

国际（澳门）学术研究院数学科学研究所 数学建模研究与应用期刊社

数科所〔2022〕3号

关于2022-2023年度第二届全国大学生奥林匹克数学竞赛通知

序言

为推动数学进阶知识、综合能力及数学研究等方面的潜能，助力数学教育的发展。现由国际（澳门）学术研究院数学科学研究所与数学建模研究与应用期刊社联合举办第二届“全国大学生奥林匹克数学竞赛”。赛事面向所有中华学子，冀从高规格的赛事中，发现和培养更多的数学爱好者，在此，欢迎广大师生踊跃参与！

一、主办单位

国际（澳门）学术研究院数学科学研究所、数学建模研究与应用期刊社

二、日程安排

冬季赛

报名时间：即日起至2022年12月17日

模拟比赛：2022年11月26日10时

比赛日期：2022年12月17日10时

奖项公布：2022年12月31日

夏季赛

报名时间：2023 年 2 月 13 日至 2023 年 4 月 9 日

模拟比赛：2023 年 3 月 5 日 10 时

比赛日期：2023 年 4 月 9 日 10 时

奖项公布：2023 年 4 月 23 日

*模拟比赛均设置专业导师直播讲解答疑。

三、参赛规则

1.比赛将以线上形式举行，参赛者须于 120 分钟内完成试卷，总分 100 分。试卷为中文版，含 5 道选择题与 5 道简答题，选择题只需填写答案，简答题需在纸上写出作答过程并拍照上传。

2.分数设置：选择题：7 分/题，简答题：13 分/题

四、注意事项

- 1.请各位参赛者提前 10 分钟登入；
- 2.参赛者须独立完成试题，期间不得与其他参赛者交谈；
- 3.参赛者须自备上网仪器(如个人电脑)及书写工具(计算用的纸笔)；
- 4.比赛期间，请各位参赛者关掉所有通讯工具；
- 5.比赛期间，参赛者不得借用任何辅助计算工具，亦不得查阅资料以助作答；
- 6.请各参赛者谨慎作答所有题目，试卷一旦提交后便无法再作出修改或补答。

五、参赛费用

参赛者需缴纳报名费 50 元用于大赛组织、命题、评审、赛题讲解、及证书发放等工作。

因个人原因导致无法参赛的不予退费，比赛报名结束前 7 天一律不可取消报

名或者退报名费用。

六、奖项设立

1.学生奖项：

- (1) 金奖不超过报名人数的 10%；
- (2) 银奖不超过报名人数的 15%；
- (3) 铜奖不超过报名人数的 20%；
- (4) 优秀奖若干。

2.教师奖项：

组织 20 名及以上的老师，颁发“优秀指导老师奖”证书。

3.集体奖项：

组织 50 人以上的参赛单位，颁发“优秀组织奖”证书；

组织 100 人以上的参赛单位，可申请“优秀数学教育基地”荣誉牌匾。

注：所有奖项均可依参赛编号，于国际（澳门）学术研究院官方网站查询。

国际（澳门）学术研究院数学科学研究所 数学建模研究与应用期刊社

