济源市初中数学山区工作坊活动方案

1. **活动目的：**

引领山区数学工作坊以及青年教师研读教材，全面把握教材编排意图，构建完善的知识体系，提升课程理解力，提高教学能力。掌握各种课型（新授课、复习课、讲评课、习题课等），并会熟练应用于课堂。

1. **活动思路：**

分三个年级（七年级、八年级、九年级）数学教材和教师用书，不同年级授课，不同课型培训。

**三、具体安排：**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 时间 | 地点 | 导 师 | 单位 | 研讨内容 | 联系电话 |
| 4月17日 |  | 黄海平  汤青河 | 济水一中  实验中学 | 1.七年级教材解读下册（第五章第六章第七章）  2.平行四边形教材解读  3.平行四边形作课  数学课堂探究《数学课堂中的有效提问》 | 15839107708  13782666068 |
| 5月22日 |  | 郭巍 | 沁园中学 | 1.七年级教材解读（第八章第九章第十章）  2.专题复习课  3.中考前的教学指导 | 15639134815 |
| 9月11日 |  | 张娇敏 | 济水一中 | 1.七年级教材解读上册（第一章第二章）  2.七级数学课堂教学指导  3.作课有理数 | 13838936655 |
| 10月23日 |  | 汤青河 | 实验中学 | 1.八年级教材解读上册（第十一章第十二章第十三章）  2.数学模型思想探究--方程思想  3.作课一元一次方程 | 13782666068 |
| 11月20日 |  | 黄海平 | 济水一中 | 1.七年级年级教材解读上册（第三章第四章）  2.-圆一章的学习思路  3.作课圆 | 15839107708 |
| 12月11日 |  | 郭巍 | 沁园中学 | 1.八年级教材解读上册（第十四章第十五章）  2.数学复习课探究 | 15639134815 |

1. **活动要求：**

1.每人备齐三个年级的教材，重点是自己现在所带年级教材和相关教师用书，共同梳理一个模块的教学内容和教学建议，理清知识点之间的联系，共同研讨更为高效的教学方法；

2.每月按要求研读一个模块的教材与教师用书上的相关内容，并形成该模块的知识框架；

3.每人准备一本专用笔记本，在每个单元学习所渗透的数学思想方法，并应用于课堂