

Fiche « les mesures de contenance »

Exercice 1: Conversions:

$12,5 \text{ cl} = \dots\dots 125 \dots\dots \text{ ml}$

$3,56 \text{ l} = 356 \dots\dots \text{ cl}$

$0,45 \text{ dal} = \dots 45 \dots\dots \text{ dl}$

$0,57 \text{ hl} = \dots\dots 5700 \dots\dots \text{ cl}$

$78,09 \text{ l} = \dots 78090 \dots\dots \text{ ml}$

$108,8 \text{ dl} = \dots\dots 1,088 \dots\dots \text{ dal}$

$239,1 \text{ cl} = \dots 0,02391 \dots\dots \text{ hl}$

$28 \text{ dl} = \dots 2,8 \dots\dots \text{ l}$

Exercice 2: Range dans l'ordre croissant:

45 dal – 5,06 hl – 72l – 88,76 dal

$72\text{l} < 45 \text{ dal} < 5,06 \text{ hl} < 88,76 \text{ dal}$

Exercice 3: Range dans l'ordre décroissant:

42,09 hl – 630 dal – 63 hl – 3,65 kl

$630 \text{ dal} = 63 \text{ hl} > 42,09 \text{ hl} > 3,65 \text{ kl}$

Exercice 4: Conversions:

$5 \text{ l} = \dots\dots 5000 \dots\dots \text{ ml}$

$10 \text{ dal} = \dots 100 \dots\dots \text{ l}$

$456 \text{ l} = \dots\dots 4,56 \dots\dots \text{ hl}$

$3 \text{ dal} = \dots\dots 3000 \dots\dots \text{ cl}$

$76 \text{ dl} = \dots\dots 0,076 \dots\dots \text{ hl}$

$9 \text{ kl} = \dots\dots 9000 \dots\dots \text{ l}$

$5 \text{ l} = \dots\dots 0,005 \dots\dots \text{ kl}$

$403 \text{ cl} = \dots\dots 0,0403 \dots\dots \text{ hl}$

$45,8 \text{ l} = \dots\dots 4,58 \dots\dots \text{ dal}$

$0,76 \text{ cl} = \dots\dots 7,6 \dots\dots \text{ ml}$

Exercice 5 Coche la bonne

Une canette de coca a une capacité de :

33 mL 33 L 33 cL

Une grande bouteille d'eau a une capacité de :

1L et 50 cL ½ L 150 cL 1 ½ L

Un seau d'eau peut contenir :

10 L 1 daL 1 hL 150 cL

Une boîte de lait contient :

1 dL 1 L 1 daL 10 dL

Un tonneau contient :

100 L 1 daL 1 hL