

<<数学小博士漫画百科>>

图书基本信息

书名：<<数学小博士漫画百科>>

13位ISBN编号：9787534645280

10位ISBN编号：753464528X

出版时间：2009-1

出版时间：江苏少年儿童出版社

作者：睢双祥

页数：131

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>

## <<数学小博士漫画百科>>

### 内容概要

数学的世界并非是冰冷无情的。

简简单单的“1”，代表的可以是一颗石子，一堆食物，一汪湖水，一片蓝天，一个生命……这本书将告诉你，五彩缤纷的世界，如何变成了简单的1, 2, 3, 4……而枯冷的数字背后，又隐藏着多少迷人的内涵。

它似乎是一双具有魔力的眼睛，能够看到抽象的数字背后的丰富、情感和美；反过来，又能把纷繁的世界看得如数字一般纯净、明了和清晰。

相信吧，当你轻轻翻开这本书，并且一直看下去，你也会拥有一双具有魔力的、数学的眼睛。

## 书籍目录

往事知多少 数字是怎么来的 世界上最奇特的数字是什么数字 古人写的数字是什么样子的 古埃及数字符号像什么 算筹是怎么回事 我国古代的商业数码有什么特别的长处 阿拉伯数字是阿拉伯人发明的吗 “0”为什么在欧洲引起了轩然大波 五花八门的进位制是怎么来的 半斤等于八两吗 电子计算机为什么只爱二进制 怎样把十进制数转换成二进制数 数能被切割吗 古埃及分数是怎样被发现的 小数的写法为什么千变万化 小数点是印度数学家发明的吗 大得让人发晕的数字怎样表示 一张纸连续对折50次,厚度真的能超过珠穆朗玛峰吗 运算符号多少岁了 乘号“ $\times$ ”为什么会多出个兄弟“ $\cdot$ ”呢 “没有规矩,不成方圆”的说法是怎么来的 为什么说“规”和“矩”对几何学有“开天辟地”的作用的“尾巴”无限长吗 数学家有没有找到圆周率在排列上的规律 “时辰”和“小时”是一回事吗 一天究竟有多长时间 数字趣话 哪个数是万数之首 1在什么时候比2、3大 哪个数字充满了“爱心” “二”和“两”有什么区别 为什么说“3”是神秘吉祥的数字 为什么在西方“5”被看成是一个完美的数 为什么到处都有“4”的化身 怎样计算出哪一年是闰年呢 谁是数字王国中的“贵族” “5”在计算中有什么特殊地位 哪个数是时间的最爱 为什么蜜蜂的蜂房截面呈正六边形 “7”字有什么古怪 为什么一副扑克牌洗7次最好 谁是神奇的立方数 什么是“八进制”和“八进制数” 什么数是神圣的象征 为什么说每个人的生日中都隐藏着“9” 为什么说“10”是数字史上的伟大发明 十进制是怎样起源的 “0”就是没有吗 为什么说罗马数字被淘汰与“0”有关 .....身边数学奇妙的几何数学家乐园

章节摘录

往事多少 数字是怎么来的 远古的时候，还没有文字，当然也没有数字。可是，古人在劳动和生活中离不开数字呀。比如说，怎样记录今天打了多少头野兽呢？一开始，古人掰着手指头来数。当手指不够用时，就找小石子和小木棍来帮忙。可手指、小石子计算的结果很难长时间保存，于是古人又发明打绳结来记录数字的办法。据说，古代波斯王在一次战争中，命令一队将士必须守住一座桥60天。为了精确地表示60这个数字，波斯王送给将士一根打了60个结的绳子，让他们每天解开一个结，当所有的绳结都解开了，守桥的任务就算完成了。

随着社会的进步，人们需要记录的数字越来越大。比如要记录10000这个数字怎么办呢？总不能摆10000个木棍，或者打10000个绳结吧。聪明的古人便画出数字符号代替石子、绳结等计数。

.....

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>