

per prius ostensa segmentum b e h, datur primorum minutorum xxii, secundorum I, deinde sectio e h, datur primorum minutorum ii, secundorum xi, igitur uelut etiam anteac ostensum est b e, sectio datur minutorum xx, secundorum xxxix, Communis deinde sectio eclipticæ decimæ spherae suiq; parui circuli orientalis sit i, Et quia b e, periferia datur primorum minutorum xx, secundorum xxxix, Ideo per dictum propositionis xix, canonem circumferentia a i, parui circuli a c i, datur graduū v, primarum minutiarum xlix, secundorum xl ix, Et quia per secundam hypothesim quantatempore obseruationis Ptolemæi fuerat trepidatio prima septemtrionalis tanta etiam secunda trepidatio meridionalis, igitur per secundum corolarium pro aera Ptolemæi secunda & meridionalis trepidatio quæadmodū prima fuit graduū xix, primorum minutorum lvi, secundorum xl ii, Sitq; hæc secunda trepidatio meridionalis tempore obseruationis Ptolemæi c k, segmentum parui circuli a c k i, Et quia a i k c, circumferentia semicirculi est, datis igitur uti patuit a i, & c k, segmentis, & reliqua periferia i k, parui circuli a c k i, dabitur graduum 154, primorum minutorum xiii, secundorum xxix, qualium integrorum semicirculus a i k c, subiicitur 180, & tota circumferentia parui circuli a c k i, 360, Atqui ab annis a dominica nativitate 149, & diebus liii, cōpletis usq; ad annos domini 1514, perfectos dies fluxerant 498513, Igitur eisdem diebus 498513, si partiantur gra, 154, minuta prima xiii, secunda xxix, exhibet trepidatio secunda in uno die, secundi vnius minutæ tertiorum vi, quartorum xl ix, quintorum xxv, sextorum xl iii, septimorum xl ix, octauorum xl iii, hoc itaq; secundæ trepidationis motu unius diei dato haud difficulter de eadē trepidatione bini componentur canones, alter quisdem ad imitationem Alfonsinarum tabularum de mediis motibus, alter uero in annis mensibus diebus & reliquis temporum collectis momentis, quales quidem canones seu tabulæ hic subiunguntur.