

《数理化的奥秘》

图书基本信息

书名：《数理化的奥秘》

13位ISBN编号：9787801782076

10位ISBN编号：7801782070

出版时间：2005-4

出版社：华龄出版社

作者：程树安

页数：448

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《数理化的奥秘》

内容概要

本书是一本专门拓展中学生科学视野，提高科学素养的图书。本书从新课标、新课程规定的知识体系着手，紧密结合课程改革、考试改革的形势，围绕素质教育做文章，广播搜罗介绍各种科学知识，让我们沉醉于神奇、瑰丽的大千世界之中，感受科学技术的强大威力，从而启迪智慧，丰富想象，激发创造，培养青少年热爱科学、献身科学的决心，以及热爱人类、保护环境的爱心。

本书紧密结合当前中学教材中涉及的科学知识，从数学、物理、化学、生物地理等几个方面集中介绍相关知识。在这里，自然的奥秘不再神秘，科学成为认识奥秘的金钥匙。

本书以最新的科学进展为基础，用科学的思维方法去探究、解说神奇的自然现象。书中所介绍的知识既与课本有一定的联系，但是又有别于课本，它们是课本知识的有机延伸，更是了解现实科技发展的窗口。书中还特别收录了中国科学技术的一些重大进展，我们读到这些文章的时候，一定能够产生强烈的民族自豪感。

《数理化的奥秘》

书籍目录

一、数学奥秘 分牛之谜 百鸡之谜 七桥之谜 渡河之谜 遗嘱之谜 稳操胜券之谜 概率之谜
数论之谜 (1+1)之谜 费尔马的千古之谜 卡当公式之谜 悖论之谜 研究之谜 第五公设
之谜 形数桥之谜 记数法起源之谜 世界末日之谜 希氏旅社之谜 数学家墓志铭之谜 高斯成功
之谜 希尔伯特的23个数字之谜 分形之谜 现代密码之谜二、物理奥秘 沙丘唱歌之谜 磨擦力之谜
微重力之谜 小猫空中旋转之谜 深潜之谜 冰山之谜 球形结构之谜 低温之谜 冰水取暖之谜
天空蓝色之谜 都市光污染之谜 光速之谜 激光之谜 通信卫星之谜 光纤通信之谜 红外线之
谜 X射线之谜 静电之谜 雷电之谜 冷光源之谜 海市蜃楼之谜 大气魔术之谜 气泡杀人之谜
冬雷之谜 “北京时间”之谜 喊泉之谜.....三、化学奥秘四、生物奥秘五、地理奥秘

《数理化的奥秘》

精彩短评

1、理论性很强，孩子（初四）不喜欢，看不懂

《数理化的奥秘》

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:www.tushu111.com