

Dans cet article, nous allons vous expliquer ce que signifie **850 mod 5** et comment le calculer. En fait, **850 mod 5** est une façon d'écrire **850 modulo 5**, ou encore **850 reste 5**.

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 850 mod 5 ?", vous cherchez à savoir : "Quel est le reste de la division de 850 par 5 ?".

## Les différentes parties d'une division

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

- **Dividende** : 850
- **Diviseur** : 5
- **Quotient** : 170 (partie entière : 170)
- **Reste** : 0

## Méthode 1 : Calculer avec la méthode Modulo

Voici comment calculer **850 mod 5** en utilisant la méthode classique :

1. Divisez le Dividende (850) par le Diviseur (5) :  **$850 \div 5 \approx 170$**
2. Prenez la partie entière du Quotient (170) et multipliez-la par le Diviseur :  **$170 \times 5 = 850$**
3. Soustrayez ce résultat du Dividende :  **$850 - 850 = 0$**

Ainsi, le résultat de **850 mod 5** est **0**.

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

Voici une autre façon de calculer **850 mod 5**, en utilisant la méthode du reste :

1. Trouvez le plus grand multiple de 5 qui est inférieur ou égal à 850 : **850**
2. Soustrayez ce multiple du Dividende pour obtenir le reste :  **$850 - 850 = 0$**

Alors, le résultat de **850 mod 5** est **0**.

## Conclusion

En résumé, **850 mod 5** consiste à trouver le reste de la division de 850 par 5. 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.