2026-11-07 CSCABS_C10_010

Mã bài CSCABS_C10_010

Bộ bổ sung · Câu 010 · Ngày 2026-11-07

Chương 10 - Đường conic · Khó

中文题目 · Đề bài tiếng Trung

椭圆 $\frac{x^2}{9}+\frac{y^2}{5}=1$ 的左焦点为 F，点 $A(1,1)$，P 为椭圆上的点，求 $|PA|+|PF|$ 的最大值。

A. 6

B. $6+\sqrt{5}$

C. 7

D. $6+\sqrt{2}$

Đề bài tiếng Việt

Elip $\frac{x^2}{9}+\frac{y^2}{5}=1$ có tiêu điểm trái F; $A(1;1)$; P thuộc elip. Tìm giá trị lớn nhất của $|PA|+|PF|$.

A. 6

B. $6+\sqrt{5}$

C. 7

D. $6+\sqrt{2}$

Mở lời giải / 查看解答