

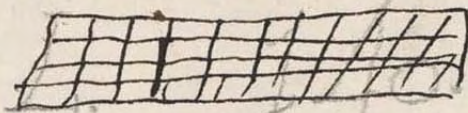
ANGVLO  
D. FIGVRA  
MVNDI

Ms  
9267



Mss.  
9267

~~Aa. 82.~~



*Aa. 82.*



























I  
I  
LVDOVICI DE AN=

GVLO HISPANI LIBER

TRIPARTIT?



*De Mundi situ et eius partibus tam as-  
tralogice quam cosmographicis.*

*Ex Libris  
Stat ubiq. salus.*

*Martini,  
Lugani*

*Poisnetphi*

*Anno Domini M. cccc lvi xvm decembris.*

*Gene. 143. fol.*



LUDOVICI DE AN

GVLO HISPANI LITER

TRIPARTIT.



Ludovici  
DE ANGVLO  
*Natione Hispani*  
De figura  
seu imagine Mundi  
*Tam astronomice quā  
historiographice*  
LIBER  
*Ad Sereniss. Princip.*  
Renatum  
*Siciliæ Regem*

























## Proemium:

I.

**U**m secundum philosophum primo de  
 anima omnium rerum noticiam seu suam  
 habere certitudinaliter debemus estimare  
 esse quoddam bonum et honorabile maxie  
 tm noticiam illarum rerum que inducunt  
 homines ad cognoscendum et intelligendum inuanda  
 opera creatoris. Nam ut ait phi<sup>l</sup>o<sup>s</sup>o<sup>p</sup>h<sup>u</sup>s primo methaph<sup>is</sup>  
 propter admirari ceperunt phi<sup>l</sup>o<sup>s</sup>o<sup>p</sup>h<sup>u</sup>s philosophari. Et quia  
 inter cetera inuanda a creatore facta est figura seu  
 ymago mundi in vniuerso videlicet considerare de crea  
 tione celi et terre de situ stellarum et specierum crea  
 turarum seu planetarum et de magnitudine et longitudine  
 earum a terra et de quantitate globi terre et de diuersis  
 habitantibus in eo. Et de quibus omnibus considerando  
 creatura rationalis in admirationem deducta eleuatur eius  
 intellectus ad perscrutandum ut inde possit venire ad  
 habendum noticiam sui creatoris. Et quia de predictis  
 noticiam tantam habere non possumus per aliquam  
 aliam suam q<sup>u</sup> per suam astrologie cum ipa sola sit que  
 librum celestium aperit disponit et paginam diuine  
 providencie totum omnino continere monstrat. Nam ipa  
 est que specis superioris stellarum et terre globi situm  
 et mensuram motum et ordinem figurat. hinc agn  
 bilium demonstrationum magnifice demonstrat. De quibus  
 omnibus phi<sup>l</sup>o<sup>s</sup>o<sup>p</sup>h<sup>u</sup>s et sapientes antiqui tractatus diuersos  
 fecerunt et specialiter de figura et ymagine mundi  
 circa quam de p<sup>ri</sup>ncipiis fieri intendimus. De qua aliqui sapi  
 entium sub breui stilo sumum tm astro<sup>n</sup>o<sup>m</sup>ie tractauerunt. alij  
 vero ystirographic potius q<sup>u</sup> astro<sup>n</sup>o<sup>m</sup>ie diffusius posuerunt.  
 Unde cum natura humana semper gaudeat nouitatibus  
 Idcirco ego ludouicus de angulo natione hispanus licet  
 minus dignus in ista astro<sup>n</sup>o<sup>m</sup>ie per longa t<sup>em</sup>p<sup>or</sup>a studiose  
 laborans considerando fragilitatem humanam que circa  
 varia huius mundi negocia versatur. proposui hunc





librum de figura seu ymagine mundi mediocri stillo latius  
tate tam astronomice quam hystricographe componere ad dei laudem  
et eius mirabilium operum et ad solacium Serenissimi  
principis et domini mei excellentissimi Henrici dei gra  
regis Sualie cui specialiter pntem librum dirigo ut qui  
sepe vario huius mundi negotio et laboribus atedatus  
dntum librum legendo seu audiendo serenissima magesta  
sua refrigerium aliqd habeat et solamen. **¶** Nam huius mudi  
phi hy. ethicorum homo naturalis semper indiget aliq  
delectatione vidz quidam recreatio propter multos labores  
que sibi occurrunt. **¶** Item ut similiter alii legentes  
sive audientes considerando mirabilia opera dei in supio  
ribus qm in inferioribus vidz in celo et in terra poterunt  
ipsius virtutem et sapiam honorabilius admirari. **¶** Et  
videntes in dmsione terre habitabiles tanto gentes pta  
tanti cecitatis tenebrositate tanto qz sordibus humoluto  
ardentius altissimo gratias referant qui fideles suos  
veritate luce illustrans de tam pculosi tenebris vocare  
dignatus est in admirabile lumen suum. **¶** Cui pntis libri  
dividetur in tres partes quarum prima est de mundi  
creatione. Secunda de dmsione terre et de partibus eius  
Tercia vero de supior spera celi et stellis fixis et errantibus.  
Prima namqz est pntis thologalis et pntis nalis. Secunda  
pntis nalis et in maiori parte hystricogaphalis. Tercia vo  
et ultima est tota mathematica astronomicis. Quia id pntis  
quolibet continet partes suas et capitula ut patet  
per suscedentia deo auxiliante.

**Capitulum primum de creatione mundi submypo**

**D**ixit plato tua esse principia rerum materiam  
formam et opificem. Fides autem catholica  
credit vnum principium esse omnium rerum  
vidz deum cum sit bonitas fuit causa om  
nium. Ita etiam vix sentire plus primo methusis  
vbi dicit. Deus est omnium causa et principium. **¶** Item  
in libro de causis prima causa vidz deus est causa  
principium omni rerum creaturaz. **¶** Cum igitur deus sit  
summe bonus et pfecte beatus eternalis. Voluit alios

cap. 1.



participes esse sue beatitudinis. **S**ed quia non potest p[er] se  
 pati eius beatitudo nisi per intellectum quia q[ui]nto magis  
 intelligitur tanto magis habetur. fecit rationalem creaturam  
 ut intelligeret intelligendo amaret amando possideret  
 possidendo frueretur. **S**ed cum h[uius] modo distinxit ut p[er] se in  
 sui puritate permaneret sicut angeli et p[er] se corporali  
 geretur ut anime. **Q**uomodo igitur potest quoniam quia ratione  
 ita factum sit cum satis r[ati]onabiliter videatur anima esse  
 maioris dignitatis si ip[s]a in sui puritate permanisset in  
**S**ed quod potest responderi quod anima dignior esset sine  
 corpore tamen deus uoluit eam corpori sociari ut in humana  
 conditione ostenderet nouum exemplum eterne uirtutis  
 que est inter spiritum et deum. **Q**uam videbatur creaturam q[uod]  
 non posset creatori suo uniri. **S**ed cum sp[iritus] qui est excelle  
 ntior creatura tamen in fine creature sicut est corpus in fine  
 dilectione unitur ut non possit creaturam ad hoc ut velit  
 eam relinquere patet sp[iritus] creaturam eodem modo tam  
 summo bono uniri posse. **I**deo etiam anime sunt associate  
 corporibus ut in eis deo famulentur et deum et summa  
 bonum percipiant. **S**ed cum ita sit ut in homines  
 et in angelos distincta sit rationalis creatura. primo de  
 angelis dicendum videtur. **V**idetur quod quando creati fuerunt  
 ubi facti fuerunt. **Q**uod circa primum quendam autem  
 videntur velle q[uod] ante omnem creaturam facti sunt angeli  
 ut illud primo omnium creati est sapientia. **U**t q[uod] de angelis  
 dictum est. **S**ed hinc auctoritati videtur contrarium q[uod] dicitur  
 in genesi. **I**n principio creauit deus celum et terram  
**Q**uam si hoc in principio facta sunt nichil videtur ante ce  
 lum et terram factum esse. **A**tem psalmista h[uius]modi tu  
 domine terram fundasti et opera manuum tuarum sunt  
 celi. **I**n d[omi]no dicitur videtur q[uod] simul creati sunt saluati  
 angelica natura et corporalis. **Q**uod salomon qui vult  
 in eternum creauit omnia simul omnia videtur sp[irituales] et  
 corporalem naturam. **S**ed sic patet q[uod] non p[oss]it remanere

r[ati]o cum a[n]i[m]a corpo  
 humano sociata sit.



creati sunt angeli q̄ illa corporalis materia quatuor eleme-  
torum tamen primo omnium creata est sapia quia sine  
typo procedit dignitate ut **Item** ad sedm̄ vidz ubi  
facti fuerunt angeli ut videntur anteq̄ velle coe facti  
fuisse in celo **Unde** in euangelio videbam sathuram  
sicut fulgur de celo cadentem ut hic non appellatur  
celum pro firmamento q̄ secunda die factum est **set**  
appellatur celum pro celo empirico lucido et splendido  
quod celum statim angelis repletum est illam scilicet  
superiorem partem usq̄ ad q̄ machina illa elementorū  
ad huc indistincta porrigebatur **Illam** simul ut dictū  
est creati sunt angeli et illa corporalis materia **Unde** auḡ  
exponit isto modo anteq̄ illam. In principio creavit  
deus celum et terram ut celum idest angelos. terram  
idest totam illam corpoream machinam in qua superio-  
re parte facti sunt angeli **set** videretur aliquis dicere si  
ita sit q̄ in celo creavit angelos deus quo modo dicit  
lucifer ut legitur in ysaya. ascendam in celum ponam  
sedem meam ut **Tercio** q̄ ibi vocat celum sublimi-  
tatem. **ideo** ascendam in celum idest ad equalitatem  
digni. **set** sic ex predictis satis apparet q̄ deus fecit  
mūdum voluntate et bonitate sua ut talia in ipso  
faceret que essent participancia beatitudinis sue non  
propter q̄ melius sibi esset nec opus sibi nil nō  
fuisse **set** hoc fecit ex caritate et maxima sui bonitate  
ut omnis creatura quolibet sedm̄ sui naturam aliquid  
sentiret de sui omnipotentia et id q̄ sibi pertinet **set** sic  
mūdum stabilivit ut inde tē qd̄ exiret q̄ posset  
intelligere et videre nobilitatem et magnitudinem sue  
omnipotentie beatitudinis atq̄ sapientie q̄ fecit pro  
homine terrestri ut si ei posset deservire beatitudi-  
nem sue volunt participem esse ut **Quartū** secundū de cre-

Cap. 2.



avit deus hominem ad **acione hominis.**  
similitudinem suam ut memoraretur de  
bonis sibi ab ipso datis si ei deservet **Unde**  
tū sibi fecit honorem q̄ super omnia alia



creaturam fecit eum ad sui similitudinem et figuram et  
 dedit sibi naturam nobiliorem et sublimiorem intellectum  
 ut eum amaret intelligeret et secum permaneret. **Unde** in  
 genesi faciamus hominem ad imaginem et similitudinem  
 nostram. **Nam** ad imaginem dei factus est homo similis  
 animae. **Nam** sicut imago cernitur in speculo ita anima  
 in sua ratione potest deum cognoscere. **Quod** illud psal. te  
 signatum est super nos vultus tuus domine. **Sicut** enim in  
 facie cognoscitur homo ita et in ipsa ratione tamquam in  
 imagine cognoscitur deus et sic homo imago dei est  
 per rationem. **Unde** apertus. Vir est imago glorie dei.  
 et ad imaginem quia non est ei vultus qui similis. **In** filio  
 dicitur imago patris et non ad imaginem quia ipse  
 habet patrem totum habet filius per naturam. **Quia** homo  
 itaque est factus ad imaginem quia non per naturam sed  
 per participationem vel imitationem habet ea que deitas  
 sunt. **Deus** namque est ipsa iustitia sapientia bonitas. **Ipse**  
 vero non est ipsa sapientia iustitia bonitas. sed potest esse  
 sapiens iustus bonus et similia. **Unde** augustinus in libro de  
 trinitate homo est imago dei et ad imaginem quia  
 non est equalis patri sed quadam similitudine accedit. **Filius**  
 vero est imago et non ad imaginem quia equalis est  
 patri. **Unde** est notandum quod non solum ad imaginem patris  
 sed totius trinitatis factus est homo cum scriptum sit  
 faciamus hominem ad imaginem et similitudinem nostram. **Id est** totius trinitatis. **Item** est notandum quod imago ap-  
 pellatur ipsa imago impressa in re aliqua et res in qua  
 imprimatur. **Unde** et ipsa ratio imago dicitur quia anime  
 est tamquam sigillo impressa et homo imago dicitur.  
**Unde** augustinus in libro de trinitate. Aliud est trinitas res ipsa  
 aliud imago trinitatis in re aliqua. **Item** quod imago  
 trinitatis et aliud simile in quo impressa est imago  
 dei sicut imago dicitur sunt et tabula et quod in ea  
 pictum est sed propter picturam que in ipsa est et



6  
ad similitudinem dei factus est homo quia innocens  
et sine vicio factus est. **S**ed de angelis solet queri utrum  
ad ymaginem dei facti sunt cum in scriptis legitur sunt  
facti etc. **R**espondendum est quod licet non sit scriptum non est  
tamen inde dubitandum. **Q**uamquam de homine dicitur h  
etiam de angelis intelligi voluit. **Q**uem et aliam  
potest dici homo ad ymaginem dei quia sicut ex deo  
omnia ita ex adam omnes homines. **S**ed hunc esse ad r  
tatem dei non competit nisi primo homini. **I**n hoc etiam  
potest dici anima ad similitudinem dei facta quod immortal  
indissolubilis. **U**nde augustinus in libro de quantitate anime anima  
est facta simul deo quia immortalis indissolubilis fecit  
eam deus nec de substantia sua ut aliqui heretici voluerunt  
fecit eam deus sed ex nichilo. **S**ed ideo augustinus quod de deo e  
nata est ut eiusdem sit nature cuius ipse est. **S**ed per hoc etiam  
immortalis sit anima. **R**espondeo anima non mutabilis est non ergo de ipso est  
si autem de nulla alia re facta est paulo dubio de  
nichilo facta est etc. **S**ed ab ipso deo. **C**orpus vero formatur  
de limo terre cui anima inspiratur. **U**nde in genesi  
insufflavit in faciem eius spiritum vite id est animam  
inspiravit. **S**ed verum in corpore ut extra corpus de hoc  
dubitatur et nulla auctoritas habetur. **S**anguis tamen super genesi  
de anima primi hominis videtur dicere quod extra corpus  
facta fuerit et propria voluntate illud suscepit. **S**ed  
sicut ipsemet dicit magis querendo quam asserendo locum  
fuit sed quod de anima primi hominis dicitur de alio loco  
similis est ut in corpore accenditur etc. **E**t notandum quod  
adam ut augustinus dicit in statu virili factus est continuo  
sine ullo progressu membrorum ut virga de manu moysi  
continuo versa est in draconem etc. **Q**uem legitur in genesi  
quod deus misit soporem in adam et tulit unam de costis  
eius et exinde mulierem formavit. **C**irca quod per quod  
deus non accendit simul homines sicut et angelos. **R**espondeo  
quia voluit ut unus esset princeps humani generis



ad reuocandam superbiam diaboli ut enim eius ellatō q̄m  
 deretur suam h̄ homo accepit q̄ diabolus per superbiam  
 apperit s̄ p̄ncipium ēē ut sicut deus om̄ibz rebus exi-  
 tit p̄ncipiu; creatōis ita homo ēēt om̄ibz hominibz p̄nci-  
 piū creatōis. Et etiam alia ēē causa quare ex vno voluit  
 deus ēē om̄is vidz ut dum cognoscit se ab vno ēē se q̄  
 vnu diligēt in quo facto mysticum xpi et eccl̄ie figuratu  
 est sicut em̄ mulier de latere vni dormientis formata  
 est sicut etia sacramentū q̄ de latere xpi dormientis in  
 caue p̄fluentibz s̄ sanguine et aqua sanguine em̄ redit  
 fideles aqua abluunt p̄ccata in baptismo ut. **S**ed posset  
 queri ar̄a p̄dicta quare deus non creauit adam et  
 etiam talē ne peccare possent. **A**ug⁹ ar̄a h̄ dicit q̄  
 manus meritorū. Nam si temptati non consensissent  
 moy ita famati essent ut nec ipi nec posteri eoz unq̄  
 peccare possent. Voluit ergo deus ut si bonū eligēt  
 libere istud acciperent in remuneratōe. **E**t si in paradiso p̄ma  
 sissent qualiter ēēt gūacio. **D**icit aug⁹ q̄ ēēt in paradiso  
 thorus inuictatus conceptus sine femine at libidine  
 partus sine dolore. Nam quēadmodū manū manū ita  
 sine coniugio itē iungentur et sicut oculus seclat ad  
 videndum ita sine delectatōe illud sensibile membrum  
 pageret suū officium. **E**t quales se non peccassent nasce-  
 rentur eozum filij. **V**t moy et ambulare et loqui ut  
 facere possent non videtur de ante aliquid certum ēē  
**A**ug⁹ h̄ videtur velle q̄ q̄ ato nati ēēt hoc p̄dicta  
 possent. **E**t diceret aliquis quare deus p̄misit hoībz  
 temptari cum sciret eum supari. **R**espondetur ut ait  
 ysidorus quia p̄stuit quanta bona causa eius peccati  
 ēēt facturū et mora eozum in paradiso non fuit s̄dm  
 ysidori et ambrosii nisi solum p̄ septem horas. quia  
 moy ut mulier fuit creata confestim et est p̄uiciata.  
**N**am tertia hora vni creatus imposuit nomē adālibus.



8.  
 hora sexta mulier formata continuo de vitto pomo pre-  
 sumpsit vnoq; suo mortem porrexit qm ob eius amorez  
 comedit. Et mox hora nona domine de paradiso eor eiecit  
 et reuersi sunt in ebron ubi adam creatus fuerat et et  
 ibi filios pceant unde humana procedit ppago et  
**Capitulum tertium de principio mundi et fine eius.**  
**S**acra scriptura seu fides catholica h' tenet q  
 mundus hnt principium et per asseques h'bit  
 finem ut ex multis antibus sacre scripture pt p'ari  
 Et scdm plm posset in quum argui vidz q mundus  
 non hnt incunum sue duracione h' est ponere ipsum  
 fuisse ab eterno sicut h'etur in xi. plm p'me. **¶** Nam volu-  
 tas prima est actio ipia set ipe ab eterno hnt volu-  
 tas facere mund' alioquin intuerisset immutatio in voluntate  
 ipia et sic variatio q est erroneum dicere ergo ab  
 eterno fecit ipm. **¶** Ergo talit' tñ et nō duracione pcedit  
 ipm quare mundus ut videtur est ab eterno. **¶** Item ex  
 3. phis. h'etur q in ppetuo non differt ee et posse  
 cum igitur agens p'mū sit maxime ppetuum in p'po  
 non differt posse agere et ee actu agens. **¶** Et ita si ab  
 eterno potuit facere mund' sequitur ut videtur nō  
 q ab eterno fecit ipm. **¶** Item circa hanc multūm dicit  
 et pt d'm qdazū tñ est verum. **¶** Itz q mundus hnt  
 incunum q pt p'ari multis rōmbus. **¶** Et p'mo rāone  
 et aucte p'mi secundo celi et mundi ubi dicit. **¶** Ip' dexta  
 et sinistram sunt in celo ex opere factoris sui ergo nō  
 negatur mund' h'ere factorem. **¶** Item h' expresse firmant  
 et concessit set factor pcedit factum suum talitate  
 et duracione ergo mund' hnt incunum talit'. **¶** Et dicitur  
 quare mundus non fuit ab eterno. **¶** Item ex t'cio phi-  
 h'etur q non conuenit infinito p'transire. **¶** Si ergo mund'  
 fuisset ab eterno infinito mutaciones ali p'cessissent qdā  
 hōdurnam. **¶** Ergo impossibile fuisset ad hanc puenisse  
 set puentum est ad ipam. **¶** Ergo aliqua pcepit q fuit  
 prima quare idem q p'me. **¶** Preterea si mundus fuisset







celum inter alia creatura nature mobilia sit mobilis  
 motus eius est propter aliquem finem determinatum quo  
 adeptus attinget ipsum quietem. **¶** Finis enim movet ea que sunt  
 ad finem et ipsum est status et quietudo quod aliquando  
 quiescit motus celi et per quem motus videtur. **¶** Ad  
 istam questionem potest dici quod cum cessante causa cesset effectus  
 corpus autem celeste sit causa corporum inferiorum  
 ex fine et cessatione motus ipsius est considerare  
 finem et cessare. **¶** Motus ipsorum. **¶** Sciendum est  
 igitur quod motus celi potest apparere ad ipsum corpus celeste  
 motus cuius est actus et ad motorem a quo sicut ab age  
 te ut a causa moventur ipsum corpus mobile celeste  
 movetur. **¶** Ad ipsum vero corpus celeste apparet dupliciter  
 ut refertur scilicet ut ratione figure ipsius corporis celestis  
 et sic est figura ipsius circularis ut patet in primo  
 celi et mundo ex omni parte ipsius semper in puncto figu  
 ratur et sic motus quiete interpretatur motus eius  
 est indeterminabilis scilicet ad quietem. **¶** Secundo refertur  
 ad ipsum ratione nature nam motus celi scilicet  
 ordinatur in mundo ad quoniam inferior quicquid  
 quidem est causa finalis motus corporis celestis secundum  
 positionem philosophorum. **¶** Et cum quod secundum philosophum continue  
 patet et in infinitum sunt tunc sequitur. **¶** Et ad philosophum  
 modo motus corporis celestis sit scilicet indeterminabilis  
 ad quietem. **¶** Ad motorem vero corporis celestis dico  
 motorem proprium et primum refertur motus celi dicitur.  
**¶** Et primo ratione potentie quicquid potentie sua est sit  
 infinita nec per ipsum motum limitata ut impeditur  
 potest motum celi terminare ut finire cessare. **¶** Et idcirco  
 in ratione ad potentiam suam vel ipsa potest esse finalis  
 vel indeterminabilis ad quietem. **¶** Secundo apparet vel  
 refertur ad ipsum ratione voluntatis et hoc dicitur. **¶** Quia  
 vel refertur ad ipsum ratione sue voluntatis. **¶** Considerata  
 voluntate ipsius quod ad liberalem indifferenter per quam  
 sicut incipit mundum cum voluit. **¶** Ita potest







*¶ Quoniam quidam. q. tpe mundi hnt pncipiu*

**T**unc fuerunt opinionones de tempore quo  
mundus habuit principiu h' est in qua quarta  
v'tum in quarta v'nali vel auptimali ut epili  
vel vernali ut *¶* Pro cuius declaratione est videndu  
q' scdm hebreos creatio mundi fuit in septembri quia  
in creatione mundi legitur arbores factus habuisse  
iuxta illud gen protulit terra herbam virentem et  
fragentem factum iue genus suum *¶* Alij aut ponu  
mundum incepisse in octobri et h' p' h'ce inititur  
lucio. in epta ad p'm clementem ubi loquitur de  
pncipio mundi iudicans textum scripture sic exodi  
xviii. et xxiii. *¶* Unde gcludit q' non est dubiu fm  
ordinem temporum n'alem quoniam pncipiu mundi  
fuit in lunacione octobris *¶* Et h' ut dicit orietles  
astronomi ut egypti greci et persi et quasi omes  
alii illarum partium tenent et considerant qm a  
p'cedens et p'his h'uerunt p'iam astronomie *¶* Et  
liat moyses constituerat annu pncipiu in ap'ili  
q'tum ad p'ma solis p'm'it' *¶* ut dicit iosephus tu  
malus obliuiscit pncipiu mundi et annu in octobri  
*¶* Alij autem dicunt pncipiu mundi fuisse i. ap'li  
vidz in equinoxio vernali *¶* Et hec est v'ior opinio  
*¶* Alij ut arabes in solsticio estivali quoz opinio est  
solem factum fuisse in leone *¶* Et v'ia q' v'it  
omnes astronomi docent reuolu' annos ab origine  
mundi ab iuxtu solis in arietem *¶* Et m' h' concordant  
omnes astronomi ut albius et sequens fuit ena  
hali libro iij. c. v. ubi dicit q' ex iuxtu e'roman  
mundi h'etur q' signu mundi est aries et p'ter eius  
sol et in ascendente via fuit canar et iuxtu deo  
*¶* Et m' h' concordat maior pars theologoz et ap'ostoloz  
q' mundus fuit creatus in vernali equinoxio *¶* Et  
v'is etiam tenet pncipiu seculi tunc fuisse *¶* Et m'  
hoc concordant p'dorus ethiops et kalani magister  
histori' luicovich vincturini in speculo histori'  
et plures alij et sic patet q' apud etiam catholoz



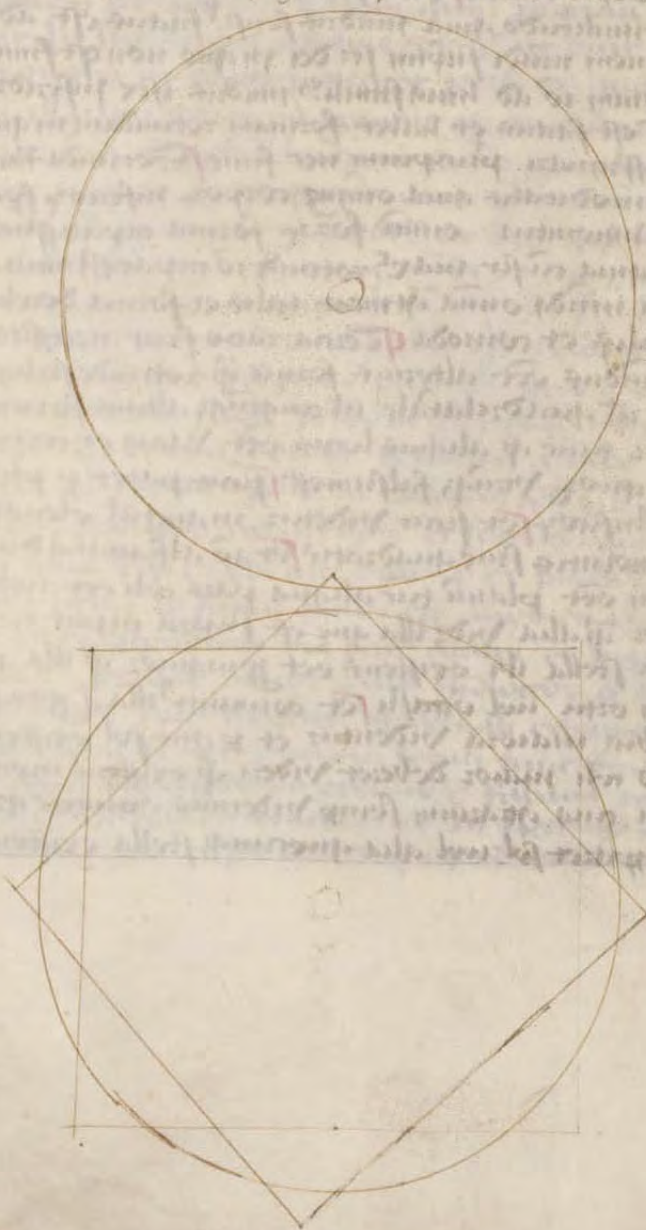
Nec optimo communior est et probabilior debet estimari  
 De figura autem eius et arund' reli in sequentibus  
 patet in **cap. sextum De figura mundi. per**  
**Q**uoniam figure sit mundus vtrum circularis ut tra-  
 circularis vel alterius figure seu forme. Respondetur  
 est q' figura mundi est orbicularis. sine forme rotunde ad  
 modum panni seu spe' quequid figura est nobilior  
 omnibus aliis ut testatur ptholomeus scda p'poe sui cen-  
 tilogum. Nam ut ibi declarat comentator nulla forma  
 posset adaptari melior mundo q' circularis. Et sic dicitur  
 formavit mundum spiritus atq' celum rotundum arcure  
 terram ex omni parte. **¶** Sing' forme et rotundi. potest  
 assignari triplex ratio. vidz similitudo comoditas et  
 utilitas. **¶** Similitudo quia mundus sensu factus est ad  
 similitudinem mundi sup'ni sc' dei in quo non est finis  
 nec principium id ad hunc similem mundus iste inferior  
 et sensu factus est et habet formam rotundam in qua  
 non potest assignari principium nec finis. **¶** Secunda ratio  
 fuit ea comoditas quia omnia corpora inferiora sp'ia  
 maxima inveniuntur omnia for' forma capacissima  
 rotunda quia cu' sit max' rotunda id capacissimum.  
 Unde cum mundi omnia stant talis ei forma decebat  
 valde utilis et comoda. **¶** Tercia ratio fuit necessitas  
 quia si mundus esset alterius forme q' rotunde saluet  
 tolerabile ut quadrilaterale ut angul'z alius forme  
 sequeretur tunc q' aliquis locus esset vicius et corpora  
 sine loco quoz vicius falsum est. **¶** Sicut patet p' p'lm  
 quatuor physicor' **¶** Sicut videtur in angul'z elevat'z  
 et circumscriptis sine quadratis. **¶** Et id alibi dicitur  
 q' si celum esset planum tunc aliqua pars celi esset nobis  
 propinquior q' alia vidz illa que est supra caput nostrum  
 et p' que stella ibi existens esset propinquior q' illa que  
 esset in ortu vel occasu. **¶** Et commun' illa q' propinqua  
 sunt nobis maiora videntur et p' que sol existens  
 in medio celi maior deberet videri q' existens in ortu  
 vel occasu. ang' opazum semp' videmus contingere q'z  
 maior apparet sol vel alia quocumq' stella existens

triplici ratione  
 mundus orbicula-  
 ris colligitur...



14.

In oriente uel occidente q̄ in medio cali. **V**entus tñ est  
q̄ non est maior in vno loco q̄ in alio r̄e p̄m̄q̄ loci.  
**E**t causa huius apparence maioritatis est quia in  
tempore hyemali uel pluuiali quidā vapores asce-  
dunt inter aspectum n̄m et solem uel aliam stellā  
et cum tales vapores sint corpus dyaphanū disgre-  
gant radios n̄os visuales ita q̄ non p̄nt apprehē-  
tem in sua vera q̄titate sicut satis patet de denario  
proiecto in fundo aque liquide q̄ p̄ter situm disgre-  
gationem radiorum apparet maioris q̄titar̄ q̄ sit  
ut **E**t ut ista magis clare patuerit n̄ci formam  
mundi scribitur figure quadratē et rotundē





Et sic potius per supradictas figuras videtur et intelligitur  
 quod nulla res sub celo autemque forme sit potest ex omni parte  
 tunc includere in se sicut forma rotunda quia omnibus  
 est amplius nam nulla res simplex autemque figurata  
 sit potest fieri de quacunque materia voluit vel metallica  
 vel lignea sicut aliquid vel vis quod sit in amplius  
 nec tenet se recipit in se vel in quocunque parte sit  
 tunc equaliter sicut sicut vel vis forme rotunde nec  
 ita non videtur possit movi sicut forma rotunda sed  
 deus fiat mundus rotundus ut melius possit per se et ex  
 omni parte adimpleri nec voluit aliquid remanere  
 vacuum quod fuit ut supradictum est si fuit alterius  
 forme quod rotunde ut patet in figura quadrata et ita  
 infra figuram rotundam supradictam et voluit ut  
 die nocteque moueretur quia motus celi per id omnia mo-  
 uentur erat natura sua motus patet ab illo cuius motu  
 omnia mouentur et absque celo non posset moueri  
 ut satis patet per philosophum viii. et viii. physicorum et primo  
 methaphysicorum **Capitulum vii. de mundo et situatione quatuor elementorum**

**C**um numerum et situationem elementorum consideramus  
 quod elementa sunt quatuor videlicet ignis aer  
 aqua et terra sunt potest poni unum tamen elementum  
 quoniam omnis actio fit per contrarietatem alii autem non est  
 nisi unum non est contrarietas oportet ergo ponere  
 duo **Q**ui ergo ponantur duo elementa extrema ut  
 ignis et terra interio oportet ponere duo in media  
 quoniam si nullum in medium ponatur aut vacuum esset  
 inter ignem et terram quod est impossibile in natura ut habetur  
 per philosophum in primis physicis. Tunc ignis tanget terram et tunc  
 inter gemmam ignis cum terra in se sit ignis absterget  
 terram et ad ultimum invadent ipsam ad sui naturam  
 oportet ergo ponere aliquid elementum medium quod  
 si ponatur aqua inter gemmam aquam cum terra in  
 frigiditate et inter caliditatem ignis in fine conditum  
 vel in terram vel in ignem oportet ergo ponere

Cap. 7.



aliquod medium inter aquam et ignem quod pertinet  
 aliqua proprietatem virtutis et ita initio est ponere quatuor  
 elementa. **Q**uoniam ad situm elementorum est sciendum  
 quod omne elementum ut aer quod est calidum et humidum aut  
 est summe grave aut summe leve aut respectu  
 grave aut respectu leve. **S**i enim sit summe grave  
 sic est in centro mundi ut terra quia non est  
 pondus aliq. in remotum alio in levia sicut  
 aer. **S**i sit summe leve sic est sub celo ultimo  
 ut ignis quod ille locus est aliorum sub celo. **S**i vero  
 sit respectu grave sic est super terram ut aqua  
**S**i sit respectu leve sic est sub igne et super aquam  
 ut aer. **E**t non quod omnia elementa orbiculariter  
 dantur terram ex omni parte nisi aqua cuius in triplici  
 potest esse ratio. Una est voluntas divina propter vitam  
 animalium salvandam. Alia scilicet terre inhibens  
 partes aque ut habetur de generatione et corruptione. **Q**uia  
 nisi terra esset prompta cum aqua decideret in potum.  
**T**ercia ratio est influxus stellarum ut quidam aliquando  
 dicunt super aliquam partem terre efficitur transmutatio  
 cuius signum est quod plura loca que solebant esse  
 plena aqua modo sunt exsiccata. **E**t scias quod ignis  
 et aer orbiculariter moventur circa terram. **E**t hoc  
 probatur quia stella cometa existens in aere movetur  
 motu firmamenti quare aer deferretur ipsam mo-  
 uetur consimili ratione de igne autem certum est. **E**t  
 est notandum quod quidam elementa habent duas qualitates  
 unam essentiali aliam accidentali. **N**am caliditas  
 in igne est essentialis scilicet de accidenti. **F**rigiditas autem in  
 terra est essentialis et frigiditas accidenti. **H**umiditas in  
 aere est essentialis caliditas vero accidenti. **F**rigiditas in aqua  
 est essentialis et humiditas accidenti. **I**tem istae qualitates  
 duae sunt actus ut caliditas et frigus et duae passiones ut



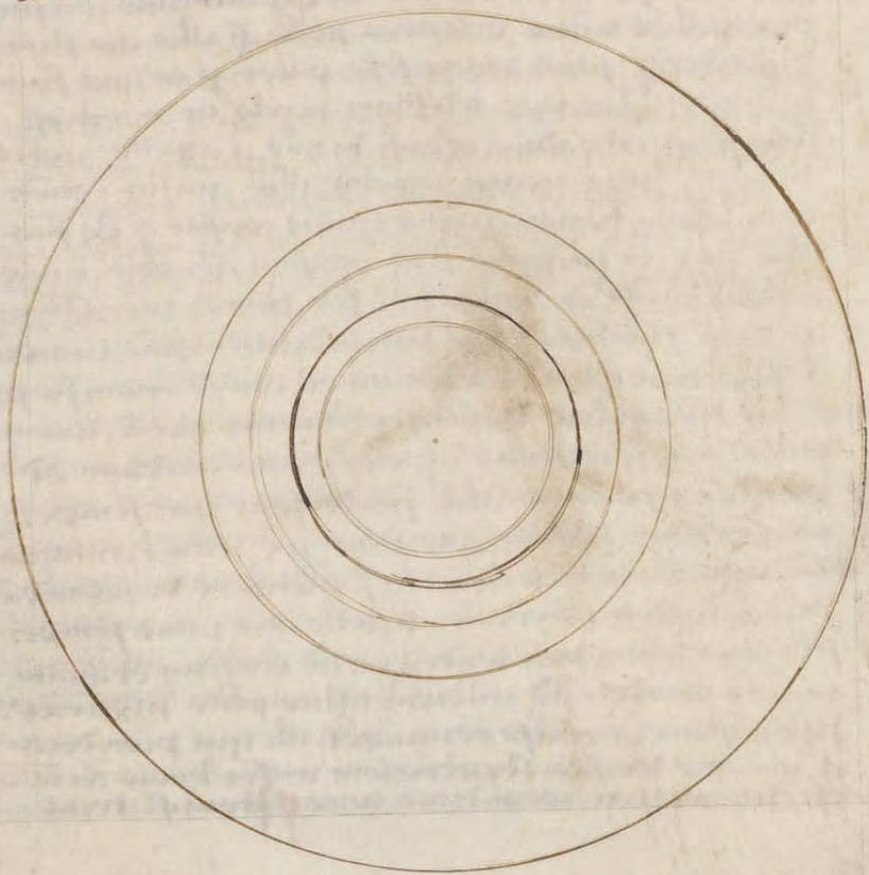




splendorem illius claritatis que est prope illud celum  
 empirium a quo omnis sibi corpora est nunc elongati  
 et ita infime positi q. nullo modo posset sustineri cui  
 cumq. p.ue ponderositate existat. **T**unc aliqua anima q.ue  
 cumq. agilis sit in volatu p. ibi sustineri quoniam oppor  
 tet eam descendere quasi vna lapis usq. ad aerem.  
 inferiorum nos circumdantem ubi posset utrap. in  
 latum suu. quia nulla res nisi spiritualis existat p.  
 ibi manere nec vitum. Duare sicut nec pistis in  
 terra ex. elementum aque. **Q**uia p.ter est nunc q. in  
 corporum supercelestium est multa lucida q. nulli structa  
 est transmutandi q. possit variari sibi res et stella  
 que est in orbe non differt ab orbe nisi in maiore  
 aggregatione lucis et in minori et in maiori dep  
 sitate et minori. **U**nde stella est aggregatio lucis in  
 orbe aut maiori depositate orbis. **Q**uer posset fieri  
 quidam questio utrum sit specul. ignis et videt.  
 prima fuit q. non. Nam si eet ignis in sua sua  
 aut eet carbo aut flama aut lux. Nam non est  
 carbo quia carbo est in materia terrestri nec p. ee  
 flama quia flama est in materia aeris nec est  
 lux quia si eet lux luceret nunc autem no lucet  
 quare videtur q. nulla sibi ignis ibi est. **A**ffertur  
 aut corpus celeste non sit calid. nec frigid. id  
 videtur q. corpus calidissimu. ut est ignis non  
 possit contineri cum illo corpore q. nullo modo  
 est calid. quare sate patet q. ignis non est in sibi  
 luce ut videtur. **A**ffertur aut aer sit principior. q.  
 terra et cum in terra sit maior calor q. in aere vi  
 deretur ergo q. ignis cum magis appropinquat celo  
 q. aer q. frigidior sit q. aer et sibi h. non erit  
 ignis ut. **A**d quod est dicendum q. ignis in sua sibi  
 est lux. sicut in non lucet actualiter in materia sibi



nisi sit sibi data materia aliunde nec etiam comburitur nec  
 sequitur quod etiam si sit lux quod luceat. **Q**uam dicit habitum  
 et non actum sicut non sequitur est risibilis ergo videtur. **E**t  
 ad illud quod dicitur de corpore celesti est dicendum quod corpus  
 celeste non est calidum in se nec recipit ab aliquo quod sibi  
 calorem sit solum est effectus calidus. **Q**uoniam motu suo in  
 flamat corpora quiescentia sibi eo nec tamen ab illis corporibus  
 inflammat. Inflamatur ut patet per philosophum metho. 1. p.  
**A**d tertium est dicendum quodammodo ignis sit purior  
 calidus quam aer non sicut patet h. quod sit frigidior quam densum  
 modo causatur calor in igne et in terra. **I**n igne  
 causatur calor ex motu calidum. In terra vero ex rebus calidis  
 calidiorum ut /





**T**erra est infima omnium elementorum ideo quia e  
 ponderosior aliis elementis et alia leuora  
 orbiculariter circumdant ipsam. Nam quod magis pon  
 derosum est magis trahit ad centrum et omne appo  
 derosum est attrahit ad se ideo nos oportet hunc  
 cum terra et quod optimum est ex ea. Quod autem terra sit  
 rotunda patet pluribus rationibus sine demonstrationibus  
 Una ratio quia signa et stelle non equaliter oriuntur  
 et occidunt omnibus in terra exantibus. Nam prius  
 oriuntur et occidunt illis qui sunt magis in oriente  
 quam illis qui sunt prope occidentem. Et nulla alia ratio est  
 quam tumor seu rotunditas terre. Quod autem illis qui sunt  
 orientales citius oriuntur stelle quam illis qui sunt  
 in occidentem satis manifeste patet per ea que fiunt  
 de accidentibus corporum celestium in celo ut in eclipsi  
 Nam una et eadem eclipsi in uno quod apparet nobis  
 in prima hora noctis apparet illis qui sunt in oriente  
 circa horam tertiam noctis. Quare videtur quod per hoc  
 illis. Nox et sol prius fiunt occasum quam nobis. cuius  
 occasus causa est rotunditas seu tumor terre. Item  
 quod terra similiter habeat rotunditatem sine tumore  
 a septentrione in meridiem et e converso etiam sic patet  
 Nam habitantibus versus septentrionem quidam sunt  
 stelle que semper illis apparent sicut que accidunt ad  
 polum arcticum et alie similes sunt que semper  
 occultantur sicut ille que sunt prope polum antarcticum  
 Si ergo aliquis tenderet a septentrione versus meridiem  
 in finem posset providere quod stelle que prius semper  
 sibi apparebant iam tenderent ad occasum et quanto  
 magis accideret ad meridiem tanto plus moveretur.  
 In occasum et e converso continget illi qui provideret  
 a meridie versus septentrionem ut et huius ratio  
 est tumor seu rotunditas terre. Item si terra



plana esset ab oriente in occidentem ita cito orientem  
 stelle occidentales q̄ orientales q̄ est falsum et scilicet  
 si esset plana a septentrione in meridiem et exurgit  
 stelle que aliquando magis apparent semper eis apparet  
 quocumq̄ sunt q̄ sunt est falsum. **Sed** tñ videtur  
 visu hominu plana ppter minimam eius q̄titate. **Quod**  
 autem terra sit in medio firmamenti satis  
 manifeste patet nam existens in superficie terre  
 stelle apparent eiusdem q̄titate siue sint in medio celi  
 siue in orientem siue in occidentem et hoc est  
 quia terra equaliter distat ab eis. **Item** si magis  
 accedet terra ad firmamentum in una parte q̄ in alia  
 illo qm̄ staret in una parte superficie terre q̄ magis  
 appropinquaret firmamento non videret celi medietatem.  
**Sed** hoc est q̄ta ptholomeum et omnes alios sapi  
 entes qui dicunt et expresse asserunt q̄libet  
 existat homo semper sex signa sibi apparent et sex  
 occultantur hoc est q̄ medietas celi sibi apparet  
 et medietas occultatur. **Et** ista est ratio quare  
 terra est tamq̄ centrum et punctus respectu fir  
 mamenti quia si terra eet alioq̄ q̄tate respectu firmam̄  
 homo non posset videre medietatem celi. **Et** nō q̄ rō  
 rotunditate terre et quia est in medio firmam̄ si non  
 essent impedimenti transitus rōne magis oculum  
 homo posset ire et circumire totam terram ita infra  
 emispari sicut superius asserunt de musca qm̄ p̄t ire in  
 circuitu vniq̄ pennis rotundi. **Et** id fuit questio inter  
 philonem et sapientem de emispario inferiori. Vtrum  
 sit in eo humano possibile ut ne. **Et** est expresse sua  
 ptholomei et almagestie sibi et suor sequentiu  
 q̄ sic. **Item** ptholomei in libro de differe sp̄e d̄ est  
 introducto. **Almagesti** dicit expresse ista verba  
 natura q̄d erigit duo gēia ethiopum. **Primum** vnu  
 est sub tropico estivo et sunt ethiopes qui ferunt  
 nos. **Et** alterum est gēne ethiopum qui sunt sub



tropico pimali qui est tropicus estuarius quoniam pedes  
 sunt in dextro pedum nostrorum et forte isti sunt illi  
 pibus iudic in quadam magna regione ubi viget  
 magnus calor et homines et mulieres nudant oculos  
 nudi et ista regio est magna valde et appellatur  
 ab aliquibus ystirographis lamoni. Et in illa regione  
 non videtur polus arcticus qui est stella maris seu  
 nauigantium. Et videtur bene alia stella que est  
 in eum oppositum ad meridiem q. dicitur polus  
 antarcticus. Et sicut nos in pibus istis gubernamus  
 in nauigando p. stellam poliarcticam. Ita nauigant  
 in illa regione gubernant p. stellam poliantarcticam  
 que est occulta nobis quasi sub pedibus nostris. Et  
 ratione apparet sane liquide terram esse rotundam.  
 Nam probatum est p. instrumenta astrol. in pibus  
 barbarum altitudo poli esse .lxx. gradum et rundo in  
 versus septentrionem est .lxx. gradus et plus. Et igitur  
 arctum sit ut lxx est ostensum q. in oppositum ista  
 stelle est alia scilicet polus antarcticus et in istis duobus  
 rotatur totum firmamentum sicut rota in axe. Si q.  
 homo vadit versus partem meridionalem sicut versus  
 altam libiam videbit polum antarcticum tendendo versus  
 ethiopiam in altitudine .xviii. graduum cum aliquibus  
 minutis et tendendo semper magis versus meridiem  
 inuenietur polus antarcticus in altitudine .xxviii. graduum  
 et plus. Et fuit quidam ystirographus nobilis qui  
 assit vidisse antarcticum in altitudine .xxviii. graduum  
 cum .xvi. minutis et arctum in altitudine .lxx. graduum  
 cum .x. minutis et dicit et assit accunisse totam terram  
 ut credit si inueniret nauigium et peractum pro  
 eundo ultra declinando semper ad meridiem sub  
 polo antarctico et viderat totum rotundum firmamentum.  
 Nam ipse vidit quasi totam rotundam firmam. namq.  
 quanta parte adhuc non integra. Ideo patet q. possit le



23  
 est licet Difficile circumire totam terram et videre ab  
 polo in q̄ satis exemplariter potest ostendi. **R**egula  
 ponamus q̄ duo homines recederent ab uno loco / et  
 unus tenderet versus orientem et alius **X**ps̄ occideret  
 ita q̄ ambo uno motu hinc deberet q̄se ad hunc  
 obuiassent Inopositum loca Unde recesserunt et deinde  
 ubi primo fuerunt / et tunc quibz eorū arammet set  
 totam terram. **E**t ut isti melius pateant sciz̄ figū

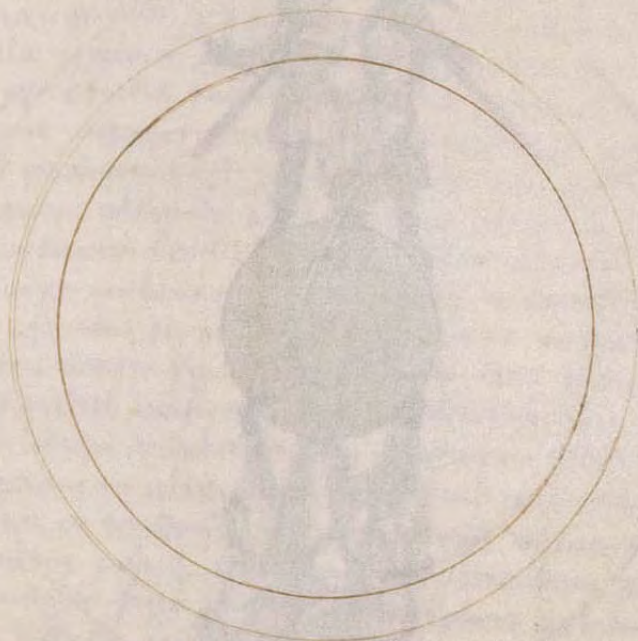


**I**tem ad hoc ut etiam melius intelligatur tota  
 datae terre p̄t pon alius exemplum. **R**egula  
 ponatur q̄ terra esset p̄ medium p̄forata ita q̄ recte  
 homo posset videre ex utraq̄ parte p̄ medium dicti  
 foraminis firmiter inferens emispem et q̄ plure  
 retur lapis vel poma plumbum p̄ dictu foramen



24.

Item quando datus lapis uel plombata seu alia res  
ponderosa ueniet ad medium centri terre ibi rema-  
neret, nec ultra transire posset sciat nec sursum  
ascendere nisi intm q forte ratione forte casus lapid  
ponderosius eius faceret tendere magis inferius set  
subito reueneret superius ita q ueniet ad modum nec  
recederet a medio ultra potius diceretur ascensu  
descensu ut



Cap. 10.

**Q. Capitulum 10. De impabili et impetuosos motu fixi**  
**maneti**  
**D**eus ita ordinant motum firmamenti cum  
tanto impetu et leuitate q a nulla creatura  
humana pt excogitari licet non sit nobis uideat  
et hoc propter magnitudinem eius scire nec uisui  
imlari posset discernere homo uisualiter uisum alien  
equi a longe super aliquem locum altum Nam uix



Videretur sibi qd nec nisi pssu **Et** qto plus distaret  
ab eo eedistancia tanto minus videretur sibi rre qto mag  
de firmamento cuius tanta est altitudo et a nobis dis  
tancia tanta qd si vire lapis esset sursum in firma to  
pouderosior qd esset in mundo modo fuisset de metallo ut  
de plumbo et inaper cadere a dicto firmam<sup>to</sup> in terram  
h<sup>o</sup> est artum qd casus eius non pferretur vix i contra  
anne **Et** tanta est distancia et ita magna qd tota terra  
respectu firmamenti non est nisi tamq punctus in  
circulo **Et** si aliquis existeret sup firmam<sup>to</sup> **Et** respi  
ciet terram infra et terra esset ardens ut arbo  
flamens minor sibi terra videretur qd minima stel  
larum que potest a nobis videri a terra sursum **Et**  
ideo dicit alfragang qd minima stellaz fixaz visu  
notabilium maior est tota terra **Et** ipa stella res  
pectu firmam<sup>to</sup> est quasi punctus et certum multo  
ergo forcus terra cum sit minor qd ipa stella **Et** q  
olum moueatur in circuitu terre semel in die  
naturalis satis patet in motu solis quem videmus  
cotidie quia oritur de mane in oriente et facit occasu  
suum in occidente et deinde in castrum videmus ipi  
in oriente et tunc iam pferat vnu circulu i circuitu  
terre et iste circulus cotidianus appellatur dies  
naturalis vidz xxiiii. horarum equaliu ab vno ortu  
solis in oriente usq ad alium ortum in castrum **Et**  
sic facit sol motum suu in circuitu terre die nocte  
**Et** dum est in emisso nro dicitur apud nos dies  
quia sole oritur in nro horizonte appellatur dies  
usq ad occasum eius in occidente **Et** post q vadit  
ab emisso nro appellatur nox usq in castrum qui  
oritur in oriente sedm nru horizontum **Et** sic non  
cessabit facere circuitum suum usq ad temp<sup>us</sup> qd deus  
veluerit ut testatur ptholom<sup>us</sup> in almagesto. c. pmo







stadia faciunt medietatem ducentorum quinquaginta  
 duorum milium stadiorum. **S**ed ut sunt in conspectu  
 nostro et totidem similiter eadem ratione in alio quia  
 etiam sex signa ibi sunt quod ergo possunt ambrosio  
 terram esse centum octuaginta milium stadiorum  
 acipiendo large scilicet sicut dictum est loquitur  
 secundum philosophum de emissione in mundo tot namque et aliud  
 etiam emissum et id totius terre ambum large sta-  
 dium acipiendo secundum ambrosium erit centum  
 sexaginta milium stadiorum quorum plures sunt. **S**  
 stadia pro dicta que multiplicata insinuat in  
 quibus stadia que secundum Pythagoram totum ambitum terre  
 mensuramus. **S**ecundum vero Ptholomaeum et alios  
 totius ambum terre vel rotunditas totius circuli  
 terre est viginti milium et quadringentis miliariorum  
 et gradus unus ex gradibus terre equalibus continet  
 quinquaginta sex miliaria et duas tertias unius  
 miliarii secundum Pythagoram miliarium quod determinat a  
 mensuratore id est geometra qui est quatuor milium  
 cubitorum. **E**um ergo positum fuit unus gradus sicut  
 Ptholomaeus dicit et multiplicatus in totum circulum terre  
 quoniam est centum sexaginta graduum colligitur ex hoc  
 perfecta rotunditas terre que est viginti milia et  
 quadringenta miliaria. **U**nde ut predicta materia  
 patet clare de mensuratione terre et quod aliquis  
 vellet mensurare terram ponamus unum exemplum  
**U**bi gratia ponatur quod aliquis sit in civitate lugdunum  
 super galliarum et accipiat in claritate noctis alti-  
 tudinem poli per ambo foramina alidade astrolabii  
 vel altius instrumentum sicut quadrantem et inveniat  
 altitudinem poli. **A**lii gradus fore. **S**ed ille idem hoc  
 procedat versus septentrionem secundum viam rectam ad  
 aliquam locum donec inveniat altitudinem poli mi-  
 norem quam prius per unum gradum. **P**ostea mensuret  
 spatium inter lugdunum et illum locum et inveniet



Septingenta stadia. Cum igitur circulus poli et circulus  
terre sint supra eodem centrum quot sunt partes in illo  
Tot sunt partes in minori licet non equaliter. Ergo cum  
Unus gradus in celo correspondat septingentis stadiis  
In terra tunc sunt tot stadia in terra set tacentur  
sexaginta gradus sunt in celo. Ergo.  $nlx$ . septingenta  
stadia sunt in terra set tacentur sexagesset  
septingenta stadia sunt ducenta et quinquaginta  
duo milia stadiorum. Quia in toto circulo terre sunt  
ducenta quinquaginta duo milia stadiorum. Etiam  
per geometria quilibet circulus habet diametrum id est  
continet diametrum ter et unus septimulus per se  
per hanc regulam hinc mensura diametri geome  
trici hinc mensura circuli. Unde diametrum terre  
utitur in se.  $x^{li}$ . centulxxvi. et dimidium et tertia  
partem unius stadii. Et hoc sufficiens de ista  
terre et eius mensuratione. Et hic sic finis  
unius partis huius tractatus. // **¶** Sequitur pars

Secunda pars  
huius Libri

Cap. 2.

secūda que est de diuisione terre et par-  
tibus eius et c. // capitulum primum  
**D**um dei auxilio satie In preteritibus  
tractatum est de creatione mundi et situ  
eius et qualiter terra est sita i medio  
firmamentum tamq[ue] centrum et punctu  
in circulo et de q[ua]ntitate et multitudine eius  
auxilio dei dicimus in ista parte secunda de  
diuisione eius et p[ar]tibus habitabilibus eius  
nota[n]dum dicendū est h[ab]endum est nōdū q[uo]d  
de tota q[ua]ntitate terre sup[er]ius dicta nō ē habitabil  
nisi quarta pars eius scdm phos[or]um et ista quarta  
pars terre diuiditur in quatuor partem in d[ecem]  
infrā ex[emplum] vna pars q[uod] ē diuisa p[er] mediu  
in quatuor p[ar]tes in longo et transuerso caput  
quarta pars eius et p[ar]tes s[un]t mundetur et



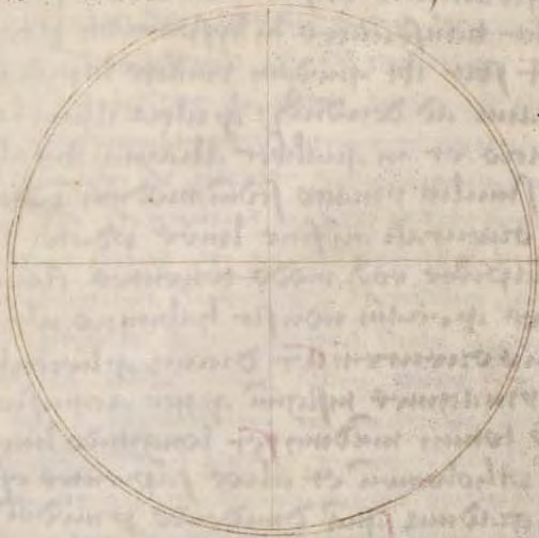
secunda.

29.

pelatura extendatur in superficie qd plana ut in medio  
 manne illud est a simili de tota terra habitibiles **q**uaq medi  
 etas appellatur oritur **S**eda occidens et linea iterfecit  
 dicitur mediana linea et in fine istius linee est qd  
 cunctis **azym** nomine que dicitur sita in medio mundi  
**Q**uam ptholomeus in scdo. quadrupli. diuidit terra habitibiles  
 in quatuor partes vidz qd ymaginatur una linea trāsire  
 ab oriente in occidentem p mediu habitibiles. Ite q illa  
 linea diuidit partem meridionalem a septentrionali et  
 distat illa linea ab equinoxiali p xxxvi. gradus et sedz  
 hanc diuisionem distat ab ultima habitibiles in septe  
 trione p xxx. gradus ut circa **s**ita q latitudo tota est  
 lxxvi. gradum et tanta est distantia equinoxialis usq ad  
 arcum arctum cum aliquibus fractionibus vidz xlvii. q.  
 xxx secund ut a **s**ur ponit heli **s**et in fine illius linee  
 versus occidentem est passagium herculis et h est  
 in transiitio sit in hispaniam et est ibi mare fretu  
**I**te q existens in uno litore pot videre aliu exutrum  
 in alio litore **s**et vocatur vulgare straitum sibilis  
 ut straitum gibraltaris et sunt ibi tres insule quaz  
 unam videtur transire in hispaniam p terram  
 occidentis **s**et sunt ibi quidam ymago lapidea tenens  
 clauis in manu ad dendum q ultra illum locum  
 non sit habitio et in qualibet aliarum insularum  
 stat etiam similis ymago sedm modum pdictum  
 et in parte orientali in fine linee pdicte stant  
 ymagines lapidee eod modo tenentes clauis et  
 demonstrantes q etiam non sit habitio ultra illum  
 locum versus orientem **s**et dicitur q hercules po  
 suit illas ymagines insigne q ipse acquisiuit  
 tempore suo totum mundum **s**et longitudo linee pdicte  
 oritur scdm ptholomeu et alios sapientis est centu  
 octuaginta gradus **q**ua diuidendo p mediu rema  
 nebunt nonaginta gradus **s**ed orientem et alij lxxv.



Versus occidentem / et linea intersectans sine transire  
 p medium divisionis dicitur linea dicta linea medio  
 ita q transit p medium terre habebit sedm latitud  
 pma autem dicitur transire p mediu terre hinc  
 sedm longitudo. **E**t de illa linea meridiana qua trāsit  
 p polos mundi vidz ab artico in antartici et p semich  
 nostri capitis. **E**t ubique sit homo / et quocumq tpe  
 annu qm sol capta firmamentu pvenit ad suu meridiu  
 est ibi meridies. **E**t id dicitur linea sine circuli meridi  
 dicitur. **Q**uod dicitur qm due civitates sunt quaz una magis  
 accedit ad orientem q alia ipse hnt dūsoe meridianae  
 et qm hnt eundem meridiu tunc equalit distat  
 ab oriente et occidente. **P**atet itaq q due linee  
 supradite dividunt totam terram habitabilem in quor  
 ptes et quingentū in locis intersectōis linearū qd  
 locus intersectōis est punctus in medio terre hinc  
**E**t sic ex predictis patet satis clare illa quatuor p  
 terre esse habitabit tūq dicitur ut melius pateat  
 faciemus dictam quartam ptem in circulum totū  
 ponendo dictas duas lineas ut patet in hac figura





Secunda

36

**I**tem si quilibet pars terre habitabilis adiuuat  
ad nomen suum quilibet pars erat quarta pars  
ut patet in sequenti figura

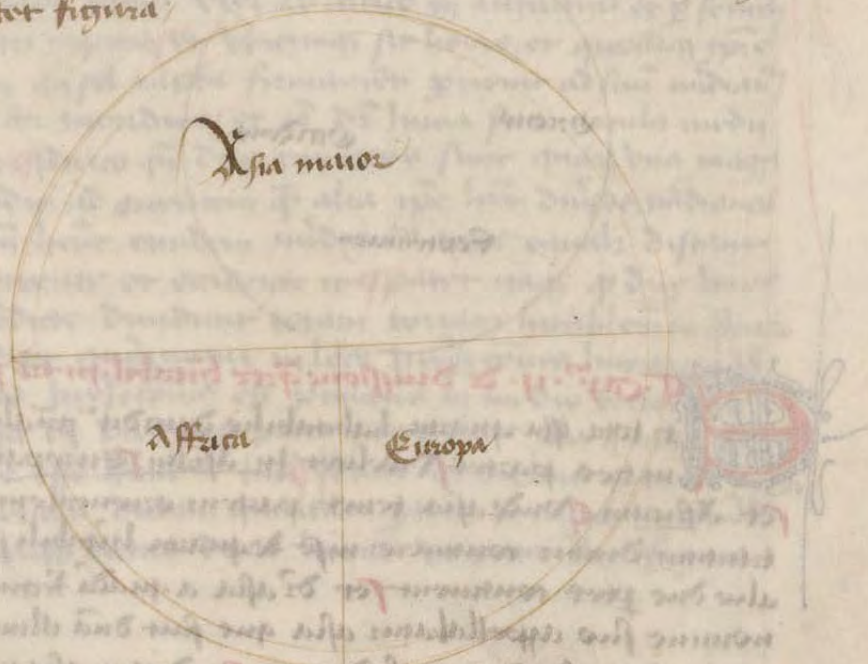


**Cap. 11. De diuisione terre habitabilis in tres partes**  
Et tota ista quarta habitabilis diuiditur in tres partes. Prædicta in Asiam Europam  
et Africam. Unde asia tenet partem orientalem et  
tantum dicitur continere in se de quarta habitabili sicut  
alio die partes continentur. Et de asia a quidam regina q  
nomine suo appellabatur asia que fuit dñā illius  
regionis ut hystoriographi dicunt. Et dicitur asia maior  
propter magnam altitudinem sue regionis que durat a  
septentrione per orientem usque ad meridiem. Quæ pars  
dicitur europa a quodam rege qui appellabatur europ  
et durans sua est ab occidentem in septentrionem et  
circummaritatur a mari. Tertia vero pars dicitur Africa cuius  
duratio est a meridie usque ad occidentem. De quibus  
partibus et regionibus atque eorum promontis et hinc  
omnibus partibus superius deo dante. Primum et  
principaliter diuidemus sue dicemus de quatuor partibus  
supradictis. Prædicta de quarta orientali et cuius habitatione  
Similiter de quarta occidentali septentrionali et meridionali.

Cap. 2.



Deinde dicimus particulariter de dictis tribus partibus  
et diversitate gentium in eis habitantium et rebus aliis  
que naturaliter inveniuntur in eis. Postea vero de his  
partibus quartis habitabilibus que dicuntur dimari. Et  
de divisione predicta trium partium ut melius intelligi  
patet figura.



Cap. 3.

**¶** Cap. 3. de prima parte. Videtur orientali

**I**tem. Veniendo ad primum quatuor videtur orientale  
est sciendum quod in ea sunt multe partes et multi  
opida maris quoniam et flumina atque montes et insule  
diverseque habitacionis gentium. Nam primo sunt in ea  
promorie magne et famosae novem videlicet persia sine  
persida que est quidam regio in asia. Et india que  
est etiam in asia. Persia ad orientem. phemice que est  
regio ubi est thyrus. Mesopotamia Syria et est  
regio seu provincia in oriente apud opus quod scire  
vocatur palestina que est sine provincia in mesopotamia.



## Secunda

33.

civitas est que dicitur asfalena antiqui philistin  
item alia promissa que dicitur mediaspina *et m*

*De civitatibus et diversitate gentium que orientales*

Cap. 4.

**C**ivitates principales dicitur quate sunt quinque  
magis famose videlicet *byzantium*. hoc est *constantinopolis*  
et est in sexto climate *babylonia* civitas assie est et  
prima in caldea et est in tertio ut quarto climate *item*  
egyptus que hodie appellatur nomine vulgari. *elapre* et  
est in tertio climate *et* *ishitum* etiam in tertio climate.  
*Antiochia* in quarto climate *et* iste potest civitates  
sunt magis principales et magis famose in dicta quatuor  
orientali *et* etiam sunt alie. *ibi*. satis famose et plura  
ut iste que scribitur *Oprie* sive vulgari *thesalonia*  
civitas in thesalie prima. *Cyrrades*. *sigeton* a flumine  
sic vocato. *pulchros*. *alexandropolis*. *adlienne* *colybe*.  
*et colche*. *palache*. *tasse*. que est in india *tushy*.  
*repletos*. *camene*. *ostugie*. *obgroe*. *fisagide*. *andole*.  
*marthi*. *sinochor*. *Cum*. *danse*. *salsamen*. *caldea*.  
*andemam*. *aranethos* *daber*. *mathy*. *psipolis* et  
est civitas notabilis in *psia* et antiqui vocabant  
clam. ut *elemarda* *anaylece* *suffia*. *persie* *salmer*.  
*adralz* *cirta*. *Sabi*. *arneri*. *alexandria*. *Comenqua*  
*palmira*. *damastus*. *Ethiopos*. *Appama*. *dassen*. *laudo*  
*ima*. *biblos*. *Canthos*. *mops*. *Nanpamon*. *minthea*.  
*Satalis*. *manthos*. *schastet*. *amphimoli*. *phano*.  
*Eleusim*. *Coptis*. *milene*. *lausica*. *linguido*. *corinthi*  
hec autem civitates antiquitus sic vocabantur quoniam  
fuerunt grece primo et postea romane subivite *postea*  
vero quoniam a saracenis occupate sunt plerumque earum  
deseruite sunt et alie edificate aliorum nominum et  
quibusdam etiam eorum nomina sunt mutata *et* *et* autem  
quarta. *li*. diversitates gentium dicitur antiquitus  
huisse sic vocatus ut sequitur *Persie*. *grece*. *Sachos*.  
*Antrophagor*. *psauror*. *vestig*. *Saraceni*. *pndi*.  
*hysquicium* *Synagoram*. *Domice* *passie*. *ptiosim*.



Anarace. Chelon. Corophum. massige. pinopisemanus.  
 Dary. Cam. tunede. Spracutos. Veney. arrogin  
 etiam. erotesi. amundross. arabi. Sicheichen.  
 Amodyt. ydiopigy. perchi. ydumer. yorintes.  
 gachigam. Cetissi. Asupi. Nacoy. Nardore. Pri  
 siones. Campfatre. Allobyoges. alander. saipel  
 at saiptin. Centom. aquibiquid. teuthoniz.  
 Vomisse putant. Cibri. Antequim. Cenoman.  
 Dytensee. Velbay. **¶** Harum autem gentium nomina  
 multa mutata sunt aut ex bellis aut ex ipsa  
 mbus terrarum aut forte propter novas sectas  
 et religiones nomina mutauerunt. **¶** Et hec breuiter  
 sufficiant circa descriptionem diuersitatis gentium  
 quartæ orientalis. **¶** Descriptum est steridum q omnia  
 orbis nre hinc hinc habet mediterranea marea. xx.  
 et montes. xl. et flumina famosa. lviij. **¶** Tunc  
 autem et gentes suo loco dicuntur. **¶** Et maria  
 quartæ orientalis sunt octo quorum nomina sunt  
 ista que sequuntur. **¶** Caspium. persicum. tyberu  
 adis. aspaltenas. Rubrum. arabicum. cypharenu  
 mortuū q est in pentapoli regione. **¶** Item in  
 ista quarta orientali sunt montes famosi. lviij.  
 quorum nomina sequuntur. vidz. Canisus.  
 Amocyrus. Caramestes. Syna. bodran. libani  
 qui est in phœnice regione. **¶** Cassius. **¶** Etiam est  
 notandum q in dicta quarta orientali sunt quasi  
 xxij. flumina licet non omnia orientem in ipsa.  
 Cerodes. nascitur ex tribus fontibus in campis  
 septentrionalibus et cadit in mare caspium. Eroy al exoe  
 Sigoton. ganges. Canestes. Sigatus. hysdaspes.  
 Eufrates. asynodius. Carmanu. Carume. Syso  
 roas. Tigris. Alibaria. Adropagite. dux. pabola.  
 tyses. elices. adome. Iordanus. **¶** Et steridū q  
 flumen cerodes fluit p miliaria lvi. xli. et cadit



In mare eussim. Et flumen ex eo nascitur de monte  
 caneset. et dividitur in quatuor alveos et oēs trahuntur  
 per montem amasim. qui locus sylectes vocatur.  
 Et postea omnes isti alvei se fundunt in flumen  
 magnū qui gangates vocatur. q̄ postea fluit  
 miliaria vi. xli. et tūc irrigatur in oceanū orientē.  
 In loco ubi est insula que vocatur insula solis.  
 Et flumine sigoton nascitur de monte caneset  
 et facit coronam circa montem. Et ex huius pte riuus  
 montis occurrat ei alius flumen qui vocatur selhetes  
 et per quatuor flumina terrarum et omnes collecti in  
 gangem fluminem se fundunt q̄ postea inquit in oceanū  
 occidentale iuxta insulam sylophantinas. Et flumen  
 hydaspes nascitur in campis yndorum ex tribus  
 fluminibus parvis et simul collecti inundant totā  
 yndorum regionem et datus flumen currit miliaria  
 vii. xii. et ibidem immergit se oceano orientali.  
 Et flumen eufates nascitur similiter in campis  
 yndorum et dyacrenē per eandem provinciam trahit  
 etiam extra versus syriam miliaria vi. vii. et inquit  
 in oceano orientali sub insula que cheron vocatur.  
 Et flumen armodius in ethiopia nascitur iuxta  
 adams et mesopotamiam syrie currit aut miliaria  
 vii. xiiii. et recipitur in mare quod vocat. synzps.  
 Et flumen armata nascitur in capis camogene.  
 currit autem miliaria vi. lxxii. et recipit in sinu  
 p̄sici et armodius. Et flumen cortane qui ē finis  
 q̄ vocatur media nascitur in campis arabias currit  
 autem miliaria. vi. xli. et recipitur in sinu p̄sici.  
 Et flumen fusa in provincia media nascitur super  
 qm̄ est susse amas et currit miliaria vii. xii. et  
 descendit in sinu p̄sici. Et flumen arfor. nascitur  
 in campis assirie et de monte caneset nascitur  
 alius. Isti autem duo flumines includunt opid.



quod arduens vocatur et postea in unum reducti faciunt  
 rationem maximam ut ut opida plura includit scilicet  
 ethiopiam et selemiam et currunt miliaria vñ. lxxv.  
 et merguntur in sinu pñ. lxxv. opida q. lxxv. auge  
**Et** flumina alibata nascuntur ex monte liso et currunt  
 miliaria vñ. lxxv. et merguntur in oceanum orientale  
**Item** etiam flumina que omnia dicuntur hystriophageta ex  
 campis pñ. nascuntur et currunt miliaria duo et  
 festinantur in pñ. a mari orientali **Et** flumina  
 aurens nascuntur de monte armarat transire pñ. motz  
 amcasum ad mesopotamiam pñ. et in illa pñ. circa  
 alius flumina adunguntur paululus qm. d. ex pñ.  
 amcaso monte nasci et effluunt vñ. flumina pñ. pñ.  
 transmittit eorum cursu malis congregat aquas  
 ibi etiam pñ. flumina evasit nomen accepit et  
 exinde se diffundens currunt miliaria vñ. et merguntur  
 in sinu pñ. **Et** flumina terse nascuntur in capis pñ.  
 et pñ. omnes eius rivulus currunt miliaria vñ.  
 nonaginta et revolvit se in ego mari sub insula q. pñ.  
**Et** flumina adonis nascuntur prope tyberiadem et currunt  
 miliaria vñ. lxxv. et late diffusus in mare aduatis  
 exapitur iuxta insulam cetam **Et** flumina iordania  
 sub monte libano nascuntur et currunt ad locum tyberiadis  
 quo exiens suo cursu currunt ad syracolum q. secum  
 iordania et ab ea exiens effunditur in mare mortuum  
**Et** iste supradictus est fluxus fluminum orientalium  
**Cap. vñ. de qñta orientali et aliis regionibus**  
**et aliis q. continentur in ea pñ.**  
**Q**uarta quidem orientalem est sterundus q. pñ.  
 habundant sunt pñ. insule et maria. xl.  
 montes vero. xli. et promontoria. xxv. opida autem.  
 xxv. flumina. xxv. et gentes. xli. **Item** nomina at  
 marium sunt ista que secuntur vñ. Mare terreum.  
 Adriaticum. Egeum. Gaditanum. leonum. Egeum. pñ.  
 mactallum. Maroterram. mare ad olympum. hñ.  
 mare qd. dicitur ferreum **Insule** vñ. dñte qñte

Cap. 5.



## Secunda

37

sunt iste que secuntur vidz. hyber. britania minor  
 est insula in europa. helius. baleare. minor corsica.  
 Cyades. orcan. & pinn. insula iuxta mare britan.  
 hyfer. Ficoe. geomista. dyson. & in hispania  
 in confinio europa et africa constituta. Eione. Mar  
 rane. Vile. Syngaula. **M**ontes aut famosi  
 dicte quare sunt isti qui secuntur. Tem alpes  
 q multe sunt inter lombardiam et thutemariam.  
 apenne. volcarie. Ennimmore. Rodopem. althang.  
 pteus qui italia ab hispania diuidit. Marsos.  
 Cartharus. Cynung. Soracte. Olympi. Eteanus.  
 Carinus. Sydris. **I**nter hos autem sunt alij  
 pini qui apud gentes habitant et nominantur  
 ab illis qui sunt eis vici. **D**e proficiis aut  
 dicte quare orcan. sunt xxi. famose quorum  
 nomina sunt ista que secuntur vidz. Italia q est  
 in europa et includit in se calabriam. apuliam.  
 romaniam. emiliam siue tusciam. et lombardiam.  
**H**ispania est inter afriam et europa et includit  
 in se pincias sequentes. Beticam. galliciam. lusita  
 miam. galliciam. Egitana et rugitaniam ista pde  
 sunt pincie hispa. **A**fricana. germania. gallia bel  
 gica. gallia cogita. gallia assalpina ubi nunc huz  
 gundi sunt et hana et austales habitant. gallia  
 transalpina paucina que vulgaris e europa  
 pincia et pars meste. Eria. Vmbria. paxia.  
 luberna. dalmatia pincie e pincia hyllisica.  
 Norici. Venetias ubi nunc est curia. Venetia  
 cum adiacente pincia. Longallias cu limonibus.  
**C**ypida ho dicte quare sunt ista q secuntur  
 famosa vidz. Panona. aquilegia. mediola.  
 azelatum. Eria. galpos. galpis. hispat. atas  
 hispania. talpis. Corduba in hispa. betum.



Colletum in hispania. bracara. lucasium. augusta  
 ciuitas hispanie vocata colibratres et augusta. tar  
 racona. garretum. ambraus. Cingonocana sue  
 quam est ciuitas que leodunus vocatur. adripina  
 que nunc adoma vocatur. Treuerum. Gironum.  
 Serreone. Augustedunum. Augustoburgen. angla  
 taurinorum. lugdunum. magnorat. breuna. marsilia  
 alci. verone. taur. Vincena. iurena. Enem  
 loco cuius modo videatur filii. Zellona patum  
 que nunc padua vocatur ciuitas. Cremona. Bra  
 cia. Concordia. Mantua. Bononia. Verale. laude.  
 Mutua. lator. Solona. Bicanum. ytipfar.  
 Vinnacum. peneslugdunum. Marsia. Disia quing  
 asia vocatur. Armet. bregrione. Arguorat.  
 Carinca. Sabana. Bonauit. **Alimma** aut  
 istius quare occidentis famose sunt ista a sece.  
**Alere** flumen qui nascitur in campis hispanie  
 et currit quasi m. m. miliaria et recipitur in  
 oceano occidentali. **Tanis** flumen est qui nascit  
 in campis hispanie et currit m. m. miliaria et  
 recipitur in oceanum occidentale. **Alimus** flumen  
 qui nascitur in pinnitum et includit boranum  
 opid maritimum et currit miliaria. m. v. et ingi  
 in oceanum occidentale. **Thyberis** flumen est qui  
 sub radiabus nascitur monte priuere et currit  
 miliaria m. m. m. Infundit se oceano occidentali.  
**Alzar** est flumen et nascitur a piramoe. **Alenus**  
 est flumen qui vadit p. germaniam et migit  
 in mare anglicum vsus aquilonem. **Alodan**  
 est flumen et nascitur in medio campo galliarum  
**Alcon** est flumen et nascitur in campis galliarum  
 et influit oceano occidentale et videtur ista  
 flumen de secana. **Alrona** est flumen et nascit  
 in campis aquitanie et currit m. m. m. miliaria.







Delos sibi

Unde marea sunt ista que feruntur vidz. hyrcullum.  
 Pontum. mare meorum. hysperos. maresios. epnor.  
 marea etia. pponendis. vssphorari. **Q**uisile vero  
 dicitur quarte sunt iste que ferunt. Cyclades cum  
 aliis dualibus adiacentibus et sunt ingenia. eghoa.  
 Delos est insula que in medio cyclad. hyppopodes.  
 Rodos est insula cycladu et de aliis insulis est equo.  
 In nominibus. Cyprios. cyprios. pachyros. **Q**loria  
 vero montium sunt ista que feruntur. hyphoreum.  
 tapherum. vixam. caucasum. homocum. gmanum  
 mndrem montuosum. Enodij. Echua. cornaster.  
 Gratus. **Q**ue promunt autem sunt iste quaz mra  
 feruntur. Macedonia et sunt patria alexandri magi  
 Achaya que in europa est et est fedeto. insula  
 ang apur est cornithus. asia minor. Calacia.  
 pafliquo. bithunia. lidia. panfilia que etysima  
 diatiz et est in minori asia vrbe metropolis solcia  
 diatiz. Capadocia est in asia maiori. Tracia est  
 pumna in gertia. diuema minor. her em pumre  
 omne directe sunt ad acqulonem non ad occide  
 uel orientem. Dacia est in europa. Gona deuropa  
 sine hyspans promunt. Sclania est pe messie  
 et habet multas regiones. luoma **Q**ste sunt ad  
 acqulonem vsus occidentem **Q**t reges sclauorum  
 sunt isti vidz. polom. meram. bohenn. vudandah.  
 Ruthen. dalinam. **Q**stem iste pumre q feruntur sunt  
 ad acqulonem vsus occidentem vidz. hyberura et  
 ceam est. insula in europa britannic insule. Scania.  
 ylandia. fancia **Q**ppida de famosa ista quarte  
 sunt ista quoz nomina ferunt. vidz. Erachi. Sedra.  
 pela. thesalonita est oppid in thesa. promunt.  
 phiroe. Caladoma. nichomedia. anro. Canam.  
 Tarsie. poperapole. Guplios. Ebana. aragata.  
 Eam. Nucia. Sunde. Alexandand. Tiredene.  
 Et nape. Nulldae. Ephesos. Cerata. Cellasse.



Cereos. Quindites. plium. Tzora in greca. helyde. Troice.  
 Ancreum. nichie. Carcasi. fons. Ezar. dolfo. heroro.  
 deracodima. Duratin. Athenes que sunt cumas pho.  
 herchode. Versustion. arthetue. maleron. Candrata.  
 philopole. helyepole. Chelre. / Et hinc alie multe que  
 postea sunt condite. **De fluminis yfne quarte est fons**  
 qd sunt. xli. quorum nomina sunt ista que sequuntur.  
**Chamare** est flumina qm nascitur de monte yphora d  
 stimphe in monte fudo et currit milia. vi. lxx.  
**Corestoure** est flumina qm nascitur de monte yphora  
 et fluit in pontum sicut et prior. **Glare** est flumina  
 qm nascitur de monte cano et influit in mare pone  
 sicut et mediorhen. **Testimon** est flumina q nascitur  
 de monte canaso et vadit in mare pome. **Corestou**  
 est flumina qm nascitur de monte cano et influit in  
 mare cyreni ubi est insula zode. **Antos** est flumen  
 qd nascitur de monte cano et influit in mare et dicitur  
 contra insulam cyreni. **Perme** flumen est qd  
 nascitur de monte yda macedonie puer et influit  
 in mare egeum. **Ortilas** est flumina qm nascitur in  
 campis cyreni et influit in mare comu. **Alphere**  
 est flumina qm nascitur in campis athie et influit  
 in mare cyreni. **Euchetis** est flumina qm nascitur  
 in campis figie et influit in mare helypentis.  
 Idem creditur fuisse reditus. **Therminis** est flumina  
 qm nascitur in campis asie minore et influit  
 in mare archadum. **Menaudis** flumina est qm nascitur  
 in eisdem campis et dicitur currit milia. duo et  
 collecta in vna influit in mare archadi. **Alus** est  
 flumina qm nascitur in campis pamphilie p anteta  
 tortuosos et currit ad mare insule zode. **Hadie**  
 brada est flumina qm nascitur de monte ledia et  
 influit in mare asie pudent p montes canaso.  
**De gentibus hinc quarte sequuntur.** nomina quibus annuntia  
 sunt. waite. ind. Gerte. Nalome. farstus. Mados.



Cap 7

Sargomates. Calgimicos. lentos. Stromacos. falsificos.  
 Seurs. Ceromides. anarticos. Coramios. maffugios.  
 bachananos. barthopamissos. Camocendis. Sagerianos.  
 Et harum gentium plume sunt delecte hoc tempore  
 et alie in loca illorum intrant. **Cap. vii. De q̄ta**  
**meridiana et a9 regionibus.**  
**E**st sciendum q̄ quarta meridiana non est nobis  
 in toto satis nota. Verumpt̄ de hoc q̄ apud nos  
 est notum habemus q̄ sunt in ea smarea duo f̄sile  
 xlm. smontre. h. pumar. en. Cunctis lym flu  
 mina duo f̄gentis autem plurimū. **Q**uoniam nu  
 rum sunt isti. **M**are arfian. mare cyren. **M**oria  
 iusuliz sunt ista que feruntur. Syria. ponia.  
 Carpagos. panacarpa. Cardinra et est iux̄ sialia  
 Corsica et est prope sialiam. Callata. forenante.  
 Capriana. Egilotoffora. duara. Syrias maior et  
 eius pars est iudia. loxtip. Syrias minor est calu  
 dorynd. **E**ste **Q**uoniam autem monent ista q̄te  
 sunt que feruntur. Pyrapdes. peroyre. pūre.  
 feranus. athalans. corinisa. cornosa. **D**e pūre  
 sunt iste quoru nomā ferunt. Egyptus. ethiopia.  
 afica minor. genalia. Tenci. Verumtūc que est  
 regio in afica cartagin ḡtigna. libia ē regio  
 maxima in afica. penulolū est in ḡfimo arabie  
 et palestine. Tripolis est in afica. Manzirama  
 cesarea. Mantamra s̄da quasi impiorum hominu  
 patria. **S**ic f̄sile. **D**e cunctis f̄sile dicta q̄te  
 feruntur nomina. Merisolos. Etam. Cheboas.  
 Chebere. betoma. Amora. Colocina ē i manita  
 ma. asarea ciuitas. Maydams. Cyren. Sybean.  
 Manoran. Sabrita al salme v̄be magna i spoli.  
 lepis magna v̄be magna in tripoli. Calapas.  
 Dyseum. Theme. Capis. lepis minor. hadcumet.  
 Neapolis. miridians. Chyperis. Carthagin. Utid.  
 hypopon. Carxtum. Trabyrach. hypone. Regon.



Pificade. galli. Saldia. Et alie multe nobis ignote  
 De fluminibus sunt ista quorum nomina scribuntur videtur.  
 Nilus qui et gyon appellatur prout in terra que sub  
 equinoctiali sit in exordia et ethiopia videtur.  
 Sagda sine haudea puer est asire regio et est fluvius  
 magnus et nobilis et vnicus. Quod habet autem hoc quod  
 gentes ptinas et humiliter quod vix colligi potest  
 et auctores ipsas non nominant. Et hanc hanc  
 sufficiant de divisione dictarum quartarum terre hinc.  
 Quid divisione tripartita terre habitabit. C. vii.



Cap. 8.

Dico et vico de divisione dictarum quartarum in  
 quibus divisa est quarta terre hinc. Nunc  
 vero dicendum est de divisione secunda que est  
 tripartita videtur in asiam europam et asiam. Quod  
 regiones et pueras sitis. Et earum in terra ostendit  
 digne incipiendo ab asia. Quid Asia.  
 Asia igitur ut ponit auctores tribus partibus  
 dicitur circumscripta per totam tyram plagam  
 orientem extensa ex indur. Hinc autem occasus. Hinc  
 asiam dicitur sub egipto et syria mare magnum  
 magnum qualiter dicimus nunc. Asia a meridie  
 fronte habet in oceanum hostia fluminis gangis  
 a sinistra puerorum caligardam cui subiacet. Ad  
 eam insula typhane. ex quo oceanus indur  
 incipit appellari. Ad dextra hinc tyron montis  
 angu ulu cancasus. diffiat. Ad puerorum autem  
 eius est samaria et iudea que aciculom subiacet  
 ad hostia fluvius octogred. ex quo oceanus syrius  
 appellatur. In his finibus promissa est que hinc  
 ab oriente fluvius indur. et a quibus mare rubrum  
 aptatur. In septentrione montem cancasu. Hinc  
 autem pars eius indur terminatur oceano. que multas  
 habet gentes. hinc in plus alius insula typhane  
 in fluvio enim indur que est ab oriente usque ad flumen.







ocasi autem pponende at rponde et alio ppono **sa**  
 midie vo mare nostrum ubi est mons olimpius et h  
 egyptus superius est **sa** quaquid est milue qui delatore  
 reapunt mare rubri videtur mergere in loco qui  
 dicitur mons pilopali? dicitur qui ad occasum per  
 fluens facit insulam **indm** noie in medio sinu nois  
 sine a septentrione tempestuosos clementis plana egi  
 pti regat **sa** egyptus autem inferior hie syriam ab  
 oriente et palestina **sa** ab occasu hie libiam **sa** et a  
 septentrione mare tyrene **sa** midie id mdtz **sa** ethi  
 opia **sa** egyptus vo superior in orientem plangit  
 extenditur cui est a septentrione finis arabia **sa** et a  
 meridie oceanus **sa** ab occasu cui ex inferiori parte  
 incipit **sa** ab oriente in maris rubro terminatur **sa**  
 her brevis de descriptioe asie cum suis regionibus

**Cap. 9. De Europa et eius regionibus**

**E**uropa incipit in syria sub plaga septentrionali  
 a fluvio thamar cuius europe in hispania finis  
 est videntur oceanus apud quos insulam ubi hanc  
 sunt olimpie et tyren maris finibus orientis  
 terminatur **sa** et europa incipit a montibus ruffis a  
 fluvio thamar finis qui palludibus qui sunt ad orientem  
 per litus septentrionis oceanus usque in galliam belgiam  
 et flumen renus qui est ab oceano. deinde usque ad danubium  
 qui et istius vocantur qui e a midie ad orientem dicitur  
 et sub ponto suscipitur hinc ab occidente alima.  
 tuerma. prirema. luoma e deinde dacia. gonia.  
 deinde versus midiem germania. et alemania in q  
 hinc ptine gentes sunt in ptinam ptem suam tunc  
 Item referendo ea que sunt a danubio usque ad mare  
 magnum dicitur qui hie messiam ab oriente. hostia  
 flumen danubius ab euro. tiracum a midie mare  
 dapia ab afica. dalmacia ab occasu. ystria a septen  
 trione Item principium danubii fluvii qui de latavia et  
 austria illuc transit a tercio aut hie panonia messia



quoque antiquitus simul que nunc dicitur Iugertia.  
**T**ertia autem habet ab oriente pponenciae suae et  
 civitatem constantinam que bizantiis prius dicta est  
 que est zanca a septentrione habet dalmatiam et ibi  
 habet suum eximium ponti ab occasu africo macedoniam  
 a borea turciam. ab euro rubicam et macedoniam suam  
 a meridie athayam seu achayam et egrum mare. a fumo  
 aethiopes in angustis adiacentibus suus est qui montes  
 sunt contra appuliam atque hincisus. habet autem ab  
 occasu dalmatiam a septentrione dalmatiam. a tria  
 dardaniam. a septentrione ethesiam achayam videlicet  
 prope ceta est mari. Nam ab oriente habet montem  
 mare. ab occidente mundia a septentrione mare in  
 quam quod nunc vocatur et italiam attingit ad oceanum  
 autem flumen. malua et a meridie montem asduz  
**D**e nominibus insularum que iuxta mare sunt in hac parte  
 sunt que sequuntur. videlicet. insula cyprius que habet  
 ab oriente mare syren quod constructum suum vocatur  
 ab occidente autem habet mare palmyrenum ambone  
 alias et a meridie sic sine pellagum cuius spatium tenet  
 in longum millia centum triginta quatuor et latum  
 milia. Cxxv. **I**nsula vero que dicitur ceta finitur  
 ab oriente carpoas mari. ab oceano autem et a septen-  
 trione marigute a meridie vero mari ligustico quod et  
 adriaticum vocatur habet autem in longitudine C. xlv.  
 in latitudine vero milia. lvi. **I**nsule autem cyclades  
 sunt omnes in numero lvi. quarum ab oriente prima  
 est rodos. a septentrione tenedos. a meridie carpoas  
 ab occasu actia. ab occidente finitur litoribus asie  
 ab oriente mariacomon a septentrione vero mari egreo  
 a meridie mari carpoas. **T**erunt autem omnes lvi. insule  
 a septentrione in meridiem milia. v. ab oriente  
 vero in oceanum milia. v. lxxxv. **I**nsula adriatica  
 tria habet promontoria unum quod dicitur polurum et  
 asprum ad aglonem et ibi est messana civitas



## Secunda

47.

promissa. **S**ecundum promissionem est pachini sub quo cunctis  
 syracusana sita est cuius notumque aspiciunt. **T**ercum  
 vero est libeum ubi et cunctis eiusdem nominis sita est et  
 drigitur in octasum. heret a polo in pachini.  
 miliaria CLIX. et a pachino in libeum miliaria CLXX.  
 h ab oriente cingitur mari aduatico **s**a meridie af  
 ficitur p est contra subaraneos et sitos miores **s**ab  
 oriente do et septentrione h mare cyrenum **s**a borea  
 usq in subsolanu sita heret aduaticu p amormano  
 sunt et ptulic lucos **i**nsula sardunie habet contra  
 meridiem minia canalicos et sardunia in paruo  
 fecti spacio miliaria XX. acorsita diuiditur q corsica  
 habet a septentrione versus albusse sum spacio in  
 longu tenent miliaria ij. et miliaria xxx. sum habet  
 ab oriente **s**a borea cyrenu mare q spectat ad portu  
 vrbis rome **s**ab octasu habet mare sardunum **s**a ab  
 africa insulas baleares longe positas **s**a meridie  
 vero in diuidu sum **s**a septentrione aut corsicam  
 insulam **i**nsula corsica multis pinctis angustae  
 nam heret ab oriente cyrenu mare et portu romanu  
**s**a a meridie sarduniam **s**a ab octasu insulas baleares  
**s**a a rano vero et septentrione ligusticu sum **s**a a rano aut  
 in longu miliaria lx. in latum vo miliaria xxii.  
**i**nsule vo baleares sunt due maior et minor  
 quibus sunt bina oppida **i**n maiori qd e tarragona  
 et in minori barchinona **v**ersus septentrionem qd h  
 contra se maiores insulas bosoe **d**einde ab oriente  
 sarduniam **s**ab acapulone vo mare gallicum **s**a meridie  
 vero afficit manzetanu au pellagus ab octasu  
 hybernicus spectat **d**e Regionibus et promuntis  
 istius pte similiter referendum est **d**einde dicam q  
 dalmacia heret ab oriente macedoniam **s**ab acapulone  
 dardaniam **s**a septentrione effat **s**ab octasu hyssu  
 et sum hybernicu et insulas hybernicas **s**a meridie



adriaticum sunt. **P**annonia habet noricos et retya  
 et habet ab oriente messias. **I**n midie listue. **S**abasia  
 alpes apenninis. **S**ab occasu galliam belgicam. **A**rcio  
 fontem danubii et litem. **I**n est. **I**n galliam et  
 germaniam ad danubio. **I**n septentrione habet danubio  
 et germaniam sic tenditur. **I**n italica. **I**n arcio in curia  
 et habet ab africa. **G**renu mare. **I**n borea adriaticum  
 sunt maris. **G**allia belgica ab oriente habet litem  
 fluminis reni et germaniam ab eis alpes apenninis  
 a midie pinnam. **N**arbonensem. **I**n occasu pinnam  
 a arcio oceanum. **I**n britaniam. **I**n septentrione britaniam  
 insulam. **I**n midie anglia vocatur. **G**allia lugdunensis  
 ducta est per longum et angustum. **I**n fluvio. **A**rcio  
 cum pinnam. **I**n se tingit. **I**n ab oriente habet galliam  
 belgicam. **I**n a midie pinnam. **N**arbonensem. **I**n  
 pinnam ubi arelas. **I**n curia. **I**n sita est ubi mari gallico  
 flumen. **I**n todan. **I**n fluvio. **G**allia belgica pinnam. **I**n  
 galliarum et habet ab oriente alpes curias. **I**n  
 occidentem. **I**n hispaniam. **I**n arcio aquitaniam. **I**n septentrione  
 lugdunensem. **G**alliam. **I**n ab aquilone gallia  
 belgica. **I**n a midie mare gallicum. **I**n q est. **I**n pinnam  
 et insulas baleares. **I**n habet etiam in fronte. **I**n todan  
 fluvio in mare. **I**n curia. **I**n insulas decadas. **G**allia  
 pinnam ab obliquo. **I**n arcio. **I**n ligurum fluvio. **I**n qm ex  
 pinnam. **I**n pte. **I**n totum. **I**n curia. **I**n est in orbem agitur.  
**I**n habet a arcio oceanum. **I**n q est. **I**n fluvio. **I**n aquitaniam  
 vocatur. **I**n ab occasu. **I**n hispaniam. **I**n a septentrione. **I**n erom  
 lugdunem. **I**n a septentrione et meridie in narbonensem  
 pinnam. **I**n continet. **G**allia belgica. **I**n ab anglia  
 oceanum. **I**n insula. **I**n per longum in boream extendit.  
**I**n habet q ad midiem gallias. **I**n aug. **I**n pinnam. **I**n litem  
 transmeantibus. **I**n curia. **I**n appet. **I**n q ab antiquis  
 in capto. **I**n diabat. **I**n fluvio. **I**n insula. **I**n longum. **I**n  
 miliaria. **I**n an. et in latum. **I**n q. **I**n hybernia. **I**n insula  
 in britaniam et hispaniam. **I**n longior. **I**n ab africa



spatio in boream porrigitur. **Cap. 10. De parte  
et regionibus afrie.**

Cap 10.

**E**st autem principium est a finibus egypti  
urbisq; alexandrie ubi parochiam civitas  
sine est sup hoc mare magnum. **Q**uia igitur no qd  
spatio mensure set circulaone ab oceanus emi i  
oceanum porrigunt et in midiem veniunt magis p  
vocatur. cuius descriptio p pincias erigitur a hoc e  
ut scilicet vidz. hybernia cumayra q post egyptu in  
parte afrie primo est set inquit a civitate pthimo  
et cathlino in ho mari usq; ad aras philetorum  
extendit set usq; ad mare oceanum midiam et has  
habet gentes vidz. ethiopum libiam z garaman  
ubi est ab oriente egyptus a septentrione libia. ab  
ocasu sitis maiores et trogodie q hnt qd insula  
calipso. a midie ethiopum oceanus. tripoli pinc  
que est subterranea vel regio acuta ubi leptis  
magna civitas est q tunc p afria hntem ge  
neraliter vocantur. hnt ab oriente aras phile  
torum pinc sitis maiores et trogodie. a  
septentrione hnt sicula vel potius aduaticu ut  
sitis maiores ab ocasu et breacia usq; ad lacu  
salinarum. a midie no barbaros et gerculos nantau  
ros et garaman usq; ad oceanum ethiopum ptige  
tre fengre aut pinc non vng loca agnoscunt s; pinc  
pinc sunt et in odierum dnm a paderib; iostmo  
graphis accipitur. hnt aut est ubi est em met  
polis cuius admetum noie sita est. fengre aut  
ubi octago civitas est sita unmdia autz vocatur  
ubi hyssos regio et zulfade sunt civitates et  
hnt ab oriente sitis maiores et salinarum locum a  
septentrione autz mare nrm q spectat ab ocasu  
sardina et caliam set ab ocasu her mauritania



Arafenſes et a midu montem figuram. et poſt eos  
ethiopum gentes ptingentes uſq; ad oceanum ſira  
fenſes aut et caſanenſes mauritanie ſunt que habent  
et cultu et magnitudinem celeſtium huiusmodi  
breuit' ſufficiunt de deſcriptioe dictarum tunc parauit  
terre humilibus. **¶** Quodam aliqui auctores ponunt ſub  
aſia libyam et dictum eſt et ſiriam phitum et  
terram pmiſſionis et greciam romaniam aſtiniam  
lombardiam alexandriam hyſpaniam ad tota gaſconia  
**¶** Et in iſta parte aſia continentur omnia regna barbarorum  
que ſunt verſus midum ut regnum turmet et mazorh  
et et alia ptingentia uſq; ad oceanum ethiopiam  
**¶** Et ſunt plures alie regiones et ciuitates quorum nomina  
accipiuntur a nobis beſtiarum que habitant in illis regionibus  
**¶** Et ethiopia eſt ſita in fine aſie et ultra ethiopiam  
non eſt habitatio propter maximam calorem torride zone  
**¶** Et nihil ibi eſt niſi loca deſerta et animalia bruta  
et ſerpentes uſq; ad mare magnum et

Cap. ii.

**¶** Sequitur. cap. ii. de diuerſitate generum  
et aliarum rerum in predictis libris partibus

**U**ſo de diuſione et deſcriptione dictarum  
regionum primum ſatis rationabiliter uidetur diuidi  
de diuerſitate generum et aliarum rerum que ſunt  
in illis partibus. Incipiendo ab aſia cuius prima regio  
dictatur equinoxium ubi eſt paradysus terreſtris  
plenus omni gaudio in quo ſiquis habitaret non  
poſſet uiuere naturaliter ſenſire. **¶** Iſta eſt arbor vite  
de qua ſiquis manducaret immortalis eſſet. **¶** Et  
nullus poteſt ad dictum locum accedere niſi pmiſ  
ſione diuina ab angelo dicaretur. **¶** In quo quid  
loco creditur enoch et helias eſſe. **¶** Iſta locus eſt  
clauſus et circumdatus igne ardenti qui lucet  
uſq; ad nubes et eſt in eo fons quid a quo oriuntur



quatuor flumina videlicet. fison. nilus sine geon.  
 tigris et eufrates. Et fison vadit per regionem iudae  
 a parte orientis et cadit in mare oceanum. Nilus vero  
 cadit in mare magnum et regit partem egypti. Tigris  
 vero et eufrates vadunt per armeniam et per multas  
 alias regiones usque ad mare morum. **¶** Circa paradisum  
 sunt loca diversi arborum in quibus nulla potest huius  
 a. **¶** Propter feroces animalia brutorum et serpentum et  
 deinde sunt aliqui gigantes. **¶** Postea est regio iudae  
 que nomen accepit a quadam aqua que vocatur yuda  
 et est circumstante mare magnum. Et est in ipsa quidam insula  
 que dicitur proleus in qua habitantur domus ciuitates  
 et plura oppida. Et hiis insulis in ista insula sunt duo  
 castres et duo portus. Ita temperant quod semper viridi  
 tas arborum in foliis et floribus. Et est copiosa in  
 auro et argento et in aliis rebus nobilibus. Et ibi sunt  
 montes auri et lapidum preciosorum. **¶** Et nullus ausus  
 est ibi accedere propter dracones qui ibi sunt et  
 et feras. **¶** Iste locus dicitur insula est ita delictabilis  
 quod quasi videtur totus esse spiritualis in quo si aliquis  
 homo ibi esset videretur sibi in paradiso esse. **¶**  
**¶** Item in iudaea est quidam magnus mons qui est quod  
 regio magna qui appellatur mons aspinus ubi sunt  
 gentes goth et magoth quos incluserat alexander  
 et sunt gentes brutales in quibus nulla consisten  
 tia nec pollicia. comedunt carnes humanas  
 canes et aliarum bestiarum. **¶** Et ista iudaea habet  
 in se xxiii. regiones. Et in quacunque eorum multo  
 populi et in ea sunt pulchri montes et magni qui  
 quasi ascedunt ultra nubes et ibi habitant quidam  
 gentes puule que non habent de magnitudine uli.  
 Duos cubitos et sunt simul per magnas aggregationes  
 sicut greges in campis et sepe fortiter debellant.



contra illos qui eos assalunt. Et infra septem annos  
sunt facti senes et finit vitam. **¶** Et gentes appel-  
lantur pygmaei quia sunt omnes quasi nani. Et in  
regione istarum nascitur piper album. Et ibi est tanta  
multitudo vermium quod oportet ponere ignem ad  
figandum et destruendum dictum Vermium. Et quoniam  
vibusta iuvenuntur magna. **¶** Item sunt ibi alie gentes  
que appellantur Cronii et bramani qui ut aiuntur  
ab infirmitate ponunt se in ignem ad moriendum. Et  
sunt alie gentes quod patres et matres quando sunt senes  
et circa mortem sacrificant prode iuxta ut iunget  
et postea comedunt carnes eorum et opprimunt alios  
quod similes non sic faciunt esse avaros et inhos et nullum  
honoris nec valorem. Nam ipsi tenent hoc per maximo  
honore et valore. **¶** Item versus orientem est alia  
gentis gentium quod tantum solem adorant et tenent ipsum  
pro deo id quia in mundo non vident aliquid ita potius  
sicut solem nec aqua veniant seu procedant tanta  
bona sicut ab ipso. Idcirco credunt ipsum deum. **¶** Item  
est ibi aliud modus gentium quod pisces comedunt eundem  
et bibunt aquam maris. Et versus illam partem  
sunt gentes bihomines et bestie sicut sagittarii et  
gentes que habent digitos septem in pede et multum  
orabilia animalia et bruti ibi iuvenuntur quod habent  
corpora hominum et caput canis et eorum virgulis  
bestias devorant et pellibus eorum se hedunt sine  
vopunt et voces earum sunt sicut canes latant.  
**¶** Item sunt ibi quidam gentes que appellantur adopi-  
ani qui sunt veloces in cursu sicut venti et non  
habent nisi tantum pedem unum. **¶** Item plura est tanta  
longitudine et latitudine quod obumbrantur ex ea  
propter magnam calorem solis sicut quod obumbrantur  
sub aliqua alia umbra aliqua magno rei facit  
umbra. **¶** Item sunt alie gentes tantum unum oculum  
habentes in medio frontis clarum et rubrum. Et alie quod



## Secunda

253.

oculos et os habent in medio pectoris et unum oculum  
in qualibet spatula et nares eorum descendunt usque ad os  
et in summitate narum habent sicut de dorso porci. **Item**  
est ibi alius modus generum visus flumen qui dicitur  
gaurige qui sunt sicut extantes et mirabiles et habent  
rectam figuram hominum qui sicut reseruntur solo odore  
vini ponit et si forte pergrinantur extra regionem  
taliter indigent vino quod si aliquis malum odorem seu  
cuius statum moritur si vinum non habent et

**Capitulum XII de diversitate specierum animalium bestiarum yndie**

Cap 12.

**I**n yndia invenitur serpentis tantae fortitudinis  
ut ipsi occidunt arcos et ibi est aliud animal  
quod dicitur uncorus quicquid uncorus habet unum  
cornu super visum et caput tauri et pedes eorum  
sicut leonis et aures magnas sicut asini et os  
et nares sicut tauri et habet oculos unum sicut alius.  
Valde pinguis et habet vocem quasi hominis. **Item**  
ibi alia bestia que habet corpus equi et caput porci  
silvestris et candidam vestimentis et habet duo cornua ma-  
gnitudinis duorum cubitorum et unum de cornibus recedit  
in defensionem supra dorsum et cum alio debellat et  
est nigra coloris dicta bestia et multum orabilis et in  
aqua et terra multum perit et laborat. **Item** sunt ibi  
tauri qui sunt totius albi cum magno capite et  
amplo ore ita quod latitudo eius est ab una aure ad aliam  
et habent cornua cum quibus moventur circum se ita  
quod nullam rem dubitare possunt. **Item** in yndia est  
alia fera que dicitur mantibora et habet visum sicut  
homo et tres ordines dentium in ore suo et habet  
oculos capre et corpus leonis et os serpentis  
habetque vocem sicut serpentis qui recedit a calore.  
**Item** bestia trahit et devorat gentes et est tanta ve-  
locitas in cursu sicut est avis aliqua in volatu. **Item**  
sunt ibi boues qui habent pedes rotundos et cornua  
trita in medio frontis. **Item** est ibi una bestia pulchra



corporis que appellatur monoceros et habet corpus  
 equi et pedes elephantis caput arii et vocem ma-  
 gnam et claram et habet caudam altam sicut grana-  
 et unum cornu in medio frontis quod est longitudinis  
 quatuor pedum et est rectum et acutum sicut ens  
 et quando attingit coram se rumpit stundit et portat  
 sub se et si forte capitur per aliquam ingeniam ipsa mori-  
 potest nam si vis potest capi nisi per aliquam puellam  
 virginem bene paratam et dicta bestia videndo illam  
 venit ad ipsam incontinentem et accubatur ad pedes  
 eius super eius vestimenta et obdormit et dormit  
 tunc capitur et. Item est alia fera bestia in india  
 que est de colore rubro et clara bene dimissa per dorsum  
 et est magni corporis et fortitudinis et iste bestia  
 appellatur tigris et currit velociter ita quod quando  
 venatores illi veniunt pro aliis bestias capiendis  
 nunquam inde evaderent nisi specula plura per viam  
 ponant in quibus dicta bestia imagine sua  
 vident et credunt esse et vident filios suos et tunc  
 laborant cum pedibus eius circumvenit specula  
 dicta quod frangunt ea et putant venatores evadunt  
 et aliquoties attingit quod tunc suspiciunt eorum formas  
 in dictis speculis quod quasi stupescunt capiuntur  
 unde a dictis venatoribus. Item est ibi aliud animal quod  
 castor appellatur sed quod venatores insperant cum  
 sperant ut evadat cum dentibus suis sibi stundit gen-  
 talia quia instinctu nature cognoscit a venatoribus  
 insperant venari propter eius genitalia et non ipsius  
 partes dicuntur esse ille arboris sicut si locutus  
 fuisse alexandro dicitur et etiam est ibi una  
 alia bestia que dicitur salamandra que vivit  
 et nutritur ab igne et in igne et ab ipsa nascitur  
 quod lana de qua sunt cooptare seu pedumata



## Secunda

55.

et palmilani qui durat in igne nec comburitur  
 ab eo. **Q**uoniam hincemur in illa regione quod mures  
 qui sunt in magni sunt mures qui sunt et sunt  
 fortes et currentes. **Q**uoniam versus orientem sunt  
 leones qui in pedibus et in cauda atque in pectore  
 seu parte anteriori habent maiorem fortitudinem  
 quam aliud quodlibet animal. **E**t isti pastus catillos suos  
 tera die tamquam suscitatos a morte et hinc oculos  
 aptos quando dormiunt et leona in primo anno fiat  
 quinquaginta catillos. Deinde quolibet anno unum et sic vadit  
 in determinatione quatuordecim usque ad finem. **E**t in hac  
 regione hincemur una puma bestia que dicitur fere  
 et est minus fera et crudelis in quam nulla bestia est scilicet  
 coram ipsa talis est eius natura nam leo fugit ab ipsa  
 quia sepe occidit ab ea et desinitur. **Q**uoniam ista puma  
 illas commisit quod alia bestia que habet multos et  
 dimissa colore pumera vocatur. **E**t est bestia suavis  
 et pulchra. **E**t reddit hunc odorem de se quam alia animalia  
 secum tam ratione sui odoris et fragrantie. **E**t quoniam  
 semel reficitur per tres dies dormit hincemur et quoniam  
 excitatur a sompno tantam fragrantiam reddit de  
 ore suo quam alia animalia currunt ad ipsum hincemur per illo bono  
 odore sentiendo excepto quodam serpente qui tantum  
 dubium duntaxat odorem dicit animalia quod sepe odore eius  
 moritur. **Q**uestia seu animal supradictum non facit  
 prolem nisi semel. **E**t quoniam puma tantum angustiam  
 dolorem habet quod vngulis suis rumpit nates suas in  
 hunc quam fetus est extra. **E**t deinde amplius non gaudet  
 propter timorem dicit pressum. **Q**uoniam est in dicitur in  
 una species hincemur que caput de vento fit hincemur  
 non durat eis nisi per spatium trium annorum. **E**t hincemur  
 dicitur esse versus quodam partem regionis capadocie  
**E**t in istis partibus sunt elephantes qui sunt magnae bestie  
 et fere atque magne fortitudinis et trahunt plurimum



et si ostenditur eis sanguis coram oculis eorum efficiuntur  
magis furibundi et superbi. **S**ed antiquitus ipsi de iudra  
et de partibus per se sepe solebant super ipsos facere bella  
et adversarios debellare. **I**nam super ipsos ostendebat  
unam magnam turrim vel castrum de lignis plenam  
armigeris et ab illa turri vel castro guerrizabant  
contra adversarios. **N**am isti elefantibus habent unum  
nassum magnum ad modum tube et aliqui dicunt  
eum quod intestinum quod habent a parte posteriori cum quo  
devorant et destitunt quod invenitur coram se prout  
vel magnum. **N**am tante magnitudinis et ferocitatis  
est dictum intestinum quod cum ipso prout unum hominem  
in prout spacio devorare et deglutire. **A**nde tempore  
alexandri qui venit contra darium regem persarum  
dictus rex duxit multitudinem elefantum cum  
castris plenis gentium armorum. **S**ed dictus alexander  
secundo de proptere et fortitudine quod erat in dictis  
elefantibus qualiter omni missello illo devorabant  
homines fecit fieri homines creos sive ymagines  
ad formam hominum plenos igne qui dicebantur per  
homines artificiales. In primo bello contra elefantibus  
adprehendunt ad armigeris qui portabantur per dictos  
elefantibus. In dictis castris. **S**ed ad dicti elefantibus  
more consuetudo voluissent devorare et deglutire  
illas formas creas putando esse homines. **A**mbulabant  
in dicto missello intus quod attraherant ad se dum  
missellum seu intestinum. **S**ed timebant mirabiliter  
per ultimum nec erant ausi accedere amplius ad alios  
homines belligras credendo quod omnes essent tales.  
**S**ed sic evasit alexander et gens sua periculum eorum.  
**S**ed fecit elefantibus modo predicto in timidos quod non  
erant ausi hominibus accedere nec eis nocere ut



**Q**uarta istorum elefantum est ne suavit simul et minus  
 concordant et quia se adinuicem obuiant capita sicut se  
 adinuicem salutariter inclinant et sunt minus frigide  
 nature quorum dentes qui ebori dicuntur si super lignum  
 uel palmam ponuntur igne non possunt comburi uno  
 carbone huiusmodi extinguatur propter maximam frigiditatem  
 eboris prolem non faciunt nisi simul quam portant  
 in ventre suo ante duobus **et** vniuntur spacio. **et** ante  
 foramen sine murem minus dubitant et colubres  
 omnes vermes. **N**am si coluber contra elefantem  
 praesentatur ad terram ruit ipsum et sufficit **et** quando  
 elefanti habet prolem recundit ipsam in loco ubi co  
 lubres non inueniuntur **et** infra aquam perit quia  
 si erit prope terram uel in terra iniquam releuari  
 posset ideo quia ossa eius sunt directa et pungua  
 et circa a ventre usque ad pedes et si vult dormire  
 ipse apodatur latenter alicui arbori existens  
 semper rectus et venatoribus qui volunt ipsum venare  
 et capere cingunt arbores non totius sed in radiis  
 taliter quod non possunt arbores cadunt **et** quia elefantes  
 contingit ibi ad illos arbores accedere decepti de lun  
 sione eorum se latenter apodando simul ad arbore  
 in terram cadunt et postea releuari sine fingere non  
 possunt et tunc ad maximum ululatum et gemitum  
 vociferant et plorant sicut quod aliquando venit su  
 cusus alius elefantem pro adinuicem erunt et si non  
 potest eum releuari sine a terra dirigere gemitum  
 et faciunt magnum dolorem et parum elefantibus eorum  
 proles videtur mandata eorum et se subponunt vetibus  
 eorum eos releuando nam quod aliquot elefantem  
 releuant et sic mortem euadunt **et** si releuari  
 eum non possunt eum dimittunt et sic recedunt



cum magno gemitu **et** tunc venatores qui sunt absconditi  
 accedunt et cum instrumentis suis elefantem capiunt et  
**Item** in quodam flumine videtur quod dicitur gurgites iuvare  
 anguilla que vadit per magnas gurgites hentes in  
 humidum tunc pedum in longitudine et sunt bone  
 ad comedendum. **M**ulta alia animalia monstruosa sunt  
 in partibus yndie et orribilia sunt dracones serpentes  
 et alie bestie que hent in caputibus eorum cornua **et** illi  
 sunt basilisci in tunc venenosi in eorum aspectu quod ex as-  
 pectu eorum occidunt aures seu volatilia et gentes  
 et hent capita galli et corpora serpentis et est albus  
 radiatus ex omni parte et terra per quam transit nunquam  
 potest amplius herbarum nec fructum portare et occidunt  
 desiccantur et moriuntur bestie et omnia alia et nec  
 est aliud animal quod sit ausum sibi appropinquare. **S**unt  
 etiam in illa regione serpentes hentes in caputibus  
 eorum cornua ad similitudinem arctis. **E**t est etiam  
 serpens albus qui dicitur aspidem qui nunquam potest capi  
 nisi per dulcem melodiam quam ipse libenter  
 audit. **E**t qui primo cantum sine melodiam audit  
 tandem sua imitatur in aures suas in cantu audit  
 ut ratione animi non deceptum et captum. **E**st  
 etiam alius serpens qui dicitur thyrus qui in aliis  
 capitur ab hominibus de quo serpente triaca conficitur  
 quicquid triaca est contra aliud venenum. **Item** est  
 ibi aliud animal cum duobus brachiis ita longum et  
 diuersum quod deorsum et prostratus ad terram elefantem  
 et ipsum perficit si ei appropinquat. **E**t scias quod serpens  
 est longe vitus quia de senectute reducit se ad  
 iuuentutem. **N**am qui senit se debilem et senit se  
 confundit se per abstinentiam ubi non comedendo et  
 prout se famelicus taliter quod parum remanet sibi de  
 corpore tunc ponit se in aliquo sancto foramine.



Inter duos lapides multum stante et transendo p[er] d[omi]n[u]m  
locum sanctum spoliat pellem antiqua et dimittit ibi  
totum int[er]pam et tunc venit sibi alia pellis noua.  
Et sic reformatur et renouatur etatem suam et ideo dicitur  
serpens alius prudens. Et est etiam alia spes speciei  
quoniam plures preciosos lapides portant in caputibus  
et oculis eorum quicquid lapides immittit. X[ristus]  
habet. **Capitulum xiiij. de lapidibus Indis.**

Cap. 13

**I**n India crescit lapis ille qui dicitur magnus  
qui virtute sua attrahit ferrum et calidem et  
etiam ibi inueniuntur lapides qui dicuntur dramates  
qui sunt fortissimi omnes lapides nec est aliqua res  
in mundo cuius quo possit frangi dicitur lapis nisi in  
sanguine p[er] se sunt etiam alij multi lapides p[ro]p[ri]os  
sunt zinzibubus qui p[ro]ferunt visum et aurum p[ro]p[ri]os  
et carbunculos qui est lumen super omnes lapides  
nam lumen sunt carbones ardentes et est alius lapis qui d[icitur]  
zethus qui remouet calorem et inflammationes oculorum  
et lapis topazius qui est de colore auri et lapis  
rubinus qui excedit omnes lapides in rubidine. Et  
plures alij lapides p[ro]p[ri]os et magnae virtutis ibi inue  
niuntur de quibus et eorum p[ro]p[ri]etatibus scribitur a phisicis  
et sapientibus in lapidibus suis ubi longum potest  
videre si naturas eorum volueris scire. **Capitulum**

Cap. 14

**xv. de asia et suis regionibus et de  
his que ibi inueniuntur et c.**

**I**n Asia etiam sunt multe magnae regiones  
in quibus multe gentes populi atque animalia  
diuersa inueniuntur. Nam ipse tenet xvij. regiones  
ut ab ystrosyria stibit. Quare una dicitur p[er]se  
in qua secundum opinionem aliquorum p[ri]mo fuit iuncta  
illa exatice stentia que dicitur in syriam. Item  
est ibi mesopotamia ubi antea nunc fuit fundata  
terram dicitur magnitudine. Item regio babilonia  
ubi fuit turris p[er] magnam artificum facta que turris



babilon seu babel fuit appellata cuiusmodi fuit minime  
 altitudinis fortis et pulchra et hinc in altitudinem solis  
 circumi a fundamentis usque ad summum quatuor mille  
 passus. **Q**uoniam in regione caldea fuit primus astronomus  
 iumentum et dicitur primus inventor quid filigine  
 ponit ad aptam aquam nemroth .x. cubitorum gigas  
 eundem est et accepit ab eo consilium in quibus  
 regnare posset. **Q**uoniam est ibi terra salis et inde trahit  
 et arabia et de istis tribus regionibus fuit dominus  
 reges qui veniunt adorare dominum in stella dicitur  
 ibi nascitur mirra et incensum sunt thuris et sibi  
 sunt ibi multi populi. **S**ed regio finis que recipit  
 nomen ab illa aut finis cuius spiritus non est sed  
 nisi unus solus unus quia quando moritur resurrect  
 renascitur alius et est alius imaginem corporis et  
 pulchri coloris et habet quendam crustam sursum  
 sicut panis et quoniam est parum in magna firmitate  
 ipse ascendit in quendam montem exaltum valde  
 ubi ipse renouat pellem suam et super istud montem  
 nascitur quidam fons pulcher clarus et magne lati-  
 tudinis. **E**t ibi est una magna arbor que videtur  
 a longinquo et super istam arborem dicitur fons  
 fuit sepultura suam et mundum quem replet bonis  
 et optimis speciebus et odoriferis et deinde exiit  
 in dicto mundo et incipit mouere alas suas versus  
 solem intus per rationem motus alarum exit tantus  
 calor et mundus igne inflamatur et ibi fons  
 totus comburitur et de cineribus eius alius renascitur  
**Q**uoniam deinde est ibi damascus que est ciuitas  
 magne delectationis quam ciuitatem fundavit  
 elyseus damascus qui fuit famulus dissipator  
 abrahæ et in loco ubi fundata fuit damascus  
 caym occidit fratrem suum abel. **E**t in ista ciuitate



sunt pulchra iherosolima et delectabilia sunt apud deum super  
 omnia mundi et civitas est valde bene populata et  
 fortibus muris vallata. **S**ed ibi invenitur valde bonum  
 medicum. **S**ed ibi legitur beatus paulum transisse scilicet  
 medionem. **S**ed fuit beatus lucas euangelista discipulus  
 suus et circa civitatem damasci fuit beatus paulus quondam  
 et post questionem suam remansit tibi dicitur. **I**n  
 civitate damasci quod non vidit nec comedit quod bibit  
 et in istis tribus diebus fuit captus in calum et  
 vidit multa secreta dei. **A**ffertur est ibi antiochia  
 ubi sunt plurima castra super altis rupes ista civitas  
 antiochie est multum pulchra et mure vallata  
 fortibus muris et turribus et est quondam magni  
 ordinis quia solebat habere in longitudine duas  
 leucas et in latitudine unam leucam cum dimidia  
 et in circumferentia dicitur civitatis solebant esse ecclesie  
 trecentae. **I**sta est nobilior civitas totius regni  
 assirie. **D**emum est palestina et samaria sebastia  
 et pentapolis. **S**ibi est Sodoma et gomora due  
 civitates que funditus rursus fuerunt propter peccatum  
 et ibi est mare mortuum quia in se nihil vivum por-  
 tat. **A**ffertur sunt ibi ysmacelus ubi est hospitium duplici-  
 ter hominum. **D**emum est egiptus magna ubi in  
 me pluviam venit quicquid regio habet vivit  
 populos. **A**ffertur est ibi terra job que terra dicitur  
 singula fertilis et habundans omnium bonorum. **S**ed  
 in ista regione est sita civitas que dicitur theman.  
**J**ob fuit paganus et fuit filius matthe de iossia  
 et tenuit totam terram istam sicut princeps illius  
 patris. **S**ed fuit in dices quod ipse mysticabat antecessores  
 patrem bonorum suorum. **S**ed ipse ipse fuisse pa-  
 gamus tunc secundum legem suam erat timor dei et  
 serviebat ei. **S**ed in iob credit in paupertate ipse



erat etatis c. lxxviii. annos. Et deinde qñ dñs vidit  
 patientiam et sapientiam eius remisit eum in pñtium statim  
 et ad pñstinas diuitias. Et post ei fuit ipse rex ydion  
 post regem esau et in isto regno dñxit vitum spacio  
 .lxx. annos. Et sic qñ ipse venit ad mortem inerat  
 .cc. et .xlviij. annos. In ista terra vbi nullus est defectus  
 victualium ibi inueniuntur montes vberissimi sine ul  
 que montium ubi inueniuntur magna pñstias mane  
 magis qñ in aliqua alia parte. Et manna est sine  
 dicitur panis angelorum. Et est eis in istis dulcis  
 et delectabilis in gustu et venit de rore vbi qñ  
 super arbores illius regionis et trāsuntur in albedine  
 et dulcedine et ponitur aliquos in iudicio pro  
 potentibus et diuitibus ad refrigerandū et purgandū  
 malum sanguinem et expellere humorem nesciam.  
 Et ista terra supradicta sibi circumuincitur regionis caldee.

Cap 15

**Cap. 15. De Regno caldee et gentibus**

**B**equi autem caldee est valde magnus et eius  
 ydionia est magis qñ nulla aliud ult. mare  
 et homo transit qñ vult ire in caldeam p terram  
 babilonie ubi lingue sue ydionata fiunt diuisa  
 ut dictum est supra. Et dicta turris babel est ante  
 ingressum regionis caldee p quatuor dicitur. Et  
 in regno caldee sunt homines valde pulchri et multum  
 notabiles vestibus ornati sicut auro et lapidibus  
 pñstis similibus id sunt valde diffinies et  
 male iudice et succedunt iudicio pedibus et iudicantia  
 eorum nō transeunt germa et hēnt manibus iudicant  
 torum longas et latas in modū habui seu flori  
 monachalis pendentes usqz ad pedes et hēnt  
 capillos nigros pendentes sup spatulas et sunt  
 femine valde nigre et horribiles ad videndum  
 Et est tanta horribilitas et impenitens in eis qz



Secunda

63

non est destruendum set in data terra est una civitas  
que appellatur huz ubi habitabat pater abrahæ patriarche  
et ibi natus fuit abrahæ set fuit tempore quo nung  
fuit rex babilonie et arabie atq; egypti set rex  
nung fecit civitatem nung set nung civitatem noe  
pater incepit fundare set in illa civitate e septem  
thobias sub ista civitate huz transiit abrahæ pater  
cepto dei post mortem patris sui cum vxore sua  
sarra et tota familia sua et nepote suo loth.  
ideo quia tunc nullum habebat adhuc filium et huius  
uit in terra chanaan in quo d loco qui dicitur  
sary et fuit ille quem fecit saryes qm civitates  
fuerunt subuersæ ubi est mare mortuum set illa  
terra decalder est pprim pditiona ut dicitur est  
et hinc pprim alphabetum Cap. 16. de Regno  
amassoye et de habitantibus in eo.



Cap 16.

**P**ost eadem est regnum sine regno amassome  
q dicitur terra feminea hoc est regnum in  
quo non habitant nisi femine non q non bene  
habitarent homines set non punctum nisi a dicitur  
mulieribus q aliquis homo habeat diuinum super  
eas etiam in illa regione i pnapio regnabat q  
rex et erat plenus et habitum hominibus sicut alia  
regna faciunt q ille rex hinc guerram contra  
illos de sachem et ille rex vocabatur calopres.  
quidam rex fuit occisus in bello cu omib; maiori-  
bus regni et de suo gñe set quando regina huius  
et alie nobiles mulieres q erant vidue set  
posuerunt se in armis et quasi despate occiderunt  
omnes homines dicti regni quia ipse volebant  
q omnes essent vidue sicut et ipse set deinde ab  
illo tempore vidue volunt q amplius aliquis homo  
habitaret inter ipas ult. luy. dicitur inter aliquas



puer masculus nutritus puer puer **est** qm ipse voluit  
 hinc animaliter cum hominibus ipse vadit extra  
 regionem ad conuictas terras et hinc suos ducit  
 et ibi talium omni ipse moratur p. x. ut vi. dicit  
 et deinde rediunt in regionem suam **et** si p. d.  
 hinc mascula nutunt ipm puerum ad puerum  
 suum qm sit ambulare et conuictare vel at ipse  
 cum occidit **et** si est femina tollit sibi mam-  
 mam sinistram ut melius possit portare fructum et  
 si est nobilis fructum et mamillam dextram ad h.  
 ut melius possit de archa ludere **et** ista regio  
 est regina vna per vltimamem videri illa que est  
 magis fortis et audax in armis quia omnes ipse  
 sunt fortes et audaces habiles quos et sapientes  
 in facto armorum et in bellis et guerris et vlt.  
 armis argueris quia citent fero **et** ista in nobili  
 iudic puerum alie femine que hinc barbas  
 ita longas usq. ad mamillas et iudicant **et** ista  
 pellunt bestias et vnu de bestia siluaticis qm  
 puerum caput mammas suas p. mouet **et** ista  
 sunt ibi homines et femine iudicantes nudi pil-  
 losi sicut bestie et hinc in aqua et in terra et  
 qm vident aliquem hominem fugiunt in aquam  
 ita q non appent ex. **et** ista sunt ibi alie gentes  
 sicut gigantes pillosi sicut porci et nudi iudicantes  
**et** ista iudicantur ibi alie femine bene parate et  
 ornate que sunt valde pulcre ad mira albedine  
 et pulchritudine exopto q hinc dentes sunt canes  
 et hinc bene in aqua et **et** ista est alia regio  
 que habet xliij. populos in illis p. ibi iudicant  
 papagay que sunt aure pulcre et magni polarij  
 et qd sunt magis habiles et gentiles et aptiores  
 ad loquend. q alij **et** ista gentiles ut dicit habent



Secunda

65

quinq; digitos in quolibet pede. Nullum vero non  
habent nisi tres. Sunt etiam ibi pellicani qui pro  
singulis in sua specie quia ex suo proprio sanguine  
quum videret pellicanum a pretore cum pro suo susti-  
nit filios suos si invenit eos in modo mortuos tunc  
maxime pietatis quia habet in se erga filios suos  
**Et** est ibi regio alluvie ubi sunt gentes q; dunt huius  
albos capillos **Et** in Armenia est quid mons ve-  
liscus ubi archa noe quiescit a diluvio ata

**Cap. 17. De Asia impiorum et regionibus eius**

Cap 17.

**P**ostea vero invenitur Asia minor que est regio  
magna clausa et circumdata mari in qua sunt  
multe regiones. Nam in ipsa est fasis et dauidanie  
ubi parus torans rapuit helenam cuius causa troia  
fuit destructa que in finibus gentis erat constructa **Et**  
in illis partibus est sita quid regio q; dunt. tione per  
qua regionem transit quid flumen magnus vocatur  
eufrates cuius curia luer sicut dunt **Et** de illis partibus  
versus finem venit nobis palhola dunt **Et** ex alia  
parte versus orientem sunt quida gentes q; defende-  
runt a iudeis et sunt gentes viles et imunde q; magis  
vexantur nec curant de facinorosis iniquis q; curant  
de mulieribus nisi in his q; possint facere gloriam.

**Et** etiam sunt ibi alie gentes q; dicuntur iacobite id  
quia iacob dunt fuisse magum suum **Et** sunt xpiani.  
Viles et corrupti propter marmora q; faciunt in sacris  
quibus amantur **Et** modo dunt aliter q; isti appellantur  
iacobite id quia beatus iacobus convertit eos ad fidem  
et huius iohannis evangelisti baptizavit eos **Et** deus huius  
xpiani **Et** huius dunt diversas crimine et asuetudine et licet  
credunt patrem et filium et spiritum sanctum tamen semper errant in  
aliquo articulo fidei Nam isti iacobite dunt q; homo



Debet confiteri deo tñ et non homini quia illi debet  
 homo reddi culpabilis quia quem errant et dicunt qd  
 deus nūq̃ p̃cepit nec ordinavit nec creavit p̃ph̃a  
 qd homo cōfiteretur alteri qd deo sicut moyses dicit  
 in biblia **C**onfitebor tibi dñe in toto corde meo  
**D**elictus meū cognovi tibi feci et deus meus et  
 tu et confitebor tibi quia auctoritas hominis cōfite  
 ritur tibi **A**līam ipi faciunt bene totum biblia et  
 psalterium et idē allegant lictū non in latino  
 sed in vulgari eorum **E**t dicunt qd dāvid et alij p̃  
 ph̃e dicunt **C**oncepti non legimus in sacra scriptura  
 qd aliqui sanctorū doctōrū videntur quasi cō  
 videre eorum opinione sicut beatus augustinus  
 et beatus gregorius atq̃ beatus plāg **A**līam bñ  
 augustinus dicit qm̃ scilicet sua cognovit et cōfessū  
 fidei veniam sibi credit et **A**līam gregorius dicit  
 poenitentia mētes qd vba respicit **E**t hylāus lūgō  
 tempora dūma in ietu oculi p̃mitat si cordis  
 fuit vera p̃nitentia et **E**t idē dicunt qd deo debet  
 homo annū genitū dñe sui defectus petendo  
 sibi veniam et misericordiā p̃mitendo amplius  
 non remittit **E**t idē qm̃ voluit confiteri accipi  
 ut ignem et ponit p̃ces se et p̃h̃at in eū  
 mansum et alias sp̃s aromaticas et i fumo  
 illo ipi cōfiterentur et petunt veniam de p̃petrat  
 a deo et **E**t ipi cōfessio est naturalis **Q**uā m̃  
 sancti p̃ces qm̃ post veniūt ut pape et alij or  
 dinant cōfessione faciendam hominibz **E**t ratio est  
 bona nam ipi cōsiderant qd nulla infirmitas  
 p̃t curari nec bonū remedium p̃t adhiberi nisi  
 homo sine mendaciis fiat natura infirmatus  
**S**imile homo non p̃t dare penitentia cōfiteari  
 nisi fiat qualiteram p̃ti quia vniūser p̃am



## Secunda

67

potest esse gravis in uno homine q̄ malis et ideo in  
 penitencia sunt consideranda tria. **Andz** q̄ntio non  
 fessio **satissimio** **Compunctio** est in contritione cordis q̄  
 nascitur ex recordatione peccatorum malorum et ex timore  
 et futuri iudicii. **Confessio** aut̄ est proprii actus cui  
 sui accusatione exercitio. **Ande** illud iustius i p̄ncipio  
 summo accusator est sui **satissimio** p̄ confessionem  
 fit p̄ humilia oratione et cetera bona opa. **Compunctio**  
 precipit̄ in p̄p̄a ubi aut̄ studere corda v̄ra et nō  
 vestimenta vestra. **Confessio** in ept̄a iacobi precipit̄  
 cum dicit̄. **Confitemini** alteri p̄p̄a v̄ra. **Satissimio** ū  
 aut̄ p̄p̄a facite dignos fructus penitent̄. **In** h̄is  
 q̄ h̄ent temp̄a h̄is tria nōia sunt nec sufficiat vna  
 sine aliis. **Et** sic non sufficiat corde confiteri nisi  
 ore confiteatur. **Et** possit opponi de petro. **Sila**  
 invenimus ip̄m fleuisse sic non invenimus quid  
 dixisse. **P̄t** responderi q̄ nōndū ista institutio in  
 novo testamento facta erat q̄ s̄ p̄tius penitent̄  
 de p̄to illo egit. **Nōn** em̄ sine confessione oris po  
 tuit veniam consequi. **Nā** pudor confessionis in  
 homine est sibi alligatio in penitencia de peccatis  
 suis et nāq̄ tauer a p̄to iō q̄ sit q̄ oportet sibi  
 alteri dicere et q̄ s̄at p̄tū suū. **Et** iō dicit p̄t̄us  
 q̄ p̄ baptisum relevamur q̄ ad deum de oibz  
 p̄t̄is p̄ confessionem dictis. **Et** iō ille genit̄ supra  
 dicto s̄uit decept̄ et male retinuit doctrinam ma  
 gistri sui. **Affirm** in p̄p̄is p̄t̄is s̄unt alij xp̄iani q̄  
 aptant̄ xp̄iani s̄unt et tenent penitent̄z me  
 dicinam s̄unt nos et grecos et possunt b̄t̄as p̄  
 p̄t̄is eis venire et facit sacrificiū de pane fr̄m̄  
 et locum p̄d̄oma sacrificiorū. **Et** p̄d̄m m̄stria  
 v̄t̄ia v̄t̄ur h̄is grecos et facit confessionem  
 sicut iacobus sup̄ius dicit. **Affirm** s̄unt ibi etiam alij



qui dicuntur georgiani id quia beatus georgius  
conuertit eos ad fidem **et** ibi etiam adorant plus  
eum quam alium sicut in paradiso **et** vocant eum semper  
in eorum angelum in bellis eorum **et** circa portum  
zonas rufas longas et latic quadratas **et** tenent  
legem christianam sicut greci. **Item** sunt alii qui dicuntur  
christiani de curia **et** alii qui dicuntur in storian  
alii armeniam alii nubiam **et** iudiam qui sunt  
christiani **et** dicitur presbiteri solus **et** omnes isti habent  
aliquos articulos fidei **et** alii qui sunt multi  
alii de quibus narrare est nimis plerumque.

Cap 18

**Capitulum de partibus indiarum.**

**I**ndiando etiam de partibus indiarum est sciendum  
quod est regio nimis fructifera **et** habitata  
omnibus bonis sub celo **et** est ista india maior  
in qua habitant multi christiani **et** saraceni **et** est  
nobilis regio **et** bona **et** ibi inveniuntur plures quam duo  
mille ciuitates magne absque aliis oppidis **et** ibi  
est pectus magnus valde **et** in tota illa regione  
inueniuntur aliqui pauperes suam omnes sunt diuites  
**et** sunt gentes valde pulchre **et** sunt homines valde  
de pallidi in colore **et** sunt suberbes cum barbis  
longis **et** raris sicut canes vel autem seu murelogi  
**et** sunt ibi pulchre feruntur plures quam in alia regione  
illius parte **et** pona acutus que est ad vnan  
lucaniam maris appellatur bocher **et** est satis ma  
ior quam cunctis partibus **et** per istam ciuitatem transit  
quoddam magnus flumen per quem navigantur sunt  
cunctis sub celo in bene munita naves sunt  
alii quibusdamque naves quam illa **et** omnes ciuitates  
sunt maiores quam in aliis partibus istarum regionum  
occurrent **et** sunt ibi asseres siluestres maiores  
quam in parte ista **et** habent in capite vnum bossium  
**et** sunt valde magni **et** ibi etiam est magna habitatio.



serpentum et comedunt a patet in magis sole pul-  
quia nullum festum reputatur absque ipso etiam si  
quicquam alia notabilia ab eis inveniantur et dicitur  
et in illa regione mulieres vxorato portat super  
capite sua per modum signi quasi duo cornua ma-  
gna ut agnoscantur inter alias no vxorato et  
in illa regione invenitur quoddam animal quod appellatur  
bestiola et quoniam ipsi volunt inde de piscibus ponit  
ipsum in aqua et incontinens illa bestiola portat de  
magis piscibus ut

**Capitulum xix. Ingressu regi  
omni indige**

Cap 19.

**P**rocedendo etiam ultra in illa regione in-  
venitur quidam civitas maior quam sit sub orbe  
sue appellatur cassare hoc est dicta civitas edificata  
ipse civitas habet de circuitu hinc quinquaginta  
leucas et est hinc plene in qua sunt xij. porte  
principales et est distans una porta ad aliam  
tamquam quatuor leucas et est ibi etiam una  
civitas in quodam loco maris sita sicut est Vinnia  
in qua sunt plures quam mille pontes et super  
quodam pontem sunt frons sime et semper est  
ibi custodia gentium que custodit illam civitatem  
contra illum imperatorem qui dicitur magnus hanc  
quia civitas ipse ostendit regionem de imperatoribus  
et ibi habitant plures christiani et alij eorum magnus  
fortis et honoris dicitur pace et dicitur in ipse ante  
moratur rex illius regionis qui dicitur rex Mungy  
Item ab ipse predicta civitate procedendo ultra  
per sex dies invenitur una civitas quod vulgariter  
appellatur thulose cuius civitas munita sunt xx.  
leucarum in circuitu in quodam civitate sunt  
lx. pontes lapidei pulcherrimos totius mundi et  
transacta illa riparia que dicitur daquay et  
est valde magna venit homo et transit per



Regionem illarum parvarum gentium q̄ dicunt  
 primam de quibus dictum est supra **et** deinde tunc  
 homo p̄ multas et diuersas ciuitates et insulas usq̄  
 ad quand̄ insulam que dicit̄ carthay que est valde  
 pulchra et habundans omn̄ bonorū **filii** vadunt eī anno  
 mercatores ad querendū sp̄s et alias mercaturas  
 tam de venetia q̄ de grece et de lombardia  
 et romana tam p̄ terram q̄ per aquam **et** sunt  
 bene in viagio aut̄q̄ accedunt ad insulam de  
 carthay bene videtur mensibz vel plus **que** est  
 principalis regio que sit in omnibz illis partibus et  
 est sub dñō illius imperatoris qm̄ dicit̄ magnus  
 haday. **Em̄** dominus et imperator est valde ma-  
 gnus. **Et** tam dicunt ystirographi **forma** alia dñi  
 mundi reputant̄ quasi nichil respectu sui domini  
**et** dicunt q̄ ideo appellatur magnus haday quia  
 predecessores sui veniunt de gēratione eam qm̄ fuit  
 p̄m̄ filius noe qm̄ cū aliis duobus suis fr̄ibz  
 possiderent totam terram **et** dicunt q̄ ystir cum  
 sua minima audelente cepit totam terram ori-  
 entalem vel maiorem partem et meliorem q̄  
 est asia **et** sem̄ habuit asiam **et** iasser  
 europam **et** id fuit terra diuisa in tres p̄tes  
**et** ab isto cum descendit maior gēnatio q̄ ab alijs  
 et de filio ystir cum natus fuit nembror qm̄  
 fuit gigas **et** qm̄ fuit p̄m̄ rex et qui cepit  
 p̄m̄ ordinem et modum regnandi sup̄ alios  
**et** ille cepit fundare terram babilonie que dñi  
 fuit babel ut iam dñs est sup̄ **et** cum isto et  
 vxore sua ut dicunt aliqui querebant sepe spi-  
 ritus iheribi et gēbant diuersa monstra in  
 gentibus et diuersas figuras. **Quam** alij erant  
 cum magnis arboribz et aliqui sine capite **et** alij



cum uno oculo et aliam cum pedibus similibus equis  
 alii aut alio dissimilibus membris et de ista generatione  
 cum defenderunt pagani et alie diverse gentes et  
 sunt in insulis maris per totum asiam. *f. cap. 20.*

*de Regno mesopotamie.*

Cap 20

**I**tem est ibi regnum mesopotamie quod incipit  
 a flumine sancti georgii et extendit usque ad flu-  
 men eufrates et est bonum regnum et sunt ibi due mo-  
 nache ubi inveniuntur amuleti in multis multitudi-  
 et super quibus montem sunt due ecclesie magnorum  
 monachorum qui non comedunt nisi de illis amuletis  
 inter quos monachi dicunt quod unus rex francie decessit  
 et debellavit regnum regis et occidit et idem rex  
 illis regionibus honoravit valde gallos et dicitur quod  
 ipsi sunt nobiliores omnium christianorum et istud regnum  
 est pro ethiopia et arabia et pro mare rubrum  
 et in illa patria sunt arbores que portant fructum  
 de quo exit una avis que volat et venat ab hominibus  
 et comedunt et ibi est etiam inter duos fructus  
 mirabilis et sunt ibi mares mustate et alie noctes  
 speciosas et magis videri ad magnos capis seu  
 zarcinis quod unus vir possit portare unus homo  
 et de ista regione vadit homo versus mare de babilonia  
 ubi est pessima generatio hominum et sunt minus audaces  
 et in illa terra sunt arbores que portant lanam  
 ovem ad faciendum pannos lanos ad induendum et  
 illa patria sunt quedam bestie que appellantur ypa-  
 tisture quequid bestie aliqui quiescunt in terra  
 aliqui in aqua et sunt medij homines et medij equi  
 sicut sagittarii et comedunt genus quod possit eos  
 capere et in illa regione invenitur maior inter  
 grifond. et in aliqua alia regione et sunt magna







## Secunda

73

rupio q̄ facit magnū tumultū et strepitum et suū  
 timent q̄ suadunt in illo mare arenoso p̄dunt n̄  
 amplius videntur s̄t in istis talibus diebus quibz d̄m  
 flum̄ currit nulla est ausus ingredi s̄t in aliis  
 diebus homo ingredit̄ bene s̄t plura alia miranda  
 ibi inueniuntur q̄d esset longum narrare. De potentia  
 dicti Imperatoris philippi narrare est vñ. Inaudim̄  
 p̄t aliqui hystor̄phi ponit. Nam inter alia de sua  
 potentia dicunt q̄ q̄ ip̄e vadit in aliquod eorū  
 contra aliquem principem ip̄e nō portat coram se  
 aliqua vexilla s̄t fiat portari coram se xij. ma  
 gnas aureo de puro auro et lapidibus pretiosis s̄t  
 quibz p̄t est s̄t s̄t quāda quadragim ornata  
 mirabiliter s̄t in eius custodia sunt decem mille milia  
 et centum mille pedes p̄ modū quem in p̄tibus istis  
 faciunt eundē in exatē in custodia vexillorū et totū  
 istū numerū gerunt est solum p̄t custodia amictū  
 aureo sine alio nūc p̄ncipali bellatorū et sine  
 solis ordinat̄ p̄t bello s̄t q̄ d̄m p̄t solus  
 sine bello equitat̄ p̄t regiones suas nō sunt portati  
 nisi tñ vnam simplicem aurem de ligno sine  
 aliqua pictura et sine aliquo auro et sine lapi  
 dibus pretiosis in memoria q̄ d̄m noster passū  
 fuit in ante deliquit et. *Cap. xxii. de valle*  
*tenebrosa et periculosa. ii.*

**A**d sinistram partem cuiusdam insule que  
 dicitur hystorach versus quendam flum̄  
 qui dicitur fison inuenitur vñ valde mirabile  
 hoc est vna vallis inter montes que dicitur bene  
 per quatuor leucas s̄t aliqui appellant p̄am  
 vallonem dyaboli s̄t aliqui vallonem fossarū seu  
 tenebrarū et vallonem periculosam. Et in illa valle  
 audiuntur mirabiles tempestates et magni tumultū

Cap. 22.



omnium die et nocte et audit homo magnos sonos  
 tympanorum et tubarum et aliorum simul. Et ista  
 enim vallis fuit semper et est plena spiritibus malignorum  
 et est habitatio dyaboli. Et dicitur apud aliquos quod  
 unus de ingressibus inferni. Et in ista valle est multa  
 turba aurum et argentum quia decem multi infideles et  
 etiam christiani ingrediuntur ibi ratione cupiditatis. Et  
 pauci reviduntur. Immo incontinenter strangulantur  
 a dyabolo. Et in medio loco istius vallis super una  
 rupem est unum caput et facies dyaboli valde orri-  
 bile ad videndum et non apparet nisi usque ad  
 spatulas. Sed non est in mundo ita audax homo qui  
 habeat maximam timorem si illud caput aspiciat et  
 quod non videatur sibi quod incontinenter debeat finire  
 et aspiciat ita ferociter quoniam propter et habet  
 oculos ita mobiles et ita superciliosos et ambulat  
 et inuitat ibi sepe suam manerem et sua gemitum  
 nam quod non est in mundo aliquis qui sit ausus cum  
 profecto respiciat. Illam semel videmus quod sit prope  
 alia vice longe et de ipso exit tantus ignis et  
 tanta fumositas et tantus fetor quod nullus est qui  
 possit sustinere. Tamen boni christiani qui sunt in  
 bono statu et in bona fide et credulitate firmi  
 ingrediuntur bene ibi absque periculo quia si consistant  
 et signent se signaculo crucis dyaboli non habent  
 potestatem super ipsos. Et quoniam persistunt sine periculo  
 non tamen evadunt qui habent maximam timorem cum  
 videant visibiles se circumdatos dyabolo et faciunt  
 eis diversos assultus minantur eis magnos tormentos  
 et tempestates et semper homo dubitat quoniam deus  
 accipiat vindictam de hominibus propter magnos defectus  
 quos facit contra ipsum in hoc mundo. Et refert quidam  
 hystrionographus quod prope cum aliquibus sociis quorum duo



erant fideles minores prohi homines et boni vite  
 ingressi fuerunt in hanc vallem tenebrarum et posue-  
 runt se in bono statu et audierunt missam cum mag-  
 na deuotione et confessi sunt de peccatis suis et receperunt  
 corpus domini et sic aggressi fuerunt viam illius Vallis et  
 viderunt multa bona et profunda videlicet arumque arg.  
 et lapides preciosos per viderunt illis mysterium  
 si ita sit in rei veritate quia nullus de societate  
 ausus fuit tangere propter timorem Diabolorum quia  
 sunt cauti et mali et ita subtiles ingenij quod sepe de-  
 capiunt homines in talibus rebus quia faciunt sum-  
 mationes diuersas taliter quod videntur hominibus esse quod  
 non est et id volebant recedere a bona deuotione  
 in qua erant illos tunc propter timorem malorum spi-  
 rituum quos viderant in diuersis figuris per propter  
 multa adaura mortua que viderant per totam  
 vallem. Quia dicit hystricographus quod si fuisset bellus  
 inter duos reges potentes non appareret tanta  
 multitudo corporum mortuorum taliter erat quod horri-  
 bile erat oculis eorum videre. Nam mirabantur quod  
 ibi fuisset tanta multitudo mortuorum et quomodo  
 corpora erant sic integra et credidit quod forte diaboli  
 faciebant eis illam illusionem. **S**ed illa vallis est ut  
 dicit valde pulchra ingressus et pulchra via in pro-  
 pter et est via semper inter rupes vado tortuose huc et  
 illuc et via est satis clara per spatium modicum leuiter  
 et deinde incipit obscurari sicut in crepusculo noctis  
 et dicit quod quasi per viam leuiter infra  
 vallem tanta fuit obscuritas et tenebrositas quod  
 non videbatur alium nam obscuritas erat sicut quid  
 nocte sit tempus obscurum et cooptum et hinc quod  
 stille lumen. **S**ed adhuc postea ingressi fuerunt ma-  
 iores tenebras per spatium vniuersum leuiter et fuerunt  
 in tanto periculo quod certissime credebant totaliter



esse perditos et in tali punto dicit qd etiam religiosi et  
alii soti qd si quilibet eorum fuerat dñus totiqz mundi  
reuerendat omnibus mundanis dum tamen fuerat ex  
illud periculum quia vere ut dicit non credebant  
vniqz Reportare noua in hoc mundo **q**stam ut asserit  
Ipsi fuerunt prostrati ad terram in illis tenebris  
plusqz mille viribus et tanta orandi et terribilia  
viderunt et audierunt et tanta miranda & inaudita  
quod non est fas aliam dicere **s**ed etiam dicit dñs  
hystorographe qd ille dicti fcs minores exhibuerunt  
toti societati qd nulla loqueretur vniqz de dictis  
visionibus nisi solum de his qd viderant corporaliter  
propter secreta dei celanda in **q**uay? xxij de insula

Cap 23

**P**uli sunt gentes grandis magnitudinis  
Tropice istam vallem est una magna insula in  
sunt gentes grandis magnitudinis videlicet  
xxv. vel xxx. pedum et nullam vestem habent nisi  
velles bestiarum quas capiunt et comedunt. Et non  
comedunt nisi carnes cindas. Et habent lac quia  
propter hunc habundantiam bestiarum. Et non habent  
aliquas mansiones. Et libenter comedunt carnes  
hominum. Quod aliqd aliud et nulla ingrediuntur in ista  
insula. Quam si propter videmus aliquam naturam propter saltum  
post ripam in mare et comedunt gentes naturae. Et  
breuiter multa et miranda sunt in ista insula. Et  
sub dominio dicti principis de quibus esset longum  
particulatim narrare. Quam terra sua dicitur. et  
dicitur. Itinere quatuor mensium in latitudine et propter  
plus in longitudine. et habet per terram duas regiones  
sive insulas que sunt sub pedibus nostris. Quam est  
aliqua pars Indiae que est sub India. et regio anglicae  
et illa est anglica in opposito Indiae sicut est regio  
orientis oppositum regio occid. et illa est pars indiana



opposita parti septentrionali utat p aliquos exptis est  
 instrumentis vidz p astrola<sup>m</sup> vel alia instrumentis  
 astrola<sup>m</sup> **Q**uam artum repitit q habitant sub polo  
 artu hnt pedes contra pedes habitantibus versus  
 midiem sub polo austrino et ita est angula et via  
 paze hnt **Cap<sup>m</sup> xxv<sup>m</sup> De diuersis insulis**

Cap 24.

**parcium orientalium.**

**I**tem Inueniend de insulis loquimur de asibi  
 que nominari possunt que sunt multe per  
 mare **Q**uam contra ethiopiam est qued insula que  
 dicitur audas magna valde et p<sup>er</sup> ea insula alchis  
 ubi velut aurum fuit captum p lasone aduocato  
 medee que erat filia regis illius insule in historia  
 lasone reatur **Q**uam est ibi alia q dicitur aron de q  
 insula fuit natus btus diomsius **C**ontra asiam  
 quinquaginta quatuor insule de quibz aliquando  
**Q**uam est ibi una que dicitur delos q post delu<sup>m</sup> appu  
**Q**uam est alia q dicitur melos in melodie cuius que  
 ibi a pluribus audiri<sup>t</sup> **E**t est etiam insula peron i  
 qua nascitur marbor albi **Q**uam alia q dicitur patmos  
 de qua fuit sibila q intra pphetizauit de ihu dno  
 nro **E**t in illa insula dicitur inuenta fuisse modus  
 facendi potos et ollas de terra **E**t de illa insula  
 fuit portuoraz p<sup>er</sup>is qm fuit inuentor artus et  
 p<sup>er</sup>uitorum musice art<sup>is</sup> **Q**uam in affrica est quedam  
 insula que dicitur sardox ubi crescit quedam ar  
 bore de quoru fructu si quis comedit p<sup>er</sup>uentionem  
 moritur **E**t alia q dicitur bousis in qua nullus  
 serpens nec reptile seu vermis inuenitur **A**lia est  
 que appellatur olidbina que est rotunda plena fer  
 pentibus et vmbis **E**t alia que dicitur mararet  
 in qua inuenta fuit fundus ad lactand lapides **Q**uam  
 est ibi insula que dicitur inloet in qua hora meridiana  
 sol non facit vmbiam **S**uam in ea est vna puteus



cuius profunditas est centum pedum et latitudo unum  
 pedem in quo sol hora meridiana haret usque ad finem  
 dicti portus. Est etiam alia que dicitur chilla in qua  
 at fuerunt gentes que dicuntur: aclopuum de quibus  
 dictum est super. Item usus illam partem fuit atque  
 insula ut refert plato que melior erat tota euro-  
 pa et affinis per voluntate divina fuit fidenter eusa  
 in abyssum et est ibi mare luti. Item est ibi alia  
 insula que aliquando videtur aliquando non et  
 dicuntur insula huiusmodi seu aliam at insula per  
 ditam per dicitur quod ista insula fuit invenita ab  
 Iohanne euagista qui vidit in dicta insula multas  
 villas et portus sicut habetur in legenda sua. Et de  
 ista insula dicitur fuisse pressura multarum insularum  
 que fundavit plura castella et villas in regno francie.  
 Item a parte nostra sunt sane pulchre insule sicut est  
 insula Cypri et Ciolie et plures alie per mare  
 de quibus est longum narrare et iam sane dictum est  
 super. Item lector seu auditor de predicto debet  
 mirari si aliquando sunt sibi dubia et incredibilia quod  
 omnipotens omnipotens deus tot et tanta miranda  
 fiat in terra quod intellectus humanus non potest capere  
 nec lingua nostra potest nisi balbuerendo narrare. Item  
 sicut nos miramur de his que sunt a nobis  
 remote in partibus orientis ita ipse qui ibi in partibus  
 illis sunt miramur audiendo de his que inveniuntur  
 apud nos de rebus naturalibus in istis partibus orientis  
 talibus. Item quia sunt alia que sunt in illis  
 partibus miris christiano debet esse delectabile scire et  
 legere vel audire vulgum terre sancte videlicet  
 perignarum Iherusalem et loca et terra que dominus noster  
 collavit suis precibus pedibus pariter ante ad alia  
 procedam de dicta regione aliquid destitui secundum  
 quod potui comprehendere ab aliquibus fidedignis  
 historiis et propriis pedibus illam regionem



ambulauerunt et propriis oculis viderunt in **Cap. 25.**

**I**gitur in nomine dñi si aliquis pegrinus a pte occidet  
 vult tendere in Iherlm si est hispanus pot venie  
 per terram per regnum fannie set deinde transire in  
 partes lombardie usqz Venetias et ibi intrare i mare  
 vel pt ire ad quendam portum qm appellat gebrare  
 qm est etiam in illis ptibus set deinde puz p mare  
 usqz ad insulam que dicitur grez que est samensis  
 et postea applicat in greciam vel ad portum de timor  
 vel de vallonne aut ad portum de duas et deinde  
 potest homo ire p terram ut vadat magis directe e  
 post satis cito ingredit mare in cypro alqz q ingredit  
 insulam rodos et dimittit xpm ad latius pvalit et  
 puenit ad portum de finagusta qm est pncipal  
 portus cypro vel ad portum de limasson set itru  
 homo ingredit mare et vadit transiendo portum  
 qui dicitur pluz et sine defensa ad terram homo pt  
 ire semper ad latius omnium portuum ex illo latere  
 usqz ad civitatem que dicitur jassa et ibi est pncipal  
 portus ad Iherlm quia non est distantia nisi vnius  
 diei et semis a Iherlm set itru p terram usqz ad civit  
 que dicitur rimas que est satis ppe civitate de jassa  
 que est valde pulchra civitas et delectabilis et ibi e  
 civitatem de rimas versus mduum est vna ecclesia  
 beate marie ubi dñs nū apparuit ei et ter vmbre  
 que significavit civitatem et satis ppe est alia citas  
 que dicitur drapoli que antiquitus appellabatur libia  
 et satis bene pstat et ibi est quidam ecclesia sancti  
 georgii ubi fuit decapitatus. Deinde vō puz ad montem  
 de gemans et postea ad montem lore ubi sumus  
 ppheta sepultus est set ab isto loco vident pegrini sanctam  
 civitatem Iherlm. Si vero homo vradat de anglia vel  
 scotia vel de illis partibus circūvicinis ipse pt pvalit



Ite per alamaniam et per regnum Vngarie q̄ abinuat  
 terre pollonie et terre panonie et cecilie et est rex  
 Vngarie valde magnus dñs et potens et habet un  
 gariam et sclauiam et maiorem partem comitū  
 set tenet maiorem partem regni rossie q̄ dñat usq̄  
 ad terram que dicitur Inflim set transit homo per  
 prussiam et p̄ quandam civitatem que dicitur gypion  
 et per malecville castrum q̄ est situm in finibz un  
 garie set ibi transit homo ripariam seu flū dñibz  
 q̄ flumen est magnū valde et nascitur i alamania  
 sub montibz versus lombardiam et colligit in se alia  
 quadraginta flumina et currit p̄ modū Vngarie  
 p̄ modū tarchie et cedit in mare versus orientem  
 et ibi foras et inde ingreditur mare q̄ aqua mani  
 tenet dulcedinem suam infra mare venit per .xx.  
 leucas et postea vadit ad locum qm̄ dicitur bella  
 grius et invenitur tunc terram que dicitur De  
 bouget set transitur ibi per unū p̄mū pontem  
 lapideum qm̄ est sup̄ ripariam de minor et ad civit  
 de cures et ad sinopem et ad civitates daticeple  
 et postea pervenitur ad constantinopolim in qua  
 est pulchrior vestigia et nobilior torus mundi que  
 est sancta sophie set coram vestigia ista est ymago  
 iustitiam decipio equis for coronata olim ipatore  
 que solent tenere in manu unū pomū rotundū  
 set a magno tempore ara aruit et dicitur q̄ hoc  
 est in signū q̄ impator p̄didit iam multā partē  
 sui domini et terrarum quia ip̄ solent v̄ impa  
 tor romani et greci et tunc asir minor et  
 torus terre suū in qua est civitas sancta iheru  
 torus iudee et terre egypti arabie et persie set  
 ip̄ p̄didit omnia excepta grecia et regnum armen  
 vicinū set hodie protholor dicitur civitas et tota  
 grecia vel quasi est sub dñio infidelium et in eorum  
 manibus set in civitate constantinopole est cūx



secunda.

81.

domini nostri in qua fuit passus et unde de suis vestit.  
 fuit aliqua futura et spongia cum aridum cum qua  
 dabatur sibi potus felle et aceti existens in auro et  
 aliqui credunt qd aue dñi nri sit in cypro in qda alba  
 monachorum. et non est nisi aue boni latine dymas et  
 sciendum qd aue dñi est de quatuor lignis ut hñtur p  
 hos usus sñ aue sunt palma. cedrus. cyprus et  
 oliva. **Item** sanctam crucem occultant et sepe  
 levatur. Iudei in terram sub ipsa monte calvarie et  
 ibi fuit p ducentos annos et plus usq fuit summa  
 p stam helenam matrem constantini impatoris romani  
 et ista helena fuit filia regis anglie que tñr appla  
 batur magna britania et impator cepit ipsam in  
 veorum propter magnam pulchritudinem suam quidē  
 ipse iunxit britanniam et aue dñi helena in longitu  
 octo cubitos et rectisq fere cubitos cum dimidio  
**Item** in constantinopoli dicitur qd corpus bñ anne  
 matris virginis marie qd corpus sta helena fuit  
 portatu de iherlm et ibi etiam erat corpus bñ iohñs  
crisostomi qui fuit archiepiscopus constantinopol et ibi  
 etiam erat corpus bñ luce euagliste quia ossamenta  
 sua fuerunt portata de britania ubi ipse fuit seplius  
 et multe alie reliquie storum ibi sunt et etiam ibi  
 sunt pda marmorea et frux sunt plena latini greci  
 suphulmidu degunt in terram absq qd aliquid po  
 natu in eis de aqua **Item** infra urbem st sophia  
 alio quidam impator voluit sepelire corpus cuius  
 parentis sui et faciendo sepultura iunctum fuit qd  
 aliud corpus et super corpus quida lita aurea i  
 qua erat scriptum literis hebreis grece et latine  
 ihñs xps natus de virgine maria et data dñe  
 stpturē querebat qd illud corpus fuerat ibi sepliu  
 ante adventum dñi nri p spem duorū mille  
 annorum et adhuc ut refertur est dicta lamina i  
 thesamo dicti eccle et dicitur qd ille fuit magnus



philosophus hermes. Item de constantinopoli itur  
 quibul per tunciam que dicitur tude et transitur  
 per portum athens et est ad leucam cum dimidia  
 de mase. Item vadit qui vult p aquam per brachiu scti  
 georgii vel p mare ubi iacet corpus beati nicholai.  
Item etiam homo pt ire post ad insulam sile ubi est  
 mastix et postea ad insulam paltinosa in qua bti  
 iohannes euaglysta scripsit apocalipsim. Item de paltin  
 nora itur ad ephesum que est vna pulchra ciuitas  
 que est sita prope mare et ibi mortuus fuit beatus  
 iohannes et fuit postea in terra retro altare et est  
 valde pulchra ecclesia et xpiani solebant eam tenere  
Item loco illo seu sepultura non est aliud nisi mamma  
 quia corpus eius ut creditur fuit translatus in paradysu  
Item de paltin terra tenent illam ecclesiam et ciuitatem.  
Item est asia minor que modo appellatur turcia. Item  
 sturidus q bti iohes fuit fira foruam in bti sua  
 et postea in bitunet. Item in fine dicunt suoz se  
 posuit iutus et ibi cecidit. Item ppter hoc dicitur q no  
 mortuus fuit iuxta dictum dñi nisi in euagelio. hic est  
 discipulus is. hic vid volo manere dñi. Item bernardus  
 ad te. Item id dñi q ibi requiescit usq ad die  
 iudicii suoz usq ad finem mundi et certissime dicit  
 q ibi est vna miranda quia sepe ibi in illo loco videt  
 terremotus et puluis talis sunt si aliquis erit iuxta  
 vel sub terra que moueret terram. Item est sine ad  
Item postea per ephesum itur p multis insulas in mari  
 usq ad ciuitatem de partheron ubi bti nicholai  
 fuit orudus. Item deinde ad ciuitatem marchon ubi fuit  
 electus in epm grata dei. Item post id vadit homo ad  
 insulam colos et ad insulam que dñ longa. de qba  
 insula fuit ypocras dñi et ppter hoc dñ q ad  
 huc in illa insula longa est filia ypocras in forma  
 vna drachone qm hñ centum theysos sine centis  
 mensuras brachiales in longitudine. Item de.



Insula appellatur ipsam dnam ipsius patre et laici  
prope vnu aliquod castrum et quando se hic ut tunc  
in anno et non fuerit aliam dampnum nisi primo fuit  
alibi dicitur qd arte fuit transmutata de vna pulchra  
domuscula in vnu drachonem orribilem ab vna dca  
sine drossa que appellabatur drama et plures  
dicitur visa fuisse insula pulchra specie humana ab  
aliquibus fidedignis de ordine sancti iohannis.

**Cap. 26. de progressu ad insulam Rodde**

Cap. 26.

**I**tem ab ista insula itur ad insulam rodde quod  
insulam tenent hospitalares sancti iohannis  
in gubernacione et istam insulam tulerunt ipi olim  
cuidam imperator et solebat appellari colos et ad  
huc sic appellatur a multis saracenis et istam pauli  
stabat ista de ista insula ad colorem. Ista insula est  
prope constantinopolim per C. xx. leucas transuado  
versus mare. Et de ista insula itur in egyptum ibi me  
morum fortissima vna que primo fuit rubra et post  
annum vnu effunditur alba vel clara et odorifera et  
transit in vno versus insulam rypm illud mirum  
fathalic que insula et patria fuit p dnm et cuius  
summus filiopti propter patrem qd consistit in amara  
sua quam cognouit carnaliter p dnm p'moris  
suum ipa vixit in sepulchro. Post paulula venit illi  
fathis filiopti vna vox que dixit sibi vade ad  
sepulchrum illius fathis quoniam cognouisti et aspice  
quid fecisti et genuisti in ipa et tunc quia si tu no  
videris male tibi eveniet. Et ipse fuit et aperuit  
sepulchrum et tunc venit ex sepulchro. Vnu caput  
valde orribile videre qd caput respexit circumspice  
totum mundum et totum patrem et subito totum  
mundum et patria funditus fuerunt submersa in abyssu.  
Et ibi sunt multa periculosa passagia. Et de insula  
rodde in egyptum sunt de leucas et potest homo  
hinc ire in egyptum absqz transitu per insulam rodde  
que vult dimittere rodde ad latus.



**C**ap. xxviii. De Insula Cypri et suis ciuitatibus  
 Cyprius est quedam pulchra Insula ualde et  
 magna et sunt in ea tres principales ciuitates  
 et sunt in dicta Insula tres episcopi et unus archi-  
 epus qui est in ciuitate nicosie et in famagusta ista  
 est unus de principalibus portibus maris qui sit in  
 mundo set in alia que dicitur limachon etiam et  
 in cipro est mons scilicet canas ubi sunt monachi in  
 quibus ibi est cux boni latines qui dicebatur drum  
 ut dicitur est supra. De cipro sunt in shelin p mare  
 et ad alia loca que possidentur a saracenis set per  
 ibi homo est infra unum diem nalem si huerit boni  
 ventum. Et deinde sunt ad portum de thir qui ad  
 prius appellatur sur et est in ingressu suris et ibi  
 solebat esse una pulchra ciuitas xpianorum set sara-  
cen destruxerunt eam pro maiori parte. Et dicti sar-  
acen custodiunt nimis ciuitatem dictum portum propter  
xpianos et pro tributo habendo. Et ibi ad ripam maris  
 inueniuntur plures robur et plura granata. Et ibi  
 est fons de qua loquitur scriptura. Fons ortus puteus  
 aquarum uiuorum. In illa ciuitate dicit mulier do-  
 mino nro ihu xpo. beatus ventris qui te portauit  
 in. Et ibi duo in dimisit pater mulierem et uenit  
 coram thir solebat esse lapis super quem sedebat dom-  
inus et predicabat. Et super lapidem illum fuit fixata  
 uetia sancti saluatoris. Et a septem leuas de thir  
 contra orientem ysus mare est sarepta sydoniorum  
 ubi solebat habitare helias propheta et ibi transfugerunt  
 filium vidue set a septem leuas dicit ciuitas  
sarepta est ciuitas sidonia de qua fuit dido ara-  
enre troua post destructionem trou et fuit filia gene-  
qui fundauit ciuitatem arimagine et a. xvi. leuas  
 a sydone est harath set aharath ad sardamur  
 non sunt nisi tres dicitur. Et de sardamur ad.







sua aliquantulum distans a mare set de illa civitate.  
sancti portant portas quando ipse fuit captus per  
gentes illius civitatis palestine et deinde ostendit ipse  
in palatio regem et alios qui erant ad eum et bonos  
medicos qui exoneraverant eum et funderant eius  
capillos et posuerant eum in carceribus et deinde  
transibantur de eo et id fecit in et potuit sua  
domum ex iungia eadem super omnes qui in eam erant  
et de isto loco itur ad domum que dicitur osanna  
et deinde ad castrum peregimorum et ad sciloma  
et postea ad luffe. et deinde in shibin in grap

**E**x xxix de progressu huc in babyloniam  
et si aliquis vult ire per terram in babyloniam sine ad civitatem que dicitur capz ubi  
soldanus civitatis moratur seu residet in sede  
magistratus sine sicut imperator pro habendo saluam  
ductum ab ipso vel pro eundo ultra per montes sinay  
autem qui vadit in shibin homo capit iter suum in  
grap et deinde vadit ad castrum quod dicitur ante  
et postea venit homo de sinay et ingreditur desertum ubi  
statera sunt omnia arenosa et duram hanc per  
septem dicitur set quoniam homo exiit ab isto deserto  
ingreditur terram egypti set sciendum quod dicta civitas  
capz at egypti est magna civitas et potentissima  
et ibi est una ecclesia beati marie ubi ipse mansit  
per vi menses postquam ipse recessit a terra judae pro  
timorem herodis regis set ibi parit corpus sancte  
barbare virginis set ibi traxit moram joseph pater  
fuit a filiis suis venditus set ibi fuit nabugodonosor  
pro mutare in formam suam pueros scilicet anania  
azaria et misael ut habetur in psalmo set nabu  
odonosor imposuit eis alia nomina scilicet sidrach  
misach et abdenago quod est tam dicere sicut deus  
gloriosus deus virtuosus deus super omnia regna et  
hoc fuit propter miraculum quod vidit quod videbat



filium dei ambulandum in medio ignis cum talis ille  
puer. **¶** Et iste soldanus de quo dictum est sup<sup>er</sup> est  
dominus quinquag<sup>inta</sup> regnorum que acquisiuit  
violenter et apparet sibi vid<sup>et</sup> regnum jerusalem  
quod fuit david et filii sui salomonis qui fuerunt  
reges dicti regni. Item tenet regnum cinopar qd<sup>est</sup>  
in egipto et regnum sur cuius caput fuit olim an-  
tis demasius. Item regnum halap in terra emach  
et regnum maline qd<sup>est</sup> magna qd<sup>est</sup> fuit un<sup>um</sup> de reb<sup>us</sup>  
illis regibus qui venerunt adorare dnm nrm<sup>isrl</sup> **¶**  
est videndum q<sup>uod</sup> iste ayr ciuitas que babilonia  
apud aliquos dicitur uel egyptus ubi dicta soldan  
residet non est illa babilonia magna ubi propheta  
diuersis linguis mirando dei quidam magna  
turris fuit macta. cuius mura erant ducento<sup>rum</sup>  
cubito<sup>rum</sup> altitudinis et quinquaginta cubito<sup>rum</sup> latitu-  
dis. **¶** Et flum<sup>en</sup> eufrates curriebat p<sup>er</sup> mediu<sup>m</sup> ciuitatis **¶**  
et tunc rex persarum abstulit eum dictum flum<sup>en</sup> et  
destructis totius ciuitatis et villarum eam **¶** Nam p<sup>er</sup>  
diussit dictum flum<sup>en</sup> in m<sup>is</sup>. et lx. p<sup>er</sup> flum<sup>en</sup>  
id quia p<sup>er</sup> p<sup>er</sup>uidit q<sup>uod</sup> p<sup>er</sup> p<sup>er</sup> p<sup>er</sup> dictu<sup>m</sup> flum<sup>en</sup>  
in tali statu q<sup>uod</sup> una femina transiret absq<sup>ue</sup> eo q<sup>uod</sup>  
spoliaret quia et in illo flum<sup>en</sup> p<sup>er</sup>uideat p<sup>er</sup> ma-  
gnam miliciam et multitudinem hominu<sup>m</sup> p<sup>er</sup>uolunt  
transire dictum flum<sup>en</sup> equit<sup>es</sup> **¶** Et ista magna  
babilonia non est in domino n<sup>ost</sup>re in terra soldan  
**¶** Et est sub dno<sup>m</sup> imperatoris perse **¶** In ipso tenet  
de magno haan **¶** Nam a ciuitate ayr ubi resid<sup>et</sup>  
soldanus usq<sup>ue</sup> ad magnam et antiquam babilon<sup>em</sup>  
sunt bene p<sup>er</sup>ta dicit<sup>ur</sup> et magna pars deserti **¶**  
sciendum q<sup>uod</sup> ille magnus haan est potentissimus  
d<sup>ominus</sup> et maior q<sup>uam</sup> alius pars orientalis **¶** Nam  
p<sup>er</sup> est d<sup>ominus</sup> insular<sup>um</sup> arhan et multar<sup>um</sup> aliar<sup>um</sup>  
insular<sup>um</sup> et magne partis ind<sup>ie</sup> et arabiar<sup>um</sup>



terra et diuini summi omni terra et diuino p[ro]phetie  
**¶** Nam ille magnus hadu tenet tantam terram sub  
suo diuino q[uod] ipsemet n[on] sit finem eius et est pote  
rior et maior diuino suo comparatione q[uam] soldana  
**¶** Item sciendum q[uod] marchometu[m] p[ro]p[ter] ha[s]c sarraceno[r]u[m] jac  
tu[m] quadam ciuitate que appellatur mecha et est in  
magnis desertis arabie et dicitur a minore babilona  
ubi residet soldana per xxm. dicitur et sciendum q[uod]  
babilona minor et castrum ubi soldana residet q[uod]  
appellatur carr sunt valde magnae ciuitates et e  
vna p[ro]p[ter] altum **¶** Nam babilona est sita super ripa  
riam que appellatur nilus p[er] q[uam] sol ingredi[ti]r signu[m]  
cancer illa riparia incipit crescere p[er] crescit tantum  
q[uam] sol est in cancro et in signo leonis p[er] taliter  
crescit q[uod] aliquoties h[ab]et de p[ro]funditate h[ab]it[us] vnguit  
cubitos et plus quader[et] ligia fiat magnu[m] dampnu[m]  
in terre nascuntur quia tunc terre non p[oss]unt labo  
rari quia sunt immo h[ab]et de sidra sepe dicitur in  
illis p[ro]p[ter] magnas aristas virtuali et penuria  
bonorum tam p[ro]p[ter] humiditatem aquarum s[ed] p[er]  
magnam siccitatem que ante et post venit p[er]  
q[uam] sol ingredi[ti]r signu[m] virginis tunc incipit  
flum[en] decrescere sunt diuina paulatim **¶** Nam q[uod]  
q[uam] sol p[er]trat signu[m] librae tunc est dictus flum[en]  
indroeu[m] **¶** Iste flum[en] nilus exiit de paradiso  
terre et tr[an]sit p[er] mediu[m] desertorum yndie et  
currit magnam partem sub terra et postea  
apparet cetera et exiit sub vno nomine q[uam] appel  
latur berh q[uam] est p[er] yndiam et ethiopiam et  
mauritaniam et venit p[er] longum t[er]re egypti usq[ue]  
ad ciuitatem alexandrie in fine regionis egypti e  
ibi cadit in mare **¶** Item ciuitas carr est maior  
q[uam] babilona et est sita de sup[er] viciis deserti ali  
q[uod] t[er]ram de sup[er] deserte a dicta riparia



5  
**C**apitulum xxxviii de progressu habilo ad montem synay  
 et si homo vult ire de habiloma usque ad montem  
 synay ubi est corpus beati athanasii oportet transire  
 per medium deserti regionis arabie per quem moyses  
 conducebat populum israelitarum et transiit homo per illum  
 fontem quem fecit moyses manu sua quoniam populus mir-  
 muratur quia non habuit quid bibere et etiam homo  
 transiit per illum fontem qui dicitur mirach ubi primo  
 aqua erat amara per infantes israel posuerunt  
 infra aquam vinum lignum et immutatum fuit dulcis  
 et bona ad bibendum et etiam vadit homo per  
 desertum usque ad vallum qui dicitur holim et de  
 ista valle homo vadit in vna bona dicta ad  
 montem synay per quam vult ire paludis inter habi-  
 lomam magnam fit per mare rubrum quod est bethus  
 vnde maris ortum per ibi transiit moyses ad  
 populum israel per medium latitudo eius est quasi viginti  
 leuatur per in illo mari fuit submersus pharaon  
 et totus exercitus eius nec est magis rubrum  
 paludis mare per quia in aliquibus locis sunt  
 arena rubra et currit dictum mare usque ad fines  
arabie et palestine et per illud mare nauigat  
 plus quam per quatuor dies et deinde iter per  
 desertum usque ad vallum holim et deinde ad mon-  
 tem synay hoc desertum synay appellatur desertum  
 secundum quod tunc dicitur secundum rubrum ardens ideo  
 quia moyses vidit ibi deum sepe in specie ignis  
 et super dictum montem est etiam rubrum ardens  
 et ibi locus fuit dominus ad moysen per ibi est vna  
 abbatia monachorum bene clausa et firmata  
 de portis ferreis propter bestias feras et alia  
 ferocia que sunt in deserto et illi monachi sunt  
 arabes et greci et est ibi magnus conuentus eorum



et sunt sicut heremici et non bibunt vinum nisi in  
festis sollempnibus et sunt multum deuoti et  
vniuersi pauperes et multum stricti et faciunt  
multas abstinentias et penitencias sibi est ecclesia  
sancte catherine ubi est multitudo lampadarum quod  
habetur satis de oleo oliuarum. **Q**uam miraculose  
coram et alie aures que sunt ardentia in illis  
phabus congregantur semel in anno et vniuersi  
ibi quasi in pugnacione et quelibet aures ponit  
in puer suo vnde rami oliuarum cum suis oliuis  
loco offertorum dimittuntur ibi vnde monachi faciunt  
satis de oleo et tunc altare dicte ecclesie est locus  
ubi moyses vidit dominum suum in rubo ardente et  
qui religiosi illi volunt putare locum illum sepe  
putant pedibus escalare sed quia deus dixit  
moysi escalare te quia locus sanctus est et reli-  
giosi appellant locum illum rosel hoc est dicere  
vmbra dei et ad latius magis altare sunt tres  
gradus ascensus et ibi est locus ubi est fractura  
alabastris et ubi ossa corporis beate catherine ja-  
cent et prelati illorum religiosorum ostendunt  
pignora reliquias et cum quod iusto argento  
facit ossa et inde exiit una liquor sicut olium  
ad modum sudoris quod nunc simulatur oleo nec  
balsamo ymo est magis mirum et de hoc dicit  
ipse pignus nam non est in minima quantitate et  
postea ostendit caput beate catherine et linteum  
in quo involutus fuit corpus eius quod est ad huc  
totum sanguinolentum et in isto linteamine  
corpus eius fuit portatum per angelos super  
montem synay et ibi sepelitur eum. Item  
quod ostendunt rubum qui ardebat et non consumebatur



In quo deus loquebatur moysi et plures alios  
 reliquias per eorum porta cathedra est fons ubi  
 moyses percussit lapid et exiit aqua per de ista  
 abbatia est ascensus ad montem ubi erat moyses  
 per multos gradus per ibi est una cathedra beati marci  
 adhuc alius super dictum montem est capella beati  
iohannis et appellatur locus orationis de quo scriptura sacra  
 dicit sic et amittant in fortibus ubi illa usque ad  
 montem dei oratio est et ibi ad latere est una quae  
 plantatur beatus iohannes euangelista et appellatur  
 zacari scilicet et parum alia est capella moysi  
 et rupes ubi est impressa ymago moysi quando  
 vidit deum facie ad faciem per ibi prope est ubi duo  
 nati dicit moysi deum baptista legit et ibi est ortus  
 caudina ubi moyses stetit qui primarius est dicitur  
per ipse mortuus fuit in terra promissionis et ultra  
 sit locum in quo sepultus fuit per stans quod alio  
 ubi deus dedit moysi et baptista usque ad locum  
 ubi iacet corpus beati iohannis est magna distantia  
 quia per hoc duo loca est una magna vallis  
 sit ambo nunc appellatur mons synag per ibi vallis  
 que est inter istos duos montes synag est etiam  
 una et martini per est illa vallis interius frigida  
 et mons synag in quo iacet corpus beati iohannis  
 est aliorum quod mons synag moysi per capitulum xxxi

De progressu ad ciuitatem iherosalem

**P**ostquam homo transiit desertum veniendo usque  
 ad ciuitatem iherosalem homo venit ad  
iherosalem que solebat esse ciuitas pulchra valde et  
 delectabilis per adhuc ibi est una cathedra  
 in qua abraham patriarcha morabatur et habitauit  
 per longum tempus illam ciuitatem fundauit  
iherosalem uxor dicitur in qua rex dauid genuit





Salomonem qui regnavit .xl. annis super p[ar]tem israel  
Et de herisabe itur ad civitatem ebzon que distat per  
spacium trium leucarum leucis a herisabe et appellat[ur]  
hodie Valle de mardo et aliqui appellant Vallem  
larmarum eo q[uod] adam ibi ploravit circa annis mor-  
tem filii sui abel quem caym occidit. Et ebzon soletur  
esse principalis civitas philistinorum et ibi habitabant  
gigantes et ip[s]a fuit civitas sacerdotum de filiis juda  
et est civitas femina seu libera eo q[uod] recipit in se  
diverse malfactorum. Et in ebzon iosue caloch et  
sonetia sua venit p[ri]mo pro suscipiendo q[ui]s  
poterat acquirere eam p[er]missio[n]e. Et ebzon reg-  
navit dauid p[er] septem annos ad dimidum et p[er]  
israhel p[er] .xxviii. annos et p[er] omnes filii sunt omnes  
sepulture patriarcharum sicut adam abraham isaac  
et iacob et illorum vxor[um] sicut sup[er] vestrem montem  
est quedam pulchra ecclesia ad modum castri que  
est in custodia infidelium. Item ip[s]e custodiunt  
multum curiose illum locum et ibi mori solebat  
et domus abraham et ibi fuit q[ui] vidit tres  
p[ro]phetas et adoravit unum t[em]p[or]e sicut p[er] scriptura  
testatur. Item vidit et unum adoravit sibi repperit  
abraham angelos in speculo suo. Et ibi ip[s]e est  
vna candelabrum in capite in qua adam et eva mori  
fecerunt postq[uam] eva fuit de paradiso traxit  
et ibi genuit filios suos. Et ibi fuit creatus  
adam et formatus sicut dicit aliquos. Item  
antiquum appellabatur ille locus campus damas  
et ab illo loco fuit translatus in paradisum  
delicias. Et post p[er]itum fuit evectus de paradiso  
et reductus in illum locum ad locum in quo fuit  
plasmatus. Et ibi p[er]itum Valle ebzon q[uod] dicitur  
usq[ue] p[er] israhel et ibi angelus p[re]cepit ade-  
re h[ab]eret omnia vxore sua p[er] g[ra]tiam hereda



De civitate ebion homo venit in bethlehem que est  
quasi ad dimidiam dietam nam non sunt nisi quatuor  
leuæ distans inter ambas civitates Bethlehem e  
valde pulchra civitas et est valde longa et stricta e  
est valde hinc vallata longe fossatis et antiquis  
apertalibus effrata ut dicit scriptura Ece audiu  
eum in effrata et versus finem civitatis Esai oratio  
est recta via valde pulchra et sunt in ea 2<sup>ta</sup>  
polaria marmorea 1<sup>a</sup> ad latius vna anguli d<sup>o</sup>  
rectus est locus ubi dñs n<sup>r</sup> natus fuit 1<sup>a</sup> est  
descendendo vbi gradus quinquaginta longi est de  
marmore et de alio et alio 1<sup>a</sup> ad latius ista  
longa pro tres passus est pro sepe bonus et asinus  
1<sup>a</sup> deinde ibi pro est pulchra ubi videtur stella q  
conduxit tres reges magos postq<sup>o</sup> conduxerit eos  
usq<sup>ue</sup> ad locum ubi erat dñs noster 1<sup>a</sup> quinquaginta reges  
dicuntur 1<sup>a</sup> caspar melchior et balthasar sunt  
inde appellatur ipse alio nomine ebion vid<sup>et</sup>  
apollin amery et damasus et quoniam appellatur  
ipse galgalath malgalath et larasi 1<sup>a</sup> in  
claustris dicte recte descendendo p. 1<sup>a</sup> q<sup>ue</sup> d<sup>o</sup>  
ad latius dicitur est locus vbi sunt ossamenta  
humorum et in illa recta via loco ubi dñs  
n<sup>r</sup> natus fuit est sepultura b<sup>e</sup>ti 1<sup>a</sup> q<sup>ue</sup> fuit  
civitas malice De civitate bethlehem usq<sup>ue</sup> ad 1<sup>a</sup>  
est distans duar<sup>um</sup> leuæ 1<sup>a</sup> in itinere videtur  
h<sup>ic</sup> 1<sup>a</sup> ad medium locum a bethlehem est vna  
recta ubi murelue descendunt pastoribus utilitatib<sup>us</sup>  
dñi n<sup>r</sup> 1<sup>a</sup> p<sup>ro</sup> 1<sup>a</sup> in hac via est sepulchra 1<sup>a</sup>  
que fuit mater 1<sup>a</sup> 1<sup>a</sup> p<sup>ro</sup> 1<sup>a</sup> que mortua fuit  
p<sup>ro</sup> 1<sup>a</sup> postq<sup>ue</sup> peperit filium suum 1<sup>a</sup>  
et 1<sup>a</sup> cuius maritus sepeliuit eam et posuit  
super eam 1<sup>a</sup> lapides magnos in signum



q̄ ip̄a hūerat xij. filios masculos. Item in una  
alia via ad mediam leucam de iherlm apparuit  
angelus eubus regibus magis ubi erat sedendo.  
et in dicta via sunt multe ecclesie x̄anoze per q̄  
fuit a berthelem in iherlm. *¶ Cap. xxvij. De*  
*ciuitate sancta iherlm et de situ eius.*

**I**tem iherlm est ciuitas sancta bene locata  
inter montes et non est in ea nec flume  
nec aliquis fons. sed aqua ibi vadit p̄ aliquos  
conductus q̄ venit de ethiopia. Et nōndū q̄ iherlm  
antiquitus usq̄ ad tempus melchisedech aptabat̄  
iherlm et p̄ea aptata fuit salom usq̄ ad t̄p̄  
dauid regis qm̄ posuit ista duo nomē simul et  
sic aptabatur iherusalem post ea uō venit salomō  
et aptauit ip̄am iherosolime et ab illo t̄p̄e semp̄  
aptata fuit iherlm. *¶* Circonū iherlm est regnū  
surre et deinde est terra palestina et eschaloma  
et terra mauritanora et aptatur iudea. *¶* q̄  
iudeas machabeus fuit rex illis patre et ason  
tatur ex parte orientis cum regno arabie et  
ex parte meridie cum terra egypti et ex parte  
occidentis cum mare magno. *¶* In iherlm solent  
ē vniuersi p̄darcha et p̄z totius regimē.  
plures ep̄i et archiep̄i. *¶* Et circū iherlm  
sunt ciuitates que sunt. vidz ethiopia ad xij.  
leucas. bergalie ad. ix. leucas. berthelem. ad  
duas leucas. gaza ad vij. leucas. asdon ad  
xij. leucas. ramatha. ad tres leucas. *¶* Ista regio  
iherlm fuit in manibus duarum nationū p̄  
iudei et amichade et assiram p̄xi maridm̄  
terra romani xp̄iam parthorum hmgardi turchi  
et tartari. *¶* Ista in manibus om̄iū istorum fuit dñi p̄ia.



*Capitulum de pignaculo et stamulo phitini*  
**P**ostquam homo est in phitini facit pignaculo  
 ad ecclesiam sancti sepulchri que est ex ciuitate  
 versus partem septentrionis siue borealem set est  
 vallata siue murata atq; firmata simul cum ciuitate  
 et est valde pulchra et est tota rotunda apud  
 subitus et coopta in circum de plombo set habet  
 pulchram turrim altam et fortem vsq; p[ro]p[ri]am orationem  
 pro defensione rerum ecclesie set in medio illius  
 ecclesie est tabernaculum vnde sicut vna p[ro]ua m[en]sa  
 cum quibus p[ro]ua sanna set istud tabernaculum est  
 ad modum vni[us] circuli set est intus notit[er] de  
 auro et argento et lapidibus preciosis ornata  
 In hoc tabernaculo ad partem dextram est septem  
 domini nostri set istud tabernaculum g[er]it de alti  
 tudine pedes x. et de longitudine vii. de lati  
 tudine idem g[er]it v. et non est domus q[uod] s[an]c[t]i septem  
 erat totaliter discorsum et quilibet poterat  
 intrare tingere et osculari cuius set quia quibz  
 qui ingrediebatur affectu laborabat capere de  
 lapide sepulchri vnde fustid[us] fustid[us] fustid[us]  
 cum murari talu[m] q[uod] de p[ro]p[ri]a nullo p[ro]p[ri]o tan  
 gere set in p[ro]p[ri]a sinistra muri d[omi]ni tabernaculi  
 est in altitudine vni[us] hominis quidam lapis in  
 magnitudine vni[us] capiti q[uod] fuit de sepulchro  
 et illum lapidem osculatur p[ro]p[ri]um set in isto  
 tabernaculo nulla est fenestra set lampades  
 ardent[ur] set semper est vna ardens coram  
 sepulchro set de v[er]bis sta ip[s]a ardet et  
 ip[s]a p[er] se extinguit set non ardet usq[ue] ad diem  
 pasche set p[er]ea die d[omi]ni resurrectionis ip[s]a



illuminat? per se in hora illa qua dñs noster resur-  
rexit a mortuis. **Item** iuxta ecclesiam ad partem dex-  
tram ipe choram ecclesie est mons caluarie ubi dñs  
noster fuit crucifixus. Et est rupis una albi coloris  
mixta rubeo colore in pluribus locis. Et ista rupis  
est scissa per medium et illa scissa fuit dimisso apostoli  
galgathae et ibi cecidit pñdus. Et iuxta illam sci-  
ssuram iuuentum fuit caput ade post dilaniat in  
signum qd pñm suum adhuc redimetur. Et in hunc  
locum et super illam rupem fuit abraham dñs noster  
sacrificauit. Et ibi est hunc altare coram quo iacet se-  
pultus gausfidus de bullon et alij reges xpiani q  
fuerunt reges in illis et ibi ubi dñs noster fuit crucifixus  
est stephanus lictoris ebraei. Etheus basileon ymon  
psionas eragaze sothas emozothus qñs qñ est  
dicere verbo latine. hic dñs noster ante secula  
operatus est salutem in medio terre. Et super istam  
rupem ubi corpus fuit posita est septim paris rupe  
croce mis re basile ton pistore tor tre moy qñ  
est dicere latine. quod videtur est fundamentum  
totius fidei huius mundi. **Item** ad partem dextram  
montis caluarie est vñm altare. Vbi iacet colidpua  
in qua dñs noster fuit ligatus et flagellatus et ibi  
ipse sunt quatuor pilana lapidea que semper degutur  
aquam. Et dicunt aliqui qd plorant mortem dñi noster  
Et ipe illud altare in quodam loco sub terra pñm.  
quidam pñm dñm fuit iuente ante vera et pñm  
a genibus sñd helene et ibi iacet repositum ipm  
Et ibi fuit vera crux probata quia ibi iuente fuit  
tres cures vidz illa dñm noster et alie due latine  
Alam ibi fuit sñd helena ponere curam sup qñ  
corpus mortuum et iuuentum fuit ressuscitatum  
Et ibi ipe in muro fuit iuente tres clauis cum  
quibus dñs noster in manibus et pedibus fuit clauellum



Et de uno illorum constantius fecit fabricari unum  
 femur p[er] quo suo ad portandum in bello **et p[er] virtutez**  
 illius femur ipse deinceps omnes inimicos suos et acquiri  
 sunt totum terram asie minoris vid[et]ur hircaniam et  
meruam puam et magnam suzam herosolimam  
persiam arabiam mesopotamiam et regnum de  
halape et superiorem egyptum et inferiorem et alias  
 regiones usq[ue] ad minorem indiam et maiorem q[uam]

illo t[em]p[or]e erant omnes ep[iscop]i et gentes bone vite  
 atq[ue] bone fidei et de p[ar]te sunt quasi omnes sarraceni  
 et pagani **Item** in medio chori ecclesie est una arca  
 in quo ioseph alazimathia posuit corpus d[omi]ni nostri  
 postq[uam] tollit eum de cruce **et** ibi meretur p[ro]p[ri]etate  
 eius exultare **et** dicitur q[uod] in illo aramo est  
 medius mudi **et** i. ecclesia sancti sepulchri est locus  
 ubi d[omi]nus noster fuit captus et posuit in carcere **et**  
 ibi est p[ar]te una ecclesie cum qua fuit ligatus et ibi  
 p[ri]mo post resurrectionem apparuit matri magdalenae  
 et ip[s]a credidit tunc et aliam **Item** ex t[em]p[or]e p[ri]mo d[omi]ni  
 ecclesie ascendit p[er] gradus. xliij. est locus ubi dep[re]c  
 d[omi]nus noster matri sue virginis matri. Mulier ecce  
 filius tuus et ostendit sibi b[eat]u[m] ioh[ann]em euangelistaz  
**et** deinde dixit b[eat]o ioh[ann]i. ecce mater tua **et** illam  
 verba dixit ip[s]e in aure **et** p[er] illos gradus ascedit  
 d[omi]nus noster q[uam] portavit crucem sup[er] hum[er]os suos.

**Et** sub istis gradibus est capella una in qua sancti  
 doctores iudei amant et celebrant s[an]c[t]u[m] i[er]osol[imitan]u[m] corp[us]  
**et** quoniam s[an]c[t]i volunt fac[ere] sacramentum altaris  
 ip[s]e dicitur p[ar]te n[ost]ra et aliquid aliam o[mn]i[u]m et  
 verba sacramentalia ex quib[us] fit sacra[m]entum quia ip[s]i  
 nesciunt ordinare ecclesie lumen **et** ip[s]i celebrant  
 multo deuote et sat p[ro]p[ri]etate est locus ubi d[omi]nus noster  
 quiescit sicut sedet q[uam] fuit fessus portare crucem et



**S**ecundum q<sup>d</sup> ex parte sancti sepulchri est ciuitas  
 iherusalem munit fortis q<sup>d</sup> in aliis locis ratione nungue  
 planior que est. Inter hec duo loca set stendū q<sup>d</sup> ex  
 parte orientis ex ciuitatem est Vallis iosephat q<sup>d</sup>  
 tangit muros sicut si fuisse fossatus vna ciuit<sup>as</sup> et  
 supra Vallem iosephat est vallis sancti stephani ibi vbi  
 fuit lapidatus et est etiam ex ciuitatem et ibi erat est  
 porta que dicitur porta auri q<sup>d</sup> non p<sup>o</sup>t ap<sup>er</sup>iri et per  
 illam portam ingressus fuit dñs n<sup>ost</sup>r in die x<sup>p</sup>i pul  
 marum sedens super asinam set porte ap<sup>er</sup>te fuit p<sup>er</sup>  
 se p<sup>er</sup>as in aduentu vno q<sup>d</sup> ip<sup>s</sup>e voluit imitare tem  
 plum set ad huc ibi apparent vestigia pedum asine  
 in talibus locis gradum deforisus q<sup>d</sup> sunt fortissimi  
 lapides et duri. Coram valla sancti sepulchri vsus  
 indurū est hospitale mag<sup>is</sup> vno de ordine seu  
 milia beat<sup>i</sup> ioh<sup>is</sup> de quo hospitalium fuerunt  
 fundamentum sum<sup>us</sup> et hinc est palatium infirmo<sup>rum</sup>  
 q<sup>d</sup> in illo hospitali sunt centū nonaginta quatuor pila  
 ria lapidea et in muro hospitali sunt m<sup>u</sup>lti p<sup>re</sup>dicto  
 sunt . lxx. pilaria que sustinent illam domū. Hinc  
 dendo ab illo hospitali eundo versus orientem est  
 vna pulchra ecclesia virginis marie que appellatur  
 dñā mā set p<sup>er</sup>ea satis p<sup>ro</sup>p<sup>er</sup>e est alia ecc<sup>lesia</sup> q<sup>d</sup> appellatur  
 dñā mā latina sibi in illo loco erant maria cleof<sup>a</sup> et  
 maria magdalen<sup>e</sup> que dolabant et plangebant  
 extrahendo et pilando capillos de caputibus e<sup>ius</sup> q<sup>d</sup>  
 dñs n<sup>ost</sup>r fuit postus in cruce. Item de ecc<sup>lesia</sup> sancti  
 sepulchri versus orientem ad . c. lx. passus est  
 templum dñi q<sup>d</sup> est totum rotundum et h<sup>ab</sup>et p<sup>er</sup>ter  
 platam circūcū set templum est plumbo cooptus  
 et platra est tota pavimētra albis marmoreibus  
 set non dimittit parietem expians n<sup>ost</sup>r iudeos i  
 illud templum imitare quia dicit<sup>ur</sup> q<sup>d</sup> non sunt digni



Intrare in tam sanctum locum et Et dicitur q̄ herodius  
 magnus erat in hoc templo qm̄ angelus portavit sibi.  
 Ip̄ius aramensio dñi n̄ et in p̄r dicit est t̄  
 ralia de chartres Et est nōd q̄ templū istud non  
 est illud q̄ fecit salomon. Quia illud non duravit  
 nisi usq̄ ad t̄m filii Vespasiani qm̄ destruxit illud.  
 Et a p̄ma hēdificatiōe templi sub salomone usq̄  
 ad novissimam eius iuriam sub Vespasiano dñi  
 fluxerunt aī Centū et duo et iste t̄m̄ missa ab eis  
 passano iudea capta et iherosolima subacta p̄fuerunt  
 sexcentum milia iudeorū. Josephus ad dñm q̄ fuit  
 et gladio p̄ruunt mille milia et crura milia et  
 alia crura milia captivorum fuit. Venidati dando  
 xxx. p̄mo denario. Postea ad post multum tempus  
 julianus apostata imperator romanus dedit licentiam  
 iudeis hēdificandi templum. Quia ip̄e hēbat  
 in odium xp̄ianos. Quis ip̄e esset xp̄ianus et reliqui  
 que monachos. Et qm̄ iudei rehēdificandi quasi  
 totum templum acceperunt ibi vides totum motu et totum  
 q̄ fecerunt acciderunt in iuriam. Post ad v̄m̄ in  
 p̄tor adrianus qm̄ erat de natione t̄on et fecit  
 fieri ciuitatem iherusalem et templum eam ad modum  
 et formam sicut salomon fecerat et volebat q̄  
 aliquis iudeus ibi inueniret nisi t̄m xp̄ianus quia ip̄us  
 ip̄e non fuisset nec iudeus nec xp̄ianus t̄m ip̄e  
 diligebat magis iudeos q̄ iudeos nec eam q̄d ip̄e  
 alios p̄ter illos de lege sua. Et alii imperator  
 adrianus fecit claudi et mirari eam sicut sepulcrum  
 cum ciuitate. Sepulcrum autem erat ex auro  
 sano longe et voluit imponere sibi aliud nomen  
 vidē belias sicut illud nomen non multum sibi duravit.  
 Dictum templum est valde volute et totum  
 Et hoc in latitudine. lxxij. cubitos et totum in longum.



Et altitudo viginti sex in altitudinem. Et est totum  
cooptum de plumbo et habet iunior in circuitu pi-  
laria munitura. **Item** in medio dicti templi est una  
stans aliorum ex utraque parte alius partibus templi  
hinc de xx. gradibus. Et aptatur a iudeis historia  
et ibi non ingrediebatur aliquis nisi solus ille plumbus  
ut sacerdos qui debebat facere sacrificium. Et ad tem-  
plum istud sunt quatuor ingressus et omnes porte  
sunt versus orientem. **Unde dicitur** duo in hoc  
istum et Jesus per septentrionem infra portam est  
fons unus per medium currit de quo fons septentrionem  
currit. Vnde aquam egredientem de templo et ex  
alio parte templi est una iuxta que antiquitus  
aptabatur moneta per propterea fuit sibi impositum  
nomen bethel et archam federis ubi relique iudeorum  
erant posite fuit tunc portam romanam postquam destruxit  
christianum et iudeos. **Item** in illa archa erant tabule legum  
dante deum preceptorum legum et virga aaron et  
virga moysi cum qua ipse dimisit mare rubrum quoniam  
plumbus psalmistam transiit per medium eius pede  
suo. Et cum illa virga percussit petram unde exiit  
aqua. Et cum illa virga fuit ipse magna miracula  
**Item** erat in dicta archa unum vas plumbum munitum et  
vestimentum fuit ornamentum et tabernaculum aaron. **Item**  
ibi erat una tabula quadrata cum cum xij. lapidibus  
preciosis. Et una pixis lapidis cum septem figuris  
nominum dei. Et etiam alia de auro sunt cum etibus  
leonibus auri super quos erant quatuor cherubim  
etiam de auro longitudinis xij. palmorum. Et stelle  
signorum celi cum uno tabernaculo auri. Et una  
tabula argenti. Et una pennis ordearum. Et omnia  
alia reliqua que erant ante nativitatem domini. **Item**  
**Et** super domum bethel dormiebat iacob quando vidit



angelos ascendentes et descendentes per saram unde  
 ipse dicit Verum bonus iste sanctus est et ego nestichus  
 Et ibi detinuit iacob unum angelum qui cum angelis  
 mutavit nomen iacob et appellavit israel Et in hoc  
 met loco vidit dauid unum angelum qui praenotavit et  
 destruxit populum cum ioseph uno post remissit dominus  
 eum totum sanguinolentum in bagina sua Et super  
 illam rupem fuit domus in pignus sancto symeon in  
 templo Et super illam rupem predicavit sepe dominus in  
 populo Et de isto templo fuit et templum istud erant  
 domus in vendentes et ementes et super rupem illam  
 ascendit dominus in qua iudei voluerunt ipsum lapidare Et  
 dicta rupis stipes fuit per medium Et in illa fossura  
 fuit crucifixus Et ibi descendebat quidam stella que  
 fovebat sibi de luce et claritate Et super rupem  
 illam sedebat virgo maria Et ibi addidit psalter  
 ium Et ibi dominus in dimisit petram et dedit veritatem  
 pectorum mulierum que fuit apta in adulteros Et ibi  
 angelus deprecavit zachariam quod propter filium suum  
 iohannem baptiste Et ibi primo obtulit panem et  
 vinum malchysedech in sacris in significatione sancti  
sacramenti altaris Et ibi super rupem illam postulat  
 oravit ad terram dauid orando et deprecando deum  
 et angelum qui viderat orantem populum ut vellent  
 misereri sibi et populo suo et mitigarentur ira sua et  
 deus exaudivit preces eius et id voluit herodis  
 templum sed deus non permisit propter petram que consistat  
 in oratione veram et mandavit sibi per angelum  
 non herodis templum quia vir sanguis  
et sed dimisit omnia nostra filio suo salomoni qui  
 post mortem suam herodis templum et  
 deprecatus est salomon deum ut quidam venirent  
 in domum templum et requirerent bono corde deum  
 in dicto loco berthel quod deus vellent exaudire preces



eorum et iurare et consilium dare in tabernaculis  
et angustie eorum quodammodo gressu p[er] d[omi]n[u]m **Et** idcirco  
appellatur salomon dictum templum videlicet templum  
consilij et dei adiutorij **Sibi** est unum altare quodammodo  
ibi solebant super eum offerre columbas et turtureas  
**Et** de p[er]na sacrificij ferebant super ipsum aliquas voglas  
ad modum carum ad cognoscendum homines **Et** in isto  
templo zacharias visus fuit **Offertur** super carum suum  
cuspitem istius templi quod est minus altum fuit d[omi]n[u]s  
in ductus ut temptaretur ad diabolo **Et** a carum  
templi fuit erectus latius iacobus p[er] h[er]edes in p[ar]te  
qui fuit p[ri]mo ep[iscop]us iherosolimitanus **Est** ad p[ar]tem  
istius templi versus occidentem est portus qui dicitur  
spencosa p[er] quam b[eat]us ioh[ann]es et b[eat]us petrus tunc  
sibant qui b[eat]us petrus dixit palestina qui erat ad  
ianuam herusalem petro aurum et argentum  
non est michi q[uod] ait hoc tibi do in no[m]i[n]e d[omi]ni  
n[ost]ri ih[esu] xpi surge et ambula **Et** sic fuit liberatus ab  
infirmitate et exiit de templo et h[ab]uit in domum suam  
**Et** satis p[ro]pter d[omi]n[u]m templum usus modum a de p[ar]te  
est una v[er]ba plumbis coopta que appellatur sol  
salomomo **Et** ab isto templo istius modum satis  
p[ro]pter est templum salomomo quod est magis pulchrum  
**Et** est in una magna platea **Est** istud templum solebat  
habere milites illi qui dicebantur templarij **Et** erat  
sic fundati quod milites residebant in templo salo  
momo et in templo d[omi]ni residebant morabantur etia  
Ab isto templo versus orientem in longitudine  
est passuum in angulo orientis est balneum d[omi]ni in  
istud balneum solebat purare aqua que veniebat  
de paradiso **Et** et adhuc distillant ibi aliquae  
**Et** ibi p[ro]pter est sepultura symeonis et extra claustrum  
versus orientem est quidam valde pulchra v[er]ba lib  
am in ista g[ra]tia V[er]ba marie et ibi virgo maria







Alam ille qui occidit pueros de quo dictum est supra  
fuit herodes atholomus sed ille qui occidit johannem  
baptistam fuit herodes antipater sed qui occidit jacobum  
fuit herodes agrippa sed etiam iste misit beatus petrus  
in carcerem. Item magis ultra in curia est ecclesia  
sancti saluatoris et ibi est brachium sinistrum johannis  
crucifixi et minor pars capite beati stephani  
et ex alia parte in via eundo versus mercedem  
super quam vadit versus montem synagoga ibi erat quidam  
pulchra ecclesia beati marci et ibi ipse morabatur  
postea ibi fuerunt domus sue sed in illa ecclesia solent  
esse canonici regulares sed ab illo loco fuit virgo  
maria portum per apostolos in valle iosaphat  
sed ibi est lapis ille quem angelus portavit de  
monte synagoga et est simile coloris sed  
est rubeus beatus catharinus qui ingressus nocte synagoga  
est quidam capella in qua est ille lapis multus  
et lapis de quo sanctum sepulchrum fuit cooptum  
quoniam iosaphat ab aramathia posuit corpus ihesu infra  
lapidem quemquid lapidem tres marie invenit  
revolutum qui venerunt ad monumentum in die  
resurrectionis sed invenit angelum qui dixit eis  
resurrexerunt domine sed ibi est vallis lapis infra vallis  
sancti iohannis quia est colupna in qua dominus noster  
fuit ligatus et crudelis flagellatus sed ibi beatus  
petrus negavit sed dominum suum ante per gallus  
cavitasset sed ibi in illa capella descendendo per xxxij.  
gradus est locus ubi dominus non lavit pedes discipulorum  
suorum sed adhuc est ibi vallis in qua erat aqua  
et ibi ipse sepultus fuit beatus stephanus ibi est altare  
ubi dominus noster celebravit missam sibi apparuit  
primo suis discipulis post resurrectionem sanctus  
clausus et dixit eis pax vobis sed ultra plus  
montem synagoga apparuit dominus noster beatus thomas



apostolo et fregit eum tunc. Vultura sua ostendit dñs  
 post resurrectionem et tunc ceciderit et dixit sibi dñs  
 meus et dñe meus. **Item** illam et capella sedelam  
 apostoli in die penthecoste qñ pñs sñs descendit  
 super eos in formam ignis. **Item** ibi celebravit dñs  
 noster pascha cū discipulis suis. **Item** ibi hñs solus  
 eragista dormivit sup petru dñi et vidit sicca  
 olei. **Item** montes non est infra civitatem iherlm. **Item** est  
 annis nulla pte alior qñ in alia. **Item** et etiam est cū  
 magis foras in parte illa qñ mala. **Item** ad pedes  
 montis syon est vna cisterna pñam et forte qñ  
 pñam fuit fieri. **Item** monte syon sunt sepulchra  
 rex dauid et rex salomon et plures alij reges iherlm.  
 Item ab ipa capella pñam vna lapidis fuit  
 dñs nñ iudicatus ad mortem quia ibi erat tunc  
 cyphas. **Item** p longitudinem. C. xl. passus ad hñ  
 capella iherlm orientem est vna curia pñda  
 subius rupem que aptam. galebra dñi nñ ibi  
 hñs petrus abscondit se qñ inquit dñm nñ.  
**Item** iud montem syon et templum salomonis  
 est locus in quo dñs nñ resurrexit pñam.  
 domo patris sui. **Item** in monte syon. versus  
 vallum de iosephat est fons qui dñ naturona  
sibos ibi fuit dñs nñ laudatus post baptm et ibi  
 illuminatus a nativitate et ibi fuit sepultus.  
 ysayas pñda. **Item** directio illa fons est vna  
 vna lapidea antiqua fuit et opam quam  
 abalon fuit fieri et id aptam domo abalonis.  
**Item** ibi fons pñ est auctor sambuci in qua se suspēdit  
iudicatus. **Item** ibi pñ est synagoga ubi xpi  
 iudeos et phariseos congregavit et turbam  
 consilium et ibi pronat iude. xx. dñm  
coram eis dñm pñam tūdem sanguis iustis







transitum idcirco resumendo dictam partem eo quod est  
 maior pars quare hinc inde aliquid sub biuclio  
 in parte ista ponitur de dno dno impatore  
 de aliquibus conditionibus et moribus habitantium in  
 illa parte que magis quasi est colla. Illa pars  
 aquilonaria orientis est primo principium ab arme  
 na minore que est subiecta magno huius.  
 Principium est sciendum quod sunt armenie due viz  
 maior et minor. *Prima* cum minoris armenie  
 tabernaculum est tataris et continet in se multas  
 ciuitates et opida. *Secunda* est fertilis patria et locunda  
 et cum bene suis. *Terminus* armenie finis strum  
 bellatorum sunt. Vero sunt potiores et tundi.  
 Ibi est supra mare Cuius que dicitur *glacia hinc*  
 portum maris ad quem multi nautarum veniunt  
 de venetia et aliis mundi partibus et regionibus pti  
 unt et qui voluit ingredi terras illas partium  
 orientis adueniunt ad illam ciuitatem. *Ca.*

*xxviii. de provincia turche et de habitantibus eius et*  
**P**ostea est provincia *turche* que est pars  
 Asiae generum viz ex parte armenie et  
 turche nam ex his omnibus est *provincia turche*  
 hinc linguam persam et legem abhominabilem ma  
 chometi sunt homines indocti et rudis. *Armenie*  
 ad et circa que ibi sunt in ciuitatibus et oppidis  
 opantur nobilitate in seruis. *Armenie* habent  
 multos pueri quas *provincie* sunt *Seyno Cassino*  
 et *Solysta* ubi bte blasii martirizatus fuit. //

*Ca. xxviii. de armenia maior et*  
**A**rmunia maior tabernaculum est tataris.  
 Armenia prima est tataris hinc armenie  
 et opida. *Armenie* maior *provincia* dicitur *Armenia*



In montibus huius armenie est archa noe terra  
est frigida. Item hec promissa versus orientem  
affinis quidam promissae que dicitur mosul ad asyros  
vero est affinis punicis totanorum in Q. r. p. p. l. m.  
De promissa totanise & de gentibus & regionibus

**P**romissa totanise habet regem et est flumina  
regis totanorum. Item apud ystirograsos q  
regis totanorum antiquis nosterbantur cu regis  
aquile super humerum. Item cu totan pulchri  
homines et in armis strenui et sagittis optimi.  
xpianum em sunt und grecorum suavitatis capillos  
breues defferunt ut clerici videntur. Terra fertilis  
est homines patitur mercatorum. Item oparii sunt ibi  
est monastrium monachorum sed leonardi orientis  
iude q est locus magnus in quo a pma die pdragesie  
usq ad sabbatum sanctu opuntur pdris habent  
dama. Reliquo ad totan pdris omni reperi no  
possunt. Dicitur autem locus ille mare archelam  
hinc in giro millaria. CC. lxx. et distat ab omni  
mari p ductu vii. milium locum pdris d flumina  
enfatis vnde de quatuor flumibus paradisi ut

Q. r. p. p. l. m. De regno mosul & de hitanibus in eo  
**M**osul est regnum ad orientalem plagam in  
confinio maioris armenie ibi habitant  
arabes qui legem et ritum mahometi tenent et  
sunt ibi multi xpiani nestoriani et iacobini quibus  
preest patriarcha magnus quem iacobus vocant  
ibi sunt pauci pulcherrimi de arboribus et fructibus  
in illis pdris est civitas balduchy que in pdris  
sunt dicitur fuisse ibi hinc pdris maior ser  
tandorum quem caliphum vocant et mobilior  
civitas regionis illa est balduchy sita in cu  
in nomine orientalibus q anno dñi milles. CC. lxx.  
quingentesimo magnus rex totanorum vix magnus



Calu dictus nomine suo alay obsedit dictam civitatem  
 et p[er] violentiam aperit eam quoniam infra civitatem essent  
 ultra. Et nulla exivit de ea exercitus militum regis  
 erat p[ri]ncipalis et calixtus qui duabatur ibi habere  
 turrim unam plenam auro et argenteo lapidibus  
 preciosis aliisq[ue] innumeris divinis sumens valde  
 p[er] quod auarus erat nec stuit sibi p[ro]videre. De  
 nulla sufficiens nec munera largitus est militibus  
 quos habet id passus est afflictionem. Nam calixtus  
alay rex civitatem predictam optinuit et calixtus  
 cepit quoniam in dictam turrim ubi tenebatur et sine  
 illum inermem inludat p[er]cepit merito illi  
 quoniam cibo et potu. Tunc rex alay ait Si habet  
 thesaurum non aures audire q[uod] suasset tripumet  
 civitatem liberare potuisset. Nunc autem ad hunc  
 te thesaurum tuum quem tam diu delectasti. Iste  
 die id fuisse p[er]cepit. Calixtus civitatem haldach flumini  
 maxime transiit p[er] quem usq[ue] ad mare p[er]uenit.  
 q[uod] dicitur ahaldach p[er] xlvij. dicitur navigari p[er]  
 id est est ibi eadem in dicto regno seu p[ri]ncipia alia  
 civitas que dicitur thaurisum nobilissima civitas  
 ubi sunt innumabiles margarite et habundantia  
 maxima gemarum et omnia lapidum preciosorum  
 p[er] annu d[omi]ni et p[er] valorem p[ri]ncipis et omnes  
 habitatores sunt de lege machometi. Calixtus de mo  
 te qui olim miraculose transiit est de loco suo ad alu  
 et etiam in illis p[ar]tibus inter thaurisum et  
haldachum mones quidam qui olim de loco suo  
 ad locum alu translati sunt. Vultu divina illi  
 volebant p[er]venerunt illa regionis evangelium xpi  
 vultu ostendere p[ro] eo q[uod] dicitur ut si huerint  
 p[er] hunc fidem sicut granum sinapis et dixerint huius  
 monti transibit transibit et nichil impossibile  
 erit vobis. Dixerunt igitur x[ristu]s in sub voce



22  
Dūo in illis p[ar]tibus habitabam aut in xpo nōre  
montem hunc tranffere aut omēs ad aduadomētū  
conditum aut omēs p[ar]tibus gladio. Tūc quid  
derictus v[er]o confortatus epianōs orōne fusa  
fideliter ad dñm ihu xpm montem illum videntē  
multitudine p[ro]p[ri]um transtulit ad designatū  
locum p[ro]p[ri]um q[uod] multi ex p[ar]tibus ad p[ro]p[ri]um  
conuersi sunt. *¶ Cap[itu]l[um] xlv de regione persar[um]  
que cōtinet in se. viij. regna.*

**P**ostea seq[ue]nt[ur] regio persar[um] que maxima  
provincia est que olim nobilissima fuit ut  
nō ut ab hystoriographis recitatur multum est  
a tartaris destructa et dissipata. In quada[m] vero  
p[ar]te persar[um] regione sicut p[ro] deo colitur. Pro  
vincia p[ar]s die octo regna cōtinet quoru[m] p[ri]mu[m]  
dicitur Cassan secundum Candishan tertiu[m]  
lor quartum cestan quintum ystirach sextum  
trada septimū horcha octavū q[uod] est in finibus  
persar[um] dicitur thymatham. Hec omnia reg[na]  
sunt ad miridem p[ar]te regni thymatham in  
ubi sunt vici magni et pulchri et multum p[ro]p[ri]um  
¶ In h[uius] autem regionibus ut ferunt sunt homines  
pessimi uxores p[ro]dones et homines. T[er]cū  
miridem regionem est civitas grande q[uod] dicitur  
vasdr magnus miridem et p[ro]p[ri]um p[ar]te  
civitas carzman ubi t[er]ribilis inhabitanda  
reputatur in montib[us] curat. Post hoc p[ar]te  
ad planitiem maximam ubi est civitas candis  
que olim fuit civitas magna sicut nūc a tartaris  
destructa est. Regio autem illa dicitur horcha  
p[ar]te miridem in ubi civitas ita grande ut asini  
qui habent civitatem p[ar]tem longam et latam



et ponderis pluvium librarum pingues et pulchri val-  
de sunt et ad esum optimi. *Thymothores* istius regionis  
sunt pessimi scilicet predones et homicidae sunt  
in hac pluvie multe civitates et oppida. *¶ Capitulum  
xliij. de Regno thymothay et de habitantibus in eo.*

**T**errenum in finibus ultimis perdis pervenit ad regnum  
*thymothay* ubi multe sunt civitates et castella  
et est versus aquilonem sibi dicitur et pluvies  
magna in qua est arbor solis que vulgariter apud  
latinos dicitur arbor solis. *¶* Arbor est grossa et  
magna valde habet folia ex uno latere alba ex  
altero idcirco fructus non producit sed sicut ymnos  
ut cistinea lingua arboris solis est et forte et  
glancis coloris ut buxus sibi fertur fuisse bellum  
inter alexandrum et dardum. *¶* Oritur terra humilis  
istius regionis fertile est et habundans et copiosa  
arboribus pulchris habet et feminas pulchras.  
omnes tamen sunt sub lege machometi. *¶* Deinde pervenit  
ad civitatem *balastie* que olim fuit nobis amicus  
noster idcirco a turcis est destructa. *¶* Hinc exparte  
aquilonum terminatur provincia perdis *¶* *¶ Capitulum  
xliij. de provincia balastie et de habitantibus in ea.*

**D**einde pervenit ad provinciam *balastie* sibi  
provincia est magna que producit herba lingua  
et reges ex hac provincia succedunt sibi pater huius  
dicitur et fertur omne orbem duxisse ex progenie  
alexandri ibi colitur machometus. *¶* Sagittarii sunt  
ibi habitantes et optimi venatores corvo vestitus  
glauco vestis lancea vel lani ibi haberi non possunt  
et postea pervenit ad provinciam que dicitur *bastia*  
distans per octiduum a provincia balastie. *¶* Frigidius  
de calida est homines habet magis astutos et











*Cap. xlv. de provincia que dicitur tyarchia.*

**P**ost hec pervenitur ad provinciam que dicitur tyarchia que etiam est sub dno magni haan et deinde invenitur alia provincia que dicitur annul que est in terra magna que dicitur provincia tinguth que est sub dno magni haan et ista annul est inter duo deserti scilicet inter desertum magnum quod vix interfectus posset inveniri sine cuius cuius in uno anno et alium quod plura hec in longitudine tres duntaxat. homines istius regionis sunt viciatissimi et pueri linguam hebream et sunt ydolatre et est inter eos una detestabilis consuetudo quod aliquis viator inde transiens declinat ad domum aliquam cuius nomen ille cum letatur suscipit et precipit vpon totum simile ut quidam ille viator apud eos esse voluerit in omnibus sibi obediret. pro dicto respondit a domo domus domus non respondit ad domum suam quidam hospes in domo eius natus voluerit. Rex autem unus misit obedire in omni hospite in uno suo mulieres in regione illius sunt domo valde. Ann autem eam omnis a dno suis hac sunt avia demedia ut sibi phonore ac utilitate repuerit vponis suas a viatoribus et pphatibus.

*Cap. xlvj. de provincia chyrchitalas.*

**I**tem post provinciam annul invenitur alia provincia que dicitur chyrchitalas que est affinis deserto ad aquilonarem plagam quorundam provincia habet in longitudine duntaxat sexdecim et est sub dno magni haan deinde invenitur in regione tinguth quidam civitas principatus et nobilis que dicitur Campvion ubi sunt christiani quidam et alii tunc legem mahometi reliquit vero cuncti sunt ydolatre et post xv. duntaxat a Campvion invenitur civitas quidam que dicitur ecima est



affine deſto acrioſo Verſus aquilonem ſit ſit ore  
 ydolatre ibi habitantes q̄ deſtum dicitur p̄ xl. ductis  
 ſet ſimili via p̄nomat deſti p̄uirt. ad quanda  
 ciuitatem q̄r dicitur arzorad que eſt ad aqlonate  
 plagam ubi dicitur tatarorum h̄nt originem Nam  
 p̄m̄tus habitant ibi in ompeſtibus magnis illis  
 regionis ubi non erant ciuitates ut oppida ſet  
 paſtua ſolum et flua multo m̄c habitant dicitur de  
 gente iporum ſet taburay erant magni reges q̄r  
 dicitur Vuchay quoniam l̄am ioh̄m p̄m̄ vocatur  
 de quo totus h̄p̄m̄ oritur Q̄d deſti autem erant  
 p̄m̄tus tatarorum et angm̄tum ſit timuit nimis  
 ille rex n̄r ab illa multitudine p̄li offendi poſſet  
 ſi forte vellet et rebelles Cogitauit igitur eos  
 ad h̄m̄cem in p̄tia diuidere et ad diuerſas regiones  
 traſſere ut ex hoc eorum potestas minor eſſet  
 ſet autem volentes ad h̄m̄cem ſeparari om̄es  
 ſimul traſſerunt deſtum ad aquilonatem plagam  
 ſet p̄uirt ad locum ubi p̄nomatam regionem  
 non poſſunt in poſtea taburay reddere voluerunt  
Trap̄ p̄m̄ de primo rege tataroy q̄ t̄p̄e ſit creatus

**P**oſt ſuſceſſum aliamq̄ temporis de cōſenſu  
 virum quendam de ſuis probum et ſapientem  
Elychay regem ſuper ſe conſtituerunt q̄ l̄p̄o ſit  
 anno dñi millo. C. lxxv̄. Poſt coronatōis aut  
 eius cuncti filii qui in regionibus aliis diſperſi  
 erant venientes ad eum r̄q̄ ſe dñs libere annis  
 ſubdiderunt Ip̄e autem ſubditum ſibi p̄m̄ p̄uide  
 tiſſime gubernauit ſic vero t̄p̄o p̄uidas octo  
 annos Cum autem p̄ violenciam ciuitatem capie  
 bat aut caſtrum murum poſt victoriam v̄ndi  
 at ſpoliari ſuebat ſi impio r̄q̄ ſe ſubm̄t̄e ſp̄o  
 volebat ſuamq̄ progredi ad alias ciuitates capie  
 das p̄terq̄ m̄ro in ab om̄ibz ciuitatibz ſic aut  
 ſe ad tantam gl̄iam ſublimatum m̄ro ad regem







predicta in vita eius alia fore obsequio manciparet  
 Similiter etiam equos omnes obuios necnon et  
 defuncti uxore elector ordinant ut ipse in vita alia  
 viros recipiat. Quando autem corpus magnificum  
 delatum fuit ad montem mulieris qui deducebant  
 corpus occasione predicta ultra xxi. milia hominum  
 conuerunt. *¶ c. xlix. de deo quibus colunt tartari etc.*

**T**artari pro deo colunt unum quem vocant  
*Altai*, quem dum terre putant. *¶* In  
 vitam quam ipsorum finitima terre et filio. *¶* ac  
 quibus eorum sunt falsum dum maxime videntur.  
 Similiter tartari magna domo illorum ydolum  
 habet de filio vel de patre alio spem ac ydolum  
 in loco honorabili collocant. *¶* Credit autem ipse  
 ipse uxorem et filium quibus ydola similes de filiis  
 faciunt ydolum uxoris illius dei *Altai* a similes  
 ponit ydolum idem filii coram ipso. *¶* Hec ydola multum  
 venerantur. *¶* In ad primum vel etiam videtur pater  
 cum pinguetudine citius corde pinguet ora deorum  
 partem autem videri in quo corde sunt citius ad  
 ipsorum honorem etc. *¶* domum effundunt ut disponit  
 recipiant partem suam. *¶* Ino facto ad mensam acci  
 dunt. *¶* Item si aliam tartari moratur filii qui  
 uxorem non habet et aliam filia puerula que  
 virum non habet similiter moratur pater pueri defu  
 ctu puellam defunctam in uxorem accipit pro defuncto  
 filio pater puellam consensum prebere. *¶* Et hanc  
 custodi facit instrumentum et pinguet mortem  
 puerum et puellam vestire denarios et vasa filia  
 mulier et super lectorem vestire. *¶* Deinde iustitiam  
 putant igne comburunt. *¶* Creditur et diaboli et  
 tunc seducti quod defuncti illi in vita alia ad hunc  
 conuenerunt. *¶* In finem combustis tartarum asperunt  
 mare. *¶* Pro hac re imperator solempniter facit  
 de quibus parte hinc illuc diffundunt ut sponsi  
 et sponsa porroem suam illarum comedant imperat.



let ex tunc pariter et sanguine defunctorum sic  
se reputant affluere effectos ac si mathathie ille impae  
celebrate in veritate fuisset. Capitulum quinquagesimum de pro  
gressu ad plagam orientalem et pugnaz qd dicitur tendit

**B**isum tendendo ad plagam orientalem pue  
nitur ad quendam pinnam que dicitur tendit  
ubi sunt civitates multe et castra ubi manet qur  
uerat ille rex magnus in orbe notatissimus qm d  
a latine plz ptre modo autem pinnam illa ma  
gno hadu est tributaria. Item invenit ibi alia  
civitas que dicitur gnagamo ubi est palatium  
maxima in quo magnus hadu hnt qm ad illam  
civitatem accedit. Item post recessum a gnagamo  
civitatis ad terram ductus ad aquilonem reperit  
civitas granda quam edificavit magnus hadu  
cublay in qua est marmorum palatium maxi  
et pulcherrimum ang aule et camere sunt orna  
te auro et multa virtute depicte ut resset  
marces paulz in hoc hystriographus qm pms  
orbe affuit se vidisse et in palatium est  
verum regale marmoreis undiqz civitas mura  
hntibz ingris murena. Item in quo murena dicit  
et fontis et flumina et prata multa. Ibi sunt aru  
damule capoli ut sunt grifulas et falconibus  
regis in abun qm ibi in sua mutarod suavit?  
Sunt em ibi in illa mutarod grifule. CC. et  
cimplius Item rex singulis septimanis eos pro  
naliter visitat. In medio aut murena hnt rex  
magnus domus quam pulcherrima et aridissima  
oppositum hnt et foris totaliter deauratam et  
putius variis adornatam. Item picture sic sunt  
diligenter suplimt. Verum ut nullatenus possit  
delezi a pluma. Item autem domus tota operta



tanta arte industria ut leuari deponi componi  
 valeat et dissolui sine aliquo detrimeto. **E**t at  
 erigitur et componitur ad modum CC. templo  
 rorum et amplius funiculo seras sustentatur  
**P**rimidivis vero ex quibus huiusmodi domus fit  
 in longitudine habent passus quindam et grossi  
 rem ultra palmas tres. **Q**uodque dicitur haan tribus  
 annis mensibus locum illum hinc sit summo pulvis  
 et angusto quia ibi est tenuioris aeris magna  
 est et ardet ardore. **H**uc ergo mensibus domus  
 recta manet ortus vero deposita et comolunt  
 fructus. **Q**ui hac autem pueria comedunt etant  
 hominum qui sunt a iusticia publica perfecti corp  
 autem qui ex infirmitate decidunt carnis comede  
 nolunt. **H**abet magnus haan magos qui diabolicam  
 arte faciunt tembras in aere apparere. **S**unt pala  
 cum autem regis lux est faciunt etiam dum rex  
 sedet ad mensam ut aphi eius. **A**uri arte demon  
 de mensa que in medio aule est elevatum et  
 nullo copante homine ante ipm in eius mensa  
 ponantur dicitur autem hoc posse fieri virtute  
 sagittarum eorum. **Q**uod. **L**i. **D**e monachis ydolorum  
 et de ritu eorum qd sunt sub dno magni haan  
**E**t dicit marcus pauli q in regione illa st  
 multi monachi ydolorum cultu deputati  
**E**st ibi autem monastium magnum valde q pro  
 sui magnitudine videtur esse quidam ciuitas  
 parua in quo sunt circa duo milia monachorum  
 fruentium ydolis qui preter assuetudine laycorum  
 capita herbis qd radunt et reliquiosis vestibz  
 induuntur. In suorum festiuitatibz ydolorum faciunt  
 cantus maximos et accendunt in templo suo  
 phane lucerna multa. **E**unt et alibi in regione  
 illa alii monachi preter illos multi et varij.  
 ydolatre quorundam multas habent vxores. **Q**uod. **A**r



*Qua? ly. de potentia & dominacione magis haan*

Cap<sup>l</sup> luy de mora magm haan in ruyf regali

**E**x magna lady per tres menses cum sit  
 et omnia pueri et febriles in regali  
 curia. Cumque immortali inquit est huiusmodi



Regale palacium. Primo totius palatii ambitus  
 continet millia quadraginta ut quadratura. Ali  
 quibus unum milliare. Est autem murus palatii  
 valde huiusmodi altitudinis passus decem ang. tot  
 fuit ex his undique colore albo et rubro est depictus.  
 In uno quoque muri angulo palatium unum magnu  
 et pulcherrimu habet et simile in medio angu  
 lorum murorum principatu est unum palatium. Et  
 sunt in huiusmodi in arcibus palatia octo. In  
 his habitant armis et vasa bellica saluere. Aras  
 sacre pharisee altaria stelle fons lancee clau  
 fuituli aram et cetera opportuna pro bellis. In  
 unoque aut palatio solidum modo unum manerit arma  
 habitant. Fuit in eo palatium quod miridum respicit  
 habet portas quinque. Quamvis media est maior  
 ostendit ut undique aperit nisi per ardua patitur ut  
 etiam pro exitu aperit. Nulli enim per eam nisi pla  
 cet patet ingressus habet autem duas minores  
 collatiles portas per quas qui cum rege suum fuit  
 quilibet aut reliquus fuit. Tuum unum portu  
 habet in medio per quam aule hanc patet ingressu.  
 Fuit palatia vero predicta quod in facibus muri  
 prioris sunt indistincta congrua. Est alia murus  
 ad modum alterius que simile modo octo palatia  
 continet. In quibus habitant vasa alia et venci  
 lia preciosa et regalia magni regis. In spacio autem  
 medio fuit est regale palacium in quo morantur  
 rex hoc palacium solatio ceteris paucissimum id est  
 ex hoc fuit perimet palatium. Et fuit in eo alia  
 est valde et optime pictum. parietibus aulicis et  
 ornata. Omnis autem ut argenteo superstiti sunt. Illi  
 sunt picture pulchre et historie bellorum depicte.  
 Propter huiusmodi aut ornamenta aut picture pala  
 tium est valde splendidu. In aula maiori sedent  
 ad mensas simul et semel circa sex milia hominum



Inter mures profectus et inter predicta palatia sunt  
virescentia pulchra in quibus prout sunt et ligna pomis  
feri et optima. Inter mures sunt etiam siluestria  
multi salicet arborum albi facilia illa in quibus murentur  
inter mures. Capre damule varii et alia animalia multa  
valde seppere autem aquilonariis. Inter palatia her  
lacum in qua piscis murentur multi et optimi qui  
aliunde deferuntur illuc. De quibus piscibus copiam  
habet rex pro libro voluminarum. Inter lacum illa sunt  
dum flumini in angustia et exim postea sunt  
ferrata rethia in quibus piscis capiendi valent. Similia  
alia delectabilia sunt ibi ex. palatium de quibus et  
mures longum emendat. **¶ Cap. lvi. de cui**

**C**itare magna cambalu ubi est sedes magni huius  
murus cambalu super flumen magnus sit  
in provincia catharum que olim nobilis fuit  
et regalis. Cambalu enim in una lingua sonat  
civitas dicitur. Huius magnus lacus ad partem aliam  
fluvio transfuit quia astrologus dixerat quod  
supra ipso ferra rebellis erat. Civitas huius  
quadrata est et per sex milliana pertrahitur  
ut muretur quadratius fere sex milliana longi  
tudinis habet. Perinde de terra habet de altitudine  
exterior altitudinis passuum sex. Stabilitas quorum  
habet inferius passuum sex. Inter palatia magnus ad  
superiora ascendunt subtiliores sunt ad eos ut  
summas solum modo passuum tres latitudinis habet  
et habet portus principales sex. Unde in quibus  
quadratura tres. Inter aliam ad multa et plura  
palatia sunt et alie domus multe et pulchre  
valde. Inter mures autem civitatis palatium magnus  
est ubi est camera prestantior cum qua tria  
summa omni sero sunt quibus pulsantur mille leg  
domus capiendi nisi propter inferius ut patet mulierat  
nativitatem oportet aut omni de nocte per mures  
civitatis lumen differre. Singulis vero civitatis  
portus noctibus singulis a mille hominibus custodi



**C**apitulum de potestate et statu magni haam et curie sue  
 Magnus autem haam habet in sua curia stipendi  
 arum equitum. xij<sup>3</sup> milia qui dicuntur quassa  
 tunc id est fideles milites domini. Isti milites sunt

duos sunt perfecti quorum quilibet tribus milibus  
 preest. Officium horum militum est pponere magni  
 haam custodire die ac nocte et a curia regis expen  
 sas recipere. **C**apitulum de solemnitatibus et festi  
 vitatibus magni haam et de ordine eius in quibus

ita solemnitatibus que servantur in curia  
 regis est talis ordo. Quando rex per festum  
 aut aliam aliam vult tenere convivium ut facit  
 in curia sua talis ordo servatur in pcedendo ad mensam

Primo namque regis mensa ceteris eminentior sit  
 locatur ut rex in septentrionali parte aule sedens  
 faciat ad meridiam tenet. Ad sinistram autem eius

habet unum sedet regina maior videtur prima virgo  
 deorsum ad dextram vero ipsius sedent filii et nepotes  
 et qui de imperiali rursus prosapia sunt. Post eorum

capita ad regis magni pedes adtingunt. Reliqui  
 vero barones et milites similes in mensa ab  
 inferioribus collocantur eorum etiam ordinem a sinistris

sedent. Regum reliqui et uxores nobilium baronum  
 quilibet princeps ut baro sui quidam ordinem  
 tenet. Similiter et uxores eorum. Similiter etiam

nobiles qui in curia comediunt in solemnitatibus  
 regis uxores ad communia ducunt. Omnes autem  
 mensa taliter dispositi sunt ut magni haam de  
 loco suo omnes convalescentes simul videant. Sexta  
 vero aulam regiam sunt aule alie collatiles  
 in quibus in solemnitatibus regis comediunt qui  
 xli<sup>3</sup> milia hominum praeter eos qui de curia regis  
 sunt. Est etiam tanta humilitas et iustitiam



copa visorum aureorum et argenteorum que in aula  
regis sunt ut omni videntes suspicant et qui non vi-  
derant uident hystoriarumque vix possint narra-  
re credere. **De** autem qui regi ministrant duntaxat  
venerunt magni barones sunt. quorum quilibet re-  
gnum optimum habet cum delicatissimo panis ser-  
uio suo suavitatis flatus alium ut potius hinc possit  
qui cum rex optimum tenet aut habet omni qui  
tenent hystoriarum missis assistentibus regi omnia  
tingunt. Omnesque barones ministri qui in aula sunt  
genus flatus ut **Capitulum** de magnificencia festi-  
uitatis que celebratur magni huius annuatim in die natus sue  
**M**agnus huius ut habet ab hystoriarumque al-  
tissimo celebratur festum natus sue in quo festo  
induitur veste aurea que preciosa est super modum  
habet autem in sua omnia barones et milites nro  
regis. nulla qui dicuntur per omnes fideles duntaxat  
omnes simul vestes sunt quocumque festo celebri  
que sunt in anno. **Item** quibusdam donat singulis  
festis predictis coronam auream magni valoris et  
ornamentis de amato asati filo argenteo valde  
subtiliter. **Item** quibusdam eorum in hoc regno appatu-  
rex magnus et videtur. Quamvis autem vestes  
regis preciosiores sit vestes tamen aliorum multum  
sit sunt preciosiores quod ex eis multe excedunt va-  
lorem. **Item** multum basanum aureorum. **Item** nro  
dat annuatim suis herombus et militibus in mundo  
preciosas vestes ornatas auro et margaritis et  
aliis lapidibus preciosis cum coronis et calceamentis  
preciosis nro. **Item** nulla. **Item** autem vestes  
multum predictorum eiusdem coloris cum est  
vestes magni huius multa alia miranda sunt de  
potencia et magnificencia magni huius que essent  
propheta narrare sine stulticia et ideo supersedo



**Cap. lviij. de alijs regionibz p̄cessus a cuius cambalu**

**H**ic igitur repeditio de potentia et magnifi-  
centia magni balu et de civitate cambalu  
et de provincia arthur Glau videndum est de alijs  
regionibus flam post recessum a civitate cambalu  
in orientem maris hystrographie iuxta per  
multa deorum quidam magnus fluvius qui dicitur  
palsandus qui ad mare orientem terminatur. p̄  
hunc fluvium naves multe cum mercatoribus maris  
deducuntur. Ibi est portus maritimus magnus  
valde habens in longitudine .ccc. passus et in  
latitudine octo. Ultra id portum terminatur .xxx.  
militibus iuxta civitate ny magna et p̄tota  
ubi multa sunt monasteria ydolorum ubi etiam  
sunt panis optimi aurei et serici et sindones  
optimi. Sunt etiam ibi pro viatoribus hospitia cum  
multis. Per civitate sunt etiam artifices et mercatores.  
Post ea id iuxta a deorum dicitur quoddam regnum  
magnus qd dicitur ausu ubi multa vna colligit.  
Per quia in tota provincia arthur vinum non crevit  
et id de ista regione deservit illud per multas regiones  
sunt indicationes magnas et multe artifices ibi sunt  
sunt qz ibi arma multa p̄parantur magni balu.  
Et p̄de ultra by dicitur iuxta civitate panse  
grandis valde et magnorum opum ubi est serici  
copia maxima. **Cap. liij. de provincia tekerh et de  
regionibus eius et de habitantibus in eis.**

**I**uxta enim in illis p̄tibus quidam  
pudra que dicitur tekerh quam multas  
times perluendo et expugnando devastavit. Ita  
q̄sunt ibi multe civitates et castra deserta et  
devasta. Per p̄tend in longum data pudra per  
duos viginti et quia sic est in solitudinem  
inducta oportet ut per .xx. dies omnis via  
torum ibi transierit. Virtualia foras foras  
Post Annu autem .xx. dicitur iuxta tekerh.



Inueniuntur castra multa et velle ubi est absurda et  
valde detestabilis quidam abusus puerorum ex acata  
te idolatrie videtur quod in regione illa nullus vir deo  
vult accipere virginem sed requirit quilibet ut illa  
qua vult accipere in gremio sit prius ab his pili  
vagina. Sciant enim mulierem aliter non receptam  
conugio. Porro quicunque habet filias maritimo  
opulendas ducunt primo illas ad viatores seu  
mercatores quos xx. xl. xxi. aut xl. iuxta paucos  
vel multitudines viduarum rogant ut quilibet  
eorum unam de illis accipiat et in suo oporio  
trahat quod ibi debeat morari viduorum seu  
viatorum illi colligunt quas volunt et seram attente  
retineant quousque ibi mansuri sunt. Cum ad disce  
dunt nullam earum seram discedere permittunt  
oportet ut parentibus suis eas restituant quibus  
aut illorum viatorum tenetur locale aliquid donare  
puelle quod tenent. Sic habet puella per huiusmodi  
localia evidens signum quod vias plures gressu exi  
terit ut sic possit facilius et nobiliter maritari.  
Cum autem puelle predictae in ornatu habitu  
apparere volunt omnia huiusmodi localia sibi a viatori  
bus data ad collum defferunt atque ostendunt  
quo modo viatoribus fuerunt tradita. Et quod  
plura huiusmodi signa ad collum habent iudicantur meli  
ores et facilius maritantur. Sic cum imple sit  
vires suis effunditur valde grate nec permittunt.  
Vltimus viros alios forasibus suis domesticos  
adhuc. Multumque aliter viri regionis illius  
ut in hac et altitum se ostendant. Quibus  
regionis huius sunt idolatrie nec reputant  
peritum perire et latronum. Vnde per  
inua theobeth latissima est et in octo regna  
diuiditur multas habet ciuitates et oppida.



montuosa est valde et latus habet ac flumina  
 in quibus invenitur aurum quod dicitur de paliola  
 Ibi enim corallum p moneta habet qd cito pretio  
 eruntur pro q omnes ferunt regnom illius coral  
 lum ad colla defruntur et omnibus ydolis suis co  
 rallum appendunt ad colla hoc enim ad magnam  
 gloriam reputant. In hac regione thebuth sunt  
 canes magni velut asini qui silvestres capiunt  
 bestias. In hac provincia crescit in magna qstione  
 cinamomum et aloa et aromata habent ibi  
 speciosos opios que inde deferuntur ad nos  
 videntur ibi in multis partibus. Vise sunt  
 Ibi sunt cameloti multi alijq panum de amoz  
 ferunt tota aut provincia est subiecta magnoluday  
 Geop h' de provincia capendi a regionib' eius

**P**rovincia thebuth invenitur provincia  
 quedam que dicitur capendu ad partem  
 occidentalem que regem habet et est subiecta  
 magnu luday ibi sunt civitates multe et opes  
 Ibi est lacus in quo margarite in copia sunt  
 sunt qd si magnu luday libere eas capi et  
 exportari permittunt valde villosit. Quid  
 cumqst magnu luday no permittit ut libe  
 capiunt. Nam si quis sine regis licentia  
 margaritam portari presumat occidetur. In  
 hac provincia sunt in magna multitudine acilla  
 ex quibus muscatum habetur sibi etiam sunt leones  
 multi et vrsi et alia acilla silvestria sibi vni  
 non crescit aut vni ibi sunt fit de tenebris  
 usq et diversis p'ebis vni optimu facit sibi  
 est habundantia magna omni speciei vni







Dicitur Cazaray sibi iumentum mittitur de auro  
 quod dicitur de pardo q in fludibus hetur. Phir  
 regionem hominibus sunt ydolatre. Phir iumentum  
 in hac regione serpentes magni valde simili cu  
 ex eis sunt passim domi longitudine et gressu  
 tudine xiii palmaz. In ariam qmunt in fima  
Phir qst sunt maiores. Phir aut quilibet illorum  
 magnorum serpentum iuxta caput duo circa capu  
 cu pedibus per loca pedis habet ungulam una  
 ad modum leonis similem ungulis felconis et  
 habet caput magni valde oculi eius sunt pgrati  
 des. Vultu duo pmo eos tantu magnitudinis  
 q unu hominis de facile deglutit. Phir dentes  
 habet maximos. Phir quia ut orribilis est spem  
 ille nullus homo est qui non paretur illi appro  
 pinquare vno et omnia alia animalia silvestria  
 timent illum. Phir ut latius ponit hystori  
 orasit p iugum caput a venatoribus et ipis  
 vendunt. Phir pmo fil eius extrahunt q pieno  
 magno vendunt eo q medicinale est valde.  
Phir quic em modum patitur alio zabidi de  
 ipso modum libens ad pondus scilicet unum  
 denarij pmo pmo est liberatus. Phir et  
 in pectus dolentibus constituta modum sument  
 et eo expellunt a pectore. Phir etiam apostoma  
 patitur alip si infirmitate locum pinguem  
 pectus duabus pfecto curatur. Phir autem  
 similes serpentes vendunt quia in obid optio  
 fuerit et libens ab hominibus comedunt. Phir q  
Phir magni Phir hunc pmo obtinuerit  
 vni hunc pmo rem detestabilem faciebant  
Phir q qm aliquis vni transibat p vna aliorum  
 patitur deventu apparence et honore mori qm



prudens in verbis et in actibus videretur si apud eos  
hospitabatur ipse nocte occideretur. Dixerunt quod  
prudens moris et gratie et animi eius per hunc  
nulla domo remaneret. Quod causam multum de  
ortu sunt. Et magnum hanc postea regnum per hunc  
suo domino subiungant hanc imperatorem et scilicet  
de illa patria penitus extirpantur. *Capitulum de p  
rupina arandam et de situ et rebz eius*

**R**ecordando a primis dicta scilicet extirpatione invenimus  
ad armis dictis quodam promissa que dicitur  
arandam que subiecta est magno hanc aug nobilitate  
autem dicitur *Vindam* quod hanc primis dicitur pro  
moneta aurum quia in illis regionibus non invenitur  
argentum. *Item* invenimus illas imperatores qui  
cum eis aurum per argentum commutant multumque  
lucrum percolunt et despendunt quod de rudia  
deffradantur. *Item* et mulieres regionis hanc debet  
coptos deffradantur fimbriis lammis aureis assit  
dispositis sunt ut dentibus optime captentur.  
*Item* omnes milites sunt armis hanc milites de  
auris et dentibus vestiti et volucrum mulieres  
aurum perant et fimbrias in omni operant hanc  
suos emptiones qui aurum obsequio mancipantur.  
*Item* hanc primis consuetudo talis est ut qui popu  
mulier hanc qui ore per ducit et surgit qui  
bernacionem domus invenit. *Item* cum eis illa  
diebus deffradantur in lecto et aurum perant nati  
sibi filii. *Item* autem pueri de illo nullam solent  
dinem habere nisi quia hic illi prebet. *Item* ad  
amici et consanguinei virum visuntur deinde  
sed in hoc facit quia mulier filium portat et  
pariens longo tempore et graviter laborat.  
per quod adveniens pudicitur in duobus et a filii  
cura quiescat ipsa viri in alium deffert ad lectum



Istas promissa non sunt alia ydola nisi q. quilibet  
 familia suum progenitorem adorat cum scilicet a q.  
 alij de familia non sunt. In loco valde siluestribus  
 habitant ubi montes sunt magni et memora mag.  
 valde. Ad montes illos non accedunt alij de  
 regionibus aliis quia ibi vivere non possunt ex  
 propter ariditatem nimiam aeris. Litoris autem  
 sit contractus suus in silis suis finitur quia ex modis  
 etiam sunt vici. Alia alia. In p. modum. In  
 p. in minutis signis. quoniam. **Cap. lxxij. de**  
**deserto magno ubi nulla est habitatio.**

**I**llumenitur post recessum a promissa citra  
 quid desertum magnum. Per quem descendit  
 vicius per ducas duas et dimidiam ubi nulla est  
 habitatio. In ibi est via lata et spaciose planities  
 in qua taliter ducunt in elomada multa quoniam  
 ad nudum et merita. Descendit enim multi de  
 montibus magnis regionis illius et deferunt aut  
 q. pro argento. Cumque. Vicius ducunt  
 aut pro quibus. Argenti. Est hoc p. in p. in  
 in p. que est affinis iudeis ad medium per qua  
 itur ducunt p. in ducunt p. loco siluestria et nemo  
 ulla ubi nulla sunt elephantes et vicius  
 alia. fere agrestes. In p. nulla ibi est habitatio  
 Et cumque illis. p. in ducunt ducunt p. in  
 que ducunt in p. grandis et nobilis que caput  
 est regni et est subdita magno. **hanc** hanc  
 cuius lingua habent p. in et ydolatre sunt.

**Cap. lxxv. de promissa vanigala.** **Cap. lxxvi.**  
**P**ostea vero invenitur p. in quod que ducunt  
 vanigala que est ad medium in confinio  
 iudeis ibi est rex p. in p. in lingua habent  
 Omnes de ista p. in sunt ydolatre. Cumque  
 deservit. Fere et lacte et habundant in p. in



aromatibus ibi dicitur qd sunt boues magni valde  
qm in altitudine sit non in latitudine elephanti  
conquuntur *q cap? lyb? de pugia cantigie situ ay*

**D**einde reperitur alia provincia que dicitur  
*Cantigie* ad orientalem plagam q regem  
habet et linguam per plura eius est ydola  
tra *sy* hac provincia invenitur aurum in copia  
maxima et aromata multa sibi sunt elephantes  
multi et venaciones maxime bestiarum *sy* et  
mulieres huius province cum acibus pinguium  
fascis fudas collum medus et ventrem ac circa  
fascis qd ymagines leonum draconum et aurum  
subtiliter valde qd formatur in pelle et medus  
discedant *sy* que aurum multum plurimum de huius  
ymaginibus habet pulchrior reputatur *sy*

*q cap? lyb? de pugia q dicitur amu e ritu ay*

**E**t ad orientalem plagam invenitur pro alia  
provincia que dicitur *Amu* que magnus  
habitus subiecta est *sy* homines ydolatre sunt. In  
gradus gradus huius *sy* annuuntur greges huius  
magnos et victualium copiam *sy* quos huius  
multos et optimos quos negotiatores iudicia  
defferunt *sy* subit ibi multi sunt boues et valde  
in copia magna et delicia *sy* et mulieres  
defferunt ad brachia monilia seu brachialia  
aurum et argenteum magni valoris *q cap? lyb?*  
*de pugia que dicitur tholonia e ritu eius*

**P**ost provinciam amu ad plagam orientalem  
ad dicitur octo invenitur alia pro  
vincia que dicitur *tholonia* que est subiecta  
duo magni *sy* ibi sunt viri pulchri et plures  
mulieres coloris tñ virum *sy* curantes ibi inter  
sunt et casta multi *sy* in azome sterunt sunt











consuetudo ut cum puer nascitur statim parentibus  
eius stibi faciat dnm et horam nutritur eius  
sub quo placuit matri est. **Item** in aucto stndm  
vulgus et factos seu mros vultz astrologos p  
ter iudm vultz stne volu. **Item** nutritur dnm  
horam **et cap. lxxij de puctibz redditibz qd rnt p mag. Ihaan a mag.**  
**Item** nutritur dnm

**E**t est stndm qd magnus lraan recipit  
pcurtus et redditus mirabiles de pale q  
fit in ciuitate pducta qurisar et de tota pua  
magis. **Item** singulis annis recipit de pale q  
fit in ciuitate qurisar ut reffer hystorogfio.  
et pua eius redditus annuo. lxx. quilibet ut  
romani astrudr ad octo milia sagiorum ann.  
astrudm em in sedma lxx. romani ann ad pre  
milia nullu et xl. sagiorum ann. **Item** qd aut  
sagiu ann plus hnt de pondre qd florentie  
de rebz ann alio et mduibz sine pale flum  
magna et pcurtus lraan recipit. **Item** pua  
plus hnt de zucaro qd in reliquis hnt mudi  
pua. **Item** sedma aut dnt hystorogfio matri  
q audm computari existens in dicta ciuitate  
qurisar sedma redditus quos magnus lraan  
recipit de regno qurisar qd est bona pars  
pua magis et pcurtus fuit pasterndm  
annuam pcurtus hnt pcur sal ad xl. milia  
nullu et vi. milia sagiorum ann **et cap. lxxij**

**E**lxxij de rnt seu regno sugup de rebz ann  
et vnam in illa pua magis alia ann  
tus seu regnu qd dnt sugup in quo d  
omni virtualium copia. **Item** ibi sunt venacora  
maxima bestiaru et volucrum stndm sum  
vnam illa pulchritum sibi aestat mizibz in  
copa maxima quam pro hntu qstare argen  
qstam vnu vnu grossus vult dnt. lxx.



libre zinziberis. In hac regione comeditur homi-  
anide valde carum humane duntaxat modo homi-  
morte pro non dardat. et has carum optimas  
reputant. Quando ad bellum procedunt homines  
quilibet sibi in fronte cum ferro cecidit signum  
imponit. Nullus eorum equus vadit pectus nisi  
dux regis, laurus utitur. et sparsa crudelis  
sunt homines sunt supermodum. Cum occidunt in  
bello homines sanguinem eorum bibunt et carum  
mutilantur. Cap. lxxviii. de ciuitate magna  
que dicitur capten et de habitantibus in ea

**P**ost hoc invenitur quidam ciuitas magna  
que dicitur alpen que grandis est valde  
et habet nobilissimam portum ad quam naves  
de yndia cum mercatoribus veniunt in multitudine  
maxima suam pro via nam que cum piperis  
vadit in alexandriam ut inde deferatur per modum  
ad terras christiannorum ad portum istum veniunt  
C. Est enim portus ille unus ex maioribus  
et melioribus qui in mundo invenitur propter  
multitudinem et multitudinem mercatorum qui  
deferuntur ad ipsum habet autem magnam hanc  
a portu illo per fretum per hystriocapum pectus  
maximos bellicosos qui habet equos magnos pectus  
a regno isto capten aut maiores sunt de regno  
quibusdam. Quod alius autem regnum et pectus illud  
paritum omni milia duntaxat tractat in pectus  
libro propter multa pectus in alpen pectus a alpen  
pectus sufficit quoniam ad pectus hystriocapum  
istum tractatus in alpen pectus pectus







*Et in ultimis. scilicet p[ar]te de diuisione habitabit in diu[er]s[is] p[ar]t[ib]us*  
**D**icitur videmus in superius patuit de diuisione  
terre habitabilis in quatuor p[ar]tes et deinde  
in tres p[ar]tes tam g[e]n[er]ales q[uam] p[ar]ticulares. *Aliter* id  
est videndum de alia diuisione dicto quart[us] habitabilis  
que est septimo p[ar]te vid[et]ur diu[er]sa in septem p[ar]tes.  
que dicuntur septem climata. *Et licet* ista mat[er]ia  
sit speculativa astrologice et non sit communis o[mn]ib[us]  
t[ame]n ratione aliquor[um] h[ab]itanciu[m] aliqua[m] p[ar]tem ducunt  
in dicta speculativa vel volenciu[m] h[ab]ere aliqua  
claritas quo p[os]s[et] hic ponam. *Et p[ri]mo* dicam quid  
est clima. *Id est* ubi incipit. *Secundo* dist[ri]buam.  
Vnus climatis ad aliud. *Quarto* et ultimo dicam diu[er]s[as]  
situationes habitanciu[m] in dictis climatib[us] et *Conclutur*  
ad p[ri]m[us] dico q[uod] clima nichil aliud est q[uam] spatium  
terre in quo oportet mutare orologiu[m] secund[um]  
q[ui]ntum diu[er]s[as] h[ab]ere ita q[uod] diu[er]sitas tota a p[ri]m[us]  
climatum usq[ue] ad finem eoru[m] est t[em]p[or]is horarum  
et diu[er]sitas *Et* tota diu[er]sitas elevatio[n]is poli sup[er]  
orizontem a p[ri]ncipio p[ri]m[us] climatis usq[ue] ad finem  
septim[us] est xxxviij. gradus ut satis clare p[os]sit  
videre p[er] figuram diuisionis climatum infra depicta.  
*Secundo* ad sciend[um] ubi incipit dicta climata et  
p[er]tinetur ut est sciend[um] q[uod] si aliquis voluit scire  
ubi incipit clima p[ri]m[us] p[os]sit facere hoc modo. *po*  
namus q[uod] aliquis sit sub circulo equinoctiali et  
habeat quadrantem ut astrolabium et insinuat  
polum. Videbit e[um] q[uod] polus erit in fine visus  
eius et si ille id ascendat versus p[ar]tem septentrionis  
secund[um] lineam rectam h[ab]it[us] spatium q[uod] poli artus  
elevatur super horizontem per xii. gradus et  
diu[er]s[as] et quart[us] unus. *Finis* poterit dicere q[uod] est



In principio primi climatis **Et** istud videri potest per  
 quadrantem vel astrolabium **Et** si ille idem paretur ultra  
 donec videatur altitudinem poli p. xvi. gradus et dimid  
 fiet q. v. in principio secundi climatis **Et** si iterum  
 paretur ultra usq. videatur altitudinem p. xvi. gradus  
 et dimid fiet v. q. q. est in fine secundi climatis  
**Et** sic continue procedendo versus septentr. poterit  
 sciri in quo loco climatis incipit **Et** terminatur seu  
 finit ultimum clima **Et** finis ultimi climatis s. alfa  
 gamma et alios mathematicos est ubi latitudo poli p. me  
 ritur. Ita gradus et dimid **Et** hoc est parum ultra  
 mare anglie **Et** quoniam angulus est extra clima **Et**  
 huius causa est non propter multam humiditatem reg  
**Et** hoc fuit quia non fuit huius tempore duos climatis  
 climatum **Et** **Q**uoniam ad maiorem notitiam habund  
 harum septem partium que dicuntur septem climatis  
 distantes eorum sic possunt imaginari videlicet  
 q. intelligatur quid circulus magnus tingens corp  
 terre sub utroq. polo scilicet artico et antartico  
**Et** eam alius circulus magnus tingens corp **Et**  
 sub equinoctiali circulo **Et** est q. scdm sum huius  
 duorum circulorum tinguntur duo maria totum  
 terram et illud mare qd. tingit terram sub polo  
 dicitur seu vocatur amphitruon **Et** reliquid vero q.  
 tingit terram sub equinoctiali circulo dicitur seu  
 vocatur oceanus **Q**uoniam duo maria p. dicta dunt  
 totam terram in quatuor p. tes de quibus non hinc.  
 nisi t. q. b. scilicet parte seu regio septentrionalis  
 q. est que dividitur in septem climata **Et** angulus  
 septem dictionum duorum marum ex parte orientis  
 dicitur quarte habitabilis dicitur simpliciter orientis et  
 angulus oppositus dicitur occidentis **Et** si igitur  
 fiat mensuratio seu divisio a duto oceano x. p. b.  
 septem p. p. spanum supradictum et p. finem illius  
 divisionis dicitur linea in supradicta terra equa



distans oceanus utriusque terram in multis amplissime  
spacium terre continentem sub lunam sic descriptum  
oceanus est vnde clima et sic breuiter patet patet clare  
per supradicta quid est clima et ubi et quomodo incipit  
clima. **¶** De terris vero quod dicitur soluitur de distans vnde  
clima ad aliud ad hoc faciendum est notandum quod terra  
orbis et circulus terre sunt supradicti continentis. **¶** Et quot  
sunt partes in maiori tot sunt in minori licet non  
equales ut magis late per videri in ultimo capitulo  
primo parte. **¶** Et sic est quod vna pars seu gradus orbis  
continet de gradibus seu partibus terre lxx. miliaria  
et duas tercias vnius miliaris secundum estimationem miliaris  
quod determinatur a geometris quod est quatuor miliaris  
arbitrariis. Vnde ergo altitudine poli duorum locorum  
distanciam a septentrione poterit quod videri differe-  
rentiam altitudinis poli vnius loci seu regionis ad  
aliam et quot fuerint gradus differentie per quos  
gradus accipitur. lxx. miliaria et ut dictum est et  
tanta erit distantia terre inter illa duo loca seu  
climata. **¶** Vnde ergo ponatur quod aliquis existens  
in ciuitate lincolum ubi polus eleuatur xlvi. gradus  
fere tendat versus partes septentrionales et accedat  
ad locum ubi polus sit in altitudine. l. graduum  
videri ergo differentiam inter ista duo loca que  
est quatuor graduum et pro quolibet gradu acci-  
piat. lxx. miliaria et duas tercias vnius miliaris  
ut dictum est supra et summet secundum quod spatium  
terre inter producta duo loca erit. CC. xxv. mili-  
ariorum et tertium vnius miliaris. **¶** Et sic isto modo  
poterit volens scire distantiam vnius climatis ab  
alio. **¶** Et nota quantum et ultimate videri de  
diversitate huiusmodi in dictis climatibus. **¶** Et  
duo quod licet superius tam generaliter quam particulariter



satis ostensum sit de diversitate gentium in quatuor  
 habitabilibus diuisa per quatuor partes et per tres fides  
 ex super habundantiam periculis dicam et ponam diuisio-  
 nem gentium in dictis climatibus. Et hoc dupliciter primo  
 per se in quolibet climate. **Secundo** quidem per sexagesimum  
 sexagesimum quatuor quilibet sex attribuitur aliquibus stellis  
 septem que dicuntur errant ut inferius patet deo  
 dicam. **Primo** veniendo ad primam diuisionem climatis  
 dico hanc inueniri in tholomae et aliorum auctorum quod  
**Prima** clima dicitur nathor uel azichea regio terra  
 orientalis in qua de septem errant dicitur. **Secunda**  
Saturia unde dicitur quod homines illius regionis  
 sunt ceteris prudentiores et ad alia capiunda  
 faciles et ceteris simpliciores. **Tercia** clima dicitur  
 esse egyptus filii dicunt quod est terra indorum minorum  
 in quo climate dicitur hupir unde illa terra dicitur  
 esse doctam cum fertilitate sine tempestate et impetu  
 sine tempestate et sine pluuia. **Quarta** clima  
 dicitur regio sinorum alii dicunt quod est terra indorum  
 maiorum terra promissionis in qua dicitur maris  
 ubi quid erant pericula ut legimus in prophetis in ven-  
 testamento. **Quinta** clima dicitur esse mare in die  
 raram in quo sunt insule maris et maxima pars  
 graeciae et apuliae et alii dicunt quod est terra solis  
 per hoc et in hoc climate dicitur sol sine tunc  
 calore qui opponitur sunt tunc humores. **Sexta**  
 clima dicitur esse regio romaniarum delicias affluens  
 extendens se per totam italiam versus medium tunc  
 sine versus per hyspaniam et tenet quasi totam  
 terram regionum hyspaniae in quo quid climatis venis  
 dicitur. **Sextum** clima dicitur esse regio lingedoc  
 et fluminum ut tenet maiorem partem galliarum et  
 in eo dicitur maris qua de eo sunt conditibiles  
 unde homines illius regionis sunt facundi et diuites  
 filii avaricie patitur fingentes et ad qualis artem



sanis comendibiles. **S**eptimum clima est normannorum  
flandrenorum anglorum atq; alamanorum in quo  
ducentur **lima** unde homines illius regionis sunt  
vagi et instabiles fortitudinis et ludibris expositi  
non ad sedem nec ymū delati. **E**t hoc breuiter  
de dispositione terre habundat sub climatibus. **A**strum  
suo potest dici de diuersione humerum in dictis cli-  
matibus comenditur diuidendo dicta septem climata  
in tres partes videlicet in superiorem mediam et inferiorem.  
**Q**uam partem superiorem videlicet septentrionem que est septimum  
clima et quicquid habetur de terra recta climata  
dictam ab antiquis versus polum arcticum attri-  
buitur saturno cuius principatus est lima. **S**ed satis  
clare patet per ista. **S**unt propter tarditatem saturni et  
omnis tenebrositatem et illarum partium aeris grossi  
aeris et fumosissimi sunt humores illius regionis  
grossi massae. **E**t ideo paucis steruntur paucissimi fructus  
et sunt obliuosi nichilominus tamen cupidi nec in  
eis regnat pietas. **A**strum si contrahit aliter aliter ex  
dictis regionibus adhuc steruntur ut multum exardet  
alio. **E**t quia lima principat am saturnus in significacione  
super dictas regiones patet satis clare per eundem humorem  
sternunt et furorē quod accidit eis propter lucosum  
humorem atq; propter instabilitatem subitumque mutarum  
et alterationem et per eorum colores nigras et  
albos atq; rubros multum. **E**t per oppositum domus  
hinc et saturnus. **E**t hoc de prima diuisione seu  
parte superiori breuiter sufficiat. **D**e secunda autem  
parte scilicet media que est sextum quintum et quartum  
clima. dico quod pars ista attribuitur. **S**on cuius principatus  
est marcus et domus istarum duarum stellarum erant.  
**O**pponitur. **E**t sol etiam principat am eo in quinto  
et quarto climate et in meridionali parte septi-  
**E**t hoc apparet per ista quia hiante in illis regio-  
nibus ut pluuies sunt superuenientes et magis



morigerata alia et maxime habitantibus in regione  
 italica si non essent multum inter se lucas pecuniaris  
**F**uit quidam autem illorum climatum boni et cordati  
 intellectus atque profundi et acuti ingenij et viget  
 in eis puritas et in pluribus eorum veritas et religio  
 plurimum alijque aliis **S**ed etiam modus prophetarum  
 et hoc accidit magis in septentrionali parte quatinus  
 climata et in toto puncto et in meridionali parte septi-  
 climata **S**ed quia mirum sit principibus cum sint in  
 hac significatione pariter sint propter amantem eos  
 ingenij quod est aptum ad omnia mysteria addiscere  
 et experiri **S**ed ad omnia sapientiam atque scientiam  
 tum mathematicam et naturalem et theologicam addis-  
 cendam atque apprehendendam et etiam ad omnia  
 fabulosa atque apprehendenda **S**icut quod ex his  
 in alio climate sunt apti ad quendam fabulosa  
 mysteria **S**ed pariter etiam propter diversitatem quippe  
 colorum ipsorum ex albo rubro nigro et  
 similibus et propter temperantiam caliditatis atque  
 humiditatis subtilitatem aeris illorum climatum  
**E**t quod propter prophetam cum eis in superius climatibus  
 pariter ex eo quod sunt puritatis alio modo  
 regis dandi et dandi etiam salutis hominibus  
 rationem et rationem atque pollentiam Et hoc  
 brevis de ista parte dictionis **T**ercia vero  
 pars videtur inferior que est meridionalis ab alio  
 que est brevis et proinde clima dicitur quod ista  
 parte attulimus maxime **S**icut propter est vena  
 quod domus sunt oppositae et hoc apparet clare  
 per ista videlicet quod habitantes in illis climatibus  
 sunt pedum et abstinentes vitiis et furore  
 utuntur cum tempore multum veneris abutuntur



enim Viri et huius et sunt potiores et liores  
Ineptum modum suantes potius et ludendi et  
ut plura sunt bestiales in omnibus suis actibus et sur  
tupes et insulti et prociare et mordere virtus  
reprehensibilis. Et quod venie pueri cum matre  
pater propter eorum cupiditatem venient cultus  
et potiores et ludi per matrem omnia haec reducit  
ad turpitudinem et ineptitudinem. Colores quoque  
iporum ut plura sunt ambigunt et horribiles et  
ut multum sunt nigri et adusti propter profundam cal  
iditatem et siccitatem in corpore eorum. haec hoc  
accidit in sua regione plusquam in alia quia accidit  
propter minorem caliditatem radiorum solis et caliditatem  
eorum et verminatorem. Dispositio illorum locorum et  
propter intensam aeris caliditatem et eorum minorem  
et eximiam fermitatem. Et hoc breviter  
sufficiat de diversitate hominum in dictis clivis  
in quolibet parte et quidem in *Sequitur de*  
*anteclimatibus et post climatibus*

**P**er supradicta patet satis clare quod climata  
sunt sumpta secundum p. duas lineas  
primam una propter primam climata et est circa equ  
noctialem per 30 gradus cum dimidio et alia  
dimidat unum climata. Et huiusmodi que sunt ultra  
primam lineam vocantur aliqui anteclimata et si  
sunt ultra secundam vocantur post climata. Et sic  
est quod expectari et ante multiplica plura est  
quod non plura sunt climata hominum per quanta  
terra et plus longe hominum attingit nationes  
*Quia* ultra primam lineam ponunt auctores plures huius  
modi. Nam sicut plures h. sedo et v. et vi. Et sicut  
ambrosius in exameron lib. vii. sunt aliqui homines  
qui per duos dies cum in parvis indigent sunt  
sunt umbra et quod plures homines super ventrem suum



Unde per arcum illum illuminatur et dicitur astra et  
 amplius id est sunt vmbra et arcubutrum et huius  
 sunt sub equinoctiali. Et hoc genus simplicium  
 yndia astra dicitur et mader et syma apud  
 quos est mons malus non per adhuc ultra  
 equinoctialem ponit haly duas ciuitates quarum  
 una dicitur dehuc cuius longitudo est centum viginti  
 duorum graduum et latitudo tunc et alia dicitur  
bazara cuius longitudo est centum viginti quinque  
 graduum et latitudo tunc. Primo adhuc quod plus est  
 puerum si plus huiusmodi et sub tropico cap  
 corum et ultra istam regionem parthia insula dicitur  
 huius portum celeberrimum ubi vmbra solium in  
 midie cadunt ergo huiusmodi eius huius semper  
 plem ad aequinoctialem et id refert lib. vi. de insula  
 taprobane de qua homines cum venissent romam  
 tempore claudii mirati sunt quod vmbra eorum ad  
 batur in aequinoctialem et sol a midie oriebatur. Et  
 est ista insula ad oppositum iudice versus orientem  
 si albarum insup ptholomeum ponit in libro  
 de dispo. pro quod natura exigit ut sint duo quia  
 ethiopum sub duobus tropicis. Nec obstat sed  
 aliquos naturales alii dispo. quod plus quam  
 videtur dare locum inhibitionem pro calorem illud  
 propter alias dispo. locorum accidentales ut pro  
 altitudinem montium phibentium calorem aut pro  
 alias causas propter ibi et loca habitabilia maxime  
 in locis subterraneis quod sol est circa oppositum  
 austrum et per plus saluari de habitantibus  
 tropico capricornii de quibus potuit transire per  
 eos qui veniunt romam de insula taprobane et  
 per eos qui de roma ad eam missi sunt. Item  
 aut locis ultra tropicum capricornii si aliquos



sit optime hincione quia secundum aristotilem et auctorem  
 libro celi et mundi ibi est superior et nobilior pars  
 in mundo propter quod est aliquot opprimo quibus sit para  
 diste terrestres tunc non invenimus apud aliquem auctorem  
 terram illam descriptam. **Quoniam** vero hincione versus  
 aquilonem plinius ostendit lib. vii. per experientiam  
 et auctores varios. **Item** usque ad illum locum hincione  
 ubi extremi cardines mundi sunt et ubi est dies  
 per sex menses et nox per sex. **Unde** voluit dicere  
 quod ibi sit genus beatissima que non moritur nisi  
 faceret. **Vnde** ad quod cum venit propius se alio spacio  
 in mare et vocatur **propter** de europae arum  
 in asia. **Quoniam** vero ad hincione que climata climata  
 versus septentriones ultra eam multa est hincione sicut  
 anglia **scilicet** **dauid** **noveborac** et plures alie regi  
 ones quatuor. **Ultima** secundum aliquos est insula **tyle**  
**Et** secundum aristotilem et auctorem in fine secundum librum  
 de celi et mundi finis terre hincione. **Vnde** orientis  
 et finis terre versus occidentem sunt pars pro et  
 iudicandum est prout mare quoniam ad latitudinem hincione  
 per terram sit maius spaciū quod sit medietas cir  
 cums terre. **Et** id si climata se protulerint ad  
 finem occidentis sicut dicunt auctores et non teneant  
 in longum nisi medietatem circuitus terre. **Item** quod  
 secundum auctores quod climata se non extendunt usque in  
 finem orientis et quod magne sunt hydrationes ultra  
 scilicet extra climata versus orientem. **Item** notum est  
 quod climata vel eorum aliqua sunt longiora quam pondus  
 aristoteli. **Et** hoc breviter sufficiant de his que sunt  
 extra climata. **De locis inhabitabilibus.**

**Q**uia supradictum est de locis inhabitabilibus tamen  
 in climatibus quod extra climata quoniam aliquid  
 dicitur expedire de locis inhabitabilibus. **Item** quod est  
 notandum quod quoniam ad hincione de una causa et gradibus



Respectu soli solior moderatio seu temperantia dy-  
 tamen. Unde solis quia minima eius distantia ad minima  
 propinquitas est causa nimii frigoris vel caloris et p  
 consequens inhabitatio. Per alia etiam possunt re-  
 spalius respectu terre. Inter quas possumus tres prin-  
 cipaliter assignare que faciunt aliquid partem terre inh-  
 habitam etiam in quocumque solis distantia et infra  
 climata. Una est quia illa pars est coopta mari vel  
 impedita aquis. Alia est quia illa terra est sterilis  
 et infestata vel serpentinibus aut malis bestis  
 occupata sicut est de aliquibus desertis et montibus.  
 Tercia est aspectus seu figura aliquorum locorum sicut  
 montium aut vallium qui sunt inhabiles propter  
 excessum caloris aut frigiditatem vel quia aer est  
 nimis subtilis aut nimis grossus aut propter aliquid  
 aliam dispositionem aeris que non est humane nature  
 conveniens. Et etiam per altitudinem possibile est  
 quod in diversis distantia aliquos locos qui  
 ad hoc esse inhabiles propter causam tunc eam  
 predictis tribus oppositam id ad hunc valde  
 conveniens. Et sic dicunt hystorie quod montes yphoresi  
 sunt valde boni temperati et habitabiles sunt ibi  
 valde longum adeo quod quia propter tunc vire  
 oportet aliquos habitare. Per tamen illi montes  
 sunt longe ex climati versus septentrionem. Per  
 causam huius declarat incommensurabile dicens quod hoc  
 est propter figuram et dispositionem horum montium  
 quia habent superficiem versus solem politam et  
 concavam id recipiunt et retinent quicquid  
 lumen solis et inde calorem sufficientem tunc  
 habitare a ventis tunc. Per propter has duas causas  
 non est ibi tantum frigus. Unde patet quod si aer  
 sufficeret et spalis bone habitatio non querebat



et concurrerent omni qualitate videlicet quod terra con-  
tinetur ferax et bene situata ad solem et cum bono  
aspectu soli tunc talis regio esset optime temperata  
**Q**uod verissimile est quod paradisus terrestris talis sit  
**Q**uod forte talis etiam est locus quod actores vocantur  
insulas fortunatas. **Q**uod si verum est etiam satis manifeste  
patet quod ex parte terre qualis supradicta quatuor  
extremitates terre etiam sunt hinc et inde  
climate constituitur non sunt bene habitabiles. **Q**uod  
scilicet due extremitates quarum una est versus  
meridie et alia versus septentrionem. **Q**uod in duabus  
pertholomaeus et habet et alii antiqui actores quod in  
his duabus extremitatibus sunt homines silvestres  
comedentes humanas carnes et qui habent facies  
corruptas et horribiles. **E**t causa est scilicet habet dis-  
crepantia illarum regionum in caliditate et frigore  
propter quod corpora sunt inordinate compositiora  
et male et turpis compositionis. **S**ed sunt malorum  
morum et silvestris compositionis. **U**nde sunt ibi  
gentes sine bestia et monstra tam horrenda sicut  
ut vir possit deformis sicut homines vel bestie  
sunt vocantur beatus augustinus et habet alligari  
hermetem dicentem quod in duabus predictis extre-  
mitatibus habent male spiritus et dyaboli ac bestie  
maligne vocantes hominibus. **F**aciendum est tamen quod  
aliter due extremitates sunt illa que est versus  
orientem et alia que est versus occidentem non sunt  
ita male habitabiles quia non sunt ita discre-  
pare nisi in partem participant cum aliis duabus  
in quatuor angulis terre habitabiles. **N**am iste  
in aliis suis partibus sunt satis temperate et  
inordinata distantia polo etc.



## De differentia locorum habitabilium

**E**st etiam considerandum quod loci terre habitabiles  
alia a quatuor extremitatibus superius habent  
differentiam complexionis et conditionis secundum  
longitudinem et latitudinem climatum. Et tunc  
maior est differentia secundum latitudinem. **M**aius ut ait  
aristoteles libro politice illi qui plus sunt versus meridiem  
maiores sunt intellectus et prudentia. Et minus  
fortis et minus animosi et audaces. Et alii sub  
iuncti fuerunt antiquitus. **E**contra vero illi qui plus  
hinc versus septentriones sunt magis audaces et  
minus prudentes et fortiores suis custodiunt  
libertatem. **E**t dicitur quod quia sunt mundi et hinc  
sufficientem fortitudinem et prudentiam. **U**nde  
concluditur quod secundum naturam habitabiles sunt ad habendum  
super alios dominum qui sunt versus meridiem dicitur  
septentriones sunt tamen experientia docuit non ha-  
berunt dominum tamen dominum nam translatum fuit ad  
romanos. **U**nde videndum est quod ultimum causam potius  
sunt alie cause in celo fortiores ad manum  
dominum regale et bonam pollentiam sicut forte  
motus augis plus et octave spera quare videtur  
est in orientem autem gradum vero vel aliis aliis  
motus celestis qui potest esse causa disponentis ad  
bonum regiminis pollentiam vel ad tyrannidem disponentem  
ad dissolutionem et translationem domus. **U**nde in uno mundo  
in alio sunt sunt magne conditiones plenarie  
superiorum et alia accidentia corporum celestium.  
**D**icit etiam ptholomaeus quod habitabiles plus versus  
meridiem magis habitabiles sunt et amplius pulchri  
ad artem navigationis et scientiam stellarum. **E**t dicitur  
habeat quod superiores fuerunt de terra de quo  
et de quinto climatibus et quod aristoteles fuit de quinto



ptolomeus ad et plures faciunt de his hoc tñ  
non est tenendum q̄ regula gñaliter sit ut i p̄tibz  
cōtra. **E**t ad alium dīfferentiam hōrum hñ  
bilium s̄t s̄m longitudinem climatum sicut hñ dñ  
est ip̄a non est tanta nec tñm notabilis sicut  
s̄m latitudinem. **E**t de hoc dicit ptolomeus q̄ illi  
qui sunt versus orientem sunt ferociores cordis  
et magis animi suum magnificiunt. **E**t dicit  
haly q̄ vestimentis facta sua colat. **E**t hñm maiore  
potentiam faciendi res mirabiles et stupidi ast.  
loquimur quia ip̄i sunt in oriente que est dextra  
pars mundi et sunt magis de natura solis. **E**t  
contra pars versus occidentem est de natura lune  
et hñm in hñ p̄tibz sunt contrariis more  
mulierum. **E**t quando habent victoriam de aduersa  
rio suis ip̄i non occidunt et hoc faciunt magis  
ex timore animi quia minus timeant ne se vñdi  
cant si euadant. **E**t addit haly q̄ hoc est p̄tē.  
ut in pluribus quia in aliquibus hominibz possunt  
attingere contrarium s̄t hoc non est cōtra. **E**t  
ita est dicendum de aliis q̄ dicitur sup̄ dictis.  
**E**x p̄missis satis patet q̄ hñ qui sunt de p̄tibz  
septentrionalibz aut occidentibz sicut in francia et  
anglia non sunt cōtra habitores nālari ad p̄tē  
astrologiam sp̄aliter illam partem que est de iudiciis  
astorum. **E**t s̄m ptolom̄ in analogo p̄tē vij.  
in sterna astrologie illi possunt modum p̄fieri  
qui ad eam non sunt habitores ex iudiciis nālari  
quare sequitur q̄ s̄dm astrologiam tales iudiciis  
astorum cōtra non possunt. quia p̄tē nō nālari



est vis dandi fides maxime q̄tū ad iudicia q̄ respi-  
ciunt effectus futuri. Et hoc baron sufficit de diffi-  
cultate locorum et latitudine condicione habundantia et  
generaliter in **Epilogo** dūssione tūz pūz

**mūdi. videlz. asie europe et afrie.**

**L**icet superius satis ostensum sit de tripla di-  
uisione tūz scilicet de asia europa et afria  
et de habundantia in eis. Itē ex superhabundantia p̄  
modum epilogi epilogando gūaliter ponitur in  
pūm capitulo partes omnes que subiacent aulibz  
pūm predictarum. Unde duo q̄ asie p̄tes gūali  
diuisione sunt. **x. videlicet iudicia parthia mēso-  
potamia sūa pentapolis maior egiptus tēris  
bithonia sathia superior hyrcania albama. dz  
merua utraqz hyberia capadonia postremo asia  
minor. Et subdiuisiones parciuz p̄dictaz.**

**B**arum spūales subdiuisiones sunt iudice  
parci orientales est ethiopia parthia quāz  
scilicet iugua iarchusia iassina media parsia  
quēspothūmē taw babilonia caldea arabia  
Cum partes sunt duo nabathra et sathra  
Cyria tēris scilicet omniagera phemina pale-  
stina. Et phemina p̄dicta sunt duo partes  
Tyria et tydoma. Similiter palestine sunt p̄tes  
quatuor scilicet iudicia samaria galilea philistina  
Et hoc est q̄ nūmūz de parciū hūmilibz  
asie maioris. Asie uō minoris sunt partes  
nouem videlz. archina uel medonia galathia  
frigia karina lidia uel meronia pamphilia psu-  
ria caria licia. Et sunt regiones et pūm  
habundantia q̄ nūmūz in asia maiori et  
minori tam s̄. et ast logos q̄ hystorographe et



**E**t de diuisione et subdiuisione p<sup>te</sup> europe  
europe partes sunt decem vidz scythia iserur  
germania mesia tacia grecia panonia  
hyspania yttalia gallia hispania. **C**harum subdiuisiones  
scythie sunt tres scz alama dacia gothia. **G**ermanie  
sunt due scz alemannia et theutonia. **G**recie due  
Macedonia et thessalia. **G**recie octo vidz dalmatia epirus  
illyria vel dardania scythia cuius due sunt p<sup>tes</sup>  
boeotia peloponnesus. **D**ende thessalia cuius due sunt  
partes p<sup>te</sup>ria et archadia. **D**ende macedonia  
achaya laconemona. **C**ristae tres scz maritima  
et montana. **I**n medio vero est Carthago. **I**talie  
vero sunt quatuor partes vidz Etruria ethuria  
apulia et campania. **G**allie vero tres scilicet  
belgica bethia acquitania. **H**ispanie autem  
partes sunt septem vidz castella aragonia  
navarra gallia portugetia almeria galania.

**T**ota autem europa quatuor habet regna p<sup>ri</sup>  
cipalia scilicet francorum ytalorum sarraceni  
et hispanorum. **Q** de diuisione et subdiuisione  
afrie et regionum eius que sunt septem

**A**frice regiones sunt septem scilicet libia  
minor / p<sup>ri</sup>mitia vel p<sup>ri</sup>mitia / Carthago  
Numidia / Getulia / Mauritania / Ethiopia om  
denialia. **Q**libie minoris tres sunt partes scilicet  
Cyrenensis pentapolis minor et tripolis.  
Mauritanie due sunt partes scilicet Sythensis  
et Tyngitensis. **A**frice uo regiones ab oriente  
in occidentem porriguntur scz Ethiopia nadabonit  
auadaber loco nominatur / deinde garumrites  
qui a garuma oppido dicuntur / deinde libia  
Cyrenensis a Cyrene ciuitate dicta / postea  
tripolitana scz dicta a tribus ciuitatibus suis dicitur



furtheris a fluth flauis uel a futh filio thami filij  
 uer. **Q**uoniam zungis habet nungimem. **P**ost qua  
 sequitur Gethulia. **Q**uoniam Numidus ab iuroho  
 paffus vagantibus sic vocari. **P**ostea Thungina  
 a thungi mupoli dicitur. **Q**uoniam mauritania dicitur  
 a mauron. **Q**uoniam est mupum. **Q**uoniam autem a mari  
 in ditione exiit usque ad oceanum atlanticum  
 in obliquum ductum porrecto diuiditur zungum.  
 Numidum et mauritaniam a distis affric que  
 ultra sunt. **Q**uoniam de speciali relatione partis europe  
 et de diuisione regionum eius et situ earum.

**H**ic superius satis ostensum sit tunc qualiter  
 per pharum de situatione affric et suarum  
 regionum cum aliis duabus videlicet europe et  
 affric sit quia maior pars christianis habitata  
 est in europa idcirco de ea specialius quod de aliis  
 et de regionibus eius in hoc capitulo tangamur.  
**Q**uoniam de situatione et circumscriptione eius  
 satis supra ostensum est. **Q**uoniam illas diuisiones  
 dicimus quod prima europe regio est Gethulia  
 inferior quod apud istos meotides inapueri  
 danubium et oceanum septentrionalem usque  
 germaniam porrigitur. **Q**uoniam terra qualiter pro  
 barbaras gentes quibus inhabitantur barbari  
 dicuntur. **Q**uoniam pars prima alania dicitur que ad  
 meotides paludes pertinet. **P**ost hanc dachia  
 ubi et gothia deinde germania ubi plurimam  
 partem suam incolunt quorum omnes sunt gentes  
 illi. **Q**uoniam est secundum quod proter secundam regionem  
 in ditionem proter germaniam dicitur est habet  
 castellum et germanas aliquas. **S**ed duo sunt  
 germanie videlicet superior iuxta proter dachiam et  
 oceanum. Inferior cum iuxta oceanum.





**D**e prouincis q̄e diuidit danubius //   
 Primum quare diuidit danubius ab artibus   
 sunt primo vbi sunt vbanduli cuius quia   
 lingu vniuersi q̄ post ea ytaliam possederunt et   
 longobardi dicti sunt. **S**ecundo stonangi bulgares   
 huius fuerunt saxones. Alij multa qui ab oriente   
 habent panoniam ab occidente fuerunt a meridie   
 ytaliam ab aquilone danubius. **M**essia nō p̄ma   
 est inter p̄uicias quas danubius ab artibus ad meridiem   
 terrarum mare secludit q̄ ad messiam p̄uenit sic   
 vocata est unde et eam veteres terrarū orientem   
 vocant. **T**ercio ab oriente hostis danubij p̄uenit   
 ab euro vero trane a meridie macedonie ab occi-   
 su hystrie copulatur. **P**annonia post messiam p̄p̄   
 hūc ysidorū hūc notum agri frigidus et parum   
 fructuosus post hūc rectius frigidus ferax qui   
 exipit galliam belgicam. **P**annonia nō ab alpibz   
 appenninis est nūcupata quibus ab ystria ferunt.   
**R**egio forme et sololena duobus s̄ns a tribz flu-   
 uis drano sanay et vallam. **C**onungit aut̄ cum   
 nouo et xena hūc ab oriente messiam ab euro   
 hystriam ab asiro idē alpe a p̄uicias hūc ab   
 orasu galliam belgicam. **C**hystria nō h̄ a septen-   
 tione panoniam cui hystriam nomen dedit   
 qui riuus terrarū iustit. **Q**uare est danubius. **C**um in   
 zethia q̄ alemania que ab alemano lacu ut q̄   
 dicitur vocatur oritur h̄c. **S**ic post ea xl. p̄p̄   
 flumis augetur et in septem hostia ut n̄lus   
 diuiditur. **E**t fludum mare ponticum iugredi   
**T**ercia s̄dm orosium post messiam locatur h̄c   
 habet ab oriente pontidum suū et cunctarū   
 confinium polū qui p̄ma hystriarū d̄d est.



Ad septentrione dalmatiae et ab ea parte yster obtendi  
 ab occasu et affluo macedoniam. In meridie uero egrit  
 mari adhaeret. Cuius regionem olim diuisas gentes  
 populi messagiae sarmatae istae aliae plures nationes  
 incoluerunt. Simpliciter est cuius ibique in multis fuerunt  
 gentes. Ebrum autem flumen trana finit gentem  
 gentes barbaras plurimas tangit. Thaurum uero a  
 summa iugularum quid tranae applanum dixerunt  
 uel trane iaseth filius dei uenerunt et nominem dedisse  
 phibem quid alij dixerunt in

**De grecia et eius prouincijs etc.**

**G**reciae macedoniam bonis pino tranae. Ger  
 psidone quoniam q agere uerit uerum est q  
 amittit. cum reges regno incoluit. Cuius sunt  
 pinnice octo quae prima ab occidente dalmatia  
 deinde epyrus. Inde elladus inde thessalia.  
 Inde macedonia. Inde archaia. Et dicitur in mari  
 cetera et cetera. **D**almatia a quadam maxima  
 angustia pinnice cunctis traxisse nomen extima.  
 adhaeret autem ab oriente macedonia a septentrione  
 messae ab occasu hystria dicitur a meridie  
 uero adriaticum claudunt. **E**pyrus a pyro archi  
 filio cognominatus est cuius pater mona q antea mo  
 lasia dicebatur a molase filio pinnice quem de  
 andromata huius. **E**t postea ortus est pinnice  
 andromatium elemus suscepit a quo molasia  
 dicta est pinnice epyri quem elonga pinnice a feo  
 raone quum in venatu p ignoranciam dicit  
 occidisse. Caoniam nomen quasi ad plana fuit  
 extimati. **E**lladus dicta est a rege ellada diti  
 talione et pinnice filio a quo pinnice quoniam  
 ellenes nomen fuit. **I**psa est et actus terra  
 a quadam summa sic uocatur. **T**her pinnice macedonia  
 et archaia media iacet archadus a septentrione  
 parte quidam est. **I**psa enim est et gyna vera ibi



fuit athenas cuius mater liberalia dicitur et  
phorum inter quia nihil habuit quia datus  
ea est moratibus omnipotens quod puly eue  
tissimus quia autem due sunt iulius florentia et  
poloponensis florentia a cithmo agnovit filio  
abone quam in foro puly dedit sic vocata est  
ubi et thebas urbem construxit in qua olim mu  
lia bella detinuerunt et ubi nam sunt appolo  
et heracles maior ille thebanus eadem est comia  
vocata a fonte quodam appollinis et musis sacro  
**P**oloponensis vero secunda pars elladis a pelone  
rege acta vocata est thesalia a thessalo rege  
cognominata est quia ad medium plagam macedo  
nie quida est. aug atrege prima est simul in  
thessalia flumina currentes sunt et oppida puly  
paropua thessalomen in est mons puly  
quondam appollinis sacratissimus thessalia patria  
fuit achilis et origolaphus de quibus fuit quod  
hij puly equos fientes domuerunt unde et  
centum diti sunt ibi puly polidi auri facti  
**M**acedonia primo ab emathio rege emathio no  
men accepit in macedo dentilione maris  
nepos post ibi accepit principatum macedo  
nam a suo nomine duxit est autem confinis  
ab oriente egro maris a macedo achate ab  
occasu dalmatiae a septentrione messie thes alpe  
dra magis patria fuit thes auriis diti ar  
gentis optima thes olimpus in ea est qui  
tum altus est ut in carumur nec amarus nec  
venn sentiant thesiam est achas rege et vito  
et puly appellata est thes puly insula est  
nam absque septentrionali parte qua macedonie  
iungitur videntur septa est macedo ab oriente macedo  
macedo ab euro egro a macedo fuit cum ab asro



et occasu rursusque insulas ad septentrione usque iungit.  
 Macedonia vel acta terre quod macedonum est quidam  
 dicunt iungitur dicitur athenarum qui similiter  
 fere atque istis circumdatur mari. **Thraciam**  
 est vltima orientis grecie dicitur. **Thraciam** vero  
 est ad hunc fluvium **Thraciam** autem finem archaice  
 est ut plinius folium inter hominum et eorum.  
 mare exposita quam archaice iouis et olyste fluv  
 suo non incipiant. **Thraciam** est si non a si non regis  
 a quo regnum si non est dictum habet autem flu  
 vium magni circumdatur abeston quod lapidum  
 simul acutus namque extinguitur candidissime et  
 mirabile ibi nascuntur. **Thraciam** aliqui dicit hunc post  
 panoniam lacedemoniam que habet ab oriente  
 messiam ab euro hystiaz ab asie montes apud  
 muros ab occasu galliam belgiam a septentrione  
 fluvium quod galliam et germaniam dividit. **Thraciam**  
 germaniam ab oriente panoniam vngarie et hermie  
 iungitur. **Thraciam** vero usque italiam usque. **Thraciam** breviter  
 de grecia et primis eius **de italia et eius**  
**provinciis et de situ eius.**

**I**taque ista olim italia occupata magna  
 grecia occupata est. **Thraciam** a regis nomine  
 saturnia mox et latinum dicta eo quod idem saturnus  
 a iove pedibus suis pulsus ibi latuit. **Thraciam**  
 ab italico vocata est italia. **Thraciam** sicut longitudine  
 amplius quam latitudine a euro in eum extendit  
 a mediterraneo mari ab aquilone adactio clau  
 ditur ab occidente alpiam usque finem. **Thraciam**  
 pulcherrima seu fertilissima gratissima. **Thraciam**  
 latius venatum antiquum atque latinum fluvium  
 eridanius tyberis et repetis finibus huius  
 Gurgis et maris sethoris orallium et ligurum har  
 quod septem hinc finem et dromedus dicitur



Italia uero et hispania idcirco esse dicte sunt  
quia greci hospo stella nunciantur et in ytaliam  
hispaniam que due sic distrahuntur quia si  
esperiam solum dico significat ytaliam si addis  
ultimam sicut hispaniam que in oriente est fine  
habet aut plurimas gentes. **Tuscia** enim pro  
est ytalie umbra idcirco pars tuscia. **Tuscia** autem  
a frequentia sacrorum et thymis vocata est. **Umbria**  
uero ut hystorie traduntur ab eo quod tempore claudis auge  
id est augustinus dicitur in tribus suis fuit amata et  
est enim pinguis apertius montis sita in parte  
ytalie iuxta meridiem. **Et** una pars ytalie  
sic dicta quia eius fines tendebantur usque ad  
ripam fluminis tyberis. **Eme** enim fines antea  
viam tyberis ripa tendebantur. **Alia** etiam  
aut dicta ab etrusco principe putatur. **Eady**  
est turonia a tureno huius facie. **Hec** etiam  
tuscia quia dicitur apulia ubi brandusius quia  
erholi dyomedem ducem suum conduxerunt.  
**Campania** prima ytalie habet terram huius  
et estate uernantes quam a ciuitate capua  
dictam ferunt. **Est** et longobardia a longis  
habeis dicta ubi est podus flumen. **Veneria**  
inde sequitur ab ueneto rege dicta. **Sunt** et  
alia patre et ciuitate principis quas hic  
describere non est multum interest et

**De gallia et finibus eius.**  
**G**allia a candore ipsi nuncupata est.  
gala enim quia lac dicitur habet ab  
orientis alpinis iuga tuerunt ab occasu occi  
dente includit a meridie propria pyrenaei  
a septentrione rem flumen alij germania



**T**errae lucum belgica. fume acquitania est.  
 Regio gleba ubi de pabulosa et ad usum annuum  
 apta flumibus quos et fontibus magna pfusa  
 duobus magnis fluminibus Reno et Danubio **G**allia  
 autem belgica a civitate que belgas vocatur est  
**C**isalpinia gallia quia citra alpes **T**ransalpinia  
 id est ultra alpes contra medium **A**quania no qua  
 sit in Reno **A**quania ab aliquibus aqua ligera  
 fluminis appellatur est q ex plima parte flumis  
 eius est citius pene in orbem tingeret **T**her de gal  
 lia brevis loquitur ysidorus **S**it orosius q distat  
 apud et destruxit in modum qui sit **G**allia  
 belgica habet ab oriente limum flumis Reno  
 primam ab euro alpes appennas a medio  
 primam narbonensem ab occasu primam lugdu  
 nensem a Reno occidens hiberniam a septentrione  
 britanniam insulam **G**allia lugdunensis ducta p  
 longum et per angustam inflexa acquitania  
 primam semangit **T**her ab oriente habet  
 belgicam a medio ptem primam narbonensem  
 que aetas omnis sita est ubi et maris galliarum  
 Rodani fluminis exapit **G**allia seu primam  
 narbonensem habet ab oriente pte alpes stellas  
 ab occidente hispaniam a Reno acquitaniam  
 a septentrione lugdunensem ab aquilone gallicam  
 belgicam a meridie mare gallicum qd est in  
 sardiniam et insulas ballearas hinc in fionis  
 qua Rodani flumis in mare exiit insulas  
 stargadas **A**quania primam obliquo cursu legis  
 fluminis q ex plima parte flumis eius in vitem  
 capit **T**her a Reno occidens qm acquitaniis  
 sunt dicitur ab occasu hispanias habet a  
 septentrione et oriente lugdunem ab euro et  
 meridie narbonensem primam contingit



**Q**uerendum autem q[uod] orosius ysidorus et alij annq[ue]  
 cosmographi nichil penitus loquuntur de regno fia-  
 re in galliis constituto q[uod] omni regnorum europa-  
 rum maximu[m] est nichil eadem de eius propin-  
 quitate persusum ubi est velut quida[m] mundi lu-  
 mina maximu[m] sunt diuor[um] q[uod] humanor[um] stu-  
 dium literarum nichil prore de aliis huius regni  
 civitatib[us] q[uod] suarum pulchris aut aliis viciis  
 terrarum huius regno adiacentib[us] sicut lothorin-  
 gorum leodunensium haunensium canadensium  
 haunensium flammigore alioru[m] plurimu[m] in quib[us]  
 sunt vici et oppida ipsiq[ue] numerosi et n[on]  
 homines ac diuor[um] copiosi **q[uod] credo sine exitio**  
 fuisse quia antiqui actores non curabant de  
 diuor[um] regnorum q[uod] sepe mutabantur sit  
 de diuor[um] regionib[us] que per aliqua  
 immutabilia mutabuntur destrubuntur et forte  
 eadem quia partes iste non tunc sunt nunc eam  
 populare nunc finit **q[uod] de Regionibus**

**H**yspanie et situ eius. // **H**yspania prius ab hybero amine hyberia  
 indupata est postea ab hispano his-  
 pania ipsa est et vera hispania ab hesperio.  
 stella occidentali dicta **h**ic situ tagona nam  
 fisione oceanus terram q[uod] pelagi penitus insula e-  
 st huius angulus prior spectans ad orientem  
 dextus acipitima p[ro]vincia **s**u sinistro bulcareto  
 mari coartatus narbonensium finib[us] inscribitur  
**Q**uerund[um] angulus eius circum p[ro]videtur ubi  
 brigantia gallice civitas sita ad spoulam bruni  
 nunc erigit **Q**uerund[um] eius angulus est quo gades  
 insula nunc in africa dachlatem motus p[ro]videtur



sinu oceanum prospiciunt. **Q**uia est igitur hispania  
 inter asiam et galliam **i**n septentrione preuenit  
 montibus clausa a reliquis partibus. Unde **i**n mari  
 conclusa. **S**alubritate celi equalis omni frugum  
 generibus fecunda. **G**emmarum metallorumque aurum et  
 argentum spalter et argentum vni copio ductissimam  
 atque bonorum multum et magnam egerunt. **M**  
 armis multitudo copiosa. **T**ransfluit enim flumina  
 magna latis minus vberibus et tignis aurum  
 habens ut pactula. **H**abet autem primum sex  
**T**erraginemensem **C**arthaginensem **L**usitaniam  
**I**taliam **B**eritum et transflecta in regionem asie  
 fringimur. **Q**uia sunt autem hispanie interior  
 et ultior sic dicitur quasi sit et ultra sit intra  
 quasi intra terras et ultra vel quia ultima ut  
 quia non sit post hanc alia terra. **Q**uia hispania  
 interiorum ab oriente inapertum pyrenaei  
 saltus a parte septentrionis usque ad occidentem  
 et astures aduenit atque inde per uadit et  
 orientem quos ab occidente habet posita in mari  
 inter lictore cartago determinat. **S**ed in a py  
 renaeo usque ad cartaginem porrigitur. **H**ispa  
 nia ideo ultior habet ab oriente vacuos cel  
 tiberos et orientales **i**n septentrione orientem  
 ab occidente orientem **i**n meridie gaditanum oceanum  
 fertur. **Q**uando mare inquit quod terrenum vocatur  
 emittitur. **S**ed ita hic in meridie a celiberis  
 usque ad gaditanum fertur extendit et sic alius  
 transit gaditanum fertur usque in prunias asiae  
 et extenditur ultra gades herculis et attingit  
 montem atlantum. **Q**uod dicitur cum quod in hispania  
 quae nunc sit vocatur et asiam nunc dicitur  
 alius nunc erat aqua detinens sit terra  
 continua ab antiquis temporibus. **S**ed per



Tertia pars  
huius Libri

nam vocamus hunc in profunda terra quicquid  
se mari nostro medietatis quod dicitur per  
linas aragone pumae et ytalie ipse Et hoc  
breve sufficiat de europa et eius partibus ipse

**Incipit tertia pars huius libri tractatus de superioribus**

**specula celi et stellarum fixarum etc.**

**S**equitur tertia pars que est de superioribus  
specula celi et stellarum fixarum et errantium  
in terra quibus pertinet nuncium  
quod specula celestis dividitur in novem speculas  
que dicuntur novem celi quorum primum hunc  
primo a superioribus est celum novum quod dicitur  
primum mobile. Secundum vero est firmamentum  
tertium est celum saturni. Quartum est iovis  
quintum martis. Sextum solis. Septimum venis  
Octavum mercurii. Primum vero celum lune  
et istud celum seu specula lune est proximior  
nobis quam aliqua aliarum specularum. Isti enim celi  
sunt magis in speculatores astrologi ut primum  
mobile cuius motus est regularis et uniformis  
circulus in die nocte totam terram qui captus  
sui motus ducit firmum. Omnes alias speculas  
volunt ab oriente ad occidente. Et post  
istud primum mobile est firmamentum id est  
celum stellarum cuius motus est nullus quod primum  
mobile cum omnes alias speculas in circuitu ducit  
gradu unum ipse et stelle resistentes in hac via.  
Specula seu in firmamento dicuntur stelle fixe  
propter tarditatem eius motus. Alii vero que sunt  
infra dicuntur stelle errantes propter diversum  
eius motum quia sunt quod quilibet de illis  
septem speculis est magis proximum firmamento  
tunc est tardior eius motus. **Celum saturni**



In spera sua eo qd est magis propinquus firmamento  
 aliquis de aliis planetis id est magis tardus in  
 cursu suo qd iupiter. Et iupiter plus qd mare  
 sic de aliis descendendo. Nam saturnus complet  
 cursum suum vidz in xij. ymaginibus soli qd sunt  
 vii. signa in xxx. annis. Et iupiter in xij.  
 quare in duobus sol in annis. Et Venus et  
 mercurius sunt velociores sole si quasi eorum motus  
 e cu sole. Quia no sunt cursum suum in xlvij. diebus  
 et viij. horis. Et unde ad hendum maiorem  
 notitiam istius pte est sciendum qd p ista hnt  
 in se quatuor partes. Prima est de numero  
 stellarum fixarum qd hntur signa xij. et regnes  
 xxxvi. Secunda est de magnitudine fixarum  
 et corporum celestium et altitudine eorum cum  
 suis speciebus a terra qd est contra firmamentum aliis  
 declarationibus de re celestium et corporum celestium  
 Tercia est de his que accidunt stellis errantibus  
 in suis motibus et qualiter de his que accidunt  
 duobus lucidibus stellas in obscuracione lucis  
 eorum et de significacione angulorum eorum obscuran  
 in istis inferioribus. **Cap. p. p. ista tunc**

**Partis de discussionis firmamenti. et**  
**S**ciendum est qd p hanc partem multa ex  
 primuntur videt qd in octava spera vidz  
 in firmamento sunt xlvij. ymagines in quibus  
 omnes superni concordant. Et in istis xlvij.  
 ymaginibus sunt quille et viginti due stelle fixe  
 et mouentur omnes motu octave spera scz in  
 centum annis gradu vno ut a. Et dicitur p  
 entis hanc stellas in sex ordinibus vidz ut illas  
 que plus erant lucis vel maiores posuerunt  
 in primo ordine. Et iste sunt tm. Et et que  
 succedebant in lucis posuerunt in secundo ordine.

Cap. 1.



Et iste sunt. xlv. et que erant in immo humine  
suscessit qd y. posuerunt in tertio ordine et sic  
de singulis. Unde ptholomius ponit qd in yma  
gines que sunt a via solis in septentrionem declina  
tes sunt CCC lxx. stelle que constitunt xxi. yma  
gines quarum prima dicitur maior visa est **Et**  
stelle que sunt in orbe signorum sunt CCC xlv.  
que sunt in xii. ymaginibus que xii signa  
dicuntur constitunt. zodiacum **Et** stelle que sunt  
in ymaginibus meridionalibus sunt CCC xvi. q  
constitunt. xv. ymagines a via solis in meridiem  
declinantes ut foris hinc. **Et** sic omnes sunt  
tam septentrionales qd meridionales et que sunt  
in orbe signorum sunt mille. Vngui duo stelle  
quarum magnitudo prima ut dixi sunt xv.  
**It** pda. xlv. **It** tertia CCC. et due **It** quarta.  
CCCC lxxiiij. **It** quinta CC xlv. **It** sexta ubi  
ultima sunt. xlix. quarum quatuor sunt sitas in nullo  
**Et** id dicuntur a sapientibus nebulosae i. obscurae  
**Et** sic est nōdum qd quatuor dicuntur ad xlvij.  
ymagines in celo appropinquantes. in hoc nōo xij.  
signa que sunt aries taurus gemini canes leo  
virgo libra scorpio sagittarius capricornus aqua  
piscis **Et** ita apparet qd cum istis xii. et xxi. sep  
tentrionalibus et xv. meridionalibus omnes simul  
efficiuntur in nōo xlvij. ymagines qd omnia  
visu sunt qd habiles. plures tñ alie sunt per  
non nobilitate pstant **Et** id non multum sapi  
entes astrologi de eis in suis iudiciis curant  
quarum qd ymaginū xii. pdate posite sunt  
digniores principantes ab arietis ut supra



patet que omnes videlicet qui sunt in zodiaco sub quo  
 feruntur plures septem. **¶** Item zodiacus nichil aliud  
 sonat nisi est nisi quasi singulus firmamentum distri-  
 ctio signorum via planetarum continens xii gradus i  
 latitudine et CCCLx. in longitudine. **¶** Item signum est  
 xii. pars zodiaci a sapientibus considerata continens  
 xx. gradus in longitudine et viii in latitudine in  
 collectis duodecim xx. efficitur in nro ccc lx.  
 q est quantitas totius zodiaci. **¶** Influentia enim istorum  
 signorum est valida et fortis et sapienter annu-  
 mulo experitur ducti appbamus iudicia ductor  
 signorum et magis valida et fortis q iudicia  
 planetarum. **¶** Unde albrunazar in sadam ait est  
 enim signorum significatio mansua astorum aut  
 sunt planetarum significatio variatur. **¶** Item ptho  
 lomeus et plures alij sapientes in scientia astre  
 posuerunt diversa iudicia sub astis et signis  
 in naturis hominum et aliqui ipse posuerunt  
 iudicia aliqua p divisiones signorum ut sunt  
 alii magis qui posuerunt iudicia p fines signorum  
 dividendo quilibet signum in tres partes q dicuntur  
 facies. **¶** Item quilibet pars continet x. gradus apta  
 tunc facies de quibus facies fuerunt inueniunt  
 ptholomeus in suo orologio pome lxxxv.  
 forme p accidit ut id q ascendit ex gradibus silis  
 sit ei q appetit natus et similiter id q ascendit  
 in omni facie harum figurarum simile est eius  
 opera. **¶** Item sic scdm has facies ascendunt p dicit  
 xxxvi. ymagines sub quibus ymaginibus ant  
 sapientes maxime iudei iudicabant et alios  
 iudei preferunt ut ista pars late hinc per  
 sapientem astorum in suis volubus de quibus  
 hic tractare esset nimis longum, nec est nunc



In hoc opere **S**umptuorum causa omni mathe  
istius parte ponam hic supernaliter ymagines  
predictas tam septentrionales q meridionales q  
sunt xxvi. per ponit ptholomeus similiter  
ymagines xii. signorum cum aliquibus iudiciis

**Cap. 11. de duobus pollic**

**E**st igitur secundum scdm sapientem q duo  
sunt poli quibus spera celi voluit ut  
supra in prima parte aliquantulum tactum est  
quorum unus est australis alter septentrionalis  
Australis em mdq oritur nobis et septentrio  
mdq occidit **A** quoque est cetera quatuor  
stellarum et vt q dicitur arctus sm quos  
tamen. Vnde est manus alba **E**t sunt quatuor  
nominant dicta signa sunt dictos polos  
actures ita nos latinus nominamus eadem signa  
visas seu plaustra **E**t visas vna est  
magna et alba parua **E**t sunt ibi oppositi  
ut caput vni ad caudam alterius qdunc pps  
tentes **Q**uam visa minor est in pte septentrionis  
minor id in parte meridiana **E**t scdm fabulas  
poetarum plantarum comitum per plicaturas  
diachonis longissimus sunt alio et pedibus ad  
iustas serpentes **E**t quia ista duo puncta celi  
sunt aliora ceteris iduo dicuntur et pnapalia  
xii. signorum et per ea nunc per mathe na  
uigant consilio narrant qui semper sua xtate  
denotant testimonium p pncipium anni fieri  
**V**isa minor habet stellas septem et natus sub  
ea scdm opinionem sapientum erit magnus in orbe  
poterit diuigi et honore et dignitate et diuitiis  
multis bonam vitam trahens dum in orbe **E**t  
dicunt q incipit influere xii. mlti q desinit



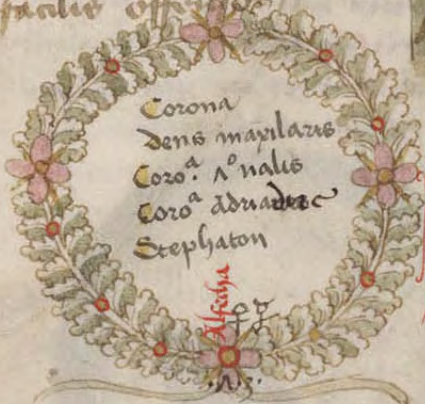




**E**cce ymago orbi  
 hercules stans genu flexo  
 nudus et habet stellas  
 xxiij. et ostendit ymago  
 ista prima die may / et  
 ostendit ultima die augusti  
 Cuius forma sequitur infra  
 prope qd natus sub her  
 cule erat nudus fortis plu  
 pauper qd dives et alius  
 facili offerens



Hercules  
 Gades sup polcem  
 incuruat sz genu  
 Alamech 4 ly



Corona  
 dens maylaris  
 Coro. n. nalis  
 Coro. aduadec  
 Stephaton

**C**orona est altera  
 ymago orbi et  
 ostendit secunda die oc  
 tobris et ostendit prima  
 die Januarij et habet

stellas novem / et her est forma sua / et ostendit  
 in celo / Plinius autem sub  
 ymagine ista erat pulcher  
 nudus et ostendit dives inter  
 bonos et inter sumptus in  
 honore et diligens ab oibz  
 vbiqz et honores multos  
 recipit



Alaure  
 Alferius  
 Serpentarij  
 Asaphane  
 Esculapius  
 pfectus medicus

**E**st alia ymago orbi  
 que dicitur serpentina  
 et ostendit in fine octobris  
 et ostendit quarta die februarii





et habet stellas xxvij. **Platus** sub ista ymagine vi-  
uet plus pauper q̄ dives et cum magno labore  
et est subtilis ingenij vel corporis et audit i p̄culu  
veneni quo iuxta et scorpio super quum sit  
serpentinus habet stellas vigin.

**B**etris est alia  
ymago a li et  
ortur xii. die septēbris  
et occidit die quarta  
apulis **Platus** sub eo  
viuet misere et plus  
erit pauper q̄ dives  
magis exibat de labore  
colligit herbas de fossat et succum de bino str  
coru de latunio et portat gualuamen de alia  
p̄cis existens in pastus custodiens porcos bo-  
nos equos et et existens in nauis tulhet naves.



Boetes  
Tegmus  
misus  
dyabolus  
gofmasin  
dociferant  
plorans  
latrans

**E**st etiam alia  
ymago a li  
que dicitur agitur  
que ortur circa finē  
apulis et occidit in  
p̄cipio septēbris  
et habet stellas xij.

**Platus** sub eo semper  
ducat vinum suum  
modo rustici manet  
in villa q̄ terram colit  
bonos condunt et plaustrum ut magis existens  
in labore q̄ in requie p̄ pauper existens str  
p̄p̄ fundit h̄aia seruatur efficiunt dūto  
possidēt m̄tal. **Forma aspi** m̄cto v̄ ut supra



Agitator  
hircus  
auriga  
ketnes abenas  
Antaxu  
coralium  
Eutoniū



**I**tem est alia ymago celi que dicitur Zepheus  
 et oritur decima die decembris et occidit  
 in fine augusti et habet xvi. stellas. **I**tem sub h  
 ymagine erit diues  
 et plenus diuitiis et  
 multo bonis magis  
 viuet in regno q<sup>m</sup> in  
 labore. **I**tem p<sup>er</sup>ueniet  
 ad dignitatem honore  
 unde habere et comere  
 dote et orare erit  
 sua vite sine cogitate  
 sui boni cuius signa elat



Zepheus  
 Inflamat<sup>9</sup>  
 succensus  
 archas  
 Cecius  
 Custos plaustr<sup>9</sup>  
 Senartur<sup>9</sup>

**C**assiopeia est quidam ymago celi et oritur  
 in fine february et occidit in penultima die  
 mensis septembris et  
 habet stellas xii. bene  
 appetens seu visibiles  
**E**t natus sub hac yma  
 gine erit formosus et  
 luxuriosus diues quare  
 et conspiciatur in vita  
 sua per mala morte  
 finiet dies suos ut in  
 guerra vel alia occa  
 sione facta in ipsum  
**E**t forma e<sup>st</sup> q<sup>ui</sup> p<sup>er</sup>sp.



Cassiopeia  
 Sedes in sede  
 hinc palmarum  
 delibutam id est  
 non ablutam

**E**t etiam alia ymago celi que dicitur equus  
 et oritur et habet stellas viginti duas  
 Et dicitur q<sup>ui</sup> natus sub ista ymagine erit diues  
 vagabundus letus multum fortunatus in bonis  
 luxuriosus ad honorem p<sup>er</sup>ueniet dignitate  
 vel diuacionis aut p<sup>er</sup> h<sup>oc</sup> est forma sui  
 aspectus in celo ut p<sup>er</sup>spiciat



Equis genit alle  
Equis petasus



**A**ndromada est ymago celi et oritur quinta  
die Januarij et occidit in fine martij et  
habet stellas viginti que sunt de natura venis  
Et dicitur sapientia  
p. natus sub ista yma  
que erat dicitur alia  
gaudiosus multos ho  
norum et luxuriosus  
et ceciderit in multo pectus  
in vite sua finem et finem  
quibus erat infans oia  
bona sua p. dicitur et hoc  
est forma que p. dicitur sui  
aspectus in celo



Andromeda  
vidua  
Mulier q non  
nouit mariti  
Amica persei

**P**erseus autem est alia ymago celi et  
oritur xxvij. novembri et occidit pe  
multima die februarij et habet stellas visibiles  
xvij. et sunt de natura saturni et venis  
excepta una que est de natura martis et nati  
Et dicitur q natus sub ista ymagine habet multa  
bona in vite sua et p. dicitur deuenit q. p. dicitur dicitur  
potius et honoratus vndicatus se de p. dicitur suis inter  
tunc nulla morte mouet. ut capris tuncatue in



Perseus  
tenens cap  
Algol vel  
gorgonis



**I**tem est alia  
ymago que  
dicitur triangulus  
et oritur xxij mar  
ty et occidit pma  
die augusti et hor  
in se tres stellas  
visibiles et appa  
rentes et sunt de  
natura mercurij.  
**E**t dicitur sapient  
ter q natus sub  
hac ymagine du  
cet vitam multo

Dubitemus aliter et plus pauperem q diutem  
**E**t si venit ad aliquem gradum honoris Sacralis  
et in vno statu multum adisat et forma eius  
aspectus in celo est ista que sequitur

**G**loria vel gallina  
est alia ymago  
in celo et oritur ante  
principium xpm et oc  
cidit terna apulis  
isti gloria sine gallina  
est magna ymago ali  
et nominatur plades  
que sunt septem stelle  
in fronte tauri et su  
de natura venere et  
mercurij et hanc gallina est in quinto gradu  
capitum et sunt vni in xv. aquarum **E**t dicitur  
supra natus sub hac ymagine pms pms  
adit puenit ad gradum honoris et plus





Versus servitutem q̄ in prima estate sue vite erit  
sapiens et vult p̄ona sibi et alteri similiter erit  
potius in multo et  
gratiosus in populo

Et dicitur q̄ natus  
sub hac constellatione  
aut q̄ moratur in  
talibus religionem in

Et hoc est forma sua  
aspectus in celo



Est alia ymago que dicitur huius que oritur  
primunda die may et occidit xv. augusti

habet stellas apparet  
xi. Et natus sub hac

ymagine erit factor  
pulsator instrumentorum

et ciuitator magnus  
persona iocosa et iuge

mosa atq; sapiens in  
pauper plus q̄ diues

vanum fortunam habet  
et sibi sepe fallacem in



Cygnus est quedā ymago in celo et oritur  
penultima die

primū et occidit ul  
tima die iulij et habet

stellas visibiles xv.

Natus aut sub hac con  
stellatione s̄ sapiens et

fallacem fortunā habet  
qui si fuit occupator

capitator s̄q̄ erit fortunatus





**H**uius ymago est in celo que dicitur Vultur  
Volans. Et dicitur aquila et habet stellas  
quatuor bene apparetur. Et dicitur sapienter.  
q̄ natus sub ista  
ymagine erit in  
gubnatus plus  
diues q̄ pauper  
nec bene stabit  
contingit bonis q̄  
obtinebit unde  
erit adhuc rubul  
dus et tñ veniet  
ad multos gradus  
laudabilis in suo  
fortune ut



Aquila volans  
Vultur volans  
Altare

**D**icitur autem alia ymago alicuius aquila seu  
Vultur cadens et habet stellas apparen  
tes quatuor et sunt de natura veniens et mor  
ans. Et natus sub  
isto Vulture cadens  
seu aquila erit in  
gubnatus nec erit  
de rubidiora licet  
possit esse in bono.  
sicut p̄cia bonis qui  
cautum fortune qui  
sibi parabit bonos  
in omni. Unde p̄  
multas regiones  
facit vntus sua n̄.  
Vntus accumulabit  
aurum nec argenteum sibi nec alteri



Sagitta  
Albanose  
Vult' cadens



**E**st alia ymago celi que dicitur Cetus id est  
baleua et locatur inter arctum et pistor

supra partem  
meridiei et habet  
stellas visibiles  
XXII. et sunt de  
natura saporis. Et  
natus sub ista yma

Cete leo marini



gine toto tempore  
virescit delectabilis in piscatione et maritima et  
vivit de fructu aquarum vel ipsius lucrationis que accipit  
iuxta aquas vel super aquam et audit sepe in  
periculo et nullo finit nisi videri effluat diuersa  
ymo magis erit pauper quam diuersa in

**E**st alia ymago celi que dicitur eridanus  
et habet stellas multas inter quas sunt  
XVII. bene visibiles et apparentes. Et natus

sub ista ymagine  
ut dicitur sapientes  
conueniunt vincti  
in orbe et effluat  
pulsator iustitiam  
et erit soluator et  
multa bona et tunc  
erunt sua bonum  
et bene finit vinctum  
suum

Eridan' flum' Epon padus



**F**igura alia seu ymago pulsant amoris  
habet stellas XVII. Et dicitur ymago ista Ca  
nopis seu ptholomeon quasi tingens timore  
natus argo. Et hoc est forma seu aspectus in  
celo ut sequitur solium vertendo



pulsantis

¶



**D**elphinus. Autem est  
alia ymago celi  
et oritur die xij  
junij et occidit i  
principio septembris  
et non distat mit  
tum a capricorno  
et sagittario et  
habet stellam

novem visibiles et sunt de natura saturni et  
maximo. **¶** Quia sub hac constellatione libenter pon  
dabitur scilicet iunior  
et videtur et audier  
nominales. **¶** magnus  
viator erit multo  
nocturni seductione pl  
erit pauper q̄ dicitur  
et cum magna fatiga  
tione vivit nec erit  
multum sapientis



Delphinus

**I**tem de ymagibz celi invenitur alia que  
dicitur Orion et oritur circa principium  
primis et occidit quarta die aprilis. **¶** Et est orion  
magna ymago in celo locuta ante vestigia filij  
**¶** Et dicitur orion ab vana id est ab iudicatione a  
quarum et habet ortum circa principium hyemis  
orte ante fuitur mare venio pluvia et tem  
pestatibus. **¶** Quod signum vocatur latius iugulum  
eo q̄ sit armatus ut gladius stellarum hinc tri  
ribiles ante clarissimus. **¶** Item si bene fulget si m  
ritatem significat cum in arce p̄manet. **¶** Et si obscu  
ratur ymbres vel tempestates iuvant et her  
**¶** Ista ymago xviij stellis sp̄anda sunt de natura



magis et mirum est et alie  
luade de natura iouis et  
saturni. **Q**uoniam sub ista yma  
gine erit diues sapiens  
audax fortis altus novus  
deficiat et delectabitur in  
portando arma et offende  
do alios et cadet in multa  
pericula et erit vni plu  
rui in dubio qd in seculum.

**M**ago autem in celo  
est duplex scilicet maior  
et minor et maior dicitur  
alio nomine scilicet et  
minor alio nomine antiquus scilicet de maiori loquendo  
est sciendum qd cum sol mittat in eum calor dupli  
catur et egredientes in corporibus gradum quibus  
in fine nulla peruenit et propter hunc calorem sic  
dicitur quod qui volunt alacritate et sunt in m  
xly. et incipit die vij. iulij et finit xvj. au  
gusti. **Q**uoniam sub hac ymagine erit resuscitatus  
blandior verbis supplantator clamoribus et long  
osus sit fidelis erit  
amans sine inquisitor  
nouorum aliorum nego  
tationis vagabundus  
plus pauper qd diues  
nec ei dabitur ars mag  
ice sanguinis.

**H**ic autem ymago post aliam dicitur lepe  
et dicitur terra die may et cadit xxv.  
septembris et habet stellas visibiles septem et  
sunt de natura mercurij et saturni. **E**t qui natus  
est sub ista ymagine erit pauper quictus vel





pauper vagabundus infertu  
natus et multa loca milia  
causa facendi suam meliora  
domum vel magis pfacendi  
in substantia acquirenda  
parum sibi valebit ut lepor



**N**avis vero que est alia ymago coli oritur  
sexta die septembris et occidit die quinta  
a pado et habet stellas visibiles viginis sex



sunt de natura  
sani et boni  
Et natus sub  
distillatione  
delectabuntur  
natura marina  
rins et dunt  
de luto aque et  
labore aque top  
tando multas  
pauca matus  
in quibus quip  
perabuntur... quip

**A**duersabuntur tamen plus erit paup q dunt  
runt una alia ymago ultima die may que

**A**stronotus  
dicitur anstronotus  
et occidit terna die septem  
bris et habet stellas visibiles  
xx et hoc est forma sua  
perth mato Et nam sub  
hac astellato erit bonus  
pauca pafm dunt e gra  
ciosus i multo magis efficiat  
pauper multa bona habet  
in vite sua et bene facit  
multo et





**E**st alia ymago  
in celo que dicitur  
fieri demon meridiana  
et dicitur die vbi magis  
atque magis influit usque  
in finem februarii. Ista  
ymago seu demon me-  
ridiana appellatur hinc  
figura celi que dicitur  
galaxia celum cingens

per meridiem. Cum vult levitatur est in signo ge-  
minorum et alia in signo sagittarii etiam appellatur  
oculus lacteus propter sui candorem et paulatim  
voluitur sicut celum hinc dicitur aspectus quod  
non semper tenet vultum suum fixum et in  
eodem parte dicitur inquit collegio spidarum  
superiorum et ibi dicitur quidam sedes eorum  
velut consilij de quibus valde timendum est  
Unde psalmista dicit a sagitta volante in ignem  
pambulant in tenebris ab incursu et demonio  
inductus. Cauda alatur tuo mille et decem  
nulla adextis tuis ad te autem non appin-  
quabit. De ista galaxia multo fuerit opinio  
hoc hoc est verior sententia. Candor enim est ibi quod  
quidam dicitur esse visus celi hinc quia ymagi-  
nem. i. demonum meridiana sunt duo angeli  
quasi pariter. Et ista ymago habet multas  
stellas hinc quas sunt decem vestibiles. Et hoc  
est forma sui aspectus in celo ut videtur supra  
Et natus sub hac ymagine vult miser infirmus  
et pauper et in depolatione generum vult  
vinum dicit in hospitium et hospitium querit  
abum suum et

Demon meridiana  
Galaxia





**H**ec est alia ymago que dicitur pisset et  
 oritur octava die martii et occidit quarta  
 die aprilis et habet  
 stellas visibiles vi.  
 Vnde maior pisset  
 et pisset habet stel-  
 las quatuor. Et hec  
 est forma sinasph  
 in celo. Et natus est  
 ista ymagine libens pisset et vendit pisset  
 utitur aqua et vinet de fructu aquarum nec vng  
 ritur dices set ad hystor pisset pisset



**E**t est etiam alia ymago celi que dicitur putus  
 et oritur in fine februarii et occidit in fine  
 septembris et alio nomine dicitur sacculus qd est  
 signum nauigantibus per ista. Et dicitur qd est loci  
 secretus iherosolymis et plenus spiritibus multis sapie-  
 re quorum astutus pisset quidam. Et dicitur a



multis qd ex illo exierunt lampades atq; sagittae et  
 lapides conitruales opere spidum iherosolymis. Et  
 habet stellas visibiles quatuor. Nisi forma aspectus  
 sui in celo est ut ibi videtur. Et cum stelle sunt  
 de natura venis et pisset mercurii. Et natus



sub ista ymagine viri graciosus in habitu expen-  
mentis et stetit in pinnas et constingere spiritum  
et mirabilia facere et mulieres conuincere dicitur fuisse  
morsus erat et quicquid sagax fuit plus pauper quam diues

**P**ost ymaginem predictam sequitur ymago  
Centauri que oritur nona die octobris et  
candit primitiva die februarii et habet xiiii. stel-  
las visibiles. **S**phola vero quam centauri tenent  
in manu habet stellas decem. **S**telle centauri que



sunt in eo corpore  
humano sunt  
nature venere  
et mercurij et  
claretur que sit  
in alio corpore  
sunt nature  
venere et fons

**E**t natus sub  
centauris vir  
audax plures  
fortis et cur-  
tus et dolor  
habere esse et  
vivere honori-  
ficum et feruere

altera et nimium nocere et quicquid est puerum ad  
gradum magis honoris ut ad regnum amittit

**S**equitur vel ydria est alia ymago celi et oritur  
die xiiii. septembris et candit ultima die decembris  
De ista ymagine et forma eius et omnium aliarum dictarum  
et dicendarum possunt plures poete plures rationes fabulose  
ut inueniuntur in libris ymaginum astrologie sed quia hoc  
non multum sunt nunc ideo dimisi ponere. **I**sta ymago  
habet xlii. stellas visibiles et ille que sunt ydrie vel



serpentis sunt de natura saturni et veneris et  
 stelle coru sunt nature maris et mercurij. Et natus  
 sub ista ymagine ut sapientes dicunt habet multa  
 bona in vine sua nec bene sunt illa regere. Unde  
 videtur frequentius stultizare quia propter deum  
 ad magnas necessitates rerum. Unde fatuus est  
 et infans diuini modi per acta facta et facienda. Et  
 sequitur forma aspectus dicte ymaginis in celo



**E**nturus est alia ymago in celo et dicitur  
 canis minor. Et dicitur etiam annuus  
 quia est locutus ante militem annu de quo  
 dictum est supra quia prius omni annuano q  
 canis maior. In quo duo circulares dicitur et  
 est etiam signum in laqueo  
 circulo diffixum pingu  
 equinoctiale circulum.  
 tendens ad occasum sub  
 græ. Habet enim hac ymago  
 quatuor stellas visibiles  
 et apparentes que sunt  
 nature mercurij et parum veneris. Planus sub h  
 ymagine est persona fidelis alius fugax et  
 Velox in cruce fidelis inquisitor iniquorum.





multum sicut se vindicare de suis inimicis et erit vagus  
humilis plus pauper quam dives in diligetur quasi  
ab omni persona

**E**st alia ymago celi que dicitur ypos. i. secundus  
equus et oritur die septima februarii et occidit  
die tertia iulii. Caxet enim stellae. Et hoc est forma sui

aspectus in celo

**Q**uoniam sub ista  
ymagine semper  
erit dives et ho-  
nor dignus in  
mundo obtinebit  
dignitatem per  
vagabundiam fieri

benivolam et

non deficiet sibi ducere filios suos erit multarum  
divitiarum et magni status vir



**A**lia est etiam ymago in celo que dicitur Carabelus  
et oritur die octava octobris et occidit die  
quarta martii et habet stellam

quinq[ue] cuius forma aspectus sui

in celo est ista. **Q**uoniam sub ea.

plus erit stultus quam sapientissimus

divites habundans et qui cedit

in paupertatem et in despectu ge-  
nitiu[m] cedit causa stulticie



**T**ertia ymago celi dicitur  
Vexillum et oritur septima Januarii et p[er]dit

xxv. aprilis. Et dicitur sapienter quod vexillum est

signum in celo multum efficax ad volentes studere

in guerra et similibus et in scientia literarum in

stipendia in pictura et in cantatione. **S**ignum est de

natura leonis et sagittarum. Et dicitur quod in eius signo

multe anime spirituum commorantur. motu quoque

valde humanum genus perturbatur latens et publice



**E**t habet ymagines stellarum  
 visibiles quibusque hec est  
 forma sui aspectus in celo et  
 nature sub ea erat magnus or-  
 do et erat optimus astro-  
 uel simulum et timebunt in  
 populo et multum honorati  
 Et plus erat dicitur qd pauper  
 fidelis existens et legibus in  
 compositis et Et hec est finis  
 xxv. ymaginum cum suis stel-  
 lis et eorum iudicium qualiter  
 de quibus membris facta est  
 supra ubi dixi qd xxi. de  
 quibus erant septem  
 les et xv. indomales et  
 sic ad complementum xlvij. ymaginum Remanent  
 duodecim que sunt principales que dicuntur  
 signa quorum quodlibet ut dixi dividit in tres partes  
 que dicuntur secundum ptholomoid. et alios sapientes  
 facere per in qualibet facie asserunt alia ymagines  
 ut per lacte patet per libros sapientum amant  
 maxime aluminas in introductione suo magno  
 tractatu quibus differetis septem de quibus ymagines  
 in sua materia tractare esset nimis longum ut  
 nam cum illa potius sunt speculativa astrol-  
**P**erceptis ne mania presens de spora arte rema-  
 neat imperfecta et vana amore legentium qui  
 forte habent aliquam inclinationem ad stas vel  
 thematicas vel aliquam perducere in eis ponant  
 ymagines xii. signorum et stellarum eorum  
 cum aliquibus iudicium ponendo literaliter  
 formas que asserunt sub qualibet facie aliquas  
 per non omne ut legentes habeant motum et  
 affectionem alia volumina maiora astrol-  
 et iudicare **Q**uoniam in nomine alius dicitur





opus Insequendo dicimus de prima duodecim ma-  
gim que est aries 10

**A**ries enim est prima signum in celo de xii signis  
et omnes predictae ymagines xxvii sunt  
mixturae inter signa xii et ideo continent in se nati-  
et hereditatem signorum per effectum influentis et saluo  
q. s. m. determinacionem figurarum in suis membris iudici-  
temporibus quo ad signum in quo plantatur et mixtura  
sua mixtura hanc autem sunt tot stelle quibus signum  
a sapientibus exceptuante quibus xii signa cognos-  
cantur in nocte sunt s. m. eorum ortum et occasum et  
residuum in aspectu 10 De signis igitur aries hanc  
stellas multas que designantur per membra eius  
ut potius videtur per librum ymaginis sapientum  
q. esset longum hoc ad prius narrare **Triumphus** gual-  
lanc s. m. hanc alienigena in stellis aries vinctus sicut  
tunc **Et** guallanc Natus sub hoc signo habet multos  
capillos in corpore corpus erigitur faciem obliquam  
oculos graves aures breves collum longum et  
vultu dures plenus animi diuicio temporibus  
vel spontaneus aliquid audire forme vagabundus  
reosus non multum sapiens cadit in praerogatione  
vel in oratione et est similis arietem in omni actu  
prospicitur et vinctus melius in prima enim q. m. p. d.  
**Tabulum** arietem autem diuidendo signa per  
facies dicit q. natus sub prima facie aries erit  
ruffus et similes vinctus erit patens et stultus  
oculus extrinsecus habebit q. super pedem sinistru  
signum et in cubitu manu sinistre et anima vinctus  
vinctus plures et ipse odit malum **Et** in y. p.  
facie ascendit de ymaginibus s. m. sapientes alii  
homo brum coloris albus vestitus indutus cum  
oculis rubris in corpore forte asper et





ferox in forma  
sua asportatus est ista

**S**ub secunda vero  
fuit qui natus  
fuit in eis et modo  
pulchritudinis fuit  
quinta corpus eius

truncatum per se in partem non occultum voluit  
voluntatem malam eamque alia cordis et summi



eius erant plures  
**E**t de ymaginibus  
eoli astrudi forma  
hinc voluit ac patris  
rubens inducere. et  
put suus pretulit  
cum brachio ferens  
eius forma hu  
ante depingitur

**E**t in forma fuit auctus astrudi vir.  
flam coloris seu pallidi cum erant in

his ferox manu torquere  
hinc viri vinctus fuit  
rubens vestimentis pudum  
aptus artificio fuit in **E**t  
natus sub ista fuit vir co  
lor eius rufus et roratus  
et vir solitarius **E**t forma  
ymaginis ferre ferri au  
tus est ista que sequitur



**T**ertius est secundum secundum in ordine et  
habet stellas multas inter quas sunt  
virginis visibiles et apparentes et sunt diu  
nature et inflexiones **E**t qualiter natus fuit





hoc signo habet faciem amplam nasum curvum  
et grauem et longum amplos nates oculos graues  
capillos eleuatos et  
ingros collum grossum  
Virtuosus est et ho  
miste inuidus sumpt  
vult in magnitudine  
et erit persona inuol  
posita et cor tenebit  
firmum ad res peragendas



Ineris que sunt sue pro  
spicitatis tandem de  
uenerit ad magnas diuitias tempore senectutis  
melius se habebit q̄ tempore iuuentutis. **T**antum  
sit signum fixum fixorum et fixitatem significat  
**E**t de ymaginibus soli asseruntur duo viri vna  
filius habens vestem auream et alia male in  
dutus vel quasi nudus. Vel femina cuncta q̄  
orribilis in facie sit honeste probum habens et  
induta panno panno adustus. **E**t natus sub



hac facie erit brevis  
stature cum oculis ma  
gnis habens labia spissa  
et habet signum in collo  
et erit corde festinus  
cunctis eius erunt plures  
et omnia modum deli  
ciant delectabilis. **E**t  
fuit ymagines istas  
fieri fuit ut ibi videt



**E**t in facie filie  
fuit affudit vir  
male indutus habens clauem in manu pedens  
in vna parte natus. **E**t natus sub ista facie ut  
dicit auenizze habebit rotundum faciem vultus



latum pulchros oculos et  
anima eius proclumina  
resque cito pendet et et  
spatulas erit pilosus et  
habet signum in lumbis

et forma ymaginis istius  
fieri est ista que scrip

**I**n tertia vero fine  
ascendit ymago  
duorum virorum quum  
vnu est erantus tunc

serpentem in manu et alius cum labris eversis  
et cum valde albis dentibus longis pedibus  
ruffi coloris ante rubro corpore ex elephante



et leone congesto turbam  
sensus ut **E**t natus sub  
hac fine erit pulchri co  
loris pulchre facie et  
habet signum in oculo si  
nistro eritque vir laboriosus  
nec in mulieribus existit  
fortunam et forme y  
maginis sunt in aliis ante  
videtur

**C**umque habet mul  
tas stellas et digne

nature **E**t natus sub isto signo est medicus  
statue persona conueniens et pulchra hylandis  
est et litteratus vel aliter subtilis et ingeniosus  
laboriosus sagax bonus intellectus per non inthy  
diuere honestus conuictibilis defuncti ad bonum  
et ad malum variam hunc fortunam et alio fu  
ganda manibus suis cor vagum ad diuersa  
lucior erit aliter qd aliter sibi nisi aliter fuerit





**N**atus sub eodem signo  
tunc forma sequitur hic  
ut patet

**E**t de ymaginibus  
celi ascendit in  
prima facie huius sequi  
vir manu sua virginem  
tenens et iuxta eum  
cheuculus viri. **U**el  
mulier benivola forma  
erecta pollicem plerum et  
ornamenta quere. **D**octus sciendi et pulchri artificis

**E**t dicitur qd natus sub iste facie erit pulchri cor  
poris et dextram oculorum et palmarum et habet  
signum in capite uel in ore

visus erit acutus et  
vire erit facundus  
eritq; laborator et cum  
mulieribus vire fortiter  
existet et

**I**n secunda uero facie  
gemini ascendit  
de ymaginibus vir aureo  
cuius thalamus seu vir

forma ethiops similis colore crasso caput platura  
muta ligatus. **A**rimis pudicus ferrea dextera  
galea manu aram tenens et sagittas multas  
saltus parans cantans et tympanum percutiens  
poma ex ore rapiens qd simul oriuntur ad eo  
multa odorifera ligna. **E**t natus sub hac secunda  
facie erit brevis staturae et nigri coloris et super  
eius rubrum erit signum ingrediens eius quoq;  
verba erunt dulcia et pulchra







**I**n terra autem facit  
geminos ascendit  
de ymaginibus vir ar-  
matus quatuor archu-  
et pharetra gestans  
vna manu sagittas  
ope fossas teras et  
amfugit nise sine  
dulcissima soros et  
graudia multaphana  
relibere cogitans. Et

natus sub hac facie habebit oculos minus suos  
eritq; vir suspiciosus et lente loquetur verba  
praeconabilia et erit mendax etc.



**Q**uartum signum est cancer et habet stellas  
multas quarum xviij. disponitur clauis  
huius forme. Et  
hic est forma sui  
aspectus in celo. Et  
natus sub cancro ge-  
nitalis a medio vi-  
corporis est grossus  
et promptissimus atq;  
rudis. superbus in  
et subtilis habens





dentis tortos fortunam habet  
retrogradam modo bonum modo  
malum modo parum modo  
magnum / et magis in eode statu  
permanet / In tribulationibus inter  
et gaudis quibus permanet per  
proditor in verbis variabilis

**E**t de ymaginibus astrudunt  
in prima facie omni vir  
adolestrus clare forme pams seu pulchris vestimentis  
vestitus facit ut dignus aliquotulum toris vixit et  
equo et elephante composito pedibus albis fuit  
tuo genibus arboribus frondibus arboribus aut  
mansio in agro quo sandalum nascitur et una de  
tribus puellis virginibus forme quarum hoc depin  
guntur. Et natus sub hac facie erat deus corpe  
et pulchre superbia eius erant stricta nates et  
longi et spandis late et habet signum in rubine  
dextro aut in eius brachio boni animi erat et  
boni voluntatis anima eius erant plures erant  
superius et inferius in **q de secunda facie tantum**

**I**n secunda vero facie tantum astrudunt due yma  
gines quarum  
una est puella pda  
de tribus virginibus  
sed et ubi simile / et  
alia puella placida  
visu minima capite  
coronata ex crebro  
sufima et merito in  
bona manu virginis  
ligura gestans alio  
vobus de amore  
suo petendi et amandi  
laudibus decoris i topis





clauitans. Et natus sub ista facie erat brevis sta-  
ture color eius ruber suberbat et habet signu-  
m in oculis. Et forme dicitur ymaginatus sit ut an-  
depinguntur. **De raris facie calcei.**

**I**n terra autem facie de ymaginibus ascendit  
puella tercia de tribus virginibus scriptu-  
m in manu deficiens nunc accedens nunc recedens  
et vir habens pedes tortore pedi similes supra  
omne corpus anguis seu serpens extensus ipse  
aurifex ornatu cogitatus  
nauigio postis puellam auri  
ingens et argenti bene po-  
teat mulierum sumat orna-  
menta. **De forma cum**  
puella hic pulter. Et natus  
sub hac facie erat brevis  
stature rarius ad multum  
pallor in superciliis.



**L**eo est signum quintum in ordine. Rodum et  
habet stellas multas hinc quas vix. sunt  
tunc apparentes et vixibiles. Et natus sub isto  
signo quilibet est superius grossus et inferius subtilis  
magis aut et ferone cura habet subtilia habet  
fortitudine dudum et puenit ad honorem. **De**  
monatur et bona eius diu durat quia est superius signu-  
leo extendit caudam per totum regnum et id est  
puncta calor pole exant in regnum in mese augusti  
Cum forma  
sui aspectus  
in celo est  
ut sequitur

A. O. D.





**De prima facie leonis**

**E**t oritur in prima facie leonis vir obsecrans  
pallens cunctis indutus parenter lugens cu  
quo dicitur equi in partem bovis respirantur in

**E**t natus sub ista  
pinnaculo vir pul  
cris stature et color  
atque faciei cum rubre  
dunt vultus nigra  
albo oculi eius con  
mixti pectus rectus  
et cuncta eius parien  
tur morbum in pte  
superiori et erat cog  
natus huius generis



et simplex quicquidque erat conformis regum in

**De secunda facie leonis**

**I**n secunda autem facie leonis ascendit de  
pinnaculis ydolum elevatum manibus  
alta voce clamitans in et vir acutus nati in  
capite coronatus ex albo mureo manu accumbens  
nimis gestans callidus atque ferax leonem  
similis leonem colo  
re fuditur indutus

**E**t qui natus est sub  
hac facie vir pectus  
eius latum et habet  
festiculos et cuncta  
gracilia cunctis hono  
ratus huius familia  
suum et erat homo  
alti cordis sine ma  
gnanimitate in





**De terna facie leonis**

**I**n terna no facie ascendit de pinnatibus.  
 In forme turpis similes ethiopibus turpis  
 obscurus vultu pleno grauis anxio. ore rorantem  
 gerens pondus una manu altera virorum tenens  
 Et natus sub ista terna facie leonis erat ut ait  
 aurumque alijstulū breuis stature erat q. color eius  
 albus corvo pinnatus  
 et erat vox eius vehemens  
 amans mulieres et hū  
 lit plures amicos et  
 iunioros et sustinebat  
 plures infirmitates

**De signo virginis**

**V**irgo est sextum  
 signū in ordine  
 et habet stellas intrin  
 secus quas xix. sunt  
 visibiles et bene apparentes. **Stellas** sub isto signo  
 qualiter erit persona pulchra et pulchro habebit  
 oculos et faciem decorat  
 et mitigabit voluntatem  
 habet q. figurā ad modū  
 virginis vivet in castita  
 te vel honestate puer  
 tumen multas tempta  
 tiones sed vix poterit  
 resistere. In tristitia q.  
 semper puernebit de  
 diuini gano habebit



**De prima facie virginis**

**E**t in prima facie virginis  
 de pinnatibus ascendit ut po  
 nit albumazar. Virgo



munda et immaculata corpore decora vultu venusta  
 habitu modesta cunctis proleptis manu gemmas  
 cunctis tenens supra solium aureum residera pu  
 erum nutrens ac hinc pastens in loco cui nomen  
 habita quicquid purum quid gentis veniat Ihesu  
 et ortu cum eadem virgine in eadem solio sedes  
 nec attingens pariter  
 et stella ordo que est  
 fuit serpens secundum  
 Et natus sub hac facie  
 erit decore statum cor  
 pus habens erectum et  
 pulchrum eritque sapiens  
 animus cui capilli erunt  
 non cassi diligens in  
 stultia vox eius erit ve  
 hemens ferulis exister anima eius bona faciens  
 pulchra eritque stultia et bene doctus **De secunda facie**



**I**n secunda vero facie virgine ascendit de ymagi  
 nibus virgo in corpore virginis triplici panno in  
 duabus corio serice luteo rubeo purpureo manu  
 ferens sumptuos et  
 quosque oportere in  
 tendere **Et natus**  
 sub hac facie erit  
 pulchre apparens  
 oculi parvi nasus  
 pulcher disciplinatus  
 simplex inuoluntarius  
 corde diligens laci  
 dat **De tertia facie virgine**



**I**n tertia autem facie ascendit de ymaginibus  
 mulieris multa casta candida magnanimis  
 luteo tracto nec diu exsiccato vestita orandi in



templa visitare. Et nam  
sub hac facie vir pulchre  
aspectu portabile disti-  
plina verissime ac simpli  
et sapientie. **De signo libe**

**L**ibra est signum.  
equinoctiale et hor-  
stellas multas inter quos  
septem sunt visibiles.  
Et hoc est forma sui aspectus in celo.



Et natus  
sub libra vir gratus  
osus fuit et rapax. Et  
fugitivus perperam  
medietas et tunc  
rosus haustus habet  
grossus et tenus de  
viles et est amator  
mulierum naturalis

habet fortunam et infortunum in omnibus et per oia  
per similitudinem ut libra vel libra est iudex  
vel scilicet quia quia dicitur quia pauper quia in  
honore quia in viciis quia in labore quia in rege  
Et est comiter mercator in pondere et mensura et  
lucratum ad modum libe vagabundus et sustinet  
in facto et verbo difficile est scire suam voluntatem  
quia aliqui fingit velle ea que non vult. **De pma**  
**facie libe.**

**E**t de astiscombus ymaginibus in pma facie  
libe ascendit vir pacificus in sinistra cui  
manus sinistra et in dextra agnus cum quo libra  
iustitiae et vir iustus et qui pides tympanum per-  
cussit calamus canentis. Et natus sub hac facie  
vir amicus vir pulchre facie et in capite vir  
valens puer vir laboriosus simplex et distibilis in





# **De secunda facie libie**

**E**t in secunda facie  
libie de magnitudine  
astendit sibi sapientia  
persuam vir agitur  
nomen hermedunus in  
quo plauit. manu manu  
vna flagellum tenens  
vel vir lene pides  
vna pmsor in vel  
vir forme vultus



coloris alme subindus  
vultus volens cupido  
vorum ac piden  
natus sub hac facie vir  
puler vultus impedius  
in oculis et corde puchid  
tutus in **De tertia facie**



**I**n tertia autem fa  
cie libie astendit  
de magnitudine vir mdy  
natus sufficitur manu  
Dextra ostendit Cum corona arbedy sup alpini



duos homines  
quos alpini  
gru cornu  
omni phyo  
**E**t vir vspu  
vultus manu  
tuo oneratus  
manu archu  
gestans et  
sagitta vna  
in archu po  
sta iure



Virgulta stans Intentione Venandi solus rerum cunctis  
considerans Et natus sub ista facie erit pulcher atq;  
vinctus et honoratus Inter gentes suas **De signo**  
**Scorpionis** **Scorpius** **Scorpius**

**S**corpio est octauum signum in ordine zodiaci et  
habet plures stellas Inter quas XIX. sunt  
visibiles Et natus sub eo habet faciem rubicundam  
et parvam pupillam multos et oculos quos cum  
longa magnos pedes leues erit et instabilis  
præstans et miridax fortunam habet et infortunium  
in omnibus per similitudinem scorpionis luxuriosus  
erit et lubricus adulator  
et deceptor blandior Vbi  
serpens pungit et miri  
dabile vitium et defauda  
tombus prodigius erit  
male nature diuine sue  
hinc et inde dispergitur **De fma facie**



**E**t de ymaginibus soli astruunt in prima facie  
scorpionis vir male pudens lictor in manu  
vinctus hastile sine dardanio et q; ambala dicta **Et**  
mulier adhaere statim omni ydona abo gesturus  
fame fibellas terrarum pambulans **Et** dicit  
curruze q; natus sub hac facie erit paru pthet  
et habet signum in capite habetq; pthet lapum signum  
etiam in pede  
sinistro at in  
manu sinistra  
eritq; homo co  
gitans et dyt  
tus atq; in loq;la  
festinus **Et**  
forme yguis  
sunt que se  
quuntur





**De secunda facie scorpioms**

**I**n secunda facie scorpioms de mulieribus astro  
ditur vir indus et puella nuda exul vultu  
placida sine veste cum parua cum inde astucto  
pelago fluctuans et  
tamq[ue] lictora captans  
Et natus sub hac facie  
hebit magnu[m] caput  
modice pulchritudinis  
figura signu[m] hebit in  
grun aut in dorso et  
erit homo disciplinatus.



in triplici in verba  
et tria facie

**I**n tria facie  
hebit in manibus gemmas angues et  
vadens super grana nec stat bene super eis  
sed non vadit bene  
rectus et animus finis  
sunt siluestres iugos  
sequens quia vena  
nomi ad humum dif  
fugit. Et natus sub hac  
facie erit virus p[ro]p[ri]us  
brevis stature oculi  
virescentes appetens  
vinu[m] et erit amicus  
mulieru[m].



**S**ignum nomi[ni] est Sagittarius et habet  
scillas multas inter quas .xix. sunt virgines  
et lene apparentes. Et natus sub eo habet  
longas coxas et cetera faciem oblongam caput  
subtile pulcor est reno q[uod] ante capillos habet  
subtile ventrem magnu[m] et in motu delectatur  
natura hebit fortunatu[m] et infortunatu[m] in omnibus.



et per omnia ad simili-  
tudinem sagittarum leuiter  
erit corde et inconstanter  
fatuus et mali capitis  
credens que non sunt  
credenda et omne homi-  
nem destructor et male  
voluntarius.

**E**t in prima facie  
sagittarum ascendit  
et magnitudine viri  
per diffinitum et feridum seu viri ornati nudi capite  
diminuit et ceterum et ferore sursum homo  
nudus demum tunc in malum eius archus et  
spicula iam archus impositi cum valido clamore  
tendens ad locum. Et namque sub hac facie viri pul-  
crum sperni deorum asportat recte stitisse diligens  
homo et eius quistens se in rebus et magnatibus.



**I**n secunda ad faciem sagittarum ascendit nudi  
una bene iudicia et mulier nudi  
stident pillosa panno insidens iudice per manus  
eius ostella redimuntur et tunc. Et namque sub  
hac facie viri corporis deorum facies tunc in  
adversum supernallia compressa et habebit signum  
in pectore.





**I**n forma aut fine  
ascendit vir niger  
colore pelles tinnit  
atq; arboris vitæ  
amictus. In manu rig  
duo tornea ligni ipso  
pinnare lectos iustos  
sui accedunt. Et nam

sub hac fine vitæ pinnare vir pulchre ac lon  
ga fine oculi eius ut  
cui habens portus la  
tum et signum in aure  
sinistro. **De signo capricorni**

**C**apricornus est  
signum dormit in  
ordine et habet stellis  
multas inter quas

xxii. sunt bene visibiles et natus sub eo habet  
cura subtilia corpus durum et faciem hysspidam  
est et hysspidus habet fortunam et infortunam p  
similitudinem aspidem dure nature lastimus  
in hunc more et sunt tristes fere huius dunt  
erit et dunt parum hysspidus se de huius



**De prima facie  
capricorni.**



**E**t in prima facie  
fine de ymagi  
ascendit vir niger  
habens brachia colore  
et mulier collecta  
et tunc at ascendit  
vir niger hysspidus  
atq; corpore subpil  
lustre dunt ad  
habere mensuram



longis ut spina acuta cum  
columna bonum et summo  
utibus postea penitus  
natus sub hac facie vir  
pons dicitur habens per  
tus latum et signum magnum  
in cubum astutus et distibit  
simpliciter et voluntarius



**Destruda  
facie**

**I**n secunda uo facie as  
cendunt due mulieres collecte rursus at  
ascendit mulier qua ipi romani paulien dicit  
lectura residens cum qua arbor vine Et mulier  
ingus pammus et sindone amicta habens de pe



anima igne excocta  
Et natus sub hac  
facie vir pulcher  
et habet natus  
longos et pulcos  
oculos et erit pra  
audius cu nulla  
voluntate et sapientia

**I**n terna aut **De terna  
facie**

facie ascendit  
mulier visu pla  
ada oculis ingit

manus tunc habens opre mulieru laboras  
officiu sibi colorem omittos  
exferro Et nam sub hac facie  
vir pulcher corpore tamen  
facies eius vir citius et in  
eius brachio sinistro vir signu  
ut in eis opem festinus in pram  
despiciunt vel pugnans p  
malo diligens mulierum ho  
discipline diligens q potior





**De signo aq̃ris**  
**A**quarius est signum videremus habere multas  
 stellas inter quas xlvij. sunt visibiles et nat̃  
 sub yso signo est gloriatus multa denariis pulcrum  
 habebit faciem et coloratum et tibiā habet altera  
 longiorē habebit naturalē  
 fortunū et infortunū per  
 similitudinem ut aquarius  
 humidus et piger atq̃ p̃  
 volens et nidiū p̃grem.  
 diuiciū habundabit et libe  
 ter exproderit ip̃sū fidelis  
 erit et curialis **De p̃ma**  
**facie aq̃ris.**  
**E**t in p̃ma erit facie de



**De p̃ma**  
**facie aq̃ris.**  
**E**t in p̃ma erit facie de  
 vir formē ethiops aulā  
 mīr tūpēto arandactū et am̃ eo vasa lignea  
 et cura ad exhūc aurū vīdū et aquam **Et**  
 nat̃ sub hac facie  
 erit corpore et facie  
 formosus signum  
 habebit ī portore  
 vel pede sinistro  
 distibiles pedales  
 diligens **De p̃ma**  
**facie**



**De p̃ma**  
**facie**  
**E**t in p̃ma erit facie de  
 ac vultu ethiops equo similis in capite p̃t in  
 manu archum et spirula gestans pariter et  
 p̃xides margaritū plenas gemmō p̃xides  
 lacrimo zmaragdo atq̃ id gemmō **Et** nat̃ sub  
 hac facie erit longe stature ad facie subea et



habebit signum in dorso  
vel sub vultu cubito et  
omnibus diebus vultu su-  
um in dolore *et de ma fac*

**I**n fine autem terra  
supra ascendit  
vultu suum atrox dolore  
vultu pilosa capite fano  
ex fiondibus ponit gerit  
in pondere postmodum  
tunc ut loci transmittit



*Et natus sub hac fano*  
vultu brevis stature pul-  
ci corpore cum fano  
rubra et habet signum  
sub aliquo cubito *et de ma fac*

**P**rophetia est duodecim  
signum in celo et  
habet stellam multam  
pauca quia xxxix. sur-  
bunt apparentes et  
invisibiles *et de ma fac*

pistibus habet amplum portus parum caput  
florent barbam pulchram albus est et magni cum  
rotundos q. habet *et de ma fac*

vultu fortunam  
habebit debilem  
non durabilem vultu  
possibile q. sit astra  
et piscator et sibi  
pauper fidelis in  
vultu et bone astu *et de ma fac*



**E**t in prima fano  
vultu ornate vestitus domus tridens ignem  
tenet fano componens manu fano piscis ate



se ponenda. Et natus sub  
hac facie habebit corpus  
album cum facie alba et  
pectus latum cum pulchra  
barba et fronte proclara  
oculi eius erunt nigri ma-  
gis q̄ albi et forte aliud  
mirabrum sibi deficiet  
et diligit dormire cumq̄

gulosus et ebriosus et bibit sicut in cubito ut p̄de

**De secunda facie. p̄stic**

**I**n secunda autem facie p̄stic ast uidet mulier  
vultu venusta corpore albidu marisq̄  
navigantem pectore puppi adstricta ac ea cognata

eius et notu ip̄a  
portum desiderans  
Et natus sub hac  
facie erit brevis  
statu decorus  
aspectu cum bar-  
ba nigra pilosq̄  
et erit ambulans  
in diuina ac filius  
hominum. **De**

**tertia facie. p̄stic**

**I**n tertia uō facie et ultima p̄stic astendit  
de quibus vir portatq̄ pedibq̄ in d̄masu

luc p̄gulari in v̄tro  
ethiops h̄m̄ in rupo  
stuntum vociferum  
p̄m̄tū p̄d̄m̄ et ignis  
Et natus sub ista facie  
erit aspectu proclax  
oculi eius pulchri et  
timen laboriosus. **De**





**E**t sic est completum quod promisi supra de  
posicione ymaginum que affundunt in quilibet  
fuerit duodecim signorum cum aliquibus significationibus  
sive iudicis dictorum facerem. **¶** Et hec breuiter  
sufficiat de prima parte huius terre partis in  
qua ostensum est de mris stellarum firmamentis  
q terminant duodecim signa et xxxvi ymagines  
**¶** Sequitur secunda pars terre partis que loquitur de  
magnitudine firmamenti et corporum celestium.

**H**unc vero sequitur pars secunda que est de  
magnitudine firmamenti et corporum cele-  
stium et altitudine eorum cum suis speciebus et  
que est certum firmamentum ut supra ostensum  
est. **¶** Unde ad maiorem euidenciam huius sibi patet  
est notandum qd ptholomaeus multo laboribus et  
studio dedit artificiosum et diligentem ac speculatam  
inquisitionem iunxitque modum sciendi qd tunc  
magnitudinis terre cum mensura qd notauerit  
et habuerit noticiam magnitudinis et altitudinis  
aliorum corporum celestium. **¶** Et ut iam ostensum  
in ultimo capitulo prime partis istius libri qua  
tunc terre seu totius ambitus terre ad rotunditatem  
totius circuli terre est viginti nulli et quadam  
centorum miliarium sive ptholomaeus et alios  
sapientes. **¶** Unde miliarium sive usum eorum  
continet in se mille passus. **¶** Et passus continet  
sex pedes. **¶** Et quilibet pes continet in longum  
duodecim pollices. **¶** Et inde iunxit spissitudinem  
terre sicut si fuisset perforata per medium qd  
longitudo spissitudinis a parte superioris est  
sex mille miliariorum et quingentorum nulli. **¶**  
**¶** Et per istum dimensionem mensurandum.



Recte altitudinem ambire firmamentum quia alibi  
 non invenitur minor mensura ad intelligendu  
 magnitudinem omnium corporum que sunt infra celum  
 inclusa *¶ De quantitate mensura terre ad hunc finem aliorum*  
**E**t postquam invenitur quantitas magnitudinis corporum  
 terre inde videtur per quantitatem lineae et  
 aliorum corporum celestium et invenitur quod corpus  
 terre quod fuit mensura vis omnium aliorum corporum  
 est minor quantitate quam corpus lune xxxix viab.  
 et aliquid plus et longitudo eius a terra xxiij.  
 viab. tria et dimidium sicut continetur terre spissio  
 thus habine est videndum de quantitate planetarum  
 tria in se quod in respectu ad terram et de distantia  
 speculorum celestium a terra sicut quod invenitur per hunc  
 in almagesto *¶ Unde magnitudo corporis saturni*  
 i. ambire corporis eius est nonaginta mille  
 miliariorum et longitudo coniuge spere sup  
 ficiari spere saturni a centro terre est septuaginta  
 tria milia milium et quadringenta et octuaginta  
 et septem milia septingenta et quadraginta  
 septem miliariorum *¶ Magnitudo vero iouis in*  
 circum est nonaginta milia milium et  
 sexaginta miliariorum *¶ Et longitudo coniuge*  
 supficiari eius a centro terre est quinquaginta  
 duo milia milium quingenta duo milia novem  
 milia et octingenta et octuaginta vii milia  
 miliariorum *¶ Et magnitudo corporis martis est*  
 viginti milia et octingenta miliariorum  
*¶ Et longitudo supficiari coniuge spere eius a*  
 centro terre est tria milia milia ducenta et  
 triginta quatuor milia et septuaginta quatuor milli  
 ariorum *¶ Magnitudo autem solis est Centum et*  
 duodeni milia et ducenta at Centum sexa  
 gessive sexages maior tota terra *¶ Et longitudo*



superficiæ spere comexce eius a centro terre est  
tria mille nullum et octingenta et nonaginta duo  
milia et octingenta et sexaginta sex. **M**agnitudo  
vero venens est sex alfiagum. Una pars de triginta  
septem partibus terre. **E**t distantia superficiæ quæpe  
spere eius a centro est nonaginta milia et nona  
ginta primis nullarum. **M**agnitudo autem mari  
um est quingentorum et viginti primis nullarum.  
1. Una pars sex alfiagum de triginta duobus milli  
bus partibus terre. **E**t distantia seu longitudo sup  
ficiæ eius comexce spere a centro terre est quinquaginta septem milia nongenta et triginta null  
arum. **E**t magnitudo corporis huius est una  
pars de triginta novem partibus terre id est quinquaginta  
milia nongenta et quinquaginta octo nullarum.  
**E**t distantia seu longitudo eius superficiæ spere  
comexce a centro terre est ducenta et novem mil  
lia et centum et nonaginta octo nullarum. **C**ongi  
tudo vero quæpe superficiæ eius a centro terre est  
centum et septem milia nongenta et triginta sex.  
**E**t generaliter tibi ostendum hic magnitudinem  
corporum celestium et claris longitudine corp  
atrum. **M**an dicit alfiagum dicitur partem  
ptolomei quod minus corpus omni corporum uni  
versis est. Sol et post solem sunt sex stelle ma  
xime. **M**an dicit quod una pars earum continet corpus  
terre annos septem. **E**t tertius in magnitudine  
est iupiter. **E**t quartus est saturnus. **E**t post saturnum  
sunt stelle sex secundi ordinis quarum quolibet  
continet terram nonagesse. **E**t post ipsas non sunt  
stelle terti ordinis quarum una pars continet terram  
septuaginta et sex. **E**t post ipsas sunt stelle quarum



ordine spirituum quilibet continet terram quinquaginta  
 et quatuor. Post ipsas sunt stelle quinque ordine. **¶**  
 quilibet continet terram xxxv. Postea sunt stelle  
 sexa ordine et minor illarum que videntur. **¶**  
 Probatio est possibilis continet terram xlv. **¶** Post  
 ipsas manus corpus est mare. **¶** Post mare terra  
**¶** Post terram Venus. **¶** Post Venus luna. **¶**  
 ultimo mercurius. **¶** Et sic patet per supradicta quod  
 manus omnium corporum est Sol et minor illarum  
 exceptis quilibet et corruptibilis. **¶** Et licet  
 multi ignorantes mirantur de magnitudine ter-  
 rarum corporum nec possunt credere quia sit  
 tamen veritas est talis. nec est credendum quod ista  
 nunquam mystice possissent nisi quia scientia et  
 arte reali geometrica placuisse. **¶** Et adhuc quilibet  
 volens experiri geometrico placere potest reale  
 veritatem invenire. **¶** Quia licet dicta corpora cele-  
 stia a nobis videntur corpore parva. hoc est  
 ratione maxime distantie a visu nostro. **¶** In actum  
 longitudinis maxime seu distantia eorum a terra  
 placibili ratione possumus agnoscere et intelligere  
 quod nisi essent talis quantitas ut dicitur est a visu nostro  
 comprehendi non possent. **¶** Nam tanta est longi-  
 tudinis distantia soli a terra quod si possibile esset ali-  
 quum per rectam viam usque ad eum per diuine ordi-  
 nationis et possibilis in quod quilibet die per xlv.  
 milliarum ante transiret tempus septem millium  
 annorum et continuo quinquaginta et septem cu-  
 diuidio quod ipse posset perficere viam usque ad eum.  
**¶** Nam si primus homo videlicet adam perisset creatus fuit  
 nunquam aliud fecisset nisi in octidie per dictas  
 xlv. milliarum usque in hodiernum diem ad hunc  
 locum non potuisset esse per spatium temporis  
 quingentorum duorum annorum computando.



ab anno dñi millesimo quatercento quinquagesimo  
sexto in quo factus fuit liber iste. Et sic patet qd  
ineffabilis est distantia celi a terra. Et id non  
minus corpora celestia visu nro propinqua parua  
Et ad maiorem evidentiam predictorum ponam  
hic magis clare qd supia distantias dictorum  
corporum a terra incipiendo a luna in qd de distan

**D**ista minor et maior lune a terra.  
Dicitur alpaganus qd prior longitudo lune  
a terra est xxv. tñ qd dimidium diamet  
terre et. xx. pars eius erit qd hoc erunt milia  
et novem milia et xxi. miliaria. Et est longi  
tudo longior lune que est prior mercurij sexa  
gressus quatuor tñ qd dimidium diamet terre et  
sexta pars eius qd est duarum millium xxiij.  
millium et quingentorum quadraginta duorum milli  
arum. **Qd de longitudine longior maris a terra.**

**E**t longitudo longior mercurij que est p  
quor Venus est. Cuius sexagressus  
separat tñ qd dimidium diamet terre. Et est qu  
centorum nullum et quadraginta nullum et  
septingentorum et quinquaginta miliarum. **Qd de**

**L**ongitudine seu distantia maior venenis a terra  
Longitudo Venens longior que est p  
rior longitudo solis est millesies et  
centies et vicesies tñ qd dimidium diamet  
terre. Et est trium nullum nullum et sexcentorum  
quadraginta nullum miliarum. **Qd de longi**  
**tudine seu distantia maior solis a terra.**

**S**olis autem longitudo longior est p  
rior longitudo maris est mille dimidiorum  
et viginti tñ qd dimidium diamet terre. Et est  
trium nullum et septingentorum nullum et



Sexaginta quinque millium nulliariorum *q* de lon  
gitudine sci distācia longioris maris a terra.

**P**rima longitudo longior que est longe. sive  
primior est octo millidoto centum et septua  
ginta sex tunc secundum terram est sexaginta millium  
nullium octingentorum et quadraginta septem.  
nullium nulliariorum *q* de longitudine longioris iuste

**S**ecunda autem longitudo longior que est  
prior longior. sicutum est decem et quatuor  
millia quadringenta et quinque tunc *q* secundum  
terram est xlv. millium nullium et octingentorum  
et sexdecim nullium et centum et quadraginta  
nulliariorum *q* de longitudine longioris sicutum a terra

**T**ercia longitudo non sicutum longior que est cillus  
longitudinis dyametri circuli signorum est  
viginti millia centum et decem tunc *q* secundum  
terram est sexaginta quinque millium  
nullium et sexcenta quinquaginta septem nullium  
nulliariorum *q* hoc duplicato prout *q* sit  
totius dyametri circuli signorum id est octave  
spere est centum et viginti nullium nullium  
et septem et quatuordecim nulliariorum *q* Et cum  
multiplicatum fuit hoc per terram et vi. vii  
prout *q* sit circuli signorum  
vel augmenz alia circuli maioris descripti  
in octava spere que est quadringentorum nullium  
nullium et decem nullium nullium et octingentorum  
et decem et octo nullium et quinquaginta septem  
nulliariorum vix mensura vni gradus circuli  
maioris mille nullium et centum nullium et quod  
quingentum nullium et centum et sexaginta nullium  
*q* Et sic est ostensum quanta est distācia dictorum







quam oportet esse de forma et materia quia est corpus  
 et quia quantitatem habet cum qua locum occupat. et  
 aures quod est signum in eodem tempore non potest esse  
 in loco in quo est tunc nec sol potest esse in quo  
 est luna. **Q**uod oportet etiam quod alium habeat formam. **Q**uia  
 quia sine forma in corporibus inferioribus non possit  
 actionem habere. **E**t oportet etiam quod habeat materiam. **Q**uia  
 si ipsam materiam non haberet nec per se per se  
 passionem haberet cum qua posset esse causa nullius  
 passionum que sunt in inferioribus per naturam  
 quod est impossibile secundum naturam naturalem quoniam  
 influentia quod veniunt de corporibus superioribus ad  
 inferiora virtutem et naturam de formis superioribus  
 possunt et non de superioribus naturis et passio  
 nales inferiores non habent appetitum ad passiones  
 superiores et natura est appetitum variam per passiones  
 materiam reliqua que non est per se cum variis. **Q**uod  
 incommensurata plura. **Q**uia sequitur quod materia  
 inferior non haberet cum quo secundum naturam  
 participaret cum quibus contraria sunt corpora inferiora.  
 haberent cum quo participarent per passionem cum  
 una stella autem in alia habere non posset sine passione  
 per passionem in ipso et non posset pati materiam ab  
 ipso et sic de pluribus aliis incommensuratis sic  
 incommensuratis quod sine ipsa materia esse non posset et  
 conversionis nec luna posset et causa et effectus  
 influentiarum superiorum quod in ipsa recipitur per  
 appetitum et instinctum inferiorum. **E**t rigo dicendum  
 quod habent corpora celestia quam materiam que est  
 de eorum virtute et que sunt de ipsa et per quam patet  
 esse corpora. **E**t sic patet quod corpora superiora sunt  
 de celestiali forma et de celestiali materia. **Q**uod de  
**De quo est forma celi et stellarum.**





stellatum et eorum materia ad quod est respondendum  
quod forma et materia corporum celestium sunt de stellis  
bonitate que est pars celi et de illa bonitate stellis vere  
viva alia bonitas que est accidentaliter quod est iuxta statum  
bonitatis cum qua bonitas stellis in inferioribus et aliis  
accidit. **Q**uia supposito quod celum et stelle et eadem de  
forma et materia eorum verum de se sunt ipsi et non  
de alio vel aliis plura per commemorationem sequerentur  
que non possit natura sustinere quia si non sunt  
de stellis bonitate ut dictum est celum formaliter  
et stellarum non est bonum per bonitatem stellarum  
per accidens. **A**ugustinus primario scilicet bonitas stellarum est sibi  
mala quia sua stellis non vere bona per suam essentiam  
et naturam sed per suam bonitatem accidentalem  
et accidens per suam essentiam et naturam celi  
est bonum et non est sibi. **Q**uoniam si Jupiter non est  
bonum per bonitatem stellarum que sit una pars sue  
sed bonitas qua inferiora transmittit causas boni-  
tatis accidentales et non veritas stellarum inferi-  
oris et sed inferiora non sunt effectus stellarum  
bonitatum superiorum sed accidentales. **Q**uod sequitur  
quod instinctus et appetitus qui sunt inferiores per homi-  
nem maiorem virtutem ad accidentia superiora quam ad  
stellas que sunt dicitur magis et mature suorum  
accidentium quod est impossibile. **E**st ergo dicendum  
quod forma et materia celi sunt de stellis bonitate  
que est pars celi ut ut dictum est superius. **E**t notum quod  
bonitas celi et sua magnitudo duratio potestatis  
et per de aliis sunt pariter formalibus non est  
derivata quia facta nec creata ab alia bonitate  
**E**t dicitur ipsum creari et fieri unum generale principium  
ut augetur omnis bonitas inferioris scilicet corporalis  
et naturalis. **E**t ratio quare bonitas est summa



et idem de aliqua alia parte est quoniam ita oportet dicere  
 unam maiorem bonitatem corporalem sive est dicere  
 unam maiorem magnitudinem corporalem duratorem  
 partem ut quod si sic non esset oportet per infinitum  
 dicendo quod bonitas celi est de una maiori bonitate  
 et quod a maiori bonitate de qua est bonitas celi est  
 de alia bonitate et sic infinitum et sic deus non  
 determinatur aliquid principium per quod generale ad speciem  
 sub illo principio. ex quo nec per naturam speciem non essent  
 super individua et sic incommensurabilia sunt in  
 statum secundum naturam naturalem et secundum potentiam  
 ordinatum ut est ratio dicendum quod bonitas celi est super  
 ipsam et non de alio natura per ad duo tamen per rationem per  
 se de magnitudine et alio partibus generalibus de quibus  
 sunt forma et materia celi ut

**Quid est signum**  
**et quid est planeta etc**

**M**odo est videndum quid est signum et quid plenum  
 et quid est dicendum quod signum est quidam per  
 celi in quo incipit primo influentia et virtus celi  
 que transmutatur ad corpora et mouetur per illam  
 influentiam et virtutem ad operationes naturales.  
 Planetam autem est stella que influentiam et virtutem  
 celi naturalis dat corporibus inferioribus quod per illam  
 influentiam appetunt habere et naturam quod moueantur  
 autem virtutem naturalem et virtutem ad operationes  
 naturales generationis et corruptionis et ad condi-  
 cionem principum illorum. **Et** signum autem plenum  
 similiter habet hanc ipsam virtutem que de sua  
 est causa. **Et** omnia illa virtutes mouentur in se  
 ut virtutes elementorum et elementorum quibus  
 virtus celi est appropriata ut virtus sit iustitia  
 cum ipse se moueant ad agendum et omnia que  
 mouentur per corpora superiora. **Et** propter  
 hoc virtus que venit de superioribus ad inferiora est



Duplex instrumentum saltem proprium et agnitionem  
Nam primum est sicut hic solus et unus motus sunt  
Instrumenta sua cum quibus ignem mouet ad illa  
mundum et calefaciendum. **Quicquid** ignis cum illis  
Instrumentis que de supra veniunt proprium mouet  
In seipso et alia elementa et corpora et hinc  
parando et multiplicando suas operationes na-  
turales per calorem et lucem et per suas  
alias proprietates cum quibus fiat hoc quod facit  
naturae suae sunt digestionis combustionis  
maturacionis fructus et desiccationis struunt  
et sic de aliis operationibus naturalibus istis similibus  
**Item** signum et planeta sunt diu et magistra  
in inferioribus que mouent et disponunt et  
ordinant instrumentum appetitus et motus naturales  
**Et** propter hoc corpora superiora sunt diu et  
causa corporum inferiorum ut ait philosophus  
primo Totus iste mundus sensibilis coniungitur  
est superioribus locumque et in tota eius virtute  
gubernatur. **Per** eo ptholomeus quadripartitus  
planum quod est celum quod non ambigit plurimum  
diuinitatem et immutacionem in hoc mundo cum existat  
**Et** propter hoc dicunt astronomi quod operationes  
naturales inferiores quales sentimus et imaginamus  
sunt impressiones corporum superiorum que  
in operationibus naturalibus inferiorum suas similitudines  
proprietates virtutes et naturas sunt per hoc  
quod in arena ponit similitudinem suam. **Et** hoc  
breuiter sufficiat circa hoc videtur quod est signum  
et planeta et quod de quo sunt influentiae que

**Transmutantur ad inferiora**  
**S**equitur modo videtur de quo sunt influentiae  
que transmutantur de corporibus  
superioribus ad inferiora. **Circa** quod est dictum



q̄ sicut sigillum q̄ imprimunt similitudines litterarū  
 suarum in cera influunt similitudines in cera que  
 non sunt de virtute sigilli. **S**icut sigillum non ponit  
 aliquid de virtute sua in cera quia littere que  
 sunt de sua sunt virtutes que ab ipso non tran-  
 sunt. **E**t multum signa et planete aliquid stabile  
 vel accidentale de eorum virtutibus et  
 naturis ad corpora inferiora non transmittuntur  
 sed imprimunt in eis suas similitudines que sunt  
 influunt quas ad inferiora transmittunt. **E**t ille  
 influunt una deducte sunt de qualitatibus de po-  
 tētia in actum. **P**rimo inferioribus et superioribus sunt  
 et sigillum q̄ similitudines sunt huiusmodi de potētia  
 in actum deducte in cera. **E**t similitudines sunt influunt  
 que de superioribus transmittuntur ad inferiora  
 sunt similitudines bonitatis magnitudinis et aliorum  
 principiorum reliqua que movent inferiora sunt  
 ad educendum in actum formas quas habent in  
 potentia sicut sol qui cum suo splendore magno  
 in eis est magnum calorem in igne multiplicat.  
**E**t sicut luna simul que cum suo argento et  
 decorem aëstis facit et de aëstis fontem  
 rivos et flumina et mœstia in multitudine  
**E**t apparet et instructum in substantiis que  
 sub sua constellatione nascuntur. **E**t sic sunt  
 modo de aliis corporibus celestibus sunt satis  
 q̄ in eis in ignis in quo maiorum habet potētia  
 q̄ alius. **P**rimo fiat homines nati in sua con-  
 stellatione quare ad se moventur et sic de aliis  
 et sic patet de quo sunt corpora celestia  
 et de quo sunt influunt quas ad inferiora  
 transmittunt. **E**t **Q**uare sunt corpora cele-  
 stia et que sunt eorum influentia et



**I**nsuper est videndum quare sunt corpora ce-  
lesta et quare sunt eorum influentia. Ad quod  
dicendum quod possimus circa hoc tribus modis quidam  
pro responsione. Primo in se habent causam et effectum per  
causam que est per magis et per minus hunc modum pos-  
sumus dicere quod celum et stelle sunt quia factorum  
habet videtur creatorem qui celum creavit et omne  
quod est et ideo quia quia deus est creator est celum  
quod est effectus et ipse operans. Secundo modo per  
respondendum per modum formalis. Sicut homo qui  
formalis est homo quia quod est de anima  
rationali et corpore humano et panis est panis  
quia est de aqua et farina. Tercio modo est de  
celo quod est quia formalis est et materialis de  
forma et materia celesti et sua forma est quia est  
de forma bonitatis sicut de forma magnitudinis  
et alius et materia celestis est quia est de materia  
bonitatis et materia magnitudinis ut ut dicitur est  
supra. Quarto modo possimus respondere per modum  
finis sicut homo qui est homo ut recolat partem  
et diligit deum et in finem et finem panis qui  
est panis ut homo de ipso vivat. Quinto modo  
celum et stelle similes sunt ut plures inferiores  
vivere possunt et ut sit generatio et corruptio.  
atque panis per aliam viam in motum. Sicut  
absque celo et stellis non esset generatio nec corruptio  
nec dies nec hora nec aestas nec hyemps nec  
aliqua operatio naturalis. Sicut absque influentia celestium  
non posset generari et corrumpi de elementis quod  
non erat natura que movetur instructis et appetit  
naturalis ad cognoscendum in substantiis elementaribus  
vegetantibus et sensantibus quia certum est quod principia  
inferiora sicut ignis planta et homo et sic de similibus  
sunt per se cogere non possunt ad suas



contrarias naturas. Sicut possumus dicere de igne  
quia ignis sine sole non posset aquam compellere  
in solli ad calefaciendum que omnes calefacit quia  
infrigidare non potest quia ignis ipsum facit  
agere hoc quod est contra infrigidandum et contra naturam  
aqua. Et rursus quare ignis facere non possit quod  
calefaciat aquam sine humamine solis est quia aqua  
concordantiam habet cum terra per frigiditatem et cum  
aere per humiditatem. Et ignis non possit per se  
destruere illam concordantiam et ipsam mutare  
in naturam ignis per calefaciendum absque humamine  
solis qui plus ignem humidat quam aqua (et sic de alijs  
rebus similibus istis propter quodum finem est celum  
et stelle ut in inferioribus sunt operores tales est

**De proprietatibus generalibus planetarum**

**Q**uia in premissis satis generaliter ostensum est de  
quo est celum et stelle et de quo sunt  
influentes et quare sunt corpora celestia finis.  
In particulari ostendamus de planetis alijs proprietas  
generales eorum et quid influunt in istis inferioribus  
et. Unde dico quod planetae sunt septem videlicet saturnus  
iupiter mars sol venus mercurius et luna.  
Sunt stelle que dicuntur errantes eo quod motus  
non habent per unum modum sed per unum planetam habent  
unum motum et alius alius per quos habent suam.  
primam sive per quam moventur et per ipsam motum  
istorum planetarum est ab occidente in orientem per  
rationem et videlicet raptu formidat. moventur per  
accidens ab oriente ad occidentem. Unde incipit  
a superioribus orientibus planetis videlicet a saturno est dicitur  
quod est de apprehensione terre per frigiditatem et siccitatem  
et est masculus diurnus et malus. Et habet plu-  
bium et diem sabbatum. Et est diurnus capricornus  
et aquarius. Et facit annum suum in 30 annis sive  
sol in uno anno et dico quod saturnus dicitur malus.



eo qd est de complexionibus terre que multa est apud  
complexione aris qd est complexio bona p sanguinem  
qm est fons vite et melancolicus est fons mortis **Et**  
id homines qm in sua constellatione nascuntur p  
melancolicos et graues sunt ponderosi p grauitatem  
quia habent p aquam et terram qd sunt duo elementa  
que naturaliter sunt graua et ponderosa **Et** p naturam  
ponderositate sunt nam sub constellatione saturni  
constantior et firmior in eorum aspectibus **Et** p  
**Et** naturaliter rigida terram respiciunt et habent bonam  
memoriam quia aqua est testis et amara atq  
impressiva et spiritus fatigatissimos diligunt et mathematicos  
et terra est sibi spissior in quodammodo impressio  
spirituum qd memorare faciunt **Et** id homines me  
lancolicos dispositi sunt ad acquiescendum magnas  
studia p multiplicatorem plurimum spirituum **Et** sunt  
suspensiores p naturam et alioquin accipiunt p  
p magnas qd cum melancolicis maiorem habent  
concordantiam qd cum alia complexionibus **Et**  
itaque quare melancolicis maiorem habent proportionem  
et concordantiam cum ymaginatio qd alia  
complexio est quia ymaginatio considerat men  
suras lineas atq figuras et colores qd intelligi  
p aqua et terra superius possunt qm habent nunc  
magis spissam qd ignis et aer **Quia** saturnus  
est de complexionibus terre et terra est frigida et  
frigida **Et** nam homines qm nascuntur sub signo  
naturaliter sunt dispositi qd laborum et qd magna  
hereditaria faciunt **Et** nam naturaliter maiorem habent  
appetitum huiusmodi officii qd magis appetunt aq  
et terram qd aerem et ignem et omnes predictas  
speculantes et plures alias habent homines simplices  
p saturnum ut magis late ponderatur omnia



Ista in magno introductione astronomorum per se  
 aliis planis qui per quatuor saturnus vel planis  
 per in signis cum saturnus quatuor qui homo na  
 scitur in tali constellatione tunc alterantur nae  
 saturnus et conditio per quatuor et per plures sunt  
 in signis existentes ut ista latius inveniantur  
 per libros iudicarios naturarum et **De natu**  
**ra et complectione Iouis.**

**D**ico de natura et complectione saturnus  
 dicendum per ordinem de Ioue et eius  
 natura et complectione. **Et** per duo qui supponit  
 est de complectione aeris qui humidus est et  
 calidus et est bonus et habet sanguinem et dunt  
 Iouis et habet duo signa in celo scilicet sagittarii  
 et per se et sunt crissum suum in xij. annis. **Et** est  
 masculus durus quia aer et terra per se sunt  
 et frigidi. **Et** dicuntur quod sunt quatuor sunt humidi  
 et calorem naturam. **Et** homo qui nascitur in con  
 stellatione Iouis debent habere conditio quatuor  
 illis quod videtur quatuor habent illi qui nascuntur  
 in constellatione saturnus. **Et** Iupiter est humidus et  
 calidus non per se per quia dat humiditatem et  
 calorem et suam virtutem influunt ad inferiora  
**Et** est dunt sanguis qui videtur est humidus et  
 calidus. **Et** homines qui nascuntur sub Ioue  
 debent esse plures quia vita hominis magis  
 consistit per humiditatem et calorem. **Et** debent  
 esse longi quia ignis est longus perfectus est disti  
 nus et parvus dividit et aer est impletus  
 et magis subtilis quam aliud elementum. **Et** per  
 hoc homines sanguinis nulli timorem non  
 habent de paupertate vel indigentia. **Et** sunt alicui  
 vanagloriosi et qui plus honorum diligunt quam  
 alii homines et quia nobiliorum habent afluxum



et per appetitum quem habent naturaliter ad bonum  
magis diligunt patries seu prolem habere et p.  
curare quam alii homines ut speciem humanam multiplicare  
sunt et naturaliter sunt magis legales seu fideles  
quam alii et plus confidunt in omnibus hominibus quam alii  
non sunt detractores nec malum de aliis loquuntur  
et libentius docent hoc quod sciunt quam alii homines quod  
plus diligunt quam alii homines ratione liberalitatis  
ignis et humiditatis aeris. Et homo sanguinem qui  
natus sub sole absque humectatione alius planete dicitur  
naturaliter habere pinguem imaginationem et plenam  
propter humiditatem aeris. Et propter hoc homo san-  
guinem colligit pingues et grossas species in ima-  
ginatione sicut coleum qui colligit species nigras  
et subtiles qui sicut aqua ipsas restringit ita  
ignis ipsas diffundit et sicut terra ipsas defflat  
ita aer ipsas implet et humefacit. Et hoc dicitur  
secundum apparem imaginationem que vnam habet  
nam per saturnum et aliam per lunam. Et ideo habent  
secretum que habent homines nam sub sole est qui  
habent secretum legalem et palpabilem atque leve  
ad intelligendum quoniam homo sanguinem naturaliter  
non tenet secretum. Et secundum suam habent secretum  
non est ita stabile sicut secundum lunam secretum illius  
qui nam est sub saturno. Et ratio est quod secundum  
imaginationem suam est molle secundum apparem sed  
imaginationem colligit quod durum est et firmum  
Et ideo dicitur quod homines qui sunt nam sub sole  
addiscunt et intelligunt longius quam homines qui  
nam sunt sub saturno per animum ipsum melius  
obliviscuntur. Et secundum homines qui sunt nam sub  
sole diligunt naturaliter officia que sunt magis  
pertinentia ad complexum rationis sive et ad aliam



proprietate suae sicut officium armis facit Venator  
 pistorum aringem qui expundit sanguinem vul  
 urando vel occidendo alium hominem. Et officium  
 dappi qui considerat colorem et molliorem pium  
 Et officium tabernarii qui vinum considerat ad huius  
 cundum et officium depingendi qui pulchre facit  
 considerat et sicut homo qui plures vestes et  
 ornamenta considerat et pulchra hereditaria et nova  
 Et homines sanguinis magis iuventur novos  
 modos et alii homines et melioribus frimior  
 sicut ad consuetudines antiquas et ad novitas  
 Et de natura et complexionem martis.

**M**ars est de complexionem ignis qui est calidus  
 et siccus et est masculinus nocturnus et  
 malus et habet forum et diem martis et her  
 duas domos in celo videlicet arctem et scorpiem  
 et facit cursum suum in duobus annis. Et quia  
 mars est de complexionem ignis et ignis est  
 elementum quod comburit et consumit corpora  
 Individua elementa. Et dicunt sapientes ast  
 non quod mars est malus et propter hoc dicunt quod  
 homines qui nascuntur sub constellatione maris  
 sunt mali et bellatores et per colerantiam huius  
 sunt contumaces et faciunt contumelias et rixas  
 et sunt homines leues quia ignis est levis et  
 consumit grossam materiam terre que est pon  
 derosa et attenuat formam terre. Et ideo dicunt  
 quod homines colerici non vivunt multum quia  
 materia terre est parva et dessicatur et calor no  
 habet in quo possit sustentari sicut in calice  
 cuius materia est consumpta et in cinerem quod  
 Et dicitur si homo colericus transierit vitam  
 suam iuventutem multum vivit per naturam  
 quia materia terre ingrossatur sine pingui



efficitur per concordantiam quam habet cum aqua  
que sibi dat frigiditatem contra calorem ignis et quia  
aqua quodammodo habet cum aere per humiditatem  
dat terre humiditatem ad temperandum magnam  
fecunditatem et tunc terra in colore est grossa et  
ponderosa et plena sua natura nec ignis ipse  
consumitur per calorem nec aer per humiditatem  
contra siccitatem et ideo homines colorem plus vident  
quam alii homines quia bonam habent digestionem per  
calorem ignis qui est magnus et terra est sibi pleni-  
et stabile fundamentum atque impatiuntur sicut homines  
qui nascuntur sub matre sunt colorem per matrem  
**E**t dicitur astronomi quod appetitum habent ad con-  
tinuandum matrem et ipsam diligunt. **Q**uia quia  
ignis est mobilis plus quam aliud elementum in  
homo colorem est citius fatigatus et maiorem  
habet partem quam alius homo sicut terra non durat  
in eo quia ignis est consummatus et terra per  
quam homo colorem est fatigatus cito consumitur  
est per magnam calorem ignis. **S**icut homo  
colorem cito confertur aut ingratum sicut de libe-  
ratione et cito accipit siccitatem et cito fatigatur. **I**tem  
est inconstans et duplex et hoc habet a natura  
per magnam motum ignis quicquid motum habet  
multiplicat multis hominibus cum sua natura per  
colorem sicut in estate sol multiplicat calorem  
ignis et in die cum sua luce. **H**omo nature sub  
matre est subtilis ingremio cito addiscit et intelligit  
sicut per naturam non habet memoriam bonam  
sicut cito obliuiscitur sicut putiga et amara et  
hoc sibi accidit per suam imaginem que est  
minuta sicut in minus calor ignis dissipatur



et ideo spiritus famulatus quas accipit non habent  
 fundamentum durabile **et** adhuc quia per magnum  
 motum colere et naturae maris cum intellectu  
 tradit spiritus memorie subito ipse tradit et subito  
 vult recuperare quia magnum habet appetitum  
 accipiendi et multiplicandi alias spiritus et me-  
 moria per hunc subitum motum non habet  
 ordinatum deliberationem ad respondendum quoad  
 et reddendum antiquas spiritus et infima est per  
 minima habundantia colere et influere. maris  
 et idem de per magnam quod deliberationem non habet  
 in per magnam figuram et habet spiritum corpus  
 rationis et idem sequitur de natura corporis quod  
 homo colere plus aruit et aruit quod alius  
 homo **et** aruit est sanguis **et** raris est quod per  
 magnum motum aruit consumitur complexio fi-  
 gura in terra et complexio humida magna **et**  
 aruit officia illorum qui nati sunt sub mare co-  
 munitur habet appetitum ratione igitur ad officium  
 fabile **et** diligunt feram quia feram spiritum  
 propter terram **et** melius amant spiritum maris  
 ferre ensis maris et sagittas **et** co-officium  
 fabu carpuntur pueri et bellatores per mare  
 et per colorem spiritum per naturam maris sunt  
 habitum et habitum quod parant aruit quia  
 plus de vento maris per os quod alii homines  
 quia sunt magis venti et minus habent de  
 aruit spiritum homo maris seu colorem diligit  
 maris. quod sunt de complexione ignis in per  
 habet maiorem appetitum ad calida calida et  
 siccum quod ad humida et frigida **et** plus diligit  
 colorem aruit seu rubrum quod alios et longas  
 vestes venationes ensis et cutellos **et** sic de  
 similibus ad naturam ignis per timentibus **et**



plus sompnat q̄ alius **S**er sompnia sunt breuia  
q̄ alius homo **S**er ip̄a natus dat obliuionem et somp-  
nat s̄m naturam naturā et ignis naturalis d̄r

**De natura et complexionē solis**

**S**ol est calidus et siccus et habet complexionē  
ignis et est masculinus et durus et habet  
de metallis aurum et d̄m d̄m d̄m et ē medius  
vidz bonus p̄ calorem et nullus p̄ sterilitatem q̄  
corumpit et est d̄m signū hominis et facit ausu  
sui in vno anno **S**ol est maior stella celi et  
io maiorem habet p̄tatem in igne q̄ alia stella  
et quia sol habet d̄m et d̄m est melior q̄  
nox et sol est bonus quia lenitatem confert p̄ter  
pulsatūdem suā p̄ter hoc quia d̄m  
facit **S**er sol est bonus quia vapores grossos  
et viscosos quos habet terra p̄ noctem consumit  
sicut est nebula grossa aer et grossi humores  
**S**er quia loca facit esse sana quia corruptionē  
consumit q̄ aer p̄ noctem habet et quia facit  
estum in qua fructus et blada maturantur  
**S**er quia est iustum p̄ter quod fructus de herbis  
et plantis colligunt **S**er p̄ter istas p̄tates  
plures alias quas plerumq̄ v̄t naturā sol d̄  
bonus **S**er io dicunt astronomi q̄ sol est bonus  
non t̄ p̄ter p̄ calorem et sterilitatem **S**er p̄ter  
finem p̄ter quem creatus est et cuius finis est  
d̄m illuminare estatem facere et fructus matura-  
re **S**er corrupti malus est p̄ter nimis calorem  
et sterilitatem qui plus multiplicat coleram adu-  
sum q̄ maris quia est maior stella **S**er io plerūq̄  
homines moriuntur in estate q̄ in alio tempore  
**S**er io dicunt astronomi q̄ sol est planta qui in  
inferioribus plus facit de bono aut de malo  
**S**er de bono plus facit p̄ suum calorem et



per finem quare creatus est. Et de nullo plus facit  
 per naturam cum quia humiditatem hominum assumit et  
 propter hoc homines qui in sua constellatione nati  
 sunt magis sunt boni naturaliter per unum modum  
 et magis mali per alium quam ceteri homines qui  
 sub constellatione alius planete nascuntur. Nam  
 per modum per quem homines nati sunt boni per  
 solem volunt bonos esse reges principes patres ha-  
 billi iudices et publice persone ut magis boni  
 fieri possint et in huius predictis officio per solem  
 esse desiderant quia sol est communis pater qui sit  
 in celo per suam magnam partem corporalem lucis  
 datam motum et finem. Et in hominibus sub  
 constellatione solis nati maiorem habent appe-  
 titum ascendendi ad honores et partem quam alii  
 homines et appetitum habent ad omnes illas res  
 et officia per quas ascendere possunt sic reges  
 nati sub constellatione solis qui apparent in maiori  
 et postmodum bellum aut principis deinde iudex  
 aut miles et sic usque ad comitem et regem per  
 quia sol conditor aliquid habet a terra effectus  
 est malus secundum naturam aut saturnum. Et in hominibus  
 nati sub constellatione solis sunt magis mali quam  
 sunt mali quam quicunque alii. Item sunt per homines  
 et calorem maiorem habent appetitum ad bonum  
 de quo alii homines. Item per saturnum et quia sunt  
 mali maiorem habent appetitum ad faciendum ma-  
 lum quam alii homines. Et isti tales sunt deusores  
 reprobores nequam viri et sunt  
 tristes et superbi iniqui sunt ista boni sunt per solem  
 et saturnum. Item etiam per magnam partem sunt in malis  
 deservitum per saturnum partem et tristitiam et per  
 magnum motum quem habent in loquendo et etiam  
 quia contra consuetudinem loquuntur quod corpus deservit  
 iniquum dat passionem iustitiam et voluntatem eorum  
 quando voluntatem non consunt. Et in tales





homines patiamur habere virtutem in memoria in  
 iustitia et imaginatione illorum. Et habet magna  
 via in eorum voluntate. Habent etiam appetitum  
 ascendendi ad magnas divitias cum deo propter  
 et perditionibus et sunt mali et falsi homines. Et  
 hoc per bonitatem et calorem solis nam sub eis  
 constellationibus habent appetitum ad scientiam et virtutes  
 tamen non sunt viro superius. Et in dicitur astrologus  
 quod sunt homines plenos scientie et inflatos. Quia  
**De natura et complexionibus Venus.**  
 Venus est de complexionibus aque que est frigida  
 et humida et est feminea et nocturna et  
 habet cupam et dicitur Venus et est diuina tamen  
 et libere. Et dicitur astrologus quod Venus est bonus  
 planetes quia sicut superius temperat malitiam  
 suam quia habet per frigiditatem et siccitatem  
 ut dictum est eodem modo Venus temperat  
 malitiam maris quia habet per nimiam caliditatem  
 et siccitatem. Et est Venus bonus planeta quia  
 est viro solis qui bonus est per calorem in dicitur  
 est superius. Venus est bonus quia cum sua frigida  
 temperat in inferioribus magnam influentiam  
 caloris que venit per solem. Et videtur est bonus  
 quia est diuina aquarum appositionum de quibus  
 sunt pluvie et fons et flumina de quibus  
 plantis et animalibus vivunt. Et dicitur astrologus  
 quod homines qui nascuntur sub constellatione Venus  
 habent iustitiam et appetitum naturalem ad quodlibet  
 Venus et in sunt temperate flegmatici. Quoniam  
 Venus non habet in intensam complexionem per  
 aqua sicut luna qui peritiam quidem habet  
 cum sole ipse temperat. Et qui per aerem illud  
 in habet Venus virtutem magis intensam per  
 humiditatem quam per frigiditatem. Et in dicitur ab  
 astrologis quod nam sub constellatione Venus



sunt meliores complexionis q̄ nati sub ḡ stella  
 nomine lune. **Q**uam aqua p̄ suam humiditatem et  
 frigiditatem est occasio quare herbe plantę et ani-  
 ma nascuntur et animę hominū inflat pariem te-  
 peratim. **Q**uod p̄pter hoc dicitur q̄ Venus est vita-  
 lis luxurie pollucio et dilluuij aquarum et  
 q̄ luxuria est delectatio nalis possessa mi-  
 zis animę et iustitiam dicitur q̄ nati sub ḡ stel-  
 la nomine Venere sunt nimis sine ioculatoris et  
 iumentoris animis et iustitiam et diligunt  
 omnia illa officia que spectant ad delectationem  
 luxurie sicut barbitonsor q̄ barbam radit et  
 sicut lotrix q̄ lavat pannos et depictor q̄ depi-  
 git figuras in pariete et sic de alijs similibus  
 Velut illi q̄ faciunt ludum et corat in festis  
 impati. **Q**uod Venus est planeta q̄ tenet ho-  
 mines otiosos et ipos a finibz virum corpōliū  
 ducit q̄ iustitiam hinc et appetit ad exis-  
 tiam et ipos mouet ad apparandum et banquets  
**Q**uod Venus est planeta q̄ plus exatit miter  
 ad pulcritudinem et ornatum q̄ ad bonitatem  
 hanc naturā habet per aquā q̄ appetit hoc  
 ad lavandū faciem manū pannos et ad  
 mundiciam domorum et vestimentorū et pulc-  
 ritudinem. **Q** de natura et complexionē maris.

**M**ercurius est planeta meritoris mas-  
 culi et diuini habens argentum vinctum  
 et diuini mercurij et est diuini generis et vir-  
 ginitatis dicitur astronomi q̄ est planeta me-  
 ritoris et cum Venere facit suū cursum in  
 anno et per se complexionem non habet. **Q**uod  
 hoc affirmat aliqui sapientes astronomi ut



21  
sit iustitiam cum quo fiant conversiones influen-  
tium signorum et planetarum super ipsum exierunt  
**et** ut mirum illam influentiam tradit hinc in qua  
traduntur influentia iustitiam et appetitibus naturalibus  
elementarum et elementarum **et** hinc non potest  
est natura in corporibus celestibus ut ordinare tu-  
dit eorum influentiam ad inferiora hoc est dictum  
quod ille potentia aut potentia qui cum maiori virtute  
signum venit et cum maiori virtute in natura  
habetur per se in quo fuit eorum consilio hoc est  
dictum quod constellatione mercurii sit magis fortunata  
et de meliori fortuna habetur qui sub ipso aut in  
sua constellatione nascuntur per illam consilio  
que fit in ipso de influentia superioribus sicut  
in populo in quo quatuordecim veniunt elementa  
ad finem regis et in maribus ad finem aquae  
et sic de aliis **et** in aliqua quod minus est calidum  
et sic ut per virtutem quod hoc cum veniat et  
luna temperat multitudinem humiditatis et  
frigoris venis et hinc **et** sic per rationem ap-  
paret si non esset natura consilio quam  
diximus quod natura est natura celestis videtur quod magis  
sufficiens ratio sit quod minus sit de complexionibus  
aeris qui longius condantur quod de complexionibus ter-  
ris qui asperius est et grauius ad contrahendum  
per magnam virtutem quia habet per calorem  
et duritiam terre de qua recipit siccitatem  
**et** mercurius habet naturam multam gradatam  
et altissimam **et** id habet quod in sua constellatione  
nascuntur spiritus naturae suae per iustitiam  
appetitum naturae sicut sunt homines qui modo



habent vnum positum et statim habent aliud et  
 leuiter affirmant et negant et qui in officio ducunt  
 et stantio sunt inductum et minus sunt affirmant  
 alij homines et minus firmi et propter hoc dicitur  
 astronomi quod mulieres que nascuntur sub stellis  
 mercurij de difficili sunt ceteri. Item mercurius  
 mercuriales plus vendunt et emunt quam alij homines  
 et sepius habent appetitum comedendi bibendi  
 ridendi et flendi quam alij homines. Item idem est dicitur  
 de alijs similibus quod sunt homines qui sepe lucra  
 faciunt et perdunt et qui sepe sanati sunt et infirmum  
 laquei et avari pingues et macri amici et inimici  
 audaces et timidi et qui cito intelligunt et seque  
 rantur et obliuiscuntur et huiusmodi alia dicitur  
 habere per naturam quam habent a mercurio in quo influ  
 entia corporum superlestium quatuor. Item 10 homines  
 mercuriales sunt magis ordinati quam alij qui sunt  
 boni et plus inordinati quam sunt mali etc.

### De natura et complexionem lune

**L**una est de complexionem aque que frigida et  
 et humida et est bona et mala forma et  
 motu et habet argentum et dicitur luna et  
 dicitur causa faciens animum suum in xxvii. diebus  
 et octo horis. Causa autem quare astronomi dicunt  
 quod luna bona est et mala est maxime quia ita  
 accipit et colligit in sua propria influentia que  
 veniunt a superioribus corporibus sicut estas in  
 qua fiunt maturationes fructuum et arborum. Item  
 quod luna dat bonam influentiam ad corpora infe  
 riora est bona sicut Venus luna que bona est ad  
 studendum arbores et buncas et per oppositum  
 noua luna est mala sicut quod alij homines pati  
 untur morbum caducum. Item luna dicitur mala



quando falcones in uia venari volunt et de bona  
quod venari volunt. Item illa luna dicitur mala in qua  
finitur formatum conuict. In uiam et sic de ordeo  
quod conuictur in uiam et uiam de re mala in qua fides  
paratur mensura et etiam mala aliquando ad muni-  
sanguinem ad dandum porones purgatibus et  
ad nauigandum. Item sic de cetero hinc similibus sic  
aliqua luna in qua se pluat et fiat uentus et mala.  
Item sicut uetus luna que mala est in cunctis quod  
hinc sunt uetus et id dicitur quod luna bona est per  
vnu modum et mala per alium. Item appetitus et nati-  
uitas de luna dicitur non sunt sue omnes follires  
per ipas in spera ignis tunc elerit et sic. Item  
mentis et eleritatoris instructum et appetitum  
et hoc sunt quod formati ipas accipit a signis et  
alio placent. Item etiam luna mala eo quod  
ea flagrant quod fugit de humidum et est mala  
complexus quia sunt homines grossos et pigros  
pigros et et parum ingem et motus et minus  
sunt ipas dormire spure et tussie. Item dicitur  
astronomi quod luna est mala quia non dat uia  
boni appetitum come deinde nec uia bene sentire  
saporis et odoris aliorum sicut faciunt alii placent.  
Item dicitur quod luna est mala per noctem quod non  
est uia bona sicut dicitur quod uox sunt grossum  
arrem ponderosum et viscosum. Item luna est  
bona in tantum quia claritatem dat in nocte  
et sic de pluribus aliis uideretur per quas  
luna est bona per vnu modum et mala per  
alium. Item idem. Luna est mala naturaliter hinc  
nati in sua constellatione sunt mali et uox  
naturalis mala per cognosti et perendi per hoc



p<sup>o</sup> dictum est de sole qui est de conuina comple<sup>re</sup>  
 lune. Nam sicut sol causat estatem multiplicando  
 calorem ignis quia sibi per hunc assimilatur. Ita  
 luna causat hyemem multiplicando frig<sup>or</sup> aque quia  
 sibi assimilatur p<sup>o</sup> albedinem. Et ideo luna est p<sup>o</sup>ta  
 quo modum plus sicut coloris in corporibus  
 inferioribus q<sup>uod</sup> per aliam plantam. Veluti in aqua  
 que colorem rubrum accipit abino et a sanguine  
 cum quo mixta est et colorem nigrum ab iuramento  
 et viridi in herbis et sic de ceteris coloribus et  
 ideo astronomi dicunt q<sup>uod</sup> sicut mercurius natura  
 habet in qua nature influentia q<sup>uod</sup> uenit a  
 superioribus ordinatur. Ita luna est p<sup>o</sup>ta in quo  
 conditur color aque in pluribus coloribus.  
**E**t luna uia attrahit naturas instructas et appe  
 titas suorum hominum ad naturas sue specie et  
 sui spiritus sicut attrahit naturas aquarum ad sua  
 natura et sue specie ut in superis et sua specie  
 tradit eis influentia que a superioribus p<sup>o</sup>ter  
 et signis transmittuntur. Et p<sup>o</sup>ter hoc homo luna  
 res illa officia sequitur et exornat que ad suas  
 conditiones spectant p<sup>o</sup> frigiditate et humiditate  
 et p<sup>o</sup> suam p<sup>o</sup>minuit. Et nocturnitatem sicut sunt  
 pastores lotiones balneationes ouolam q<sup>uod</sup> plantis  
 regant molendinaria et nauigantia et idem e  
 de similibus officiis ad que homines nature huius  
 appetunt qui nascuntur sub constellatione lune.  
**A**lium luna magis habet officium implendi et  
 euacuandi q<sup>uod</sup> aliquis alius p<sup>o</sup>ter et hoc est q<sup>uod</sup>  
 aqua grossam habet matiam et que resistit est  
 q<sup>uod</sup> etiam claudit poros et vapores rerum non  
 p<sup>o</sup>mittit foras q<sup>uod</sup> aer qui est impletus uacuitate  
 requirit qui non p<sup>o</sup> expletorem sustineat sicut



homo qui nimis comedit et bibit erat abara per  
 os q̄ comedit et potum q̄ potum in q̄dā et  
 astronomi q̄ luna in duo tempore aēstare fuit  
 mare occidit et in alio tpe orietur et q̄ in  
 mare aēstare fuit aliud mare et idem fuit  
 de fontibus et p̄m̄is et de sanguine animalium  
 et eorum instinctibus et appetitibus naturalibus  
 Et herbreis sufficiant de complexionibus et  
 qualitatibus planetarum et q̄ quod signū est ma  
 gis bonum. Similiter de planeta ē magis bono

**M**odo est videndum scire et brevis quod  
 signum et quē planeta est magis bonum  
 et magis in p̄tate et virtute per unam com  
 plexionem q̄ per aliam q̄ signū et quē p̄ta  
 est formor in virtute q̄ alius f̄t hoc inveniet  
 f̄m̄ complexionum conditiones elementorum que sūt  
 aer ignis terra aqua quae insimul m̄stendo  
 invenietur que complexio aliam virtutem per  
 huius inventionem agnoscere potest que planeta  
 aliam dēdāt in domo in qua sūt et q̄ de electo  
 acis et q̄litare eis p̄pria et app̄riata

**I**gitur ad p̄dicta veniendo dicendum est q̄  
 elementum aeris est calidum et humidum  
 et elementum ignis est calidum et siccum unde  
 aer est humidus sicut aer et est calidus per ignem  
 et id aer habet duas qualitates unam p̄p̄iam  
 aliam app̄riatam et idem est dicendum de igne et  
 quia p̄p̄iam est magis bonum atq̄ potius et virtuosius  
 q̄ app̄riatam sicut aer et ignis plus valent p̄ q̄litates  
 p̄p̄ias q̄ per app̄riatas et propter hoc p̄ta habet  
 quietem in sua p̄pria qualitate et vult p̄ q̄litatem  
 app̄riatam sicut in homine in quo natura humana  
 quietem habet per humum radicale q̄ fuit sp̄m̄  
 humanam et vult p̄ nutrimentale vidēz comēdēdo  
 bibēdo dormiēdo amelandō sive aspiciēdo et

reita dupliciter habet  
 itatis propriam et app̄riatam  
 propriatam dicitur  
 2. cap. 3. d. g. h. v. a. t.  
 dicitur dicitur p̄p̄iam  
 2. p̄p̄iam. Lib. 2. d.  
 do. cap. 3. 4. 5. 6.  
 38.



cetera huiusmodi. **¶** Illam facta mixtione de duabus  
herbis aut semibus quarum una sit de complexionibus  
aeris et alia de complexionibus ignis, ignis vinctus  
aerem quia aer calorem habet de igne, ignis vero  
aere et calor aeris maiorem habet appetitum erudi  
in virtute herbe de igne quam in virtute herbe de aere  
et hoc est quia calor in aere est qualitas appropriata  
in igne est qualitas propria in omni ignis et mare  
in leone mare vinctum bonum et sunt mares vincti boni  
per calorem per eam vinctum ignis per siccitatem et eam  
per viam quam dicitur ex masculinis nocturnis et qualiter  
per viam quam dicitur ex masculinis nocturnis et qualiter

**¶ De natura et complexionibus elementis terre**

**T**erra est in complexionibus frigida et siccata namque  
siccata formaliter per se et est frigida per aqua  
et idcirco cum de duabus herbis equalibus in bonitate plantis  
et virtute quarum una est de complexionibus aeris et  
alia de complexionibus terre est facta una medicina  
aer non vinctus terram in illa medicina nec terra  
vinctus aerem quia equaliter in illa medicina sibi in  
aer quantus per qualitates suas et appetitum  
si parvus seu infirmus qui medicinam sumit de  
se de complexionibus aeris tunc terra dicitur per  
aerem si per de complexionibus terre tunc dicitur  
aer per terram. **¶** Similiter est dicendum de stellis  
quibus si Saturnus et Iovis quingentis in signis quibus  
Iovis vinctus Saturnum si per quingentis in tanto tunc  
Iovis dicitur per Saturnum et Iovis fuerit  
si nullum planetam qui est fortior et dicitur aliud  
**¶ De natura et complexionibus elementis aque**

**A**qua est in complexionibus frigida et humida et si  
medicina aliqua sit de duabus herbis que  
una est de complexionibus aeris et alia de complexionibus  
aer in illa medicina aer vinctus aquam per hoc idcirco  
quia aer dat humiditatem que in illa medicina ipsam  
reperit per herba sunt plantae que est de complexionibus  
aer ipsam humiditatem perdit postmodum quam ipsa  
qui medicinam sumit sit de complexionibus aque hoc



non obstant non remanet quia aer dicitur aqua  
in illa medicina quia infans sumit. Item si aqua dicitur  
aer aerem medicina de complexionibus parvorum  
multipliciter infans per mediam superius  
a parvitate quocumque infans est causata per superius  
habundantiam aquae et sequitur quod de medicina  
non esset sterilitas aer ergo videtur aqua. **¶** Item  
non ita fortiter dicitur. Item si aer videtur si in  
infans esset de complexionibus aeris simili modo  
est de duobus planetis. Item si duo planetae quod  
vires est de complexionibus aquae et alia de com-  
plexione aeris quidam in signo aquarii aut  
post eum in signis aquarii sit de complexionibus  
aeris in post de complexionibus aquae. Item si  
debet dari iudicium per aerem quod videtur aqua in

**¶ De elemento ignis et calitate eius**  
**I**gnis est calidus per suam naturam et est  
sicca per terram et terra sicca est per suam  
naturam et frigida per aquam. Item si in medicina  
fiat unum medicinam de duobus herbis quod  
vires est de complexionibus ignis et alia de com-  
plexione terre in illa medicina terra videtur  
ignem quia sicca ignis naturalis est propter  
qualitatem terre et terra cum sua frigida quia  
habet ab aqua regit ignem de qua suam sititatem  
reperit nunc ignis se defendit per omni suo ac-  
tore quia sua sititatem maiorem habet appetit  
ad virtutem herbe quae est de complexionibus sic-  
ca in illa medicina quod ad virtutem herbe quae est  
de complexionibus ignis. Item iste passus qui est de  
victione esset multum utilis pro medicina ad  
sciendum quo modo se debent habere in medicina  
componendo esset si parvus qui sumit medicina  
est de complexionibus terre aut ignis semper  
videtur ignem ut dictum est a simili in capto per



Simili modo est de planetis qui sunt de complexionibus  
igne et terre sicut saturnus et mars qui sunt quidam  
in signis ignis aut terre semper terre vincit ignem  
sic saturnus martem. Et per istam naturam si unus  
miles sit naturaliter de regno castelle et est soldatu-  
rus regis aragonis supposito quod ambo reges quer-  
rum habeant ad principem militem dimittet regem ara-  
gonis et veniet ad partem regis castelle quia  
natura constellationis sibi daret naturam appetentem  
ad hoc faciendum. **¶ De quantitate elementorum**

**E**lementum ignis et aqua sunt quantitas per  
speciem et genus et appetit et naturam suam  
etiam nam una aliam non deicit per modum  
una aliam deicit. Unde per philosophum si miles et luna  
congruantur in positione aqua vincit et ignis de-  
icit. Et si congruantur in sagittario ignis vincit  
aquam tamen si congruantur in capricorno ignis  
vincit aquam quia una humiditas potest non habere  
contra duas friguitates et aqua vincit ignem quia  
unus calor potest non habere contra duas frigi-  
ditates. Et ideo videtur illis constellationis non  
bene potest videri quia constellationis est effusa  
quia quilibet planeta est deicitur per se alius pla-  
na qui sit de complexionibus aeris congruantur in pisce  
tunc planeta qui est de complexionibus ignis  
deicitur per se alius plene qui sit de complexionibus  
terre congruitur cum ipso non videntur planetam  
quod sit de complexionibus aeris cum ipso congruitur tunc  
videtur planeta qui est de complexionibus ignis.

**¶ De quantitate et quantitate elementorum terre et aquae**  
**T**erra et aqua concordant per frigiditatem  
et contrariantur per humiditatem et siccitatem  
et etiam concordant et quantitas est equalis. Item  
per aqua vincit et terra vincit per frigiditatem.



et si planeta terreus et aerius quidamque simul  
in signis aeris sunt aqua vincta feram ad aerem  
cum in se p. aer et aqua concordant p. humiditate  
et aer et terra ex toto sunt aqua et idem est si p. h.  
quidamque in signis terreus in quo est pluvium  
qui est de complexionis aquae ducuntur et p. h.  
firmitas debet fieri iudicium de yhe et  
similibus lacus et melius poterit videre per  
columnas sapientum astrologorum et **¶ 9mo**  
**elementa sunt instrumenta corporum superiorum**

**S**ecundum est q. illud ad iustum cum quo agere  
suum habet actionem et cum quo patitur  
habet suam passionem sicut intellectus qui est  
iustus cum quo filius actionem habet sup. ferum  
et sicut ignis informis cum quo filius disponit  
q. ferum efficitur molle p. idem est de intellectu  
qui est iustus cum quo homo iustigit et p. de gustu  
cum quo homo saporum sentit et p. de alio u. h.  
similibus ista q. d. dicitur ast. hom. q. instrumenta  
superiora sunt actus sui operatio signandi et p. h.  
et p. ignis aer aqua terra que sunt quatuor el. t.  
sunt verum instrumenta cum quibus agunt corpora  
superiora iustis inferioribus. **¶ 10mo** calor est iustus  
ignis et caliditas est iustus calor sicut manus  
filii que est iustus opandi p. sicut intellectus qui  
clausus patitur qui est iustus manus et clausus et  
id. dicitur sapientis astronomi q. iustitia super.  
sunt duplicia et opposita duplicia iustitia sunt  
in inferioribus sicut iustitiam et appetitum naturalem  
**¶ 11am** iustitia superiora sunt ut in inferioribus sunt  
instrumenta naturalia et ut per naturalia iumentantur  
instrumenta artificialia ad universalia sicut ho.  
qui oculos habet ut videat et dentes ut comedat



Et sic de ceteris instrumentis naturalibus sicut arbor q  
 habet folia ut flores possit conservare et fructus et  
 sicut avis que habet alas ut possit volare et sicut  
 faber qui habet malleum ut ferrum extendere possit  
 Et sic de aliis instrumentis q sunt homin et nature nostra  
 Et omnia sunt propter finem hominis Item iustitia  
 superiora cum suis propriis qualitatibus causant proprias  
 qualitates inferiores sicut aries q cum sua bonitate  
 causat bonitatem ignis et cum sua malignitate  
 causat in ipso malignitatem et cum natura calorem  
 causat multiplicationem caloris in igne et sic de aliis  
 Et tempus est iustum corporum superiorum ad quo  
 causant tempus in inferioribus sicut hoc videtur  
 qui causant tempus estivale et sic de aliis temporibus  
 anni et aliis signis et loca superiora et huiusmodi  
 iustitia sunt cum quibus sunt loca inferiora et modi  
 inferiores sicut loca constellationum q sunt iustitia  
 cum quibus astronomi iudicia faciunt et Et hoc  
 brevis sufficiat circa partem istam secundam  
 Et sequitur tertia pars q est de his que accidunt  
 stellis errantibus in eorum motu et q qualiter influ  
 unt et agunt in istis inferioribus et

**D**ictum est supra de malignitate firmamenti  
 et corporum celestium et altitudine eorum  
 cum suis spaciis a terra cum aliquibus rationibus de  
 eis et corporum celestium maxime stellarum  
 errantium Restat nunc in ista parte videre qd  
 accidunt stellis errantibus de quibus facta est mentio  
 supra in suis motibus et quid qualiter agunt in istis  
 inferioribus ratione suorum motuum et Et sic ista  
 pars habet duas partes Prima est de accidentibus  
 errantibus q sunt ad motum Secunda est de significationibus  
 et influentiis earum in his inferioribus Unde q sunt ad  
 partem primam est secundum q stelle errantes accidunt



Septem planete dicuntur hinc sunt astronomice dicta  
accidentia in suis motibus. **Q**ue quid accidere sunt  
iudicia ab astronomis de rebus primis et secundis  
in hoc mundo. **Q**ue hinc ista multa requiruntur maiora  
volumina quod prius tractatum ut habetur per auctores et  
sapienter astrologos. **E**t tunc grana mane et amore aliquid  
legentium potum tractatum qui forte naldem  
huelman ad stentum mutationis aliqua subire  
et fidemur hic ponam que erunt quasi summa  
dictoria ad stum iudiciorum et **Q**ue igitur summa  
per accidentia planetarum dicuntur multiplica et  
ista videri. **f**ortitudo. **d**ebilitas. **a**sumptio. **a**spectus.  
**a**pplicatio. **s**eparatio. **p**aralysus. **p**ollitudo. **a**limentum.  
**a**ugmentum. **h**umilis et nix. **d**uratio. **r**etardatio.  
**s**ano. **o**mnium. **o**mnium. **o**mnium. **o**mnium. **o**mnium.  
**p**hibito. **r**edditio. **c**ontradictio. **i**mpedire. **e**uasio.  
**p**recepto. **c**ompresso. **r**etento. **e**t patet. **Q**ue  
ista enim sunt omnes effectus seu defectus in  
mundo. **Q**ue declarare autem omnia predicta videri quasi  
totaliter multum iudiciorum. **Q**ue tunc quod effectus  
longum minus emendare. **Q**ue volens ad plerumque  
doctrinam predictorum accidentium videri legat librum  
et volumina ptholomaei et aliorum sapienter et ibi  
plenarie poterit de omnibus predictis informari.  
**Q**ue tunc summa ut dixi et grana maiora  
aliqua declaratione de predictis accidentibus. **Q**ue  
**Q**ue tunc quod est stentum quod fortitudo ptholomaei dicitur quod  
ptholomaei habet seu possidet plures dignitates  
seu virtutes in celo. **Q**ue quod est in domo sua vel  
exaltatione ut ptholomaei at tunc ut fuit vel  
quod est in bono loco ab astris reliquis et accidentibus  
signorum in regione in qua fuit ut quod est dicitur  
et librum a malis et in signis masculinis et fixis



et altius lūm et mīo et in quatuor conuentionibus

**De debilitate planetarum et de sic debilitate**

**D**ebilitas planetarum est quando sunt in locis p̄ter  
non congruis ut q̄ sunt in opposito domorum  
et exaltationis suarum et aliarum dignitatu ut  
natus in tūto et cūto sol in aquario et libra. **Itē**  
quando applicantur corruptis et malis et q̄ sunt  
sub radus solis et retrogradi et resua combusta et  
similibus. **De coniunctione planetarum et de sic**

**coniunctio et quoduplex**

**C**oniunctio planetarum dicitur q̄ duo planete cō  
iunguntur ad iuncturam in vno signo. **Itē** h̄c  
coniunctio est duplex scilicet plena et non plena. Plena  
coniunctio dicitur q̄ est coniunctio sine latitudine. **Itē**  
plena dicitur q̄ est cum latitudine. **Itē** omnis coniunctio  
habet triplex tempus scilicet principium medium et finem.

**De aspectu planetarum et quoduplex sit aspectus**

**A**spectus dicitur esse portio radii vnius p̄ter ad  
aliū et iste aspectus p̄t esse quadruplex vidēz  
tūto sextilis quintilis oppositus. **Itē** tūto aspectus  
dicitur quando inter duos planetas est tūto pars  
firmamentum scilicet quatuor signa. **Itē** sextilis aut  
aspectus est q̄ inter duos planetas iunguntur  
sex pars firmamentum scilicet duo signa. **Itē** quintilis aspectus  
dicitur quando inter duos planetas est quinte  
pars firmamentum scilicet tria signa. **Itē** oppositus aspectus  
dicitur q̄ inter duos planetas est medietas fir  
mamentum vidēz sex signa. **Itē** sicut debes q̄ quadruplex  
istorum aspectuum est duplex scilicet perfectus et imperfectus.  
**Itē** perfectus dicitur q̄ est per gradum perfectum scilicet  
de gradu ad gradum. **Itē** q̄ sol existens in p̄mo  
gradu arietis aspectus martem existens in p̄mo gradu  
tauri et sic de singulis. **Itē** imperfectus aspectus est q̄  
distat per aliquos gradus q̄ sunt de orbe lu  
minis cuiuslibet planetæ quia tū durat aspectus p̄ter



adsumitur q̄tum dicitur orbis sive circulus lunae  
cumq̄ planetis ut orbis sive circulus solis qui  
dicitur per .v. gradus ante et retro / Venens et  
merens septem ante et retro hinc .xij. / Saturnus  
et Jovis novem / Martis octo ut **¶ De applicatione**  
**planetarum que p̄t fieri dupliciter.**

**A**pplicatio planetarum dicitur q̄ aliquis  
planeta appropinquat seu applicatur alteri  
scilicet aliquum predictorum aspectuum seu p̄ modum  
quintonis ut exemplificatio est sup̄ **¶ Separatio**  
aut p̄tium dicitur q̄ s̄m aliquum p̄dictorum as-  
pectuum hinc planeta separatur ab alio et ut  
s̄m conductionem ut **¶ Quid dicatur solitudo**

**S**olitudo seu p̄gnatio dicitur quoniam p̄tiam  
post separationem ab alio p̄ modum quintonis  
nec aspectus nulli planetis in toto signo applicatur  
etiam dicitur planeta p̄gnus quoniam est in signo  
in quo nullam habet dignitatem ut sol in tauri  
libra et in aquario et in p̄stibus ut **¶ Quid sit**  
**alienatio seu cursus evacuatio in planetis.**

**A**lienatio seu cursus evacuatio dicitur q̄  
planeta caret omni aspectu in p̄ter aspectum  
aliquum planetarum sive aliquis p̄tiam aspectum  
eum et augmentatio hinc et n̄m dicitur quando  
equatio additur sup̄ modum cursus p̄tiam q̄d  
equatio est distantia que invenitur inter hinc  
modum motus p̄tiam et hincam vel loci regis ut  
**¶ Quid sit directio planetarum.**

**D**irectio planetarum dicitur quando p̄tiam  
vadit de inferiori parte sui ep̄m ad  
superiorem scilicet dicitur ep̄m ab epi q̄e sup̄  
et n̄m quasi supra circulum eo q̄ centrum  
ep̄m deponitur in circulo exentia nam



**E**xentus est circulus supra spheram factus cuius centrum  
 ex una parte eleuatur supra centrum terre. Et ideo  
 vocatur circulus exentus quasi ex centro mundi quod  
 a terra eleuatus est. Et quilibet planeta habet  
 vnum tale circulum qui vocatur exentus. In de  
 isto sane late tractatur per astrologos in theoria plane  
 et potius videre exemplum per figuras infra  
 depictas. **E**xentus gradus planetarum dicitur quod  
 planeta vadit de superiori parte sue epicycle ad  
 inferiorem. Et tunc talis planeta dicitur inferior  
 quia nichil boni potest significare in suis rebus  
 Nam influxus sua est mala et apud sapientes  
 dicitur quod planeta retrogradus si est significator alius  
 de duobus considerandis. In his guerra seu bello  
 significat modeste actor ut unus seu agrediens  
 vel defendens quod habet malam causam et non  
 potest ut defendit vitam vno male et gra  
 dum et vitam facit id quod facit quia moritur  
 in causa sua et licet cognoscatur quod male perit  
 vel defendit causam suam tamen non vult confiteri  
 Et de talibus multis vidi in hoc mundo. **E**t  
 Et tunc autem planetarum dicitur quod planeta est  
 in contraria seu medio ipsius epicycle. **E**t

**D**e orientalitate et occidentalitate plane  
 tarum et quod dicitur planeta orientaliter  
 Orientaliter vel occidentaliter planetarum dicitur  
 quando planeta est ante solem videlicet  
 ante ortum solis vel occidit. Quod est post solem  
 et **T**ranslatus planetarum id est transitus unus ad  
 alium dicitur quod unus planeta respicit alium  
 et ille transisset naturam seu vitam prout  
 ad alium. **C**ollectio radiorum planetarum dicitur  
 quod duo planetarum vni applicantur. **P**rohibeo dicitur



quando sunt tres planete in uno signo. *scilicet* qd nunc  
dicitur phibet extrema aspergi verbi gratia sol est i  
decimo gradu asperiorum et mare in xii qd  
eiusdem et iupiter in xlii est eiusdem signi. *scilicet*  
sol petit quoniam cum lune. *scilicet* mare qui est iud  
eos magis propinquum. Item qd sol phibet ne sol  
iungatur. Item qd ipse mare iungat. et ut ita  
dicere non cessat phibe quoniam solis cum lune dicitur  
ipso transierit eum et dimittat eum post se  
et tunc iungatur sol. Item post qd mare transierit  
eum. *scilicet* ista phibitio potest accidere tribus modis  
et signat diversa accidentia in rebus secundis. *scilicet*  
late tractantur per libros sapientum in astro.  
**¶** Et dicitur dicitur quando planeta est in locum ubi  
non potest recipere qd aliter dat sibi ut qd est  
combustus vel refrigeratus vel alio male dispositus  
in circulo qd potest accidere diversis modis.  
**¶** Contradictio est quando unus planeta debet  
concordare cum alio et antequam fiat concordatio  
refragatur. *scilicet* de istis et aliis similibus vide latius  
per doctores astrologorum. *scilicet* **¶** Quid agunt seu

**I**nfluit planete ratione dicitur addeatur in istis inferis  
Quia in predictis ostensum est quid accidat  
planetis in suis circulis seu motibus. *scilicet*  
est videndum quid agunt seu influit in istis  
inferioribus ratione dictorum accidentium et  
maxime ratione coniunctionum dictarum planetarum.  
**¶** Et quia inter alias coniunctiones planetarum  
dicitur tamen superiorum est valida et fortis  
significans res mirandas in hoc mundo. Idcirco  
de ista aliqua subtilitatis in fine pariter in  
quam. *scilicet* unde dicitur qd coniunctio tamen planetarum superiorum



potest esse quadruplex videlicet maxima maior minor  
 et media. **Q**uoniam maxima dicitur quia satius  
 sapienter et magis quidquid et talis comitatio sunt  
 res magnas et mirandas in hoc mundo sunt destra  
 rationem rationum et scientiam et similia. **C**omitatio  
 maior dicitur quia satius et sapienter coniunguntur.  
**E**t ista similiter significat res magnas et mirandas  
 in mundo virtutes. **M**inor quicquid dicitur quia  
 sapienter et magis quidquid et ista significat super  
 plurias et minus et corruptionem aeris atque guer  
 ras et. **M**edia vero quicquid dicitur quia satius et  
 magis quidquid et ista quicquid sunt accidentia  
 bellorum et guerras / assensu et iustitias et  
 hoc maxime in signis cunctis et. **D**e istis quibus  
 tractatur satis late per auctores et sapientes  
 astronomos et maxime per albinasium in libro  
 suo de magnis quibus differunt quicquid per totum  
**U**nde hinc patet quia quicquid dicitur maior  
 sapienter et bonis quia quidquid in primo termino  
 aeris sunt in primo termino et illa fit in novitate  
 et sexaginta annis simul in. **E**t etiam alio  
 modo dicitur quicquid quia fit in primo termino sunt  
 quidam vniuersales et plures sunt igitur et. **E**t  
 aeris fit aquarum et ista quicquid est fit in  
 omnibus in ducentis et quadraginta annis simul  
 tantum. **E**t fit alio modo eorum quicquid videlicet  
 in omnibus viginti annis simul itaque in vniuersis  
 et plures sunt viginti quos. **C**oncedo non patet  
 et magis quia ipse facit in primo termino fit in  
 omnibus xxx. annis simul et ista quicquid quide  
 rat magis quia fit in aliis signis videlicet ipse  
 est deterior omnibus aliis quibus quare ipse facit  
 licet omnes alii sunt mali. **D**e signis vero  
 istarum duarum quicquid ponam hic aliquid



facti et primo de coniunctione saturni et iouis  
**De significans per coniunctionem saturni et iouis**  
**D**ico igitur quod ex coniunctione saturni et iouis apparet  
quidam apparet aliam prophetiam seu potest et hoc quod  
mutatur quicquid eorum a tripliciter in tripliciter  
ut dictum est. Similiter autem sunt aliquos eorum in  
nova domo vel vel terra ab astute regis quod  
signis apparet predictorum per mare patet  
Nam ipse significat apparet et naturam aliam  
prophetiam seu potest et hoc seu facta aliam prophetiam  
seu quod fuerit apparet iouis ad alios planetas  
vel aliorum planetarum ad eum. Alium si fuerit in prophetia  
saturni et habuit manus domus in astute quod  
vel in loco fidei quod est nova domus vel signis tur  
quod prophetia seu facta erit de lege iudicis et de iura  
et coniunctio dicitur facta erit si dicitur legem et si  
mare fuerit complexus seu punctus iouis et fuerit  
alium seu predictum in dicto loco ut dictum  
est tunc signis legem seu factam horum in  
adorte ignem et de iura erit de his quod puer  
ad bellum et guerras et alia similia. Et si punctus  
fuerit sibi sol ex quo alium ut dictum est in dicto  
loco significabit quod prophetia seu facta erit colas  
lae ut fuerit lex regum que colas meliorum  
vel et unum significat cultum et dolorem et  
eorum que ponitur et ordinatur per iura  
Et si iungatur et unum significabit legem seu factam  
vires et humiditas ut est hodie fides seu facta  
sarracorum que tota est virtus et humiditas  
Et si iungatur iuris iouis tunc significabit  
fidem seu legem exultant et omni fidem in qua  
fuerit virtus et dulcoris seu quantum et labor  
ut est hodie fides seu lex christiana. Et autem iungatur  
sibi luna et ipse fuerit alium in dicto loco ut dictum



est significabiliter factum atq; legem dubitacionis et hinc  
lucronis et significabiliter mutacionem atq; expoliacionem a  
fide et veritate per hoc dicitur qd erit ultima lex seu  
facta futura que attribuitur antequam ¶ Et scias qd a  
principio mundi usq; ad presens tempus solum fuerit  
septem quatuordecim annis et semis ¶ Et tunc  
autem quatuordecim annis et semis a christi nativitate  
nativitate millesimo sexcentesimo nonagesimo anno  
vel citius ¶ Et hoc brevis sufficiat de significatione  
maioris quatuordecim annis et semis de quibus  
in dicitur libere potest videri per albrumazum et  
alios sapientum et astronomorum ¶ ¶ De significatione

alios sapienter asserunt in q<sup>uo</sup> de significati-  
one per conjunctiones duorum malorum in istis inferioribus  
**Q**uia significatiua quatuor sunt signorum et multarum  
est sciendum q<sup>uod</sup> quatuor eorum significat accideri  
belloz et guerras et hoc maxime in signo  
canceris. Item etiam si in aliis signis significat  
impedimentum et malum sed non tunc sunt in  
hoc signo q<sup>uod</sup> tunc significat eorum quatuor ma-  
ximas mutationes in mundo et maxima accideri  
mutantur et cum regna aut sua quare ter-  
ribiles ex quibus sunt. Infestiores suffocantes  
capientes pessime et destructiones regnorum con-  
bustiones seu incendia et multe sanguinis effu-  
siones fames mortalitates sterilitates atq<sup>ue</sup> multi-  
tudo pestilenciarum. Item si sunt occurrentes accideri  
eorum significati ab eo prout fuerint propinqui soli.  
vel ab eo remoti et q<sup>uod</sup> sunt occurrentes in eorum  
conjunctione plangentur et tardantur eorum signa.  
**D**e signis eorum in conjunctione per alia signa n<sup>on</sup>  
esset hic longum enumerare. **C**onsumpti amore le-  
gerimus ponam hic signa dicte q<sup>uod</sup> in malignis  
aliis signis per signum canceris quare dico q<sup>uod</sup> si fuerit



fuerint saturnus et mars in signis auctis significat  
 guerras et si iupiter et luna testificantur eis sicut  
 similitudinem et similitudinem et apparebunt signa iudicis  
**¶** Si autem fuerint quatuor eorum in tunc significat guerras  
 rursus similiter quod si iupiter testificatur eis sicut morte  
 bestiarum et eorum infirmitatem et mortem inter  
 et regnabit humor colericus in eis. **¶** Si duo luna  
 et testificantur dictis comitum et iupiter et venus  
 tunc sicut predicta et etiam multas falsitates et de  
 rapinas in gentibus atque riueros terribiles et  
 augmentum aulorum et mortem regum et opprobria  
 infamiam et diffidens bestiarum et aulorum eorum  
 et effusionem sanguinis et detrimentum arborum et plan  
 tarum cum multo flatu ventorum. **¶** Si vero quatuor  
 eorum fuerint in gemis sicut guerras per occidentales  
 et si fuerint cum testimonio duorum lunarum et solis  
 ad eos significat sicut in omni terra miserrimis  
**¶** Et si fuerint quatuor eorum in Leone sicut guerras  
 cum timore gentium a rege et terramotus cum  
 destructione arborum et aulorum. **¶** Si fuerint cum eis  
 luna sicut infirmitatem regum adimiam et bohe  
 mianam colorem. **¶** Si autem predicta duo in isto  
 signis sunt fortiora quam in aliis ideo volumus hic  
 ponere. **¶** De aliis autem signis poterit quod volumus  
 videre per volumus proprium astronomi. **¶** Et hoc  
 breuiter sufficiat de dictis quatuor saturnus et mars  
**¶ De generatione secundarum stellarum per predictas conjunctiones**  
**I**tem est sciendum per rationem dictarum quatuor  
 sunt alia accidentia in aere per quorundam  
 accidentia signum diuersa in hoc mundo. **¶** Nam  
 videtur est quod quatuor saturnus iupiter et mars  
 sunt in uno gradu quatuor replent aere stellis





son ignibus volantibus qui vocantur assub<sup>er</sup>  
 debet notare quod est triplex modus stellarum iare  
 Nam quidam earum sunt rotunde sine caudis que  
 dicuntur assub et iste fuit quoniam sol habet vir-  
 tutem et potentiam suam cum aliis astris  
 aptis ad hoc. Sunt etiam alie stelle que sunt signa  
 euentuum. Quare quid fuit in exaltationibus. Similibus  
 et quida in exaltationibus planetarum. Quia possunt  
 fieri per exaltationem tunc superius in uno q<sup>uo</sup>  
 et simile per mutationem exaltationis cum saturno ut per  
 ionem cum Marte ut erat per ionem ad saturnum.  
 Et etiam simile fuit in aspectu istorum planetarum  
 sicut in q<sup>uo</sup> dum tu sit aspectus. Unde de cau-  
 tis ad centrum. Et de istis stellis quoniam non sunt  
 spatiales de quibus loquitur ptholomius sed quod  
 p<sup>er</sup>ta fuit in exaltationibus planetarum. Nam in  
 exaltatione lune per planetas superiores ibi  
 exaltatio fit stella clara et magna et alie cum  
 coma multa et dicuntur argenteae. In opposito  
 autem exaltatione fit consimile. In exaltatione  
 mercurij fit stella parua ocula bene claudata  
 q<sup>uo</sup> dicitur astore dicitur. Et in opposito fit simile.  
 In exaltatione venis fit stella pulchra et mag<sup>n</sup>.  
 et dicuntur milres. In exaltatione solis et in eius  
 opposito fit stella coloris aurii habens similitudinem  
 faciei hominis que dicuntur rosa et est sine cauda.  
 In exaltatione martis et in eius opposito fit stella  
 clara et parua rubra sursum erecta caput de-  
 orsum pendens et dicuntur amantulum. In exal-  
 tatione iouis et eius opp<sup>o</sup> fit stella quasi erecta  
 sup<sup>er</sup> basim igneam et dicuntur columbae. In exal-  
 tatione saturni et eius opp<sup>o</sup> fit stella sine cau-  
 da parua et magna alijstulm ocula. Et dicitur



In capite draconis fit draco ardens ad modum  
 p[er]it[ur] et dicitur p[er]it[ur] In cauda uero fit similis  
 fit est temporis et dicitur Vener[is] dicitur p[er]tholo[ma]  
 q[uod] quatuor ex illis s[un]t Vener[is] amantibus p[er]it[ur]  
 milites assilantur stellis q[uod] omnes signa bella  
 et terrores et malignos eventus in mundo et ex  
 colore eor[um] cognoscit[ur] malum futurum fit si appa  
 reat in oriente v[er]o fit si in occidente v[er]o  
 tarde fit Si igitur volumus scire quid significat  
 quelibet de novis comete sup[er]notuit dicit  
 p[er]tholo[ma] q[uod] quadrag[inta] et alij sapientes post ip[s]um  
 q[uod] illa cometa que dicitur Vener[is] est horribil[is]  
 visu et vadit p[er] solem et apparet de die q[uod]  
 cum apparet significat diminutionem fructuum  
 arbor[um] et terrae nascitur[um] et mortem regum et  
 ditionum et novum q[uod] sunt ap[er]t[ur] regnos Cum signa  
 est ista ut patet hic



**S**ecunda vero dicitur quadrilunij et est  
 quasi ex colore maris et habet iuxta  
 se radium in modum fumi subintrant[is] q[uod]  
 cum apparet signa penuriam non t[ame]n excedit  
 modum p[er] no[n] fument[ur] et signa guerras de quibus  
 si iuramentum reliquos ult[er]i[us] modum no[n] appetit





**C**um uero dicitur peritiam habet radium grossum  
 ac si post se peritiam habet et non est malum  
 lunda que cum apparuerit signat similitudinem atque  
 paupertatem et similes paupertatem amone q' per  
 fuit inuncta cum planens ita erunt sua signifi-  
 ca

**I**lla cometa que dicitur miles est de natura  
 veniens et est magna ad modum lune et  
 habet radium longum et ramos similes et fundit  
 eos post se que si apparuit pagat. e. signa  
 significat mortem regum et magnatum atque  
 nobilium et q' infingunt homines in mundo q' vellet  
 mutare leges et res antiquas et dantes novas  
 et eius peris signum apparuit ex parte vsus  
 quum extendere audiam et ramos in

**C**um uero ille que dicitur dicitur astore de  
 esse de natura merum et est color eius  
 rubens et apparuit parvus respectu aliarum  
 cometarum et habet caudam longam et extendit  
 radios suos in altum in modum alie tementes  
 capite inferius reducentes illa ad unum locum  
 que quando apparuit significat mortem regum  
 seu magnatum et nobilium que sunt apti regno



et maxime versus partem ad quam extenditur com-  
dam sui radios et significat guerras etc.

**E**t illa cometa in dicitur mutua sine aurea  
est rubra et habet caudam longam, minorem  
tamen quam dicitur astore et est de natura maris  
quando apparet ex parte orientis habet signum  
depessum inferius et signat guerras ante quibus  
ignis et pestilencia morum et famem in terra  
babylonie et in terris arabum etc. in egipto sicut  
et aquarum paucitas et extenditur hoc usque ad  
partem occidentalem

**I**lla que dicitur argentea habet radium  
sua similitudinem purissimi argenti cuius  
claritas excedit claritatem omnium stellarum no-  
cturnarum etc. Iste cometa apparet solum in partibus  
vel ante vel post signat habundantiam fructuum et fructus  
in partibus in quibus apparet etc. autem si fuerit in  
in scorpiione vel in aliis signis diminet  
significatio de perditione etc.



**B**osa autem que est alia comete apparet ma-  
 gna et rotunda et conspicitur in ea facies  
 hominis summo color est inter colorem aurum et  
 argentum. **Q**ui si apparet signum mortis regum et  
 magnatum duntaxat et nobilium et eorum qui sunt  
 apud reges et eorum magnatum regum atque  
 sanctorum apparet et omnes res in mundo mutabun-  
 tur in ad melius.



**I**lla autem que dicitur nigra est de natura sua  
 quasi de simili colore cum eo. **Q**ui si apper-  
 situr mortalitatem per mortem nullo et per  
 gladium atque demerendum. **E**t siue ut dicitur per  
 hoc quadruplex capto ultio per stelle predictam  
 deo ventos et spiritum arum ostendunt in



**D**icitur etiam sapienter in astro. **Q**ui predicta  
 comete si apparet in signis in cruce  
 significat eorum. **Q**ui si apparet aliqua comete  
 in cruce significat multas guerras in multis re-  
 gionibus et multas effusiones sanguinis et stru-  
 cturas magnas et destructionem magnam et  
 levationem malorum. **E**t ita de aliis signis ut  
 patet hinc hinc per albinum differt ultima  
 quanta tractatus de quibus magis. **E**t non  
 per ad studium in qua parte sua regione mundi



201  
eveniet illud quod significatur per stellam cometa  
delos aspiciat versus qua patrem mundi trudit  
audiam quia in illa parte erit accidere ipse signus  
per stellam cometam de tribulatione guerra atq  
pestilencia etc. Et hoc breviter sufficiat de stellis  
cometis et similibus q. quatuor ratione predicta  
conclusionum tunc superiorum etc. **Q. quid accidit in**

**istis inferioribus ex conjunctione planetarum inferiorum**

**Q.**uia in partibus suis ostensum est quod  
quid accidat in istis inferioribus totum quod  
tunc superiorum satis rationabile videtur q. vi  
deamus quid accidat ex q.ue planetarum inferiorum  
cum superioribus in elementis et elementis etc.  
videlicet de comitis coruscantibus pluvias et  
imbribus et aliis similibus accidentibus et de hinc  
motu etc. **Q.**uod est sciendum q. ex diversis q.ue  
planetarum ad invicem et applicat. hinc in eis  
maxime ad mare quatuor continua vtriusq.  
absq. mare et sonus non pot. fieri continuum  
**Q.**uod ad videndum quid sit continuum est notandum  
q. est continuum et fulmen et coruscantia **Q.**uod  
dicitur quasi comitis horrens id est sonus fulbris  
**Q.**uod continuum est pars aeris prout subito ad  
impetu concutitur sonus **Q.**uod coruscantia non est  
pars aeris cum impetu etiam splendent. Item  
coruscantia idem est q. fulgur **Q.**uod fulgur seu ful  
men scilicet celestis a feriendo dicitur tria enim  
sunt eius nomina scilicet fulgur et fulmen et  
fulgor **Q.**uod fulgor dicitur quia tangit **Q.**uod fulgur  
quia incutit et urit fulmen quia stundit **Q.**uod  
coruscantia comprehendit fulgur et fulmen et  
coruscantia est appropinquat vaporis subtilis in  
flammati evanescentis in aere sine defensione ad  
terram **Q.**uod fulgur vero ignis grossior qui penetrat



herbas et res mobiles. **Fulmen** autem est vapor siccus  
 virtus et compactus impetuosus cadens maioris  
 virtutis quam fulgur patitur quod tangitur penetrat et  
 vitæ suæ liquefacit omnia et fundit et nullum corrup-  
 tibile ei resistit et ideo sicut aëstis facit ab eis  
 doro insputatur. **Generantur** enim tonitrua ex fi-  
 gure nubium cum spiritus ventorum eorum sunt recepti  
 se se ibidem versando perantur magno concupis-  
 cuntur ut viscerum que licet sit parva facta  
 tamen magna emittit sonum. **Aristoteles** vero in *metheo.* li. 2.  
 dicit quod tonitruum fit ex vapore igneo in ventis  
 nubibus incluso quod dum nubem exire debet ipsam  
 cum violentia impit et facit stridorum magnum.  
**Thomae** autem dicit ex conflictu quatuor elementorum  
 tonitruum generari ex eo quod duo sunt agentia et duo  
 patientia. **Quia** cum solis calor aquam sursum elevat  
 humor ille humori inferiori colligitur et sic nubes  
 efficitur ad quam cum calor ignis pervenit calorem  
 aeris superioris permixtus ex generatur qualitatibus  
 eorum multas quibus generatur conflictus. **Effectus**  
 vero istorum accidentium sunt mirabiles. **Manus**  
 aliqando inveniuntur ledere flores vinearum et non  
 inveniuntur combustionis vestigia. **Sed** aliqando inveniuntur  
 liquefacere aurum et non ledere ferrum in quo est  
**Item** aliqando ledit gladium et non vaginam aliqando  
 vultum vitæ calcantem aliam et non ledit pedem  
 vel corpus. **Aliqando** alterat colorem hominis et  
 nihil aliud facit. **Aliqando** sufficit et nullum signum  
 adustionis apparet. **Aliqando** vis apparet. **Sed** aliud est  
 fieri quod maxime ut dicitur semper est mirandum  
 quia aliqando adurit dolium vno pleuro et vno  
 stat per tempus. **Item** dicitur quod animal percussus  
 a fulmine si est venenosum amittit venenum  
 ut serpens percussus a fulmine venenatur  
 si tamen paratur ab homine non venenatur.



quia venenum serpentis non punitur nati Verum  
in eo **S**tem punitum a fulmine habet odorem sul  
phureum **S**tem animal punitum a fulmine Vertu  
caput versus fulmen **E**rgo ergo ostensum est  
quid sit tonitruum et quo in quibus tonitrua in  
modo est videndum ex quibus quibus pte gnam  
predicta **Q**uod scilicet ostenditur est novum q absq loue  
et marte non pnt in dictum est gnam tonitrua  
**S**ic est ergo q pntur exis in aliqua exaltatione  
hene in aspectum maris Veniem martem et  
sol non sit in gradu putali fiat tonitruum  
Dum sol est in termino maris sit tonitruum omni  
tempore anni **S**tem qn quingentis mris solum  
tonitruum in aere timorofum et terribilem **S**tem  
mris in gram exis tonitrua et fulmina nomia  
insimul **S**tem quatuor solum et mris i capu  
vino si testifictur eis sol et mercurius tunc  
multiplicatur Veni et fulmina **S**tem mulier  
quocumq hma applicatur mris in mansione  
humida fiat nubes humilior et comitatus  
cum tonitruis et coruscationibus et pluvias sine  
nubibus nisi sint simul quatuor cum loue ut  
saturus in et her sufficit de constellationibus  
per quas gnam. tonitrua coruscationes et  
fulmina **S**tem etiam de signis tonitruorum  
aliqui sapientes dixerunt q quicq tonitru  
in aliquo de xij. signis sint in die sive i nocte  
Verum erit quicquid significavit in eodem ano  
futurum nisi aliud tonitruum in sde signo ab  
eo veniat et tunc prius tonitru significatio  
pbit **V**erbi gratia si sol exis in aere tonitru  
significat q herbe habundabunt angustia erit  
in filie hominu quadrupeda. multiplicabunt  
et bestie aqua minorabunt **S**tem aut tonitru  
in turre significatio prius tonitru in aere



prebit et significabit qd annone prosperabunt. inon  
 tabus per in vallibus deficiunt ut et sic debet intelligi  
 de ceteris signis. **S**i igitur tonitruum in primis pluuiis  
 et grandines erunt funetum et legumina habunda  
 bunt et multa repalia erunt. **S**i in canis sufficit  
 qd erit fures in hominibus et comores locustis et fructus  
 terre denustabit. **E**t si tonitruum in leone erit sedicio  
 inter reges annona erit cara in p<sup>re</sup> uel in fine e  
 rit p<sup>re</sup> sedicio et mouetur aliquis magnus d<sup>omi</sup>  
**S**i aut tonitruum in uirgine fore campum insidiabit  
 hominibus et quadrupedibus mouentur. **S**i in libra  
 scitatis erit in vallibus in p<sup>re</sup> uel deinde erit  
 pluuie et erit annona cara in fine. **E**t si in  
 scorpiione tonitruum erit rariis paucis et oleum  
 uile pisces et peridra mouentur feminis abor  
 tibus facient et erunt magni ventus. **S**i uero in  
 sagittario tonitruum erit pluuie congrue set fructus  
 arborum cadent et reges peribunt. **S**i aut tonitruum  
 erit in capreolo multe gentes disperuntur mag  
 pastolencia erit in hominibus et mortuorum uidi  
**E**t si in aquario pluuie erit magne et erit in  
 hominibus iussu scilicet et erit comores magna in  
 sculo. **S**i aut tonitruum in piscibus erit gelu et scitatis  
 in terra et fructus terre deficiunt. **S**i uero in uirgine  
 habundabit diuicie erunt in p<sup>re</sup>to homines infirma  
 bunt. in non mouentur. **E**t huc sufficiunt de sig  
 nificationibus tonitruum. **Quomodo genantur ni**  
**les et pluuia in aere etc.**



**D**icto supra de tonitruis et de generatione uis  
 quo modo genantur. et quid significent per  
 quodlibet signum modo uideamus quo in generatione  
 nubes et pluuia. **T**ercia qua mutiam est sciendum  
 qd pluuia p<sup>re</sup>do metho. tractatur sane clare et late  
 ualiter et p<sup>re</sup>ter de generatione nubium et ymbrium



et de gelu et nix. **¶** Unde uidetur quod cum calor  
solis expandit radios suos super terram virtute sua  
actualiter paulatim aquam sursum ab aquis et paludibus  
in modum cuiusdam vaporis subtilis et ascendit usque  
ad modum aeris ubi ibi remanet et humor ille  
humori inferiori coniungitur et sic nubes efficiuntur et sunt  
quidam ascensus vaporis alij sunt nubes nigre et  
cum vapor ille congelatur fit pluvia et fit eis desec-  
tus ex calore solis radiante super dictas nubes.  
**¶** In tunc quod totaliter ipsas consumunt et tunc videtur  
aer purus et clarus et celum in colore azurum.  
**¶** Nam videtur quod de terra quidam nubes et  
pluvia sunt a simili de quodam paruo madefito  
posito ad desiccandum. Nam tunc exiit quidam  
humiditas ab ipso sicut fumus vel vapor subtilis  
sursum ascendens. **¶** Si tunc aliqua sursum tenet  
manu suam ipse sentit dictum vaporem in tunc  
quod humidaretur manus sua et tunc posset effi-  
dicta humiditas quod ascenderet sursum ad manum quod tota  
manus madeficeret. Item quod guttur ab ea aqua  
descenderet. **¶** Et sic patet quod non fit generatio  
nubes et pluvie secundum naturaliter. **¶** Et quia uidetur  
est super omnia ista accidentia in elementis. **¶** Unde  
ratione motus corporum super elementum patet est  
videndum quod nubes et pluvia fit secundum diversitas  
generis et applicationes quas facit luna in aliis  
planetis. **¶** Nam si luna post preparationem eius a pluvie  
congregatur cum saturno in mansione lunata facit  
pluvias magnas maxime si luna fuerit infra ra-  
dios saturni quorumque aspectu a domino Venus  
vel Iovis. **¶** Si autem congregatur Iovi ut apparetur  
similiter in domino Iovis vel Venus aut mercurij  
significat etiam quod multum pluit. **¶** Luna cum mar-  
te similes in domino Iovis vel Venus significat  
multum pluviam nisi sol sit infra radios saturni.



Vel Iouis. Item luna cum sole similiter in Anno Iouis  
 Vel Venere si sol sit infra radios saturni Vel martis  
 multum pluit. Item luna cum Venere simili. In  
 Anno Iouis aut mercurij Vel Venere una significat  
 pluvias. Et luna cum marte stitit in termino  
 Venere Iouis Vel marte una multum pluit. Item  
 cum luna est in signo scorpius et marte in eius  
 opposito significat quod erunt pluvie habundantes. Et  
 nota una quod in ascendente quies vel oppositio  
 pluvium solis et lune si fuerit aliqd signum de iphi  
 citur aquarum. Propter hoc est de pluvia in illo  
 mense. Item ab illa splendet et a Venere et luna  
 accipitur pluvie. Item nota quod in ascendente  
 quies solis et lune est signum aquarum et luna  
 aut pluvium. Item illud signum in eadem die  
 quod luna fuerit gradum quod fuerit in ascendente plu  
 via incipit et durabit ad unum terminum quod tunc  
 morabitur in illo signo. Item signum ponatur  
 quod quies solis et lune seu nomlumis quod a virgo  
 dicitur fiat in decimo gradu tunc et hora dicitur  
 quod sunt nomlumis sit ascendente primus gradus  
 cancer ante quod luna per motum suum veniat ad  
 illum primum gradum cancer pluvia incipit et  
 durabit dicta pluvia tantum quod tunc luna mor  
 tabitur in dicto signo cancer et sic de singulis. Item  
 Et hoc sufficit breviter de generatione nubium et  
 pluviarum et de pronosticatione adveniens earum.  
 Item aliqui de sapientibus antiquis posuerunt  
 pronosticationes aliquas generales ex accidunt plu  
 vie in quibus solis et lune sunt in nomlumis  
 in quolibet mense anni. Et dixerunt quod si in  
 nomlumis in mense martis fiat pluvia signum  
 mortalitatem bestiarum et ita intellige de alijs



alio mensibus anni semper in nouilunio. Si autem  
 in aprii fiat pluuia significat qd rex occidet aliquem  
 de domo sua et si sol luceat illa die significat qd fumen  
 erit in illo anno. Et si pluat in mense maii infirmu  
 tates erunt multe. Si aut in mense iunij pluat erit  
 inundatio aquarum et si sol luceat erit mortuorum  
 p totum. Et si pluat in iulio tunc inundabit pluuia  
 p quatuor menses et si sol luceat deficiet pueri  
 et bona illius anni. Si aut pluat in augusto int  
 triplabuntur herbe ortorum pratorum et camporum  
 et erit satis bladi. Et si sol luceat deficiet p totum  
 annum. Et si pluat in septembri aque inundabunt  
 et mulieres pregnantis parturient fetu suu  
 usq ad tempus delictum et erit pax in terra et  
 si sol luceat pestes deficiunt. Si vero in octobri  
 pluat erit multitudo latru et assuebunt ad  
 iniuriam et inter se prelia facient post ea winter  
 ad parum si aut sol luceat erit multa effusio  
 sanguinis. Et si pluat in nouembri erit mortu  
 litas quasi in omni regione et si sol luceat gualde  
 veritas in corporibus hominum. Si aut in decem  
 bri pluat erunt infirmitates oculorum et erit  
 bona semina et si sol luceat erit mortuorum  
 hominum. Et si pluat in ianuario boni erit aug  
 et si sol luceat non erit ita boni. Si no pluat  
 in februario annus durus erit et annus vltimus et  
 si sol luceat magna pestencia erit in. Et hoc  
 de pronosticis et accidentibus significat p  
 pluuiam in nouilunio cuius menses sufficiunt  
 intelligendo qd significat nouilunij p menses  
 pnt si in nouilunio secundi mensis veniat  
 pluuia. Et ita intelligendum est de ceteris mensibz  
 qd de gelu et nunc quomodo gignatur  
 gignatur modo videtur de gelu et nunc et  
 grandine et quo modo gignatur. Sphera



metho. **S**ecundo dicitur sane omnia ista **q**uia  
 non omne videtur plm huc sunt introducte in na-  
 turalibz id ad introductionem pponit est dicendum  
 q gelu et nives accidunt ratione maxime frig.  
 aeris in uno loco magis q in alio sicut in alio mo-  
 tibus ut subandis et montibus et in multis aliis  
 similibz que sunt maxime in pte septentrionalibz  
 in sexto et septimo climate et ultra **i**n quibz mgt  
 invenitur nives q in aliis partibus et plus in locis  
 altis et montibus q in vallibus et planitiis q fit cu  
 frigidi qia ibi aer est minus calidus q in partibus  
 inferioribus eo q est ibi magis subtilis q inferius et hy-  
 tumum q ibi est ibi magis subtilis de tanto recipit  
 minus de calore **q**iam magis aer est spissior seu gressior  
 de tanto recipit maiorem calorem ubi sol potest  
 tingere sicut videtur a simili in rebus naturalibus  
 elementis sicut in ferro et calice quia maiorem calorem  
 recipiunt q lapis nec lignu quia magis res est densior  
 et grossior atq spissior nature de tanto recipiunt  
 in eis maior calor et fit ignis q in aliis q sunt  
 debiliores fortitudinis **I**tem est de aere superiori qui  
 est subtilior nature q ille qui est pimus terre id  
 circa si nubes gignunt **q**er ascedunt ad aerem subtili-  
 si invenit tempus ut hyemps tunc ggelant nubes  
 et ratione maxime frigidi fit mixti **q**ia aut aer  
 sit serenus ratione sua frigidi fiat gelu et  
 cadit de nocte congelatum ad modum extremiore  
 stant **q**am quodam serapim subtili **q**ia aut pluvia  
 ggelatur in nube tunc fit grando **q**nam minor cu  
 frigoris fiat grandinem q minorem **q**nam grando.  
 gignatur causa alicuius venti frigidi qui ggelat  
 grandinam ventum in nube et deducendo in una  
 massam ratione caloris solis quam tingerit effi-  
 citur massa dura et cadit ad terram et magis



grossa nascitur qd cadat nam in cadendo dissoluitur ice  
 hnditur auro inferioribus. Et scias qd gelu fit p duos  
 planetas oram p se non asprant dum in sunt in  
 quibusdam gradibz qui dicuntur putres. Et nullus  
 ptamz solus pt frare uel causare frigus seu gelu  
 in gradibus putres putres satum nisi luna tpsus  
 prigradu putres sit infra radios alius ptas  
 magnos. Et omne aspectus planete ad ptamz  
 gradu putres fuerit gelu et quicquid tunc cadit in  
 montanis est mix. In tali aut forma s'm gradu  
 alius exaltatio fit gudo. Et si luna hndit mont  
 in aspectu ad satum aut alium in putres gradu  
 ut habet contrarium qd transit a putres in putres  
 tunc oram fit per ram gelu. Si tunc oram solus  
 in putres p sol non sit in finis maris qd tunc  
 fiat gelu et omne oram tunc cadens est mix  
 in montanis alij ptas non sit. Et cum sol est  
 in putres p luna est infra eius radios in aliqua  
 exaltatione fiat mirum in montanis. Et  
 hoc breuiter sufficiat de causa gignendi gelu nunc  
 et quidam est. **¶ Sequitur videre qd sit terre**

**motus et quom causatur et ubi magis.**  
**¶** De gignendi terremotus aristoteli dno mtho  
 posuit diuersas opinionis et oram alij  
 et albertus mtho. **¶** Terro. Et breuiter est dicendum  
 qd terremotus nascitur ex vaporibus in terra inclusis  
 Nam terra tota plena subter aere. Et aere pter  
 locum superiorem et non potens superius ad nos  
 exire pter terram que multum est compacta ex  
 hnditur pluuie mouet et agitur et sic fit  
 terremotus. **¶** Item dicitur qd aqua descendens sub  
 terra de loco ad locum facit terremotum. **¶** Aristoteli  
 dicit qd terremotus contingit ex aliquo accidit.



magnam multitudinem exalaris calide et siccitate materiam  
 pelliculam interius ad ipsam terram que petens ascendere mo-  
 uet et agitur. **¶** Albertus loquendo generaliter dicit quod  
 terre motus est in parte super quam videntur fieri aliqui  
 super quam videntur humiditas et plus in siccitate quam in humiditate.  
 Dum modo sit in terra humor sufficiens generare vaporem  
**¶** In tempore autem humido fit accidens terre motus quoniam  
 materia vana faciens terre motum non generatur tunc  
 multum sed quia multiplicatur humiditas in terra in  
 grossatur humor plurimum propter fugam terre et  
 quia separatur a calore aeris qui sunt qui descendit  
 ab isto expulsi vias et poros per quos habet exitum  
 vapor. **¶** Et ideo vapor delatus a diversis terre partibus  
 ad locum unum coarctatur multa motus in se ipso et  
 ideo agitur de uno latere circum in aliud et illa  
 agitatione movet locum et fit terre motus. **¶** Et a  
 simili dicit aristoteles quod spiritus exardescit in corpore nostro  
 est causa quare tumoris nostri corporis. **¶** Nam sepe  
 accidit timor in nobis propter variationem quia  
 tunc viasinales ingressus est aer frigidus cum  
 obstat spiritus calidus humores exardescunt repellens ipsum  
 a quo etiam aer spiritus ille repellitur et repantur  
 et tunc causatur timor foris repulsionem et pulsione  
 quod tunc videntur videretur habet spiritus patet. **¶** Et ex  
 his possumus scire et intelligere ea que in aere  
 sunt videlicet quod quare spiritus violenter erumpens  
 de nube missis tonitruum irradiaunt arboribus  
 castra et templa subvertunt. **¶** Et hoc videri scire  
 possumus ex his que sunt in corporibus hominum. Nam  
 ex motu spirituum fit in ipsis tumor tertius in  
 spasmus. **¶** Item in fenestris patet quod aliqui venti  
 homines non possunt tenere propter fortitudinem  
 spirituum et fortis motum ventorum. **¶** Et nota quod simul



accidit qd fuerit quida tremotus et non cessat donec  
terra asperidisset ad altitudinem cuiusdam collis. quo fito  
terra sit eleuata motu et rupta fuit et statim exiit  
spūs eleuans tantum de fumilla et cinere qd inueniunt  
ut loca aransumia. **Item** sunt quidam insule in  
quibus pstant qm pde debet flare ventus australis  
quia cineris inapuit flare loca ista sonant sub terra  
ex qua parte debet venire ventus. **Ista** qd spūs ille  
sub terra fiat sonū et non tremotum ppter pau  
nitatem spūs inclusi et amplitudine loci. **Item** in  
alberis qd sonus frequenter gemitur. Tremotus  
qm sonus non quiescit donec terra sit sista et tunc  
exiit ventus cum magno sono. **Aliquid** tū est ille sonus  
sicut aqua iudans. **Item** hoc qm cineris sunt magne  
et spūs parua. **Aliquid** tū est sonus sibillatus qm  
vapor per paruas venulas terre compellitur exi  
re. **Aliquid** est collisus qm foris venio corpora colle  
duntur adunum. **Aliquid** est factus qm retineri  
amplius non possunt vapores sicut inapuit fieri  
gare obscura et penitus exire. **Primum** est ante tre  
motum et est motus magne ventorum. **Secundus**  
aut est in augmento. **Tercius** in ipso terre motu.  
**Quartus** in asinnatione ipsius. **Aliquid** aut omnes isti  
sunt in terre motu. **Aliquid** tres. **Aliquid** duo. **Aliquid**  
vnu tū. **Item** dicit alberis qd cum tremotus  
causatur ex vapore terre grosso et fumoso. **Item**  
hoc qd vapor ille sit fuliginosus. **Item** id est niger  
et spissus. **Item** id est cum est egressus de terra talis  
facit nubes color aut solis tingens eum eleuat  
eum et atulit. **Item** id opponitur soli et denigrat  
ipsum. **Item** hoc in toto fit impossibile qm si multus  
spissus fuit non possunt radij solis penetrare  
per ipsum et tunc sol est invisibilis sub ipso. **Item** aut



vapor non sit adunatus et spissatus in nubem sit  
 spissus tunc insupponit terra elevat multum pul  
 verem si sicut terra fuit ante tremotum et tunc  
 obfuscat aerem inferum et firmum spissum et  
 nigrum et tunc sol luna et stelle apparent per  
 hunc aerem sicut sanguis et stelle admixtione  
 vertentes. **¶** Item dicit aristoteles quod si sit forte  
 tremotus non cessat statim sed primo quod agitur  
 terram usque ad loca per unum vel duos dies  
 et tunc cessat. **¶** Et post unum vel duos dies sen  
 timur naturaliter circa eadem loca. **¶** Cuius causa est quod  
 sicut in nobis febres pulsus non cito cessat sed  
 paulatim consumuntur humores qui est causa huius.  
 Sic quod quanto minores sunt foramina per que spiritus  
 debet colari tanto diutius durat tunc fit semper  
 minor quia quanto plus exalatum est a spiritu tanto  
 minoratur plus tremotus. **¶** Unde dicit albertus  
 quod in loco multum compacto diutius durat  
 tremotus quam in loco arenoso et poroso. **¶** Item  
 aliqui loca sunt parva aliqui magna per que  
 debet exire spiritus. **¶** Unde dicunt poete quod tre  
 motus dimisit hispaniam asiam et italiam  
 ab apulia. **¶** **¶** Modo veniendo ad eam partem.  
 Unde fuit tremotus est dicendum quod quociens est  
 saturnus in eodem gradu cum lune et matris et  
 gradus ille sit patris fuit tremotus. **¶** Et videtur  
 si saturnus et iupiter tunc vel iupiter et matris  
 tunc vel saturnus et matris tunc sunt in eodem gradu  
 per aspectum si tunc alter gradus non sit exaltatus.  
**¶** Et nota quod sunt loca terre motus quatuor. **¶** Sicut  
 patet. **¶** Insuper in superficie solida in fundo cavernosa



ut montes et litora maris et aquarum. **E**st autem  
 quoniam fundus aquarum solidus et quoniam tenuissimus. **Q**uoniam quoniam  
 sub mari absconditur insule super aquas et maria  
 terremoti est vapor in visceribus terre reflexus p  
 opus predictorum corporum. **E**t nota quod isti sunt plures  
 videlicet saturatus maris et mercurii efficiunt terremotu et  
 precipue in terris medionalibus. **A**tem quoniam quinquaginta  
 sunt dies infortium in uno signo terre et fuerit  
 impediri luna venit cum eis significat quod erunt  
 terremoti et regne ciuitatum. **E**t hoc sufficit  
 de causis terremoti. **E**t quia aliquando  
 non solum fit terremoti sed etiam sunt magna  
 inundationes aquarum seu delugia. **S**ecundo est  
 sciendum quod cum plures plene in reuolutione anni  
 quicquid fuerint in signis aquarum hoc est signum  
 quod erunt inundationes et multe pluuie seu delugia  
 particularia. **S**imiliter si in reuolutione anni mundi aut  
 in aliqua quatuordecim superius maris Venus et luna  
 quicquid fuerint in tunc signum quod erunt terre  
 motus et aque multe. **A**tem saturatus superius  
 maris sol Venus si fuerint quicquid in tunc fa  
 ciunt terremotum et dampnum maris et

**Q**ue de ventis et quomodo et unde causantur seu generantur

**D**icit aristoteles quod ventus nihil aliud est quam  
 vapor terreus aeris superius turgentis  
 cuius fortiter impetu impellens vel est  
 vapor status elevatus de terra per unum solis at  
 trahunt ipsum. **E**t nota quod sunt sunt ventorum  
 motores quot sunt celestium ordines. **Q**uoniam cum sol  
 sit signus nature orientalis facit ventum quoniam  
 per similitudinem saturnus occidentalem superius vero aqua  
 lonarem et maris similitudinem australem. **E**t sic patet  
 quod sunt venti quatuor principales videlicet orientalis  
 occidentalis aquilonarius et australis quos et ego





nullus illorum quatuor planetarum predictorum est in  
 aspectu nec in putro nec in exaltatione aliqua non  
 fit Venus Saturnus facit Venus sicut quia est  
 fortissime virtus. Et aut aliquis illorum quatuor  
 est in putro vel exaltatione aliqua facit Venus.  
 Et nota quod sol in gradu Venus est fortior omnibus  
 propter quoniam solis omni illis et propter elementorum  
 inclinationem ad solem. Et super est fortior Marte  
 et sol saturnus et saturnus Ioue et Marte. Item non  
 quod sol principaliter dominatur in oriente et gubernat totam  
 medietatem terre habundat orientalem. Luna dominatur  
 in occidente et gubernat totam medietatem occidentalem  
 et propter hoc saturnus dominatur in oriente Mars in occidente  
 Iupiter in septentrione Venus in meridie. Item sol omni  
 saturnus mouet Ventos in oriente. Luna in Marte  
 in occidente Iupiter septentrionalis Venus meridionalis.  
 Item Venus Iuxta orientem et septentrionem mouetur  
 a sole Ioue et saturnus et a tribus signis aeris. Et  
 Iuxta orientem et meridiem mouetur. Venus a sole  
 et saturnus et Venus et tribus signis terrae. Et  
 Iuxta meridiem et occidentem mouetur. Venus a  
 Venus et Marte atque Luna et a tribus signis aquae.  
 Et Iuxta occidentem et septentrionem mouetur  
 Venus a Marte Luna et Ioue et a tribus signis ignis.  
 Et non quod omni quatuor sunt omnes tres planetes su-  
 periores in signis aeris significat fortitudinem Ventorum.  
 Similiter fit quod quatuor sunt omnes tres planetes inferiores  
 saturnus et Iupiter in signis aeris. Et quod fluxus  
 et refluxus maris oceani et quomodo causatur.

**D**icitur habetur a sapientibus fluxus et  
 refluxus oceanis maris dicitur provenire  
 a luna quod ibi maxime dominatur et quia stellae  
 vires ex huius radiatione funduntur. non est scilicet





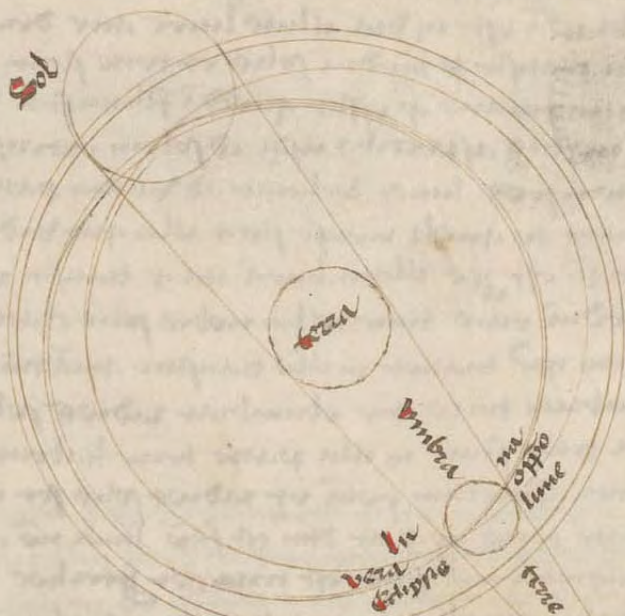
lune radiationem suam variationem fluxus maris etiam  
varia. Cum igitur luna soli appropinquat plus assimi-  
latur eius nature propter radiationem participatorem. Ideo  
quictione sua nolumus fit fluxus fortior similis  
et in oppone propter lumen sui augmentum. In quodam  
ergo minor erat fluxus. Et hoc brevis sufficiat  
de accidentibus que sunt in eis. Et aliis inferioribus per  
quorum et influxum superiorum corporum celestium.

**De eclipsibus lunariis. Videtur solis a lune**

**L**una pars et finalis huius brevis tractatus  
hanc partem cuius est de huius que accidunt duobus  
lunaribus videlicet in obscuracione lumen  
eorum et de significacione anglorum eorum obscurati-  
onis. Quia quia partem est sciendum quod sol et luna per  
obscurati. i. partem eclipsim et hoc duobus modis. Nam  
sol partem eclipsim ratione lune. Luna autem  
partem eclipsim ratione terre. De eclipsi igitur  
lune est sciendum quod fit in plenilunio hoc est in  
oppone lune cum sole. Nam sol cum sit maior  
totum terram nostre est quod medietas speciei terre ex-  
trahit a sole semper illuminatur et quod umbra terre  
extensa in aere tornandi minuitur in rotunditate  
donec diffinit in superficie circuli signorum in  
separabit a radice solis. Est enim radice punctum  
directe oppositum soli in firmamento. Unde cum  
luna est in plenilunio in capite ut cauda dra-  
conis sub radice solis tunc terra interponitur  
soli et lune et omnis umbra terre cadit super  
corpus lune. Unde cum luna lumen non habet  
nisi a sole est notum quod tunc diffinit a luce et tunc  
fit eclipsis in universa terra gentes. Si fuerit in  
capite vel cauda draconis directe. Quod autem non  
fuerit directe in capite ut cauda per pro vel infra  
medietatem de minimis eclipsis fit semper eclipsis.



particularis in plenilunio vel ortu **¶** Cum autem i quibet  
 opponit hoc est in plenilunio non sit luna in capite  
 vel in cauda draconis nec supponit nadam solis  
 id non est nunc quod luna paratur eclipsim semper  
 in qualibet oppositio **¶** Cum figura ut intelligi possit  
 quoniam est ista que sequitur



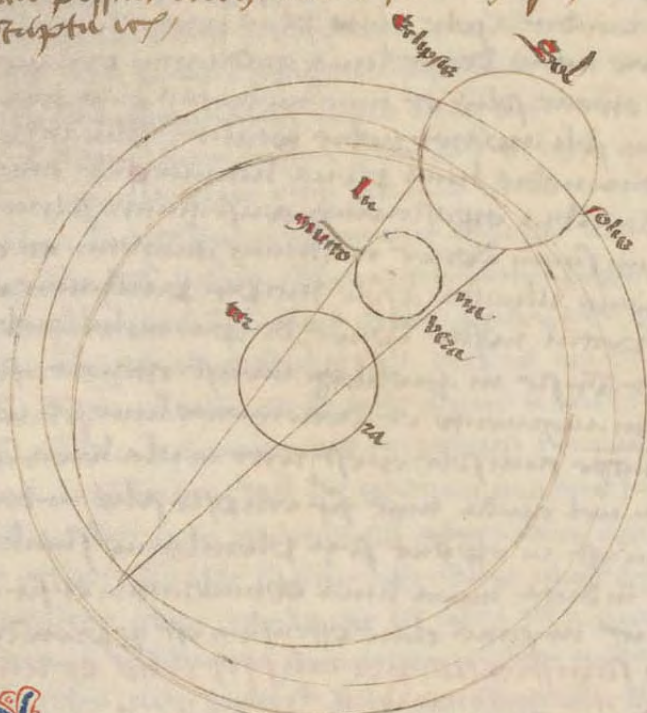
**D**e eclipsi autem solis est sciendum quod  
 dicitur fieri in conjunctione eius cum luna id est  
 in plenilunio sed non in omni plenilunio sed in conjunctione  
 tunc fit eclipsio solis in conjunctione seu plenilunio  
 quoniam luna invenitur in capite ut cauda draconis ut  
 ipse vel infra metas tunc corpus lune supponitur  
 super aspectum nostrum et corpus solis vnde tollit  
 seu obumbrat nobis claritatem solis et tunc sol par  
 tium eclipsim non quia diffinit a luce sed quia diffinit  
 nobis claritas eius per suppositionem lune super aspectum



21  
nostri et solis. Et scias quod quod est eclipsus lune in omni  
terra est eclipsus. Et omnis eclipsus solis non est  
in omni terra. Vnde videtur in omni terra. Vnde possibile est quod videtur  
atque in uno climato et erit ibi eclipsus et in alio non.  
**E**t hoc accidit propter diversitatem aspectus in diversis climatibus.  
Et quod luna non est tantae magnitudinis sicut est terra  
et ideo non potest obumbrare totam terram nisi solus  
ubi ipse est in via illius lune que directe claudere  
seu transit per medium solis et tunc sicut dixerimus  
imaginamus quod esset quoddam filum seu linea recta  
a nostris aspectibus usque ad solem extensa. In qua quod  
luna sepe luna declinat ad unam partem at ad  
aliam in quolibet mense sicut illa que vadit sub sole  
per quod est ipse illam lunam in qua transit recte per  
medium eius tunc tollit nobis solis claritatem in  
ipsum modo manet in illo transitu quia tunc fit luna  
umbra terre que obumbrat radios solis. Et illi  
qui tunc sunt in illa parte terre habent umbram  
inter aspectum eorum et radios solis per non in omni  
parte terre. Et quod ut dicitur est super luna non est tantae  
magnitudinis sicut est terra. Et propter hoc non potest  
totaliter obumbrare terram per ipsum nisi solus in illa parte  
ubi ipse est recte in linea illa ut dicitur est quod claudere  
seu transit per medium solis et tunc. Et sicut corpus  
lune tunc interponitur inter aspectum nostrum et corpus  
solis et tollit seu obumbrat nobis claritatem solis  
et fit eclipsus solis ut in eclipsi lune terra inter  
ponitur soli et luna sicut inter luna et solem quia  
est in directo illius lune et tunc non umbra terre  
cadit super corpus lune et fit obscuratur et tollitur  
ab ea lumen quod habet a sole et fit eclipsus lune.  
**E**t sic patet super claritatem per supradicta qualiter  
convenit eclipsus solis et lune. Quod ut videtur



predicta possunt a legentibus intelligi sequitur figura  
inscripta ut



**E**t quia supradictum est quod luna patitur  
eclipsam propter interpositionem terre inter  
lunam et solem eo quod luna non habet lumen nisi  
a sole idcirco de diversitate receptionis luminis cuius a  
sole aliquid sub breuius pro introducendis hic figura  
Et sic dico quod terra est secundum quod luna ut dictum est  
non habet lumen quod visum nunc possit immutari  
nisi a sole Nam semper illa medietas lune que  
obicitur soli illuminatur a sole Cum igitur luna sit  
semper quolibet mense in quatuor cum sole tunc me  
dietas lune nobis obiecta est obcurata Per cum  
luna sit velocior in motu suo quam sol pertransit  
igitur solem et aliquid eius porcio illius medietatis  
que soli erat obiecta incipit converteri ad nos



et apparere nobis ad modum figure arcuatis et ipso  
 plus uadit a pole tanto plus parte illuminata incipit  
 apparere nobis donec luna gradum suum per motu suu  
 sit in oppositu solis et tunc medietas eius tota que  
 obicitur soli apparet nobis totaliter Illuminata quare  
 uidetur nobis luna plena lunum. Et cum luna  
 transeat ab hac opposicione auersatur solem per  
 motum suum donec ei iterum contingatur et tunc  
 medietas illuminata a pole incipit paulatim occultari  
 et aspectu nostro donec de ipsa nihil nobis ap  
 paruit. Et sic in quolibet mense extingit ista die  
 suas in augmento et decremento lune. Et id est  
 in quatuor cum sole et est recte in illa luna qd dicitur  
 neper uel cande tunc fit eclipsis solis ut dicitur est  
 et cum est in oppositu sue plenilunio similis si est  
 recte in dicta luna luna obumbratur et fit eclipsi  
 eius ut ut patet clare ostensum est p praedicta.

**De significatis per eclipses solis et lune in  
 istis inferioribus //**

**Q**uia satis per supradicta ostensum est quomodo  
 fiunt naturaliter eclipses solis et lune. Incipit  
 satis rationabile ostendere quid significet quilibet  
 eclipsis sit solis et lune in istis inferioribus cum  
 secundum sapientum accidit signa per eclipses lunam  
 sunt maxime efficacia et multum ab astronomis  
 in reuelandis annorum mundi debent considerari.  
 Et licet ista materia sit totaliter astronomie et  
 magne speculationis ut patet per ptholomeum  
 capitulo septimo sive parte sua quadripartita et p  
 alios sapientum in suis voluminibus in quibus periodu  
 annorum uel legentium putant tractatum aliqua  
 de dictis significandis doctorum eclipsium breuiter  
 hic subiungam. Quia igitur qd fit eclipsis solis  
 et aliquis planeta qui fuerit impeditus asperxit



solam obstruam tempore eclipsis et postea aspiciatur  
 cum mali graduatur illud malum quod dicitur eclipsis  
 significatur atque multipliciter impeditur et eo  
 foras si fuerit significatur regis illius clivus ubi fit  
 eclipsis dominus signi in quo facta fuit eclipsis quoniam  
 si sic fuerit et aspiciatur cum aliquo malorum et fuerit  
 ille malus magis dubitandum erit de morte illius regis  
 in anno illo **Et** si fuerit saturnus tunc timetur super eum  
 gravis infirmitas vel aliud grave accidens et hoc erit  
 cum primum sol ad gradum qui est rursus medij reli  
 hora medij eclipsis **Et** si fuerit dominus illius anni seu  
 revolutionis dominus signi in quo fit eclipsis timendum erit  
 de futuro imperio vel de ipsorum magno impio  
 et quid accidet cum primum sol ad gradum ascendit  
 medij eclipsis **Et** hoc si fuerit ascendens aliqd de signis  
 humanis sicut gemini aut virgo ut libra ut aquarius  
 aut princeps medietas sagittarii **Et** nota quod  
 eclipsis solis non potest fieri quin significetur per  
 eam aliquod magnum accidens sive quantitatem eclipsis  
 ipsius hoc est ut sit ex quarta corporis solis et  
 superius **Unde** si eclipsis solis fuerit in auro vel  
 in alio signo de triplicitate ignis significabitur interitum  
 regum et dominum et scortum sive terre sterilitatem  
 atque faminem **Et** si fuerit in aliquo signo de triplicitate  
 aquarii significabitur multitudo pluviarum et detine  
 tum ab eis et si fuerit in signo aliquo de triplicitate  
 aeris significabitur multitudinem ventorum **Et** si fuerit  
 eclipsis in triplicitate terre significabitur superfluitas  
 frugum et detinendum causa eius in omnibus terre nas  
 centibus **Et** cum luna paratur eclipsi et eclipsis  
 fuerit in signo frigido significabitur minima glutinatio



figuras. Et si fuerit in signo aquatilis significabit in  
mutatorem pluviarum si adveniat tempus id est si fuerit  
hyemalis. Et si fuerit estus significabit tempestatem  
aeris et ita intellige de aliis planetaribus secundum eam  
naturam. Et scias quod omnia accidentia predicta  
que per eclipses fiunt significata apparebunt  
magis super regiones etiam civitates et fuerint  
sub illo signo in quo fit eclipsis. Et quando aliqua civitas  
vel provincia invenitur que sit maioris longitudinis  
et quod in illa magis appareat eclipsis ad visum illa  
recipiet magis opus et significatio eclipsis quam alie  
provincie quibus non tam apparebit. Verbi gratia  
ponamus quod eclipsis fiat in regione aliqua latitudinis  
duodecim. xxxv. graduum et eclipsis fiat in signo leonis  
modo est videndum quod regio est illa et que civitas  
illa regione sit sub signo leonis et erit in illa  
regione et civitate que est illius latitudinis et  
sub illo signo apparebit magis ad visum dicta  
eclipsis. Et per quodammodo ibi apparebunt magis acci-  
dentia significata per dictam eclipsin sub qua  
latitudine et signo est civitas hyspat in hysspania.  
Et ideo quando modo predicto contingeret aliqua eclipsis  
magis appareat significatio eius in illa provincia  
et expressius in illa civitate quam in aliis provinciis  
et civitatibus. Et nota quod nullum significatum  
seu accidentium que fiunt signa per eclipsin plus  
durabunt per tot annos quot horis durabit  
totalis eclipsis. Dando per unamquamque horam duos  
vires. Et per omnes quatuordecim menses. Et  
si fuerit eclipsis lunaris durabunt accidentia per ipsam  
significata per unamquamque horam uno mense et pro  
omnibus duobus minutis una die. Et ad sciendum  
infra quot tempus dicta accidentia significata per



eclipses euenient **Q**uod si scire qd ante soli qui est sup  
 terram diuiditur in tres partes et tunc perueni  
 unt duo signa solis quatuor hore inaequales qua  
 ut supra in hoc tractatu dictum est in quorumq; loco  
 sit homo semper sex signa sibi apparent et sex or  
 culantur **E**t ego fuerit eclipsis in parte orientali  
 id est in primo quatuor hore diei artificialis vel  
 noctis videlicet in dimissione accidentali signorum  
 si in regionem in qua fuit solis in xii. et xi. domo  
 tunc accidentia inueniunt euenire in primo quor  
 annis si fuerit eclipsis solis vel in primo quatuor  
 mensibus si fuerit eclipsis lune computando ab  
 hora eclipsis et maior fortitudo accidentis erit  
 sine dicti temporis qd designatur durare predictis  
 eclipsibus ut dictum est **E**t si fuerit eclipsis in prima  
 hora diei erit accidentis in primo anno ut mens  
**E**t si de singulis hore videlicet si fuerit in secunda  
 erit in secundo si in tertia in tertio si in quarta in  
 quarto anno vel mens **E**t si eclipsis fuerit  
 in septimabus quatuor hore solis in decima ut  
 nona domo euenient futura accidentia in septimabus  
 quatuor annis vel mensibus **E**t fortitudo dictorum  
 accidentium erit in secunda parte eorum **E**t si con  
 tingit eclipsis in postremis quatuor hore diei ar  
 tificialis vel noctis scz in octava vel septima domo  
 euenient futura accidentia in postremis quatuor  
 annis vel mensibus **E**t semper fortitudo dictorum  
 accidentium erit in tertia sive in fine predictati  
 temporis **E**t hoc sunt que promisi in principio huius  
 libri qui perfectus fuit divina gracia auxiliante Anno dñi  
 millesimo quadringentesimo quinquagesimo sexto xviij.  
 mensis decembris in ciuitate lugdunensi //



**Z**odiacus habet duodecim signa sex septentrionalia que  
sunt tauro. gemini. aluar. leo. virgo. et sex  
australia que sunt libra. scorpio. sagittarius. capricornus.  
aquarius. pisces. Quodlibet signum habet triginti gradus  
in longitudine et duodecim in latitudine. Sol anno suo  
describit lineam eclipticam quolibet mense vnum signum sex  
pertransiens.





**H**ec figura supplet precedentem in qua omnes linee debent  
 ymaginari circuli super centro mundi semper interfecantes



**C**irculi qui repraesentant meridianum et ortum et occasum  
 polus ortum in meridiano. Vnde etiam quod lorum et



**M**aria p<sup>re</sup>funditas oceanum est. i<sup>tem</sup> q<sup>uia</sup> multarum p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>etatum  
quide a marinis iunctur ec<sup>ce</sup> assum<sup>ptio</sup> ductas  
et i<sup>tem</sup> q<sup>uia</sup> eade p<sup>re</sup>funditas m<sup>un</sup>di est q<sup>uia</sup> dupla  
ad dist<sup>in</sup>ctio<sup>em</sup> ante mundi et ante t<sup>em</sup>p<sup>or</sup>e

**I**tem est calidus et sic in mundum post spem hunc finem ibi tunc purget  
lary qd est summi filii. **Q**uod est calidus et hunc inter dimensionem  
Cuius supra spem ignis hunc et hunc in celo de oritur in oritur  
mouetur. **A**qua est frigida et hunc qui inter aerem et terram nulli finit.  
Et in una parte terre qd est unum qd est alia superius et y magna parte  
dispositur aqua in se hunc hunc. **T**erra est frigida et sic qd figuram  
habet qd rotunda cuius centrum qd est. 3<sup>o</sup> parte totidem qd est noli  
respondere. **E**t cuius qd est centrum in terra septuaginta gradus quod odo  
vultus multus. **E**t duo milia leuorum. **Q**uod claudit aliqui totum circum  
terre quatuor quatuor milia septuaginta et quinquaginta leuorum.







yperbor. azurphor  
 Cuscuta arbor  
 Post-climata

**Sexta** China dyabolisten

Comitatus Duxoratus

Quarta clina dyrodes

Terza clina dyalexandros

Quid dicitur de pascuis

Primum dicitur dyamezoeb

*Encyclopaedia*

Wlt' c'f'noxiat' p' t'ur' g'da  
p'our haly d'ua' ciuitat'

fronte pedis irradiantur. quosdam protrudunt usque hinc alperorum

*Tropin nigrum*

Quoniam latius pedem a quiboda fecit usque per finem affixit protrudi  
in extremitate iude ad eum est tyberina p[er]sula in qua non videtur. Attonos & vngula  
item in ea e[st] parthalis regio in qua nunquam habuit umbras aquilonibus

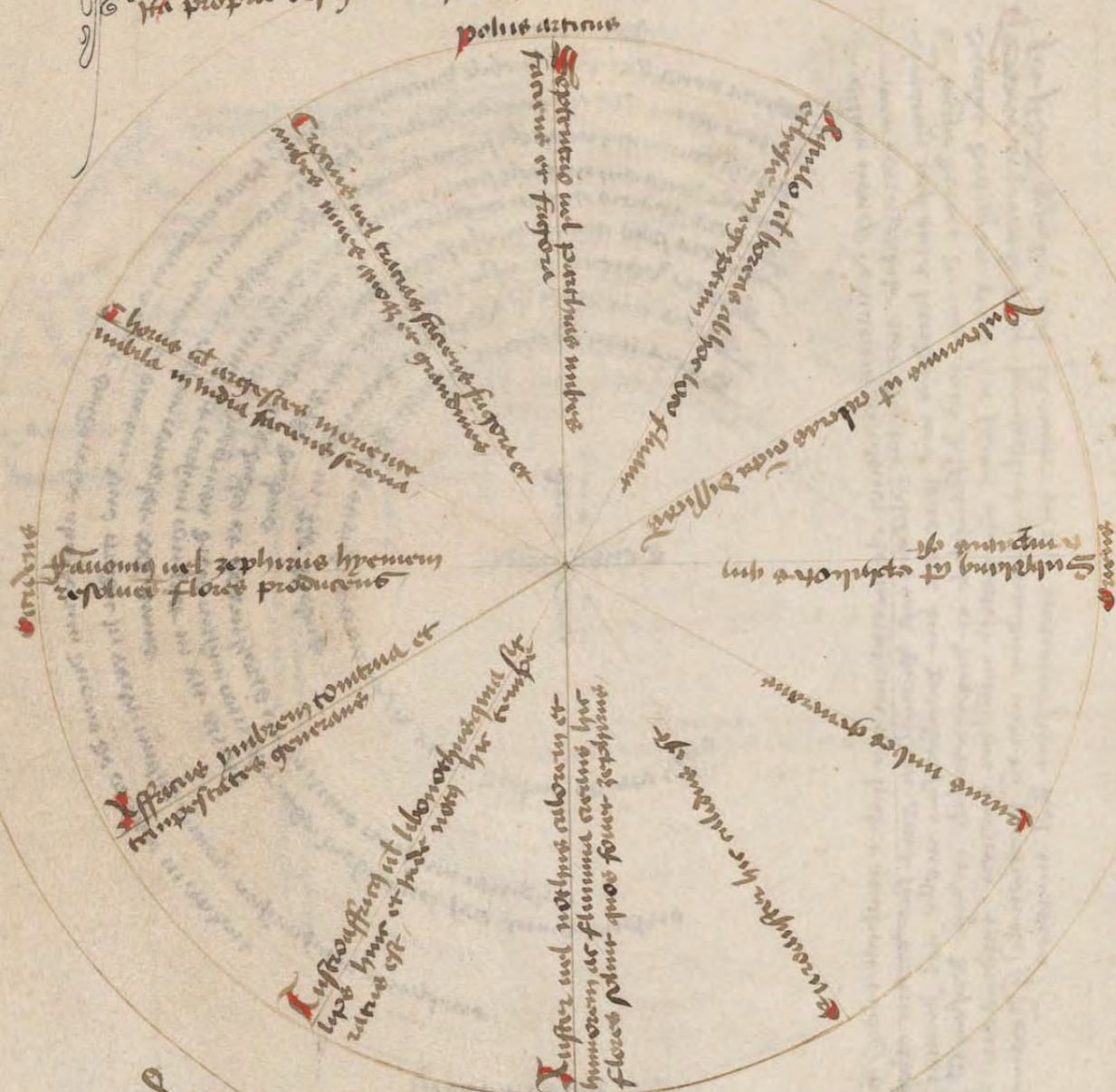
Curly, mottled

Police (continued)

**M**are mediterraneum exir ab oceano p[er] istum mundum circa hispaniam p[er]  
gades herculis **M**are no[n] rubrum exir ab oceano circa mediu[m] orientis et  
meditari a circulo h[er]culeo v[er]o i[n] anno finis iudic[is] oceanu[m] nauigatoe[m] adu[er]s[us]



**H**ec signa sciunt pro duodecim ventis in qua non omnes  
sua propria designantur sunt possunt in scripto



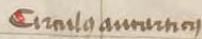
**S**ed duodecim ventorum quatuor sunt cardinales Septentrio fustus  
subplaus et fauonius Alii octo sunt collaterales Ventus autem  
australes maior fauonius tempore et in mari maxime et sunt  
pauca aut plures ventum flant Ventus autem in terra circa duodecim  
Althimus in pelago







143



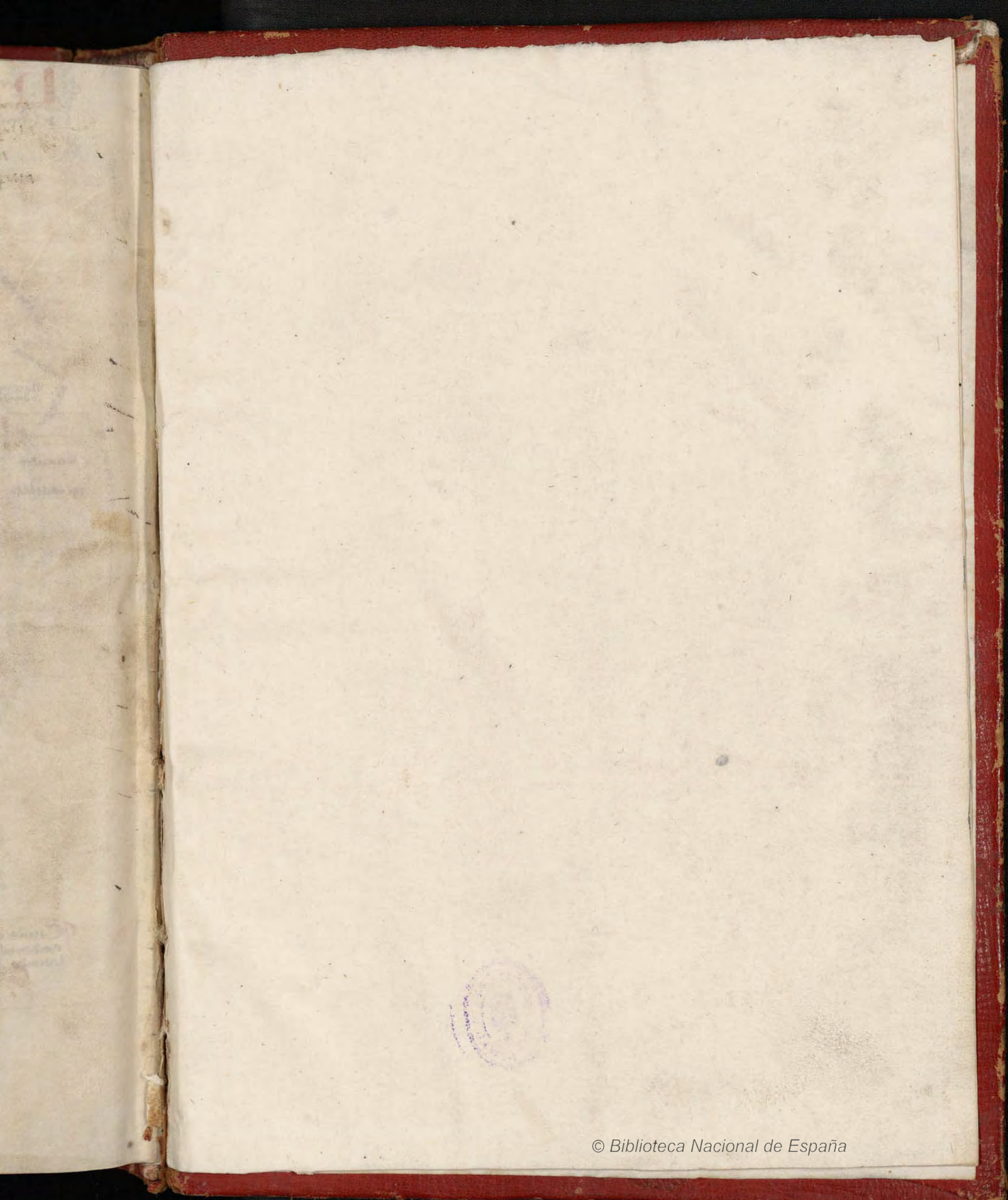
**T**unc oram inter orizontales et  
omnidirectales quaterbrales angustior  
latitudo q̄ vulgari pho<sup>z</sup> ardet et philet<sup>r</sup>



$\tilde{p}$	$\tilde{q}$	$\tilde{r}$	$\tilde{s}$
$\tilde{0}$	0	12	11
$\tilde{1}$	0	21	22
$\tilde{2}$	1	2	32
$\tilde{3}$	1	21	24
$\tilde{4}$	2	2	11
$\tilde{5}$	2	11	8
$\tilde{6}$	2	29	49
$\tilde{7}$	3	12	41
$\tilde{8}$	3	02	21
$\tilde{9}$	2	8	32
$\tilde{10}$	2	21	24
$\tilde{11}$	4	2	11
$\tilde{12}$	4	11	8
$\tilde{13}$	4	21	49
$\tilde{14}$	5	12	41
$\tilde{15}$	5	21	22
$\tilde{16}$	1	2	32
$\tilde{17}$	1	21	24
$\tilde{18}$	2	2	11
$\tilde{19}$	8	11	8
$\tilde{20}$	8	29	49
$\tilde{21}$	9	12	41
$\tilde{22}$	9	21	22
$\tilde{23}$	10	8	32
$\tilde{24}$	10	21	24
$\tilde{25}$	11	2	11
$\tilde{26}$	11	11	8
$\tilde{27}$	11	29	49































BIBLIOTECA NACIONAL



1000608225