2025年大学生数学竞赛（非数学类）

培训安排计划

一、培训时间安排：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 时间 | 培训专题 |
| 1 | 2025.8.182025.9.25 | 函数、极限与连续（加入不同校区的QQ群，每期更新后即可观看学习） |
| 2 | 2025.8.232025.10.2 | 一元函数微分学 |
| 3 | 2025.8.282025.10.9 | 一元函数积分学 |
| 4 | 2025.9.42025.10.16 | 多元函数微分学 |
| 5 | 2025.9.112025.10.23 | 多元函数积分学 |
| 6 | 2025.9.182025.10.30 | 无穷级数与微分方程 |

二、培训方式及要求

1.培训方式：指导教师在QQ群中发布历届竞赛真题、模拟题及相应讲解视频，请同学们根据个人情况安排时间练习并观看视频。

2.培训前准备：参加培训前，请同学们务必**按照所在校区加入相应QQ群**，加群后请立即修改群昵称，格式为“专业年级班级姓名”顺序，如“金融24-1王飞”。

3.培训建议：

（1）建议先自己尝试解答试题，然后观看讲解视频。如果遇到没有掌握的知识点，建议根据高数教材强化该知识模块的学习。

（2）学习过程中如果遇到问题，可以在群内提问也可点击所在QQ群内任意一位指导教师私聊答疑。

 大学生数学竞赛（非数学类）指导教师组