# 实验四：选择结构程序设计

1. **目的要求：**
2. 掌握C语言的关系运算符和关系表达式。
3. 掌握逻辑运算符和逻辑表达式，学会表示逻辑值的方法。
4. 熟练掌握条件语句和多分支语句，学习选择结构程序设计的方法及

应用。

1. **上机实验：**

上机题1：

上机题2：

#include<iostream.h>

Void main()

{

Int a,b,c;

Cin>>a>>b>>c;

1. **小结：**

C语言在进行逻辑运算时，逻辑表达式的值只有两种：1（真）或0（假）。对于x&&y（或 x||y）的形式，只有当表达式x的值为真（假）时，才继续计算表达式y的值。

break语句使用时，只需在break后加一个分号，break语句除用于退出switch结构外，另外一个用途是“用在循环体中，以结束本层循环”。