



SEMANA N° 18 DEL 27 AL 30 JULIO
GUÍA N° 16 DE GEOMETRÍA 5° BÁSICO 2020
“DESCUBRIR FIGURAS 2D Y 3D”.

Nombres:	Apellidos:	Curso: 5°	FECHA: 27 al 30 Julio
--------------------------	----------------------------	---------------------------	--

Tiempo considerado: 90 minutos.

Objetivo: (OA 17) Describir y dar ejemplos de aristas y caras de figuras 3D y lados de figuras 2D.

Estándar: (EAM 40) Determinar el volumen de prismas y cilindros, pirámides y conos.

Profesor (a): Jessica Abarca – Francisco Correa – Paola Pizarro.

Identificar aristas y caras paralelas y perpendiculares en figuras 3D

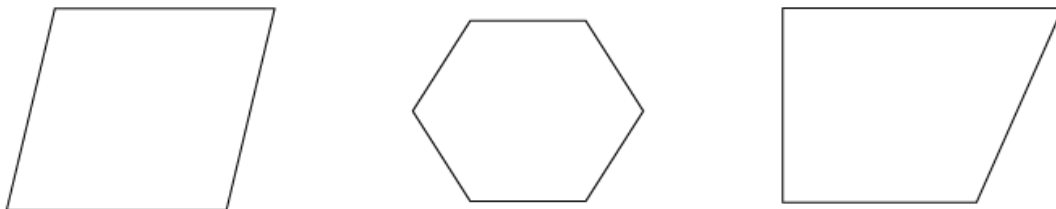
Ejemplo:
Observa que una figura 3D puede tener aristas y caras paralelas y perpendiculares.

Aristas paralelas Aristas perpendiculares Caras paralelas Caras perpendiculares

Y una figura 2D puede tener lados paralelos y también perpendiculares.

Lados paralelos Lados perpendiculares

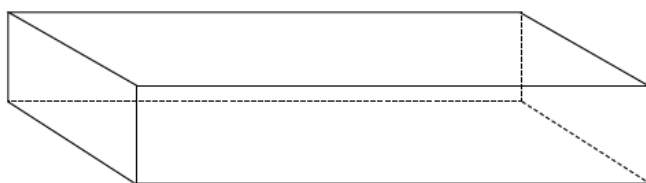
a. Marca con rojo un par de lados paralelos en cada figura.



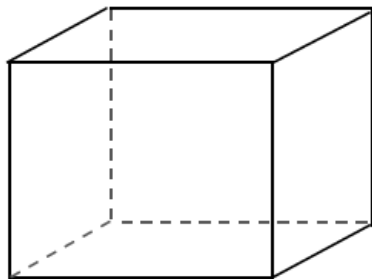
b. Marca con azul un par de lados perpendiculares en cada figura.



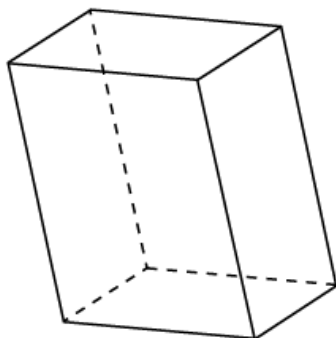
c) Marca con rojo 2 aristas paralelas y con azul 2 aristas perpendiculares.



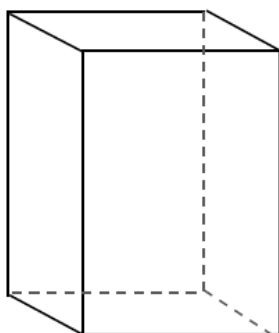
d) En la figura marca con rojo 2 caras paralelas.



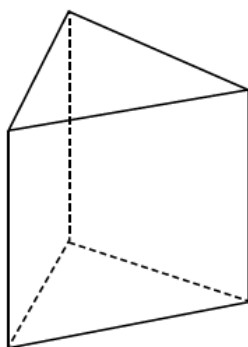
e) En la figura marca con azul 2 caras perpendiculares.



f) En la figura marca con rojo 2 aristas perpendiculares.



g) En la figura marca con azul 2 aristas paralelas.



Tutorial que puedes utilizar: <https://www.youtube.com/watch?v=jLi4bUrSJ4E>

Devuelve esta guía al profesor(a) de asignatura al correo:

jessica.abarca@colegio-moisismussa.cl

francisco.correa@colegio-moisismussa.cl

paola.pizarro@colegio-moisismuss.cl