

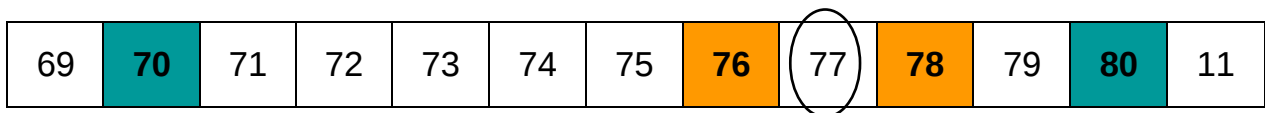
Numération : encadrer et intercaler les nombres jusqu'à 99

Leçon



Pour **encadrer un nombre**, je cherche le nombre **précédent** et le nombre **suivant** sur la frise numérique. On peut encadrer un nombre à l'**unité près** ou à la **dizaine près**.

Observe cette frise numérique :



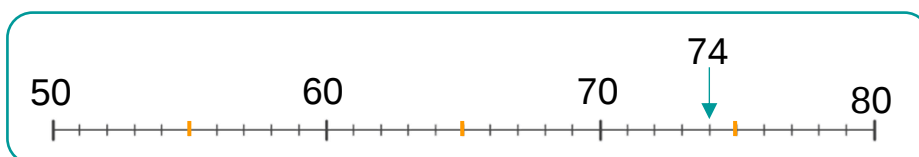
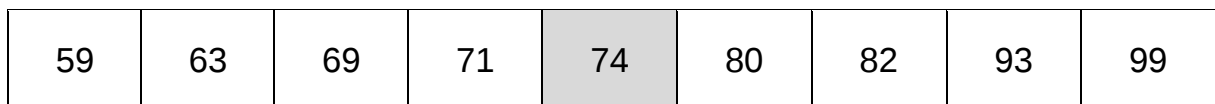
Pour encadrer 77 à l'**unité près**, je cherche le nombre juste avant et celui juste après, ce qui donne : **76 < 77 < 78**.

Pour encadrer 77 à la **dizaine près**, je cherche la dizaine « ronde » qui vient juste avant et celle qui vient juste après, ce qui donne : **70 < 77 < 80**.



Intercaler un nombre, c'est le positionner entre deux nombres repères comme sur une frise numérique.

Exemple : Intercaler 74 dans les frises numériques suivantes :



Ici, la graduation vaut 1.

Pour positionner un nombre, je dois d'abord connaître **la valeur d'une graduation** sur la frise numérique.

Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CE1**, 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 jusqu'à 99 : 4eme Harmos](#) (pdf)
- [Leçon Encadrer et intercaler les nombres jusqu'à 99 : 4eme Harmos](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Exercices Encadrer et intercaler les nombres jusqu'à 99 : 4eme Harmos](#) (pdf)
- [Exercices Encadrer et intercaler les nombres jusqu'à 99 : 4eme Harmos](#) (word)
- [Correction exercices Encadrer et intercaler les nombres jusqu'à 99 : 4eme Harmos](#) (pdf)
- [Correction exercices Encadrer et intercaler les nombres jusqu'à 99 : 4eme Harmos](#) (word)
- [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 Encadrer et intercaler les nombres jusqu'à 99 : 4eme Harmos](#) (pdf)
- [Evaluation Encadrer et intercaler les nombres jusqu'à 99 : 4eme Harmos](#) (word)
- [Correction Evaluation Encadrer et intercaler les nombres jusqu'à 99 : 4eme Harmos](#) (pdf)
- [Correction évaluation Encadrer et intercaler les nombres jusqu'à 99 : 4eme Harmos](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 4. Exercice en ligne : S'entraîner efficacement pour gagner en confiance

Réaliser des exercices interactifs et vérifier immédiatement ses réponses

- [Encadrer et intercaler les nombres jusqu'à 99 - Fiches Exercice en ligne - Fiches Mathématiques - Numération : 4ème Harmos](#)