



Nom ..... Date .....

## Utiliser les mesures de contenances

1. a. Range les mesures ci-dessous dans le tableau de conversion.

0,05 hL      5,04 dL      75 cL

375 L      3,5 L      1 500 mL

Multiples du litre			Sous-multiples du litre		
hectolitre hL	décalitre daL	litre L	décilitre dL	centilitre cL	millilitre mL
	4	5,	7		

**b.** Décompose comme sur le modèle en t'aidant du tableau.

Ex. :  $45,7 \text{ L} = 4 \text{ daL } 5 \text{ L } 7 \text{ dL}$

$0,05 \text{ hL} = \dots\dots\dots$

$5,04 \text{ dL} = \dots\dots\dots$

$75 \text{ cL} = \dots\dots\dots$

$375 \text{ L} = \dots\dots\dots$

$3,5 \text{ L} = \dots\dots\dots$

$1\ 500 \text{ mL} = \dots\dots\dots$

**2. Convertis les mesures que tu as rangées dans le tableau de conversion dans l'unité demandée.**

$0,05 \text{ hL} = \dots\dots\dots \text{ L}$

$5,04 \text{ dL} = \dots\dots\dots \text{ mL}$

$75 \text{ cL} = \dots\dots\dots \text{ L}$

$375 \text{ L} = \dots\dots\dots \text{ daL}$

$3,5 \text{ L} = \dots\dots\dots \text{ cL}$

$1\ 500 \text{ mL} = \dots\dots\dots \text{ L}$

**3. Convertis les mesures dans l'unité demandée. (Utilise un tableau de conversion si nécessaire).**

$5,2 \text{ daL} = \dots\dots\dots \text{ L}$

$25,7 \text{ L} = \dots\dots\dots \text{ cL}$

$4,97 \text{ hL} = \dots\dots\dots \text{ L}$

$0,07 \text{ daL} = \dots\dots\dots \text{ dL}$

$125,5 \text{ cL} = \dots\dots\dots \text{ mL}$

$458,4 \text{ dL} = \dots\dots\dots \text{ cL}$

$0,700 \text{ daL} = \dots\dots\dots \text{ L}$

$0,9 \text{ cL} = \dots\dots\dots \text{ mL}$

**4. Détermine l'unité manquante. (Utilise un tableau de conversion si nécessaire).**

$354 \text{ L} = 3,54 \dots\dots\dots$

$75 \text{ mL} = 0,75 \dots\dots\dots$

$380 \text{ cL} = 38 \dots\dots\dots$

$0,50 \text{ daL} = 500 \dots\dots\dots$

$1,75 \text{ hL} = 17,5 \dots\dots\dots$

$8\ 000 \text{ mL} = 8 \dots\dots\dots$

$3,005 \text{ L} = 300,5 \dots\dots\dots$

$500 \text{ daL} = 50 \dots\dots\dots$