

《动画片里的人为什么会动?》

图书基本信息

书名：《动画片里的人为什么会动?》

13位ISBN编号：9787200076868

10位ISBN编号：7200076864

出版时间：2006-9

出版社：北京出版社

页数：79

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

《动画片里的人为什么会动?》

内容概要

科学改变生活，然而科学原理中深奥的术语，枯燥的符号，令天性好玩的孩子望而却步。有鉴于此，我们特意编写了这套《实验版十万个为什么》。《动画片里的人为什么会动》是《实验版十万个为什么》之一。这套丛书以科学知识为基础，内容涉及天文、地理、生物、人体、生活百科等各个领域，近3000个知识点在700多个有趣的实验里化繁为简，让孩子能在“玩儿”的过程中学到知识，增进对科学基本原理的了解，让他们在做实验的过程中去理解事物的来龙去脉。《实验版十万个为什么》设计的小实验都简单易懂，那些包含大道理的小实验操作起来毫不费力，实验所用的材料和工具在我们身边随处可见。书中还为每个小实验提供了详尽的说明和图解，能有效地启发孩子发现身边的科学现象，培养孩子的创新意识，令他们在不知不觉中领悟科学知识。

《动画片里的人为什么会动?》

书籍目录

为何自来水管放水时会发出响声？井盖为什么是圆的？杆秤是如何称东西的？冬天室外水管为什么容易破裂？为什么流水能带动水轮工作？感觉冷的东西真的很冷吗？冰冻食物在水中更易融化吗？为什么潮湿的地方容易长霉？气垫船真的能在陆地上航行吗？暖壶里为什么会长水垢？为何食物不能存放在铝锅中？面粉也会爆炸吗？皮鞋为什么越擦越亮？我们为何能听见隔壁的声音？为何上山的公路是弯曲盘旋的？溜溜球为什么会打转？抽水机为什么可以把水抽出来？打气筒在使用时为什么会变热？为何河水结的冰不是透明的？磨石打火机为什么一拨就燃？最早的温度计是怎样诞生的？为什么沙漠白天比较热？苍蝇拍上的小孔有什么用？为何有的天文望远镜用凹面镜？为何油轮要设计一个双层船身？为何杯、罐、桶大多是圆柱形？笛子为什么能吹出美妙的声音？湿纸干后为什么会发皱变形？输液时为何要先放一点液体？医生做手术为何要用无影灯？看病时医生为何要用听诊器？影子真的是黑色的吗？动画片里的人为什么会动？运动鞋底为什么有很多花纹？在海滩上行走脚印为什么是干的？为什么很多风筝都有尾巴？想一想答案

《动画片里的人为什么会动?》

章节摘录

通过实验发现，相对于其他形状的硬纸片，圆形的硬纸片很容易在地上滚动，而且不容易从剪开的洞口处掉下。这是由于圆的直径是一样长的，所以，架在剪开的洞口处无论向任何方向旋转都没有掉下去的可能，而方形的对角线明显长于其每条边的长度，所以方形的井盖很容易沿井口的对角线掉下去，三角形也是一样的。同样，井盖要支持很大的重力，因为随时会有车辆行人经过，所以井盖非常重，圆形的井盖可以由一个人滚动，其他形状的井盖至少需要两个人来抬；如果井盖被经过的车辆轧起，圆形井盖由于直径一样长，所以不论如何旋转，井盖都不会掉到井里去，而其他形状的都有掉下去的可能，为了避免安全隐患，把井盖作成圆形的最为合适。一般我们在马路上看到的井盖都是铁制的，铁制的比较结实，而且材料比较容易获得，但是城市中有很多井盖丢失的现象，造成了资源的浪费。人们为了减少井盖被盗的概率，研发了其他的一些材料，主要是复合式的。复合式材料主要包括菱镁的、再生的和树脂的这三种。菱镁井盖外观上有些像水泥井盖，成本比较低但是质量也不高，而且易碎易风化，往往工程没做完井盖就开始风化了；再生井盖是用废旧塑料袋中的聚乙烯加上粉煤灰等添加剂做的，产品外观粗糙，质地柔软而且易分层，经常因为不够结实而做得特别厚；树脂的是利用树脂和各种添加剂制成的，产品细腻美观，可以自由着色，承载力最强，和铸铁的差不多，价格也高一些。

《动画片里的人为什么会动?》

编辑推荐

世界是多彩而神秘的，我们每个人都问着“为什么”长大。我们痴痴地望着蓝色的天，细细地听耳边的风，轻轻地接飘落的雪花……我们想知道为什么小鸡在蛋壳里没有被憋死？为什么自行车骑起来不会倒？动画片里的人为什么会动？……我们多想知道这一切，多想弄懂它们！来吧，就让《动画片里的人为什么会动》带领你，在游戏中飞扬想象力，在实验中培养创造力，用自己的双手和大脑，去体验世界的美妙，去揭开她神秘的面纱！

《动画片里的人为什么会动?》

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