

光 辉 的 榜 样 丛 书

GUANG HUO DE BANG YANG



SHU

ALDI SHE

爱迪生

JU LI FU REN

居里夫人

鱼在洋 编著

未 来 出 版 社

G41

1

:8

几时的榜样丛书

GUANG HUI DE BANG YANG CONG SHU

爱迪生 居里夫人

鱼在洋 编著

未来出版社

策 划：马 克
责任编辑：马 克 张晓新
封面设计：纸老虎工作室
插 图：徐孝琨 何润民
版式设计：孟 元

光辉的榜样丛书

爱 迪 生

居里夫人

鱼在洋 编著

未来出版社出版发行	陕西省新华书店经销
(西安北大街 131 号)	安康天宝印务公司印刷
开本 787×1092 毫米 1/32	印张 3.5 字数 15,000
1996 年 6 月第 1 版	1998 年 5 月第 3 次印刷
印数：10,001—50,000	

ISBN 7-5417-1243-4/G·750 定价：3.50 元

读者如发现印、装质量问题，请与印厂联系调换。

厂址：安康市香溪路 16 号 邮编：725000 电话：(0915)3213310

目 录

爱迪生

老七是个大脑袋.....	(3)
好奇的小家伙.....	(4)
“我在孵小鸡哩!”	(6)
“糊涂”的小学生.....	(8)
找老师去讨说法.....	(9)
妈妈当老师	(11)
搞实验闯了祸	(12)
火车上的小报童	(16)
飞来的横祸	(17)
车轱辘上的实验室	(20)
救小孩“救”出个师傅	(23)
被解雇的报务员	(25)
妈妈死了	(29)
婚礼上不见了新郎	(31)
会说话的机器	(32)

世界上的第一只电灯	(34)
神秘的“活动电影”	(39)
开电动车的“老小伙子”	(44)
“发明大王”的秘诀	(48)
把发明留给世间	(50)

居里夫人

有个女孩叫玛丽	(55)
“因为它太容易了”	(56)
去乡下过暑假	(57)
有趣的名字	(59)
波兰小女孩哭了	(60)
贪婪地读着书的妹妹	(62)
妈妈最后的一句话	(65)
女中学生“轻蔑的微笑”	(66)
快乐的一年休假	(68)
姐姐,你先走	(70)
18岁的女教师	(72)
第一次进实验室	(74)
“我拿起太阳来,再扔出去”	(75)

一个月只有40卢布	(77)
与众不同的婚礼	(79)
既当家庭主妇又当科学家	(81)
镭的发现	(82)
阴暗工作室里的45个月	(85)
5分钟的博士答辩.....	(87)
获得诺贝尔奖之后的烦恼	(89)
居里被马车撞死了	(92)
玛丽和她的两个女儿	(94)
又一次获诺贝尔奖	(96)
为第二祖国服务	(97)
赠一厘米镭给居里夫人.....	(99)
在祖国建一所镭学研究院.....	(102)
离不开的实验室.....	(103)
告别人间.....	(105)

★ 爱 迪 生

AI DI SHENG

老七是个大脑袋

1847年2月11日，在美国俄亥俄州一个叫米兰镇的小地方，粮食商人山墨尔的妻子生下了他们的第七个孩子。

当孩子哇哇大哭的声音传到产房外面的时候，山墨尔先生很兴奋。他和妻子都快40岁了，又添了个小家伙，日子就更热闹了。

孩子是个男孩，长得秀气，圆脸蛋，蓝眼睛，淡色的头发，跟妈妈像极了。

男孩身体很单薄，一副弱不禁风的样子，娇嫩得让人心疼。他的脑袋出奇的大，让人担心长大了自己的脖子都顶不动。

接生医生说：“没见过这样大脑壳的婴儿，该不是有脑炎吧？”

山墨尔心里一凉，兴奋劲儿一下子云消雾散。他的7个子女中，已经有3个先后死掉了。老七该不会……

妈妈噙着眼泪，看着瘦弱的老七，叹了口气：“上帝呀，保佑我们的孩子吧！”

这个大脑袋老七就是以后成为世界著名科学家、发明家的爱迪生。

好奇的小家伙

爱迪生可把他妈妈折腾苦了。

3岁以前的一千多个日子，他不知得过多少次病，不知哇哇大哭过多少回，妈妈又是着急又是担心，坐也不是，立也不是，经常深更半夜气喘吁吁抱他去医院。连大夫都认识了他，一见就问：“大脑袋又闹腾了？”

山墨尔唉声叹气说：“这小子是个讨债鬼，存心不让人过安生日子。”

妈妈的头发都熬白了几十根，对老七的感情却一日比一日深了，她挺有信心地笑着说：“他一天比一天壮实了。哪个孩子不闹个小病小灾的？我看咱孩子熬过这一阵，就会好起来的。”

果然，在妈妈耐心周到的照料下，爱迪生脸蛋红润起来了，路也走得稳当，喊起“爸爸妈妈”也像别的孩子那样又甜又脆。

妈妈放心地展开了眉头，爸爸山墨尔心上的

一块石头也落了地。

大脑袋的爱迪生和他的哥哥姐姐不同，老爱问为什么，看见想不明白的事情就问，问了就转着眼珠想。在家里，见啥问啥。“为什么锅上冒蒸气？”“为什么凳子4条腿？”到了街上，跟在别人屁股后头，也不管认识不认识，张嘴就问：“你们上哪儿去？”“金子是啥呀？”叽叽喳喳，问得人家见他吓得就跑。

爸爸山墨尔肚里墨水不多，常被老七“打破沙锅问到底”弄得张口结舌，下不了台。山墨尔烦了，一拍他的大脑袋：“去去去，到你妈妈那儿问去。”

妈妈先前当过小学教师。她知道，好奇是打开神秘知识宝库的一把万能钥匙。没有好奇心的孩子成不了大器。每当爱迪生问她为什么时，妈妈总是微笑着，细心地开导孩子，把其中的道理讲给他听。

爱迪生歪着大脑袋，睁大眼睛听着。听完之后，总会又冒出一大堆“为什么”。

妈妈也有被问得答不上来的时候，她总是对孩子说：“让妈妈看看书，弄明白再告诉你。”

“书？书里什么都知道吗？”

“对呀，书是知道好多为什么的人写的，当然能让你明白好多道理。”

“妈妈，我要学认字，自己看书找答案。”爱迪生像大人似的说。

“我在孵小鸡哩！”

妈妈在做针线活儿，爱迪生“咚”一下撞开了门，连跳带蹦跑进来，吓得妈妈针把手都扎了。

爱迪生气喘吁吁说：“妈妈，那只大母鸡……把蛋压在屁股底下……屁股底下……坐着干啥哩？”

妈妈放下活儿，笑嘻嘻地说：“鸡妈妈怕蛋着凉，给鸡蛋们暖和暖和哩！”

“蛋不是人吃的吗？怎么还怕着凉？”爱迪生仰着大脑袋追问着。

“这些蛋不是给人吃的，是鸡妈妈用来孵小鸡娃娃的。”

“孵小鸡娃娃？”

“对呀，让小鸡娃娃从蛋壳里钻出来。你看那毛茸茸、叽叽叫的鸡娃娃，就是它妈妈用自己的体

温，用自己的身体一天一天孵出来的。”

“哎哟，把蛋放到屁股下面暖和暖和，就能跑出一大堆鸡娃娃，太有趣了。”爱迪生拍拍大脑袋，一脸恍然大悟的表情，掀开门，走了。

下午吃饭的时候，一家人突然找不见了爱迪生。接连找了几个小时，四处寻找，也不见他的踪影。

爸爸急得团团转，妈妈眼泪都急得流了下来。爱迪生的哥哥突然喊起来：“瞧，老七在那儿呢。”

大家赶去一看，这个小家伙竟然在邻居家的鸡窝边也做了个“窝”，里面放了几个鸡蛋。他正专心致志蹲在上头“孵小鸡哩！”

全家人笑得前仰后合，爸爸笑岔了气。妈妈问爱迪生：“孩子，你干啥哩？”

爱迪生一脸正儿八经说：“妈妈，我在孵鸡娃娃呢！”

妈妈拉起他时，鸡蛋早碎了，爱迪生屁股上黄一片白一片的。

妈妈说：“孩子，人是孵不出来鸡娃娃的。”

爱迪生的老毛病又来了：“为什么鸡能孵，人不能孵呢？”

“糊涂”的小学生

8岁的那年，爱迪生才正式上小学。

他们的老师，是一位把书本里的知识硬往学生脑袋里灌的老古董先生。他常常一手拿课本，一手举着教鞭。谁要不专心就扯耳朵。

爱迪生的耳朵不知让扯了多少回。他心想：哪有这样的老师，比妈妈差十万八千里哩！

心里有了疙瘩，功课就很难念进去。再加上爱迪生天生爱提问题，常常提些老师回答不上来的“为什么”，把先生弄得当着学生们的面脸红耳赤，支支吾吾下不了台。老师恼羞成怒，公开宣布：“爱迪生再捣蛋，就站到教室外头去。”

爱迪生再不敢问老师了，学习便没了劲头。几个月下来，每次考试，都是全班的倒数第一名。

老师自己也弄不清爱迪生是个什么样的学生，你说他笨吧，提的“为什么”大人也回答不上来；你说他聪明吧，考试老是拉全班后腿的。看来他不笨也不聪明，只能叫“糊涂”。

老师当着全班孩子们的面，讲评着考试成绩，

说到爱迪生时，他一脸恨铁不成钢的表情说：“他的心思全用到了邪门歪道上，是个糊涂虫。要是这样下去，长大不会有出息的。”

爱迪生的自尊心一下被刺伤了。他站起身，涨红着脸，眼里噙着泪，冲出了教室。

见到妈妈，他流下了眼泪，委屈地说：“老师侮辱我，我再也不上学了！”

找老师去讨说法

妈妈听儿子说了事情经过，很生气地说：“我也教过书，当过老师，哪有这样教学生的？走，咱们找他去。”

妈妈拉着爱迪生来到学校，在办公室堵住了他的老师。

老师看着气乎乎的母亲吃惊地问：“你？”

妈妈一字一板说：“我想请教你，我儿子怎么个糊涂法？当老师的，下这个结论合适吗？”

老师没料到爱迪生的妈妈和儿子一样难对付，支支吾吾说：“反正和别的孩子不一样，成绩差，捣蛋倒很聪明……”

妈妈心头的火更大了。她大声说：“你不能信口开河，一会儿说他糊涂，一会儿又说他捣蛋。请问，怎么个捣蛋法？”

“……有回上数学课，别的同学都乖乖听讲，可他偏要没话找话，问我 $1+1$ 为啥等于2呀？你说说，书上说等于2就等于2，有什么好寻根刨底的？你说他不是捣蛋吗？”

“这也叫捣蛋？看来你不了解孩子的天性，是个不合格的老师。”妈妈的言语也挺尖刻。

老师让她说得无地自容，也大着嗓门吼：“我不管什么天性不天性，我只管教书。我不合格倒教了几十年，头一回听人这么说我！我看你这号妈妈只能培养出这号儿子！”

两个人你一句我一句，吵了个一塌糊涂，却谁也没说服谁，倒是装了一肚子气。

吵到最后，妈妈一拉爱迪生：“走，回家，咱们不上学了，妈妈教你！”

老师阴阳怪气地望着他们的背影，说：“我看你儿子不是成才的料！”

妈妈当老师

书只念了3个月,就这样回来了。

爸爸山墨尔的生意清淡,心情也不大好,埋怨着:“老七呀老七,你生下来闹病折腾我们,现今上学又……你这小家伙,要把老爸老妈折腾死呀!”

妈妈把爱迪生搂在怀里,抚摸着他的大脑袋说:“几个孩子中老七最聪明,我有信心教好他。”

爸爸没话说了,叹口气:“唉,老七都让你惯坏了。回家也好,至少不掏那么高的学费啦。”

从此,妈妈除了照看一家大小的衣食住行之外,多了一项教老七念书的任务。爱迪生妈妈不愧是当过教师的人。她了解儿童的天性和儿子的好奇心,她知道从爱迪生的兴趣入手,慢慢让他热爱读书、热爱学习。

春天,当花儿盛开,蝴蝶飞舞的时候,母子俩边晒太阳,边在院子里上课;秋天,果实累累,秋叶飘飘的时候,妈妈和儿子去大自然中一边看一边学;夏天,在星星眨着眼睛,凉风习习的夜晚,妈妈给爱迪生讲神奇的宇宙万物的演变;冬天,风雪交