

图书基本信息

书名：<<初三数学(最新修订)/难点互动(平装)>>

13位ISBN编号：9787801604460

10位ISBN编号：7801604466

出版时间：2005-4

出版时间：龙门书局

作者：马超

页数：516

字数：440000

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

本书以最新颁布的初中数学教学大纲为纲，以人民教育出版社出版的初三数学为依据，并结合全国各省市中考情况和中考改革趋向的信息，按节点击难点同步编写。

有“点击难点”、“突破难点”、“突破难点综合能力训练”、“思路提示与详解”等栏目。全书后还设有“联系与综合”，并附中考模拟题。

“点击难点”：列出每节的知识结构并点击出其中难点所在。

“突破难点”：要突破难点，必先理解、掌握难点，然后把它运用到解题实践中。

所以，这一栏目下又分为：A．难点掌握：针对已点击出来的难点，采用师生互动式的学习模式，把学生在掌握难点中产生的关键问题分层次地提了出来，老师逐一进行解答，以达到理解和掌握难点的目的。

B．难点运用：在掌握难点的基础上，分层次地精心甄选例题进行讲解。

每一道题都有很强的针对性和典型性。

在讲解过程中插入提示、点拨和互动学习模式，以达到熟练运用、自主解题的目的。

“突破难点综合能力训练”：精心设计针对难点的题目，强化训练，使所学知识得以巩固和提高。

“思路提示与详解”：对“突破难点综合能力训练”题进行分析与详解。

“联系与综合”：结合中考题的发展趋向，精心设计若干综合题、开放题进行讲解与练习，以训练、巩固对知识难点的综合运用。

正因为如此，本书具有以下特点：1．紧紧抓住如何突破难点这一学习的关键，以突破难点为中心，以学生实际需要为出发点，设置了上述各栏目。

2．用师生之间沟通的互动学习模式来解决学生学习中的所有难点，提高学生解决问题的综合能力。

3．采用双色印刷，加上随时随地的提示点拨，大大地提高学生的学习兴趣和学习效率。

## 书籍目录

代数部分第12章 一元二次方程 12.1 用公式解一元二次方程 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 12.2 用因式分解法解一元二次方程 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 12.3 一元二次方程的根的判别式 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 12.4 一元二次方程的根与系数的关系 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 12.5 二次三项式的因式分解(用公式法) 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 12.6 一元二次方程的应用 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 12.7 可化为一元二次方程的分式方程 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 12.8 由一个二元一次方程和一个二元二次方程 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 12.9 由一个二元二次方程和一个可以分解为两个二元一次方程的方程组成的方程组 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解第13章 函数及其图象 13.1 平面直角坐标系 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 13.2 函数 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 13.3 函数的图象 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 13.4 一次函数 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 13.5 一次函数的图象和性质 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 13.6 二次函数 $y=ax^2$ 的图象 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 13.7 二次函数 $y=ax^2+bx+c$ 的图象 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 13.8 反比例函数及其图象 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解第14章 统计初步 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解几何部分第6章 解直角三角形 6.1 正弦和余弦 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 6.2 正切和余切 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 6.3 用计算器求锐角三角函数值和由锐角三角函数值求锐角 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 6.4 解直角三角形 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 6.5 应用举例 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解第7章 圆 7.1 圆 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 7.2 过三点的圆 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 7.3 垂直于弦的直径 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 7.4 圆心角、弧、弦、弦心距之间的关系 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 7.5 圆周角 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 7.6 圆的内接四边形 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 7.7 直线和圆的位置关系 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 7.8 切线的判定和性质 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 7.9 三角形的内切圆 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 7.10 切线长定理 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 7.11 弦切角 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 7.12 和圆有关的比例线段 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 7.13 圆和圆的位置关系 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 7.14 两圆的公切线 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 7.15 相切在作图中的应用(略) 7.16 正多边形和圆 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 7.17 正多边形的相关计算 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 7.18 画正多边形 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 7.19 探究性活动(略) 7.20 圆周长、弧长 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 7.21 圆、扇形、弓形的面积 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解 7.22 圆柱和圆锥的侧面展开图 点击难点 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解联系与综合 突破难点 突破难点综合能力训练 思路提示与详解中考模拟题(一) 思路提示与详解中考模拟题(二) 思路提示与详解

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>