

## Divisibilité par 2

Un nombre est divisible par 2  
s'il se termine par 0, 2, 4, 6 ou 8

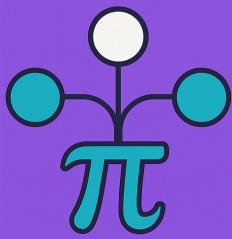
Exemples : 12, 46, 88

## Divisibilité par 3

Un nombre est divisible par 3  
si la somme de ses chiffres est un multiple de 3

Exemples :  $123 \rightarrow 1+2+3 = 6 \rightarrow$  divisible





## Divisibilité par 4

Un nombre est divisible par 4 si les deux derniers chiffres forment un multiple de 4

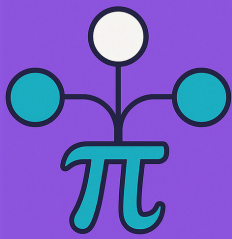
Exemples : 316 → 16 → divisible

## Divisibilité par 5

Un nombre est divisible par 5  
s'il se termine par 0 ou 5

Exemples : 75, 40





## Divisibilité par 6

Un nombre est divisible par 6  
s'il est divisible à la fois par 2 et par 3

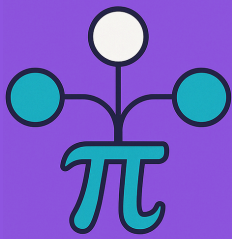
Exemples : 36, 144

## Divisibilité par 8

Un nombre est divisible par 8 si les trois  
derniers chiffres forment un multiple de 8

Exemples : 3120 → 120





## Divisibilité par 9

Un nombre est divisible par 9 si la somme de ses chiffres est un multiple de 9

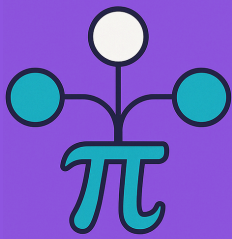
Exemples : 99, 126

## Divisibilité par 10

Un nombre est divisible par 10 s'il se termine par 0

Exemples : 120, 5400





## Divisibilité par 25

Un nombre est divisible par 25 s'il se termine par 00, 25, 50 ou 75

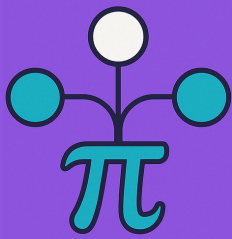
Exemples : 125, 1075

## Divisibilité par 100

Un nombre est divisible par 100 s'il se termine par deux zéros

Exemples : 1200, 63000





## Divisibilité par 125

Un nombre est divisible par 125 s'il se termine par 000, 125, 250, 375, 500, 625, 750 ou 875

Exemples : 1625

## Divisibilité par 1000

Un nombre est divisible par 1000 s'il se termine par trois zéros

Exemples : 63000

