Unidad 7, Lección 5

Problemas-historia sobre figuras

Usemos ecuaciones en problemas-historia.

CC BY NC 2024
Illustrative Mathematics®

Calentamiento

Observa y pregúntate: Un problema-historia sin pregunta

¿Qué observan?
¿Qué se preguntan?

Elena hace un tren con 9 fichas geométricas.
Ella quita 3 fichas geométricas.

CC BY NC 2024
Illustrative Mathematics®

Actividad 1

Asociemos problemas-historia con ecuaciones

1. Clare tiene 7 fichas geométricas.
   Su hermano quita 3.

   ¿Cuántas tiene Clare ahora?

   $7 = 4 + 3$

   $7 - 3 = 4$

   $7 + 3 = 10$

2. Kiran tiene 2 fichas geométricas.
   Jada pone 5 más.

   ¿Cuántas fichas tienen ahora?

   $5 - 2 = 3$

   $4 = 2 + 2$

   $2 + 5 = 7$

Actividad 2

Resolvamos problemas-historia

1. Andre tiene 4 fichas geométricas.
   Pone 4 más.

   ¿Cuántas fichas tiene?

   _____

Ecuación: $8 =$ _____ $+$ _____

2. Elena hace un tren con 9 fichas geométricas. Ella quita 3 fichas.

   ¿Cuántas fichas hay ahora en el tren?

   _____

Ecuación: $9 - 3 =$ _____

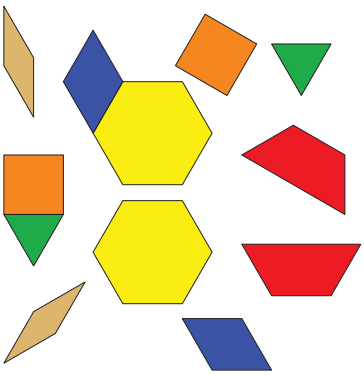
CC BY NC 2024
Illustrative Mathematics®

Actividad 3

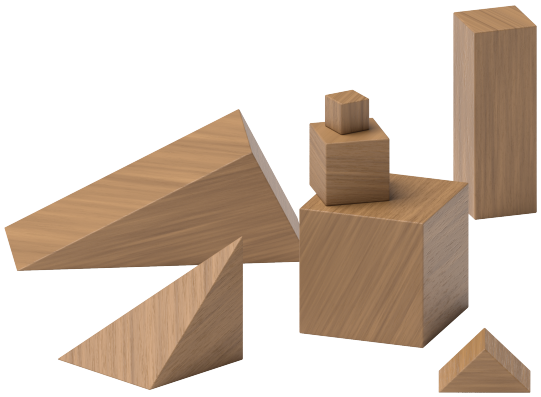
Centros: Momento de escoger

Escoge un centro.

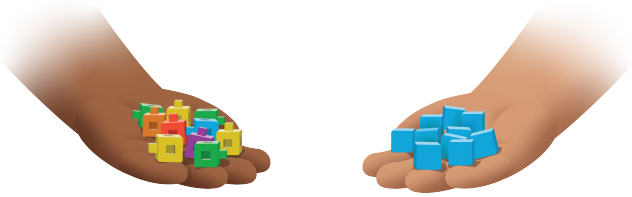
Fichas geométricas



Bloques sólidos geométricos



Agarra y cuenta



Encuentra la pareja

