

Hoja del estudiante

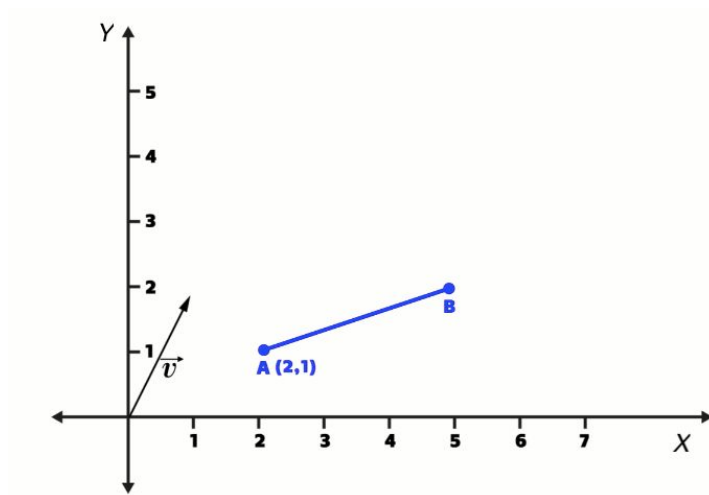
Traslación según un vector

Nombre:

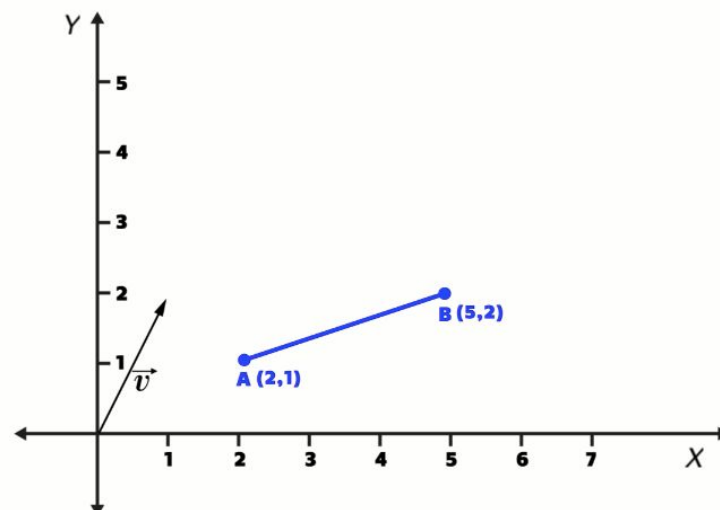
Curso:

Fecha:

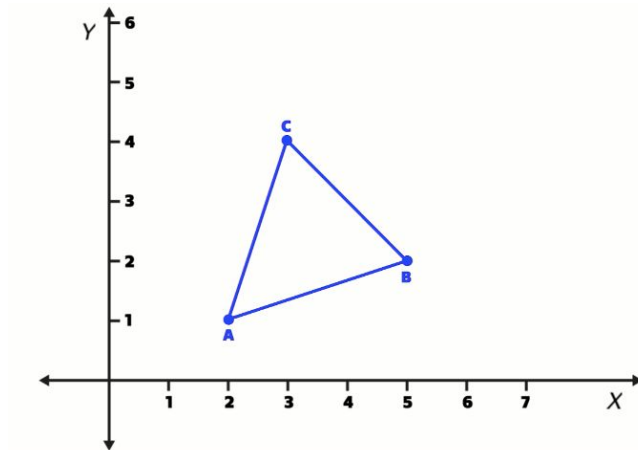
1. ¿Cómo podríamos obtener las coordenadas del punto A' si el vector no estuviera en el punto A?



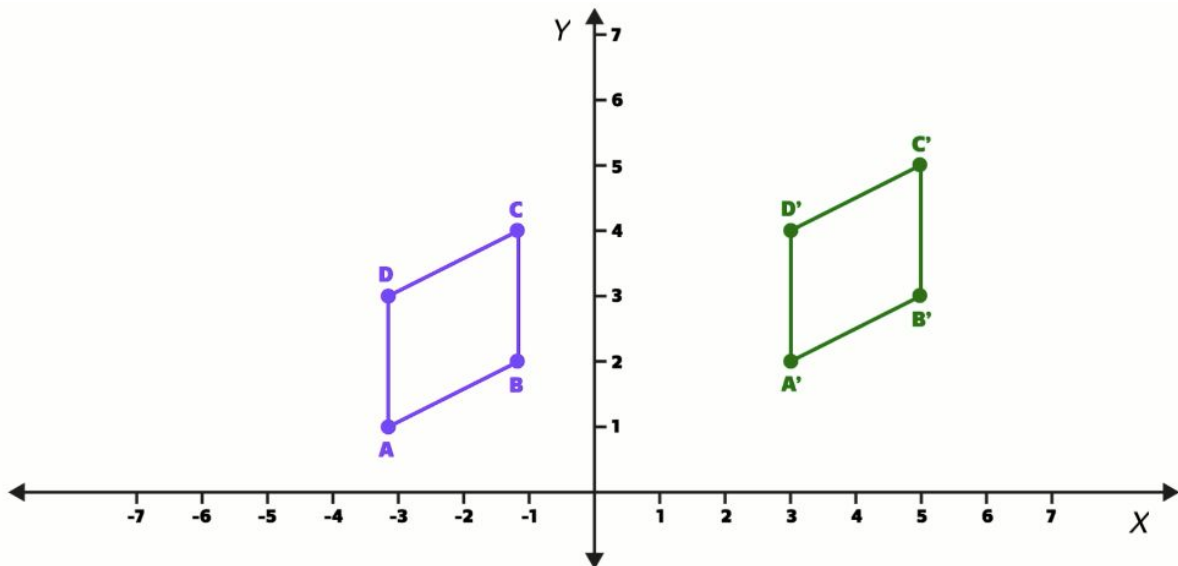
2. ¿Cómo podríamos obtener las coordenadas del punto B' si el vector no estuviera en el punto B?



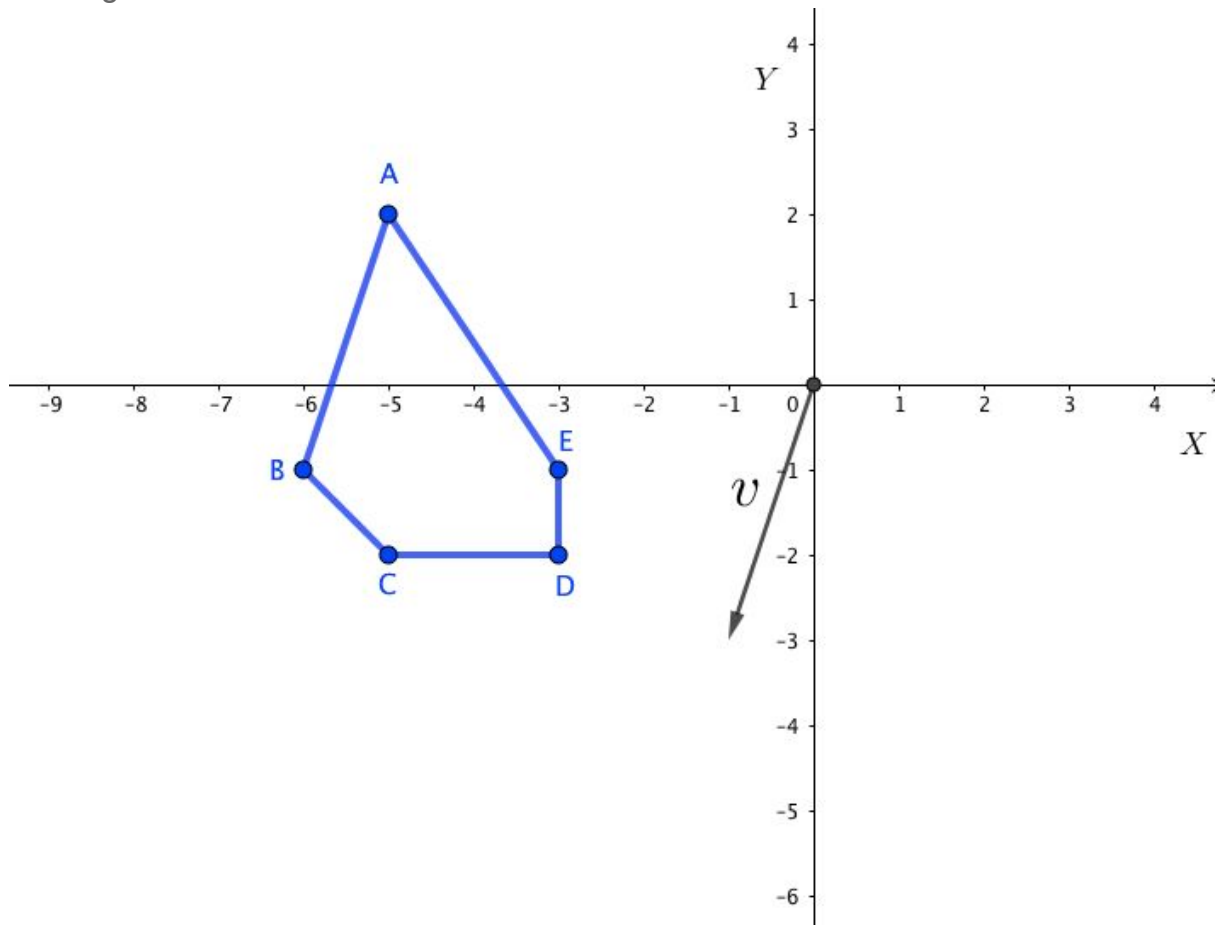
3. ¿Cuáles son las coordenadas de los vértices del triángulo generado al trasladar el ΔABC según el vector $V(1, 2)$?



4. ¿Cuáles son las coordenadas del vector que permitió trasladar el cuadrilátero ABCD para obtener el cuadrilátero A'B'C'D'?



5. ¿Cuáles son las coordenadas de los vértices de la figura generada al ser trasladada según el vector $v(-1, -3)$?



6. ¿Cuáles son las coordenadas del vector que permitió trasladar la figura ABCDEIH para obtener la figura A'B'C'D'E'I'H'?

