

Dans cet article, nous allons vous expliquer ce que signifie **184 mod 4** et comment le calculer. En fait, **184 mod 4** est une façon d'écrire **184 modulo 4**, ou encore **184 reste 4**.

Le modulo est une opération mathématique qui consiste à trouver le **reste** lorsqu'un nombre est divisé par un autre. Par exemple, lorsque vous demandez "Que signifie 184 mod 4 ?", vous cherchez à savoir : "Quel est le reste de la division de 184 par 4 ?".

## Les différentes parties d'une division

Avant de plonger dans le calcul, voici les éléments clés à connaître :

- **Dividende** : 184
- **Diviseur** : 4
- **Quotient** : 46 (partie entière : 46)
- **Reste** : 0

## Méthode 1 : Calculer avec la méthode Modulo

Voici comment calculer **184 mod 4** en utilisant la méthode classique :

1. Divisez le Dividende (184) par le Diviseur (4) :  **$184 \div 4 \approx 46$**
2. Prenez la partie entière du Quotient (46) et multipliez-la par le Diviseur :  **$46 \times 4 = 184$**
3. Soustrayez ce résultat du Dividende :  **$184 - 184 = 0$**

Ainsi, le résultat de **184 mod 4** est **0**.

## Méthode 2 : Calcul du Reste (Opération Modulo)

Voici une autre façon de calculer **184 mod 4**, en utilisant la méthode du reste :

1. Trouvez le plus grand multiple de 4 qui est inférieur ou égal à 184 : **184**
2. Soustrayez ce multiple du Dividende pour obtenir le reste :  **$184 - 184 = 0$**

Alors, le résultat de **184 mod 4** est **0**.

## Conclusion

En résumé, **184 mod 4** consiste à trouver le reste de la division de 184 par 4. Le résultat est **0**.

Vous cherchez à **calculer un modulo** rapidement ? Essayez notre [calculateur de modulo](#) pour connaître en un clic le **reste d'une division** entre deux nombres.