

<<初中数学图析考点·题典>>

图书基本信息

书名：<<初中数学图析考点·题典>>

13位ISBN编号：9787544519304

10位ISBN编号：7544519309

出版时间：2012-1

出版时间：长春出版社

作者：黄干生 主编

页数：186

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>

## <<初中数学图析考点·题典>>

### 内容概要

《初中数学图析考点·题典（8年级）》通过思维导图的形式，清晰直观地呈现出知识结构的内在联系与逻辑，便于学生理解和科学记忆；展示解题思路全景，帮助学生快速掌握解题技巧。提高解题能力。

## &lt;&lt;初中数学图析考点·题典&gt;&gt;

## 书籍目录

## 第一章 全等三角形

## 1.1 全等三角形

考点1 折叠问题

考点2 寻找全等三角形的对应角和对应边

考点3 运用“全等变换”求角度

## 1.2 三角形全等的判定

考点1 全等三角形中的线段相等和平行问题

考点2 添加辅助线, 构造全等三角形

考点3 谈“截长”论“补短”

考点4 直角三角形全等的条件: 斜边、直角边(HL)

## 1.3 角的平分线的性质

考点1 运用角平分线性质证明线段相等

考点2 角平分线的综合应用

考点3 角平分线的判定

单元能力测控

## 第二章 轴对称

## 2.1 轴对称

考点1 线段垂直平分线的判定

考点2 轴对称的性质

考点3 求最短距离

## 2.2 作轴对称图形

考点1 作轴对称图形

考点2 设计轴对称图案

考点3 用坐标表示轴对称

考点4 巧用对称点求值

## 2.3 等腰三角形

考点1 利用等腰三角形的性质

考点2 等腰三角形的判定

考点3 等边三角形的判定

考点4 巧用全等求证

单元能力测控

## 第三章 实数

## 3.1 平方根

考点1 非负数之和为零的求值问题

考点2 数形结合谈化简

考点3 抓隐含条件

## 第四章 一次函数

## 第五章 整式的乘除与因式分解

## 第六章 分式

## 第七章 反比例函数

## 第八章 勾股定理

## 第九章 四边形

## 第十章 数据的分析

## 答案详解



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>