

<<小学数学竞赛题精选>>

图书基本信息

书名：<<小学数学竞赛题精选>>

13位ISBN编号：9787806164457

10位ISBN编号：7806164456

出版时间：1997-12-1

出版时间：学林出版社

作者：俞孝武

页数：347

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>

<<小学数学竞赛题精选>>

前言

为适应《九年义务教育全日制小学数学教学大纲》及上海市九年制义务教育课程标准小学数学教学要求，实施素质教育，让更多的爱好数学的小学生在课余、双休日有丰富的数学学习内容，也为有意参加全国、本市的各类小学数学竞赛活动的小学生提供实用的、有效的辅导，我们特编写这套丛书。

本套丛书分三、四、五、六年级四册，各册独自成书又互相联系，构成完整的小学数学竞赛体系，涵盖了所有涉及到的小学数学竞赛内容，内容丰富、实用。

每册书有三十个专题，每个专题都有专题的意义、专题的基础知识和思维等能力的要求，多层次的例题及详尽的分析、专题练习题。

每册书备有该年级小学数学竞赛题自测题三套，以便自我检测，最后附有提示与答案提供参考。

编写本套丛书时遵循了以下原则： 1.基础性与提高性相结合。

小学数学竞赛题一般要求较高，但不能离开小学数学基础知识和基本技能而任意拔高。

本书编写时从各年级的数学基础知识和基本技能出发，设置若干专题，每个专题都指出数学基础知识和基本技能的要求，同时也提出思维能力等方面的要求，以利于小学生对数学竞赛知识的学习；同时又适当安排各年级学生能接受的、与该年级数学知识有一定联系的数学竞赛知识，以开拓小学生的数学知识面，提高解答数学竞赛题的能力。

2.指导性与实践性相结合。

为加强对小学生学习数学竞赛知识的指导，本丛书每册书都设置了三十个专题。每个专题内容集中一、二个数学竞赛内容，并举出十多个有层次的例题，进行详细的分析，可使小学生通过例题的学习逐步掌握该专题的知识要求。

同时，每个专题都配备若干练习题，让小学生通过自己的实践，掌握解答这类数学竞赛题的规律，提高分析问题和解决问题的能力。

3.局部性与整体性相结合。

本丛书从小学数学竞赛的整体要求出发，首先对近年来的各类小学数学竞赛题进行了详尽的分析与研究，提出小学数学竞赛题的整体设计；然后再根据各年级的基础知识和竞赛要求设计出各年级的专题内容。

这就使本书既有各年级的竞赛要求，又有小学整体的竞赛要求，专题内容安排上既有一定的独立性又有密切的联系。

例如中、低年级的专题比较具体、直观。

<<小学数学竞赛题精选>>

内容概要

从各年级的数学基础知识和基本技能出发，设置若干专题，每个专题都指出数学基础知识和基本技能的要求，同时也提出思维能力等方面的要求，以利于小学生对数学竞赛知识的学习；同时又适当安排各年级学生能接受的、与该年级数学知识有一定联系的数学竞赛知识，以开拓小学生的数学知识面，提高解答数学竞赛题的能力。

<<小学数学竞赛题精选>>

书籍目录

一、中国剩余定理二、余数问题三、单位分数四、分数的大小比较五、分数中的填数问题六、循环小数与分数七、分数数列求和的速算八、繁分数和连分数九、分数(百分数)应用题十、工程问题十一、利率问题十二、浓度问题十三、图形的变换十四、图形的巧算十五、按比例分配问题十六、比例问题十七、钟表面上的数学问题十八、数的进位制十九、有序思考二十、探索与归纳二十一、容斥原理二十二、抽屉原则二十三、最佳选择二十四、排列组合二十五、完全平方数二十六、一次不定方程二十七、有趣的古算题二十八、杂题(一)二十九、杂题(二)竞赛题A卷竞赛题B卷竞赛题C卷提示与答案

<<小学数学竞赛题精选>>

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>