

LES NOMBRES ROMAINS ET LES SIÈCLES

LES NOMBRES ROMAINS

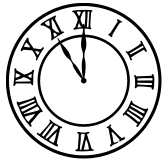
Un petit bout d'histoire...

Les chiffres romains ont été introduits dans tout l'empire romain.

Mais ils ont été abandonnés progressivement au profit des chiffres arabes.

On utilise encore les chiffres romains de nos jours pour indiquer les siècles (XXI^e siècle), le nom des rois (Louis XVI - Henri IV...) ou encore pour marquer les heures sur les horloges.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X



11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX

50	100	500	1000
L	C	D	M

1. Si l'on met deux chiffres semblables côte à côte, on les additionne.

Exemple : II (1 + 1) = 2

Ecris : IIII = _____, XX = _____, XXX = _____, CC = _____

Attention, on ne peut pas ajouter plus de 3 chiffres identiques !

2. Si l'on met un petit chiffre après un grand, on les additionne aussi.

Exemple : XI (10 + 1) = 11

Ecris : VI = _____, XII : _____, XV = _____, LIII = _____

3. Mais si l'on met un petit chiffre avant un grand, on le soustrait.

Exemple : IX (1 ôté de 10 ou 10-1) = 9

Ecris : IV = _____, XIX = _____, XXIV = _____, XIV = _____

4. A ton tour écris en chiffre romain :

17 = _____, 29 = _____, 53 = _____, 300 = _____, 84 = _____, 99 = _____



LES SIÈCLES

Un siècle représente 100 ans.

On note les siècles en chiffres romains.

Le premier siècle commence avec la naissance de Jésus-Christ (J.C.) en l'an 1 et s'achève en l'an 100. Le deuxième siècle commence donc en l'an 101 et s'achève en l'an 200...

Il y a donc un **décalage** entre la date et le siècle.

Pour savoir dans quel siècle se situe une date, on **retire les deux derniers chiffres** de la date. On **ajoute 1** et on écrit le résultat en chiffres romains.

Exemple : 1486 14 86 $\rightarrow +1 \rightarrow 15 \rightarrow XV$

➤ Ecris à quel siècle appartient chacune des dates suivantes, d'abord en chiffres arabes puis en chiffres romains.

1515 appartient au _____ siècle en chiffres romains : _____

1789 appartient au _____ siècle en chiffres romains : _____

622 appartient au _____ siècle en chiffres romains : _____

1848 appartient au _____ siècle en chiffres romains : _____

1944 appartient au _____ siècle en chiffres romains : _____

1999 appartient au _____ siècle en chiffres romains : _____

2010 appartient au _____ siècle en chiffres romains : _____

➤ Pendant quel siècle ont vécu ces personnes célèbres ?

Jean de la Fontaines (1621-1695) a vécu au _____ siècle.

Napoléon Bonaparte (1769 - 1821) a vécu aux _____ et _____ siècles.

Charlemagne (742-814) a vécu aux _____ et _____ siècles.

Jeanne D'Arc (1412 - 1431) a vécu au _____ siècle.

Charles de Gaulle (1890-1970) a vécu aux _____ et _____ siècles.

