

- VII.** De Algorithmo medialium. 114  
**VIII.** De usu illorū medialiū, quorū Euclides nullam men-  
tionē facit in suo decimo; & de duplatiōe cubi. 118  
**VIII.** De proportionibus irrationalibus. 121  
**IX.** De Algorithmo numerorum irrationalium cōposi-  
torum, & tanquam compositorum. 123  
**X.** De Binomijs & Residuis, atq; de eorum radicibus  
quadratis extrahendis. 127  
**XI.** De Algorithmo minutiarum irrationalium & de pro-  
batione quadam huiusmodi Algorithmorum. 132  
**XII.** De surdis radicibus binomialium & residuorum, & de  
Algorithmo earum. 134  
**XIII.** De ppositionib; Euclidis, quibus ipse numeros irra-  
tionales abstracte cōsideratos tractasse uidet. 144  
**XIV.** De propositionibus quibus Euclides utitur tanq; e-  
lementis quibusdam ad compositionem suarum  
tredecim specierum. 152  
**XV.** De propositionibus decimi Euclidis, quas de dupli-  
specie rationalium linearum proposuit. 157  
**XVI.** De propositionibus Euclidis, quas posuit de media-  
libus lineis, quæ sunt lineæ primæ speciei linearū  
suarum irrationalium. 160  
**XVII.** De propositionibus Euclidis quas posuit de secunda  
specie irrationalium linearum suarum, id est, de  
binomialibus lineis. 163  
**XVIII.** De propositionibus Euclidis, tractantibus bimedia-  
les primas, id est, speciem irrationalium linearum  
tertiam. 169  
**XIX.** De propositionibus tractantibus bimediales secun-  
das, constituentes speciem irrationalium linearū  
quartam. 174  
**XX.** De propositionibus Euclidis tractantibus lineas ma-  
iores, quæ constituunt speciem irrationalium line-  
arum suarum quintam. 178  
 De pro-