<<最新十万个为什么>>

图书基本信息

书名: <<最新十万个为什么>>

13位ISBN编号: 9787541534379

10位ISBN编号:7541534374

出版时间:2008-4

出版时间:云南教育出版社

作者:纪江红

页数:127

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com

<<最新十万个为什么>>

前言

植物王国是一个看似无声无息,实则纷繁复杂、奇趣无穷的世界。

各种植物同人类一样,也有着自己的个性、喜好与价值。

孩子们对植物世界充满了好奇,他们渴望了解和探寻其中的奥秘:植物需要食物吗?

植物是怎么保护自己的呢?

植物能在太空生长吗?

为什么一些植物叫"胎生植物"?

秋天,树叶为什么会变黄或变红?

花儿为什么万紫千红?

晚香玉为什么夜来香?

春天杨树上为什么会挂着"毛毛虫"…… 为了解开这千奇百怪的疑问,我们精心编写了这本《最新十万个为什么·植物》(学生必读版)。

本书以提问的形式引出一个个知识点,并给出深入浅出的解释,以通俗易懂的语言描绘了植物的生长 特点和生活环境,介绍了植物的价值,旨在向孩子们展现一个绮丽的植物世界,让他们感受到植物世 界的多样性与丰富性。

本书内容丰富,文字简洁,并配有大量精美的植物图片,能够最大程度地满足孩子们的阅读需求

除主题知识点外,本书还穿插了一些辅助性的资料对正文进行补充。

希望本书能带领孩子们进行一次有趣的植物世界之旅,获得丰富的植物知识!

<<最新十万个为什么>>

内容概要

《最新十万个为什么》(学生必读版)是馈赠给孩子们的一份知识大礼。 它包含动物、植物、宇宙、地球、科技、交通、兵器、人体8册,为孩子们全面展示了一个精彩无限、奇妙无穷的大千世界。

书中精选了孩子们最感兴趣的"为什么",并给出详尽权威的解释,力求将最新观点和最新成果介绍给他们,希望在解答的过程中能培养他们独立思考的能力和探索未知的兴趣! 本书为该系列丛书之一。

<<最新十万个为什么>>

书籍目录

35为什么要在春天植树?

植物需要食物吗? 10植物需要呼吸吗? 10植物有体温吗? 11植物会"出汗"吗? 11植物需要"睡觉"吗? 12植物会欣赏音乐吗? 13植物有血型吗? 13植物会"发声"吗? 14所有的植物都喜欢阳光吗? 14植物是怎样保护自己的? 15植物有性别之分吗? 16植物怎么知道春天来了? 16植物都是怎么播种的? 17为什么有的植物能发光? 18为什么移栽树木时要除掉一些叶子? 18为什么说人类离不开植物? 19为什么说森林是"地球之肺"? 19植物为什么能抗灾除害? 20植物是怎样净化环境的? 20植物为什么能监测大气污染? 21为什么植物能够保持水土? 22植物是怎样帮助人类探矿的? 22植物能监测地震吗? 23为什么说煤是植物变成的? 23没有土,植物还能生长吗? 24试管植物是怎么回事? 24植物能在太空生长吗? 25人类能创造新的植物品种吗? 25南北极有植物吗? 26海底有什么植物? 26为什么有些植物能长在水里? 27为什么山区的植物种类比平地多? 28沙漠里生长的植物都有哪些特点? 28为什么山上松树多? 29为什么高山顶上的植物长得矮929为什么珍稀植物大多长在山区? 30植物能长成方形的吗? 30为什么把有些植物叫胎生植物? 31为什么有些植物被称为"活化石"? 32最长寿和最短命的植物分别是什么? 32草原上为什么很少有大树? 33为什么森林里的树长得又高又直? 33刚栽的树苗中午为什么会低头? 34树木是怎么过冬的? 35为什么果树要经常修剪?

<<最新十万个为什么>>

```
36为什么晚上把花草放在卧室不好?
36为什么花盆底部都有小洞?
37为什么植物离不开根?
38为什么植物的根要朝下长?
39为什么沙牛植物的根很长?
39植物的茎都有哪些不同的形态?
40植物的茎主要起什么作用?
41洋葱头是根还是茎?
41怎样区分土壤里的根和茎?
42爬山虎和黄瓜为什么能爬高?
42竹子能长得像大树那样粗吗?
43树木的年轮是怎样产生的?
44秋天,树木都落叶吗?
45秋天,树木是怎么落叶的?
45为什么靠近路灯的树落叶晚?
46为什么落地的树叶都是背朝天?
46为什么树叶在秋天会变黄或变红?
47为什么把松树叫"常青树"?
47为什么植物叶子的形状、大小不一样?
48为什么叶片正反两面的颜色不一样?
49为什么有的叶片上有毛,有的没毛?
49为什么慈姑的叶子有两种形态?
50红色叶子能进行光合作用吗?
50哪种植物的叶子最大?
51哪种植物的叶子最长寿?
52叶片上为什么要长"筋"?
52文竹是观叶植物吗?
53为什么荷叶上会聚集水珠?
53圣诞花的"花"究竟是哪部分?
54植物的叶子有哪几种变态形式?
55龟背竹的叶片上为什么有很多洞?
55为什么树芽不十白寒冬?
56为什么有些植物的嫩芽是红色的?
56为什么树怕剥皮?
57植物的花有哪些基本构造?
58植物为什么要开花?
58花儿为什么万紫千红?
59为什么黑色花很少见?
60花都有香味吗?
61为什么花总在一定的时间开放?
61世界上最大的花是哪种花?
62花期最长和最短的花分别是什么花?
63为什么荷花"出淤泥而不染"?
63菊花为什么千姿百态?
64为什么称牡丹为"花中之王"?
65为什么月季被誉为"花中皇后"
```

65为什么称君子兰为"花中君子"?

<<最新十万个为什么>>

66为什么杜鹃被称为"花中西施"? 67为什么金花茶被称为"茶族皇后"? 67晚香玉为什么夜来香? 68为什么昙花的开花时间很短? 68为什么牵牛花只在早上开花? 69为什么山上的桃花开得晚? 69为什么高山植物的花朵特别艳丽? 70为什么玉兰花先开花后长叶? 70为什么水仙只喝水也能开花? 71为什么雪莲不怕严寒? 71无花果开花吗? 72松树开花吗? 72为什么铁树开花很难? 73为什么杏树花多果少? 73为什么竹子开花后就会枯死? 74瓶插鲜花怎样才能开得长久? 74为什么不能用牛奶浇花? 75棉花是花吗? 76黄花菜是菜吗? 76什么植物地上开花、地下结果? 77~朵向日葵怎么能结那么多的瓜子? 77果实是怎样成熟的? 78果实成熟后为什么会从树上掉下来? 78果树为什么不能年年丰收? 79为什么大多数水果都长成圆球形? 80水果为什么有香味? 80为什么水果有酸有甜呢? 81"世界四大水果"是哪几种? 82为什么吃水果也要适量? 82水果会相克吗? 83为什么称芒果为"热带果王"? 83怎样鉴别西瓜的生熟? 84无子西瓜是如何培育的? 84哈密瓜为什么特别甜? 85为什么柿子有的甜、有的涩? 85为什么称猕猴桃为"水果之王"? 8为什么甘蔗老的那头甜? 86吃菠萝前为什么要用盐水泡一下? 87为什么不能把香蕉放在冰箱里? 87植物的种子都长在果实里吗? 88你见过千奇百怪的种子吗? 88为什么种子含有丰富的营养? 89哪种植物的种子最大? 90哪种植物的种子最小? 90为什么很多植物的种子要休眠? 91为什么千年古莲仍能开花?

92海带是怎样繁殖后代的?

<<最新十万个为什么>>

92什么是人工种子? 93为什么有些种子植物没有种子? 94种子发芽后是怎样长成幼苗的? 94香蕉的种子哪儿去了? 95猪笼草真的能吃虫吗? 96捕蝇草是怎样捕捉昆虫的? 96菟丝子为什么又叫"寄生虫"? 97跳舞草真的会"跳舞"吗? 98含羞草为什么会"害羞"? 98还魂草真的能"还魂"吗? 99神秘果的神秘之处在哪里? 100 "气象树"是怎么回事? 100什么树不十白火烧? 101大胖子树是什么树? 101什么树长得最高、最快? 102纺锤树为什么长得像纺锤? 102箭毒木为什么又叫"见血封喉"? 103树上真能长出面包吗? 103灯合树是什么树? 104黄山上的松树为什么长得千奇百怪? 104春天,杨树上为什么挂满"毛毛虫"? 105怎样区分杨树和柳树? 106珙桐为什么又叫"鸽子树"? 106榕树为什么独木可以成林? 107为什么木棉被称为"英雄树"? 107为什么松树要"流泪"? 108为什么白桦树的树皮是白色的? 108为什么椰子树大多长在海边? 109为什么茶树喜欢长在南方? 11O红茶和绿茶有什么不同? 11O为什么早春插柳易成荫? 111为什么鱼缸里的水草会冒泡? 111仙人掌为什么浑身长着刺? 112光棍树为什么不长叶子? 112为什么苔藓多长在潮湿的地方? 113苔藓为什么被称为"拓荒者"? 113为什么夏季雨后森林里的蘑菇多? 114为什么冬天看不见小草? 115为什么向日葵总向着太阳? 115冬天的麦子地为什么不怕踩? 116为什么说下雪对小麦有好处? 116为什么杂草总比庄稼长得快? 117为什么大豆根上长有小瘤子? 117花玉米是怎么长出来的? 118春天的萝卜为什么容易空心? 119为什么红薯晒过太阳或放置后会变甜?

119为什么胡萝卜营养价值高?

<<最新十万个为什么>>

127

120为什么藕断还会丝连?
120菠菜为什么被称为"菜中之王"?
1:为什么发芽的马铃薯不能吃?
121为什么大蒜能够杀菌?
122为什么黄瓜可以美容?
122为什么洋葱头不易干枯?
123油棕为什么被称为"世界油王"9124橄榄油是用橄榄榨出来的油吗?
124黑色食品为什么大受欢迎?
125绿色食品究竟好在哪里?
125冬虫夏草是虫还是草?
126为什么称甘草为"中药之王"?
126灵芝为什么被称为"仙草"?
127为什么人参非常珍贵?

<<最新十万个为什么>>

章节摘录

植物需要食物吗?

植物和人一样,要健康茁壮地成长,也需要食物,从中吸收各种各样的营养物质。

首先,在成长过程中,植物需要不断地吸进二氧化碳,释放出氧气,这就是我们常说的光合作用。 其次,植物离不开水,水分是植物体内的主要成分。

更重要的是,在阳光的照射下,植物体内的叶绿素能把二氧化碳和水转化成糖和淀粉。

另外,植物还需要吸收一些矿物质,如钙、铁、钾、镁等。

不过,这些矿物质不需要我们特别添加,它们就存在于植物生长的土壤和水里。

植物需要呼吸吗?

与人类一样,植物也是需要呼吸的,呼吸可以给它们提供生长所需的能量。

那么,植物靠什么来呼吸呢?

告诉你吧,植物是靠气孔呼吸的。

如果用放大镜仔细观察植物的叶片,我们会发现叶片上面有许许多多的小孔。

氧气二氧化碳等气体就是通过这些小孔进进出出的。

绿叶上的小孔也像人的鼻孔一样,从来不关闭,所以植物也像我们一样,不管白天还是夜晚,时时刻刻都在呼吸。

白天,植物大量吸进二氧化碳,释放出氧气,这样就能保持空气的新鲜。

植物有体温吗?

植物和我们人类一样也有体温,而且体温会发生变化。

当一棵小树生病时,树根吸收地下水分的能力便会下降。

小树得不到充足的水分,体温就会升高,就像我们发烧了一样。

这时,我们用温度计测一测植物的温度,就可以判断出它们是不是生病了。

当然,其他情况也会让植物的体温发生变化,比如植物在白天进行蒸腾作用时需要不断地蒸发水分, 蒸发水分会带走很多热量,植物的体温就会下降。

植物会"出汗"吗?

夏天的清晨,当你来到树林或草丛中时,你会发现树叶上有一些小水珠,好像我们流下的汗珠似的。

其实,植物和人一样,也会"出汗"。

在生长过程中,植物要从土壤中吸收大量的水分。

到了晚上,气温降低,植物体内蒸发的水分就很少,这时候它就会把体内多余的水分通过叶子上的气 孔排出来。

于是,这些水分就在叶子上聚集成了小水珠。

在这个"排汗"的过程中,植物还可以把多余的矿物质排除掉,这样它们就能更快更好地生长了。

<<最新十万个为什么>>

编辑推荐

体验植物王国的奥妙与神奇:植物王国千姿百态,充满了奥秘,植物需要"睡觉"吗? 含羞草为什么会"害羞"……各种稀奇古怪的"为什么"尽情展示大自然的神秘与美丽,令您大开眼界。

本书以提问的形式引出一个个知识点,并给出深入浅出的解释,以通俗易懂的语言描绘了植物的生长特点和生活环境,介绍了植物的价值,旨在向孩子们展现一个绮丽的植物世界,让他们感受到植物世界的多样性与丰富性。

本书内容丰富,文字简洁,并配有大量精美的植物图片,能够最大程度地满足孩子们的阅读需求。除主题知识点外,本书还穿插了一些辅助性的资料对正文进行补充。

希望本书能带领孩子们进行一次有趣的植物世界之旅,获得丰富的植物知识!

<<最新十万个为什么>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com