

Je sais utiliser les mesures de contenances et faire des conversions.

Leçon

Les mesures de contenances

➤ Qu'appelle-t-on « contenance » ?

La **contenance** (ou la capacité) est la **quantité de matière pouvant être contenue dans un récipient**.

Quelques ordres de grandeur de contenances

- Un verre à eau : 200 ml
- Une bouteille de vin : 75cl
- Une baignoire : 250 l
- Une seringue d'infirmière : 2 ml

➤ Tableau des mesures des contenances

L'unité principale de mesure de capacité est **le litre**.

	hl	dal	l	dl	cl	ml
	hectolitre	décalitre	litre	décilitre	centilitre	millilitre
	1 hl = 100 l	1 dal = 10l		1l=10 dl	1l= 100cl	1l = 1000 ml

Rappel

kilo, n'est pas utilisé.	milli □ mille fois plus petit
hecto □ cent fois plus grand	centi □ cent fois plus petit
déca □ dix fois plus grand	déci □ dix fois plus petit

Comment effectuer des conversions ?

- 1- On place toujours le chiffre de **l'unité dans la colonne de l'unité utilisée**.
- 2- On place **un seul chiffre** par colonne.
- 3- On complète avec **des zéros jusqu'à l'unités demandée**

Ex : 2 490 dl = 249 l = 24 900 cl = 249 000 ml

Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CM2**, 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.

- [Je sais utiliser les mesures de contenances et faire des conversions.: 7eme Harmos -Leçon](#) (pdf)
- [Je sais utiliser les mesures de contenances et faire des conversions.: 7eme Harmos -Leçon](#) (rtf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Je sais utiliser les mesures de contenances et faire des conversions.: 7eme Harmos -Exercices](#) (pdf)
- [Je sais utiliser les mesures de contenances et faire des conversions.: 7eme Harmos -Exercices](#) (rtf)
- [Je sais utiliser les mesures de contenances et faire des conversions.: 7eme Harmos -Correction](#) (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

- [Mesure de contenance : 7eme Harmos -Evaluation-Bilan](#) (pdf)
- [Mesure de contenance : 7eme Harmos -Evaluation-Bilan](#) (word)
- [Mesure de contenance : 7eme Harmos -Evaluation-Bilan-Correction](#) (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.

- [Mesures de contenances - Séquence - Fiche de préparation : 7ème Harmos](#)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)