



幼儿最好奇的 十万个为什么

天鹅、鲨鱼和狮子



青岛出版社
QINGDAO
PUBLISHING HOUSE

国家一级出版社
全国百佳图书出版单位

幼儿最好奇的 十万个为什么

天鹅、鲨鱼
和狮子



青岛出版社
QINGDAO
PUBLISHING HOUSE

国家一级出版社
全国百佳图书出版单位

图书在版编目(CIP)数据

十万个为什么. 天鹅、鲨鱼和狮子 / 北京小红花图书工作室编著. — 青岛: 青岛出版社, 2014. 3

ISBN 978-7-5552-0150-2

I. ①十… II. ①北… III. ①科学知识—儿童读物
IV. ①Z228.1

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第035457号

十万个为什么. 天鹅、鲨鱼和狮子

北京小红花图书工作室 编著

出版发行	青岛出版社
社 址	青岛市海尔路182号(266061)
本社网址	http://www.qdpub.com
责任编辑	孙 芳 谭俐婷
制 版	北京小红花图书工作室
印 刷	北京瑞禾彩色印刷有限公司
出版日期	2014年5月第2版 2014年5月第2次印刷
开 本	16开(787mm×1092mm)
印 张	5
字 数	66千
书 号	ISBN 978-7-5552-0150-2
定 价	13.80元

编校质量、盗版监督服务电话 4006532017 0532-68068670

版权所有 侵权必究 质量问题 随时退换



目录

天上飞的

鸟为什么能在天上飞	6
你知道世界上最小的鸟是什么吗	7
海鸥为什么能预报天气	8
啄木鸟为什么能给树治病	9
鸵鸟会飞吗	10
鸽子为什么能送信	11
燕子的尾巴像什么	12
猫头鹰为什么睁一只眼闭一只眼	13
为什么大雁要排队飞行	14
鹦鹉会学人说话，它们能和人聊天吗	15
蝙蝠是鸟吗	16
蝙蝠为什么总是把自己倒挂起来	17
为什么蜻蜓总在水上点来点去	18
蜻蜓会不会走路	19
蜜蜂蜇了人为什么会死掉	20
蝴蝶为什么那么喜欢花	21
蝴蝶是毛毛虫变的吗	22
蚊子为什么喜欢晚上叮人	23
被蚊子叮过的地方为什么会长包	24
萤火虫为什么会发光	25

水中游的

为什么鱼总是睁着眼睛	26
鱼为什么不用鼻子来呼吸	27
河马会吃人吗	28
谁是嘴巴最大的动物	29
小海龟是怎么出生的	30
墨鱼为什么要喷墨汁	31
海豚为什么会救人	32
小海马是海马爸爸生的吗	33
鲸是鱼吗	34
热带鱼为什么都穿着花衣裳	35
海星有脚吗	36
谁是海底的老寿星	37
企鹅只生活在南极吗	38
鲨鱼会吃人吗	39
青蛙为什么不吃死的东西	40
为什么冬天看不到青蛙	41

地上爬的

蛇为什么总伸舌头	42
鳄鱼为什么不吃飞到嘴里的小鸟	43



鳄鱼为什么总是流眼泪	44
变色龙是魔术师吗	45
壁虎为什么会爬墙	46
壁虎尾巴断了会死吗	47
蜗牛为什么要背个小房子	48
蜗牛的眼睛长在哪里	49
蜘蛛是怎样织网的	50
蚂蚁为什么要排队搬东西	51
为什么蚯蚓身体断了还能活	52

森林里的

老虎和狮子谁更厉害	53
狮子宝宝和爸爸妈妈长得像吗	54
狼的眼睛在夜里会放光吗	55
大象怕小老鼠吗	56
小熊猫是大熊猫的孩子吗	57
大熊猫只吃竹子吗	58
长颈鹿的脖子为什么那么长	59
麋鹿长得像谁	60
所有的梅花鹿都长角吗	61
袋鼠的肚子上为什么有口袋	62
袋鼠为什么只会蹦	63

刺猬身上为什么长满了刺	64
松鼠的尾巴有什么用途	65
孔雀开屏是为了和别人比美吗	66
谁是最爱睡觉的动物	67
为什么猴子吃东西特别快	68

家里养的

猫和老虎为什么长得那么像	69
猫走路时为什么没有声音	70
没有胡子的猫能捉老鼠吗	71
小白兔的眼睛是哭红的吗	72
兔子的耳朵为什么那么长	73
老鼠啃东西是为了解馋吗	74
猪的鼻子为什么爱乱拱	75
猪为什么特别爱睡觉	76
公鸡为什么在天亮时要啼叫	77
狗的鼻子到底有多灵	78
狗为什么爱伸舌头	79
马会站着睡觉吗	80



幼儿最好奇的 十万个为什么

天鹅、鲨鱼
和狮子



青岛出版社
QINGDAO
PUBLISHING HOUSE

国家一级出版社
全国百佳图书出版单位

图书在版编目(CIP)数据

十万个为什么. 天鹅、鲨鱼和狮子 / 北京小红花图书工作室编著. — 青岛: 青岛出版社, 2014. 3

ISBN 978-7-5552-0150-2

I. ①十… II. ①北… III. ①科学知识—儿童读物
IV. ①Z228.1

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第035457号

十万个为什么. 天鹅、鲨鱼和狮子

北京小红花图书工作室 编著

出版发行	青岛出版社
社 址	青岛市海尔路182号(266061)
本社网址	http://www.qdpub.com
责任编辑	孙 芳 谭俐婷
制 版	北京小红花图书工作室
印 刷	北京瑞禾彩色印刷有限公司
出版日期	2014年5月第2版 2014年5月第2次印刷
开 本	16开(787mm×1092mm)
印 张	5
字 数	66千
书 号	ISBN 978-7-5552-0150-2
定 价	13.80元

编校质量、盗版监督服务电话 4006532017 0532-68068670

版权所有 侵权必究 质量问题 随时退换



前言

随着孩子年龄的增长，他们总会提出各种各样的问题。诸如：蜗牛为什么背着“小房子”？我是怎么出生的？花儿为什么是红的？太阳为什么在白天出现？家长在不断感慨孩子思维的活跃、想象力的丰富的同时，也在困惑如何解答这些“小问号”。为了帮助家长正确地、浅显易懂地回答孩子的问题，我们精心编写了这套书。

与以往百科类图书不同，本套丛书不挖掘怪异的现象或奇特生物，所选内容均为孩子生活中最常见、最感兴趣的问题，涉及动物、植物、天文、人体知识等内容，可谓包罗万象，内容丰富，能够充分满足幼儿的求知需求。

此外，在文字描述中，我们注重与孩子的互动，引入一定的情景或采用拟人形式的一问一答，便于孩子理解；再加上生动、活泼、逼真的插图，一定可以让孩子在阅读中获得最直观、便于记忆的知识。

孩子的好奇心总是由此及彼，为了给孩子扩展更多的知识，我们在每一个问题中都设有“你知道吗”小栏目，帮助孩子更好地理解主要问题、扩展与主题有关的小常识。

真心希望本套丛书，能成为孩子认识世界、了解世界的一扇窗。透过这扇窗，孩子会爱上瑰丽神奇的大自然、更加主动积极地去探求大自然中数不胜数的秘密。





目录

天上飞的

鸟为什么能在天上飞	6
你知道世界上最小的鸟是什么吗	7
海鸥为什么能预报天气	8
啄木鸟为什么能给树治病	9
鸵鸟会飞吗	10
鸽子为什么能送信	11
燕子的尾巴像什么	12
猫头鹰为什么睁一只眼闭一只眼	13
为什么大雁要排队飞行	14
鹦鹉会学人说话，它们能和人聊天吗	15
蝙蝠是鸟吗	16
蝙蝠为什么总是把自己倒挂起来	17
为什么蜻蜓总在水上点来点去	18
蜻蜓会不会走路	19
蜜蜂蜇了人为什么会死掉	20
蝴蝶为什么那么喜欢花	21
蝴蝶是毛毛虫变的吗	22
蚊子为什么喜欢晚上叮人	23
被蚊子叮过的地方为什么会长包	24
萤火虫为什么会发光	25

水中游的

为什么鱼总是睁着眼睛	26
鱼为什么不用鼻子来呼吸	27
河马会吃人吗	28
谁是嘴巴最大的动物	29
小海龟是怎么出生的	30
墨鱼为什么要喷墨汁	31
海豚为什么会救人	32
小海马是海马爸爸生的吗	33
鲸是鱼吗	34
热带鱼为什么都穿着花衣裳	35
海星有脚吗	36
谁是海底的老寿星	37
企鹅只生活在南极吗	38
鲨鱼会吃人吗	39
青蛙为什么不吃死的东西	40
为什么冬天看不到青蛙	41

地上爬的

蛇为什么总伸舌头	42
鳄鱼为什么不吃飞到嘴里的小鸟	43



鳄鱼为什么总是流眼泪	44
变色龙是魔术师吗	45
壁虎为什么会爬墙	46
壁虎尾巴断了会死吗	47
蜗牛为什么要背个小房子	48
蜗牛的眼睛长在哪里	49
蜘蛛是怎样织网的	50
蚂蚁为什么要排队搬东西	51
为什么蚯蚓身体断了还能活	52

森林里的

老虎和狮子谁更厉害	53
狮子宝宝和爸爸妈妈长得像吗	54
狼的眼睛在夜里会放光吗	55
大象怕小老鼠吗	56
小熊猫是大熊猫的孩子吗	57
大熊猫只吃竹子吗	58
长颈鹿的脖子为什么那么长	59
麋鹿长得像谁	60
所有的梅花鹿都长角吗	61
袋鼠的肚子上为什么有口袋	62
袋鼠为什么只会蹦	63

刺猬身上为什么长满了刺	64
松鼠的尾巴有什么用途	65
孔雀开屏是为了和别人比美吗	66
谁是最爱睡觉的动物	67
为什么猴子吃东西特别快	68

家里养的

猫和老虎为什么长得那么像	69
猫走路时为什么没有声音	70
没有胡子的猫能捉老鼠吗	71
小白兔的眼睛是哭红的吗	72
兔子的耳朵为什么那么长	73
老鼠啃东西是为了解馋吗	74
猪的鼻子为什么爱乱拱	75
猪为什么特别爱睡觉	76
公鸡为什么在天亮时要啼叫	77
狗的鼻子到底有多灵	78
狗为什么爱伸舌头	79
马会站着睡觉吗	80



niǎo wèi shén me néng zài tiān shang fēi 鸟为什么能在天上飞



xiǎo sōng shǔ de jiā zhù zài shù lín lǐ yì tiān tā kàn dào hěn duō xiǎo niǎo
小松鼠的家住在树林里。一天，它看到很多小鸟

zài tiān kōng zhōng fēi lái fēi qù xiàn mù jí le tā shuō niǎo er wèi shén me
在天空中飞来飞去，羡慕极了。它说：“鸟儿为什么

néng zài tiān shang fēi ne yào shì wǒ yě néng fēi gāi yǒu duō hǎo a sōng shǔ mā
能在天上飞呢？要是我也能飞该有多好啊！”松鼠妈

ma gào su tā shuō niǎo er gǔ tóu dōu shì kōng xīn de lǐ miàn zhuāng mǎn le kōng
妈告诉它说：“鸟儿骨头都是空心的，里面装满了空

qì suǒ yǐ niǎo de tǐ zhòng hěn qīng niǎo yǒu yǔ máo shǐ qí shēn tǐ chéng liú xiàn
气，所以鸟的体重很轻；鸟有羽毛，使其身体呈流线

xíng kě yǐ jiǎn shǎo kōng qì zǔ lì xiǎo niǎo shān dòng chì bǎng chǎn shēng de fú lì chāo
形，可以减少空气阻力。小鸟扇动翅膀产生的浮力超

guò qí tǐ zhòng zhè yàng tā men jiù fēi qǐ lái le
过其体重，这样它们就飞起来了。”



你 知 道 吗

不是所有的鸟都会飞的。像鸵鸟、无翼鸟等就不能飞。这是因为它们的身体太重了，而且翅膀又小，所以飞不起来。



nǐ zhī dào shì jiè shàng
你知道世界上

zuì xiǎo de niǎo shì shén me ma
最小的鸟是什么吗



duǒ duo kàn jiàn diàn xiàn shàng yǒu hǎo duō xiǎo má què duǒ duo shuō xiǎo
朵朵看见电线上有好多小麻雀。朵朵说：“小

má què kě zhēn xiǎo a mā ma gào su duǒ duo má què kě bú shì shì jiè
麻雀可真小啊！”妈妈告诉朵朵：“麻雀可不是世界

shàng zuì xiǎo de niǎo shì jiè shàng zuì xiǎo de niǎo shì fēng niǎo tā néng mǐn jié de
上最小的鸟。世界上最小的鸟是蜂鸟，它能敏捷地

shàng xià fēi cè fēi hé dào fēi hái néng yuán wèi bú dòng de tíng liú zài huā qián
上下飞、侧飞和倒飞，还能原位不动地停留在花前

qǔ shí huā mì hé kūn chóng
取食花蜜和昆虫。”



蜂鸟的喙像一根细细的针，眼睛像两个小黑点，翅膀上的羽毛非常轻薄，飞行时常常发出嗡嗡的响声。





hǎi ōu wèi shén me néng yù bào tiān qì 海鸥为什么能预报天气

qí qí gēn bà ba zuò chuán lǚ xíng kàn dào bàn kōng zhōng yǒu xǔ duō hǎi ōu
奇奇跟爸爸坐船旅行，看到半空中有许多海鸥

zài fēi bà ba shuō kàn lái jīn tiān shì gè hǎo tiān qì a qí qí
在飞。爸爸说：“看来，今天是个好天气啊！”奇奇

hào qí de wèn wèi shén me nín kàn dào hǎi ōu jiù shuō jīn tiān shì hǎo tiān qì
好奇地问：“为什么您看到海鸥就说今天是好天气

ne bà ba shuō hǎi ōu yǒu yù bào tiān qì de běn lǐng yīn wèi hǎi ōu
呢？”爸爸说：“海鸥有预报天气的本领。因为海鸥

de gǔ gé shì kōng xīn de méi yǒu gǔ suǐ gǔ tóu lǐ chōng mǎn le kōng qì suǒ
的骨骼是空心的，没有骨髓，骨头里充满了空气，所

yǐ tā kě yǐ gēn jù qì yā yù zhī tiān qì biàn huà
以它可以根据气压，预知天气变化。”



你 知 道 吗

“海鸥沙上走，
水手就发愁；海鸥水上
落，晴天就来到。”这
是水手们的谚语。





啄木鸟为什么能给树治病

shū zhōng shuō zhuó mù niǎo shì sēn lín lǐ
书中说，啄木鸟是森林里

de “yī shēng”。kě miáo miáo zǒng shì xiǎng bù míng
的“医生”。可苗苗总是想不明

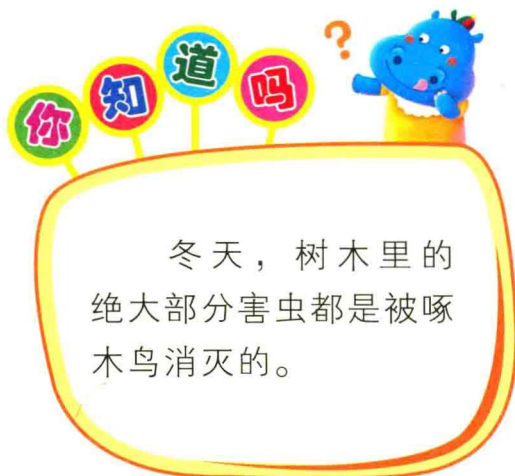
bai zhuó mù niǎo wèi shén me néng gěi shù zhì bìng ne
白，啄木鸟为什么能给树治病呢？

yuán lái zhuó mù niǎo de zuǐ zhí qiě fēi cháng yǒu
原来，啄木鸟的嘴直且非常有

lì jiù xiàng mù jiāng yòng de záo zi tā men de
力，就像木匠用的凿子；它们的

shé tou xì ér cháng jiù xiàng tán huáng yí yàng néng zì yóu shēn suō suǒ yǐ bù guǎn
舌头细而长，就像弹簧一样能自由伸缩。所以不管

shù gàn lǐ de chóng zi cáng de duō shēn dōu táo bu guò zhuó mù niǎo de shé tou
树干里的虫子藏得多深，都逃不过啄木鸟的舌头。





鸵鸟会飞吗

shēng huó zài shā mò lì de xiǎo
生活在沙漠里的小

xī yì kàn dào yì zhī jù dà de niǎo cóng shēn
蜥蜴看到一只巨大的鸟从身

biān pǎo guò xiǎo xī yì xià huà le xī yì
边跑过，小蜥蜴吓坏了。蜥蜴

mā ma ān wèi tā shuō gāng cái pǎo guò qù de shì tuó niǎo tā shì shì jiè shàng
妈妈安慰它说：“刚才跑过去的是鸵鸟，它是世界上
zuì dà de niǎo tā suī rán yě shì niǎo què bú huì fēi yīn wèi tā de shēn tǐ
最大的鸟。它虽然也是鸟，却不会飞。因为它的身体
shí zài tài zhòng le ér qiě tā de chì bǎng duǎn xiǎo
实在太重了，而且它的翅膀短小。”



你 知 道 吗

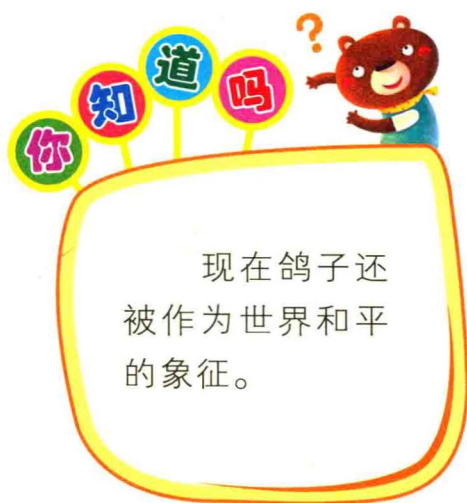
鸵鸟虽然不会飞，但它跑的速度特别快。鸵鸟的腿特别长，一步能跨越大约8米的距离。



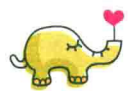
gē zi wèi shén me néng sòng xìn 鸽子为什么能送信



xiǎo tù zi yì jiā zhù zài sēn lín lǐ yì tiān tù zi mā ma shēng
小兔子一家住在森林里。一天，兔子妈妈生
bìng le xiǎo tù zi xiǎng qǐng zhù zài shān shàng de xīng xing dài fu lái gěi mā ma kàn
病了，小兔子想请住在山上的猩猩大夫来给妈妈看
bìng kě xīng xing dài fu jiā hěn yuǎn yào zǒu hǎo duō tiān cái néng dào xiǎo tù
病。可猩猩大夫家很远，要走好多天才能到。小兔
zi bú fàng xīn bǎ mā ma zì jǐ liú zài jiā lǐ zhè kě zěn me bàn ne zhè shí
子不放心把妈妈自己留在家里，这可怎么办呢？这时
hou gē zi fēi lái le tā shuō xiǎo tù zi wǒ kě yǐ bāng nǐ sòng xìn
候，鸽子飞来了，它说：“小兔子，我可以帮你送信
a yuán lái gē zi tóu bù zhǎng zhe yí kuài yǒu cí xìng de dōng xī kě
啊！”原来，鸽子头部长着一块有磁性的东西，可
yǐ bāng zhù tā men biàn bié fāng xiàng suǒ yǐ bù guǎn zǒu duō yuǎn tā men dōu bú huì
以帮助它们辨别方向，所以不管走多远，它们都不会
mí lù
迷路。



现在鸽子还
被作为世界和平
的象征。



yàn zi de wěi ba xiàng shén me
燕子的尾巴像什么

yì tiān huáng lí niǎo zhèng zài shù shàng chàng gē tā kàn dào duì miàn de shù
一天，黄鹂鸟正在树上唱歌，它看到对面的树
shàng lái le yí gè xīn lín jū huáng lí niǎo jī jī zhā zhā de jiào qǐ lái dà
上来了一个新邻居。黄鹂鸟唧唧喳喳地叫起来：“大
jiā kuài lái kàn a xīn lái de lín jū zhǎng de zhēn qí guài tā de wěi ba xiàng jiǎn
家快来看啊，新来的邻居长得真奇怪，它的尾巴像剪
dāo yí yàng yàn zi zì wǒ jiè shào shuō huáng lí niǎo nǐ hǎo wǒ jiào
刀一样！”燕子自我介绍说：“黄鹂鸟，你好！我叫
yàn zi wǒ zhè xiàng jiǎn dāo yí yàng de wěi ba kě yǐ jiǎn shǎo kōng qì de zǔ lì
燕子，我这像剪刀一样的尾巴可以减少空气的阻力，
bāng zhù wǒ kuài sù fēi xíng
帮助我快速飞行。”



可从燕子的尾巴大致判断它的年龄。雏鸟的尾巴短，两边的剪刀还没长出来；成鸟的尾巴很长，才像剪刀。