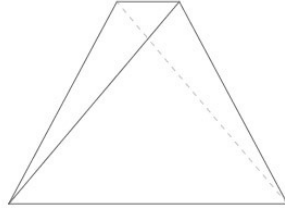


Poliedros regulares

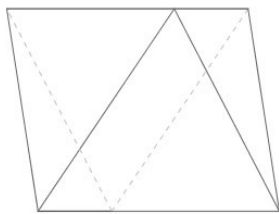
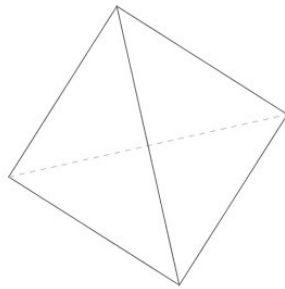
Os poliedros regulares, tamén chamados corpos platónicos ou sólidos fundamentais, son cinco: o tetraedro, composto por catro triángulos equiláteros; o hexaedro, composto por seis cadrados; o octaedro, composto por oito triángulos equiláteros; o dodecaedro, composto por doce pentágonos regulares, e o icosaedro, composto por vinte triángulos equiláteros. Todos eles poden ser inscritos nunha esfera.



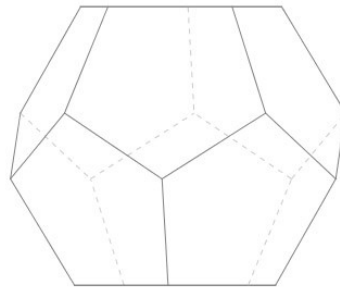
Tetraedro en equilibrio estable sobre unha aresta



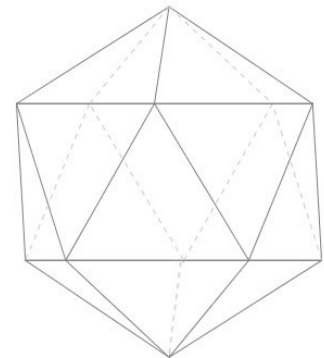
Hexaedro apoiado sobre unha das súas caras.



Octaedro apoiado nunha das súas caras.



Dodecaedro apoiado sobre unha das súas caras.



Icosaedro en equilibrio estable sobre un dos seus vértices.