

贝壳一面

collection 继承关系，有哪些类

接口和抽象类，设计模式

jvm 类加载

volatile，禁止指令重排序 jdk1.8 的变化

hashmap 底层，是否能从红黑树转回链表

spring 动态代理，jdk 动态代理能否用抽象类

mybatis 执行流程

锁、多线程

数据库、redis 底层

mysql 隔离级别、解决哪些问题，幻读怎么处理

索引

数据库场景题、大数据分页查询等

代码：数组两数之和

贝壳二面

计算机网络七层协议，url 请求过程，IMCP、ARP

多线程消费者、生产者模型手写

volatile、cas 原理、底层实现

jdk1.6 synchronized 优化、原理、monitor 原理

jvm 垃圾回收、卡表机制

操作系统，页面置换算法，分页的原理、逻辑、物理地址、偏移量

青蛙跳台阶算法

数据库底层（不会）