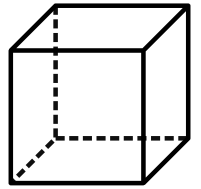


Volumen cubo



1. Calcula la medida de la arista de cada cubo a partir de su volumen. Para ello, utiliza tu calculadora.

a) Volumen del cubo = 64 m^3

Medida de sus aristas:

b) Volumen del cubo = 125 cm^3

Medida de sus aristas:

c) Volumen del cubo = $1\,000 \text{ km}^3$

Medida de sus aristas:

d) Volumen del cubo = $1\,728\text{ km}^3$

Medida de sus aristas:

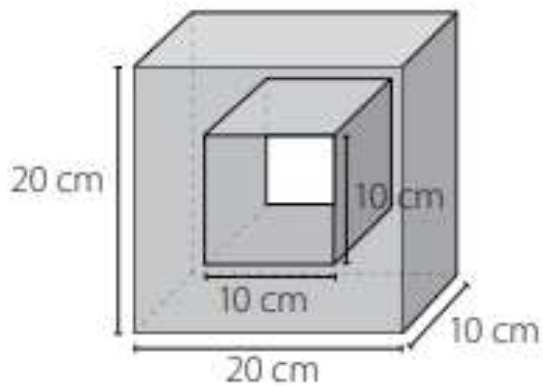
e) Volumen del cubo = $1\,331\text{ cm}^3$

Medida de sus aristas:

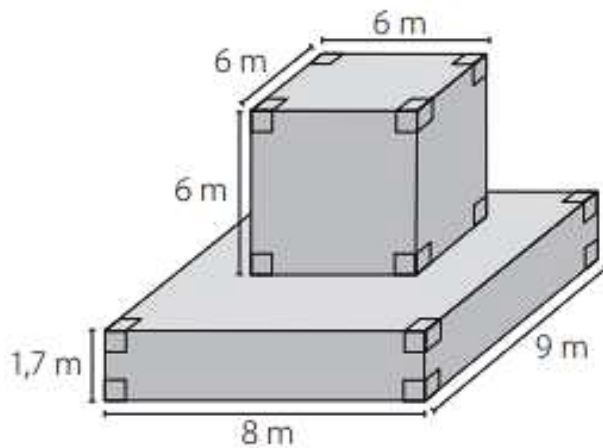
f) Volumen del cubo = $6\,859\text{ cm}^3$

Medida de sus aristas:

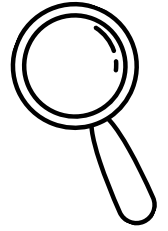
2. Calcula el volumen (V) de la siguiente figura.



3. Si una estructura tiene la forma y las medidas de la imagen, ¿Cuál es su volumen?



Resultados:



1.

- a) 4 m
- b) 5 cm
- c) 10 km
- d) 12 km
- e) 11 cm
- f) 19 cm²

2. 3000 cm³3. 338,4 m²