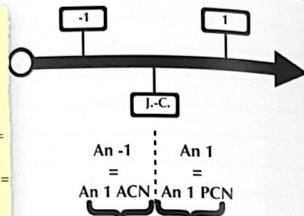


Utiliser des représentations du temps: La ligne du temps reprenant la naissance de Jésus-Christ, les millénaires, les siècles, les ères romaine, chrétienne et musulmane et les périodes conventionnelles. (1/3)

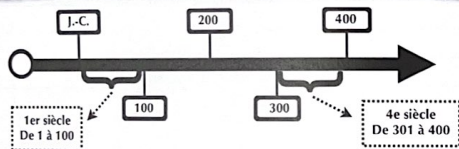
► Dans notre culture, on compte les années à partir de la date de la **naissance** théorique de **Jésus-Christ**.

- Le moment qui suit sa naissance fait partie de l'an 1, pas de l'an « zéro », qui n'existe pas.
- L'an 1, est l'an 1 PCN = *Post Christum Natum* = Après la naissance de J.-C.
- L'an -1, est l'an 1 ACN = *Ante Christum Natum* = Avant la naissance de J.-C.



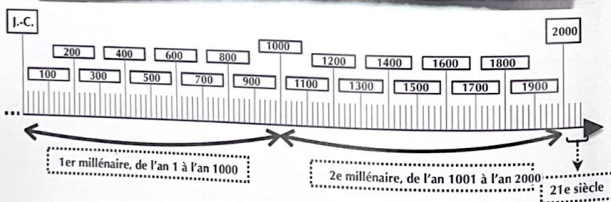
► Pour compter et situer les **siècles**:

- Comme 1 siècle = 100 ans, l'« an 100 » fait toujours partie **1er siècle**.
- Le **deuxième siècle** débute donc avec l'an 101, et se termine en l'an 200



► Pour compter et situer les **millénaires**:

- Comme 1 millénaire = 1000 ans, l'« an 1000 » fait toujours partie **1er millénaire**
- Le **deuxième millénaire** débute donc avec l'an 1001, et se termine en l'an 2000



- Dans la numération romaine, il existe **7**... signes différents.

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

- I - Dans la numération romaine, il n'y a **pas de zéro**.....

- II - On **additionne** les signes si ceux de **droite** sont plus **petits**:
 XXIII = 10 + 10 + 1 + 1 + 1 = 23
 XVII = 10 + 5 + 1 + 1 = 17

- III - On n'écrit **jamais**... **4**... chiffres identiques à la suite :
 3 = III mais pas 4 = IIII en effet 4 = IV

- IV - On **soustrait** les chiffres qui sont à **gauche** d'un plus **grand**:
 X = 10 et IX = 10 - 1 = 9
 V = 5 et IV = 5 - 1 = 4
 D = 500 et CD = 500 - 100 = 400

- V - Tous les chiffres écrits entre 2 autres **plus grands** sont **soustraits** de celui de **droite**:
 XIX = 10 + 10 - 1 = 19 et IX = 10 - 1 = 9

1 Complète la suite des nombres en chiffres romains :

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX
XXI	XXII	XXIII	XXIV	XXV	XXVI	XXVII	XXVIII	XXIX	XXX