# Java基础部分面试题

## 1.使用final关键字修饰一个变量时，是引用不能变，还是引用的对象不能变？

使用final修饰符修饰变量的时候，是指引用变量不能变，引用变量锁指向的内容还是可以变的

例：final StringBuffer b = new StringBuffer(“default”);

执行如下语句将报告编译期错误：

*a=new StringBuffer("");*  
但是，执行如下语句则可以通过编译：

*a.append(" broken!");*

有人在定义方法的参数时，可能想采用如下形式来阻止方法内部修改传进来的参数对象：

*public void method(final  StringBuffer param){*

*}*

实际上，这是办不到的，在该方法内部仍然可以增加如下代码来修改参数对象： *param.append("a");*