

<<重难点手册（上）>>

图书基本信息

书名：<<重难点手册（上）>>

13位ISBN编号：9787562230434

10位ISBN编号：7562230439

出版时间：2005-7

出版时间：华中师范大学出版社

作者：汪江松

页数：229

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>

<<重难点手册(上)>>

内容概要

十多年的艰苦探索,十多年的经验积累,《数学重难点手册》以其深厚的底蕴、内在的品质影响着一批又一批读者,在强手如林的教辅图书市场上,保持着多年的畅销态势。

难怪不少读者感叹道:“华师大出精品,重难点创名牌。”

也难怪华中师范大学出版社自豪地说:“品牌越十年,销量逾千万!”新一轮基础教育课程改革正阔步向我们走来,新的课程标准的核心理念就是“强调课程的功能要从单纯注重传授知识转变为体现引导学生学会学习,学会生存,学会做人”(教育部:《基础教育课程改革纲要》)。

为此,我们在教学中必须从知识与技能、过程与方法、情感态度与价值观这三个维度来构建教学目标体系,必须大力提倡自主学习、合作学习、探究学习、创新学习。

这就是我们在本书中一以贯之、孜孜以求的目标。

本书与北师大版九年级数学上册最新教材配套,严格与课(节)同步,各课(节)设置以下栏目:[课程目标三维点击]全面展示每课(节)的“知识与技能、过程与方法以及情感态度与价值观”三位一体的目标要求,使同学们明确努力的方向和应达到的程度,便于自我评价和相互评价。

[重点难点疑点突破]展现特、高级教师的丰富教学经验与研究成果,站在统揽全局的高度,把握学生思维情感的发展脉络,恰到好处地指出每课(节)的重点、难点与疑点,各个击破,扫清学生学习中的一切障碍,全力提高学生的学习效率。

[解题方法技巧点拨]精选典型例题,通透讲解,并从中总结解题方法与技巧,点拨解题规律,启发学生思维,使学生深刻透彻地把握知识结构,培养学生灵活运用知识的能力。

[学科能力考题剖析]多角度深入剖析各类考题,加深学生对所学知识的理解,激发学生深入探究学习的兴趣。

[自主探索 相互交流]体现特色栏目的全新面貌,融入新课程的全新理念,给出具有探究性的命题,为学生提供自主探索,相互交流的专有平台。

[达标演练与检测]分夯实基础、能力提升、探索创新三部分。

“夯实基础”立足于消化教材,巩固“双基”,注重基本题型的训练;“能力提升”以中档题为出发点,帮助同学们更深刻地领会相应知识点,逐步养成灵活的解题能力和应用能力;“探索创新”精心挑选了少量中考拔高题与奥数题,格调清新别致、题型开放巧妙,使学生在收到立竿见影的学习效果的同时,体验到探究创新的广阔空间。

本书力求做到注重基础、突出重点、跟踪热点、突破难点。

对所有习题,书后均附有参考答案和详细解答过程。

[阅读与思考]选用本学科发展的前沿及其在实际生活中运用的资料,或能体现本课(节)知识的学科史料、奇闻轶事等,要求针对这些内容设计问题或给背景材料写小论文等。

形式多样,材料鲜活,注重知识性、趣味性,为同学们展现了更加广阔的学习天地,以达到素质提升的最高境界。

每章结束后,还精心设计有“测试平台”,分值均为120分,大约90分钟可以完成。

可供教师选用或同学们自我检测。

在本书最后,作者精心挑选了两套2004年的中考试题真题,并给出详细的解题过程和评分标准,使同学们尽快地了解熟悉中考试题的出题样式和评卷模式,当然也可供同学们进行模拟检测。

品读本书,会令您耳目全新。

您会觉得全书理念新颖,取材鲜活,形式不拘一格,语言生动活泼。

此外,应广大读者的需求,全书大量精选了近两年全国各地中考典型试题作为例题和习题,洋溢着浓郁的时代气息,有利于同学们及早树立中考意识,并从中获取中考命题信息和预测今后中考的发展趋势。

“实用、好用、够用”乞乞我们编写本书的宗旨。

相信您通过使用本书定能在有限的时间内进入最佳状态,取得最优成绩,衷心希望本书能为您的成功助一臂之力。

作者简介

汪江松，编审（教授）全国中等教育重要期刊《中学数学》杂志主编、编审（教授）、湖北大学硕士研究生导师，全国初等数学研究会协调组成员，“希望杯”全国数学邀请赛组委会常务委员，湖北省科技期刊家委员会委员，湖北省期刊协会自然科学学术委员会委员，湖北省奥林匹克学校

书籍目录

第一章 证明(二) 1.1 你能证明它们吗 1.2 直角三角形 1.3 线段的垂直平分线 1.4 角平分线
第一章测试平台第二章 一元二次方程 2.1 花边有多宽 2.2 配方法 2.3 公式法 2.4 分解因式法
2.5 为什么是0.618 第二章测试平台第三章 证明(三) 3.1 平行四边形 3.2 特殊的平行四边形
第三章测试平台第四章 视图与投影 4.1 视图 4.2 太阳光与影子 4.3 灯光与影子 第四章测
试平台第五章 反比例函数 5.1 反比例函数 5.2 反比例函数的图象与性质 5.3 反比例函数的应
用 第五章测试平台第六章 频率与概率 6.1 频率与概率 6.2 投针实验 6.3 生日相同的概率
6.4 池塘里有多少条鱼 第六章测试平台附录2004年大连市(课改实验区)数学中考试题 2004年
南宁市(课改实验区)数学中考试题答案详解与提示

<<重难点手册（上）>>

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>