

Marie de Charlevoix
2025

LES NOMBRES DÉCIMAUX

Cours 41 - L'addition et la soustraction de nombres décimaux

Auteure : Marie de Charlevoix

Année de publication : 2025

Site internet : MariedeCharlevoix.com

Révision linguistique et typographique : Louise Boissonnault

Matériel reproductible

Vous avez le droit de photocopier et distribuer ces notes de cours à vos élèves.

Merci de ne pas modifier le contenu et de ne pas le revendre.

Comment utiliser tes notes de cours



Une méthode unique, pensée pour toi...
qui a déjà changé la façon d'apprendre de centaines de jeunes.

- **Repère le lien du cours** inscrit en haut de ta feuille.
Tu peux aussi aller directement sur YouTube, écrire Marie de Charlevoix suivi du numéro du cours (ex. : Marie de Charlevoix cours 12).
- **Regarde la vidéo** en suivant chaque explication, comme si j'étais à côté de toi.
- **Remplis les espaces** au fur et à mesure : tu restes concentré, tu comprends mieux, tu retiens plus.
- **Mets sur pause**, recommence au besoin : ici, tu apprends à ton rythme.
- **Relis tes notes** à la fin : tout devient plus clair, plus solide.
- **Garde précieusement tes notes de cours** : elles sont la clé de ta réussite aux évaluations.

Avec tout mon cœur,

Marie de Charlevoix 🌸

LES NOMBRES DÉCIMAUX

Cours 39 La notation décimale (lire et écrire un nombre décimal)	https://youtu.be/ymat2nv0nPY
Cours 40 Les nombres décimaux (ordonner et comparer)	https://youtu.be/HQ1-sof9kl0
Cours 41 L'addition et la soustraction de nombres décimaux	https://youtu.be/hQ79rSqYPmw
Cours 42 L'addition et la soustraction de nombres décimaux de signes différents	https://youtu.be/8fpuqW3wNG0
Cours 43 La multiplication de nombres décimaux	https://youtu.be/-gz4ZzLlcjE
Cours 44 La division de nombres décimaux par un nombre naturel	https://youtu.be/-gz4ZzLlcjE
Cours 45 La division de nombres décimaux	https://youtu.be/OpIDnf2yoVM
Cours 46 La multiplication et la division de nombres décimaux de signes différents	https://youtu.be/mC-U86Ukwy0
Cours 47 Les chaînes d'opérations de nombres décimaux	https://youtu.be/HSIzlzk10EE
Cours 48 Les nombres périodiques	https://youtu.be/GPMmU2Yaybc
Cours 49 Arrondir des nombres décimaux	https://youtu.be/0xgHEdox3ws
Cours 50 Le passage d'une forme d'écriture à une autre	https://youtu.be/wgqd21NSTe4

Notes de cours trouées





Addition et soustraction de nombres décimaux

PARTIE ENTIÈRE

PARTIE DÉCIMALE (ou fractionnaire)

Centaines	Dizaines	Unités	,	Dixièmes	Centièmes	Millièmes	Dix-millièmes	Cent-millièmes
100	10	1	,	0,1	0,01	0,001	0,0001	0,00001

L'addition et la soustraction de nombres décimaux positifs

Pour additionner ou soustraire deux nombres décimaux, il faut _____ la position de chacun des chiffres et évidemment, on alignera la virgule. Ainsi, les unités sous les unités, les _____ sous les _____...

$$45,8 + 3,565 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$12 + 45,21 = \underline{\hspace{2cm}}$$



centaines	dizaines	unités	,	dixièmes	centièmes	millièmes

$$45,7 - 2,8 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$23,5 - 12,34 = \underline{\hspace{2cm}}$$



centaines	dizaines	unités	,	dixièmes	centièmes	millièmes

Super important

Tu peux ajouter des _____ à la partie décimale, afin que les nombres aient le même nombre de chiffres après la _____.



Addition et soustraction de nombres décimaux

PARTIE ENTIÈRE

PARTIE DÉCIMALE (ou fractionnaire)

Centaines	Dizaines	Unités	,	Dixièmes	Centièmes	Millièmes	Dix-millièmes	Cent-millièmes
100	10	1	,	0,1	0,01	0,001	0,0001	0,00001

L'addition et la soustraction de nombres décimaux positifs

Pour additionner ou soustraire deux nombres décimaux, il faut aligner la position de chacun des chiffres et évidemment, on alignera la virgule. Ainsi, les unités sous les unités, les dixièmes sous les dixièmes ...

$$45,8 + 3,565 = \underline{49,365}$$

$$\begin{array}{r} \text{unités} \\ 45,800 \\ + 3,565 \\ \hline 49,365 \end{array}$$

$$12 + 45,21 = \underline{57,21}$$

centaines	dizaines	unités	,	dixièmes	centièmes	millièmes
	1	2	,	0	0	
+	4	5	,	2	1	
	5	7	,	2	1	

$$45,7 - 2,8 = \underline{42,9}$$

$$\begin{array}{r} \text{unités} \\ 45,7 \\ - 2,8 \\ \hline 42,9 \end{array}$$

$$23,5 - 12,34 = \underline{11,16}$$

centaines	dizaines	unités	,	dixièmes	centièmes	millièmes
	2	3	,	5	0	
-	1	2	,	3	4	
	1	1	,	1	6	

Super important

Tu peux ajouter des 0 à la partie décimale, afin que les nombres aient le même nombre de chiffres après la virgule.

Marie+

Un petit coup de pouce pour vos journées en classe.

Je sais que vos journées sont bien remplies.
Avec Marie+, je vous aide à trouver des idées et des ressources.

Qu'est-ce qui vous ferait du bien aujourd'hui?
Cliquez sur un bouton pour explorer!

Français

Découvrir →

Mathématiques

Découvrir →

Dictées

Découvrir →

Lectures

Découvrir →

Écritures

Découvrir →

Compréhension orale

Découvrir →

Évaluations / SAÉ

Découvrir →

Planifications

Découvrir →

Aide-mémoire

Découvrir →

Trousses de survie

Découvrir →



Envie de vous simplifier la vie ? Rejoignez Marie+ !

[Je découvre l'abonnement Marie+ →](#)

Au plaisir de vous accompagner,

Marie de Charlevoix ♥