

Nom – Prénom : _____

MATHÉMATIQUES

Grandeurs et Mesures CM2 - « Je m'entraîne »

| JE M'ENTRAÎNE | COMPÉTENCE | CODE |
|---------------|---|------|
| GM8 | Je connais et j'utilise les unités de mesure de contenance. | |

Exercice 1 : Recopie et complète (tu peux utiliser ton tableau de conversion).

25 cl : l

75 ml : l

0,05 l : ml

2 l 5cl : cl

24,5 hl : l

5 hl 8l : l

Exercice 2 : Range ces contenance dans l'ordre décroissant.

2,15 hl

0,9 hl

3,6 dl

6,8 dal

0,24 l

58,5 cl

302 l

460 ml

.....

Exercice 3 : Recopie et complète le tableau selon l'exemple.

| | | | | | |
|-------------------------------|-----------------|-----------------|---------|-------------------|--------------------|
| Contenance | 25 cl | cl | 75 cl | cl |ml |
| Ecriture décimale | 0,25 l | l | l | l |l |
| Ecriture fractionnaire | $\frac{1}{4}$ l | $\frac{1}{2}$ l | l | $\frac{1}{100}$ l | $\frac{1}{1000}$ l |

Exercice 4 : Une citerne de camion contient 55 hl de fioul domestique. Le livreur remplit une grande cuve de 2 500 l, puis 8 petites cuves de 2 hl. Combien de litres de fioul lui reste-t-il dans le camion ?

.....



Nom – Prénom : _____

MATHÉMATIQUES

Grandeurs et mesures CM2 - « Je m'entraîne » CORRIGES

| | | | | |
|---------------------|----|---------|--------|-----|
| Nombre de réussites | 16 | 12 à 15 | 6 à 11 | < 6 |
| Code de validation | ● | ● | ● | ● |

| JE M'ENTRAINE | COMPÉTENCE | CODE |
|---------------|---|------|
| GM8 | Je connais et j'utilise les unités de mesure de contenance. | |

Exercice 1 : Recopie et complète : (tu peux utiliser ton tableau de conversion !)

25 cl : 0,25 l

75 ml : 0,075 l

0,05 l : 50 ml

2 l 5cl : 205 cl

24,5 hl : 2450 l

5 hl 8l : 508 l

Exercice 2 : Range ces contenance dans l'ordre décroissant.

2,15 hl

0,9 hl

3,6 dl

6,8 dal

0,24 l

58,5 cl

302 l

460 ml

302 l > 2,15 hl > 0,9 hl > 6,8 dal > 58,5 cl > 460 ml > 3,6 dl > 0,24 l

Exercice 3 : Recopie et complète le tableau selon l'exemple.

| | | | | | |
|------------------------|-----------------|-----------------|--------------------------------------|-------------------|--------------------|
| Contenance | 25 cl | 50cl | 75 cl | 1cl | 1ml |
| Ecriture décimale | 0,25 l | 0,5 l | 0,75 L | 0,01 l | 0,001l |
| Ecriture fractionnaire | $\frac{1}{4}$ l | $\frac{1}{2}$ l | $\frac{75}{100}$.ou $\frac{3}{4}$ l | $\frac{1}{100}$ l | $\frac{1}{1000}$ l |

Exercice 4 : Une citerne de camion contient 55 hl de fioul domestique. Le livreur remplit une grande cuve de 2 500 l, puis 8 petites cuves de 2 hl. Combien de litres de fioul lui reste-t-il dans le camion de sa citerne ? 14 l



