**常州市三河口小学数学教研组工作计划**

（2024年9月---2025年1月）

**一、指导思想**

本学期工作将紧紧围绕“双减”工作，以《中共中央国务院关于深化教育教学改革全面提高义务教育质量的意见》及市、区级《2024-2025学年度第一学期小学数学学科教研工作计划》为指导，学习落实《义务教育数学课程标准（2022版）》对教学的要求，围绕“创造适合每一个孩子的数学教育”的数学学科特色建设目标，结合区教研室研训要求，以常态课堂教学改进为抓手，落实校内“双减”政策等，采取线上线下相结合的教研方式，抓常规教研，促教学水平，不断提高我校学生数学学业水平，全面提高我校数学课程实施水平。

**二、工作要点**

**1、学习课程理念，提升教师课程实施能力**

在前期学期的基础上，再次深入学习《义务教育数学课程标准（2022年版）》，深刻领悟新课程标准，把握新课标的核心本质，领会新课标的内涵，精准落实新课标对课堂教学的要求。让每一位教师都能了解新课标的要求，提升教师对新时代数学课程的认识，提高教师的课程实施能力。

【具体措施】：利用备课组活动，聆听专家讲座、观摩优秀课例，进行新课标学习分享，学期末以理论试卷、案例分析或沙龙的形式检验学习成果。

**2、研究练习设计，提升教师习题命制能力**

质量是学校的生命线，学业质量是质量当中重要的指标。本学期，教研组将结合上学期区、市学业质量反馈意见，及时发现问题、改进教学，以市测和省测卷为导向练习命制习题。

【具体措施】：利用备课组活动，研究往年区、市、省测卷，组织教师开展命题、解题的实践研究，并模仿区、市、省测卷设计随堂练习、专项限时作业、阶段限时作业。

**3、研究新版教材，提升教师教材使用能力。**

今年从一年级开始新版教材陆续与一线教师见面。教材是集中众多专家、学者、优秀教师的智慧于一体，集中体现了新课程标准的理念，如何用好新教材是一项值得研究的话题。本学期，数学组将与区教研室、市教科院同步，着重开展一年级上册新教材使用系列培训活动，做好教材内容的教学培训，提升教师教学能力。围绕“教学内容”“学习特点”“关键能力”“课时设计”“练习设计”“评价设计”等六个版块进行单元、课时分析，让教师准确理解教材编排，把握教学重、难点，结合一年级教材编写，丰富教师对课标、教材的实践理解。

【具体措施】：积极参与区、市组织的一年级新教材培训，利用备课组活动集中学习专家对新教材的解读和优秀教师课堂展示，尽可能地让二-六年级数学老师参与到一年级课堂教学，理论联系实际感受新教材的变化。学期末组织一次一年级教材沙龙。

**4、组织基本功大练兵，提升教师综合素养。**

为准备本学期的区评优课竞赛和明年的区基本功比赛，教研组将组织一次青年教师的基本功练兵（教育教学理论常识+课堂教学），打磨教师基本功，提升教师综合素养，推动教师专业成长。

【具体措施】：利用分散和集中学习，强化教师的理论知识和解题能力；利用教研组、备课组“人人一堂公开课”和镇区联合活动，以及安排尽可能多的骨干教师参与区级层面的教学研讨活动等，以此提升教师的课堂教学能力。

**5、加强教学常规管理，落实提优补差。**

提升质量的主阵地在于课堂。我们要严禁教师无准备上课，无教案上课，克服课堂教学的随意性；课堂中要遵循“尚美课堂345”，即三个读懂：读懂课标，读懂学生，读懂教材；四个美：活动美、互动美、思维美、情感美；五个要素：价值的引领和明确、知识的建构和运用、思维的提升与发展、情感的体验与丰富。此外，本学期我们还要着重关注3个关键性年级：一年级（起始年级）、三年级（省测）、六年级（毕业班）。关注三类学生，即优秀学生、待优秀学生、后进生，落实好提优补差。

【具体措施】：每周二配合学校课程中心，安排“推门听课”，及时对教师的课堂行为等进行反馈指导。9月对一年级进行常规调研，10月或11月对三年级进行跟踪抽测，12月对六年级进行质量调研。此外，教研组每位老师要建立班级优秀学生、待优秀学生、学困生学业跟踪档案，各备课组制定可操作性的提优和补差措施，结合每月的限时作业检测情况进行跟进分析，在备课组活动记载里有记录。

总之，本学期我们数学组教研将认真搞好数学教学研究、扎实有效开展教研活动，促进教师、学生共同的发展；切实加强教研组建设，提高课堂教学效率；总结经验，发挥优势，改进不足，努力使数学教研组在有朝气、有创新、团结奋进的基础上焕发出新的生机与活力。

**三、具体安排**

**八月份：**

1.参加期初教材分析线上培训活动。

**九月份：**

1.参加期初数学学科责任人会议暨省、市学业质量检测分析会。

2.参加区小学数学一年级新教材培训活动暨“幼小科学衔接”活动。

3.准备数学学科关键能力（口算）常态检测（三年级）。

4.参加区域城乡共研——小学数学校本教研交流展示活动。

5.准备区小学数学优质课评比第一轮（练习设计）。

6.教研组活动：传达区研训计划及本学期教研组安排，说明新学期电子备课的要求，重温教学常规要求、作业批改要求。

**十月份：**

1.参加小学数学“统计与概率”大单元整体教学研究活动。

2.准备区小学数学优质课评比第一轮（模拟课堂）。

3.教研组活动：“人人一堂公开课”展示（2节）。

**十一月份：**

1.参加市级年会论文评比区域选拔活动。

2.参加市级“幼小科学衔接”专题教研暨一年级新教材培训活动。

3.参加“综合与实践”大单元整体教学研究暨智慧教育学习展示活动。

4.准备区小学数学优质课评比第二轮（课堂教学）

5.教研组活动：“人人一堂公开课”展示（2节）。

6.教研组活动：一年级教材沙龙研讨及论文写作培训。

**十二月份：**

1.准备区学业质量常态检测（六年级）。

2.参加小学数学新教师课堂教学展示活动暨集团联盟校校本教研交流展示活动。

3.参加市小数年会活动。

4.教研组活动：“人人一堂公开课”展示（2节）。

5.教研组活动：新课标学习分享、沙龙研讨。

**一月份：**

1.教研组活动：期末复习计划交流及期末质量分析

2.期末结束相关工作

**附：河小数学教师任课安排表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年级 | 1班 | 2班 | 3班 | 4班 | 5班 | 6班 |
| 一年级 | 范洁雅 | | 蔡凤奇 | | 牟丹英 |  |
| 二年级 | 吴倩 | | 李香 | | 苏梅玉 | |
| 三年级 | 刘烨 | | 魏玉洁 | 沈林武 | 顾灿 | |
| 四年级 | 郭鸿星 | | 史心怡 | | 章梦娜 | |
| 五年级 | 承丽娜 | 杨丽 | 朱新辉 | 潘秋红 | 卞雅君 | 潘秋红 |
| 六年级 | 吴迎春 | 承叶 | 陆萍芬 | 杨剑英 | 李甜 | 孙晓 |

**附：教研活动安排表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **时 间** | **地 点** | **内 容** | **人 员** |
| 9月11日  13：00-14：00 | 三楼录播室 | * 传达区研训计划 * 本学期教研组安排 * 明确电子备课要求和作业批改要求 | 全体数学老师 |
| 9月18日  13：00-14：00 | 三楼录播室 | 区小学数学优质课评比第一轮（练习设计、模拟课堂）研讨 | 学科责任人、教研组长、青年骨干教师 |
| 10月23日  13：00-15：00 | 三楼录播室 | 青年教师课堂教学展示活动   * 二年级：吴倩《平均分（1）》   六年级：孙晓《比的意义》   * 执教老师分享授课思路和上课感悟 * 评课环节 | 全体数学老师 |
| 11月6日  13：00-14：30 | 三楼录播室 | 一年级教材沙龙研讨及论文培训 | 全体数学老师 |
| 11月20日  13：00-15：00 | 三楼录播室 | 青年教师课堂教学展示活动   * 四年级：史心怡《简单的周期》   五年级：杨丽《复式统计表》   * 执教老师分享授课思路和上课感悟 * 评课环节 | 全体数学老师 |
| 12月11日  13：00-15：00 | 三楼录播室 | 青年教师课堂教学展示活动   * 一年级：蔡凤奇《认识11-19》   三年级：魏玉洁《分数的初步认识》   * 执教老师分享授课思路和上课感悟 * 评课环节 | 全体数学老师 |
| 12月18日  13：00-14：30 | 三楼录播室 | 新课标学习分享、沙龙研讨 | 全体数学老师 |
| 1月2日  13：00-15：00 | 三楼录播室 | 各备课组作业设计反馈交流及期末复习计划交流 | 全体数学老师 |