# 实验报告三

1. **目的要求**
2. 熟悉I/O流。
3. 进一步熟悉C语言的基本语句。
4. 熟悉顺序结构中语句的执行过程。
5. 能设计简单的顺序结构程序。
6. **实验过程**

上机题1：编写程序：输入任意3个整数，求他们的平均值。

上机题2：输入并运行以下程序（设将x赋值为5，y赋值为6， ch1赋值为’a’，ch2赋值为’b’，赋值为’c’)。

上机题3：输入并运行程序，分析运算结果。

上机题4：输入并运行程序，分析运算结果。

上机题5：输入并运行程序，分析运算结果。

上机题6：编程实现：从键盘输入圆半径，求圆的周长和面积。

上机题7：编程实现：从键盘输入2个变量的值，其中a=5,b=6， 然后将2个变量的值进行交换，使得a=6,b=5。

1. **小结**

通过本次实验学习使我熟悉I/O流，进一步熟悉C语言的基本语句，熟悉顺序结构中语句的执行过程，能设计简单的顺序结构程序。