2026-10-22 CSCA30_De_02_Cau_010

Mã bài CSCA30_De_02_Cau_010
Đề 02 · Câu 010 · Ngày 2026-10-22
Chương 04 - Hàm lượng giác · Dễ

中文题目 · Đề bài tiếng Trung

函数 $y = 5\tan(x - \frac{\pi}{4})$ 的定义域是？

A. $\{x \mid x \neq k\pi + 3\pi/4, k \in \mathbb{Z}\}$

B. $\{x \mid x \neq k\pi + \pi/4, k \in \mathbb{Z}\}$

C. $\{x \mid x \neq 2k\pi + 3\pi/4, k \in \mathbb{Z}\}$

D. $\{x \mid x \neq 2k\pi + \pi/4, k \in \mathbb{Z}\}$

Đề bài tiếng Việt

Tìm tập xác định của $y = 5\tan(x - \frac{\pi}{4})$.

A. $\{x \mid x \neq k\pi + 3\pi/4, k \in \mathbb{Z}\}$

B. $\{x \mid x \neq k\pi + \pi/4, k \in \mathbb{Z}\}$

C. $\{x \mid x \neq 2k\pi + 3\pi/4, k \in \mathbb{Z}\}$

D. $\{x \mid x \neq 2k\pi + \pi/4, k \in \mathbb{Z}\}$

Mở lời giải / 查看解答