1. transient的使用
2. Volatile的使用

为了实现多线程

1. Long对象可以使用==来比较么

肯定不行啊，对象都只能用equal方法来比较

1. Cookies在javaweb中
2. 关于构造一个堆栈的push和pop
3. 一个32位的整数统计其第一个1出现的位置，以及其连续1的个数
4. Cahce在浏览器中
5. 一个跑步比赛，不要忽视所有人同时出发，统计其开始到结束的时间
6. Redis中的一个列表如何存取出来
7. 关于使用hash进行分表之后，以后表中数据的迁移问题，就是旧表中的数据如何迁移到新表中
8. 给出一个关键字，linux系统中如何在全盘路径下找到其位置，find，grep命令，只是关键字
9. 如何保障客户端与服务端字符编码一致

GB2312、GBK、UTF-8、UTF-16 这几种格式都可以表示一个汉字。

选用哪种方式，是存储空间还是编码效率重要

UTF-8与UTF-16

UTF-16用两个字节表示Unicode转化形式

UTF-8采用了一种变长技术

1. 如果一个字节，最高位（第八位）为0，表示这是一个ASCII字符(00-7F)
2. 如果一个字节，以11开头，连续的1个个数暗示这个字符的字节数，例如，110XXXXX代表它是双字节UTF-8字符的首字节。
3. 如果一个字节，以10开始，表示它不是首字节，需要向前查找才能得到当前字符的首字节
4. MVC框架

Model View Controller

是一种业务逻辑、数据、界面显示分离的方法组织代码

将业务逻辑聚集到一个部件里，在改进和个性化定制见面及用户江湖的同时，不需要重新编写业务逻辑。

Model（模型）表示应用程序核心（比如数据库记录列表）

View（视图）显示数据（数据库记录）

Controller（控制器）处理输入（写入数据库记录）

14关于非对称加密？还有证书在其中的作用