

# 【第八课】并查集及经典问题

## 一、Leetcode 选题

1. 省份数量
2. 岛屿数量
3. 等式方程的可满足性
4. 冗余连接
5. 连通网络的操作次数
6. 最长连续序列
7. 移除最多的同行或同列石头
8. 情侣牵手
9. 交换字符串中的元素
10. 账户合并
11. 冗余连接 II

## 二、课程节奏

1. 并查集基础题目
  1. 省份数量
  2. 岛屿数量
  3. 等式方程的可满足性
2. 并查集进阶
  1. 冗余连接
  2. 连通网络的操作次数
  3. 最长连续序列
  4. 移除最多的同行或同列石头
  5. 交换字符串中的元素
  6. 账户合并
3. 附加选做题
  1. 情侣牵手
  2. 冗余连接 II

