l'ensemble ℕ

Mohammed Amine Chennoufi
22-10-2021

1 Introduction

On a: $a\epsilon\mathbb{N}$ et $b\epsilon\mathbb{N}$ donc $a\times b$ et a+b $\epsilon\mathbb{N}$. si un nombre est pair donc pour k un nombre entier naturel on a:

$$K = 2k\epsilon \mathbb{N}$$

et pour chaque nombre impair qui $\epsilon \mathbb{N}$: On a :

$$K' = 2k' + 1$$

et on a:

$$k^2 \times k^4 = k^{2+4} = k^6$$

et

 $x^{\frac{1}{2}}$

et

 $a\epsilon \mathbb{N}$

pour F=n de nombres consequitives qui $\epsilon \mathbb{N}$ On a :

$$F = N(n)$$