2026-10-22 CSCA30_De_15_Cau_033

Mã bài CSCA30_De_15_Cau_033

Đề 15 · Câu 033 · Ngày 2026-10-22

Chương 09 - Đường thẳng trong mặt phẳng · Dễ

Kết quả / 答案 D

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：$x = 0$，$y = -3$。

→ 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：由第二个方程得 $y = 2x - 3$。联立得到 $-3x - 3 = 2x - 3$，解得 $x = 0$、$y = -3$，故交点为 $(0, -3)$。

结论：选 D。

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 – $-3x - 3 = 2x - 3 \Rightarrow x = 0, y = -3$.

→ 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: Từ phương trình thứ hai có $y = 2x - 3$. So sánh với phương trình thứ nhất: $-3x - 3 = 2x - 3$, suy ra $x = 0$ và $y = -3$. Giao điểm là $(0, -3)$.

Kết luận: chọn D.

Mở đề bài / 查看题目