



Unidad 3

Figuras planas por todas partes



Lección 8

Dibujemos figuras

Objetivo de aprendizaje

Dibujemos figuras.

K

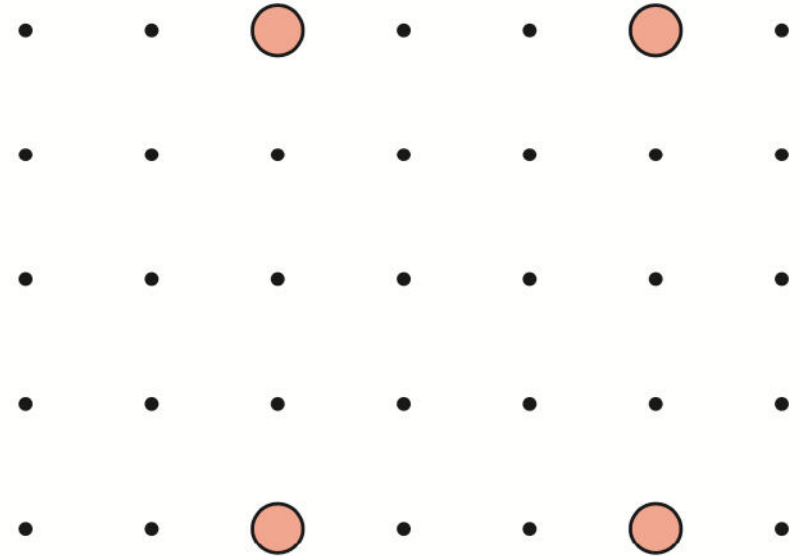


¿Qué sabes sobre ___?

¿Qué saben sobre los rectángulos?

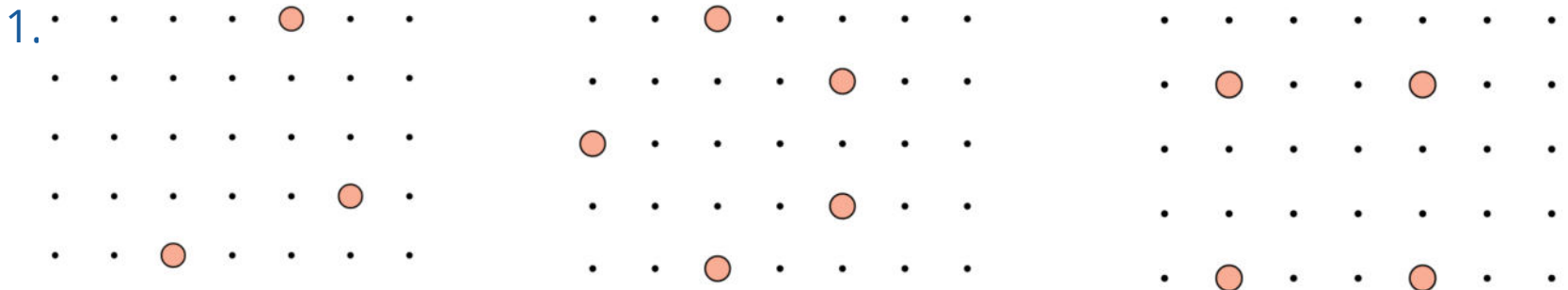
¿Cuántas pajillas necesito para hacer un rectángulo?

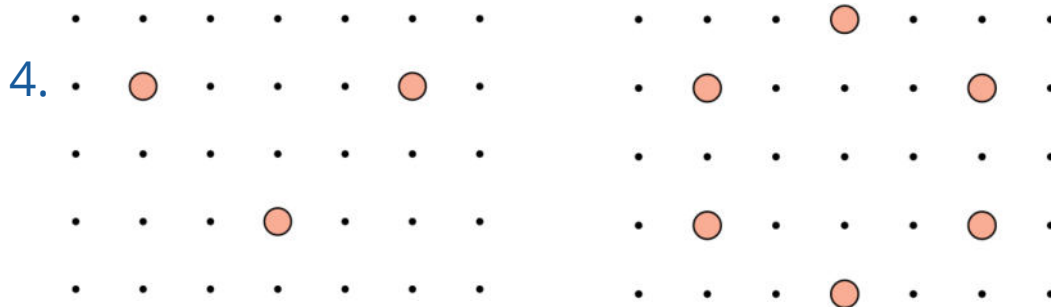
- ¿Qué observan? ¿Qué se preguntan?
- Estos puntos nos van a ayudar a dibujar figuras. Necesito unir los puntos rojos usando líneas rectas.
- ¿Dónde debo dibujar la siguiente línea recta?
- ¿Dónde debo dibujar la siguiente línea recta?
- ¿Dónde debo dibujar la siguiente línea recta?
- ¿Qué figura dibujé?



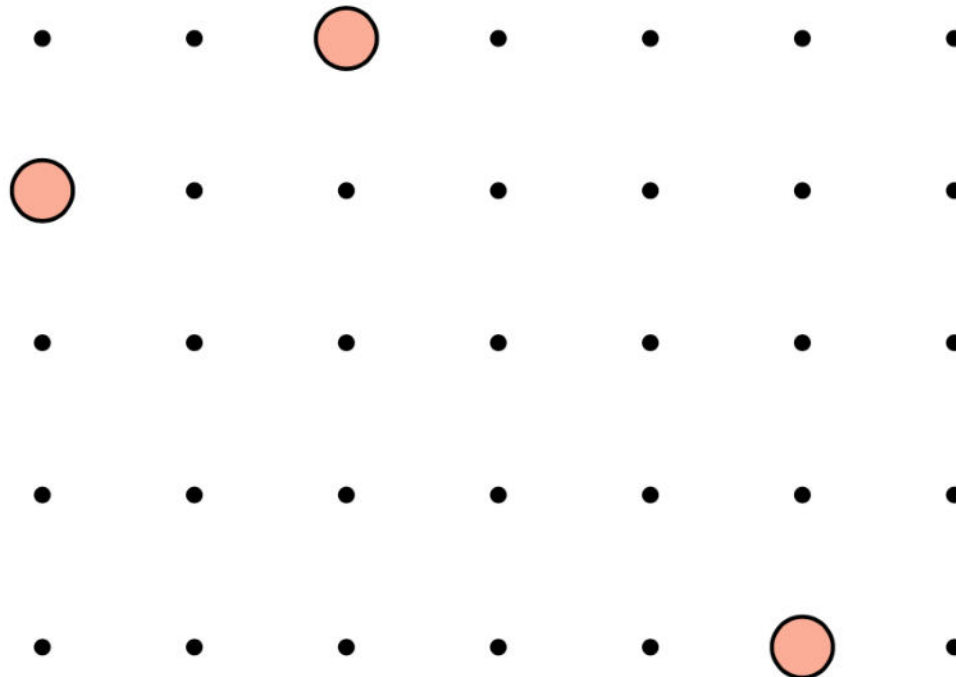
Dibujen líneas rectas para unir los puntos.

Cuando terminen, coloreen la figura y cuéntenle a su pareja algo sobre la figura que dibujaron

1. 

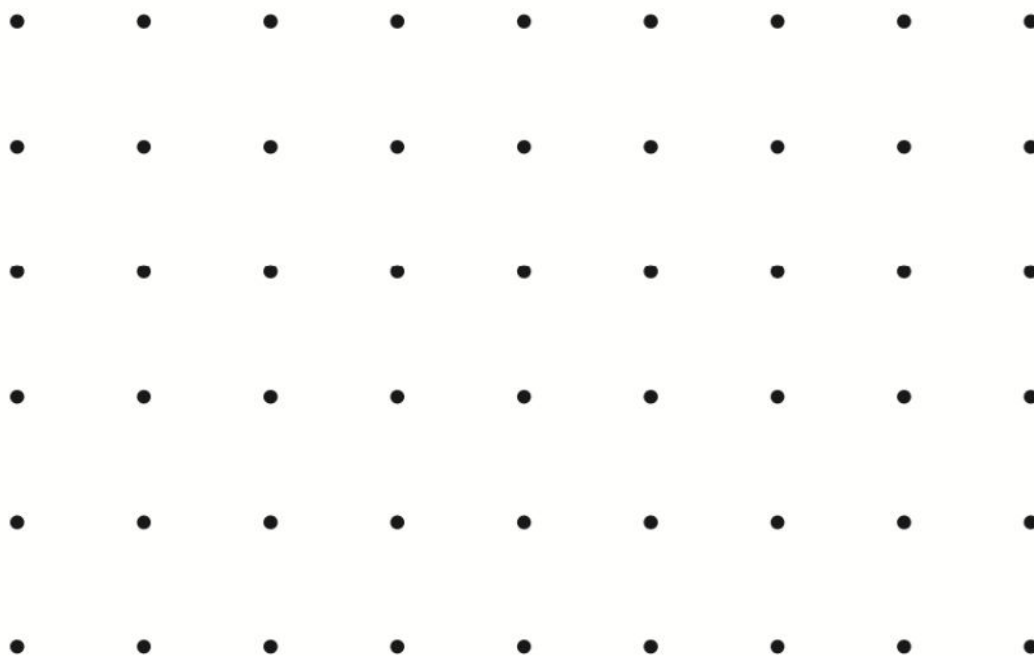
4. 

- Tyler está uniendo los puntos. ¿Qué figura creen que va a hacer? ¿Por qué?
- ¿Cuántas esquinas tendrá la figura? ¿Cuántos lados tendrá la figura?



En la última actividad usamos papel de puntos. ¿Qué tiene de diferente este papel de puntos?

Dibujen líneas rectas en el papel de puntos para hacer algunas figuras.

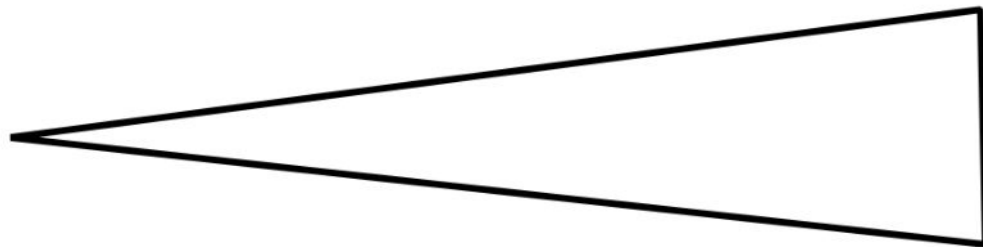


Hoy vamos a jugar un juego nuevo que se llama 'Dibuja la figura secreta'. Un compañero va a escoger una figura y la va a describir. El otro compañero va a dibujar la figura.

Intentémoslo. Voy a describir una figura. Dibujen en el papel de puntos la figura que yo describa.

Esta figura tiene 3 lados y 3 esquinas.

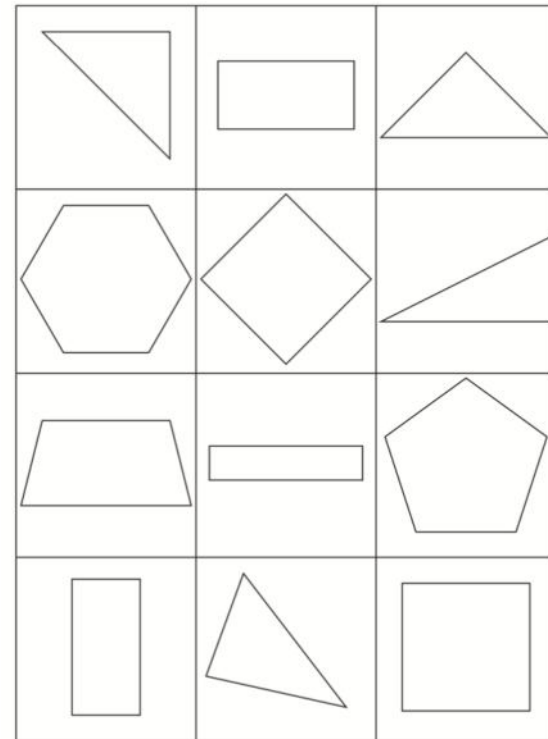
¿Dibujaron la misma figura que su pareja?



Esta era la figura que yo quería que dibujaran. ¿Qué más pude haber dicho sobre la figura para ayudarlos a que supieran qué dibujar?

Escojan una figura, pero no le digan a su pareja cuál escogieron.

Cuéntenle a su pareja todo lo que puedan sobre la figura para que la pueda dibujar.



¿Qué pistas les ayudaron a descifrar cómo dibujar la figura?

Vamos a aprender una nueva forma de trabajar en el centro ‘Construye figuras’.

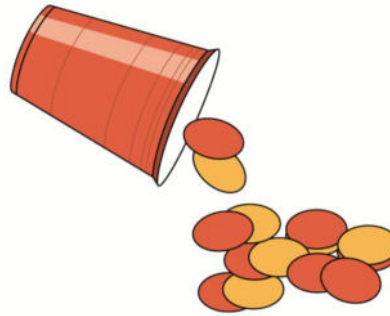
- Una persona va a escoger una figura, sin decirle a su pareja cuál escogió.
- Va a describir la figura y su pareja la va a construir con pajillas y plastilina.
- Cuando termine, decidan juntos si la figura se parece a la figura secreta.
- Jueguen con su pareja por turnos.

Escoge un centro.

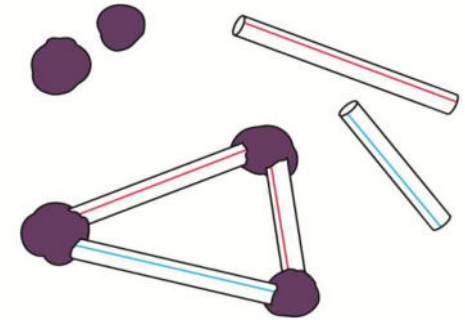
Libros de imágenes



Revuelve y saca



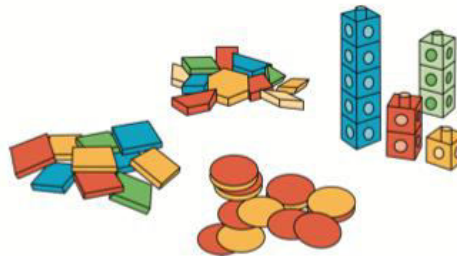
Construye figuras



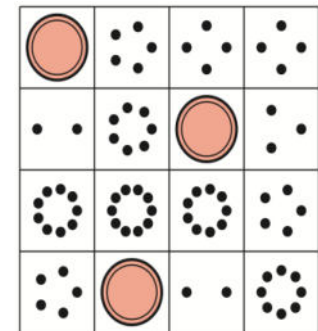
Cuál es



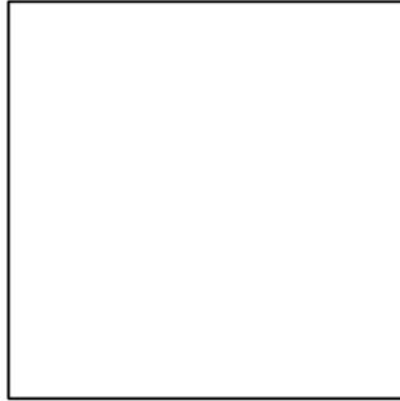
Contar colecciones



Bingo



Si necesitaran que su pareja dibujara una triángulo,
¿qué le dirían?



Hoy describimos y dibujamos figuras. Kiran estaba tratando de que Jada dibujara esta figura. Ella le dijo a Jada que dibujara una figura con 4 líneas rectas y 4 esquinas. Jada dibujó esta figura.



¿Qué le puede decir Kiran a Jada para ayudarle a hacer la misma figura?

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®.