2026-11-07 CSCABS_C19_042

Mã bài CSCABS_C19_042

Bộ bổ sung · Câu 042 · Ngày 2026-11-07

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

中文题目 · Đề bài tiếng Trung

$X \sim B(n,p)$，若 $E(X)=4$，$D(X)=3$，求 $P(X=1)$。

A. $\frac{1}{4}\left(\frac{3}{4}\right)^{15}$

B. $16\left(\frac{3}{4}\right)^{16}$

C. $4\left(\frac{3}{4}\right)^{15}$

D. $\left(\frac{3}{4}\right)^{15}$

Đề bài tiếng Việt

Biết $X \sim B(n,p)$ với $E(X)=4$, $D(X)=3$. Tính $P(X=1)$.

A. $\frac{1}{4}\left(\frac{3}{4}\right)^{15}$

B. $16\left(\frac{3}{4}\right)^{16}$

C. $4\left(\frac{3}{4}\right)^{15}$

D. $\left(\frac{3}{4}\right)^{15}$

Mở lời giải / 查看解答