2026-10-22 CSCA30_De_30_Cau_014

Mã bài CSCA30_De_30_Cau_014

Đề 30 · Câu 014 · Ngày 2026-10-22

Chương 03 - Hàm số · Dễ

中文题目 · Đề bài tiếng Trung

下列对数公式中，哪一个不正确（在各表达式有意义的范围内讨论）？

A. $\ln(a^b) = b\ln a$

B. $\ln(ab) = \ln a + \ln b$

C. $\log_a b = \frac{\ln a}{\ln b}$

D. $\ln(\frac{a}{b}) = \ln a - \ln b$

Đề bài tiếng Việt

Trong các công thức logarit sau, công thức nào sai (xét trên miền các biểu thức có nghĩa)?

A. $\ln(a^b) = b\ln a$

B. $\ln(ab) = \ln a + \ln b$

C. $\log_a b = \frac{\ln a}{\ln b}$

D. $\ln(\frac{a}{b}) = \ln a - \ln b$

Mở lời giải / 查看解答