Niveau : terminale

Logarithme népérien

Exercice 3 : comparer les réels A et B

Dans chacun des cas, comparer les réels A et B.

1) $A = \ln 2 + \ln 5$ et $B = \ln 9$
2) $A = \ln 4$ et $B = \ln 6 - \ln 2$
3) $A = 3\ln 2$ et $B = 2\ln 3$
4) $A = \ln 25$ et $B = 2\ln 5$

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr