

《黄冈中学中考总复习.数学》

图书基本信息

书名：《黄冈中学中考总复习.数学》

13位ISBN编号：9787111317944

10位ISBN编号：7111317947

出版时间：2010-10

出版社：机械工业出版社

作者：赵正良 编

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以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《黄冈中学中考总复习·数学》

前言

创办于1904年的湖北省黄冈中学，1953年就是湖北省重点中学，1986年被授予“全国教‘育系统先进集体”称号，2002年被评为“全国精神文明建设先进单位”……黄冈中学秉承“以人为本，以德立校”的办学思想，形成了“全面+特长”的育人特色，探索出“求实、求精、求异、求新”的教学风格。高考和竞赛成绩是她多年来实施素质教育的必然结果，也仅是其丰硕教学成果的一个侧面。培养学生，黄冈中学究竟有什么魔方？有什么聚沙成塔的功能？有什么点石成金的本领？这是我经常听到的提问。如果认为黄冈中学老是跟着高考的指挥棒转，被动地应试，那是不对的。黄冈中学并不提倡机械地记忆、被动地做题，如果说她有什么过人之处，恰恰在于她能充分领会命题者的意图，深刻把握其内在规律，成为一路上的领跑者，而不是盲目的跟进者。黄冈中学不反对教师跳入题海，却大力提倡学生跳出题海；反对学生做那些机械、简单、重复、乏味的题目，但要求学生做一些必要的题目。我们提倡学生做一些灵活多样、应用广泛的题目，让他们在解题过程中不断丰富知识、培养能力、增强素质。如果说黄冈中学还有什么成功之处，那就是她在培养和造就大批优秀学生的同时，锻造了她的教师队伍，造就了在湖北省享有盛誉的名师。这些教师具有较深的科学文化素养、全新的教育理念、独到的教学风格和艺术及丰硕的教学成果。为了展示黄冈中学教师的风采，共享他们的教学成果，我们组织了学校一线骨干教师，精心策划编写了“黄冈中学中考总复习”、“黄冈中学作业本”、“黄冈中学高考第一轮单元训练题”、“黄冈中学高考模拟试卷（二轮、三轮合订本）”等丛书。“黄冈中学中考总复习”丛书采用“知识讲解”、“例题解析”、“强化训练”三个主要模块的形式来突出它的特点，无论从哪个方面来说，都要求尽量贴近中考、贴近实际、注重创新、注重实用。这套丛书的内容一部分取自于黄冈中学内部使用及与友好学校交流的资料，另一部分是根据最近中考试题变化及时补充的新资料，现结集出版，首次公开面世。这套丛书还体现了以下的编写思想和特点：

- 1.本套丛书以教材为依据，详细到位地对整个初中的知识进行梳理。在每个知识单元中，注重讲、例、练、评并重，可以帮助学生迅速掌握单元内容。
- 2.本套丛书最大限度地贴近中考的要求。书中所引用的绝大部分例题和练习均取自近年来各省、市的中考试题，从而极大地提高了本套丛书的针对性和时效性。
- 3.本套丛书同时还注重知识讲解的扩展性，特别注重锻炼学生的思维能力、联系实际生、活的能力和学科综合能力。本套丛书强调作者的原创题的数量和质量，审稿、校对，层层把关，力争打造成教辅市场的一朵奇葩。尽管如此，丛书中仍难免有错误偏差之处，在此恳请广大读者不吝指导，使之精益求精。

《黄冈中学中考总复习·数学》

内容概要

《黄冈中学中考总复习:数学(第6版)》采用“知识讲解”、“例题解析”、“强化训练”三个主要模块的形式来突出它的特点,无论从哪个方面来说,都要求尽量贴近中考、贴近实际、注重创新、注重实用。这套丛书的内容一部分取自于黄冈中学内部使用及与友好学校交流的资料,另一部分是根据最近中考试题变化及时补充的新资料,现结集出版,首次公开面世。这套丛书还体现了以下的编写思想和特点:

1. 本套丛书以教材为依据,详细到位地对整个初中的知识进行梳理。在每个知识单元中,注重讲、例、练、评并重,可以帮助学生迅速掌握单元内容。
2. 本套丛书最大限度地贴近中考的要求。书中所引用的绝大部分例题和练习均取自近年来各省、市的中考试题,从而极大地提高了本套丛书的针对性和时效性。
3. 本套丛书同时还注重知识讲解的扩展性,特别注重锻炼学生的思维能力、联系实际生活的能力和学科综合能力。

本套丛书强调作者的原创题的数量和质量,审稿、校对,层层把关,力争打造成教辅市场的一朵奇葩。尽管如此,丛书中仍难免有错误偏差之处,在此恳请广大读者不吝指导,使之精益求精。

《黄冈中学中考总复习·数学》

书籍目录

前言第一篇 基础知识篇第一章 实数第1节 实数的有关概念第2节 实数的运算与实数的大小比较第一章 单元练习题第二章 代数式第1节 整式第2节 因式分解第3节 分式第4节 二次根式第二章 单元练习题第三章 一元一次不等式和一元一次不等式组第1节 一元一次不等式及其应用第2节 一元一次不等式组及其应用第三章 单元练习题第四章 方程与方程组第1节 一元一次方程第2节 二元一次方程组第3节 一元二次方程第4节 分式方程第5节 方程和方程组的应用第四章 单元练习题第五章 函数及其图像第1节 平面直角坐标系第2节 变量与函数第3节 一次函数第4节 反比例函数第5节 二次函数第6节 用函数的观点看方程(组)与不等式第7节 反比例函数在中考中的常见题型第8节 二次函数与方程(组)或不等式第五章 单元练习题第六章 统计与概率第1节 用统计图表描述数据第2节 平均数、众数和中位数第3节 方差与频率分布第4节 统计与概率第六章 单元练习题第七章 认识几何图形相交线与平行线第1节 立体图形与视图第2节 相交线与平行线第七章 单元练习题第八章 三角形第1节 三角形第2节 角平分线、线段的垂直平分线第3节 勾股定理第八章 单元练习题第九章 四边形第1节 多边形与平行四边形第2节 特殊的平行四边形第3节 梯形第4节 镶嵌第九章 单元练习题第十章 几何变换第1节 轴对称和中心对称第2节 平移和旋转第十章 单元练习题第十一章 相似形第1节 图形的相似第2节 相似三角形第3节 位似第十一章 单元练习题第十二章 解直角三角形第1节 锐角三角函数第2节 解直角三角形第3节 解直角三角形的应用第十二章 单元练习题第十三章 圆第1节 圆第2节 点和圆的位置关系第3节 直线和圆的位置关系第4节 圆和圆的位置关系第5节 正多边形和圆第6节 圆的有关计算第十三章 单元练习题第二篇 专题篇专题1 代数综合题专题2 与几何有关的综合题专题3 图像信息问题专题4 情景应用题专题5 阅读与理解问题专题6 开放与探究专题7 分类与讨论参考答案

《黄冈中学中考总复习.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:www.tushu000.com