

# Soustraire deux nombres avec retenue

## Technique 1

### Technique opératoire

- **Etape 1** : poser la soustraction en alignant les chiffres : les **unités** sous les **unités**, les **dizaines** sous les **dizaines**, les **centaines** sous les **centaines**.
- **Etape 2** : Effectuer l'opération en commençant par les unités puis les dizaines puis les centaines.

| c | d | u |
|---|---|---|
| 2 | 5 | 7 |
| - | 3 | 9 |
|   |   | 8 |

  

| c | d | u  |
|---|---|----|
| 2 | 4 | 17 |
| - | 3 | 9  |
|   | 2 | 18 |

- **Les unités** 7 - 9 est impossible. On emprunte une dizaine pour la transformer en 10 unités. 7 + 10 = 17. On a 17 unités. 17 - 9 = 8

- **Les dizaines** : on a donné une dizaine aux unités : 5 - 1 = 4. Il ne reste donc plus que 4 dizaines. On continue ensuite : 4 - 3 = 1
- **Les centaines** : 2 - 0 (rien) = 2

La différence de 257 moins 39 est 218 ou  $257 - 39 = 218$ .

- Une soustraction peut avoir **plusieurs retenues**. On utilise la même méthode pour distribuer des centaines aux dizaines.

### Avec des zéros....

| m | c | d | u |
|---|---|---|---|
| 1 | 0 | 0 | 0 |
| - |   |   | 9 |
|   |   | 9 | 9 |
|   |   |   | 1 |

  

| m | c | d | u |
|---|---|---|---|
| 1 | 0 | 0 | 0 |
| - |   |   | 9 |
|   |   | 9 | 9 |
|   |   |   | 1 |

- **Les unités** 0 - 9 est impossible. On ne peut pas emprunter aux dizaines ni aux centaines car elles valent zéro. Mais 1 000 c'est 100 d. On va prendre les 100d et en donner une aux unités. On obtient 10u et 99d. 10 - 9 = 1

- 99d c'est 9c et 9d
- **Les dizaines** : on a 9 dizaines. 9 - 0 = 9
- **Les centaines** : on a 9 centaines. 9 - 0 = 9
- **Les milliers** : il n'y a plus de milliers.

La différence de 1 000 moins 9 est 991 ou  $1\,000 - 9 = 991$ .

- Dans une soustraction, lorsque le **chiffre du bas** est **plus grand** que celui du haut il y a une retenue.

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



145 - 38 = ...

## Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CE2**, dans la catégorie : **Soustraction**, 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 : Primaire 3 - Soustraire deux nombres entiers avec retenue Technique 1](#) (pdf)
- [Leçon : Primaire 3 - Soustraire deux nombres entiers avec retenue Technique 1](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

### Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Exercices : Primaire 3 - Soustraire deux nombres entiers avec retenue](#) (pdf)
- [Exercices : Primaire 3 - Soustraire deux nombres entiers avec retenue](#) (word)
- [Exercices : Primaire 3 - Soustraire deux nombres entiers avec retenue - Technique 1 - Correction](#) (pdf)
- [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 : Primaire 3 - Soustraire deux nombres entiers avec retenue](#) (pdf)
- [Evaluation : Primaire 3 - Soustraire deux nombres entiers avec retenue](#) (word)

- [Evaluation : Primaire 3 - Soustraire deux nombres entiers avec retenue - Technique 1 - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

## Étape 4. Évaluation / QUIZ QCM : Une évaluation simple et rapide

Vérifier ses connaissances sans rédiger

- [Soustraire deux nombres avec retenue Technique 1 en Primaire 3 - Quiz](#) (pdf)
- [Soustraire deux nombres avec retenue Technique 1 en Primaire 3 - Quiz](#) (word)
- [Soustraire deux nombres avec retenue Technique 1 en Primaire 3 - Quiz - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)