2026-10-11 CSCA966513902_De_08_Cau_047

Mã bài CSCA966513902_De_08_Cau_047

Đề 08 · Câu 047 · Ngày 2026-10-11

Chương 20 - Thống kê · Dễ

Kết quả C

Các bước giải

Bước 1 – Tổng tần số $2+5+8+7+2=24$; trung vị là trung bình giá trị thứ 12 và 13.

→ Lý thuyết: Trung vị: sắp xếp dữ liệu tăng dần; nếu n lẻ lấy giá trị chính giữa, nếu n chẵn lấy trung bình hai giá trị ở giữa. Với bảng tần số, dùng tần số tích lũy để tìm vị trí.

Bước 2 – Tần số tích lũy: 60 → 2; 70 → 7; 80 → 15.

→ Lý thuyết: Tần suất = tần số : tổng số quan sát; ngược lại, tần số (hay số lượng ước tính) = tần suất × tổng số.

Bước 3 – Vị trí 12, 13 thuộc giá trị 80: trung vị 80.

→ Lý thuyết: nhắc lại – Trung vị: sắp xếp dữ liệu tăng dần; nếu n lẻ lấy giá trị chính giữa, nếu n chẵn lấy trung bình hai giá trị ở giữa.

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.