

Numération : Décomposer les nombres de 0 à 999

Leçon

Décomposer un nombre, c'est donner la valeur de chacun de ses chiffres.

On peut utiliser le **dessin**.

On peut utiliser la **décomposition additive**.

On peut utiliser la **décomposition multiplicative**.

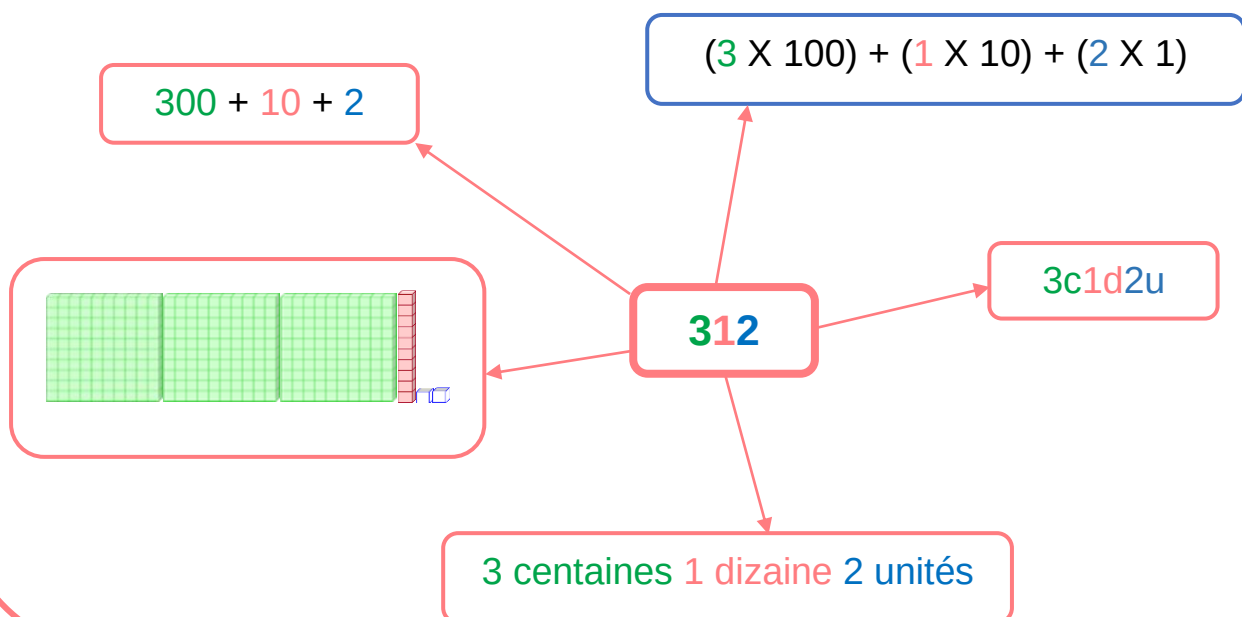


Tableau de numération

Placer un nombre dans un tableau de numération te permet de trouver plus facilement sa décomposition. Chaque colonne te donne la valeur du chiffre.

centaine (c)	dizaine (d)	unité (u)
5	4	7

$$547 = 5c4d7u$$

$$547 = 500 + 40 + 7$$

$$547 = (5 \times 100) + (4 \times 10) + 7$$

Décomposition / Recomposition

On peut recomposer un nombre à partir de sa décomposition.

Exemple : $5c4d6u = 546$

$$500 + 40 + 6 = (5 \times 100) + (4 \times 10) + (6 \times 1) = 546$$

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 : 3eme Primaire Décomposer les nombres de 0 à 999](#) (pdf)
- [Leçon : 3eme Primaire Décomposer les 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 : 3eme Primaire Décomposer les nombres de 0 à 999](#) (pdf)
- [Exercices : 3eme Primaire Décomposer les nombres de 0 à 999](#) (word)
- [Exercices Correction : 3eme Primaire Décomposer les nombres de 0 à 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 : 3eme Primaire Décomposer les nombres de 0 à 999](#) (pdf)
- [Evaluation : 3eme Primaire Décomposer les nombres de 0 à 999](#) (word)
- [Evaluation Correction : 3eme Primaire Décomposer les nombres de 0 à 999](#) (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 999 - Evaluation progressive à imprimer en 3eme Primaire](#) (pdf)

- [Décomposer et recomposer les nombres jusqu'à 999 - Evaluation progressive à imprimer en 3eme Primaire](#) (word)
- [Décomposer et recomposer les nombres jusqu'à 999 - Evaluation progressive à imprimer en 3eme Primaire - 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

- [Comparer et ranger les nombres jusqu'à 999 - Fiches Exercice en ligne - Fiches Mathématiques - Numération : 3eme Primaire](#)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)