class Solution {

func arrayPairSum(\_ num: [Int]) -> Int {

var max = 0, min = -1

var isMin = true

let nums = num.sorted{$0 > $1}

for i in 0..<nums.count {

if isMin {

min = nums[i]

isMin = false

} else {

if(min > nums[i]) {

max += nums[i]

} else {

max += min

}

min = -1

isMin = true

}

}

return max

}

}