

# Décomposer des nombres de 0 à 9 999

## CHIFFRES ET NOMBRES

- Il ne faut pas confondre le chiffre d'une unité et la quantité de l'unité demandée = le nombre

- Exemple :** dans 6 938

chiffre

nombre

6 938

| m | d | c | u |
|---|---|---|---|
| 6 | 9 | 3 | 8 |

le chiffre des milliers  
6

le chiffre des centaines  
9

le chiffre des dizaines  
3

le chiffre des unités  
8

le nombre de milliers  
6

le nombre de centaines  
69

le nombre de dizaines  
693

le nombre d'unités est  
6 938

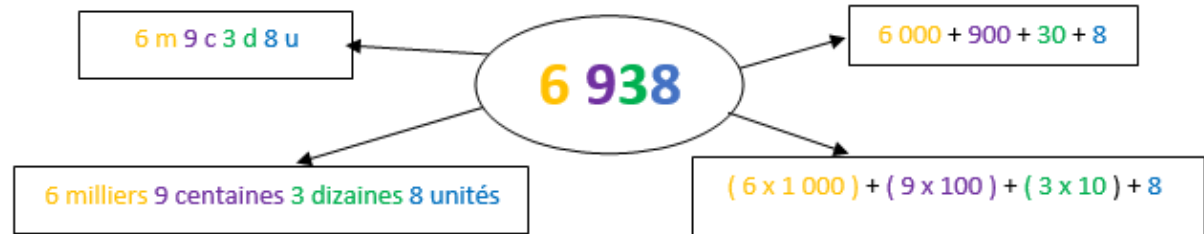
Dans 6 938, le chiffre des centaines est 9 et le nombre de centaines est 69 ( $69 \times 100 = 6\,900$ )

## DÉCOMPOSER UN NOMBRE

- Décomposer un nombre c'est donner la valeur de chacun des chiffres.
- Il existe plusieurs décompositions possibles : additive, multiplicative, chiffre par chiffre.
- Le tableau de numération permet de connaître la valeur de chacun des chiffres.

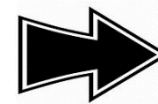
**Exemple :** 6 938.

| milliers<br>(m) | centaines<br>(c) | dizaines (d) | unités<br>(u) |
|-----------------|------------------|--------------|---------------|
| 6               | 9                | 3            | 8             |



1

**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 : **Décomposer**, 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 CE2 décomposer des nombres de 0 à 9 999](#) (pdf)
- [Leçon CE2 décomposer des nombres de 0 à 9 999](#) (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 CE2 sur décomposer des nombres de 0 à 9 999](#) (pdf)
- [Exercices CE2 sur décomposer des nombres de 0 à 9 999](#) (word)
- [Exercices Correction CE2 sur décomposer des nombres de 0 à 9 999](#) (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

- [Evaluation CE2 sur décomposer des nombres de 0 à 9 999](#) (pdf)
- [Evaluation CE2 sur décomposer des nombres de 0 à 9 999](#) (word)
- [Evaluation Correction CE2 sur décomposer des nombres de 0 à 9 999](#) (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

- [Décomposer les nombres de 0 à 9 999 au CE2 - Evaluation QCM - Quiz à imprimer](#) (pdf)
- [Décomposer les nombres de 0 à 9 999 au CE2 - Evaluation QCM - Quiz à imprimer](#) (word)
- [Décomposer les nombres de 0 à 9 999 au CE2 - Evaluation QCM - Quiz à imprimer - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)