

<<神机妙算>>

图书基本信息

书名：<<神机妙算>>

13位ISBN编号：9787111380054

10位ISBN编号：7111380053

出版时间：2012-6

出版时间：机械工业出版社

作者：余雄超 编

页数：128

字数：156000

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>

## &lt;&lt;神机妙算&gt;&gt;

## 内容概要

“神机妙算”丛书之前已出版了《口算心算速算巧算》《应用题》《必考题》《易错题》《计算题》《奥数题》6个品种共计39册。

应广大学生、老师和家长的要求，我们此次增补出版了“神机妙算”系列中的《开放题》和《多解题》，三至六年级以及小升初总复习共计10册。

数学开放题，概括来说是指答案不固定、条件不完备，或者解题方法不唯一的习题。

开放题有如下4种：如果寻求的答案是数学题的条件，则称为条件开放题；如果寻求的答案是数学题的依据和方法，则称为策略开放题；如果寻求的答案是数学题的结论，则称为结论开放题；如果数学题的条件、解题策略或结论都要求解题者在给定的情境中自行设定与寻找，则称为综合开放题。

数学开放题可以定量地分成三类：答案情况(包括可能情况)只有两种的开放题叫做弱开放题( $n=2$ )；答案情况(包括可能情况)超过两种，但数目的确定是有限的开放题叫做中开放题( $n \geq 3$ )；只能给出部分答案情况，答案情况(包括可能情况)总数难以确定的开放题叫做强开放题( $n=x$ )。

进行专门的数学开放题训练，可以打开学生思路，开发学生潜在的学习能力，培养思维能力，提高数学解题能力和实践能力，培养应用意识和创新精神。

基于此，我们组织一线特级教师、高级教师，依据新版《小学数学课程标准》和各版本小学数学教材，编写了《开放题》。

《开放题》的练习设置了“条件开放题”、“策略开放题”、“结论开放题”和“综合开放题”四个栏目；每单元设置了单元综合训练；每册书设置了学年综合训练和“全国小学生数学神机妙算杯——开放题竞赛卷”。

学生们练习完本册书的开放题，很多数学问题都会迎刃而解，无论是平时的数学练习，还是关键时候的数学考试，一定会取得令人欣喜的成绩。

## &lt;&lt;神机妙算&gt;&gt;

## 书籍目录

## 前言

## 一、测量

1. 测量(1)

2. 测量(2)

## 单元综合训练

## 二、万以内的加法和减法

1. 加法(1)

2. 加法(2)

3. 减法(1)

4. 减法(2)

## 单元综合训练

## 三、周长

1. 周长(1)

2. 周长(2)

3. 周长(3)

## 单元综合训练

## 四、有余数的除法

1. 有余数的除法(1)

2. 有余数的除法(2)

3. 有余数的除法(3)

## 单元综合训练

## 五、多位数乘一位数

1. 多位数乘一位数(1)

2. 多位数乘一位数(2)

3. 多位数乘一位数(3)

4. 多位数乘一位数(4)

## 单元综合训练

## 六、分数的初步认识

1. 分数的初步认识(1)

2. 分数的初步认识(2)

3. 分数的初步认识(3)。

## 单元综合训练

## 七、除数是一位数的除法

1. 除数是一位数的除法(1)

2. 除数是一位数的除法(2)

3. 除数是一位数的除法(3)

4. 除数是一位数的除法(4)

## 单元综合训练

## 八、两位数乘两位数

1. 两位数乘两位数(1)

2. 两位数乘两位数(2)

3. 两位数乘两位数(3)

4. 两位数乘两位数(4)

## 单元综合训练

<<神机妙算>>

九、面积

1. 面积(1)

2. 面积(2)

3. 面积(3)

4. 面积(4)

单元综合训练。

十、小数的初步认识。

1. 小数的初步认识(1)。

2. 小数的初步认识(2)。

3. 小数的初步认识(3)。

单元综合训练

十一、解决问题

1. 解决问题(1)

2. 解决问题(2)

3. 解决问题(3)

4. 解决问题(4)

单元综合训练

学年综合训练(1)

学年综合训练(2)

学年综合训练(3)

学年综合训练(4)

学年综合训练(5)

学年综合训练(6)

全国小学生数学神机妙算杯——开放题竞赛卷

参考答案

<<神机妙算>>

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>