目录
从考研失败到收到四...
五面阿里，终获 offer!
4年经验，面试拼多多...
2年经验，2021 阿里...
2021 年为字节跳动...
2021 校招，阿里云，...
2022 滴滴，网易，Sh...
2023腾讯云Java工程...
2022 步步高 Java 后...
2022 金蝶 Java 后工...
2022美团、华为、字...
2022 四年经验高级 J...
2022 字节跳动 Java ...
推荐阅读
如何成为一个合格的...
如何更有效地提高编...

2022美团、华为、字节 Offer 面经（附参考答案）

一位球友的 2022 春招面经，拿到了美团、字节、华为等公司的 offer。

面经中涵盖的问题，我几乎都找到了对应的参考答案。希望可以帮助到你。

大纲
- 美团
  - 一面
  - 二面
- 华为
  - 一面
  - 二面
- 字节
  - 一面
  - 二面
  - 三面

美团

一面

1. 控项目，问的太多了，这里就不一一列举了，大部分是复个功能是怎么实现的或者如果要加某个功能应该怎么实现。
2. 进程线程区别。
3. 死锁，死锁条件。
4. 知不知道分布式知识的区别。
5. 数据库索引，讨论了一下B+树能存多少数据。
6. 数据库存储引擎知道哪些，有什么区别。
7. 数据库锁。
8. 算法题：起始点到终点最短路径。

部分问题参考答案：

1. Java 并发常见知识点&面试题总结（基础篇）
2. Java 并发常见知识点&面试题总结（进阶篇）
3. 选中断还是轮询方式？深究其中的区别
4. MySQL 索引知识点总结
5. MySQL 面试题/知识点总结！
6. MySQL 锁总结
7. 《Java 面试指北》—技术面试题篇
8. LCP 35. 电动车游城市 - LeetCode

二面

1. 问项目。
2. 什么是序列化反序列化。
3. 负载均衡，知道哪些负载均衡，
4. 什么时候会OOM，服务OOM怎么办，如何排查。
5. Spring 启动流程。
6. Spring 设计模式。
7. 对于模版模式的理解，应用场景，你在项目中是怎么使用的。
8. HTTP 请求过程 。
9. TCP 和 UDP 区别。
10. Linux知道哪些命令。
11. 设置索引有什么注意的地方。
12. 最近看了哪些书，有什么收获。
13. 算法题：合并有序数组 ONSITE O(1)空间。
14. 数据库设计：只需以年小时为单位订舍设置。

部分问题参考答案：

1. 如何阅读二面：什么是序列化？常见的序列化协议有哪些？
2. 《Java 面试指北》—技术面试题篇 - 高并发模块
3. 系统稳定性——OutOfMemoryError 常见原因及解决方法 - 3.2.1 异常诊断
4. Spring常见问题总结
5. 设计模式最佳实践4——单例模式模板模式
6. 一次 HTTP 请求的完整过程
7. TCP和UDP的区别
8. Linux 基础知识总结
9. MySQL 索引知识点总结
10. 88. 合并两个有序数组 - LeetCode

华为

一面

- 项目，论文。
- String 能否被继承。
- Java 内存泄露和溢出。
- Hash 冲突和 Hash 冲突解决。
- 静态代理和动态代理。
- 线程通信方式。
- Volitate关键字。
- Java 高效拷贝数组。
- 算法题 跳跃游戏 leetcode 55。

部分问题参考答案：

- Java 代理模式详解
- 你遇到没知道的或者冲突解决策略
- 操作系统常见面试题总结
- 【简单优化专题】java数组拷贝的3种方式和效率对比
- 55. 跳跃游戏 - LeetCode

二面

- 简单谈谈项目，论文。
- 项目是自己学习的还是集体项目。
- 本科保研成绩点高，为继研究生期间没有刷绩点。
- 对华为的了解，这个题了比较久 因为我本身就是华为用户，比较了解，主管也给我介绍和补充。
- 实习时间。
- 反问部门，技术栈，是否可以自己选项目。

字节

一面

1. 问项目，聊怎么实现，从项目里学到什么。
2. 手写单例模式，和 Spring 的单例有什么区别。
3. 算法题：给定一个整数数组 nums ，数组中的元素 互不相同 。返回该数组所有可能的子集（幂集）。
4. SQL 题：根据题目要求写出对应的 SQL。由于太久没写，不会做。
5. 智力题 1-N由次其中有一批次重量不合格 用最少称量次数找到

1）刚开始说二分 面试官说不是最优

2） 提示可以从每批次拿不同数量：第n批拿1个 算重量谁就可以确定

部分问题参考答案：

1. 重学 Java 设计模式：实战单例模式
2. 3道SQL面试题，总结常考知识点！
3. 78. 子集 - LeetCode

二面

1. 问项目。
2. volitate 关键字。
3. JVM新生代怎么划分，大对象怎么分配。
4. 新生代有哪些垃圾回收器。
5. ParNew 原理。
6. leveldb 默认隔离级别，RR底层上记录锁，RR默认使用间隙锁吗。
7. 怎么理解最终一致性，有哪些实现方案。
8. 分布式事务。
9. 算法题：数组查每个数右边第一个比他大的数。

部分问题参考答案：

1. Java 并发常见知识点&面试题总结（基础篇）
2. Java 并发常见知识点&面试题总结（进阶篇）
3. Java 内存区域详解
4. JVM 垃圾回收详解
5. MySQL面试题/知识点总结！
6. 幂等一致性，一致性协议，如何不自缺席
7. 《Java 面试指北》—技术面试题篇 - 分布式模块
8. 496. 下一个更大元素 I - LeetCode

三面

1. 问项目。
2. RAFT 算法，一致性。
3. 负载均衡。
4. 各种排序算法，分析复杂度和稳定性。
5. 网络部不起来了，小面部分，一面问项目。
6. 算法题：滑动窗口90度旋转矩阵。

部分问题参考答案：

1. Raft实战系列，集群成员如何变更？日志怎么压缩？
2. 《Java 面试指北》—技术面试题篇 - 高并发模块
3. 十大经典排序算法最强总结（含 Java、Python 四实现）
4. 48. 旋转图像 - LeetCode

3.4点赞
486
SnailClimb 05-29 15:25 2839 0 举报
上一篇 2022 金蝶 Java 后三面面经（已OC）
下一篇 2022 四年经验高级 Java 工程师面经
加入语雀，参与知识分享与交流
注册 或 登录 语雀进行评论
立即加入
注册 或 登录 语雀进行评论
语雀 关于语雀 使用帮助 数据安全 服务协议 English