

## 《"知识树"书系》

### 图书基本信息

书名：《"知识树"书系》

13位ISBN编号：9787301197905

10位ISBN编号：730119790X

出版时间：2012-1

出版社：北京大学出版社

页数：256

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

## 内容概要

《"知识树"书系:小学数学知识树(3、4年级)》主要内容简介:2008年《小学数学知识树》出版,因其全面系统地综合了小学数学知识,着重概念之间的联系和区别,注重数学思想方法的渗透及学法、教法的指导,得到很多学生、家长的欢迎,成为不少数学教师案前的工具书。2008年版《小学数学知识树》是以文字为主阐述内容的。一些师生来电、来函,希望我们除文字外再画出形象直观的“知识树”。我们接纳这个好主意。所谓知识树,是提纲挈领、简明扼要地把知识结构用树状的形式表现出来。小学数学知识系统性很强,知识之间的内在联系紧密。我们通过对基本知识点进行对比和联系,运用“分析与综合”、“归纳与演绎”等思维方法,把分散、零碎的知识梳理得条理化、系统化、整体化,寻找知识链,编织知识网,画出以知识体系为基础,以知识概念为枝干,对知识细类及细目进行层层分解,体现出知识概念等级次序,并以知识线为明线、方法线为暗线的小学数学知识树。

### 作者简介

刘开云

著名小学教育专家，北京大学附属小学前校长，现任北大附中附小网校教学总监。从教三十多年来，以其敏锐的思想、丰富的教学经验、优秀的研究能力和出色的管理水平，为北大附小培养了大批优秀青年教师，极大地提升了北大附小的影响力，使北大附小成为北京地区乃至全国最知名的小学之一。

李燕燕

北京著名小学数学教育专家，国家级精品课程名师。从教三十年来，曾多次应邀到全国各地介绍教学经验、进行教师培

训，由她指导的数十位青年教师多次获得国家级优秀课程一等奖和北京市优秀课程一等奖。

书籍目录

第一部分 数与代数

第一章 整数的认识

概念介绍

数

数字

自然数

基数

序数

自然数列

零

零的作用

零的性质

计数单位

计数公理

记数

十进制计数法

数位

位数

万以内数的读数

法则

亿以内数的读数

法则

多位数的读法法则

万以内数的写数

法则

亿以内数的写数

法则

.....

第二部分 空间与图形

第三部分 统计与概率

综合练习

## 编辑推荐

反纷繁零散的知识点串联成线    把貌似毫无关联的概念纺织成网    举一反三的数学方法  
触类旁通的思维训练    紧扣新课标，立足新教材    建构“学”与“教”的新模式

### 精彩短评

- 1、小学数学知识、概念讲解清晰，挺好。
- 2、还没看，系统化！
- 3、收获速度快，简单翻了下，挺好的，慢慢看！
- 4、帮助孩子见题型
- 5、这本书对孩子的数学很有帮助。
- 6、内容不错,文字的表述上再通俗易懂写就好了!,
- 7、总结性的知识
- 8、老主顾了、喜欢

## 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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)