

牛顿煮鸡蛋

科学家的小故事

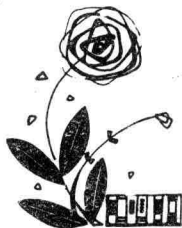


牛 顿 煮 鸡 蛋

——科学家的小故事

王宪忠 改编

景启民 绘画



辽宁美术出版社

牛顿煮鸡蛋

王 宪 忠 改 编
景 启 民 绘 画

辽宁美术出版社出版

(沈阳市南京街6段1里2号)

文字编辑: 潘彩英
美术编辑: 李 春
辽宁省新华书店发行
翁牛特旗印刷厂印刷

开本: 787 × 1092 1/64 印张: $\frac{7}{8}$

印数: 1—156,000

1982年7月第1版

1982年7月第1次印

统一书号: 7161 · 0120

定价: 0.09

【内容介绍】

这本连环画包括六个中外科学家的生活小故事。内容生动、有趣，对启发儿童智慧，和学习科学家废寝忘食、钻研事业的精神，很有帮助。

封面设计：许荣初



1 牛顿是十八世纪英国的大科学家。他对数学、古典力学、天文学等，都做出了很大的贡献。他呀，几乎是家喻户晓的科学家啦。



2 牛顿不论做什么事，都非常专心致志。有一天，一大早他就起床啦，在屋里苦思苦想着一个问题。一会儿坐在写字台前写一阵子，一会儿又在室内走来走去，想呀想，绞尽脑汁地思索着。



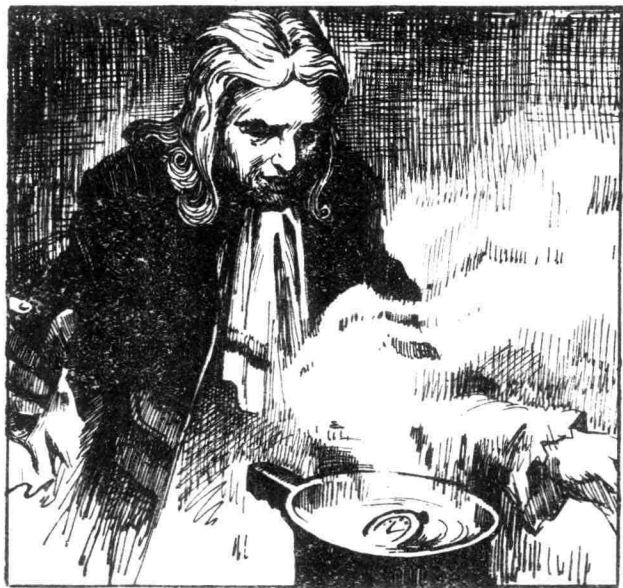
3 天大亮了。他的女仆人从外面进来，向他问了早安，然后点燃了小锅灶，为了不打搅他的思考，把鸡蛋放在小锅旁，嘱咐他把鸡蛋煮熟作早餐用。



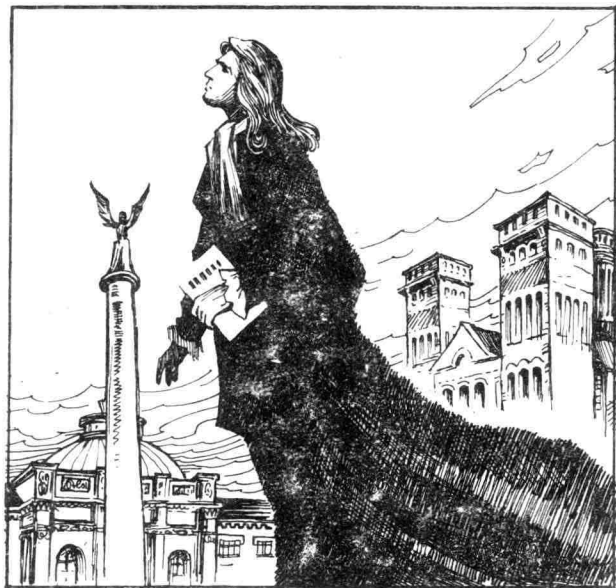
4 过了一会儿，女仆又推开门催促道：

“先生，别忘了煮鸡蛋。”

牛顿正思考入了迷，一面答应着，一面顺手拿起一件东西放进热气腾腾的锅里。



5 问题终于想通了，他高兴极了。这时才觉得肚子饿了，他低头一看，鸡蛋还在原来的地方，揭开锅盖一看，糟糕！怀表代替鸡蛋，还在锅里煮着呢！



6 牛顿由于有这种孜孜不倦的好学精神，二十三岁时，就发明了万有引力、微积分和二项式定理；二十七岁就当数学教授。他不停顿地向光辉的科学顶峰进军，终于成了一位大科学家。

万户的“火箭飞椅”



1 我国明朝，有一位火箭学者叫万户，他把一生的精力都献给了火箭事业。



2 他是制作火箭的能工巧匠，什么“蹿天猴”、“二踢脚”、“火球”、“火蒺藜”，他都会制作。



3 万户从少年时代就抱有“飞上天”的雄心壮志。长大后，每当他仰望蓝天，看见鸟儿在自由地飞翔时，心里总在思量：人为什么不能飞上天呢？



4 要想飞上天，就得有飞上天的本领。他常常留心观察鸟在天空飞翔的情景，发现鸟是扑扇着两只大翅膀，才能在天空飞来飞去。



5 人怎样才能长上双翅呢？他又处处留心观察。春天，孩子们在村头放风筝，风筝忽上忽下腾空而起，随风飘荡。这才启发了他：手里拿着风筝，不就是一双翅膀吗？



6 为了制作风筝，他走遍五里十乡，向专做风筝的纸坊的艺人求教。很快，他学会了做风筝的技艺。后来，他又独出心裁，制作了许多大个的风筝。



7 大风筝做成后，他又选好了一个高高的土坡，手拿两个大风筝，从坡顶上一面向下奔跑，一面扇动着风筝，仿效鸟儿在空中飞行的样子，来锻炼自己的臂力。