class Solution {

public:

    vector<int> twoSum(vector<int>& nums, int target) {

        vector<int>ans;

        int i,j;

        for(int i=0;i<nums.size();i++){

            for(int j=i+1;j<nums.size();j++){

                if(nums[i]+nums[j]==target){

                    ans.push\_back(i);

                    ans.push\_back(j);

                }

            }

        }

        return ans;

    }

};

