

<<小学奥数读本>>

图书基本信息

书名：<<小学奥数读本>>

13位ISBN编号：9787534314292

10位ISBN编号：7534314291

出版时间：2000-9-1

出版时间：江苏教育出版社

作者：徐泽洲,陈洁云,李金生,李济元

页数：281

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>

## 前言

数学是一门重要的基础学科。

它的重要性，按我自己肤浅的理解，曾经概括为下面三句话：数学是建设四化的武器，数学是其他科学的基础，数学是锻炼思维的体操。

要打好数学的基础，是应该从中小学抓起的。

就中小学阶段应该掌握的数学知识来说，看起来千变万化、琳琅满目，但真正基本的东西其实并不是很多的。

对这些基本的内容通过认真而严格的训练，真正做到充分理解，并能熟练运用，就为今后进一步的学习和工作打下了良好的基础，也一定能逐步培养起同学们对数学的爱好和兴趣，变得更加聪明起来，既减轻学习负担，又提高学习质量，促进中小学学生生动活泼地全面成长，不仅非常必要，也是完全可能的。

舍本求末，不注意基本知识的严格训练和真正掌握，不培养同学主动积极的思维能力，搞题海战术，用大量的难题、偏题或怪题把学生压得透不过气来，只会束缚学生的聪明才智，带来摧残人才的恶果。

这么说，是不是对一小部分学习优秀、对数学有兴趣并且确有余力的中小学同学，不应该提出较高的要求并进行一些特殊的培养呢？

当然不是这样。

教师完全有责任根据因材施教的原则，帮助和促进这一小部分同学在全面发展的基础上，并在不过分加重课外学习负担的前提下，进一步提高对数学的兴趣，在增进知识和提高能力这两方面都得到进一步的培养。

这是学校第二课堂的一个重要的任务，也是一件值得认真探索并总结经验的工作。

## 内容概要

要打好数学的基础，是应该从中小学抓起的。

就中小学阶段应该掌握的数学知识来说，看起来千变万化、琳琅满目，但真正基本的东西其实并不是很多的。

对这些基本的内容通过认真而严格的训练，真正做到充分理解，并能熟练运用，就为今后进一步的学习和工作打下了良好的基础，也一定能逐步培养起同学们对数学的爱好和兴趣，变得更加聪明起来，既减轻学习负担，又提高学习质量，促进中小学学生生动活泼地全面成长，不仅非常必要，也是完全可能的。

舍本求末，不注意基本知识的严格训练和真正掌握，不培养同学主动积极的思维能力，搞题海战术，用大量的难题、偏题或怪题把学生压得透不过气来，只会束缚学生的聪明才智，带来摧残人才的恶果。

。

书籍目录

一 填数游戏题二 迷人的数阵三 有趣的幻方四 假设法解题(一)五 假设法解题(二)六 代换法解题七 消去法解题八 作图法解题九 列车过桥题十 速算的方法十一 分类数图形十二 图形的面积(一)十三 图形的面积(二)十四 数列的规律十五 谈等差数列十六 求数列的和十七 数的整除性十八 巧用质因数十九 公约、公倍数二十 运算与推导二十一 添运算符号二十二 开放与操作参考答案

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>