2026-10-11 CSCA966513902_Tuyen_tap_Cau_012

Mã bài CSCA966513902_Tuyen_tap_Cau_012

Tuyển tập · Câu 012 · Ngày 2026-10-11

Chương 02 - Bất đẳng thức · Khó

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

《复旦大学》已知关于 x 的方程 $8x^2-(k-1)x+k-7=0$ 有两个正根，则实数 k 的取值范围是（ ）

A. $(1,+\infty)$ **B.** $(7,+\infty)$ **C.** $(7,9]$ **D.** $(7,9]\cup[25,+\infty)$

Bản dịch tiếng Việt

Tìm k để phương trình $8x^2-(k-1)x+k-7=0$ có hai nghiệm dương. A $(1,+\infty)$; B $(7,+\infty)$; C $(7,9]$; D $(7,9]\cup[25,+\infty)$.

Mở lời giải