

DIVISIONS SANS RESTE – DIVISION EUCLIDIENNE EXERCICE 10

Primaire Cycle 3
Niveau 2

Division

Trouve le plus petit quotient et entoure-le.

66	6	84	7
84	6	72	6

Tu es



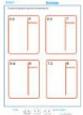
de ton travail



RÉALISATION DES DIVISIONS EUCLIDIENNES

Exercices sur les divisions euclidiennes sans reste pour le primaire cycle 3 - Niveau 2. Divisions à imprimer pour les vacances. Exercice de mise en application des divisions euclidiennes

Imprimez la fiche d'activité " divisions " pour le cycle 3 du primaire



cliquer pour imprimer la fiche de divisions

Donnez la fiche de divisions à l'enfant . Révisez au besoin le vocabulaire de la division avant de commencer :

$$\begin{array}{r}
 \text{Dividende} \rightarrow 47 \quad | \quad \text{Diviseur} \rightarrow 5 \\
 - 45 \\
 \hline
 \text{Reste} \rightarrow 2 \quad | \quad \text{Quotient} \rightarrow 9
 \end{array}$$

Demandez à votre enfant de faire les divisions en suivant la méthode actuellement en vigueur dans les écoles : Trouver ou écrire les multiples du diviseur et trouver celui qui se rapproche le plus du dividende tout en restant inférieur ou égal au dividende.

- 0 x 2 = 0
- 1 x 2 = 2
- 2 x 2 = 4
- 3 x 2 = 6

Ecrire ce chiffre sous le diviseur.

$$\begin{array}{r}
 36 \quad | \quad 2 \\
 \quad \quad | \quad 1
 \end{array}$$

Multiplier ce chiffre par le diviseur et poser le résultat sous le dividende.

$$\begin{array}{r}
 36 \quad | \quad 2 \\
 - 2 \quad | \quad 1 \\
 \hline
 \quad \quad | \quad 1
 \end{array}$$

Effectuer la soustraction.

$$\begin{array}{r}
 36 \quad | \quad 2 \\
 - 2 \quad | \quad 1 \\
 \hline
 1 \quad | \quad 1
 \end{array}$$

Abaisser le chiffre suivant du dividende.

$$\begin{array}{r}
 36 \quad | \quad 2 \\
 - 2 \quad | \quad 1 \\
 \hline
 16 \quad | \quad 1
 \end{array}$$

Trouver ou écrire les multiples du diviseur et trouver celui qui se rapproche le plus du

dividende tout en restant inférieur ou égal au dividende.

$$\begin{array}{r} 36 \\ -2 \\ \hline 18 \end{array}$$

Multiplier ce chiffre par le diviseur et écrire le total sous le résultat précédent à gauche de la division.

$$\begin{array}{r} 36 \\ -2 \\ \hline 18 \\ 18 \\ \hline 0 \end{array}$$

Effectuer la soustraction.

$$\begin{array}{r} 36 \\ -2 \\ \hline 18 \\ 18 \\ \hline 0 \end{array}$$

Laissez votre enfant évaluer son travail en coloriant la tête correspondant à son degré de satisfaction.



Revoir les opérations ensemble et trouver avec l'enfant les raisons d'éventuelles erreurs. Récompensez votre enfant en imprimant un [diplôme](#)



 [Imprimer la page](#)

Soutien scolaire maths : Divisions sans reste - division euclidienne exercice N°10