2026-11-07 CSCABS_C20_031

Mã bài CSCABS_C20_031
Bộ bổ sung · Câu 031 · Ngày 2026-11-07
Chương 20 - Thống kê · Trung bình

Kết quả / 答案 C

解题步骤 · Lời giải tiếng Trung

第1步：$10 \times 25\% = 2.5$，不是整数，取第 3 个数：3。
→ 原理：中位数：数据从小到大排列，n
为奇数取中间数，偶数取中间两数的平均；频数表用累计频数定位。
结论：选 C。

Các bước giải · Lời giải tiếng Việt

Bước 1 – Theo quy tắc: $np = 10 \cdot 0{,}25 = 2{,}5$ không nguyên, nên phân vị là giá trị thứ 3 (làm tròn lên).
→ 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 – Phân vị thứ 25 bằng 3 (cũng là trung vị của nửa dưới $1, 2, 3, 4, 5$).
→ 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 / 查看题目