2026-10-22 CSCA30_De_26_Cau_034

Mã bài CSCA30_De_26_Cau_034

Đề 26 · Câu 034 · 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：$y=-2x-3$。

→ 原理：由一个方程解出 y，代入另一个方程（代入消元法）。

第2步：$(-2,1)$。

→ 原理：继续运用：由一个方程解出 y，代入另一个方程（代入消元法）。

说明：将第一式的 y 代入第二式：$-2x-(-x-1)-3=0\Rightarrow -x-2=0$，解得 $x=-2$。回代得 $y=1$，故交点为 $(-2,1)$。

结论：选 A。

Các bước giải · Lời giải tiếng Việt

Bước 1 – $y=-2x-3$.

→ Lý thuyết: Rút y theo x từ một phương trình để chuẩn bị thế vào phương trình còn lại (phương pháp thế).

Bước 2 – $-x-1=-2x-3\Rightarrow x=-2,\ y=1$.

→ Lý thuyết: tiếp tục áp dụng – Rút y theo x từ một phương trình để chuẩn bị thế vào phương trình còn lại (phương pháp thế).

Nhận xét: Thế biểu thức y của phương trình thứ nhất vào phương trình thứ hai: $-2x-(-x-1)-3=0\Rightarrow -x-2=0$, suy ra $x=-2$. Thay lại được $y=1$, nên giao điểm là $(-2,1)$.

Kết luận: chọn A.

Mở đề bài / 查看题目