

# 论文标题

tanghongyu

2024 年 7 月 10 日

## 摘要

这里是摘要。这里是摘要。这里是摘要。这里是摘要。这里是摘要。这里是摘要。这里是摘要。这里是摘要。这里是摘要。这里是摘要。这里是摘要。这里是摘要。

**关键词：**这里是关键词; 这里是关键词。

# 目录

1 定理	1
2 表格	2
3 图片	3
3.1 单图	3
3.2 多图	4
4 公式	5
4.1 单行公式	5
4.2 多行公式	5
4.3 分情况讨论	5
4.4 公式编号	5
5 算法	5
A 附录标题	6

## 1 定理

dingli[elgamal1985public]

## 2 表格

希腊字母:

$\alpha$	<code>\alpha</code>	$\beta$	<code>\beta</code>	$\gamma$	<code>\gamma</code>
$\delta$	<code>\delta</code>	$\epsilon$	<code>\epsilon</code>	$\varepsilon$	<code>\varepsilon</code>
$\zeta$	<code>\zeta</code>	$\eta$	<code>\eta</code>	$\theta$	<code>\theta</code>
$\lambda$	<code>\lambda</code>	$\mu$	<code>\mu</code>	$\nu$	<code>\nu</code>
$\xi$	<code>\xi</code>	$\pi$	<code>\pi</code>	$\rho$	<code>\rho</code>
$\sigma$	<code>\sigma</code>	$\tau$	<code>\tau</code>	$\phi$	<code>\phi</code>
$\varphi$	<code>\varphi</code>	$\psi$	<code>\psi</code>	$\omega$	<code>\omega</code>

以下字母存在大写形式 (省略了一些带`\var`前缀的), 只需把首字母大写即可。

- blue
- dark green
- light green
- yellow

蓝色	浅绿色	深绿色	黄色
1	2	3	4

<sup>1</sup>这是蓝色

<sup>2</sup>这是深绿色

<sup>3</sup>这是浅蓝色

<sup>4</sup>这是黄色

### 3 图片

#### 3.1 单图

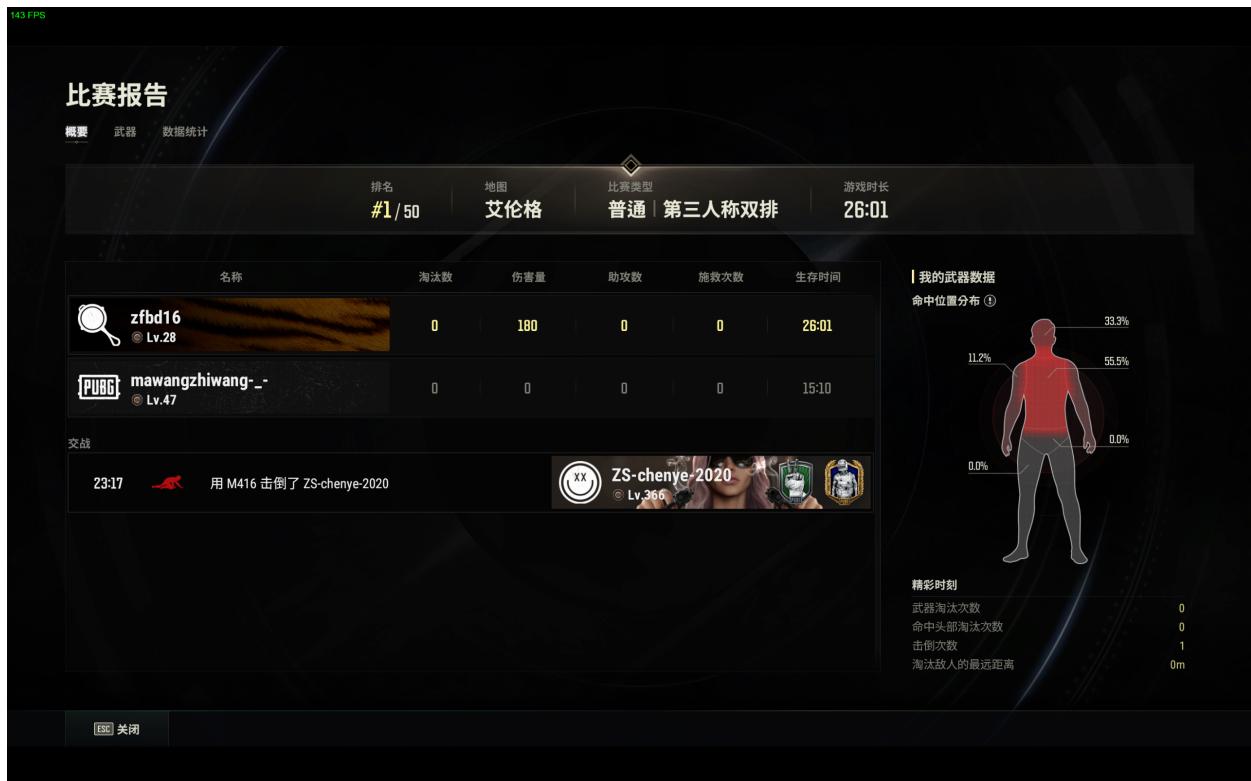


图 1: 0 杀吃鸡

### 3.2 多图



(a) 图 1



(b) 图 2



(c) 图 3



(d) 图 4



(e) 图 5



(f) 图 6



(g) 图 7



(h) 图 8



(i) 图 9

图 2: 九宫格图片布局

## 4 公式

### 4.1 单行公式

单行公式较为简单，直接在 \$...\$ 之间输入公式代码即可，例如：

$$E_0 = mc^2 \quad (1)$$

### 4.2 多行公式

多行公式涉及到手动在恰当的地方用 \\ 分行，同时用 & 对齐，本模板中以等号对齐为例：

$$\begin{aligned} Dec_{sk}(\alpha) &= (a_1 \cdot a_2) + (a_2 \cdot b_1) + (a_1 \cdot b_2) \\ &= m_1m_2 - m_1b_2 - m_2b_1 + b_1b_2 + m_2b_1 - b_1b_2 + m_1b_2 - b_1b_2 \quad (2) \\ &= m_1m_2 - b_1b_2 \end{aligned}$$

### 4.3 分情况讨论

$$\begin{cases} \Delta > 0 & \text{方程有两个不相等的实根} \\ \Delta = 0 & \text{方程有两个相等的实根} \\ \Delta < 0 & \text{方程有两个复根} \end{cases}$$

### 4.4 公式编号

还没想好捏

## 5 算法

**Algorithm 1** 斐波那契数列算法

---

**Input:** 斐波那契数列的长度  $n$

**Output:** 斐波那契数列的前  $n$  项

```
1: Initialize  $F[0] \leftarrow 0, F[1] \leftarrow 1$ 
2: for  $i = 2$  to  $n$  do
3:    $F[i] \leftarrow F[i - 1] + F[i - 2]$ 
4: end for
5: return 斐波那契数列  $F[0], F[1], \dots, F[n - 1]$ 
```

---

## A 附录标题

这里是附录.