2026-11-07 CSCABS_C15_043

Mã bài CSCABS_C15_043

Bộ bổ sung · Câu 043 · Ngày 2026-11-07

Chương 15 - Đạo hàm · Khó

中文题目 · Đề bài tiếng Trung

曲线 $y = e^x$ 上的点到直线 $y = x - 2$ 的最短距离为？

A. $\sqrt{2}$

B. 2

C. $\frac{\sqrt{2}}{2}$

D. $\frac{3\sqrt{2}}{2}$

Đề bài tiếng Việt

Tìm khoảng cách nhỏ nhất từ một điểm trên đồ thị $y = e^x$ đến đường thẳng $y = x - 2$.

A. $\sqrt{2}$

B. 2

C. $\frac{\sqrt{2}}{2}$

D. $\frac{3\sqrt{2}}{2}$

Mở lời giải / 查看解答