

l'ensemble N

Mohammed Amine Chennoufi

22-10-2021

1 Introduction

On a: $a \in \mathbb{N}$ et $b \in \mathbb{N}$ donc $a \times b$ et $a + b \in \mathbb{N}$.

si un nombre est pair donc pour k un nombre entier naturel on a:

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

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

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

et on a:

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

et

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

et

$$a \in \mathbb{N}$$

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

$$F = N(n)$$

2 New lesson