

<<让老爸发疯的无敌怪问题>>

图书基本信息

书名：<<让老爸发疯的无敌怪问题>>

13位ISBN编号：9787535879011

10位ISBN编号：7535879012

出版时间：2012-11

出版时间：湖南少年儿童出版社

作者：周艺文 编

页数：120

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>

<<让老爸发疯的无敌怪问题>>

前言

苏联著名教育实践家、教育理论家苏霍姆林斯基有一句教育名言——请你们珍惜孩子的好奇心、求知欲和渴求知识的火花。

这不仅是对教育者的请求，也是对家长的请求。

每个孩子都对这个千奇百怪的世界充满了好奇，他们渴望了解事情的真相、事物的根本。

但是当下市面上传统的为孩子释疑的科普丛书部过于严肃，有些甚至乏味，缺乏童真童趣，不适应孩子的心理需求，于是《让老爸发疯的无敌怪问题》应运而生。

《让老爸发疯的无敌怪问题》是一套内容十分丰富的少儿类科普读物。

内容包括文学常识、文化艺术、天文地理、历史民俗、营养健康、人类生活、旅游观光、交通、生理、植物、动物、军事体育、科技信息、地球环境、数理化等，涉及孩子生活及学习的诸多方面，集知识性、趣味性、科学性为一体。

《让老爸发疯的无敌怪问题》突破以往的教学性语言风格，用轻松幽默的场景对话，搭配诙谐的漫画插图，把科学文化知识融入到一个个生活小幽默中，让孩子轻松快乐地吸收知识。

书中的小主人公从身边的小事里发现各种让家长“头疼”的怪问题，这些古怪的问题，多数是小朋友们在现实生活中也会有的疑惑。

这不仅是一套为孩子释疑的百科全书，同时也是一套帮助父母回答孩子千奇百怪问题的秘籍。

小朋友和家长们，不妨翻开书，看看这些“怪问题”的答案究竟是什么吧。

<<让老爸发疯的无敌怪问题>>

内容概要

《让老爸发疯的无敌怪问题》是一套内容十分丰富的少儿类科普读物，内容包括文学常识、文化艺术、天文地理、历史民俗、营养健康、人类生活、旅游观光、交通、生理、植物、动物、军事体育、科技信息、地球环境、数理化等，涉及孩子生活及学习的诸多方面，集知识性、趣味性、科学性为一体。

《让老爸发疯的无敌怪问题：老爸机器人有喜怒哀乐吗？》为其中一本。

<<让老爸发疯的无敌怪问题>>

作者简介

周艺文，诗人、画家、出版人、探险家、童话作家。

<<让老爸发疯的无敌怪问题>>

书籍目录

- 1.老爸，电脑中病毒也要打针吃药吗？
- 2.老爸，条形码是什么？
- 3.老爸，为什微波炉加热会这么快？
- 4.老爸，照相机有什么魔法？
- 5.老爸，试管婴儿是在试管里长大的吗？
- 6.老爸，激光怎么给人治病？
- 7.老爸，电视机把节目藏在了什么地方？
- 8.老爸，数码相机里的胶卷用不完吗？
- 9.老爸，动面片是怎么动起来的？
- 10.老爸，为什么我拿着干电池却不会充电？
- 11.老爸，复印机里面有很多抄书的小人吗？
- 12.老爸，扫描仪可以帮我找到走丢的猫吗？
- 13.老爸，“轻”气球能飞上天是因为比较轻？
- 14.老爸，石油可以穿在身上吗？
- 15.老爸，烟花里怎么能装下那么多花纹？
- 16.老爸，风也能变成电吗？
- 17.老爸，耳机是个万能的歌唱家吗？
- 18.老爸，洗照片的方法是不是和洗衣服一样？
- 19.老爸，灭火器能源源不断地喷水吗？
- 20.老爸，飞机的电话线藏在哪儿？
- 21.老爸，电饭锅怎么“知道”饭熟了？
- 22.老爸，录音的机器能抓住声音吗？
- 23.老爸，机器人能听懂人类语言吗？
- 24.老爸，机器人有喜怒哀乐吗？
- 25.老爸，为什么平板电脑的屏幕一截就有反应？
- 26.老爸，为什么小小的笔记本电脑功能一点也不少？
- 27.老爸，洗衣机是怎样把衣服洗干净的？
- 28.老爸，戴隐形眼镜不会伤害我们的眼睛吗？
- 29.老爸，世界上有没有不会碎的玻璃？
- 30.老爸，羽绒服里的绒毛会发热吗？
- 31.老爸，街灯为什么是五彩斑斓的？
- 32.老爸，为什么开空调比开电扇凉快？
- 33.老爸，牛奶可以做衣服吗？
- 34.老爸，为什么燃气灶一打就着？
- 35.老爸，吸油烟机把油烟都吸到肚子里了吗？
- 36.老爸，鼠标是电脑的司令官吗？
- 37.老爸，穿上防弹衣就刀枪不入了吗？
- 38.老爸，纳米布料能吃吗？
- 39.老爸，镜子里还有一个世界吗？
- 40.老爸，为什么哈哈镜里的我变形了？
- 41.老爸，吸尘器是用鼻子打扫卫生吗？
- 42.老爸，声控灯听得懂人的命令吗？
- 43.老爸，塑料是怎么生成的？
- 44.老爸，为什么收音机能收听到电台节目？
- 45.老爸，电影院是怎样把电影画面放大的？

<<让老爸发疯的无敌怪问题>>

46. 老爸，传真机里藏着什么秘密通道？
47. 老爸，为什么尼龙制品这么结实？
48. 老爸，为什么显微镜有“火眼金睛”？
49. 老爸，为什么洗涤剂可以赶走污渍？
50. 老爸，化肥是不是农作物的营养品？
51. 老爸，网络上买的东西是真的吗？
52. 老爸，望远镜有千里眼吗？
53. 老爸，水也能切割石头吗？
54. 老爸，锡纸是用锡做成的吗？
55. 老爸，测谎仪测得出是谁在恶作剧吗？
56. 老爸，彩棉是不是用颜料浇灌长出来的棉花？
57. 老爸，为什么闹钟这么守时？
58. 老爸，脱水蔬菜还是蔬菜吗？
59. 老爸，为什么用银行卡就能够存钱、取钱？
60. 老爸，为什么那么重的大轮船可以浮在水面上？
61. 老爸，饮料是怎么装进易拉罐里的？
62. 老爸，为什么熟食的包装部是扁扁的？
63. 老爸，为什么一点点薯片要用那么大的包装袋？
64. 老爸，水泥是不是水和乒色的混合物？
65. 老爸，汽车晒晒太阳就能跑起来吗？
66. 老爸，为什么避雷针能够避雷？
68. 老爸，现场直播是怎么一回事？
69. 老爸，飞机有可能比声音还快吗？
70. 老爸，U盘把文件存在什么地方？
71. 老爸，海水淡化是在怎么一回事？
72. 老爸，干手器长眼睛了吗？
75. 老爸，3D电影里的怪物会把我吃掉吗？
74. 老爸，瓷器上的花纹是怎么画上去的？
75. 老爸，舞台上的雾气是怎么产生的？
76. 老爸，无影灯照不出人的影子吗？
77. 老爸，防伪商标是怎样防伪的？
78. 老爸，为什么电脑断电后还跟着时间走？
79. 老爸，液晶显示器里会不会流出液体？
80. 老爸，网上的防火墙是用什么材料砌成的？
81. 老爸，太阳镜是靠镜片的颜色来保护眼睛的吗？
82. 老爸，金属也有记忆吗？
83. 老爸，木头切成片就是纸张吗？
84. 老爸，肥皂是用什么做成的？
85. 老爸，铅笔是用铅做的吗？
86. 老爸，为什么橡皮擦擦不掉圆珠笔字迹？
87. 老爸，为什么冰箱可以把水变成冰块？
88. 老爸，水果也可以“生”水果吗？
89. 老爸，为什么我们在冬天也能吃到夏天才有的蔬菜？
90. 老爸，为什么干洗衣服不用水？
91. 老爸，可以克隆出一模一样的人吗？
92. 老爸，遥控器是怎么遥控的？
93. 老爸，为什么点读机一点就有声音？

<<让老爸发疯的无敌怪问题>>

- 94.老爸,为什么热气球不封口?
- 95.老爸,粪便也能变成能源吗?
- 96.老爸,为什么电梯可以上下移动?
- 97.老爸,橡胶从树上摘下来就能用吗?
- 98.老爸,为什么光盘能储存资料?
- 99.老爸,自动门怎么知道有人要进门?
- 100.老爸,指纹礼为什么能分辨出我们的指纹?
- 101.老爸,为什么锯有“牙齿”?
- 102.老爸,酿酒需要很多酒精吗?
- 103.老爸,自来水是自己流入千家万户的吗?
- 104.老爸,老鼠长了人的耳朵是不是成精了?
- 105.老爸,吃了转基因食品就会生病吗?
- 106.老爸,竹子也能用来擦脸吗?
- 107.老爸,为什么B超可以拍到人的身体内部?
- 108.老爸,为什么节能灯可以省电?
- 109.老爸,为什么导航仪不用探路就知道怎么走?
- 110.老爸,磁悬浮列车真的浮在空中吗?
- 111.老爸,为什么防毒面具的嘴部要突出来?
- 112.老爸,为什么有的插头是两只脚,有的插头是三只脚?
- 113.老爸,电脑硬件就是摸上去很硬的那部分吗?
- 114.老爸,保温杯里面有个小火炉吗?
- 115.老爸,为什么潜水艇在水下不会熄火?
- 116.老爸,人造皮肤的材料是什么?
- 117.老爸,为什么酱油的颜色那么黑?
- 118.老爸,为什么宇航员的服装那么笨重?
- 119.老爸,全导体比半导体更厉害吗?
- 120.老爸,什么是智能机器人?

<<让老爸发疯的无敌怪问题>>

章节摘录

乐乐发现，最近家里电脑运行的速度很慢，他有点不高兴，因为这样他就不能用电脑玩游戏了。爸爸告诉乐乐：“人体被感冒病毒感染，就会感冒，电脑也一样会被病毒入侵。

我们家电脑的运行速度变慢，是因为它中毒了。

”乐乐听了很犯愁：“我们感冒了要打针吃药，电脑中毒了，也要打针吃药吗？”

”爸爸带乐乐来到电脑前，给电脑装了一个杀毒软件后，说：“电脑也有自己的医院，但是不用打针吃药。

”电脑感染的病毒和人类感染的病毒不同，电脑病毒多是一些程序，打针吃药是不能解决问题的。病毒程序运行的时候，电脑的某些功能就会被破坏，病毒还会破坏电脑中存储的数据，甚至造成电脑系统瘫痪。

电脑病毒和人体病毒一样，也具有“传染性”，可以通过文件和网络，将病毒程序传染给其他电脑，从而使越来越多的电脑感染病毒，给用户造成巨大的损失。

电脑病毒种类很多，数量庞大，而且随着技术的发展，新型的病毒还在不断出现。

乐乐发现，每次在超市买东西结账时，收银员阿姨都要拿着一个机器对着商品扫一下，发出“嘟”的一声。

今天，乐乐忍不住问爸爸：“收银员阿姨在干什么呢？”爸爸告诉乐乐：“阿姨这是在扫条形码呢。

”乐乐还是不明白，追问道：“条形码是什么？”

”爸爸把买的东西装进购物袋里，牵起乐乐的手，笑着告诉他：“条形码是商品的身份证。

”其实，大家只要仔细观察就不难发现，商场里所有商品的外包装上，都有一个长方形的条形码。条形码是由特定宽度的平行线条“条”和“空”按一定编码规则形成的符号组合。

粗看起来，条形码似乎都是一样的。

其实，这些条形码有很大的差异，不同的商品有不同的条形码，“条”的粗细程度、“条”与“条”之间的“空”都是有差别的。

条形码当中包含了商品信息，方便收银机器辨认货物。

想一想，超市里的货物多得数不胜数，收银员怎么能记住所有商品的价格呢？

有了条形码，只要用识别机器（扫描枪）轻轻一扫，商品信息就显示在电脑中了，方便一陕捷还准确。

乐乐觉得，家里的电器中，最厉害的就是微波炉了。

因为用普通的灶具做饭，食物很久才能熟，而微波炉能在短短的几分钟内把食物变熟，而且还能保持原有的风味，这简直太神奇了！

乐乐禁不住问爸爸：“为什么微波炉加热这么快？”

”爸爸把热好的牛奶端上桌，告诉他：“因为微波炉的加热能力很特别。

”一般的灶具，加热方式都是从外往内，而微波炉的加热方式则是从内往外。

微波炉里面的磁控管可以产生微波。

微波是一种穿透力极强的电磁波，震动的频率可以达到每秒24.5亿次。

这种电磁波辐射到食物上，食物中的水分子就会快速运动，运动的速度高达每秒几十亿次，相邻的分子相互摩擦，产生大量热能，食物的温度也就上升了，因此食物很快就熟了。

这种加热方式受热均匀，加热快，也保持了食物原本的色、香、味。

一家人周末去郊游，爸爸用照相机拍了很多相片。

乐乐觉得相机很神奇，能把景物和人物都“变”成清晰的照片。

乐乐不禁问道：“老爸，照相机有什么魔法，怎么能把大家的样子都记下来呢？”

”爸爸听了哈哈大笑：“照相机靠成像系统来记住我们。

”照相机是利用光学原理制成的摄影工具。

简单来说，它的镜头就像人类的眼睛，按下快门的那一刻，被拍摄物体的反射光线就会进入相机内。

光线进入的多少会影响照片的质量，光线太强就会曝光过度，照片发白；光线不足就会曝光不足，照

<<让老爸发疯的无敌怪问题>>

片发暗。

这就需要用光圈来调节。

适当的光线进入相机，还要经过对焦距的调整，投影到胶卷上，形成潜像。

而现在流行的数码相机，则是用固体器件制造的图像传感器和存储器将光信号以数码的形式存储起来以代替传统照相机的感光胶片的照相机，它可以随时查看被记录下的图像，并决定保留或删除。

但是它的图像传感器的分辨率则不及传统相机的感光胶片。

吃过晚饭后，乐乐坐在电视机前看新闻。

新闻报道中出现了“试管婴儿”一词，这引起了乐乐的好奇心。

乐乐不知道什么是“试管婴儿”，于是问爸爸：“试管婴儿是在试管里长大的吗？”

爸爸看着他一脸疑惑的表情，笑着说道：“当然不是，试管婴儿也是在妈妈的肚子里长大的。”

试管婴儿并不是在试管中长大的，除了最初的培育过程外，试管婴儿的生长方式和正常婴儿没有很大区别。

试管婴儿依赖的是一种辅助生育技术，可以帮助在孕育方面有障碍的夫妇生下宝宝。

医生从想要生宝宝的女性体内取出卵子，在试管内和男性的精子相结合，形成受精卵，这个过程叫做体外受精，时间大概为两天。

接着，医生会马上把胚胎移植到该女性的子宫，胚胎会在子宫里慢慢长大。

如果提供卵子的女性身体不适合怀孕，试管婴儿也可能会在其他女性子宫内成长，相当于试管婴儿有了两个妈妈。

P1-5

<<让老爸发疯的无敌怪问题>>

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>