2026-10-11 CSCA966513902_De_07_Cau_035

Mã bài CSCA966513902_De_07_Cau_035

Đề 07 · Câu 035 · Ngày 2026-10-11

Chương 08 - Số phức · Dễ

Kết quả C

Các bước giải

Bước 1 – $|\overline{z}| = |z|$.

→ Lý thuyết: Môđun $|a+bi| = \sqrt{a^2+b^2}$ là khoảng cách từ điểm biểu diễn đến gốc tọa độ; $z\overline{z} = |z|^2$ và $|\overline{z}| = |z|$. Số liên hợp $\overline{a+bi} = a-bi$.

Bước 2 – $|z| = \sqrt{9+16} = 5$.

→ Lý thuyết: nhắc lại – Môđun $|a+bi| = \sqrt{a^2+b^2}$ là khoảng cách từ điểm biểu diễn đến gốc tọa độ; $z\overline{z} = |z|^2$ và $|\overline{z}| = |z|$.

Kết luận: chọn C.

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.