

**SVMARIA. DESCRIPTIO TABVLAE
NOSTRI ORBIS.**

SEPTIMVS

Cap. V.

Ostii habitabilis situs in tres maximas ptes cōtinētes diuisus est; quēad modum uetusioribus qui signatim hæc perscrutati sūt; qui ue hoꝝ oīum Comentaria reliquerūt; & ut nos ipsi/partim ex uisu/partiꝝ ex illoꝝ traditiōe cognouimus: Tabulā aut̄ totius habitabilis singere pposuimus; ut ingeniis doctrinaꝝ cupidis/nihil in expertū sit rerū eaꝝ; quæ mentē p parte exornare animoꝝ quicqꝝ pro historia cōferre; & ipm ad naturale quoddam acumen excitare possint: Pars totius nostræ habitabilis: terminat̄ ab Ortu solis Terra icognita; quæ populis oriētalib⁹ Maioris Asie; Sinarum scz atqꝝ Serū adiacet/a meridie sifl̄ Terra incognita; quæ Indicū pelagus cingit; quæue amplectit̄ meridionalē seu interiore Aethiopiā regionē/ Agisymbā appellatam: Ab occasu aut̄/ & icognita Terra quæ Aethiopicū Aphricā Sinū cōpletebitur; ac dein de occidētali Oceano/ qui maxime occidentali⁹ libus Europæ & Lybiæ ptibus adiacet; a septētrione Oceano/ qui inde ppetuo insulas Britāniæ circūplectit̄; ac ptes Europæ maxie septētrioales claudit/ Deucaledonius atqꝝ Sarmaticus is appellat⁹; preterea limites reliquos hēt Terrā incognitā; quæ ptibus Asie maxie septētrionalib⁹ iminet/Sarmatiæ scz & Scythiaꝝ atqꝝ Serū: ceteꝝ ex equoribus/q̄ a terra admictunt̄; nostrū qdē mare cū Sinib⁹ sibi iunctis/ Adriaticū in Aegæū pelagus; in propōtidē/ & Pontū Meotim paludē exit in oceanū p fretū tantuꝝ Herculeū faciēs in similitudē Chersonesi: hæc Angusta pelagi ferme Isthmū; Hyrcanū uero qđ & Caspiū dicit̄; ab omni pte ambit̄ a terra: Insulae similitudinē/ex opposito ducēs; aut aliter de mari Indico dicimus; omne enim cū suis sinibus Arabico Persico Gangetico eoꝝ; qui proprio uocabulo Magnus Sinus appellat⁹; a terra sifl̄ ex omni parte claudit̄; unde ex tribus maximis totius orbis ptibus: Asia coniungit̄; Aphrica p dorsum Arabiæ/ qđ nostrū mare ab Arabico Sinu excludit; pterea p terrā icognitā quæ Indicū pelagus circūplectit̄; Europæ aut̄ cingit̄; p dorsum qđ iter paludē meotim & Sarmaticū oceanū est; i Tanais fluuii alueo; Aphrica ab Europa disiungit̄; Atlantico solū freto; p se ipsam Europæ nulla ex pte cōtigua/sed p Asiam/maxie cū Asia utriqꝝ eaꝝ cōtermina sit; obuiā ambabus accedens/ penes ipsarū oriētales plagas; haꝝ triū partiū p̄magnitudine Asia prima est; secunda Aphrica; Tertia Europa; sifl̄ inter Maria quæ a Terra circumplectuntur ut dictū est; pr̄maiori spatio Indicū pelagus pri⁹mum est; secundū mare est nostrū; Tertiū Hyrcanum siue Caspiū; preterea insignū Sinuum primus & sifl̄ maior est; Gangeticus/ Secūdus Persicus; Tertiū is qui magnus dicit̄ Quat̄

tus Arabicus; Quintus Aethiopicus; Sextus Ponticus Septimus Aegei pelago; Octauus paludis mœotidis Nonus Adriaticus; Decimus Propontidis; Insignium insulaꝝ prima est Taprobane secūda Albionis insula Britanorum; Tertia Aurea cheronesus; Quarta Ibernia Britanorum; Quinta Peloponesus; Sexta Sicilia; Septima Sardinia Octaua Cyrnos; Nona Creta; Decima Cyprus Meridionalē limitem Terræ nostræ habitabilis: terminat̄ parallelus/q̄ australior est circulo æqui noctiali gradibus. 16 $\frac{1}{2}$. eoꝝ graduū qualiu magnus est circulus. 360. Totidē gradibus parallelus p Meroem magis septētrionalis est q̄ æquinoctialis/ Parallelū aut̄ maxie septētrionalem terminat̄ is q̄ septentrionalior est æqui noctiali gradibus. 63. hic aut̄ p Thylē insulā ducitur; Quare latitudo Terræ nobis cognite omnis constat gradibus. 79 $\frac{1}{2}$. aut integris gradibus. 80. stadiis uero quadraginta milibus fere ueluti gradu uno/quingēta stadia cōpletebente/ ut ex diligentiori dimēsione cōprehensum est: Totus autē ambitus cōstat stadiis centū & octoginta milibus; deinde extremam oriētalē plagā noti orbis/ terminat meridian⁹ p metropolim Sinā; duc̄t̄ distās a meridiano descripto p Alexātriā uersus solis ortū sup æquinoctiali gradibus 119 $\frac{1}{2}$. octo aut̄ horis æqui noctiali bus fere occidentalē finē claudit/ meridianus qui p̄ insulas fortunatas describit̄/ distās & iste a meridiano Alexandriae/ gradus. 60 $\frac{1}{2}$. horis aut̄ æquinoctiali bus quatuor; a semicirculo uero qui maxie oriētalis est gradus. 180. & horis æquinoctiali bus duodecim: Vnde colligif̄ totius noti orbis longitudinē super Artu æquinoctialis circuli/nonaginta miliiū stadiorum esse: sup aut̄ Parallelo maxie australi; octoginta & sex miliiū/ ac trecentoꝝ & triginta triuꝝ fere/ in Parallelo uero maxie septētrionali/ quadraginta miliiū & octingentoꝝ ac quinquaginta & quatuor: Rursus in Parallelo Rhodiensi in quo potissime sūt dimensiones distante ab æquinoctiali gradibus. 36. stadiis septuaginta/ ac duoꝝ miliiū fere; in parallelo p Syenē qui ab æquinoctiali distat gradibus 23 $\frac{1}{2}$, qui uero mediū tenet totius latitudinis/octoginta sifl̄ & duoꝝ miliiū ac trecentoꝝ triginta & sex/ iuxta pportionē Paralleloꝝ p̄dictoꝝ ad æqui noctialē; fit igif̄ longitudo nostre habitabilis maior latitudine iclimatibus maxie quæ septētrionalia sunt/ q̄nqueagesima ferme pte latitudini: iclimatibus uero p Rhodū dimidia quodā modo & tertia pte; iclimatibus uero q̄ sub parallelo p Syenē sūt; & que cū priore & fere sexta: in plagiis maxie australibus tātundē ac ēt sexta pte fere/ iclimatibus q̄ sub æquinoctiali sunt: tantundē ac ēt quarta: Magnitudo aut̄ maximi diei/ aut noctis: in parallelo qdē/q̄ maxie australis est: horas æquinoctiales hēt. 13. Similiter in parallelo p Meroem in æquinoctiali horas