

CODE.

Shiyuu

2023 年 3 月 30 日

题目 1. 这里是题目.

解答. 这里是解答.

题目 1 的注记. 这里是注记.

```
1 //中文注释要用 $x_{\text{latex}}$ 编译哦
2     Here is the code.
3     #include <stdio.h>
4
5 long Floor(int n);
6
7 int main()
8 {
9     int num;
10    scanf("%d", &num);
11    getchar();
12    printf("%ld", Floor(num));
13    return 0;
14 }
15
16 long Floor(int n)
17 {
18     if(n == 1)
19         return n;
20     else
21         return n * Floor(n - 1);
```

```
22 }
23
24 long Floor(int n)
25 {
26     if(n == 1)
27         return n;
28     else
29         return n * Floor(n - 1);
30 }
31
32 int gcd(int a,int b) /*?*/
33 {
34     int x;
35     while(a % b != 0)
36     {
37         x = a % b;
38         a = b;
39         b = x;
40     }
41     return b;
42 }
43
44 int ext(int *a, int *b) //dame??
45 {
46     int c;
47     c = *a;
48     *a = *b;
49     *b = c;
50     return 0;
51 }
```