**Minimum Number Game**

class Solution {

public:

    vector<int> numberGame(vector<int>& nums) {

        sort(nums.begin(),nums.end());

        vector<int> result;

        for(int i=0; i<nums.size();i=i+2){

            result.push\_back(nums[i+1]);

            result.push\_back(nums[i]);

        }

        return result;

    }

};