2026-11-07 CSCABS_C19_040

Mã bài CSCABS_C19_040

Bộ bổ sung · Câu 040 · Ngày 2026-11-07

Chương 19 - Biến ngẫu nhiên và đặc trưng số · Khó

中文题目 · Đề bài tiếng Trung

袋中有 4 个红球、2 个白球，每次取 1 个，取后不放回，直到取到红球为止，取球次数 X 的期望为？

A. $\frac{7}{5}$

B. $\frac{3}{2}$

C. $\frac{4}{3}$

D. $\frac{6}{5}$

Đề bài tiếng Việt

Túi có 4 bóng đỏ và 2 bóng trắng. Lấy lần lượt từng quả không hoàn lại cho đến khi lấy được bóng đỏ. Gọi X là số lần lấy. Tính $E(X)$.

A. $\frac{7}{5}$

B. $\frac{3}{2}$

C. $\frac{4}{3}$

D. $\frac{6}{5}$

Mở lời giải / 查看解答