

# demo for beamer

---

Wuxunxian

March 7, 2018

Text

Image and table

Text

Image and table

文字包括中文可以直接打, 公式输入也和 LaTeX 一样:  $\sum_{i=1}^n i$

$$x^n + y^n = z^n \quad (1)$$

引用公式也一样 (1)

## 列出提纲

- 第一点
- 第二点
- 第三点

## 列出提纲

- 第一点
- 第二点
- 第三点

## 列出提纲

- 第一点
- 第二点
- 第三点

## 列出提纲

- 第一点
- 第二点
- 第三点



## 数学定义定理引理推论

### Definition

### Theorem

*There exists an infinite set.*

### Proof.

This follows from the axiom of infinity.



### Example (Natural Numbers)

The set of natural numbers is infinite.

### Lemma

## 代码

```
1 #include <iostream>
2 int main()
3 {
4     //c++
5     std::cout << "hello world!" << std::endl;
6     return 0;
7 }
8 ππ
9 $
```

要用空格代替 tab，frame 要加上 fragile 选项。高亮也有点怪

hello [1]

Text

Image and table

## 浮动图片



**Figure 1:** This is an inserted PNG graphic



非浮动图片，即嵌入文本中的图片

# Image and table

行内表格

a		
7	5	3
6	1	8

嵌入式表格

**Table 1:** This is an inserted table

a		
7	5	3
6	1	8



James Tobin.

**Commercial banks as creators of 'money'.**

(159), 1963.