

图书基本信息

书名：<<新课标中考物理特色题和压轴题集>>

13位ISBN编号：9787807064480

10位ISBN编号：780706448X

出版时间：2007-6

出版时间：上海远东

作者：胡炳元

页数：314

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

近十年来,我们一直从事中考的评价研究工作,我们欣喜地发现在各地命题与研究人员开拓努力下,各地中考试题的质量逐年提高,对初中物理的教学已经起到了很好的导向作用。

但是,由于我国地域辽阔,地区与地区之间的经济文化发展不平衡,各地中考试题之间存在着一定的差异,在一线从事初中物理教学的广大教师和学生难以把握新的物理课程评价理念、内涵与方式,迫切希望有关专家与学者推出最新中考评价研究成果。

正是基于这样的考虑,我们结合多年的研究成果,将近年来各地优秀试题加以点评,并分类汇编成册,期望能引发广大一线教师与学生的思考与创造。

通过对试题的点评,我们力图展现近年来中考改革的特点与趋势,使中考改革的理念通过试题转化为可操作的实际步骤或方法,所选的试题涵盖了初中物理的主要内容。

本书在编写中选择了各地中考有代表性的试题,试题分成两大部分:第一部分是特色题,共六个专题(信息情景题、实验设计题、图解题、科学探究题、开放性试题和综合特色题);第二部分为压轴题,按力、热、电等知识点编写,突出综合应用能力。

每个专题下设例题分析和练习实践两个大栏目,例题分析包括解题思路、解答、点拨与提醒等栏目,选编了一定数量的近年出现的以新素材的载体的试题,试题来自各地中考试卷及各实验区的优秀测试题。

参与本书编写的人员有陈盛、崔璐、蒋玲、景培书、武荷岚、许雪梅、杨丽萍、赵俊丽、刘苹、徐晓锦、黄晓、高兰香、张恩德。

《新课标中考物理:特色题和压轴题集》既可作为教师教学指导用书,也可供学生复习使用。由于时间仓促,书中难免出错,敬请不吝施教,以便在再版时更正。

作者简介

胡炳元，华东师范大学物理系教授，全国高等物理教育研究会理事长，国家《物理课程标准》组核心成员，《大学物理教育专刊》副主编。

长期从事基础物理教学和研究工作，近年来主持和参与全国中考物理试卷的评价工作，在国外的SCI期刊与核心期刊上发表了三十余篇科研论文和二十多篇教学科研论文。

<<新课标中考物理特色题和压轴题集>>

书籍目录

上篇 特色题 专题1 信息情景题 一、生活自然类 二、社会热点类 三、科技新知类 四、人文和物理学方法类 练习实践 专题2 实验设计题 一、实验方案的设计 二、实验步骤的设计 三、猜想与设计验证 四、鉴别实验的设计 五、实验的合理性与小正 练习实践 专题3 图解题 一、力学类 二、光学类 三、电学类 练习实践 专题4 科学探究题 一、对实验结果的分析归纳 二、对实验现象的观察分析 三、实验辨析改错题 四、实验猜想与验证 五、实验所需注意问题 练习实践 专题5 开放性试题 一、条件开放题 二、策略开放题 三、结论开放题 四、综合开放题 练习实践 专题6 综合特色题 一、综合性的填空题和信息题 二、综合性的选择题 三、综合性的简答和辨析题 练习实践 下篇 压轴题 综合1 力学初步 一、力、运动和力 二、密度、压强、浮力 三、力学综合 练习实践 综合2 力、热综合题 一、功和能 二、简单机械 三、热现象、内能 练习实践 综合3 电学综合题 综合4 综合计算题

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>