

2023 牛客暑期多校训练营 5

各题总结

12:19 [19min] | G

签到题，让aytony来写，一个two pointer就搞定了，难度不大

13:01 [61min] | C [2]

结论题white猜了两下就过了，虽然因为不可抗力多TLE了一发（事后感觉这道题没那么简单，猜的结论可能是错的）

13:43 [103min] | H

经典的背包dpmax看到了就去想，发现给的 $m=1e5$ 是骗人的之后，顺利地过了（所幸没有出bug）

14:32 [152min] | I

一道结合异或和的组合计数white使用拆位+前缀和的思路进行计算，最终一发过

15:01 [191min] | B [1]

max做完H之后就去想E了，期间white和aytony讨论得到B的问题转化与解法，借助单调队列得以解决（由于aytony没有注意到k可以小于0而WA了一发）

E [5]

max想到了一种比较合理的构造方法，但是其中调整细节的过程比较慢，并且最终也没有成功构造出来（当时还生着病qwq事后认为是求逆序对以及选取的对换的数出了问题）

A [4]


最后一个小时white和aytony两人想到要用莫队，但是苦于只有white有板子就让white敲，结果TLE了（当晚aytony自己巧了一遍就过了）

总结

本次比赛在排名上取得了一定进步。主要原因是大家做的题数都差不多，然后同时我们的罚时好了一点

(如果A或者E赛时至少过一道就更好了)

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

Permanent link:
<https://wiki.cvbbacm.com/doku.php?id=2023-2024:teams:awm:23-nowcoder-6&rev=1691337408> 

Last update: **2023/08/06 23:56**