

Dans cet article, nous explorons plusieurs méthodes pour déterminer si le nombre **950** se divise exactement par **6**.

Méthode 1 : La division directe

La manière la plus simple est de diviser **950** par **6** :

$$950 \div 6 = 158.33$$

Le quotient n'est pas un entier, donc **950** n'est pas divisible par **6**.

Méthode 2 : La soustraction itérative

Une autre approche consiste à soustraire successivement **6** de **950** jusqu'à obtenir un résultat inférieur à **6**.

La séquence obtenue est : $950 \rightarrow 944 \rightarrow 938 \rightarrow 932 \rightarrow \dots \rightarrow 8 \rightarrow 2$.

La soustraction se termine par **2**, indiquant que **950** n'est pas divisible par **6**.

Conclusion

Après avoir appliqué ces différentes méthodes, la réponse à la question « Est-ce que **950** est divisible par **6** ? » est : **Non**.

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