

全民阅读·示范读本

六大品质受用一生

专 勤 探 认 谦 进
注 奋 索 真 虚 取

主编◎闻 钟

XIAOXUEBAN
ZUIXIN SHIWAN GE WEISHENME

风靡全球影响亿万青少年的科普读物

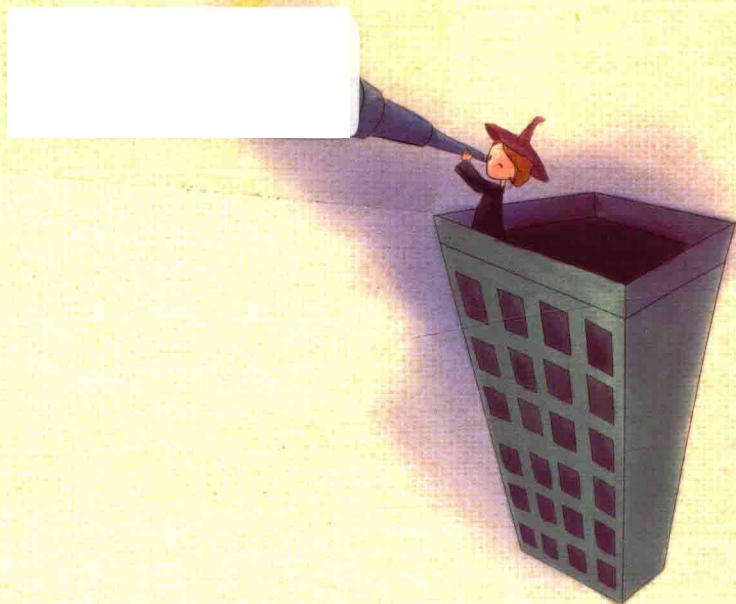


经典
名篇

学
生
读
本

无障碍阅读 经典版
WUZHANGAI YUEDU

小学版
最新十万个
为什么



价值
读本



南京大学出版社

全民阅读·示范读本

小学版 最新十万个为什么

主编◎闻 钟

 南京大学出版社

图书在版编目(CIP)数据

最新十万个为什么：小学版 / 闻钟主编. —南京：
南京大学出版社，2015.6

(经典名篇·学生读本)

ISBN 978-7-305-15297-9

I. ①最… II. ①闻… III. ①科学知识—少儿读物
IV. ①Z228.1

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2015)第 128218 号

出版发行 南京大学出版社

社 址 南京市汉口路 22 号

邮 编 210093

出 版 人 金鑫荣

丛 书 名 经典名篇·学生读本

书 名 最新十万个为什么(小学版)

主 编 闻 钟

责任编辑 张继锋 纪玉媛

编辑热线 010—81779187

审读编辑 杨 松

印 刷 三河市航远印刷有限公司

开 本 680×960 1/16 印张 20 字数 380 千

版 次 2015 年 6 月第 1 版 2015 年 6 月第 1 次印刷

ISBN 978-7-305-15297-9

定 价 26.80 元

网 址 <http://www.njupco.com>

官 方 微 博 <http://weibo.com/njupco>

官 方 微 信 号 njupress

销售咨询热线 025—83594756

* 版权所有,侵权必究

* 凡购买南大版图书,如有印装质量问题,请与所购
图书销售部门联系调换

编者前言

有价值的人生，从有价值的阅读开始

教育的目的，是为了培养良好的社会公民，教他客观地对待事物，教他理清复杂的而摒弃无关的，教他与人为善、懂得感恩、知道满足、学会奉献，教他不要让利益掩盖良心，而应追求比名和利更能持久的东西……教他今后能过上“不负此生”的生活。这是一个人、一个公民应该有的价值，而这一切取决于他的价值观培养。

然而，应试教育的最大问题，就是偏重知识的掌握与应试能力的提升，而忽视心灵成长和精神引导。要解决这个问题，仅仅依靠在学校学点思想政治是不行的。全民阅读形象代言人朱永新说过，一个人的精神发育史就是他的阅读史。在某种意义上，阅读将影响一个人的一生，阅读的高度决定了一个人的精神高度。尤其那些经典名篇，对于成长中的中小学生，就是一个精神富矿。

阅读的重要性与紧迫性已然成为人们的共识，可是书店里琳琅满目的各种“快餐读物”也给读者的选择带来了困扰。越来越多的读者都会遇到同样的问题：我们究竟该读什么，怎么读。在这种情况下，“价值阅读”应运而生。本套“经典名篇·学生读本”系列丛书，以“价值阅读”理念为指导，从学生素质成长的角度出发，进行精心编撰。这既契合了阅读的时代要求，又为青少年的阅读指明了方向，同时使阅读更具针对性和实效性。

本套丛书的编辑思想是，精心选取风靡54个国家的经典名篇，紧扣“价值阅读”的宗旨，从主题对应品质的角度出发，让读者通过阅读去思考、去感悟，进而明白敬业、诚信、友善、专注等品质才是影响人生成败的关键因素。

本套丛书在体例策划上，进行了有益的探索与创新，重点打造了无障碍阅读、成长关键词、成长感言、成长启示、品读思考、本书名言记忆、读书笔记等精品栏目，这些精品栏目围绕人生价值与成功人生的必备素质，共同构成了这套丛书发达的根系。

有价值的人生，从有价值的阅读开始。在最美的年华去感悟，在正确的路上成长。我们竭诚为广大的青少年读者打造最优质的精神家园，我们努力为广大的青少年的素质成长提供有益的帮助，愿广大的青少年读者在“价值阅读”的陪伴下，成长的道路一路芬芳。

价值阅读读什么

——本书以《“不倒翁”为什么不会倒？》为例进行解读

内容概要

不倒翁是小朋友非常爱玩的一种玩具。如果你把不倒翁放在桌子上，不管你怎样推它，它都不会翻倒。即使把它横过来放，你的手一松，它还是会立起来。不倒翁之所以推不倒，是因为不倒翁上轻下重，底部有较重的铁块，重心非常低。此外，不倒翁的底面大而圆滑，当它倾斜向一边的时候，重心和桌面接触点不在同一条铅垂线上，在重力的作用下就会使它摆动。摆动过程中，能量不断失去，当能量减少到零，重力作用线恰好通过接触点的时候，不倒翁才会停止摆动。

价值解读

1. 关于知识

生活中的种种现象，当然也包括“不倒翁”不倒的现象，都可以用科学知识来解释。而不倒翁用到的，是重心位置变化的知识。只有掌握了关于重力的知识，才能真正了解“不倒翁”的不倒原理，解开心中的迷惑。

价值启示：知识就是财富，对于个人来说，它能充实自己的思想；对于社会来说，它是文明进步的标志。学习掌握足够多的知识，我们才有能力掌握和改变自己的命运，让自己在以后能够创造不凡的功绩。

2.关于兴趣

一个小小的不倒翁，在为我们带来开心和快乐的同时，也激起了我们学习的兴趣。为什么不倒翁是推不倒的呢？带着这个疑问，我们自然而然地走进了重力世界，原来，不倒翁是利用重心位置的变化，成为一个推不倒的人。

价值启示：兴趣是最好的老师，无论你做什么事情，只要你爱好它，对它有兴趣，你就会全身心地去做好它。找出自己的学习兴趣，它将给你带来巨大的动力。

3.关于实践

运用重力知识，人们让不倒翁产生了一种有趣的能力，就是无论如何，也不能把它推倒。这一运用，让我们对重力产生了深刻的印象，见识到了知识的神奇。

价值启示：在生活中灵活运用知识，不仅能加深对知识的理解和记忆，还能促进能力的发展，激发学习者的创造性。理解与掌握知识不是最终目的，把知识应用到实践中去，才能真正发挥知识的作用。

价值阅读指导专家

-
- 史绍典 湖北省教研员，全国中语专委会学术委员会副主任
- 伊道恩 天津市教研员，全国中语专委会学术委员会主任
- 朱芒芒 江苏省教研员，全国中语专委会常务理事
- 何立新 四川省教研员，全国中语专委会副理事长
- 吴 益 海南省教研员，全国中语专委会副理事长
- 吴惟粤 广东省教研员，全国中语专委会副理事长
- 杨 桦 安徽省教研员，全国中语专委会副理事长，阅读推广中心副主任
- 陈 军 上海市教研员，全国中语专委会副理事长
- 孟素琴 河南省教研员，全国中语专委会常务理事，阅读推广中心主任
- 胡 勤 浙江省教研员，全国中语专委会常务理事
- 谭薇君 全国语文教育研究与发展中心副理事长兼秘书长，全国中小学教师文化作文与文化教学优质课大赛组委会副主任
- 颜 迈 全国高等师范院校现代汉语教学研究会会长，贵州省语言学会副会长，省中语会理事长
-



目 录

Contents

第一章

宇宙奥秘

- | | | | |
|----|------------------|----|-----------------------|
| 3 | 宇宙是怎么产生的? | 12 | 土星的光环为什么会消失? |
| 3 | 宇宙到底有多庞大? | 12 | 冥王星为什么被“踢”出九大行星? |
| 4 | 宇宙黑洞是怎么形成的? | 13 | 彗星为什么总拖着条长长的尾巴? |
| 5 | 什么是星系? | 14 | 为什么太阳上也会“刮风”? |
| 5 | 星系会互相吞并吗? | 14 | 太阳也会死亡吗? |
| 6 | 银河系本身会流动吗? | 15 | 太阳的能量从哪里来? |
| 7 | 天空中为什么会出现新星? | 16 | 天空中为什么会出现流星? |
| 7 | 行星为什么不能发光? | 17 | 日食和月食是怎样产生的? |
| 8 | 水星上为什么没有大气层? | 17 | 月亮为什么会出现圆缺? |
| 9 | 火星上有生命存在吗? | 18 | 在月球考察为什么要使用月球车? |
| 9 | 火星为什么看上去是红色的? | 19 | 地球是怎样起源的? |
| 10 | 为什么木星上会出现“红斑”? | 19 | 什么是地球的“脉搏”? |
| 10 | 木星为什么又被称为“小太阳系”? | 20 | 地球上为什么会产生磁场? |
| 11 | 金星表面的温度为什么特别高? | 21 | 为什么感觉不到地球的转动? |
| | | 22 | 载人航天器为什么能够保障宇航员的生命安全? |

22 为什么要在航天飞机上做实验?

23 宇航员为什么要穿宇航服?

24 品读思考

第二章

► 地理环境

27 土壤为什么会有各种颜色?

27 地球上的火山为什么会爆发?

28 为什么不能吸入火山喷出的气体?

29 火山为什么会喷冰?

29 只有陆地上才有火山吗?

30 火山附近的土地为什么格外肥沃?

30 地震是怎样产生的?

31 地震能够预测出来吗?

32 地震时要怎样逃生?

33 地震之后为什么会有余震?

33 南北极为什么不会发生地震?

34 为什么日本是地震火山多发国家?

35 南极冰为什么会“唱歌”?

35 南极为什么比北极还要冷?

36 为什么说南极大陆是世界上最高的大陆?

36 南极为什么会有绿洲?

37 盆地是怎样形成的?

38 沙漠是怎样形成的?

39 沼泽是怎样形成的?

39 大河入海处为什么会形成三

角洲?

40 所有的河流都能流进大海吗?

41 冰川是怎样形成的?

42 我们为什么要保护热带雨林?

42 温泉水为什么是热的?

43 百慕大三角区为什么充满了神秘?

44 青藏高原为什么被称作“世界屋脊”?

44 喜马拉雅山是从海里升起来的吗?

45 黄土高原上的黄土哪里来的?

45 吐鲁番盆地为什么被称为“火焰山”?

46 海市蜃楼是怎样形成的?

47 城市里的温度为什么比近郊高?

47 全球气候为什么会变暖?

48 气候变暖会带来怎样的后果?

49 为什么会有地下水?

50 为什么瀑布最终会消失?

50 品读思考

第三章

► 气象知识

53 云是怎么形成的?

53 雾霾是怎么形成的?

54 早晨有雾时为什么可能是晴天?

55 雾和霾是一样的吗?

55 雾霾对人体有哪些危害?

- 56 为什么雷雨之后的空气格外新鲜?
- 57 雨后天空为什么会出现彩虹?
- 57 闪电是怎么产生的?
- 58 闪电过后为什么会有雷声?
- 59 为什么冬天下雪很少打雷?
- 59 海底也有闪电吗?
- 60 冰雹是怎样形成的?
- 61 冰雹有哪些危害?
- 61 什么是台风?
- 62 台风为什么容易产生于热带海洋上?
- 62 台风能被人类所利用吗?
- 63 龙卷风是怎样产生的?
- 64 为什么说“太阳现一现，三天不见面”?
- 64 为什么“朝霞不出门，晚霞行千里”?
- 65 贵州为什么“天无三日晴”?
- 66 早上的空气最新鲜吗?
- 67 清明时节为什么多雨水?
- 68 为什么说“冷在三九”“热在三伏”?
- 69 “梅雨”是怎样形成的?
- 69 为什么人们常说“秋高气爽”?
- 70 霜是怎样形成的?
- 71 为什么说“瑞雪兆丰年”?
- 71 为什么下雪不冷化雪冷?
- 72 品读思考

第四章

动物世界

- 75 为什么大熊猫只属于中国特有?
- 75 大熊猫的寿命有多长?
- 76 大熊猫为什么被尊为“国宝”?
- 77 人们为什么把狮子称为“兽中之王”?
- 77 河马为什么总喜欢泡在水里?
- 78 狼在夜间为什么喜欢嚎叫?
- 78 狗为什么能被人类驯养?
- 79 狗在热天为什么爱伸舌头?
- 80 狗吃东西时为什么经常不嚼?
- 81 猪真的很愚蠢吗?
- 81 马为什么要站着睡觉?
- 82 猴子为什么聪明?
- 82 猫的眼睛为什么能够一日三变?
- 83 螃蟹为什么要横着走?
- 84 鸵鸟为什么不会飞?
- 84 危急关头，鸵鸟为什么要把头埋进沙堆里?
- 85 企鹅为什么不怕冷?
- 85 企鹅的祖先会飞吗?
- 86 孔雀为什么会开屏?
- 87 鹤为什么要用一只脚站着睡觉?
- 88 丹顶鹤为什么又被称为“仙鹤”?
- 88 蜜蜂蜇人后为什么自己也会死掉?
- 89 蜻蜓为什么要点水?
- 89 萤火虫为什么会发光?

- 90 蝴蝶飞舞时为什么没有声音?
- 91 大鲵为什么又被称为“娃娃鱼”?
- 91 比目鱼的眼睛为什么只长在一侧?
- 92 品读思考

第五章

◆ 植物王国

- 95 植物也会“发烧感冒”吗?
- 95 植物为什么也“出汗”?
- 96 植物是怎样过冬的?
- 97 植物为什么能吃虫子?
- 98 植物的种子为什么被称作“大力士”?
- 99 植物的种子为什么能“无脚走天下”?
- 100 植物的根为什么长得很长?
- 101 松柏类的植物为什么能够四季常绿?
- 101 为什么大多数植物在白天开花?
- 102 音乐能够促进植物生长吗?
- 103 为什么植物能净化空气?
- 103 为什么有的植物开花,有的植物不开花?
- 104 树木为什么会有年轮?
- 105 到了秋天,树叶为什么会脱落?
- 106 有的树叶一到秋天为什么会变红?

- 107 爬山虎为什么具有爬高的本领?
- 107 为什么说荷花“出淤泥而不染”?
- 108 棉花是花吗?
- 108 含羞草为什么会害羞?
- 109 铁树不会开花吗?
- 110 向日葵为什么总是朝着太阳?
- 111 花的颜色为什么多种多样?
- 112 仙人掌为什么能够在沙漠中生存?
- 112 雪莲花为什么不畏高寒?
- 113 昙花开放的时间为什么特别短?
- 114 为什么草会“春风吹又生”?
- 114 胡萝卜的营养价值为什么很高?
- 116 香蕉里有种子吗?
- 116 无籽西瓜为什么没有籽?
- 117 大蒜为什么是种抗病良药?
- 118 为什么有的花香,有的花不香?
- 118 品读思考

第六章

◆ 科技大观

- 121 为什么机器人能够在太空工作?
- 121 为什么要利用卫星进行通信?
- 122 空气清新器是怎样净化空气的?
- 123 电冰箱为什么能制冷?
- 123 洗衣机是怎样洗干净衣服的?
- 124 收音机为什么能收到电台?
- 125 磁卡电话为什么能自动计费?
- 125 电视节目为什么会突然中断?

- 126 雨天打电话的时候为什么容易串音?
- 127 打电话时为什么会有回声?
- 127 为什么一根光纤可以让成千上万人通话?
- 128 乘飞机的时候为什么要关机?
- 128 商品上为什么都有条形码?
- 129 动植物为什么能通过“克隆”产生?
- 130 接收电子邮件时为什么会出现乱码?
- 130 为什么信息能够共享?
- 131 为什么互联网上要设立防火墙?
- 131 什么是“黑客”?
- 132 为什么网络可以入侵?
- 132 计算机为什么也会“生病”?
- 133 计算机为什么又被称为“电脑”?
- 133 计算机也会“思考”吗?
- 134 计算机能代替人脑吗?
- 134 什么是机器人?
- 135 利用红外线为什么就能在黑夜里“看”东西?
- 136 品读思考

第七章

► 交通运输

- 139 汽车轮胎上凹凸不平的花纹是做什么用的?

- 139 太阳能汽车是怎样行驶的?
- 140 为什么拖拉机的后轮大、前轮小?
- 140 汽车上为什么要安装安全气囊?
- 141 坐汽车时为什么要扣上安全带?
- 142 冬天的时候,汽车为什么会难以发动?
- 142 越野车为什么能够翻山越岭?
- 143 跑车为什么比普通汽车跑得快?
- 143 交通信号灯为什么要选用红、黄、绿三种颜色?
- 144 铁轨宽度是如何制定的?
- 145 电车上为什么要带一根“辫子”?
- 146 世界上先有铁路,还是先有火车?
- 147 为什么火车要在轨道上行驶?
- 147 铁轨下面为什么要铺石子?
- 148 为什么要修建地铁?
- 149 飞机上为什么要装“黑匣子”?
- 150 飞机为什么要迎风起落?
- 150 飞机有飞行高度的限制吗?
- 151 滑翔机没有动力为什么也可以飞翔?
- 152 为什么要在飞机上安装雷达?
- 152 飞机能否自动飞行?
- 153 飞机也会遇到限行吗?
- 154 为什么飞机越大越平稳?
- 154 为什么飞机会“拉线”?
- 155 飞机为什么能飞上高空?
- 155 小小的飞鸟为什么会造成飞机

失事?

156 为什么要在船底刷特制的油漆?

157 帆船逆着风为什么也能航行?

157 为什么要开凿运河?

158 品读思考

第八章

武器联盟

161 隐形手枪是怎么隐形的?

161 无声手枪是怎样做到消音的?

162 什么是冲锋枪?

162 狙击步枪为什么能一枪夺命?

163 激光枪为什么能百发百中?

163 坦克为什么能在原地“掉头”?

164 坦克是怎样扫雷的?

164 装甲车里为什么要装空调?

165 导弹靠近目标后是怎样被引爆的?

166 为什么制导炮弹能精确打击目标?

167 “爱国者”导弹是怎样拦截“飞毛腿”导弹的?

167 喷气式飞机为什么要烧煤油?

168 为什么侦察机能当“空中间谍”?

169 直升机上为什么要装一条长尾巴?

169 隐形飞机为什么能隐身?

170 水上飞机怎样在海上起降?

171 航空母舰为什么被称为“海上霸王”?

171 飞机在航空母舰上是怎么起飞的?

172 航空母舰也能潜到水下吗?

173 我国为什么要研发“蛟龙号”载人潜水器?

174 潜水器与潜水艇有什么区别?

175 潜水艇为什么能够浮沉自如?

175 水翼船的航速为什么能够很快?

176 火箭为什么要垂直发射?

177 为什么原子弹爆炸会产生蘑菇云?

177 生化武器为什么会令人感到恐怖?

178 为什么激光武器有很强的杀伤力?

179 核武器为什么具有强大的威力?

179 气象武器为什么能够呼风唤雨?

180 品读思考

第九章

趣味数理化

183 中国古代为什么把数学称为算术?

184 阿拉伯数字是阿拉伯人发明的吗?

185 数学是怎样起源的?

- 185 物体运动的时候为什么有惯性？
186 古时候人们为什么用银制品作餐具？
187 古人作战时为什么把耳朵贴在地上听声响？
188 人在瞄准时为什么睁一只眼闭一只眼？
188 为什么物质燃烧后留下的东西不一样？
189 为什么焰火有各种各样的颜色？
189 蜡烛最后会被烧“没”吗？
190 指南针为什么一直指南？
191 干冰是冰吗？
191 宝石的颜色为什么是五颜六色的？
192 为什么说阳光是七色光？
192 为什么说金刚石最坚硬？
193 电灯泡为什么会发光？
194 “不倒翁”为什么不会倒？
194 蜂窝为什么是六角形的？
195 镜子背面镀的东西有什么用？
195 在显微镜下为什么能够看到微观世界？
196 金属也会有“记忆力”吗？
197 在高山煮饭为什么煮不熟？
197 为什么飞行员能够抓住飞行中的子弹？
198 青铜宝剑为什么不会生锈？
199 铁为什么容易生锈？

- 199 铝也会生锈吗？
200 水为什么无法燃烧？
200 空气是“空”的吗？
201 鞭炮为什么会“噼噼啪啪”作响？
201 古代人是怎么计时的？
202 品读思考

第十章

◆ 人体探秘

- 205 人类为什么会分男女？
205 人为什么没有尾巴？
206 人体左右为什么不是对称的？
207 世界上的人种为什么会有不同的肤色？
207 婴儿为什么一生下来就会哭？
208 为什么说大脑是人体的“总司令”？
209 脑子为什么越用越聪明？
209 脑袋大的人一定聪明吗？
210 人的手为什么比脚灵活？
210 耳朵是怎样听见声音的？
211 鼻子为什么能闻到各种气味？
212 皮肤划破后血为什么会自动凝结？
212 人为什么会起鸡皮疙瘩？
213 血液为什么在人体中流动？
214 为什么女子不会长胡须？
214 关节为什么会啪啪作响？

- 215 为什么有些人总会感觉冷?
- 216 笑时间长了为什么会肚子痛?
- 216 耳朵进水后为什么会听不清声音?
- 217 为什么耳朵最怕冷?
- 218 为什么鼻子容易出血?
- 218 为什么用嘴呼吸不利于健康?
- 219 为什么大多数人右手的力气更大?
- 220 使用左手的人智力更高吗?
- 220 人的大拇指为什么只有两节?
- 221 运动员的肌肉为什么比普通人更有力?
- 222 为什么久坐久站脚会发麻?
- 222 人的身高为什么会“早高晚矮”?
- 223 感冒后为什么会流鼻涕?
- 224 发烧时为什么要多喝开水?
- 224 人为什么要眨眼?
- 225 肚子饿的时候为什么会叫?
- 225 饭前、饭后为什么要休息一会儿?
- 226 睡着后为什么会做梦?
- 227 人为什么会近视?
- 227 为什么睡觉要枕枕头?
- 228 品读思考

- 232 为什么鸡蛋不能吃太多?
- 233 为什么不要空腹喝牛奶?
- 233 吃东西时为什么要细嚼慢咽?
- 234 为什么要尽量少吃油炸食品?
- 234 为什么要多吃新鲜蔬菜?
- 235 为什么要多吃鱼?
- 236 鱼刺卡在喉咙里怎么办?
- 236 为什么不能喝隔夜菜汤?
- 237 吃饭时为什么不能高声谈笑?
- 237 为什么不能多吃冰淇淋?
- 238 为什么清晨起床后要打开窗户?
- 238 为什么每天要坚持刷牙?
- 239 为什么要背双肩背书包?
- 240 有人为什么有爱咬指甲的习惯?
- 240 吃饭的时候为什么不能看书写字?
- 241 为什么不能空腹、饱腹游泳?
- 242 为什么要多晒太阳?
- 242 为什么会出现“春困”现象?
- 243 人在夏天为什么容易中暑?
- 243 为什么青少年不宜饮酒?
- 244 为什么青少年要尽量少熬夜?
- 244 吃药时,为什么药片要用温开水送服?
- 245 脱掉衣服的时候为什么会冒火花?
- 245 睡前为什么不应喝浓茶?
- 246 为什么睡前要用热水洗脚?
- 246 为什么睡觉时不要蒙着头?

第十一章

◆ 健康生活

- 231 为什么在吃东西前要洗手?
- 231 为什么早餐很重要?

- 247 为什么说吸烟有害健康?
- 247 口香糖需要七年时间消化吗?
- 248 品读思考

第十二章

► 体育运动

- 251 奥林匹克运动会是怎样起源的?
- 251 为什么奥运会有传递和点燃“圣火”的仪式?
- 252 奥林匹克运动会的五色环标志是怎么来的?
- 253 为什么运动场通常都是南北向的?
- 253 运动员为什么要穿钉子鞋?
- 254 跑步比赛为什么要逆时针跑?
- 255 短跑运动员起跑前为什么要下蹲?
- 255 跑弯道的时候为什么要内倾?
- 256 马拉松长跑的距离为什么是42.195千米?
- 256 马拉松比赛有世界纪录吗?
- 257 竞走与跑步的区别在哪里?
- 257 足球是怎么起源的?
- 258 足球运动为什么被称为“世界第一运动”?
- 259 为什么把巴西称为“足球王国”?
- 260 篮球、足球为什么要做成圆的?
- 260 乒乓球为什么又被称为“桌上的网球”?
- 261 乒乓球拍为什么有正反胶面?
- 261 为什么乒乓球被称为中国的“国球”?
- 262 为什么铅球的质量设定为7.257千克?
- 263 铁饼和标枪运动是怎样产生的?
- 263 体操运动员为什么要在手上涂白色粉末?
- 264 登山为什么被称为“勇敢者的运动”?
- 264 自行车选手为什么要走“之”字形路线?
- 265 “铁人三项”是怎样起源的?
- 265 为什么台球运动被称为“力学魔术师的表演”?
- 266 在比赛中为什么禁止使用兴奋剂?
- 267 为什么说短跑是最早的奥运会项目?
- 267 有氧运动和无氧运动有什么分别?
- 268 品读思考

第十三章

► 民风民俗

- 271 “百家姓”来源是什么?
- 271 姓氏是怎样产生的?

- 272 中国最早的姓氏是哪个？
- 273 古代新娘为什么要盖红盖头？
- 273 “赶集”的民俗是怎样来的？
- 274 傣族人泼水节的习俗是怎么来的？
- 275 为什么彝族人要过火把节？
- 275 藏族人为什么献哈达表示心意？
- 276 中国人过春节的习俗是怎么来的？
- 277 春节为什么要贴春联？
- 278 为什么春节要“守岁”？
- 279 过春节时为什么要贴门神？
- 280 春节时为什么要放爆竹？
- 281 过年时为什么要给孩子“压岁钱”？
- 282 北方年夜饭为什么有吃饺子的习俗？
- 282 春分为什么要竖蛋？
- 283 “元宵节”是怎么来的？
- 284 元宵节为什么要吃元宵？
- 285 元宵节为什么要挂红灯笼？
- 286 “二月二龙抬头”的谚语是怎样来的？
- 287 清明节为什么要扫墓？
- 287 为什么清明节的时候要踏青？
- 288 清明节为什么要荡秋千？

- 289 端午节是怎样来的？
- 290 七夕节的传说是怎么来的？
- 291 中秋节为什么要吃月饼？
- 291 中秋节为什么又被称为“团圆节”？
- 292 为什么九月九要登高？
- 293 什么是寒衣节？
- 293 为什么腊月二十三要祭灶神？
- 294 腊八节的时候为什么要喝腊八粥？
- 295 为什么说“立冬补冬”？
- 295 冬至为什么要吃饺子？
- 296 节日里为什么要舞狮？
- 297 小孩周岁时为什么要“抓周”？
- 298 为什么“赵”姓列在《百家姓》的第一位？
- 298 “福”字为什么要倒着贴？
- 299 品读思考

300 延伸阅读

- 300 科学探索名言
- 303 读书笔记
- 303 我的良师益友
- 304 科学的世界