

## Icosaedro

Un icosaedro es un poliedro de veinte caras, convexo o cóncavo. Si las veinte caras del icosaedro son triángulos equiláteros y congruentes, iguales entre sí, el icosaedro es convexo y se denomina regular, siendo entonces uno de los llamados sólidos platónicos. El poliedro conjugado del icosaedro es el dodecaedro.

Etimología: del griego eikosaedron, de εἴκοσι éikosi "veinte" y ἔδρα hedra "asiento, cara".

Adjetivo: icosaédrico.

Familia: Sólidos platónicos

Caras 20

Polígonos que forman las caras Triángulos equiláteros

Aristas 30

Vértices 12