2026-10-22 CSCA30_De_25_Cau_033

Mã bài CSCA30_De_25_Cau_033

Đề 25 · Câu 033 · Ngày 2026-10-22

Chương 09 - Đường thẳng trong mặt phẳng · Dễ

Kết quả / 答案 B

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：$(-2, 7)$。

→ 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：由第二式表示 y 并代入第一式，得 $-x + 5 = -2x + 3 \Rightarrow x = -2$。回代得到 $y = 7$，所以交点为 $(-2, 7)$。

结论：选 B。

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 – $-x + 5 = -2x + 3 \Rightarrow x = -2,\ y = 7$.

→ 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: Biểu diễn y từ phương trình thứ hai rồi thế vào phương trình thứ nhất: $-x + 5 = -2x + 3 \Rightarrow x = -2$. Thế lại được $y = 7$; giao điểm là $(-2, 7)$.

Kết luận: chọn B.

Mở đề bài / 查看题目