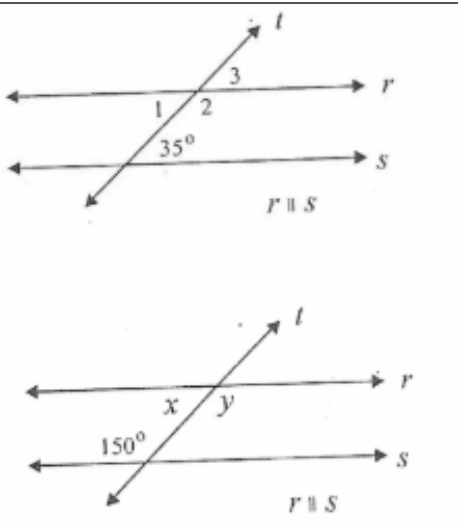


TALLER DE PLAN DE MEJORAMIENTO PERIODO III

Periodo	III	Grupo	6°	Área	Geometría
Alumno(a)					
Maestro:	Charles Loaiza Pulgarín				
Indicadores de Desempeño:	SABER: - Identificar las propiedades y relaciones entre rectas paralelas, perpendiculares y los ángulos formados por una secante. HACER: - Trazar rectas paralelas y perpendiculares utilizando transportador y compás, verificando las relaciones angulares con una secante. - Representar movimientos geométricos (traslación, reflexión, rotación y homotecia) en el plano cartesiano y describir su efecto en las coordenadas de los puntos SER: - Demostrar interés por la asignatura asumiendo con responsabilidad, compromiso y sentido de pertenencia cada uno de los encuentros y actividades académicas				

Actividades	Fecha
1. Resolver siguiendo las indicaciones. Instrucciones: Obtenga la magnitud de todos los ángulos indicados. $m\angle 1 =$ $m\angle 2 =$ $m\angle 3 =$ 2.- Encuentra el valor de X y Y. $m\angle x =$ $m\angle y =$ 	Entrega del taller: (40%) septiembre 2 Practica de clase: (60%): septiembre 4

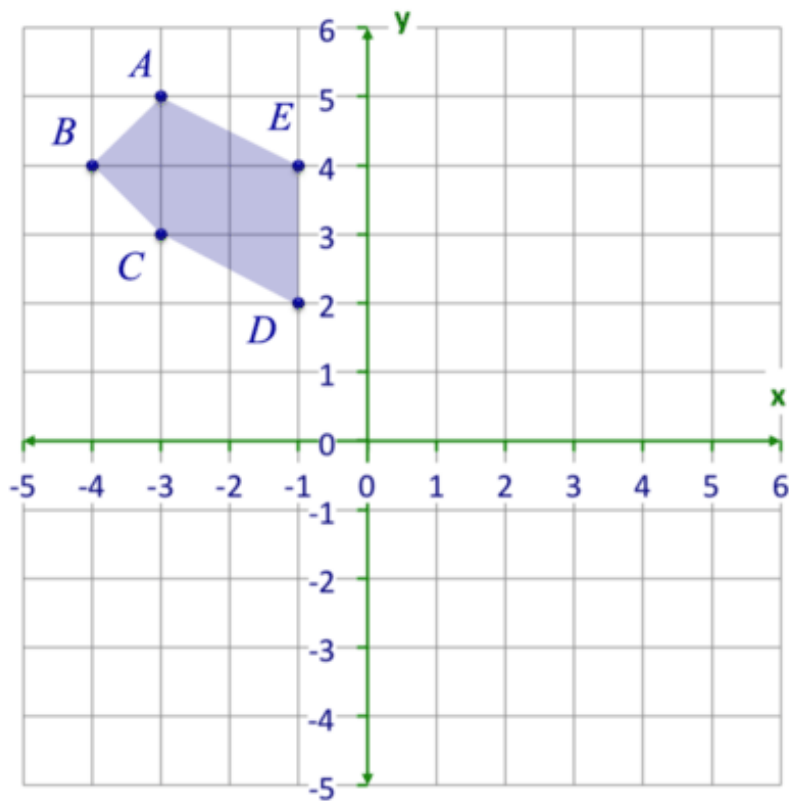


2. Realizar una infografía sobre el plano cartesiano. Realizarla en el siguiente espacio.

3. realizar las siguientes trasformaciones en el plano cartesiano de la siguiente figura (un plano por cada movimiento).

- Rotación: 90°
- Traslación: 6 unidades a la derecha.
- Reflexión: con respecto al eje x.





Firma Docente	Firma Alumno

