

# 《小牛顿数学王（套装共8册）[7-》

## 图书基本信息

书名：《小牛顿数学王（套装共8册）[7-10岁]》

13位ISBN编号：9787536572239

出版时间：2015-9-1

作者：牛顿出版股份有限公司

页数：468

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

### 1. 《小牛顿数学王·数和数的好朋友》：

“小牛顿科学王”系列图书由牛顿公司组织十几位杰出的教育家、数学家，集合八十多位牛顿、小牛顿杂志优秀编辑，融合全新国外教材菁华，历时四年编制而成，体例科学，是一套特色鲜明、难度适中的数学读物。它以百科全书的编排方式，将小学课程内容作详实、系统的解说，并配以彩色图解、数千幅照片，让孩子轻松掌握要点，迅速学习，堪称是目前权威、丰富且有效的数学研习百科。

书中包括多种讲解方式，配合各类活泼有趣的例题，并有详细的重点整理及给家长的话；以生活化、趣味化的实例，带出小学数学的各种观念与运算，由浅入深，配合图表与图画解析，将困扰孩子的数学题做详尽的演练，让孩子更容易理解，从中获得学习数学的信心与成就感；解说详尽，补充资料完整，举例生活化，且编法活泼生动，让孩子易于接受，更适合亲子共读。

本册介绍了“数”的概念、常用数字、数的大小、顺序，以及运用数字表示长度、容量、体积等计量单位等，有关“数”的基础知识。适合五岁及以上的孩子阅读，帮他们认识“数和数字”，以及有关数字的基础知识，建立最基本的数学概念。

### 2. 《小牛顿数学王·加加减减学算术》：

“小牛顿科学王”系列图书由牛顿公司组织十几位杰出的教育家、数学家，集合八十多位牛顿、小牛顿杂志优秀编辑，融合全新国外教材菁华，历时四年编制而成，体例科学，是一套特色鲜明、难度适中的数学读物。它以百科全书的编排方式，将小学课程内容作详实、系统的解说，并配以彩色图解、数千幅照片，让孩子轻松掌握要点，迅速学习，堪称是目前权威、丰富且有效的数学研习百科。

书中包括多种讲解方式，配合各类活泼有趣的例题，并有详细的重点整理及给家长的话；以生活化、趣味化的实例，带出小学数学的各种观念与运算，由浅入深，配合图表与图画解析，将困扰孩子的数学题做详尽的演练，让孩子更容易理解，从中获得学习数学的信心与成就感；解说详尽，补充资料完整，举例生活化，且编法活泼生动，让孩子易于接受，更适合亲子共读。

本册介绍了加法、减法的基础运算知识，具体分为“简单数字的加法”“简单数字的减法”“连续的加法”“加法、减法的基础”“数字的大小比较法”“加法心算卡”“减法心算表”等内容。适合五岁及以上的孩子阅读，帮他们建立认识加法和减法及有关加法和减法的基础运算。

### 3. 《小牛顿数学王·笔算及乘除法基础》

“小牛顿科学王”系列图书由牛顿公司组织十几位杰出的教育家、数学家，集合八十多位牛顿、小牛顿杂志优秀编辑，融合全新国外教材菁华，历时四年编制而成，体例科学，是一套特色鲜明、难度适中的数学读物。它以百科全书的编排方式，将小学课程内容作详实、系统的解说，并配以彩色图解、数千幅照片，让孩子轻松掌握要点，迅速学习，堪称是目前权威、丰富且有效的数学研习百科。

书中包括多种讲解方式，配合各类活泼有趣的例题，并有详细的重点整理及给家长的话；以生活化、趣味化的实例，带出小学数学的各种观念与运算，由浅入深，配合图表与图画解析，将困扰孩子的数学题做详尽的演练，让孩子更容易理解，从中获得学习数学的信心与成就感；解说详尽，补充资料完整，举例生活化，且编法活泼生动，让孩子易于接受，更适合亲子共读。

本册介绍了加法和减法的笔算及乘除法的基础知识，适合六岁及以上的孩子阅读，让读者了解笔算和乘除法的基本知识，学会笔算和基础的乘除法计算方法。

### 4. 《小牛顿数学王·认识单位》

“小牛顿科学王”系列图书由牛顿公司组织十几位杰出的教育家、数学家，集合八十多位牛顿、小牛顿杂志优秀编辑，融合全新国外教材菁华，历时四年编制而成，体例科学，是一套特色鲜明、难度适中的数学读物。它以百科全书的编排方式，将小学课程内容作详实、系统的解说，并配以彩色图解、数千幅照片，让孩子轻松掌握要点，迅速学习，堪称是目前权威、丰富且有效的数学研习百科。

书中包括多种讲解方式，配合各类活泼有趣的例题，并有详细的重点整理及给家长的话；以生活化、趣味化的实例，带出小学数学的各种观念与运算，由浅入深，配合图表与图画解析，将困扰孩子的数学题做详尽的演练，让孩子更容易理解，从中获得学习数学的信心与成就感；解说详尽，补充资料完整，举例生活化，且编法活泼生动，让孩子易于接受，更适合亲子共读。

本册介绍了数学中的基础和常见单位，如长度单位、重量单位、时间单位、表示位置的单位等，以及各种单位的表述和换算方法，适合六岁及以上的孩子阅读，让读者认识各种基础单位及各种单位的表述和换算方法。

### 5. 《小牛顿数学王·长度与面积》

《小牛顿数学王》是台湾数十位专家学者精心编撰、专为加强小学生数学能力所设计的数学课外读物。它以百科全书的编排方式，将小学课程内容作详实、系统的解说，并配以彩色图解、数千幅照片，让孩子轻松掌握要点，迅速学习，堪称是目前权威、丰富且有效的数学研习百科。

书中包括多种讲解方式，配合各类活泼有趣的例题，并有详细的重点整理及给家长的话；以生活化、趣味化的实例，带出小学数学的各种观念与运算，由浅入深，配合图表与图画解析，将困扰孩子的数学题做详尽的演练，让孩子更容易理解，从中获得学习数学的信心与成就感；解说详尽，补充资料完整，举例生活化，且编法活泼生动，让孩子易于接受，更适合亲子共读。

本册在基于第四册基本图形认识的基础上，强化常见图形概念，并开始介绍基本图形（长方形、正方形、三角形）的周长及面积相关知识，适合七岁及以上的孩子阅读，让读者进一步认识图形相关的知识及计算。

### 6. 《小牛顿数学王·三位数的加减法·基础乘法》

《小牛顿数学王》是台湾数十位专家学者精心编撰、专为加强小学生数学能力所设计的数学课外读物。它以百科全书的编排方式，将小学课程内容作详实、系统的解说，并配以彩色图解、数千幅照片，让孩子轻松掌握要点，迅速学习，堪称是目前权威、丰富且有效的数学研习百科。

书中包括多种讲解方式，配合各类活泼有趣的例题，并有详细的重点整理及给家长的话；以生活化、趣味化的实例，带出小学数学的各种观念与运算，由浅入深，配合图表与图画解析，将困扰孩子的数学题做详尽的演练，让孩子更容易理解，从中获得学习数学的信心与成就感；解说详尽，补充资料完整，举例生活化，且编法活泼生动，让孩子易于接受，更适合亲子共读。

本册在儿童认识了千以内数字及基本计算方法后，本册引导孩子学习三位数以上的加减法，并在熟悉加减法的基础上开始学习简单的乘法及除法，适合七岁及以上的孩子阅读，让读者熟悉掌握进阶的计算方法及表内乘法。

### 7. 《小牛顿数学王·基础小数与分数》

《小牛顿数学王》是台湾数十位专家学者精心编撰、专为加强小学生数学能力所设计的数学课外读物。它以百科全书的编排方式，将小学课程内容作详实、系统的解说，并配以彩色图解、数千幅照片，让孩子轻松掌握要点，迅速学习，堪称是目前权威、丰富且有效的数学研习百科。

书中包括多种讲解方式，配合各类活泼有趣的例题，并有详细的重点整理及给家长的话；以生活化、趣味化的实例，带出小学数学的各种观念与运算，由浅入深，配合图表与图画解析，将困扰孩子的数学题做详尽的演练，让孩子更容易理解，从中获得学习数学的信心与成就感；解说详尽，补充资料完整，举例生活化，且编法活泼生动，让孩子易于接受，更适合亲子共读。

本册主要内容是带领孩子通过生活中常见的问题接触基本的小数与分数，知道小数与分数的用法，并学会做简单的加减计算，适合七岁及以上的孩子阅读，帮助他们更好地认识小数与分数。

### 8. 《小牛顿数学王·认识时间与图表》

《小牛顿数学王》是台湾数十位专家学者精心编撰、专为加强小学生数学能力所设计的数学课外读物。它以百科全书的编排方式，将小学课程内容作详实、系统的解说，并配以彩色图解、数千幅照片，让孩子轻松掌握要点，迅速学习，堪称是目前权威、丰富且有效的数学研习百科。

书中包括多种讲解方式，配合各类活泼有趣的例题，并有详细的重点整理及给家长的话；以生活化、趣味化的实例，带出小学数学的各种观念与运算，由浅入深，配合图表与图画解析，将困扰孩子的数学题做详尽的演练，让孩子更容易理解，从中获得学习数学的信心与成就感；解说详尽，补充资料完整，举例生活化，且编法活泼生动，让孩子易于接受，更适合亲子共读。

本册主要引导孩子认识钟表，知道时针与分针的含义，并能认识整点与半点。学会认识简单的图表，知道图表在生活中的应用，并会制作基本的表格，适合七岁及以上的孩子阅读，让孩子们能够将数学的学习应用到生活当中。

# 《小牛顿数学王（套装共8册）[7-]》

## 作者简介

牛顿出版股份有限公司（Newton Publishing Co., Ltd.），是台湾颇具代表性的科普读物出版公司，成立于1983年，于1983年5月发行牛顿杂志中文版，陆续原创小牛顿、新小牛顿志、少年牛顿以及小小牛顿等二十余种杂志。牛顿出版股份有限公司成立三十年来，已发展为中文科普读物的代表出版企业之一，出版了牛顿、小牛顿、小小牛顿并代理发行中国国家地理杂志等多种著名期刊，此外还出版了辞典、百科等各类工具书、漫画、童书、教育影片、电子书等，原创与翻译并重。出版形式除图书、杂志平面媒体外，广及CD、VCD、互动光盘等影音多媒体产品，相当多元。

## 书籍目录

### 《小牛顿数学王·数和数的好朋友》

- 1.数和所有好朋友
- 2.比多少
- 3.1到10的数和数字
- 4.数数的方法
- 5.数的顺序—第几个
- 6.数的比较—哪个数大
- 7.1到50的数和数字
- 8.1到100的数和数字
- 9.1到1000的数和数字
- 10.1到10000的数和数字
- 11.数和数字
- 12.大的数
- 13.数的智慧之源

### 《小牛顿数学王·加加减减学数数》

- 1.多少和多少
- 2.合起来是多少
- 3.剩下或相差多少
- 4.数的顺序(1)
- 5.数的顺序(2)
- 6.数轴算法
- 7.10的算法
- 8.连续加减法
- 9.比10大的加法
- 10.个位数不能减的减法
- 11.0的加法和减法
- 12.加法·减法的基础(1)
- 13.加法·减法的基础(2)
- 14.分分看

### 《小牛顿数学王·笔算及乘除法基础》

- 1.加法的笔算
- 2.减法的笔算
- 3.加法与减法
- 4.加法·减法
- 5.倍数大小的比较
- 6.九九乘法
- 7.乘法的规则性
- 8.各式各样的分法
- 9.用算式来表达
- 10.应用 的算式
- 11.使用 或 的算式
- 12.乘法的基础

### 《小牛顿数学王·认识单位》

- 1.大的数
- 2.学习测量的方法
- 3.比一比重量
- 4.重量

5.时钟

6.时钟的看法

7.图形调查

8.计量单位的结构

9.新的符号

10.距离和路程

11.位置·表·图表

《小牛顿数学王·长度与面积》

1.面积的比较方法

2.面积和它的表示方法

3.长方形和正方形的面积

4.长度·面积的测定和概测

5.面积

6.长度·容积

7.长度·容积·宽度

8.比一比长度和高度

9.三角形和四边形

10.各种不同的形状

《小牛顿数学王·三位数的加减法·基础乘法》

1.三位数的加法和减法

2.应用 或 的算式（查证变化方式）

3.大数目的加法·减法

4.乘法的基础

5.除法的基础

6.算式

7.和一定的关系

8.差一定的关系

9.和·差·积·商一定的两个数量

《小牛顿数学王·基础小数与分数》

1.与整数·分数不同的表示法

2.分数的基础

3.分数也可以加减吗？

4.分母相同的分数加减法

5.小数的基础

6.分数的基础

7.分数的加减法

《小牛顿数学王·认识时间与图表》

1.调查时刻与时间

2.钟表(1)

3.钟表(2)

4.分和秒·时刻和小时

5.图表的画法

6.整理的方法

7.表示位置

8.图形的智能之源

# 《小牛顿数学王（套装共8册）[7-》

精彩书评

# 《小牛顿数学王（套装共8册）[7-》

## 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)