2026-10-22 CSCA30_De_29_Cau_018

Mã bài CSCA30_De_29_Cau_018

Đề 29 · Câu 018 · Ngày 2026-10-22

Chương 06 - Lượng giác tổng hiệu góc · Khó

中文题目 · Đề bài tiếng Trung

已知 $\sin\alpha=-\frac{5}{13}$，α 为第三象限角，求 $\cos\frac{\alpha}{2}$。

A. $\frac{2\sqrt{13}}{13}$

B. $-\frac{2\sqrt{13}}{13}$

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

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

Đề bài tiếng Việt

Cho $\sin\alpha=-\frac{5}{13}$, α thuộc góc phần tư III. Tính $\cos\frac{\alpha}{2}$.

A. $\frac{2\sqrt{13}}{13}$

B. $-\frac{2\sqrt{13}}{13}$

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

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

Mở lời giải / 查看解答