2026-11-07 CSCABS_C05_043

Mã bài CSCABS_C05_043

Bộ bổ sung · Câu 043 · Ngày 2026-11-07

Chương 05 - Hàm lượng giác ngược · Khó

中文题目 · Đề bài tiếng Trung

函数 $f(x)=\arcsin x+\arctan x$ 的值域是？

A. $[-\pi,\pi]$

B. $\left[-\frac{\pi}{2},\frac{\pi}{2}\right]$

C. $(-\pi,\pi)$

D. $\left[-\frac{3\pi}{4},\frac{3\pi}{4}\right]$

Đề bài tiếng Việt

Tìm tập giá trị của hàm số $f(x)=\arcsin x+\arctan x$.

A. $[-\pi,\pi]$

B. $\left[-\frac{\pi}{2},\frac{\pi}{2}\right]$

C. $(-\pi,\pi)$

D. $\left[-\frac{3\pi}{4},\frac{3\pi}{4}\right]$

Mở lời giải / 查看解答