

<<科学>>

图书基本信息

书名：<<科学>>

13位ISBN编号：9787510030420

10位ISBN编号：7510030420

出版时间：2010-12

出版时间：世界图书出版公司

作者：胡碧刚，陈勇久 主编

页数：280

字数：3240000

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

“教材1+1”丛书，以讲为主，以练为辅，全面解析新教材的知识能力，系统总结教与学的规律方法，融知识性、科学性、趣味性、针对性、实用性为一体，多角度剖析新教材内涵，全方位拓展知识空间，立体化整合教学环节，实用高效，优化助学，并辅以强化精练，链接中考。

丛书的目的是：力求为老师提供一套备课、讲课、教研教改的辅助资料，为学生提供一套自学、深造、复习、查阅的范本，为家长提供一套辅导孩子学习的参考书；打造高效率的教与学平台，真诚为师生及家长服务。

丛书的核心理念是：全析精练，指导教法与学法，揭示知识的内在规律，授之以渔。

为此，丛书采用了总分总的结构、对称与非对称分栏和大量的表解形式。

新颖的栏目设计，使形式和内容科学统一。

即每个讲练单位先进行单元教学总解，再进行教材全解，后进行单元总结；在教材讲解的核心部分，宽栏为知识全解，吃透教材，窄栏为综合解析，揭示规律，双栏对照，各个击破；从知识体系、层次结构、规律方法等方面拓展扩充，挖掘教材内涵，展示教学全程，使整体内容系统化、专题化达到教与学优质高效的目的。

丛书以“新、全、实、详、精”为编写原则，做到透彻讲解，系统归纳，全析精练，拓展创新。

新：运用教改新理念，创造编写新体例，挖掘教材新内涵，设计各类新题型，培养教学新思维。

同时，版面图文并茂，新颖别致。

全：全面解读教材内容，100%覆盖知识点；全面整合知识体系和教学环节全面总结规律技巧，全面突破重难点，全方位提升教学质量。

实：联系教学实际，讲求实用和实战效果，力求讲练内容深入扎实，让读者使用该丛书后有实实在在的收获。

详：详细讲解教材知识点，总结规律。

并在讲解中增补教材相关内容，拓展知识面，使其内容更详尽，更系统、更深入具体。

精讲练内容精，精心设计各类题型和专题内容，做到讲得精准，练得精要，铸就新一代教辅精品。

本丛书特邀教育教学专家与策划及统稿，全国著名示范性中学部分名师联袂编写，作者阵容强大，并总结、归纳、采用最新新课标教研教改成果，使教材讲解、精练及专题讲座内容精彩纷呈。本丛书开创了新一代讲解类教辅的先河，是教育新理念的结晶，权威、专家、名师的倾情奉献。

## 书籍目录

第1章 粒子的模型与符号 第1节 模型、符号的建立与作用 自主课堂 整合突破 回顾小结 挑战中考 大展身手 第2节 物质与微观粒子模型 自主课堂 整合突破 回顾小结 挑战中考 大展身手 第3节 原子结构的模型 自主课堂 整合突破 回顾小结 挑战中考 大展身手 第4节 组成物质的元素 自主课堂 整合突破 回顾小结 挑战中考 大展身手 第5节 表示元素的符号 自主课堂 整合突破 回顾小结 挑战中考 大展身手 第6节 表示物质的符号 自主课堂 整合突破 回顾小结 挑战中考 大展身手 第7节 元素符号表示的量 自主课堂 整合突破 回顾小结 挑战中考 大展身手 《粒子的模型与符号》专题总结 知识网络 专题讲座 思想方法 拓展阅读 动手做做 第二章 空气与生命 第1节 空气 自主课堂 整合突破 回顾小结 挑战中考 大展身手 第2节 氧气和氧化 自主课堂 整合突破 回顾小结 挑战中考 大展身手 第3节 化学反应与质量守恒 自主课堂 整合突破 回顾小结 挑战中考 大展身手 第4节 生物是怎样呼吸的 自主课堂 整合突破 回顾小结 挑战中考 大展身手 第5节 光合作用 自主课堂 整合突破 回顾小结 挑战中考 大展身手 第6节 自然界中氧和碳的循环 自主课堂 整合突破 回顾小结 挑战中考 大展身手 第7节 空气污染与保护 自主课堂 整合突破 回顾小结 挑战中考 大展身手 《空气与生命》专题总结 知识网络 专题讲座 思想方法 拓展阅读 动手做做 第三章 植物与土壤 第1节 土壤中有什么 自主课堂 整合突破 回顾小结 挑战中考 大展身手 第2节 各种各样的土壤 自主课堂 整合突破 回顾小结 挑战中考 大展身手 第3节 植物与土壤 自主课堂 整合突破 回顾小结 挑战中考 大展身手 第4节 植物体中物质的运输 自主课堂 整合突破 回顾小结 大展身手 第5节 叶的蒸腾作用和结构 自主课堂 整合突破 回顾小结 挑战中考 大展身手 第6节 保护土壤 自主课堂 整合突破 回顾小结 挑战中考 大展身手 《植物与土壤》专题总结 知识网络 专题讲座 思想方法 拓展阅读 动手做做 第四章 电与磁

#### 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>