

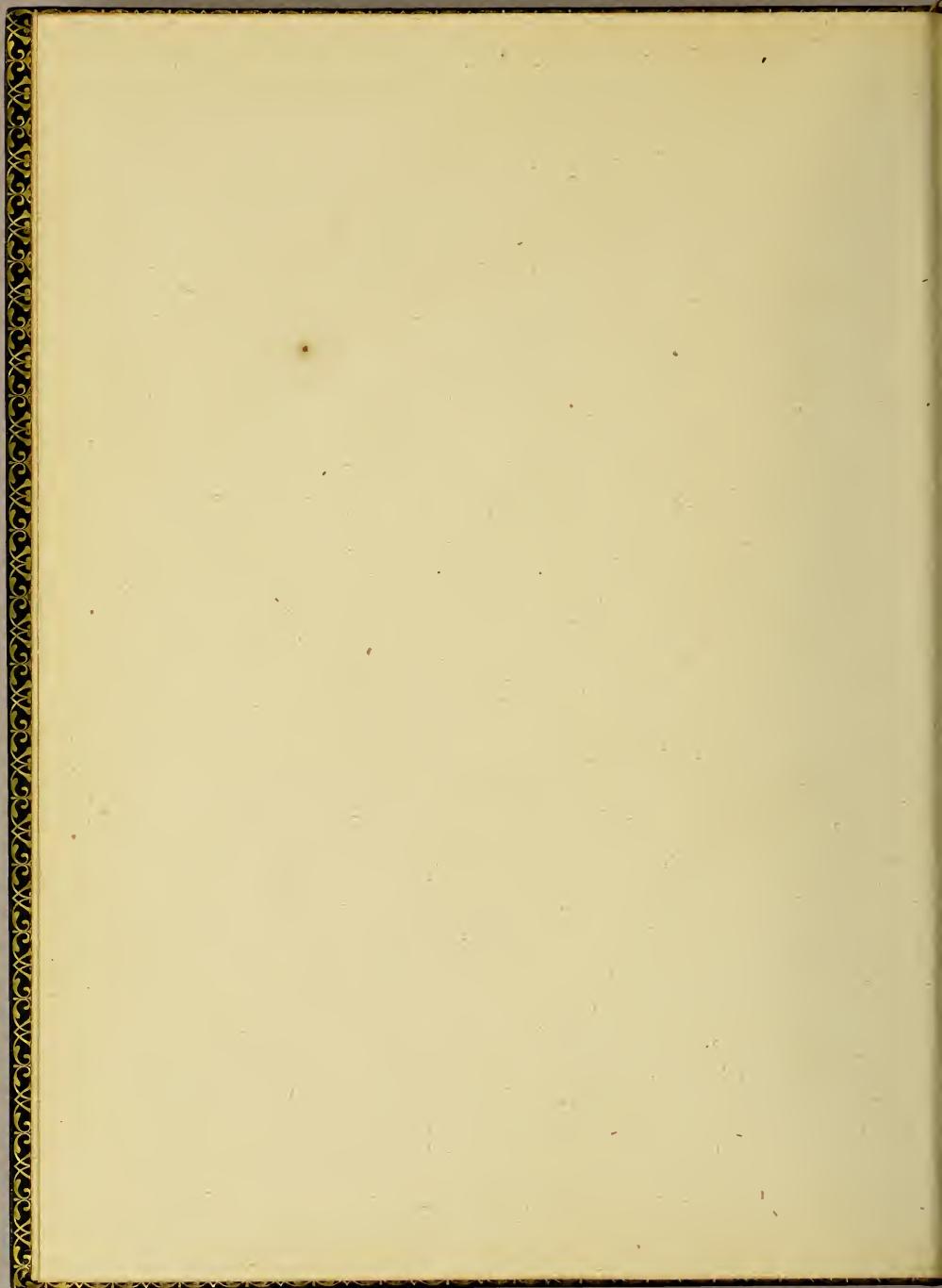
John Carter Brown.

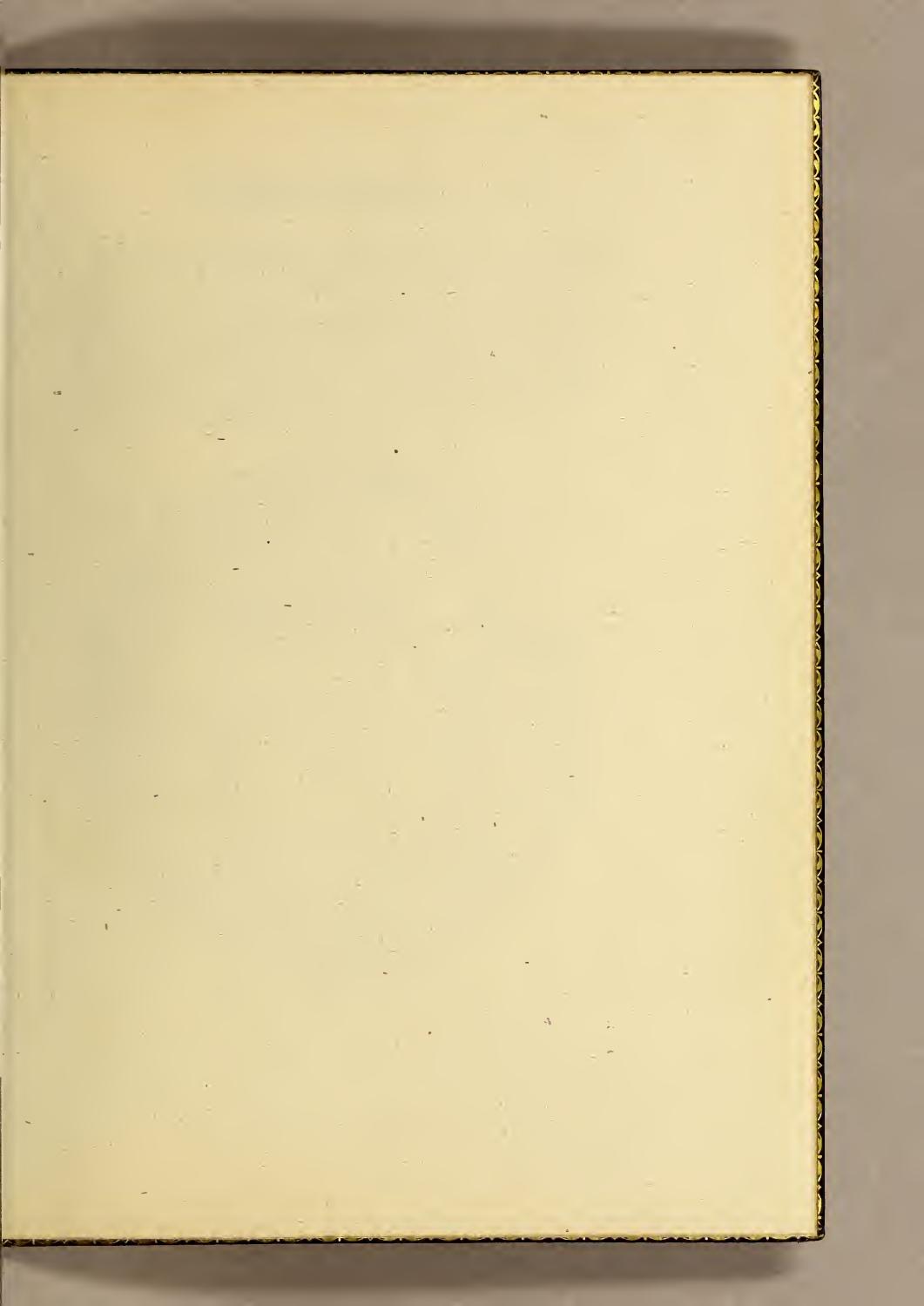
John Nicholas Brown.









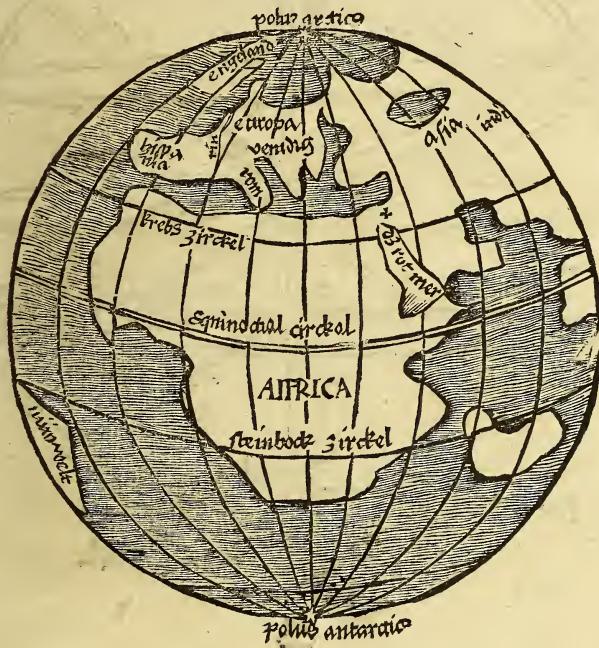


See recto of leaf 7. for use of term "Ameliorate."  
Also last line of title

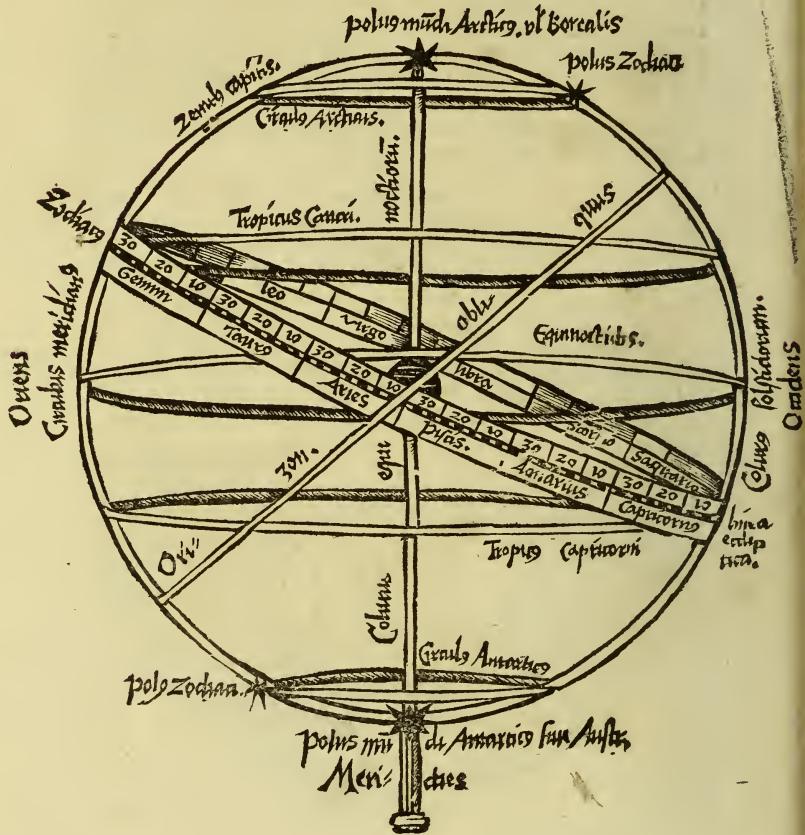
# Globus mundi

## Declaratio sive descriptio mundi

et totius orbis terrarum, globulo rotundo comparati, et ipsa solida.  
Quia cuius etiam mediocriter docto ad oculum videre licet, an-  
tipodes esse, quoz pedes nostris oppositi sunt. Et qualiter in una  
quaq[ue] orbis parte homines vitam agere queunt salutare, sole sin-  
gula terre loca illustrante, que tamen terra in vacuo aere pendere  
videtur; solo dei nutu sustentata, alijsq[ue] permultis de quaq[ue] orbis  
terraru[m] parte nuperab Americo reperta.



**Globus mundi**  
**Figura sphere celestis, qua sequē  
tia cuncta intelliguntur.**



# De mundi globo Breue anteloquium in de scriptionem orbis terre.



## Restotiles nature dili/

gens indagator et philosophus, nunc satius pro meritis laudatus, in Ethicis suis fecit ad verbum. Bonum quanto communius tanto melius, quare inuidio comparatur a theologis, qui lumen scientie accepit et abscondit a proximo. Hec diligenter admotum considerans, hanc sequentem collegi expositionem generalem totius mundi, quoniam id ipsum utile in dicatu multum omnibus hominibus, ut in sequentibus clare patet, qua quinis etiam medicos et doctos intelligere queat, quemque indies sibi predicuntur etiam in sermone et ecclesiis dei, de variis leccis et regionibus orbis. In quibus Christus et sancti eius passim miracula fecerunt. Atque recram christianaque veritatem toto mundo patefecerunt, a qua se nemo exceptare iam potest, ad aures eius non peruenisse, cum scriptum sit, In omnem terram gaudi sonus eorum. Consumiliter utile et omnibus regibus, principibus et dominis, qui tanquam membra huius mundi iudicantur, ut quilibet eorum sciat et habeat de suo corpore aliqua perferre, ubi scilicet et in qua parte corporis mundi moratur et habitet, atque eo ipso cognoscere paruitatem dominij sui, respectu illius sibi adhuc incogniti. Enimvero simplici comparatur homini etiam mortuo, qui necit ubi in terra habitet. Est item conducibile his quae in mari versant, aut maritimis locis, ut sciant quantum a continentem distent, quantum rursus continens a qualibet mundi insula. Hec res nauigantibus et mercatoribus utilissima est. Ideoque globus iste mundi factus, cui terra ipsa comparatur, omnibus regionibus, fluminibus, montibus et mari, premissa satius superque affligans, in quibus per sequentem descriptionem comperties ut faciat terra ipsa, ut celum atque sol eam circumneant motu suo, alijque per multis delectabilibus interpretationibus, quemadmodum in sequentibus edoceremus.

A. h.

# Globus

## Caput primum de mundi elementaris creatione.

Eterna dei sapientia cum ab eterno decreuissest ordinare hanc  
mundi machinam, eo tempore quo Ihesus propheta creatam scri-  
bit in principio pentateu*c.* Quod tempus ut Beda voluit, est  
a mundi creatione usq; ad Christi nativitatem annorum quinq;  
milium, ducentorum minus uno. Quamq; Ethnici philosophi ali-  
ter de hoc loquuntur, vt Picus Virandulanus late demonstrat  
in suo heptaplo. Tunc te in poris celum et terram pariter creauerat  
sed sine forma mixtum chaos, et confusam quandam materialm.  
Sed sequentibus diebus quodlibet decorauit, segregauit, ornauit  
et quem id modum ad hodiernum videtur, et ita perseverabit in  
eternum nec preterier, sed vt Augustinus scribit in fine mundi, et  
extremo die, in meliorem clarioram et lucidiorem formam rediges-  
tur, ita q; nubes. Elementa, et celi pariter omnes quos vides, pur-  
gabuntur taz clare, vt in hac terra, que et chorus erit angelorum,  
optimus maximusq; deus immortalis, in supremo tharne sua glo-  
riæ conspiciatur ab hominibus, qui id promovererint. Et tunc ois  
sordices que ex hac purgatione redundat, in abyssum inferni de-  
fuer, qui vt dominus Thomas Aquinates refert, est in medio terre,  
vacuum purgatorio et patrum limbo, in quo proceres uideorum  
detinebantur captivi, expectantes refectionem, que compleba-  
tur in dominica resurrectione, ubi et demonem strinxit, potestatez  
ei auferens hominibus nocendi. In eo etiam Job et quodam gen-  
tilium philosophorum quis dubitat non fuisse, qui s'm dictamen  
recte rationis vixerunt. Est et inibi puerorum limbis, in quem no  
baptizatorum descendunt anime. Hec quatuor dico sunt in terre  
medio, vt in pomo grana. Quomodo autem anime defunctorum  
post morem illac perducantur vel veniant, credo neminem morta-  
lum scire Marsilio teste, hoc n. Deus ipse sibi vt alia multa reser-  
uavit. Alii dicere velis illuc meare, sicuti radium solarem per fene-  
stram, quemadmodum et de virginis gloriose partu dicitur,

# Oundi



Sed ut ad institutum veniam. Notabis terram totam comparari alicui puncto in circulo, respectu magnitudinis circumferentie omnium celorum. Et hoc est primum elementorum solidumq[ue] et induratum, tangibile et ad colendum idoneum ut vides, qui vero partiatur, in se quen cibus comperies?

Secundum elementum est ipsius aquae, huius pondus siue magnitudo terram deries superat. Estq[ue] deries clarior et purior psa terra. Atq[ue] hec duo ita inuicem commixta sunt et ligata a deo

A. iii

## Globus

iacentibz in seipsis, ut neutrū sine reliquo esse possit, necq; ipsa aqua terram cooperire aut tegere potest fluxu suo in eternū: deo volente gubernante et ordinante. Quod vero rotunda sit, patronis constat mare nauigantibus, qui idip sum in indies experuntur. Vides etiam ad oculum in hoc globo, quemadmodum in tractatu de spe ra docetur. Quanq; Nicolaus de lyra aliter de hoc loquatur, volens terram in aqua natare ut pcmū, videat ipse

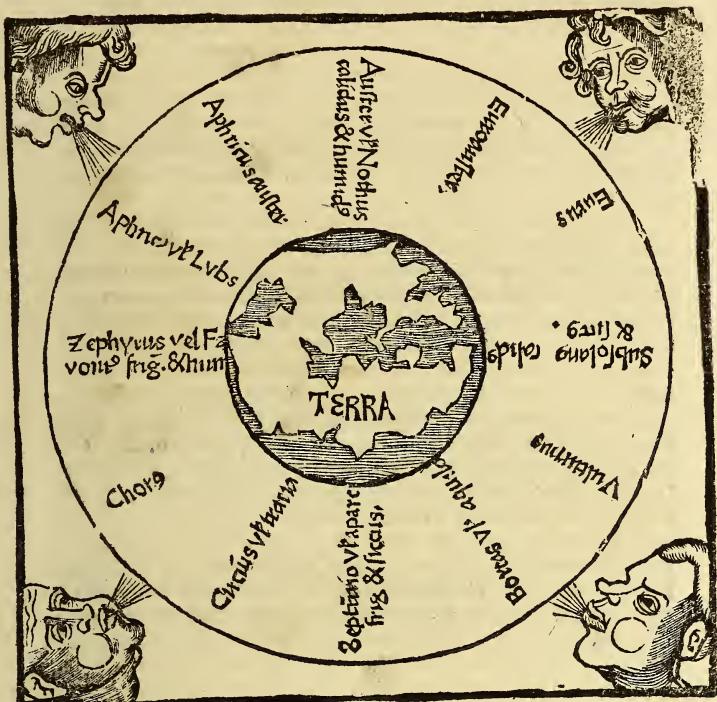
Tertium elementū est aer, a quo omnia animantia vitā vivunt atq; sine eo vivere nequeunt, nec minutū quidē. Elementū hoc cō similiter terram circundat atq; aquam, vndiq; liber, que res tantū miraculū p̄ se fert, ut nihil supra dici excogitari ve potest, tanā ponderosam molam ita posse pendere in nihilo, sed vacuo dumta cat aerc, et in seipsa nūc immobilitatē fixe, solo dei verbo firmata m̄ ut nunq; cadat in eternū. In quo homo quilibet omnipotētiam creatoris merito perpendere potest. Estq; deities maior ipa aqua, can toq; clarior et purior, atq; in duodecim ventos distribuitur.

Quartum elementū est ipsius ignis, quod similiter acrē circū dat et terrā et aquā. Quid vero sit ignis ille, cuius substantiæ, materiæ aut formæ, a quo calor ille oriatur. De eo doctores atq; ph. losophi multa agūt et speculantur, ut vnu ex reliquo veniat et significatur ex terra aqua, ab ipsa aer, et aere ignis. Hoc Plato in Timo, Ari stoteles eius discipulus in de celo et mundo, in Østethoroz et alias multis in locis scribunt. In genere hec tibi cognovisse sufficiat. Estq; deities maior et purior ipso acre.

Ex his quattuor elementis, omnia et singula nascuntur, que sunt s̄m naturam in hoc mundo existentia vel viventia, de quo si lati scire volueris fac legas, que Lucidarius grauis alioquin autor et clare et docte conscripsit.

## Capi secundum de celis septem planetarum

# Mundi



Supra hec elementa quattuor, que mutantur et mouentur alteranturq; indies, unumq; in reliquu veritatur ut supra. Incipiunt celi septem planetarū, quorū quodlibet aliud circundat ut elemen- ta, ita q; quodlibet eorū maius est proximo sub se, quasi deities.

Celi omnes predicti solidē sunt substantię materięq; atq; in se

# Globus

inuicem compacti, immutabiles impermitti in sua substantia, vi clementia, verum semper clari puri et firmi. Eius vero materie, credo hominem scire nullum, utputa si sit lapis os lignum ferrum aut aliquid tale, hoc solo excepto, quod corpora dicuntur ut res palpabiles et tangibles. Eiusmodi etiam sunt sol luna et stelle oes.

Sed tamen primum infimum et ultimum celum attribuitur a doctis ipsi lunae, que in eo suum habet circulum, in eo habitat ut in propria domo. Hoc celum totaliter circundat speram ignis. Et mouetur cum planeta suo luna semel omni mense, et ab incensione una ad alteram.

Ut autem scias quid sit plenilunium incensio, notabis, quo tienscunq; fit quod luna directe sub sole stat, ita quod sol supra ipsam, ut pilcus super caput, ipsius et ergo, incensione credas eo punto et minuto fuisse, quo directe omnes radios suos supra eam iecerat, unde lumen et splendore caput suum, ut mulier a viro prolem, tunc indicet splendore luminis sui augmentatur, lucetq; noctis principio. Et quod cuncte die id sit, ab inde computando communiter dies, xv, plenilunium erit sive luminis sui diminutio, quoniam undies luce minuitur et apparet minor, quasi mulier post natum prole, et ad ortum lucet neque tunc directe stant supra se, sed contrario et opposito modo ut cum eam me. In quo rū medio terra est atque cuncta elementa, que sunt causa umbra illius. Cum nos tota non sit aliud quam terre umbra. Et enim astrologos astrorumque iudices, qui futura rumantur, impetrant tunc mundo huic inferiori eam virtutem, gratiam atque naturam, quae in incensione a sole recepere. Sed id ipsum reieci et et antichilatu per sacros doctores, ne quis confidat eiusmodi tangentes creaturis, sed dumtaxat deo, qui hec omnia creavit, quoniam quicunque bec facit arum, dini molif et nitiatur. Contra quod etiam Pictus ille mirandulus vir vnde cunq; doctus duodecim conscripsit volumina, Quao autem intelligat lunam esse in hoc signo, intelligas directe sub tali, in suo celo, cum signa supra planetas omnes in firmamento existant.

Secundum celum supra lunam proximo, ut communiter tenetur, attribuitur planetæ Mercurio, in quo currat, locumque suum habeat.

Tertium celum Veneri attribuitur, ut in eo habitet quasi in ede sua, quacumque aliqui ea in secundo ponant, Mercurii in hunc ipsum videant ipsi, nam loquendum est, ut plures

# mundi

Quartum celū atq; mediuū omnīū planetarū, atriibuitur soli, suo pallatiō in eo habitandū atq; currēndū, qui cursum suum circulariter dumtaxat anno vno, semel perficit atq; compleat. Ex quo notabis magnitudinē, latitudinēq; sue circūferentie respectu lunę que omni mense semel cōplet, et bīc, etq; quātq; sit, q; videatur nocti die semel circuire in horis quatuor et viginti. Hoc vero sit propter raptū motū pūmū mobilis, ut audies in sequentibus, atq; hoc simili percipies. Statuatur musca supra lapidē molarē vertibilem currentē, que semper currat viam suam sine intermissione circumēundo lapidē, nihilominus quando trahis lapidem molarē vertibilem, velq; per se currat semel ad punctū signatū. Ipsa achue ex iſtū, non longe ab eo loco, ubi posita fuerat, et tamē lapis semel versus est. Sic et hoc ipsum capias. Notabis quoq; solem atq; luna multo maiores esse ipsa terra.

Quintū celū ascribit planete Marti loco sui dominū

Sextū planete Ioui, ut in eo suum habeat cursum

Septimū attribuit ipse Saturno ultimo planetarū pro sua habitatione, qui domū suā illustrat annis quasi. xxx. Circa quod notabis amplitudinē sue spere respectu solis atq; lunę et aliarum planetarum.

Queres interea quid nam sint planetæ. Respoſio brevis. Alii, bil aliud, n. eſſe dicimus eos q; stellas, que ita in suis celis pendet et currunt, ut predictum est. Cōbrem erraticē dicunt. De quibus si latius legere placuerit, fac Plynium legas in secundo naturalis historiæ sue. Eliosq; autores q; multos.

## Capitulum tertium De reliquis sphaeris.

Post septem sphaeras planetarū suae celos, aliud ecclum, est credi natūra deo atq; positum, qd cōsimiliter circulariter mouetur post

B

## Globus

Saturni sphaera, sicut et alie post suos. Hoc autem appellatur celum octauum, sive octava sphaera. Dicitur et firmamentum quasi firmitudo cathena et ligamentum inferorum celorum. Dicitur item celum stellatum, in quo stelle omnes sunt posite immobiles, ut clavis in pariete, quas stellas singulis noctibus sereno tempore videre licet, cum sol occidit sub terram, quod et in die videri possent. Sed maius illud lumen solare impedit splendorum eorum paruum, ut fax alicui luminis minutissimo candeat facit, quare per diem non videntur.

Hoc celum sive circulus eius a doctis multisariam distribuitur quoniam in ipso. Equinoctialis imaginaria linea, Zodiacus iterum et meridianae lineae, de quibus in sequentibus percipies. Non quod ita sic in ipso realiter, sed quia rectior et firmior est motus eius. Ideo omni um alioz divisiones celorum atque terre per ipsum imaginantur atque mensurantur,

Nonum celum hoc sequitur, ut ipsum alios, quod dicitur celum nonum. Dicitur item celum aqueum sive crystallinum, propter eius claritatem et puritatem, non habens in se stellam aliquam, quod est quod tantum hoc celum atque sequens unum esse, quod pars refert ad plenus.

Decimum celum atque ultimum circulus sphere, appellatur primum mobile, sive primum quod mouetur a deo, et rotatur in gyrum, post sphaeram beatorum, cuius motus velocissimus, ut nihil in mundo ei sit comparandum, propter altitudinem et magnitudinem eius, quod ex predictis colliges dictis, in celis planetarum et clementis, quoniam in eis, hodie diei scilicet et noctis, semel cursum suum peragit in dies, ad primum suum locum quoadiu domino placuerit, qui sistere potest, quoad sibi placuerit. In hoc celo nulle sunt stelle, sed divaricatae finis et clausura est omnium celestium orbium et sphaerarum. In eo imaginantur puncta duo polorum, quorum unus arcticus, alter antarcticus appellatur, ut in sequentibus patet, quoniam in ipsis reliqua sphaerae volvuntur, ut in carne ianua, sive globus duobus captus acutus.

Supradictum id celum est nullum Margarita philosophica docente, praeter dei optimi maximorum regnum cum omnibus spiritibus angelicis, sicut

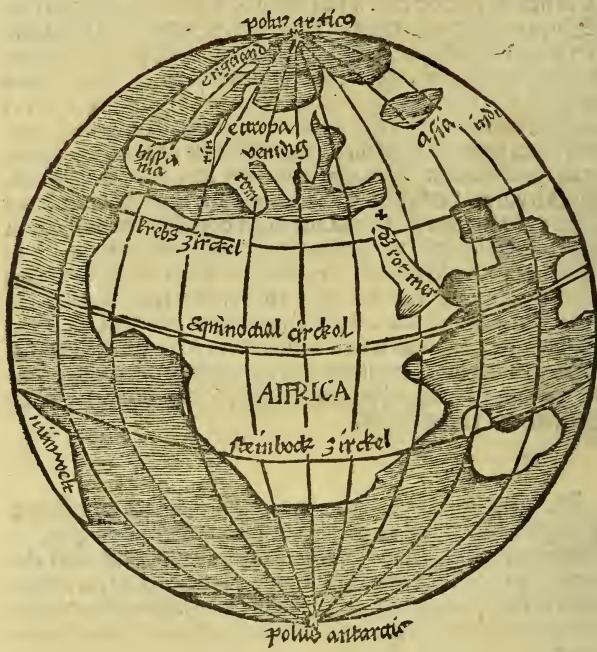
## **D**omi

nde in nouem choros distribuuntur a Dionisio et Bonaventura.  
Superior autem eorum omnium deus ipse. Sunt et inibi sancti omnes et electi dei animos beatos. que in hac miseriae valle voluntatem eius adimpluerunt. in obseruancia mandatorum suorum. qui iuxta euangelium Christi ambulauerunt. Locus ille est sine fine. sicut et deus ipse infinitus. incircumscribens. Repletus autem angelis et omnia tibus supra captum mortalium. Appellaturque celum Empireum. hoc est ignis quidam vigor. non quod ira sit re ipsa. sed quod ita a sanctissima trinitate perficitur. Est inibi gaudium ineffabile. quod nec oculus vidit neccauris audiuit. nec in cor hominis ascendit. quoniam presens est sol iusticie. Christus deus noster. in quem angelorum visus cupiunt sine intermissione. cognoscere semper omnipotentiam manifestatis eius. Luius non satiantur vnges omnes inhabitantes. Alberto magno teste. Quare christianus omnis breui hac sua fragili et mortal vita. que tamen satis longa est. ut Cicero inquit. ad beatitudinem vivendum ordinabis se merito. ut hic in hac caduca vita alibi eternam sine fine adipiscatur. quod prestare nobis dignetur deus trinus et unus. Amen.

Habes itaque breuem introductionem. claramque expositionem eorum. que sunt supra nos. ab autoribus comprobatis descripta. Posunt autem celi quatuor supra planeteras sphaeras comparari elementis. ita ut celum octauum terre. nonum aque. decimum aeris. undecimum in quo deus ipse ignis comparetur. de quibus altius speculatori non cecidentis. sed clarer videntis erit epis. Descendam ergo nunc. quoniam alte nimis volitavi et ad insitum ibo. celum cum sua ordinantia mittam. Ad terram venio. ex qua omnes corpora traximus molem. atque inibi enumerabo quedam dei mirabilia. ut de celis factum est in genere.

## **S**equitur secunda libri pars.

# Globus



## Capitulum quartum de descriptione terre

Dostis satis superius descripta est natura: propriae, numeri et essentia omnium celestium et superiorum orbium celorum et sphaerarum. Ad postum venimus dicendo aliquid de terra ipsa, que a quibusdam

# Mundi

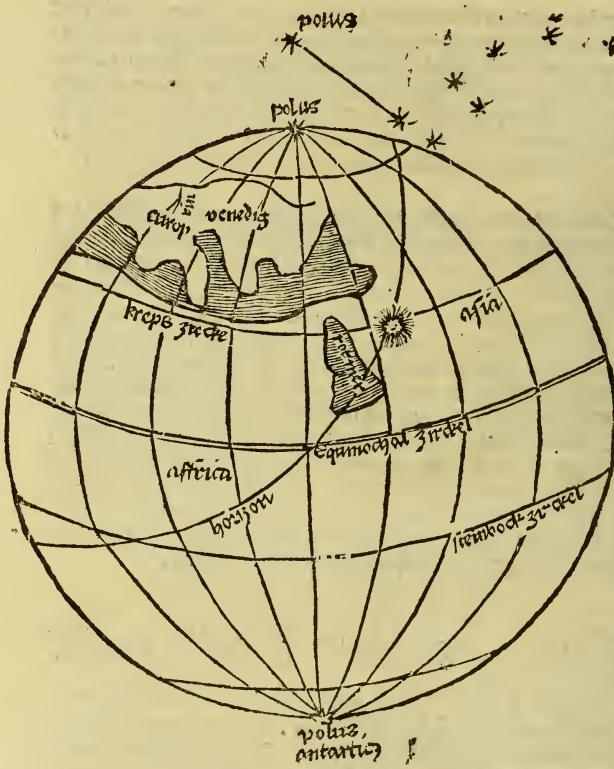
doctoribus comparatur corpori humano, quoniam in ea omnia repe-  
riuntur, que sunt in corpore nostro. Primum caro est ipsa terra, san-  
guis aqua, ossa sunt lapides, vena montes, caput ipsum est orientis  
sive alya. Pedes occidens et ipsa america noniter reperta, quarta  
orbis pars, Africa est brachium dextrum, et Europa terra nostra sis-  
mistrum figurat brachium. Hec vero longius exponere, locum non ba-  
bei in presentia, sed me ipsum vertere conor ad terre divisionem.

Tota autem terra comparatur globo sive pomo, ut ad oculum vides  
non quod necessario et ad amissum rotunda esse debet quasi circulus  
sed quoniam huic figure maxime omnium similatur, quoniam aer ipsius  
se replet foramina et terre concavitates, que non respondent super  
ficiem extremitatum sicuti valles (ut ita loquar) replet aer, quare in gene-  
re de istis loquimur non singulariter, quoniam qui talia agunt, non  
philosophi, sed philosophi starci nuncupandi sunt, quoniam terra ipsa  
ita in nudo pendet aere, nulli innata nisi seipsa, nullo item nisi solo  
verbo dei firmata, in medio omnium stabilita, ut punctus in circulo.  
Et quantum est abhinc ad usque celum, tantum et a quoque loco terre p-  
ro eius orbem eius modo discendi. Et ad quenque locum globus  
ipsum posueris idem est, quare notare poteris (facile) unde ter-  
ram inhabitari, vel ab omnibus vel brutis, infra supra et a latere  
nudum officit te credere, pedes eorum esse nostris oppositis, quoniam  
quilibet suam tangit terram, habentes supra se celum ut nos.

## Capi, v. de quinqz circulis maiori- bus globum circundantibus.

Notabis quoc insuper ut predictum est in celo expositum. Di-  
visionem circulorum quam docti plerique imaginant vel figurant in ipso ce-  
lo, Haec in terra ipsa ponenda est, ut superioribus respondeat, quoniam  
per hec veritas scrupula est, ut singula quadrant, quare globus  
iste noster septem signaturas possidet, ut ipsum celum quas intelligi  
ge ut mox dicetur in sequentibus.

# Globus



Primo uorandū duas stellas in celo esse distantes a punctis polo quasi gradib⁹ nouē totaliter immobilib⁹. quaz nos in Europa dūtataꝝ vñā videmus perpetuis futuris seporib⁹ super capita nostra. quēadmodū in presenti globo descript⁹ est cius orbis. II ac

# Mundi

aūt stellā polarē in celo cōperies prope Currū uti nostri vocant siue aurigam, supra eius rotam posteriorē. Diciturq; polis arcti<sup>o</sup> quasi immobili, et directe ex opposito huius, altera polaris stella si-

Juxta has duas suāt, quā videt antipodes nostri in Africa, stellas polares siue in his punctis polo, ferunt totā celestis spere machinā cū omnibus stellis atq; planetis rotari, vi rota in sua aye aut sicut tornator globū aliquem duobus locis figit, ut in fictionibus illis contrarijs currat. Ita tū in presenti capiendū, quoniam deus ipse operis magister et fabricator, qui totū co modo ordinat et regit, et duo poli predicti a loco suo non mouent, sed semper immobiliter permanent. Et sūm bos polos siue eaz stellas viciniores omes māuite, patroni, Mercatores, et quicūq; terram lustrant, sese dirigere necesse habent, ne errore ducant, et ad alia quā non desiderarūt terram siue regionē perducant.

Secundo imaginant in celo et cius spēa quinq; zone siue circuli, quas et in terra figurare oportet, et audies de his Vergili⁹ in georgicis, Iacobi⁹ itē in somnio scipionis, non qđ de facto et re ipsa in celo vel terra ipsa existant, sed quoniam ita rē capere oportet p tales imaginationū diuisiones, ad maiorem intelligentiā eoz que de mundo dicuntur.

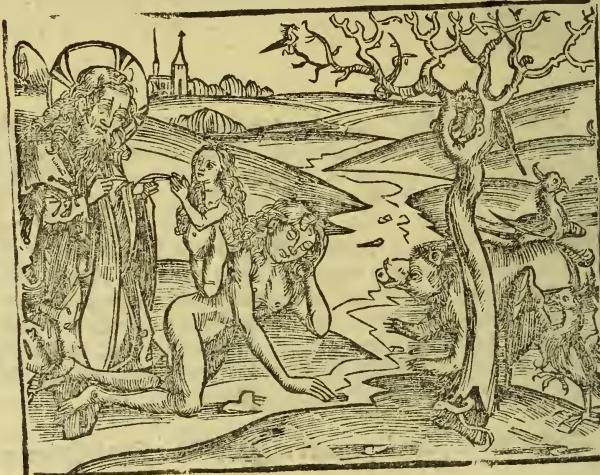
Supremus circul⁹ quo ad nos, nomen suū habet ab immobili puncto poli arctici, quoniam vicinior est ei, quē nominare poteris. Circulū visi vel auriges siue currus, ex opposito bū⁹ infra, similis circulus est, qui ab altero polo dicitur circul⁹ poli antarctici. Circuli aut isti ideo excoigitant siue imaginant, quoniam cū terra ipsa siue globo distribuitur quasi in partes quinq; id est ut per globū terre, qn et trahantur circuli, extūc extra illos duos extremos circulos sub et supra, nemo habitare potest, pre nimio frigore, quoniam tūc mare glacie et congelatiū est, nec nānib⁹ apud q; mercatorib⁹ pater, qui Angliā, Norvegiā, et Scotia nāvigator, et dies maior in eadē regione sub polis est vtrōbīg sex mensū, quando sol est citra equatorē. Cū vero sol est vltra equatorē, nox erit mensū sep-

Tertio duo alijs circuli ponuntur in globo sub et supra. Primi⁹

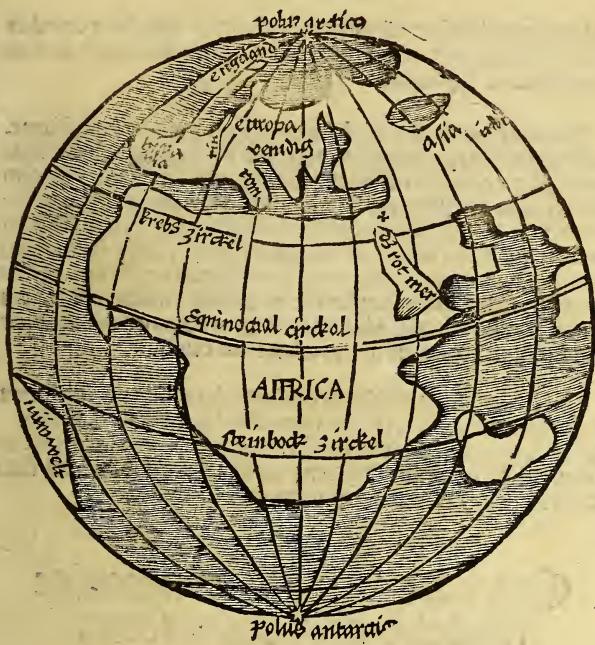
## Globus

post prae dictum circulus poli arctici, q[uod] nobis et nostro orbi proximior est, appellatur tropicus Lanci, siue circulus eius, quoniam sol cum eum posiderit, in Lanci signo esse peribatur in mense Junio; circa scutum Viri, tunc in illo circulo globus mundi circuit. Ex opposito infra similis circulus est primus post polarum circuitus, qui tropicus capricorni dicitur, nam sol cunctem perambulat circuitus hunc misere, circa dñi natale quando est in signo Capricorni.

Hos duos circulos ideo notamus, quoniam inter eos et proximos polorum circulos, bene, prospere et salubriter vivunt. Crescit quoque inibi omne quo vivimus, sicuti infra polos puncta atque circulos marcescunt. Ad dectam in eis diem esse, quoniam a sole bene illuminantur, qui nunc ultra eosdem progreditur infra vel supra. Hic, n[on] eius est terminus quem preterire non potest, sed optimum illuc peruenierit, mox retrogradit ad mediu[m] circulu[m] equatoris.



# Mundi



## Ca. vi. De medio circulo maiori qui equinoctialis dicitur

Maior vero et amplior circulus omnium aliorum qui globum terre per medium cingunt. Ipsum in duo dividit equalia. ex utraque parte versus polos mensurando equidistant. Equinoctialis dicitur est. quoniam sole in eo ambulante. quod bis anno accidit. mense Martio. cum sol signum Arietis intrat. atque septembri. cum libram possidet. Ex.

L

# Globus

nunc n per ynluerium orbem terrarū dies cum noctibus equales sunt. Circulus iste maior equinoctialis, eque distat a duobus tropicis Lanceti et capricorni

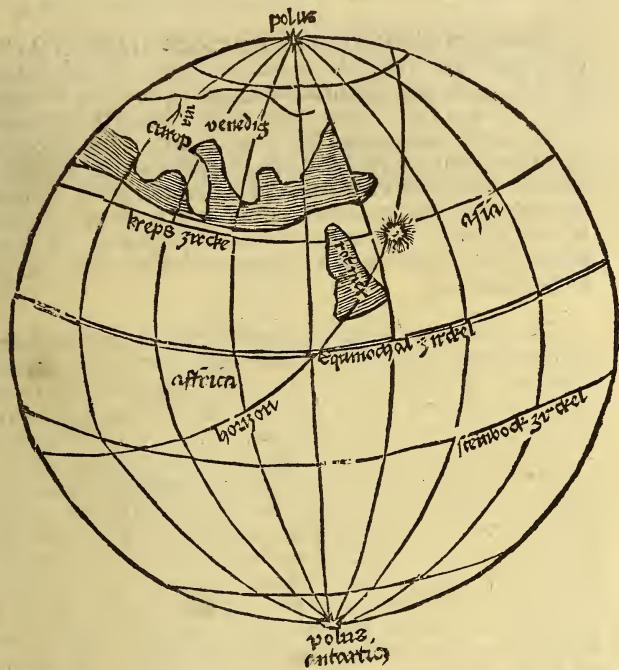
Ponitur autem ideo in globo terre sicuti et in celo imaginatur, quoniam nemo ex utrīq; eius parte sub vel supra, habitare cōmōde potest, pre calore feruēscēte, quoniam inibi sol directe verticem hominū irradiat supra capita eorum, efficitq; omnia inibi crescentia arida et marcida, Quare etiam torrida zona in suis divisionibus dicitur, sicuti notum est his, qui in India, Zāprobana, Lālīcutia et Egypto filii peragrarunt, vnde species aromaticae ad nos ducūtur, ubi nulla semina plantarū vel herbarū viridiū sunt, sed major pars arenosa atq; lapidea, quare omnes homines in huius circuitu cōmorantēs nigri sunt, a calore solis exstis;

Ideoq; omnipotens deus continentē immisit mare mediterraneum, Item indicum, ut clare et aperto in hoc globo videre licet, Propterea etiam bis anno apud eos estas maturatur, cuz sol verificem capitū eoz, ut dixi bis tangat, nulla, n, res inibi vmbra fudit in longū sepoē veris atq; autūmpni

## Ca. vii. Docet predicta inuenire in globo atq; cognoscere.

Si nunc predicta omnia cognoscere volueris, atq; his etiam maiora, Donec ante oculos globū tuum, et queras circulos illos cū suis nominib; predictis, extunc cuncta etiam nullo monstrante lisquido cognoscēs, dum tārat si legere noueris, Et simul cum his plura alia, quando locum habitationis tuę teneris, Ideoq; vt et idipm scias, nec tibi quicq; sit absconditū, ac re lateat vel subterrāgia, norabis totum orbem terrarū diuidi in tris partes, non circuliter siue ad modū circulised p regiones et prouincias eius, vt in subiecta patet figura.

# Wundi



Ec quibus partibus maior versus orientem solem: computando a nostro territorio, dicitur Asia, a regina eius nominis, que regnauit in ea. Est ergo duplex Asia, maior atque minor, in hac terre parte. Troia, omnis India, Epirus, Arabia, Babilonia, Hierusalem, Persea, Hircania, Armenia, Scithia, Turchia, Taprobana, Mare cum Iudea, quemadmodum in hoc globo videre poteris. In his regionibus cunctis regnant domini temporales. Lesar scilicet Turchie, Prelstan siue predilectus Ioban, Soldanus, Cathoi major, Sophy, quem prophetam nouum vocant, qui omnes malis

E n

# Globus

Christiani sunt, et omnium provinciarum totius Asia sunt Solini atque Proloemio testibus, p. 11.

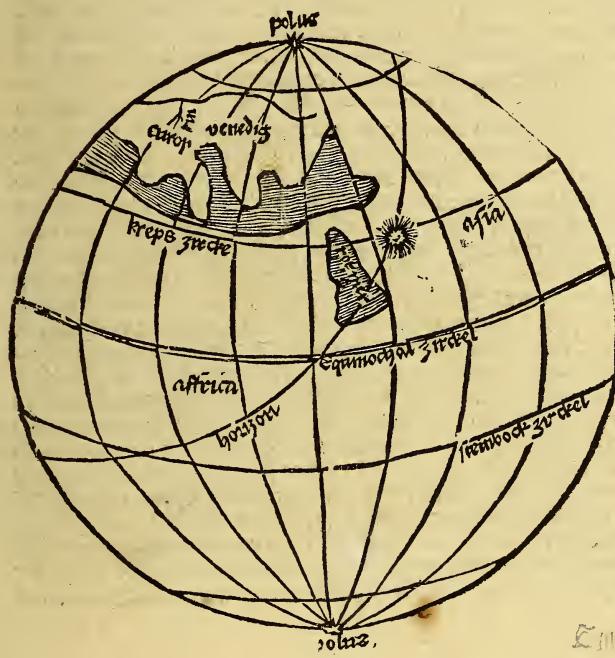
Altera pars orbis terrarum Africa dicitur, a regina in ea olim dominante versus meridiem sita, a nostro intuitu atque situ. In hac pre Libia, Ethiopia, Mauritania, Egypcio, Carthago, Alexandria. Plus fluminis fertilissimus orbis. Ions acblas et, elephantes innumerari, homines quoque, quorum oculi in pectore sunt. Ethiopes item nigerrimi a calore solis fuscari, in speluncis terre habitantes. Alterque sexus armis valeret bello. Nulla ibi matrimonij discretio, quare pueri duxatae matres agnoscunt siccus, de patribus est dubium. Habet hec pars terre provincias octo, ut Solinus scribit, exceptis his quae non inter lustrate sunt, quicunque ad modum in maiore mappa assignatum est.

Tertia terra pars Europa cognominatur, a regina eius habens pridem moderante. Dividit hec ab Africa per mare mediterraneum. Sed ab Asia Rypheis montibus pergit flumen Thana in globo scriptum. Terra hec est in qua nos Christiani omnes: et in plurimum sunt. Quae quaevis minor ceteris sit parsibus ambitu suo, populosior tamen alii et potentior, plusque exedificata, quod singulari dei gratia facta reor, sicut et Iudeorum proviciae omnia minor erat cunctis aliis, que tamen toti orienti cladem intulit se penumero, sic et in presentiarum. In hac parte orbis est Hispania, Granatia, Portugalia, Catalonia, Gallicia, in qua diuus Jacobus apostolus qui escit in compostello, Gallia, Francia, Britannia, Anglia, Scotia, Liviates quoque omnes inferiores, Brabantia, Flandria, Picardia, Geldria, Selandia, Hollandia, Burgundia et, Alsacia, Germania. Item Suevia, Bavaria, Ungaria, Austria, Subembria, Wallachia, Bohemia, Saxonie et, Premer Italia, Lombardia Apulia, Roma quoque mundi caput, et Christiane religionis unica sedes, Venetia, Florentia, Neapolis, Sicilia, Constantiopolis, Macedonia, Athenae, ubi primum studii universale erat, Socrate, Platone, ac aliis gubernantibus. Item fluminis insigniores Rhenus, Danais, Tigris, Zona, Tiberis, Orosella, Padus, atque innumerabiles alii, Insule quoque Sicilia,

# Oundi

cilia, Eondia, Sardinia, Corsica. Quare Solino docente, p. 35  
provincie sunt ipsius Europa.

Est insuper iam reperta noua quedam insula, sive quarta orbis ps. si dicere manus, maior ipsa Europa multum. non tamē exaltata propter incognitum eius partis situm, que iuxta europam atq; Africam ad latum occidentale protenditur per circulos omnes predictos transuersaliter. De qua si qd latius scire desideras, sic ea legas, q pñcti libello sive digno scripta sunt. Sicez dēpta hac pte nō uiter inuēta, oēs quintie totū terre sunt. lxxxv. Solino id attestāte



## Globus

### Ca. VIII. de motu et cursu solis, quē admodum terram ambiat atq; irra

dīat.

Cum diuisionem circuitorum et proutintiarum omnium generali quodā modo cognoueris, de his, n. singulatim loqui, opus est maioris speculatoris, ut doctis omnibus perspectum, Quare consequenter nostri globi continentia et claram demonstracionem cūs cape, quem admodum sol ipsum ambiat extorrens vel occidens. Sicut notauisti circulos illos quinque sine zonas terram cingentes vel circumdantes, scias solen nunc extremos duos tangere polos circuitos, sicuti alios tres intermedios, quare frigidi et horror ibi cōmunes sunt, sicuti calor in altis, Nam sole existente in arcto vel libra, tunc illius versus polum nocte arcticū locati, semper diem habent, quasi ad anni diuidium, cum sol est circa equinoctiale lineam, Et ecōtrario rancundē noctis cum ultra equatorē erit, versus tropicū Capricorni et polum inferiore antarcticū, expunctū, Libri populi de Africa, tantum estatis tempus habet, quantum illi hyemam, Solen, nunquā verticem illorum omnium sub polo, circuitis habitantibus irradiat, sed dum patet a latere Solis, n. sit tantum duos tropicos habet Lacri et Capricorni, Inter hos via solaris est, qui sunt eius termini ultimi, quos preterire non potest sub vel supra, Quoniam scitū sol ipse in Martio atq; septembri, cū dies et noctes eae sunt in omni terra, q; bozaz, atq; in medio circulo maiori equinoctiali existit, sic et estate nostra in eius osculus tropicū canceri attingit, ex tunc vero declinat usq; ad tropicū Capricorni, quare causatur hyems nobiscū, quantum cū terre nostrae propinquat, calorem efficit, atq; estatem, Cum vero a nobis retrogradit, fit hyems, sic ut alijs regionib; est videre, Et ut clariss notare possis exemplum dabo Presupposito eo q; te in europa esse cognoscas, Christianos quoq; omnes, queras itaq; flumū locū sine cūnitate tibi notam, sit gratia exempli Veneria sine Rebus, cū itaq; sol erit in Cancro circa natūralē Joannis, et tunc sol ipse tropicū canceri possidet, quē hic assig- natū videt cum nomine signi, Nam nobis mīne propinquior ēē non potest, ut in globo videt ad oculum, quare calidior existit aer apud nos eo tempore etatis scz, q; circa dominicam natalem, cum

# Oundi

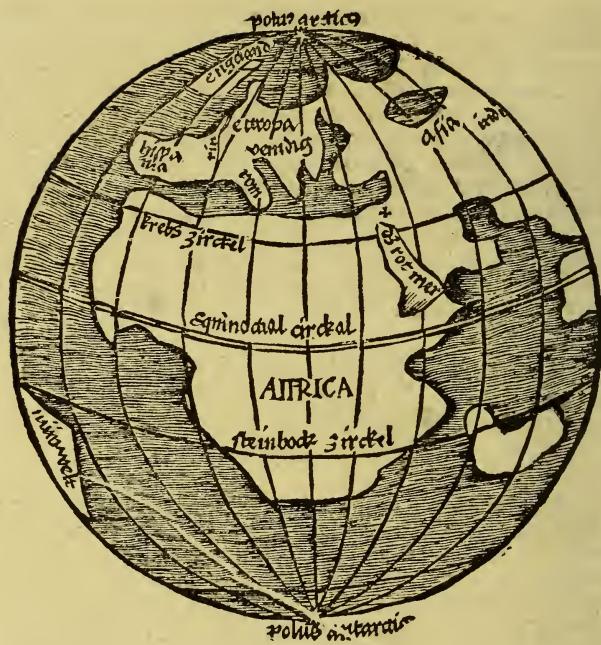
in inferiori circulo tropici capricorni gradit, lōge a nobis distas,  
Quare in quo augmentat splendore scz vel calore, uno in loco, altero tunc minuerat. cū rotundū qdlibet media tñ partē videlicet. Cum itaq; sol in finium circulū capricorni perambulat, nos erit apud superiorē poli circulū arcticū scz, donec sol medium circulum equatoris attingat, q; est terre medium. Ediuerso de inferiori polo intelligi, s; quoniam quanto sol alii regioni propinquat, tanto clidior et clarior erit illuminata, dies item longior, et quantum ab ea recessit, tantū frigidior et tenebrosior, dies et noctes solito. Quare nunq; tantus calor est ipsis Anglis, Scotis, Norwegia et Islandis, sicut in Italia, Roma, Neapoli, Larthagine, Hierosolyma, qui seper a sole irradiant, Illi vero non, sed ab eis retrogradit interdum, ut iam patuit.

## Cap. IX. De lineis alijs meridionalibus globum circundantibus, a polo ad polum tractis

Linee transversales a superiore ad inferius, dicuntur Linee meridionales, quoniam sol sit ubiq; velut inter tropicos circulos. vi am eius solarum, quando venit ad lineam tuę regioni respondentem, vel per eam, tunc causat meridies in omni loco, per quem ea linea currit. Ex opposito vero bivis erit nos, quoniam sol medium semper globum illuminat, ut predictū est. Hæc linearum protractiones sine numero fini, gere poteris, quot scz loca, canticates terre, atq; proximie in globo describunt, ut quilibet locus suum habeat meridianū. Quis aut singula in tam parvo corpore signare poterit. Aliie vero linee que transversaliter globum circundant, sunt maiores circuli quinq; sunt distreuales graduum et parallelorum, in quas hec omnia subdividuntur, tibi ad intellectum horum parum adducentes, et ideo de his plura loqui Pythagoras silentio mouuit.

E. iiiij

# Globus



## Capitulum. X. de ortu et occasu solis

Non potest certitudinaliter dici pro comperto et vero. sole hic vel bic ori vel occidere. quoniam non omni loco equaliter oritur vel occidit. sed aliter atque alter. qm̄ sicut nobis verius Norinbergā vel Thanaim oriri videt. ita et illis de Norinberga ultra. Iesus Poloniū. Ideoq; qm̄ nobis occidit. tunc alios primū oritur. qui i remoti-

# Oundi

us a nobis situantur.sicut umbris partibus semper ad ulteriora pro  
greditur,at et in presenti.Et ita Vienensisibz Dannonie inferio  
ris ad horam circius oritur quam parisiensibz.Fitque postremo ut vnp  
et idem locus dicatur et orientis et occidens,diversis tamen respectibus

**S**i vero scire laboras sole in meridi existente atque medio tui  
celi et regionis,quod radix luminis sui extendantur atque spargantur  
id est ubi sit dies atque noctis,quoniam talis finis sive principium lumi  
nis et splendoris,in sphera dicitur horizon,boc est circulus vel ar  
cus diurni luminis et cursus solis.**S**ed in quacumque orbis parte  
vel loco fueris,conluminiter vides circumferentia aliam hic ubi ce  
lum et terra se contingunt,que ad oculi visum se dumitata patet et credit  
et non ultra,sed quasi circulariter,vi.miliaria Alemannoꝝ.**E**t dicit  
horizon tunc regionis vel loci,quem globo ita assignare poteris,res  
pectu tamen celi et celestis spherae,repudia,fiat foramen sive punctum  
in tua regione,ut scias,extreme cape pedem circini,et distantiam a  
puncto poli in globo usque ad equatorem mensurabis.**E**t nomen talis  
distantia semper globi tui magnitudo.habita illa,pone circini pedes  
in foramen tuum prius notatum,et altero pede protrahere circulum super  
globum ut moris est.

**H**ic inquit circulus semper est horizon respectu celi,et assignator dies  
Est ergo globi medium quod a sole illuminatur,quam primus,non sol illi atti  
gerit mane dum ortus,ne sit in quoque tropico vel circulo maiore  
voluerit,tunc in celo dies est,quam non in uno loco.**E**xunte autem sole  
ab eo,occidens esse dicitur.**V**ides item clare et ad oculum,quantum  
iter sol gradus tempore estatis,cum in supremo circulo esset in tro  
pico cancri circa natalem Iohannis,qui redies prolongans plus quam  
bynum tempore circa natalem dominicam,cum in inferiori circulo ca  
cri esset.**H**orizon,non ille protractus pax contingit cuncte ut vides

## Capitu.xi.De situ terre et eius ordinatione

**P**reterea in presenti globo terre videlicet et inuenire,famosissi  
mata loca montium,aquaꝝ,regionum,Locorum item omnium que sunt per

# Globus

vniuersum orbem terrarū. Maria insuper ynacum suis insulis, si  
cū versus polū nostrū Anglia, Islandia, Scotia, Norwegia, atq  
mōr. Hulpania vbi diuīs Jacobus est. Frantia quoq, Regnum  
Romanorū, Italia, Venetia, Roma. Tandem ultra marū mediter  
rancum Hucrosolima. Mare rubrū, Cartago, Nilus atq Egypr  
re supra dictum est. Et quæ in ynaquaq parte sita sunt. Item insu  
le insigniores Sicilia, Sardynia, Rhodis, Cipria, Lorica &c.

Ad hec scias olim ita sedisse in animos hominū, sinez mundi  
fōre apud diuinū Jacobū, et recte quidem si continentis dicere voles.  
Mare auteratione vniuersi, quoniam ultra incognita terra erat. Etiam  
quia propter carentiam nauigiorū et cosinographie nemo scīn pelagū  
et oceanū immergere audebat. Sed cum homines callidiores;  
sabtiliores, magis imbuti talibꝫ atq muniti nauibꝫ et armis, mul  
ta p eo comperta sunt noua, quēadmodū liber utē edocet.

Videtur quoq; quibꝫ meatibꝫ oceanū circuere, per Africā ver  
sus atq; polū antarcticū, et ita venere in Calicutiā Indie por  
tum, in minori Asia, atq; inibi species aromaticas tulerūt, que pri  
dem ingenti labore et magnis sumptibꝫ, per Turciā atq; Persiam  
per mare rubrū, Venetiarū potestate, ab Alexandria allate sunt,  
iam prīmū libere, minori sumptu, et si via ampliore adducunt.

## Cap. xii. Epilogum h̄z et cōclusi onē p̄cedētium omnium

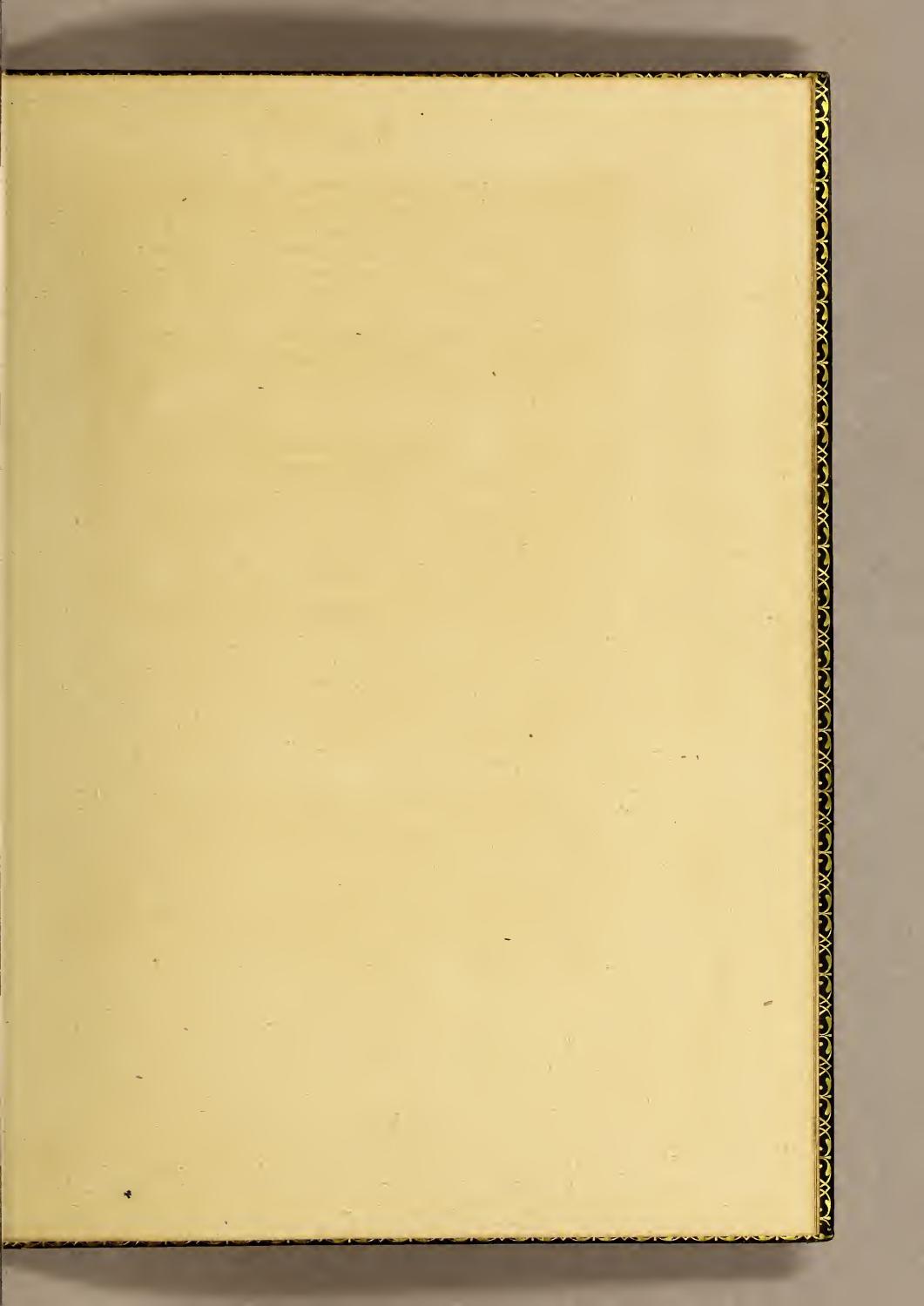
Quantum vero locutus vñus a reliquo distat, difficile cognitū  
est in hoc parvo globo propter gradus, qui assignari omnes non  
possunt in eo. Si vero idipsum scire volueris, Mappam maiores  
considerabis cosinographie plane, in qua certius ac verius appre  
hendes fm longū et latū extensos. Comuniter, n. gradus vñus so  
lis in linea equatoris facit unū longitudinē et latitudinē, lx. millaria  
italica, id est, xv. germanoz. Sed ultra citraq min⁹, fm qđ terre de  
scriptio contrabif versus polū.

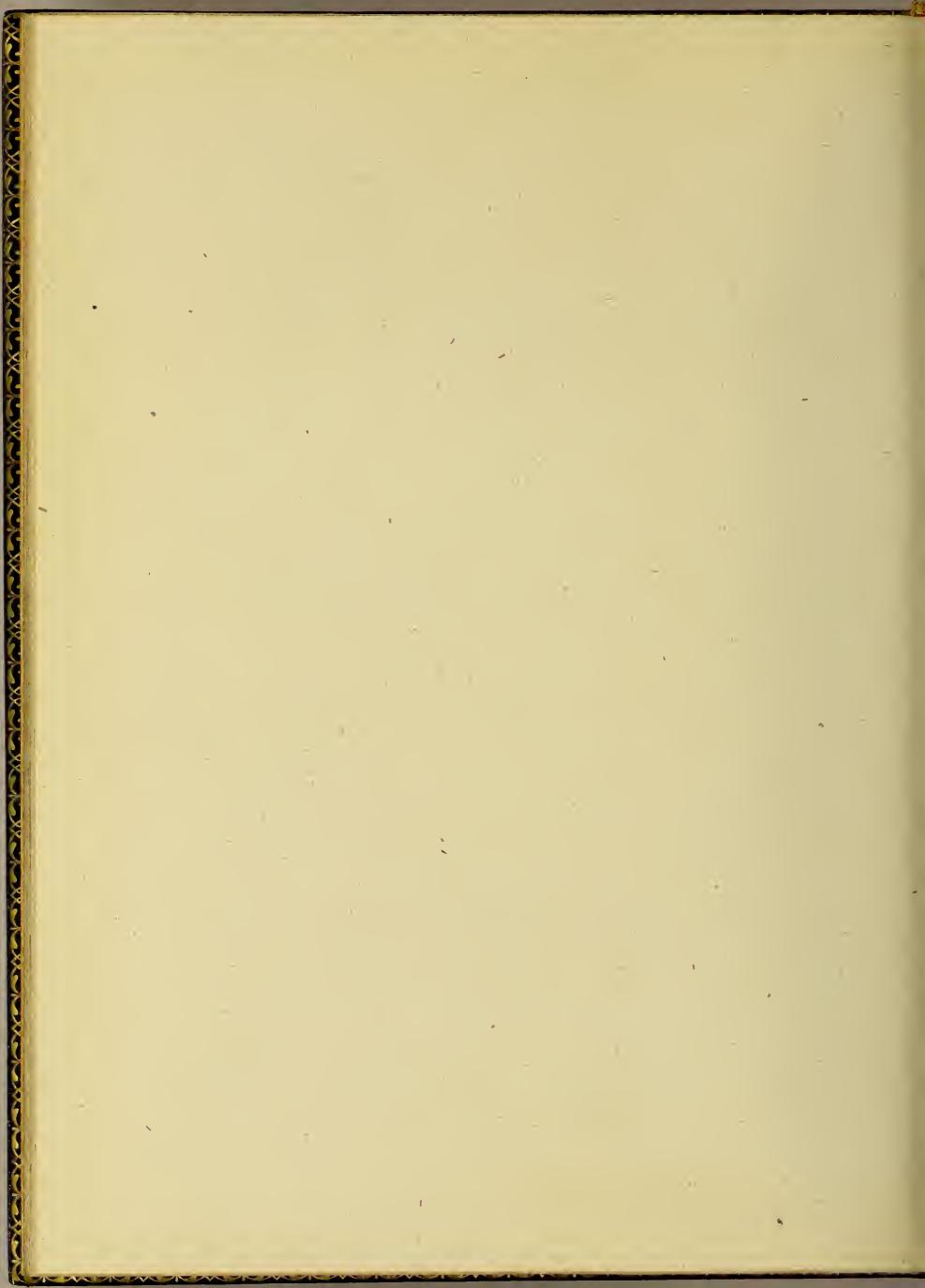
# Mundi

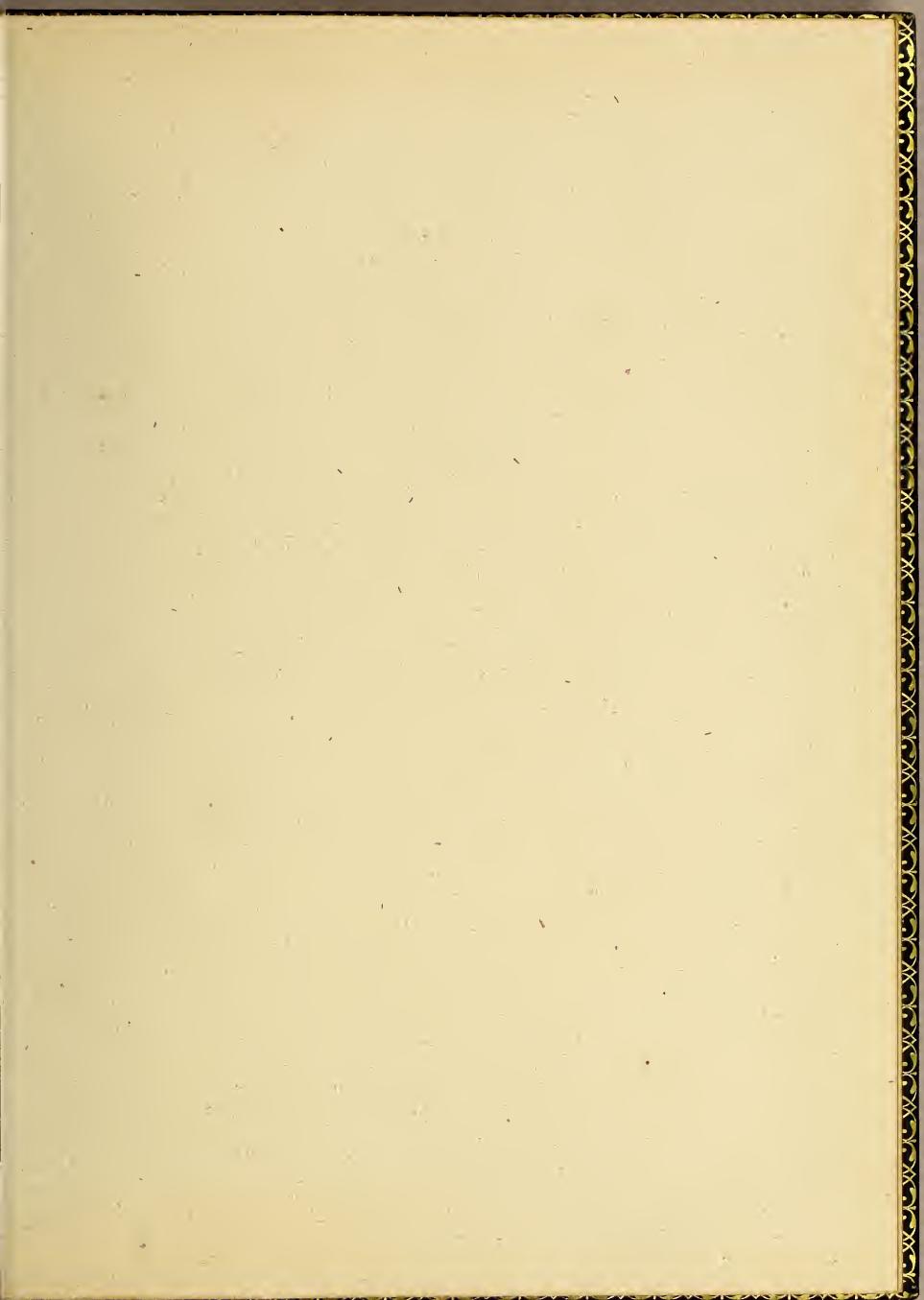
Habes itaq; lector optime declaratōem vniuersalem omnium  
et singulorū in hoc globo terre necessariorū et contentorū. Atq; dubius  
tandū erit si te in eo exercueris, alia non assignata comperies rara  
et scitu incunda, atq; sua cunctipotentia et maiestate ciuius agnosces,  
qui vniuersa hec eo ordine mensura et pondere congregauit, atq;  
creauit ex nihilo fin' eternā eius sapientia. Hunc merito ut venerem  
mūr sine fine Salomon nos adhortat, cunctiq; pp; hete, qd; ut fiat  
etiam atq; etiam precor, Que vero mirabilia in vnaquaq; regio  
ne existant, exinde impunenda statuumus. Valete feliciter ex  
Argentina ultima Augusti. Anno post natū salvatorē. OJ. D. ip.

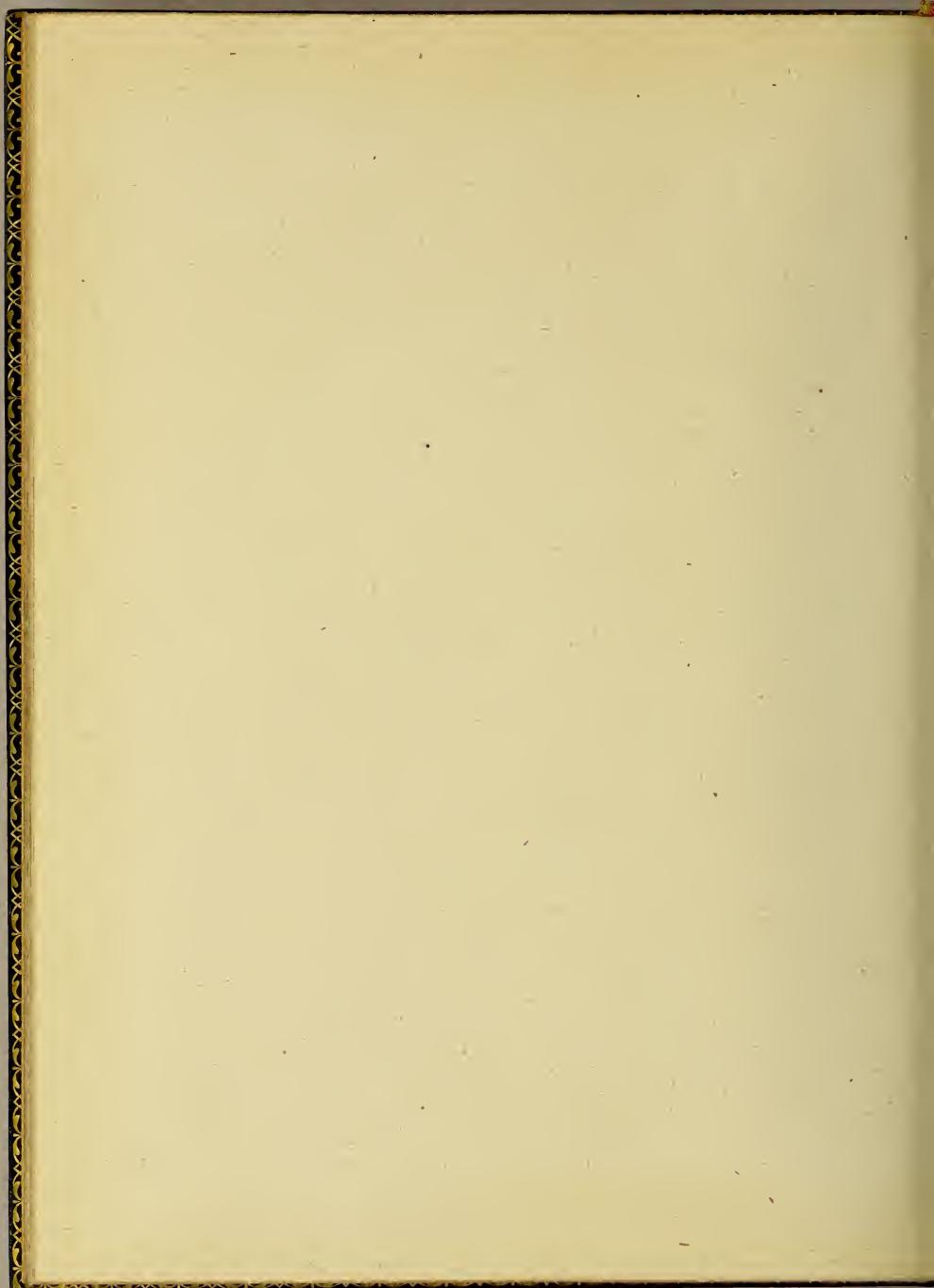
Ioannes grüniger impri  
mebat. Adelpho  
castigatore

07456









150  
w162





