

<<初中奥赛千题巧解新题型>>

图书基本信息

书名：<<初中奥赛千题巧解新题型>>

13位ISBN编号：9787544509442

10位ISBN编号：7544509443

出版时间：2009-6

出版时间：长春出版社

作者：王成初 编

页数：354

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>

<<初中奥赛千题巧解新题型>>

内容概要

对于奥赛和各种类型的竞赛，尽管始终存在着批评的声音，但多年来全国各地普遍开展的竞赛活动的实践证明，它对于激发初中学生学习自然科学的兴趣、培养初中学生的科学精神和科学思维有着非常积极的作用。

全国每年有上百万学生参赛，不仅为国际中学奥林匹克竞赛培养了选手，而且也普遍夯实了他们的学科知识基础，提高了他们的学习能力。

在多年的全国初中应用物理知识竞赛中，湖北学子多次占居鳌头，为同行所羡慕，他们的“真经”也为广大参赛师生所渴求。

为了满足各地读者要求，我们特邀部分湖北黄冈名师组织编写了这本《初中奥赛千题巧解·物理》。本书以竞赛大纲为依据，将竞赛内容分为“赛点基础知识过关”、“竞赛新题型”、“挑战奥赛”三个部分编写。

<<初中奥赛千题巧解新题型>>

书籍目录

第一篇 赛点基础知识过关 第一单元 走进化学世界 赛点1 化学使世界变得更加绚丽多彩 赛点2 物质的变化和性质 赛点3 化学是一门以实验为基础的科学 赛点4 走进化学实验室 竞赛能力训练 中考题型对接 第二单元 我们周围的空气 赛点1 空气 赛点2 氧气 赛点3 制取氧气 竞赛能力训练 中考题型对接 第三单元 自然界的水 赛点1 水的组成 赛点2 分子和原子 赛点3 水的净化 赛点4 爱护水资源 赛点5 最轻的气体 竞赛能力训练 中考题型对接 第四单元 物质构成的奥秘 赛点1 原子的构成 赛点2 元素 赛点3 离子 赛点4 化学式与化合价 竞赛能力训练 中考题型对接 第五单元 化学方程式 赛点1 质量守恒定律 赛点2 如何正确书写化学方程式 竞赛能力训练 中考题型对接 第六单元 碳和碳的氧化物 赛点1 金刚石、石墨和C60 赛点2 二氧化碳制取的研究 赛点3 二氧化碳和一氧化碳 竞赛能力训练 中考题型对接 第七单元 燃料及其利用 赛点1 燃烧和灭火 赛点2 燃料和热量 赛点3 使用燃料对环境的影响 竞赛能力训练 中考题型对接 第八单元 金属和金属材料 赛点1 金属材料 赛点2 金属的化学性质 赛点3 金属资源的利用和保护 竞赛能力训练 中考题型对接 第九单元 溶液 赛点1 溶液的形成 赛点2 溶解度 赛点3 溶质的质量分数 竞赛能力训练 中考题型对接 第十单元 酸和碱 赛点1 常见的酸和碱 赛点2 酸和碱之间会发生什么反应 竞赛能力训练 中考题型对接第二篇 竞赛新题型 第三篇 挑战奥赛参考答案

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>