

# 我的第一个文档

法外狂徒·张三

2022 年 9 月 27 日

文件位置: /Users/baizhu/Documents/LateXDoc/FirstLateXDoc.tex 第  
一种函数表达方式:  $f(x) = 3x^2 + 2$ .

第二种函数表达方式: 会形成一个段落。

$$f(x) = 3x^2 + 2$$

第三种表达方式, 这是一个函数 (带编号的公式):

$$f(x) = 3x^2 + 2 \tag{1}$$

这个函数有点用, 但是不多~~这里是段落内容, 使用 `ctexart` 类文档和 `article` 区别是: 是否需要引用 `usepackage ctex`。

注: 在命令行使用 `texdoc ctex` 可以查看帮助文档, `texdoc lshort-zh` 查看任何帮助文档

”Hello World!” from L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X | |||... 方括号不忽略后面的空格

## 1 Section

### 1.1 Subsection

#### 1.1.1 SubSubSection

#### 1.1.2 SubSubSection

#### Paragraph

#### Subparagraph

- An Item

    An Apple

    An Orange

• Items