

★★★
超值典藏书系

23.80

十万个为什么

SHIWANGE 大全集
WEISHENME

丛书编委会◎编著



吉林出版集团有限责任公司

十万个为什么

SHIWANGE 大全集

WEISHENME

丛书编委会◎编著



 吉林出版集团有限责任公司

图书在版编目(CIP)数据

十万个为什么/《超值典藏书系》丛书编委会编著.
—长春:吉林出版集团有限责任公司,2012.7
(超值典藏书系)
ISBN 978-7-5463-9919-5

I. ①十… II. ①超… III. ①科学知识—普及
读物 IV. ①Z228

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2012)第 126834 号

超值典藏书系 十万个为什么

编 著 丛书编委会
责任编辑 师晓晖
开 本 787mm×1092mm 1/16
字 数 300 千字
印 张 20
版 次 2012 年 7 月第 1 版
印 次 2012 年 7 月第 2 次印刷

出 版 吉林出版集团有限责任公司
(长春市人民大街 4646 号 邮编:130021)
发 行 江苏可一出版物发行集团有限公司
(南京市山西路 67 号世贸中心 4 楼 邮编:210009)
电 话 总编办:0431-85600386
市场部:025-66989810
北京市场部:010-85804668
网 址 www.keyigroup.com
印 刷 三河市杨庄双菱印刷厂

ISBN 978-7-5463-9919-5 定价:23.80 元

版权所有 侵权必究 举报电话:010-85808988 025-66989810

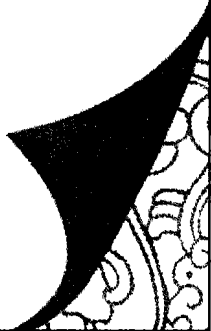
前言

Preface

《十万个为什么》是一本普及版的百科全书，是一部影响了中国几代人的经典读物，其内容非常广泛，涉及物理、化学、天文气象、宇宙、地理、历史、战争、体育等多个领域，采取一问一答的方式介绍各类科学知识，文字不长，深入浅出，非常符合青少年读者的认知方式和阅读特点。它在传播知识、普及科学方面发挥了积极的作用，影响青少年认识科学，探索科学，应用科学。

孩子眼中的世界是多彩而神奇的，那些五花八门的“为什么”吸引着他们不断地追问和探索，让他既迷惑又兴奋。本书沿着孩子们探寻的目光，围绕着他们的好奇天性，在帮助他们破解迷惑的同时，也让他们找到感知和认识世界的门径，让他们建立起探索未知的信心和能力！

在借鉴以往各个优秀版本的基础上，我们选取了其中最为精华，孩子们最感兴趣，实用性最强的百科知识精心编排，以准确生动的语言诠释解答一个个孩子心中的为什么，让他们心中的疑团一个个迎刃而解，在享受理解快乐的同时不断提高自己的知识，更加全面地认识这个世界，成为博学多识的小天才。



目录 CONTENTS

神秘的宇宙

- 为什么天体都是球形的/2
- 光为什么不能从黑洞中逃脱/2
- 脉冲星为什么能产生脉冲/3
- 太空为什么是黑的/4
- 星星为什么掉不下来/5
- 科学家为什么能算出行星或恒星的温度/6
- 太阳为什么会发光发热/7
- 为什么说“太阳系”不是唯一的/7
- 为什么说太阳消失了地球将会变得很糟/8
- 太阳为什么也自转/9
- 太阳系中的行星为什么都在旋转/9
- 土星为什么有环围绕/10
- 为什么北极星看起来是不动的/11
- 为什么会形成极光/11
- 火星为什么呈火红色/12
- 人类为什么不能居住在火星上/12
- 火星上的水为什么那么少/13
- 为什么金星表面温度特别高/14
- 为什么月球、水星和金星上面遍布陨坑/14
- 为什么天空中的星星会组成图案/15
- 彗星为什么会有尾巴/16
- 哈雷彗星为什么会得此名/16

- 为什么日食时不能用眼睛直接观察/17
- 月球为什么会引起地球上的潮汐现象/18
- 月亮上为什么广布环形山/18
- 为什么会出现流星/19
- 科学家为什么能计算出地球的年龄/19
- 为什么会产生“宇宙大爆炸理论”/20
- 为什么布鲁诺会被罗马教廷烧死/22
- 伽利略为什么受到教会的审判/22

神奇的地球

- 为什么地球上的大气中只含有 1/5 的氧气/24
- 张衡为什么会发明地动仪/24
- 伽利略为什么能发明望远镜/25
- 为什么不能在中国的地上钻洞去美国/26
- 如果一直往前走为什么能回到原地/27
- 为什么哥伦布能发现新大陆/28
- 为什么会创立“大陆漂移假说”/28
- 为什么地球上会形成水循环/28
- 为什么现在地球内部还在不断生成原油/29
- 世界各地的气候为什么不一样/29
- 为什么会形成气温日较差/31
- 为什么不能给地球装一个大空调/31
- 为什么赤道不是最热的地方/32
- 火山爆发为什么会影响气候/32

为什么能估测出古代火山的爆发时间/33
海水为什么不会把喷涌的海底火山扑灭/33
为什么日本的火山特别多/34
为什么会发生地震/34
海上为什么会发生海啸/35
为什么会产生霞/35
为什么大气分为好几层/35
为什么会形成风/36
天气预报中为什么会提到风向和风力/37
台风为什么产生在热带海洋上/37
雷雨前为什么天气闷热/37
为什么雨水是一滴一滴落在地上的/37
雨为什么一般不会一直下/38
为什么说雾是靠近地面的云/39
为什么重庆的雾特别多/39
为什么龙卷风很难预报/39
为什么自然界会存在“蝴蝶效应”/40
为什么天空中的云多姿多彩/40
为什么天空是蔚蓝色的/40
为什么暴雨后会形成五彩斑斓的彩虹/41
为什么彩虹是圆形的/41
闪电中为什么带有电/42
为什么刮暴风雪的时候看不到闪电/43
为什么很少听说球状闪电造成较大危害/43
为什么会形成冰川/44
冰川为什么会流动/44
冰川冰为什么要比普通冰有优势/44
有些高山上的冰雪为什么终年不化/45
为什么南极的冰比北极的多/45
为什么说地球上的冰川都融化了会很糟/46
为什么冰雹的大小取决于上升气流/46
冰雹分为哪些不同的类型和结构/47
为什么干旱的塔里木盆地会有地下水库/47
夏季的清晨为什么会有露水/48

为什么海水是咸的/48
海浪为什么能发电/48
为什么海底会有石油/49
海和洋为什么不是一回事/50
小瓶子为什么能漂洋过海/50
为什么地球上的大洋没有统一的海平面/50
为什么百慕大三角区神秘而恐怖/51
为什么不会游泳的人在死海中也安全/51
为什么草原会退化成沙漠/52
为什么沙漠中会有草木丛生的绿洲/52
“天池”为什么会出现在高山上/52
为什么说喜马拉雅山是从海里升起来的/52
地球上为什么有如此多的山/53
为什么地下水冬暖夏凉/53
为什么黄土高原有如此多的黄土/53
为什么会形成钱塘江大潮/54
为什么把化石称为“特殊的地层文字”/54

动物王国的秘密

为什么蛤、蚌里会长出珍珠/56
对虾怎么得名/56
鱼为什么能在水中自由浮沉/56
鱼为什么会在水中跳跃/57
鱼看起来没有耳朵，为什么听觉很好/57
为什么深海的鱼类能够承受巨大的水压/57
鲨鱼为什么老远就能闻到水里的血腥味/57
电鳗为什么会放电/58
为什么变色龙会变色/58
为什么现今能在地球上找到恐龙的骨骼/58
为什么恐龙会灭绝/59
黑寡妇蜘蛛为什么要吃掉自己的丈夫/59
为什么蜘蛛要织网/60
为什么有些昆虫具有惊人的力量/61
为什么说蝉和纺织娘是近亲/62

蚂蚁为什么不会迷路/62
 蜜蜂为什么会把花蜜转化成蜂蜜/62
 蜜蜂的翅膀那么小，为什么却能飞起来/63
 为什么蜜蜂螫人后会死去/63
 为什么苍蝇经常围绕着顶灯飞/63
 为什么苍蝇和蚂蚁能在天花板上走/64
 为什么到了春天消失的蚊蝇会跑出来/64
 蜻蜓为什么要点水/65
 为什么萤火虫会发光/65
 为什么虫子都是后背贴地四脚朝天死去/66
 鸵鸟为什么能跑那么快/66
 候鸟为什么能找到自己的迁徙路线/67
 为什么雄鸟通常比雌鸟美/67
 孔雀为什么会开屏/67
 大雁飞行时为什么要排队/68
 为什么有些鸟不会飞/68
 为什么企鹅身上看起来没有羽毛/69
 雄企鹅为什么可以好几个月不吃东西/70
 鸡为什么爱吃小石子/70
 杜鹃鸟为什么要寄养子女/70
 为什么有些造园鸟要修建漂亮的
 “住宅”/71
 为什么鸟在早上做的第一件事就是唱歌/71
 为什么鸟在飞翔时不会互相碰撞/71
 动物为什么要冬眠/71
 为什么动物有尾巴/73
 兔子为什么会吃自己的粪便/73
 为什么动物也会玩耍/73
 猫为什么能从高处落地却不会死/74
 猫为什么喜欢吃鱼和老鼠/75
 为什么热天里狗常常要吐舌头/75
 为什么狗在睡觉前先紧紧地蜷缩成一团/75
 为什么狗的鼻子总是湿的/76
 狼为什么爱在夜里嚎叫/76

马的脚上为什么要钉铁掌/76
 为什么骆驼能很长时间不喝水/77
 长颈鹿的脖子为什么特别长/77
 为什么黄鼠狼能吃刺猬/77
 为什么有时候大狮子要吃小狮子/78
 有些动物为什么喜欢结群生活/78
 为什么海洋哺乳动物睡熟后不会被淹死/78
 海洋哺乳动物为什么不直接喝海水/79
 鲸为什么要喷水/79
 为什么鲸不会得潜水病/80
 蝙蝠为什么在黑暗的夜晚飞行却不撞墙/80
 人类从猿进化而来，可为什么
 猿猴变不成人/81

植物世界的奇闻异事

为什么植物也要呼吸/84
 为什么植物也会睡觉/84
 为什么植物也能进行自卫/84
 为什么说地球上的氧气源于植物/84
 为什么室内的光线也有助于植物生长/85
 为什么晚上和植物共睡一屋会很危险/85
 植物为什么不会跑/86
 植物为什么要进行蒸腾作用/86
 在树上悬挂彩灯为什么不会伤害树木/87
 植物的幼苗为什么要弯向太阳方向/87
 为什么有的植物喜欢吃虫/88
 为什么植物也喜欢“听音乐”/88
 为什么生长在水里的植物不会腐烂/89
 为什么下雨后地上会长出很多蘑菇/89
 为什么植物的根向下生长，茎向上生长/89
 树木为什么能提升体内的汁液/90
 为什么有些植物的茎中间是空的/90
 为什么茎变空对植物有利呢/90
 玉米和大豆间种为什么能增产/91

为什么植物有喜阳和喜阴的不同/91
含羞草为什么一经触动就把叶子合拢/91
为什么雨后春笋长得特别快/92
为什么叶子在秋天会变色/92
为什么花有各种不同的颜色/92
牵牛花为什么早晨开花，中午就萎谢/93
夏天中午为什么不宜给花浇水/93
为什么仙人掌能在沙漠中生存/93
为什么说草木也有感情/93
为什么针叶树会结出球果/94
为什么天麻没有根和叶子也能生长/94
大蒜为什么能抑制细菌生长/94
为什么称银杏树为“活化石”/95
为什么王莲能够托住一个六七岁的孩子/95
为什么称菠菜为“菜中之王”/95
为什么油棕有“世界油王”的美称/95
辣椒为什么会从绿色变成红色/96
自然界中生长的红辣椒为什么那么辣/96

自然环境的不解之谜

大气为什么会发生污染/98
为什么臭氧层不能被破坏/98
为什么会刮沙尘暴/99
我国北方的春天为什么风沙特别大/99
为什么大气中二氧化碳增多会使地球变暖/99
为什么不能随便焚烧枯枝落叶/100
为什么汽车尾气会造成空气污染/100
为什么有些城市会发生地面沉降/100
为什么城市里会出现高楼风/101
为什么城市里的温度要比近郊高/101
为什么要制定机场关闭的气象条件/101
为什么天上会下酸雨/102
为什么极地上空有臭氧洞/102
为什么稻田养鱼会稻壮鱼肥/102

为什么说甘蔗是“环保卫士”/103
为什么说海洋是地球生命的保护者/103
为什么要淡化海水/103
为什么要保护地下水/104
为什么黄河水是黄的/104
黄河为什么会断流/104
为什么说淡水是宝贵的自然资源/105
为什么发达国家要分拣处理城市垃圾/105
为什么要保护珍稀濒危物种/105
为什么不能随便引入物种/106
为什么说森林是地球之肺/106
为什么废玻璃会造成环境污染/107
为什么废旧电池不能随便乱丢/107
核能为什么是清洁能源/107
为什么会有“地球日”/107

神奇的数理化

为什么火焰通常是橙色的/110
为什么人在瞄准时要闭上一只眼睛/110
火箭为什么能在没有空气的太空里前进/111
牛顿为什么能发现万有引力定律/111
为什么水滴总是呈球形/112
为什么钢铁做成的军舰不会沉入海底/112
磁铁的磁性为什么会随时间的
 流逝而减弱/112
我们为什么无法感知地球的运动/113
为什么飞行员能够抓住飞行中的子弹/113
扔出去的飞镖为什么会回来/114
头发为什么能带上静电/115
为什么手上有水时摸带电的物体会触电/115
为什么两个扣紧的空心半球拉不开/116
为什么说能量既不会消失也不会
 凭空产生/117
气泡为什么是圆的/117

为什么水滴挂在杯壁上甩不掉/118
 在高山上煮饭为什么煮不熟/119
 为什么海滨冬天不冷，夏天不热/119
 为什么物体下落快慢和重量无关/119
 为什么玻璃和类似玻璃的物质是透明的/120
 为什么铁不会溶解于水中/120
 为什么自由女神像上的铜绿不损害神像/120
 瓦特为什么要改良蒸汽机/121
 为什么法国拒卖光学玻璃的制造秘密/121
 为什么吹电风扇会使人感到凉爽/121
 为什么红黏土是红色的/122
 为什么站在某个特定位置或触摸收音机时
 节目更清晰/122
 为什么细小的物体在显微镜下能被看清/123
 人们用望远镜为什么能看清远处的物体/123
 为什么金属也会有记忆力/123
 为什么自来水塔要造得很高/124
 为什么安全检查仪能隔着箱子查出其中的
 违禁品/125
 酒精分析器为什么能分辨人是否喝过酒/125
 为什么电视机要通过天线才能接收节目/126
 动植物为什么能通过“克隆”产生/126
 为什么不用真枪真炮也能拍出枪林弹雨/126
 声音在水中传播为什么比在空气中快/127
 为什么我们看不到声音/127
 贝尔为什么能发明电话/128
 为什么传真机可以传递信息/129
 同样瓦数的荧光灯为什么比白炽灯亮/129
 为什么远处的青草看着颜色要淡一些/130
 为什么说任何物体的速度都超不过光速/130
 一枚硬币从几百米高掉落为什么会危险/131
 为什么电脑不能替代人脑/131
 为什么有些海域是绿色的，有些是蓝色的/132
 为什么太阳和月亮会变颜色/132

为什么计算机一定要有软件才能工作/133
 为什么计算机的时钟在断电时仍运转/134
 回音壁为什么会有神奇的传音功能/134
 CD 和 DVD 为什么能存储信息/134

军事战争博览

坦克为什么被誉为“陆战之王”/136
 水陆坦克为什么能够渡海作战/136
 护卫舰为什么被称为“海上卫士”/136
 潜艇为什么被称为“水中蛟龙”/136
 航空母舰为什么被称为海上巨无霸/137
 轰炸机为什么被称为“空中堡垒”/138
 预警机为什么要背一个蘑菇状的大圆盘/138
 为什么间谍枪很难被发现/138
 为什么激光枪能百发百中/138
 迫击炮为什么能够翻山越岭/139
 为什么电磁炮不用火药也可以发射弹药/139
 云雾弹为什么能够遮天盖地/139
 为什么说巡航导弹长着眼睛/140
 为什么音响水雷能够击毁舰艇/141
 中子弹为什么能够大量杀伤人员/141
 为什么气象武器能够呼风唤雨/141
 为什么称远警雷达为“千里眼”/142
 相控阵雷达为什么能控制多个目标/142
 战士们为什么要戴钢盔/142
 次声武器为什么能够致人于死地/143
 为什么把侦察车（船）称为
 “浮动情报站”/144
 为什么军用侦察卫星是最有效的
 侦察武器/144
 防毒面具为什么状似猪嘴/144
 为什么 21 世纪的战争将是数字化战争/145
 基因武器为什么能使人类面临
 灭绝的危险/146

交通线上的大学问

- 为什么电车有“小辫子”/148
- 为什么太阳能汽车不耗燃油也能行驶/148
- 为什么拖拉机需要很大的车轮/148
- 越野车为什么能轻松地翻山越岭呢/148
- 为什么要建立立体交叉道/149
- 为什么跑车跑得比普通汽车要快/149
- 列车为什么要在钢轨上行驶/149
- 磁悬浮列车为什么能悬浮/149
- 为什么要开凿运河/150
- 为什么要大力发展集装箱运输/150
- 为什么帆船逆风也能航行/150
- 气垫船为什么能浮在水面上行驶/151
- 飞机那么笨重，为什么能飞上天空/151
- 为什么滑翔机没有动力也可以飞翔/151
- 直升机为什么能在空中停留/152
- 为什么喷气式飞机的发明与鸟贼有关/152
- 为什么无人驾驶飞机能在天空自由飞行/153
- 为什么热气球能够载人飞行/153

古老的人类历史

- 为什么中国人称自己为炎黄子孙/156
- 尧为什么要把帝位传给舜/156
- 为什么大禹治水能够成功/156
- 姜太公为什么要用直钩钓鱼/157
- 盘庚为什么要迁都/157
- 我国古代为什么有千乘之国、万乘之国/157
- 为什么把对立的事物称为矛盾/158
- 为什么重耳会流亡/158
- 曹刿为什么能够战胜强大的齐军/158
- 孙武为什么要斩杀吴王的两个宠妃/159
- 孔子为什么要周游列国/159
- 齐桓公为什么重用宿敌管仲/159

- 孟母为什么三次搬家/159
- 勾践为什么能够报仇雪耻/160
- 为什么廉颇要向蔺相如负荆请罪/160
- 为什么墨子可以攻破鲁班的云梯/161
- 扁鹊为什么不给蔡桓公治病/161
- 楚霸王为什么要在乌江自刎/161
- 赵武灵王为什么要胡服骑射/162
- 商鞅为什么能够推行新法/162
- 为什么李冰父子要修筑都江堰/163
- 荆轲为什么要刺杀秦王/163
- 为什么秦始皇被称为“千古第一帝”/163
- 为什么要修筑万里长城/164
- 陈胜、吴广为什么要起义/164
- 刘邦为什么能够赢得天下/164
- 为什么有“汉武雄风”之说/165
- 汉武帝为什么要独尊儒术/165
- 张骞为什么要出使西域/165
- 为什么王昭君要远嫁匈奴/165
- 为什么把刘秀重振汉室称为“光武中兴”/166
- 汉朝使者苏武为什么要去牧羊/166
- 班超为什么要投笔从戎/166
- 刘备为什么要三顾茅庐/167
- 诸葛亮为什么要七擒孟获/167
- 惠能为什么能够得到禅宗五祖的衣钵/167
- 李世民为什么会发动玄武门之变/168
- 玄奘为什么要去西天取经/168
- 武则天为什么会留下无字碑/169
- 唐玄宗为什么要处死杨贵妃/169
- 宋太祖为什么要杯酒释兵权/169
- 包拯为什么被称为“铁面包公”/170
- 王安石为什么要变法/170
- 岳飞为什么会遭陷害致死/171
- 为什么铁木真被尊称为“成吉思汗”/171
- 马可·波罗为什么要游历中国/171

- 为什么忽必烈能建元灭南宋/172
- 做过和尚的朱元璋为什么会当上皇帝/172
- 郑和为什么要下西洋/172
- 郑成功为什么能收复台湾/173
- 保卫北京的于谦为什么被杀/173
- 戚继光为什么能够打败倭寇/173
- 为什么东林党人会遭到杀害/174
- 李自成为什么能够推翻明王朝/174
- 努尔哈赤为什么要创立八旗制度/174
- 康熙为什么是历史上最有作为的皇帝之一/175
- 为什么林则徐力主严禁鸦片/175
- 为什么斯巴达的军队骁勇善战/175
- 古代波斯为什么鼎盛于大流士统治时期/176
- 古罗马帝国为什么要设“狄克推多”/176
- “十二铜表法”为什么是罗马法系的渊源/176
- 亚历山大帝国为什么能够如此庞大/177
- 古城庞贝为什么会消失/177
- 伊索为什么会被杀害/177
- 斯巴达克为什么要发动起义/177
- 为什么说屋大维执掌的罗马帝国最辉煌/178
- 穆罕默德和继任者为什么能建立大帝国/178
- 日本为什么要设天皇/178
- 十字军为什么要东征/179
- 奥斯曼土耳其人为什么能够建立地跨欧亚非的大帝国/179
- 英法为什么会爆发一场持续百年的战争/179
- 德国为什么会爆发中世纪西欧规模最大的农民起义/180
- 沙皇彼得为什么被称为“大帝”/180
- 为什么西班牙的“无敌舰队”会覆灭/181
- 英国为什么会发生“羊吃人”的圈地运动/181
- 美国为什么能够赢得独立战争的胜利/181
- 法国为什么会爆发大革命/182
- 为什么滑铁卢成为失败的代名词/182
- 马克思和恩格斯为什么要成立“共产主义者同盟”/182
- 印度为什么会爆发农民大起义/183
- 林肯政府为什么能赢取美国南北战争/183
- 为什么巴黎公社失败/183
- 俄国马克思主义政党为什么被称为“布尔什维克”/184
- 为什么把凡尔登战役称为“绞肉机”/184
- 印度为什么会爆发“不合作”运动/184
- 凯末尔为什么能够领导土耳其赢得独立/185
- 为什么把独裁统治称为“法西斯”/185
- 为什么盖世太保成了杀人魔窟的代名词/185
- 为什么说慕尼黑会议出卖了弱小国家/186
- 二战初期法国为什么会失败投降/186
- “俾斯麦”号战列舰为什么会被击沉/186
- 日军为什么要偷袭珍珠港/187
- 日本为什么会在中途岛海战中失败/187
- “沙漠之狐”为什么会被击溃/187
- 罗斯福为什么下令制造原子弹/189
- 为什么说雅尔塔会议在二战期间很重要/189
- 为什么说诺曼底登陆是世界历史上规模最大的两栖登陆/189
- 为什么把美国总统府称为“白宫”/190
- 为什么把美国称作“山姆大叔”/190
- 为什么要建立联合国/190
- 为什么鸽子和橄榄枝被当做和平的象征/191
- 为什么要创立“红十字”会/191
- 为什么圆桌会议表示与会者“一律平等”/191
- 发生在我们身边的怪事**
- 为什么热水瓶能保温/194

- 为什么焰火的颜色五彩缤纷/194
- 电冰箱为什么能制冷/194
- 为什么汤冷了以后味道会变淡/195
- 为什么用微波炉煮食品时不能用金属器皿/195
- 为什么用紫砂壶泡茶优于用别的器皿/196
- 为什么用不粘锅煎煮食物时不会粘锅底/196
- 为什么玉米能被爆成爆米花/196
- 为什么刚煮熟的鸡蛋在冷水中浸泡后较容易剥壳/197
- 醋泡过的鸡蛋为什么能弹起来/197
- 为什么鸡蛋经水洗后容易变坏/197
- 为什么不停搅拌蛋糊粉就会变黏稠/198
- 为什么剥掉壳的松花蛋上会有松花/198
- 烹饪过程中食物里的维生素和矿物成分为什么会流失/199
- 斯堪的纳维亚的蓝纹奶酪吃多了为什么会中毒/199
- 为什么古时候人们用银制品作餐具和疗伤/200
- 火焰为什么总是向上蹿/200
- 燃烧的油为什么不能用水扑灭/200
- 为什么木材燃烧后会留下灰烬/201
- 为什么脱衣服时会有火花产生/201
- 为什么保鲜膜能使食品保鲜/201
- 罐头食品为什么能被长期保存/202
- 为什么罐头膨胀说明里面的食物变质了/202
- 为什么要把牛奶制成酸奶/203
- 为什么煮沸的牛奶会不断冒泡并漫出锅/203
- 为什么料酒能除腥味/203
- 为什么鱼、肉的汤遇冷会结成冻/204
- 为什么最好蘸着盐水吃菠萝/204
- 车轮为什么都是圆的/204
- 为什么我国规定汽车方向盘设在左边且要靠右行驶/205
- 消防车上的水枪为什么能喷出高速的水流/205
- 为什么汽车轮胎上有各种凹凸不平的花纹/206
- 为什么液罐车都采用圆形车厢/206
- 为什么可以在大城市建造地铁隧道/206
- 飞鸟为什么会对喷气式飞机造成威胁/207
- 在飞机上为什么禁止使用移动电话/207
- 为什么自行车在夏天容易爆胎/207
- 遥控器为什么能遥控家用电器/208
- 洗衣机为什么能洗干净衣服/208
- 收音机为什么能选择电台/208
- 为什么移动电话会影响人体健康/209
- 为什么使用含磷洗衣粉会污染环境/209
- 为什么柔顺片能让衣物变得柔软蓬松/210
- 为什么在厨房晾衣服干得更快/210
- 为什么用彩色胶卷能拍出彩色照片/211
- 商品为什么要使用条形码/211
- 走马灯为什么能“自行”转动/211
- 不倒翁为什么不会倒/212
- 肥皂为什么能洗去污垢/212
- 为什么卫生球会消失/213
- 屋顶为什么常常被设计成三角形/213
- 为什么打针前要射掉一点药水/213
- 为什么用锤子打不穿柔软的橡皮泥/214
- 为什么要去掉评委会中的最高分和最低分/214
- 人在冬天为什么会呼出白色的气/214
- 寄信为什么要贴邮票/215
- 为什么危险的信号要用红灯来表示/215
- 为什么除草剂能光除草不除苗/216
- 为什么要用箭毒木的汁制箭/216
- 为什么清澈的水结成的冰总是浑浊的/216
- 不干净的雪为什么比干净的雪容易融化/217

为什么能人为地制造降雨/217
 珍珠为什么会发光/217
 玻璃窗在冬天为什么会结出冰花/218
 蜂窝为什么是六角形的/218
 2月份为什么一般只有28天/218
 正月十五为什么要挂红灯笼/219
 为什么民间有喝“腊八粥”的习俗/219
 为什么有腊月廿三送灶王爷的习俗/220
 端午节为什么要划龙舟、包粽子/220
 在中国为什么钱又被称为“孔方兄”/221
 为什么茶和咖啡能提神/221
 为什么要把“福”字倒贴/221
 结婚时为什么要贴“囍”字/222
 红玫瑰为什么会成为爱情的象征/222
 为什么将做媒称作“牵红线”/223
 孩子周岁时为什么要戴百家锁和抓周/223
 傣家人为什么要盖高脚竹楼/224
 傣家人为什么要过泼水节/224
 东南沿海居民为什么要敬奉妈祖/225
 为什么苗族人要过花山节/225
 为什么蒙古族要过“那达慕”/226
 壮族人为什么要对山歌/226
 彝族人为什么要过火把节/226
 白族人为什么要喝“三道茶”/227
 瑶族为什么有赶鸟节的传统/227
 圣诞节时小孩为什么要在门口挂长袜子/228

我们身体里的秘密

为什么我们的手指长度不一样/230
 为什么有些人的头发天生就是卷曲的/230
 为什么人类有不同的肤色/230
 心肌为什么能不知疲倦地一直跳动/231
 为什么喝茶能解毒/232
 为什么煤气会使人中毒/232

为什么种植仙人掌有益健康/233
 为什么电视机的屏幕会影响人体健康/233
 受凉后为什么容易泻肚子/233
 为什么吃多少东西却不代表长多少体重/234
 人体免疫系统为什么能保护身体健康/234
 为什么晒多日光浴会导致癌症/235
 人在运动后为什么会觉得肌肉酸痛/235
 为什么雾天锻炼对身体有害/236
 为什么近亲不能结婚/236
 为什么潜水员会得潜水病/236
 为什么滥服维生素会对人体造成危害/237
 为什么挖耳朵不是一种好习惯/237
 为什么要尽量避免用嘴呼吸/238
 为什么并非所有煮开过的水都宜饮用/238
 为什么纤维素有益于健康/238
 反复油炸后的食油为什么不宜食用/239
 为什么豆类会加重胃肠气胀/239
 为什么桃、杏等的仁不能生吃/240
 为什么气候炎热地区的人们喜欢吃辣椒/240
 吃东西为什么要提倡细嚼慢咽/240
 为什么要提倡食用绿色食品/241
 为什么烧烤食物不宜多吃/241
 为什么吃饱了还会饿/242
 人为什么会渴/242
 为什么食盐对人体非常重要/243
 为什么吸烟有害健康/244
 为什么侧卧是最好的睡姿/244
 为什么不宜长久地待在空调房间里/245
 为什么大热天人会中暑/245
 为什么发热时要多喝开水/245
 为什么同样的室温人们感觉冷热却不同/246
 为什么缺钙会导致抽筋/246
 为什么人突然站起来时会头晕眼花/247
 为什么我们会晕车或晕船/247

为什么人在走路时会摆动双臂/248
人为什么会有左撇子/248
为什么我们的脚和小腿容易抽筋/249
为什么人哭时会一把鼻涕一把泪/249
为什么吃东西时偶尔会流鼻涕/250
记住的东西为什么会忘/250
为什么说第一印象很重要/250
为什么老人近事记不清往事却记得很牢/251
为什么我们会想睡觉/251
有些人为什么会在睡梦中磨牙/251
为什么我们有时候会睡不着/252
为什么有的人早晨起来很疲倦/253
为什么我们睡觉时会做梦/253
夜惊和噩梦为什么不是一回事/254
为什么春天人容易困倦/255
为什么伤口愈合时会痒/255
为什么血是红色的/256
血液为什么有血型之分/256
为什么被蚊子叮了以后会发痒/256
牙膏为什么能洁齿护齿/257
为什么吃过菠菜以后牙齿会觉得很奇怪/257
人为什么会长两次牙/258
为什么两只眼睛可以看见相同的物体/258
我们为什么会眨眼/259
为什么色盲患者无法分辨颜色/259
人们为什么会出现黑眼圈/260
为什么眼珠子不怕冷/260
为什么青年脸上容易生“青春痘”/260
我们为什么会打嗝/261
用力咬薄荷糖球为什么会冒出火花/261
为什么薄荷会让人嘴里凉凉的/261
为什么人的嘴唇颜色有深有浅/261
舌头为什么能辨别味道/262
耳朵为什么能听到声音/262

人为什么会耳鸣/263
为什么鼻子能闻到气味/264
人为什么会吸进氧气呼出二氧化碳/264
人为什么不能屏住呼吸时间过长/265
人为什么每天都会掉头发/265
为什么变老后，脸上会长皱纹/265
为什么勤用大脑对大脑有益/266
为什么会有脑子要炸开的感觉/267
为什么说人类只开发出大脑10%的区域/267
为什么说大脑一直体验着脑电波/268
为什么东方人与西方人的长相区别很大/268
非洲人为什么善于奔跑/269
为什么有的人会生双胞胎/269
为什么会有生男生女的不同/269
为什么新生男孩比新生女孩更脆弱/270
为什么孕妇会把对某些疾病的免疫力遗传给新生儿/270
为什么婴儿的睡眠时间如此之长/271
人为什么要长大/271
人为什么会生病/272
为什么脑死亡才是真正的死亡/273
青霉素为什么会被发现/273
为什么断肢可以再植/274

绚烂多彩的文化艺术

氏族部落为什么崇拜动物/276
为什么龙是中华民族的象征/276
为什么说“六艺”是古代教育的一次改革/276
为什么战国时期会形成百家争鸣的局面/277
为什么称中国为九州/277
为什么说指南工具推动了世界文明/277
为什么秦始皇兵马俑被称为世界第八大奇迹/278

为什么把唐代上釉的陶器称作“唐三彩”/278
 为什么把斟酌文章字句称作“推敲”/278
 司马光为什么要编写《资治通鉴》/279
 毕昇为什么能发明活字印刷术/279
 关汉卿为什么创作《窦娥冤》/279
 赵州桥为什么如此坚固/280
 李时珍为什么能写出《本草纲目》/280
 为什么称戏曲演员为梨园弟子/280
 王羲之为什么要写字换鹅/281
 为什么龙套是戏曲舞台上不可缺少的角色/281
 清末为什么会产生“谴责小说”/281
 为什么说《汉谟拉比法典》是世界上最早的成文法典/282
 为什么古埃及的最高统治者被称为“法老”/282
 古埃及人为什么要修建金字塔/282
 爱琴文明为什么会被发现/283
 起源于印度的数字为什么叫阿拉伯数字/283
 为什么把印度远古文明称为“哈拉巴文化”/283
 为什么说文艺复兴促进了新兴资产阶级文化的确立/283
 达·芬奇为什么要画鸡蛋/284
 为什么莫里哀会死在舞台上/284
 为什么把《荷马史诗》称作“英雄史诗”/285
 古希腊人为什么以雅典娜的名字命名首都/285
 罗马人为什么要修建水道/285
 为什么万神殿顶部有个圆洞/285
 为什么说四大悲剧代表了莎士比亚的最高成就/286
 果戈理为什么将创作的原稿付之一炬/286

为什么说自由女神像是美国的象征/286
 为什么埃菲尔铁塔成为巴黎的象征/287
 为什么罗马的城徽是狼/287
 为什么培根说“知识就是力量”/287
 薄伽丘为什么把作品取名为《十日谈》/288
 普希金为什么会死于决斗/288
 巴尔扎克为什么要拼命写作/289
 凡尔纳为什么被称为科学幻想之父/289
 毕加索为什么用画控诉法西斯的暴行/289
 为什么悉尼歌剧院被称为混凝土的艺术/290
 为什么莫扎特被誉为“音乐神童”/290
 贝多芬为什么被称为“乐圣”/290

体育竞技大问答

为什么奥林匹克运动会以五色环为标志/292
 为什么在奥运会上要点燃圣火/292
 人类为什么要举办奥林匹克运动会/292
 为什么篮球又被称为“筐球”/293
 乔丹为什么被誉为“飞人”/293
 为什么把足球称为“世界第一运动”/293
 为什么足球比赛有罚“点球”的规则/294
 为什么世界杯让球迷如此狂热/294
 美国和日本为什么要把棒球定为“国球”/294
 网球运动为什么能够盛行世界/295
 为什么高尔夫球的表面凹凸不平/295
 为什么把田径称为“体育运动之母”/295
 为什么说短跑是最早的奥运会项目/296
 为什么把中长跑运动员称为“飞毛腿”/296
 为什么田径比赛要逆时针跑/296
 马拉松长跑的距离为什么是42千米195米/297
 为什么会产生障碍跑运动/297

为什么会出现竞走运动/297

登山为什么被称为“勇敢者的运动”/298

为什么跳高会有多种过杆姿势/298

为什么要分铅球和链球两个比赛项目/298

为什么会产生铁饼和标枪运动/299

为什么柔道被日本列为“国技”/299

相扑运动为什么会在日本兴盛/300

为什么花样游泳被称为“出水芙蓉”/300

为什么跳水有“空中芭蕾”之称/300

跳雪运动为什么起源于挪威/301

为什么比赛中禁止使用兴奋剂/301

为什么氯乙烷能够快速治疗足球运动员/301

神秘的宇宙

