



好孩子经典悦读丛书



JINGDIANYUEDU CONGSHU

教育部门推荐学生必读
课外阅读书目

注音美绘版

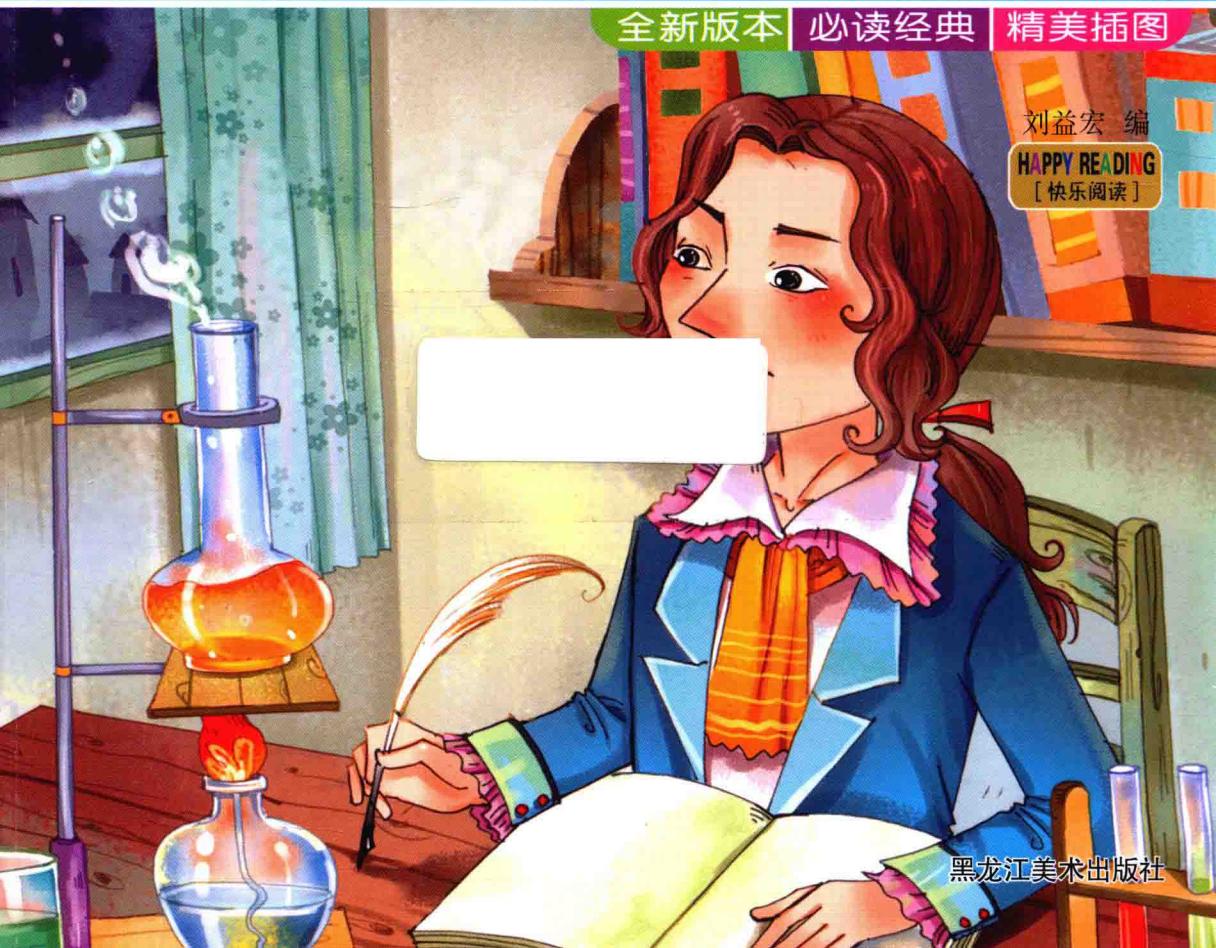
ZHU YIN MEI HUI BAN

科学家的故事

全新版本 必读经典 精美插图

刘益宏 编

HAPPY READING
[快乐阅读]



黑龙江美术出版社



好孩子经典悦读丛书



注音美绘版

ZHU YIN MEI HUI BAN

科学家的故事

全新版本 | 必读经典 | 精美插图

刘益宏 编

黑龙江美术出版社

图书在版编目(CIP)数据

科学家的故事 / 刘益宏编. -- 哈尔滨 : 黑龙江美术出版社, 2015.3

(好孩子经典悦读丛书)

ISBN 978-7-5318-2669-9

I. ①科… II. ①刘… III. ①汉语拼音 - 少儿读物
IV. ①H125.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2015)第 025443 号



科学家的故事

编 者 刘益宏

责任编辑 孙 宇

出版发行 黑龙江美术出版社

地 址 哈尔滨市道里区安定街 225 号

邮政编码 150016

发行电话 (0451)84270511

网 址 www.hljmcb.com

经 销 全国新华书店

印 刷 武汉三川印务有限公司

开 本 710 × 1000 1/16

印 张 10

版 次 2015 年 3 月第一版

印 次 2015 年 3 月第一次印刷

书 号 978-7-5318-2669-9

定 价 19.80 元

本书如发现印装质量问题,请直接与印刷厂联系调换

童年是一首甜美的歌，是一串玫瑰色的梦。那些纯纯的往事，已经成为我们记忆中颇为甜蜜的时刻。闲暇时常常在脑海中回想：曾经粘在嘴边的冰糖葫芦渣儿；曾经不知疲倦和小伙伴们嬉笑的快乐身影……

童年的我们常常带着一双想象的翅膀飞翔，以为天上的星星会说话，山间的小溪会唱歌。于是，那一本本美丽动人、精彩有趣、循循善诱的少儿故事便成了我们手中的珍宝。它们曾经统治着我们年幼的心灵，它们曾让我们以为那就是世界的全部。

这套丛书中，有温馨动人的睡前故事、充满人生哲理的智慧故事、曲折离奇的侦探情节、阿凡提的幽默机智、古代的经典战术战例、包罗万象的百科知识……在这里，我们学会了友善、智慧、快乐、诚信、勇敢和希望，同时也渐渐学会成长。

愿这些好故事、好知识能给你们带来爱的教育、美的启迪；愿健康的思想植根于你们的心灵深处；愿所有美好的东西永驻在你们的心间……

编者

目录



鲁班	001	瓦特	082
张衡	005	伏特	086
蔡伦	010	道尔顿	089
华佗	012	法拉第	095
祖冲之	017	达尔文	100
毕昇	022	焦耳	105
詹天佑	033	诺贝尔	112
李四光	046	门捷列夫	117
华罗庚	050	爱迪生	124
阿基米德	053	贝尓	129
哥白尼	058	居里夫人	139
伽利略	062	爱因斯坦	143
帕斯卡	068	贝尔德	149
富兰克林	074	冯·诺依曼	152



鲁班



lǔ bān xìnggōng shū míng bān yòuchēnggōng shū zǐ gōng shū pán
鲁班，姓公输，名般。又称公输子、公输盘、

bān shū lǔ bān yīn shì lǔ guó rén gù rén menchángchēng tā wéi lǔ bān
班输、鲁般。因是鲁国人，故人们常称他为“鲁班”。

lǔ bān shì wǒ guó gǔ dài jié chū de mǐn jiān gōng yì jiā shì yí
鲁班是我国古代杰出的民间工艺家，是一

wèi jǔ shì wén míng de nénggōng qiǎo jiàng zài gōngyòng qì jù nóngyòng qì
位举世闻名的能工巧匠。在工用器具、农用器

jù jiàn zhù jī xiè děng fāng miàn yǒu xǔ duō zhòng yào de fā míngchuàng
具、建筑、机械等方面，有许多重要的发明创

zào liǎng qiān duō nián lái yì zhí bài láo dòng rén mǐn fèng wéi mù gōng
造。两千多年来，一直被劳动人民奉为木工、

shí gōng ní wǎ gōng de gòngtóng zǔ shī rén menchángyòng bān mén nòng
石工、泥瓦工的共同祖师。人们常用“班门弄

fǔ zhè jù huà lái fēng cì nà xiē zài jì shù gāo qiáng zhě miàn qián mài nong
斧”这句话来讽刺那些在技术高强者面前卖弄

běn lǐng de rén
“本领”的人。

jù de fā míng

锯的发明

qiě shuō yǒu yì nián xià tiān lǔ bān jiā xiāng lǔ guó guówáng yào lǔ
且说有一年夏天，鲁班家乡鲁国国王要鲁

bān jiān gōng yíng zào yí zuò gōng diàn qī xiànn wéi sān nián dàn shì zhè zuò
班监工营造一座宫殿，期限为三年。但是这座
gōng diàn suǒ xū de mù liào jiù suàn lǚ bān děng gōng jiàng men dào shān shàng
宫殿所需的木料，就算鲁班等工匠们到山上
kǎn shàng sān nián yě wán bù chéng rèn wù zhè kě jí huài le lǚ bān rú
砍上三年也完不成任务。这可急坏了鲁班，如
guǒ zhēn de dān wù le gōngchéng jìn dù shā tóu shì bù kě bì miǎn de
果真的耽误了工程进度，杀头是不可避免的。

lǔ bān chóu de lián jiào yě shuì bu tā shi
鲁班愁得连觉也睡不踏实。

wèi le jiā kuài kǎn fá mù liào de jìn dù lǔ bān měi tiān dōu yào
为了加快砍伐木料的进度，鲁班每天都要

tí qián shàng shān xuǎn zé hǎo yào kǎn de shù mù zhè tiān tiān sè gāng
提前上山选择好要砍的树木。这天，天色刚

mēngmēngliàng lǔ bān biàn yíng zhe chén xī tà zhe yè lù
蒙蒙亮，鲁班便迎着晨曦，踏着夜露，
tí qián chū fā le
提前出发了。

wèi le jié shěng shí jiān
为了节省时间，

lǔ bān biàn chāo xiǎo lù zǒu xiǎo
鲁班便抄小路走，小

lù shàng shān jìn kě shì pō dǒu
路上山近，可是坡陡

lù huá ér qiè héng qī shù bā
路滑，而且横七竖八

de zhǎngmǎn le xiǎo shù zá cǎo
地长满了小树、杂草，

xíng zǒu fēi cháng bù biàn
行走非常不便。

lǔ bān zhǐ hǎo chān zhe shù
鲁班只好挽着树



mù zhuài zhe máo cǎo wǎngshàng pá hū rán tā jiǎo dǐ yì huá shēn
木、拽着茅草往上爬。忽然，他脚底一滑，身
tǐ biàn shùn zhe shān pō wǎng xià gǔn qù lù bān jí zhōngshēng zhì jí
体便顺着山坡往下滚去。鲁班急中生智，急
mángzhuā zhù yì bǎ máo cǎo máo cǎo zài zhǎng xīn yì huá lù bān yí
忙抓住一把茅草。茅草在掌心一划，鲁班一
zhèn jù tòng
阵剧痛。

huá dào shān jiǎo lù bān láng bèi de pá le qǐ lái shēn kāi shǒu
滑到山脚，鲁班狼狈地爬了起来，伸开手
zhǎng yí kàn zhǎng xīn yǐ shì xiān xuè lín lí lù bān fēi cháng jīng qí
掌一看，掌心已是鲜血淋漓。鲁班非常惊奇，
wèi hé yì bǎ máo cǎo néng gòu huá pò rén de shǒuzhǎng ne
为何一把茅草能够划破人的手掌呢？

lù bān gù bu de téng tòng yán zhe huá xià lai de shān pō pá shàng
鲁班顾不得疼痛，沿着滑下来的山坡爬上
qu yí kàn zhè cóng máo cǎo yǔ bié de
去看，这丛茅草与别的
cǎo méi yǒu liǎngyàng lù bān bù gān xīn
草没有两样。鲁班不甘心，
biàn jiū xià yì gēn máo cǎo zǐ xì de guān chá qí lai
便揪下一根茅草仔细地观察起来。

zhè máo cǎo de yè zi hěn guài liǎng biān dōuzhǎng
这茅草的叶子很怪，两边都长
zhe fēng lì de xiǎo xì chǐ rén shǒu wò jǐn tā yí
着锋利的小细齿，人手握紧它一
zhuài shǒuzhǎng jiù huì bèi huá pò
拽，手掌就会被划破。
lù bān yòu shì zhe yòng máo cǎo zài tā
鲁班又试着用茅草在他
de shǒu zhǐ shàng lá le yí xià guǒ
的手指上拉了一下，果



rán yòu huá kāi le yí dào xuè kǒu
然又划开了一道血口。

lǔ bān zhèng xiǎng fǔ shēn tàn jiū qí zhōng de dào li hū rán kàn
鲁班正想俯身探究其中的道理，忽然看

dào jìn chù yǒu yì zhī dà huángchóng liǎng méi dà bǎn yá yì kāi yì hé
到近处有一只大蝗虫，两枚大板牙一开一合，
hěn kuài de chī zhe cǎo yè lǔ bān bǎ huángchóngzhuō zhù xì kàn fā
很快地吃着草叶。鲁班把蝗虫捉住细看，发
xiàn huángchóng de dà bǎn yá shàng yě pái liè zhe xǔ duō xiǎo xì chǐ
现蝗虫的大板牙上也排列着许多小细齿。

lǔ bān cóng zhè liǎng jiàn shì zhōng dé dào qǐ fā xīn xiǎng rú guǒ
鲁班从这两件事中得到启发，心想：如果

fǎng zhào máo cǎo hé huángchóng de xì chǐ lái zuò yí jiàn biān yuán dài yǒu
仿照茅草和蝗虫的细齿，来做一件边缘带有
xì chǐ de gōng jù yòng tā lái jù shù qǐ bù bǐ fǔ kǎn gèng kuài gèng
细齿的工具，用它来锯树，岂不比斧砍更快、更

hǎo ma
好吗？

lǔ bān wàng jì le téng tòng zhuǎn shēn
鲁班忘记了疼痛，转身

xià shān zuò qǐ shì yàn lái zài jīn shǔ
下山，做起试验来。在金属
gōngjiàng de bāng zhù xià lǔ bān zuò le yì
工匠的帮助下，鲁班做了一
bǎ dài yǒu xǔ duō xì chǐ de tiě tiáo
把带有许多细齿的铁条。

lǔ bān jiāng zhè jiàn gōng jù ná qù jù
鲁班将这件工具拿去锯

shù guǒ rán yòu kuài yóu shěng lì jù zi
树，果然又快又省力。锯子
jiù zhè yàng fā míng le
就这样发明了。



张衡



zhānghéng shì dōng hàn shí jié chū de kē xué jiā tā cóng xiǎo jiù
张衡是东汉时杰出的科学家。他从小就
ài xiǎngwèn tí duì zhōu wéi de shì wù zǒng yào xún gēn jiū dǐ nòng ge
爱想问题，对周围的事物，总要寻根究底，弄个
shuǐ luò shí chū
水落石出。

yí gè xià tiān de wǎnshàng zhānghéng hé yé ye nǎi nai zuò zài
一个夏天的晚上，张衡和爷爷、奶奶坐在
yuàn zi li chéngliáng zhānghéng zuò zài yì zhāng zhúchuáng shàng yǎng zhe tóu
院子里乘凉。张衡坐在一张竹床上，仰着头，
dāi dāi de kàn zhe tiān kōng hái bù shí jǔ shǒu zhǐ zhǐ huà huà rèn zhēn
呆呆地看着天空，还不时举手指指画画，认真
de shǔ xīng xīng
地数星星。

zhānghéng duì yé ye shuō wǒ shǔ de shí jiān jiǔ le kàn jiàn
张衡对爷爷说：“我数的时间久了，看见
yǒu de xīng xīng wèi zhì yí dòng le yuán lái zài tiān kōng dōng biān de piān
有的星星位置移动了：原来在天空东边的，偏
dào xī biān qù le yǒu de xīng xīng chū xiān le yǒu de xīng xīng yòu bù
到西边去了；有的星星出现了，有的星星又不
jiàn le tā men shì zài pǎo dòng ma
见了。它们是在跑动吗？”



yé ye shuō dào xīng xīng què shí
爷爷说道：“星星确实
shì huì yí dòng de nǐ yào rèn shi xīng
是会移动的。你要认识星
xīng xiān yào kàn běi dǒu xīng nǐ kàn nà
星，先要看北斗星。你看那
biān bì jiào míngliàng de qī kē xīng lián zài
边比较明亮的七颗星，连在
yì qǐ jiù xiàngtàng yī fu de yùn dǒu hěn
一起就像烫衣服的熨斗，很
róng yì zhǎo dào
容易找到……”

ō wǒ zhǎo dào le xiǎozhāng
“噢！我找到了！”小张
héng hěn xīng fèn yòu wèn nà me tā shì
衡很兴奋，又问，“那么，它是
zěn yàng yí dòng de ne
怎样移动的呢？”

yé ye xiǎng le xiǎngshuō dà yuē dào bàn yè tā jiù yí dào dì
爷爷想了想说：“大约到半夜，它就移到地
píng xiànshang dào tiān kuài liàng de shí hou zhè bēi dǒu jiù fān le yí gè
平线上，到天快亮的时候，这北斗就翻了一个
shēn dào guà zài tiān kōng
身，倒挂在天空……”

zhè tiān wǎnshàng zhānghéng yì zhí shuì bu zháo duō cì qǐ lái kàn
这天晚上，张衡一直睡不着，多次起来看
bēi dǒu yè shēn rén jìng dāng tā kàn dào nà shǎnshuò ér míngliàng de bēi
北斗。夜深人静，当他看到那闪烁而明亮的北
dǒu xīng guǒ rán dào guà zhe shí tā gǎn dào duō me gāo xìng a tā xiǎng
斗星果然倒挂着时，他感到多么高兴啊！他想：
zhè bēi dǒu wèi shén me huì zhè yàngzhuàn lái zhuàn qù shì shén me yuán yīn
这北斗为什么会这样转来转去，是什么原因



ne tiān yí liàng tā biàn gǎn qù wèn yé ye shéi zhī yé ye yě jiǎng
呢？天一亮，他便赶去问爷爷，谁知爷爷也讲
bù qīng chu yú shì tā dài zhe zhè ge wèn tí dù tiān wén shū qù le
不清楚。于是，他带着这个问题，读天文书去了。

hòu lái zhānghéngzhǎng dà le huáng dì dé zhī tā wén cái chūzhòng
后来，张衡长大了，皇帝得知他文才出众，
bǎ tā zhào dào jīngchéng luò yáng dān rèn tài shǐ lìng zhǔ yào shì zhǎngguǎn
把他召到京城洛阳担任太史令，主要是掌管
tiān wén lì fǎ de shì qīng wèi le tàn míng zì rán jiè de ào mì nián
天文历法的事情。为了探明自然界的奥秘，年
qīng de zhānghéngchángcháng yí gè rén guān zài shū fáng li dú shū yán jiū
轻的张衡常常一个人关在书房里读书、研究，
hái chángchángzhàn zài tiān wén tái shàngguān chá rì yuè xīng chén tā xiǎng
还常常站在天文台上观察日月星辰。他想，
rú guǒ néng zhì zào chū yì zhǒng yí qì néng gòushàngguān tiān xià chá dì
如果能制造出一种仪器，能够上观天，下察地，
yù bào zì rán jiè jiāng yào fā shēng de qíngkuàng zhè duì rén men yù fáng zāi
预报自然界将要发生的情况，这对人们预防灾
hài jiē chuān nà xiē huāngdàn de mí xìn guǐ
害，揭穿那些荒诞的迷信鬼
huà gāi shì duō me hǎo a
话，该是多么好啊！

yú shì zhānghéng bǎ cóng shù běn zhōng
于是，张衡把从书本中
xué dào hé zì jǐ píng shí guān chá dào
学到和自己平时观察到
de cài liào jìn xíng le fēn xī
的材料，进行了分析
yán jiū kāi shǐ le shì zhì guān
研究，开始了试制“观
tiān chá dì yí qì de gōng zuò
天察地”仪器的工作。



tā bǎ yán jiū de xīn dé xiān xiě chéng yì běn shū jiào zuò líng xiān
 他把研究的心得先写成一本书，叫作《灵宪》。
 zài zhè běn shū li tā gào sù rén men tiān dì shì qiú xíng de xiàng ge
 在这本书里，他告诉人们：天地是球形的，像个
 jī dàn tiān jiù xiàng jī dàn kǒu bāo zài dì de wài miàn dì jiù xiàng dàn
 鸡蛋，天就像鸡蛋壳，包在地的外面，地就像蛋
 huáng zhè gè xué shuō jiào zuò hún tiān shuō
 黄，这个学说叫作“浑天说”。

jiē zhe zhānghéng gēn jù zhèzhǒng hún tiān shuō de lǐ lùn kāi
 接着，张衡根据这种“浑天说”的理论，开
 shǐ shè jì zhì zào yí qì le bù zhī jīng guò duō shǎo gè fēng yǔ chén
 始设计、制造仪器了。不知经过多少个风雨晨
 hūn áo guò duō shǎo gè bù mián zhī yè yí gè dāng shí shì jiè shàng zuì
 昏，熬过多少个不眠之夜，一个当时世界上最
 xiān jìn de tiān wén yí qì hún tiān yí dànshēng le zhè ge dà tóng
 先进的天文仪器——浑天仪诞生了。这个大铜



qiú hěn xiàng jīn tiān de dì qiú yí tā zhuāng zài yí gè qīng
 球很像今天的地球仪，它装在一个倾
 xié de zhóushang lì yòng shuǐ lì zhuàndòng tā zhuàndòng yì
 斜的轴上，利用水力转动，它转动一
 zhōu de sù dù qià hǎo hé dì qiú zì zhuàn yì zhōu de
 周的速度恰好和地球自转一周的
 sù dù xiāng děng ér qiě zài zhè ge rén
 速度相等。而且在这个人
 zào de tiān tǐ shàng kě yǐ zhǔn
 造的天体上，可以准
 què de kàn dào tài kōng zhōng de xīng
 确地看到太空中的星
 xiàng zhānghéng shuō tiān shàng de
 象。张衡说：“天上的
 xīng xīng néng jiàn de gòng yǒu
 星星，能见的共有2500

kē dàn wǒ men jīngchángnéng kàn dào de què zhǐ yǒu kē
颗，但 我们 经常 能 看到 的 却 只有 120 颗。”

hòu lái zhānghéng jīng guò nǔ lì zuān yán yòu fā míngchuàng zào le
后来，张衡 经过 努力 钻研，又 发明 创造了

shì jiè shàng dì yī jià néng yù bào dì zhèn de yí qì dì dòng yí
世界上 第一 架 能 预报 地震 的 仪 器 —— 地动仪。

zhè ge dì dòng yí yě shì gāng zhù zào de xíngzhuàngxiàng ge jiǔ tán zi
这个 地动仪 也 是 钢 铸造 的，形 状 像 个 酒坛子，

sì zhōu zhù zhe bā tiáo lóng měi tiáo lóng kǒu li hán zhe yí gè xiǎo tóng
四 周 铸 着 八 条 龙，每 条 龙 口 里 含 着 一 个 小 铜

qiú zhǐ yào nǎ yì tiáo lóng kǒuzhōng de tóng qiú tǔ le chū lái jiù yù
球。只 要 哪 一 条 龙 口 中 的 铜 球 吐 了 出 来，就 预

shì zhe nà ge fāngxiàng fā shēng dì zhèn le cè shì
示 着 那 个 方 向 发 生 地 震 了。测 试

fēi cháng líng yàn méi yǒu yí cì bù zhǔn
非 常 灵 验，没 有 一 次 不 准。

zhānghéng zài kē xué shàng de chuàng zào fā
张 衡 在 科 学 上 的 创 造 发

míng shì wěi dà de zhè shì yóu yú tā cóng xiǎo jiù
明 是 伟 大 的，这 是 由 于 他 从 小 就

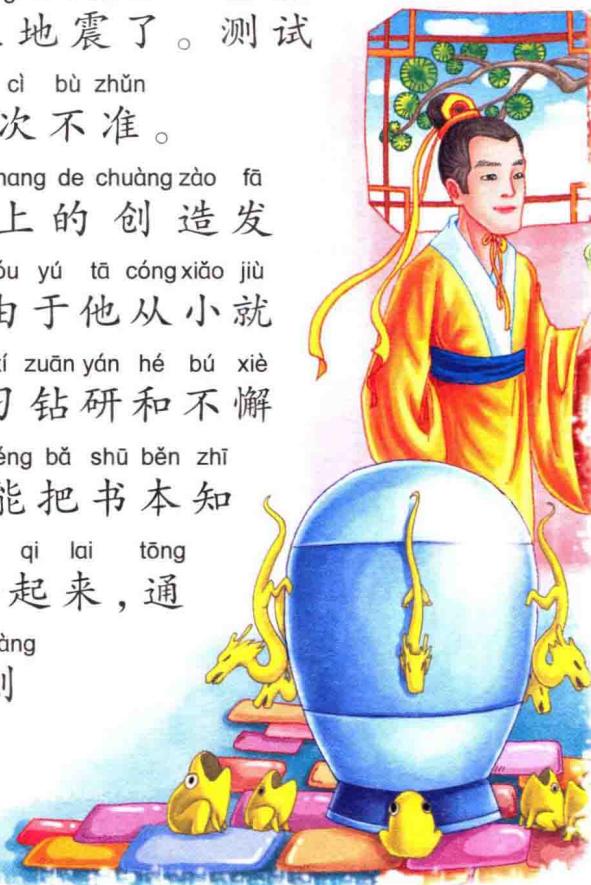
ài kē xué qín fèn de xué xí zuān yán hé bù xiè
爱 科 学，勤 奋 地 学 习 钻 研 和 不 懈

de guān chá shí yàn ér qǐ néng bǎ shù běn zhī
地 观 察 实 验，而 且 能 把 书 本 知

shí hé shí jiàn jīng yàn jié hé qí lai tōng
识 和 实 践 经 验 结 合 起 来，通

guò zì jǐ kè kǔ yán jiū chuàng
过 自 己 刻 苦 研 究、创

zào cái huò dé de chéngguǒ
造 才 获 得 的 成 果。



蔡 伦



cài lún shì dōng hàn shí qī de huànguān tā zhǔ guǎn zhì zào gōngzhōng

蔡伦是东汉时期的宦官，他主管制造宫中

de yù yòng qì wù yǒu jī huì jīng cháng xiànggōngjiàng xué xí tā fēi
的御用器物，有机会经常向工匠学习。他非

cháng cōng míng hào xué kàn dào rén men jì lù wén zì shí nà me bù fāng
常聪明好学，看到人们记录文字时那么不方

biàn jiù jué xīn zào chū yì zhōng yòu fāng biàn yòu pián yi de zhǐ lái
便，就决心造出一种又方便又便宜的纸来。

nà ge shí hou cài lún jīng cháng kàn dào fù nǚ men bǎ yì xiē pò
那个时候，蔡伦经常看到妇女们把一些破

luàn de cán sī liàng zài xí zi shàng xíng chéng báo báo de yì céng shài gān
乱的蚕丝晾在席子上，形成薄薄的一层，晒干

hòu yòng lái bāo dōng xi zhè shí tā xiǎng yào shì bǎ shù pí dǎo suì le
后用来包东西。这时他想，要是把树皮捣碎了

liàng chu lai bú shì yě kě yǐ xíng chéng báo báo de yì céng ma yú shì
晾出来，不是也可以形成薄薄的一层吗？于是，

tā gǎn jǐn huí qù xiàng lǎo gōngjiàng qǐng jiào rán hòu yòu jìn xíng le duō cì
他赶紧回去向老工匠请教，然后又进行了多次

shí yàn bǎ shù pí má pí pò bù pò yú wǎng děng dǎo suì zuò
实验，把树皮、麻皮、破布、破渔网等捣碎，做

chéng jiāng tāng yí yàng de dōng xi rán hòu bǎ jiāng fù zài xí zi shàng bìng
成浆汤一样的东西，然后把浆敷在席子上，并

fàng zài tài yáng xià shài tā guǒ rán chénggōng le zhè xiē jiāng shài gān hòu
放在太阳下晒。他果然成功了，这些浆晒干后
jiù xíngchéng le mó zhuàng de dōng xi rén menchēng tā wéi zhǐ
就形成了膜状的东西，人们称它为“纸”。

jīn tiān zhǐ de shǐ yòng fēi cháng pǔ biàn shì bù yán ér yù de
今天，纸的使用非常普遍是不言而喻的。
hěn nán xiǎngxiàng chū méi yǒu zhǐ de shì jiè huì shì ge shén me mú yàng
很难想象出没有纸的世界会是个什么模样。

zài xī fāng yǐ qián de dà duō shù shū shì yòng niú pí zhǐ hé yáng pí zhǐ
在西方，以前的大多数书是用牛皮纸和羊皮纸
zhì chéng de zhè liǎngzhǒng zhǐ jiù shì jīng guò tè shū jiā
制成的，这两种纸就是经过特殊加

gōng de yáng pí hé xiǎo niú pí zhǐ de
工的羊皮和小牛皮。纸的

yǐn jìn biàn qǔ dài le xī là rén luó
引进便取代了希腊人、罗

mǎ rén hé ēi jí rén xǐ
马人和埃及人喜

欢用的纸莎草

zhǐ niú yáng pí zhǐ
纸，牛、羊皮纸

hé zhǐ suō cǎo zhǐ
和纸莎草纸

dōu shì xī han zhī
都是稀罕之

wù ér qiè zào
物，而且造

jià áng guì
价昂贵。



华 佗



huà tuó yuē gōngyuán nián dōng hàn mò yī xué
华 佗 (约 公 元 145 ~ 208 年), 东 汉 末 医 学

jiā hàn zú zì yuán huà pèi guó qiáo rén huà tuó shēnghuó de shí
家, 汉 族, 字 元 化, 沛 国 谯 人。华 佗 生 活 的 时

dài shì dōng hàn mò nián sān guó chū qī nà shí jūn fá hùn zhàn
代, 是 东 汉 末 年 三 国 初 期。那 时, 军 阀 混 战,

shuǐ hàn chéng zāi yì bìng liú xíng rén mǐn chǔ yú shuǐ shēn huǒ rè zhī zhōng
水 旱 成 灾, 疫 痘 流 行, 人 民 处 于 水 深 火 热 之 中。

dāng shí yí wèi zhù míng shī rén wáng càn zài qí qī āi shī li xiě
当 时 一 位 著 名 诗 人 王 粲 在 其 《七 哀 诗》 里, 写

le zhè yàng liǎng jù chū mén wú suǒ jiàn bái gǔ bì píng yuán zhè
了 这 样 两 句: “出 门 无 所 见, 白 骨 蔽 平 原。”这

jiù shì dāng shí shè huì jǐng kuàng de zhēn shí xiě zhào mù dù zhè zhǒng qíng
就 是 当 时 社 会 景 况 的 真 实 写 照。目 睹 这 种 情

kuàng huà tuó fēi chángtòng hèn zuò è duō duān de fēng jiàn háo qiáng shí fēn
况, 华 佗 非 常 痛 恨 作 恶 多 端 的 封 建 豪 强, 十 分

tóng qíng shòu yā pò shòu bō xuē de láo dòng rén mǐn wèi cǐ tā bù yuàn
同 情 受 压 迫 受 剥 削 的 劳 动 人 民。为 此, 他 不 愿

zuò guān nìng yuàn yáo zhe jīn gū líng dào chù bēn pǎo wèi rén mǐn jiě
做 官, 宁 愿 摆 着 金 箍 铃, 到 处 奔 跑, 为 人 民 解

tuō jí kǔ
脱 疾 苦。