

# 广东省数学会关于举办 2020 年寒假广东省 中学生数学冬令营的通知

各位学校领导、老师：

根据《2020 年“英才计划”工作实施方案》和《教育部等六部门关于实施基础学科拔尖学生培养计划 2.0 的意见》的相关要求，2020 年，中国科协、教育部将继续组织开展中学生科技创新后备人才培养计划工作，旨在发现一批具有学科特长、创新潜质的优秀中学生，为“基础学科拔尖学生培养计划”输送后备力量。

经广东省数学会研究决定，于 2020 年寒假期间举办“2020 年寒假广东省中学生数学冬令营”活动，通过冬令营活动持续提升我省中学生的数学素养，发掘和培养数学英才。

本次冬令营特邀国际数学奥林匹克 IMO 金牌、中国数学奥林匹克命题专家以及顶尖的数学竞赛金牌教练担任主讲，对营员进行分层集训，帮助营员拓展数学思维，提升数学素养。现将相关安排通知如下：

## 一、活动组织

- 1、主办单位：广东省数学会；
- 2、协办单位：北京爱尖子教育、广州市第六中学；
- 3、班型设置：冬令营分两个班，联赛强化班适合全国高中数学联赛一等奖、冬令营同等水平学生；联赛提高班适合全国高中数学联赛获奖同等水平学生。

## 二、活动安排

1、报到时间：2020年1月30日13:00-18:00；

2、报到地点：广州市第六中学长风楼一楼学术报告厅（广州市海珠区新港西路179号，温馨提示：地铁八号线鹭江站B出口右转即到）；

3、日程安排：

日程	活动安排	
1月30日	下午（13:00-18:00）	报到
1月31日	上午（8:00-8:30）	冬令营开幕式
	上午（8:30-11:30）	集中培训
	下午（14:00-17:00）	集中培训
	晚上（18:30-21:00）	晚自习
2月1日-7日	上午（8:30-11:30）	集中培训
	下午（14:00-17:00）	集中培训
	晚上（18:30-21:00）	晚自习

备注：2月7日下午结课后离营

4、课程安排：

联赛强化班【上课地点：中山楼五楼学术报告厅】

时间	8:30-11:30	14:00-17:00	18:30-21:00	授课老师
1月31日	数论	数论	晚自习	刘若川
2月1日	数论	数论	晚自习	刘若川
2月2日	代数	代数	晚自习	王坤
2月3日	代数	代数	晚自习	王坤

2月4日	几何	几何	晚自习	胡晓君
2月5日	几何	几何	晚自习	胡晓君
2月6日	组合	组合	晚自习	邹瑾
2月7日	组合	组合	离营	邹瑾
注：1月31日、2月1日晚模拟测试（18:00-21:00）				

### 联赛提高班【上课地点：阶梯教室】

时间	8:30-11:30	14:00-17:00	18:00-21:00	授课老师
1月31日	代数	代数	晚自习	张明宇
2月1日	代数	代数	晚自习	张明宇
2月2日	代数	代数	晚自习	张明宇
2月3日	几何	几何	晚自习	金春来
2月4日	几何	几何	晚自习	金春来
2月5日	几何	几何	晚自习	金春来
2月6日	一试	一试	晚自习	林成
2月7日	一试	一试	离营	林成
注：1月31日、2月1日晚模拟测试（18:00-21:00）				

### 三、师资力量

刘若川：北京大学数学科学学院学士、硕士，第40届IMO金牌得主，  
美国麻省理工学院博士。

邹瑾：北京大学数学科学学院学士、硕士，国际数学奥林匹克竞赛金牌得主，1997、1998年连续两届数学国家队成员，中国西部数学邀请赛、中国北方希望之星数学夏令营命题专家，参与培养学员23人获得IMO金牌，6人获得IMO银牌。

王坤：毕业于北京大学数学科学学院，曾入选国家集训队，名校数学竞赛总教练，16年数学竞赛教学经验，百余名学生在CMO冬令营中获奖。

金春来：北京大学数学科学学院学士，自小接触数学竞赛，解题能力突出，命题独到、新颖。对高中数学竞赛体系有完整和深刻的理解，尤其对几何板块研究有深入并有独特教学方法。

胡晓君：北京大学数学科学学院学士，数学国家集训队成员，教龄15年，仅2018年所培训学员就有300余人获得高中数学联赛一等奖，近百人入选CMO。

张明宇：北京航空航天大学学士，曾获全国高中联赛一等奖，近两年仅北京十余人获得高中联赛一等奖。

林成：毕业于清华大学，曾获浙江省数学高联省一等奖，擅长组合模块，逻辑严谨，授课由浅入深，能够精准把握学生学情。

#### 四、报名方式

请各校负责老师于2020年1月13日12点前发送确认报名邮件至zhangp@mail.sysu.edu.cn，邮件正文中请负责老师统一列表注明所有参营学生的学校、姓名、毕业年份、学生手机号、学生身份证号码

(购买保险用), 并注明负责老师联系方式 (不接受学生自行发送邮件报名) 及父母姓名电话。具体报名表详见附件 1。

## 五、营期费用

1、课程费用：联赛强化班每名学员 2300 元，联赛提高班每名学员 1900 元。课程费用由学校统一汇款缴费 (汇款时请备注学校姓名和人数以及发票抬头、纳税人识别号)，广东省数学会开具发票：

帐户名称：广东省数学会

开户银行：中国建设银行广州新港路支行

帐号：44001430404050213051

2、床上用品：295 元一套，包括：被子、床垫、枕头、毛巾、水桶、脸盆、衣架、口杯、包装袋。如需购买，请个人直接汇款缴费 (汇款时请注明就读学校和学生姓名)。

户名：许小宝

开户银行：中国农业银行南洲支行

账号：6228480084535789519

3、食宿费用：住宿费 30 元/人/天，伙食费每天 60 元/人 (早餐：10 元，中、晚餐 25 元)，共计  $30 \times 8 + 60 \times 7 + 35 = 695$  元。报到当天缴纳现金 (不接受微信、支付宝等缴费方式)，开具收据；如不需安排住宿，请在报名表中住宿项填写“否”。

注：广东省数学会为参加培训的学生统一购买保险（已满 16 周岁的同学提供学生本人的身份证号码；未满 16 周岁的同学须提供学生本人及父母双方身份证号码）。

若有任何疑问，请联系营期负责老师：张老师（广东省数学会），13922735868；周老师（广州市第六中学），18026330016。

