**1.hashmap的内部实现机制，hash是怎样实现的，什么时候rehash   
  
2.java的内存管理**

**3.分布式缓存的内存管理，如何管理和释放不断膨胀的session，memcache是否熟悉   
  
4.oralce的底层管理(怎样让查询快，插入慢)   
  
5.java底层是怎样对文件操作的   
  
6.研究了哪些框架的源码   
  
7.并发问题，锁，怎么处理死锁，脏数据处理   
  
8.性能问题   
  
9.equals和hashcode这些方法怎么使用的   
  
10.java的NIO**