



小学生百科知识

8元本

SHIWANGEWEIFHENMO

# 十万个为什么

本

插图

植物卷

通

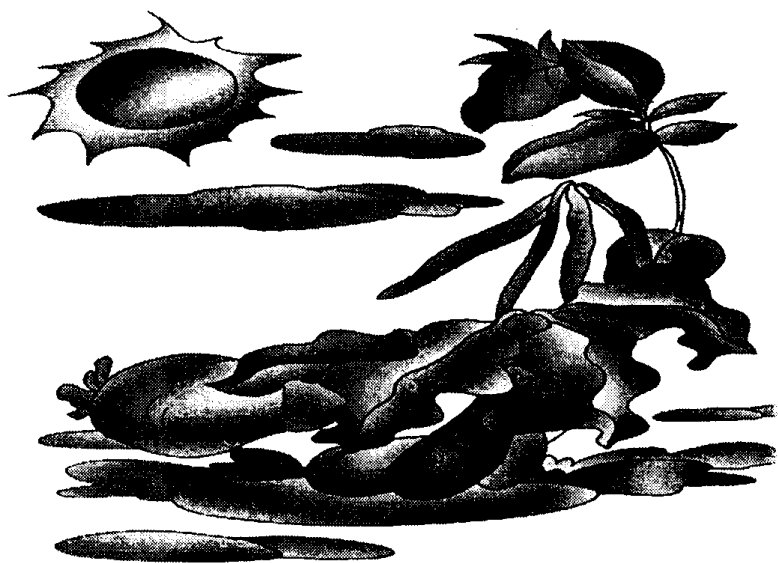


延边人民出版社

·小学生百科知识·

# 十万个为什么

张任东 刘芊 编



延边人民出版社

【吉】新登字 08 号



小学生百科知识  
十万个为什么

张任东 尹天麒 主编

延边人民出版社出版

吉林市华美印刷有限公司印刷 吉林省新华书店发行

787×1092 毫米 32 开本 80 印张 1500 千字

1999 年 8 月第 1 版 2000 年 12 月第 2 次印刷

ISBN7-80648-143-5/I·56

全套:64.00 元 册:8.00 元

# 目 录

## 植物知识

- wèi shén me wǎn shàng wò shì lǐ bú yí duō fàng huā cǎo  
为 什 么 晚 上 卧 室 里 不 宜 多 放 花 草 ？ ... 2
- wèi shén me bú yào shāo shù yè  
为 什 么 不 要 烧 树 叶 ？ ..... 6
- wèi shén me dà suàn néng shā jūn  
为 什 么 大 蒜 能 杀 菌 ？ ..... 9
- wèi shén me bō luó zhàn le yán shuǐ gèng hǎo chī  
为 什 么 菠 萝 蘸 了 盐 水 更 好 吃 ？ ..... 12
- wèi shén me huā pén dǐ bù yǒu gè xiǎo dòng  
为 什 么 花 盆 底 部 有 个 小 洞 ？ ..... 15
- yǒu de zhǒng zi wèi shá bù fā yá  
有 的 种 子 为 啥 不 发 芽 ？ ..... 18
- wú hé jú méi yǒu zǐ jú miáo shì nǎ ér lái de  
无 核 橘 没 有 籽 橘 苗 是 哪 儿 来 的 ？ ..... 21

- mǐ lì wèi shén me bú huì fā yá  
米粒为什么不会发芽? ..... 24
- xiāng jiāo wèi shén me méi yǒu zǐ  
香蕉为什么没有籽? ..... 27
- chá shù wèi shén me dōu shēng zhǎng zài nán fāng  
茶树为什么都生长在南方? ..... 31
- zhí wù zhōng yě yǒu lǎn hàn ma  
植物中也有“懒汉”吗? ..... 33
- wèi shén me qiū tiān shù mù huì luò yè  
为什么秋天树木会落叶? ..... 38
- chī bō luó shí má zuǐ zěn me bàn  
吃菠萝时麻嘴怎么办? ..... 42
- mó gū shì zěn yàng zhǎng chū lái de  
蘑菇是怎样长出来的? ..... 46
- bō luó xiāng jiāo wèi shén me zhǐ zhǎng zài rè dài dì qū  
菠萝、香蕉为什么只长在热带地区?  
..... 51
- bù néng gěi zhí wù jiāo xián shuǐ shì wèi shén me  
不能给植物浇咸水是什么? ..... 53
- hé yè shì zuì dà de yè zi ma  
荷叶是最大的叶子吗? ..... 57
- xiān rén zhǎng wèi shén me méi yǒu yè zi  
仙人掌为什么没有叶子? ..... 62

- wèi shén me ǒu duàn sī hái lián  
为什么藕断丝还连？ ..... 65
- shù shì zěn yàng zhǎng dà de  
树是怎样长大的？ ..... 68
- wèi shén me yǒu de shù yè qiū tiān biàn huáng biàn hóng  
为什么有的树叶秋天变黄、变红？  
..... 72
- wèi shén me bú yào yáo huàng xiǎo shù  
为什么不要摇晃小树？ ..... 76
- gāo shān wèi shén me chū hǎo chá  
高山为什么出好茶？ ..... 79
- gāo shān wèi shén me méi yǒu hóng huā  
高山为什么没有红花？ ..... 81
- dōng tiān dì shàng de xiǎo cǎo dòng sǐ le ma  
冬天地上的小草冻死了吗？ ..... 85
- qiáng shàng wèi shén me huì zhǎng xiǎo cǎo  
墙上为什么会长小草？ ..... 86
- zhú zi wèi shén me zhǎng bù cū  
竹子为什么长不粗？ ..... 90
- huā wèi shén me xiāng  
花为什么香？ ..... 92
- yè lái xiāng wèi shén me zài yè jiān kāi fàng  
夜来香为什么在夜间开放？ ..... 95

- huā wèi shén me shì yuán de  
花 为 什 么 是 圆 的 ? ..... 99
- huā wèi shén me duō zài chūn tiān kāi  
花 为 什 么 多 在 春 天 开 ? ..... 100
- yě shēng de shù mù shì shuí zhòng chū lái de  
野 生 的 树 木 是 谁 种 出 来 的 ? ..... 102
- hā mì guā wèi shén me tè bié tián  
哈 密 瓜 为 什 么 特 别 甜 ? ..... 105
- huā ér yù dà yù xiāng ma  
花 儿 愈 大 愈 香 吗 ? ..... 108
- xiān rén zhǎng wèi shén me yǒu nà me duō cì  
仙 人 掌 为 什 么 有 那 么 多 刺 ? ..... 111
- xiān rén qiú wèi shén me yǒu gè dà dù zi  
仙 人 球 为 什 么 有 个 “ 大 肚 子 ” ? ..... 114
- wèi shén me lián ǒu yǒu zhè me duō xiǎo dòng  
为 什 么 莲 藕 有 这 么 多 小 洞 ? ..... 117
- dà cōng de cháng hú zi yǒu shén me yòng  
大 葱 的 “ 长 胡 子 ” 有 什 么 用 ? ..... 119
- bì má zǐ néng chī ma  
蓖 麻 籽 能 吃 吗 ? ..... 123
- yù mǐ gǎn shàng de dà hēi bāo shì shén me  
玉 米 秆 上 的 “ 大 黑 包 ” 是 什 么 ? ..... 124
- mài zi wèi shá bú pà xuě yā  
麦 子 为 啥 不 怕 雪 压 ? ..... 128

tián bāo mǐ wèi shén me tián

甜苞米为什么甜？ ..... 130

jiū cài wèi shén me gē le yǐ hòu hái néng zài zhǎng

韭菜为什么割了以后还能再长？ ..... 133

yǔ shuǐ duō guā guǒ wèi shén me jiù bù tián le

雨水多瓜果为什么就不甜了？ ..... 137

wèi chéng shú de píng guǒ wèi shá suān sè bù tián

未成熟的苹果为啥酸涩不甜？ ..... 140

nán fāng wèi shá hěn shǎo zhǒng pú táo

南方为啥很少种葡萄？ ..... 142

lào nián wèi shén me lí fēng shōu

涝年为什么梨丰收？ ..... 144

xiǎo luó bo yè zi néng chī ma

小萝卜叶子能吃吗？ ..... 146

suān xìng wèi shén me bù néng duō chī

酸杏为什么不能多吃？ ..... 149

yín xìng shù yǒu de wèi shén me bù jiē guǒ

银杏树有的为什么不开果？ ..... 152

hàn nián zhī ma wèi shén me gāo chǎn

旱年芝麻为什么高产？ ..... 155

xiàng rì kuí wèi shá xiàng tài yáng

向日葵为啥向太阳？ ..... 158

zhǒng bái shǔ wèi shá yào zuò lǒng

种白薯为啥要作垄？ ..... 161



- jú hé gān yǒu shén me bù tóng  
桔和柑有什么不同? ..... 163
- zěn me zuò chéng de shì bǐng  
怎么做成的柿饼? ..... 165
- wèi shén me shù gàn dōu shì yuán de  
为什么树干都是圆的? ..... 168
- huā shēng wèi shén me zhǎng zài tǔ lǐ  
花生为什么长在土里? ..... 171
- méi zi wèi shén me tè bié suān  
梅子为什么特别酸? ..... 174
- yǒu de zhú zi wèi shén me kāi huā  
有的竹子为什么开花? ..... 176
- shù mù néng zhǎng duō gāo  
树木能长多高? ..... 178
- yòng yè zi néng fán zhí xiǎo huā miáo ma  
用叶子能繁殖小花苗吗? ..... 181
- méi guī wèi shén me yǒu cì  
玫瑰为什么有刺? ..... 182
- zhí wù wèi shén me kāi huā  
植物为什么开花? ..... 185
- jú zi bàn wèi shén me huì lián zài yì qǐ  
桔子瓣为什么会连在一起? ..... 188
- cǎo méi shì zhǒng zi hái shì guǒ shí  
草莓是种子还是果实? ..... 190

- zhí wù wèi hé zǒng zài yí dìng de shí qī kāi huā  
植物为何总 在一定的时期开花? ..... 192
- zhí wù yè zi wèi shén me dào dōng tiān jiù luò guāng le  
植物叶子为什么到冬天就落光了?  
..... 194
- zhú zi de zhōng xīn wèi shén me shì kōng de  
竹子的中心为什么是空的? ..... 196
- huā wèi shén me dào shí hòu jiù huì luò xià lái  
花为什么到时候就会落下来? ..... 200
- fān shǔ yǒu nǎ xiē yòng tú  
番薯有哪些用途? ..... 202
- wèi shén me mó gū shēng zhǎng bù xū yào yáng guāng  
为什么蘑菇生长不需要阳光?  
..... 204
- zāi shù wèi shén me yào jiǎn diào shù shāo  
栽树为什么要剪掉树梢? ..... 207
- liǔ zhī wèi shén me chā zài tǔ rǎng lǐ jiù néng huó  
柳枝为什么插在土壤里就能活? ..... 209
- dà duō shù huā wèi shá zài bái tiān kāi  
大多数花为啥在白天开? ..... 211
- wèi shén me yào ài hù xiǎo shù  
为什么要爱护小树? ..... 213
- wèi shén me méi huā zài dōng tiān kāi huā  
为什么梅花在冬天开花? ..... 215

- wèi shén me xīn xiān shū cài qīn pào shí jiǎn cháng bù hǎo  
为什么新鲜蔬菜浸泡时间长不好？  
..... 218
- wèi shén me yǔ hòu chūn sǔn zhǎng de tè bié kuài  
为什么雨后春笋长得特别快？ ..... 221
- wèi shén me gōng yuán lǐ de táo shù zhǐ kāi huā bù jiē guǒ  
为什么公园里的桃树只开花不结果？  
..... 225
- qiān niú huā wèi shén me néng pá gān  
牵牛花为什么能爬竿？ ..... 229
- wèi shén me yǒu de zhí wù chī kūn chóng  
为什么有的植物吃昆虫？ ..... 233
- wò shì lǐ duō fàng huā cǎo hǎo bù hǎo  
卧室里多放花草好不好？ ..... 236
- tiě shù wèi shén me bù róng yì kāi huā  
铁树为什么不容易开花？ ..... 240
- hán xiū cǎo wèi shén me hài xiū  
含羞草为什么害羞？ ..... 243
- wèi shén me zhí wù kàn shàng qù xiàng luǎn shí  
为什么植物看上去像卵石？ ..... 247
- wèi shén me chá shù yào jiǎn zhī  
为什么茶树要剪枝？ ..... 251
- wèi shén me bǎ mù mián chēng wéi yīng xióng shù  
为什么把木棉称为英雄树？ ..... 252

wèi shén me rè dài yán hǎi dào chù shì yē zi  
为什么热带沿海到处是椰子? ..... 255

zhí wù xī shōu èr yǎng huà tàn shì zěn yàng bèi  
植物吸收二氧化碳是怎样被

fā xiàn de  
发现的? ..... 259

gān shǔ hé mǎ líng shǔ wèi shén me bù néng yì qǐ chǔ cáng  
甘薯和马铃薯为什么不能一起储藏?

..... 266

wèi shá yǒu xiē mù guā shù bù jiē guǒ  
为啥有些木瓜树不结果? ..... 270

fān qié yuè biàn yuè hóng shì zěn me huí shì  
蕃茄越变越红是怎么回事? ..... 274

wèi shén me shuǐ xiān huā fàng zài qīng shuǐ lǐ jiù néng  
为什么水仙花放在清水里就能

zhǎng yè kāi huā  
长叶开花? ..... 279

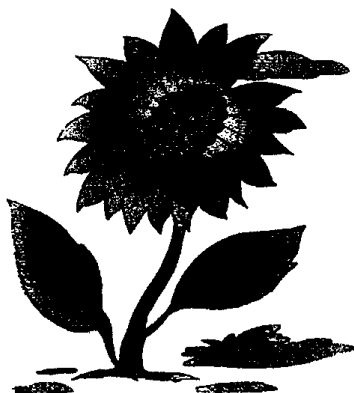
xià tiān de zhōng wǔ wèi shén me bù néng gěi  
夏天的中午为什么不能给

huā jiāo shuǐ  
花浇水? ..... 285

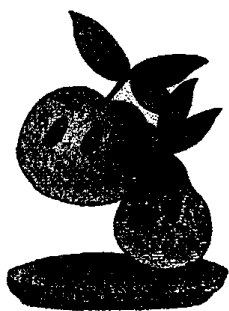
zhòng píng guǒ zǐ ér wèi shén me bù néng jié chū  
种苹果籽儿为什么不能结出

- dà píng guǒ  
大 苹 果 ？ ..... 289
- wèi shén me yuán shǐ sēn lín lǐ shù mù zhǐ yǒu dǐng bù yí duàn  
为 什 么 原 始 森 林 里 树 木 只 有 顶 部 一 段
- yǒu zhī yè  
有 枝 叶 ？ ..... 295
- shuǐ dào jìn zài shuǐ lǐ wèi shén me bú làn diào  
水 稻 浸 在 水 里 为 什 么 不 烂 掉 ？ ..... 299
- wèi shén me xiāng jiāo guǒ shí lǐ méi yǒu zhǒng zǐ  
为 什 么 香 蕉 果 实 里 没 有 种 子 ？ ..... 302
- shuǐ zhōng dòng wù de shēn shàng néng zhǎng zhí wù ma  
水 中 动 物 的 身 上 能 长 植 物 吗 ？ .....  
..... 305

植



物



知

识



wèi shén me wǎn shàng wò shì  
为什么晚上卧室  
lǐ bù yì duō fàng huā cǎo  
里不宜多放花草？

huā cǎo hé rén yí yàng , shì yào hū xī  
花草和人一样，是要呼吸







