实验五 循环结构程序设计

一、实验目的和要求

1熟练掌握利用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，例如穷举法、迭代法等。

3.会使用循环嵌套进行编程。

二、实验步骤

启动Visual C++ 6.0，新建一个工程，再新建一个文件，存放于已建立的学号为文件名的文件夹，然后根据实验指导书的每一题开始编程、修改等实验步骤，直至完成实验五。

三、实验小结

通过此次实验，使我对C语言有了初步的了解，许多符号和以往的认知存在的偏差。而且C语言程序的逻辑性很强，稍不注意就会出现语法或者逻辑错误。我觉得如果要学好C语言就得多多写一些代码，勤加练习，了解语句的意思。勤翻课本，多查多记。多与老师同学交流。