

<<九年级数学下>>

图书基本信息

书名：<<九年级数学下>>

13位ISBN编号：9787552209419

10位ISBN编号：7552209410

出版时间：2012-9

出版时间：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>

## <<九年级数学下>>

### 内容概要

《高效学习法：9年级数学（下）（人教版）》特点：**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。

**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，形成能力。

**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。

**零距离备考法**：只有“平时如高考”，才能“高考如平时”。

本书架起教材与高考的桥梁，让您在平时的学习中走近高考、体验高考，以便高考时胸有成竹，从容以对。

**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

第二十六章 二次函数 26.1 二次函数及其图像重难点突破法 二次函数六步导航求抛物线的顶点坐标四招求二次函数解析式“四锦囊”易错点辨析法 五类错例大盘点, 概念性质全把握 高效能解题法 数形结合巧解 四类题巧用二次函数图象的轴对称性解题 二次函数三类探索题展示 零距离备考法 二次函数四考点剖析 26.2 用函数观点看一元二次方程重难点突破法 两方面解读二次函数与一元二次方程的关系 利用二次函数图象求一元二次方程的根 二次函数与不等式的关系 易错点辨析法 请不要犯这样的错误 高效能解题法 抛物线中的“四点”“五距”函数与方程“联手” 解决实际问题 零距离备考法 二次函数与方程的综合运用 考题例析 26.3 实际问题与二次函数重难点突破法 二次函数在实际应用中的最值问题例析 二次函数的四类典型实际应用题 用二次函数优化设计 易错点辨析法 帮你“纠错” 高效能解题法 建立平面直角坐标系解二次函数应用问题 二次函数与体育运动 零距离备考法 利用二次函数解决几何图形面积的最值问题 中考中的抛物线型问题 列二次函数关系式 解决实际问题 本章复习法 本章知识梳理 数学思想方法在二次函数中的运用 二次函数性质的综合应用 二次函数命题的三大特点 本章高效达标

第二十七章 相似 27.1 一图形的相似重难点突破法 你会识别相似图形吗 比例线段的四个应用 写真探寻相似多边形性质的应用 一招识别相似多边形 易错点辨析法 谨防失误 高效能解题法 由相似梯形联想到的问题 比例求值的三类常用方法 零距离备考法 相似多边形性质的“应用” 27.2 相似三角形重难点突破法 利用“基本图形”判定三角形相似“四招”帮你证明线段的等积式或比例式 相似三角形的探索型问题 网格中的相似三角形 易错点辨析法 帮你纠“错” 高效能解题法 三类典型相似形中的多解题 相似用得对, 长度全知晓 相似三角形的周长与面积知识 解读 零距离备考法 盘点相似三角形六大考点 27.3 位似重难点突破法 六方面突破 学习位似图形坐标“搭台”, 位似“唱戏” 易错点辨析法 关注两大易错点 高效能解题法“位似”就在你身边 图形的“放缩” 零距离备考法 位似图形两考点 本章复习法 本章知识梳理 相似形中的思想方法 例谈相似形中的开放题 动态相似三角形中的函数关系 借助相似三角形巧解不能直接测量的问题 本章高效达标

第二十八章 锐角三角函数 28.1 锐角三角函数重难点突破法 帮你学好锐角三角函数 巧记特殊角三角函数值“两秘诀” 五法求锐角三角函数值 易错点辨析法 锐角三角函数五类错解分析 高效能解题法 锐角三角函数值的大小比较 三途径 锐角三角函数新题发布 零距离备考法 锐角三角函数三类考点直播 28.2 解直角三角形重难点突破法 利用直角三角形中的边角关系解直角三角形 解直角三角形在测量中的应用 解直角三角形在安全问题中的应用 易错点辨析法“知错”“改错”…… 第二十九章 投影与视图

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>