

## Giải toán lớp 11: Đáp án bài 1 trang 35 SGK hình học

Hướng dẫn giải bài 1 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 các phép biến hình sau, phép nào không phải là phép dời hình:

- (A) Phép chiếu vuông góc lên một đường thẳng.
- (B) Phép đồng nhất.
- (C) Phép vị tự tỉ số  $-1$ .
- (D) Phép đối xứng trục.

### 2. Đáp án - hướng dẫn

Trong các phép biến hình trên thì phép chiếu vuông góc lên một đường thẳng không bảo toàn khoảng cách giữa hai điểm bất kì, do đó nó không là phép dời hình.

**Chọn đáp án: A**