1. Long类型的数据比较大小
   1. Java中如果使用 == 双等于比较对象，等于比较的是两个对象的[内存地址](https://www.baidu.com/s?wd=%E5%86%85%E5%AD%98%E5%9C%B0%E5%9D%80&tn=SE_PcZhidaonwhc_ngpagmjz&rsv_dl=gh_pc_zhidao" \t "https://zhidao.baidu.com/question/_blank)，也就是比较两个对象是否是同一个对象。
   2. 比较两个Long对象值是否相等，则不可以使用双等号进行比较，应采用如下方式：

使用 equals 方法  
Long a = new Long(3);  
Long b = new Long(3);  
System.out.println(a.equals(b));

使用 Long 类型中的 longValue() 方法进行比较，如  
Long a = new Long(3);  
Long b = new Long(3);  
System.out.println(a.longValue()==b.longValue())。