# 题目

给你一个由n个整数组成的数组 nums，和一个目标值target。请你找出并返回满足下述全部条件且不重复的四元组[nums[a], nums[b], nums[c], nums[d]]：

0 <= a, b, c, d < n

a、b、c和d互不相同

nums[a] + nums[b] + nums[c] + nums[d] == target

你可以按任意顺序返回答案。

示例 1：

输入：nums = [1,0,-1,0,-2,2], target = 0

输出：[[-2,-1,1,2],[-2,0,0,2],[-1,0,0,1]]

示例 2：

输入：nums = [2,2,2,2,2], target = 8

输出：[[2,2,2,2]]

提示：

1 <= nums.length <= 200

-109 <= nums[i] <= 109

-109 <= target <= 109

# 分析