

---

Dans cet article, nous explorons plusieurs méthodes pour déterminer si le nombre **335** se divise exactement par **4**.

## Méthode 1 : La division directe

La manière la plus simple est de diviser **335** par **4** :

$$335 \div 4 = 83.75$$

Le quotient n'est pas un entier, donc **335** n'est pas divisible par **4**.

## Méthode 2 : La soustraction itérative

Une autre approche consiste à soustraire successivement **4** de **335** jusqu'à obtenir un résultat inférieur à **4**.

La séquence obtenue est :  $335 \rightarrow 331 \rightarrow 327 \rightarrow 323 \rightarrow \dots \rightarrow 7 \rightarrow 3$ .

La soustraction se termine par **3**, indiquant que **335** n'est pas divisible par **4**.

## Conclusion

Après avoir appliqué ces différentes méthodes, la réponse à la question « Est-ce que **335** 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.