

La numeración romana

Utilizamos letras para escribir números

El sistema de numeración romano utilizaba estas letras mayúsculas para escribir los números:

I	V	X	L	C	D	M
1	5	10	50	100	500	1 000

Para escribir números seguían estas reglas:

1.^a Solo las letras I, X, C y M se pueden repetir dos o tres veces seguidas.

II = 2	XXX = 30
CC = 200	MMM = 3 000

3.^a Las letras I, X y C escritas a la izquierda de otra de mayor valor le restan su valor.

IV = 5 - 1 = 4
XC = 100 - 10 = 90

2.^a Si una letra se pone a la derecha de otra de igual o mayor valor, se suman sus valores.

XII = 10 + 2 = 12
CLV = 100 + 50 + 5 = 155

4.^a Una raya encima de una o varias letras indica que el número queda multiplicado por 1 000.

$\overline{\text{VII}}$ = 7 000
$\overline{\text{XVI}}$ = 16 000

Actividades

APLICO LO APRENDIDO

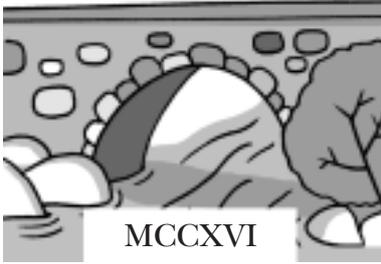
1 Escribe en nuestro sistema los números romanos siguientes:

XII =	XVII =	XCV =	XCIX =
XLIX =	MI =	DCCXX =	CMX =
DCCV =	LXIX =	DCCCVI =	$\overline{\text{XXV}}$ =

2 Escribe con números romanos.

816 =	74 =	1 014 =
89 =	29 =	91 =
2 306 =	7 010 =	4 512 =
1 200 =	314 =	59 =

3 ¿En qué año se construyeron estos monumentos?:



.....



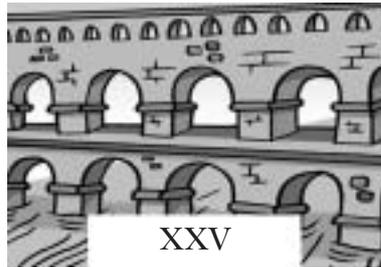
.....



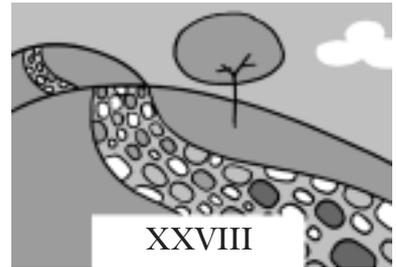
.....



.....



.....



.....

4 Escribe cuatro números romanos más en cada serie.

a) VI - IX - XII - XV -

b) I - III - VI - X - XV -

5 Escribe el signo >, < o =, según corresponda.

7 209 VIIICIX 2 516 MMDXXV 1 942 MCMLII VIIIIV 8 036

AVANZO

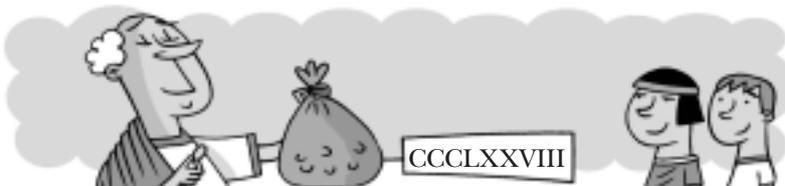
6 Realiza estas operaciones:

a) XL + CXXXV + XCIX =

b) CMXC - DCCXCIV =

HAGO PROBLEMAS

7 Claudio reparte el dinero que tiene en la bolsa entre sus dos hijos. ¿Cuántos sestercios le corresponde a cada uno?



.....