Nombre y Apellido: _____

# Traslación y Rotación, Reflexión con Simetría en los ejes (gráficos)

## ¡Resolvamos!

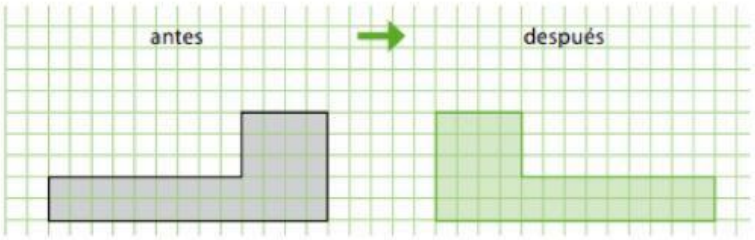
1. ¿Qué es la rotación?: (4 pts.)

   a) Movimiento donde se mantiene forma y tamaño
   b) Angulo que mide 90°
   c) Movimiento que se realiza en torno a un centro de rotación
   d) Ampliación de tamaños
   e) N.A.

## ¡Resolvemos!

2. ¿Qué movimiento se aplica en la figura? (4 pts.)

   a) Reflexión
   b) Traslación
   c) Rotación
   d) Ninguno
   e) Todas




## ¡Resolvemos!

3. ¿Qué significa que una figura sea asimétrica? (4 pts)

   a) Que no es una figura 2D
   b) Que solo es la mitad de la figura
   c) Que se puede dividir en dos partes iguales
   d) Tiene ejes de simetría
   e) Todas las anteriores



LIVEWORKSHEETS

Nombre y Apellido: _____

## ¡Resolvemos!

4. ¿Qué condiciones debe tener una figura en una reflexión? (4 pts.)

a) No cambia de forma, ni tamaño
b) No cambia de forma, tamaño, ni posición
c) Cambia totalmente comparada a la figura original
d) Se amplía el tamaño
e) N.A.

## ¡Resolvemos!

5. El movimiento directo de una figura en la que todos los puntos se mueven en la misma dirección y la misma distancia, se llama: (4 pts.)

a) Simetría
b) Rotación
c) Traslación
d) Homotecia
e) N.A.


LIVEWORKSHEETS