

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 $B = 2 \ln 5$