

5 Observe le tableau des unités de contenance de notre système métrique.

*

multiples du litre		unité principale	sous-multiples du litre		
hectolitre	décalitre	litre	décilitre	centilitre	millilitre
hL	daL	L	dL	cL	mL
100 L	10 L	1 L	$\frac{1}{10}$ de L 0,1 L	$\frac{1}{100}$ de L 0,01 L	$\frac{1}{1\ 000}$ de L 0,001 L

Écris de quelle unité il s'agit.

- C'est le millième du litre, c'est le
- C'est le centième du litre, c'est le
- C'est le centième de l'hectolitre, c'est le

6 Transforme.

*
*

2 daL = L 520 L = daL 1,5 L = cL 35 dL = L
 5 hL = L 126 L = hL 750 mL = L 2,5 dL = cL

7 PROBLÈME Aïcha a invité cinq camarades.

Son papa prévoit trois verres de jus de fruits de 10 cL pour chacun des six enfants. **Combien de bouteilles de jus de fruits de 1 L doit-il acheter ?**

*
*



8 PROBLÈME Sur une étagère, il y a

des bouteilles d'eau : deux bouteilles de 1,5 L, deux bouteilles de 1,25 L et une bouteille de 75 cL. **Calcule** la quantité d'eau contenue dans toutes ces bouteilles.

*

9 PROBLÈME Aujourd'hui, au pont du Breuil, le débit du ruisseau

est de 2 m³ d'eau par seconde. **1 m³ (mètre cube) = 1 000 L**
Combien de litres d'eau passent sous ce pont en 5 minutes ?

*
*



Je révise... le calcul des divisions en ligne

642 : 6 = (600 : 6) + (42 : 6) = 107

535 : 5 = (..... :) + (..... :) =

981 : 9 = (..... :) + (..... :) =

126 : 3 = (..... :) + (..... :) =

À deux

La **chopine**, la **pinte**, le **pot** et le **setier** sont d'anciennes mesures de capacité. Pour chacune d'elles, **recherchez** leur valeur en L.

