

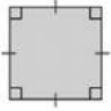
EVALUACIÓN FORMATIVA 6° BÁSICO

Objetivo: identificar elementos paralelos y perpendiculares en figuras de 2D y 3D.

Instrucciones: lee atentamente y luego selecciona haciendo clic en la alternativa correcta

1. ¿Cuál de las siguientes figuras **no** tiene lados perpendiculares?

A.



B.



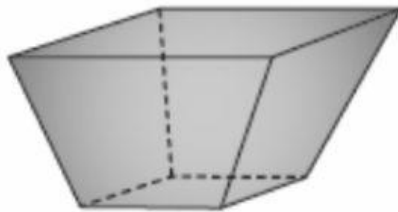
C.



D.



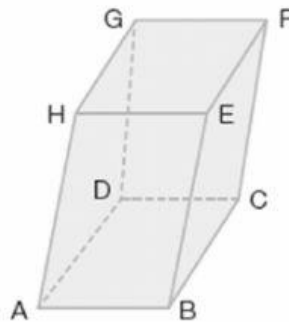
2. Observa el cuerpo geométrico.



¿Cuál de las siguientes afirmaciones es **correcta**?

- A. No tiene caras paralelas.
- B. Sus caras basales son paralelas.
- C. Sus caras laterales opuestas son paralelas.
- D. Sus caras basales y sus caras laterales opuestas son paralelas.

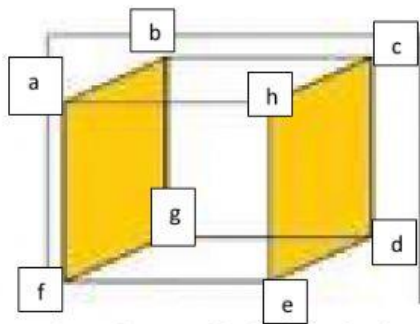
3. Observa el paralelepípedo.



¿Cuáles de los siguientes pares de aristas son paralelas?

- A. $\overline{AB}$ y $\overline{BC}$.
- B. $\overline{HG}$ y $\overline{FG}$.
- C. $\overline{AD}$ y $\overline{BC}$.
- D. $\overline{FC}$ y $\overline{DC}$.

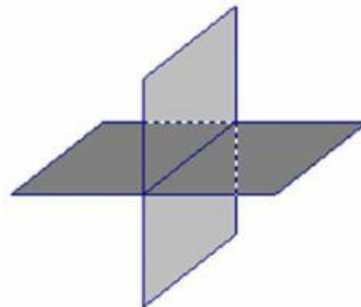
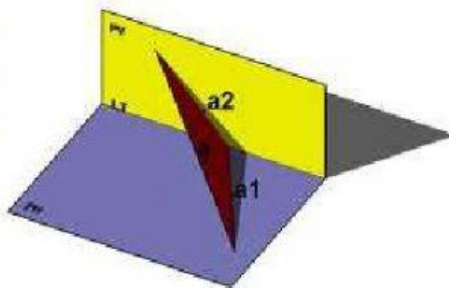
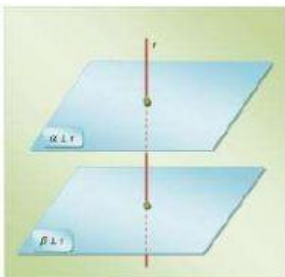
Observa el siguiente cuerpo geométrico y responde las preguntas 4 y 5



4. ¿Con cuál de las siguientes aristas es // la arista - af-?
- a) fe
 - b) fg.
 - c) he
 - d) cb

5. ¿Cuál de las siguientes caras es // con la cara - abch -?
- a) afgb
 - b) defg
 - c) efgt
 - d) abgf

6. Observa las figuras y escribe si son paralelas, perpendiculares u oblicuas



Completa la siguiente tabla con lo solicitado.

Cuerpo	Total de caras	Total de aristas	Total de vértices	Nombre
				
