



# Unidad 1

Sumemos, restemos y trabajemos con datos

1



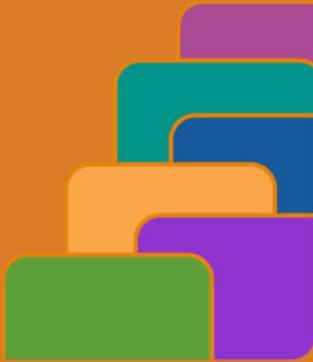
Lección 8

## Clasifiquemos y contemos tarjetas de figura

# Objetivo de aprendizaje

Clasifiquemos figuras y mostremos cuántas hay.

1



¿Cuál no pertenece?

¿Cuál es diferente?

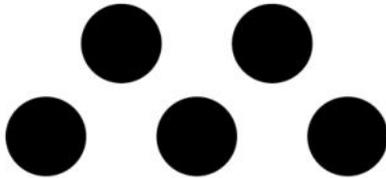
A



B



C



D



Observarlas durante un minuto ustedes solos y piensen cómo las clasificarían.

- Con su pareja, clasifiquen las tarjetas en tres categorías como ustedes quieran. No tienen que usar todas las tarjetas.
- Compartan con otro grupo.
- Expliquen cómo clasificaron las figuras.
- Digan cuántas figuras hay en cada categoría y cuántas figuras hay en total.

- ¿Cómo clasificaron ellos sus figuras?
- ¿Cuántas figuras hay en cada categoría?

1. Muestra cómo clasificaste las tarjetas.  
Asegúrate de que quien vea tu hoja pueda ver cuántas figuras hay en cada categoría.
  
1. Completa las afirmaciones:
  - a. La primera categoría tiene \_\_\_\_\_ figuras.
  - b. La segunda categoría tiene \_\_\_\_\_ figuras.
  - c. La tercera categoría tiene \_\_\_\_\_ figuras.
  - d. La cuarta categoría tiene \_\_\_\_\_ figuras.

Ahora vamos a tener la oportunidad de observar e interpretar las representaciones de los demás.

- Observen cada representación con su pareja.
- Discutan cómo hizo cada grupo para clasificar las figuras,
- ¿Cuántas figuras hay en cada categoría?
- ¿Cómo lo saben?

- ¿Cómo clasificó este grupo sus figuras?
- ¿Cuántas figuras hay en cada categoría?
- ¿Cómo lo saben?
- ¿Cuál fue la representación más fácil de interpretar?
- ¿Por qué fue más fácil?

- Hoy vimos diferentes formas de mostrar nuestras clasificaciones y hablamos sobre cómo asegurar que sean fáciles de entender para otros.
- ¿Qué le cambiarían a su representación para que los demás la entiendan más fácilmente? Cuéntenle a su pareja.

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](https://creativecommons.org/licenses/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](https://creativecommons.org/licenses/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®.