2026-10-22 CSCA30_De_27_Cau_017

Mã bài CSCA30_De_27_Cau_017

Đề 27 · Câu 017 · Ngày 2026-10-22

Chương 06 - Lượng giác tổng hiệu góc · Khó

中文题目 · Đề bài tiếng Trung

已知 $\cos\alpha=-\frac{7}{25}$，α 为第二象限角，求 $\sin\frac{\alpha}{2}$。

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

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

C. $\frac{4}{5}$

D. $-\frac{4}{5}$

Đề bài tiếng Việt

Cho $\cos\alpha=-\frac{7}{25}$, α thuộc góc phần tư II. Tính $\sin\frac{\alpha}{2}$.

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

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

C. $\frac{4}{5}$

D. $-\frac{4}{5}$

Mở lời giải / 查看解答