**31、String s = new String(“xyz”);创建了几个字符串对象？**  
答：两个对象，一个是静态区的”xyz”，一个是用new创建在堆上的对象。

**32、接口是否可继承（extends）接口？抽象类是否可实现（implements）接口？抽象类是否可继承具体类（concrete class）？**  
答：接口可以继承接口，而且支持多重继承。抽象类可以实现(implements)接口，抽象类可继承具体类也可以继承抽象类。

**33、一个”.java”源文件中是否可以包含多个类（不是内部类）？有什么限制？**  
答：可以，但一个源文件中最多只能有一个公开类（public class）而且文件名必须和公开类的类名完全保持一致。

**34、Anonymous Inner Class(匿名内部类)是否可以继承其它类？是否可以实现接口？**  
答：可以继承其他类或实现其他接口，在Swing编程和Android开发中常用此方式来实现事件监听和回调。

**35、内部类可以引用它的包含类（外部类）的成员吗？有没有什么限制？**  
答：一个内部类对象可以访问创建它的外部类对象的成员，包括私有成员。

**36、Java 中的final关键字有哪些用法？**  
答：(1)修饰类：表示该类不能被继承；(2)修饰方法：表示方法不能被重写；(3)修饰变量：表示变量只能一次赋值以后值不能被修改（常量）。



**38、数据类型之间的转换：**  
**- 如何将字符串转换为基本数据类型？**  
**- 如何将基本数据类型转换为字符串？**  
答：  
- 调用基本数据类型对应的包装类中的方法parseXXX(String)或valueOf(String)即可返回相应基本类型；  
- 一种方法是将基本数据类型与空字符串（”"）连接（+）即可获得其所对应的字符串；另一种方法是调用String 类中的valueOf()方法返回相应字符串



