

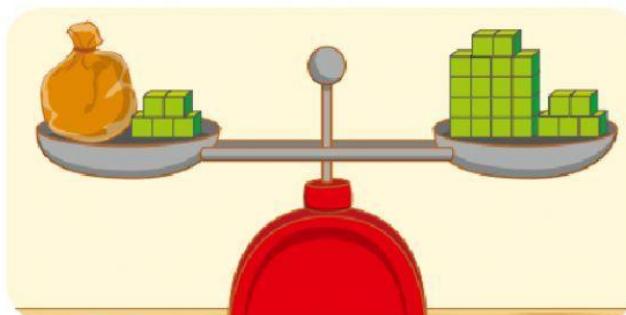
Actividad

Resolvemos problemas con la balanza

Hallamos el término desconocido



- 1 Nico puso cubitos iguales en una bolsa y en los platillos, de manera que la balanza quedó equilibrada. ¿Cuántos cubitos hay en la bolsa?



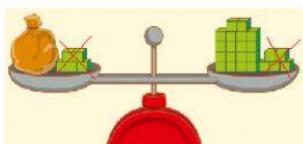
Si

$$\text{Si } \begin{array}{c} \text{bolsa} \\ + \end{array} = \begin{array}{c} \text{cubitos} \\ \text{cubitos} \end{array}$$

- a. Escoje la alternativa correcta

- $\underline{\quad} + 5 = 23$
- En la bolsa hay cubitos.

- b. Responde. Si de ambos platillos sacas 5 cubitos, ¿qué sucederá en la balanza?



Escoje la alternativa correcta

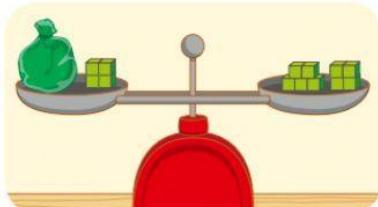
La balanza queda en equilibrio

La bolsa pesa más que los cubitos

La bolsa pesa menos que los cubitos



- 2 Urpi juega con la balanza. ¿Cuántos cubitos hay en la bolsa?



- a. Completa la expresión y responde.

$$\begin{array}{c} \text{bolsa} \\ + 4 = 9 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \text{bolsa} \\ + 4 = \boxed{\quad} + 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \text{bolsa} \\ = \boxed{\quad} \end{array}$$

- En la bolsa hay cubitos.



- 3 Ayuden a Urpi a resolver la igualdad que propone y responde. ¿Cuántos cubitos hay en la bolsa?



$$\begin{aligned} \text{bolsa} &= 13 + 4 + 5 \\ \text{bolsa} &= \boxed{\quad} + 5 \\ \text{bolsa} &= \boxed{\quad} \end{aligned}$$

- En la bolsa hay cubitos.