

## 5-4 作业

在《慕淘旅游》中，我们实现了闪屏页、主界面、我的、首页等功能，还有一些类似的功能留给小伙伴去完成。包括注册页面、发现页和首页的二级菜单三部分内容。

运行效果请参见课程1-1项目介绍

### 任务描述

参照以下效果图依次实现功能：

一． 首页中二级菜单的功能，具体如图1所示。本页面在学习完（5-3小节）后，在之前代码的基础上继续完成。



图1

二． 注册页面，具体效果如下图2所示。



图2

三． 发现页

要求：实现以下三大模块，具体如下图所示：

（一）发现菜单模块，具体效果如图3所示：



图3

(二) 旅行PK模块，具体效果如图4所示。



图4

(三) 热门头条模块，具体效果如图5所示。



图5

## 评分标准是什么？

### 规范【10分】

- 每个类都封装在自己独立的 ".java"文件中
- 文件、class、成员变量命名规范
- 代码结构要层次分明
- Java代码规范及添加适量注释

### 程序整体运行效果【10分】

- 程序正常运行效果，且满足效果图要求

**注册页【6分】**

- 完成效果图所展示的效果

**首页中二级菜单的功能【26分】**

- 能够使用RecyclerView实现二级菜单图文混排的效果

**发现页【48分】****1.发现菜单模块【14分】**

- (1)实现一级菜单和二级菜单布局

**2.旅行PK模块【18分】**

- (1).完成效果图所展示的效果

**3.热门头条模块【16分】**

- (1).完成效果图所展示的图文混排的效果
- (2).能够将多条列表项展示