

Durant el primer trimestre i part d'aquest segon esteu viatjant pel temps i fent d'historiadors/es. Ara bé, per ser historiadors/es competents heu de dominar els números romans. Comprovem el que sabeu (per fer aquest repte a baix tens un recordatori):

a) Quin valor tenen aquests nombres romans:

VII DLXVI XII XLIXDXLIV

b) Escriu aquests nombres en números romans

276 954 3.459 9.724

c) Si recordeu bé els segles sempre es posen en números romans, doncs ara teniu les dates de naixement d'aquests artistes, escriviu el segle que van néixer.



Els romans utilitzaven set lletres majúscules per escriure els nombres i cada lletra tenia un valor:

I	V	X	L	C	D	M
1	5	10	50	100	500	1.000

Per fer-los feien servir les següents regles:

- **Regla de la suma:** Una lletra col·locada a la dreta d'una altra del mateix valor o superior, hi afegeix el seu valor.

LXVI: $50+10+5+1=66$

MCCVI: $1.000 + 100 + 100 + 5 + 1 = 1.206$

- **Regla de la resta:** Les lletres I, X, C col·locades a l'esquerra de cadascuna de les dues lletres de valor superior que les segueixen, en resten el seu valor.

XC : $100 - 10 = 90$

- **Regla de la repetició:** no es poden repetir I, X, C, M més de tres cops
- **Regla de la multiplicació:** Una ratlla a sobre d'una lletra o d'un grup de lletres en multiplica per mil el seu valor

IV: $4 * 1.000 = 4.000$

RECORDEU! Per calcular el segle que correspon a un any:

1396: $13 + 1 = 14 \rightarrow$ S. XIV