

## Distintas expresiones para un mismo número

Señalá las expresiones que den como resultado 4.239.068

$$4.000.000 + 239 + 68$$

$$4.000.000 + 239.000 + 68$$

$$4.000.068 + 239$$

$$4.000.000 + 230.000 + 9.068$$

$$4.239.000 + 60 + 8$$

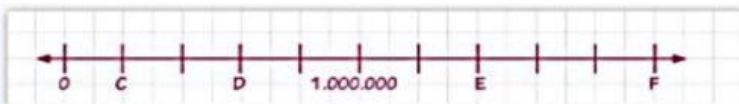
Completá los cálculos

a.  $28.135.004 = 28 \times 1.000.000 + \underline{\hspace{2cm}} \times 1.000 + 4.$

b.  $3.740.234 = 3 \times 1.000.000 + \underline{\hspace{2cm}} \times 100.000 + 4 \times 10.000 + 234.$

c.  $9.712.653 = 9 \times 1.000.000 + \underline{\hspace{2cm}} \times 100.000 + 12 \times 10.000 + \underline{\hspace{2cm}} \times 10 + 3.$

¿Qué número representa cada letra en estas rectas numéricas?



A:                      B:  
C:                      D:  
E:                      F:  
G:                      H:  
I:

Leé lo que dicen Lucía y Martina. ¿Con quién estás de acuerdo?

En la recta donde están marcados 45.000 y 50.000 la escala es 5.000.



No podés saber la escala porque no está el cero.

Lean estos textos que describen distintos sistemas de numeración. Señalá los textos que describen el sistema de numeración decimal.

**A** Cada unidad de un orden equivale a 60 unidades del orden anterior.

**B** Para escribir cada número se acumulan los símbolos y se suman sus valores. Es decir, es aditivo.

**C** Cuando la última cifra es 9, el número siguiente termina en cero.

**D** Cuantas más cifras tiene el número, más grande es. Por ejemplo, 3.300 es más grande que 330.

**E** Para escribir los números del 1 al 9, se repite el mismo símbolo tantas veces como el número que se quiere escribir.

**F** Los dieces tienen dos cifras, los cienos tienen tres cifras, los miles tienen cuatro, etcétera.

**G** El valor de cada cifra depende de la posición que ocupa el número. Es decir, es posicional.

**H** Cada unidad de un orden equivale a diez unidades del orden anterior.

**I** Algunos símbolos solo pueden escribirse una vez y otros hasta 3 veces seguidas.

**J** El lugar que ocupa cada cifra en el número indica la cantidad de veces que se le suma el 1, el 10, el 100, etcétera.