



# 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 <del>IIII = 4</del>                                                                                                                                      |
| 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. <del>VV = 10</del> <del>LL = 100</del>                                                                      |
| 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: <b>Solo I, X y C pueden restar</b> , 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  | = _____ |