2026-10-22 CSCA30_De_19_Cau_031

Mã bài CSCA30_De_19_Cau_031

Đề 19 · Câu 031 · Ngày 2026-10-22

Chương 07 - Dãy số · Dễ

中文题目 · Đề bài tiếng Trung

求数列 $\frac{1}{2}, -\frac{1}{4}, \frac{1}{8}, \ldots$ 的通项公式。

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

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

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

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

Đề bài tiếng Việt

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

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

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

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

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

Mở lời giải / 查看解答