

Bimedia est bipartita é duabus mediis é 25 p 10.

Bimedia est prima aut secunda.

Bimedia prima est é cujus partibus oblongum est rationale é 37 p 10.

Bimedia prima est dux bimediae secundae.

Residua bimediae primae dicitur residua mediae prima 24 p 10.

Residua mediae prima est dux residuae secundae é 92. 98 p 10.

Sic recta potens oblongum é rationali pedali & binomia secunda, 118 → 4 est bimedia prima, nempe 113 → 112. sic. Residua mediae prima est 118 — 112.

Bimedia secunda est é cujus partibus oblongum est medium é 38 p 10.

Bimedia secunda est dux binomiae tertiae é 56. 62 p 10.

Residua bimediae secundae dicitur residua mediae secunda 75 p 10.

Residua mediae secunda est dux residuae tertiae é 93. 99. p 10.

Sic recta potens oblongum é rationali pedali & binomia 1448. → 1336 est bimedia secunda nempe 11252 → 1128, sic residua mediae secunda est 11252 — 1128.

Quadripartita est cujus partes sunt bipartitae vi asymmetrae, earumque oblongum simul utriusque quadrato asymmetrum é 33. 34. 35 p 10.

Quadripartita est potens rationale aut potens medium.

Potens rationale est é cujus partibus simul utrumque quadratum est rationale é 35 & 39 p 10: & major item dicatur.

Major est dux binomiae quartae é 57. 63 p 10.

Sic é rationali pedali & binomia quarta 24 → 1448. fiet major lb. 112 → 132. → 1r. 112 — 3.

Residua majoris dicitur minor 76 p 10.

Minor est dux residuae quartae 94. 100 p 10. contra minor erit lb. 12 → 132 — 1r. 112 — 3.

Potens medium est é cujus partibus quadratum simul utrumq; est medium.

Potens medium potest etiam rationale aut duo media.

Medium & rationale potens est é cujus partibus oblongum est rationale é 40 p 10.

Rationale mediumque potens est dux binomiae quintae 58. 64 p 10.

Residua rationale mediumque potentis dicitur cum rationali medium totum faciens 77 p 10.

Cum rationali medium totum faciens est dux quartae residuae 95, 101 p 10.

Sic é rationali pedali & binomia quinta 1448 → 12 fiet rationale mediumque potens lb. 1112 → 176 → 1r. 1112 — 176. Contra fiet cum rationali medium totum faciens lb. 1112 → 176 — 1r. 1112 — 176.

Duo media potens est é cujus partibus oblongum est medium é 41 p 10. Duo media potens est dux binomiae sextae 59. 65 p 10.

Residua duo media potentis dicitur cum medio totum faciens 78 p 10.

Cum medio medium totum faciens est dux residuae sextae 96. 102. p 10. Itaque é rationali pedali & sexta binomia 1448. → 1352 fiet duo media potens lb. 1112 → 176 → 1r. 1112 — 176. Contra cum medio medium totum faciens erit lb. 1112 → 176 — 1r. 1112 — 176.