

ELENCHUS CONTENTORUM.

XXXIX. De Harrioti Sectione Tertia: Et Aequationibus Canonicis Secundariis.	158
XL. De Harrioti Sectione Quarta; Deque numero Radicum Realium.	166
XLI. De Harrioti Sectione Quinta: Et Aequationibus Communibus.	168
XLII. De Harrioti Sectione Sexta: Ibique de Multiplicandis & Dividendis Radicibus ignotis; Adeoque de Fractionibus Surdisque vitandis.	172
XLIII. De Additione & Subductione, Radicibus Ignotis facienda; Adeoque auferendo Secundo Terminio.	174
XLIV. Hujus usus, pro Resolvendis Aequationibus Quadraticis.	179
XLV. Ejusdem usus ad Resolvendas Aequationes Cubicas.	181
XLVI. Alia Methodus Resolvendi Cubicas Aequationes.	185
XLVII. Extractio Radicis Binomii Cubi.	187
XLVIII. Idem extenditur ad Radices creditas Inexplicabiles.	190
XLIX. De reliquis Radicibus Aequationis Cubicae.	192
L. Extractio Radicis aliorum Binomiorum.	194
LI. Residuum Sectionis Sextae Harrioti; De Aequationibus Biquadraticis.	197
LII. De Harrioti Parte Secunda; Quae est de Numerosa Resolutione Aequationum Affectarum. In qua habentur varia Paradigmata Aequationum Inferiorum, ex quibus Altiores Componantur, & in quas Resolvi possunt.	203
LIII. Recapitulatio dictorum de Harrioti Algebra; Statuque ad quem eam ille reduxerat. Morlandi Quaesito satisfit. Presteto Respondetur. Savilius vindicatur.	203
LIV. Accommodatio ejusdem ad particulare subjectum.	220
LV. Cartesii Regula, de Aequationis Biquadraticae in duas Quadraticas resolutione.	227
LVI. De Regulis Huddenii, Merræi, Bartholini, aliisque.	232
LVII. De Algebra D. Johannis Pell; & speciatim de Problematis imperfecte determinatis.	234
LVIII. De Alligationis Regula; prout ea vulgo tradi solet, & prout a Bacheto perficitur.	236
LIX. Methodi Pellianae Specimen.	238
LX. Specimen aliud Methodi Pellianae.	244
LXI. Idem alias explicatum.	247
LXII. Generalis Inquisitionis accommodatio ad casum praesentem.	250
LXIII. Alia Methodus pro eisdem Quaestionibus.	270
LXIV. De eis quae Loca dixerunt Veteres.	274
LXV. Exemplum Locorum alia.	278
LXVI. De Quadratis Negativis; eorumque Radicibus dictis Imaginariis.	286
LXVII. Eorundem Exemplificatio in Geometria.	287
LXVIII. Effectiones Geometricae his accommodatae.	290
LXIX. Aliae quae huc spectant Aequationes Geometricae.	292
LXX. Aequationum Cubicarum & Biquadraticarum Constructio Geometrica, nostra & Bakeri. Et D. Thomae Strodi Constructio Quadraticarum.	295
LXXI. De Radicibus Impossibilibus Altiorum Aequationum.	303
LXXII. Recapitulatio dictorum de Solutione Aequationum Quadraticarum & Cubicarum.	303
LXXIII. De Methodo Exhaustionum.	305
LXXIV. De Cavallerii Methodo Indivisibilium.	311
LXXV. De Arithmetica Infinitorum.	313
LXXVI. Hujus ad Coni-sectiones Accommodatio; aliaque Solida plano secta.	316
LXXVII. Ejusdem ad Rectificandas Curvas Lineas, & Superficies Curvas Complanandas, accommodatio. Ubi, de D. Fermatii novis Curvis.	318
LXXVIII. De Demonstrationibus in Arithmetica Infinitorum adhibitis.	323
LXXIX. D. Fermatii Exceptionibus Respondetur: Itemque Clar. Sturmii quaesitis.	330
LXXX. De Clar. Bullialdi Tractatu Ad Arithmetica Infinitorum.	341
LXXXI. De duabus aut pluribus Seriebus Connexis. Cui subjungitur D. Johannis Caswelli scriptum, de hoc negotio.	344
LXXXII. De Radicibus Universalibus Serierum Connexarum: in ordine ad Quadraturam Circuli & Ellipseos.	352

