通过第三章的作业，我充分认识了类和对象。

类中的成员函数有public、private、protected三种关键词，他相比于c

语言的结构体提高了安全性。

我还认识了类的两个特色成员函数：构造函数和析构函数。

构造函数是用来对对象分配空间，进行初始化，而析构函数则是执行和他相反的操作。

还了解了拷贝构造函数、this指针、对象数组，这些都是c语言没有的，这可以看出c++是一门比c语言更加难的一门语言。

除此之外，我还学到了友元函数，他的作用是为了访问类里面的所有成员，它不是成员函数。