

Prénom : .....

Date : .....



# LES CAPACITÉS <sup>(01)</sup>

Exercices

Rappel :

## Les unités de mesures de capacité :

...	hectolitre	décalitre	litre	décilitre	centilitre	millilitre
...	<b>hL</b>	<b>daL</b>	<b>L</b>	<b>dL</b>	<b>cL</b>	<b>mL</b>

1./ Entoure la capacité qui correspond aux objets suivants :

- une bouteille de lait :

1 hL

10 cL

1 L

100 mL

- une canette de soda :

330 mL

0,3 daL

33 dL

333 cL

- le réservoir d'une voiture :

4,5 hL

450 dL

0,45 L

4 500 mL

- un arrosoir :

20 cL

0,2 L

20 hL

20 L

- une baignoire :

2 cL

2 L

2 hL

2 dL

- un verre ordinaire

25 L

25 cL

25 dL

2,5 hL

- une cuve de stockage pour le vin

1 hL

1 mL

1 L

0,01 L

2./ Convertis ces capacités dans l'unité demandée :

$$1 \text{ L } 5 \text{ dL} = 15 \text{ dL}$$

$$3 \text{ L } 7 \text{ dL} = \dots\dots\dots \text{ dL}$$

$$5 \text{ daL} = \dots\dots\dots \text{ dL}$$

$$2 \text{ hL } 5 \text{ L} = \dots\dots\dots \text{ dL}$$

$$1 \text{ L} = 10 \text{ dL}$$

$$3 \text{ L} = \dots\dots\dots \text{ dL}$$

$$1,5 \text{ L} = \dots\dots\dots \text{ dL}$$

$$24,3 \text{ L} = \dots\dots\dots \text{ dL}$$

$$1 \text{ dL} = 0,1 \text{ L}$$

$$14 \text{ dL} = \dots\dots\dots \text{ L}$$

$$35,2 \text{ dL} = \dots\dots\dots \text{ L}$$

$$0,4 \text{ dL} = \dots\dots\dots \text{ L}$$

$$1 \text{ L } 4 \text{ cL} = 104 \text{ cL}$$

$$80 \text{ L} = \dots\dots\dots \text{ cL}$$

$$7 \text{ dL } 3 \text{ cL} = \dots\dots\dots \text{ cL}$$

$$4 \text{ L } 2 \text{ dL } 1 \text{ cL} = \dots\dots\dots \text{ cL}$$

$$1 \text{ L} = 100 \text{ cL}$$

$$4 \text{ L} = \dots\dots\dots \text{ cL}$$

$$2,8 \text{ L} = \dots\dots\dots \text{ cL}$$

$$8,04 \text{ L} = \dots\dots\dots \text{ cL}$$

$$1 \text{ cL} = 0,01 \text{ L}$$

$$25 \text{ cL} = \dots\dots\dots \text{ L}$$

$$5 \text{ 000 cL} = \dots\dots\dots \text{ L}$$

$$0,5 \text{ cL} = \dots\dots\dots \text{ L}$$

$$1 \text{ L } 8 \text{ mL} = 1 \text{ 008 mL}$$

$$45 \text{ dL} = \dots\dots\dots \text{ mL}$$

$$8 \text{ L } 5 \text{ cL} = \dots\dots\dots \text{ mL}$$

$$400 \text{ cL} = \dots\dots\dots \text{ mL}$$

$$1 \text{ L} = 1 \text{ 000 mL}$$

$$8 \text{ L} = \dots\dots\dots \text{ mL}$$

$$7,1 \text{ L} = \dots\dots\dots \text{ mL}$$

$$0,78 \text{ L} = \dots\dots\dots \text{ mL}$$

$$1 \text{ mL} = 0,001 \text{ L}$$

$$75 \text{ mL} = \dots\dots\dots \text{ L}$$

$$80 \text{ 500 mL} = \dots\dots\dots \text{ L}$$

$$275 \text{ 680 mL} = \dots\dots\dots \text{ L}$$