图书基本信息

书名:《玩转实验》

13位ISBN编号:9787530731239

10位ISBN编号:7530731238

出版时间:2004-1

出版社:新蕾出版社

作者:姚晓绘

页数:91

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.tushu111.com

内容概要

《玩转实验:绚丽多彩的光》内容简介:问问你周围的每个小孩子:"你最想干的事情是什么?"无论他思考与否,相信他都会告诉你他最喜欢的是 玩。玩是孩子的天性,孩子们在游戏中培养对身边事物的兴趣,在玩耍中获取各种知识。当然,学习知识同样也非常重要。但是,强制性的教育会磨灭了孩子们的天性,会慢慢地将他们的与生俱来的好奇与求知欲望一点一滴地扼杀掉。所以,一定要让孩子们在快乐中学习。

所有的孩子都希望能够在宽松的环境下做他们愿意做的事,最好是做一些既快乐又需要动手动脑的事有难度才有挑战嘛!孩子们通常都会对自然科学知识感兴趣,会对自己能够亲自动手、能够亲身体验、能够通过自己的努力获得成功的事情感兴趣。所以,当孩子们打开《玩转实验》这套书的时候,他们会发现,这就是一套可以让他们在玩耍中获得知识,在学习中获得快乐的实验指导书。他们会很快喜欢上它,并急于动手尝试书中的实验。

这还是一套教孩子们怎么去玩,怎么通过玩获得科学知识的书。生动活泼的语言、充满童趣的插图将提高他们阅读的兴趣,奇妙有趣的实验现象会调动他们的好奇心。在"玩"中,孩子们会不知不觉地萌发出热爱科学的情感,从而对科学知识乃至整个知识领域产生浓厚的学习兴趣和强烈的求知欲望。这是孩子们希望的学习方式,也将会是被家长们接受的学习方式。

本册书中收录了三十个生动有趣、富有悬念的、与空气有关的科学实验,适合于小学低年级学生阅读与操作。每个实验都没有严格地规定孩子们该去做什么,必须做什么,而是让孩子们参照图文自主地进行思考、动手,从而给他们营造了一个广阔的发挥空间和想像空间。孩子们可以在完全轻松自由的环境下,通过小小的实验了解到自然科学的大道理。

愿《玩转实验:绚丽多彩的光》的实验能够陪伴孩子们度过许许多多有趣的夜晚,并让他们在闲暇时间 学到许多有用的知识。

书籍目录

阳光的威力 变化的影子 光按照直线传播 是正?是倒? 绚丽的彩虹 失去辨色的能力 纯黄色的光 迟缓的眼睛 "看到"旋转的扇叶 诚实的眼睛 消失的硬币 反射的角度 修复模糊的"镜子" 悄悄地换台 动手制作潜望镜 迷人的万花筒 看到真实的自己 巧读反字 会改字的镜子 哈哈镜 消失的玩

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.tushu111.com