

Prénom :

Date :



LES CAPACITÉS ⁽⁰¹⁾

Exercices

Rappel :

Les unités de mesures de capacité :

...	hectolitre	décalitre	litre	décilitre	centilitre	millilitre
...	hL	daL	L	dL	cL	mL

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 L 5 dL = 15 dL

3 L 7 dL = 37 dL

5 daL = 500 dL

2 hL 5 L = 2 050 dL

1 L = 10 dL

3 L = 30 dL

1,5 L = 15 dL

24,3 L = 243 dL

1 dL = 0,1 L

14 dL = 1,4 L

35,2 dL = 3,52 L

0,4 dL = 0,04 L

1 L 4 cL = 104 cL

80 L = 8 000 cL

7 dL 3 cL = 73 cL

4 L 2 dL 1 cL = 421 cL

1 L = 100 cL

4 L = 400 cL

2,8 L = 280 cL

8,04 L = 804 cL

1 cL = 0,01 L

25 cL = 0,25 L

5 000 cL = 50 L

0,5 cL = 0,005 L

1 L 8 mL = 1 008 mL

45 dL = 4 500 mL

8 L 5 cL = 8 050 mL

400 cL = 4 000 mL

1 L = 1 000 mL

8 L = 8 000 mL

7,1 L = 7 100 mL

0,78 L = 780 mL

1 mL = 0,001 L

75 mL = 0,075 L

80 500 mL = 80,5 L

275 680 mL = 275,68 L