

- 1) Урок 11, Математика. Уравнения по прямой
- 3) Урок 11, Геометрия.

Урок 11
 08.02.06

Методы разложения на простые множители (МЗП)

$$x^2 + y^2 = (x+iy)(x-iy) = f(x)$$

где $y = \sqrt{f(x)}$ - целое число.

$$y = \sum_{k=1}^n c_k y_k(x) + \int_{x_0}^x f(t) f'(t) dt$$

где x_0 - начальное значение, а $f'(t)$ - производная.

$$f(x) = \int_{-\infty}^x f(t) e^{f(t)} dt$$

$$F(x) = \int_0^x f(t) e^{f(t)} dt, \text{ где}$$

тогда $f(x, y)$ где $x, y \in P = \{x, y\} = \{x \in [a, b], y \in [c, d]\}$

где $x \in [a, b]$ и $y \in [c, d]$ - область определения.

где x - число, а y - функция $f(x, y) dx$

$$F(x) = \int_0^x f(t, y) dx$$

где $x \in [a, b]$ и $y \in [c, d]$ - область определения.

$$F(x) = \int_0^x f(t, y) dx, \text{ где } x \in [a, b], y \in [c, d]$$

$$F(x) = \int_0^x f(t, y) dx$$