2026-10-22 CSCA30_De_07_Cau_039

Mã bài CSCA30_De_07_Cau_039

Đề 07 · Câu 039 · Ngày 2026-10-22

Chương 06 - Lượng giác tổng hiệu góc · Dễ

中文题目 · Đề bài tiếng Trung

已知 $\cos\alpha=-1/2$，$\pi/2<\alpha<\pi$，求 $\sin(\alpha/2)$。

A. $-\frac{1}{2}$

B. $\frac{1}{2}\sqrt{3}$

C. $\frac{1}{2}$

D. $-\frac{1}{2}\sqrt{3}$

Đề bài tiếng Việt

Cho $\cos\alpha=-1/2$, $\pi/2<\alpha<\pi$. Tính $\sin(\alpha/2)$.

A. $-\frac{1}{2}$

B. $\frac{1}{2}\sqrt{3}$

C. $\frac{1}{2}$

D. $-\frac{1}{2}\sqrt{3}$

Mở lời giải / 查看解答