

2023 牛客暑期多校训练营 8

各题总结

19min | E

纯签到 white 秒掉了

101min | I

给定 n 个区间对，从每对区间中选择一个，使得它们至少包含一个公共点，问方案数。可以用扫描线过了。

200min | D

给定长度为 n 的排列，计算有多少个子区间满足子区间第 k 小的数不在子区间第 k 位。

G(-40)

Alice 和 Bob 博弈。黑板上原有 n 个数 a_i 。每次当前行动方可以选择一对 (i, j) 并在黑板上写上 $a_i \oplus a_j$ 。先写下 k 的人胜利。问博弈结果，或者平局。正解是分解成异或空间线性基，但是大家都不熟所以开始坐牢。

总结

这场没解出线性的 H 是最大的损失，从解题人数看是道半签到，但是事后 max 看了题解才明白的（真的那么签到吗 qwq）

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

Permanent link:
<https://wiki.cvbbacm.com/doku.php?id=2023-2024:teams:awm:23-nowcoder-10&rev=1692595577>

Last update: 2023/08/21 13:26

