

前夜

这是我第一次参加Noip, 心情比较忐忑。前夜睡得很早, 但心头总萦绕着一些彷徨, 久久没有入睡。

Day1

第二天来到考场, 开机, 调好Vim, 打开Day1的题目。

我大致浏览了试卷, 并且很快找出了T1的规律。第二题是个栈模拟, 细节有点多, 于是我先放下了第二题, 来看第三题。第三题想了一会儿, 打了一个Spfa, 准备Dp, 但是我发现图中存在0权环, 需要缩点, 而我并不会打Tarjan, 就把暴力交了上去。

接下来是第二题, 我很快把程序码了出来, 多亏大样例帮助我调试出了几个错误。但最大的样例怎么也过不去, 我的程序在输出一次Err后全都是Err。接下来便是漫长的调试, 但我直到考试结束也没有解决。

出了考场, 我只有无言...到了学校, 跟一位同学讨论了一下, 我才发现原来是输出第一个Err后, 数据没读完就直接跳出了循环。

Day1可能崩了, 只有Day2努力。

Day2

Day1下午与好友谈心了许久, 调整了心态, 准备迎接Day2的考试。

Day2考试开始有点波折。先是考试铃没响时, 监考人员不允许我们碰键盘。接着配Vim时有一处少打了一个空格, 又浪费了20多分钟, 此时心里有点慌了。

浏览了试卷, T1应该是整场试卷的签到题了吧, 十多分钟就码完了。第二题先打了MST的暴力, 第三题更是没有任何思路, 想了很久, 却也只能打了一个暴力交上去。回过头来, 我发现T2其实很像去年Day2T3, 数据范围很小, 准备搜索。确实, 搜索打了出来, 却没过大样例。调了许久, 我发现我的思路有本质问题。我又想到状压, 但需要维护数据的太多了, 最终也没有码成。此时只好放弃了, 交了之前打的一个贪心+dij。

后记

后来才发现Day1的T2没有Err的数据有70%, 所以Day1没有太惨, 应该有 $100+70+30=200$ 。Day2 应该有

$100+40+30=170$

但民间数据出炉时, 我又感觉跌到了谷底--Day1T3爆0, Day2T1只有二十分。当时确实绝望了。

但终测出人预料:

$\text{Day1}=100+90+0=190$

$\text{Day2}=70+35+30=135$

$\text{sum}=190+135=325$

总结

这次Noip难度并不大，上400也不难。可我的分数也是失误与运气并举的产物。
当然，考试最重要的并不是分数，而是带给我们的收获。

我总结了几点不足之处：

1. 考场时太自信，没有对拍，失掉应该得的分
2. 心态波动比较大，影响了Day2发挥
3. 有很多模板与数据结构不会打
4. 代码调试能力有待加强
5. 代码速度很慢，时间感觉很紧

说到底，还是目前的实力不够

虽然Noip后放松了一段时间...但是从今后，要加油了
备战HNOI2018...