2026-10-22 CSCA30_De_01_Cau_019

Mã bài CSCA30_De_01_Cau_019
Đề 01 · Câu 019 · Ngày 2026-10-22
Chương 04 - Hàm lượng giác · Khó

中文题目 · Đề bài tiếng Trung

已知 $f(x)=2\cos^2 x-\sin^2 x+2$，下列哪项正确？

A. 最小正周期为 π，最大值为 3

B. 最小正周期为 π，最大值为 4

C. 最小正周期为 2π，最大值为 3

D. 最小正周期为 2π，最大值为 4

Đề bài tiếng Việt

Cho $f(x)=2\cos^2 x-\sin^2 x+2$. Kết luận nào đúng?

A. Chu kỳ dương nhỏ nhất π, giá trị lớn nhất 3

B. Chu kỳ dương nhỏ nhất π, giá trị lớn nhất 4

C. Chu kỳ dương nhỏ nhất 2π, giá trị lớn nhất 3

D. Chu kỳ dương nhỏ nhất 2π, giá trị lớn nhất 4

Mở lời giải / 查看解答