

Est-ce que 19 est divisible par 8 ?

Dans cet article, nous explorons plusieurs méthodes pour déterminer si le nombre **19** se divise exactement par **8**.

Méthode 1 : La division directe

La manière la plus simple est de diviser **19** par **8** :

$$19 \div 8 = 2.38$$

Le quotient n'est pas un entier, donc **19** n'est pas divisible par **8**.

Méthode 2 : La soustraction itérative

Une autre approche consiste à soustraire successivement **8** de **19** jusqu'à obtenir un résultat inférieur à **8**.

La séquence obtenue est : $19 \rightarrow 11 \rightarrow 3$.

La soustraction se termine par **3**, indiquant que **19** n'est pas divisible par **8**.

Conclusion

Après avoir appliqué ces différentes méthodes, la réponse à la question « Est-ce que **19** est divisible par **8** ? » est : **Non**.

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