[876. 链表的中间结点 - 力扣（Leetcode）](https://leetcode.cn/problems/middle-of-the-linked-list/description/?envType=study-plan&id=suan-fa-ru-men&plan=algorithms&plan_progress=x5zprvor)

给你单链表的头结点 head ，请你找出并返回链表的中间结点。

如果有两个中间结点，则返回第二个中间结点。

**示例 1：**

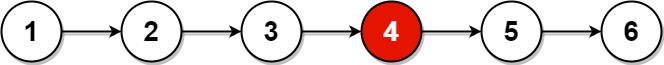


**输入：**head = [1,2,3,4,5]

**输出：**[3,4,5]

**解释：**链表只有一个中间结点，值为 3 。

**示例 2：**



**输入：**head = [1,2,3,4,5,6]

**输出：**[4,5,6]

**解释：**该链表有两个中间结点，值分别为 3 和 4 ，返回第二个结点。

**提示：**

* 链表的结点数范围是 [1, 100]
* 1 <= Node.val <= 100