

Dans cet article, nous allons vous expliquer ce que signifie **793 mod 10** et comment le calculer. En fait, **793 mod 10** est une façon d'écrire **793 modulo 10**, ou encore **793 reste 10**.

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 793 mod 10 ?", vous cherchez à savoir : "Quel est le reste de la division de 793 par 10 ?".

## Les différentes parties d'une division

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

- **Dividende** : 793
- **Diviseur** : 10
- **Quotient** : 79.3 (partie entière : 79)
- **Reste** : 3

## Méthode 1 : Calculer avec la méthode Modulo

Voici comment calculer **793 mod 10** en utilisant la méthode classique :

1. Divisez le Dividende (793) par le Diviseur (10) :  **$793 \div 10 \approx 79.3$**
2. Prenez la partie entière du Quotient (79) et multipliez-la par le Diviseur :  **$79 \times 10 = 790$**
3. Soustrayez ce résultat du Dividende :  **$793 - 790 = 3$**

Ainsi, le résultat de **793 mod 10** est **3**.

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

Voici une autre façon de calculer **793 mod 10**, en utilisant la méthode du reste :

1. Trouvez le plus grand multiple de 10 qui est inférieur ou égal à 793 : **790**
2. Soustrayez ce multiple du Dividende pour obtenir le reste :  **$793 - 790 = 3$**

Alors, le résultat de **793 mod 10** est **3**.

## Conclusion

En résumé, **793 mod 10** consiste à trouver le reste de la division de 793 par 10. Le résultat est **3**.

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.