



LOS NÚMEROS ROMANOS



I	V	X	L	C
1	5	10	50	100

$4 = \overset{\text{resta}}{\text{I}} \overset{\text{suma}}{\text{V}} = 6$
izquierda derecha

Regla 1	Un símbolo no puede aparecer más de tres veces seguidas. Ej. I = 1 II = 2 III = 3 IIII = 4
Regla 2	Los símbolos que empiezan por 5 (V = 5 y L = 50) no pueden duplicarse, es decir, aparecer de forma seguida más de una vez. Ej. VV = 10 LL = 100
Regla 3	Si un símbolo se pone a la IZQUIERDA de otro mayor, el primer símbolo se RESTA al que tiene a su derecha. Ej. IV = I - V = 1 - 5 = 4
Regla 4	No todos los símbolos pueden restar: Solo I, X y C pueden restar , y solo pueden restar a los 2 símbolos inmediatamente superiores. Ej. I (1) solo puede restar al V (5) o X (10) y la X (10) solo puede restar a L (50) o C (100).
Regla 5	Si un símbolo se pone a la DERECHA de otro mayor, el primer símbolo se SUMA al que tiene a su izquierda. Ej. VI = V + I = 5 + 1 = 6

EJERCICIOS

Escribe el **valor** de las letras del **sistema de numeración romano**:

I =

L =

V =

X =

C =

Une las **letras** del **sistema de numeración romano** con su **valor**:

I

50

V

100

X

1

L

5

C

10

Reglas de los números romanos: Regla de la suma

Una letra escrita a la derecha de otra de igual o mayor valor, le suma a esta su valor.

$$LX = 50 + 10 = 60$$

$$CL = 100 + 50 + 1 = 151$$

$$VI = \dots\dots\dots$$

$$CL = \dots\dots\dots$$

$$XVI = \dots\dots\dots$$

$$CXX = \dots\dots\dots$$

Reglas de los números romanos: Regla de la resta

Las letras I, X y C escritas a la izquierda de cada una de las dos letras de mayor valor que le siguen, le restan a esta su valor.

$$IV = 5 - 1 = 4$$

$$XL = 50 - 10 = 40$$

$$IX = \dots\dots\dots$$

$$XIX = \dots\dots\dots$$

$$XC = \dots\dots\dots$$

$$XIV = \dots\dots\dots$$

Redondea el número mayor y el menor de cada serie:

III - V - IV - VI - I - II

XIII - XV - X - VI - XVI - XII

LXVI - LXX - XLVII - LXXX - LX

XLI - XXV - XVIII - VI - XC

Une los números romanos con su anterior y posterior:

I	X	VII
IX	XIX	XXVII
V	II	XI
XVIII	XXVI	XX
XXV	VI	III

Escribe el número romano anterior y posterior:

_____ = II	= _____	_____ = X	= _____
_____ = VIII	= _____	_____ = XIII	= _____
_____ = IV	= _____	_____ = XVI	= _____
_____ = VII	= _____	_____ = XXI	= _____