

<<中国孩子最想解开的1001个科学>>

图书基本信息

书名：<<中国孩子最想解开的1001个科学之谜>>

13位ISBN编号：9787508055039

10位ISBN编号：7508055039

出版时间：2010-1

出版时间：华夏

作者：龚勋

页数：179

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>

## <<中国孩子最想解开的1001个科学>>

### 前言

孩子们的童年充满着欢笑，充满着幻想，也充满着千奇百怪的疑惑：数的家族有多大呢？

为什么七巧板可以拼出许多形状？

光波和电波赛跑，谁会赢呢？

电视里的孙悟空是怎样腾云驾雾的？

焰火为什么是五颜六色的呢？

为什么说苹果是冰箱的捣蛋鬼？

机器人的爸爸妈妈是谁呢？

动画片是怎么做出来的呢？

……这些充满童趣的小问题，或许稚嫩，但却是孩子们最想知道的，它们时常萦绕在孩子们的脑海中。

这本《中国孩子最想解开的1001个科学之谜》将为孩子一一揭开谜底。

本书分为四个篇章，从数学、物理、化学以及新科技四个方面，用准确浅显、生动活泼的语言，解答孩子们最感兴趣、最想了解的科学之谜，满足孩子对知识的渴望，开拓孩子们的视野。

同时，本书以孩子的求知心理为出发点，根据孩子的兴趣爱好和认知能力提出和回答问题，并特别加注了拼音，以方便孩子的阅读，纠正他们的发音。

现在就让本书带领孩子们进入奇妙的科学世界，去揭开奥妙无穷的谜底吧！

## <<中国孩子最想解开的1001个科学>>

### 内容概要

光波和电波赛跑，谁会赢呢？  
电视里的孙悟空是怎样腾云驾雾的？  
机器人的爸爸妈妈是谁呢？  
……最新知识，最有趣的谜团，最翔实的解答，最精彩的图片，最生动的语言，全面揭秘最新奇的科学谜团，激发小读者的好奇心和求知欲，带领他们打开科学世界神奇奥妙的大门。

<<中国孩子最想解开的1001个科学>>

作者简介

书籍目录

第一章 光临神奇的数学殿堂数字是从哪里来的呢？

数的家族有多大呢？

阿拉伯数字是阿拉伯人创造的吗？

阿拉伯数字是如何风行全世界的呢？

古时候的人是怎么做算术的？

古人会写。

吗？

0的意义就是没有吗？

有比0还小的数吗？

运算方法是怎么出现的呢？

什么是“十进制”？

小数点的本领真的很神奇吗？

1/10可以用其他方法表示吗？

乘法和加法是亲戚吗？

分数和分数也可以进行运算吗？

每个数字都有亲戚吗？

亲戚最少的是什么数字？

为什么有些人好几年才能过一次生日呢？

优秀率55%是什么意思啊？

尺上的单位是怎么来的？

1千克和1斤一样吗？

1平方有多大呢？

水的体积怎么算呢？

在数学中怎样来比较大呢？

在数学中怎样表示比例呢？

什么是概率？

抽签顺序会影响结果吗？

星星之间的距离有多远？

金字塔的高度是怎样测量出来的？

什么是相似形呢？

为什么七巧板可以拼出许多形状？

什么是“勾三股四弦五”呢？

圆周率到底是多少呢？

角度应该怎么量？

放大镜能把角也放大吗？

蝴蝶的身体是对称的吗？

坐三条腿的凳子会不会摔倒呢？

什么是黄金分割的奥秘？

为什么容器大多数是圆柱体呢？

第二章 做客美妙的物理世界油为什么会浮在水面上？

为什么铁比木头硬呢？

光波和电波赛跑，谁会赢呢？

激光能照射到月亮上去吗？

为什么霓虹灯会眨五颜六色的眼睛呢？

影子为什么会没完没了地跟着我啊？

<<中国孩子最想解开的1001个科学>>

有我们眼睛不到的光线吗？  
为什么毛玻璃沾水后会变得透明？  
为什么镜子中的影像会左右相反？  
为什么眯着眼睛看东西，会看得比较清楚呢？  
牛奶为什么是白色的？  
玻璃缸中的鱼为什么看起来比较大呢？  
为什么铅笔伸进水里像是断了呢？  
为什么登山运动员都要戴墨镜？  
为什么皮鞋上油后越擦越亮？  
为什么小石子扔到水里，会产生一圈圈的波纹呢？  
望远镜为什么能够看到远方的物体呢？  
显微镜是怎样看到细小物体的？  
喝热汤的时候为什么要吹一吹呢？  
化雪的时候会比下雪的时候冷吗？  
为什么脏雪比干净的雪融化得快呢？  
阳光下杯里的水为什么会变少？  
炒花生为什么要放沙子呢？  
水壶底为什么会有波纹呢？  
为什么羽绒服特别暖和呢？  
为什么热水瓶能保温呢？  
水滴到热热的油锅里为什么会噼噼啪啪地响呢？  
打开空调，为什么屋里会变得凉快呢？  
冰箱里为什么会冷呢？  
把小冰箱放进大冰箱，冷冻效果会更好吗？  
一直开着冰箱门会让屋子凉快吗？  
温度计上的温度是怎么出现的呢？  
为什么棉被晒过之后，会松软膨胀呢？  
为什么瘪了的乒乓球放在开水中又会鼓起来呢？  
为什么夏天自行车容易爆胎呢？  
倒人开水，为什么较厚的玻璃杯容易碎？  
早晨，玻璃上的水珠从哪儿来的？  
为什么冬天会呼出白雾？  
到了冬天，为什么会觉得握着金属比握着木头冷呢？  
为什么夏天人们喜欢穿浅颜色的衣服呢？  
冰为什么总是浮在水面上呢？  
干冰为什么可以人工降雨呢？  
为什么吹电扇的时候会感到凉爽呢？  
为什么每个人的声音都不一样？  
为什么不同的乐器演奏的音乐也不同呢？  
为什么笛子能够吹奏出乐曲呢？  
为什么小溪会唱歌呢？  
为什么从贝壳中可以听到大海的声音呢？  
有我们听不到的声音吗？  
为什么只要我拍拍手，玩具长颈鹿就会哈哈大笑？  
为什么噪声也是一种污染呢？  
为什么自己的录音听起来很陌生呢？  
为什么在浴室中唱歌声音比较洪亮？

<<中国孩子最想解开的1001个科学>>

为什么在小巷子里说话会有回声呢？  
声音会杀人吗？  
为什么攀登雪山时不能大声说话？  
为什么下雪后特别安静呢？  
物体是如何带电的？  
电池里的电是从哪里来的？  
人们是怎样利用太阳来发电的呢？  
为什么下雨天不能站在大树下？  
为什么不能用湿手去摸开关呢？  
高压电线上的小鸟为什么不会触电啊？  
为什么脱毛衣时会看到小火花呢？  
保险丝是怎么保险的呢？  
磁铁中间为什么不能吸引铁啊？  
指南针为什么能指向南方呢？  
冰箱的门为什么一碰就关上了呢？  
吸尘器是怎样把灰尘都“抓”走的？  
为什么用吸管可以吸到饮料？  
为什么衣服湿了不好脱呢？  
为什么在高山上煮不熟饭菜呢？  
为什么爆米花会膨胀好几倍？  
为什么饮料都不装满呢？  
蜡烛的火焰为什么总是向上呢？  
为什么小船会在水面上漂呢？  
为什么煮熟的饺子会浮起来？  
为什么用嘴巴吹的气球飞不高呢？  
飞机能飞到月亮上去吗？  
为什么风筝能够飞到天上去呢？  
放飞到空中的气球到哪里去了？  
可以坐着气球飞到天空去旅行吗？  
为什么使用降落伞会慢慢下落呢？  
为什么物体会会有重量呢？  
苹果为什么能落到地上呢？  
为什么人不能飞起来呢？  
为什么玩“高空弹跳”，会觉得刺激？  
比萨斜塔为什么没有倒塌呢？  
自行车下坡时为什么会很快呢？  
为什么不倒翁始终不倒呢？  
腰上的呼啦圈为什么不会掉下来？  
为什么跑弯道时，运动员的身体都会向内倾斜？  
为什么不能用铅笔在玻璃上写字？  
可以穿冰刀在玻璃上溜冰吗？  
为什么妈妈给地板打蜡后，地板会变滑呢？  
有方形的车轮吗？  
为什么体操运动员要用白色的粉末擦手呢？  
为什么田径运动员要穿钉子鞋？  
为什么空中落下的雨滴比较小？  
为什么在湿滑路面上走很吃力？

<<中国孩子最想解开的1001个科学>>

鸡蛋掉在地上为什么会破呢？

公园里的小船为什么要划桨才能前进呢？

为什么玩具水枪的水可以喷很远？

为什么转得飞快的陀螺不会摔倒呢？

刹车时，人为什么会向前倒呢？

为什么跑步的时候，无法立即停下来？

电视里的孙悟空是怎样腾云驾雾的？

为什么过山车不会从轨道上落下？

为什么骑自行车时车子不会倒？

为什么阿基米德说他可以撬动地球？

第三章 参观魔幻的化学王国第四章 探索科技新世界



<<中国孩子最想解开的1001个科学>>

编辑推荐

就这样精彩！

苹果为什么能落到地上？

烟火为什么五颜六色的呢？

动画片是怎么做出来的？

……权威、翔实的答案，全新解答小读者，最想知道的科学奥秘！

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>