

RE

El volumen y la capacidad

6.º de Primaria

Medida · 6.º de Primaria

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

Nombre: _____

Fecha: _____

Aprende

El volumen es el espacio que ocupa un cuerpo; se mide en unidades cúbicas (cm^3 , m^3). La capacidad es la cantidad de líquido que cabe en un recipiente; se mide en litros (l). Están relacionados: un recipiente de 1 litro tiene un volumen de 1000 cm^3 (1 dm^3). El volumen de un ortoedro es largo $\times$ ancho $\times$ alto.

1. ¿En qué se mide el volumen?

2. ¿En qué se mide la capacidad?

3. ¿Cuántos cm^3 tiene 1 litro?

4. Calcula el volumen de un ortoedro de $2 \times 3 \times 4 \text{ cm}$.

5. ¿Cómo se calcula el volumen de un ortoedro?

Solucionario

1. En unidades cúbicas (cm^3 , m^3).
2. En litros.
3. 1000 cm^3 .
4. 24 cm^3 .
5. Largo $\times$ ancho $\times$ alto.