250715反转字符串中的单词

题目链接:

https://leetcode.cn/problems/reverse-words-in-a-string/description/

给你一个字符串 s , 请你反转字符串中 单词 的顺序。

单词 是由非空格字符组成的字符串。s 中使用至少一个空格将字符串中的 单词 分隔开。

返回 单词 顺序颠倒且 单词 之间用单个空格连接的结果字符串。

注意:输入字符串 's'中可能会存在前导空格、尾随空格或者单词间的多个空格。返回的结果字符串中,单词间应当仅用单个空格分隔,且不包含任何额外的空格。

示例 1:

输入: s = "the sky is blue"

输出: "blue is sky the"

示例 2:

输入: s = " hello world "

输出: "world hello"

解释: 反转后的字符串中不能存在前导空格和尾随空格。

示例 3:

输入: s = "a good example"

输出: "example good a"

解释:如果两个单词间有多余的空格,反转后的字符串需要将单词间的空格减少到仅有一个。