2026-11-07 CSCABS_C20_010

Mã bài CSCABS_C20_010

Bộ bổ sung · Câu 010 · 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：$50 \times \frac{400}{1000} = 20$。

→ 原理：频率 = 频数 ÷ 总数；反之频数 = 频率 × 总数。

结论：选 B。

Các bước giải · Lời giải tiếng Việt

Bước 1 – Tỉ lệ chọn mẫu $\frac{50}{1000} = \frac{1}{20}$.

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

Bước 2 – Khối 10: $400 \cdot \frac{1}{20} = 20$ học sinh.

→ Lý thuyết: Lấy mẫu phân tầng: số phần tử lấy từ mỗi tầng tỉ lệ với số phần tử của tầng đó (cùng một tỉ lệ lấy mẫu cho mọi tầng).

Kết luận: chọn B.

Mở đề bài / 查看题目