



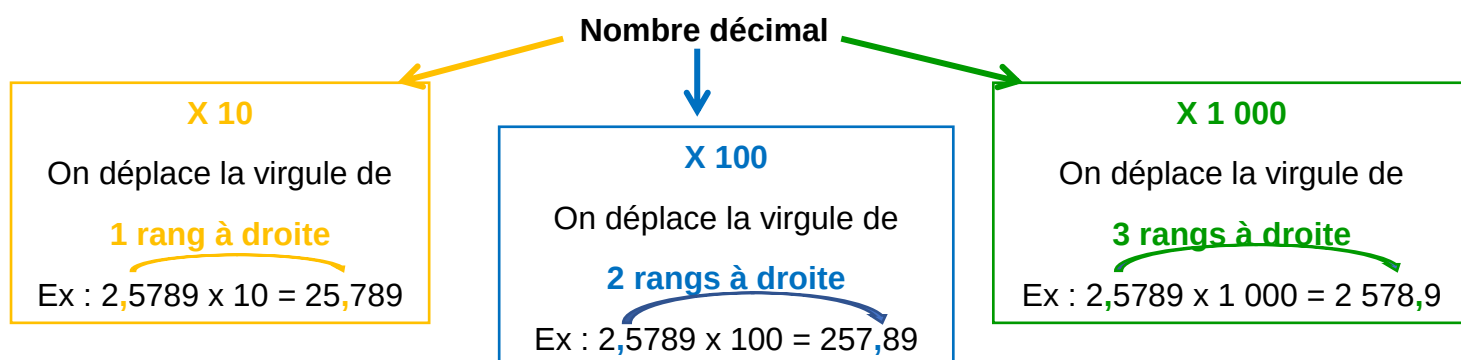
Calcul : Multiplier ou diviser un nombre décimal par 10, 100, 1 000.

Leçon

→ Multiplier un nombre décimal par 10, 100, 1 000

Quand on multiplie un nombre décimal par 10, 100 ou 1 000, chaque chiffre dans le nombre prend une valeur 10 fois, 100 fois, 1 000 fois plus grande.

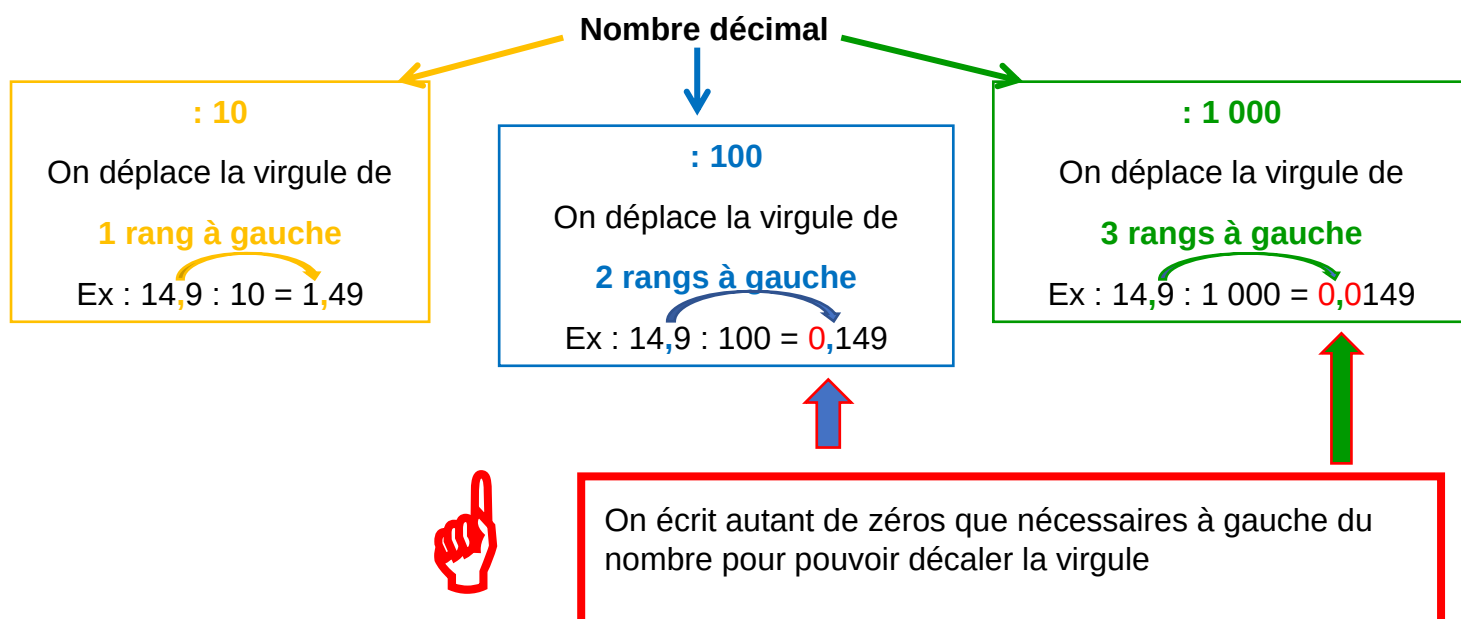
On doit déplacer la virgule vers la droite en fonction du terme par lequel est multiplié le nombre.



→ Diviser un nombre décimal par 10, 100, 1 000

Quand on divise un nombre décimal par 10, 100 ou 1 000, chaque chiffre dans le nombre prend une valeur 10 fois, 100 fois, 1 000 fois plus petite.

On doit déplacer la virgule vers la gauche en fonction du terme par lequel est multiplié le nombre.



Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CM1**, dans la catégorie : **Nombres décimaux**, 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 Cm1 Multiplier ou diviser un nombre décimal par 10, 100, 1000](#) (pdf)
- [Leçon Cm1 Multiplier ou diviser un nombre décimal par 10, 100, 1000](#) (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 Cm1 Multiplier ou diviser un nombre décimal par 10, 100, 1000](#) (pdf)
- [Exercices Cm1 Multiplier ou diviser un nombre décimal par 10, 100, 1000](#) (word)
- [Exercices Correction Cm1 Multiplier ou diviser un nombre décimal par 10, 100, 1000](#) (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 Cm1 Multiplier ou diviser un nombre décimal par 10, 100, 1000](#) (pdf)
- [Evaluation Cm1 Multiplier ou diviser un nombre décimal par 10, 100, 1000](#) (word)
- [Evaluation Correction Cm1 Multiplier ou diviser un nombre décimal par 10, 100, 1000](#) (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

- [Multiplier un nombre décimal par 10 et par 100 au Cm1 - Evaluation progressive](#) (pdf)
- [Multiplier un nombre décimal par 10 et par 100 au Cm1 - Evaluation progressive](#) (word)

- [Multiplier un nombre décimal par 10 et par 100 au Cm1 - Evaluation progressive - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)