2026-10-11 CSCA966513902_De_02_Cau_009

Mã bài CSCA966513902_De_02_Cau_009

Đề 02 · Câu 009 · Ngày 2026-10-11

Chương 01 - Tập hợp · Trung bình

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

设 $A=\{x \mid x^2-(a+1)x+a \leq 0\}, B=\{x \mid x^2-4x+3<0\}$。若 $A \subseteq B$, 则实数 a 的取值范围是 (　)

A. [1,3]　　**B.** (1,3)　　**C.** (0,3)　　**D.** 无实数a满足条件

Bản dịch trong tài liệu

Đặt $A=\{x|x^2-(a+1)x+a \leq 0\}, B=\{x|x^2-4x+3<0\}$. Nếu $A \subseteq B$, thì tập các giá trị của số thực a là ( )

A. [1,3]

B. (1,3)

C. (0,3)

D. Không số thực a nào thỏa mãn

Mở lời giải