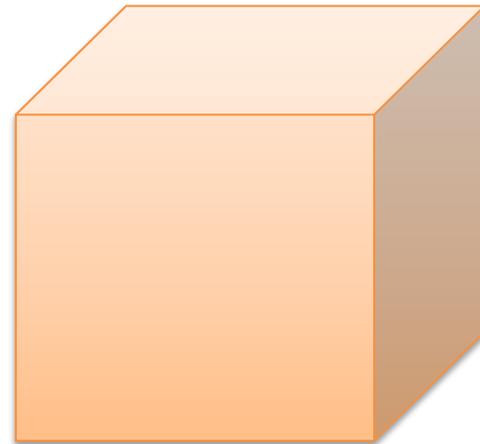
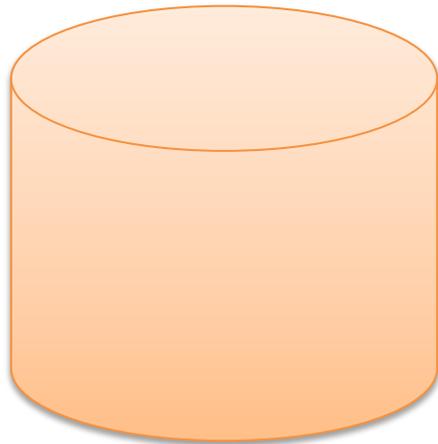


Los cuerpos geométricos



Los cuerpos geométricos son figuras geométricas tridimensionales, es decir, tiene tres dimensiones (largo, ancho y alto), y ocupan un lugar en el espacio, por lo tanto tienen un volumen.

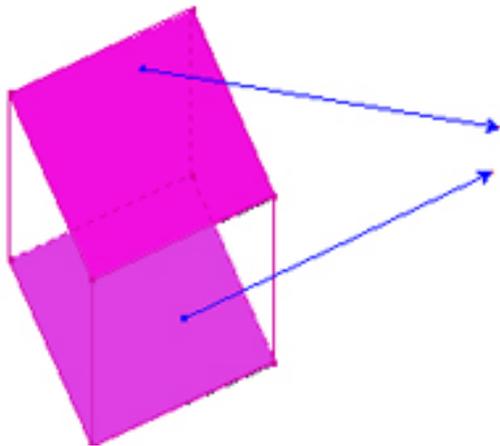


Elementos de un cuerpo geométrico

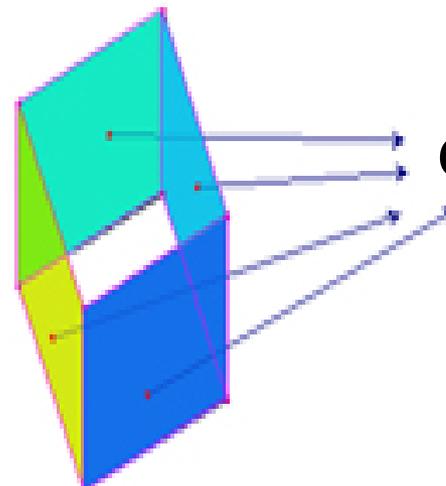
Caras

- Caras: son las superficies planas que limitan el cuerpo geométrico. Estas superficies planas son figuras geométricas.

Las caras basales son las que sirven para apoyar el cuerpo en el plano. Las otras caras se llaman laterales.



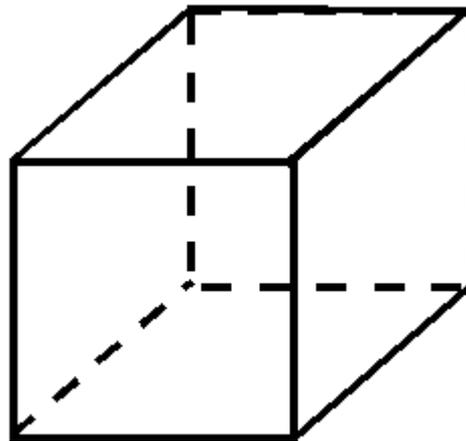
Caras basales



Caras laterales

Aristas

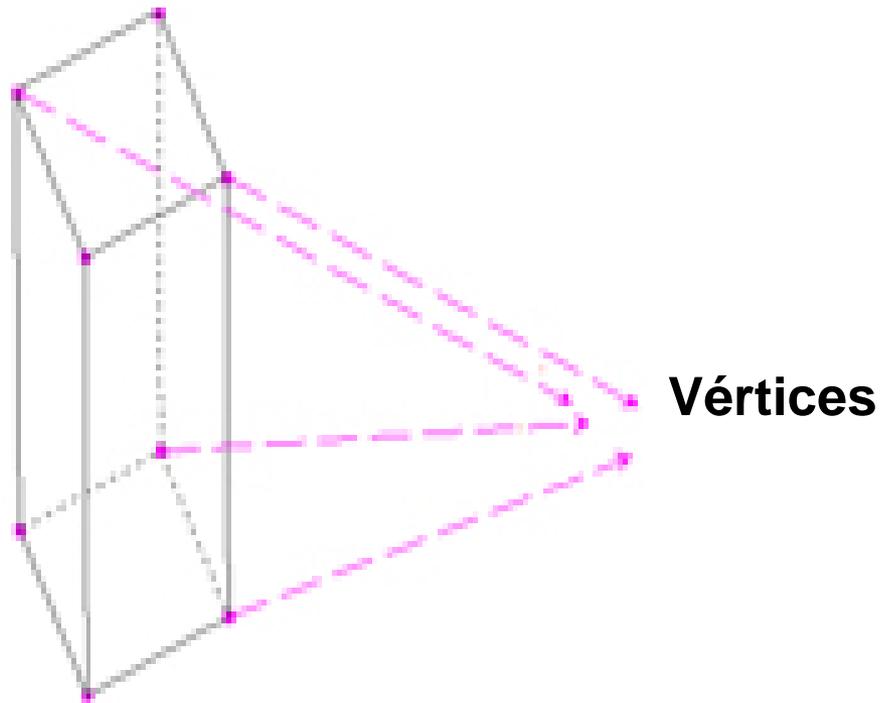
Aristas: son las líneas que se forman cuando se juntan dos caras. Se puede decir también, que son los lados de las figuras geométricas que forman los lados del cuerpo.



Arista

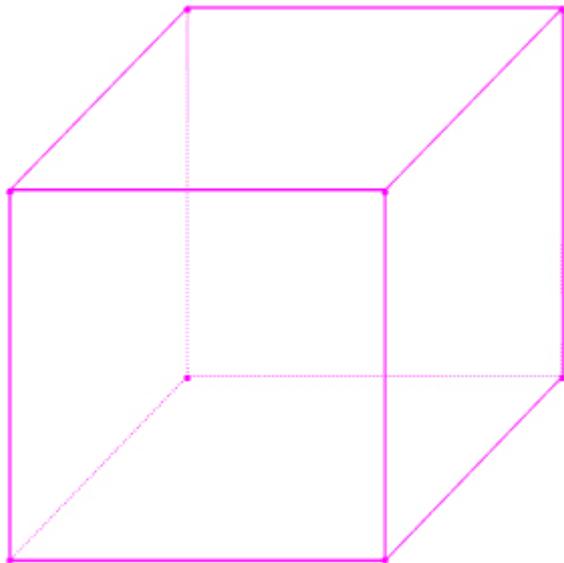
Vértices

- Vértices: son los puntos donde se juntan tres o más caras.



Prismas

Son cuerpos cuyas caras laterales son cuadrados o rectángulos y cuyas bases son paralelas, pudiendo ser cualquier polígono (cuadrado, triángulo, etc.) y el segmento que une los centros de las bases (llamado altura) mide lo mismo que la arista (lateral)

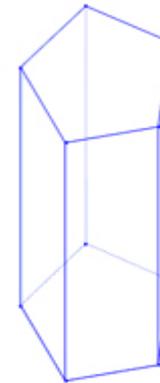


Cubo: Cuerpos que están formados por 6 cuadrados.

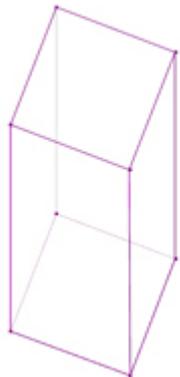
Según su base se llaman:



Poliedro
Triangular



Poliedro
Pentagonal

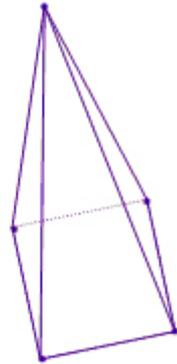
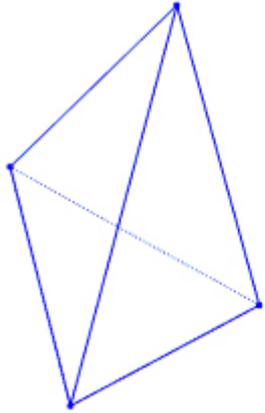


Poliedro
Cuadrangular



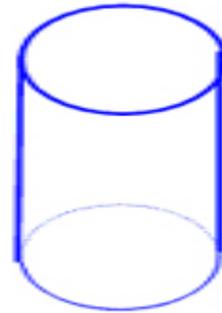
Poliedro
Hexagonal

Otros cuerpos geométricos



Pirámides

Cuerpos redondos



Bibliografía

- <http://www.icarito.cl/enciclopedia/articulo/primer-ciclo-basico/matematica/geometria/2012/03/57-9418-9-tercero-basico-cuerpos-geometricos.shtml>