

*Classis Mathematica.*

*A. Gotth. Kaestner.* Pro Jo. Bernoulli hydraulica contra Dom. d' Alembert. I. 45. De differentia inter ascensiones rectas solis, mediam & veram, in tempus converterenda. I. 90. *Additamentum*, de computando transitu astrorum per meridianum. I. 102. Ad motum solis circa axem suum computandum formulæ analyticæ I. 110. *Additamentum* ad theoriam projectionis stereographicæ horizontalis. I. 138. Pinnarum, quibus pila tudentia elevantur, consideratio geometrica. II. 117. Lignorum vectis inflexi circumductu oscillantium consideratio geometrica. II. 132. De parallelo stellæ ob refractionem apparente ad verum reducendo. III. 122. De planetæ declinationem & parallaxin continuo mutantis diurno ad parallelum æquatori referendo. IV. 120. De velocitate vectis inflexi. V. 119. De mixtorum examine hydrostatico. VI. 102. Problematæ Alhazeni analysi trigonometrica. VII. 92. De objecti in speculo sphaerico visi magnitudine apparente. VIII. 96.

*A. L. F. Meister.* Generalia de genesi figurarum planarum & inde pendentibus earum affectionibus. I. 144. De aberratione attritus a lege inertię. I. 180. De veterum hydraulo. II. 152. De emendatione scalæ thermometri, inter puncta ex observatione definita, interpolatione, III. 144. De Heronis fonte educendis ex puteo aquis adhibito, sive de hydraulo pneumatico Schemnitiensi.