

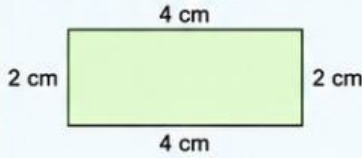


ÁREA Y PERÍMETRO

3.º GRADO DE PRIMARIA



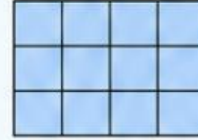
PERÍMETRO: es la medida del contorno o borde de una figura. Se obtiene sumando la medida de todos sus lados.



$$\text{Perímetro} = 4 + 2 + 4 + 2$$

$$\text{Perímetro} = 12 \text{ cm}$$

ÁREA: es la medida de la superficie interior de una figura. Se obtiene contando los cuadrillos que la cubren.

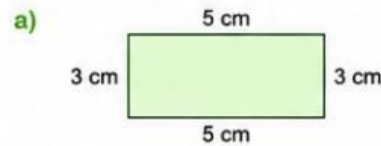


$$\text{Área} = 12 \text{ cuadrados}$$

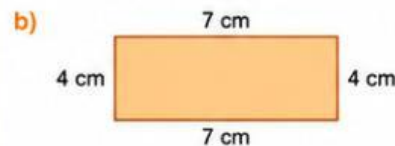
1. Escribe **P** si corresponde a perímetro o **A** si corresponde a área.

- a) Mide el borde de una figura. ☐
- b) Cuenta los cuadrillos que hay dentro de una figura. ☐
- c) Se obtiene sumando la medida de todos los lados. ☐
- d) Mide la superficie de una figura. ☐

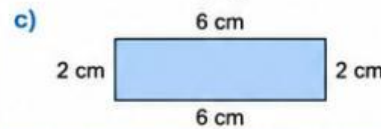
2. Calcula el **perímetro** de cada figura.



$$\text{Perímetro} = \underline{\hspace{2cm}}$$



$$\text{Perímetro} = \underline{\hspace{2cm}}$$



$$\text{Perímetro} = \underline{\hspace{2cm}}$$

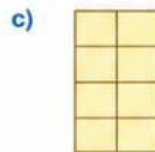
3. Calcula el **área** de cada figura. Cuenta los cuadrillos.



$$\text{Área} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cuadrados}$$



$$\text{Área} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cuadrados}$$



$$\text{Área} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cuadrados}$$

4. Une con una línea según corresponda.

ÁREA

- Medida del contorno o borde de una figura.

PERÍMETRO

- Medida de la superficie interior de una figura.

5. Observa las figuras y completa la tabla.

Figura	Perímetro	Área (cuadrados)

6. Resuelve las situaciones.

- a) Ana quiere colocar una cinta alrededor de una cartulina que mide 8 cm de largo y 4 cm de ancho. ¿Cuántos centímetros de cinta necesita?

Respuesta:



- b) Pedro quiere cubrir una cartulina con papel de colores. La cartulina tiene 3 filas y 6 columnas de cuadrillos. ¿Cuántos cuadrillos cubrirá?

Respuesta:



7. Reto: Marca con color.

- Con **ROJO** marca el perímetro de la figura.
- Con **AZUL** colorea el área de la figura.



¿Cuántos cuadros tiene el área?

¿Cuál es el perímetro?

