

虹猫蓝兔
HOMER & LANDAU



十万个为什么

主编 贺梦凡



湖南宏梦传媒有限公司 编著
APG 安徽少年儿童出版社 出版

生物卷

Copyright © 2007 Greatdreams Media Co. Ltd.
Simplified Chinese character edition published in China by Anhui Children Publishing House
All rights reserved
本书大陆中文简体字版
由版权所有湖南宏梦传媒有限公司
授权安徽少年儿童出版社独家出版发行
未经版权所有及出版者书面许可
不得以任何方式复制或抄袭本书的任何部分
违者必究

图书在版编目(CIP)数据

虹猫蓝兔十万个为什么·生物卷/贺梦凡主编.—合肥:
安徽少年儿童出版社,2008.4
ISBN 978-7-5397-3629-7

I. 虹… II. 贺… III. ①科学知识—儿童读物②生物学—
儿童读物 IV.Z228.1 Q-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 034661 号

虹猫蓝兔十万个为什么·生物卷

贺梦凡 主编

出 版 者:安徽少年儿童出版社

安徽省合肥市政务文化新区圣泉路 1118 号出版传媒广场(邮编:230071)

网址/www.asfxb.com E-mail/ahse@yahoo.cn

责 任 编 辑:王笑非

责 任 校 对:冯劲松

执 行 主 编:黄宏智 冷明飞

特 约 编 辑:徐小英 黄志军 罗小琦

绘 画:谢雯雯 许亚晖

美 术 装 帧:唐亚昆 王 斌

制 作 者:湖南宏梦传媒有限公司

湖南省长沙市芙蓉中路二段 132 号宏梦传媒大厦(邮编:410015)

电话/0731-5161688

传真/0731-5160266

网址/www.gmwmedia.com

E-mail/mail@gmwmedia.com

发 行 者:安徽少年儿童出版社 新华书店 湖南宏梦传媒有限公司经销

电话/0551-3533521

传真/0551-3533531

印 刷 者:湖南东方速印科技股份有限公司

版(印)次:2007 年 8 月第 1 版 2008 年 4 月第 2 版第 1 次印刷

开 本:787mm X 1092mm 1/16

印张:11

定价:25.00 元

ISBN 978-7-5397-3629-7

本社图书如出现倒装、多页、缺页及脱页等印装质量问题,请与印刷厂联系调换
联系电话:0731-8807990



主编 贺梦凡

十万个为什么

漫画版

湖南宏梦传媒有限公司 编著
安徽少年儿童出版社 出版

生物卷

前言



为什么肚子饿了会咕咕叫？
为什么鸭子走路摇摇摆摆？
为什么交通信号灯用红、黄、绿这三种颜色？
怎样让鲜花开得更久？

.....

小朋友，你能回答上面这些问题吗？

相信小朋友看了这套《虹猫蓝兔十万个为什么》系列丛书后，就会拍着脑袋说：“OH，我知道了！”

这是一套适合 6~12 岁的小朋友阅读的知识漫画图书。这套丛书改变了过去百科类图书严肃的面孔，每一个知识点都来源于日常生活，巧妙地融合了“漫画”“天才脑瓜歪歪想”“OH，我知道了”“知识贴士”等小栏目，让小朋友在开怀大笑之后明白相关道理。

小朋友打开这套书，一定会喜欢上它。它能帮助你们在欢笑中进入知识的殿堂，成为无所不知的小博士！

还犹豫什么呢？快打开看吧！



目 录



为什么鸭子走路摇摇摆摆·····	8
为什么树袋熊不喝水·····	10
蜈蚣真有一百只脚吗·····	12
为什么兔子的耳朵这么长·····	14
食蚁兽怎样吃到白蚁·····	16
养金鱼的水有哪些讲究·····	18
为什么蜗牛爬过会留下一条亮线·····	20
为什么啄木鸟喜欢啄树·····	22



什么鸟的蛋最大·····	24
为什么树梢的叶子落得最晚·····	26
为什么袋鼠被称为“拳击手”·····	28
蚂蚁怎样通知同伴来搬运食物·····	30
驴子真的很蠢吗·····	32
为什么臭鼬要放臭屁·····	34
为什么水蛭能给人治病·····	36
为什么苍蝇不停地搓脚·····	38





黑熊真的很笨吗	40
世界上最大的毒蛇是什么蛇	42
为什么螃蟹会口吐白沫	44
“燕窝”是燕子的窝吗	46
为什么乌贼会喷“墨汁”	48
为什么大象用鼻子吸水不会被呛着	50
鹭是怎样洗澡的	52
为什么寄居蟹没有固定的家	54

喜鹊真的会报喜吗	56
为什么海龟要流泪	58
蟾蜍身上的疙瘩有毒吗	60
为什么蛛网上会粘着虫子的空壳	62
为什么袋鼠能当“跳跃王”	64
蜗牛的房子有什么作用	66
狮子和老虎谁更厉害	68
世界上最懒的动物是什么	70
鳄鱼的哪个部位最脆弱	72



仙人掌有叶子吗	74
牛也会发疯吗	76
为什么蟋蟀老喜欢打架	78
为什么萤火虫会发光	80
为什么豹喜欢在树上吃东西	82
浣熊的名称是怎样来的	84
龟长寿的秘诀是什么	86
豪猪最厉害的武器是什么	88



竹节虫有哪些“防身术”	90
为什么吼猴要大声吼叫	92
为什么牵牛花要在清晨开放	94
七星瓢虫会“死去活来”吗	96
大熊猫真的只吃竹子吗	98
为什么鹦鹉能说话	100
娃娃鱼如何死里逃生	102
猪真有那么蠢吗	104
什么植物最苦	106





为什么说鸭嘴兽很怪异	108
为什么母鸡生蛋后叫个不停	110
为什么说鸬鹚是“水中的渔夫”	112
松鼠的大尾巴有什么用	114
为什么蝙蝠倒挂着睡觉	116
为什么狼喜欢在夜里嚎叫	118
为什么海鱼的肉不咸	120
企鹅也有“幼儿园”吗	122

为什么母鸡会生出软壳蛋	124
树也能洗衣服吗	126
“美人鱼”真的很美吗	128
有爱吃尸体的鸟吗	130
水蜘蛛在水下怎么呼吸	132
为什么章鱼能变色	134
为什么鸡喜欢在沙子里打滚	136
世界上脚最多的动物是什么	138
为什么狗不会迷路	140



为什么猎豹能成为短跑冠军	142
绿毛乌龟身上的绿毛是什么东西	144
为什么仙人球的“肚子”那么大	146
蚯蚓是怎样爬行的	148
为什么蝴蝶喜欢在阳光下飞舞	150
为什么壁虎能在墙壁上爬	152
为什么雨后春笋长得特别快	154
海蛇真的有毒吗	156



为什么老鼠要磨牙	158
为什么成熟的水果会掉下来	160
为什么粪金龟喜欢推粪球	162
为什么公鸡的鸡冠这么红	164
为什么瓜果成熟后才好吃	166
为什么眼镜蛇会跳舞	168
为什么白兔的眼睛是红色的	170
有会放电的鱼吗	172
为什么穿黑衣服的人招蚊子叮	174





为什么鸭子走路摇摇摆摆



天才脑瓜歪歪想

我认为答案是:

- 1.因为它太胖了,走不动。
- 2.鸭子觉得这样走路好看。
- 3.鸭子想学模特步。





一提到鸭子走路，大家可能都忍不住要笑，因为它们的姿势实在太富有个性了：它们走路时，总是把脖子伸得长长的，挺起胸脯，一摇一摆地往前走。

那么，为什么鸭子会用这么奇怪的姿势走路呢？

其实，鸭子的这种走路姿势与它的身体结构有关。

如果你仔细观察一下，就会发现：和其他动物相比，鸭子的腿长得比较靠后，这是因为划水的需要。鸭子如果不想在走路时摔倒，就必须挺起胸，把身体往后仰，使身体的重心向后移到双腿上，以保持平衡。

除此之外，鸭子的腿都比较短。因此，当它们走路时，身体也会跟着脚步的移动左右摇晃。

现在你明白了吧，以后可不要再嘲笑鸭子们了，更不能要求它们换一种优雅的姿势来走路，要知道，它们根本做不到！

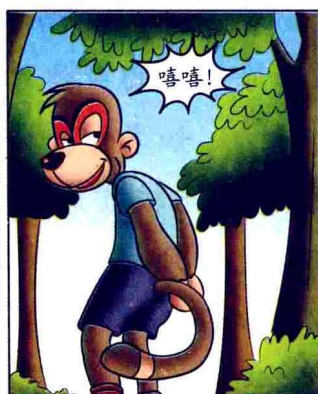
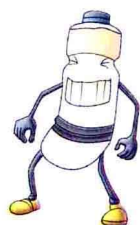
知识贴士

鸭子喜欢吃什么？

除了小鱼小虾、粮食，以及各种野菜之外，鸭子还喜欢吃水草，比如金鱼藻、黑藻、柳叶藻、虾藻、大茨(cí)藻、狐藻，还有浮萍、槐叶萍、马蹄草、水筛等。



为什么树袋熊不喝水



天才脑瓜歪歪想

我认为答案是：

1. 它不爱喝水。
2. 树袋熊很蠢，它感觉不到口渴。
3. 它有特异功能。
4. 为了节约用水。





树袋熊又叫考拉，主要生活在澳大利亚。它们的样子非常憨(hān)厚：没有尾巴，脸宽宽的，鼻子又大又圆，耳朵上有蓬松的毛，很像玩具熊。加之它们性情温顺，又特别爱干净，所以很受人们的喜爱。

树袋熊的食谱非常单一，只吃桉树的叶子，其他食物碰都不碰。而且奇怪的是，它们只喜欢吃老树叶，不喜欢吃嫩树叶。

这是因为桉树的嫩叶中含有一种有毒物质，而这种物质等树叶长到一定时间后，就被自然分解或转化为其他物质了。

树袋熊虽然有挑食的毛病，但却是节约用水的榜样，因为它们一般不怎么喝水。一只成年的树袋熊一天吃掉1千克桉树叶后，水分便能满足身体的需要，因此就不必再喝水了。

当地人根据树袋熊的这个特点，叫它们“克瓦勒”，也就是“不喝水”的意思。

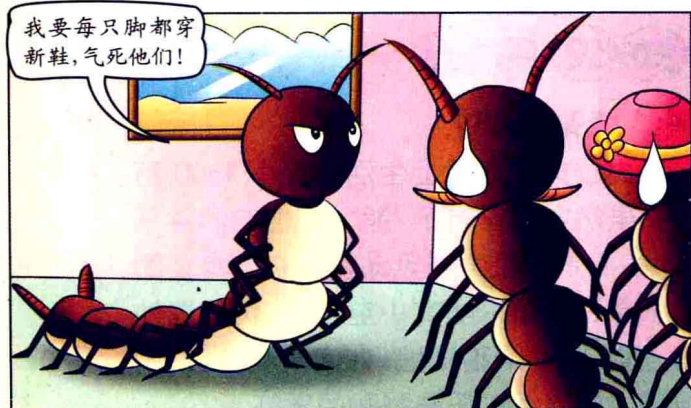
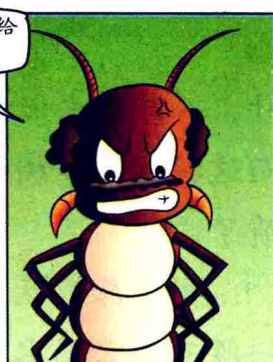
知识贴士

树袋熊是熊吗？

树袋熊在地球上生活了至少1500万年。虽然名字里有个“熊”字，但它们并不是熊，而是有袋类哺乳动物。它们身上的袋子是专门用来哺育小宝宝的。树袋熊性情温驯，模样滑稽笨拙。在澳大利亚，人们把树袋熊当做欢乐与祥和的象征。



蜈蚣真有一百只脚吗

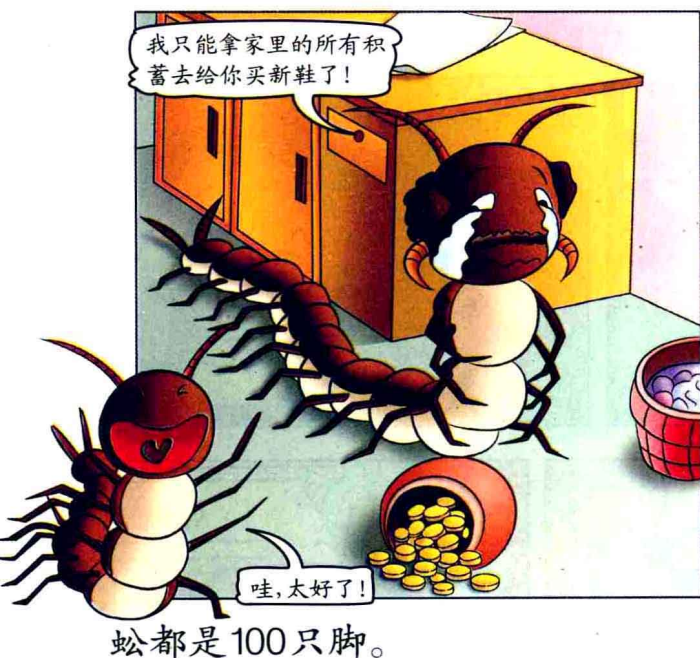


天才脑瓜歪歪想

我认为答案是:

1. 蜈蚣有毒,不敢数!
2. 既然叫百足虫,那就应该有100只脚吧。
3. 它整天神秘秘的,没机会看清楚。





蜈蚣的家在阴暗潮湿的地方。它们都比较胆小,白天一般见不到,只有到晚上才出来捕食。

蜈蚣的身体又细又长,长了许多小脚(步足),不仔细数还真数不清。因此,蜈蚣的别名又叫“百足虫”。尽管“百足虫”的字面意思是有100只脚的虫子,但是,并不是所有蜈

蚣都是100只脚。

比如有一种巨蜈蚣,人们都认为它有22对脚,但实际上,其中有两对并不是脚:第一对是它的武器——毒爪,最后一对是它的生殖肢。所以,巨蜈蚣只有40只脚。还有一种生活在石块下的石蜈蚣,它只有2.5厘米长,却长了30只脚。

而有些蜈蚣的步足又多又短,有35对、45对,最多的达到177对。所以,蜈蚣这个“百足虫”真是名副其实啊!

知识贴士

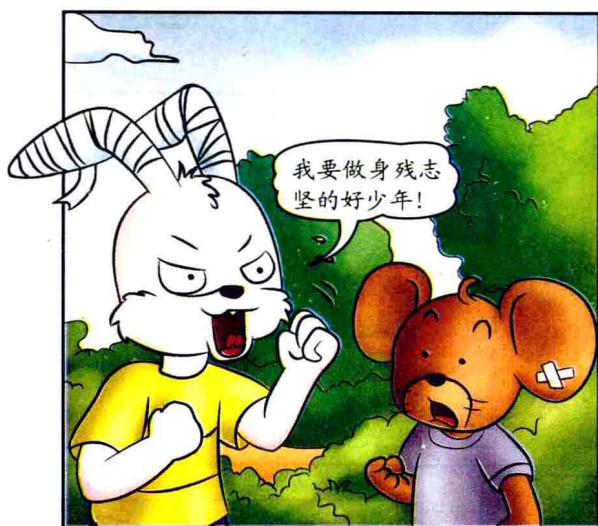
蜈蚣的食谱是什么?

蜈蚣喜欢吃蟋蟀、蝗虫、蜘蛛、蜗牛等,而且凭着能射出毒汁的颚(è)爪,它甚至可以捕食比自己大得多的小动物。此外,蜈蚣喜欢吃蛇、老鼠、壁虎等小动物的肌肉和内脏。如果赶上“饥荒”,它还会用幼嫩的青草、菜叶来填饱肚子。



为什么兔子的耳朵这么长





动物们如果要比一比谁的耳朵最长，只要小兔子一出马，其他动物肯定都要甘拜下风了。

小兔子的那对长耳朵可真引人注目。当它停下来探听动静时，长长的耳朵灵活地转动着，看起来特别可爱。可是，如果你以为它的长耳朵只是好看，没有一点其他作用的话，那你可就错了！

食草的兔子是使用耳朵最多的动物。它们非常柔弱，几乎没有什么能抵抗敌人的武器，只要一不小心，就会成为其他动物口中的美味。它们保护自己的唯一方法只有逃跑。所以，即使在进食时，它们也要竖起耳朵，注意周围的动静。

为了提高听觉，及时躲避灾祸，兔子的耳朵自然就要长得长一些了。

有了这对长耳朵，小兔子就有了一件护身的好法宝，就能自由生活了！

知识贴士

兔子的“语言”

兔子也有“语言”吗？是的。兔子虽然温顺乖巧，可它也有喜怒哀乐，而且还会用叫声或者动作来表示。咕咕叫表示不满意，尖叫、咬牙代表它觉得疼痛，躺在地上翻身说明它此时很舒服……据说兔子可以用 26 种不同的表情语言表达自己的情绪呢。