

<<牛顿>>

图书基本信息

书名：<<牛顿>>

13位ISBN编号：9787512612020

10位ISBN编号：7512612028

出版时间：2012-9

出版时间：晓丰、张亮 团结出版社 (2012-09出版)

作者：晓丰 著

页数：182

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>

## <<牛顿>>

### 内容概要

在牛顿4岁的时候，母亲迫于生活的压力改嫁他乡，此后外婆开始照顾他。但是由于外婆常常忙于庄园的农活，很少与他交流玩耍，这使得牛顿原本就内敛胆怯的性格变得更加严重了。

人们都认为牛顿是个呆子、傻瓜，连老师也说从来没见过如此迟钝的小孩！

但没有料到的是，他们眼中的呆子牛顿凭借着自己后来的勤奋与努力，成为了世界科学史上一颗璀璨的明珠。

1661年，牛顿在格兰瑟姆皇家中学校长的推荐下，进入剑桥学习。

虽然刚开始数学基础非常薄弱，但他从最基本的开始自学，很快就迎头赶上。

后来在艾萨克·巴罗教授的指导下，他又接触了力学、运动学和天文学并最终在这些领域取得了卓越的成就。

1761年，被誉为划时代巨著的《自然哲学的数学原理》出版了。

这本书阐述了万有引力和三大运动定律，为现代工程学奠定了基础。

面对成就牛顿泰然自若，正如他自己所说：“如果我确实取得了一些微薄的成就，我没有别的途径，只是勤奋而已。

” 艾萨克·牛顿的一生，就是依靠勤奋和努力取得巨大成就、铸就辉煌历史的最好写照！

<<牛顿>>

书籍目录

第一章伟人的诞生 圣诞节的孩子 妈妈走了 慈爱的外婆 第二章苦乐参半的童年 私塾里的呆子 自己做一辆车子 遭遇恐怖 太阳和树枝里的智慧 第三章才智少年 你居然会做水车 皇家中学的捣蛋鬼 发明家 发明家的新发明 第一次物理试验 继续求学 第四章求学岁月 剑桥大学的新生 巴罗教授的助手 鼠疫爆发 光线中的秘密 第五章步入辉煌 不平凡的苹果 巴罗让贤 《自然哲学的数学原理》 与科学结伴 科学之外 生平大事年表 感悟与思考

## 章节摘录

版权页：插图：第二天刚起床，艾萨克便趴在窗台上，晨曦照在草莓苗上，在瓦罐的左边留下了一道斜斜的影子。

草莓苗仿佛长高了些，这个发现让艾萨克激动不已。

中午的时候，他又去看，这时早上的那道斜影子不见了，草莓苗还是老样子。

但艾萨克没有灰心，下午吃晚饭前，他又来到了窗台边。

咦，让他感到新奇的是，那道斜影子又出现了，只是换了个方位，出现在了右上方。

这个发现让艾萨克困惑不已，难道影子在和自己捉迷藏吗？

为了确定自己的发现，第二天早上、中午和下午他又来到窗台前，结果和昨天是一样的，早上和下午都有一道斜影子，只有中午没有。

为什么会出现这样的情况呢？

除了早上和下午，别的时间还会有斜影子出现吗？

这时候太阳已经落山了，要等到明天太阳升起的时候，这个问题才会有答案，艾萨克不禁叹了一口气。

第二天，外婆发现艾萨克在窗户前待了一整天，而且一句话也不说，看上去仿佛在想什么问题，外婆心里很担心，这孩子整天想一些怪问题，会不会想傻了？

吃晚饭的时候，外婆忍不住说：“宝贝，草莓要发芽，也要等到一个月之后，你整天看着，它也不会加快发芽速度啊！”

”艾萨克看着外婆：“外婆，我并不是在看草莓。

”“哦？

”外婆奇怪了，她问，“那你是在想什么问题吗？

”

## <<牛顿>>

### 编辑推荐

《牛顿:揭示宇宙法则的大科学家》中人们都认为牛顿是个呆子、傻瓜，连老师也说从来没见过如此迟钝的小孩！

但没有料到的是，他们眼中的呆子牛顿凭借着自己后来的勤奋与努力，成为了世界科学史上一颗璀璨的明珠，牛顿的一生，就是依靠勤奋和努力取得巨大成就、铸就辉煌历史的最好写照！

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>