

NUMERACION ROMANA

En el sistema de numeracion romana se usan letras, siempre en mayúsculas a las que se les ha asignado un valor numérico: I = 1, V = 5 , X = 10 , L = 50 , C = 100 , D =500 , M = 1000. **Reglas que hay que seguir en la numeración romana:**

1. No se puede repetir mas de tres veces una misma letra.
2. Los símbolos V y L no se repiten , ya que VV = 10 y LL = 100 y ya tienen letra propia para ese valor numérico.
3. Cuando se repiten letras se suman entre sí: XX = 20
4. Cuando las letras van a la derecha de otra letra con mayor valor numérico se suman: XII = 12.
5. Cuando la letra va a la izquierda de otra de mayor valor se resta: IX = 9

Sólo restan I, X y C, y lo hacen a las letras de valores inmediatamente superior. Es decir:

- IV o IX
- XL o XC
- CD o CM

Ejemplos:

25=XXV

49=IL

51=LI

689=DCLXXXIX

2345=MMCCCXLV

999=CMXCIX

Las decenas en números romanos:

10 = X , 20 = XX , 30 = XXX , 40 = XL , 50 = L ,
60 = LX , 70 = LXX , 80 = LXXX , 90= XC, 100=C

1. - Escribe el valor de los siguientes números romanos:

- I =
- L =
- D =
- CX =
- V =
- M =
- IV =
- CVII =
- XIX =
- CXC =
- XIV =
- LIII =
- CDIX =
- CMXC =
- DCCXLIV =

2. - Escribe con cifras romanas:

- 9 =
- 10 =
- 36 =
- 515 =
- 44 =
- 16 =
- 105 =
- 525 =
- 666 =
- 254 =
- 85 =
- 600 =
- 999 =
- 888 =
- 437 =
- 743 =

3. - Señala cuál de las siguientes cifras no son correctas:

- II
- LII
- IC
- IM
- VX
- MCMIIIX
- LVV
- MMDLX
- MIM
- CCXXLVI

4. - Escribe con cifras indo-arábigas:

- CXXVIII =
- MMCMXLIX =
- MMMLIV =
- MCDXXIV =
- MCMXCIX =
- CDXXXVIII =
- DCCXCII =
- MCMLXXXIX =
- MMDCCLXIV =
- CMXLVIII =

5. - Escribe con cifras romanas los 30 primeros números pares.

6. - Escribe con cifras romanas los 27 primeros números impares.

7. - Escribe con números romanos la serie:
- 100, 200, 300,..., 1000.

8. - Escribe con cifras romanas:

- 1 525 =

- 823 =

- 2 539 =

- 12 499 =

- 824 =

- 5 287 =

- 1 555 023 =

- 1 258 =

- 8 222 =

- 1 562 =

- 34 000 099 =

- 6 351 =

- 9 376 075 =

- 44 993 394 =