

www.freemaths.fr

Spé Maths

Terminale

Limites « d'une fonction f »



ÉNONCÉ DE L'EXERCICE

ÉNONCÉ

Étudier les limites de f en $+\infty$ et $-\infty$ quand:

$$f(x) = 2x^2 + 1 + \frac{1}{x}, \text{ pour tout } x \in \mathbb{R}^*.$$