

Capacidad

Las unidades de capacidad miden la cantidad de líquido que cabe dentro de un recipiente, por ejemplo una botella, y su unidad principal es el **LITRO**.

- Las unidades mayores que el LITRO son: el **KIOLITRO**, el **HECTOLITRO** y el **DECALITRO**
- Las unidades menores que el LITRO son: el **DECILITRO**, el **CENTILITRO** y el **MILILITRO**

Todas las unidades de CAPACIDAD se pueden ordenar en esta escala:

kl	hl	dal	l	dl	cl	ml
1000 l	100 l	10 l	1 l	0,1 l	0,01 l	0,001 l

X 10

: 10

Observa que para pasar de una unidad a otra:

- En cada salto **hacia la derecha** tendremos que **multiplicar** por 10.
- En cada salto **hacia la izquierda** tendremos que **dividir** entre 10.

Por ejemplo:

- Para pasar 2 hectolitros a litros = $2 \times 10 \times 10 = 2 \times 100 = 200$ l
- Para pasar 700 mililitros a litros = $700 : 10 : 10 : 10 = 700 : 1000 = 0,7$ l

Para medir capacidades se utilizan varios instrumentos, como por ejemplo:



Botellas y latas



Jarras y cucharas graduadas.



Probetas, matraces... que se utilizan en los laboratorios.

Recordamos que una CAPACIDAD se puede expresar de dos formas:

- **Forma simple** utilizando **una sola unidad**. Por ejemplo: **675 ml**
- **Forma compleja** utilizando **varias unidades**. Por ejemplo: **6 dl 7 cl 5 ml**

Apréndete de memoria la escala de unidades de capacidad. Cuando la domines, pulsa en el recuadro que dice "**ME HE APRENDIDO LA ESCALA**" y luego en el recuadro de **iTERMINADO!** para poder empezar con la siguiente ficha.

ME HE APRENDIDO LA ESCALA