

<<新初中数学培优中考分类题典>>

图书基本信息

书名：<<新初中数学培优中考分类题典>>

13位ISBN编号：9787535153661

10位ISBN编号：7535153666

出版时间：2009-3

出版时间：湖北教育

作者：胡兴虎//叶世彪//李慕云

页数：1272

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>

<<新初中数学培优中考分类题典>>

内容概要

《新初中数学培优中考分类题典》的最大特点是将毕业前的中考模拟训练这一环节落实到平时学习的各个环节之中，使平常的学习达到了中考的水平。

这种从“教材知识点 基本训练题（教科书上的练习题） 中考真题 教材知识点”的学习过程，能让学生在平时的学习中熟练掌握每章节的知识点，了解基本题与中考题之间的联系与区别，提升运用已学数学知识分析与解决实际问题的能力。

实践证明，贯穿于全书的思想与方法能帮助学生彻底消除畏难情绪，帮助他们从以往九年级下学期的疲困冲刺中解放出来，从而学得更主动、轻松，理解得更透彻，考得更好。

相信按照这些方法使用《新初中数学培优中考分类题典》，您一定会受益匪浅。

《新初中数学培优中考分类题典》可作为七年级至九年级学生课内学习数学教科书时的配套学习辅导资料，也可供家长课外辅导、初中数学教师课堂教学中提升教学质量等使用，还可作为数学兴趣小组的专用教材，更是初中数学爱好者的必修读本。

<<新初中数学培优中考分类题典>>

作者简介

胡兴虎，数学中学高级教师，数学特级教师，数学学科带头人，中国数学奥林匹克高级教练和金牌教练，全国“华罗庚金杯赛”金牌教练，享受国务院政府特殊津贴的专家，全国教育系统劳动模范和人民教师奖章获得者。

在长期的中小学数学教学和数学资优生培养的实践中，坚守以能力培养为核心的教育理念，形成了独到而实用的数学教育思想和方法——“数学导读启思教学法”。

该教学法已被选人《中国当代新教学法大全》。

所教学生不仅获得国际、国内中小学数学各种竞赛个人金、银、铜牌和团体冠亚军奖，更在自主高效学习能力、自我管理能力与自我身心素质发展等诸方面进步显著。

在全国及省级以上刊物发表论文一百余篇，其中获奖论文二十余篇。

著有《数学导读启思教学法实验报告》、《数学自主高效学习法》、《数学实验教材·教参》、《竞赛数学》、《小学数学竞赛分类题典》、《同一课题多式教学设计》《小学数学一题多解》、《小学数学奥林匹克课课通》（小学四年级至六年级共六册）、《初中数学分类培优竞赛课课通》（初中一年级至三年级共四册）、《新小学数学培优竞赛分类题典》、《新初中数学培优竞赛分类题典》、《新初中数学培优中考分类题典》等著作二十余部。

<<新初中数学培优中考分类题典>>

书籍目录

七年级上学期第一章 丰富的图形世界第一节 生活中的立体图形第1类 几何体的分类 问题类第2类 面动成体的问题类第3类 求表面积类第二节 展开与折叠第4类 正方体的展开图类第5类 平面图形折叠成几何体类第6类 平面图形折叠成正方体类第三节 截一个几何体第7类 用一平面截正方体类第8类 用一平面截几何体类第四节 从不同方向看第9类 由几何体画出三视图类第10类 由组合体画出三视图类第11类 由三视图判断几何体类第12类 由俯视图画主视图和左视图类第13类 由主(左)视图画俯视图和左(主)视图类 第14类 三视图中最值问题类第五节 生活中的平面图形第15类 求分割多边形所成三角形的个数类第16类 图形分割探究规律类第二章 有理数及其运算第一节 数怎么不够用了第17类 有理数的概念类第二节 数轴第18类 数轴的概念类第19类 相反数的概念类第三节 绝对值第20类 绝对值的概念类第四节 有理数的加法第21类 基本计算题类第五节 有理数的减法第22类 基本计算题类第六节 有理数的加减混合运算第23类 基本计算题类第七节 水位的变化第24类 基本计算题类第八节 有理数的乘法第25类 基本计算题类第九节 有理数的除法第26类 基本计算题类第十节 有理数的乘方第27类 基本计算题类第十一节 有理数的混合运算第28类 基本计算题类第十二节 计算器的使用第29类 基本操作题类第十三节 定义新运算 第30类 基本计算题类第三章 字母表示数第一节 字母能表示什么第31类 和差倍问题类第二节 代数式第32类 代数式的实际意义类第33类 百分率问题类第三节 代数式求值第34类 求代数式的值类第四节 合并同类项第35类 同类项的概念类第五节 去括号第36类 化简求值类第37类 图形面积问题类第六节 探索规律第38类 探索数字变化规律类第39类 探索图形变化规律类第四章 平面图形及其位置关系第一节 线段、射线、直线第40类 基本概念题类(一)第41类 基本概念题类(二)第二节 比较线段的长短第42类 线段长度的计算类第43类 最短路程与线段作图类第三节 角的度量与表示第44类 角的概念与钟面角的计算类第四节 角的比较第45类 度、分、秒的换算与方向角类第46类 角平分线的应用类第47类 折纸问题类第五节 平行第48类 平行线的概念类第六节 垂直第49类 垂线的概念类第七节 有趣的七巧板第50类 巧用七巧板拼图类第51类 巧求拼图中面积问题类第五章 一元一次方程第一节 你今年几岁了第52类 一元一次方程的概念类第二节 解方程第53类 解方程类第54类 求字母系数的值类第三节 日历中的方程第55类 数阵圈数问题类第四节 我变胖了第56类 等积问题类第五节 打折销售第57类 打折销售问题类第六节 “希望工程”义演第58类 双等量关系问题类第七节 能追上小明吗第59类 一般行程问题类第八节 教育储蓄第60类 储蓄利率问题类第61类 杂类 问题类第六章 生活中的数据第一节 认识100万第62类 较大数据问题类第二节 科学记数法第63类 科学记数法类第三节 扇形统计图第64类 根据扇形统计图获取信息类第四节 你有信心吗第65类 扇形统计图的制作类第五节 统计图的选择第66类 根据统计图表获取信息类第67类 合理选择统计图类第七章 可能性第一节 一定摸到红球吗第68类 基本概念题类第二节 转盘游戏第69类 确定可能性大小问题类第三节 谁转出的“四位数”大第70类 游戏公平问题类七年级下学期第一章 整式的运算第一节 整式第1类 单项式的概念类第2类 多项式的概念类第二节 整式的加减第3类 化简求值类.....第二章 平行线与相交线第三章 生活中的数据第四章 概率第四章 三角形第五章 一元一次方程第六章 变量之间的关系第七章 生活中的轴对称八年级上学期第一章 勾股定理第二章 实数第三章 图形的平移与旋转第四章 四边形性质探索第五章 位置的确实第六章 一次函数第七章 二元一次方程组第八章 数据的代表八年级下学期第一章 一元一次不等式和一元一次不等式组第二章 分解因式第三章 分式第四章 相似图形第五章 数据的收集与处理第六章 证明(一)九年级上学期第一章 证明(二)第二章 一元二次方程第三章 证明(三)第四章 视图与投影第五章 反比例函数第六章 频率与概率九年级下学期第一章 直角三角形的边角的关系第二章 二次函数第三章 圆第四章 统计与概率

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>