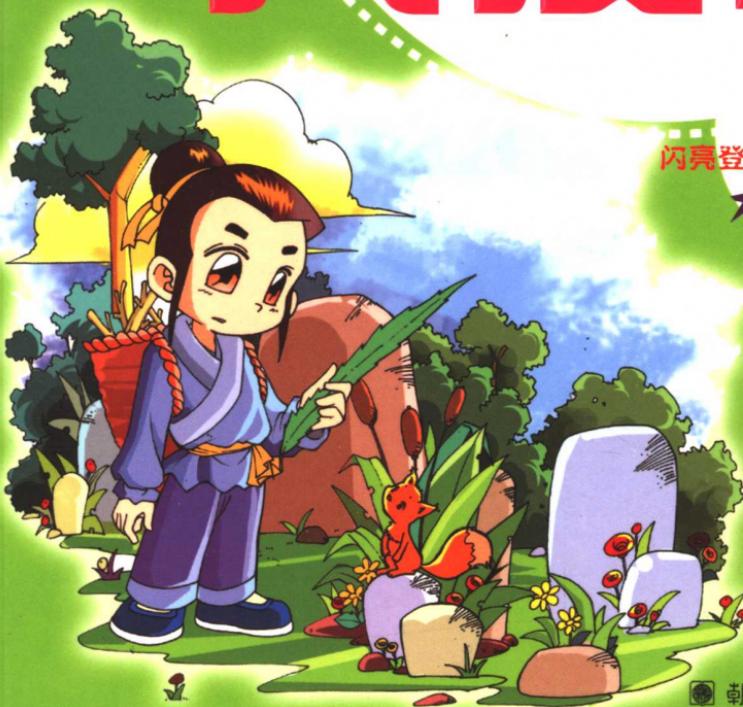


留意身边的小事，
做个科学有心人。

小心！

大发明



闪亮登场 →

木头块



我一本头块……

看整体、看局部，
原来我是一棵树，
可做梁、可做柱，
要做楔子也不休；
小朋友们重大局，
集体利益要兼顾。



总策划/兄弟文化
XIONGDIWENHUA
责任编辑/马艳



小心！大发明……

少儿彩图注音本

发现问题，只是发明的第一步。

探索和解决问题才是大发明的关键。

很多重大的发明都是在不经意中产生的。

每一个发明者都有一双充满好奇的眼睛和一颗不断探索的心。

如果你具备了上述资质……

那我们正式警告你：

小心点！

说不定你就会成为一位大发明家！



ISBN 7-5054-1103-9



9 787505 411036 >



ISBN 7-5054-1103-9

G-0535 定价：49.00元/套

Top
巨无霸

少儿彩图注音本

留意身边的小事，
做个科学有心人。

小心！ 大发明

闪亮登场

木头块



我一木头块……

看整体、看局部，
原来我是一棵树，
可做梁、可做柱，
要做模子也不坏；
小朋友们重大局，
集体利益要兼顾。

朝华出版社

图书在版编目(CIP)数据

木头块/赵春香主编.-北京：朝华出版社，2005.1

(小心！大发明)

ISBN 7-5054-1103-9

I.木... II.赵... III.创造发明-少年读物

IV.N19-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2004)第131970号

木头块

总策划：赵玉臣

撰 稿：张爱梅 夏艳芳

责任编辑：马 艳

插 图：刘 杰

封面设计：郭 漫 王海超

平面制作：树人文化

责任印制：赵 岭

出版发行：朝华出版社

社 址：北京市车公庄西路35号

邮政编码：100044

电 话：(010) 68433166(总编室)

(010) 68413840/68433213(发行部)

传 真：(010) 88415258(发行部)

印 刷：北京大容彩色印刷有限公司

经 销：全国新华书店

开 本：40

字 数：89千字

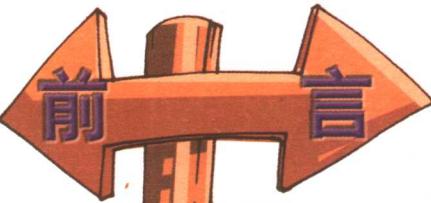
印 张：17.5

版 次：2005年1月第1版第1次印刷

书 号：ISBN 7-5054-1103-9/G·0535

定 价：49.00元(全五册)





前

言



纵观人类发明史，很多重大的发明都是发明者在不经意中产生的，关键是发明者都有一双好奇的眼睛和探索的心。“处处留心皆学问”。

发现问题，只是发明的第一步，探索和解决问题才是大发明的关键。

我们这套书辑入了人类的重大发现和发明故事，在讲述故事的同时，又介绍了一些科普知识，设计了一些动手动脑的小任务。

小朋友，请你认真阅读，积极思考，做个有心人。

我正式警告你：小心点！说不定你就会成为一位大发明家。

猜猜我是谁



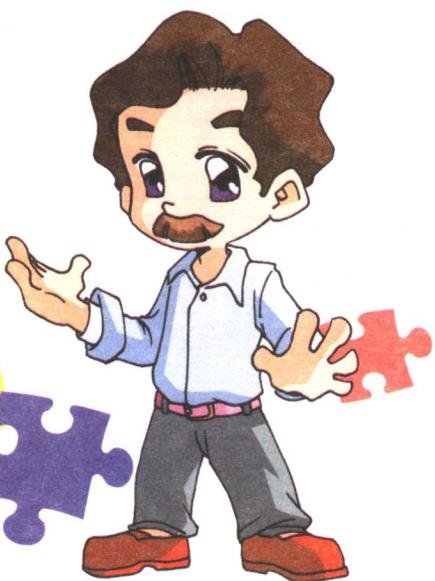
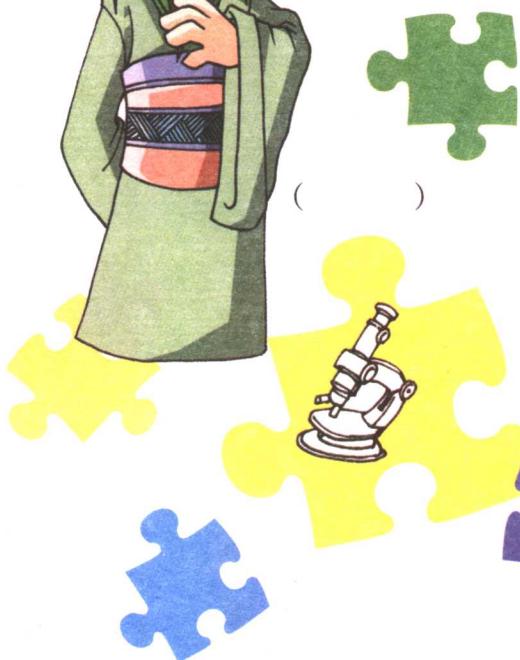
()

见面问声好，
书内把我找！

()



猜猜我是谁



()

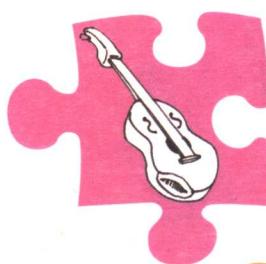
猜猜我是谁



()



()



目 录



鲁班造锯



奇妙的乌龟壳



张衡发明地动仪



华佗与麻沸散



黄道婆织布



单摆的运动规律



目 录



神奇的魔镜



医生的听筒



钢筋与水泥的结合



紫外线杀菌



火龙除雾



新式扣子



鲁班造锯



2000 年
我 国 有 一 工
优 秀 的 家，
和 发 明 被
他 一 直 被
人 们 称 为
木 工 的 祖
师 爷，这
就 是 鲁 班。



有一次，
皇上要建造一座豪华的宫殿，鲁班
被召进皇宫，他早已胸有成竹。



可是皇上只给鲁班3年的时间，
要他必须建成豪华的宫殿！皇上
的话就是圣旨，鲁班只好答应了。



小心！大发明

lǔ bān zài gōng dì yì biān shè jì tú zhǐ , yì
鲁班在工地上边设计图纸，一
biān pài rén shàng shān kǎn fá mù cái shí jiān yì
边派人在山上砍伐木材。当时
de guò qù le kě gōng chéng suō xū yào de mù liào hái
地过去了，可工程所需求的木料还
yuǎn yuǎn bú gòu , lǚ
远远不够，鲁
bān xīn jí rú fén 。
班心急如焚。





那時候，木工们无论是否砍树，还于
是下料做板材都只能用斧头。由于
树木很粗，需要砍得很宽的口子才
能把树砍倒。这样不但费工、费力，还
浪费了很
多木材。



小心！大发明

yì tiān , lǔ bān qīn zì dài lǐng tú dì men shàng
一天，鲁班亲自带领徒弟们上
shān kǎn shù yóu yú gāng gāng xià guò yǔ pō dǒu lù
山砍树。由于刚刚下过雨，坡陡路
huá lù bān yí bù xiǎo xīn xiǎn xiē huá dǎo tā jí máng
滑，鲁班一不小心险些滑倒，他急忙
zhuā zhù yì bǎ yě yé cǎo zhè shí tā jué de yí zhèn
抓住一把野草。这时，他觉得一阵
cì tòng yuán lái shì yě cǎo bǎ shǒu zhǐ huá pò le yí
刺痛，原来是野草把手指划破了。





lǔ
班

guài
怪

fā
现

zhěng
手

他拿比起一片野草叶仔仔细观察，发现现在的锋利的小齿，手正是被这些小齿划破的。