閩東語數位學習資源

操作說明手冊

目錄

一、部編教材 3

二、單詞學習 4

三、單詞遊戲 5

四、語句遊戲 8

五、互動教案 11

六、唱歌學習 15

七、拼音學習 16

八、詞彙學習 20

九、教材資源包 24

十、教材資源下載專區 28

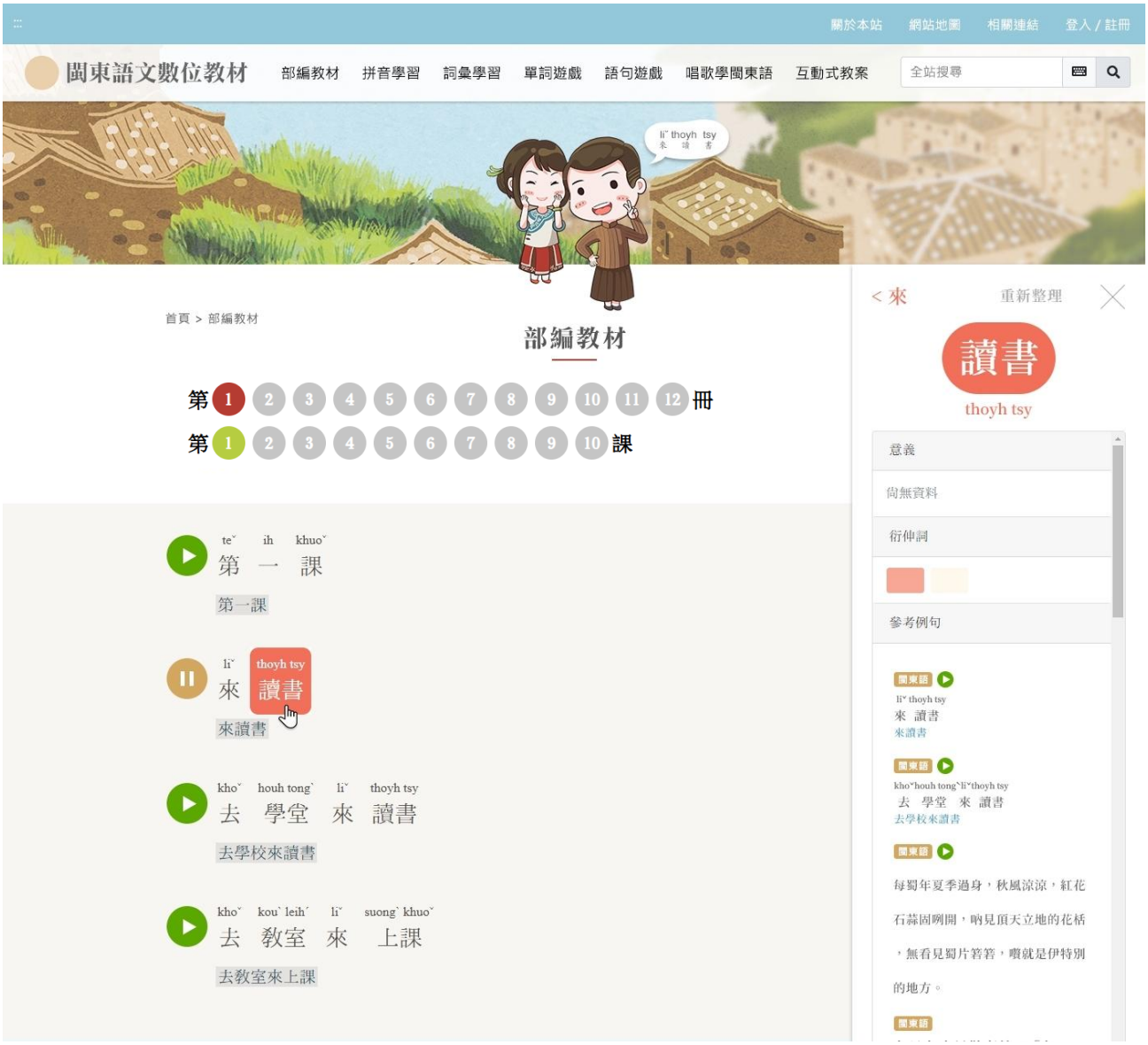
一、部編教材

(一)教材頁面功能：上方冊別和課別的選擇，方便自由選擇學習特定課別。

(二)課文內容播放：課文內容可逐句播放音檔。

(三)互動功能：點擊課文中的單詞可獲得以下資訊：1.發音2.意義3.衍伸詞4.參考例句

(四)教師輔助：提供教師上課方便使用的互動功能。



二、單詞學習

(一)分課呈現單詞學習內容：每冊教材的單詞按照課別分開呈現，學習者可以自由選擇學習特定的課別。

(二)縱向複習：設計縱向複習前後各課的單詞，幫助學習者熟練掌握重要詞語。

(三)多種拼音對照：提供閩東文字、注音符號、華語解釋和馬拼方案的對照，方便理解和學習。

(四)發音功能：單詞配有發音，幫助學習者正確學習發音。

三、單詞遊戲

(一)單詞對對碰：學習者可自由選擇不同的配對模式，並選出兩張相對應的卡片，透過遊戲反覆熟記單詞。

1.閩東文字+閩東注音

2.閩東文字+閩東拼音

3.閩東文字+華語文字

4.單詞對對碰：閩東文字+閩東音檔

(二)詞語配對：根據題目，選出正確的拼音和中文意義。

四、語句遊戲

語句遊戲分為單課練習與綜合複習，透過排序、填空與圖文配對等活動，協助學生熟悉句型與語序。

(一)語句遊戲：內共有兩個模組，分別為「句句有序」以及「空白之音」。

1.句句有序：透過拖放或點擊箭頭，將詞語排列成正確的順序，組成完整的句子。

2.空白之音：點擊聆聽音檔後，將正確的選項移到正確的位置，組成句子。

(二)綜合複習：每三～四課進行一次的綜合複習(1~3課、4~6課、7~10課)，除了前述兩個模組之外，另新增兩個模組分別為「填空冒險」以及「圖文拼貼大師」。

1.填空冒險：填入所有可填入的詞語(複選題)。

2.圖文拼貼大師：根據圖片的內容把缺空的句子填入正確的選項。

五、互動教案

依據部編教材的教學指引，製作多種活動模組，提供課堂互動之完整教學教案。活動模組包含課文提問表、課文閱讀、短語練習、互動練習、測驗等多元活動，方便教師授課時，能直接投影與學生互動的活動素材與畫面，亦能增加教師的備課效率。

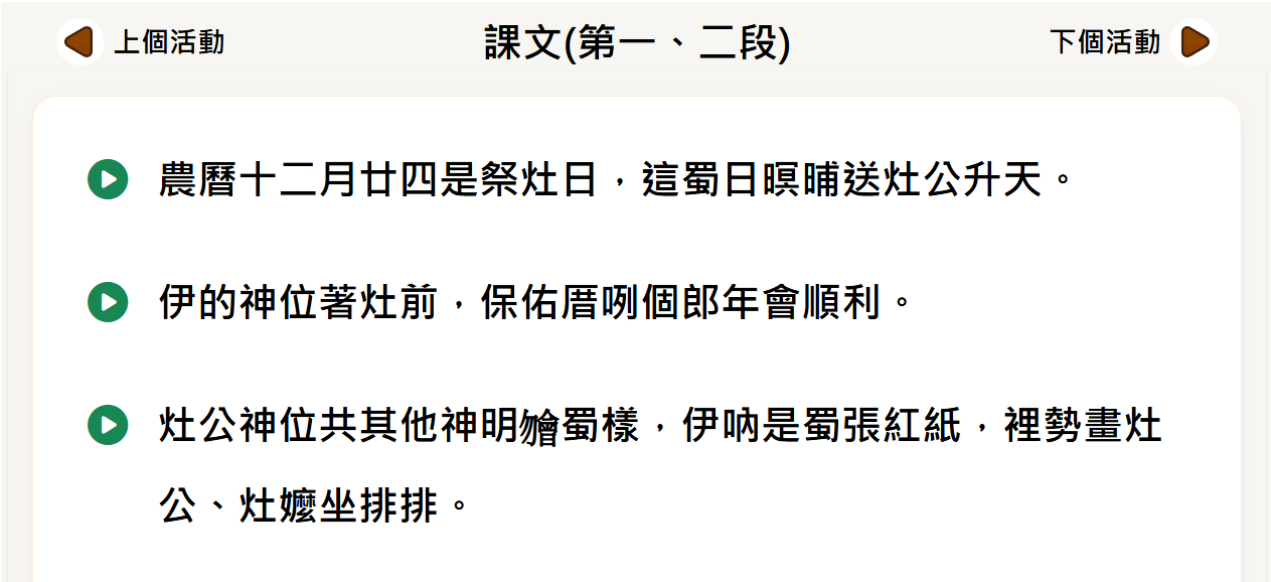
(一)教材頁面功能：上方冊別和課別的選擇，方便自由選擇學習特定課別。

(二)教材內容播放：課文、單詞、句型以及問答題皆附上音檔可逐句聆聽。

(三)教師輔助：提供教師上課方便使用的互動功能。

(四)互動功能：多種不同的互動模組，除了聽讀之外，也包含了說的練習(口語練習室)。

開放式問答題：點擊眼睛按鈕可顯示參考答案



課文：可逐句聽課文的音檔，反白選取課文中的詞語可以直接進行查詢

問答題：教學指引中課文提問表的相關問題，且問題跟答案皆有音檔可以聆聽

生詞：各課的單詞詞卡，包含閩東語字、拼音、釋義還有其音檔

句子順序填充：讓學生透過聆聽音檔，選出正確的答案

影片欣賞：會附上與課文相關的影片連結，使用者就可以不用另外跳出搜尋

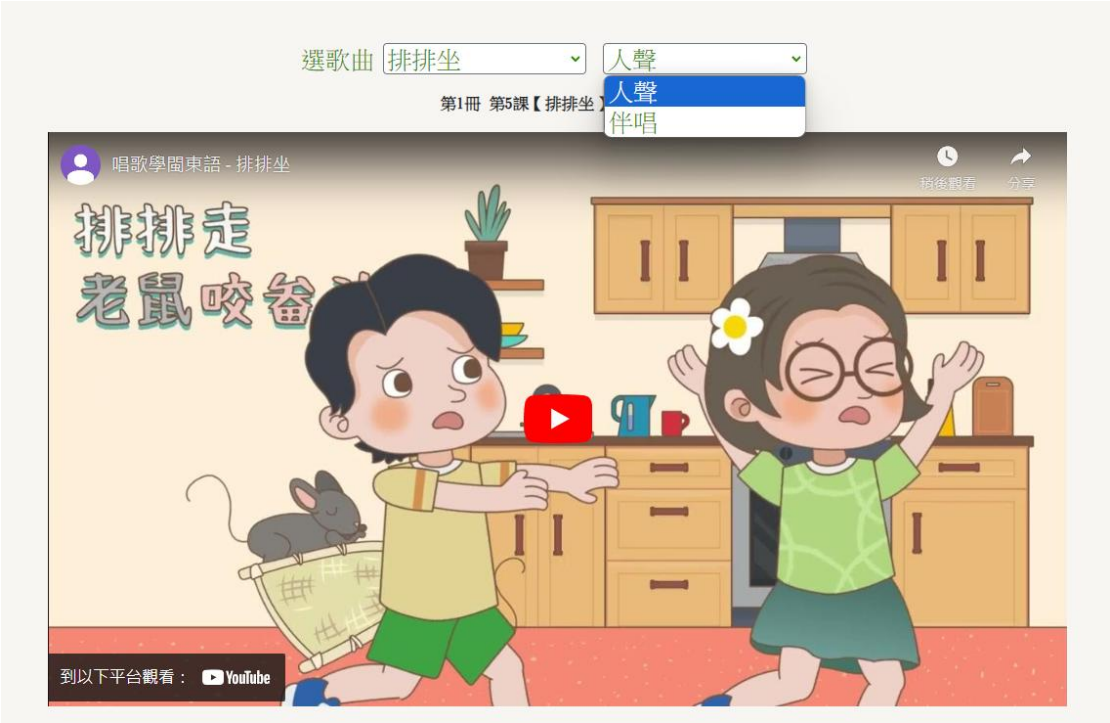
連連看：將正確的圖片以及文字做配對

賓果連線遊戲：教師可搭配教學內容引導學生進行九宮格連線挑戰，透過聆聽、辨識與回答問題的方式連成橫向、直向或斜向三格完成賓果連線

六、唱歌學習

(一)針對閩東語文部編版教材之歌曲共13首，製作趣味音樂動畫。

(二)琅琅上口的音樂，搭配活潑童趣的動畫，引起學生興趣，學習閩東語文歌曲，並包含了人聲版以及伴唱版，使用者可以根據自己的需求做點選。

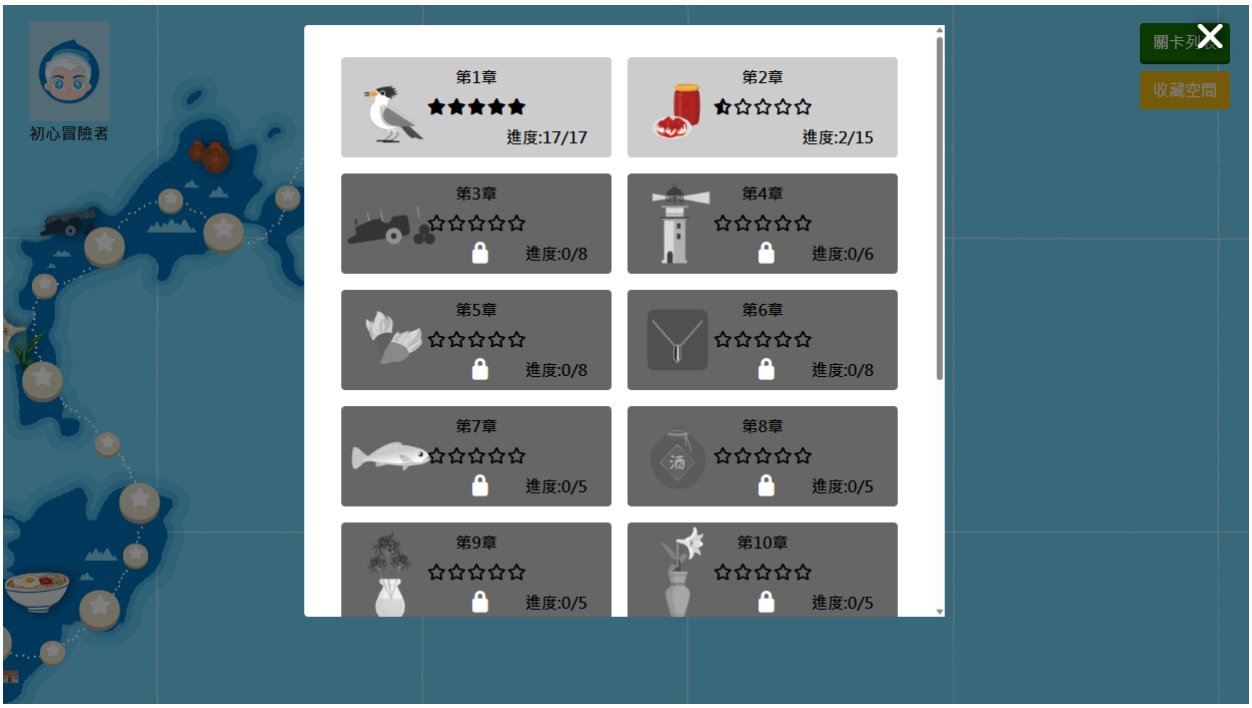


七、拼音學習

以閩東語拼音為基礎，將其拆解為子音、母音、韻尾和聲調，並根據不同主題分成多個單元，每個單元中包含多個關卡，和不同的學習模式。

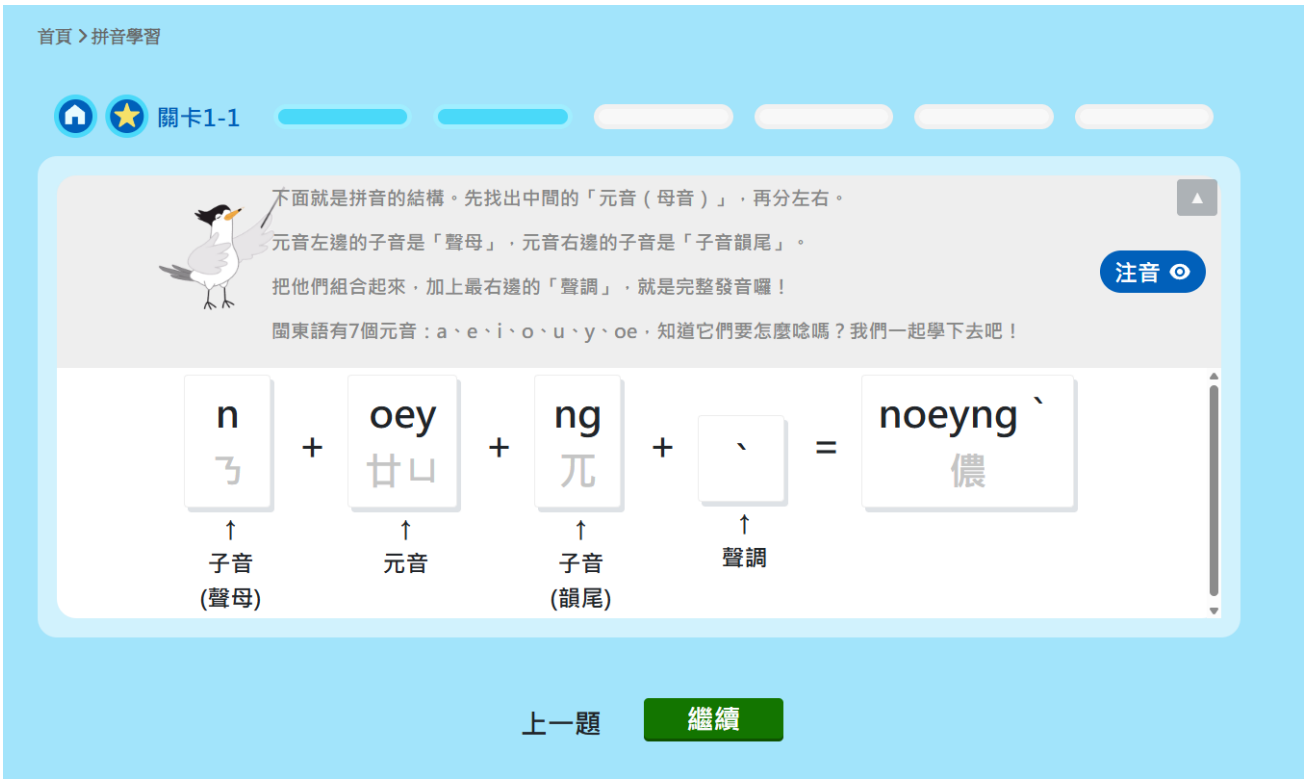
(一)課程地圖：課程地圖：每個星星圓點代表一個小關卡，必須逐一挑戰才能前進到下一章節關卡。

(二)關卡列表：採循序漸進解鎖的方式，必須學習後才能解鎖。



(三)學習模式

1.拼音結構：點擊題目框可聆聽音檔，學習拼音結構。



2.單一課程(單母音)：包含注音、拼音，搭配例字、例詞、例句。

3.兩種並列學習：包含注音、拼音，搭配例字、例詞。

4.有字選擇：聆聽詞彙音檔，對應題目指示，選擇正確的拼音框作答。

5.純音檔選擇：聆聽拼音音檔，選擇正確的拼音框作答。

6.音素拖曳：聆聽句子音檔，拖移正確的拼音選選項，拉進上方題目中。

八、詞彙學習

使用連江縣政府編輯之「馬祖閩東(福州)話日常生活常用詞彙」教材製作，並按照成級別與主題劃分學習單元，學習後立即反覆練習，加深詞彙記憶。主要分為四個形式，按照不同的使用目的，可以自由選擇學習的方式。

(一)循序漸進：讓學生按照順序學習，綠色為已學習，紅色為下一個要學習的主題。其他主題則為上鎖狀態無法點擊。

(二)自訂課程：學生可根據自己的需求以及興趣自由選擇想要學習的主題。

(三)綜合複習：每五個主題一次的複習，重複的練習讓學生可以更加熟悉。且內含多元題型，包含【聽聲音選閩東文字】、【看拼音選華語文字】、【看閩東文字選拼音】、【看華語文字選聲音】等等.....。

(四)小試身手：可以自由選擇「隨機出題」或「自訂範圍」，挑戰自己的程度。

1.隨機出題：將所有題目進行完全隨機的出題。

2.自訂範圍：學生可以自由選擇想測驗的類別。

十、教材資源包

教材資源包提供教師可直接使用的課堂活動素材，依部編教材冊別與課別彙整活動資源，方便教師備課、投影與安排課堂互動，教材內容包含課文、對話練習、音標及句型等多元練習活動，並提供投影片式與一頁式等不同呈現方式，協助教師依教學情境彈性運用。

課文：結合部編教材課文與情境插圖，搭配音檔播放功能，透過圖文與聲音同步學習

對話練習(投影片式)：以單一句子逐頁呈現對話內容，讓學生能專注於當前練習句型與發音，適合教師逐句帶讀、講解及課堂互動教學

對話練習(一頁式)：將整課對話內容完整展開於同一頁面，方便教師進行整體閱讀、角色扮演及對話練習，增加學習流暢度

音標練習：提供音標、拼音及課程單詞的聆聽功能，學習者可反覆播放音檔熟悉發音方式，並透過錄音與回放功能進行口說練習，培養正確發音

圈圈看(圖片版)：聆聽音檔或閱讀文字提示，從圖片中選出正確答案增強聽力理解

圈圈看(文字版)：根據提示選出正確的拼音或文字答案，提升圖像、語音與文字之間的連結

口語練習：以課程中的句型為基礎，引導延伸表達與口語應用練習

重組句型：透過拖曳或點擊方式排列詞語順序，藉由反覆操作練習理解句型結構、語序規則

十、教材資源下載專區

由網站上方導覽列進入「教材資源下載專區」，可依冊別、分類或關鍵字快速搜尋教材、教學指引、音檔、語詞卡、封面等資源。

下載專區列表顯示資源類別、教材名稱、更新日期、格式及下載連結，點選「下載」即可取得所需檔案。

28

2026.6