

## Replay

三排，快速通过G I C A H签到。  
随后讨论出F做法，猜结论出错，花了20min找错误修正结论后通过。  
随后yyt通过J t zw写B出错未通过，yyt实现K优秀维护写法后通过。  
终场前持续debug B未通过。

## Problems

H 注意到通过端点相邻位置翻折一定能使答案更小。  
A 并查集维护即可。  
F 注意到链的情况能表示的最多，二分节点个数判断。注意根据答案奇偶性判断是否需要+1。  
J 二项式定理展开递推。  
K 线段树维护，信息较为复杂。  
B 将路径拆成若干部分并进行分类，要求bfs树最短路、次短路，注意次短路最多只会经过一条非树边，分层遍历即可。用边bfs思维难度和代码难度可能更低。

## Dirt

L (-1): 没想清楚只留一个8。  
B (-1): 漏情况，导致答案还能更小。  
A (-2) 总轮数算错，注意除法前必须转浮点数。  
D (-1) CE一次，注意不能用data作标识符。从队列取出后忘记pop()  
H (-1) 数组开小。

From:

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

Permanent link:

[https://wiki.cvbbacm.com/doku.php?id=2024-2025:teams:it\\_takes\\_three:2024\\_7\\_25&rev=1724069274](https://wiki.cvbbacm.com/doku.php?id=2024-2025:teams:it_takes_three:2024_7_25&rev=1724069274)

Last update: 2024/08/19 20:07