

[返回目录:全网各大厂 iOS 面试题-题集大全](#)

阿里—最新 iOS 面试题总结

关于面试题，可能没那么多时间来总结答案，有什么需要讨论的地方欢迎大家指教。主要记录一下准备过程，和面试的一些总结，希望能帮助到正在面试或者将要面试的同学吧。

阿里

一面

- 1、介绍项目
- 2、在 KVO 中，他是怎么知道监听的对象发生了变化？
- 3、字典的工作原理？怎 100w 个中是怎么快速去取 value？
- 4、一个上线的项目，知道这个方法可能会出问题，在不破坏改方法前提下，怎么搞？
- 5、Block 和函数指针的区别？
- 6、性能优化
- 7、YYModel 和 AF 源码
- 8、如何自己设计 json 转 model
- 9、架构

他们的面试官好像都爱问一下底层的東西，比如这次面试上来机会问我 KVO 的问题。问题【1】，看着好像很吊的样子，仔细一样不去思考，可能还真不是太了解，问题【2】，这个就是纯纯的数据结构的问题了。问题【3】，这个就是 iOS 的 runTime 的问题了，要只要 isa，和一些 swizzling 技术问题【4】，就是看你了解有多广泛了。

二面

- 1、浅拷贝和深拷贝的区别
- 2、Block 的循环引用、如何解决、原理
- 3、Block 和 delegate 的比较
- 4、kvo 的实现原理
- 5、Autorelease pool 的实现原理

6、消息转发机制

7、线程死锁的四个条件

8、进程和线程的区别

9、持久化

10、事务的特征 中途还讨论了 Masonry 的约束应该写在哪里，我说应该写在 layoutSubviews，他说会调用多次，然后争论了一会儿

三面

主要问了项目的一些东西 和给一些场景问我如何实现

自我介绍 介绍一些项目难点

主线程是相对于什么而言的

一张图片的内存占用大小是由什么决定的

索引的作用

索引的优缺点

在数组中找最小的 k 个数

淘宝下拉加载更多如何优化

淘宝页面发送 HTTP 请求的过程

介绍一下 MVVM

知道哪些设计模式

三面面试官主要就聊了一些具体场景问题和一些基础，基础应该是没太大问题。

[返回目录:全网各大厂 iOS 面试题-题集大全](#)

更多精选大厂 · iOS 面试题答案 PDF 文集



获取加小编的 iOS 技术交流群: [563513413](#), 直接获取