**本周考核任务：轮播图+导航栏下划线跟随**

**学习简单的JavaScript，结合已学过的CSS知识，完成轮播图**



**要求：使用以下知识点，根据提示按模板完成。**

**基础分（80分）：**

1. 实现整个网页的布局（大小任意，居中）**（30分）**
2. 导航栏下划线跟随鼠标移动切换。其中，做出下划线随鼠标左右移动效果满分，否则10分**（20分）**
3. 下划线切换时，控制下方文字、背景图片同步切换。**（30分）**

**加分项（20分）：**

学习github的使用方式，创建你的代码仓库并上传。能够提交到我的分支满分，否则15分

**代码质量（5分）：**

1. 请注意代码风格的整齐、优雅
2. HTML 及 CSS 代码结构清晰、规范
3. 代码中含有必要的注释

**你需要用到的新知识点有：**

# JavaScript function、事件监听、添加、移除

**思考：**

1. HTML/CSS的事件如何绑定为JS的变量？
2. 轮播图的本质是什么？JS如何参与轮播的控制？

**资源：**

经典原生JS轮播图：https://www.cnblogs.com/jiangweiping/p/14310387.html

下划线跟随：<https://www.ucloud.cn/yun/54651.html>

GitHub教程：https://www.liaoxuefeng.com/wiki/896043488029600/900937935629664

Github desktop教程，图形化git界面，免去了命令行操作：

https://docs.github.com/cn/desktop/installing-and-configuring-github-desktop/overview/getting-started-with-github-desktop

每周作业参考代码（需要科学上网！！！）：https://github.com/DamenaShojoBronya/Front-end-learning