

Comment convertir des mesures de capacité ?

1. Savoir construire son tableau de conversion.

les multiples		l'unité	les sous-multiples			
	hectolitre	décalitre	litre	décilitre	centilitre	millilitre
	hl	dal	l	dl	cl	ml
	7	6	0	7	4	1

2. Placer le nombre dans le tableau de conversion.

Si mon nombre est entier

les multiples		l'unité	les sous-multiples			
	hectolitre	décalitre	litre	décilitre	centilitre	millilitre
	hl	dal	l	dl	cl	ml
			7	6	4	
			7,	6	4	

Je dois convertir : 764 cl = ? l

- Je prends les unités du nombre (4) et je les place dans la mesure donnée (cl).
- Ensuite, je place les autres chiffres du nombre en suivant l'ordre (de droite à gauche).
- Une fois les chiffres placés, je positionne la virgule dans la colonne de la mesure demandée (l) à la droite du chiffre.
- La réponse est : 764 cl = 7,64 l

Si mon nombre est décimal

les multiples		l'unité	les sous-multiples			
	hectolitre	décalitre	litre	décilitre	centilitre	millilitre
	hl	dal	l	dl	l	ml
		5	8	2	3	
		5	8	2	3	0,

Je dois convertir : 582,3 dl = ? ml

- Je prends les unités du nombre (2) et je les place dans la mesure donnée (dl).
- Ensuite, je place les autres chiffres du nombre à gauche et à droite des unités sans mettre de virgule.
- Une fois les chiffres placés, je positionne la virgule dans la colonne de la mesure demandée (ml) à la droite du chiffre.
- Si une case est vide, j'ajoute un zéro.
- La réponse est : 582,3 dl = 58230 ml