

<<游戏中的科学>>

图书基本信息

书名：<<游戏中的科学>>

13位ISBN编号：9787801128805

10位ISBN编号：780112880X

出版时间：2009-1

出版时间：民主与建设出版社

作者：吕秋兰

页数：240

字数：180000

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>

## <<游戏中的科学>>

### 内容概要

爱因斯坦对科学产生兴趣，是从爸爸给他的指南针开始；爱迪生的科学启蒙教育，是从妈妈给他的科学实验书开始。

你对科学的探索呢？

就从这里开始，赶快寻找藏在身边的科学吧！

让孩子的大脑动起来，让父母和孩子享尽快乐！

发现身边的科学，培养锻炼孩子的动手能力！

睁开你的眼睛，在家里找找随手可得的工具，你随时能有惊喜的发现。

各种小游戏，轻松地让你畅游科学的世界。

赶快动手，让生活生动丰富起来吧，让爸爸妈妈和你一起动手做趣味小实验，开心快乐地享受实验成功带来的乐趣。

让我们一起翻开这本书，动手做一下，你们会发现科学道理也可以如此简单明了！

## &lt;&lt;游戏中的科学&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 爱闹脾气的空气 1.1 能抓住气球的杯子 1.2 不肯熄天的蜡烛 1.3 你能用两根吸管来喝橙汁吗 1.4 刺不爆的气球 1.5 吹起纸飞机 1.6 舍自动上升鹌鹑蛋 1.7 寻找空气 1.8 空气的重量 1.9 瓶式晴雨表 1.10 你能从线轴中把一张纸吹走吗 1.11 筷子的神力 1.12 会自己剥皮的香蕉 1.13 挡住的蜡蚀熄天了 1.14 两个气球的较量 1.15 会吸水的蜡蚀 1.16 空气流动施展魔法 1.17 舍吃鸡蛋的瓶子 1.18 不能吹六的气球 1.19 你能把纸条吹向脚尖吗 1.20 空气压力让杯子难舍难分 1.21 顽固的明信片 1.22 自动变六的气球 1.23 碰撞的苹果 1.24 拳上倒碗 1.25 不舍掉落的玻璃片 1.26 抗风暴的硬币 1.27 纸杯旋转灯 1.28 冲不走的乒乓球 1.29 翻身的鸡蛋 1.30 手绢的秘密 1.31 水浸不湿的纸 1.32 降落的实验 1.33 笔帽潜水员 1.34 倒冷气第二章 难分难离的电与磁两兄弟 2.1 遭到看不见的磁场 2.2 “外星人”的腿 2.3 磁悬浮 2.4 瓶式温度计 2.5 汤匙变磁铁 2.6 自制磁铁指南针 2.7 不肯离开的气球 2.8 “小蛇”跳舞 2.9 分开混合的胡椒粉和盐 2.10 米粒四射 2.11 混沌摆 2.12 带电的报纸 2.13 不用磁铁的指南针 2.14 六头针显于磁力线第三章 傻大个的力第四章 娇滴滴的水第五章 擅长魔法的光第六章 爱打架的热与冷第七章 古灵精怪的声音第八章 酷酷的动物第九章 奇特的植物第十章 其他小实验

## <<游戏中的科学>>

### 章节摘录

第一章 爱闹脾气的空气1.1 能抓住气球的杯子聪明的一休：你是否觉得用一只手拿起气球，有时候会觉得很有费劲呢？

那你会用一个小杯子轻轻倒扣在气球球面上，然后把气球吸起来吗？

一起来瞧瞧这奇妙的现象吧！

工具百宝箱：1．一个气球2．一个塑料杯3．一个暖水瓶4．热水少许一起来做吧：1．对气球吹气并且系好。

2．将热水（约70℃）倒入杯中约大半杯。

3．热水在杯中停留20秒后，把水倒出来。

4．立即将杯口紧密地倒扣在气球上。

5．轻轻地把杯子连同气球一块提起。

边看边想：注意观看，告诉你身边的小朋友你看到了什么？

原来如此：1．杯子直接倒扣在气球上，是无法把气球吸起来的。

2．用热水处理过的杯子，因为杯子内的空气渐渐冷却，压力变小，因此可以把气球吸起来。

开动你的小脑筋：小朋友，请你想一想还有什么办法可以把气球吸起来？

<<游戏中的科学>>

编辑推荐

《游戏中的科学》由民主与建设出版社出版。

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>