**实验五 循环结构程序设计**

**一．实验目的：**

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。
4. **实验过程：**做好准备之后，开始实验，输入并运行程序，并分析运行结果。程序采用了“break”输出结果为91.之后将“break”改为“continue”程序将继续运行，直到出现负数，结果为-1.
5. **实验体会：**这次实验比较困难，其中有很多难懂的做法，自己做得和老师提出的差距很大，发现自己的不足很多，最近C语言没多下功夫，需要好好看一下书，争取下次不拖后踢，实验过程有点心急，以后要多多练习，相信熟练之后会更好。