



# Unidad 7

Figuras de dos dimensiones y perímetro

3



Lección 1

## ¿Qué características ves?

# Objetivo de aprendizaje

Clasifiquemos figuras en grupos.

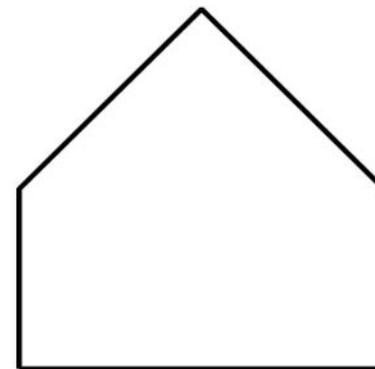
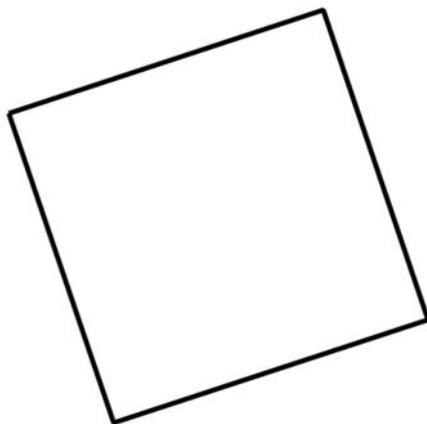
3



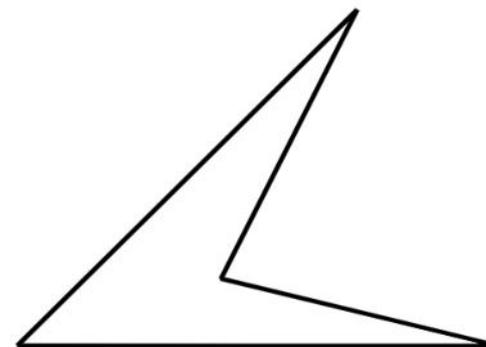
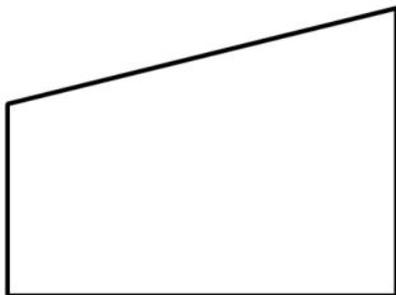
¿Cuál no pertenece?

¿Cuál es diferente?

A.

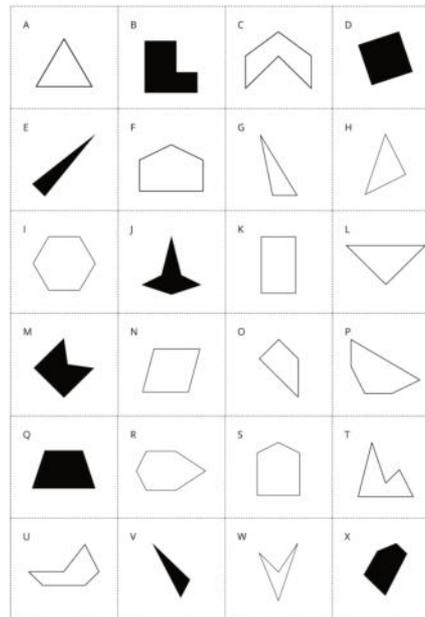


C.

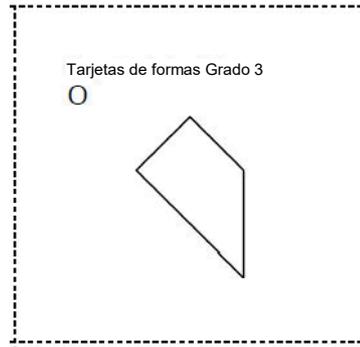


¿Qué tipos de palabras usamos para describir figuras?

1. Clasifica las tarjetas en categorías con tu compañero. Prepárate para explicar tus categorías.
2. Por turnos, con tu compañero, clasifica las tarjetas en dos categorías nuevas. No le digas a tu compañero cómo las clasificaste. Después, tu compañero va a adivinar cómo clasificaste las figuras.



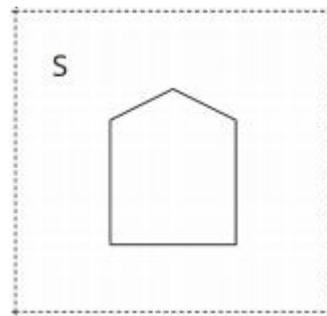
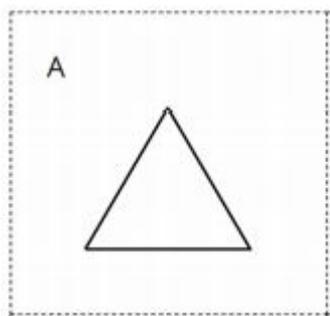
¿Qué palabras o frases les ayudaron a describir las figuras?



La parte de la figura en donde dos lados se encuentran se llama un ángulo de la figura. ¿Cuántos ángulos tiene esta figura?

Esta figura también tiene dos ángulos especiales. Sus lados se unen de una manera que se forma un ángulo recto de la figura. Esta es la manera en la que los lados se unen en un cuadrado y en un rectángulo. ¿Qué otras figuras tienen ángulos rectos?

Hoy clasificamos figuras en categorías teniendo en cuenta sus características. Vimos que una figura podía estar en categorías diferentes, dependiendo de cuál característica usamos.

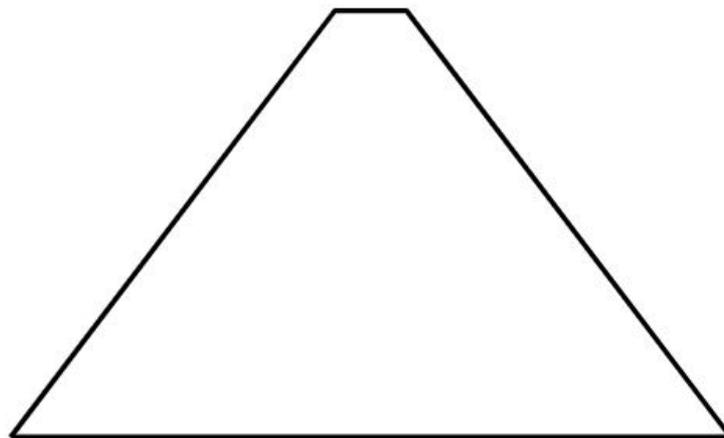


Supongamos que un estudiante pone A y S en la misma categoría. ¿Qué característica pudo haber usado para clasificar las figuras?

Supongamos que otro estudiante pone A y S en categorías diferentes. ¿Qué característica pudo haber usado para clasificar las figuras?

Selecciona todas las afirmaciones que son verdaderas acerca de la figura.

1. La figura tiene 3 lados.
2. La figura tiene 4 lados.
3. La figura tiene 5 lados.
4. La figura tiene un ángulo recto.
5. Ningún lado tiene la misma longitud que otro lado.
6. Dos de los lados tienen la misma longitud.
7. Todos los lados tienen la misma longitud.



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®.