

A

- 题意：给定 n 组数据，每组数据包含两个 01 串 A, B 。定义一种操作为选定一个串的前缀，将其每位取反并且翻转前缀，问经过多少次操作使得 A 会变成 B ，并给出具体方案。 $\sum n \leq 10^5$
- 题解：我们考虑从 B 的最后一位向前进行匹配，如果当前 A 的首位与此时枚举的 B 的值相同，则可以先将 A 的首位翻转，再将 A 的这一段区间进行翻转，让 A 的首位落在此时 B 的位置上，如果值不同则可以直接进行第二步。考虑操作会带来什么变化，由于枚举的位数向前，因此之后 A 所在的段必会被整体翻转整数次，只需要记录翻转的次数以及翻转后的首位位置即可。

B

- 水

C

- 题意：
- 题解：

D

- 题意：
- 题解：

E

- 题意：
- 题解：

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

Permanent link:
https://wiki.cvbbacm.com/doku.php?id=2020-2021:teams:farmer_john:2sozx:codeforces_round_658_div_1&rev=1595573955

Last update: 2020/07/24 14:59

