

MATHÉMATIQUES

Connaître les relations entre les unités de contenance

Leçon

Mémo



① La contenance est la quantité de liquide que l'on peut mettre dans un récipient.



Le litre (L)

Le décilitre (dL)

Le centilitre (cL)

Le millilitre (mL)

Ex : la contenance d'une bouteille de lait. C'est l'unité de référence



1 litre

Ex : la contenance d'un verre



2 décilitres

Ex : la contenance d'une cuiller de sirop



2 centilitres

Ex : La contenance d'une pipette de médicament.



10 millilitres



un verre doseur

② Lorsqu'on veut comparer ou calculer des contenance, on doit d'abord les exprimer dans la même unité. On dit qu'on les convertit.



un éprouvette



une seringue

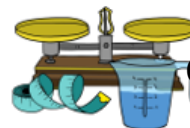
litre	décilitre	centilitre	millilitre
L	dL	cL	mL
1	0	0	0
6	0	0	0
3	0	0	0

2 dL = 200 mL
6L = 600 cL
250 mL = 25 cL
300 cL = 3 L



A SAVOIR

1 L = 100 cL = 1 000 mL
1 dL = 10 cL
1 cL = 10 mL
un demi-litre = 50 cL



MATHÉMATIQUES

Connaître les relations entre les unités de contenance

Leçon

Mémo



① La contenance est la quantité de liquide que l'on peut mettre dans un récipient.



Le litre (L)

Le décilitre (dL)

Le centilitre (cL)

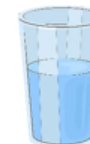
Le millilitre (mL)

Ex : la contenance d'une bouteille de lait. C'est l'unité de référence



1 litre

Ex : la contenance d'un verre



2 décilitres

Ex : la contenance d'une cuiller de sirop



2 centilitres

Ex : La contenance d'une pipette de médicament.



10 millilitres



un verre doseur

② Lorsqu'on veut comparer ou calculer des contenance, on doit d'abord les exprimer dans la même unité. On dit qu'on les convertit.



un éprouvette



une seringue

litre	décilitre	centilitre	millilitre
L	dL	cL	mL
1	0	0	0
6	0	0	0
3	0	0	0

2 dL = 200 mL
6L = 600 cL
250 mL = 25 cL
300 cL = 3 L



A SAVOIR

1 L = 100 cL = 1 000 mL
1 dL = 10 cL
1 cL = 10 mL
un demi-litre = 50 cL

Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CE2**, dans la catégorie : **Contenance, capacité litre**, ne constitue qu'une **étape** d'un **parcours pédagogique complet prêt à l'emploi** pour apprendre, s'entraîner et maîtriser cette notion **étape par étape**.

Étape 1. Cours gratuit : Comprendre la règle

Découvrir la notion grâce à des explications simples et des exemples concrets.

- [Leçon : 5eme Harnos Connaître les relations entre les unités de contenance](#) (pdf)
- [Leçon : 5eme Harnos Connaître les relations entre les unités de contenance](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Exercices : 5eme Harnos Connaître les relations entre les unités de contenance](#) (pdf)
- [Exercices : 5eme Harnos Connaître les relations entre les unités de contenance](#) (word)
- [Exercices Correction : 5eme Harnos Connaître les relations entre les unités de contenance](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 3. Évaluation Bilan : Vérifier ses acquis avant le contrôle

Des évaluations et corrections pour se préparer sereinement

- [Evaluation : 5eme Harnos Connaître les relations entre les unités de contenance](#) (pdf)
- [Evaluation : 5eme Harnos Connaître les relations entre les unités de contenance](#) (word)

- [Evaluation Correction : 5eme Harmos Connaître les relations entre les unités de contenance](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 4. Séquence / Fiche de prep : Ressources enseignants clé en main

Accéder aux fiches de préparation, séquences et séances complètes pour enseigner la notion facilement.

- [Connaître les relations entre les unités de contenance - Séquence - Fiche de préparation : 5ème Harmos](#)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)