

ELENCHUS CONTENTORUM.

natio. Objectionibus Rami respondetur. Quæstiunculæ aliquot familiares solvuntur. Probatio Novenaria. Utut lubrica sit, non tamen contemnenda. Quomodo reddi potest certa.	73
XVII. Additionis & Subductionis Exercitium in Chronologia, &c. De Nativitate Arphaxadi, & Abrahami; & de Promissione facta. Gen. 15. & Gal. 3. comparantur. De Israelitarum mora in Agypto. De duræ Servitutis initio. De Obstertricum Responsione. Numerus Descendentium in Agyptum. Gen. 46. & Act. 7. comparantur. Immensum eorum Incrementum.	79
XVIII. De Multiplicatione. Quid sit? Quid Multiplicandus, Multiplicator, Factus? Quid, Multiplum, Pars, Partes, Aliquota Pars, Aliquanta Pars. Multiplicatio sensu Stricto, & sensu Laxo, sumpta. Non semper numerum Auget. Multiplicatio quatenus est multiplex Additio. Multiplicandus aut Multiplicator, utervis ex Factoribus dici potest. Multiplicationis Praxis; In Numeris Simplicibus: In Numeris Compositis: In Partibus Decimalibus. De Indice seu Exponente Numeri Fractionis.	84
XIX. De Divisione. Quid sit Divisio, Dividendus, Divisor, Quotiens. Divisio sensu Stricto & sensu Lato, sumpta. Non semper numerum Divisum minuit. Divisio quatenus est multiplex Subductio. Divisionis Praxis: per Divisorem Simplicem; per Divisorem Compositum. Divisionis Praxis in Partibus Decimalibus. De Indice seu Exponente Quotientis seu Numeri Orti.	92
XX. De Multiplicatione & Divisione Algebraica, & Speciosa: Et Quantitatum ex pluribus Denominationibus constantium; earumque ad unam aliquam Reductione.	102
XXI. De Multiplicationis & Divisionis Probationibus; earumque probationum Fundamenti. Familiares aliquot quæstiunculæ solvuntur.	112
XXII. Multiplicationis Exercitium in Parallelogrammis Rectangulis mensurandis & invicem comparandis. Divisionis in Parallelogrammis Rectangulis Exercitium.	118
XXIII. Euclidis Elementum secundum, Arithmetice Demonstratum.	123
XXIV. Geodesia Parallelogrammi Rectanguli; Obliquanguli: Cujusvis. Mensuratio Trianguli Rectanguli; Obliquanguli: Cujusvis. Mensuratio cujusvis Figuræ Rectilineæ. Mensuratio Figuræ Regularis. Mensuratio Circuli; ejusque Portionum, Sectorum & Segmentorum. De Circuli Quadratura; & Ratione Perimetri ad Diametrum. De Figuris Mixtis. De Figurarum Metamorphosi.	127
XXV. Numerorum invicem Comparatio. Aliarum item Quantitatum, sed nonnisi invicem Homogenearum. Comparantur tum quoad Differentiam, tum quoad Rationem. Harum comparisonum ab invicem Discrimen. Differentia Subductione investigatur; Ratio, Divisione; sed ea tantum quæ est quantitatum Homogenearum. Quantitatum ad Heterogeneas Applicatio, quatenus ad Divisionem referenda sit. Rationes omnes invicem Homogeneæ, non item omnes Differentiæ. Ratio an ad Quantitatem, an potius ad Qualitatem pertineat. Progressus quid? Progressio Arithmetica & Geometrica: Continua, & Disjuncta. Proportionalium Notatio. Proportio Harmonica.	133
XXVI. Progressio Arithmetica, variorum Problematum familiarium solutione, explicatur.	138
XXVII. Progressio Arithmetica fusius traditur.	140
XXVIII. Progressionis Arithmeticæ brevior Synopsis.	147
XXIX. Rationum Distributio, & Nomina. Ratio Multiplex, Super-particularis, Super-partiens, Sub-multiplex, &c. Rationum Designatio, & Notatio.	149
XXX. De Rationum Compositione seu Continuatione, & Imminutione. Ratio Duplicata, Triplicata, &c. Item Subduplicata, Subtriplicata, &c. Et Subduplicatæ Triplicata, &c.	154
XXXI. Progressio Geometrica Continua; Disjuncta. Investigatio Summæ. Investigatio Termini ultimi; aut cujusvis intermedii.	157
XXXII. De Logarithmorum Origine, & Usu.	167
XXXIII. Progressio Geometrica fusius traditur.	169
XXXIV. Progressionis Geometricæ brevior Synopsis.	180
XXXV. Euclidis Elementum Quintum Arithmetice demonstratum.	183
XXXVI. Elementi Quinti Synopsis.	193
XXXVII. Aurea Regula. Ejusdem Praxis & Demonstratio. Exempla varia. Alitudinum per Umbras mensuratio. Horæ diei, sub diversis Meridianis comparatio.	