

L I B R O R V M.

Ārcus eclipticæ semicirculi ascendentis in climatibus Borealis recte descendere ostendit.

Quod Ioannes Baptista ait, Pisces & Arietem maximas habere descensiones in sphæra obliqua, allusione est.

Sunt quædam loca Borealia, in quibus rectius descendit Sagittarius quam Aries.

Nisi tardior descensus maiorem postulauerit Solis occultationem, quanquam longius intra noctem terminetur: causa non erit, ut Luna post coitum citius apparet. Contingit enim æquales zodiaci arcus inæquales habere descensus. Ceterum maiori descensi minorem occultationem respondere.

Nonagesimum gradum eclipticæ ab ascidente in circulo maximo semper esse per zenith & eclipticæ polos ueniente, demonstratur.

Tantam esse distantiam inter nonagesimum gradum eclipticæ ab ascidente & meridianum, secundum diuisiones horizontis, quanta est amplitudo ortus ascendentis, demonstratur.

Lucida enarratio Theoricæ latitudinis trium planetarum superiorum.

Aequationes motus accessus & recessus octauæ sphæræ inæqualibus cremen tis crescunt.

Reliqua accidentia motus octauæ sphæræ, tam secundum Alphonsum quam secundum Thebit demonstrantur.

F I N I S