

Tu sais que tu connais ta leçon lorsque :

- tu es capable de citer toutes les unités de capacité et de construire le tableau,
- tu es capable de convertir des capacités.

Les capacités

Pour mesurer le contenu d'un récipient .
L'unité principale :
l (litre)

~~kilo~~ ⇒ Le kilolitre n'existe pas !
hecto ⇒ cent fois plus grand
déca ⇒ dix fois plus grand
milli ⇒ mille fois plus petit
centi ⇒ cent fois plus petit
déci ⇒ dix fois plus petit

mètre cube	hectolitre	décalitre	litre	décilitre	centilitre	millilitre
m ³	hl	dal	l	dl	cl	ml
	1	0	0	0	0	0
			1	0	0	0

1 hl = 100 l 1 l = 1 000 ml

Un seul chiffre par colonne.

hl ⇒ tonneau



l ⇒ brique de lait



cl ⇒ canette



ml ⇒ pipette



Pour vérifier que tu as bien compris la leçon, fais cet exercice à l'oral :

Convertis les capacités suivantes après avoir construit le tableau de capacités.

25,97 l = hl

142 hl = cl

12 ml = l

A ton avis, avec quelle unité mesure-t-on :

un verre d'eau ?

une bouteille d'eau ?

une prise de sang ?