

# 项目实战：油画商城

# 课程目标

1. 学以致用，综合运用之前所学的知识
2. 掌握页面布局的方法，独立完成商品展示页的开发
3. 具有构思、规划页面布局的方法和思路
4. 熟练掌握div+css+js的相关用法

# 项目展示

# 页眉、banner区

M Gallery | 分享 艺术 盛筵 内容分类

登录    注册

WELCOME TO M-GALLERY

M-GALLERY 致力于经典艺术，与艺术家和同业者共享艺术的魅力

# 正文区



无名女郎

图片描述可以分为多种，一种是单一说明，就比如直接的告诉看图者这篇文章是要介绍什么样子的内容，一些配图可以分为含蓄类型的，这样的配图一般会图片描述可以分为多种。

¥5800元



无名女郎

图片描述可以分为多种，一种是单一说明，就比如直接的告诉看图者这篇文章是要介绍什么样子的内容，一些配图可以分为含蓄类型的，这样的配图一般会图片描述可以分为多种。

¥5800元



无名女郎

图片描述可以分为多种，一种是单一说明，就比如直接的告诉看图者这篇文章是要介绍什么样子的内容，一些配图可以分为含蓄类型的，这样的配图一般会图片描述可以分为多种。

¥5800元



# 页脚区

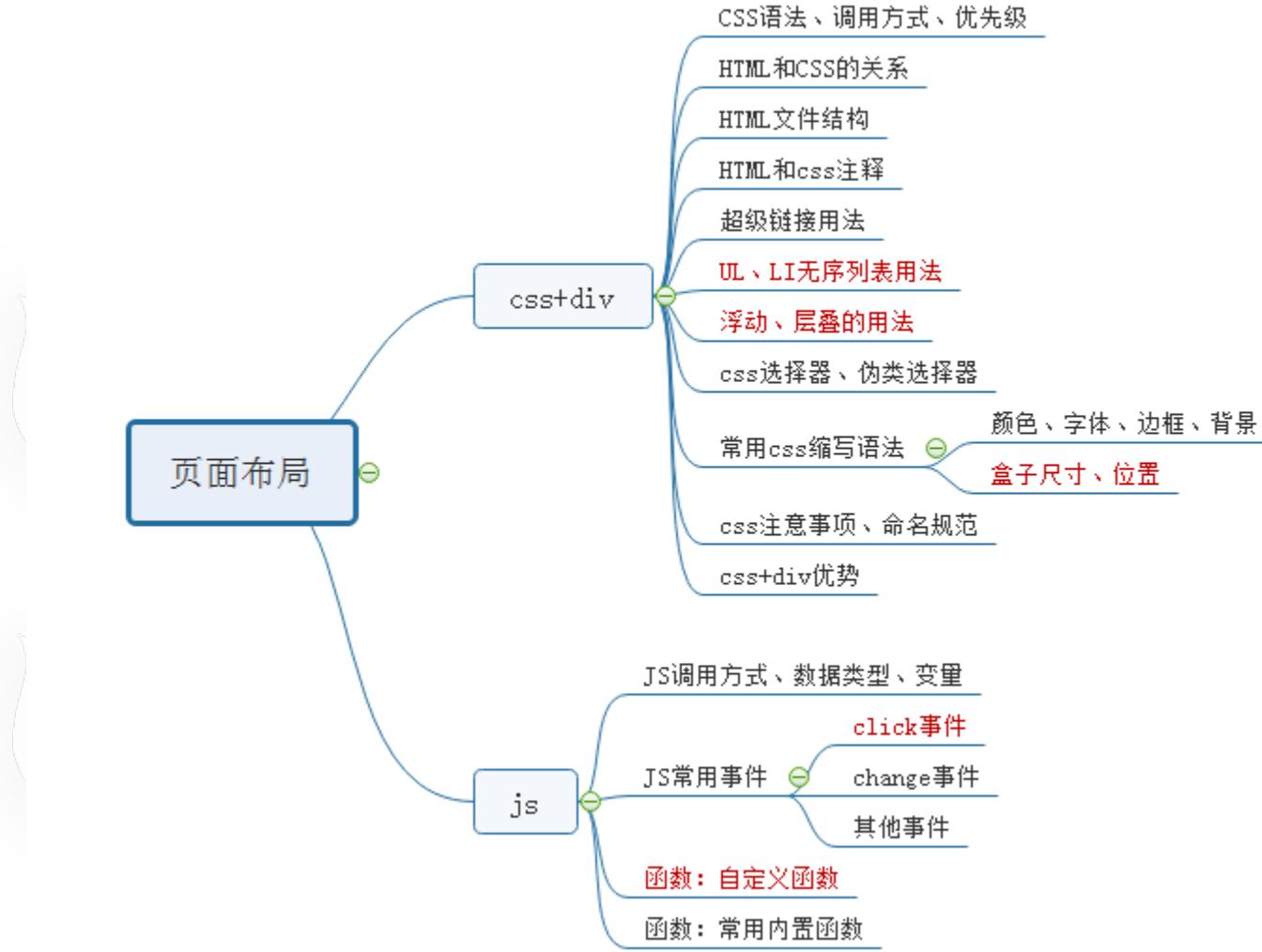
M-GALLERY ©2017 POWERED BY IMOOC.INC

**在浏览器中预览完整项目**

# 技能点说明

◆ 所需技能点：

◆ 重难点说明：



# 环境要求

◆ 开发工具及版本 : Sublime 3

◆ 开发使用的技术 : CSS+DIV+JS

# 项目实战



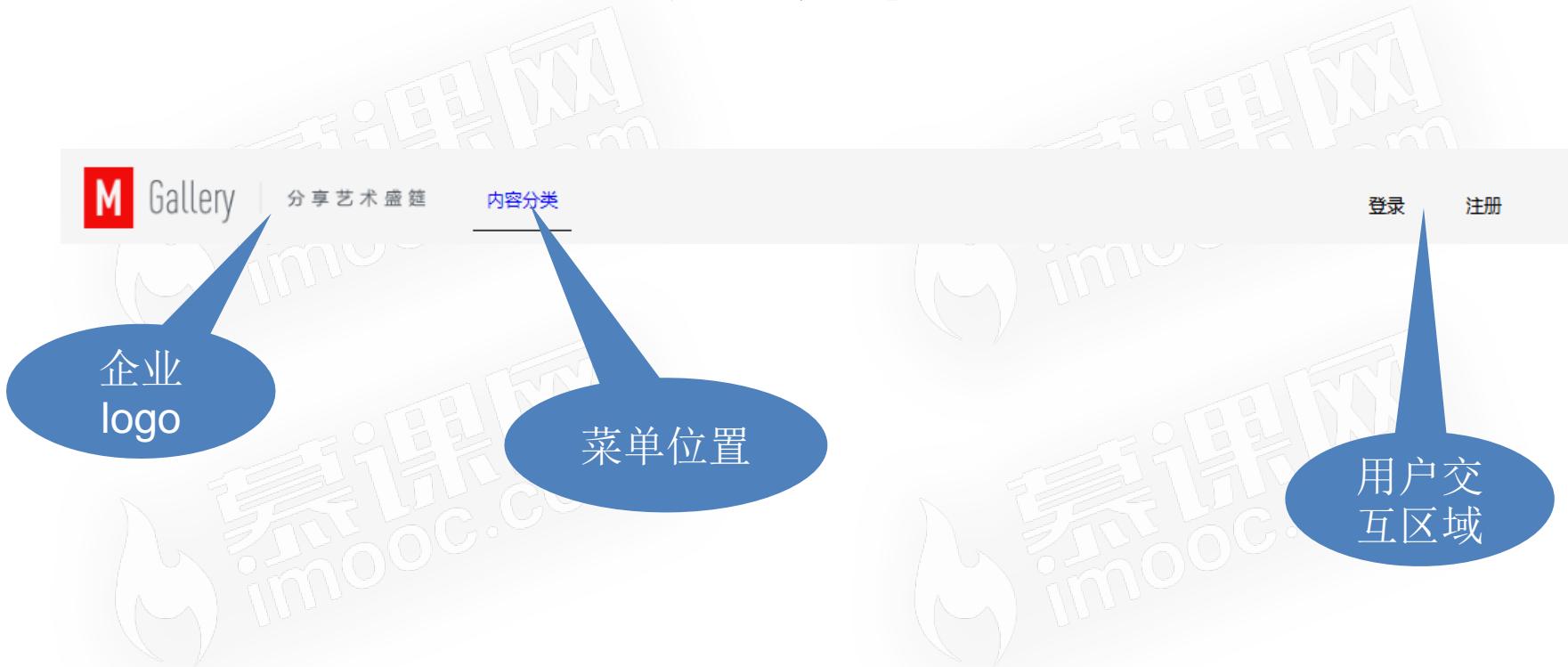
开始我们的实战之旅吧.....

# 准备工作

- 1、显示文件的扩展名
- 2、创建必须的文件和文件夹
- 3、打开Sublime
- 4、在index页面引用js和css

# 模块1：页眉区的制作

# 功能介绍



# 实现思路

- 1、制作左上方的logo，注意上边距、左边距的距离
- 2、制作菜单：注意菜单的位置、间距、打开效果
- 3、右侧的用户交互区：注意右边距的位置、水平位置
- 4、页眉区的尺寸和距离，注意要和下方banner区域的大小、位置相应一致

**coding.....**

# 模块1：页眉区域小结

# 重点及难点

- ◆ 菜单的制作，要注意菜单的位置、利用js实现的弹出效果、菜单的外观样式。
- ◆ 位置、对齐方式等细节设置

# 经验技巧总结

- 1、可以在设置页面区域的同时，将banner图进行设置，方便进行位置参照
- 2、div逐层设置，仔细观察样式所选择的对象以及实现的效果
- 3、JS菜单效果设置

# 模块2：页眉及banner区制作



分享艺术 盛筵

内容分类

登录

注册



WELCOME TO M-GALLERY

M-GALLERY 致力于经典艺术，与艺术家和同业者共享艺术的魅力

**Banner区coding.....**

# 模块2：商品展示



无名女郎

图片描述可以分为多种，一种是单一说明，就比如直接的告诉看图者这篇文章是要介绍什么样子的内容，一些配图可以分为含蓄类型的，这样的配图一般会图片描述可以分为多种。

¥5800元



无名女郎

图片描述可以分为多种，一种是单一说明，就比如直接的告诉看图者这篇文章是要介绍什么样子的内容，一些配图可以分为含蓄类型的，这样的配图一般会图片描述可以分为多种。

¥5800元



无名女郎

图片描述可以分为多种，一种是单一说明，就比如直接的告诉看图者这篇文章是要介绍什么样子的内容，一些配图可以分为含蓄类型的，这样的配图一般会图片描述可以分为多种。

¥5800元



**商品展示coding.....**

## 模块2：分页样式

首页 上一页 1 2 3 4 5 ... 98 99 下一页 尾页

# 分页样式coding.....

## 模块2：正文区小结

# 重点及难点

- ◆ 商品展示区两行三列排列方式
- ◆ 商品展示区两端对齐
- ◆ 正文区三部分布局的统一：banner区、商品展示区、页码区

# 经验技巧总结

- ◆ 位置：

—— 在进行页面布局时，位置和对齐，是最重要的基础工作。

1200px

The diagram illustrates a layout structure with a total width of 1200px. It features a top header section and a main content area. The main content area is divided into seven equal-width columns. The first three columns are labeled "360px" in white text, and the next two columns are labeled "60px" in red text. This pattern repeats once more, resulting in a total of five "360px" columns and three "60px" columns.

360px

60px

360px

60px

360px

60px

1200px

The diagram shows a layout structure with a total width of 1200px. It consists of two identical horizontal sections, each labeled "1200px".

1200px

# 经验技巧总结

- ◆ 什么时候出现div：
  - 有改变即添加div。

# 页脚区

# 项目总结

# 项目总结

- ◆ 整体布局时，各个对象的位置、对齐方式、间距等设置要注意细节，**要通过计算的方式获取相互位置的对应关系。**
- ◆ UL和LI的使用频率较高，**非常适合于规律性显示**的页面效果，例如案例中，多次使用到UL和LI的场景

# 项目总结

- ◆ overflow: hidden、height、float直接的关系

未设置height

float: left  
height:100

float: left  
height:100

未设置height  
设置：  
overflow: hidden;

float: left  
height:100

设置height:80px  
设置：  
overflow: hidden;

# 项目总结

## ◆ 实现水平居中、垂直居中的方法

- ✓ 水平居中: margin:25px auto;
- ✓ 垂直居中: line-height: 60px; height:60px;
- ✓ 找准层级关系，活学活用div

# 扩展完善

- ◆ 案例中增加多个导航菜单及对应的子菜单
- ◆ 完善注册和登录两个模块对应的页面和功能
- ◆ 与后台程序员配合或自己实现后台功能，实现分页效果

谢谢大家