

<<青少年最想知道的为什么>>

图书基本信息

书名：<<青少年最想知道的为什么>>

13位ISBN编号：9787538641622

10位ISBN编号：7538641629

出版时间：2011-8

出版时间：吉林美术

作者：全国中小学校本课程与教材研究中心 编

页数：181

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>

<<青少年最想知道的为什么>>

内容概要

生命从哪里来？

恐龙为什么会灭绝？

水母为什么会发光？

长颈鹿为什么长着长脖子？

大树为什么有年轮？

睡觉时为什么会做梦，千百个包罗万象的知识谜团，600幅震撼视觉的精美图片，《青少年最想知道的为什么(生物卷

)》解答您关于动物、植物、微生物和人体的各种疑问，带你走进异彩纷呈的生物世界。

<<青少年最想知道的为什么>>

书籍目录

PART 1 神秘的史前生物

什么是生命？

生命从哪里来？

为什么生物会千差万别？

什么是生物的地质年代？

人们如何了解古生物？

什么是“寒武纪生命大爆发”？

什么是“三叶虫时代”？

恐龙是何时出现的？

恐龙为什么叫“恐龙”？

早期的恐龙什么样？

为什么说侏罗纪是“恐龙时代”？

最大的恐龙是哪种？

为什么要研究恐龙足迹？

恐龙蛋化石是什么样的？

恐龙都是卵生的吗？

恐龙到底吃什么？

为什么有些恐龙喜欢吃石头？

翼龙为什么会飞？

角龙的角有什么作用？

恐龙喜欢群居吗？

恐龙的视力好不好？

恐龙的皮肤什么样？

<<青少年最想知道的为什么>>

恐龙的智商有多高？

为什么有的恐龙有两个脑子？

恐龙是怎样走路的？

恐龙怎么照顾幼崽？

恐龙是恒温动物吗？

恐龙会游泳吗？

霸王龙是龙中霸王吗？

窃蛋龙真的会偷蛋吗？

恐龙为什么会灭绝？

恐龙有哪些活着的近亲？

恐龙能够复活吗？

鸟类由恐龙进化而来？

始祖鸟是什么鸟？

中华龙鸟是龙还是鸟？

剑齿虎为何长着长牙？

剑齿虎为什么会_灭绝？

古代巨猪个头有多大？

始祖马长什么样子？

猛犸象是现代亚洲象的亲戚吗？

猛犸象都是长毛象吗？

PART 2 动物世界探秘

PART 3 植物王国漫游

PART 4 探索微生物世界

PART 5 认识人类自身

<<青少年最想知道的为什么>>

章节摘录

版权页：插图：当我们折断藕时，可以观察到无数条长长的白色藕丝在断藕之间连着。

为什么会有这种“藕断丝连”的现象呢？

其实，藕丝不仅存在于藕内，在荷梗、莲蓬中都有，不过藕内的藕丝更纤细罢了。

如果你采来一根荷梗，尽可能把它折成一段一段的，提起来就像一长串连接着的小绿“灯笼”，连接这些小绿“灯笼”的，便是这种细丝。

这种细丝看上去是一根，如放在显微镜下观察，会发现其实是由3~8根更细的丝组成，就如一条棉纱是由无数棉纤维组成一样。

原来，这都是运输植物生长需要的水分和养料的组织。

植物运输水分的组织，主要是一些空心的长筒形细胞组成的导管。

导管内壁在某些部位特别增厚，形成种种纹理，有的呈环状，有的呈梯形，有的呈网形。

而藕的导管壁增厚部分却连续成螺旋状，被称为“螺旋纹导管”。

藕和荷梗的维管束中螺旋纹导管很多，当藕或荷梗折断时。

导管内壁增厚的螺旋部分脱离。

就成为螺旋状的细丝。

细丝很像拉长后的弹簧，挂在折断的藕或荷梗的两端，所以就有了“藕断丝连”的说法。

<<青少年最想知道的为什么>>

编辑推荐

《青少年最想知道的为什么:生物卷》是一套非常“全面”的读物，全书共分24卷，从自然到历史、从科技到人文，既有“百科大课堂”、又有“名人成才故事”，力求“面面俱到”。在版式的设计上，这更是一套“精彩”的读物，力求以最通俗、最有趣的形式将知识呈现在青少年读者面前。

书系充分考虑到了青少年读者的阅读习惯，图文并茂，每本书中都配有近500幅插图，让读者在吸收知识的同时受到美的熏陶。

《青少年最想知道的为什么:生物卷》为该书系中的一本，向您解答关于动物、植物、微生物和人体的各种疑问，带你走进异彩纷呈的生物世界。

<<青少年最想知道的为什么>>

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>