

<<真的是虫子把牙吃掉了吗-十万个为什么-人>>

图书基本信息

书名：<<真的是虫子把牙吃掉了吗-十万个为什么-人体篇>>

13位ISBN编号：9787200076837

10位ISBN编号：720007683X

出版时间：2006-9

出版地点：北京

作者：于秉正

页数：78

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>

## <<真的是虫子把牙吃掉了吗-十万个为什么-人>>

### 内容概要

科学改变生活，然而科学原理中深奥的术语，枯燥的符号，令天性好玩的孩子望而却步。有鉴于此，我们特意编写了这套《实验版十万个为什么》。

《真的是虫把牙吃掉了吗》是《实验版十万个为什么》之一。

这套丛书以科学知识为基础，内容涉及天文、地理、生物、人体、生活百科等各个领域，近3000个知识点在700多个有趣的实验里化繁为简，让孩子能在“玩儿”的过程中学到知识，增进对科学基本原理的了解，让他们在做实验的过程中去理解事物的来龙去脉。

《实验版十万个为什么》设计的小实验都简单易懂，那些包含大道理的小实验操作起来毫不费力，实验所用的材料和工具在我们身边随处可见。

书中还为每个小实验提供了详尽的说明和图解，能有效地启发孩子发现身边的科学现象，培养孩子的创新意识，令他们在不知不觉中领悟科学知识。

书籍目录

为什么空心的骨头不脆弱？  
儿童的骨头和成人一样多吗？  
骨髓有什么作用？  
为何杂技演员走钢丝时要拿根长棍？  
你知道什么是“达瓦孜”吗？  
你知道平衡木的发展史吗？  
为什么说大脑是人的司令部？  
为什么说脑子越用越灵？  
为何有时跑步后肌肉会酸痛？  
无氧呼吸和有氧呼吸释放出的能量一样多吗？  
乳酸对人类有好处吗？  
人是如何感觉外界刺激的？  
为什么说皮肤是人体最大的器官？  
挠自己的胳肢窝为什么不痒？  
触觉也会欺骗人吗？  
肘部不小心碰撞为什么会麻、疼？  
为什么盲人的听觉、触觉比较灵敏？  
为何磕碰后皮肤会青紫？  
人体内的血管有多长？  
为什么游泳时嘴唇常呈紫色？  
为什么人会长毛发？  
为什么男人长胡子而女人不长呢？  
少白头是怎么回事？  
为什么头发可以测量湿度？  
人的头上为什么会长发旋？  
人老了头发为什么会变白？  
何种睡觉姿势有利于健康？  
人为什么会做梦？  
动物睡觉的对候会做梦吗？  
为什么“一心不能二用”？  
同时做两件事的情况存在吗？  
怎样算是用脑过度？  
血液怎会“跑”到皮肤表层？  
人体中的铁为什么不生锈？  
为什么久蹲之后突然站起来会感到头晕？  
为什么我们的牙齿长得不一样？  
为什么有的成年人还长新牙？  
你知道成人积儿童分别都有多少颗牙齿吗？  
真的是虫子把牙吃掉了吗？  
为什么经常刷牙的人还是会有“虫牙”？  
怎样预防“虫牙”呢？  
心脏是如何跳动的？  
你了解心脏的构造吗？  
胃是如何分解食物的？  
肚子饿了为什么会咕咕叫？

<<真的是虫子把牙吃掉了吗-十万个为什么-人>>

胃为什么不会消化自己？  
食物是怎样在身体里旅行的？  
吃东西为什么需要细嚼慢咽？  
人为什么会放屁？  
为什么感冒时吃东西没味道？  
人为什么会流鼻涕？  
唾液有什么用？  
婴儿为什么总是流口水？  
为什么一说到醋，嘴里就会分泌唾液？  
为什么人有两只耳朵？  
我们的耳朵是用来做什么的？  
为什么有时候耳朵会发热？  
耳朵为什么会被震聋？  
你知道如何避免耳朵被震聋吗？  
我的手看上去老了30岁？  
我们身上的脏东西是哪来的？  
洗澡时用力搓澡对吗？  
夏天出汗后为何觉得凉快些？  
为什么胖人更容易出汗？  
为什么汗水是咸的？  
假如在宇宙中说话会怎样？  
说话太多为什么声音会沙哑？  
为什么声音在远处会变弱？  
山里说话为什么会有回声？  
你知道天坛的回音壁吗？  
为什么远处传来的声音，阴天要比晴天清楚？  
吸入和呼出的空气一样吗？  
正常人的呼吸频率是多少？  
人身上有多少盘？  
眼睛是怎样看到东西的？  
人为什么要眨眼？  
色盲是怎么回事？  
眼见真的为实吗？  
幻觉跟错觉是一回事吗？  
为什么眼睛不怕冻？  
你知道近视眼是怎么回事吗？  
为什么取下近视镜后眼睛形状会改变？  
黑暗会使视力减退吗？  
为何绿色会让人感觉舒服？  
登山运动员为什么要戴墨镜？  
我们应该怎样保护眼睛？  
为何刚进电影院时看不见东西？  
瞳孔可以用来判断说谎吗？  
人的眼睛为什么会迅速对准焦点？  
照片里为何我的眼睛是红的？  
你知道红眼病吗？  
为什么说眼睛里总有眼泪？

<<真的是虫子把牙吃掉了吗-十万个为什么-人>>

为何清晨不是最佳锻炼时间？  
生物钟和运动有关系吗？  
宇航服不透气宇航员会感到闷热吗？  
为什么宇航员在太空行走时要穿宇航服？  
宇航员在太空中怎样上厕所？  
宇航员在太空是怎么睡觉的？  
第一个飞到太空的宇航员是谁？  
人的视网膜能分辨多少种颜色？  
你知道谁是第一个发现色盲症的人吗？  
想一想答案

## 章节摘录

插图：通过实验我们会发现，虽然是空心的，但是纸质的圆柱体依旧可以承受相当大的压力，甚至能将书给撑起来。

我们的骨头就像这个纸筒一样，呈圆柱状而且是空心的。

骨骼的主要成分是有机物、无机物和脂肪等。

有机物形成钢筋一样的网状结构，无机物特别是钙和磷则结合成像水泥一样的物质填充在里面。

所以空心的骨头非常坚韧，能承受很大的重量。

成人骨头共有206块，但儿童的骨头却比成人要多一些。

儿童的骶骨有5块，长大成人后长成为1块。

儿童的尾骨有4 - 5块，长大后也合成了1块。

儿童有2块髌骨、2块坐骨和2块耻骨，到成人就合并为2块髌骨了。

这样加起来，儿童的骨头要比大人多11 - 12块，实际上总数应该是217 - 218块。

医学书上说，初生婴儿的骨头还会多达305块。

骨髓有什么作用？

长骨里面充满了糊状的物质——骨髓。

骨髓是人体的造血组织，成年人的骨髓分为两种：红骨髓和黄骨髓。

红骨髓能制造红细胞、血小板和白细胞等血细胞。

黄骨髓主要是脂肪组织，当健康的人体失血过多时，它可以转化为红骨髓。

编辑推荐

《真的是虫把牙吃掉了吗》是由北京出版社出版的。

世界是多彩而神秘的，我们每个人都问着“为什么”长大。

我们痴痴地望蓝色的天，细细地听耳边的风，轻轻地接飘落的雪花……我们想知道为什么小鸡在蛋壳里没有被憋死？

为什么自行车骑起来不会倒？

动画片里的人为什么会动？

……我们多想知道这一切，多想弄懂它们！

来吧，就让《真的是虫把牙吃掉了吗》带领你，在游戏中飞扬想象力，在实验中培养创造力，用自己的双手和大脑，去体验世界的美妙，去揭开她神秘的面纱！

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>