

Dans cet article, nous explorons plusieurs méthodes pour déterminer si le nombre **198** se divise exactement par **9**.

## Méthode 1 : La division directe

La manière la plus simple est de diviser **198** par **9** :

$$198 \div 9 = 22.00$$

Comme le quotient est un entier, cela confirme que **198** est divisible par **9**.

## Méthode 2 : La soustraction itérative

Une autre approche consiste à soustraire successivement **9** de **198** jusqu'à obtenir un résultat inférieur à **9**.

La séquence obtenue est :  $198 \rightarrow 189 \rightarrow 180 \rightarrow 171 \rightarrow \dots \rightarrow 9 \rightarrow 0$ .

Le processus se termine exactement par 0, confirmant ainsi que **198** est divisible par **9**.

## Conclusion

Après avoir appliqué ces différentes méthodes, la réponse à la question « Est-ce que **198** est divisible par **9** ? » est : **Oui**.

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