第一图书网, tushu007.com

<<小学数学解题方法大全>>

图书基本信息

书名：<<小学数学解题方法大全>>

13位ISBN编号：9787532827374

10位ISBN编号：7532827372

出版时间：1999-12

出版时间：山东教育出版社

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

第一图书网, tushu007.com

<<小学数学解题方法大全>>

书籍目录

目 录
一 选择题
1.直接法
2.图示法
3.筛选法
4.设数法
5.验证法
6.推理法
7.计算法
8.操作法
二 判断题
1.直接法
2.图示法
3.反证法
4.设数法
5.验证法
6.分析法
7计算法
8操作法
9.列举法
三 填空题
1.直接法
2图示法
3.列举法
4.设数法
5.操作法
6.分析法
7.计算法
四 计算题
1四则运算
（1）整数四则运算
（2）小数四则运算
（3）分数四则运算
2四则混合运算
（1）整数四则混合运算
（2）小数四则混合运算
（3）分数四则混合运算
（4）整数 小数和分数四则混合运算
3.解方程
4.简便运算
（1）定律法
（2）凑整法
（3）凑同法
（4）基准法
（5）反数法

（6）拆数法
（7）公式法
（8）变序法
（9）规律法
（10）转化法
（11）约分法
（12）特性法
（13）特数法
（14）变形法
（15）观察法
5.验算
（1）正算法
（2）逆算法
（3）性质法
（4）定律法
（5）还原法
（6）代入法
（7）弃九法
6.估算
（1）位数估算法
（2）尾数估算法
（3）取整估算法
（4）小数位数估算法
（5）规律估算法
（6）综合估算法
（7）经验估算法
五 文字题
1.直译法
2.意译法
3.分析法
4.综合法
5.缩句法
6.扩句法
7.分段法
8关系法
9.假设法
10.代数法
六 应用题
（一）应用题常用解法
1.综合法
2.分析法
3.综合分析法
4.图解法
（1）线段图
（2）示意图
（3）韦恩图
（4）方形图

5.归一法
6.倍比法
7.归总法
8.列表法
9.演示法
10.逆推法
11.直接法
12.假设法
13.转化法
14.消元法
15.代数法
16.整体法
17反思法
18.列举法
19.分解质因数法
20.最大公约数法
21.最小公倍数法
22.等量法
23.份数法
24.对应法
25.集合法
26.两差法
27.比例法
28.设数法
29.分数法
30.联想法
31.扩倍法
32.方阵法
33.增元法
34.变换条件法
35.类比法
36.追踪法
37.关系法
38.比较法
39.变叙法
40.不变量法
41.分组法
（二）各类型应用题的对应解法
1.简单应用题解法
2.复合应用题解法
3.平均数问题解法
4.和差问题解法
5.和倍问题解法
6.差倍问题解法
7.差额平均问题解法
8.还原问题解法
9.盈亏问题解法

10.植树问题解法
11.年龄问题解法
12.分配问题解法
13.置换问题解法
14.时间问题解法
15.行程问题解法
16.流水问题解法
17.工程问题解法
18.浓度问题解法
七 几何题
1.定义法
2.公式法
3.辅线法
4.转化法
5.割补法
6.平移法
7.旋转法
8.翻折法
9.代换法
10.假设法
11.整体法
八 竞赛题
1.计算题
2.应用题
3.数字题
4.几何题
5.一笔画
6.数的整除
7.枚举计数
8.抽屉原则
9.包含与排除
10.逻辑推理
11.统筹规划

第一图书网, tushu007.com

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