

<<中国华罗庚学校数学课本>>

图书基本信息

书名：<<中国华罗庚学校数学课本>>

13位ISBN编号：9787538343373

10位ISBN编号：7538343377

出版时间：2003-1-1

出版时间：吉林教育

作者：邓均

页数：348

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>

<<中国华罗庚学校数学课本>>

内容概要

最新理念：

涵盖《课程标准》和《教学大纲》要求，又不拘泥于《标准》与《大纲》；使青少年懂得科学探究的过程，拓展研究成果和思维空间；形成创造性学习的优势，获得可持续发展。

最优结构：

每章创设探索价值的开放性科学问题，提出重难点所在，指点解决的方法、策略；每节给出教材可用结论，提出拓展的“探究目标”，展示“探究过程”，设计“创新训练”，让学生参与、体验、发展；每章后的“阶段性复习题”和书末的“竞赛模拟武卷”，倡导学生及时总结，不断提升和超越自我。

最强阵容：

丛书各册主编与撰稿人均为知名专家和奥林匹克教练。具有长期从事开发3%左右智力超常青少年潜能的经验，善于创设学科背景问题，引导学生探究，走向成功。

<<中国华罗庚学校数学课本>>

书籍目录

第一章 代数的初步知识

第一节 用字母表示数

第二节 整式的运算

第三节 列方程解应用题初步

本章测试卷

第二章 有理数及其运算

第一节 数轴

第二节 有理数的运算

第三节 绝对值

本章测试卷

第三章 一次方程与一次方程组

第一节 一次方程

第二节 一次方程组

第三节 应用题(一)

第四节 应用题(二)

本章测试卷

第四章 一元一次不等式和一元一次不等式组

第一节 一次不等式(组)的解法

第二节 一次不等式(组)的应用

本章测试卷

第五章 整式的运算

第一节 幂的运算

第二节 乘法公式

第三节 定义新运算

本章测试卷

第六章 平面图形及其位置关系

第一节 线段、角

第二节 生活中的轴对称

本章测试卷

第七章 平行线与相交线

第一节 平行线与相交线

第二节 图形面积

第三节 几何图形

本章测试卷

第八章 三角形

第一节 三角形的边角计算问题

第二节 全等三角形及其应用

第三节 特殊的三角形

第四节 勾股定理及其逆定理

本章测试卷

第九章 变量之间的关系

第一节 表格法

第二节 关系式法

第三节 图象法

本章测试卷

<<中国华罗庚学校数学课本>>

第十章 生活中的数据

第十一章 整数

第十二章 解题方法选讲

七年级数学竞赛模拟试卷(一)

七年级数学竞赛模拟试卷(二)

七年级数学竞赛模拟试卷(三)

参考答案与提示

附录一 初中数学竞赛大纲(修订稿)

附录二 关于初中数学竞赛大纲的说明

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>