

ABCD

- 题意:大水题
- 题解:练习英语阅读和手速。

E

- 题意:给定一个长度为 n 的字符串，每次操作可以更改某一位，要求使得所有相邻的 1 的间隔数最少。求最少操作数。 $(1 \leq n \leq 10^6; 1 \leq k \leq n)$
- 题解:设 $f[i]$ 为第 i 位为 1 的最少操作数。dp即可，状态转移看代码。

```
ans = n;
for(int i = 1;i <= n;i++) sum[i] = sum[i - 1] + (s[i] == '1');
if(!sum[n]) ans = 0;
for(int i = 1;i <= n;i++){
    f[i] = n;
    if(i - k >= 1) f[i] = min(f[i], f[i - k] + sum[i - 1] - sum[i - k]);
    f[i] = min(f[i], sum[i - 1]);
    f[i] += s[i] == '0';
    ans = min(ans, f[i] + sum[n] - sum[i]);
}
}
```

F

- 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:jjleo:codeforces_round_642_div._3&rev=1589552773

Last update: 2020/05/15 22:26

