

图书基本信息

书名 : <<初中课程同步读想用-初三物理|天骄之路中学系列>>

13位ISBN编号 : 9787111103707

10位ISBN编号 : 711110370X

出版时间 : 2002-07

出版时间 : 机械工业出版社

作者 : 许玲,李学娟

页数 : 380

字数 : 466000

版权说明 : 本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介 , 请支持正版图书。

更多资源请访问 : <http://www.tushu007.com>

内容概要

推进中学新课程标准的过程即是推进中学生“读、想、用”的过程。

因此，“读想用”丛书的编写思路与众不同，它博采众长，匠心独运，注重实效，它融入了近几年初中教学科研的最新成果和中考的最新特点，遵循教、学、练的整体原则，各科以节为点，以章为面，以点带面进行透彻详细的解说及训练。

初三物理的栏目有：[课前自我构建]：对本章的知识体系、内容背景、能力要求及学习目标进行提炼以供读者在课前进行预习这用，使读者在上课时能做到心中有数，有的放矢。

[单元专题归纳]：对本章的知识点、能力点以专题形式进行归纳、提炼，有利于读者对所学知识进行系统复习。

[注意问题总结]：对本章的一些重要问题单列出来进行精辟讲解并给予解题提示，锻炼读者举一反三的能力。

[规律方法指津]：对本章涉及的解题规律及方法加以阐释，有利于提高读者在应试过程中的应变能力。

[中考命题探究]：将中考中有关本章的考点及历年真题进行了详尽的总结说明，使读者在同步学习的过程中对中考的命题趋势及规律有前瞻性的认识。

[单元综合测试]：模拟“实战”演练，提高对学科知识点、知识体系、规律性的整体掌握水平，以及灵活运用知识的学科能力。

[奥赛趣味练习]：给自学能力较强、学习成绩较好的高考生和尖子生在平时各类竞赛、奥赛试题的机会，所占篇幅不大。

[课外兴趣阅读]：为推进素质教育，培养学生对本学科的学习兴趣，本栏目力求给学生们提供一个广阔的课外阅读思考空间。

[创新研究学习]：以学生的探索性学习为基础，从生活中选择和确定研究专题，通过亲身实践获取直接经验，从而培养生学的创新能力和解决实际问题的能力。

[参考答案提示]：对所有强化评估试题、单元测试题给出详细答案，对易错、难度大、较新颖的试题均给出解题提示或分析。

本书的“节”栏目有：[要点详析]：对本节应掌握的基础及重要知识点、考试要求与学习方法进行提炼和延展。

[误点批答]：将读者在本节学习、应试中容易犯错的题型进行归纳、总结，并由名师予以批注。

[典例剖析]：通过对本节典例例题的精析，将该题所涉及的知识体系和能力体系加以言简意赅的点明。

[创新应用]：近年来各科试题中的创新题和实际应用题不断增多，本栏目着力培养学生的创新精神和创新能力，将理论贴近生活、应用于生活，时代气息较浓。

[考题集萃]：将涉及本节知识点的历年中考题及各地著名模拟试题进行总结、例析，培养学生的中考意识和应试能力。

[强化评估]：通过选编适量的习题，使学生对本节所学的知识点进行融会贯通并有所巩固和提高，分AB两卷，A卷为基础跟踪自测，B卷为综合创新演练。

另外，本书还特设了[期中测试题]、[期末测试题]等栏目，供学生自学自测及老师评估教学效果时参考。

这套丛书是由多年工作在教学第一线的全国著名重点中学的特、高级教师编写的。

他们不但精熟自己所执教的学科内容，善于精析教材中的重点和难点，而且对中考有过深入的研究。

书籍目录

第一章 机械能 课前自我构建 第一节 动能和势能 第二节 动能和势能的转化 第三节 水能和风能的利用
单元专题归纳 注意问题总结 规律方法指津 中考命题探究 单元综合测试 奥赛超味练习 课外兴趣阅读
创新研究学习 参考答案提示第二章 分子动理论 内能 课前自我构建 第一节 分子动理论的初步知识 第二节 内能 第三节 做功和内能的改变 第四节 热传递和内能的改变 热量 第五节 比热容 第六节 热量的计算 第七节 能量守恒定律 单元专题归纳 注意问题总结 规律方法指津 中考命题探究 单元综合测试 奥赛超味练习 课外兴趣阅读 创新研究学习 参考答案提示第三章 内能的利用 热机 课前自我构建 第一节 燃烧及其热值 第二节 内能的利用 第三节 内燃的利用 第四节 火箭 第五节 热机的效率 第六节 内能的利用和环境保护 单元专题归纳 注意问题总结 规律方法指津 中考命题探究 单元综合测试 奥赛超味练习 课外兴趣阅读 创新研究学习 参考答案提示第四章 电路 课前自我构建 第一节 摩擦起电 两种电荷 第二节 摩擦起电的原因 原子结构 第三节 电流的形成 第四节 导体和绝缘体 第五节 电路和电路图 第六节 串联电路和并联电路 第七节 实验：组成串联电路和并联电路 单元专题归纳 注意问题总结 规律方法指津 中考命题探究 单元综合测试 奥赛超味练习 课外兴趣阅读 创新研究学习 参考答案提示第五章 电流 课前自我构建 第一节 电流 第二节 电流表 第三节 实验：用电流表测电流 单元专题归纳 注意问题总结 规律方法指津 中考命题探究 单元综合测试 奥赛超味练习 课外兴趣阅读 创新研究学习 参考答案提示第六章 电压 课前自我构建 第一节 电压 第二节 电压表 第三节 实验：用电压表测电压 单元专题归纳 注意问题总结 规律方法指津 中考命题探究 单元综合测试 奥赛超味练习 课外兴趣阅读 创新研究学习 参考答案提示第七章 电阻 课前自我构建 第一节 导体对电流的阻碍作用——电阻 第二节 变阻器 第三节 半导体 第四节 超导 单元专题归纳 注意问题总结 规律方法指津 中考命题探究 单元综合测试 奥赛超味练习 课外兴趣阅读 创新研究学习 参考答案提示第八章 欧姆定律 课前自我构建 第一节 电流跟电压、电阻的关系 第二节 欧姆定律 第三节 实验：用电压表和电流表测电阻 第四节 电阻的串联 第五节 电阻关联 单元专题归纳 注意问题总结 规律方法指津 中考命题探究 单元综合测试 奥赛超味练习 课外兴趣阅读 创新研究学习 参考答案提示期中测试题第九章 电功和电功率第十章 生活用电第十一章 电和磁（一）第十二章 电和磁（一）第十三章 无线电通信常识第十四章 能源的开发和利用期末测试题参考答案提示

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>