

Giải bài 21 trang 31 sgk toán Hình Học lớp 10

Đề bài

Cho ba điểm $A(-1; 5); B(5; 5); C(-1; 11)$ Khẳng định nào sau đây đúng

A. **A, B, C** thẳng hàng

B. $\overrightarrow{AB}, \overrightarrow{AC}$ cùng phương

C. $\overrightarrow{AB}, \overrightarrow{AC}$ không cùng phương

D. $\overrightarrow{AB}, \overrightarrow{AC}$ cùng phương

Đáp án

Ta có $\overrightarrow{AB} = (6; 0); \overrightarrow{AC} = (0; 6)$

Vậy hai vector trên không cùng phương

Do đó chọn **C**