

Décomposer des nombres de 0 à 999

DÉCOMPOSER

- Décomposer un nombre c'est donner la valeur de chacun des chiffres.
- Il existe plusieurs décompositions possibles : additive, multiplicative, en classe et même avec des dessins

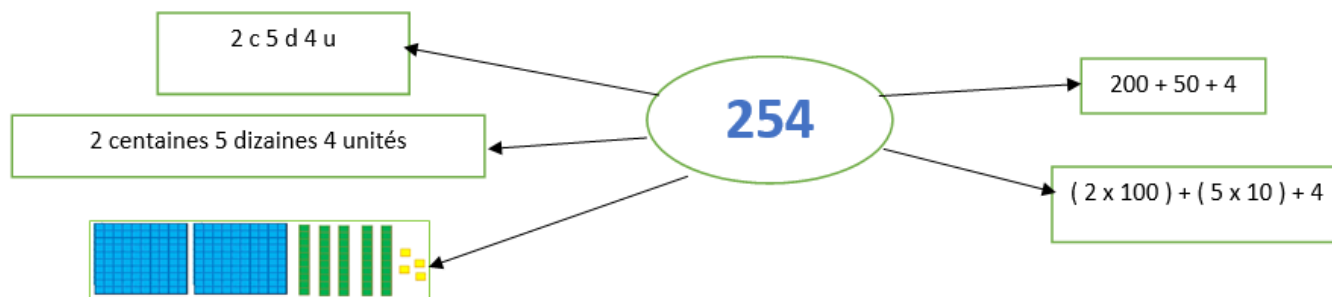


TABLEAU DE NUMÉRATION

Pour trouver plus facilement la décomposition d'un nombre, on peut l'écrire dans un tableau de numération. Chaque colonne nous indique la valeur du chiffre.

Exemple : décomposer 638.

centaines (c)	dizaines (d)	unités (u)
6	3	8

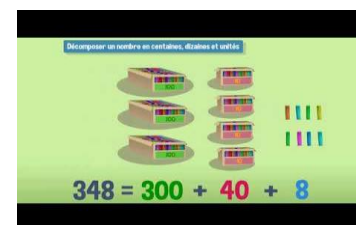
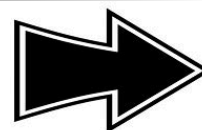
$638 = 6c\ 3d\ 8u$; $638 = 600 + 30 + 8$; $638 = (6 \times 100) + (3 \times 10) + 8$

DÉCOMPOSER / RECOMPOSER

- On peut **recomposer** un nombre à partir de sa **décomposition**.

Exemple : $700 + 80 + 2 = 782$
 $1c\ 8d\ 4u = 184$
 $(9 \times 100) + (5 \times 10) + 3 = 953$

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 en 3eme Primaire - Décomposer des nombres de 0 à 999](#) (pdf)
- [Leçon en 3eme Primaire - Décomposer des nombres de 0 à 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 décomposer des nombres de 0 à 999 en 3eme Primaire](#) (pdf)
- [Exercices décomposer des nombres de 0 à 999 en 3eme Primaire](#) (word)
- [Exercices Correction décomposer des nombres de 0 à 999 en 3eme Primaire](#) (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 décomposer des nombres de 0 à 999 en 3eme Primaire](#) (pdf)
- [Evaluation décomposer des nombres de 0 à 999 en 3eme Primaire](#) (word)
- [Evaluation Correction décomposer des nombres de 0 à 999 en 3eme Primaire](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)