2026-10-22 CSCA30_De_28_Cau_048

Mã bài CSCA30_De_28_Cau_048

Đề 28 · Câu 048 · Ngày 2026-10-22

Chương 08 - Số phức · Khó

中文题目 · Đề bài tiếng Trung

复数 z 满足 $z^3=1$ 且 $z\neq 1$，求 $1+z+\cdots+z^{999}$。

A. $1+z$

B. 0

C. -1

D. 1

Đề bài tiếng Việt

Cho số phức z thỏa mãn $z^3=1$, $z\neq 1$. Tính $1+z+\cdots+z^{999}$.

A. $1+z$

B. 0

C. -1

D. 1

Mở lời giải / 查看解答