2026-11-07 CSCABS_C07_006

Mã bài CSCABS_C07_006

Bộ bổ sung · Câu 006 · Ngày 2026-11-07

Chương 07 - Dãy số · Khó

中文题目 · Đề bài tiếng Trung

等差数列 $\{a_n\}$ 与 $\{b_n\}$ 的前 n 项和分别为 S_n, T_n，且 $\frac{S_n}{T_n}=\frac{2n}{3n+1}$，求 $\frac{a_5}{b_5}$。

A. $\frac{10}{16}$

B. $\frac{9}{14}$

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

D. $\frac{7}{10}$

Đề bài tiếng Việt

Hai cấp số cộng (a_n), (b_n) có tổng n số hạng đầu lần lượt là S_n, T_n với $\frac{S_n}{T_n}=\frac{2n}{3n+1}$. Tính $\frac{a_5}{b_5}$.

A. $\frac{10}{16}$

B. $\frac{9}{14}$

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

D. $\frac{7}{10}$

Mở lời giải / 查看解答