这次在北京获得了最佳女队，最后3分钟时y一道题确实非常惊险，但这其实是我们中间过程太过拖沓的结果。我们完全有机会做得更好，可以多y题，罚时也可以少很多。

比赛一开始，我让ZYJ和LGY在读题，自己则是在机器上敲test和tle的程序（据说在pc2是可以通过test一个tle的程序来测时限的。。。。）。但是我发现非常不顺手，键盘比前一天热身赛时要敏感了很多，敲一个字母会“抖”出来很多个。这个严重影响了后来的敲题。比赛后我们才知道，当时是可以向志愿者提出换键盘的——是我没有经验导致了这个问题的发生。

等我下来的时候，场上仍然没有队伍y题，我们已经读出了4道题。我拿c读的时候，发现c是道简单题，就和LGY简单讨论一下处理方法就让她上了。在她写的过程中，我和ZYJ读完了除J以外的所有题目，并且出了E和H的算法。到C写完的时候，场上已经有队伍陆续y了E和H。

C首先是WA，我们检查出来的是她处理读入的问题——我理解为她当时也比较紧张。但是再交还是WA之后，我就让她继续敲E了，把C拿下来查了。当时我的判断是，F和G都疑似DP和贪心，LGY下来可以丢一道给她想，而H是数据结构题，ZYJ会树状数组比较简洁，可以让她去敲。所以，ZYJ就在准备H，而我就开始查C了。后来C的问题出现在矩形套矩形的数据里面，现场几乎没有队是1y了这道题，看来也是这个确实是未预料到的数据——但我们也确实心急了。

E 1y了之后。我改出了C，也顺利Y了。但此时已经过去了1个半小时。其他队已经有4 道题入账，我们队在前期就慢了进程。而H过的也非常纠结，先是long long的问题（北京一套题对变量范围都非常严格。。。。），之后就是对树状数组的边界问题的处理了。WA了约莫4次才y，进程已经处于龟速了。

在写H的过程中，LGY想了F。虽然当时LGY跟我提出了优化队列的想法，但是当时思路还不是特别清楚，加上中间已经空机时了非常长的时间，所以我选择的是用线段树来做，费力敲完后的结果就是TLE，再回头看的时候把优化队列想清楚了，写了一个简洁的版本，在处理了long long问题后，很快也y了。但此时已经只剩不到50分钟了。周围很多队y了G，我们当即决定三个人集体搞G。最后也算惊心动魄，把算法想出来了，经历了若干次提交后y了，用题数保住了奖。

但是要说中间的问题实在是很多。

首先就是敲题慢。对于简单题尤为如此，因为题目很直白很清楚需要你做什么所以反而就缺乏思考怎么写才更加简洁了。就好像要N个数排序就肯定会毫不含糊地写sort（），而3~4个数要排序就会想得乱七八糟的。所以在接下来的时间里，我希望可以锻炼LGY这一点，所以多割中等偏低难度的题，在读题前就看好时间，逐渐锻炼自己的迅速思考能力。因为这一点，了我们一直没有想过其他少人y的题目，而是在不断地跟board，事实上以我们队的算法能力要一直跟board其实是很困难的，所以说如果不能够把其他队都y掉的题都y掉，我们就连自己选择的机会都会变得非常少。试想，中间如果可以放更多的人下来，至少我们会去想A、B和I，就算最后还是会三个人合力搞G，但中间必然还是做了更多的事情的。

其次就是对于很多题目的时限和实现都判断不足，没有想的非常完善就动手做，这对于我们队本身的情况无异于雪上加霜。

还有一个还是想算法的能力。这一点其实我们队是非常薄弱的，我也不知道要怎样更好的提升，是靠看书还是靠多割题——割题的话，我不知道究竟应该怎样割题更好，是完全的扫还是针对性的割？请教练给点建议吧。

我们对于linux系统下的Emacs使用也不是特别熟练，所以我们想还是装linux的系统，平时就熟练这些编程环境，到场上试机的时候也不会非常生疏了。

虽然接下来的一个月是要回班上上课的，但是我们会投入更多精力来全力备战吉隆坡赛区的比赛的！