

图书基本信息

书名：<<初中物理 八年级上册 穿越教材同步讲谈>>

13位ISBN编号：9787511212351

10位ISBN编号：7511212352

出版时间：2011-6

出版时间：光明日报出版社

作者：任志鸿

页数：116

字数：250000

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

传统的同步讲解类图书过于注重知识的系统性，没有选择性，缺乏针对性，面面俱到，较多地重复教材，重复学生已经学习和掌握了的内容，不能突出重点、难点和疑点，不能突出规律、方法与应用。

为了克服这些缺点，本书采用报刊化的风格编写和呈现内容。

从内容的编写看，以文章的形式组织内容，每篇文章或针对教材的一个难点、一个疑点，或阐述一条规律、一种方法，每篇文章都能帮助学生解决一个学习问题。

从内容的呈现看，本书采用了版面化的呈现方式，版面设计灵动，图文并茂，赏心悦目。

因此，本书的突出特点是内容编写和版面编排的报刊化。

从整体结构看，全书按照课程标准和教材的知识体系编排，保持与教学同步，内容编排比报刊更加系统和条理，更便于学生在同步学习中使用。

本书采用了报刊化的风格，方便学生阅读，能帮助学生最直接有效地解决学习中的突出问题，同时，在系统性、同步性方面，本书的编排方式又有报刊无法比拟的优势，因此，本书被称为“书中报，报中书”“报刊化的教辅，系统化的报刊”。

愿本书成为你学海中的东风，助你更顺利地驶往理想彼岸，这是我们的初衷，也是我们努力的方向。

书籍目录

第一章 声现象

第一单元 声音的产生, 传播及其特性

基础篇

例析解决“声现象”问题时容易出现的误区

学习“声音的产生、传播及其特性”应重点突破的几个问题

探究声音的产生和传播认识科学探究过程

提高篇

利用转换法分析声音的产生和传播

测定声音在空气中的传播速度的方法

如何用一把钢尺探究声音的世界

从一道图表信息题谈声速的有关计算

链接篇

“声音的产生、传播及其特性”考查角度透析

中考中经常出现的重点试题集萃

应用篇

第一单元新题速递

第二单元 噪声及声的利用

基础篇

李老师和刘聪的对话——减弱噪声的方法

明确噪声的来源和危害远离噪声污染

噪声的妙用

“超声”和“次声”的聊天记录

关于“声的利用”知多少

提高篇

巧用“波形图法”区分乐音和噪声

如何控制教室外来的噪声——关于噪声控制的探究

怎样正确理解和应用“超声和次声”

例谈用声学知识解释与实际有关的问题

链接篇

透析中考考点把握命题趋势

中考中经常出现的重点试题集萃

应用篇

第二单元新题速递

第二章 光现象

第三单元 光的传播及反射

基础篇

“光的传播及反射”学习中易混淆的几个概念

光沿直线传播的有关现象赏析

解读光的反射定律

如何识别镜面反射和漫反射

提高篇

“光的传播及反射”易错点例析

如何应用光的直线传播解释有关现象

重视探究 提升对光现象的认识能力

巧用光的反射定律作图

链接篇

赏中考题——辨“影”与“像”

中考中经常出现的重点试题集萃

应用篇

第三单元新题速递

第四单元 平面镜成像

基础篇

解读平面镜的应用及作图

探究“平面镜成像”特点的实验方法

“面镜”三兄弟的聊天记录

“平面镜成像规律”的关键点剖析

提高篇

巧用“对称法”作图

.....

第三章 透镜及其应用

第四章 物态变化

第五章 电流和电路

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>