



Geometría

6.º de Primaria

Áreas, circunferencia y cuerpos geométricos

Teoría, ejercicios y soluciones para repasar la geometría. Descárgala e imprímela gratis.

Recuerda

Área del triángulo = $\text{base} \times \text{altura} \div 2$. La circunferencia es la línea curva cerrada y el círculo es su superficie. Longitud de la circunferencia = $2 \times \pi \times \text{radio}$ ($\pi \approx 3,14$). Los cuerpos geométricos tienen caras, aristas y vértices.

1. **Calcula el área de un triángulo de base 6 cm y altura 4 cm.**

2. **Calcula el área de un rectángulo de 12 cm × 5 cm.**

3. **Calcula la longitud de una circunferencia de radio 10 cm (usa $\pi = 3,14$).**

4. **¿Cuántas caras, aristas y vértices tiene un cubo?**

5. **¿Cómo se llama el cuerpo geométrico que tiene dos bases circulares?**

Solucionario

1. $6 \times 4 \div 2 = 12 \text{ cm}^2$.
2. $12 \times 5 = 60 \text{ cm}^2$.
3. $2 \times 3,14 \times 10 = 62,8 \text{ cm}$.
4. 6 caras, 12 aristas y 8 vértices.
5. el cilindro