

CAL 10 : La division : 2 chiffres au diviseur

$$\begin{array}{r} 1 \quad 3 \quad 6 \quad 7 \quad | \quad 2 \quad 1 \\ 1 \quad 2 \quad 6 \quad \quad | \quad 6 \quad 5 \\ \quad 1 \quad 0 \quad 5 \quad \quad \quad \\ \quad 1 \quad 0 \quad 5 \quad \quad \quad \\ \quad \quad 2 \quad \quad \quad \end{array}$$

Le reste doit toujours être plus petit que le diviseur

Etape n°1 :

J'ai 2 chiffres au diviseur, j'en prends 2 au dividende.

- En 13 combien de fois 21

Impossible

Je prends 3 chiffres

- En 136 combien de fois 21 ? ou en 13 combien de fois 2 ?

6 fois

$$21 \times 6 = 126$$

$$136 - 126 = 10$$

Etape n°2 :

J'abaisse le 5

- En 105, combien de fois 21 ?

ou en 10 combien de fois 2 ?

5 fois

$$21 \times 5 = 105$$

$$105 - 105 = 0$$

Preuve de la division:

(diviseur X quotient) + reste

$$(65 \times 21) + 2 = 1367$$

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 : La division à 2 chiffres au diviseur](#) (rtf)
- [Leçon de mathématiques, calcul : 6eme, 7eme Harmos : La division à 2 chiffres au diviseur](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Je comprends le sens de la division.: 6eme Harmos -Exercices](#) (pdf)
- [Je comprends le sens de la division.: 6eme Harmos -Exercices](#) (rtf)
- [Je comprends le sens de la division.: 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

- [Division à deux chiffres-Evaluation-Bilan : 6eme Harmos](#) (pdf)
- [Division à deux chiffres-Evaluation-Bilan : 6eme Harmos](#) (word)
- [Division à deux chiffres-Evaluation-Bilan : 6eme Harmos -Correction](#) (pdf)
- [Division à deux chiffres-Evaluation-Bilan : 6eme Harmos -Correction](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)