

拼多多

一面

1. 有没有做过比较复杂的页面？携程的 *React-imvc* 做了什么？
2. 使用 *Redux* 的好处，以及和 *Mobx* 的区别
3. 对 *React* 最新特性有了解吗？*class* 组件和函数组件的区别？
4. *useState* 为什么不能放到条件语句里面？
5. 实现一个 *Promise.all*
6. *React SSR* 是怎么实现的？
7. 有用过代码规范相关的吗？*Eslint* 和 *Prettier* 冲突怎么解决？
8. 实现一个数组转树形结构的函数

二面

1. 说几个你觉得足够复杂的项目？
2. 你是怎么去做 *React SSR* 的？
3. 有没有做过性能优化相关的？
4. 实现一个深拷贝
5. 实现一个二叉搜索树转链表的方法 拒了，不想去卖命

商汤

一面

1. 在工作中，主要是做什么内容？
2. 有用过 *lerna* 吗？多个项目之间共用的东西怎么共享？
3. 讲一讲微前端是怎么做的？怎么独立部署？子应用通信怎么做？

4. `webpack` 构建流程是怎样的？
5. `webpack loader` 和 `plugin` 的原理和区别？
6. `webpack` 热更新原理？
7. `webpack` 怎么做分包？
8. 做过 `webpack` 性能优化吗？有用过 `rollup` 吗？
9. `react-imvc` 是什么？它做了什么？
10. `react` 和 `react-dom` 的区别是什么？
11. `redux` 和 `mobx` 的区别和优劣？用过 `redux-saga` 吗？
12. `react diff` 的复杂度，以及 `react diff` 的原理
13. `react class` 组件和 `hooks` 的区别？
14. 什么是 `TS` 泛型？
15. 从输入 `url` 到页面展示经过了哪些步骤？
16. 讲一下重绘和回流
17. 知道 `BFC` 吗？使用场景有哪些？
18. 怎么判断是否为数组？
19. 页面卡顿怎么去定位？
20. 数组有 10 万个数据，取第一个和取第 10 万个的耗时多久？
21. 有用过 `canvas` 相关的吗？
22. `JS` 垃圾回收机制？怎么定位 `Node` 内存泄露问题？
23. 你是怎么理解前端的？
24. 工作中遇到过最难的问题？有没有什么让你自豪的项目？
25. 周末你都在做什么？学习前端的途径是什么？

其他公司面的差不多了，这个后续面试就都拒了