

RE

Perímetro y área

5.º de Primaria

Geometría · 5.º de Primaria

Ficha con teoría, ejercicios y espacio para responder. Descárgala e imprímela gratis en PDF.

Nombre: _____

Fecha: _____

Aprende

El perímetro es la suma de todos los lados de una figura; se mide en unidades de longitud (cm, m). El área es la superficie que ocupa una figura; se mide en unidades cuadradas (cm², m²). En un rectángulo: perímetro = $2 \times (\text{largo} + \text{ancho})$ y área = $\text{largo} \times \text{ancho}$.

1. Un cuadrado tiene lados de 5 cm. ¿Cuál es su perímetro?

2. Un rectángulo mide 6 cm de largo y 3 cm de ancho. ¿Cuál es su área?

3. ¿En qué unidades se mide el área?

4. Calcula el perímetro de un rectángulo de 4 cm por 2 cm.

5. ¿El área se mide igual que el perímetro? Explica.

Solucionario

1. 20 cm (5×4).
2. 18 cm² (6×3).
3. En unidades cuadradas (cm², m²).
4. 12 cm ($2 \times (4+2)$).
5. No: el perímetro en cm y el área en cm².