用户登录下查看，修改，删除购物车

首先都要先获取购物车，进行修改了，就吧Redis中购物车的进行覆盖

# 订单分析

购物车点击去结算的时候，首先要判断用户是否登录：

1登录了，去订单展示确认页面，

2没有登录去登录页面

订单展示确认页面主要有商品信息，收货地址，支付方式。

确认订单后就提交生成订单：

分为，提交订单未支付：

我们设置一个定时任务，过了这个时间，订单没处理就清楚订单，增库存。

提交订单并支付：

减库存操作。

## 结算时用户校验

写一个userlogininterceptor拦截器，先获取cookie中token看是否为空，空了返回false，

有呢，在查Redis中是否过期，同样空返回false，有呢就放行，进行订单确认页面的查询，在Redis查询，获取购车，根据商品id查询信息