2026-10-11 CSCA966513902_De_06_Cau_028

Mã bài CSCA966513902_De_06_Cau_028

Đề 06 · Câu 028 · Ngày 2026-10-11

Chương 10 - Đường conic · Dễ

Đọc đề và chọn phương án đúng. Công thức và hình vẽ được giữ từ PDF; đề gốc tiếng Trung là căn cứ khi bản dịch có khác biệt.

Đề gốc

已知抛物线的焦点为 $F(p/2,0)$, 准线为 $x=-p/2$, 抛物线上任意一点 P 满足 (　)

A. P 到焦点的距离等于 P 到准线的距离

B. P 到焦点的距离等于 P 到准线距离的 2 倍

C. P 到焦点的距离小于 P 到准线的距离

D. P 到焦点的距离大于 P 到准线的距离

Bản dịch trong tài liệu

Cho parabol có tiêu điểm $F(\frac{p}{2},0)$ và đường chuẩn $x=-\frac{p}{2}$, thì bất kỳ điểm P nào trên parabol thỏa mãn ( )

A. Khoảng cách từ P đến tiêu điểm bằng khoảng cách từ P đến đường chuẩn

B. Khoảng cách từ P đến tiêu điểm bằng 2 lần khoảng cách từ P đến đường chuẩn

C. Khoảng cách từ P đến tiêu điểm nhỏ hơn khoảng cách từ P đến đường chuẩn

D. Khoảng cách từ P đến tiêu điểm lớn hơn khoảng cách từ P đến đường chuẩn

Mở lời giải