时间：2023/3/24 16:00-17:00

神仙面试官，写完题后和我聊了半个小时，一直在鼓励我、给我建议（职场上的、求职上的），虽然结果大概率是挂了，但感觉他给我的一些建议还是很有道理的

前20分钟聊项目，让我介绍微信小程序的分工、自己负责的模块，问了图片是怎么存的。

还问了口红知识图谱我负责的智能问答模块的实现思路。

最后我问了面试官我答的怎么样，面试官说回答的有点偏简单，建议用总分的结构来回答，先总体介绍这个项目，再介绍自己负责的部分。

然后问了两个spring的问题：

**Q1.@resource和@autowired这两个注解有什么不同？**

**（1）基因不同：** 首先其最大的不同在于她们的爸爸妈妈不同（@Autowired是由org.springframework.beans.factory.annotation.Autowired提供，换句话说就是由Spring提供；@Resource是由javax.annotation.Resource提供，即J2EE提供，需要JDK1.6及以上。）

1. **注入方式：**@Autowired默认按照byType 注入，也提供byName；@Resource默认按byName自动注入，也提供按照byType 注入；
2. **注入顺序：**@

解释一下byName和byType注入：

**Q2.spring中的bean默认是单例还是多例？为什么？这样做的缺点？**

Spring的bean默认都是单例的

原因：

1.为了提高性能

2.少创建实例\*

3.垃圾回收

4.缓存快速获取

缺点：

某些情况下，单例是并发不安全的，以Controller举例，问题根源在于，我们可能会在Controller中定义成员变量，如此一来，多个请求来临，进入的都是同一个单例的Controller对象，并对此成员变量的值进行修改操作，因此会互相影响，无法达到并发安全（不同于线程隔离的概念，后面会解释到）的效果。

实话说这种问题不像八股，这种是你没用过就不会答的，所以我没答出来。

PS：我觉得美团不同面试官出的问题都挺五花八门的。但普遍来说一开始都是问项目或实习，而且会问挺久。

然后写算法题，左旋转字符串，很简单。

最后问职业规划，我回答的是我想在技术道路上发展，面试官评价我答的不能叫职业规划，然后跟我介绍了一下三个主要的岗位：数据、算法、开发，然后每一个岗位最后要往上走到管理层会越来越脱离技术的落地，会有越来越多的琐碎事情……

最后面试官告诉我要学会包装自己，要会自信。