

《七年级数学（下）》

图书基本信息

书名：《七年级数学（下）》

13位ISBN编号：9787806498903

10位ISBN编号：7806498907

出版时间：2003-12

出版社：

作者：黄晓梅

页数：135

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

《七年级数学（下）》

内容概要

进入21世纪，国家教育部颁布了新的义务教育课程标准，在这一新课程标准指导下的义务教育课程实验教科书的出版是我国教育改革深化的一个重要标志。新数学教科书的编写，给人耳目一新的感觉。如何深刻领会新课程标准、如何在新教材的使用中提高学生的素质，特别是其自主探究的能力，成为当前亟待解决的新课题。本书的编写，就是在这方面所进行的新的尝试。我们在认真探讨、研究新课程标准的基础上，汇集了近几年研究探究性学习的经验，结合数学教科书的具体内容，使新课程标准的基本理念与目标要求具体化，这既有利于中学生学习新数学，又有利于中学教师的数学教学。全书根据华东师范大学出版社出版的七年级数学试验教科书（下）的内容而编写，每一章都设立了下列栏目：走进数学、基础与练习、探究与思考、数学与生活、数学名题欣赏等。走进数学——提供每一章知识的历史背景与实用背景，使学生懂得什么是数学、这一章的知识是怎么产生的、学习它有什么用。另外还提供每一章学习的基本要求。基础与练习——为中学生提供基础知识与基本技能训练的问题，有利于学习掌握概念、公式、法则、性质等。也提供一些学习易犯的错误加以纠正。探究与思考——为中学生提供较之新教材更丰富、更深入、更全面的学习资料。有些问题有一定的难度，有助于强化数学思维，有助于学生深入探究，并使学生从中学会运用数学语言合乎逻辑地进行讨论与表达。数学与生活——为学习提供现实的、有意义且富有挑战性的学习内容和探究性问题，以利于学生从中学会从数学的角度提出问题、理解问题，并能综合运用所学知识分析和解决实际问题，发展应用意识。数学名题欣赏、逸闻趣事、数学游戏等——为学习提供一些有趣的、具有魅力的数学问题，既有利于提高他们学习数学的兴趣、培养对数学的积极情感态度，又有利于发展数学的价值观。总之，编写本书的宗旨在于实现：——人人学有价值的数学；——人人都能获得必需的数学；——不同的人人在数学上得到不同的发展。

《七年级数学（下）》

书籍目录

第6章 一元一次方程 第一节 从实际问题到方程 第二节 解一元一次方程 第三节 实践与探索 章末复习题
第7章 二元一次方程组 第一节 二元一次方程组和它的解 第二节 二元一次方程组的解法 第三节 实践与探索 章末复习题
第8章 多边形 第一节 瓷砖的铺设 第二节 三角形 第三节 多边形的内角和与外角和 第四节 用正多边形拼地板 章末复习题
第9章 轴对称 第一节 生活中的轴对称 第二节 轴对称的认识 第三节 等腰三角形 章末复习题
第10章 统计的初步认识 第一节 统计的意义 第二节 平均数、中位数和众数 第三节 平均数、中位数和众数的使用 第四节 机会的均等与不等 章末复习题 期末总复习题 参考答案

《七年级数学（下）》

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