

Je sais encadrer un nombre décimal

Leçon

Encadrer et intercaler un nombre décimal

➤ Comment encadrer des nombres décimaux ?

1. Encadrer à l'unité près :

Pour encadrer un nombre décimal à l'unité près, on ne prend en compte que la partie entière.

Exemple : $5 < 5,4581 < 6$

2. Encadrer au dixième près :

Pour encadrer un nombre décimal au dixième près, on prend compte que la partie entière et le chiffre des dixièmes.

Exemple : $5,45 < 5,4581 < 5,46$

3. Encadrer au millième près :

Pour encadrer un nombre décimal au millième près, on regarde le nombre décimal jusqu'au chiffre des millièmes :

Exemple : $5,458 < 5,4581 < 5,459$

➤ Comment intercaler un nombre décimal entre deux nombres ?

Pour intercaler un nombre entre deux autres nombres, il suffit de reprendre le nombre le plus petit et de rajouter un ou plusieurs chiffres.

Ex : $4,3 < \dots ? \dots < 4,4$

$\Rightarrow 4,3 < 4,34 < 4,4$

Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CM2**, dans la catégorie : **Encadrer / intercaler un Nb décimal**, 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 encadrer un nombre décimal : 7eme Harmos -Leçon](#) (pdf)
- [Je sais encadrer un nombre décimal : 7eme Harmos -Leçon](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Je sais encadrer un nombre décimal : 7eme Harmos -Exercices](#) (pdf)
- [Je sais encadrer un nombre décimal : 7eme Harmos -Exercices](#) (word)
- [Je sais encadrer un nombre décimal : 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

- [Mesures et nombres décimaux : 7eme Harmos -Evaluation-Bilan](#) (pdf)
- [Mesures et nombres décimaux : 7eme Harmos -Evaluation-Bilan](#) (word)
- [Mesures et nombres décimaux : 7eme Harmos -Evaluation-Bilan-Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)