

GUÍA DE ACTIVIDADES

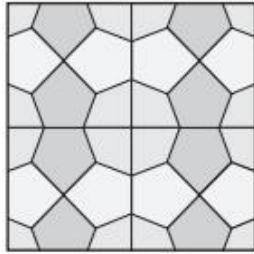
Nombre: Curso:

Indica si la transformación que se muestra en la figura 2 es una rotación, traslación o reflexión de la figura 1

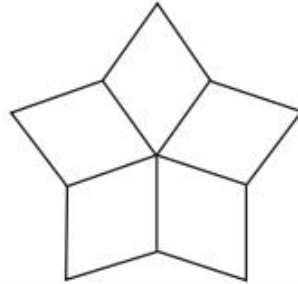
Figura 1	Figura 2	Transformación	Cambio producido
			
			
			
			
			
			

A continuación observarás varios dibujos, en los que se encuentran presentes las transformaciones isométricas estudiadas. Reconoce y escribe, en la línea, el nombre de la transformación o los movimientos que permiten hacer cada figura.

a)



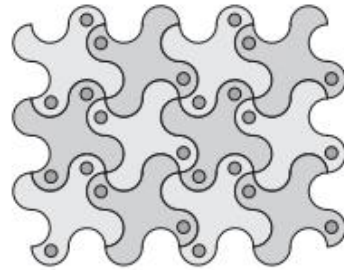
b)



c)



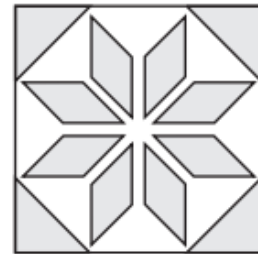
d)




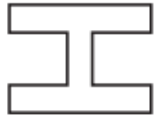
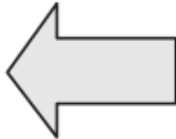
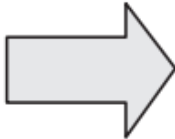








e)



f)



Observa, piensa y escribe cuál es la transformación que se le aplicó a figura 1 para obtener la figura 2

<p>Figura 1</p>  <p>Figura 2</p>  <p><input type="text"/></p>	<p>Figura 1</p>  <p>Figura 2</p>  <p><input type="text"/></p>
<p>Figura 1</p>  <p>Figura 2</p>  <p><input type="text"/></p>	<p>Figura 1</p>  <p>Figura 2</p>  <p><input type="text"/></p>
<p>Figura 1</p>  <p>Figura 2</p>  <p><input type="text"/></p>	<p>Figura 1</p>  <p>Figura 2</p>  <p><input type="text"/></p>

Recorta las figuras del anexo y úsalas para ver qué transformación se le aplicó a la FIGURA 1 para obtener la FIGURA 2. Comprueba que ambas figuras sean congruentes.

FIGURA 1

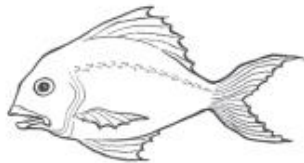
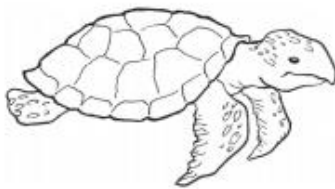
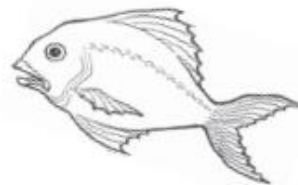
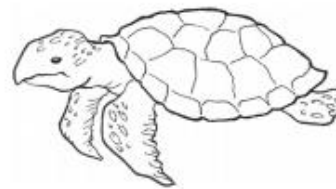
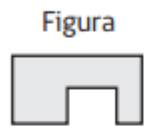


FIGURA 2



Marca con una X, para cada figura, la reflexión.

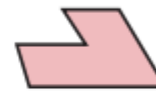
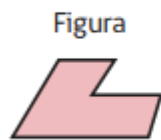
a)



b)

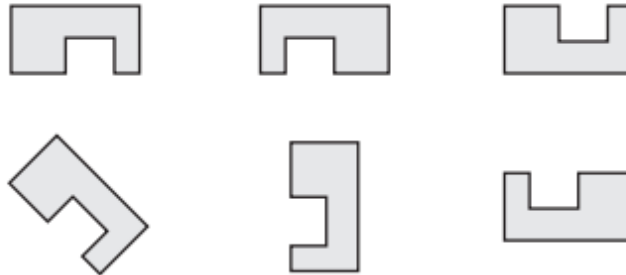
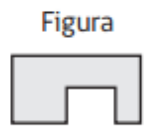


c)



Marca con una X, para cada figura, todas sus rotaciones.

a)



b)



c)

