# 题目

在 O(n log n) 时间复杂度和常数级空间复杂度下，对链表进行排序。

**示例 1:**

输入: 4->2->1->3

输出: 1->2->3->4

**示例 2:**

输入: -1->5->3->4->0

输出: -1->0->3->4->5

# 分析