第一图书网, tushu007.com

<<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

第一图书网, tushu007.com

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，厚度真的能超过殊穆朗玛峰吗 运算符号多少岁了 乘号“ × ”为什么会多出个兄弟“ · ”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 π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。
……

第一图书网, tushu007.com

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