

徐州总结

比赛过程

<div>2019</div> <div>题目列表 我的提交 排名: 881 问题</div> <table><thead><tr><th>题号</th><th>判题状态</th><th>提交时间</th><th>运行时间</th><th>运行内存</th><th>使用语言</th></tr></thead><tbody><tr><td>K</td><td>答案错误</td><td>2019-09-07 16:58:33</td><td>2ms</td><td>452kB</td><td>C++</td></tr><tr><td>A</td><td>答案错误</td><td>2019-09-07 16:58:00</td><td>2ms</td><td>436kB</td><td>C++</td></tr><tr><td>K</td><td>答案错误</td><td>2019-09-07 16:53:10</td><td>2ms</td><td>444kB</td><td>C++</td></tr><tr><td>A</td><td>答案错误</td><td>2019-09-07 16:29:51</td><td>3ms</td><td>436kB</td><td>C++</td></tr><tr><td>A</td><td>答案错误</td><td>2019-09-07 16:17:06</td><td>2ms</td><td>436kB</td><td>C++</td></tr><tr><td>A</td><td>答案错误</td><td>2019-09-07 16:12:42</td><td>2ms</td><td>436kB</td><td>C++</td></tr><tr><td>A</td><td>答案错误</td><td>2019-09-07 15:49:56</td><td>2ms</td><td>1996kB</td><td>C++</td></tr><tr><td>E</td><td>正确通过</td><td>2019-09-07 15:13:06</td><td>276ms</td><td>8164kB</td><td>C++</td></tr><tr><td>E</td><td>格式错误</td><td>2019-09-07 15:10:29</td><td>232ms</td><td>8164kB</td><td>C++</td></tr><tr><td>A</td><td>答案错误</td><td>2019-09-07 14:21:44</td><td>3ms</td><td>1912kB</td><td>C++</td></tr><tr><td>A</td><td>答案错误</td><td>2019-09-07 14:21:11</td><td>3ms</td><td>1912kB</td><td>C++</td></tr><tr><td>A</td><td>答案错误</td><td>2019-09-07 13:50:22</td><td>2ms</td><td>1912kB</td><td>C++</td></tr><tr><td>A</td><td>答案错误</td><td>2019-09-07 13:44:59</td><td>2ms</td><td>1912kB</td><td>C++</td></tr><tr><td>A</td><td>答案错误</td><td>2019-09-07 13:40:41</td><td>2ms</td><td>1912kB</td><td>C++</td></tr><tr><td>D</td><td>正确通过</td><td>2019-09-07 13:05:57</td><td>21ms</td><td>988kB</td><td>C++</td></tr><tr><td>B</td><td>正确通过</td><td>2019-09-07 12:47:19</td><td>1981ms</td><td>23800kB</td><td>C++</td></tr><tr><td>B</td><td>编译错误</td><td>2019-09-07 12:46:53</td><td>0ms</td><td>0kB</td><td>C</td></tr><tr><td>B</td><td>运行超时</td><td>2019-09-07 12:32:56</td><td>2089ms</td><td>23800kB</td><td>C++</td></tr><tr><td>B</td><td>编译错误</td><td>2019-09-07 12:32:24</td><td>0ms</td><td>0kB</td><td>C</td></tr><tr><td>C</td><td>正确通过</td><td>2019-09-07 12:24:41</td><td>2ms</td><td>244kB</td><td>C++14</td></tr><tr><td>C</td><td>答案错误</td><td>2019-09-07 12:14:21</td><td>2ms</td><td>244kB</td><td>C++14</td></tr><tr><td>C</td><td>答案错误</td><td>2019-09-07 12:10:24</td><td>2ms</td><td>244kB</td><td>C++14</td></tr><tr><td>C</td><td>答案错误</td><td>2019-09-07 12:08:50</td><td>2ms</td><td>244kB</td><td>C++14</td></tr></tbody></table>						题号	判题状态	提交时间	运行时间	运行内存	使用语言	K	答案错误	2019-09-07 16:58:33	2ms	452kB	C++	A	答案错误	2019-09-07 16:58:00	2ms	436kB	C++	K	答案错误	2019-09-07 16:53:10	2ms	444kB	C++	A	答案错误	2019-09-07 16:29:51	3ms	436kB	C++	A	答案错误	2019-09-07 16:17:06	2ms	436kB	C++	A	答案错误	2019-09-07 16:12:42	2ms	436kB	C++	A	答案错误	2019-09-07 15:49:56	2ms	1996kB	C++	E	正确通过	2019-09-07 15:13:06	276ms	8164kB	C++	E	格式错误	2019-09-07 15:10:29	232ms	8164kB	C++	A	答案错误	2019-09-07 14:21:44	3ms	1912kB	C++	A	答案错误	2019-09-07 14:21:11	3ms	1912kB	C++	A	答案错误	2019-09-07 13:50:22	2ms	1912kB	C++	A	答案错误	2019-09-07 13:44:59	2ms	1912kB	C++	A	答案错误	2019-09-07 13:40:41	2ms	1912kB	C++	D	正确通过	2019-09-07 13:05:57	21ms	988kB	C++	B	正确通过	2019-09-07 12:47:19	1981ms	23800kB	C++	B	编译错误	2019-09-07 12:46:53	0ms	0kB	C	B	运行超时	2019-09-07 12:32:56	2089ms	23800kB	C++	B	编译错误	2019-09-07 12:32:24	0ms	0kB	C	C	正确通过	2019-09-07 12:24:41	2ms	244kB	C++14	C	答案错误	2019-09-07 12:14:21	2ms	244kB	C++14	C	答案错误	2019-09-07 12:10:24	2ms	244kB	C++14	C	答案错误	2019-09-07 12:08:50	2ms	244kB	C++14
题号	判题状态	提交时间	运行时间	运行内存	使用语言																																																																																																																																																
K	答案错误	2019-09-07 16:58:33	2ms	452kB	C++																																																																																																																																																
A	答案错误	2019-09-07 16:58:00	2ms	436kB	C++																																																																																																																																																
K	答案错误	2019-09-07 16:53:10	2ms	444kB	C++																																																																																																																																																
A	答案错误	2019-09-07 16:29:51	3ms	436kB	C++																																																																																																																																																
A	答案错误	2019-09-07 16:17:06	2ms	436kB	C++																																																																																																																																																
A	答案错误	2019-09-07 16:12:42	2ms	436kB	C++																																																																																																																																																
A	答案错误	2019-09-07 15:49:56	2ms	1996kB	C++																																																																																																																																																
E	正确通过	2019-09-07 15:13:06	276ms	8164kB	C++																																																																																																																																																
E	格式错误	2019-09-07 15:10:29	232ms	8164kB	C++																																																																																																																																																
A	答案错误	2019-09-07 14:21:44	3ms	1912kB	C++																																																																																																																																																
A	答案错误	2019-09-07 14:21:11	3ms	1912kB	C++																																																																																																																																																
A	答案错误	2019-09-07 13:50:22	2ms	1912kB	C++																																																																																																																																																
A	答案错误	2019-09-07 13:44:59	2ms	1912kB	C++																																																																																																																																																
A	答案错误	2019-09-07 13:40:41	2ms	1912kB	C++																																																																																																																																																
D	正确通过	2019-09-07 13:05:57	21ms	988kB	C++																																																																																																																																																
B	正确通过	2019-09-07 12:47:19	1981ms	23800kB	C++																																																																																																																																																
B	编译错误	2019-09-07 12:46:53	0ms	0kB	C																																																																																																																																																
B	运行超时	2019-09-07 12:32:56	2089ms	23800kB	C++																																																																																																																																																
B	编译错误	2019-09-07 12:32:24	0ms	0kB	C																																																																																																																																																
C	正确通过	2019-09-07 12:24:41	2ms	244kB	C++14																																																																																																																																																
C	答案错误	2019-09-07 12:14:21	2ms	244kB	C++14																																																																																																																																																
C	答案错误	2019-09-07 12:10:24	2ms	244kB	C++14																																																																																																																																																
C	答案错误	2019-09-07 12:08:50	2ms	244kB	C++14																																																																																																																																																
七轮结束: 2019 年 9 月 7 日 17:00																																																																																																																																																					
比赛赛制: ACM																																																																																																																																																					
题目数量: 13																																																																																																																																																					
本场比赛是第 44 届 ACM/ICPC 亚洲区域赛 (徐州) 网络赛, 不开放报名, 采用 ACM-ICPC 赛制, 只允许使用 C、C++ (C++11/C++14)、python (python2/python3) 和 Java 语言提交。																																																																																																																																																					
比赛赛制和判题环境的一些说明详见 FAQ。																																																																																																																																																					
推荐使用 Chrome、Firefox 等现代浏览器参加比赛。																																																																																																																																																					
本场比赛由中国矿业大学组织出题, 如果在比赛中遇到问题, 请到比赛的问答区提问, 会有命题组负责人回答关于题目的问题, 并会有计蒜客工程师回答关于比赛相关功能使用的问题。																																																																																																																																																					
在比赛开始时请勿手动频繁刷新, 避免给服务器造成过大压力, 感谢配合。																																																																																																																																																					
OJ 不忽略行末空格, 当运行结果不合法或其他原因导致 Special Judge 的 checker 异常退出时, 会显示为运行结果错误。																																																																																																																																																					
编译错误、判题错误、编译超时均不计罚时, 可以使用 调试 功能确认代码能否在线上编译环境正确编译运行, 并确认能否正确计算样例输入数据。																																																																																																																																																					
账号说明																																																																																																																																																					
所有参赛账号在比赛结束后不允许修改个人信息。																																																																																																																																																					
参赛账号在比赛结束后保留一周, 由于参赛账号均为 系统生成的临时账号, 系统会在比赛结束一周后将参赛账号锁定, 届时参赛账号将无法登录。																																																																																																																																																					
如今后需使用计蒜客平台, 可自行注册账号使用。																																																																																																																																																					

1. 签到题：买西瓜(CF原题，可能做过但是宗老师和紫紫都没印象)

WA三次原因：题意读错。用了四种方式枚举题意，第四次最终理解了half的意思。最终宗老师敲过了。

总结：慎重慎重再慎重，有时候需要抠字眼，不应该惯性思维，以为half就是均分。

2. B题：并查集。宗老师和紫紫WA死于签到题的时候，彪哥在想B题，思路出的快，马上想到用并查集。

WA原因：思路正确，但是并查集没有路径压缩。

总结：并查集路径压缩经常忘，要多敲。

3. D题：看了题意之后发现用string直接比较可过，水题，彪哥一发过了。

总结：应该早点看到这道题。

4. A题：郭颐队很快过了A题，我们以为可能很容易。宗老师做完签到题后，然后宗老师去推A题。A题是博弈+拓展中国剩余定理。宗老师第一次规律推错后，和彪哥讨论，重新写了一个结论，还是WA。后来紫紫以为是拓展中国剩余定理的问题，于是换了三个板子之后，还是不对。最后彪哥又推出一个思路，还是WA。直到比赛结束后我们都没推出正确规律，然后放弃。这题是斐波那契博弈，没见过。（郭颐队做出来是因为他们做过类似的）

总结：没做过也没推对，博弈练得少，造就了比赛WA最多次的题目。


5. E题：彪哥过完D题后，开始想E题，这道题的思路想出来耗时稍微长，但是想到了维护位置和值、从后往前维护位置之后，思路变得流畅，彪哥敲完。格式错误是因为写着写着又忘记了末尾空格。



总结：注意要在输出之前，多看看是否有空格（一般都没有）

6. K题：后1个小时，宗老师思考这道题，并和彪哥讨论了思路，两人开始敲，都WA了。比赛结束后发现最终错在思路有一小部分缺陷，没有考虑点一样时候中点是自己，也应在考虑范围内。

总结：思路问题，时间充裕的话，或许可以排错。这道题在快结束的时候才敲，后期时间紧张，不利于沉下心来思考漏洞。

比赛总结

 [首页](#) [选课中心](#) [学习中心](#) [学习计划](#) [题库](#) [比赛](#)

 team186 

The Preliminary Contest for ICPC Asia Xuzhou 2019

[题目列表](#) [我的提交](#) [排名: 681](#) [问答](#)

所在学校排名: 54

#	排名	用户名	学校	题数	用时	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
1	139	team184	中国传媒大学	10	1197	89(2)	37(4)	7(1)	71(1)	54(2)	--(0)	108(1)	--(0)	143(1)	186(1)	113(2)	--(0)	249(2)
2	589	team185	中国传媒大学	6	911	93(2)	136(4)	10(1)	169(1)	189(2)	--(0)	--(0)	--(0)	--(0)	--(0)	214(1)	--(0)	--(4)
3	800	team188	中国传媒大学	5	931	31(2)	283(7)	76(7)	55(1)	206(2)	--(0)	--(0)	--(0)	--(0)	--(0)	--(4)	--(0)	--(0)
4	881	team186	中国传媒大学	4	433	--(10)	48(2)	25(4)	66(1)	194(2)	--(0)	--(0)	--(0)	--(0)	--(0)	--(2)	--(0)	--(0)
5	1010	team187	中国传媒大学	4	705	--(0)	--(6)	37(4)	90(1)	216(2)	--(0)	--(0)	--(0)	--(0)	--(0)	282(1)	--(0)	--(0)
6	1200	team191	中国传媒大学	3	355	--(0)	234(3)	18(1)	63(1)	--(26)	--(0)	--(0)	--(5)	--(0)	--(0)	--(0)	--(0)	--(0)
7	1700	team189	中国传媒大学	2	281	--(5)	--(7)	77(4)	144(1)	--(2)	--(0)	--(0)	--(0)	--(0)	--(0)	--(0)	--(0)	--(0)
8	1800	team190	中国传媒大学	2	601	--(7)	--(9)	190(14)	151(1)	--(0)	--(0)	--(0)	--(0)	--(0)	--(0)	--(0)	--(0)	--(0)
9	1825	team192	中国传媒大学	1	27	--(0)	--(0)	27(1)	--(0)	--(0)	--(0)	--(0)	--(0)	--(0)	--(0)	--(0)	--(0)	--(0)

签到题出的很不顺利，由于读题原因，其他的题目应该要能保证一发过，但是却因为一些小细节问题，A题虽然有规律，然而我们队内推规律都不太行。彪哥、宗老师带飞这场比赛。紫紫全程读题工具人，无法出思路，希望紫紫能够提高自己的码力，做到有自己的思路，并且能流畅的敲出来，在队里能早日找到自己的定位，可以不依赖队友，独自敲题，早日做队内的小太阳。