2026-10-22 CSCA30_De_08_Cau_010

Mã bài CSCA30_De_08_Cau_010

Đề 08 · Câu 010 · 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 $x<0, y<0$。

→ 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：只有 $(-1,-2)$。

→ 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：第三象限中的点横、纵坐标都为负。选项中只有 $(-1,-2)$ 满足。

结论：选 A。

Các bước giải · Lời giải tiếng Việt

Bước 1 – Góc phần tư III: $x<0$ và $y<0$.

→ 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 – Chỉ $(-1,-2)$ thỏa.

→ 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: Góc phần tư III gồm những điểm có cả hoành độ và tung độ âm. Trong các lựa chọn chỉ $(-1,-2)$ thỏa điều kiện.

Kết luận: chọn A.

Mở đề bài / 查看题目