

<<九年级物理（上）>>

图书基本信息

书名：<<九年级物理（上）>>

13位ISBN编号：9787530351529

10位ISBN编号：7530351524

出版时间：2010-9

出版单位：北京教育

作者：刘增利

页数：272

字数：252000

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>

<<九年级物理（上）>>

内容概要

我们策划并邀请了200多位有突出成绩的在职骨干教师，共同打造了本套适合学生全面提高成绩的丛书。

本套丛书采用“同步讲解”与“优化训练”相配套的“1+1模式”，有讲有练，方便实用。

<<九年级物理（上）>>

书籍目录

第八章 电磁相互作用及应用第九章 家庭用电第十章 电磁波与信息技术第十一章 物理学的发展与能源技术创新

<<九年级物理（上）>>

章节摘录

第1章 探索物质的变化 第1节 物质的变化 知识点2 探究物质变化的方法 1. 探究物质变化的基本方法 通过观察和实验等方法寻找物质变化的证据，根据物质变化中所获得的信息对物质的性质进行分析推测。

2. 物质变化的证据主要有颜色变化、沉淀产生、气体产生、温度变化、物质形状的变化、发光发热、状态变化、pH变化等，如：树叶由绿变黄（化学变化），硝酸铅和碘化钾反应生成黄色沉淀（化学变化），水电解时产生氢气和氧气（化学变化），铁丝被拧成各种形状（物理变化），火柴燃烧（化学变化），食盐溶解（物理变化），在烧碱中滴入醋酸后溶液pH的变化（化学变化）等。

.....

<<九年级物理（上）>>

编辑推荐

个性化计划，个性化成功，成功公式：计划 + 方法 + 悟性 = 成功；计划学习 · 知识细品 · 题例推敲 · 课后解答。

万向思维，责任高于一切； 合抱之木，生于毫末；九层之台，起于垒土；千里之行，始于足下。

<<九年级物理（上）>>

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>