LaTeX 事始め

梶田秀司

2022年10月10日

1 はじめに

こんにちは。私の名前はエルバッキーです。よろしくね!



図 1: turtlesim に変身したエルバッキー

コマンドは以下の通り。

コンパイル platex

pdfへの変換 dvipdfmx

2 数式のある章

この章では数式が出てきます。

$$f = ma (1)$$

式(1)はニュートンの運動方程式です。

$$E = mc^2 (2)$$

式 (2) はアインシュタインの質量とエネルギーの等価性を示す式です。

$$H_2O$$
 (3)

式(3)は水の分子式。

$$x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a} \tag{4}$$

式(4)は二次方程式の解の公式です。

3 おわりに

君は生き残ることができるか? シャアッ!