

字节面经

一面

自我介绍

算法题：

1. <https://leetcode-cn.com/problems/find-peak-element/>
2. <https://leetcode-cn.com/problems/best-time-to-buy-and-sell-stock/>
3. <https://leetcode-cn.com/problems/best-time-to-buy-and-sell-stock-ii/>

索引，倒排索引，切词，如何根据 doc id 有没有出现某个 token

服务高可用是怎么做的

MySQL 可重复读、读提交区别、原理

爬虫 URL 去重，设计存储结构（FST，前缀树+后缀树）

MySQL (a,b,c) 索引，几条 SQL 走索引的情况

思考题：概率 p 生成 0，1-p 生成 1，如何 1/2 概率生成 1

二面

算法题：

1. <https://leetcode-cn.com/problems/best-time-to-buy-and-sell-stock/>
2. <https://leetcode-cn.com/problems/best-time-to-buy-and-sell-stock-ii/>
3. <https://leetcode-cn.com/problems/coin-change-2/>

讲一下 es 索引的过程

切词怎么切，切词算法，降噪

让你带应届生，怎么带，有什么工程经验可以分享

Redis 缓存淘汰有哪些

三面

自我介绍

算法题：

1. <https://leetcode-cn.com/problems/first-missing-positive/>

文章下面的评论，按点赞数排序，SQL 怎么写

把所有评论放到内存里，怎么设计数据结构，存储并排序

`select *` 会有什么问题

缓存热 key 怎么解决

职业发展

领导如何评价你

项目难点，亮点

