

2020.7.27 作业帮 java 开发 下午 3:00 大概 30 分钟

- 1.讲项目？
- 2.线程和进程的区别
- 3.数据库索引是什么？优缺点？
- 4.索引底层结构？
- 5.B 树和 B+树的区别？
- 6.红黑树是什么？
- 7.怎么解决线程冲突？
- 8.http 请求过程？
- 9.http 可以处理多个请求吗？
- 10.域名劫持？
- 11.实现查找数组中第 K 大的数，使用的优先队列，貌似他不是很满意

2020.7.29 作业帮二面 java 开发 下午 4:00 大概 30 分钟

- 1.介绍项目
- 2.http 和 https 的区别
- 3.https 的缺点？为什么还是使用 http 的多？
- 4.get 和 post 的区别？
- 5.integer 和 int 的区别？为什么要用包装类型？hashmap 为什么只能操作 object？
- 6.垃圾回收算法有哪几种？
- 7.ArrayList 的底层如何扩容和缩容？
- 8.手撕 sql：求全年纪前 10 的学生信息和成绩
- 9.手撕 sql：求各班前三的学生信息和成绩 ？？？
- 10.sql 注入？为什么预编译可以防止 sql 注入？
- 11.spring 框架的启动过程？Springboot 的启动过程？
- 12.Spring mvc 的请求过程？
- 13.介绍你了解的设计模式？单例模式 工厂模式 代理模式 适配器模式 观察者模式
- 14.为什么要用设计模式？设计模式的优点？
- 15.redis 中的过期淘汰策略？LRU 的底层架构？
- 16.场景题：一亿个电话号码如何存储？查找一个电话号码？效率提升了多少？