

# 2023年初中物理科组工作计划第一学期(大全5篇)

计划是人们在面对各种挑战和任务时，为了更好地组织和管理自己的时间、资源和能力而制定的一种指导性工具。那么我们该如何写一篇较为完美的计划呢？下面我帮大家找寻并整理了一些优秀的计划书范文，我们一起来看看吧。

## 初中物理科组工作计划第一学期篇一

- 1) 完成人教版的选修3—2、选修3—5的新课教学任务
- 2) 提高学生用物理模型解和数学方法解决实际生活问题的能力，提高运用逻辑辩证的`思维能力，形成良好的科学素养。

必修3—2中的《电磁感应》和《交变电流》选修3—5中的《动量》

重点：《电磁感应》和《交变电流》《动量守恒定律》

难点：动量守恒定律和动量守恒定律在碰撞现象中的应用及光的粒子性

- 2、认真做好集体备课，分工合作，多听课、评课，互相学习，全面提高课堂效率；
- 3、课堂注重基础知识的落实，选好例题以巩固基础
- 4、精心选题，加强学生对薄弱环节和重点内容的训练；
- 5、强化错题纠正卷的纠错功能，抓好每个学生的错题本。

## 初中物理科组工作计划第一学期篇二

度第一学期,物理组全体教师将继续紧紧围绕“关于聚焦课堂教学,提高课堂教学有效性”这个中心,坚决地投入到课改中去,充分体现以学生为本,进一步加强课题研究,加大青年教师的培养力度,不断促进教研组教师的群体素质,提高教育水平和教学质量,做好以校本教研为基础的特色学科组建设。工作中狠抓教学常规的落实,深化课堂教学结构的改革,优化教学方法和手段,形成学校物理教学科研工作新特色,创出物理教学工作的新成绩,扎扎实实开展以新课程标准为主的教研活动。本学期教研组主要作好以下几个方面的工作:

## 初中物理科组工作计划第一学期篇三

初三年级物理备课组老师积极响应学校教学工作号召,步调一致,切实做好日常教学工作,为学校整体教学质量的提高尽自己的力量。现将本学期所做工作总结如下:

### 一、工作总思路

- 1、树立以学生为本的思想,在课堂上努力贯彻新课改精神,让学生积极参与教学活动,通过发挥他们的主观能动性,来提高课堂教学质量。同时,也培养他们的学习兴趣,防止厌学情绪的产生。
- 2、各位教师重视备课质量,积极钻研教材,合理设计教学过程,突出重点、解决难点,研究学生的学法,探讨有效的教学方法,使学生学的有效、轻松、质量好。
- 3、重视听取学生的心声,调整教学步骤,使教学符合学生成长发展的规律。避免出现违背教育规律的做法。

### 二、踏实做好集体备课工作

1、每周我们有一次集体备课时间，每次活动之前，我们都要先进行自备，积极钻研教材，研究教法、学法，研究重、难点。活动时由一人主讲。主讲者要讲备课的方法，对教材的理解，对重难点的认识和把握，对学生的分析。同时，其他人进行补充，大家集思广益，互相学习，互相启发，使老师都能从中获益，共同提高教学质量。

2、我们还进行组内听课、评课活动。畅谈听课的感受、看法和建议、意见，使上课老师能充分了解自己本节课的优缺点，及改进的地方，搞清努力方向。同时，也能使听课老师发现自己教学中存在的不足，共同提高。

鉴于以前每到复习时各科扎堆印资料，讲义跟不上趟的情况，本学期，我们利用3、活动时间，提前安排好出题计划，及针对各阶段情况安排好作业计划、复习计划。这样不仅避开了文印高峰，而且出题老师也有了充分准备，提高了出题质量。

### 三、注重学生发展，重视学习反馈

1、为保证新课程标准的落实，我们把课堂教学作为有利于学生主动探索的学习环境，把学生在获得知识和技能的同时，在情感、态度价值观等方面都能够充分发展作为教学改革的基本指导思想，把物理教学看成是师生之间、学生之间交往互动，共同发展的过程；在平常教学中注重培养学生观察能力、动手能力、分析能力与口头表达能力；在复习过程中，注重培养学生归纳能力、实验设计能力和创新意识。

2、本学期我们多次进行单元测试和月考，每次考后都较全面分析学生学习中存在的问题并采取相应的措施，评讲有的放矢，及时弥补学生知识的缺陷。

### 四、做好了各阶段的复习工作

1、单元复习，突出基础。

通过单元复习，主要做到对知识进行归纳整合，整理出符合物理逻辑关系的知识结构图，使学生形成比较完整的知识结构；能按照课程标准的要求，各知识点达到课程标准所规定的要求。复习课上，例题的选择体现了典型性、变式性，能起到以一当十的功效，照顾不同层次的学生需要。备课组特别重视困难学生的个别辅导。

## 2、专题复习，突出能力。

进行专题复习的功效是大家有目共睹的。它的作用主要是提高学生解综合题的能力，从而提高学生的优秀率。因此通过专题复习要达到的主要目的是：一是让学生了解中考题中有一定能力要求的题目类型；二是掌握此类题目的解题思路和解题方法。在进行专题复习时我们的重点放在解题思路和解题方法的讲解上，这也是提高学生解题能力的关键。我们针对学生存在的解题困难，本学期已解决了部分专题的复习。通过例题讲解解题的方法和思路，通过课堂练习和课外作业，形成和巩固了解题能力。

## 3、基础复习，讲究实效。

通过基础题的训练，提高困难学生对基础题的得分率，是有重要作用的。基础题的训练，要贯穿在整个复习阶段。特别在单元复习过程中就要渗透基础训练的思想。通过强化训练，使困难学生对基础知识的掌握达到一定的水平，以提高解题正确率。

## 五、存在问题及努力方向

从历次考试来看，学生存在如下问题：

- 1、物理术语的运用和文字表达能力差。
- 2、学生对文字、数据和图像等信息的分析能力缺乏。

3、不能把物理知识与生活现象有机结合起来

4、计算能力很多不到位

在今后教研活动中，吸取本届教学过程中的经验教训，注重培养学生的语言表达能力。

## 初中物理科组工作计划第一学期篇四

本学期，物理科组根据学校工作计划，以及教导处的部署，本学期做了以下面几项工作：

### 一、提高老师的思想素质

根据学校的要求，利用科组活动时间组织科组教师学习了《中小学教师职业道德规范》。科组老师进一步明确了依法执教，爱岗敬业，热爱学生，严谨治学，团结协作，尊重家长，廉洁从教，为人师表的重要性。同时也学习了《塘新中学常规教学的管理条例》。通过学习让老师们认识到为人师表的教师本身师德的修养是搞好教育工作的前提。教师的一言一行直接关系到学生的健康成长，同时也认识到，做一名合格的人民教师应不断加强品德的修养，提高教师自身素质，才能与教育形势的发展相适应，我们欣喜地看到物理科组同事间能相互理解、支持，老师们有高度的责任心，对学校的各项部署做到令行禁止，能自主工作，勇于承担责任。更令人高兴的是科组成员，有明确的是非感。使正气得以弘扬，邪气受到压制。我们都有一个共同的心愿；努力使物理科组成为作风严谨，教研气氛浓的团结战斗的集体。

### 二、青年教师茁壮成长

我们切实执行学校教导处有关管理条例，从教师的备课、撰写教案、听课、命题，要把好落实关。有检查、有总结、有表扬、有批评。对学校有关的部署、决定，各阶段安排的工

作，能不折不扣地执行、落实。

#### 四、教研教改方面

本学期我们重视了新教材的研究，采用新教材的年级，在备课组长的带动下，认真学习教学大纲，吃透教材，在教学实践中领会新教材的特点、内涵，注意与兄弟学校物理同事的交流，汲取他人的长处，少走弯路。

#### 五、积极开展第二课堂的活动

各年级的物理竞赛小组，无线电测向小组在上学年的基础上作相应的调整和巩固，把各小组的学生作为物理学科的骨干尖子来悉心培养，想方设法提高第二课堂活动的效果，深受学生的欢迎。

## 初中物理科组工作计划第一学期篇五

### 二、工作目标

- 1、认真围绕学校全面工作尤其以“以学定教”新课程改革为工作中心，并寓思想教育于知识传授之中，充分发挥地理课的德育功能，努力把学生培养成为社会主义“四有”建设新人。
- 2、以培养学生的素质为根本任务，启发和增强学生学习地理的兴趣、方法和能力，加强教研组、备课组的教学研究，全面提高课堂教学的科学性、思想性、趣味性和效益性。
- 3、及时总结新课程研究成果，积极撰写教学论文及组织学生开展地理小论文的写作、地理野外观察实践活动。
- 4、全面提高各年级地理教育教学质量，高一打好地理基础，培养学生的地理学习兴趣，形成良好学习习惯；高二重点是方

法能力培养;高三重点是高考的备考工作。

5、加强本教研组的档案和资料建设,对本组几年来的教研、教学的活动情况和课题成果等整理成册,为今后工作提供一定的积累。

6、全组所有成员应努力将工作做到,使地理教研组成为优秀教研组。

### 三、工作措施

1、面对教育改革的新发展,要加强学习,每周组织开展教育理论和教育思想的研究和讨论,丰富学科知识,努力转变教育教学观念,以适应新课程改革发展的大潮。

2、坚持集体备课制度,同年级同科教师要互相学习,相互借鉴,统一备课、练习、资料和考试,特别是对一些教法、疑难问题要加强研究,做到统一熟悉,统一传授。

3、积极开展教研活动,形成良好的教研风气,及时总结经验,力争每人讲节公开课,并开展组内讨论以利每位教师共同提高。

4、坚持作业教案定期检查制度,每双周检查每位组员的作业和教案及听课笔记。

5、在学校教导处和年级组的领导下,积极组织学生开展多种形式的地理课外活动,丰富学生的课余生活,训练提高学生的综合素质和创新能力。

6、组织教师新课程理论学习和基本功训练。

7、期末教学教研总结,撰写案例、论文等。