

PROBLEMAS DE CAMBIO 3

En estos tipos de problemas: Se conoce la cantidad inicial y la final (mayor). Y se pregunta por el aumento o transformación.

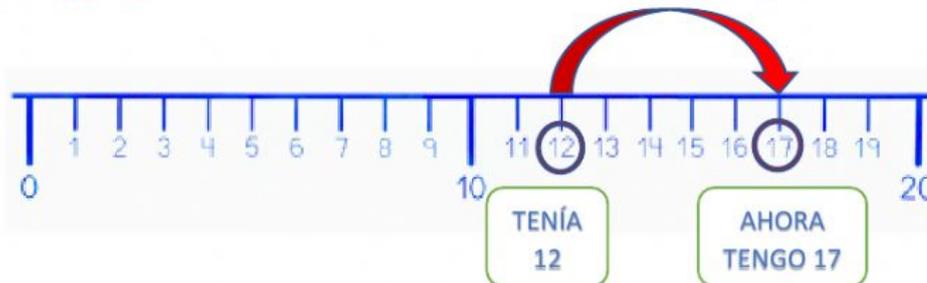
Ejemplo: Tenía 12 piedrecitas, cogí algunas más. Ahora tengo 17 ¿Cuántas piedrecitas cogí?

DATOS Tenía ____ piedrecitas.

Ahora tengo ____ piedrecitas.



(Pienso: "Tenía 12 piedrecitas, ahora 17")
(Me fijo que la cantidad inicial ha aumentado)



OPERACIÓN *(Se puede averiguar de dos formas)*

1ª forma: De 12 a 17 = *(¿Cuántos saltitos doy?)*

2ª forma: O $17 - 12 =$

SOLUCIÓN *(Respondo con lo que me preguntan)*

Cogí ____ piedrecitas.

2. Tengo 5 euros en la mano y en el bolsillo algunos más. Lo pongo todo en la mesa, lo cuento y tengo en total 12 euros, ¿cuántos euros tenía en el bolsillo?

DATOS

Tengo ____ euros en la mano.

En total tengo ____ euros.



(Pienso: “De 5 euros que tenía a 12 que tengo ¿cuánto va?”) (Me fijo que la cantidad inicial ha aumentado)



OPERACIÓN *(Se puede hacer de dos formas para saber cuántos euros había en el bolsillo)*

1ª forma: De 5 a 12 = *(¿Cuántos saltitos doy?)*

2ª forma: $0\ 12 - 5 =$

SOLUCIÓN En el bolsillo tenía ____ euros.

3. Había 11 pájaros en un árbol. Llegaron algunos más. Ahora hay 20 ¿cuántos pájaros llegaron?

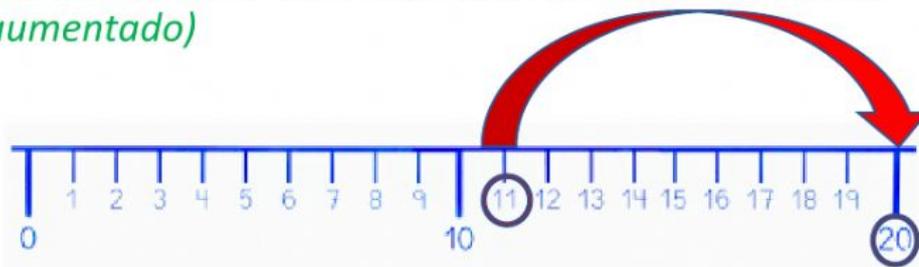
DATOS

Había ____ pájaros

En total hay ____ pájaros.



(Pienso: “De 11 pájaros que había, a 20 que hay ¿cuánto vn?”) (Me fijo que la cantidad inicial ha aumentado)



OPERACIÓN *(Se puede hacer de dos formas para saber cuántos euros había en el bolsillo)*

1ª forma: De 11 a 20 = *(¿Cuántos saltitos doy?)*

2ª forma: $20 - 11 =$

SOLUCIÓN Llegaron ____ pájaros.