

# 20251004 比赛总结

---

今天是生日，但是 T3 把距离算错了直接  $100 \rightarrow 5$ ，这告诉我们要测几组大样例，不能只测最后一个。

---

由于昨天晚上 23:30 才睡，所以今天很困，睡了一个半小时。迅速看完所有题，发现只有 T3 比较可做，于是开始磕 T3，一开始想的是二分，但是 `check` 太难了，而且我如果会 `check` 那直接 `check(T)` 不就是了，然后猜测是贪心，把矩阵分成 4 块，发现点的数量不平衡，考虑枚举点的数量，然后用类似对角线的方法分割，接着观察一下，然后发现可以分成 4 组分别处理，接着就是顺水推舟的事情了。大概在 11:00 的时候打完，但是只测了最后一组大样例，

然后尝试 T2，但是没观察出来什么，太多转化了，看不懂，尝试先处理逆序对，但是连 DP 都没有打完就比赛结束了。晚上好无聊，总结也不想写，就写这么多吧。