

# 数据科学大作业笔记

## 主题：题目分类

如何实现题目分类主要取决于以什么角度将题目分类

着手点可以从题目关键字，代码逻辑（关键字，过程，使用函数）

其实我感觉还可以尝试加入这门课中学过的知识，应该会是加分点

### 角度：

- 1. 难度：简单（代码行数少，满分），中等（代码行数多，满分）困难（没有满分或存在面向用例）（其中行数多少界限由分析获得）
- 2. 类型：由慕码网站上的题目分类可将题目分为（文件名，代码中变量名，使用某些函数）：

字符串	查找算法
数字操作	线性表
数据结构	数组
排序算法	图结构

- 3. 实现过程：递归、非递归等

## 实现