

1. ¿Cuál de estos objetos no tiene forma de poliedro? Marca.



Justifica tu respuesta. Elige la/las razones que justifican tu elección.

No tiene/tienen superficies curvas.

Tiene/tienen todas sus caras planas.

Sus caras no son todas planas.

2. Escribe verdadero(V) o falso(F).

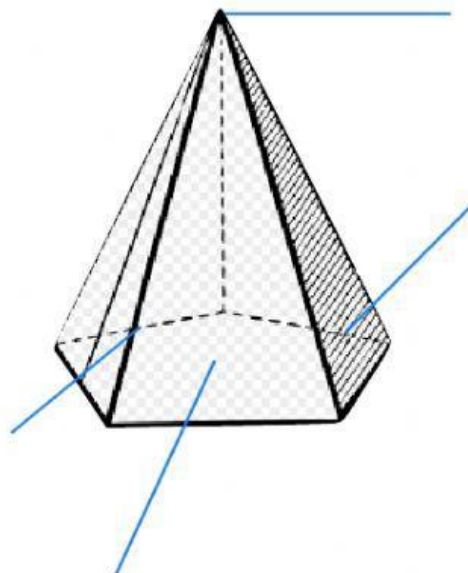
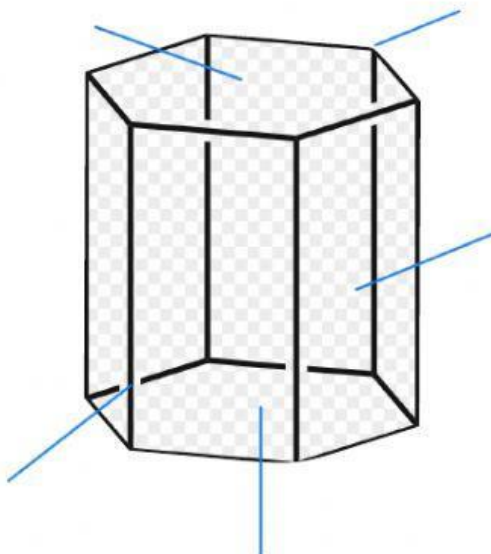
a) Los poliedros son figuras planas.

b) Existen poliedros que solo tienen dos caras planas.

c) Un poliedro tiene por lo menos cuatro caras.

d) Las caras de los poliedros son figuras planas llamadas polígonos.

3. Escribe el nombre de cada elemento.



4. ¿En qué se diferencia un poliedro de un cuerpo redondo? Marca.

- A) Los poliedros ruedan.
- B) Los cuerpos redondos tienen solo caras curvas.
- C) Los cuerpos redondos tienen superficies curvas.
- D) Los poliedros tienen todas sus caras planas.

5. ¿Qué cuerpos geométricos son?

- A) Su base más las caras son cuatro y son triángulos.

.....

- B) Tiene una única superficie curva alrededor de un centro.

.....

- C) Tiene dos bases pero única superficie lateral.

.....

- D) Tiene un único vértice y una base circular.

.....

6. Observa y contesta:



Si se caen al suelo, ¿de qué color es el cuerpo geométrico que rueda?

¿Es un poliedro?