实验四：选择结构程序设计

姓名：陈志皓 班级：15机设4班 学号：115040100411

1. **实验目的与要求**

**1.掌握C语言的关系运算符和关系表达式。**

**2.掌握逻辑运算符和逻辑表达式，学会表示逻辑值的方法。**

**3.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. **实验步骤与内容**

**完成7道习题，主要要求掌握if和switch语句。其中大部分题目需要自己编写不在像之前简单的按照书上的要求输入即可。**

1. **总结**

**这次实验的最后一题比较有趣，我的代码是判断是否为如年后依次加上每个月的天数。在代码输入上十分的繁琐，而老师讲的其中一种方法是，利用switch语句的特点不每行都加入break，继续执行下去，这样使得代码的输入变得简便不在繁琐。**