JQUERY基础之淘宝首页中轮播图效果训练\_任务卡

任务编号： XZK\_TYK -304005

面向父母的家庭作业提示清单

任务名称：jQuery事件之淘宝首页中轮播图效果训练

任务周期： 4小时

任务目标：掌握jQuery中的事件、属性和文档处理等技术使用

任务概述：

如下图所示，本次训练目标是使用jQuery完成淘宝首页轮播图效果。具体要求：

1. 如下图所示共计5张图片每隔3秒回自动轮播一张，采用淡入淡出效果。
2. 当鼠标移入时轮换图片会暂停播放，当鼠标移出时又会继续轮换播放。
3. 当鼠标移入时，图片左右两侧分别会出现两个左右方向按钮，点击会向左或向右切换轮播图片。
4. 在轮播图的中下位置有5个大白点，表示5张图片，并且会以橘黄色显示当前显示的是第几张图，以及点击也会切换图片。

具体效果参考网址：<https://www.taobao.com>



# 任务过程

1. 使用HTML+CSS布局出如上图所示页面效果（页面中部分内容可以使截图代替布局）。
2. 导入jQuery代码，编写入口程序。
3. 定时轮换切换图片，添加鼠标移入和移出操作实现轮换启停的切换。
4. 完成左右按钮的图片切换程序编写。
5. 完成轮换图片导航大白点的输出与切换事件处理。

# 可能遇到的问题

1. 鼠标移入和移出事件的处理
2. 图片轮播播放中各种事件的兼容处理。

# 涉及知识点

1. JavaScript语言基础、jQuery事件与属性的使用。

# 任务线索

1. 手册：<http://jquery.cuishifeng.cn/index.html>
2. 视频：jQuery的属性、文档处理及事件处理的系列视频。

# 验收标准

1. 按任务描述中的问题作答，测试完成后将代码文件放到一个文件夹中压缩后上传提交。。
2. 带班师父会按任务概述中的要求进行验收。