

OPTION 1

獨家

【數學架構】
循序漸進教學最順暢！

- (1)期初為已習概念的延伸，學生學習最輕鬆。
- (2)先學習數線，再應用到各種不同的刻度報讀。
- (3)量測概念安排貼心，每次段考最多只有一個單位換算的單元。
- (4)計算單元交錯安排，不會集中一直算，學習效果好。
- (5)每學期只有9單元，段考切割、授課份量都easy。



OPTION 2

獨家

【學習好方法】
POLYA解題策略！

讓學生知道想解出應用問題或難題時，重點不在背誦數學公式，而是要思考出解題策略。所以課本教學生建立解題的思考流程，不會只教解題技巧。

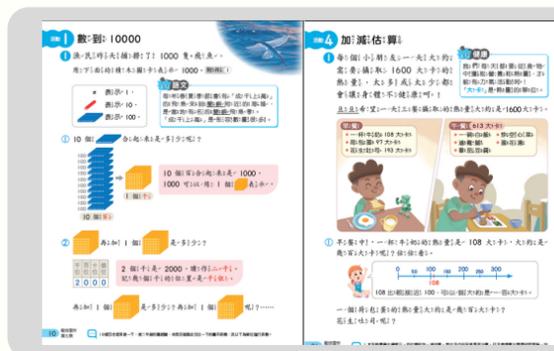


OPTION 3

獨家

【布題小百科】
數學有關的生活知識，布題有新意！

- (1)可與國語課連結，認識比喻數量大的語詞或成語。
- (2)認識生活常見熱量單位，並引導正確的健康知識。
- (3)結合學校防齲齒計畫，漱口水情境結合容量概念。

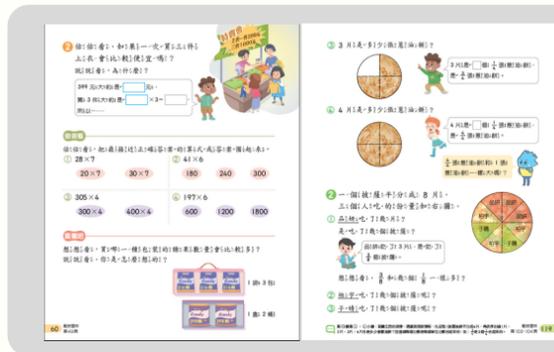


OPTION 4

獨家

【講義式編排2.0】
學生動手做，建立概念更容易

- (1)在對話框、數線或不同做法中，加入填空設計，增加學生思考機會。
- (2)在布題的鋪陳上利用「範例、仿寫、練習」增加學生計算機會，符合老師需求。

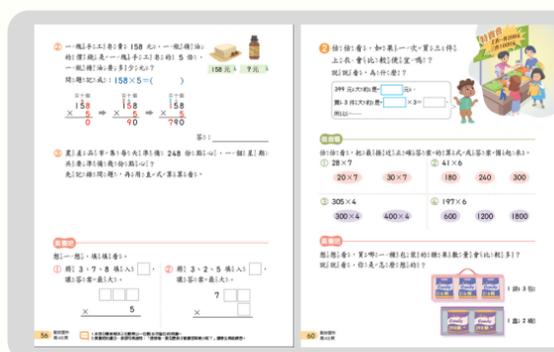


OPTION 5

獨家

【素養吧】
提供素養試題，符合十二年國教新趨勢。

增加素養吧，課本基本題型下方提供動動腦與素養題型，培育出學生具有成長型的數學思維。





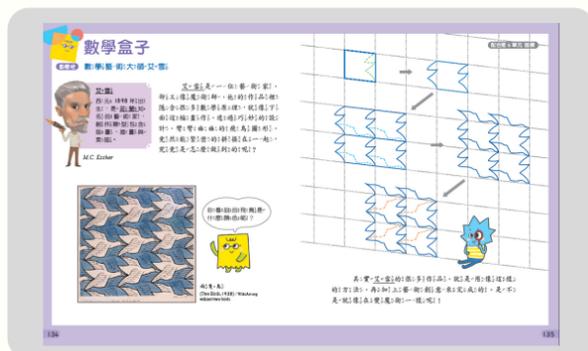
OPTION 6

獨家

【數學盒子】

數學知識結合跨領域議題

數學盒子結合自然、美術、語文，並透過各種日常生活作息，讓學生培養好習慣。



OPTION 7

獨家

【生活數寫家】

培養帶著走的數學能力

生活數寫家，在一個完整的生活情境底下，運用數學知識解決日常生活中會用到的數學問題。



OPTION 8

獨家

【趣味遊戲書】

扉頁設計，學習知識又有趣

扉頁以全篇故事包裝全冊數學解謎，透過解謎遊戲複習舊經驗，讓學生樂在解題！



OPTION 9

獨家

【課習搭配】

課本教到哪，習作就練到哪

習作搭配課本課程，不只做到頁對頁，也做到題對題，電子書更設計課習對照的頁面，讓老師方便使用。



OPTION 10

獨家

【題庫】

強化練習、幾何無限出題、圖片產生器！

強化練習：針對錯誤的題目，輕鬆產出客製化的強化練習教材。
幾何無限：只改數據，題幹、圖片、解析同步完成，出題最便利。
圖片產生器：輸入數據，圖形即時配合變動，全新改圖神器。