1. @Service用于标注业务层组件   
   2、@Controller用于标注控制层组件(如struts中的action) ,来响应页面时必须配合模板一起使用不然会报错，@RestController 是@Controller和@Requestbody的配合，可以直接处理http请求  
   3、@Repository用于标注数据访问组件，即DAO组件.   
   4、@Component泛指组件，当组件不好归类的时候，我们可以使用这个注解进行标注。

5. @Override是伪代码,表示重写(当然不写也可以)，不过也有好处：

1、可以当注释用,方便阅读；

2、编译器可以给你验证@Override下面的方法名是否是你父类中所有的，如果没有则报错。

例如，你如果没写@Override，而你下面的方法名又写错了，这时你的编译器是可以编译通过的，因为编译器以为这个方法是你的子类中自己增加的方法。

6.