2026-10-11 CSCA966513902_De_06_Cau_046

Mã bài CSCA966513902_De_06_Cau_046

Đề 06 · Câu 046 · Ngày 2026-10-11

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

Đọc đề và chọn phương án đúng. Công thức và hình vẽ được giữ từ PDF; đề gốc tiếng Trung là căn cứ khi bản dịch có khác biệt.

Đề gốc

某产品有 100 个, 其中有 5 个次品。从这 100 个产品中随机抽取 2 个, 抽取到的两个都是正品的概率是 ( )

A. $\frac{95\times94}{100\times99}$ B. $\frac{5\times4}{100\times99}$ C. $\frac{95}{100}\times\frac{94}{100}$ D. $\frac{5}{100}\times\frac{4}{100}$

Bản dịch trong tài liệu

Một sản phẩm có 100 cái, trong đó có 5 cái bị lỗi. Chọn ngẫu nhiên 2 cái từ 100 sản phẩm này, xác suất để cả hai cái được chọn đều là sản phẩm tốt là ( )

A. $\frac{95\times94}{100\times99}$

B. $\frac{5\times4}{100\times99}$

C. $\frac{95}{100}\times\frac{94}{100}$

D. $\frac{5}{100}\times\frac{4}{100}$

Mở lời giải