Given the head of a singly linked list, return true*if it is a palindrome or*false*otherwise*.

**Example 1:**

Изображение выглядит как текст, датчик, часы, коллекция картинок

Автоматически созданное описание

**Input:** head = [1,2,2,1]

**Output:** true

**Example 2:**



**Input:** head = [1,2]

**Output:** false

**Constraints:**

* The number of nodes in the list is in the range [1, 105].
* 0 <= Node.val <= 9

**Follow up:** Could you do it in O(n) time and O(1) space?