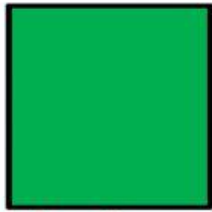


# REPASO DE CONTENIDOS

1. Fíjate en este cuadrado y selecciona las respuestas correctas:



$L = 5 \text{ cm}$

- a) ¿Qué fórmula utilizarías para resolver el área?
- b) ¿Cuál es su área?
- c) ¿Cuál es su perímetro?

2. Fíjate en este rectángulo y selecciona las respuestas correctas:

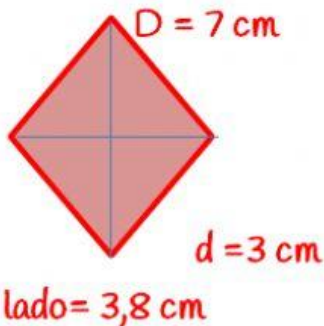


$7 \text{ cm}$

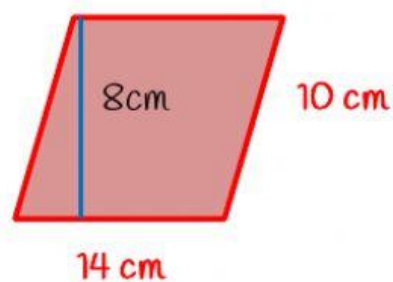
$4 \text{ cm}$

- a) ¿Qué fórmula utilizarías para resolver el área?
- b) ¿Cuál es su área?
- c) ¿Cuál es su perímetro?

3. Calcula los perímetros y áreas de los siguientes polígonos:



A =  $\text{cm}^2$   
P =  $\text{cm}$



A =  $\text{cm}^2$   
P =  $\text{cm}$

4. Al trazar las diagonales de este cuadrado, ha quedado dividido en cuatro triángulos iguales. ¿De qué tipo son los triángulos?

- Según sus lados:

- Según sus ángulos:



5. Clasifica estos cuadriláteros en paralelogramos y no paralelogramos.

Cuadrado

Rectángulo

Trapezoide

Trapecio

Rombo

Romboide

6. Si un estanque de forma circular tiene un diámetro de 50 m. ¿Cuánto mide el radio?

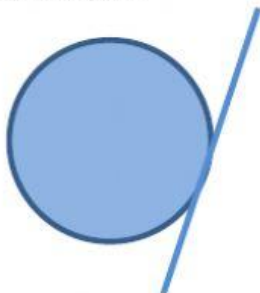
A 100 m

B 25 m

C 150 m

D 75 m

7. El padre de Carmen y su equipo de arquitectos han diseñado una plaza redonda y junto a ella han proyectado construir un carril bici. ¿De qué tipo es la recta que representa el carril bici?



A exterior

B secante

C tangente

D paralela

8. Indica cuál de las siguientes afirmaciones es FALSA

A Un rombo tiene cuatro lados iguales.

B Un trapecio tiene solo dos lados paralelos.

C Un trapezoide no tiene lados paralelos.

D Un romboide tiene cuatro ángulos rectos.