

Tenere autem ipsas dicuntur Anthropophagi Manioli dicti. Harum medium gradus habet 14 $\frac{1}{2}$  Australis  $\frac{1}{2}$

SINARVM SITVS

CAPVT .III.

TABVLA .XI. ASIAE



INAE terminatur a septentrionibus pte Seru exposita. Ab ortu Solis atq; meridie terra incognita.

Ab occasu India extra Gangē iuxta line

annotatā, vsq; ad magnū sinum, ac ipso magno sinu, & partibus que deinde adiacēt Ferinis appellatis, ac parte Synarū, quā habitant Ichthyophagi Ethiopes secundū descriptionē hanc Post litem sinus, qui iuxta Indiam notatus est.

Aspithare flu. ostia	175	16
Fluuij fontes, qui ab orientalibus partibus Semāthini sunt montis	180	26
Brāma ciuitas	176 $\frac{1}{3}$	12 $\frac{1}{2}$
Ambasti flu. ostia	177	10
Fontes fluuij	179	15 $\frac{1}{2}$
Rhabana ciuitas	177	8 $\frac{1}{2}$
Seni flu. ostia	176 $\frac{1}{3}$	6 $\frac{1}{2}$
Notium promont.	175	4
Ferini Sinus interior recessus	176	$\frac{1}{2}$

Satyrorū promont. 175 Aequinoctia.

Sinarum sinus 178 Australis  $\frac{1}{3}$

Hunc habitāt Ichthyophagi Aethiopes

Cutiaris flu. ostia 177 Australis 7

luxta qd miscet Sini amni 179 aequino.

Fontes fluuij 180 Australis  $\frac{1}{2}$

\* Cattigara Sinarū statio 177 Auftra. 8  $\frac{1}{2}$

Tenēt aut regionē, que maxime ad Arctos

vergit, Semanthine supra eiusdem nominis

montem. Sub ijs aut atq; monte Acadræ.

Post quos Spiore. Postea apud magnū Si-

num Ambaste, & circa alios sinus Ichthyo-

phagi Sine.

Ciuitates autem Sinarum mediterraneę

hæ nominantur

Achatara 178 21  $\frac{1}{4}$

\* Aspithra 175  $\frac{1}{2}$  16  $\frac{1}{4}$

Coccoranagara 179 Australis  $\frac{1}{2}$

Sarata 180 Australis 4

\* Et Metropolis Sine 180 Australis 15

Eam tamen non crea mcenia habere dicūt,

nec quicquā memoratu dignū. Circūdatur

autem a Cattigaris versus occasum terra in-

cognita, mare Prasode amplectēs, vsq; pro-

mont. Pralum, a quo incipit, vt dictum est,

maris asperi sinus, terrā coniungēs Rhapto

promont. & partibus australibus Azanic.

TAPROBANES INSVLAE SITVS

CAPVT .III.

TABVLA .XII. ASIAE



ORI Indiae promontorio opponit promontoriū insulae Taprobanes, q̄ olim Symondi insula dicebatur, nūc aut Salice. Qui eā habitāt, cōmuni vo-

cabulo Sale dicuntur, mulieribus crinibus omnes fere tecti.

Nascitur apud hos oriza. mel, zingiber, ber-

rillus, hyacinthus, & vniuersorū metallorū

genera, Auri & argenti & aliorum. Elephā-

tes gignit et Tigres. Eius promontorium,

quod dictum est Cory opponi, gradus ha-

bet 126 12  $\frac{1}{2}$

et vocatur Boreū promōt. Alia aut circūscri-

ptio habetur in hunc modū. Post dictū Bo-

reū promōt. quod gradus habet 126 12  $\frac{1}{2}$

Galiba extrema 124 11  $\frac{1}{3}$

Margana ciuitas 123  $\frac{1}{2}$  10  $\frac{1}{3}$

Iogana ciuitas 123  $\frac{1}{3}$  8  $\frac{1}{3}$

Anarismundi promōt 122 7  $\frac{1}{4}$

Soane flu. ostia 122  $\frac{1}{3}$  6  $\frac{1}{4}$

Fontes fluuij 124  $\frac{1}{3}$  5

Sindocanda ciuitas 122 5

Priapidis portus 122 5  $\frac{1}{3}$

Anubingara 121 2  $\frac{1}{3}$

Prasodes sinus 121 2

Iouis extrema 120 1

Nubartha ciuitas 121  $\frac{1}{3}$  Aequino.

Azani flu. ostia 123  $\frac{1}{2}$  Australis 1

Fontes fluuij 125 Septentrio. 1

Hodoca ciuitas 125 Australis 2

Orneon vel auiū extrema 125 Auftra. 2  $\frac{1}{2}$



Dagana ciuitas sacra luna	126	Australis	2
Corcobara ciuitas	127	Australis	2
Dionysi seu Bachi ciuitas	130	Australis	1
Ceteum promont.	132	Australis	2
Baraci flu.ostia	131	Septentriona	1
Fontes fluuij	128		
Bocana ciuitas	131		1
Mordi portus	131		2
Baraththa ciuitas in extremis	131		3
Solis portus	130		4
Litus magnum			
Rocuri ciuitas in promōt.	131		5
Rhizala portus	130		6
Oxia promont.	130		7
Gangis flu.ostia	129		7
Fontes fluuij	127		7
Asarana portus	129		8
Agadiba ciuitas	129		8
Panti Sinus	128		9
Anubingara ciuitas	128		9
* Modutti emporiū	128		11
Phasis flu.ostia	127		11
Fontes fluuij	126		8
* Talacori emporiū	126		11

Post quod est Boreum promontorium. Montes in insula insignes sunt, qui Galybi appellatur, ex quibus fluunt Phasis, et Ganges. Et mōs, qui Malea dicitur, vnde fluūt Soanas, & Azanos, & Barraces. Et sub hoc monte vsq; mare sunt Elephantū pascua. Tenent aut insulam a parte maxime septentrionali Galibi & Madunte. Sub quibus Anurogrāmi, & Nanagadibi. Et sub Anurogrāmis Soani. Sub Nanagadibis autem Senni. Subq; is etiam Sandocandæ quidē versus occasum. Et sub ipsis vsq; Elephantum pascua Bumafani. Tarachi aut versus solis ortum tenent. Sub quibus Bocani & Morduli, & qui maxime Australes sunt Rhogandani & Nanigiri.

Ciuitates autem in insula mediterraneæ hæc sunt

Anurogrānum regia	124	6	8
* Maagrāmū Metropolis	127		7
Adisamum	129		5
Poduce	124		5
Vlispada	126	Borealis	3
Nacaduma	128	Aequino.	

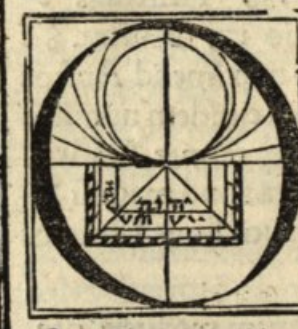
Antē Taprobanem multitudo insularum iacet, quas dicunt esse mille trecetas & septuaginta & octo numero. Quarum tant en nominata traduntur, hæc sunt

Vangana	120		11
Canathra	121		11
Orneorum vel auiū	119		8
Aegidiorum	113		8
Monache	116		4
Ammine	117		4
Carcus	118	Australis	
Phelicus	116	australis	
Erene	120	australis	
Calandadrua	121	australis	
Arana	126	australis	
Bassa	126	australis	
Balaca	129	australis	
Alaba	131	australis	
Gumara	133	australis	
Zaba	135	Aequino.	
Zibala	135	Borealis	
Nagadiba	135	borealis	
Sufuara	130	borealis	

Orbis igitur necnō prouinciarū ac prefecturarum enarratio particularis, hoc nobis explanata sit modo. Ceterum cū in principio cōpositionis ostēderimus, quo pacto cogniti orbis pars, in sphaera describi possit, necnō in superficie plana, vt q̄ maxime similis & cōmensilis sit ijs, que in sphaera comprehenduntur solida, congruatq; talibus vniuersi orbis explanationibus, descriptionē quandā addere summaria, ad demonstrationē eorū, que vniuersaliter sunt contemplata, absolua tur & ipsa secundū cōuenientē rationē, que ita se habet.

DESCRIPTIO SUMMARIA TABVLAE ORBIS

CAPVT V



ORBIS noster in tres diuisus est continētes a vetustioribus illis, q̄ sigillatim q̄ diligentissime scripsere, commentariosq; reliquere de singulis, sicuti in historia, quib; et nos astipulamur, qui partim hæc inspeximus, partim vero diligenter ab eis excepimus, ac ideo tabulā quo pacto totus orbis figurari possit, subiicere deliberauimus, vt nil discendi cupidis inexpertū relinquatur, ex ijs, quæ



particulatū vtilia sunt, quo animus historia ornatur, pariter et acumen virium naturalium exciterur.

Pars terrę nostrę habitabilis terminatur ab ortu solis terra incognita, q̄ populis orientilibus Asię magnę adiacet Syniscę, ac Sericę. A meridie similiter terra incognita, quā pelagus ambit Indicum, & quę Aethiopiā, quę a meridie est Libyę, vocaturq̄ Agisymba, complectitur.

Ab occasu etiā terra incognita, quę sinum excipit Aethiopicū Lybię, & deinde oceano occidentali, qui occidentalissimis Lybię & Europę adiacet partibus.

A septē trionibus autē coniuncto sibi oceano, qui insulas cōplectitur Britānicas necnō Europę Borealissima, appellaturq̄ Deucalidoniū & Sarmaticus, ac etiā terra incognita, quę Borealissimis magnę Asię adiacet regionibus, Sarmatię & Scythię, & Sericę.

Ex equoribus vero, quę ab orbe excipiuntur habitabili, mare nostrū cū adnexis sibi sinibus, utpote sinu qui iuxta Adriam est, Pelaguscq̄ Aegeum, necnō Propōtidem, pontū quoq̄, ac paludē Meotim, per solū fretum Herculeū cū oceano cōmiscetur, pelagi angustias quasi Isthmū Chersonesi instar faciens. Hyrcanū vero mare, quod & Caspiū dicitur, vndiq̄ terra circūdatur, insulę quo ad continentem oppositum, simile.

Similiter & mare, quod iuxta pelagus est Indicū, totum cū adiacētibus ei sinibus, tā iuxta sinum Arabicū, q̄ Persicū, necnō Gāgeticū, & eum qui proprie magnus vocatur sinus. vndiq̄ a terra circūambit. Quapropter ex tribus continentibus, Asia adnectitur Lybię, & per dorsum Arabię, qui mare nostrū a sinu segregat Arabico, & per terrā incognitā, quę ab Indico alluitur pelago. Europę vero adnectitur per dorsum, quod inter paludē est Meotim, oceanūq̄ Sarmaticū, sup Tanais amnis defluuio. Lybia vero ab Europa solum freto disiungitur, p se ipsam illi coherēs minime, Asię vero penitus, quoniā illa vtriq̄ cōnectitur, ambasq̄ per orientālē plagam attingit.

Porro ex tribus illis cōtinentibus, magnitudinis gratia, Asia est prima, Secunda Lybia. Tertia Europa, similiter inter maria prædicta, q̄ a terra excipiuntur, rursus ob magnitudinē primū est mare iuxta Indicū pelagū. Secundū nostrū. Tertium Hyrcanū, quod

et Caspiū. Præterea inter sin⁹ insigniores, primus est similiter et maior Gangeticus. Secūdus Persicus. Tertius ꝑo Magnus Quart⁹ Arabicus. Quintus Aethiopicus. Sextus Pōti. Septimus Aegei pelagi. Octau⁹ Paludis Meotidis. Nonus Adrię. Decimus ꝑo Propontidis.

Ex insulis vero insignioribus & peninsulis Prima est Taprobane. Secunda Albionis Brettanicorū. Tertia aurea Chersonesus. Quarta Iuvernica Brettanicorū. Quinta Peloponesus. Sexta Sicilia. Septima Sardinia. Octava Cymus, quę & Corsica. Nona Creta. Decima Cyprus.

Sane meridionalē terrę cognitę finem terminat parallelus, qui equinoctiali est australior partibus. 16 3̄ 12. qualiū est circulus maximus. 360.

Totidē etiā partibus qui per Meroen scribitur, equinoctiali est septentrionalior. Septentrionalē ꝑo finem terminat parallelus, qui equinoctiali est septentrionalior partibus. 63. scribitur autē per Thylē insulā, ita ut latitudo terrę cognitę partiū fiat. 79 3̄ 12. aut integris gradibus. 80. Stadij ꝑo quadraginta millib⁹ fere, ita ut pars vna, seu grad⁹ vnus, quingenta contineat Stadia, quęadmodū ex diligentioribus deprehensū est dimensionibus. Totius vero ambitus centū & octuaginta millia comprehendat stadia.


Rursus orientalē finem terrę cognitę terminat meridianus scriptus per Synarū metropolim, distans ab eo, qui per Alexandriam scribitur, orientē versus, super æquinoctiali partibus. 119 3̄. octo autē horis fere equinoctialibus.

Occidentē vero finem terminat ille qui per fortunatas scribitur insulas, distatq̄ ab eo, qui per Alexādrīā partibus. 60 3̄. horis autē equinoctialibus quattuor. A semicirculo vero orientalissimo partibus. 180. ac horis æquinoctialibus. 12. ita ut lōgitudō orbis cogniti esse colligatur, super parte quidē æquinoctialis, stadiorū nonaginta millia. Super eo vero qui est australissimus octuaginta et sex milliū ac trecentorū et fere triginta. At super eo qui est septentrionalissimus millia quadraginta octingenta quinquaginta quattuor. Et rursus super eo, qui p Rhodū scribitur, sub quo potissimū factę sunt dimensiones, distante ab equinoctiali partibus. 36. stadio rū septuaginta duorū fere millium. Super



eo aut qui per Syenem est. quicq; ab æquinoctiali distat partibus.  $2\frac{1}{2}$ . qui fere in medio totius latitudinis situs est. Stadiorum octuaginta duo millia, trecentorum triginta sex, secundum proportionem ipsam dictorum parallelorum ad æquinoctialē, ita ut longitudo orbis latitudine maior fiat, in dimatibus quidem septentrionalissimis, qui quagelima fere parte, in his vero per Rhodum dimidia quodammodo & tertia parte, in his aut per Syenem totidem et fere sexta in australissimis quoque totidem. In his vero qui sub æquinoctiali sunt totidem, ac insuper quarta. Magnitudo autem maximi diei seu noctis, in parallelo quidem inter predictos australissimo horarum æquinoctialium est  $13$ . totidem & in eo qui per Meroem scribitur. In æquinoctiali aut horarum est  $12$ . In eo vero qui per Syenem describitur, horarum  $12\frac{1}{2}$ . At in eo qui est per Rhodum  $14\frac{1}{2}$ . In septentrionalissimo autem et qui per Thylem est.  $10$ . ita ut totius latitudinis differentia fiat horarum æquinoctialium nouem.

ARMILLARIS SPHAERAE  
cum habitabili descriptio

CAPVT VI. 



DESCRIPTIO igitur dispositionis vniuersae, ad tanta usque, competenter se habet, verum haud absurdum erit his addere, quoniam modo apprensus terre semisphaerum, in quo habitabilis nostra est, in plano describatur, a sphaera comprehensum armillari, quandoquidem plures, qui demonstrationem hanc aggressi sunt, ineptissime ea vti videntur. Proponatur igitur sphaeram armillarem, in plano describere, quae partem complectatur terre, ita visus sit habentem, secundum quem recte linearis sit communibus sectionibus, hoc est meridiani qui per tropicos notis, cui et longitudo subiacebit, nostram habitabilem bisariam incidit, & paralleli qui per Syenem in terra scribitur, qui & ipse latitudinem orbis equaliter ferme se at. sic autem habeant rationes magnitudinum armillaris sphaerae, & terre, necnon visus distantiae, ut in eo spacio quod inter armillam æquinoctialis & aëstiuæ continetur

tropici, tota pars terre appareat cognita. Australiori semicirculo, eiusque per media signa est circuli, super terram constituto, ne ab illo obumbratio quodam fiat terre habitabilis, ad Boream constituta. His igitur suppositis, dicti quidem meridiani, vnius recte lineae secundum axim ipsam facient apparentiam, quasi visus in plano, per eos ducto cadat. Ob eandem etiam causam parallelus per Syenem, recte lineae apparentiam prebebit, illa existente recta, reliqua vero ex circulis inscribendis, secundum conuexa ad rectas lineas, inuersi appaerebunt, meridiani quidem ad lineam eam quae per polos est, paralleli vero ad illam quae per Syenem, & magis hi qui plus ex utraque parte distat, quae admodum per se liquet. Quo pacto vero de descriptionem hanc effingere possimus, ut quae similis sit adumbramentis visualibus modus hic per se commodus nobis erit.

Esto meridianus qui per signa æquinoctialia in sphaera transit armillari. A. B. C. D. circa centrum. E. et diametrum A. E. C. intelligatque A, secundum polum Borealem. C. vero australem, ac sumantur. B. F. & D. G. & B. H. & D. K. circūferentiae in distantijs tropicorum ab æquinoctiali. A. autem & L. & A. M. & C. N. & C. O. a distantijs poli arctici & antarctici, secetque diameter aëstiuæ, ipsam. A. E. iuxta. P. Quum igitur parallelum qui per Syenem scribitur, inter. E & A. positionem habere oporteat, sit autem ratio circūferentiae, quae est a parallelo per Syenem, ad æquinoctialē, ad quadrantem, quatuor fere ad quindecim, dimidiet autem. E. P. ad. E. A. eorundem fere quatuor ad viginti, sesquitercia erit et, E. A. lineae quae ex centro terre exit. Assumatur iam. E. Q. triangulum, quale est quatuor. E. A. & in centro E. distantia vero. E. Q. scribatur in eodem plano circulus, qui terram complectatur. Q. R. et diuisa aliqua recta, quae sit equalis. E. Q. in nonaginta sectiones equales, vnius quadrantis equalis ipsi. E. P. assumatur quidem. E. S. sectionum viginti trium semis & tertij. at. E. T. sectionum sedeci tertij & duodecim. E. V. vero eorundem sexaginta trium, et pducatur. X. S. Y. ad. Q. R. recta cadens videlicet secundum parallelum per Syenem. erit igitur. T. signum, per quod scribetur parallelus ille, qui terminat australem finem habitabilis, et oppositus ei qui est per Meroem. V. vero per quod scribetur parallelus, qui terminat finem Borealem, scriptusque per Thylem. Assumatur nunc



signum paululum australius. T. sicut. Z. & cōiungantur. Z. D. producanturq. S. Y. & Z. D. ac coincident iuxta. ✱. Si igitur nunc expositos circulos intelligamus in plano, p signa tropicorū & polorū, aspectūq. sup. ✱. propter subiecta, lineę quidē ab. ✱. per. M. et. G. ac. D. & K. & O. productæ, ad. A. C. faciēt sup ipsa sectiōes, p q̄s scribent ad aspectū segmenta quinq. parallelorū, veluti per sectionem. Z. scribetur circa. D. equinoctialis, lineę vero ab. ✱. super. L. & F. & B. et. H. et. N. cōiunctę apud. A. C. sectiones faciēt, per quas scribentur vltaterranę portiones eorundē parallelorū. Similiter quoq. in parallelis describendis in terra, si sumpserimus super. Q. R. peculiare ab equinoctiali distātia, veluti. V. & T. ac sectiones, quę fient super eisdē per rectas lineas. A. Z. cōiunctis super semicirculo. Q. R. habebimus oppositas eis secundum parallelorū positiones, per quas scribentur dictorū parallelorū segmenta, veluti. G. V. F. & D. T. B. super quibus sunt exortus eorum q̄ ordinanda sunt ex vtracq. parte meridiani. T. V. & sup. X. S. Y. recta, in peculiaribus triū illorum parallelorū rationibus, scribemus per triū similiū signorū particulas, subiectorū meridianorū, tanq. eorum qui definiant longitudinem, et. F. X. B. & G. Y. D.

Multitudo igitur in terra describendorum ad descriptionis magnitudinem adaptanda erit. In Armillarū vero parabola, id obseruādū est, vt quū singula p dicta quatuor signa transeant, figura effingantur ouali, & nō in mucrones desinant, in sectionibus apud circulum extremū, ne speciem pbeant fracturę. Nam illis quoq. congruā reliquis flexuram seruari oportet, q̄uis lineamenta curua, quę ellipsim cōplectūtur, vltra extremū circulum totius descriptionis finitorē cadant, quod et in veris armillis accidere videtur. Aniaduertendū p̄terea, ne circuli solū lineę existāt, sed vt cū aliquali latitudinis cōmensuratione et colore differāt, ac etiā vt vltaterranę circulo rū portiones, obscuriores habeāt colores, q̄ ille, quę visui sunt expositę, q̄ in proximioribus fiant incisurę secūdū obumbrationes, quę in veris eueniūt armillis. Pręterea vt Zodiacus incidat sup terrā iuxta semicirculum australissimū, et per tropicū hyemalē, incidatur aut ab ipsa secūdū Borealē, & per estiuū tropicū. Conscribemus aut de ijs quoq. in locis oportunis peculiare denominationes,

ac etiā in circulis, q̄ in terra sunt numeros, qui in orbis descriptione sunt explanati distantiarū & horarū. Circa vero exteriorem circulū ventorū ponemus nomina ad imitationem spherę armillarī, apud adiacentes quinq. parallelorū & polos p adnotationes.

DESCRIPTIO EXTENSIONIS

CAPVT. VII.



**AETERVM** huiusce extensionis descriptio quę & summatim armillari congruit spherę, talis erit. In plano subijciatur designatio, vna cū terra cō-

prehensa, q̄ talem habeat positionē, per quā visus rectus sit cōmunibus incisionib⁹, hoc est meridiano, qui bifariā p tropica signa orbē secat, cui & subiacet longitudo nostri habitabilis, & parallelo p Syenē in terra scripto, q̄ et ipse fere latitudinē orbis itersecat, ita aut se rationes magnitudinū spherę ac terrę, nec nō visus hēant distātię, vt in spacio, qd̄ inter equinoctialē ē et tropicū estiuū, tota pars terrę cognitę appareat, australiori semicirculo p mediū Zodiacę armillæ, constituto super terrā, ne sub hac obūbratio qdā habitabilis nostre fiat, quę ad Borealiu sposita est hemispheriū, quapropter dicti meridiani vnus rectę lineę p axē ipsam faciāt imaginationē, tāq. visu in plano per ipsos cadente, ac etiā parallelus p Syenē, ob eā causam rectus videat. Reliqui vero circuli adnotādi, secundū cōcaua, cōuersi appareāt, ad lineas rectas, meridiani quidē ad eā lineā, q̄ per polos trāsit, Paralleli aut ad eā lineā, q̄ est p Syenē, et magis ijs, qui plus ab vtracq. illarū pte distāt, ita vt arcticus magis q̄ tropicus estiu⁹ ad septētriones. Hyemalis vero tropicus magis q̄ equinoctialis ad meridiē declinet, ac etiā antarctic⁹ magis q̄ tropic⁹ hyemalis. Pręterea terrę cognitę pars ita cōstituatur, vt nullibi illā oceanus circūfluat, nisi in finibus descriptis, qui ad Corū sitę sunt et Circū Lybię, et Europę, cōformiter vetustiorum historijs.

CLAVDII PTOLEMAEI COSMOGRAPHIę Septimus liber finit.



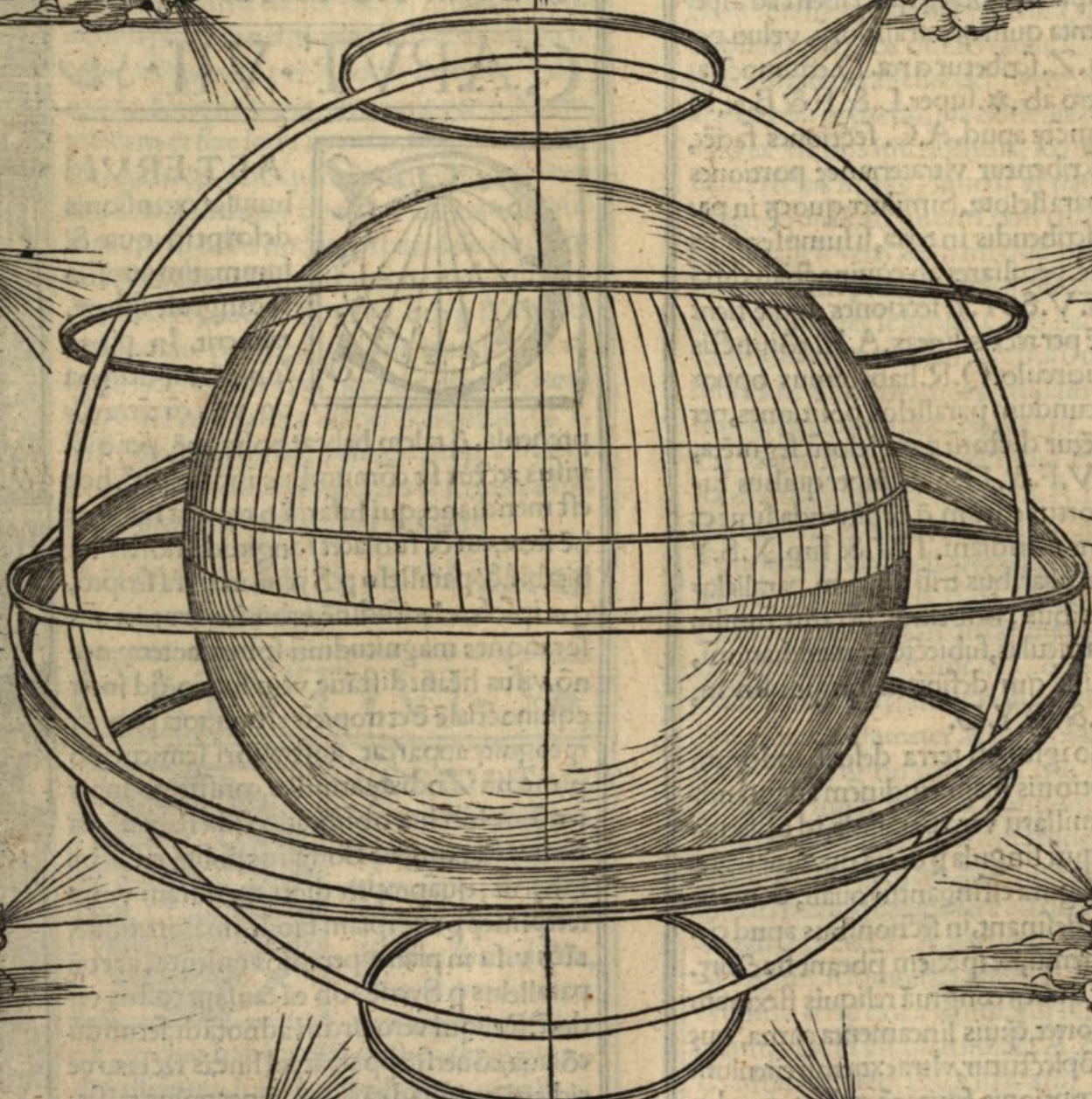
APARCTIAS.  
SEPTEMTRIO.

TRASCIAS.  
CIRCIVS.

BOREAS  
AQVILO.

CORVS.  
ARGESTES.

CECIAS.  
HELLESPONTIVS.



FAMONIVS.

SASSONIVS.

LIPS.  
AFRICVS.

EVRYVS.  
VALTYRIVS.

LIBONOTVS.  
EVROAFRICVS.

AVSTER  
NOTVS

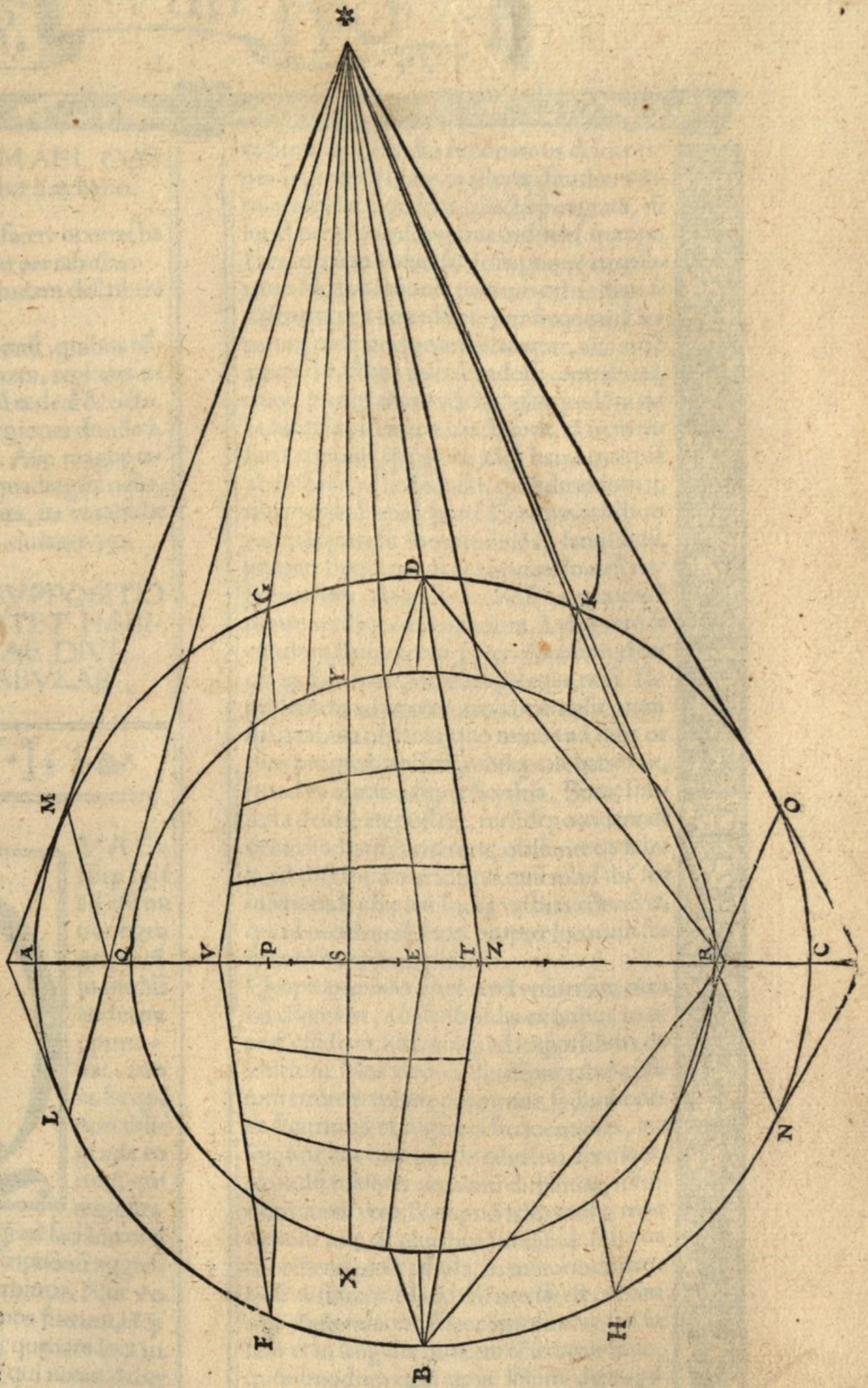
EVROAVSTER.

NON IVDICEY MIDAS,

GLAVDII PPTOLIMAI COS



**E**sto meridianus, qui p  
 signa æquinoctialia  
 in sphaera trāsīt armillari. A  
 B. C. D. circa centrum. E. &  
 diametrum. A. E. C. intellis  
 gaturq; A, secundum poli  
 Borealem. C. vero australē,  
 ac sumantur. B. F. & D. G.  
 & B. H. & D. K. circūferen  
 tię in distantijs tropicorum  
 ab æquinoctiali. A. autē &  
 L. et. A. M. et. C. N. et. C. O  
 a distantijs poli arctici &  
 antarctici, secetq; diameter  
 estiuū, ipsam. A. E. iuxta. P.  
 Quū igitur parallelū, qui p  
 Syenem scribitur, inter. E. et  
 A. positionē habere oportet  
 at, sit aut ratio circūferentię  
 quę est a parallello per Sye  
 nē, ad æquinoctialē ad quas  
 drantē quatuor fere ad quī  
 decim, dimidię aut. E. P. ad  
 E. A. eorundē fere quatuor  
 ad viginti, sequitertia erit  
 et. E. A. lineę, quę ex centro  
 terrę exit. Assumatur iam  
 E. Q. taliū trium, qualium  
 est quatuor. E. A. et in cētro  
 E. distantia vero. E. Q. scri  
 batur in eodem plano circu  
 lus, qui terrā cōplectatur. Q  
 R. & diuisa aliqua recta, q̄  
 sit equalis. E. Q. i nonagita  
 sectiōes equalis vnus qua  
 drantis æqualis ipsi. E. P.  
 assumat quidē. E. S. sectio  
 nū viginti triū semis & ter  
 tij. at. E. T. sectionū sedecim  
 tertij & duodecī. E. V. vero  
 eorundē sexaginta trium, &  
 perducatur. X. S. Y. ad. Q.  
 R. recta cadens videlicet se  
 cundū parallelū per Syenē,  
 erit igit. T. signū, per quod  
 scribetur parallelus ille, qui  
 terminat australē finem hab  
 itabilis, et oppositus ei qui  
 est per Meroem. V. vero, per  
 quod scribet parallelus, qui  
 terminat finem Borealem,  
 scriptusq; per Thylē. Assu  
 matur nunc signum paulu  
 lū australius. T. sicut. Z. &  
 cōiungant. Z. D. producā  
 turq; S. Y. & Z. D. accoin  
 cidant iuxta. \*. Si igit nūc  
 expositos circulos intelliga  
 mus in plano, per signa tro  
 picorū & polorum, aspectūq; super. \*. propter subiecta, lineę  
 quidē ab. \*. per. M. & G. ac. D. & K. & O. productę, ad. A.  
 C. facient super ipsa sectiōes, per quas scribētur ad aspectū,  
 segmenta quinq; parallelorū, veluti per sectionem. Z. scribēt  
 circa. D. æquinoctialis, lineę vero ab. \*. sup. L. & F. & B. &  
 H. et. N. cōiunctę apud A. C. sectiōes facient, p quas scribē  
 tur vlterranę portiones eorundē parallelorum. Similiter  
 eucq; in parallelis describendis in terra, si sumserimus sup  
 Q. R. peculiāres ab æquinoctiali distātiās, veluti. V & T. ac  
 sectiōes, quę fient super eisdem per rectas lineas a. Z. con



iunctis super semicirculo. Q. R. habebimus oppositas eis se  
 cundum parallelas positiones, per quas scribentur diciorum  
 parallelorū segmenta, veluti. G. V. F. & D. T. B. super quis  
 bus sumentes exortus eorū quę ordinanda sunt ex vtraq; p te  
 meridiani. T. V. & super. X. S. Y. recta, in peculiaribus triū  
 illorū parallelorū rationibus, scribemus p triū similiū signorū  
 particulas, subiectorū meridianorū, tanq; eorū qui definiant  
 longitudinē & F. X. B. & G. Y. D. Hęc vti nen parū cōs  
 moditatis speculari cuipiā allatura, solertis Calcographi aus  
 spicatu repetita, & huic schemati adaptata sunt.







CLAVDII PTOLEMAEI COS  
mographiæ Octauus liber hæc habet

Cum qua præsuppositione facere oportet habitabilis nostræ diuisionem per tabulas. Quenā ad vnamquāq; tabulam describere conueniat.

Expositio omniū descriptionū, quibus continentur Europæ tabulæ decem, regiones triginta quatuor, ciuitates centū et decē & octo. Africæ tabulæ quatuor, regiones duodecim, ciuitates quadraginta duæ. Asiæ magnæ tabulæ duodecim, regiones quadraginta octo, Ciuitates centū & nonaginta, ita vt tabulæ orbis fiant. 36. regiones. 94. ciuitates. 350.

CVM QVA PÆSVPOSITIO  
NE FACERE OPORTET HABITABILIS NOSTRÆ DIUISIONEM AD TABVLAS

## CAPVT I.



VAE  
cūq; igit  
ad enarra  
tionē geo  
graphicā  
in mediū  
adducere  
oportet  
bat, tam  
ex frequē  
tiori dili  
gentia eo  
rum, qui  
regiones

nostras agnitas pagrarūt, q̄ ad faciliorem simul & magis peculiarē descriptionū aggressione, sufficiēter se habere arbitror. Nūc v̄o iuxta modū eorū qui ante nos fuerunt, tāq; summarie addendū erit, per quenam loca in designatione, vnusquisq; , qui notari debet parallelus seu meridianus scribendus sit, ne ridiculū fiat, si omnia simpliciter loca, ac ea quoq; , quæ haud quāq; in expositos incidūt circulos, adiacentes habeāt situs, parallelorū et meridianorū per ipsos descriptorum.

Postq; cōpetens quedā descriptio habitabilis totius facta est, vt in vna cōprehensa tabula, sub visum nostrū cadat, cōsequens est,

vt summarie, fiendas exponamus descriptiones. si generalē illam in plures diuidere velimus tabulas, quo loca cuncta peragrata, cū lucidiori cōmensuratione ordinari queant. Etenim cū in vniuersa descriptione necessarium sit, quo rationes partium orbis inter se cōseruentur, vt quedā propter frequentiam locorum ordinandorum dilatentur, alia autē ppter defectum inscribendorū contrahant, quod pleriq; obmittētes, multa quidē in tabulis ipsis peruertere coacti sunt, tā in mensuris regionū, q̄ figuris, tāq; haud quāquā ab historia recte deducti, quēadmodum ij, qui maximā tabulæ partē Europæ attribuerunt, tā secundū longitudinē q̄ latitudinē, propter frequentiam & varietatē locorū imponendorū. Asiæ autē secundū longitudinē nimium reliquerunt spacium. Lybiæ vero secundum latitudinem ppter cōtrarium, etenim ob causam hanc, Indicum pelagus, post Taprobanem ad septētriones cōuerterūt, cum ipsis tabula obstaret, quo minus ad solis ortum progredi possent, nihilq; tale haberent, quod ex cōtrario super Scythia, Boreæ subiecta describere possent, rursusq; occidentalē oceanū ad ortū verterunt, obstante eis tabula, ad distantia meridianā, quū nihil ibi seu interioris Lybiæ aut Indiæ vastitas cōtineret, quod occidentali litori propter locorum frequentiam opponi posset.

Quapropter tales, cum terrā vniuersam oceano cingerent, a cōscribendis erroribus incipere visi sunt, historiāq; ad impossibilia detorsērunt. Nos vero in diuisione tabulæ p̄fatum errorem euitare poterimus, si diuisiones ita fecerimus, vt regiones frequentiores, aut solę sint, aut cum paucis tabulam fortiātur, secundū maiores circulorū distantias, infrequentiores vero, & quæ nō adeo multa interceptiunt totę, cū pluribus similibus, sub vna cōprehendantur tabula, in minoribus circulorū distantijs. Haud enī necesse est, vt omnes tabulę inuicem sunt cōmensurate, sed solum vt in singulis inuicem cōseruetur ratio, quēadmodum cum caput solum depingimus, solum quæ capitis sunt, aut quum manum solum, quæ manus sunt solum. Non enim quæ capitis sunt cum manu iungimus, nisi cū sub vna figura totū facimus hominē. Quēadmodū em̄ nil impedit totū, nonnūq; augere, nonnūq; vero minuere, ita nil impedit m̄to erit, ex partibus, cū per se cōstant, quedā ob capacitatē supponendarum



# Principium Tabularum.

tabularū augere, quedā vero minuere. Nec multū a veritate aberit, quēadmodū in principio compositionis prefati sumus, si lineas rectas, pro circulis incidentib⁹ p partes tabularū inscribam⁹, lineas etiā meridianas haud quā inclinatas, sed et illas inuicē equedistātes, quibus enim vniuersi habitabilis, tā latitudinis, quā longitudinis termini, secundū magnas sumpti distācias precipuas in extremis circulis faciant mutationes, non tamē ita in singulis accidit tabulis, ac ideo secundum rationem paralleli, qui bifariā incidit tabulā, ad circulū maximū, necessarium dicimus, vt quā plurimas faciamus parabolas, ne per totā distantiā tabule, id quod indagamus, quere cogatur, sed solum illud, quod ex ea a medio est ad alterum extremorum.

QVAENAM PER SINGVLAS  
tabulas ascribere congruat.

## CAPVT . II .



**T**ALI igit̄ presuppositioni innitētes, Europe diuisiones, decē cōprehēdemus tabulis. Libye vero quatuor. Asię autē duodecim, in singulisq; sup̄scriptiones ponemus, pretermittētes, cuiusnam continentis tabula quęq; existat, et quā magna, qualq; contineat regiones, et quā rationē habeat parallelus, q per mediū illarū trāsit, quē exactissime ad meridianū, & quēnā circūscriptio totius fiat tabule, subordinātes per singulas regiones, ciuitatū insigniū eleuationes, assumptas ad magnitudinē dierū in ipsis. Situs vero secundū longitudinē ab distantijs meridiani, qui est p Alexandriā, siue ad ortū, siue ad occasum magnitudinibus fere horarū equinoctialiū. Et nū ijs qui Zodiaco sunt subiecti. sol semel vel bis sup̄ verticē fiat, ac quēadmodū dispositus sit ad cōuersiones. Quā et quānam stellam fixā singula loca in verice habeant addidissimus, si in obseruando

apparerēt latitudines ad æquinoctialē, hoc est si semper per eosdē parallelos transirent, verū cum in mathematica cōpositione ostēderimus, quod & fixarū sphaera incidit in sequētia mūdi circa tropica et equinoctialia signa, et haud quāquā circa æquinoctiales polos, sed circa eos qui in medio sunt circuli p Zodiacū, quēadmodū & errantiū, non possunt eadem astra semper in eisdē locis supra verticē esse, sed necesse est, vt ex ijs alia transeāt ad loca priorib⁹ septentrionaliora, alia v̄o ad australiora, superuacua nobis visa fuit ea descriptionis additio, quā secundū talē hypothesim, si sup̄ sphaera stellata, positionē ipsius in tēporibus quęsitis, ad circulum qui per ambos est polos cōstituerim⁹, totaq; circūtulerimus ad pmanētis meridiani diuisum lat⁹, facile cōsiderare possim⁹ signū ipsi⁹, totidē ab æquinoctiali distare partibus, quot & p qui siti loci, ad eadē ipsa parallelus, obiterq; deprehendere, nū omnino nulla ex errantibus stellis per signū illud incedat, seu vna, aut plures, & quēnā illa existat. Quibus ita prefinitis, iam ab alio inchoandum est proposito.

## Tabu. I. Euro.



**D**RIMA Europæ tabula Britannicas cōtinet insulas, cū adiacentibus ei insulis. Parallelus v̄o eius medius rationē habet ad meridianū, quā vnde cim fere ad viginti.

Circūscribitur autē tabula vndiq; oceano Ab ortu Germanico. A meridie Britānico, et eo qui appellat Vergineus. Ab occasu occidentali. Ab septentrionibus vero Hyperboreo, & qui vocatur Deucallidonijs. Thyle igitur insula maximā diem habet horarū equinoctialiū, 20. Distatq; ab Alexandria occasum versus horis duabus.

Hybernię vero insule ciuitates insignes Eiusdē nominis cuius & insula ciuitas Hybernis, maximā diē habet hor. 18. Distatq; ab Alexandria occasum versus ho. 3 & 4.



Rheba vero maximam diem habet horarum. 18  $\frac{1}{2}$ . Et distat ab Alexandria versus occasum hor. 3. quinta vna.

Albionis vero insulae

Londinium maximam diem habet hor. 17. Distatq; ab Alexandria occasum versus hor. 2  $\frac{3}{4}$ .

Caturactonium maximam diem habet horarum. 18. Et distat ab Alexandria versus occasum hor. 2  $\frac{3}{4}$ .

Alata castra maximam diem habent horarum. 18  $\frac{1}{2}$ . Distantq; ab Alexandria occasum versus hor. 2  $\frac{3}{4}$ .

Dumna autem insula maximam diem habet horarum. 19  $\frac{1}{2}$ . Ac distat ab Alexandria versus occasum hor. 2.

Vectis vero insula maximam diem habet horarum. 16  $\frac{2}{3}$ . Distatq; ab Alexandria versus occasum hor. 2  $\frac{2}{3}$ . fere.

TABVLA II.



SECUNDA Europa tabula continet Hispaniam totam, in tres provincias partitam, cum insulis sibi adiacentibus.

Parallelus autem per eius medium ductus,

rationem habet ad meridianum, quam tria ad quatuor fere.

Terminatur autem tabula

Ab oriente Pyreneis montibus

A meridie Balearico & Iberico pelago, fretisq; Herculeo, & parte exterioris maris.

Ab occasu occidentali oceano.

A septentrionibus autem oceano Cantabrico.

Lusitaniae provinciae

Norba Caesarea maximam diem habet horarum. 14  $\frac{2}{3}$   $\frac{1}{2}$ . fere. Distatq; ab Alexandria versus occasum hor. 3  $\frac{1}{2}$  fere.

Augusta emerita maximam diem habet horarum. 14  $\frac{2}{3}$   $\frac{1}{3}$ . Et distat ab Alexandria versus occasum hor. 3  $\frac{1}{2}$  fere.

Beticae

Ispalis habet maximam diem hor. 14  $\frac{2}{3}$ . Et distat ab Alexandria versus occasum hor. 3  $\frac{1}{2}$ .

Corduba maximam diem habet hor. 14  $\frac{2}{3}$   $\frac{1}{3}$  fere. Et distat ab Alexandria versus occasum hor. 3  $\frac{1}{3}$ .

Tarraconensis

Asturica Augusta maximam diem habet hor. 15  $\frac{2}{3}$   $\frac{1}{2}$ . Et distat ab Alexandria versus occasum hor. 3  $\frac{1}{3}$ .

Nova Chartago habet maximam diem horarum 14  $\frac{2}{3}$ . Et distat ab Alexandria versus occasum hor. 3  $\frac{1}{6}$ .

Tarracon maximam diem habet horarum. 15. Et distat ab Alexandria versus occasum hor. 2  $\frac{2}{3}$   $\frac{1}{2}$ .

Clunia maximam diem habet horarum 15  $\frac{1}{8}$ . Et distat ab Alexandria versus occasum hor. 3  $\frac{1}{4}$ .

Caesarea Augusta maximam diem habet horarum 15  $\frac{1}{2}$ . Et distat ab Alexandria versus occasum hor. 3.

Gadira insula maximam diem habet horarum 14  $\frac{2}{3}$ . Et distat ab Alexandria versus occasum hor. 3  $\frac{1}{3}$ .

TABVLA III.



TERCIA Europa tabula continet Gallias in quatuor provincias, cum insulis sibi adiacentibus.

Medius ipsarum parallelus rationem habet ad meridianum, quam duo ad tria.

Circumscribitur autem tabula

Ab ortu Italiae & Rhætiae ac Germania;

A meridie mari Gallico.

Ab occasu montibus Pyrenaeis & oceano aquitanico.

A septentrionibus oceano.

Aquitaniae Celtogalatae

Mediolanum maximam diem habet horarum 15  $\frac{2}{3}$ . Et distat ab Alexandria versus occasum hor. 2  $\frac{2}{3}$   $\frac{1}{3}$ .

Burdigala maximam diem habet hor. 15  $\frac{1}{2}$ . Et distat ab Alexandria versus occasum hor. 2  $\frac{2}{3}$  &  $\frac{1}{3}$  fere.

Lugdunensis Gallie

Augustodunum maximam diem habet horarum 15  $\frac{2}{3}$   $\frac{1}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus occasum hor. 2  $\frac{2}{3}$  &  $\frac{1}{6}$ .



Lugdunum maximā diem habet hor. 15  $\frac{1}{2}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus occasum ho-  
 ris. 2 &  $\frac{1}{2}$  fere.

Belgicae Galliae

Rigiacum maximam diem habet hor. 16  $\frac{1}{2}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus occasum ho-  
 ris 2  $\frac{1}{2}$  fere.

Durocorturum maximā diem habet hora-  
 rum. 16  $\frac{1}{8}$ . Et distat ab Alexandria versus  
 occasum ho. 2  $\frac{1}{3}$  12.

Narbonensis Celtogalliae

Massilia maximam diem habet hora. 15  $\frac{1}{4}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus occasum ho-  
 ris. 2  $\frac{1}{3}$ .

Narbon & ipsa maximam diem habet ho-  
 rarum. 15  $\frac{1}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus  
 occasum hor. 2  $\frac{1}{2}$  10.

Vienna maximam diem habet horarū. 15  $\frac{1}{2}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus occasum ho-  
 ris. 2 &  $\frac{1}{2}$ .

Neumasus maximā diem habet hor. 15  $\frac{1}{3}$  12.  
 Et distat ab Alexandria versus occasum ho-  
 ris. 2  $\frac{1}{2}$ .

TABVLA III.



EVROPAE tabula  
 quarta continet Ger-  
 maniā magnā cum  
 insulis sibi adiacenti-  
 bus.  
 Medius ipsius paral-  
 lelus rationem habet  
 ad meridianū quam

tria ad quinq.

Terminatur autem tabula

Ab oriente Iazygibus Metanastis & Sar-  
 matia Europæ.

A meridie Rhetia & Norico, & duabus Pā-  
 nonijs.

Ab occasu Gallia Belgica p Rhenū fluviiū.  
 A septentrionibus Germanico oceano.

Germaniæ ciuitates insignes

Amasia maximam diem habet hor. 16  $\frac{1}{2}$  12.  
 Et distat ab Alexandria versus occasum ho-  
 ris 2 fere.

Luppia maximā diem habet horarū. 16  $\frac{1}{3}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus occasum ho-  
 ra. 1  $\frac{2}{3}$ .

Rhobodunum maximam diem habet ho-  
 rarum. 16. Et distat ab Alexandria versus oc-

casum hor. 1  $\frac{1}{3}$ .  
 Scandia insula maximam diem habet hora-  
 rum. 18. Et distat ab Alexandria versus occa-  
 sum hor. 1.

TABVLA V.



VINTA Europæ  
 tabula complectitur  
 Rhetiam, et Vindelici-  
 am, ac Noricū, du-  
 asq; Pannonias, et to-  
 tam Illyridem, cū in-  
 sulis adiacentibus

Medius eius paral-  
 lus rationem habet ad meridianum, quam  
 quadragintatria ad sexaginta.

Circumscribitur autem tabula

Ab oriente Iazygibus Metanastis & Mysia  
 superiori.

A meridie parte Macedoniæ, & sinu Adria-  
 tico, & parte Italiæ.

Ab occasu parte Galliae.

A septentrionibus Germania per fluvium  
 Danubium.

Rhetiae

Brigantiū maximam diem habet hor. 15  $\frac{1}{3}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus occasum ho-  
 ris duabus.

Vindeliciae

Augusta Vindelicorū maximam diem ha-  
 bet horarū. 15  $\frac{1}{4}$  fere. Et distat ab Alexan-  
 dria versus occasum hor. 1  $\frac{1}{3}$ .

Norici

Aredate maximam diem habet hora. 15  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{3}$   
 Et distat ab Alexandria versus occasum ho-  
 ra. 1  $\frac{2}{3}$ .

Iulium Carnicum maximam diem habet  
 hor. 15  $\frac{1}{2}$ . & quid parū. Distatq; ab Alexan-  
 dria versus occasum hor. 1  $\frac{1}{3}$ .

Pannoniæ superioris

Petouiū maximā diem habet ho. 15  $\frac{1}{2}$  12. Et  
 distat ab Alexandria versus occasum ho. 1  $\frac{1}{2}$ .

Sacarbantia maximam diem habet hora-  
 rum. 15  $\frac{1}{3}$ . Et distat ab Alexandria versus  
 occasum hor. 1  $\frac{1}{3}$ .

Emona maximam diem habet horarū. 15  $\frac{1}{2}$ .  
 et aliquid plus. Distatq; ab Alexandria ver-  
 sus occasum hor. 1  $\frac{1}{2}$ .

Pannoniæ inferioris

Serbinum maiorē diem habet ho. 15  $\frac{1}{4}$ . Et



distat ab Alexandria versus occasum ho. 1  $\frac{2}{3}$ .  
 Sirmium maximam diem habet horarū. 15  $\frac{2}{3}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus occasum ho. 1  $\frac{2}{3}$ .  
 Iadera maximam diem habet horarum. 15  $\frac{2}{3}$   
 fere. Et distat ab Alexandria versus occasum  
 hor. 1  $\frac{2}{3}$ .  
 Sidrona maximam diē habet hor. 15  $\frac{2}{3}$   $\frac{1}{2}$ . fere  
 Et distat ab Alexandria ad occasum hor. 1.  
 Salonæ Dalmatiæ maximam diem habet  
 horarū. 15  $\frac{2}{3}$ . Et distat ab Alexandria versus  
 occasum hor. 1.  
 Narbona maximam diē habet hor. 15  $\frac{2}{3}$ . fere.  
 Et distat ab Alexandria versus occasum ho. 1.  
 Scardona insula maximam diem habet ho  
 rarū. 15  $\frac{2}{3}$ . fere. Et distat ab Alexandria versus  
 occasum hor. 1  $\frac{2}{3}$  fere.

TABVLA VI.



EX TA Europe ta  
 bula continet Italiā  
 totā, & Cynū insu  
 lā, cum insulis Italiæ  
 adiacentibus.  
 Parallelus ipsius me  
 dius rationem habet  
 ad meridianū, quam

tria ad quatuor.

Terminatur autem tabula

Ab ortu sinu Adriatico, & Ionio pelago.  
 A meridie partim Adriatico, & Tyrrheno,  
 necnon Ligustico mari.

Ab occasu Alpium montibus, qui iuxta  
 Galliam sunt.

A septentrionibus Alpium, qui sub Rhæ  
 tia & Vindelicia sunt, montibus, ac Alpino  
 monte, qui sub Norico est, vocaturq; Car  
 uanga, & parte sinus Adriatici.

Insignes Italiæ ciuitates.

Rhoma regia maximam diem habet hora  
 rum. 15  $\frac{1}{2}$ . Et distat ab Alexandria versus  
 occasum hor. 1  $\frac{2}{3}$ .

Nicæa Massiliensium maximam diem habet  
 horarū. 15  $\frac{2}{3}$ . Et distat ab Alexandria versus  
 occasum hor. 2  $\frac{1}{2}$ .

Tarracinæ maximam diem habent hora. 15.  
 Et distant ab Alexandria versus occasum  
 hora. 1 &  $\frac{2}{3}$ .

Neapolis maximam diem habet hor. 15. fere  
 Et distat ab Alexandria versus occasum ho  
 ra. 1 &  $\frac{2}{3}$ .

Brundusium maximam diem habet hora  
 rum. 15. fere. Et distat ab Alexandria versus  
 occasum hora. 1 &  $\frac{2}{3}$ .

Ancon maximam diem habet horarū. 15  $\frac{2}{3}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus occasum ho  
 ra. 1  $\frac{2}{3}$ .

Rhauenna maximam diem habet hor. 15  $\frac{2}{3}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus occasum ho  
 ra. 1  $\frac{2}{3}$ .

Aquilegia maximam diem habet hor. 15  $\frac{2}{3}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus occasum ho  
 ra. 1  $\frac{2}{3}$   $\frac{1}{4}$ . fere.

Beneuentus maximam diem habet hor. 15.  
 Et distat ab Alexandria versus occasum ho  
 ra. 1  $\frac{2}{3}$ .

Capua maximam diem habet horarum. 15.  
 Et distat ab Alexandria versus occasum ho  
 ra. 1  $\frac{2}{3}$ .

Cyrni insulæ

Valeria maiorem diem habet horarum. 15.  
 Et distat ab Alexandria versus occasum ho  
 ris. 2 fere.

Mariana maximam diem habet horarū. 15.  
 Et distat ab Alexandria versus occasum ho  
 ris. 2. fere.

TABVLA VII.



ABVLA septima  
 Europe continet Sar  
 dintam, et Siciliam in  
 sulas  
 Parallelus ipsius me  
 dius rationem habet  
 ad meridianum, quā  
 quatuor ad quinque.

Circumscribitur autem tabula

Ab omni parte pelago.

Ab ortu Adriatico.

A meridie Africano;

Ab occasu Sardoo.

A septentrionibus Ligustico & Tyrrheno.

Sardiniæ insulæ

Sufaleos maximam diem habet hora. 14  $\frac{2}{3}$   $\frac{1}{2}$

Et distat ab Alexandria versus occasum ho  
 ra. 1  $\frac{2}{3}$   $\frac{1}{3}$ .

Carallis maximam diem habet hora. 14  $\frac{2}{3}$ .

Et distat ab Alexandria versus occasum ho  
 ra. 1  $\frac{2}{3}$   $\frac{1}{3}$ .

N



Turris Byssonis maximam diem habet horarū. 14  $\frac{2}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus occasum hor. 2 fere.

Gurullis noua maximam diem habet horarū. 14  $\frac{2}{3}$ . Et distat ab Alexandria versus occasum hor. 2.

Siciliæ

Lilybæum maximam diem habet ho. 14  $\frac{2}{2}$ . Et distat ab Alexandria versus occasum hora. 1  $\frac{2}{2}$ .

Syracusæ maximam diem habet hor. 14  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{8}$ . Et distant ab Alexandria versus occasum hora. 1  $\frac{2}{3}$ .

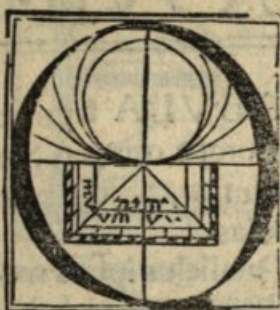
Mesena maximam diem habet ho. 14  $\frac{2}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus occasum hora. 1  $\frac{2}{3}$ .

Centuripæ maximam diem habent horarū 14  $\frac{2}{3}$ . Et distant ab Alexandria versus occasum hor. 1  $\frac{2}{3}$ .

Segesta maximam diem habet hor. 14  $\frac{2}{2}$  & quid parum. Distatq; ab Alexandria versus occasum hor. 1  $\frac{2}{2}$ .

Catana maximam diem habet hor. 14  $\frac{2}{3}$ . Et distat ab Alexandria versus occasum ho. 1  $\frac{2}{3}$ .

TABVLA · VIII ·



CTAVA Europe tabula cōtinet Sarmatiam, quæ in ea est, & Tauricam Cheronesum.

Parallelus ipsius medius rationē habet ad meridianum, quā vn decim ad viginti.

Terminatur autem tabula

Ab ortu Bosphoro Cimerico, & Maotide palude, ac Tanai fluuio, iuxta Sarmatiam, quæ in Asia est.

A meridie mari pontico, & parte Mysie inferioris, & Dacia, ac Iazygibus Metanastis. Ab occasu montibus Sarmaticis appellatis, ac Germania, & Vistula fluuio.

A septentrionibus Venedico sinu, & Sarmatico oceano, ac terra incognita.

Sarmatię insignes ciuitates

Tamyraca maximam diem habet hor. æquinoctialū. 16. Et distat ab Alexandria versus occasum horæ vnus æquinoctialis pte. 15 fere

Naubarum maximam diem habet hor. 16  $\frac{2}{2}$ . Et distat ab Alexandria versus occasum horæ vnus parte. 12.

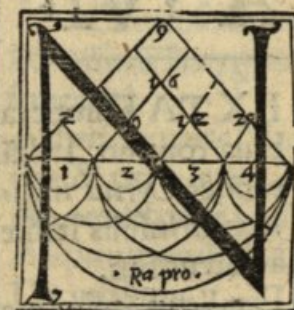
Olbia, quæ et Borysthenes, maximam diem habet hor. 16 &  $\frac{2}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus occasum horæ. 6.

Tauricę Cheronesi

Theodostia maximam diem habet ho. 15  $\frac{2}{2}$   $\frac{2}{3}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum horæ vnus paræ quinta, & aliquid plus.

Panticapæa maximam diem habet ho. 15  $\frac{2}{2}$   $\frac{2}{3}$   $\frac{1}{2}$ . Distatq; ab Alexandria ad ortum quarta parte horæ vnus.

TABVLA · IX ·



ONA Europe tabula continet Iazyges Metanastas, Daciã, vtriq; Mysiã, Thraciã, & Cheronesum. Medius ipsius parallelus rationem habet ad meridianum, quā

43 ad 60.

Terminatur autem tabula

Ab ortu pontico mari, & Thracio Bosphoro atq; propontide, & Hellebonto.

A meridie Aegeo pelago, & Macedonia.

Ab occasu Pannonia inferiori, ac Dalmacia.

A septentrionibus Sarmatia, quæ est in Europa.

Iazygum

Gormanum Iazygum maximam diem habet horarū. 15. Et distat ab Alexandria versus occasum hor. 1.

Daciæ

Salinę maximam diem habet ho. 15  $\frac{2}{2}$   $\frac{2}{3}$ . Et distat ab Alexandria versus occasum horæ vnus.  $\frac{2}{3}$ .

Zarmisegethusa regia maximam diem habet horarū. 15  $\frac{2}{2}$ . Et distat ab Alexandria versus occasum hor. 1 fere.

Mysie superioris

Rhetiarum maximam diem habet hor. 15  $\frac{2}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus occasum horæ.  $\frac{2}{3}$ .

Scupi maximam diem habet horarū. 15  $\frac{1}{6}$ . Et distat ab Alexandria versus occasum horæ.  $\frac{2}{3}$ .



Myſie inferioris

Odifſus maximā diem habet horarū. 15  $\frac{2}{3}$ .  
 Et diſtat ab Alexandria verſus occaſum ho-  
 re vnus partem tertiam.

Oeſcus maximam diem habet horarū. 15  $\frac{2}{3}$ .  
 Et diſtat ab Alexandria verſus occaſum ho-  
 re vnus partem  $\frac{2}{3}$ .

Thraciæ

Aenus maximam diem habet horarum. 15.  
 Et diſtat ab Alexandria verſus occaſum ho-  
 ræ vnus  $\frac{2}{3}$ .

Apollonia maximā diem habet hor. 15  $\frac{1}{2}$ .  
 Et diſtat ab Alexandria verſus occaſum ho-  
 re vnus  $\frac{2}{3}$ .

Conſtātinopolis vel Byzantium maximā  
 diem habet hor. 15  $\frac{1}{4}$ . Et diſtat ab Alexāria  
 verſus occaſum hor. 12  $\frac{1}{2}$ .

Perinthus maximam diem habet hor. 15  $\frac{1}{6}$ .  
 Et diſtat ab Alexandria verſus occaſum ho-  
 ræ vnus  $\frac{2}{3}$ .

Nicopolis maximam diem habet hor. 15  $\frac{1}{4}$ .  
 Et diſtat ab Alexandria verſus occaſum ho-  
 ræ  $\frac{2}{3}$ .

Lyſimachia maximam diem habet hor. 15.  
 Et diſtat ab Alexandria verſus occaſum ho-  
 ræ vnus  $\frac{2}{3}$ .

Preconefus maximā diem habet hor. 15  $\frac{8}{9}$ .  
 Et diſtat ab Alexandria verſus occaſum ho-  
 re vnus tertiam fere partem.

Cherſoneſi

Elæus maximam diem habet hor. 15  $\frac{3}{10}$ .  
 Et diſtat ab Alexandria verſus occaſum ho-  
 ræ vnus  $\frac{2}{3}$ .

Sestos maximam diem habet horarum. 15.  
 Et diſtat ab Alexandria verſus occaſum ho-  
 re vnus  $\frac{2}{3}$ .

TABVLA X.



ABVLA decima  
 Europæ, in qua & fi-  
 nis ipſius cōtinet Ma-  
 cedoniam, Epirum, et  
 Achaiam, Pelopone-  
 ſumq; & Cretam in-  
 ſulam, & Euboiam,  
 cū inſulis adiacētib⁹.

Medius eius parallelus, rationem habet ad  
 meridianum, quam ſeptem ad nouem.

Terminatur autem tabula

Ab oriente Aegeo pelago, Myrtoocq; &  
 Carpathio.

A meridie Adriatico pelago, & Libyco.

Ab occidente Ionio pelago, & Adriatico.

A ſeptentrionibus aut Dalmatia, & Myſia  
 ſuperiori, & Thracia.

Macedonię ciuitates inſignes.

Dirrachium maximam diem habet hor. 15.  
 Et diſtat ab Alexandria verſus occaſum ho-  
 ra. 1.

Theſſalonica maximam diem habet ho. 15.  
 Et diſtat ab Alexandria verſus occaſum ho-  
 ræ  $\frac{2}{3}$ .

Amphipolis maximam diem habet hor. 15.  
 Et diſtat ab Alexandria verſus occaſum ho-  
 re vnus  $\frac{2}{3}$ .

Heraclea maximam diem habet horarū. 15.  
 Et diſtat ab Alexandria verſus occaſum ho-  
 ræ vnus  $\frac{2}{3}$  fere.

Pella maximam diem habet horarum. 15.  
 Et diſtat ab Alexandria verſus occaſum ho-  
 ræ  $\frac{2}{3}$ .

Lariſſa Pelasgiensium maximam diem ha-  
 bet horarū. 14  $\frac{2}{3}$   $\frac{1}{4}$ . Et diſtat ab Alexandria  
 verſus occaſum horę vnus  $\frac{2}{3}$ .

Cafandria maximam diem habet horarū. 15.  
 Et diſtat ab Alexandria verſus occaſum ho-  
 ræ  $\frac{2}{3}$ .

Lemnos inſula maximam diem habet ho-  
 rarum. 15. Et diſtat ab Alexandria verſus oc-  
 caſum horę  $\frac{2}{3}$ .

Epiri ciuitates inſignes

Nicopolis maximā diem habet hor. 14  $\frac{2}{4}$ .  
 Et diſtat ab Alexandria verſus occaſum ho-  
 re  $\frac{2}{3}$   $\frac{1}{4}$ .

Ampracia maiorē diem habet hor. 14  $\frac{2}{4}$ .  
 Et diſtat ab Alexandria verſus occaſum ho-  
 re  $\frac{2}{3}$   $\frac{1}{4}$  fere.

Corcyre inſule ciuitates inſignes

Ciuitas eiufdem nominis maximam diem  
 habet horarū. 14  $\frac{2}{4}$  fere. Et diſtat ab Alexā-  
 dria verſus occaſum hor. 1. fere.

Cephalonia inſula maximam diem habet  
 horarum. 14  $\frac{2}{12}$ . Diſtatq; ab Alexandria  
 occaſum verſus hor.  $\frac{2}{3}$ .

Achaię ciuitates inſignes

Thebe Beotię maximam diem habet hora-  
 rum. 14  $\frac{2}{4}$  fere. Et diſtat ab Alexandria  
 verſus occaſum hor.  $\frac{2}{3}$ .



Megara maximam diem habet hor. 14  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$ .  
Et distat ab Alexandria versus occasum ho-  
ra.  $\frac{1}{2}$  &  $\frac{1}{2}$  0.

Athenæ maximam diem habet hor. 14  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{8}$   
Et distat ab Alexandria versus occasum ho-  
ra.  $\frac{1}{2}$ .

Peloponesi ciuitates insignes

Mesena maximam diem habet hor. 14  $\frac{1}{3}$   $\frac{1}{2}$ .  
Et distat ab Alexandria versus occasum ho-  
ra.  $\frac{1}{3}$ .

Corinthus maximam diem habet hor. 14  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$ .  
Distatq; ab Alexandria versus occasum ho-  
ra.  $\frac{1}{2}$ .

Tegea maximam diem habet horarū. 14  $\frac{1}{2}$ . Et  
distat ab Alexandria versus occasum hor.  $\frac{1}{3}$ .

Argos maximam diem habet horarū. 14  $\frac{1}{2}$ . Et  
distat ab Alexandria versus occasum hor.  $\frac{1}{2}$ .

Lacedæmon maximam diem habet hor. 14  $\frac{1}{3}$   $\frac{1}{2}$   
Et distat ab Alexandria versus occasum ho-  
ra.  $\frac{1}{3}$ .

Euboie insule ciuitates insignes

Chalcis maximam diem habet horarū. 14  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{4}$   
Et distat ab Alexandria versus occasum ho-  
ra.  $\frac{1}{3}$   $\frac{1}{2}$ .

Caristus maximam diem habet hor. 14  $\frac{1}{3}$ .  
Distatq; ab Alexandria occasum versus ho-  
ra.  $\frac{1}{3}$ .

Crete insule

Gortina maximam diem habet hor. 14  $\frac{1}{3}$ . Ac di-  
stat ab Alexandria versus occasum ho.  $\frac{1}{3}$   $\frac{1}{2}$  0.

Cnosus maximam diem habet hor. 14  $\frac{1}{3}$   $\frac{1}{2}$ .  
Distatq; ab Alexandria versus occasum ter-  
tia parte horæ vnus.

APHRICAE TABVLAE  
QVATVOR

Regiones duodecim.

Ciuitates quadragintadug;

Tabula prima



PRIMA Africæ ta-  
bula continet ambas  
Mauritanias, Tingita-  
nā, et Cæsariensem.  
Parallelus ipsius medi-  
us rationem habet ad  
meridianum, quam tre-  
decim ad quindecim.

Terminatur autem tabula

Ab ortu Africæ.

A meridie interiori Libya iuxta Getuliam.

Ab occasu occidentali oceano.

A septentrionibus freto Herculeo, & Iberico  
pelago, & Sardo.

Mauritanie Tinganicæ insignes  
Ciuitates.

Tingis maximam diem habet horarū equi-  
noctialium. 14  $\frac{1}{2}$  fere. Et distat ab Alexan-  
dria versus occasum hor.  $\frac{1}{2}$ .

Lix maximam diem habet hor. 14  $\frac{1}{3}$ . Et di-  
stat ab Alexandria versus occasum ho.  $\frac{1}{2}$ .

Volubilis maximam diem habet horarū  
14  $\frac{1}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum  
hor.  $\frac{1}{2}$  fere.

Zeliæ maximam diem habet hor. 14  $\frac{1}{3}$   $\frac{1}{2}$ .  
Et distat ab Alexandria versus occasum ho-  
ra.  $\frac{1}{3}$   $\frac{1}{2}$ .

Cæsariensis ciuitates insignes

Cartenna maximam diem habet horarū  
14  $\frac{1}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus occa-  
sum horis. 5.

Iulia Cæsarea maximam diem habet hora-  
rum. 14  $\frac{1}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus  
occasum hor.  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{3}$ .

Saldæ maximam diem habet horarū. 14  $\frac{1}{3}$ .  
Et distant ab Alexandria versus occasum  
hor.  $\frac{1}{2}$ .

Oppidium nouum maximam diem habet  
hor. 14  $\frac{1}{4}$  fere. Et distat ab Alexandria ver-  
sus occasum hor.  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{3}$  fere.

Zuchabari maximam diem habet hor. 14  $\frac{1}{4}$   
fere. Et distat ab Alexandria versus occasum  
hor.  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{3}$ .

Tubusuptus maximam diem habet hora-  
rum.  $\frac{1}{4}$   $\frac{1}{2}$ . Et distat ab Alexandria versus  
occasum hor.  $\frac{1}{3}$  &  $\frac{1}{2}$ .

TABVLA .II.



ECVNDA Africæ  
tabula continet  
Africā, & insulas,  
quæ circa ipsam sunt.  
Parallelus ipsius me-  
dius, rationem habet  
ad meridianū, quam  
tredecim ad quindecim.



Terminatur autem tabula

Ab oriente Cyrenaica.  
 A meridie interiori Libya, iuxta Getuliam  
 et Eremum.  
 Ab occasu Mauritania Cesariensi.  
 A septentrionibus pelago Aphro.

Aphricae ciuitates insignes

Thabraea maximam diem habet horarum  
 equinoctialium. 14  $\frac{3}{4}$ . Et distat ab Alexan-  
 dria versus occasum hor. 1  $\frac{1}{2}$   $\frac{3}{4}$ .

Itica maximam diem habet horarum. 14  $\frac{1}{4}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus occasum ho-  
 ra. 1  $\frac{1}{2}$   $\frac{3}{4}$ .

Carthago maximam diem habet hor. 14  $\frac{1}{4}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus occasum ho-  
 ra. 1  $\frac{3}{4}$ .

Adrumentum maximam diem habet hora-  
 rum. 14  $\frac{1}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus  
 occasum hor. 1  $\frac{1}{2}$ .

Magna Leptis maximam diem habet hora-  
 rum. 14  $\frac{1}{8}$ . Et distat ab Alexandria versus  
 occasum hor. 1  $\frac{1}{2}$ .

Cirta lulia maximam diem habet hor. 14  $\frac{1}{2}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus occasum ho-  
 ris. 7.

Sicca Venneria maximam diem habet ho-  
 rarum. 14. & quid parum. Et distat ab Alexan-  
 dria versus occasum hor. 2 quasi.

Bullaria maximam diem habet hor. 14  $\frac{1}{2}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus occasum ho-  
 ris. 7 fere.

Vchina maximam diem habet horarum. 14  $\frac{1}{2}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus occasum ho-  
 ra. 1  $\frac{3}{4}$ .

Thysdros maximam diem habet hor. 14  $\frac{1}{6}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus occasum ho-  
 ra. 1  $\frac{1}{2}$ .

Mininx insula maximam diem habet hora-  
 rum. 14  $\frac{1}{2}$ . Et distat ab Alexandria versus  
 occasum hora. 1  $\frac{3}{4}$ .

Coslyra insula maximam diem habet hora-  
 rum. 14  $\frac{3}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus oc-  
 casum hora. 1  $\frac{1}{2}$ .

Mesita insula maximam diem habet hora-  
 rum. 14  $\frac{3}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus  
 occasum hora. 1  $\frac{3}{4}$ .

TABVLA III.



PHRICAE TA-  
 bula tertia Cyrenae &  
 Aegypti continet Cy-  
 renaicam & Aegyptum  
 cum adiacentibus insu-  
 lis.  
 Parallelus ipsius medi-  
 us rationem habet ad  
 meridianum, quam. 53. ad sexaginta.

Terminatur autem tabula

Ab ortu Iudaea, & Arabia petraea, & sinu  
 Arabico;  
 A meridie interioris Libyae deserto, et Aethio-  
 pia, quae sub Aegypto est.  
 Ab occasu Aphrica, & magna Syrtis, & pte  
 interioris Libyae.  
 A septentriobus Libyco pelago, et Aegypto.

Cyrenaicae ciuitates insignes

Berenice, quae & Hesperides, maximam diem  
 habet horarum. 14  $\frac{1}{2}$ . Et distat ab Alexandria  
 versus occasum hor. 2  $\frac{3}{4}$ .

Arinoe, quae & Teuchira maximam diem  
 habet horarum. 14  $\frac{1}{2}$ . Et distat ab Alexan-  
 dria versus occasum hor. 3.

Ptolemais maximam diem habet ho. 14  $\frac{1}{2}$ . Et  
 distat ab Alexandria versus occasum hor. 3.

Apollonia maximam diem habet hor. 14  $\frac{1}{2}$ . Et  
 distat ab Alexandria versus occasum hor. 3.

Cyrene maximam diem habet horarum. 14  $\frac{1}{2}$ .  
 Et distat ab Alexandria ad occasum horae  
 vnus. 3.

Marmaricae autem

Magna Chersonesus maximam diem habet  
 horarum. 14  $\frac{1}{2}$ . Et distat ab Alexandria versus  
 occasum hor. 2.

Libyae vero

Paretonium maximam diem habet ho. 14  $\frac{1}{2}$ . Et  
 distat ab Alexandria versus occasum ho. 1  $\frac{1}{2}$ .

Alexandria maximam diem habet hor. 14  $\frac{1}{2}$ .  
 Et distat a meridiano Fortunatarum insu-  
 larum versus ortum solis horis. 4.

Pelusium maximam diem habet horarum  
 14  $\frac{1}{2}$ . Et distat ab Alexandria ad ortum ho-  
 re vnus. 3.

Memphis maximam diem habet horarum  
 15  $\frac{1}{4}$   $\frac{3}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus or-  
 tum hor. 8.



Eius regionis, que vocatur  
 Thebais

Ptolemais Hernei maximam diem habet hor. 13  $\frac{1}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum hor. 8.

Magna Dyopolis maximam diem habet horarum. 13  $\frac{2}{3}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum hor. 8.

Syene maximam diem habet horarum. 13  $\frac{1}{2}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum hor. 8.

Hicq; sol semel in anno fit supra verticem capitis, quando in estiuo est tropico.

Ammon maximam diem habet hor. 13  $\frac{1}{3}$ . Et distat ab Alexandria versus occasum horæ vnus. 4.

Magna Oasis maximam diem habet horarum. 13  $\frac{1}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus occasum parum quid.

Myformus maximam diem habet hor. 13  $\frac{1}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum hor. 4.

Berenice maximam diem habet horarum. 13  $\frac{1}{2}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum hor. 4.

Hic sol semel in anno fit supra verticem, quando est in tropico estiuo.

TABVLA + III.



PHRICAË tabula quarta continet in teriorem Libyam, & Aethiopiã, quæ sub Aepypto est, et eã que est interius, cum insulis sibi adiacentibus. Parallelus ipsius medius rationem habet ad meridianum eandem fere.

Terminatur autem tabula Ab ortu Arabico sinu, et mari rubro, ac sinu Barbarico, & parte Indici pelagi.

A meridie terra incognita Ab occasu terra incognita, & oceano occidentali.

A septentrionibus Mauritanis duabus, & Aphrica, ac Cyrenaica, Aegyptocq;

Libyæ interioris ciuitates insignes

Autolale maximam diem habent hor. 13  $\frac{1}{2}$ . Ei distat ab Alexandria versus occasum horis. 3 & 3. Hic semel in anno sol fit supra verticem in estiuo tropico.

larcytha maximam diem habet hor. 13  $\frac{1}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus occasum horis. 3 fere. Et hic sol bis in anno fit supra verticem capitis, quando distat a tropico estiuo ab vtracq; parte gradibus. 58.

Thamondocana maximam diem habet horarum. 13  $\frac{1}{2}$ . Et distat ab Alexandria versus occasum horis duabus  $\frac{1}{2}$  fere. Excipit autem bis in anno solem supra verticem, quando distat a tropico estiuo ex vtracq; parte gradibus. 42  $\frac{1}{4}$ .

Gira maximam diem habet horarum. 13  $\frac{1}{8}$ . Et distat ab Alexandria versus occasum hora. 1  $\frac{1}{2}$  &  $\frac{1}{8}$ . Recipit autem & ipsa solem bis in anno supra verticem, quando distat a tropico estiuo ab vtracq; parte gradibus. 39  $\frac{1}{2}$ .

Garama maximam diem habet horarum. 13  $\frac{1}{3}$ . Et distat ab Alexandria versus occasum hora. 1  $\frac{1}{2}$ . Hic quoq; sol bis in anno fit supra verticem, distans a tropico estiuo ab vtracq; parte gradibus. 23  $\frac{1}{2}$ .

Aethiopiæ sub Aegypto ciuitates insignes

Napata maximam diem habet horarum. 13  $\frac{1}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum ho. 6. Hic quoq; sol bis in anno fit supra verticem, distans a tropico estiuo ab vtracq; parte gradibus. 29  $\frac{1}{2}$ .

Meroe maximam diem habet horarum. 13. Et distat ab Alexandria versus ortum hor. 8. Hic sol bis in anno fit supra verticem, quum distat a tropico estiuo gradibus. 46  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$ .

Ptolemais ferarum maximam diem habet horarum. 13. Et distat ab Alexandria versus ortum hor. 3  $\frac{1}{3}$ . In ea sol bis in anno fit supra verticem, quum distat a tropico estiuo ab vtracq; parte gradibus. 45  $\frac{1}{2}$ .

Adulis maximam diem habet horarum. 12  $\frac{2}{3}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum hor. 2 fere. Hic sol bis in anno fit supra verticem, quum distat a tropico estiuo ab vtracq; parte gradibus. 62  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{3}$ .

Dera maximam diem habet horarum. 12  $\frac{2}{3}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum hor. 1. Bisq; solem in anno supra verticem sumit, quum distat a tropico estiuo ab vtracq; parte gradibus. 62  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{3}$ .

Mosylum maximam diem habet hor. 12  $\frac{1}{2}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum hora. 1 &  $\frac{1}{4}$ . In hac sol bis in anno fit supra verticem, quum distat a tropico estiuo ex vtracq; parte gradibus. 68  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{3}$ .



Aromata maximam diem habet hor. 12  $\frac{3}{4}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus ortū ho. 1  $\frac{1}{2}$ .  
 Sumuntq; solem bis in anno supra verticē,  
 quando distat a tropico estiuo ex vtraq; par  
 te gradibus. 74  $\frac{1}{2}$   $\frac{3}{4}$ . fere.

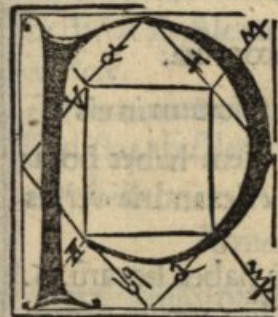
ASIAE MINORIS

Tabulae duodecim

Regiones quadraginta quatuor

Ciuitates centum & nonaginta

Tabula prima



PRIMA Asię tabula  
 continet Pontum, &  
 Bithiniã, q̄ et proprie  
 Asia dicitur ac, Lyciã,  
 et Galatiam, Pamphi  
 liã itē Cappadociam,  
 et Ciliciam.

Parallelus ipsius medi  
 us rationem habet ad meridianū, quã tria  
 ad quat. or.

Circumscribitur autem tabula

Ab ortu Armenia maiori, & parte Syrię.

Ab Austro Carpathio. Lyciaco, & Pamphi  
 lio mari. Angustiq; Cilicię, & sinu Issico.

Ab occasu Thracio, Bosphoro, & Propon  
 tide, ac Hellespōto, & Aegeo pelago, ac Ica  
 rio, et Myrtoo.

Ab Arctis Pontico mari.

Bithyniæ ciuitates insignes

Chalcedon maximam diē habet hor. 15  $\frac{1}{4}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus occasum ho  
 ræ vnus.  $\frac{1}{4}$ .

Nicomedia maximã diem habet hor. 15  $\frac{1}{4}$   
 fere. et distat ab Alexandria versus occasum  
 hor.  $\frac{1}{6}$ .

Apamia maximam diem habet ho. 15  $\frac{1}{8}$ . Et  
 distat ab Alexandria versus occasum hor.  $\frac{3}{8}$ .

Heraclea ponti maximam diem habet hora  
 rum. 15  $\frac{1}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus

occafum hor. 13.

Nicæa maximam diem habet hor. 15  $\frac{1}{8}$ . Et  
 distat ab Alexandria versus occasum ho.  $\frac{3}{8}$ .

Proprie Asiæ

Gycicus maximam diem habet hora. 15 Et  
 distat ab Alexandria versus occasum ho  
 ræ.  $\frac{1}{4}$ .

Alexandri Troas maximam diem habet ho  
 rarū. 15 fere. Et distat ab Alexandria versus  
 occasum hor.  $\frac{3}{8}$  fere.

Pergamus maximam diem habet horarum  
 14  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{4}$   $\frac{1}{6}$ . Et distat ab Alexandria versus oc  
 casum hor.  $\frac{3}{8}$ .

Smyrna maximã diem habet hor. 14  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{4}$ .  
 Et distat ab Alexãdriã versus occasum ho  
 ræ.  $\frac{1}{8}$ .

Ephesus maximam diem habet hora. 14  $\frac{2}{3}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus occasum ho  
 ræ.  $\frac{3}{8}$ .

Myletus maximam diem habet ho. 14  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{8}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus occasum ho  
 ræ.  $\frac{1}{8}$ .

Cnidus maximam diem habet hora. 14  $\frac{1}{2}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus occasum ho  
 ræ.  $\frac{1}{4}$ .

Sardis maximam diem habet hor. 14  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{4}$ .  
 fere. Et distat ab Alexandria versus occasum  
 hor.  $\frac{1}{8}$ .

Magnesia maximam diem habet hor. 14  $\frac{3}{8}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus occasum ho  
 ræ.  $\frac{1}{8}$ . fere.

Apamia Phrygię maximam diem habet ho  
 rarū. 14  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{4}$ . Sitaq; est fere sub eodē Alexan  
 drię meridiano.

Cibyra maximã diem habet hor. 14  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{4}$   $\frac{1}{8}$ .  
 Et distat ab Alexandria nihil fere.

Mitylene maximã diē habet hor. 14  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{3}$   $\frac{1}{8}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus occasum ho  
 ræ.  $\frac{1}{4}$ .

Rhodos maximã diem habet hor. 14  $\frac{1}{2}$ . Et  
 distat ab Alexandria versus occasum ho.  $\frac{1}{8}$ .

Lyciæ

Pattara maximam diem habet horarū. 14  $\frac{1}{2}$   
 Et sita est fere sub ipso Alexandriae meri  
 diano.

Chios maximam diem habet hora. 14  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{4}$ .  
 Et distat ab Alexandria ad occasum hor.  $\frac{1}{2}$ .

Andriaca maximam diem habet hor. 14  $\frac{1}{2}$ .  
 Distatq; ab Alexandria ad ortum hor. 1  $\frac{1}{2}$ .

Myra maximam diem habet horarū. 14  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus ortū ho. 13.



Galaciae

Sinope maximam diem habet horarū.15  $\frac{3}{4}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus ortū hor.  $\frac{1}{4}$ .  
 Amisus maximā diem habet hor.14  $\frac{1}{4}$ . Et  
 distat ab Alexandria versus ortū hor.  $\frac{3}{4}$ .  
 Ancyra maximam diem habet hor.15  $\frac{8}{8}$ . Et  
 distat ab Alexandria versus ortū hor.  $\frac{6}{8}$ . fere.  
 Therma maximā diem habet horarū.15  $\frac{8}{8}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus ortum parum  
 quid.  
 Pessenus maximā diem habet hor.15  $\frac{3}{4}$ . Et  
 distat ab Alexandria versus ortū parū.

Pamphiliae

Sida maximam diem habet horarū.14  $\frac{2}{2}$ . Et  
 distat ab Alexandria ad ortum hor.  $\frac{3}{4}$ .  
 Perga maximam diem habet hor.14  $\frac{2}{2}$   $\frac{1}{2}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus ortū ho.  $\frac{8}{8}$ .  
 Aspendus maximā diem habet hor.14  $\frac{2}{2}$   $\frac{1}{2}$ .  
 Et distat ab Alexandria quantum Perga.  
 Termesus maximā diem habet hor.14  $\frac{2}{2}$   $\frac{8}{8}$ .  
 Et distat ab Alexandria quantum Perga &  
 Aspendus.

Cappadociae

Trapezus maximam diem habet hor.15  $\frac{1}{4}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus ortū hor.  $\frac{3}{4}$ .  
 Comana pontica maximam diem habet ho  
 rarum.15  $\frac{1}{2}$ . Et distat ab Alexandria versus  
 ortum hor.  $\frac{2}{2}$ . fere.  
 Maza quæ & Cesarea maximam diem ha  
 bet horarū.14  $\frac{2}{2}$   $\frac{3}{4}$ . Et distat ab Alexandria  
 versus ortum hor.  $\frac{3}{4}$   $\frac{1}{3}$ .  
 Comana Cappadociae maximam diem ha  
 bet horarū.14  $\frac{2}{2}$   $\frac{1}{4}$ . Et distat ab Alexandria  
 versus ortum hor.  $\frac{2}{2}$ .  
 Melitena maximam diem habet hor.14  $\frac{2}{2}$   $\frac{3}{4}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus ortū hor.  $\frac{3}{4}$ .  
 Nicopolis minoris Armeniae maximā diē  
 habet horarum.15. Et distat ab Alexandria  
 versus ortum hor.  $\frac{2}{2}$ . fere.  
 Satala Armeniae minoris maximam diem  
 habet horarū.15  $\frac{8}{8}$ . Et distat ab Alexandria  
 versus ortum hor.  $\frac{3}{4}$ . fere.

Ciliciae

Selenus maximam diem habet hor.14  $\frac{2}{2}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus ortū hor.  $\frac{1}{4}$ .  
 Pompeiopolis quæ & Soli maximam diē  
 habet horarū.14  $\frac{2}{2}$   $\frac{1}{2}$ . Et distat ab Alexandria  
 versus ortum hor.  $\frac{2}{2}$ . fere.  
 Mallos maximam diem habet hor.14  $\frac{2}{2}$ . Et  
 distat ab Alexandria versus ortū hor.  $\frac{2}{2}$   $\frac{1}{3}$ .

Tarsus maximam diem habet hor.14  $\frac{2}{2}$   $\frac{1}{2}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus ortū hor.  $\frac{2}{2}$ .  
 Adana maximam diem habet hor.14  $\frac{2}{2}$   $\frac{1}{2}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus ortum ho.  $\frac{2}{2}$ .  
 et quid plus.

TABVLA II.



SECUNDA tabula  
 Asiae continet Sarmatiam, quæ in Asia est.  
 Parallelus ipsius me  
 dius rationem habet  
 ad meridianū, quam  
 septem ad duodecim.

Terminatur autem tabula  
 Ab ortu Scythia, & parte Caspij maris.  
 A meridie Albania & Iberia & Colchide, et  
 parte Euxini ponti.  
 Ab occasu palude Meotide atq; Sarmatia  
 Europæ.  
 A septentrionibus terra incognita.

Insigniorum autem ciuitatum in eis  
 Hermonessa maximum diem habet hora  
 rum.16. fere. Et distat ab Alexandria versus  
 ortum hor.  $\frac{3}{4}$ .  
 Oenanthia maximā diem habet horarū.16.  
 fere. Et distat ab Alexandria versus ortum  
 hor.  $\frac{3}{4}$ . fere.  
 Tanais maximam diem habet horarū.17  $\frac{1}{2}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus ortū ho.  $\frac{2}{2}$  fere.  
 Tyrambe maximā diem habet hor.16  $\frac{2}{2}$ . Et  
 distat ab Alexandria versus ortū hor.  $\frac{2}{2}$  fere.  
 Naubaris maximā diem habet ho.17  $\frac{1}{4}$ . Et  
 distat ab Alexandria versus ortum hor.  $\frac{3}{4}$ .

TABVLA III.



ASIAE tabula tertia  
 continet Colchidem,  
 Iberiam, Albaniam,  
 et maiorem Armeniam.  
 Parallelus ipsius me  
 dius rationem habet  
 ad meridianū, quam

undecim ad quindecim.  
 Terminatur autem tabula



Ab ortu parte Caspij maris, & parte  
Mediae.

A meridie Assyria & Mesopotamia.

Ab occasu Cappadocia, & parte Euxini po-  
ti.

Ab Arctis Sarmatia Asiatica.

#### Colchidis insignes ciuitates

Dioscuria maximam diem habet horarum  
 $15 \frac{2}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus ortu  
hor.  $\frac{3}{13}$ .

Phasis maximam diem habet horarum  $15 \frac{2}{4}$ .  
fere. Et distat ab Alexandria versus ortum  
hora.  $\frac{3}{6}$ .

#### Iberiae

Artanissa maximam diem habet horarum  
 $15 \frac{3}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum  
hora. 1.

Armaetia maximam diem habet hor.  $15 \frac{2}{4}$ .  
fere. Et distat ab Alexandria versus ortum  
hora. 1

#### Albaniae

Getara maximam diem habet horarum  $15 \frac{2}{4}$ .  
Et distat ab Alexandria versus ortum hor. 1.  
et  $\frac{3}{4}$  fere.

Albana maximam diem habet horarum  $15 \frac{2}{4}$ .  
Et distat ab Alexandria versus ortum ho-  
ra. 1  $\frac{3}{10}$ .

#### Armenie maioris

Artaxata maximam diem habet hora.  $15 \frac{1}{6}$ .  
Et distat ab Alexandria versus ortu hor. 1  $\frac{3}{4}$

Armauria maximam diem habet hor.  $15 \frac{1}{4}$ .  
fere. Et distat ab Alexandria versus ortum  
hor.  $10 \frac{1}{2}$ .

Thospria maximam diem habet ho.  $14 \frac{2}{4} \frac{1}{8}$ .  
Et distat ab Alexandria ad ortu hor. 1 fere.

Artemita maximam diem habet horarum  
 $14 \frac{2}{3} \frac{1}{2}$ . Et distat ab Alexandria versus  
ortum hor. 1 &  $\frac{1}{4}$  fere.

## TABVLA .III.



VARTA Asię ta-  
bula continet Cypru,  
et Syriam, & Iudeam,  
et ambas Arabias, pe-  
tream & desertā, Mes-  
sopotamiam, et Baby-  
loniam.  
Parallelus ipsius me-

dus rationem habet ad meridianu, quam  
quinq; ad sex

#### Terminatur autem tabula

Ab ortu Assyria & Susiana, & parte sinus  
Persici.

A meridie parte eiusdem Persici sinus, et fce-  
lici Arabia, & interiori parte sinus Arabici.

Ab occasu pte Aegypti, et Agyptio, et Syria  
co et Paphilio mari, ac Issico sinu, & Cilicia,  
Ab Arctis angustijs Cilicie, et parte Cappa-  
docie, & maioris Armenie.

#### Cypri ciuitates insignes

Paphus maximam diem habet horarum  
 $14 \frac{3}{12}$ . Et distat ab Alexandria ad ortum  
hor.  $\frac{1}{4}$ .

Amathus maximam diem habet ho.  $14 \frac{3}{12}$ .  
fere. Et distat ab Alexandria versus ortum  
hor.  $\frac{3}{13}$ .

Salanus maximam diem habet horarum  $14 \frac{2}{4}$ .  
fere. Et distat ab Alexandria versus ortum  
hor.  $\frac{3}{8}$ .

#### Syriae ciuitates insignes

Laodicia maximam diem habet hor.  $14 \frac{3}{12}$ .  
Et distat ab Alexandria versus ortu hor.  $2 \frac{3}{4}$ .

Hierapolis maximam diem habet hor.  $14 \frac{2}{4}$   
et quid parū. Distatq; ab Alexandria versus  
ortum hor.  $\frac{3}{13}$ .

Apamia maximam diem habet hor.  $14 \frac{3}{12}$ .  
Et distat ab Alexandria versus ortu hor.  $\frac{3}{4}$ .

Palmyra maximam diem habet hor.  $14 \frac{1}{4}$ .  
Et distat ab Alexandria versus ortum ho-  
ra.  $2 \frac{1}{4} \frac{1}{2}$ .

Heliopolis maximam diem habet hor.  $14 \frac{1}{4}$ .  
Et distat ab Alexandria versus ortum ho-  
re.  $2 \frac{1}{3}$ .

Panias Cesarea maximam diem habet hora-  
rum.  $14 \frac{1}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus  
ortum hor.  $2 \frac{1}{4}$  fere.

Damascus maximam diem habet horarum  
 $14 \frac{1}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum  
hor.  $2 \frac{1}{10}$ .

#### In Iudea aut Palestina

Cesarea Stratonis maximam diem habet ho-  
rarum.  $14 \frac{3}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus  
ortum hor.  $\frac{3}{12}$ .

Ascalon maximam diem habet hora.  $14 \frac{1}{8}$ .  
fere. Et distat ab Alexandria versus ortum  
hor.  $\frac{3}{4}$ .

Neapolis maximam diem habet hor.  $14 \frac{1}{8}$ . Et  
distat ab Alexandria ad ortu hor.  $\frac{3}{8}$ .



Eliā Capitolia Hierosolima maximā diem habent horarū. 14  $\frac{8}{8}$ . Et distat ab Alexādria versus ortum hor.  $\frac{5}{8}$  13.

In Arabia Petrea

Petra maximam diem habet horarum. 14. Et distat ab Alexandria versus ortum hor.  $\frac{5}{8}$  10.

Medaba maximam diem habet hor. 14. ac parum quid. Et distat ab Alexandria versus ortum hor.  $\frac{2}{8}$  13.

Bosra maximā diem habet hor. 14  $\frac{8}{8}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum hor. 7. fere.

In Mesopotamia

Edeffa maximam diem habet hor. 14  $\frac{3}{8}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum hor.  $\frac{2}{8}$  3.

Nisibis maximam diem habet hor. 14  $\frac{3}{8}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum hora. 1.

Nicephorium maximam diem habet horarum. 14  $\frac{3}{8}$  12. Et distat ab Alexādria versus ortum hor.  $\frac{2}{8}$  13.

Lambana maximam diem habet horarum 14  $\frac{2}{8}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum hor. 1  $\frac{6}{8}$ .

Seleucia maximā diem habet horarū. 14  $\frac{2}{8}$ . fere. Et distat ab Alexandria versus ortum hora. 1  $\frac{4}{8}$ .

In Babylonia

Babylon maximam diem habet horarum 14  $\frac{3}{8}$  12. Et distat ab Alexandria versus ortū hora. 1  $\frac{4}{8}$ .

Barsita maximam diem habet horarū. 14  $\frac{3}{8}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum hora. 1  $\frac{4}{8}$  fere.

Orchoa maximam diem habet hor. 14  $\frac{4}{8}$  fere. Et distat ab Alexandria versus ortum hora. 1  $\frac{4}{8}$  fere.

Teredon maximā diem habet hor. 14  $\frac{12}{8}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum hor. 1  $\frac{3}{8}$ .

TABVLA V.



ASIAE tabula quinta cōtinet Assyriam, Sufianam, Mediam, Persidem, Parthiam, et Carmaniam desertam.

Parallelus ipsius medius rationem habet ad meridianum, quam quatuor ad quinque.

Terminatur autem tabula

Ab ortu Aria.

A meridie Carmania, & sinu Persico.

Ab occasu Babylonia, ac Mesopotamia, & parte maioris Armenię.

A septētrionibus Hyrcani maris parte, & regione Hyrcania.

Assyrię insignes ciuitates

Ninos, que & Nineui, maximam diem habet horarū. 14  $\frac{2}{8}$  12. Et distat ab Alexandria versus ortum hor. 1  $\frac{7}{8}$ .

Arbila maximam diem habet hor. 14  $\frac{2}{8}$  9.

Et distat ab Alexandria versus ortū ho. 1  $\frac{3}{8}$ .

Ctesiphon maximam diem habet horarum 14  $\frac{3}{8}$  12. Et distat ab Alexandria versus ortū hora. 1  $\frac{3}{8}$ .

Sufiane

Susa eiusdem nominis ciuitas cū ipsa maximā diem habet hor. 14  $\frac{3}{8}$ . Et distat ab Alexādria versus ortum hor. 1  $\frac{2}{8}$  12.

Tariana maximam diem habet hora. 14  $\frac{3}{8}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum hora. 1  $\frac{2}{8}$  fere.

Mediæ

Cyropolis maximā diem habet horarū. 15. Et distat ab Alexandria versus ortū ho. 1  $\frac{3}{8}$ .

Acbatana maximam diem habet hor. 14  $\frac{3}{8}$ .

Et distat ab Alexandria versus ortum hora. 1  $\frac{2}{8}$  3.

Arsacia maximam diem habet horarū. 14  $\frac{2}{8}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum hora. 1  $\frac{2}{8}$  13.

Europus maximā diem habet hor. 14  $\frac{2}{8}$  12. Et distat ab Alexandria versus ortum hora. 1  $\frac{4}{8}$  fere.

Persidis

Axima maximam diem habet horarū. 14  $\frac{3}{8}$  fere. Et distat ab Alexandria versus ortum hor. 1  $\frac{2}{8}$  3.

Persopolis maximā diem habet hor. 14  $\frac{4}{8}$ .

Et distat ab Alexandria versus ortum hora. 1  $\frac{2}{8}$  13.

Marassium maximā diem habet hor. 14  $\frac{3}{8}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum hora. 1  $\frac{2}{8}$  6.

Taoca maximam diem habet horarum. 14. Et distat ab Alexandria versus ortum hora. 1  $\frac{2}{8}$  fere.

Parthię

Hecatonpylus maximā diē habet hor. 14  $\frac{3}{8}$ .



Et distat ab Alexandria versus ortū ho. 2  $\frac{3}{4}$ .  
Ambrodax maximā diem habet ho. 14  $\frac{2}{4}$   
fere. Et distat ab Alexandria versus ortum  
hor. 2  $\frac{3}{4}$  fere.

Artacana maximam diem habet hora. 14  $\frac{2}{3}$ .  
Et distat ab Alexandria versus ortum ho-  
ris. 2  $\frac{3}{4}$  & 1  $\frac{3}{4}$ .

## TABVLA VI



EXTA Asię tabu-  
la cōtinet Arabiam  
foelicē, atq; Carma-  
niam cū adiacētibus  
insulis.

Medius eius paralle-  
lus rationē habet ad  
meridianū, quam de-

cem ad duodecim.

Terminatur autem tabula

Ab ortu Gedrosia & Indico pelago.

Ab austro ipso Indico pelago et mari rubro

Ab occidente sinu Arabico.

Ab Arcis vtracq; Arabia, Petrea & deserta.  
ac sinu Persico, & Carmania deserta.

Insigniorum oppidorum foelicis Arabię  
Badeo maximam diem habet horarū. 13  $\frac{1}{4}$ .  
Et distat ab Alexandria versus ortum horæ  
vnius.  $\frac{3}{4}$ . Hic quoq; sol bis in anno fit supra  
verticem, distans ab vtracq; parte æstiuī tropi-  
ci gradibus. 29  $\frac{2}{3}$ .

Pudni maximam diem habet horarū. 13. Et  
distat ab Alexandria versus ortum hor.  $\frac{2}{3}$   $\frac{3}{4}$ .  
Hic quoq; sol bis in anno fit supra verticē,  
distans a tropico æstiuo ab vtracq; parte gra-  
dibus. 44  $\frac{2}{3}$   $\frac{1}{2}$ .

Muza maximam diem habet horarū. 12  $\frac{1}{2}$ .  
Et distat ab Alexandria versus occasum ho-  
ra. 1 fere. Hic quoq; sol bis in anno fit supra  
verticem, distans a tropico æstiuo, ab vtracq;  
parte gradibus. 52  $\frac{2}{3}$ .

Ocelis maximam diem habet horarū. 12  $\frac{1}{4}$ .  
Et distat ab Alexandria versus ortū hora. 1.  
Hic quoq; sol bis in anno fit supra verticem  
distans a tropico æstiuo ab vtracq; parte gra-  
dibus. 58  $\frac{2}{3}$ .

Arabia emporiū maximam diem habet ho-  
rarū. 12  $\frac{1}{4}$  fere. Et distat ab Alexandria ver-  
sus ortū hor. 1  $\frac{3}{4}$ . Hic quoq; sol bis in anno  
fit supra verticē, quū distat a tropico æstiuo  
ab vtracq; parte gradibus. 50  $\frac{3}{4}$ .

Cane maximam diem habet horarū. 12  $\frac{2}{4}$ .

Et distat ab Alexandria versus ortum ho-  
ra. 1  $\frac{3}{4}$  fere. Hic quoq; sol bis in anno fit su-  
pra verticē, distans a tropico æstiuo ab vtracq;  
parte gradibus. 57  $\frac{3}{4}$ .

Gerra maximam diem habet horarū. 13  $\frac{2}{3}$ .

Et distat ab Alexandria versus ortū hor. 1  $\frac{3}{4}$ .

Hic sol semel in anno fit supra verticem, in  
ipso tropico æstiuo.

Mara maximam diem habet horarū. 13  $\frac{1}{8}$ .

Et distat ab Alexandria versus ortū ho. 1  $\frac{1}{3}$ .

Hic quoq; sol bis in anno fit supra verticē,  
distans a tropico æstiuo ab vtracq; parte gra-  
dibus. 57.

Omanum maximam diem habet hor. 13  $\frac{1}{4}$ .

fere. Et distat ab Alexandria versus ortum

hor. 1  $\frac{1}{6}$ . Hic sol bis in anno fit supra verticē,

quū abest a tropico æstiuo ab vtracq; parte  
gradibus. 54  $\frac{1}{4}$ .

Menambis magnam diem habet horarū. 13

Et distat ab Alexandria versus ortum hor. 1.

Hic quoq; sol bis in anno fit supra verticē,

distans a tropico æstiuo ab vtracq; parte gra-  
dibus. 44  $\frac{2}{3}$   $\frac{1}{2}$ .

Sabbatha maximam diem habet horarū. 13.

Et distat ab Alexandria versus ortū ho. 1  $\frac{1}{8}$ .

Hic quoq; sol bis in anno fit supra verticē,

distans a tropico æstiuo ab vtracq; parte gra-  
dibus. 48  $\frac{1}{6}$ .

Sabe maximam diem habet horarū. 12  $\frac{2}{4}$ .

Et distat ab Alexandria versus ortū ho. 1  $\frac{1}{3}$ .

Hic quoq; sol bis in anno fit supra verticē,

distans a tropico æstiuo ab vtracq; parte gra-  
dibus. 44.

Sapphar maximam diem habet hor. 12  $\frac{1}{4}$ .

Et distat ab Alexandria versus ortum ho-

ra. 1  $\frac{2}{3}$ . Hic quoq; sol bis in anno fit supra

verticem, distans a tropico æstiuo ab vtracq;  
parte gradibus. 51  $\frac{1}{6}$ .

Insularum insignium, quę circa foelicē  
Arabiam sunt

Dioscordus maximam diem habet ho. 12  $\frac{2}{3}$   $\frac{1}{10}$

Et distat ab Alexandria versus ortum ho-

ra. 1  $\frac{2}{3}$   $\frac{1}{10}$ . Hic quoq; sol bis in anno fit su-

pra verticē, distans a tropico æstiuo ab vtracq;

parte gradibus. 65  $\frac{1}{3}$   $\frac{1}{2}$ .

Sarapidis insula maximam diem habet ho-

rarū. 13  $\frac{1}{2}$ . Et distat ab Alexandria versus or-

tum hor. 2  $\frac{1}{4}$ . Hic quoq; sol bis in anno fit

supra verticem, distans a tropico æstiuo ab

vtracq; parte gradibus. 41  $\frac{1}{4}$ .



Apphana maximam diem habet horarum  $15 \frac{2}{3}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum hor.  $1 \frac{2}{3}$ .

Insigniorum Carmanie Ciuitatum

Armuzā maximam diem habet hor.  $15 \frac{2}{3}$ . Et distat ab Alexandria versus ortū ho.  $2 \frac{2}{3}$ . Hic quoq; sol semel in anno fit supra verticem, cum est in tropico estiuo.

Samydacē insula maximam diem habet horarū.  $15 \frac{2}{3}$ . Et distat ab Alexandria versus ortū hor.  $2 \frac{2}{3}$  fere. Hic quoq; sol bis in anno fit supra verticem, distans a tropico æstiuo ab utraq; parte gradibus.  $14 \frac{2}{3}$ .

Carmana regia maximam diem habet horarū.  $15 \frac{2}{3}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum hor.  $2 \frac{2}{3}$ .

Carmina insula maximam diem habet horarū.  $15 \frac{2}{3}$  fere. Distatq; ab Alexandria uersus ortū horis duabus  $2 \frac{2}{3}$ . Solem quoq; bis in anno supra uerticē suscipit, quū distat a tropico estiuo utraq; parte gradi.  $39 \frac{2}{3}$ .

## TABVLA VII.



ABVLA septima continet Hyrcaniam, Margianā, Bactrianā, Sogdianos, Sacas, & Scythiā intra Imaum montem.

Parallelus ipsius medius rationē habet ad

meridianum, quam duo ad tria:

Terminatur autem tabula

Ab ortū Scythia, quę intra Imaū montē est  
Ab austro mōte Imao, qui supra Indos est, qui intra & extra Gangem sunt. Preterea Paropenisadibus & Aria, ac Parthia, & parte Hyrcani maris.

Ab occasu parte Medię & Hyrcani pelagi, et Sarmatia Asiatica.

Ab Arctis terra incognita.

Insigniorum Ciuitatum Hyrcanie Eiusdem nominis cū regione Hyrcania maximam diem habet hor.  $14 \frac{2}{3}$ . Et distat ab Alexandria uersus ortum horis æquinoctialibus.  $2 \frac{2}{3}$ .

Amarusa maximam diem habet horarum  $14 \frac{2}{3}$ . Et distat ab Alexandria uersus ortum hor.  $2 \frac{2}{3}$ .

Margiane Ciuitates

Margiana Antiochia maximam diem habet horarū.  $15$  fere. Et distat ab Alexandria ad ortum hor.  $3 \frac{1}{3}$ .

Nigēā maximam diem habet horarū.  $15$ . Et distat ab Alexandria versus ortum hor.  $3$ .

In Bactriana

Chara harta maximam diem habet horarū  $15 \frac{2}{3}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum hor.  $3 \frac{2}{3}$ .

Zaripsa maximam diem habet hor.  $15 \frac{2}{3}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum hor.  $3 \frac{2}{3}$ .

Bactra maximam diem habet horarum.  $15$ . Et distat ab Alexandria versus ortum hor.  $3 \frac{2}{3}$  &  $13 \frac{2}{3}$ .

Maracanda maximam diem habet horarū  $14 \frac{2}{3}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum hor.  $3 \frac{2}{3}$  fere.

In Sogdianis

Oxiana maximam diem habet horarū.  $15 \frac{2}{3}$  fere. Et distat ab Alexandria versus ortum hor.  $3 \frac{2}{3}$  fere.

Maruca maximam diem habet horarū.  $15 \frac{2}{3}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum hor.  $3 \frac{2}{3}$  fere.

Drepsa maximam diem habet hor.  $15 \frac{2}{3}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum horis.  $4$ .

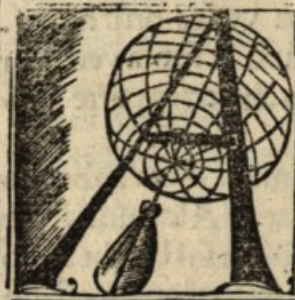
Vltima Alexandria maximam diem habet horarum.  $15$ . Et distat ab Alexandria versus ortum hor.  $4 \frac{2}{3}$ .

In Scythia, quę intra montem Imaū est

Aspabota maximam diem habet hor.  $15 \frac{2}{3}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum hor.  $2 \frac{2}{3}$  fere.

Dauaba maximam diem habet hora.  $15 \frac{2}{3}$ . Et distat ab Alexandria uersus ortum hor.  $3$  fere.

## TABVLA VIII.



SIAB tabula octaua continet Scythiā extra mōtē, & Sericā. Parallelus ipsius medius rationem habet ad meridianum, quā duo ad tria.

Circumscibitur autem tabula



Ab Arctis & ortu terra incognita.  
 A meridie Sinis & parte Indiae  
 Ab occasu Saccis, & Scythia intra Imaum  
 montem.

Scythie insignes ciuitates

Iffedon Scythica maximam diem habet horarū. 16  $\frac{1}{8}$  fere. Et distat ab Alexandria versus ortum hor. 6.

Auzacia maximam diem habet hor. 16  $\frac{1}{3}$   $\frac{1}{2}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum horis. 5  $\frac{2}{3}$   $\frac{1}{4}$ .

Serice insignes ciuitates

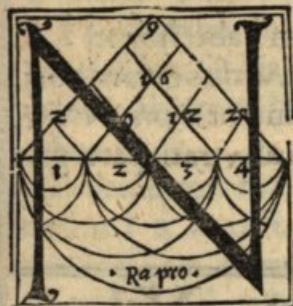
Iffedon Serica maximam diem habet horarū. 15  $\frac{1}{2}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum hor. 6  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{3}$  fere.

Drosacha maximam diem habet hor. 15  $\frac{1}{6}$ . Et distat ab Alexandria versus ortū ho. 7  $\frac{1}{2}$ .

Ottorocora maximam diem habet ho. 14  $\frac{2}{3}$  fere. Et distat ab Alexandria versus ortum hor. 7.

Metropolis Sera maximam diem habet horarū. 14  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{4}$ . Distatq; ab Alexandria versus ortum horis. 7  $\frac{1}{3}$ . aut totas. 8.

TABVLA IX



ONA Asię tabula  
 continet Ariam, Pa  
 ropanifadas, Drāgia  
 nam, Arochosiam, &  
 Gedrosiam.

Parallelus medi<sup>9</sup> ipsi  
 us, rationem habet ad  
 meridianum, quam

tredecim ad quindecim.

Circumscribitur autem tabula

Ab ortu India.

A meridie Indico pelago.

Ab occasu ytraq; Carmania, & Parthia:

Ab Arctis Margiana & Bactriana.

Arię insignes ciuitates.

Aria maximam diem habet horarū. 14  $\frac{1}{3}$   $\frac{1}{2}$ . Et distat ab Alexandria versus ortū hor. 5.

Bitaxa maximam diem habet horarū. 14  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum horis. 2  $\frac{2}{3}$   $\frac{1}{4}$ .

Alexandria Arię maximam diem habet horarum. 14  $\frac{1}{2}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum hor. 5  $\frac{1}{3}$ .

Paropanifadum

Naulibis maximam diem habet hor. 14  $\frac{1}{3}$   $\frac{1}{8}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum horis. 5  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{3}$  fere.

Carura, quæ & Ortospona maximam diem habet horarū. 14  $\frac{1}{3}$   $\frac{1}{2}$ . Distatq; ab Alexandria versus ortum hor. 5  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{3}$ .

Drangianæ

Prophthasia maximam diem habet hor. 14  $\frac{1}{3}$ . Et distat ab Alexandria versus ortū ho. 5  $\frac{1}{3}$ .

Ariaspa maximam diem habet hor. 13  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{3}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum horis. 5  $\frac{1}{4}$  fere.

Arachosia

Alexandria maximam diem habet hor. 14  $\frac{1}{2}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum horis. 5  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{10}$ .

Arachotos maximam diem habet hora. 14. Et distat ab Alexandria versus ortum horis. 5  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{3}$   $\frac{1}{10}$ .

Gedrosie

Cuni maximam diem habet horarū. 15  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus ortū ho. 5  $\frac{1}{3}$ .

Mufarna maximam diem habet hor. 15  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus ortū hor. 5  $\frac{1}{3}$ .

Arbis maximam diem habet horarū. 15  $\frac{1}{2}$ . Et distat ab Alexandria versus ortū horis. 5.

Hicq; sol semel in anno fit supra verticem, in ipso æstiuo tropico, Et hoc dicimus, quia sol prope ipsum est tropicum. Sciendū autē q; quū distat tertia parte vnus magni gradus, qui in Zodiaco tres efficit, tum non semel in anno, sed bis necesse est solem fieri supra verticem, quādo scilicet distat a tropico æstiuo ab vtraq; parte gradibus. 5. sicut in alijs ciuitatibus præscriptum est, quæ in eadē parte latitudinis sitæ sunt.

TABVLA X.



ECIMA Asię ta  
 bula continet Indiā  
 intra Gangē fluuiū  
 cū adiacentibus sibi  
 insulis.

Parallelus ipsius me  
 dius rationē habet  
 ad meridianū, quā

vndecim ad duodecim.

Terminatur autem tabula

Ab ortu India extra Gangem.



Ab austro parte Gangetici sinus, & Indici pelagi.

Ab occasu Gedrosia & Arachosia, & Paropanisadis.

Ab Arctis parte Imai montis, quae sub Sogdianis & Saccis est.

Insignes in ea ciuitates

Simylla maximam diem habet hor. 12  $\frac{1}{4}$ . fere. Et distat ab Alexandria versus ortum horis. 3 et  $\frac{1}{2}$ . Hic quoque sol bis in anno supra verticem fit, quum distat a tropico aestiuo vtraque parte gradibus. 50  $\frac{1}{2}$ .

Mucris maximam diem habet hor. 12  $\frac{1}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum horis. 3  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$ . Hic quoque sol bis in anno fit supra verticem, quando distat a tropico aestiuo ab vtraque parte gradibus. 52  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$ .

Chaberis maximam diem habet hor. 12  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$ . aut. 13 fere. Et distat ab Alexandria versus ortum horis. 4  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$ . fere. Sumitque solem bis in anno supra verticem, quum distat a tropico aestiuo ab vtraque parte gradibus. 47  $\frac{1}{2}$ .

Palura maximam diem habet horarum. 12  $\frac{1}{2}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum hor. 5. et. 8. Hic quoque sol bis in anno fit supra verticem, quum distat a tropico aestiuo ab vtraque parte gradibus. 60  $\frac{1}{2}$ .

Caspira maximam diem habet horarum. 14.  $\frac{1}{2}$  fere. Et distat ab Alexandria versus ortum horis. 4  $\frac{1}{2}$  fere.

Bucephala maximam diem habet hora. 14. Et distat ab Alexandria versus ortum horis. 4  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$ .

Palimbothra maximam diem habet horarum. 13  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum hor. 5  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$ .

Fatala maiorem diem habet horarum. 15  $\frac{1}{2}$  fere. Et distat ab Alexandria versus ortum hor. 5  $\frac{1}{2}$ . Suscipit autem solem in vertice bis in anno, quum distat ab vtraque parte a tropico aestiuo partes. 26  $\frac{1}{2}$ .

Barbari maximam diem habet hor. 13  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum horis. 3  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$ . Hic quoque sol bis in anno fit supra verticem, distans a tropico aestiuo, ab vtraque parte gradibus. 16  $\frac{1}{2}$ .

Barygaza maximam diem habet hor. 13  $\frac{1}{2}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum horis. 3  $\frac{1}{2}$  et  $\frac{1}{2}$ . Hic quoque sol bis in anno fit supra verticem, distans a tropico aestiuo ab vtraque parte gradibus. 41  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$ .

Oena maximam diem habet hor. 15  $\frac{1}{4}$ . Et

distat ab Alexandria versus ortum ho. 5  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$  fere. Hic quoque sol bis in anno fit supra verticem, quum abest a tropico aestiuo ab vtraque parte gradibus. 30  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$ .

Bethana magnam diem habet horarum. 15  $\frac{1}{8}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum ho. 3  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$  fere. Hic quoque sol bis in anno fit supra verticem, distans a tropico aestiuo ab vtraque parte gradibus. 39  $\frac{1}{2}$ .

Hippocura maximam diem habet ho. 15  $\frac{1}{2}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum ho. 4 fere. Hic quoque sol bis in anno fit supra verticem, distans a tropico aestiuo ab vtraque parte gradibus. 35  $\frac{1}{2}$ .

Carura maximam diem habet horarum. 15. Et distat ab Alexandria versus ortum hor. 4 fere. Hic quoque sol bis in anno fit supra verticem, distans a tropico aestiuo ab vtraque parte gradibus. 45  $\frac{1}{4}$ .

Modura Pandionis maximam diem habet hor. 13. Et distat ab Alexandria versus ortum ho. 4  $\frac{1}{2}$ . Hic quoque sol bis in anno fit supra verticem, distans a tropico aestiuo ab vtraque parte gradibus. 46  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$ .

Orchura maximam diem habet horarum. 13. Et distat ab Alexandria versus ortum horis. 4  $\frac{1}{2}$ . Hic quoque sol bis in anno fit supra verticem, distans a tropico aestiuo ab vtraque parte gradibus. 45  $\frac{1}{4}$ .

Pitynda maximam diem habet hor. 12  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus ortum ho. 5. Hic quoque sol bis in anno fit supra verticem, distans a tropico aestiuo ab vtraque parte gradibus. 57  $\frac{1}{2}$ .

TABVLA .XI.



NDECIMA Asiae tabula continet India extra Gangem, et Sinas. Parallelus ipsius meridianus, fere eadem rationem habet, quam meridianus.

Circumscribitur autem tabula

Ab ortu terra incognita.

A meridie sinu magno, & Gangetico, qui in pelago sunt Indico.

Ab occidentem India intra Gangem.

A septentrionibus parte Saccarum, & Scythia



extra Imaum montem atq; Serica.

Insigniorum Ciuitatum Indiae  
 extra Gangem.

Tacola maximam diem habet horarū equi-  
 noctialiū. 12  $\frac{1}{4}$ . Et distat ab Alexandria ver-  
 sus ortū hor. 6  $\frac{3}{4}$ . Hic quoq; sol bis in anno  
 fit supra verticem, distans a tropico aestiuo  
 ab vtracq; parte gradibus. 79  $\frac{3}{4}$ .

Zabe maximam diem habet horarum. 12  $\frac{1}{4}$   
 et aliquid plus. Distatq; ab Alexandria ver-  
 sus ortū hor. 7  $\frac{3}{4}$ . Hic quoq; sol bis in anno  
 fit supra verticem, distans a tropico aestiuo  
 ab vtracq; parte gradibus. 78  $\frac{3}{4}$ .

Tosala maximam diem habet horarū. 13  $\frac{1}{2}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus ortum hor. 6.  
 Hic aut sol semel in anno fit supra verticem,  
 in ipso tropico aestiuo.

Tugma maximam diem habet hor. 13  $\frac{3}{4}$  12  $\frac{1}{2}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus ortū ho. 6  $\frac{1}{6}$   
 Hic quoq; sol bis in anno fit supra verticē,  
 distans a tropico aestiuo ab vtracq; parte gra-  
 dibus. 18  $\frac{1}{4}$ .

Trilingum maximam diem habet ho. 13  $\frac{1}{8}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus ortum horis  
 6  $\frac{1}{4}$ . Hic quoq; sol bis in anno fit supra ver-  
 ticem, distans a tropico aestiuo ab vtracq; par-  
 te gradibus. 59  $\frac{1}{2}$ .

Marcura maximam diem habet horarum  
 12  $\frac{1}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus ortū  
 hor. 6  $\frac{1}{2}$ . Hic sol bis in anno fit supra verticē,  
 distans ab vtracq; parte a tropico aestiuo gra-  
 dibus. 57  $\frac{3}{4}$ .

Randamarcota maximam diem habet hor-  
 rarū. 13  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{4}$ . Et distat ab Alexandria versus  
 ortum hor. 7  $\frac{1}{2}$  fere.

Metropolis Argyre in Iabadij insula maxi-  
 mā diem habet hor. 12  $\frac{1}{2}$ . Distatq; ab Alexā-  
 dria versus ortum, Australi polo super terrā  
 eleuato, hor. 7  $\frac{1}{8}$ . Hic quoq; sol bis in anno  
 supra verticem fit, distans a tropico aestiuo  
 ex vtracq; parte partes. 63 12.

Sinarum Ciuitates insigniores

In Sinis Aspihra magnum diem habet ho-  
 rarum. 13. Et distat ab Alexandria versus or-  
 tum hor. 7  $\frac{2}{3}$  30. Hic quoq; sol bis in anno  
 fit supra verticem, distans a tropico aestiuo  
 ab vtracq; parte gradibus. 45  $\frac{1}{2}$  12.

Sine Metropolis maximam diem habet ho-  
 rarum. 12  $\frac{3}{8}$  8. Et distat ab Alexandria versus  
 ortum ho. 8 fere. Hic quoq; sol bis in anno  
 fit supra verticem, quū distat a tropico hy-

berno ab vtracq; parte gradibus. 82  $\frac{1}{2}$ .  
 Cattigara statio maximam diem habet ho-  
 rarum. 12  $\frac{1}{2}$ . Et distat ab Alexandria polo au-  
 strali super terram elato ad ortum ho. 7  $\frac{1}{4}$ .  
 Hic quoq; sol bis in anno fit supra verticē,  
 distans a tropico hyberno ab vtracq; parte gra-  
 dibus. 63  $\frac{1}{4}$ .

TABVLA . XII .



ASIAE tabula duo-  
 decima continet Ta-  
 probanam insulā, cū  
 ceteris insulis circa  
 ipsam.  
 Parallelus medi<sup>9</sup> ipsi-  
 us, rationē habet ad  
 meridianum eandē.

Circūdatur autem tabula

Ab vtracq; parte Indico pela go.

Insignes insule ciuitates

Talacoris emporium maximam diem habet  
 horarum equinoctialium. 12  $\frac{2}{3}$ . Et distat ab  
 Alexandria versus ortum horis. 4  $\frac{3}{4}$  12. Hic  
 quoq; sol bis in anno fit supra verticem,  
 quū distat a tropico aestiuo ab vtracq; parte  
 gradibus. 59  $\frac{1}{2}$  12.

Agadina maximam diem habet hora. 12  $\frac{1}{2}$ .  
 Et distat ab Alexandria versus ortum ho-  
 ris. 4  $\frac{1}{2}$  10. Hic quoq; sol bis in anno fit su-  
 pra verticem, quū distat ab aestiuo tropico  
 ab vtracq; parte gradibus. 63 12.

Maagrānium Metropolis maiorē diem ha-  
 bet horarum. 12  $\frac{1}{2}$  fere. Et distat ab Alexan-  
 dria ad ortum horis. 4  $\frac{1}{2}$  fere. Hicq; sol bis  
 in anno fit supra verticem, quū distat a tro-  
 pico aestiuo ab vtracq; pte gradibus. 71  $\frac{1}{2}$  13.



HAE SVNT COGNITAE  
 ORBIS PROVINCIAE  
 SEV PRAEFECTVRAE.

EVRO · I · TA ·

**H**YBERNIA insula Britannica  
 Albion insula Britannica  
 Tabula Secunda

Hispania Betica  
 Hispania Lusitania \*  
 Hispania Tarraconensis  
 Tabula Tertia

Gallia Aquitana  
 Gallia Lugdunensis \*  
 Gallia Belgica  
 Celtogalata Narbonensis  
 Quarta Tabula

Germania magna \*  
 Quinta Tabula

Rhetia & Vindelicia

Noricum  
 Pannonia superior  
 Pannonia inferior  
 Illyris  
 Liburnia  
 Dalmatia

Tabula Sexta

Italia  
 Cynos insula \*  
 Tabula Septima

Sardinia insula  
 Sicilia insula  
 Tabula Octava

Sarmatia in Europa  
 Taurica Chersonesus  
 Tabula Nona

Iazyges Metanaste  
 Dacia \*  
 Mysia superior \*  
 Mysia inferior  
 Thracia  
 Chersonesus  
 Tabula Decima

Macedonia  
 Epirus  
 Achaia  
 Peloponnesus \*  
 Creta insula  
 Europae igitur prouinciae. 34. Tabulae. 10.

AFRICAЕ TABVLA PRIMA

**M**AVRITANIA Tingitana  
 Mauritania Caesariensis  
 Tabula Secunda

Aphrica  
 Numidia  
 Tabula Tertia

Cyrenaica, quae & Pentapolis  
 Marmarica  
 Lybia \*  
 Aegyptus  
 Thebais

Tabula Quarta

Lybia interior  
 Aethiopia sub Aegypto  
 Aethiopia omnibus his australior  
 Africæ prouinciæ. 12. Tabulae. 4.

ASIAE MAGNAE  
 TABVLA PRIMA

**P**ONTVS  
 Bythinia

Quae propriae Asia dicitur, in qua Phrygia  
 Lycia  
 Pamphilia, in qua Pisidia  
 Galatia, in qua Paphlagonia & Isauria  
 Cappadocia  
 Armenia minor  
 Cilicia

Tabula Secunda

Sarmatia Asiatica  
 Tabula Tertia

Colchis  
 Iberia  
 Albania  
 Armenia maior  
 Tabula Quarta

Cyprus insula  
 Syria \*  
 Phoenicia  
 Iudea Palestina  
 Arabia Petraea \*  
 Arabia deserta  
 Mesopotamia  
 Babylonia

Tabula Quinta

Assyria  
 Susiana  
 Media  
 Persis  
 Parthia



- Carmania deferta
- Hyrkania
- Tabula Sexta
- Arabia foelix \*
- Carmania
- Tabula Septima
- Margiana
- Bactriana \*
- Sogdiana
- Sacæ
- Scythia intra Imaum montem
- Tabula Octaua
- Scythia extra Imaum montem \*
- Serica
- Tabula Nona
- Aria
- Paropanifade
- Drangiana
- Arachofia \*
- Gedrosia
- Tabula Decima
- India intra Gangem. \*
- Tabula Vndecima
- India extra Gangem
- Synarum regio
- Tabula Duodecima
- Taprobane insula.

Sunt igitur Asiae Prouinciæ quadraginta octo, Omnes puincię nostrę habitabilis sunt. 94

Quęcũq; igitur gentes subiacent Zodiaco, preterq; in Sphæra armillari, ijs sol fit supra verticem a Borea descendēs ad austrum, ascendensq; similiter, & alijs quidem semel in anno, alijs v̄o bis. Sunt aut omnes pariter qui sub Zodiaco habitant ab occasu ad ortum solis vsq; nigri, coloribus Aethiopes, & precipue qui sub circulo equinoctiali habitāt, ij admodũ nigrescunt. Qui autem extra lineam ppendicularē Zodiaci degunt remissiores sunt colore, & in albedinem tendunt, secundũ distantię rationē, vsq; ad Sarmatas Hypboreos. Eadē est ratio Zodiaci ab vtracq; parte equinoctialis, & Boreā versus et Austrum, vsq; ad vtrosq; polos.

Quum autem dicitur Parallelus eius per mediũ scriptus, rationē habet ad meridianũ, quẽadmodũ in prima Europe tabula, quam vndecim ad viginti, de partibus loquitur tabule Parallelograme, quo pacto se habeat pars longitudinis ad partem latitu-

dinis. Siquidẽ vnaqueq; pars paralleli per medium ipsius, pars est longitudinis, rationem habens ad meridianum, vel vnaqueq; pars latitudinis, quam vndecim ad viginti. Eodem etiam modo in reliquis parallelis vnaqueq; longitudinis pars ad vnãquãq; latitudinis confertur partē, non tota tabulæ longitudo ad totam ipsius latitudinē. Hinc accidit vt in tabulis quibusdam longitudo plus contineat q̄ latitudo, in nonnullis v̄o latitudo plus longitudine. Hęc adnotauimus, ne speculationi relinqueremus. Sed vt experientia certa veritatem indagare possimus;

EXPOSITIO LONGITVDINIS ET LATITVDINIS SINGVLARVM TABVLARVM.

TA . EUROPAE



UROPAE prima tabula continet longitudinem a partib<sup>9</sup> 7  $\frac{2}{3}$ , vsq; ad partes. 33. Fitq; longitudo partium. 25  $\frac{2}{3}$ . Latitudo v̄o continet a partib<sup>9</sup> 51  $\frac{1}{2}$ , usq; ad. 63. ita ut latitudo fiat partium. 11  $\frac{1}{2}$ .  
 Secunda a partibus. 2  $\frac{1}{2}$ , vsq; ad partes. 20  $\frac{1}{2}$ . Fitq; longitudo partium. 18. Latitudo autē a partibus. 36. vsq; ad partes. 46  $\frac{2}{4}$ . ita ut latitudo fiat partium. 10  $\frac{1}{4}$ .  
 Tertia a partibus. 15. vsq; ad partes. 29  $\frac{1}{2}$ . Fitq; longitudo partium. 14  $\frac{1}{2}$ . Latitudo v̄o a partibus. 42. vsq; ad partes. 54. ita ut latitudo partium fiat. 12.  
 Quarta a partibus. 27  $\frac{1}{2}$ , vsq; ad partes. 46. Fitq; longitudo .18  $\frac{1}{2}$ . Latitudo autē a partibus. 46  $\frac{1}{3}$ , vsq; ad partes. 59  $\frac{1}{2}$ . Fitq; latitudo partium. 13  $\frac{1}{6}$ .  
 Quinta a partibus. 29  $\frac{1}{2}$ , vsq; ad partes. 47. Et fit longitudo partium. 17  $\frac{1}{2}$ . Latitudo a partibus. 41. vsq; ad. 48. Fitq; latitudo partium. 7.  
 Sexta a partibus. 27  $\frac{1}{2}$ , vsq; ad partes. 43. Et fit longitudo partium. 15  $\frac{1}{2}$ . Latitudo a partibus. 37  $\frac{1}{3}$ , vsq; ad partes. 45  $\frac{1}{4}$ . Et fit latitudo partium. 7  $\frac{1}{3}$  12.



Septima a partibus. 29  $\frac{2}{3}$ . vsq; ad partes. 40.  
 Fitq; longitudo partiū. 10  $\frac{2}{3}$ . Latitudo aut a  
 partibus. 35  $\frac{1}{2}$ . vsq; ad partes. 39  $\frac{1}{4}$ . Fitq;  
 latitudo partium. 4  $\frac{1}{4}$ .

Octaua a partibus. 42  $\frac{1}{2}$ . vsq; ad partes. 72  $\frac{1}{2}$   
 Et fit longitudo partium. 30. Latitudo a par  
 tibus. 46  $\frac{2}{3}$ . vsq; ad partes. 63. Fitq; latitudo  
 partium. 16  $\frac{2}{3}$ .

Nona a partibus. 42  $\frac{1}{2}$ . vsq; ad partes. 57  $\frac{1}{2}$ .  
 Et fit longitudo partium. 15. Latitudo a par  
 tibus. 40  $\frac{2}{3}$ . vsq; ad partes. 48  $\frac{1}{2}$ . Fitq; latitu  
 do partium. 7  $\frac{1}{2}$ .

Decima & vltima a partibus. 44  $\frac{1}{6}$ . vsq; ad  
 partes. 55  $\frac{1}{3}$ . Et fit longitudo partiū. 11  $\frac{2}{3}$ .  
 Latitudo a partibus. 34. vsq; ad partes. 42.  
 Fitq; latitudo partium. 8.

TAB. LYBIAE



PRIMA a partibus. 5  
 vsq; ad ptes. 27  $\frac{1}{3}$ . Et  
 fit longitudo partium  
 22  $\frac{1}{3}$ . Latitudo a parti  
 bus. 26. vsq; ad partes  
 36. Fitq; latitudo parti  
 um. 10.

Secunda a partibus. 26  
 vsq; ad partes. 47. Et fit longitudo partiū. 21.  
 Latitudo a partibus. 25. vsq; ad partes. 34  $\frac{2}{3}$ .  
 Fitq; latitudo partium. 9  $\frac{2}{3}$ .

Tertia a partibus. 46  $\frac{1}{4}$ . vsq; ad partes. 65.  
 Fitq; longitudo partiū. 18  $\frac{1}{4}$ . Latitudo v̄o  
 a partibus. 23. vsq; ad partes. 32. Et fit latitu  
 do partium. 9.

Quarta & vltima a parte vna, vsq; ad partes  
 85. Et fit longitudo partiū. 85. Latitudo ab  
 equinoctiali Boream versus partiū. 26  $\frac{1}{2}$ . Ab  
 equinoctiali aut versus austrū partiū. 16  $\frac{1}{3}$   $\frac{1}{2}$   
 vel integrarū partium. 17. ita vt si partes Bo  
 reales et australes cōiungātur fiāt ptes. 43  $\frac{1}{2}$ .

TAB. ASIAE



ASIAE prima conti  
 net a partibus. 55. vsq;  
 ad partes. 72  $\frac{1}{4}$ . Et fit  
 longitudo partiū. 17  $\frac{1}{4}$ .  
 Latitudo a partib<sup>9</sup>. 35.  
 vsq; ad partes. 44  $\frac{1}{4}$   
 Et fit latitudo partiū  
 9  $\frac{1}{4}$ .

Secunda a partibus. 64. aut per totam palu  
 dem Meotim a partibus. 60. vsq; ad partes  
 87  $\frac{1}{2}$ . Et fit longitudo partiū aut. 23  $\frac{1}{2}$ . aut. 27  $\frac{1}{2}$   
 Latitudo a partibus. 46  $\frac{2}{3}$ . vsq; ad ptes. 63.  
 Et fit latitudo partium. 16  $\frac{2}{3}$ .

Tertia a partibus. 70  $\frac{1}{2}$ . vsq; ad partes. 87  $\frac{1}{2}$ . Et  
 fit longitudo partiū. 17. Latitudo a partib<sup>9</sup>  
 38. vsq; ad partes. 47  $\frac{1}{2}$ . Fitq; latitudo par  
 tium. 9  $\frac{1}{2}$ .

Quarta a partib<sup>9</sup>. 63  $\frac{1}{2}$ . vsq; ad partes. 80  $\frac{1}{2}$ .  
 Fitq; longitudo partiū. 17. Latitudo a parti  
 bus. 28  $\frac{1}{2}$ . vsq; ad partes. 38  $\frac{1}{2}$ . Et fit latitudo  
 partium. 10.

Quinta a partibus. 75  $\frac{1}{2}$ . vsq; ad partes. 101.  
 Et fit longitudo partiū. 25  $\frac{1}{2}$ . Latitudo aut a  
 partibus. 29. vsq; ad partes. 43  $\frac{1}{3}$ . Et fit lati  
 tudo partium. 14  $\frac{1}{3}$ .

Sexta a partib<sup>9</sup>. 65. vsq; ad partes. 104. Fitq;  
 longitudo partiū. 39. Latitudo a partibus. 9  
 vsq; ad partes. 31. Et fit latitudo partiū. 22.

Septima a partibus. 85. aut per totum mare  
 Hyrcanū, vsq; ad partes. 145. Et fit longitu  
 do partiū. 65. aut. 71. Latitudo a partibus. 35.  
 vsq; ad partes. 63. Fitq; latitudo partiū. 28.

Octaua a partibus. 140. vsq; ad partes. 180.  
 Fitq; longitudo partium. 40. Latitudo a  
 partibus. 35. vsq; ad partes. 63. Et fit latitudo  
 partium. 28.

Nona a partib<sup>9</sup>. 101. vsq; ad partes. 119  $\frac{1}{2}$ . Et  
 fit longitudo partium. 18  $\frac{1}{2}$ . Latitudo a par  
 tib<sup>9</sup>. 17. vsq; ad partes. 39. Fitq; latitudo par  
 tium. 22.

Decima a partibus. 109. vsq; ad ptes. 148  $\frac{1}{2}$   
 Fitq; longitudo partium. 39  $\frac{1}{2}$ . Latitudo a  
 partibus. 11. vsq; ad partes. 39. Fitq; latitudo  
 partium. 28.

Vndecima a partibus. 136. aut p fontes Dia  
 monis fluminis, qui Gangi admisceat. 134  $\frac{1}{2}$   
 vsq; ad partes. 130. Et fit longitudo partiū aut  
 44. aut. 46  $\frac{1}{2}$ . Latitudo ab æquinoctiali ad  
 Boreā partibus. 57. Ab æquinoctiali v̄o ad  
 austrum. 8  $\frac{1}{2}$ , vel 9. Fitq; latitudo. 45  $\frac{1}{2}$ .

aut. 46.  
 Duodecima & vltima a partibus. 116. vsq;  
 ad. 135. Et fit longitudo partiū. 19. Latitudo  
 ab equinoctiali versus septentrionē partibus  
 12  $\frac{1}{2}$ , aut per Cory promontoriū, ita vt Tapro  
 bane appareat ad Indiæ situm partibus. 13  $\frac{1}{3}$ .

A meridie vero partib<sup>9</sup>. 6  $\frac{1}{2}$ . ita vt si tota col  
 ligatur latitudo, fiat partium. 19  $\frac{1}{3}$ . aut inte  
 grarum. 26.



EX CLAVDII PTOLEMAEI LIBRIS  
Geographicis octo, totum orbē Agathus Dæmon  
Alexandrinus Mechanicus delinīauit.

Numerus et ordo parallelorū.	Elevationes polares parallelorū			Arcus diurnus longioris diei, in gradibus & minutis.			Arcus diurnus, in horis et minutis, &c.		
	gr̄	m	ho m z̄	gr̄	m	ho m z̄	gr̄	m	ho m z̄
1	4	10	12 14 40	4	15	185 45	12	15	4
2	8	25	12 29 52	8	30	187 32	12	30	8
3	12	50	12 44 48	12	35	191 18	12	45	12
4	16	25	12 59 44	16	30	195 0	13	0	0
5	20	15	13 14 56	20	20	198 48	13	15	12
6	23	50	13 30 0						13 30
7	27	10	13 44 48	27	15	205 18	13	45	12
8	30	20	13 59 52	30	25	210 4	14	0	16
9	33	15	14 14 32	33	20	213 46	14	15	4
10	36	0	14 29 44	36	5	217 32	14	30	8
11	38	35	14 44 56	38	40	221 20	14	45	20
12	40	55	14 59 44	41	0	225 10	15	0	40
13	43	0	15 14 40	43	5	228 48	15	15	12
14	45	0	15 29 44	45	5	232 36	15	30	24
15	48	30	15 59 28	48	35	240 2	16	0	8
16	51	30	16 29 36	51	35	247 38	16	30	32
17	54	0	16 59 36	54	5	255 10	17	0	40
18	56	10	17 29 44	56	15	262 44	17	30	56
19	58	0	17 59 52	58	5	270 20	18	1	20
20	60	55	19 0 40	61	0	285 40	19	2	40
21	62	55	19 28 8	63	0	300 14	20	0	56

Maxima Solis declinatio. 23.50. Ptolemgi tempore.







CLARISSIMI AETATIS  
 nostrae Mathematici, Iohannis de  
 Monte Regio, fragmenta  
 quaedam annotationū,  
 in errores quos Iaco-  
 bus Angelus  
 in translatione Ptolemæi commisit.



**P**AVLO post initium pri-  
 mi capituli, Ptolemæus, Geo-  
 graphiæ & Chorographiæ  
 differentiam explicans, hæc  
 uerba profert. *διερ λιμένας, &*  
*κόμας, καὶ Δίμους, & τὰς ἀπὸ*  
*τῶν πρώτων ποταμῶν ἐκτροπὰς.*

interpres ita uertit. Quemadmodū inquit,  
 portus, uillas, uicos, fluuiorum scissiones.  
 ἐκτροπὰς, scilicet, in scissiones uertens. Quia uim  
 quidē præpositionis ἀπὸ, adiectiuicq; nominis  
 πρώτων, non expressit, uitio exemplaris græci  
 partim, imputari potest. Quod illud in primis præ-  
 spicere debet interpres idoneus, ut exemplar  
 habeat quæ emendatissimū. Quia autē uocabulum  
 ἐκτροπὰς, in scissionem uertit, absentaneum pe-  
 nitus esse atq; deridiculum ostēdemus, si prius  
 altiuscula quaedam fiat repetitio. Primos igitur  
 fluuios, Ptolemæus appellat maiores, nobilio-  
 resq; certum fluxus sui tenorem longe custo-  
 dentes. Quales sunt Nilus, Danubius, Rhoda-  
 nus, Padus, & cæteri insigniores. quorū scissio-  
 nes & partitiones, author significare solet per  
 hæc uerba *χίβηται, μεγίβηται.* Secundarias autē  
 particularesq; fluuios, a primarijs diuertit, siue  
 abduciautumat Ptolemæus, idq; per uerbum  
 ἐκτρέπειν denotare consueuit, sicut apparet in  
 quarto uolumine operis Geographici, ubi Ni-  
 lum descripturus dicit. *μέγα δέλτα καλεῖται καὶ ὁ*  
*ἐκτρέπεται ὁ μὲν ποταμὸς καλεῖται ἀγαθὸς δαί-  
 μων, καὶ ῥέων διὰ τὸ Ἡρακλεωτικὸν σόματι, εἰς τὸν*  
*καλεῖται Βυβαστικὸν.* Hic interpres, Magnū  
 inquit, delta uocatur, iuxta quod scinditur  
 fluuius dictus Agathos dæmon, hoc est bo-  
 nus genius, qui per ostium Heracleoticum  
 defluit in amnem appellatum Bubasticum,  
 Nilus quippe in duo fluenta præcipue diuidi-  
 tur, ad uerticem ipsum magni delta, quorum al-  
 terum quidem occiduum apud Græcos dicitur  
 ἀγαθὸς δαίμων, alterum autē orientale appelle-  
 tur Bubasticum, ea sunt tanquam latera magni  
 delta, quorum diuertigio, non scissione, delta  
 ipsum continetur. Danubio quoq; multas in-  
 terpres adscribit scissiones, præter mentem au-  
 thoris. Quod ut manifestius fiat, uerba Ptole-  
 mei prius uideantur quibus in definienda Ger-  
 mania utitur *τὴν δὲ μεσομυρηνὴν πλυνθῶν ὀρίνη τῶν*  
*Δανουβίως ποταμῶν τὸ δυσμικτὸν μέρος, ὃ δὲ σὺν ἑχέ τοι-*  
*αύτων ἢ κεφαλῇ τῶν ποταμῶν Δανουβίως. ὃ κατὰ τὴν ἐκ-*  
*τροπὴν εἰς τὴν γερμανίαν ποταμῶν πρώτων, δὲ κατὰ τὴν ἐκ-*  
*τροπὴν τῶν πρώτων μεσομυρηνῶν φέροντῶν ποταμῶν, ὅσ-*

καλεῖται ἀνοε. τὸ κατὰ τὴν ἐκτροπὴν τῶν πρώτων τὰς ἀριστε-  
 ρα φερομένης δευτέρας ποταμῶν, ὡς ἐπὶ τὴν γοράταν ἕλ-  
 λει κατὰ τὴν ἐξῆς ἐκτροπὴν τῶν πρώτων τὴν λυνοῦν ἕλ-  
 λει πρὸς ἀριστερὰς ῥέοντος ποταμῶν. ἢ ἐφεξῆς ἐπιστροφὴ ἀριστε-  
 ρὰς πρὸς μεσομυρηνῶν ἐπιστροφῆς. ὃ κατὰ τὴν ἐκτροπὴν τῶν  
 πρώτων μεσομυρηνῶν ῥέοντῶν ποταμῶν, ὅς καλεῖται ναραβῶν.  
 Interpres hæc habet, prætermittis utrobicq; nu-  
 meris ad propositū nihil facientibus Meridia-  
 num autē latus terminatur a parte occiden-  
 tali Danubiū fluuiū sic. Danubij caput, pars  
 fluuij quæ ad Germaniam prima scinditur.  
 Scissio fluuij secunda ubi ad meridiem uer-  
 gitur & appellatur Aenus. Scissio secunda  
 partis fluuij ubi ad septentrionem uergitur  
 uersus Goratam sylvam. Quod in sequenti  
 scissione apud Lunam sylvam ad septentri-  
 onē uergit flexus qui deinde sequit̄ a quo  
 ad meridiem fluit. Quod in scissione ad me-  
 ridiem fluit & appellat̄ Narbon. Tot ille scissi-  
 ones Danubij cōmemorat, quarum nulla cuiq;  
 apparet scrutanti totum fluminis alueum, usq;  
 ad fluuium Narbonem Pannoniæ superioris  
 terminū orientalem. Verum author ipse Ptole-  
 mæus non scissiones intelligi uoluit, sed diuer-  
 tigia minorum fluminū, ubi scilicet ea Danu-  
 bio miscentur, tenoremq; fluxus sui amittunt.  
 Amnis namq; Aenus ex alpiū montibus pro-  
 rumpēs, Danubio infunditur iuxta oppidum  
 quod nostrates hodie uocāt Patauiam, ubi nec  
 Danubius neq; Aenus ipse scindit̄, utroq; in-  
 ter colles cohercito. Interpres autem Danubij  
 scissionem quā ad meridiem uergere autumat,  
 Aenum uocat, quasi uero Aenus sit ramus (ut  
 ita dicam) Danubij ad meridiem profluens, uide-  
 dere est præterea interpretis huius inconstan-  
 tiam, qui hoc quidem loco scissionē Danubio  
 adscribit, in determinatione autē Rhetiæ & uin-  
 delitiæ eandem, fluuiū Aeno tribuit. Sed esto  
 sit illic scissio ut ipse interpretatur, non uideo  
 cur secunda dici debeat. Ptolemæo etiā hanc or-  
 dinis significationem non exprimente, ex suo  
 igitur interpres capite hoc adiecit. hinc fortasse  
 impulsus, q; mox ante exposuit partem fluuij  
 quæ ad Germaniā prima scinditur. Quā enim  
 eam fluuij scissionem primā dixerit, hanc secun-  
 dam ordine poscente coactus est appellare. sic  
 error alius alium peperit, quippe repetitis Pto-  
 lemæi uerbis δ κατὰ τὴν ἐκτροπὴν τῶν πρώτων τὰς ἀρι-  
 στερὰς φερομένης δευτέρας ποταμῶν. ubi secunda flu-  
 uiniis fit mentio, illic interpreti non licebat di-  
 cere, scissio fluuij secunda ubi ad septentrionē  
 uergit. quoniā secundæ fluminis scissioni datus  
 est locus apud Aenū. Iccirco sic uertit. Scis-  
 sio secundæ partis fluuij ubi ad septentrio-  
 nem uergit. totius scilicet fluminis scissionem,  
 falso ad partem transferens, quā nec totus Da-  
 nubius in eo loco scindatur, neq; pars sua colli-  
 bus utrinq; fluuiū imminētibus, neq; Ptolemæ-  
 us ullam partis mentionē faciat. Non uidit ho-



mo ille, quid primū, quidue secundum author dixerit, hoc forsitan obstante, q̄ duabus ordinis significationibus amnē A enim Ptolemæus interjecit. itaq; uacillantē turbauit Interpretē scissionis uocabulū, adeo ut ne se ip̄m quidem intellexisse uideatur. Quo etiā uitio in Pado amne laborauit, cui nōnullas falso adscribit scissiones. sed hæcenus de inuersione uocabuli πῆρ ἐκ τῆσπις. quæ si paulo prolixiora aut præter ordinem debitū cuiuspiam uidentē esse hic at̄ texta, is sciat, hoc unico scissionis uocabulo, duos excellenti ingenio uiros in tantū esse uexatos, ut quū de elegantia traductoris latine loquentis haud ambigerent, non solum Danubij ignorationē Ptolemæo prope modum impura uerint, sed etiam cunctorū fluminū, quæ huiusmodi notantur scissionibus. Quod & si in ijs quæ ab Alexandria authoris domicilio longius absunt, non omnino uenia indignum est, ne mine unquā mortali omnia sciente. Nili tamen fluentia, si negligentius ab accola suo describerentur, absurdum utiq; ac prope inexcusabile foret. Viros duxi. quorum alter quidem Georgius Purbachius, præceptor meus omnium ætate nostra mathematicorum clarissimus, Danubium suum lustrans, nullam a fonte usque ad Pannonias scissionem memoratu dignam reperit. Alter autem Franciscus Mantuanus, Padum sibi notissimum Italiæ amnem asseuerauit, non prius scindi quam Ferrariam prope aluat. Et quanquam uterq; tam ingenio facili ad excogitandum, quā manu exercitata ad describendum, apprime ualuit, picturis eorum geographicis quæ adhuc extant attestantibus, neutri tamen interpretis nebulas discutere concessum fuit. Quæ res mihi utriusq; auditori nouicio, animū tum primum uehementer incendit, ad literas græcas, quoad fieri posset attingendas, quum propter cæteras mathematicas artes, tum uel maxime ob geographicam traditionem, quo æquius iudicare possem, utri tantum crimen impingi deberet, authori ne tam claro, an Interpreti suo. Verum quū ad iudicandum post diuturnū etiam studiū uix mediocriter sufficiam, tenuitatē enim propriā fateri non pudet, iudicationem alijs acumine ingenij ac equitate animi pollentibus relinquam. cætera deinceps Iacobi interpretamenta ordine percursumus. Paulo itaq; inferius authoris hæc uerbale aguntur in præsentī primo capite. ὁμο κὸλπωρ Ἐ πόλεωρ μεγάλωρ ἐδνώντε κῆ ποταμῶρ πῶρ ἀξιολογῶρ πῶρ.

Interpres. ueluti inquit, circa maiora oppida. magnas ciuitates. montes etiā fluuiosque insigniores. Scilicet ἀντὶ πῶρ κὸλπωρ ποσ fuit maiora oppida incuriam suam in re peruulgari prodens. Sequitur aut horis dictio. ἔχει δὲ τὸ μὲν χωρογραφικὸν τέλος. πῶρ ἐπὶ μέγεθε προσβολῆς. ὡς ἂν ἐπιτὶσ ὄψε μόνου ἢ ὀφθαλμῶρ μίμοιτο, τὸ δὲ σεαρχαφικῶρ, πῶρ καὶ ὅλδ' ὁρωρίας κατὰ τὸ ἀνάλογον τοῦ ὅλλου

πῶρ κεφαλῶν ὑπογεωγραφίαις. Interpretata uertit. Finis Chorographicæ est partē totius sigillatim animaduertere. ut si quis aurē tantum aut oculum pingat. Cosmographiæ uero totum inspicere iuxta proportionem, ut si integrum quis caput designaret. Pro genere μίμοιτο speciem pingat absq; ulla necessitate posuit. & τὸ ἀνάλογον prioribus construxisse uidetur, quum ad posteriora spectet. non enim proportionem in toto obseruandam esse Ptolemæus insinuat, sed totius considerationem proportionaliter aut similiter fieri, ης qui integrum describunt caput. Postea immediate Ptolemæi uerba πῶρ ἐπὶ μέγεθε προσβολῆς ἐικόσι πῶρ πῶρ ἀναγκαιῶρ κῆ προσηγουμένως ἐφασμοζομλίωρ κῆ ἐπὶ πῶρ δεξομλίωρ τὰς γραφὰσ συμμέτρων ὀφθαλόντων εἶναι τὰσ ἐξ ἀποχῆσ ἀυτῶρ τῶρ ὄψεωρ δὲ ἀκασεσιμ ἐαυτὲ τέλειωρ ἢ τὸ γεωγραφικῶρ, ἐαυτὲ ἐπὶ μέγεθε ἵνα ἀπαρ ἀόδητῶσ πῶρ λαμβάνηται πασηκολῶνδῆσερ ἐυλόγῶσ ἅμα κῆ γεωγραφίωσ, τῆ μὲν χωρογραφίᾳ συναποδιδόναι καὶ τὰ μίμοιτα πῶρ ἰδίωμάτωρ, τῆ δὲ γεωγραφίᾳ τὰσ χώρας αὐτῶσ, μετὰ πῶρ καθόλου πῶρ κῆ μίμοιτωρ. Iacobus ita uertit. Integris enim imaginibus quum oporteat portiora membra primum adhiberi, deinde ea quæ imagines picturasq; suscipiunt, ita æqua dimensione inter sese locari, ut ex iusta distantia uisu possint discerni, an totum seu pars sint illius quod pingitur, sequitur non indigne nec præter rem Chorographiæ quæ cunq; etiam minima, Cosmographiæ uero regiones ipsas cum ijs quæ generalius sibi annectuntur proprium esse tribui. Hæc ille. Mihi autem longe alia mens authoris fuisse uidetur, hisq; uerbis latinis prope modum enuncianda, quanquā in præsentia non interpretari, sed errata Interpretis indicare pergimus. Nam quum omnibus quæ supponuntur imaginibus, præcipue partes necessario atq; in primis adprentur. ac demū quæ picturas suscepturæ sunt sufficienti oculorū distantia ita congruere debeant, siue totum sit quod pingitur siue particulare aliquid. ut quicquid id est sensibilibiter cōprehendatur, commode simul & rationabiliter secutum est, ut chorographiæ quidem minutiores quasdam proprietates, geographiæ autē regiones ipsas, quæque uniuersaliter eis adiacent consignaret. Hanc conuersionē nostram hic inserere. & ex traductione a nobis facta transferre libuit, quo facilius ac breuius Iacobi Angeliperceptiatur erratio. Nam si integræ ut ipse dicit sunt picturæ ne minima quidē membra adhiberi oportet. Deinde ea inquit quæ imagines picturasq; suscipiunt. Nescio unde has imagines, ne dicam laruas transfulerit Interpretes, si nō somnians totum ferme locum inuertit. Namq; membra quæ ipse memorat non inter sese locari æqua dimensione, sed ad uisum conuenienti intercapedine sisti oportere Ptolemæus insinuat.