2018/7/12 硬币比赛

.★.硬币比赛

描述

有 n 个不同价值的硬币排成一条线。有 A 与 B 两个玩家,指定由 A 开始轮流(A 先手,然后 B,然后再 A..)从左边依次拿走 1 或 2 个硬币(不能不拿,也不能拿其他个数),直到没有硬币为止。最后计算 A 与 B 分别拿到的硬币总价值,价值高的人获胜。

请依据硬币的排列情况来判定, 先手的玩家 A 能否找到必胜策略?

输入

使用逗号(,)分隔的一个正整数数组,表示这排硬币的排列情况与对应价值

输出

true 或 false (字符类型) ,表示玩家 A 能否找到必胜策略

输入样例

1,2,2 1,2,4

输出样例

true false

你的内心肯定有某种火焰,能把你和其他人区分开来。

- John Maxwell Coetzee