

§. VI.

*Sextus Modus, per Tabulas temporis diurni
& nocturni integri.*

Potest etiam in Tabulas redigi tempus integrum diurnum, & tempus integrum nocturnum, per omnia signa, & signorum gradus, & pro qualibet poli elevatione. Talem Tabulam ad binos gradus construxit P. Kircherus, pro elevatione poli Viennensi, quam dedimus suprà in prima parte hujus Libri. Usus Tabulæ prædictæ, & aliarum similium facillimus est, ut ibidem explicavimus ex Auctore Organi; at minimè necessarium est illos adeo extendere, ut ibi factum, quia quantitas tam diurna, quam nocturna, Signorum Borealium descendantium, cuiusmodi sunt ☽, ☿, ☾, eadem prorsus est cum quantitate Signorum ascendentium, quæ sunt ☽, ☿, ☾. Idem intelligendum de Signis Australibus descendantibus & ascendentibus. Itaque dimidia pars Tabularum pro elevatione poli Viennensi constructarum sufficeret, si post descensum cum Signo, v. g. ☽, ascenderetur ordine retrogrado cum Signo ☽; & post descensum cum Signo ☽, ascenderetur cum Signo ☾ &c.

C A P U T VI.

Tabulae quantitatis dierum & noctium, supputatae ad ternos gradus omnium Signorum Zodiaci, & mensum anni, ab elevatione poli graduum 35 usque ad grad. 58.

*Tabula
quantitatis
dierum &
noctium.*

HAec tenus indicavimus modos varios inveniendi quantitatem seu diurnam & nocturnam, seu semidiurnam & seminocturnam. Placet nunc subjicere Tabulas, continentes tempus semidiurnum & seminocturnum, pro Polaribus elevationibus totius Europæ, sed ad ternos tantum gradus supputatas, quoniam hoc sufficit, cum plerumque intra duos aut tres dies exigua contingat variatio quantitatis dierum & noctium.

§. I. Con-