3-6

通过实参和形参数据类型和个数的最优匹配。

3-16

对于同一个函数的多次不同调用，编译器会为函数的形参和局部变量分配不同空间，它们互不影响。

4-3

构造函数：在对象被创建时由系统自动调用，利用特定值构造对象，将对象初始化为一个特定状态。

析构函数：用来完成对象被删除前的一些清理工作。在对象的生存期即将结束的时刻由系统自动调用，调用完成后对象即消失，相应内存空间被释放。

4-5

可以不同，类的每个对象都有自己的数据域。