# C++16for循环

# 课后作业

## 选择题

1. for(int i=0;i!=0;i++){

if(i==0){

cout<<”yes”;

else cout<<”no”;}

}

以上代码段运行结果是（ ）

|  |  |
| --- | --- |
| A. | yes |
| B. | no |
| C. | 0 |
| D. | 无运行结果 |

1. while(k=1){

k+=1;

}

该循环会循环（ ）。

|  |  |
| --- | --- |
| A． | 执行一次 |
| B． | 执行无限次 |
| C. | 一次也不执行 |
| D. | 编译报错 |

## 填空题

1. 斐波那契数列的第一项是（ ），第二项是（ ）。
2. 斐波那契数列的通项计算公式是（ ）。

## 编程题

|  |  |
| --- | --- |
| **题目名称：** | **判断奇数个数** |
| **题目描述：** | 统计从整数m~n中一共有多少个奇数，将奇数个数输出。 |
| **输入要求：** | 一行两个整数，m，n代表整数范围 |
| **输出要求：** | 一个整数，代表m~n中的奇数个数 |
| **输入样例：** | 100 200 |
| **输出样例：** | 50 |