JAVA面试题目

1.jdk8的HashMap的实现原理，底层结构

2.反射中class.forName和classloader的区别

3.java中的队列有哪些，有什么区别

4.详谈下java的内存模型以及倒举几种gc算法和算法执行原理

5.java是否出现泄露问题，怎么快速定位

6.springmvc的运行原理和spring的事物隔离级别

7.spring IOC和AOP的实现原理

8.讲一下springCloud和Dubbo的优缺点

9.什么Hystrix?他是如何实现容错

10.分布式锁的三种实现方式

1. Zookeeper的用途，选举的原理是什么

12.描述ReentrantLock和Synchronized的区别

13.常用的线程池模式以及不同线程池的使用场最

14 .多个线程同时读写，读线程的数量远远大于写线程，你认为应该如何解决并发的问题?你会选择加什么样的锁?

15.常用的Git命令与Maven标签

16.设计的模式有哪些，包括原理和使用场景

数据库:

1.一个表中的Id有多个记录，把所有这个id的记录查出来，并显示共有多少条记录数。