

Giải toán lớp 11: Đáp án bài 2 trang 120 SGK hình học

Đáp án bài 2 trang 120 SGK hình học lớp 11 Câu hỏi ôn tập chương III : Vector trong không gian. Quan hệ vuông góc trong không gian

1. Đề bài

Trong không gian cho ba vector a , b và c đều khác vector 0 . Khi nào ba vector đó đồng phẳng?

2. Đáp án - hướng dẫn

- Giá của 3 vector đều song song với mặt phẳng (P) nên chúng đồng phẳng
- Khi ba vector có giá của chúng cùng song song với một mặt phẳng

