# 2026-10-22 CSCA30_De_26_Cau_037

Mã bài CSCA30_De_26_Cau_037

Đề 26 · Câu 037 · Ngày 2026-10-22

Chương 09 - Đường thẳng trong mặt phẳng · Dễ

Kết quả / 答案 A

## 解题步骤 · Lời giải tiếng Trung

第1步：第三象限。

→ 原理：四个象限：第一象限 $(+,+)$，第二象限 $(-,+)$，第三象限 $(-,-)$，第四象限 $(+,-)$。

第2步：$(-1,-6)$。

→ 原理：继续运用：四个象限：第一象限 $(+,+)$，第二象限 $(-,+)$，第三象限 $(-,-)$，第四象限 $(+,-)$。

说明：点位于第三象限当且仅当横、纵坐标都为负。各选项中只有 $(-1,-6)$ 满足 $x<0,y<0$。

结论：选 A。

## Các bước giải · Lời giải tiếng Việt

Bước 1 – $x<0,\ y<0$.

→ Lý thuyết: Mặt phẳng tọa độ chia thành bốn góc phần tư: I $(x>0,y>0)$, II $(x<0,y>0)$, III $(x<0,y<0)$, IV $(x>0,y<0)$; điểm trên trục không thuộc góc phần tư nào.

Bước 2 – $(-1,-6)$.

→ Lý thuyết: tiếp tục áp dụng – Mặt phẳng tọa độ chia thành bốn góc phần tư: I $(x>0,y>0)$, II $(x<0,y>0)$, III $(x<0,y<0)$, IV $(x>0,y<0)$; điểm trên trục không thuộc góc phần tư nào.

Nhận xét: Điểm thuộc góc phần tư III khi và chỉ khi cả hoành độ và tung độ đều âm. Trong các lựa chọn, chỉ điểm $(-1,-6)$ thỏa mãn $x<0,y<0$.

Kết luận: chọn A.

Mở đề bài / 查看题目