**难度: 简单**

统计一个数字在排序数组中出现的次数。

示例 1:

输入: nums = [5,7,7,8,8,10], target = 8

输出: 2

示例 2:

输入: nums = [5,7,7,8,8,10], target = 6

输出: 0

限制：

0 <= 数组长度 <= 50000

来源：力扣（LeetCode）

链接：https://leetcode-cn.com/problems/zai-pai-xu-shu-zu-zhong-cha-zhao-shu-zi-lcof

著作权归领扣网络所有。商业转载请联系官方授权，非商业转载请注明出处。

**思路:**

1). 定义一个计数的变量

2). 循环这个数组

3). 因为这是一个排好序的数组,所以如果这个数组的数 大于 我们要查找的 值,直接结束循环

4). 如果相同就计数变量++;

|  |
| --- |
| public int search(int[] nums, int target) {  int count = 0; //出现次数  for (int i = 0; i < nums.length; i++) {  if (nums[i] > target) {  break;  }  if (nums[i] == target) {  count++;  }  }  return count;  } |