

Je sais effectuer des divisions à un chiffre.

Leçon

La division à un chiffre

La division à un chiffre se fait en 3 étapes :

➤ Trouver le nombre de chiffres du quotient

On utilise un **ENCADREMENT** :

Exemple : trouver le nombre de chiffres du quotient de $4\ 358 : 7$

$$7 \times 100 < 4358 < 7 \times 1000$$

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

➤ Poser la division pour trouver

• **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"

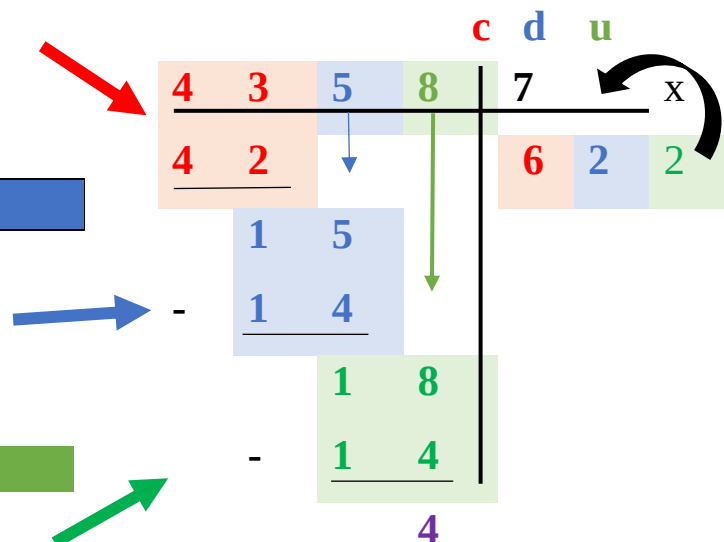
$$\Rightarrow 2 \times 7 = 14 \text{ reste } 1$$

4/On abaisse ensuite 8

• **Le chiffre des unités du quotient**

5/ « Combien de fois 7 dans 18"

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



➤ Vérifier le résultat en utilisant la formule

$$(\text{Quotient} \times \text{diviseur}) + \text{Reste} = \text{Dividende}$$

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

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

$\Rightarrow$ L'opération est juste !

Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, 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. Cours gratuit : Comprendre la règle

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

- [Je sais effectuer des divisions à un chiffre.: 5eme Primaire -Leçon](#) (pdf)
- [Je sais effectuer des divisions à un chiffre.: 5eme Primaire -Leçon](#) (rtf)
- [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

- [Je sais effectuer des divisions à un chiffre.: 5eme Primaire -Exercices](#) (pdf)
- [Je sais effectuer des divisions à un chiffre.: 5eme Primaire -Exercices](#) (rtf)
- [Je sais effectuer des divisions à un chiffre.: 5eme Primaire -Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 3. Séquence / Fiche de prep : Ressources enseignants clé en main

Accéder aux fiches de préparation, séquences et séances complètes pour enseigner la notion facilement.

- [Division à un chiffre - Séquence - Fiche de préparation : 5eme Primaire](#)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

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

Vérifier ses connaissances sans rédiger

- [La division à un chiffre en 5eme Primaire - Evaluation QCM - Quiz à imprimer](#) (pdf)
- [La division à un chiffre en 5eme Primaire - Evaluation QCM - Quiz à imprimer](#) (word)
- [La division à un chiffre en 5eme Primaire - Evaluation QCM - Quiz à imprimer - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)