

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: $f(x) = \frac{1}{x^2} + \frac{3}{x} - 1$.

1. Calculer la limite de f en $a = 0^-$.
2. Conclure.