2025/11/29 20:07 1/1 A

Α

水

В

• 水

C

• 题意:以一种规则构成一个无穷矩阵,求从点 $\$(x_1,y_1)\$$ 到点 $\$(x_2,y_2)\$$ 有多少种路径和不同的路径 $^{\times}$

• 题解□\$ans=(x_2-x_1)\times(y_2-y_1)+1\$

D

• 题意:一年有 \$n (n\le 10^5)\$ 个月,每个月 \$d_i (d_i\le 10^6)\$ 天,每个月的第 \$i\$ 天权值为 \$i\$ [] 要求连续选 \$x\$ 天使得权值和最大,注意年是循环的。

• 题解: 笨理一想最优解一定是以其中一个月的最后一天为结尾最优, 扫一遍即可。

Ε

- 题意:给定一个长度为 \$n (n\le 5 \cdot 10^5)\$ 的数列,问是否存在 \$k\$ 使所有长度为 \$k\$ 的区间和均为正数。保证这个数列的后 \$\lfloor \frac{n}{2} \rfloor\$ 个元素都为 \$x\$□
- 题解:如果一个 \$k\$ 满足,则 \$2k\$ 也满足。如果 \$x\ge0\$ 显然 \$\exists k \iff \sum_{i=1}^{n}a_i > 0\$ □若 \$x<0\$ 则可以从左到右考虑以 \$i\$ 为左端点右端最远的位置,最后取最小值即可。

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:2sozx:codeforces_round_645_div._2&rev=1593064451

Last update: 2020/06/25 13:54

