

La numeración romana

Utilizamos letras para escribir números

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

I

1

V

5

X

10

L

50

C

100

D

500

M

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.

$$II = 2$$

$$CC = 200$$

$$XXX = 30$$

$$MMM = 3\,000$$

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.

$$\overline{VII} = 7\,000$$

$$\overline{XVI} = 16\,000$$

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{XXV} =

2 Escribe con números romanos.

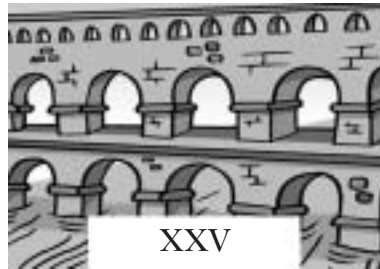
816 = 74 = 1 014 =

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 VIIILVI 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?

