2026-10-22 CSCA30_De_24_Cau_035

Mã bài CSCA30_De_24_Cau_035

Đề 24 · Câu 035 · Ngày 2026-10-22

Chương 09 - Đường thẳng trong mặt phẳng · Dễ

Kết quả / 答案 C

解题步骤 · Lời giải tiếng Trung

第1步：$y = -x + 1$。

→ 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：$(1, 0)$。

→ 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 $2x - 2 = -x + 1 \Rightarrow 3x = 3 \Rightarrow x = 1$。回代得到 $y = 0$，所以交点为 $(1, 0)$。

结论：选 C。

Các bước giải · Lời giải tiếng Việt

Bước 1 – $y = -x + 1$.

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

Bước 2 – $2x - 2 = -x + 1 \Rightarrow x = 1, y = 0$.

→ 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: $2x - 2 = -x + 1 \Rightarrow 3x = 3 \Rightarrow x = 1$. Thế lại được $y = 0$; giao điểm là $(1, 0)$.

Kết luận: chọn C.

Mở đề bài / 查看题目