



Unidad 7

Figuras sólidas por todas partes



Lección 14

Compongamos con figuras sólidas

Objetivo de aprendizaje

Construyamos con figuras sólidas.

K



Encuentra el valor de cada expresión.

- $3 - 1$
- $3 - 2$
- $4 - 2$
- $5 - 1$

¿Cómo les gusta restar 2?

Usen las figuras sólidas para construir lo que quieran

Descríbanle a su pareja lo que construyeron

Veamos lo que algunos de ustedes construyeron y las formas que usaron.

¿En qué parte de la creación de ____ está el cilindro?

Escojan quién va a construir primero. El primer compañero va a usar las figuras sólidas para construir algo. Observen lo que su compañero está construyendo

Usen las figuras sólidas para construir la misma cosa que su pareja.

Esta vez les voy a mostrar algo que yo construí, y ustedes y su pareja van a tratar de construir juntos la misma cosa que yo construí. Pero solo van a poder ver lo que yo construí durante un minuto, así que miren con cuidado y traten de recordar en dónde van las figuras

Junto a su pareja, construyan la misma cosa que yo construí.

Ahora que vieron otra vez lo que construí, díganle a su pareja en dónde poner las figuras para ajustar lo que construyeron.

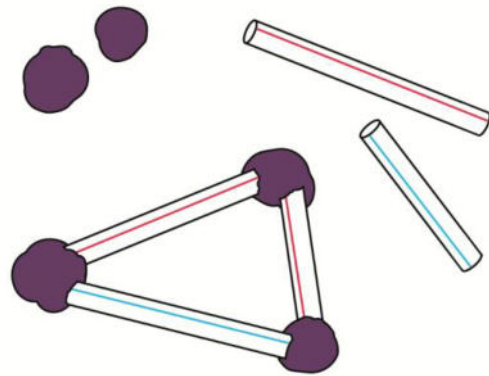
Vamos a aprender una nueva forma de jugar el centro ‘Haz una como la mía’. Se llama ‘Haz una como la mía: Figuras sólidas’.

Un compañero va a escoger 4 figuras sólidas y va a construir algo detrás de la carpeta. Después, va a describir lo que construyó y su pareja va a tratar de crear la misma cosa sin mirarla. Cuando los dos hayan terminado, retiren la carpeta y comparen. ¿Su pareja pudo construir exactamente la misma cosa? ¿Qué información les habría ayudado?

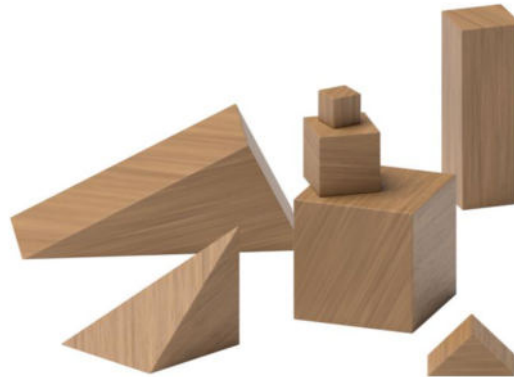
Por turnos, jueguen ‘Haz una como la mía’ con su pareja

Escoge un centro. Bloques sólidos
geométricos

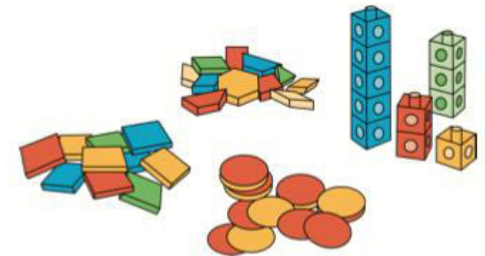
Construye figuras



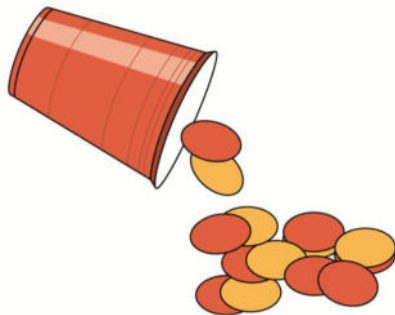
geométricos



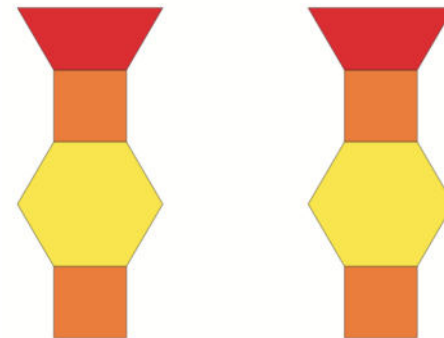
Contar colecciones



Revuelve y saca



Haz una como
la mía



De las pistas que les dio su pareja, ¿cuáles pistas les ayudaron más? ¿Por qué les ayudaron?

Hoy construimos con figuras sólidas

¿Cómo se llama esta figura?

Piensen en algo que podrían construir usando un cilindro

This slide deck is copyright 2021 by Kendall Hunt Publishing, <https://im.kendallhunt.com/>, and is licensed under the Creative Commons Attribution-NonCommercial 4.0 International License ([CC BY-NC 4.0](#)).

All curriculum excerpts are under the following licenses:

IM K–5 Math™ is copyright 2021 by Illustrative Mathematics®. It is licensed under the Creative Commons Attribution 4.0 International License ([CC BY 4.0](#)).

This material includes public domain images or openly licensed images that are copyrighted by their respective owners. Openly licensed images remain under the terms of their respective licenses. See the image attribution section for more information.

The Illustrative Mathematics® name and logo are not subject to the Creative Commons license and may not be used without the prior and express written consent of Illustrative Mathematics®.