

## 趣味課堂：數學

主編：韋紅梅、李世榮

出版社：化學工業出版社，北京

出版年：2008 / 2009（二刷）

定價：平裝，人民幣 28.00 元

頁數：239

國際書碼：ISBN 978-7-122-04185-2



本書是編者「以（中國）新課程標準的要求和基本理念為指導，依據教育理論，僅扣《考試大綱》，結合青少年的心裡特徵，以提高青少年朋友的科學素質為主要目標，激發並保持學生的學習興趣為指導，輔助學生輕鬆快樂地完成課堂學習，是一本既貼切又實用的課堂學習輔助圖書。」

本書內容分為四大部分：

第一部份：數與代數

第二部份：空間與幾何

第三部份：統計和概率

第四部份：數學園地

在各章（共 53 章，一章一單元）中，編者再按下列「課前導讀」、「知識展播廳」、「趣味課堂」，以及「課後加油站」等四節，依序簡要說明各個單元（共 53 單元，都只佔 3-4 頁）。

編者在本書「前言」中，也指出本書有三大特色：

「特色一：由風靡世界的經典故事集結而成，內容極具代表性和普遍性，故事妙趣橫生，文字親切自然，插圖精美形象，引領你進入一個陌生神秘、異彩紛呈，激動人心的數學知識世界。」

「特色二：將一些重要而抽象的數學概念、定律和公式通俗化、生動化，針對學生亦犯錯誤和忽略的地方，進行提拔和點評。」

「特色三：用課堂上學到知識解決生活常見的問題或有趣的現象，能讓你真切的體驗到數學是有趣的、親切的、有用的。從而彌補課內學習的不足，使青少年朋友能從多個角度認識同一問題，從而拓寬視野、啟發思維及創意，並加深對知識的理解。」

誠然，這是一本「融故事、重點、難點、考點為一體」的青少年科普讀物。將華人世界獨特的考試文化融入青少年科普書寫，這是本書極有創意的賣點，值得推薦與效法。