

# Est-ce que 168 est divisible par 8 ?

Dans cet article, nous explorons plusieurs méthodes pour déterminer si le nombre **168** se divise exactement par **8**.

## Méthode 1 : La division directe

La manière la plus simple est de diviser **168** par **8** :

$$168 \div 8 = 21.00$$

Comme le quotient est un entier, cela confirme que **168** est divisible par **8**.

## Méthode 2 : La soustraction itérative

Une autre approche consiste à soustraire successivement **8** de **168** jusqu'à obtenir un résultat inférieur à **8**.

La séquence obtenue est :  $168 \rightarrow 160 \rightarrow 152 \rightarrow 144 \rightarrow \dots \rightarrow 8 \rightarrow 0$ .

Le processus se termine exactement par 0, confirmant ainsi que **168** est divisible par **8**.

## Conclusion

Après avoir appliqué ces différentes méthodes, la réponse à la question « Est-ce que **168** est divisible par **8** ? » est : **Oui**.

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