

Exercice 2 : donner la limite de chaque suite

Donner la limite de chaque suite.

a) Pour tout n de \mathbb{N} , $u_n = -7n$.

b) Pour tout n de \mathbb{N} , $u_n = e^{-n}$.

c) Pour tout n de \mathbb{N} , $u_n = \sqrt{n}$.

d) Pour tout n de \mathbb{N} , $n \geq 1$, $u_n = \frac{4}{n^2}$.