

《中考总复习讲座--数学》

图书基本信息

书名：《中考总复习讲座--数学》

13位ISBN编号：9787810408981

10位ISBN编号：7810408984

出版时间：1998-12

出版社：中国矿业大学出版社

页数：470

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《中考总复习讲座--数学》

内容概要

内容提要

本书是专为初中总复习而编写。全书共分12章，即实数、代数式、方程（组）、不等式（组）、函数及图像、统计初步、直线形、相似形、解直角三角形、圆、综合题、综合训练（6套），计70讲，每讲都根据教学课时而设计，包括复习要求、基础练习、例题分析、课外作业、答案与提示。书中内容涵盖面广，选题典型，重点突出，注意方法与技巧，是北京市西城区四中、八中、北师大二附中、一六一中、十三中及十三中分校、三十五中等重点中学及西城区教研中心的众位作者多年从事中考复习与研究成果的结晶。本书是初三总复习时所有师生的理想教材或参考书。

书籍目录

目录

第一章 实数

第1讲 实数的概念

第2讲 实数运算

第二章 代数式

第3讲 整式

第4讲 乘法公式及应用

第5讲 因式分解（一）

第6讲 因式分解（二）

第7讲 分式

第8讲 二次根式（一）

第9讲 二次根式（二）

第10讲 常用的恒等变形方法

第三章 方程（组）

第11讲 一次方程（组）

第12讲 一元二次方程

第13讲 一元二次方程根的判别式（一）

第14讲 一元二次方程根的判别式（二）

第15讲 一元二次方程根与系数的关系（一）

第16讲 一元二次方程根与系数的关系（二）

第17讲 分式方程

第18讲 无理方程

第19讲 简单的高次方程

第20讲 二元二次方程组

第21讲 列方程（组）解应用题（一）

第22讲 列方程（组）解应用题（二）

第23讲 列方程（组）解应用题（三）

第四章 不等式（组）

第24讲 不等式（组）

第五章 函数及其图像

第25讲 直角坐标系及函数的概念

第26讲 一次函数、正比例函数、反比例函数（一）

第27讲 一次函数、正比例函数、反比例函数（二）

第28讲 二次函数（一）

第29讲 二次函数（二）

第30讲 二次函数（三）

第六章 统计初步

第31讲 统计初步

第七章 直线形

第32讲 几何基本概念，相交线和平行线

第33讲 全等三角形

第34讲 等腰三角形

第35讲 直角三角形

第36讲 平行四边形

第37讲 特殊平行四边形

第38讲 梯形

第39讲 面积

第40讲 几何变换

第八章 相似形

第41讲 比例线段

第42讲 相似三角形和相似多边形（一）

第43讲 相似三角形和相似多边形（二）

第44讲 直角三角形中的成比例线段

第九章 解直角三角形

第45讲 锐角三角函数

第46讲 解直角三角形（一）

第47讲 解直角三角形（二）

第十章 圆

第48讲 圆的有关性质

第49讲 直线和圆的位置关系

第50讲 与圆有关的比例线段（一）

第51讲 与圆有关的比例线段（二）

第52讲 圆与圆的位置关系

第53讲 圆与正多边形

第54讲 证明线段或角相等

第55讲 证明两条直线垂直或平行、证明等比和等积式

第十一章 综合题

第56讲 解综合题的策略

第57讲 方程问题（一）

第58讲 方程问题（二）

第59讲 几何计算问题（一）

第60讲 几何计算问题（二）

第61讲 函数及图像问题（一）

第62讲 函数及图像问题（二）

第63讲 建立函数关系（一）

第64讲 建立函数关系（二）

第十二章 综合训练

第65讲 双基训练（一）

第66讲 双基训练（二）

第67讲 双基训练（三）

第68讲 综合训练（一）

第69讲 综合训练（二）

第70讲 综合训练（三）

《中考总复习讲座--数学》

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:www.tushu000.com