

图书基本信息

书名：<<中考数学压轴题和特色题解题方法全书>>

13位ISBN编号：9787547601488

10位ISBN编号：7547601480

出版时间：2010-4

出版时间：上海远东出版社

作者：李道洲 编

页数：269

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

初中毕业、升学考试是义务教育阶段的重要考试，进行考试改革，将对推进中、小学教学改革、实施素质教育产生积极的导向作用。

为了进一步推进素质教育，充分发挥初中毕业、升学考试(以下简称中考)对初中数学教学的正确导向作用，更好地指导各地中考命题，教育部基础教育司从1999年起每年组织专家对全国中考试卷进行分析和评价。

近年来，教育部又颁发了一系列-9考试评价相关的文件，如：《关于2000年初中毕业、升学考试改革的指导意见》和2004年教育部颁布的有关依据新的初中课程标准指导新教材试点地区进行中考命题改革的指导意见。

这些文件提出考试命题应更好地实现“三个有利于”，即有利于全面推进素质教育，有利于体现九年义务教育的性质，有利于中、小学课程教学改革，培养学生的创新精神和实践能力，减轻学生过重的负担，促进学生生动、活泼的学习，这为全国的中考改革指明了方向。

近十年来，我们一直从事中考的评价研究工作，我们欣喜地发现在各地命题与研究人员的开拓努力下，各地中考试题的质量逐年提高，对初中数学的教学已经起到了很好的导向作用。

但是，由于我国地域辽阔，地区与地区之间的经济文化发展不平衡，各地中考试题之间存在着一定的差异，广大在一线从事初中数学教学的教师和学生难以把握新的数学课程评价理念、内涵与方式，迫切希望有关专家与学者推出最新中考评价研究成果。

正是基于这样的考虑，我们结合多年的研究成果，将近年来各地优秀试题加以点评，并分类汇编成册，期望能引发广大一线教师与学生的思考与创造。

通过对试题的点评，我们力图展现近年来中考改革的特点与趋势，使中考改革的理念通过试题转化为可操作的实际步骤或方法，所选的试题涵盖了初中数学的主要内容。

本书在编写中选择了各地中考有代表性的试题，共分8个专题：图表信息题、阅读理解题、图形运动题、坐标几何题、代数综合题、几何综合题、应用综合题及探究综合题。

为了使读者能更好地理解与运用这些试题，本书对每个例题设置了解题思路、点拨与提醒等栏目，选编了一定数量的近年出现的以新素材为载体的试题，试题来自各地中考试卷及各实验区的优秀测试题。

内容概要

初中毕业、升学考试是义务教育阶段的重要考试，进行考试改革，将对推进中、小学教学改革、实施素质教育产生积极的导向作用。

为了进一步推进素质教育，充分发挥初中毕业、升学考试(以下简称中考)对初中数学教学的正确导向作用，更好地指导各地中考命题，教育部基础教育司从1999年起每年组织专家对全国中考试卷进行分析和评价。

近年来，教育部又颁发了一系列-9考试评价相关的文件，如：《关于2000年初中毕业、升学考试改革的指导意见》和2004年教育部颁布的有关依据新的初中课程标准指导新教材试点地区进行中考命题改革的指导意见。

这些文件提出考试命题应更好地实现“三个有利于”，即有利于全面推进素质教育，有利于体现九年义务教育的性质，有利于中、小学课程教学改革，培养学生的创新精神和实践能力，减轻学生过重的负担，促进学生生动、活泼的学习，这为全国的中考改革指明了方向。

近十年来，我们一直从事中考的评价研究工作，我们欣喜地发现在各地命题与研究人员的开拓努力下，各地中考试题的质量逐年提高，对初中数学的教学已经起到了很好的导向作用。

但是，由于我国地域辽阔，地区与地区之间的经济文化发展不平衡，各地中考试题之间存在着一定的差异，广大在一线从事初中数学教学的教师和学生难以把握新的数学课程评价理念、内涵与方式，迫切希望有关专家与学者推出最新中考评价研究成果。

正是基于这样的考虑，我们结合多年的研究成果，将近年来各地优秀试题加以点评，并分类汇编成册，期望能引发广大一线教师与学生的思考与创造。

通过对试题的点评，我们力图展现近年来中考改革的特点与趋势，使中考改革的理念通过试题转化为可操作的实际步骤或方法，所选的试题涵盖了初中数学的主要内容。

本书在编写中选择了各地中考有代表性的试题，共分8个专题：图表信息题、阅读理解题、图形运动题、坐标几何题、代数综合题、几何综合题、应用综合题及探究综合题。

为了使读者能更好地理解与运用这些试题，本书对每个例题设置了解题思路、点拨与提醒等栏目，选编了一定数量的近年出现的以新素材为载体的试题，试题来自各地中考试卷及各实验区的优秀测试题。

作者简介

李道洲，原上海市初中数学中心组负责人，《中学生学习报》（上海版）理科主编。曾参与了上海市一期课程教材改革数学教材专职编写工作。主编有《高（初）中数理化公式应用词典》、《初中数学概念公式定理全书》、《试题与研究》等十余部著作。

书籍目录

专题1 图表信息题一、统计类图表信息二、函数类图像信息三、应用类图表信息练习实践
专题2 阅读理解题一、理解新知二、寻找规律三、掌握方法四、归纳猜想五、提取信息练习实践
专题3 图形运动题一、点的运动二、线的运动三、面的运动练习实践
专题4 坐标几何题一、坐标平面中的几何问题二、坐标平面中的函数问题三、坐标平面中的图形运动练习实践
专题5 代数综合题一、式与方程二、函数综合题练习实践
专题6 几何综合题一、直线型几何综合二、与圆有关的综合练习实践
专题7 应用综合题一、方程的应用二、函数的应用三、几何的应用四、统计的应用练习实践
专题8 探究综合题一、条件探究综合题二、结论探究综合题练习实践
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>