

Nom :

Date :

- Savoir utiliser les unités usuelles de mesures.
- Savoir convertir des mesures de contenances.

Corrigé

Les mesures de contenances : convertir des contenances

1 Ecris les contenances suivantes en l.

$9 \text{ hl} = 900 \text{ l}$

$35 \text{ dal} = 350 \text{ l}$

$700 \text{ hl} = 70\,000 \text{ l}$

$150 \text{ cl} = 1,5 \text{ l}$

$22 \text{ dl} = 2,2 \text{ l}$

$11 \text{ hl } 2 \text{ dal} = 1120 \text{ l}$

$5 \text{ hl } 2 \text{ dal} = 520 \text{ l}$

$8 \text{ dal } 2 \text{ l} = 82 \text{ l}$

$8 \text{ hl } 100 \text{ cl} = 801 \text{ l}$

$13 \text{ dal } 2 \text{ l} = 132 \text{ l}$

2 Ecris les contenances suivantes en cl.

$52 \text{ dl} = 520 \text{ cl}$

$28 \text{ l} = 2\,800 \text{ cl}$

$480 \text{ ml} = 48 \text{ cl}$

$180 \text{ dl} = 1\,800 \text{ cl}$

$59 \text{ ml} = 5,9 \text{ cl}$

$9 \text{ l } 75 \text{ cl} = 975 \text{ cl}$

$15 \text{ dal } 9 \text{ l} = 15\,900 \text{ cl}$

$77 \text{ l } 2 \text{ dl} = 7\,720 \text{ cl}$

$702 \text{ l} = 70\,200 \text{ cl}$

$8 \text{ dal } 9 \text{ l} = 8\,900 \text{ cl}$

3 Complète les égalités.

$9 \text{ dal } 17 \text{ dl} = 9170 \text{ cl}$

$5 \text{ l } 28 \text{ cl} = 5\,280 \text{ ml}$

$65 \text{ hl } 9 \text{ dal} = 6\,590 \text{ l}$

$12 \text{ hl } 5 \text{ dal} = 1\,250 \text{ l}$

$25 \text{ l } 6 \text{ cl} = 2\,506 \text{ cl}$

**4 Décompose comme dans l'exemple
 $1\,310 \text{ cl} = 13 \text{ l } 10 \text{ cl}$**

$1\,335 \text{ dl} = 133 \text{ l } 5 \text{ dl}$

$7\,432 \text{ dl} = 743 \text{ l } 20 \text{ cl}$

$656 \text{ dal} = 65 \text{ hl } 60 \text{ l}$

$8\,430 \text{ ml} = 8 \text{ l } 43 \text{ cl}$

$4\,008 \text{ l} = 40 \text{ hl } 8 \text{ l}$

$5\,089 \text{ cl} = 50 \text{ l } 89 \text{ cl}$

$5\,350 \text{ ml} = 5 \text{ l } 35 \text{ cl}$

$40\,050 \text{ dl} = 40 \text{ hl } 5 \text{ l}$