



Unidad 2

Números del 1 al 10



Lección 2

Contemos y organicemos

Objetivo de aprendizaje

Descubramos cuántos objetos tenemos.

K



Mientras cuento hasta 10, levanten un dedo cuando digo cada número.

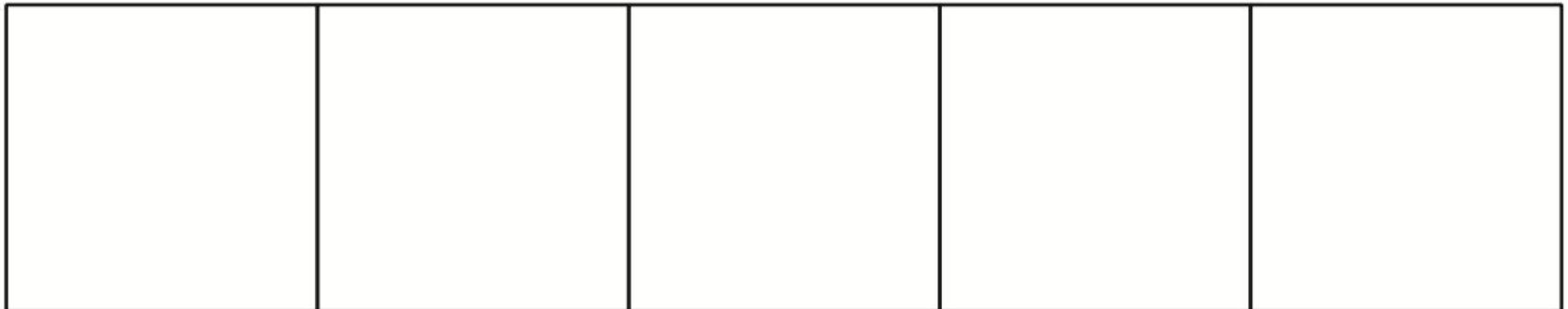
Ahora contemos hasta 10 con nuestros dedos. Cada vez que digan un número, levanten un dedo.

Mientras cuentan y levantan sus dedos, yo escribo los números.

Cuenten hasta 10 con su pareja. Un compañero dice los números del 1 al 10 mientras el otro levanta sus dedos.

Lanzamiento

- Una persona agarra un puñado de cubos encajables. Luego, descifra cuántos hay y se lo dice a su compañero.
- Después, el otro compañero organiza los cubos encajables usando el tablero de 5, descifra cuántos hay y se lo dice a su compañero.
- Por turnos, jueguen con su pareja.



Mira estos cubos de conexión. ¿Cómo puedo averiguar cuántos cubos de conexión hay?

Dígale a su pareja cuántos cubos de conexión hay.

¿Cómo puedo saber cuántos cubos encajables hay?

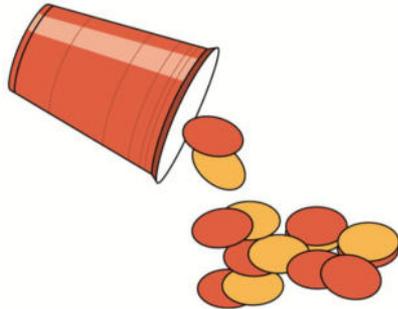
Todavía hay 6 cubos encajables. Los movimos, pero aún hay el mismo número de cubos encajables.

- Escojan quién va primero. Empiecen con todas las fichas en el vaso. Revuelvan el vaso y dejen caer las fichas sobre la mesa.
- Por turnos, descifren cuántas fichas hay. Cuando sepan cuántas fichas hay, cuéntenle a su compañero y miren si los dos están de acuerdo.
- Pongan las fichas otra vez en el vaso, revuélvanlas y déjenlas caer otra vez. Por turnos, descifren cuántas fichas hay y cuéntenle a su compañero.
- Ahora, pueden jugar por turnos con su compañero. Saquen algunas fichas del vaso y pónganlas aparte para que esta vez usen un número diferente de fichas. Recuerden dejar caer las fichas, descifrar cuántas hay, dejar caer las fichas otra vez y descifrar cuántas hay

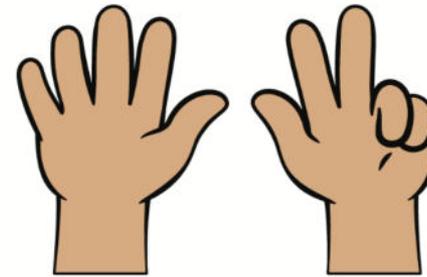
Han contó 7 fichas. El compañero de Han puso las mismas fichas de nuevo en el vaso y las revolvió. Las sacó y las contó. ¿Cuántas fichas creen que contó el compañero de Han?

Escoge un centro

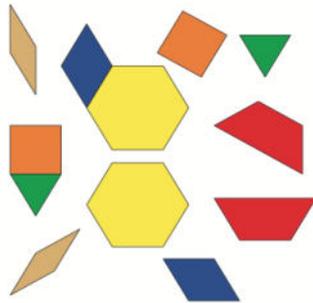
Revuelve y saca



Dedos matemáticos



Fichas geométricas



Libros de imágenes



Mientras jugaban 'Revuelve y saca', ¿tú y tu compañero obtuvieron el mismo número cuando cada uno contó las fichas? ¿Por qué sí o por qué no?

¿Cuántos objetos hay?

¿Cómo podemos saber cuántos objetos hay?

Todavía hay 7 objetos. Reorganizamos los objetos, pero todavía hay 7.

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®.