北京java200522面试题

### 博彦百度

1http协议code码

2redis五种数据类型和zset的不同

线程阻塞如何进行快速定位

4.java有序数据结构有哪些

5session和cokkie的区别

6.有哪几种锁

7创建线程池有哪几种方式

8.dubbo的官方流程图

9线程的状态10hashmap和hashtable的区别

### 二、软通-阿里

|  |
| --- |
| 项目的架构(深入)建议：可以深入分析SpringCloud |
| hashmap的底层原理 |
| 多线程底层 可见性、原子性等 |
| 设计模式（深入）单例模式深入 |
| volatile(jmm:java内存模型) |
| double协议 |
| gc算法 |
| zookeeper轮询算法（如何解决宕机问题） |
| 索引的数据结构b+Tree |
| hashmap中的红黑树 |
| sql优化 |
| nginx负载均衡的集中方式:ip\_hash 权重 轮询等 |
| 项目的集群节点：例如部署了多少个tomcat等问题? |
| 开发中如何优化代码 |
| 深入jvm 参数调优 |
|  |
|  |
|  |
|  |
| 深入多线程 |
| 深入（集合、索引、zookeeper、double)底层 |
| 深入(gc、zookeeper)算法 |

### 三、智慧图

1、场景的sql语句主要就是这个

2、数据库优化

3、索引的区别需要注意什么

4、Mybatis的批量插入

5、Rest型的接口文档

6、Rpc型接口文档

7、Activemq 消息队列的功能 主要作用

### 四、北京灵伴未来科技有限公司

1、git使用的细节，怎么用的git

2、数据库优化

3、索引的区别，需要注意什么

4、怎么查看一个进程

5、服务器缓存满了会不会卡

6、Es怎么用的，怎么存数据库的东西，为什么分片

7、Springcloud的注册中心保护机制

8、怎么处理高并发

### 五、明略数据

1、hashmap的底层

2、Sql语句

3、数据库优化

4、Redis的持久层

5、怎么处理高并发和多线程

6、线程池

7、逻辑题

8、场景算法代码实现

### 六、蚂蚁金服

1、熟悉的设计模式有哪些

2、讲一下这个设计模式的应用场景和为什么这么做

3、你这些技术哪个是最擅长的

4、都什么原理底层代码是什么

5、能不能写一个比底层代码更简单的代码

### 七、阿里项目部

1、linkdlist底层是什么，我现在有几个数需要调换必须用linkdlist去做

2、Hashmap底层

3、Spring事物

4、Ioc是什么字母组成的

5、在项目中遇到的最大问题，怎么解决的

6、电商项目中的细节

7、Redis的key需要注意什么

8、怎么处理高并发

9、Springboot的底层原理

### 八、当代置业

1、自我介绍

2、springboot和cloud怎么结合使用的

3、整个项目有多大 使用nacos

4、mp和mybatis比的好处是什么？

5、redis这块怎么用的？

6、rabbitmq怎么用的？

7、这个项目上线了，给谁做的啊？

8、阿里的熔断组件怎么用的

9、对数据库熟悉吗？

10、看fastdfs使用了

11、你对前端做过吗？

12、商品详情 异步编排 怎么提高效率？

13、redis的数据 把商品详情用到的6张表数据都放里了？

14、redis集群采用哪种？

### 九、南天软件

1、你是哪个学校毕业的？看简历上没写

2、介绍下 业务最深刻的项目，在项目中做了哪个模块 用了什么技术？

3、这个项目一共几个人？前后端分离开发的吗？后台有多少？

你只做了登录和购物车两块？

4、你这里面的技术 用的是Boot、cloud、mp，那ES是什么东西？

5、事务怎么管理的？

6、那mp干啥的？

7、springcloud用的哪些组件？

8、redis哪些场景用的？

### 十、编程猫

1、电商项目划分了多少微服务，服务怎么组成的？

2、你们购物车模块没用缓存吗？

3、你们这商城有地址吗？

4、你什么时候离职的？

5、你前端了解过吗？

6、看简历的写的对集合、线程都比较熟 用final修饰成员 类 方法 的时候 这三种有什么影响

7、线程在项目中自己写过吗？

8、线程同步有几种形式

9、集合类有hashmap和hashtable区别

10、spring的IOC和AOP的理解

11、切面可以切到哪些地方？

12、mysql数据库用的比较多是吧？部署时用的单机还是集群?

13、集群怎么同步数据的？主从是用什么工具实现的？还是自带的？

14、mq用到什么场景？

15、后面这家公司怎么9个月就离职了？

16、在线教育是视频点播？流媒体服务器怎么实现的？是云的还是自己搭建的

### 十一、天工科仪

1、离职原因

2、自我介绍

3、网关中怎么做的

4、权限判断怎么实现的？

5、遇到的sql异常

6、购物车怎么查询的

7、写一句sql

8、redis的数据结构

9、redis端口号

10、arraylist和set的区别

11、string，stringbuffer，stringbuder

12、maven打包命令

13、linux命令，删除一条字符串

14、远程调用用的什么

15、负载均衡怎么做的

16、是否可以独立开发

17、打包是什么格式的

18、jvm的常用的调优策略

19、redis有一种做消息队列的数据结构是哪个

20、rabbitmq的队形形式