拼多多服务端面试经历

今天下午在南大面了拼多多服务端的内推，刚进去让填一个个人信息，之后会叫你的名字去面试，我面的是服务端开发，现在介绍一下我的面试经历：  
一面：上来手写代码，题目比较简单，类似归并排序，取两个有序数组的并集，结果要有序；然后问了下实习经历，http和tcp的区别，分别适合什么样的场景，用过什么关系型数据库，索引有什么用，为什么索引能加速查找，jvm的GC机制，同步和异步区别，最后又出了一道题，大概是怎么保证在相同url请求的情况下，只处理一次，将结果回应给不同客户端；  
二面：上来先给你一张纸，上面有各种名词，解释他们都是什么，包括java类，数据库，linux等；然后讲一下项目和实习过程中用到了哪些技术；介绍statement和preparedstatement的区别，mysql中有哪些数据类型可以表示字符串；http和tcp的区别，适用什么样的场景；  
三面：也就是hr面，简单聊一下简历，聊聊对拼多多的认识，拼多多的作息时间，薪资期望，能不能提前实习等等；  
感觉问的相对基础，但是本人比较渣，回答的也一般般，大家有后续面试的可以做个参考。