

小笨熊典藏

中国儿童成长彩书坊

小学生十万个为什么

动物植物

Xiaoxuesheng

主编 崔钟雷

Shiwan Ge Weishenme Dongwu Zhiwu

吉林出版集团 JILIN PUBLISHING GROUP

吉林美术出版社 Jilin Meishu Chubanshe

图书在版编目(CIP)数据

小学生十万个为什么. 动物植物 / 崔钟雷主编. --
长春: 吉林美术出版社, 2011.6
(中国儿童成长彩书坊)
ISBN 978-7-5386-5617-6

I. ①小… II. ①崔… III. ①科学知识 - 少儿读物②
动物 - 少儿读物③植物 - 少儿读物 IV. ①
Z228.1②Q95-49③Q94-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2011) 第 096223 号

小学生十万个为什么·动物植物

书 名: 小学生十万个为什么·动物植物

策 划 钟 雷
主 编 崔钟雷
副 主 编 苏 林 张 平
出 版 人 石志刚
责任编辑 栾 云
装帧设计 稻草人工作室 
开 本 787mm × 1092mm 1/16
字 数 200 千字
印 张 21.75
印 数 1-6000 册
版 次 2011 年 6 月第 1 版
印 次 2011 年 6 月第 1 次印刷

出 版 吉林出版集团
吉林美术出版社
发 行 吉林美术出版社图书经理部
地 址 长春市人民大街 4646 号
邮编: 130021
电 话 图书经理部: 0431-86037896
网 址 www.jlmspress.com
印 刷 牡丹江邮电印刷厂

ISBN 978-7-5386-5617-6 定价: 19.80 元

中国
儿童成长
彩书坊

ZHONGGUO ertong chengzhang caishufang



中国儿童成长彩书坊

ZHONGGUO ertong chengzhang caishufang



中国儿童成长彩书坊
zhongguo ertong chengzhang caishufang

小学生 十万个 为什么



主编 崔钟雷



吉林出版集团 JILIN PUBLISHING GROUP

吉林美术出版社 | 全国百佳图书出版单位

此为试读, 需要完整PDF请到 www.tongbook.com



前言

QIANYAN

童年充满了好奇。面对静谧的夜空，满天的繁星，孩子会问：“天上的星星为什么会眨眼睛呢？”

童年充满了幻想。看到自由飞翔的鸟儿，翩跹飞舞的蝴蝶，孩子会问：“为什么它们会飞，我们却不会飞呢？”

童年充满了探索。听到悦耳的歌声，孩子会问：“我们是怎样听到声音的呢？”

面对孩子那一双双充满好奇的眼睛，我们应该好好呵护他们对这个多彩世界的好奇心和求知欲。在这个知识日新月异的时代，应该有那么一本书，能够解答孩子的疑问，增加孩子的知识，激发孩子探索的精神。为了能让孩子们开拓视野，增长知识，启迪智慧，丰富他们纯真美好的童年生活，也为了给家长在解答孩子的疑问时提供科学的参考，我们精心汇编了这套《中国儿童成长彩书坊》系列丛书，本丛书收录了《中国少年儿童百科全书 探索卷》《中国少年儿童百科全书 求知卷》《小学生十万个为什么·动物植物》《小学生十万个为什么·宇宙自然》《动物百科全书》等书，内容大到宇宙自然，小到生活点滴，涵盖了孩子们未知、应知、想知的知识，不仅是家长的好朋友，更是孩子认识世界的好老师。

这套丛书多姿多彩，内容广泛，是博学多才的智者，随时随地为孩子解答疑问；这套丛书妙趣横生，图文并茂，是色彩斑斓的拼图，激发孩子无穷的想象和探索兴趣；这套丛书深入浅出，通俗易懂，是开启知识之门的钥匙，助孩子寻找知识的宝藏，在科学的世界中茁壮成长。



中国儿童成长彩书坊

小学生十万个为什么·动物植物

目录

zhongguo ertong chengzhang caishufang

为什么猴子的屁股是红色的	11
斗牛是怎么回事	13
大象怕老鼠吗	16
袋鼠的尾巴有什么用	18
为什么蝙蝠能用耳朵“看”东西	21
青蛙在什么时候叫得最欢	24
母鸡生蛋后为什么会咯咯地叫	26
大狗熊一冬天不吃东西不会饿死吗	29
为什么雌螳螂要吃掉雄螳螂	32
雌蜘蛛怎样照看孩子	34
为什么蚂蚁总是排着队走呢	36
鸽子真的能送信吗	38
燕子一年为什么要搬两次家	40
杜鹃是如何借巢孵蛋的	42
昆虫之间是如何交流的	45
蚂蚁真的能袭击人和猛兽吗	48
黄鼠狼为什么要放臭屁	51
为什么不能抚摸刚生下来的小动物	53
为什么猫喜欢吃鱼和老鼠	55
蜜蜂在花丛中飞来飞去干什么	58
为什么蜜蜂蜇人后会死	60
为什么蝴蝶的衣裳特别漂亮	63
老虎、狮子、大象谁更厉害	65
什么动物跑得最快	68
十二生肖是怎么来的	70





为什么长颈鹿的脖子那么长呢	73
为什么丹顶鹤常常单腿独立	75
为什么许多动物都喜欢群集	77
为什么鸟会飞,人不会飞	79
为什么企鹅能抵御南极的严寒	82
为什么鹦鹉善于学人说话	85
珊瑚是植物还是动物	88
金鱼睡觉吗	90
为什么煮熟的虾蟹会变红	92
为什么企鹅不会飞	94
鱼身上的鳞片有什么用	97
哺乳动物有哪些特征	100
为什么海鸥跟着轮船飞	103
燕窝是燕子的窝吗	105
为什么螃蟹横着走路	107
麋鹿为什么又叫“四不像”	110
藏羚为什么叫“独角兽”	114
为什么猪特别爱拱泥土	116
熊喜欢吃什么	118
为什么鸭子走路总是一摇一摆的	120
为什么松鼠秋天要储藏果实	122
狼的眼睛为什么是绿的	124
斑马身上的条纹有什么用	127
猫的胡子有什么用	129
小熊猫是大熊猫生的吗	131



鸡没有牙齿怎么吃东西	134
为什么狗有时会吃草	136
为什么把大熊猫称为“国宝”	138
东北虎为什么被称为“丛林之王”	141
为什么把骆驼称为“沙漠之舟”	143
刺猬最怕谁	146
大象的长鼻子是干什么用的	148
为什么夏天狗爱伸舌头	151
为什么鸵鸟喜欢把头贴在地面	153
为什么孔雀会开屏	155
为什么说燕子低飞天就要下雨呢	157
为什么啄木鸟要啄树	160
大熊猫有固定的家吗	162
毛毛虫是怎样变成蝴蝶的	164
青蛙和蟾蜍有什么区别	166
瓢虫都是我们的朋友吗	169
为什么说海豚是聪明的动物	172
为什么蜗牛喜欢下雨天	174
乌贼与章鱼的区别在哪里	176
为什么苍蝇爬过的食物不能吃	179
鳄鱼为什么要流眼泪	181
大雁为什么排队飞行	184
昆虫的血液是什么颜色的	187
动物会自己治病吗	190
鸟为什么会鸣叫	192



如何使瓶插鲜花开得更持久些	194
梅花在冬天开放,它不怕冷吗	196
为什么水稻成熟了会变成黄色	198
为什么猕猴桃被誉为“水果之王”	201
为什么多数花儿早上开,晚上蔫呢	203
植物晚上也睡觉吗	205
一棵梨树上为什么能长出两种不同的梨来	207
苹果削皮后为什么会变色	209
竹子开花吗	211
茄子切开后为什么会变黑	214
为什么雨后地上会长出很多蘑菇	216
为什么要在树干上刷一层白浆	218
幼嫩的玉米为什么会长“胡子”	220
蒲公英上的绒毛有什么用	222
为什么向日葵总是向着太阳	224
为什么桃树的树干上黏黏的	226
为什么香蕉是弯的	228
为什么山越高植物越少	230
为什么花有香气	232
把西瓜子吃进肚子里会长出西瓜秧吗	234
为什么花盆底下有个洞	236
棉花是花吗	238
真的有胎生的植物吗	240
花朵为什么会有鲜艳的颜色	242
为什么叶子上有叶脉	244

冬虫夏草到底是虫还是草	246
为什么说树怕伤皮	248
为什么马铃薯发芽了不能吃	250
为什么人参主要生长在我国东北	253
花有绿色的吗	255
雪莲为什么能在冰雪覆盖的高山上开放	257
为什么刚栽下的小树需要常浇水	260
王莲的叶子为什么可以载人	262
为什么番茄成熟时会变红	264
绿茶和红茶是两种植物的叶子吗	266
植物是怎样排出水分的	268
为什么榕树又叫“不死树”	270
为什么含羞草一碰就会合拢它的叶子	272
烈日下为什么不宜给花儿浇水	275
辣椒为什么会辣	277
什么是吃“荤”的植物	279
年轮是什么	281
为什么椰子树斜向海边生长	284
为什么把月季花尊为“花中皇后”	286
仙人掌为什么不怕渴	288
跳舞草为什么会“跳舞”	290
九死还魂草真的会“还魂”吗	292
为什么说热带雨林是“地球之肺”	294
为什么森林地区爱下雨	297
树木是怎样减弱噪音的	299



树有性别之分吗	301
为什么发了霉的花生吃不得	303
为什么玉米粒会爆花	305
为什么菠萝要用盐水洗	308
水仙为什么栽在水里就能活	310
如何辨别蘑菇有没有毒	312
无花果真的不开花吗	315
秋天叶子为什么会变黄	317
为什么香蕉没有子	319
为什么牵牛花会变颜色	321
柳树为什么会发光	323
卷心菜能开花吗	326
樟树为什么全身是宝	328
为什么松树、柏树的叶子冬天也不落	330
菊花为什么多姿多彩	332
铁树真的需要千年才能开花吗	334
杂草为什么总也除不尽	335
为什么雨水多了瓜就不甜了	337
为什么盐水不能用来浇灌植物	338
为什么藕里有好多小圆洞	340
小树是怎样吃“食物”的	342
什么是转基因生物	344



为什么猴子的 屁股是红色的

chuán shuō zài xǔ duō nián yǐ qián yì zhī hóu zi yǔ yì zhī
传说在许多年以前，一只猴子与一只

páng xiè shì hǎo péng you yǒu yì tiān tā men fā xiàn le yì píng fēng
螃蟹是好朋友，有一天它们发现了一瓶蜂

mì tā men yuē dìng chǔ cáng qì lái dōng tiān zài chī kě shì hóu
蜜。它们约定储藏起来，冬天再吃，可是猴

zi jìn bu zhù fēng mì de yòu huò jiù
子禁不住蜂蜜的诱惑，就

tōu tōu de chī diào le fēng mì páng xiè
偷偷地吃掉了蜂蜜，螃蟹

zhī dào hòu hěn shēng qì jiù yòng
知道后很生气，就用

qián zi hěn hěn de qù jiā hóu zi de
钳子狠狠地去夹猴子的



考
考
你

猴子屁股后面的颜色实际上
是什么的颜色？

- A 皮肤的颜色 B 血管的颜色
C 毛发的颜色 D 本文未提到



知识快车

猴子出汗时分泌出的盐留在皮肤上，它们互相在身上找这种结晶的盐分吃。吃了这种东西可以补充体内盐分，有益健康，互相抓食又可以止痒、清洁皮肤。

pì gu suǒ yǐ hóu zi de pì gu jiù
屁股，所以猴子的屁股就

biàn chéng hóng sè de le zhè zhǐ shì yí gè chuán
变成红色的了。这只是一个传

shuō ér yǐ qí shí hóu zi hé wǒ men rén yí yàng shēn tǐ lǐ yǒu
说而已，其实猴子和我们人一样，身体里有

hěn duō xuè guǎn zhè xiē xuè guǎn néng bǎ xuè yè sòng dào shēn tǐ de
很多血管，这些血管能把血液送到身体的

bù tóng dì fāng hóu zi pì gu shàng de xuè guǎn tè bié duō zài
不同地方。猴子屁股上的血管特别多，再

jiā shàng máo fà xī shǎo zhè xiē xuè guǎn jiù lù chū lái le suǒ
加上毛发稀少，这些血管就露出来了。所

yǐ wǒ men kàn dào hóu zi de pì gu shì hóng sè de qí shí zhè xiē
以我们看到猴子的屁股是红色的，其实这些

hóng sè dōu shì xuè guǎn de yán sè
红色都是血管的颜色。

考考你答案:B



斗牛是怎么回事

dòu niú shì xī bān yá de guó cuì zhī yī zài xī bān yá
斗牛是西班牙的国粹之一。在西班牙

cháng nián dōu huì jǔ xíng jǐn zhāng cì jī de dòu niú bǐ sài qí
长年都会举行紧张刺激的斗牛比赛，其

chǎng miàn zhī huǒ bào lìng quán shì jiè
场面之火爆令全世界

de rén men dōu wèi zhī zàn tàn yě xǔ
的人们都为之赞叹。也许

nǐ méi yǒu qīn yǎn mù dǔ guo bǐ sài
你没有亲眼目睹过比赛，

dàn shì què néng tōng guò diàn shì duì qí
但是却能通过电视对其

yǒu suǒ liǎo jiě bù zhī nǐ shì fǒu zhù
有所了解。不知你是否注

知识快车

西班牙的“斗牛节”，
每年一次。从5月下旬开
始，全国各地都举办，一般
持续一周左右，此起彼伏，
有的还持续一个月，到了7
月份，则以“关牛节”（又称
“奔牛节”）为主。





yì guo dòu niú
意过，斗牛

shì shǒu zhōng zǒng
士手中总

ná yí kuài
拿一块儿



斗牛是哪个国家的国粹？

- A 葡萄牙 B 法国
C 西班牙 D 美国

hóng bù lái dòu niú nǐ zhī dào wèi shén me dòu niú shì yào shǒu chí
红布来斗牛，你知道为什么斗牛士要手持

hóng bù ma rén men rèn wéi hóng sè shì néng ràng niú xīng fèn hé gǎn
红布吗？人们认为红色是能让牛兴奋和感

dào cì jī de yán sè suǒ yǐ dòu niú shì xuǎn zé le hóng sè lái
到刺激的颜色，所以斗牛士选择了红色来

dòu niú dàn jù kē xué jiā fēn xī niú shì bú huì fēn biàn yán sè
斗牛，但据科学家分析，牛是不会分辨颜色

de yòng qí tā de bù
的，用其他的布

kě néng yě huì dá dào tóng
可能也会达到同





yàng de xiào guǒ zài wǒ guó de miáo zú rén men xǐ ài dòu niú
样的效果。在我国苗族，人们喜爱斗牛，
jī běn shàng měi gè jí huì jié rì dōu yǒu dòu niú huó dòng měi nián
基本上每个集会节日都有斗牛活动，每年
qiū shōu hòu hái yǒu tè yǒu de dòu niú jié dòu niú yǒu jǐ zhǒng
秋收后，还有特有的斗牛节。斗牛有几种，
yī zhǒng shì gēng niú jiān dòu niú zhè zhǒng niú bǐ jiào xióng jiàn
一种是耕牛兼斗牛，这种牛比较雄健，
gēng zuò shí jié gēng tián lí dì jié rì lā qù dòu dǎ yī zhǒng
耕作时节耕田犁地，节日拉去斗打；一种
shì zhuān yè dòu niú zhè zhǒng niú shì gēn jù gè zhǒng tiáo jiàn jīng
是专业斗牛，这种牛是根据各种条件精
xuǎn chū lái de píng cháng bù gēng zuò wéi yī gè zhài zi huò yī
选出来的，平常不耕作，为一个寨子或一
gè jiā zú gòng yǒu yóu yī gè xuǎn dìng
个家族共有，由一个选定
de jù yǒu fēng fù yǎng niú jīng yàn de
的具有丰富养牛经验的
néng shǒu sì yǎng jié rì qī jiān lā qù
能手饲养，节日期间拉去
cān sài
参赛。

考考你答案:C

