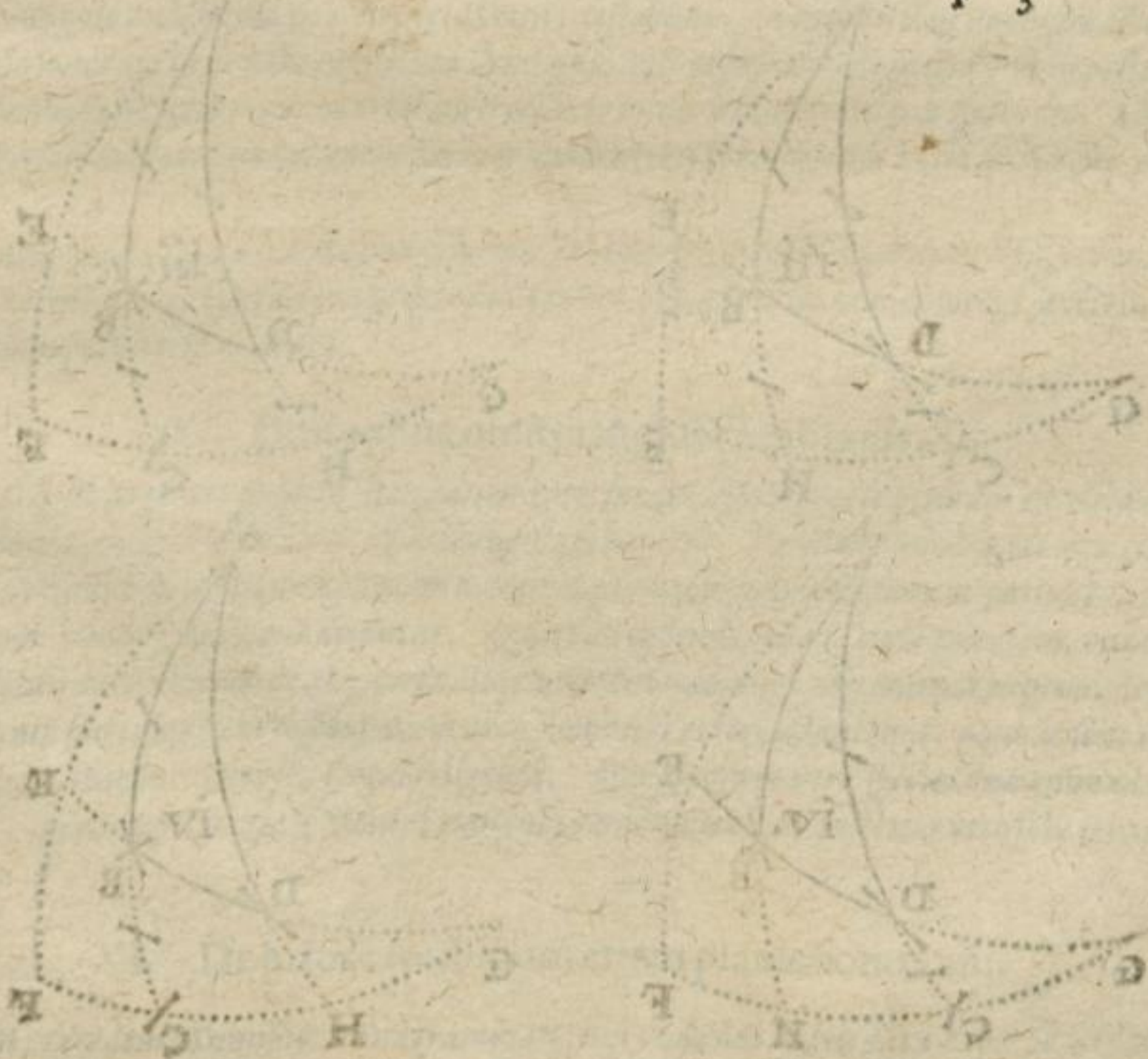


ipsum Triangulum obliquangulum per inuentum arcum in duo Rectangula dislocatum, adq̄, duo Rectangula redactum seu reductum erit. quorum Rectangulorum vtrumq̄, post factam Reductionem secundum antè traditam doctrinam Rectangulorum soluatur, ac tandem segmenta arcus, in quem ad angulos vtrinq̄, Rectos sphericos incidit arcus normalis, vt habeatur totus ille arcus, addantur. Idq̄, de Reductione obliquangulorum ad Rectangula eorumq̄, solutione per Dimissionem: In qua tamen notandum, quòd si normalis arcus extra Triangulum dislocandum cadat, Triangulum illud inter dimissum arcum normalem & latus dislocandi Trianguli comprehensum, sit tanquam prosthapheresis subducenda ab ipso dislocando Triangulo: sequitur Reductio ac solutio obliquangulorum per continuationem. Quæ cum paucissimis oculo adhibitis Exemplis melius atq̄, penitiùs, quàm plurimis verbis percipiatur, eandem non Regulis aut præceptiunculis, sed ocularibus ac visui exhibitis Exemplis indicabimus.

Continuatio itaq̄, Obliquangulorum est primaria aut secundaria. Primaria est reductio crurum obliquanguli adusq̄, completionem quadrantum: vel ad Rectangulum equicrurum, cuius nempe crura abeunt atq̄, euadunt in quadrantes Maxima, aliquandoq̄, conditione propositi Obliquanguli id ita exigente, in semiperipherias vsq̄. Atq̄, hac primariâ reductione constituetur ad obliquangulum aliud duplex rectangulum, vt hic apparet.

F 3



Conti-