

Les chiffres romains

Des lettres

Pour compter, les Romains ont inventé un système d'écriture des nombres.

Les chiffres romains s'écrivent avec des lettres de leur alphabet :

I	= 1
V	= 5
X	= 10
L	= 50
C	= 100
D	= 500
M	= 1 000

Comment lire les nombres romains ?

Pour lire un nombre, on **additionne** ou on **soustrait**.

Par exemple :

$$\text{VI} = \text{V} + \text{I} = 5 + 1 = 6$$

$$\text{XVII} = \text{X} + \text{V} + \text{I} + \text{I} = 10 + 5 + 1 + 1 = 17$$

$$\text{CDV} = \text{C} + \text{D} + \text{V} = 100 + 50 + 5 = 155$$

On peut placer jusqu'à 3 lettres identiques l'une après l'autre.

Par exemple :

$$\text{III} = 3$$

$$\text{XXX} = 30$$

$$\text{CCC} = 300$$

Quand un chiffre est plus petit que celui qui suit, on le soustrait.

Par exemple :

$$\text{IV} = \text{V} - \text{I} = 5 - 1 = 4$$

$$\text{XIX} = \text{X} + (\text{X} - \text{I}) = 10 + (10 - 1) = 19$$

$$\text{CDXCIV} = (500 - 100) + (100 - 10) + (5 - 1) = 494$$

Dico

Additionner : faire la somme (l'addition) de plusieurs nombres.

Le signe + (plus) est le signe de l'addition.
Soustraire : retrancher un nombre d'un

autre (faire une soustraction). Le signe - (moins) est le signe de la soustraction.