

## Ejercicio 1

Elmer y Lucía juegan con canicas. Durante el juego, Elmer ganó 5 canicas y Lucía ganó 3 canicas más que Elmer. ¿Quién ganó más canicas?



Elmer

Lucía

ninguno

## Ejercicio 2

Elmer y Lucía juegan con canicas. Durante el juego, Elmer ganó 5 canicas y Lucía ganó 3 canicas más que Elmer. En el gráfico, ellos pintan la cantidad de canicas que ganaron. ¿Cuántas canicas más debe pintar cada uno para tener la cantidad que ganó?



Elmer, 2 canicas y Lucía, 3 canicas

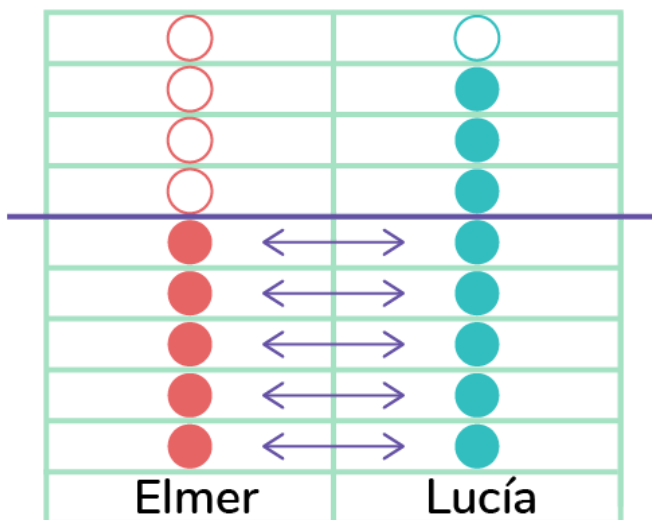
Elmer, 3 canicas y Lucía, 2 canicas

Elmer, 3 canicas y Lucía, 3 canicas

Elmer, 2 canicas y Lucía, 2 canicas

## Ejercicio 3

Elmer y Lucía juegan con canicas. Durante el juego, Elmer ganó 5 canicas y Lucía ganó 3 canicas más que Elmer. En el gráfico, cada flecha indica que a una canica roja le corresponde una canica azul. ¿Cuántas canicas tienen Elmer y Lucía en cantidades iguales?



3

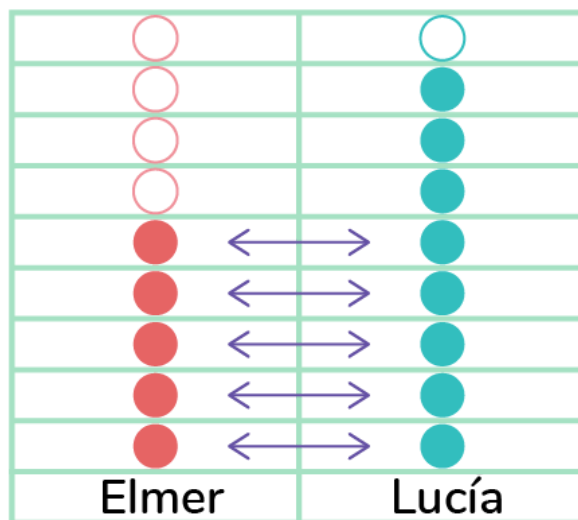
5

6

8

## Ejercicio 4

Elmer y Lucía juegan con canicas. Durante el juego, Elmer ganó 5 canicas y Lucía ganó 3 canicas más que Elmer. Según el gráfico, ¿cuál es la diferencia entre ambas cantidades?



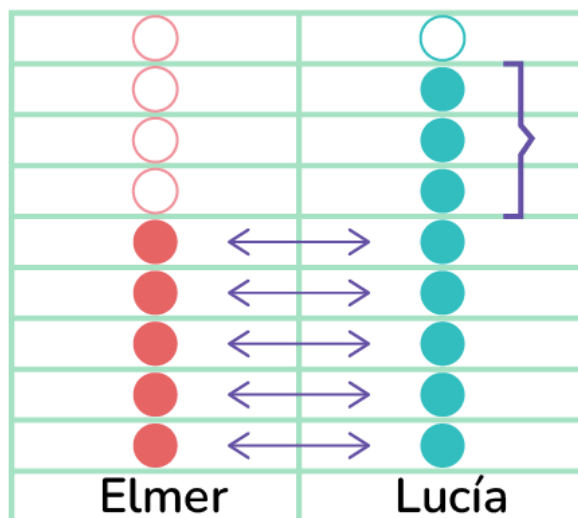
3

5

8

## Ejercicio 5

Elmer y Lucía juegan con canicas. Durante el juego, Elmer ganó 5 canicas y Lucía ganó 3 canicas más que Elmer. ¿Cuántas canicas tiene Lucía? **Elige la operación que permite resolver el problema.**



$$8 - 5 = 3$$

$$5 + 3 = 8$$

$$8 + 5 = 13$$

$$13 - 8 = 5$$

## Ejercicio 6

Una I.E. está próxima a celebrar su aniversario. Los estudiantes de tercer grado van a decorar su aula. Lidia lleva 12 globos y Omar lleva 5 globos menos que ella. **¿Quién lleva menos globos?**



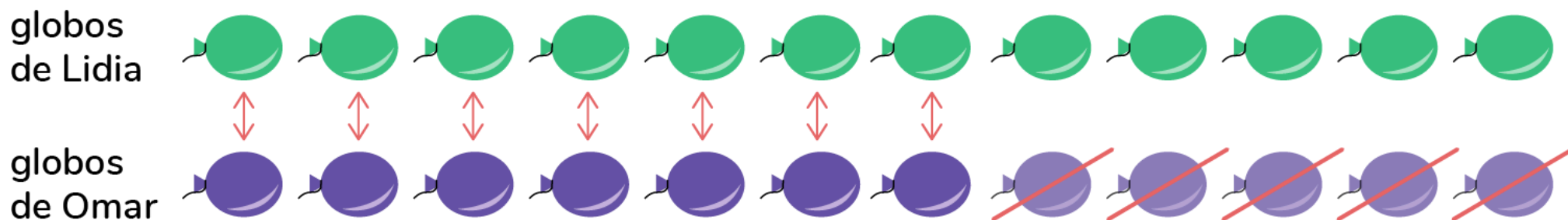
Omar

Lidia

ninguno

## Ejercicio 7

Una I.E. está próxima a celebrar su aniversario. Los estudiantes de tercer grado van a decorar su aula. Lidia lleva 12 globos y Omar lleva 5 globos menos que ella. En el gráfico, las flechas rojas permiten relacionar los globos de Omar con los globos de Lidia para...



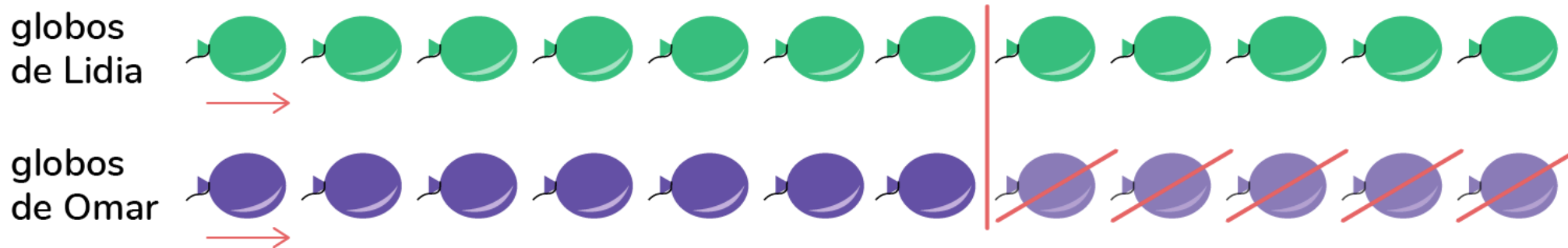
organizar ambas cantidades.

duplicar ambas cantidades.

comparar ambas cantidades.

## Ejercicio 8

Una I.E. está próxima a celebrar su aniversario. Los estudiantes de tercer grado van a decorar su aula. Lidia lleva 12 globos y Omar lleva 5 globos menos que ella. En el gráfico, si cuentas los globos en el sentido de las flechas, la línea roja indica que hasta ahí...



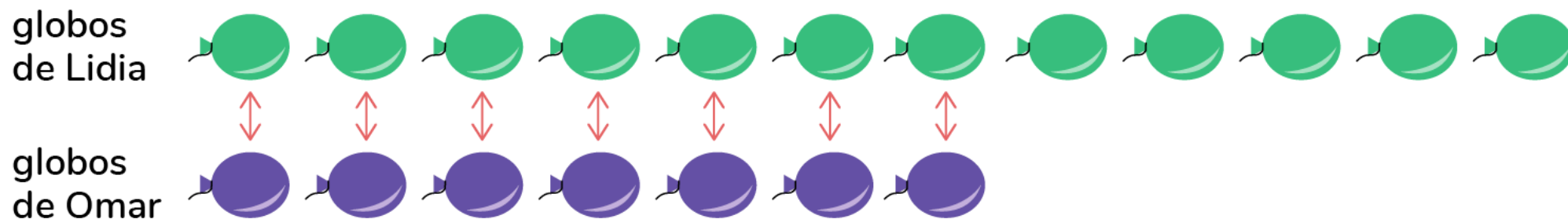
Lidia tiene más globos que Omar.

ambos tienen igual cantidad de globos.

Omar tiene menos globos que Lidia.

## Ejercicio 9

Una I.E. está próxima a celebrar su aniversario. Los estudiantes de tercer grado van a decorar su aula. Lidia lleva 12 globos y Omar lleva 5 globos menos que ella. ¿Cuántos globos lleva Omar? **Elige la operación que permite resolver el problema.**



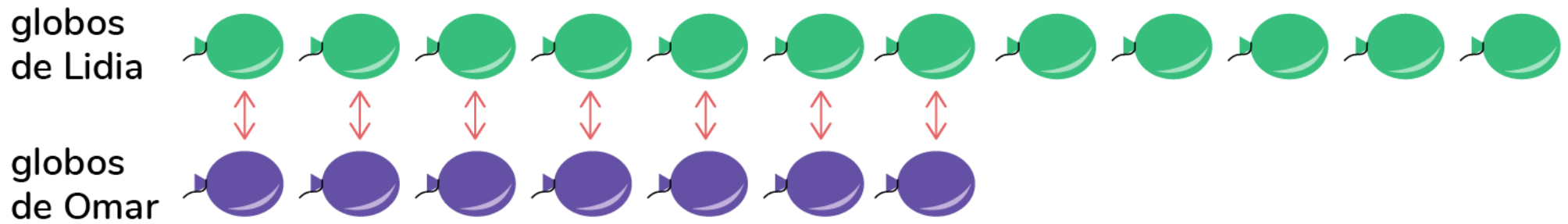
$12 + 5$

$12 - 5$

$7 - 5$

## Ejercicio 10

Una I.E. está próxima a celebrar su aniversario. Los estudiantes de tercer grado van a decorar su aula. Lidia lleva 12 globos y Omar lleva 5 globos menos que ella. ¿Cuántos globos lleva Omar?



7

17

2

## Ejercicio 11

Pedro conversa con su papá sobre sus edades. ¿Cuántos años tiene Pedro? **Elige la operación que permite resolver el problema.**

Soy papá de Pedro.  
Tengo 34 años y él tiene  
22 años menos que yo.



adición

sustracción

división

## Ejercicio 12

Pedro conversa con su papá sobre sus edades. ¿Cuántos años tiene Pedro? La expresión “Pedro tiene 22 años menos que su papá” significa que...

Soy papá de Pedro.  
Tengo 34 años y él tiene  
22 años menos que yo.



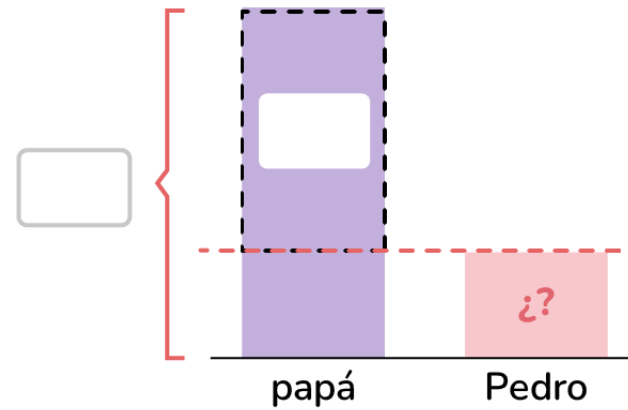
su papá es mayor por 22 años.

su papá es menor por 22 años.

## Ejercicio 13

Pedro conversa con su papá sobre sus edades. ¿Cuántos años tiene Pedro? En el siguiente esquema, completa los datos del problema.

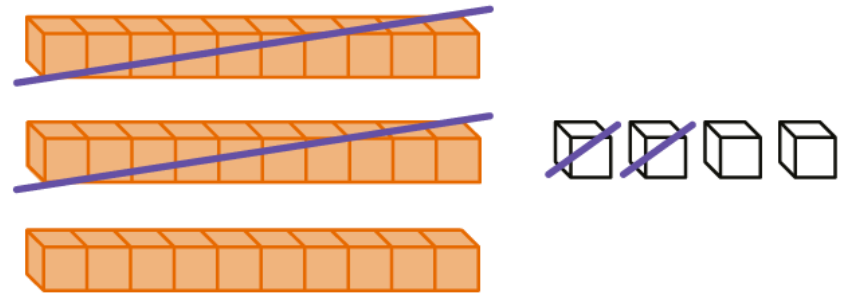
Soy papá de Pedro.  
Tengo 34 años y él tiene  
22 años menos que yo.



## Ejercicio 14

Pedro conversa con su papá sobre sus edades. ¿Cuántos años tiene Pedro? **Elige la alternativa que representa la operación realizada con el material base diez.**

Soy papá de Pedro.  
Tengo 34 años y él tiene  
22 años menos que yo.



$34 + 12$

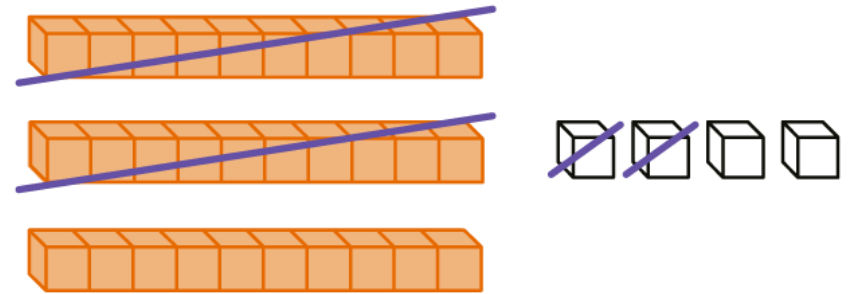
$22 + 12$

$34 - 22$

## Ejercicio 15

Pedro conversa con su papá sobre sus edades. Observa la operación representada con el material base diez. ¿Cuántos años tiene Pedro?

Soy papá de Pedro.  
Tengo 34 años y él tiene  
22 años menos que yo.



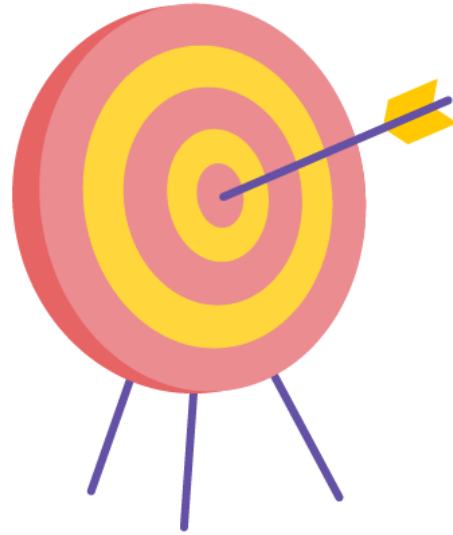
10 años

14 años

12 años

## Ejercicio 16

Diego y Paulina juegan a lanzar flechas. Diego obtuvo un total de 125 puntos, mientras que Paulina obtuvo 43 puntos más que Diego. **¿Quién obtuvo el menor puntaje?**

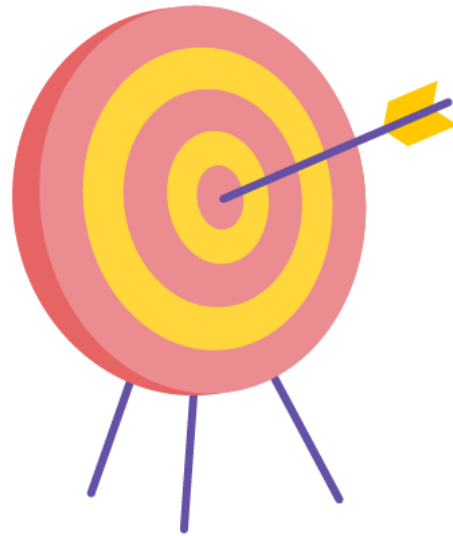


Diego

Paulina

## Ejercicio 17

Diego y Paulina juegan a lanzar flechas. Diego obtuvo un total de 125 puntos, mientras que Paulina obtuvo 43 puntos más que Diego. **¿Qué significa la expresión “Paulina obtuvo 43 puntos más que Diego”?**

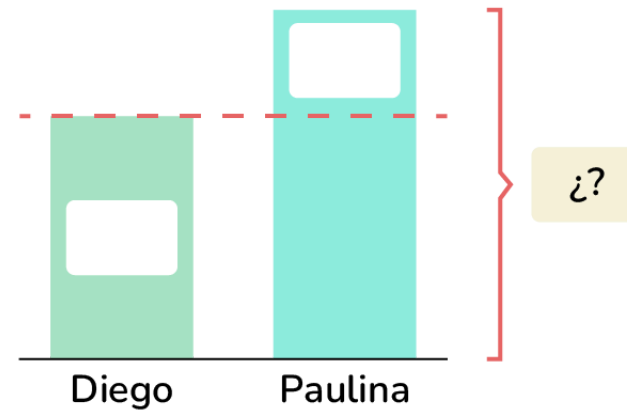
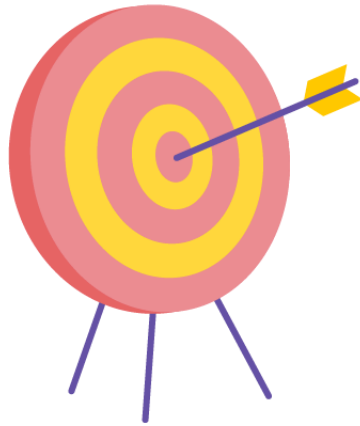


Que Diego logró 43 puntos más que Paulina.

Que Diego logró 43 puntos menos que Paulina.

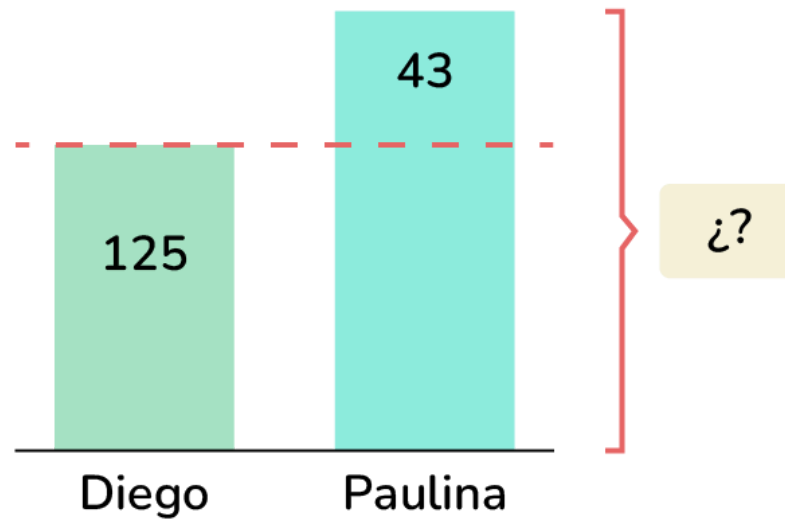
## Ejercicio 18

Diego y Paulina juegan a lanzar flechas. Diego obtuvo un total de 125 puntos, mientras que Paulina obtuvo 43 puntos más que Diego. ¿Cuántos puntos obtuvo Paulina? **Completa el esquema con los datos del problema.**



## Ejercicio 19

Diego y Paulina juegan a lanzar flechas. Diego obtuvo un total de 125 puntos, mientras que Paulina obtuvo 43 puntos más que Diego. ¿Cuántos puntos obtuvo Paulina? **Elige la operación que resuelve el problema.**



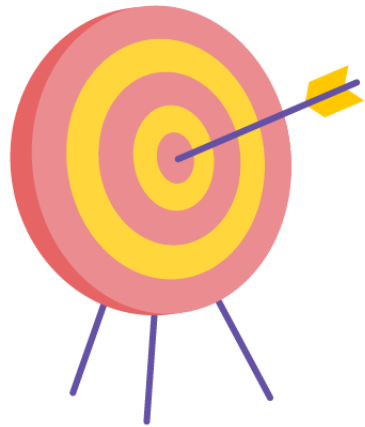
$125 - 43$

$125 \times 43$

$125 + 43$

## Ejercicio 20

Diego y Paulina juegan a lanzar flechas. Diego obtuvo un total de 125 puntos, mientras que Paulina obtuvo 43 puntos más que Diego. ¿Cuántos puntos obtuvo Paulina? **Completa la operación para resolver el problema.**



$$\begin{array}{r}
 125 = 100 + 20 + \boxed{\phantom{00}} \\
 43 = \phantom{100} + \boxed{\phantom{00}} + 3 \\
 \hline
 100 + \boxed{\phantom{00}} + \boxed{\phantom{00}} = \boxed{\phantom{00}}
 \end{array}$$

$\downarrow +$

## Ejercicio 21

En la sierra peruana, algunas familias crían alpacas. Una alpaca adulta pesa 75 kg aproximadamente; es decir, 52 kg más que su cría. ¿Cuánto pesará la cría? **Elige la operación que permite resolver el problema.**



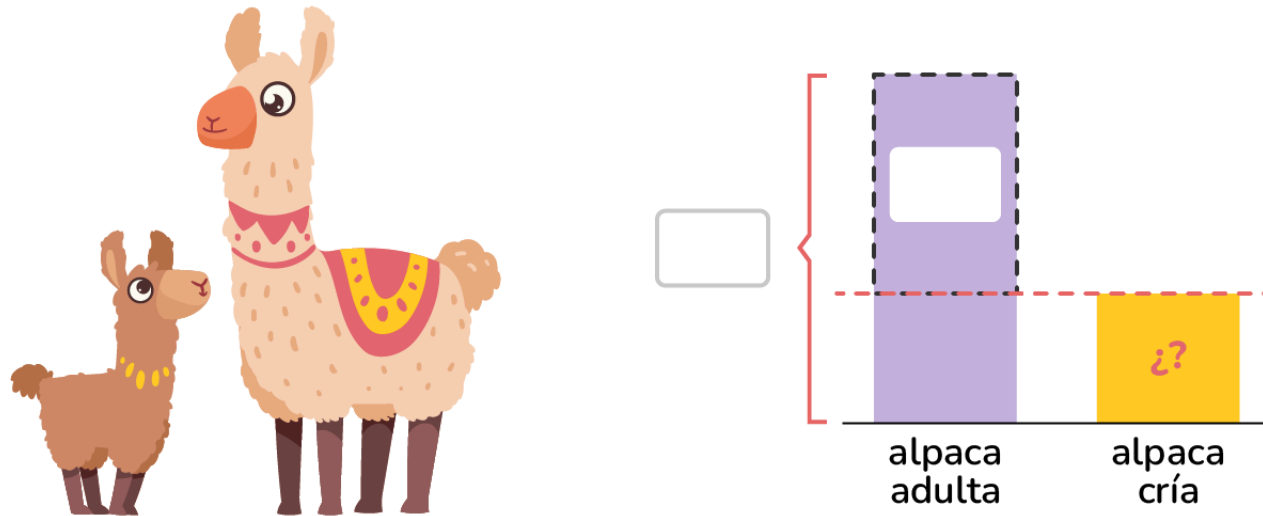
división

adición

sustracción

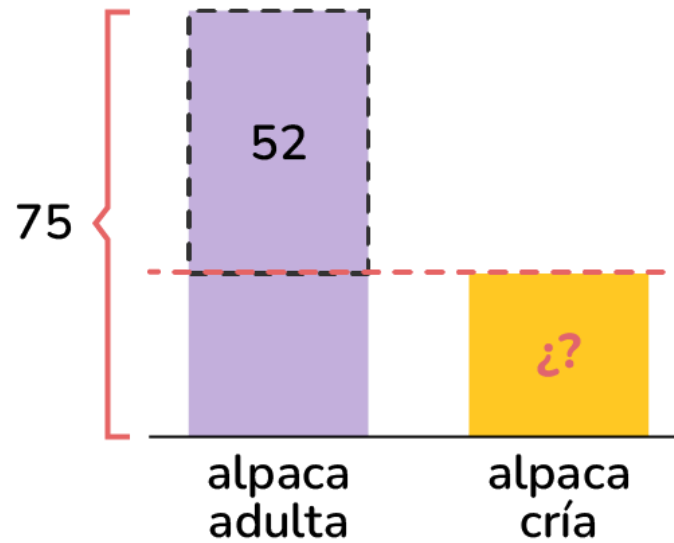
## Ejercicio 22

En la sierra peruana, algunas familias crían alpacas. Una alpaca adulta pesa 75 kg aproximadamente; es decir, 52 kg más que su cría. ¿Cuánto pesará la cría? **Completa el esquema con los datos del problema.**



## Ejercicio 23

En la sierra peruana, algunas familias crían alpacas. Una alpaca adulta pesa 75 kg aproximadamente; es decir, 52 kg más que su cría. ¿Cuánto pesará la cría? **Elige la alternativa que representa la operación según el gráfico.**



$75 + 52$

$75 - 52$

$23 + 52$

## Ejercicio 24

En la sierra peruana, algunas familias crían alpacas. Una alpaca adulta pesa 75 kg aproximadamente; es decir, 52 kg más que su cría. ¿Cuánto pesará la cría? **Escribe los números que faltan para resolver el problema.**

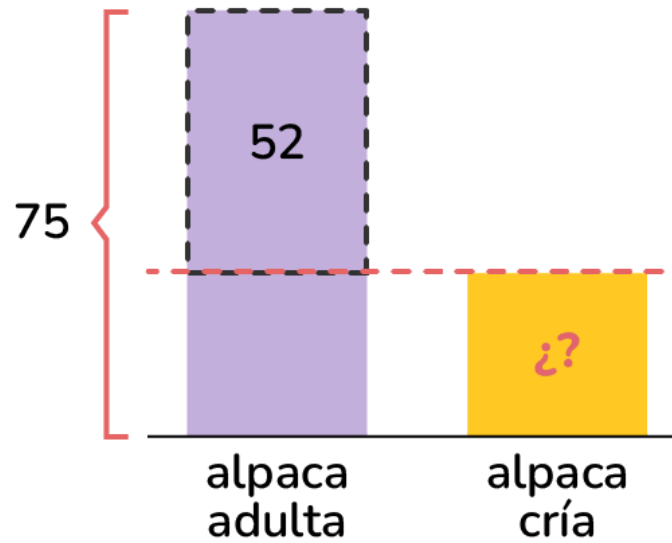


$$\begin{array}{r}
 75 = 70 + \boxed{\phantom{00}} \\
 52 = \boxed{\phantom{00}} + 2 \\
 \hline
 \boxed{\phantom{00}} + \boxed{\phantom{00}} = \boxed{\phantom{00}}
 \end{array}$$

$\downarrow -$

## Ejercicio 25

En la sierra peruana, algunas familias crían alpacas. Una alpaca adulta pesa 75 kg aproximadamente; es decir, 52 kg más que su cría. ¿Cuánto pesará la cría? **Observa el gráfico y elige la alternativa correcta.**



La cría pesa 52 kg.

La cría pesa 25 kg.

La cría pesa 23 kg.

## Ejercicio 26

Florencia y Margarita ayudan a sus papás a pastar sus ovejas los fines de semana. Ellas tienen 145 ovejas claras, que son 34 más que las ovejas oscuras. ¿Cuántas ovejas oscuras tienen? **Elige la operación que permite resolver el problema.**



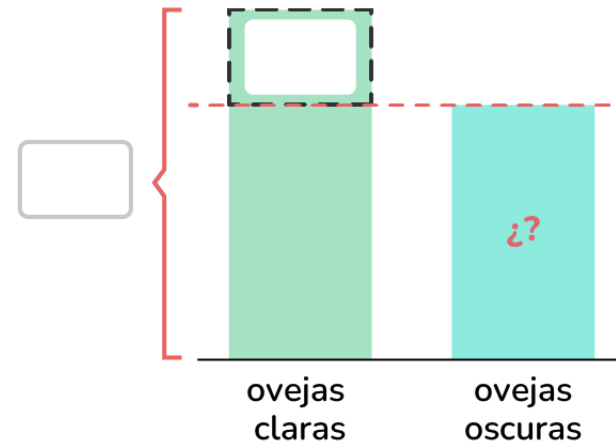
sustracción

división

adición

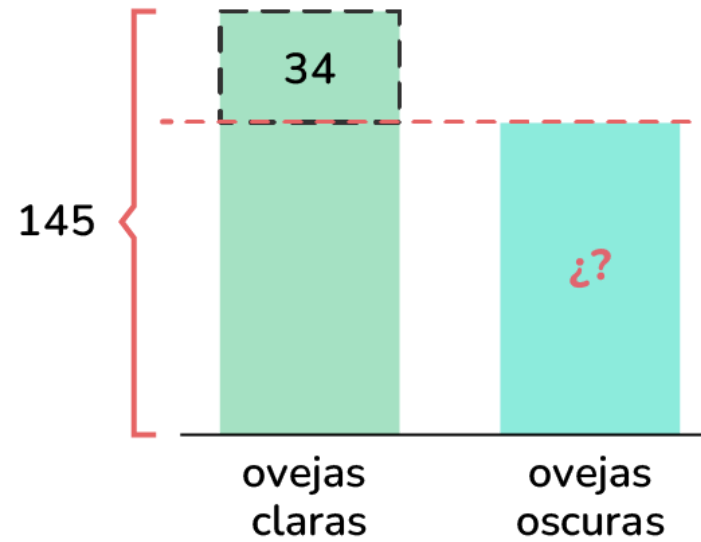
## Ejercicio 27

Florencia y Margarita ayudan a sus papás a pastar sus ovejas los fines de semana. Ellas tienen 145 ovejas claras, que son 34 más que las ovejas oscuras. ¿Cuántas ovejas oscuras tienen? **Completa el esquema con los datos del problema.**



## Ejercicio 28

Florencia y Margarita ayudan a sus papás a pastar sus ovejas los fines de semana. Ellas tienen 145 ovejas claras, que son 34 más que las ovejas oscuras. ¿Cuántas ovejas oscuras tienen? **Elige la alternativa que representa la operación según el gráfico.**



$145 - 34$

$145 + 34$

$111 + 34$

## Ejercicio 29

Florencia y Margarita ayudan a sus papás a pastar sus ovejas los fines de semana. Ellas tienen 145 ovejas claras, que son 34 más que las ovejas oscuras. ¿Cuántas ovejas oscuras tienen? **Completa la operación para resolver el problema.**

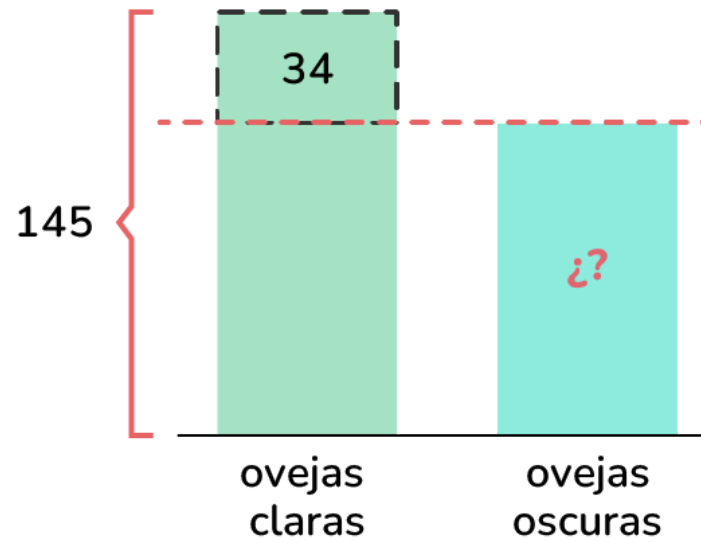


$$\begin{array}{r}
 145 = \boxed{\phantom{00}} + 40 + \boxed{\phantom{00}} \\
 34 = \phantom{00} \boxed{\phantom{00}} + 4 \\
 \hline
 100 + \boxed{\phantom{00}} + 1 = \boxed{\phantom{00}}
 \end{array}$$

$\downarrow -$

## Ejercicio 30

Florencia y Margarita ayudan a sus papás a pastar sus ovejas los fines de semana. Ellas tienen 145 ovejas claras, que son 34 más que las ovejas oscuras. **Observa el gráfico y elige la alternativa correcta.**



Hay solo 111 ovejas claras.

Hay solo 34 ovejas oscuras.

Hay solo 34 ovejas claras.

Hay solo 111 ovejas oscuras.