

- 1.简历上说一下一个项目，说完之后，讨论了一下项目中的实现和优化。
- 2.说一下 `concurrenthashmap` 的实现，说了一些原理以及加锁的情况，和其他的 `map` 的区别等等。
- 3.说一下 GC，先说了 JVM 的内存分布情况，可达性分析，GC 的一些算法，然后说了一下 CMS 和 G1 垃圾收集器。
- 4.说一下操作系统的内存情况，虚拟内存，怎么计算地址等。
前面项目和这些面试官都是说了大概，所以我就扯了挺长时间。
- 5.手撕代码，先说给一个 4t 的文本，里面全是数字，topK 问题，我直接说堆排序，然后心态爆炸的地方就来了，可能是自己的手有点生了，写了好久的堆调整，其中一直出现越界问题。
主要是过于紧张了，而且没带纸币，面试完我画了画就写完了，哎，还是人太菜了。感谢面试官一直看着我这么笨的写代码。
- 6.最后问了问我的优缺点，反问环节