

Aprendo

Una operación que presenta adiciones y sustracciones recibe el nombre de **operación combinada**.

Ejemplo

Resuelve la siguiente operación combinada: $687 - 405 + 84$.

¿Cómo lo hago?

- 1 Resuelve las operaciones de los paréntesis.

$$\begin{array}{r} 687 - 405 + 84 \\ 282 \quad + 84 \end{array}$$

- 2 Resuelve la adición.

$$\begin{array}{r} 687 - 405 + 84 \\ 282 \quad + 84 \\ 366 \end{array}$$

Ahora hazlo tú...

Joaquín tiene una caja con 320 clips. De la caja sacó 50, luego devolvió 30 y después sacó 124. ¿Cuántos clips hay en la caja ahora?

- 1 Destaca los datos en el enunciado del problema y plantea la operación combinada que permite resolverlo.

Joaquín tiene una caja con **320 clips**. De la caja **sacó 50**, luego **devolvió 30** y después **sacó 124**. ¿Cuántos clips hay en la caja ahora?

Operación combinada ► $320 - 50 + 30 - 124$

- 2 Resuelve las operaciones según el orden de aparición de izquierda a derecha.

$320 - 50 + 30 - 124$ ► Resuelve la sustracción.

$270 + 30 - 124$ ► Luego, resuelve la _____.

- ► Finalmente, resuelve la sustracción.

En la caja hay clips.

Practico

1. Resuelve las siguientes operaciones combinadas.

a. $745 - 342 + 112$

d. $835 + 128 - 421 + 359$

b. $779 - 245 + 457$

e. $589 - 317 + 248 - 349$

c. $748 - 145 + 286 + 111$

f. $493 - 259 + 568 - 287$

2. Completa con los números que faltan en cada operación combinada.

a. $345 + 230 - 286$

$\boxed{} - \boxed{} = 289$

c. $503 + 247 - 154$

$\boxed{} + \boxed{} = 596$

b. $934 - 679 + 289$

$255 + \boxed{} = \boxed{}$

d. $87 + 83 + 42$

$\boxed{} + 125 = \boxed{}$