



让你 耳目一新的 热门知识

xiao xue sheng
tian tian xiang shang

小学生
天天向上



图书在版编目 (CIP) 数据

让你耳目一新的热门知识/陶国芬, 陈耀编写. —
杭州: 浙江少年儿童出版社, 2014. 1

(小学生天天向上)

ISBN 978-7-5342-7921-8

I. ①让… II. ①陶…②陈… III. ①阅读课-小
学-课外读物 IV. ①G624. 233

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2013) 第 299700 号

责任编辑 刘佳琦 袁丽娟
装帧设计 傅行鸣
责任校对 冯季庆
责任印制 阙 云

小学生天天向上
让你耳目一新的热门知识

陶国芬 陈耀 编写
傅行鸣 绘画

浙江少年儿童出版社出版发行

(杭州市天目山路 40 号)

浙江万盛达实业有限公司印刷 全国各地新华书店经销

开本 850×1300 1/32 印张 7 字数 85000 印数 1—13160

2014 年 1 月第 1 版 2014 年 1 月第 1 次印刷

ISBN 978-7-5342-7921-8

定价: 14.00 元

(如有印装质量问题, 影响阅读, 请与购买书店联系调换)

小学生天天向上↑

让你耳目一新的



热门知识



陶国芬 陈 耀 编写

傅行鸣 绘画



浙江少年儿童出版社



今天,你读书了吗 你知道世界上读书最多的民族是哪一个吗?答案是犹太民族,犹太人每人每年平均读书 64 本。阅读为这个古老的民族插上了翱翔的翅膀,让它成为这个世界上最智慧最富有的民族。而最新发布的国民阅读调查显示,我国的成年人人均阅读量为每年 4.39 本,比犹太人每个月读的量还要少。

针对持续走低的阅读率,国家有关部门在 2013 年将全民阅读纳入立法计划,这也就意味着你如果现在还不开始读书的话,很可能就是“违法”了哦。

儿童阅读宜早不宜迟 阅读关乎着一个人怎样健康地成长和长成。阅读不能改变人生的长度,但可以改变人生的宽度和厚度。

据教育心理学家在研究中发现,如果人到了 13 岁或最晚 15 岁的时候还没有养成对书的感情和阅读习惯,那么阅读的大门将可能永远对他关闭了。童年短暂,儿童的阅读开始越早,阅读的思维过程越复杂,阅读时对智力发展就越有益。因此,让阅读和面包一样尽早进入儿童的世界,可以说是一件刻不容缓的事情。

我们真诚地向你奉上《小学生天天向上》全 10 册 这是一套多层次多角度满足儿童精神需求的阅读文库,

打开这套书,你仿佛开启了一扇窗,窗子外面是一个无限广阔多彩迷人的世界。

在这里,你可以穿越时光长河,目睹让你激情涌动的伟大瞬间;回眸让你触目惊心的难忘历史。

在这里,你可以与高贵的灵魂、卓越的人物相逢,感悟他们的人生态度,汲取他们内在的力量;在这里,你可以邂逅美的精灵,在奇文瑰句中享受美的盛宴,让你的心灵和才思站到高处。

在这里,你可以一路惊喜地神游世界各地,见识让你心驰神往的独特国家;走进让你魂牵梦绕的迷人地方。

在这里,你可以怀揣一颗好奇心,亲临神秘地带,破解无穷无尽的宇宙奥秘;领略五光十色的自然奇景。

在这里,你会看到水有记忆,动物会做梦,土地居然能定时发光,大量的前沿知识为你展示了一个崭新的世界;在这里,你会知道如何让总统买下斧头,怎样用八十美元环游世界,新鲜出炉的各种考题会让你体验到智慧的妙处。

还在等待什么呢?让阅读无处不在吧!请相信,阅读会让你发现远方,阅读会带给你最真实的快乐!



让你耳目一新的热门知识

ràng nǐ ěr mù yī xīn de
rè mén zhī shì



超级迷人的科技知识

有钱就能去太空旅行吗？ 2

紧急出口为什么是绿色的？ 12

如果全世界人一起蹦跳，地球会

轮胎可以是彩色的吗？ 13

摇动吗？ 4

磁铁可以吸住铁浆吗？ 15

测谎器能探知人们的内心世界

人类可以像种庄稼一样“种”

吗？ 5

石油吗？ 17

时光机让人回到过去吗？ 7

小小条形码真的很神奇吗？ 20

天上也有道路吗？ 9

鸡蛋也有身份证吗？ 21

消防车为什么是红色的？ 10

盲人可以在梦中看见世界吗？ 23



可以偷挖地道吸取其他国家的

石油吗？ 24

为什么纸做的牛奶盒不会湿？ 26

为什么弄湿的纸干后会变皱？ 28

子弹为什么击不碎玻璃？ 29

打赌抛硬币真的很公平吗？ 31

数字技术会让语言消失吗？ 32

肥皂可以阻止海难发生吗？ 34

未来的城市会是什么样的？ 37

羊尿可以治理汽车尾气吗？ 40

特别神奇的自然知识



地球上到底有多少物种？ 44

火山爆发也有好处吗？ 46

南极和北极哪个更冷？ 48

水也有记忆吗？ 50

淡水不断流进海里，怎么海水

还是咸的？ 52

能每天看到两次日出日落吗？ 54

为什么有些旅馆一年只能住四

个月？ 56

在干燥的沙漠中也能钓鱼吗？ 59

有一天指南针会指向北吗？ 61

抓把土就能当肥皂用吗？ 63

哪座山的山顶离地心最远？ 65

为什么人一旦陷入沼泽就逃不

出来了？ 67

湖水可以用来盖房子吗？ 70

最顶尖的冲浪高手能挑战大海

啸吗？ 72



非常有趣的动植物知识

动物也会做梦吗？ 76

动物也要“计划生育”吗？ 78

动物也有双眼皮吗？ 80

为什么澳大利亚有这么多奇怪的动物？ 81

肉食动物只吃草能活下去吗？ 83

老虎和狮子打架谁会赢？ 84

斑马究竟是白底黑纹，还是黑底白纹？ 86

白白的北极熊为什么皮肤是黑的呢？ 87

刺猬妈妈怎样生小刺猬呢？ 89

双黄蛋会孵出两只小鸡吗？ 90

宝宝的性别可以由周围的温度来决定吗？ 92

淡水中的鱼需要喝水吗？ 94

昆虫也会流血吗？ 96

下大雨时，小昆虫都跑到哪里去了？ 97

蜘蛛网比钢丝还强韧吗？ 99

如果帮苍蝇洗澡，能把它们洗干净吗？ 101

屎壳郎为何把粪推成球形？ 103

南极和北极那么寒冷，鱼会不会
冻死？ 105

绿绿的植物为什么一点也不喜
欢绿色？ 106

植物也会给宝宝喂奶吗？ 107

有长生不老的植物吗？ 109

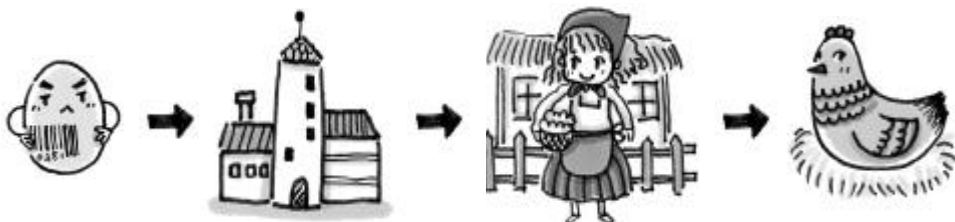
植物也会撒谎吗？ 111

食虫植物会吃人吗？ 114

为什么树干没有方的呢？ 116

树也有男女之分吗？ 117

落水抓住木头一定能获救吗？ 119



十分精彩的历史知识

世上真的有死亡咒语吗？ 122

会剪头发就会开刀吗？ 124

金碧辉煌的王宫竟没有厕所？ 126

爱护猫咪也会亡国吗？ 128

巧克力配方也是国家机密？ 129

戴假发才够绅士吗？ 131

一个诺言过了 200 年才兑现？ 132

为什么一年当中 2 月最短？ 134

人类远航是打赌逼出来的？ 135

外国人参加葬礼为什么要穿黑衣服？ 138

人们何时开始使用抽水马桶？ 140

世界上最贵重的王冠戴在谁的头上？ 142

捡到钱可以收提成吗？ 144

最早的足球裁判是警察？ 146

“OK”这个词是怎么来的？ 147

为什么人们接电话时喜欢先说“喂”？ 149

军事训练要从婴儿抓起？ 150

不剃胡子就得交税吗？ 153

为了一只蝴蝶真的丢了一个新大陆？ 155

一部小说改变了美国历史？ 158



无比奇妙的人体知识



人的血型为什么不是 ABC, 而是 ABO? 162

人长到多胖才能刀枪不入？ 163

人死后可以变成化石吗？ 165

人体究竟能够承受多少度的高温？ 167

人体内也会发生核反应吗？ 169

人体内的血液都是红的吗？ 171

人身上最脏的地方是哪里？ 173

人不洗澡能够活下来吗？ 175

哪一个人体器官最晚变老？ 176

人身上哪里皱纹最多？ 178

人眼可以分辨多少种颜色？ 179

人的脑容量究竟有多“大”？ 180

人能够站着睡觉吗? 182

指纹是唯一的人体密码吗? 184

刷牙会将牙齿刷出窟窿吗? 186

打喷嚏时,眼睛是睁开的还是闭着的? 188

放屁会引发爆炸吗? 190

食物颜色各异,为什么大便颜色却差不多? 191

点穴能使身体无法动弹吗? 193

“聪明透顶”的人真的会变成秃头吗? 194

为什么眉毛的长势远远没有头

发快? 197

刚出生的婴儿,为什么哭也不会流泪? 199

男孩比女孩能憋尿? 200

没有舌头就无法咀嚼吗? 202

成人的骨骼比儿童的多吗? 203

多穿衣服就不会感冒吗? 205

坐“海盗船”为什么会觉得很刺激呢? 207

为什么有人声音动听,有人却是破锣嗓? 210

什么是青春期? 211



亲爱的同学们，
让**阅****读**无处不在吧！
阅**读**会让你**发****现****远****方**……



超级迷人的科技知识

chao ji mi ren de ke ji zhi shi



有钱就能去太空旅行吗？

you qian jiu neng qu tai kong lü xing ma

在浩瀚的宇宙空间，由于缺少调节冷热的大气，所以异常寒冷。加上太空中飞行速度极快的宇宙尘埃，以及许多有害物质，这些都有可能对宇航员造成伤害。甚至宇航员在探索宇宙空间的时候，也很有可能和小行星相撞呢！

所以说，太空旅行可是一件很危险的事情，绝不是有钱就能去的休闲之旅哦。

为了能在太空中自由活动而不受伤害，宇航员在进行外太空探险活动时，必须穿上坚固的宇航服。

不过穿宇航服可不是一件容易的事情，得足足花45分钟的时间才能穿好呢！因为宇航服分为6层，分别是：舒适层、备份气密层、主气密层、限制层、隔热层、

外防护层。像这样一层一层把衣服穿上去，自然是件十分费力的事了！

与宇航服配套的还有头盔、手套、靴子等。当然，在太空活动中必备的工具和装备，也会一起附在宇航服上。

整套装备穿戴完毕后，宇航服和头盔就可以很牢固地连结在一起哦！头盔除了可以阻挡外部冲击，还能有效防止紫外线、红外线等射线对眼睛的伤害。为了能让宇航员之间互相对话，头盔里还附有通话装置呢！

另外值得一提的是，虽然在生活中，人们都喜欢高个子，但在太空旅行时，矮个子反而比高个子更有优势。

在一般人的想象中，宇航员应该是高大魁梧的。但事实上，宇航员的身高通常在 170 厘米左右，体重大概是 65 千克上下。这是为什么呢？





原来,宇宙飞船的空间非常有限,能负载的重量也是有限的。如果个子太高或者体重过重,操作仪器设备和活动时会感到很不方便。而且,身材粗矮一些的人,其脊柱对

抗飞船升空及着陆时冲击力的能力会更强一些。因此,矮个子更适合太空旅行哦。

如果全世界人一起蹦跳,地球会摇动吗?

ru guo quan shi jie ren yi qi beng tiao di qiu hui yao dong ma

中国人口约占世界总人口的五分之一,有 13 亿之多。如果这么多人一起蹦跳或奔跑的话,地球会受到很大的冲击吗?地球会因此而摇动吗?

假设每一个中国人的体重为 60 千克,13 亿人的总重量就是 780 亿千克。看到这样的数字你一定会觉得很惊人吧,然而,13 亿人口的体重和地球的重量比起来,只能算冰山一角而已。

地球的重量约为 60 万亿亿吨,所以,即使 13 亿中国人同时跳起落下,地球也不会受到任何冲击。

甚至全世界 60 多亿人在同一天、同一时间一起蹦蹦跳跳或奔跑,结果也是一样的。地球是绝对不会因此产生晃动或是脱离轨道的,这就像数亿只蚂蚁在大岩石上攀爬,大岩石还是不会移动分毫是一样的道理。

测谎器能探知人们的内心世界吗?

ce huang qi neng tan zhi ren men de nei xin shi jie ma

当人说谎的时候,身体会不由自主地产生一些特殊的变化。而测谎器就是利用这些变化,来发现人到底