

Ptolemæus similitudinem illā, qua Marinus comparauit uia à Lapidea turri ad eam quæ à Garamantibus ad Agisymbam regionē porrigitur. Prioris deinde uie distantia ab Euphrate ad Lapideā turrim quæ subijcitur funium 876. in 800. tantum funes coëgit, siue in stadia 24000. & huius contractionis assignat rationem, nempe particularium uiarū diuerticula, quæ sigillatim enumerat. Postea eadē 24000. stadia conuertit in gradus 60. cedentibus uni gradui sub parallelo Rhodiano stadijs quadringentis. Ex quibus tandem infert, longitudinem inter Euphraten & Seram esse graduum 105. & quarti. Postremo per particularia locorum interstitia colligit longitudinem à Fortunatis insulis usq; ad Euphraten esse graduum 72 unde concludit uniuersam cognite terræ longitudinē esse graduum 177. & quarti.

E A D E M E M E N D A T I O A  
nauigationibus. Cap. XIII.

**R**oinde quis talē esse longitudinem etiā cōiecta re posset p̄ interualla, quæ ipse in nauigatione ponit ab India, usque ad sinum Sinarum & Cattigarorum, si nauigationes secundū sinuationes et irregularitates, necnō positiones cōsideraret, iuxta appropinquationē adiectionū. Etenim à promontorio, qd post Colchicū est sinum, Corycū uocat, Argaricum sinū suscipi ait, q usq; ad Cururā ciuitatē triamilia et quadringenta contineat stadia: Corymūq; Cururę ciuitatem, quasi à Borea sitam esse. Colligitur ergo transfretationem hanc, si tertia pars iuxta consequens Gægetici sinus fuerit subducta, duorū milium ac triginta ferē stadiorū, unā cum cursu inæqualitate existere, à quibus si continitatis gratia iterum pars tertia dempta fuerit, stadia mille trecenta ac quinquaginta fermē deprehendēt, iuxta positionē ad Boreā: quod spacium si ad parallēlā æquinoctialis lineā, & tanquā ad Apiliotem traductū fuerit, per diminutionem medietatis cōgruenter intercepto angulo, distantiam, quæ inter duos meridianos est habebimus, & eius quæ per Cory promontorium, & quæ per Cururā est ciuitatē: stadiorum

quidē sexcentorū septuaginta quinque partis uero unius ferē cum tertia; propterea quod parallelī per loca hæc nil nota dignū à maximo differāt circulo. Rursus nauigatio à Curura ciuitate, inquit, ad hybernū solis est ortū, Paluras usq; stadiorum nouē milium quadringentorū quinquaginta: à quibus si ob cursus irregularitatē tertiā illā pariter detraxerimus partē, distantiam, quæ ex continuitate conflatur, & quasi uersus Eurum tendit, habebimus, stadiorum, ferē sex milium trecentorum. Porro si ab his quoq; sextam dempserimus partem, ut distantia ad lineā parallēlā æquinoctialis redigat, meridianorū quoq; horū distantia inueniemus, stadiorum esse quinque milium ducentorum quinquaginta, partium uero decē & semis. Inde uero sinum Gangeticum esse ponit, stadiorum decem & nouem milium, enauigationem uero illorū, à Paluris ad Sada milia tredecim, quasi ad ortum æquinoctialē. Quapropter tertia tantū pars spacij huius, ppter nauigationis irregularitatē detrahēda est, ita ut & horum meridianorū distantia esse relinquat, stadiorū octo milium sexcentorum septuaginta, partium uero decem & septem cum tertia una. Reliquā uero nauigationē à Sada usq; ad ciuitatē Tamalam stadiorū esse facit triū milium ac quingentorū, quasi ad ortum hybernū: à quibus si iterū tertiā deduxerimus partem habebimus cursus cōtinui, stadia duo milia trecenta triginta: q si ob inclinationē ad Eurū sextā etiā dempserimus partē, expositorū quoq; meridianorum inueniemus distantia, stadiorū esse mille noningentorū & quadraginta, partium uero trium ferē necnō semis & tertie. Deinde transfretationē à Tamala, ad Chersonesum aureā, stadiorū esse ponit, mille sexcentorū quasi rursus ad ortum hybernū, ita ut si ibi quoque similes auferant partes, relinquat distantiam meridianorū stadiorū esse noningentorū, partis uero unius, cū quintis quatuor. Distantia autem, quæ à Cory promontorio, ad aureā usq; est Chersonesum