

图书基本信息

书名：<<清华北大学子·高效学习法(8年级下册)>>

13位ISBN编号：9787552210088

10位ISBN编号：7552210087

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：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>

## 内容概要

《清华北大学子·高效学习法：8年级数学（下）（上海科技版）》对初中数学进行了题型练习，书中有对重点难点的突破，也有对题型的分析，有利于学生们巩固课堂知识，扩展知识面，是学生们的良师益友，为学生们冲刺高考奠定了基础，帮助学生们步入理想大学之门。

## 书籍目录

第17章 二次根式 17.1 二次根式重难点突破法认识二次根式四要点二次根式的两个重要性质的区别和联系巧用  $a$  的双重非负性解题易错点辨析法二次根式的四类常见错误高效能解题法定义法解三类题零距离备考法聚焦二次根式三考点 17.2 二次根式的运算重难点突破法二次根式的乘除三点通二次根式的加减及混合运算易错点辨析法二次根式运算的五种常见错解分析高效能解题法比比看谁大谁小常用六策略二次根式化简中的三逆用二次根式运算五方法二次根式化简六招数零距离备考法中考中二次根式的运算七考点本章复习法本章知识梳理宏观把握二次根式的六种技巧根式运算中的五类数学思想本章高效达标

第18章 一元二次方程 18.1 一元二次方程重难点突破法“一元二次方程”三点聚焦易错点辨析法关于一元二次方程的三类典型错解会诊高效能解题法两种方法求字母系数零距离备考法点悟“一元二次方程”三类考点 18.2 一元二次方程的解法重难点突破法四种基本解法解一元二次方程易错点辨析法一元二次方程五类误解高效能解题法巧选方法, 妙解方程一元二次方程解法中的创新型题“配方法”六应用零距离备考法中考中解一元二次方程的四种方法 18.3 一元二次方程的根的判别式 18.4 一元二次方程的根与系数的关系重难点突破法三方面认识一元二次方程的根的判别式一元二次方程的根与系数的关系易错点辨析法根的判别式与韦达定理的三类常见错误高效能解题法根的判别式的五种“深化”应用一元二次方程根与系数的关系的七种应用零距离备考法聚焦一元二次方程根的判别式和根与系数的关系五个考点 18.5 一元二次方程的应用重难点突破法用一元二次方程解决实际问题一元二次方程五类常见应用题类型赏析易错点辨析法探究实际问题“两大忌”高效能解题法可化为一元二次方程的分式方程及应用“校园设计师”, 聚焦面积问题零距离备考法中考中的一元二次方程应用数学模型本章复习法本章知识梳理一元二次方程中的四类数学思想详析一元二次方程的三类新题型解析本章高效达标

第19章 勾股定理 19.1 勾股定理重难点突破法应用拼图证勾股定理勾股定理的三种应用分析易错点辨析法勾股定理的四个易错点离效能解题法用“勾股”解“折叠”两类题勾股定理与面积有关的两类问题如何解最短路线问题勾股定理在实际生活中的应用零距离备考法勾股定理的六类中考题 19.2 勾股定理的逆定理重难点突破法三步走学习勾股定理的逆定理如何判定直角三角形易错点辨析法运用勾股定理的逆理解题的三类误区高效能解题法用勾股数解题勾股定理的逆定理在生活中的应用零距离备考法“勾股定理的逆定理”在中考中的考查本章复习法本章知识梳理勾股定理及其逆定理中的数学思想利用勾股定理做决策勾股定理中的“探究”题本章高效达标

第20章 四边形 20.1 多边形内角和重难点突破法五方面解读多边形的内角和与外角和易错点辨析法多边形内角和两个易错点高效能解题法多边形的内角和与外角和四点应用学习多边形内角和应掌握的四类思想方法零距离备考法多边形及其内角和考点分类赏析……

第21章 数据的集中趋势和离散程度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>