

www.freemaths.fr

Spé Maths

Terminale

Fonction logarithme : $\ln(x)$



ÉNONCÉ DE L'EXERCICE

ÉNONCÉ

Calculer les expressions suivantes:

1. $A = \ln(8) - \ln(2) + \ln(4) - \ln(16)$.

2. $B = \ln(\sqrt{5} - 1) + \ln(\sqrt{5} + 1)$.

3. $C = \ln(\sqrt{e}) - 2 \ln\left(\frac{1}{e}\right)$.