

Dodecaedrū: Latus Icosaedri medium proportionale erit inter latus Cubi, & Dodecaedri.

Theorema 8. Propositio 8.

Latus pyramidī potentia Octaedecuplum est lateris Cubi in ea descripti.

Theorema 9. Propositio 9.

Latus pyramidis potentia Octaedecuplum est rectæ lineæ extrema ac media ratione sectæ, cuius maius segmentum est latus Dodecaedri in pyramide descripti.

Theorema 10. Propositio 10.

Si in Octaedro Icosaedrum describatur: Erit latus Icosaedri potentia duplum minoris segmenti lateris Octaedri extrema ac media ratione diuisi.

Theorema 11. Propositio 11.

Latus Octaedri potentia quadruplum est sesquialterum lateris Cubi in ipso descripti.

Theorema 12. Propositio 12.

Latus Icosaedri maius segmentum est eius rectæ lineæ extrema ac media ratione sectæ, quæ potentia dupla est lateris Octaedri in eo Icosaedro descripti.

Theorema 13. Propositio 13.

Latus cubi ad latus Dodecaedri in ipso descripti proportionē habet duplikatam eius, quam habet maius segmentum ad minus, rectæ lineæ diuisæ extrema ac media ratione.

Latus verò Dodecaedri ad latus cubi in ipso