2023.3.28

添加购物车：

因为现在还没做用户登录注册，所以要以游客的身份进行识别，这里用到了npm包的uuid，需要判断本地数据里面有没有生成的uuid（识别是不是第一次登录），在使用uuid的时候，因为要把uuid发送给服务器，但是添加购物车的接口只允许添加两个字段（skuId，skuNum），所以想把uuid发送到服务器上就需要把uuid添加到请求头中。想添加请求头的数据就需要在api中添加请求头字段。所以要在api文件中引入store，然后再进行请求头的添加。

步骤1：创建生成uuid的函数并暴漏，放在utils（经常存放一些常用的工具）中，需要进行判断用户是不是第一次登录，也就是判断本地存储中是否有uuid。

步骤2：在仓库store中，引入创建uuid的函数，并存放在store中。

步骤3：在api主文件中，引入store，将其添加到请求头中，注意请求头字段的添加不是随意起名的，是与后台沟通后进行统一命名。只有添加对应的请求头，后台才能识别并返回相应的数据。

2023.4.5

删除购物车数据和修改购物车数目

修改购物车数目，这里需要注意的是，在修改购物车数据时，需要注意输入的合法性。

还需注意的是，在更改数目的时候，需要重新加载页面，也就是重新拉取数据，在拉去数据的时候需要拥戴promise的异步操作，否则会出现，请求发送成功但是页面不会刷新，这是因为虽然发送了请求，但是请求到的数据还没回来就进行了页面的渲染，没有数据所以会现实空白页面。

删除购物车需要注意，如果用户的操作过快，会导致请求发送完，还没回来就又进行了操作，此需要用到节流，节流模块使用。Throttle，此模块就是节流模块。

应用到的插件：lazyload,npromise,qrcode,swiper，vuu-validate（表单验证）