



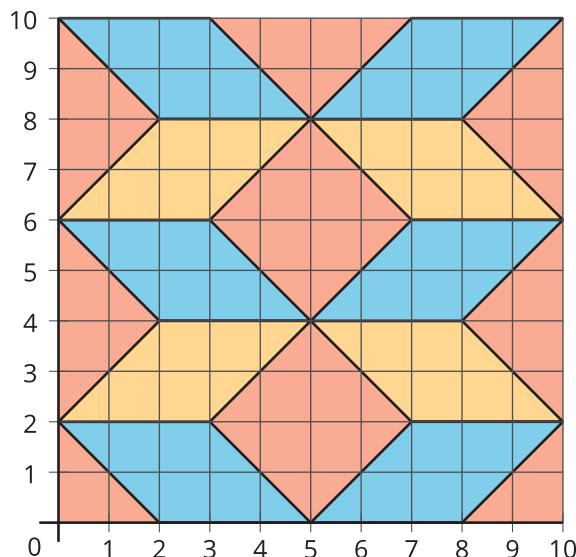
Copias de figuras

Usemos la cuadrícula de coordenadas para hacer una copia de una figura.

Calentamiento

Observa y pregúntate: Una figura con una cuadrícula

¿Qué observas? ¿Qué te preguntas?



Actividad 1

Planeemos cómo hacer una copia

Escoge la figura que vas a copiar con una cuadrícula de coordenadas.

1. Dibuja una cuadrícula de coordenadas sobre la figura que escogiste.
2. Decide cuáles puntos vas a usar para copiar la figura y escribe al lado las coordenadas de cada punto. Explica cómo razonaste.



Actividad 2

Hagamos una copia

Dibuja una cuadrícula de coordenadas en una hoja de papel cuadriculado. Usa los puntos que escogiste en la actividad anterior para copiar tu figura.

1. ¿En qué se parecen la figura original y la copia de la figura?

2. ¿En qué son diferentes?

