2026-10-11 CSCA966513902_De_01_Cau_014

Mã bài CSCA966513902_De_01_Cau_014

Đề 01 · Câu 014 · Ngày 2026-10-11

Chương 03 - Hàm số · Dễ

Kết quả A

Các bước giải

Bước 1 – Căn xác định: $x-2\geq 0$; căn ở mẫu nên phải khác 0: $x-2>0$.

→ Lý thuyết: Căn bậc hai nằm ở mẫu phải vừa xác định vừa khác 0, nên biểu thức dưới căn phải dương nghiêm ngặt (>0).

Bước 2 – $x>2$, tập xác định $(2,+\infty)$.

→ Lý thuyết: Thay các giá trị đã có vào công thức của bước trước và tính toán cẩn thận theo thứ tự: lũy thừa, rồi nhân – chia, cuối cùng cộng – trừ; rút gọn phân số về tối giản.

Kết luận: chọn A.

Mở đề bài

Lời giải được biên soạn và đối chiếu với đề gốc; các kết luận về thiếu điều kiện được nêu trực tiếp ở trên.