

<<最新十万个为什么（全六册）>>

图书基本信息

书名：<<最新十万个为什么（全六册）>>

13位ISBN编号：9787545115864

10位ISBN编号：7545115864

出版时间：2012-1

出版时间：辽海出版社

作者：《礼品装家庭必读书》编委会 编

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>

<<最新十万个为什么（全六册）>>

前言

在每个人的成长过程中，都曾有过这样的疑问：晴朗的天空为什么是蓝色的？

雪花为什么是六角形的？

星星为什么会眨眼睛？

……孩子眼中的世界与成人眼中的世界是不同的，很多在成人眼中司空见惯的现象在孩子的眼中却充满了神秘色彩。

孩子们渴望了解世界，渴望去探索、去发现。

然而家长的知识有限，如今网络虽然发达，但却有诸多弊端，那么谁才是孩子学习过程中最好的伙伴呢？

一项研究表明，高质量的课外阅读是提高孩子的学习能力与效果的基础。

几乎所有学习能力出色的孩子，在课外阅读的兴趣、广度、频度方面都远远高于普通孩子。

在阅读内容上，阅读那些千锤百炼且具有逻辑结构的课外书籍，其效果要明显高于浏览网络提供的各种杂乱无章且毫无主旨的信息。

正是本着为孩子提供一本高质量的课外读物的思想，我们精心编写了这本《中国孩子最爱问的十万个为什么大合集》。

本书的内容大体分为这样几部分：一、提问。

本书中的每一个问题都是我们精心选取的，都是中国的孩子最爱问的问题，这些问题大到宇宙、人类的奥秘，小到日常生活中的智慧，包罗万象，相信一定能够调动起每一个孩子的兴趣。

二、回答。

对于精心选取的每一个问题，我们都慎重地予以回答。

我们花费了大量的时间，查阅了大量的资料，对一些过时的信息进行了更新，对于一些争议较大的问题请教了有关专家、学者，力求使每一个问题的答案都有理有据、符合当下最新的科研成果。

为了便于孩子们阅读，我们对书中的语言文字进行了精加工，在保证科学性的前提下，运用孩子们容易理解的叙述方式，尽量做到深入浅出、通俗易懂。

三、图片。

本书插入了大量精美的图片，版式精致、图文并茂。

四、小版块。

本书在正文之外还附有一些小版块，内容涉及与问题相关的生活常识、历史知识、科学名词等，以期进一步拓展孩子们的视野。

孩子是家庭的未来，也是民族的希望，孩子的学习与成长是家长最关心的，也是我们最关注的。我们真心希望，每个孩子在阅读本书的过程中，都能够在一个清新、健康的知识世界中放飞心灵，激发灵感；能够在幻想与探索未知的世界中，领略宇宙的奥妙、科学的魅力，品味心灵的愉悦、精神的富足，收获身心的健康、成长的快乐……

<<最新十万个为什么（全六册）>>

内容概要

《礼品装家庭必读书：最新十万个为什么（套装共6册）》是一本普及版的百科全书，内容涉及科学、化学、天文、气象、农业、生理、卫生等方方面面的知识，题材十分广泛。书中结合孩子的特点对内容进行编排，文字深入浅出。

<<最新十万个为什么（全六册）>>

作者简介

《礼品书家庭必读书》编委会，由几十位出版社资深编辑及策划人组成，是一支庞大而经验丰富的团队。

他们在出版行业都有成功的策划经验和扎实的编辑功底，对市场中的图书有很强的把控能力，曾多次成功推出了多套市场销售极佳的丛书，在业界赢得了很好的口碑。

<<最新十万个为什么 (全六册)>>

书籍目录

第一章 身边的科学第二章 通信·计算机第三章 物质·材料第四章 军事·武器第五章 交通·体育第六章 神秘的史前生物第七章 动物世界探秘第八章 植物王国漫游第九章 探索微生物世界第十章 认识人类自身第十一章 宇宙·星球第十二章 能源·矿藏第十三章 生态·环境第十四章 气象·气候第十五章 太空·宇航第十六章 地球·地理

章节摘录

什么是计算机硬件？

计算机硬件是指由电子器件和机械部件组成的计算机实体，也就是所有的电脑零件。

从逻辑功能上看，计算机硬件一般分为五大功能部件：运算器、存储器、控制器、输入设备和输出设备。

运算器是计算机进行算术运算和逻辑运算的主要部件，它相当于手工计算过程中的算盘。

存储器是用来存储数据和指令的主要部件，它就像手工计算时的纸和笔。

控制器是计算机自动工作的指挥和控制中心，是信息和各种指令的处理总部，相当于人的大脑。

输入设备和输出设备是计算机与用户相互联系的部件，向计算机输入信息或从计算机中获得信息，可以把它看做人的双手。

从物理构成上看，计算机是由各种电脑插件、机架、底板线、电源、散热系统、控制台以及具有各种功能的外部设备组成的复杂系统。

计算机的主要部件有：CPU、主板、显卡、内存、硬盘、光驱、机箱、网卡、声卡、显示器、音箱、键盘、鼠标等。

盲人怎样使用电脑？

随着文字—语音扫描器、盲文打印机的问世以及阅读图像的特殊软件技术的突破，一向被禁锢在盲文书籍里的盲人，现在也能够使用电脑了。

为了让电脑也能为盲人所用，设计人员特意对电脑进行了改造：去掉鼠标，利用键盘代替鼠标的所有功能。

盲人利用方向键、回车键等按键就可以操纵电脑屏幕上的光标，随意地将光标上下左右移动。

当光标移动时，电子装置“屏幕阅读器”就对它所遇到的文字进行扫描，然后把信号传输到语音合成器，再由它把书面文字转变成语音“读”出来。

此外，设计人员还为盲人设置了一个“只读文字键”。

使用这个键的时候，它就会指示阅读器略过图表，只把文字信号传输给语音合成器。

另外，这种电脑还能使盲人“看到物体”，它在一副与电脑相连的墨镜上，安装了一个特制的微型摄像机。

当盲人戴上它后，把“目光”集中于某一物体时，微型摄像机就把这个物像摄下来。

电脑会将这个物像的边缘部分放大，让它转化为一幅轮廓图，随后再把物体位置的信息通过电极传递到盲人的大脑里，盲人就可以“看”到物体了。

电脑能代替人脑吗？

可以这么说，电脑的出现不仅改变了整个世界的面貌，同时也改变了整个人类文明的进程。

然而，虽然电脑具有人类无法匹敌的计算能力，但它却始终没有真正的“创造力”和“联想力”，这使得电脑还不能完全代替人脑。

计算机的内部构造及其工作原理决定了它只会“照章办事”：人把某些解决问题的知识、方法、经验用特定的电脑语言表达出来，写入计算机程序，计算机不过是执行这些程序而已。因此，只有那些能用语言做明确描述的问题，计算机才有可能解决；不能用语言表达的问题，计算机无法“听懂”，自然也就无能为力了。

人脑的生理结构和工作方式与电脑完全不同，人类的智慧包含了许多语言所不能表达的成分。

一些人类可以“一目了然”的事物，即使最先进的电脑，经过千万次乃至上亿次运算，也还是认识不了。

尤其那些无法用语言描述的问题，根本不存在算法，不能被编写为程序，计算机也就无法解决了。

因此，计算机再先进也不能代替人脑。

……

<<最新十万个为什么（全六册）>>

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>