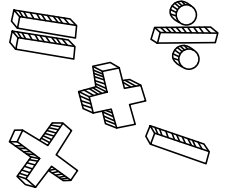


Prioridad de operaciones



1. ¿Cuál es el número representado por: $8 \cdot 100.000 + 5 \cdot 1.000 + 4 \cdot 100 + 2 \cdot 10 + 9$?

- a) 85.429
- b) 805.429
- c) 850.429
- d) 854.290

2. ¿Cuál de las siguientes alternativas es igual a $37 \cdot 98 + 37 \cdot 2$?

- a) $372 \cdot 998$
- b) $74 \cdot 98$
- c) $37 \cdot 100$
- d) $37 \cdot 98 \cdot 2$

3. Primero, multiplica 98 por 4. Luego agrega 23 y divide la respuesta por 5. ¿Cuál es el resultado final?

4. El valor de $32 : (3 + 1) - 5$ es _____.

- a) 3
- b) 5
- c) 7
- d) 9

5. María fue a comprar arroz al supermercado. El paquete de 3 kg costaba 2 479 pesos, el paquete de 1 kg 869 pesos. ¿Cuánta plata puede ahorrar si compra el paquete de 3 kg en lugar de 3 paquetes de 1 kg cada uno?

6. Encuentra los valores, si:

$$\heartsuit = 16$$

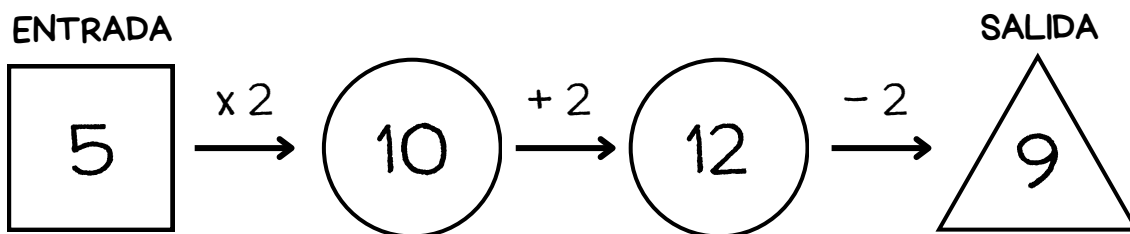
$$\star = 23$$

$$\smiley = 9$$

a) $\heartsuit + \star - \smiley - \smiley = \underline{\hspace{2cm}}$

b) $\star \times \smiley + \heartsuit + \heartsuit + \heartsuit = \underline{\hspace{2cm}}$

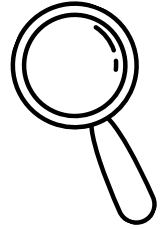
7. Una máquina transforma números. Cuando el número 5 entra a la máquina, el número que sale de ella es 9, como se muestra en la figura.



Cuando el número 7 entra a la máquina, ¿Cuál de los siguientes números sale de ella?

- a) 11
- b) 13
- c) 14
- d) 25

Resultados:



1. Alternativa **b**.
2. Alternativa **c**.
3. 83
4. Alternativa **a**.
5. 128
6. **a)** 21 **b)** 255