

CAL 11 : Diviser par 10, 100, 1000

Pour diviser un nombre entier par 10, 100, 1000, on retire 1, 2 ou 3 zéros à la gauche du nombre.

$6500 : 10 = 650$ → On retire **un zéro à gauche** du nombre divisé par 10

$6500 : 100 = 65$ → On retire **deux zéros à gauche** du nombre divisé par 100

$24\ 000 : 1000 = 24$ → On retire **trois zéros à gauche** du nombre divisé par 1000

S'il s'agit de nombres décimaux à diviser, on déplace la virgule de 1, 2 ou 3 rangs vers la gauche

$65,45 : 10 = 6,545$ → On déplace la virgule **d'un rang vers la gauche** du nombre divisé par 10

$125,5 : 100 = 1,255$ → On déplace la virgule de **deux rangs vers la gauche** du nombre divisé par 100

$1254 : 1000 = 1,254$ → On déplace la virgule de **trois rangs vers la gauche** du nombre divisé par 1000

Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Leçon gratuite**, pour le niveau : **CM2**, dans la catégorie : **Division, partage**, 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. Leçon gratuite : Comprendre la règle

Découvrir la notion grâce à des explications simples et des exemples concrets.

- [Leçon de mathématiques, calcul : 6eme, 7eme Harmos diviser par 10, 100, 1000](#) (rtf)
- [Leçon de mathématiques, calcul : 6eme, 7eme Harmos diviser par 10, 100, 1000](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Multiplier - Diviser un nombre par 10, 100, 1000 : 7eme Harmos - Exercices corrigés - Calcul](#) (word)
- [Multiplier - Diviser un nombre par 10, 100, 1000 : 7eme Harmos - Exercices corrigés - Calcul](#) (pdf)
- [Correction - Multiplier - Diviser un nombre par 10, 100, 1000 : 7eme Harmos - Exercices corrigés - Calcul](#) (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

- [Division d un nombre décimal par un entier-Evaluation-Bilan : 7eme Harmos](#) (pdf)
- [Division d un nombre décimal par un entier-Evaluation-Bilan : 7eme Harmos](#) (word)
- [Division d un nombre décimal par un entier-Evaluation-Bilan-Correction : 7eme Harmos](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)