蚂蚁二面（Android）

### 我就直接说问题了

* 你了解hash表吗，说说
* arraylist和linklist的区别
* Android service知道吧？我想让他在一个单独进程需要怎么办？  
  这样会有什么问题呢？那我要避免这个问题需要怎么做呢？
* 上一题引发的 说一说binder的原理
* startActivityForresult在哪些情况下会失效？
* arp协议说一下具体什么过程
* nat协议呢？是干嘛的
* 了解编译原理吗？说一说
* 数据库第一范式，第二范式，第三范式
* 堆排序说一下
* 线程和进程的区别
* Android 动画哪几种？又具体问了几种动画如何实现，，记不住了
* 操作系统了解吗？说一说cup的指令？？？？
* 多个线程访问一个变量的问题
* 说说RxJava的原理吧~
* 说说Handler的原理吧~
* 为什么Looper的死循环不会阻塞主线程？
* Lrucache的原理？要你实现的话底层数据结构用什么？

还有几个记不住了...