

L'unité de mesure de masse principale est **le litre (L)**.

$$1 \text{ hL} = 10 \text{ daL} = 100 \text{ L}$$

$$1 \text{ L} = 10 \text{ dL} = 100 \text{ cL} = 1\,000 \text{ mL}$$

Multiples du litre			Sous-multiples du litre		
hectolitre <i>hL</i>	décalitre <i>daL</i>	litre <i>L</i>	décilitre <i>dL</i>	centilitre <i>cL</i>	millilitre <i>mL</i>
5	0	0			
		8	0	0	0



$$500 \text{ L} \rightarrow 50 \text{ daL} \rightarrow 5 \text{ hL}$$

$$8 \text{ L} \rightarrow 80 \text{ dL} \rightarrow 800 \text{ cL} \rightarrow 8\,000 \text{ mL}$$

Dans la vie de tous les jours, les unités de mesure de contenances les plus utilisées sont **le litre**, le **centilitre** et le **millilitre**.

Pour effectuer des **opérations** ou des **comparaisons** avec des mesures de contenances, il faut d'abord **les convertir dans la même unité !**

On ne peut pas comparer 14 hL ... 141 daL.

*Il faut **convertir dans la même unité, la plus petite**, les daL :*

14 hL = 140 daL. Donc on peut dire que 14 hL < 141 daL.

On ne peut pas faire 15 L + 30 dL.

*On convertit vers **la plus petite unité**, les dL :*

15 L = 150 dL.

Donc 15 L + 36 dL = 150 dL + 30 dL = 180 dL.

L'unité de mesure de masse principale est **le litre (L)**.

$$1 \text{ hL} = 10 \text{ daL} = 100 \text{ L}$$

$$1 \text{ L} = 10 \text{ dL} = 100 \text{ cL} = 1\,000 \text{ mL}$$

Multiples du litre			Sous-multiples du litre		
hectolitre <i>hL</i>	décalitre <i>daL</i>	litre <i>L</i>	décilitre <i>dL</i>	centilitre <i>cL</i>	millilitre <i>mL</i>
5	0	0			
		8	0	0	0



$$500 \text{ L} \rightarrow 50 \text{ daL} \rightarrow 5 \text{ hL}$$

$$8 \text{ L} \rightarrow 80 \text{ dL} \rightarrow 800 \text{ cL} \rightarrow 8\,000 \text{ mL}$$

Dans la vie de tous les jours, les unités de mesure de contenances les plus utilisées sont **le litre**, le **centilitre** et le **millilitre**.

Pour effectuer des **opérations** ou des **comparaisons** avec des mesures de contenances, il faut d'abord **les convertir dans la même unité !**

On ne peut pas comparer 14 hL ... 141 daL.

*Il faut **convertir dans la même unité, la plus petite**, les daL :*

14 hL = 140 daL. Donc on peut dire que 14 hL < 141 daL.

On ne peut pas faire 15 L + 30 dL.

*On convertit vers **la plus petite unité**, les dL :*

15 L = 150 dL.

Donc 15 L + 36 dL = 150 dL + 30 dL = 180 dL.