

<<百步书梯>>

图书基本信息

书名：<<百步书梯>>

13位ISBN编号：9787122130525

10位ISBN编号：7122130525

出版时间：2012-4

出版时间：化学工业出版社

作者：彭凡

页数：239

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>

<<百步书梯>>

内容概要

《百步书梯:每天读一点科学故事》内容简介：阿基米德为什么要街头裸奔？
飞机为什么败给了简单的气球阵？
谁在半夜三更盗走了尸体？
魔鬼谷到底隐藏着怎样的秘密？
鸡蛋真的会游泳吗？
扫把星真的会带来厄运吗……就让《每天读一点科学故事》帮你解开谜底吧！

生活中处处是科学。

《百步书梯:每天读一点科学故事》精选众多妙趣横生的科学故事，用生动形象的语言，深入浅出地讲述一个个科学道理，帮助小读者们了解科学发展中的大事、发现生活中的小科学。最后，希望小读者们能在故事中收获知识，在知识中收获快乐！

<<百步书梯>>

书籍目录

科学故事

街头裸奔的人
病房里的伟大发现
使人发笑的气体
尿液里提取出磷
科学家的恶作剧
两个铁球同时落地
太阳影子的玩笑
为元素排队
哥白尼与日心说
岷江上的奇迹
方程中解出来的海王星
小苹果砸出大定律
爱因斯坦和相对论
和《圣经》作对
哈雷和扫帚星
夜行“侠”
魔鬼谷的秘密
一道数学难题
给星星找准位置
摆的秘密
地砖上的定理
氧气的发现
死海不“死”
称地球
马德堡半球实验
光合作用的发现
贾思勰和《齐民要术》

医学奇闻

本草纲目
红色还是绿色
牛痘救人
饭团治病
外科消毒技术的诞生
山村里的怪病
医生之笛
酒桶的启示
左手与右手打架
夜半盗尸人
细菌克星
手术台上的危机
救人性命的维生素C
矮玉米帮忙
现代麻醉药的发明
血液是怎样流动的

<<百步书梯>>

医圣张仲景

发明探秘

“过家家”带来的灵感

电视机的诞生

茅草的启发

中国人的制碱法

显微镜下的王国

柴油机的发明

蛙腿带来的启迪

发明电报的画家

死亡阴影下的实验

瓦特和蒸汽机

照亮世界的光明

自行车和轮胎

伽利略和望远镜

小块头有大力气

富兰克林与避雷针

莱特兄弟与飞机

“橡皮人”的发明

黄道婆的故事

趣味科学

巧藏金质奖章

阻拦飞机的气球阵

筷子真的折断了吗

奇特的海水“邮递员”

舞厅里的雪花

脏雪的启示

消失的无线电

<<百步书梯>>

章节摘录

勒威耶是一位优秀的数学家，更是一位天文学爱好者。最初，他在一个化学实验室工作，但他把全部的业余时间都拿来研究天文学了。他的一大兴趣，就是收集行星的轨道数据，计算它们的轨道。

后来，经过多年的研究和精确的数学计算，勒威耶对太阳系各大行星的轨道作了准确的分析。他把这些研究分析写成一篇论文，送给了巴黎天文台台长阿拉贡。

阿拉贡台长仔细研读了勒威耶的论文，连声赞叹不已。他对勒威耶出色的数学才华和天文学造诣，产生了强烈的兴趣。

于是，他找来勒威耶，说：“勒威耶先生，你知道，自从天王星被发现，到现在已经64年了，可是我们一直没有弄清楚它的轨道，这实在是太令人沮丧了。勒威耶先生，你能不能重新计算一下？”

“当然可以！”

勒威耶很痛快地答应下来。在这之前，英国有一位年轻的大学生亚当斯也在研究天王星的轨道问题。

经过反复研究，他提出了一个大胆的想法：太阳系中一定存在一颗尚未发现的新行星，它的引力使天王星的轨道发生变化，才会导致天王星计算出来的轨道数据和实际观测到的数据不同。

1843年，亚当斯把自己的研究结果写成论文，送到格林尼治天文台台长艾利手中。

遗憾的是，亚当斯的研究并没有引起艾利的注意。

艾利只是大略翻了一下，就随手把它塞进了办公桌的抽屉里。

1846年6月，勒威耶也经过计算推测出，有一颗新的行星影响了天王星的轨道。

8月31日，勒威耶把自己的计算结果寄给了欧洲一些国家的天文台，请求他们帮助搜索新的行星。

9月23日晚，德国柏林天文台的天文学家加勒根据勒威耶的研究，成功地找到了那颗新的行星。

后来，巴黎天文台给这颗新的行星取名为“海王星”。

.....

编辑推荐

读经典故事，品智慧人生。

书籍是改造人类灵魂的工具，人类所需要的，是富有启发性的养料。

而阅读，正是这种养料。

让孩子在故事中畅游，养成读书的好习惯！

让孩子在经典里成长，结交智慧的真朋友！

让孩子在想象中飞翔，开拓心中的大天地！

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>