

三亚市教育研究培训院文件

三教研训〔2023〕56号

三亚市教育研究培训院 关于举办 2023 年三亚市小学“数学文化” 优质课评比观摩活动的通知

根据海南省教育研究培训院《关于举办 2023 年“小学‘数学文化’项目”实验教师培训活动暨第六届“小学‘数学文化’”优质课评比观摩活动的通知》的要求，为做好我市初赛选拔和推荐工作，我院决定举办 2023 年全市“小学‘数学文化’”优质课评比观摩活动，现将活动具体事项通知如下：

一、活动主题

感受数学文化魅力，提升学生数学素养

二、活动时间及地点

（一）活动时间：2023 年 4 月 11 日

（二）活动地点：三亚市吉阳区丹州小学

三、参会对象

（一）参与小学“数学文化”实验项目的实验校（名单见附件）参赛教师及全体数学教师。

（二）各区、各直属小学数学教师代表（自愿参加）。

四、活动安排

（一）参赛名额

参与小学“数学文化”实验的学校都有资格报名参加。此次活动参赛名额按校分配，每校 1 个讲课参赛名额，2 个说课参赛名额，2 个课件（或微课视频）参赛名额，各校要做好选拔和推荐工作。

（二）参赛对象

参赛对象必须满足以下条件：

1. 我市参与小学“数学文化”实验的实验学校；
2. 教龄在 5 年以上；
3. 经学校选拔推荐。

（三）比赛形式、内容和要求

1. 比赛形式：讲课、说课和课件（或微课视频）三项。每所学校每个项目不能重复参加，每人只能参加一项。

2. 参赛内容必须选自《数学文化》或《小学数学文化丛书》；参赛课要体现出数学文化的教学特点，要挖掘数学内涵，激励学生的兴趣，帮助学生了解数学，更好地学习数学，提升小学生的数学素养。

3. 讲课比赛要求

（1）各校按分配名额推参赛教师，并于 4 月 7 日前将参加讲课比赛教师的教学设计（原则上 1000 字以内）、200 字教师简介、照片，以电子文档的形式发送到指定邮箱。

（2）讲课决赛时间为 40 分钟。

（3）现场抽签决定参赛顺序。

4. 说课比赛要求

(1) 各校按分配名额推参赛教师，并于4月7日前将参加说课比赛教师的教学设计（原则上1000字以内）、200字教师简介、照片，以电子文档的形式发送到活动指定邮箱。

(2) 说课比赛时间为5-8分钟。

(3) 现场抽签决定参赛顺序。

5. 课件或微课视频的提交形式和要求

(1) 各校按分配名额推选，选送的课件或微课须聚焦《数学文化》或《小学数学文化丛书》的一个故事，或其中包含的数学知识、数学思维、数学方法、数学活动等。课件（或微课视频）中写清课题名称、参赛人姓名、教龄、参赛单位、电话、邮箱。

(2) 课件（或微课视频）以学校为单位，将课件（或微课视频）文件发送到活动指定邮箱。

(3) 请用相关录屏软件或者其他方式拍摄，制作方式不限。

(4) 课件页面数量不宜太多，微课时长小于8分钟。课件或微课视频必须为原创作品，已经参加过前六届全国“数学文化”优质课大赛作品不能参加评选，否则取消评选资格。

(5) 制作技术要求：

PPT：能在Microsoft PowerPoint2003或者以下版本上正常播放。课件中链接的多媒体对象（音频、视频、动画）在其他电脑也能顺利播放。

视频：视频尺寸为1280×720或1920×1080（推荐）；视频格式推荐使用mp4，编码方式采用H.264(MPEG-4 Part10)；

profile=main, level=3.0), 码率不低于 1Mbps。

音频：伴音清晰，音量适中，声音和画面同步，无明显失真，无交流声或其他杂音等缺陷，录制采样率不低于 44.1kHz, 音频码率不低于 128Kbps。

(6) 课件(或微课视频)文件提交命名要求：学校+《书名》+“课题”。例如：三亚市实验小学+《数学文化读本 2 年级下册》+“天涯海角”。

(四) 赛场设置

设置两类赛场：讲课赛场、说课、课件(微课)赛场。

(五) 奖项设置

1. 个人奖

讲课、说课、课件(或微课视频)分别设置一等奖、二等奖、三等奖，按 1:2:3 的比例评奖。

2. 指导奖

参加讲课比赛的每名选手可有 2 名指导教师奖，说课比赛的每名选手可有 1 名指导教师奖，课件或微视频比赛不设指导奖。

3. 奖项使用

本次选出的讲课、说课、课件(或微课视频)的部分优秀作品将代表我市参加全省第六届小学“数学文化”优质课大赛。

五、其他事宜

(一) 各校根据本校实际情况认真选拔，按分配名额确定参赛教师。

(二)参加讲课比赛的教师需要提供教学设计1份、参加说课比赛的教师需要提供说课稿一份,参加课件(微视频)比赛的提供作品,学校将以上材料汇总后4月7日前发送到指定邮箱,材料提交命名要求:学校+参赛类别+参赛教师名称。例如:三亚市实验小学说课xx老师,三亚市实验小学讲课xx老师。

(三)本次活动不收取会务费,参会教师交通、食宿等差旅费回原单位报销。专家评委的住宿费、专家指导费、工作人员劳务费等相关费用由我院负责。

(四)本次活动按2023年市级学分管理相关要求登录学分。

(五)活动联系方式:

联系人:陈老师,联系电话:88597936

活动指定邮箱:CQL198@163.com

附件:三亚市小学数学文化实验学校名单

三亚市教育研究培训院

2023年3月22日



(联系人:陈老师,联系电话:88597936)

(此件主动公开)