**实验八 指针**

1. **实验目的：**
2. 掌握地址与指针、指针变量的概念。
3. 掌握指针的定义、赋值、使用和传递。
4. 学会正确区分和使用变量的指针和指针变量。
5. 掌握组数指针和指针数组的使用方法。
6. 了解指向函数的指针，
7. **实验过程：**按照题目输入程序加深理解，填空补充学习重点，编写程序加重思考。
8. **实验心得：**

指针的使用方式有很多，比较容易混乱，单一使用时只使用一种还是比较简单的，填写程序也很容易，难点依旧是自己编写程序，指针的多样性熟练以后很方便，需要保证大脑的灵活清晰，尝试回文的写法，感觉对C语言的使用区域有了新的认识，觉得很有趣。