non omne animal est/dicimus: uel/nequaquā omnis homo nō omne est animal/sed/omnis homo omne animal est/: atq; utriq; illā inferimus quæ à principio fuerat/omnis homo est omne animal/. Vel rursus qd interest homo quidam omne aīal- est/dicere, an>nullus est homo nō omne animal/; hominem enim facultate iterum nequaquā non omne

EX SVBIECTO TANTVM ET PRÆDICA. COMPO. 25

omne animal esse pronunciamus; uel nequaquam nullum hominem omne animal esse; inferimusque
 hominem quedam omne esse animal. Proinde dictas quoque Negationes licet ueris illis semper pro/
 positionibus restagantes uidere quibuscum falsae etiam semper Affirmationes pugnabant. Nam
 ueræ semper illi Affirmationi omnis homo non omne animal tum hæc omnis homo omne animal/
 semper falsa ob prædicatum Affirmatio; tum hæc etiam non omnis homo non omne animal/pro/
 pter subiectum repugnat. quo fit ut mutuo concurrant. Cæterum dicenti quidam homo non omne
 animal/tum hæc similiter quidam homo omne animal/prædicati ratione renititur tum hæc quoque
 subiecti nomine nullus homo non omne animal/quælibet hæc quoque cōueniunt. Quas ergo cita
 uimus Negationes, si uim cum Affirmationibus obtinent eandem, qui uniuersalem semper falla/
 tem Affirmationem à propositionum catalogo simulque consequentem illi perpetuo particularem
 Affirmationem secreuerit, potest is reliquas quoque his improbandis, hoc est duas illas Negationes
 quæ cum dictis consonent Affirmationibus, medaces & ipsæ perpetuo sunt, eiecisse. Est enim atten/
 dendum semper falsis semper metiendi causam à sola omnis præfinitione prædicato cōmissa fuisse
 inuestigam. (nāque in ipsis inest omnibus actu, uel potestate) eiusque sublatione uerum semper prodé/
 tibus uerum fatendi. quippe omnes quoque hæc non omnis præfinitionem obtinent prædicato adie/
 citam, uel actu rursus, ut quæ in iis Affirmationes sunt; uel potestate; ut Negationes. homo enim
 nullus omne animal, ppteræ dictu uerum est, quoniam omnis non omne est animal. similiter & non
 omnis homo omne animal, quoniam & particularis non omne est animal. Quapropter iure Philo/
 sophus à sola omnis præfinitione prædicato deuincta reiecitias fieri propositiones dicit. Cōstat autem
 eti absque, præfinitione subiectum capiamus, addito illi apud Græcos articulo, uel ne hoc quidem
 addito, idem propositionum quæ sic fiunt cum iis peccatum fore quæ non sine proditis præfinitio/
 nibus dicuntur. similē enim hæc uim obtinebit quæ homo anthropos. i. homo omne animal, inquit,
 huic omnis homo omne animal. hæc autem anthropos hoc est homo omne animal, illi quidam ho/
 mo omne animal. Eadem quoque de causa si singularem subiectum asciscamus, omnis præfinitio/
 nem tribuere prædicato quod de illo dicitur recusabimus. Haud enim potest qui serio ac tamquam
 uere loquitur Socrates, dicere, est omnis homo. Atque nec ut ueræ semper aut quandoque fiant propo/
 sitiones, præfinitionem prædicato quāpiam Aristoteles censet addēdam. Sunt enim omnino sempue/
 ræ non minus perpetuo mentientibus deuitandæ iis qui prolatas recensere enūciationes absque su/
 peruacua uarietate statuerunt; ceu quæ nec diuersum quidquam in necessaria aut impossibili mate/
 ria significant; nec nobis conducant ad uerum falsumque, discernendum. Quin nec quæ uicissim ad
 mittere horum alterum ualent, præfinitionē habere aliquam debent prædicato adiunctam. Cū enī
 uim eandem illis obtineat propositio ea quæ sine præfinitione prædicationem facit, cur non simili/
 ciores contexemus loco earum quæ superflua quædam assumūt? ut pro illa omnis homo quod/
 dam animal, uel omnis homo non omne animal, hanc omnis homo animal est? & illius uice omnis
 homo nullus lapis, hanc omnis homo lapis non est, uel quod hac simplicior ac synceroris naturæ enū/
 ciatur, nullus homo est lapis. Siquidem & quādo ueterum quosdam inuenimus qui particulare
 affirmatiuam præfinitionem addere prædicato uidentur, ut cum Aristoteles Animā ipse Entelecheā
 quandam nominat, & Rhetorice Plato peritiam quandam, dicendum est uerbum, quādam, acce/
 ptum eius gratia illuc fuisse, ut non reciprocare cum subiecto prædicatum indicaret; uerum genus
 eius esse; ac differentiarum quarūdam additione egere, ut subiecti finitionē conficeret. Sed quomodo
 non in ipsis (inquiunt) rebus Aristotelis ratio conuincitur, si uerum explicamus cum omnis ho/
 mo scientię omnis capax est, dicimus; uniuersaliq; prædicato uniuersalem præfinitionem copula/
 mus? Ad quod respondendum omnis præfinitionem non re uera prædicato coniungi. Nam præ/
 dicatur id quod fertur de subiecto; dicitur autem de hoīe non sciētiā esse illum; sed scientiā capa/
 cem. Quare si omnis præfinitione huic uerbo capax adhibita, tunc uera esse posset propositio, uel
 illut si diceremus oīs homo omne est capax scientiā, utiq; ratio coargueretur Aristotelis: nunc autē
 ut uera sit fieri neutiquā potest. Qui enī hoc inquit, non aliud quidquam ait, quod quis hominem, oīm
 esse hoīem: Socratem uerbi causa non Socratem solum esse, sed & Platonem, & Alcibiadē, & alios
 singulos. Nam si omnis homo sciā omne capax est, unus autem oīum est & Socrates, ergo is quoque
 scientiā capax est omne. quālibet Socrates ipse, & Plato erit; & Alcibiades quādoquidem sunt &
 si scientiā capaces. nisi enim Socrates ipse & Plato & Alcibiades una sit, non erit omne scientiā ad/
 hoc capax. Ergo uerbum omnis non hoc loco præfinitio, sed pars est prædicati. hoc enim ipsum fer/
 tur de homine, sciētiā esse omnis capace. Enim uero uerbum omnis præfinitionem non esse præ/
 dicati, liquet ex eo quod huic nobis propositioni maiorem aliam propositionem nestetibus, priorisque

Perihē, Ammo.

G

SECTIO SECUNDAS DE PROPOSITIONIBVS

- F** huius prædicatum, ipsum inquā scientiæ omnis capax esse, alii cuidā quod de ipso prædicat̄ subiectū facientibus, ut conclusionem quādam ex iis colligamus, uniuersalem illi, cœu non habēti, præfinitionem addimus; uelut si omnis homo diceremus, omnis est capax scientiæ. omne quod sciētiæ omnis est capax, ratiōale est. ergo omnis homo rationalis. Quāq̄ si omnis uerbum erat præfinitio, quid alia nobis præfinitione opus erat; ac quoniam pacto licebat duas inter se præfinitiones ordine proferri. Verum nec omnis præfinitionem prædicati esse posse, nec prædicatum scientiam, sed capax compertum est. cui cum earum lege propositionum quæ in prima figura cōficiuntur subiectum in secūda fiat propositione, alias apud Græcos articulum, alias uniuersalem præfinitionem addimus. Vniuersalem ergo affirmatiuam præfinitionem prædicato adhiberi non oportere, siue subiecto com- munius prædicatum sit, ut in hac omnis homo omne animal siue etiam illi adequatum, ut omnis homo omne risibile constat ex iis quæ prodidimus. Nā & in adæquatis terminis non absimilis ab surditas est ppter ea, quoniam qui omnem hominem omne risibile esse ait, particularē quēlibet p̄ nunciat hominem eūdem esse uniuersis; Socratem exempli causa, quoniam est homo, omne ē risibile; id autem est, Socratem, omnem esse hoīem. Hoc igitur uel ex superioribus patet uerbiſt; in q̄ bus omnis homo omne scientiæ capax est dici non posse ostēdebamus. nam & sciētiæ capax cū ho- mine exequatur. Sed quænam est causa ut ineptum natura prædicatu sit præfinitionis/omnis/ad- ditionem sustinere; cum nullus copulari illi posse uideatur? An quoniam quod affirmatiue predi- catur, si de subiecto dicatur uniuersaliter, uult semper subiectum siue ut adæquatum uelutq; ipsi quadrans, siue quoq; ut excedens complecti; & uniuersam ppter ea indiuiduorum illorū multi- tudinem quæ subiecto comprehenduntur suo ipsius consortio eam sibi ipsi colligare atq; unire natu- ra aptum est. Ergo quod affirmatiue prædicatur si cogere uel ea studet quæ natura discreta sunt, ut quod prius ipsum multo in sua ipsius simplicitate spectetur, /omnis/autem uerbum nō unum quoddam sed multitudinem declarat, patet fieri nequaquā posse ut ea inter se coniugantur. Nam uerbum/omnis/ut supra disserebat Aristoteles, nō uniuersale ipsum significat, sed uniuersaliter in- esse. Cum autem seūctum id omnino fuerit quod negatiue de subiecto prædicat̄, tunc & de subie- cto quæcūq; sub prædicatum ueniant inficiari possumus; atq; exempli causa/omnis homo nullus lapis est/dicere. Sed infartam propositionem instipatamq; faciemus: cum dicere simplicius liceat /omnis homo lapis non est/ atq; eo simplicius adhuc nullus homo est lapis/; ne in sublatione affir- matiuam præfinitionem assumamus.
- H** „ **III** Contradictorie igitur oppositam affirmationem negationi inq̄ eam que vniuersaliter illi que nō vniuersaliter eidem inesse significat: ut /omnis Homo albus, non omnis Homo albus: nullus Homo albus, quidam Homo est albus/. Contrarie uero, uniuersalis affirmationem et vniuersalis negatio- nem: ut /omnis Homo iustus, nullus Homo iustus/. Quāobrem vt veræ simul hæ sint fieri nequit: atq; oppositas licet quandoq; in eodem simul esse veras: vt /non omnis Homo albus, et quidam est Homo albus/.
- I** Propositionum præfinitarum oppositiones hoc loco tradit nobis Aristoteles uniuersas; tum eas quæ in descripta superius tabella diametricum angulorū obtinent situm: tum uniuersaliū uniuer- saliter; tu earū etiam uniuersalium quæ ut particulares appellantur. Atq; angulares quidem, quas uniuersales uniuersaliter nominauit, ut quæ propositionum alteram uniuersaliter habent uniuer- sale, contradictorie inuicem oppositas esse ait, hoc est uerum semper ac falsum diuidere, uniuersa- lem inq̄ affirmationem particulari negationi negationemq; uniuersalem particulari affirmationi. Ipsas uero uniuersales uniuersaliter præpositiones non etiā contradictorie, sed contrarie mutuo se- se oppugnare propterea, q̄ mendaces simul in materia sint cōtingentes; in qua particulares, quas & Subcontrarias uocant, uerum simul inuicem fateri necesse est. quoniam tunc uera ex iis utraq; est cum contradictrorie ipsi repugnās uniuersalis propositio mentitur. quo fit ut hæ nullo inter se mō prælientur. Hęc autem tum ex adiectis à Philosopho patent exemplis: tum ex iis que prius nos de ipsis prodidimus. Ceterum non illud ignorandum, pro antiphaticos in græco exemplari, idest cō- tradictrorie, apophanticos etiam, hoc est enunciatiue scriptū inueniri: per hoc nimisrum significat̄, ut Porphyrius philosophus inquit, Aristotele, qualis affirmationis ad qualem negationē oppositio- nem censeat sumendam: nempe eius capiendam esse quæ uelut enūciatio est. Siquidem & finita, ut ait, uerba affirmationum noīe, infinita negationū uocari consueuerunt. ac suspicari quis potuisset, nisi ad uerbum enunciatiue esset additum, uerba de id genus uocū oppositione fieri. At ea que se- quantur clarū est magis priori scripture consonare. hac enim rōne & contrariæ dici poterūt enūcia-
- tiae

tive obiectari: quas ceu modo q̄ superiorū diuerso oppositas Aristoteles confessim adiecit.

A

Quæ ergo vniuersalium cōtradictiones vniuersaliter sunt, earum veram esse alterā aut falsam IIII
necessē est. Et quæ in singularibus habentur: vt albus Socrates est, Socrates non est albus/. Quæ
vero in vniuersalibus, non autem vniuersaliter, non uera semper altera, falsa altera est. quippe simul
verum est dicere, Hominem esse album, et album Hominem non esse: et Hominem esse formosum.
et formosum nō ēē Hōiem. Nā si deformis, est t̄t nō formosus: et siquid fit, nō est quoq;. Videri aut̄
illīco propterea possit absurdū, quod h̄ec/non est albus Homo/simul atq; illa significare/nullus Hō
est albus/ appareat. h̄ec autem neq; idem significat, neq; simul est necessario.

B

Propositionum cōcto illarum ex diuisione subiecti emanātium quæ contradictione sibi obstant
inuicem, quæ contradicere uideantur, nec tamen contradicunt, per h̄ec nobis Philosophus tradidit:
dicitq; angulares inter se diametricas, quas/uniuersales uniuersaliter/nūcupat, quoniam uniuersale
uniuersaliter alteram obtinet propositionum, nem̄ē omnīs affirmationem cum non omnīs nega-
tionē: & negationem nullus/cum affirmatione aliquis contradictione depugnare. & prēterea singu-
lares: ut Socrates est albus/cum hac Socrates albus non est. Impræfinitas uero ait, quas & hic uni-
uersales non uniuersaliter uocauit, non sibi mutuo contradicere: cum nec uerum semper falsumq;
diuidant: sed in materia contingente cum particularibus eandem uim obtinentes, esse ueridicas: in
qua uerum & illæ assūtere comperibātur. Quippe ueras simul esse & est albus homo/impræfinitam
affirmationem, si in scytha quoq; uei bi gratia sumatur: & homo albus non est/impræfinitam ne-
gationem, si in quoq; Aethiope. & est homo formosus/in Achille, uel Nireo: & formosus homo nō
est/in Thersite. Hæc itaq; sic pronunciante Aristotele, reclamantibusq; illi claris uiris ac mihi uene-
tatione prosequendis, pat utiq; fuerit nos qui ueritatem rebus cunctis amiciorem simul ac magis
uerendam duximus, id quod uel ipsi facere nobis uident, theorema non ficto, ut aiunt, pede præ-
terire: sed tum Aristotelis sententiam scrutari, qua impræfinitas simul ueras esse propositiones censet:
tum quæ ab iis cōmemorantur qui contra atq; ille de ipsis statuunt: & ad h̄ec quoq; naturam ip-
sam rerum, & harum ipsis per se propositionum facultatem inspicere: ut ubi contrarias cogno-
uerimus rationes, easq; res de quibus sermo est, ipsas per se contemplauerimus, ueritatē de iis exa-
ctius dijudicare ualeamus. Aristoteles igitur, q; & prius dicebamus, idem sonare cum particulari-
bus impræfinitas arbitratur, affirmationem affirmationi: negationem negationi. idem nāq;, homo
est albus/dicentem, /quidam homo albus est/ proferenti indicare. & qui non est albus homo/illi
qui/homo qdam non est albus/uel/nō omnis homo albus est/enūciare. eaq; de re particularē q; in
materia simul uerum deferunt, deferūt autem in contingente, impræfinitas quoq; in hac mutuo cō-
uenire. An uero ppositionibus re uera de quibus agimus uis h̄ec constet consideremus: atq; à no-
tione quapiam de iis cōmuni dijudicatiōis exordium sumamus. Impræfinitas propositiones ma-
teria rationem ad præfinitas habere omnes confitemur. h̄ec siquidē acceptis præfinitionibus, quæ
formis proportione respondēt, præfinitas ceu quiddam ex utroq; cōficiunt: Quoniam igitur mate-
ria, ut quæ est informis, formam inferior omnibus est, ad eorumq; deteriora nō cōdum exp̄
sam distinctamq; formam obtinentia, uelut obscuriore ui prædicta, neq; ipsam essentia multum su-
perantia. ppius accedit patet impræfinitas necesse quoq; esse ppositiones tantūdem præfinitarum
deterioribus ualere: Itaq; contéplimur quæ deteriores esse ex præfinitis propositionibus dicēdæ:
atq; idem sonare iis impræfinitas affirmabimus. Præfinitarum ppositionum particularis uniuersa-
li dubioprocul inferior est, prōpterea impræfinitam affirmationem particulari affirmationi uiribus
exequari est necesse. De negationibus uero mutuo digladiantur Interp̄tes, ac qui Aristotelē sequū-
tur, particularē uniuersali deteriorē esse aiunt. quippe in oppositione ea ppositionum quæ per
quantitatē fit, dignius uniuersale esse particulari: ut affirmatiū negatiū in ea quæ per qualitātē
obitur. Alii uero deteriorē particulari esse uniuersalē assūtent. quoniam nō solam in his p-
positionibus quantitatē, sed cum contradictionē qualitatis complexu accipimus: cuius fane in-
terest qualitatis rerum subsistētiam abolere. Particularis igitur negatio cum uniuersalem dūtaxat
affirmationem summuere contendat, possitq; particulari interdum affirmationi ut in contingē-
tibus cōuenire (nam/non omnis albus homo est/&/quidam homo est albus/simul uerum profiten-
tur) si per uniuersalem negationem significatio nequaquā potest illa subsistentiē relinqui: per par-
ticularē uero non expertes manemus particularis cuiusdam subsistentiē intelligendæ, cōstat, in
quiunt, deteriorē esse uniuersalem negationem particulari negatione oportere. Eniuero h̄ec ita

C

D

E

Perihēt. Ammo.

G ii

SECTIO SECUNDA DE PROPOSITIONIBVS

- F** se habere, atq; impræfinitam negationem uniuersali negationi, si ut perfecta propositio sumat, uiri bus parem esse, non omnis, aut, Auctorum usus alius dūtaxat, sed ipse quoq; palam facit Aristoteles: qui pluribus suorum uoluminum locis impræfinitam negationem pro uniuersali usurpat: ceu cum uult, fieri non posse ut motus ipse per se sine rebus quæ moueantur sit, pronunciare, non est motus, inquit, ppter res ipsas; ac sine præfinitione negationem facit: perinde atq; si diceret, ubi à rebus discesseris nullus est motus: non autem non omnis. & cum sensum nullum esse ppter quinque illos uelit afferere, non est, inquit, ppter illos quinque alius sensus, ergo cum non est homo etiam iustus/dicimus, idem illi proferimus/nullus homo est iustus. Quod si quis Anytum putet subaudiendum, ut non est homo iustus Anytus/uel/non est Aethiops albus homo/negationemq; impræfinitam hanc/non est homo iustus/idem illi/non omnis homo iustus est/pronunciare arbitretur: & hanc/non est albus homo/illi/non omnis homo est albus/primum quidem nō amplius, inquiunt, perfectam esse propositionem sinit. deinde neceas seruabit quæ Aristoteles de negationum cū affirmationibus oppositione prodidit. e.g. enim inter se oppositæ censebantur quæ eundem subiectū, ppter dicatūq; eundem capiunt: cum dicebat, Eam porro oppositam esse inquam quæ eiusdem de codē est: non æquinoce autem; & quascunq; id genus præfinitiōes alias aduersus molestas Sophistarū argutationes adhibemus. Si uero/iustus homo est/dicente affirmatione, uerumq; propter Socratem proferente, negationem eius/homo iustus non est/ueram propter Anytum esse arbitramur, subiectum in negatione aliud ab eo faciemus quod est in affirmatione acceptum: nec faciet hoc contradictionē, Quapropter si contradictionis significatū seruabimus, impræfinitasq; uelut perfectas propositiones assumpserimus, neq; ipsis uelut per se ipsas imperfectis singulares subiectos quosdam subaudiendo efficiamus ut in singularium speciem decident, necesse est inquiunt impræfinitam negationem uniuersali esse consentaneam. Hoc ergo cum ita sese habeat, impræfinitasq; affirmatio particulari concurrat, ut cum/homo, dicimus, quinque cubitorum est magnitudine/ueros enim nos esse hoc dicto arbitramur, uel si solus unus sit qui eo creuerit magnitudinis) impræfinitas propositiones cōtradictorie inter se censem esse oppositas: quo sese modo affirmatio quoq; habet particularis atq; uniuersalis negatio. Siquis uero eligendam magis esse in malis uniuersalē negationē particulari negatione afferat, primum quidem non rerum naturas in Logica facultate inspici, sed uocum per se ipsarum potestatē ignorat. deinde ne sic quidem poterit cōsentientes inter se impræfinitas propositiones demonstrare. cōstat enim magis eligendam in malis particularem esse affirmationem uniuersali affirmatione eodem sensu dicturos. Nam ut omnino non esse præstat q; ex parte non esse, sic & esse ex parte q; omnino esse satius est. Itaq; impræfinitam in his affirmationē simul cū uniuersali affirmatione, ut quæ particulari deteriore est, ueram esse continget. at enim negationē in his censem simul cum particulari negatione eadem de causa uerum fateri. Ergo obſistentur & in malis eo mō impræfinitē quo uniuersalem affirmationem particularis oppugnat negatio, fieri uero neutiq; potest ut hæ mutuo concurrat, quocirca ita quoq; nunq; non uerum & falsum impræfinitē propositiones diuident. Quod si quis impræfinitam censem negationem particulari quādoq; alias uniuersali concurrere negationi, quippe si uerbum/est/acuta penultima hac in propositione apud Græcos /αιθεωτος δικαιος οὐκ ἔτιν /hoc est/hō iustus non est/capiatur, idē cum hac/οὐδεὶς αἰθεωτος δικαιος ἔτιν .i. nullus homo iustus est dicere; ultima uero acuta huic/οὐ πᾶς αἰθεωτος δικαιος ἔτιν /id est/non oīs homo iustus est/consonare, Primū non persuadere, sed legem nobis ferre existimari poterit. deinde aduersus hūc dicendum/est/uerbum ultimam in fine acuens, Græcorum insolens atq; inauditum esse usui: tametsi quouis in loco negatiuq; particulae subiungat. Ergo si uerbo/est/penultimā acuente impræfinitam negationem idem uniuersali uel ipse fatetur afferere, semper autem acui ab eo per multimam in id genus propositionibus necesse est, liquet cum uniuersali cōcursuram negationē; contradictionemq; suæ affirmationi esse facturam. atq; hæc quidem Aristotelii refragantium ratio est. An uero singulis argumentatione assertis licet occurreret; ac neq; rōni cōsentaneū uelē negationē particulari deteriorem esse diceret si qualitate non differunt; quantitate uero sola cōparandis inter se propositionibus uniuersalem particulari, ut totam parte, non ascitis rebus de quibus decernunt, præstantiorem esse cōfitemur. Haud enim amplius quod proposuimus, hoc pacto seruabimus, iudicium inq; de sola ea fieri propositionum differentia quæ in quātitate spectatur: neq; essentiam ali quam à particulari per se negatione inuehi: sed uniuersalem affirmationē dūtaxat tolli:nihiloq; eā minus uniuersali abnegare: sed quandoq; de paucioribus tantum. quāobrem & illi subiecta penes quantitatē dicitur: quēadmodum & particularis sese affirmatio ad uniuersalem affirmationem habet. Quod si impræfinita negatione pro uniuersali uti uidetur Aristoteles, nihil mirum est. ei nāq; quomō

quomodo & particularis, in impossibili materia consentit. liquet aut̄ supradictas fuisse iuxta h̄ac à Philosopho pronunciatas negationes. Non enim contingere ut motus pr̄ter res quæ moueantur sit ullus, aut sensus aliquis pr̄ter quinque illos, sed fieri nequaq̄ posse arbitraf. Atq̄ si ea Veterū nonnulli in materia contingente sic abusi fuisse uideātur, ceu quæ uniuersali tantūdem ualeat, atq̄ in quibus illa, uera sit. (hoc enim est tantūdem ualere) manifestum est non id absq; ullo factū esse discrimine. siquidem ibi impossibilem ipsam pro contingentē esse non diffitebimur (Nā in materia sola impossibili, uera ul̄is negatiua est ppō. in necessaria & cōtingēte, id qđ ante monuimus, falsa). sed tum circūscriptam tpe ac definitam: nō esse uerbi gratia hac tempestate iustum aut sapientē hominem. tum [individua distinguentem; uelut iustos non esse aut sapientes] eos qui uel ex consuetudine sunt, uel etiam ex auditu nobis cogniti. haud enim sane hoc de quibus notitiam nullam uel ex ipsa experientia, uel ex testimonio habemus: nisi homines odio magis Cnemone ac Timone prosequamur, p̄nunciare audebimus: ceu nullo pacto eius rei consortibus cuius particeps esse humana solet natura; pinde quasi cōtingens ita sit ut supposuimus. hoc autem idem nō est uniuersali negationi. Qui enim uel actu uel animo pr̄finit individua, quorum pr̄dicatū negat, dubioprocul is concedit quandam ab illo quandoq; in cæteris subsistentiam haberet. Demū si pro uniuersali imp̄finitam negationem, atq̄ Minime licet habitare sine malo domū / & Non bene permulti iperitant, nere p̄nunciauerimus, in qua nos materia negatiōe esse usos iudicabimus? Nam si in impossibili, nihil erit proposito consentaneū. sin in contingentē (nam & in hac prolatas esse oportet p̄positio-nes, si idem perpetuo ualent), primum quidē usu ueniet falsas non esse amplius uniuersales in contingentē: quāuis ipsas ob eam rem contrarias appellemus. deinde id confirmari ab illis ipsis quod Aristoteles afferit plane assentiemus, impr̄finitas simul in contingentē materia esse ueras. Nam si negatione ut uera utuntur, de affirmatione autem neq; extitit, neq; ulla exoriri potest controuersia, quasi uerum in contingentibus non omnino edifferat: quemadmodum nec de particulari ambigitur, apertum est impr̄finitas simul inter se propositiones ueras esse necessario. Verum si qs impr̄finitam negationem non secus atq; uniuersalem in impossibili sola materia esse putet ueridicā, primum id quod in quæstione est postulabit. deinde quomodo non sorte distributiu sit, à subiecto idem illi significante qui cum aliquis pr̄finitione in imp̄finita affirmatione iungitur, uel nullo quod actu sit singulari capiendo, & perfectam fieri propositionem & ueracem in contingentē materia confiteri; horum neutrum in negatione concedere? Cur enim hæc Homo albus est, idem ualeat illi quidam homo est albus, hæc autem homo albus non est, nō pares illi uires obtinet, quidam homo non est albus, non album ē hominem significanti? Necessē enim nequaquā est finita individua ac certa impr̄finitis, ut uerae simul sint, si neq; particularibus, subaudire. Hanc autem est homo formosus, si ueracem propter Nireūm esse, illam uero, nō est homo formosus, ob Thersiten dicamus, neq; ob id imperfectas propositiones, neq; subiectos diuersos facimus: nisi eadem & in particularibus querenda sint: quas & perfectas esse, & uerum inter se explicare cōfitemur. quāq; eas, ppter subiecti partes diuersas, ueras esse affirmabimus: quemadmodū illas; ut quidam est iustus homo, quidam homo iustus non est. Quod si uelut absurdum inferamus, nō ab iis, si ita capiantur, contradictionem fieri, nihil asseremus qđ Aristotelis uerbis quibus de ea re prodidit, repugnet. ipsum enim hoc est quod his uerbis exprimitur, non fieri quam proprie uocant contradictionē, quoniam quandoq; concurrūt. Hæc itaq; pro Aristotele, magis uero pro ea quæ nobis uidetur ueritate ceu defensores afferimus. quodq; ab initio proposuimus, materia nobis uberior sese ad theorematis diiudicationem suggestente, quæ in mentem uenere, semotis rationibus iis quæ de illo sunt in utrāq; partem depromptę diligentius considerare operæ premium esse ducimus. ac Primum sane aggredi nos particularem affirmationem quam impr̄finitę eadem ui pr̄editam esse nequaquā inficiamus, negatiua ipsi copulanda particula summouere. id quod facimus duobus modis. quippe hanc uel est uerbo, uel pr̄finitioni coniungimus. Verum cum pr̄mittimus illam pr̄finitioni, tunc ut pr̄finitam propositionem abolemus, quando autem uerbo est, perinde atq; cum imp̄finita uiribus æquis pollentem, siquidem eam & pr̄finita sola pr̄finitione superauit. negationē autem impr̄finitę in solo est uerbo necessē est fieri. At uero si inficiatio que uerbo est, particulam negatiuam copulat, particularis est, quemadmodum uniuersalis illa quæ ē ipsam pr̄finitioni anteponit, ergo & impr̄finitę affirmationis negatio eandem cū particulari uim obtinebit. Præterea syllogisticas quæ in prima figura complexiones fiunt par est contemplari. Nam si impr̄finitam affirmationem idem ualere particulari, ob idq; in quanto uniuersalium utraq; deteriorem esse, conclusionemq; similem alteri sumptarum in syllogismo propositionum, prorsusq; esse in quanto &

SECTIO SECUNDA DE PROPOSITIONIBVS

F quali deterioris comitem, & ad hæc etiam uerum indicatibus propositionibus, nec uitioso inter se complexu laborantibus, necessario ueram esse conclusionem fatemur, qualem dicemus ex impræfinita affirmativa minore conclusionem colligi & uniuersali negatiua maiore, necessæ est eni assentiam propter ea quæ præsumpsimus impræfinitam negatiuam cōfici; ac si ueræ illæ sint, ueram. Qui uero fieri possit ut uera ipsa per se sit in contingente materia, si idem cum uniuersali loquac negatione: ut homo est iustus, nullum iustum iniustum est, homo iniustus non est, utrum hæc cū uniuersali an cum particulari ueri consortem esse pronunciabimus? Sed nec dum priores rationes utpote nihil ueri afferentes improbamus, uidentur enim si mihi dicendum est quod sentio, neq; posteriorius accersitis repugnare rationibus: si quis hoc, quo maxime utriq; nituntur, sublato, nempe infinitam negationem alteri dūtaxat præfinitarum, nec unquam reliquæ esse consonam, de iis uelut æquus arbiter iudicium ferat. Fortassis enim pro utraq; ipsam capi dicendum est; idq; non per accidens: ut in impossibili materia: in qua usu quoq; euenerit ut præfinitæ mutuo negationes concurrat; sed ex se pro notionibus enunciantium diuersis. Iccirco & simul cum ppria affirmatiōe uerax eē potest; & alio, sicut dictum est, illi atq; alio mentis ipsam proferentium conceptu contradicere: ut q; nullam ipsa per se certam in quanto potestate habeat. quāobrem utraq; earum etiam disputatum quæ pugnare uisæ sunt, pluribus idoneis uti rationibus forsitan potuit. Porro hæc uere à nobis pronunciari, discere ex eo possumus, q; æquis inter se omnium consensu viribus constant in præfinita particularisq; affirmatio. Ob id uero & propositiones illæ quæ negatiuam particulā uero est, uel actū, uel potestate in ipsis accepto anteponūt. In particularibus aut, q; ita fit, ut uoce affirmatio quodāmodo propterea esse uideatur, quoniam non est negatiua particula præfinitioni coniuncta: uim autem obtineat negationis, id qd planius posthac demonstrabimus, ea quandoq; uniuersali, interdum particulari idem ualeat: quoniam potest negans particula & ad ullus præfinitionē, & ad prædicatum exaudiri. ac si præfinitioni addatur, idem quod nullus: si prædicato idem significat quod/nō omnis. Nam ubi immortalem non esse ullum hominem audiuerimus, si uerbū non esse ullo iunctum intelligamus, idem putamus atq; nullum indicare. quod euidentius appetet si dictio/non uel/non est/ante ullus statuatur in hoc. Non ullus est mortalium qui liber est: nō est uel uis hō imortalis: quod ὅν τις Græci dicūtrnimirum, ad ἐπι accentum referente, suumq; ne queunte tonum suscipere. At hoc auditio homo quispiam in senectute non canescit uel præditus non est quinis digitis si uerbum/nō est/ad partem hanc propositionis/in senectute nō canescit/uel non quinis præditus digitis est/intelligatur, id quod post homo quispiam / distinguenteribus nobis planius accidit, propositionem idem illi significare existimamus quod est/talem quēpiam non esse & illi/non omnem esse talem: ut in hoc uersu, Ac quoddam effutiit uerbum, quod non quoq; dictum præstaret. hoc enim perinde est ac si diceremus quoddam ex proditis uerbis effari non oportuisse. Ac ueram propositionem à priore exemplo effici in materia impossibili arbitramur, à secundo ueram per se in contingente: propter uniuersalem uero in impossibili. Sin autem in priore uerum/non est/ad/immortale/in secunda uero ad/quispia/ siue/ullus/referatur, particularem esse illam ac, tāquā impossibilis materia sit, uniuersalis beneficio ueram putabimus. hanc uero uniuersalem falsamq; omnino in materia contingente. Quare & in impræfinita dicendum est negatione significari utrūq; uniuersale & particulare, pro enunciantium, ut sēpe proditum est, notionibus: si rursus uel ut ullus præfinitioni, quæ potestate in impræfinita continetur negatione, uel ut prædicto negatiua particula iungatur. magis tamen hanc quoq; ad uniuersale declinare tunc ducimus, cum inficiationis principium à negatiua particula sumimus: dicimusq; non est homo pénatus: aut iustus. & aut uerum profitemur: aut etiam mentimur. Iccirco & omnes forsitan qui impræfinitam negationem pro uniuersali protulere, illam hoc pacto usurpare uidentur, atq;. Non est motus preter res ipsas/dixeret: &/Nō est sensus preter quinque illos/& Minime licet habitare sine malo domū /& Non bene permulti imperitant: &/Nō ullus est mortalium qui liber est. Qd si & ea quæ circa uniuersalem negationem accident operæprecium est eadem ratione ac uia contemplari, quandoquidem in sequentibus Aristoteles id genus quoq; meminerit propositionum, & in hac profecto dicendum est, posita ante/est/negatione, cum uel ad/omnis/possit, uel ad prædicatum exaudiri, usu uenire ut propositio, si uelut omnis præfinitionem summoueat, idem particulari polleat negationi, id quod rursus manifestius appetet, si uerbum/non est/in propositionis initio statuatur: ut in hoc/nō est oīs homo sapiēs. sin adimat p̄dicatū, eadē uī cū uniuersali negatiōe p̄dita sit: ut/oīs hō nō sapiēs est/&/sapiēs nō est: q; perinde ualēt ac neminē sapiēt̄ esse. hæc autē non in iis dūtaxat propositionibus eueniē quæ ex tertio apprædicato cōstant; sed iis etiam quæ ex subiecto & p̄di-

cato existimabimur ut aliquis homo non ambulat; uel non ambulat aliquis homo. & omnis homo non ambulat; uel non ambulat omnis homo. In his etenim prima, dilucidiusque adhuc tertia non negationem obtinentes praedicato adiunctam, quatum idem seruare cum primitiis affirmationibus ostenditur: negatiua uelut particula in dicto praedicato constructa: neque admodum ad aliud quidque exaudienda. Reliquae cum negatiuas habeant particulas quae consequentes ipsis predefinitiones tollere uidentur, declinare ad oppositum quatum magis apparent. Quaoe & in imperfecta negatione eadem rursus afferemus quae in particulari negatiuam particulam obtinente non predefinitioni, sed praedicato coniunctam. Neutraque; earum disputationum que altercari initio putabatur, prorsus uideat scopo aberrare. Nobis itaque predefinitionem pro utraque determinata capere ratio permittit. ceterum non ea Veterum quispiam pro particulari usus cernitur: quasi obscurius id fortassis in dicante: quo etiam pacto declarauimus. quando & prefinita esse negationes quae negatiuam particularam uerbo est preponunt rariores ob id sunt apud Veteres iis que predefinitionibus ipsam copulat. Quod si ex imperfecta affirmativa minore & uniuersali negatiua maiore imperfecta quae colligitur negatiua conclusio particulari nunquam non utitur, nonnunquam uniuersali consonare, nihil est quod mireris. Necesse est enim in primae figura coclusionibus de subiecto in minore, propositione sumpto praedicatum appellari, non solum nomine, significatioque; eodem manente, sed etiam quantitate, quoniam & in hac figura quantitatē accedit conclusionis ex minoris sequi qualitate. Quapropter si in illa praedicatum, ceu nonnulli competens subiectorum, est potestate acceptum, in coclusione quoque cuidam dicetur inesse illorum, quod in iis clarissimum apparet coiunctionibus quae ex particulari affirmativa minore & uniuersali abnegatiua maiore conclusiones colligunt particulares negatiuas: ut quidam est homo iustus; nullum iustum iniustum est: homo igitur quidam iniustus non est. cui pro modo supradicto tantidem hoc ualeat, homo iniustus non est: Ut enim paucis absoluā, negatio in singularibus, quae ne imaginem quidē ullius in quantitate admittunt discriminis, eandem ex necessitate affirmationi quantitatem seruat. in omnibus autem iis quae uniuersali subiecto utuntur, eaque de re inter uniuersale & particolare esse anticipates ualent, si fuerit in qualitate affirmationi uel actu, uel potestate opposita, contradictionis erit. si in uerbo est uel actu rursus in propositione, uel potestate comprehenso, non ite. sed in uniuersaliter uniuersali, ea quae simul quodque mendax est: in ceteris, quae potest concordare. Hæc cum enucleauerimus, consideremus deinceps argumenta Aristotelis, quibus impræfinitas concurrere mutuo propositiones in contingente materia censem afferere. Dux itaque cum sint argumentationes, una à contradictionibus, altera à non contradictionibus, pabulationis aggressum molitur. Contrariorumque exempla, formosum ac deformem: non contrariorum, quod fit quodque, est accipit. hec autem non sunt contraria: si in ipsum esse iter est generatio. atque à contradictionibus quidē hunc in modū argumentum prouehitur. Impræfinitas affirmations duas inter se ueritate consentientes capit contrariisque utentes praedicatis, tum hanc est homo formosus; tum illam deformatis homo est. quarum prior uera propter Nireum uerbi gratia, ob Thersiten altera deprehenditur. (Nam impræfinitas affirmations particularibus affirmationibus diximus eandem dubioprocul facultatem obtinere) Ergo si uerae simul hæc quidam formosus est homo, & hæc homo quidam est deformatis, perfecto & quae impræfinite pronunciantur simul uerum coemonstrant. Alteram igitur ex sumptis hoc pacto affirmationibus cum idem sonare alterius ostendat negationi, colligit usum uenire ut affirmatio in id genus propositionibus suæ ipsius negationi concurrat. simul enim cum hac, inquit, deformatis est homo, uera illa est homo est non formosus. nam qui deformatis est, patet non posse formosum hunc esse. cum illa autem est homo non formosus, hec non est homo formosus. qui enim non formosus est, liquet formosus ut sit nequaquam licere. Quare huic simul affirmatioi est homo formosus; illam non est homo formosus, uera erit negatio. Videtur ergo, id quod ante memorabamus, ad uniuersale magis declinare à negatiua particula incipiens impræfinita negatio, perinde quasi negatiua particula ad aliquis siue ullus predefinitionem, quae facultate in imperfecta ineft affirmatione, commodius exaudiatur. Verum sic quoque utitur illa Aristoteles, ut quae particularē exequet uiribus: quasi uel hoc modo possit negatiua particula non ascitiā predefinitioni, sed praedicato coniungi. A non contrariis uero argumentum simili cum illo ratione progrediens quod à contradictionibus deductum est, talē uim habet. Duas rursus affirmations sumit impræfinitas, tum eam que est homo; tum illam que homo fit, dicit. quarum uera altera propter illum qui actu est, altera propter eum qui in utero finitur, habetur. Illam ergo quae homo non est, inquit, homo fit, proferenti simul ueram esse censem, nam qui homo fit, nūdum est homo. Hæc igitur homo fit, si simul cum hac homo est, uerum pronunciat, huic uero fit homo illa, non est homo, consentit, constat huic homo est, illa homo non est.

A

B

C

D

E

SECTIO SECUNDA DE PROPOSITIONIBVS

- F** simul ueracem futuram: id quod ostendere ab initio proposuimus. Cæterum quæsiuerit quispiam quoniam pacto censuerit prorsus Aristoteles propositionum harum oppositionē Contradictionis nomine uocandam: cum simul uerū eas fateri autumet: finiendaq; in Resolutoriis contradictione, oppositionem eam esse prodidērit cui medium ex seipso nullum intercedit: Et uero in predicamen tis, in quibus oppositorum species discernebat, ea quæ ut affirmatio negatioq; opponuntur, eo dis ferre ab aliorum obiacientium oppositionibus dixerit, q; in solis his alterum uerum esse, alterū fal sum necesse sit. Quoniam is igitur modo qui hęc ubiq; decernit, hic par esse arbitratus est proposi tionum earum oppositionem quæ, ut ipse affirmsat, uerae inter se sunt, impræfinitarum inq; contra dictiōnem nominare? Cum enim Quæ ergo uniuersalium contradictiones uniuersaliter sunt, ante dixerit, subjunxit, Quæ uero in uniuersalibus, non autem uniuersaliter: quasi harum quoq; oppo sitionis contradictionis uocabulo nūcupetur. Itaq; ad hāc q̄stionem contradictionis nomē dicendū est
- G** pro affirmationis ac negationis pugna capi interdum quę uerum semper falsumq; diuidant: ut pa lam tum ex iis fit quæ in Prædicamentis differuit: tum ex finitione illa contradictionis quæ in Re solutoriis redditur. quandoq; uero cōmunius oppositionē absolute omnem affirmationis ac nega tionis quæ eodem subiecto, eodemq; prædicato utuntur, declarat uero id in sequentibus, cum nō omnem inquit ueram esse aut falsam contradictionē: quod perinde est ac si necesse non esse omnis partem alteram diceret contradictionis ueram esse, alteram falsam. Quod si in Prædicamentis oppo sitionum affirmationum & negationum una uerum afferente mentiri altera, & mentiente uera esse prodebat, neq; exactam de his disputationem affirmabimus in opere illo institutā: sed de singula rībus solis illic propositionibus differuisse Philosophum: quę inuicem secundū eam contradictionē quæ proprie dicitur dubioprocul contradicunt. Post eas autem argumentationes quibus ue ras simul esse impræfinitas propositiones afferuit, cum ipse quoq; animaduerteret se minus proba bilia uisum iri aliquando nōnullis propterea dicere quoniam præferat impræfinita negatio non particulari, sed uniuersali conuenire, **I L L I C O** inquit audientibus (illico autē dicit, pro in primo appulso, & inconsiderate, atq; inexplorate) quod de im̄finitis præceptū tradidit propterea uisum iri absurdum, quoniam hæc non est homo albus: quæ impræfinita est negatio, idem illi nullus est homo albus/ significare uideatur. q; si re uera sese ita haberet, cum impræfinita affirmatio nullo dis sentiente particulari semper affirmationi concurrat, semper omnino impræfinitæ propositiones ue rum ac falsum fecernerent: quo modo affirmatio particularis atq; uniuersalis negatio. Nunc uero, neq; idem dictæ inquit negationes im̄finita atq; uniuersalis significant: neq; simul necessario ue rum profitentur: nimirum hoc uelut aliud p̄ter id addens quod est idem indicare. sunt enim quæ non idem significant propositiones: simul autem uerae ex eo sint q; se mutuo sequantur: ut impossibile est esse hominem pénatum & necesse est non esse pénatum hominem: harum autem uerum proferente uniuersali, impræfinita quoq; uera est, non tamen contra Haec tenus processit oppositi onum earum contemplatio quæ in propositionibus inest ex subiecti diuisione pficiscētibus.
- I**
- V** Porro et inficiationem vnam constat vnius affirmationis futuram, idem enim quod affirmavit affirmationi inficiari oportet negationem, atq; ab eodē uel aliquo singulari, vel uniuersali quopiā uniuersaliter aut non uniuersaliter sumpto. Id autem intelligo, ut est Socrates albus: non est Socrates albus/. Quod si aliud quidq; ab eodē negauerit, aut idem ab alio, non opposita erit: sed ab illa diuer sa. Huic uero/ omnis homo albus/ illa/ nō omnis homo albus/ et huic/ quidam homo albus/ illa/ nullus homo albus/. rursus huic/ albus hō est/ illa/ non est albus homo/. Itaq; explicatum est vna esse affir mationem uni contradictionie oppositam negationi: ac quænam sint illæ. Aliasq; esse contrarias: et quænam eæ quoq; sint. Neg; omnem ueram esse aut falsam contradictionem: et quāobrem: ac quando vera sit aut falsa.
- K**

Oppositiones omnes persecutus Aristoteles propositionum, quoddam uelut corollarium col ligit: docetq; nos his uerbis cum una affirmatione solam unam posse negationem depugnare: plus res una nō posse. Quomodo ergo hoc ex supra dictis colligi dicemus? An quia uniuersali uniuersaliter affirmationi due refragari negationes uidebantur, uniuersalis uniuersaliter, & particularis: ex quibus particularis re uera illi contradicere, uniuersalis in materia contingente conuinci simul cum ea mendacii dephendebatur. Eodem pacto & aduersus particularem affirmationem duæ uidebatur negationes illæ: quas ante diximus decertare. harumq; uniuersalis ipsam plane oppugnat,

bat, ut quæ cum ea uerum semper ac falso disiungit. particularis autem in materia contingente co
currere illi compiebatur. Hoc igitur cum nobis tradat, unam negationem unius esse affirmatiōis,
atq; eius rei causam afferat. IDEM ENIM inq; Q VOD AFFIRMAVIT AFFIRMATIO IN/
FICIARI OPORTET NEGATIONEM, ATQ; VE AB EODE M. idem autem dicit predicatu.
ab eodem uero, nempe subiecto. Nam præmonitum est sæpenumero, propositiones illas necesse eē
eodem subiecto uti ac prædicato quæ contradictorie inter se sunt opposite. Deinde quasi proposi
tionum factam à subiecto diuisionem ad memoriam nobis reuocans, VEL ALIQUO, inq; SIN/
GVLARI: VEL VNIVERSALI Q VOPIAM VNIVERSALITER AVT NON VNIVERSA
LITER SVMPTO. Dicit autem uel aliquo singulari de oppositione singularium uidelicet pro
positionum. illud autem uel uniuersali quopiam de omnibus absolute uniuersale subiectū usur
pantibus. & horum illud uniuersaliter de præfinitis, rursus illud aut nō uniuersaliter de iprefini
tis pronunciat. Deinde appositis singularium exemplis, cū ait, VT EST SOCRATES ALBUS,
NON EST SOCRATES ALBUS, prius q; propositionum aliarum exempla subiūgat, ad cuius
rei differentiam proditum sit exponit idem quod affirmauit affirmatio negari à negatione oportet
re: dicitq; Q VOD SI ALIVD QVIDQ; VAM AB EODEM NEGAVERIT, AVT IDEM
AB ALIO, NON OPPOSITA ERIT: SED AB ILLA DIVERSA. Hoc autē est, si illud qd;
piam inficiatio prædicatu negauerit, nec id quod affirmauit affirmatio; ut dicente homo albus est,
affirmatione homo iustus non est dicat negatio, non hæc erit negatio pdit affirmatiōis; sed ab illa
diuersa, erit enim illius negatio homo albus non est. At hæc homo iustus non est predicato ab hac
differt homo albus non est. Similiter quoq; si ab alio quopiam subiecto inficiatio prædicatum
negauerit, neq; ab illo de quo affirmauit ipsum affirmatio, hæc rursus affirmationis illius negatio
non erit. Huius nāq; homo ambulat, quisnam negationem esse hanc putet, equus non ambulat?
Est enim manifestum huius, homo ambulat, hanc, homo nō ambulat, uerg negationem esse. illam
uero, equus non ambulat, ab ea subiecto termino differre. Hæc interfatus reliqua addit exempla p/
ositionum: atq; inquit, HVIC VERO / OMNIS HOMO ALBUS, uidelicet aduersatur (nam
hoc deforis oportet subaudiamus) ILLA / NON OMNIS HOMO ALBUS. ET HVIC / QVI/
DAM HOMO ALBUS / ILLA / NULLVS HOMO ALBUS. RVRVS HVIC / ALBUS HO
MO EST / ILLA / NON EST ALBUS HOMO / quarum præfiniti uidelicet aliq; sunt: aliq; im
p/ finiti. Deinde ea concludens quæ corollario cōmemorauit, ITAQ; VE EXPLICATVM EST,
inq; VNUM ESSE AFFIRMATIONEM VNI CONTRADICTORIE OPPOSITAM NE
GATIONI: AC QVÆNAM SINT ILLÆ. Percensuit enim species omnes propositionum,
tum singularium, tum præfinitarum, impræfinitarumq; etiam idq; accidere in uniuersis ostendit.
Et uero reliqua ex iis quæ de propositionū locutus est oppositionibus cōcludens intulit, ALIAS
QVE ESSE CONTRARIAS. Alias autem uocat, nimirum ab iis quæ contradictorie sunt oppo
site. ET QVÆNAM EA QVOQ; VNE SINT: uerbo explicatum est cōmuniter tum hic subau
diendo, tum in iis qd; deinceps ueniunt dicenda. NEQ; VE OMNEM VERAM ESSE AVT FAL
SAM CONTRADICTIONEM. Hoc ipsum porro quid indicet iam declarauimus, nempe ipsum
affirmare à contradictionis eius partibus quæ cōmuniū dicitur, significatq; oppositionem quāli
bet affirmationis ac negationis iisdem utentium terminis non omnino uerū ac falso dirimi. Hoc
autem impræfinitarum gratia dictum est propositionum: quas in contingente materia simul eē ue
ras ea de causa censem, q; particularibus propositionibus concordent. id quod ipsi uerba indicant
illa, ET QVAMOBREM. Illud quoq; AC QVANDO VERA SIT AVT FALSA, de ipre
finitis & ipsum propositionibus fertur. Nam in cæteris præter contingentem materiis necessaria
inquit atq; impossibili hæc quoq; uerum ac falso secernunt.

Vna autem est affirmatio atq; negatio que unū de uno significat: siue uniuersale fit uniuersaliter:
siue non, simili modo: ut omnis homo albus est, non omnis homo albus est: est homo albus: non est
homo albus: nullus homo albus, quidam homo est albus / si album vnum significat. Quod si
duobus vnum sit inditum nomen ex quibus unum non constat, non una est affirmatio, neq; ne
gatio. Siquis uerbi causa nomen tunicam equo imponat atq; homini, dicatq; albam esse tunicam,
non hæc affirmatio una erit, neq; negatio una. Nihil enim refert ita, an hominem et equum, esse albū
dicas. hoc autem perinde est atq; si homo est albus, et equus albus est dixeris. Ergo hæc si multa signi
ficant pluresq; sunt, constat primam quoq; uel plura uel nihil significare, non enim quispiā est homo
Periher. Ammo.

A

B

C

D

E

VI

H

SECTIO SECUNDA DE PROPOSITIONIBVS

F *equus. Quare neq; in his partim ueram esse, partim falsam contradictionē necesse est.*

Quoniam supra uni affirmationi unam repugnare pdidit negationem, que tādem una sit affirmatio, atq; una negatio per haec adiicit uerba: cum tamen & per antedicta iam nobis horum notitiā tradiderit: cum dicebat, Vna autem Enunciatiua est oratio quæ uel unū significat, uel coniunctio, ne est una. Plures, quæ plura, & non unum: uel quæ uacant coniunctione. Verum illic unius ac plurium orationum discrimen innuebat: hic uero præceptum accuratiore tradit opera. Vnam enim inquit propositionem esse eam quæ uno subiecto, quod ad significatum attinet, ac prædicato uno utitur, SIVE VNIVERSALE SIT VNIVERSALITER: SIVE NON, SIMILI MODO hoc est siue sit particularis, siue impræfinita, aut etiam singularis; quāuis non hic singularium exempla posuerit. Hanc igitur est homo albus/ unam esse propositionem arbitramur, si & homo naturam unam quandam notet: & album non equiuocum capiamus; sed finitæ rei cuiusdam ac certæ indicatiuum. Quod si equiuocum subiectum in propositione uel prædicatum sit, non unā amplius putamus esse propositionem: sed totidem quot ea fuerint q̄i ab assumpta equiuoca uoce designantur. Igitur si, ut ipse ait, nomen/tunicam/homini atq; equo imponeremus: dein diceremus / tunica est alba/nihil enunciaremus aliud q̄ equum atq; hominem esse album. Et quidem hic/atq; copula/ tia coniunctio uisionē eam præbet, ut una esse appareat, ppositio: uideturq; hominem atq; equū colligare. At si detracta coniunctione/est equus albus/ est homo albus pronunciemus, nullā unius propositionis imaginem suspicaberis. Ergo si plures consensu omnium sunt quæ hoc pacto propositiones dicuntur, patet illam quoq; quæ huic eandem uim obtinet. aitq; tunica est alba/quā pri mam appellauit, quasi ex hac ad eas transuerit quæ diuersis ex confessio utuntur subiectis, uel ni hil, uel plura annotare. Nam fieri quidem nequit ut unum illa significet: quēadmodū uocis equo/ce diuisione in significata/tunice/inquam apuit. cæterum quoniam omnem uocem aut significatio/nis esse expertem, aut aliquid significare est necesse, ac si significet, aut unum, aut plura indicare, li/quet proditam quoq; hanc propositionem/tunica est alba/ uel carituram significatu, uel fore signifi catiuum: & uel unum quodpiam, uel multa nec unum indicaturam. Itaq; cum unum quid ab ea si gnificari confutatum sit, reliquorum alterum duorum necesse est relinquiri. at enim absurdum est nihil ab illa indicari; quāuis & hoc sit perfectæ gratia diuisionis in speculaminis examinatione acce ptum. plura ergo dūtaxat notat: tametsi una ēē in uoce ppositio uideatur ex eo, q̄ subiectū unū esse appareat: quoniam/tunica/nomen est unum plurium significatorum, ut hominis & equi,indi/ catiuum. Illud autē, NON ENIM QVISPIAM EST HOMO EQVVS, mihi ob id dictum ui detur, quoniam possunt quæ ita sumuntur propositiones non plura quandoq; sed unum indica/re: cum scilicet rebus in unam finitionem aliquam collatis pluribus, genere inquam ac differentiis unum quis nomen quodus imposuerit. Sit nāq; animali, rationali, mortali, mentis ac scientiæ ca paci cōmune nomen, ut sumpsit Aristoteles/tunica/cōstitutum. num igitur cum/alba est tunica/di cimus, non unam sed multas esse propositionem hanc affirmabimus: nequaquam, quoniam ex om/ni bus quibus tunica est inditum nomen, una quædam natura i. hominis completur. estq; idem di cū/tunica est alba/, & animal rationale mortale mentis ac scientiæ capax album est: hoc autem idē illi sonat/homo est albus/. Quāobrem non propositiones is protulerit multas qui unum quiddam de cōmuniter indito uniuersis illis prædicat nomine quæ finitionem complent eādem. Quāenam igitur distinctio est earum propositionum in quibus non licet unam ab imposito rebus illis nomi ne propositionem effici, atq; in quibus licet? An in quibus una fieri neqt proppositio, ea necesse est à se inuicem esse discretat: ut in homine & equo dicebamus. in quibus autem proppositio una esse

I potest, hæc uel uniuersaliter nōnūquā, omnino uero ex parte de se mutuo affirmari est necesse: ut hominem exempli causa proferebamus in animali, & rationali, & mortali, demumq; iis oībus quæ ad complendam finitionem unam quāpiam asciscuntur. Quippe horum quodq; cum uniuersaliter de re finienda prædicetur, de quoq; etiam illorum quæ finitionem explent eandem necesse est ex parte affirmari. Nam quoniam de omni homine prædicatur animal, similiter & rationale, necesse esse constat utrūuis eorum ex parte prædicari de altero. siquidem & quoddam rationale animal est: & quoddam animal rationale. Eadem ratio & in animali ac mortali. nam & quoddam mortale est aīal. & qđdā aīal mortale. & in rōnali ac mortali. etenī qđpiā rōnale mortale est: & qđpiā morta le rationale: tametsi horum nōnulla uera esse uniuersalium beneficio contingat. itaq; hæc ipse bre uiter indicauit cum dixit. NON ENIM QVISPIAM EST HOMO EQVVS. Qua autem ratio ne præceptum hoc quoq; dictæ propriæ contradictionis contemplationi conducat, docēdo subiū/

xit, QVARE NEQVE IN HIS PARTIM VERAM ESSE, PARTIM FALSAM CONTRA
DICTIONEM NECESSE EST. idem huic nimirū dicens, Quare neq; in iis contradictionibus
quæ æquiuoco subiecto uel prædicato utuntur, necesse est alteram mendacem esse propositionū:
alteram uerum fateri. neq; imerito id: quādoquidem nihil prohibet diuersarum rerum quæ à uo/
ce æquiuoca significantur aliam eius esse participem quod cōmuniter de ipsis prædicatū est: aliam
non esse: ut in hoc declarauimus. Ajax singulari certamine congressus est Hectori: & Ajax non cō/
gressus est singulari certamine. & quemadmodum in hoc prodiit exemplo tunica est alba, & nō
est alba tunica. Fieri enim potest ut homo uerbi gratia si sit albus, equus non albus, & ueræ propo/
sitiones ambg, & falsæ ambae sint. & altera uerum, altera falsum profiteatur.

In iis ergo quæ sunt et fuerunt necesse est veram aut falsam esse affirmationem vel negationem:
in vniuersaliter quidem uniuersalibus uerā semper alterā esse, alteram falsam: et in singularibus:
vti prodū est. At in vniuersalibus non vniuersaliter dictis non est necesse: atq; de his quoq; dispu/
tatum est. In singularibus vero nec dum existentibus, non similiter.

Cum propositionum diuisionem à subiecto per precedentia tradiderit nobis Aristoteles, discre
ueritę: eas quæ uerum simul asserere, simulq; mentiri interdum, & quæ uerum semper ac falsum
dirimere propositiones ualent, per hæc eam addit quæ in ipsis ad diuidendum rursus aut non di/
uidendum uerum & falsum à prædicato oritur differentiam. Quoniam enim prædicatum necesse
est in propositionibus uerbum esse, tempus aut à uerbo ad significari dicebamus, tripartitoq; tem/
pus diuidimus, in præteritum, præsens, futurum, propositionem quālibet in uno trium temporum
capi necesse est. Itaq; cum in ea diuisione quæ à subiecto emanat oppositiones quatuor sint propo/
sitionum, duę angulares ex diametro/omnis/ad/nō omnis/& quidam/ad/nullus/tertia ipræfinitarū,
& ppter has illa singulariū, pspicaciter admodum tres oppositionū species in propositionibus simili
modo sese inquit in omni tempore habere ad uerum falsumq; discernendum: aut uerū simul de/
clarandum: angularares inq; ex diametro, atq; ipræfinitas: singulares uero non item. Nostra autem in
una ex tribus proditis oppositionibus instituatur oratio: ut palam quoq; fiat quonam pacto iuxta
modum quē diximus singulares ab iis propositiones differant. cum eadem uidelicet conuenire no
bis possint ad singulares propositiones à duabus reliquis oppositionibus secernendas. Sumantur
ergo particularis affirmatio atq; uniuersalis negatio. has si in materia deligas necessaria, affirmatio
nem ueram semper, negationem falsam reperies. sin in impossibili, affirmationem falsam: ueram ne/
gationem. At in contingente affirmationem, ut que contingens ex parte esse dicit, quemadmodum
& inesse est aptum natura, rursus ueram esse comperies; negationem uero, quæ cōtingens quibus/
dam inesse natura idoneū, quibusdam nō inesse, omnino tollit, falsam necessario. Quo enim modo
in præsenti tempore uerum hoc est: quidam homo est albus/ falsum hoc>nullus homo albus est/sic
in præterito quoq; hoc/homo/quidam fuit albus/uerum est/nullus homo albus fuit/hoc falsum. si
militer & in futuro uerum est hoc: quidam homo albus erit/ hoc falsum/nullus homo erit albus/.
Eadem certe & in altera diametricarum angularium oppositione/omnis/& nō oīs/ratio congruer.
nam partes quoq; illius quacūq; accepte in materia fuerint, pariter in omni tempore ad uerum fal/
sumq; distinguendum sese habere deprehendūtur. Et uero impræfinitas quas uocant propositi/
ones, si in necessaria aut impossibili eas materia contempleris, uidebis in omni tempore uerum simi/
liter ac falsum diuidere. sin uero in cōtingēte, seu uerē simul sint, ut ante docuimus, simul iis omni
tempore ueri assertio suppetet; neq; in præsens uerbi gratia simul ueraces erunt: in præteritum sese
uel futurum non ita habebunt. seu uerum ac falsum diuidicent, impræfinita negatione non parti/
culari negationi, sed uniuersali cōsentiente, omni rursus tempore, non secus ac particularis negatio
uniuersali opponitur negationi, ut sibi mutuo contradicant obtinebunt. Tribus igitur iis quas p/
didimus oppositionibus omni tempore ad faciendam cōtradictionem uel non faciendam perinde
sese habentibus, Aristoteles à singularibus inquit, ppositionibus in necessaria impossibiliq; materia
similiter aliis in omni tempore uerum definite falsumq; diuidi. Namq; in materia necessaria uerā
esse affirmationem necesse est: quæ quod necessario inest dicit inesse. negationem mentit: ut quæ
quod necessario inest aboleat. in impossibili fallere affirmationem: quæ impossibile inesse pronun/
tiat. negationem, uelut id tollentem, esse ueridicam. At in materia contingente non etiam, inquit, si/
militer eas sese in omni tempore habere, cum ad ueti falsiq; discretionem sumuntur. quippe in p/
terito ac præsente, utpote exitum re de qua sermo est, consecuta, quæ ex singularibus propositioni/
z

Perihē. Ammo.

H ii

SECTIO SECUNDA DE PROPOSITIONIBVS

Fbus uerum & quæ falsum proponit esse conspicuam. Nam si forte lauetur aut lotus heri Socrates fuerit, uera est affirmatio quæ Socrates inquit lauaſ; heri lotus est Socrates. negationem uero, quæ quod inest aut inerat tollere conatur, falsam fore perspectum est. & si non lauetur, aut pridie non fuerit lotus, patet acceptam in praesenti ac præterito tempore negationem necessario uerum fateri. affirmationem, quæ quod ad exitum deductum non est inesse, uel fuisse insitum dicit, falsum assertare. At futuro in tempore diuidi quidem & ita inquit à singularibus propositionibus uerū & falsum: non perinde tamen atq; illæ quæ in praesenti tempore uel præterito capiuntur. haud enim poteris etiam utra tandem uera sit, utra falsa illarum definite certoq; dicere; cum ad exitum nōdum prodierit, euenire autem ac non euenire res possit. Ceterum uidetur quidem hoc logicum esse qđ ab Aristotele nunc agitur theorema, re autem uera ad partes omnes Philosophiæ necessariū est.

G Nam & in omni Philosophia quæ ad mores pertinet necesse est assumamus, non esse, fieriq; ex necessitate omnia; sed nostræ quoq; nonnulla esse liberæq; uoluntatis. Siquidem cum quædā in protestate nostra sint actiones, atq; hæc eligere uel non eligere, & agere uel nō agere nobis sit integrū, nōnullas laude, quasdam uituperatione dignas esse consultorias uoluntates actionesq; prohibemus; aliosq; ad honestas cohortari probasq; actiones atq; à contrariis dehortari operæ premium educimus. Quin utile quoq; ad naturalem disputationē uidetur theorema. is enim scrutatur qui de rerum agit natura fiant ne ex necessitate quæ fiunt omnia; an nōnulla fortuna casuq; contingat. Similiter & ad rationalem methodum. hoc enim ipsum est quod in præsens queritur, utrum definiuite uerum & falsum diuidat omnis contradic̄tio: an quædam sit etiam quæ hæc indefinite disiungat. Inuenies porro & ad primam philosophiam theorema pertinere, nam & Theologus quonā puto mundane res à prouidentia gubernentur perquiret. & siāt ne certo atq; ex necessitate quæ fiūt omnia; ut quæ in sempiternis insint: an aliqua sint etiam quæ in contingentibus eueniant: quorū generationem particularibus certe ascribi aliasq; se aliter habentibus causis necesse sit. Ac ne admodum indoctos quidem comperties homines qui huiuscē notitiam theorematis negligat: sed quosdam qui perinde quasi gerantur ex necessitate omnia, causas à quibus aberrant assequendis, ad factum, uel prouidentiam, tum diuinam, tum demoniam referre contendant: quemadmodum is qui indocte apud Homerum

Non ego iam sum, (inq)

” Iuppiter at, Parca estq;, & noctuaga auctor Erinnys,

Alios uero, ceu sint & qđam nostræ credita uoluntati, qui omnia necessitati condonantibus repugnant: nobisq; censeant, ut qui sponte nostra ipsi cōmouemur, bonis artibus uirtutiq; incūendum. Itaq; theorema cum tantum ad uitam nostram habeat momenti, necesse arbitror ex illis rationibus quæ addicere omnia necessitati conantur, eas exponere atq; diluere quæ difficultatem audientibus ingerunt. Hæ uero cum duæ sint, altera logica magis, altera quæ grauiorem commutationem postulat, logica uelut in quadam nostra actione, ut in metendo, elicitor hunc in modum. Si metes inquit, non forte metes, forte non metes; sed metes omnino. & nisi metes, eodē modo non forsitan metes, fortasse uero non metes: uerum nō metes prorsus: sed enim ex necessitate uel metes, uel non metes. sublatum igitur ipsum/forsitā/est; si neq; in metendi & non metendi oppositione locum obtineat: cum horum alterum ex necessitate eueniat: neq; in eo q; suppositionē utrālibet sequitur. at ipsum/forsitan/ id erat à quo inuehebaſ contingens. ergo contingens deperit. Huic itaq; facile est rationi occurrere, si hoc pacto respondebimus: Cum dicitis, si metes, nō forte metes, fortasse non metes, sed metes omnino, quomodo uerbum/metere / supponēdum censemus: nū ut necessarium, an uero ut contingens? nam si ut contingens, id de quo queritur habemus. sin ut necessarium, primum ipsum id uobis concedi uelut eidens petitis quod in quæstione positum est. deinde uerum erit prorsus metere. haud uero dicenti, at enim uel metes, uel non metes, locus patebit. quomodo enim si eueniat horum alterum necessario, sitq; uidelicet impossibile alterum, consentaneum fuerit, sed enim aut hoc est, aut illud dicere: quāobrem non hoc demum ipsi argumentum deducitur. Altera ratio, negotii adeo plena, nec confutatu facilis, ut multos quoq; ex iis qui perspicaciōres uidentur, in eam abducantur sententiam quæ contingens abrogat, ex tali diuisione prouehitur. Aut definite inquiunt exitum dii horunt contingentium: aut nulla prorsus eorum sunt ratione prædicti: aut quemadmodum nos indefinitam incertamq; illorum notitiam obtinet. uerum fieri nequit ut ex iis quæ sunt quidquā ignorent: cum procreent omnia: concinneq; disponat: atq; imperfictæ omnino mentes materiae sint: imo uero (si exactius loquendū est) & supra intellectualem ipsam proprietatem uerae sui ipsorum essentiae sedem statuerint. Neq; enim casu rerum dicimus

K

ut ut necessarium, an uero ut contingens? nam si ut contingens, id de quo queritur habemus. sin ut necessarium, primum ipsum id uobis concedi uelut eidens petitis quod in quæstione positum est. deinde uerum erit prorsus metere. haud uero dicenti, at enim uel metes, uel non metes, locus patebit. quomodo enim si eueniat horum alterum necessario, sitq; uidelicet impossibile alterum, consentaneum fuerit, sed enim aut hoc est, aut illud dicere: quāobrem non hoc demum ipsi argumentum deducitur. Altera ratio, negotii adeo plena, nec confutatu facilis, ut multos quoq; ex iis qui perspicaciōres uidentur, in eam abducantur sententiam quæ contingens abrogat, ex tali diuisione prouehitur. Aut definite inquiunt exitum dii horunt contingentium: aut nulla prorsus eorum sunt ratione prædicti: aut quemadmodum nos indefinitam incertamq; illorum notitiam obtinet. uerum fieri nequit ut ex iis quæ sunt quidquā ignorent: cum procreent omnia: concinneq; disponat: atq; imperfictæ omnino mentes materiae sint: imo uero (si exactius loquendū est) & supra intellectualem ipsam proprietatem uerae sui ipsorum essentiae sedem statuerint. Neq; enim casu rerum dicimus

mus naturam ordinemq; constare. neq; dictat ratio deos uel eorum quæ in naturam promunt eē
 ignaros; uel ceu quo/dam ignauos ac desides tum illorum cognitionem; tum gubernationem ne/
 gligere. Nāq; operosam arbitrari, negociisq; obnoxiam fieri à nobis deorum uitam, dementisq; trā/
 quillitatis, quæ diis nequaquam conuenit, expertem, si particularia ab iis curari dicamus, illorū est
 qui deorum cognitionis potestatisq; excellentiam, si nostræ conferatur, haudquaquā perspexeret
 putantq; ob hanc incitiam ex rebus humanis ea quæ ad deos pertinent æstimāda esse: nostrāq; ad
 illos imbecillitatem transferendam; quasi Sol rex illustrare simul queat uniuersa quæ mundi am/
 bitu clauduntur; nisi corpora quædam nō nullis non pellucida, sed solida quandoq; obtendantur:
 incorporea uero prorsusq; immateriata deorum facultas expedite simul tota cunctis pariter rebus
 adesse non possit: cum nihil illam præter ineptiam nostram arcere ualeat, quāquam ne tunc re qdē
 uera præpediatur Deorum prouidētia uel ad humanarum rerum cognitionem: uel ad curam de
 illis gerendam: sed nobis ipsis perinde accidat atq; iis qui in solari splendore somnum capiunt: aut
 etiam cōnuent. Nam quemadmodum illi calore fruuntur qui rebus quæ hic sunt à Sole exhibe/
 tur, illuminatrice autem eius facultate se ipsis sua ex optione priuant, non propter iram quāpiā dei
 qui suos ab illis reprimat radios, ita & qui ob flagitiosam quandam uitam excidere à Deorum pro/
 uidentia dicuntur, non sunt prorsus ab ea seclusi. Haud enim quispiam, quod hospes inquit Ahe/
 nensis, uel exiguis est adeo, ut si terræ ima subeat, latere prouidentiam queat, uel minima quæq;
 inspectantem. neq; adeo magnus, ut ultra cœlum euolare, ac cuncta gubernantem euadere prou/
 identiam possit. Verum cum seipsi Deorum abdicant facultatibus que bona ex se se nobis tribuūt,
 eas consequuntur necessario quæ per ultiōrem ipsos tandem ac poenam in naturæ statum redu/
 cunt. Hæc itaq; confesta cum sint in cōmunitib; nec peruersis animorum conceptibus, atq; in deci/
 mo de Legib; plane demōstrata, neq; nostra ignorare dii possunt: neq; incertam eorum, quasi de
 eventuris coniectantes, notitiā habere. Nam primum quidem, uti nos docuit Timetus: ipseq; theo/
 logice differendo pronunciat Aristoteles, & ante hos Parmenides non solum apud Platōne dispu/
 tans, sed in suis quoq; carminibus scriptum reliquit, nihil est apud deos præteritum neq; futurū:
 neq; horum utrūq; non ens, tum ipsum nō amplius, tum uero nō dū: quodq; est mutatum, &
 quod natura aptum est mutationi. Hæc autem iis quæ uere sunt, mutationemq; ne cogitatione q/
 dem suscipiunt, accōmodari non possunt. Quippe quod imutabile est prorsus, illi quod quoquo
 modo mutatur præcat necesse est: ut etiam dum mutatur maneat. Quapropter in diis qui ratio/
 nem ad ea quæ sunt principii obtinent fieri nequit ut præteritum aut futurum spectetur: sed oīa
 sunt in uno apud ipsos æuo instāte collocata: tēporalibus nimirū mēsuris cū uniuersi subsistētia si/
 mul apparētibus; solaq; ea metētibus q; uel subsistētia uel actionē in tpe obtinēt. Iccirco & cōiectu/
 ralem notitiā abiecta eē, pcul à diis necesse est, & ad rōnalis uitę eliminationē. Deinde quō uel tātillū
 nobis insitum maturitatis uidebitur, si deorū cognitioni nihil plus q; nostrę tribuendū censemus:
 sed ambiguam ipsam audeamus, atq; indefinitā confiteri. Eiusdem nāq; erit intelligenti, imo uero
 amentiæ brutarum quoq; cognitionem animantium nostræ conferre; illasq; etiam uniuersalium
 atq; intelligibilium comprehensione imptiri. In summa si deos prorsus necesse sit auctores rerum
 omnium, uel causas esse adiunctas, quonam pacto consentaneum sit rationi aut opera ab ipsis igno/
 tari sua, uel suorum operum effectus, uel quæ quoquo modo ab illis fūt; aut ceu nihil ad eos per/
 tinentium neq; in eorum potestate positarum rerum ancipiti notitia esse præditos? Neutra uero
 ex his suppositionibus nostra à diis possunt modo illo quo diis conuenit prouidentiæ curari. hoc
 autem est curam de illis ab ipsa prouidētiū geri essentia, eaq; uelut ex prora gubernari: nō de ipsis,
 ut Poetę aiunt, consulendo; si quidem prudentiæ defectus consilium est: neq; alias alia consultādo
 faciendoq; quippe hoc ab una & simplici ipsorum actione alienum est prorsusq; imutabili: perti/
 netq; ad eos solos quos tempus metitur: quiq; actionibus cum consultoria electione perfungunt.
 sed ipso esse inquiunt: quo pacto Sol non consulēdo, neq; se mouēdo, sed ipso esse, uel si manens in/
 telligeretur, ea implet in que potest ipsis lumen conferri. Neq; ergo ita fieri illorum potest prou/
 identia: neq; si ita fiat, de pluua uerbi causa, uel seruandis fructibus, aut uictoria, ut qui exitū igno/
 rent, præces ipsis fundere ac supplicare, procul à stoliditate fuerit. Quod si hæc fieri nequeunt, eaq;
 nec dicere nec cogitare fas est, atq; ab ipsa coarguūtur experientia, ut diuinorum, actuū libri multis
 conditi uersibus, & que quotidie prope dixerim fiunt, iis qui animaduertere possunt, indicant, cō/
 stat dicendum esse & disponi à diis contingentia, & ipsorum exitum certo cognosci. quippe magis
 parerat res ab ipsis sempiternas despici prouidentia ea destitutas que in ipsis incubit, q; fluxili prædi/
 tas natura, si ille quidem à suiipsarū natura certitudinem obtinent, talemq; à Deo sunt imutabiles

SECTIO SECUNDA DE PROPOSITIONIBVS

F essentiam sortitæ: quas autem obnoxias generationi propter suæ fluxibilitatem materie ferri in omnibus generis mutatione natura uoluit, eum neque esse possunt, neque contineri ac digeri: cum non multum opifice ac prospectricis cause non solum uniuersalioris atque abstractæ, sed particularioris etiam cuiusdam ac propinquioris sint affectus eorum que se se eodem modo perpetuo habent. quo pacto & in hominibus cura maiore indigere pueros uiris uidemus; uel stultos prudentibus. Quod si norunt dii contingentia, certoque norunt, ne id quod diximus, indefinitam eorum cognitionem statuamus, Athenasque à ligneo solum muro ex barbarorum periculis seruatū iri intelligunt, atque à diuina Sala mine filios mulierum perdendos, & illud, Magnum Alye imperium excindet. Crucifixus superato, & Laium si liberos suscipiat, domum suam uniuersam funditus eueſurum, constat hæc non euenire non posse. sin minus, illos necessario fore mendaces. Igitur duorum alterum, aut omnia ex necessitate euenire, ac uelut cognoscere à diis prædictis, affirmabimus, nomineque inane ipsum erit contingens: aut ne à diis quidem cognosci hæc humana, neque illis consuli arbitrabimur. at hoc fieri nequit, tollit ergo contingens. Huic itaque rationi, cum ea non facile, id quod dicebamus, queat infringi, ab ipsaque evidentiâ, ut Vatû predicationes declarat, confirmari uideat, nos fīm diuini Iamblichî dictatione occurrit, diuersas cognitionum mēsuras diuidere ope præcium esse putabimus: dicemusque cognitionē cum inter cognoscētē & rē quae cognoscitur media sit, si actus illa cognoscētis circa id est quod cognoscitur, ut circa albū uisus, modo rem præstantius quam cognobilis ipsius rei naturæ conueniat, modo deterius, quādōque uero pariter nosse. Nam quando nostram dicimus mentem ciuilibus representandis functionibus res singulas cognoscere, referreque, ad uniuersalia, per eaque uelut propria cognoscere illas pertantare, patet cognitionē hic ea re quae cognoscitur dictum iri præstantiorem: si comuni singulare in partes potest, atque in mutatione uersatur: rō autem per quā mens eas administratrix nouit, indiuidua est atque imutabilis. Cum uero ipsa ad se se conuerfa, purificisque perfungens uitutibus suam ipsius essentiam contemplatur, cognitionē necessario illi esse rei que cognoscitur parere. Quod si in summū suæ ipsius perfectionis apicem euecta, speculatricesque sibi uirtutes proponens, de diuinis considerat descriptionibus, ac quonam pacto ex uno hæc omnium deducantur principio, & quae sit cuiusque proprietas, cognitionem ea re quae cognoscitur deteriorem esse necessario. Hæc cum ita se habeant, nosci à diis tum præsentia omnia, tum p̄terita, tum futura, uel que nondū sunt, eo modo quo diis conuenit dicendum est: hoc est autem una certaque cognitione atque indeclinabilis, siccirco & comprehensam ab iis notitiam esse contingentium: ut qui conclusa mundi ambitu omnia in naturam producunt, suntque substantiarum sempiternarum auctores, generascētū uero causas adiunctas, pro suis illarum quarūcunque actionibus; nec ipsas solū uelut cernunt substantias, sed eārum quoque facultates functionesque: tūque fīm naturā sunt, tūque p̄ter naturāque quidē præter naturam esse simul se cum necessaria deficiēt rerum remissione iis insinuauit quae ipso quoque alii quando impertiri natura uoluit; non in primis: sed per exilis herentisque modū quem uocant essentiae. Cognosci uero ab iis contingentia potiore quam ipsorum illorum contingentium naturæ competat modo, siccirco hæc cum incertam obtineat naturam, & euenire & non euenire posse. ab illis uero & hæc, ceu melius quam ipsorum natura postulet anticipata eorum cognitionē definite intelligi. quippe & diuiduas res indiuidue necesse ab iis esse nulloque iteruallo, & que multiplicata sunt, forma simplicitate & temporalia sempiterne, generabiliaque, ingenerabiliter cognosci. Haud enim pfecto dicere pariter rerum fluxui cōcurrere deorum notitiam sustinebimus: nec esse in illis quidque uel præteritum, uel futurum: neque in ipsis dici, ut in Timæo accepimus, uel erit, que mutationem quādam indicat: sed est, solum: idque non quod uerbo fuit, uel erit, cōnumeratur, atque ab ipsis ex aduerso disuigitur, uerum ante omnem representationem intelligitur temporis: atque constantiam ipsorum imutabilitatemque significat. id quod magnus quoque Parmenides intelligibili omni dicit competere. nam Haud quaque, inquit, simul omne fuit: neque erit: sed solum est. Neque quae contingentia uocamus putare oportet, propterea quod certo à diis cognoscatur, necessarium exitum habitura esse. nō enim quoniam ea dii norunt, ob id euenient necessario: sed quoniam cum contingentia habeant naturam atque antiquitatem, finem talēm omnino uel talēm obtinebunt, hac de causa necesse est deos quo pacto euētura sint intelligere. estque idem sua quidem natura contingens, deorum autem cognitione nō infinitum amplius: sed definitum ac certum. Constat uero posse uel nostra notitia definite quandoque contingentia noscitur scilicet nec præterea contingens propriæ est: sed suæ ipsius generationis antegressas causas ex necessitate consequitur. Globus igitur in parallelo horizonte quiescēs plano, potest planicie situm eundem obtinente ab aliquo moueri, ac non moueri. sin uero inclinata fuerit, non potest non se se dimouisse. Has ob res Medicos quoque cernimus nihil quandoque de ægrotatibus num cō-

G aut ne à diis quidem cognosci hæc humana, neque illis consuli arbitrabimur. at hoc fieri nequit, tollit ergo contingens. Huic itaque rationi, cum ea non facile, id quod dicebamus, queat infringi, ab ipsa que evidentiâ, ut Vatû predicationes declarat, confirmari uideat, nos fīm diuini Iamblichî dictatione occurrit, diuersas cognitionum mēsuras diuidere ope præcium esse putabimus: dicemusque cognitionē cum inter cognoscētē & rē quae cognoscitur media sit, si actus illa cognoscētis circa id est quod cognoscitur, ut circa albū uisus, modo rem præstantius quam cognobilis ipsius rei naturæ conueniat, modo deterius, quādōque uero pariter nosse. Nam quando nostram dicimus mentem ciuilibus representandis functionibus res singulas cognoscere, referreque, ad uniuersalia, per eaque uelut propria cognoscere illas pertantare, patet cognitionē hic ea re quae cognoscitur dictum iri præstantiorem: si comuni singulare in partes potest, atque in mutatione uersatur: rō autem per quā mens eas administratrix nouit, indiuidua est atque imutabilis. Cum uero ipsa ad se se conuerfa, purificisque perfungens uitutibus suam ipsius essentiam contemplatur, cognitionē necessario illi esse rei que cognoscitur parere. Quod si in summū suæ ipsius perfectionis apicem euecta, speculatricesque sibi uirtutes proponens, de diuinis considerat descriptionibus, ac quonam pacto ex uno hæc omnium deducantur principio, & quae sit cuiusque proprietas, cognitionem ea re quae cognoscitur deteriorem esse necessario. Hæc cum ita se habeant, nosci à diis tum præsentia omnia, tum p̄terita, tum futura, uel que nondū sunt, eo modo quo diis conuenit dicendum est: hoc est autem una certaque cognitione atque indeclinabilis, siccirco & comprehensam ab iis notitiam esse contingentium: ut qui conclusa mundi ambitu omnia in naturam producunt, suntque substantiarum sempiternarum auctores, generascētū uero causas adiunctas, pro suis illarum quarūcunque actionibus; nec ipsas solū uelut cernunt substantias, sed eārum quoque facultates functionesque: tūque fīm naturā sunt, tūque p̄ter naturāque quidē præter naturam esse simul se cum necessaria deficiēt rerum remissione iis insinuauit quae ipso quoque alii quando impertiri natura uoluit; non in primis: sed per exilis herentisque modū quem uocant essentiae. Cognosci uero ab iis contingentia potiore quam ipsorum illorum contingentium naturæ competat modo, siccirco hæc cum incertam obtineat naturam, & euenire & non euenire posse. ab illis uero & hæc, ceu melius quam ipsorum natura postulet anticipata eorum cognitionē definite intelligi. quippe & diuiduas res indiuidue necesse ab iis esse nulloque iteruallo, & que multiplicata sunt, forma simplicitate & temporalia sempiterne, generabiliaque, ingenerabiliter cognosci. Haud enim pfecto dicere pariter rerum fluxui cōcurrere deorum notitiam sustinebimus: nec esse in illis quidque uel præteritum, uel futurum: neque in ipsis dici, ut in Timæo accepimus, uel erit, que mutationem quādam indicat: sed est, solum: idque non quod uerbo fuit, uel erit, cōnumeratur, atque ab ipsis ex aduerso disuigitur, uerum ante omnem representationem intelligitur temporis: atque constantiam ipsorum imutabilitatemque significat. id quod magnus quoque Parmenides intelligibili omni dicit competere. nam Haud quaque, inquit, simul omne fuit: neque erit: sed solum est. Neque quae contingentia uocamus putare oportet, propterea quod certo à diis cognoscatur, necessarium exitum habitura esse. nō enim quoniam ea dii norunt, ob id euenient necessario: sed quoniam cum contingentia habeant naturam atque antiquitatem, finem talēm omnino uel talēm obtinebunt, hac de causa necesse est deos quo pacto euētura sint intelligere. estque idem sua quidem natura contingens, deorum autem cognitione nō infinitum amplius: sed definitum ac certum.

I Constat uero posse uel nostra notitia definite quandoque contingentia noscitur scilicet nec præterea contingens propriæ est: sed suæ ipsius generationis antegressas causas ex necessitate consequitur. Globus igitur in parallelo horizonte quiescēs plano, potest planicie situm eundem obtinente ab aliquo moueri, ac non moueri. sin uero inclinata fuerit, non potest non se se dimouisse. Has ob res Medicos quoque cernimus nihil quandoque de ægrotatibus num cō-

Contingentia nō ex eo quod a deo definite cognoscatur, ratiōne necessitate euenire.

autem quā deo contingens noscitur

ualituri sint an morituri, uelut ambo contingentia sint, effari audere: interdum uero assuerando de horum altero praedicere: quasi ut aliquod prorsus egroto accidat, futurum sit. Ceterum quoniam audacius nonnulli circa propositi theorematis questionem uersantes, demonstrare se putant ne diis quidem certam notitiam suppetere contingentium: adducuntque nobis oracula, que ambiguae de futuris pronunciant, ea sunt quae magnus inquit Syrianus & aduersus hos differenda. Primum quidem aliam esse deorum cognitione intellectionemque; animaduertendum fuisse, aliam Prophetidis actionemque tum cōmota ex Deo est: tum diuiduam in se oratione, & metra, cognitionemque; dubiam peperit. haud enim sane quod illustratur perinde est atque id quod illuminat. Deinde uero & audiētum utilitatis causa responsa à diis sāpe dari ambigua, que ipsorum cogitatū exerceant. nobis enim utuntur dii ceu / ponte mobilibus: nostraque; hūc in modū gubernant: nobisque; omnia pro nostra ipsorum dignitate tribuunt. Verum hęc sunt fortasse & audacius agitata: atque à proposita re in longā inquisitionem aberrantia. In summa autem omnia cogēs ratio, utrum, iquit, & hoc ipsum necessaria contingit hominibus, omnia uel necessitate cōpulsa esse dicere: uel opinione de modo rerum generandarum in nostra positas esse uoluntate? Nam si uerum sit secundū, non ergo ex necessitate omnia. sin quod prius est, quonā pacto oppositū quidā, multa geri nō arbitratu opinantur. Prorsus namque ratione uacat à natura omnia cogente, ut aiunt illi, nos ad ea quae ab ipsa fiunt condēnanda per naturam moueri. perindeque; est ac si quis Medicam artem docens, per hoc ipsum discipulos parauit ad artis eius quam expetierunt principia tollenda. tāetsi uerisimile est quidquam eorum que præter artem sunt ab Artifice non quatenus talis est fieri: ut si medicamentum ad foetum perden- dum Medicus aut uenenum exhibeat; ceu per se mobili præditus animo; nihilque; ars cōferat ad ipsam Animī perfectionem; sed in corporis aut exteriorum curam incumbat. at fieri nequit ut contrarium suo fini quidpiam moliatur natura. Sed nec quo pacto monstrū, sic opinionum quoque; redundantiam materiæ aut defectum excusabimus. neque enim fingere ipsis uolentibus facile est diversarum causas opinionum reddere ex materiæ differentia. neque fatum etiam causam omnium esse fatebuntur. sed de his satis. Ad ea uero exponenda quae ab Aristotele hoc loco dicuntur stylum reuocantes, primum quae per hęc traduntur paulo prius proditis consequentia esse affirmabimus: proxime enim de affirmationis negationisque; oppositione agebatur, quae non semper uerum ac falsum secernunt. His itaque per seriem adiicit, qualis affirmatio quali sic opposita fit negationi ut uerum semper ac falsum ipsae, non tamen distincte, sed infinitae diuidant. Tradit uero ea primū quae tum angularibus ex diametro contradictionibus, tum singularium illi cōmuniter cōpetunt: atque ipsis inesse omnibus hęc in præsenti tempore ac præterito definite parti. hoc enim est.

IN IIIS QVÆ SVNT ET FVERVNT VERAM AVT FALSAM ESSE AFFIRMATIONEM VEL NEGATIONEM. Ac prius sane hoc diametricis docet subesse angularibus: quas uniuersales uniuersaliter appellauit: quasi propositione præditas altera quae uniuersaliter prædicetur. deinde adit & in singularibus idem propositionibus quod in angularibus ex diametro accidere, hoc enim sibi uult illud, **VTI PRODITVM EST.** Admonet autem necesse nequaquam esse ex impræfinitis propositionibus, si in contingente materia capiantur, ueram alteram esse, alteram falsam. Deinde singularium in futuro propositionum à ceteris contradictionum speciebus differentiam subdit: cum ait, **IN SINGULARIBVS AVTEM NECDVM EXISTENTIBVS, NON SIMILITER.** datque; per hęc nobis intelligi propositiones alias tum angularares ex diametro tum impræfinitas perinde habere se in futuro, atque in præsenti ac præterito habuere: singulares non item. Propositionum autem de quibus agitur proprio designando, exquisite admodum in singularibus autem necdum existentibus dixit atque per illud necdum existentibus id significat quod in materia contingente accipitur. Quod enim nondum est, ut ipse in Libris de generatiōe & corruptiōe explicat, aliud est à futuro. ac significat futurum quidem id quod prorsus euenerit: ceu cum dicimus erit hyems: uel aestas: uel deliquium. (appellant hoc Græci esomenon) quod autem est nondum, uocaturque; à Græcis mellon, id quod euenerire ac non euenerire potest indicat: ut apud illos/mello uadizin, mello pleinus quasi dicas debo ambulare, debo nauigare. nos tamen hoc quoque futurum appellabimus, discriminis huius Græcorum declaratione cōtentii. Cum igitur in aliis materiis necessaria atque impossibili singulares similiter propositiones ut in anticipato & præsenti tempore, sic et in futuro se habere ostendat uero ac falso præcise diuidendo, in contingente non etiam, quāuis & in hac materia contradictiones aliæ omnes simili se ratione in futurum tempus, quo pacto & in reliquis habeant, illud adiecit non similiter simul per hoc significans, quatenus hęc non simili præterea se habent modo si in dicta hypothesi capiantur; nimis in eo que uerum quidem omnino

A

B

C

D

E

SECTIO SECUNDA DE PROPOSITIONIBVS

Fac falsum, non tamen distincte, sed indefinite disiungant. Necesse est enim lauari cras aut non lauari Socratem: atq; nec utrumq; fieri, nec neutrum potest. utrum autem ex iis uerum fuerit, nequit ante rei exitum dignoscit: siquidem & fieri & non fieri utruq; potest illorum ob ipsam contingentis naturam. hoc igitur breuiter nobis indicauit, cum non similiter dixit.

VIII Nam si vel uera vel falsa affirmatio omnis, aut negatio est, omne quoq; necesse est esse, aut non esse. Si enim hic fore aliquid, ille idem hoc non fore dixerit, necesse constat esse uerum ab eorum altero enunciari: si affirmatio omnis vel negatio vera est, aut falsa, haud enim ambo simul erunt in talibus.

G Vult his uerbis opinioni illi opitulari quę contingens de medio tollit: ut ipsam quoad eius fieri potest confirmatam redarguat. Per hæc autem personam opinionis huius Assertori sustinens, primum uelut sumptiūlam quādam arripit, necesse nimur esse ex sermonū ueritate rerum essentiā sequit: ex falsitate, essentiā priuationem: quod ipsi illud indicat, NAM SI VERA VEL FALSA AFFIRMATIO OMNIS AVT NEGATIO EST, OMNE QVOQVE NECESSSE EST ESSE AVT NON ESSE. Deinde à Contradictionis effato progreditur: aitq; necesse esse singulium ac contingentium propositionum quę in futuro tempore sumūtur, uerā esse alteram: quoniā neq; ambæ simul mentiri, neq; simul ueraces ambæ esse possunt. Ex his autem, uerū non declarari ab ambabus, hic plane explicat uerbis illis, HAVD ENIM AMBO SIMVL ERVNT IN TALIBVS. hoc est, non enim idem huiusmodi accidet propositionibus quod impremitis quę in contingente materia capiuntur. quippe simul ueridicas esse illas diximus: hæ simul uerum attestari nō possunt: ne idem simul eidem & insit, & non insit: ut tum lauari postridie Socrati, tum non lauari, eas autem simul falso quoq; proferri non posse, adiicit in sequentibus. His itaq; abolitis, cum probatum ea re sit uerū ab ipsis ac falsum diuidi, definite etiam hoc inq; fieri demonstrabimus, si duos aliquos ceu uaticinandi scientiā sibi uendicantes sumperserimus qui de quopiā singulari uelut ergo, diuinare contendant: atq; alter conualiturū illū, alter non conualiturū predicit. compertum est enim ueracem ex iis necessario alterum esse, alterum mendacem. Ergo si uerum is prefatur qui conualiturū ipsum dicit, fore necesse est ut conualeat. quippe sumptū antea est sequi omnino rerū exitum ex sermonum ueritate. Quod si uerus is est qui negationem protulit, liquet fieri neutiquā posse ut ille sanitatem recipiat. Quapropter aut eueniens res necessario, aut exitum impossibilem obtinebit. sublatum igitur est contingens.

IX Si enim verū sit aut albū esse dicere aut album non esse, necesse est album esse uel non esse, et si sit album vel non album, uerum fuit affirmare aut negare. atq; nisi sit, mentiatur: et si mentitur, nō est. Quapropter necesse est affirmationem semper uel negationem veram esse vel falsam. Nihil ergo neq; est, neq; sit neq; a fortuna, neq; ab eo quod æq; esse ac nō esse possit: neq; erit, aut non erit: sed cuncta ex necessitate: nec vtrūlibet, aut enī q; affirmavit, aut qui negauit uerus erit. nā fieret simili, aut non fieret. quippe ipsum/vtrūlibet/nibilo magis ita uel nō ita se habet, aut habebit.

Aristoteles cū supradictam confirmare sumptiunculam uelit, nempe ex orationum ueritate, subsistentiam rerum, ex falsitate autem subsistentiā priuationem sequi, hoc ita se habere demonstrat exemplis. siquidem orationes exēplis, q̄ illæ quę absq; iis pronunciantur, clariores fieri consueuerunt. Assumpta igitur est enim causidica illic coniunctio, SI ENIM VERVM SIT, ut intelligi, ppositum eorum daretur quę in præsens dicuntur: hoc est probationem ab his supradicti Theorematis contineri. Dicit aut, si uerum sit de quapiam re ut hac ueste, albam esse dicere, necessario albā esse illam: & si albam non esse, necessario nō eē albam. Deinde quiddam per hæc supradictis adiicit: uultq; ad seipsam cōuerti sumptiunculam, non solum necesse inq; esse ex ueris orationibus rerum sequi subsistentiam: sed ex subsistentia quoq; orationum ueritatem. ideo ET SI SIT ALBUM inquit, VEL NON ALBUM, VERVM FUIT AFFIRMARE AVT NEGARE simul nos per hoc docens quod nō uerum est dixit, sed uerum fuit affirmare, id quod perspicue deinceps adderit, non solum per id tempus quo res eueniunt atq; existunt, uerum de ipsis ita se habere, ut habēt, sed ante exitum quoq; ueram de iis predictionē esse dicere. Assumitq; hoc necessario: quasi sibi ad sublationem contingentis futurum usui sit: uimq; omnē, ut intelligemus, argumentationis cōtineat. Hoc igitur uelut ex ratiocinatione colligēs iure infert, QVAPROPTER NECESSSE EST AFFIRMATIONEM

FIRMATIONEM SEMPER VEL NEGATIONEM VERAM ESSE VEL FALSAM: subaudiendo nimirum/definite ad uerbio.idq; merito. Nam si necesse est esse album uel non esse,nec præter hæc est,sed si sit, uera definite de eo prænunciata affirmatio est:sin minus fit,negatio,ratiōe igitur optima uelut conclusionem intulit hoc supradictis consequentem. Quapropter necesse est affirmationem semper uel negationem ueram esse uel falsam. Postquā autem orationum ueritatem rerumq; subsistentiam inter se cōmeantes ostendit, prius quām conclusionem quam diximus inferat , medium hoc interponit , falsitatem quoq; orationum rerumq; existentiae priuationem per uices reflecti,cū ingt , AT Q VE NISI SIT , MENTITVR : ET SI MENTITVR , NON EST . Hæc cum ita sint, ipseq; ex prædictis sumperferit necesse alteram esse sibi mutuo contradic̄tum in futuro tempore singularium ac contingentium propositionum uerum definite exprome re, alteram mentiri: quasi propter anticipata abolitio sequatur ex se se contingens , NIHIL ERGO NEQ; VE EST , ait, NEQ; VE FIT NEQ; VE A FORTVNA , NEQ; VE AB EO Q VOD AEQ; VE ESSE AC NON ESSE POSSIT . per coniunctionem ergo/nimirum premissarum necesitate fieri significans ut contingens depereat. quo tripartito, unum/magna ex parte/appellatur : ut hominem nasci quinis digitis:aut in senectute canescere. rara enim sunt quæ non se se hoc pacto habent.alterum/rarius:ut fodiendo thesaurum offendere. tertium/ex equo:ut lauari ac non lauari: uel ambulare & non ambulare. Ac sane circa id contingens quod magna ex parte nuncupat duæ quædam habentur causæ, Natura atq; Ars. quippe & naturam in rebus quas efficit recte opera defungi magna ex parte cernimus. rara enim sunt monstra. & artes ob subiectæ fluxibilitatem materiæ quandoq; à scopo qdē aberrare: profiteri tamē probe se plerūq; obire q; moluntur.haud.nisi nisi hoc pollicerentur, quisquā ueteretur. Quāobrem assuerat quoq; Orator se magna ex parte persuasorum esse. & Medicus fore plerūq; ut ægrotum sanitati restituat. atq; alius quilibet Artifex suum finem ut plurimum assecutum iri. Circa rarius contingens hæc duo uersantur, Fortuna & Casus. eoq; inter se differunt, q; à fortuna profectū iuxta alidū niti & p̄dere, ac p̄ter opinionē ratiōe, supereuenire iis fertur quæ per præelectionem fiunt: hoc autem perinde est ac si hominum operibus dixeris. uocatur enim in solis hominibus præelectio:quos cōsulere,atq; hoc præ illo eligerre natura uoluit:cum neq; consilio nobis præstantiores egeant,neq; consulere brutæ animatæ possint. Quod ergo à fortuna prodiit, cum iis, uti diximus, quæ per præelectionem geruntur: q; autem casu prouenit, cum iis quæ secundum naturam fiunt subsistit. Si enim nostrum quispiam ut amicum conueniat progressus cuidam librum uidenti occurrit quem non dudum exoptauit, atq; illum coemerit, fortuna incidisse in illum dicitur, eundemq; emisse: propterea quoniam librum emere simul cum quadam extitit præelectione quæ nos ad progressum cōmouit: superuenitq; extrinsecus, à nulla definite proxima causa effectum. quippe & balneas petens librum emere, uel deos precaturus, aut spectaculum quodpiam uisurus potuisset. Sin ex terre concussione diducta eius parte aquæ fons qui prius non fuisset eruperit, aut qui fuisset deperierit, non fortuna, sed casu ortus fons esse dicetur, aut interiisse. & si de sublimi quopiam delatus loco sitū eum accepit lapis ut sessioni uerbi gratia aptus euaserit casu non fortuna sedile esse perhibetur: si quidem accidens hoc non cum præelectione, sed cum illius naturali impetu prouenit quo superne deorsum proruit. Circa uero æqualiter contingens sola præelectio uersatur: ut progredi uel non progredi: & disputare uel non disputare. atq; sola species hæc contingens utrilibet uocatur, ex eo quod nihil in hoc plus aut minus existentia eiusdem priuatione habeatur: sed pars utrauis contradictionis evenire similiter possit. Itaq; contingente, id quod diximus, tollendo , NIHIL ERGO NEQ; VE EST , ingt, NEQ; VE FIT NEQ; VE A FORTVNA , NEQ; VE AB EO Q VOD AEQ; VE ESSE AC NON ESSE POSSIT . hoc est,Nihil ergo neq; nunc iam siue ut rarius, siue ut æqualiter contingens evenit:neq; unquam in posterum eveniet. Deinde & cōmunem contingens omnis abolitionem faciens addidit, NEQ; VE ERIT AVT NON ERIT . quippe omne contingens eo differt à necessario eveniente atq; impossibili, q; necessarium fore dūtaxat dicimus: & impossibile solū nō fore:contingens autem, uel fore, uel non fore. Nihil ergo neq; est ait, neq; fit contingentium modo. SED CVNCTA EX NECESSITATE : NEC VTRVM LIBET . postea uelut causam eam nobis ad memoriam reuocans qua contingere hæc uisa sunt, subdit, AVT ENIM Q VI AFFIRMAVIT AVT Q VI NEGAVIT VERVS ERIT . Quod si horum alter uerum finite explabit: propositionem autem contradictionis alteram, si uerum distincte enunciet, contingens existit sequebatur, liquet contingens tum aliud, tum quod eius uelut centrum est/utrilibet / quod Aristoteles pro omni contingente accepit, ex rerum natura abolitum iri. Quod si quam obtineret

Periher. Ammo.

A

B

Contingens tripli modo capi
1. Ut in plurimū ex equo.
et in paucis.

Natura et Ars ver. snt. ira
ea que ut plurimū

C fortuna et Casus uero
raro uenient.

Que a fortuna. effectu

D

- Que a Casu.

Præelectio circa æqualiter
contingens Versari-

E

SECTIO SECUNDA DE PROPOSITIONIBVS

F subſtentiā , FIERET SIMILITER AVT NON FIERET . Hoc enim utrūlibet uel eē uel fieri arbitramur QVOD NIHILO MAGIS ITA VEL NON ITA SESE HABET AVT HABEBIT . ac ſane uerbum habet de eo uidelicet quod factū eſt, iāq; in eſſentia exiſtit/ habebit/ autem de eo quod faciendum obueniet dicimus.

X Item ſi album nūc eſt, verum prius fuit album fore affirmare, quāobrem uerum fuit ſemper ex iis quodlibet quē facta ſunt eſſe aut fore dicere, ſin aut eſſe dicere aut fore ſemper uerum fuit, non potheſt hoc non eſſe neq; non fore, at quod non fieri nequit, impoſſibile eſt non fieri. quod non fieri eſt impoſſibile, neceſſe eſt fieri, ergo quē erūt uniuersa fieri eſt neceſſe. itaq; nullū erit utrūlibet, nihilq; fortuito. nam ſi quidq; a fortuna, non vtq; id ex neceſſitate fuerit.

G Quæ ſupra minus perſpicue dicta ſunt ut ab acceptis in futurum tempus de quibus agitur, ppoſitionibus uerum diſtincte diuidi ac falſum probaret, cui ex ſeſe conſequens erat nullum continēti inter ea quæ ſunt locum relinqui, uult per hęc nobis apertius tradere; ac maiore ſtudio ratio nem deducit. iccirco uelut ab alio principio argumentationē moliens, I T E M S I A L B U M , inquit, N V N C E S T : ut ſi infans editus modo fit, uerum fuit pridiē dicere, album poſtridie ortum iri in fantē. neq; id pridiē magis q̄ prius quātolibet tēpore. (nam quæ ſors hęc fuerit?) quod autem ſemper p̄aduidentes fore uere loquimur, hoc non fore nequaq; potheſt; quāadmodum nec quod eſſe diſcentes uere affirmanuſ, hoc potheſt nō eſſe. fieri ergo nō potuit quin albus infans naſceretur. quo niam uera de ipſo quoq; in infinito anteq; cepto tēpore facta eſt diuinatio. Q V O D E N I M , inquit, N O N F I E R I N E Q V I T , I M P O F S I B L E E S T N O N F I E R I . Q V O D N O N F I E R I E S T I M P O F S I B L E , N E C E S S E E S T F I E R I . eoq; promouet rationem, ut, qđ ipſe ſtatuerat, oīa p̄bet neceſſitate contineri. idq; ex ppoſitionibus quæ magis perſpicue ſunt, magisq; conceduntur: ac

H tantūdem illis ualent in quas transmutantur. Nam & hęc nequit non fieri/ & illa/impoſſibile eſt nō fieri/eodē p̄tinent. & hęc/impoſſibile eſt non fieri/cum illa, /neceſſe eſt fieri/eodē refertur: quāadmo dum & hęc/impoſſibile eſt fieri/atq; illa/neceſſe eſt non fieri/in idē conueniunt. magis tamen ab hac /impoſſibile eſt non fieri/utpote euidētiore, q̄ ab illa, /neceſſe eſt fieri/cōmouemur. Quapropter Me dicus quoq; cum neceſſe exēpli cauſa ægrotō eē, ſi ſanari uelit, uenam ſecari dixerit, quaſi rationem quæ id conſirmet, magisq; permouere ad credendum debeat, ſubiungit, eum nāq; impoſſibile eſt uena non ſecta conſanescere. Quocirca merito, inquit, dicebamus Q V A E R V N T V N I V E R S A F I E R I E S T N E C E S S E : N I H I L Q V E N E Q V E F O R T V I T O , neq; alio cōtingentis modo. Ce

I terum aduersus hanc argumentationem dicendum eſt, quod exitum nunc obtinuit ac iam factū eſt, uerum nō fuifile ante exitū omnino album fore dicere. haud enim quoniam id in ipsum eſſe à tēpore eſt depriōptū, iccirco ex neceſſaria iōpm p̄molitione factum eſſe putandum eſt. Quapp ex iis qui de illo p̄aſagiunt non uerus iſ erit qui neceſſario fore album dicit; ſed qui totum hoc, ipsum contingenter euenturum p̄aenunciat. Hoc ſi ſit, conſtat fieri quoq; ut non eueniret potuifile. non enim ipsum contingenter eſſe euenturum uerum aliter fuiflet. Ne ergo qui hęc argutantur abeo quod iam euafit id quod adhuc expectatur iudicent; ſed ipsum nondum euafum ſeruantes, quæ rātā nec neceſſario ſit euafurum. haud enim demonstrare id poterunt; ut poſt ipſe nos aperte Aristoteles docebit.

XI At vero nec neutrum dicere eſſe verum licet; vt neq; fore neq; non fore. Nam primum ſi falſa affirmatione ſit, non uera erit negatio: et ſi falſa ſit hęc, affirmationem accidit ueram non eſſe. Ad hęc quoq; ſi uerum ſit album eſſe ſimul dicere ac magnū, ambo ſit oportet. quod ſi cras fore, cras erit. ſin vero neq; erit cras, neq; non erit, vtq; non ipsum eſt utrūlibet: ut p̄elium nauale; nam neq; cōmitti nauale p̄elium, neq; non cōmitti oportet.

Quoniam ſupra ad contingentis abolitionem ſumpſit, à ppoſitionibus de quibus trahat uerum definite ac falſum dirimi, ſumpſit autem hoc propterea q̄ ſimul ueræ eſſe inter ſe nequeant, id quod uerbis illis dicebatur, haud enim ambo ſimul erunt in talibus, ac ſuſpicari quis poterat, neceſſe nequaquam eſſe ſimul ueras eſſe eas, aut uerū falſumq; diſcernere, quippe & ſimul poſſe mētiri, ob id nunc oſtendere nec ſimul has mentiri ppoſitiones poſſe iuuit: quod non ſolum nec quidquā ita dicere uolentem ad contingentis introducendum iuuat: ſed & alioquin fieri neutiquā potheſt. Nam uel eadem hypotheſi oſtendetur rem eādem & euenire neceſſario; & exitum obtine re impoſſibile,

re impossibile. Itaq; ne hoc quidem dici posse ait, singulares contingentesq; propositiones simul inter se in futuro tempore esse mendaces: id quod uerbis illis indicauit, A T VERO NEC NEV TRVM DICERE ESSE VERVM LICET. quoniam primum, inquit, contradictionis dignitatem tollemus: à qua omnes, utpote euidentissima, demonstrationes deprohibimus. Ad hæc aut usum ueniet rem simul eandem neg; ideo fore, quoniam fore illam dicens affirmatio metitur: & rursus fore: quoniam fallit negatio quæ nō fore ipsam pollicetur. quãobre erit ipsa ex necessitate, atq; ex necessitate non erit: quo quid monstruosius? Ut autem hoc colligat, sumptuiculam eam iterum nobis ad memoriam reuocat quæ ex orationum inquit ueritate rerum sequi euentum, idq; non in praesenti tempore dñtaxat, sed etiam futuro. Siquis enim uere prædicat album cras infantem magnumq; nascitum, cras nasci oportet infantem ambobus iis quæ diximus præditum. Itaq; superpresso horum consequente, q; res quoq; non sint, id ex falsitate sequi orationum, quasi id prius iā simul cum hoc præcepto tradiderit, quod omissione consequens est colligit: atq; inquit, SIN VERO NEQ; VE ERIT CRAS, NEQ; VE NON ERIT, VTIQ; VE NON IPSVM ERIT VTRVM LIBET. i. si autem falsæ simul id genus erunt propositiones, uel hoc pacto contingens abolebitur. abolebitur uero propterea quoniam simul euenit res necessario, exituq; obtinet impossibile.

Hæc igitur aliaq; incomoda id genus accidunt, si affirmationis omnis ac negationis, siue in vniuersalibus vniuersaliter, siue in singularibus dicantur, alteram necesse est opositorum ueram esse, alteram falsam: nullūq; in ijs que fiunt esse vtrūlibet: sed esse fieri, ex necessitate omnia. Ergo nec consulere opus esset, nec quidquam mcliri: ut si hoc fecerimus, futurum illud est: hoc nisi fecerimus, illud non erit. Nihil enim prohibet quin et decem ante annorum millibus hic fore hoc affirmauerit, ille non fore: vt utrum ex ijs uerum dictu tunc fuerit, id ex necessitate sit futurum. Atqui nihil hoc resert siue dixerint nōnulli contradictionem, siue non dixerint. nam res ita se habere cōpertum est: quāuis non hic quidq; affirmauerit, ille negauerit. Neq; enim propterea quod affirmatum uel negatum sit, erit aut non erit, nec magis decem ante annorum millibus q; quolibet tempore. Quapropter si ita se uniuerso habuit tempore ut vere alterum diceretur, hoc fieri necesse fuit, ac que fiunt singula, ita se ut necessario fierent perpetuo habuere. Nam et siquis fore uere affirmauit, non potest non fieri: et semper verum fuit dictu id quod factum est fore.

Inspicere ab initio propositum erat an omnis contradictionis quæ in futuro capitut tempore rerum explicite ac falsum propositiones diuidant. Pluribus uero ostensum est huic consequens esse explodi contingentis naturam: cum eueniant alia necessario: quædam impossibilem exitum obtinent: nihilq; in nostra depositum esse uoluntate: quæ posthac absurdâ esse demonstrari oportet, atq; euidentia repugnare. Itaq; rationem omnem complectens hoc loco Aristoteles, tum propositioni ab initio problematis meminit, tum quædam adiicit quæ ex eo sequi demonstrauit: eaq; uocat in cōmoda: quāuis incomoda esse necdum ostenderit: nimur cōmunitibus animorum utens notio nibus: ac uelut absurdam esse probaturus illico eam rationem quæ contingens tollere conat. Hac porro à duplice loco redarguit: atq; impossibilia ea nunc ostendit quæ ex ipsa consequuntur: paupero st uero & ea criminatur quæ falso ipsamet sumpfit. Quippe & ipsam per se rem quali prædicta natura sit demonstrare oportuit: atq; in natura rerum esse contingens dicere. eos nāq; impossibilia comitantur plura qui summouere illud nituntur: constareq; ipsum euidentia demonstrat. & præterea supradictam rationem inualidam ostendere quæ addicere omnia necessitati, contingēsq; ex rerum natura tentat exigere. Per hæc igitur ea demum tradens impossibilia quæ contingēs plentibus consequentia sunt, siquis omnem, inquit, contradictionem similiter se omni tempore habere ad uerum falsumq; diuidendum censeat, neq; à diametricis tatum angularibus, quas uniuersales uniuersaliter solet nominare, ueram semper alteram definite propositionum, alterā falsam in omni materia, sed à singularibus quoq; haberi, ex quo de medio tolli contingens sequebatur, inanem naturæ, quæ consilii nos compotes fecit, laborem accusabit. Constat enim si nihil arbitrarium sit, fore ut frustra de iis inire consilia aggrediamur quæ in nostra uoluntate posita sunt: ac simile quid faciamus iis qui quo modo oriatur Sol, aut non oriatur consultant. At uero nos frustra consilio pollentes à natura factos esse dicere, prorsus ratione uacat. nam & hoc ipsum per se geometris inquit necessitatibus demonstratum est, nihil frustra à natura fieri. atq; euidentia omni certius demonstratione confitetur. Quin & ii ipsi qui omnia necessitate cogunt, & contingens exturbant,

SECTIO SECUNDA DE PROPOSITIONIBVS

F ipsam rursus omnino naturam esse fatebuntur, quæ ut ipsi aiunt, definite omnia atq; ex necessitate, nihil temere faciat. Quãoibrem quo pacto ridiculum nō sit & nihil dicere in nostra facultate relinquere à natura, & nos ab eadem consultoria ui præditos fieri; quasi pro nostro arbitratu aliqd agere uel non agere nobis liceat. Siquis enim cogitatione quis illam perinde uti atq; instrumento ad actionum exitum dicat, uerum nos oportuit respondebimus à nobis ipsis ad eas actiones esse incitatas ad quas impulit natura: quemadmodum usu uenire iis cernimus quæ certo ad suos fines tendunt itinere naturæ motu agitata. Quo fit ut nos quoq; cum aliqua in arte quidquam agentes naturam imitamus, non contemur consulendo, si perfectam promptaq; artis notitiam teneamus: id quod naturam imitatuero suppetere est necesse. Ergo si necessitatibus deberetur omnia, NEC CONSVLERE OPVS INQUIT ESSET, NEC QVICQVAM MOLIRI. hoc est actionū principia agredi; ut si cogitemus ex Ægypto Athenas nauigare, in portum descēdere nequaquam oporteret: nec nauem quereret: nec sarcinulas importare. nam uel si nihil ex iis curauerimus, necesse nos foret Athenis esse. Deinde modum etiam nobis eum describens quo agitare consilia solemus, V T SI HOC INQUIT FECERIMVS, FVTVRVM ILLVD EST: HOC NISI FECERIMVS, ILLVD NON ERIT. Si enim propositum uerbigratia sit eo loci proficisci quo nauigio peruenire ac iumento possis, consulimus uter eligendus magis sit eo perueniendi modus: ac quæ utrūq; sequuntur cōmoda uel incōmoda alterum alteri conferendo uicissimq; compensando estimamus; illum enim qui plus cōmodi afferre, uel minus uidetur incōmodi, magis eligimus. Sic uero & Poeta in tellexisse Achillem inquit si in Troia maneret bellum ac gereremoriturum se breui: atq; il signem gloriā adepturum, si à bello discederet, ocioq; frui in patria mallet, uicturum quidē diu, sed in gloriā futurum: atq; gloriā senectuti prætulisi. Deinde nos rursus eius cōmonens argumenti quo amoueri contingens uidebatur, duorum quorūdam inquam contradictionem prædicitiū, explicite uerum alterum pñūciare: ac propterea quod locutus ille est euēnire. quod incōsulto es-

G fari quis potuisset, argumētum refutare se posse existimans, his uerbis, sed nihil gestum huiusmodi est: neq; de re tāquam euentura quisquam prædixit, ut etiam ubi uero illi esē cōcesserimus, necessario rem euēnisse affirmemus, hoc positum carpit: atq; non recte dici ostendit. haud enim euēnire propterea rem arbitrabimur q; ii uere præmoneant qui ante eius exitum euēnire illam prediderunt: sed contra propter rei naturam uera est quæ de illa prædicatur oratio. Nam, ut in Prædictamentis quoq; explicatum est, tāetsi hæc inter se reciprocant, rei natura & uera de ipsa oratio, non tamen oratio res ut sit facit: sed ut uerax oratio sit in causa est rei essentia. Quapropter si nihil minus habet exitus rei tāetsi actu prædicta non sit oratio quæ euenturam illam esse pollicetur, uerū prædictiones erunt omnes de iis quæ contingenter fiunt si ante euentū uel actu uel potestate enūcientur. hoc autem si ita se habeat, euēnit earum quælibet necessario, nec potuit illa nō euēnisse.

XIII *Quod si hæc esse non possunt, (cernimus enim tum a consulendo, tum a quopiam agendo principium esse futurorum: esseq; in iis omnino quæ non semp agunt ipsum/possibile esse /similiter ac/non esse/in quibus ambo et/esse/et/non eē/contingunt: quãoibre/fieri/et atq; / nō fieri/. Atq; ita multa se habere nobis conspicuum est: vt uestis hæc uerbi causa dissecari potest, nec dissecabitur: sed ante deteretur: potest et non dissecari similiter. haud enim illi suppetiisset antea deteri, nisi non dissecari potuisset. quare et in ceteris rebus faciendis quecūq; per huiusmodi potestatiē dicuntur) cōstat igitur neq; esse, neq; fieri ex necessitate omnia: sed alia esse vtrūlibet. nihilq; magis affirmationem vel negationem ueram aut falsam fuisse. Alia magis magnaq; ex parte alterum: quanq; fieri et alterum potest, alterum minime.*

Cum superius impossibilia ea nobis tradiderit Aristoteles quæ cōtingens adimentes comitant, frustra nimirum deliberare: frustra demum aggredi res agendas: ac quæcūq; iis cōsequentia sunt: ut frustra acceptū qbusdā referre q; nobis opitulentur: aut palios uelut nobis refragantes accusare. frustra nōnullos ut bonos laudare: uel ut malos uituperare. inania quoq; esse nomina illa uulgo celebrata, uirtutem ac uitium. (ubi enim locus dari iis potest, si nihil nostrę uoluntatis est: sed nos, ut aiunt illi, ad quēdam hæc agenda ex necessitate ducimur: quæ & à ratione uidelicet plane abhorret: & uniuersam hominum uitam funditus euertunt?) per hæc recta quoq; ex ipsa rerum euidētia instituit & in rebus contingens esse, & in quibus sit ostendere: nēpe non in sempiternis, sed in solis iis que ipsum esse in ortu atq; interitu obtinent. Quod igitur magnam ad res administrandas uim habet

beat consultatio, multaq; ex iis quæ sunt nostræ uoluntati debeant, quæ gesta nequaq; fuissent, nisi consilium nos de iis cepissimus, uiasq; iniuissemus illarum euictus, ostendit à uestis exemplo: quæ prout nobis liber, uel scindere possumus, uel integrâ atq; inconsciam seruare; donec uel utedo ac gestando deteratur; uel etiam in usum non adhibita reponatur; ac spacio temporis putrescat. cōstat autem fore ut & in aliis sāpe innumeris eisdem rationes conueniant. quo circa perspectum est eorū omnium potestatem quæ ita fiūt, nobis à natura datam. quibus significādis Aristoteles, **TVM A CONSULENDO, TVM A QVOPIAM AGENDO PRINCIPIVM ESSE FVTVRORVM dixit;** cōmunius nunc nomine usus futuri de eo quod nōdum euenit, potest autem, nisi quid ueter, euenire. per id autem q̄ agendo quopiā dixit, id declarans quod est operationis principia aggredi: quod prius/moliri/appellabat. Cæterum quibus in rebus esentia contingens obtineat, breuiter docuit, cum ait, **IN IIS ESSE QVÆ NON SEMPER AGUNT.** quod perinde est ac si in iis quæ sunt quandoq; alias uero non sunt dixeris. hęc enim cum iter ea quæ semper sunt atq; illa quæ semper non sunt, media habeantur, quatenus agunt, prorsus ab iis different quæ semper non sunt, ut uero non semper agentia, dissidebunt ab iis quæ semper sunt, semperq; agunt. Quæ autem sint nō semper agentia, breuiter rursus docuit: atq; inquit **IN QVIBVS AMBO ET ESSE ET NON ESSE CONTINGUNT.** hoc est in iis q̄ in generatione atq; interitu sunt. Nam neq; ex iis quod piam quæ semper non sunt agere unqnā potest. (quomodo enim id queat cui ne esse quidē natura concessit?) neq; ex iis quæ semper sunt potest aliquod quādoq; non agere; quippe si semper sit, patet perfectum semper esse: suamq; ipsius essentiam habere secundum naturam. neq; enim sempiternū esse alioquin possit. quod si semper eiusmodi sit, omnino substantialē actum quēdā obtinebit quo ipsum semper agere est necesse; ne si uel quo quis tempore actus expers maneat, irritam atq; inanem suam ipsius naturam ostēdat: atq; ipsum frustra iis quæ sunt annumeret. Quapropter entia illa quæ partim sunt, partim non sunt, expressit, ab eo quod semper nō agant. Competit hoc igitur contingentibus omnibus, posse & esse, & non esse. quo circa & ante illorū exitū iis posse & fieri & non fieri competet. Sed ex ipsis alia similiter ad hoc se habēt, ut & sint & non sint; quare ad id quoq; ut fiant atq; non fiāt: ea nimirum quæ in nostra p̄electione posita sunt, atq; utrūlibet uocantur. Alia uel eo magis declinant ut sint ac fiant: uocanturq; magna ex parte contingentia; uel ut nō sint, neq; fiant: ac rarius contingentia nūncupantur. quæ utraq; cum significare cōmuniiter uoluisset **ALIA MAGIS MAGNA QVE EX PARTE ALTERVM,** dixit, **QVAMQ; VAM FIERI ET ALTERVM POTEST, AL TERM MINIME.** Habet enim quod sic uocatur magna ex parte contingens euentum ipsum hoc quod/magna ex parte/nominō: cum tamē & non euenire, quāuis rarius q̄ euenire possit. Rarius autem contingens, quod non euenire plerūq;, euenire tamē etiam potest: quāq; rarius q̄ non euenire. Nobis igit̄ magna ex parte alterū/ipsius esse uidelicet ac non eē illud p̄mittens, atq; huic oppositum & rarius, quod ipsum quoq;/alterum/appellauit, ad id q̄ est non eē ac esse ut lubet accōmodare, diciunculis iisdem complexus est ea quæ plurimum inter se distat si significata contingentis, quod magna inquam ex parte, ac rarius euenit. Constat autem perinde atq; res enunciationes quoq; de ipsis se habere ad ueritatem aut falsitatem indicandam.

Necesse est igitur id quod est esse quando est: & quod non est, quando non est, non esse. non tamē XIII
nec quidqd est necesse est esse: nec quod non est necesse est non esse. haud enim est idem id quod est uni uersum, quoniam est, ex necessitate esse: & simpliciter esse necessario. similiter & in eo quod nō est.
Eadem & in contradictione habetur: esse quidem necesse est omne uel non esse: & fore uel non fore: non tamē diuisione facta alterū est necesse. id uero inquam, ut necesse est fore cras nāuale p̄alium, uel non fore, non tamen necesse est committi cras, neq; non committi nauale p̄alium. committi uero aut non committi necesse est. **Quapropter quoniam perinde atq; res, verē sunt orationes, patet quo pacto se habent quæ ad utrūvis declinant, admittuntq; contraria, necesse quoq; esse similiter se habere contradictionē: quod in ijs quæ non semper sunt, aut non semper non sunt usu uenit.** **Quippe horum necesse est partem alteram ueram esse contradictionis aut falsam. non hanc tamē, aut illam: sed utra euenerit, ac magis sane ueram esse alteram: non iam tamē, ueram aut falsam. Itaq; exploratū est necesse non esse affirmationis omnis ac negationis oppositarū alteram ueram, alteram falsam esse. Non enim ut in ijs quæ sunt se res habet, sic in ijs etiam quæ nō sunt, esse autem possunt uel non esse: verum eo quo dictum est modo.**

Perihē. Ammo.

I iii

SECTIO SECUNDA DE PROPOSITIONIBVS

F Propositum hoc loco est, ipsam, id quod restat, infirmam ostendere rationem que eliminare contingens uidetur: nihilque necessarii colligetem. Hæc autem inde promouebatur quod ex illis quæ iam euenerent, ea quæ non adsumt iudicanda esse censebat. Cum enim sumpserit, si album quidpiam nunc sit, necesse uerum esse illum qui de eo ipsum hoc, i.e. esse album dicit; neque nunc modo, sed etiam in antegressio omni tempore uerum fuisse album fore prædicere: ceu nihil hoc illo differat: quodque exacto tempore uniuerso uerum fuit album fore affirmare, fieri necesse esse, quæ sunt omnia fieri ex necessitate colligi pat esse arbitrabatur. Aduersus hanc igitur rationem artificiose admodum per hæc insurgens Aristoteles, priusquam enunciatiopes eas declareret quæ in futurum tempus sunt quomodo ex necessitate id habeant quod uerum explicit; ac quo pacto non habeant de iis quæ in p-

G" senti sunt tempore prius differit; atque à rerum natura discrimine eorum sumendo, quoniam uera oportet orationem rei de qua pronuntiatur ex necessitate consonam esse, duplex necessarium esse Necessarium similitudinem inquit: alterum simpliciter ac propriè dictum: quod semper inest subiecto: quasi nec sine ipso constare subiectum possit: ipso nimirum semper uel secundum infinitum tempus capiendo; ut in eternis: ceu cum ex necessitate Solem dicimus moueri: aut angulos esse trianguli duobus rectis æquales. uel quoad subiectum extiterit: sicut cum calidum esse ignem hunc asservimus: aut Socratem esse animal. Alterum non huiusmodi: sed cum hac præfinitione adhibita, usque dum prædicatum ab eo qui ita se habere illud dicit uere fuerit proditum: absolute autem non item: seu sempiternum subiectum, seu corruptibile sit. Namque à nube seu luna ex necessitate Solem obscurari quoadusque, obscuratur uerū est; non simpliciter. & te sedere ex necessitate uel ambulare usque adeo uerum est donec aliquod tibi ex his adest unum: haud uero etiam simpliciter, seu proprie, ac semperne, nam neque semper ambulamus, aut sedemus: neque quoad ipsius esse sumus participes. Eadē & in eo ratio habetur quod ex necessitate non est, duplex enim hoc quoque: alterū absolute: ut non esse diametrum cōmensurabilem lateri: uel Solem minime motu cessare: aut ignem hūc frigidum non esse. Alterum quousque non sit prædicatum, ut ex necessitate non ambulare, cum non ambulat, nam uerum hoc absolute non est: sed usquequo non ambulat. quoniam fieri nequit ut qui non ambulat, cum non ambulat, etiam simul ambulet. Habetque, in his propositionib[us] penes materias traditam differentiationem. Nam quod simpliciter est, necessarium significat: quod simpliciter non est, impossibile: quod uero eatenus est quoad subiecto prædicatum incubit, atque non est quoad non inest, contingens designat. His distinctionibus Aristoteles non secus atque in iis quæ de rebus prodita sunt, à ueritate inquit orationum haberi necessarium. Quippe ex iis alias ex necessitate esse ueridas per id quod absolute necessarium vocant, in qualibuscumque enunciatur rebus, siue æternis, siue corruptilibus: siue existentibus, siue non existentibus: uelut eas quæ integra contradictione proferuntur: quale est uel ambulare Socratem: uel non ambulare. hoc enim totum uerum sit necesse est, non si sit modo, uerum nisi etiam sit Socrates: & uel calidum esse ignem, uel non calidum. quaque in talibus propter rerum naturam accidat partem alteram explicite uera esse contradictionis, nec contradictionem dū taxat integrum. Aliæ igitur inquit orationes per absolute necessarium id ita habent quod ex necessitate uerum profitentur. aliæ modo altero: quo usque adsit uel non adsit prædicatum subiecto: ut ex necessitate ambulare, uel ex necessitate non ambulare Socratem. ita namque necesse est uerum habent orationes, id quod affirmat Aristoteles, prout naturam obtinent eae res quæ ab illis indicantur. quandoque dem & orationes sunt interpres rerum, ob idque ipsarū imitantur naturam: ut Plato nos ante Aristotelem docuit. Sed quid hæc ad rem dixeris: ac quoniam pacto per hæc labefactatur ea ratio quæ tollere contingens uidetur? Quoniam inquit si id quod ex necessitate uera sit per absolute necessarium omnis haberet oratio, merito qui contingens ea occasione de medio tollunt quod consentaneas rerum euentui orationes de iis pronunciantes quod iam euenerent, ex necessitate ueras esse conspiciunt, eas quoque sumerent orationes quæ ante euentum res euenturas esse affirmant uerum ex necessitate obtinere: accideretque re uera contingens hoc pacto aboleri. At hoc quoniam, uti diximus, integrè suppet contradictioni, eius uero partibus, in quibus alias inest prædicatum subiecto, alias non inest, nequaquam præterea, patet ab iis quod sibi pponunt haud quaque colligi: id quod ipse exempli gratia necesse est inquit, oīno cras uel cōmitti uel non cōmitti nauale prælium: non tamen si diuisione facta partem etiam alteram dū taxat contradictionis dixerimus, certo fore omnino pronunciabimus; aut omnino non fore. Necesse igitur esse constat ab iis orationibus quæ de contingentibus enunciant (ea autem extremorum substantiatione indicauit, necessarii inquit atque impossibilis; quorum alterum quod semper est, alterum quod semper non est appellauit) partem alteram definite ueram contradictionis haud omnino haberit: quod propositum ab initio nobis fuerat pensandum: sed aut ambas falsitatis ueritatisque, similiter recepti.

Differentiationem

H Nam quod simpliciter est, necessarium significat: quod simpliciter non est, impossibile: quod uero eatenus est quoad subiecto prædicatum incubit, atque non est quoad non inest, contingens designat. His distinctionibus Aristoteles non secus atque in iis quæ de rebus prodita sunt, à ueritate inquit orationum haberi necessarium. Quippe ex iis alias ex necessitate esse ueridas per id quod absolute necessarium vocant, in qualibuscumque enunciatur rebus, siue æternis, siue corruptilibus: siue existentibus, siue non existentibus: uelut eas quæ integra contradictione proferuntur: quale est uel ambulare Socratem: uel non ambulare. hoc enim totum uerum sit necesse est, non si sit modo, uerum nisi etiam sit Socrates: & uel calidum esse ignem, uel non calidum. quaque in talibus propter rerum naturam accidat partem alteram explicite uera esse contradictionis, nec contradictionem dū taxat integrum. Aliæ igitur inquit orationes per absolute necessarium id ita habent quod ex necessitate uerum profitentur. aliæ modo altero: quo usque adsit uel non adsit prædicatum subiecto: ut ex necessitate ambulare, uel ex necessitate non ambulare Socratem. ita namque necesse est uerum habent orationes, id quod affirmat Aristoteles, prout naturam obtinent eae res quæ ab illis indicantur. quandoque dem & orationes sunt interpres rerum, ob idque ipsarū imitantur naturam: ut Plato nos ante Aristotelem docuit. Sed quid hæc ad rem dixeris: ac quoniam pacto per hæc labefactatur ea ratio quæ tollere contingens uidetur? Quoniam inquit si id quod ex necessitate uera sit per absolute necessarium omnis haberet oratio, merito qui contingens ea occasione de medio tollunt quod consentaneas rerum euentui orationes de iis pronunciantes quod iam euenerent, ex necessitate ueras esse conspiciunt, eas quoque sumerent orationes quæ ante euentum res euenturas esse affirmant uerum ex necessitate obtinere: accideretque re uera contingens hoc pacto aboleri. At hoc quoniam, uti diximus, integrè suppet contradictioni, eius uero partibus, in quibus alias inest prædicatum subiecto, alias non inest, nequaquam præterea, patet ab iis quod sibi pponunt haud quaque colligi: id quod ipse ex exempli gratia necesse est inquit, oīno cras uel cōmitti uel non cōmitti nauale prælium: non tamen si diuisione facta partem etiam alteram dū taxat contradictionis dixerimus, certo fore omnino pronunciabimus; aut omnino non fore. Necesse igitur esse constat ab iis orationibus quæ de contingentibus enunciant (ea autem extremorum substantiatione indicauit, necessarii inquit atque impossibilis; quorum alterum quod semper est, alterum quod semper non est appellauit) partem alteram definite ueram contradictionis haud omnino haberit: quod propositum ab initio nobis fuerat pensandum: sed aut ambas falsitatis ueritatisque, similiter recepti.

K Nam quod simpliciter est, necessarium significat: quod simpliciter non est, impossibile: quod uero eatenus est quoad subiecto prædicatum incubit, atque non est quoad non inest, contingens designat. His distinctionibus Aristoteles non secus atque in iis quæ de rebus prodita sunt, à ueritate inquit orationum haberi necessarium. Quippe ex iis alias ex necessitate esse ueridas per id quod absolute necessarium vocant, in qualibuscumque enunciatur rebus, siue æternis, siue corruptilibus: siue existentibus, siue non existentibus: uelut eas quæ integra contradictione proferuntur: quale est uel ambulare Socratem: uel non ambulare. hoc enim totum uerum sit necesse est, non si sit modo, uerum nisi etiam sit Socrates: & uel calidum esse ignem, uel non calidum. quaque in talibus propter rerum naturam accidat partem alteram explicite uera esse contradictionis, nec contradictionem dū taxat integrum. Aliæ igitur inquit orationes per absolute necessarium id ita habent quod ex necessitate uerum profitentur. aliæ modo altero: quo usque adsit uel non adsit prædicatum subiecto: ut ex necessitate ambulare, uel ex necessitate non ambulare Socratem. ita namque necesse est uerum habent orationes, id quod affirmat Aristoteles, prout naturam obtinent eae res quæ ab illis indicantur. quandoque dem & orationes sunt interpres rerum, ob idque ipsarū imitantur naturam: ut Plato nos ante Aristotelem docuit. Sed quid hæc ad rem dixeris: ac quoniam pacto per hæc labefactatur ea ratio quæ tollere contingens uidetur? Quoniam inquit si id quod ex necessitate uera sit per absolute necessarium omnis haberet oratio, merito qui contingens ea occasione de medio tollunt quod consentaneas rerum euentui orationes de iis pronunciantes quod iam euenerent, ex necessitate ueras esse conspiciunt, eas quoque sumerent orationes quæ ante euentum res euenturas esse affirmant uerum ex necessitate obtinere: accideretque re uera contingens hoc pacto aboleri. At hoc quoniam, uti diximus, integrè suppet contradictioni, eius uero partibus, in quibus alias inest prædicatum subiecto, alias non inest, nequaquam præterea, patet ab iis quod sibi pponunt haud quaque colligi: id quod ipse ex exempli gratia necesse est inquit, oīno cras uel cōmitti uel non cōmitti nauale prælium: non tamen si diuisione facta partem etiam alteram dū taxat contradictionis dixerimus, certo fore omnino pronunciabimus; aut omnino non fore. Necesse igitur esse constat ab iis orationibus quæ de contingentibus enunciant (ea autem extremorum substantiatione indicauit, necessarii inquit atque impossibilis; quorum alterum quod semper est, alterum quod semper non est appellauit) partem alteram definite ueram contradictionis haud omnino haberit: quod propositum ab initio nobis fuerat pensandum: sed aut ambas falsitatis ueritatisque, similiter recepti.

test:uelut eas quæ de æqualiter contingentibus enunciant:aut alteram prodend⁹ magis ueritati, alteram falsitati afferendæ magis idoneam:neq; tamen ueram semper ueram: neq; falsam perpetuo mendacem. id quod uerbis illis indicauit , NON IAM TAMEN VERAM AVT FALSAM. Planum est autem in eo quod magna ex parte uocatur contingentis, ueram magis affirmationē esse: in eo quod rarius,negationem.

Quoniam autem ea est affirmatio quæ aliquid de quoqz significat, atqe hoc uel nomen est, uel id quod
vacat nomine, unum aut id sit ac de uno quod in affirmatione est oportet, nomen uero quodqz expers
est nominis ante proditum est (nam ipsum hoc non homo/nō nomē uoco, sed Infinitū nomen, quippe
vnū quodam pacto et ab infinito noīe indicatur, quēadmodū et nō ualeat nō Verbū, sed uerbū infini
tum,) vtque uel ex nomine et uerbo, uel ex infinito nomine et uerbo affirmatio omnis negatioqz cō
stabit, nulla autem sine uerbo affirmatio est: neque illa negatio, Nāque est uel fuit uel erit uel fit/
vel alia quæcūqz id genus uerba ex eorū quæ posita sunt numero habentur, ad significant enim tēpus.
Quocirca prima erit affirmatio atqe negatio beac est homo: non est homo/. Deinde est non homo:
non est non homo/. Rursus est omnis homo: non est omnis homo, est omnis non homo: non est omnis
non homo/. eadem et in exterioribus temporibus ratio est.

Cum subtiliter undecūq; ex subiecto & prædicato consistentium propositionum quarum finitum subiectum est præceptionem confecerit, addit per hæc quotquot illæ sunt numero, necessario totidem alias ex subiecto rursus & prædicato propositiones fieri: uerum nō finito etiam subiecto existēt: sed ifinito. Subiectus igitur si uel finitus uel infinitus capiatur, idemq; prædicatus sit, sp̄s diuersas efficiet tum affirmationum, tum negationum. Prædicatus uero alias finitus acceptus alias infinitus subiecto eodem manente, neq; affirmations neq; negationes faciet diuersas. Constat enī si finitus is sit, affirmatiuam necessario propositionē esse. si finitus, negatiuam uel negationi potestate æqualem. in singularibus, negationem omnino quæ affirmationi cōtradicit. in imþfinitis, negationem rursus omnino: nō tamē cōtradicētem proſus affirmationi: sed eam quoq; interdum quæ illi pōt consonare. in þfinitis uero, nec purā, q; ad uocem attinet, negationē: sed purā tātūdem negationi ualētem. rursus in particularibus uel cōtradicētem; uel cōcordātem; uelut in imþfinitis. in uniuersalibus, aut cōtradicētem, aut contrariam; put antea differuimus. Quadere iure affirmat Aristoteles per solā subiecti differētiā pmutari sp̄s id genus cōtradictionū. Cæterū neq; ne fieri quidem ex infinito subiecto, ppter ea puret, ppositionē, q; (ut supra explicatū est) unū subiectum p̄dicatumq; unū, ab una, ppositione h̄ri oporteat, unū autē non noīe, uerū significatione, id q; ifinito nō cōpetit nomini (unū enī id tollēs qđ à finito declaratur, oībus p̄ter ipm cōgruit) iccirco exhibet quoq; Philosophus huiuscē difficultatis intelligētiā: nosq; memores reddit in una affirmatiōe unū eē prædicatum: ac de uno subiecto p̄dicari oportere: os̄c̄ditq; ppōnibus quoq; id subesse illis ex subiecto infinito cōsistūt, cū ait, QVIPPE VNVM QVODAM PACTO ET AB INFINITO NOMINE INDICATVR. neq; illud/quodā pacto, supuacue adiecit: sed ut non naturā unā significare quēadmodū finitū ostēderet. Nam illud nisi æquocum sit, uel genere unū significat; uel specie; uel numero; quorū finitū est qđlibet: at infinitū nō ita, uel si ipm singulariter pferamus, dicamusq; / nō hō;/ sed cōmunicationē dūtaxat eorum inter se oīum qđ p̄ter id sunt qđ à finito significatur: hoc ipso q; ipsorū nullū id sit qđ est illud. ideo singulariter quoq; infinitū/dicit. Porro nomē hoc iure noīs expers appellauit, ut indicaret priuatiū ab ipso eius declarari qđ à finito significatur noīe. Quoniā uero huius nūc primū nomine carētis meminit subiecti, iure hoc eē illud monet qđ prius sub infiniti noīs appellatione tradidit: ubi uerbi quoq; infiniti nobis intelligentiā exhibebat. Series autē cōspicua est dictionis: quāq; innoīati subiecti p̄ceptione interiecta redditionē multopost facere cōpulsus est. habet enī hūc in modū, QVONIAM AVTEM EA EST AFFIRMATIO QVÆ ALIQUID DE QVOQVAM SIGNIFICAT, ATQVE HOC VEL NOMEN EST, VEL ID QVOD VACAT NOMINE, VTIQVE VEL EX NOMINE ET VERBO, VEL EX INFINITO NOMINE ET VERBO AFFIRMATIO OMNIS NEGATIOQVE CONSTAT. Hoc autē uidelicet de affirmatione dicit simplicissima, ex solo subiecto ac prædicato solo cōſtituta: de qua ei quoq; in præsentia docere p̄positum est. Quo fit ut querēdū minus sit quoniam hoc pacto conuenire uel ex tertio app̄dicato cōfectis queat affirmationib;: uel cū modo cōiūctis: Sed quō subiecti his deinceps, nullam sine uerbo nō affirmationē solum, sed etiā negationē esse: si

Afirmatio vel Negatio-
Cñō penes predicationem un-
iacci

per solam subjecti differentiam
yours Contradictoris prompto
Jri.

Din una affirmatione Vnu
esse predicatum ac de uno.
Subiecto predicationis potest

Nome infinito singular
ter significare

S E C. II. DE PRO. EX S V B. T A N T V M E T P R A E D. C O M P.

F ex infinitis uerbis negatiōes fieri accidit? An qđ Alexander inq̄t respōdendum est, infinitū & id qđ de subiecto uerbum negat negationemq; efficit, esse eadem subiecto quidem; inuicem tñ respectu quodā pacto differre. Itaq; hoc qđ/nō ambulat/dico, si per seipm p̄feratur, infinitū erit uerbum; ceu qđ uelut unū quiddam spectetur: partēq; in se significatiuam, ut ante pditum est, nullā obtineat. At in negatione que Socrates inquit non ambulat/non exacte loqui diceremur, si, nō ambulat/in finitum uerbum esse uellemus; uerum magis si finitum per se uerbum de subiecto negatiue pdicari; ac per negatiua particulam sic ab ipso disiungi, ut/non ambulat/hoc loco nō ut unū amplius, sed ut duo capiatur: negatiua nimirū particula discretū à subiecto pdicatum esse ostēdente. Forfassis uero & illud dici poterit, cum NVLLA AVTEM SINE VERBO AFFIRMATIO EST;

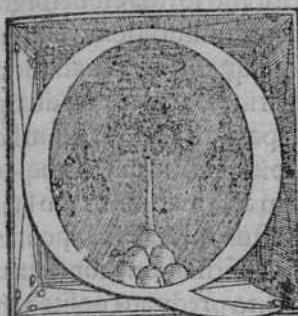
G NEQ; VE VLLA inq̄t NEGATIO, uerbi nomē cōmunius de finito atq; infinito acceptum; cum doceat Aristoteles, id qđ superius quoq; pronunciatum est, prorsus uerbo opus esse ut enūciatiua fiat oratio: idq; nunc data opera in p̄positionum ex infinito subiecto cōsūst̄tūm contemplatiōe rursus adiecerit: neq; infinita nomina, de quibus nūc p̄xime agitur, uel ipsa per se prolata faciēdæ negationi sufficere arbitretur. quādoquidem imaginem etiā p̄ferunt similis negationibus habendæ facultatis; id quod post apertius tradet. Eo autē confirmingo quod ad omnem affirmationē ac negationē aliquo dixit esse opus uerbo, subiūgit, NANQ; VE / EST / VEL / FVIT / VEL / ERIT etc. quasi exploratum sit neq; à finito, neq; ab infinito nomine, neq; uno, neq; pluribus absolutam orationem absq; horum aliquo/est/inquam/uel/fuit/ac similibus fieri. Ceterum animaduertere nobis debentibus, hæc quibus tum finita, tum infinita indiguere nomina ad affirmationem aut negationem faciendam uerba esse, ut quæ redditam uerbi finitionem admittunt, quod est tempus qđ dam adsignificare, ab iis ordinem nobis proditae propositionum differentiæ tradit; easq; inuicem conferens/finito subiecto utentes anteire iis inquit quæ infinitum eum obtinent: quasi simpliciores sint illis. quæ autem sub eadem specie pronunciantur, primas uelut simplicissimas esse eas quæ ascititia p̄finitione carent p̄finitarum comparatione. secundas, ceu compositiores illis, quæ alci tis ipsas p̄finitionibus superarunt. Ex iis autem quæ p̄finitione uacant, non singulares, sed im p̄finitas capit. ex p̄finitione p̄dīris non particularem affirmationē, sed uniuersalem: quasi eadem uidelicet in reliquis quoq; propositionibus ratio cōgruat. Vniuersalis uero affirmationis quæ finitum, quęq; infinitum habet subiectum, non proprie negationē eam accepit quę contradicitorie illi perpetuo repugnat; sed ut ante exposuimus, quæ ancipiūt uide natura esse, atq; cōtradicēti cōtrariaęq; concinere: magis tamē contradictenti parē uim obtinet. Tales enī sunt tū hæc, nō est ois homo; tum illa/nō est omnis non homo/ quarū altera idem huic dicit/ non omnis homo est/altera illi/ non omnis est non homo. Idq; propterea quoniam haud p̄positum nunc erat oppositionem contradictioniā rursus tradere, p̄pōnum; sed solum significare cōflatas ex finito subiecto, p̄pōnes iis p̄cedere qđ ex infinito gignunt. Forſitā uero & docere nos Philosophus uoluit, posse eiusmodi quoq; p̄pōnes in negationū ordinē referri. Illud porro attendēdū, exq; sita hic ab Aristotele apposita esse exēpla earū, p̄positionū qđ ex subiecto pdicatoq; cōstituūt; cū/est hō/inquit, &/est ois hō/: nō aut ut supra dixit, est hō albus/&/est hō formosus/t; quæ ex tertio ap̄pdicato, p̄pōnes erant. atq; hoc ea de causa, qđ nōdum illic absolute tradita erat, p̄pōnum earū de quibus agitur cōtemplatio quo factum est ut liberius exēplis sint usus. nūc uero cū ipsam adamus, ac mēbratim explicuerit, iure conuenientia, p̄positatū sp̄ei, p̄pōnum accōmodauit exēpla. Patet etiā ex iis qđ recēsuimus, nō idem finitū aut infinitū nomē esse dicere, atq; p̄finitum uel imp̄finitū appellare. facit enim priora noībus addita uel nō addita negatiua particula: posteriora p̄finitiones cōstituūt. Hactenus Aristoteles propositionū ex subiecto pdicatoq; cōsistentium cōmentationem prouexit. quāobrem nos quoq; de iis quæ sequuntur ab alio exorsi principio dicamus.

I K ENVMERATIO R E R V M E A R V M Q V A E
SECUNDA SECTIONE CONTINENTVR.

Subiecti diuisio in singulares, particulares, impræfinitas, vniuersales. Diuidendum & pdicatum non esse in p̄finitum & impræfinitum. Impræfinitas non contradicere. Vbi etiam quo pacto fiat cōtradictio haberet. Diuisio simul pdicati in præteritum, instans, futurum. Et materiæ in contingens, necessarium, impossibile. In quo & non esse contingens tribus probat rationibus. & esse duabus afferit. ac refutationes sublationum dualium contingentis. Diuisionis reliquum subiecti in finitum & infinitum.

TDE PROPOSITIONIBVS EX TERTIO Q VO
Q VE APPRAEDICATO CONSISTENTIBVS.

A



V A N D O autem ipsum est tertium apprædicatur, duobus iam modis oppositiones dicuntur. id autem intelligi uolo, ut est iustus homo. nā ipsum/est/tertium simul nomē vel verbum in affirmatione positum esse aio: Quocirca quatuor hæc ob id ipsum erunt: quarū duæ ad affirmatiōnē sese ac negationē ut priuationes ipsæ secundum ordinē habebunt: duæ vero nequaq; Porro id inq; nempe ipm/est/vel iusto vel nō iusto adhæsurum. quād obrem et negatio. itaq; quatuor erunt. Eniuero id quod dicitur ex infra descriptis hisce intelligimus/est iustus hō/: huius negatio/non est iustus homo. est non iustus homo/: huius negatio/non est nō iustus homo/. ipsum nāq; est/ hoc loco atq; ipsum/non est/iusto et nō iusto adiacebit. Hæc igitur ita sunt ordine posita ut in Resolutoriis explicatum est.



A P V T Libri tertium hinc auspicatur: quod de iis esse propositionibus diximus quæ ex tertio apprædicato componuntur. Opus uero & in his est, priusquā ea declarēmus quæ ab Aristotele traduntur, inspiciamus tum quoniam pacto in hisce propositionibus negationes faciamus ex affirmationibus: tum qua ratione poterimus, iis ea qua conuenit diligentia comprehensis, numerum oīm illarum colligere. Subiecto igitur affirmationi insito constructa negatiua particula negationem non effici conspicuū est. si quidem nec in iis quæ ex subiecto et prædicato constituuntur, hoc modo negationes fieberant. sed de duabus reliquis præter subiectum dictiōnibus, prædicato & apprædicato questio est: ut de uerbo iustus, atq; est/utri eorum uox/non copulanda sit, ut fiat negatio. Planum itaq; est non prædicato ipsam, sed apudicato iungendā. Nam qui homo non iustus est/inquit, quēdam ait non iustum esse hominem. qui uero iustus non est homo/, iustum homini nō inesse pronunciat. At orationū Enciatuarū, ut ante didicimus, quæ inesse quidq; dicit, affirmatio est: q; non inesse, negatio. Atq; in his certe à constructa uerbo est/negatiua particula ratione optima negationem confici. Quandoquidē enim & prædicatus nomen in id genus est propositionibus, ut iustus, nec solus orationem efficere absolutam potest subiecto coniunctus, quodam opus iis fuit ueluti uinculo, quod illos necleret in ter se, atq; integrā orationem perficeret: id quod uerbum/est/facit. Erit hoc igitur quod summā in propositione potestate obtinet. quo sit ut à seipso quoq; eiusmodi propositionibus appellationē tribuat. eas nāq; ex tertio apprædicato consistentes uocamus. itaq; tollere hoc oportet ut tota affirmatio tollatur: fiatq; negatio. Est ergo negatio/hō iustus non est: hō autē non iustus est/affirmatio. Verum quoniam negatio quēdam est omnis affirmationis, eadem ratione cōperiemus ac uia negationem huiuscē fieri eam quæ dicit/homo non iustus non est. Quapropter duæ fiunt hic impremitæ contradictiones finito subiecto existente: quāq; sola facta una est in simplicibus. Nam p̄dicatus cum negatiua illic sumptus particula negationē illico faciebat. hic uero species alia est affirmatiōis. Eadem & in contradictionibus ceteris omnibus rō est: ut singularibus, angularibusq; diametricis: quæ in omni tempore ac materia sumūtur, finitoq; prædicti subiecto sunt, atq; infinito. Plures igit̄ hæc duplo iis erunt quæ ex subiecto solū constant ac prædicato. erant autem duæ illę & septuaginta, ut ostendimus. quocirca quatuor hæc & quadraginta supra cētum erunt. simul uero omnes se decim supra ducentas. His præmissis ea deinceps cōsideremus quæ per supra descriptam orationis seriem ab Aristotele produntur: dictaq; obscure hic admodū sunt, ac per enigmata: ad prioris uero calcem priorum Resolutoriorum uoluminis articulate distincte: traduntur. unde etiam haurientes interpres, quæ hic à Philosopho perhibentur intelligētia assequi, lucēq; illis īferre valuerūt. Cum igitur in iis de quib; in præsentia nobis agitur propositionibus duæ fiant im̄pfinite: contradictiones, alteram simplicem uocat Aristoteles: nempe eam quæ finitum habet prædicatū: ut quæ hoc ipso simplicior q; altera est. alteram infinitam: ppter ea quoniam infinitum est illius prædicatū. quāq; sodalis eius Theophrastus ex transpositione ipsam nominat, ob eam quā postea causam affere

Perihē. Ammo.

K

SECTIO TERTIA DE PROPO. EX TERTIO

Fmus. Ergo cum simplices exposuerit ppositiones, nimirum has/ homo iustus est, &/homo iustus non est/ quærere operæ premium putat utra ex reliquis harum affirmatiuam sequatur: hoc autem est simul esse ueram: ut in quibus simplex uera est affirmatio, ea etiam quæ illi consequens dicitur, uera omnino deprehendatur. Sic nāq & animal consequēs esse homini propterea dicimus, quoniam ubi homo, ibidē quoq uerū aīal est. itaq; se se habentem nō eam affirmationem quæ ex infinito, cōstat prædicto, scd cius negationem reperit. quippe in quo uerū est hoc homo iustus est/ uerbi gratia Socrate, in hoc illud/homo non iustus est/ ementitur; uerum autem fatetur illud/homo non iustus non est. Socrates igitur ob id ipsum quod iustus est, non iustus esse nequaq dīci, non esse uero non iustus dici poterit: cum ipsum non iustū ab eo tollatur quod illi asserimus non inesse: duaq; iusti negationes unam eius rursus positionem declarant, ea de causa q capax iustitiæ subiectum sit.

GCum itaq propositiones in tabella exposuerit, quam nos quoq; infra subiunximus, infinitamq; negationem sub simplici affirmatione statuerit, necessario deinceps infinitam affirmationem sub simplici negatione collocat. ideoq; ex transpositione eas appellavit Theophrastus, quoniam transpositus in tabellæ descriptione est ordo illarum; estq; harum negatio sub simplici affirmatione constituta: sub negatione uero simplici, affirmatio. uel etiam quoniam finito transposito predicato, positoq; in finito factæ sunt. Cæterum quoniam simplici uerum fatente affirmatione uerā profus ex transpositione negationem esse cōpertum est, num etiā ita reciprocat ratio, ut si uera negatio sit indefiniti, uerum omnino simplex affirmatio declaret? An minime: sed uera in quibusdam prodita inficiatio est: falsa simplex affirmatio: ut in iis qui homines, prius non sunt. Verum itaq; est canem dicere nō iustum non esse hominem, omnino nāq; qui homo non est, constat hunc neq; iustum dici hominē posse, neq; non iustum; falsum tñ est iustum hominē ipsum esse enunciare. quāobrem negatio ex transpositione amplior simplici affirmatione erit. Arctior ergo affirmatio ex transpositione erit negatione simplici. nā si uera in omnibus simplex affirmatio uel negatio est, similiter quoq; uel affirmatio ex transpositione uel negatio, ueram autem negationē ex transpositione in pluribus esse simplici affirmatione confessum est, affirmatio ergo ex transpositione uera in cæteris erit, iisq; paucioribus q; quæ simplici negatione comprehenduntur. Fingamus exēpli causa mille numero esse quæ sunt omnia: simplici q; affirmatione ex composito uerum in quadringentis proferente, negatio ex transpositione, cum latius eius ueritas pateat, uerum in sexcentis uerbi gratia fateatur. Patet igitur ex propositionibus cæteris duabus negationem simplicem ueram in sexcētis reliquis futuram. affirmationem ex transpositione, cum in cæteris quadrangētis uerū præter simplicē apiat negationē,

Iminus affirmatione simplici fore uniuersalem. Verum sic quidem uti propterea cogimur quoniam mutuo sibi cōtradicūt im̄p̄finitæ, si alterā illarum in re qualibet uerā eē cēseamus. Rectius autem fortasse, magisq; Aristotelis mēti consentaneū fuerit, à rebus cōprobare angustiorē negatione simplici affirmationē esse eā quæ p̄finitione caret, atq; infinita noiatur. Nam siq; est nō iustus hō, si iustus hō non est: non tamē si quisquā nō est hō iustus, iā homo quoq; nō iustus est. quippe in eo qui prorsus hō non est, uera est simplex negatio; infinita affirmatio mēt̄. Enim uero prior argumentatio, qua uel Aristoteles ipse ad finē primi Resolutoriorū uti uide, in cōtradicētibus sibi mutuo p̄positōnibus, id qđ ibi supposuit, recte puehetur. in iis uero q; simul quādoq; asserere uerum possunt, nequaq; pcedet. In summa illud attēdendū, im̄p̄finitas in subiecti partibus diuersis dicere qđ simul uerū posse, nō secus ac particulares à nobis dephendit; ut ante explicuimus. uerum si de uno atq; eodem illas uel actu prædicemus, uel cogitatione, uerum cum eo falsoq; diuidere iure affitari. Quippe tū ex iis quæ sunt qđlibet: tum ex iis quæ nō sunt, uel iustū uerbi causa eē hoīem ne cessē est, uel nō esse. Perspicuū uero est si p̄pōnes de qbus loqmur hac intelligētia contéplemur, uerā quoq; à nobis ampliore in ipsis eē atq; arctiore dici p̄dicationē. quo etiā pacto cum aīal perhibemus hoīe uniuersalius patere. Nihil enī per hoc aliud significamus, q; in qbus p̄dicare uerū est hominis nomē, in iisdē prædicari & aīal posse: nō tñ cōtra. sic igitur habēt hæ mutuā cōsequētiā. Cæterum quoniam p̄pōnes quoq; alias in tabellæ descriptione nōnullas Aristoteles capit, quæ qđem & ipsæ simplices sunt, eoq; ab iis differunt quæ hoc ipsum/simplices/nuncupantur, q; non habitum, sed priuationē habeat p̄dicatū: quales hæ sunt/hō iniustus est; hō iniustus nō est. Quippe iustum finis qđam & forma & habitus uel quasi p̄fectio est. ideo simplex hēc p̄positio/hō iustum est/ uocatur. Iniustū autē/infinitudo & formæ priuatio. p̄inde priuatiua p̄positio est ea q; Socrates iniustus est/dicit. In his enī priuationē noī absentiam simpliciter formę, nō negatiōe significatā, sed uel for me noīe/in/priuatiua particulā assumēte, ut in / isuetus, inimicus, iniustus/atq; id genus uniuersis: uel alio cō noīe seu cōtrariorū deterioris, ut in malo; seu neq; cōtrarii, ut in nudo. & uel eā quæ ad

Kformam

formam redire natura idonea sit, eo nimirū significatu priuatiōis qui in Physicis cōmētationibus traditus est, ut ī musicū; uel nec aptā reuerti, quo mō selē in Prædicamētis cæcitas habere dicebat. Similr nāq; in significatis oībus ratio cōgruet. Quoniā igitur, id q; pdebamus, priuatiua ppōnes inter simplices & eas quæ ex trāpositione appellant, statuit medias, has quoq; intueamur quid ad utrīq; sitas obtineant cōsequētiæ. siquidem hoc inuēto, dilucida nobis Aristotelis dīctio deinceps erit: alioqui minime. Itaq; cōpertum est neq; harū affirmationem ex affirmatione simplici, sed negationem sc̄ qui nā qui iustus hō est, nō dicitur qdē esse iniustus; nō eē tamē iniustus perhibet. Quo fit ut etiam priuatiuarū negatio, ppōnum in descripta tabella sub simplici affirmatione, affirmatione sub negatione constituta sit. Sed utrū quēadmodū in qbus simplex affirmatio, in iis priuatiua uera negatio est, sic ordine quoq; inuerso sese res habet? An nequaquā: siqdem uera in pluribus priuatiua est negatio; in qbus infinitā etiā negationem simplici uniuersaliorem affirmatione dephēdi mus, hoc est in oīs ppter hoīem effusam. Hæc autē priuatiua inquā negatio non in iis dūtaxat quæ ppter hoīem sunt simplicē affirmationem superat, sed in iis etiā qui sunt qdē hoīes, neq; uero habitus, neq; id genus priuationis participes habent; uelut illis q neq; iustū habitum obtinent, neq; iniustū. Porro ex iis quæ ante pdidimus constat priuatiā affirmationem minus uniuersalē negatione simplici futurā. Ambæ itaq; inficiationes tum priuatiua, tum infinita simplicē affirmatiōem sequūtur; eandemq; ad illā rōnem habēt, quippe uniuersiores ambas illa eē ostēdemus. Eodē ppter affirmaciones quoq; ipsarū rationem eādem ad simplicem negationem obtinebūt, nam & has illa minus amplas esse mōstrauimus. Deinceps ergo cōsideremus an quēadmodū simplices sese, ppositiones habēt ad eas quæ ex trāpositione appellātur, sic priuatiq; etiam ad ipsas rursus ex trāpositione, ppositiones habeātur. hoc est an quo mō simplex affirmatio negatione restrictior est infinitū pdicatum habente, sic priuatiua quoq; negatio particularior q̄ ea sit. & sicut latior est simplex negatio q̄ infinita affirmatio ipsi subiūcta, ita priuatiua quoq; affirmatio. Atqui id econtrario uerum est omne. neq; enim minor priuatiua negatio, sed maior est q̄ infinita, neq; affirmatio maior est affirmatione, sed minor. Quod ita se habere, capiendo ab affirmationibus argumētationis principio, quādoqdē & notiores sunt affirmaciones, ceu magis finitæ negationibus, facile ostēdemus. Constat igitur in paucioribus enunciari q̄ affirmatione priuatiā affirmationem enūciari. Nam si quis iniustus qdē est homo, patet hūc esse non iustum. nō tamen si non iustus est quispiam, is quoq; iam est iniustus: tum ppter habitum medium: tum eius causa quē nō dum alterutrius partipem esse natura uoluit: uelut in pueris. Quocirca priuatiua negatio uera in pluribus q̄ negatio ex transpositione erit. Etenim in pdictis quidem habitibus, medio, ac puerorum, priuatiua uera negatio est; quoniā iusti homines nō sunt; falsa tamē inficiatio est ex trāpositione: q̄a uera eius est affirmatio. sunt enim non iusti homines. Has ob res igitur simplici affirmationi uerba hæc/minor ambabus/in margine ascribemus, sub ipsa nimirum positis negationibus. eius uero negationi/major ambabus/nempe sub ipsa descriptis. Et transpositiæ negationi/major simplici affirmatiōe. q̄p; pe amplior q̄ sola illa est iuēta, affirmatiōi q̄ eius, ut cōsequēs est/minor simplici negatiōe. Rursus quoq; priuatiq; negationi/major etiā subsequēte: quādoquidem maior ambabus hinc inde descriptis cōperta est; affirmationi autem uidelicet/minor ipsam quoq; comitante. Quare ppositiōes ex transpositione rationem eam ad simplices q̄ priuatiq; habere exploratum est. haud uero simplices eandem cum priuatiuis ad transpositiās obtinere.

minor ambabus
maior etiā subseguente
maior simplici affirmatiōe

Homo iustus est. Hō iustus non est.
Hō iniustus nō est. Hō iniustus est.
Hō nō iustus nō est. Hō nō iustus est

maior ambabus
minor ipsam quoq; comitāte:
minor simplici negatione.

Est iustus non homo.

Non est iustus non homo.

Non est iniustus non homo.

Est iniustus non homo.

Non est non iustus non homo.

Est non iustus non homo.

Perihē. Ammo.

A

B

C

D

E

K 11

SECTIO TERTIA DE PROPOSITIONIBVS

- F** Reliquum est igitur ad dictionem accedamus Aristotelis; nihilque ex supradictis ostendamus frusta à nobis decantatum. QUANDO igitur IPSVM EST, inquit, TERTIVM APPRAEDECATVR: non quasi tria in propositione prædicata esse censeat, tertium uero inter ea locum ipsum est obtinere; sed tertiu in propositione præter duos terminos, subiectum & prædicatum: secundo tamen & ipsum loco ut prædicetur habere, ac uelut insuper prædicetur. Ergo cum homo iustus est dicimus, iustum de subiecto homine prima ratione prædicamus: quandoquidem hoc de ipso enunciare proposuimus. quoniam uero id subiecto copulatum enunciationi condenda fatis non erat, ipsum est illis additur: quod ea, uti prius dictum est, colligit: superque de subiecto prædicetur. itaque totum hoc de ipso iustum esse pronunciamus. Haud uero est uerbum omnino, quoniam tertium habeatur in propositione, iam etiam apprædicatur. Quapropter in ea quæ Socrates Philosophus est, inquit, prædicatur uerbum est, dūtaxat, non aut apprædicatur: propterea quod totum hoc Socrates Philosophus ut unum capit: ac subdita à Latinis distinctione subiectū fit: uel addito apud Græcos articulo, qui non prædicatis, sed solis uult subiectis coniungi: loquimur autē de illo quod sit: necdum perierit. Sed & quando Sol ex necessitate est dicimus, ne tunc quidem apprædicatur est uerbum: quaque simplex hoc loco subiectum est, sed hoc quod ex necessitate est, inquit, modus est, non prædicatum. Verum de propositionibus cum modo, cum speciem præter has aliā obtineant quas nunc proposuimus, docebit posthac nos Aristoteles. Non simpliciter autem quando uerbum in propositionibus apprædicatur quodpiam dixit: sed quodnam id sit quod apprædicari natura aptum est, exquisite distinxit, nimirum ipsum est solū. quod ita se habere suo deinceps loco demōstrabimus. Quando igitur ipsum inquit est in propositione tertium apprædicatur, duobus iam modis oppositiones dicuntur propositionum: quæ unico modo de prius traditis propositionibus dicebantur. Dein priusque doceat quoniam pacto dupli ratione proferantur, exponit exemplo quando apprædicari ipsum est, prohibetur. quod nomen uel uerbum appellauit. siquidē uerbum est, quod ad significet tempus, nec quidque prohibet quo minus & nomē uocetur: eo nimirum sensu quo significatiuas asserebamus uoces omnes nominum appellatione censi. Atque nec ita illatione duobus modis oppositiones has dici comprobauit. uerū in presentia perinde quasi conspicuum id sit pro intellectu alius eius ipsius habitus magnitudine conclusionem solam, magis uero quod conclusioni consequens est enunciauit, cum intulit, QUOCIRCA OB ID IPSVM (intelligit autem duobus modis oppositiones proferri) HÆ QUATVOR ERVNT. quod per defectū partis pronunciatum est, quatuor enim partes, ac propositiones quatuor duarū sunt oppositionum, simplicis, atque infinito prædicato utentis. Deinceps uero aperte eius quocque probationem assertus, duobus modis hoc loco dicantur oppositiones quæ eodem utuntur subiecto: quatuorque earū partes fiant: cum ait, PORRO ID IN QVAM, NEMPE IPSVM EST / VEL IVSTO, VEL NON IVSTO ADHÆSVRVM: etc, ubi differentiam ac sequelam propositionum ut in exposita tabella cōtemplari operæ premium esse existimat. Atque hæc sane manifesta sunt: præter uerba illa / QVAMOBREM ET NEGATIO / que hoc indicant, quāobrem & ipsum non est quod negationem facit, uel iusto, uel non iusto, quemadmodum ipsum est adiacebit. quadere duas alterum affirmations, alterū negationes conficit duas. Ceterum quoniam inter id quod, ut cōmonuimus, cōclusioni consequens dixit, quocirca quatuor hæc ob id ipsum erunt, & probationē, duas esse oppositiones, quatuorque earum partes afferente, QVAM DVAE inquit AD AFFIRMATIONEM SESE AC NEGATIONEM UT PRIVATIVES IPSAE SECUNDVM ORDINEM DICUNTUR: DVÆ VERO NEQVAVQVAM. atque attræ Sphingis uocem (ut Lycophronis utar uerbis) imitatur, nec parum explanatoribus facilius negotii, quidnam pauca hæc uerba sibi uelle existimabimus? Itaque per hæc inquit eam inuia Philosopher propositionum consequentiam quam longa oratione demonstrauimus. affirmationemque ac negationem simplices propositiones utpote exemplaria nuncupari: quandoquidem transposititias constituant hæc, si negatiuas prædicatis particulas adhibuerint. Ex relatis uero quatuor inquit duarum oppositionum partibus (nā supradictum est, Quocirca quatuor hæc ob id ipsum erunt,) ex iis ergo duæ uidelicet partes, (propositiones autem intelligit ex transpositione,) ad affirmationem ac negationem, hoc est simplices, se se secundum ordinem habebunt, id est secundum naturæ societatem, ac similitudinem rationis, ut priuationes ipsæ. hoc est, quem ordinem ac locum, quāue proportionem priuatione propositiones ad simplices obtinent, quatenus in pluribus quod illæ uel in paucioribus uisuntur, euidenti etiam quæ ex transpositione habentur. Duæ uero nequaquam inquit, nempe partes rursus quatuor illarum, sed quænam hæc fuerint: nimirum reliquæ præter antedictas. i. simplices negationes non se secundum ordinem ut priuationes habebunt, id quod ipse uoce illa nequaquam, paulo ante

ante indicauit, cum dixit, duæ uero nequaquā. Sed ad quas non sese habebunt simplices propositiones secūdum ordinem, ut priuationes ipsæ? An uidelicet ad reliquas ab iis partes duas quatuor illarum, hoc est ad eas quæ ex transpositione appellantur. Nam & hoc antea demonstratum est, nō quemadmodum habent sese ad transposititas priuatiue uero in pluribus q̄ illæ uel paucioribus explicando, ita simplices quoq; habere. Nobis igitur ea quæ de consequentia anticipauimus propositionum ad dictiōnem intelligendam Aristotelis contulere. Porro diligentiores Interptes expositionem quoq; huiusce dictiōnis aliam scribere nouimus; quam etiam magis aiunt probare; ut quæ longe simplicior sit superiore; neq; nos Aristotelis, ut ipsi loquunt, sententiā uaticinari cogat. Cen sent enim affirmationem ac negationem non simplices propositiones uocari; sed affirmatiuā & negatiuā speciem ipsam propositionum. Ex quatuor uero duarum oppositionū partibus, simplicis ac transpositiæ, duas illas ex transpositione ad speciem ipsam facultatemq; sese affirmatiōis & negationis ut priuatiue propositiones ita habere. Sed quomodo se habent illæ? Nempe non simpliciter affirmationes uel negationes, sed totum hoc, priuatiue affirmationis ac negationis dicuntur. quo pacto & mortuus homo non homo absolute, sed totum hoc, homo mortuus uocatur. Habent igitur sese hoc modo inquiunt transpositiæ ad affirmatiuam specie ipsam ac negatiuā. Haud enim affirmationes simpliciter, negationes sunt; sed hoc totum, infinitæ affirmatiōes, uel negationes infinitæ. Reliquas autem partes duas, hoc est simplicis oppositionis non perinde se ad affirmatiuam ac negatiuam speciem habere, q̄ppe affirmationes has negationesq; sua pte natura eē; posseq; sine ulla additione hisce appellari nominibus. hęc illi. Me uero haud sane expositio, rāetsi non parum habeat probabilitatis, adducit. Absurdum nāq; eē arbitror, cū claret clauoce Aristoteles quæ hoc loco differunt uelle se ex iis itelligi quæ in Resolutoriis de iis ipsis p̄dita sunt, nos qui ea quæ ad supradictam propositionum consequentiam pertinent euidenter ad modum ad calcem primi Resolutoriorum uoluminis tradita habemus, id q̄ uel ipsi confitentur, ad hęc cōniueret; atq; aliam quandam Aristotelis plane sententiam augurari. Sed ad quid nobis p̄derit dixeris consequentiam proditam nosse propositionum? Ad trāsumptionem eam inquā propositionum quæ in ratiocinationibus s̄apenumero fit. Siquis enim iustum esse concesserit Socratem, ergo iniustum non esse, & non iustum non esse merito dicemus. si ipsum uero iniustum nō esse condonarit, iustumq; igitur esse sumendum putabimus uel non esse non iustum, satua erit transumptio. potest autem res illi nequaquā succedere, qui quales propositiones qualibus ampliores sint non prius distinxerit. Cæterū quoniam putant nōnulli perfectas non has amplius manere propositiones, sed prædicari dūtaxat, cum inficiations priuatiue transpositiām q; in ligno uerbigratia ueras esse arbitramur, affirmationem autem mentiri simplicem, respondēdum iis est, cum lignum actu in propositione c̄perimus, lignumq; dixerimus iustum esse hominem, totum certe hoc/hominem iustum esse à nobis prædicatum effici quidem; sed imprefinitam propositionē non etiam manere; uerum, ut in simpliciter ligno, fore uniuersalem declaratq; id apud Græcos articulus; qui facultatem uniuersalis obtinet præfinitionis, ut uero in hoc ligno, singularē. Quod si spe c̄tem seruemus propositionis, nec illi quidquam actu addamus, nihil prohibet quo minus & lignū ab ipsa, & equus, aliaq; sexcenta, in quibus uel mentiri uel uera esse dicitur, potestate comp̄hēdant. Nam affirmationem uelut eam quæ homo iustus est dicit, quasi id genus quidpiam esse, pnūciet, ueram in solis esē hominibus licet; atq; iis quidē iustis. mentiri autem in quibus uel subiectus non congruit, uel predicatus necesse est. negationem uero ut affirmationi decertantem, in qbus uera illa sit, esse mendacem; uerum autem annūciare in quibus illa fallatur. Sic porro in sequentibus Aristoteles huius/est albus homo/illam/est non albus homo/negationem non esse ostendet; quoniam usu ueniet ut uera esse in ligno deprehendatur; cum in eo falsa sit affirmatio. Et uero cum Nireus formosus homo est/dicimus, non tria à nobis prædicata fieri putādum est. Totum hoc nāq; ut unum quid/formosum hominem/prædicamus de Nireo; atq; ipsum/est/appr̄edicamus: pindēq; loqmur ac si quis/Nireus dicat animal est ratiōale mortale/. At hoc in solis fieri potest im̄p̄finitis. neq; enim in præfinitis cōmittitur ut præfinita tota propositio de quoq; prædicetur; quemadmodum im̄p̄finita, quandoqdem præfinitionem prædicato coniungere ratio nequaq; dicit. neq; in singularibus quoniam fieri nequit ut prædicentur de aliis iudiuidua; quo modo nec alia de supremis generibus. Ex hisce uero & quæstionem illam de contradictione soluemus. Cum enim in omni uel ue ram esse affirmationem dicimus, uel negationem oportere, non utrāq; pronūciamus contradictionis oīs partē de quouis pdicari posse uniuersam; ut has de Socrate/Theætetus sedet; & nō Theætus sedet/alteram tñ ex iis uera esse necessario. siqdē hoc tum in præfinitis, tum in singularibus, ut Periher. Ammo.

A

B

C

D

E

K iii

SECTIO TERTIA DE PROPOSITIONIBVS

F admonujimus ratione uacat.sed partium affirmationem in propositionibus ac negationem facientium,hoc est earum quæ affirmatiue & negatiue prædicantur, posse utrāq; de quocum tum ente p̄ dicari tum non entet atq; cum eo de quo prædicantur absolutam propositionem confidere. solā tamen illarum alteram necessario uerum faterit; ut sedet, non sedet; album est, album nō est. Dictum autem illud in omni de solis iis quæ prædicatur uerba fieri indicat; quæ si uni omnium cuiquam iungantur, propositionem alteram ueram faciunt; alteram falsam. De simplicibus uero affirmationib; inibus compositum prædicatum obtinentibus quæsierit quispiam, qua ratione infinitam in his & quam transposititiam uocant affirmationem constituemus; num negatiua particula cuiq; prædicatum cōponentiū noīum, an illorū uni applicāda. & hoc quale sit; ne ratio forte distributiva ēc uideatur. Itaq; negatiuam arbitror particulam, siue omnia per substatiā composita de subiecto, ut in definitionibus appellantur, siue etiam unum ex iis quodpiam ex accidente, ceu cū Socrates homo albus est dicimus, omni anteponi prædicato debere, ut affirmatio qua de querit fiat. ipsamq; particulam ad uniuersum prædicatum ut unum, nec ad partem eam dūtaxat cui connexa est exaudiendam. Nam qui hominem non irrationale animal esse inquit, uel æthiopem non album hominem, is hac in re perinde loquitur atq; ille qui scientem esse non boni Socratem dicit. At hęc plane simplex est affirmatio; quæ infinitum quiddam hoc est non bonum finito prædicato quod est scire coniungit; eaq; de causa simul illi uerax est quæ boni scientē ipsum esse pronunciat. quanquam infinita uere affirmatio nūquam simplici concurrere in eodem potest; ut in primo Resolutoriorū explicatum est. Eadem in iis omnibus ratio est; in quibus q; prædicato additur non quasi subiecto suppetens dicitur; sed uelut cuidam eius actioni substratum. Haud enim idem est dictu Socratē ēc bonum, quod est essentiæ, & scire qđ bonum non est; nam hoc actionis cuiusquā est indicatiuum; uel esse non Alciabiadē, & amare non Alciabiadē. etenim idem esse hoc aliqd simul & nō hoc nequaquam potest. idem autem quin simul circa opposita agat negari nequit. quāobrem fieri neq; quam conceditur ut idem simul bonus non bonusq; sit. at ambo ut simul sciat fieri potest. Quod si hoc homo albus est, & est homo non albus/concurrere in uicem in æthiope, aut alio quopiā uno prædicata non possunt, id euenire propterea dicemus, quod album, uel nisi homini iungatur, de subiecto & finite & infinite prædicari aptum natura sit, atq; affirmations duas facere quæ concinere inter se nequeant. Prorsus uero operæprecium est attendamus, una contradictione uel oppositione infinite ad finitam affirmationis considerari ex iis quodlibet quæ ad compositam prædicacionem efficiendam accepta sunt, nequaquam posse. Neḡ enim una esse omnino illa potest proposicio in qua plura prædicata assūmuntur. Quo fit ut minus mirandū sit, quædam uere ex iis, quædā falso prædicari; ut post plane ostendetur. sed eorum quæ componuntur, an uere prædicentur, in tueri per se oportet singula; particularesq; hoc modo p̄dicationes attexere uniuersaliorib; ut queq; adsunt ex accidente iis quæ per se prædicantur. Qua de re prædicatum in ea propositione que plāne est una uel nomen capitū quod naturam unam declarat; uel oratio idem dubioprocul indicat nomini; siue in usu sit id; siue à nominum impositoribus neglectum. Rursusq; hanc obrem recte se habet quod statuimus, negatiuam omnino opus esse particulam, ut infinita negatio fiat, uniuerso prædicato anteponi. ac de his satis. Quandoquidem autem scriptum in pluribus esse aiunt ex pluribus ipsum est, uel homini uel non homini adhæsurum, sciendum est, quando ita legatur, uerbum/homo/ id quod Porphyrius Philosophus tradit, non tāquam subiectum, sed uelut prædicatum nos pro iusto uel albo acceptum esse dicturos; ut in propositione callias hō est, pñnciāte.

II

K Simili modo res se habebit vel si uniuersaliter nominis affirmatio fuerit; ut /omnis est homo iustus/ buius negatio, non omnis est hō iustus. omnis est hō non iustus: non omnis est homo non iustus/. Verum non fit, vt per diametrum oppositæ similiter verum pñnscient. tametsi fiat nōnunquā.

Vult proditam in impræfinitis propositionibus consequentiam in una etiam angularium contradictionum /omnis/ & /non omnis/ à nobis spectari; nempe in hac quoq; simplicibus sumendis ac transposititiis, & priuatiis insuper propositionibus, usu uenire ut transposititiæ eadem ad simplices quam priuatiæ rationem obtineant; simplices uero non hanc rationem præterea quemadmodum priuatiæ ad transposititiæ seruent. Nam & hoc loco sub simplici uidelicet affirmatione contradictionum reliquarum negationes collocabunt, (haud enim sane affirmationes;) affirmations autem sub negatione; rursusq; affirmatione simplici uniuersalior utraq; erit subiunctarum illi negationum. Quippe si iusti sint omnes homines, tum quæ iniustos non omnes, tum quæ non

omnes nō iustos esse dicit uera est. siquidem & falsa utraq; est oppositarum illis affirmationū. Qd si nōnulli iusti sint homines, quidam nō iusti, dictarum negationum uera est utraq; falsa simplex affirmatio. Quo autē pacto ampliores affirmatione simplici subditæ illi negationes sunt, ita & simplici uidelicet negatione magis particulares sub illa descriptæ affirmations dephēduntur. quo fit ut ad simplices propositiones subiunctarum illis proportio seruetur. nec tamen in his quoq; priorum ad transposititas conuenientia permanet. Nam affirmatio simplex uera in paucioribus ostendit q̄ infinita negatio: & negatio fusior affirmatione. Ex priuatiis uero negatio rursus imensior transposititia erit negatione: & transposititia affirmatione contractior affirmatio. Hoc porro ita se habere, ea inquam quæ de priuatiis & transposititiis prodita sunt, si ab affirmationibus rursus argumentemur, facile demonstrabimus. Nam si sint omnes homines iniusti, & quæ nō iustos eē omnes dicit uerum profitebitur, qui enim iniustus est, liquet hunc esse non iustum. At si iniusti alii sint homines, alii medium obtineant habitum, uera est ea propositio quæ non iustos omnes eē indicat: falsa quæ omnes iniustos asseuerat. Itaq; eadem, uti diximus, uel in iis propositionibus accidunt quæ in impræfinitis uisitauimus.

A

Homo iustus est.

Homo iustus non est.

Homo iniustus non est.

Homo iniustus est.

Homo non iustus non est.

Homo non iustus est.

Omnis homo iustus est.

Non omnis homo iustus est.

Non omnis homo iniustus est.

Omnis homo iniustus est.

Non omnis homo non iustus est.

Omnis homo non iustus est.

B

Nobis uero & prius tradi ab Aristotele propositionum quas recensuimus ut in impræfinitis propositionibus consequentiam, cū diceret, quarū duæ ad affirmationem fese ac negationem ut priuationes ipsæ secundum ordinem habebūt: duæ uero nequaquā. & nunc ni affirmationis uniuersalis contradictione ad particularem negationē spectari à nobis eadem uelle, nec aliud quidq; manifesto indicauit cū subdidit, VERVM NON FIT UT PER DIAMETRVM OPPOSITÆ SIMILITER VERVM PRONVNCIENT: TAMESTI FIAT NONVNQVAM. Quibus uerbis impræfinitarum utiq; tabellæ propositionum ac præfinitarum intelligit differētiam. Accidit enim affirmations mutuo per diametrum in utraq; illarū esse oppositas: simplicem inq; & transpositiā uel simplicem ac priuatiuam. similiter: & negationes. Verum fit in impræfinitis ut & affirmations in materia contingente simul uerum ostendant, & negationes: ut quæ uiribus particulares exæquēt. In præfinitis autem, de q̄bus nunc agit, affirmatione uniuersali & particulari negatione fieri nequit ut ueræ affirmations in quouis materia sint: quāq; ueras simul negationes esse in materia sola contingente eueniat. quandoquidem nāq; alii iusti homines, quidam iniusti, nōnulli habitu medio p̄ditisunt, patet futurum esse ut inficiations propositæ omnes uerum differant: non omnis homo iustus: non omnis hō iniustus: non omnis homo non iustus. Itaq; uerba illa: tametsi fiat nonnūq; non eo sunt pacto intelligenda, quasi ueræ simul eæ quādoq; sint omnes quæ per diametrum collocantur. (hoc enim fieri nequit) sed quasi ex iis nōnullæ, ut negationes, uerum simul, prout expli-
catum est, in contingente materia decernat: quæ neq; necessaria est, neq; impossibilis. atq; hæc non statuentem solum aperte inueniemus, sed ad calcem quoq; primi Resolutoriorum demonstrante Aristotelem: Vnde cōmotus suspicari quis posset, soli descriptæ impræfinitarū tabellæ conuenire, non fieri ut per diametrum oppositæ similiter uerum pronūcient. Quippe ibi differit, quasi impræfinitæ negationes alio quoq; præter affirmations modo simul quādoq; ueræ esse possint. haud enim in subiecti partibus tantum diuersis, id q; affirmations faciunt, sed etiam in eodem uerum declarant: cum tamen aliud à subiecto id sumpto in primitiva propositione fuerit. Nam de ligno, uerbi gratia propositiones has/homo iustus non est/ & iniustus non est/ & non iustus non est, uere prædicabis: tametsi nulla affirmationum uera in quouis esse præter hominem queat. Sed cū neq; uerba hæc tabellæ illius describende præceptioni adiecerit, effatusq; de præfinitis Philosophus, illas in consequentiis similiter fese impræfinitis habere, subiunxerit. Verum non fit ut per diametrū op̄positæ similiter uerum pronuncient, nihil nobis aliud intelligendum relinquit, quā descriptarum

C

D

E

SECTIO TERTIA DE PROPOSITIONIBVS

Ftabellarum quādam à se tradi in eo differentiam q̄ non similiter, ut inquit ipse, oppositę per diame-
trum in iis simul ueræ sint. Verum nisi oscitanter audienda sint uerba Aristotelis, querere opereq;
cium esse arbitror, quam ob causam in sola affirmationis uniuersalis ad negationē particularem op-
positione similiter sese habere affirmet atq; in impræfinitis oppositis ppositionibus consequentiā.
Fortassis igitur quasi in contradictionibus reliquias tum particularis affirmationis ad uniuersalē ne-
gationem, tum singularium non eadem amplius serue sequela. Nam in contradictione aliquis &
nullus, neq; affirmationem simplicem priuatua negatione ostendere uel fusiorem uel contrac-
tum licet. Neq; enim si quis iustus hō est, iam nullus erit iniustus. neq; si iniustus nullus, iam quisq;
iustus habebitur. quid enim si habitu omnes esent medio? quapropter nihil est q; ullā afferere cō-
sequentiā contemur. Quod si transposititiis simplices conferas, affirmaciones ex negationibus, haud
uero negationes quoq; ex affirmationibus sequi compies. Si enim non iustus nemo est, patet omnē
quoq; & particulatim singulos fore iustos. non tamen si iustus est quispam, opus iam fuerit nemī
nem esse non iustum. Verum enī uero neq; in singularibus dictam inuenies accōmodari propor-
tionem. quippe accidit affirmationem simplicem transpositiām, negationē in se mutuo cōverti;
Socrates iustus est, Socrates non iustus non est priuatua uero negationem utraq; illarū uniuer-
saliorem ex eo esse, q; in ipso uel medio, si ita supposueris, habitu prædicto uera sit. Squis uero & in
singularibus conuenientiam propterea quā diximus propositionū consequētū seruari existimet,
q; affirmatiue indiuidua de nullo ab ipsis alio, neq; de suisorum parte, cum sint indiuidua, uere p/
dicentur: negentur tamen uere de quo quis alio: ceu cum Theætetus non est Socrates dicimus: quo
modo nec generalissimorum potest ullū re uera affirmari: negari nil uetat: cum quantitas dicimus
non est substantia. si igit̄ has Socrates non iustus non est / iniustus non est / uniuersaliores esse illa
H / Socrates iustus est / ob id censet, qd̄ in iis que p̄t̄ Socratem sunt illam exuperent, primum se &
affirmationem uniuersam sumere ut prædicatam intelligat: cui totam cōferens negationem in plu-
ribus q; illa ueram esse pronunciat. Deinde neq; totum hoc negatiue de quoq; prædicare Socrates
iustus / uel / non iustus / rationem esse. siquidem actu subsistentia & iustum simul & iniustum in ho-
minum spectantes multitudine, utrūq; eorum merito cum nomine homo / tu affirmamus de qui
busdam, tum negamus. Indiuiduo tamen nullum simul utrūq; liceat impertiri, nomen Socrates
de Theæteto re uera inficiabitur. Ac si æquiuocum subiecto prædicatum sit, non esse hunc uerbi
causa Philosophum illum, aut iustum illum Socratem pronunciando uel apud Latinos prono-
mine, uel apud Græcos articulo, quod ipsi adiacet proferimus. Porro Græci sine articulo So-
cratem iustum non esse nequaquā dicunt; cum hoc neq; in auctorum suorum usum receptum sit,
neḡ ratione defendatur.

III *Duae igitur hæ oppositæ inter se sunt. Aliæ autē duæ ad ipsum / non homo / uelut subiectū quod-*
piam, adiuncto: ut / est iustus non homo, non est iustus non homo, est non iustus non homo, nō est non
iustus non homo/. Atq; plures his non sunt oppositiones. Hæ uero seorsum ab illis ipsæ per seipsas
erunt: ut que / non homo / nomine utatur.

Quodnā his uerbis p̄ceptā tradatur in propatulo est. Ait enim tot etiā esse in propositionibus
ex tertio apprædicato cōpositis quæ infinito subiecto utant̄ contradictiones, quot in iis erant quæ
ex finito subiecto conficiebantur. Duæ autem erant ille in specie qualibet propositionū que à subie-
cto nominatur: ut singulares, uel indefinitæ: uel uniuersales, uel particulates. & hæ pariter duæ:
quarum etiā exempla apposuit, simplicium atq; ex transpositione dictarū. / non homo iustus est:
non homo iustus non est. / simplices hæ sunt ex infinito subiecto. / non homo non iustus est: non hō
K nō iustus nō est / hæ & infinitæ, siue ex transpositione: & ex subiecto rursus infinito cōflatæ. At dictio
illa, ALIÆ AVTEM DVÆ AD IPSVM NON HOMO VELUT SUBIECTVM QVODAM
PIAM, ADIVNCTO, per defectum prolata est. poterit enim sic integra explicari. Opposite uero
contradictiones aliæ duæ sunt, hoc est ex oppositis propositionibus gignunt ad ipsum / non homo /
uelut subiectum quodpiam in propositionibus sumptum, si ipsi / nō homo / prædicatum uidelicet:
atq; apprædicatum fuerit additum. ac prædicatum uel finitum uel infinitum: apprædicatū uel affi-
mativum uel negativum. Sumamus igitur hoc pacto ex diuisione ppositiones eas omnes quæ ex
tertio apprædicato confiunt. Necesse est nāq; eæ uel ambos terminos subiectum & prædicatum fi-
nitos obtineat: uel infinitos ambos: uel finitum unum, alterum infinitum: idq; bisariam planumq;
est quonāpacto. & uel affirmatiuas esse has, uel negatiuas: quæ enumeratæ omnes sunt. meritoq;
nunciare

nunciare ausus est, plures iis contradictiones nequaquam fore. Deinde perfectas propositiones eas quoque esse docens quae ex infinito constant subiecto, seorsum has ab illis ipsas per seipias esse inquit, que nomine non homo/tanquam subiecto utuntur; nihilque illis minus ob id ad enunciandum obtinere.

In quibus autem est ipsum nequaquam congruit, ut in uerbo/ualere/et/ambulare/ide in ipsis quod sic ponit facit III
ac si ipsum est adhibetur; ut/omnis homo valet, omnis homo non valet, valet omnis non homo, non valet omnis non homo. Haud enim non omnis homo dicendum est; sed/non/negatio homini applicanda, quippe/omnis/ non universaliter ipsum significat; sed universaliter inesse, idque ex hoc patet/ualet homo, non valet homo: valet non homo, non valet non homo. Hec namque ab illis eo differunt quod non sunt universaliter. Quapropter ipsum/omnis/vel/nullus/ aliud nihil adsignificant quam de universaliter nomine uel affirmationem fieri, uel negationem, cetera igitur eadem oportet addantur.

Nonnulli qui locum hunc exposuere, per hec uerba dicere Aristotelem putarunt, in iis propositionibus quod ipsius est uice uerbū aliud quodpiam habent apprædicatum, ut/ambulare, aut uale re uelut in his/homo iustus ualet, homo iustus ambulat/eundem ordinem ac consequentiam fieri pro positionum qui & in ipsum est apprædicatum habentibus inerat; cum omnino & ab Aristotelis sententia, & ab ipsius orationis subtilitate aberrent. Neque enim nobis apponere videatur Philosophus huiusmodi propositionis exemplum: neque potest uerbum quodpiam aliud propter ipsum est apprædicatum fieri. Idque, non solum credendum est Aristoteli; qui tum plane superius solum est ipsum in id genus apprædicari propositionibus dixit; tum in Resolutoriis pronuntiat Terminum esse eum in quem dissoluitur propositio, prædicatum atque subiectum: subditque, adiiciendo diuidendoue ipso esse/uel non esse; neque de ullo uerbo propter hoc alio mentione facit; sed & nos in sequentibus, id quod supra est sumus polliciti, eviderter demonstrabimus; ubi quereret Aristoteles quando possint ac quando nequeant prædicationem unam efficere quae per se ac seorsum prædicantur mutuo complexa. Alii pro hac quereri existimarent, an quemadmodum in iis quae uerbum est apprædicatum actu habet, ne gatiua particula prædicato nominis, ut iusto, anteposita, non negationem, sed affirmationem ex transpositione, ut/homo non iustus est, facit, sic etiam in quibus ipsum est in prædicato uerbo potestate comprehenditur, uerbo nimis illo, ut antea quoque dicebamus, in peculiare illi participium & uerbum est dissoluendo, rursus præfixa participio negatiua particula non negationem sit, sed transpositiam affirmationem factura. Nam quae homo ambulat, inquit propositio, idem hanc illi diceret/homo ambulans est, nemo ambigit. per haec autem inquit quæritur an homo non ambulans est, affirmatio rursus ex transpositione sit, non autem inficiatio nuncupanda: cum neque problema dignum, ut arbitror, questione sit. quae enim forte obtingens attributio fuerit, ut haec homo non iustus est, affirmationem, illam tero homo non ualebit, negationem nominemus? neque eiusmodi quidquam Aristoteles per ea quae dicit declareret. Forse igitur magis ipsis Aristotelis uerbis coheret, si cum contradictiones dicamus, ex subiecto infinito constitutas, nobis prius in simplicissimis propositionibus, quae ex subiecto solum & prædicato constant, tradiderit, per supra autem proxime dicta & in iis quod ex tertio apud dicato consistunt: cuicunque in quibus id pertulit exemplis uerbo est prius ut prædicatum acceperit, cum dixit est non homo, non est non homo: & est omnis non homo, non est omnis non homo/proximis autem uerbis ut apud dicatum etiam traderet, diceretque, Duæ igitur haec oppositæ inter se sunt; aliæ autem duæ ad ipsum non homo, est iustus non homo, non est iustus non homo, est non iustus non homo est non iustus non homo, per hec docere nos istituuisse, uel in iis propinquibus quae loco ipsius est uerbum aliud non apud dicatum aliquod (nam hoc fieri non posse affirmavimus) sed prædicatum habent, subiecto uero rursus infinito utuntur, ea ratione fieri inficiaciones, qua & in uerbo est actu prædicato constituebantur. Quaoibrem quo pacto negatiua in illis uerbo est copulanda particula negationes faciebat, dicebatque, non est non homo & non est omnis non homo/ita nunc quoque huius ualebit omnis non homo/hanc asserit, non ualebit omnis non homo/negationem esse. Constat autem si & ipsarum re uera efficere negationes uelimus, eundem nos tum in iis quae uerbo est actu prædicant, tum pro ipso est uerbum aliud quodpiam reponunt, in utrisque modum seruaturos. Ceterum cum universalis nunc solius meminerit affirmatio is quod infinitum obtinet subiectum, & ualere uerbum de illo prædicat, quomodo facienda eius negatio sit requirit; ut satisfacie te in iis contemplatione, methodum ex saepius proditis nobis exhibeat qua & in aliis affirmationibus negationes concinabimus. Id porro nunc Aristoteles uidetur theorema exulcerasse, quasi uerius nequis ad negationem conficiendam nihil putet referre, si negatiuam particulam a subiecto in

Perihē. Ammo.

SECTIO TERTIA DE PROPO. EX TERTIO

Finito dimoueat, eamq; præfinitioni anteponat. Aperte autem id declarat cum inqt, H A V D E N I M
NON OMNIS HOMO DICENDVM EST : SED / NON / NEGATIO HOMINI APPLICAN
DA : hoc est, Non enim hæc non omnis homo ualeat/affirmationis illius/omnis nō homo ualeat/di
tenda est negatio: sed ipsum/non/quod negationem utpote negationis efficiens appellauit,in nega
tione quoq; homini applicandum:ut idem subiectus , quomodo & idem prædicatus in utrisq;
propositionibus maneat:id quod à contradictione inter se depugnaturis propositionibus habe
ri est necesse.

G	Est non homo. Est omnis non homo.	Non est non homo. Non est omnis non homo.
----------	--------------------------------------	--

Est iustus non homo. Est non iustus non homo.	Non est iustus non homo. Non est non iustus non homo.
--	--

Huiusc igitur rei gratia, nempe ut propositionibus ipm/est/actu habentibus eas quæ facultate
illud assumunt similes redderet, cōtradictionesq; eodem modo in utrisq; faciendas doceret, uerbū
ualere in ualens participium & ipsum/est/dissoluere in exēplis ab initio uisus est. Deinde adductis
primum ex finito subiecto propositionum exēplis, ut que notiora sint, magisq; nos deducere ad
eas possint pernoscendas quæ ex infinito subiecto componūtur, eas subiungit quæ cōficiuntur ex
illis atq; infinito utuntur subiecto: de quibus sibi agendum proposuit, quonā in ipsis modo nega
Htiones ex affirmationibus gignantur. In his autem solum declarat causamq; explicat cur non alio
pacto fiant negationes. cum uero huius dixerit/ualet omnis non homo/non/illam/nō omnis homo
ualet/negationē appellari oportere, addit huiusc rei causam, statimq; subneicit, Q V I P P E / O M
NIS / N O N U N I V E R S A L E I P S V M S I G N I F I C A T : S E D U N I V E R S A L I T E R I N E S S E,
quod quidnam significet Philosopho, per supradicta præstitimus, cum pauca hæcipla uerba expo
neremus. Nunc uero perinde acceptum est, quasi eūdem oportere in contradictionibus propostio
nibus subiectum capi indicet: quod non amplius cōtingit, cum/omnis non homo ualet/affirmatio
nem dicimus, ab/non omnis homo ualet/negatione oppugnari. Debet enim in inficiatiōe ab iis pre
dicatum negari de quibus ipsum in affirmatione prædicamus. at hoc in exposita non facimus nega
tione. Nam cum uerbum/ualere/de omnibus non hominibus affirmatio prædicarit, negat ipm de
hominibus dicta negatio. Porro uim hanc ab uniuersalibus haberi præfinitionibus, significariq; in
uniuerali affirmatione inesse iis omnibus prædicatum quæ subiecto continentur: in uniuersali ne
gatione omnibus non inesse, plane decalaruit: iisdem propositionibus quas ante alias finito subie
cto, alias infinito accepto cum uniuersali præfinitione exposuit, absq; præfinitione ordine ascriben
dis: ut/omnis/præfinitionem indicaret, qua posteriores à prioribus propositiones superantur, illis
præstitisse, ut predicationem de indiuiduis omnibus facerent subiecto comprehensis: id quod im
præfinitæ propositiones nō habent. Quasi uero hæc/omnis homo non ualet/illi/nullus homo ua
Ilet/& hæc/omnis non homo non ualet/illi/nullus ualet non homo/tantidem significet, iure conclu
dens inquit, Q V A M O B R E M I P S V M / O M N I S / V E L / N V L L V S / N I H I L A L I V D A D S /
G N I F I C A N T Q V A M D E U N I V E R S O N O M I N E V E L A F F I R M A T I O N E M F I E R I,
V E L N E G A T I O N E M . hoc est de omnibus naturæ subiecti consortibus uel affirmatis prædica
tum uel negat qui uniuersaliter enunciat. Itaq; cum in solis his oppositæ inter se ppositiones discer
nantur, CÆTERA inquit E A D F M O P O R T E T A D D A N T V R . quibus nos hortatur uerbis
ut subiectum terminum ac prædicatum in contradictionibus propositionibus eundem seruemus.

V Quandoquidem vero huic/omne est animal iustum/contraria est ea negatio que nullum iustum esse
animal significat, patet has nec unq; simul ueras, neq; in eodem futuras: ijs oppositas fore nonnūq;: ut
/non omne est iustum animal/et/quoddam est animal iustum/.

Docturus nos infra Aristoteles uniuersalem quādam negationem affirmationi cuidam uniuer
sali, nempe simplicem transpositiæ, & trāpositiæ simplici comitem esse, per hæc iure anticipat,
decernitq; quo pacto in propositionibus ex subiecto ac prædicato constructis uniuersales uniuer
saliter,

saliter, contrarias appellauit, simulq; mentiri inuicem dixit, iis cōtradicentes inter se uerū profiteri: A
 ubi Quāobrem, inquit, ut ueræ simul hæ sint fieri nequit; at uero iis oppositas licet quādōq; in eo/ dem, ita sane & in propositionibus īpm/est/apprædicantibus, quas nunc considerandas proposuit, censere se uniuersales, quæ circa terminos nihil habent discriminis, neq; simul quādōq; ueras inter se esse: neq; eas significare quæ simul concurrere in eodem possunt. quæ uero iis contradictorie re pugnant, mutuo nonnūq; concurrere per uocem/nonnūquā / nimirum significans, suppeterē ipsis in materia sola contingente ut uerum pronuncient. Nos igitur, uti proditum est, uerba illa **NEC VNQVAM SIMVL VERAS, NEQVE IN EODEM FVTVRAS** distincte audimus: alteraq; in ipsis accipimus uerbis, altera in rebus quæ ab ipsis indicantur. Accidit autem ut hæc mutuo cōueniant, nam si ueræ simul sint orationes, & quæ in ipsis predicantur eidem simul insunt: & contra. Constatq; ut ueræ simul orationes sint, causam eo, q; res simul existant, referri. Alii sane uerbū /neq; tāetsi bis acceptum, superuacuum esse arbitrati, per utrasq; has dictiones, tum /simul/tū/in eo dem/circūscribi id aiut, q; oppositionem id genus obsignat propositionum. Nam & simul uerg ec, inquiunt ppositiones ualent quæ non in eodem sumūtut: ut /omnis homo bipes, nullus equus bi/ pes. & rursus ueræ in eodem, non simul tamen; ceu cum /omnis homo iustus in aureo, quod uo/ cant, genere dicimus. /nullus homo iustus in eo quod ferreum nominant. quāuis nobis Aristote/ les quales oppositas inter se esse uelit propositiones inter initia tradiderit, nempe eas quæ eiusdem de eodem sunt: & quæ hæc sequuntur. possitq; temporis mutatio circa singularium naturam spe/ctari: nullum autem in uniuersalibus locum obtineat; nisi fabulosis simus usuri figmentis ad euer/ tenda ea quæ plane sunt demonstrata.

Porro et hæ consequentes sunt, nēpe huic/omnis est homo non iustus/illa/nullus est homo iustus/
huic autem/quidam iustus homo est/opposita, quæ non omnem esse dicit non iustum hominem/, nee/
cesse est enim aliquem esse.

Contemplationis principio propositionum illarum quæ ex tertio apprædicato formantur, do/cebamus, quoniam pacto integræ earum contradictiones inuicem sese ordine consequentiaq; habe/rent; conferebanturq; partes inter sese ipsarum, simplex uniuersalis affirmatio particulari transpo/sitione negationi, ut illi que consequitur, eaq; amplior est. affirmatio uero ex transpositione uniuer/salis simplici negationi, ceu modum ad illam eūdem obtinenti. Nunc uero propositiones tradit eas nobis Aristoteles quæ quantitatem eandem quidem habent; mutuo uero se consequuntur non to/ta amplius contradictione toti conferenda; sed, ut dictum est, unius propositionis consonantia ad propositionem unam spectanda. Huic igitur /omnis homo non iustus est/consequentem illam ec/ ait /nullus homo est iustus. /Huic autem /quidam iustus est homo/ illā/ non omnis homo nō iustus est. Est enim, inquit, manifestum, si uerum hoc sit, non omnis homo nō iustus est/necessario quē/dam esse hominem iustum. Nam si falsa illa sit, aliquis est iustus homo/ non uera hæc erit/ non om/nis homo non iustus/ quod erat suppositum: sed quæ cum hac conflictat /omnis non iustus/. quā/ obrem particulares, quemadmodum uniuersales, propositiones mutuo se consequuntur. Aristoteles ergo solis nonnullarum inuicem sese consequétium propositionum allatis nobis exemplis, à theoremate discessit. At dux ac præceptor noster deq; nobis benemeritus artificiosas admodū re/gulas nobis tradebat quibus liceret propositę omni propositioni consequentem inuenire. Quan/doquidem nāq; tum ut totæ spectantur propositiones, tum partes obtinent, uel ab eo qđ in parti/bus earum discrimine, uel eo quod in totis ipsis uisitut oppositiones illarum capiebat. Verum par/tes cum duæ sint propositionum, subiectus terminus ac prædicatus, duo autem & circa eas totas ut totas qualitatem ac quantitatem contemplemur, oppositiones propositionum quatuor modis capi contingit. Nam si subiectorum nomine eas diuidas, uel finito subiecto prædictas dices, uel infi/nito, si p̄dicatorū, uel esse simplices, uel ex transpositione. Rursusq; si à quantitate diuisionem fa/cias illarum, alias uniuersales esse perhibueris, particulares alias, quasdam indefinitas, uel singulares. A qualitate affirmationes aliquas, negationes nōnullas. Hæc cum ita sint, ad propositionem respice/re propositam suadebat, quo pacto in singulis his sese habeat, si inuenire consequentem uellemus: atq; hanc illi comitem esse affirmare, nempe subiecto termino & quātitate ei consimilē; cæteris am/bobus dissimilem. Propositū sit nāq; huic /omnis homo iustus est, uel animal est/quo & particeps ueritatis oratio sit, consequentem inuenire: eoq; potissimum quod neq; prodat exempla Aristote/les id genus ppositionis. Ergo quoniā habet hæc finitum subiectum, simplexq; est, itēq; uniuer/

Perihēf. Ammo.

VI

C

D

E

L ii

SECTIO TERTIA DE PROPO. EX TERTIO

- F**alsis atq; affirmatiua, propositionem finito præditam subiecto, haud uero ét simplicem, sed ex trāpositione, & rursus quæ uniuersalis & ipsa quidem sit, non etiam tamen affirmatio, sed negatio, co mitem huius esse oportebit. Quænam igitur propositio erit ex finito subiecto consistēs transpositia uniuersalis negatio? illa nimurum quæ nullus homo non iustus est, uel nō animal est, inquit, hæc igitur illam sequetur. eodem pacto & propositioni cuiq; alii, siue finitum subiectum siue infinitum obtineat, consequentem reperies. Proderunt enim hæc nobis regulæ ad ea quoq; quæ de cō sequentia propositionum ab Aristotele ex infinito subiecto cōsistētū deinceps ueniūt dicēda. In p, finitis igit̄ non negationes tātū sequi ex affirmationibus accidit, sed affirmatiōes quoq; ex negatio nibus. id q; uel ipse post appositam particularem negationem aperuit, cum illud subiunxit, NE, CESSE EST ENIM ALIQ VEM ESSE. Quod si modo fit in impræfinitis, negationes ex affir mationibus, non affirmations omnino ex negationibus sequentur. idq; iure optimo. siquidem in iis propter subiectos præfinitionibus carentes potest & in quopiam alio preter id quod à subiecto significatur negatiua propositio conuenire; ut canis nō est iustus homo. At in præfinitis ex qbus quoq; Aristoteles deprompsit exempla, non hoc fieri etiam potest: quoniam ppositionem nō am plius præfinitam seruabimus; sed præfinitionem etiam prædicato iungemus. uti cum dicimus/canis est nullus homo iustus. Itaq; cum de solis iis indiuiduis quæ à subiecto ambiuntur uniuersale in præfinitis dici prædicatum possit, accidit earum propositionum quæ hunc in modum pronun cianſ utrāq; sequi ex altera. In illo uero, HVIC AVTEM / QVIDAM IVSTVS HOMO EST / OPPONITA, QVÆ NON OMNEM ESSE DICIT NON IVSTM HOMINEM, patet uer bum/oppoſita/nempe uniuersali à principio enumeratæ affirmationi quæ est/omnis homo est non iustus/ab eo intelligi cui contradictorie hæc opposita habetur/non omnis homo non iustus est. Porro siquem hæc angat difficultas, quomodo in iis quæ non sunt congruent regulæ ille quas su
- H**pra de propositionum consequētia tradidimus; ut in Hircoceruo, nam simplex in eo uera est uniuersalis negatio: quæ nulli Hircoceruo iustum, exempli causa inesse pronunciat: uniuersalis ue ro ex transpositu affirmatio mentitur: que illi inesse omni/non iustum/fatetur: cum & hæc uera ēdebeat: si nihil fuit q; proditas regulas rep̄henderes, Primum quidem Aristotelem audiat, qui nō hic solum ex particulari simplici affirmatione particularem inquit transposititiam negationem se qui: conuertiq; ad eam necessario: cum ait, huic autem quidam iustus homo est/oppoſita, que nō omnem esse dicit non iustum hominem. NECESSSE EST ENIM ALIQ VEM ESSE, iustū uidelicet, si sit uera negatio: sed ubi de propositionum quoq; ex infinito subiecto conditarum conse quentia differit, uniuersali simplici negationi idem significare trāposititiam uniuersalem affirma tionem exclamauit. Nam hæc, inquit/omnis non iustus non homo/illi nullus iustus nō homo/ide designat: cum eadem & in uniuersalibus iis uidelicet speſtentur propositionibus quæ finitum ha bent subiectum. Haud enim discrimin à subiectis aliquod circa propositiones eas accidit q; se mu tuo sequuntur. Deinde cōmunitibus intelligat sese animi repugnare cōceptibus, si uel ex iis q; sunt, uel ex iis quæ non sunt quidquā esse affirmet quod neq; hoc, neq; non hoc, ut neq; bonū, neq; non bonum esse possit. Nāq; ex omnibus que hoc pacto affirmantur, finita in solis iis uera quæ ipsa ad mittente natura idonea sunt: cum illis actu impiuntur, in omnibus preter illa métiri est necesse In finita autem ex opposito sese illis in falso ueroq; proferendo habitura esse constat. nam hoc/est nō iustus/non in hominibus iniustis modo, uel medio habitu præditis, uel eo etiam consequendo na tura nōdum aptis, sed in lapide quoq; uerbi causa, & qui in ore omnium est Hircoceruo, uerū ē dephenditur. Quod si uerbum/est/uere de quopiam quod non sit dici, monstrum esse arbitretur, putetq; de quo prædicatur hoc, id in ipsum esse prorsus trāſire, primum condiscat perperā se quæ afferuntur ut negatiua id genus propositio nequaquam esse ostendatur, ad ueram eam non esse de monstrandam trāſferre. Nam negatio quidem non esse merito propterea dicitur, quoniam aliquid omnino quāquam infinitum esse statuit: nō ob id tamen aut falso dici illam, aut facere ut res ea sit de qua prædicatur affirmabimus. Si enim ipsum per se solum/est/de eo quod non sit appellare, ut est Hircoceruuſ, utiq; aliquid diceretur. nūc uero totum hoc inesse illi fertur. i.eſſe non tali, ut nō iusto; non simpliciter tamen esse. Prædicatur nāq; per accidens hoc loco/est/uerbum de Hircocer uo: ut infra de propositione Poetam esse illum affirmante qui non amplius Homerus est dissere tur. atq; in his uera nihilominus erit propositio, q; in quoq; ex iis quæ sunt, ad recipiéendum uero in eptis, aut iustitia minime p̄ditis hominibus: ceu cum/lapis non iustus est/dicimus, uel/est Anytus non iustus/. Siquis autem querat, cui non existenti Hircoceruo non iustum inesse perhibētes ue rum affirmemus, respondebimus, inesse illi quē mente concipimus: de quo tum opinabile prædi cantes,

cantes, cum nominabile, quāquā finita sunt, uere pronūciabimus. Nam qđ nullo est modo, id neq; in opinione uersari, neq; indicari potest nomine: neq; aliam quāpiam prēdicationem uscīpit; quali neq; proferri singulariter, neq; alio quoipam queat numero: ut hospes Eleata differuit. haud enim ei quod neutiquā est unitatem aut numerum copulare, līnum est līno annexere. At id de quo qđ dam prēdicare aggredimur, hoc necesse est anteā nobis sit animo conceptum; atq; uel in sola imaginatione essentiam obtineat uniuersam: aut ante nostrā quoq; cogitationem ipsum per se exīstat. Omninoq; ignorare ea nequaq; conuenit quā sunt in tertio Metaphysices pulcherrime dispu tata: nempe diuinam re uera esse primi entis facultatem: quā non solum ad materiam usq; ēt prorsus informē, sed ad priuationes quoq; & negationes, atq; ipm nō ens porrigit; siqdē & ipm nō ens hoc ipm ēc nō ens/affirmamus. Enī uero si ex eo q; affirmatio infinita eodem quo simplex negatio reciprocare nequeat modo, nec affirmatio simplex quo iſinita negatio, diuersam se illarum uim pū tet ostendere, iustius hoc existimarit ex eo q; differens qualitas sit propositionum. nam qui tandem eadem affirmationi nullo discrimine fieri possit negatio? Sed neq; id censuerit quispiam: neq; ppter ea similes esse earum conuersiones ratio est, q; uerum ipsæ in iisdem referant. Vnuersalis nāq; in ficiatio, cum absolutam rerum earum quas significat discretionem declareret, ad se ex id ipsum cō meat. est enī disiūctū qđ disiūctū est: ut lapide ab oī iustū, lapisq; ab omni iusto. At uniuersalis affirmatiō eum non hoc præterea, sed contrarium profiteatur, quādamq; prædicti cū subiecto cō positionem p̄ferat, uel si infinitum aliquod subiecto coniungat, non ipsa potest ad seipsum cōuer ti. quādoquidem cogitur ei omni quod infinite ab initio prædicatum est subiectum inesse dicere, quod illius expers quidem sit infinitudinis, cum eo tamen pariter extendi non possit. haud enī cō sentit ratio quoniam non iustum omni conuenit lapidi, iam lapidem quoq; omni non iusto com petere, nam latius patet q; lapis non iustum. Quod si afferat ea quā in tertiae sectionis principio de propositionum tum simplicium, tum ex transpositione, tum etiam priuatuarum prodita sunt cō sequentia, quibus ostendebamus: hō iustus non est/simplicem negationem infinita illa affirmatiōne/homo non iustus est/esse ampliorem, animaduertat non ipsam per se à nobis finiti prædicati negationē affirmatiōe iſiniti uliorē ēc p̄nūciari: ut hoc/iustus nō est/illo/est nō iustus/ (hoc enim ēst falsum,) sed integras propositiones si prædicatas capiamus, dictam negationem affirmatione esse cō muniorē deprahendi: præterea q; uera & in iis qui plane non sunt homines negatio est: ceu p̄ nuncians de cane ipsum non esse iustum hominem. falsa uero affirmatio: non quod ipsum/non iu stum/de illo prædicet: sed q; ea quā p̄ter hominem sunt, homines esse dicat nō iustos. Itaq; magis erat querendum quomō cōuenire hæc illis poterit q; ad finem primi Resolutoriorum differunt uoluminis: nempe subiectum quidquā illi ēst quod nō æquale ēst: idq; ēst inæquale:nihil uero illi quod non ēst æquale. Ad quod uidelicet respondebitus, statui hæc in iis Aristoteli in quibus uerbum/est/per se prædicatur. Atq; hæc illorum indulta sint miserationi qui facile propter ingenii tarditatem falluntur. iis uero qui animum intendere ac res pensitare quoquo modo possunt, oratio non necessario circa argutationes quasdam adolescentulorum morari uidebitur. Hęc cum enī cleauerimus, patet proditas regulas in impræfinitis quoq; propositionibus pfecturas, nisi totas, p̄ positiones prædicatas ceperimus: sed solam prædicatorum illarum ad subiectos coherentiam attē damus. Nam quidquid iustum non ēst, necesse ēst esse non iustum. & quidquid ēst nō iustum, id non ēst iustum est necesse. ipso nimis ēst/esse/ cum fertur de nō ente per accidēs p̄dicādo. & qdqd ēst nō iustum, necesse ēst iustū non ēē. quā sapiēs quoq; Eleata plane decernit in Sophista.

Illud vero etiam dilucet, si verum sit in singularibus rogatum inficiari, verū quoq; ēst/affirma VII
re: vt num sapiens ēst Socrates: non. Socrates ergo non sapiens ēst. At in vnuersalibus non veram eam quā similiter dicitur. sed ueram negationē ēst: ut ēst ne sapiens omnis homo: non, omnis igitur homo non sapiens ēst. hoc enim ēst falsum. sed non omnis igitur homo sapiens, uerum. Est autem op̄ posita hæc: illa contraria.

Hoc illi consequēs preceptum est quod proxime tradidit: fidemq; ex eo accipit. Prius enim nos quali uerā affirmationi uera simul futura negatio sit, que similiter illi se in quanto habeat docebat. nūc uero exponit q̄li mentiente affirmatione simplici, affirmationē ex transpositu in iisdē terminis, quantoq; eodem prolatam uerum fateri sit necesse: quali uero non liceat. Atq; in singularibus quidem inquit simplex affirmatio si cōuincatur mendacii, transposititiam affirmationē ueram ne cessario futuram. In uniuersalibus uero uniuersaliter, falsam trāpositiū necesse cum simpliciesse

Perihēr. Ammo.

L iii

SECTIO TERTIA DE PROPOSITIONIBVS

F affirmatione. Deinde utile præceptum ad disputatiū quoq; reddens colloquia, nosq; attentiores faciens ne ab eo q; in propositionibus accidit nōnullis, in omnibus etiam similiter prolati eodem pacto rē sese habere facile cōcedamus, sermonem deducit, quasi propositiones in interrogatiōne p̄ferantur. Atq; si ad eum inquit qui de singulari affirmatione quapiam simplici rogetur, ut nū sapiens est Socrates? uerum fuerit, si ita statuerimus, negare, hoc est negatiuam partem respondere, atq; non dicere; de ipso quoq; negare, uerum plane erit, hoc est transposititiam affirmationē negatiua particula prædicto anteposita cōstitueret; ac Socrates ergo non sapiens est; uel non iniustus, uel non pénatus, ut & re ipsa uera oratio sit, pronunciare. Ad eum uero qui uniuersalē de affirmatiōe aliqua simplici interrogat, ut est ne sapiens omnis homo? uerum quidē est inficiari, ac non responderet; tuis tamen interrogatiōne responsem q; cōponere, atq; in affirmationis unius transpositiā speciem effingere, q; est omnis igitur homo non sapiens est; uerum p̄terea nō erit. Huiusc autem rei causa est, q; affirmatio transposititia in singularibus simplici inficiatiōni tantūdem ualeat; ut ex traditiōnē nuper regulis didicimus. Simplici autem mentiente affirmatione, tum uera ex necessitate illius negatio est, tum trāsposititia affirmatio, que uiribus illā exæquat. In uniuersalibus uero affirmatio transposititia nō negationi quæ simplici affirmationi contradicit, sed illius cōtrarie pares vires obtinet. Qui enim omnis homo non sapiens est, ait, idem loquitur dicenti / nullus homo est sapiens. ac uerbum sapiens à singularibus omnibus sciungit hominibus. non autem ab eo dūtaxat tollit quod est prædicari de omnibus. id q; facit is qui nō omnis homo est sapiens / inquit. Quandoquidem igitur necesse est simul falsas inter se esse contrarias, affirmationē ex trāspositione, secundū traditas regulas de ppōnū consequentia, idem sonare negationi illi diximus quæ simplici cōtraria est affirmationi: atq; hanc ob id simul cū illa mentiri est necesse: qd in singularibus ppōnibus fieri nequaq; potuit. sīdem in illis affirmationi una sola opposita est negatio, q; illi cōtradicit: nulla uero ut contraria, at depugnantibus cū uniuersali affirmatione duabus negationibus, contraria illi uide licet, simul cum ea mendax erit, transposititiaq; affirmatio tantūdem illi obtinens uitium: que autē contradictionie illam oppugnat, uerum profitetur. quocirca uerum hoc esse ait nō omnis igitur sapiēs hō. Sed qd de cæteris dicemus affirmationib; tum im̄p̄finita, tum particulari. Itaq; habere has sese perde inquā ac singularis: propterea quoniam nec simul cum iis falsa quēpiam est: sed uel simul uera/ uel cum ipsarum utraq; uerum falsoq; diuidit. Quapropter mentiēte hac interrogatiōne: est ne homo pennatus? / neq; hæc ergo non pennatus homo est / neq; illa quidam igitur non pennatus est homo / transposititia falsa est affirmatio.

VIII *Per infinita autē nomina uerbaq; oppositae, vt in / non homo / et / non iustus / sine nomine et uerbo videri tanq; negationes possunt: uerum non sunt. Nam necesse est ueram semper esse aut mentiri negationem, qui autem dixit / non homo / nihil eo magis qui homo protulit, immo etiam minus uerum effatus est, aut falso: nisi additum quidpiam fuerit.*

Cum propositiones nobis ex infinito subiecto constitutas ad secundi capituli conclusionem trāderet, indicauit, ut ibi quoq; annotauimus, infinita nomina uenire in suspicionem posse ut negationes esse existimentur: nec ita tamen se habere, ubi dixit: nulla autē sine uerbo affirmatio est. Hic uero cum & prius duplē nobis trādiderit propositionum differētiā, sitq; deinceps illatus, alteram à finitudine infinitudineq; subiectorū, alteram à finitudine prædictorū atq; infinitudine, ueritus iure est ne/non/negatiua particula nominibus addita in subiectis infinitis, & uerbis in infinitis prædicatis, fieret ut imperitiores nōnulli uel ab ipsis, si per se dicēruntur, infinitis nominibus, uerbisq; infinitis fieri posse negationes putarent. protinusq; errorem sanauit qui oriri inde potuisset:

K cum quātum à negationibus distent ostenderit. Itaq; PER INFINITA AVTEM, inquit, NOMINA VERBA QVE OPPPOSITAE, idq; breuitatis causa per delectum pronūciauit. neq; enim quēnam oppositae sint explicatum est: nec quibus oppositae. integra autem hæc fuerit lectio. Voces autē per infinita nomina uerbaq; oppositae per finita oppositis, ipsarum illarum finitarum uideri negationes possunt: infinitorum quidem nominum uoces negationes esse sine uerbo: infinitorum autem uerborum, sine nomine negatiōes: quasi ex ambobus nomine & uerbo cōpleri debeat uera negatio. non tamen etiam re uera negationes sunt inquit. idq; in secunda figura euidenter colligit: cum ait, necesse omnino esse negationes, cum in enūciatiuarum orationum genere sint, aut uerū: aut falso profiteri. ab infinitis autem nominibus ut non homine, uerbisq; infinitis ut non iusto, neq; uerum ullum posse, neq; falso indicari. atq; hæc propterea negationes non esse. Porro quod

nihil ueri significant aut falsi, finitis ea nominibus conferēs & uerbis, argumentoq; utens à maiore & minore euidenter probauit. Nam si finita naturam quādam finitā declarant, atq; hac ipsa re sunt infinitis magis idonea ad uerū aliquod falso sumue indicandū, si spectari hæc in simplicibus uocibus natura uoluisset, nec tamē eiusmodi quidq; significant, ut sæpe ante cōmemorauimus, ergo infinita cum naturas quæ à finitis indicantur de medio tollant, nullamq; in uehāt aliam, sed omnibus quæ sunt quæq; non sunt conuenire similiter possint, longe magis aberunt ut uerū aliquod aut falso sumue significant. id q; ip se indicauit, cū ea dixit minus illis uerū aut falso sum proferre, NISI ADDITVM QVIDPIAM FVERIT. Nam si uel infinito nomini uerbum quodpiam addiderimus, non id solum quod à prædicando uerbum appellatur, ut iustus/sed huic insuper & illud quod ad significat tempus quoddam: uel uerbo infinito quod quoniam prædicatur ita dicitur, ut nō iustus/tum non men, tum qd à tempore uerbum uocatur, uel huic q; est/nō ambulat/atq; aliis quæ propter tēpus infinita uerba nuncupantur nomen dūtaxat, tunc absolutam numeris omnibus orationem confimus ueritatis aut falsitatis receptricem.

A Eniuero hæc/est oīs iustus non homo/idem nulli significant illarum: neq; huic oppositæ nempe IX
hæc/omnis non homo iustus non est/. At hæc/ omnis non iustus non homo/ idem illi indicat/nullus
non homo iustus/.

B Quæ differuntur hoc loco continua serie superioribus iuncta esse oportebat quæ de consequētibus mutuo se propositionibus prodita sunt: in quibus dicebat, Porro & hæc consequentes sunt. Ibi enim cum propositionum nobis earum quæ ex finito cōstant subiecto consequentiam tradidit, hic docet qua ratione subiecto quoq; infinito præditæ sese inuicē sequantur. Sed præceptionis continuitatem proxime quidem infinitorum discretio nominum uerborumq; à negationibus dismetit. ante illud uero, cum qbus simplicibus mentientibus affirmationibus explicabat quæ infinitum prædicatum obtinentes uerum necessario faterentur. id quod modo quodam iis repugnat quæ de consequentia dicta sunt: cum tamen sit illis propinquum: propositionesq; alias ex finitis utrisq; capiat terminis, alias ex finito subiecto consistentes, prædicato infinito. Ergo post illa consequentiam nobis, ut dictum est, traditurus earum propositionum quæ ex infinito subiecto completur, necessario tū ad præmissā, tum ad ea quæ post addēda erāt, de infinitis ipsis uocibus, quam uim habeant, disputauit. Iccirco post hæc quoq; cum illis consequētis tradat, iure adiicit qua ratione subiecto infinito præditæ propositiones sese inuicē sequatur. Ac primum monet speciem esse aliam id genus propositionum ab iis quæ ex finito subiecto formātur. Nam uerba illa / NVLLI ILLA/ RVM / de iis intelligit quæ finito sunt prædicato: quarum prius docuit consequētiā. quomodo enim significare idem infiniti subiecti propositiones finiti propositionibus ualeant? Deinde cū una & in his exposita propositione quæ arbo infinita subiectum prædicatumq; obtinet, nimirū hac omnis non homo nō iustus est/consequētem eam esse illi>nullus non homo iustus est/pronuncia uerit, ad alterius præcepti cōsiderationem perrexit. Quod si quis & alii qualicūq; ex infinito subiecto conflat uelit propositioni consequētem inuenire, facile is ab illis regulis quas supra edidimus inuentionem tenebit. Constat autem fore, ut ea quæ post constantium ex & finito subiecto propositionum consequētæ cotēplationem de eo prodita sunt q; mentiente simplici in ipsis affirmatione, transposititia quādoq; uera, interdum falsa deprehendatur, in iis etiam quæ subiectum habet infinitum non secus atq; in illis conueniant: id q; uidetur Aristoteles seu manifestū omisisse.

C **D** **E** **X** Nomina autem q; verba si transponantur, idem significant: ut / est albus homo, est homo albus/. Hoc enim nisi sit, plures erunt eiusdem negationes: sed ostensum est vnius esse vnam. Huius nāq; est albus homo/negatio est/non est albus homo/buius uero/est homo albus/nisi illi/est albus homo/eadē sit, vel illa erit negatio/non est albus non homo/uel hæc/non est homo albus/. Sed altera, nempe illa /non est albus non homo/buius/non homo est albus/negatio est. huiuscē uero altera/est albus homo/ quāobrem duæ erunt vnius. Itaq; transponendo nomine q; verbo eandem affirmationem ac negationem fieri compertum est.

Consequens hoc quoq; præceptum iis est quæ supra nobis tradita sunt. Cum enim de consequētibus, quod perinde est ac si de uerū simul proferentibus dixeris inuicem propositionibus dissiuisset, per hæc nos propositiones esse docet nōnullas quæ diuersæ qdem esse, simulq; uerum mu-

S E C T I O T E R T I A D E P R O P O S I T I O N I B V S

- F** tuo uidentur afferere: nullā tamē inter se reuera præter q̄ in dictione differentiā obtinent. id genus autem eas esse in quibus trāposita, quod ipse ait, nomina & uerba, hoc est subiecta p̄dicataq; sunt: ut q̄ ipse attulit exempla declarant/est homo albus/& est albus homo/quippe in huiusc generis propositionibus cum circa p̄dicatum solum transpositio fiat atq; subiectum,nomen dixit uerbūq; transponi : uocatq; transpositionis nomine, ordinis mutationem quæ ad pronūciationem pertinet, id est hoc ante illud nos in propositione, uel ante hoc illud proferre. Nullam enim in propositionibus penes significata trāpositio talis nominum & uerborum īmutationem facit. nam in concinnanda locutiōe talis nominum ordo ac uerborum plurimum affer discriminis. haud enī hoc dicere/in Pireāum descendī heri/ perinde auribus gratum est atq; illud/heri in Pireāum descendī.
- ” Quāobrem oratoribus non solum nominum ac uerborum delectus, sed talis quoq; ipsorum compositionis plurima ratio habetur. quod uero ad ipsum attinet significatum de quo præcipua cura est Philosophis, nihil hoc illo differt. Dicitur & alia quedam transpositio nominum ac uerborum, à finitis transitū ad infinita: quæ propositiones prorsus euariat. sed nihil hoc ad ea quæ nūc ab Aristotele traduntur. Exquisite autem admodum à nominum atq; uerborum transpositione dūtaxat propositiones easdem seruari dixit: ut homo iustus est, homo est iustus; iustus homo est, iustus ē homo; est homo iustus, est iustus homo/. Nam negatiua particula si per seipsa transponat, omnino propositiones īmutat. ac si subiecto iungatur, affirmationem facit ex infinito subiecto consistente. sin prædicato, transpositiam affirmationem. sin uerbo/est/ aut in præfinitis propositionibus ascritæ præfinitioni copuletur, negationem cōstituit. sin uero cum uerbo/est/ cui in primitiua construēta est propositione quis ipsam trāponat, sic quoq; eadem propterea manet propositio, quoniam infinitum id uerbum sit quod est transpositum, non autem per se negatiua particula; ut/nō est homo albus, homo non est albus, homo albus non est/. atq; hæc quidem patent. Aristoteles uero à se cūdo ex hypotheticis, sequentis abolitione simul tollendo antecedente, propositi problematis demonstrationem facit, nempe easdem esse &/est homo albus/&/est albus homo/. Nam si eadem, inquit, quas diximus, non sint propositiones, accidit affirmationis eiusdem esse negatiōes plures. sed ” hoc fieri nequit: ut supra ostensum est; cum dixit. Porro & inficiationem unam constat unius affirmationis futuram. non igitur quas cōmemorauimus propositiones mutuo differunt. Sed undenā si propositiones diuersæ eæ sint de quibus loquimur, plures affirmationis eiusdem sequitur haberi inficiatiōes, quoniam si diuersa est hæc inquit/est albus homo/affirmatio, ab illa/est homo albus/ negationes quoq; diuersæ erunt illarum: si unius affirmatiōis est una negatio. sed huius/est albus homo/negatio est/non est albus homo/huius ergo/est homo albus/alia quædam erit negatio. Itaq; uel hanc/non est homo albus/uel illam/non est nō homo albus/eius esse negationem dices. Sed illa /non est nō hō albus/illius est negatio/est nō hō albus/affirmationis. eodem modo & quācūq; ppter hanc/nō est homo albus/aliam acceperis, eam alterius cuiuspam negationem esse inuenies affirmationis. Necesse est igitur hanc/nō est homo albus/affirmationis illius/est homo albus/negationē ē. uerum hæc/nō est homo albus/huiuscē quoq; affirmationis/est albus homo/negatio est:nō ppter ea quod, ut quidam arbitrantur, uerum & falsum cum ea nō in hac solum aut illa, ut in propositionibus quibusdam, uelut contrariis, aut particularibus fieri accidit, sed absolute in omni materia perpetuo diuidunt. (hæc enim illorum sunt, quibus quæ de his præcepit Aristoteles memoria exēcidere.) sed quoniam solis hæ præfinitionibus differunt à præfinitis. huic autem/omnis est albus homo/cōtradicit harum dubioprocul utraq;/nō omnis est albus homo/nō omnis est hō albus/. eodem pacto in/quis/etiam &/nullus/. Quapropter uel in im̄finitis id ita se habebit: non quoad contradicant: sed quatenus nihil minus q̄ reliqua utrauis habeat ut eiusdem affirmationis negatio sit.
- K** Quare, id quod dicebamus, duæ unius affirmationis, huius nimirum/est albus homo/inficiatiōes erunt:& hæc/non est albus homo/& hæc/nō est homo albus/. Fieri igitur poterat ut idem breuius colligeretur, si qua ratione duas affirmamus negationes uni affirmationi repugnare, eadem duarū prædictarum affirmationum unam fore negationem hæc dicas/non est albus hō. Sed uidetur Aristoteles affirmationem, quasi finis quædam formaq; sit, unam sumpsisse: rationemq; abducere ad in cōmodum: quod est cum eadem, ceu forma priuationes duas cōfigere. Illud uero aliquis in questionem aduocarit, quod iam nobis quidam soluendum pposuit, quanam igitur ratione cōtigerit ut uniuersalis affirmatiua ppositio in seipso reflextatur: si uerum quod ab Aristotele traditur præceptum sit. Huic nāq; affirmationi/omnis hō animal/uerum simul nūciabit quæ/omne animal hominem esse affirmat, subiecti solum in ipsis ac prædicati ordine inuerso. Cui respondebimus, in sola maxime punctione censeris ab Aristotele transpositionem fieri terminorum, eandēq; utriusq; potestatem

potestatem seruari. i. & subiectum uel post transpositionem subiectū manere: simili modo & praeditum Non enim ex eo subiectum ac praedicatum diuidicamus q̄ primum in propositione aut secundum dicatur: sed ex illis distinctionibus quas de ipsis olim tradidimus, nempe q̄ alterum sit id de quo habetur oratio: alterum quod fertur de illo. quodq; aut apud Græcos articulum hoc uel apud omnes predefinitionem aliquam habeat, aut possit assumere: illud nequaquam. Itaq; in expositis ab Aristotele propositionibus, &/ homo in utraq; subiacet (nam de eo sermo est) & album praedicatur. At in illis omnis homo animal, omne animal homo, neq; idem subiectus est; nec praedicatus: id q̄ predefinitione declarat alias alii termino coniuncta. Deinde quod de negatiua dislerebamus partcula, si sola transponatur, alias ex aliis propositiones fieri. si cum parte ea ppositionis cui connexa ab initio est quoquis modo transponatur, ppositionem eadē seruari: idem fieri & in predefinitionibus accidit: quæ si solæ alio transferantur, ppositiones iuertunt quādōq;: uerasq; ex falsis efficiunt: quemadmodum res sese in pditis habet exemplis. q̄ si cum terminis iis transponantur qbus principio adhesere, ppositiones faciūt easdem: ut omnis homo animal est, est omnis homo animal, animal omnis homo est, est animal omnis hō: ac quotquot aliter modis interserere eas licet. Vide et ergo significatum quandoq; in negationibus diuersum, id quod antea diximus, ipsius nō est transpositione fieri. sed primum cum secundam quoq; in eodem cum priore ppositione sensu proferimus, nulla erit in significatis differentia. Deinde uerba fecit Aristoteles in affirmationibus: in quibus uero est: in eadem sede seruato solum subiectū ac praedicatum transposuit: perinde q̄si & in negationibus eadē fieri debeant: si ne uisio quidem futura illa fit imutandę propositionis.

Vnum autem de pluribus, vel plura de uno affirmare ac negare, nisi vnum quidpiam id sit quod ex pluribus illis declaratur, non est affirmatio una neq; negatio. Porro unum inq; non si nomen possum unum sit, non autem unum ex ijs aliqd cōstet: ut homo fortassis et animal est et bipes et cicur. sed et unum quiddam ex bisce conficitur; haud uero unum ex albo et homine et ambulante. Quare nec si vnum de bis aliquid affirmauerit quispiam, erit una affirmatio: sed uox una, affirmaciones multæ: neq; si hæc de uno, sed plures similiter.

Superius quoq; ppositionis eius quæ uere una esset: & quæ esse quidem uideretur, nec tam ē esset, discretionē tradidit nobis Philosophus: ubi dixit, Vna autem est affirmatio atq; negatio quæ unum de uno significat. & uero de eodem nunc rursus theoremate disputat; non idē repetēs: neq; propter quod cum de simplicissimis antea ppositionibus uerba fecerit, de iis agat in præsentia q̄ ex tertio apprædicato formantur. (nam neq; hoc absurdum forsitan esset, in specie propositionum utraq; ostendere discretionem quā diximus enunciatiuarum orationum eadem ratione fieri). Verum si mihi id dicendum est quod sentio, cum prius de iis negationibus quæ ad aliquam interrogacionem fiunt, quando possint coniunctæ interrogationibus affirmationem ex transpositione uera facere, quando secus, differuerit, uult quod rudius illic sumptum est, articulate iterum explicando circūspectiores nos reddere, ne prompte una responsione factæ interrogationi occurramus. haud enim sane & cum uidetur esse una, re uera tamen nō una fuerit. Itaq; ad id pernoscendum, q̄ nam una inquā dialectica interrogation, & quæ non una sit, habendæ ad manum regulæ erant illæ unius ac non unius propositionis discernendæ: si interrogatio ipsa dialectica, quædam sit proposi- tio. Quocirca retractare nunc Aristoteles considerationem huiuscem uideatur præcepti. Id autem pa- lam facit ex illo q̄ præceptionem qua quando non una responsione occurrere interrogatioi opor- teat intelligitur, uelut horum conclusionē inferat: dicatq;. Itaq; si disputatoria interrogatio, responsionis postulatio est, & reliqua, responsio ad hæc una nō erit. (neq; enim una est interrogatio). Ac de propositorum quidem scopo atq; ordine hæc dicta sufficient. De iis uero ea loquitur non que superius docuit. (nam hoc eadē inculcantis plane esset): sed aliā quoq; nobis differētiā traditeius propositionis quæ re uera una est ac eius quæ una esse dūtaxat uideatur. Cæterū quo facilius quæ cōmemoranda sunt assequamur, quoniam qui in propositionibus termini sumuntur, & uoces q̄dam sint necesse est, & res quasdam significant, quatuor ut fiant illarum differentiæ usu uenire arbitramur. Nam aut simplices ambo in uoce & significato, uel in neutro, uel in altero sunt. idq; duobus modis fieri perspectum est. Ergo si uterq; in ambobus simplicitatis composest terminus, ppositionem unam esse nemo inficiabitur: uti cum homo animal est/pronunciamus. Ac si in solo significato, non autem in dictione habeatur, sic quoq; erit una: quāuis ob eam uarietatem quæ circa dictiōnem, uel in uno termino uel in ambobus uisitat, ut aperte una sit, minus obtineat: ceu cum

Perihēf. Ammo.

M

SECTIO TERTIA DE PROPO,EX TERTIO

F /homo animal rationale mortale est/dicimus;uel animal rationale mortale,substantia est cōpos ani
mæ,sensus particeps. Quod si in sola dictione terminis adfit simplicitas,quorum s. aut ambos aut
alterum etiam æquiocos cepis,non etiam una est propositio. Sed antea nobis hac in re differētia
» tradebat,cum diceret. Quod si duobus unum sit inditum nomen.& Siquis uerbi causa nomē tu/
» nicam equo imponat,atq; homini. Restat igitur una adhuc differentia,qua termini tum dictione
tum significatis uel ambo rursus uel solus alter multiplicati assumūtur. Sed cum uero similius eē
existimari Aristoteles ad unam illam quæ una non est propositionem putandam,alterum dūta/
xat terminum in ambobus uariorum,altero uere uno existente,magis q; utrūq; supposuisse,ac simul
quasi una cum hoc à maiore ostendatur suppositio altera quæ utrūq; terminum nullius esse sup/
ponit simplicitatis participem,in hac sermonem deducit:nec si unum de multis uel multa de uno
affirmative aut negative prædicentur,negationem unam fieri censet:nisi unum quidpiam ex plu/
ribus illis prædicatis aut subiectis dignatur:ut in sola rursus dictione spectetur uarietas ,significa/
tum sit simplex:quomodo rem sefe habere in definitionibus diximus. Cæterum cū subiungat hoc
Aristoteles, PORRO VNVM INQVAM , NON SI NOMEN POSITVM VNVM SIT:NON
AVTEM VNVM EX IIS ALIQVID CONSTET, id illi iungi autumarūt qdā interpres NI/
SI VNVM QVIDPIAM ID SIT QVOD EX PLVRIBVS ILLIS CONFICITVR : quasi
declarante per hæc Philosopho quonam pacto habere se unum illud debeat quod constare ex plu/
ribus dicitur:nempe uno quidem plane præditum esse nomine:non tamen nomine dūtaxat unū
id esse oportere:ceu cum acceptum de ipsis æquoce prædicatum fuerit:sed significato potissimū.
» Nihilq; quod ait ab eo quod iam antea proditum est,putant differre/Siquis uerbi causa nomē tu/
» nicam equo imponat atq; homini/eademq; rursus de iis cōmemorari arbitrantur. At dicere satius
forsitā sit,magisq; sequentibus consentaneum,cum bis in iis quæ ante proxime recitata sunt unius
meminerit,tum cum dixit/num autem de pluribus,uel plura de uno,tum rursus cum deinceps
H addidit/nisi unum quidpiam id sit quod ex pluribus illis conficitur/sitq; prius illud uelut actu in
propositione acceptum,unumq; re ex confessio esse debeat:posteriori uero non ut actu quidē sum
ptum,debeat tamen si una futura propositio sit,ex pluribus actu ascitis constare,hæc eum nūc ad
utrūq; unius significatum referre.ac per uerba illa/Porro unum inquam propositum sibi eē à prin
cipio docere de uno bis antedicto cautiones tradere:per ea autem quæ deinceps addit,non si nomē
» positum unum sit,non autem unum ex iis aliquid constet/bis rursus unius meminisse:non tamē
de eodem,ut quisquam existimauerit,atq; uno termino differere:atq; distinguere qua ratiōe ipse
si unus,qua uero nisi unus sit sumptus,multas esse pro una propositiones accidat:sed alterū,nem/
pe illud/si nomen positum unum sit/de uno re uera accepto termino tum uoce,tum significatu p
nunciare.illud uero/non autem unum ex iis aliquid constet/de altero qđ actu in uoce multitudi/
I nem obtinet.Nam si subiecto uel prædicato uno quopiam posito nomine,atq; unam rem aliquam
significante ex multis iis de illo prædicatis,aut illi subiectis unum quiddam non constet,non una
amplius est propositio:sed quotquot prædicata uel subiecta numero fuerint. Hoc autem,quod si
bi uult,illud esse,planissime iis quæ apponit exemplis declarat.nam uelut subiecto uno quopiam
accepto homine,plures simul de eo uoces prædicat rerum illarum significatrices quæ per essentiā
de subiecto appellantur:mutuoq; ad finitionem illius conficiendam possunt suapte natura coniū/
gi.posteriori uero,plures quidem simul iterum uoces:uerum ea significantes quæ in subiecto per
accidens insunt:eaq; de re coalescere inter se nequeunt.ac propositionem eam inquit quæ ex uno
subiecto & contextilibus prædicatis conficitur,non solum uoce,sed potestate quoq; unam esse,cū
complicata inter se plura illa de uno subiecto prædicauerimus.quæ autem ex uno subiecto coag/
mentationiq; ineptis prædicatis constituitur,unam eam uere fieri nūquam:uel si illis nos uoce cō/
fertis inuicem accidentibus,simul omnia ut unum quid prædicare de subiecto contéderimus . Ita
nāq; usu ueniet,ut & propositio uoce una esse uideatur:facultate uero ipsius unius particeps neu/
tiquā sit. Atq; hæc hunc in modum explicando,nusquam in iis loqui de æquioco prædicato ,uel
subiecto quidquam uidetur.Cum autem de iis prius ipsis,uti diximus,quæ per essentiam prædi/
cantur mentionem faciat,de subiecto prædicari differenter ea posse indicat.Nam non uoce solum
quandoq;,sed etiam significatis prædicantur ut multa:nec unam sed plures propositiones efficiūt.
interdum uero sola uoce obtinent multitudinem:atq; unam plane propositionem reddūt. Quip/
pe animali & bipede & cicure,quæ per essentiam prædicantur de homine,completereq; eius finitio/
nem possunt,exempli gratia,ut FORTASSIS quoq; aduerbium illis præpositum declarat,capi/
endo, **S E D E T VNVM QVIDDAM EX HISCE ingt CONFICITVR.** perinde quasi cū/hō
animal

animal est, & bipes, & cicur dicimus, plura sumpta sint propter coniunctiones praedicata, ac propositiones faciat multas. Simile enim quidpiam nobis fit, ac si diceremus homo animal est: homo est bipes, homo cicur est: quod plane est propositiones deinceps multas pronunciarē quae eodē utātur subiecto. Quando uero prædicatis citra coniunctiones assūptis mutuoq; cōnexis homo animans bipes cicur est deinceps proferimus, neq; illorum continuitatem quae finitionē complēt me dio silentio intersecamus, unum acceptum sit prædicatum; unāq; omnino propositionem constitutat. Hæc cum de his disseruerit, de iis addit postea que de quoquam prædicant ex accidentet atq; unam inquit prædicationem, uel propositionem unam et si ea sine interuallo prædicauerimus, fieri nūquam posset: ut in finitionibus faciebamus. Non enim quo modo animans & bipes & cicur inter se ad naturę unius constitutionem commiscebantur, sic plura quoq; uel inter se, uel cōmuni eorum subiecto mista accidentia unam p̄f̄stare possunt naturam. Quare nec qui homo albus ambulans est dixit, propositionem unam protulit. quandoquidem nec unum est prædicatum; ut post enucleate disputabitur. estq; perinde, ac si homo albus est, homo ambulans est diceremus. nec q; So crates homo albus ambulans est pronunciauit; quoniam neq; in his prædicatum unum quodpiā fit, ceu multis accidentibus homini ascitis. Sed de his post exactius agetur.

Itaq; si disputatoria interrogatio respondendæ vel propositionis, uel contradictionis partis alterius postulatio est, propositio autem unius pars est contradictionis, vtq; responsio ad hæc una non erit (neq; enim una est interrogatio.) ne si uera quidem fuerit. Deys aut in Topicis disputatum est. Simul vero dilucet neq; ipsum quid est disputatoria ēē interrogationem. Datum enim sit ex interrogatione opus est utram partem uel contradictionis eligere + sed qui interrogat, distinctionem, vtrum hoc homo sit, an non hoc, oportet adhibeat.

Tradunt Veteres duplicem speciem esse interrogationis: alteram disputatoriæ seu dialecticæ: alteram eius quæ percūstatrix, Græce p̄smatice nominatur. Atq; interrogationem disputatoriā quidem illam esse aiunt, ad quam licet particulam solam etiam uel non dicendo respondere: significandoq; annuere dūtaxat aut renueret: ut est ne imortalis animus? Ad eum enim qui hoc interrogauit explendum, anuisse etiam solūmodo uel renuisse satis est: quando, id q; est consequens, alteram dū taxat qui interrogat partem dixerit contradictionis. Nam uel etiam particulam proferendo, uel an nuendo, interrogatiuē prouūciatam partem contradictionis, siue affirmatiua seu negatiua sit, uerā esse confitemur. Sæpe enim & per negationem rogamus: ut an non est animus imortalis? per particulam autem non respondendo, renuendoq; aduersus interrogationem depugnamus; reliquam uero fatemur ueram esse contradictionis partem. Quod si quis contradictionem totam in interrogatione protulerit, ut num imortalis animus est, an secus? ita quoq; uel etiam uel non respondēti dicendum est. Verum si affirmationem magis probet, etiam dicit ipsamq; illi particulē affirmatiū addet, atq; etiam imortalis est, pronunciabit. Nam nisi adiiciatur affirmatio, incertum est ad utram interrogatoriæ partem contradictionis aduerbum hoc etiam sit responsum. Si negationem, & non respondēbit, & eandem rursus negationem adiungeret, dicet q; nō, non est imortalis. ac disputatoriā quidem interrogationem id genus esse ait. Percūstatrix uero, ad quā neq; etiam neq; non accommodari queunt particulē: alia uero dictione, quandoq; & longiore oratione illi qui interrogatur opus est ad responsum. Quippe eorum est percūstatrix interrogatio qui quidq; de aliquo doceri uolunt: ut quando uenisti? quis uocat? ubi nam habitas? unde imortalem constat animum esse? cur magnes ferrum attrahit lapis? Atq; ei q; percūstatrix interrogacione prouocat, qd; quid uelit qd; interrogacioni possit congruere, cū inumerā sint illa, seu uerum uidelicet, seu falsum profiteatur, respondere est integrū. Qui uero disputatoria cietur interrogatione, is contradictionis, cuius pars est prolata interrogatio, uel affirmationem, uel negationem, aliudq; præter hæc nihil respondere compellitur. Hæc igitur cum ita sint, iure inquit Aristoteles, SI DISPUTATORIA INTERROGATIO RESPONSIONIS POSTULATIO EST, non cuiuslibet, sed VEL PROPOSITIONIS id est partis ipsius quae actu ab interrogante prolata est contradictionis, atq; interrogato ad diiudicationem proposita, id q; tunc sit, uti diximus, cum qui interrogatus est aut etiam respōderit, aut quoq; anuerit. VEL CONTRADICTIONIS PARTIS ALTERIUS: que nō actu quidem ab interrogante prodita est: sed in ipsa interrogatione, ut negatiuē responsiones declarant, potestate comprehenditur. per has enim partem reliquam contradictionis præter interrogacionem nobis placere enunciamus; ut quæ potestate in interrogatione ad diiudicandum proposita

Perihēf. Ammo.

M ii

SECTIO TERTIA DE PROPO, EX TERTIO

- F**est. nam si nullo modo facta sit interrogatio, patet nullam fieri responsonem posse. Ergo si hęc ita se habent, eūq; oportet qui disputatorię occurrit interrogatiōi per solā propositionem respōdere unam quandā ab eo qui interrogauit uel actu uel facultate oblatam, una autem propositio unius pars est contradictionis, contradictione uero una, ut ante explicatum est, eiusdē est de eodem, nec ullo modo æquiuocatione utitur, si hęc ita se habent omnia, quę partim cōmemorauit Aristoteles, par- tīm uelut cōmemoratis consequētia omisit, V T I Q V E R E S P O N S I O A D H Ā E C , inquit, V N A N O N E R I T . hęc aut illa intelligit, de qbus proxime agebatur; hoc est interrogations quibus p positiones nobis proponuntur nōnullæ quę secundum paulo ante de ipsis traditas praedefinitiones uidentur esse una; re uera sunt multæ. Causamq; adiecit illico, cur non una responsonē occurrere eiusmodi oporteat interrogatiōibus; cū dicit, N E Q V E E N I M V N A E S T I N T E R R O G A T I O .
- G**Quo fit ut qui ad hanc respondet, is secundum aliud aliudq; eorum quę uel ut subiecta uel ut p dicata significantur à propositione simul & uerum dicat & mentiatur; seu tāquā æquiuoca ea sint, ut supradictum est, seu diuersis etiam in propositione actu acceptis uocentur nominibus; uelut in proxime expositis tradebatur. Nam quo modo una poterit responsonē nūquid Ajax cum Hectore in singulare certamē descendit? uel/ utrum ne Socrates albus ambulans est? /interroganti obuiare, si alterum illi interrogatū suppetat, alterū non insit? Enīuero hęc nos Plato quoq; ante Aristotelē docuit. Itaq; Polū in Gorgia rep̄hēdit Socrates; à quo rogabat an nō ipsi uniuersa q uelint, quęq; optima esse existimarent Oratores uelut tyranni facere uiderentur; ut illū qui plures simul interrogatiōes proferret, ea de causa q uoluntatis & existimationis differentiam ignoraret. Quoniam uero sepius accidit ut eadē uera in significatis omnibus interrogatiōis responso sit, ut in hac/num Ajax ad Troiam profectus est miles? /& in hac/est ne Socrates albus ambulans? /cū ambo fuerint in Socrate, iccirco nos docēdo rectas non à fortuna, sed ex arte responsonēes facere, illud apponit / N E S I V E R A Q V I D E M F V E R I T / quod illi coniugendū est/ utiq; responso ad hęc una non erit.
- H**" Nam etsi uerum sit an Ajax aduersus Iliū militauerit roganti una oratione consentire, tamen ei/ tandem id genus respondendi est; ne regulas transgredi assuescamus dialekticas, significandumq; omnino multa illum simul interrogasset; quod minime decet; usū aut uenisse ut ad ea uniuersa quę interrogatiōe cōtinentur eadē responso congrueret. Quāobrem neq; ad eum qui an homo ipse, & animal, & bipes, & mansuetus sit roget, responso una facienda; quoniam neq; hęc una est propo sitio. de hisce uero latius ipse in octavo libro Topicę differuit cōmentationis. Verum quoniā inter se Aphrodisiensis enarrator diuinusq; Iamblichus de dialectica interrogatiōe cōtendunt, alterq; locum hunc sequitur, uultq; disputatoriā ipsam interrogatiōem partis alterius esse dūtaxat con traditionis; alter ea magis quę in Resolutoriorum proh̄emio de illa produntur, ac contradictione I nis illam censet totius interrogatiōem esse. (est enim ibi inquit, disputatoria propositio sc̄ilicet, interrogatio contradictionis; ratiocinati, sumptio apparentis opinabilisq;) patet ex supra dictis quo pacto arbitratuti simus de controuersia. Nam pars tantum altera quidem contradictionis per interrogatiōem actu proferenda est; si is qui solum/etiam/aut/non/respondet, recte apposite sit oc cursurus; altera tñ etiam facultate proponitur. Quāuis enim interrogatiōes quasdam apud appri me diuinum inueniamus Platonem quę contradictionem totam actu interrogēt, ut illud in Phæ done, Porro ad prudentiam ipsam obtinendam utrum corpus impedimento est, an nequaquam ad quod potissimum respiciēs decernit magnus Iamblichus contradictionem uniuersam in disputatoria interrogatiōe cōtineri. Sed intelligendum est apud Platonem non in eorū congressibus qbus cum disputaret permanere Socratem eo proposito quo uersat̄ is qui Dialecticus ex Aristotelis uocatur sententia. Nam qui sic Dialecticus dicitur, eo spectat solum ut alloquentem superet: demūq; ipsum ad contradictionem deducat. Socrates uero & alloquentes corrigit si peccent: & finem non uictoriam statuit, sed ueritatis comprehensionem. Quapropter etsi contradictionē inuenieris ab eo proponi uniuersam, id fieri uel exercendorum alloquentium gratia comperieris: uel protinus aperire ad utram partem contradictionis respondere alloquentē uelit, non/etiam/tantum, aut/non/ dicentem; sed declarantem quoq; ad utram contradictionis partem respondendo occurrat. Ac dis putatoria dēcum interrogatiō usus in primis dialektici gratia usurpat̄ syllogismi; quę cum pars huius sit, neq; particulam/nūquid/aut similem habebit adiūctam: sumetq; partem alteram contra dictio nis dūtaxat quę alloquenti uidebitur. At quoniam eo inferior est q̄ demonstratiua, q̄ non à rebus ipsis, sed ab iis quę cōcedit aduersarius sumatur, iccirco & per interrogatiōem ei proponit qui cum sermo institutus est: ut de illorum ueritate quod sibi uidetur diiudicet. nec solum ipsa, sed, ut dictum est, & contradictionis pars reliqua; assumitq; particulam/nūquid/propter interrogatiōis

tionis figuram. Sed quidnam id est quod ab Aristotele seu corollarii uice deinceps additur: cum inquit, SIMVL VERO DILVCET NEQVE IPSVM / QVID EST / DISPV TATORIAM ESSE INTERROGATIONEM. & cuinā hoc uult consequens esse? Itaq; ab iis constat pendere quæ de disputatoria locutus est interrogatione: etiam nimirum respondendæ uel propositionis, uel contradictionis partis alterius postulationem esse. Nam si disputatoria id genus est interrogatio, ut detur permittaturq; alloquenti utram partē respondere contradictionis uelit, non huiusmodi aut ipsius quid est interrogatio habetur: sed rei nature institutionem expositionemq; expostulat, com pertum est ipsius quid est interrogatio nequaq; fore dialecticam. Verum si omnino ipsius quid est perciūtationem in interrogationem disputatoria formare libeat, oportet nos ipsos finitione que nobis esse rei uidetur actu proferenda interrogare: ut utrum homo animal est bipes mansuetum: si per affirmationē scilicet placeat interrogare, uel si per negationem maluerimus utrum homo animal bipes mansuetum non est: id quod breuiter ipse per uerba illa, AN NON HOC indicauit.

A

B

XIII

Quoniam vero prædicantur adeo quædam composita ut ex ijs quæ separatim prædicantur vnu fiat prædicamentum vniuersum, alia minime, quænam fuerit differentia? De homine enim verum est et seorsum/animal/dicere: et bipes/ seorsum: atq; hæc vt unu. et hominem atq; albū: et hæc tanq; vnum. sed non si sutor, bonusq; sit, sutor quoq; est bonus. Nam si propterea quod uerum est utruq;, etiam quod ex iunctis ambobus constat esse oportet, multa quoq; sequentur incōmoda. Quippe de ho mine et homo/ uerum est et album/ pronūciare: quare et uerum, rursus si album, simul etiam totum, quāobrem erit homo albus albus: excurretq; id in imensum. et rursus musicus albus ambulans: eademq; saepius contexta in infinitū. Præterea si Socrates, Socrates et hō est, erit et Socrates Socrates homo. et si homo et bipes, erit et homo homo bipes. Itaq; si cōplexus quisq; absolute fieri arbitrabitur, constat vsu uenire ut multa dicantur absurdia, quo autem pacto statuēdum sit, modo ex plicamus. Ex ijs igitur quæ prædicantur, et in quibus prædicari contingit, quæcūq; per accidens vel de eodem, vel alterum de altero dicuntur, hæc vnum non erunt. Homo exempli causa albus est et musicus: sed unum non est album et musicum: cum ambo sint accidentia. neq; si uerum dictu sit quod album est id musicum esse, unum tñ quidq; erit musicū album. nam qđ est album, id per accidens musicum est. quadere unum quiddam non erit album musicum. quocirca nec sutor bonus simpliciter: sed animal bipes. haud enim per accidens. Item nec quæ insunt in alio. quapropter neq; album repetitur: nec qui homo est, is homo animal est, aut bipes: siquidem sunt in homine bipes et animal,

C

D

E

Cum supra ex diuersis iis quæ de eodem prædicantur alia posse coniungi atq; unam quandam dixerit prædicationem facere ex omnibus, alia uero non posse, nullamq; ibi nobis regulam horum discernendorum tradiderit, sed transuerit illico ad theorematis præceptionem ad quod illud utile erat, nō oportere inq; responsionem unam ad eam interrogationem fieri quæ plane una non esset, uult per hæc quod omissum illic est deinceps addere. sumptoq; hoc uelut confessio, posse ex iis quæ prædicta de eodem sunt pluribus nominibus rebusq; aliqua, si inter se quoq; componātur, ac uelut coalescant, unum quodpiam prædicamētum ex ipsis uniuersum efficere: ut in hoc diceamus/ animal bipes mansuetum: quædam non posse: ut in albo, & ambulante, quænam differentia sit quærendū censem: hoc uero est, quænam sit talis differentiæ causa: & quāobrem illa concrescant, hæc minime. Prius autem ostendit in iis re uera qplura prædicantur esse id genus differentiam, in eo inquā qđ natura componi apta ineptaq; sint, q; eius causam inspexerit. siquidem & consequens erat ut quod sit anteç; cur sit disceremus. Habilia itaq; componi natura esse nōnulla ad prædicationis unius constitutionem palam facit tum sumendo animali, tum bipede: q; non discrete solummodo, sed simul quoq; prædicantur de homine: cum animal bipes ipsum esse pronunciamus. & rursus hominem atq; album: quæ tum discrete de hoc prædicantur homine, tum coniuncte: cum Socrates, dicimus, homo est albus. Esse autem quæ componi nequeant, demōstrat in suppositione sutorum quēdam sumente qui non exquisite artem didicerit, sed præditus morum fuerit probitate: qualis Simo ille extitisse Socrati familiaris uidetur. Nam de hoc, sutorum esse & bonum, seorsum utruq; uere prædicabis. at ex ambobus cōpositum, sutorum esse bonū, non item. Quippe bonum per se si de quo quis dicatur singulari homine, ut de homine prædicatur: atq; eius ipsius uitæ speciem indicat. fin copu

Perihē. Ammo.

M iii

SECTIO TERTIA DE PROPOSITIONIBVS

Fletur sutori, atq; ita prædicetur, non ad speciem uitæ hominis præterea, sed ad artis qualitatē exauditur. Quāobrem & apud Platonem Gorgias à Socrate nō absolute Orator, sed totum hoc bonus Orator appellari uoluit: nimirum hac re seipsum ab iis discernens qui arte uitiose uterentur. Quoniam autem uero simile erat imperitorum nōnullos arbitrari quæ prædicantur seorsum, ea simul quoq; prædicari plane oportere, sorteq; attributum putari nos in quibusdā hoc fieri, in aliis haud etiā posse dicere, atq; aduersus id aggredi qđ de sutorē & bono dictū est disceptare, ppterēa necessitatem nobis adducens discutiendi theorematiſ, ostendit quot ita opinantes incōmodis urgeantur: atq; NAM SI, inquit, PROPTERA QVOD VERVM EST VTRVMQVE, cui subaudiendum est, ex iis qđ seorsum pdicant. si ob id igit, ETIAM QVOD EX IUNCTIS AMBOBVS CONSTAT ESSE OPORTET, rursusq; huic subaudiendum est: uerum/ut si quoniam uerū hoc est, prædicamentum quoq; uerum sit oportet quod ex utroq; consistit, MVLTA SEQVNTVR INCOMMODA. nugetur enim is oportebit qui ita existimat, & præter id quod nugetur, ab hominum sensu abhorreūtia & superuacua quædam dicit atq; inania. Si enim uere & hominem & album prædicauerimus de Socrate, uere & simul utrūq; prædicabimus, eum hominem esse albū, uerum si quæcūq; separatim prædicantur, ea composita prædicari etiā possunt, rursusq; si cōpositū huic insuper prædicationi/album/ ipsum per se de Socrate prædicatum ascuerimus, oportebit ex utraq; iterū prædicatiōe, composita & simplici unam fieri p̄dicationem uniuersam; ut est Socrates homo albus albus dicatur; idq; in infinitum prouehetur: qđ plane nugantium est. Rursum si musicus & albus & ambulans non separatim solum, sed simul etiam prædicantur de Socrate, præterg; compositam ex his prædicationem/album/ ipsum per se iterum prædicauerimus, musicum esse album ambulatēm album dicemus. & rursus si musicum forte prædicatum per se fuerit, musicū album ambulantem album musicum: atq; eadem, quod ipse inquit, s̄apieſ contexta: quibus p̄ter nagationem fit etiam prædicatio quā ne cogitatione quidem assequi ualeas. Aliud uero quoddā his tertium addens incōmodum, prædicari de eo quem cernis hoc inquit, uerbi gratia Socratē ēē atq; hominem. quapropter dicēdum erit & eum qui cernitur Socratem hominem ēē; & rursus de Socrate hominem & bipedem seorsum qđem utrūq; recte prædicabis; non tamen quod ex utroq; cōficitur: quod est homo bipes. Hæc enim p̄ter rationem sunt planeq; redundantia: siquidem eūdens est & Socratē hominem esse necessario: & hoīem bipedem. Nam & si, id quod exposuimus, q; per essentiam p̄dicatur, uel simpliciter uel ex parte natura sibi inuicem coh̄escre idonea sunt, ut genus ac formatrices differētiae, non tamen quouis ordine inter se cōnectere ea conuenit. haud enī quę magis particularia sunt statuēmus priora: atq; ab his uniuersalia queq; illis ex necessitate cōsequētia sunt collocabimus. uerum contra, magis uniuersalia magis particularibus anteponemus.

I His igitur cum harum rerum præfinitionem necessariam esse demonstrauerit, ipsam deinceps addit: cum ait, EX IIS QVÆ de quibusdam prædicantur subiectis, quæ IN QVIBVS PRÆDICARI CONTINGIT appellauit. idest & subiectis, de quibus prædicata appellari contingit. Ex iis ergo quæ prædicantur, de propriis alia subiectis per se, alia per accidens nuncupantur: de quibus primum uerba facit. atq; siue ambo prædicata per accidens de subiecto sumantur, siue alterum de subiecto: & in quo ipsum esse ab illis haberī natura uoluit, alterum uero de altero, nullo modo ab iis una fiet prædicatio. Neq; enim si per accidēs de Socrate & musicum & album pdices, unam ex iis cōperies prædicationē fieri. neq; si musicū de Socrate, albū de musicō p̄dicatū accepis, ita quoq; inuenies. Porro hypothesis hanc Aristoteles ex abundantī cautiōe assūm̄psit: quandoquidem necesse est prædicari album in primis de Socrate: quemadmodum musicū: nō quidem per essentiam, ut qđ accidēs est; per naturam tamē: propterea quoniam eo comparata ingēniō sunt accidētia, ut & suis inhærent subiectis, & de iis p̄dicētur: haud uero etiam potissimum de musicō, neq; secūdum naturam: sed re uera per accidēs: quoniam accidit ut ambo in eodē subiecto concurrant. Ac necesse est deniq; disiūctiue Aristotelī pronunciatas hypotheses sese inuicem se qui. Nam siue de eodem subiecto duo prædicentur accidentia, plane & de se mutuo per accidens prædicabuntur. siue unum substantiæ sit, alterum accidens, prædicabitur accidēs per naturam de substātiali: substātiale de accidente preter naturam: ut homo de albo. siue alterum à principio capiamus prædicationem complentiū, qua de quārimus una ne sit, an secus, per accidens de reliquo prædicatum, necesse est ipsum per se solum prius acceptum de subiecto prædicatum sit. nam hoc ipsum est quod uestigatur in præsens, quānam seorsum prædicata, possint & prædicari cōiuncta. Forfassisq; non sunt hæc uerba disiūctiue audienda: sed dicendum est uel/particulam pro/& usurpa tam; ut illud quoq; apud Homerū iuuenisue senexue/pro & iuuenis & senex. atq; ut cōmentatio-

111 111

K

H

111 111

111 111

nes suas nonnullas inscribere confuerunt ueteres/Nicoles uel Lysimachus/& Phædo uel de Anima/non ut ex aduerso distinguerent; sed ut orationem nobis permitterent utroq; nomine appellare: quasi ita sonet Aristotelis uerba/& de eodem,& alterum de altero/. Quænam igitur causa sit ut quæ hoc pacto prædicantur,natura combinari non possint? quoniam dissimilem disiunctâq; inter se prorsus habent naturam,ac sub prædicamentis qnandoq; césentur diuersis;nec ad naturâ unam efficiendam ipsa misceri inuicem queunt. Quod si ita se habeat hæc, patet recte à nobis dictum antea, nihil aliud apprædicari in propositionibus ppter ipsum/est/posse; ut ambulare. Nâq; in hoc homo iustus ambulat si nomen/iustus/prædicari, uerbum/ambulat/apprædicari dixeris, non est id genus propositio una;siquidem per accidens ambo de homine prædicata ad prædicationem unâ faciendam mutuo temperari natura non possunt. At uerbum/est/ceu quod non per se etiam solum desubiecto,ut/ambulat/uerbumq; aliud quodlibet prædicetur:sed eius rei gratia tantum assumatur, ut prædicatum subiecto deuinciat,solum ex uerbis tum coagmentari prædicato natura com paratum est:apprædicariq; ipsum dicitur:tum unam prædicationem,integramq; ob id propositio nem præstare. Vtrum ergo(quidam aiunt) nec qui Hippocrates bonus medicus est dicit,aut Zenobius bonus est pictor prædicationem unam protulit:quoniam utrûq;/bonum/atq;/ars/inquâ subiecto accedit? An aliud in his est quod seiunctim prædicatur bonum:aliud uero quod mechanicus arti copulatur. Nam quod per se prædicatur,id q; antea quoq; cōmemorauimus, ipsos indicat mores Animi,quod autem arti coniunctum est,non item:sed uelut genus quoddam artis,aut artes exercitium capi uidetur. Spectatur enim in prædicamentis omnibus bonum:uerum q; in qualitate comprehenditur,cum illis diuiditur quibus impertiri ipsum natura uoluit. Ergo & quoddam circa Animum sit bonum necessè est uisendum:quod uel penes Animi mores sumitur, uel cognitio nem:eamq; uel scientiam uerbi gratia, uel artificiale. Itaq;, quo pacto quale ipsum dicimus genus esse artificis, ita bonum quoq; in quali positum necessè est eius boni quo præditus artifex est genus esse. Quod igitur hoc loco de Medico & pictore ac demum Artifice perse prædicatur bonum,merito prædicationem unam facit,perinde atq; si diceremus,id est color albus quod cernit. potest enim & accidens per se prædicari cum de suiipsius aliqua specie dicitur.& substantia per accidens cum eam de accidente prædicabimus:uelut cum dixerimus quod album est id lignum ēē. De hisce uero fusius explicatum est in priore libro de demonstratione. Neq; hoc erit præterea bonum ex iis quæ de subiecto in primis appellantur.sed si modo dicatur,per accidens prædicabit ppter Artem quæ de eo prædicatur potissimum. Quo fit ut nec si sumptum solum sit,pdicari que at:quo modo nec per se etiam prædicatum bonum de subiecto,præcipue de arte prædicabitur:uerum per accidens;ut in exemplo/sutor bonus/. quapropter nec prædicationem totam unam effice re potest illi coniunctum. Sed quomodo ex homine & albo prædicationem unam fieri arbitramur, si neq; ambo per se prædicantur de Socrate,sed per accidens quoq; alterum de altero? An quoniā non sunt ambo subiecto accidentia quando utrûq; etiam contingit illorum prædicari de altero ppter naturam,planeq; per accidens.ea autem quæ solo hoc modo prædicantur reprobabat Aristoteles:ut quæ coalescere inter se nequeant. At album homini sociari natura aptum,eiusq; qualitatē significans,non substantiale,sed illam uelut superficiariam in eo quod simpliciter quale dicit ppter uenientem,iure cum illo prædicationem unam facit,quæ unam significat,non simplicē, sed quoddam/uocatam substantiam. Hæc cum de iis differuerit quæ prædicantur per accidens,nec cōsociari natura ualent,dixeritq; ob id non simplē uerum esse illud s v T O R B O N V S ,hoc est non semper uerum esse, quoniam concurrere interdum ea nequaquam mirum est,subdit', S E D A N I M A L B I P E S . H A V D E N I M P E R A C C I D E N S . quorūuis est uerborum, Quæ uero non per accidens, sed per se prædicatur,componi inuicem,atq; unam prædicationem posse efficere. uerum neq; hæc si quouis capiantur modo,nec quouis inter se ordine complacentur.haud enim sane que in altero prædicato iam sunt uel actu uel potestate comprehensa capiemus iterum:ne simus nugaces,aut plura quædam dicere cogamur:quod rursum est nugari. uerbi gratia si hominem bipes ēē animal dixerimus,non per se iterum capiemus bipes:propterea quod actu in priore prædicato sit sumptū. Cūq; Socratem hominem esse pronunciauerimus,non asciscemus aliud prædicatum, ut q; priori copulari debeat,bipedem aut animal esse,quandoquidem horum utrûq; ante est in priore prædicto facultate comprehensum.

Verum est autem simpliciter quoq; de aliquo,vt quēdam hominem,hominem,vel album quēdam hominem,hominem album esse dicere:non tamen perpetuo.sed quādo in adiuncto oppositū inest,qd

SECTIO TERTIA DE PROPOSITIONIBVS

Fiam, quod contradic̄tio comitatur, non verum, sed falsum est: ut mortuum hominem, hominem uocare: verum aut̄ cum non inest, aut cū inest, semper non uerū est: quādo non inest, non semper uerum, ut Homerus quiddam est, uelut Poeta. Vtrum ergo etiam est: An nequaq; prædicatur enī per accidens verbum/est/de Homero. Poetam nāq; illum esse, sed per se de Homero non prædicatur/est/verbum. Quāobrem in quibus p̄dicationibus neq; est contrarietas, si loco nominū rationes dicantur, prædicanturq; per se nec per accidens quæ prædicantur, in ijs ipsum aliquid simpliciter quoq; verū dictu erit. At id quod non est, quoniam est opinabile, uerum non est esse quidpiam dicere, nam de illo non quod sit, sed quod non sit opinio est.

G Quæritur hic proxime tradito oppositum præceptum. Supra enim quærebatur quando quæ priuatim prædicātur, simul prædicari etiam possint in his, quando simul p̄dicata, separatim quoq; prædicari queant. Prædicationem autem quādam eam uocat, quæ ex simul prædicatis cōposita est. Simpliciter uero illā quæ simplex est, ac sine additione ulla profertur: propterea quoniam arctant ubiq; additiones, magisq; ea reddunt particularia quæ ab additiones ipsas sustinētibus declarant: uelut cū prolatō animali rationale addiderimus: deinde mortale: postea grāmaticum: dehinc aliud quid atq; aliud. Clarum est enim singulis nos additionibus inuenturos magis particulae significativa tūm fieri. Quapropter VERVM EST AVTEM, inquit, SIMPLICITER QVOQVE DE ALIQVO idest de quo compositam facimus prædicationem, de eo quoq; sine additione uerum est prædicatum pronunciare: ut Aristarchum non grāmaticū hoīem dūtaxat: sed & simpliciter hominē: simpliciterq; grāmaticū. nec Galatam album dūtaxat hominem, sed & album simpliciter, & simpliciter hominē. Quoniam uero non ita perpetuo res habet (quippe hominem mortuū totum hoc/mortuum hominem/uocamus, haud uero etiam hominē possumus sine additione appellare, quoniam est homo animal rationale mortale: animal autem substantia animæ compos & s̄ensus; at mortuus nec animatus, nec sentiendi ui præditus est, sed oppositis continetur. adulterinum quoq; denarium, ac lapideam nauem hoc totum utrūq; dixeris; neq; tamen denarium, neq; nauem (appellabis) patet distinctione nobis quadam opus fore quando liceat ac quando non liceat docente quæ simul prædicantur, discrete prædicari. Hanc itaq; Aristoteles rudijs primum tradit regulā: deinde exactius. Atq; initio quidem Quando inquit in eo quod simplici prædicationi additum est, oppositio insit aliqua quæ illi cui facta est additio repugnet, siue ex se in illorum appareat nominibus, ceu cum Eunuchum hominem simul & non hominem dicimus, & uestiglionem auem & non auem simul, similiter pumicem quoq; lapidem & non lapidem, & iudicem principē atq; non principem, siue in ipsorum finitionibus deprehendatur, ut in homine & mortuo, tunc ut simul prædicata, disiunctim quoq; prædicentur fieri nequaq; posse. quando autem nulla in iis mutua sit oppositio, tunc posse fieri. Postea uero expositam regulam, nempe quando coniūcte prædicata distingui non possint, affirmat recte traditā: cum ait, AVT CVM INEST, SEMPER NON VERVM EST distinguere nobis post uerbum /inest/ debentibus, oppositio uidelicet illi insita quod priori prædicato adiectum est. (hoc enim iam dictum, hic quoq; subaudiemus): ut autem huic consequens ad uerbum/semper/subiungere: hoc est, ex necessitate non uerum, sed falsum est compositam prædicationem disiungi. Alteram autem quæ, nisi in simul prædicatis oppositio sit admitti ipsorū inquit discretionem posse, ueram non semper esse confirmat: sed cautionem aliam postulare: assertq; illi co probationem. Nāq; Homerum, totum hoc, Poetam esse dicimus: quoniam opus extat illius. Simpliciter esse non dicimus: quoniam est uerbum quod de Homero prædicatur nullo medio, nō ad

K Homerum illum qui est in poesi, sed ad ipsum uirum exauditur. is autem non est. Cum uero prædicatur/est/uerbum de Homero nomini/Poeta/coniūctum, Poeta de ipso potissimum ac per se p̄dicabitur (per se autem nō per essentiam, sed per naturam intelligi uolo), est/autem uerbū de Poeta per se, de Homero per accidens. Itaq; si quod per se prædicatum est exemeris, nihil sanū præterea sonat quod per accidens prædicatur. tāetsi nullam queas Poetæ oppositionem ad uerbū/est/inuenire, neq; ex se in nominibus, ut in uiro & non uiro: neq; in eorum definitionibus, ut in homine mortuo. Quāobrem recte dicebamus nō semper uerum esse, cum in simul prædicatis nō inest oppositio, posse etiam per se prædicari quodlibet. Iccirco repetito sermonis principio percenser Aristoteles discretæ prædicationis regulas: ac quando neq; illorū inquit definitionibus que simul prædicantur subest contrarietas, neq; per accidens, uerum per se de eodem prædicata subiecto fuit, potest tunc plane fieri, ut quod prædicatum est coniunctim, sine complexu quoq; prædicetur.

Porro

Porro illud minime obscurum est, si quis est uerbum in hoc. Homerus Poeta est exemplum positum
 profuit, dicat acceptum, quemadmodum fuit pro est. Græci se penumero capiunt ueteres, ut in illo
 quid fuit pro quid est: & in definitione ipsum quid fuit esse pro ipsum quid est rei esse, hunc ipsum
 quoque per se est de Homero præter Aristotelis sententiam predicari concessurum. Quod autem ad
 uerba attinet, illud, **A** Q VOD P I A M Q VOD CONTRADICTIO COMI
 TAT V R non ea ratione dictum est, ut opposita quædam sequatur, quædam non sequatur cōtra
 dictio: sed pro eo quod est, ex quibus omnibus contradictionia inter se oppositio sequitur: ut que
 est cōmuniſſima. Nam oppositorum neutrum id q[uod] alterum est. Post hęc uero ceu refellens eos q[uod]
 uerbum est, si cum opinabili predicitur de non ente, nobis non ens opinabile est, dicentibus, iam p[ro]p[ter]o
 se quoque de hoc predicatum iri posse arbitrantur, recteque à nobis non ens est, dictū iri: perinde atq[ue]
 in aliis in quibus que composita est, discreta etiam fieri potest predicatione, subiungit, **B** A T Q VOD
 NON EST, Q VONIAM EST OPINABILE, VERVM NON EST ESSE Q VIDPIAM
 DICERE. causamq[ue] ppter quā uerū non sit adiicit: cū ait, **C** NAM DE ILLO NON Q VOD SIT,
 SED Q VOD NON SIT OPINIO EST. Quoniam enim ipsum hoc quod non sit, de non ente
 opinabamur, patet nos opinabile ipsum dicturos merito: non ob id tamen ipsum esse confessuros.
 Atq[ue] inuehi quidem uidetur in ea que tum in Sophista, tum ad finem quinti de Repu. Plato disserit,
 ac ipsum inquit non ens esse opinabile. Sciendum tamē cum plures gradus nobis ille tradat nō
 entis, tum eius quod supra entia, idem est autem ac si supra omnem speciem dixeris (haud enim ali
 ter & formas omnes à materia separabiles inseparabilesq[ue], & ipsam in postremis informe prorsus
 materiam produxisset) tum eius quod in diuersitate spectatur, estq[ue] in rebus omnibus, atq[ue] ob id
 non minus q[uod] ipsum ens esse perhibetur; tum illius quod obnoxium significat generationi, per di
 minutionem ab illo plane ente ac supra mutationem omnem locato; tum illius etiam quod de ma
 teria predicitur, propter delapsum formarum omnium secundum dissimilem eius ad primum ce
 lebratam similitudinem: cūq[ue] & unum quoddam esse ex significatis dicat non entis in aliorū extre
 mis repositum, id nimirum quod de nulla ex parte nullo modo ente appellatur, hoc & effabile
 esse & opinabile asseuerat: quoniam numerabile est q[uod] effari aut opinari licet; id q[uod] supra quoq[ue] p[ro]p[ter]o
 didimus. effabileque esse aut opinabile dictione uel opiniōe iudicatur: estq[ue] ad aliquid: cū per respe
 ctum ad dictiōnem opinionem esse eiusmodi dicitur. Quandoquidē igitur si alterum sit relati
 uorum, esse & alterum necesse est, ea uero est dictio atq[ue] opinio secundum quam dictile uel opina
 bile esse dicitur, hac ergo ratione & quod nullo est modo in ipsa de se dictione atq[ue] opinione
 erit. Itaq[ue] & hæc Plato pronunciat, quæ confutari non possunt: & recte ueritus Aristoteles ne qui
 dam, ut par est, Platonis sententiæ profunditatem minime assecuti, dici ab illo existimariint, q[uod] nul
 lo est modo, si effabile aut opinabile uocetur, ex eorum quæ sunt fieri numero, non eo pacto
 quo recensuimus, sed quasi obtineat ex se subsistentiam, iiccirco uerum inquit non esse,
 id quod non est, cum opinabile ēc dicatur, sic ens fieri affirmare, ut uel sine respe
 ctu illo ad nos relato subsistentiam habeat: cuiusmodi non ens esse id cen
 set quod in diuersitate positum est: q[uod]q[ue] in omnibus iis quæ sunt in
 quirit dissipatum esse: neq[ue] eo q[uod] proprie est minus existere. Ha
 ctenus prouexit Aristoteles, ppositionum earū contépla
 tionem quæ ex tertio app̄dicato cōponuntur: pul
 chraq[ue] nobis cōplura de ipsis p̄cepta tradidit: ac
 multis fane uisus est ordinē iis nullum indi
 disse, quo factū est, ut librum nōnulli in
 ter cōmentarios magis reponendū pu
 tarint. Nobis uero p[ro]p[ter] singula capi
 ta p̄cipua cura icubuit, ut se
 quelē cōtinuitatē ostēde
 remus. Sed ad pposi
 tiones cū modo con
 iunctas acce
 damus. **E**
N

SECTIO. III.



F

DE PROPOSITIONIBVS CVM
MODO CONIVNCTIS.

I



G



AEC Cum explicuerimus, considerandum est quonam pacto affirmaciones ac negationes inter se se id genus habeant, possibile esse ac non possibile, et contingens ac non contingens; præterea de impossibiliq; ac necessario, sunt enim quædam in iis dubitationes.

H

VM ad absolutam numeris omnibus eorum contemplationem que hoc nobis opere proposita sunt, adhuc superficie propositionum illarum consideratio quæ cum modo proferuntur, tradit eam hoc capite Libri Aristoteles: duoq; hęc sola nobis de ipsis exponit præcepta, negationum modum affirmacionibus opponendarum: prædictarūq; item diuersis modis propositionum sequelam. Nobis uero si exacta traditarum nunc propositionum habenda notitia sit, eaq; facilius assequenda quæ de ipsis differuntur Philosopho, ante uerborum explanatiōem, & quid modus sit percipiendū est: & utrū finitus sit illorum numerus, nobisq; cognitus; ac quot qualesq; eligat modos Aristoteles ad propositionum harum præceptionem: & quāobrem hos, & non alios: & qua ratiōe differant à uocatis materiis qui assumuntur modi, cum illarum appellantur nominibus; item an omissus modus ex iis nullus sit qui in proposita propositionum contemplatione ascisci debuerit; pterea negationes ex affirmationibus quo pacto faciamus in hoc genere propositionum: id q; de ipsis considerari primum Aristoteli dicebamus: his accedit omnibus, quonam pacto harum quoq; numerum, propositionum omnium ex diuisione comprehendenderimus. Modus itaq; uox est que quo pacto insit in subiecto prædicatum significat: ut cito cum Luna, dicimus cito restituitur: uel bene ut Socrates bene disputat: uel admodum ut Dionem admodum diligit Plato: uel semper ut in illo Sol semper mouetur. Numerus non est illorum natura infinitus: neq; nobis tamen comprehensibilis: quemadmodum neq; uniuersalium subiectorum aut prædictorum: quæ nec ipsa colligi numero possunt. Solos autem quatuor assuumit Aristoteles ad propositionum quæ modum obtinent contemplationem/necessarium, possibilem, contingentem, & ad hos, impossibilem: ut qui uniuersales maxime sunt: & ipsi rerum naturæ familiarissimi. Quānam igitur possibile habere uult ad contingēs differentiam? An qd solo noīe id qd proprie est possibile differt à contingente: possibile uero simpliciter, pprīe cōtingente latius dicitur: id quod posthac ipso nos docente Aristotele intelligemus. Verū nunc quasi iidem sint, inspiciamus quo pacto differant à materiis modi: quandoqdem has quoq; diuidebamus in necessarium, impossibilem, & contingentem. Itaq; dicendum est, censiū à nobis materias in ipsa rerum earum quæ sunt in propositionibus sumptæ natura spectari. Quippe necessē plane est, uel semper inesse subiecto prædicatum, uel nunquam: aut inesse interdum, alias secus. qua etiam ratione materias uocari eas diximus: quasi sine his ne subsistere quidem propositiones ualeant. Modos uero in eo ipso q; à nobis pronuncientur subsistētiam habere: quodq;

I

K complementibus propositionē terminis extrinsecus addantur. Quo fit ut, quod ad materiam attinet, ueram esse propositionem s̄epius accidat: ob additum modum mētiatur. Nam quæ sol mouetur, proposition inquit, uera est, que ad uerbio contingentē apponēdo, cōtingenter hunc dicit moueri, propter modum solum mendax deprehenditur. sic & Socrates ualet: aut albus est propositionem ueram quandoq; modus adiunctus necessitatis falsam reddidit: cum Socratem dicimus necessario ualeret: aut album esse necessario. Ne uero existimaueris solos affines materiis modos accommodari oportere propositionibus. Nam quemadmodum de subiecto quolibet quod cuiq; libeat prædicare est integrum, fiunt autem ueræ aliæ propositiones, quædam ementit, sic & propositioni que caret modo quēcūq; adaptare quis modum uelit licet adiicere. Hęc cum sint manifesta, consideremus deinceps utrum & alius præter hos modus cognatus iis, alibiq; in propositionum contemplatione acceptus Aristoteli, in hac uero cui nunc incubimus tractatione omissus, an nequaq; sit, hunc enim

J

inexistentem,

Inexistentem, hoc est qui inesse dicitur. Interpretes plurimi Aristotelis esse arbitrantur: & ante necessarium contingētemq; in Resolutoriis enumeratum. Mihi uero hi plane à ueritate aberrare, atq; Aristotelis sententia uidentur. haud enim modus omnino est ipsum inesse, sed cum diuisae propositiones in modo carentes sint ac preditas modo, ppositiones modi expertes ab ipso inesse informatio: nimirum ad ea respiciens quæ superius de oppositione inficiationum modo carentium ad affir mationes præcepta sunt: ubi dicebat. Quoniam autem & quod inest licet, tanquā non insit, & quæ ab his sequuntur: penesq; ipsum inesse ac non inesse oppositiones fieri propositionum illarum de certe nebat: quod idem penes ipsum esse dixeris ac non esse. secūdū qd uel hic contradictoria propositionum omnium quibus modus non adhibet oppositio fieri plane censemur. siue ipsum est actu, siue etiam potestate obtineant: cum quæ modum asciscunt, id genus non sustineant oppositionis: sed ipsis modis inter se opponantur. Quãoibrem Aristoteles quoq; cum propositiones cum modo coniunctas tradere hoc capite proposuerit, primum hoc de iis querendum censuit, quisnam cōtra dictorie sit illarum oppositionis modus: quasi nec prius quidq; fuerit de modis locutus: nec ipsum inesse: ac nō inesse cōmune quid cum modis habeant. Itaq; tum his de causis ipsum inesse modus esse aliquis haud quaq; mihi uidetur: tum quoniam ipsum hoc modum esse arbitramur eum qui quo pacto in subiecto insit prædicatum indicat. quī ergo rationi sit consentaneum ipm inesse modum appellare qui existendi qualitatem declaret: tum etiam quia propositam de propositionibus cōmētationem, & de syllogismis in Resolutoriis descriptā imperfectam esse cōfitebimur: cum neq; omnes hic uniuersales necessariosq; tractatui modos assumptos dicamus: neq; illic confectiones syl logismorum ex propositionibus traditas omnibus: sed ex solis modū habentibus: tametsi ex propositionibus absolute omnibus Aristoteles diuisionem illic faciat: cum ait, Quandogdē uero proposi tio est omnis uel eius q; est inesse, uel ex necessitate inesse, uel inesse contingere. Hoc igitur & ex iis quæ prodidimus evidenter demonstratum arbitror: & pluribus colligi adhuc potest rationibus. At uero neq; ipsum solum cum solum animal sensus esse capax dicimus, aut solum gressile, modus esse quis ualeat: ut quidā autemant (neq; enim copularetur subiecto), sed ascititia magis est præ finito: non simplex tamen, affirmativa quædā inq; aut negativa: nec quæ subiecto cuiq; siue finito, siue infinito, ut quatuor quælibet illarum prædefinitionum quæ ad propositionum sunt cōfēplationem suscep̄t, accōmodari possit: sed quæ actu de uno quod in propositione dicitur, potestate uero de aliis quoq; & quæ sunt, & que non sunt enunciationem facit. Quare & ex affirmatiuarum altera prædefinitionum, solaq; negatiuarum est uniuersali cōmista. Nam qui solum animal sentiens, uel solum animal gressile dixerit, is aliud nihil significat, q; inesse animali q; de eo prædicatur, uel omni ut sentiens: uel alicui, uelut gressile: alii uero præter animal nulli competere. Quapropter ne una quidem proprie id genus est propositione: ut quæ pluribus aperte subiectis animali & non animali utatur: idemq; affirmet de horum alterouniuersaliter, uel ex parte: de altero uniuersaliter neget. Ad necessitatem propterea nō est quod de prædicto uniuersaliter appellatur, ut animatum, cum omne, dicimus, sensu præditum: uel gradiens omne animatum est de subiecto eo rursus prædicari quod in prima propositione fuit acceptum. Nam ipsum quidem de animali per primum tertiumue primū modum figuræ prædicari est necessitatem: haud uero etiam de solo. neq; enim de iis propterea quæ ppter animal sunt, quasi negativa minor fiat propositione, necessitatem est negari. Itaq; si ipsum proprie capiatur solum (hoc est autem ut nomen) quoq; dicatur, trium generum, modus non est: sed ascititia p̄ finito: uti prodidimus: subiectoq; annexitur: cuius discretionem à cæteris omnibus præter ipsum declarat. Etenim si prædicto quoq; iunctum quandoq; uideatur, ut in hoc Socrates uestem solam est attritam induit, simile & hoc simplicibus habebit prædefinitionibus: ut in illo omnis homo omnis est capax scientiæ. Quod si aduerbialiter dicatur, idemq; aduerbio dūtaxat ualeat, tunc modus est, qui non subiecto, sed prædicto coniungitur: significatq; illo subiectum sincere, nō cū opposito imptiri. Proinde Deum imortalem solummodo, rationalem uero Animam, corpusq; illud q; in orbem circuagit & imortalia & non imortalia esse dicimus: quibus alterum ratiōe substantię, alterum ppter actionem tribuimus: uel ambo etiam propter substantię, alio mortalis alioq; significat. Nam Timæus quoq; rationalem nostri substantiam imortalibus æquiuocam appellat: cœlestia uero corpora non omnino imortalia. Verum ne tunc uox quidem hæc solum siue quod eius uice capitur aduerbiū dūtaxat pluribus illis atq; innumerabilibus modis, ut bene, & perspicue, plus quidquā obtinebit, ut ad propositam nunc propositionum contemplationem asciscatur. Quoniam autem pacto negationes ex propositis conficiamus affirmationibus, ea persequēdo que de illis prodūtur Aristoteli, latius inspectabimus. Nunc eliciendi numeri gratia propositionum illi Perihēf. Ammo.

SECTIO QVARTA DE PROPOSITIONIBVS

- F**ilarum quæ modum sibi uendicant, breuibus summonendo, in iis quoq; parti propositionum præstantissimæ negatiuam particulam dicimus iunctam esse oportere, ut sublata affirmatione fiat negatio. Porro pars præstantissima propositarum nobis in presentia propositionum modus ipse est: a quo etiam uelut ab informante nomen fortiuntur. Quapropter huiusc Socratem possibile est ambulare/non haec erit negatio/Socratem possibile est non ambulare/(ita nāq; simul contradicitionem profitebitur; quoniam eueniens simul & non eueniens potest cōtingens) sed illa/non possibile est ambulare Socratē/. & illius/possible est esse Socratem musicum/non illa/Socratem nō musicum esse/neq; illa/Socratem musicum non esse possibile est/uerum haec/non possibile est musicū Socratem esse. idq; merito, quādoquidem nāq; modus est ipsum possibile, significat autē modus existentiae qualitatem quandam, oportet existentia eadē manente, q; in subiectis prædicatis apprædicatisq;
- G** terminis uisitatur, qualitatē sit ne an non sit iudicari. fieri q; ab ea si ponendo proferatur, affirmationem: sin inficiando, negationem. Eadem & in cæteris modis ratio est, necessario atq; impossibili, quippe unam conuenit eandemq; omnium eiusdem speciei propositionum esse oppositionis regulam. Haec cum ita sint, necesse dicimus esse modum quēlibet propositionibus adiici uel ex subiecto & prædicato, uel ex tertio apprædicato constitutis. Sed ex subiecto & prædicato consistentiū quatuor necesse est fieri differentias. nam aut terminos ambos finitos habebunt: ut/possible est ambulare Socratem./uel infinitos ambo: ut/non Socratē possibile est nō ambulare/. uel finitum subiectū, prædicatum infinitum: ut/non ambulare Socratem possibile est/. aut cōtra/non Socratem possibile est ambulare/. Octo uero earum quæ ex tertio cōstant apprædicato. Aut n. terminum utrūq; & apprædicatum finite capiemus, aut infinite omnia: uel finite duo, reliquū infinite: uel e contrario, unū finite, duo infinite. Verum siue finita duo sint, unum infinitum, tribus modis complicari propositiones accidet. Nam aut finita capiemus duo prima, subiectum prædicatūq; inq; uel extrema, subiectum & apprædicatum, uel posteriora, subiectū apprædicatumq;. Ac si unum solum finite sumat, tres rursus propositiones fieri contingit, finito uel subiecto, uel prædicato, uel apprædicato existere, atq; octo illarum propositionum patent exempla. Per singulos igitur duodecim, ut explicuimus, modos singulares contradictiones fieri accidit. totidem uero & impræfinitas uidelicet: præterea & uniuersales, particularesq;, simul omnes autem octo & quadraginta. Itaq;, triplicatis his propter predicatorum differentiā à temporibus, triplicatisq; iis rursus quæ fiunt ppter materias. inueniemus in quoquis modo duas & triginta supra quadringentas contradictiones fieri. Ergo cum tres sint maxime principes modi, propterea quoniam possibile uel soli concurrit contingentia, uel usq; etiam ad necessariū extenditur, non tamen extra sumptos tres cadit modos, usu uenit ut contradictiones omnes cum mō copulatas numero mille ducentæ ac nonagintasex fiant. Prius autem eas quæ ex subiecto & prædicato componuntur, duas & septuaginta esse monstrauimus. quæ ex tertio apprædicato formantur, quatuor & quadraginta supra centum esse. Quāobrem simul omnes quæ in libro de Interpretatione contradictiones traduntur, mille erunt qngentæ ac duodecim. Propositiones autē duplo his uidelicet plures, nēpe tria millia & quatuor ac uiginti. Cum igitur oīa quæ proposuimus persecuti fuerimus, ipsam deinceps inspiciamus Aristotelis dictionem.
- II** *Nam si ex ijs quæ complicantur eē inter se sunt opposite contradictiones quæ per ipsum esse cōstituuntur ac non esse: ut huius/esse hominem/hoc negatio sit/bominem non esse/non autem/esse non hominem/et badius/hominem esse album/hoc/bominem albū non esse/sed non/esse non album hominem/ Si enim de omni affirmatio est uel negatio, uerum erit lignum non album hominē dicere. Quod si ita est, quibus etiam ipsum/esse/nō additur, idem efficiet id qđ ipsius/esse/loco dicitur: uerbi gratia badius/homo ambulat/non hoc/ambulat non homo/negatio erit: sed hoc/homo non ambulat/. nihil enim refert ambulare hominē dixeris, an hominem esse ambulantē. Quare si ubiq; hoc pacto, huius quoq; /possible esse/non illud/non possibile esse/uerum hoc/possible nō esse/erit negatio. Sed posse idem uidetur et esse et non esse, quod enim secari aut ambulare est possibile, id omne et non secari possibile est, et non ambulare. Ratio est, quoniam quidqd possibile ita est, non perpetuo agit: quadere negatio quoq; illi competit, potest enim et non ambulare id quod ambulandi facultate præditum est: et non cerni uisibile. At uero fieri negat ut opposite uerē de eodem fiant affirmaciones negationesq;. Huius ergo/possible esse/non illa negatio est/possible non esse, quippe ex his accidit uel idem simul*

de eodem affirmare ac negare, uel non per ipsum esse/ac/non esse/ea quæ addūtur affirmationes negationes q; fieri: Quod si illud nequaq; conceditur, erit hoc utiq; eligendum. Est igitur huius/possibile esse/negatio hoc/non possibile esse/uerum non/illud/possibile non esse/. Eadem uero et de eo quod /contingens esse/dicimus ratio est: siquidem illius quoq; negatio est hoc/non contingens esse. simili mo et in alijs, ut impossibili ac necessario. Nam quemadmodum ipsum/esse/ac/non esse/additiones sunt in illis, res autem subiectum albū tum homo, sic in his/esse/et/non esse/uelut subiectum efficiuntur: additiones uero ipsum/posse/atq; /contingere/: que perinde atq; in illis ipsum/esse/atq; /non esse/uerū falsumq; dirimunt. Porro huius/possibile non esse/non illud/non possibile esse/negatio est: sed hoc /nō possibile non esse/. et huius/possibile esse/non illud/non possibile non esse/uerum hoc/non possibile esse/. Quapropter se mutuo sequi propositiones haec/possibile esse/et/possibile non esse/uideri etiam possunt. idem nāq; esse potest ac non esse, haud enim contradictiones inter se sunt haec/possibile esse /et/possibile non esse/: sed/esse possibile/et/non possibile esse/verum nūq; simul in eodē profitetur: cum sint oppositæ. neq; b; /possibile non esse/et/non esse non possibile/in eodem simul ueraces aliquādo sunt. Similiter huius quoq; /neceſſe est esse/non illud/neceſſe est non esse/uerū hoc/non neceſſe est esse/negatio est. huius uero/neceſſe non esse/hoc/non neceſſe non esse/. et huius/impossibile esse/non illud/impossibile non esse/sed hoc/non impossibile esse/huius aut/impossibile non esse/hoc/non impossibile non esse/. Atq; in uniuersum, uti proditum est, ipm/esse/et/non esse/ceu subiecta ponenda sunt: haec autem affirmationem ac negationē facientia, ipsi/esse/atq; /non esse/coniungenda. Existimareq; has oportet oppositas esse dictiones, possibile: non possibile, contingens, non contingens; impossibile, non impossibile; necessarium, non necessarium; verum, non verum.

Vult per hæc, quemadmodum diximus, scrutari quonam pacto ex affirmatiōibus cum modo compositis negationes fieri oporteat. Quod autem probabile de ipsis quisquam esse existimat, cum tñ nō sit, in his inquam propositionibus perinde atq; in modo carentibus fieri negationes, hoc anticipatum prius refellit q; quo modo sese uerū habeat exponat. fiebant autem negationes affirmationum quæ sine modo ac præfinitione proferuntur, negatiua particula uerbo/est/in propositionibus uel actu, uel omnino potestate accepto præponenda. Hoc igitur progredi in propositionibus modum assumentibus non posse ostendit. tentatq; pluribus uerisimile plane esse ante asserere: neq; posteriorum hisce auditis rationibus, recte sese habere eas rati, fieri & in his propositionibus illo modo contradictiones putent, Itaq; NAM SI EX IIS INqt QVÆ INVICEM COMPLICANTVR uocibus propositionibusq;. EAE INTER SE SVNT OPPOSITÆ CONTRADICTIONES QVÆ PER IPSVM ESSE CONSTITUVTVR AC NON ESSE , id quod per defectum magis ob sermonis breuitatem protulit; cum dicere uelit. Nam si ex contextis inter se uocibus atq; in propositiones euidentibus ea sibi mutuo sunt oppositæ ad contradictiones faciendas quæ oppositionem per ipsum esse habent ac non esse; uel magis hoc pacto, ne plura subaudire extrinsecus cogamus. Si ex iis quæ complicantur, hoc est ad contradictiones constituendas combinantur propositiones, ea mutuo sunt oppositæ quæ per ipsum esse atq; non esse discernuntur. Ac prius q; consequens inferat, nempe hoc ita sese & in iis habere propositionibus opus fore q;s modus metitur, subiectis illi statim propositionum earum exemplis quæ modo uacant, priusq; ea cum quæ ipsum/est/actu, ab his uero quæ facultate habent, atq; inter eas quæ uerbum/est/actu possident præposita illa quæ ex subiecto & prædicato conficitur, hoc est illi quæ ex tertio apprædicato constat præmissa, ostendit in omnibus, non alio pacto fieri negationem, nisi coniuncta fuerit/est/uerbo negatiua particula. In iis uero quæ ex tertio apprædicato confiunt, illos etiam redarguit qui negatiua particula non ante uerbum/est/sed ante prædicatum ponenda negationem fieri putant; ut huius/homo albus est/illa/homo est non albus/negatio dicatur. Nam si postulatum datum inquit contradictionis, ac de omni quodcūq; quis accepert cōfitebimur ueram affirmationem aut negationem esse oportere, opus sane erit & hisce propositionibus/albus est homo/&/homo est non albus/in ligno sumendis, altera uerum explicit: ceu quæ contradictione oppositæ esse perhibeant; nec simul mentiri unquam possint. Quapropter quoniam falsa dubioprocul affirmatio est quæ lignum dicit hominem esse album, neceſſe est uerum prædicet negatio quæ lignū ho

Periher. Ammo.

N 51

SECTIO QUARTA DE PROPOSITIONIBVS

Feminem non album esse pronunciat. Hoc ergo si plane est absurdū, patet huiuscēdē homo albus est
hanc homo albus non est; quae negatiua particula ipsi est uerbo copulat, negationem futuram.
Itaq; cum & in iis quæ ipm est facultate obtinent rem ita sese habere cōmōstrauerit, ut in hac hō
ambulat uerbo ambulare in participiū & uerbū est resoluendo, nobisq; permittendo, ut si in reso
luta propositione ac uerbum est actu obtinēte, negatiua ipsi est particula cōtūgentes negationē
facimus, opus fore ratiocinemur & in ea q̄ facultate ipsum habet, continentis id propositionis parti
negatiua particulam annextere. Hęc igitur cum ita sese habere in omnibus propositionibus ostē
derit mō parentibus, subiicit, QARE SI VBIQVE HOC PACTO, HVIVS QVOQVE POS
SIBILE ESSE / NON ILLUD / NON POSSIBILE ESSE / VERVM HOC / POSSIBILE
NON ESSE / ERIT NEGATIO. planeq; propositionum aliarū similitudine ratiocinandū cen
Gset in modum quoq; sibi uendicantibus factum iri nobis inficiationē negatiua particula uerbo est,
sed non modo anteponenda, confutationem autem infert sic opinantium ex aperienda modo prē
ditarum parentiumq; propositionum differentia; ea est, in iis quæ sine modo sunt propositiones ad
uerbum est & non est, mutuo depugnantes secūdum traditas antea distinctiones simul aut ueras
inuicem aut falsas esse non posse. in modum uero assumentibus, quæ hoc pacto in possibili & con
tingente oppositæ sunt, eas non sibi inuicem contradicere, sed simul ueras esse dephendi. quę autē
negatiua particulas modis præmittunt, contradictionis effatum seruare; cum nec simul uerba, nec
simul mendaces unquā fiant. Porro cur in possibili & contingente diuersæ penes ipsum esse & nō
esse simul uerae sint propositiones, causam à rebus ipsis deponit; quam appellat rationem: ut Pla
to quoq; in Gorgia, ego uero artem, inquit, eam rē haud quaq; nomino quæcumq; ratione uacat.
illam autem dico, QVONIAM QVID QVID POSSIBILE ITA EST. hoc est, quod non in
necessario, ut post explicabitur, sed in solo dicitur contingēte, NON PERPETVO AGIT: neq;
Hest semper: quoniam non præterea contingens esset: uerū simul ut & sit & non sit, & fiat ac non fiat,
sicut præfinitum ante est, potestatem obtinet. quare & enunciationum que de ipsis dicuntur uera
utraq; erit, & quæ esse ipsum posse, & q̄ posse non esse; & quæ posse fieri dicit, & quæ posse non fie
ri. Itaq; repudiandum hunc censem, qui contradictionem non facit, oppositionis modum. Atq; iccir
co in omnibus modū arcessentibus propositionibus negatiua particula modis præfigenda fieri ne
gationes inquit: ut artificiole una eadēq; utentes in omnibus regula, negationes contradictionesq;
assequamur. Quandoquidem non uidetur prodita illa in possibili confutatio, non inquam penes
ipsum esse ac non esse contradictiones fieri, in necessario modo etiam aut impossibili esse consentia
nea. Haud enim huic præterea necesse esse uera simul illa est, necesse nō esse: tuel huic/impossibile
esse illa/impossibile nō esse. Sed licet uel in utraq; modo ratiocinari neq; has mutuo sibi contradice
re; siquidem in contingentibus ambæ falsæ esse dephenduntur. Neq; enim esse necesse est, neq; etiā
necesse non esse id quod potest esse ac non esse: neq; esse impossibile, neq; impossibile non esse.
Quapropter affirmations negationesq; penes modos & in his fieri conuenit. Verum illud oportet intelligas si in modū sumente propositione solum esse infinitiuum fuerit positum uerbum,
negationem penes modū solum proculdubio fieri; sed perfectam non esse id genus propositionis:
nam: propterea quoniam ad orationem perfectam enunciatiuam opus est uerbo q̄ per indicatiū
modum, ut Grāmatici uocant, proferatur. Quocirca uel ipsum uerbum est, hic quod actu pronū
cietur postulabimus; si enunciationem uelut in tertia quadam faciamus persona, uel quodpiā aliud
quod ipsum est, in seipso facultate comprehendat. Sed in uniuersum hoc de absolutis per se enun
ciationibus dictum est omnibus. In iis uero quæ cū modo dicuntur ipso solo est uerbo egemus q̄
uel efferatur actu, uel extrinsecus propositioni subaudiatur. Aut enim uerbo est actu exprimendo
possibile est ambulare Socratem dicimus: possibileq; est esse Socratē musicum: aut licet sine est, p
Kositiones efferamus, dicamusq; Socratem possibile ambulare & possibile musicū Socratem esse,
ramen ipsum est, in utraq; subaudiendum putamus. Cum igitur in suscipiente modū propositione
non fuerit est uerbum actu proditum, negationem cōsensu omnium faciet negatiua particula soli
modo, sed non ipsi esse infinitiuo uerbo, multoq; minus etiam subiecto termino uel prædicato ad
iuncta. quando uero & ipsum est in propositionibus actu pronunciamus, negationē faciemus nō
magis modo, q̄ uerbo est copulanda particula. Huius nāq; cras pugnam cōmitti naualem possibile
est affirmationis, non magis negationem esse hanc dixeris, non possibile est cōmitti cras naualem pu
gnam q̄ illā possibile non est cras naualem pugnam cōmitti. neq; enim hęc, tametsi uerbo est nega
tiuam iungat particulam, simul unquā proditæ erit affirmationi. Vtrum ergo dicendum est in om
nibus propositionibus tum modo præfinitis tum parentibus, una ratione ac via negatiua particula

uerbo/est/applicāda negationem nobis fieri; ac quemadmodū in iis eueniebat affirmationibus quæ
 sine mō cū ascititia præfinitione enunciantur/est/in ipſis uerbo actu posito,fieri duobus modis ne-
 gationes,alias præfinitione,alias ipſo/est/siue actu siue potestate dicatur,negatiuā particulā assumen-
 te; si uero absq/est/omnino efferentur propositiones,in sola præfinitione confici negationem; ut in
 his/omnis homo animal/ non omnis homo animal/sic in propositionibus quoq/ modum capesien-
 tibus,uerbumq/est/actu habentibus fieri duobus modis negationem affirmabimus, nōnunq/mo-
 do,quandoq/est/uerbo negatiuam sibi particulam uendicante.sin non habeant,penes modum,so-
 lum,ut Aristoteles quoq/nos docuit? An neq/in præfinitis modo uacantibus,ppositionibus que
 penes uerbum/est/huunt negationes cōtradicere affirmationibus dicebamus; uerum contrariā fieri
 in uniuersalibus;in particularibus subcontrariam.negq/si hoc ita seſe in modo carentibus habebat,
 iam & in modo præditis negationes necesse fuit uti prediximus bifariā effici. Omnipotētā nāq/ne dif-
 ferentiam quidem in ui ullam hæc obtinet/Affirmatio Socratē possibile ambulare/ab hac/possibile
 est ambulare Socratē : uel hæc/Socratem musicū esse possibile/ab hac/possibile est Socratem mu-
 sicū esse/.eodem modo neq/hæc negatio/non possibile Socratem ambulare/ab hac/ambulare non
 est possibile Socratem/neq/hæc/non possibile esse Socratem musicum/ab illa/possibile non est mu-
 sicū Socratem esse/.quandoquidem nec si/possibile/per seipsum dicamus,uelut quid aliud preter
 quā hoc quod dico/possibile est/nos,pferre arbitramur:neq/ ipsa plane ut duo diuersaq/pronun-
 ciamus:sed quasi totum quodpiā unum hoc ipm/possibile est/dicimus:ipsumq/hoc enunciamus,
 subesse in rebus iis talis existendi modus que propositione explicantur,iccirco neq/hoc/non possi-
 ble/ab hoc/possibile non est/aliud quidpiam erit.quāobrem nihil est q/ illis quæ de his Aristoteles
 tradidit quidq/addamus. Eadem & in iis ratio habetur propositionibus quæ uerbum/est/potestate
 comprehendunt. Nāq/huiusaffirmationis/bene ambulat Socrates/uerbū/ambulat/indicatiuū obti-
 netis/in quo non esse/fed/est/continetur,non hanc magis/non bene ambulat Socrates/esse negationē
 putes q/hanc/Socrates bene non ambulat. Quod si non ambulat omnino Socrate,is metiatur qui
 bene ambulare illum dixit,utrum etiam tunc negationē faciemus negatiua particulamodo an ma-
 gis prædicato adiecta? An ipsam dicendū est semper modo,non semper tamen eodem sensu applicā-
 dam.Nam quo pacto affirmationem duobus modis mentiri accedit,tum non ambulante omnino
 Socrate,tum ambulante quidem,uerum non recte ambulante,ita uidelicet res seſe & in negatione
 habebit/Socrates nequaq/bene ambulat/dicente. Si quis uero de præfinitis cum modo queiat affir-
 mationibus,qua ratione faciendę in iis negationes sint,utrum negatiua p̄finitioni an modo neclen-
 da particula:siquidem in impræfinitis omnem de ipſis cōmentationem tractauit Aristoteles,facile
 est respondere,neq/in his ipsam alii cuiquā preter q/modo construendam,propositiones enim nō
 terminos priuatiuos esse oportet.Sin minus,accidet rursus ueram simul esse contradictionem in
 pprie possibili & cōtingēte,ubi contrarias quoq/in æq/liter cōtingēte cōcurrere usu uenit.nā quod
 omni contingit,hoc prorsus & non omni in significatione omni contingentis:quandoquidem nō
 etiam contingenter omni inesset,quandoq/ uero & nulli.Constatq,nequaq/ fore ut hæc ab illis
 discrepent quæ inter initia prodiſimus,præfinitionem/omnis/&/nullus/cum/aliquis/præfinitione
 acnon omnis/in materia contingente,uel si in futuro capiantur tempore,perpetuo depugnare,nā
 illic cū,ppositiones uelut existētes inspiceremus,hæc de ipſis decernebamus.Et uero illud quoq/
 /omnis/&/nullus/in materia contingente simul mentiri;propterea quoniam simul falsas esse ambas
 sic uniuersales hac in materia necesse est:ut quæ ipsum contingens,q/inesse nōnullis,quibusdā ue-
 ro non inesse natura est aptum,omni uel nulli pronūciant dubioprocul competiturum:non secus
 atq/in prædictionibus fit de iis quæ eueniunt necessario,uel non eueniunt:in quibus/erit/aut/nō
 erit/dicere consueuimus:id q/neq/in ampliore,neq/in angustiore contingente locum obtinet:di-
 centibus nobis/omnis homo canescet in senectute>nullus erit sedigitus/.Particulares autem uera-
 tes esse ambas:qua de re contradicere eas uniuersalibus merito accidit.Nunc uero de iis agitur,p/
 positionibus quæ cum contingentī modo proferuntur;uniuersaliterq/ aſteueramus in indiuiduis
 omnibus,aut nullo prædicatum fore:quandoquidem nec particulatim cuiquā inerit.Sed uerum
 quoq/ aſſerimus,non eo q/natura est uniuersali capiendo(haud enim hoc potest omne quopā ex
 iis quæ contingenter de ipſo prædicantur aut imptiri aut priuari(sed quod distinctionibus adie-
 citis quibusdam eo deductum est ut per seipsum uniuersum capax fiat accidentis:ceu cū dicimus
 /contingit ut omnes futuri hac tempeſtate Atheniensis in senectute canescant;sed & non omnes;
 &/contingit sedigitum fieri neminem:sed potest & aliquis fieri./&/contingit hoc anno atq/in hac
 regione nullo canicularium die imbrem incessere:sed incessere & quodam potest imber; & omni

A

B

C

D

E

SECTIO QVARTA DE PROPOSITIONIBVS

Fbrumali uerbi gratia, uel huius mensis; uerum potest & nō omni. Quapropter cum uniuersales dicimus particularibus in huiusmodi contradicere propositionibus in quibus prædicatum aut iam existit, aut extitit, aut prorsus fore ut existat in subiecto perhibemus, ita pronunciamus, quo nobis etiam modo Aristoteles in primæ huiusc libri Sectionis conclusione tradidit, cum uim de scriberet contradictionis. Cæterum si querat quispiam utrum hæc contingit nullum esse iustum hominem/affirmatio sit, an negatio nuncupanda, affirmationem emniū consensu respondebimus; propterea quoniam absq; negatiua particula assumptus est modus. preterq; proditam in rebus ipsiis demonstrationem, testē huiusc rei citabimus Aristotelem; qui propositiones has cōtingit nulli/uel/non omni/ & nulli necesse/uel/non omni/negationes quidem appellat in Resolutoriorum statu: ob eam q̄ post causam exponemus; docet autem in illis ipsis, non plane negationes, uerū affirmations esse. Itaq; Nunc uero tātum inquit, preter supradicta cōpertum nobis sit, hoc contingere nulli/uel/cuiq; non, inesse/affirmatiuam figurām obtinere; cum/non/aduerbium/cuiquā/nomini, non uerbo inesse in oratione illa/cuiquā nō inesse/comitgatur; perindeq; significet [propositio atq; non omni] competere. infertq; huius illico probationem: cum ait, quippe uerbū/contingit nō secus atq; est/ ipsum statuitur. & quæ hæc sequuntur. Cum igitur in opere proposito de Interpretatione oppositiones Philosophus, omnisq; generis differētias tradere nobis instituerit propositionū, iure negationum modum exposuit nobis p̄cipuū. in Resolutoriis uero in quibus cōpositiones docere nos proposuit syllogismorum propositiones de quibus & ex quibus constituūtur syllogismi affirmatiua, quā ipse appellat, figura omnes acserit; quoniam finitāquid uolumus in syllogismis certūq; colligere: quod autem finitum est, id ex finitis constat propositionib; magisq; finite affirmations esse quā negationes uidentur; ut quæ formis proportione respondeant; faciliusq; in his hac de causa ad ratiocinandū aptos ineptosue assequimur propositionum complexus. Vocabat autem ex iis alias affirmations, negationes alias; non solum à præfinitionibus diuisione eiusmodi ipsarum facienda, sed eo ét quoniam accidit, ut quæ sunt in libris illis ceu negationes acceptæ, idē quibusdam plane negationibus sonent; iis inquam quæ & modum simul & affirmatiuam præfinitionem tollunt; perinde quasi sint, q̄ de ipsis lamblichus inquit Philosophus, uoce affirmatiuæ, negatiuæ uero facultate. Quādoquidem nāq; oppositiones propositionum penes uel modos, uel quātitatem, uel qualitatem capimus, obiacent uero secundum modos necessariæ, propositiones continentibus, quoniam rem illæ de qua pronunciant, eodē pacto perpetuo sele habere indicant, he modo esse modo non esse, nimirum impossibilis cum necessarii numeratis hac in re propositionibus, quare & idem eas posse dicent Aristotelem, in quanto uniuersales particularibus affirmatiuæ negatiuæ in quali, in contingente & necessario, si modum modo, quantum quanto, quale quali opposentes, affirmationi quæ tanq; negatio cepta est capiamus oppositam, ut huic/contingit nulli illam/necesse cuiquā/huiusq; negationem quæ proprie, hoc est penes modum fit, sumpterimus, nempe illam/non necesse alicui/consonā huic illam quæ in Resolutoriis uelut negatio assump̄ta est inuenimus. nam quod alicui necesse non est, id nulli contingit; & contra. Eadem & in reliquis propositionibus quæ penes hos modos sunt non solum præfinitis, sed etiam im̄p̄finitis ratio est, si quis harum quoq; il las quæ particulam uerbo esse negatiuam copulant eadem atq; in præfinitis intelligentia negationes censem uocandas. Nāq; huic/contingit non esse/contradicit illa penes modum qualitatēq; /necessæ est esse/consentit uero illa/non necesse est esse/quæ proprie negatio est. huic uero/necesse non esse/illa contradicit/contingit esse/concurrit illa/non contingit esse. An uero & concurrentes secundum modum quem diximus inter se propositiones mutuam quandā habent differentiam, tempestiuum non est in præsentia curiosius disputare; sed eius est que de misti nibus in priorum Resolutoriorum priore habetur contemplationis. Neq; enim breuis, neq; in cōfesso perspicitionibus est ea ratio quæ discernere illas conatur. ut quæ ex falso suppositione p̄deat: quæ suppositio in omni pariter contingente cū uniuersali negatione reciprocare uniuersalem affirmationem putat: nihilq; quod ad hoc attinet, æqualiter contingente plus q̄ ut plurimū uocato obtinet: uerum cogitur ut contingere quinis digitis nasci homines, ita nullum etiam confiteri. In eo autem quod inesse dicitur, quoniam species huic nulla opposita est propositionis, si in quanto solum & quali oppositam sumpterimus, ut huic/inest nulli/hanc cuiq; inest, huius negationē quæ est non inest cuiquā illi/nulli inest/ idem sonare iuuenimus. Quapropter nihil est q̄ in utrovis tractatu desideretur: id q̄ suspicari quis potuisse: cum eas in neutro opere quæ tāquā negationes in altero acceptæ sunt, tradi uideat; sed genus conueniens docendi Aristoteles utriq; seruauit. Quod si, p̄positio illa quæ contingit uedena idest nullum esse, inquit p̄enatum hominem/proprie esse uidetur negatio,

negatio, nihil est quod mireris, nam hic negatiua particula ad ipsum quoque modum uelut illi adiuncta exauditur; atque hoc pacto proprie negationem facit. Sed est hoc apud Graecos magis conspicuum, quippe si græce pro uidea medea, i.e. nullum græmaticum esse contingit hominem dixerimus, non negationem amplius proferre, sed transposititiam dubioprocul affirmationem uidebimus: quoniam meum græcum aduerbiu[m] negandi non quemadmodum uero generis eiusdem aduerbiu[m] modis in negationibus præponi natura est aptum, haud enim quo modo ut endechetae, i.e. non contingit possunt ita & me endechetae dicere. Sed ad ea redeamus exponenda quæ deinceps tradita sunt Aristotelis dicamusque uelle eum proportionem quādam in modo prædictis uacatibusque propositionibus à nobis capi geometricam: cum quæ inquit in modo parentibus habent ordinem subiectæ res ac prædicatae ad ipsum esse & non esse / & non esse / eūdem in modo uentibus hoc esse & / non esse / ad modos obtinere. utque in modum non habentibus negatiua particulam neque subiecto neque prædicato ad negationem facientem copulari, sed soli uerbo esse oportebat, eodem pacto & in his si non uerbo esse / sed modo coniungatur, negationem esse facturam. Hæc ergo ppositio Socratem possibile est iustum non esse / non erit negatio; sed infinitis atque ex transpositione uocatis affirmationibus proportione respōdebit, eritque finitum proditum methodum hæc illius negatio / non possibile est Socratem iustum non esse, nam & has in proportionibus modum accipiētibus transposititias nominant. Simplices autem eas quæ uerbū esse absque negatiua assumunt particula / non possibile est esse Socratem iustum. At Aristoteles uel hoc loco breuitati studiis affirmationem simplicem per hoc possibile esse / tatum significat: transposititiam per hoc possibile non esse / nobis nimirum relinques quascūque, iis uelut res subiectas predicatasque, subiecta cere. Differentiam autem hanc contradictionum, simplicis inquam ac transposititiae uel in cæteris modis censet, contingēte & necessario & impossibili spectandā suntque manifesta ea quæ de illis produntur: ppter illud, EAQUE AFFIRMATIONEM AC NEGATIONEM FACIENTIA: quod de modis dicitur. Hos enim inquit conuenit uel affirmatiue ac sine particula negatiua acceptos, ut possibile, necessarium / uel negatiue & cum negatiua particula, ut non possibile, non necessarium / cum uerbo esse / ac / non esse / construere atque concēdere. Constatque sumptos affirmatiuos, si uerbo / esse / coplicantur, simplices affirmations: sin / non esse / transposititias esse facturos. negatiuos uero si ipsi / esse / adhibeantur, simplices negationes: sin / non esse / transposititias reddituros. Tum igitur id est hoc pacto attendendum: tuque postea quæ oppositiones penes dictos enumerauit modos, adiicit, VERUM, NON VERUM, nimirum nos monitos uolens, alios quoque ppter antedictos quatuor, possibilem, contingētem, necessarium, impossibilem, esse innumerabiles modos: uerum se ad præceptionem propositionum, ob causam quam supra reddidimus, his esse contentum.

Et vero rōne fuit cōsequētia sic statuentibus. Possibili nāque esse cōsequēs est esse contingere: idque cum illo conuertitur, et non impossibile esse, et non necesse esse. possibili uero non esse, et contingenti non esse, non necesse non esse, et non impossibile non esse. Non possibili esse, et non contingenti esse, necesse non esse, et impossibile esse. Non possibili autem non esse, et non contingenti non esse, necesse esse, et impossibile non esse. Porro id quod dicimus ex subscriptione spectetur.

PAGELLA

PRIMA

Possibile esse.
Contingens esse.
Non impossibile esse.
Non necesse esse.

Possibile non esse.
Contingens non esse.
Non impossibile non esse.
Non necesse non esse.

Perihēf. Ammo.

SECUNDA

Non possibile esse.
Non contingens esse.
Impossibile esse.
Necesse non esse.

Non possibile non esse.
Non contingens non esse.
Impossibile non esse.
Necesse esse.

A

B

C

D

III

E

II

O

SECTIO QVARTA DE PROPOSITIO.

F Itaq; impossibile et non impossibile contingentia et possibili, et non contingentia et non possibili consequentia quidem contradictione sunt, uerū ordine obuerso. Quippe hoc/possibile esse/impossibili ipsius negatio, nimirum hæc/nō impossibile esse/comitatur, negationē uero affirmatio, non possibili nāq; esse consequens est esse impossibile, siqdem affirmatio est/esse impossibile:nō impossibile eē/ negatio. At necessarium quonam pacto sese habeat videndū, atq; non ita se habere conspicuum est, verum sequi cōtrarias, contradictiones uero esse sepositas. Non enim huius/neceſſe non esse / illud ,nō neceſſe esse/negatio est: cum simul possint ambæ uerum in eodem fateri, nam quod non esse est neceſſe,id non neceſſe est esse.

G Constat in his de propositionum illarum agi consequētia quæ cum modo proferuntur. Cum autem sint quatuor modi, possibile, contingens, de quorum conuenientia discriminēq; posthac disputabitur, & p̄ter hos necessarium, & impossibile, cūq; ex quatuor singulis propositiones duæ similes, duæ ex transpositione spectentur, quatuor possibilis propositionibus ordine congruo in tabella expositis, inspicit quo pacto aliorum cuiuslibet modorum, ppositiones ad has obtineant cōsequētiam; hanc inquam uerbi gratia/possibile eē/possibilis affirmationem quæ propositio contingētis, quæ necessarii, quæ impossibilis consequatur; eodem & in cæteris modo; Ponitq; primum propositiones omnes contingentis propositionibus possibilis consequētes eē omnibus, eas quæ similiter illis dicuntur, affirmationi simplici simplicem affirmationem; transposititiā transposititiæ. Simili modo & in negationibus. Per hæc igitur à se idem nullo discrimine sonare possibile & contingens potius, non solum declarat cum POSSIBILI ESSE inq; CONSEQUENS EST ESSE CONTINGERE, sed etiam cum addit, IDQ; VE CVM ILLO CONVERTITVR. Impossibilis uero ppositiones rursus simplices possibilis contingentisq; simplicibus consequentes eē pronunciat: non similes tamē similibus: VERVM ORDINE, ut ipse loquitur, OBVERSO, nempe simplici primi

H pagellæ affirmationi simplicem negationem secundæ negationi simili possibilis & contingētis quæ in eadem est pagella simplicem quæ in prima pagella est impossibilis affirmationem; eadem ratione & in transposititiis, patetq; id iure optimo fieri. Nam quod esse possibile est, contingitq; esse, id impossibile esse, ridiculum. uerum est autem non impossibile esse dicere: quod autem non possibile est eē, neq; eē contingit, impossibile id eē manifestum est nobis fassum iri: ut non possibile, neq; contingens est diametrum eē cōmensurabilem costæ. ergo impossibile est cōmensurabilem costæ esse diametrum. eadem & in iis dicemus quæ ex transpositiōe proferuntur. Simplicibus uero esse possibilis ac contingētis affirmationibus, simplici, impossibilis comitē negationi simplicē rursus principio negationē ponit necessarii; fitq; ut sub his/possibile esse/contingens esse/non impossibile esse/hæc/non neceſſe esse/statuatur. Nāq; possibile & contingens cum inter necessarium & impossibile posita uideantur, neutriq; eadem esse extremorum, merito negationem utrāq; sequentem habere uisa sunt. Sub simplicibus autē possibilis ac contingentis negationibus, impossibilisq; affirmatione simplici, non etiam affirmationem simplicem necessarii, sed trāsposititiam ponit. Quod enim non possibile & non contingens & impossibile est esse, id neceſſe esse, dici non potest: sed neceſſe ut non sit esse perspicuum est. Nam si impossibile est costæ diametrum esse cōmensurabilem, eam non esse cōmensurabile neceſſe est. Rursus sub trāsposititiis possibilis affirmationib; & contingētis trāsposititia locata ipossibilis negatione, iure sub illarum negationibus affirmationem reponit et regione suæ ipsius inficiationi oppositam. Rursus uero sub affirmationibus quas diximus transposititiāq; negatione impossibilis, necessarii, hoc negationem similiter sese habentem constituit est sub illis/ possibile non esse, contingens non esse, non impossibile non esse/hanc/non neceſſe non esse, sub harum autē oppositis, hoc est sub his/non possibile non esse, non contingens non esse, impossibile non esse/non transposititiam affirmationē præterea necessarii. (nam supra iam sub simplici possibilis negatione desita est, & eas quæ hanc sequuntur) sed affirmationem simplicem/neceſſe est esse; tquæ sola etiam ex necessarii propositionibus illocata remanserat: cum ab ipso iam tres aliq; singulæ, quo modo exposuimus, in sua sede sint constitutæ. His in p̄sentia hunc in modum digestis, uult in tabella quoq; quam subscriptionem uocauit, quasi iis de quibus docuit subiecta, pdi tam ab eo ceu pictura quadam spectemus propositionum sequelā, atq; à simplici possibilis affirmatione sumpto initio, deinceps ab aliis modis hac ratione consequentes enumerat. Exinde docendo progreditur: assumptaq; in eadem delineamenti uelut pagella transposititia possibilis affirmationē, ab hac rursus ordine reliquorum propositiones modorum consequentes subiungit. tum deinde

ad

ad percensendas transit propositiones in altera delineamenti pagella descriptas. Caeterum quoniam culpa non uacat, pscriptio prodita propositionum, tamen si probabilis minus perspicacibus ob redditas causas uideri queat, per sequentia quod ibi uitiose expositum est corrigerem instituit. Prius autem nos rogat attendamus, in edita propositionum tabella quoniam se ordine impossibilis, quo necessarii propositiones habeant: ut liceat quidnam id sit quod in illa perperam habetur contemplari. q[uod]ob[re] h[oc] quoq[ue] subnecet, ITA Q[UE] IMPOSSIBILE ET NON IMPOSSIBILE CONTINGENTI ET POSSIBILI, etc. quibus uerbis affirmatiuas negatiuasq[ue]; impossibilis propositiones expositas esse ex consequentia, subditasq[ue]; possibilis ac contingentis affirmatiuas negatiuasq[ue], propositionibus dicitur: negationibus aduersus proprias affirmationes recta descriptis; totaq[ue]; simplici impossibilis contradictione sub simplicibus constituta illarum contradictionibus: totaq[ue]; transposititia sub iis quae ex transpositione nominantur sed ordine, quemadmodum inquit, obuerso: nimirum obuersione illa circa solum qualitatis ordinem spectanda: ppter ea quoniam consequentes illarum sunt affirmationibus negationes impossibilis/non impossible, in qua, esse simplex negatio, & transposititia negationis non impossibile non esse. affirmationes negationibus, tum affirmatio simplex hec/impossibile esse/tum affirmatio illa ex transpositione/impossible non esse. Quauis enim quibusdam cum priuatiue enuncientur ad speciem declinare uideantur negationum, tam totum hoc eas esse/priuatiuas affirmationes confitemur. ideoq[ue], solu[m] hoc uoluit in iis Aristoteles annotasse. Propositiones ergo impossibilis iusto, id quod diximus, ordine expositas ait: minime uero illas necessarii. quippe contradictionem facientes in eo propositiones, ut/necesse esse/simplicem affirmationem/&/non necesse esse/simpli- cem negationem, separatim, neq[ue] recta inter se oppositione expositas esse: cum simplex haec affirmatio/necesse esse/intra in secunda pagella sub transposititia impossibilis affirmatione constituta sit: eius uero negatio parte primae pagellae superiore sub simplici negatione impossibilis: rursus hec affirmatio/necesse non esse/partie supiore secundae pagellae, negatio illius in fine prime exponatur: q[ue] autem recta sibi obstant inuicem, non ab iis contradictionem etiam fieri: id quod modorum omnium aliorum eodem inter se uersu oppositae propositiones habent. Nam haec/non necesse esse/&/necesse non esse quae simplicibus possibilis propositionibus sunt consequentes, simul mutuo sunt in materia necessaria mendaces. quae uero transposititiis, nempe haec/non necesse non esse/&/necesse esse/in impossibili. quo factum etiam est, ut contrarias eas appellauerit: qua ratione modo carentes quoq[ue], cum inter se commentiuntur, contrarias non cupamus. Falsum igitur ea sibi inuicem in proditis nunciant materiis quae e regione sunt expositae necessarii, propositiones. & contra, uerae simul esse in aliis uidentur non nullis. Nam rursus ea quae simplices comitantur, uerum inter se produnt in impossibili materia: q[ue] Aristoteles inquit, cum ait, Q[UA]D NON ESSE EST NECESSAE, ID NON NECESSAE EST ESSE. quae uero transposititiis, in necessaria.

Eniuero in causa id est quo minus perinde atque aliae necessarium sequatur, quod idem ualens impossibile contra ac necessarium redditur. Nam quod esse est impossibile, id necesse est non quidem esse, verum non esse. quod autem non esse impossibile est, necesse id esse. Quaoib[us] si illa similiter possibile ipsum est non possibile, haec et contrario sequitur. quandoquidem non idem significat necessarium atque impossibile: sed obuerso, ut dictum est, ordine.

Consequens sane erat ut propositiones pscriptiōis prius correctionem traderet posthac asserendam: perperamque; se in tabella supra exposita habere demonstraret negationes necessarii. Necp[ro]p[ri]o. Simplicem aliorum modorum simplicibus esse propositionibus, sed transposititiis ex aduerso suae ipsius affirmationi iunctam oportuit: neq[ue] transposititiis illa quae ex transpositione appellatur: uerum simplicibus haec quoq[ue] et directo suae comite affirmationis: atque ita quae per haec dicuntur, adiiceret contradictionem transposititiā necessarii iure sub simplici possibilis atque impossibilis constitutam esse contradictionē: sub transposititia simplicem. Conuerit enim rem esse prius intelligas, q[ue] cur illa sit quæras. Verum forte Aristoteles post illegitimum factum ab initio pscriptiōis indicatum ordine necessarii propositionum, quasi perspicacioribus consequētem illarum expositionem p[ro]tinus intelligentibus, causam per haec reddere iustæ ipsarum consequētiæ uoluit. Sed quam esse causam dicit, ut simplicibus possibilis impossibilisq[ue]; propositionibus transposititiæ subiectæ sint necessarii. transposititiis simplices: Q[UA]ONIAM IDEM inquit VALENS IMPOSSIBILE CONTRA AC NECESSARIUM REDDITVR, atque idem ea ualere quidem ait, quoniam eodem semper modo habet se se utrumque illorum: neq[ue] est capax contrarii: cum alterum sit semper, alterum semper non sit.

Perih[ec]. Ammo.

SECTIO QUARTA DE PROPOSITIO.

F contra autem reddi, propterea quod cum ipsum esse horum alteri adhibemus modorum, propositio nemque facimus simplicem, alteri ipsum apponimus non esse, ac transposititiam propositionem contumus. Nam quod esse est necesse est, id non esse est impossibile; & quod esse impossibile est, id necesse est non esse. Has igitur impossibilis propositiones si propositionibus, inquit, possibilis & contingentis consequentes esse, simplicitate illis, uel transpositione similes diximus, succedere ipsis eas accidet necesse rii quae, ut ipse ait, econtrario in his sese habent, hoc est transposititias simplicibus, & transposititius simplices. His hunc in modum enucleatis, repetit ea quae de necessarii atque impossibilis communitate & differentia prodidit: eaque nobis uult in depromptu haberit, nempe idem inter se ordine obuer so ualere. Namque ipsum necesse esse impossibile dixeris ad non esse; & esse impossibile, necessarium rursum ad non esse.

V An fieri nequit ut dispositae sint hoc pacto necessarij contradictiones. Nam quod necesse est esse, id esse possibile est. si minus, negatio consequetur, quippe cum aut affirmare necesse sit, aut negare.

G quoadrem si possibile esse nequaquam est, impossibile est esse. ergo id esse est impossibile quod necesse est esse: quod est absurdum. At vero ex hoc possibile est esse/ illud sequitur/ non impossibile esse/ex hoc vero illud/ non necesse est esse/ quo fit ut quod necesse est, id non sit necesse: quod minime conuenit. Atqui neque hoc necesse est esse/ neque hoc necesse non esse/ illi possibile est esse/ consequentia sunt, ambo namque accidere illi possunt: horum utrum uerum fuerit, non uera etiam erunt illa. nam simul possibile est esse et non esse, quod si esse uel non esse necesse sit, non erit utrumque possibile. Reliquum est igitur ut hoc/ non necesse non esse/ ex illo/ possibile est esse/ pueniat, id enim uel de hoc/ necesse est esse/ uerum est. Etenim si haec contradictione ex hoc/ non possibile est esse/ consequenti. quippe hoc/ impossibile est esse et/ necesse est non esse/ illi consequens est: cuius haec est inficiatio/ non necesse est non esse. Itaque et hec quo modo diximus contradictiones sequuntur: nihilque accidit incommodi sic collocantibus.

H Proscriptio supradicta per haec confutatur necessarii negationum: exquisitusque; adeo traditudo illarum in descripta modum admittentium propositionum tabella, ut nihil discrepet, nihil non suo loco positum sit: sed ordinem legitimum obtineat tota descriptio. Primum uero queritur quod nam ex quatuor necessarii propositionibus, duabus simplicibus, transposititiis reliquis simplicem sequi dicenda sit possibilis affirmatione. Atque nec, ut ante dicebamus, negationem simplicem, neque hanc/ non necesse esse/ neque utruius affirmationum seu consequentem demonstrat illi subnecti oportere: sed solam hanc/ non necesse non esse/ transposititiam negationem: quae ad rectum suae ipsius affirmationi obiacet. Colligiturque, ex his, conuenire ut simplex negatio sub transposititia possibilis affirmatione statuatur, recta quidem & ipsa propriae affirmationi occursura. quasi tres aliae sint necessarii propositiones iam suis locis in tabella per ordinem desitae. Sic enim sese his habentibus, non amplius quae sibi mutuo contradicuntur se inuicem seorsum descriptas esse, ut prius, accidit: compentemque; sibi ipsi locum sortientur contradictiones necessarii: quae pariter cum impossibilis contradictionibus porrigitur: contra uero assignantur atque illae: id quod proxime proditum est. FIERI igitur inquit Aristoteles, NEQUE VIT UT DISPOSITAE SINT HOC PACTO NECESSARIJ CONTRADITIONES. quod perinde est ac si dicat, fieri nequit ut eo modo dispositae integrum ad alias obtineant consequentiam; Hanc porro non necesse esse simplicem negationem simplici illi affirmacioni/ possibile esse/ non recte a nobis, uelut ei consequentem, suisle subiectam, praerepta uelut sumptiucula demonstrat. ea est, huic simplici necesse est esse/ consequentem illam esse necessario/ possibile est esse. probatque; id abductione utens ad impossibile hunc in modum. Nam si haec inquit possibile esse;

K ex illa/ necesse esse/ nequaquam sequitur, haec/ non possibile esse/ eius negatio consequetur. quippe ueram esse in omnibus uel affirmationem uel negationem necesse est. Verum si haec/ non possibile esse/ illam sequeretur/ necesse est esse/ quoniam tum huic, tum ei tantudem ualent, quae est/ non contingens esse/ consequente illam/ impossibile esse/ dicebamus: fieret ut haec necesse esse/ & impossibile esse/ uerum inter se coferrent: quod a ratioe plane abhorret. haec igitur/ possibile esse/ illam/ necesse esse/ oportet sequaf. Itaque hoc presumpto facile ostenditur non recte a nobis proditum, hanc/ non necesse esse/ qui ex illa/ possibile esse. Nam si huic/ necesse esse/ consequens illa est/ possibile esse/ ut sumptiucula demonstrauit: huius autem/ possibile esse/ illam/ non necesse esse/ consequentem esse arbitramur, ut initio in tabella descripsimus, ex haec igitur/ necesse esse/ proueniret eius negatio, non necesse esse/ que fieri nequit. Non ergo sub hoc/ possibile esse/ collocanda haec est/ non necesse esse/ simplex negatio necessarii. Verum neque utruius illius

Illius affirmationum, uel hæc/ necessæ esse/ uel illa/ necessæ non eē. siquidem ex iis utraq; naturam quādam finitam declarat; altera, nimirum simplex, illam quæ semper sit; altera, hoc est transpositi-
tia, illam quæ semper non sit. At eē possibile anticipem obtinet naturam: atq; in ipsum non eē cadit nonnūquā. quod enim possibile est esse, potest id quandoq; & non esse. quo circa neḡ harum utra-
libet cum illa/ possibile eē/ simul crit. Itaq; tribus explosis necessarii ppositionibus, uelut illam seq
possibile eē/ neque utib; hæc/ non necessæ non eē/ transposititia negatio sola relinquitur. quāobrem
hæc illi comes adiudicanda est: quēadmodum simplici illi negationi/ non possibile eē/ consequētem
esse illam dicebamus/ necessæ non eē/ transposititiā affirmationem. Patetq; simplicē hanc negatio-
nem/ non necessæ eē/ in eum locum quem in superiore tabella hæc/ non necessæ non eē/ obtinebat à
nobis transpositū iri: quo fit ut ppositiones omnes omnibus cōsonas reddamus. Cæterum ne quis
quo pacto illam/ nō necessæ eē/ sequi nō posse ex hac/ possibile eē/ hoc præsumpto ostēdebamus, pos-
sibile esse/ illi/ necessæ esse/ succedere, eodem modo neḡ illam/ non necessæ nō eē/ ex ea progredi de/
monstrari posse arbitretur, illud addit. ID ENIM VEL DE HOC / NECESSÆ EST ESSE /
VERVM E S T. Haud enim amplius absurditas contingit, si ex hoc/ necessæ eē/ illud/ possibile eē/ se
qui dicamus: ex hoc uero/ possibile eē/ illud/ non necessæ nō eē/. quippe has ob res usu ueniet ut hoc
non necessæ non eē/ illi/ necessæ eē/ cōsequens sit; q; non solum absurdum non est, sed etiam uerum.
Nam quod existentiam habet necessariam, neḡ hoc necessariā quocq; priuationē h̄e existēdi.

PROSCRIPTIO VERIOR MODVM ADHIBENTIVM
PROPOSITIONVM CONSEQUENTIAE.

PAGELLA

C

PRIMA

Possible esse.
Contingens esse.
Non impossibile esse.
Non necessæ non esse.

SECUNDA

Non possibile esse.
Non contingens esse.
Impossibile esse.
Necessæ non esse.

Possible non esse.
Contingens non esse.
Non impossibile non esse.
Non necessæ esse.

Non possibile non esse.
Non contingens non esse.
Impossibile non esse.
Necessæ esse.

D

Verum his ita proditis, iure per ea quæ sequuntur quærit Aristoteles utrum h̄e/ possibile eē,
sequi illam/ necessæ esse/ an nō sequi dici cōueniat; ppter ea quoniam h̄e ambo uera eē nō possunt.
Horum autem uidetur utrūq; cōmunire; alterum abductiōe ad impossibile; alterū recta. dicitq;

Cæterum quæ fuerit quispiam an huic/ necessæ esse/ consequens illud sit/ possibile esse/. nisi enim VI
sequatur, contradictione/ non possibile esse/ consequetur. At si quis non banc esse contradictionē putet,
illud necessæ est fateatur/ possibile non esse/: quorū vtrūq; de hoc/ necessæ est esse/ falsum pronūciat. E
At vero contra possibile esse idē secari videtur et non secari: et esse et non esse. quapropter quod
necessæ est esse, id continget non esse: quod falsum est. Constat igitur non quidquid possibile est vel
esse vel ambulare, opposita etiam posse: sed esse in quibus uerum non sit: primum qdem in ijs que nō
per rationē possunt: vt ignis calefactorius est: potestatemq; obtinet rationis expertē. Cōpotes igitur
rationis facultates cædem plurium atq; contrariorū sunt, ratione carentes, non omnes: sed, quēadē
modum diximus, calefacere nō potest ignis et non calefacere: nec quæcūq; alia semp agunt. Possunt
tamen nōnulla quoq; irrationalibus p̄dita facultatibus opposita simul suscipere. Verum hoc illius
Perihē. Ammo.

O iii

SECTIO ITAQUA DE PROPOSITIO.

F *gratia prodidimus, quod oppositorum non omnis capax uis est: nec quæ sub eadem specie dicuntur.*
Sunt vero quedam & quiuocē potestates. Nam / possibile / non simpliciter appellatur: sed alterū quia
verum est cœu quod actu existat: ut possibile est quēq; ambulare, quoniam ambulat: ac demū possibi-
le est esse, quoniam id actu iam est quod possibile esse perhibetur. alterum uero propterea quoniam
ageret: vt ambulare possibile hunc esse, quoniam ambularet. Atq; hæc quidem in solis mobilibus uis
inest: illa vel in ijs quæ nequaq; mouentur. Vtrūq; autem potēs ambulare aut esse, tum quod ambulat
ium atq; agit, tum quod gressile est uere dixeris. Itaq; quod possibile est hoc modo, minime uerū id de
necessario simpliciter nominare: uerum aut est alterum. Quāobrem quoniam particulari consequē-
vniuersale est, ipsum esse posse ex eo quod ex necessitate est sequetur: uerum non omne.

G Cum enim ex quatuor necessarii propositionibus hāc solam / nō necesse non esse/ posse ex hac
sequi probaret/ possibile esse/ ex aliis nullam, primum quidem hanc/ non necesse eē/ non sequi ex ea
posse demonstrabat: assūmebatq; huic/ necesse eē/ consequēs eē illud/ possibile eē/ idq; per abductio-
nem ad impossibile asserebat: quam nunc etiam nobis tentat ad memoriam reuocare. adducitq; illa-
lam maiore studio: cum ex cautione abundante adiiciat, tāetsi quis huius/ possibile eē/ non hāc/ nō
possibile esse/ uerum illam/ possibile non eē/ negationem eē arbitretur, nihil tamē ob id plus illi aces-
surum. fateri enim cogetur is, quod necesse dicimus eē, hoc ut possibile sit non esse fore nōnūquā:
quod à ratione planissime abest. Tum deinde cū ad affirmations transiret necessarii confutandas,
quasi illi consonans eē neḡ harum utralibet posuit, contrarium proxime dictis pronūciabat: quod
ipsum quoq; per hæc repetit: nimurum quod necesse est eē, id ut quandoq; non sit, eē impossibile:
quo modo quod necesse est non eē, impossibile eē ut aliquando sit. quod uero possibile est eē, ex
eorum quæ alias sunt, alias non sunt numero censeri. eq; fieri ut rursus non hoc etiam/ possibile

H esse/ ex illo/ necesse esse/ has ob res consequaf. Quæstione igitur soluenda, in causa esse affirmat pos-
sibilis & quiuocationem ut rationū appareat cōtrarietas, qua sequi possibile ex necessario, rursusq;
alio sensu atq; alio non sequi cōtingit. Nāq; possibile partim inquit quod actu iam est: ut cum
ambulare dicimus posse ambulantem: Solemq; illustrare posse: uel moueri. partim per facultatem
atq; aptitudinem dūtaxat: cœu cum ambulare sedentem posse, & ambulantē posse dicimus non am-
bulare. Sed eius quod actu cōstat alterum cognatū esse ac natura insitum rei quē ipsum posse per-
hibetur, eiusq; specificum alterum aduentitium, nec semper præsens subiecto. Atq; natura qdē
insiti formamq; subiectis, uti diximus, largientis, eternum hoc esse atq; in æternis rebus subsistere:
ut cœlum in orbem moueri: uel terram in medio sitam esse uniuersi: uel Deum bonum esse. illud
nō qdē æternū, neq; in subiectis eternis cōspectabile: qdē tñ donec fuerint subiecta cū illis existit: ue-

I lut cū hūc ignem posse dicimus calefacere: & niue hanc refrigerare: cum reliquā uidelicet eius qdē
actu est significatum, nempe in subiectis non natura conditi, in iis consideretur quē ex potestate in
actum trāfieri: quo modo sedentem ambulare posse dicebam us. Rursus eius quod in sempiternis
dicitur rebus, alterum in substantiis à materia prorsus abstractis inquit spectari: ut deorum boni/
tatem intellektionemq; : alterum proxime ab illo pendere, atq; existere in corporibus quidem,
uerum simplicibus, & quæ nihil habent cōtrarii: semperq; solo circulari motu agitantur: suntq; ab
omni molestia mortalium rerum excepta. Eius uero rursus quod à facultate emanat, alterū id esse
affirmat quod mutari potest in actum: sicut cum puerū in Imperatorem dicimus posse euadere:
nisi externa re aliqua impediatur. alterum q; nūquā ad actum pmouebitur: sed ipsum esse in hoc
solum obtinet q; facultate sit: uelut in magnitudinū, omniumq; absolute continuorum sectione in
īfinitū: pgressuq; numerorū in ampliore multitudinē. Cū igitur tot euariet differētis possibile, si/
gnificata sequi eius ex necessario quedam ait: alia non sequi. Nam quæ prædicata de actu existēti/
bus possibilita in iis q; subiectis siue sempiternis, siue corruptibilibus ex sui natura insunt, dicunt,
hæc in iis etiam quæ ex necessitate sunt uerum fateri: ppterā quoniam sunt & ipsa ex necessitate:
quasi non anticipi illa constet natura ut esse ac non esse possint. haud enim potest ignis calidus nō
esse: nec cœlum non in ambitū moueri. Quod autem à potestate in actū migravit, ut in ambulare
uerbo dicebam us, quodq; in aptitudine uel natura cōparata in actum mutari, uel neq; idonea, sed
ipsum esse in eo dūtaxat q; semper possit obtinente spectatur, non etiam cōuenire necessario. Qua/
propter & sequi ex necessario possibile, & nō sequi asserentes, recte dicimus, alio nimurum, ut ante
de ipso prodidimus, alioq; mentis cōceptu. Quāq; enim non distincte huiusmodi possibile ut uni/
ca species illa actu existentis, uerum simpliciter possibile ex necessario sequi pñunciabamus, nihil

K 33

tamen cōmemorabamus absurdī. Nam quo modo terrestre canem simpliciter etiam canem nominamus, & Aiacem Telamonis absolute quoq; Aiacem, sic & id genus possibile, simpliciter etiam possibile appellamus. siquidem necesse quoq; est cuiq; consequentes eorum quae ab ipsis indicant esse æquocas uoces; ut genera speciebus. Sed tradit nobis hæc post Aristoteles; solutionēq; promit dubitationis absolutissimam. In primis uero omnium aduersus eam rationem uerba facit quæ cōsequens esse negat possibile propterea necessario, q; idem esse posse atq; non esse uideatur. ac PLATONVM EST ITAQVE ait NON QVID QVID POSSIBILE EST VEL ESSE VEL AMBULARE, OPPPOSITA ETIAM POSSE: hoc est nō esse, & nō ambulare: nō q; in ambobus his ipsis quæ sunt exempli loco accepta, id quod dicitur intelligendū existimet (nam contrarium ipm manifestum plane est, ambulandi facultatem non huiusc dūtaxat, uerum oppositi quoq; esse) sed ostendere nobis uelit, unicam esse in quibusdam quæ possibilia dicuntur facultatē, minimeq; ancipitem. in quibus nō etiam res illi succederet qui hoc possibile/esse ex illo/necesse esse/ consequi negat. additq; qualia sint ea quæ hoc pacto sese habet; nempe ex iis nōnulla quæ rationali carent essentia: uelut inanima:q; suis effectricibus agunt facultatibus. Itaq; cum calefaciat ignis, non potest & non calefacere: & gleba cum in p̄ceps feratur, non ferri etiam nequit: nisi quis eam per uim extrinsecus ueter. Quod autem dictum hoc uelit non in omnia rationalis expertia facultatis extendi, ut brutis etiam competat animatibus, declarat cum deinceps addit, POSSUNT TAMEN NONNULLA QVOQVE IRRATIONALIBVS PRÆDITA FACULTATIBVS OPPPOSITA SIMVL SVSCIPERE. Nam & passiuæ inanimatorum facultates aperte ambigua natura prædictæ sunt; ut uestis & secari & non secari similiter potest. & effectrices rationis expertium animalium non unicæ coactæq; sunt; ut in igne ac niue dicebamus. Nam canis uerbi gratia cū ambulare queat, potest & non ambulare: cum obuenientes sibi uisiones sequatur. Quoniam uero ea ratio quæ possibile non sequi ex necessario astruebat, ab iis promouebat facultatibus quæ in generatione atq; interitu sunt, quasi minus aptum ex sui natura necessarium sit ut utroq; pertineat; hæ uero nō solum esse, sed non esse etiam possint, ob id occurrendi principiū ab his ipsis sumens, PRIMVM QVIDEM inquit IN IIS QVÆ NON PER RATIONEM POSSUNT. Quæ enim in sempiternis uis in est, ea potissimum ambiguitatem effugit, consona:q; est necessario: de qua deinceps disputat: atq; ea qua conuenit diligentia difficultatem soluit. Sunt uero & generascentium corruptibiliūq; facultates nōnullæ quæ, si subiecta seruent, non utroq; uergant; sed existant cum iis & non existant. Quo fit ut is qui posse quod possibile est esse, id omne etiam non esse pronunciat, uel ex his solis, ut ait, quæ semper agunt, cōfutetur: semper/nunc intelligendo aduerbio non ad temporis infinititudinē, sed quoad fuerit subiectum. Itaq; sermonē illum qui posse quod eē possibile est, id omne etiā nō esse dicit, non in solis uerū esse facultatibus ratione carentibus, quæ eiusdem esse inter se speciei hoc ipso q; est/irrationale esse/perhibentur, ex ante dictis conspicuū est. Quoniam uero contrariorum esse facultates eas inquit uniuersas quæ rationis compotes habentur, compertum in hominibus id quidem est siue artis capias siue uoluntatis rationē, nam qui potest sanare, is nō sanare etiā potest. planiusq; in iis etiānum quæ ex p̄electrice uoluntate fiunt; inter quas locus etiam cōsiliis datur. Ergo qui lauari potest uel ambulare, potest is quoq; non lauari nec ambulare, quippe p̄electio nostra, ut pluribus ante assertū est rationibus, nostrę est dñationis: & quæ fiunt consulto, quelibet agere atq; non agere nobis est integrum: In diis autem quidnam dicemus? quā Alexander quoq; difficultatem proponit. Aut enim participes rationis esse illorum facultates negabimus: si definitæ sint, sempq; eodē pacto sese habeant ab omni mutatione exceptæ; aut nisi ratione uacent, eas quoq; oppositorum esse cōfitebimus. Recte igitur illæ nodum soluit: cogitacemq; hoc loco acceptam rationem esse ait: quæ ab imperfecto ad perfectū, à propositionibusq; ad cōclusionem, p̄greditur: qualis nostra est: uerum non intellectualem, quæq; actu uno simplici cuncta semperq; stante in tuetur: qualē ipse eē affirmat deorum mentem: quæ ab omni prorsus exempta materia est, actūq; obtinet ipsi substantiæ concurrentem. An uero nec ferre in illis conuenit huiusc rationis nomen, nam mentem Aristoteles ipse censet uocandam: ostenditurq; quodam loco digniore uel ipsa mente naturam obtinere. Sed hæc in prima responsione, ut s̄pē cōmemorauimus, qua iis occurritur q; contingens non sequi ex necessario arbitrantur. quasi dicat Philosophus ne in iis quidem facultatibus quæ cognatae maxime inter se sunt, sub unaq; ratione, quam speciem appellauit, spectant (ratione carentibus intelligo) recte affirmari quidquid eē potest, posse & non eē. His uero subiungit deinceps exactissimam correctionem theorematis: ostēditq; quonā pacto uere utrūq; & cōsequēs

A

B

C

D

E

*

SECTIO QUARTA DE PROPOSITIO.

F ē, & non ē necessario possibile, alio nimirū atq; alio ipsius significatu dicebatur: atq; SVNT VERO QVÆDAM AEQVIVOCÆ inq; POTESTATES: perinde ac si dixisset, ne si eiusdem quidem ē inuicem speciei maxime facultates omnes concesserimus rationis expertes, potest citata difficultas procedere. Illud tamen ignorandum haudquaq; est, quæ sunt in rebus uniuersis facultates, quo minus sub genus unum quodpiam referantur, non parum abesse conueniunt enim solo nomine: natura q; maxime differunt. Deinde diuisiōnē quoq; facit illarum: quam nos anticipando tradidimus, tā quale prædicetur significatum possibilis de necessario, quale uero non p̄diceſt ostendit. Hæc ergo cum ex iis pateant quæ ante diximus, ordine singula discutientes quæ in serie lectio nis considerationem postulant, illic primum, ATQVE HÆC QVIDEM IN SOLIS MOBILIBVS VIS INEST: ILLA VEL IN IIS QVÆ NEQVAQVM MOVENTVR, mobilia dicta ē arbitramur, quæ quidem moueri natura idonea sunt, nec iam tamen mouentur. Solaq; id genus ea sunt quæ generationi ac corruptioni debentur. Vim autem eam acceptam ē nō quæ in sola est aptitudine, sed quæ ab actu separari ex sui potest natura: ut in solis quoq; generationē atq; in teritum sustinentibus uisitetur. Proinde huic Philosophus ea quæ penes actum intelligitur facultate opponenda, subiunxit, illa uel in iis quæ nequaq; mouentur: nimirum coniunctione indicans illa, in his quoq; spectari forsitan posse aliquando huiusmodi potestatem, cum suā ipsorum p̄fessionem receperint: ad quam properatēm habebant uim aptitudinis. ante hæc tamen in iis quæ perpetuo mouentur, hoc est in cœlestibus: & prius his in imobilibus. i. intelligibilibus causis ac diuinis, cum aptitudinis facultati nullus patere in intelligibilibus queat locus: in cœlestibus relinquit qdē, ut localis illorū mutatio declarat, semp tñ sit actui coniuncta. nā, qd̄ de ipsis apposite effatus est in Meteoris, absolutus est semper illorū motus. Illud p̄terea, VTRVNQVE AVTEM POTENS SEV POSSIBILE AMBVLARE AVT ESSE bifariā scribi admonemus. aut. n. quo mō expuimus: aut p̄ possibilē nō ipossibile. Ergo si possibile scribat, hic fmo erit de eo q; p̄positū initio fuerat, nimirū possibilis nomē de utraq; p̄dicari facultate, tū q; ad actū, tū quæ ad aptitudinē pertinet. Hiccirco ut prædicatum de actuaria, non de aptitudinē significante, consequens erit necessario, ut appellatum de ea quoq; quæ per aptitudinem dicitur, ob idq; sese ambiguam præbente, non etiā ex illo sequetur. atq; huic illud consentaneum est qd̄ deinceps addit, QVAMOBREM QVONIAM PARTICVLARI CONSEQUENS VNIVERSALE EST, IPSVM ESSE POSSE EX EO QVOD EX NECESSITATE EST SEQVITVR: VERVM NON OMNE. Sin pro possibili legatur non impossibile, uelut excusationem eius hanc ab illo ponī dixerim, quod propositionem non impossibile esse in primā tabellæ descriptione sub hac possibile esse locatam permiserit: illam uero transposuerit, non necesse esse, eiusq; loco hanc non necesse non esse constituerit. Vtiq; enī dixerit, hoc nō ipso ē/ utriq; significato possibile, uelut hoc quoq; nō necesse nō ē/cōcordat. eappter hæc ambo illi/possible ē/in scđa tabella subiūximus. illud uero/nō necesse ē/cū possibili conueniat aptitudinē indicati, ab actū uero exprimēt subiectisq; cognato discreper, iure sc̄posuimus: ne simp̄r possibili cōsequens ēet. Sed ipossibilis qdē necessarii, p̄pones ut possibilis consentiret, p̄positionibus per hęc forsita uidemur curasse, uerum positis in tabella contingentis p̄positionibus, ab initio proposita adhuc questio fuerit. Nam pro possibili rursus accepto contingente, percōtabimur utrum huic/necesse esse/consequens illud sit/contingens esse: an secus. Si enim sequatur, quā doquidem inter necessarium & impossibile positum contingens, potest quādoq; & non esse, quod necesse est ēē, contingens erit nō ēē. Sin minus consequens sit, incidemus in maius incōmodū: cum fateri cogamur fore, ut non cōtingens sit quod necesse est esse. Itaq; ad hæc respondendum, primū à possibili contingens discerni solo nomine ab Aristotele uideri. propterea traditam hoc libro diuisionem possibilis, inter initia Resolutoriorum ubi de conuersionibus tractatur, plane & in contin gente dici inueniemus: ubi In contingente uero inquit, quoniam uerbum/contingere/pluribus appellatur modis (nāq; & necessarium, & non necessariū, & possibile contingere dicimus) ponitq; illic pro eo possibile quod ad utrūq; propensum est, necdū euenit: ut hic sese habere cōtingens arbitramur. Quod si uel definitione promenda contingentis, neq; necessariū esse ipsum pronunciet, neq; impossibile, rationem non esse simpliciter contingentis dicemus: uerum eius quod propriè appellatur: mediumq; inter id quod semper est & semper non est locū obtinet. atq; hāc pariter possibili quoq; propriè dicto congruere. Deinde si solum propriè contingens capiamus, ipsum quidem uel delict non fore consequens necessario: sed ex eo/non contingens esse/consecutū: nō quasi subsistentiam rei funditus tollat; sed contingentem solum subsistendi modum: quo pacto & quod cōtingens

tingens est, id nō necessariū esse existimamus. significatuq; hoc tamen cōtingentis recte affirmauit Aristoteles ex hoc contingens esse illud sequi nō necesse non esse. Quoniam enim distat uniuerso sui significatu contingens ab impossibili, scie uero impossibile idem illi/necesse non esse indicat, usū ueniet ut hoc contingens esse ab illo/necesse non esse/dissentiat: illi consonet/non necesse non esse. sic uero & ex hoc/non necesse esse/conuenientius consequi illud dicemus/non contingens non ēē. Verum si supponamus à possibili & contingēte id solum significari quod his proprie uocatur no/ minibus, finiuitq; ipse in Resolutoriis, cum dixit, Contingens autem id nō mino, quo, cū necessariū " minime sit, esse posito, non quidq; accidit impossibile, quas pone iunctas iis esse impossibilis necessa " riūq; propositiones putabimus; Itaq; quod ad consequentiam illam attinet que ab his/possibile ēē/ & contingens esse/deducitur, recte tene habere inq; videbitur initio descripta propositionū tabella. Nam proprie possibile atq; contingens neq; esse impossibile, neq; necesse est esse. uerum si curandū est ut omnes congestae in ordinem propositiones mutuo consentiant, haud etiam hęc/non necesse esse/potest illi/non impossibile esse/tubigari: propterea quoniam hoc/non impossibile/cum unum tollat impossibile, in duobus ab ipso reliquis tum contingente tum necessario uerum explicat. nō necessarium autem uno abolendo necessario, uerum in cæteris duobus profatur, contingente atq; impossibili. Hęc igitur, non impossibile inq; ac non necessarium, cum inferendo cōmunicēt contin gente, habeant uero & quiddam inter se cōtrarii, quatenus ab horū altero necessarium, impossibile ab altero inuehitur, conuenire inter se nequeunt. At hoc/non necesse non esse/illi/non impossibile esse/uniuersum consentit: siquidem eorum quoq; affirmationes/impossibile ēē/ & necesse non ēē/ idem inter se ualent. Quod si quis hac difficultate urgeat, quā ob causam igitur non hāc/non necesse esse/in primæ tabellæ descriptione sub hac/possibile ēē/ constitutā reliquit, illā uero/non impossibile ēē/alio transstulit: eiusq; loco illam/non impossibile non esse/quæ consonare huic potest/non necesse ēē/reposuit? Primum hāc (dicimus) /nō/impossibile ēē/prior q; illa/non necesse esse/in ta bellæ collocata dispositione fuerat; ridiculūq; erat, cum accidere idem debuisset, non posterioris cū prioribus consonantiam curare:sed quoniam modo prius posteriori uideri posset consentaneum. Dein quoniam hęc/possibile ēē/& contingens esse/tum res inesse de quibus appellantur, tum hoc pacto inesse pronunciāt. itaq; has ob res illa/impossibile ēē/&/necesse ēē: ab his, alio tamen, alioq; in tellectu discrepabunt, nempe hoc/impossibile ēē/quasi rei subsistētiam destruat: illud uero/necesse esse/non ita, sed uelut solo existendi modo à possibili & contingente euariet Ergo ex iis hęc magis/ impossibile ēē/ quā illa/necesse ēē/ expūgetur: quāobrem magis quoq; hāc ipfis/non impossibile ēē/iuncta erit, q; illa/non necesse ēē/. Itaq; iure hac/non impossibile ēē/relicta Aristoteles uelut ipfis consequente, solam illam/non necesse ēē/alio loco transposuit.

Ideoq; /necessarium ēē/ non necessarium ēē/ vel non ēē/ omnium fortassis principium est. inspi ciendaq; alia sunt uelut his consequentia. Itaq; ex ijs constat quæ pronūciauimus, quod ex necessitate est, actu id ēē. quapropter si priora sunt sempiterna, prior quoq; facultate est actus. Ac sunt quidem actus alia sine potestate: ut prime substatię. nōnulla cū potestate: quæ priora natura, posteriora sunt tempore, quædam uero nec actus unq; sunt, sed facultates tantummodo.

Exquisitiore hic consequentia contemplationeq; necessarii ppositiones censem in tabella descri pta cæterorum modorum ppositionibus anteire, comitesq; his ēē/ illas: non eo solū quod cōmu nius ēē/ possibile affirmabatur necessario, de earūq; differentē consequentia subiictere ante opor tebat, ac uelut antecedens quod peculiarius est sumere, quoniam aut pacto sequi ex hoc cōmunius posset, non contra: sed etiam quoniam necessarium sempiternis diuinisq; competit rebus, possi bile autem quod à necessario differt atq; contingens à materia expullulant. in hac siquidem pro pterq; hāc ea constat facultas quæ in aptitudine spectatur: ceu potestate omnia, nihil actu obtinem tem, impossibile uero uel extra ea q; sunt plane excidit. neq; enim impossibile ēē/ diceretur si quo quo modo in ea quæ sunt haberet accessum uel in materia, uel quæ hac obscurior est, priuatione, quippe priuatio est ad generationem necessaria: quandoquidem ex illa eorū que fiunt in ipsum ēē/ mutatio emanat, at impossibile mutari in possibile nūq; pōt. Quocirca ex hac opus erit/necesse ēē/ que æternam subsistētiam notat, ex sequantur aliorum modorum quæ ipsum/non ēē/ uti descri ptum est, tollunt, nimirū hęc/non possibile non ēē/ non cōtingens non ēē/ impossibile nō ēē/ ex hac uero/necesse non ēē/ ille/non possible ēē/ non contingens ēē/ impossibile ēē/ ex his autem manifesta est & oppositarum ipfis consequentia.

Perihē. Ammo.

A

B

C

D

VII

E

P

SECTIO QUARTA DE PROPOSITIO.

EXQVISITISSIMA CONSEQUENTIA MODVM

F PROFERENTIVM PROPOSITIONVM.

Necessē esse.

Non possibile non esse.

Non contingens non esse.

Impossibile non esse.

Non necessē esse.

Possibile non esse.

Contingens non esse.

Non impossibile non esse.

G

Necessē non esse.

Non possibile esse.

Non contingens esse.

Impossibile esse.

Non necessē non esse.

Possibile esse.

Contingens esse.

Non impossibile esse.

H

Ab his uero deinceps ostendere cum uelit naturalem se digestionem rerū persequendo necessarii propositiones antecedere aliis censere, exponere rerum instituit ordines quo modo propositione conuenit contemplationi. Ante hoc autem uelut sumptūculam quādam asciscit, priorē actum facultate aptitudinem referente natura ēē. probatq; hoc, quoddam uelut corollarium Geometriae, more ex antedictis colligens ad hoc afferendum utile, nempe in eo solo quod actu est necessarium spectari. idq; non iniuria. Nā cū possibile de ambobus, uti proditum est, aptitudine actuq; prædicetur, alterum ex significatis quod de actu fertur, solum posse uisum est necessario consonare. quāobrem propriæ quoq; necessarium, quale est id quod nō modo est, modo non est, sed eadē

I perpetuo ratione se habet, in iis quæ semper actu surit solis dicetur. Ergo si proprie necessariū rebus conuenit sempiternis, proprie autem possibile, quod constat aptitudine, solis competit generationem interitūq; agnoscētibus, erit, ut sempiterna ad generationem corruptionemq; subeuntia, sic actus ad potestatē. at natura sempiterna sunt iis quæ gignunt priora. natura igitur actus quoq; potestate prior est. His rōne hunc in modum collectis, philosophice deinceps admodū atq; acrius contemplando de ordinata decētiq; rerū progressionē ac declinatione decernit iis cōsentanea quæ ratiocinando comprobauit, nempe prima omnium summaq; plane entia, qualia sunt intelligibilia diuinaq; syncerum ēē actum, uerum non actum talem ēē dictum iri. hoc nāq; entibus iisce conuenit quæ ipsum ēē acceptum materiae referunt; eaq; de re tum cōposita sunt, tum aptitudinis potestate impiuntur, quatenus forma uel semper uel quandoq; cōmunicari iis potest. quandoquidem semper quoq; actu forma est; potestate materia; actu uero qđ ex utrāq; constat, quasi forma, seu, quod idem dictu est, actu imptitum. At in illis, uelut à materia tum substantia, tum recta minimeq; de ipsis peruersa notione prorsus exemptis: nullus aptitudini locus relinquetur. ideo neq; mutationi cuiq; neḡ temporī, neq; formæ uel aliquatenus uel in perpetuum uendicandæ, quapropter nec talis actus sunt, nec dicūtur. Porro formas ipsas à materia separabiles actuum syncerorum nomine appellamus: cum actum, quo modo in compositis, nequaquam secernamus à substantia; sed eas in hoc substantias dicamus. Proinde ueros deos actus esse substantia in duodecimo Metaphysices uolumine affirmat. Etenim in mutationi accommodatis in quibus hoc quod est potestate & habitu & actu esse spectatur, potestatem ad habitum, habitum ad actum, ut ad peculiarem finem, p

K perantem cernimus. neq; enim si actus ipsius expers maneat, quidq; emolumenti præstabit. Has obres uero Sapiens Agrigentinus cum Poetas fabulosa de diis ut humana specie præditis fingētes in creparet, de Apolline in primis, de quo p̄xime uerba fecerat, eodemq; modo de omni numine absolute differendo subiunxit,

» Humanum neq; enim caput est in membra redactum.

» Non equidem gemina erumpunt ramalia dorso.

» Non pes, non agile estq; genu, non hirta pudenda.

» Verum sacra atq; immensa is tantummodo Mens est,

» Curis exagitans totum perniciibus orbem.

Atq; per uerbum/sacra/causam quoq; latenter innuit mente excelsiore: Quāq; nec fabularum auctores iis qui illas audirent, tradere occasiones neglexerunt, quibus ei quod dici uidetur fidem

non

non essent habituri: nisi autem stolidi sint affecto animo, uerum queſituri ſenſum eſſent, q̄a quo-
uis fabularum figmento clanculum ac tāquā enigmate indicatur. Nam quonam pacto humanam
ſpēm referat q̄ ex Cælo & Terra, ſiue iis quae ſunt in ppatulo, ſiue ut uere tradit atq̄ hos trā-
ſcendentibus abditis cauſis dicuntur genita: quis uero Cæli pudenda ut uerba ſonat exciſionesq;
illorum capere ſuſtinebit: atq̄ ex iphis in mare proiectis natam Venerem: deuorationes quoq;
et rurus uomitus liberorum: & quæcuq; fingunt ſimplicioribus opitulantes fabulae præſe ita ter-
tia: quo mō aut in diis cōcubitus dicimus: nōne filiæ illi ſtelligemus quē Cæli & Terræ fuſſe fabu-
lant? Sed redeamus unde in hæc ſumus egressi, miſeratiōe nimirū cōmoti in adolescentulos q̄ fabu-
las ipsas historiam eſſe autumāt: neq; intelligit?

Sūt igī hīdī ſim-

plices formæ atq; intelligibiles. Quæ uero compositæ, atq; ab illis progressum ſortitæ, materiæ ſunt
participes quæ formæ uel perpetuo retinendæ idonea ſit, ut cæleſtia, ſi in iis quoq; materiæ nomē
cōmuñius oportet appellare, uel iſam per uices uſcipere atq; amittere, uelut quæ Lunæ ſubia-
cent, has actu, uerum non actus eſſe affirmaſimus. Atq; in quibus iſum/potestate eē/ tempore ab
eo quod eſſe eſt/actu/diſtinguitur, in iis tempore prius erit/potestate eſſe: actu eſſe/prius natura.
prius nāq; ad hoc apte ſeſe quidq; habeat oportet, quo etiam ad illud poſtea queat deduci ad qđ ſe
ſe cōmode habuit. Verum quoniam perfectum id eſt quod actu conſtat, imperfectum quod facul-
tate habetur, prius autem natura perfectum eſt imperfecto, (nāq; à ſuperioribus ſecundum natu-
ram ad inferiora procedit decenti ordine ſuccesſua rerum generatio,) perspicuum eſt fore, ut qđ ſe
actu censetur, ei quod potestate cōſiſtit natura antecedat, niſi enim prius homo actu extiterit, quo
modo procreari queat embryum, quem dicimus hominem eſte potestate? Multum uero latitudi-
niſ, ſeu magis profunditatis facultate & actu ſeſe habentis complexus obtinebit: cum ab actu in ali
quibus ualenter adeo poſſideatur facultas ut per ſolam rationem cogitationemq; ab eo diuellat:
uelut in cæleſtium habetur ſubſtantia. neq; enim ſuit aliquando Sol potestate: deinde actu eu-
ſit: ſi fieri nequit ut, cum Deus ſit, ordinem in rebus uniuersis præcedat temeritas: indecēsq; rerū
digestio decentem: conditorq; uniuersi nōnunquam facultate & imperfectus opifex, alias actu per-
fectusq; ſit: demumq; præelectionis atq; ex hac proueniētis ab eo q; primum nolit in id quod po-
ſtea fabricari mundum uelit mutationis, ac temporis consors Deus ille ſit qui uniuersam in ordine
mutationem quæ perpetuo fit, iſamq; eſſentiam mutabilium, atq; eſſe iſum temporis in rerum
natūram producit. In quibusdam iſa tempore quidem ſeiungatur, ita tamen, ut ſequentem ex ne-
cessitate actum habeat: quemadmodum in circulari iſorū motu dephēditur. erat enim Sol prius
potestate uerbi cauſa in Ariete: poſt actu in ipſo eſt, ſed non potest non eſſe, propter cōtinuitatem
inquietudinemq; circularis motionis. Sunt tamen nōnulla in quibus etiam diſcerni ab actu tépo-
re queat facultas: quæq; non oīno properantem iſam habeant: uelut in iis que ſub generationem
cadūt. Haud enim embryum iſum qm facultate homo eſt, iam neceſſe eſt quoq; ut uſq; ad absolu-
tu tépus utero geſtatum homo actu fiat, declarant id foetus qui abortu elidūtut. Extremum ob-
tinēt ordinem in rerum natura quæ ſola facultate conſiſtunt: neq; ad actum pduci unquam
poſſunt: ut in infinitum ſectio continuorū, & auctio numeri. nunq; enim ex iis quidq;
actu fiet infinitum. nec tamen deficit in iſis uel diuidendi progressus, uel augen-
di: habētq; ad hoc aptitudinē dūtaxat. Rerum igitur decoro ordine cōſti-
tutā degenerationē cerne: Aliq; ſynceri ſunt actus ab omni mutatio-
ne motuq; inde pueniente absolute. Aliæ cum ſemp mouean-
tur, actu habēt quatenus ſunt, facultati coniunctū. q; uero
ad delationē pertinet, tempore qđ ab illa diſcretū:
eius tamen neceſſario comitem. Nōnulla cum
quodā obtineant tépore, ut & ſint, & mo-
tu agitentur, facultatem habent ad
utruq; queq; uelut p̄didimus, an
regredif actui: neq; eius cō-
poſ plane eſt. Aliq; poſtre
mo cū i ſola cōſiſtāt fa-
cultate, diſculpiſt. A cūne diſcipuſ
et ſuſtū ex ſuſtū ſunt
natura.

A

B

C

D

E

THEOREMA

F

THEOREMA DE VI OPPOSI- TARVM PROPOSITIONVM.

I



G

T R V M autem affirmatio negationi, an affirmatio est affirmationi contraria, oratioq; orationi, quæ omnem iustum esse pronunciat hominem, nullum hominem iustum perhibenti: an quæ omnem hominem iustum inquit, omnem hominem iniustum afferenti: verbi gratia vtra ex hisce contraria est? Callias iustus est: nō est iustus Callias est Callias iniustus: Nam si que voce explicantur, ijs quæ mente volutamus consequentia sunt, contrarij vero in illis contraria est opinio, ut quæ omnem iustum esse hominem putat, omnem hominem iniustum esse censemti, necesse est in ijs quoq; affirmationibus quæ voce proferuntur res sese perinde habeat. Quod si illic contrarij minus opinio contraria est, neq; affirmatio affirmationi contraria, sed prodita erit negatio. Quadere considerandum est qualisnam falsa opinio vere contraria sit opinioni, vtrum illa negationis, an quæ contrarium esse opinatur. id autem ita intelligo, vera de bono est opinio quædam bonum id esse; alia falsa non esse bonum; alia vero esse malum: vtra veræ contraria sit barum, atq; si vna sint, contrariam esse ad vtram pertineat.

H



B S O L V T A est quatuor libri capitum illorum præceptio quæ inter initia enumerauimus: cōmentatioq; de Interpretatione finem ut mihi uidetur quem debuerat recepit. Nam quæ sequuntur aut legitima non eē Aristotelis suspicor, sed ab aliquo qui eo fuerit posterior addita: cum illud animaduertā contraria sentire in libris suis omnibus uideri Philosophum iis quæ hoc loco differuntur. aut ab eo quidem suis conscripta, uerum ut qui lectorem modo exercere ad rationes eas dijudicandas quæ probabiliiter quidem, non tamē uere dicentur uoluerit: perindeq; faciat atq; is qui non facile confutandas rationes tradidit quæ abolere motum uidentur. id q; uel in Prædicamentis, cum de ad aliquid se habentibus ageret, nouimus fecisse: ubi non simul omnino natura esse quæ sunt ad aliquid assertere contēdebat: sed sensibile prius sensu eē: & sc̄iēta scibile. cum tamē in secundo naturalis Auscultationis Theorema de coniūcta Relatiuorum subsistentia d. lucide, subtiliter, breuiq; simul oratio ne explicuerit. nobisq; illorum soluēdorum ansas præbuerit quæ in Prædicamentis pdidisset. quæ causa Porphyrio quoq; fuit opinor Philosopho ut huiusc theorematis expositionē recusarit. Qd si uel nobis gerēdus est mos consuetudini, dignaq; hec, uelut elaborata Aristotelis, sunt habēda quibus nō nihil curae impēdamus, institutum illi eē dicendum est theorema quoddam inspicere eius operis qđ in manibus est proposito consentaneum. Nam cum uera sit quædā affirmatio, ut iustus est Socrates/duæq; huic falsæ refragētur propositiones, tum ipsius negatio/ Socrates iustus nō est, tum quæ illi contrarium qđ ab initio prædicatum est de eodem affirmat subiecto, ut quæ/Socrates iniustus est/inquit, utra ex falsis dicēda sit inquirit fortius ueræ repugnare: utrū negatio ne an affirmatio contrarii. Atq; acerbiorē negationis aduersus affirmationem eē qđ affirmationis contrarii pugnam iudicat. Eodem pacto uel si falsa principalis affirmatio sit, quæ huic reluctantur uerū discernant. Ideo factum quoq; est ut utrūq; ipse, perinde qđ si nihil referat, in problemate posuerit, modoq; qualis uera opinio falsæ opinioni aduersetur, modo utra ex falsis ueræ contraria sit. Idem de oppositione, pnunciat uniuersalium quoq; propositionū, quas contrarias appellauimus. Proinde & necessario propositum uidetur theorema suscitare: cum doceat non temere contrarias nos illas uocandas censuisse. Ac nunc quidem oppositionum dūtaxat earum quas cōmemorauimus mentionem fecit. ad finem autem uniuersalium quoq; oppositionis ad particulares meminit. ut propositum sit in demonstrationem, inficiationis pugnam cum affirmatione, tum contrarie, in quibus contraria

J

K

contraria esse negatio potest affirmationi, tum in omnibus eius quæ illi cōtradicit, maiore dissidio
 laborare, si cæteris contrariarum affirmationum differentiis conferatur. Iure autem neq; impræfi-
 nitas hoc loco, neq; subcontrarias ab eo fuisse acceptas, suo loco deinceps ostendemus. Hæc igitur
 de iis ipse hunc in modum statuit: fortasse eo respiciens quod inficiationem absolute in omnibus
 & quæ sunt & quæ non sunt capere, affirmationi q; opponere nobis liceat; non tamen in omnibus
 etiam contrarii sit affirmatio. Nam cum quod initio prædicatum est à contrario nullo oppugnat,
 siue substantia sit id, siue quantum, siue ab aliis prædicamentis emanet quæ non accipient contra-
 rietatem, siue contrariorum etiam quorūdam medium sit, tunc ut affirmationem inuenias cōtra-
 riī fieri nequaq; posse compertum est. cum & oppōni quæ necessaria ad propositionum cōmen-
 tationem uisa est, contradictriae inquit, dignitatem ante cæteras omnes comparare alioqui uelit.
 At Syrianus ille magnus optime subtilissimeq; de hac quæstione arbitratus est, euidenterq; admo-
 dum ostendit quo naturæ pacto res sese habeant, mutuiq; discriminis, atq; animi nostri cōmunes
 conceptus ac sponte innatos cōsentientes iis esse affirmat q; uoce proferimus. & ipsum per se quod/
 libet argumentum in quæstionē uocat: docetq; articulate quid recte in ipsis, quid probabiliter, nō
 tamen exquisite tradatur. postremoq; omnium plane diuinum Platoneū testem adducit, qui ne-
 gationem inquit in Sophista diuersum quidem aliquid significare ab affirmatione: non tamen illi
 cōtrarium: propterea quoniam cōtrarium unum est uni, neq; enim iniustam naturam esse, ut uni
 plures hostes comparet. à magni uero negatione, id quod traditur in Sophista, qua non magnum
 dicimus, nihilo magis paruum q; æquale indicari. Quāobrem in sexto quoq; de Rep. curam censem
 maiorem robustioribus naturis q; exilioribus, quo minus corrūpantur, deberi. causamq; huiusc
 assert rei. Magis enim contrarium malum bono q; non bono est inquit, id est reliquo eorum quæ à
 mali negatione significantur: quāuis hoc tanquā euidentis omissum: ipsumq; non bonum sit pro
 neq; malo neq; bono acceptum. Et uero perfectiori ipsius Aristotelis traditioni parere nos iubet:
 qui in decimo Theologicæ tractationis distantiam affirms contrarii plurimam esse à contrario:
 uerum non negationis ad affirmationem: cū ait, Quādogdē uero plus ac minus differre inter se il
 la cōtingit q; differunt, est & differentia qdā maxima. uccatq; hanc contrarietate: & quæ ab his de/
 incepit addit: nō logica magis ut hoc loco probatione utenst: quo mentem, uti dictum est, nostram
 exerceat: sed in ipsis quæ sunt afferens rebus cæterarum maximam esse contrariorum differentiā,
 proinde perfectam esse eam, nihilq; habere quod cadere extra ipsius ambitū queat. Sic in Prædi-
 mentis quoq; non iustum & non iniustum iusti esse atq; iusti quæ contraria sunt, spacioq; inter se
 distant plurimo, mediū dixit: id quod ceteris quoq; contrariis subesse omnibus prodidit: si editam
 in Prædicamentorum tractatu definitionem illorum attendamus. In cōmentationibus item oibus
 naturalibus contraria fieri ex contrariis censem: ut quæ mutuo plurimum distent, ac finita certaq;
 sint. Quod si ex iis quæ in medio sunt fiant normūq; quæq; simpliciter ab eius quod fit negatione,
 partim uero ab huic contrarii affirmatione declarantur, ut album ex fusco, quod simpliciter non
 album, partim autem est nigrū, ea fieri ex illis dicit, non quoad ille simpliciter ab eius qd fit negatione
 indicentur: sed quatenus contrario quadamtenus impertiantur: perinde quasi inficiatio non per
 fectam omnino ab affirmatione differentiā comprehendat. Proinde miram: ab iis dissentientis que
 prodidit Plato in Sophista, contrarium id quod est, ei quod non est pronunciat non esse, ubi de cō-
 trariis motibus mutationibusq; in qnto decernit Naturalis Auscultationis. Cōlonum his quoq;
 proœmium est operis Topici, in quo Subcontraria nominantur illa quæ inuicem opposita con-
 tradictriae sunt: quasi non perfectam inter se contrarietatem obtineant. Satis igitur iis est qui pos-
 sunt iudicandæ horum ueritati incumbere, si ea legant quæ a diuino illo uiro in hæc sunt conscri-
 pta. Verum quoniam cum solam scribere de his perpensionem statuerit, nequaquam in ipsorum
 uerborum declaratione uersatur, quo gregarius quoq; expleatur auditor, tētauimus nos huiusc
 etiam theorematis, qua forma superiora quoq; exigimus, explanationem moliri. In discussioni-
 bus uero cum nihil excogitare praeter ea quæ contemplatus ipse est nobis liceat, non recusabi-
 mus uel ad uerbū ea scribere aliqui q; uir ille memoriae prodidit. Primum itaq; ipso per se proble-
 mate inspectando, tametsi nonnulla sit in non albo aduersus album contrarietas, hanc tamen à ni-
 grō dicemus, non per accidens, ut ab amaro uel calido, sed pro ipsa oppositionis natura contineri.
 quippe amarum nihilo magis albi quām calidi uel alterius cuiusvis genere diuersi sublationem in-
 dicat. nigrum per se potissimumq; solum oppugnans album, definite uidelicet ac per se unius al-
 bi interitionem notat. haud uero ipsum prorsus etiam non album controversiam illam obtinet

Perihēr. Ammo.

P iii

THEOREMA VI

Fquam nigrum aduersus album suscepit, est enim nō album/ principium quo ab albo discedatur: ut in decimo disputatum est Metaphysics. Procendens uero atq; in totū perueniens, finemq; iam obtinens, fit nigrum. ac partim id quod est aufert dūtaxat; partim ad hoc contrarium etiam ponit. Nam si uel in simplicibus uocibus non album contrarium esse quis albo dixerit, primum eodem priuationem ac cōtrarietatem ager. Deinde non unum etiam uni contrarium dicet: siquidē quod est non album, id & fuscum, & luteum, & flauum, atq; nigrum est. Terio loco oppositum erit in definitum incertumq; finito ac certo. dicitur enim de omni uel album uel non album: quapropter contrarie substantiae erunt albo: quantitatesq; tac cætera genera. Sed quæ propriæ contraria uocātur aut species ambo sint oportet: facultatemq; utrūq; & actum habeat: alterumq; par uiribus alteri sit: ut & configere inter se ualeant: neq; una species ab altera corrumpatur, perfectionemq; labefactet uniuersit: ut in albo res sese habet ac nigro: calidoq; ac frigido: reliquisq; similibus. Aut extremus ab altero delapsus alterum sit, ac finito significetur nomine: siue priuatue, quemadmo dum in iniustitia atq; amentia, dicatur: siue non etiam, ut in timiditate: aptumq; sit ex sui natura in illud reuerti: ut in modestia & petulantia: uirtuteq; omni & uitio: demumq; bono ac malo. Mālum nāq; non forma finisq; est ueluti bonum: dicitur tamen ipsum quoq; uelut extremus à bono elapsus: ac tunc finito significatum nomine contrarium esse, cum natura idoneum est in speciem ac bonū referri. Cum autem eiusdem in subiecto formæ præsentiam absentiamq; absolute contemplamur, aliam quandam facimus nec contrariorum oppositionem. Vbi enim priuationem haber absentia uel eius ipsius potestatis qua formæ iteratur aduentus, fit priuatio illa de qua preceptum est in Prædicamentis. Sin solius actus absentia sit, fit ea priuatio quæ ex sui natura remeare in speciem potest: quam/hac de causa, licet infinito declaretur nomine, formæ contrariam in Naturali auscultatione appellādam censuit. Hæc igitur uelut in digressu transegimus: nimirum cum apud ueteres compertas contrariorum oppositorumq; per priuationem & habitum significationes diuersas, deq; boni & mali oppositiōe tradere articulate uoluerimus: quæ multis negociū exhibere consueuerūt. Qd si ita res sese in simplicibus habet uocibus, patet in enunciatiis quoq; orationibus quæ contrarium affirmat cōtrarium affirmanti maxime repugnare. Societas nāq; dissidiumq; propositionum ex complemunt ipsas uocum simplicium facultate spectatur. Enī uero non ita solū à nobis existimari, sed per animi quoq; conceptiones ex sese ingenitas neq; à doctore traditas humanam uitam seruari, hinc erit conspicuum. Expetendum omnibus bonum est: fugiendū omnibus malum, quis ergo nisi uicino uti liceat bono, duobus ipsi propositis in usum sumendis, non bono, consensuue omnium malo, præ eo qui non iuuet illum eligat qui lādere conetur? Nam si idem simul non bonus malusq; sit, fugiendus magis erit: non quoniam sit inutilis: uerū quatenus præter id etiam noxious. eadem & in non iusto ratio est atq; iniusto, cæterisq; similibus. Itaq; cum aperta ex hisce rerum natura enunciatiuarumq; orationum facultas de quibus agitur fuerit, consideremus deinceps quæ de illis proposita argumentatione asseruntur. Is igitur qui uerborum omnium seu theorematis est auctor, qnæstionem in iis tractat propositionibus quæ pronunciatiæ sunt orationis: duasq; affirmations capit, uniuersalem alteram uniuersaliter, alteram singularem, opponitq; singulari tum ueram eius negationem, tum affirmationem contrarii. uniuersali autem ut negationem non illam quæ ei contradicit, sed quæ ut contraria repugnat, hoc est uniuersalem negationem oppositam statuit: & præter hanc, uniuersalem contrariam affirmationem. instituitq; utrum negationes eæ sint quæ magis aduersentur affirmationibus, an contrariorum affirmations inuenire. Cautq; admodum quæstionem ad suum reuocat propositæ rei principium, internas inquam uocatas orationes, opinioneisq; de rebus animo insitas: à quibus foras fluentes orationes proferimus: uultq; quo modo oppositiones quas diximus propositionū in opinionibus uisa fuerint, sic in uocalibus quoq; sese habere enunciationibus. hoc ergo recte ab ipso excogitatum est planeq; proditum. Quod si uniuersales propositiones eas quas uocant contrarias, propriæ contrariorum similitudine, hoc nomine, ceu simul quandoq; mentientes appellamus, patet pugna mutuamq; illarum controversiam leuiorem ea pugna ducendā esse qua dicta præfertim potissimumq; contraria conflictantur. hæ uero utiq; fuerint quæ audent contraria de eodem affirmare. Sed hoc uel examinandis particulatim argumentis exactius considerabimus: & præterea quoniam pacto contradictionis oppositio sese ad contrariorum affirmationum oppositionem habeat: quæ nobis in p̄sentia sunt in contemplationem proposita. Quod aurē ad uerba attinet, illud, NAM SI Q.V.Æ. V. O. ē S. EXPLICANTVR. p̄ si ergo dictum est, neq; enim causam alicuius reddit quod supradixit.

rit, ut ob id locum habeat causalis coniunctio; sed rationem ac uiam docet qua confligentes maxime propositiones à causis ipsis profiscendo aestimemus. Quod autem ad finem proditum est dictis. ATQUE SI VNA SINT, CONTRARIAM ESSE AD VTRAM PERTINEAT, talē habet sensum, opinio est de aliquo bono uelut modestia, quæ hoc ipsum dicit, nempe esse bonum; altera quæ bonum afferit non esse; tercia quæ malum esse ait. Vbi igitur uenire inquit, ut & negatio quæ modestiam bonum inquit non esse, & affirmatio contrarii quæ modestiam esse malū putat, alias dissentiant inuicem, alias uero concurrant. Quandoquidem enim alia medio praedita contraria sunt, alia carent, si ex interceptorum medio contrariorum ea numero sunt quæ prædicant, affirmatio contrarii consequens non erit negationi. neq; enim quod nō est album, id ut nigrum sit necesse iam est. si ex iis constant quæ uacant medio, idem significant tum negatio, tum affirmatio contrarii, cum de aliquo pronunciant quod capax esse ex sui natura cōtrarietatis queat. Nam quo modo quod est impar, id non par protinus est, sic quod est non par, ut impar sit est necesse. In quibus igitur negatio contrarii, affirmatio concurrunt, nō etiam fieri potest ut utra ex iis seu diuersis quæramus primæ magis affirmationi aduersetur; una siquidem ambæ quodam pacto sunt facultate. Vult autem scrutari: qua in re hæc quæ facultate una est, cum initio posita affirmatiōe magis dimicet; utrum quatenus id neget quod inest, an quod non inest affirmet. refragantur exempli causa propositioni ternarium esse parem dicenti, tum quæ ternarium parem inquit non esse, tum quæ imparem esse confitetur: cum idem significant ambæ. Itaq; non par hoc atq; ipar qua in re magis pari reluctetur, utrum quatenus non par an impar sit, exquirit.

A Contrarias igitur eo definitas esse opiniones putare, quoniam sunt contrariorum, mēdaciū est. Quæ enim bonum esse bonum, et malum esse malum arbitratur, eadem fortasse veraq; est: siue plures sint, siue una. At hæc sunt contraria: verum non eo quod sint contrariorū: sed magis quod cōtrario sese habcant modo.

B Conceptum ipsum mentis unde promouentur ii qui in opinionibus quæ de contrariis habent pugnam dicunt propositionum spectari uehementissimam, criminari uult primum sermo is qui aduersus hoc uelut aduersarius litigator sese opponere conatur: atq; non sanum inquit contrariarum opinionum iudicium hoc esse quod est de contrariis rebus pronunciare. Proinde illam quæ modestiam bonum, & quæ petulantiam malum esse opinatur, de contrariis quidē tum subiectis, tum prædicatis decernere, non mutuo tamen esse contrarias: propterea quoniā hæ simul ueræ sunt; contrariæ autem nūquā simul uerum cōmonstrant. omnino nāq; ut simul contraria sint fieri nequit, sed magis aestimare cōtrarias opiniones oportere quatenus de rebus iisdem contrario modo enunciantur: quo pacto sese habent affirmatio negatioq;: ut sequentibus assertere tentabit argumentis. Illud porro SIVE PLURES SINT SIVE VNA, de iisce pditum est quæ bonum, bonum dicunt, & malum esse malum: quoniam plures quidem sunt: ut quæ tu subiectis, tum prædicatis utuntur diuersis; cæterum una uideri etiam possunt: non in eo solum quod uerū simul fateantur: sed etiam q; ab uno sensu promantur animiq; affectu. Aduersus hæc uero dicēdū est, qui contrariarum pugnam affirmationum contradictoriæ præstare arbitrantur, nō eas opiniones quæ de contrariis simpliciter rebus statuunt contrarias esse affirmaturos. haud enim sane eas dicent quæ contraria de contrariis, sed quæ contraria de eodem existimant. hæ nāq; eæ sunt quæ re uera contrario modo opinantur.

C Itaq; si boni opinio est bonum id esse, alia non bonum, est uero aliud quid quod non inest, nec potest inesse, nulla ex alijs ponenda, nec quæ inesse quod non inest opinantur, nec quæ quod inest non inesse. infinitè enim vtræq; sunt, tum quæ inesse quod non inest, tum quæ quod inest non inesse arbitrantur. verum eæ in quibus deceptio est. at hæ sunt illæ ex quibus generationes emanant, emanant autem ex oppositis generationes. quāobrem deceptions quoq;.

D Secundum hoc argumentum ad propositum nobis problema traditur, quod contradictionem deinceps affirmationum contrariarum oppositioni comparat. deduciturq; hūc in modū. Qñqui de uolumus quæ ex falsis opinionibus maxime contraria ueræ sit inuenire, postulato utens manifesto, unum esse uni contrarium, colligit ratiocinando negationem maxime esse affirmationi insen-

A**B****C****D****III****E**

Fam. Quoniam enim infinitæ inquit sunt quæ cū illa depugnant falsæ affirmations negationesq; censentq; alteræ inesse ea quæ non insunt, alteræ quæ insunt non inesse, aduersus eam uerbi causa affirmationem quæ bonum q; bonum est putat, prælantur affirmations eæ quæ bonum fugient, bonum esse malum, bonum noxium esse arbitrantur. negationes uero illæ quæ bonum non eligendum existimant, bonum non utile, bonum non amandum, neq; aliam magis alia dicemus satisfactis teneri, harum nullam oportet illi contrariam esse dicere quæ bonum id est quod bonum est opinatur. ambæ siquidem hæ infinitæ incomprehensibilesq; sunt, unum autem uni, & finitum finito contrarium est. Quanam igitur utentes regula unam illam ac definite pugnantem inuenimus? nimirum deceptionis inquit principio ac uelut radice. hoc enim unum ex confessio est: ac finitum. Fallimur enim cum id quod bonum est, & noxium uel malum: & non utile uel non ex optabile autemamus. sed unum horum omnium principium id est, quod ipsum non esse bonum putetur. Porro cum principium hoc deceptionis quodnam sit ostendere nobis uelit, esse id dixit ex quo emanat generatio generationem uero constare ex oppositis, hoc est ex propriis eorum quæ sunt priuationibus negationibusq;, album nāq; ex non albo fit album: & homo ex non homine: similiq; modo in iis absolute quæ sunt omnibus. quo circa fraudem quoq; in his est inquit: finitaq; contrarietas: præcipuaq; hanc ob rem pugna. Ad hæc igitur dicendum est, unum quidem unius omnium consensu hostem esse oportere: minime tamē conuenire ut quæ quod bonum est id malum esse suspicatur, uelut una ponatur ex multis, & quæ non suppetunt bono, ea illi inesse pronuntiantibus. Nam quæadmodū inter negationes quæ non inesse illi ea quæ insunt affirmant, una erat quæ definite cum illa certabat, nempe ea quæ qd est bonum id non bonum esse, sic inter infinitas affirmations quæ ipsi non suppetentia dicunt suppetere, una est finita quæ aduersus eam prælium cōmiscet, ac quod bonum est, id malū esse attestatur. Atq; infinita quidem esse hæc & incomprehensibilia quæ negatione significantur. eoz fieri ut in omnibus & quæ sunt & quæ non sunt uerum.

Hec cum affirmatione falsumq; diuidant, unum autem planeq; finitum ab affirmatione indicari. Tum hæc igitur sunt hoc pacto asserenda; tum etiam principium re uera fallaciæ esse errorem illum qui in contradictione evenit. hoc ipsum uero certissimum esse argumentum, inter ea quæ per contradictionem sunt opposita, spaci plurimū non intercedere. neq; enim decipi in iis contigisset, quam doquidem in similibus atq; iis quæ natura proxima inter se sunt nos magis decipi compertū est q; in iis quæ magno interuallo se iunguntur. palumbé quis exempli causa cōspicatus, columbam magis q; coruum crediderit. lupumq; si cōspexerit, canē magis q; leonem esse existimarit. Quapropter imponere Iudicibus aggredi Oratores inq; in Phædro Socrates: imponendiq; aggressum non ab iis quæ multum distent, uerum à similibus moliri. Quippe artis peritiores accusando uirtutes ad proxima transferunt uitia: uocantq; si quis cautus est, non audacem, sed timidum, & frugi hominem

Iauarum, non prodigum, defendēdo, uitia ad proximas agūt uirtutes: nepotēq;, liberalem: & audacem, fortem appellant. Ad hæc quoq; recte proditum affirmabimus generationes omnes absolute uniuersaliterq; ex priuationibus fieri, quas ipse negationes declarant. cum tñ id quod fit, contrariū habet, tunc, ut in Naturalibus cōmentationibus didicimus, id quod fit, ex contrario potissimum fieri. ex negatione non potissimum: sed quatenus negatio tum contrarium significat, tum quod iter uenit medium. media autem ex contrariis proficiscuntur. Album nāq; ex non albo quidem fit, uerum nō quouis non albo; sed uel nigro uel mediis, ex mediis autem propterea quoniam eorū qd libet aliquatenus nigro impertitur.

III Si igitur bonum, eoz bonum est, eoz non malum: alterumq; per se, per accidens alterum est (accidit nāq; illi esse non malo) magis autem de quolibet vera illa est quæ per se constat, erit eoz falsa: si etiam vera. Quæ ergo non bonum esse id retur quod bonum est, de eo quod per se inest mentitur. quæ autem quod bonum est, malum esse, de eo quod per accidens competit. qua de re magis falsa negationis qz contrary fuerit opinio. Maxime uero is qui contraria opinione prædictus est in quavis remendax dephenditur. sunt enim eorum contraria quæ in eadem re plurimū differunt. Itaq; si contraria ex his altera est, magis vero contraria est opinio negationis, patet hanc fore contrariam.

Cum in tertio hoc argumento de eodem prædicata contraria, ut de aliquo bono tum ipsum bonum rursus, tum malum & affirmatiue & negatiue acceperit, ut quatuor propositiones ob id fiat, duæ ueræ, altera quæ bonum esse bonum, altera quæ bonum non malum esse ait, reliquæ false, qz inter

inter se quoq; comparare propositum est, & quæ bonum non bonum, & quæ bonum malum cē
 pronunciat, quod in falsis usu uenit ratiocinari experitur ex eo quod in ueris cōspicitur. Quoniam
 enim ex ueris inquit altera per se uera est, altera ex accidente, per se quidem illa quæ bonum bonū
 esse, illa per accidens quæ bonum non malum esse assentitur, propterea q; bonum non ipsa ponit
 ex se, sed oppositum dūtaxat tollit. (cum enim magis proprie esset locutus, si ueram esse propter
 aliud dixisset, per accidens dixit,) siquidem non quoquis perimendo quod p̄ter bonum est, habet ut
 uerum perhibeat, sed ex eo q; cum certo illius hoste dimicet. Pugnat uero cum ea quæ per se uera
 est, illa quæ bonum non esse bonum; cum uera autem per accidens, ut ipse ait, illa quæ quod bonū
 est id malum esse confitetur. quæ autem per se ueram tollit, per se mentitur: & q; per accidens adi-
 mit ueram, mentitur per accidens. fallit enim per se ea quæ quod bonum est esse inquit nō bonū:
 fallit illa per accidens quæ quod bonum est id malum cē ait, per se autem falla mendaciō est q; fal-
 sa ex accidente: quo pacto & per se uera, per accidens ueraci uerior est: utpote quæ ipsam rei p̄dat
 essentiam. quæ uero mendaciō est, à uera longius distat q; minus falla; magis q; ob id illi aduersat,
 magis ergo cum uera affirmatione confligit eius negatio q; falsa affirmatio; id quod propositū erat
 demonstrare. His igitur satis acute adductis, illud attentione dignum ducimus, putari ab hoc au-
 store eam quæ malum inquit cē quod bonum est, falli propterea q; il'am deleat quæ q; est bonū,
 id non malum esse opinatur: eaq; de causa per accidens conuincatur mendaciō: perinde quasi pro-
 pter eius abolitionem quæ per accidens uera est, mentiatur. magis enim dicēdū est, propterea que-
 niam quod bonum est id malum esse afferentem destruat, ueram esse illam quæ id esse nō malum
 iudicat: haud uero quoniam illam interimat quæ quod est bonum id esse inquit non malū, falsam
 esse hanc quæ ipsum malum uult esse: uerum per se atq; in primis. Nam si de aliquo medio indi-
 scretoq; p̄pones id genus decernerent, per se uera negatio illa esset q; non malū esse: idē statuit: falle-
 retur autem affirmatio quæ esse id malum dicit: quoniam non malum ipsum esse dicentem sub-
 uertit. Nunc uero cum de bono fiat enunciatio, per seipsum uidelicet ac propter seipsum, non ppter
 aliam falsa est ea quæ ipsum esse malum fatetur: ut quæ contrarium illi proferat. Ergo neq; magis
 contraria est opinio negationis: neq; is qui hac prædictus est opinione mendaciō dephenditur: sed
 qui contrariae affirmationi consentit. Sūmouet enim id solum negatio quod est, in subiecto /ynce-
 re prædicatum inesse. affirmatio p̄ter q; quod id agat, insuper & contrarium illi attribuit. proide
 ipsum neq; pure neq; impromiscue quoq; modo inesse subiecto cōcedit. Sic uero de quoquis etiam
 loqui consueuimus, si à bono seiungere ipsum libeat, nempe nō bonum esse nō solū illum, uel bo-
 num non esse, sed plane etiam malum. Cæterum hæc quoq; argumentatio cū asserere apertissime
 nitatur magis contrarie primę oppositam affirmationi negationem esse, q; affirmationem cotrarii,
 finitionemq; contrariorum contradictionis oppositioni magis q; contrariis ipsis conuenire, constat
 stultum omnino cē dicere propositum in his nequaquam esse magis contrariam negationē affirma-
 tione contraria, sed simpliciter oppositorum, non contrariorum sensu magis oppositam cē demon-
 strare: ipsumq; id q; est esse oppositum, magis negationi congruere, ceu tollere affirmationē uolen-
 ti, q; affirmationi contrarij, que non auferit, uerum nō secus ponit ac prima affirmatio: cum nec hu-
 ismodi quidq; præferant auctoris uerba: sed quæ mentias magis, longiusq; à principali affirma-
 tione absit: nec ullius compos rationis questio fit. Neq; enim quisuerit quispam utrum inficiatio
 magis q; affirmatio neget contrarii: neq; ubi quærimus quænam opposita magis sit, aliud quidq; in
 dagamus q; quæ à prima sit remotior: si oppositorum significatio seditionem quandam & pugnā
 eorum quæ opposita esse dicuntur uel leuiorem ostēdit uel contētiorem. Eniuero maior inter spe-
 cies contrarias q; in specie qualibet ab eo quod nō est ad id quod est patet dimēsio, est enī in finibus
 terminisq; spaciū maximum: haud uero non termini est ad terminum. Alioqui nāq; genere diuer-
 sa, id quod in Metaphysica traditur, neq; comparari inter se ualent, ut album uel calidum homini:
 neq; multo magis ei quod nō est. Quo fit ut album inter ea quæ à non albo significantur solis ge-
 nere confinibus comparari queat: ex iis uero quæ genere conueniunt inter uallum inter contraria
 prospicue latissimum sit. Quod si quis ipsum non ens enti magis dicat q; ens enti oppositū cē oport-
 ere, animaduertat is entium, qua simpliciter entia sunt, ne mutuam quidem oppositionem quāpiā
 esset: quemadmodum nec colorum, qua sunt colores: ut differitur in Philebo, solumq; id repugna-
 re, tāetsi indefinite, non ens enti, non q; est nullo modo: si quidem ineffabile atq; inopinabile est il-
 lud: sed, ut demonstratum est in Sophista, quod per diuersitatem est nō ens. quāq; ne hoc quidem
 se uera cum illo contendit (qui enim id contendat quod nec cum illo recusat coniugi?) imo uero

Perihēf. Ammo.

Q

F circa ipsum omnino spectatur: ceu cū ens simpliciter non id esse dicimus quod est motus: uel q̄ est uel preter ipsum species alia: similiter nec illarum quālibet quod simpliciter ens est illud esse: ceterum illius cōmunicatione in entium numero censeri, sed uim significat diuersitatis in rebus omnibus dissipatam. Demum non de ea diuersitate in præsentia nobis agitur qua simpliciter non ens à simpliciter ente ditimitur. cui nec contrarium obstat, nec de quo præditum aliud quidpiam contrarietate prædicari idoneum est: sed de oppositione illa tum contrariorum, tum infinitorum non minum aut uerborum ad finita, quæ in particularibus inest entibus. Ex uocibus nāq̄ simplicibus eas quæ cum negatiua particula proferuntur, infinitorum nominum uerborūq; infinitorum uocabulo nuncupamus: quoniam uere de quo uis prædicantur tum quod est, tum q̄ non est, eo dū taxat excepto quod à finito indicatur. quapropter in negatiuis quoq; orationibus similia necesse est contingent. Verum ne digna quidem memoratu forsitan sunt hæc friuola nugamenta: sed ad sequentia pergamus.

V Cæterum composita est ea quæ malum id esse quod bonum est putat, etenim necesse est forsitan pariterue idem ipse non bonum esse arbitretur.

H Quartum breuibus expositum argumentum huiusmodi sensum obtinet. Simplex inquit opinio est illa in qua aliud quidquā insuper intelligere nequaq; cogimur. nō simplex in qua & aliud quid opinari est necesse. Est ergo simplex opinio quæ quod bonum est id eē bonum statuit: quo modo & quæ ipsum non bonum esse suspicatur. haud enim aliam necesse est in earū utrālibet opinionem quāpiam inuehi. non simplex uero illa est quæ malum id esse quod bonum est credit. nā & alia simul cum hac necesse est inferatur opinio, que ipsum non esse bonum putet. Itaq; si simpli ci opinio non composita sed simplex opponenda est, negationem dicemus affirmationi oppositā non affirmationem contrarii. Hæc uero etiam soluemus: dicemusq; ob id ipsum opinionem illam quæ quod bonum est esse malum dicit, plurimum ab ea recessisse quæ ipsum bonum esse arbitratur: quoniam per non boni spaciū cōfecto itinere ad extremum peruenit. Est enim primus à bono egressus, non bonum: extreμus elapsus, malum, q̄obrem quæ hoc affirmat, pugnantius opposita est: ceu quæ negationem quoq; boni contineat. An uero etiam negatio composita est boni. q̄p̄ necesse plane est ipsum non bonum, si inter ea quæ sunt reponatur, aliud etiam quid sit, sed infinitum. quocirca neḡ contrarium hac ratione fuerit, est enim unum uni contrarium: & finitum finito. Porro isos aduerbium uel pro pariter à Græcis adiectum est. eadem nāq̄ intelligentia quod bonum est, id & malum esse, & non bonum dicimus. uel pro forsitan: ut hoc argumētum uerisimile quidem, non tamen necessarium esse ostendatur: primum sane, quoniam utrūq; contrariū, ipsum per se spectabile, species uult simplex esse. dein quoniam si hanc malum est id quod est bonum, p̄pterea quod non bonum introducat, complicatam existimet, erit hęc quoq; composita quæ quod bonum est, id bonum esse inquit: quasi non malum inferat. Quod si quæ non bonum esse ait nō una ex iis est propositionibus quæ inter se conseruntur, nihil refert. Nam simplex compositūq; nō relatione ad definitas quasdam propositiones, sed ad suam cuiusq; uim contemplamur.

VI Item si similiter vel in alijs res sese habeat oportet, recte hac quoq; ratione dictum uidebitur, nam aut ubiq; aut nūq; contradictionis repugnantiæ dabitur locus. Quidam autem non existat contraria, falsa de his est ea quæ ueræ aduersatur. uerbi gratia falsus est qui non hominem illum qui homo est esse existimat. Itaq; si contrariæ negationes he sunt, erunt alię quoq; ille que sunt contradictionis.

Perspicua quinti huiusc argumenti tum sententia, tum locutio est: quæ animaduertere nos iubet, utra ex collatis inuicem propositionibus utilis esse ad id queat ut uniuersali regula una p̄positionem quāpiam inuenias cum proposita quauis affirmatione decertantē: esseq; hanc illi proprie oppositam dicas: ob idq; decernentem contradictionis pugnam prestare. Facile est enim affirmatio nis omnis negationem inuenire, quodcūq; in affirmatione prædicatum fuerit fieri uero nō potest ut affirmationem contrarii dephendas, nisi q̄ prædicatum in affirmatione est contrarium habeat. nāq; huic Socrates est homo/ quænam contraria sit affirmatio: at hæc Socrates homo non est/falsa negatio illam oppugnat uerum asserentem. Quemadmodum igitur solam in his negationē affig mationi

A

mationi aduersam esse confitetur, sic in iis quoq; in quibus affirmationem inuenire cōtrarii licet, negationem esse illam censem quæ maxime obnitatur. Dicendum est autē ubi minus oppositio sup petit contrarii, nos tiel sola priuationis negationisq; oppōne esse contentos. in quibus autem contrarii copia suppeditari etiam potest, in iis longius à se inuicem abesse cōtrarias affirmations q̄ne gationem ab affirmatione arbitrari. Porro ab initio nobis explicatum est, uideri ab ea q̄ nunc pdit disputatione, propter cōmunitatem hanc quæ uel in omnia porrigitur, oppositionē extolli sic contradictionis; ut quæ cæteras non rerum solum comp̄ensarum numero, sed oppositionis quoq; exuperet uehementia.

Præterea simili modo sese boni habet opinio bonum id esse; et non boni esse non bonum. ad has VII quoq; boni non esse bonum; et bonum esse non boni, quænam igitur contraria fuerit quod bonum non est id bonum non esse vere opinant; haud enim sane quæ malum esse arbitratur; siquidem vera interdum effet. at vera est nunq; verē contraria, nam quoddam non bonum malum est. quare simul veras esse contingit. Neq; ea rursus quæ non malum esse autumat. quandoquidem vera hæc quoq; est. simul nāq; esse et hæc possunt. Restat igitur vt non boni opinio bonum id esse, contraria illi sit que quod bonum non est non bonum esse id censem. est enim hæc falsa. Quapropter et que quod bonū est id bonum credit non esse, bonum esse quod bonum est assentienti erit contraria.

B

Postremum hocallatum ad problema nec confutatu facilius est argumentū: quod adducitur hunc in modū. Contradictiones has duas capit boni, alterā finito utentem subiecto, alteram infinito/bonum est bonum; bonum non est bonū: non bonū bonū est, nō bonū bonū nō est/censem; nō secus ueram affirmationem ad oppositam falsam negationē sese habere, atq; uera inficiatio ad oppositam falsam affirmationem; id est ut hæc/non bonum non est bonum/ad illam habetur/non bonū bonum est, sic illam quoq; bonum est bonum/illi/bonum bonum non est/respondere. Deinde pro positionibus ambabus eius contradictionis que malum de eodem pdicat subiecto id est non bono, nimirum illis/non bonum malum est/& non bonum non est malum/uera collata negatione, neutri ipsam illarum contrariam esse cōmonstrat. siquidem in prauo habitu consonans est illi quæ q̄ bo/num non est, id malum esse affirmat. non malum autem esse quod non est bonum dicenti, tum in medio, tum in neutrius ex sui natura extremorum partice: ut lapide uel ligno. nāq; in his &/non bonum/uerum est, &/non malum/. fieri autem nequit ut contrariæ sint que concordant: quemadmodum nec uerum simul afferant quæ sunt contrariæ: ut partim ex euidentia compertū est: partim ab ipso ad huiusc finē tractatus probabitur. Ergo si opinioni que non esse bonū qđ bonū non est uere satetur, nec ea quæ quod bonum non est, malum esse inquit, contraria est, nec que non ma/lum esse quod non bonum est dicit, uerum sola contradicens illi quæ bonum esse ait quod non est bonum, affirmationi quoq; bonum esse quod bonum est proferenti neq; ea repugnat quæ ma/lum id esse quod est bonū perhibet, nec que quod bonum est esse non malum: sed soli huic quoq; erit contraria quæ ipsi contradicit, bonūq; iudicat bonum non esse. hoc autē fuit quod demonstrare ppo/uerat. Porro ad hoc quoq; argumentū dicendum est, facile esse, quod bonum non est, id non esse bonum pronūcianti, cum negatio sit, prædicatumq; ob id infinitum obtineat, propositionem reperire quæ per contradictionem repugnet: competrere autem que contrarium aliquid affirmet, fieri nequaquā posse. nihil nāq; est contrarium infinito. siquidē contraria que sunt, ea species esse oportet maximo à se inuicem interuallo disiūctas. /non bonum autem &/non album/priuationes quædam nec species sunt. itaq; cum deest illa quæ affirmare eius contrarium potest, opponere contradictione ipsi repugnantem solemus. At ei quæ bonum esse quod bonum est prodit, non so/lum eius negationem, sed contrarii quoq; affirmationem refragari. quandoquidem & cum ipso bo/no & albo, non bonum & non album, ut cum habitibus priuationes: malum autem & nigrum ut contraria conflictantur. Non igitur hæc perinde sese habet in omnibus quæ quod bonum non est non esse bonum ad illam quæ bonum esse quod non est bonum declarat, atq; ea quæ quod bonū est bonum esse ad illam quæ nō bonum esse quod est bonum decernit. siquidem huic/non est bo/num quod bonum non est/sola eius obliuctatur affirmatio: reliquæ simul ueræ esse possunt. fieri uero nequaquā potest, ut huic/est bonum quod bonum est/uerum cum illa profiteatur/malū est quod est bonum. Cæterum manifesta sunt auctoris uerba ex iis q̄ pdidimus: præterq; quod illud,

C

D

E

Q 11

Perihē Ammo.

THEOREMA

DE VI

FEST ENIM HÆC FALSA, scribi etiam inquit Alexáder HÆC ENIM EST VERA. quod si est enim hæc falsa/scribatur, de illa dictum erit quæ bonum esse id memorat quod bonum non est. si/hæc enim est uera/de illa quæ bonum non esse quod non bonum est retur; quam ueram quoq; esse ante cōmonuit: perinde atq; si diceret, hæc enim falsa est nūquā. perspicuum est autem priorem lectionem præstare.

VIII Constat autem nihil relatum ire vel si vniuersaliter affirmationē ponamus, nam contraria erit vniuersalis negatio: ut opinioni omne quodcūq; fuerit bonum, id esse bonum putanti, ea quæ nullum ex bonis bonum esse existimat. Nam quæ bonum esse bonum sentit, si uniuersaliter intelligat bonū, eadem est illi quæ quodcūq; bonum fuerit, id bonum esse opinatur, at hoc nihil differt ab eo quod inq;, omne quodcūq; sit bonum, id bonum esse. Similiter et in non bono.

G Cum in singularibus uniuersalibusq; propositionibus inspectionem se propositi problematis facturum esse pollicitus ab initio fuisse, deinde in nullo argumento propositionem comprehen- disset quæ præfinitionem quāpiam uniuersalem, sed horum loco articulos in græca oratione ha- beret, adeo ut rationem in solis impræfinitis propositionibus ob id meditari uideretur, per hæc addit, singulares articulos qui subiectis uniuersalibus in propositionibus iunguntur, uniuersalis affirmatiæ præfinitionis facultate esse preditos. Non enim, ut nōnulli autumant, sermo in impræ finitis propositionibus ante est habitus. nunc uero ineptum nequaquam fore ostendit si eadem & in uniuersalibus dicantur. Omnino nāq; nec Aristotelis de impræfinitis propositionibus sententia consentaneum est, magis contrariam negationem in iis esse affirmationi q; affirmationem contrari dicere: quo modo neq; in particularibus: siquidem & impræfinitas perinde ac particulares censem inter se esse simul ueras. ueram autem uerg, hoc nimirum quod ad libri finem ab eo dicendum est, contrariam esse neq; opinionem, neq; enunciationem licet. Proinde & in solis singularibus uniuer- salibusq; uniuersaliter propositionibus ab initio uisus est, considerationē theorematis proposisi- se: quarum aliæ sibi contradicunt mutuo: aliæ cum falso simul proferant, ob id ipsum contrarie uocantur. paulopost autem contradictione quoq; uniuersaliū aduersus particulares oppositio- nis meminerit. nusquam uero mentionem aut indefinitarum faciet aut particularium, ceu contrarie- tam quāpiam inter se obtainentium. Hoc itaq; esse quod dicere uelit in præsentia, nempe sin- gulares articulos, ut explicatum est/omnis/præfinitioni pares esse facultate, declarat ipse probatiois modus quo in uniuersalibus quoq; uniuersali ppōnibus eadem conuenire iis ostendit q; in habé- tibus articulos prodita sunt subiectis uniuersalibus adiunctos. Idem enim esse inq; apud Græcos to agathon idest bonum eē bonum, & quodcūq; bonum fuerit, bonum esse. quod neq; ab uniuer- sali quidquā differre, quod est omne bonum eē bonum, suspicari quis ualeat. Quocirca illorum quoq; usu receptum est, ut in quibus omni subiecto prædicatum inest, cum articulo subiectum proferant: idemq; se dicere uniuersali existimēt; haud uero etiam in quibus nō omni. dicunt enim ho anthropos idest homo animal est, aut bipes. non tamen ho anthropos albus, est aut iustus. Cæ- terum meminisse ea conuenit quæ nos de his antea disseruimus, à præfinitione inq;/omnis/repræ- sentari illorum multitudinem quæ sub uniuersale subiectum referuntur. à singulari autem articu- lo unam ipsius naturam à multitudine profectam. Ex dualibus autem articulis, pluralibusq; sigd de iis quoq; dicendum est, habent ab/omnis/præfinitione duales perspicuam differentiā. neq; enim de solis duobus prædicatur/omnis/ neq; illi dici de pluribus ualent . procēdiumq; tractationis de Cælo huiusc rei causam docebit. Quoniam uero plurales articuli nihil potestate differre ab eo ui- dentur, ut mortalis est omnis homo, & mortales hec anthropœ sunt. idest homines, discernere hos quoq; fortasse poterimus, si in quibus/omnis/uerum est, in iis pluralem quoq; articulum plane ue- rum fore affirmemus. Nāq; illi/omnis mortal is/hoc uidelicet/omnes mortales/id significat, in hoc uero hec Græcorum articulus necesse est potestate comprehendatur, quo fit ut/omnes/quoq; omis- sa præfinitione, uerum fit is asserturus qui hoc anthropœ hoc est homines dicit mortales. Nō ta- men reciprocabit ratio, ut uelut ubi pluralibus articulis proferendis uerum nūciamus, ibi/om- nis/quoq; dicenda præfinitione pretinus uerum fateri. Vult enim hæc prætermissum nihil ex iis facere quæ sub uniuersali continentur. ueri autem assertorem esse pluralem articulū arbitramur, uel si solū in plurimis prædicatum uerum fit. Magis igitur uerum eum esse concedimus qui, q; si hec articulo substantiis singulis addito, sapientes dicat sunt Athenienses; Lacedæmonii toleran- tes;

H contrariam esse neq; opinionem, neq; enunciationem licet. Proinde & in solis singularibus uniuer- salibusq; uniuersaliter propositionibus ab initio uisus est, considerationē theorematis proposisi- se: quarum aliæ sibi contradicunt mutuo: aliæ cum falso simul proferant, ob id ipsum contrarie uocantur. paulopost autem contradictione quoq; uniuersaliū aduersus particulares oppositio- nis meminerit. nusquam uero mentionem aut indefinitarum faciet aut particularium, ceu contrarie- tam quāpiam inter se obtainentium. Hoc itaq; esse quod dicere uelit in præsentia, nempe sin- gulares articulos, ut explicatum est/omnis/præfinitioni pares esse facultate, declarat ipse probatiois modus quo in uniuersalibus quoq; uniuersali ppōnibus eadem conuenire iis ostendit q; in habé- tibus articulos prodita sunt subiectis uniuersalibus adiunctos. Idem enim esse inq; apud Græcos to agathon idest bonum eē bonum, & quodcūq; bonum fuerit, bonum esse. quod neq; ab uniuer- sali quidquā differre, quod est omne bonum eē bonum, suspicari quis ualeat. Quocirca illorum quoq; usu receptum est, ut in quibus omni subiecto prædicatum inest, cum articulo subiectum proferant: idemq; se dicere uniuersali existimēt; haud uero etiam in quibus nō omni. dicunt enim ho anthropos idest homo animal est, aut bipes. non tamen ho anthropos albus, est aut iustus. Cæ- terum meminisse ea conuenit quæ nos de his antea disseruimus, à præfinitione inq;/omnis/repræ- sentari illorum multitudinem quæ sub uniuersale subiectum referuntur. à singulari autem articu- lo unam ipsius naturam à multitudine profectam. Ex dualibus autem articulis, pluralibusq; sigd de iis quoq; dicendum est, habent ab/omnis/præfinitione duales perspicuam differentiā. neq; enim de solis duobus prædicatur/omnis/ neq; illi dici de pluribus ualent . procēdiumq; tractationis de Cælo huiusc rei causam docebit. Quoniam uero plurales articuli nihil potestate differre ab eo ui- dentur, ut mortalis est omnis homo, & mortales hec anthropœ sunt. idest homines, discernere hos quoq; fortasse poterimus, si in quibus/omnis/uerum est, in iis pluralem quoq; articulum plane ue- rum fore affirmemus. Nāq; illi/omnis mortal is/hoc uidelicet/omnes mortales/id significat, in hoc uero hec Græcorum articulus necesse est potestate comprehendatur, quo fit ut/omnes/quoq; omis- sa præfinitione, uerum fit is asserturus qui hoc anthropœ hoc est homines dicit mortales. Nō ta- men reciprocabit ratio, ut uelut ubi pluralibus articulis proferendis uerum nūciamus, ibi/om- nis/quoq; dicenda præfinitione pretinus uerum fateri. Vult enim hæc prætermissum nihil ex iis facere quæ sub uniuersali continentur. ueri autem assertorem esse pluralem articulū arbitramur, uel si solū in plurimis prædicatum uerum fit. Magis igitur uerum eum esse concedimus qui, q; si hec articulo substantiis singulis addito, sapientes dicat sunt Athenienses; Lacedæmonii toleran-

K quoq; fortasse poterimus, si in quibus/omnis/uerum est, in iis pluralem quoq; articulum plane ue- rum fore affirmemus. Nāq; illi/omnis mortal is/hoc uidelicet/omnes mortales/id significat, in hoc uero hec Græcorum articulus necesse est potestate comprehendatur, quo fit ut/omnes/quoq; omis- sa præfinitione, uerum fit is asserturus qui hoc anthropœ hoc est homines dicit mortales. Nō ta- men reciprocabit ratio, ut uelut ubi pluralibus articulis proferendis uerum nūciamus, ibi/om- nis/quoq; dicenda præfinitione pretinus uerum fateri. Vult enim hæc prætermissum nihil ex iis facere quæ sub uniuersali continentur. ueri autem assertorem esse pluralem articulū arbitramur, uel si solū in plurimis prædicatum uerum fit. Magis igitur uerum eum esse concedimus qui, q; si hec articulo substantiis singulis addito, sapientes dicat sunt Athenienses; Lacedæmonii toleran-

tes: calui Miconii: q̄ ille qui omnes præfinitionem horum singulis apponit. Ac demum si p̄ter articulū proferenda ē p̄finitione, enunciationem fieri ducimus plane cōmunem, neq; illam frusta addimus, non statim ergo à pronunciato solo articulo, sub cōmuni concipi uniuersa censemus. Quare nec apud Homerum Jupiter simpliciter Gr̄ecos in prælium educere Agamēnoni per somnum iussit: sed aduerbum illud/passydie hoc est cum omni exercitu adiecit. quod cum minus ille animaduertisset, sibi ipse auctor extitit ut spe frustraretur. & Demosthenes cum precibus petere sc̄a Dīis deabusq; dixisset/omnibus subdidit: cum absolutiorem omnis numinis comprehensionem additione illa fieri posse existimaret. Sed ad rem redeamus; dicamusq; siue finitus siue infinitus subiectus sit uniuersalis, iunctum illi singularem articulum uniuersalis præfinitionis uim habiturum. iccirco ipse quoq; illud adiecit.

A

SIMILITER ET IN NON BONO. Quibus uerbis, aut in his etiam inquit infinito subiecto præditis propositionibus p̄cipua in contradicentibus propositionibus, quæ sunt/est bonum q̄ bonum non est, & bonum non est quod nō est bonum/pugna spectatur. Nam, ut ante proditum est, non potest affirmatio contrarii cum harum uera decertare. nihiloq; magis argumenta cætera quadrabunt omnia finitum subiectum quām infinitum habentibus; siue præfinitiones uniuersales subiecti, siue articulum harum loco obtineat, non enim nobis de subiectorum, sed prædicatorum differentia tractatur. Aut si, p̄pius ēt species, posse argumentum sextum ait uel in iis proficere propositionibus quæ præfinitiones ibidē uniuersales obtinent: ut ante in iis ostendebatur quæ articulos præfinitionum loco haberent. ratione colligere quidem statuentibus nobis, hanc/omne bonum, bonum est/huic magis, nullum bonum est bonum/quām illi/omne bonum malum est/repugnare. ad huiuscē uero probationē sumentibus, ut hæc se/ nullum non bonum, bonum est/uera negatio ad illam/oē non bonū, bonum est/falsam affirmationem habet, ita quæ omne bonum esse bonum affirmatio prædicat uera, ad falsam illam habere negationem quæ nullum bonum esse bonum dicit. demonstratibusq; cum hac/nullum non bonū bonū est/neq; illam quæ nullum non bonum esse malum pronunciat, totam præliari: neq; eam quæ nullum non bonum non malum esse consentit. (falsa enim tota harum neutra, sed quadātenus utraq; est,) solam autem hanc ipsi esse contrariam/omne non bonum bonum est/. quoniam & altera tota uera est; altera tota mentitur. atq; ob id censemibus huic etiam/omne bonum est bonum/solam proprie contrariam illam/nullum bonum bonum est/negationem esse: uerum non affirmationem contrarii, quæ malum esse id quod bonum est, uniuersum statuit. Enimuero quæ aduersus hæc quoq; proferre oporteat dilucet. nāq; hæc/omne bonum est malum/tum ex se tota mendax est:tum per seipsum totam cum illa/omne bonum bonum est/pugnat potissimum. Potior tamen habenda est prior expositio: ut quæ hanc quoq; in seipso comprehendant.

B

IX
Quocirca si sic habet res in opinione, quæ autem voce proferuntur affirmations negationesq; signa sunt eorum quæ animo concipiuntur, patet affirmationi quoq; negationem, quæ vnuersaliter de eodem fertur, esse contrariam: vt huic quæ omne bonum esse bonum, vel omnem hominem bonum esse, illam quæ nullum, bonum esse dicit, vel nullum hominem contradictorie uero oppositam quæ non omne esse, vel non omnem.

Cum enunciationes quæ pronunciatiua oratione exprimuntur conferre inuicem, quo modo expositum est, ab initio constituisset, se ad opiniones recepit: censuitq; in his meditandum esse theorema: ceu quæ principii rationem ad prolatitas propositiones habeant. Itaq; cum quod se tāquam uerum pollicitus fuerat demonstraturum, id in opinionibus subducta ratione collegebit, uult eadem & in propositionibus dictione consistentibus conuenire: atq; contrarie uniuersalem negationem uniuersali affirmationi, particularem uniuersali contradictione ēc oppositam. harum aut utraq; oppositionum pugna contrariarū inter se affirmationū uehementiore ēesse.

E

X
Illud vero etiam liquet, fieri nequaq; posse, vt uera ueræ cōtraria neq; opinio neq; contradictione fit. Nam contrariæ quidem eæ sunt quæ circa opposita versantur. at eundem circa eadē uerum esse contingit. minime autem licet simul in eodem inesse contraria.

Cum hoc in sexta argumētatione tāquā manifestū usurpauerit, simul uerum afferētes opiniones p̄positionesq; non esse cōtrarias, p̄m hoc in p̄sentia, quāq; euidentis sit, per secūdam figurā aſſerēt. Ammo.

Q iii

THEORE. DE VI OPPOSITA. PROPO.

Frit, his ascitis sumptionibus, quæ simul uerum profitentur opinioneis propositionesq; simul in eodem esse ueras (hoc nāq; est simul uerum profiteri) cōtraria uero simul in eodem uera ēc nequaq; posse colligitq; uerti simul conscientias opinioneis ac propositiones non esse contrarias. Negatiuam aut propositionem p̄paratoria ratiocinatione cōfirmat. (sic enim prosyllogistum interpter) quam in prima texit figura. medioq; utitur termino, haudquaq; fieri posse ut oppositis contraria opposita uera simul in eodem sint. itaq; cōcedi nullo pacto, ut uerum simul dicant contraria. Ipse uero tum maiorem propositionem p̄paratoriæ ratiocinationis propter breuitatem omisit, tum principalis problematis conclusionem. hæc igitur uis est probationis. Quod autem ad uerba attinet, illud **NEQ; V E CONTRADICTIO**, perinde est ac si dixisset, neq; propositio ex qua contradictione oritur: hoc est neutiq; fieri ut quæ in uero cōsentient, contradictionem uel in animo inditus uel in uoce pronunciatis, ut uocant, orationibus pariāt. Illud quoq; , **NAM CONTRARIÆ QVIDEM EÆ SVNT QVÆ CIRCA OPPPOSITA VERSANTVR**, in Græca oratione sic pote habente, ἐντίαι μὲν γὰρ τὰ περὶ τὰ ἀντικείμενα minus congrue dictum uidetur. quippe subiecto. i. cōtrariis addito articulo consentaneum erat ἐντίαι μὲν γὰρ περὶ τὰ ἀντικείμενα dicere. Quod aut sequitur,

A T EVNDEM CIRCA EADEM VERVM ESSE CONTINGIT, affirmativa propositio est syllogismi, significatq; per hoc circa eadem uerum esse quomodo simul ueræ esse id genus propositiones dicantur: nimirum eo quod circa eadem concurrent. intelligit autem subiecta communia propositionum earum quæ simul uerum perhibentur fateri. Per uerbum autem contingit modū declarat in his positæ ueritatis, hoc est uerum dicere & non dicere posse propositiones illas quæ eodem utuntur subiecto. quæ uero nō ex materia, sed ex ipsa propositionum uero simul uerum expōnunt, ut impreffinitæ particularesq; necesse plane esse ut eodem hæ subiecto utantur, atq; eodem tempore uerum decernant. Postremo illud, **MINIME AVTEM LICEAT SIMVL IN EODEM INESSE CONTRARIA**, conclusio quidem p̄paratoriæ uult esse ratiocinationis: re autem uera conclusionis continet causam. Nam conclusio uera hæc est, ut simul uera contraria sint fieri nullo modo posse. quo autem minus apta sint uero inter se enūciando, id esse in causa q; eidem simul inesse illa minime liceat.

Finis Ammonij Hermæ Commentationum in Aristoteles Librum de Interpretatione.

SERIES CHARTARVM.

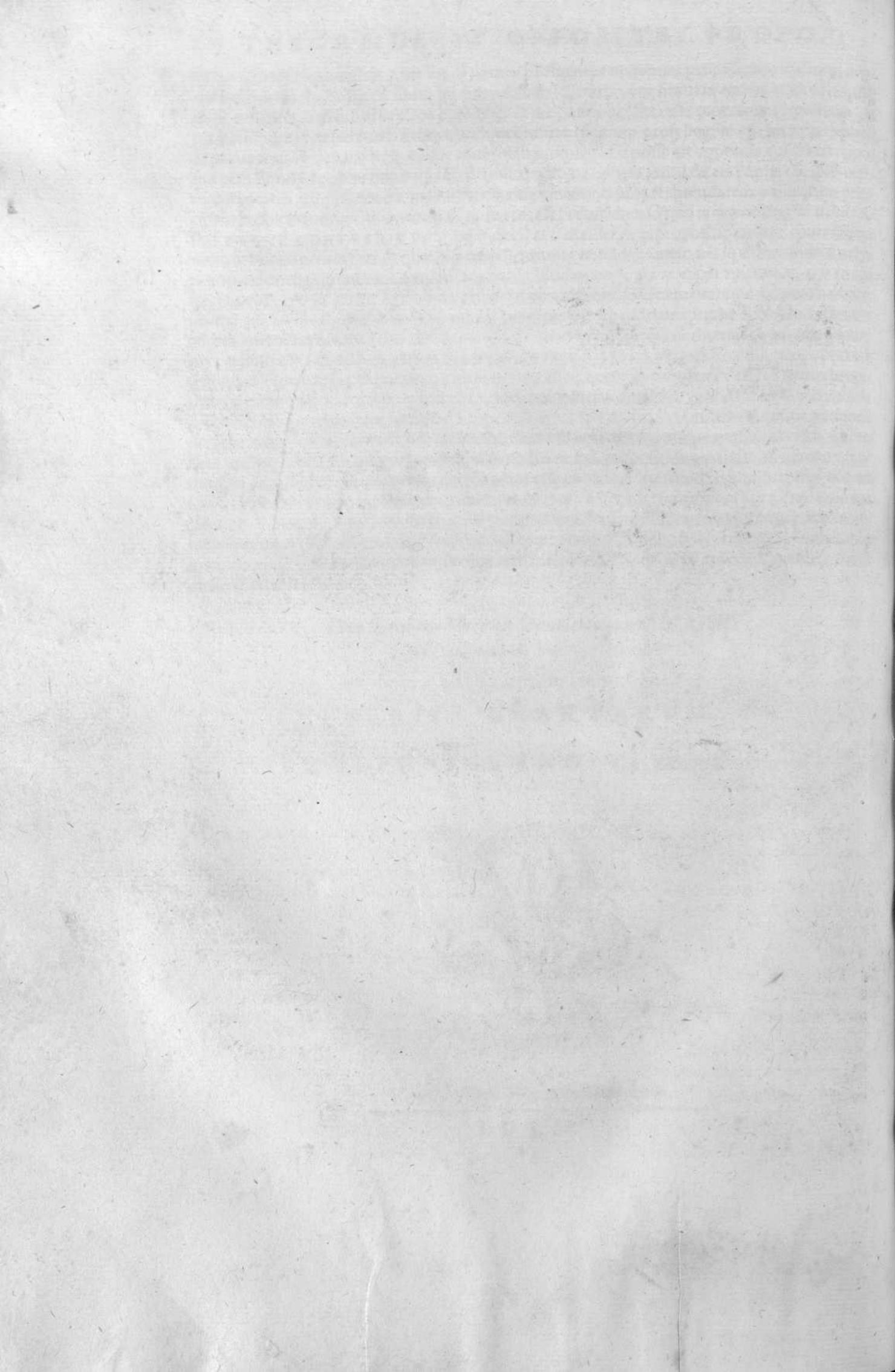
a A B C D E F G H I K L M N O P Q; Omnes Duerniones.



Venetis Apud Hieronymum Scotum.

I S 4 3 ·

1543.







*Monumens
Legionum.
Tom. I.*

56 (1-4)

