

Δοκιμή με το L^AT_EX Δοκιμή

Αθανάσιος Πέτγαζλης

04/07/1999

Περιεχόμενα:

1 1η Ενότητα

2

1 1η Ενότητα

- Αυτή είναι η πρώτη επιλογή
- Αυτή είναι η δεύτερη επιλογή

$$e = \lim_{n \rightarrow \infty} \left(1 + \frac{1}{n}\right)^{n+1}$$

- Νέα παράσταση είναι η εξίσωση 2:

$$\text{Είναι: } y = \int_a^b f(x) dx \quad (1)$$

$$e = \sum_{n=0}^{\infty} \frac{n}{\sqrt[n]{n!}} \quad (2)$$

$$g = 2 + \frac{1}{1 + \frac{1}{1 + \frac{1}{2 + \ddots}}} \quad (3)$$

$$y = \sum_{i=1}^n \frac{\pi \cdot \beta_{i+1}}{i + e^{-(b_i x + c_i)}} \quad (4)$$

- Πίνακες:

$$I_3 = \begin{bmatrix} 1 & 0 & 0 \\ 0 & 1 & 0 \\ 0 & 0 & 1 \end{bmatrix}$$

$$\vec{v} = \langle v_1, v_2, v_3 \rangle$$

$$f(n) = \begin{cases} n/2, & \text{if } n \text{ is even} \\ 3n + 1, & \text{if } n \text{ is odd} \end{cases}$$