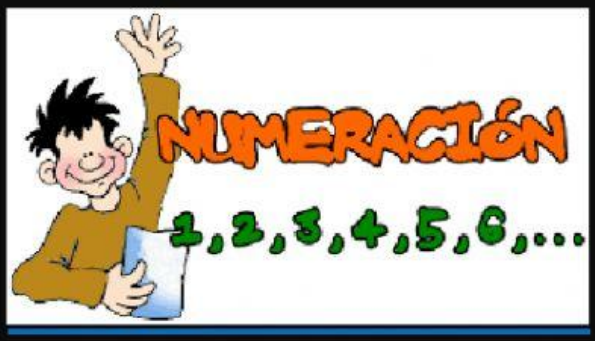
NUMERACIÓN.

FICHA 3. LOS NÚMEROS ROMANOS.



1. Escucha el vídeo sobre los números romanos y aprende:

LIVEWORKSHEETS

2. Recuerda.

Los romanos utilizaban siete letras mayúsculas para escribir los números.

Cada letra tiene un valor y los números se escribían utilizando estas reglas:

I	V	X	L	C	D	M
1	5	10	50	100	500	1.000



- **Regla de la suma.** Una letra colocada a la derecha de otra de igual o mayor valor le suma a esta su valor.
  LXVI ▶ 50 + 10 + 5 + 1 = 66
  MCCVI ▶ 1.000 + 100 + 100 + 5 + 1 = 1.206
- **Regla de la resta.** Las letras I, X y C colocadas a la izquierda de cada una de las dos letras de mayor valor que le siguen, le restan a esta su valor.
  XC ▶ 100 − 10 = 90
  CDV ▶ 500 − 100 + 5 = 405
- **Regla de la repetición.** Las letras I, X, C y M se pueden repetir tres veces como máximo. Las letras V, L y D no se pueden repetir.
  CCC ▶ 100 + 100 + 100 = 300
  MMMC ▶ 1.000 + 1.000 + 1.000 + 100 = 3.100
- **Regla de la multiplicación.** Una raya encima de una letra o grupo de letras multiplica por mil su valor. Se utiliza para escribir números mayores o iguales a 4.000.
  $\overline{IV}$ ▶ 4 × 1.000 = 4.000
  $\overline{XCL}$ ▶ 10 × 1.000 + 100 + 50 = 10.150



Fíjate en la regla que

3. Rellena los huecos.

Completa los huecos que faltan para que expresen el número dado.

- 276 → C[ ]LXX[ ]I
- 429 → [ ]DXX[ ]X
- 954 → [ ]ML[ ]V
- 3.459 → MMM[ ]DLI[ ]
- 4.619 → $\overline{IV}$[ ]CX[ ]X
- 9.724 → $\overline{IX}$[ ]CC[ ][ ]IV



LIVEWORKSHEETS

4. Números romanos.

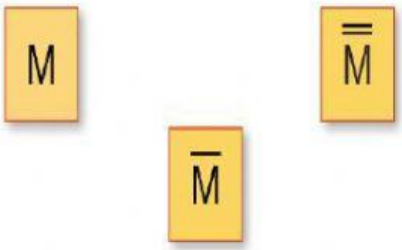
Aplica las reglas y escribe con números romanos estos números.

1.769 = 1.000 + 700 + 60 + 9
M DCC LX IX
1.769 ▶ MDCCLXIX

- 37
- 48
- 65
- 99
- 236
- 492
- 745
- 829
- 2.315
- 4.682
- 7.529
- 9.476

5. Reto matemático.

RETO MATEMÁTICO. Escribe el valor de cada número romano y contesta.





A ¿Cómo escribirías con números romanos 1.230.500?

B ¿Cómo escribirías con números romanos 14.500.000?

LIVEWORKSHEETS