

第 8 章作业-多重循环

【练习 1】训练要点

continue、break 的使用， 多重循环

需求说明

- 1.1、 使用 for 循环与 break 语句实现:从 1 一直加到 100,但如果累加的和大于 500 也要结束循环,并输出此时已经加到的数是什么?
- 1.2、 循环接收 5 名学生的成绩,统计有多少人的成绩大于 80 分,要求使用 continue 语句完成。
- 1.3、 循环 365 天,每天吃三次饭,要求使用嵌套循环来完成。第过一天就输出“总算又过了一天”,然后这一天里要求输出“我吃了一顿饭”三次。
- 1.4、 求和:1!+2! +3! +4! +.....+10!
- 1.5、 打印 99 乘法表(先打最后 1 行 最后打第 1 行)
- 1.6、 打印如下图形

1. *****

2. *****

3. ****

**

*

4. *****

```

    ***
    *
5.  *****
    *   *
    * *
    *
6.   *
    * *
    *   *
    *****
    *   *
    * *
    *
```