

Đáp án bài 3 trang 35 sách giáo khoa hình học lớp 11

Đáp án bài 3 trang 35 SGK hình học lớp 11 Câu hỏi trắc nghiệm chương I. Phép dời hình và phép đồng dạng trong mặt phẳng

1. Đề bài

Trong mặt phẳng Oxy cho đường thẳng d có phương trình $2x - y + 1 = 0$. Để phép tịnh tiến theo vector v biến d thành chính nó thì \vec{v} phải là vector nào trong các vector sau?

(A) $\vec{v} = (2; 1)$

(B) $\vec{v} = (2; -1)$

(C) $\vec{v} = (1; 2)$

(D) $\vec{v} = (-1; 2)$

2. Đáp án - hướng dẫn

Véc tơ chỉ phương của d là $\vec{u}(1; 2)$ nên ta chọn đáp án **C**