首页 专题 每日一题 下载专区 视频专区 91 天学算法 《算法通关之路》 Github R

 $\vee$ 

切换主题: 默认主题

### 高频面试题

所谓高频题目指的是企业面试的过程中经常的题目。 练习好这些题目,碰到原题和换皮题的可能性很大。 即使没碰到 碰到原题和换皮题 ,由于高频题基本覆盖了所以的题型,因此从查缺补漏,最大化利用自己时间的角度来看,**掌握高频面试题也是非常有必要的** 。

#### 题目来源

我们的《高频面试题》来源有以下几个:

- 1. 🤚 热题 HOT 100
- 2. 🖺 精选 TOP 面试题
- 3. 企业题库。 比如 4 腾讯精选练习 50 题,企业题库 字节跳动
- 4. 剑指 Offer
- 5. 网友内幕(主要是面经,推荐看下牛客和一亩三分地的面经帖)
- 先 1, 2, 加起来一共 245。由于有重叠, 因此实际上不到 245。(刷 80% 以上)
- 剑指 Offer, 一共 75 道。 (刷 80% 以上)
- 找到你想去的公司,针对性刷 50 道(各种难度和题型) 企业题库 或者 面经的题目 。企业题目在 leetcode 上是收费的,这个仓库就按照公司和岗位收录了国内大厂的 LeetCode 算法面试题(数据来源于社区网友分享),并且是免费的。地址: https://github.com/afatcoder/LeetcodeTop

建议:

### 刷题顺序和时间分配(150题)

- 递归(10)
- BFS & DFS (20)
- 双指针 (20)
- 滑动窗口(6)
- 哈希表 (20)

- 回溯(5)
- 动态规划 (20)
- 排序(3)
- 分治 (20)
- 堆(3)
- 贪心(5)
- 设计题(5)
- 图 (5)
- 位运算(5)
- 并查集(3)

### 推荐几个题

- 797. 所有可能的路径 (#图#DFS)
- 78. 子集 (#位运算)
- 56. 合并区间(#区间合并与区间删除经典题目)

### 大纲

多刷刷 LeetCode Explore, 里面刷题很多。

### day01:二叉树遍历系列

- 144. 二叉树的前序遍历(迭代和递归)
- 94. 二叉树的中序遍历(迭代和递归)
- 145. 二叉树的后序遍历(迭代和递归)
- 102. 二叉树的层序遍历 (迭代和递归)

# day02:反转链表系列

• 206. 反转链表

- 92. 反转链表 Ⅱ
- 25. K 个一组翻转链表

### day03:位运算系列

- 78.子集
- 面试题 01.01. 判定字符是否唯一

#### day04: 动态规划系列

- 70. 爬楼梯
- 62. 不同路径
- 121. 买卖股票的最佳时机
- 122. 买卖股票的最佳时机 **Ⅱ**
- 123. 买卖股票的最佳时机 III
- 188. 买卖股票的最佳时机 IV
- 309. 最佳买卖股票时机含冷冻期
- 714. 买卖股票的最佳时机含手续费

### day05:有效括号

- 20.有效的括号 要求 \${O(1)} 空间复杂度。
- 32.最长有效括号 要求 \${O(1)} 空间复杂度。

# day06:设计系列

- 剑指 Offer 09. 用两个栈实现队列
- 641. 设计循环双端队列
- 146. LRU 缓存机制
- 1206. 设计跳表

# day07:前缀和系列

- 1371. 每个元音包含偶数次的最长子字符串
- 560. 和为 K 的子数组

