2026-10-11 CSCA966513902_De_03_Cau_041

Mã bài CSCA966513902_De_03_Cau_041

Đề 03 · Câu 041 · Ngày 2026-10-11

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

Kết quả C

Các bước giải

Bước 1 – 36 kết quả đồng khả năng.

→ 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 – Tổng 7: $(1,6),(2,5),(3,4),(4,3),(5,2),(6,1)$ – 6 kết quả.

→ Lý thuyết: nhắc lại – 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.

Bước 3 – $P=\frac{1}{6}$.

→ Lý thuyết: nhắc lại – 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: Có 36 cặp có thứ tự đồng khả năng. Tổng bằng 7 xảy ra với 6 cặp, từ $(1,6)$ đến $(6,1)$, nên xác suất $1/6$.

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.