

Groff - równania matematyczne

Adrian Szczepański

Brak organizacji/institucji

ABSTRACT

Nienijczy dokument opisuje sposób formatowania równań matematycznych narzędziem ***Groff***

1. Równania matematyczne

Równania matematyczne mogą być następujące:

$$x = 3 + 5x \geq 3 \pm 5$$

$$x \neq 3$$

$$b^2 - 4ac$$

$$b^{2a}$$

$$\phi = \frac{1 + \sqrt{5}}{2}$$

$$s = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^{N+2} (x_i - \bar{x})^2}{N - 1}}$$

$$\pi = \int\limits_{-1}^1 \frac{dx}{\sqrt{1 - x^2}}$$

Możemy też umieszczac nasze równania w tekście np. $x = 5^{10}$. Aby to zrobić należy w znacznikach .EQ i .EN umieścić definicję słowa "delim".

Jeżeli chcemy używać potem naszego znaku ogranicznika (np. znaku \$) należy umieścić definicję "delim off".