

<<2013中考物理百题大过关>>

图书基本信息

书名：<<2013中考物理百题大过关>>

13位ISBN编号：9787561791653

10位ISBN编号：7561791658

出版时间：2012-4

出版时间：华东师大

作者：阎伦亮 编

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>

## <<2013中考物理百题大过关>>

### 内容概要

吃透“百题”，保你考试“大过关”

图书市场上有关小升初及中、高考的复习用书不胜其多，不少书的训练题或失之偏少，或庞杂无度。

同时选择几种作参考，往往重复不少，空白依旧甚多，费时费钱，还未必能完全过关。

怎样在有限的时间内得到充分而有效的训练？怎样使训练达到量与质的最完美匹配？依据对小学毕业班、初三和高三优秀教师的调研，总结出“百题过关”的复习理念。

为此，我们邀请经验丰富的教师担任作者，每本书或每个考点精心设计一百道互不重复且具有一定梯度的训练题，以求用最快的速度，帮助学生完全过关。

丛书共41种，涵盖小升初语文、数学、英语及中、高考语文、数学、英语、物理、化学、历史、地理的全部题型。

丛书具有四大特点：

一、丰富性。

丛书涉及的内容囊括了小升初及中、高考所有知识点，覆盖面广，内容丰富。

二、层次性。

题目排列杜绝杂乱无章和随意性，一般分为三个层次：第一，精选历年来的相关考题；第二，难度稍小的训练题；第三，难度稍大的训练题。

这样编排既能让读者了解近年来小升初及中、高考命题特点及其走向，又能得到渐次加深的足够量的训练。

三、指导性。

为了方便使用本丛书的老师和同学，对有一定难度的题目，丛书不仅提供参考答案，还力求作最为详尽的解说，目的在于让读者知其然，更知其所以然。

同学们有了这套书，就等于请回了随时可以请教的老师。

四、权威性。

丛书的编写者都是国内名校骨干教师，有些还是参加国家教育部“名师工程”的著名特级教师，在各地享有盛名。

他们丰富的教学实践经验和深厚的理论修养，为本丛书在同类书中胜人一筹打下坚实基础。

## <<2013中考物理百题大过关>>

### 书籍目录

#### 专题一 开放类试题

条件开放类

过程开放类

结论开放类

综合开放类

#### 专题二 信息类试题

图片信息类

表格信息类

图像信息类

阅读信息类

#### 专题三 情景类试题

学科融合类

生活应用类

社会热点类

前沿科技类

#### 专题四 实验探究类试题

问题猜想类

计划操作类

分析论证类

设计评估类

规律探究类

#### 专题五 研究方法类试题

控制变量法

等效替代法

归纳推理法

理想模型法

转换法

放大法

#### 专题六 综合及计算类试题

力学综合及计算类

电学综合及计算类

力热综合及计算类

电热综合及计算类

参考答案与提示

## 章节摘录

**专题一 开放类试题** | **命题特点与趋势** 开放类试题是指题设条件不唯一，或解题方法具有多样性，或答案不唯一的题目。这类题目或条件开放，或过程开放，从而导致结论也具有开放性，这类试题能够密切联系学生实际生活和社会生活，让学生从身边熟悉的生活现象中去探究并认识物理规律，特别是日常生活中一些经常接触的问题。

题目来源广泛，涉及的知识面较广，有当今科技新成果，有最新社会热点问题，留给学生较大的思维空间，以此来考查学生对物理概念和规律的理解能力、以及阅读理解能力、观察分析能力、文字表达能力。

开放型试题有利于培养学生具有创新意识，能独立思考，勇于有根据地怀疑，养成尊重事实、大胆想象的科学态度和科学精神。

在近几年的中考试卷中，出现了一些立意新颖、情景鲜明、耐人寻味的开放型试题，它们成为了试卷中的亮点，随着教育的不断深入，开放型试题在中考中的比例将会逐年升高。

**| 解题要领** 同学们对开放性试题的感觉是：情景新、题目活，不知道从何入手，如何回答才是较理想的解答？

求解开放性问题，必须掌握一定的解题技巧。

(1) 灵活运用知识、挖掘隐含条件。

抓住题目中的重点字句进行分析、推理、比较，结合概念、规律、现象、状态、情境、图形或图像等方面加以理解。

(2) 迁移联想知识、转换思维意识。

开放性试题的立意比较新颖，思考问题时，直接考虑行不通时，就要发挥想象，将所学知识，规律与新的信息进行迁移，挖掘现象间、知识间的横向联系。

(3) 提问切中题意、问题简单易答。

根据提出的情景，寻找与物理相关的知识，提出问题越简单越好，以自己容易回答为目标。

.....

## &lt;&lt;2013中考物理百题大过关&gt;&gt;

## 编辑推荐

吃透“百题”，保你考试“大过关” 中考物理的考法越来越灵活，如何进行有效复习呢？不妨从以下三个方面着手： 一要研究真题 因为历年考试真题都是经过命题专家精心调研、反复论证、仔细推敲的杰作，题目本身具有很强科学性和权威性。通过对真题研究，可以清晰地把握命题走向，了解出题角度，从而总结出应对之策，让自己的复习更有针对性。

二要适度强化 目前全国各地的中考大多数都是大市单独命题，数量众多，初三学生时间和精力都有限，不可能把所有中考试卷都练习一遍，所以要进行适度强化。虽然各地试卷考法各异，但知识点、能力点都是相同的，所以只要精心遴选具有代表性的一些真题进行强化就足够了。

三要精益求精 在进行真题强化训练时，一定要做深做透、精益求精，切忌贪多求全、浮于表面。每做一道题要多角度、全方位去思考问题，比如考了哪些知识点，为什么这么考，有几种不同的解法，哪种更优等等。

经过一段时间，你将发现自己思维能力有着质的提升。

鉴于此，我们编写了这套《中考物理百题大过关》丛书，旨在让同学们花最少的时间做最少的题获得最佳的复习效果。

为适合不同学生不同阶段的学习需要，我们按照中考物理试题的难易程度，把这套丛书分为两册书来编写，它们分别为《基础百题》和《提高百题》，各册简介如下： 《基础百题》所选的题目为各地中考真题中的基础题，若按整卷满分100分计，基础题分值在80分左右，该书按知识点来编排，对初中阶段物理学科基础知识进行全面的梳理，适用于第一轮复习使用，总题量600题。

《提高百题》所选的题目为各地中考试卷中中等偏上难度的试题，若按整卷满分100分计，其分值在20分左右，该书按知识整合和物理思想方法来编排，适用于第二轮复习使用，总题量300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>