

<<高效学习法\_七年级数学下>>

图书基本信息

书名：<<高效学习法\_七年级数学下>>

13位ISBN编号：9787552210279

10位ISBN编号：7552210273

出版时间：2012-10

出版单位：北京出版集团公司，北京教育出版社

作者：薛金星 编

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>

## <<高效学习法\_七年级数学下>>

### 内容概要

《高效学习法：7年级数学（下）（江苏科技版）》主要特点：1.重难点突破法——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。

2.易错点辨析法——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，提高能力。

3.高效能解题法——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。

4.零距离备考法——只有“平时如中考”，才能“中考如平时”。

《高效学习法：7年级数学（下）（江苏科技版）》架起教材与中考的桥梁，让您在平时的学习中走近中考、体验中考，以便中考时胸有成竹，从容应对。

5.本章复习法——针对全章的重点进行突破，强化章内知识综合。

由原创题、改编题、最新模拟题组成达标检测试卷，针对性强。

强化解题能力的培养。

## 书籍目录

第7章 平面图形的认识(二) 7.1 探索直线平行的条件重难点突破法认清“三线八角”解读直线平行的条件易错点辨析法错因细探 杜绝再犯高效能解题法判断两直线平行的三部曲零距离备考法浅析中考中直线平行的条件7.2 探索平行线的性质重难点突破法解读平行线的性质两直线平行的条件与性质的关系易错点辨析法错因细探 杜绝再犯高效能解题法条件与性质区分清 解决问题好轻松利用平行线解决折线问题同位角、内错角、同旁内角的平分线有何关系生活中的平行线零距离备考法浅析中考中的平行线7.3 图形的平移重难点突破法“扫描”平移易错点辨析法“寻医问药”话平移高效能解题法“龟兔赛跑”话平移巧平移,妙解题殊途同归巧平移零距离备考法中考中的“平移”7.4 认识三角形重难点突破法三角形三边关系登台献艺全面认识三角形中的重要线段易错点辨析法错解会诊,防止多解高效能解题法建立数学模型,解决实际问题零距离备考法有关三角形的中考题7.5 多边形的内角和与外角和重难点突破法探求三角形的内角和与外角和多边形的内角和与外角和易错点辨析法剖析四个易错点高效能解题法注重创新,举一反三三角形的内角和显神通走进生活中的内角和零距离备考法多边形内角和与外角和考点分类赏析本章复习法本章知识梳理数学思想活跃在平行线中探索型问题举例化零为整,柳暗花明本章高效达标第8章 幂的运算8.1 同底数幂的乘法8.2 幂的乘方与积的乘方重难点突破法同底数幂的乘法幂的乘方与积的乘方易错点辨析法五类错解 帮你纠错高效能解题法两种转化思想的妙用正难则反话“逆用”同底数幂的乘法、幂的乘方与积的乘方的综合应用零距离备考法幂的运算8.3 同底数幂的除法重难点突破法学同底数幂除法过好四关三问“ $a^0$ ”’负整数指数幂应注意的问题易错点辨析法幂的除法错解清单高效能解题法逆用性质解题同底数幂的除法典例分析生活中的科学记数法零距离备考法走进幂的运算看中考本章复习法本章知识梳理幂的混合运算转化思想与逆向思维本章高效达标第9章 整式乘法与因式分解9.1 单项式乘单项式重难点突破法单项式相乘六注意易错点辨析法正确理解幂的运算性质高效能解题法学好“单”乘“单”五原则单项式乘法的应用零距离备考法单项式乘法的中考体验9.2 单项式乘多项式重难点突破法单项式乘多项式怎么乘易错点辨析法单项式与多项式相乘的错误高效能解题法单项式乘多项式的应用零距离备考法单项式乘多项式考题展示9.3 多项式乘多项式重难点突破法学透三方面 夯实基础易错点辨析法多项式相乘时易错警示高效能解题法必须掌握的四种乘法技巧整式乘法帮忙解三类有理数问题零距离备考法中考中的整式乘法9.4 乘法公式重难点突破法怎样运用乘法公式易错点辨析法运用乘法公式易出现的问题高效能解题法乘法公式运用“八字诀”完全平方公式的逆用零距离备考法直击乘法公式中的考题9.5 多项式的因式分解重难点突破法因式分解方法解读易错点辨析法因式分解中的误区高效能解题法用综合法因式分解因式分解的几种应用零距离备考法因式分解考点分析本章复习法本章知识梳理活用口诀分解因式整式运算综合体验因式分解的结果的几点要求多项式的求值本章高效达标第10章 二元一次方程组10.1 二元一次方程10.2 二元一次方程组重难点突破法“二元一次方程组”定义剖析易错点辨析法二元一次方程组常见的两种错误高效能解题法方程组的解的用途展示零距离备考法二元一次方程组考点解密10.3 解二元一次方程组重难点突破法抓特点巧消元……第11章 一元一次不等式第12章 证明本书综合测试课本习题答案答案全析全解

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>