

ZMATH 2015a.00568

Pöppe, Christoph

Four-dimensional geometry. The icosidodecahedral prismo-hexacosihecatonicosachoron. (Vierdimensionale Geometrie. Das ikosidodekaedrische Prismohexakosihekatonikosachoron.)

Spektrum Wiss. 2012, No. 6, 60-64 (2012).

Aus dem Text: In vier Dimensionen gibt es weitaus mehr archimedische Körper als in den gewöhnlichen drei. Obendrein sind die meisten von ihnen groß und prachtvoll.

Classification: G40

Keywords: four-dimensional geometry; solid geometry; polyhedra; Archimedean solids; Archimedean polytopes; Platonic solids; projections; geometry models