

<<超级培优 九年级数学>>

图书基本信息

书名：<<超级培优 九年级数学>>

13位ISBN编号：9787538362527

10位ISBN编号：7538362525

出版时间：2010-1

出版时间：吉林教育出版社

作者：江思荣 编

页数：232

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>

<<超级培优 九年级数学>>

内容概要

《超级培优：数学（9年级）》有以下四个突出的特点： 1.编写思路新 《超级培优》以新课标为蓝本，以中考为起点，以奥赛为落点，以专题系统讲授为特点。

把两个层面的标高有机地融合一起，使读者“退可站稳中考脚跟，进可摘取奥赛金牌”，体现了丛书的前瞻性和创新性。

2.知识体例新 《超级培优》以最新教改精神为依据，以现行新课标为准绳；紧扣新课标和奥赛大纲，步步推进、设题解题、延伸拓展、逐层深入。

书中所选题型，都是按照新中考、新奥赛的要求精心设计的，融奥赛、中考于一体，令读者耳目一新。

3.内容讲解精 《超级培优》是对中考、奥赛内容讲解精，真正体现围绕中考重点，突破奥赛难点，引发思考，启迪思维，破译考点方法，精选典型范例，深入分析讲解，纵向思维拓展，强化技能训练，达到中考和奥赛同步丰收。

4.课外知识全 《超级培优》知识分布全面，涵盖了初中各科课程的全部内容和教与学的全过程，内容丰富，题量充足，融入各种新题型，补充了各类具有知识性和人文性的课外知识；其次是适用对象全面，着眼于全国重点、普通初中的所有学生，内容由浅入深，由易到难。

值得一提的是，《超级培优》在成书的过程中，得到了武汉、黄冈、天门、荆州等地区多名特级教师、奥赛高级教练员的帮助。

作为《黄冈奥赛秘方》的续本《超级培优》解密奥赛大纲新变化，突出不同教材新理念；引领奥赛教育新航程，直击中考热点难点，把握了奥赛命题趋势。

她为老师的教学提供了一种辅佐，也为学生学习拔尖提供了保证。

当然，一套好的教参，最终还是由教师和学生来评判的。

<<超级培优 九年级数学>>

作者简介

江思荣，湖北省有突出贡献的中青年专家，湖北省十大名师，湖北省中学数学特级教师，湖北省教科研学术带头人，中学数学奥林匹克高级教练员，享受国务院政府特殊津贴的专家。长期从事教育管理、数学教学、竞赛辅导、考试命题和理论研究等工作，已为希望杯提供了正式试题八道，所辅导的学生有近百人获国家级、省级数学竞赛一、二、三等奖。主编奥林匹克丛书《黄冈奥赛秘方》、《初中数学竞赛同步辅导》、《数学奥赛急先锋》和《黄冈名师中考学法指导》等60余部，深受读者喜爱。在《中国数学教育》、《数学教学通讯》、《中学数学研究》等30余家国家权威刊物上发表学术论文360余篇，其中有30余篇论文被中国人民大学《中学数学教学》刊物全文转载，多篇论文获国家、省级一等奖。现任武汉市洪山区教育科学研究培训中心副主任。

<<超级培优 九年级数学>>

书籍目录

第1讲 二次根式的性质和运算第2讲 二次根式的化简与求值第3讲 一元二次方程的解法第4讲 根的判别式及根与系数的关系第5讲 一元二次方程的应用第6讲 一元二次方程的整数根第7讲 旋转和旋转变换(一)第8讲 旋转和旋转变换(二)第9讲 圆的基本性质第10讲 圆心角和圆周角第11讲 直线与圆的位置关系第12讲 圆内等积证明及变换第13讲 两圆关系及弧长和扇形面积第14讲 概率初步第15讲 二次函数的图象与性质第16讲 二次函数的解析式及其综合运用第17讲 二次函数的应用第18讲 相似三角形的性质第19讲 相似三角形的判定第20讲 相似三角形的综合应用第21讲 锐角三角函数第22讲 解直角三角形第23讲 投影与视图第24讲 分类讨论第25讲 几何最值与定值问题第26讲 动态几何第27讲 开放与探究第28讲 代数与几何综合模拟试题(一) 模拟试题(二) 模拟试题(三) 参考答案与提示

<<超级培优 九年级数学>>

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>