



Depto. de Matemáticas.
Prof. Rocío Gimeno Bozzolo
Prof. Diferencial Claudia Farfán

Guía trabajo independiente

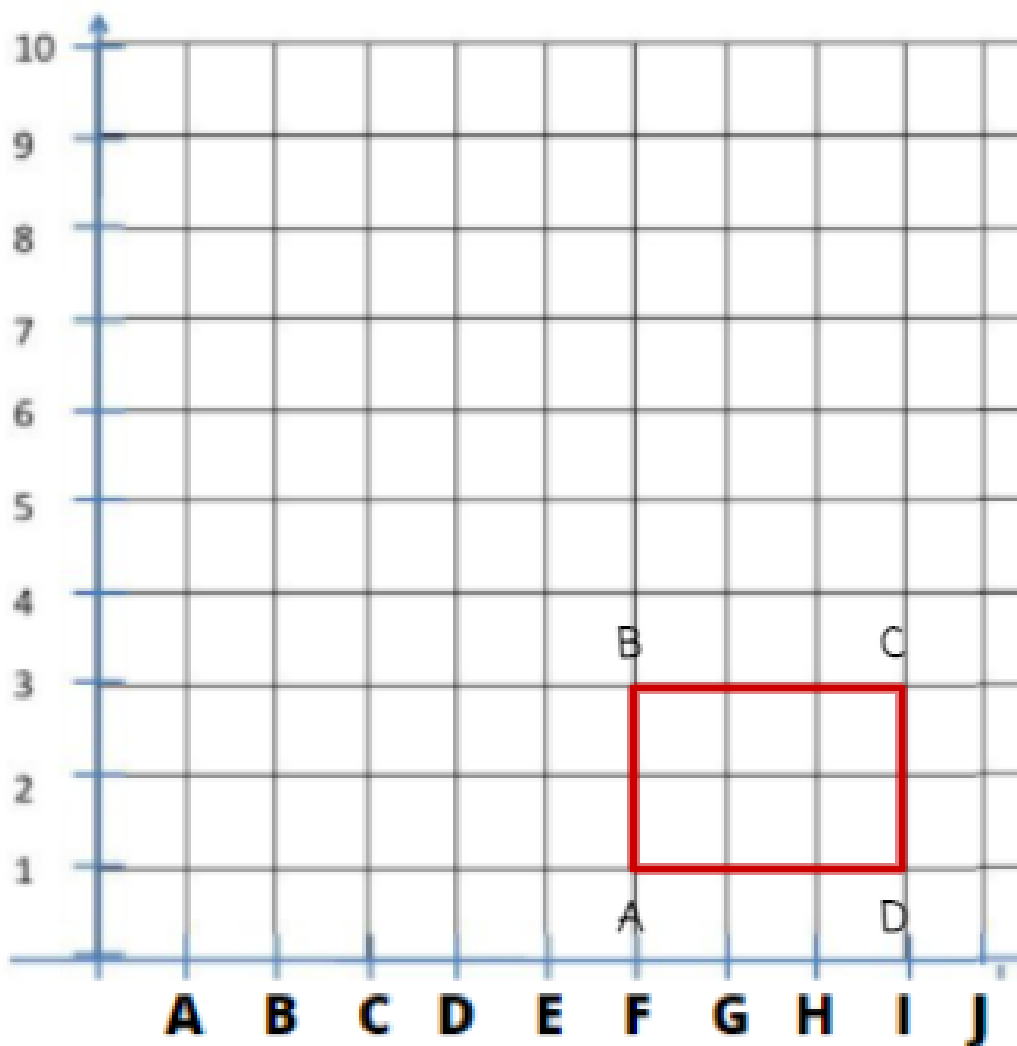


Hola a todos y todas, esperando que se encuentren muy bien con sus familias, les escribimos para dejarles una guía de trabajo independiente para el día que no tengan que conectarse a realizar la evaluación. Es muy importante que la realicen y nos envíen fotos de esta resuelta. Quien no la pueda imprimir, la puede hacer en su cuaderno de matemáticas, no hay problema.

¡Mucho éxito esta semana!

Grupo 1 y 2 = Realizarla MARTES 6 DE JULIO
Grupo 3, 4 y 5 = Realizarla LUNES 5 DE JULIO

1. Utiliza tu geoplano para trasladar la siguiente figura 4 unidades hacia arriba y 3 a la izquierda. Luego responde en el espacio asignado.



¿En qué coordenadas quedan los vértices?

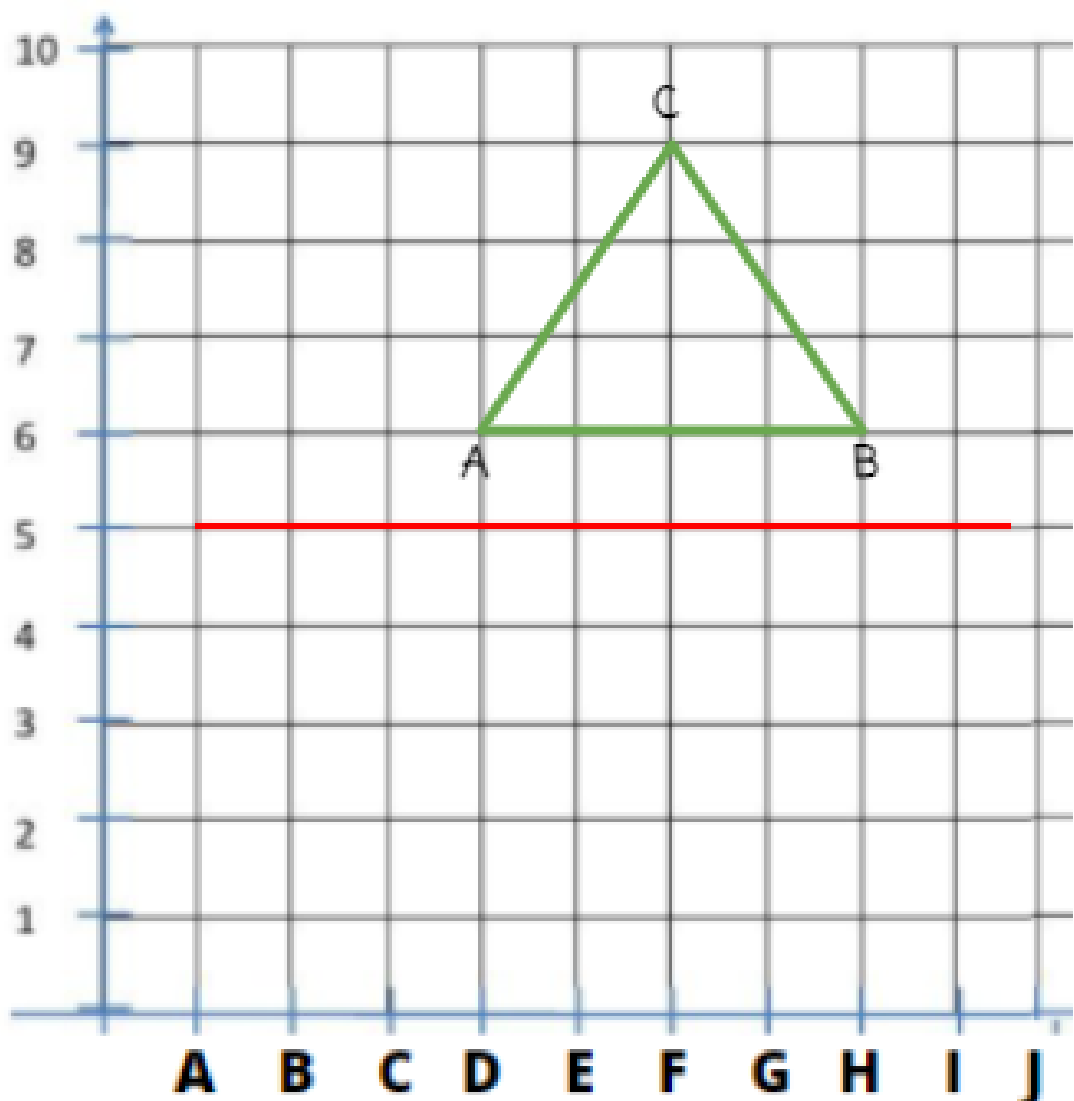
A' →

B' →

C' →

D' →

2. Utiliza tu geoplano para reflejar la siguiente figura con respecto al eje de simetría dado. Responde en el espacio asignado dónde quedan los vértices de la figura reflejada.

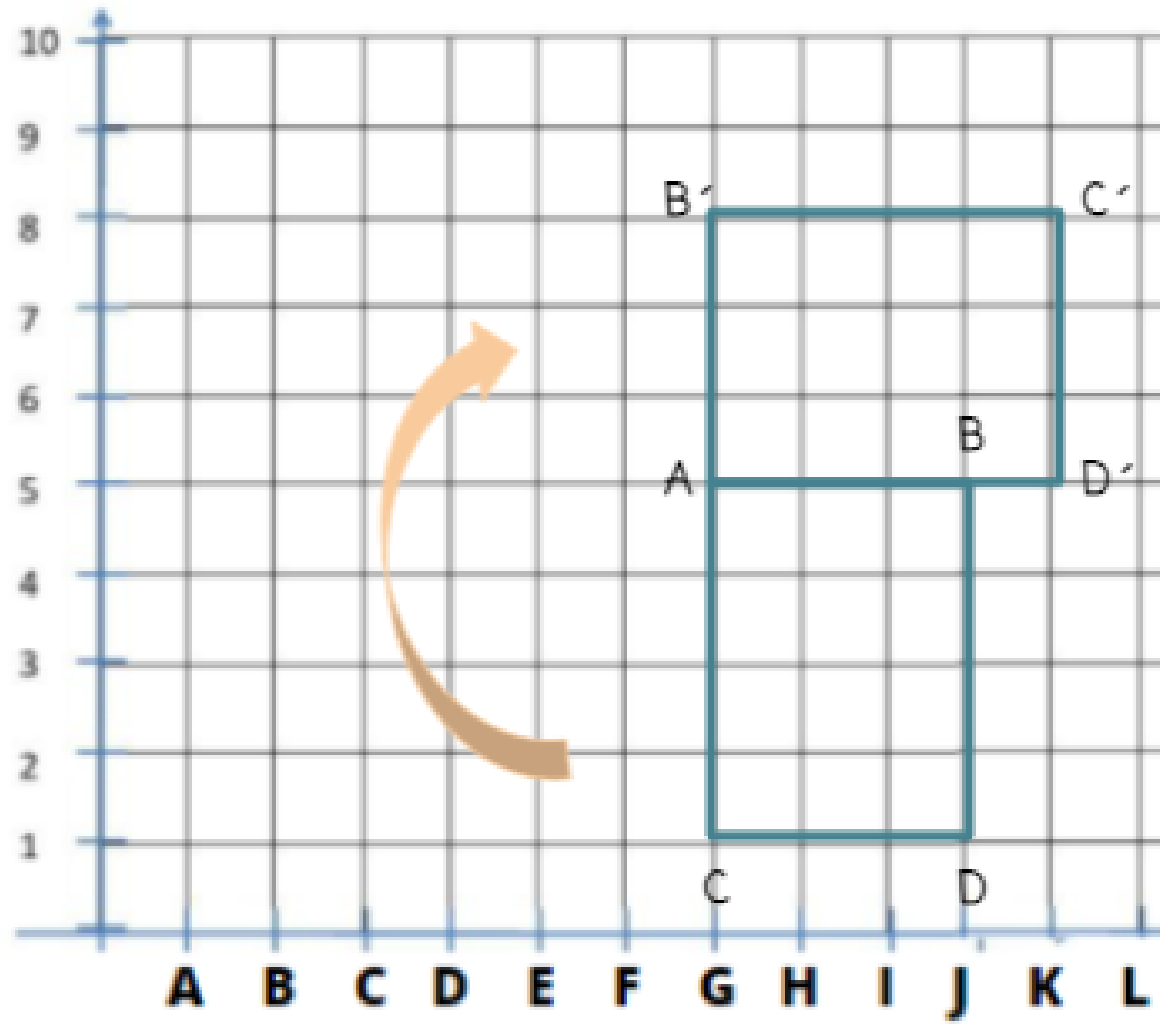


A' →

B' →

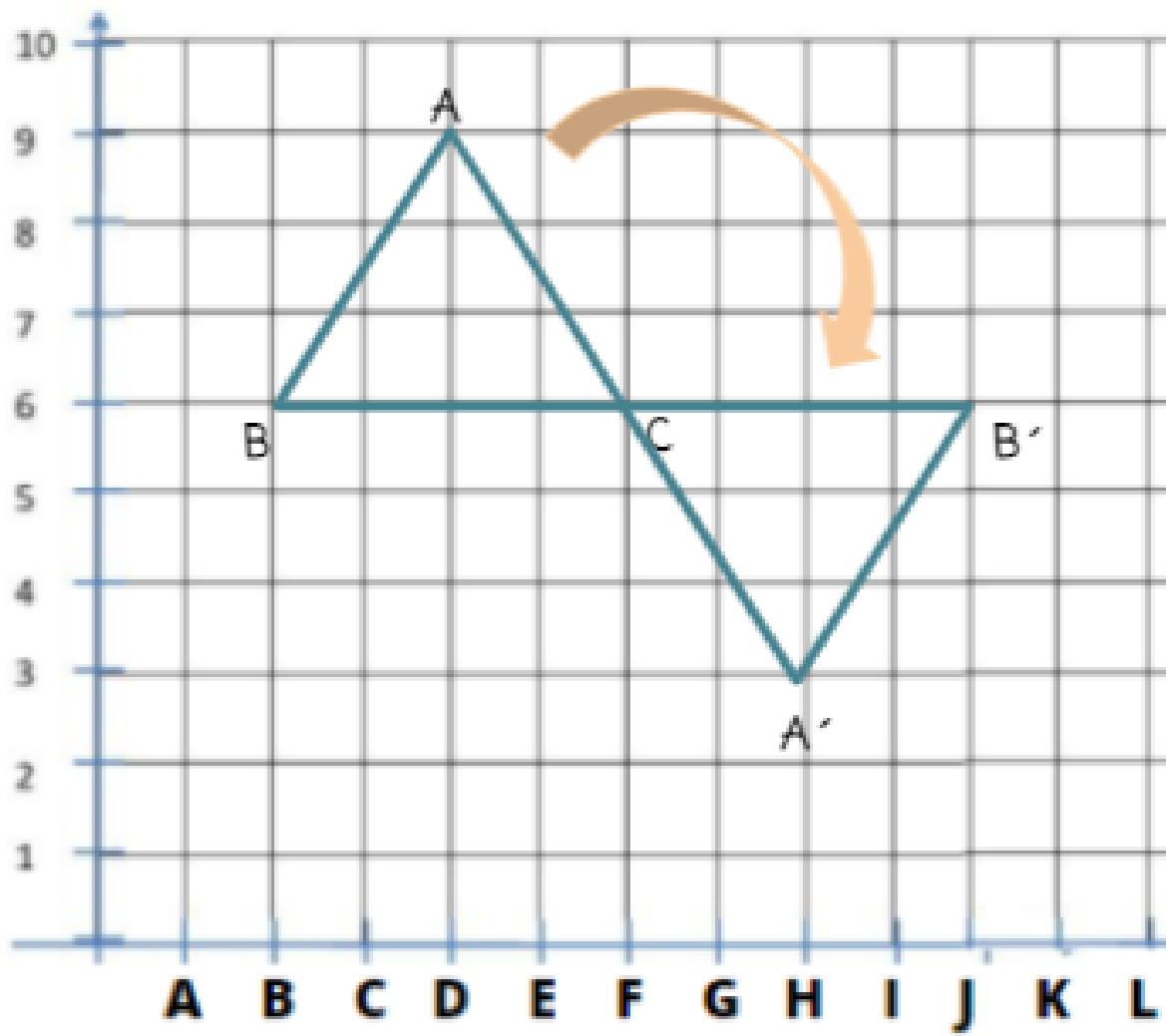
C' →

3. Identifica el ángulo y sentido de cada una de las rotaciones presentadas a continuación. Recuerda que la figura original tiene vértices (A, B, C o D) y la figura imagen o rotada (A', B', C' o D')



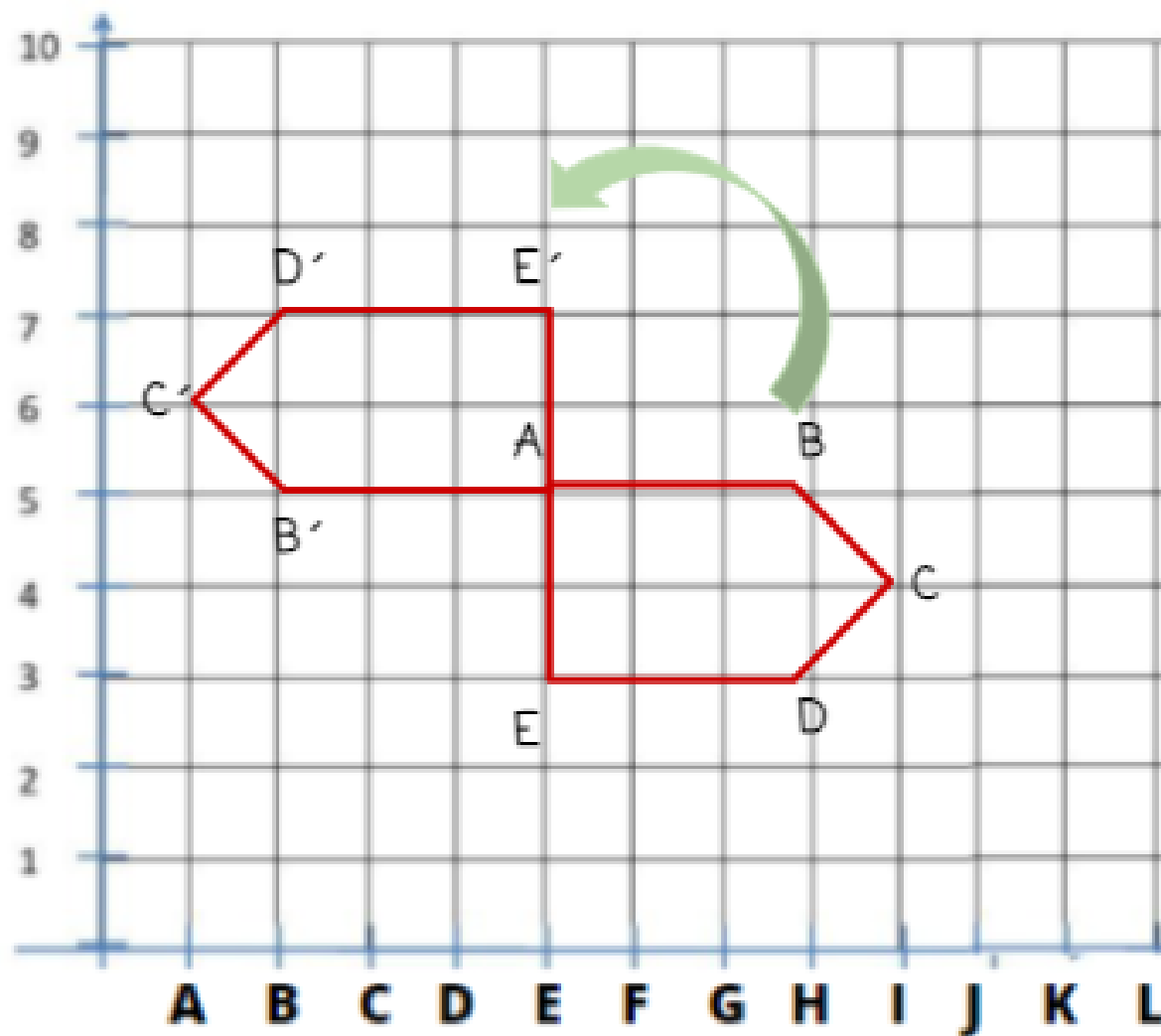
Sentido de rotación:

Ángulo de rotación:



Sentido de rotación:

Ángulo de rotación:



Sentido de rotación:

Ángulo de rotación:



¡Terminaste el trabajo de hoy, excelente!

Te felicitamos por tu esfuerzo y compromiso con tu aprendizaje