

<<初中科学竞赛方法指导>>

图书基本信息

书名：<<初中科学竞赛方法指导>>

13位ISBN编号：9787308059299

10位ISBN编号：7308059294

出版时间：2008-7

出版时间：浙江大学出版社

作者：王文军 编

页数：412

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>

<<初中科学竞赛方法指导>>

内容概要

学科竞赛不仅为学有余力的优秀学生提供了一个施展才华的平台，而且也是发现和选拔人才、加速人才成长的主要手段。

学生参加竞赛的过程，既是增长知识的过程，也是提高解决问题能力的过程，同时还是熏陶科学思维方法、领略科学发展轨迹、感悟科学精神的有效途径。

有人以为，学科竞赛就是搞题海战术，其实不然。

学科竞赛的功能‘是通过让学生体验科学探究、发现科学规律的乐趣，发展对竞赛学科的学习兴趣，提高分析和解决问题的能力，进而使潜能得到有效开发，这就对竞赛命题和研究提出了极高的要求，竞赛试题必须隐含深刻的学科思想方法，富有思考性和启发性。

为帮助广大竞赛爱好者更好地学习，拓展学习内容，把握学习规律，提高学习效率，我们组织了有丰富辅导经验的奥林匹克竞赛优秀指导老师、竞赛命题专家、竞赛研究专家共同编写了“初中各学科竞赛方法指导”丛书，包括科学、物理、化学、生物四种。

古人云：授人以鱼，只供一饭之需；授人以渔，则受用一生。

这是我们编写“初中各学科竞赛方法指导”丛书的宗旨。

丛书的设计有“学科思想方法”、“综合应用专题”、“竞赛仿真试题”三大部分。

在“学科思想方法”中对本学科中基本的学科思想、重要实验方法和常用思维方法进行了较为详细的介绍，力求为学生提供学科知识以外的方法指导、科学熏陶和精神食粮；在“综合应用专题”中通过专题性的内容整合，使学生在解决实际问题、综合应用问题的能力上有质的提高；在“竞赛仿真试题”中精选了学科中具有典型性、启发性、预测性及挑战性的试题供学生进行系统训练，为其竞赛前的热身训练和考前适应能力测试之用。

囿于水平所限和时间仓促，书中纰漏及不当之处在所难免，恳请读者朋友不吝赐教，以便在日后再版时完善提高。

<<初中科学竞赛方法指导>>

书籍目录

上篇 学科思想方法第一章守恒方法第二章推理方法第三章数学方法第四章实验方法第五章特殊方法第六章创新方法中篇 综合应用专题第七章 开放性试题第八章 图表类试题第九章信息类试题第十章设计类试题第十一章联系实际题第十二章科学探究题第十三章综合应用题下篇 竞赛仿真试题初中科学竞赛仿真试题一初中科学竞赛仿真试题二初中科学竞赛仿真试题三浙江省第12届初中科学竞赛初赛试题卷浙江省第12届初中科学竞赛复赛试题卷参考答案

<<初中科学竞赛方法指导>>

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>