# Vue基础阶段考试试题

考试时间: 2小时

#### 效果图如下:



### 考试目标

实现一个商品列表页面

#### 功能需求

制作商品列表页面

1.在created生命周期发送axios请求获取商品列表数据,请求地址为:

http://www.liulongbin.top:3005/api/getgoods?pageindex=0

- 2.封装一个商品组件goods-item, 用来展示一个商品的详情信息,通过父向子传递将每一个商品的信息传递到组件内部
  - 3.按照效果图布局商品组件结构
  - A.组件边框 border:1px solid #ccc;padding:10px;margin:10px;display:flex;
  - B.右侧商品信息盒子 padding:10px 30px 10px
  - C.现价盒子样式: color:red;font-size:20px;
  - D.原价盒子样式: text-decoration:line-through;font-size:16px;
  - E.立即购买超链接样式:

 $\label{limits} display: block; color: \#fff; background: red; width: 80px; height: 40px; line-height: 40px; text-align: center$ 

- 4.购买数量文本框进行双向数据绑定,绑定到组件内部变量num上,文本框样式:width:120px;height:30px;font-size:24px
  - 5.点击立即购买超链接时,跳转到 /buy 并携带商品id参数以及购买数量如下: /buy?id=88&num=1

## 要求运用的知识点

- 1.在created声明周期发送请求(10分)
- 2.使用axios正确发送请求并得到数据(20分)
- 3.使用v-for生成多个商品组件并通过父向子形式传递参数传递商品信息数据(包括接收和传递) (10分)
- 4.商品组件内部基本布局(无论使用何种方式设置样式,只要表现效果类似即可)以及数据展示 (图片展示,标题展示,摘要展示,上架日期展示,库存数量展示,价格展示每个5分共30分,基本布局10分)
- 5.购买数量双向数据绑定到组件内部变量num上(10分)
- 6.超链接的href进行属性绑定生成携带商品id以及购买数量的链接地址。(10分)