**南京市秦淮中学2020-2021学年度第二学期**

 **高二数学第一次备课组活动**

**第一次备课组活动，全体高二数学老师围绕以下四个议题进行了讨论**

一.指导思想及工作目标：

二.具体工作措施：

三.本学期具体情况

四、教学进度安排表,任务分工安排

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 日期 | 周次 | **课时计划** | **讲义** | **作业** | **周测** | **活动** | **假期作业** |
| 2.22~2.28 | 1 | 平均变换率（1）导数的概念（3）常见函数的导数（2） | 褚红波 | 褚红波 | 褚红波 | 1 |  |
| 3.1~3.7 | 2 | 函数的和、差、积、商的导数（1）简单复合函数的导数（1）导数的运算练习（2）导数在研究函数中的应用（1） | 柏寿俊 | 柏寿俊 | 夏志平 |  | 周 |
| 3.8~3.14 | 3 | 导数在研究函数中的应用（4）导数在实际生活中的应用（2） | 于光香 | 于光香 | 谈敏 | 2 |  |
| 3.15~3.21 | 4 | 导数的综合应用（5） | 周力飞 | 周力飞 | 董明 |  | 柏 |
| 3.22~3.28 | 5 | 导数的综合应用（2）《导数》练习与评讲（3） | 张兰香 | 张兰香 | 邵思青 | 3 |  |
| 3.29~4.4 | 6 | 数学归纳法（3）数系的扩充（2） | 谈敏 | 谈敏 | 周力飞 |  | 张 |
| 4.5~4.11 | 7 | 复数的四则运算（3）复数的几何意义（2） | 邵思青 | 邵思青 | 张兰香 |  |  |
| 4.12~4.18 | 8 | 两个基本计数原理（2）排列（3） | 董明 | 董明 | 于光香 | 4 | 夏 |
| 4.19~4.25 | 9 | 期中复习 | **全体** | **全体** | 柏寿俊 |  |  |
| 4.26~5.2 | 10 | **期中考试＋评讲** |  |  | 褚红波 | 5 | 褚 |
| 5.3~5.9 | 11 | 组合（3）计数应用题（2） | 谈敏 | 谈敏 | 夏志平 |  |  |
| 5.10~5.16 | 12 | 计数应用题（2）二项式定理（2）二项式系数的性质及应用（3） | 张兰香 | 张兰香 | 谈敏 | 6 | 谈 |
| 5.17~5.23 | 13 | 《计数原理》练习与评讲（2）随机变量及其概率分布（1）超几何分布（1） | 褚红波 | 褚红波 | 董明 |  |  |
| 5.24~5.30 | 14 | 独立性（2）二项分布（3） | 周力飞 | 周力飞 | 邵思青 | 7 | 于 |
| 5.30~6.6 | 15 | 随机变量的均值和方差（2）正态分布（1）概率》练习与讲评（2） | 于光香 | 于光香 | 周力飞 |  |  |
| 6.7~6.13 | 16 | 统计（4） | 夏志平 | 夏志平 | 张兰香 | 8 | 董 |
| 6.14~6.20 | 17 | 期末复习 | **全体** | **全体** | 于光香 |  |  |
| 6.21~6.27 | 18 | **期末考试** |  |  | 柏寿俊 |  |  |
| 6.28~7.1 | 19 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **备注：可自己调换** |  | **备注：有事则顺延** |  |  |