第四章习题心得

一丶什么是继承什么是派生：

1.一个新类从已有的类那里获得其已有特性，这种现象称为继承。

2.从已有的类产生一个新的子类，称为类的派生。

二丶派生类的构造函数和析构函数：

1. 首先调用基类的构造函数，再调用对象成员类的构造函数(如果有对象成员)，最后调用派生类自己的构造函数。

2. 先调用派生类自己的析构函数，再调用对象成员类的析构函数，最后调用基类的析构函数。

三丶类的继承方式：

1.共有继承

2.私有继承

3.保护继承