Dans cet article, nous explorons plusieurs méthodes pour déterminer si le nombre **269** se divise exactement par **4**.

Méthode 1 : La division directe

La manière la plus simple est de diviser **269** par **4** :

269 ÷ 4 = 67.25

Le quotient n'est pas un entier, donc **269** n'est pas divisible par **4**.

Méthode 2 : La soustraction itérative

Une autre approche consiste à soustraire successivement **4** de **269** jusqu'à obtenir un résultat inférieur à **4**.

La séquence obtenue est : 269 → 265 → 261 → 257 → ... → 5 → 1.

La soustraction se termine par **1**, indiquant que **269** n'est pas divisible par **4**.

Conclusion

Après avoir appliqué ces différentes méthodes, la réponse à la question « Est-ce que **269** est divisible par **4** ? » est : **Non**.

Pour aller plus loin, utilisez notre **calculateur de divisibilité** afin de vérifier rapidement si un nombre est divisible par un autre.