

Est-ce que 10 est divisible par 8 ?

Dans cet article, nous explorons plusieurs méthodes pour déterminer si le nombre **10** se divise exactement par **8**.

Méthode 1 : La division directe

La manière la plus simple est de diviser 10 par 8 :

 $10 \div 8 = 1.25$

Le quotient n'est pas un entier, donc 10 n'est pas divisible par 8.

Méthode 2 : La soustraction itérative

Une autre approche consiste à soustraire successivement **8** de **10** jusqu'à obtenir un résultat inférieur à **8**.

La séquence obtenue est : $10 \rightarrow 2$.

La soustraction se termine par 2, indiquant que 10 n'est pas divisible par 8.

Conclusion

Après avoir appliqué ces différentes méthodes, la réponse à la question « Est-ce que **10** est divisible par **8** ? » est : **Non**.

Pour aller plus loin, utilisez notre <u>calculateur de divisibilité</u> afin de vérifier rapidement si un nombre est divisible par un autre.

Page 1 diviseurs.com