

A

- 题意：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

