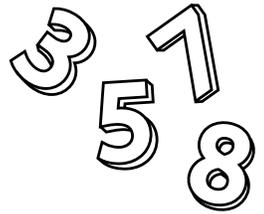


Algoritmos de la sustracción (con y sin reagrupación)



1. Fernanda compra una bolsa de galletas de 760 pesos y paga con un billete de 1000 pesos.

¿Cuál de las siguientes expresiones permite determinar lo que recibe de vuelto luego de pagar al vendedor?

- a) $1000 + 760$
- b) $1000 - 760$
- c) $760 - 1000$
- d) 1000×760

2. Joaquín está jugando un juego de carreras de autos. Si tenía 250 puntos y luego perdió 50 puntos. ¿Qué alternativa representa los puntos que tiene Joaquín ahora?

- a) $250 + 50 = 300$
- b) $250 - 50 = 200$
- c) $50 + 50 = 100$
- d) $250 + 250 = 500$

3. Revisa la resolución del siguiente ejercicio:

$$\begin{array}{r} 703 \\ - 258 \\ \hline 545 \end{array}$$

¿Qué puedes concluir?

- a) La sustracción está correcta, se aplicó el algoritmo sin errores.
- b) Hay un error de cálculo en la posición de las decenas.
- c) Hay un error de cálculo en la posición de las centenas.

Resultados:

1. Alternativa **b**.
2. Alternativa **b**.
3. Alternativa **c**.

La resta presentada presenta un error de cálculo en la posición de las centenas.

$$\begin{array}{r} \overset{6}{\cancel{7}} \overset{9}{\cancel{0}} \overset{13}{\cancel{3}} \\ - 258 \\ \hline 445 \end{array}$$

Al restar 6 centenas - 2 centenas, el resultado es 4 centenas y no 5.

