2026-10-11 CSCA966513902_De_03_Cau_004

Mã bài CSCA966513902_De_03_Cau_004

Đề 03 · Câu 004 · Ngày 2026-10-11

Chương 02 - Bất đẳng thức · 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

若 $a < b$, 则下列不等式中一定成立的是 (　)

A. $a^2 < b^2$

B. $\frac{2}{a} < \frac{2}{b}$

C. $\frac{a}{b} > 1$

D. $ac < bc$ (当 $c > 0$ 时)

Bản dịch trong tài liệu

Nếu $a < b$, thì bất đẳng thức chắc chắn đúng là ( )

A. $a^2 < b^2$

B. $\frac{2}{a} < \frac{2}{b}$

C. $\frac{a}{b} > 1$

D. $ac < bc$ (Khi $c > 0$)

Mở lời giải