

# 温州大学计算机与人工智能学院

## 程序设计基础(2023-2024-1) 课程作业

实验名称	一步一个脚印:正负数				
班 级	23大数据1	姓 名	徐王晶	学 号	23211870102
实验地点	南5B105	实验时间	2023-09-20,12:41:53	指导老师	虞铭财

### 一、问题编号：

1912

地址: <http://10.132.254.54/problem/1912/>

### 二、问题描述：

对输入的一个整数 $n$ ，如果 $n$ 是正数，则输出1，如果 $n$ 是0，则输出0，如果 $n$ 是负数，则输出-1。

### 三、输入说明：

输入只有一个整数 $n$ ， $-1000 < n < 1000$ 。

### 四、输出说明：

根据 $n$ 的值在单独的一行输出0，1或者-1。

### 五、输入样列：

-10

### 六、输出样列：

-1

### 七、解答内容：

所用语言：

源代码：

```
01. #include <stdio.h>
02.
03. int main(void)
04. {
05.     int a;
06.
07.     scanf("%d", &a);
08.
09.     if (a == 0)
10.     {
11.         printf("0\n");
12.     }
13.     else
14.     {
15.         (a > 0) ? printf("1\n") : printf("-1\n");
16.     }
17.
18.
19.     return 0;
20. }
```

### 八、判题结果

**AC - 答案正确**

判题结果补充说明：

test id:3655,result:AC, usedtime:0MS, usedmem:812KB,score:34 test id:3656,result:AC, usedtime:0MS, usedmem:812KB,score:33 test id:3657,result:AC, usedtime:0MS, usedmem:812KB,score:33