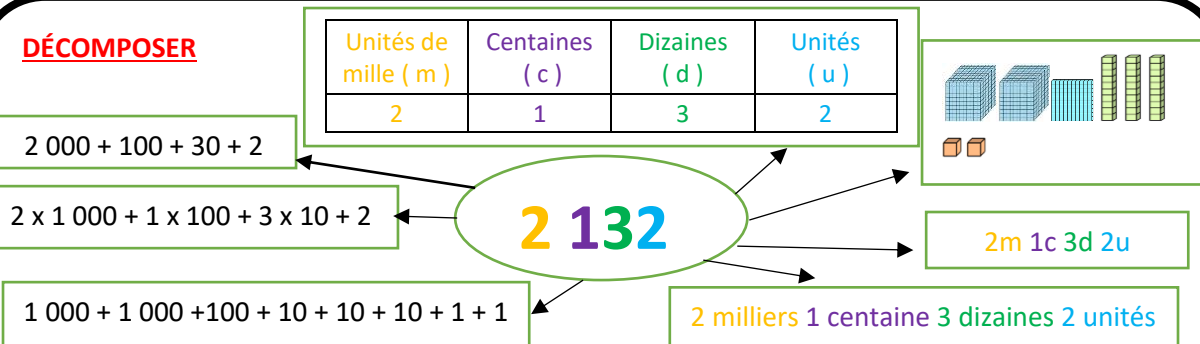


# Les nombres de 0 à 9 999

## DÉCOMPOSER

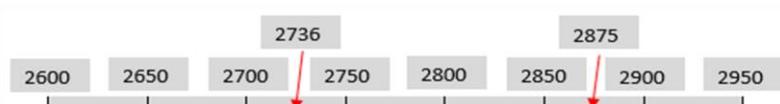


**ENCADRER** c'est trouver un nombre plus petit et plus grand que le nombre donné.

- Encadrer à l'unité :  $735 < 736 < 737$
- Encadrer à la dizaine :  $730 < 736 < 740$
- Encadrer à la centaine :  $1700 < 1736 < 1800$
- Encadrer au millier :  $2\,000 < 2\,736 < 3\,000$

**SITUER** les nombres sur la droite numérique c'est trouver leur position sur la droite par rapport aux nombres déjà placés.

Exemple : situer **2736** et **2875**



## LIRE ET ÉCRIRE LES NOMBRES

- **Pour lire** les grands nombres plus facilement, on ajoute un espace entre la classe des mille et la classe des unités.

Exemple : on écrit **2 650**

Ce nombre se lit **deux – mille – six – cent – cinquante**

- **Trait d'union** : entre chaque mot il y a un trait d'union sauf avec « et » !

Ex : **2679** deux - mille - six - cent - soixante - dix - neuf

**531** cinq - cent - trente **et** un

- **Vingt et cent** prennent un « s » s'ils sont multipliés mais pas suivis !

Ex : 80 quatre-vingts mais 90 quatre-**vingt**-dix

200 deux -cents mais 210 deux-**cent**-dix

- **Mille** est invariable il ne prend jamais de « s »

Ex : trois - mille ; trois - mille – cinq - cents

**COMPARER** deux nombres c'est trouver lequel est le plus **petit** ou le plus **grand**.

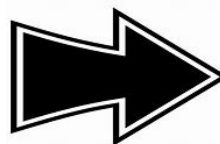
- On compare le nombre de chiffres : celui qui en a le moins est le plus petit :  $647 < 9203$ .
- Si le nombre de chiffres est le même on compare d'abord les **milliers**  $3536 < 6401$
- Puis si le chiffre des milliers est le même on compare les **centaines**  $3536 < 3931$
- Puis si le chiffre des centaines est le même on compare les **dizaines**  $3536 < 3547$
- Puis si le chiffre des dizaines est le même on compare les **unités**  $3536 < 3539$

**RANGER** des nombres c'est les classer par :

- **ordre croissant** : du plus petit au plus grand  $7 < 15 < 379 < 997 < 1256$
- **ordre décroissant** : du plus grand au plus petit  $1256 < 997 > 379 > 15 > 7$

**Attention** : Il faut comparer les nombres avant de les ranger.

**Clique ici pour en savoir plus !!!**



Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CE2**, dans la catégorie : **Lire / écrire**, 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.

- [Les nombres de 0 à 9 999 Ce2 - Leçon](#) (pdf)
- [Les nombres de 0 à 9 999 Ce2 - Leçon](#) (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

- [Les nombres de 0 à 9 999 - Ce2 - Exercices](#) (pdf)
- [Les nombres de 0 à 9 999 - Ce2 - Exercices](#) (word)
- [Les nombres de 0 à 9 999 - Ce2 - Exercices - 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

- [Les nombres de 0 à 9 999 - Ce2 - Evaluation](#) (pdf)
- [Les nombres de 0 à 9 999 - Ce2 - Evaluation](#) (word)
- [Les nombres de 0 à 9 999 - Ce2 - Evaluation - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

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

Identifier les réussites et les points à renforcer

- [Décomposer et recomposer les nombres jusqu'à 9 999 - Evaluation progressive à imprimer au CE2](#) (pdf)
- [Décomposer et recomposer les nombres jusqu'à 9 999 - Evaluation progressive à imprimer au CE2](#) (word)
- [Décomposer et recomposer les nombres jusqu'à 9 999 - Evaluation progressive à imprimer au CE2 - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

## Étape 5. Exercice en ligne : S'entraîner efficacement pour gagner en confiance

Réaliser des exercices interactifs et vérifier immédiatement ses réponses

- [Décomposer les nombres jusqu'à 9 999 : Exercice en ligne CE2 : Mathématiques - Numération](#)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)