# 题目

给定一个二进制数组nums , 找到含有相同数量的0和1的最长连续子数组，并返回该子数组的长度。

示例 1:

输入: nums = [0,1]

输出: 2

说明: [0, 1] 是具有相同数量 0 和 1 的最长连续子数组。

示例 2:

输入: nums = [0,1,0]

输出: 2

说明: [0, 1] (或 [1, 0]) 是具有相同数量 0 和 1 的最长连续子数组。

提示：

1 <= nums.length <= 105

nums[i]不是0就是1

注意：本题与主站 525 题相同：

https://leetcode-cn.com/problems/contiguous-array/

# 分析