## <<科学家的故事>>

#### 图书基本信息

书名:<<科学家的故事>>

13位ISBN编号: 9787552203356

10位ISBN编号: 7552203358

出版时间:2012-6

出版时间:刘敬余北京教育出版社 (2012-06出版)

作者: 刘敬余 编

页数:213

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

## <<科学家的故事>>

#### 内容概要

《小学生语文新课标必读丛书·小书虫阅读系列:科学家的故事(彩图注音版)》精选了一批古今中外的著名科学家,向小朋友们展现了他们的成长过程、生活感受和成功经验,希望能够使孩子们懂得科学知识的重要性,懂得科学家在人类历史长河中的重要地位和作用。

《小学生语文新课标必读丛书·小书虫阅读系列:科学家的故事(彩图注音版)》注音准确、插图精美、语言浅显、故事生动,便于儿童阅读和学习,也有利于他们对每位科学名人的理解和认识,从而培养他们积极进取、不断创新的科学精神。

## <<科学家的故事>>

#### 书籍目录

第一章成功科学家必备的七大素质 第二章中国科学家、美籍华人科学家的故事 立志学医不畏难-扁鹊 兴修水利为人民——李冰 造纸术的改进老——蔡伦 汉代杰出的科学家——张衡 妙手回春的神医 —华佗 征服伤寒的医圣——张仲景 承前启后的针灸六师——皇南谧 博学的地理学家——丽道元 <mark>南</mark> 朝杰出的教学家——祖冲之 长寿"药王"——孙思邈 和尚出身的天文学家——一行 印刷术的改进者 ——毕昇 百科全书式的科学家——沈括 一生献身科学——郭守敬 元代农学家— —王祯 纺织技术革新 密——黄遵婆一生心血修本草— —李时珍 学贯中西的大师——徐光启 明代旅行家——徐霞客 明代科 学家——宋应星 中国铁路之父——詹天佑 地质力学创始人——李四光 中国气象之父——竺可桢 中国 现代"桥梁之父"——茅以升生物学家——童第同自学成才震世界——华罗庚中国航天之父— 学森"两弹"元勋— —邓稼先 美籍华人物理学家——杨振宁 美籍华人物理学家——李政遵 交水稻之 —袁隆平 震惊世界的教学家——陈景润 第三章外国科学家的故事 多才多艺的哲学家— 多德 教学之神——阿基米德 现代天文学的奠基人——哥白尼 近代科学之父——伽利略 日心说的推进 者——开普勒 血液循环理论的创立者——哈维 解析几何的创始人——笛卡儿 显微镜的发明者——列 文虎克 科学伟人——牛顿 揭开雷电之谜的人——富兰克林 瑞士教学家——欧拉 蒸汽机的改进者-瓦特 氧元素的发现者——拉瓦锡 轮船之父——富尔敦 教学王子——高斯 揭开电磁本质的人——法拉 第 生物进化论的奠基人——达尔文 电磁波的发现者——麦克斯韦 炸药大王——诺贝尔 著名化学家— —门捷列夫 X射线的发现者——伦琴 伟大的发明家— —爱迪生 电话的发明者— —贝尔 精神分析的先 驱——弗洛伊德 量子论的奠基人——普朗克 镭元素之母——居里夫人 飞机的发明者——莱特兄弟 无 线电之父——马可尼科学奇才——爱因斯坦电视的发明者——贝尔德原子能的先驱—

### <<科学家的故事>>

#### 章节摘录

版权页: 插图: 黄道婆原名黄阿妹,出生在南宋末年,是松江乌泥泾人。

她出身贫苦,生活贫寒,自幼就被卖给别人做童养媳。

黄阿妹在婆家经常吃不饱,穿不暖,还常常挨打受气。

有一天,从松江乌泥泾附近的码头上跑来一个十二三岁的小姑娘,一副惊恐的表情,好像怕被别人发现,她一头扎进了木篷船里。

船里的厨师沈家大爹刚刚起来,正在厨房准备早餐,他突然发现了这个诚惶诚恐、战战兢兢的小姑娘

沈大爹吓了一大跳,忙问道:"你是谁家的孩子,怎么天还没亮就跑到船上来啦?

你们家里人会找你的,快回去吧!

"小女孩儿非常惊慌,她跪在地上说:不!

大爹,您救救我,救救我吧!

"沈大爹仔细一问,才知道,原来这个小姑娘叫黄阿妹,是乌泥泾一个人家的童养媳。

她白天下地干活,晚上织布,从早忙到晚,却吃不上饭。

这次跑出来,是因为她没有纺出五十个棉穗,被婆婆狠狠地打了一顿。

她浑身疼痛不已,肚子又饿得难受,实在忍受不了,为了活命,只好逃了出来。

黄阿妹跪着不起来,哀求沈大爹收留自己。

沈大爹看她可怜兮兮的,心软了,他想:唉,就带她走吧,少挨几天打,让她逃命也好啊。

"木篷船在海上航行了40多天,最后到了一个叫崖州的地方。

船主把贷物卖出去,又装上粮食、蔬菜和南方的土特产后,商船就要返航了。

黄阿妹不想再回乌泥泾,沈大爹就决定把黄阿妹托付给一个可靠的黎族人家。

经黄阿妹同意后,沈大爹就把她托付给了一个黎族婆婆。

沈大爹走后,黄阿妹就和黎家婆婆学起了纺线织布。

她发现这里织布的方法和家乡的大不一样:在家乡乌泥泾,织布机只能织白布,而在这里,织布机既 能套色,又能提花,技术很复杂。

黎家婆婆是个纺纱织布的能手,人很善良,待人也很和气。

黄阿妹庆幸自己遇上了这样一个心地善良又有技术的好老师。

她对黎家婆婆也非常好,就像待自己的亲娘一般。

后来,黄道婆回到阔别已久的家乡,在黎族人民棉织技术的基础上造了新的"捍弹纺织"的棉织工具,并把黎族人民织提花被的先进技术传给家乡。

的人们,使当地的纺织工艺水平有了质的飞跃。

## <<科学家的故事>>

#### 媒体关注与评论

课堂上的各科学习,是给孩子吃"正餐精粮",而这套丛书,正是给学生配制的"五谷杂粮"。 搭配"食用",孩子定会更加健康。

- ——王文丽 全国优秀教师北京市优秀教师 北京市东城区教育研修学院小学部研修员 读什么样的书就会做什么样的梦,有什么样的梦就会成为什么样的人。 这套丛书,能让你拥有世上最美好的梦想!
- ——薛法根 全国模范教师江苏省著名教师 江苏省小学语文特级教师 本套丛书集趣味性、知识性于一体,立足于学生学习能力、思维能力的全面发展,促使学生成绩和心智得到全面而有效的提升,是学生成长路上的好伙伴。
- ——武凤霞 特级教师 河南省濮阳市子路小学副校长 这套丛书涵盖范围极其广泛,展现 形式生动活泼,学生阅读后,情感体验会更深刻,人生目标会更明确。
  - ——张曼凌全国优秀班主任吉林省骨干教师《班主任》杂志封面人物

## <<科学家的故事>>

#### 编辑推荐

《小学生语文新课标必读丛书:科学家的故事(彩图注音版)》注音准确、插图精美、语言浅显、故事生动,便于儿童阅读和学习,也有利于他们对每位科学名人的理解和认识,从而培养他们积极进取、不断创新的科学精神。

# <<科学家的故事>>

#### 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