

## Topico

¶ quiditatē refinire illud qđ p̄positū ē. et definitiones  
sic assignatā resumerē diligēt̄ cā examinare b̄z artē refini-  
endi scilicet qđ aliquid artificator̄ sicut ad exemplar̄ b̄z qđ sc̄n-  
est et p̄ illō iudicē an b̄n sc̄n sit. Ex volentī vidēdū ē an  
refiniōt̄ sit. i se aliqd sup̄flui l̄dimutū. qđ tūc poterit aliqd  
magis abūdere argumēt̄. Tūc n̄r. p̄ epilogat dices qđ  
ex dicēs sufficiēt̄ manifestā sit. ea qđ occurrit ad eminādūz  
p̄blemat̄ definitionis. Et tantu z sexto libro

**T**rū at id aut diuersuz. Fm  
p̄ncipaliorē eoz qđ dicti sunt  
de eo d̄ modū. dicebatur em  
p̄ncipaliter id qđ n̄ero vñū.  
Iste ē sepe m̄lter topicoz. In quo  
postq; p̄ reūniauit d̄ p̄bleate dñiūci  
Ons q̄lē. si p̄z sit iterūmedū. p̄n̄r d̄cīat d̄ anexo eiusdem  
sc̄z te eo d̄ diuerso. Et p̄t̄t̄ lib̄ iste vñū tractatū qđ diuidit  
in ea capla. In p̄ca oit q̄lē iterūmedū p̄blea d̄ eo d̄ diuer-  
suo ponēdo p̄sideratōes qđ aliqd d̄ cē d̄ aēl̄ d̄ diuer-  
suz. In sc̄o reuertit ad d̄finitōes ponēdo locos et p̄side-  
ratōes qđ p̄strūeda ē d̄hi. p̄ locos ei p̄ q̄s p̄ se iterūmedū  
finiō p̄ accīs et p̄strūi. In z finali p̄gat locos ad locos  
et p̄blema p̄s facilitatē et difficultatē. Ons qđ  
p̄blea d̄finitōis ē facillie restructōis. et diffīcīl p̄structōis  
Quo ad p̄. p̄ponēdo ientū suū d̄. vñū aliqd suū id al-  
teri d̄ diuersuz ab eo nō qđ ḡnel sp̄ b̄z p̄ncipaliorē mo-  
duz. qđ ē id qđ ē id n̄ero d̄ diuersuz. qz tale id d̄ diuersuz  
p̄ntū adūctuz d̄finitōni est. itētempo ei eo qđ ē id iterūmedū  
d̄hi q̄lē p̄strūat illo p̄structo. d̄em ei est i p̄biel in p̄mo  
libro qđ p̄ncipaliter idem. est idem numero.

**C**onsideradū ex casib̄ et p̄iugat̄ et opposit̄  
nā si iustitia id ē fortitudini et iustus fort̄. et  
iuste fortiter.

Hic p̄. p̄t̄t̄ quattuor p̄sideratōes cōes ad eminādūz  
p̄blema d̄ eo d̄ diuerso. Prīa ē respicēdo i p̄iugat̄. sc̄a  
respicēdo ad o p̄poita. t̄t̄ia ad ḡiatōes et corruptiones.  
quarta p̄s id d̄ diuersu aliqd d̄cī i suplatō. Prīa p̄side-  
ra ē si vñū p̄ncipale ē id cū altero p̄ncipali tūc p̄iugatum  
et erit id p̄iugato. et s̄l̄r casus vñū cū casu alteri. Et er  
gione si p̄ncipale nō est id p̄ncipali. nec p̄iugatum cū cōiu-  
gato. nec casus cū casu. Ex̄t̄ est vñū iustitia id fortitudi-  
si p̄ncipale p̄ncipali. et iustus fort̄ si sumptuz sumpto  
sue p̄iugatu p̄iugato. et iuste erit id qđ fort̄. et si nō ē id  
vñū p̄ncipale alteri nec sup̄tu sumptu nec casu erit idē.

**S**ilr at̄t̄ opposit̄. nā si hec ead̄. et opposi-  
ta bis ead̄ b̄z quālbz d̄cāz. oppōnū. nihil ei  
dit b̄z b̄z oppōnū sumere. eo qđ eadem sunt

Hic p̄t̄t̄ sc̄daz p̄sideratōes qđ est ista si sint duo quoz  
veri. b̄z o p̄po. si tunc opposita eoz sint ead̄. et illa sunt  
eadem. et si illa nō sint ead̄ nec ista si ead̄. qz q̄libet  
modū oppōnis. qz q̄libet ei nihil differt hūc vel illū modū  
oppōnis sumere ad p̄bandum qđ eadem sint opposita qz  
sequit̄ fin omne genus oppositionis.

Rurū in effectiūs et corruptiūs et ḡiatō  
nib̄ et corruptōib̄. et id et his qđ silr se hñt ad  
alterut̄. nā q̄cūq; simpl̄r ead̄ et ḡiatōes eo/  
rū et corruptiones eod̄ et effectio et corruptio-

Hic p̄t̄t̄ p̄sideratōes ē ista. p̄sideradū ē i effectis  
et oīno i ḡiatōib̄ et corruptōib̄. et oīno i his qđ silr se hñt  
b̄z portionē ad alterut̄ siue ad iūicē p̄p̄. Qā q̄cūq; silr  
st̄ leadem noīe l̄ n̄ero l̄ definitione illoz et l̄ ḡiatōes sūt  
eo d̄ effectio et corruptio eoz et l̄ leadem. Et ex ista con-  
sideratione p̄bs quarto metaphysice p̄bat enīz vñū ē  
eadē. dicens q̄cūq; eadē ḡiatōne ḡianē. et eadē cor-  
ruptionē corrūpunt st̄ leadem. b̄ens et vñū s̄l̄b̄mōi igē.

Considerandū aut̄ et quoz alterut̄ maxime  
dicitur quodlibet. et si alterut̄ ip̄m b̄z idē maxi-  
me dicit. Sicut Xenochrates beatā vitam  
studiosam assignauit eād̄. eo qđ oīm vitarum  
maxie eligēda studiosa et beata. vñū ēi maxie  
eligēdū. et maximū silr. et i alīs hmōi. Dz at  
vtrūq; vñū numero esse qđ dicīt maximū et  
maxie eligēdū. Si aut̄ non. nō erit oīnū qđ  
idem. nō nccīn ēi si fortissimi grecor̄ st̄ pelo-  
ponij et lacedemonij. eosdem ēē peloponios  
et lacedemonios. eo qđ nō vñus n̄ero pelo-  
ponius et lacedemonij. sed p̄tingit qđē altez̄  
ab altero contineri necessario. ut lacedemo-  
nij et a peloponijs. Si aut̄ non accidit seip̄is  
in iūicem meliores. si non continent alteri ab  
alteris. non omnibus reliquis sūt meliores.  
Similiter aut̄ lacedemones necesse est me-  
liores esse peloponij. nār isti omnibus st̄ me-  
liores. quare se iūicē meliores sūt. maſteſū  
qđ vñū n̄ero oīz. ēē qđ optimū et maximū  
d̄. si dz id oīndi. ppter qđ et xenochrates nō  
assiguit. nā ēi n̄ero eaō brāt̄ studiosa vita. qđ  
re non nccīn eandā ēē. eo qđ ambe maxie eli-  
gēde. sed altera ab altera continetur.

Hic p̄t̄t̄ q̄rt̄ p̄sideratōes dices qđ p̄sideradū ē p̄ ma-  
gis et min⁹. et p̄cipue i suplō ḡdu. qđ qđ p̄ suplādātū de  
vni soli p̄ueit. Lōsideradū ē si duo sit q̄z alter d̄r. ali-  
qd maxie siue i suplō. si tūc alter a p̄d̄r marī i suplō.  
b̄z id accīs se. qz illa nā silēd̄. sic xenochrates bonā et stu-  
diosā vitā assiguit siue p̄bavit id ēē id n̄ero. eo qđ oīz re-  
tar̄ sit maxie eligēda et maxie iūitare et dignitate. Silr  
at̄ ēi alīs vñū ēi ēmaxie eligēdū. s̄l̄ vita brāt̄. Corigit tñ  
istā p̄sideratōes. p̄dōn̄ qđ ad h̄ qđ p̄t̄t̄ qđ sit maxie idē  
oīz qđ sit id n̄ero qđ d̄r maxie eligēdū. Si at̄ ita nō dica-  
tur qđ oīz ēē id n̄ero se qđ p̄t̄t̄ qđ nō erit oīnū qđ sit simili-  
ter idem. nō ēi ē nccī si fortissimi grecor̄ peloponij et la-  
cedemonij. ita qđ peloponij sit sic p̄uicia et lacedemonia  
sicut ciuitas in illa p̄uicia. qz tunce peloponij et lacedemo-  
nij sint id n̄ero. eo qđ lacedemonij et peloponij nō silēd̄  
n̄ero. b̄z nccī est vñū p̄t̄t̄ b̄z altero. qz silēd̄ p̄t̄t̄ p̄t̄t̄  
sic lacedemonij et peloponij p̄t̄t̄. Si at̄ sic dicat se qđ  
tue siue accidit seip̄s fortiores et se iūicē. Qd̄ sic oīndi  
tēt̄ qđ lacedemonij sit fortissimi. qđ fortiores peloponij  
Silr tēt̄ qđ peloponij sit fortissimi. qđ fortiores lacede-  
monij. b̄z si fortiores peloponij erit fortiores seip̄is  
Et b̄z si nō p̄t̄t̄ alteri b̄z alteri. et sic se qđ p̄t̄t̄ p̄t̄t̄  
qđ oīb̄ reliquis a se sunt fortitudine meliores. ppter qđ se  
quitur qđ se iūicem sunt meliores qđ est inconveniens

## Septimus liber.

**M**anifestū q̄ est ex sāz dīc̄ q̄ illud q̄d in suplatiuo dī  
dīc̄ esse vñū nūero. et sic nō p̄bat p̄ hāc p̄sideratiōē q̄ sit  
idem. id q̄d optimū et maximū dī. q̄ op̄z q̄ oīdāt q̄ sit  
idem simpl̄t q̄d ē idem nūero. p̄pter q̄d etiā Xenochra  
tes nō idem ēē affīgnauit siue p̄bauit studiosam et bona  
vitā esse. q̄ veraq̄ est marie digēda. q̄ p̄ esse et vnuz sib⁹  
altero p̄tineat et bonū sib⁹ studioso

**R**urū p̄siderādū si cui alterū et alterū. nā  
si nō s̄t ambo eidē eadē; palā qm̄ nec sibi iūi/  
cem sunt eadem.

Hic ponit aliq̄s p̄sideratiōes sp̄eales et p̄prias. Et p̄  
p̄ aliq̄s absq̄ hyposi. p̄ aliq̄s cū sup̄ponea hyposi.  
Est Primo adhuc p̄ aliq̄s p̄sideratiōes circa cēntialia  
et circa accītalia. Circa p̄mū p̄ q̄tuor p̄sideratiōes.  
duas p̄stuctivas et duas destrutivas. Prima p̄sidera  
tio ē Si volum̄ oīndere aliq̄ duo esse idem. p̄gando ea  
ad aliq̄d 3<sup>m</sup>. tūc sīctiū est idem alicui et reliquī etiā eidē  
stio est idē. sc̄tq̄ q̄ista sibi inuicē s̄t idem. Quociq̄ ei  
eidē s̄t eadē int̄ se ipa s̄t eadē. Et. q̄cūq̄ eidē nō s̄t eadē  
neq̄ ipsa int̄ se sunt eadem.

**A**mpli<sup>9</sup> er bis q̄ sibi accidūt p̄siderādūz/  
nā q̄cūq̄ alteri accidūt et alteri oz accidere.  
et q̄b<sup>9</sup> alterz coꝝ accidit et alterz oz accidere.  
si at aliqd boꝝ dissonet: palā qm̄ nō eadem

Hic p̄ sc̄dāz p̄sideratiōes ē ista Si aliq̄ duo sint  
vnū nūero simpl̄t tūc oz q̄ q̄cad accidit vni. accidit et al  
teri et p̄siderādū est in ill̄ q̄bis accidit. Nā q̄cūq̄ sūt  
eadē nūero q̄cad accidit vni. accidit alteri. si vo alterz  
oz dissonat ita q̄ vni aliqd accidit q̄d nō accidit alic  
ti palā est. q̄ nō s̄t idem. q̄ tūc nō s̄t eiusdē s̄becti. sib⁹  
lecto differunt.

**V**lidendū āt et si nō ī vno genere predica  
menti vtrūq̄. sed hoc q̄dem q̄le. illud aut q̄n  
tū. vel adalichd in dicere

Hic p̄ etiā p̄siderationē q̄ est ista Si aliq̄ duo vidē  
tur ēē eadē. vidēdū est vtrū sint in eodē ḡne. primo vel nō  
Sic sebñt q̄ vnu s̄t q̄ler et alterz q̄ntū. tūc manifestū ē  
q̄ nō s̄t eadē genere. et p̄ oīs nec eadē nūero. et definitōe.  
q̄ p̄mū q̄d p̄ in definitōe ē gen. et q̄ si in illo dīnt. non  
possunt in alijs p̄uenire

**R**urū si gen<sup>9</sup> vtrūq̄ nō idem sed hoc q̄  
dem bonū. illud āt malū. aut hoc q̄dem viri  
tus. illud āt scia. Aut si gen<sup>9</sup> q̄dē idem. dīne  
āt nō eedē de vtrōq̄ p̄dicant. sed de hoc q̄dē  
qm̄ p̄templatiua scia. de illo autē qm̄ actiua.  
Hilā aut et in alijs

Hic p̄ q̄rtā p̄sideratiōes q̄ est ista Si duo p̄pen̄ ad  
gen<sup>9</sup> morale. si vtrūq̄ nō s̄t idē gen<sup>9</sup>. & gen<sup>9</sup> vni. si bo  
nū. et alteri<sup>9</sup> malū. et si gen<sup>9</sup> vni<sup>9</sup> si vtrū. alteri<sup>9</sup> vo scia  
manifestū ē q̄ talia nō s̄t eadē nūero. et sint in diversis  
siue dispatis ḡnib<sup>9</sup>. Et p̄siderādū etiā est si gen<sup>9</sup> duorū siue  
idem. definitōes vo sibales p̄stituēres ea nō s̄t idem. tūc  
enī manifestū est q̄ nō s̄t idē. q̄ idē nūero noīer definitōe  
idē cēdicebant. Adhuc āt q̄ idē gen<sup>9</sup> de vtrōq̄ p̄dicat  
et diversimode acceptet. Ex<sup>9</sup> ē vtrū si scia s̄t illud gen<sup>9</sup> tūc  
et scia s̄t duplex. & p̄templatiua actia. q̄ ē prudētia vlares  
de vno p̄dicat scia. put ē p̄templatiua. et de altero. put ē a/  
ctua. tūc palā est qm̄ nō s̄t idem q̄ idem cē vtrū. Eodez

mō est ut alijs. Hic enī iūsticia et grāmatica s̄t in eodē ḡ  
sc̄z boni. et nō s̄t eadē. q̄r nō s̄t in eodē ḡ p̄prio. sib⁹ in di  
uersis ḡnib<sup>9</sup> p̄pis. q̄r vnu illoꝝ ē in ḡne vtrū. q̄ ordina  
ad op̄. et ad actū. et reliquī in ḡne scie. q̄ ad cognitionē et  
speculationē ordinat

**A**mpli<sup>9</sup> āt ex maḡ si hoc q̄dē suscipit ma  
gis. illud āt nō. Aut si ambo suscipiūt q̄dem  
sed nō s̄l. velut q̄ magis amat: nō maḡ p̄cu  
p̄scit coītū. q̄re nō idē amor et p̄cupia coīt<sup>9</sup>

Hic p̄ p̄sideratiōes alias respiciēdo ad accīa. Et  
circa b̄ tres p̄sideratiōes. Prima est Si aliq̄ duo di  
cant inē eadē. et vnu suscipiat maḡ et min<sup>9</sup> et reliquī nō.  
manifestū ē q̄ illa nō s̄t eadē noīer definitōe. Ex<sup>9</sup> ē vtrū  
nō est nācīiū q̄ maḡ amat amore amicīcie q̄ etiā pl<sup>9</sup>  
p̄cupiscat coītū. q̄r nō idē amor amicīcie q̄ p̄cupia coīt<sup>9</sup>

**A**mpli<sup>9</sup> ex appōne si idē ad vtrūlibet ap  
positū nō facit totū idē. Aut si idem ab eodē  
ablato q̄d relinq̄t alterz. vt si duplū dimidij  
et multiplex dimidij idem dīxit esse. ablato cī  
ab vtrō q̄ dimidio: reliquī idē oīz significa  
re. nā multiplex duplū nō eadē f̄cant

Hic p̄ sc̄dāz p̄sideratiōes q̄ est ista Si aliq̄ duo dicāt  
idē p̄siderādū ē si idē ad vtrōq̄ appōnitū nō facit totū  
Idem ita q̄ p̄ appōnesto<sup>9</sup> si idē sic p̄bus. palā ē q̄ illa  
nō s̄t idē. Aut si eodē vrobiq̄ ab vtrōq̄ ablato. q̄ re  
linqtur nō remanet idē. planū est q̄ illa nō s̄t eadē. Cu  
ius ex<sup>9</sup> est vt si p̄parent ad idē vtrōq̄ additū. vt si dicat  
duplū dimidij duplū. et dicat aliqd mltiplē ē dimidij  
ablato ab vtrōq̄ eo q̄d ē dimidij. op̄z q̄ duplex et mlti  
plex erit idē f̄catia. q̄ multiplex ad dimidiū nō potuit  
se h̄c nisi in sp̄e mltiplex. q̄ est duplū. nibilō min<sup>9</sup> tū nō  
s̄t idem. q̄ ablato vtrōq̄ dicim<sup>9</sup> q̄ nō idē f̄cant. sib⁹ vnu ē  
sp̄s sc̄z duplū. et alterz gen<sup>9</sup>. f̄ multiplex. q̄ nō sunt ides  
noīe et definitione

**L**ōsiderādū āt nō solū si aliqd alicui acci  
dit impossibile est p̄nem. Sz si possibile ex  
hypothesi fieri velut is q̄ vacuū et plenū ac  
re idem dicūt. palā enī si exeat aer. vacuū nō  
min<sup>9</sup> Sz maḡ erit. plenū āt aere nō iō erit. q̄re  
posito aliquo siue vero siue flō. nibil ei dīt si  
alterū q̄dē interimat. alterz nō. q̄re nō idēz.

Hic p̄ p̄ vnu p̄sideratiōes respiciēdo ad hypothesim.  
q̄ ē Si aliq̄s vult destruere p̄blea de eodē et diuei so. nō  
solū p̄siderare dz si ad aliqua p̄nē seq̄ falsū et impossib<sup>9</sup>. Sz  
etiā si p̄ hypothesim seq̄ impossib<sup>9</sup> ex vnu nō ex alio. et si  
sic etiā nō s̄t eadē. Ex<sup>9</sup> po p̄ i hypothesi eoz q̄ dicūt va  
cuū et plenū aere cē idē sic vulg<sup>9</sup> coīt dīcit. palā enīz s̄t  
de pleno aere exeat aer q̄i eo erat. adhuc non min<sup>9</sup> erit  
vacuū etiā maglōq̄ p̄nū. Sz iō p̄q̄ exeat aer. nō erit ple  
nu aere. q̄ plenū vacuū nō s̄t eadē. q̄r vnu exat et alterz  
manet. q̄ impossibile est plenū et vacuū esse eadē. quād  
modi dīcit vulgus.

**U**niversalit̄ āt dīm ex his q̄ quolibz mō  
de vtrōq̄ p̄dicant. et de q̄b<sup>9</sup> hec p̄dicāt. cōsiderādū si alicui dissonet. Nā q̄cūq̄ de alter  
ro p̄dicant. et de altero oz et de q̄b<sup>9</sup> alterū p̄  
dicāt. alterū p̄dicari oportet.

## Topicoz

Hic pbs ponit vna alia considerationem genaleq; est ista  
Si sunt duo quoz vnu pdicat de aliq; te quo alterz nō p;  
dicat. vel si te uno illoz duoz dicat aliqd qd nō pot dicat  
de alio. illa duo nō sunt idē. quecumq; em sunt eadē numero  
de cuius pdicat et idē te ill p;dicat. Ex: et bō cum rōnali.

Ampli? qm multipli eadē dicunt consideran  
dū si km alii aliqui modū eadē sunt. nā spē  
vlgne eadē nō necē nūero eadē esse. Considera  
randū at vtz sic vlgne nō sic eadem.

Hic pbs nō ponit duas considerationes respiciendo ad  
modos identitatis. Prima ē si ponat aliqui ē eadē. Considera  
rādū ē vtz km aliqui modū qd nūero eadē sunt. et si  
sic interimis p;blema. Quia ea qd eadē generē vel spē sunt  
nō necē est esse eadē numero.

Ampli? si post alterz sine altero esse. nō cī  
erit idē. Ergo ad idē loci tāti dñr. Palā aut  
ex his qd dicta sunt. qm oēs ad idē sūt destru  
ctiū loci et ad definitōes viles st̄. quemad  
mo dñm est. nā si nō idē indicet et nomē et  
definitio. palā qm nō erit definitōis assūta  
rō. Consideratioz aut locoꝝ et terminatiū  
idem null? vtil ad definitōem. Nō em sufficit  
ondere et idē qd sub rōne et noīe est ad p;stru  
endū. qm definitio. sed ad alia oz oia habere  
que annūciata st̄. ad definitōem. Interimere  
ergo definitōem sic et p; h̄ sepe tentandū.

Hic ponit secundū considerationē qd est ista si illa qd dicun  
tur idē sic se hñt qd vnu p; et sine altero manifestū est qd  
nō st̄. eadē noīe et definitōe. et nūero. Epilogando ḡdi  
cēm? qd tantū loci considerationū dñr ad idē terminatū of  
firmatū et negatū. Palā at ex his est qd cā sunt qd om  
nia restructiū loci qd sunt ad idē intermedū p; vnu etiā  
viles st̄. ad definitōes intermedas sicut dñm ē. Cuius  
rō est. qd si nō idē indicet nomē definitiū et rō definitiū. pa  
la qd nō erit definitio qd assignatū est. p; definitōem. Nō at  
sequit̄ ecōverso qd loci qd viles st̄. ad p;struendū aliqua  
esse eadē. etiā valēt ad costruendū definitōem. qd nō suf  
ficit ad p;struendū definitōem qd oīdat aliqd alicui esse  
idē. qd idē est marie sibjō idē. et tū idē nō est definitio sui  
ipius. qd oīdat ondere oia illa qd in sexto libro dca sunt.  
et etiā p;bec qd hic dca sunt ē tentatū siue conādū.

Si at p;struere volum? p;rimū quidē scire  
opz qm null? vlgne pauci disputatiū definitōes  
syllogizat. s; oēs principiū qd tale ē accipiūt qd  
circa geometriam vlgne numeros vel alias dis  
ciplinas huiusmodi.

Istud est secundū caplū i qd pbs mō p;struere p;blema  
definitōis. Et p;mo p;mittit qd p;ambula. Secundū ex qd  
intenē ponēdo locos extrēcos et cōes. eo qd illi st̄ ma  
gis efficaces. Quo ad p;mū dñ pbs. si volum? p;struere  
definitōem oz p;supponere qd null? vlgne pauci disputatiūz  
p;bat definitōem p; syllm. oēs supponit ē et accipiunt  
ē tāq; p;n? p; se notū. sic geometriæ definitōes lince et plani  
et arithmetiæ definitōes nūeri et alie st̄ disciplinales sūt.  
Dein subtilitatē qd alteri? negotiū ē as

signare. et quid definitio est. et quid definire  
oporteat vtz aut quātū sufficit ad p;ntē vlt  
ilitatē tñmō dñm qm possibile est fieri defi  
nitōem. et ei? qd qd est ee syllm. Hā si defini  
tio ē orō qd est ee rei fcat. et oz ea qd in defi  
nitōe ponunt in eo qd qd est de regna et drñe  
Manifestū qm si qs sumat ea qd tantū dñe  
in eo qd qd ē p;dicant. qm rō h̄ hñs definitio  
et necitate erit. Nō em p;tingit definitōem ee  
aliud qd re eo qd nihil aliud i eo qd qd est dñ  
p;dicatur. Qm ergo p;tingit ex definitione  
syllogismum fieri manifestum.

Hic ponit secundū p;ambula et qd determinare p; subtili  
tate qd est definitio et quid oz definiōe assignare definitōes  
nō est p;ntis negocij qd vñt circa cōia et p;abilitas. et h̄ est h̄  
alteri? negotiū s; p;ni p;bi et magis spectat ad septimus  
metaphysice km qd definitio est vera qditas definitiū et ad  
secundū posteriorū inqūtū p; ē mediū demōstrandi p;assionez  
de sbieco. et qd via inuestigāda ē ibi oīsum ē. Sed istud  
ad p;ntē intentōem sufficit qd possibile ē fieri definitōem.  
et iō h̄ solū inuestigandū ē ex p;abilitib; qd oz definitōem  
et qd h̄ solū inuestigandū ē ex p;abilitib; qd oz definitōem  
et qd h̄ solū facere qd definitōem et p;dicari et cludi  
et qd h̄ solū facere qd definitōem et p;dicari et cludi oīdat. Et  
istud p;ba p; coem rōem definitōis. Quia definitio ē orō  
que qd est esse rei fcat. et iō oz ea qd definitōem siue ve  
definitio p;dicant in qd qd est de re definita sola p;dicari  
quia nisi te sola re definita p;dicaret nō cēt uertib; re  
finitio cū definito. Hā em et drñe p;dicant in eo qd qd  
hoc est in definitōe dicere qd est cē rei cū definito p;sticu  
tur ex gñe dicere qd et ex drñe dicere qle. In cū signū spe  
cies p;stituta ex gñe et drñe fcat qle qd. et iō sylo dialecti  
co bñ et cludit p;dicatiū inē et definitio. qm si qs dubitat  
tū sumat ea s; gen? et drñam qd te reboc est te spē p;dicari  
tur in eo qd qd est talorō ex gñe et drñe cōplexa necārio  
erit definitio p; loci a definitōe. nō em p;tingit aliqd cē de  
finitōem qd re p;stitutā ex gñe et drñe. et g; in eo qd qd est  
de re p;dicari. Si g; p;tingit significari qd talorō ex gñe et  
drñe p;cludit te sbieco. p;batū est qd definitio p;cludit te  
sbieco. manifestū ē qd p;tingit ex definitōe hoc ē ad defi  
nitōem in ordine ad definitū syllm facere.

Et quib; aut oz p;struere determinatū est  
quidē in alijs subtili? ad p;positā aut metho  
dum ijdē loci viles

Hic pbs excusat se de magis exq; sita determinatōe defi  
nitōis dicēs qd ex qd et qd oīdat oz p;struere definitōem. de  
terminatū est p;ambula i alijs s; in septimo prime p;bie ut  
dñm ē. et secundū posteriorū. Id p;positā at metodus ijdē lo  
ci qd ad alia p;dicata p;struēda adductis viles st̄. qd oīdat  
alia p;dicata ut in sexto dñm ē elemetalia st̄. ad definitō  
nem siue p;dicatum definitionis. et ad p;struendū qua  
liter insit ut definitio.

Respiendiū g; in p;trarioz et in alijs oppo  
sitis et totas rōes et p;iculariter consideranti  
nā si opposita opposite spei. et ea qd dca est. p;po  
site necē est esse. qm p;trarioz p;les at p;plexi

## Septimus liber

ones sumēde sūt ḥrīoꝝ - cuiꝝ maxie appebit  
ḥrīa definitioꝝ g̃ totas qđe definitioꝝ quē  
admodū dcm̃ est considerandū.

Hic p̃dicit q̃ ad sciendū quō definitio insit definitio  
efficax est loc⁹ ex̃secus - t̃ g̃ hoc vidēdū ē p̃ locos cōes  
in ḥrīoꝝ alius op̃osit̃ q̃ ad totā definitionē - t̃ ad p̃tes  
definitionis. Et p̃ loca a cōtria op̃osit̃. Et p̃t̃ duas  
p̃siderat̃. Prima ē. Ad p̃struēdū definitionē p̃ locuz  
a cōtria et alijs op̃osit̃. P̃siderādū ē ad p̃tes definitioꝝ  
et ad totā definitionē. Quia si op̃posita rō sive op̃posi-  
ta definitio est op̃positi necesse ē q̃ definitio assigta sit  
op̃posita - t̃ b̃ mō in cōtriaꝝ ē p̃spiciendū. Quia āt plures  
sunt p̃plexiones cōtriaꝝ. Vbi gr̃a boni effectiuꝝ b̃ duas  
op̃t̃iones. scz corruptiuꝝ boni - et effectiuꝝ mali - et ami-  
cis bifacere multas. scilicet in p̃habilit̃ oīsum est sumēda ē  
rō definitiuꝝ. q̃ tal facillime suscipit a r̃identē. Totas  
ig̃ r̃ōnes p̃siderādū c̃st. quēadmodū in p̃bitis dictū est.

Particulariter āt hoc mō. Prima qđe qm̃  
assigta genꝝ recte assigta ē. Nā si ḥrīu in ḥrīo  
op̃positū āt nō in eodē-palā qm̃ i ḥrīo erit  
eo q̃ necesse ē ḥrīa in eodē genere vel in cō-  
triaꝝ generib⁹ ē. Et d̃intias āt ḥrīas de  
ḥrīs p̃bam⁹ p̃dicari. velut et albo et nigro.  
nā hoc qđe disgregatiū. illō āt p̃gregatiū.  
q̃res de ḥrīo ḥrīe p̃dicat̃ de p̃posito q̃ assig-  
teſt̃ p̃dicabat̃. q̃re qm̃ et genꝝ et d̃intie recte  
assigtae sūt-palā qm̃ definitio erit q̃ assigta ē.  
Aut nō ncāriū est de ḥrīs ḥrīas d̃intias p̃  
dicari. ñi in eodē genere sūt ḥrīa nibil. p̃bi-  
bet ēadē d̃intiam de vtrīsq̃ dici ut de iusti-  
cia. in iusticia. nā hoc qđe ṽtus. illa āt ṽciū  
aie. q̃re aie d̃ina in vtrīsq̃ d̃-eo q̃ corporis ē  
ṽtus. ṽciū. g̃ hoc ṽx. qm̃ ḥrīoꝝ aut ḥrīe  
aut ēedē d̃intie sūt. Si g̃ de ḥrīo ḥrīa p̃dicā-  
tur. de hoc āt nō palā. qm̃ q̃ d̃ca est de hoc  
p̃dicabat̃. Uniuersaliter āt d̃om̃ si definitio  
ē et generer d̃intiaꝝ. si sūt ḥrīi definitio ma-  
nifesta et op̃positi erit definitio manifesta. Nā  
ḥrīu in eodē genere vel in ḥrīo. Sūlter āt et  
d̃intie. aut ḥrīe aut de ḥrīs aut ēedē p̃dicat̃  
palā qm̃ de p̃posito ut idem genꝝ p̃dicab-  
tur qđe de ḥrīo. D̃intie aut ḥrīe vel oīes vel  
alique relique āt ēedē. Aut e ḥrīo d̃ine ēedē  
genera ṽo ḥrīa. aut ambo ḥrīa genera d̃ine  
nā ambo ēadē esse nō p̃tingit. Si āt nō. d̃e-  
finitio ēadē ḥrīorū erit.

Hic ponit p̃siderationē inspiciēdo in p̃tes definitioꝝ  
q̃d̃ inspiciēdū ē in genꝝ p̃ methodū te genere. si genꝝ re-  
cte assigta sit qd̃ in definitio positiū ē. Et nō. Si duo  
bus assigtae cōtriaꝝ definiti. si vñi eoz ē in genere cō-  
trario. scilicet cōtria sūt distincta. ita etiā cōtria sūt gene-  
ra in qb⁹ s̃t. Et istud ṽitatē h̃z in oīb⁹ moralib⁹ ḥrīs. i  
qbus sumēc cōtriaꝝ mediū ad extremū. Necesse ē enī

oīa cōtria. vel in eodē genere vel in cōtriaꝝ generibus  
esse. Naturalia qđe in eodē sicut albū et nigrū in genere  
coloris. moralia ṽo in diversis. in qb⁹ sumēc cōtriaꝝ  
mediū qd̃ est in genere boni. ad extrema q̃ s̃t in g̃ne mali.  
Dintias āt q̃ponit in definitioꝝ sp̃babim⁹ cōtriaꝝ te  
cōtriaꝝ p̃dicari. q̃d̃intiaꝝ forme cōtriaꝝ sūt cōtria. ve-  
lut p̃z in albo et nigro. q̃d̃intie s̃t. esse disgregatiū. con-  
gregatiū visus. Albū enī ē disgregatiū. et nigrū p̃gregatiū.  
Si g̃ te cōtria alicuiꝝ cōtria p̃dicat̃ d̃intia. stat  
q̃ assigta. p̃posita d̃intia. p̃dicabat̃ de p̃posito. Et clu-  
dit ig̃ q̃ cū genꝝ et d̃intie sūt sic recte assigta. māfestū  
est q̃ oīo ex his p̃posita recta erit. rō erit ut recta defi-  
nitio. Nō enī ē inconuenies cōtriaꝝ q̃d̃ cōtria s̃t g̃na esse  
d̃intiaꝝ qndā generale. Sicut ṽtus et ṽciū sūt in g̃nb⁹  
cōtriaꝝ. scz in g̃nb⁹ boni et mali. et t̃ eoz ē cōis d̃ina. q̃  
vtrīsq̃ eoz ē aie et nō corporis. Et p̃ b̃ d̃intia corporalib⁹  
habitur. q̃les sūt laetus robur. pulcritudo. Uniuersaliter  
ig̃ p̃struēdū definitio d̃d̃ est. Si definitio ē ex genere  
et d̃intiaꝝ. oī si ḥrīorū definitio māfesta ē q̃ t̃c̃ etiā p̃po-  
siti definitio māfesta erit. Et iter enī ḥrīa aut s̃t de eodē  
genere. aut in ḥrīo g̃ne. q̃r̃ ñi d̃m̃ ē q̃ d̃ine ḥrīe aut p̃di-  
cant̃ de ḥrīs. aut ēedē de ḥrīs p̃dicant̃. palā ē qm̃ de p̃-  
posito definitio. aut idē genus p̃dicabat̃ qd̃ etiā de suo  
ḥrīo p̃dicat̃. eo q̃ s̃t in eodem g̃ne. et t̃c̃ s̃t d̃intie ḥrīe ṽl-  
oīes vel aliq̃ salter p̃stitutive. Relique āt d̃ine s̃t ēedē  
g̃nales. aut definita s̃t in g̃ne ḥrīo. ita q̃ vñi in vno est  
in g̃ne. et reliqui in ḥrīo est illī. gl̃. et t̃c̃ d̃ine s̃t ēedē g̃na  
ṽo ḥrīa. aut ambo qđe s̃t cōtria. et g̃na et d̃ine. naz ambo  
g̃na scz d̃ras easdē ēē cōtriaꝝ nō p̃tingit. q̃r̃ sic definitio  
cōtriaꝝ ēē vñi qd̃ ēē nō p̃t. sic ig̃ vero assigta g̃ne re-  
ra d̃ina. ṽrā p̃tingit. astruere definitio. Qui vo d̃i q̃  
cōtriaꝝ eadē d̃ina ē. Am̃. intelligi. p̃cipue in definitio  
p̃bus passionuz. in qbus s̃biecetū ēē loco d̃intie. sicut in  
definitio aquili et simi. vtrīsq̃ differētia est nasus. Et  
eodem modo in definitio iusticer in iusticie cuiꝝ vtrī-  
sq̃ d̃intia est aia. De differentiis ṽo formaliter p̃st-  
tutius vtrī esse non p̃t.

Ampli⁹ ex casib⁹ et plagar⁹. necesse ē enī  
sequētia genera generib⁹ et definitioꝝ de-  
finitionib⁹. vt si obliuio est scie amissio. et ob-  
liuisci sciaz amittre. et obliuio ēē amississe sciaz.  
vno g̃ quolib⁹ eoz. q̃ d̃ca si p̃cess̃. necesse ē  
reliq̃ p̃cedere. Sūlter āt et si corruptio ē dissolu-  
tio subñe. et corruptio dissoluere subñe. et  
corruptio dissoluere. Si corruptiuꝝ dis-  
solutiuꝝ substantie. et corruptio dissolutio  
subñe. Sūlter et in alijs. q̃re in vno quolibet  
sumpto et reliq̃ oīa p̃cedunt̃.

Hic p̃bus docet construere problema definitionis  
penes locum a casibus et conjugatis dicens q̃ volen-  
ti construere definitionem inspiciēdū est in casibus et  
conjugatis. quia in illis necesse est contraria esse cōtra-  
riaꝝ generib⁹. et differentiae differentiis ex quibus fiunt  
definitiones. et necesse est totas definitiones esse conse-  
quētiae definitiones. Exemplū est vt si obliuio est amissio  
scientiae et obliuio ēē amississe sciam in p̃terito. Uno  
enī eoz q̃ d̃ca sūt p̃cesso. necesse ē illi etiā reliq̃ p̃cedere.

## Topicoꝝ

**E**odem mō respiciēdo in locū a corruptōe sīcī corrup-  
tio p̄ definitōem est dissolutio s̄bne corrūpe erit dissolute  
re s̄bñam a p̄iugatis r̄ casib̄ r̄ erit corruptū aliqd facere  
dissolutū facere. Et si corruptū erit dissolutū s̄bne tunc  
corruptio erit dissolutio s̄bne. Eodem mō est in alijs p̄p̄  
qđ vnoquoc̄ talū sumptō roia reliq̄ illi p̄iugata coce-  
dunt r̄ si vñū istū vt definitio alia vt definitōes inerunt.

**E**x silib⁹ se hñtib⁹ iñicē nā si salubre effectiū salutis r̄ effectiū euechiae  
erit r̄ iñuatū effectiū boni. Hā silr vñūqđ  
qđ eo p̄ que d̄cā sunt ad p̄priū finē se hñt quā  
resi vñ̄ eoꝝ definitio ē effectiū ēē finis r̄ re-  
liquū sic erit definitio singuli.

**H**ic ponit vñā p̄sideratōem q̄ sumis p̄nes locū a pro-  
portionē dices p̄siderandū ē in silr se hñtib⁹m p̄p̄tōes  
ad iñicē vt si salubre est effectiū salutis fm̄ bitudinem  
cause efficiētis sequit p̄ silr euechiae est effectiū euechiae  
et iñuatū erit effectiū boni. tec enī oia silr se hñt ad iñui-  
cē fm̄ habitudinem ciusdē cā efficientis. Quia vñūqđ  
dicor̄ silr se hñt ad finē intentū in ip̄is. r̄ ideo si vñ̄ eoꝝ  
est definitio effectiū esse p̄priū finis. etiā reliquoꝝ singu-  
lorū sic erit definitio

**A**mpliꝝ ex magis r̄ silr quotiēs p̄tigit cō-  
struere duo ad duo cōpante. vt si magis h̄  
illī qđ h̄ illī definitio. hec min⁹ definitio est.  
et h̄ magis r̄ h̄ silr illī. Si altera alteri. r̄ reli-  
qua reliq̄. Una āt definitōem ad duas p̄p̄ata  
aut duab⁹ definitōib⁹ ad vñaz nihil vñ̄ qđ ex  
magis p̄sideratio. naz neq̄ vna duaz. neq̄  
duas eiusdē definitōes possibile est ēē. Sūt  
aut r̄ oportunissimi locoꝝ qđ dicti s̄t r̄ qđ ex  
casib⁹ r̄ qđ ex p̄iugatis. Quare oꝝ maxie cōti-  
nere r̄ p̄mptos h̄ie hos. vñlissimi em̄ ad plu-  
ra r̄ alioꝝ āt eos q̄ maxie sunt cōes. nam isti  
maxime reliquoꝝ op̄atiū vt inspicere in sin-  
gularib⁹ r̄ sp̄ebus p̄siderares p̄ueiat defini-  
tio eo q̄ vñluoca ēsp̄es. Est h̄ at loc⁹ vñliss  
ad eos q̄ ponit formas ēē sicut p̄pri⁹ dcm̄ est.

**H**ic p̄bs docet quō inspicēdo ad locū a more p̄stru-  
tur definitio ex hoc qđ est magis r̄ min⁹ vñderi inē. dices  
p̄mo q̄ p̄positis duob⁹ definitiis. r̄ duob⁹ definitōib⁹ q̄  
rum vna magis videſ ēē definitio vñ̄ qđ altera alteri.  
p̄siderandū est si illa que min⁹ videſ ēē definitio sit defi-  
nitio illī. cut⁹ minus videſ ēē definitio. qđ si sic sic sc̄q̄  
grilla qđ magis videſ ēē definitio erit vera definitio. Et  
eodem mō possum⁹ istud videre p̄ locū a silr. Si aut̄ b̄ vide-  
tur ēē hui⁹ definitio. r̄ illō illī tūc si hoc est definitio hui⁹  
illud erit definitio illī. qđ silr sile est iudicū. vt inq̄t hoc  
tūc. Istud āt nihil valer ad p̄positū. vt dicit p̄bs si vna  
definitio cōpēt ad duo definita. nec etiā vñ̄ si due definiti-  
ones cōpēt ad vñū silr siue fm̄ silitudinem ex magis r̄ mi-  
nus sc̄ā p̄sideratōe. r̄ qđ nec possibile ē vñā definitio  
nē ēē duoz. nec duaz definitōes vñ̄ definitiō loci aut̄ q̄  
dicti s̄t a p̄iugatis casib⁹. p̄p̄tōe. silr. r̄ a magis ad mi-  
nus s̄t oēs oportunissimi ad p̄struēdi facilē definitōez  
et iō maxie memore p̄mēdādi silr oꝝ eos q̄ exercitatōez

batere patos. eo q̄ vñlissimi sunt ad plura problemata  
P̄p̄tēt tñ eriā patos batere locos illos q̄ maxie sunt  
cōes siue ad plura valētes q̄les s̄t loci ext̄scē. eo q̄ illi  
pl̄q̄ reliq̄ maxie sunt op̄atiū multaz p̄clusionū. Exem-  
plū est vt inspicere in singularib⁹ vñ̄ omib⁹ p̄ueiat definitio.  
qđ sp̄es vñluoce p̄dicat de oib⁹ incidens. r̄ hic locus  
maxie est vñliss ad eos. iōtra eos q̄ ponit formas sepa-  
tas iuxta modū sup̄ dcm̄. tñc em̄ vñluoce nō p̄it sp̄eraz  
tōnes singularib⁹ adaptari. qđ est separati singulari  
et nō in singulari nō p̄it te eo p̄dicari. eo q̄ dici de p̄lup  
ponit semp̄ esse in sibi cōforme

**A**mpliꝝ si trāfferēs dixit nomē aut si idēz  
de eodē p̄dicauit vt diuersum. r̄ si qđ ali⁹ cō  
munis r̄ op̄atiūs locoꝝ

**H**ic ponit sc̄am p̄sideratōem dicēs. p̄siderandū ē dī  
ligēter si aliquis in definitōe trāfferat nomē in aliud. r̄ si  
idē de eodē vt diuersum p̄dicauit. r̄ silr si qđ ali⁹ loc⁹ cōp̄a-  
tiūs r̄ effectiū ē illū enī sp̄ oꝝ b̄e p̄ximū ad disputatēs  
et p̄cipue ad p̄blema definitōis ad qđ oia alia reducēt.  
et sunt elementa vel elementaliter se habent. qđ ex his us  
plures abundabū syllogismos.

**Q**m̄ aut̄ difficultiꝝ est p̄struere qđ destruere  
definitōem ex his q̄ post hec dicūtur mani  
festū. nā nosse eā r̄ sumere ab interrogatib⁹  
h̄mōi p̄pones nō facile satis. vt qm̄ eoꝝ. q̄ s̄t  
in assignata definitōe h̄ qđdem ē gen⁹. id vñ  
dr̄na. Et qm̄ in eo q̄ qđ est gen⁹ tñ r̄ dr̄ne  
predicant. sine his impossibile ē fieri syllū.  
nā si qđā r̄ alia in eo q̄ qđ est de re p̄dicātur  
incertū vñ̄ q̄ d̄cā est. aut alia ei⁹ definitio ē.  
eo q̄ definitio est orō quid est ēē significans.  
palā r̄ et his facili⁹ em̄ vñū p̄cludere qđ p̄la  
ergo r̄ interimitē quidē sufficit ad vñū argu-  
mētari. vñ̄ em̄ quidlibet destrūctēs interim-  
tes erim⁹ definitōes. Lōstruēti aut̄ oia nccē  
est queire qm̄ insunt q̄ in definitōe sunt.

**I**stud est tertii caplī r̄ vñlū in q̄ postq̄ determina-  
vit de p̄blematib⁹ singularib⁹ p̄dicatoꝝ h̄ se cōpar ea ad  
iñicē genes facilitatē r̄ difficultatē p̄struēdi r̄ destruē-  
di. Et dividit in duo. qđ p̄mo facit loc⁹ d̄ q̄libz fm̄ se. se  
cūdo p̄p̄do ea ad iñicē. Primo igit̄ videndū est de  
definitōe. sc̄o de p̄p̄to. tertio de ḡne. quarto de accēte.

**C**urca p̄m̄ p̄bs oñdit difficultatē p̄struēdi p̄blema  
definitōis. sc̄o facilitatē destruēdi ip̄m̄. Quo ad p̄m̄uz  
dicit q̄ difficultiꝝ p̄struere qđ destruēre p̄blema definitōis  
siue definitōem. r̄ hoc erit manifestū p̄ ea q̄ posteriꝝ  
dicens. Quia noscere definitōem p̄fecte r̄ sumere ea qđ  
cōcessam ab interrogatib⁹ siue op̄onētib⁹ nō est sat̄ fa-  
cile. eo q̄ multa valde req̄unēt ad definitōem p̄struēdaz  
Exemplū est. vt difficile ēscire an hoc sit vt genus r̄ relē  
quum vt dr̄na. r̄ qđ ista p̄dicant de definito in quid. r̄ qđ  
siue his impossibile ē fieri syllogismū r̄ p̄blematis de  
finitōis terminatōez. r̄ si qđā alia p̄dicant de definito  
in eo q̄ qđ est incertū est. vtq̄ definitio que sc̄ā est ex hoc  
genere r̄ hac dr̄na. vel alia q̄ sit ex alijs q̄ de definito ī eo.  
qđ qđ est p̄dicant sit vera definitio. eo q̄ definitio ē orō  
quid est esset significās r̄ hoc habet ex suis p̄ponētibus

## Septimus liber.

q̄ in eo q̄ quid est p̄dicat̄ & q̄ nō sit aliud p̄dicatū in eo q̄ d̄ est. & q̄ sit p̄uertibilis ex p̄prijs & c̄nclalibus rei & b̄mōi multa. Interimere v̄o definitionē ē facile: q̄ facilius ē cludere vñū q̄ plās ad interimēdū definiōem sufficit oñdere vñū videlz q̄ aut nō inest vt d̄ina: aut q̄ nō inest vt gen⁹. qd̄ p̄ d̄ntia vel generē assignatur ē. Ad p̄struēdū v̄o necesse ē oia inēt q̄ ad definitio nē req̄rūt & definitio v̄o nō fit nisi oib⁹ his s̄l exāib⁹ & p̄uētib⁹.

**Ampli⁹ cōstruēti vñiuersalit̄ p̄struēdū**  
syllī op̄z de oī de quo nomē rōnēm p̄dica/  
ri. Ampli⁹ ad hoc p̄uerti de quo rōnez & no  
mē si debet esse p̄pria assigna definitio. De  
struēti v̄o nō necesse ē v̄l̄ sufficit enī oñdere  
qm̄ nō vera erit de aliquo eoz q̄ s̄l sub noie  
definitio. et si oporteat v̄l̄ destruere nūc āt  
qm̄ p̄uerti ncāriū & in destruēdo sufficit enī  
destruēti v̄le oñdere qm̄ de nllō de q̄bus no  
mē p̄dicafrō p̄dica. E cōtrario v̄o nō ncā  
riū ad oñdendū qm̄ de q̄b⁹ nō p̄dicafrō no  
mē nō p̄dica. Ampli⁹ s̄t oī inest qd̄ sub no  
mine est nō soli āt interēpta sit definitio

Hic ponit alia p̄sideratōez. q̄ ad p̄struēdū definiti  
one oīz ē om̄i inest cui inest definitio & q̄ sit p̄uertibil  
tū definitio. ut de q̄unq̄ p̄dica definitio siue no⁹ et defi  
nitio. Destruēti āt nō est necesse v̄l̄ oñdere q̄ nulli cōue  
niat. Sufficit enī oñdere q̄ de aliq̄ de q̄ p̄dica no⁹ non  
p̄dica definitio. Ampli⁹ si definitio insit om̄i cui inest  
definitioz q̄ insit soli illis si definitioz p̄struēti. Nō āt  
oib⁹ ad destruēdū ē diffīcile p̄struere & facile p̄struere.

**Silr̄ āt circa p̄priū gen⁹ se h̄z in v̄tris  
geni p̄struere q̄ p̄struere facilis.** q̄ de p̄prio  
q̄dē manifestū ē ex his q̄ dicta sūt. Nōz vt in  
plūbus & in p̄plexione qd̄ p̄priū assignatur.  
Quare destruere qd̄ vñū ē interimēt̄ cōstru  
enti v̄o oia syllogizare necesse ē. Pene āt et  
reliq̄ oia q̄cūq̄ ad definitioēt̄ ad p̄priū con  
tingit dici. nā et om̄i oīz qd̄ sub noie est p̄stru  
ētē mōstrare qm̄ inest destruēti aut sufficit  
oñdere vñū n̄ inēt. Si v̄o & om̄i inest n̄ soli  
āt & sic destruēt̄ sit. sic ī definitōe diceba.

Hic oīt q̄ eodē mō oīz dicere de p̄blematē generē. p̄p  
riū q̄ in v̄tris illorū facilis ē destruere q̄ p̄struere p̄ble  
ma. De p̄prio ab māifestā ē ex his q̄ dca s̄l in methodo  
de p̄prio. et in hac methodo de definitōne: q̄ non p̄t ali  
q̄s p̄struere, p̄blema de p̄prio nisi syllogizet oia q̄ ad p̄p  
riū req̄rūt̄. puta q̄ insit oī soli & sp̄. pene āt oia illa s̄l  
q̄ ad definitōez req̄rūt̄. q̄ oīz q̄ insit v̄l̄ & p̄uētib⁹ ip̄z. p̄  
p̄uētib⁹ inest definitio. Ad destruēdū v̄o sufficit vñuz  
illorū interimere. puta q̄ nō insit vñū sp̄. v̄l̄ q̄ nō insit oī  
individuo specie.

**De genere āt qm̄ p̄struere qd̄ est necesse**  
est vno mō om̄i oñdēti inest. Destruēti aut  
dupl̄. nā siue nulli siue alicui oñsuz sit nō in  
est interēptū est. qd̄ in p̄ncipio est. Ampli⁹  
q̄dē p̄struēti nō sufficit qm̄ inest oñdere: sed

qm̄ vt gen⁹ inest oñdendū. Destruēti āt siue  
ficit oñdere nō inest vel alicui vel nō oī. Uli  
det aut quēadmoē & in alijs corrūpere q̄ p̄struere  
cere facilis: sic et in his destruere q̄ p̄struere

Hic oīt q̄ p̄blema de ḡne facilis ē destruere q̄ p̄stru  
ere & v̄l̄ sua ē q̄ p̄struere, p̄blema tale de ḡne p̄tingit vno⁹  
puta si oī v̄l̄ inest q̄l̄ & de oī eo qd̄ sibi subijsat p̄di  
cas in eo q̄ qd̄ ē. S̄t destruēti p̄tiḡ dupl̄ destruere naz  
sue oñdat q̄ nll̄ inest. siue q̄ alicui nō inest destruētū ē  
gen⁹. & p̄ v̄l̄ & p̄dictionē sp̄ ē interēptū gen⁹ qd̄ positū  
ē in p̄n⁹ p̄ ḡne. Alia rō ē q̄r̄ volēti p̄struere p̄blea gl̄. nō  
sufficit dicere qm̄ inest v̄l̄ & qm̄ inest vt ge⁹. si qd̄ inest  
nō p̄dica p̄sum ī eo q̄ qd̄ ē. Destruēti v̄o sufficit oñdē  
q̄ alicui nō inest v̄l̄. Ex mlt̄ ei destrucibile ē. & oī faci  
le destruēt̄. Unū in tib⁹ p̄bleatib⁹ vt dicit p̄ videſ ē sicue  
i alijs in q̄b⁹ corrūpe est facilis q̄ generare & sic ibis ē  
facilius destruere q̄ p̄struere.

In accidēte v̄o v̄l̄ facilis ē destruere q̄ cō  
struēt̄. nā p̄struēti q̄dē oñdere qm̄ om̄i de  
struēti āt sufficit vñū oñdere nō inest. Parti  
culari v̄o ē p̄rio facilis ē p̄struere q̄ p̄struere  
Nā p̄struēti qdē sufficit oñdere alicui inest  
destruēti oñdendū qm̄ nulli inest

Hic oīt id ī p̄blematē accīt̄. q̄ b̄p̄t mlt̄ modis  
p̄struēti & vno tm̄ mō p̄struēti. Qd̄ sic oñdit̄. q̄ p̄struere v̄o  
les b̄z oñdere qm̄ ip̄z inest v̄l̄ oī. Destruēti v̄o sufficit  
oñdere qm̄ alicui eoz n̄ inest. & p̄dictionis erit destruētū  
v̄le affirmatiū. p̄tclarē v̄o p̄blema de accīt̄ h̄z se p̄rio  
mō. q̄ facilis ē ip̄z p̄struere q̄ p̄struere. eo q̄ p̄struēti sul  
ficit oñdere qm̄ inest q̄cūq̄ mō alicui p̄tclarē. Destruēti  
āt oñdendū qm̄ nulli inest & alicui inēt nō interimēt̄ p̄ alicui  
nō inest. eo q̄ s̄l succōnīa q̄ p̄t̄ ē s̄l̄ v̄a. & oī op̄z adde  
re ip̄m nulli inest si destruēti debeat p̄blema de acciden  
te & hoc est valde diffīcile

**D**anifestū āt qm̄ oī facilis ē definitōne  
destruere. plūma ei sūt in ea assignata pluriū  
q̄ dicta s̄l. et plib⁹ āt citi⁹ fit syllī. verisile āt  
in mult̄ maḡ q̄s in pauc̄ peccatū fieri. Am  
pli⁹ ad definitōne qdē p̄tingit & p̄ alia argu  
mētari. Siue enī non p̄pria sit definitio. siue  
nō gen⁹ qd̄ assīgntū ē. siue nō inest aliquid eoꝝ  
q̄ sunt in definitōne. interēpta sit definitio.  
Ad alia āt neq̄ q̄ ex definitōib⁹ neq̄ alia cō  
tingit oia argumētari. Hola ei q̄ ad accīt̄  
coia sūt oīm p̄dicator̄. inest enī oī singulū  
eoꝝ q̄ dcā s̄l. Si āt nō v̄tp̄riū inest gen⁹ nō  
dū interēptū ē gen⁹. Silr̄ āt p̄priū nō ncāri  
um vt gen⁹. neq̄ accīt̄ vt gen⁹ aut p̄priū. s̄z  
inest tm̄. q̄r̄ non possibile ex alijs ad alia ar  
gumētari nisi in definitōe tm̄. Manifestū qm̄  
facillimū oīm definitōez interimere: p̄strue  
re āt diffīcillimū. Hāt oia illa op̄z syllogiza  
re qm̄ insit q̄ dcā s̄l. & qm̄ gen⁹ qd̄ assīgntū  
ē. & qm̄ p̄pria definitō est. Et adhuc p̄ter hec  
qm̄ indicat qd̄ est ēē oīo & hoc bñ fecisse.

## Topicorum

Hic pbs ostendit cām q̄re facilimū est destruere, pble, ma definitōis, et difficultimū pstruere dices pmo q̄ pluri ma ad tale, pblema regrutur, q̄ sigillatum accepta cīt̄ per syllam interimū verisimile ēt̄ in multis q̄ in pau cīs p̄t̄ fieri posse. Et hoc pbs pbat duab̄ rōnib̄. Prima est illud facili⁹ destruere qd̄ p̄ plā p̄t̄ destruere, s̄ definitō per plura p̄ destruere q̄ alia p̄dicata, iō facili⁹ p̄t̄ destruere, et opposito mō sebz te costrucōe. Secunda rō ē. Illud p̄dicata tū qd̄ p̄t̄ destruere p̄ oia alia p̄dicata facili⁹ destruere p̄t̄ q̄ alia p̄dicata, sed definitō p̄t̄ interimū p̄ oia alia p̄dicata, et nō econuerso, iō iūrū. Minor patet, quia definitō destruere p̄ p̄dicatū te accīte si videat nō inē. Et p̄ dicatū te, p̄prio si nō inēst̄ p̄ueribilis. Et p̄ dicatū te generi si nō inēst̄ cēntialis, et nō p̄dicat̄ in eo q̄ qd̄ est de sp̄. Ad pstrucōem vō definitōis opz̄ pstruere gen⁹ b̄ nō ecōtra. Sill ad pstrucōem definitōis opz̄ pstruere ppriū, s̄ nō ecōverso. Sill ad pstrucōem definitōis opz̄ pstruere accīs, qz̄ opz̄ definitōem inē definitō, s̄ nō ecōverso, quia nō sequit̄ hoc inē alteri⁹ est definitō ei⁹. Ex qb̄ manife stū ē q̄ facilimū oīm est tēsi nōtōnem destruere, et difficultum construere.

Aliorū aut̄ ppriū marie hmōi, nā interimē re quidē eo q̄ ex plurib̄ plurīūq̄ fit. Pstruere aut̄ difficultimū, qm̄ multa opz̄ puenire, et ad hoc qm̄ soli inēst̄, et qm̄ puerum p̄dicat̄ de re.

Hic pbs p̄pat, ppriū ad alia p̄dicata dices q̄ post definiōem facili⁹ ē destruere, ppriū, et difficultius costruere q̄a ad costruendū, ppriū opz̄ ondēre ipm̄ inē v̄liter et p̄ueribilis qd̄ nō opz̄ ondēre te ḡne neḡ te accīdere.

Facilimū aut̄ oīm pstruere accīs nā i alīs q̄dem nō solū inē sed qm̄ sic insunt ondērū. In accīte vō qm̄ inē tm̄ sufficit ondēre. Destruere aut̄ difficultimū accīs, qm̄ mīma ī eo dāra st̄, nō em̄ significat in accīte quō ī est q̄re in alijs q̄dem dupl̄ ē interimere, v̄l̄ ostendēti qm̄ nō inē, v̄l̄ qm̄ nō sic inēst̄. In accīdente vero nō est interimere nisi ostendēti qm̄ nō inēst̄. Loci ergo p̄ quos idonei erim⁹ ar̄ gumētari pene sufficiēter enūerati sunt.

Hic pbs p̄pat p̄dicat̄ accīs ad alia p̄dicata, et in tendit, p̄bare q̄ inter cetera p̄dicata facilimū est pstruere accīs, et difficultimū. Qd̄ patet, qz̄ accīs nō p̄t̄ interimē nisi uno mō sc̄ ostendēdo q̄ nō inēst̄. Alia vero p̄dicata p̄t̄ destruere pluribus modis, uno modo quia non insunt, alio mō q̄ nō insunt ut definitō vel nō insunt ut gen⁹, vel nō insunt ut ppriū, et qz̄ ad hoc q̄ taliter insunt regnū plurib⁹ ad quoz̄ cuiuslibet interimē p̄t̄ interimē tēle, p̄t̄ destruere facilis interimē alia p̄dicata q̄ accīdens, ex quo pluribus modis contingit ea interimere. In fine iūrū epilogando dicit philosophus q̄ loci siue consti tationes per quas idonei erimus argumentari ad singula, pblema pene sufficiēter in sex libris secundo vi delice v̄s̄ ad hūs̄ descripti enūerati sunt. Hic aut̄ p̄cū quia plures ex probabilitib⁹ esse possunt sed illi qui dic̄ti sunt sufficiētē.

Ost̄ hec aut̄ de ordine et quo medo oportet interrogare di cendum est.

Iste est octau⁹ liber topicorum Aristoteles in quo pbs oīt̄ q̄ dialectica v̄tilē ad ob uiatōem et exercitatōem. Et diuidit̄ in duos tractat̄ p̄cipales. In pmo determinat̄ te obuiatōe. In scđo te ex ercitatōe. Ibi (Ad exercitatōem aut̄) Primum tractat̄ bz duo capla. In pmo instruit̄ op̄ponēt̄. In scđo rūndēt̄ ibi (De rūndēt̄ aut̄). Circa p̄mū ponit intētū suū scđo ex equis. Quātū ad p̄mū q̄ttuor facit, p̄mo ponit p̄tinuatiōnē et ordinē dicēdō. Scđo dat rōem p̄tinuatiōnē. Ter tio p̄pat dialecticū remōstratori p̄fētē p̄uientiā et dif ferētē. Quarto p̄cludit̄ ordinē intētū. Quo ad pri mū dicit q̄ post ea que determinata sunt dōm̄ ē de ordine et quō q̄liter sc̄ ipa dialectica put̄ est ars obuiatōe or dinare dī opz̄ suū in disputādo ad altez̄, cui alteri⁹ opz̄ eū p̄sensum q̄rere eo q̄ ex p̄babili⁹ p̄cedit q̄ p̄vidēt̄ omib⁹ vel plurib⁹ nō sine p̄sensu rōni⁹ accipi p̄nit̄, et di cendū erit hic quō opz̄ interrogare qd̄ sit sc̄ cui p̄ponen dum in interrogationē, q̄liter ut facilius cōcedant̄ a respōdēnte hocigit in hoc libro est dōm̄.

Oportet aut̄ q̄dem interrogare eūz̄ q̄ dī locū inuenire vñ argumētandū. Scđo aut̄ interrogatōes formare et ordiare singula ad se. Reliquū vō et tertīū dicere iam ea ad alteri⁹ ru ergo donec inueniat̄ locum.

Hic pbs ostendit quō id qd̄ dōm̄ est fieri dī dices q̄ opz̄ op̄ponēt̄ q̄ debet inuenire locū p̄sideratōnis vñ trahit argumentatōem ad p̄positū pblema terminādū pstruc tive vel destrutive, p̄mo interrogare p̄clonē intētā, quia alias nō posset ordinare locū inuenitū cū non esset positū ad qd̄ inducerē. In omnibus em̄ pstruēdūs est finis et finis hoc dirigant̄ media. Scđo interrogata p̄clusione et loco vñ argumentatōis est inuenitū opz̄ cū formare interrogatōes p̄ponēdās in forma quib⁹ magis efficiunt̄ cōces sibiles a rūndēt̄ et ordine singula, fm̄ se inuenit̄ et ad seip sum, et p̄veat q̄ ordine magis sunt p̄cessibilia et serissimi litora ad cōcedendū, et bec duo que apud se facit op̄ponēt̄ vñ sunt fm̄ q̄ sunt ad eūdēm finē vñtimū, reliquū vero et tertīū est sic inuenta et ordiata dicere siue p̄ponere ad alteri⁹ siue rūndētē, qz̄ disputatio dialectica est cōe opus et opz̄ cōa inter duos eē q̄ p̄cedit ex his q̄vidēt̄.

Similiter aut̄ p̄hi et dialectici p̄sideratio iam vero h̄ ordiare et interrogare ppriū dia lectici, ad altez̄ em̄ qd̄ hmōi est, pho aut̄ et q̄ rentinihil p̄t̄ner. Si vā q̄dem sunt et nota p̄ que syllogizat̄ nō aut̄ ponat ea q̄ rūndēt̄ eo q̄ ppinqua sunt eoz̄, que ex principio et p̄uideat̄ qd̄ accidere est, sed forte et festiabit̄ qm̄ marī menote et ppinque sunt marie ppōes, ex his em̄ discipliabiles sylli. Ergo loci q̄dem vñ de oportet sumere dicti sunt prius.

Hic pbs p̄pat dialecticū remōstratori dices q̄ ad primū q̄ est inuenire interrogatōes simili⁹ est dialecti cus p̄bo id est remōstratori. Quia v̄terib⁹ mediū p̄us in