

SERIES OPERIS.

- Probl. I. *Invenire lineam Meridianam.* pag. 185
 II. *Invenire elevationem poli.* ibid.
 III. *Parallaxin Solis Horizontalem indagare.* pag. 186
 IV. *Invenire obliquitatem Eclipticæ.* pag. 187
 V. *Longitudinem Solis observare.* pag. 188
 VI. *Invenire Apogæum & Eccentricitatem Solis.* pag. 189
 VII. *Invenire Apogæum & Eccentricitatem Solis methodo antiquis usitatâ.* pag. 192
 VIII. *Medium motum Solis & annum tropicum definire.* pag. 195
 IX. *Diametrum visibilem Solis & Lunæ observare.* ibid.
 X. *Eccentricitatem & Apogæon Lunæ invenire.* pag. 196
 XI. *Parallaxin Lunæ Horizontalem definire.* pag. 197
 XII. *Diametrum visibilem umbræ terræ indagare.* ibid.
 XIII. *Declinationem & Ascensionem rectam fixarum explorare; atque inde earum longitudinem & latitudinem inferre.* pag. 198
 XIV. *Motum fixarum proprium, & annum siderium determinare.* pag. 201
 XV. *Longitudinem & Latitudinem Planetarum captare.* pag. 202
 XVI. *Invenire aphelion & eccentricitatem Superiorum.* pag. 203
 XVII. *Invenire aphelion & eccentricitatem Inferiorum.* pag. 204
 XVIII. *Distantiam cujusque Planetæ à Sole mediam investigare.* pag. 206
 XIX. *Planetæ cujusque nodos & inclinationem maximam eruere.* pag. 207
 XX. *Comparare Planetas ratione motûs, sive magnitudinis.* pag. 209

SECTIO IV.

- De motibus Planetarum supputandis ex Tabulis.* pag. 214
 Probl. I. *Tempus Usuale convertere in Astronomicum.* pag. 217
 II. *Locum Solis computare ex Tabulis Solaribus Tychonicis.* pag. 219
 III. *Locum*

