

<<多维解题方法规律技巧>>

图书基本信息

书名：<<多维解题方法规律技巧>>

13位ISBN编号：9787544043694

10位ISBN编号：754404369X

出版时间：2010-6

出版时间：山西教育出版社

作者：马英秀 编

页数：401

字数：450000

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>

## <<多维解题 方法 规律 技巧>>

### 内容概要

全国一线百名特高级教师联手研发的最新成果——《多维解题》丛书，是一套真正适用于所有版本教材使用地区学生阅读的通用辅学读物。

认真学习该丛书，可以使学生们摆脱题海，从容应对各种题目。

《多维解题·方法规律技巧特别训练：小学数学应用题》系统、完善地介绍了学习与备考过程中所应当攻克的所有题型，并且将其分别纳入“基本题型训练”“综合题型训练”“解题思维训练”三大部分，循序渐进地加以训练，有效解决了家长和学生最关心的“怎么考，答什么”的问题。

## &lt;&lt;多维解题方法规律技巧&gt;&gt;

## 书籍目录

## 第一章 基本题型训练

## 专题一 整数计算应用题

题型1 求两数之和及其逆转运算的应用题

题型2 减法应用题

题型3 乘法应用题

题型4 除法应用题

## 专题二 复合应用题

题型5 如何解两步计算的应用题

题型6 如何解三步计算的应用题

题型7 多步应用题

## 专题三 小数计算应用题

题型8 小数计算的应用题

## 专题四 分数计算应用题

题型9 分数加、减法应用题

题型10 分数乘、除法应用题

## 专题五 百分数应用题

题型11 百分数应用题

题型12 利率和利润问题

## 专题六 列方程解应用题

题型13 列方程解简单应用题

题型14 列方程解复合应用题

题型15 列方程解典型应用题

## 专题七 比和比例应用题

题型16 巧妙求比

题型17 比例尺

题型18 按比例分配应用题

题型19 反比例应用题

题型20 反比例应用题

题型21 比例与其他知识混合应用题

## 专题八 平面几何知识应用题

题型22 长方形、正方形的周长与面积应用题

题型23 平行四边形、三角形、梯形  
面积的应用题

题型24 圆的周周长面积应用题

## 专题九 简单几何体的应用题

题型25 长方体、正方体的表面积和体积(容积)应用题

题型26 圆柱的表面积和体积应用题

题型27 圆锥体积的应用题

## 专题十 统计与可能性应用题

题型28 统计应用题

题型29 可能性应用题

## 专题十一 简单的排列与组合问题

题型30 简单的排列与组合应用题

## 第二章 培优题型训练

题型31 最大公约数与最小公倍数问题

<<多维解题方法规律技巧>>

题型32 和倍、差倍问题

题型33 和差问题

题型34 年龄问题

题型35 植树问题

题型36 方阵问题

题型37 鸡兔同笼问题

题型38 盈亏问题

题型39 行程问题

题型40 归一应用题

题型41 归总应用题

题型42 平均数应用题

题型43 流水问题

题型44 浓度问题

题型45 时钟问题

题型46 行程问题

题型47 还原问题

题型48 重叠问题

题型49 消元问题

题型50 牛顿问题

第三章 解题思维训练

思维训练1 综合法

思维训练2 分析法

思维训练3 假设法

思维训练4 图解法

思维训练5 列举法

思维训练6 转化法

思维训练7 代换法

思维训练8 方程法

思维训练9 比较法

思维训练10 量不变法

## <<多维解题方法规律技巧>>

### 章节摘录

在小学低年级出现的加法应用题，主要包括两种类型。

1.求总数的应用题。

题型特点是：已知甲数是多少，乙数是多少，求甲、乙两数的和是多少。

2.求比一个数多几的数的应用题。

题型特点是：已知甲数是多少，乙数比甲数多多少，求乙数。

这样的应用题实际上是在求两数相差多少的应用题中，把相差数变成了已知条件，把其中较大的一个数变成了要解答的问题。

解题时，要分清楚较大的数是由与较小数同样多的部分和比较小数多的部分组成，要求较大的数，就是把这两部分合起来，用加法计算。

因此，解题的关键是分析清楚应用题里的数量关系。

<<多维解题方法规律技巧>>

编辑推荐

新课标、新课程、新方法、新思维。

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>