Problemas-historia hasta 10

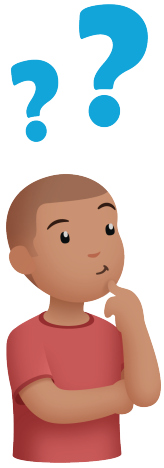
Resolvamos problemas-historia.

Calentamiento

Observa y pregúntate: El vaso de Han

¿Qué observas?
¿Qué te preguntas?

Han juega “Revuelve y saca”.
Tiene unas fichas en su vaso.
Después, pone más fichas en su vaso.



Actividad 1

Un problema-historia de "Revuelve y saca"

Han juega "Revuelve y saca".
Tiene algunas fichas en su vaso.
Después, pone 3 fichas más en su vaso.
Ahora tiene 10 fichas en su vaso.
¿Con cuántas fichas empezó?
Muestra cómo pensaste. Usa dibujos, números o palabras.



Ecuación: _____

Actividad 2

Problemas-historia de “Revuelve y saca”

Los estudiantes juegan “Revuelve y saca”.

1. Noah comienza con 10 fichas en un vaso.
   4 de las fichas se caen.
   ¿Cuántas fichas quedan en el vaso?

2. Kiran tiene 4 fichas en un vaso.
   Él mete más fichas adentro.
   Ahora tiene 7 fichas en su vaso.
   ¿Cuántas fichas más metió Kiran en su vaso?

3. Clare tiene algunas fichas en un vaso.
   Ella mete 3 fichas más adentro.
   Ahora tiene 9 fichas en su vaso.
   ¿Cuántas fichas había en su vaso antes de que metiera más?



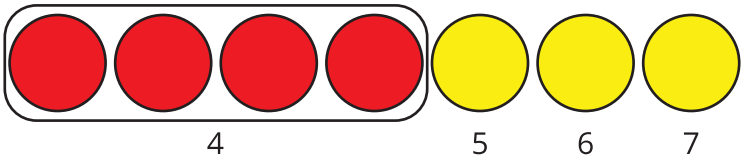
CC BY NC 2024
Illustrative Mathematics®

Resumen de la sección A

Practicamos sumar hasta 10.

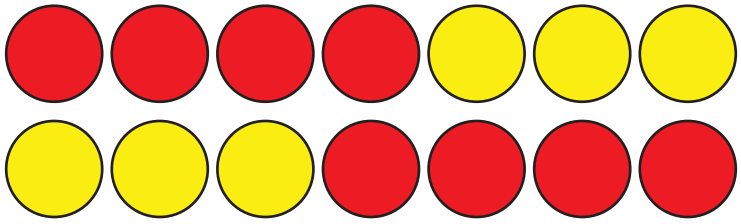
Contamos hacia adelante.

$$4 + 3 = \boxed{7}$$



Sumamos en cualquier orden.

$4 + 3$ es la misma cantidad que $3 + 4$.



Aprendimos que podemos usar el signo igual para mostrar que dos expresiones tienen el mismo valor.

$$4 + 3 = 3 + 4$$

Aprendimos que podemos usar la suma para encontrar la diferencia entre 2 números.

$$10 - 6 = \square$$

$$6 + \square = 10$$

Como ya sé que $6 + 4 = 10$, entonces sé que $10 - 6 = 4$.

