



AREA: GEOMETRIA.

GRUPO: CICLO I

PERIODO: IV

DOCENTE: WILDER MORENO BANGUERA

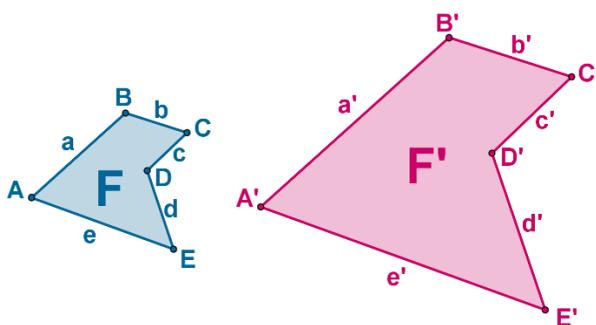
FECHA: NOVIEMBRE/2019

INDICADOR DE DESEMPEÑO: **UTILIZACIÓN DE LOS CONCEPTOS DE SEMEJANZA Y CONGRUENCIA PARA RESOLVER PROBLEMAS EN DIFERENTES CONTEXTOS.**

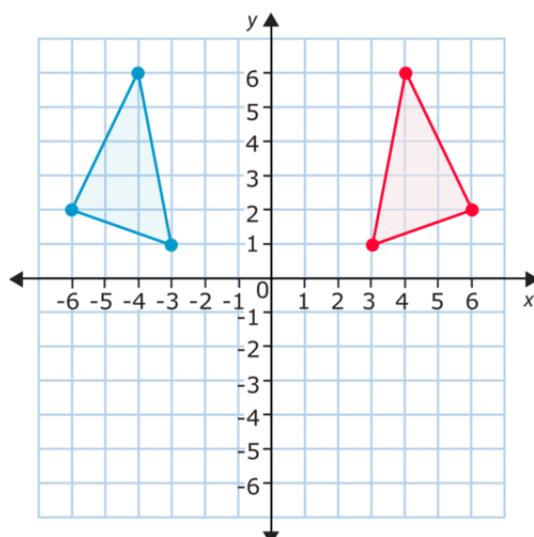
ACTIVIDAD: taller de refuerzo cuarto periodo.

CONTENIDO: resuelve cada enunciado con base en la temática trabajada en clase. Realiza el procedimiento donde se verifique tu respuesta.

RESUELVE CADA ENUNCIADO CON BASE EN LA TEMÁTICA TRABAJADA EN CLASE.

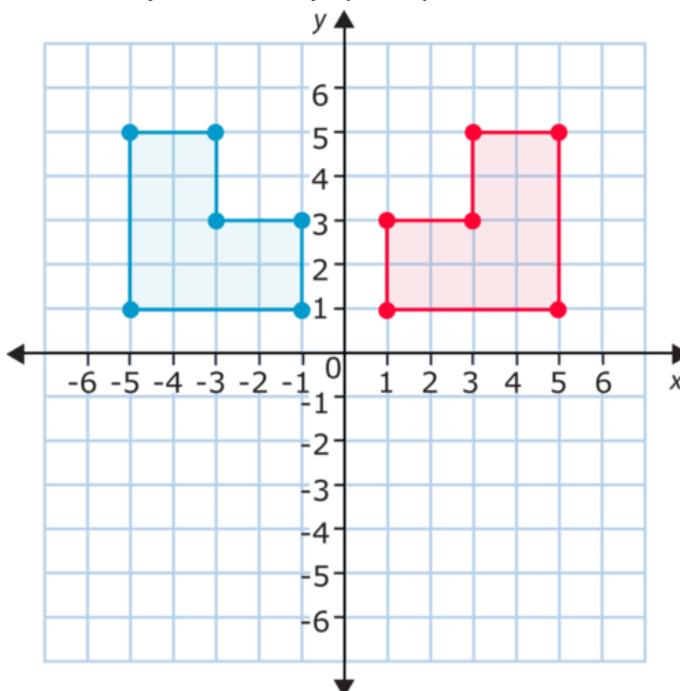


1. Que se puede decir del anterior par de figuras?
2. Construye una figura geométrica plana semejante a las anteriores pero con el doble de medida que la figura mayor.
3. Traslada 7 unidades hacia abajo, 7 unidades hacia la izquierda y 2 unidades hacia arriba el triángulo ubicado en el primer cuadrante del siguiente plano cartesiano:

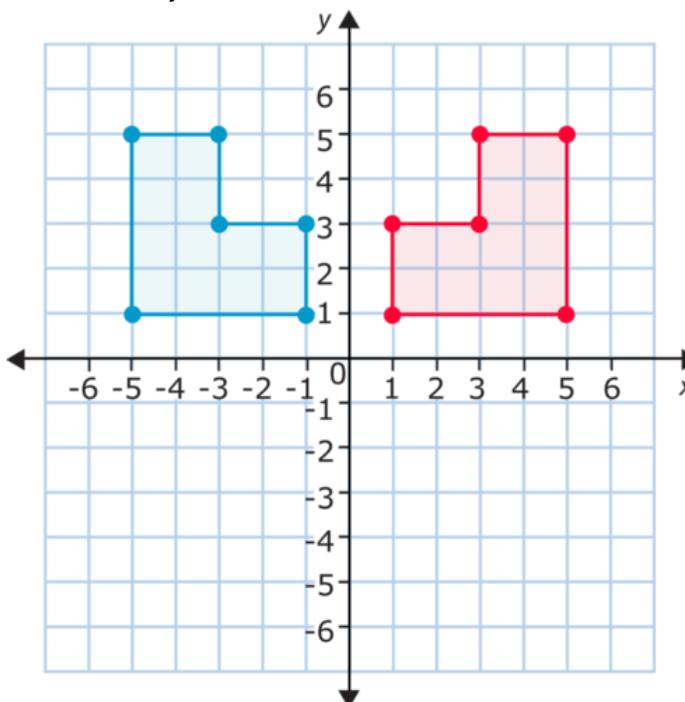




4. Traslada 2 unidades hacia la izquierda la figura geométrica ubicada en el segundo cuadrante del siguiente plano cartesiano y reflexiona la figura resultante tomando al eje x como eje principal:



5. Construye la reflexión de la figura siguiente ubicada en el primer cuadrante tomando como base el eje x.





**INSTITUCIÓN EDUCATIVA CIUDAD ITAGÜÍ**

**CÓDIGO  
GA2 PR1 FR3**

**GUIA- TALLER**

Página **3** de 2



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA CIUDAD ITAGÜÍ**

**CÓDIGO  
GA2 PR1 FR3**

**GUIA- TALLER**

Página 4 de 2