

科学家少年时



[科学家少年时_下载链接1](#)

著者:

出版者:中国和平出版社

出版时间:1997-12

装帧:平装

isbn:9787801018625

科学家少年时，ISBN：9787801018625，作者：韩作黎 编辑

作者介绍:

目录: 目录

前程似锦 路在脚下

——写给小读者的话

在逆境中奋起

——自学成才的数学家华罗庚

“书，是我无法分离的朋友”

——艰难求学的科学家钱伟长

不信女子不如男

——争强好胜的女院士林兰英

从“小桥迷”到造桥专家

——当代最著名的桥梁学家

茅以升

第一个获取法国博士的中国人

——我国现代物理学开创者

严济慈

中国蓝天第一人

——著名飞机制造专家冯如

生来是“牛”不怕“虎”

——我国“原子弹之父”钱三强

用毕生精力研究大自然

——现代气象学创始人竺可桢

从山村里走出来的女博士

——巾帼海洋学家刘恩兰

他发现了“植物活化石”

——中国植物分类学奠基人

胡先

为了祖国的天文事业

——“小行星专家”张钰哲

他是炎黄子孙的骄傲

——敢于竞争的计算机专家王安

为祖国谱写“绿色乐章”

——年轻的遗传育种专家伍正隆

向科学难题进军

——攻克斯坦纳比问题的数学家

堵丁柱

牢记父辈的期望

——不怕吃苦的青年科学家郭雷

走自立自强之路

——解决百年难题的年轻教授

郑泉水

从课外读物中吸取营养

——开创优秀光源的青年科学家

罗毅

敢于向传统理论挑战

——“烧伤湿润暴露疗法”的发明者

徐荣祥

多有建树的医药学家

——古代药王孙思邈

耸立在青龙桥上的丰碑

——中国铁路的先驱詹天佑
不断探求 终有所得
——南朝炼丹家葛洪与陶弘景
总结古代农业技术的科学家
——汉代的氾胜之 北魏的
贾思勰
勤观察善思考的科学家
——《梦溪笔谈》的作者沈括
从此天下有良纸
——良纸的监制者和推广者蔡伦
“去读世界这本大书”
——越来越发现自己无知的
笛卡尔
惜时、严谨终使“神童”成大器
——科学全才冯·诺伊曼
牧童出身的发明家
——发明火车的斯蒂芬逊
喜欢动手实验的科学家
——发现液体压强传递规律的
帕斯卡
揭开雷电之谜的人
——电学理论的开创者富兰克林
从呆若木鸡到光华四射
——本世纪的科学巨人爱因斯坦
他摧毁了唯心的神造论
——进化论的奠基者达尔文
他创建了经典力学
——万有引力定律的发现者牛顿
第一个用望远镜观察天体的人
——敢于向权威挑战的伽利略
人类宇宙观的重大革新
——“日心说”的创立者哥白尼
从报童到企业家
——有多项发明成果的爱迪生
敢解千古难题的人
——椭圆函数论奠基人之一
阿贝尔
从药店学徒到大学教授
——农业化学的创立者李比希
“天才？请你看看我的臂肘吧！”
——上臂磨出老茧的数学家
拉玛努贾
从小爱问“是什么”“为什么”
——经典电磁理论的奠基人
麦克斯韦
遗传学的奠基者
——“多瑙河之花”里出来的
孟德尔
热力学的奠基者之一
——“少年大学生”汤姆逊
近代原子学说的奠基人
——终生没离开实验室的道尔顿
进化论的捍卫者
——《天演论》的作者赫胥黎

他背后只有贫困和疾病
——“为天空创制法律”的
开普勒
把整个宇宙都记在脑子里
——建立微型黑洞蒸发理论的
霍京
昆虫世界的知情者
——热爱大自然的法布尔
自己设计制造天文仪器
——卓越的天文观测家第谷布
拉赫
在烈火中为真理献身
——捍卫真理的勇士乔丹诺 布
鲁诺
“人类不会永远停留在地球上”
——星际飞行理论奠基人齐奥尔
科夫斯基
· · · · · (收起)

[科学家少年时_下载链接1](#)

标签

评论

[科学家少年时_下载链接1](#)

书评

[科学家少年时_下载链接1](#)