

## <<不一样的超级百科全书>>

### 图书基本信息

书名：<<不一样的超级百科全书>>

13位ISBN编号：9787541435188

10位ISBN编号：754143518X

出版时间：2010-10

出版时间：晨光

作者：(韩)权贤植|译者:高如云|绘画:(韩)金永郎

页数：168

译者：高如云

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>

## <<不一样的超级百科全书>>

### 内容概要

不一样的百科学院！

奇专家，怪博士，古灵精怪的小顽童，热闹非凡的百科教室里，趣味卡通人物，幽默场景对话，你问我答，尽是超级有用的新鲜知识。

乐趣无穷的百科学园等你来逛！

《不一样的超级百科全书》是一套适于培养阅读能力的百科丛书，本书为其中一册，介绍了比率的计算、利率的计算等知识。

## <<不一样的超级百科全书>>

### 作者简介

作者:(韩国)权贤植 译者:高如云权贤植,毕业于韩国首尔大学数学专业,后在韩国科学技术院(KAIST)取得数学硕士、博士学位。

参与韩国科学技术院和韩田大学、韩国科学英才学校电子教程开发项目。

现任韩国大德创意科学教育院院长。

著作有《圆规格尺教你学数学》、《为英才儿童制定的神秘教育》、《一读就通的数学》、《逻辑思考推理计算的数学故事》、《网络电子教程——微积分方程式》等。

## &lt;&lt;不一样的超级百科全书&gt;&gt;

## 书籍目录

## 第一章 历史中的数学

- 1.立体图形的相似——计算金字塔的建造时间
- 2.几何学的出现——尼罗河的洪水促成了几何学的诞生
- 3.作图法——发现正五边形的作图法的毕达哥拉斯学派
- 4.找质数——能筛选出质数的筛子
- 5.立体图形——阿基米德墓碑上所刻图形的奥秘
- 6.剩余定理——令张飞折服的清点方法
- 7.通分——丢番图墓碑上所刻的谜语
- 8.图形的理解——深陷三角形魔力的帕斯卡
- 9.数和运算——来玩河内塔
- 10.概率的计算——始于赌博的概率学理论和研究
- 11.自然数之和——少年高斯震惊老师的聪明算法

## 第二章 社会与经济中的数学

- 1.比率的计算——从股价指数看百分数的计算
- 2.方程的概念——伦理方程与数学方程不一样
- 3.平行的定义——两条平行的直线真的不会相遇吗？
- 4.一笔画问题——哥尼斯堡七桥问题
- 5.正比例与反比例——油价、汇率与经济增长率的关系
- 6.图表的种类——燃油价格中所包含的各种税
- 7.数和运算——综合体育馆应该建在哪儿？

- 8.图形的距离——数学中的距离
- 9.利率的计算——存款的利息也能产生利息

## 第三章 生活中的数学

- 1.除法和余数——能不能用数学方法判断未来某天是星期几？
- 2.图形制作——用豆腐制作图形的数学游戏
- 3.倍数的理解——取球游戏的获胜秘诀
- 4.最小公倍数——分配17个玩具
- 5.函数的理解——连自动售货机都利用了函数的原理
- 6.求平均值的算法——日常生活中有不同的求平均值的方法
- 7.公分母——分数计算的基本是寻找公分母
- 8.奇数和偶数——第三十七个奇数是什么呢？
- 9.一一对应——“爬楼梯”是一种公正的方法吗？
- 10.基本事件数——循环赛和淘汰赛的比赛轮数和场数
- 11.平均与假平均——利用假平均值求和

## 第四章 自然与科学中的数学

- 1.速度——汽艇与小汽车哪个更快？
- 2.浓度的计算——计算盐水的浓度
- 3.入射角与反射角——研究光线传播的海伦
- 4.单位的理解——表示大气污染程度的单位

<<不一样的超级百科全书>>

- 5.坐标的应用——电脑也离不开数学
- 6.数列——小汽车的速度与冲撞时所受冲击力之间的规律
- 7.分形——漫游当代数学世界
- 8.立体图形——制作足球的图形原理

<<不一样的超级百科全书>>

章节摘录

插图：

## <<不一样的超级百科全书>>

### 编辑推荐

《不一样的超级百科全书:超有趣的数学魔法》本着“内容超精彩，漫画超有趣，知识超撼人”的宗旨，一改以往百科书严肃的面貌，以亲和、趣味、适读为主打特色，为读者带来不一样的阅读体验、不一样的阅读心情和不一样的阅读收获。

不一样的阅读体验源自书中独特的阅读式章节及主题设置，不一样的阅读心情是由幽默风趣的漫画人物专为读者营造的，而不一样的阅读收获则与书系知识量丰富及大篇幅阅读可致阅读力提升等因素有关。

相信《不一样的超级百科全书:超有趣的数学魔法》一定能征服广大小读者的心！

<<不一样的超级百科全书>>

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>