

(韩国) 将师汉乙苏 文
(韩国) 金映坤 图
洪满浩 译



ZHISHI DAWANG

知识大王



安徽少年儿童出版社



知识王 大王

动植物

(韩国) 将帅汉乙苏 / 文
(韩国) 金映坤 / 图
洪满浩 / 译

安徽少年儿童出版社

著作权登记号:皖登字1201180号

나는 상식의 왕 : 동식물 (I Know Everything: Animal & Plant)

Text Copyright © 将帅汉乙苏, 2001

Comic Copyright © 金映坤, 2001

Chinese (Simplified) translation copyright © 2003 by Anhui Children's Publishing House.

Chinese (Simplified) translation rights arranged with SAMSEONG PUBLISHING CO., LTD through Carrot Korea Agency, Seoul, Korea.

All rights reserved.

Zhishì Dàwáng Dòngzhíwù

知识 大王 · 动植物 (韩国)将帅汉乙苏 文 (韩国)金映坤 / 图 洪满浩 / 译

出 版 者: 安徽少年儿童出版社

出 版 者 地 址: 安徽省合肥市环城路1号 邮政编码: 230063

图 书 发 行 部 电 话: (0551)2632113(办公室) 2619156(传真)

E-mail: ahsebwsh@mail.hfah.cn

责 任 编 辑: 杨淑承 黄德俊

封 面 设 计: 仲朝锋

发 行 者: 安徽少年儿童出版社 新华书店经销

印 刷 者: 安徽天歌印刷厂

版 (印) 次: 2003年5月第1版第1次印刷

开 本: 850×1168 1/32 印 张: 6.5 定 价: 16.00 元

ISBN 7-5397-2223-1/Z·014

凡本社图书出现倒装、缺页、脱页等质量问题,本社发行部负责调换

前面的话



有句话说：“凡是有生命的，都很美。”无数生物繁衍生息的地球，只用美这个词是无法形容的。应该知道，我们生活在这个地球上是多么幸福。

尤其是和我们一起生活在这个地球上的动物和植物，可以说它们的存在本身就是一种神秘。但是，如果没有一双能看出美的眼睛，自然界再美也是没有意义的。

如今，人类离自然界越来越远，但越是这样我们越应该努力接近自然界。这本书就是为了让小朋友们通过有趣的漫画和智力测验，进一步接近自然界、接近动植物而编写的。

黑猩猩和同伴打架后是怎样和解的？蛇为什么把舌头一伸一伸的？植物有没有血型……只要大家从第一单元到第三单元一个题一个题认真解答下去，就会得到一双新的眼睛。从此，你们会留心周围的一切生物，哪怕是路边的一棵小草，也不会轻易放过的。

而且你们将成为动植物博士，回答朋友们提出的各种问题。然后告诉你们的朋友，我们和动植物一起生活在这个星球上是多么幸运。

好了，现在请你们睁大眼睛看看你们的周围，然后竖起耳朵听听，是否听见动植物用声音和动作跟你们说话。

怎么样，听见了吗？

将帅汉乙苏

阅读指导



第一单元 是√还是×？

这个单元是判断问题，看好问题后回答是√还是×，比较简单。看过有趣的4张漫画和提示先做出判断，然后再看后一页的正确答案。在回答问题的过程中，会让自己了解和接近动植物。



第二单元 正确答案是几号？

比第一单元的问题稍微难一些。先看好说明，然后从4个答案中选择正确的答案。仔细看每一张画，一定会有帮助的。



第三单元 正确答案是什么？

这个单元应该直接回答问题。乍一看也许觉得难，但如果能够解答第一、第二单元的问题，相信这个单元的问题也会做得到的。即使没有回答好也不要紧，只要认真看一看正确答案，照样可以成为知识大王。



目录

第一单元：是✓还是✗？

- 1 黑猩猩和同伴打架后会和解吗？ / 1
- 2 蛇能吞下一口猪吗？ / 3
- 3 世界上有怕痒痒的植物吗？ / 5
- 4 蜗牛壳坏了还能活吗？ / 7
- 5 眼镜蛇喜欢笛声吗？ / 9
- 6 松树不落叶吗？ / 11
- 7 有没有长时间不喝水照样活的动物？ / 13
- 8 长颈鹿的颈椎节比人的多吗？ / 15
- 9 鸡蛋也呼吸吗？ / 17
- 10 苔藓能开花结果吗？ / 19
- 11 燕子低飞会下雨吗？ / 21
- 12 骆驼的驼峰能变大变小吗？ / 23
- 13 竹子是草吗？ / 25
- 14 鲸呼吸时喷出来的是水吗？ / 27
- 15 世界上有没有能消化收音机的动物？ / 29
- 16 能不能知道贝的年龄？ / 31
- 17 蝴蝶真的只能活一天吗？ / 33
- 18 植物能说话吗？ / 35
- 19 鸽子喝水也仰脖吞咽吗？ / 37
- 20 工蜂——整天都在干活吗？ / 39





- 21 屎壳郎就吃粪便吗？ / 41
- 22 有没有带育儿囊的鱼？ / 43
- 23 马铃薯是根吗？ / 45
- 24 植物有没有血型？ / 47
- 25 刺猬妈妈抱小刺猬不会被扎疼吗？ / 49
- 26 鱼在睡觉时闭眼睛吗？ / 51
- 27 笨重的河马能游泳吗？ / 53
- 28 昆虫也有喜欢的颜色吗？ / 55
- 29 草莓只能通过匍匐茎繁殖吗？ / 57
- 30 蘑菇是不是植物？ / 59
- 31 蚯蚓截成两段还能活吗？ / 61
- 32 母鸡真的不会叫吗？ / 63
- 33 小动物犯错误会挨妈妈打吗？ / 65
- 34 有没有会飞的鱼？ / 67
- 35 蜥蜴断尾不会出血吗？ / 69
- 36 生活在蛛网上的蜘蛛看不清东西吗？ / 71

第二单元：正确答案是几号？



- 37 花为什么美？ / 73
- 38 地球上牙齿最多的是哪种动物？ / 75
- 39 葡萄皮上的白粉是什么物质？ / 77
- 40 哪一种哺乳动物像鸟一样吃沙子？ / 79
- 41 蟋蟀为什么在秋季鸣叫？ / 81
- 42 河马怎样显示自己强大？ / 83
- 43 为什么青蛙的皮肤总是湿漉漉的？ / 85
- 44 鸟蛋为什么不是球形？ / 87
- 45 蜘蛛走在发黏的蛛网上，为什么不粘脚？ / 89
- 46 孔雀为什么开屏？ / 91
- 47 树为什么比草长得高？ / 93

- 
- 
- 48 削好的苹果为什么会变色？ / 95
 - 49 花为什么在夜间合拢？ / 97
 - 50 海螺壳上为什么有疙瘩？ / 99
 - 51 跳蚤为什么能成为世界跳高冠军？ / 101
 - 52 大象见了朋友怎样问候？ / 103
 - 53 谁是狼群的头？ / 105
 - 54 北极熊在冰上活动为什么不滑倒？ / 107
 - 55 怎样看出鱼的年龄？ / 109
 - 56 蜻蜓的幼虫怎样游泳？ / 111
 - 57 出现“乌青块”为什么贴柳叶会见好？ / 113
 - 58 为什么猫的眼睛在夜里发光？ / 115
 - 59 啄木鸟啄木的速度有多快？ / 117
 - 60 狗在睡觉时为什么用脚爪捂住鼻子？ / 119
 - 61 为什么太阳暴晒时不能浇花？ / 121
 - 62 蝴蝶为什么只有雄蝶才喝水？ / 123
 - 63 为什么藕有许多孔？ / 125
 - 64 鲑鱼为什么游回自己的出生地？ / 127
 - 65 哪个动物是哺乳动物中的“瞌睡大王”？ / 129
 - 66 鼹鼠为什么在地下生活？ / 131
 - 67 蛇为什么总是把舌头一伸一伸的？ / 133
 - 68 为什么山顶上一般都是矮棵植物？ / 135
 - 69 食虫植物为什么捕食昆虫？ / 137
 - 70 蒜皮是由什么变的？ / 139
 - 71 植物的根为什么总往地里扎？ / 141
 - 72 雄鹿龟子的颗为什么长得那么大呢？ / 143

第三单元：正确答案是什么？

- 
- 73 虫子为什么不吃马铃薯？ / 145
 - 74 木头为什么竖着劈好劈？ / 147



- 75 虾、蟹煮熟后为什么变红? / 149
76 蝴蝶怎样调节体温? / 151
77 为什么瓢虫的背壳是花花绿绿的? / 153
78 为什么沙漠狐的耳朵特别大? / 155
79 雌考拉为什么给小考拉喂自己的“屎”? / 157
80 蜻蜓为什么飞得快? / 159
81 老虎为什么吃橡子? / 161
82 为什么雄鹿才有角? / 163
83 鳗鱼为什么首先知道将要发生地震? / 165
84 为什么长颈鹿有强大的心脏? / 167
85 植物怎样支撑身体? / 169
86 蛇没有脚怎样走路? / 171
87 为什么小鸡的毛都是黄色的? / 173
88 为什么树叶的一头都是尖的? / 175
89 为什么一棵向日葵能结2000多颗籽? / 177
90 为什么牛吃草而力气大? / 179
91 为什么一到秋天树叶就落? / 181
92 为什么山羊能吃报纸? / 183
93 为什么雨蛙趴在树叶上不会滑掉下来? / 185
94 鱼的皮肤为什么黏滑? / 187
95 树的年轮在丰收年是变宽还是变窄? / 189
96 为什么人在树林里心情就好? / 191
97 鱼为什么游一整天也不觉得累? / 193
98 黄瓜为什么有刺? / 195
99 蝙蝠怎样排便? / 197
100 树叶为什么秋天变红? / 199





黑猩猩和同伴打架后会和解吗？

第一单元



是√还是×？



提示 黑猩猩是遗传基因最接近人类的动物。



黑猩猩互相蹭屁股表示和解

黑猩猩、大猩猩、猩猩、长臂猿等类人猿和人类很相近，其中只有黑猩猩会做工具和使用工具。它们把树枝弄弯盖房子，可是在这个房子里只住一宿，第二天晚上就搬到新家。

黑猩猩见到同伴会举起右手打招呼，如果特别高兴还亲亲嘴或握握手。它们有时也会打架，打完架就互相蹭屁股表示和解。

黑猩猩善于用表情表达自己的感情，如在悲伤的时候，仰着头张大嘴。黑猩猩的丰富表情和一些习性与人类相似。



小常识

黑猩猩跟人类一样有指纹。它们过群居生活，通常30~80只成为一个群体。

2

蛇能否吞下一口猪吗？

第一单元



是√还是×?

提示 小蛇能一口吞下青蛙或老鼠。



生活在南美的森蚺能吞下一口猪

蛇没有颚骨，也没有咀嚼食物的牙齿，所以只好把食物一口吞下。属于蚺科的蛇没有毒，但大多长得粗大，身长达2米多。蚺、森蚺等就是代表性的蚺科蛇。

生活在南美的森蚺是世界上最大也是最凶猛的蟒蛇。它一般身长8米，体重107千克，能把一口大猪轻松地吞下。它先用长长的身子把猎物死死缠绕住，让猎物窒息而死，然后再吞食，这是蚺科蛇的共同特性。



小常识

蛇没有眼皮，靠覆盖眼睛的透明鳞保护眼睛。蛇能看清近距离的物体。

3

世界上有怕痒痒的植物吗？

第一单元



是√还是×？

提示 植物不能像动物一样自由活动，但也在做自己的运动。





含羞草只要一被触动，叶子就耷拉下来

含羞草原产地为巴西，又叫“神经草”，因为它只要受到外界的一点点刺激，小叶就合拢，叶柄就下垂，那个样子看起来像怕痒痒。

含羞草只要一个叶子被触动，其刺激就马上传到其他叶子上去，于是整个草做出反应，这是为了保护自己不被动物吃掉。含羞草对周围的光亮和温度也很敏感，常做出反应，把叶子合拢，这是为了防止身上的水分蒸发。



小常识

含羞草还能辨别白天和黑夜，天黑把叶子合拢，天亮把叶子张开。

4 蜗牛壳坏了还能活吗？

第一单元



是√还是×？

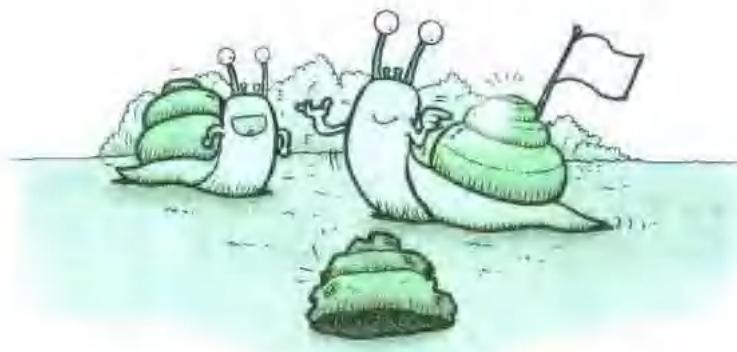
提示 蜗牛的壳是一种保护体内各器官的装置。



蜗牛的壳坏了还会长出新壳

正如人的骨头折了能重新接上，蜗牛的壳坏了会产生碳酸钙长出新壳。钙不仅是哺乳动物的骨头必需的营养成分，也是蜗牛的壳不可少的营养成分。蜗牛产卵，包裹着蜗牛卵的卵壳也是石灰质。所以，蜗牛喜欢生活在含有石灰（碳酸钙）的泥土中。要是养蜗牛，最好把蛋壳磨成粉，和甘薯、胡萝卜掺在一起喂。

蜗牛头上长有一对触角，触角顶上长有眼睛。蜗牛种类很多，其中还有没有壳的蜗牛。



小常识

蜗牛分为地上生活的和水中生活的。地上生活的蜗牛如果进入水中，就会因不能呼吸而死掉。