

POLÍGONOS.

ELEMENTOS Y CLASIFICACIÓN

¿Quieres repasar los polígonos? Entonces mira el vídeo.

I. Lee y selecciona las respuestas correctas.

Un polígono está formado por...

- a. ... una línea cerrada y su interior.
- b. ... una línea poligonal cerrada y su interior.
- c. ... una línea poligonal cerrada.

Los elementos de un polígono son:

- a. lados, vértices y ángulos.
- b. lados, vértice y amplitud.
- c. rectos, agudos y obtusos.

Según el número de lados, los polígonos se clasifican en:

- a. Circunferencias y círculos.
- b. Triángulos, cuadriláteros, pentágonos, hexágonos y muchos más
- c. Triángulos, cuadrados, pentágonos y hexágonos.

2. Relaciona



no es un
polígono

porque está formado por una línea
poligonal cerrada, pero no por su
interior.



sí es un
polígono

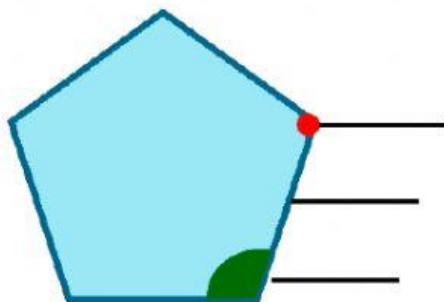
porque está formado por una línea
poligonal cerrada y por su interior.



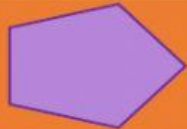
no es un
polígono

porque está formado por una línea
cerrada y su interior; pero la línea
no es poligonal.

3. Escribe los nombres de los elementos del pentágono.



4. Completa.

				
nombre				
nº de lados				
nº de vértices				
nº de ángulos				