**1, 设计一个算法，把一个含有N个元素的数组循环右移K位，要求采用指针，最好采用以下三种算法分别实现**

**A, 你能想到的最简单的方法，当然复杂度最高 (O(nk))**

**B，可以考虑借助一个额外的数组 (O(n))**

**C, 不能借助额外的数组，同时复杂度不能太高（O（n））**

**参考资料：**

[**http://blog.csdn.net/laizemu/article/details/4046791**](http://blog.csdn.net/laizemu/article/details/4046791)