**习题三**

在习题三的练习中，认识到关于友元，是提高程序的运行效率，并且提供了一种访问类的各种成员的途径。实现了类之间的数据共享。 知道了构造函数和析构函数一些知识与用法。一个类中构造函数可以有很多个，但是默认构造函数只有一个，并且析构函数有且仅有一个；且构造函数是在创建类对象时，系统自动调用。 关于静态成员，知道了静态成员是有一种累加覆盖的效果。并且静态数据成员初始化在类外单独进行，且应该在定义对象之前。通过静态成员函数来访问静态数据成员以及处理静态数据成员。