

2020面试，已拿到头条跟阿里offer

年前面试了一些公司，目前已经拿到了阿里跟头条的 offer。去年我也出去找工作了，面试五家拿到了四家公司的 offer。所以在面试方面我应该可以提供一些愚见吧。本篇会讲解一些常见题目以及一些答题技巧。

其实面试的过程也是对自己知识的一个梳理过程，工作中我们学到的东西都是碎片化的，那么面试前我们就需要把这些碎片化的知识梳理出来，形成自己的知识体系。每个人都应该建立一套自己的知识网络，而这个知识网络就是你的资本，让你的资本不断扩大你才会变的更有价值。

面试之前准备什么？

老实说，我自己平常没事就会看一些面试题，所以我都是直接去面的（当然过程也非常惨）。

建议大家如果准备面试的话，需要做以下准备

1. **背题** 看一看最近的面经文，了解现在公司都在面什么类型的题，准备一些常见题，开背吧！如果一些基础的 js 都不会那问题就有点小大了。
2. **算法** 做一些算法题，leetcode 上面的一二三星就够了，前端算法很简单，基本都是初中数学的难度吧。
3. **项目** 项目回顾，把你做的项目从技术架构到源码都要做到足够了解，至少面试的时候不要被面试官问住了。并且要体现出你在工作中的作用，体现出自驱性。（大公司都很看中自驱性）。
4. **亮点** 准备亮点，回答问题的时候不用全部回答上来，但是在面试的过程中一定要有亮点（不然你就会得到反馈，面试官说你还行，但是没有过~）我一般会准备几个点，每个点都保证可以说上半小时。另外一定要了解的很深入，并且能够用自己的话流畅的表达出来！！（我准备的几点，性能优化、工程化、缓存、http）
5. **内推** 最好找人内推，成功率会提高一些
6. **练手** 先找几家不太想去的公司（规模差不多）练练手，如果第一次面试就去心仪的公司面试，淘汰率会非常高。
7. **心态** 心态很重要，面试不过很正常，不证明你不优秀，只是不适合，总结面试经验，为下一次做准备。

如何回答问题？

怎么把自己会的问题说好，这个很关键

1. **逻辑清晰** 一定要逻辑清晰，不然即使你知道这个问题的答案，面试官也不会满意，如果你逻辑清晰，即使这个答案不会，面试官也会给你加分。
2. **独特理解** 现在的面试题大同小异，那么如何体现出你的优势就很重要。结合业务以及你自身的知识储备来讲。
3. **深入思考** 对每个问题一定要有深入的思考，不然就很难进入大公司了，深度上要有一个拔高才能在面试中获得好的成绩
4. **流畅表达** 面试就是一个表达的过程，一些问题心里明白不行，还要流畅的表述出来，基本上如果面试官觉得你表达的很流畅，当你讲到一半就不会再让你说下去了，证明已经通过了

还能记住的面试题

- 手写继承
- instanceof 实现原理
- promise 限制并发数
- 箭头函数跟普通函数的区别
- flex 1 全写
- vue 双向绑定原理
- https 实现原理（越详细越好）
- node 进程之间如何通讯
- graphql 如何优化请求速度
- node 跟浏览器的 event loop 区别
- 浏览器渲染也页面过程
- 如何性能优化
- CDN 优化有哪些
- webpack 插件原理，如何写一个插件
- 缓存有哪些，区别是什么
- 手写 bind、reduce
- 防抖截流
- 遍历树，求树的最大层数。求某层最多的节点数
- node 开启进程的方法有哪些，区别是什么
- node 如何部署的
- node check 阶段做了什么，触发了什么事件
- 前端模块化的理解
- node 如何处理错误的
- 隐式转换

- 数字在计算机怎么储存的
- webpack 优化
- webpack 的 require 是如何查找依赖的
- webpack 如何实现动态加载
- 给你一个项目，从头开始你怎么考虑
- 工作流做了哪些事情
- 如何提升效率与性能
- 未来的规划是什么
- 跨域有哪些
- 网络安全
- 链表与数组的区别
- 变量提升 let const var 区别
- 链表如何遍历
- script 标签中 async 跟 defer 的区别

后记

目前已经进入到头条工作了，工作了两周，觉得大公司还是非常规范的，有各种内部学习视频，公司每周都会有技术分享。头条还是比较重视技术的公司，保证有一定的时间让你有技术学习。总体来说感觉还不错，欢迎大家加入～

祝福

希望大家都能找到好的工作！2020 年加油！