1. 抽象类的特点是什么

答：（1）.抽象类不能实例化对象

（2）.任何子类必须重写父类的抽象方法或者声明自身为抽象类。

（3）.构造方法，类方法（用static修饰的方法）不能不能声明为抽象方法。

1. 抽象类可以实例化对象吗？

不能

1. 抽象类中一定有抽象方法吗？

是的

1. 接口是什么？

答：没有实现的方法和常量的集合。接口与抽象类类似，接口中的方法只是做了声明。没有定义任何具体的操作方法。使用接口的目的是为了解决JAVA语言中不支持多重继承的问题。

1. 定义接口用什么关键字

答：interface

1. 接口可以多继承接口吗？

答：可以

1. Final可以修饰什么

变量，方法和类

1. Static修饰的成员有什么特点

答：（1）static关键字修饰的方法或变量不需要依赖于对象来进行访问，可以通过类名去进行访问.

（2）static是不允许用来修饰局部变量。

1. 包机制是为了解决什么问题

用于区别类名的命名空间。