# C++17循环嵌套

# 课后作业

## 选择题

1. C++编译器控制台的输出方式是( )。

|  |  |
| --- | --- |
| A. | 从左至右，从上到下 |
| B. | 从上到下，从左至右 |
| C. | 从右至左，从上到下 |
| D. | 从上到下，从右至左 |

1. 下列哪一个现象不是循环嵌套的体现（ ）。

|  |  |
| --- | --- |
| A． | 时钟的秒针、分针、时针的运动 |
| B． | 两两咬合的三个机械齿轮工作 |
| C. | 被政教处老师罚抄50遍《德育条例》 |
| D. | 完成一套模拟试题 |

## 填空题

1. 在输出有规则图案类的C++程序中双层循环的外层循环是控制（ ）。
2. 在输出有规则图案类的C++程序中双层循环的内层循环是控制（ ）。

## 编程题

|  |  |
| --- | --- |
| **题目名称：** | **数字三角形** |
| **题目描述：** | 输入一个整数打印数字三角图形。 |
| **输入要求：** | 一个整数（0＜Ｎ＜10） |
| **输出要求：** | N行的等腰数字三角形 |
| **输入样例：** | 3 |
| **输出样例：** | 1  123  12345 |