

Pythontex 学习

Eureka

2022 年 12 月 13 日

1 在 LaTeX 中使用 Python

有了 pythontex 之后我们就可以在 LaTeX 中较为方便的使用 python 了，而没必要使用 JinJia 库来处理了。

1.1 在 pycode 环境中使用

```
Hello, I'm PythonTex!  
这是一段中文
```

1.2 在 py 命令中使用

```
测试 py 命令 None
```

1.3 测试自定义函数

```
I am Pythontexm, Im Coming!
```

1.4 测试循环

这是第 1 句话

这是第 2 句话

这是第 3 句话

这是第 4 句话

这是第 5 句话

这是第 6 句话

这是第 7 句话

这是第 8 句话

这是第 9 句话

1.5 测试绘制函数图像

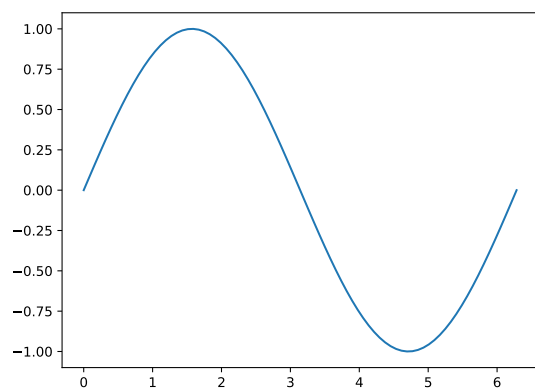


图 1: 三角函数图像