

动物会夏眠吗

博士娃

BOSHI



知

识



起跑线

少年儿童出版社

ZHI SHI QI PAO XIAN

博士娃知识起跑线

动物会夏眠吗

裘树平等编写

王晓明 绘画

丁 阳 装帧

责任编辑 朱丽蓉 美术编辑 丁筱芳(特邀)

少年儿童出版社出版发行	开本 889 × 1194 1/40
上海延安西路1538号	印张 2.5
邮政编码 200052	2003年9月第1版
全国新华书店经销	2003年9月第1次印刷
江苏南洋印务集团公司印刷	印数 1-11,000

网址: www.jcph.com

电子邮件: Postmaster@jcph.com

ISBN7-5324-5791-5/Z·309(1) 定价: 8.00 元

目 录

野猪为什么办“学校” / 2

穿山甲最爱吃什么 / 4

为什么袋鼠的尾巴很有用 / 6

刺猬最怕谁 / 8

犀牛是牛吗 / 10

金钱豹把食物藏在哪里 / 12

为什么斑马爱和长颈鹿在一起 / 14

马为什么站着睡觉 / 16

狐狸“兄弟”为什么打架 / 18

大象怕老鼠吗 / 20

为什么秋天的熊特别贪吃 / 22

狼的眼睛为什么是绿的 / 24

猴子的脸都一样吗 / 26

动物会夏眠吗 / 28

鱼会爬树吗 / 30

河里的鱼虾怕冻吗 / 32

珊瑚是动物还是植物 / 34

为什么说鲸鱼不是鱼 / 36

河马是很凶的动物吗 / 38

为什么河马喜欢泡在泥浆里 / 40

海星有脚吗 / 42

为什么河马的眼睛长在头上 / 44

鲸鱼吃人吗 / 46

泥鳅为什么会预报天气 / 48

MU

LU

目 录

瓢虫都是我们的朋友吗 / 50

蜘蛛都会织网吗 / 52

蜘蛛是昆虫家的成员吗 / 54

蛇为什么要伸出舌头 / 56

为什么蟹横着走路 / 58

蚂蚁为什么要打架 / 60

蚯蚓有眼睛吗 / 62

蜻蜓会走路吗 / 64

蝴蝶的嘴巴怎么样的 / 66

蚊子都吸血吗 / 68

小鸟为什么飞到鳄鱼嘴里 / 70

为什么鸟儿的嘴巴不一样 / 72

动物会夏眠吗

博士娃

BOSHIWA

知识

起跑线

少年儿童出版社

野猪

为什么办“学校”

yě
野猪办学校,听起来好奇怪,其实真有那么一回
 shì zài yě zhū qún lǐ wèi le jiāo huì xiǎo yě zhū gèng duō de shēng huó
 事。在野猪群里,为了教会小野猪更多的生活
 běn lǐng cháng cháng huì jiàn lì zhuān mén de yě zhū xué xiào jìn
 本领,常常会“建立”专门的野猪“学校”。进
 rù xué xiào de xiǎo yě zhū men yào xué hǎo duō hǎo duō běn lǐng lì rú
 入“学校”的小野猪们,要学好多好多本领,例如
 zěn yàng xún zhǎo shí wù zěn yàng duǒ bì qiáng dī zěn yàng jìn xíng bó dòu
 怎样寻找食物,怎样躲避强敌,怎样进行搏斗
 děng xiǎo yě zhū hé rén lèi ér tóng yí yàng tè bié ài mó fǎng yóu qí
 等。小野猪和人类儿童一样,特别爱模仿,尤其
 ài xué lǎo shī de dòng zuò tā men de jì yì lì hěn qiáng yòng bu
 爱学“老师”的动作。它们的记忆力很强,用不
 liǎo duō jiǔ jiù néng xué de hěn xiàng yàng zi le
 了多久就能学得很像样子了。



你知道吗

yě zhū qún bù jǐn jiàn lì xué xiào hái yǒu zhuān mén de liáng cāng tā men huì
野猪群不仅建立“学校”，还有专门的粮仓。它们会
bǎ yí shí chī bù liǎo de shí wù cún zài liáng cāng lǐ děng dào yǐ hòu méi dōng xī chī de
把一时吃不了的食物存在粮仓里，等到以后没东西吃的
shí hòu zài qǔ chū lái
时候再取出来。



谁对谁错



yě zhū hé jiā zhū de zuì dà qū bié shì yě zhū shēn shàng de máo gèng cháng
野猪和家猪的最大区别是，野猪身上的毛更长。



bù suǒ yǒu de yě zhū dōu
不！所有的野猪都

yǒu cháng cháng de liáo yá
有长长的獠牙。

dá àn jiā zhū chú le
答案：家猪除了

máo duǎn yǐ wài ér qiě bù
毛短以外，而且不

guǎn shì gōng zhū hái shì mǔ
管是公猪还是母

zhū dōu méi liáo yá yě zhū
猪，都没獠牙。野猪

jiù bù tóng le mǔ yě zhū méi
就不同了，母野猪没

liáo yá gōng yě zhū què yǒu
獠牙，公野猪却有

cháng cháng de liáo yá
长长的獠牙。



穿山甲最爱吃什么

chuān

穿 shān jiǎ shì yí zhǒng yàng zi hěn qí guài de dòng wù tā quán shēn
 山甲是一种样子很奇怪的动物，它全身
 shàng xià bù mǎn jiān yìng de lín piàn hǎo xiàng shēn pī kuī jiǎ de gǔ dài
 上下布满坚硬的鳞片，好像身披盔甲的古代
 jiāng jūn tā de yàng zi suī rán shén qì dàn zuǐ li què méi yá chǐ zhī
 将军。它的样子虽然神气，但嘴里却没牙齿，只
 yǒu yí gēn dài zi yí yàng de cháng shé tou chuān shān jiǎ bù zhǎng yá
 有一根带子一样的长舌头。穿山甲不长牙
 chǐ zěn me chī dōng xī ne yuán lái tā ài chī de shì mǎ yǐ zhǐ yào zhǎo
 齿，怎么吃东西呢？原来它爱吃的是蚂蚁，只要找
 dào yí gè yí xué tā jiù bǎ cháng shé tou shēn jìn qù cháo mǎ yǐ qún héng
 到一个蚁穴，它就把长舌头伸进去，朝蚂蚁群横
 sǎo yí xià jiù yǒu qiān bǎi zhī mǎ yǐ zhān zài shé tou shàng chéng le chuān
 扫一下，就有千百只蚂蚁粘在舌头上，成了穿
 shān jiǎ de yí dùn měi cān
 山甲的一顿美餐。



?

问不倒

chú le chuānshān jiǎ hái yǒu shuí ài chī mǎ yǐ
除了穿山甲,还有谁爱吃蚂蚁?

dá zài Nán Měi zhōu yǒu yī zhǒng dòng wù jiào shí yǐ shòu tā gé tóu bǐ chuān
答:在南美洲有一种动物叫食蚁兽,它个头比穿

shān jiǎ dà de duō yī dùn yào chī gèng duō de mǎ yǐ
山甲大得多,一顿要吃更多的蚂蚁。



你知道吗

bái yǐ shì pò huài sēn lín de dà zuì fàn ér chuānshān jiǎ bù jǐn chī mǎ yǐ hái tè
白蚁是破坏森林的大罪犯,而穿山甲不仅吃蚂蚁,还特
bié ài chī bái yǐ wèi bǎo hù sēn lín chū le lì suǒ yǐ dà jiā shuō tā men shì sēn lín
别爱吃白蚁,为保护森林出了力,所以大家说它们是“森林
de zhōng shí wèi shì
的忠实卫士”。

为什么袋鼠的尾巴很有用

zài
 在澳大利亚的大草原上，到处能看见活蹦
 luàn tiào de dài shǔ tā de mú yàng hěn yǒu qù xiǎo nǎo dai dà shēn tǐ
 乱跳的袋鼠。它的模样很有趣，小脑袋，大身体，
 hòu miàn tuō zhe yì tiáo yòu cū yòu cháng de dà wěi ba zhè tiáo wěi ba
 后面拖着一条又粗又长的大尾巴。这条尾巴
 yòng chù kě dà le dāng dài shǔ tiào yuè qián jìn shí tōng guò bǎi dòng dà
 用处可大了，当袋鼠跳跃前进时，通过摆动大
 wěi ba néng shǐ shēn tǐ bǎo chí píng héng xiū xi shí dà wěi ba zhī zài dì
 尾巴，能使身体保持平衡；休息时，大尾巴支在地
 shàng yǔ liǎng tiáo hòu tuǐ xíng chéng yí gè sān jiǎo zhī jià wěn wěn de zhī
 上，与两条后腿形成一个三角支架，稳稳地支
 chēng zhù shēn tǐ yīn wèi tā yǒu zhè me duō yòng chù rén men jiù bǎ zhè
 撑住身体。因为它有这么多处，人们就把这
 tiáo dà wěi ba yě jiào zuò dì sān zhī jiǎo
 条大尾巴也叫做“第三只脚”。



谁对谁错



mǎ yáo dòng wěi ba yě shì wèi le bēn pǎo shí bǎo chí píng héng ba
马摇动尾巴也是为了奔跑时保持平衡吧。



bù wǒ rèn wéi méi shén me tè bié de yì yì
不！我认为没什么特别的意义。

dá àn mǎ jīng cháng shòu wén yīng de dīng yǎo shuāi dòng cháng wěi ba shì wèi
答案：马经常受蚊蝇的叮咬，甩动长尾巴是为
le gǎn zǒu nà xiē tǎo yàn de xiǎo kūn chóng
了赶走那些讨厌的小昆虫。

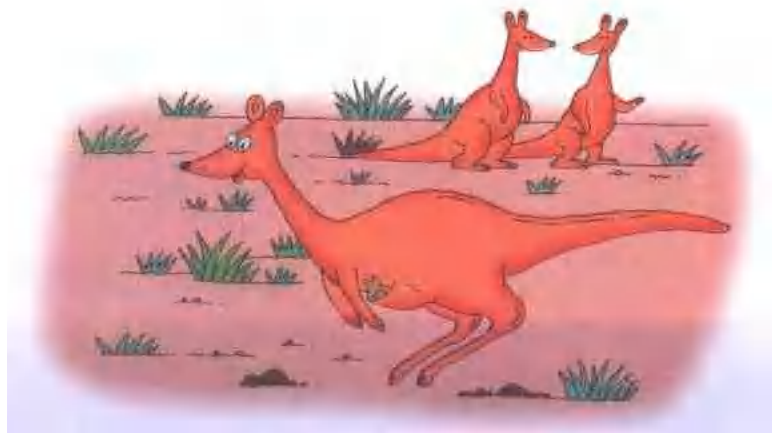


问不倒

lǎo hǔ wěi ba yǒu shén me zuò yòng
老虎尾巴有什么作用？

dá shì jìn gōng de wǔ qì dāng tā gōng jī liè wù pū kōng shí huì lūn dòng gāng
答：是进攻的武器。当它攻击猎物扑空时，会抡动钢

鞭似的长尾，把猎物击倒击昏。



刺猬最怕谁

cì
刺 猬是一种浑身长满尖刺的小动物，当它
yù dào dí rén shí jiù bǎ shēn tǐ juǎn chéng yí gè cì qiú lián lǎo hǔ è
遇到敌人时，就把身体卷成一个刺球，连老虎、恶
láng yě duì tā wú kě nài hé dàn shì huáng shǔ láng què yǒu yí tào duì fu
狼也对它无可奈何。但是，黄鼠狼却有一套对付
cì wei de qiǎo miào bàn fǎ dāng huáng shǔ láng fā xiàn cì qiú hòu xiān
刺猬的巧妙办法。当黄鼠狼发现刺球后，先
xún zhǎo cì wei yòng lái hū xī de yí gè xiǎo fèng xì zhǎo dào zhī hòu
寻找刺猬用来呼吸的一个小缝隙。找到之后，
jiù duì zhǔn xiǎo fèng xì fàng yí gè wēi lì wú bǐ de chòu pì bǎ cì wei xūn
就对准小缝隙放一个威力无比的臭屁，把刺猬熏
hūn guo qu shǐ tā de shēn tǐ zì dòng sōng sǎn kāi lái zhè shí huáng
昏过去，使它的身体自动松散开来。这时，黄
shǔ láng zài yí kǒu yǎo sǐ cì wei
鼠狼再一口咬死刺猬。



你知道吗

chú le huángshǔláng hú li yě yǒu bàn fǎ duì fù cì wei tā huì yòng zuǐ qīng
除了黄鼠狼,狐狸也有办法对付刺猬。它会用嘴轻
qīng diào qǐ cì qiú bǎ tā rēng dào xiǎo shuǐ táng lǐ děng cì wei yān sǐ hòu zài màn màn
轻叼起刺球,把它扔到小水塘里,等刺猬淹死后再慢慢
de chī
地吃。



谁对谁错



háozhū shì cì tè bié cháng de cì wei
豪猪是刺特别长的刺猬。



tā bù jǐn cì cháng gè tóu yě dà de duō
它不仅刺长,个头也大得多。

dá àn cì wei hé háozhū shì liǎng zhǒng wán quán bù tóng de dòng wù háozhū
答案: 刺猬和豪猪是两种完全不同的动物。豪猪
shēn shàng de cì bù jǐn yòu cǔ yòu cháng yǒu de cì jiǎn hái zhǎng dào gōu zuì lì hài
身上的刺不仅又粗又长,有的刺尖还长倒钩。最厉害
de háozhū shèn zhì néng bǎ shēn shàng de cì xiàng jiàn yí yàng shè chū qù ne
的豪猪,甚至能把身上的刺像箭一样射出去呢。



犀牛是牛吗

xī
犀牛是热带森林中的巨兽，除了身上的皮特别厚以外，很像普通的牛。犀牛的名字中虽然有个“牛”字，但并不是牛科动物。那么，它和真正的牛有哪些区别呢？我们知道，牛的脑袋上一左一右长着两只角，而犀牛角却长在正中中间。还有，它们有一个最根本的不同，那就是牛角从头骨上长出来，而犀牛的角，是由鼻梁上的一大丛硬毛变成的。



谁对谁错



xī niú yǒu liǎng zhī jiǎo
犀牛有两只角。



zhī yǒu yì zhī
只有一只。

dá àn yǒu de xī niú zhǎng zhe yì qián yì hòu liǎng zhī jiǎo jiào shuāng jiǎo xī
答案：有的犀牛长着一前一后两只角，叫双角犀；
yě yǒu de xī niú zhǐ zhǎng yì zhī jiǎo jiào dú jiǎo xī
也有的犀牛只长一只角，叫独角犀。



问不倒

xī niú shì xiōng měng de dòng wù ma
犀牛是凶猛的动物吗？

dá bú shì de xī niú zhǐ chī zhí wù bù chī ròu píng shí hěn wēn shùn cóng bù
答：不是的。犀牛只吃植物不吃肉，平时很温顺，从不
zhǔ dòng gōng jī bié rén kě shì yì dàn bèi chù nù hòu fā qǐ niú pí qì lái hěn kě pà
主动攻击别人。可是一旦被触怒后，发起牛脾气来很可怕，
zhè shí jiù lián lǎo hǔ yě bù gǎn qù rě tā
这时，就连老虎也不敢去惹它。

金钱豹把食物藏在哪儿

jīn
 金 钱豹与老虎相比，个头要小得多，但是却比
 qián bào yǔ lǎo hǔ xiāng bǐ gè tóu yào xiǎo de duō dàn shì què bǐ
 lǎo hǔ gèng xiōng měng xíng dòng gèng mǐn jié yǒu shí hou jīn qián bào
 老虎更凶猛，行动更敏捷。有时候，金钱豹
 huì bǔ dào yì tóu bǐ zì jǐ shēn tǐ dà hǎo duō de liè wù yí dùn chī bu
 会捕到一头比自己身体大好多的猎物，一顿吃不
 liǎo zěn me bàn ne wèi le fáng zhǐ bié rén tōu chī tā huì bǎ chī shèng xià
 了，怎么办呢？为了防止别人偷吃，它会把吃剩下
 de bù fèn tuō dào shù shàng cāng qī lái yīn wèi huì pá shù de shí ròu dòng
 的部分拖到树上藏起来，因为会爬树的食肉动物
 wù shí zài bù duō zài zhè fāng miàn tā de běn lǐng dà jí le yì zhī
 物实在不多。在这方面，它的本领大极了，一只
 bào jīng rán néng bǎ bǐ tā zhòng yí bàn de liè wù tuō shàng shù jiǎn zhí
 豹，竟然能把比它重一半的猎物拖上树，简直
 shì yì tái yǒu shēng mìng de qǐ zhòng jī
 是一台有生命的“起重机”。