

# Les chiffres romains 1 ★

La numération romaine utilise sept signes différents (la numération romaine n'utilise pas de zéro).

<b>I</b>	<b>V</b>	<b>X</b>	<b>L</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>M</b>
1	5	10	50	100	500	1 000

## Règles

Si un symbole plus petit est placé **à droite** d'un autre symbole, on l'**additionne**.

$$VI = 5 + 1 = 6$$

$$XV = 10 + 5 = 15$$

$$XVII = 10 + 5 + 1 + 1 = 17$$

Si un symbole plus petit est placé **à gauche** d'un autre symbole, on le **soustrait**.

$$IV = 5 - 1 = 4$$

$$IX = 10 - 1 = 9$$

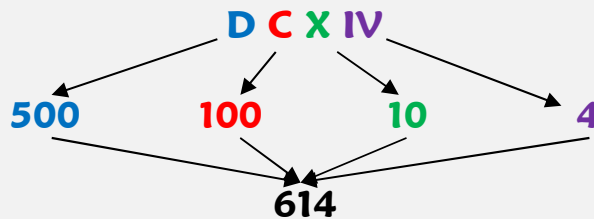
$$XC = 100 - 10 = 90$$

On n'écrit **jamais plus de trois symboles** identiques à côté.

$$9 = IX \text{ (et non VIII)}$$

$$4 = IV \text{ (et non IIII)}$$

Pour traduire un nombre romain, il faut traduire **chacun de ses signes**, puis en faire la somme.



**1 - Recopie puis décompose et transforme les nombres suivants, comme dans l'exemple.**

Ex : XIII = 10 + 1 + 1 + 1 = 13

VII

XXVII

XX

VIII

**2 - Recopie et complète la série de nombres de 1 à 20.**

1 = I

7 = ...

13 = XIII

19 = XIX

2 = II

8 = VIII

14 = ...

20 = ...

3 = ...

9 = IX

15 = ...

4 = IV

10 = ...

16 = ...

5 = V

11 = ...

17 = ...

6 = ...

12 = ...

18 = ...