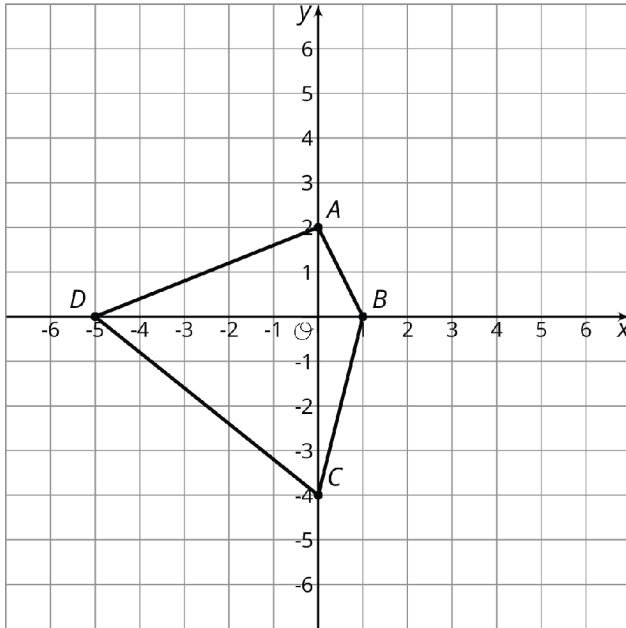


Info Gap: Transformation Information, Spanish

## Tarjeta de problema 1



El polígono  $A'B'C'D'$  es la imagen de  $ABCD$  después de algunas transformaciones.

Encuentra  $A'B'C'D'$ .

Info Gap: Transformation Information, Spanish

## Tarjeta de datos 1

Traslación: 2 unidades hacia arriba y 3 unidades a la derecha

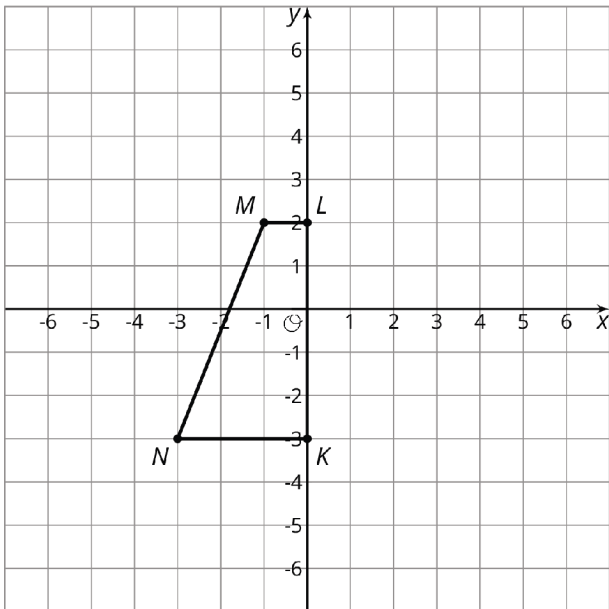
Rotación: ninguna

Reflexión: con respecto al eje  $x$

Orden de las transformaciones: primero una traslación y después una reflexión

Info Gap: Transformation Information, Spanish

## Tarjeta de problema 2



El polígono  $K'L'M'N'$  es la imagen de  $KLMN$  después de algunas transformaciones.

Encuentra  $K'L'M'N'$ .

Info Gap: Transformation Information, Spanish

## Tarjeta de datos 2

Traslación: 1 unidad a la izquierda y 3 unidades hacia abajo

Rotación: 90 grados

Dirección de la rotación: en sentido de las manecillas del reloj

Centro de la rotación:  $(0,0)$

Reflexión: ninguna

Orden de las transformaciones: primero una rotación y después una traslación