选择题：BACBD ADBCA BDDAC

填空与简答：

->

This指针

友元

初始化列表

Delete [ ]pa

不是

纯虚函数 纯虚函数 抽象类

先析构子类对象，再析构父类对象

过载多态 包含多态 参数多态

不可以 可以

虚基类或作用域分辨符

private 点

抛出异常 捕获异常

填空：

1. 当用类的一个对象去初始化该类的另一个对象（或引用）时系统自动调用拷贝构造函数实现拷贝赋值。
2. 若函数的形参为类对象，调用函数时，实参赋值给形参，系统自动调用拷贝构造函数。
3. 当函数的返回值是类对象时，系统自动调用拷贝构造函数。

编译时的多态是通过静态连编来实现的；运行时的多态是用动态连编来实现的。编译时的多态性主要是通过函数重载和运算符重载来实现的；运行时的多态性主要是通过虚函数来实现的

优点：易维护 质量高 效率高 易扩展

缺点：(1)需要一定的软件支持环境。  
(2)不太适宜大型的MIS开发，若缺乏整体系统设计划分，易造成系统结构不合理、各部分关系失调等问题。  
(3)只能在现有业务基础上进行分类整理，不能从科学管理角度进行理顺和优化。  
(4)初学者不易接受、难学。

三

20 20 30 20

Instance 1 is constructed

Instance 1 is constructed

Instance 2 is constructed

i:10 j:12

B’s constructor called

B’s default constructor called

C’s constructor called

5

6

C’s destructor called

B’s destructor called

B’s destructor called

四

三十六题 在move（3，5）与show（）函数前面加 A：：

三十七题virtual 3.14\*r\*r

五-编程题



