

Lección 5: Problemas-historia sobre figuras

- Resolvamos problemas-historia y asociémoslos con ecuaciones.

Calentamiento: Observa y pregúntate: Un problema-historia sin pregunta

¿Qué observan?

¿Qué se preguntan?

Elena usó 9 fichas geométricas para hacer un tren.

Luego, ella quitó 3 fichas geométricas del tren y las puso de nuevo en la cubeta.

5.1: Asociemos problemas-historia con ecuaciones

1. Clare hizo una figura con 7 fichas geométricas.
Su hermanito vino y se llevó 3 de las fichas geométricas.

¿Cuántas fichas geométricas tiene Clare ahora?

$$7 = 4 + 3$$

$$7 - 3 = 4$$

$$7 + 3 = 10$$

2. Kiran juntó 2 fichas geométricas para hacer una figura.
Jada puso 5 fichas geométricas más en la figura.

¿Cuántas fichas geométricas hay en la figura de Kiran y Jada?

$$5 - 2 = 3$$

$$4 = 2 + 2$$

$$2 + 5 = 7$$

5.2: Resolvamos problemas-historia

1. Andre juntó 4 fichas geométricas para hacer una figura. Después, Andre puso 4 fichas geométricas más en la figura.

¿Cuántas fichas geométricas hay en la figura de Andre?

ecuación: $8 = \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}}$

2. Elena usó 9 fichas geométricas para hacer un tren.
Ella quitó 3 fichas geométricas del tren y las puso de nuevo en la cubeta.

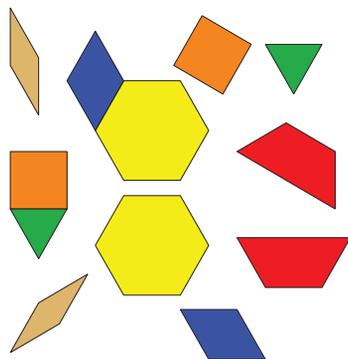
¿Cuántas fichas geométricas hay ahora en el tren de Elena?

ecuación: $9 - 3 =$ _____

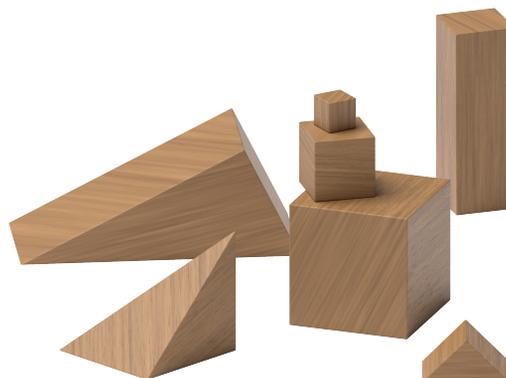
5.3: Centros: Momento de escoger

Escoge un centro.

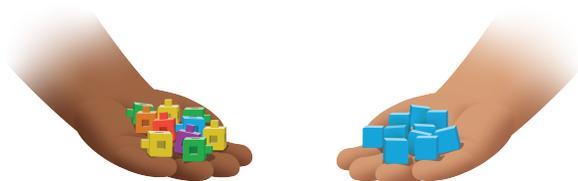
Fichas geométricas



Bloques sólidos geométricos



Agarra y cuenta



Encuentra la pareja

