

Est-ce que 148 est divisible par 3 ?

Dans cet article, nous explorons plusieurs méthodes pour déterminer si le nombre **148** se divise exactement par **3**.

Méthode 1 : La division directe

La manière la plus simple est de diviser **148** par **3** :

$$148 \div 3 = 49.33$$

Le quotient n'est pas un entier, donc **148** n'est pas divisible par **3**.

Méthode 2 : La soustraction itérative

Une autre approche consiste à soustraire successivement **3** de **148** jusqu'à obtenir un résultat inférieur à **3**.

La séquence obtenue est : $148 \rightarrow 145 \rightarrow 142 \rightarrow 139 \rightarrow \dots \rightarrow 4 \rightarrow 1$.

La soustraction se termine par **1**, indiquant que **148** n'est pas divisible par **3**.

Conclusion

Après avoir appliqué ces différentes méthodes, la réponse à la question « Est-ce que **148** est divisible par **3** ? » est : **Non**.

Pour aller plus loin, utilisez notre [calculateur de divisibilité](#) afin de vérifier rapidement si un nombre est divisible par un autre.