

<<小升初奥数精要15讲>>

图书基本信息

书名：<<小升初奥数精要15讲>>

13位ISBN编号：9787802291805

10位ISBN编号：7802291801

出版时间：2006-9

出版时间：中国石化出版社

作者：凌科 编

页数：160

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>

## <<小升初奥数精要15讲>>

### 内容概要

这套小升初奥数教学用书还有如下三个突出的特色：一是体现了现代数学与多门知识的融汇综合。如中小学未系统成章的数论，有利思维历练的逻辑推理，数形结合的解析问题思路，都在教学过程中有充分的展现。

再如全英语数学审题解题的训练，把数学与英语等相关学科有机结合，更是培养现代数学综合能力的一个重要方面。

二是更加贴近生活实际，更加注重动手、表达、自学、合作等能力的培养，更加着力于中小学数学思想与数学本质的衔接。

如将“三视图”引入教学内容，学生们在摆盒子、认图纸的过程中提高了空间想象力，同时也是轻松愉快的互动过程。

数学大师陈省身说过“数学好玩”，的确应该创设好玩的数学天地，让孩子们在玩中学数学、爱数学、用数学！

三是宏扬了古今中外数学探索精神，其方法是在教材、习题、讲课中渗透，似当春好雨润泽孩子们的心灵。

如选在习题中那张赫然夺目的“弦图”，是三国时期数学家赵爽奉献的瑰宝，图形有如一只旋转中的约风车，给出了迄今为止对勾股定理最早、最简洁的证明，它是中国古代数学研究史的一个骄傲。

<<小升初奥数精要15讲>>

书籍目录

第1讲 计算问题第2讲 比和比例及运用第3讲 和差倍分综合第4讲 工程问题第5讲 分数、百分数应用题  
第6讲 立体图形第7讲 逻辑推理第8讲 数论综合第9讲 方程(组)及其运用第10讲 整数分拆与不定方程  
第11讲 行程问题第12讲 图形面积计算第13讲 计数综合第14讲 数字谜综合第15讲 综合测试

<<小升初奥数精要15讲>>

媒体关注与评论

书评掌握方法，提高成绩，高效冲刺，直达目标。

<<小升初奥数精要15讲>>

编辑推荐

《小升初奥数精要15讲》由中国石化出版社出版。

<<小升初奥数精要15讲>>

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>