

# 题解

## A. Array's Hash

### 题意

这么定义一个数组的哈希值：每次从数组开头取出两个数，将后一个数减去前一个数得到的数值放入数组开头，如此重复，直到数组中只剩下一个数，最后这个数便为数组的哈希值。现在每次操作把一个区间的数加上一个值，要求输出每次操作后数组的哈希值。

显然数组的哈希值为 $\sum_{i=1}^n (-1)^{i+1} a_i$

## B. Bonuses on a Line

## C. Manhattan Distance

## D. Lexicographically Minimal Shortest Path

## E. Fluctuations of Mana

## F. Moving Target

## G. Nuts and Bolts

## H. Tree Painting

## I. Sorting Colored Array

## J. The Battle of Mages

## K. Table

## L. The Dragon Land

# M. Notifications

## 总结

From: <https://wiki.cvbbacm.com/> - CVBB ACM Team

Permanent link: [https://wiki.cvbbacm.com/doku.php?id=2020-2021:teams:legal\\_string:%E7%BB%84%E9%98%9F%E8%AE%AD%E7%BB%83%E6%AF%94%E8%B5%9B%E8%AE%B0%E5%BD%95:contest1&rev=1589362606](https://wiki.cvbbacm.com/doku.php?id=2020-2021:teams:legal_string:%E7%BB%84%E9%98%9F%E8%AE%AD%E7%BB%83%E6%AF%94%E8%B5%9B%E8%AE%B0%E5%BD%95:contest1&rev=1589362606)

Last update: 2020/05/13 17:36