1. Java的访问控制修饰符是什么?它们的访问控制域.[简单]

2.volatile和synchronized的区别?wait和sleep的区别?[简单]

3.使用设计模式开发加减乘除的计算器.[简单]

4.编写线程安全的单例模式[简单]

5.编写个可以使java内存溢出的程序?[简单]

6描述下ArrayList和LInkedList的实现和区别[简单]

7.java8都有什么新特性,工作中使用过java8什么新特性?[简单]

9.redis有几种数据结构类型?工作中都使用过什么数据结构?在什么业务场景下使用?[简单]

10.写出你常用的linux命令,以及命令的作用?[简单]

11 .jvm内存模型概述，描述下常用的垃圾收集算法、垃圾收集器机制.[中等]

12.计算14976的35进制表示[中等]

1. 阐述分布式中的幂等性,以及如何实现分布式系统中的幂等性.[中等]

14.如果要你用java去实现你应该如何实现一个类似redis这种过期的机制[中等,开放问题]

1. 阐述数据库分库分表的(水平和垂直),以及常见分库分表策略,以及常见的问题会有那些,这些问题如何解决[中等]
2. 比如现在要对已有旧系统进行重构与优化，你应该如何去做？从那几方面入手，如何去进行落地？[开放性问题]

17.自己认为自己拿手的技术是什么?

18.你对自己的评价,优点使用1个词汇,缺点使用3个词汇.关键有事情可以证明你的优点.

1. 你对技术团队的期望,以及你对自己的定位?

20.到今天,让你引以为豪的事情是什么.或者让你感觉非常有成就的事情.