

Lab3 js之中场对决

需求介绍

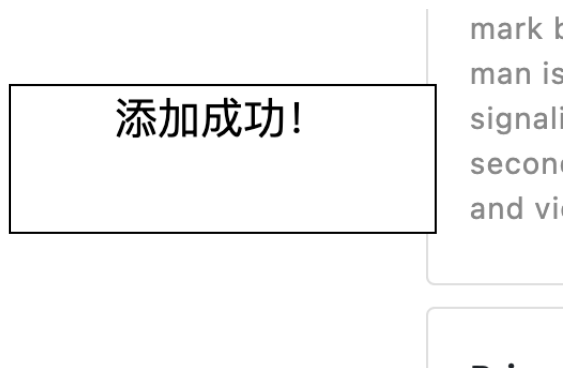
1. 目标：lab3的目标是考察js的基本运用。
2. 内容：需要完成：[商品展示页](#)、[登录页](#)、[注册页](#)、[个人收藏页](#)的简单js交互。
3. 前置条件：已完成lab2的所有需求
4. Deadline：**2021.4.21 23:59**
5. 提交方式：
 - 代码提交：直接在 lab2的代码上进行修改，更新至你的github账户下的 `SOFT130002_pj` 仓库
 - 录制交互小视频/gif，打包上传至elearning作业提交处，压缩包命名方式：`学号_lab3`。小视频/gif可分多段录制，也可一起录制，或者分为每个页面一起录制（较为推荐），录制内容需要包含此文档评分条件中包含的**每一条交互行为**（除附加的足迹外）；如实现了足迹栏，单独录制：从首页开始，点入某艺术品详情，进入搜索，回到首页的足迹栏变化情况。
 - 注：以上需要在ddl前完成，**每迟一天扣除5%的成绩**。

详细界面要求

1. [商品展示页 \(5\)](#)

商品展示页已有一个用于点击收藏的按钮/链接，在点击此按钮后需要弹出“添加成功”的提示。

注：本lab中的所有提示框都可以直接使用alert框弹出，也可以自己写一个自己喜欢的弹出框样式，例图如下：



2. [登录页\(15\)](#)

在输入账户为空/密码为空后点击登录按钮，会弹出一个错误提示。

在输入一个任意的非空账户与非空密码后点击登录按钮，会弹出一个登录成功的提示（此处因为不涉及后台数据交互，所以省略了验证账户和密码是否真的匹配的环节，我们将在之后的lab中完善这一点）。

注：提示的具体文字可以自己定义，表达相关意思即可，提示的形式也可以自己定义（弹出框或者直接显示在input框旁边都可）。

3. [注册页\(20\)](#)

在注册页输入昵称、密码、确认密码三项中至少有一项为空时，点击注册按钮后，弹出错误提示。

在注册页输入昵称、密码、确认密码都非空，但密码和确认密码不一致，点击注册按钮后，弹出错误提示。

在注册页输入昵称、密码、确认密码都非空，密码和确认密码一致，但是不符合既有数字又有字母的格式时，点击注册按钮后，弹出错误提示。

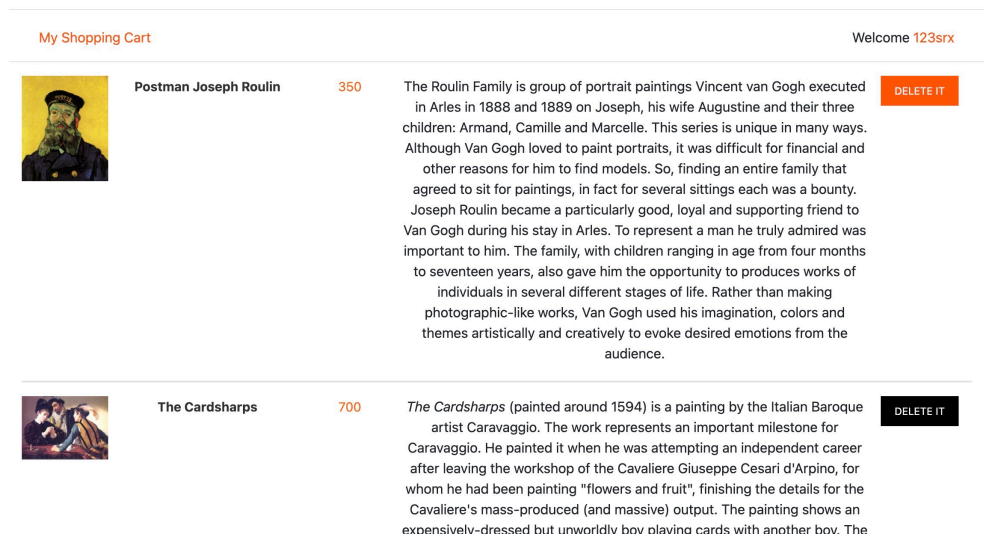
在注册页输入昵称、密码、确认密码都非空，密码格式符合要求，点击注册按钮后，弹出注册成功提示。

注：提示的具体文字可以自己定义，表达相关意思即可，提示的形式也可以自己定义（弹出框或者直接显示在input框旁边都可）。

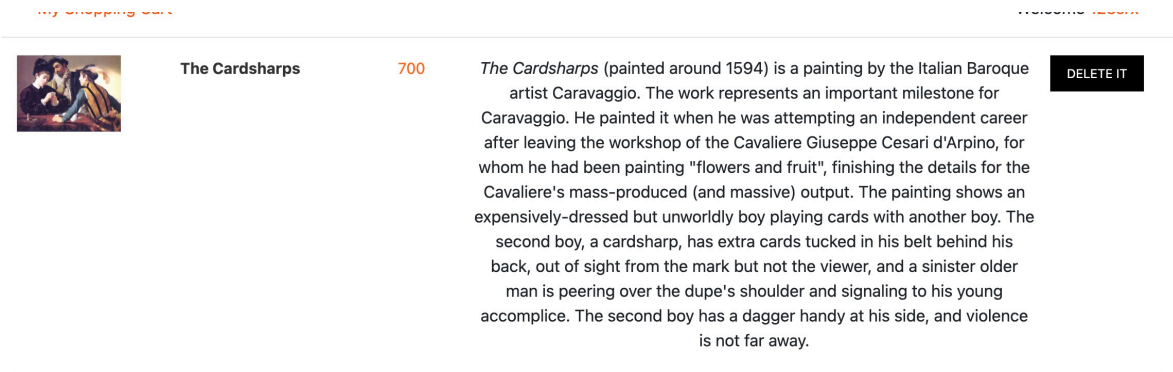
4. 个人收藏页(20)

实现对收藏页面物品的删除操作，对已在收藏页中的每个艺术品添加一个“删除”按钮，点击此按钮后，这个艺术品会从页面中消失。

图例：点击删除按钮前



点击按钮后



5. 附加功能-足迹（15）

实现在每个页面的导航栏位置下面的**足迹**栏，足迹栏可以呈现用户访问网站的足迹。

如：用户从首页进入商品详情页面，则足迹栏显示“首页->详情”；之后用户点击搜索进入搜索页面时，足迹栏显示“首页->详情->搜索”，若此时用户又点入一个图片的详情界面时，足迹栏显示“首页->详情”，若用户再次进入首页，则足迹栏显示“首页”。足迹栏只需要记录上限3个最近历史足迹，并且足迹栏中的条目可以点击并进入相应页面。

评分要求

1. 商品展示页（5分）

要求	分值	备注
醒目的Logo和标语	5	位置，字体，大小，形式均不作限制

2. 登录页（15分）

要求	分值	备注
可以验证账户为空的情况	5	位置，字体，大小，形式均不作限制
可以验证密码为空的情况	5	同上
正确的账户密码输入时有成功提示	5	同上

3. 注册页（20分）

要求	分值	备注
可以验证输入昵称、密码、确认密码三项中至少有一项为空的情况	5	位置，字体，大小，形式均不作限制
可以验证密码和确认密码不一致的情况	5	同上
可以验证密码不符合既有数字又有字母的格式的情况	5	同上
对正确的信息点击注册后提示成功	5	同上

4. 个人收藏页（20分）

要求	分值	备注
每个收藏品旁边有“删除”按钮，且鼠标滑过按钮时有高亮变化	5	无
点击某收藏品的“删除”按钮后，该艺术品会从个人收藏页的界面上消失	15	不要求持久化的消失

5. 足迹栏-附加分（15分）

要求	分值	备注
足迹栏的正确更新	10	
足迹栏中条目的跳转	5	