第十八届“蓝桥杯”软件个人赛校内选拔赛评分标准和选拔标准

一、竞赛规则

1. 本次“蓝桥杯”校内选拔赛比赛平台为校内OJ。

2. 竞赛时长：4小时（2026年11月28日13:00-17:00）。

3. 竞赛场地：本部计算中心机房。

4. 竞赛中，所有的参赛同学使用同一套题目，在同一时间，按照统一评分规则进行比赛。此次校内选拔赛共有10~12道编程题，涉及知识点包括模拟、排序与二分查找、枚举、递归与递推、博弈论、贪心算法、动态规划算法、搜索算法、图论、数论以及基础几何等。

5. 参赛队员仅可以携带无计算功能的铅笔或水笔入场，比赛用纸由赛场提供。

6. 参赛队员不能携带任何可用计算机处理的软件或数据(不允许任何私人携带的存储设备或计算器)。

7. 参赛队员不能携带包括无线电接收器、移动电话等在内的任何类型的通讯工具。

8. 在竞赛中，参赛队员不得和赛场监考老师以外的人交谈；监考老师可以回答系统错误信息等以及和系统相关的问题。

9. 竞赛的预定时长为4小时，但当竞赛进行一定时间后，赛场主管老师可以因为出现不可预见的事件而调整比赛时长，一旦比赛时长发生改变，须及时地用统一方式通告所有参赛队员。

10. 当参赛队员出现诸如擅自移动赛场中的设备，未经授权修改比赛软硬件，干扰他人比赛等妨碍比赛正常进行的行为时，都将被监考老师取消参赛资格。

二、比赛系统各类情况说明

参赛同学在此次比赛 OJ 系统提交代码过程中的各类情况说明如下：

结果	说明
等待评测	评测系统还没有评测到这个提交，请稍候
正在评测	评测系统正在评测，稍后会有结果
编译错误	您提交的代码无法完成编译，点击“编译错误”可以看到编译器输出的错误信息
答案正确	恭喜！您通过了这道题
部分正确	您的代码只通过了部分测试点，请继续努力！
格式错误	您的程序输出的格式不符合要求（比如空格和换行与要求不一致）
答案错误	您的程序未能对评测系统的数据返回正确的结果
运行超时	您的程序未能在规定时间内运行结束
内存超限	您的程序使用了超过限制的内存
异常退出	您的程序运行时发生了错误
返回非零	您的程序结束时返回值非 0，如果使用 C 或 C++ 语言，要保证 int main 函数最终 return 0
浮点错误	您的程序运行时发生浮点错误，比如遇到了除以 0 的情况
段错误	您的程序发生段错误，可能是数组越界、堆栈溢出（比如递归调用层数太多）等情况引起
多种错误	您的程序对不同的测试点出现不同的错误
内部错误	评测系统发生内部错误，无法评测。工作人员会努力排查此种错误

三、竞赛环境和竞赛语言

1. 竞赛语言包括C/C++ 、Java以及Python。

2. 每位参赛队员使用一台计算机，所有队员所使用计算机的基本调试环境配置相同。

四、系统评分规则说明

1．本次校内选拔赛采用计算机自动评分系统，参赛学生通过比赛系统提交代码后，系统会自动输入测试数据进行自动评分，并会在参赛同学的比赛系统里实时显示评分结果。

2．本次比赛采用**IOI赛制**，所有参赛选手根据总得分进行排名，得分相同者排名一致，没有罚时。

3．参赛同学在比赛期间能看到排名表和他人的成绩、解决的问题。

五、系统选拔规则说明

1．本次比赛一等奖人数为参赛同学人数的10%；二等奖人数为参赛同学人数的20%；三等奖人数为参赛同学人数的30%，所有获奖同学将获得比赛证书。

2．学校将根据比赛成绩排名选拔若干名学生组建竞赛团队进行相关培训，并在团队内多轮PK选拔出代表学校参加第十八届蓝桥杯全国大学生软件和信息技术大赛软件个人赛上海市决赛的选手。