2026-10-22 CSCA30_De_19_Cau_018

Mã bài CSCA30_De_19_Cau_018

Đề 19 · Câu 018 · Ngày 2026-10-22

Chương 06 - Lượng giác tổng hiệu góc · Khó

中文题目 · Đề bài tiếng Trung

已知 $\sin\alpha=-\frac{3}{5}$，α 是第三象限角，求 $\cos(\alpha/2)$。

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

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

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

D. $\frac{\sqrt{5}}{5}$

Đề bài tiếng Việt

Cho $\sin\alpha=-\frac{3}{5}$, góc α thuộc góc phần tư thứ III. Tính $\cos(\alpha/2)$.

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

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

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

D. $\frac{\sqrt{5}}{5}$

Mở lời giải / 查看解答