

<<科學知識八達通>>

图书基本信息

书名：<<科學知識八達通>>

13位ISBN编号：9789866452338

10位ISBN编号：9866452336

出版时间：和平國際文化有限公司

作者：鄭智淑，黃新榮，申愛景 著

页数：280

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>

<<科學知識八達通>>

內容概要

就像故事書一樣，能邊讀邊看的科學學習依照科學的屬性，大略分成「生物」、「地球」、「物質」、「能量」四種領域，以階梯的層次化方式，依次向上延伸與發展。依據各領域的構造，選定核心選題，並將跟標題有關的內容，以有趣、充實的方式說明，讓學生在讀故事書一樣，一邊閱讀，慢慢的讓知識潛移默化的在大腦中組織起來。就算是不熟悉的領域或還沒學習到的部分，也能輕易的記住在腦海裡，從日常生活中，將適當的答案以口語化侃侃而談。

選出主題為了選出「小學生科學概念辭典」的主題，盡可能把國小、國中與科學有趣及相關的主題挑選出來，重新編排成適合科學概念的脈絡。

用語解釋把內文出現的重要概念，或比較難以理解的名詞加以說明，就能明白正確的科學用語、意義。

《科學知識八達通》把和主題有關聯的概念，以舉出各種例子和簡單說明，來讓學生了解。相關有趣故事和重點加強除了連貫基礎問題外，再把可延伸的各種知識包含其中，多元補充不同方面的科學知識。

圖解繪製輕鬆活潑的插圖與輔助了解的對應圖片，加強對概念的理解性與記憶。

結合生活除了養成科學知識外，也要學以致用，發揮在生活、社會、地球，所以強化對生活應用的連結。

7.問題遊戲把各領域（生命、地球、物質、能量）的主題，再一次作確認的問題遊戲。

可以以頁面順序，把答案一個個填進去，並且把已經學習的重新作一次複習。

<<科學知識八達通>>

作者簡介

鄭智淑 畢業於首爾教育大學，並且取得韓國**教育大學科學教育科博士學位。目前為小學教師，並負責擔任小學科學教科書的執筆委員，以及教科書相關資料的執筆。

黃新榮 畢業於梨花女子大學科學教育科，並在相同研究所完成博士課程。主要作品有「孟德爾說的遺傳故事」、「湯姆笙說的細胞故事」等，翻譯的著作有「天才們的科學筆記 生物學」等。

申愛景 畢業於濟洲教育大學後，取得韓國**教育大學科學教育科博士學位。目前為濟州教育大學科學教育科教授，並為小學科學教科書及教科書相關資料的執筆。

<<科學知識八達通>>

書籍目錄

生命1 生命2 生物生存的地方3 動物4 動物的食物及適應5 雄性和雌性6 動物的一生7 動物的分類8 昆蟲9 植物10 根11 莖和葉12 花和種子13 植物的一生14 植物的分類15 既不是動物也不是植物的東西16 遺傳和進化 17 生物的分類17 骨骼和肌肉18 感覺器官19 腦部和脊髓20 呼吸21 心臟22 消化

<<科學知識八達通>>

編輯推薦

- 《科學知識八達通》特色
- 1.選出主題 為了選出「小學生科學概念辭典」的主題，盡可能把國小、國中與科學有趣及相關的主題挑選出來，重新編排成適合科學概念的脈絡。
 - 2.用語解釋 把內文出現的重要概念，或比較難以理解的名詞加以說明，就能明白正確的科學用語、意義。
 - 3.本文 把和主題有關聯的概念，以舉出各種例子和簡單說明，來讓學生了解。
 - 4.相關有趣故事和重點加強 除了連貫基礎問題外，再把可延伸的各種知識包含其中，多元補充不同方面的科學知識。
 - 5.圖解 繪製輕鬆活潑的插圖與輔助了解的對應圖片，加強對概念的理解性與記憶。
 - 6.結合生活 除了養成科學知識外，也要學以致用，發揮在生活、社會、地球，所以強化對生活應用的連結。
 - 7.問題遊戲 把各領域（生命、地球、物質、能量）的主題，再一次作確認的問題遊戲。可以以頁面順序，把答案一個個填進去，並且把已經學習的重新作一次複習。

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>