2026-11-07 CSCABS_C20_026

Mã bài CSCABS_C20_026

Bộ bổ sung · Câu 026 · Ngày 2026-11-07

Chương 20 - Thống kê · Dễ

Kết quả / 答案 B

解题步骤 · Lời giải tiếng Trung

第1步：$3+5+7+x=24$，$x=9$。

→ 原理：平均数 $\bar{x}=\frac{x_1+\cdots+x_n}{n}$，总和 $=n\bar{x}$；可由总和列方程求未知数据。

结论：选 B。

Các bước giải · Lời giải tiếng Việt

Bước 1 – Tổng $=4\cdot 6=24$, nên $15+x=24$.

→ Lý thuyết: Số trung bình $\bar{x}=\frac{x_1+\cdots+x_n}{n}$, nên tổng các số liệu $=n\cdot\bar{x}$; khi biết trung bình mà thiếu một số liệu, lập phương trình từ tổng.

Bước 2 – $x=9$.

→ Lý thuyết: tiếp tục áp dụng – Số trung bình $\bar{x}=\frac{x_1+\cdots+x_n}{n}$, nên tổng các số liệu $=n\cdot\bar{x}$; khi biết trung bình mà thiếu một số liệu, lập phương trình từ tổng.

Kết luận: chọn B.

Mở đề bài / 查看题目