2026-10-11 CSCA966513902_De_08_Cau_028

Mã bài CSCA966513902_De_08_Cau_028

Đề 08 · Câu 028 · Ngày 2026-10-11

Chương 10 - Đường conic · Dễ

Kết quả A

Các bước giải

Bước 1 – $(x-5)^2+(y+6)^2=25+36-57=4$.

→ Lý thuyết: Đường tròn tâm $I(a,b)$, bán kính R: $(x-a)^2+(y-b)^2=R^2$. Chú ý vế phải là R^2 (không phải R) và dấu trong ngoặc ngược với dấu tọa độ tâm.

Bước 2 – Tâm $(5,-6)$, $r=2$.

→ Lý thuyết: nhắc lại – Đường tròn tâm $I(a,b)$, bán kính R: $(x-a)^2+(y-b)^2=R^2$.

Nhận xét: Hoàn thành bình phương đưa phương trình về $(x-5)^2+(y+6)^2=4$. Tâm $(5,-6)$, bán kính 2.

Kết luận: chọn A.

Mở đề bài

Lời giải được biên soạn và đối chiếu với đề gốc; các kết luận về thiếu điều kiện được nêu trực tiếp ở trên.