

Je sais multiplier un nombre décimal par un nombre entier.

Leçon

Multiplier un nombre décimal par un nombre entier

➤ Comment effectuer une multiplication d'un nombre décimal par un nombre entier ?

1. On multiplie comme s'il n'y avait pas de virgule.
2. On place la virgule pour qu'il y ait [autant de chiffres après la virgule](#) dans le résultat que dans le décimal à multiplier.

Exemple : $27,82 \times 23$

	2	7	,	8	2
				2	3
x	8	3		4	6
5	5	6		4	0
6	3	9	,	8	6

Deux chiffres
après la virgule

Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CM2**, 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.

- [Je sais multiplier un nombre décimal par un nombre entier : 7eme Harmos -Leçon](#) (pdf)
- [Je sais multiplier un nombre décimal par un nombre entier : 7eme Harmos -Leçon](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Je sais multiplier un nombre décimal par un nombre entier : 7eme Harmos -Exercices](#) (pdf)
- [Je sais multiplier un nombre décimal par un nombre entier : 7eme Harmos -Exercices](#) (word)
- [Je sais multiplier un nombre décimal par un nombre entier : 7eme Harmos -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

- [Multiplier un nombre décimal par 10, 100 ou 1000 : 7eme Harmos -Evaluation-Bilan](#) (pdf)
- [Multiplier un nombre décimal par 10, 100 ou 1000 : 7eme Harmos -Evaluation-Bilan](#) (word)
- [Multiplier un nombre décimal par 10, 100 ou 1000 : 7eme Harmos -Evaluation-Bilan-Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)