2026-10-11 CSCA966513902_De_05_Cau_043

Mã bài CSCA966513902_De_05_Cau_043

Đề 05 · Câu 043 · Ngày 2026-10-11

Chương 18 - Biến cố ngẫu nhiên và xác suất · Dễ

Kết quả B

Các bước giải

Bước 1 – $P(A) + P(\overline{A}) = 1$.

→ Lý thuyết: Xác suất cổ điển: khi mọi kết quả đồng khả năng, $P(A) = \frac{n(A)}{n(\Omega)}$ = số kết quả thuận lợi : tổng số kết quả. Xác suất luôn nằm trong $[0, 1]$.

Bước 2 – $P(\overline{A}) = 1 - p$.

→ Lý thuyết: tiếp tục áp dụng – Xác suất cổ điển: khi mọi kết quả đồng khả năng, $P(A) = \frac{n(A)}{n(\Omega)}$ = số kết quả thuận lợi : tổng số kết quả.

Nhận xét: Biến cố xảy ra và không xảy ra có tổng xác suất bằng 1. Xác suất biến cố đối là $1 - p$.

Kết luận: chọn B.

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.