

Mathématiques

Mesures de contenances

1 Ecris les contenances suivantes en l.

9 hl =	l	11 hl 2 dal =	l
35 dal =	l	5 hl 2 dal =	l
700 hl =	l	8 dal 2 l =	l
150 cl =	l	8 hl 100 cl =	l
22 dl =	l	13 dal 2 l =	l

2 Colorie de la même couleur les mesures équivalentes.

41 l	3 hl 45 l	25 hl	2 500 l	71,2 cl	250 dal
345 l	410 dl	7 dl 12 ml	34,5 dal	41 000 ml	712 ml

3 Résous les problèmes suivants. Réponds par une phrase et inscris les calculs que tu as effectués.

Dans un bar, on sert en moyenne 200 tasses de café par jour. Chaque tasse ayant une contenance de 250 ml, combien de litres de café sont consommés en 1 mois ?

.....

.....

.....

.....

Correction

1 Ecris les contenances suivantes en l.

9 hl = 900 l	11 hl 2 dal = 1120 l
35 dal = 350 l	5 hl 2 dal = 520 l
700 hl = 70 000 l	8 dal 2 l = 82 l
150 cl = 1,5 l	8 hl 100 cl = 801 l
22 dl = 2,2 l	13 dal 2 l = 132 l

2 Colorie de la même couleur les mesures équivalentes.

41 l	3 hl 45 l	25 hl	2 500 l	71,2 cl	250 dal
345 l	410 dl	7 dl 12 ml	34,5 dal	41 000 ml	712 ml

3 Dans un bar, on sert en moyenne 200 tasses de café par jour. Chaque tasse ayant une contenance de 250 ml, combien de litres de café sont consommés en 1 mois ?

1 500 l de café sont consommés chaque mois.

200 x 250 = 50 000
50 000 ml = 50 l
30 x 50 = 1 500 l