

FICHE 1

Corrigé

Les mesures de contenance : estimer

5 Estime pour chaque cas la contenance qui te semble correcte et colorie-la.

La contenance d'un tonneau de vin	10 l	50 l	1 hl
La contenance d'un verre de vin	1 ml	300 cl	10 cl
La contenance d'une baignoire	2 hl	32 l	800 l
La contenance d'un flacon contre la toux.....	2,5 l	2 dl	15 ml

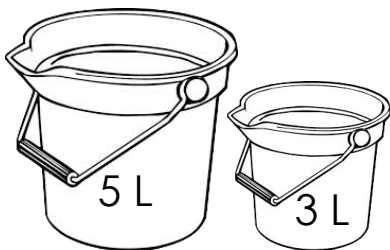
6 Vrai ou faux. Colorie la bonne réponse.

Il faut 4 verres de 25 cl pour remplir une bouteille d'1 l	V	F
½ litre d'eau représente 3 verres de 15 cl	V	F
Je peux remplir une citerne de 1000 l avec 10 hl	V	F
10 flacons de 10 cl peuvent contenir plus d'un litre	V	F

7 Complète avec <, > ou =

1 l	>	10 cl	>	1 hl	>	10 l
100 cl	<	1 hl	=	14 hl	=	1 400 l
1 000 l	>	1 hl	=	1 dl	=	10 cl

8 Petite énigme : Tu as 2 seaux : 1 grand seau de 5 l et un petit seau de 3 l. Comment mesurer 4 l ?



- Verser le seau de 5 l dans le petit. Il reste alors 2 l dans le grand seau.
 - Vider le petit seau et le remplir avec les 2 l. **On a alors 2 l.**
 - On remplit à nouveau le grand seau. On vide le grand seau dans le petit jusqu'à le remplir. On y verse donc 1 l puisqu'il en contenait déjà 2.
 - Il reste donc **4 l** dans le grand seau.