

江苏省仪征中学 2020—2021 年度第一学期

高三数学备课组集体备课主备人安排

周次	起迄日期	教学内容	课时	主备人
1	9.1—9.4	函数模型及其应用 导数的概念与单调性	4	
2	9.7—9.11	导数在不等式中的应用 导数与函数的零点	5	
3	9.14—9.18	空间几何体的结构及其表面积、体积 点、线、面之间的位置关系 直线、平面平行的判定与性质	5	邓迎春 崔学文 章君兵
4	9.21—9.25	直线、平面垂直的判定与性质 空间向量及空间位置关系 利用空间向量求空间角	5	沈梅 王宏林 杨娟
5	9.28--10.2	弧度制与任意角的三角函数 同角三角函数的基本关系式与诱导公式	3	吕飞 曹远慧
6	10.5--10.9	两角和与差的三角函数、二倍角公式 三角函数的图象与性质	3	陆烽琴 刘义军
7	10.12--10.16	函数 $y = A\sin(\omega x + \varphi)$ 的图象及其应用 正弦定理和余弦定理	5	盛俊 徐峰
8	10.19--10.23	解三角形应用举例 把握三角函数与解三角形中的最值问题	5	陈宏强 谢霞
9	10.26--10.30	平面向量的概念与线性运算、 平面向量基本定理及坐标表示	5	姜业锋 葛生芳
10	11.2--11.6	平面向量的数量积及平面向量的应用 复数	5	邓迎春 崔学文
11	11.9-11.13	期中复习	2	期中考试
12	11.16-11.20	数列的概念与简单表示法 等差数列及其前 n 项和	5	章君兵 沈梅

13	11.23--11.27	等比数列及其前 n 项和 数列求和及数列的综合应用	5	王宏林 杨娟
14	11.30--12.4	直线的方程 两直线的位置关系 圆的方程	5	吕飞 曹远慧 陆烽琴
15	12.7--12.11	直线与圆、圆与圆的位置关系 椭圆	5	刘义军 盛俊
16	12.14--12.18	双曲线 抛物线	5	徐峰 陈宏强
17	12.21--12.25	圆锥曲线的综合问题 随机抽样	5	谢霞 姜业锋
18	12.28--1.1	用样本估计总体	3	葛生芳
19	1.4--1.8	变量间的相关关系与统计案例 分类计数原理与分步计数原理 排列与组合	5	邓迎春 崔学文 章君兵
20	1.11-1.15	二项式定理 古典概型 随机变量及其概率分布	5	沈梅 王宏林 杨娟
21	1.18--1.22	独立事件及二项分布 随机变量的均值和方差、正态分布	5	吕飞 曹远慧
22	1.25--1.29	期末复习	3	期末考试
1月29日放寒假				

注：每课时主备人在授课时间的上一个星期五集体备课时讲解本课时的教学设想与典型问题的处理。