2026-10-22 CSCA30_De_01_Cau_032

Mã bài CSCA30_De_01_Cau_032
Đề 01 · Câu 032 · Ngày 2026-10-22
Chương 04 - Hàm lượng giác · Khó

中文题目 · Đề bài tiếng Trung

将 $f(x)=\sin(\omega x+\pi/3)$（$\omega>0$）的图象向左平移 $\pi/2$ 个单位得曲线 C。若 C 关于 y 轴对称，求 ω 的最小值。

A. $1/6$

B. $1/4$

C. $1/3$

D. $1/2$

Đề bài tiếng Việt

Tịnh tiến đồ thị $f(x)=\sin(\omega x+\pi/3)$ ($\omega>0$) sang trái $\pi/2$ đơn vị được đường cong C. Nếu C đối xứng qua Oy, tìm giá trị nhỏ nhất của ω.

A. $1/6$

B. $1/4$

C. $1/3$

D. $1/2$

Mở lời giải / 查看解答