

www.freemaths.fr

Spé Maths

Terminale

Raisonner par **Ré**ccurrence



ÉNONCÉ DE L'EXERCICE

ÉNONCÉ

Soit (u_n) , la suite définie sur \mathbb{N} par: $u_n = \frac{-5n}{3n+1}$.

Montrer que la suite (u_n) admet $m = \frac{-5}{3}$ comme minorant strict.