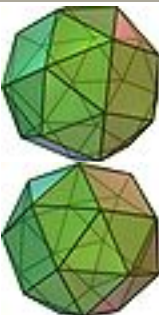

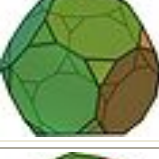
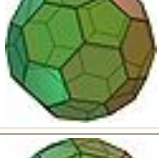
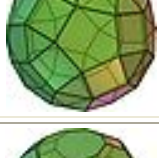
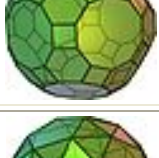
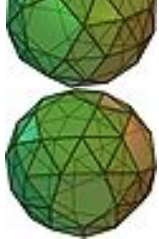


# MATEMÁTICAS DE CERCA

## Geometría

## Poliedros Sólidos arquimedianos (2)

(...)

	Nombre	Imagen	Caras	Aristas	Vértices
$A_7$	Cubo romo o cuboctaedro romo (2 formas simétricas de espejo)		38 6 × cu 32 × te	60	24 24 × 3·3·3·3·4
$A_8$	Icosidodecaedro		32 12 × pr 20 × te	60	30 30 × 3·5·3·5
$A_9$	Dodecaedro truncado		32 12 × dr 20 × te	90	60 60 × 3·10·10
$A_{10}$	Icosaedro truncado		32 20 × hr 12 × pr	90	60 60 × 5·6·6
$A_{11}$	Rombicosidodecaedro o rombicosidodecaedro menor		62 12 × pr 30 × cu 20 × te	120	60 60 × 3·4·5·4
$A_{12}$	Icosidodecaedro truncado o rombicosidodecaedro mayor		62 12 × dr 20 × hr 30 × cu	180	120 120 × 4·6·10
$A_{13}$	Dodecaedro romo o icosidodecaedro romo (2 formas simétricas de espejo))		92 12 × pr 80 × te	150	60 60 × 3·3·3·3·5

*dr = decágonos regulares; or = octógonos regulares; hr = hexágonos regulares  
pr = pentágonos regulares; cu = cuadrados; te = triángulos equiláteros*

Fuente: Wikipedia

103  
2010

Ningún día sin leer

Ningún día sin pensar