

El litro y el centilitro

La unidad principal de capacidad es el **litro**.

1 litro se escribe así: 1 ℓ.

Para medir la capacidad de recipientes pequeños utilizamos unidades menores que el **litro**.

El **centilitro** es una unidad de capacidad menor que el litro.

1 litro es igual a 100 centilitros.

1 centilitro se escribe así: 1 cl.

$$1 \ell = 100 \text{ cl}$$



El centilitro es una unidad de capacidad menor que el litro.

Un litro es igual a 100 centilitros. $1 \ell = 100 \text{ cl}$

Ejemplos:

$$4\ell = 400\text{cl} \\ (\times 100)$$

$$600\text{cl} = 6\ell \\ (:100)$$

$$2\ell \text{ y } 37\text{cl} = 200 + 37 = 237 \text{ cl}$$

1) Expresa en centilitros.

$$\rightarrow 5\ell = \dots\dots\dots\text{cl}$$

$$\rightarrow 6\ell = \dots\dots\dots\text{cl}$$

$$\rightarrow 2\ell \text{ y } 34\text{cl} = \dots\dots\dots\text{cl}$$

$$\rightarrow 8\ell = \dots\dots\dots\text{cl}$$

$$\rightarrow 14\ell = \dots\dots\dots\text{cl}$$

$$\rightarrow 9\ell \text{ y } 67\text{cl} = \dots\dots\dots\text{cl}$$

2) Ordena las capacidades de mayor a menor. Expresa primero cada cantidad en cl.

a)



b)



Ahora ordena las capacidades de mayor a menor.

a) > >

b) > >

3) Calcula en cada caso cuántos centilitros son.

Recuerda:

1l = 100 cl

medio litro = 50cl

cuarto de litro = 25cl

⇒ 1l y medio =cl

⇒ 3l y medio =cl

⇒ 1l y cuarto =cl

⇒ 4l y cuarto =cl

⇒ 6l y medio =cl

⇒ 3l y cuarto =cl

Aprende.



Para medir líquidos utilizamos el **litro**.



dos medios litros



cuatro cuartos de litro