

《让孩子着迷的77 × 2个经典科学游》

图书基本信息

书名：《让孩子着迷的77 × 2个经典科学游戏》

13位ISBN编号：9787530952085

10位ISBN编号：7530952080

出版时间：2008-7

出版社：天津教育出版社

作者：后藤道夫

页数：182

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《让孩子着迷的77 × 2个经典科学游》

内容概要

《让孩子着迷的77X2个经典科学游戏》从77个简易好玩的科学游戏入手，循序渐进，进阶到77个不可思议的科学：游戏，以图文并茂的方式营造出快乐的学习环境。孩子可以亲自动手，在游戏中体验科学的神奇力量，培养丰富的想象力；老师可以通过操作示范，帮助孩子理解和运用各种科学原理，提升学习力；父母也可以与孩子互动起来，教会孩子独立思考，发掘出他们潜藏的创造力！

《让孩子着迷的77 × 2个经典科学游》

作者简介

后藤道夫，1927年生于日本长野。毕业于东京理科大学物理系。曾任教于东京都立大学、上智大学和明治大学。1998年起，后藤道夫作为日本科学技术振兴事业团的“科学推广人”，在日本各地举办“科学教室”，开展科学教育。他为小朋友写了很多科普书，是深受日本儿童喜爱的“实验伯伯”。

《让孩子着迷的77×2个经典科学游》

书籍目录

上编 简易好玩的科学游戏001 神奇小毛巾002 硬币金鸡独立003 吸管喷雾器004 筷子圆圈舞005 叉子硬币平衡杆006 杯子倒立不漏水007 水杯叠罗汉008 倒不满的啤酒杯009 百元大钞有轻功010 盔甲水袋011 水流会转弯012 吊米瓶013 纸杯不着火014 大可乐瓶里的龙卷风015 金属碗中的水会跳舞016 水里的光线会拐弯017 伞套彩虹018 相亲相爱的碗019 易拉罐自动变扁020 大可乐瓶喷泉021 颠倒蛋022 鸡蛋变胖023 源源不绝024 牙签独木舟025 神奇泡泡026 卫生筷大力士027 汽水火山爆发028 吸水蜡烛029 硬币会唱歌030 玻璃球穿墙功031 易拉罐散步032 易拉罐火花033 人体电池034 勺子变磁铁035 盐水酱油二重奏036 吸力名片037 手掌吊瓶子038 拿不出来的橡胶手套039 “气”功断筷040 报纸开出水中花041 溶化的泡沫塑料042 冰块太空漫步043 浮蛋044 吃蛋的牛奶瓶045 鸡蛋跳水046 鸡蛋立正站好047 铜钱钟摆048 地震与建筑物049 自动断线050 透视眼051 一指神功052 手臂变短053 脊椎变长054 吸管笛子055 飘浮的皮带056 气球串057 乒乓球太空漫步058 一点定重心059 蝴蝶飞飞060 吹口气把你抬起来061 纸杯瞬间失重062 小洞矫正近视063 把硬币吹进碗里064 隧道里的收音机065 大风吹不翻名片066 忽冷忽热的气球067 吸管线圈团团转068 回形针智慧之轮069 奇妙的锁链070 喷雾彩虹071 自动过滤纱布072 塑料袋热气球073 自动调节水杯074 空气炮075 上升下沉任我行076 瓶中笔077 回力棒下编 不可思议的科学游戏078 毛豆平衡器079 果汁结冰080 拉不开的杂志081 卫生筷架在纸币上082 宣传单的呐喊083 绳子瞬间换位084 瓶塞叉子平衡器085 悬空的酒瓶塞和叉子086 掉不下来的硬币087 抬不起来的左脚088 无法踮起的脚089 瞬间缩小的瞳孔090 怎么撞不倒091 手掌上有个洞092 笔帽套不上093 左右手分不清094 换手做做看095 水不会泼出来096 倒吊酒杯097 鸡蛋躺在杯沿上098 滴水不漏的漏斗099 大可乐瓶里有喷泉100 制作食盐晶体101 乒乓球散步102 水丸子103 镜子变清晰104 肥皂泡中看彩虹105 对半切开，却不一样重106 磁铁浮在半空中107 用火柴棒做天平108 用火锅食材做平衡器109 5角硬币金灿灿110 食盐水冒气泡111 空气电池112 木炭发电113 5色鸡尾酒114 铝箔纸章鱼115 音调可高可低116 反方向的气球117 月亮跟着人跑118 薯片袋子鼓起来119 美丽的彩虹120 铁砂整齐排列121 树木倒影逐渐变小122 用时钟测方位123 厨房变舞台124 蜡烛熄灭了125 高速前进的气垫船126 体积膨胀750倍127 电力秋千128 蜡烛火焰的方向129 硬币浮现在纸面上130 吹口气让纸张互相吸引131 西红柿电池132 轻松打开结133 放大与颠倒134 魔法风车转不停135 越近越看不清136 用垫板打开冰箱门137 吹口气把纸吸起来138 纸盒堆高不会倒139 用纸盒擦成拱门140 随手转盘141 胶卷盒变乐器142 硬币碰碰看143 电流与磁场144 无法计数的无限镜145 用镜子量身高146 报纸当成爆竹玩147 水不会溢出148 用尼龙丝袜看彩虹149 手指在电视前频闪150 简易凉风机151 用牛奶盒做直升机152 户外风景映在银幕上153 用3张名片做正二十面体154 气球足球科学游戏及应用原理一览表后记

《让孩子着迷的77 × 2个经典科学游》

编辑推荐

其他版本请见：《让孩子着迷的77*2个经典科学游戏》 日本最受欢迎的科学实验书！爱因斯坦的科学，从爸爸给他的指南针开始；爱迪生的科学，从妈妈送他的科学实验书开始。你的科学呢？就从这里开始吧！

《让孩子着迷的77×2个经典科学游》

精彩短评

- 1、中国小学生基础阅读书目30本之一。
- 2、书中涉及的基础实验都充满趣味，而且实验材料容易得到，实验容易操作，其中蕴含了很多简单的科学原理。十分适合作为科学启蒙读物，如果能够和魔术手法相结合，制造一种神秘气息，可能孩子们的兴趣会更加浓厚。
- 3、高中的时候在书店翻到的，很多高中的物理化学知识都囊括在里面了，而且在家就能完成，然后感叹日本人的教育和科普水平！
- 4、从图书馆借的，儿子还不到两岁，给他演示了几个，他十分开心，我也很高兴。附近书店里没有，还书后只好从网上下载。培养孩子爱科学比培养他们的文体技能更重要。
- 5、操作简单，效果明显，孩子超有成就感
- 6、看的我都想试一试了！重拾乐趣的感觉！
- 7、一些简单的实验，有些还挺有趣的
- 8、简单易操作，适合
- 9、亲子
- 10、简单的游戏，为理解高深理化知识做准备。实用。不过有重复。不列举。
- 11、我觉得挺好的
- 12、很简单又好玩的实验，放假了还要继续做做
- 13、让孩子着迷的77×2个经典科学游戏 科普 教育 育儿 游戏 儿童 童书 科学 幼儿
- 14、让孩子着迷的77*2个经典科学游戏
- 15、可以设计成experiments让孩子探索。
- 16、给侄子买的...太棒了！不需要解释得很科学很详细，只要稍微介绍一下原理，引发起孩子的兴趣就可以了，提前体会一下科学在“解释世界”这件事上的决定作用，让孩子在中学学习自然科学的时候，不那么功利，而是出于对万物的崇敬
- 17、能玩一天.....
- 18、有趣，长见识，偏实验，每则附科学原理说明，道具都是普通生活用品。
- 19、这些科学游戏都比较简单又好玩，又能懂得许多科学道理。
- 20、近视眼的孩子透过小孔看外面，会比正常看清楚。小孔成像
- 21、有些小实验还是蛮有意思的.
- 22、的确让孩子着迷~~
- 23、非常好
- 24、好玩有趣的实验，里面却蕴含着各种科学的知识。伯努利定理，电荷，平衡啊等等，从身边的小事让小孩爱上科学
- 25、小时候基本都玩过了！

《让孩子着迷的77×2个经典科学游》

精彩书评

- 1、给儿子演示了前面几个，刚刚4岁的儿子已经可以做插图中所示的那个在纸钞上面放硬币的那个游戏了，而且特别喜欢第3个吹雾的游戏。我觉得游戏是孩子交流成长的最好方法，一是可以增进父母和孩子的感情，二是孩子掌握了这些游戏的玩法，和小伙伴们也更容易玩儿到一起。很怀念自己小时候院里街坊等一帮伙伴在一起的那种童年，现在要想这样就要家长去创造条件了。至于能否让孩子增强科学兴趣，萌发学习意识。我觉得每个孩子都是有无穷无尽的好奇心的，家长只要注意护持好就行了，适当引导，不要强求，不要太功利。孩子喜欢书中的游戏，常指着封面和书中的游戏问这是什么，那是什么，然后就说我们一起做吧！尽管还没看完，我觉得已经得到了很多快乐，推荐。
- 2、今天上午刚收到的书，本来是要送朋友孩子的，但自己翻阅了一下感觉很多游戏都很奇妙，我自己都非常感兴趣了呢，偶打算再买一本给自己哈哈
- 3、三年级了，第一时间做了大可乐瓶喷泉。用生活中的基本道具，实现简单的科学实验，可以培养科学方面兴趣。朱永新们推荐的书单真的不错，功德无量。我觉得小学生基础阅读书单比较完美，独缺了外文书，因为中文不是第一语言么，英文读物还是需要的。

《让孩子着迷的77 × 2个经典科学游》

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:www.tushu000.com