**2023-2024学年第一学高三物理备课组工作计划**

**一、工作目标**

为了应对高考， 增强高三物理第一轮复习的计划性、目的性和实效性，高三物理备课组加强教学教研,关注学生基础，注重问题解决，建构知识网络，打造科学有效的教学课堂，做细、做实，力争提高物理学科分值。

**二、主要措施**

（一）注重细节、夯实基础、打造科学有效的教学课堂

第一轮复习要抓好学科基础知识的落实，以课程标准为依据，以教材为线索，以考试说明中的知识点作为重点，注重基本概念基本规律的复习，理解含义，掌握产生背景、适用条件、与相关知识的联系，弄清它们的本质，会运用他们分析解决实际问题。复习中要突出知识的梳理，构建知识结构，把学科知识和学科能力紧密结合起来，提高学科内部的综合能力。复习中强化解决问题的基本方法，增强学生接受信息、处理信息、解决实际问题的能力。

为落实好一轮复习计划，帮助学生重新熟悉物理基础知识，把握各部分知识的重点、难点，构建学科的知识结构，我们备课组主要从备、教、改、辅、考五个方面展开教学活动

1、备课方面

每周1次集中教学研讨，发挥集体优势。每次备课分成三轮，即“个备 ——集备——个备”，每个章节的主备人要根据考试说明课程标准和我校学生的学情，做到精于选题，不要被教辅绑架，不能简单照搬。备好教材做到精选习题有的放矢，备好学生做到了解学情分层教学，备好教法做到生动讲解提高效率，我们要充分利用好集体备课这块平台阵地，集思广益，发挥集体的智慧和力量，把我们的课备好。

2、课堂教学方面

上课不贪多求全，不追求难度，不急赶进度，课堂一定要以学生为中心，每一节课都让学生尝试着去解决一个又一个问题， 培养学生学习兴趣，实现教学效果的最大化，紧抓教学主阵地。

3、批改方面

安排一些课堂训练，教师随时关注学生答题情况，特殊问题个别讲解，普遍问题全班评讲。课后作业及假期作业一定要及时批改统计答错率最高的题目，以便重点评析。对个别特殊的学生加强面批，有时候也可以用书面评语方式指出学生的问题及努力的方向，也可具体说明学生进步，激励学生取得更好成绩。

4、辅导方面

课外辅导是课堂教学有效的延伸，本质上来说是课堂教学的继续。辅导对象分成两个层次，对象明确、目的鲜明，分层（优秀生、边缘生）辅导，巩固课堂教学。

5、考试方面

“考”是教师了解学生复习效果的主渠道之一，也是锻炼学生应试能力所必须的。认真学习考试说明，研做近5年江苏高考卷，近3年全国卷，今年其它各省高考卷，准确把握命题方向，精准命题。平时关注学生易错点、易混点，做到高效命题。

（二）锁定目标，密切关注两类学生

1、对中等学生进行学法指导。学习方法是非常关键的因素，特别是对物理学科而言。学无定法，要认真全面分析每个目标学生的知识水平和个性差异，帮助目标学生确立自己最适宜的学习方法，并不断调整、改进，提高目标学生的学习效率。

2、对底层学生也不要放弃，多发现他们在复习中存在的问题，并及时分析解决，通过个别辅导了解学生复习中遇到的难点、疑点，并帮助他们解决。

**三、本学期教学任务周计划**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **周次** | **周一** | **周二** | **周三** | **周四** | **周五** | **周六** | **周日** | **工作安排** | **主备人** |
| 一 | 9/4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 评讲学校期初模拟试卷 | 翟羽佳 |
| 二 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 高三市期初考试及试卷评讲 | 李洁 |
| 三 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 必修2曲线运动、运动的合成与分解、  抛体运动 | 程磊 |
| 四 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 10/1 | 必修2圆周运动 | 冯寿权 |
| 五 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 国庆放假 | 翟羽佳 |
| 六 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 微专题3曲线运动中的临界、  综合问题 | 李洁 |
| 七 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 必修2 万有引力、功和功率 | 程磊 |
| 八 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 必修2动能定理及其应用、机械能守恒及其应用 | 周磊 |
| 九 | 30 | 31 | 11/1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 必修2 功能关系、实验四、实验五 | 翟羽佳 |
| 十 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 评讲学校期中模拟试卷 | 程磊 |
| 十一 | 13 | 14 | 15 | 13 | 16 | 17 | 18 | 期中考试 | 冯寿权 |
| 十二 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 必修3 静电场 | 翟羽佳 |
| 十三 | 26 | 27 | 28 | 30 | 12/1 | 2 | 3 | 必修3恒定电流 | 李洁 |
| 十四 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 必修3磁场 | 程磊 |
| 十五 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 选择性必修1电磁感应 | 冯寿权 |
| 十六 | 18 | 19 | 20 | 21 | 21 | 23 | 24 | 选择性必修1 理想变压器 | 周磊 |
| 十七 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 选择性必修2机械振动 机械波 | 翟羽佳 |
| 十八 | 1/1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 元旦放假 | 李洁 |
| 十九 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 选择性必修2光 电磁波 | 程磊 |
| 二十 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 选择性必修3热学 波粒二象性 原子结构与原子核 | 冯寿权 |
| 二十一 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 一模考试 | 翟羽佳 |

**四、组内推磨听课安排表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 开课周次 | 开课人 | 课题 |
| 第4周 | 程磊 | 课题自拟 |
| 第8周 | 翟羽佳 |
| 第12周 | 李洁 |
| 第16周 | 周磊 |
| 第18周 | 冯寿权 |

2023年9月4日