## 2020/08/03==================================

链接：<https://www.nowcoder.com/discuss/460943?type=post&order=time&pos=&page=1&channel=666&source_id=search_post>

7.27 一面

全程没有交流的感觉，能听到对方的各种消息提示音，偶尔还回一下消息。有时候我说了一遍对方根本没听，又问一遍。

本来不太想写的，因为体验不太好，后来想想还是攒一下人品。

~~1.自我介绍~~

~~2.哈希表怎么实现，冲突怎么解决~~

~~3.如果从1000w个数中取出1000个最大的数~~

~~4.快速排序的时间复杂度是多少，简要说一下过h程~~

~~5.B+树相比B树的区别~~

~~6.聚簇索引和非聚簇~~

~~7.MVCC知道吗~~

~~8.数据库的log有哪些类型~~

~~9.事务在什么场景下使用，有什么特性~~

~~10.四种隔离特性，什么是读取未提交？？？~~

~~11.TCP和UDP~~

~~12.挥手的过程，TIME\_WAIT~~

~~13.get和post的区别~~

~~14.head请求知道吗~~

~~15.https解决了什么问题~~

~~16.进程、线程、协程，协程在哪个语言实现了？？？~~

~~17.linux了解吗，怎么查看进程、端口，杀死进程，kill的原理是什么~~

~~18.C++面向对象的三个特性，多态是怎么实现的~~

~~19.vector和map，怎样通过遍历来删除~~

~~20.简单说一下智能指针~~

~~21.resdis了解吗~~

~~22.单例模式了解吗，写一下~~

本来以为必凉的，结果收到二面通知了......

7.31 二面 40+min

主要都在聊项目和实习，基础题的部分只问了一点，面试体验比第一次好了不少

~~1.自我介绍~~

~~2.深拷贝浅拷贝~~

~~3.内存对齐~~

~~4.标准库是线程安全的吗，怎么做到线程安全~~

~~5.互斥锁和自旋锁~~

~~6.实习相关~~

~~7.项目相关~~

~~8.你认为服务端需要什么知识~~

~~9.反问环节~~

## 2020/08/07==================================

链接：<https://www.nowcoder.com/discuss/466116?type=all&order=time&pos=&page=1&channel=666&source_id=search_all>

~~1、 自我介绍~~  
~~2、 JVM内存模型（这个我听错了听成Java 内存模型，然后我说了内存模型后，面试官提示是JVM分为几个模块，这点好评）~~  
~~3、 问GC回收的过程~~  
~~4、 如何进行垃圾回收的~~  
~~5、 G1回收的过程~~  
~~6、 线程池有了解吗，包含哪些参数，如何进行扩容的，以及缩容的，  
7、 拒绝策略有哪些（这个只记得有4种，但只说出来两种，面试官最后还进行了总结，说哪四种策略）~~  
~~8、 介绍一下HashMap这个集合~~  
~~9、 问开源的框架有了解吗？有用过吗（我说有用过，但是原理不是太清楚，面试官就没有继续问）~~  
~~10、TCP和UDP的区别~~  
~~11、 TCP如何提供可靠连接的~~  
~~12、 说一下拥塞控制，流量控制~~  
13、 进程和线程的区别，协程有了解吗  
14、 进程通信的方式  
15、 IO和NIO的区别（但是面试官说windows 和linux 下的区别，我有点懵，这个之前没有关注过），然后就让说select 、epoll、poll 的区别  
16、 MySQL引擎介绍一下  
17、 介绍一下InnoDB 和MyISAM 的索引数据结构  
18、 介绍一下Innode 的事务隔离级别，都解决了什么问题  
19、 MVCC介绍一下  
20、 SQL的优化有接触过吗？建立索引的原则  
21、 mysql的执行计划有使用过吗？  
22、 快速排序和二分查找时间复杂度是多少  
23、 堆排序介绍一下，详细介绍一下如何进行排序的  
24、 分布式有了解过吗？（我说有负载均衡）  
25、 详细介绍一下一致哈希算法，如果进行动态增添或者删除节点会发生什么  
26、 Redis 的数据结构  
27、 介绍一下跳表这个数据结构  
28、 Redis的持久化方案，AOF追加的是数据还是指令。  
29、 反问