

初中物理三月教研活动报道

观摩课：初三复习课《透镜及其应用》

3月26日，我校初中物理教研组在七一校区举办了一场别开生面的教研活动。此次活动的主题是“教育强国成于实干”，旨在通过观摩课、专题讲座等形式，提升教师的教学能力，为即将到来的中考物理复习工作提供有力支持。

首先由岳岭老师带来了一堂精彩的初三复习课《透镜及其应用》。岳老师以生活中的实例为切入点，生动形象地展示了透镜在日常生活中的应用，如放大镜、投影仪、照相机等。他通过精心设计的实验和互动环节，引导学生深入探究透镜的成像规律，激发了学生的学习兴趣 and 探究欲望。在课堂上，岳老师还巧妙地融入了中考考点，帮助学生巩固了基础知识，提升了解题能力。



观摩课后，全体教师进行了深入的交流和研讨。大家纷纷表示，岳老师的这节课不仅内容充实、形式多样，而且注重培养学生的实践能力和创新思维，为中考物理复习提供了有益的借鉴。



紧接着，活动进入了第二阶段——“教育强国成于实干”主题党日活动。

活动中，石才德老师带领大家一起学习，他认为，作为教育工作者，我们要牢记使命、勇于担当，以实际行动践行党的教育方针，为培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人贡献自己的力量。随后，全体党员教师重温了入党誓词，并围绕“如何在教育教学工作中发挥党员先锋模范作用”进行了热烈讨论。



最后，骨干教师庞永亮进行了专题讲座——《中考物理第一轮复习的减负提质策略》。庞老师结合自己多年的教学实践和研究成果，深入浅出地分析了中考物理复习的现状和问题，并提出了切实可行的减负提质策略。他强调，在复习过程中要注重知识的系统性和连贯性，避免题海战术和机械记忆；要关注学生的个体差异，实施分层教学；要加强实验教学和实践环节，提高学生的动手能力和创新能力。庞老师的讲座既有理论深度又具实践指导意义，受到了与会教师的一致好评。



此次教研活动不仅为教师们提供了一个学习交流的平台，更为中考物理复习工作指明了方向。大家纷纷表示，将以此次活动为契机，进一步加强教学研究和实践探索，努力提升教育教学质量，为培养更多优秀人才贡献自己的力量。