

## Lire et écrire les chiffres romains

En histoire, on utilise encore la numération romaine : Louis XIV, le XX<sup>ème</sup> siècle...

### La numération romaine.

I	V	X	L	C	D	M
1	5	10	50	100	500	1000

Chaque symbole conserve sa valeur, mais :

- Si un symbole est placé à droite d'un symbole plus grand, on l'ajoute.

**LX** → X est à droite d'un symbole plus grand (L),

on l'ajoute donc au précédent.  $10 + 50 = 60$

- Si un symbole est placé à gauche d'un symbole plus grand, on le retranche.

**XL** → X est à gauche d'un symbole plus grand (L),

on le retranche au suivant.  $10$  retirer de  $50 = 40$

### Ecriture

1235 →  $1000 + 200 + 30 + 5$  → MCCXXXV

382 →  $300 + 80 + 2$  →  $300 + 50 + 30 + 2$  → CCCLXXXII

999 →  $900 + 90 + 9$  →  $(1000-100) + (100-10) + (10-1)$  → CMXCIX

### Lecture

MCMXLVI → **1000 100 1000 10 50 5 1**



$1000 + 900 + 40 + 5 + 1$  → 1946

MCDLIX → **1000 100 500 50 1 10**



$1000 + 400 + 50 + 9$  → 1459