

<<数学>>

图书基本信息

书名：<<数学>>

13位ISBN编号：9787308069311

10位ISBN编号：7308069311

出版时间：2009-8

出版时间：浙江大学出版社

作者：丁保荣 主编

页数：294

字数：510000

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>

前言

新一轮的初中课程改革在全国紧锣密鼓地进行着，根据课程标准编写的各种版本的教科书给我们带来新的教育理念和气息。

为了使“促进每一位学生的发展”这一新课程灵魂落到实处，帮助学生提高学习效率，我们编写了这套初中数学《中考·竞赛一本通》丛书。

本书与人民教育出版社出版的新课标最新教材配套、同步。

每章设[知识框图][学法指导]栏目，分别以框图形式简明地列出本章学习的主要内容；对一些典型的例题进行分析、解答、探究。

以各学期学习周次为单位，每册设20个专题（九年级27个专题），以备周末训练选用。

每个专题又分以下四个层次：[基础训练]是基础题，体现对教材内容的基本要求。

[能力提高]是提高题，具有一定的综合性，通过训练促进能力提升。

[瞄准中考]是中考题，与教材同步选取近几年全国各地的中考题目，提早接受中考训练。

[冲击金牌]是探究题，选取近几年来国内外数学竞赛题及中考中的探究题，有一定难度。

题目分层次设置，体现不同的学生在数学上有不同的发展。

每个层次以活页形式出现，单独成“张”，体现了数学的简洁、美观、匀称，学生根据自身情况，可作周末训练选用。

本册编写人员：刘智建、方利生、陈晓岚、何星天、季惠民、骆雄军、沈文革、金旭颖、陈志强、王菊清、朱晓燕、朱晓勤、张敬君、陈兰仙。

由于时间仓促，加上作者对新课程的认识有待进一步提高，本书编写时难免出现一些不足，敬请广大师生指正。

内容概要

《中考·竞赛一本通:数学9年级》与人民教育出版社出版的新课标最新教材配套、同步。每章设[知识框图][学法指导]栏目,分别以框图形式简明地列出本章学习的主要内容;对一些典型的例题进行分析、解答、探究。以各学期学习周次为单位,每册设20个专题(九年级27个专题),以备周末训练选用。

书籍目录

第1章 二次根式

第1节 二次根式及其乘除

第2节 二次根式加减及小结

第2章 一元二次方程

第1节 一元二次方程及其解法

第2节 实际问题与一元二次方程

第3节 数学活动与小结

第3章 旋转

第1节 图形旋转与中心对称

第2节 课题学习与小结

第4章 圆

第1节 圆的基本性质

第2节 与圆有关的位置关系

第3节 圆与圆, 圆与正多边形

第4节 与圆有关的计算及小结

第5章 概率初步

第1节 概率

第2节 用列举法求概率

第3节 估计概率及小结

第6章 二次函数

第1节 二次函数

第2节 二次函数与一元二次方程

第3节 实际问题与二次函数及小结

第7章 相似

第1节 图形相似及相似三角形性质

第2节 相似三角形判定及应用

第3节 位似及小结

第8章 锐角三角函数

第1节 锐角三角函数

第2节 解直角三角形

第3节 数学活动与小结

第9章 投影与视图

第1节 投影

第2节 三视图

第3节 课题学习与小结

第10章 总复习

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>