



Numération : Encadrer, intercaler et placer sur une droite numérique les nombres de 0 à 999

Leçon

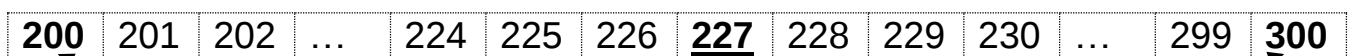
J'encadre un nombre

Je peux **encadrer un nombre** :

⇒ à l'unité près : $226 < 227 < 228$

⇒ à la dizaine près : $220 < 227 < 230$

⇒ à la centaine près (entre deux centaines entières) : $200 < 227 < 300$



centaine précédente

centaine suivante

J'intercale un nombre

Intercaler un nombre, c'est le placer entre deux autres nombres.

Il faut bien vérifier que ce nombre est plus grand que le précédent et plus petit que le suivant.

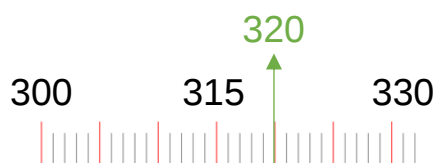
Exemple : $400 < 468 < 500$ car $468 > 400$ et $468 < 500$

Je place des nombres sur une droite numérique

Rappel : Avant de **placer un nombre** sur une droite numérique, il faut chercher la valeur de chacune des graduations.

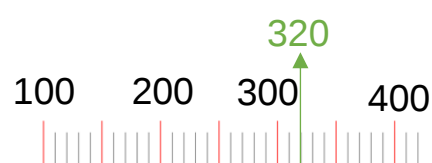
Exemple : Je place le nombre **320** :

$$315 < 320 < 330$$



La graduation vaut 1.

$$300 < 320 < 400$$



La graduation vaut 10.

Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CE2**, dans la catégorie : **Encadrer / intercaler / arrondir**, 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 : Primaire 3 Encadrer, intercaler et placer sur une droite numérique les nombres de 0 à 999](#) (pdf)
- [Leçon : Primaire 3 Encadrer, intercaler et placer sur une droite numérique les nombres de 0 à 999](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Exercices : Primaire 3 Encadrer, intercaler et placer sur une droite numérique les nombres de 0 à 999](#) (pdf)
- [Exercices : Primaire 3 Encadrer, intercaler et placer sur une droite numérique les nombres de 0 à 999](#) (word)
- [Exercices Correction : Primaire 3 Encadrer, intercaler et placer sur une droite numérique les nombres de 0 à 999](#) (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 : Primaire 3 Encadrer, intercaler et placer sur une droite numérique les nombres de 0 à 999](#) (pdf)
- [Evaluation : Primaire 3 Encadrer, intercaler et placer sur une droite numérique les nombres de 0 à 999](#) (word)
- [Evaluation Correction : Primaire 3 Encadrer, intercaler et placer sur une droite numérique les nombres de 0 à 999](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 4. Évaluation / compétence : Mesurer les progrès par compétence

Identifier les réussites et les points à renforcer

- [Encadrer un nombre entre deux dizaines et deux centaines \(jusqu'à 999\) -Evaluation progressive : Primaire 3](#) (pdf)
- [Encadrer un nombre entre deux dizaines et deux centaines \(jusqu'à 999\) -Evaluation progressive : Primaire 3](#) (word)
- [Encadrer un nombre entre deux dizaines et deux centaines \(jusqu'à 999\) -Evaluation progressive : Primaire 3](#)

[-Correction](#) (pdf)

- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 5. Évaluation / QUIZ QCM : Une évaluation simple et rapide

Vérifier ses connaissances sans rédiger

- [Encadrer, intercaler, placer sur la droite numérique \(de 0 à 999\) en Primaire 3 - QCM - Quiz](#) (pdf)
- [Encadrer, intercaler, placer sur la droite numérique \(de 0 à 999\) en Primaire 3 - QCM - Quiz](#) (word)
- [Encadrer, intercaler, placer sur la droite numérique \(de 0 à 999\) en Primaire 3 - QCM - Quiz - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 6. Exercice en ligne : S'entraîner efficacement pour gagner en confiance

Réaliser des exercices interactifs et vérifier immédiatement ses réponses

- [Encadrer / intercaler / arrondir - Nombres entiers](#)