

Εξάμπλε

στεφγεοργιαδης
25 Νοεμβρίου 2019

Περίληψη

Αυτή είναι η περίληψη του αρχείου μας.

1 **Ιντροδυστιον**

1.1 **συβσεστιον**

Αυτό είναι το κείμενο.
Νέα παράγραφος.
Καινούρια πρόταση.

Γράφω κάτι.
Νέα παράγραφος.

2 **σδυγησα**

This is english.
Της ις ιταλις.
Το ίδιο.

Πολύ μαύρο.

Λέμε ότι η f είναι συνεχής αν $\lim_{x \rightarrow x_0} f(x) = f(x_0)$ για κάθε $x_0 \in \mathbf{R}$.

$$\lim_{x \rightarrow x_0} f(x) = f(x_0)$$

$$\lim_{x \rightarrow x_0} f(x) = f(x_0) \quad (1)$$

$$y_j s f g h g s d = 2x^{31} \quad (2)$$

$$\begin{aligned} & \sum_{i=1}^n x_i \\ & \sum_{j=1}^N \sum_{i=1}^n x_{ij} \\ & \int_0^2 \int_0^1 f(x, y) dx dy \\ & \left\{ \iint_{[0,1]^2} f(x, y) dx dy \right\}^2 \end{aligned} \quad (3)$$

Το γινόμενο $\prod_{j=3}^{\infty} a_j \cup \cap_i A_i$

$$\bigcup_{j \geq 0} A_j$$

() []
 {}
 ⟨x, y⟩
 |a|
 ||x||_{L²}^p

$$\begin{pmatrix} 1 & 2 & 3 \\ 3 & 4 & 5 \end{pmatrix}$$

$$\begin{pmatrix} 1 \\ 3 \end{pmatrix}$$

$$(1, 2)$$

$$\begin{cases} y = 2z \\ z = 3y + 2 \end{cases}$$

$$\begin{matrix} 1 & 2 \\ 3 & 5 \end{matrix}$$

$$\frac{x + f(y_1)}{2 \int_0^1 g(x) dx} \quad (4)$$

Σύμφωνα με την (4) μπλα μπλα.

$$\begin{aligned} A &= (x + y)^2 \\ &= x^2 + 2xy + y^2 \\ &\leq x^2 + y^2 \end{aligned}$$

$$\sin x^2 \quad \cos \tan \cot \sinh \log \exp e^x \quad \Re(z) \Im(z)$$

$$\liminf_{n \rightarrow \pm\infty} f(x_n) = 3$$

\mathbb{N}

\Re

\mathcal{M}

$\frac{dx}{dt}$

$\frac{\partial x}{\partial t}$

$\sqrt{x+1}$