2026-10-22 CSCA30_De_20_Cau_018

Mã bài CSCA30_De_20_Cau_018

Đề 20 · Câu 018 · 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 是第二象限角，求 $\sin(\alpha/2)$。

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

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

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

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

Đề bài tiếng Việt

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

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

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

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

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

Mở lời giải / 查看解答