

NORMAS PARA ESCRIBIR NÚMEROS ROMANOS

1. Se colocan a la izquierda las letras de mayor valor y a la derecha las de menor valor, su valor se suma, ejemplo: VI(6), XII(12).
2. Las letras M, C, X, I se pueden repetir y colocar hasta tres veces seguidas, ejemplo: MMM(3'000), CCC(300), III(3).
3. Las letras D, L, V se pueden colocar a la derecha para ser sumado su valor, pero sólo una vez, no se pueden repetir, ejemplo: MD(1500), CL(150), XV(15), **fíjate que al ir la derecha se suman y el de la izquierda es un valor más grande.**
4. El valor I colocada a la izquierda de V o de X le resta 1, ejemplo: IV(4), IX(9). **Fíjate que al restar no se deben poner 3 veces, solo una.**
5. La letra X colocada a la izquierda de L o de C le resta 10, ejemplo: XL(40), XC(90). **Fíjate que al restar no se deben poner 3 veces, sólo una.**
6. La letra C colocada a la izquierda de D o de M le resta 100, ejemplo: CD(400), CM(900). **Fíjate que al restar no se deben poner 3 veces, sólo una.**
7. **De Las letras D, L, V no se pueden colocar a la izquierda para restar.**



Para escribir números mayores de 3999. El valor de una expresión queda multiplicado por mil poniendo una raya horizontal encima. Si se ponen dos rayas queda multiplicado por un millón. Ejemplo:



$\overline{\text{IV}} = 4'000$

$\overline{\overline{\text{IV}}} = 4'000'000$



Reunidos en parejas, hagan lo que se pide.

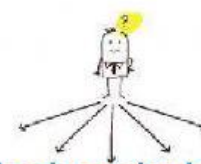
- En la siguiente tabla están escritos algunos números en el sistema de numeración que empleaban los antiguos romanos; a la derecha se expresa su equivalente en el sistema de numeración decimal.



OBSERVA

III = 3	VIII = 8	XII = 12	VII = 7	XV = 15	LX = 60
IV = 4	IX = 9	XC = 90	CD = 400	CM = 900	DLIII = 553
LXX = 70	CCC = 300	DCC = 700	MD = 1500	MM = 2000	CC = 200

- Descubran el valor de cada símbolo y registrenlo en el espacio correspondiente.



Selecciona el valor

I	L	X	M	C	V	D

3. Escriban con números romanos los siguientes números.

Escribe la
cantidad 

Quinientos dieciséis

Cuatrocientos treinta y cuatro

Quinientos cuarenta y nueve

Ochocientos sesenta y dos

Dos mil trescientos veinticuatro

Mil seiscientos treinta y ocho



4. En cada pareja de números tachen el menor.

CV	LXXXVIII	MCDLXXXIX	MCDLXXXVIII
CCXL	CCL	CLXVIII	CLXIX
CLIX	CLXI	CMXCIX	MCCXXI
DXLIX	CDLIX	MMXII	MMXX

 **Selección
pinchando**

5. Anoten tres diferencias que observen entre el sistema de numeración romano y el sistema de numeración decimal.

 **Escribe**

- a) _____

- b) _____

- c) _____

