

補救教學教材資源分享說明

文·編輯群（博幼社會福利基金會提供）

博幼社會福利基金會從民國九十一年於南投開辦免費課輔班，透過能力檢測，分析入班的學生的個人學力起點。課輔老師根據學生學力設計教材與教學方式。這套系統成效獲得肯定。

博幼社會福利基金會在李家同教授的帶領下，秉持「不能讓窮孩子落入湧湧的貧困」，透過教育系統讓入班的學生擁有基本學識，希望這些學生在擁有基礎能力之後，可以靠自己翻轉改變目前的窘境。

新北市教師會致力於推展補救教學，以提升教師專業成長，增進學生學習能力。因此於今年十一月與博幼社會福利基金會結合，舉辦教材釋出說明會。博幼基金會教材除了大量開放於網站供各校免費取得使用外，也陸續與偏鄉學校合作，進行課後、課中補救教學計畫，補救教師若想要有效使用此系統的教材，基金會另有培訓課程。相關資訊可以直接電洽博幼社會福利基金會詢問。

自編或選用適合補救教學的教材

博幼補救教學教材類別

- 英文**
 - 國中小英文補救教學教材
 - 博幼線上英文學習資源
- 數學**
 - 國中小數學補救教學教材
 - 博幼線上數學學習資源
- 閱讀**
 - 中外經典閱讀
 - 國際新聞週報/深入導讀

自編或選用適合補救教學的教材

國小：
四則運算是數學的基礎，著重整數、分數、小數的計算，各觀念都有詳細的教學活動來說明，搭配豐富的練習題。



國中：
將國中數學拆成四則、代數、幾何三大領域，依觀念分章節，讓學生有系統地學習。

自編或選用適合補救教學的教材

◆ 國小四則運算課本內容架構

針對部分學生，提供更多的挑戰

確認學生是否具備先備知識

學習地位 → 溫故知新 → 教學活動 → 例題講解 → 練習回 → 綜合回 → 進階挑戰回

單元學習目標

自編或選用適合補救教學的教材

國中_循序漸進，確認學生掌握最基本的單元

| 四則運算 | 代數 | 幾何 |
|-------------|------------------|--------------|
| 第一章 正負數與其運算 | 第一章 一元一次方程式 | 第一章 幾何基本元素 |
| 第二章 分數的運算 | 第二章 二元一次聯立方程式 | 第二章 三角形 |
| 第三章 指數與科學記號 | 第三章 直角座標與二元一次方程式 | 第三章 垂直線與平行線 |
| 第四章 平方根的運算 | 第四章 多項式 | 第四章 更多三角形的性質 |
| 第五章 比與比例 | 第五章 因式分解 | 第五章 幾何作圖 |
| | 第六章 一元二次方程式的解法 | 第六章 多邊形 |
| | | 第七章 圓形 |
| | | 第八章 比例與相似形 |
| | | 第九章 周長、面積與體積 |
| | | 第十章 平面座標 |



自編或選用適合補救教學的教材

數學教材相關資源

| 內容 | 使用課本 | 檢核方式 | 搭配學習網站/相關資源 | 備註 |
|----|---|--|-------------------------------|--------------|
| 國小 | 國小-四則運算 | 國小檢測卷 | 國小數學教學影片 | 影片與誠致教育基金會合作 |
| 國中 | 國中-四則(聯經出版) 國中-代數 國中-幾何 | 國中檢測卷 1.四則卷 2.代數卷 3.幾何卷 | 數學線上選題系統(連續2) | |

自編或選用適合補救教學的教材

學完發音與字母後，以短篇課文為主，搭配閱讀教材和單字教材，讓學生能夠做全面性統整的學習。



因材施教、品質控管



因材施教、品質控管

- * 1.前測：
- * 利用前測卷進行學童程度前測，找出學童目前程度。
 - 數學前測：
 - [國小_年級卷\(80分\)](#)：該年級須學會的四則運算單元。
 - [國中_單元卷\(70分\)](#)：依章節出題。
 - 英文前測：
 - [字母卷\(95分\)](#)：A~Z大小寫轉換、認讀、聽寫..
 - [會考卷\(80分\)](#)：依照文法教材【專門替中國人寫的英文課本】所設計出來的檢測試卷

* 博幼基金會網站 www.boyo.org.tw

財團法人博幼社會福利基金會
BOYO SOCIAL WELFARE FOUNDATION

博幼基本學力檢定平台

免費教學資源

對於學習落後的孩子，一定要給它容易讀、概念清楚和有大量練習的教材。然而在市面上我們很難看到專門為學習落後學童編寫的教材，所以除了少數選用功能適合的教材外，大多數我們自編淺顯易懂、適合學習落後學童學習的教材。

此外，博幼目前一共提供了18種免費的教學網站，裡面包含英文、數學、以及閱讀等。我們還另外提供了博幼基本學力檢定平台，目的是讓全國的家長和老師都可以透過平台來測驗學生是否到達最基本的要求。

我們的網站都是免費的，歡迎各位可以多利用這些教學資源作為非商業使用，一起為孩子的教育努力。

(教學資源限定為非商業使用方可授權)

[博幼基本學力檢定平台](#) | [博幼英文教材](#) | [博幼數學教材](#) | [博幼閱讀教材](#)