2026-10-22 CSCA30_De_19_Cau_007

Mã bài CSCA30_De_19_Cau_007

Đề 19 · Câu 007 · Ngày 2026-10-22

Chương 03 - Hàm số · Dễ

Kết quả / 答案 A

解题步骤 · Lời giải tiếng Trung

第1步：$x-6\geq 0$。

→ 原理：二次根式 $\sqrt{A}$ 有意义的条件是 $A\geq 0$。

第2步：$[6,+\infty)$。

→ 原理：继续运用：二次根式 $\sqrt{A}$ 有意义的条件是 $A\geq 0$。

说明：平方根有意义须满足 $x-6\geq 0$，即 $x\geq 6$。所以定义域为 $[6,+\infty)$。

结论：选 A。

Các bước giải · Lời giải tiếng Việt

Bước 1 – $x-6\geq 0$.

→ Lý thuyết: Căn bậc hai $\sqrt{A}$ chỉ xác định khi $A\geq 0$ (có thể lấy dấu bằng vì $\sqrt{0}=0$).

Bước 2 – $D=[6,+\infty)$.

→ Lý thuyết: tiếp tục áp dụng – Căn bậc hai $\sqrt{A}$ chỉ xác định khi $A\geq 0$ (có thể lấy dấu bằng vì $\sqrt{0}=0$).

Nhận xét: Căn bậc hai xác định khi $x-6\geq 0$, tức $x\geq 6$. Vậy tập xác định là $[6,+\infty)$.

Kết luận: chọn A.

Mở đề bài / 查看题目