2021届下学期物理中考备考策略

一、充分发挥好备课组集体的力量

我们初三物理备课组搭配合理，即有经验丰富的贾均山老师，年轻力壮的姜立春老师.我们备课组每周五下午在一起进行集体备课，共同研讨下周的教学任务、预期达到的教学目标和近来一些中考新动态，并制定下周的周计划。

二、打实基础、养成物理思维------扎实落实三轮复习

1、第一轮复习是基础知识的全面复习：这个过程让学生全面掌握初中物理基础知识，提高基本技能。这过程中要回归课本，系统详细复习，通过讲练结合，不但让学生掌握知识，也要学会用物理思维去思考和解决问题。

2、第二轮复习是专题模块复习：这个过程主要是锻炼学生综合知识的运用，培养学生运用知识解决问题的能力。主要有以下几个专题：（1）光学、力学和电学的作图；（2）热学、电学和电学的计算；（3）光学、热学、力学和电学的实验专题；（4）信息专题和设计实验专题等。

这轮复习过程用各区一模试题来检测和锻炼学生的学习情况，并根据学生反馈情况进行详细分析和错误归因，及时调整教学针对性的进行分层教学 ，力求让每位学生在思维瓶颈有所突破。

3、第三轮复习：进行知识的查缺补漏和调整状态。

（1）、进行查缺补漏，消除知识盲点。（2）、进行模拟中考训练。（3）、强调规范性答题。（4）、调整备考状态。

三、关注每位学生，抓连头促中间。

1、培优工作：每单周二晚自习进行培优。

（1）培优1班对象是年级前40名学生，目的是拓展学生思维，开阔视野，养成良好的物理思维。

（2）培优2班对象是物理临界生。通过抓基础、重点和热点题型讲练、加强解题技能训练、思维迁移培养等方面提升学生能力。

2、辅弱工作：每周三下午第9节课进行辅弱。

通过强化基础知识、知识详细讲授、基础知识和基本技能训练等方式帮助这部分学生。

四、物理实验操作考试

今年广州市中考增加了物理化学实验操作考试，这是广州市第一次实验操作中考，没有经验可以借鉴。老师只能先吃透中考实验操作要求及评分细则，然后通过老师演示实验和学生实验相结合，并根据学生实验操作情况及时进行改正和优化。计划在5月中旬进行一次模拟实验操作考试。

五、积极参加广州市和海珠区的教研活动和培训，并保持和其它学校老师联系，及时了解中考最新动态。

初三物理备课组

2021.4.10