

<<数学-科学好玩>>

图书基本信息

书名：<<数学-科学好玩>>

13位ISBN编号：9787536463462

10位ISBN编号：7536463464

出版时间：2007-11

出版时间：四川科技

作者：本社

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-科学好玩>>

前言

“科学好玩”、“科学有趣”，这是科学家们提出的新概念。

你在观看化学老师将两瓶无色的液体混在一起，液体变成了绚丽的色彩时，你手持电控制器，指挥“人造飞碟”团团转时。

你不觉得科学好玩吗？

你在4D影院里感受“乘风破浪”、在虚拟世界中驾驶极品飞车、电流弧线在指尖“跳舞”、在未来驾驶舱里“上天下地遥控驾驶……你不觉得科学好玩吗？

你在观看机器人足球比赛、参加各种科技创新大赛、科考夏令营中探索自然秘密时，你不觉得科学有趣吗？

你观看机器人世界中的“机器人乐队互动演出”、在虚拟世界中“与主持人对话”、“驾马车游街”等等，你不觉得科学有趣吗？

为了让新一代少年儿童在好玩、有趣的科技世界中健康成长，我们组织科普作家编撰了《科学好玩》、《科学有趣》两套丛书，包括航空、航天、机械、能源、水利、信息、材料、虚拟世界、力学、机器人、声学 and 光学、电与磁、生态学、数学、环境保护、健康与疾病、生命科学、动物、植物、天文、地理、气象等学科，共18册。

阅读这些图书，小朋友们可以体验“科学好玩”、“科学有趣”的全新理念，能够在轻松愉快的氛围中，增长见识，提高自身的科学文化素质。

这套丛书在众多作家、美术家、编辑出版家的努力下问世了。

让这套丛书为你带来知识，带来快乐吧！

需要特别指出的是，在本书的编辑过程中得到了四川省科学技术协会和四川科技馆的大力支持，部分内容还引用了四川科技馆的

<<数学-科学好玩>>

内容概要

“科学好玩”、“科学有趣”，这是科学家们提出的新概念。

你在观看化学老师将两瓶无色的液体混在一起，液体变成了绚丽的色彩时，你手持电控制器，指挥“人造飞碟”团团转时。

你不觉得科学好玩吗？

你在4D影院里感受“乘风破浪”、在虚拟世界中驾驶极品飞车、电流弧线在指尖“跳舞”、在未来驾驶舱里“上天下地遥控驾驶……你不觉得科学好玩吗？

你在观看机器人足球比赛、参加各种科技创新大赛、科考夏令营中探索自然秘密时，你不觉得科学有趣吗？

书籍目录

结绳记数重复一个记号记数分组记数古巴比伦人的记数法字母记数罗马数字中国古代以筹为工具记数印度人发明的阿拉伯数字今天还在应用的古代记数法符号的发明数学符号数有趣的性质零的发现与9有关的数字宝塔常数 π e 和 γ 都被证明是无理数和超越数大数学家欧拉数学家卡尔达诺发现虚数欧拉应用虚数大数学家高斯威塞尔和阿尔刚赋予虚数解几何解释笛卡尔和费尔马创立解析几何梵天之塔多米诺骨牌猜生肖勾股定理滚出直线极小曲面趣味数学游戏双曲夹缝与双曲面四线摆拓扑王四色定理扭结正交十字磨三叶形结最速降线圆的十七等分正多面体直纹面棋盘完全覆盖正弦曲线十三球西尔平斯基衬垫分形克莱因瓶哈密顿问题混沌学角的三等分圆柱、圆锥及圆球的体积关系奇妙的曲线概率演示装置分形艺术分形的数学定义科学常识比赛旅行商问题哥尼斯堡七桥台球高手

<<数学-科学好玩>>

章节摘录

插图：

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>