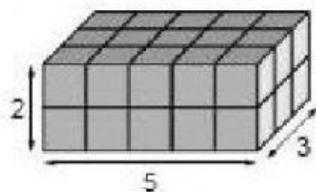


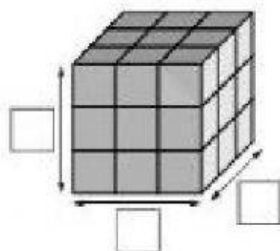
1 Cuenta los cubitos y calcula el volumen de cada cuerpo.



• Número de cubitos:

$$\underline{\quad} \times \underline{\quad} \times \underline{\quad} = \underline{\quad} \text{ cubitos}$$

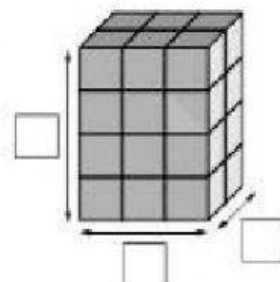
• Volumen:



• Número de cubitos:

$$\underline{\quad} \times \underline{\quad} \times \underline{\quad} = \underline{\quad} \text{ cubitos}$$

• Volumen:



• Número de cubitos:

$$\underline{\quad} \times \underline{\quad} \times \underline{\quad} = \underline{\quad} \text{ cubitos}$$

• Volumen:



2 Relaciona y escribe completas las oraciones que formes.

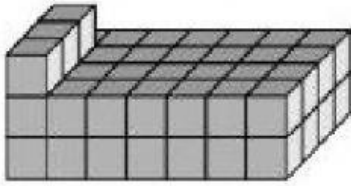
La capacidad de un cubo de 1 dm de arista es...

• ... 1 kilolitro

La capacidad de un cubo de 1 m de arista es...

• ... 1 litro

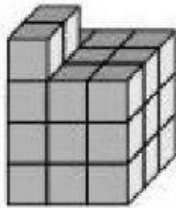
- 3 Cuenta y calcula el volumen y la capacidad de cada cuerpo si la arista de cada cubo que los forma mide 1 dm.



• Volumen: _____



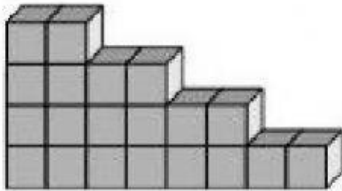
• Capacidad: _____



• Volumen: _____



• Capacidad: _____

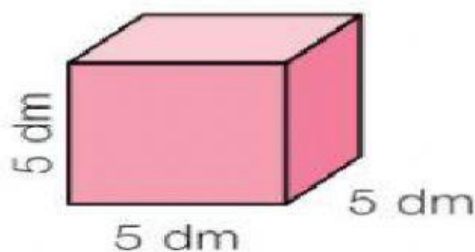
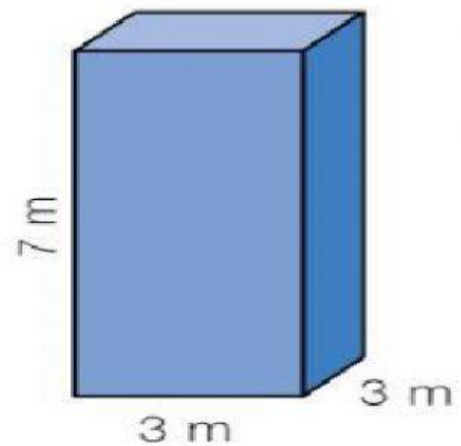
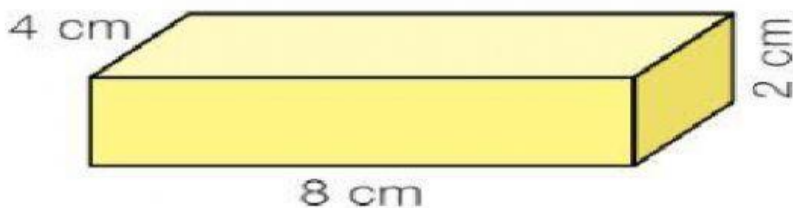


• Volumen: _____



• Capacidad: _____

- 4 Calcula el volumen de estos cuerpos y su capacidad en litros.



Amarillo: _____ cm³ y _____ l.

Azul: _____ m³ y _____ l.

Rosa: _____ dm³ y _____ l.

5 Completa.

- Un cubo de 1 cm de arista tiene un volumen de _____
- Un cubo de 1 dm de arista tiene un volumen de _____
- Un cubo de 1 m de arista tiene un volumen de _____

6 Expresa en la unidad indicada.

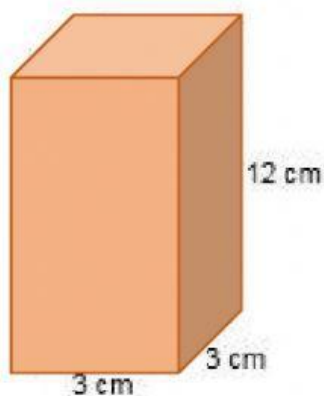
- $1 \text{ m}^3 =$ _____ dm^3
- $3 \text{ m}^3 =$ _____ dm^3
- $15 \text{ m}^3 =$ _____ dm^3
- $7,5 \text{ m}^3 =$ _____ dm^3

- $2 \text{ dm}^3 =$ _____ cm^3
- $6 \text{ dm}^3 =$ _____ cm^3
- $8,4 \text{ dm}^3 =$ _____ cm^3
- $12,2 \text{ dm}^3 =$ _____ cm^3

- $1.000 \text{ dm}^3 =$ _____ m^3
- $12.000 \text{ dm}^3 =$ _____ m^3
- $970 \text{ dm}^3 =$ _____ m^3
- $15 \text{ dm}^3 =$ _____ m^3

- $4.300 \text{ cm}^3 =$ _____ dm^3
- $625 \text{ cm}^3 =$ _____ dm^3
- $27.100 \text{ cm}^3 =$ _____ dm^3
- $76 \text{ cm}^3 =$ _____ dm^3

7 Calcula el volumen de este ortoedro.



Volumen = largo $\times$ ancho $\times$ alto

Volumen = _____ $\times$ _____ $\times$ _____ = _____ cm^3