

图书基本信息

书名：<<十万个为什么-青少年课外阅读经典>>

13位ISBN编号：9787546121055

10位ISBN编号：7546121051

出版时间：2011-12

出版时间：黄山书社

作者：刘艳霞 编

页数：146

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>

## 前言

万物的产生、发展和消亡都有其规律。有些规律是顺应自然的变化，有些规律是顺应时代和科技的变化，但不管外在条件怎么变，事物内在的实质是不会变的。只有了解了事物的本质，才能在不断变化的环境中更好地驾驭它们。那么，如何了解事物的本质呢？这就需要我们在平时的生活和学习中，多问几个“为什么”，然后再去追根溯源。21世纪是科学技术飞速发展和知识全球化的时代，我们应该在原有知识的基础上，不断学习和扩充新的知识。只有这样，我们才能应对新形势下的挑战，才能与时俱进。这本《十万个为什么》为读者提供了很好的知识载体，读者可以从中找到自己要知道的“为什么”。

本书涵盖的知识面广，内容丰富，包括人体的奥秘、天文地理、动物世界、植物王国、生活小常识、现代社会与科技、历史与文化等七大章节。每一章节都由篇幅短小的文章构成，形式活泼，便于读者阅读和理解。本书语言力求做到科学严谨。又不失生动有趣，还配以插图，给读者营造了一个良好的视觉环境，也便于读者更好地理解文字内容。

本书会让读者走进一个精彩纷呈的世界：为什么人在早上高，晚上矮？为什么人会做梦？为什么太阳周围会出现彩色光环？为什么在海面上会产生“海火”？为什么煤层中会有琥珀？为什么杜鹃能借窝繁殖后代？为什么银杏树有“活化石”之称？为什么树上也能长“面包”？为什么火焰会向上跳？为什么航天飞机能够顺利返回地球？为什么说商纣王是著名的大暴君？为什么中国人称自己为炎黄子孙？对于这些疑惑，本书将一一为读者解答。总之，本书中大量的科学和人文知识，不仅能满足读者的好奇心，激发读者的想象力，更能拓宽读者的知识面，增强读者观察和分析问题的能力。因此，读者可将这本《十万个为什么》当做提高自身素养的良师益友。

## 内容概要

知识在生活中无处不在，了解和掌握这些知识，有助于我们更好地认识世界。

《青少年课外阅读经典：十万个为什么》集科学性、知识性和趣味性为一体，汇集了天文地理、动物植物、科学技术以及历史文化等多方面的知识。

阅读《青少年课外阅读经典：十万个为什么》，读者可以从中汲取知识的营养，从而提高自身素养。

## 书籍目录

人体的奥秘为什么说大脑是人体的指挥中心为什么大脑也会“饥饿”为什么人的呼吸有节律为什么人体的左右不对称为什么会有双胞胎头发为什么会有不同的颜色为什么人能维持恒定的体温为什么人会做梦为什么人会衰老人是怎么发声的为什么每个人的指纹不一样为什么奔跑时心脏会剧烈跳动为什么人在早上高，晚上矮为什么人要眨眼睛为什么眼球不怕冷为什么疲劳后眼圈会发黑为什么有的人分辨不出颜色为什么鼻子能闻出各种气味为什么嗅觉有时会失灵为什么人睡着了会磨牙为什么舌头能辨别味道为什么会出现耳朵鸣响为什么手指上会起“倒刺”天文地理为什么太阳周围会出现彩色光环什么是太阳黑子为什么月亮总会跟着人走为什么星星的亮度会不同为什么夏天晚上看到的星星比冬天的多为什么会发生日食和月食天空中的星座是怎样划分的为什么天空中会出现流星牛郎星织女星真的能每年相会吗为什么水星名不副实火星上有生命吗为什么火星看上去是红色的为什么说彗星是太阳系中最大的星哈雷彗星为什么会爆炸什么是黑洞什么是通古斯之谜为什么会发生厄尔尼诺现象海市蜃楼是怎样形成的海底石油是怎样形成的为什么在海面上会产生“海火”为什么海底会有“黑烟囱”为什么海水会时涨时落死海为什么不“死”为什么会发生海啸为什么海岸线会“搬家”为什么会有“海上草原”和“海底森林”为什么地球会变暖为什么土壤会有各种颜色为什么会形成化石为什么煤层中会有琥珀为什么会有雪崩为什么雪花有多种形状为什么沙漠里会有绿洲沼泽是怎样形成的盆地是怎样形成的为什么会发生地震为什么南极和北极没有地震为什么火山会喷发为什么会产生龙卷风暴雨是怎样形成的动物世界为什么天鹅在高空不怕缺氧为什么猫头鹰被称为“捕鼠能手”为什么大雁在飞行时要排成队为什么啄木鸟不会得脑震荡为什么杜鹃能借窝繁殖后代为什么海豚会救人为什么海象要长长牙为什么海牛被称为“美人鱼”为什么乌贼会喷“墨汁”为什么雄海马会生出小海马为什么说珊瑚是动物为什么龟的寿命特别长为什么鲸会喷水为什么把大鲵称为娃娃鱼为什么鳄鱼会流眼泪为什么蛤、蚌会长珍珠为什么北极熊不怕冷为什么骆驼被称为“沙漠之舟”为什么牦牛被称为“高原之舟”为什么犀牛可以和小鸟“共栖”为什么斑马身上要长美丽的花纹为什么长颈鹿不会出现脑溢血为什么麋鹿又叫“四不像”为什么猎豹奔跑得特别快为什么性格温顺的象会突然“发疯”为什么大猩猩爱捶打胸脯为什么狼总在夜里叫为什么萤火虫会闪闪发光为什么蜗牛爬行时会留下“足印”为什么蜜蜂蜇人后会死掉为什么壁虎能“飞檐走壁”为什么穿山甲有时爱装死为什么说螺是“建筑奇才”为什么鱼的身上会有黏液为什么蜻蜓要点水为什么蛇能吞下比它的头大得多的食物为什么响尾蛇的尾巴会响为什么变色龙善于变色为什么松鼠对森林的贡献很大为什么袋鼠有育儿袋为什么孔雀会开屏猴子的尾巴有什么用为什么白兔的眼睛是红色的猪真的很愚蠢吗植物王国为什么有的植物开花，有的植物不开花为什么有的植物先开花后长叶为什么植物也有“寄生虫”植物也有“记忆”吗为什么艳丽的花通常没有香气，而香花都是素色的为什么草原上的草会“死而复生”为什么花有各种不同的颜色为什么树木年轮线的间距大小不等不同的树过冬方法相同吗为什么说“树怕剥皮”无花果有花吗为什么雪莲能在冰雪中开放为什么水仙花“喝”清水就能生长开花为什么牵牛花在早晨开放为什么说牡丹是“花中之王”为什么菊花的品种那么多为什么昙花只开一会儿就谢了为什么向日葵总是朝向太阳冬虫夏草跟虫有什么瓜葛你知道有会转动的草吗猪笼草是怎样“吃”虫的为什么“爬山虎”能爬墙为什么含羞草会“害羞”为什么灵芝被称为“仙草”为什么柳树会假活为什么可可树有“软黄金”之称为什么松树会产生松脂为什么胡杨能在沙漠中生存为什么银杏树有“活化石”之称为什么竹子开花后会死为什么说铁树不容易开花为什么枫叶会变红为什么树上也能长“面包”为什么称猕猴桃为“水果之王”西红柿是蔬菜还是水果为什么下雨后地上会长出很多蘑菇香蕉果实里有没有种子为什么花生在地上开花，地下结果为什么藕有小洞洞生活小常识为什么遇到打雷要把嘴张开为什么避雷针能避雷为什么先闪电后打雷为什么指南针能指示方向为什么热水瓶能保温为什么日光灯用久了两头会发黑正在响铃时接电话好吗为什么书放久了会变黄为什么衣服会冒火花水里加一勺糖，水会变多吗为什么汽水会冒泡在黑板上也能划着火柴吗为什么火焰会向上跳冷水和热水哪个沸腾快，哪个结冰快为什么铁会生锈为什么干冰能降雨为什么被烫伤后会浑身发抖为什么吸烟会导致脑机能衰退为什么青少年不宜经常“开夜车”为什么献血不会影响身体健康为什么不能边看书报边吃饭为什么要适当地吃粗粮为什么多吃新鲜蔬菜好为什么要多吃鱼为什么吃东西要细嚼慢咽为什么不要空腹喝牛奶为什么生吃胡萝卜不好为什么豆腐和菠菜不能一起煮为什么水果能解酒为什么没煮熟的豆浆有毒为什么不宜多吃油炸食品为什么要重视早餐为

什么吃得太咸有损健康为什么淘米的次数不宜过多为什么要多梳头为什么发烧时要多喝开水为什么打嗝时不宜喝水为什么感冒后会流鼻涕、鼻塞和发热为什么睡觉时不要蒙着头打哈欠会‘传染’吗为什么洗冷水澡也能锻炼身体坐的姿势不正确，真会使脊柱弯曲吗现代社会与科技为什么录像机能自动录像为什么摄像机摄像时不需要对焦和曝光为什么数码相机不使用胶卷为什么液晶能显像为什么商品要采用条形码为什么磁卡电话能自动计费为什么打电话会有回声为什么火车上不能收听广播，却能打手机为什么在飞机上禁止使用移动电话为什么计算机又称电脑为什么计算机也会“生病”为什么电脑不能代替人脑什么是宽带什么是电脑“黑客”什么是“闪客”为什么电子邮件不需要“挂号”为什么磁盘可以保存信息网上购物有什么优点为什么要用计算机售票为什么要修建地铁地铁与轻轨一样吗城市高架铁路安全吗高速公路都是笔直的吗什么是载人航天为什么神舟号飞船选在晚上发射为什么热气球能够载人飞行为什么航天飞机飞行片中看不到星星为什么航天飞机能够顺利返回地球为什么隐形飞机也会有克星为什么飞鸟会成为喷气式飞机的“敌人”飞机上的黑匣子有什么用为什么原子弹爆炸时会产生蘑菇云为什么导弹能自动跟踪活动的目标为什么潜艇在水下能认路卫星怎样给船只导航历史与文化为什么说商纣王是著名的大暴君为什么秦始皇被称为“千古第一帝”为什么张骞要出使西域为什么刘备要“三顾茅庐”为什么李世民会发动“玄武门之变”为什么岳飞会惨死风波亭-为什么成吉思汗能横扫欧亚大陆为什么说朱元璋是“乞丐皇帝”为什么会爆发鸦片战争为什么会爆发“辛亥革命”新中国是怎样成立的为什么中国人称自己为炎黄子孙为什么氏族部落要崇拜动物什么是山顶洞人为什么战国时期会形成百家争鸣的局面为什么称孔夫子是‘圣人’为什么司马迁要忍辱著《史记》为什么称李白为“诗仙”“唐宋八大家”是哪几位为什么说《清明上河图》是历史“写真集”为什么鲁迅要塑造阿Q这个人物形象‘扬州八怪’怪在何处为什么张大千被誉为“当代第一大画家”为什么王羲之被奉为“书圣”为什么说狂草书法“起于张、成于素”为什么称米芾为“书坛怪杰”郑板桥的“六分半书”是什么为什么把《家》《春秋》称为现代《红楼梦》为什么四大名著能经久不衰什么是景泰蓝艺术为什么说唐三彩是唐代艺术的瑰宝乐山大佛是怎样建成的为什么把戏曲演员称为‘梨园弟子’为什么中国人要过春节为什么新年的第一天叫“元旦”为什么‘福’字要倒着贴为什么端午节要赛龙舟、吃粽子为什么中秋节有吃月饼、赏月的习俗为什么民间有吃八宝饭的习俗

## 章节摘录

人体的每个组成器官都复杂而精密，它们工作得十分协调、和谐、有条不紊，这是因为它们都受着神经系统“司令部”——“脑”的统一指挥。

大脑位于脑的最上端，形状有点像核桃仁，体积很大，占据了脑的大部分，通常分为左右两个部分，每一部分都称为大脑半球。

每一大脑半球表面（大脑皮质）又分额叶、顶叶、枕叶和颞叶。

额叶后部为运动区，顶叶前部为躯体感觉区（分触、压、冷、热等感觉），颞叶上部为听觉区。

每一大脑半球管理身体的对侧部分，即左侧大脑半球管理身体的右侧部分，右侧大脑半球管理左侧身体的运动和感觉。

有人得了“半身不遂”病，若右侧身体瘫痪，则是左侧大脑半球神经通道受到损伤；若左侧身体瘫痪，则是右侧大脑半球通道发生了障碍。

为什么大脑也会“饥饿”？你可能有这样的感觉：如果早晨匆匆忙忙上学，没有来得及吃早饭，或根本就没有吃早饭的习惯，到上午最后一节课时，肚子就会“咕噜、咕噜”地叫个不停，而且头晕眼花，再没有心思认真听老师讲课了。

这是为什么呢？

在决定大脑功能和智力活动的因素中，虽然有遗传、环境（智力训练）等条件的影响，但起决定作用的是营养。

换言之，若要让大脑发挥良好的功能，必须从食物中补充所需要的营养素，这是保证大脑功能的物质基础。

按人体的重量计算，大脑的重量不到身体总重量的2%。

但是，如果按需要的能量来计算，大脑所需要的能量，占全身需要量的10%以上。

可以这样说，大脑是身体内的“耗能大户”。

在进行紧张脑力劳动的时候，需要量还会增加。

一旦人的大脑缺乏营养，就会处于“饥饿”状态。

对于儿童和青少年来说，大脑处于“饥饿”状态时，会影响大脑的正常发育；对于成年人来说，会影响大脑的工作效率。

为什么人的呼吸有节律？呼吸的过程虽然缓慢持久，但呼吸却是一项非常有规律的运动。

人的呼吸运动是由呼吸肌控制的，呼吸肌是专门完成呼吸运动的肌肉，由于呼吸肌有规律地收缩和舒张，牵引着肺有规律地运动，才使得吸气和呼气有规律地交替进行。

呼吸肌受呼吸中枢的控制。

呼吸中枢有很多，它们位于脑内，但最基本的呼吸中枢叫做脑干呼吸中枢。

.....

编辑推荐

《青少年课外阅读经典：十万个为什么》会让读者走进一个精彩纷呈的世界：为什么人在早上高，晚上矮？

为什么人会做梦？

为什么太阳周围会出现彩色光环？

为什么在海面上会产生“海火”？

为什么煤层中会有琥珀？

为什么杜鹃能借窝繁殖后代？

为什么银杏树有“活化石”之称？

为什么树上也能长“面包”？

为什么火焰会向上跳？

为什么航天飞机能够顺利返回地球？

为什么说商纣王是著名的大暴君？

为什么中国人称自己为炎黄子孙？

对于这些疑惑，本书将一一为读者解答。

#### 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>