



★小学语文新课标阅读必备★

少儿版

SHAOERBAN

课 外 必 读 优 秀 图 书

十万个为什么

余维妮 编



湖北长江出版集团 湖北美术出版社

注音美绘本

小学语文新课标阅读必备

十万个为什么

SHIWANGEWEISHENME

课 外 必 读 优 秀 图 书

改编：余维妮



湖北长江出版集团 湖北美术出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

十万个为什么 / 余维妮编著.

—武汉: 湖北美术出版社, 2010.4

(注音美绘本·小学语文新课标阅读必备)

ISBN 978-7-5394-3355-4

I. 十...

II. 余...

III. 汉语拼音—儿童读物

IV. H125.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2010) 第 044504 号

责任编辑: 刘嘉鹏

技术编辑: 祝俊超

十万个为什么

余维妮编著.

出版发行: 湖北美术出版社

地 址: 武汉市洪山区雄楚大街 268 号

湖北出版文化城 B 座

电 话: (027) 87679520 87679521 87679522

传 真: (027) 87679523

邮政编码: 430070

网 址: www.hbapress.com.cn

电子邮箱: hbapress@vip.sina.com

印 刷: 武汉安捷印刷有限公司

开 本: 920mm × 1300mm 1/32

印 张: 6.5

印 数: 1-10000 册

版 次: 2010 年 4 月第 1 版 2010 年 4 月第 1 次印刷

定 价: 12.80 元

版权所有, 翻印必究。如有质量问题, 由承印厂负责调换。

《小学语文课程标准》里，要求小学生具有独立阅读的能力，注重情感体验，有较丰富的积累，形成良好的语感；学会运用多种阅读方法；能初步理解、鉴赏文学作品，受到高尚情操与趣味的熏陶，发展个性，丰富自己的精神世界。

这套《注音美绘本小学语文新课标必读丛书》依据“新课标”整理。在编选过程中，我们去掉了原著中晦涩难懂的内容，保留了那些最经典的故事情节；我们用不同的颜色标注出精彩的词句，便于孩子反复诵读和借鉴；有些难以理解的词语，我们在页末作了注释，能帮助孩子更好地理解文意。全书图文并茂，浅显易懂，非常适合低年级小朋友自主阅读。

如金波先生所言：“个人的阅读史，往往也是个人的‘精神成长史’。”如何在有限的时间里选择更好的“精神食粮”？阅读经典便不失为一种捷径。这些作品都是经过历史检验，经过岁月磨砺而沉淀下来的文学瑰宝。在经典阅读中，我们不仅能让自己内心世界获得更多的光明，也可以感受到文明发展的轨迹和烙印。希望每个捧着经典阅读的孩子能在不自觉中扬起嘴角，享受这些美丽文字带来的快乐！

导 读

在轻松阅读、快乐求知的过程中，“十万个为什么”不再神秘；在破解迷惑的过程中，孩子们渐渐养成积极、健全的思维习惯，对于他们一生的成长来说，这可能是父母给他们的最好礼物！

本书力求提供最好的精神营养，帮助孩子们开阔视野，积累知识，增长智力，成为小小的“万事通”！





动物和植物

- 动物也做梦吗？ / 2
- 动物会自己治病吗？ / 4
- 猴子的屁股为什么是红色的？ / 5
- 松鼠的尾巴有什么用？ / 6
- 为什么牛见红布就会发怒？ / 7
- 马为什么站着睡觉？ / 8
- 白兔的眼睛为什么看起来是红色的？ / 9
- 猫为什么喜欢捉老鼠？ / 10
- 狗为什么要嗅来嗅去？ / 11
- 为什么老鼠喜欢磨牙？ / 12
- 长颈鹿的脖子为什么很长？ / 13
- 象用鼻子吸水为什么不会被呛？ / 14
- 斑马身上为什么有条纹？ / 15
- 为什么袋鼠妈妈胸前有个口袋？ / 16
- 骆驼为什么被称为“沙漠之舟”？ / 17
- 为什么说蝙蝠是“活雷达”？ / 18
- 老虎、狮子、大象谁更厉害？ / 19
- 为什么鸟会飞，人不会飞？ / 20
- 鲸是鱼吗？ / 22
- 鱼为什么有鳞？ / 23
- 为什么会有奇形怪状的金鱼？ / 24
- 鲸为什么会喷水？ / 25
- 海豚为什么能救人？ / 26
- 为什么蛤、蚌能产珍珠？ / 27
- 贝壳类动物有眼睛吗？ / 28
- 为什么招潮蟹是一座活的时钟？ / 29
- 螃蟹为什么要吐泡泡？ / 30
- 为什么寄居蟹要住在别人的房子里？ / 31
- 为什么比目鱼的两只眼睛都长在同一侧？ / 32
- 为什么小丑鱼总是和海葵在一起？ / 33
- 为什么说珊瑚是动物？ / 34
- 为什么鸟儿会飞？ / 35
- 为什么候鸟在夜间飞行也不会迷路？ / 36
- 鸽子为什么能送信？ / 37



- 为什么大雁要排队飞行？ / 38
- 为什么杜鹃能借窝繁殖后代？
/ 39
- 为什么鸡不会飞？ / 40
- 天鹅为什么会经常在水面或
地面上小跑？ / 41
- 为什么鹤要用一只脚站着睡
觉？ / 42
- 为什么鹦鹉会学人说话？ / 43
- 孔雀为什么开屏？ / 44
- 变色龙为什么会变色？ / 45
- 为什么眼镜蛇会跳舞？ / 46
- 鳄鱼为什么要吞石块？ / 47
- 蛇没有脚为什么能爬行？ / 48
- 为什么壁虎能“飞檐走壁”？
/ 49
- 为什么海龟能认识回“故乡”
的路？ / 50
- 萤火虫为什么会闪闪发光？
/ 51
- 为什么蜻蜓要点水？ / 52
- 为什么屎壳郎喜欢滚粪球？
/ 53
- 蟋蟀为什么喜欢打架？ / 54
- 飞蛾为什么扑火？ / 55
- 蝉为什么喜欢唱歌？ / 56
- 苍蝇为什么老是搓脚？ / 57
- 为什么昆虫会蜕皮？ / 58
- 为什么树干都是圆的？ / 59
- 为什么树木有年轮？ / 60
- 为什么有的树叶秋天会变色？
/ 61
- 为什么蘑菇没有根？ / 62
- 跳舞草是怎样跳舞的？ / 63
- 为什么夜来香晚上才开花？
/ 64
- 昙花为什么只开一会儿就谢
了？ / 65
- 为什么竹子开花就会死？ / 66
- 为什么向日葵会跟着太阳转？
/ 67
- 仙人掌为什么不怕干旱？ / 68
- 为什么湘妃竹上有泪痕？ / 69
- 为什么黑色的花很少？ / 70
- 为什么椰子树的叶子都长在
顶上？ / 72
- 为什么不宜在居室内放太多
花草？ / 73
- 为什么将柳枝插在土里就能
活？ / 74



- 为什么紫色的牵牛花会变色? / 75
- 为什么夏天的中午不能浇花? / 76
- 为什么有些老树心已空了还能活? / 77
- 为什么藕断了丝还连着? / 78
- 发了芽的马铃薯为什么不能吃? / 79
- 黄瓜藤为什么会爬上架? / 80
- 为什么有些植物的果实和种子会“长翅膀”? / 81
- 为什么要给果树剪枝? / 82
- 科学与技术**
- 为什么红色印泥不易褪色? / 84
- 为什么说空气并不“空”? / 85
- 为什么说金刚石最坚硬? / 86
- 为什么干粉灭火器能灭火? / 87
- 为什么洗涤剂能够去油? / 88
- 为什么铁特别容易生锈? / 89
- 为什么青铜宝剑不生锈? / 90
- 为什么化学药品要装在深色的瓶子里? / 91
- 为什么我们能够发声? / 92
- 为什么我们能听到声音? / 93
- 为什么望远镜能使我们看清远处的东西? / 94
- 为什么铅笔伸进水里就像是断了? / 95
- 为什么电灯泡会发光? / 96
- 为什么车轮是圆形的? / 97
- 为什么蜂窝都是六角形的? / 98
- 为什么防毒面具能防毒? / 99
- 玻璃上的花纹是怎样刻出来的? / 100
- 为什么越野车能够翻山越岭? / 101
- 为什么汽车轮胎上有各种凹凸不平的花纹? / 102
- 为什么液罐车都采用圆柱形车厢? / 103
- 为什么磁悬浮列车能够“浮”起来? / 104
- 为什么方程式赛车样子古怪? / 105
- 为什么交通信号灯要用红、黄、绿三种颜色? / 106
- 为什么船底要刷特制的油漆? / 108



为什么气垫船能够离开水面行驶？ / 109

为什么喷气式飞机后面会拖“尾巴”？ / 110

为什么要建立体交叉道？ / 111

飞机上的航行灯有什么用？ / 112

为什么飞机表面要涂航天涂料？ / 113

为什么要建发射空间站？ / 114

为什么飞鸟是喷气式飞机的“敌人”？ / 115

为什么火车上不能收听广播，却能打手机？ / 116

为什么在飞机上禁止使用移动电话？ / 117

为什么有些城市的电话号码特别长？ / 118

为什么雨天电话容易串音？ / 119

为什么计算机的时钟在断电时仍能正常工作？ / 120

为什么步枪被称为“枪中元老”？ / 121

为什么激光枪能百发百中？ / 122

为什么有的坦克既能在陆地

上行驶，又能在水中行驶？ / 123

为什么航空母舰能载飞机？ / 124

为什么飞机在空中也可以加油？ / 125

为什么隐形飞机能“隐身”？ / 126

人造卫星有什么作用？ / 128

为什么核武器的威力大？ / 130

文化与社会

戏剧有哪几种基本类别？ / 132

钢琴为什么被称作“乐器之王”？ / 133

美洲金字塔与埃及金字塔有何不同？ / 134

为什么秦始皇兵马俑被称为“世界第八大奇迹”？ / 135

为什么春节要贴对联？ / 137

“年”是怎么来的？ / 138

我们为什么把小姑娘叫“小丫头”？ / 139

过年为什么要贴“门神”？ / 140

北京的小巷为什么叫“胡同”？ / 141



你知道“紫禁城”名称的由来吗？ / 142

中国人吃饭为什么喜欢用筷子？ / 143

我国的庆典礼炮为什么是二十八响？ / 144

喝酒时为什么要碰杯？ / 145

为什么西方人厌恶“13”这个数字？ / 146

植树节为什么是3月12日？ / 147

为什么端午节要赛龙舟？ / 148

为什么说中秋节是“团圆节”？ / 149

教师节为什么定在9月10日？ / 150

为什么美国人要过感恩节？ / 151

珠穆朗玛峰为什么又叫“地球第三极”？ / 152

为什么称四川为“天府之国”？ / 153

美国的总统府为什么叫“白宫”？ / 155

为什么威尼斯又叫“水城”？ / 156

为什么丹麦被称为“童话王

国”？ / 157

欧洲的药店为什么以蛇为标志？ / 158

圣诞老人的故乡在哪里？ / 160

“世界火炉”指的是哪里？ / 161

为什么说《四库全书》是我国最大的文献丛书？ / 162

为什么油画要立在画架上画？ / 163

四大“文明的摇篮”在哪里？ / 164

为什么包拯被称为“铁面公”？ / 165

为什么巴比伦人要修建“空中花园”？ / 166

人类与环境

为什么躺着看书容易引起近视？ / 168

眼泪为什么是咸的？ / 169

为什么人要经常眨眼睛？ / 170

为什么刚关上灯时眼睛看不见东西？ / 171

为什么近视眼会看不清远处的东西？ / 172

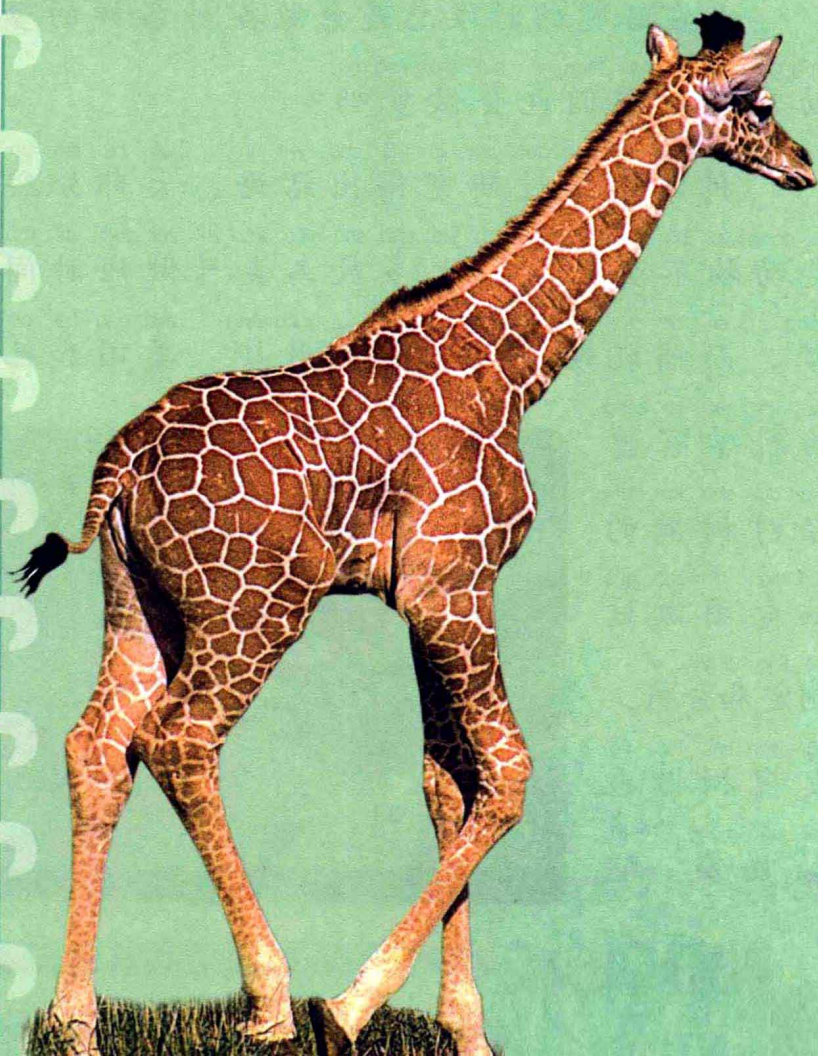
为什么舌头表面有很多小红疙瘩？ / 173



- 人为什么怕挠痒痒呢? / 174
- 为什么人会出汗? / 175
- 为什么伤口快愈合的时候会发痒? / 176
- 为什么人的身高早上高晚上矮? / 177
- 我的牙齿为什么掉了? / 178
- 虫牙是牙齿里长虫了吗? / 179
- 为什么人会打喷嚏? / 180
- 为什么打呵欠会传染? / 181
- 为什么有的人睡觉爱打呼噜? / 182
- 心脏为什么会不停地跳动? / 183
- 为什么久站久坐脚会发麻? / 184
- 脑袋大的人一定聪明吗? / 185
- 锻炼左手能使大脑变得聪明吗? / 186
- 为什么肚子饿了会“咕咕”叫? / 187
- 为什么饭后不能剧烈运动? / 188
- 为什么人紧张的时候总想上厕所? / 189
- 一年为什么会有春、夏、秋、冬四季? / 190
- 为什么地球上会有白天与黑夜? / 191
- 天空为什么是蓝色呢? / 192
- 为什么死海淹不死人? / 193
- 为什么尼亚加拉大瀑布会后退? / 194
- 为什么天上会下流星雨? / 195
- 为什么登上太空的宇航员都可以飘浮在宇宙飞船中? / 196
- 为什么会发生日食? / 198

动物和植物

DONGWUHEZHITU



动物也做梦吗？

rén zài shuì jiào de shí hou zǒng shì huì zuò gè zhǒng gè yàng de mèng
人在睡觉的时候总是会做各种各样的梦。

dòng wù ne tā men yě huì zuò mèng ma
动物呢，它们也会做梦吗？

kē xué jiā jīng guò yán jiū dé chū jié lùn dà bù fēn pá xíng
科学家经过研究得出结论，大部分爬行

lèi dòng wù bú huì zuò mèng dà duō shù niǎo lèi zhǐ zuò duǎn shí jiān de
类动物不会做梦，大多数鸟类只做短时间的
mèng ér bǔ rǔ dòng wù dà duō dōu huì zuò mèng měi guó hé bā xī
梦，而哺乳动物大多都会做梦。美国和巴西

de kē xué jiā céng
的科学家曾

jīng duì shù lǎn de
经对树懒的

nǎo diàn tú zuò guò
脑电图做过

cè dìng hé fēn xī
测定和分析，

fā xiàn shù lǎn yě
发现树懒也

huì zuò mèng tā
会做梦。它





zuò mèng de shí hòu kě chí
做梦的时候可持

xù liǎng gè duō xiǎo shí
续两个多小时，

tā de mèng shí duàn shí
它的梦时断时

xù měi gè mèng de shí
续，每个梦的时

jiān wéi fēn zhōng zuǒ
间为 8 分钟左

yòu ér māo lǎo shǔ sōng shǔ háo zhū dài shǔ dèng dòng wù
右。而猫、老鼠、松鼠、豪猪、袋鼠等动物，

yǒu de měi tiān zuò mèng shí jiān cháng dà wǔ liù gè xiǎo shí
有的每天做梦时间长达五六个小时。

hǎi yáng zhōng de bǔ rǔ dòng wù jīng yě huì zuò mèng zài
海洋中的哺乳动物——鲸也会做梦。在

tā jìn rù tián tián de mèng xiāng hòu jí shǐ dà lún chuán jīng guò yě chǎo
它进入甜甜的梦乡后，即使大轮船经过也吵

bù xǐng tā
不醒它。



知识岛

俗话说：日有所思，夜有所梦。梦产生的根源其实就是大脑的活动，人们在清醒时，大脑对外界刺激不停地做出反应。到了晚上，在睡眠的大部分时间里，脑波、眼球等的运动和醒时的状态一样，只有身体肌肉处于抑制状态。这时，白天经历过、见过或想过的事情就会再现在大脑里，也就是我们所说的做梦。

动物会自己治病吗？

rén shēng le bìng kě yǐ qǐng yī shēng zhì liáo dòng wù huàn bìng
人生了病，可以请医生治疗。动物患病

huò shòu shāng le gāi zěn me bàn ne bú yòng zhāo jí dòng wù men
或受伤了，该怎么办呢？不用着急，动物们
huì zì jǐ zhì bìng de
会自己治病的！

liè rén mēn cháng cháng kàn jiàn yī xiē shòu shāng de yě shòu dú zì pǎo
猎人们常常看见一些受伤的野兽独自跑

jìn shān dòng lǐ yí cì yǒu gè liè rén qiāo qiāo gēn zhe yí zhī shòu
进山洞里。一次，有个猎人悄悄跟着一只受
shāng de huáng yáng jìn dòng guān chá zhǐ jiàn huáng yáng bǎ shēn zi jǐn jǐn tiē
伤的黄羊进洞观察，只见黄羊把身子紧紧贴



zài qiào bì shàng
在峭壁上，
hěn kuài jiù huī fù
很快就恢复
le jīng lì yuán
了精力。原
lái qiào bì shàng
来，峭壁上
yǒu yí zhǒng hěn nián
有一种很黏



chóu de yè tǐ huángyángyòng tā
稠的液体，黄羊用它

lái zhì liáo shāng kǒu
来治疗伤口。

hěn duō dòng wù hái huì tōng
很多动物还会通

guò xǐ wēn quán lái yǎng shēng zhì bìng
过洗温泉来养生治病。



měi zhōu huī xióng dào lǎo nián shí xǐ huān pào zài hán yǒu liú huáng de wēn quán
美洲灰熊到老年时喜欢泡在含有硫磺的温泉

lǐ lì yòng wēn quán zhì liáo guān jié yán mǔ huān cháng gěi huàn pí fū
里，利用温泉治疗关节炎。母獾常给患皮肤

bìng de xiǎo huān xǐ wēn quán zǎo zhí dào bǎ pí fū bìng xǐ hǎo wéi zhǐ
病的小獾洗温泉澡，直到把皮肤病洗好为止。

猴子的屁股为什么是红色的？



wǒ men cháng shuō hóu zi de pì gu hóng
我们常说：“猴子的屁股红

tōng tōng jiàn bu de tài yáng jiàn bu de fēng
通通，见不得太阳见不得风。”

hóu zi de pì gu dào dǐ wèi shén me zhè me hóng
猴子的屁股到底为什么这么红

ne yīn wèi hóu zi jīng cháng zuò zhe pì gu shàng
呢？因为猴子经常坐着，屁股上

de máo dōu bèi mó guāng le , pí fū
的毛都被磨光了，皮肤

jiù lù le chū lái 。 yóu yú tā pì
就露了出来。由于它屁

gu shàng de xuè guǎn tè bié fēng fù ,
股上的血管特别丰富，

xuè yè de yán sè xiǎn lù chū lái , kàn shàng qù hóu zi de pì gu jiù
血液的颜色显露出来，看上去猴子的屁股就

biàn chéng le hóng sè 。 bú guò hóu zi de hóng pì gu píng shí bú tài míng
变成了红色。不过猴子的红屁股平时不太明

xiǎn , dàn zài fā qíng qī , gōng hóu xuè yè liú dòng wàng shèng , tā de
显，但在发情期，公猴血液流动旺盛，它的

pì gu huì gèng hóng 。
屁股会更红。



松鼠的尾巴有什么用？

sōng shǔ de wěi ba bù jǐn piào liang hái yǒu hěn duō yòng chù ne
松鼠的尾巴不仅漂亮，还有很多用处呢！

xià yǔ shí wěi ba gāo gāo de shù qǐ lái kě yǐ zhē fēng dǎng yǔ
下雨时，尾巴高高地竖起来，可以遮风挡雨；

cóng shù shàng tiào xià shí
从树上跳下时，

wěi ba dà dà de chēng qǐ
尾巴大大地撑起

