# C++2-2 do…while循环

# 课后作业

## 选择题

1. C++中rand()函数生成的随机整数范围是（ ）。

|  |  |
| --- | --- |
| A. | 0~100 |
| B. | 0~127 |
| C. | 0~1023 |
| D. | 0~32767 |

1. windows.h头文件中的Sleep()函数功能是（ ）。

|  |  |
| --- | --- |
| A． | 进程休眠 |
| B． | 进程结束 |
| C. | 强制结束进程 |
| D. | 清空控制台 |

## 填空题

1. do…while循环结构在判断条件前会执行 ( )次结构体。
2. system(“cls”)命令的功能是（ ）。

## 编程题

|  |  |
| --- | --- |
| **题目名称：** | **30秒计时器** |
| **题目描述：** | 设计一个能够从1秒开始计时，并能够每秒刷新当前秒数的半分钟计时器，30秒后程序结束。 |
| **输入要求：** | 无 |
| **输出要求：** | 无 |
| **输入样例：** | 无 |
| **输入样例：** | 无 |