第一图书网, tushu007.com

<<我是实验王 10 热能的流动 >>

图书基本信息

书名：<<我是实验王 10 热能的流动 我的第一本学习漫画书>>

13位ISBN编号：9787539159669

10位ISBN编号：7539159669

出版时间：2010-9

出版时间：二十一世纪

作者：(韩)小熊工作室|译者:徐月珠|绘画:(韩)弘钟贤

页数：185

译者：徐月珠

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

前言

所谓实验，乃指在所定条件下，通过某种操作使实验对象产生变化，并观察、分析其变化及形状。
许多科学家利用实验学习各种理论，或是将自己的假设加以证实，故在实验过程中，常常衍生出伟大的发现和发明。
炼金术是研究利用石头或铁等制作黄金的科学技术。
以“万有引力法则”著名的艾萨克·牛顿（Isaac Newton）不仅是一位物理学家，也是一位炼金术士；而据说出现于“哈利·波特”系列中的尼勒·乐梅（Nicholas Flamel），也是实际存在的炼金术士。
虽然炼金术最终还是宣告失败，但在过程中经过无数挑战和失败所累积的知识，却进而催生了一门新的学问：“科学”。
无论是想要验证、挑战还是推翻科学理论，都必须从实验过程中着手。
主角范小宇是个虽然对读书和科学毫不感兴趣，但在日常生活中却能不知不觉灵活运用科学理论的顽皮小学生。
自从学校开设了实验社之后，便开始发生一连串的意外事件。
对小宇而言，他所要面对的第一个课题，就是得区分酸性和碱性。
对实验药品的基础性质毫无所知的他，会如何突破这个难关呢？
请一起来体会动手做实验的乐趣吧！

内容概要

心怡因被检举作弊一事遭到约谈，却迟迟不肯开口说出是谁陷害她，让黎明小学实验社陷入被取消资格的危机！
小宇、聪明和士元决定自己调查嫌犯，终于发现神秘短信的发送者是……用最科学的方法，找出幕后黑手！

作者简介

小熊工作室，一个由一群如小熊般和蔼可亲，把希望和快乐带给小朋友的作者们所组成的团体。代表作品为“ 我的第一本历史探险漫画书《寻宝记》 ”系列。

弘钟贤，阅读《无敌铁金刚》后立志成为漫画家的弘钟贤，于1996年考入公州大学漫画系，并开始有系统地研读漫画。
以《Sage Road》踏入漫画界，代表作有《太极太乙》。

厉璀琳，1990年毕业于北京师范大学物理系，现为北京四中物理教研组组长、物理高级教师，西城区物理学科带头人。
曾受聘于西城区教研中心任兼职教研员，获得过西城区教育先进工作者、全国中学生物理竞赛优秀指导教师等荣誉。

书籍目录

第一部 谁的实验服?[实验重点]热能与能量的转换、热量的单位金头脑实验室观察热传导率的差别、热空气的对流第二部 艾力克老师[实验重点]物质的最小单位、物质的状态变化、熔解与凝固实验金头脑实验室改变世界的科学家——华伦海特、摄耳修斯第三部 士元的实力[实验重点]饼干热量测定实验、人体与热能金头脑实验室如何运用玻璃容器与毛刷第四部 真相大白![实验重点]制作热气球、制造龙卷风金头脑实验室观察热能与分子运动之间的关系第五部 火山少女与冰山少年124[实验重点]蒸汽火车的原理、物质加热的体积变化金头脑实验室调节温度的家电用品第六部 瑞娜再见[实验重点]热的传播金头脑实验室何谓热能?热能与物质的状态变化

编辑推荐

小升初必备的科学小常识！
为什么热气球可以飞行？
龙卷风是如何形成的？
加热可以改变物质特性吗？
了解与热有关的各种现象和原理，你就是顶尖的科学小侦探！

第一图书网, tushu007.com

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