<<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: 9787552209464

10位ISBN编号: 7552209461

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:156

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)(北京师大版)》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。

<<九年级数学下>>

书籍目录

第一章 直角三角形的边角关系1.从梯子的倾斜程度谈起重难点突破法认识锐角三角函数三角函数的五 种用法易错点辨析法跨越三角函数的五个误区高效能解题法数形结合比较三角函数的大小零距离备考 法三角函数的概念考点透析2.30°,45°,60°角的三角函数值重难点突破法"三招"助你记忆特殊 角的三角函数值易错点辨析法三类常见错误全突破高效能解题法特殊角的三角函数值的四个应用借助 特殊角,巧构直角三角形解题零距离备考法特殊角的三角函数值的四个考点展示3.三角函数的有关计 算重难点突破法用计算器求三角函数值和角度利用边角关系解直角三角形易错点辨析法按键顺序解直 角三角形五种病例诊治高效能解题法解直角三角形的应用零距离备考法例析中考4.船有触礁的危险吗 重难点突破法点击航海易错点辨析法对有关名词术语的理解错误高效能解题法例说用锐角三角函数解 实际应用题零距离备考法中考中的锐角三角函数5.测量物体的高度重难点突破法测量物高应把握的几 个问题易错点辨析法测量计算中的两个错误警示高效能解题法生活中的三角函数零距离备考法一个基 本图形与一串中考试题本章复习法本章知识梳理三角法助你巧证几何题"五图"回放,点化应用题解 答策略本章高效达标第二章 二次函数1.二次函数所描述的关系重难点突破法正确理解二次函数所描述 的关系易错点辨析法二次函数两个误区例析高效能解题法谈二次函数所描述的关系零距离备考法二次 函数所描述的关系考题例析2.结识抛物线重难点突破法画抛物线四注意易错点辨析法走出画抛物线的 认知误区高效能解题法y=x2与y=-X2的性质三应用零距离备考法点击与几何相关的抛物线综合题3.刹车 距离与二次函数重难点突破法y= ax2与y=ax2+c的区别与联系易错点辨析法四个误区莫入高效能解题法 点击v=ax2 +c的图象与性质的两个应用零距离备考法关于拱桥的四类中考题4.二次函数v=ax2+bx+c的图 像重难点突破法你会平移抛物线吗 " 五招 " 助你求抛物线顶点坐标易错点辨析法二次函数的四个误区 警示高效能解题法a , 6 , c的符号与y=ax2+bx+c的图象的关系零距离备考法点击二次函数图象和性质的 四个考点5.用三种方式表示二次函数重难点突破法选取合适的方式表示二次函数易错点辨析法二次函 数错误盘点高效能解题法把握三种表达方式的转化技巧零距离备考法与二次函数相关的五类中考综合 题6.何时获得最大利润重难点突破法两招助你求最值易错点辨析法不可忽视的错误高效能解题法构造 二次函数模型,解决两类数学问题零距离备考法例析中考中的利润问题7.最大面积是多少重难点突破 法用二次函数求四类四边形的面积的最值易错点辨析法当心两类错误高效能解题法三类动态函数问题 零距离备考法二次函数性质的综合运用8.二次函数与一元二次方程重难点突破法二次函数与一元二次 方程易错点辨析法警惕交点惹的祸高效能解题法两个二次关系的三个亲密展示融会贯通,探究解法零 距离备考法近似根的求法透析两个二次的两类考题本章复习法本章知识梳理二次函数的新题发布数形 结合,妙解三类题本章高效达标第三章 圆1.车轮为什么做成圆形重难点突破法例析点与圆的三种位置 关系易错点辨析法拨云去雾,走出两类误区高效能解题法利用半径相等巧解题运用点与圆的位置关系 解题零距离备考法中考预测——探索圆的定义2.圆的对称性重难点突破法垂径定理的学与用圆心角、 弧、弦、弦心距之间的关系易错点辨析法关注"漏解型"问题高效能解题法巧用垂径定理妙解五类题 零距离备考法圆的基本性质三考点例析3.圆周角和圆心角的关系重难点突破法圆周角定理及其推论的 学与用易错点辨析法拨云去雾,避免两类错误高效能解题法巧用关系,妙解四类题一题多解 精彩纷呈第四章 统计与概率本书综合测试课本习题答案答案全析全解

<<九年级数学下>>

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