

<<科学巨人>>

图书基本信息

书名：<<科学巨人>>

13位ISBN编号：9787501230372

10位ISBN编号：7501230374

出版时间：2006-11

出版时间：世界知识出版社

作者：格里·贝利

页数：47

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>

<<科学巨人>>

内容概要

一个故事，一个问题，带来一个改变人类生活的发明，蕴藏了一个重要的科学原理！

阿基米德是怎样在洗澡的时候想出浮力的定理？

达芬奇的设计手稿如何用密码写成？

古腾堡怎样用榨汁机来印刷？

贝尔的电话真的有响过吗？

爱迪生怎样在实验室构建出动画舞台？

在《科学巨人》中我们将看到十位伟大的发明家如何创造出他们的惊世发明，以及在发明过程中所发生的小趣事。

然后你可以和我们一起创作有趣的红唇扩音器、灯泡形灯罩和x光骷髅面具，原来你也是个小小发明家。

<<科学巨人>>

作者简介

作者：(英)格里·贝利

<<科学巨人>>

书籍目录

阿基米德为何如此著名？

——阿基米德发现浮力定律——阿基米德原理谁既是艺术家、科学家，也是发明家？

——达芬奇科学和艺术的巅峰——文艺复兴谁发明了印刷机？

——古腾堡灵活的组合——活版印刷术谁发明了无线电传讯？

——马可尼天线的力量——无线电波谁改造了蒸汽机？

——特里维西克用蒸汽推进——蒸汽动力谁发明了电动马达？

——法拉第最清洁的发电——水力发电谁发明了电话？

——贝尔即时的沟通——声音的传送谁发明了电灯泡？

——爱迪生光与影的结合——电影谁发现了镭？

——居里夫妇透视你的身体——放射谁让人类实现飞行的梦想？

——莱特兄弟冲上云霄——制造飞机词汇与索引小小达芬奇系列丛书与九年义务教育科学课程学习领域对照表

<<科学巨人>>

章节摘录

插图

<<科学巨人>>

媒体关注与评论

书评本套丛书就是一套力图将艺术和科学、创作统一的科普读物。

生动、新颖的小栏目和上千幅生动、有趣、直观的图片，从不同的角度，为学生们揭开一个个绘画、建筑、地理、教学、物理、天文学与工程技术等科学小知识的秘密。

适合中小学生学习补充课外知识，增加科学常识。

本书的“一起动手做”DIY栏目最为有趣，帮助学生将他们的“死”知识变“活”，开发和挖掘学生的创新精神与实践能力，让学生在动手中理解科学常识，培养对科学探索的兴趣和独立思考的意识——这也是达芬奇成功的奥秘！

同学们，还等什么，快翻开书来踏上探索科学知识奥秘的旅程吧！
未来的达芬奇就是你！

编辑推荐

本套丛书就是一套力图将艺术和科学、创作统一的科普读物。

生动、新颖的小栏目和上千幅生动、有趣、直观的图片，从不同的角度，为学生们揭开一个个绘画、建筑、地理、教学、物理、天文学与工程技术等科学小知识的秘密。

适合中小学生学习补充课外知识，增加科学常识。

本书的“一起动手做”DIY栏目最为有趣，帮助学生将他们的“死”知识变“活”，开发和挖掘学生的创新精神与实践能力，让学生在动手中理解科学常识，培养对科学探索的兴趣和独立思考的意识——这也是达芬奇成功的奥秘！同学们，还等什么，快翻开书来踏上探索科学知识奥秘的旅程吧！未来的达芬奇就是你！

<<科学巨人>>

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>