

<<小学数学解题技巧>>

图书基本信息

书名：<<小学数学解题技巧>>

13位ISBN编号：9787800378294

10位ISBN编号：7800378292

出版时间：1993-02

出版时间：中国和平出版社

作者：楼克恭

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>

<<小学数学解题技巧>>

书籍目录

目录

一 四则混合运算题的计算

1.1 题目类型和思考步骤

1.2 计算顺序

1.3 小数、分数四则混合运算

1.4 简便算法

1.5 化简繁分数

二 应用题的基本解法

2.1 应用题的结构

2.2 应用题的解答步骤

2.3 解题思路之一：分析法

2.4 解题思路之二：综合法

2.5 解题思路之三：分析 综合法

2.6 列出综合算式的方法

2.7 应用题的验算

三 数学题的解题技巧

3.1 假设法

3.2 分解法

3.3 转化法

3.4 消去法

3.5 还原法

3.6 归纳法

四 应用题图解法

4.1 线段图解法

4.2 矩形图解法

4.3 圆形图解法

4.4 网形图解法

4.5 示意图解法

4.6 韦恩图解法

4.7 列表图解法

五 分数（百分数）应用题的解法

5.1 三种基本类型

5.2 解题关键

5.3 复杂分数问题解答诀窍

5.4 用正比例解分数应用题

六 典型应用题的解法

6.1 平均问题

6.2 和差问题

6.3 倍数问题

6.4 盈亏问题

6.5 植树问题

6.6 鸡兔问题

6.7 行程问题

6.8 工程问题

6.9 方阵问题

<<小学数学解题技巧>>

6.10时钟问题

七 列方程解应用题

7.1解应用题的“万能钥匙”

7.2用代数式表示数量关系

7.3用方程表示等量关系

7.4设未知数法

7.5找等量关系列方程

7.6解方程

7.7列方程解应用题

7.8利用解方程列综合算式

八 比例应用题的解法

8.1正比例问题

8.2反比例问题

8.3复比例问题

8.4连比问题

8.5按比例分配问题

8.6比例尺应用题

8.7正反比例的互相转化

九 求积问题的解法

9.1面积问题

9.2体积问题

9.3平面组合图形的面积

9.4立体组合图形的体积

十 数学题的多解法

10.1四则混合式题

10.2复合应用题

10.3组合图形题

十一 其他问题的解法

11.1算式填数问题

11.2三瓶分液问题

11.3数表框数问题

11.4不定方程问题

11.5古今中外名题

11.6数位移动问题

参考答案

<<小学数学解题技巧>>

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>