GEOMETRÍA.



FICHA 19: CLASIFICACIÓN DE PRISMAS Y PIRÁMIDES.

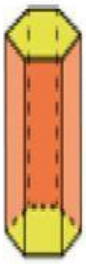
1. **Mira el vídeo sobre la clasificación de los prismas y pirámides.**

LIVEWORKSHEETS

2. Prismas y pirámides.

Recuerda cómo se nombran los prismas y las pirámides y escribe qué poliedro es.

Los prismas y las pirámides se nombran según sea el polígono de sus bases.



Sus bases son hexágonos.

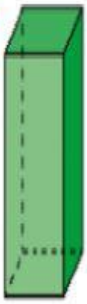


Su base es un octógono.

Es un prisma hexagonal.

Es una pirámide octogonal.

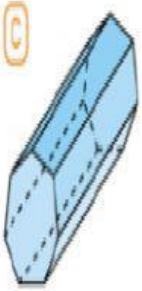
A



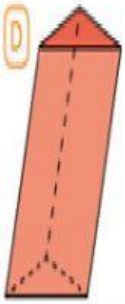
B



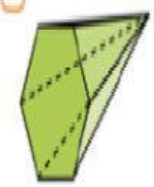
C



D



E



LIVEWORKSHEETS

3. Prismas y pirámides.

Haz un croquis de cada poliedro, cuenta y contesta.

Para dibujar un prisma:

1.º Dibuja una base.
2.º Dibuja otra base igual sobre ella.
3.º Une en vertical un vértice de cada base.

Para dibujar una pirámide:

1.º Dibuja la base.
2.º Marca un punto por encima de la base.
3.º Une ese punto con cada vértice de la base.

- Un prisma triangular. ¿Cuántas caras laterales tiene?

Tiene ____ caras laterales.

- Un prisma pentagonal. ¿Cuántas aristas tiene?

Tiene ____ aristas.

- Una pirámide cuadrangular. ¿Cuántas caras tiene?

Tiene ____ caras.

- Una pirámide hexagonal. ¿Cuántos vértices tiene?

Tiene ____ vértices.

LIVEWORKSHEETS