2026-10-22 CSCA30_De_25_Cau_031

Mã bài CSCA30_De_25_Cau_031

Đề 25 · Câu 031 · Ngày 2026-10-22

Chương 07 - Dãy số · Dễ

中文题目 · Đề bài tiếng Trung

已知数列 $\frac{1}{2}, -\frac{1}{4}, \frac{1}{8}, \ldots$，求通项公式 a_n。

A. $(\frac{1}{2})^{n-1}$

B. $(-1)^{n-1}(\frac{1}{2})^{n}$

C. $(-1)^{n}(\frac{1}{2})^{n}$

D. $(\frac{1}{2})^{n}$

Đề bài tiếng Việt

Cho dãy số $\frac{1}{2}, -\frac{1}{4}, \frac{1}{8}, \ldots$. Tìm số hạng tổng quát a_n.

A. $(\frac{1}{2})^{n-1}$

B. $(-1)^{n-1}(\frac{1}{2})^{n}$

C. $(-1)^{n}(\frac{1}{2})^{n}$

D. $(\frac{1}{2})^{n}$

Mở lời giải / 查看解答