

Mémento chiffres romains

Des LETTRES pour des CHIFFRES

I, V, X, L, C, D et M

I = 1

V = 5

X = 10

L = 50

C = 100

D = 500

M = 1000

Les principales règles pour former des NOMBRES

- Les chiffres romains sont lus de gauche à droite tout en faisant les additions et les soustractions nécessaires.
- Lorsqu'il y a un petit nombre avant un plus grand, cela indique qu'il faut retrancher le petit nombre de ce grand nombre. Par exemple IV c'est 5 – 1. XC c'est 100 – 10. CD c'est 500 – 100.
- Lorsqu'il y a un plus petit nombre après un plus grand, cela indique qu'il faut l'ajouter à ce grand nombre. Par exemple XII c'est 10 + 2. CLXVI c'est 100 + 50 + 10 + 5 + 1 soit 166.
- La salle du CDI peut se lire : 500 – 100 + 1 soit 401 !
- Les chiffres romains sont **placés par ordre décroissant** (du plus grand au plus petit) sauf pour les chiffres obtenus par soustraction. Ainsi, LXXII = L (50) + XX (20) + II (2), ce qui fait 72.
- L et D ne peuvent pas se répéter. Seul I, X et C peuvent se répéter trois fois. M peut se répéter 4 fois. Donc 300 s'écrit CCC, mais 400 s'écrit CD ; 80 s'écrit LXXX, mais 90 s'écrit XC. MMMM = 4000
- Une petite barre placée sur un chiffre multiplie le chiffre par mille. Par exemple, \overline{V} c'est 5 x 1000 soit 5 000.

800	DCCC
900	CM
1 000	M
1 549	MDXLIX
1 899	MDCCCXCIX
1 986	MCMLXXXVI
2 000	MM
2 222	MMCCXXII
3 457	MMMCDLVII
3 999	MMMCMXCIX
5 000	\overline{V}
10 000	\overline{X}
50 000	\overline{L}
100 000	\overline{C}
1 000 000	\overline{M}
5 000 000	$\overline{\overline{V}}$

