C语言上机实验报告五

**实验目的：**1.熟悉掌握while语句、do-while语句和for语 句实现循环的方法。

2.学习用循环语句实现各种算法、例如穷举发、 迭代法等。

3.会使用循环嵌套进行编程。

**预习内容：**1.循环变量赋初值、循环变量增多、循环变量终 止值。

2.三大循环语句的基本结构。

3.了解一些简单的算法。

**遇到的问题和解决方法：**

在本次实验中，对于break和continue的运用更深了一步，同时，对于不同的序列编程题，我也养成一个起初就充分考虑结果溢出的思维，类似这样的编程题，都是需要先判断好类型，再去编写的。