2026-10-22 CSCA30_De_03_Cau_011

Mã bài CSCA30_De_03_Cau_011

Đề 03 · Câu 011 · Ngày 2026-10-22

Chương 10 - Đường conic · Dễ

中文题目 · Đề bài tiếng Trung

点 $(3,-1)$ 是否在圆 $(x+4)^2+(y+1)^2=49$ 上？

A. 否；到圆心的距离为 49。

B. 否；该点在圆内。

C. 是；所有整点都在圆上。

D. 是；因为 $(3+4)^2+(-1+1)^2=49$。

Đề bài tiếng Việt

Điểm $(3,-1)$ có thuộc đường tròn $(x+4)^2+(y+1)^2=49$ không?

A. Không; khoảng cách đến tâm bằng 49.

B. Không; điểm nằm bên trong đường tròn.

C. Có; mọi điểm có tọa độ nguyên đều thuộc đường tròn.

D. Có; vì $(3+4)^2+(-1+1)^2=49$.

Mở lời giải / 查看解答