

IM K-5 MATH™



Unidad 2

Área y multiplicación

3



Lección 1

¿Qué es el área?

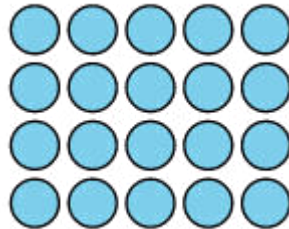
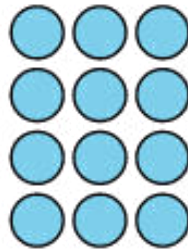
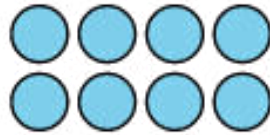
Objetivo de aprendizaje

Comparemos el tamaño de algunas figuras.

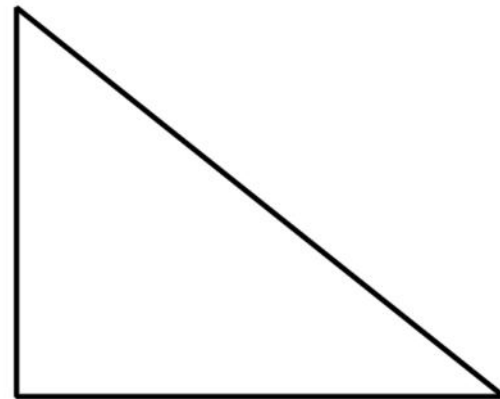
3



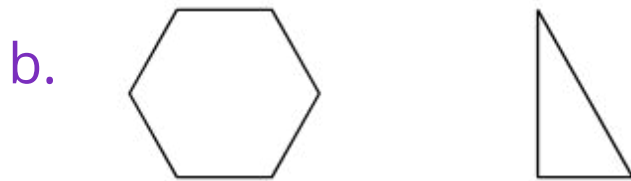
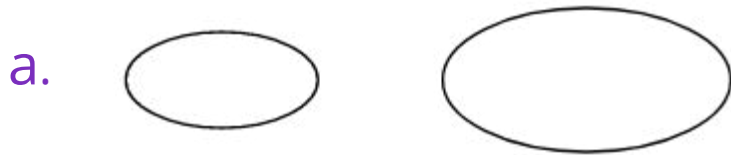
¿Cuántos ves? ¿Cómo lo sabes?, ¿qué ves?



- ¿Cuál triángulo creen que es más grande?
Prepárense para explicar su razonamiento
- ¿Cómo podrían decidir con seguridad cuál figura es más grande?



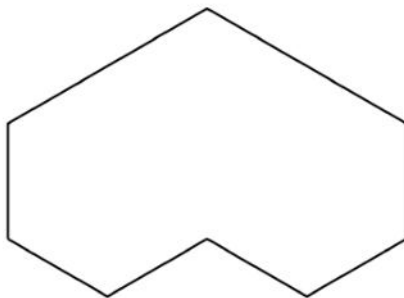
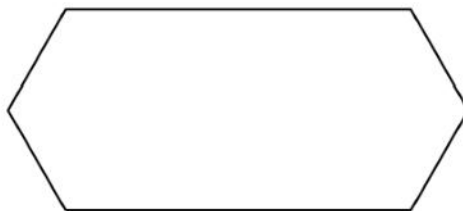
2. En cada pareja de figuras, ¿cuál figura es más grande?
Prepárate para explicar tu razonamiento.



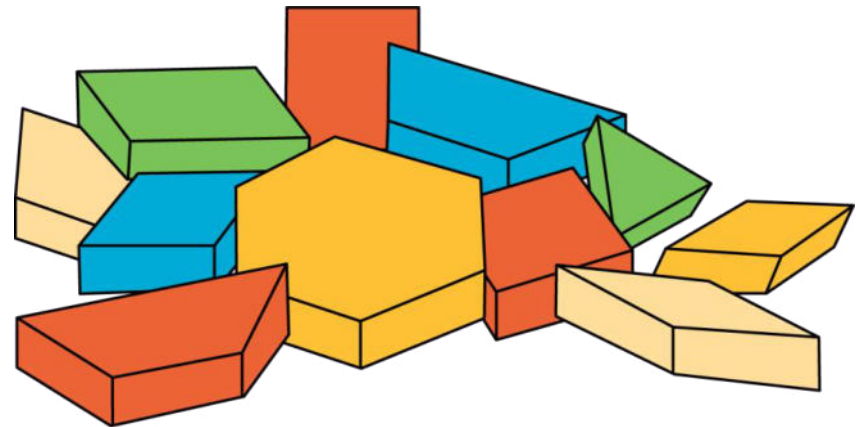
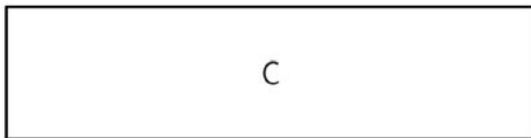
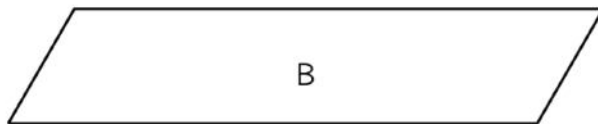
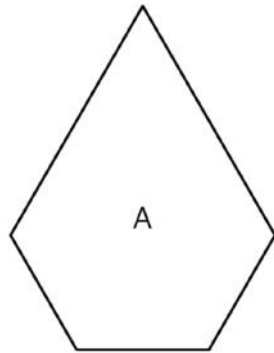
- ¿Sobre cuáles figuras cambiaron de opinión cuando discutieron sus ideas con su compañero?
- ¿Hay figuras sobre las que todavía no están de acuerdo?

¿Qué observan? ¿Qué se preguntan?

¿Cuál figura cubre más espacio? ¿Cómo lo saben?



Usa fichas geométricas para decidir cuál figura cubre más espacio.
Prepárate para explicar tu razonamiento.



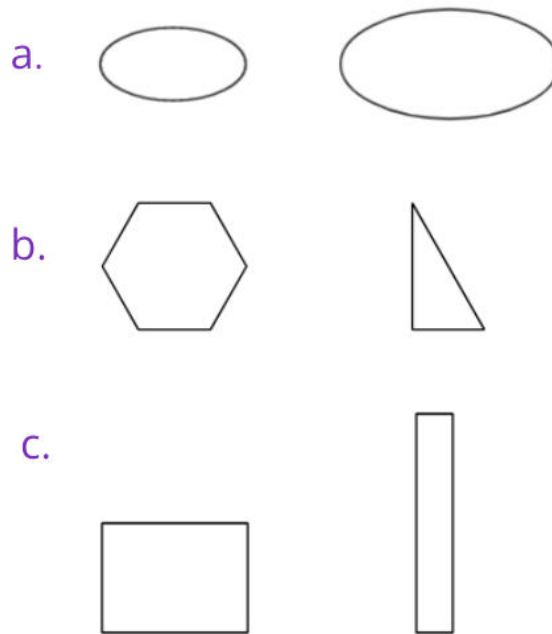
Cuando decidimos cuál figura cubre más espacio, hablamos del área de una figura.

Podemos pensar en el área como la cantidad de espacio que cubre una figura

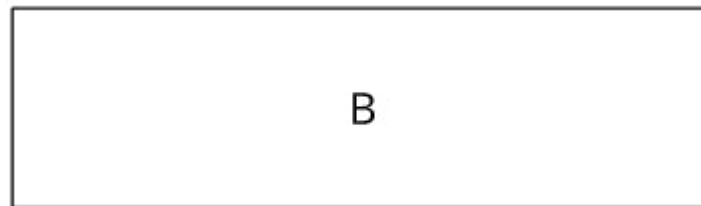
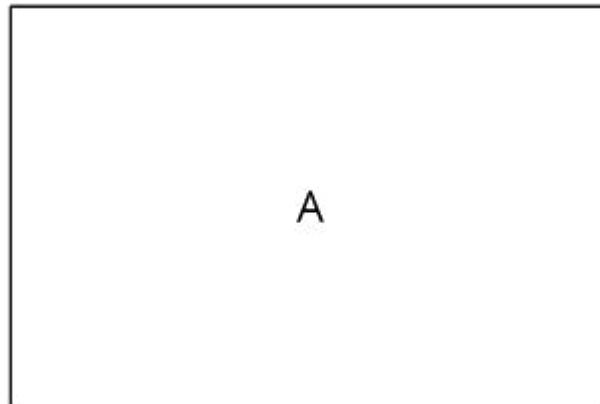
¿Cuál de estas figuras tiene la mayor área?

La lección de hoy fue sobre el área. Podemos pensar en el área como la cantidad de espacio que cubre una figura

Retomemos las figuras de la primera actividad. En cada una de las parejas, ¿cuál de estas figuras tiene mayor área? ¿Cómo lo saben?



¿Cuál rectángulo tiene mayor área? ¿Cómo lo sabes?



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®.