



Calcul : soustraire des nombres décimaux

Leçon

Pour **calculer un écart ou une différence**, on effectue **une soustraction**. Lorsque l'on effectue une soustraction, **le premier terme est toujours plus grand que le deuxième**.

Pour effectuer **une soustraction en ligne**, il faut **identifier chaque chiffre** dans les termes pour pouvoir les soustraire ensemble. Exemple : $96,85 - 15,31 = 81,54$

dizaines unités dixièmes centièmes

Pour poser une soustraction en colonnes il faut :

- Ecrire le nombre le plus grand sur la 1^{ère} ligne.
- Disposer les nombres les uns en dessous des autres : attention à **bien aligner les chiffres** des millièmes, centièmes, dixièmes, unités etc...
- **On calcule la différence** colonne par colonne **en partant de la droite** sans oublier les retenues. Exemple : $172,14 - 60,39 =$

Les étapes de calcul :

→ On soustrait **les centièmes** : $4 - 9 =$ impossible !

. J'ajoute 10 unités à 4 et j'ajoute 1 dizaine à 3.

$14 - 9 = 5$.

→ On soustrait **les dixièmes** : $11 - 4 = 7$

→ On soustrait **les unités** : $2 - 1 = 1$

$$\begin{array}{r}
 1 \quad 7 \quad 2, \quad 11 \quad 14 \\
 - \quad \quad 6 \quad +10, \quad +13 \quad 9 \\
 \hline
 1 \quad 1 \quad 1, \quad 7 \quad 5
 \end{array}$$

→ On n'oublie pas **de remettre la virgule au résultat**.

→ Pour **vérifier le résultat** d'une soustraction, on effectue une addition. $111,75 + 60,39 = ?$

$$\begin{array}{r}
 \begin{array}{|c|c|c|c|c|} \hline & & 1 & 1 & \\ \hline 1 & 1 & 1, & 7 & 5 \\ \hline + & & 6 & 0, & 3 & 9 \\ \hline 1 & 7 & 2, & 1 & 4 \\ \hline \end{array}
 \end{array}$$

Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CM1**, 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 : 4eme Primaire Soustraire des nombres décimaux](#) (pdf)
- [Leçon : 4eme Primaire Soustraire des nombres décimaux](#) (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 : 4eme Primaire Soustraire des nombres décimaux](#) (pdf)
- [Exercices : 4eme Primaire Soustraire des nombres décimaux](#) (word)
- [Exercices Correction : 4eme Primaire Soustraire des nombres décimaux](#) (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 : 4eme Primaire Soustraire des nombres décimaux](#) (pdf)
- [Evaluation : 4eme Primaire Soustraire des nombres décimaux](#) (word)
- [Evaluation Correction : 4eme Primaire Soustraire des nombres décimaux](#) (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

- [Soustraire des nombres décimaux \(sans retenue\) en 4eme Primaire - Evaluation progressive](#) (pdf)
- [Soustraire des nombres décimaux \(sans retenue\) en 4eme Primaire - Evaluation progressive](#) (word)

- [Soustraire des nombres décimaux \(sans retenue\) en 4eme Primaire - Evaluation progressive - Correction \(pdf\)](#)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape \(zip\)](#)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique \(zip\)](#)