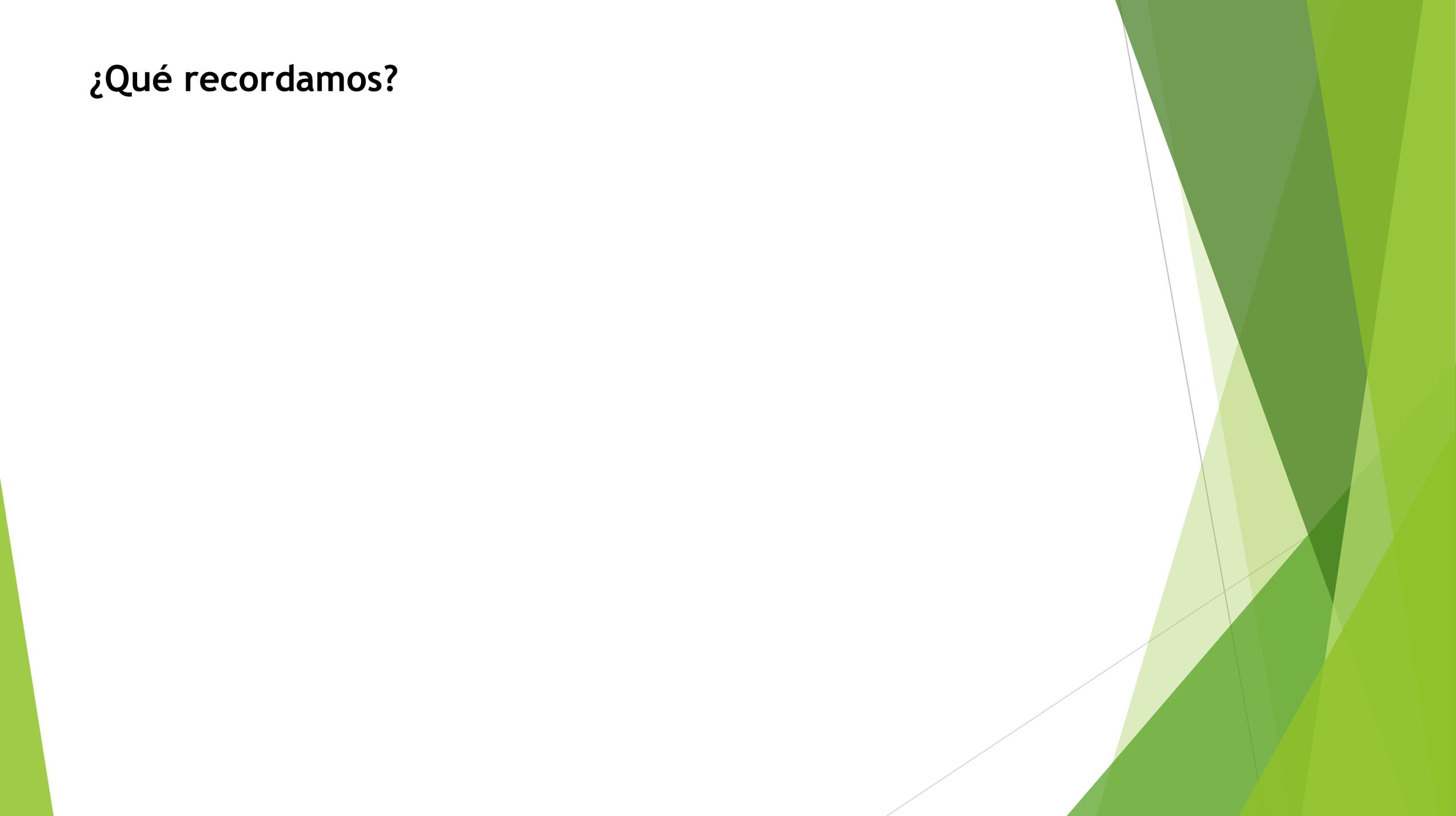


Clase 23

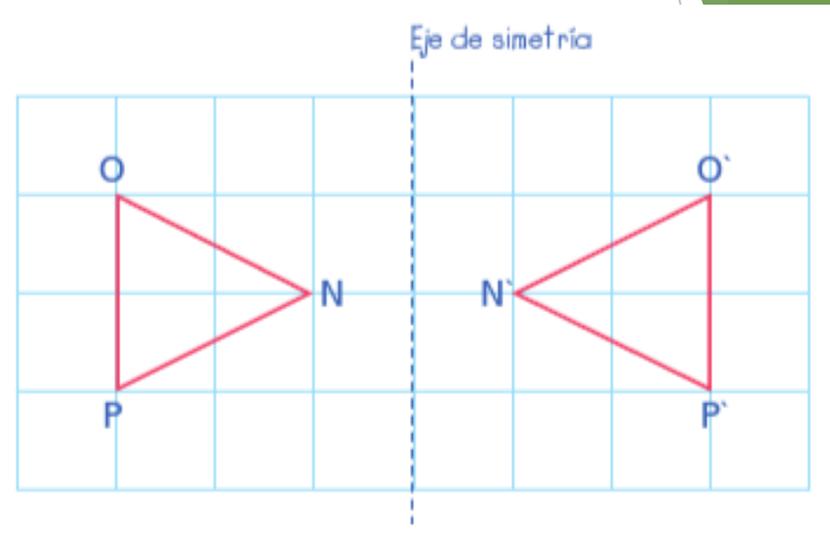
Objetivo: Identificar transformaciones isométricas

¿Qué recordamos?



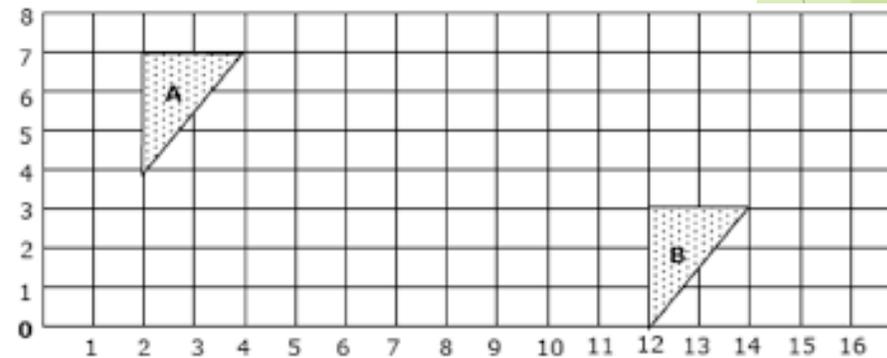
1º transformación isométrica

Reflexión



2º transformación isométrica

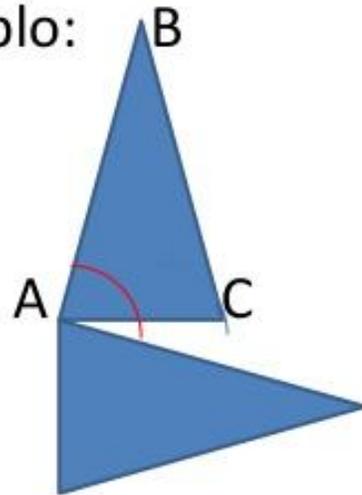
Traslación



3º transformación isométrica

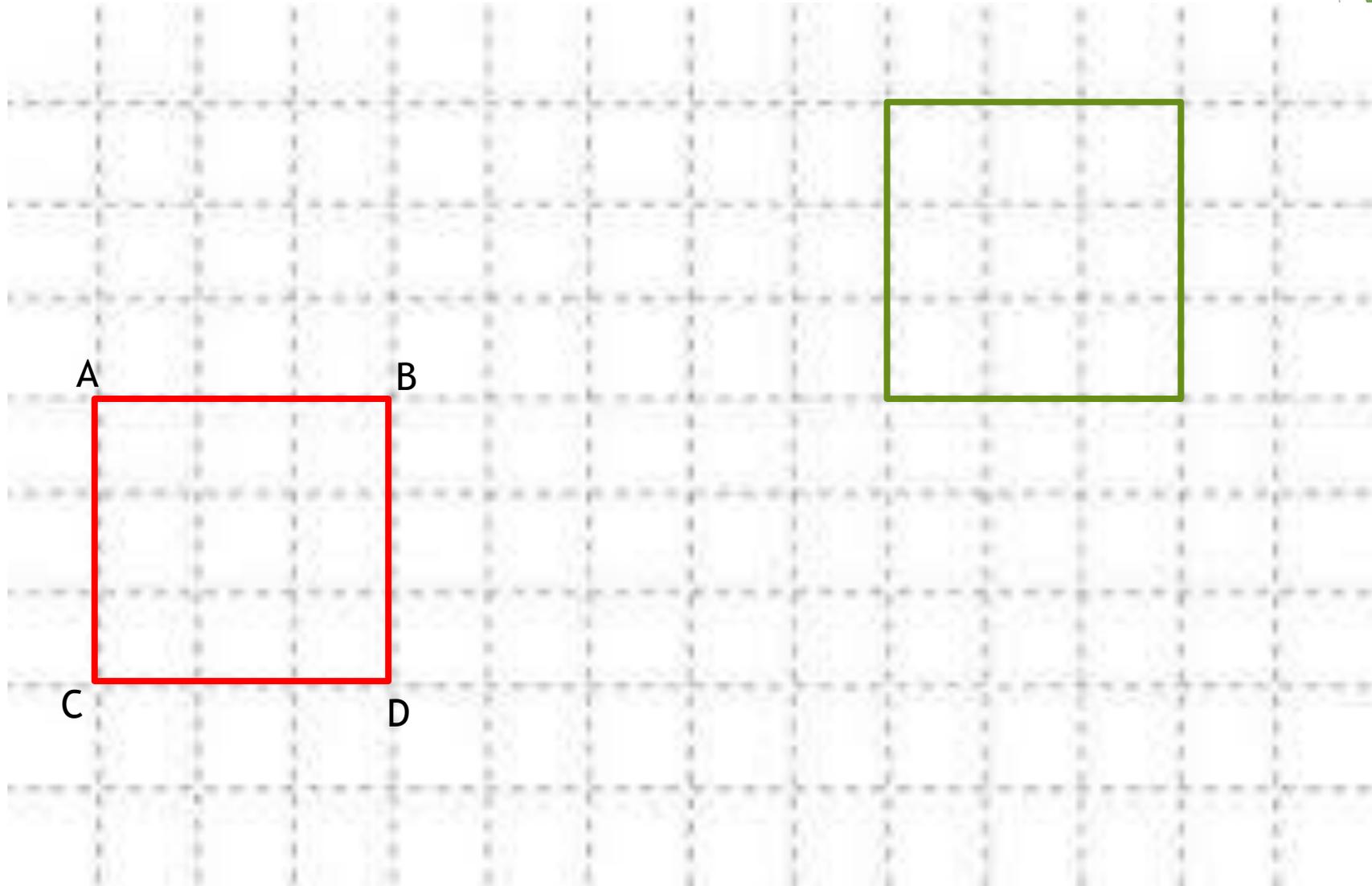
Rotación:

- Una rotación (o giro) es el movimiento que se efectúa al girar una figura en torno a un punto. Este movimiento mantiene la forma y el tamaño de las figuras.
- ejemplo:

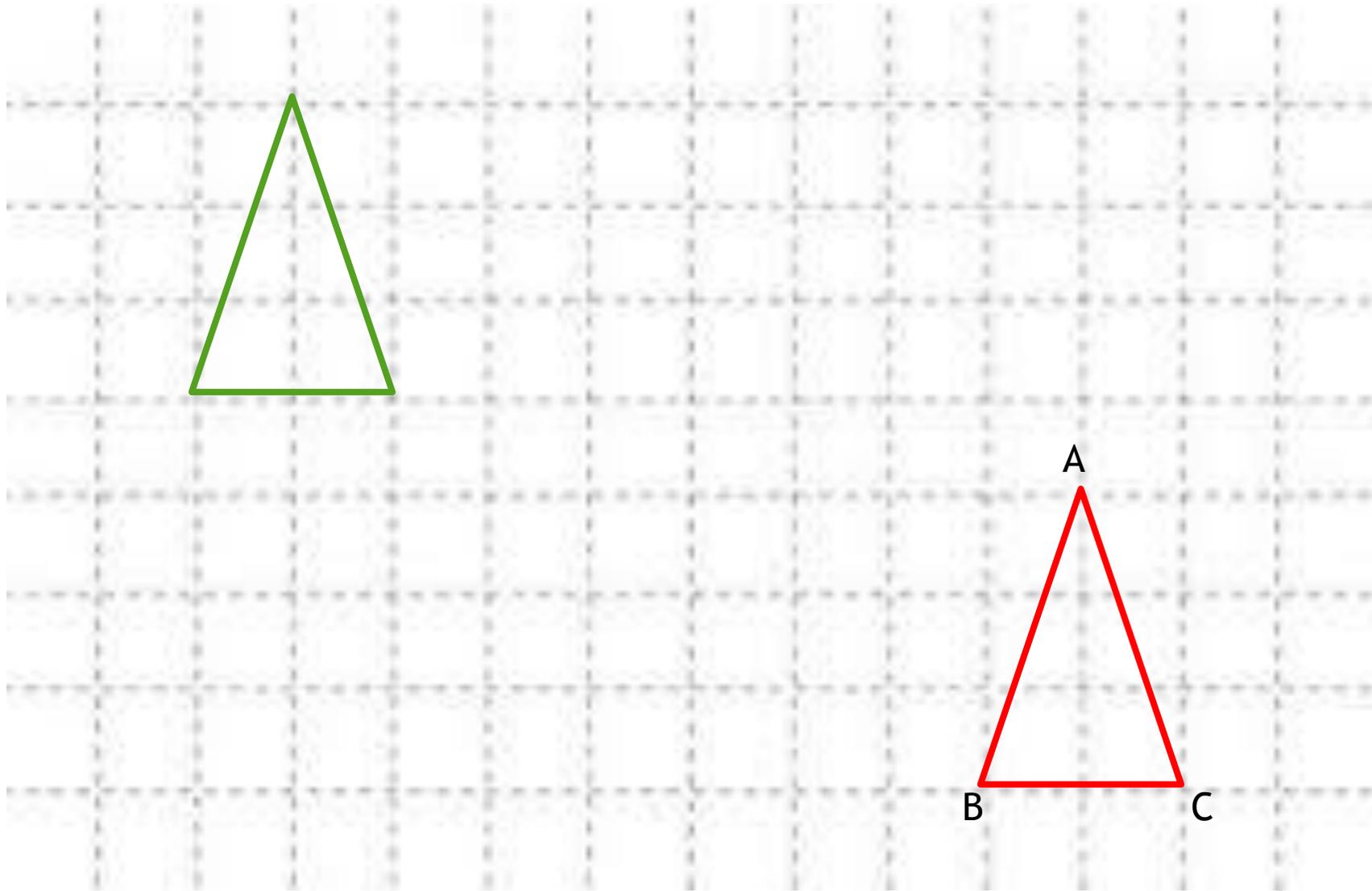


El triángulo ABC, se a girado en torno al punto A en un ángulo de 90° en sentido negativo.

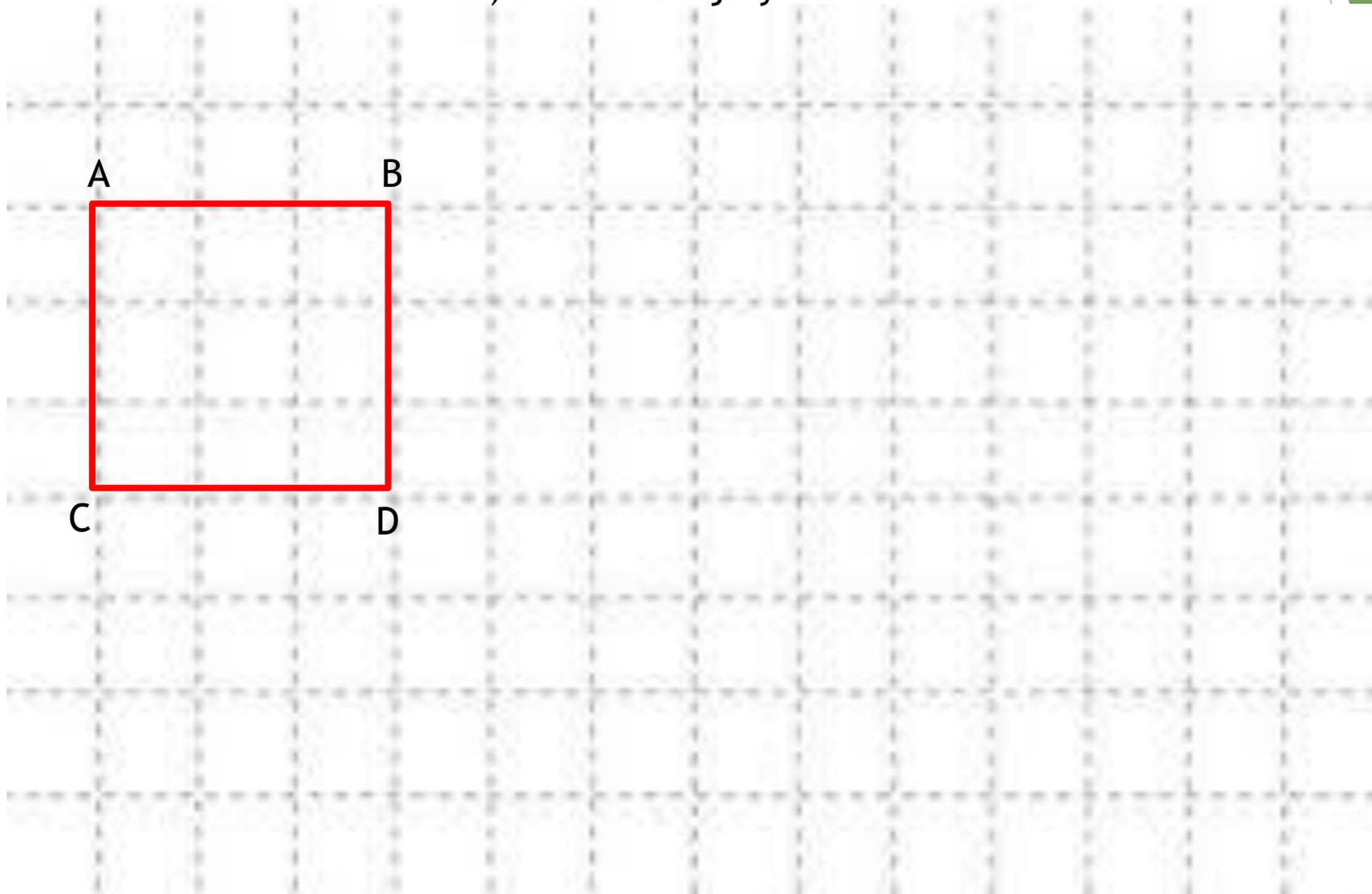
Practicemos traslación: veamos cuantos trasladamos la figura



Practiquemos traslación: veamos cuantos trasladamos la figura

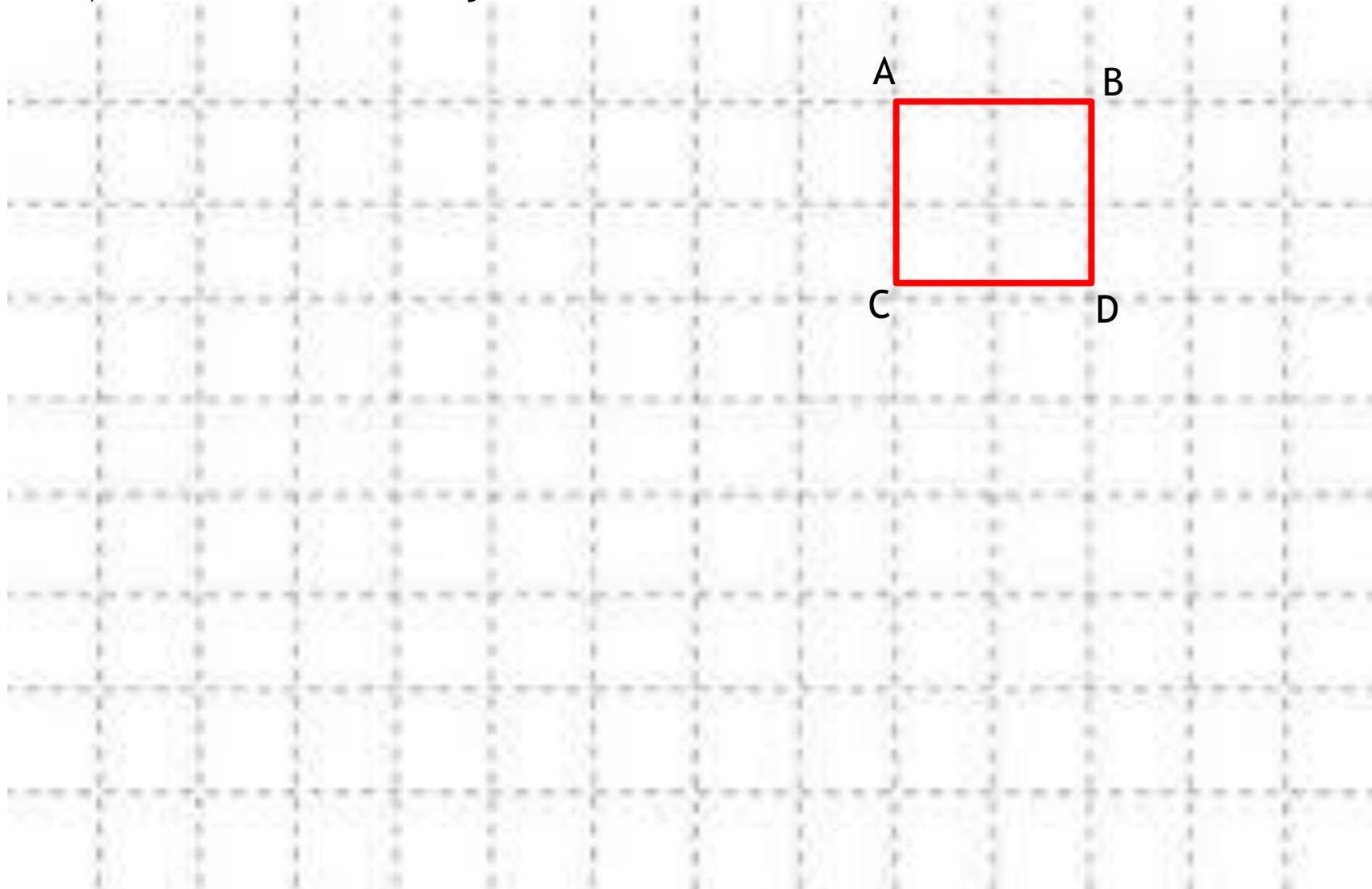


Traslademos el cuadrado: a) 6 hacia la derecha y 1 hacia arriba
b) 3 hacia abajo y 5 hacia la derecha



Mover la figura

- a) 4 cuadros a la izquierda y tres hacia abajo
- b) 5 cuadros hacia abajo



**Gracias por
participar de
esta clase**