

<<七年级数学下>>

图书基本信息

书名：<<七年级数学下>>

13位ISBN编号：9787530331750

10位ISBN编号：7530331752

出版时间：2011-11

出版时间：北京教育

作者：王冬梅|主编:薛金星

页数：140

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>

## <<七年级数学下>>

### 内容概要

名师导学，讲解细致完备，深入浅出，概括知识规律，介绍学科思想方法，提供对知识点理解、记忆的技巧。

概念辨析帮助您对概念有完整、深刻的认识；错例分析帮助您纠正习惯性错误，让您牢固灵活地掌握知识，形成能力。

通过分析典型例题，从题型、解题思路、方法技巧等方面进行归类，采用一题多解法，突出通解通法，强化巧解妙法。

## 书籍目录

第1章 三角形的初步知识1.1 认识三角形重难点突破法活用三角形的三边关系解题三角形内角和定理的应用易错点辨析法“三角形”错题档案高效能解题法三边关系的生活应用例说三角形外角性质的应用零距离备考法“玩”三角形学内角和1.2 三角形的角平分线和中线1.3 三角形的高重难点突破法解读三角形中的“三线”掌握高线之“高见”易错点辨析法三角形的中线与高高效能解题法注重创新，举一反三零距离备考法三角形中线用处多1.4 全等三角形重难点突破法从两个方面认识“图形的全等”学习全等三角形的“三要”易错点辨析法错找全等三角形的对应元素高效能解题法“三法”确定全等三角形的对应元素零距离备考法全等三角形与中考“握手”1.5 三角形全等的条件重难点突破法探索三角形全等的条件全面认识线段的垂直平分线易错点辨析法证明三角形全等的三种误区高效能解题法“全等”帮你巧设计“三法”教你挖掘隐含条件构造全等三角形，破解竞赛题零距离备考法全等三角形的命题构型1.6 作三角形重难点突破法教你正确作图易错点辨析法作三角形错例剖析高效能解题法巧用尺规作图解决实际问题零距离备考法中考中的尺规作图本章复习法本章知识梳理求角问题中的数学思想巧作辅助线解几何题本章高效达标第2章 图形和变换2.1 轴对称图形2.2 轴对称变换重难点突破法轴对称pk轴对称图形如何利用轴对轴变换的性质作图小镜子里有大学问易错点辨析法生活中的轴对称变换错解剖析高效能解题法轴对称的性质应用如何找出对称轴的条数零距离备考法中考中的四类轴对称问题2.3 平移变换重难点突破法“扫描”平移易错点辨析法“寻医问药”话平移高效能解题法走进网格中的图形平移巧平移，妙解题零距离备考法中考中的“平移”2.4 旋转变换重难点突破法谱好旋转知识“三步曲”易错点辨析法错因细探引以为鉴高效能解题法旋转例题精析零距离备考法旋转中的考题例析2.5 相似变换2.6 图形变换的简单应用重难点突破法交流中学新知轴对称、平移、旋转三兄弟易错点辨析法专家把脉——剖析两个易错点高效能解题法图形变换与图案设计零距离备考法仔细观察，描述图形的变换过程本章复习法本章知识梳理网格中的作图题图形变换与全等三角形本章高效达标第3章 事件的可能性3.1 认识事件的可能性重难点突破法判断必然事件、不可能事件与不确定事件易错点辨析法错例剖析高效能解题法形形色色的事件判断零距离备考法你会判断吗3.2 可能性的大小3.3 可能性和概率重难点突破法众说纷纭话可能求概率三策略易错点辨析法概率错例分析高效能解题法多解与多变问题零距离备考法中考中的概率本章复习法本章知识梳理概率新题型本章高效达标第4章 一元一次方程组4.1 二元一次方程4.2 二元一次方程组重难点突破法解读二元一次方程（组）易错点辨析法二元一次方程组常见的三种错误高效能解题法别开生面的“审判”零距离备考法二元一次方程组考点解密4.3 解二元一次方程组重难点突破法抓特点巧消元易错点辨析法请你来当“小医生”高效能解题法构造二元一次方程组解题零距离备考法与“解二元一次方程组”考点握手4.4 二元一次方程组的应用重难点突破法谈谈如何“设元”易错点辨析法弄错题目中的等量关系高效能解题法二元一次方程组帮你作决策零距离备考法中考热点解析本章复习法本章知识梳理活泼的二元一次方程组新题型谈中考中的二元一次方程组应用题本章高效达标第5章 整式的乘除5.1 同底数幂的乘法重难点突破法解读幂的运算法则易错点辨析法整式乘法的误区分析高效能解题法幂的运算问题的五种策略零距离备考法揭秘中考中“同底数幂乘法”5.2 单项式的乘法重难点突破法帮你学好整式乘法的“两个法则”易错点辨析法单项式乘法错例反思高效能解题法实际生活中的整式乘法零距离备考法整式乘法的三类中考新型题……第6章 因式分解第7章 分式本书综合测试课本习题答案答案全析全解

编辑推荐

黎明的曙光刚刚划破草原的夜空，羚羊猛然惊醒：赶快跑，如果慢了，就可能被狮子吃掉，羚羊起身就跑，向着太阳飞奔而去，狮子也惊醒了：赶快跑，如果慢了，就可能被饿死，狮子奋起狂追，向着羚羊飞驰而去，无论是自然界兽中之王，还是大草原上食草的羚羊，都意识到一个问题：速度决定生存，那么你是否意识到：什么决定速度，那就是高效。

无论你是狮子还是羚羊，你都必须奔跑。

中国第一套杂志式教辅。

讲述学习和考试的方法。

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>