

M. d. 4

Q. d. 7. subiecto  
est de quibus quibus generat  
ubi sic est et apto ratio est / dicitur deinde  
Quod 3. dicitur  
Quod 3. dicitur 3. tunc huius facti tunc gelu  
Quod 3. dicitur tunc huius facti tunc gelu  
Quod 3. dicitur tunc huius facti tunc gelu  
Quod 3. dicitur tunc huius facti tunc gelu

Fun. dicitur

M. d. 4



Ink F

70

Ink. 4 to  
2 H. 14 VI

Ink F 70



*b*  
**Compendium totius lo  
gice brevissimis figuris**

lis expositū in schola Erphordiana p̄ Bar-  
tholomeū de vsingen liberaliū studiorū in-  
terp̄tem cōcinnatū. Nouellis scolasticis pro-  
fundamēto dialectice captando editū. atq̄  
formis calcographicis studiose effigiatum  
denuoq̄ reuisum et emendatum.

*Erfor d 1507*

Ad Lectorem.

Plura sub exiguo logices documenta libello  
Tempore quisquis aues edidicisse breui.  
Hoc lege quod mira breuitatis laude refulgens  
Commenta exiguum plurima vincit opus.

*[Faint, illegible text in a Gothic script, likely bleed-through from the reverse side of the page.]*

*[Faint, illegible text, possibly a section header or a specific reference.]*

*[Faint, illegible text, possibly a list or a set of instructions.]*



# Circa iniciū Compendij totius logice

tria exordialiter sunt tractanda scilicet nois interpretatio diffinitio et diuisio

## Interpretatio logice

Circa nominis interpretatōne Notandū est logicā capi dupliciter

Logica capitur	[	Primo gñaliter et sic interpretat sermocinalis vel rōlis scia	] Grammaticam Dialecticam Rhetoricam
		Quia dicit a logos grece qd̄ valet latine sermo vel ratio Et sic diuiditur in.	
		Secundo specialiter et sic interpretat argumētandi scientia Et vocat alio noie dialectica quod interpretat disputādi scientia qz̄ dicit a greco verbo dialegome quod latine valet disputo	

## Diffinitio logice

Logica sic describitur Est scientia docēs diffinire diuidere arguere et verū a falso p̄ ratiōes discernere Ex qua diffinitōe patz̄ logicā quattuor docere vt claret examinādo p̄ticular in diffinitione positas

Diffinire idest bonas diffinitōes facere Unde diffinire est explicare quid res sit significata p̄ terminū qui diffinit qz̄ diffinitio est oratio indicans quid est esse rei vt homo est aīl rōle Dporet enī diffinientē cōsiderare p̄ quid termin⁹ diffinit Qz̄ p̄ gen⁹ et differētiā vel aliquid positū loco talis Sola autem logica docet quid sit genus quid differentia et alia vniuersalia

Diuidere idest bonas diuisiōes facere Unde diuidere est terminū magis cōmune in terminōs min⁹ cōes cōtrahere vt aīaliū aliud rōnale aliud irrōnale Dporet enī diuidētē cōsiderare in que termin⁹ diuidit qz̄ vel in speties vl̄ in differētiās vl̄ in ppria vel in accidētia que docet vniuersaliū notitia

Arguere idest bona argumēta facere Vñ arguere ē vnū ex alio inferre vt homo currit igit̄ hō mouet Dporet enī arguētē cognoscere que cōsequētia sit bona q̄ mala que material̄ q̄ formal̄ Quod argumētū syllogisticū sit qd̄ vero inductis vñ exemplare vel enthimematicū que sola docet logica:

Dicit Verū a falso .zc. vbi tangit̄ finis et vltimatū cōsideratū logice qui est cognoscere verū a falso p̄ rōnes Quia ip̄a docet reddere ratiōne et causā veritatis et falsitatis in qualibet scientia .

Ut hō est aīal est vera qz̄ est vna affirmatiua cui⁹ extrema supponūt p̄ eodē homo est asinus est falsa quia vna est affirmatiua cuius extrema adīns uicem sunt disperata .zc. ijs.

Itē ip̄a docet facere rōes idest argumētationes in qualibet sciētia quib⁹ vtitur quelibet sciētia p̄ sui finis cōsecutōe Qua p̄pter recte vocat̄ mod⁹ sciēdi qz̄ ē in instrumentū quo scit̄ omne qd̄ scit̄ Qm̄ omne qd̄ scit̄ aut scit̄ diffinitie aut diuisiue aut arguitiue Ip̄a autem logica docet diuidere diffinire et arguere Ideo dicit

Isidorus Tolle logicā et sublata est oīs sciētia et si quid remanet est tanc̄qz̄ fabula Unde quelibet sciētia diffinit suos terminos ⁊ diuidit eos et arguit ex p̄ prijs terminis sola autē logica docet quomō talia debēt formari .

## Diuisio logice

Logica diuiditur in duas speties scilicet in veterē et nouam

Vetus est que tractat de partib⁹ integralibus argumētatiōis idest de p̄positiōib⁹ ⁊ terminis Et dicit̄ vet⁹ rōne obiectōrū idest rerū cōsideratarum quia tractat de p̄tibus argumētatiōis mō p̄tes dicit̄ priores ⁊ veteriores toto

Logica Noua est que tractat de tota argumētatiōe et de p̄tibus ei⁹ subiectiuis idest spetiebus que sunt syllogismus inductio exemplū et enthimema Et dicit̄ noua etiā rōne obiecti qz̄ est de toto qd̄ est nouius et posterius suis partib⁹ .

Ex quo patet totā logicā esse quoddā aggregatū ex multis notitijs partialib⁹ quia ex omnibus diffinitōib⁹ et diuisiōib⁹ terminōrū logicaliū ⁊ ex regulis ⁊ p̄ceptis logica ⁊

Aij

libus Quod aggregatū sumit suā unitatē a subiecto attributōis totius logice quia ad illud omnia in ea cōsiderata habent attributionem.

### De subiecto logice

Circa subiectū attributōis logice Notandū est hoc vocabulū subiectus capi duobus modis scilicet in Prima impositione et in Secūda impositione.

**In prima impōe vt est signū rei sic habet quatuor significata**

Primo valet tantū sicut obiectū idest res circa quā versat sciētia vel potētia vt color est subiectus visus idest obiectum ut dicit scdo de anima  
Secdo valet tantū sicut verna .i. mancipiū seu famulus vel famula vt seruus dicit subiectū dñi sui et famula dicit subiectū domine sue  
Tertio valet tantū sicut quod supponit et subicit a lteri vt scabellū est subiectū pedum  
Quarto valet tantū sicut cui aliquid inheret vt substantia est subiectū accidentis .& Obiectus verna positū sub cui quid inheret

Subiectum

**In scda impositione vt est signū signi sic habet iterū quattuor significata**

Primo significat primā ptē materialē ppōis cathogice vt homo est animal ibi homo dicit subiectū.  
Secdo sciat terminū q̄ habet ppriū vt ille terminus homo dicit subiectū respectu illius termini risibile.  
Tertio significat finem essentialiter inferiorē ad alium ut ille finis hō respectu illi finis animalis subiectū sic capit circa antepredicamenta vt patebit Et nullo istorū modorū debet capi in presenti  
Quarto sciat finem in quo heret unitas artis idest a quo sciētia totalis sumit suā unitatē et ita capitur in presenti .& Qd prius est copula ppriū logicaliter infra Duo simul ars heret bis sunt subiecta q̄terna

Subiectū attributōis sic describit Est terminus cōmunissimus in aliq̄ sciētia cōsideratus prius notus nō excedēs limites ad quē oīa in scia cōsiderata habēt attributionem.

Cōmunissimus in aliq̄ sciētia cōsiderat⁹ q̄ subiectū debet esse finis cōmunissimus nō simpliciter sed inter terminos sue sciētie quare ly ens nō est subiectū in logica quia nō est terminus logicalis sed metaphisicalis

Primo notus ppter excludere ppriā passionē q̄ quāuis significet idē cōuertibi s liter cū subiecto tñ nō debet poni p subiecto q̄ est a posteriori nota q̄ habet rationē effectus qui est posterior sua causa

**Dicit** Nō excedēs limites idest nō exēs cōsiderata sue sciētie vbi excludit finis superior qui nō extēdit se solū ad cōsiderata vni⁹ sciētie quare sermo nō est subiectū logice q̄ etiā extēdit se ad cōsiderata grāmatice et rethouce.

Ad quē oīa rē. idest qui extēdit se adēq̄te ad oīa cōsiderata vni⁹ scie z solū ad talia vbi excludit finis inferior q̄re ille finis syllogism⁹ non est subiectū logice q̄ nō extēdit se ad inductionē exm z enthimēa Quia nec in recto nec in obliquo verificatur de illis.

Subiectū ergo attributōis in logica est ille terminus argumētato q̄ tali puenit diffinitio q̄ extēdit se ad oīa cōsiderata logice in recto vel in obliq̄ et ad sola talia vt syllogism⁹ est argumētato inductio exm enthimēa et argumētato. vlt. pntū. ppō est ps argumētato Et ppriā passio eius est illud cōplexū Illatiuū pntis ex ante q̄ puenit cū illo (tatiōis finis argumētato Recte sicut ille finis risibile ē ppriā passio illius finis hō zc. Diuidit autē presens cōpendiū in septē tractatus quorū primi quicq̄ respiciūt veterem logicā vltimi vero duo respiciūt nouam logicam

*2. elegit  
3. pntū*

# Tractatus primus qui dicitur tractatus propositionum

In quo agit de propositionibus et suis accidentibus sic incipit

## Propositio est oratio vere vel false significans indicando

Pro intellectu textus Notandum est proppem esse triplicem scilicet mentalem vocalem et scriptam

Mentalis est que in mente concipitur .i. in anima format ut cogitatio homo est animal.

Vocalis est que voce exprimitur ut dicendo homo est animal.

Propo Scripta est que scribitur vel pingitur ut scribendo illa homo est animal Et de omnibus

tribus intelligitur definitio quod quilibet earum vere significat vel false

Secundo Notandum est quod oratio sic describitur Est plurimum dictionum aggregatio ut albus homo et

est duplex.

Incongrua est que non est conformis regulis grammaticis ut albus mulier homo currunt et

et talis non est propositio quod verum et falsum presupponit congruam hoc est logica presupponit gram-

maticam Congrua est que conformis est regulis grammaticis ut homo currit albus homo (matica

Et illa ulterius duplex est scilicet imperfecta et perfecta Imperfecta est que non habet copula-

rum atque perfectam sensum ut est oratio sine verbo ut albus homo equus regis et talis non est

propositio quod non habet copulam et. Sed perfecta est que habet completum et perfectum sen-

suum ut est oratio constans ex supposito et apposito ut homo currit ille currit leges proficit

Oratio perfecta ulterius duplex est scilicet non indicativa et indicativa

Non indicativa est que non est de verbo indicativi modi sed imperativi optativi

coniunctivi vel infinitivi modi. ut petre lege. utinam essem felix Si iohannes veniret

ad me. iohannem legere et talis non est propositio quod nec vere nec false sciat ut patet ex sen-

tentia orationis

Indicativa est que est de verbo indicativi modi ut homo currit et illa ulterius duplex

est scilicet interrogativa et non interrogativa Interrogativa est illa in qua ponitur signum

interrogativum ut quis currit Qui est liber et talis non est propositio quod nec vere nec false sciat

Non interrogativa est in qua non ponitur signum interrogativum ut homo currit Et illa ulterius du-

plex est scilicet equivoce et univoce Equivoce est in qua ponitur terminus equivoce

equivoce tenetur ut canis est substantia et illa etiam non est propositio sed multe propositiones

secundum mentalem correspondentiam quod tot quot scata correspondet termino equivoce

quod predicta oratio est tres propositiones quod valet animal latrabile est substantia: sic ce-

leste est substantia Belua maria est substantia Et illa canis est latrabilis est una propositio quod in illa

terminus equivoce non tenetur equivoce quod restringitur per primum ad unum suorum scatorum Idem indi-

cativum est de illa canis currit quod predicatum pervenit subiecto solum per unum suorum scatorum

Univoce autem est in qua non ponitur terminus equivoce equivoce tenetur ut homo est animal et illa

est una propositio quod habet solum unum sensum propositionalem.

Tertio notandum est quid sit scire vere quid false tam in affirmativis quam negativis.

In affirmativis est scire ita esse sicut est ut homo est animal vel ita fuisse sicut

fuit ut homo fuit animal vel ita fieri sicut erit ut homo erit animal etiam copulis.

In negativis est significare ita non esse sicut non est ut homo non est animal vel

ita non fuisse sicut non fuit ut homo non fuit animal etiam copulis.

In affirmativis est scire ita esse sicut non est ut homo est animal vel ita fuisse

sicut non fuit etiam copulis ut homo fuit animal

In negativis est scire ita non esse sicut est ut homo non est animal vel ita non

fuisse sicut fuit ut homo non fuit animal etiam copulis.

Ex quibus format ille intellectus definitiois Propositio est oratio congrua perfecta indica-

tiva non interrogativa nec equivoce vere scians vel false.

Propositionum alia categorica alia hypothetica

Hic dividitur propositio in duas species scilicet in categoricam et hypotheticam hoc est in

simplicem et geminatam ut patet ex interpretatione vocabulorum.

*Oratio est plurimum  
dictionum aggregatio  
ut albus homo et  
est duplex  
Incongrua est que non  
est conformis regulis  
grammaticis ut albus  
mulier homo currunt  
et talis non est propositio  
quod verum et falsum  
presupponit congruam  
hoc est logica presupponit  
grammaticam  
Congrua est que conformis  
est regulis grammaticis  
ut homo currit albus  
homo  
Et illa ulterius duplex  
est scilicet imperfecta  
et perfecta  
Imperfecta est que non  
habet copulam atque  
perfectam sensum ut est  
oratio sine verbo ut  
albus homo equus regis  
et talis non est propositio  
quod non habet copulam  
et. Sed perfecta est que  
habet completum et  
perfectum sensuum ut  
est oratio constans ex  
supposito et apposito  
ut homo currit ille  
currit leges proficit*

*scire ita esse sicut non  
est ut homo est animal  
vel ita fuisse sicut non  
fuit etiam copulis  
ut homo fuit animal*

# Tractatus

Categorica dicitur a categoria quod est predicatum siue predicamentum quare pro categorica dicitur pro predicativa id est pro simplex in qua predicatum affirmat vel negat de suo subiecto ut homo currit

**Quia** Hypothenca dicitur ab hypo quod est sub et thesis positio quasi suppositiva pro quia in ea una categorica supponit id est postponit alteri et ergo est quedam pro geminata constans ex duabus categoricis ad invicem coniunctis per conjunctionem vel adverbium ut homo currit et deus est

Requiruntur autem ad divisionem tria ex quibus constat divisio ipsa.

Primo divisum et est finis qui dividit ut ille terminus pro in proposito de divisus

Secundo membra dividenda et sunt termini inferiores in quos fit divisio ut sunt hic

**Nam** illi termini categorica et hypothenca.

Tertio signa divisiva ut sunt alius alia vel aliud secundum exigentiam congruitatis.

Est autem divisio duplex quantum hic sufficit scilicet mediata et immediata

Immediata est que solum habet duo membra ut animal aliud rationale aliud irrationale

**Divisio** nale. pro animalia categorica alia hypothenca Et dicitur alio nomine bimestris

**alia** Mediata est que habet plura membra quam duo ut pro categoricarum alia velis

alia particularis alia indefinita alia singularis Et dicitur alio nomine multimembris.

**Categorica est illa que habet subiectum et predicatum tanquam partes principales et materiales sui ut homo currit ubi homo est subiectum currit vero predicatum**

Hic diffinitur primum membrum predicte divisionis Et ratio ordinis est quia simplex precedit compositum et per totum modo categorica habet se ut simplex et per respectu hypothenca.

Debet autem diffinitio sic intelligi atque exponi Illa pro est categorica que habet expresse vel implicite subiectum et predicatum et copulam verbalem

Expresse id est aperte ut homo est animal ubi subiectum expresse ponitur

Vel implicite id est inclusivae ut nemo currit que valet nullus vel nulla homo currit Item nihil movetur que valet nullum ens movetur Item amo deum que valet ego amo deum quia in verbo primo me vel scilicet persone certus intelligitur natus que non est opus se exprimi ut docet grammatica

**Dicit** Subiectum et predicatum ubi tangunt partes materiales pro categorice ut etiam in diffinitione dicitur

Et copulam verbalem ubi tangit pars formalis et illa particula necessario addit per complementum diffinitionis quia ad constitutionem pro categorice non sufficit subiectum et predicatum sed etiam requiritur copula per quam subiectum et predicatum coniunguntur ad invicem.

Circa diffinitionem notandum est partes pro categoricarum esse duplices scilicet minus principales et principales.

Minus principales sunt sine quibus pro categorica bene constitui potest ut sunt signa velis particularia exclusiva etiam. ut omnis homo est animal tantum homo est animal ubi licet omnis et tantum sunt partes minus principales.

**Partes** Principales sunt sine quibus categorica non potest constitui et sunt tres scilicet subiectum primum et copula verbalem et ille sunt duplices

Materiales sunt subiectum et predicatum quia talia sunt indifferencia ad quamcumque copulam sicut materia realis indifferens est ad quamlibet formam

Formales sunt copule verbales ut est fuit erit etiam. quia tales coniungunt subiectum et predicatum ad invicem modo forme est agere materie vero pati ut docet naturalis philosophi.



# Primus

Secundo notandū est ppōem categoricā duplicē esse scz modalē et de inesse  
 Modalis est illa que modificat aliquo mō idest in qua ponit mod⁹ vt fortem  
 possibile est currere et de illa patebit in spēali circa sequentia

**Propō ca** De inesse est illa q̄ nō modificat aliq̄ mō idest in qua p̄dicatū inest subiecto  
**thegorica** p̄dicatiue sine aliqua modificatiōe vt hō est aīal Et vocat̄ alio noīe ppō ca  
 thegorica de simplici inherētia quia in ea est simplex inherētia p̄dicati ad sub  
 iectū absq̄ aliquo modo concurrēte.

Et illa vltorius duplex est scz deest scdo adiacēte et deest tertio adiacēte.

Deest scdo adiacēte ē illa i q̄ v̄bū substantiuū ē vel ei⁹ cōdeclinēū ē p̄dicatū vt de⁹  
 ē ego sum hō fuit zc. Et denoiat̄ ideo sic qz in ea hoc v̄bū est vel ei⁹ cōdeclinēū ē  
 scdm̄ extremū cōstituēs cū subiecto numerū binarium.

Deest tertio adiacēte ē illa q̄ hz aliud p̄tū p̄t v̄bū sub  
 stantiuū ē vt ei⁹ cōdeclinēū  
 vt hō ē aīal Et dnoīatur sic  
 qz in ea li ē vt ei⁹ p̄declinēū  
 cū subiecto et p̄dicato cōsti  
 tuit nuēz fnariū Et illavlte  
 rius est duplex scz

Unde

De mō loquēdi cōsuetō est illa in qua extrema po  
 nunt̄ in suis veris et cōsuetis locis puta subiectuz  
 ante copulā p̄dicatū v̄o post copulā vt hō est aīal

De mō loquēdi incōsuetō est ista in qua extrēa vt  
 alterum eoz nō ponūt̄ in suis veris et cōsuetis loc  
 cis vt caput habet omnis hō vbi li hō ē subiectū  
 Item homo animal non est vbi li animal est p̄es  
 dicatum.

## Et quod cōiungit vnum cum altero dicitur esse copula

Hic agit de partibus ppōis categorice Et primo de pte formalī que dicitur copula vbi  
 notandū est copulā esse duplicē scz realē et logicalem

Realis ē vinculū vel glutinū quo plures res colligāt̄ adinuicē vt est clau⁹ vel  
 bitumen et ad similitudinē illius dicit̄ copula logicalis

**Copula** Logicalis est signū quo plures termini vel oratiōes cōnectūt̄ adinuicē vt sunt  
 cōiunctiōes zaduerbia in ppōnib⁹ hypotheticis sed verba in categoricis exm̄  
 p̄mi de hypotheticis vt hō est aīal et deus est Exemplū scdi de categoricis  
 vt homo est animal.

Debet ergo diffinitio sic intelligi Copula logicalis est signū qd̄ cōiungit vnū cum altero  
 idest vnā pte materialē cū alia in hypotheticis enī cōiungit vnā categoricā cū alia In  
 categoricis autē coniungit vnū terminū cum alio vt subiectum cum predicato

Et copula in categoricis vltorius duplex est scz principalis et min⁹ principalis

Principalis est que nō restringit p li q̄ que vel qd̄ et dicit̄ principalis qz cōiun  
 git subiectū cū p̄dicato et penes illā attendit̄ qualitas vt patebit infra

**Copula** Min⁹ principalis est que restringit p relatiuū qui que vel quod vt aīal qd̄ ē  
 aīn⁹ est rudibile vbi scdm̄ est dicit̄ copula principalis sed p̄mū est dicit̄ cop  
 ula min⁹ principalis qz talis nō cōiungit subiectū cū p̄dicato sed p̄es sub  
 iecti et illa tenet se ad alterū extremoz.

## Ut patet in resoluendo homo currit idest homo est currens

vbi est est copula

Hic ostendit quid sit copula ppōis in qua p̄dicat̄ verbū vt in illa vel cōsimili hō currit  
 iohannes legit zc ijs. De quo sunt duo modi loquendi apud logicos

¶ III

*homo est  
 vbi est est  
 copula  
 dicitur  
 forma  
 hō est aīal  
 z copula*

*homo  
 est  
 vbi  
 est  
 est  
 copula  
 dicitur  
 forma  
 hō est aīal  
 z copula*

# Tractatus

Primus est qd vbi substantiuū inclusum in tali verbo sit copula qd omne verbū adiectiuū includit in se substantiuū in quod etiā resolutū habet cū verbū substantiuū sit radix oīm aliorū verborū quare resolutio scdm hoc est expressio vbi substantiuū inclusi

**Modus** Secundus est qd tale verbū sit copula et p̄dicatū rōe duplicis significationis scz materialis et formalis Quare resolutio scdm hoc nihil aliud est q̄ explicatio illius duplicis significationis p̄ dictiones equiuales vt videat̄ penes quā significationē sit copula et penes quā p̄dicatū

Materialis est q̄ sc̄at̄ res verbi et talis exprimit̄ p̄ participiū presentis t̄pis si habet vel alio quouis modo et penes illā est p̄dicatū qd sic ei conespōdet aliis qua res affirmabilis vel negabilis de subiecto

**Significatio**

Formalis est actus cōiugendi vnā rem cū alia et ille exprimit̄ p̄ verbū substantiuū in pp̄oe deest tertio adiacēte positū et rōne illi⁹ est copula qd talis ē act⁹ cōiugendi p̄dicatū cū subiecto et vnā rē cū alia Dicat̄ notanter in pp̄oe de ē tertio adiacēte positū qd in tali verbo substantiuo conespōdet solus actus coniugendi et significatō formalis qd ibi est sincathegorema. Sed in pp̄oe de est sc̄do adiacēte conespōdet ei etiā duplex significatio recte sicut verbo ad iectiuo vt deus est que sic resolutū deus est est ens

Sunt autē hic notande due regule de resolutione.

Prima verbū actiuū neutrale deponētale et commune actiue sc̄ans resolutū in suū p̄icipiū presentis t̄pis si habet et in verbū substantiuū sum vel ei⁹ cōdecli s̄ neū vt ego amo idest ego sum amās tu sedes idest tu es sedens ille loquit̄ .i. ille est loquēs iohannes criminat̄ petrū idest iohannes est criminās petrum

**Regula**

Sc̄da vbi passiuū et cōe passiuē sc̄ans resolutū in vbi substantiuū mediāte resolutio qui que vel quod. vt ego amor. i. ego sum q̄ amor iohānes criminat̄ a petro. i. iohānes ē qui criminat̄ a petro Quia tale caret p̄icipio p̄ntis t̄pis Quare illa accidēs adest s̄r̄ resolutū sic accidēs est qd adest. Item diuītie p̄sunt et obs̄ sunt. diuītie sunt q̄ p̄sunt et obs̄ sunt qd talia vba carēt p̄icipio p̄ntis t̄pis r̄.

Quādo arguit̄ ibi non esse resolutionē qd vbi manet inuariatū respōdet qd ibi sit resolutio quoad conespōdentia qd in ista ego amor verbo conespōdet sc̄atio materialis et formalis sed in illa ego sum q̄ amor conespōdet ei solū sc̄atio materialis qd formalis est expressa per verbū substantiuū Juxta regulam equiuales geminis harum si iungitur vni Dicitio pro reliqua debet tantūmodo haberi.

## Subiectum est de quo aliquid dicitur

Hic diffinit̄ prima ps materialis pp̄ois cathegorice que dicit̄ subiectū Et debet diffinitio sic intelligi Subiectum est terminus de quo alius terminus affirmatur vel negat̄ vt homo est animal homo currit vbi homo est subiectū quia de eo dicitur qd sit animal et qd currat Item asinus non est homo vbi asinus est subiectū.

Pro cognitiōe subiecti cuiuslibz pp̄ois cathegorice notande sunt due regule

Prima Quicqd est suppositū in grāmatica est subiectū in logica non curādo an ponat̄ ante copulā vel post copulā quare subiectū illius. caput habet ois homo est ly homo Item subiectū illius In fornace est panis est ly panis. et sic de alijs quia sunt pp̄oes de modo loquēdi incōsueto.

**Regula**

Sc̄da Sicuthegorema nō p̄noiale a pte subiecti positū s̄m cōem vsim logi corū nō est ps subiecti nisi claudat̄ s̄m verā cōstructionē inter ptes subiecti vt oīs hō est animal vbi oīs non est pars subiecti Item tantū homo est animal vbi ly tantū non est pars subiecti.

**Non pnoiale qz syncathegorema pnoiale est pars subiecti vt dicēdo ille hō**  
currit subiectū est hoc totū ille homo zc.

Secūdu cōem vsūm logicorū qz ex beneplacito possit capi p pte subiecti sed  
tunc variaret sentētia ppōis vt patet in illa oīs hō est animal que est vera put  
syncathegorema nō est ps subiecti qz valet tm ille hō est animal et ille hō est animal  
zēns. Sed si caperet syncathegorema p pte subiecti fieret falsa quia valeret  
aliquid existens oīs hō est animal mō nihil existit oīs hō zc.

**Df nos**  
**tāter**

Nisi claudat. zc. quare subiectū illi<sup>9</sup> vidēs oēm hoīem est asin<sup>9</sup> hoc totū vs  
dens oēm hoīem z sic signū dī teneri restrictie qre tenet se ad alterū extremoz  
Secundū verā constructionē quare in illa hoīs quilibet asin<sup>9</sup> currit ly quilibz  
non est ps subiecti Sed in illa non hō currit capiēdo negationē infinitāter ly  
nō est ps subiecti qz claudat virtualiter inter partes extremi vt patet ex resolu  
tione quia valet tm ens qd non est homo currit.

*Quare 3 edm De rēcto  
Dni*

**Predicatum est quod de altero dicitur**

Hic diffinit scda ps materialis ppōis cathegorice que dī predicatū Et debet diffinitio  
sic intelligi Predicatum est termin<sup>9</sup> qui de alio termino affirmat vel negatur vt homo est  
animal .hō nō est asinus vbi animal est predicatū similiter asinus Item homo currit vbi  
currit est predicatū qz dī de alio termino zc.

**Pro cognitiōe p̄dicati cuiuslibet ppōis cathegorice notande sunt etiā alique regule.**

**Prima est** Quādo verbū adiectiuū regit post se casum tūc totū aggregatū ex  
dictioe regēte et recta est predicatū vt Johānes legit libri Petrus sedet cur  
uus Dicit vbi adiectiuū ppter vbi substantiuū qd dū regit post sentm nō est  
ps p̄dicati vt hō ē animal Sed qm regit post se obliquū videt esse ps p̄dicati vt  
liber ē Joānis z hoc idō qz sic includit suū p̄cipiū ens zc. Idē iuditiū appa  
ret esse qm hz post se ppōem cū suo casuali vt hō ē i domo. panis ē in fornace.

*ego notor.  
panis*

**Regula**

**Secunda** Quādo a pte p̄dicati ponitur nomē adiectiuū tunc si teneat ad  
iectiue se solo non p̄dicatū sed cum repetitiōe sui substantiuū vt homo est al  
bus Si vero tenet cōcretiue se solo est p̄dicatū. Quare illa tm franco est no  
bilis p̄mo mō est vā qz valz tm frāco ē nobilis frāco Sz scdo mō ē falsa qz va  
let tm franco est nobile ens Idē iuditiū ē de illa tm Italus est doctus. zc.  
**Tercia** Quādo a pte p̄dicati ponit syncathegorema nō pnoiale illud ad lī  
bitū vtentis pōt capi vt est ps p̄dicati vel vt non est pars eius et fm hoc vas  
riat sentētia orōis vt sortes est oīs hō in qua si ly oīs est ps p̄dicati valet sor  
tes est aliquid existens oīs hō et sic predicatū est termin<sup>9</sup> fict<sup>9</sup> Si vō nō est  
ps p̄dicati valet sortes est ille hō et sortes est ille homo zēns.

**Propositionum cathegoricarum alia vniuersalis alia parti  
cularis alia indiffinita alia singularis.**

Hic tractat de accidentib<sup>9</sup> p̄positionū cathegoricarū que sunt quinqz scz. quātitas qz  
litas. oppositio. conuersio et equipollētia Et diuiditur p̄positio cathegorica penes pri  
mum accidens quod est quātitas in quattuor species scz in vniuersalē p̄ticularem zēns  
Notandū qz quātitas in p̄nti sic describit Est p̄prietas ppōis cathegorice ei attributa  
penes subiectū distributū vt nō distributū cōiter vel singulariter caprum.

**Dicitur**

Propōis cathegorice qz hypothetice nulli<sup>9</sup> sunt quātitatis vt patebit inferius  
Penes subiectū p̄ qd differat a qualitate que attendit penes copulam.

Distributū vbi tangit prima spettes scz vniuersalis in qua subiectū distribuit  
Vel nō distributū vbi tagūt alie tres species s. p̄ticulari indiffinita z singularis

Dicit cōiter vt singulariter acceptū vbi itez tangunt ille quattuor species qm in primis  
tribus subiectū tenet cōiter in quarta aut tenet singulariter vt patebit p ordinem.

*De no appella  
tione q̄libet  
p̄prietatis  
no equat*

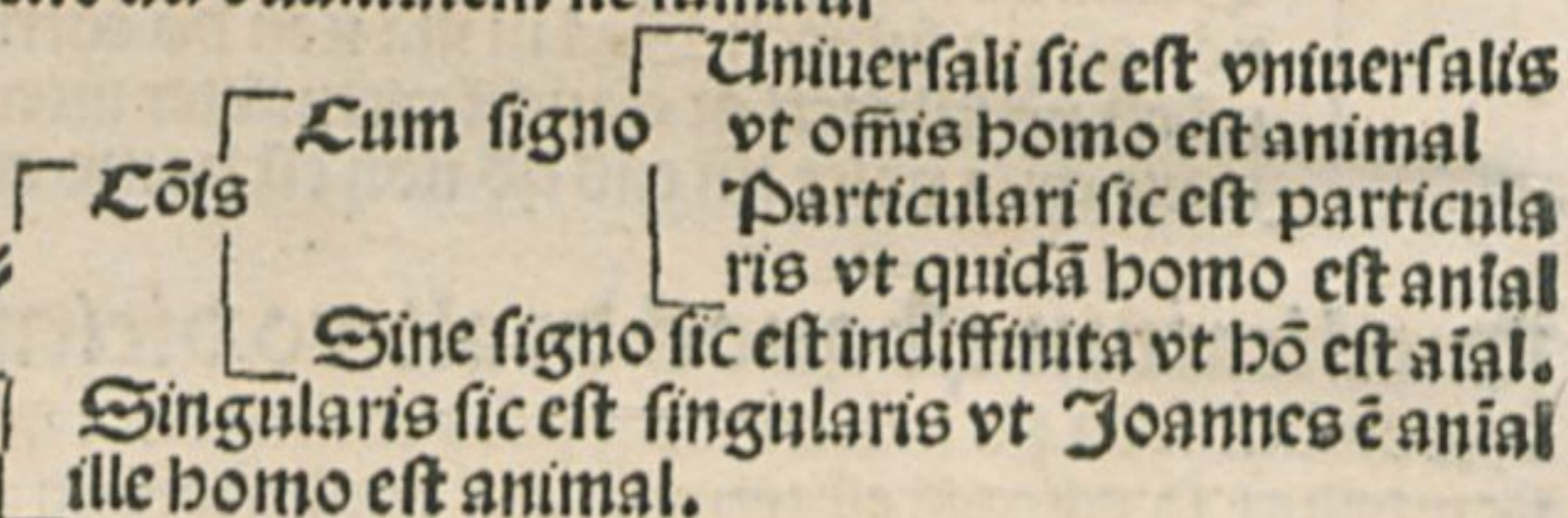


# Tractatus .

Est autem quantitas propositionis categorice duplex scilicet mixta et simplex.

**Quantitas** **Simplex** est illa que habet diuersa subiecta eorum principalia diuersimode accepta ut  
Sortes vel ois asinus est rudibilis quia ratione primi subiecti est singularis et ratione secundi est vltis  
**Simplex** est que non habet diuersa subiecta eorum principalia diuersimode accepta  
ut ois homo est animal. Quare illa cuiuslibet hominis asinus currit est simplicis quantitas  
et indiffinita quia principalior pars subiecti scilicet rectus sumitur sine signo etc.  
Et illa quantitas simplex secundum auctorem in textu diuiditur in quatuor species Quas  
rum sufficientia et reductio ad dualitatem sic sumitur

In omni categorica simplicis quantitas aut subicitur terminus



Ualet autem illa reductio ad generalē noticiā quatuor specierū quantitates quarū specialis noticiā patebit iam circa sequentia.

**Uniuersalis est illa in qua subicitur terminus cōis signo uniuersali determinatus ut ois homo est animal nullus homo est asinus.**

Hic diffinitur prima species quantitates simplicis Pro cuius diffinitionis declaratione examinande sunt particule in ea posite.

**Subicitur** idest subiectum est expresse ut omnis homo est animal Uel implicite ut nemo currit nihil mouetur.

**Terminus cōis** propter illam vel cōsimile Omne ens quod est sortes currit quia est singularis quia subiectum eius non tenetur cōiter sed singulariter et licet omne ibi vacat quod nullius est efficacie.

**Signo uniuersali** propter illas et cōsimiles ois homo est oratio cōgrua ois homo est totum in quantitate que sunt indiffinita quia signum ibi capit materialiter et sic non quantificat nec est uniuersale nec tenet sine categorematice quia sine categorematice nihil correspondet in re sed signum materialiter captum significat seipsum vel sibi simile

**Dicitur**

Item ille sunt distinguende

- Omnes apostoli dei sunt duodecim
- Omnes partes orationis sunt octo
- Omnia uniuersalia sunt quinque

Quia si signum tenet distributive hoc est uniuersaliter tunc sunt vltres false quia ex eis sequitur falsum ut bene sequitur omnia vltres sunt quinque genus et species sunt vltres igitur genus et species sunt quinque tenet prima in dario. Si autem signum tenet collectie sunt in diffinita ve quia vltres valet maximus numerus uniuersalium est quinque etc.

**Determinat** .i. distributus Ille autem terminus distribuit qui accipit pro oibus suis significatis copulatiue ut ois homo est animal v3 tamen ille homo est animal et ille homo est animal etc. hoc est de quocumque verum est dicere quod sit homo de illo verum est dicere quod sit animal Et ergo dicitur vltres idest generalis quia subiectum capit vltres et generaliter pro oibus suis significatis copulatiue Quare illa Dis Chimera est animal est vltres quia eius subiectum distribuit quibus non supponat cōfuse distributive.

Distribui est terminum accipi pro oibus suis scatis copulatiue non curando an supponat nec ne. i. an habeat correspondentiā in ordine ad copulam sine non.

**Unde** Supponere distributive est terminum accipi pro oibus suis scatis copulatiue cum correspondentiā rei in ordine ad copulam quare est inferius ad distribui et per

# Primus

ffis nec valet p̄na ab inferiori ad superioris subiectū p̄dicte p̄pōis non suppo-  
 nit distributiue igitur non distribuitur quia arguit cum distributiōe superioris  
 ut hic asin⁹ nō est hō igitur asinus non est animal.  
 Ex qua exemplari expositiōe dicitur Colligit summarie illā p̄pōem esse vlem cui⁹ sub-  
 iectū totale vel principalior eius ps distribuitur p̄ signū v̄le.  
 Omne risibile vel rudibile est asinus si totū disiuictū distribuitur est v̄lis si pars  
 ma pars tantū est mixte quantitatis. *Quia p̄pō 300a vel falsa 3 dicitur*  
 Videns omnem hominem est asinus est indiffinita.  
 Quare illa Cuiuslibet hōis asinus currit. Cuiuslibet contradictiōis altera pars est vera  
 est indiffinita r̄c̄is.  
 Dis hō et asin⁹ currūt ē mixte quātitatis q̄ li ois solū p̄mā ptē copulati distri-  
 buit et nō totū vt patebit latius circa tractatum secundum.

**Terminus cōmunis est qui aptus natus est predicari de plu-**  
**ribus vt homo de sorte et platone.**

Pro declaratiōe dicitur v̄lis p̄pōis diffinit termin⁹ cōis ne ex ignotis fiat p̄cessus r̄ diffi-  
 nitur penes p̄dicatiōes. Notandū est q̄ termin⁹ cōis cognoscitur seu diffinit duob⁹  
 modis scz penes scationē et penes predicationem.

**Termin⁹ cōis** Scdm scationē est cui nō repugnat scare plura .i. qui scat plura v̄l apt⁹ nat⁹  
 ē scare plura eētialr̄ distincta diuisim et vniuoce vt hō animal. equus.  
 Scdm p̄dicatiōē ē cui nō repugnat p̄dicari de plurib⁹ idest qui aptus natus  
 est p̄dicari de pluribus r̄c̄. vel sociates est hō petrus est hō r̄c̄. Et dicitur cōis idest  
 v̄lis et generalis rōne scatiōis et p̄dicatiōis.  
 Cui non repugnat r̄c̄. p̄pter illos terminos sol mundus fent̄ qui sunt cōes et  
 tñ quilibet eoz scat vnā solā rem Verū tñ eis nō repugnat scare plura s̄z em̄  
 apti nati scare plura quātū est ex impōe ipoz q̄ scant cōicabiliter quare des-  
 fectus nō est in eis sed in rebus que si fierent aliqua potentia plures scarent p̄  
 illos terminos absq̄ noua impositione.  
 Essentialiter distincta p̄pter illum terminū hec essentia diuina qui non ē cōis  
 sc̄is scet plures res scz patrē filiū et spiritūsanctū quia ille non distinguūtur  
 essentialiter sed personaliter.

**Dicitur** Diuisim q̄ termin⁹ singlaris p̄iūctim bene scat plura seu p̄dicat de plurib⁹ vt  
 ille termin⁹ ioānes scat materiā et formā ioānis p̄iūctim et p̄dicat vere de eis  
 vt materia r̄ forā iohis s̄z iohes. s̄ nō diuisim q̄ hec ē flā materia iohis ē iohes  
 Vniuoce q̄ termin⁹ singlaris bene scat plura equoce .i. diuersis impōib⁹ vt  
 ille termin⁹ ioānes equoce scat plures hōies hoc nōie vocatos s̄ non vniuoce  
 q̄ nō licet vniuoce p̄p̄riū tibi pl̄ra notare s̄z appellatis varias res vniuocabis

*Termin⁹ cōis  
 singularis  
 vniuoce*

**Signa v̄lia sunt hec Dis nullus nemo neuter et his similia.**

Notandū p̄ intellectu text⁹ r̄ sequentiū p̄ signū in logica intelligi termin⁹ v̄l orōes q̄ tales s̄z  
 signa rerū Est aut signū logicū duplex scz categorematicū r̄ sincategorematicū.

**Signū** Categorematicū ē qd̄ scat aliqd̄ vt illi termini hō asin⁹ lapis Et dicitur categorē  
 matic⁹ termin⁹ q̄si scatiuus alicuius qm̄ categorēma grece v̄z scatm̄ latine.  
 Sincategorematicū ē qd̄ nō scat aliqd̄ sed solū p̄scat vt ois nullus v̄l h̄z offi-  
 tiū p̄iungēdi vel determinādi vel demonstrandi r̄ sic de alijs vt sunt cōiunctiōes  
 aduerbia Item dictiōes relatiue demonstratiue r̄c̄is. Et illud v̄terius diuiditur  
 in quantificatiuū et non quantificatiuū.



# Tractatus

Non quantificatiuum est qd nō quantificat ppōez in q̄ ponit vt s̄ signa exclusiua exceptiua zc̄ijs. vt t̄m hō est aīal est indiffinita recte sicut illa hō est aīal.  
Unde Quantificatiuum ē qd quantificat ppōez in q̄ ponit Dī em̄ a q̄ntificādo q̄re deno-  
miat a suo offitio et illd̄ triplex ē scz v̄le pticulare z singulare de quibus pate-  
bit per processum textus.

Signū v̄le sic describit Est qd additū termino cōi facit ip̄m stare p̄ oibus suis scatis co-  
pulative vt oīs hō est aīal v̄z t̄m ille hō ē aīal et ille hō est aīal zc̄ijs. Quare ad veritatez  
v̄lis requirit veritas oīm suaz singulariū sicut ad ueritatē copulative requiritur veritas  
omnium suarum partium.

Purū ē qd nullū aliū terminū includit Et est duplex scz affirmatiuum vt oīs  
quilibet Et negatiuum vt nullus non.  
Et ē du- Affirmatiuum vt sp̄. i. oī tpe vbiqz. i. in omni loco  
plex Impurū ē qd aliū terim vel quotidie. i. quolibet die et sic de alijs.  
alios terios includit z ē du- Negatiuum vt nemo. i. nullus vel nulla homo.  
plex scilicet Nihil. i. nullū ens nunquā idest nullo tpe zc̄ijs.

**Particularis ē illa In qua subijcitur termin⁹ cōmunis signo  
particulari determinatus vt quidam homo currit**

Hic diffinitur scda species quantitatis simplicis Pro cuius diffinitionis intellectu exami-  
nande sunt particule in ea posite.

In qua subijcitur terminus cōis quare illa non est pticularis sed singularis  
quidam homo qui est sortes currit.  
Signo pticulari q̄re illa nō ē pticularis s̄ indiffinita aliq̄s hō ē p̄structio ad s̄  
iectiualis qz signū ibi tenet materialr in q̄ acceptiōe nō est pticulare.  
Determinatus idest speciuocat⁹ Ille aut̄ termin⁹ speciuocat⁹ qui accipitur p̄  
Dicitur suis scatis disiunctiue per signū pticulare vt quidā hō ē aīal v̄z t̄m ille homo  
est aīal vel ille hō est aīal zc̄ijs. Quare illa est pticularis quedā chūnera est  
aīal qz subiectū speciuocat⁹ p̄ signū pticulare nō obstāte qz nō supponit deter-  
miante. Quia qualis est differentia inter distribui et supponere distributiue ta-  
lis etiā est inter determinari et supponere determinate.

Ex qua exēplari expositiōe dīois Colligit summarie illā ppōem esse pticularem Cuius  
subiectū totale vel principalior eius pars determinatur zc̄.

**Signa particularia sunt hec quidam aliquis reliquis**

Signū pticulare sic describit Est qd additū terio cōi facit ip̄m stare p̄ oib⁹ suis scatis  
disiunctiue vt qdā hō est aīal v̄z t̄m ille hō ē aīal vt ille hō est aīal zc̄ijs Quare ad vitatē  
pticularis sufficit vitas vni⁹ singularis sicut ad vitatē disiunctiue vitas vni⁹ ptis .

Purum est qz nullū aliū terminum includit vt quidam aliquis reliquis. Et  
non diuiditur per affirmatiuum et negatiuum quia omne signum particulare  
est affirmatiuum cum implicet signum esse negatiuum et esse particulare cui⁹  
Signū signum negatiuum sit vniuersale faciens terminum cui additur stare confuse  
pticulare distributiue zc̄.  
Et duplex Impurum est qd aliū terminū includit vt alicubi idest in aliquo loco. ali⁹  
quando idest aliquo tempore zc̄ijs. Quare illa aliquando sortes currit valet  
aliquo tempore sortes currit que est singularis quia principalior ps̄ subiecti  
est terminus singularis zc̄.







# Primus

Copula principalis quare illa homo qui non est asinus est risibilis est affirmativa illa vero negativa homo qui est risibilis non est asinus Et debet addi vel principalior eius pars propter modalem diuisam ut patuit.

Dicitur

Danet affirmata .i. super qua vel principalior eius partem nulla fertur negatio ut homo est animal vel plures negationes de numero pari ut nullus homo non est animal quia due negationes faciunt unam affirmationem.

**Negatiua est illa in qua copula principalis manet negata. ut homo non currit.**

Hic diffinitur secunda species qualitatis simplicis etc.

Copula principalis quare illa homo qui est risibilis non est rudibilis est negativa et debet addi vel principalior eius pars propter modales diuisas in quibus qualitas attendit penes infinitum etc.

Dicitur

Danet negata .i. super qua vel principalior eius partem fertur una negatio ut homo non currit. vel plures de numero impari ut nullus hominis nullus asinus non currit.

Ex quibus patet illam homo est nullus asinus esse affirmatiua quia quibus predicatum negatur tamen copula non negatur Illam vero homo animal non est esse negatiua quia copula negatur

**Sunt autem de negationes non nullus nemo neuter et his similia.**

Hic ne ex ignotis procedatur numerantur negationes etc.

Negatio sic describitur est signum sine categoricam aptum negare significatum termini cui additur vel copulam propositis et est triplex

Primus est que negat factum termini actuale cui additur et ponit potentiale ut iniustus dicit ille qui actualiter non est iustus sed potest esse iustus quare lapis nec iustus nec iniustus dicitur Et hoc est verum dum additur termino factum actuale Sed dum additur termino factum potentiale negat et factum potentiale ut immobile dicitur quod nec mouetur nec aptum est moueri et illa non negat copulam.

Negatio

Infinitas est que negat significatum termini cui additur et ponit quodlibet aliud ab eo ut non homo uel ens quod non est homo. Quare terminus finitus et infinitus significant omne ens mundi ut homo non homo et illa etiam non negat copulam quare de illis duobus non est ad propositum.

Negans est que negat copulam propositis Et illa est malignantis nature quia quicquid post se inuenit hoc totum destruit et eius oppositum inducit et est duplex scilicet nominalis et adverbialis.

Negatio negans

Nominalis est que negat totum quod sequitur in eadem categorica ut nullus homo currit et hoc si non impedit nec restrictiue tenet Quare illa est affirmatiua nullus homo non est animal quia ibi est impeditio Si illa videns nullum asinum currit est affirmatiua quia negatio tenet restrictiue ex quo secundum veram constructionem clauditur inter partes subiecti quare ut sic solum agit in primo terminum sed non in copulam

Adverbialis est que negat totum quod sequitur in eadem categorica et hipotetica ut non homo est animal et deus est Et hoc si non impedit nec restrictiue tenetur Quare illa homo non est asinus et deus est est affirmatiua quia dictio negatiua tenet restrictiue quia clauditur inter partes extremi .i. prime categorice que est primum extremum

Si

*negatio non  
potest ponit  
dicitur quod  
ponit in  
extremis vel  
homo non est  
animal  
et deus est*

# Tractatus

**Nota scdm triplicē diuisionē triplex est quesitiuū ppōis. vsus**

**Que ca. vel hyp. Qualis Ne vel aff. v quāta par in sin.**

Hic tribus diuisionibus pdictis coaptant tria signa q̄situa p̄ q̄ querim⁹ de mēbris p̄ dictarū diuisionū vt sunt que quāta et q̄lis Quorū hec est differentia.

Que est signū quesitiuū essentialē q̄ querit essentiā ppōis idest ptes essentialē dum em̄ querim⁹ que est hec ppō hō est animal valet q̄stio que sunt ptes ei⁹ essentialē et respōdet est categorica que responsio valet tm̄ ptes essentialē sunt subiectū pdicatū et copula verbalis. Item dum queritur de illa homo currit et deus ē respōdet hipotetica .i. ē ppō cuius ptes essentialē sunt integre categorice cum copula aduerbiali vel coniuunctionali.

**Quia** Quāta vero et qualis querūt duo acc̄tia ppositionū categoricarū vt dū q̄rit quanta est hec ppō categorica valet q̄stio quō habet se subiectū illius ppōis quo ad extensionē suorū sc̄torū et respōdet est v̄lis idest subiectū eius accipit pro oibus suis sc̄tis copulatiōe zc. sed dum querit de ppōe q̄lis sit q̄rit quō se hēat copla ei⁹ q̄ad affirmatiōē z negatiōē z r̄det affirmatiā v̄ negatiā.

**Propositionum categoricarū alie contrarie alie subcōtrarie**

**alie contradictore alie subalterne.**

Hic agitur de tercio accidente qd̄ d̄: oppositio Et diuiduntur ppōes categorice penes oppositiōem in quattuor species vt patet in textu.

Oppositio sic describit̄ in pposito Est repugnātia duarū ppōm categoricarū vtroq̄ termino p̄cipatiū fm̄ eundē ordinē in q̄litate tm̄ in quātitate tm̄ vel in his simul.

Duarū ppositionū q̄ idē nō opponit̄ sibi p̄ q̄re ad oppositiōē requirūt due p̄ positiones quaz vna discordat atq̄ discōuenit cum altera

Utroq̄ termino p̄cipatiū Unde ille ppōes sic p̄cipat̄ q̄rū extrema sunt sinonima vt hō currit hō nō currit Sed ille due hō est animal. hō nō est animal p̄cipat̄ .i. cōueniunt solum in altero termino quia in subiecto.

**D̄r no-  
tanter** Scdm̄ eundē ordinē vbi tangit̄ differētia a cōuersiōe in q̄ extrema trāspanūt q̄ subiectū vnus est pdicatū alterius. zc. vt patebit̄ infra.

In qualitate tm̄ vbi tangitur oppositio cōtraria et subcōtraria in quibus est repugnātia qualitatis tantum.

In quātitate tm̄ vbi tangit̄ oppō subalterna in q̄ est repugnātia q̄ntitatis tm̄ Vel in his simul vbi tangit̄ oppō cōtradictoria in qua est repugnātia in q̄litate et quātitate simul vt patebit̄ per processum textus.

Debent aut̄ circa oppositiōē pp̄ietates logicales suari eodem quare ille nō opponit̄ hō ē spēs null⁹ hō ē spēs q̄ nō p̄cipat̄ vtroq̄ terio cū li hō in p̄ma supponit̄ materialit̄ p̄ seip̄o termino v̄ sibi simili in sc̄da aut̄ supponit̄ p̄sonalit̄ p̄ restrictionē grāmaticalē q̄ est fortior logicali ne variet̄ zgruitas Dicitō em̄ materialit̄ capta stat i neutro ḡne zc.

**Contrarie sunt vniuersalis affirmatiua z v̄lis negatiua vt ois**

**homo currit nullus homo currit.**

Oppositio cōtraria sic describit̄ Est repugnātia duarū ppōm abaz v̄lim in q̄litate tm̄. Vbi notandū quātitatē duplicē esse scz p̄positionalem et terminalem.

# Primus

**Quantitas** Proposialis e q attendit solū penes subiectū z de illa exemplificat i textu et dicitur si nullus absolui a gñe al's variaret restrictio vt valet nullus vel nulla.  
 Terminalis e q attendit solū penes quēcūq; terminū in ppōe positū z sic illa est vltis in qua ponit vltas pticularis sō in qua ponit particularitas.

**Unde** Uniuersalitas est terminus distributus vel modus vltis. vel signū exponibile affirmatū rōe cuius ppō exponit copulatiue. quare ille sunt cōtrarie sortes e ois hō. sortes nō est hō. sortes necessario currit sortes impossibiliter currit sortes semper currit. sortes nunq; currit.

**Sunt** Particularitas e termin⁹ cōis nō distribut⁹ vl' modus pticularis vl' signū exponibile negatū rōe cuius ppō exponit disiunctiue exempla patebūt infra.  
 autem due conditiones notande circa oppositionem cōtrariā.

**Cōditio** Prima q cōtrarie debēt habere plus de vltate q; de pticularitate qre ille nō sunt contrarie cuiuslibet hōis asin⁹ currit. cuiuslibet hōis asinus non currit quia habēt eque. quare cōtraria prime est ista cuiuslibet hōis nullus asin⁹ currit vel nullus hōis asinus currit. Al's due cōtrarie essent simul se in casu quo quilibet hō haberet duos asinos vnū currentē et alterū quiescentem.

Secda q quilibet pticularitas in vna dicitur fieri vltas in alia quare ille nō sunt cōtrarie nullus hō pter sortem currit null⁹ hō pter sortē non currit q; li pter signū exponibile vtrubiq; est pticularitas q; in vtraq; negat qre oportet ipm in vna affirmari vt sic nullus hō non pter sortem currit.

**Subcōtrarie sunt particularis affirmatiua z particularis negatiua vt quidam homo currit quidā hō non currit.**

Oppositio subcōtraria sic describitur Est repugnātia duarum ppositionum ambarum particularū in qualitate tantum.

**Exēplū** De quantitate ppositionali ponitur in textu vt claret  
 De quantitate terminali .vt sortes aliquando currit . sortes aliquādo non currit.

**Sunt** autem in subcontrarijs similiter notande due conditiones.

**Cōditio** Prima subcōtrarie debēt habere plus de pticularitate q; de vltate quare ille nō sunt subcōtrarie quidā hō est omē animal. quidā homo non est animal q; hñt eq; quare subcōtraria prime e illa quidam homo non est omē animal . alias due subcontrarie essent simul false.

Secda quilibet vltas in vna debet fieri particularitas in alia quare ille non sunt subcōtrarie tm homo currit tm homo non currit quia li tm vtrubiq; est vltas q; signū exponibile affirmatū quare debet in altera subcontrariarum negari vt sic non tantū omnis homo currit.

**Contradictorie sunt vltis affirmatiua et pticularis negatiua.**

**Vel vltis negatiua et particularis affirmatiua.**

Oppositio contradictoria sic describitur Est repugnantia duarū ppositionum in qualitate et in quantitate simul.

**Ut** Omnis homo est animal quidam homo nō est animal  
 Nullus hō est asinus quidam homo est asinus  
**Sunt** autem in contradictorijs etiam due conditiones notande.

*De quantitate terminali et de particularitate*  
 Si quis dicit quodam homo non currit  
 et alius dicit quodam homo est asinus  
 affirmatio et negatio de nullo ambo falsae

*ambiguo  
 non pte  
 faeje quad  
 falsitate p  
 qre nō p  
 pponit  
 falsitate  
 hñt ce  
 p q dntone  
 qe p fal  
 se in lita  
 qre qre  
 si de ar  
 separabili  
 pte fal rora*

# Tractatus

**Prima** Contradictorie debent habere eam de vniuersalitate et particularitate quare ille non sunt contradictorie cuiuslibet hōis asinus currit alicuius hōis asinus nō currit sed contradictoria prime est illa alicuius hōis nullus asinus currit et sic de alijs

**Condicio** Secunda nō est verius dare contradictoria q̄ toti p̄positioni p̄ponere negationē quia negatio est malignantis nature zc. quare si inuenerit post se vniuersalem facit p̄ticularem si p̄ticularem facit v̄lem si affirmatiua facit negatiua et ediuerso et illa est conditio pauperum.

**Subalterne sunt v̄lis affirmatiua et particularis affirmatiua vel v̄lis negatiua et particularis negatiua.**

Oppositio subalterna sic describitur Est repugnātia duarū p̄pōm in quātitate tantum

**Pr**opositionali vt om̄is hō currit quidā hō currit nullus hō currit quidā hō non currit

**Exm** de **Terminali** vt sortes est om̄is homo. sortes est hō. zc.

**Ad** oppositionē subalternā requirit vna cōditio v̄ illa Quod vna debet habere plus de vniuersalitate q̄ alia rōe cuius aliā infert in bona p̄na quare ille nō sunt subalterne om̄is t̄pe risibile est om̄is hō ergo aliquo t̄pe risibile est oīs hō q̄ est mala p̄na cū arguatur a termino stante cōfuse tm̄ ad eundē stantem determinate sc̄z risibile respectu eiusdē multitudinis. i. respectu eiusdē termini distributi sc̄z hō Quare subalterna prime est illa aliquo t̄pe risibile est homo.

**Notandū** hic est oppositionē subalternā esse consequentiā que consequentia denōiatur a subalternante ad subalternatā.

**Unde** Subalternans d̄: v̄lis q̄ subalternat et infert p̄ticularem sc̄at em̄ actiue.

Subalternata d̄: p̄ticularis q̄ subalternat z infertur ex v̄li sc̄at em̄ passiue.

Subalterna d̄: v̄trac̄q̄ illarū Quia subalternū ē mediū vocabulū actiue signifiicans vel passiue.

**Nota** q̄ quicquid dicitur de particulari intelligendū est etiam de indiffinita.

Hic ponit v̄nū notabile circa p̄dicta q̄d vult de p̄ticulari et indiffinita idē esse iudiciū quo ad oppositionē Et p̄t illud notabile duobus modis intelligi.

**Uno** mō sic q̄ recte sicut p̄ticularis affirmatiua et p̄ticularis negatiua sunt subtrarie sic etiā indiffinita affirmatiua z indiffinita negatiua vt hō currit hō nō currit

**Alto** mō sic. Cuiusq̄ opponit p̄ticularis eidē etiā opponit sua indiffinita Est autē p̄ticularis et sua indiffinita q̄ cōstant ex eisdē terminis eodē mō sumptis

**Nam** quare ille nō sunt p̄ticularis et sua indiffinita quidā hō currit hō currit q̄ hō in p̄na ē ḡnis masculini z sc̄at solū viros i sc̄da v̄o ḡnis cōis zc. f̄ illa hō mascul<sup>9</sup> currit ē indiffinita illi<sup>9</sup> q̄dā hō currit Ut p̄z lat<sup>9</sup> circa p̄p̄tates logicales

**Sed** singularis affirmatiua contradicit singulari negatiue vt

sortes currit sortes non currit.

Hic ponitur oppositio p̄positionū singularium de quibus hucusq̄ nihil dixit Et tales opponunt in sola qualitate quā oppositionem vocamus cōtradictoriam zc.

# Primus

Ubi notandū ppositiones singulares esse in duplici differentia scz pure singulares et impure singulares

**Singulares**  
 Pure sunt q̄ sunt singulares tam quātitate terminali q̄ p̄pōali. i. in quib⁹ nūlla ponit vltimas nec p̄ticularitas et ille solū opponūtur cōtradictorie vt sortes est sortes. sortes non est sortes.  
 Impure sunt q̄ sunt singulares quātitate p̄pōali t̄m et nō terminali. i. in quib⁹ ponit vltimas vel p̄ticularitas et ille ex pte quātitatis terminalis possunt opponi omnibus quattuor speciebus oppositionis.

**Exm de**  
 Contrarijs vt sortes est omnis hō sortes non est homo.  
 Subcontrarijs sortes aliquādo currit sortes aliq̄ nō currit  
 Cōtradictorijs vt sortes currit sortes nō currit que sic sunt indiffinita affirmatiua et vltis negatiua ex parte predicati  
 Subalternis vt sortes est oīs hō igitur sortes est homo et c.

**Propositionū categoricarū triplex est materia scilicet naturalis contingens et remota.**

Quia leges p̄pōm oppositarū variāt penes materias idō aliquā tractet de legib⁹ p̄pōsitionū oppositarū p̄us determinat d̄ materijs valētib⁹ p̄ p̄gnitōe legū p̄pōm oppositarū  
 Materia in p̄posito sic describit̄ Est habitudo extremorū adinuicē penes p̄dicationem  
 Et in re nihil aliud est q̄ subiectū et p̄dicatū q̄ illa vocāt ptes materiales p̄pōis categorice et est triplex scz naturalis contingens et remota.

**Predicatio sic describit̄ Est p̄dicatū d̄ subiecto enūciatio et ē duplex scz disparata et nō disparata**  
 Disparata est illa vbi p̄dicatū est termin⁹ disparatus ad subiectū vt hō ē asinus  
 Sūt aut̄ termini disparati q̄ nec simul nec successiue p̄nt verificari de eodē vt hō asinus. lapis lignū. et c. et facit materiā remotam.  
 Non disparata est illa in qua p̄dicatū est termin⁹ nō disparatus ad subiectū Sūt aut̄ termini nō disparati q̄ simul vel successiue possunt verificari de eodem vt hō animal est rationale risibile albū et nigrum. et c. et illa vltius duplex est scilicet essentialis et accidentalis.

**Predicatio si disparata**  
 Essentialis est vbi neutrū extremorū cōnotat extrinsice vltra reliquū vt hō est animal hō est rōalis Nisi cōnotatio vnius fuerit essentialis superior ad cōnotationē alteri⁹ vt albū est coloratū et illa vltius duplex scz est Et facit materiā naturalem

**Predicatio si disparata**  
 Qualificatiua est vbi vnū extremorū cōnotat intrinsice vltra reliquū vt hō est rationalis Et cōnotatio vni⁹ nō ē essentialis superior ad cōnotationē alteri⁹ p̄t illā rōale ē sensitīuū q̄ ē quiditatiua.  
 Cōuertibilis est vbi extrema sunt termini cōuertibiles vt hō est risibile. Sūt aut̄ termini cōuertibiles q̄ fecant idem adequate. Et nō eodē mō s̄ simplr signifi- ficāt idē adeq̄te et eodē mō et facit materiā naturalem.  
 Non cōuertibilis ē vbi extrēa sunt termini nō cōuertibiles vt hō ē alb⁹ et c. et facit materiā contingentem.

# Tractatus .

Pro quoz clariori intellectu Notandū venit Terminos esse duos scz absolutos et connotatiuos vt latius habet videri circa predicamenta.

*et ff. omnia nomen  
substantia nomen  
habita substantia  
rem d. n. n. n. n.  
ta d. n. n. n. n.  
definitio*

**Absolutus** est qui nihil connotat vt sunt termini de predicamento substantie sicut sunt hō asinus animal substantia lapis lignū rēis. tales enī vltra significatū suppositale nihil comportant.

**Connotatiuus** est qui aliquid connotat Vñ Connotare est aliquid vltra significatū suppositale importare vt albū nigrū rē. albū enī sciat aliquā substantiā connotābo albedinē tali inherere Et connotare duplex ē scz intrinsicē et extrinsicē.

**Intrinsicē** est connotare essentialit. i. aliquid tanq̄ alterā ptem essentialē rei vt rationale sciat hominē et connotat animā rationalē et sic connotant sole differentie essentialē.

**Extrinsicē** est connotare accidentalit. i. aliquid non tanq̄ alteram ptem essentialē rei sed accidentalit vt albū connotat albedinē et sic connotant omnes termini accidentales rē.

Ultimo notandū est predicationē adhuc duplicē esse. s. directā et indirectā.

**Directa** est vbi superius predicatur de suo inferiori. vt homo est animal  
**Predicatio** album est coloratum.

**Indirecta** ē vbi inferiori predicatur de suo superiori vt animal ē hō. coloratum ē albū

**Naturalis** est illa in qua predicatum est de esse subiecti vt hō est animal vel propriū eius vt hō est risibilis.

Hic diffinitur prima species materie que vocatur naturalis.

**Primo** quādo predicatū est de esse subiecti. i. predicatur de eo essentialiter. vt homo est animal. hō est rationalis albū est coloratū rēis.

**Et fit duplr** Secūdo q̄ predicatū ē propriū q̄rto mō subiecti. i. predicatur de eo accidentalit. quertibiliter vt hō est risibilis asinus est rudibilis equus ē hinnibilis Quare illa sortes ē risibilis. animal est risibile non est in materia naturali sed contingenti.

Ex quo patet q̄ materia naturalis est vbi est predicatio essentialis vel accidentalis conuertibilis nihil curando de copula nec de veritate nec falsitate p̄p̄is.

**Contingēs** est illa in qua predicatū p̄t adesse et abesse subiecto preter subiecti corruptionē vt homo est albus.

Hic diffinitur scda species materie Pro cuius diffinitionis intellectu examinande sunt particule in ea posite.

In qua predicatū potest adesse. i. affirmari de subiecto p̄ vno tpe

Et abesse. i. negari de eodē sed pro alio tempore

**Dicitur** Preter subiecti corruptionē absq̄ hoc q̄ subiectū nō supponat vt hō ē alb⁹. Quia idem homo successiue et diuersis t̄p̄ibus potest esse albus vt dum incolumis est et non albus sed forsan pallidus rē. vt dum egrotat Item hō est doctus. homo irascitur. homo gaudet et sic de alijs.

Sed q̄ hec diffinitio pat̄ instantiā in multis p̄p̄is et signāter in illis ignis ē calidus sortes ē risibilis albū ē nigrū q̄ sunt i materia contingēti et tñ dīo nō p̄uenit eis idō p̄t facti et cōpletis sic diffiniri Contingēs ē illa vbi est predicatio accidentalis nō conuertibilis

**Remota** est illa in qua predicatū nō potest cōuenire cū suo sub

## Primus

**lecto ut homo est asinus.**

Hic diffinitur tertia species materie Que diffinitio vult illam propositionem esse in materia remota in qua predicatum non potest provenire etc. i. in qua predicatum est disparatum ad subiectum.

Quare materia remota secundum predicationem sic describitur Est ubi est predicatio disparata ut homo est asinus lapis est lignum equus est vacca etc. Et ubi remota remouendo ubi notandum est duplicem esse remotionem.

Per negationem ut homo non est animal de qua remotione non fit hic mentio  
Sed per disparatam significationem ut homo est asinus et de illa intelligitur presens interpretatio.

**Lex et natura contrariarum talis est quod si una est vera reliqua erit falsa et non econverso.**

Hic textus persequitur principale institutum tractando de legibus et naturis propter oppositam Et primo contrarias vult tales repugnare in veritate tamen sed non in falsitate.

In nulla materia possunt simul esse vere Cuius ratio est quod alias etiam due subcontrarie essent simul vere quod sequitur ad contrarias per subalternationem et per quod due contradictione essent simul vere.

Quia In duplici materia possunt simul esse false Primo in materia naturali de predicatione indirecta ut omne animal est homo nullum animal est homo Secundo in materia contingenti ut omnis homo est albus nullus homo est albus.

**Lex et natura subcontrariarum talis est quod si una est falsa reliqua erit vera et non econverso.**

Hic vult subcontrarias repugnare in falsitate tantum sed non in veritate.

In nulla materia possunt simul esse false Cuius ratio est quod alias earum contrarie essent false cum ex vero non sequatur falsum et per consequens due contradictione essent simul false quod est impossibile

In duplici materia possunt simul esse vere Primo in materia naturali de predicatione indirecta ut animal est homo animal non est homo Secundo in materia contingenti ut quidam homo est albus quidam homo non est albus

**Lex et natura contradictoriarum talis est quod si una est vera reliqua erit falsa et econverso.**

Hic vult contradictorias repugnare in veritate et falsitate simul.

In nulla materia possunt simul esse vere. i. pro eodem tempore precise.  
In nulla materia possunt simul esse false et ratio utriusque est quod impossibile est simul idem alicui inesse et non inesse ut vult Aristoteles. iij. meta. Dicit notate simul quod per diversos temporibus bene possunt esse vel vere vel false ut patet de illis duabus iohannes sedet iohannes non sedet Item manus mea est clausa nulla manus mea est clausa

**Lex et natura subalternarum talis est quod si vltis est vera sua particularis erit vera sed non econverso.**

¶

# Tractatus

Subalterne habent duplicem legem

*una ex vera  
nisi nisi vera  
falso b. sequitur*

Prima est illa Si vltis est vera etiā sua particularis est vera . quia impossibile ē  
antecedens esse verum sine cōsequente.  
Lex Secda ē illa Si particularis est vā nō oportet vltim esse verā qz ex falso bene ses  
quit verū vt omnis hō est albus igitur quidā hō est albus.

**Propōm categoricarū duplex ē cōuersio s. simplex z p accidēs**

Dic agitur de quarto accidēte qd dicitur cōuersio . i. extremoz transpositio vt homo est animal  
igitur animal est homo. hō currit igitur currens est homo.  
Cōuersio sic describitur in pposito est duarū ppositionū categoricarū vtroqz termino pta  
cipantiū ordine transposito eiusdē qualitatis vnius ad aliā formalis pna.

Duarū ppositionū quia in cōuersione requirunt due ppōes qrum vna cons  
uertit aliā et quecōuertit dicitur conuertens que vō cōuertitur dicitur conuersa .  
Utroqz termino picipantiū qz extrema vni<sup>9</sup> dnt esse sinonima extremis alteri<sup>9</sup>  
sicut in oppōe qre in cōuersione nō debēt variari pprietates logicales.  
Dicitur Ordine transposito . i. subiectū vnius debet fieri pdicatum alterius et pdicatū  
vnius debet fieri subiectum alterius.  
Eiusdē qritatis qz qritas nō debet variari in conuertendo ppositionem.  
Formalis pna vbi excludit cōuersio p cōtrapositionē q est materialis pna . qz  
patitur instantiā vt patebit infra Et est duplex scz simplex et p accēs.

**Cōuersio simplex est vbi de subiecto fit pdicatū et ecōuerso  
manēte eadē qualitate et quātitate Et hoc mō cōuertit vltis ne  
gatiua in se et picularis affirmatiua in se exemplū primi vt nul  
lus homo est lapis igitur nullus lapis est hō Exemplū secundi  
vt quidam hō est animal igitur quoddā animal est homo.**

*Nullus tenens  
valer florentis  
sic igitur ad Nam  
p valens ama  
rino z florentis*

Dic dicitur pma spēs cōuersionis q dicitur simplex Qua puertunt duo genera ppositionum  
Primo vltis negatiua z hoc cuius pdicatū est termin<sup>9</sup> cōmu  
nis distributus Quare illa nō cōuertit simplr  
Secundo picularis vel indife  
nita affirmatiua et hoc cuius  
predicatum est terminus cōis  
non distributus quare illa vel  
consimilis

Et dicitur simplex qz in ea simplr de subiecto fit pdicatū et econuerso sine mutatione alicu  
ius accēs quia nec qualitas nec quantitas in ea variatur.

*memoz apud  
vltis nullus  
ho z apud  
meretip est  
q z est aut aut  
meretip q z est aut*

**Cōuersio per accidens est vbi de subiecto fit pdicatū et econ  
uerso manēte eadē qualitate sed mutata quātitate Et hoc mō**



# Primus

conuertitur vltis affirmatiua in particulares affirmatiuas vt ois

homo est animal igitur quoddam animal est homo.

Hic diffinit scda spes conuersiois q dicitur per accessus q conuertit vnū gen<sup>9</sup> p<sup>9</sup>positis scz vltis affirma-  
matia z hoc de pdicato coi in pticularē affirmatiuā vt patet in exēplo textus.

Dicitur de pdicato coi quia de pdicato singulari conuertit per accessus sed non in pticulares  
verū in singularem vt omnis hō est sortis igitur sortis est homo zc. Et dicitur per accessus  
quia in ea fit mutatio vnus accessus scz quantitatis vt claret.

Quā arguit vltis affirmatiua conuertit simplr vt patet de illa conuersioe ois hō ē risibilis igitur  
ois risibile ē hō q ē bona igitur Būdet q illa nō sit formal conuersio sed material qz i sibi dat  
instātia scz ois hō ē animal igitur ois animal est hō Etā arguit a nō distributo ad distributū zc.

De particulari negatiua.

Particularis negatiua nō conuertit formalr i vnā de mō loquēdi p<sup>9</sup>suetō Cui<sup>9</sup> duplex ē rō:  
Prima qz argueret a nō distributo ad distributū vt hō non est animal igitur animal  
nō est homo.

Scda qz stareat assē eē verū sine psequēte vt animal nō est hō igitur hō nō est animal.

Formalr qz materialit qz conuertit simplr vt albu nō ē nigrū igitur nigrū nō ē albu

De In vnā de mō loquēdi cōsuetō qz in vnā de mō loquēdi incōsuetō bene conuertit vt  
animal nō est hō igitur hō animal non est qz ibi vtracqz rationum cessat.

De conuersione per contrapositionem.

Conuersio p<sup>9</sup>positionē ē in q fit trāspōitio extremoz penes finitū z infinitū differentium  
Et hoc mō conuertit duo g<sup>9</sup>na p<sup>9</sup>posita scz vltis affirmatiua z pticularis negatiua.

Vltis affirmatiua vt ois hō est animal igitur ois nō animal ē nō hō Sz ista p<sup>9</sup>posita ē mater-  
rialis qz patit instātia sic arguēdo Ois hō est ens igitur ois nō ens ē nō hō vbi  
a<sup>9</sup>ns ē verū z p<sup>9</sup>ns flm qz ē vna affirmatiua cui<sup>9</sup> subiectū p nullo supponit quia  
non ens est terminus fictus.

Exem-  
plū de

Particulari negatiua vt qdā hō nō est asin<sup>9</sup> igitur qdā nō asin<sup>9</sup> nō ē nō hō f illa ē  
material qz sic patit instātia Chimera nō ē hō igitur nō hō nō ē nō chimera vbi  
a<sup>9</sup>ns ē verū z p<sup>9</sup>ns falsus qz v<sup>9</sup> ens qd nō ē hō nō est ens qz non chimera v<sup>9</sup> ens  
Terminus em̄ fictus per negationē infinitantem fit transcendens et terminus  
transcendens fit fictus zc. Et de illa tractat petrus hispanus.

Equipollentie p<sup>9</sup>positionū categoricarū patent per hūc vsum.

Pre contradic post contra pre postqz subalter

Hic agit de quito accessite qd dicitur equipollentia Et describit sic Est idē valor duarū p<sup>9</sup>posita cas-  
tegoricarū p<sup>9</sup>positarū rōe negatōis p<sup>9</sup>posite tm̄ l<sup>9</sup> postposite tm̄ l<sup>9</sup> p<sup>9</sup>posite z p<sup>9</sup>posite sit  
Et hac die p<sup>9</sup> equipollentiā p<sup>9</sup>supponere oppōez z p<sup>9</sup>posēs oppositas equipollere trib<sup>9</sup> mōis  
Juxta tres regulas hoc versiculo comprehensas p<sup>9</sup>contradic. zc.

Prima cōtradictorie equipollēt p<sup>9</sup> p<sup>9</sup>positā negatiōis Cui<sup>9</sup> ratio ē qz repugnāt  
in q<sup>9</sup>litate et quātitate simul mō negatio p<sup>9</sup>posita variat q<sup>9</sup>litate z quātitatem.  
Scda cōtrarie equipollent p<sup>9</sup> postpositionē negatiōis. i. postponēdo negatiōem  
subiecto Cui<sup>9</sup> rō est qz cōtrarie repugnāt in q<sup>9</sup>litate tm̄ mō negatio postposita  
subiecto solū variat qualitatē Et idem iuditiū est de subcōtrarijs.  
Tercia subaltne equipollēt p<sup>9</sup>ponēdo z p<sup>9</sup>ponēdo negatiōem Cui<sup>9</sup> rō ē qz subal-  
terne repugnāt in q<sup>9</sup>ntitate tm̄ mō negatio p<sup>9</sup>posita variat nō solū q<sup>9</sup>ntitatē s  
etiā q<sup>9</sup>litate idō ponit alia negatio post subiectū q<sup>9</sup> repositat eandē q<sup>9</sup>litate.

Regla

*Ut ois dicitur  
anata q dicit illi  
quida dicit  
no x anata  
ponendo dicit no  
negatio equipollent*

Et

## Tractatus.

Exempla ponantur in quattuor genera propositionum in quattuor angulos oppositionum ut sic

**Omnis homo currit**      **Nullus homo currit**

**Quidam homo currit**      **Quidam homo non currit**

Modi vsitati sunt sex scz. possibile impossibile contingens necessarium verum et falsum.

Hic agit de propositione categorica modali ante cuius definitionem enumerat modos vsitados a quibus propositio denotatur modalis qui sunt sex ut patet in textu. Notandum quod modus in presenti est terminus a quo propositio denotatur modalis et tales sunt duplices.

**Inusitati** sunt quibus raro utimur in faciendo propositiones modales ut sunt illa verba scio dubito credo opinor etc. cum suis participiis ut scio hominem esse animal

Scilicet hominem esse animal est scitum a me.

**Usitati** sunt quibus frequenter utimur in faciendo propositiones modales ut sunt illa sex nomina possibile impossibile etc. cum suis adverbis ut possibiliter impossibiliter necessario etc. ut hominem necesse est esse animal. homo necessario est animal.

In prima impositione dicuntur passionem reze et sic necessarium valet tamen sicut res necessaria. possibile valet res possibilis. etc. et ita faciunt modales diuisas et debent poni in medio circa copulam quam determinant gratia rei. ut hominem necesse est esse animal. forte impossibile est esse asinum.

Unde

In secunda impositione dicuntur passionem propositionum et sic necessarium valet tamen sicut propositio necessaria et possibile valet propositio possibilis et ita faciunt modales compositas et debent poni in principio vel in fine ut hominem esse animal est necessarium. possibile est hominem currere que valet tamen. hec propositio est possibilis homo currit.

Est autem propositio modalis que modificatur aliquo istorum sex modorum ut forte currere est possibile.

Premissis modis vsitatis definitur propositio modalis vsitata. Ubi notandum est propositionem modalem esse duplicem recte sicut modum.

**Inusitata** est que modificat modum inusitato ut opinor iohannem esse doctum

**Usitata** est que modificat modum vsitato. i. in qua modus est subiectum vel predicatum vel determinatio copule ut possibile est hominem currere. hominem currere est possibile. hominem possibile est currere.

Propositiō modalium alia de sensu composito alia de sensu diuiso.

Hic diuiditur propositio modalis in duas species quia quedam dicitur composita quedam vero diuisa que differunt inter se duobus modis.

**Primo** quod in modalis composita dicitur. i. oratio infinita tenet materialiter per sua ordo in dicatiua sed in diuisa capit personaliter ut patet latius circa sequentia.

Scilicet

**Secundo** quod in modalis composita modus tenet in secunda impositione sed in diuisa tenet in prima impositione. quare sepe composita est vera que sua diuisa est falsa ut hominem esse animal est necesse. hominem necesse est esse animal. Et econuerso ut sedentem possibile est stare. sedentem stare est possibile.

# Primus

De sensu cōposito est in q̄ modus ponit̄ i principio v̄t in fine.

Sz de sensu diuiso ē in q̄ mod⁹ ponit̄ in medio circa copulam.

Hic diffiniuntur membra predictae diuisionis.

**Modal** Composita est vbi modus p̄ponit̄ vt possibile est hominē esse animal. vel post  
ponit̄. vt hominē esse animal est possibile. Vel sic. est in qua mod⁹ tenet̄ in sc̄da  
impositione determinans cōplexū qđ supponit̄ p̄ p̄pone vt sortem currere est  
possibile. v3 tm̄. hec p̄positio sortis currit̄ est possibilis.

Diuisa est in qua modus est determinatio copule. Vel sic. est in q̄ modus tenet̄  
tur in prima impositione determinans copulā gratia rei vt sortē necesse est esse  
animal. v3 tm̄. sortis necessario est animal.

In modalibus cōpositis sumunt̄ accētia eodē mō sicut i illis

de inesse et ideo relinquuntur.

Hic agit̄ de accētib⁹ modalis cōposite vt sunt q̄ntitas q̄litas oppositio cōuersio z eāq̄  
pollētia. q̄ qz eodē mō sumūt̄ sicut in simplicib⁹ categoricis de inesse ideo relinquunt̄ zc.  
Pro cognitiōe tñ talis accētū Notanda sunt extrema z copula modalis cōposite. Vñ  
in modalis cōposita modus semp est aut subiectū aut p̄dicatū. Si r̄ orō infinitia fm̄ qz  
p̄ponit̄ vel postponit̄ Sz simplex verbū est vel eius condeclinē. est copula. mō quantitas  
attenditur penes subiectū. qualitas vero penes copulam.

Quantitas.

Circa quātitatē et q̄litatē hoc notandū est qz signū materialit̄ captū nec quātificat nec  
q̄lificat. qñ aut̄ capiat̄ materialit̄ vel p̄sonalit̄ z sc̄ctiue cognoscit̄ ex cōgruitate orōnis.  
qz dictio materialit̄ capta est generis neutri. hoc notato sumit̄ q̄ntitas in modalis cōpos  
ita sic In omni modalis cōposita aut subijatur.

Termin⁹	Cōis	Cum signo	Uniuersali sic est v̄t vt omne hominē currere est possibile. Si illa omnē hoies currere ē possibile nō est v̄t. qz signū tenetur materialiter.
		Sine signo	Particulari sic est p̄ticularis vt quoddā hominē currere est possibile. Sed illa quendā homines currere est possibile nō est p̄ticularis.
		Singularis	Sine signo sic est indiffinita vt hominē currere est possibile. soe tem currere est possibile vbi subiectū est terminuseōmunis quia capitur materialiter pro se vel sibi simili.
		Singularis	Singularis sic est singularis vt hoc hominē currere est possibile. hoc sortem esse animal est verum. Sed illa non est singularis hunc hominē currere est possibile. sed indiffinita.

Qualitas.

Qualitas in mōali cōposita sic sumit̄ Si copla affirmat̄ ē affirmatia. si negat̄ ē negatia  
Affirmatia. sortē currere est possibile. sortem nō currere est possibile. Impos  
sibile est sortē currere. qz li impossibile in sc̄da impositione captuz prout facit  
modalem cōpositam non negat copulam.

Exm de Negatia vt sortem currere nō est necesse Nullū animal esse hominē est falsum  
capiendo signū p̄sonalit̄ z sc̄ctiue et sic valet. nulla p̄positio talis vel cōsimilis  
animal est hō est falsa. Sed capiendo materialiter est affirmatia et v3 tm̄. hec  
propositio nullum animal est homo est falsa.

Oppositio.

C iij



# Tractatus

Oppositio sumit scdm repugnantiam in quantitate vel in qualitate vel in his simul. iuxta quattuor genera propositionum in quattuor angulis ponibiliu. vt sic.

Omne sortem currere est possibile Nullum sortem currere est possibile  
Quoddam sortem currere est possibile Quoddam sortem currere non est possibile

## Conuersio.

Conuersio sumitur per transpositionem extremorum iuxta quattuor genera propositionum.

Exm de	Uniuersali negativa vt nullu animal esse hominem est falsum igitur nullu falsum est animal esse hominem.
	Particulari affirmatiua vt quoddam hominem esse animal est necesse igitur quoddam necesse est hominem esse animal.
	Uniuersali affirmatiua vt omne hominem esse animal est possibile igitur quoddam possibile est hominem esse animal.
	Particulari negativa vt quoddam hominem esse animal non est possibile que non conuertitur consuete.

## Equipollentia

Equipollentia sumit iuxta regulas illius versiculi. Pre contra dic post contra hpostes subalter. locado ppoes in quattuor angulos oppositionum Exm p3 circa oppositionem.

In modalibus diuisis pro cognitione accidentium nota hos versus. Omne necesse valet impossibile nullus Possibile quidam. quidam non possibile non.

Hic agit de accidentibus modalium diuisarum. Pro quorum cognitione notanda sunt extrema modalis diuise et copula. Unde actus pcedens est subiectum et sequens est predicatum si sequitur. Si vero non sequitur tunc infinitiuus est predicatum scdm suam scationem materiale que exprimitur p principium resolutioe. Copula vero est aggregatum ex vbo finiti moi cu infinitiuo. Modus vero est determinatio copule Et infinitiuus est principalior pars copule quia scdm illius exigentiam ordinantur extrema.

Exm vt	Hominem possibile est esse animal vbi hominem e subctm. animal pdicatu. e esse copula
	Hominem necesse est currere. vbi currere est pdicatu fm sua scatione materiale sed formalis est ps copule vt patet in resolutioe hoiem necesse est esse currentem

## Quantitas

Notandum est in modalibus diuisis duplicem esse quantitatem scz suppositoꝝ et tpm.

*Quantitas  
suppositio  
temporalis*

Quantitas	Suppositoꝝ. i. scatoru attenditur penes subiectu et sic illa est vris. omnem hominem possibile est currere. illa vero particularis. quendam hominem necesse est currere illa indiffinita. hominem possibile est currere illa singularis. sortem necesse est currere.
	Temporu attenditur penes modu determinantem copula que importat tepus et illa cognoscitur per comparationem modoy ad signa. iuxta versiculos. Omne necesse valet et. Et sic illa est vris. sortem necesse est currere. illa particularis sortem possibile est currere et. Et idem iudiciu est de possibili et contingenti. Sz quia veru et falsum frequenter faciunt modales copositas ideo de illis non e cura

## Qualitas

Qualitas attenditur penes infinitiuu qui si affirmatur propositio est affirmatiua. si vero negatur est negatiua.

## Secundus

**Exemplū** **Hominem non necesse est non esse animal. est affirmatiua. quia super infinitum fit impeditio signorum.**  
**Homine necesse est non esse animal. est negatiua. quia infinitum negatur.**  
**Homine impossibile est esse animal. est negatiua. quia impossibile in prima inpositione ut facit modalem diuisam quantificat et qualificat.**

### Oppositio.

Oppositio sumit finem repugnantiam in quantitate vel qualitate vel in his simul iuxta quatuor genera propositionum in quattuor angulis ponibilium.

**Ut sic** **Omne hominem necesse est esse animal. Omne hominem impossibile est esse animal.**

**Aliquod hominem possibile est esse animal. Aliquod hominem possibile est non esse animal.**

**Item** **Sortem necesse est currere. Sortem impossibile est currere.**

**Sortem possibile est currere. Sortem possibile est non currere.**

### Conuersio.

Conuersio sumitur per transpositionem extremorum et finem commutationem modorum ad signa.

**De vniuersali negatiua ut omnem hominem impossibile est esse animal. igitur omnem animal impossibile est esse hominem.**

**Exemplū** **De particulari affirmatiua. ut quendam hominem possibile est esse animal igitur quoddam animal possibile est esse hominem.**

**De vniuersali affirmatiua. ut omnem hominem necesse est esse animal. igitur aliquod animal possibile est esse hominem.**

**De particulari negatiua. ut quendam hominem possibile est non esse animal que non conuertitur formaliter.**

Sed de contingenti conuertitur in vnam de possibili. ut deum contingens est esse creaturam igitur creaturam possibile est esse deum. alias sciret ante esse verum sine conueniente.

### Equipollentia.

Equipollentia sumitur iuxta regulas illius versiculi **P**re contra dicere. locando propositiones in quattuor angulos oppositionum. et in postponendo negationes debet negatio poni post modum **Ut**

**Omne hominem necesse est currere. Omne hominem impossibile est currere.**

**Aliquod hominem possibile est currere. Aliquod hominem possibile est non currere.**

Prius illam equipollentiam ponit petrus hispanus quandam aliam equipollentiam ex parte modorum tantum de qua ponit quattuor regulas quibus subseruiunt quattuor dictiones scilicet **A**mabimus **E**dentuli **I**liace et **P**urpurea In quarum qualibet ponuntur quattuor propositiones equipollentes.

**Prima.** Quicumque dicto affirmato attribuitur possibile eidem attribuitur contingens et ab eodem remouetur impossibile et ab eius opposito contradictorio remouetur necesse. et huic regule seruit hec dicitio amabimus.

**Secunda.** Quicumque dicto negato attribuitur possibile eidem attribuitur contingens et ab eodem remouetur impossibile et ab eius opposito contradictorio remouetur necesse et huic seruit edentuli.

**Regla** **Tertia.** A quocumque dicto affirmato remouetur possibile ab eodem remouetur contingens et eidem attribuitur impossibile et eius opposito contradictorio attribuitur necesse. et huic seruit iliace.

**Quarta.** A quocumque dicto negato remouetur possibile ab eodem remouetur contingens et eidem attribuitur impossibile et eius opposito contradictorio attribuitur necesse. et huic seruit purpurea.

*Oppositio  
Hic et  
Equipollentia  
De contingenti  
De possibili  
ad illa*

## Tractatus . 3

Pro quarum regularū et dictionū intellectu Notandū est quālibet dictionē talium habere quattuor sillabas sub quibus ponunt quattuor ppōes. quarū ordo tangitur hoc versiculo Post continū imposs. neces. talis datur ordo. Quid autē vocales in sillabis posite significant patet hoc versiculo. E dictū negat. I q̄ modum. A nihil. sed U totum. Tunc autē modus negatur quādo super ipm fertur vna negatio immediate nō curādo an ppositio sit affirmatiua vel negatiua. Idem iuditiū est de dicto per quod hic intelligitur infinitiuus solus ut patet in exemplo.

Pur	Sortem non possibile est non currere	I	Sortē nō possibile est currere.
pu	Sortē non cōtingens est nō currere	li	Sortē non cōtingens est currere.
re	Sortē impossibile est nō currere	a	Sortē impossibile est currere
a	Sortem necesse est currere	ce	Sortem necesse est nō currere.

A	Sortem possibile est currere	E	Sortem possibile est non currere
ma	Sortem contingens est currere	den	Sortē contingens est nō currere.
bi	Sortem nō impossibile est currere	tu	Sortē nō ipossibile est nō currere
mus	Sortem non necesse est nō currere	li	Sortem nō necesse est currere.

Transponunt autē dictiones regularū ppter habere oppōem in q̄ttuor angulis ut claret.

**Propositio hypothetica est illa que habet duas categoricas tanq̄ partes principales et materiales sui. vt sortes currit et**

**plato disputat.**

Expedita ppositiōe categorica agitur p̄ter de hypothetica Et debet diffinitio sic exponi atq̄ intelligi. Hypotetica est illa que habet expresse vel implicite duas categoricas per copulam aduerbialem vel cōiunctionalē adinuicem coniunctas.

Expresse vt homo currit et deus est. Dum sol oritur dies fit.  
Vel implicite vt magistro legente pueri p̄ficiunt In qua vel consimili ablatiui absolute positi tripliciter habent resoluti.

Primo cōdicialiter vt sicut magister legit pueri p̄ficiunt  
Nam Secōdo causaliter vt sic. quia magister legit pueri p̄ficiunt  
Tercio tēporaliter vt dum magister legit pueri p̄ficiunt.

**Dicitur** Item sortes currit qui mouet est hypothetica quia valet illam sortes currit et ille mouet iuxta cōem regulā. Quando relatiuū qui que vel quod ponit inter duo verba et refert subiectū tunc resoluitur in li et ille  
Duas categoricas vbi tanguntur ptes materiales ppōis hypothetice que s̄t due categorice.  
Coniunctas adinuicem per copulā rē. vbi tangunt partes formales que vocantur copule et sunt coniunctiōes vel aduerbia.

**Propositionū hypotheticarū alia conditiōalis alia copulatiua alia disiunctiua.**

Hic diuiditur ppositio hypothetica in tres species irreducibiles cōiter vsitatas Dicitur irreducibiles quia p̄ter illas sunt multe alie species que tñ reducunt ad illas. sicut sunt causalis et rōalis que reducunt ad conditionalē quia sunt consequentiales sicut conditiōnalis Item localis et t̄p̄alis que reducuntur ad copulatiuā q̄ aduerbia loci et t̄p̄is habent resoluti in coniunctionem copulatiuam.

# Primus

- Exem: Causali vt quia sortes currit sortes mouet que est consequentialis
- plū de: Rationali vt sortes currit ergo sortes mouet hō currit igit̄ at̄ currit
- Locali vt sortes est in agro vbi petrus laborat. i. et in eodē petrus laborat
- Tempali vt sortes bibit quādo plato disputat. i. et in eodem tpe zc.

**Conditionalis est illa in qua cōiunguntur due categorice p hāc**

**conūctionē si vel sibi similit̄ vt si sortes currit sortes mouetur**

- Hic diffinit̄ prima species p cuius diōis intellectu examināde sunt pticule in ea posite.
- In qua cōiungunt̄ zc. quod est intelligendū expresse. vt si sortes currit sortes mouetur. vel implicite vt magistro legente pueri pficiunt. sole oriente dies fit.
- Dicitur prout ablatini resoluntur conditionaliter.
- Vel sibi similit̄ vbi possunt includi causales et rōales qz cōiunctiōes causales z rōales sunt similes huic cōiunctiōi si qz denotāt sequelā vnus ex alio.

**Ad cuius veritatem requirit̄ q̄ antecedēs non possit esse verū sine consequēte. Ad falsitatē aut̄ eius sufficit q̄ antecedēs possit esse verū sine consequente.**

Hic docet̄ quid requirāt ad veritatē cōditionalis similit̄ ad falsitatē. Vbi notādū q̄ veritas et falsitas in cōditionalib⁹ nō attendit̄ penes ptes. qz stat̄ ambas ptes

- Uterque et conditionalē esse falsam vt patet in illa si sortes currit baculus stat̄ esse in angulo.
- Falsas et conditionalē esse verā vt si hō est asinus homo est rudibilis.
- Quare attendit̄ penes denotationē copule que denotat p̄nam esse bonā. que si bona fuerit ppositio erit vera. si vero mala ppositio dicitur falsa.
- Ad veritatē cōditionalis requirit̄ q̄ sit bona p̄na ad quā vlteri⁹ requirit̄ q̄ sit possibile sit in ea aīis esse verū sine cōsequēte vt si sortes currit sortes mouetur.
- Ad falsitatē requirit̄ q̄ sit mala cōsequētia ad quā vlteri⁹ requirit̄ q̄ possibile sit in ea aīis esse verū sine cōsequēte vt si sortes currit baculus stat̄ i angulo.

**Copulatiua est illa in qua cōiungunt̄ due categorice p hāc conūctionē et vel sibi similit̄ vt sortes currit et plato disputat.**

- Hic diffinit̄ scda spēs. Pro cui⁹ diōis intellectu examināde sunt pticule eiusdem
- In qua cōiungunt̄ quod est intelligendū expresse vt sortes currit et plato disputat. vel implicite vt sortes currit qui mouet. Et hic includuntur reductiue locales et rōales de quibus patuit supra.
- Dicitur Vel sibi similit̄ vbi tangunt̄ alie cōiunctiōes copulatiue vt sunt atqz ac et sic de alijs. vt sortes currit atqz plato disputat.

**Ad cuius veritatē requirit̄ vtramqz ptem esse veram.**

Hic docetur quid requiratur ad veritatē copulatiue affirmatiue. Vbi notandum q̄ in copulatiuis et disiuctiuis veritas attenditur ex veritate partium similit̄ falsitas ex falsitate partium fm denotationem copule.

*ad illa q̄  
cum factis p̄  
nes copulatiue  
et rōales  
ad illa*

## Tractatus

**Ad vis** Affirmatiue requirit vtrāq; pte esse verā Cuius rō est q; h; se sicut vris affir-  
**tatē co** matia ad cui⁹ veritatē requirit veritas omnium suarū singulariū.  
**platiue** Negatiue sufficit vnā ptem esse verā Cuius ratio est q; equiualeat disiunctiue  
affirmatiue quo ad requisitionem veritatis.

**Ideo a tota copulatiua ad quālibet eius partem valet p̄na vt**

**homo est animal et deus est igitur homo est animal.**

**Hic inferi vnus modus arguēdi in copulatiuis affirmatiuis q̄ est a tota copulatiua. i. a**  
**totali copulatiua ad alterā eius pte est bona p̄na Cuius ratio est q; nō stat añs esse verū**  
**sine p̄te q; si tota est vera oportet quālibet ptem esse veram.**

**Sed ad falsitatem eius sufficit alterā eius partem esse falsam**

**Hic docetur quid sufficiat ad falsitatem copulatiue affirmatiue.**

**Ad fal** Affirmatiue sufficit alterā ptem esse falsam. Cui⁹ ratio est quia habet se sicut  
**sitatē co** vniuersalis affirmatiua ad cuius falsitatem sufficit vnā eius singulariū  
**platiue** esse falsam.  
Negatiue requirit vtrāq; pte eius esse falsā Cui⁹ rō est q; equiualeat disiunctiue  
affirmatiue quo ad requisitionem falsitatis.

**Ideo a parte copulatiue ad totā nō valet cōsequētia formalit̄**

**vt hō est animal igitur hō est animal et lapis est lignum.**

**Ratio textus est quia sic stat añs esse verū sine p̄te vt patet in exemplo.**

**Dicitur notāter formaliter q; materialiter tribus modis bene valet.**

**Primo qñ añs est impossibile vt homo est asinus igitur homo est asinus et deus**  
**est. quia ad impossibile sequitur quodlibet.**

**Nam** Scdo qñ p̄ns est necessariū vt hō est animal igitur homo est animal et deus est.  
quia necessarium sequitur ad quodlibet.

**Tertio qñ vna ps seq̄t ad aliā vt sortes currit igitur sortes currit et sortes mouet**  
**Item ego sum erphordie igitur ego sum erphordie et ego sum in thuringia etc.**

**Disiunctiua est illa in qua cōiunguntur due categorice per hāc**

**cōiunctionē v̄l aut sibi similit̄ vt sortes currit v̄l plato disputat**

**Hic diffinitur tertia species que dicit̄ disiunctiua et est in qua cōiungunt̄ due categorice**  
**per coniunctionē disiunctiuam.**

**Ad cuius veritatē sufficit alteram partem esse veram.**

**Ad vis** Affirmatiue sufficit alterā ptem esse verā. q; h; se sicut particularis ad cui⁹ veri-  
**disiunctiue** tatem sufficit veritas vnus singularis vt quidā hō currit.

**Negatiue requirit veritas ambarū ptiūz quia equiualeat copulatiue affirmatiue**  
**quo ad requisitionem veritatis ergo etc.**

**Ideo a parte disiunctiue ad totā bene valet cōsequētia vt homo**



# Primus

currit igitur homo currit vel lapis est lignum.

Hic inferitur vnus modus arguendi in disiunctiuis affirmatiuis. Cuius ratio est. quia in tali argumētatiōe nō stat añs esse verum sine consequente.

Sed ad falsitatē eius requiritur vtramq; partem esse falsam.

Ad falsitatē bet se sicut particularis affirmatiua ad cuius falsitatem requiritur falsitas  
Disiunctiue omnium singularium suarum.

Regatiue sufficit falsitas vnus ptis. quia equiualeat copulatiue affirmatiue quo ad requisitionem falsitatis

Ideo a tota disiunctiua ad alterā eius ptē nō valet pñā forāl'r.

Ratio textus est illa. quia stare añs esse verū sine pñte. vt hō est asinus vel deus est igit hō est asinus. Dicit notanter formalit' q; materialiter valet tribus modis.

Primo qñ añs ē impossibile vt hō est asinus vel lapis ē lignū igit hō est asinus.

Secundo qñ pñs est necessarium. vt hō est asin⁹ vel deus est igitur deus est.

Tertio qñ vna pñt ad aliā vt sortes currit & sortes mouet igitur sortes mouet

Vallet tamē cū opposito cōtradictorio vnus ptis ad aliā non

destructā vt hō currit vel hō mouet. sed nullus hō currit igit

homo mouetur.

Hic textus ponit vnū modū p quē arguit a tota disiunctiua ad alterā eius ptē formalit' vt arguēdo a tota disiunctiua cū cōtradictorio vnus ptis ad aliā ptē. vt hō ē anial vt lapis est lignū sed nullus hō est anial igitur lapis ē lignū q; sic nō stat añs esse verū sine pñte Dicit cū cōtradictorio zc. q; cū opposito subcōtrario nō valz vt nō sequit' mulier genuit te vel asinus genuit te sed mulier nō genuit te igitur asinus genuit zc.

Nota q; istē cōiunctiōes et si vel qñq; cōiūgunt terminos qñq;

vero ppōes. qñ cōiūgūt terminos faciūt ppōes categoricas

de condicionatis copulatis vel disiunctis extremis Sed qñ cō

iūgunt ppōes faciunt hypotheticas vt supra dictū est.

Hic text⁹ ponit duplicē modū iūgendī illaz triū cōiunctiōnū et si vel. Cōiūgunt em̄.

Quādoq; Termios et sic faciūt ppōsitiōes categoricas et hoc dupliciter

Uno mō a pte subiecti & sic faciūt ppōes de cōditiōatis copulatis & disiunctis subiectis vt hō si est rōalis est risibilis. petrus et paulus currūt. petrus vel paulus disputat.

Alio mō a pte p̄dicati et sic faciunt ppōes de cōditiōatis copulatis & disiunctis p̄dicatis vt homo est asinus si est rudibilis quicq; sunt duo et tria zc.

Propōes: et sic faciūt ppōes hypotheticas et ita dñt capi in presenti.

# Tractatus

## Nota propositiones hipoteticæ nullius sunt quãtitatis

Hic textus tractat de acciõib⁹ ppõibus hypotheticarũ et vult solũ duo accidẽtia cõuenire hypotheticis scz q̃litatẽ et oppõem cõtradictoriã. q̃re primo abijcit quantitatẽ dicens talẽ non cõuenire hypotheticis. Ubi notandũ est duplicẽ esse quantitatem scilicet ppõie dictam et metaphoricam.

Propõie dicta est que attendit penes subiectũ tanq̃ penes ptẽ materialẽ ppõie quã et illa nõ cõuenit hypotheticis. qz hypothetica nõ habet subiectũ tanq̃ ptem materialẽ ppõiequã sed bñ remotã. qz cõstituitur ppõieque ex duab⁹ cas⁹ regõicis p copulã cõiunctionalẽ vel aduerbialem cõiunctis.

Metaphorica .i. similitudinaria est q̃ attendit penes requisitionẽ veritatis et illa cõuenit hypotheticis copulatiuis et disiunctiuis sed non cõditionalibus.

Et sic

- Copulatiua affirmatiua dicitur vltis affirmatiua quia ad eius veritatẽ requiritur veritas omnium partium
- Disiunctiua negatiua dicitur vltis negatiua quia ad eius veritatem requiritur veritas omnium partium.
- Disiunctiua affirmatiua dicitur particularis affirmatiua. quia ad eius veritatẽ requiritur veritas vnus partis.
- Copulatiua negatiua est particularis negatiua quia ad eius veritatem sufficit veritas vnus partis.

## Sed qñ negatio cadit sup copulã ẽ negatiua qñ nõ ẽ affirmatiua

Hic docet cognoscere q̃litatẽ et tradit vnũ modũ p̃ter quẽ est alter et sic erunt duo.

Primus est qñ ab initio totius ppõis ponit negatio aduerbialis nõ impedita tunc est negatiua vt nõ si sortes currit plato disputat Non homo currit ⁊ de⁹ est. Quare illa nõ ẽ negatiua null⁹ hõ currit ⁊ de⁹ ẽ qz ibi ponit negatio noialis

Secund⁹ Scdus est qñ imediãte sup dorsum copule ponit negatio nõ impedita est negatiua vt hõ est animal non et deus est. sed illa nõ hõ est animal non et deus est. est affirmatiua qz hic negatiões se ipediũt S; cũ dicitur null⁹ hõ ẽ animal nõ ⁊ deus ẽ ibi negatiões nõ impediũt se. qz negatio noialis nõ ptingit vsqz ad copulam.

Copulatiua et disiunctiua cõposite ex ptibus cõtradictõib⁹ cõtradiciunt vt hõ currit et hõ mouet cõtradicit huic nullus hõ currit vel nullus homo mouetur.

Hic tractat de oppõe materiali ⁊ nõ formali. Ubi notandũ ẽ oppõem esse duplicem

Materialis est que attendit penes leges et sic copulatiua et disiunctiua cõposite ex ptibus cõtradictõibus cõtradiciunt vt patet in exẽplo textus. qz repugnãt in veritate et falsitate simul et tamẽ sunt eiusdem qualitatis.

Formalis est q̃ attendit penes qualitãtẽ vel quãtitãtẽ vel penes hec simul. Et sic cõditionalis solũ hz cõtradictoriã q̃ dat p̃ ppõem negatiõis. Copulatiua aut et disiunctiua opponũt omnibus quattuor spõetibus oppõis s̃m q̃ntitatẽ metaphoricã. Debet aut in tali oppõe negatio p̃poni toti ppõi exmĩ grã

Homo est animal et deus est Non homo est animal vel deus est

Homo est animal vel deus est Non homo est animal et deus est

Reliqua videantur in opere maiori hec paruis scolasticis sufficiant.

notandum est ille terminus qui ponitur pro se et actualiter ponitur  
aliquid sibi respondens ante se in ordine ad tempus et ponitur pro se  
pro se quia ponitur

## Secundus.

### Tractatus secundus qui dicitur tractatus

de proprietatibus logicalibus. In quo agit de proprietatibus logicalibus ad cognitionem veritatis et falsitatis maxime coherentibus ac summe necessariis. Circa ea cuius initium Notandum est quid sit proprietas logicalis. Proprietas logicalis est proprietas termini per quam accipitur cognoscitur veritas vel falsitas propositionum. Et sunt sex scilicet suppositio ampliatio appellatio restrictio status et alienatio. de quibus patebit secundum ordinem.

**Suppositio est terminus stans pro se vel pro alio put est pars propositionis.**

Pro intellectu definitionis examinande atque exponende sunt particule in ea posite.

**Terminus** est hoc incomplexus ut homo est animal vel complexus ut albus homo currit. **Stans**. i. verificabilis de aliquo mediante copula sine propositionis quare subiectum illius. **Chimera** est animal non supponit. quia non potest verificari. i. vere predicari de aliquo mediante licet est quia quacumque re demonstrata falsum est dicere. hoc est chimera. Unde **Verificari** est vere et affirmative predicari de pronome demonstratio. ut subiectum illius homo est animal. sic verificatur. hoc est homo.

**Dicitur** Pro se. ibi tangit prima species suppositionis scilicet materialis in qua terminus supponit pro seipso vel sibi simili termino ut homo est species. Vel pro alio ibi tangunt alie due species suppositionis scilicet simplex et personalis in quibus terminus non supponit pro seipso vel sibi simili sed pro alio. quia in suppositione simplici terminus supponit pro conceptu rei ut lapis est in anima mea. sed in personali supponit pro re quam terminus ultimate significat ut homo est animal.

Prout est pars propositionis. quia terminus extra propositionem non supponit secundum communem usum logicorum. quia veritas ad quam deseruit est in sola propositione.

Ex qua dicitur patet suppositionem esse terminum in propositione positum pro seipso vel aliqua alia re verificabilis. Et dividitur in materialem simplicem et personalem.

**Suppositio materialis** est quae terminus stat pro se vel sibi simili. vel obliquum pro suo recto. vel oratio infinitiva pro sua oratione indicativa. Ex hac dicitur trahuntur quattuor modi suppositionis materialis. scilicet.

- Primus est quae stat terminus pro seipso termino ut dicendo hoc sortis est nomen proprium.
- Secundus est quae terminus stat pro se vel sibi simili ut homo est nomen. que versus termino. ille terminus homo vel sibi similis est nomen. Item sortis est nomen proprium.
- Quorum Tercius est quae obliquum supponit pro suo recto ut risibile est proprium hominis quae versus termino ille terminus risibile vel sibi similis est proprium illius termini homo. scilicet.
- Quartus est quae oratio infinitiva supponit pro sua oratione indicativa ut in modis libus compositis fit. exemplum ut hominem currere est possibile que valet tantum. illa propositio homo currit vel sibi similis est possibile scilicet.

Pro lactore cognitione suppositionis materialis notande sunt aliquae regule.

- Prima. predicatum scilicet impedit facit subiectum sine impedit stare materialiter ut homo est species. homo est nomen. Nisi restringatur ad masculinum vel femininum genitum ut nullus homo est species scilicet.
- Secunda. predicatum scilicet impedit facit subiectum sine impedit stare materialiter quae accipitur pro suo scato non ultrato. ut propositio est nomen. sillogismus est deo. Si dicendo propositio est oratio. sillogismus est argumentatio. ibi subiectum supponit personaliter.
- Tertia. verbum substantivum est quae capiti actu signato. i. put facit subiectum suppone re materialiter ut vacuum est locus non repletus corpore. i. ille terminus vacuum sciat scilicet.
- Quarta. verba utia nomen a preposit rectum faciunt stare materialiter ut vocor iohannes.
- Quinta. Illud signum licet terminum sequentem facit stare materialiter ut species est licet homo.

D



## Secundus.

Ille hō ē rille hō ē rēijs. igit ille hō currit v' ille hō currit rēijs

Exm scdi hō nō currit igit ille hō nō currit vel ille homo non currit rēijs.

Hic notandū est quid sit descendere logicaliter quomō debeat descendere et quot modis contingit descendere.

Descendere sic describitur. Est sensum virtualem inclusum gratia alicuius termini sup sponentis per singularia inferre vt omnis homo est animal. vbi sub subiecto sic descendit igitur ille homo est animal et ille homo est animal rēijs Et aptius descendit per singularia ex restrictione q̄ impositione quia pauci termini cōmunes habent sub se singulares ex impositione. Est tamen notandū q̄ descensus per singularia ex impōe et per singularia ex restrictione sic differunt.

Ex impōe est materialis psequētia vt omnis homo est risibilis igitur fortes est risibilis et plato est risibilis rēijs. Qui sic patitur instantiā omnis homo est risibilis igitur bunnellus est risibilis et fauellus est risibilis rēijs.

Quia

Ex restrictōe est formalis psequētia vt omnis homo est risibilis. igitur ille homo est risibilis et ille homo est risibilis rēijs. quia sic in simili forma non datur instantia. Est tamen uterq̄ descensus satis bonus quia exprimit sensum virtualem inclusum.

Unde illa non est instantia. omnis homo est risibilis igitur ille asinus est risibilis. et ille asinus est risibilis rēijs. quia ibi variatur idem numerus terminorū Sequitur corrolatorie terminū cōmunē et suum singularem ex restrictōe cōputari pro vno termino in consequentia vt homo. ille homo. sed non ex impositione. vt homo fortes. iuxta cōmune vsum loquendi logicorum.

Et est quadruplex scz copulatiue disiunctiue disiunctim et copulativam.

Copulatiue est inferre vnam hypotheticā copulatiuam compositā ex omnibus singularibus termini sub quo descendit et sic descenditur sub termino stante cōfuse distributiue vt patet in exemplo iam dato.

Disiunctiue est inferre vnam hypotheticā disiunctiuā compositā ex omnibus singularibus termini sub quo descenditur et sic descenditur sub termino stante determinate vt patet in exemplo textus.

Disiunctim est inferre vnam categoricā de disiuncto extremo compositam ex omnibus singularibus termini sub quo descenditur. et sic descenditur sub termino stante cōfuse tantū non collectiue vt omnis homo est animal vbi sub p̄dicato sic descenditur. igitur omnis hō est hoc animal et hoc animal rēijs.

Descendere

Copulativam est inferre vnam categoricā de copulato extremo compositam ex omnibus singularibus termini sub quo descenditur. et sic descenditur sub termino stante confuse tm̄ collectiue quod fit duobus modis.

Primo per signum vniuersale collectiue tenentur vt omnes partesoris sunt octo igitur omnes ille partesoris et ille partesoris rēijs. sunt octo. Vel sic illa p̄sor̄is et illa p̄sor̄is alijs omnibus connumeratis sunt octo.

Secundo per signum exclusiuum gratia pluralitatis captū vt tantus quinqz sunt vniuersalia igitur tantū quinqz sunt illa vniuersalia et illa vniuersalia et sic de alijs. Vel sic igit tantum quinqz sunt illud vniuersale r̄ illud vniuersale alijs connumeratis.

Dij

in sepe  
in tota  
infera  
dei tota  
partesoris  
in collectiue

By partesoris ponit  
et se r̄ collectiue

## Tractatus .

Sed quia quādoq̄ necessariū est ponere cōstantiā in descendēdo Ideo ulterius videndū est quid sit cōstantia. et vbi poni debeat et vbi non.

Constantia sic describit̄ in p̄senti. Est p̄positio copulatiua affirmatiua cōposita ex p̄positionibus singularibus de est secundo adiacēte ponētes rem scātā p̄ terminum sub quo descenditur esse fuisse vel fieri secundū exigentiā copule.

Et ponitur tribus modis secundū cōmunē vsum logicorum.

**P̄mo** qñ descendit sub termino stāte determinate i p̄pōe affirmatiua vt qdā hō currit et ille hō ē et ille hō ē et sic d̄ alijs. igit̄ ille hō currit v̄ ille hō currit et sic d̄ alijs  
**Am** **Secūdo** qñ descendit sub termino stāte cōfūse distributiue in p̄pōe affirmatiua. vt ois hō ē aīal et ille hō ē et ille hō ē zc̄ijs. igit̄ ille hō ē aīal et ille hō est aīal zc̄ijs.  
**Tercio** qñ descendit sub termino stāte cōfūse tm̄ vt ois hō est aīal et illud aīal est et illud aīal est zc̄ijs. igit̄ ois hō est hoc aīal vel hoc animal zc̄ijs.

Et post enumerationē duarū p̄pōm singulariū debet addi et sic de alijs. que particula supplet vicem aliarū ne fiat fastidiū zc̄. S; qñ subiectū h; solū vnū scātū tūc ponit̄ cōstantia p̄ vnā p̄pōem singularē et d̄ndit̄ p̄ vnā singularē cū additiōe illi⁹ p̄ticule et nō sunt p̄res tales. vt sol lucz et iste sol ē et nō s; p̄res tales igit̄ iste sol lucz et nō s; plures tales

**Tercia regula** Signū vniuersale affirmatiuū confundit terminum cōmunē inmediate sequentē confuse distributiue vt ois

hō est aīal. Sed mediate sequentē cōfūse tantum.

Hic ponitur tertia regula que est de sup̄pōe cōfūsa que duplex est scz cōfūsa distributiua de qua loquit̄ p̄ma p̄s regule. Et cōfūsa tm̄ de qua loquit̄ scda p̄s regule.

**Inmediate** sequentē qd̄ debet intelligi expresse vt ois hō est aīal. vel implis cite vt semp hō fuit. vbi li tpe inclusus inmediate sequit̄ et distribuit̄ vt patet ex resolutione. i. omni tempore homo fuit.

**Confuse** distributiue. i. p̄ omnibus suis scātis copulatiue vt ois hō currit. v; tantū ille hō currit et ille hō currit zc̄ijs vt patet per descendentes zc̄.

**Dicitur** **Sed** mediate sequentē cōfūse tm̄. i. p̄ omnibus suis scātis disiunctim vt ois hō est aīal. vbi aīal supponit̄ cōfūse tm̄ et v; tm̄ ois hō est hoc aīal v̄ hoc aīal zc̄ijs. Item cuiuslibet hominis asinus currit ibi li asinus et currit supponunt confuse tm̄ Et habet illa particula aliquas exceptiones.

**Prima** est qñ termin⁹ mediate sequēs est determinatio termin⁹ p̄cedētis vt qñlibet asin⁹ hōis currit vbi li hōis nō supponit̄ p̄fūse tm̄ s; p̄fūse distributiue nō p̄ se s; p̄ accidēs qz distribuit̄ ad distributionē alteri⁹ termin⁹ cui⁹ est determinatio

**Secūda** est qñ termin⁹ mediate sequens est p̄s disiuncti vel copulati cū quo cōformat se signū in nūero et agit in totū tanq̄ in vnū suppositū vt oē risibile v̄ rudibile est asin⁹. omnia duo et tria sunt quinqz. vbi totū distribuit̄ Si v̄o agit solū in ptē vt s; ex b̄s placito vtētis. tūc termin⁹ mediate sequēs fiat p̄fūse tm̄ iuxta regulā. S; dicēdo ois hō et asin⁹ currit. ibi signū nō pōt totū copulatū distribuere. qz virtualiter est pl̄is nūeri. sed primā p̄tem distribuit̄.

**Exceptō** **Tercia** est qñ termin⁹ mediate sequens est relatiuū recipiū vt ois hō diligit se. vbi li se distribuit̄ s; solitum vsum loquendi logicorum.

**Sub termino stāte cōfūse distributiue descendit̄ copulatiue et cū cōstantia in affirmatiuis. sed copulatiue tm̄ in negatiuis.**

## Secundus:

Exemplū primi vt oīs hō currit et ille hō est ⁊ ille hō est et sic de alijs igit ille hō currit et ille hō currit ⁊ sic de alijs. Exēplū secundi vt oīs hō nō currit igitur ille hō nō currit et ille hō nō non currit et sic de alijs.

Hic ponit mod⁹ descendēdi sub terio stāte confuse distributie tā in affirmatis q̄ in negatis

In Affirmatis debet poni cōstantia quia sic arguitur a superiori ad inferius affirmative vbi debet poni cōstantia vt patet p vnā regulā p̄nalem.

In Negatis non debet poni cōstantia. quia sic arguitur a superiori ad inferius negative in quo argumēto non est opus ponere constantiā vt similiter patet per regulam consequentialem.

Præterq̄ in exceptiuis vbi difformiter descendit vt oīs hō præter sortē currit igit sortēs nō currit et ille hō qui nō est sortēs currit et ille hō qui nō est sortēs currit et sic de alijs.

Hic fit vna exceptio p q̄ intelligēda Notādū ē descēsus eē duplicē s. vniūmē ⁊ difformē

Descen Uniformis est q̄ oīs descendētes sunt eiusdē qualitatis cum descēsa et de illo patuit hucusq̄ circa textum precedentem.

Difformis est quādo nō oīs descendētes sunt eiusdē qualitatis cū descēsa et sic descendit sub subiecto principali p̄pōnis exceptiue vt patet in exemplo textus. Et pro tali modo descendēdi sunt due regule notande.

Regla Prima est q̄ descēsa est affirmatiua tunc prima descendentiū erit negatiua relique vero oīs affirmatiue mutando li præter in qui non est. que nō est vel quod non est secundū exigentiā congruitatis.

Secda est q̄ descēsa est negatiua tunc prima descendentiū erit affirmatiua. relique vero oīs negative vt facile est videre in exemplis et in prima descēsa dente p̄dicatum debet p̄dicari de parte extra capta.

Ut Omne animal præter hominē est brutū igit nullus hō est brutū et illud animal quod nō est hō est brutū et illud animal qd nō est hō est brutū ⁊ c̄ijs. Et p̄ma descēdes vltis negatiua ponit loco multarū singulariū causa breuitatis debet etiam hic supponi constantia. ⁊ c̄.

Nullum animal præter hominē est rationale igitur oīs hō est rōalis et illud animal qd nō est hō nō est rōale et illud animal qd nō est hō nō est rōale ⁊ c̄ijs.

Sed sub termino stante confuse tm̄ descendit disiunctim cū constantia vt oīs hō est animal et illud animal est et illud animal est ⁊ c̄ijs igitur oīs hō est hoc animal vel hoc animal ⁊ c̄ijs.

Hic ponitur modus descendēdi super termino stante confuse tantum non collectiue q̄ sup termino stante confuse tm̄ collectiue descendit copulatiu vt patuit supra.

Dij

*Inter signa ponit distributivam qd  
ponitur inter ptes subiecti*

# Tractatus

**Quarta regula** Quicquid negatio negat confuse distributive  
negat vt nullus hō est lapis vbi tam subiectum q̄ predicatum  
supponit confuse distributive.

*Negatio negans  
q̄ que negat  
opulenti p̄ponit*

**Dicitur** Sic ponit quarta regula que est de suppoē cōfusa distributiva rōe signi negatiui z debz  
sic intelligi. Negatio negans nō restrictiue tenta negat cōfuse distributivē terim tam mes  
diate sequentē q̄ immediate. Nisi talis steterit p̄ speciale signū suppoē z restrictivis.

Negatio negans. quia illa est malignātis nature zc. Negatio vero infinitans  
solū distribuit terminū immediate sequentē vt nō hō currit. quia talis tenetur  
virtualiter restrictiue. zc.

Non restrictiue tenta q̄ sic tenta solū agit in terminū p̄ime sequentē vt vidēs  
nullū a sinū est hō. vbi li a sinū solum distribuitur. zc.

Nisi steterit zc. p̄pter li vinū in illa Non bis bibi vinū. qd̄ supponit cōfuse t̄m  
quia supponit rōe signi restrictivi cuius vtus non impedit p̄ signū p̄cedens s̄  
bene sequens vt habet cōis regula logicorum.

**Quinta regula** Quā duo signa mutuo se impediūt tūc vnū tollit  
virtutē alterius. sic q̄ termin⁹ super quo se impediunt non  
confunditur vt nullus homo currit.

**Pro intellectu illius regule** Notandū q̄ illa signa dicunt se impedire q̄ habēt eādē vim  
sup eundē terminū vt nō nullus hō est animal. vbi fit impeditio tam super subiecto q̄ p̄  
dicato. Quare in

Non om̄is homo est animal non fit impeditio super predicato. sed super sub  
Illa tecto vt patet ex dictis.

Non t̄m hō est animal nō fit impeditio sup subiecto sed super p̄dicato.

**Quo aut supponat termin⁹** sup quo se duo signa impediūt docēt logici p̄ duas regl̄as  
Prima est. qm̄ impediūt se in ppōe v̄i tunc termin⁹ sup quo fit impeditio stat  
confuse t̄m vt nullus hō nō est animal. nullus hō nō est om̄e animal.

**Regla** Secunda est. qm̄ impediūt se in ppōe p̄ticulari indiffinita vel singulari tūc ter  
min⁹ sup quo fit impeditio stat determinate vt qdā hō nō est om̄e animal. nō nul  
lus hō est risibilis idest aliq̄s hō est risibilis. Sortes nō est ois hō .i. aliquis  
hō non est sortes. uel sortes aliquis homo non est zc.

*no nullo hō p̄ n̄ h̄  
di hō supponit det̄m  
ant*

**Sexta regla.** Illa aduerbia sicut magis q̄ valde cōfundūt ca  
sus sequētes p̄fuse distributivē vt sortes est ita fortis sicut hō.

*De ad obis*

**Hec regla** loquit de q̄ttuor signis p̄fusivis. quoz primū est hoc aduerbiū sicut. quod  
sumptū cū positivo et cōiunctiōe ita cōfundit casus sequentē p̄fuse distributivē q̄ feat alte  
rū extremū similitudinis. Sed hoc aduerbiū magis similit̄ min⁹ sumptū cū positivo cō  
fundit cōfuse distributivē ablativū sequentē featē rem excessam vt sortes est magis for  
tis homie. asinus est min⁹ fortis equo. Et ratio est q̄ sic equinalet comparatio. qm̄ ma  
gis fortis valet fortior. Sed hoc aduerbiū cōpandī quā sumptū cū comparatio vel ad  
uerbio magis cōfundit confuse distributivē terim sequentē q̄ feat alterū extremū com  
pationis vt hō est fortior q̄ asinus. Cernus est velocior q̄ equus.



## Secundus

Equus est magis fortis q̄ asinus. Italus est magis doctus q̄ almanus. Sed hoc ad uerbiū valde sumptū cū positio cōfundit cōfuse distributue genitiū sequentē impo- tantem alterū extremū compatiōis. i. rem excessā. Cui⁹ ratio est quia si valde sumptū cum positio equinalet superlatiuo.

Ut **Sortes est valde fortis hominū. i. fortissimus**

**Virgilius fuit valde doctus plebis. i. doctissimus**

**Septima reglā Compatiū⁹ et suplatiuus cōfundūt obliquos casus sequētes ⁊ a se rectos ratioē cōpatiōis cōfuse distributue**

**vt fortes est fortior hoīe fortes est fortissimus hominū.**

Hec regula loquit de duplici termino distributiuo. quorū primus est cōpatiuus qui ten- tus compatiue distribuit ablatiuū sequentē qui sciat rem excessā.

Ut **Sortes est fortior homine Sicus est doctior latino.**

Ut

**Ceruus est velotior equo Equus est grandior asino.**

Dicit q̄ sciat rem excessā q̄re in illa iōānes est dignior laude petro. si laude nō distribuit et.

Ex quo **Sortes est fortior hoīe esse falsam rōne distributionis quia alias idem esset**

fortius seipso.

ptz illā **Sortes est fortior omni hoīe esse veram: supposito q̄ fortes sit aliquo homine**

vrputa platone fortior.

Hec valet p̄na fortes ē fortior platone igit fortes ē fortior hoīe. q̄ arguit cū distributōe superioris. Sed bene sequit fortes est fortior platone igitur fortes est fortior omni homine quia ibi est impeditio signorum. Sed suplatiuus suplatiuus tentus confundit cō- fuse distributue genitiū sequentē qui significat rem excessā.

Ut **Sortes est fortissim⁹ hoīm. vbi si hoīm supponit cōfuse distributue.**

Ut

**Leo est fortissim⁹ animalū. vbi si animalū supponit cōfuse distributue.**

Dicit qui sciat rem excessā q̄re in illa fortes est ditissim⁹ regū nemorū si regū distribuit et si nemorū nō distribuit. q̄ sciat illud in quo fit excessus et nō rem excessā et. Notan- dum est tñ hic suplatiuū distribuere incōplete. q̄ solū p̄ his de quorū nūero est res ex- celsa q̄d debet exprimi in descēdendo et impōe cōstantie vt fortes est fortissim⁹ hominū et illi homines sunt de quorū nūero est fortes et illi homines de quorū nūero est fortes et c̄is igit fortes est fortissim⁹ illoz hominū de quorū nūero ipse est et fortes est fortissim⁹ illoz hominū de quorum numero ipse est et c̄is.

**Octava regula Ille dictiones differt aliud nonidē cōfundūt obliquos casus sequētes qui significāt alterū extremū diuersitas**

**is cōfuse distributue vt fortes differt ab homine.**

Dicitur notanter qui significant alterū extremū diuersitatis Quare in

Ut **Sortes differt specie ab asino si specie non distribuitur**

Ille

**Homo differt anīa rōnale ab equo si anīa rōnali nō distribuitur.**

Et idem iudiciū est de alijs dictionib⁹ que importāt diuersitatē vt sunt diuido distiguo extra sine et c̄is. vt homo distinguitur ab asino.

*Comparatio  
nō dicitur q̄re  
se p̄mū regu-  
tio*

# Tractatus

Terminus supponit extra propositionem. Ego video sine oculo.  
Termin<sup>9</sup> supponit extra illā ppōem: ergo termin<sup>9</sup> supponit extra ppōem  
Ergo nō Ego video sine illo oculo igitur ego video sine oculo. quia arguitur cū distri  
sequitur butione superioris.  
Sortes differt ab illo homine igitur sortes differt ab homine.

**Nonā regula** Verba appetendi et intelligendi cōfundūt terminos sequētes et a se rectos cōfuse tm̄ vt appeto intelligo. Quēdā aduerbia nūeralia vt sunt bis ter quater vt appeto vinum bis comedi panē. qz significata eorū nō trāseūt in rem certam. Nec regula duas habet ptes. Prima ps sic intelligit. Verba appetendi et intelligendi non includentia negationē cōfundunt cōfuse tm̄ casus sequētes qui significāt rez circa quā versatur actus talium verborum.

Ut Appetito vinum. cupio panem. desidero amicum  
Intelligo rosas. intelligo hominē apphēdo equū. cuius ratio ponitur in textu  
Dicitur nō includentia negationē quia talem includentia confundunt cōfuse distributue vt nolo denarium. refuto amicū. deus ignorat peccatorem.  
Dicitur qui significat rem et. quare dicendo auarus appetit magno desiderio pecuniā ibi li magno desiderio non confunditur et.  
Scda ps regule sic intelligit Aduerbia numeralia multitudinē importātia nō includentia negationē cōfundūt cōfuse tm̄ termin sequentē vt bis bibi vinū. ter comedi panem. Dicitur multitudinē et. quare li semel non confundit vt semel comedi panem. qz multitudo est causa confusionis.  
Dicitur non includentia et. quare dicendo nullotiens comedi panem ibi li panem supponit cōfuse distributue.

**Decima regla.** Illa duo verba incipit et desinit distribuunt li instans in eis inclusum cōfuse distributue. Terminū vero expresse positū cōfuse tm̄. vt sortes incipit esse albus. sortes desinit esse niger.

Ratio p̄sentis regule est illa. Quia talia vba includunt in se hoc aduerbiū imediate qd est signū vlt affirmatiuū impurū. qz includit in se illū terminū instans cū li omne.  
Ut Jam incipit esse motus. valet tm̄. Immediate post hoc erit motus. Que vlt r̄us v3. Ante omne instans post hoc erit motus. vbi expresse videt cōfusio.  
Ut Jam desinit esse motus. v3 tm̄. Immediate ante hoc fuit motus. Que vlt r̄us valet. post omne instans ante hoc fuit motus. vbi expresse videtur cōfusio.  
Quādo Post ponit expresse tūc imediate valet aff oē instās alijs terminis nō mutatis. Ante ponitur expresse tūc imediate valet post omne instans alijs terminis inuariatis.  
Idem iudicium est de alijs signis vltibus affirmatiuis impuris que cōfundūt terminū in

## Secundus.

animum confuse distributive. sed terminum expresse positum confuse tantum.

Ue Semp hō fuit. v3 tñ. omni tpe hō fuit. vbi li hō stat confuse tantū zc.  
Infinitū pondus sortes pōt portare. i. de qualibet spetie quantitatis cōtinuē  
pondus sortes potest portare.

Ab eterno fuit homo. idest ante omne instans fuit homo.

Perpetu⁹ est motus. i. post omne instans est mot⁹. ppetuus erit homo zc.  
Ratio: de suppoē determinatio videat in ope maiori illa incipientib⁹ sufficiant.

**Ampliatio est acceptio termini pro suo significato v3 suis sig-  
nificatis respectu diuersorū temporū indifferenter.**

Secunda proprietates logicalis dicitur ampliatio.

Pro suo scato vt sortes erit alb⁹. vbi subiectū ampliatur pro suo significato  
ad duas differentias temporum.

Uel suis scatis vt hō erit alb⁹ vbi subiectū ampliatur p suis scatis quia est ter-  
minus cōmunis zc.

Respectu diuersorū tpm. i. diuersarū dñarū tpm. que apud logicos sunt quicq;  
scz presens pteritū futurū possibile et imaginabile seu intelligibile. que expri-  
munt illis quinq; copulis est fuit erit pōt esse intelligit esse.

Dicitur Indifferenter vbi innuitur q ampliatio debet exprimi disiunctim. vt hō fuit  
animal. valet tñ quod est vel fuit hō fuit animal qz disiunctio dicit indifferentiā.

**Ubi nota q predicatū semp supponit secūdū exigentiā copule  
subiectū vero ampliatur vt patebit per regulas.**

Hic ponitur vñū notabile p introductionē regulaz qd debet intelligi de pdicato totali.  
qz ptiale quicq; āpliat vt p3 in illa ego intelligo rosaz vbi li rosaz ampliatur vt patebit infra.

**Est aut prima regla Termin⁹ supponēs respectu vbi v3 pticis**

**p3 pteriti tpm ampliatur p illo qd est v3 fuit vt adā fuit homo.**

Terminus supponens quare subiectū illius chimera fuit animal non ampliatur  
quia non supponit in ordine ad illā copulā fuit zc.

Dicitur Respectu verbi pteriti tpm vt virgo fuit meretrix. puer fuit senex zc. que sunt  
vere vt cognoscant ex ampliatiōe vnde prima v3 quod est vel fuit virgo aliquo  
tpe vt ante annū fuit meretrix heri.

Uel pticipij pteriti tpm vt homo est mortuus dom⁹ est cōbusta zc. qz  
Ampliatur pro illo zc. nisi restringat ad vnā dñaz tpm quare li homo in illa  
homo qui est fuit animal nō ampliatur vt claret.

*Terminus qz  
y - vbi na  
no ampliatur*

**Secda regla Termin⁹ futuri tpm siue sit vbalis siue pticipialis**

**ampliatur terim pcedētē p illo qd ē v3 erit vt antichrist⁹ gnabit.**

Uerbalis vt meretrix erit virgo. senex erit puer zc. qz sunt v3 v3 em pma qd est v3  
erit meretrix aliq tpe vt post viginti annos erit virgo cras qñ nascetur zc.

Dicitur Siue pticipialis. vt antichristus est generandus. liber est legendus  
Ampliatur terim pcedētē et hoc supponentē. qre subiectū illius chimera erit animal  
non ampliatur.

£

# Tractatus

Pro illo qd est vel erit qd debet intelligi nisi restringat ad unum tpus quare  
dicendo homo qui est erit animal si homo nō ampliatur.

**Tercia regla** Noia verbalia in bilis et in tiuus terminata et hoc  
verbū p̄t ampliāt terim p̄cedentē p̄ illo qd est vel pōt esse.

**Dicitur** Nomia verbalia in bilis vt hō est risibilis. rosa est delectabilis antixps ē nasci  
cibilis Cuius rō est q: dicūt aptitudinē ad agere vel pati.  
Et in tiuus terminata vt vinū est acutiuū ingenij. panis est sanatiuus famis.  
Idem iuditiū est de illis que terminantur in siuus vt nix est offensiua oculorū  
quia dicūt aptitudinem ad agere.  
Et hoc verbū p̄t vt antixps p̄t esse. albū p̄t esse nigrū. ex vero p̄t sequi falsum.  
Ampliāt terminū p̄cedentē et hoc su pponentē quare in illa chimera pōt esse  
subiectum non ampliatur.  
Pro illo qd est et c. Nisi restringat vt hō qui est p̄t eē ibi si hō nō ampliatur.

*Ampliatur  
et quod hō  
et quod  
et quod*  
**Quarta regla** Illa vba intelligo imagino: significo et similia  
in actiua significatiōe ampliāt obliquū apte post rectū. Sed  
in passiuā scatione ntm̄ apte ante rectū s̄m significatiōe eorū  
rundem vt intelligo rosam. rosa intelligitur a me.

**Dicitur** In actiua significatiōe vt imagino: aureū montem. intelligo chimera vacuū  
scat locū non repletū corpe que sunt vere.  
In passiuā scatiōe vt chimera intelligit a me vacuū imaginat a me captendo  
imagino: passiuē et tales sunt vere q: bene possum⁹ intelligere ea q̄ nō sunt.  
Scdm scationē eorundē. i. ad quinq; dīstas tpm q: ita late se extendit scatiō  
illorū verborū q: possum⁹ intelligere ea q̄ sunt fuerūt erūt p̄t eē et recipiunt s̄.

**Quinta regla** Isti q̄ttuor: mōi possibile impossibile p̄tigēs et nec  
cessariū ampliāt terminos ante se p̄ illo qd est vel potest esse.

Et debet regula intelligi. put illi modi faciunt modales diuisas q: sic capiunt in p̄m̄  
impōe et determinant copulas que dicunt tpm differentias.

**Ut** Dominē possibile est esse album      Dominē impossibile est esse asinū.  
Albū contingit esse nigrum      Virtuosum contingit esse vitiosum  
Creantem necesse est esse deum.

Sed quādo faciunt modales cōpositas non ampliāt q: sic tenent se ad alterum extre  
morū et nullam differentiā tpm̄ important Quare

**Illa** Albū possibile est esse nigrū est vera ratione ampliatiōis.

**Illa** Possibile est albū esse nigrum. Nigrū esse albū est possibile est falsa.  
Illa sunt regule cōmuniter vsitate p̄ter quas sunt aduc quedam alie dictiōes ampliati  
tue.

## Secundus.

Præterius ampliat ante se pro illo quod est vel fuit et post se pro illo quod est vel erit  
ut vt adam est prior antichristo.  
Posterius ampliat ante se pro illo quod est vel erit et post se pro illo quod est vel  
fuit vt antichristus est posterior adam.  
Incipit ampliat ante se p illo quod est vel erit vt motus incipit esse.  
Desinit ampliat ante se p illo quod est vel fuit. vt motus desinit esse.

**Appellatio duplex est scilicet forme et rationalis.**

Tercia proprietates logicalis dicitur appellatio cuius due sunt species quia quedam vocat  
forme quedam vero rationis.

**Appellatio forme est terminus significans suum significatum formale ad  
iacere alteri pro tempore verbi vt homo est albus.**

Dicitur Significans suum significatum formale vbi datur intelligi appellationem forme connes  
nere et formale secundum quod dicuntur appellare.  
Pro tempore verbi. i. copule propositionis. quare extra propositionem non est presens appella  
tio vt homo est albus vbi li albus appellat suum formale adiacere subiecto pro tempore  
copule. quia valet tamen. homo iam presencialiter est ens habens in se albedinem.  
Et illa ulterius duplex est scilicet simplex et varia.

Appel Simplex est quoniam concretum appellat suum formale adiacere suppositum alterius vt  
lacio ho est albus Et per significatum suppositum intelligitur materiale etc.  
Varia est quoniam terminus connotatiuus appellat suum formale adiacere formali ali  
teri Et hoc coniter fit quoniam a parte predicati ponuntur duo termini concreti seu duo concreta  
connotatiua vt sortes est bonus sartor. que valet. sortes bene scit artem sartiendi.  
Item Joannes est albus monachus. que valet Joannes est monachus cum  
alba veste indutus et sic de alijs.

Et quoniam in aliqua consequentia variatur appellatio talis sic quod arguitur ab appellatione forme simp  
plicis ad variam non oportet valere consequentiam talem vt non sequitur Joannes est bonus et ioannes  
est sartor igitur ioannes est bonus sartor quia li bonus in ante dicit bonitatem moris. sed in  
consequente dicit bonitatem idest perfectionem artis etc.

**Appellatio rationis est acceptio termini pro suo significato vel suis  
significatis secundum illam rationem secundum quam talis est impositus ad  
significandum vt intelligo hominem.**

Et ista appellatio fit duobus modis magis vtitatis.  
Primo per verba cognoscendi que sic appellant terminum sequentem vt intelligo ho  
minem que valet tamen intelligo illam rem que est homo sub ratione qua significat ille terminus  
homo que est absoluta. quia ille terminus homo significat sub conceptu absoluto. Item  
canis cognoscit dominum suum sic est falsa. quia ille terminus dominus significat sub ratione  
comuni et vniuersali. canis autem solum singulariter cognoscit quare illa con  
ceditur. canis dominum suum cognoscit.  
Secundo per signa specificatiua que sunt inquantum. vt sic. prout vt quantitas  
inquantum quantitas non dicitur substantia. Relatio vt sic non est quanta  
litas nec substantia vt sic.

Et

## Tractatus .

**Restrictio est acceptio termini ad pauciora scata vlt tempora.**  
Tercia pprietas logica expedita sequit quarta que dicit restrictio Ex cuius dione colligitur duplicem esse restrictionem scz formalem et materialem.

**Formalis est restrictio ad pauciora tpa vt homo est animal. hō qui est fuit animal.**  
vbi si homo restringitur in vtraq; ad vnum tempus  
**Materialis est restrictio ad pauciora scata vt animal homo currit. alb⁹ homo currit. nullus hō est mulier. iste hō currit. in quibus omnibus ille terminus hō restringitur ad pauciora scata qz seorsum significat.**

**Alienatio est remotio termini ab omni suo scato vel a principali significato.**

Quinta pprietas logica dicit alienatio et fit duobus modis vt patet ex dione.

**Primo qm termin⁹ remouet ab omnibus suis scatis vt hō qui est asinus currit.**  
vbi subiectū p nullo supponit. Item non homo currit capiēdo si non infanter. Item homo est species.

**Secundo qm termin⁹ remouet a suo scato principali s nō min⁹ principali vt hō ē pictus vbi subiectū stat p suo scato min⁹ principali qz p homine depicto.**

**Status est suppositio termini p quolibet suo scato respectu vnius differentie temporis precise.**

Hec est sexta et vltia pprietas logica ad quā requirūt due cōditiones vt patet ex dione.

**Prima est q termin⁹ supponat p quolibet suo scato suppositali cōrespondēte sibi respectu copule. qre termin⁹ restrict⁹ restrictioe materiali nō supponit sibi statū vt hō albus est animal. vbi si hō nō supponit sibi statum.**

**Secunda est q termin⁹ talis supponat respectu vnius diēe tēporis precise .i. non debet supponere ample vt homo fuit animal. vbi subiectū non supponit sibi statum. sed bene subiectū illius hōe fuit animal.**

**De ergo status quasi in medio stans inter amplā suppoem et materialem restrictionem. Restrictio em formalis nō impedit statū vt hō ē animal vbi vtrūq; extremū suppoit sibi statū. Reliqua de pprietatibus logicis videant in ope maiori. Debet autē he pprietates logicales seruari eodem et nō variari circa oppōes et conuersiōes et qnas zc. quare earū notitia est valde utilis et scitu necessaria.**

## Tractatus tertius qui dicitur tractatus

probationum In quo agitur de pbatione terminali ppositionum an sint vere vel false rōe alicuius termini in eis positi sic incipit.

**Terminorū alius mediatu alius immediatu.**

In principio pntis tractatus diuidit termin⁹ zc. vt immediatu abijctat et mediatu referret quia solū rōe illius ppositio habet pbati terminaliter.

**Proba** **Uno mō pprie et sic est verū min⁹ notū per vñ magis notū ostendere. Et illo modo opponitur ei improbare quod conuenit falso et ita non debet capi in presenti.**

**Proba** **Alio mō cōiter et sic est min⁹ notū p magis notū ostendere non curando an fuerit verū vel falsu et ita debet capi in presenti.**

## Tertius.

**Terminus immediatus est rōe cuius ppositio nō habet pbari**

**vt sunt termini singulares et verbū substantiuum.**

**Hic diffinit termin⁹ immediatus vt abijciatur a p̄sti determinatiōe Et est duplex:**

**Termin⁹ singularis cuiuscūq; p̄torōis vt sortes ego hic istud legēs zc. Cui⁹**  
**rō est q; ille nō hz inferi⁹ p qd̄ ppō possit pbari tanq; p not⁹ via resolutiōis.**  
**Scilicet Verbū substantiuū vt sum fio existo Cui⁹ rō ē q; p̄batio terialis fit mediante**  
**vbō substantiuo ergo nō fit rōe ip̄ius. Etia vbū substantiuū nō hz resoluti i aliquē**  
**aliū terminū vbalē. sed alia vba resoluunt in ip̄m. q; est radix alioꝝ vborū**

**Terminus mediatus est rōe cuius ppositio habet pbari. Et**

**talis est triplex scz resolubilis exponibilis et officialis.**

**Hic diffinit termin⁹ mediatus qui est p̄tis cōsideratiōis Et est rōe cui⁹ ppō hz pbari**  
**resolubiliter exponibilis vel officialiter vt sunt oia noia appellatia, oia vba adiectiua,**  
**et quedā aduerbia, cōiunctiōes et p̄positiones vt patebit infra.**

**Termin⁹ resolubilis est qui habet inferius rōe cuius ppō hz**

**pbari tanq; per notius vt hō anial currit legit.**

**Hic describit termin⁹ resolubilis vbi notandū ē q; quāuis ois termin⁹ cōis h̄is inferi⁹**  
**sit resolubilis. tñ ppō nō p̄batur resolubilit rōe illi⁹ nisi accipiat determinate. Quare in**

**Om̄is hō est anial tam subiectū q; p̄dicatū est termin⁹ resolubilis. et tñ talis**  
**ppositio non habet p̄bari resolubiliter.**  
**Illa Quidam homo currit tam subiectū q; p̄dicatum est terminus resolubilis et**  
**ratione vtriusq; ppositio habet p̄bari resolubiliter.**

**Ratione cuius ppositio p̄bat p duas resoluētes in quarū p̄is**

**ma loco illius termini ponit termin⁹ discret⁹. sed in sc̄da talis**

**termin⁹ p̄dicat de termino discreto vt hō currit q; sic p̄bat rōe**

**subiecti hoc currit z hoc est hō igit hō currit.**

**Et illa probatio tenet per om̄es casus preter vtm̄ qui non habet locum in ppositiōe non**  
**enim regitur a verbo apte post nec apteante nisi a verbo imperatiui modi. de quo tamē**  
**disceptant grammatici.**

**Domini interest legere sic p̄bat huius interest legere et hic est homo.**

**Ut in ex Homini placet bibere sic p̄bat. huic placet bibere et hic est homo.**

**emplo Domine decet honeste viuere sic p̄bat. hunc decet zc. et hic est homo.**

**A magistro legit libru sic p̄batur. ab hoc legit libru et hic est magister.**

**Et vocatur hec p̄batio argumentum a resoluētibus ad resolutam et est argumentum**  
**expositoriū in tertia figura quare in eo non debent variari p̄prietates logicales vt hō ē**  
**sp̄ties sic probat. hoc est sp̄ties et hoc est li homo Et non sic. et hoc est hō quia ibi hō**  
**supponit personaliter zc.**

## Tractatus

**Terminus exponibilis est qui ultra scatum principale includit negationem Ratioe cuius propositio habet duas exponetes ut plures cum quibus conuertit ut sunt signa vltia affirmatiua conpatiuus et suplatiuus. signa exclusiua et exceptiua. Et illa vba Incipit desinit differt et infinitum.**

**Hic diffinitur secundus terminus mediatus qui dicitur exponibilis.**

**Dicitur** Qui ultra scatum principale includit negationem vbi excludunt signa vltia negatiua que non sunt termini exponibiles. quia in scato principali dicitur negationem. Cum quibus conuertit. quia ab exponetibus ad exposita est bona consequentia et hoc probatur et e conuerso ab exposita ad exponetes sed illatiua tantum. quia exposita non probat exponetes cum non sit notior.

**Et ponunt octuplices termini exponibiles in textu tanquam magis vsitati de quibus patebit expositio secundum ordinem. Sunt autem hic notande due regule pro expositione propositio.**

**Regla** Prima est quod signum exponibile affirmatiue debet propositio exponi copulatiue. quare ut sic equiualeat copulatiue affirmatiue ad cuius veritatem requiritur veritas omnium suarum partium.

Secunda est quod signum exponibile negatur debet propositio exponi disiunctiue quare ut sic equiualeat disiunctiue affirmatiue ad cuius veritatem sufficit veritas vnius partis.

**Propositio ratione signi vltis affirmatiui exponit per duas propositiones in quarum prima solum deponit signum. In secunda autem primo ponit negatio. secundo verbum substantiuum. tertio terminus distributus a tali signo. quarto li quin. quinto relatum in eodem casu sexto totum quod non distribuebat a tali signo. ut omnibus est animal quod sic probatur homo est animal et nihil est homo quin ipse sit animal.**

**Et hec probatio tenet per omnes casus preter vltimum. quia talis non habet locum in propositioe. Etiam signa vltia carent vltimo cum sint dictiones distributiue.**

**At** Cuiuslibet hominis asinus currit sic probatur. hominis asinus currit et nihil est homo quin ipse asinus currat igitur.

Cuiuslibet homini placet scribere sic probatur. homini placet scribere et nihil est homo quin ipse placet scribere.

Quislibet hominem iuuat canere sic probatur. hominem iuuat canere et nullus est homo quin ipse iuuat canere.

A quolibet homine gratum est beneficium sumere sic exponitur ab homine gratum est et et nihil est homo et.

**Et hec expositio nihil aliud est quam expressio sententie incluse. quia exponere aliquid est scire sum eius explicare. Et in exponendo proprietates logicales non debent variari quare illa**



## Tertius

omne hō est nomen sic exponitur. hō est nomen et nihil est si hō qui ipsum hō nomen  
Propositio ratione comparatiui gradus exponitur per tres ex-  
ponentes. In quarū primis duabus positius illius compa-  
tius predicatur de rebus comparatis. Sed in tertia gradus equa-  
litatis vniuersaliter abnegatur de re excessa. vt sortes ē fortior  
plato sic exponitur. sortes est fortis et plato est fortis et ni-  
hil quod est plato est ita forte sicut sortes igitur.

Hec probatio tenet in affirmatiuis quare vt habeatur probatio tam in affirmatiuis q̄  
negatiuis notande sunt due regule.

Regla [ Prima. prime due exponentes semp debent esse eiusdem qualitatis cum expo-  
sita. tertia vero debet esse opposite qualitatis cum exposita per quod cognos-  
citur qualitas exponentium.

[ Secunda termini in exponentibus a pte subiecti debēt eodē modo stare sicut  
in exposita. per qd cognoscit quantitas exponentium.

[ Ut Omnis homo est fortior asino sic exponit. omnis homo est fortis et omnis asi-  
nus est fortis et nullus asinus est ita fortis sicut homo igitur omnis homo est  
fortior asino.

[ Nullus homo est fortior asino sic exponit. null⁹ homo est fortis vel asinus nō  
est fortis vel asinus est ita fortis sicut homo.

Propositio ratione superlatiui exponitur per tres propositōes  
In quarum primis duabus positius illius superlatiui predica-  
tur de rebus comparatis. Sed in tertia gradus superior vni-  
uersaliter abnegetur de re excessa: et hoc negatiue exponendo  
superlatiuū. vt sortes est fortissimus hominum sic exponitur.  
sortes est fortis et omnes homines sunt fortes ⁊ nihil quod est  
homo aliud a sorte est fortius sorte: Sed affirmatiue exponen-  
do superlatiuum tunc in tertia gradus superior debet vniuer-  
saliter affirmari de re excedente vt sortes quolibet homine alio  
a se est fortior.

Pro intellectu p̄tis textus Notandum est superlatiuū capi dupliciter scz negatiue et  
affirmatiue.

# Tractatus

*Doctissimo Iano  
de fundamentis  
logice*

**N**egatiue qñ pmittit secum stare aliquid in gradu equalitatis vt fortes e for-  
tissimus hominũ v3 tm̄ fortes a nullo homie excedit in fortitudine nõ obstatẽ  
q̄ multi sint equalis fortitudinis cũ eo. Et sic dicitur capi negatiue nõ q̄ neget sed  
q̄ tertia exponens debet esse negatiua relique vero omnes affirmatiue.  
**A**ffirmatiue qñ nihil pmittit secum stare in gradu equalitatis vt fortes e fortis-  
simus hoim. v3 tm̄. fortes quolibet hoie alio a se est fortior. et sic quicquid per  
supabundantiã dicitur vni soli rei conuenit Et hoc modo omnes exponentes debent esse  
eiusdem qualitatis cũ exposita. Quãtitas vero cognoscit penes suppoem termino-  
rũ. q̄ termini dñt eodem modo supponere i exponētib⁹ a pte subiecti sicut i expositis

**S**igna exclusiua sunt hec tm̄ solũ dũtaxat Rõe q̄z ppõ expõit

*De primo  
exponente*

p duas exponentes Quarũ p̄ia d3 eẽ p̄iacẽs exclusiue. e aut p̄ia  
cẽs exclusiue qd̄ remanet dẽpta nota exclusiõis. S3 i scda nega-  
tio d3 remouere alietatẽ ab illo terino cui addit signũ vt tm̄ hõ

currit sic exponitur. hõ currit z nihil aliud ab hoie currit igif.

**S**ignũ exclusiuũ sic describitur Est qd̄ additũ termino attribuit ei aliqd̄ z remouet ipm ab  
omnibus alijs ab eo. vt tm̄ hõ currit. v3 tm̄ homo currit et nihil aliud ab hoie currit.

Uno modo exclusiuũ qñ ponit a pte p̄dicati vt hõ tm̄ currit. q̄ v3 hõ currit z nihil  
aliud facit q̄ currit. et sic sensus eius exprimitur categorice.

**E**t capi-  
tur di-  
pliciter

**A**lio modo exclusiue qñ ponit  
tur a pte subiecti et sic sensus  
rõe eius exprimitur hypo-  
thetice et capit adhuc di-  
pliciter

Uno modo ḡra p̄tatis qñ ponit circa terim nũe-  
ralẽ vt tm̄ quinqz sunt vltia tm̄ octo s3 p̄sorõis  
z sic ppõ rõe ei⁹ exponit p duas exponentes. q̄rã  
p̄ma d3 eẽ p̄iacẽs exclusiue scda hõ format p ab  
negationẽ p̄tatis vt tm̄ quinqz sunt vltia sic ex-  
ponit quinqz vltia z nõ p̄ia q̄ quinqz s3 vltia igif  
**A**liomodo ḡra alietatis qñ ponit circa terim non  
nũeralẽ vt tm̄ hõ e aial. tm̄ hõ currit Et talis ex-  
ponit iuxta doctrinã text⁹ Et talis expõ t3 vbicqz  
p̄terq̄ i teris diuinis. q̄ illa tm̄ pater e eẽntia di-  
uina. e flã q̄ nõ p̄t sic exponi. pater e eẽntia diuina z  
nihil aliud a patre e eẽntia diuina q̄ ille exponen-  
tes s3 hẽ q̄re ibi loco li aliud d3 poni ille termin⁹  
trãscẽdẽs res. vt sic z nulla res q̄ nõ e p̄ e eẽntia  
diuina q̄ e flã vt p3 d filio q̄ nõ e pater z tm̄ e eẽntia  
diuina Et rõ e q̄ i creaturis q̄cũqz distiguũt realit̄  
etiã distiguũt eẽntialit̄ S3 in diuis p̄sone distiguũt  
guũt realiter sed nõ effencialiter.

**S**ignũ exclusiuũ positũ ante subiectũ cõfundit ipm cõfufe tm̄  
et p̄dicatũ cõfufe distributie Ideo ab exclusiua ad ei⁹ vltẽz i teris  
trãspõitẽ bõa p̄na z ecõuerso vt tm̄ aial e hõ igif ois hõ e aial

## Tercius

Hic ponit confusio signi exclusiui put tenet gratia alicuius. Ex qua inferit vna regla cōs  
sequētiālis. Cuius rō est q: sic termini eodē mō supponūt et vocat p̄na p̄uersiua q: in ea ē  
cōuersio p̄ accidēs. S; capiendo signū exclusiui gratia p̄lītatis tūc terim imēdiate sequē  
tem p̄mittit stare determinate sed mediate sequentē facit stare p̄fuse t̄m collectiue. Ideo  
a tali exclusiua ad eius v̄lem collectiua est bona consequentia.

Ut Tantū quinq; sunt v̄lia igit̄ oīa v̄lia sunt quicq; capiendo signū collectiue.

¶ T̄m octo sunt p̄tesorōis q̄ omnes p̄tesorōis s; octo capiendo signū collectiue  
Cuius rō ē q: sic etiā teri eodē mō supponūt qm̄ li oēs captū collectiue facit terim imēdi  
ate sequētē stare p̄fuse t̄m collectiue. sed mediate sequentē p̄mittit stare determinate.

Dictiones exceptiue sunt p̄ter p̄terq; et nisi. Ratiōe quarū p̄  
positio exponit̄ per duas p̄positiōes in quarū prima p̄dicatū  
negat̄ de p̄te extra capta. Sed in sc̄da signū simpl̄r mutet̄ in li  
qui nō est r̄c. vt oīs hō p̄ter sortem currit sic exponit̄. sortes  
non currit et oīs hō qui nō est sortes currit.

Signū exceptiui sic describit̄. Est qd̄ excipit̄ a subiecto principali aliqd̄ sic q: illis aplius  
nō denotat̄ significari p̄ illo vt oīs hō p̄ter sortē currit q̄ v; sol; sortes inter hōies nō currit  
Propositio exceptiua est in q̄ ponit̄ signū exceptiui. Et h; q̄tuor p̄tes ex q̄b; materialit̄  
p̄stituit̄ sicut s; subiectū principale. signū exceptiui. p̄s extra capta et p̄dicatū. Et ē duplex  
Proprie dicta ē in q̄ sit exceptio a toto in q̄ntitate. i. a terio distributo: et p̄s  
extra capta ē inferior ad subctm̄ s. principale vt oē animal p̄ter hōem est irrōnale.  
Scilicet Improprie dicta est vbi alterū illorū deest vt hō p̄ter sortē currit. oīs homo  
p̄ter lapidem est risibilis et de illa nō est ad p̄positū. quia nemo vtit̄ his lo  
cutiōibus. sed de pp̄rie dicta hic agitur solum.

Et illa expositio tenet in affirmatiuis. in negatiuis aut̄ prima exponens debet sic  
formari q̄ p̄dicatū affirmet̄ de p̄te extra capta vt nullus hō p̄ter sortē currit sic exponit̄  
tur. sortes currit vt nullus hō qui nō est sortes currit igitur r̄c.  
Et quantitas cognoscitur penes sup̄pōem terminorū. q: termini debēt eodē mō sup̄po  
nere in exponētibus sicut in exposita. Signū autē exceptiui confundit̄ confuse distribu  
tione p̄tem extra capta si fuerit terminus cōmunis.

¶ Omne animal p̄ter hominē est irrōnale sic exponitur nullus hō est irrōnalis et omne  
Ut animal qd̄ non est hō est irrōnale ergo.

Nullū animal p̄ter hominē est rōnale sic exponit̄. oīs hō est rōnalis vel nullū  
lum animal qd̄ non est hō est rōnale igitur.

Et q: li p̄ter ponit̄ inter p̄tes subiecti ideo eius confusio nō impedit̄ p̄ signū p̄cedens: r̄c.

Propō rōe li incipit̄ de subiecto p̄manēte exponit̄ p̄ positiōes  
de p̄senti et remotionē de p̄terito. vt hō incipit̄ esse sic exponit̄.  
hō nunc est et imēdiate ante hoc nō fuit. Sed de subiecto succes



## Tercius

**Simul tpe plato est et sortes non est plato igitur.**

Ratio textus est illa. qd dicitur et alietas cadunt inter res simul existentes quare pte due exponentes dicunt existentiam extremorum differentium. tertia vero exprimit dicitur quare illa est falsa. sortes differt a chimera etc.

Pro cognitione autem qualitatis et quantitatis notande sunt due regule.

**Regla** Prima prime due exponentes debent esse eiusdem qualitatis cum exposita sed tertia debet esse opposite qualitatis.

Secunda termini in exponentibus a parte subiecti debent eodem modo supponere et accipi sicut in exposita per quod cognoscitur quantitas exponentium.

Omnis homo differt ab asino sic exponitur. omnis homo est et si tempore omnis asinus est et nullus homo est asinus igitur.

Ut Nullus homo differt ab asino sic exponitur nullus homo est vel si tempore asinus non est vel omnis homo est asinus igitur.

Idem iudicium est de li alius alia aliud ut pater est alius a filio sic exponitur pater est et simul tempore omnis filius est et pater non est filius. Sed exponendo ratione li aliud debet addi li essentialiter quod illud cum sit generis neutri dicit diversitatem essentialem ut pater est aliud a filio sic exponitur pater est et si omnis filius est et pater essentialiter non est filius quia alias staret exposita esse falsam et exponentes veras etc.

Sed pro ratione li non idem sufficenter exponitur per duas propositiones quia illud denotat solum existentiam primi extremi ut sortes est non idem chimere sic exponitur sortes est et sortes non est chimera.

**Propo rōe li Infinitū sine categorematice capti dupliciter exponitur sine duplicem quantitatem scilicet continuam et discretam.**

Circa presentem textum Notandum est illius terminum infinitum capi duobus modis scilicet categorematice et sine categorematice.

**Infinitum** Categorematice ut terminus sicut ens non terminatum magnitudine nec multitudine et ita non est terminus exponibilis et sic capit philosophus tertio philosophorum ubi dicit nulla est magnitudo actu infinita etc.

Uno modo ut attribuitur quantitati continue. id est magnitudinis et sic capit quod ponitur in singulari seu circa terminum singularis numeri ut infinitum pondus sortes potest portare quod ut terminus de qualibet specie quantitatis continue pondus sortes potest portare.

Alio modo ut attribuitur quantitati discrete id est multitudini et sic capit quod ponitur in plurali seu circa terminum pluralis numeri ut infinite partes sunt in continuo que valet tantum de qualibet specie quantitatis discrete partes sunt in continuo.

**Ratione quantitatis continue exponitur per duplicem triplicem et sic sine**

**statu ut infinitum tempus est elapsus sic exponitur duplicem tempus est**

**elapsum et triplicem tempus est elapsum et sic sine statu.**

Ubi notandum quod propter illum modum exponendi huiusmodi propositio habet exponi ad hunc tribus alijs modis

## Tractatus

¶ Primo per duplū et plus q̄ duplū p̄ triplū et plus q̄ triplū et sic sine statu.  
¶ Nam Secōdo per aliquantū et non tantum quā maius  
¶ Tertio per aliquantum et quantūlibet maius.

Sed ratione quātitatis discrete exponit̄ p̄ duo tria quattuor et sic sine statu vt infinita sunt finita sic exponit̄ duo sunt finita et tria sunt finita et sic sine statu igitur.

Ubi notādū q̄ p̄ter illū modū exponēdi h̄mōi pp̄o h̄z exponi adhuc trib⁹ alijs modis.

¶ Primo per duo et plura q̄ duo p̄ tria et plura q̄ tria et sic sine statu.  
¶ Nam Secundo per aliquot et non tot quā plura  
¶ Tertio per aliquot et quotlibet plura.

Termin⁹ official̄ ē q̄ importat officitū c. ca totā pp̄oē vt s̄s mōi faciētes modalē cōpositā nō curādo an sint vsitati an iusitati.

Hic diffinit̄ tertio termin⁹ mediāt⁹ q̄ dicit̄ officialis Pro cuius dicit̄ Notandū q̄

¶ Uno mō cōiter pro quolibet termin⁹ qui habet officitū aliquod in pp̄oē et sic subiectū p̄dicatū copula signū v̄le p̄ticulare exclusiuū exceptiuū et c̄. dicitur Termin⁹ official̄ et ita non debet capi in presenti.

¶ Alio mō pp̄oē p̄ termin⁹ qui importat officitū circa totā pp̄oē. i. q̄ determinat cōplexū supponēs p̄ totā pp̄oē vt sunt mōi faciētes modales cōpositas vt scitum dubitatū creditū opinatū: possibile impossibile cōtingens necessariū v̄z et falsum et ita capitur in presenti.

Rōe cui⁹ pp̄oē p̄bat̄ p̄ duas officiantes Quarū p̄ria sic format̄ hec ē possibilis vel scita s̄m exigentiā termin⁹ official̄ S̄z sc̄da sic format̄ q̄ p̄cise fecat hoc esse sic v̄l aliter s̄m exigentiā termin⁹ positi circa terminū officialē vt possibile ē sortē currere q̄ sic p̄bat̄ hec ē possibil̄ sortē currit q̄ p̄cise fecat sortē currere.

Hic docet̄ modus p̄bandi rōe termin⁹ officialis qui est p̄ duas officiantes.

¶ Prima sic format̄ q̄ termin⁹ officialis p̄dicetur de p̄nomie demonstratiuo de s̄ mōstrante pp̄oē p̄ qua supponit dictū pp̄oē probande.

¶ Quax̄ Sc̄da sic format̄ q̄ si fecat cū dicto p̄dicet̄ de relatiuo referēte pp̄oē p̄ qua supponit dictū mediātē li p̄cise vt hominē eē animal est scitū sic p̄bat̄ hec ē scita hō est animal q̄ p̄cise fecat hominem esse animal et c̄.

¶ Itē impossibile ē te videre solē sic p̄bat̄ hoc ē impossibile tu vides solē q̄ p̄cise fecat te videre solē Et q̄dā addūt et nulla pp̄oē possibil̄ fecat te videre solē s̄ illa additio nō est necessaria

## Tractatus quartus qui dicit̄ tractatus vniversalū In quo agitur de v̄libus et p̄dicabilibus sic incipit

## Quartus.

**Uniuersale est quod aptū natum est esse in pluribus.**

Pro intellectu diffinitionis Notandū est illum terminū vñ capi duobus modis.

Uno mō in prima impositōe vt est signū rei et sic vñ tm̄ sicut res vñs .i. cōis vt deus est causa vñs .i. gñalis qz cōcurrat ad oim effectiū pductionē Item aliquod est vñ bonū qd possidet a pluribus vt est cōis fons in ciuitate .zē. et ita non debet capi in presenti.

Uñ ca  
pitur

Alto mō in scda impōe vt est signū signi et sic vñ tm̄ sicut termin⁹ vñs .i. cōis rōe sue scatiōis qz est signū multoz vt ille termin⁹ hō. animal lapis lignū zēijs. et ita diffinit in pposito que dicitur valet tm̄ Uniuersale est signū vel termin⁹ qui habet modum scandi plurium.

Uñ eē in plurib⁹ logice est hñe modū scandi plurium .i. scare p modū plurū seu cōicabiliē Dicit notāter aptū natū ppter illos terminos sol fenix zē. qui sunt vñs et quāuis nō scēt plura tm̄ apti nati sunt scare plura quia eis non repugnat scare plura zē.

**Predicabile vero est quod aptū natum est dici de pluribus.**

Que diffinitio sic intelligit pdicabile est termin⁹ qui habet modū pdicādi de plurib⁹ vt est ille termin⁹ hō animal equus zē. Quia dici de plurib⁹ logice est pdicari de pluribus.

Ex quibus patet vñe et pdicabile non differre realiter qz idē termin⁹ vt hō vel cōsimilis habet ambo noia .i. dicit vñe et pdicabile sed differunt rōe ad illū sensum qz illi duo termi vñe et pdicabile scant idem non sinonime .i. diuersis rationibus.

Uñ dicitur aliquid a modo scandi quare terminus inquantū cōsiderat . vt habet modū scandi plurium vocatur vñe.

Quia Predicabile dicitur aliquid a modo pdicandi quare termin⁹ dicitur pdicabile inquantū considerat vt habet modū pdicandi de pluribus.

Ex quo claret illos duos terminos vñe et pdicabile eē pvertibiles s̄ nō sinonimos et scare terminos cōes categorēaticos icōplexos qz hñt modū scandi plurium z modū pdicandi de pluribus

**Et diuidit in quinqz scz in gen⁹ spetiē dñam pprū z accidēs.**

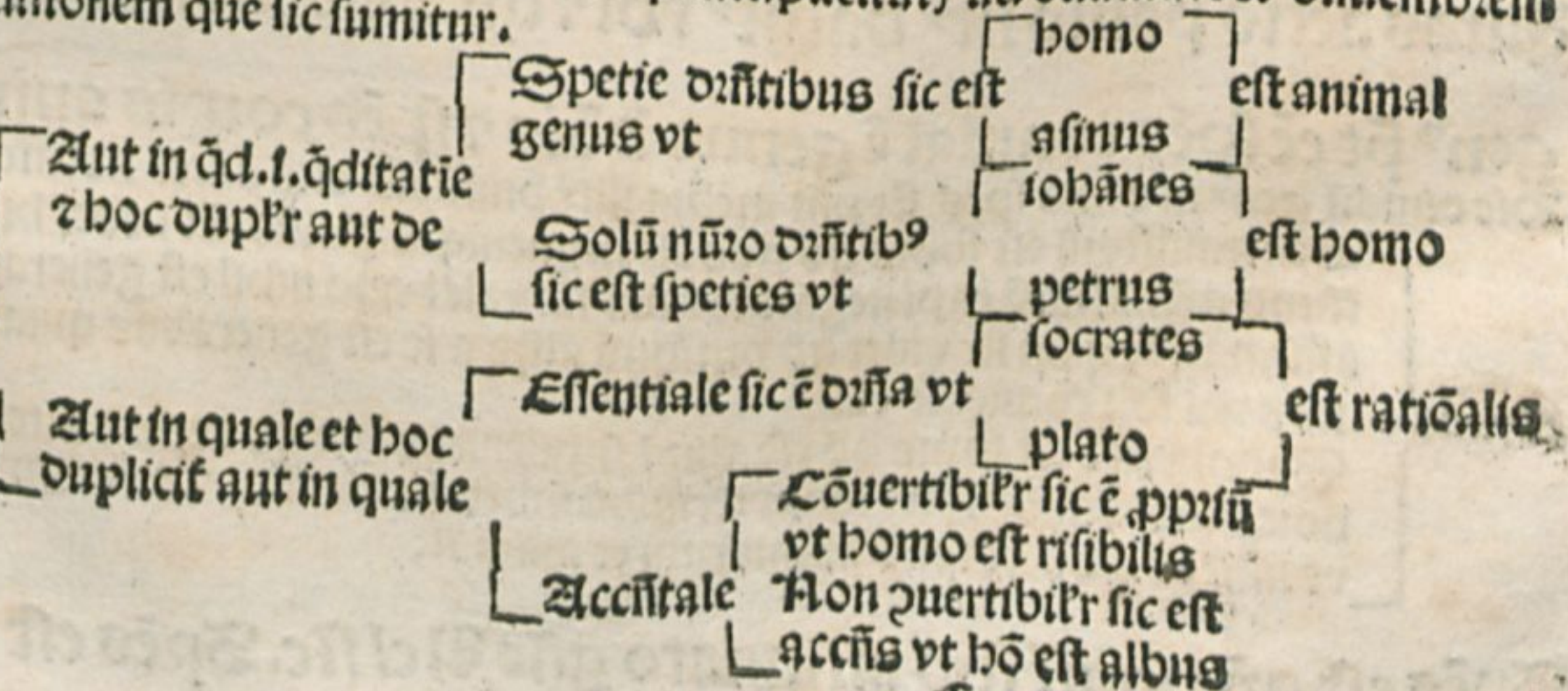
Cōclusio textus ē illa Tm̄ quinqz sunt vñs seu pdicabilia in signis s̄m diuisiōz mediata.

In signis vt sunt illa quinqz signa. genus species dñs pprū et accidēs que vñterius scant omnes terminos vñs vt genus scat illos terminos substantia qñti tas qualitas zēijs. Species vñ scat illos terminos hō asinus equus S̄z dñs scat illos terminos rōale sensitivū zē. Propriū vñ scat illos risibile flebile. accidēs illos albū nigrū zē. Ex quo patet qz in signatis sunt pene infinita vñs qz tot quot sunt termini habentes modū scandi plurium zē.

Dicitur

Scdm diuisionē mediata Quia s̄m diuisionē imediata tm̄ duo s̄z vñs vt p̄t in sufficiētia atqz reductiōe illius quintuplicitatē ad dualitatē et bimembrem diuisionem que sic sumitur.

De vñe z p̄le  
aptū natū ē  
p̄t d plurib⁹



§

# Tractatus

Et valet hec reductio ad generalem noticiam quinq; vltim et predicabilium

*Genus*

**Genus est qd predicatur de pluribus specie differētib<sup>9</sup> in eo qd**

**quid vt animal de homie et asino qui differunt specie.**

**Notandū sū purphiriū Genus habere tres acceptiōes duas vices z vnā diuisionem**

**Prima Genus est collectio multoz hūmā vnā cōem denōiationem inter se ab vno principio vel ab vna pprietate cōi vt romani dñr vnū gen<sup>9</sup> hōim ab vno principio pductiuo vt a romulo vl cōseruatiuo vt a romā Itē oēs magnetes dñr vnū gen<sup>9</sup> lapidū ab vna cōi pprietate q̄ puenit oib<sup>9</sup> q̄ ē attrahere ferz zc.**

**Scda Genus est vnusquisq; gñatiōis principiū. i. principiū pductiuū vl cōseruatiū multitudinis q̄ dñr gen<sup>9</sup> pūmo mō vt est parens. pater vel mater cō**

**uitas zc. et ille due acceptiōes sunt vulgares et conueniunt generi in prima impositione quando capitur realiter.**

**Tercia Genus est cui supponit species. i. genus est termin<sup>9</sup> vltis qui habz sub se terminū specificū vt ille termin<sup>9</sup> animal dicat genus ad illū terminū hō et illa acceptio conuenit generi logico put ille terminus genus capitur in scda imo positione et illa acceptio est prima diffinitio.**

**Prima Genus est cui supponitur species que sic intelligitur Genus est terminus cōmunis cui supponitur. i. inferior est species.**

**Significato vt ille termin<sup>9</sup> animal sic est gen<sup>9</sup> ad illū terminū hō qz pl<sup>9</sup> vt Uel in mō fcandi vt ille termin<sup>9</sup> quātitas sic est genus ad illū terminū**

**In num multitudo quia fcatur generalius. Et in recta linea pdicamentali quare li sensitiuū non est gen<sup>9</sup> ad illū terminū hō Nec ille termin<sup>9</sup> animal ad illum terminū rōnale cuius rō est quia ibi non esset predicatio quiditativa.**

**Scda Genus est qd pdicatur de pluribus specie differentib<sup>9</sup> in eo qd qd. nec dno ponit hic in textu z vult idē cum prima vt pz in eius expōe qz sic intelligit Genus est vltē qd pdicatur. i. aptū est pdicari de plurib<sup>9</sup>. i. de multis specie differentib<sup>9</sup>. i. quoz fcata distit specie in eo qd quid. i. quiditatiue vt animal de hōie et asino, herba de ruta et vitica Arbor de pomo et piro zc.**

**Et diuidit i gen<sup>9</sup> gñalissimū z subalternū Gñalissimū ē qd cū**

**sit gen<sup>9</sup> nō p̄t esse spēs z sunt decē scz substātia quātitas relatio**

**quātitas actio passio sit<sup>9</sup> habit<sup>9</sup> vbi z qñ Subalternū ē qd cū sit**

**gen<sup>9</sup> p̄t eē spēs vt animal ē genus hōis z spēs corpis animati.**

**Dic diuidit gen<sup>9</sup> in duas spēs Et p̄t mēbra illi<sup>9</sup> diuisionis etiā aliter notificari vt sic**

**Generalissimū est supra qd non est supueniens genus Et debet hic ille suplatiū gñalissimū capi negatiue quia sic valet quo nihil est generalius Et notē affirmatiue quia sic valet qd omib<sup>9</sup> alijs a se est generalius quia sic suplatiū vni soli conuenit zc.**

**Subalternū est supra qd est aliud supueniens genus vt sunt intermedia in arbore purphiriana inter illum terminū substantia et illum terminūz homo zc. vt sunt corpus, corpus animatum et animal.**

*Species*

**Spēs est qd ponit sub assignato gñe. Uel sic. Spēs est de q̄ gen<sup>9</sup>**





## Quartus

nus in eo q̄ quid p̄dicat̄ Vel sic Spēs ē q̄d p̄dicat̄ solū de pluribus nūero dīstib⁹ in eo q̄ q̄d vt hō de sorte et platone.

Notandū s̄m purphiriū spēm habere duas acceptiōes tres dīoes 2 vnā diuisionem.

**Acces-  
ptio** Prima species est vniuscuiusq̄ rei forma. i. exterior dispositio rei vt species prias mi digna fuit impio. i. pulcritudo et elegantia stature et illa acceptio est vultus garis et realis et cōuenit huic terio spēs in prima impōe. put est signū rei.

Secūda species est q̄d ponit̄ sub assignato ḡne. i. spēs est termin⁹ vltis inferior ad genus supra diffinitū vt ille termin⁹ hō sic est spēs ad illū terminū anial et hec acceptio cōuenit speciei logice. put ille termin⁹ species capit in scda impōe et hec acceptio est prima diffinitio specie.

Prima species est q̄d ponit̄ sub assignato genere. i. est terminus cōis essencias liter inferior ad gen⁹ in scato vel in modo scandi et in recta linea vt hō est spes ties ad animal et animal ad corpus animatū 2c.

**Dio** Secūda species est de quo genus in eo q̄ quid p̄dicat̄. i. est termin⁹ cōis de quo p̄dicat̄ quiditativē suū genus vt dicendo hō est anial Et ille due diffinitioes cōueniunt omni speciei tam specialissime q̄ subalterne.

Tertia cōuenit soli specialissime et est Species est q̄d p̄dicat̄ directe. i. aptum est p̄dicari de plurib⁹. i. multis solū nūero dīstibus. i. 2 scata dīst numero 2 non aliter q̄ numero in eo q̄ quid. i. q̄ditativē vt sortes est hō plato ē hō 2c.

**Dī** solū nūero dīstibus vbi excludit gen⁹ ḡnalissimū et species subalterna q̄ q̄nis talis p̄dicat̄ de plurib⁹ nūero dīstib⁹ vt sortes est substantia plato est substantia Itē iohannes est anial petrus est anial 2c. tñ non solū sic p̄dicatur de pluribus numero differentib⁹ sed etiam de pluribus specie differentib⁹ vt patet igitur quia de homine et asino.

**Illa dīst** Species que sunt diuersarū naturarū vt hō et asinus equus et lupus 2c. Numero quorū vnū nō est aliud vt iohannes et petrus Quecumq̄ ergo dīst specie etiam differunt numero sed non econuerso.

Et diuidit̄ in spēs specialissimā 2 subalternā Specialissima est q̄ cū sit spēs nō p̄t eē gen⁹ vt hō Subalterna ē q̄ cū sit spēs p̄t esse gen⁹ vt anial est spēs corporis animati et genus hōis.

Hic diuidit̄ species cuius diuisionis mēbra p̄nt etiam aliter notificari vt sic.

**Spēs** Specialissima ē sub q̄ nō ē inferior spēs Et d̄z hic ille suplativ⁹ ēr capī negatiue 2c Subalterna est sub qua est inferior species vt ille termin⁹ anial ponitur sub corpore animato et super homine.

Differentia est q̄d p̄dicatur de plurib⁹ in eo q̄ quale vt rōnale *Differentia*

p̄dicat̄ de sorte et platone Sensitiuū de homie et asino?

Notandū s̄m purphiriū tres esse acceptiōes dīne. capit̄ em̄ cōmuniter pprie et magis pprie. quinque diffinitiones et quattuor diuisiones.

**Dīst** Cōter dicta ē q̄ alterū differt ab altero vt a seipso alteritate q̄dā. i. a cōte sepa bili vt sedere stare q̄ sortes sedēs dīst a seipso stare diuersis t̄pibus Itē sortes senex differt a seipso puero Item albū respectu hominis.

Prope dicta ē q̄ alterū differt ab altero a cōte isepabili vt calidū respectu ignis Magis pprie dicta est qua alterū differt ab altero specificē et essentialr vt rōnale respectu hōis et illa est vera dīst q̄ distinguitur ab accidente.

Fñ

## Tractatus :

**Prima est Dīna** est qua abūdat spēs a suo gñe. i. qua spēs est abundātiō et ditior in p̄tis essentialib⁹ v̄r de ip̄a dicibilib⁹ q̄ suū gen⁹ vt rōale respectu bois qz q̄cūq; dīne p̄nt v̄r de hoc gñe aīal sicut s̄ corporeū aīatū z sensitīuū etiā p̄dicant de sp̄te hō v̄r et v̄tra hoc illa dīna rōnale p̄dicat v̄r de hōie et non de animalī.

**Secūda est Dīna** est q̄ p̄dicat de plurib⁹ in eo qz quale et hoc eēntiale z illa ponit hic in textu s̄ porphiri⁹ addit ad illā dīoem sp̄te dīstrib⁹ q̄re sua dīo cōuenit solū dīne sp̄te subalterne z nō specialissime q̄re p̄ueniēt illa p̄ticula omittit.

**Tertia est Dīna** est q̄ aptū natū est diuidere ea que sub eodē genere sunt posita. i. dīna est que cū dīna sibi opposita nata est diuidere genus. ea idest in ea que sub eodē gñe sunt idest in sp̄tes vt rōale et irrōale diuidunt hoc genus animal in illas sp̄tes homo et brutum.

**Quarta est Dīna** est qua differūt a se singl'a. i. qz dīnt illa q̄b⁹ p̄uenit ab oib⁹ alijs q̄b⁹ nō p̄uenit vt rōale facit hōies differre ab asinis equis z c̄ijs.

**Quinta est Dīna** est que ad esse rei p̄ducit et eius q̄ est esse rei ps est idest que ingredit dīoem eēntiale illius cur⁹ est differētia et p̄notat alterā eius p̄te essentialē vt rōale qz hō est animal rōale et rōale cōnotat aīam hōis Et hec dīo nō cōuenit huic dīne incorporeū qz talis nō fecit rem compositā ergo nō cōnotat alterā p̄tem essentialē zc. Et ordo illarū diffinitionū tangitur in hoc versiculo.

Abundat p̄dicat diuidit differtq; conducit.

**Differentiarū** quedā ē diuisa generis quedā p̄stitutīua sp̄te. **Diuisīua** gñis est que cū differētia sibi opposita diuidit gen⁹ vt animalīū aliud rōnale aliud irrōale **Cōstitutīua** sp̄te ē que cū genere cōstituit sp̄em vt hō est animal rōnale.

**Prima Differentiarū** quedā facit alteratū. q̄dā vero aliud. i. dīnarū. quedā est accīdētalis et quedā essentialis qz facere alteratū est facere diuersitatē accīdētalis vt albū qz alteritas est accīdētalis diuersitas Sed facere aliud est facere diuersitatē essentialē vt rōale qz alietas est essentialis diuersitas.

**Secūda Differentiarū** quedā est sepabilis vt albū respectu hōis et quedā inseparabilis vt calidū respectu ignis rōale respectu hōis risibile respectu sortis.

**Tertia est subdiuisio** vt dīnarū inseparabiliū quedā est p̄ accīdētis. i. accīdētalis vt calidū respectu ignis. et q̄dā p̄ se. i. essentialis vt rōnale respectu hōis.

**Quarta est subdiuisio** dīne p̄ se vt differentiarū inseparabiliū p̄ se q̄dā ē diuisīua gñis et q̄dā p̄stitutīua sp̄te. i. dīois sp̄te et illa ponit hic in textu Et declaratio patet in arbore purpurīana de qua v̄terius sup̄est videre.

### Arbor purpurīana.

Est quedam exemplaris declaratio trium vniuersaliū p̄haborum scilicet generis sp̄te et differentie Et dicitur arbor similitudinarie ad arborem realem quia habet similitudinarie radices truncum et ramos sicut arbor vera et realis Et dicitur purpurīana ab inuatore purpurio qui inuenit atq; dedit illam arborem.

# Quartus

	Substantia	
Corporea		Incorporea vt ania angelus deus
	Corpus	
Animatum		Inaniatū vt aer ignis lapis
	Corpus animatum	
Sensitiuū		Insensitiuum vt pomus pirus
	Animal	
Rationale		Irrōale vt asinus equus vacca
	Homo	
	Socrates Plato	

Radices sunt indiuidua .i. termini singulares qz sicut arbor realis nō p̄t p̄ma nere sine radicibus ita p̄sens arbor nō subsistit sine indiuiduis quia destructis primis substātijs impossibile est aliqd̄ alioz remanere vt dicit aristo. in p̄dica mētis .i. qñ termini singulares nō hñt correspondentiā in re tunc etiā cōes nō habent correspondentiā qz nulle sunt res preter singulares.

Truncus est recta linea que cōstat ex tribus scz ex gñalissimo specialissimo et intermedijs que intermedia vocant̄ subalterna qz gñā subalterna et spēs sub alterne. dicunt̄ em̄ gñā p̄ comparatiōē ad inferiora sed dicunt̄ species p̄ cōpa tiōē ad superiora Et dicit̄ ideo trunc⁹ qz sicut in vera arbore truncus crescit ex radicib⁹ sic in p̄senti recta linea crescit ex indiuiduis

Unde

Rami sunt disse in duob⁹ lateribus posite Quia sicut rami in vera arbore pul lulant ex trunco sic in p̄senti disse emanāt ex recta linea Et disse in dextro latere hñt se adinuicē sicut genera et species et sunt cōstitutiuē certaz species q̄ po s nunt̄ in recta linea Sz disse in sinistro latere hñt se adinuicē disparte qz respuñt verā p̄dicationē de seinuicem Et tales sunt etiā cōstitutiuē species sed incerta rum quibus non sunt nomina imposita zc.

Porphirius tñ in sua arbore inter anial et hominē posuit anial rōale qd̄ diuidit p̄ mori tale et immortale et dicit anial mortale cōstituere hominē imortale vō deos Qz ip̄e fuit ethnicus ph̄s sequēs dogmata platonis qui posuit triplices deos vt testat̄ Apuleius scz summū deū que dicit esse incorporeū et mentē eternā Celicolas .i. stellas celi quas d̄t cōpositas et demones quos dicit corpa habere aerea Quare d̄t porphirius Sum⁹ em̄ rōales nos que admodū z dñ p̄ mortale supadditū nobis sepat nos ab istis Sz ille error gētiliū p̄ vitatē catholicā explosus est Et ideo anial rōnale conuertit̄ cum homine z per consequēs non bene poneretur in arbore.

Propriū dicit̄ quadrupl̄r P̄mo qd̄ inest soli sed nō om̄i vt esse medicū Secdo qd̄ inest oi p̄ nō soli vt esse bipedē Tertio qd̄ iest om̄i soli p̄ nō sp̄ vt canescere Quarto qd̄ inest om̄i soli z senip Et cōuersim p̄dicat̄ de re et nō indicat quid est esse rei.

Proprium est quadruplex.

Fii

*Proprium*

# Tractatus

Primo modo conuenit soli alicui speciei sed non omni indiuiduo illi. speciei ut esse medicum conuenit soli homini sed non omni homini quia solus homo est medicus sed non omnis homo. Item esse grammaticum esse logicum etc.

Secundo modo conuenit omni indiuiduo alicuius speciei sed non soli illi speciei ut esse bipedem conuenit omni homini perfecto non mutilato sed non conuenit soli homini quia et alijs conuenit quia passer est bipes. Item anser coruus etc.

**Propriū** Tertio modo conuenit omni indiuiduo alicui speciei et soli illi speciei sed non semper ut canescere conuenit omni homini et soli homini sed non semper quia non tempore iuuentutis sed in senectute.

Quarto modo conuenit omni indiuiduo alicui speciei et soli illi speciei et semper. id est per qualitates bet diversa tempore ut risibile conuenit omni homini soli homini et semper quia per quilibet diversa tempore homo aptus est ridere. Et illud conuersim predicat de re. id est potest conuertibiliter de illo cuius est proprium sed non indicat quod est esse rei. id est non ingreditur diuisionem essentialē illius cuius est proprium.

Et illud proprium quarto modo est uerum proprium quia predicat accidentaliter et conuertibiliter de illo cuius est proprium. Et distinguitur ab accidente et alijs uerbis. Sed proprium alijs tribus modis non est uerum proprium quia nullum tale predicat conuertibiliter de illo cuius est proprium. Nec distinguitur ab accidente. Uocatur tamen proprium quia participat aliquam conditionem ueri. proprium non tamen habet omnes conditiones ueri proprii.

*Amendens*

**Accidens est quod adest et abest suo subiecto preter subiecti corruptionem ut album respectu hominis.**

**Circa ultimum uel notandum est accidens duplex esse scilicet reale et logicale. id est realis inherens**

**nis et logicalis predicationis.**

Reale est qualitas realis que inheret alicui subiecto ut albedo nigredo caliditas etc.

**Accidens** Logicalis est terminus accidentalis de alio predicabilis et non conuertibilis ut ille terminus albus de accidente respectu illius termini homo et ita debet capi in presenti. Et tale habet tres diuisiones per purpurium etc.

Prima ponit hic in textu et dicitur sic intelligi. Accidentis est uel quod adest. id est potest affirmari de suo subiecto per unum tempus et abest. id est potest negari de eodem sed per alio tempus uel subiectum de ipso propter subiecti corruptionem. id est absque hoc quod subiectum non supponat ut album respectu hominis quia idem homo successiue est albus et non est albus.

Dei uel subiectum de ipso propter illa accidentia calidum respectu ignis uiuere respectu hominis etc. accidentibus inseparabilibus que non possunt negari de suis subiectis propter subiecti corruptionem sufficit tamen quod subiectum potest negari de eis ut calidum non est ignis etc.

**Dio** Secunda accidens est quod eidem inesse et non inesse contingit.

Tertia accidens est quod neque est generis neque speciei neque diuisionis neque proprium semper autem sit subiecto subsistens. Et dicitur hec diuisionem intelligi respectu cuius dicitur accidens ut album respectu hominis solum est accidens sed respectu colorati est species. Quare idem terminus habet diuersas considerationes potest habere denotationes propriam uel improprie distinctionem uel improprie non est realiter sed rationis etc.

**Et est duplex scilicet separabile ut album in homine et inseparabile ut album**

**in cigno et nigrum in coruo.**

**Hic ponitur una diuisionis accidentis.**

Separabile est quod potest negari de suo subiecto propter mutationem naturalem possibilem circa tale subiectum ut album respectu hominis calidum respectu aque.

**Accidens** Inseparabile est quod non potest negari de suo subiecto propter mutationem naturalem possibilem circa tale subiectum ut calidum respectu ignis quia ignis naturaliter esse non potest quando sit coloratum.

## Quintus

lidus Purpuri<sup>9</sup> aut<sup>9</sup> exemplificat d albo respectu cigni z nigro respectu edinis q  
no s<sup>9</sup> va exēpla q: s<sup>9</sup> cign<sup>9</sup> naturat<sup>r</sup> esse nō alb<sup>9</sup> vt p<sup>3</sup> dū iuuenis ē s<sup>9</sup> r<sup>9</sup> cors  
uus s<sup>9</sup> nō esse niger naturat<sup>r</sup> Posuit tñ talia exēpla q: s<sup>9</sup> difficult<sup>r</sup> sepabilia z  
sic s<sup>9</sup> q<sup>9</sup> inseparabilia Nec exēplaris positio requirit s<sup>9</sup> vitatē vt docet Aristo.  
q: exempla ponim<sup>9</sup> nō q<sup>9</sup> semp ita sint sed q<sup>9</sup> addiscentes addiscant zē.

**Df** notat<sup>r</sup> p<sup>9</sup> mutatiōez naturalē q: sup<sup>r</sup>naturat<sup>r</sup> nullū acc<sup>9</sup>is d<sup>r</sup> inseparabile q: sic offe  
acc<sup>9</sup>is s<sup>9</sup> separi a suo subiecto q: substātia z acc<sup>9</sup>is distinguūt realit<sup>r</sup> sunt em<sup>9</sup> primo dis  
uersa. vñ. merba. Qodo quecūq; sunt distincta possunt seperari et sepatim<sup>r</sup> conseruari  
**Iuxta** articulū parisiensem qui intelligitur sup<sup>r</sup>naturaliter.

**Itē** accidētū aliud cōe vt albū: aliud ppriū vt hoc album.

**Hic** ponit vna alia diuisio accidētis nō inquantū est quoddā v<sup>9</sup> sed prout valet tantū  
sicut terminus accidētalis non curando an sit cōs vel individualis.

**Acc<sup>9</sup>is** Cōe est q<sup>9</sup> p<sup>9</sup>dicat de pluribus vt albū nigrū zē. et illud est vnūuersale.  
Propriū ē q<sup>9</sup> p<sup>9</sup>dicat de vno solo vt hoc albū hoc nigrū circūscripta cōplexōe  
et illud d<sup>r</sup> indiuiduū accidētale q<sup>9</sup> non habem<sup>9</sup> in simplici impositum quare  
vtimur complexo loco incomplexi propter penuriā vocabulorū.

## Tractat<sup>9</sup> quāt<sup>9</sup> q<sup>9</sup> d<sup>r</sup> tractat<sup>9</sup> p<sup>9</sup>dicamē

torū. In quo agitur de predicamentis diuiditur in tres partes scilicet in  
antepredicamēta vera p<sup>9</sup>dicamenta et in postpredicamenta.

**Antepredicamentū** sic describit<sup>r</sup> Est aliquid cuius notitia v<sup>3</sup> ad cognitiōez essentialē ves  
rorū p<sup>9</sup>dicamentoz vbi Notandū est vera p<sup>9</sup>dicamenta cognosci duobus modis.

**Uno** mō essential<sup>r</sup> scz penes modū scandi p<sup>9</sup>dicandi z ordinādi terminoz in p<sup>9</sup>  
dicamētis ponibiliū qre illa tria scz mod<sup>9</sup> scandi p<sup>9</sup>dicandi z ordinādi dñr<sup>r</sup> cogni  
tio essentialis veroz p<sup>9</sup>dicamentoz z illa tria vlt<sup>r</sup>ius cognoscunt<sup>r</sup> p<sup>9</sup> antepredi  
camenta q: p<sup>9</sup> dñem diuisionē z regulā que vocant<sup>r</sup> antepredicamenta.

**Alio** mō acc<sup>9</sup>itat<sup>r</sup> scz penes suas pprietates q<sup>9</sup> vlt<sup>r</sup>ius cognoscunt<sup>r</sup> p<sup>9</sup> postpre  
dicamenta vt patebit infra.

**Tria** in genere scz dño diuisio et regula. Et v<sup>3</sup> dño ad modū scandi cognoscen  
dum Diuisio vō ad modū p<sup>9</sup>dicandi. sed regula ad modū ordinandi.

**Et s<sup>9</sup>** Septē in sp<sup>9</sup> q<sup>9</sup> dño diuidit<sup>r</sup> i tres dñoes scz in primā scdaz z tertiā z diuisio dñz  
uidit<sup>r</sup> in primā z scdaz s<sup>9</sup> r<sup>9</sup> reg<sup>9</sup> qre erūt tres dñoes due diuisiōes due reg<sup>9</sup> q  
sunt septem.

**Equooca** dñr q<sup>9</sup> p<sup>9</sup>nomē ē cōe z rō substātie fm illō nomē diuersa  
Nec ē priā dño q<sup>9</sup> d<sup>r</sup> dño equoocz p<sup>9</sup> q<sup>9</sup> intelligenda Notandū est equiuoca esse duplicia.

**Equiuocātia** s<sup>9</sup> termini equoci vt illi duo canis z leo Est aut<sup>9</sup> termin<sup>9</sup> equoc<sup>9</sup>  
q<sup>9</sup> scat<sup>r</sup> sua scata diuersis cōceptib<sup>9</sup> et est duplex scz a casu et a consilio.

**A casu** est q<sup>9</sup> scat<sup>r</sup> plura diuersis cōceptib<sup>9</sup> eqz p<sup>9</sup>io z p<sup>9</sup>ncipal<sup>r</sup> vt  
canis scat<sup>r</sup> aial latrabile sidus celeste z beluā marinā Quare scdm  
mentalem correspondentiā est multa signa zē.

**A consilio** est q<sup>9</sup> scat<sup>r</sup> plura diuersis cōceptibus non eqz p<sup>9</sup>mo z p<sup>9</sup>in  
cipal<sup>r</sup> sed vnū p<sup>9</sup> prius et al<sup>r</sup>z poster<sup>9</sup> p<sup>9</sup>pter similitudinē ad prius  
vt ille termin<sup>9</sup> hō scat<sup>r</sup> hominē viuū per prius et p<sup>9</sup>ncipal<sup>r</sup> et hōiez  
depictū p<sup>9</sup> poster<sup>9</sup> p<sup>9</sup>pter similitudinē in lineali p<sup>9</sup>tractione et figu  
rali dispōe et illud d<sup>r</sup> alio nōie analogū q<sup>9</sup> solitarie positū stat p<sup>9</sup>o  
suo scato famosior. i. p<sup>9</sup>ncipali.

# Tractatus

**Equiuocata** sunt res que fecant equiuoce. i. p. unū vocabulū sub diuersis cōceptibus ut ille tres res scz aial latrabile sidus celeste belua marina sunt equiuocata huius dōis canis Et de illis dat dō que dicit sic exponi atqz intelligi.

**Equiuoca** equiuocata dñr. i. sunt entia quorū nomē. i. vocabulū est cōe. i. indifferens et rō substātie fm illud nomē. i. pcept⁹ sub q̄ fit illd nomē ē diuersa. i. est alius et alius. Et valet illa dō ad abiectiōnē termini equiuoci a repōe pntali qz q̄quid ē in pnto debz habere modū fecandi vni⁹ pnti. i. dicit esse unū signū fm mentalē cōfidētiā f̄ termin⁹ equiuoc⁹ est multa signa et hz multos modos fecandi qz tot sub quot cōceptib⁹ fit sua. fecata Quia idem est conceptus et modus fecandi in re sed solū differunt ratione quia modus significandi vltra cōceptū dicit absolutiōnē vel cōnotatiōnē zc.

**Vniuoca** dñr qz nomē ē cōe rō substātie fm illd nomē ē eadē Nec est scda dō q̄ dicit dō vniuocorū p̄ q̄ intelligēda notādū ē vniuoca esse duplicia.

**Vniuocata** sunt termini vniuoci ut illi duo termini hō z asin⁹ Est autē terminus vniuocus q̄ fecat suū fecatū vlt̄ sua fecata vnico conceptu.

**Vniuoca** Dicitur Sūū fecatū vbi tāgit termin⁹ vniuoc⁹ singlaris vt sortes. iste hō Dicitur Vel sua fecata vbi tāgit terminus vniuocus cōis vt homo animal equus zc.

**Vniuocata** sunt res q̄ fecat vniuoce. i. p. unū vocabulū sub vno cōceptu vt petrus z paul⁹ zc. hōib⁹ s̄ vniuocata illi⁹ termini hō Et dicit ill⁹ dat dō q̄ sic expōit

**Vniuoca** vniuocata dñr. i. sunt entia quorū nomē. i. vocabulū est cōe. i. indifferens et rō substātie zc. i. conceptus sub quo fecat illud nomē est eadē. i. vnus.

Et valet illa dō ad hoc vt sciat solū vniuocū eē pntale qz huic cōfidet solū vn⁹ mod⁹ fecandi qz vnus cōceptus et hoc inquantū tenet vniuoce qz put tenet equiuoce non est mentaliter vnus terminus sed multi.

Ubi notādū est omne vniuocū esse equiuocū et econuerso Quia ille terminus hō ē vnus ad hōies viuos et equiuocus ad hōies viuos et depictis simul. Item ille terminus canis est vniuocus ad vnū suorū fecatorū et equiuocus ad omnia zc.

**Denominatiua** dñr quecūqz ab aliquo solo casu differētia sūt et secundū illud nomen habēt appellatiōnē vt a fortitudine fortis ab albedine albus.

Nec est tertia dō q̄ dicit denōiatiuorū. i. p̄cretorū Pro q̄ intelligēda Notādū ē denōiatiua a. p̄creta eē triplitia scz fm vocē tm̄ fm fecatiōez tm̄ fm vocē et fecatiōem simul.

**Denōia** Vocis tm̄ est qd̄ format de se abstractū fm grāmicalē deriuatiōnē nihil tm̄ pnotās accētalr vt hō respectu li hūanitas aial aialitas z illdē dentm̄ fm qd̄ Significatiōis tm̄ est concretū hñs abstractū nō fm grāmicalē deriuatiōz

**Denōia** connotans illud accētalr pro quo suū abstractum supponit principaliter vt studiosus respectu li virtus.

**Denōia** Vocis et fecatiōis simul est concretū habens abstractū fm grāmicalē deriuatiōnē cū quo puenit in principio. i. in p̄ia l̄ra et differt ab eo in fine. i. in vltima l̄ra pnotās tm̄ illud accētalr p̄ q̄ suppoit suū abstractū pncipalr vt alb⁹ respectu albedo niger respectu nigredo fortis respectu fortitudo zc.

Debet ergo dō sic intelligi Denōiatiua vocis et fecatiōis sūt dñr. i. sunt concreta q̄cūqz ab aliquo. i. a suis abstractis solo casu dñra s̄. i. dñt in finali terminatiōe Et fm illud nomen habēt appellatiōnē. i. pnotant illud accētaliter pro quibus supponunt sua abstracta principaliter.

## Quintus.

**Concretū** dicitur a concernēdo quia concernit duo scilicet substantiā et accidēs vel aliqd quod habet se in modo accidentis ut homo est albus ibi albus supponit per hominem et connotat albedinē et illud habet duplex scilicet materiale per quod supponit et formale quod connotat et secundum quod ponit in puncto et sic intelligitur dictum philosophi albus non est in genere sed albedo. **Abstractū** dicitur ab abstrahendo quia abstrahit ab altero scilicet a termino sui: concretū quia scilicet solū accidēs ut albedo nigredo vel aliquid quod habet se modo accidentis de quo videtur in alio opere.

**Differunt** connotat et secundum quod ponit in puncto et sic intelligitur dictum philosophi albus non est in genere sed albedo. **Abstractū** dicitur ab abstrahendo quia abstrahit ab altero scilicet a termino sui: concretū quia scilicet solū accidēs ut albedo nigredo vel aliquid quod habet se modo accidentis de quo videtur in alio opere.

**Ualet** ergo illa divisio ad hoc ut sciat concretū et suū abstractū esse in eodem puncto quia terminus accidentis talis potest in puncto secundum suam scilicet rationem formalem in quo concretū coincidit cum suo abstracto ergo etc.

**Terminū** que dicuntur quedam dicitur cum complexione ut homo currit. **Quedam** vero sine complexione ut homo equus asinus.

Hec est prima divisio que vult signa siue sint mentalia vocalia siue scripta esse dupliciter scilicet complexa et incompleta.

**Complexū** est oratio ut albus homo equus regis homo est animal et est duplex scilicet distans et indistans. **Distans** est in quo coniunguntur plures dictiones per aliquam copulam ut homo est animal. **Indistans** est in quo coniunguntur plures dictiones sine copula ut albus homo filius hominis etc.

**Signū** **Incomplexū** est simplex dictio sine termino ut ille terminus homo animal equus etc. Unde hec vox continera est complexū secundum mentalem correspondentiam quia sic sibi correspondet sua definitio.

**Item** hec vox canis secundum mentalem correspondentiam non est complexa quia ei non correspondet oratio sed tres conceptus in coniunctim sumpti que virtualiter est tria signa incompleta.

**Et** valet illa divisio ad abiectionem complexorum a repositione predicamentali quia verba et predicamenta sunt termini simplices et incompleti.

**Terminū** que secundum nullam complexionem dicuntur quedam de subiecto dicuntur in subiecto vero non sunt ut verbes substantie ut homo animal. **Quedam** vero neque de subiecto dicuntur neque in subiecto sunt ut indiuisiva substantie ut sortes plato. **Quedam** vero de subiecto dicuntur et in subiecto sunt ut accidentia composita sicut albus nigrus. **Quedam** autem de subiecto non dicuntur si subiecto sunt ut indiuisiva accidentium ut homo albus.

Hec est secunda divisio que signum incomplectum et predicamentale ostendit esse in quadruplici divisione. **Primo** que divisione intelligenda notanda est differentia inter dici de subiecto et esse in subiecto.

**Dici** de subiecto est predicari de essentialiter inferiori et conuenit omnibus terminis compositis quorumcumque predicamentorum.

**Differunt** esse in subiecto est predicari accidentaliter de prima substantia. **Et** conuenit solis terminis accidentalibus inter que concreta predicantur secundum se abstracta vero secundum sua concreta quia iohannes est albus sed non albedo.

**De** autem hec divisio quadrupliciter sic reducti ad binarium. **Dis** terminus incomplectus et punctualis.

# Tractatus

Aut est **Subje** Cōis vt homo animal equus .ibi tangitur primum membrum.  
Singularis vt sortes plato vbi tangit scdm membrum.  
**Accītal** Cōis vt albū nigrū vbi tangitur tertium membrum.  
Singularis et indiuidualis vt hoc album vbi tangitur quartum  
membrum.

Et v3 illa diuisio ad cognoscendū oēm terim pntalē pdicari de pma substātia aut essen-  
tialit vt s3 termi de pms duob9 mēb9 aut accītalr vt s3 termi de vltis duob9 mēb9

**Quādo alterū de altero pdicā vt de subiecto Quēcūq; de eo  
qđ pdicatur dicunt omnia de subiecto dicūt vt sortes est homo  
et bō est animal igitur sortes est animal.**

Hec est prima regla p quā traditur ordo terminorū vnius pdicamenti inter se scdm sub  
et supra Et debet sic intelligi.

**Quādo** Alterū .i. aliquod pdicatum pdicatur de altero .i. de subiecto vt de subiecto  
.i. tanquā de essentialiter inferiori  
Tunc q̄cūq; vltimus pdicant de pmo pdicato tāq; de essentialiter inferiori  
Illa et pdicabunt de pmo subiecto tāq; de essentialiter inferiori vt patet in  
exemplo textus .

**Et rō re** Quicquid est superius superioris etiam est superius inferioris

**gle ē q;** Quicquid est inferius inferioris etiam est inferius superioris.

Et v3 illa regla ad modū ordinādi terminorū vnius pdicamenti inter se sūm sub et supra  
ne fiat cōfusio terminorū Et p eam cōstituit coordinatio seu arbor cuiuslibet pdicamēti  
indiuidua dnt poni in infimo loco tāq; radices. gñalissimū vō pōit in supmo loco Int  
media at locat sūm excessus supioritat9 z inferioritat9 vt facile ē videre i arbore purpuriana

**Diuersorū generū et non subalternatim positorū diuerse sunt  
speties et differentie vt animalis scientie.**

Hec est secunda regula per quā docetur eundem terminū non habere ordinem et locū  
in diuersis pdicamentis Pro cuius intellectu notandū genera esse duplicia

**Sūa** Subalternatim posita sunt quorū vnū p̄tinet essentialit sub alio vt ambo sub  
vno terio Exm p̄mi vt animal et corpus animatū Exm scđi . vt animal z planta  
q̄ ponūt sub corpe aiato Et sic gñā vnū p̄nti dnt subalternatim poni .

**Sūa** Nō subalternatim posita s3 quorū vnū nō cōtinet essentialit sub alio nec abo  
sub vno terio vt substātia et quāritas animal et coloratū Et sic gñā diuersorū  
pdicamētorū dnt nō subalternatim poni Et talia hnt diuersas spesies z diūas  
sicut spēs animalis est hō spesies vō colorati est albū z cū9.

Et valet illa regula ad hoc vt sciat eundē terminū vniuoce sumptū nō habere ordinē in  
diuersis pdicamentis .i. nō posse poni in diuersis pdicamentis Quis rō est q; pdicamēta  
distingunt penes suos modos scādi q̄ s3 ita diuersi q; plures nō p̄nt eidē terminū puenire  
Et h vult themisti9 qñ dē eēntie p̄ntorū s3 imp̄mixte idest mōi scādi pdicamentorū z.  
Dē vniuoce q; equiuoce eadē vox bene ponit in diuersis pdicamentis vt ē li Corpus qđ  
put scat absolute rē cōpositā ex materia et forma ponit in pdicamēto substantie Sed  
p̄out scat rem sub ea ratione qua habet trinam dimensionem scz longitudinem latitudi-  
dinē et profunditatem ponitur in pdicamento quantitatis .

**Corū q̄ sūm cōplexionē dicūt singulū eorū aut scat substātiā vt**



## Quartus

hō aut q̄titatē vt bicubicū aut adaliqd vt pat. aut q̄litatē vt al  
bū. aut actiōz vt secare aut passiōē vt secari aut q̄n vt heri aut  
vbi vt esse in loco aut sitū vt sedere aut habitū vt armatū esse.

Hic agitur de veris p̄dicamētis et hoc in ḡnali quo ad eoz numerū qui denarius dicit.  
Circa quē notandū hoc vocabulū p̄dicamentū capi tripliciter.

Pr̄mo sc̄at coordinatiōez p̄dicamētale. i. collectiōez oīm teriōz q̄ eodē mō sc̄at  
et sic decē sunt p̄dicamēta. i. coordinatiōez seu arbores p̄dicamētales.

**Predica-  
mentum** Sc̄do significat genus ḡnalissimū alicuius coordinatiōis p̄dicamentalis et  
sic decem sunt p̄dicamenta. i. generalissima vt sunt illi termi substantia quan  
titas ad aliquid qualitas zc̄is.

Tertio sc̄at termi in aliq̄ coordinatiōe locabile et sic tot sunt p̄dicamēta quot  
sunt termi in decē coordinatiōib⁹ ponibiles de qb⁹ d̄r in textu q̄ q̄libet eorum  
aut sc̄et substantiā. i. sit de ordine teriōz substantialiū aut quantitātē zc̄.

Distinguit aut̄ ista decē p̄dicamēta inter se nō penes sc̄ata q̄ eadē res p̄t sc̄ari p̄ teriōs  
diuersoz p̄dicamentoz propter aliā et aliam ratiōē cōsiderandi vt patet de homie qui  
sc̄atur illo termino homo. albus magnus pater zc̄.

Itē oīs res mūdi est substantia vel q̄litas et tū decē sunt p̄dicamēta Et ideo distinguunt̄

Modos sc̄andi q̄ q̄libet p̄dicamētū h̄z p̄p̄iū modū sc̄andi q̄ p̄uenit terminis  
suis z nō terminis alioz p̄dicamentoz vt patebit p̄ p̄cessum textus.

**Penes** Modos p̄dicandi de prima substantia q̄ quodlibet p̄dicamentū habet p̄p̄iū  
modū p̄dicandi de prima substantia vt similiter patebit circa sequentia.

### Substantia diuiditur per primam et secundam.

Hic agitur de primo p̄dicamento qd̄ dicit p̄dicamentū substantie et p̄dicamentū abso  
lutum Quia in eo sunt om̄es termini absoluti p̄dicamentales.

Pro intelligēda diuisione substantie Notandū est hoc vocabulū substantia capi duobus  
modis.

**Ham** Uno mō in prima imp̄de p̄ substantia reali et sic est gen⁹ ḡnalissimū terminoz  
absolutoz. et describit sic Est res p̄ se subsistens naturalit̄ vel pars essentialis  
eius et sunt tres sc̄z materia forma et totū cōpositū sc̄do de ania.

Alio mō in sc̄da imp̄de p̄ substantia logicali et sic sc̄at teriōs substantiales cōes  
vel singulares Et hoc mō diuiditur in primā et sc̄dam.

Prima substantia est terminus singularis substantialis vt sor  
tes. Secunda substantia est terminus cōmunis substantialis  
vt homo animal.

**Mod⁹** Significandi p̄dicamēti substantie est sc̄are substantiā absolute. i. sine q̄cūq̄ cō  
notatiōe vt sc̄z nōia hoīm animalū herbarū arborū elemētōz metalloz zc̄is.  
P̄dicandi p̄dicamēti substantie est p̄dicari de prima substantia inuestitiū hui⁹  
p̄dicamēti qd̄ est li quid vt querēdo quid est sortes apte r̄s̄det est homo animal  
substantia Item quid est hoc R̄s̄detur arbor herba piscis zc̄is. Ex quo patet  
qui termini sint in p̄dicamento substantie quia omnes quibus conuenit ille  
modus significandi et p̄dicandi.

## Tractatus.

### Comune est omni substantie in subiecto non esse.

Hec agit de p<sup>ri</sup>ma p<sup>ro</sup>prietate p<sup>re</sup>dicam<sup>en</sup>ti substantie q<sup>ue</sup> p<sup>o</sup>t intelligi de substantia reali & logica

De sub  
stantia

Realis sic intelligit<sup>ur</sup> C<sup>o</sup>m<sup>u</sup>n<sup>e</sup> e<sup>st</sup> om<sup>n</sup>i substantie reali e<sup>ss</sup>e et nulli inesse vt access<sup>us</sup> q<sup>ui</sup> c<sup>o</sup>n<sup>u</sup>enit materie fo<sup>r</sup>me & toti co<sup>m</sup>posito q<sup>ui</sup> nulla taliu<sup>m</sup> substantia<sup>rum</sup> alicui inest access<sup>us</sup> r<sup>ati</sup>o<sup>n</sup>is  
Logicali sic intelligit<sup>ur</sup> C<sup>o</sup>m<sup>u</sup>n<sup>e</sup> est om<sup>n</sup>i substantie logicali p<sup>re</sup>dicari v<sup>er</sup>o de aliquo & de nullo accidentali<sup>um</sup> quantu<sup>m</sup> est ex p<sup>ar</sup>te sui q<sup>ui</sup> nullus terminus de p<sup>re</sup>dicam<sup>en</sup>to substantie p<sup>re</sup>dicat<sup>ur</sup> accidentali<sup>um</sup> quantu<sup>m</sup> est ex p<sup>ar</sup>te sui vt claret.

### Item omnibus secundis substantijs conuenit uniuoce predicari.

Hec est sc<sup>o</sup>nda p<sup>ro</sup>prietas substantie que solum logice intelligitur quia res substantiales nec dicuntur sc<sup>o</sup>de substantie nec predicantur zc.

Uniuoce predicari est predicari sc<sup>o</sup>dm nomen et rationem simul.

Predicari

Sc<sup>o</sup>dm nom<sup>en</sup> est p<sup>re</sup>dicari v<sup>er</sup>o de aliquo .i. p<sup>re</sup>dicatu<sup>m</sup> p<sup>er</sup> eod<sup>e</sup>m supponere cu<sup>m</sup> subiecto et illud p<sup>ro</sup>uenit o<sup>m</sup>nibus terminis p<sup>re</sup>dicam<sup>en</sup>tali<sup>um</sup> vt ho<sup>mo</sup> est animal ho<sup>mo</sup> est albus zc.  
Sc<sup>o</sup>dm r<sup>ati</sup>o<sup>n</sup>em est p<sup>re</sup>dicari essentialit<sup>er</sup> et directe de p<sup>ri</sup>ma substantia & illud p<sup>ro</sup>uenit o<sup>m</sup>nibus sc<sup>o</sup>dis substantijs sed no<sup>n</sup> solis q<sup>ui</sup> etia<sup>m</sup> p<sup>ro</sup>uenit differ<sup>en</sup>tij<sup>s</sup> essentialib<sup>us</sup> q<sup>ui</sup> t<sup>er</sup>m<sup>in</sup>o<sup>n</sup>es sunt in p<sup>re</sup>dicam<sup>en</sup>to substantie fm aristo. sed in p<sup>ri</sup>mo q<sup>ui</sup>litatis fm marsilium.  
Dicitur Essentialit<sup>er</sup> vbi excludit o<sup>m</sup>nes termini<sup>um</sup> accidentales quoz null<sup>us</sup> p<sup>re</sup>dicat<sup>ur</sup> essentialit<sup>er</sup> de p<sup>ri</sup>ma substantia q<sup>ui</sup>uis bene inter se p<sup>re</sup>dicet<sup>ur</sup> essentialit<sup>er</sup>.  
Directe vbi excludit p<sup>ri</sup>ma substantia q<sup>ui</sup> ab illa nulla exit p<sup>re</sup>dicatio & hoc directa sc<sup>o</sup>dm aristo. Ex quo sequitur correlarie p<sup>re</sup>dicacionem s<sup>u</sup>is nonimi de sinonimo non esse directam.

### Item omnis p<sup>ri</sup>ma substantia significat hoc aliquid.

Hec est tertia p<sup>ro</sup>prietas que etia<sup>m</sup> solu<sup>m</sup> logice intelligitur quia significare et hoc ad placitum et ex impositione conuenit terminis et non rebus.

Significare hoc aliqd e<sup>st</sup> sc<sup>o</sup>care rem singular<sup>em</sup> singul<sup>ar</sup>em sine conotatione vt sortes plato.

Dicitur Singularit<sup>er</sup> propter excludere secundas substantias que quide<sup>m</sup> significat rem singular<sup>em</sup> cu<sup>m</sup> no<sup>n</sup> sint alie res p<sup>re</sup>ter singulares sed no<sup>n</sup> singularit<sup>er</sup> idest incom<sup>mu</sup>n<sup>is</sup> cabilit<sup>er</sup> quia co<sup>m</sup>iter et co<sup>m</sup>municabiliter.  
Sine conotatione ibi excludunt termini<sup>um</sup> accidentales co<sup>m</sup>es & sing<sup>ula</sup>res q<sup>ui</sup>re hoc albu<sup>m</sup> no<sup>n</sup> est p<sup>ri</sup>ma substantia q<sup>ui</sup>uis sc<sup>o</sup>cet r<sup>ati</sup>o<sup>n</sup>em sing<sup>ula</sup>re<sup>m</sup> sing<sup>ula</sup>re<sup>m</sup> q<sup>ui</sup> p<sup>ro</sup>notat zc.

### Item substantie nihil est contrarium.

Hec est quarta p<sup>ro</sup>prietas que p<sup>o</sup>t intelligi tam de substantia reali q<sup>uam</sup> logicali.

De sub  
stantia

Realis sic substantie reali nihil co<sup>n</sup>trariat<sup>ur</sup> idest materie forme substantiali vel toti co<sup>m</sup>posito nulla alia res co<sup>n</sup>trariatur Cuius r<sup>ati</sup>o est q<sup>ui</sup> contrarietas rerum est repugn<sup>an</sup>tia duar<sup>um</sup> qualitatu<sup>m</sup> zc. quare dicit Boetius C<sup>o</sup>ntrarietas et hoc realis in vnoquoq<sup>ue</sup> p<sup>re</sup>dicam<sup>en</sup>to inuestigat<sup>ur</sup> sed in sola qualitate reperitur.  
Logicali sic substantie logicali nihil co<sup>n</sup>trariatur .i. terminio substantiali null<sup>us</sup> ali<sup>us</sup> termin<sup>us</sup> co<sup>n</sup>trariat<sup>ur</sup> q<sup>ui</sup> co<sup>n</sup>trarietas terminoz est repugn<sup>an</sup>tia terminoz sc<sup>o</sup>cantiu<sup>m</sup> certas q<sup>ui</sup>litates co<sup>n</sup>trarias zc. vt albu<sup>m</sup> nigr<sup>um</sup>. calefacere frigefacere zc.

### Item substantia non suscipit magis neq<sup>ue</sup> minus.

Hec est quinta p<sup>ro</sup>prietas que etia<sup>m</sup> intelligi p<sup>o</sup>t tam de substantia reali q<sup>uam</sup> logicali sc<sup>o</sup>dm q<sup>ui</sup> suscipere magis et minus exponit dupliciter.

## Quintus

Realiter est intendi et remitti. Sola autē q̄litas est intensibilis et remissibilis quia illius esse consistit in quadā latitudine intensiua cum acquirat gradum post gradum ergo.

Suscipe maḡ et minus  
Logicaliter est apte p̄dicari cū illis aduerbijs maḡ et min⁹. Quod nulli termino substantiali puenit q̄ vn⁹ hō nō est magis hō q̄ ali⁹ s̄ b̄si ē maior q̄ d̄t augmē tationē sed vnū calidū b̄n est magis calidū alio vt p̄ de igne et aqua zc.

Itē maxie p̄p̄riū est substātie s̄m sui mutatiōez eē susceptibile cōtrarioz vt idē hō q̄nq̄ est albus quādoq̄ vero niger

Hec est sexta et vltima p̄p̄rietas que etiam pōt exponi tam de substātia reali q̄ logicali sc̄dm q̄ si maxime tenet aduerbialiter vel nominaliter.

Aduerbialiter tunc exponit realiter sic maxie. i. valde p̄p̄riū et notificatiuū est substātie reali posse successiue s̄m mutatiōē sui recipe in se q̄litates contrarias Quia nihil ita apte notificat nobis substātiā realem cū sola talis sit subiectū q̄litatū p̄trariāz sed nō ois q̄ in deū q̄ ē substātia nullū cadit acc̄s zc.

Capit̄ endo li maxie  
Nominaliter tūc exponit logice sic p̄p̄riū est maxie substātie. i. prime substātie posse esse subiectum p̄io et principalis respectu p̄ntoz s̄rioz s̄m mutatiōez. i. p̄t variationē rei s̄cate vt sortes successiue est alb⁹ niger calid⁹ z frigid⁹ zc.

Dicitur  
Dico propter excludere sc̄das substātiāz que q̄uis possint esse subiecta p̄dicamētoz cōtrarioz successiue hoc t̄m nō ē primo sed in ordine ad primā substātiā cū qua idē s̄cant vt hō inquātū sortes vel petr⁹ successiue ē calid⁹ z frigid⁹

Principalis p̄pter excludere indiuidua accidētalia vt hoc coloratū q̄d qui les successiue p̄t esse subiectū p̄dicamētoz cōtrarioz vt albi et nigri hoc tamē nō est principaliter. i. ratiōe sue s̄catiōis principalis qua s̄cat accidēs sed ratiōe materialis s̄cati qua s̄cat substātiā in quo s̄cato coincidit cū p̄ia substātia.

### Quantitatis aliud continuum aliud discretum.

Hic agitur de sc̄do p̄dicamēto q̄d est primū inter nouē p̄dicamēta cōnotatiua siue accidētalia. et vocatur p̄dicamētuū quātitatis in abstracto. vel quanti in concreto capiendo quantū categorematice. Vbi notandum q̄

Sincategorematice et sic ē vnū quesitiuū q̄d querit magnitudinē rei vt quantum est sortes et sic non est genus ḡnalissimū terminoz concretorū illius p̄dicamēti vt claret.

Quātū capitur duplicif  
Categorematice et sic v̄z t̄m sicut ens h̄ns p̄tes vt sortes ē q̄nt⁹ v̄z t̄m sortes ē ex t̄sus et h̄z p̄tes et ita est genus ḡnalissimū terminoz cōcretorū illius p̄dicamēti z s̄cat sinonime cū illo terio quātitas qui est genus ḡnalissimū terminoz abstractoz illi⁹ p̄dicamēti. q̄ sc̄dm veram viam modernā quātitas non est v̄ specialis entitas sed ē substātia vel q̄litas quanta. i. prout habet p̄tes zc.

Quantitas discreta est cuius p̄tes non copulant̄ ad aliquem terminū cōmunem sed vnaqueq̄ est diuisa et seperata ab alia vt numerus et oratio.

Que diffinitio sic intelligit̄. Quantitas discreta est cuius p̄tes sunt realiter separte ab inuicem vt tres lapides quattuor homies zc. Vel sunt separte ab inuicem sc̄dm rationem

# Tractatus.

considerandi vt due medietates asseris tres tertie zc. Exemplificat aut textus vt nūerus z oratio. vbi nō vult illos duos terminos esse de pdicamēto quātītatis. sed vult scata illo- rum esse quātītates discretas. mō scatū nō facit pntū sed modus scandi.

Uñ ille nis. noia em vbalia in io scant actiue vel passiue.

Termin⁹ Numerus supponit p aliquo et pnotat discretionē anime inter ptes eius qz sola ania numerat. discretio aut est actio vel passio.

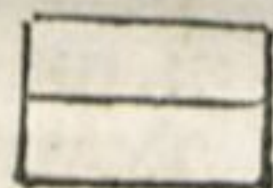
**Quātītās vero cōtinua est cuius ptes copulant̄ ad terminum cōmunē vt linea supfities corpus locus et tempus.**

Illa dō sic intelligit̄. Quātītās cōtinua est cuius ptes non sunt separte ab inuicem sed vna est continuata alteri vt pluteus baculus zc.

Per termin cōm hic dz intelligi ps que est in medio totius existens principiū vni⁹ medie- tatis et finis alteri⁹ medietatis scdm mathematicā considerationem.

Termin⁹ sic Linea est punctus qui est principiū scde medietatis et finis prime medietatis quia partes linee copulantur adinuicem in puncto idest medietates linee. vt

cōis in Superficie est linea que transit per medium superficiē vt sic  
Corpore est supfities q̄ trāsīt p mediū corporis vt facile est  
videre in asserē.



Exemplificat aut textus de loco et tpe. vbi non vult illos duos terminos esse in pnto quātita- tis. sed vult scata illoz esse quātītates pntinas qz loc⁹ ē supfities. tpus vō linea siue lon- gitudō qz tps mēsurat̄ lōgitudīne. sed scatū non facit pdicamentum zc.

Locus est in pdicamento relatiōis quia dicit respectū ad locatum.

Uñ ille Tempus est in pnto actiōis vel passiōis. qz supponit p motu et cōnotat dis- cretionē anie inter ptes scdm prius et posterius. vt patet circa quartū phicoz

Sed alij tres termini scz linea supfities et corpus sunt in pnto quātītatis.

Ex qb⁹ elicit̄ mod⁹ scandi illi⁹ pnti. atqz mod⁹ pdicandi p q̄s distinguit̄ ab alijs pntis

Significandi ē scare p modū quātītatis. i. extensiōis vel diuisiōis.

Mod⁹ Predicandi est pdicari de prima substātia in questiuū illius pnti. Sunt autē duo questiuā spēalia illius pdicamēti scz quātū qd querit quātītātē cōtinuāz et qd querit quātītātē discretā vt querēdo quātus est iōānes Bñdēt bicubis cus t ricubicus zc. Item quot sunt hī rñdēt decem octo zc.

Species aut gñalissimī et termini hui⁹ pnti patēt in arbore z coordinatiōe q̄ sic ponitur.

## Quantitas

diuiditur in duas species

### Magnitudo

Alterius diuidi- tur in tres species que sunt

#### Linea Superficies Corpus

Dicit rē mēsurā bilē lōgi tudie tm̄ vt in via passian⁹ dies.  
Dicit rem mensurā bilē longitudine et latitudine vt est ager et pratū.  
Dicit rem men surā bilē lōgi tudie latitudi ne et pfundis tate vt vna vas cantas rus.

### Multitudo

Alterius diuiditur in multas species quia in tot quot sunt nomina nūeralia cardinalia vt duo tria quattuor quicquid centum mille. Dicitur cardinalia quia ordinalia sunt in pdicamento relatiōis quia dicunt respectum. vt prim⁹ secun- dus tertius et sic de alijs.

## Quintus

### Commune est quantitati non habere contrarium.

Nec est prima proprietas quantitatis que potest intelligi de rebus et terminis.

Rebus sic intelligitur. Commune est quantitati reali que est substantia non habere contrarium. sed aliqua quantitas que est qualitas bene habet contrarium ut albedo nigredo. caliditas frigiditas etc.

De Terminis sic intelligitur. Termini de predicamento quantitatis non habent contrarium ut bicubico nihil contrariatur. Item linee superfici etc. quia non fecant certas qualitates contrarias sicut termini qualitatis actionis et passionis sed bene incertas quemadmodum termini relationis.

### Item quantitas non suscipit magis neque minus.

Nec est proprietas secunda que etiam potest intelligi atque exponi de rebus et terminis.

Rebus sic. Aliqua quantitas realis que est substantia non intenditur neque remittitur quia non est qualitas cui soli convenit intendi et remitti. Sed tamen aliqua quantitas que est qualitas bene potest intendi et remitti ut albedo caliditas et sic de alijs.

De Terminis sic. Nulli termini de predicamento quantitatis apte predicantur cum istis adverbis magis et minus. quia unum bicubicum non dicitur magis bicubicum alio sed bene maius. Et debet si minus hic dicere remissionem et non diminutionem quia sic unum bicubicum est minus alio.

### Item proprium est quantitati secundum eam equale vel inaequale dici.

Nec est tertia et ultima proprietas que etiam potest exponi de rebus et terminis.

Rebus sic intelligitur. secundum solas quantitates et omnes tales res dicuntur equales vel inaequales ut si iohannes est trepidalis longitudinis et petrus est eiusdem longitudinis tunc dicuntur equales. si vero petrus est bipedalis longitudinis dicuntur inaequales et sic substantia dicitur equalis vel inaequalis alteri. non in quantum substantia sed in quantum quantitas etc.

De Terminis sic intelligitur. Termini de puncto quantitatis significant per modum quantitatis ratione cuius una res dicitur equalis vel inaequalis alteri.

### Ad aliquid talia dicuntur quecumque hoc ipsum quod sunt aliorum dicuntur vel quomolibet aliter ad aliud.

Circa cuius initium Notandum est ad aliquid esse unum nomen indeclinabile in presenti et valere tantum sicut illi duo termini relatiuum et relatio secundum quod capitur concretive vel abstractive.

Relatiuum dicitur res relatiua. Est autem res relatiua res referibilis ad se vel ad aliam rem. Quare ille terminus relatiuus est transcendens quia significat omne ens mundi cum quelibet talis sit referibilis ad se relatione idemprimitatis et ad aliam relatione diuersitatis. quia quelibet res mundi est eadem sibi ipsi et diuersa ab alia et sic est genus generalissimum terminorum concretorum illius predicamenti ut sunt pater filius simile equale etc.

Unde

# Tractatus.

Relatio dicitur quo aliquid refertur ad se vel ad aliud ut est idemitas similitudo paternitas etc. et est genus generalissimum terminorum abstractorum illius predicamenti. Quid autem sit a parte rei talis relatio dicunt antiqui quod sit quidam respectus a substantia quantitate et qualitate realiter distinctus. Moderni vero dicunt quod sit aut substantia aut qualitas a qua distinguitur non re sed ratione tamen ut habet alibi videri.

Debet ergo dicitur sic exponi et intelligi de terminis relatiuis. Talia dicuntur ad aliquid. Illi termini sunt relatiui. quocumque hoc ipsum quod sunt aliorum dicuntur. id est referunt ad alios terminos in genere ut pater filij dominus serui. vel quomolibet aliter ad aliud. id est in quocumque alio casu ut scibile scientia. intelligibile intellectu. Sed hec diffinitio ut ceteri logici dicunt non est sufficiens. sed est quedam manu ductio in cognitionem terminorum relatiuorum peccat enim in duobus.

**Nam** Primo quia conuenit relatiuis sicut dicitur que tamen non sunt in predicamento relationis ut album albedine nigrum nigredine homo humanitate. Ad aliquid autem quod analogum est per se positum stat solum pro relatiuis secundum esse. quare diffinitio conuenit pluribus quam diffinitum.  
Secundo quia conuenit omnibus relatiuis sicut esse. quia solis relatiuis disquipantie conuenit. equipantie enim non conuenit. quia talia non referunt ad alia sed ad seipsa ut idem equale simile. quare dicitur non conuertitur cum diffinito. quare propter datur alia diffinitio ad aliquid que talis est.

Item alia diffinitio relatiuorum talis est. Ad aliquid talia sunt quorum esse est ad aliud quodammodo se habere.

Illa est vera dicitur relatiuorum et intelligitur sic. Talia sunt ad aliquid. id est illi termini sunt in predicamento relationis. quorum esse. id est formalis ratio sciendi. est ad aliquid etc. inclusiuam respectus alicuius ad se vel ad aliud ut pater filius. dominus seruus.

**Modus** Significandi predicamenti relationis est significare per modum referibilis unius ad se vel ad aliam rem.  
Predicandi est predicari de prima substantia inuestigatum illius predicamenti.  
Questiuum autem est hec oratio. quomodo habet hoc respectum ad hoc ut querendo quomodo habet iohannes respectum ad petrum respondetur sicut pater ad filium. sicut dominus ad seruum etc. Sed pro cognitione ulteriori terminorum illius predicamenti Notandum relatiuum duplex esse  
Secundum dicitur. id est secundum vocem tamen. Est quod refertur ad aliud in obliquo sed importat formale alterius predicamenti ut homo humanitate homo. album albedine album. et illud non est in predicamento relationis.

**Relatiui** Equipantie est quod refertur sub identitate vocis. id est sub habitudine proprii obliqui ut idem eiusdem idem. simile simile simile equale equali equale.  
Disquipantie est quod refertur sub diuersitate vocis. id est sub habitudine alteri obliqui ut pater filij pater. Et illud est duplex scilicet suppositio cuius scilicet magis dignum est ut pater dominus et suppositio cuius scilicet minus dignum est ut filius seruus.

Debet ergo arbor atque coordinatio sic poni ad formam.



## Tractatus

**Cōsequētia** ¶ Mutua est in qua aīis infert psequens et pōt ecōuerso inferri a cōsequente  
Subsistendi est cuius antecedens et consequens sunt ppositiones de est  
secundo adiacente.

Item ppiū est relatiuorū si quis diffinite nouerit vnum rela  
tiuorum diffinite nosciturus est et reliquum. oportet enim  
vtrisque in vtrorumq; rationibus vti.

Hec est quinta et vltima ppietas q̄ solū intelligit de termis et sequit corrolarie ex q̄rta  
Et exponit sic. Si q̄s scit diffinire vñū relatiuorū ille etiā scit diffinire alterū. i. suū correla  
tiuū. Cui⁹ rō ponit in textu. q̄ oportet vñū ingredi diffinitionē alterius.

¶ Pater est ens habens filiū. Filius est ens habens patrem.

¶ Ut Dñs est ens habēs seruū. Seruus est ens habens dominū.

Et ratio est quia vñū relatiuorū non habet cognosci sine altero. ergo etiam nō habet  
diffiniri sine altero rē.

**Qualitas est fm quā q̄les esse dicimur vt scdm albedinē albi.**  
Istud est quartū pdicamentū qd̄ denōiat pntū q̄litas in abstracto et pdicamentū q̄lis  
in cōcreto capiēdo si qualis categorematice vbi notandum q̄

¶ Uno mō sine categorematice et sic est quesitiuū pdicamenti qualitas vt que  
rendo qualis est sortes.

**Quale** ¶ Alio ° categorematice et sic v3 tm̄ sicut ens h̄is in se q̄litate vt albū nigrū rē.  
**capitur** et sic est gen⁹ ḡnalissimū terminorū cōcretoꝝ illius pdicamenti. Qualitas vero  
eius abstractū fcat formā acc̄tālē inherētē alicui subiecto qd̄ denōiat q̄le vt  
albedo nigredo .et est gen⁹ ḡnalissimū terminorū abstractorū rē.

**Mod⁹** ¶ Significandi illius pdicamenti est fcare p modū forme denōiantis aliqd̄ quale.  
¶ Predicandi est pdicari de p̄ma substātia in quesitiuū illius pdicamenti. qd̄ est  
si quale sine categorematice captū vt querendo qualis est iōānes bene r̄fiderur  
est albus niger doctus ignarus pulcer formosus rēijs.

**Cuius quattuor sunt spesies.**

Hic diuiditur qualitas et hoc acc̄tālīs in quattuor spesies. ex qua diuisione colligitur  
coordinatio et arbor pdicamenti qualitas. tenendo differentias essentielles eē in predi  
camento qualitas vt **Tharsilius** tenuit.

### Qualitas

#### Essentialis

vt rationale sensitivū corpēū aiātū

#### Accidentalis

**Insensibilis**  
vt est habitus vel  
dispositio natalis  
possa vel ipotētia

**Sensibilis**  
vt ē passio vt passi  
bilis q̄litas forma vel  
figura.

**Prima est habitus vt dispositio. In qua sunt omnes termini  
significantes qualitates acquisitas quibus subiectum habet**



## Quintus

se prompte vel difficulter ad suas operationes.

Hec est prima species qualitatis accidentalis Circa quam notandum est habitum et dispositionem sic differre.

Habitus est qualitas firmiter radicata in subiecto difficulter remobilis ab eodem.  
Unde Dispositio est qualitas debiliter radicata in subiecto facile remobilis ab eodem.

Diffinit autem habitus sic. Est qualitas in anima existens ab ea ex actibus causata difficulter mobilis eam abilitans ad operandum consimiles operationes ex quibus est producta. Et est duplex scilicet moralis et intellectualis.

Moralis est qui inclinatur et promptificatur ad operationes morales bonas vel malas .i. vitiosas. ut scilicet liberalitas iniustitia temperantia temperantia ite prodigalitas illiberalitas etc.  
Intellectualis est qui inclinatur et promptificatur ad intelligendum ut sunt sapientia intellectus scientia prudentia et ars. cum suis speciebus ut scilicet grammatica logica musica geometria etc. Item sartoria sutoria carpentaria etc.

Ex quo colligitur duplices esse terminos in hac specie.

Primo nomina virtutum et vitiorum cum suis concretis ut sunt iustitia iustus. liberalitas liberalis. iniustitia superbia auaritia etc.

Secundo nomina notitiarum tam liberalium quam mechanicarum cum suis concretis ut grammatica grammaticus. metaphisica metaphisicus. sartoria sartor. carpentaria carpentarius etc.

Sunt tales qualitates sub habitu. prout firmiter sunt radicate. sed in quantum debiliter radicate sunt potentialiter sub dispositione.

Secunda species est naturalis potentia vel impotentia In qua sunt omnes termini facientes qualitates innatas quibus subiectum redditur potens vel impotens ad suas operationes naturales ut durum molle.

Potentia est qualitas innata vel ex principijs naturalibus orta per quam subiectum redditur potens ad suas operationes et ad resistendum suis nociuis ut naturalis sanitas. durities in lapide.

Impotentia est qualitas innata etc. per quam subiectum redditur impotens ad suas operationes et ad resistendum suis nociuis ut naturalis egritudo. mollities in lapide etc.

Sunt autem in hac specie quadruplices termini.

Primo nomina sexuum ut vir et mulier. vir enim dicitur naturalis potentia. quia dicitur a viro. mulier vero dicitur naturalis impotentia quia dicitur quasi mollis aer.

Secundo nomina complexionum ut sanguineus colericus qui dicuntur naturalis potentiam flegmaticus et melancholicus que dicuntur naturalis impotentiam.

Tertio nomina facientia qualitates prout tales consequuntur complexionem ut ira mansuetudo pigritia audacia somnolentia.

Quarto proprie passiones terminorum substantialium ut risibile flebile et sic de alijs quia tales termini dicuntur aptitudinem que habet se modo potentie et qualitatis.

Acc requiritur ad terminos predicamenti qualitatis facere veram qualitatem sed sufficit quod faciant aliquid modo qualitatis.

Tertia species est passio vel passibilis qualitas. In qua sunt termini facientes qualitates inferentes passionem sensibilem ut album dulce.  
Illa est tertia species.



## Quintus.

Item propriū est qualitati scdm eam simile vel dissimile dici.

Hec est tertia et ultima proprietates q̄ pōt intelligi de rebus et de terminis.

De Rebus sic. scdm solas q̄litates et oēs tales res dicūt similes v̄ dissimiles. vt si iohannes est alb⁹ et petrus est alb⁹ dicūt similes si iohannes est niger dñr dissimiles. sicut em̄ eq̄litas est pluriū vna q̄ntitas scdm sp̄ciem. sic etiā similitudo est pluriū eiusdem qualitatis scdm sp̄ciem.

Terminis sic. soli termini de p̄nto q̄litate et om̄es tales sc̄ant p̄ modū q̄litate rōe cui⁹ res dicūt similes vel dissimiles. Dñr p̄ modū q̄litate q̄ termini actiōis et passiōis etiā q̄litate sc̄ant vt p̄ de illis calefactio albefactio. sed p̄ modū actiōis.

Actio est scdm quam in id quod subijcitur agere dicimur.

Hic agit de quinto predicamento qd̄ vocat̄ p̄ntū actiōis in abstracto et agētis siue actiui in cōcreto. Et dñr sic intelligi. Actio ē q̄dā forma s̄m quā denōiamur agere in id qd̄ subijcitur. i. in passiuo. Idest ē q̄dā forma q̄ p̄ducit ab agēte in aliquo passo.

Generatio est forma q̄ p̄ducit in materia ab agentibus naturalibus.

Ut

Calefactio est caliditas que p̄ducit ab igni in aqua vel in alio subiecto.

Significandi est significare per modū forme denominātis aliquid agere seu per modum agentis.

Mod⁹ Predicandi est predicari de prima substantia inuestigatiū huius predicamenti qd̄ est si qd̄ agit. vt querēdo qd̄ agit iohannes. r̄idet legit scribit docet r̄c̄ijs.

Debet autē coordinatio et arbor presentis predicamenti sic poni.

### Actio.

A

Debet significare actionem substantialem vt generatio

B

Debet sc̄are actionem accidentalem vt est alteratio.

Passio est effectus illatioq̄ actionis.

Hic agit de sexto predicamento qd̄ dñr passiōis in abstracto et paciētis v̄ passiuo in cōcreto. Et debet dñr sic intelligi. Passio est effectus qui infer̄. i. p̄ducitur ab actiōe. i. ab agēte. Idest est quedā forma que p̄ducit ab aliquo agente et recipit in aliquo passiuo. Et in re est eadem entitas cum actiōe quia eadem res vocatur actio et passio. sed diuersis rationibus considerandi vt calefactio.

Dicitur actio inquantū ab agente p̄cedit qd̄ denominat agere.

Que

Dicitur passio inquantū in passiuo recipit quod denominatur ab ea pati.

Mod⁹ Significandi ē sc̄are p̄ modū forme denominātis aliquid pati seu p̄ modū paciētis. Predicandi est predicari de prima substantia inuestigatiū illius predicamenti quod est si quid patitur. vt quid patit sortes respondet percutitur amatur videtur calefit frigifit et sic de alijs.

Et debet coordinatio et arbor illius predicamenti sic poni.

### Passio.

A

Debet significare passionem substantialem vt generatio

B

Debet significare passionem accidentalem vt alteratio.

Sunt enim nomina verbalia in se in predicamento actionis prout actiue significant. Sed sunt in predicamento passionis prout significant passive.

¶

# Tractatus

## Agere et pati suscipiunt contrarietatem.

Hic ponitur prima proprietas illorum predicamentorum coniunctim que potest intelligi tam de rebus quam de terminis.

- Rebus sic. Alique actiones reales similiter passiones que sunt qualitates habent contrarium ut calefactio et frige factio que sunt caliditas frigiditas.
- De Terminis sic. Aliqui termini de actione et passione habent contrarium que scilicet connotant certas formas contrarias ut calefacere frige facere. calefieri et frige fieri. Non tamen omnes nec soli ut patet ex dictis.

## Item agere et pati suscipiunt magis et minus.

Hec est secunda proprietas que etiam potest intelligi atque exponi de rebus et de terminis.

- Rebus sic. Alique actiones et passiones reales intendunt et remittunt scilicet que sunt qualitates intensibiles et remissibiles. ut calefactio albefactio et sic de aliis.
- De Sed non omnes etc.
- Terminis sic. Aliqui termini de predicamento actionis et passionis apte predicantur cum illis aduerbijs magis et minus ut calefacere frige facere. calefieri et frige fieri. Sed non omnes nec soli.

## Item proprium est actionis ex se inferre passionem Et passionis inferri ex actione.

Hec est tertia et ultima proprietas que vult ad actionem sequi passionem quod si aliquid agit aliquid patitur a tali agente ut si quis secat aliquid secatur etc.

Ex patitur proprietate inferri una regula generalis que talis est ab actiuo ad passiuum est bona regula. Ut Ego video iohannem igitur iohannes videatur a me. Petrus percutit paulum igitur paulus percutitur a petro.

## Quando est quod ex adiacentia temporis in re temporalis derelinquitur.

Hic agitur de septimo predicamento quod vocatur presentium quod circa quod notandum est.

- Uno modo sine categorematice et quesitiue et sic est quesitiuum presentis predicamenti.
- Alio modo categorematice et sic scilicet ens in tempore per modum distantie vel indistantie a presentibus. tunc ut ens in die ens in hora. aut annum post menses et sic ponit generalissimum terminorum presentis predicamenti si que essent impositi.
- Quod dupliciter capit ad abstractiue et sic scilicet ens in tempore putat coexistit rei temporalis distanter vel indistanter a presentibus tempore ut in hora in die ante annum et sic est generalissimum terminorum abstractorum illius predicamenti et describit sic est quod ex adiacentia temporis etc. scilicet est tempus prout coexistit reitem porali.

Significandi illius predicamenti est scire tempus per modum coexistentie rei temporalis. scilicet putat coexistit rei temporalis. Quare illi termini annus dies etc. non sunt in hoc predicamento presentis presentis sed sunt in predicamento quantitatis etc.

Nota. Predicandi est predicari de propria substantia inquesitiuum huius predicamenti quod est illi quod sine categorematice captum ut querendo quod venit iohannes. Respondet hodie heri. aut annum. post hora etc. Et debet hic capi aduerbia nominaliter et complexa loco incomplexorum propter penuriam vocabulorum.

Debet autem coordinatio ac arbor presentis predicamenti sic poni ad formam.

## Quintus Quando.

**A**  
Debet scire tempus p modū indistantie a presenti tempore vt in die in hora iam nunc hodie etc.

**B**  
Debet scire tempus p modū distantie a presenti tempore vt ante annum post mensem heri cras etc.

### Ubi est circūscriptio corpis ex loci circūscriptiōe pcedens.

Hic agitur de octauo pdicamento qd vocat pdicamentū ubi Circa qd notandum est. Ubi ca Uno mō sine categorematice et questiuue et sic est vnum de quattuor questiuuis pitur presentis pdicamenti.

**Allo<sup>o</sup> ca** Cōcretie et sic sciat ens in loco p modū distantie vlt indistantie a pnti loco vt ens in domo ens extra ciuitatē ens ppe domū etc. et sic est gen<sup>o</sup> gsalissimū termi regorēa norū cōcretorū illius pdicamenti si qui essent impositi.

**Abstractive** et sic sciat locū prout coexistit locato p modū distantie vlt indistantie a pnti loco vt in domo extra ciuitatē etc. et sic est genus generalissimū terminorū abstractorū illius pdicamenti et describitur sic est circūscriptio cor poris etc. i. est locus prout coexistit locato.

**Significandi** est scire locū p modū coexistentis alicui locato. Quare ille termi min<sup>o</sup> locus non est in vbi sed in relatione.

**Mod<sup>o</sup>** Predicandi est pdicari de prima substātia inquestiuū hui<sup>o</sup> pnti qd sūt quattuor etc. Per qd qd vlt vbi sit qstio sine p vñ Quorū offitia tangunt illo vñiculo Quo petit ad qua per in vbi vnde petit de vt querendo quo vadit iohannes Rūdet huc illuc ad domum ad ciuitatem etc.

Debet autem coordinatio et arbor presentis pdicamenti sic poni ad formam.

### Ubi.

**A**  
Debet significare locū per modū indistantie vt in domo in ciuitate hie illic intus.

**B**  
Debet significari locum p modū distantie vt ppe domū extra ciuitatē foris alibi etc.

Et dicitur hec pplexa capi loco incōplexorū pcpim<sup>o</sup> est circūstātia locoꝝ incōplexere p habemus paucas voces qd<sup>o</sup> illas incōplexere exprimam<sup>o</sup> quia solū aduerbia vel casus absolute positus etc.

Et scdm buridanū illa aduerbia pure aduerbialiter tenta non sunt pdicamentalia sed prout ponuntur loco noim indeclinabiliū sic est habet modū pdicandi de prima substātia inconcreto vt iohānes est hic. i. iohānes est ens in hoc loco etc.

### Situs est ordinatio partium in toto et in loco.

Hic agit de nono pnto qd vocat pntū situs in abstracto sed situatū in cōcreto. Et dicitur sic intelligi Situs est ordinatio partis in toto et in loco. i. ps vel ptes prout habent vel ptium ordinem in toto et loco vero vel imaginario.

**Exēplū** Primi vt trabs barba man<sup>o</sup> caput etc. qd aliqd lignum ideo dicitur trabs qd facit trāsuersaliter in domo qm si erectum esset diceretur columna.

**Itē** crines in mento crescētes dicūt barba et nō qui crescūt in capite etc.

**Secūdi** vt sedens stans iacens errurdia. maguntia colonia etc. dicitur em̄ aliqd sedere ex ordinatiōe partium in toto et loco etc.

**Significandi** est scire p modū ordinatiōis ptis vlt ptū in toto et in loco.

**Mod<sup>o</sup>** Predicandi est pdicari de pnti substātia inquestiuū hui<sup>o</sup> pdicamenti Qd ē. Quo est hoc situatū et rūdet sicut trabs sedens stans paries manus etc.

Et debet coordinatio et arbor presentis pdicamenti sic poni ad formam.

20 ij



# Tractatus.

## Situs

**A**  
Debet significare rem partialem zc. vt  
barba trabs paries manus pes

**B**  
Debet significare rem totalem vt  
sedes stans iacens effurdia zc.

**Habitus est corpis et eorum que circa corpus sunt adiacentia.**  
Hic agitur de decimo et ultimo predicamento quod vocatur predicamentum habitus in abstracto sed habituum in concreto.  
Et dicitur sic intelligi habitus est corpus. i. est indumentum immediate adiacens corpori et eorum que circa zc. indumentum quod mediate adiacet corpori.

**Exm** Primi vt annulus camisia calcens birretum cyrotheca bracha zc.  
Secundi vt cingulus tunica pallium toga diplois Subucula mastruca zc.

**Modus** Significandi est scire per modum indumenti adiacens corpori actu vel aptitudine.  
Predicandi est predicari de prima substantia inuestigatum huius predicamenti quod est quomodo est hoc habituum et respondet est tunicatum togatum palliatum brachatum zc. Et abstracta respondet secundum sua concreta.  
Et debet coordinatio et arbor illius predicamenti sic poni ad formam.

## Habitus

**A**  
Debet significare indumenta immediate  
corpori adiacentia vt camisia

**B**  
Debet scire indumenta mediate  
corpori adiacentia vt pallium tunica zc.

**Postpredicamenta sunt quinque versus Op. primo. simul habentur.**  
tot sunt postpredicamenta.

Hic agit de postpredicamentis vbi notandum postpositum sic describitur. Est aliquid cuius notitia versus ad cognitionem accidentalem verorum predicamentorum. Cognoscuntur autem vera predicamenta accidentaliter per suas proprietates vt patuit.  
Et sunt quinque comiter vsitata scilicet oppositio priuatio motus similitas et habere.

**Primum est oppositio** Opponunt autem alia contrarie vt album nigrum Alia relative vt pater filius Alia priuatiue vt videns cecus Alia contradictorie vt album non album.

Circa illud postpredicamentum Notandum est oppositum duplicem esse scilicet rerum et signorum.  
Verum est repugnantia duarum qualitatium non potentium simul eidem in esse sed bina successive vt albedo nigredo caliditas et frigiditas et illa vocatur contrarietas quia res non aliter quam contrarie opponuntur.

**Oppositio** Propositio est repugnantia propositio et illa diuiditur in contrariam subcontrariam contradictoriam et subalternam vt patuit circa primum tractatum.  
Signorum est Terminorum est repugnantia terminorum non potentium sicut de eodem significati duplex scilicet sed successive et illa vltima quadruplex est sicut dicitur hic in textu scilicet tria res

latina priuatiua et contradictoria exempla patent in textu.  
Sunt autem illi termini contrarie oppositi qui connotant certas formas contrarias vt album nigrum. calidum frigidum calefacere frigefacere. calefieri et frigefieri zc. Sed abstracta

## Quintus

Illorum concretorum sunt termini disperati.

Dicitur notanter certas formas propter illos terminos simile dissimile que etiā connotat  
qualitates contrarias q: similitudo ē qualitas scdm cōem viā modernā similiter dissimil  
lirudo sed nō certas q̄litates quia indifferenter quascūq; zc.

Sed termini relative oppositi sunt relativa disquipantie que hñt se sic q̄ vnū referit ad  
aliud vt pater filius dñs seruus illa em̄ hñt se adinuicem correlatiue.

Termini autem priuatiue oppositi sunt quorum alter includit negationem priuatiuam  
vt cecus et videns. iustus iniustus.

Sed termini p̄dicatorie oppositi sunt quoz alter sumit cū negatiōe negāte vel infinis  
tante vt hō nō hō albū nō albū zc. Et oēs termi oppositi pñt successiue de eodē verificari  
p̄ter cōtradictorios absolutos qñ negatio tenet infinitanter sed tenendo neganter nulli  
de eodē verificari pñt q: sic alterū cōtradictoriōzū dī non ens quare.

Quidā volūt tales non esse oppositos sed dispatos qui ponūt hanc diffam Quia

Dispati sunt q̄ nec sūt nec successiue verificari pñt de eodē vt hō et asinus.

Termini oppositi sunt qui non simul sed successiue possunt verificari de eodē vt albus  
nigrum.

Et v: hoc postpñtū ad illā p̄prietatē de p̄ietate siue exponit realit siue logicalit vt claret

Scdm est prioritas dī aut pri<sup>9</sup> quicq; mōis v<sup>9</sup>. Tpe natura sūt

ordine dic z honore. Causam causato dicimus esse prius.

Pri<sup>9</sup> fm tps sic vetustiora dñr priora vt senex ē prior puero troia ē prior roma  
Secundo scdm cognitionem et sic genera sunt priora sp̄tibus quia cognis  
tio generalis est prior sp̄tiali.

Pri<sup>9</sup> dī Tertio fm ordinē vt lre sūt priores dōcōe p̄missa sunt priores conclusionē.

Quarto fm honore vt nobilis dī prior rustico. Magistrat<sup>9</sup> est prior plebe.

Quinto fm causalitatē vt causa ē prior suo effectū pater est prior filio zc.

Per hoc postpñtū habet q̄ mō prioritatis gñā sūt priora sp̄tibus q: scdo modo.

Tertū est mot<sup>9</sup> cuius sex sunt sp̄ties v̄sus Corūpit generat

augmētat diminuitq; Alterat z mutat sūt hec sp̄s motionis.

Corruptio est p̄cessus forme substantialis ab esse ad non esse  
Gñatio est p̄cessus forme substantialis de nō esse ad esse in subiecto

Augmentatio est p̄existētis quantitatis maioratio

Diminutio est p̄existētis quantitatis minoratio

Alteratio ē p̄existētis q̄litatē variatio seu ē acq̄sitiō vt depditiō q̄litatē.

Zoci mutatio ē mutatio rei d loco in locū vt h̄z videri i philosophia naturali.

Pri<sup>9</sup> hoc postp̄dicamentū habetur qua sp̄tie mutationis substantia scdm sui muta  
tionē est susceptibilis contrariōrum quia scdm alterationem.

Quartū est simultas dicuntur autem aliqua simul tripliciter

versus. Tempore dico simul quarū generatio nunc est. Que

conuertuntur dicimus esse simul Suntq; simul sp̄ties genus

vnū conuidentēs.

## Tractatus

Primo scdm tpus vt duo gemelli dñr nasci simul. i. in eodem tēpore.  
Secdo scdm conuersiua pñam et sic relatiua sunt simul natura idest inferunt  
se mutuo in bona pñā zc.  
Sic dñr Tertio fm diuisione vt dñe vl' spēs vni⁹ gñs vt aialitū aliū rōale aliū irrōale.  
Illis mōis addit qrtus et ē eoz q se tāgūt vl' sñ in eodē loco vt cutis et camis  
sua dñr eē sñ Itē qui habitāt eandē domū simul habitare dicuntur zc.  
Per hoc postpredicamentū habetur quomō relatiua sunt simul natura zc.

Quintū ē habere qd d: septē modis v⁹. Qualia vl' quāta cor)  
pis adiacētia mēbrū Vinū vel agros vxorē fertur habere.

Primo Qualitatem vt albedinem nigredinem scientiam zc.  
Secdo Quantitatem vt magnitudinē multitudinem.  
Tertio Indumentū vt tunicā togam calceum zc.  
Quarto Membrū vt digitum manum pedem zc.  
Quinto Contentum vt vas habet. i. continet vinum.  
Sexto Possessionem vt agros vineas domum zc.  
Septimo Vxorē z ille mod⁹ ē alienissim⁹ qz q bz vxorē sñ habet ab eadem.  
Per hoc postpñtū scit q mō aliqd bz sñū qz pñō mō zc. Et tm de veteri logica.  
Sequitur nunc consequēter noua logica.

## Tractatus sextus qui dicitur tractatus

argumentationis et consequentiarum. In quo agitur de tota argu-  
mentatione in generali atq; illatiua sic incipit.

Argumentatio ē oīo hñs añs z pñs cū nota pñtie Cui⁹ qttuo:

sunt spēs scz sillogismus inductio exemplū et enthimema.

Circa principū illius tractat⁹ notādū est illos duos terminos argumentatio z pñā eē sñō  
nimos et habere eandē dñem Que d: intelligi expresse vel implicite.

Expresse vt hō currit igit hō mouet hō est aial igit risibile est animal.  
Implicite vt m agistro legente pueri pficiunt Sole oriente dies sit qui qñō  
habeant resolui patuit circa primū tractatum.

Ex q pz argumentatiōez siue pñam pñtū ex trib⁹ ptib⁹ scz ex añte pñte z nota pñe.

Añs est ex quo infertur aliquid et dicitur ab antecedendo  
Unde Consequens est qd infertur ex alio et dicit a consequendo

Nota pñe ē signū q mediāte pñs inferit ex añte vt sunt ergo sōo igit si qz zcñs  
Est autem argumentatio similiter pñā duplex scz mala et bona.

Mala ē i q possibile ē añs eē vex sine pñte vt si sortes currit bacul⁹ stat i āgulo  
Materialis est cōtra quā in simili forma retenta dabilis est  
instantia Dare aut instantiā est dare pñte argumētuz i quo  
añs est verū z pñs flm z sic argumētū ab inferiori ad sup  
perius ē materiale vt illud vel pñte hō currit igit animal  
currit qz sic patitur instantiā hō currit igit lapis currit.  
Formalis est cōtra quā in sili foā retēta non est dabilis  
instantia Requirit aut ad simile formā quinqz scz eadem

Conse-  
quentia  
Bona est i q im-  
possibile est añs  
eē vex sine pñte et  
illa est duplex



## Sextus

Qualitas eadē quantitas Idē numerus situs et ordo teriorum  
sic argumentū sillogisticū sicut cōuersiuū est formale etc.

Argumentatio bona adhuc duplex est.

Illatiua est cuius antecedēs bene infert cōsequēs non curādo an probet ipse  
nec ne Et illa ulterius diuiditur in quattuor species que sunt sillogism<sup>9</sup> induc-  
tio exm et enthimema et de illa determinat in p̄senti tractatu in quo docemus  
facere in generali argumentatiōes.

Scilicet

Probatiua est cuius antecedēs non solū bene infert p̄s sed etiam pbat ipm  
existenter vel apparenter Existenter sicut argumentatio demonstratiua et dia-  
lectica Sed apparenter vt sophistica et de illa agitur in sequēti tractatu. Et  
talis diuiditur etiā in sillogismū inductionē exemplum et enthimema Ex quo  
patet argumentationē illatiuā esse superiorē ad pbatiuā.

Sillogismus ē oratio in qua quibusdā positis necesse est aliud  
evenire per ea que posita sunt.

Dico intellectu illius diffinitionis Notandū est duplicem esse sillogismum.

Hypotheticus est cui<sup>9</sup> altera p̄missa ē hipotheca et ille est triplex scz

A tota conditionali cū positioe āntis ad positionē cōsequentis vt si  
sortes currit sortes mouetur sed sortes currit igitur sortes mouetur.

Argus  
m̄ctum A tota conditionali cū destructioe consequentis ad destructionem  
antecedētis vt si sortes currit sortes mouetur sed sortes non mouet  
igitur sortes non currit.

Sillog-  
ismus

A tota disiunctiua cū opposito cōtradictorio vnus partis ad alter  
ram p̄tem indestructam vt hō est anial vel lapis est lignum sed nul-  
lus lapis est lignum igitur hō est anial.

Categoricus est cuius ambe p̄missae sunt categorice cum conclusione Et hic  
sillogismus diffinit in p̄senti quia ille est verus sillogismus cum in eo conse-  
quens et concl<sup>o</sup> distinguitur ab ambab<sup>9</sup> p̄missis et a qualibet earum quod  
non est in sillogismo hypothetico.

Et debet dico sic intelligi Sillogismus categoricus est oratio consequētiālis cuius āns  
est due p̄missae ex quibus infertur in bona p̄sa aliud. i. cōcl<sup>o</sup> que est alia a qualibet p̄s  
missarū scdm rem vel rationem considerandi.

Primi om̄is hō est rōalis et om̄e risibile est hō igitur om̄e risibile est rōnale.

Exēplū  
Secundi Om̄is homo est homo et om̄is homo ē homo igitur om̄s homo  
est homo vbi concl<sup>o</sup> distinguitur scdm rationē tantū etc. quia ille terminus  
homo inquantū medium non ingreditur conclusionē sed inquantū maior ex-  
tremitas et minor extremitas.

Et est duplex scz de medio cōi et de medio singulari.

Hic diuiditur sillogismus in duas species scilicet in sillogismum de medio cōmuni et  
singulari.

Sillogismus  
de medio

Cōmuni est cuius medium est terminus cōmuni distributus vt om̄e  
ratiōale est risibile et om̄s hō est rōnalis igitur om̄s hō est risibilis.

Singulari est cuius medium est terminus singularis vt sortes currit  
et sortes est homo igitur homo currit et ille vocatur alio nomine sillo-  
gismus expositiuus.

# Tractatus

Regulae autem omnis sillogismus de medio communi per dici de omni aut per dici de nullo.

Nunc consequenter agit de principijs sillogismoꝝ de medio coi que sunt triplittia scz regulatina constitutiva et reductiva Et primo de principijs regulativis

Principiu regulativu sic describitur Est qda regula fm cuius exigentia sillogismu in ee constituit Et tales regle snt due q scilicet p illa duo complexa scz dici de omni et dici de nullo.

*De omni  
ut dicitur hoc per alios  
hominem et hoc per  
yat  
De nullo  
ut nullo latius per alios  
quodammodo per alios  
per quodammodo  
no per alios*

De omni est mediū in altera pmissa distribui affirmative per qd principiu regulant omnes sillogismi affirmativi de medio coi Est aut sillogismus affirmativus cuius ambe pmissae cu conclōe sunt affirmative.

De nullo est mediū in altera pmissarū distribui negative p qd principiu regulant oēs sillogismi negati de medio coi pter qd sillogismu in bocardo Est aut sillogismu negativus cuius altera pmissa est negativa cu conclōe No pnt autē ambe pmissae esse negative qz ex ambabus negativis nihil sequitur.

Et utrumqz regulari duplex est scz manifeste et occulte. Manifeste est qn sub subiecto distributo maioris subsumit subiectu minoris de q pdicat pta maioris in conclōe hoc mo regulat solū sillogismu in quatuor modis pte figure directe pcludentibz scz in barbara celarent darij et ferio Et ad illud regulari requirunt tres conditiones vt piz in diffinitione eius.

**Reglar** Prima est q sub subiecto distributo maioris debet fieri subsumptio vbi excludunt mo scde figure qz in illis sub pdicato maioris subsumitur Cuius ratio est quia sub medio semper fit subsumptio z minor extremitas subsumitur.

**Conditio** Secda est q subiectu minoris dz subsumit vbi excludunt mo tertie figure qz in illa subsumit pdicatu minoris qd est minor extremitas Tertia est q pdicatu maioris debet pdicari de subiecto minoris in conclōe vbi excludunt mo prime figure indirecte pcludentes qz in illis subiectu minoris pdicat de pdicato maioris in conclōe.

Occulte est qn vna illaz triu pditionu deest hoc mo regulat omnes sillogismi imperfecti scz in scda figura et in tertia et in prima indirecte cōcludentes Quare tales reducunt ad quatuor pfectos vt patebit inferius.

Dici de omni est qn nihil est sumere sub subiecto de quo non dicatur pdicatum Sed dici de nullo est qn nihil est sumere sub subiecto de quo non remoueat pdicatum.

Hic dicitur Dici de omni manifeste qd conuenit illis modis barbara et darij. finitur Dici de nullo manifeste qd conuenit illis modis celarent et ferio.

Omnis sillogismus constat ex tribus terminis et duabus ppositiōibus Quar pma vocat maior: scda vo minor Terminoz alius vocat mediū et est qui bis sumit ante conclōez Alius maior extremitas q est terminu sumptus in maiori ppositiōe cu medio

## Sextus.

**Alius minor extremitas et eadem ponitur in minori pro parte cum medio.**

Hic agitur de principiis constitutivis Unde principium constitutivum sillogismi est quod materialiter vel formaliter coadunatur ad constitutionem sillogismi sicut sunt termini, propositiones, modus et figura, et est duplex scilicet materiale et formale.

Principia constitutiva materialia sunt ex quibus tanquam ex materia, id est ex partibus constat sillogismus ut sunt termini et propositiones.

Propinqua sunt ex quibus immediate fit sillogismus ut sunt due premissae quae prima vocatur maior, secunda vero vocatur minor ex illis enim immediate inferitur conclusio.

Remota sunt ex quibus mediate fit sillogismus ut sunt tres termini sillogistici scilicet medius maior extremitas et minor extremitas quae sufficienter describuntur in littera.

**Ad sillogismum etiam exiguntur modus et figura. Modus est ordinatio duarum propositionum in debita qualitate et quantitate. Sed figura est ordinatio trium terminorum secundum debitam subiectionem et predicationem.**

Hic agitur de principiis constitutivis formalibus.

Principia constitutiva formalia sunt a quibus sillogismus suam recipit denominationem et sunt duo scilicet modus et figura.

Qualitas est quod ad minus una premissarum sit affirmativa quia ex ambabus negativis nihil sequitur.

Debita Quantitas est quod ad minus una premissarum sit universalis quia ex ambabus particularibus nihil sequitur.

Ex quibus per modum nihil aliud esse debet quam duas premissas debite qualitatis et quantitatis.

**Hec autem ordinatio est quadruplex et secundum hoc quattuor erunt figure.**

Quia figura nihil aliud est quam ordinatio debita medii cum extremitatibus in premissis Ideo tot erunt figure quot modis habet medium ordinari in premissis.

Sed quia medium quattuor modis variatur ergo quattuor sunt figure.

	Subicitur in maiori et predicatur in minori sic est prima figura	1	
	Predicatur in utraque sic est secunda figura	3	2
Quae vel	Subicitur in utraque sic est tertia figura		
	Predicatur in maiori et subicitur in minori sic est quarta figura	4	

**De quibus tales dantur regule. Ex puris partibus nihil sequitur atque negativis. Si quae praeterit partibus sequitur conclusio partibus. Si quae negata praeterit sequitur**

**conclusio quae negata. Lex generalis erit medium concludere nescit.**

Hic ponuntur quinque regule generales omnem figurarum respicientes quae comprehenduntur quattuor versiculis memorialibus.

Prima ex puris particularibus non fit sillogismus, id est, quando ambe premissae sunt pure particulares tunc ex eis non sequitur conclusio sillogistica. Cuius ratio est quia sic medium nullibi distribuere quare non non regulariter etc.

Secunda ex puris negativis nihil sequitur. Cuius ratio est quia non oportet quod si duo termini negantur de tercio quod illi de se invicem negent quia non sequitur nullus homo est asinus et nullum risibile est asinus igitur nullum risibile est homo.

Regula

3

**Tertia** Si una pmissarū fuerit particularis erit et concl'o particularis Cui' rō ē q' al's argueret a nō distributo ad distributū vt omis hō est rōnalis et risibile est homo igitur omne risibile est rationale.

**Quarta** Si una pmissarū fuerit negatiua debet concl'o esse negatiua Cuius ratio est quia al's stare' asis esse verū sine p'site vt nullum irrōnale est risibile et omis hō est risibilis igitur omis hō est irrōnalis.

**Quinta** Mediu' nō d' ingredi p'loem Cui' rō est q' p'lo d' esse alia a p'missis p'm rem vel rōem p'siderādi s' si mediū intraret concl'oem fieret p'lo altera p'p'missarū vt ois hō est aial et rōale ē hō igit' rōale ē hō S' in illo argumēto ois hō est hō et ois hō ē hō igit' ois hō ē hō ibi mediū p'm rōez q' vocat' mediū non ingredit' p'loez s' put' ē maior' extremitas et mior' extremitas sic ingreditur.

**Prima figura est in qua mediū subicit' in maiori z p' i' miori.** Hic diffinitur prima figura de qua sic exemplificat' omis homo est risibilis et omne rōale est homo igit' omne rōnale est risibile.

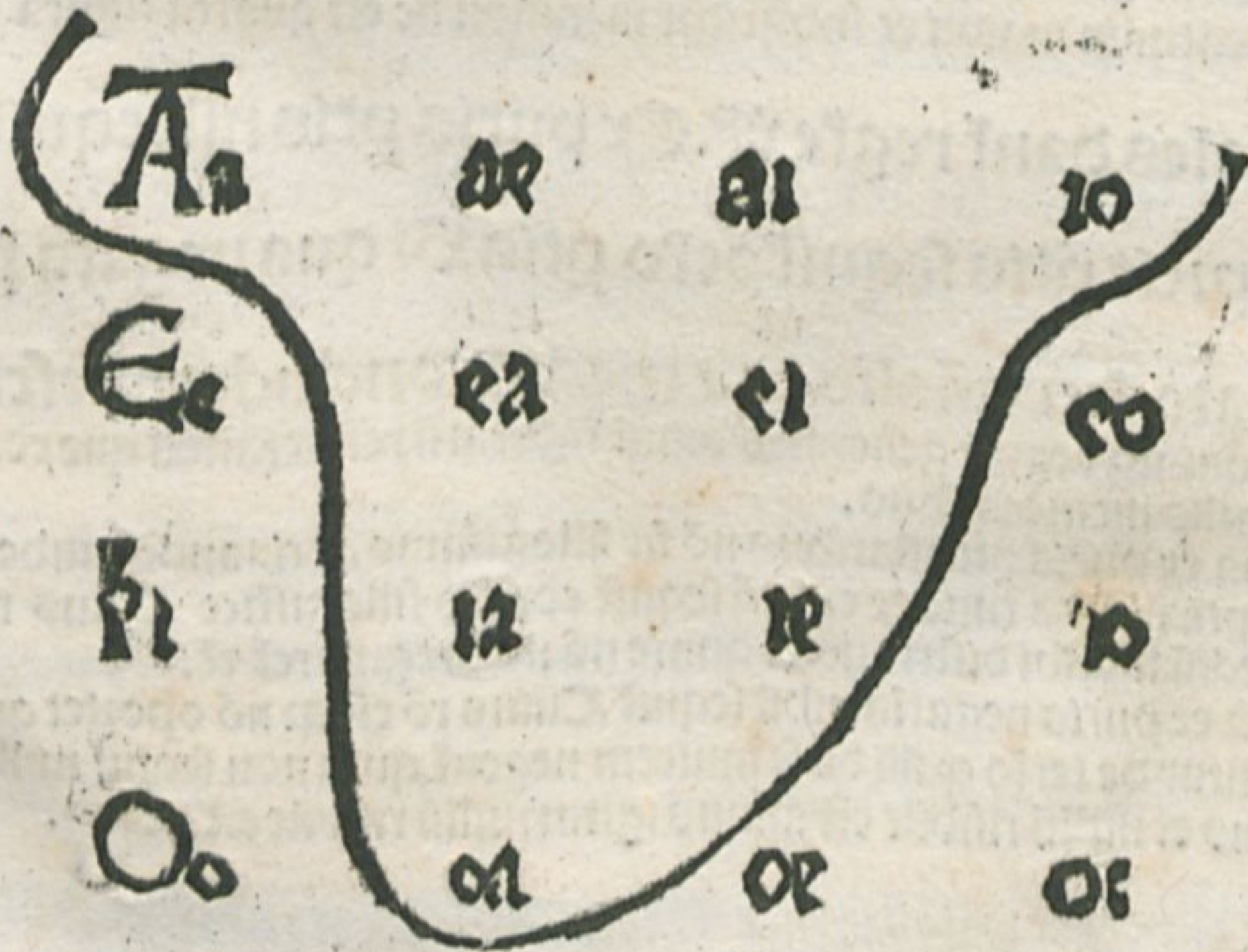
Cui' due s't' regle sp'eales **Prima** miori ex'nte negatiua nihil seq't directe p'cludendo **Secūda** maiori ex'nte p'ticulari nihil sequitur directe concludendo.

**Ratio** Prime regle est illa q' al's argueret a nō distributo ad distributū q'd sic declarat' q' si mior' esset negatiua oporteret maiorē eē affirmatiuā in qua maior' extremitas nō distribuere't q' tñ distribuere't in p'loze vt omis hō est risibilis et nullus asinus est hō igit' nullus asinus est risibilis.

Secunde regle est illa q' al's mediū nullibi distribuere't q' nec in subiecto maioris nec in p'dicato minoris q' oportet esse affirmatiuā vt homo est risibilis z omne rōnale est homo igit' rōnale est risibile.

**Et habet q'ttuor modos directe concludētes scz barbara cela rent darij et ferio** Est autem directe concludere maiorē extremitatem p'dicari de minori in conclusione.

Ex regul' colligit' nūer' mōz p'me figure directe p'cludētū Cui' nūer' rō ē illa q' inf' ses' deci' p'binatiōes q'ttuor vocaliū solū q'ttuor s't' vtilēs i' p'ia figura ad p'cludēdū directe. Q' septē s't' inutiles in omi figura q' abijciūt p' duas reglas g'rales scz ex' puris p't' nihil sequit' atq' negatis Quinq' vero vlt'ius inutiles sunt in prima figura directe p'cludēdo q' abijciūt p' duas regulas sp'etiales p'me figure vt patet in exemplo.



## Sextus

Et quinque indirecte concludentes scilicet baralipton celantes dabitur  
tis sapientissimo frisesimo. Est autem indirecte concludere minorem  
extremitatem predicari de maiori in conclusione. Pro quorum modorum  
intellectu nota hos versus. Affert a negat e sunt vtrambe

Affert i negat o sunt particulariter ambe.

Pro intellectu modorum notanda sunt ille quattuor vocales a e i z o que faciunt qualitatem et quantitatem  
proprium in modis possibilium. Juxta vniculos Affert a negat e zc. Sicut per ponendo exempla  
per omnes modos pre figure que exemplificatio est facilis factu attendis his que dicta sunt.

Secunda figura est in qua medium predicatur in vtraque.

Hic diffinitur secunda figura de qua sic exemplificatur nullus homo est asinus et omne rudi-  
bile est asinus igitur nullum rudibile est homo.

Cuius due sunt regule Prima maiori particulari nihil sequitur

Secunda ex ambabus affirmatiuis nihil sequitur.

Ratio [Prime regule est illa quia aliter argueret a non distributo ad distributum ratione  
maioris extremitatis que in maiori non distribueret et tamen in conclusione distribueret  
quia secunda figura concludit negativam directe.  
Secunde regule est illa quia aliter medium nullibi distribueret quia predicat in vtraque ut omnis  
homo est animal et omne risibile est animal igitur omne risibile est homo

Et habet quattuor modos scilicet Cesare Camestres festio baroco.

Cuius ratio est quia inter sedecim combinaciones quattuor vocalium solum quattuor sunt utiles in secunda figura  
ut per duas regulas generales et duas speciales secundum practicam supra habitam.

Tertia figura est in qua medium subijcitur in vtraque.

Hic diffinitur tertia figura de qua sic exemplificatur omnis homo est rationalis et omnis homo  
est risibilis igitur risibile est rationale.

Cuius due sunt regule Prima minori negativa nihil sequitur

Secunda tertia figura solum concludit particulariter.

Ratio [Prime regule quia aliter argueret a non distributo ad distributum ratione maioris extremitatis  
que in maiori non distribueret et tamen in conclusione distribueret. quia ad minorem esse negativam  
sequitur maiorem esse affirmativam et conclusionem esse negativam.  
Secunde regule quia aliter iterum argueret a non distributo ad distributum quod sic declarat  
quia si conclusio esset.  
Negativa tunc ambe extremitates in ea distribueret et tamen altera earum ad minorem premissis  
non esset distributa quia oportet unam premissam esse affirmativam zc.  
Affirmativa tunc oporteret ambas premissas esse affirmativas et per premissas neutra  
extremitatum in premissis distribueret. et tamen una earum distribueret in conclusione  
ut facile esset videre in exemplo.

## Tractatus.

Et habet sex modos scilicet darapti felapton disamis datisi  
bocardo ferison.

Culus rō est q̄ inter sedecim cōbinatiōes q̄ttuor vocaliū solū sex s̄b vtilis in tertia figu-  
ra vt p̄z p̄ reglas ḡnales z sp̄ciales sc̄dm q̄ patuit circa alias figuras.

Quarta figura ē in q̄ mediū p̄dicat̄ i maior̄ et subic̄it̄ i minor̄.  
Hic diffinitur quarta figura de qua sic exemplificat̄. omnis homo est risibilis et omne risi-  
bile est rationale igitur omnis homo est rationalis.

Et habet nouē modos. quattuor indirecte p̄cludētes sc̄z bam  
bara camerent dimari finero. Et quinque directe p̄cludētes sc̄z  
bamalipton camentes dimatis fempasmo frēsismorum.

Ex quo p̄z modus quarte figure opposito mō concludere cū modis prime figure. et in  
quolibet mō quarte figure ponitur illa l̄ra in per quā designat̄ q̄ modi quarte figure re-  
ducuntur ad modos prime figure p̄ solam transpositionē p̄missarum.

Reducit̄ aut̄ oīs sillogism̄ imp̄fect̄ ad p̄fectū ostēsiue vt̄ p̄ ins-  
possibile de q̄ nota hos v̄sus S vult simpl̄r verti P v̄o p̄ acc̄.

Ab vult transponi C per impossibile duci.

Hic agitur de p̄ncipijs reductiuis. Vbi notandū q̄ p̄ncipium reductiū sic describit̄  
Est per quod sillogismus imperfectus reducitur ad perfectum Est autem

Perfectus q̄ manifeste regulat̄ p̄ dici de omni vel nullo vt̄ s̄b sillogismi in q̄ttuor  
modis prime figure directe concludentibus et illi nō reducunt̄ ad alios.  
Sillo- Imperfectus est qui occulte regulatur per dici de omni vel nullo. vt̄ sunt omnes  
gismus sillogismi in sc̄da figura et tertia. et in prima qui concludunt indirecte. et illi  
reducuntur ad perfectos.

Et sunt tria sc̄z cōuersio. transpositio p̄missarū. et sillogisatio p̄ impossibile. Ex quo p̄z q̄  
reducere nihil aliud est q̄ bonitatē vni⁹ min⁹ notā p̄ bonitatē alteri⁹ magis notā ostē-  
dere. Sūt em̄ oīs sillogismi eque boni. sed t̄n bonitas vni⁹ ē euidentior et notior q̄ boni-  
tas alterius. Et reducere duplex est sc̄z ostēsiue et per impossibile.

Ostēsiue fit virtute cōuersiōis et transpositiōis p̄missarū. Et tradit̄ sufficienter  
p̄ illos versiculos. S vult simpliciter verti p̄ v̄o p̄ acc̄. Ab vult transponi Et hoc  
mō reducunt̄ omnes mōi imp̄fecti p̄ter baroco et bocardo ad p̄fectū q̄ incipit a  
sua littera Incipit aut̄ oīs modus ab aliq̄ istarū q̄ttuor l̄rarū. b. c. d. f. Et sic  
cesare reducit̄ ad celaret p̄ cōuersiōne simplicē. baralipton ad barbara p̄ cō-  
uersiōne p̄ acc̄s vt̄ facile claret in exemplis. Et cōuersio per acc̄s hic dicit̄  
mutatio quātitatis et sic cōuersio in baralip. bñ p̄uertit̄ p̄ acc̄s in v̄lem  
Per impossibile fit virtute sillogisatiōis p̄ impossibile et est q̄n ex opposito cō-  
tradictorio concludit̄ cū altera p̄missarū inferit̄ oppositū d̄ictoriū alterius p̄-  
misse et hoc modo reducuntur baroco et bocardo ad barbara Baroco quidē  
reducitur iuxta doctrinā huius versiculi memorialis.

## Sextus.

### Seruat maiorem variatq; secunda minorem.

Qui vult q; maior debet manere in ppria forma et loco. Idictorū aut p'ctōis d; fieri minor. et cōtradictorū minoris d; fieri conckō. vt in exemplo.

Ba omnis hō est rōnalis et  
ro qdam asin⁹ nō ē rōnalis ergo sic reductur ad  
co quidam asinus nō est homo

Bar Omnis hō est rōnalis z  
ba oīs asinus est hō igitur  
ra omnis asinus est rōnalis.

Sed hoc ardo reductis iuxta doctrinam illius versiculi memorialis.

### Tercia maiorem variat seruatq; minorem:

Qui vult q; minor d; manere in ppria forma et loco. Idictorū aut p'ctōis d; fieri maior et cōtradictorū maioris debet fieri p'ctō vt in exemplo.

Bo quidam homo non currit et  
car omnis homo est rōnalis igitur sic reductur ad  
do quoddam rōnale non currit

Bar Omne ratiōnale currit et  
ba omnis hō est rōnalis igitur  
ra omnis homo currit.

Possent et alij modi imperfecti reduci p' impossibile. sed non indigent tali reductiōe quia habēt meliorem et euentiorem scz ostensiuam.

## Sequitur de sillogismo expositorio.

Sillogismus expositorius dicit sillogismus de medio singulari vt patuit supra. Et talē habet etiā tria p'ncipia scz regulatiua p'stitutiua et reductiua. P'ncipia regulatiua sunt duo vnū p' affirmatiuis alterū vero p' negatiuis.

Prīmū est illud. Quocūq; vni et eidem sunt eadē inter se sunt eadem. i. quicūq; duo termini affirmant de tertio termino singulari. illi etiā affirmabunt de se inuicem. vt in exmō. hoc currit et hoc est hō igit hō currit.

P'ncipia p'negatiua illa inter se sunt diuersa. i. quicūq; duo termini sic se hnt q; vnus eoz affirmatur de aliquo tertio termino singulari de quo alter vere negat. illi de se inuicē negat. vt sortes est hō et sortes nō est asinus igit hō nō est asinus. Et illa p'ncipia cōueniūt sillogismis expositorijs in tertia figura manifeste et immediate. quare illi vocant p'fecti. et ad eos fit reductio aliarū figurarum.

P'ncipia vero p'stitutiua sunt duplitiua scz materialia et formalia. Materialia sunt tres termini et due p'positiōes. Formalia vero sunt quattuor figure. quoniam sillogismi expositorijs non sunt in aliquo modo.

P'ncipiū aut reductiuū vnū est scz cōuersio p' quā sufficienter reducuntur.

Uti in Prima figura fit reductio per p'uerisionē minoris  
Secunda figura fit reductio per conuersionē  
amborum p'missarum. vt patet facile  
in exemplis  
Quarta figura fit reductio p' p'uerisionē maioris

Secda spēs argumētatiōis est inductio et est p'gressio a singu-

laribus sufficienter enumeratis ad earū vlem vt ille hō currit

et ille hō currit rōnalis ergo omnis hō currit.

Hic diffinit scda spēs argumētatiōis q; d; inductio. Ubi notandū q; inducere est inferre vnā vlem ex omnib; suis singlarib; Et p'pōs singlares dicūt inducetes. i. inferetes. S; p'pō vlem d; inducta. q; infertur Et quādo singularia ipsius.

Im

## Tractatus

Sunt sufficienter enumerata dicitur addi illa particula et non sunt plures tales. ut iste sol lucet et non sunt plures tales igitur omnis sol lucet.

**Uris** Non sunt sufficienter enumerata dicitur addi illa particula rēis. ut ille hō est risibilis et ille hō est risibilis rēis igitur omnis hō est risibilis. Itē sortes est rōnalis et petrus est rōnalis rēis. igitur omnis hō est rōnalis.

Et inductio per singularia ex actuali restrictiōe est formalis p̄na. sed per singularia des-terminata et ex impōe est materialis quia in simili forma patitur instantiā ut brunellus currit et fauellus currit rēis. igitur omnis hō currit.

**Tertia spēs est exemplū** Et est quā vnū particulare pbat p aliud propter similitudinē repertā in vtrisque ut **S** pugnare ptra **M** malū est. ergo **E** pugnare cōtra **L** malū est. quia vtrobiq; sunt confines. et cōfines inferre bellū confinibus malū est.

Per particulare hic non debet intelligi p̄cise ppositio particularis quātitatis. sed quelibet ppositio in qua p̄prietas specialis attribuitur subiecto vel remouet ab eodē nō curando cuiuscūq; quātitatis fuerit.

**Francfordienses** sunt diuites quia hnt bonas nundinas igitur **liptzenses** sunt diuites quia habent bonas nundinas.

**Ut** **Erffurdienses** sunt diuites quia hnt bonas vineas igitur **renenses** sunt diuites. quia habent bonas vineas.

**Joānes** est risibilis igitur **petrus** est risibilis quia vterq; est rōnalis.

Et p̄na exemplaris nō est formalis nec necessaria. quia tenet gratia similitudinis q̄ sepe claudicat. quia staret aliqua ciuitatē habere bonas nundinas et tñ nō esse diuitē sed alium de depauperatā p bella vlt incendia et sic de alijs incōmodis quare potius est rhetorica et p̄suasua quia tenet vt in pluribus. Si autē quādoq; tenet necessario hoc est materia liter et non formaliter.

**Quarta speties argumentationis est enthimema** et est quā arguitur ab vno simplici ante ad vnū simplex consequens vt hō

currit igitur homo mouetur.

Hic diffinitur vltima spēs argumentatiōis que dicitur enthimema. Ubi notandū quod enthimema capitur dupliciter.

**Uno** ḡraliter et largo vocabulo p̄ quilibet p̄na in qua ex vna ppositiōe vlt pluribus nō tñ sillogistice nec inductiue nec exemplariter cōbinatis inferit p̄ns. et sic omnis p̄na aut est sillogistica aut inductiua aut exemplaris aut enthimematica et ita cōiter nō diffinitur hic. hoc mō argumentū ab exponētibus ad expositam ab inferiori ad superius a cōuersa ad cōuertentē et sic de alijs dicitur enthimematicū.

**Entime** **macapit** **Alio** p̄prie et specialiter p̄na in qua ex simplici p̄pōe categorica tanq; ante tecedēte inferit simplex p̄ns cui anti si adderet alia p̄pō fieret vere sillogismus. Et illa acceptio est ex interpretatiōe vocabuli. Dicitur em̄ ab en quod est in et thimos mens et monos. i. vnicū quasi vnicū in mente quia in tali p̄na vnū ex vno inferitur et vnū obtinetur qd in mente reseruat. quare ph̄s vocat enthimema sillogismū truncatū quia deficit in vna p̄missa p̄ cui<sup>9</sup> expressiōe fit vere sillogismus vt **katherina** h̄z lac igitur **katherina** peperit. sic fit sillogismus omnis **mulier** h̄s lac pepit **katherina** h̄z lac igitur **katherina** peperit. et ita diffinitur hic.



## Sextus

Circa quod nota aliquas regulas consequentiales. Prima est illa:  
In omni consequentia bona ex opposito contradictorio antecedentis sequitur  
quod oppositum contradictorium antecedentis ut homo currit igitur homo mouetur  
sed nullus homo mouetur igitur nullus homo currit.

Hic circa enthimema ponuntur aliquae regulae generales. quarum prima est probativa omnium  
consequentiarum an sint bone vel male. quia quicumque pro se patet regula conuenit illa est bona  
cui vero non conuenit est mala.

Ut homo currit igitur homo mouetur est bona. quia ex opposito contradictorio antecedentis sequitur  
oppositum contradictorium antecedentis ut nullus homo mouetur igitur nullus homo currit.  
Nemo currit igitur asinus currit est mala. quia ex opposito contradictorio antecedentis non sequitur  
oppositum contradictorium antecedentis ut nullus asinus currit igitur nullus homo currit.

Secunda regula. In omni consequentia bona oppositum contradicto-  
rium consequentis debet repugnare antecedenti ut homo currit igitur animal cur-  
rit. ubi contradictorium antecedentis est nullum animal currit quod repugnat  
huic. homo currit.

Hec regula etiam est probativa generalis an sint bone vel male etc. Circa quam notandum est quod  
ille propositus hic debet repugnare que non possunt stare simul in veritate.

Quare falso repugnat vero Et ergo ex falso sequitur verum scilicet propter  
falsum repugnat falso Et ergo ex falso sequitur verum scilicet propter  
verum consonat vero Et ergo ex vero sequitur verum scilicet propter

Ex quo sequuntur due regulae. Prima ad impossibile sequitur quodlibet. Secunda necessarium sequitur  
ad quodlibet cuius ratio est quia sic oppositum contradictorium antecedentis repugnat antecedenti.

Homo currit igitur homo mouetur est bona. quia contradictorium antecedentis scilicet nullus homo  
mouetur. repugnat antecedenti.  
Nemo currit igitur asinus currit est mala quia contradictorium consequentis scilicet nullus  
asinus currit. non repugnat antecedenti.

Tercia regula. Quicquid sequitur ad consequens alicuius antecedentis bone

illud etiam sequitur ad antecedens eiusdem consequentiae

Ratio antecedentis regule est illa quia quicquid est posterius posteriori etiam est posterius priori ut homo  
currit igitur animal currit. animal currit igitur substantia currit. Quare bene sequitur homo currit  
igitur substantia currit.

Cui correspondet hec regula. quicquid antecedit antecedens alicuius antecedentis bone

etiam antecedit consequens eiusdem consequentiae.

Et ratio illius regule est. quia quicquid est prius priori etiam est prius posteriori. ut in  
exemplo. homo currit igitur animal currit. sortes currit igitur homo currit. Quare bene sequitur  
sortes currit igitur animal currit.

## Tractatus

Et super hanc regulā fundat argumentū de primo ad ultimū  
vt si hō est animal est. et si animal est corpus animatū est ergo de  
primo ad ultimū si hō est corpus animatū est.

Hic per modū cuiusdā regule denotant psequētie tertie regule. quia vocant argumenta  
de prima ad ultimū. Et ad hoc q̄ tale argumentū de primo ad ultimū sit bonū requi-  
ritur psequētia intermedias esse bonas.

Quarta regula Arguendo ab inferiori ad superius affirmatiue  
sine distributiōe superioris bene valet p̄na vt sortes currit igitur  
hō currit Sed negatiue cū cōstātia inferioris sine distributiōe  
superioris vt sortes nō currit ⁊ sortes ē ergo hō nō currit.

Circa illā regulā notāda est distia inter illos terios superius et inferius ne ex ignotis fiat  
processus.

Inferius est termin⁹ spetialior alio in scato vel in mō scandi. i. qui min⁹ scat  
alio vel spetialiori mō. Exm̄ primi vt ille termin⁹ hō est inferior ad illuz termin⁹  
animal. Exm̄ scdi ille termin⁹ iste sol est inferior ad illū terminum sol. Item hic  
deus ad li deus. Item multitudo ad li quantitas zc.

Superius est termin⁹ ḡnālior alio in scato vel in mō scandi. i. qui plus scat  
alio vel generaliori modo exempla patuerunt.

Arguit aut ab inferiori ad superius dupl̄r scz affirmatiue et negatiue vt dicit regula.

Primo q̄ non est opus ponere constantiā inferioris vt homo currit  
igitur homo mouetur.

Affirma-  
tiue duo Scdo q̄ debet argui sine distributiōe superioris expresse vel simpl̄r  
st̄ attendē cite q̄ al̄s staret āns esse verū sine p̄te vt sortes currit igit̄ ois hō  
da scz currit ego suz hic ḡ suz vbiq̄. video sine illo oculo ḡ video sine oculo.

Arguēdo  
Primo q̄ dz poni cōstantia inferioris q̄ in pposito est vnica simplex  
ppō ponēs existentiā rei scate p̄ inferius vt sortes nō currit ⁊ sortes

Negatiue  
est igit̄ homo non currit Et ratio est q̄ al̄s staret āns esse verū sine  
st̄r duo consequēte vt adam non est animal ergo homo non est animal. ponēs  
st̄ atten do q̄ adam non sit.

dēda scz Scdo q̄ dz argui sine distributiōe superioris q̄ al̄s staret āns ēē v̄m  
sine p̄te vt hō nō est animal igit̄ hō nō est animal zc.

Ex quo patet hic nō argui s̄m regulā. hō est ḡn̄s cōis igit̄ animal est ḡn̄s cōis. q̄ in sup̄  
pōe materiali cessat superioritas et inferioritas. Itē non sequit̄ Katerina currit igit̄ aliq̄s  
hō currit. q̄ ibi restrictio tollit superioritatē. Item nō sequit̄ homo pictus est in eccl̄a.  
igit̄ hō est in eccl̄a q̄ alienatio tollit inferioritatē. Item nō sequit̄ iohānes est albus mo-  
nachus igit̄ iohānes est albus. q̄ appellatio forme variata tollit superioritatē zc. Itē non  
sequit̄ sortes incipit esse albus igit̄ sortes incipit esse coloratus. quia cū incipit et desinit  
nō valet p̄sens argumentū Item nō sequit̄ oia v̄ia sunt quinq̄ igit̄ omnia entia s̄t quinq̄  
Item tantū duo sunt hec p̄dicamenta igit̄ tm̄ duo sunt p̄dicamenta. quia in sup̄pōe  
collectiua non valet p̄ns argumentum zc.

## Sextus

**Quinta regula.** Arguendo a superiori ad inferius affirmative cum constantia inferioris. superiori distributo bene valet consequentia ut omnis homo currit et sortes est igitur sortes currit  
Sed negative cum distributio superioris et sine constantia inferioris

ut nullus homo currit igitur sortes non currit.

A superiori ad inferius etiam arguitur dupliciter scilicet affirmative et negative ut dicitur regula.

Arguendo affirmative sine parte. quare non sequitur omnis homo est animal igitur adam dicitur duo non est animal.  
Scilicet primo quod dicitur poni constantia inferioris. aliter staret assertio esse verum  
tari scilicet Secundo quod dicitur argui cum distributio superioris aliter staret assertio esse verum  
Arguendo sine parte ut non sequitur homo currit et sortes est igitur sortes currit.  
do Negative non ponit constantia sed tamen arguitur cum distributio superioris quare non sequitur homo non currit igitur sortes non currit animal non est risibile igitur homo non est risibilis etc.

Est tamen hic specialiter notandum quod hoc argumentum non tenet cum illis dictionibus de quibus incipit praeter aliud in quantum.

Quare non sequitur  
Sortes non desinit esse coloratus igitur non desinit esse albus.  
Sortes non incipit esse coloratus igitur non incipit esse albus  
Dicitur Omne animal propter hominem est irrationale igitur omne animal propter sortem est irrationale.  
Dicitur Omne animal aliud ab homine est irrationale igitur omne animal aliud ab illo homine est irrationale.  
Dicitur Omnis homo in quantum rationalis est risibilis igitur omnis homo in quantum hoc rationale est risibilis.

**Sexta regula.** Arguendo ab est tertio adiacente ad est secundum adiacens affirmative predicato non ampliativo nec distributo bene valet consequentia ut homo est animal igitur homo est.

Dicitur Affirmative quia negative non sequitur homo non est asinus igitur homo non est.  
Predicatio non ampliativa quare non sequitur sortes est mortuus igitur sortes est  
antichristus est risibilis igitur antichristus est.  
Nec distributo. quare non sequitur tamen animal est homo igitur tamen animal est.  
Etiam non dicitur variari scilicet ratio termini quare non sequitur chimera est generis feminini igitur chimera est

**Septima regula.** Arguendo a convertibili ad suum convertibile cum partibus residuis est bona pars ut homo currit igitur risibile currit.

Hec regula intelligitur de terminis convertibilibus quod dicitur patuit circa primum tractatum.  
Ad suum convertibile. quare non sequitur homo est in predicamento substantie igitur risibile est in predicamento substantie. Item homo est generis communis igitur risibile est generis communis. quia in suppositione materiale cessat convertibilitas etc.  
Dicitur Item non sequitur sortes cognoscit hominem igitur sortes cognoscit risibile. quia in appellatione rationis etiam cessat convertibilitas etc.  
Cum partibus residuis que sunt reliqui termini alii a terminis convertibilibus  
Et potest hic comprehendi argumentum a sinonimo ad sinonimum. a diffinitione ad diffinitum etc. ab equaliter ad equaliter in terminis.

## Tractatus

**Octava reglā Arguēdo a p̄ticulari ad suā indiffinitā affirmatiue et negatiue bene valet p̄sequētia vt q̄dā lapis est durus igit̄**

**lapis ē dur⁹** Quidā lapis nō ē durus igit̄ lapis nō est durus .  
Nec regula intelligit̄ de p̄pōnibus p̄uertibilib⁹ sicut it̄ p̄ticularis et sua indiffinita que cōuertit̄ in cōsequēdo. q̄ vna infert̄ aliā in bona p̄nā tā affirmatiue q̄ negatiue ⁊ ecōuerso D̄r notāter ad suā indiffinitā. Vñ particularis et sua indiffinita sunt que cōstituunt̄ ex eisdem termis eodē mō sumptis sicut etiā patuit̄ circa primū tractatū de oppositione.

Quare nō seq̄t̄ **Argumētatio ē subiectū in logica igit̄ q̄dā argumētatio ē subiectū i logica q̄ subiectū astitis supponit materialr̄ p̄ntis v̄o p̄sonaliter. al̄s eēt̄ orō incōgrua vt claret. Idē iuditiū est de illo hō est spēs igit̄ aliquis hō est spēs ⁊c.**

**Nonā regula Arguendo a diuisis ad cōiuncta est bona p̄nā vt**

**iobānes est albus et iohannes est hō ergo iobānes ē alb⁹ hō.**

Circa illā regulā notādū est cōiuncta eē duplitiā sc̄z p̄ cōiunctionē et p̄ determinationem

**Cōiuncta** Per cōiunctionē sunt termini qui cōiungunt̄ adinuicē p̄ cōiunctionē mediantē vt sortes et plato sunt aīal et in illis v̄z p̄nā a diuisis ad cōiuncta capiēdo cōiunctionē copulatiuā nō copulatiuā tm̄ sed copulatiuā copulatiue. i. put equi ualet p̄pō vni hipotetice copulatiue. qm̄ sic copulatiū facit terminū sequentes stare cōfuse tm̄ vt hodie audiui missaz et heri audiui missam igit̄ hodie et heri audiui missaz sortes est aīal et plato est aīal igit̄ sortes et plato sunt aīal. parisius vendit̄ panis et rome vendit̄ panis igit̄ parisius et rome vendit̄ panis ⁊c̄is. S̄z capiēdo copulatiuā tm̄. nō valet p̄nā. q̄ sic termin⁹ imēdiatē sequēs stat determinate ⁊c. Capit̄ aut̄ copulatiuā tm̄ de rigore quādo cōiungit̄ termin⁹ nos. sed ex beneplacito bene potest capi aliter.

Per determinationē sunt termini quoz vnus determinat̄ aliū vt iohannes est albus homo. Et in illis valet p̄nā a diuisis ad cōiuncta quādo in aīte ambo predicata nō sunt accidentalia vt patet in exemplo textus.

Dicitur notanter quādo in antecedēte ambo p̄dicata non sunt accidentalia ; quia si sic non oportet valere consequentiam.

**Ut** Sortes est bonus et sortes est citaredus igit̄ sortes est bonus citaredus.

Jobānes est alb⁹ ⁊ iohānes ē monachus igit̄ iohannes est albus monachus

Iste canis est tuus et iste canis est pater igit̄ iste canis est pater tuus.

Et ibi variatur appellatio.

Valet tamē quādoq̄ qm̄ illa p̄dicata accidentalia habent se sicut superius et inferius vt bene sequitur iohannes est coloratus et iohannes est albus igit̄ iohannes est coloratum album ⁊c.

**Decima regula Arguendo a cōiunctis ad diuisa est bona p̄nā**

**vt iohannes est albus hō igit̄ iobānes ē hō ⁊ iobānes ē albus**

## Sextus

Ad veritatem huius regule duo requiruntur. Primo quod consuetudo non debent esse ambo accidentalia. quare non sequitur sortes est bonus faber igitur sortes est bonus et sortes est faber. quia si bonus solitarie positum dicit bonitatem moris. sed cum addito artificis dicit bonitatem. i. perfectionem artis etc. Secundo quod debet argui affirmatiue quare non sequitur asinus non est animal rationale igitur asinus non est animal et asinus est rationalis etc. Et illa sunt requisita magis usitata.

**Undecima regula** Arguendo ab affirmatiua de predicato finito ad negatiua de predicato infinito bene valet consequentia vt homo est iustus igitur homo non est non iustus.

Et illa regula potest conuerti posita constantia vt arguendo a negatiua de predicato infinito cum constantia subiecti ad affirmatiua de predicato finito bene valet consequentia vt sortes non est non iustus et sortes est igitur sortes est iustus.

**Duodecima regula** Arguendo ab affirmatiua de predicato infinito ad negatiua de predicato finito bene valet consequentia vt homo est non iustus igitur homo non est iustus.

Et illa regula etiam conuerti potest posita constantia vt arguendo a negatiua de predicato finito cum constantia subiecti ad affirmatiua de predicato infinito bene valet consequentia vt sortes non est iustus et sortes est igitur sortes est non iustus.

Requiruntur autem ad veritatem illarum duarum regularum due conditiones.

**Prima** quicquid tenet se ad predicatum preter negationem infinitantem hoc totum debet infinitari. quare non sequitur ego diligo non hominem igitur ego non diligo hominem. tu vides non asinum. igitur tu non vides asinum. Sed debet sic argui. ego sum non diligens hominem ergo ego non diligo hominem.

**Secunda** quod non debet argui a non distributo ad distributum respectu temporis inclusi in copula quare non sequitur sortes fuit non albus igitur sortes non fuit albus. sed debet sic argui sortes fuit aliquo tempore non albus. igitur sortes in eodem tempore non fuit albus. Prima autem consequentia valet tamen sortes fuit aliquo tempore non albus ergo sortes nullo tempore fuit albus. vbi stare antece- dens esse verum sine consequente vt patet.

He sunt regule consequentiales magis usitate atque frequentes apud logicos de quibus sit dictum hucusque.

## Tractatus septimus qui dicitur

tractatus argumentationis probatiue. In quo agitur de argu-  
mentatiōe in speciali et probatiua sic incipit.

**Argumentatio probatiua est ratio rei dubie faciens fidem.**  
Pro declaratione diuisionis notande atque exponende sunt particule in ea posite.

# Tractatus

Ratio. i. processus ratiōnātūus et argūtiūus q̄ hic ratio valet t̄m̄ sicut ratio  
natio. i. argumētatio. Uñ ratio h̄z quattuor sc̄ata que tangunt hoc versic̄o.  
Est virtus ratio concep. diffi. quōq̄z proces.  
Dicitur Ratio Primo v̄z t̄m̄ sicut v̄tus rōnātīua vt rō sp̄ deſcatur ad optīma.  
Sec̄do v̄z t̄m̄ sicut p̄cept⁹ vt dīoe equiuocoz et vniūcoz  
Tertio v̄z t̄m̄ sic̄ dīo vt ī rōe substātīe d̄z poni gen⁹ 2 dīsa vñ. meta.  
Quarto valet t̄m̄ sicut processus ratiōnātūus idest argūtiūus et  
ita capitur in presenti.  
Rei dubie. i. p̄stis dubitātī. q̄ p̄stis p̄batur p̄ ās in argumētatiōe p̄batiua  
faciens fidē. i. credulitatē seu p̄bās p̄stis existenter vel apparenter.

## Et est triplex sc̄z demōstratiua dialectica et sophistica.

Hic diuidit̄ argumētatio p̄batiua in tres sp̄s quax talis est dīsa generalis. quia  
Demonstratiua et dialectica antecedens probat consequens vere et existenter  
In d̄mō. Sophistica antecedens probat consequēs non vere et existenter. sed solū  
apparenter.

Ubi notandū q̄ ad verā et existentē p̄bationē due conditiōes requiruntur.

Condi- Prima est q̄ antecedens sit verū. q̄ falsūz nihil p̄bat existenter.  
tio Sec̄da est q̄ antecedēs etiā sit notius p̄stis. quia min⁹ notū vel eque ignotūz  
nihil p̄bat existenter Cuius ratio est quia p̄sequētī credit̄ propter antecedēs  
ergo āsti magis primo posteriorz. cū āstis sit q̄si testis v̄tatis cōsequētis.

## Demonstratiua est que facit scire. Et diuiditur in silogisticaz et enthimematicam.

Hic diffinit̄ prima sp̄s argumētatiōis p̄batiue p̄ scire tanq̄z p̄ finē suū q̄ finis demōstratiōis  
est scire p̄rio posteriorz. Est aut̄ scire duplex sc̄z propter quid et quia est.

Propter q̄d est. Est scire effectū p̄ mediū causale. Quare demōstratio p̄t̄ q̄d  
est in q̄ scit̄ effectus p̄ suā causaz v̄l suas causas. Et illd̄ p̄bus p̄rio posteriorz  
sic diffinit̄ Scire est rem p̄ causam cognoscere zc̄. vt om̄e rōnale est risibile et  
Scire om̄is hō est rōnalis igitur om̄is hō est risibilis.

Quia est. Est scire aliquid sine medio causali. sicut causaz per suū effectū vt dē  
risibile ē rōale et oīs hō ē risibilis igit̄ oīs hō ē rōalis. q̄ rōale dicit̄ causaz risi-  
bilis. Quare demōstratio q̄ est in qua scitur causa p̄ effectum.

Consequēter argumētatio demōstratiua diuidit̄ in duas sp̄s cuius diuisionis ratio est  
illa. q̄ argumētatio inductiua nō est demōstratiua. quia p̄cedit ex singularibus. Si-  
militer exemplaris nō est demōstratiua. quia et talis p̄cedit ex p̄ticularibus nō necessa-  
rijs. Demōstratio aut̄ p̄cedit ex v̄libus et necessarijs. quia in demōstratiōe oportz āstis  
esse necessariū cū p̄sequente. q̄ generat scientiā. scia aut̄ est necessariū et impossibilis  
aliter se habentū primo posteriorum.

Silogistica est sillogism⁹ faciēs scire p̄t̄ q̄d v̄l q̄ est. cui⁹ exm̄ patuit supra.  
Enthimematica est enthimema faciēs scire. et hoc p̄pter q̄d v̄l q̄ est. exemplū  
Demon- primi vt prim⁹ motor est igit̄ prim⁹ mot⁹ est. pater est igit̄ filius est. Exēplū  
stratio sc̄di vt prim⁹ motus est igit̄ prim⁹ motor est. Itē transmutatio naturalis est  
igit̄ materia p̄ria est. Est em̄ effectus notior quo ad nos. Causa v̄o notior est  
simpliciter. i. quo ad naturam cognitionis.

## Dialectica est que facit opinari. Et diuiditur in sillogisticam

## Septimus.

### Inductiuam exemplarem et enthimematicam.

Hic diffinit scda spes argumētatiōis pbatue p opinari tanq̄ per suū finē q̄ finis dia-  
lectice pbatōis est facere opinari. i. assentire alicui nō firmit sed cū formidine de oppo-  
sito. q̄ p hoc distinguit opinō a scia Et diuidit in q̄ttuor spēs Cuius diuisiōis ratio ē illa  
q̄ p oēs spēs argumētatiōis possum⁹ pbabit⁹ arguere qd̄ est dialectice arguere Et d̄  
hic pbabile pprie et spēalit capī Ubi notādū q̄ pbabile exiter capit duob⁹ modis.

¶ Unomō cōiter pro illo cui assentim⁹ firmiter vel cum formidine et sic demonstras  
bile etiam d̄ pbabile et ita nō capit circa argumentationem dialecticam.

¶ Alio⁹ pprie et spēalit p illo cui assentim⁹ cū formidine. i. nō tāq̄ necessario s̄ tāq̄  
cuidā opiabili q̄ apparet vl̄ oib⁹ vel plurib⁹ vl̄ sapientib⁹. et ita capitur hic.  
Et illud probabile triplex est scdm phūm primo topicorum.

¶ Prīmū est qd̄ apparet omnibus vt oīs magister diligit q̄ vulgo et sapientibus.  
¶ Scdm ē qd̄ apparet multis s̄ nō oib⁹ vt diuturna s̄ meliora min⁹ diuturnis.

¶ Tertū ē qd̄ solū apparet sapientib⁹. i. doctis vt celū mouet ab intelligentia zc.  
Silloquismus dialecticus est qui ex pbabilibus est silogisatus. Ita diffinit phus pmo  
topicorum sillogismū dialecticū et d̄ hic capī pbabile spēaliter. (solatu.

¶ Dia diuturniora s̄ meliora. z regnū ē diuturni⁹ solatu igit regnū ē meli⁹ cons  
Ut Quicūq̄ ē inuidus affligitur bonis alienis. et sapiens non affligit zc. igitur sa-  
piens non est inuidus.

Inductio dialectica est pgressio ab aliq̄bus singlarib⁹ ad vl̄em. vt iste ignis est calid⁹  
et iste ignis ē calidus igit oīs ignis ē calidus. Istud reubarbarū est sanatiū colere et  
istud reubarbarū est sanatiū colere et istud reubarbarū ē sanatiū colere igit om̄e reu-  
barbarū ē sanatiū colere. D̄ notāter ab aliq̄b⁹ zc. q̄ nō oīa singlaria d̄nt enumerari.  
et ergo nō addit illa pticula zc̄s. al̄s nō esset pbatō. intellectus em̄ ibi infert vl̄e ex q̄s  
busdā singlarib⁹ p sensuz cognitio qm̄ nō inuenerit oppositū. et talis etiā supplet vicem  
bone p̄se illatine. Exm̄ dialecticū ē qd̄ pticulare ppositū p pticulare quoddā ostēdere  
contēdit. Et d̄ subintelligi propter similitudinē repertam in vtrisc̄.

¶ Effurdieses s̄ diuites q̄ h̄nt bonas vineas igit renēses Et ibi supponit bo-  
sunt diuites q̄ h̄nt bonas vineas. nitas p̄se. i. ne stet

Ut Ziptzenses s̄ diuites q̄ h̄nt bonas nūdinas igit francks aūseffe v̄m sine p̄se  
fordienses sunt diuites q̄ h̄nt bonas nundinas.

Enthimema dialecticū ē in q̄ simplex aūs pbat dialectice simplex p̄se vt plato fuit ama-  
tor sapiētie igit plato fuit phus R̄sibile ē aīal rōnale igit risibile est homo.

¶ Simplex aūs. propter excludere exemplū in quo antecedens non est simplex. q̄  
D̄ ei cōnumeratur similitudo.

¶ Dialectice ppter excludere enthimema demonstratiū de quo patuit supra.  
Et d̄ hic capī enthimema pprie et nō cōiter q̄ acceptiōes patēt in tractatu sexto zc.

Tenet aut̄ om̄e argumentū dialecticū p aliquē locū q̄ d̄ sedes

argumētī Et ē triplex scz intrinsecus extrinsecus et medius.

Hic agit de locis topicis q̄b⁹ cōfirmāt z roborāt argumēta dialectica Qui dicūt sedes  
similitudinarie. q̄ sicut sessus q̄scit in sede sic dubitās de pbatōe q̄scere h̄z in loco pbatō  
tuo zc. Et diuidit in tres spēs vt patet in textu. de quib⁹ patebit p ordinem.

Locus intrinsec⁹ ē qm̄ argumētū sumit ab his q̄ s̄ de substantia

rei q̄site Et ē duplex scz a substantia et a pcomitātib⁹ substantiā

R

# Tractatus

Debet autē diffinitio sic intelligi. Locus intrinsecus est qñ argumentū sumit a terminis quorū inferens cū illato fecant idem conuertibiliter. vel quorū vnus fecat rem inexistentē alteri aliquo mō essendi in. Exempla patebunt infra.

**Locus intrinsecus a substantia est qñ termin⁹ inferens et illat⁹ significant idē cōuertibiliter. Et diuiditur in tres scz in locum a diffinitōe. descriptione. et a nois interpretatione.**

**Locus a diffinitōe.** De quocūq; pdicat dō eētialis de eodē pdicat et suū diffinitū. vt risibile est aial rōnale igit risibile est hō. Idem iuditiū est de subiectione.  
**Locus a descriptione.** De quocūq; pdicat descriptio. i. dō accīdētis de eodē pdicat z suū descriptū vt rōnale est aial risibile igit rōnale ē hō. Idē iuditiū ē de subiectione.  
**Locus a nois interpretatione.** De quocūq; pdicat interpretatio de eodē pdicat z interpretatū vt studiosus ē amator sapiētie igit studiosus ē pbs. Etia tenēt illi loci negatiue zē

**Locus intrinsecus a cōcomitātibus substantiā ē qñ termin⁹ inferēs et illatus fecat res qñ vna est in alia aliq mō essendi in. Et diuidit in octo spēs que sunt loc⁹ a toto. pte. causa. effectus.**

**gnatiōe. corruptiōe vsibus et a cōiter accidentibus.**

Adi essendi in cōiter vsitati sunt octo fm pīm quarto phicorū vsus. In sunt pars totū gen⁹ species calor igit. Rex in regno res in fine locoq; locatum. Circa pīmū locū. Notandū est totū esse multiplex scz totū vte. integrale. in quātitate i in mō. in loco et in tpe. Et quot mōis dī totū tot mōis etiā dī sua pars.

**Locus a toto vte.** i. a terio eētialiter supior est. A quocūq; remouet totū vte ab eodē remouet et ps subiectiua eiusdē vt lapis non est aial igit lapis nō est homo.  
**Locus a pte subiectiua ē.** Quicqd pdicat de pte subiectiua etiā pdicat de toto eiusdē vt hō currit igit aial currit. Nō nō currit igitur aial nō currit.  
**Locus a toto integrali ē.** Posito toto integrali pōit qñlib; ptiū ei⁹ vt dom⁹ igit paries ē. A pte integrali est destructa pte integrali a qua totū principiū denoiat destruit et suū totū vt paries non est ergo domus non est.  
**Locus a toto in quātitate ē** quicqd pōt de toto in quātitate pōt etiā de qñlib; ei⁹ pte vt ois hō currit igit sortes currit. supposita cōstātia zē. Itē nō hō currit q; sortes nō currit  
**Locus a pte in quātitate est** quicqd verificat de pti⁹ in quātitate simul sumpt; verificat z de toto. vt sortes currit et plato currit zcū igitur omnis homo currit.  
**Locus a toto in mō ē** a quo remouet totū in mō ab eodē remouet z sua ps. Sicut de q affirmat totū de eodē affirmat et ps eius. Exm pmi vt null⁹ hō currit q; null⁹ hō alb⁹ currit. Exm scdi ois hō currit q; hō alb⁹ currit supposita cōstātia inferior.  
**Locus a pte in mō ē.** quicqd pdicat de pte in mō etiā pdicat de suo toto nō distributo vt alb⁹ hō currit igit hō currit. Itē alb⁹ hō nō currit igit hō nō currit.  
**Locus a toto in loco est.** cuiūq; cōuenit totū in loco eidē cōuenit qñlibet eius ptiū vt deus est vbiq; q; deus est hic. ioānes nusq; est q; ioānes nō est hic.  
**Locus a pte in loco ē.** a quocūq; remouet pars in loco ab eodē remouet et suū totū vt ioānes nō est hic igit ioānes nō est vbiq; zcū similibus.



## Septimus

A toto in tpe est de quibus predicat totum in tpe de eodem p[ro]p[ter] et p[er] eius ut de[us] e[st] sp[iritus] igit[ur] deus est iam. Ioannes nu[m]q[ue] scribit igit[ur] ioannes no[n] scribit nunc vel modo &c.  
A p[ar]te in tpe est. a quocunq[ue] remouet p[er] in tpe ab eodem eti[am] remouet suu[m] totus ut ioannes no[n] currit iam ergo ioannes no[n] currit semper &c[on]s.

**Circa tertiu[m] locu[m] notadu[m] est quatuor esse causas scz efficientem materialē formale[m] & finale[m].**

A causa efficiente est cuius causa efficiens bona est ip[s]m quoc[um]q[ue] bonu[m] e[st] ut domus cator e[st] bonu[m] igit[ur] dom[us] ab eo facta est bona. Idem iudiciu[m] est de malitia.

Ab effectu cause efficientis est conuersiu[s] predicti ut dom[us] est bona igit[ur] domus cator est vel fuit bonu[m]. Et d[icitur] h[ic] intelligi q[uo]d artifex agat fm suu[m] optimu[m] posse eo q[uo]d deturpacio no[n] supuenerit p[er] accidēs ut p[er] diuturnitate[m] t[em]p[or]is vel aliunde.

**Locus** A causa materiali est posita causa materiali possibile est effect[us] ei[us] esse ut ferru[m] est igit[ur] arma ferrea sunt vel possunt esse. Etiam tenet negatiue.

Ab effectu cause materialis est posito effectu cause materialis ponit ei[us] ca[us]a esse vel fuisse ut arma ferrea s[un]t igit[ur] ferru[m] est. Panis e[st] igit[ur] farina fuit. & no[n] t[er] negatiue.

A causa formali est. posita ca[us]a formali ponit & effect[us] eius natural[iter] ut albedo est igit[ur] albu[m] e[st] Itē aia e[st] igit[ur] hō e[st] put anima d[icitur] ab animado. Etia[m] tenet negatiue.

Ab effectu cause formalis est posito effectu &c. ponit et causa eius ut albu[m] est igit[ur] albedo e[st]. Etia[m] t[er] negatiue ut albu[m] no[n] est igit[ur] albedo no[n] e[st]. naturaliter loquendo.

A ca[us]a finali e[st] ei[us] finis bonu[m] e[st] ip[s]m q[uo]q[ue] bonu[m] e[st] ut beatitudo e[st] bona igit[ur] & t[er] est bona Tenet eti[am] negatiue ut pena no[n] est bona igit[ur] peccatu[m] no[n] est bonum &c.

Ab effectu cause finalis e[st] conuersiu[s] predicti & ex[em]p[la] facile fiunt &c.

**Locus** A g[en]eratione est cuius g[en]eratio bona est ip[s]m q[uo]q[ue] bonu[m] est ut edificatio domus bona est igit[ur] dom[us] est bona Idem iudiciu[m] est de malitia.

A g[en]erato est conuersiu[s] predicti ut dom[us] est bona igit[ur] edificatio eius est vel fuit bona domus est mala g[en]eratio eius est vel fuit mala.

A corruptione est cui[us] corruptio est bona illud est malū ut occisio latronis est bona igit[ur] latro est malus. Et e[st] conuerso cuius corruptio e[st] mala illud est bonum

**Locus** ut destructio domus est mala igit[ur] domus est bona &c.

A corrupto est conuersiu[s] predicti ut dom[us] corrupta fuit bona igit[ur] corruptio ei[us] e[st] vel fuit mala. Itē latro occisus fuit mal[us] ergo occisio eius fuit bona.

**Locus** ab vsib[us] e[st] cuius vsus bonu[m] est ip[s]m q[uo]q[ue] bonu[m] est ut cātare e[st] bonu[m] igit[ur] equ[us] e[st] bonu[m]. Idē iudiciu[m] e[st] de malitia ut occidere malū e[st] igit[ur] gladi[us] occisorius mal[us] est. i. noxius.

**Locus** a cōiter accētib[us] e[st]. si cōiter accētiū posteri[us] inest & primū inerat ut iste penitet igit[ur] iste deliqt vel peccauit Etia[m] t[er] negatiue ut iste no[n] deliqt igit[ur] no[n] penitet idest no[n] dolet &c.

**Locus extrinsec[us] est q[uo]niam argumētū sumit ab his q[ui] s[un]t o[mn]ino diuersa a substātia rei q[ui]site Et diuidit[ur] i[n] septē spēs scz i[n] locū ab oppo-**

**sit[us]. a maiori a miōri. a sibi a p[ro]p[ter]t[er] a trāsp[ro]positōe & ab au[er]tate**

Deb[et] d[icitur] sic intelligi. Locus extrinsec[us] est q[uo]niam termin[us] inferēs e[st] extra substātia terminā

illat[us]. i. no[n] heat idē cū eo nec e[st] in eo fm aliquē modū essendi in ut aial e[st] sanū igit[ur] aial non

**Circa primū locū** Notadu[m] est terios oppositos esse q[ui]druplices ut patet circa (e[st] egrū. post[er]iora Et illis addunt termini dispati qui eti[am] in p[re]senti dicūt termini oppositi.

A relative oppositis est posito vno relative opposito[rum] in aliq[ui] subiecto remouet alterū de eodē respectu eiusdē ut sortēs e[st] pater platōis igit[ur] no[n] e[st] filius eiusdem.

**Locus** A cōtrarijs est. ad positio[n]ē vni[us] cōtrario[rum] in subiecto remouet reliquū et e[st] cōtr[ar]iu[m] uerso ut hoc aial est sanū g[en] no[n] est egrū. hoc est albu[m] igit[ur] no[n] est nigrū. Sed e[st] cōtr[ar]iu[m]

# Tractatus

- uerso arguendo dicitur argui in contrarijs immediatis quia non sequitur Crinis non est albus igitur est niger quia potest esse flavus etc.
- A privative oppositis est dum ponit unum privative oppositorum circa aliquod subiectum remouet ab eodem reliquum ut iste est videns igitur non est cecus.
- A dictione oppositis tenet in terminis et propositibus. In terminis est posito vno dictionum in aliquo subiecto reducit reliquum ab eodem ut sortes est homo igitur sortes non est non homo. In propositibus est si unum dictionum est verum reliquum est falsum ut sortes sedere est verum igitur sortem non sedere est falsum.
- A disparis est de quibus dicitur unum disparium de illo remouet reliquum ut sortes est homo igitur sortes non est asinus. Sed negative non sequitur vacca non est homo ergo vacca est asinus.
- A maiori est si id non inest quod magis inesse videtur nec inerat quod minus ut rex non potest expugnare castrum ergo nec miles nec comes.
- Zoc<sup>9</sup>** A minori est si id inest quod minus inesse videtur etiam inerat quod magis ut miles potest expugnare castrum ergo et rex. Item miles domat civitatem igitur et rex domare potest civitatem etc.
- A simili est de similibus id est iudicium ut sicut risibile inest homini ita hinnibile inest equo sed risibile inest homini ut proprium ergo hinnibile inest equo ut proprium.
- Zoc<sup>9</sup>** A proportione est de proportionalibus id est iudicium ut sicut se habent quattuor ad duo ita se habent sex ad tria. sed quattuor sunt dupla duorum igitur sex sunt dupla trium.
- Zoc<sup>9</sup>** a transumptio est quicquid dicitur alicui sub nomine magis noto etiam convenit ei sub nomine minus noto ut sapiens non invidet ergo philosophus non invidet.
- Zoc<sup>9</sup>** ab auctoritate est unicuique ex parte in sua scientia credendum est ut astronomus dicit sol est maior tota terra igitur sol est maior tota terra. Et tunc solum affirmative et non negative etc.

**Locus medius est qui sumit argumentum ab his que partim conveniunt et partim differunt a substantia rei quesite. Et dividitur in tres species scilicet in locum a coniugatis, a casibus et a divisione.**

Et dicitur sic intelligi. Locus medius est qui terminus inferens et illatus conveniunt et differunt sicut est concretum et abstractum. Item nomen et suum adverbium.

- A coniugatis est. Quicquid convenit uni coniugatorum illud etiam convenit reliquo ut iustus est bonus igitur iniustus est bonus et e converso. Tenet etiam negative ut iniustus non est virtuosus. Item album non est nigrum igitur albedo non est nigredo. Baro tamen tenet in predicacione accidentali quia non sequitur album est dulce igitur albedo est dulcedo. Item albedo non est dulcedo igitur album non est dulce. Item sapiens est albus igitur sapientia est albedo etc. Coniugata autem dicuntur concreta et abstracta.
- Zoc<sup>9</sup>** A casibus est. Quod uni casuum convenit illud etiam convenit reliquo ut iustus est bonus ergo quod fit iuste fit bene. Item iustus est virtuosus igitur quod fit iuste fit virtuose. Etiam tenet negative etc.

Casus autem in propriis dicuntur concretum et suum adverbium que habent unum abstractum a quo cadunt, id est a quo sumunt suam fectionem.

Locus a divisione est posito vno membrorum dividendum in aliquo subiecto remouet reliquum ab eodem ut si sortes est animal est rationalis vel irrationalis sed non est irrationalis igitur est rationalis.

Isti tres loci topici magis visitati per quos confirmantur et tenentur argumenta dialectica etc.

**Sophistica est que facit errare. Et dividitur in silogisticam et entimematicam.** Sic diffinitur ultima species argumentationis per suum finem qui est errare. quia finis argumentationis sophisticæ est facere errare respondente quod fit qui ducit ad aliquam metam.

## Septimus

**Sillogistica** est sillogismus fallaciosus in materia peccans vel in forma fallaciens errare.

**Sophistica** Enthimematica est enthimema fallaciosus. Exempla patebunt infra 22.

**Meta** sic describitur. Est inconueniens ad quod opponens ducit ridentem. Et sunt quinque scilicet redargutionis, falsi, inopinabilis soloecismi, et nugationis.

Redargutionis est pnegati concessio vel pconcessi negatio vi argumentationis.

Falsi est manifeste falsi concessio vi argumentationis.

**Meta** Inopinabilis est concessio alicuius inopinabilis in sua secta.

Soloecismi est admissio orationis incongrue ut papa est generis feminini.

Nugationis est concessio orationis in qua eadem dictio inutiliter repetitur.

Ducit autem respondentem sophista ad meta virtute argumentationis fallaciose, qua propter consequenter videndum est de fallacijs.

**Fallacia** est argumentatio respondentis deceptoriam in materia peccans vel in forma. Et est duplex scilicet in dictione et extra dictionem.

Hic diffinitur fallacia que est eadem cum argumentatione sophistica et vult dicitur tamen Fallacia est argumentum quod apparet inferre vel probare aliquid quod tamen nec infert vel non probat propter defectum annexum.

In forma est peccare in illatione, quia bona illatio est de forma bone argumentationis.

**Peccare** In materia est peccare in probatione, quia probatio est de materia bone argumentationis ut in fallacia probationis principij que est bonum argumentum illatum sed non probatum.

**Fallacia in dictione** est quando eisdem vocibus non idem sed diuersa vel diuersimode significamus. Et diuiditur in sex species scilicet fallacia equocationis, amphibologie, propositionis diuisionis accretionis et figure dictionis.

Ex dictione patet omnem fallaciam in dictione peccare penes aliquod multiplex quod propter notandum est hic triplex esse multiplex scilicet actuale potentiale et fantasticum.

Actuale est dictio vel oratio eadem in materia et forma sed in significatione diuersa id est terminus equiuocus vel oratio equiuoca.

**Materia** hic intelligitur littera vel sillaba in dictione et dictio in oratione.

**Per** Formam hic intelligitur modus proferendi scribendi et ordinandi constructibilis in oratione.

Et hinc multiplex dictionis sunt fallacia equocationis sed orationis amphibologie.

Potentiale est dictio vel oratio eadem in materia sed propter diuersitatem in forma diuersa fecans ut pendere media correpta et producta versus. Pendere vult iustus sed vult pendere malignus. Item populus prima longa et breuis versus. Populus est arbor populus collectio gentis. Item quicquid vixit semper fuit, ubi se potest determinare verbum precedens vel sequens. Et illud sunt tres fallacias scilicet accretionis quod ad dictionem propositionis et diuisionis quod ad orationem.

**Multiplex**

Fantasticum est dictio vel oratio de se unum habens modum fecandi cui ex mala consideratione attribuit alius propter quadam similitudinem cum alia dictione vel oratione ut papa de se est generis masculini, sed dum considerat esse femini generis quia terminat in a sicut musa fit multiplex fantasticum id est apparet et illud facit fallaciam figure dictionis.

**Fallacia equocationis** est que peccat penes dictionem equiuocam a casu vel a consilio.

217

## Tractatus

In hac descriptione tanguntur duo modi fallacie equiuocationis.

- Q<sup>o</sup> i** Primus est qñ argumentū peccat penes equiuocū a casu vt omnis canis est la-  
trabilis sidus celeste est canis igitur sidus celeste est latrabile.  
**Q<sup>o</sup> ii** Scds est qñ argumentū peccat penes equiuocū a consilio vt nullū pictū ē rōale  
Dñs hō est pictus igitur nullus hō est rōnalis.

**Fallacia amphibologie est que peccat penes oratiōem equi-  
uocam a casu vel a consilio.**

In hac descriptione tanguntur duo modi fallacie amphibologie.

- Q<sup>o</sup> i** Primus est qñ argumentū peccat penes equiuocū a casu vt qñ scyqz vellē me capere  
vellē qz caperēt me. Inimicos vellē me capere qz vellē qz inimici caperent me.  
**Q<sup>o</sup> ii** Scds ē qñ argumētū peccat penes equiuocū a cōsilio vt quicūqz vēdit oleū ē mer-  
cator. adulator vēdit oleū igit adulator ē mercator. Itē qñcūqz haurit aqz cribro  
ē circa aquas qui studet sine libris haurit aquas cribro qz talis ē circa aquas zc.

**Fallacia cōpositionis est quando arguitur a sensu diuiso vero  
ad sensum compositum falsum.**

Nec fallacia denominatur ab illato et habet tres modos.

- Q<sup>o</sup> i** Primus est qñ arguit a modali diuisa vera ad modale cōpositā falsā vt sedentē  
possibile est esse currentē qz possibile est sedentē esse currentem.  
Scds ē qñ arguit ab hipothetica vera ad categoricā falsā vt duo sñ pauciora  
qz sex et qttuor sunt pauciora qz sex igit duo z qttuor sunt pauciora qz sex. Item  
duo nō sunt quicqz z tria nō sñ quicqz igit duo z tria nō sunt quicqz zc.  
Tertius ē qñ arguit a determinatiōe incōueniēter determināte ad eandē cōueniēter  
determināte vt qñcūqz scit lras nūc didicit illas igit qñcūqz scit lras nūc didicit illas

Sunt autē hic notande due regule de cōuenienti determinatiōe et incōuenienti.

- Regla** Prima qñ determinatio ponit inter duo determinabilia equaliter distās ab utroqz  
cōueniēter determinat pcedens vt quicquid vixit semper fuit.  
Secda qñ determinatio ponit inter duo determinabilia ineqliter distās ab utroqz  
cōueniēter determinat ppinquius vt quicūqz scit lras. nūc didicit illas.

**Fallacia diuisiōis ē qñ arguit a sensu cōposito vō ad sensuz di-  
uisum falsum.**

Nec fallacia sicut pcedens denominat ab illato et habet tres modos.

- Q<sup>o</sup> i** Primus est qñ arguit a modali cōposita vera ad modale diuisā falsā vt nes-  
cesse est hominē esse animal igit hōiem necesse ē esse animal.  
Scds ē qñ arguit a categorica vā ad hipotheticā flām vt duo et tria sunt quicqz  
igit duo sunt quicqz z tria sunt quicqz. Item omnis ppositio est vera vel falsa qz  
omnis ppositio est vera vel omnis ppositio est falsa.  
Tertius ē qñ arguit a determinatiōe cōueniēter determināte ad eandē incōueniēter  
determināte vt qñqd vixit semp. fuit. igitur qñquid vixit. semp fuit.

**Fallacia accentus est quando mutatur quantitas sillabe vel  
aspiratio vel vna dictio diuiditur in duas.**

Nec fallacia habet tres modos vt patet in descriptione.

## Septimus

Primus est quoniam mutat quantitas syllabe ut ois populus est arbor et gens est populus igitur gens est arbor. Item ois malus est pomus diabolus est malus igitur diabolus est pomus. unde malus substantiue huius pomam longam sed adiectiue corripit eandem.

Secundus est quoniam mutat aspiratio ut quicquid hama hama caput mulier amatur igitur mulier hama capitur.

Tertius est quoniam una dictio diuiditur in duas ut quicumque huius dilectio supra huius dilectione dei. usurarius huius dilectione supra nam igitur usurarius huius dilectione dei. Item quicquid deus fecit inuite fecit inuoluntarie et uinum deus fecit in uite igitur uinum fecit deus inuoluntarie

**Fallacia figure dictionis est quando propter similitudinem uocum creditur esse similitudinem accidentalium denominationum.**

Per figuram hic intelligitur similitudo uocalis per dictionem autem intelligitur uox complexa vel incompleta. Habet autem tres modos.

Primus est quoniam propter similitudinem terminationis creditur dictionibus simplicibus uenire eadem actio ut musa est generis feminini quia terminatur in a. igitur papa est generis feminini. Item ois aqua est humida genera est aqua igitur genera est humida.

Secundus est quoniam creditur propositiones categoricas in uoce similes equaliter esse ueras uel falsas. ut si homo fuit igitur homo fuit spiritus. Item sortes ab homine differt igitur sortes differt ab homine.

Tertius est quoniam creditur sequentias in uoce similes esse equaliter bonas ut si quis crederet illam primum esse bonam. Ois homo est animal igitur omne animal est homo quia illa est bona. ois homo est risibilis igitur omne risibile est homo. Item si quis crederet illam esse bonam. Quicquid fuisti adhuc es. beanus fuisti igitur beanus adhuc es. propter similitudinem cum illa. Quicquid fuisti adhuc es. homo fuisti igitur homo adhuc es etc.

**Fallacia extradictionis est quoniam omittitur aliquid requisitum ad bonam illationem uel probationem quod non tenet se ex parte scatiōis ipsius uocis. Et diuiditur in septem species que sunt. fallacia accidentis. a secundum quod ad simpliciter. ignorantie elenci. petitionis principij. primum. secundum non causam ut causas. et secundum plures interrogationes ut unam.**

Hic describitur atque diuiditur fallacia extradictionis que non uocat ideo extradictionis quia fiat sine dictionibus et orationibus. Sed quia non fit ratione diuersitatis scatiōis. uerum ratione alicuius alterius etc.

**Fallacia accidentis est que peccat penes malam unionem uel separationem ob defectum alicuius requisiti ad bonam illationem.**

Illa fallacia habet tres modos.

Primus est quoniam propter unionem extremitatum cum medio in premissis creditur extremitates inter se uniri in conclusione quod tamen non fit quia ex combinatōe inutili procedit ut homo est animal et equus est animal igitur homo est equus. Homo est animal et animal est asinus igitur homo est asinus quia ex puris particularibus nihil sequitur.

Secundus est quoniam propter separationem. id est negationem extremitatum de medio in premissis ille negant de se inuicem in conclusione ut arguendo ex puris negatiuis. nullum rationale est lapis et nullus homo est lapis igitur nullus homo est rationalis.

## Tractatus.

Tertius est qui male arguit a diuisis ad coniecta vel e conuerso ut iohannes est albus et iohannes est monachus ergo iohannes est albus monachus. Item iste canis est tuus et iste canis est prius ergo iste canis est tuus. Et dicitur accidit quod accidit tales uniones vel separationes quibus valere. non tamen valent vltiter.

**Fallacia a secom quid ad simpliciter est quoniam arguit a dictione cum additione distrabente ad eandem sine tali additione vel e conuerso**

Illa fallacia habet duos modos.

Primus est qui arguit a dicto secundum quod ad dictum simpliciter ut statua est homo pictus igitur statua est homo. Ethiops est albus secundum dentes igitur ethiops est albus.  
Secundus est qui arguit a dicto simpliciter ad dictum secundum quod ut statua non est homo igitur statua non est homo pictus. Ethiops non est albus igitur ethiops non est albus secundum dentes.

**Fallacia ignorantie elenci est quando omittitur aliqua conditio ad contradictionem requisita.**

Pro illa fallacia notandum est secundum philosophum primo elencorum ad contradictionem requiri quattuor condiciones scilicet quod dicitur fieri ad idem. secundum idem. sicut idem. et in eodem tempore. Quare habet quattuor modos.

Primus est qui non arguit ad idem ut iste homo currit et iste homo non currit igitur iste homo currit et non currit demonstrando diuersos homines in antecedente.  
Secundus est qui non arguit secundum idem ut illud est duplum ad hoc secundum longitudinem et non est duplum ad ipsum secundum latitudinem igitur illud est duplum et non duplum.  
Tertius est quando non arguit sicut idem ut celum mouet circulariter et non mouet recte igitur mouet et non mouetur.  
Quartus est qui non arguit ad idem tempus ut plato legebat hora prima et non legebat hora secunda igitur legebat et non legebat etc.

**Fallacia petitionis principij est quoniam aliquid non est notius parte.**

Illa fallacia habet tres modos.

Primus est qui maior non est notior parte et minor est per se nota. ut omne materiale est corruptibile asinus est materialis ergo asinus est corruptibilis. Nam multi opinantur celum habere materiam et tamen est incorruptibile etc.  
Secundus est qui minor non est notior parte et maior est per se nota ut omne multiplicatiuum de se specietur ad oculum est visibile. color multiplicat de se species ad oculum igitur color est visibilis ibi enim parte est nota ad sensum. minor vero solum quod ad intellectum etc.  
Tertius est qui utraque premissa non est notior parte ut omne animal habens nobilissimam figuram est perfectissimum animalium et homo est animal habens nobilissimam figuram igitur homo est perfectissimum animalium

**Fallacia consequentis est quoniam consequentia bona male conuertitur.**

Illa fallacia habet tres modos.

Primus est qui antecedens bene infert partem et e conuerso consequens male infert partem ut si homo est animal est. ergo si animal est homo est.  
Secundus est qui ex opposito dictorio assertis infert oppositum contradictorium partem ut homo currit ergo animal currit. nullus homo currit ergo nullum animal currit.  
Tertius est quando ex opposito contrario vel subcontrario partem infert oppositum contrarium vel subcontrarium assertis ut bene sequitur nullum animal currit igitur nullus homo currit. sed non sequitur omnis homo currit ergo omne animal currit.

## Septimus

**Fallacia scdm non causam vt causam est quando cōclusio creditur esse falsa propter superfluan pmissam que tamen non est causa falsitatis eiusdem.**

Hec fallacia fit in sillogismo supfluo cuius p̄lo est falsa et h̄ tres modos:

- 1<sup>o</sup>** Primus est qñ p̄missa supflua cōuenit cū p̄clōe in subiecto tm̄ vt om̄e contrariū corruptiōi est ḡnatio et vita est cōtraria corruptiōi et vita cū ania sunt idēz ergo vita est ḡnatio. Significat autē hic ḡnatio qualificatiua dispōem qua acquirit forma in materia zc. Et corruptio beat indispositionē zc. et sic minor ē falsa p̄pter quā sequit̄ p̄clō falsa et nō p̄pter p̄missam supfluan.
- 2<sup>o</sup>** Scds est qñ p̄missa supflua p̄cipat cū p̄clōe in p̄dicato tm̄ vt oē rōnale ē hō et quoddā aīal brutū ē rōale z quoddā aīal ē hō igit̄ quoddā aīal brutū ē homo.
- 3<sup>o</sup>** Tertius ē qñ p̄missa supflua p̄cipat cū p̄clōe in vtroqz extremo vt nullū insensitiuū est anial et aliquis hō est insensitiuus et aliquod anial est homo igitur alia quis homo non est animal.

Et d̄ fm̄ nō causaz vt causam q̄ illud qd̄ putat̄ esse causa falsitatis p̄clōis nō est causa sc̄z p̄missa supflua quia tali deposita adhuc sequitur p̄clō falsa.

**Fallacia scdm plures interrogaciones vt vnam est quādo ad interrogacionem plures datur responsio simplex vel quando**

**male diffinitur vel arguitur in plurali.**

Hec fallacia est vltima et habet tres modos vt patet ex descriptione eius:

- 1<sup>o</sup>** Prim<sup>o</sup> est qñ ad interrogacionē plures dat̄ respōsio simplex vt querēdo de duobus quoz vnus est cecus et alter videns. Sunt ne illi ceci vel videntes. z r̄s̄dēt̄ altez illorum nentū em̄ eorum bene r̄s̄dētur quia nec sunt ceci nec videntes sed sunt duo quoz vnus est cecus et alter videns.
- 2<sup>o</sup>** Scds est qñ fit mala dīo in plurali vt ceca sunt aīalia nō videntia apta videre vbi dīo nō p̄uertitur cum diffinito. quia duo quoz vnus est cecus et alter vidēs sunt anialia nō videntia zc. et tamē non sunt ceca.
- 3<sup>o</sup>** Tertius est qñ credit̄ p̄ssam in pl̄i valere sicut in singulari valet vt bene sequitur iste non videt et aptus est videre igitur est cecus. sed non sequit̄ isti nō vident et apti sunt videre igitur sunt ceci zc.

Interrogatio hic valet tm̄ sicut questio Et est duplex sc̄z vna et plures.

- 1<sup>o</sup>** Una est que sufficienter terminatur vna responsione vt est ne sortes albus. bene respondetur ita vel non.
- 2<sup>o</sup>** Plures est que non sufficienter terminatur vnica responsione vt sunt ne isti videntes vel ceci. demonstrādo duos quoz vn<sup>o</sup> est cecus et alter videns. vbi male respondēt̄ sunt videntes. similiter male respōdetur sunt ceci. sed sunt duo quoz vnus est cecus et alter videns. Uocat̄ autē hec questio captiosa q̄ facile decipit respondentē. respondendo affirmatiue vel negatiue vt cessasti ne furari vel non.

Impressum Erphordie per me baccalariū wolfgangum  
Schencken Anno domini .1507.

Charissime lector ecce correctorium: Nec huiusmodi maculas impressoris incuria euenisse credas sed festinatione quadam.

A

2. Semipagine. z. versu. 34. lege notus p notos ibidem versu. 46. est argumentatio pro et argumentatio.

4. Semipa: i. ver: 8: ulterius pro ulterias.

5. Semipa: i. versu. 27. se solo nō pdicatum lege se solo nō est predicatum.

Semipa. z. versu: 29. sine categorumati pro sine categorumatie.

6. Semipa. i. versu: 21: vel sortes est homo lege vt sortes est homo.

B

1. Semipa: i. versu: 10: quasi incerta et differens lege indifferens

3. Semipa: i. versu: 3: que attenditur solū penes quemcūq; zc. dele solum: ibidem  
I versu: 24: particularum pro particularum.

4. Semipa. i. versu. 27: animal est rōnale: dele est ibidē versu: 41: eodem modo simpliciter lege sed sinonimi.

C

6. Semipa: z. versu: 2: de accitibus ppoibus lege ppositionum

D

Semi. i. vsu: 4 z: actu signato idest put facit subiectū: lege p fecat facit subiectū

2. Semi. i. versu: 34: igit oīs hō est hoc aīal et hoc aīal: lege vel hoc animal.

3. Semipa: z. versu: 26: nullus hō nō est omne animal: dele non

4. Semi. i. versu: 28: descendendo et impositione: lege in positione: mox ibidē versu  
37: homo differt aīa rōnale: lege rōnali.

E

2. Semi: i. versu: 7: forme et rationalis: lege rationalis

Semi: z: 36: ppositio habetur lege habet

3. Semi: i. versu penultimo species sic pbat: lege sic probatur.

6. Semi: i. versu: 16: illud cū sit generis neutri: aliud lege.

F

2. Semipa: i. versu: 10: prima diffinitio specie lege species.

Ibidem versu: 16: differentibus idest p. lege quoz

Ibidem versu: 37: sortes sedens differunt a se: lege differt

Semipagina: z. versu: 13: a se singula idest quia differunt illa: lege qua

Ibidem versu: 21: differentiaz quedā est diuisa generis quedā cōstitutiuā species  
lege differentiaz quedā est diuisiua generis quedā cōstitutiuā speciei.

3. Semi: z. versu: 28: pro vno tpale: lege pro vno tpe.

G

1. Semipa: i. versu: 31: hec est scda diuisio q signum: lege q signum

Semi: z. versu: 21. arbor cuiuslibet pdicamenti: lege cuiuslibet

Hoc ibidem versu: 25: vt animalis scientie: lege vt animalis et scientie

2. Semi: i. versu Quia in eo sunt omnes termini: dele omnes

3. Semi: z. versu: 31: et qd q querit debet ita stare et quot qd querit

4. Semipa: i. versu: 24: iohannes est trepedalis lege tripedalis

Ibidem versu: 38: aliam relationē diuersitatis: lege relatione

Semi: z. versu: 17: scdo quia conuenit: lege quia non cōuenit

Ibidem versu: 25: respectus alicui lege alicuius

Ibidem versu: 43: sc3 suppositionis lege suppositionis

6. Semipa: z: in secunda figura pro capite dicit pone vnde

H

1. Semipa: i. versu: 6: eiusdem q̄litas: lege eadem q̄litas





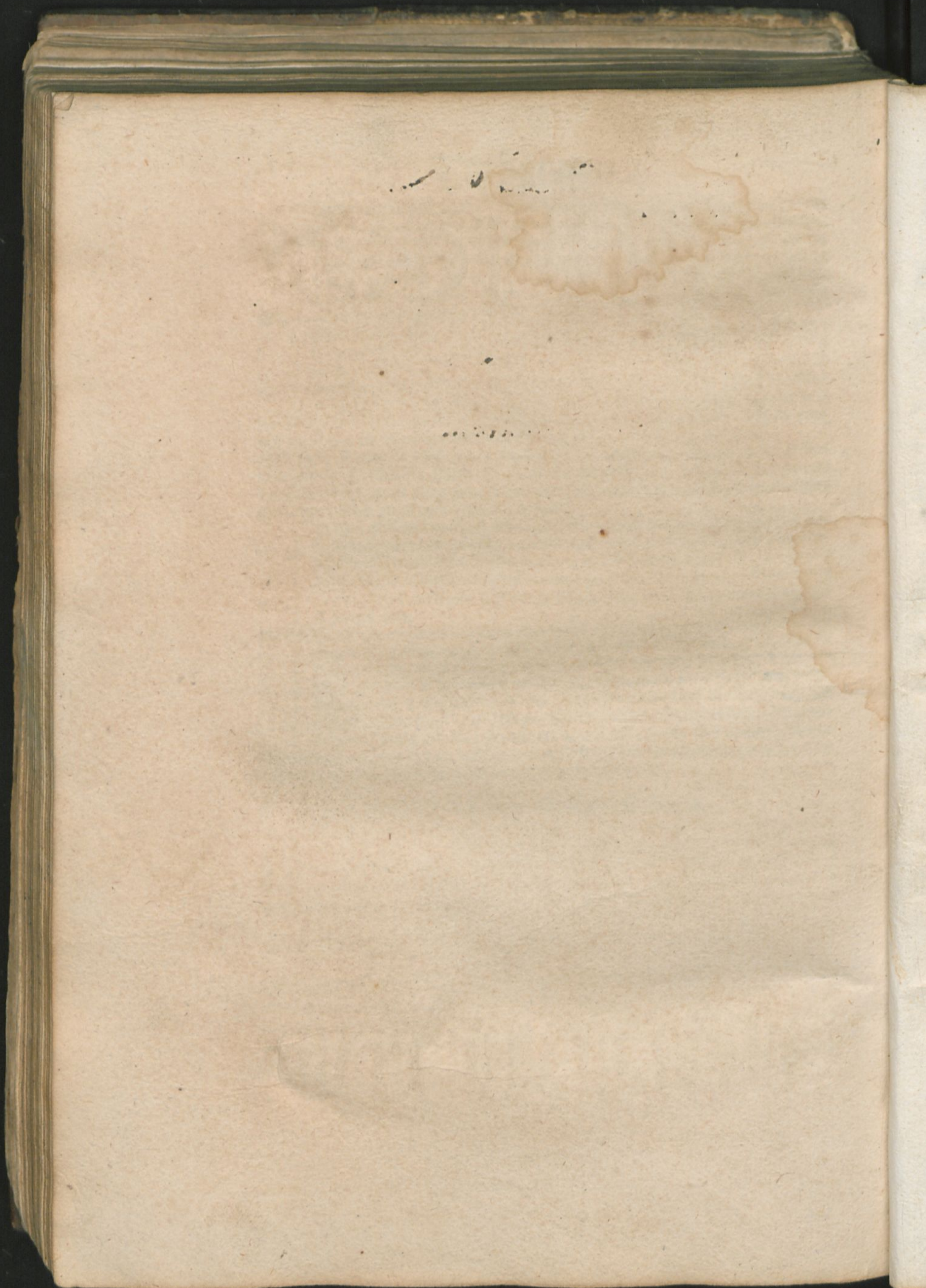
*Faint handwritten text at the top of the page, possibly a title or header.*

*Handwritten text in a column on the right side of the page, possibly a list or index.*

*Main body of handwritten text, appearing as several lines of cursive script across the middle of the page.*







Verba mea amibns percipe dominus melius h' clamor  
Santis Sanctus domi

*[Large decorative flourish]*

Arguit in genere ois oio e pfecta dno  
q' h' e pfectio in genere quod includit oia  
illa que spectat ad illud genus: s' que lib  
oio e h' m' p' m' o' q' o' m' q' duplex e p' p' ec  
ho in g' n' na q' d' e essentialis s' m' p' ma  
na <sup>no</sup> p' t' ad p' fectioe ois oio e p' fecta  
alio e p' fecto accid' tal' s' h'c no ois oio  
e p' fecta q' s' m' o' orationis e s' t' are q' ex  
m' p' fecte

3<sup>o</sup> in g' n' d' ois oio e p' fecta

2<sup>o</sup> subiectum non debet impedire scientiam. Et de eadem ratione  
quod dicitur in grammatica. eo quod professorum sunt rationes  
rationis ergo eius rationis non est subiectum dicendum quod  
argumentum.

arguitur subiectum non debet impedire scientiam.

arguitur etiam quod habitus quodammodo demonstrationis acqui-  
situs. 2<sup>o</sup> est scientia tenet quia per locum a diffinitione ad  
diffinitionem. Itaque non solum dicitur ad se scientiam arguitur dicitur  
de se scientia. Singularitas enim est omni re est odiosa  
dicendum breuiter quod non magis loquitur se scientiam quod  
rando eadem se. et sic dicitur autem loquitur quod dicitur eam  
se scientiam ut videtur in schola loquitur

arguitur quia quodammodo loquitur non est: probat enim omne quod  
aut est per se. aut in alio. aut a natura. aut ab intellectu.  
Et nihil horum dicitur per se. primum quod non per se. quod non substantia.  
Et quod non est in alio sit ostendit. quia quod non est per se  
non est in alio. Sed loquitur non per se. ut patet. ergo non  
in alio. Sed quod non sit anima uolens quod non in uolens uolens  
habere sed per studium inquirunt. Sed quod non ab intellectu sic probat:  
quod enim est fabricatum ab intellectu. aut est eius rationis  
quod non per se in genere. aut est eius artificale. Sed loquitur non  
rationis. quod dicitur ad se in instrumentis qualitatis: ergo et quod.

Dicendum ad hanc rationem et primo ad probationem primam quod non  
sit per se existens per se aliquid in alio. Non enim dicitur quod  
quod sit per se sit. Sufficit quod aliquid sit in alio rando quod  
per se existens sequitur.

Arguitur. verbum non separatur a nomine quod antecedit. probatur.  
quod dicitur primo veritas memoranda. non quidem verbum  
secundum se dicta non sunt. propter ea verba quae  
habent rationem subiecti. ut quod dicitur ambulat in monti.  
Dicendum ad primum quod verba sunt nomina et nomina nominantur  
generaliter pro ut dicitur quasi notandum ad secundum verum  
dicitur quod verba infinitivi modi in subiecto posita habent  
vim nominis et non verbi. quia non significant actionem subiecti  
actionis sui solum sed subiecti. ut  
Arguitur nullum complexum est diffinitibile sed oratio est complexum  
ergo non est diffinitibile antecedens probatur quia vox est complexum  
sicut orationem ergo non potest diffiniri dicendum quod in  
oratio sit complexum. intelligitur tamen in complexu et ideo primum  
nomen significat et diffinitur.  
Arguitur nulla bona diffinitio debet vocari complexa: antecede-  
ntibus: probatur quia ea quae vocantur in diffinitione debent  
significare quid est nomen quod male vocatur hic in diffinitione pro  
vocalibus

De compositione categoriarum

Arguitur: habitudo est forma. antecedens probatur  
quia est quedam determinatio: sed omnis relatio est forma quod  
non est materia determinatio quod habitudo comparata ad  
subiectum est determinatio est forma. sed comparata ad actum  
aliam rationem determinati ad subiectum. tunc hi rationes materiae  
et nota quod subiectum est determinatio sunt materiae et quod  
propositio. et sic non videtur hic materia. sed sicut  
hic pro conditione materiae est quod

Arguitur: universalis affirmatio non potest converti per se  
in particulari affirmatiue antecedens probatur. quod  
omnis universalis affirmatiue supponit simplicitatem et  
subiectum pro particularibus supponit determinate: et  
sic videtur suppositio simplex in particulari quod non est  
sicut determinatio est suppositio simplex in particulari ad  
supposita in particulari: sed non suppositio simplicitate  
simpliciter. qui sit tunc determinati per se in particularibus

compositio videtur non potest et hoc modo non potest  
Tunc facit quidam ludendo linciam  
videtur etiam non aliqua ratio  
Evangelium Iudicium habet  
Dissimulare lytheid



## De Subiecto

Arguitur argumentatio ad hoc non est subiectum in tota logica  
ante redens probatur quia sicut unius potentie tantum unum est  
obiectum sic unius scientie tantum unum subiectum. Et logica  
trid huius subiecta. Ego male dictum est quod sola argumentatio est  
subiectum in tota. Est beatus thomas in prima questione prima  
articulo secundus. Minor dicitur quia habet eius rationem argumen-  
tationis et filios. Dicendum quod in logica sunt tria subiecta  
et hoc ratio et sibi sub alternationem subiecta et sic concedat  
vel realiter significationem et sic intelligendo.

*[Faint, mostly illegible handwritten text at the top of the page]*

Celid — h<sup>o</sup> inferiora auxilii in p<sup>o</sup>mento ager<sup>o</sup> h<sup>o</sup>  
mon f<sup>o</sup> hinc et p<sup>o</sup>teriora q<sup>o</sup> h<sup>o</sup> p<sup>o</sup>ce p<sup>o</sup>letti debet  
p<sup>o</sup>tra quod p<sup>o</sup>tem errata p<sup>o</sup>ngul<sup>o</sup> ordib<sup>o</sup> ar<sup>o</sup> p<sup>o</sup>t<sup>o</sup> h<sup>o</sup>  
in m<sup>o</sup>ra f<sup>o</sup>pa firmam<sup>o</sup>ti p<sup>o</sup>redunt rotunde p<sup>o</sup>  
figud de m<sup>o</sup> ordib<sup>o</sup> p<sup>o</sup>t<sup>o</sup> q<sup>o</sup> non no<sup>o</sup> p<sup>o</sup>nt<sup>o</sup>  
manq<sup>o</sup> p<sup>o</sup>o ac hinc d<sup>o</sup> p<sup>o</sup>moda — ~~p<sup>o</sup>tra~~  
flunt q<sup>o</sup> no<sup>o</sup> p<sup>o</sup>byant

Quod medicos quatuor p<sup>o</sup>bet et p<sup>o</sup>ce d<sup>o</sup>ge  
p<sup>o</sup>no p<sup>o</sup>na f<sup>o</sup> p<sup>o</sup>na p<sup>o</sup>o col<sup>o</sup> decodit ordime  
id n<sup>o</sup> p<sup>o</sup>nd ab m<sup>o</sup>no p<sup>o</sup>rat<sup>o</sup> emitt<sup>o</sup> aut m<sup>o</sup>  
id p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> m<sup>o</sup> ad exar<sup>o</sup> ubi f<sup>o</sup> p<sup>o</sup> 2<sup>o</sup>  
d<sup>o</sup> p<sup>o</sup> et p<sup>o</sup> decodit p<sup>o</sup> m<sup>o</sup> illi p<sup>o</sup> ad m<sup>o</sup> p<sup>o</sup>  
p<sup>o</sup>rat<sup>o</sup> et p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> ad loca  
p<sup>o</sup>rat<sup>o</sup> et p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> m<sup>o</sup> ad m<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup>  
p<sup>o</sup>rat<sup>o</sup> in quib<sup>o</sup> f<sup>o</sup> quarta et v<sup>o</sup>na d<sup>o</sup> p<sup>o</sup> et  
p<sup>o</sup> decodit p<sup>o</sup> ab m<sup>o</sup> p<sup>o</sup>rat<sup>o</sup> in p<sup>o</sup> aut  
p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup>  
p<sup>o</sup>rat<sup>o</sup> et p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup>  
p<sup>o</sup>rat<sup>o</sup> et p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup>  
p<sup>o</sup>rat<sup>o</sup> et p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup>

Quod t<sup>o</sup> habent filios t<sup>o</sup>ne m<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup>  
qui regios 3<sup>o</sup> d<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup>  
p<sup>o</sup>rat<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup>  
p<sup>o</sup>rat<sup>o</sup> hinc d<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup>  
p<sup>o</sup>rat<sup>o</sup> m<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup>  
p<sup>o</sup>rat<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup>  
p<sup>o</sup>rat<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup>

Similes quatuor d<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup>  
p<sup>o</sup>rat<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup>  
p<sup>o</sup>rat<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup>  
p<sup>o</sup>rat<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup>  
p<sup>o</sup>rat<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup>  
p<sup>o</sup>rat<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup>  
p<sup>o</sup>rat<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup>





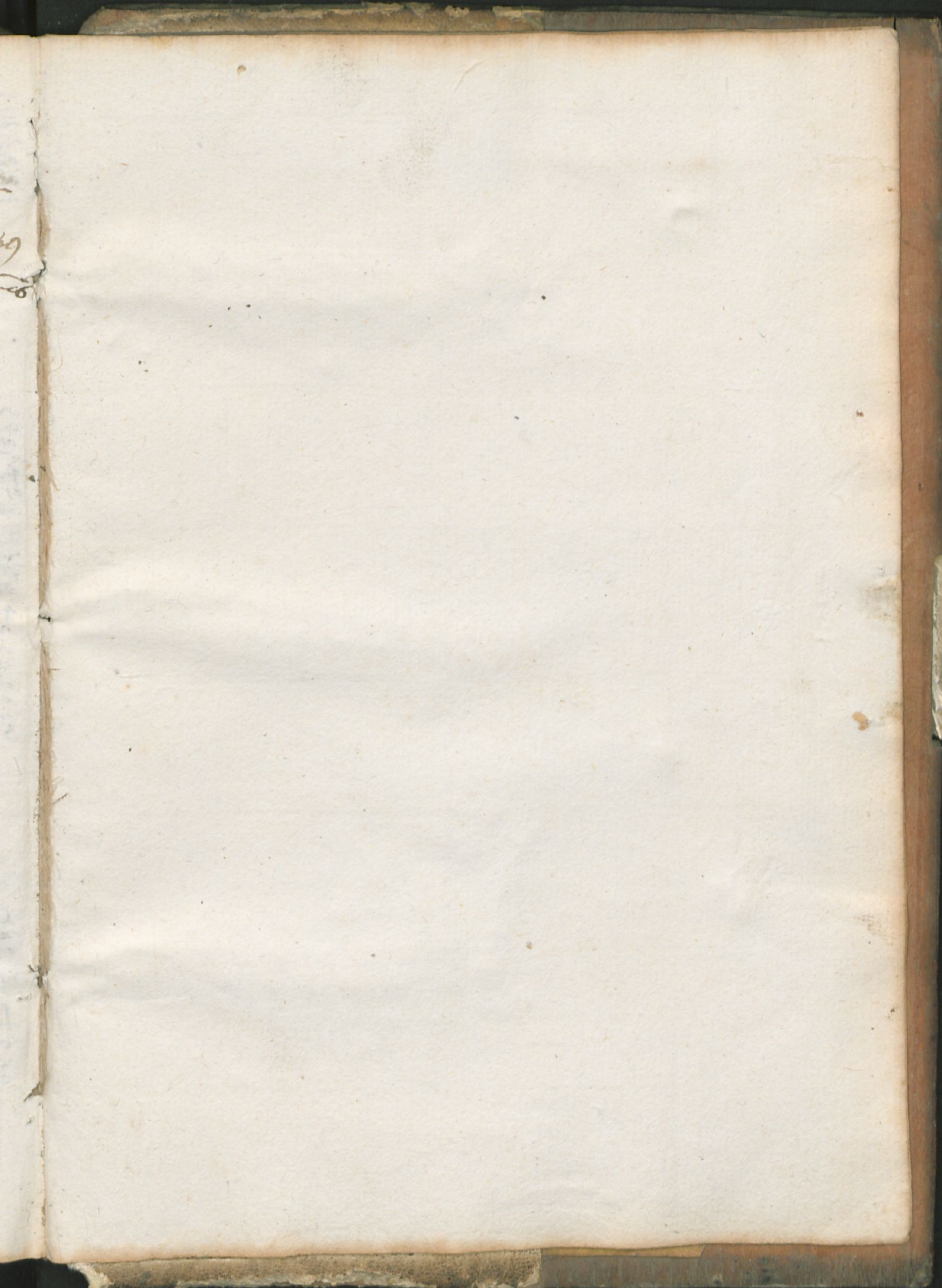




malha ferd Et dicit qd nre  
 3m via plebis atq feratq omnes  
 grassarij pinc et lnd pnc et xdi hntatq apelle  
 Et ne monestor lra pama feges  
 grassar<sup>2</sup> nimid ad xptis audiq mado  
 atq hanc xomax dfrniasq feges  
 Et de xz nra ad pnc no xapig az  
 obpr ne quiq pmaasa lnd

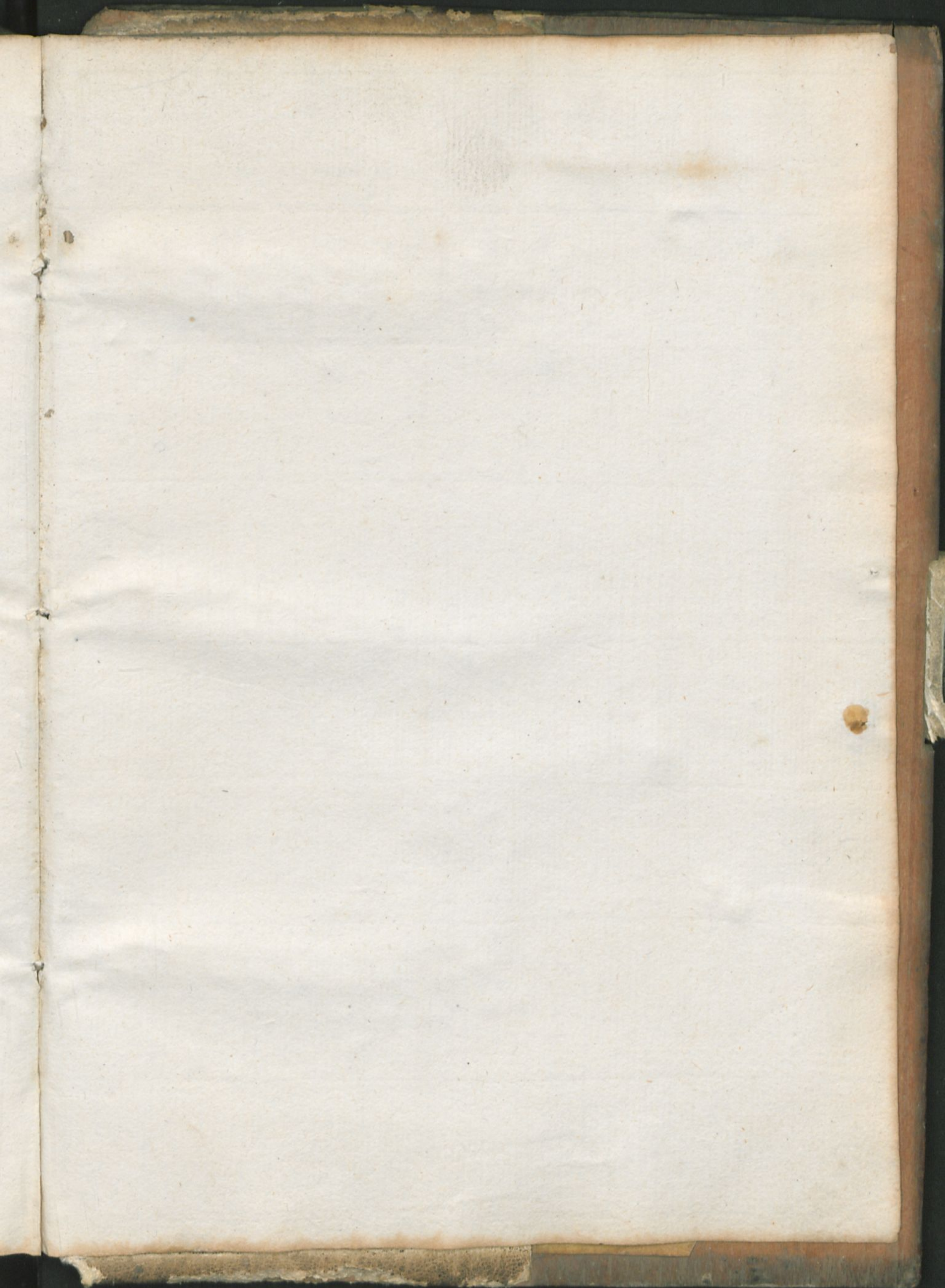
grassarij pinc  
 dicit qd nre  
 obsidentes

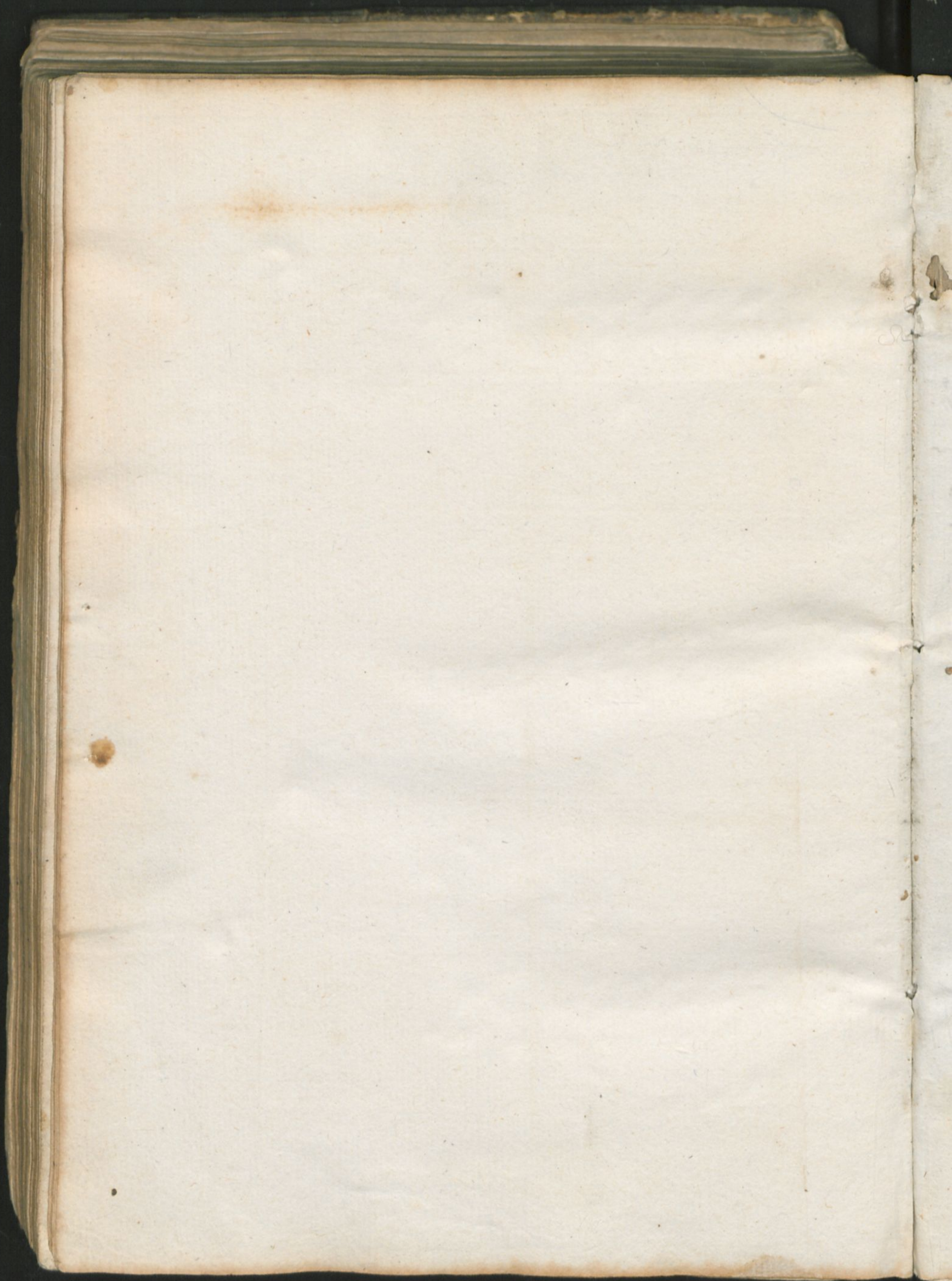












*[Faint, illegible handwritten text, likely bleed-through from the reverse side of the page.]*





Handwritten text on a small paper fragment at the top left, possibly a library or collection label.

Handwritten text on a small paper fragment at the top right, possibly a library or collection label.

Handwritten text on a small paper fragment in the middle left, possibly a library or collection label.

Ink A 70

~~Ink~~

Ink A 70







vium totius lo  
 stimis figuru  
 ola Erphordiana p Bar  
 gen liberaliū studioꝝ in  
 ū. Nouellis scolasticis pro  
 ctice captando editū. atq  
 hieis studiose effigiatum  
 et emendatum.

*Erfor d 1507*

florem.

ologices documenta libello  
 isquis aues edidicisse breui.  
 mira breuitatis laude refulgens  
 xiguum plurima vincit opus.

