

www.freemaths.fr

Spé Maths

Terminale

Limites avec « **exponentielle** »



ÉNONCÉ DE L'EXERCICE

ÉNONCÉ

Calculer la limite de la fonction f définie sur \mathbb{R} quand x tend vers " a ":

$$f(x) = e^{-x^2} + 3x + 1 \text{ en } a = -\infty.$$