2026-10-11 CSCA966513902_De_01_Cau_045

Mã bài CSCA966513902_De_01_Cau_045

Đề 01 · Câu 045 · Ngày 2026-10-11

Chương 18 - Biến cố ngẫu nhiên và xác suất · Trung bình

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

盒子里有 3 个红球和 2 个白球和 4 个篮球，从中随机抽取 3 个球，抽到的球颜色不同的概率是（ ）

A. $\frac{1}{14}$ B. $\frac{3}{14}$ C. $\frac{1}{7}$ D. $\frac{2}{7}$

Bản dịch trong tài liệu

Trong một hộp có 3 quả bóng đỏ, 2 quả bóng trắng và 4 quả bóng xanh. Ngẫu nhiên chọn 3 quả bóng từ hộp. Xác suất các quả bóng được chọn có màu sắc khác nhau là ( )

A. $\frac{1}{14}$ B. $\frac{3}{14}$ C. $\frac{1}{7}$ D. $\frac{2}{7}$

Mở lời giải