

新世纪

幼儿版

XINSHIJIYOUERBAN

十万个为什么

什么样的“花”能织布



少年儿童出版社

新世纪
幼儿版 **十万个为什么**

SHI WAN GE WEI SHEN ME

什么样的“花”能织布

少年儿童出版社



新世纪幼儿版十万个为什么

什么样的“花”能织布

马加等 编著

徐开云 绘画

颜志强 装帧

责任编辑 黎 澈 美术编辑 颜志强

少年儿童出版社出版发行

上海延安西路1538号

邮政编码 200052

全国新华书店经销

上海精英彩色印务公司印刷

开本 787×1092 1/24

印张7.5

2002年9月第1版

2002年9月第1次印刷

印数1-15,000

网 址: www.jcph.com

电子邮件: jcph@jcph.com

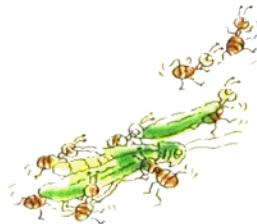
ISBN 7-5324-5280-8 N·624(JL) 定价: 18.00 元



目 录

骆驼的驼峰个“粮仓”吗.....	2
蚂蚁为什么特别遵守纪律.....	4
苍蝇为什么不会从墙壁上掉下来.....	6
鳞片是鱼的“盔甲”吗.....	8
为什么鸭子走起路来像个不倒翁.....	10
母鸡特别喜欢炫耀功劳吗.....	12
刺猬害怕谁.....	14





犀牛是牛吗.....	16
站着睡觉的马会摔倒吗.....	18
小老鼠和大象谁怕谁.....	20
长颈鹿是怎样喝水的.....	22
什么样的“花”能织布.....	24
蒲公英是怎样“生”宝宝的.....	26
为什么菱角有尖角.....	28
蘑菇喝饱了水会长得更快吗.....	30
发芽的土豆为什么不能吃.....	32
为什么水仙没有土壤也能生长.....	34
为什么移栽树木时要把枝叶剪得光秃秃.....	36





下雨以后春笋为什么长得快	38
太阳照在身上为什么会觉得温暖	40
白天和黑夜是谁分的	42
天上的云是哪只大手托住的	44
彩虹是怎么挂在天空上的	46
船能飞到天上去吗	48
天上的宇航员想洗澡怎么办	50
别的星星上有人吗	52
为什么在月亮上能跳得很高	54
水有力量吗	56
白云到哪里去了	58



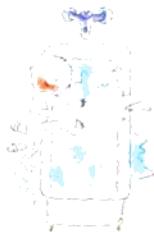


为什么说煤浑身是宝.....	60
肚子也会提意见吗.....	62
冬天戴帽子是因为头发怕冷吗.....	64
窗玻璃上为什么会“开花”.....	66
夏天为什么要穿淡颜色的衣服.....	68
为什么不能拿零食当饭吃.....	70
罐头食品为什么不容易坏.....	72
为什么吃饭不能挑食.....	74
为什么喝过汽水会打嗝.....	76
水落到油锅里为什么会炸响.....	78
吃药时为什么要喝水.....	80





热水瓶里有“小火炉”吗	82
为什么刹车时人会往前冲	84
红绿灯为什么能管住车辆和行人	86
烧开水时为什么不能灌得太满	88
氢气球没有翅膀，为什么也会飞	90
电话是怎样把声音送出去的	92
下雨天开车看不清路怎么办	94
焰火的颜色是谁染上去的	96
轮船会沉下去吗	98
没有铁轨，火车能开动吗	100
没有履带，坦克能“走路”吗	102



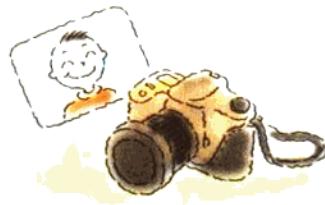


拉链是怎样“锁”住衣服的	104
运河是本来就有的吗	106
没有线，手机怎么也能通话	108
不用手洗，衣服也会干净吗	110
灰尘到哪里去了	112
食物放在什么锅里不会被粘住	114
皱巴巴的衣服是谁熨平整的	116
为什么圆珠笔能写字	118
钥匙上的小齿能“咬”什么	120
吸管里的水是怎么“爬”上来的	122
温度计是怎样测量温度的	124





肥皂水能吹出泡泡吗.....	126
食品放在哪里最新鲜.....	128
热水里的糖到哪里去了呢.....	130
门是怎么自动打开的.....	132
玉米花是怎么“开”的.....	134
眼睛看不清东西了怎么办.....	136
橡皮把铅笔字藏到哪里去了.....	138
镜子里的人变了形，是谁捣的鬼.....	140
为什么照相机能照出照片.....	142
巧克力是怎么做出来的.....	144
为什么检查视力时要蒙起一只眼睛.....	146





唾液有什么用.....	148
人为什么会打喷嚏.....	150
人为什么有肚脐眼.....	152
大拇指为什么只有两节.....	154
为什么胳肢窝特别怕痒.....	156
碰撞后为什么会有乌青块.....	158
为什么吃苍蝇叮过的食物会拉肚子.....	160
什么是文房四宝.....	162
为什么昆明又叫春城.....	164
香港的名字是怎么来的.....	166
谁做了中国的第一个皇帝.....	168



前 言

当孩子一天天长大，他们好奇的眼睛开始关注身边的每一件事：为什么鸟不会从天上掉下来？为什么小狗总喜欢伸舌头？为什么，为什么……唉，面对这么多为什么，爸爸妈妈虽然见多识广，也有点招架不住呢！别急别急，这套新世纪幼儿版《十万个为什么》就是针对幼儿特点，精心编写的一套智慧全书。凡是这个年龄段孩子可能产生的疑问，基本都涉及到了，只要爸爸妈妈翻开书本，就不愁面对孩子无言以对了！

这套书为了让孩子们在快乐中获得知识，设计了很特别的形式，即把科学问题融合在有趣的故事中，而且每个问题后还有一个温馨的“亲子聪明园”，爸爸妈妈陪伴孩子一起来读一读、玩一玩、想一想、笑一笑……那该是多么让人羡慕的场面！



骆驼的 驼峰是个“粮仓”吗

yí wàngwúbiān de shāmòzhōng tài yánghuǒ lā lā de zhàozhe bānzhe
一望无边的沙漠中，太阳火辣辣地照着，伴着
dīngdāng de tuólíngshēng yí duìluòtuomàn mǎn de zǒuguo lai tā men yǐ
“叮当”的驼铃声，一队骆驼慢慢地走过来。它们已
jingzàiishāmò li zǒu le hǎo jǐ tiān le méiyouchī yì kǒufàn méiyouhē yì kǒu
经在沙漠里走了好几天了，没有吃一口饭，没有喝一口
shuǐ
水。

wǒmen yì tiān bù chīfàn bù hēshuǐ jiù huìhěn è hěnkě luòtuozé
我们一天不吃饭，不喝水，就会很饿很渴，骆驼怎





me kě yǐ hǎoduōtiān bù chī bù hē ne yuán lái mì mì jiù zài luòtuo nà liǎng gè
么可以好多天不吃不喝呢？原来，秘密就在骆驼那两个
gāogāo de tuófēngzhōng tuófēng li dōushì zhīfáng dāngluòtuozhǎo bu dàochī
高高的驼峰中。驼峰里都是脂肪，当骆驼找不到吃
de hē bu dàoshuǐshí zhèxiē zhīfáng jiù néng biànchéng yíngyǎng hé shuǐ ràng
的，喝不到水时，这些脂肪就能变成营养和水，让
luò tuo mǎnmàn xī shōu kàn lai luò tuo de tuófēngzhēnshì yí gè xiǎo liáng
骆驼慢慢吸收。看来，骆驼的驼峰真是一个小“粮
cāng ne
仓”呢！

3

亲子聪明园

在没有水的情况下，骆驼可以几个星期不喝水。但是，一旦有了水源，骆驼喝起水来的速度却非常快，它在几分钟里，就能喝相当于自己体重四分之一的水。骆驼很了不起吧。



CAMEL

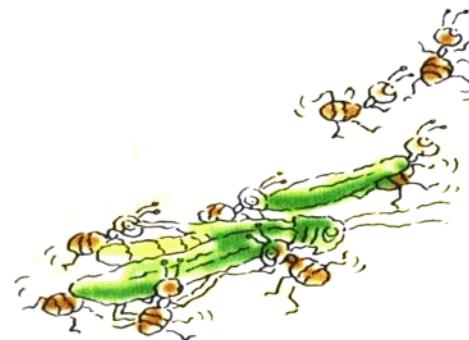
骆驼





蚂蚁为什么特别遵守纪律

shù lín li jǐ zhī xiǎomǎ yǐ dī zhe tóu jí jí mángmáng de wǎng jiā
树林里，几只小蚂蚁低着头，急急忙忙地往家
li gǎn tā men yǒushénme jí shima yuán lái tā men fā xiànl e yì tiáohǎo
里赶。它们有什么急事吗？原来，它们发现了一条好
chī de qīngchóng zhèng yì àohuí jiā tōng zhī huǒbàn men ne bù yí huì er xǔ duō
吃的青虫，正要回家通知伙伴们呢！不一会儿，许多
mǎ yǐ dōu lái le tā men pái zhe zhěng qí de duì wǔ yòng lì bǎ qīngchóng wǎng
蚂蚁都来了，它们排着整齐的队伍，用力把青虫往





jiā li tuō
家里拖。

xiǎomǎ yǐ wèishénme zǒngshì zhēnshǒu jì lù yuán lái tā men
小蚂蚁为什么总是这么遵守纪律？原来，它们
shìwèi le bù mí lù mǎ yǐ zǒu lù shí huifàngchu yì zhǒngzhǐyoutóng lèi cài
是为了不迷路！蚂蚁走路时，会放出一种只有同类才
néngwéndào de qì wèi zǒuzài hòumian de mǎ yǐ zhǐyàoshùnzhe qì wèizǒu jiù
能闻到的气味，走在后面的蚂蚁只要顺着气味走，就
bú huì hé tóngbàn zǒusàn la
不会和同伴走散啦！

亲子聪明园

有一种昆虫叫“白蚁”，大家都以为它是蚂蚁的一种。其实，白蚁和蚂蚁是不同的两种昆虫，它们长相有差异，生长发育经历的阶段也不同，所以，不要把它们混为一谈哟！



INSECT

昆虫





苍蝇为什么不会从墙壁上掉下来

6



xiàtiān yí dào tǎoyàn de cāngyíng
夏天一到，讨厌的苍蝇
jiù wēngwēngwēng de fēi lai fēi qu yǒu
就嗡嗡地飞来飞去，有
shí hái zuān jìn fángjiān li tíng zài qiáng
时还钻进房间里，停在墙
bì shàng xiū xi yí huì er xiǎo péngyǒu
壁上休息一会儿。小朋友
men nǐ zài xiāomiè cāngyíng shí yǒu
们，你在消灭苍蝇时，有
méi you xiāngguo wèishénme cāngyíng bù
没有想过：为什么苍蝇不
huì diào xià lái ne tā shì zěnyàng zhuā
会掉下来呢？它是怎样抓
jīn qiáng bì de
紧墙壁的？

rú guò nǐ yòng fàng dà jìng kàn kan
如果你用放大镜看看
cāngyíng jiù huì fā xiàn tā de měizhī
苍蝇，就会发现，它的每只