

Lời giải bài 7 trang 36 SGK toán hình học lớp 11

Cách giải 7 trang 36 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 mệnh đề sau, mệnh đề nào sai?

- (A) Có một phép tịnh tiến biến mọi điểm thành chính nó.
- (B) Có một phép đối xứng trục biến mọi điểm thành chính nó.
- (C) Có một phép quay biến mọi điểm thành chính nó.
- (D) Có một phép vị tự biến mọi điểm thành chính nó.

2. Đáp án - hướng dẫn

Có một phép tịnh tiến biến mọi điểm thành chính nó là phép tịnh tiến theo $\vec{0}$.

Có một phép quay biến mọi điểm thành chính nó là phép quay góc 0° .

Có một phép vị tự biến mọi điểm thành chính nó là phép vị tự với tâm là chính điểm đó.

Không có phép đối xứng trục biến mọi điểm thành chính nó.

Đáp án: B