

¶ Corolarium.

Inde quoque manifestum fit, quod maxima erit diuersitas annuarum magnitudinū datis duabus aeris quarū vnius tempore caput cancri eclipticæ nonæ sphæræ cōstituitur in sui paruique circuli septemtrionali contactu, alterius autem aeræ tempore idē cancri caput collocat in contactu eclipticæ nonæ sphæræ paruique circuli meridionali. Nulla denique erit diuersitas annuarum magnitudinū, eodem capite cancri in vtrisque aeris circa eundē parui circuli punctum constituto.

PROPOSITIO XXXIIII.

Pro datis duabus aeris annuarū magnitudinū differentiam succinctius numerare, quā iuxta præceptionē in propositione xxxiii, traditam. Huius itaque propositi causa præcedenti canonī postremo adiicitur quædam numerorū series tribus distincta columnis cuius inscriptio est, Diuersitates annuarum magnitudinū in minutis horariis. Cum datis igitur duabus aeris pro quibus annuarū magnitudinū differentiā datam velimus efficer, ex dictorum serie numerorū duos eliciamus numeros, qui velut frontalis inscriptio admonet consistunt in secundis tertīis & quartis vnius horæ. horū deinde numerorū sumpta differentia indicat quanto temporis momento prioris aeræ magnitudo annua superat annuam magnitudinē posterioris aeræ si pro antiquiore seu priore aera compertus numerus minor existiterit posterioris aeræ numero, vel econtra dicta numerorum differentia indicat quanto temporis momento posterioris aeræ annua magnitudo superat annuā prioris aeræ magnitudinē, si eiusdem aeræ posterioris elicitus numerus numero pro priore aera extracto inferior existat. Velut propositum sit pro annis domini 140. & 1520. annuarū magnitudinū differentiā datam efficere, facto itaque introitu cum annis domini 140. in præcedentem canonē elicunts, s. ii. ter. lviīi, vnius horæ. Deinde cū annis domini 1520. ex eodem canone de promunt minuta secunda ii. tertia xix. quarta xlviīi, vnius horæ, horum itaque numerorum sumpta differentia existit minorū tertiorū xxxviiīi, quartorū xii quibus annua magnitudo pro annis domini 1520. excedit annuā