



Encadrer et intercaler des nombres inférieurs à 100 000

Avant d'encadrer un nombre je m'interroge sur le type d'encadrement demandé (à l'unité, à la centaine, à la dizaine de mille près ...)

Si l'encadrement est à l'unité près $\Rightarrow$ on cherche le nombre précédent et le nombre suivant

Exemple : $45\ 999 < 46\ 000 < 46\ 001$

Sinon, on cherche le nombre de dizaines, de centaines, d'unités de mille ... (en fonction de l'encadrement demandé) et on ajoute des zéros Exemple (à la centaine près) $12\ 800 < 12\ 890$

Pour compléter l'encadrement, on prend le nombre de centaines... (selon l'encadrement demandé) + 1 et on ajoute des zéros Exemple (à la centaine près) $12\ 800 < 12\ 890 < 12\ 900$

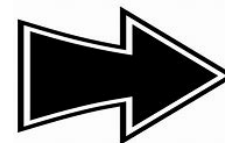


Pour intercaler, on recherche un nombre qui soit **à la fois plus grand** que le nombre de gauche et **plus petit que le nombre** à droite de l'encadrement. Il peut parfois y avoir plusieurs possibilités.

Exemple $58\ 980 < 58\ 981 / \text{ou } 58\ 982 / \text{ou } 58\ 993 \dots < 59\ 000$

Clique ici pour en savoir plus !!!

www.pass-education.fr



Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CM1**, 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 - Encadrer et intercaler les nombres inférieurs à 100 000 - Cm](#) (pdf)
- [Leçon - Encadrer et intercaler les nombres inférieurs à 100 000 - Cm](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Exercices, révisions sur encadrer et intercaler les nombres inférieurs à 100 000 au Cm1](#) (pdf)
- [Exercices, révisions sur encadrer et intercaler les nombres inférieurs à 100 000 au Cm1](#) (word)
- [Exercices révisions sur encadrer et intercaler les nombres inférieurs à 100 000 Cm1-Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

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

Des évaluations et corrections pour se préparer sereinement

- [Évaluation, bilan sur encadrer et intercaler les nombres inférieurs à 100 000 au Cm1](#) (pdf)
- [Évaluation, bilan sur encadrer et intercaler les nombres inférieurs à 100 000 au Cm1](#) (word)
- [Évaluation, bilan sur encadrer et intercaler les nombres inférieurs à 100 000 au Cm1-Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 4. Évaluation / QUIZ QCM : Une évaluation simple et rapide

Vérifier ses connaissances sans rédiger

- [Encadrer et intercaler les nombres inférieurs à 100 000 au CM1 - Evaluation QCM](#) (pdf)
- [Encadrer et intercaler les nombres inférieurs à 100 000 au CM1 - Evaluation QCM](#) (word)
- [Encadrer et intercaler les nombres inférieurs à 100 000 au CM1 - Evaluation QCM Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)