

## # 总结

## &gt; ## 个人流水

\* 开场读A和B都是计算几何，之前没练过肯定写不了直接放，看榜发现L过的比较多，猜测可能是组合计数类的（然而并不是，最后也没有写出来），看了一会儿还是没啥思路，发现G过的比较多，就去看G \* G一看求n的排列的LIS和LDS的最大值最小，这好像和前两天cf一道

题[1682C](<https://codeforces.com/problemset/problem/1682/C>)很像，然而那道题是给定序列 $a_i$ 且求的是最小值最大，上来我提出了一种错误构造方法，答案接近 $\frac{n}{2}$ 的一个数，有考虑快读快输的问题一共WA了2发，后来想到是策略有问题，答案为 $\lceil \sqrt{n} \rceil$ 改完过了，已经1h了，出师不利 \* 改G的时候同时还在看E看E过的人挺多的就去写了（实际上是榜被高中生带偏了），我先想了个思路感觉很不错，学姐很快写出来直接WA了，后来想了半天zp发现这是错误的，然后想到正确的式子，但是 $O(n^2)$ 怎么也想不到优化就寄了 \* 途中我看到了J题，一眼最小二乘法，找到高考五三看到式子轻松抄完，过了样例，稍微检查一下WA了，发出来代码一会儿发现中间有 $\text{double} += \text{int} * \text{int}$ 途中int会爆，改了之后还是WA一道明明思路很简单的题一直WA甚至还尝试了用 $\_int128$ 代替double最后zp重新写了一遍3.5h的时候过了，至今我也没搞明白我为什么WA \* 我放弃J题的时候看了看D题目长有点害怕，但是读完发现就是一个二分答案+负环，确认完题意就开始写，很快便写完了，因为当时一共只过了1题，非常焦急，过了样例就交，然后出现一堆bug边数循环范围错了 $\text{dis}$ 数组没初始化，然后又担心精度问题乱改，反正都没过，还有半小时学姐说了一句发现图可能不连通，我就加了判断跑多次（然而非常狼狈，写的很乱），结果T了，把二分次数改小过了 \* 最后几分钟也无力回天了

## &gt; ## 个人反思

1. 首先是还是会的东西太少了，补题太少，春季集训那么多题，只补了差一点就能写出来的题，总而言之提高非常有限，比如说这次的E学过多项式卷积相关知识便能写出来AB计算几何的题压根就没多想 2. cf打的比较多对于题目较长背景较复杂的题理解太慢，而且写出来bug太多了，必须要在写代码的时候就注意细节，初始化nm搞反，各种bug乱爆 3. 说话还是多过过脑子G开头就给了个错误方向诱导浪费了时间E也是口胡了做法，实际多想一下就会发现 $n=6$ 就不对，这都浪费了时间，以后得多注意这些 4. 在卡题的时候一定要多看看其他题，貌似这些网络赛经常榜歪，出题人说预期的GHIJK都要比E简单，结果E被大佬带了自己懵了.....

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

Permanent link:  
[https://wiki.cvbbacm.com/doku.php?id=2022-2023:teams:all\\_right:contest1&rev=1659279170](https://wiki.cvbbacm.com/doku.php?id=2022-2023:teams:all_right:contest1&rev=1659279170)

Last update: 2022/07/31 22:52

