

www.freemaths.fr

TLE

Technologique Mathématiques

log : Définition & Propriétés



ÉNONCÉ DE L'EXERCICE

ÉNONCÉ

Exprimer en fonction de $\log(10)$, les expressions suivantes, puis conclure :

1. $A = \log(10^3) - 3 \log(10^{-1})$.

2. $B = \log(10^{-4}) \times \log(10^2)$.

3. $C = \log((10^{-5})^2) + 10^{3 \log(2)}$.