主要讲述继承性和多态性，也是难点，基类和派生类，公有继承私有继承保护继承要分清楚，重载函数和虚函数的声明和定义，各种执行顺序非常重要。派生类继承了基类的全部数据成员和除了构造函数，析构函数之外的全部成员函数；一般需要在派生类中定义新的构造函数和解析函数；派生类成员函数，不能直接访问基类的私有成员；成员函数setx在派生类中为公有成员，派生类对象可以访问。