



Diviser par un nombre à un chiffre

1^e Etape : Trouver le nombre de chiffres du quotient

On utilise un ENCADREMENT : pour trouver le nombre de chiffres du quotient de $4\ 358 : 7$

$$7 \times 100 < 4\ 358 < 7 \times 1\ 000$$

Le quotient peut donc être 101, ..356...,900, ...999 : Il a donc 3 chiffres



3^e Etape : Vérifier l'opération

(Quotient x diviseur) + Reste = Dividende

Exemple : 622 (quotient) $\times$ 7 (diviseur) $+$ 4 (reste) $=$?

$$4354 + 4 = 4358 \text{ (dividende)}$$

==> L'opération est juste !

2^e Etape : Effectuer l'opération

• Le chiffre des centaines du quotient

1/ "Combien de fois 7 dans 43"

$$\Rightarrow 6 \times 7 = 42 \text{ reste } 1$$

2/ On abaisse ensuite le 5

• Le chiffre des dizaines du quotient

3/ "Combien de fois 7 dans 15"

$$\Rightarrow 2 \times 7 = 14 \text{ reste } 1$$

4/ On abaisse ensuite 8

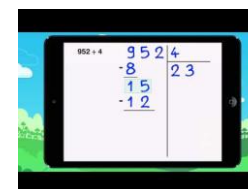
• Le chiffre des unités du quotient

5/ « Combien de fois 7 dans 18"

$$\Rightarrow 2 \times 7 = 14 \text{ reste } 4$$

4	3	5	8	7	
4	2				6
		1	5		2
		1	4		
			1	8	
			1	4	
				4	

Clique ici pour en savoir plus !!!



Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CM1**, 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. Cours gratuit : Comprendre la règle

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

- [Leçon Diviser par un nombre à un chiffre au Cm](#) (pdf)
- [Leçon Diviser par un nombre à un chiffre au Cm](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Exercices, révisions sur la division par un nombre à un chiffre en 6eme Harmos](#) (pdf)
- [Exercices, révisions sur la division par un nombre à un chiffre en 6eme Harmos](#) (word)
- [Exercices, révisions sur la division par un nombre à un chiffre en 6eme 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

- [Evaluation - Bilan : 6eme Harmos -Diviser par un nombre à un chiffre](#) (pdf)
- [Evaluation - Bilan : 6eme Harmos -Diviser par un nombre à un chiffre](#) (word)

- [Evaluation - Bilan : 6eme Harmos -Diviser par un nombre à un chiffre-Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 4. Évaluation / QUIZ QCM : Une évaluation simple et rapide

Vérifier ses connaissances sans rédiger

- [La division à un chiffre en 6eme Harmos - Evaluation QCM - Quiz à imprimer](#) (pdf)
- [La division à un chiffre en 6eme Harmos - Evaluation QCM - Quiz à imprimer](#) (word)
- [La division à un chiffre en 6eme Harmos - Evaluation QCM - Quiz à imprimer - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)