

新世纪

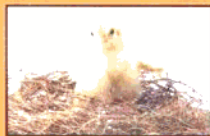
幼儿版

XINSHIJIYUERBAN

十万个为什么

SHIWANGEWERSHENME

温泉的水是谁烧热的



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

温泉的水是谁烧热的

少年儿童出版社



新世纪幼儿版十万个为什么

温泉的水是谁烧热的

仝 仝等 编著

徐开云 绘画

颜志强 装帧

责任编辑 黎 灏 美术编辑 颜志强

少年儿童出版社出版发行	开本 787 × 1092 1/24
上海延安西路 1538 号	印张 7.5
邮政编码 200052	2002 年 9 月第 1 版
全国新华书店经销	2002 年 9 月第 1 次印刷
上海精英彩色印务公司印刷	印数 1-15,000

网 址: www.jcph.com

电子邮件: jcph@jcph.com

ISBN7-5324-5279-4/N · 623(儿) 定价: 18.00 元



目 录

蜻蜓特别喜欢玩水吗	2
蝴蝶的衣裳为什么特别漂亮	4
为什么把蚕叫做“宝宝”	6
蚂蚁为什么会获得举重冠军	8
蛇是用什么走路的	10
为什么鲸要喷水柱	12
小熊猫是大熊猫生的吗	14





为什么蚌里会有珍珠.....	16
小海马是爸爸生的吗	18
为什么不要剥树皮	20
为什么要给树干穿“白衣服”	22
爬山虎为什么会“飞檐走壁”	24
茶叶是怎么做成的	26
为什么铁树不喜欢开花.....	28
打预防针有什么用处.....	30
为什么受凉会起鸡皮疙瘩	32
雪为什么是白色的.....	34
雾是怎样形成的.....	36





为什么会有四季变化.....	38
为什么沙漠里特别干旱.....	40
天空为什么是蓝色的.....	42
汽水里为什么有汽泡.....	44
河水发脾气就会发洪水吗	46
温泉的水是谁烧热的	48
为什么高山上的冰雪终年不化.....	50
高压锅有什么“秘密武器”	52
夏天自行车为什么容易爆胎	54
为什么太阳晒多了也不好	56
为什么说吸烟不好.....	58





噪音看不见摸不着，为什么会损害健康	60
为什么公园里的空气格外新鲜	62
为什么城市里比郊区温度高	64
为什么西北风特别冷	66
气象台为什么能知道天上的事	68
电热杯为什么能烧开水	70
什么是有线电视	72
抽油烟机为什么喜欢“吃”油烟	74
BP机为什么能收到信息	76
空调里为什么能吹出凉凉的风	78
为什么有的台灯可以调节亮度	80





为什么身体会乖乖听脑袋的话	82
男孩和女孩谁更聪明	84
为什么说我们的大脑很神奇	86
转动的电风扇叶片为什么“连”起来了	88
牛奶为什么营养特别好	90
牛奶变酸就是酸奶吗	92
煮熟的咸蛋黄为什么会冒油	94
腐乳是怎样披上“红外衣”的	96
蜜饯为什么不容易坏	98
报纸为什么不能包吃的	100
酒精为什么能杀菌	102





为什么不能用洗衣粉洗碗·····	104
甩干机没有手，为什么能“拧”干衣服·····	106
为什么打了麻药就不痛了·····	108
为什么刚进电影院时什么也看不见·····	110
量体温前，为什么要甩甩体温计·····	112
橙子和鲜奶是对头吗·····	114
左手和右手比力气，谁能得冠军·····	116
香喷喷的油炸食品为什么不能多吃·····	118
剧烈运动前为什么要做准备活动·····	120
为什么热天食物容易坏·····	122
长得越胖越健康吗·····	124





小小的听诊器有什么用处.....	126
为什么耳朵里进水不要掏.....	128
乐队指挥手里干吗总举着一根小棒棒.....	130
为什么要用筷子吃饭.....	132
为什么要建立交桥.....	134
为什么很多桥洞都是拱形的.....	136
为什么人行横道线又叫斑马线.....	138
为什么邮递员的衣服是绿色的.....	140
为什么汽车方向盘都是圆的.....	142
为什么消防车要涂成红色.....	144
为什么饺子捞出来后很容易粘在一起.....	146





为什么街上的下水道盖子是圆的.....	148
电脑会生病吗.....	150
为什么复印机能“拷贝不走样”	152
历史上真的有唐僧这个人吗.....	154
为什么说鲁班是木匠的祖师爷.....	156
属相是什么就是什么变的吗.....	158
甲骨文是中国最早的文字吗.....	160
除夕夜为什么要吃团圆饭.....	162
清明节为什么要扫墓.....	164
圣诞老人到底住在哪里.....	166
阿拉伯数字是阿拉伯人发明的吗.....	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！



蜻蜓特别喜欢玩水吗

2



tiān qì tài rè le xiǎo qīng wā duǒ zài hé
天气太热了，小青蛙躲在荷
yè sǎn xià chéng liáng tā kàn jiàn chí táng de shuǐ
叶伞下乘凉。它看见池塘的水
miàn shàng qīng tíng zài wán yì zhǒng yǒu qù de
面上，蜻蜓在玩一种有趣的
yóu xì tā men lún liú fú chōng xià lái wěi ba
游戏：它们轮流俯冲下来，尾巴
zài shuǐ shàng yì diǎn yòu xùn sù fēi qǐ lái xiǎo
在水上一点，又迅速飞起来。小
qīng wā xiǎng zhè xiē qīng tíng yě tài tān wán
青蛙想：这些蜻蜓也太贪玩
la
啦！

shí jì shàng xiǎo qīng wā cuò guài le tā
实际上，小青蛙错怪了它
men qīng tíng diǎn shuǐ shì zài chǎn luǎn ne qīng
们，蜻蜓点水是在产卵呢！蜻
tíng de luǎn shì chǎn zài shuǐ lǐ de luǎn fū huà
蜓的卵是产在水里的，卵孵化





yǐ hòubiànréngzhìchóng yě jiàoshuǐchài shuǐchài yì diǎn er bú xiàng tā de
以后变成稚虫，也叫水蛭。水蛭一点儿不像它的
māma tā méiyǒuchìbǎng quèyǒuhěncǎng de zuǐba xiàngqián zì yí yàng
妈妈，它没有翅膀，却有很长的嘴巴，像钳子一样，
zhuānmén bǔ zhuōwén zì de yòuchóng jié jué zhèyàng zài shuǐ lǐ shēnghuó zú
专门捕捉蚊子的幼虫子了。这样在水里生活足
zú yì nián cái néng zhǎng chéng huì fēi de qīngtíng
足一年，才能长成会飞的蜻蜓。

3

亲子聪明园

蜻蜓在水里产卵的动作真好玩，后来，人们就根据这个动作，创造了一个成语，叫做“蜻蜓点水”，意思是看东西或者思考问题，只是很表面的接触，没有深入细致地了解。你能用“蜻蜓点水”这个成语，说一段话吗？

**DRAGONFLY**

蜻蜓





蝴蝶的衣裳 为什么特别漂亮

4



bǎihuācóngzhōngzhèngzài jǔ xíng shí
百花丛中正在举行时
zhuāng biǎo yǎn hú dié zhāng kāi chì bǎng
装表演，蝴蝶张开翅膀
piān piān qǐ wǔ chì bǎng shàng nà xiān yàn
翩翩起舞，翅膀上那鲜艳
de yán sè hái yǒu měi lì de tú àn yǐn lái
的颜色，还有美丽的图案，引来
yí piàn zàn tàn shēng hú dié dé yì de xiǎng
一片赞叹声。蝴蝶得意地想：
hāi guān jūn kěn dìng shì wǒ de la shuí
嗨！冠军肯定是我的啦！谁
zhī tā yì zǒu shén chì bǎng pèng zài huā zhī
知它一走神，翅膀碰在花枝
shàng cā qu le yí dà kuài sè cǎi nán kàn
上，擦去了一大块色彩，难看
jí le guān jūn yě diū le
极了，冠军也丢了。

hú dié chì bǎng shàng de sè cǎi shí jì
蝴蝶翅膀上的色彩，实际

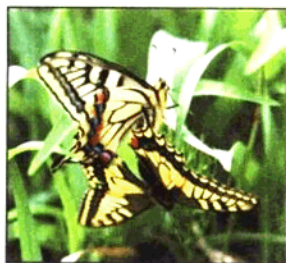




shangshì yì céngfēnmò kē xuéshàngjiào lín piàn tā yóuliǎngzhǒng sè
 上 是 一 层 粉 末 ， 科 学 上 叫 “ 鳞 片 ” ， 它 由 两 种 色
 yuán zǔ chéng yì zhǒngjiào sè sù sè lìng yì zhǒngjiàogòuzào sè tā men
 源 组 成 ， 一 种 叫 色 素 色 ， 另 一 种 叫 构 造 色 ， 它 们
 zàihuàxué hé guāngxiàn de zuòyòngxià jiù huìbiànhuàchūměi lì de tú àn hé
 在 化 学 和 光 线 的 作 用 下 ， 就 会 变 化 出 美 丽 的 图 案 和
 yán sè lái
 颜 色 来 。

亲子聪明园

让我们来猜一个谜语：“头上两根毛，身穿花衣袄，整天钻在花丛里，飞来飞去把舞跳。”你知道它是什么吗？



BUTTERFLY

蝴蝶





为什么把蚕叫做

为什么把蚕叫做

6

Xiǎobǎodàoxiāngxià qù kàn yé ye yé ye shuō Xiǎobǎo wǒmen qù
 小宝到乡下去看爷爷，爷爷说：“小宝，我们去
 kàn cán bǎo baohǎo ma yí cán yě jiàobǎo ba Xiǎobǎo hào qí de lái dào
 看蚕宝宝好吗？”咦？蚕也叫宝宝？小宝好奇地来到
 yǎng cán chǎng zhǐ jiàn bái bái pàng pàng de cán zhèng zài máng zhe yǒu de zài chī
 养蚕场，只见白白胖胖的蚕正在忙着，有的在吃
 sāng yè yǒu de zài tǔ chū bái sè de sī
 桑叶，有的在吐出白色的丝。

yé ye gào su Xiǎobǎo zhè shì jiā cán shì cán é de xiǎo bǎo ba cán bǎo
 爷爷告诉小宝，这是家蚕，是蚕蛾的小宝宝，蚕宝

