第一题：写一条shell停止Main.java进程

【答案】答案不唯一。jps -l | grep Main | awk ‘{print $1}’ | xargs kill

第二题：谈一谈延迟队列的工作原理

【答案】延迟队列使用优先级队列+重入锁实现。本质是延迟时间最小的优先级队列。入队对象需要实现getDelay和compareTo方法，分别返回剩余的延迟时间和比较延迟时间大小的方法。延迟队列提供了3组读写方法，分别是非阻塞、阻塞和带超时时间的阻塞方法。优先级队列默认使用了小顶堆，延迟时间最短的元素会在堆顶。当有元素出队或入队，堆通过siftDown和siftUp调整堆元素。堆是一颗完全二叉树，出队和入队时间复杂度O(logn)。

第三题：