

www.freemaths.fr

Maths

Complémentaires

Terminale

Fonction logarithme : $\ln(x)$



ÉNONCÉ DE L'EXERCICE

ÉNONCÉ

Simplifier la fonction f suivante:

$$f(x) = \frac{\ln(x)}{x} \times \left(\frac{1}{2 + \frac{1}{x}} \right), \text{ pour tout } x \in]0; +\infty [.$$