

Multiplier un entier par un nombre à deux chiffres

➤ Comment multiplier un entier par un nombre à deux chiffres ?

Etape 1 : On pose l'opération :

$$634 \times 45 = ?$$

1	2			
6	3	4		
3	1	7	0	

1er résultat

On multiplie chaque chiffre du haut par le chiffre des unités du bas : 5 en allant de droite à gauche.



2 est la retenue de $5 \times 4 = 20$. On la barre, une fois additionnée : 2

Clique ici pour en savoir plus !



Etape 2 : On place d'abord un « 0 », dans la colonne des unités, sous le 1^{er} résultat. (car on va maintenant multiplier 40 soit 4 dizaines)

	6	3	4	
				4
x				5
	3	1	7	0
+				
	2	5	3	6
				0
	2	8	5	3
				0

2^{ème} résultat

Etape 3 : Pour finir, on additionne le 1^{er} et le 2^{ème} résultat :
 $3170 + 25360 = 28530$

Attention : bien penser à marquer les retenues quelque part.



Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CM2**, dans la catégorie : **Multiplication**, 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 : 5eme Primaire Multiplier un entier par un nombre à deux chiffres](#) (pdf)
- [Leçon : 5eme Primaire Multiplier un entier par un nombre à deux chiffres](#) (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 : 5eme Primaire Multiplier un entier par un nombre à deux chiffres](#) (pdf)
- [Exercices : 5eme Primaire Multiplier un entier par un nombre à deux chiffres](#) (word)
- [Exercices Correction : 5eme Primaire Multiplier un entier par un nombre à deux chiffres](#) (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 : 5eme Primaire Multiplier un entier par un nombre à deux chiffres](#) (pdf)
- [Evaluation : 5eme Primaire Multiplier un entier par un nombre à deux chiffres](#) (word)
- [Evaluation Correction : 5eme Primaire Multiplier un entier par un nombre à deux chiffres](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)