

Exercice : exprimer les nombres logarithmes sous forme d'entier

Calculer les nombres réels suivants.

1) $\ln(0,5) + \ln 2$

3) $(\ln(e^3))^2$

2) $3 \ln 2 - \ln 4$

4) $e^{\ln 2 + \ln 3}$

Exprimer les nombres suivants sous forme d'un entier ou d'un inverse entier.

1) $A = e^{2 \ln 3}$

3) $C = e^{-\ln 4}$

2) $B = e^{4 \ln 2}$

4) $D = e^{-5 \ln 2}$