

www.freemaths.fr

Spé Maths

Terminale

Limites « d'une fonction f »



ÉNONCÉ DE L'EXERCICE

ÉNONCÉ

Soit la fonction f définie sur \mathbb{R} par :

$$f(x) = \frac{2\sqrt{x^2}}{x} + 3x + 5.$$

Calculer la limite de f en $a = 0$.