

<<它们怎么来的>>

图书基本信息

书名：<<它们怎么来的>>

13位ISBN编号：9787802551060

10位ISBN编号：7802551064

出版时间：2009-4

出版时间：陈池 企业管理出版社 (2009-04出版)

作者：陈池

页数：247

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>

<<它们怎么来的>>

前言

好奇心是孩子的天性，每个孩子都是探索家和科学家！

为了使今天的孩子明天成长为独立而有创造性的人才，家长和教师必须维护孩子与生俱来的好奇心，让他们在满足好奇心的过程中获取知识，把世界变得越来越美好。

对于孩子来说，周围事物充满了神秘感，看什么都要问一问、摸一摸，向大人提出一个又一个为什么，这是求知好学的表现，是他们学知识的重要途径之一。

孩子想了解周围的一切，渴望从大人那里得到答案。

虽然有些问题在父母看来是幼稚可笑的，但对于孩子来讲却是神秘好奇的。

正是这种好奇心使牛顿从苹果落地的现象中发现了万有引力；正是这种好奇心使瓦特由水蒸汽推动壶盖的现象中发明了蒸汽机；也正是这种好奇心使伽利略对教室里吊灯的均匀摆动产生兴趣，导致他发现了等时性……所有这些都说明了孩子的好奇心与人的创造力有密切关系。

充分释放孩子的天性，鼓励和培养孩子爱动脑筋的好习惯，可以使孩子在学习中不断地进步。

孩子在不停地追问为什么，想了解世界，探寻究竟。

由于生活经验的局限，孩子们常常会提出一些令人捧腹或瞪目的“傻问题”，如“为什么月亮晚上不睡觉？

”、“太阳为什么总是从东方升起来？

”或者“人们为什么要穿衣服”等等。

面对这样的问题，我们不要因为这些问题千奇百怪而拒绝回答，甚至是不耐烦的打断孩子的提问，我们要耐心仔细的给孩子解释各种现象，要保护孩子旺盛的求知欲，并引导孩子发现问题，鼓励孩子自己去探寻问题的答案。

本书所列举的都是些日常生活中具体的事物，是我们几乎每天都会见到、听到、接触到的东西。

作者希望能够通过身边的小事物，帮助孩子揭示身边的科学知识，在孩子发现疑问的时候，给予科学和人文启迪。

希望本书对广大少年儿童有所帮助，有所借鉴！

<<它们怎么来的>>

内容概要

好奇心是孩子的天性，每个孩子都是探索家和科学家！
为了使今天的孩子明天成长为独立而有创造性的人才，家长和教师必须维护孩子与生俱来的好奇心，让他们在满足好奇心的过程中获取知识，把世界变得越来越美好。

对于孩子来说，周围事物充满了神秘感，看什么都要问一问、摸一摸，向大人提出一个又一个为什么，这是求知好学的表现，是他们学知识的重要途径之一。

孩子想了解周围的一切，渴望从大人那里得到答案。

虽然有些问题在父母看来是幼稚可笑的，但对于孩子来讲却是神秘好奇的。

正是这种好奇心使牛顿从苹果落地的现象中发现了万有引力；正是这种好奇心使瓦特由水蒸汽推动壶盖的现象中发明了蒸汽机；也正是这种好奇心使伽利略对教室里吊灯的均匀摆动产生兴趣，导致他发现了等时性……所有这些都说明了孩子的好奇心与人的创造力有密切关系。

充分释放孩子的天性，鼓励和培养孩子爱动脑筋的好习惯，可以使孩子在学习中不断地进步。

孩子在不停地追问为什么，想了解世界，探寻究竟。

由于生活经验的局限，孩子们常常会提出一些令人捧腹或瞪目的“傻问题”，如“为什么月亮晚上不睡觉？”

”、“太阳为什么总是从东方升起来？”

”或者“人们为什么要穿衣服”等等。

面对这样的问题，我们不要因为这些问题千奇百怪而拒绝回答，甚至是不耐烦的打断孩子的提问，我们要耐心仔细的给孩子解释各种现象，要保护孩子旺盛的求知欲，并引导孩子发现问题，鼓励孩子自己去探寻问题的答案。

本书所列举的都是些日常生活中具体的事物，是我们几乎每天都会见到、听到、接触到的东西。作者希望能够通过身边的小事物，帮助孩子揭示身边的科学知识，在孩子发现疑问的时候，给予科学和人文启迪。

希望本书对广大少年儿童有所帮助，有所借鉴！

<<它们怎么来的>>

书籍目录

1.神奇的筷子2.凉快便捷的拖鞋3.最早的“计算器”——算盘4.口腔卫士——牙刷5.最差劲的发明——塑料袋6.流动的陆地——轮船7.长着羽毛的球——羽毛球8.“有错就改”的修正液9.葡萄汁的芳香——葡萄酒10.有害健康的香烟11.能看见事物的“魔镜”12.地球成长的特殊印记——化石13.美丽的极光14.“似是而非”的干冰15.两条平行线——铁轨16.环保的太阳能热水器17.奇珍异品——珍珠18.天有可测风云——人工降雨19.循环不息的白天和黑夜20.七彩天桥——彩虹21.能漂浮在空中的气球22.保鲜食品——罐头23.千里镜——闪电24.方向的引导者——指南针25.蓄墨水的笔——钢笔26.神奇的望远镜27.取之不尽的氧气28.甜滋滋的蜂蜜29.神秘的“人工干尸”——木乃伊30.保温护体的衣服31.工作套装——西服32.生活必备品——伞33.建筑中的肌肉——混凝土34.西服的最佳搭档——领带35.百变魔盒——电视机36.摩擦起火——火柴37.运用空气压力的锅——高压锅38.桌子上的网球——乒乓球39.地方的代码标识——邮政编码40.国际通用的求救信号——“SOS”41.信件的包装袋——信封42.植物奶——豆浆43.气体取火器——打火机44.储存信息的条形码45.十字路口的红绿交通灯46.防菌抗感染的口罩47.纸上谈兵的中国象棋48.眼睛的保护镜——眼镜49.人类的精神营养品——图书50.乐器大家族中的“王者”——钢琴51.科学的最高荣誉——诺贝尔奖52.四通八达的立交桥53.纯净的水——矿泉水54.新时代饮料——茶饮料55.用舌头舔吮的棒棒糖56.光明使者——电灯泡57.缔造NBA运动的球——篮球58.晶莹剔透的果冻59.风味水冰——冰淇淋60.又宽又直的高速公路61.随身携带的移动电话——手机62.轻快便捷的自行车63.像老鼠的电脑鼠标64.用木棒打的球——棒球65.滑动的鞋子——滑冰鞋66.天外来客——陨石67.天然纤维——蚕丝被68.牙齿的护卫——牙签69.吃饭的器皿——碗70.天气晴雨表——温度计71.石地板——瓷砖72.能清洗脏车西的肥皂73.文房四宝之一的毛笔74.能给你兴奋的咖啡75.车方魔稻——稻米76.能把时间装进去的表和钟77.安乐窝——床78.斑马线——人行通道79.活动的牙齿——假牙80.纸鸢——风筝

<<它们怎么来的>>

章节摘录

插图：1. 神奇的筷子筷子的诞生筷子的诞生，是火出现后，因熟食烫手而诞生的。

在上古时代，因为没有金属器具，加之因兽骨较短、极脆、加工不易，于是先民们就随手采摘细竹或树枝来捞取熟食。

处于荒野的环境中，人类生活在茂密的森林草丛洞穴里，最方便的材料莫过于树木、竹枝。

因此，小棍、细竹经过先民们烤物时的拨弄、急取烫食时的捞夹、蒸煮谷黍时的搅拌等，筷子的雏形逐渐出现。

这是人类在特殊环境下的必然发展规律。

从现在筷子的形体来研究，它还带有原始竹木棍棒的特征。

即使经过4000余年的发展，其原始形态依然没有改变。

关于筷子的名称，各个时代叫法不同。

先秦的时候叫“挟”。

秦汉时期又叫“箸”。

隋唐的时候称“筯”。

李白曾有诗句描写道：“停杯投筯不能食”，直到宋代的时候，才有“筷”的称呼。

为什么后来的人都不写不叫“箸”，而有了“筷子”这个名称呢？

说来有趣，它与一种禁忌习俗有关。

明代有一部书里说，曾经吴中也就是现在的江浙一带就不叫箸，叫筷子。

原因是江浙一带的人撑船的多，船户人家撑船有很多讲究，有很多忌讳，说这个“箸”跟“停住”的那个“住”字同音，撑船的人总想着一帆风顺，停住不走，不就麻烦了吗？

<<它们怎么来的>>

媒体关注与评论

不知道并不可怕和有害。
任何人都不可能什么都知道，可怕的和有害的是不知道而伪装知道。
——托尔斯泰

<<它们怎么来的>>

编辑推荐

《它们怎么来的》所讲述的都是我们生活中随处可见、信手可得的事物。

在生活中学习趣味知识，在趣味知识中感受生活。

随处可见，随手可得，用自己智慧的双眼，发现世界奇妙万千。

从身边的日常事物讲起，配上精美的图片，用更加直观的方式为孩子讲解身边的科学知识，让孩子摆脱枯燥的文字阅读，轻松快乐地获取知识。

没有深奥复杂的科学道理，没有陌生少见的东西。

<<它们怎么来的>>

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>