

安庆师范大学化工专业学院

首届数学竞赛规程

为了激发我院学生学习数学的积极性，增加学生学习数学的兴趣，培养分析、解决问题的能力，提高学生综合素质，现决定举办首届安庆师范大学化工专业学院数学竞赛，有关事项通知如下：

一、参赛对象

全体 2022 级、2023 级在校生，且每个班级报名人数必需为 5 人。

二、竞赛组织

竞赛由安庆师范大学化工专业学院信息工程系主办，团委及奇点数学社协办。

三、时间地点

竞赛时间：2024 年 5 月 29 日(星期三)下午 2:30—4:30，请务必携带学生证进入考场；

竞赛地点：图书馆阶梯教室（合五、合六）；

颁奖时间：2024 年 6 月 5 日（星期三）下午 2:00；

颁奖地点：二教 109；

如遇其他情况，时间地点另行通知。

四、竞赛形式及内容

竞赛形式：采取闭卷考试形式，满分 100 分，时间 120 分钟。参赛者需严格遵守考场纪律，若发现作弊行为，则取消个人与班级评奖资格；

竞赛内容：极限与连续、导数与微分、导数的应用、不定积分，定积分及其应用以及多元函数微积分。

五、评分方式

个人奖：按卷面得分确定名次；得分相同时，则并列获奖，并按照实际情况增加奖项个数；

团体奖：本次比赛采用计分制，个人比赛结果计入班级总分。其中，获一等奖计 5 分，二等奖计 3 分，三等奖计 2 分，按班级总分确定团体名次。

若班级总分相同，依次按一、二、三等奖获奖人数确定班次排名。若获奖人数仍相同，则加赛，根据加赛结果确定班级名次。

六、奖项设置

竞赛设个人一等奖 3 名，二等奖 6 名，三等奖 9 名，团体一等奖、二等奖、三等奖各 1 个，颁发获奖证书，并给予一定奖励。

化工专业学院

信息工程系

2024 年 5 月 13 日