

Est-ce que 95 est divisible par 9?

Dans cet article, nous explorons plusieurs méthodes pour déterminer si le nombre **95** se divise exactement par **9**.

Méthode 1 : La division directe

La manière la plus simple est de diviser 95 par 9 :

 $95 \div 9 = 10.56$

Le quotient n'est pas un entier, donc 95 n'est pas divisible par 9.

Méthode 2 : La soustraction itérative

Une autre approche consiste à soustraire successivement **9** de **95** jusqu'à obtenir un résultat inférieur à **9**.

La séquence obtenue est : $95 \rightarrow 86 \rightarrow 77 \rightarrow 68 \rightarrow ... \rightarrow 14 \rightarrow 5$.

La soustraction se termine par 5, indiquant que 95 n'est pas divisible par 9.

Conclusion

Après avoir appliqué ces différentes méthodes, la réponse à la question « Est-ce que **95** est divisible par **9** ? » 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