

am fiduciæ & punctum mediæ noctis, si sit tempus antemeridianum; aut medij diei, i. sit post meridiem, intercoœpti, singulisq; 15. gradibus una hora assignetur ut antea. Exempli gratia, decima tertia Martij, quo quis tempore post meridiem, inuenita altitudo solis fit 28. grad. quam in Astrolabio bipartio pono ad 14. parallelum, in quinq; partio, ad sextum fere. Pars solis seu gradus eo die in Ecclupt. est decimus tertius gradus pisces. Circumducto ergo reti, pono directè gradum hunc supra parallelum dictum & ostensorum super gradum dictum, qui in limbo ostendit hor 2 & insuper 9. gradus, quibus respondent 36. min. Quod si non sint horæ notatae in limbo, numero gradus à linea medij diei, usque ad ostensorum, quos inuenio 39, qui mihi constituunt 2. horas & 36. min. ut antea.

Quod si eadem altitudo solis inueniatur ante meridiem, & ad suum parallelum cum gradu 13. pisces. locetur, ostendet linea fiduciæ hor. 9. & præterea 10. gradus æquinoctialis, quibus respondent 40. min. Quod si horæ non sint ascriptæ, numero à punto mediæ noctis usque ad regulam, gradus æquinoctialis, quos inuenio esse 145, qui si diuidantur per 15. dabunt hor. 9. residuis 10. grad. quibus respondent 40 min. ut antea.

HORAM ÆQVALEM NOCTV PER ALTITUDINEM alicuius stellæ notæ inuestigare. Propos XI.

Cognita per 2. Propos. altitudine stellæ in aranea notatae, circumduc araneam donec cacumen stellæ attingat parallelū altitudinis ex parte orientali seu sinistra, si sit ante meridiem; ex parte verò dextra seu occidentari, si sit post meridiem; quo facto superpone lineam fiduciæ, gradui Zodiaci, in quo tunc sol versatur, & ostendet in limbo, horas vel à media nocte, vel à media die. Quod si horæ in limbo nō sint adnotatae, per gradus limbi eæ sunt computandæ, ut antea monuimus. Exempli gratia: decima octava Aprilis, post occasum solis quo quis tempore voloscere quæ sit hora, accipio araturum, cuius altitudinē supra horizontem