

<<青少年课外知识全知道>>

图书基本信息

书名：<<青少年课外知识全知道>>

13位ISBN编号：9787514900224

10位ISBN编号：7514900225

出版时间：2011-5

出版时间：中国书店

作者：张红卫

页数：532

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>

<<青少年课外知识全知道>>

内容概要

对青少年来说，课堂上所学到的知识点非常有限，知识体系也不十分完善，不外乎语文、数学英语、地理，音乐、美术等基础学科知识。

课堂之外，多读、多看、多学，才能完善自己的知识储备，让青少年的精神世界变得丰富多彩、异彩纷呈，才能赢在成长的起跑线上。

可以说，课外知识是对课堂所学知识的补充、拓展与延伸。

《青少年课外知识全知道》正是针对这一点，专门为青少年编写的一册经典、全面的课外知识手册，浓缩了青少年所需的信息精华，其中既有必备知识，也有热门知识，更不乏一新奇有趣的冷门知识，是青少年在课堂之外拓展知识面的绝佳选择。

翻开《青少年课外知识全知道》，你将收获无穷的知识财富：它将带你遨游浩瀚而神秘的宇宙，了解我们所赖以生存的地球家园，了解源远流长的人类历史，走进和人类共同生活在同一片蓝天下的动植物王国，解析地球生物的生存环境，近距离接触音乐、舞蹈、绘画、雕塑等不朽的人类艺术成果，置身激动人心的体育世界，仰观浓缩了人类文明精华的世界文化，纵览影响社会进程的各种思想，掌握代表世界科技发展漫长历程和伟大成就的科学、信息与技术，参观与我们的生活息息相关的农林牧副渔等各个产业，学习涵盖了经济，法律、教育等重要信息的社会科学，探秘左右世界局势风云变幻的军事科学……可以说，《青少年课外知识全知道》几乎涵盖了百科知识领域的各个方面，为你精心架构了一个立体全面的课外知识殿堂。

<<青少年课外知识全知道>>

书籍目录

宇宙·地球宇宙一、天文学天文学古代宇宙学说现代天文学宇宙论原理稳恒态宇宙论宇宙模型大爆炸宇宙论哈勃定律光年现代天文学技术方位天文学天体物理学天体摄影术射电天文学搜寻星际生命观测技术的发展二、太空宇宙星系银河系河外星系星团星云总星系三、繁星恒星变星双星中子星北斗星北极星织女星天狼星牛郎星行星四、太阳系太阳系太阳类地行星水星金星火星地球类木行星木星七星天王星海王星地月系月球日食与月食彗星流星和陨石流星雨五、星座星座星图大熊座小熊座室女座狮子座长蛇座人马座天鹅座天鹰座天琴座武仙座天龙座仙后座仙王座仙女座飞马座大犬座小犬座双子座金牛座猎户座六、历法节气历法农历公元纪年二十四节气···地球概况地理知识气象与气候生命·环境人类·历史文化·思想艺术·体育信息·技术科学·产业社会·军事博物馆、图书馆、美术馆

<<青少年课外知识全知道>>

章节摘录

天文学 天文学是研究宇宙内所有天体和散布于其中的一切物质的起源、演化、组成、距离和运动的科学。

了解天体本质以及解释所发生的事件，一直是人类努力的方向。

古代宇宙学说 最早期的天文研究对象是太阳、月球以及它们在天空的运行轨迹。早在古代，中国与美索不达米亚已经知道黄道与赤道间的差异。

公元前3世纪左右，阿里斯塔克发展了日心说。

而加尔底亚天文学家所持的地心说则认为太阳与行星都围绕着地球运行，恒星则是高挂在宇宙的苍穹上。

公元前二世纪中叶，天文学家喜帕恰斯反对日心说而推崇地心说。

他的理论被托勒密进一步解释。

此后托勒密的宇宙模型一直雄霸西方，直到16世纪哥白尼创立了日心说，天文学家才获得解放。

日心说认为太阳处于宇宙的中心，地球和其他行星都绕太阳转动。

这在科学发展史上具有划时代的意义。

现代天文学 现代科技的快速发展推动了天文学的发展，先进的计算机使我们得到星球内部的详细模式。

现代天文学可以粗略区分为几个主题领域：太阳、太阳系、恒星、星际物质、银河系结构与星系系统。

这些主题可依其观测时所用的电磁波谱而多方面加以研讨。

γ射线、x射线、光、可见光、红外线及无线电就是电磁波谱中的不同部分，但是各部分间并没有严格的界限。

……

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>