

彰化縣縣立田尾國民小學 110 學年度 各年級 彈性學習課程/節數規劃說明 總表

本校各類彈性學習課程之規劃，呼應本校社區花鄉花香，適宜農業鄉土教學，有利學校本位課程發展。以培養「人文、卓越、健康、創新」全人發展的新世紀優質學生為課程願景，並發展人文、卓越、健康、創新，期能提升學生學習興趣並鼓勵適性發展，落實學校本位及特色課程。

本校 全面實施 12 年國教 / 逐年實施 12 年國教，茲將彈性學習課程及節數/彈性學習節數分配表列如下：
位於田尾花鄉，學校自然景觀優美，兼具都市與鄉村之美。

類別	年級	一年級		二年級		三年級	
	課程名稱	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期
		節數	節數	節數	節數	節數	節數
統整性 主題/ 專題/ 議題 探究	花現悅讀	21	20	21	20	10	10
	悠遊藝樹花現田尾	21	20	21	20	11	10
社團活 動與技 藝課程	社團課程					21	20
	資訊生活家					21	20
其他類 課程	繽紛校園	21	20	21	20	21	20
	合計	63	60	63	60	84	80

年級	四年級		五年級		六年級		
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	
	節數	節數	節數	節數	節數	節數	
花現悅讀	10	10	21	20	21	20	
悠遊藝樹花現田尾	11	10	21	20	21	20	
社團課程	21	20	21	20	21	20	
資訊生活家	21	20	21	20	21	20	
繽紛校園	21	20	21	20	21	20	
	合計	84	80	105	100	105	100

110 學年度 6 年級上學期花現悅讀課程計畫

課程名稱	詩情花意	實施年級 (班級組別)	六年級	教學 節數	本學期共(21)節
彈性學習課程 四類規範	1. <input checked="" type="checkbox"/> 統整性探究課程 (<input checked="" type="checkbox"/> 主題 <input type="checkbox"/> 專題 <input type="checkbox"/> 議題) 2. <input type="checkbox"/> 社團活動與技藝課程 (<input type="checkbox"/> 社團活動 <input type="checkbox"/> 技藝課程) 3. <input type="checkbox"/> 特殊需求領域課程 (特殊需求課程計畫請統一上傳至第 12 項) 身障類: <input type="checkbox"/> 生活管理 <input type="checkbox"/> 社會技巧 <input type="checkbox"/> 學習策略 <input type="checkbox"/> 職業教育 <input type="checkbox"/> 溝通訓練 <input type="checkbox"/> 點字 <input type="checkbox"/> 定向行動 <input type="checkbox"/> 功能性動作訓練 <input type="checkbox"/> 輔助科技運用 資優類: <input type="checkbox"/> 創造力 <input type="checkbox"/> 領導才能 <input type="checkbox"/> 情意發展 <input type="checkbox"/> 獨立研究或專長領域 其他類: <input type="checkbox"/> 藝術才能班專門課程 <input type="checkbox"/> 體育班專門課程 4. <input type="checkbox"/> 其他類課程 <input type="checkbox"/> 本土語文/新住民語文 <input type="checkbox"/> 服務學習 <input type="checkbox"/> 戶外教育 <input type="checkbox"/> 班際或校際交流 <input type="checkbox"/> 自治活動 <input type="checkbox"/> 班級輔導 <input type="checkbox"/> 學生自主學習 <input type="checkbox"/> 領域補救教學				
設計理念	孔子說：「不學詩，無以言。」詩詞古文中可以學習語言簡潔的美感，了解怎麼運用比興去巧妙形容複雜的情感哲思。除了吟唱、背誦、學習聖賢的智慧，也讓學生的國學知識提升，並增進學生語文能力與人文素養。 透過散文、繪本、詩詞，鼓勵同學細心觀察不同植物的特點，冀能培養其耐性、細心、懂得欣賞大自然之美、尊重生命之美德。				
本教育階段 總綱核心素養 或校訂素養	國-E-A1 認識國語文的重要性，培養國語文的興趣，能運用國語文認識自我、表現自我，奠定終身學習的基礎。 國-E-A3 運用國語文充實生活經驗，學習有步驟的規劃活動和解決問題，並探索多元知能，培養創新精神，以增進生活適應力。 國-E-B1 理解與運用國語文在日常生活中學習體察他人的感受，並給予適當的回應，以達成溝通及互動的目標。 國-E-B3 運用多重感官感受文藝之美，體驗生活中的美感事物，並發展藝文創作與欣賞的基本素養。 國-E-C1 閱讀各類文本，從中培養是非判斷的能力，以了解自己與所處社會的關係，培養同理心與責任感，關懷自然生態與增進公民意識。 藝-E-B3 善用多元感官，察覺感知藝術與生活的關聯，以豐富美感經驗。				
課程目標	透過主題性以植物花、樹為主的文本選用，引發學生對於古文詩詞之閱讀樂趣，進而培養學生關懷自然並尊重生命情感。				

配合融入之領域 或議題		<input checked="" type="checkbox"/> 國語文 <input type="checkbox"/> 英語文 <input type="checkbox"/> 本土語 <input type="checkbox"/> 數學 <input type="checkbox"/> 社會 <input checked="" type="checkbox"/> 自然科學 <input checked="" type="checkbox"/> 藝術 <input checked="" type="checkbox"/> 綜合活動 <input type="checkbox"/> 健康與體育 <input type="checkbox"/> 生活課程 <input type="checkbox"/> 科技			<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 品德教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 科技教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 安全教育 <input type="checkbox"/> 防災教育 <input checked="" type="checkbox"/> 閱讀素養 <input type="checkbox"/> 多元文化教育 <input type="checkbox"/> 生涯規劃教育 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 原住民教育 <input type="checkbox"/> 戶外教育 <input type="checkbox"/> 國際教育			
表現任務		1. 能聆聽歸納文本中所表現之寄情於物的情懷。 2. 能理解並仿寫使用修辭之技巧。 3. 吟誦背誦佳言文句或詩詞。 4. 學習單實作。						
課程架構								
教學期程	節數	教學單元名稱	學習表現 (校訂或相關領域)	學習目標	學習內容(校訂)	學習活動	學習評量 (表現任務)	自編自選教材 /學習單
8/30-9/26 (1-4週)	4	單元一 蓮花	國-E-A1 國-E-A3 國-E-B1 國-E-B3	能聆聽與歸納 文中表現的情 感 能賞析古言 文 能分辨言 文 語詞與語體 文 用法之不同 能美聲吟誦 與 背誦古文句	國-E-B3 藝-E-B3	古詩內容賞析 探究 作者探究 吟誦背誦文句	參與討論 課堂問答 實務操作	古文選 〈愛蓮說〉周敦 頤
9/27-10/17 (5-7週)	3	單元二 桂花	國-E-A1 國-E-A3 國-E-B1 國-E-B3	瞭解作者寫作 背景 能從句子瞭解 作者寫作涵義 能運用修辭寫 作	國-E-B3 藝-E-B3	散文內容賞析 探究 作者探究 能分辨並欣賞 作品中的修辭 技巧。	參與討論 課堂問答 實務操作	散文 〈桂花雨〉綺君
10/18-11/07	3	單元二	國-E-A1	能聆聽與歸納	國-E-B3	古詩內容賞析	參與討論	宋詞

(8-10 週)		桂花	國-E-A3 國-E-B1 國-E-B3	詩舉中表現的情感 能賞析古詩 能分辨文言文 語詞與語體文 用法之不同 能美聲吟誦與 背誦詩句	藝-E-B3	探究 作者探究 吟誦背誦詞句	課堂問答 實務操作	<霜天曉角·桂花> 謝懋
11/08-11/21 (11-12 週)	2	單元二 桂花	國-E-A1 國-E-A3 國-E-B1 國-E-B3	能聆聽與歸納 詩舉中表現的情感 能賞析古詩 能分辨文言文 語詞與語體文 用法之不同 能美聲吟誦與 背誦詩句	國-E-B3 藝-E-B3	古詩內容賞析 探究 作者探究 吟誦背誦詩句	參與討論 課堂問答 實務操作	唐詩 <詠桂> 李白
11/22-11/28 (13 週)	1	單元三 菊花	國-E-A1 國-E-A3 國-E-B1 國-E-B3	能聆聽與歸納 詩舉中表現的情感 能賞析古詩 能分辨文言文 語詞與語體文 用法之不同 能美聲吟誦與 背誦詩句	國-E-B3 藝-E-B3	古詩內容賞析 探究 作者探究 吟誦背誦詩句	參與討論 課堂問答 實務操作	唐詩 <菊花詩> 元稹
11/29-12/05 (14 週)	1	單元三 秋楓	國-E-A1 國-E-A3 國-E-B1 國-E-B3	能聆聽與歸納 詩舉中表現的情感 能賞析古詩	國-E-B3 藝-E-B3	古詩內容賞析 探究 作者探究 吟誦背誦詩句	參與討論 課堂問答 實務操作	唐詩 <楓橋夜泊> 張繼

				能分辨文言文 語詞與語體文 用法之不同 能美聲吟誦與 背誦詩句				
12/06-12/12 (15週)	1	單元三 秋楓	國-E-A1 國-E-A3 國-E-B1 國-E-B3	能聆聽與歸納 詩舉中表現的 情感 能賞析古詩 能分辨文言文 語詞與語體文 用法之不同 能美聲吟誦與 背誦詩句	國-E-B3 藝-E-B3	古詩內容賞析 探究 作者探究 吟誦背誦詩句	參與討論 課堂問答 實務操作	唐詩 〈山行〉 杜牧
12/13-12/26 (16-17週)	2	單元四 孤松	國-E-A1 國-E-A3 國-E-B1 國-E-B3	能聆聽與歸納 詩舉中表現的 情感 能賞析古詩 能分辨文言文 語詞與語體文 用法之不同 能美聲吟誦與 背誦詩句	國-E-B3 藝-E-B3	古詩內容賞析 探究 作者探究 吟誦背誦詩句	參與討論 課堂問答 實務操作	唐詩 〈南軒松〉 李白
12/27-01/23 (18-21週)	4	單元五 落葉	國-E-A1 國-E-A3 國-E-B1 國-E-B3	瞭解作者寫作 背景 能從句子瞭解 作者寫作涵義 能運用修辭寫 作	國-E-B3 藝-E-B3	繪本內容賞析 探究 作者探究 能分辨並欣賞 作品中的修辭 技巧。	參與討論 課堂問答 實務操作	繪本 〈最後一片落葉〉 莫泊桑

110 學年度 6 年級下學期花現悅讀課程計畫

課程名稱	閱讀	實施年級 (班級組 別)	六年級	教學 節數	本學期共(20)節
設計理念	<p>閱讀是一個雙向的魔術，透過文字，孩子能從中擷取知識，更因而打開了想像空間。閱讀是吟、唱、演、畫、玩！讓情感釋放、讓知識充盈，給孩子全然的滿足，足見，在推展多元智慧的時下，當我們強調孩子的音樂、美術、舞蹈甚或各方面的才能，使孩子特殊的才能得以被肯定和發揮的同時，不要忘記了支持這些表現成就的基礎結構乃在於---『閱讀習慣』。</p>				
本教育階段 總綱核心素養 或校訂素養	<p><u>A2 系統思考與解決問題</u> <u>國-E-A2</u> 透過國語文學習，掌握文本要旨、發展學習及解決問題策略、初探邏輯思維，並透過體驗與實踐，處理日常生活問題。</p> <p><u>B1 符號運用與溝通表達</u> <u>國-E-B1</u> 理解與運用國語文在日常生活中學習體察他人的感受，並給予適當的回應，以達成溝通及互動的目標。</p>				
課程目標	<ol style="list-style-type: none"> 1. 能認識與接觸各種題材的作品，擴充閱讀範圍與視野。 2. 能在閱讀中領會並尊重作者的想法。 3. 能夠參與班級閱讀，並樂在其中。 4. 能運用閱讀理解策略來閱讀不同類型的文本。 				
配合融入之領域 或議題	<p>■ 國語文</p>		<p>■ 品德教育 ■ 閱讀素養 ■ 生涯規劃教育</p>		
表現任務	<ol style="list-style-type: none"> 1. 預測「守株待兔」故事發展。 2. 「守株待兔」學習單評量。 3. 劃出「杏林春暖」文章中的成語。 4. 劃出「生命就是你的反射」文章重點。 5. 找出「活出自己，就是生活贏家」文章錯誤之處。 6. 「我一隻手能搬」學習單評量。 7. 摘要「美洲虎」文章大意。 				

8. 口說「周老伯的一百元」文章重點。
9. 回答「手斧男孩」內容提問。
10. 「手斧男孩首部曲」學習單評量。
11. 能理解「劉關張桃園三結義」、「劉備三顧茅廬」、(1) 劉備三顧茅廬(2)、「劉備三顧茅廬」(3)、「劉備白帝城託孤」文章內容。
12. 能認識文章成語與不熟悉詞語並畫線標記。
13. 能發表閱讀文章後想法與心得。

課程架構

教學期程	節數	教學單元名稱	學習表現 (校訂或相關領域)	學習目標	學習內容(校訂)	學習活動	學習評量 (表現任務)
第1週	1	閱讀教學策略	1-III-1 能夠聆聽他人的言，並簡要紀錄。 1-III-3 判斷聆聽內容的合理性，並分辨事實或意見。 2-III-2 從聆聽內容進行判斷和提問，並做合理的應對。	1. 能認識預測劃線、摘要、偵錯等閱讀理解策略。 2. 能運用預測、劃線、摘要、偵錯閱讀策略。 3. 能說出全篇大意及文章寫作特色。	Ab-III-4 4,500 個常用語詞的認念。 Ab-III-5 3,700 個常用語詞的使用。 Ac-III-2 各種複句的意義。 Ac-III-4 各類文句表達的情感與意義。 Ad-III-1 意義段與篇章結構。 Ad-III-2 篇章的大意、主旨、結構與寓意。	活動一：★教學策略一 --預測策略 一、預測策略： *預測屬於「引起動機」的引導，教師可以讓學生以文章題目預測內容，也可以引用上文，讓學生作下文的預測。 1. 根據文章的題目或標題，來預測全文的問題。 2. 依文章前一段或前幾段所敘述的內容來預測文章後面接下去的內容。 二、使用時機： 1. 閱讀前，依文章題目或標題預測內容。 2. 閱讀告一個段落，利用前幾段的內容，預測接下去的內容。 三、閱讀文章：【守株待兔】	1. 預測「守株待兔」故事發展。
第2週	1	閱讀教學策略	1-III-3 判斷聆聽內容的合理性，並分辨事實或意見。	1. 能認識預測劃線、摘要、偵錯等閱讀理解策略。	Ab-III-4 4,500 個常用語詞的認念。 Ab-III-5 3,700 個常用語詞的使用。	活動二預測結果： 1. 請同學們預測，結果是？--- 2. 教師提問--換個條件，再預測同學們，如果是位勤儉又有愛心的農夫，故事會	2. 「守株待兔」學習單評量。

			2-III-2 從聆聽內容進行判斷和提問，並做合理的應對。		Ad-III-1 意義段與篇章結構。	<p>有怎樣的分別呢？</p> <p>同學們，如果是位憨厚得老天厚愛的農夫，故事會有怎樣的分別呢？</p> <p>同學們，如果我們要讓農夫一家人有溫飽的生活，你認為情節如何改寫較佳呢？</p> <p>3. 學生預測故事內容。</p> <p>五、完成學習單。</p>	
第3週	1	閱讀教學策略	<p>2-III-5 把握說話內容的主題、重要細節與結構邏輯。</p> <p>5-III-1 流暢朗讀各類文本，並表現抑揚頓挫的變化。</p> <p>5-III-5 熟習適合學習階段的摘要策略，擷取大意。</p>	<p>1. 能認識預測劃線、摘要、偵錯等閱讀理解策略。</p> <p>2. 能運用預測、劃線、摘要、偵錯閱讀策略。</p>	<p>Ac-III-2 各種複句的意義。</p> <p>Ac-III-4 各類文句表達的情感與意義。</p> <p>Ad-III-1 意義段與篇章結構。</p>	<p>活動三：★教學策略二 --劃線策略</p> <p>劃線策略：找出文章的重點，以直線或曲線在重點的地方做記號，以加強記憶。</p> <p>二、文章的重點在哪裡：</p> <p>1. 在段落的第一句或最後一句（即主題句）</p> <p>2. 因為……所以……。 （有因果關係的句子）</p> <p>3. 找出列舉的項目（1……2……3……等）。</p> <p>4. 找出故事中的人、事、時、地、物……等。</p> <p>5. 找出事件發生的順序。</p> <p>6. 和文章題目有關的內容。</p> <p>7. 文中特另標示或粗黑體的字。</p> <p>三、劃線策略是：</p> <p>1. 在重點處下方、右方、或左方劃線或做其他記號。</p> <p>四、使用時機：</p> <p>1. 一般閱讀文章時，均可使用此策略，選擇性注意文章的重點及使用時機：閱讀中、利用重點加強對文章的記憶。</p> <p>五、閱讀文章：【杏林春暖】</p> <p>六、教師提問：</p> <p>1. 將文章的重點做記號。</p> <p>2. 請畫出四字詞語。</p> <p>3. 教師可以要求學生至少畫出若干個詞語，並查出若干個詞語的意義，或利用該詞語再做造句練習。</p> <p>4. 舉出故事中有哪人物？發生了什麼是？發</p>	<p>3. 劃出「杏林春暖」文章中的成語。</p>

						生的地點？ 文章中以什麼為主題？ 5. 找出文章中有因果關係的句子。	
第4週	1	閱讀教學策略	2-III-3 靈活運用詞句和說話技巧，豐富表達內容。 5-III-8 因應不同的目的，運用不同的閱讀策略。	1. 能認識預測劃線、摘要、偵錯等閱讀理解策略。 2. 能運用預測、劃線、摘要、偵錯閱讀策略。	Ac-III-2 各種複句的意義。 Ac-III-4 各類文句表達的情感與意義。 Ad-III-1 意義段與篇章結構。	活動四：★教學策略二 --劃線策略 1. 閱讀文章：【生命就是你的反射】 2. 教師提問、並完成學習單： 將文章的重點做記號。 教師可以要求學生至少畫出若干個詞語，並查出若干個詞語的意義。	4. 劃出「生命就是你的反射」文章重點。
第5週	1	閱讀教學策略	5-III-11 能運用圖書館(室)、科技與網路，進行資料蒐集、解讀與判斷，提升多元文本的閱讀和應用能力。	2. 能運用預測、劃線、摘要、偵錯閱讀策略。 4. 能體會文章中所詮釋的意境、含意及真理。	Ab-III-4 4,500 個常用語詞的認念。 Ab-III-5 3,700 個常用語詞的使用。 Ac-III-2 各種複句的意義。	活動五：★教學策略三 --偵錯策略 一、偵錯策略： 1. 學生經常寫不通順的文章，寫錯字連篇的文章，寫情節矛盾的文章，此時就可以用偵錯的策略，讓學生擔任小偵探，負責找出錯誤。 2. 操作方法是，首先讓學生閱讀，並告知學生其中會出現的錯誤，讓學生找出錯誤。 二、使用時機： 閱讀後，若發現文章中有前後文意不一致或文句不合理的地方，即可使用錯誤偵測策略，找出不一致或不合理的地方，再加以修改。 三、閱讀文章：【活出自己，就是生活贏家-1】 四、請同學偵錯： 1. 學生經常寫不通順的文章，寫錯字連篇的文章，寫情節矛盾的文章，此時就可以用偵錯的策	5. 找出「活出自己，就是生活贏家」文章錯誤之處。

						<p>略，讓學生擔任小偵探，負責找出錯誤。</p> <p>2. 操作方法是，首先讓學生閱讀，並告知學生其中會出現的錯誤，讓學生找出錯誤。</p> <p>3. 找出不合理的地方，加以修改。</p> <p>一、閱讀文章：【活出自己，就是生活贏家-2】</p> <p>二、請同學偵錯：</p> <p>1. 學生經常寫不通順的文章，寫錯字連篇的文章，寫情節矛盾的文章，此時就可以用偵錯的策略，讓學生擔任小偵探，負責找出錯誤。</p> <p>2. 操作方法是，首先讓學生閱讀，並告知學生其中會出現的錯誤，讓學生找出錯誤。</p> <p>3. 找出不一致及不合理的地方，加以修改。</p>	
第6週	1	閱讀教學策略	5-III-8 因應不同的目的，運用不同的閱讀策略。	2. 能運用預測、劃線、摘要、偵錯閱讀策略。	Ab-III-4 4,500 個常用語詞的認念。 Ab-III-5 3,700 個常用語詞的使用。 Ad-III-1 意義段與篇章結構。	<p>活動六：★教學策略三 --偵錯策略</p> <p>一、閱讀文章：【我一隻手能搬】：將文章內容發給每位同學</p> <p>二、請同學偵錯：</p> <p>1. 找出錯別字。</p> <p>2. 找出不適當的詞語。</p> <p>3. 找出多餘的字。</p> <p>4. 把修改過的文句再讀一遍，看句子是否通順，前後意思是否一致。</p> <p>5. 想一想，換個題目是否更好？</p>	6. 「我一隻手能搬」學習單評量。
第7週	1	閱讀教學策略	2-III-3 靈活運用詞句和說話技巧，豐富表達內容。 5-III-5 熟習適合學習階段的摘要策略，擷取大意。	2. 能運用預測、劃線、摘要、偵錯閱讀策略。 4. 能體會文章中所詮釋的意境、含意及真理。	Ad-III-1 意義段與篇章結構。 Ad-III-2 篇章的大意、主旨、結構與寓意。	<p>活動七：★教學策略四 --摘要策略</p> <p>一、摘取文章或段落的大意，就是用自己的話，以口述或筆記的方式，簡要的歸納整理出全文的大意或段落的大意。</p> <p>二、使用時機：閱讀中或是閱讀後，試著用自己的話，口述或筆記段落或全文的大意，方便自己對文章內容的複習及記憶。</p> <p>三、閱讀文章：【美洲虎】</p>	7. 摘要「美洲虎」文章大意。

						<p>1. 摘要策略進行之前，教師應該先行確認文章屬於之類型，適合讓學生作摘要的，較能發揮此項閱讀策略的功效。</p> <p>2. 學生閱讀時，教師要求找（讀）出文章的重點，甚至可要求學生將重點組合成為摘要。</p> <p>……. 將摘要組合成一篇文章時，便是文章縮寫……</p> <p>四、段落大意：</p> <p>1. 找出文章中現成的句子，作為段落的大意。</p> <p>2. 將各段落中不重要的內容捨去，留下重要部分作為段落大意。</p> <p>3. 將段落中相同的內容加以歸納，再用字以的話表達出來。</p> <p>4. 找出段落中哪些是重點，再加以歸納整理。</p> <p>5. 試試看綜合各段的大意，即可寫出全文的大意。</p> <p>五、教師提問：</p> <p>1. 管理員們聽從了動物行為學家的意見，做了哪些改變？2. 自從美洲豹進了虎園之後，虎園的老虎有了哪些改變？3. 為什麼有了強勁的對手，反而是一種福份，一種造化？</p>	
第8週	1	閱讀教學策略	<p>2-III-3 靈活運用詞句和說話技巧，豐富表達內容。</p> <p>5-III-5 熟習適合學習階段的摘要策略，擷取大意。</p>	<p>2. 能運用預測、劃線、摘要、偵錯閱讀策略。</p> <p>4. 能體會文章中所詮釋的意境、含意及真理。</p>	<p>Ad-III-1 意義段與篇章結構。</p> <p>Ad-III-2 篇章的大意、主旨、結構與寓意。</p>	<p>活動八：★教學策略四 --摘要策略</p> <p>一、使用時機：閱讀中或是閱讀後，試著用自己的話，口述或筆記段落或全文的大意，方便自己對文章內容的複習及記憶。</p> <p>二、閱讀文章：【周老伯的一百元】</p> <p>1. 閱讀中後閱讀後，試著用自己的話口述全文大義。</p> <p>2. 用筆記段落方便自己對文章內容的複習及記憶。</p>	8. 口說「周老伯的一百元」文章重點。

						<p>三、教師提問：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 找出文章中現成的句子，作為段落的大意。 2. 將各段落中不重要的內容捨去，留下重要部分作為段落大意。 3. 將段落中相同的內容加以歸納，再用自己的話表達出來。 4. 找出段落中哪些是重點，再加以歸納整理。 5. 試試看綜合各段的大意，即可寫出全文的大意。 <p>四、完成學習單。</p>	
第9週	1	閱讀教學策略	<p>2-III-3 靈活運用詞句和說話技巧，豐富表達內容。</p> <p>1-III-3 判斷聆聽內容的合理性，並分辨事實或意見。</p> <p>2-III-2 從聆聽內容進行判斷和提問，並做合理的應對。</p>	<p>3. 能說出全篇大意及文章寫作特色。</p> <p>4. 能體會文章中所詮釋的意境、含意及真理。</p>	<p>Ac-III-4 各類文句表達的情感與意義。</p> <p>Ad-III-1 意義段與篇章結構。</p> <p>Ad-III-2 篇章的大意、主旨、結構與寓意。</p>	<p>活動九：★教學策略五--讀本理解</p> <p>引起動機：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 「手斧男孩」為什麼用手斧兩個字？ 2. 會不會認為男孩是個不良少年？為什麼？ <p>一、介紹作者</p> <p>作者蓋瑞·柏森有個慘澹的童年，學校生活是場噩夢，很小就開始掙錢，在一個零下20度的冬夜，甚麼人改變了他的生命？</p> <p>二、主角出場</p> <p>請學生翻開書本閱讀內容1~3頁。</p> <p>教師提問</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 男孩為何要搭飛機去找爸爸呢？ 2. 男孩坐上飛機的情緒是怎樣的？什麼事件讓他想要哭泣？ 3. 飛機可能墜落在哪裡？ 4. 他有可能被救嗎？ 	9. 回答「手斧男孩」內容提問。
第10週	1	閱讀教學策略	2-III-3 靈活運	3. 能說出全篇	Ac-III-4 各類文句表	活動十：★教學策略五--讀本理解	

			<p>用詞句和說話技巧，豐富表達內容。</p> <p>1-III-3 判斷聆聽內容的合理性，並分辨事實或意見。</p> <p>2-III-2 從聆聽內容進行判斷和提問，並做合理的應對。</p>	<p>大意及文章寫作特色。</p> <p>4.能體會文章中所詮釋的意境、含意及真理。</p>	<p>達的情感與意義。</p> <p>Ad-III-1 意義段與篇章結構。</p> <p>Ad-III-2 篇章的大意、主旨、結構與寓意。</p>	<p>一、老師先點一個同學，說故事內容大意，學生回答後，再由此名同學點名其他同學接力，直到老師認為已經說出書本的內如大意。</p> <p>教師提問與回饋</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.故事裡提到「消失的地平線」，你自己覺得什麼是消失的地平線？ 2.布萊恩吃到噁吐莓子？痛苦之餘，心裡渴望什麼？ 3.為了取得食物，布萊恩做過哪些努力？ 4.在布萊恩·羅伯森遇到困難時，腦海中經常出現哪些人的影像而給他啟示？ 5.英文老師的名言是… 6.布萊恩·羅伯森在森林求生，之後有什麼改變。 7.歷劫歸來後的布萊恩·羅伯森為何選擇讓「祕密」永遠是祕密？ <p>二、綜合活動：</p> <p>完成「手斧男孩首部曲」學習單</p>	<p>10. 「手斧男孩首部曲」學習單評量。</p>
第 11 週~ 第 20 週	10	閱讀理解統整	<p>1-III-1 能夠聆聽他人的言，並簡要紀錄。</p> <p>1-III-3 判斷聆聽內容的合理性，並分辨事實或意見。</p> <p>2-III-2 從聽內容進行判斷和提問，並做合理的應對。</p> <p>2-III-3 靈活運用詞句和說話技巧，豐富表達內容。</p>	<p>1.能認識預測劃線、摘要、偵錯等閱讀理解策略。</p> <p>2.能運用預測、劃線、摘要、偵錯閱讀策略。</p> <p>3.能說出全篇大意及文章寫作特色。</p> <p>4.能體會文章中所詮釋的意境、含意及真理。</p>	<p>Ab-III-4 4,500 個常用語詞的認念。</p> <p>Ab-III-5 3,700 個常用語詞的使用。</p> <p>Ac-III-2 各種複句的意義。</p> <p>Ac-III-4 各類文句表達的情感與意義。</p> <p>Ad-III-1 意義段與篇章結構。</p> <p>Ad-III-2 篇章的大意、主旨、結構與寓意。</p>	<p>教學教材-三國演義(捷英社)</p> <p>活動一(2節)</p> <p>劉關張桃園三結義</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.閱讀整篇文章 2.文章成語與詞語解釋 3.問題提問:教師就文章內容提問 例如:(1)三人出身背景? (2)結義過程 (3)起義過程 4.教師統整文章內容 5.學生發表想法 <p>活動二(2節)</p> <p>劉備三顧茅廬(1)</p>	<p>1.能理解「劉關張桃園三結義」、「劉備三顧茅廬」(1)劉備三顧茅廬(2)、「劉備三顧茅廬」(3)、「劉備白帝城託孤」文章內容</p> <p>2.能認識文章</p>

			<p>2-III-5 把握說話內容的主題、重要細節與結構邏輯。</p> <p>5-III-1 流暢朗讀各類文本，並表現抑揚頓挫的變化。</p> <p>5-III-5 熟習適合學習階段的摘要策略，擷取大意。</p> <p>5-III-8 因應不同的目的，運用不同的閱讀策略。</p> <p>5-III-11 能運用圖書館(室)、科技與網路，進行資料蒐集、解讀與判斷，提升多元文本的閱讀和應用能力。</p>			<p>1. 閱讀整篇文章文章</p> <p>2. 文章成語與詞語解釋</p> <p>3. 問題提問:教師就文章內容提問 例如:(1)徐庶離開劉備原因? (2)劉備請教那些人有人才? (3)劉備當時處境?</p> <p>4. 教師統整文章內容</p> <p>5. 學生發表想法</p> <p>活動三 (2 節) 劉備三顧茅廬(2)</p> <p>1. 閱讀整篇文章文章</p> <p>2. 文章成語與詞語解釋</p> <p>3. 問題提問:教師就文章內容提問 例如:(1)劉備遇到那些名士? (2)找諸葛亮第一次結果 (3) 關羽張飛的反應</p> <p>4. 教師統整文章內容</p> <p>5. 學生發表想法</p> <p>活動四(2 節) 劉備三顧茅廬(3)</p> <p>1. 閱讀整篇文章文章</p> <p>2. 文章成語與詞語解釋</p> <p>3. 問題提問:教師就文章內容提問 例如:(1)第三次到隆中的過程? (2)劉備的態度和張飛關羽態度有何不同 (3) 劉備和諸葛亮相會後結果</p> <p>4. 教師統整文章內容</p> <p>5. 學生發表想法</p> <p>活動五(2 節) 劉備白帝城託孤</p> <p>1. 閱讀整篇文章文章</p> <p>2. 文章成語與詞語解釋</p> <p>3. 問題提問:教師就文章內容提問</p>	<p>成語與不熟悉詞語並畫線標記</p> <p>3. 能發表閱讀文章後想法與心得</p>
--	--	--	---	--	--	--	--

						例如:(1)劉備討伐吳國過程? (2)劉備失敗原因 (3)劉備託付諸葛亮過程 4. 教師統整文章內容 5. 學生發表想法		

110 學年度 6 年級上學期悠遊藝樹花現田尾課程計畫

課程名稱	家鄉故事	實施年級	六年級	教學節數	21 節
設計理念	人和土地的連結，透過多元表徵(關係與表現)				
本教育階段 總綱核心素 養	E-A2 透過體驗與實踐處理日常生活問題。 E-A3 具備擬訂計畫與實作的能力。 E-B2 具備科技與資訊應用的基本素養。 E-B3 具備藝術創作與欣賞的基本素養。 E-C3 具備理解與關心事務的素養。				
課程目標	1. 應用資訊軟體查詢與田尾鄉相關的行政區域。 2. 透過擬定「假日參觀田尾自由行 APP 特色景點」計畫以蒐集相關資訊。 3. 藉由親子假日共遊田尾鄉特色景點。 4. 了解並欣賞在地特色景點。 5. 應用資訊軟體，實作特色景點介紹簡報。				
表現任務	<p>第一單元：田尾在哪裡？</p> 1. 介紹田尾鄉二十個村里 2. 完成田尾鄉行政區位置學習單 <p>第二單元：田尾自由行 APP</p> 1. 介紹田尾自由行 APP 2. 假日參訪 APP 內的特色景點 3. 完成特色景點參訪學習單 4. 口頭報告親子共遊景點 <p>第三單元：小小導覽員 一</p> 1. 學習製作介紹田尾鄉特色景點簡報的先備能力 2. 收集相關照片、影片及資料				

		3. 完成田尾鄉特色景點的簡報 4. 分組口頭報告簡報 第四單元:小小導覽員二 1. 擬定介紹田尾鄉特色美食餐廳或商家 2. 收集相關照片、影片及資料 3. 完成田尾鄉特色美食餐廳或商家簡報 4. 分組口頭報告簡報					
跨領域協同		課程規劃協同社會、綜合、藝術與人文及彈性資訊學習領域。					
週次	日期	學習表現 (校訂)	學習內容 (校訂)	單元名稱	節數	表現任務 (學習評量)	結合 議題
1	9/01	2a-III-2 表達對在地與全球議題的關懷。	表 A-III-1 家庭與社區的文化背景和歷史故事。	<u>田尾</u> 在哪裡?	1	完成田尾鄉行政區學習單	環境教育
2	9/08	2a-III-2 表達對在地與全球議題的關懷。	表 A-III-1 家庭與社區的文化背景和歷史故事。	<u>田尾</u> 在哪裡?	1	完成田尾鄉行政區學習單	環境教育
3	9/15	3d-III-1 選定學習主題或社會議題，進行探究與實作。	表 A-III-1 家庭與社區的文化背景和歷史故事。 Bc-III-3 運用資源處理日常生活問題的行動。	<u>田尾</u> 自由行 APP	1	上網搜尋田尾自由行 APP 並下載	資訊教育
4	9/22	3d-III-1 選定學習主題或社會議題，進行探究與實作。	表 A-III-1 家庭與社區的文化背景和歷史故事。 Bc-III-3	<u>田尾</u> 自由行 APP	1	介紹田尾自由行 APP	資訊教育

			運用資源處理日常生活問題的行動。				
5	09/29	3d-III-1 選定學習主題或社會議題，進行探究與實作。	表 A-III-1 家庭與社區的文化背景和歷史故事。 Bc-III-3 運用資源處理日常生活問題的行動。	<u>田尾自由行 APP</u>	1	完成 APP 內特色景點學習單	資訊教育
6	10/06	3d-III-1 選定學習主題或社會議題，進行探究與實作。	表 A-III-1 家庭與社區的文化背景和歷史故事。 Bc-III-3 運用資源處理日常生活問題的行動。	<u>田尾自由行 APP</u>	1	完成口頭報告	環境教育
7	10/13	3d-III-1 選定學習主題或社會議題，進行探究與實作。	Ab-III-1 學習計畫的規劃與執行。	小小導覽員一	1	學習簡報製作技巧	資訊教育
8	10/20	3d-III-1 選定學習主題或社會議題，進行探究與實作。	Ab-III-1 學習計畫的規劃與執行。	小小導覽員一	1	學習簡報製作技巧	環境教育 資訊教育
9	10/27	3c-III-2 發揮個人不同的專長，透過分工進行團隊合作。 3d-III-1 選定學習主題或社會議題，進行探究與實作。	Bc-III-3 運用資源處理日常生活問題的行動。	小小導覽員一	1	簡報製作	環境教育 資訊教育
10	11/03	3c-III-2 發揮個人不同的專長，透過分工進行團隊合	Bc-III-3 運用資源處理日常生活問題的行動。	小小導覽員一	1	簡報製作	環境教育 資訊教育

		作。 3d-III-1 選定學習主題或社會議題，進行探究與實作。					
11	11/10	3c-III-2 發揮個人不同的專長，透過分工進行團隊合作。 3d-III-1 選定學習主題或社會議題，進行探究與實作。	Bc-III-3 運用資源處理日常生活問題的行動。	小小導覽員一	1	簡報製作	環境教育 資訊教育
12	11/17	3c-III-2 發揮個人不同的專長，透過分工進行團隊合作。 3d-III-1 選定學習主題或社會議題，進行探究與實作。	Bc-III-3 運用資源處理日常生活問題的行動。	小小導覽員一	1	簡報製作	環境教育 資訊教育
13	11/24	3c-III-2 發揮個人不同的專長，透過分工進行團隊合作。 3d-III-1 選定學習主題或社會議題，進行探究與實作。	Bc-III-3 運用資源處理日常生活問題的行動。	小小導覽員一	1	簡報製作	環境教育 資訊教育
14	12/01	pc-III-1 能理解同學報告，提出合理的疑問或意見，進	Bc-III-3 運用資源處理日常生活問題的行動。	小小導覽員一	1	完成口頭報告	環境教育

		行檢核並提出優缺點。 3d- II -3 將問題解決的過程與結果，進行報告分享或實作展演。					
15	12/08	pc-III-1 能理解同學報告，提出合理的疑問或意見，進行檢核並提出優缺點。 3d- II -3 將問題解決的過程與結果，進行報告分享或實作展演。	Bc-III-3 運用資源處理日常生活問題的行動。	小小導覽員一	1	完成口頭報告	環境教育
16	12/15	3c-III-2 發揮個人不同的專長，透過分工進行團隊合作。	Bc-III-3 運用資源處理日常生活問題的行動。	小小導覽員二	1	簡報製作	環境教育 資訊教育
17	12/22	3c-III-2 發揮個人不同的專長，透過分工進行團隊合作。	Bc-III-3 運用資源處理日常生活問題的行動。	小小導覽員二	1	簡報製作	環境教育 資訊教育
18	12/29	3c-III-2 發揮個人不同的專長，透過分工進行團隊合作。	Bc-III-3 運用資源處理日常生活問題的行動。	小小導覽員二	1	簡報製作	環境教育 資訊教育
19	1/05	pc-III-1 能理解同學報告，提出合理的疑問或意見，進	Bc-III-3 運用資源處理日常生活問題的行動。	小小導覽員二	1	完成口頭報告	環境教育

		行檢核並提出優缺點。 3d- II -3 將問題解決的過程與結果，進行報告分享或實作展演。					
20	1/12	pc-III-1 能理解同學報告，提出合理的疑問或意見，進行檢核並提出優缺點。 3d- II -3 將問題解決的過程與結果，進行報告分享或實作展演。	Bc-III-3 運用資源處理日常生活問題的行動。	小小導覽員二	1	完成口頭報告	環境教育
21	1/19	pc-III-1 能理解同學報告，提出合理的疑問或意見，進行檢核並提出優缺點。 3d- II -3 將問題解決的過程與結果，進行報告分享或實作展演。	Bc-III-3 運用資源處理日常生活問題的行動。	小小導覽員二	1	完成口頭報告	環境教育

110 學年度 6 年級下學期悠遊藝樹花現田尾課程計畫

課程名稱	花現田尾	實施年級 (班級組別)	六年級	教學 節數	本學期共(20)節
設計理念	<p>在台灣只要談到花卉，很多人的第一印象一定想到田尾，在這裡匯集了各式各樣的植物，每年吸引著大量的觀光人潮來這裡駐足賞花。而身為當地的我們，更需要對自己的家鄉產業有一定的認識，藉由這個課程希望學生能初步從認識植物，延伸到公路花園探訪，欣賞花卉之餘，還可以很驕傲告訴大家，田尾不只好看、好玩，更是很有歷史特色的景點。</p>				
本教育階段 總綱核心素養 或校訂素養	<p>A2系統思考與解決問題 E-A2 具備探索問題的思考能力，並透過體驗與實踐處理日常生活問題。</p> <p>B2科技資訊與媒體素養 E-B2 具備科技與資訊應用的基本素養，並理解各類媒體內容的意義與影響。</p> <p>B3藝術涵養與美感素養 E-B3 具備藝術創作與欣賞的基本素養，促進多元感官的發展，培養生活環境中的美感體驗。</p> <p>C1道德實踐與公民意識 E-C1 具備個人生活道德的知識與是非判斷的能力，理解並遵守社會道德規範，培養公民意識，關懷生態環境。</p>				
課程目標	<ol style="list-style-type: none"> 1. 從了解樹的特性，進而培養愛護植物的情懷。 2. 了解植物的名稱，生長習性及分布。 3. 養成觀察的習慣，並能關懷自然與生命。 4. 能將植物創作與應用。 5. 能認識公路花園的產業景觀。 				
配合融入之領域 或議題	<p style="text-align: center;"> <input type="checkbox"/> 自然科學 <input type="checkbox"/> 藝術 <input type="checkbox"/> 綜合活動 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 戶外教育 </p>				
表現任務	<ol style="list-style-type: none"> 1. 講解分辨植物。 2. 畫出植物的樣貌。 3. 植物停看畫學習單評量。 4. 發表海報製作方法。 				

5. 海報製作。
6. 植物身分證海報評比。
7. 講解原生植物。
8. 原生植物查詢報告。
9. 台灣原生植物學習單評量。
10. 實作鳳凰花。
11. 「鳳凰花的祝福」學習單評量。
12. 「鳳凰花的祝福」學習能力檢核表。
13. 說出參訪的規矩。
14. 分辨並說出多肉植物分類與構造功用。
15. 能仔細觀察多肉植物型態。
16. 做一個優良參訪者。
17. 完成學習單的要求。
18. 清楚說出這次參訪的所見所聞。

課程架構

教學期程	節數	教學單元名稱	學習表現 (校訂或相關領域)	學習目標	學習內容(校訂)	學習活動	學習評量 (表現任務)
第 1 週	1	植物面面觀－植物身分證	tr-III-1 能將自己及他人所觀察、記錄的自然現象與習得的知識互相連結，察覺彼此間的關係，並提出自己的想法及知道與他人的差異。 tc-III-1 能就所蒐集的數據或資料，進行簡單的記錄與分類，並依據習得的知識，思考資料的正確性及辨別他人資訊與事實的差	1. 能認識植物的構造要素。 2. 能培養對植物的興趣。 3. 能學會簡單的替植物葉子做簡介。	INb-III-5 生物體是由細胞所組成，具有由細胞、器官到個體等不同層次的構造。 INb-III-7 植物各部位的構造和所具有的功能有關，有些植物產生特化的構造以適應環境。 視E-III-1 視覺元素、色彩與構成要素的辨識與溝通。	活動一：引起動機：大家來找圖 1. 教師先撥放植物圖片近照延伸到植物、學校場景：從細胞核→葉脈→葉子→葉子與它的花或果實→整個植物→在學校某角落→，再慢慢到學校場景 2. 教師問：「給你一張植物的相片，你能馬上說出它生長在哪裡嗎？」 3. 教師問：「給你一張植物的相片，你能馬上說出它生長在哪裡嗎？」 4. 教師利用單槍展示圖片，讓學生辨認並說明圖片中的植物名稱以及地點在哪裡。	1. 講解分辨植物。

第 2 週	1	植物面面觀－植物身分證	異。 tc-III-1 能就所蒐集的數據或資料，進行簡單的記錄與分類，並依據習得的知識，思考資料的正確性及辨別他人資訊與事實的差異。	1. 能認識植物的構造要素。	INb-III-7植物各部位的構造和所具有的功能有關，有些植物產生特化的構造以適應環境。 視E-III-1 視覺元素、色彩與構成要素的辨識與溝通。	5. 引導學生討論如下的問題： ①校園中哪裡最美？ ②你認識多少校園植物？ ③要如何辨識校園植物？ 活動二：物以類聚 讓學生把他蒐集到的葉子拿出來，每組討論以下議題並發表： 1. 比較一下每一組的組員所找到的葉子有什麼不一樣？外型？顏色？觸感？ 2. 然後請各組帶領全班到他們找到葉子的樹的地點，去看看葉子長在樹上的樣子。 3. 回到教室，複習一下自己所喜歡的到底是什麼植物？並在黑板畫出樣子。	2. 畫出植物的樣貌。
第 3 週	1	植物面面觀－植物身分證	1-III-6能學習設計思考，進行創意發想和實作。 2-III-2能發現藝術作品中的構成要素與形式原理，並表達自己的想法。	4. 能了解植物特性並把它畫下來呈現	視E-III-1 視覺元素、色彩與構成要素的辨識與溝通。	活動三：植物停看畫 1. 讓小朋友在學習單中畫出剛剛最喜歡的植物樣貌與寫下說明，並利用下課間去進一步的了解其他植物的簡單樣貌及植物的名稱。 2. 請小組選出一種或是多種學校植物，回家找尋資料，例如：植物的名稱、型態、顏色、適合的居住地、氣候、是否有花朵、果實等，作為下次海報的內容。	3. 植物停看畫學習單評量。
第 4 週	1	植物面面觀－植物身分證	1-III-6能學習設計思考，進行創意發想和實作。 2-III-2能發現藝術作品中的構成要素	4. 能了解植物特性並把它畫下來呈現	視E-III-2 多元的媒材技法與創作表現類型。 視A-III-1 藝術語彙、形式原理與視覺美感。	活動四：海報比一比 引起動機：海報比一比用單槍播放幾張海報，讓學生去觀察、探索、練習。 1. 海報的基本架構：標題、內容、圖示	4. 發表海報製作方法。

第 5 週	1	植物面面觀－植物身分證	與形式原理，並表達自己的想法。	4. 能了解植物特性並把它畫下來呈現。	表 A-III-3 創作類別、形式、內容、技巧和元素的組合。 INb-III-7植物各部位的構造和所具有的功能有關，有些植物產生特化的構造以適應環境。	2. 海報的比例：標題約佔畫面的1/3 3. 顏色的搭配：對比色、相近色 4. 美術字的練習	5. 海報製作。
第 6 週	1	植物面面觀－植物身分證	po-III-1 能從學習活動、日常經驗及科技運用、自然環境、書刊及網路媒體等察覺問題。 pc-III-1 能理解同學報告，提出合理的疑問或意見。並能「所訂定的問題」、「探究方法」、「獲得之證據」及「探究之發現」等之間的符應情形，進行檢核並提出優點和弱點。	2. 能培養對植物的興趣。	視E-III-1 視覺元素、色彩與構成要素的辨識與溝通。	1. 老師可以準備一些不同媒材：色紙、不織布、吸管讓學生可以多嘗試。 2. 每組一張半開的海報紙。 3. 將植物的基本資料分別繪製到海報中。 4. 可用身分證的格式、報紙的報導方式、百科全書的介紹方式等讓學生可以自由選擇。 5. 讓學生使用多媒材表現半立體的海報：用吸管排出標題、用色紙摺出花樣與葉子等。	6. 植物身分證海報評比。
			ai-III-3 參與合作學習並與同儕有良好的互動經驗，享受學習科學的樂趣。			1. 給予學生評分表，內含自評與他評。 2. 學生發表以及教師統整每張優點與可改進的地方。	
第 7 週	1	植物面面觀－認識台灣原生植物	tr-III-1 能將自己及他人所觀察、記錄的自然現象與習得的知識互相連結，察覺彼此間的關係，並提出自己的想法及知道與他人的差異。	1. 能認識台灣原生植物。 2. 能認識台灣原植物的生長環境與危機。 3. 能培養愛護生態環境的環保意識。	INb-III-7植物各部位的構造和所具有的功能有關，有些植物產生特化的構造以適應環境。 INg-III-2 人類活動與其他生物的活動會相互影響，不當	活動一：植物來源 一、引起動機 1. 請學生發表曾經看過的植物 2. 教師提問：這些植物是從哪裡來的？ 二、發展活動 教師介紹： 1. 原生植物：原生植物是本地自然	1. 講解原生植物。

第 8 週	1	植物面面觀－認識台灣原生植物	<p>tc-III-1 能就所蒐集的數據或資料，進行簡單的記錄與分類，並依據習得的知識，思考資料的正確性及辨別他人資訊與事實的差異。</p> <p>po-III-1 能從學習活動、日常經驗及科技運用、自然環境、書刊及網路媒體等察覺問題。</p>	1. 能認識台灣原生植物。	<p>引進外來物種可能造成經濟損失和生態破壞。</p> <p>INb-III-8 生物可依其形態特徵進行分類。</p>	<p>生長的，與其他動植物在台灣經過長期演化，有密切的關係。</p> <p>例如：水黃皮、台灣欒樹、石竹、桂竹等。</p> <p>2. 外來植物：為外地傳入之物種，例如：小花蔓澤蘭、象草、巴拉草等。</p> <p>請學生發表外來植物進入本地的原因(早期為了發展畜牧、林業、加工、景觀等而引入)</p> <p>3. 台灣特有種植物：為台灣本地特有，其他世界各地都不曾出現的，例如：台灣扁柏、台灣肖楠、台灣雲杉等。</p> <p>三、綜合活動</p> <p>請學生分組，利用課餘時間至圖書館查詢關於台灣原生植物的資料，包括植物名稱、特性、生長環境等，並於下次上課時分組報告。</p> <p>活動二：植物的來源分類</p>	2. 原生植物查詢報告。
			<p>pc-III-1 能理解同學報告，提出合理的疑問或意見。並能對「所訂定的問題」、「探究方法」、「獲得之證據」及「探究之發現」等之間的符應情形，進行檢核並提出優點和弱點。</p> <p>ai-III-3 參與合作學習並與同儕有良好的互動經驗，享受學習科學的樂趣。</p>			<p>一、引起動機</p> <p>教師提示針對植物的來源可分為三類：原生植物、外來植物、特有種植物。</p> <p>二、發展活動</p> <p>1. 請學生分組上台報告所查詢的台灣原生植物資料。</p> <p>2. 教師補充介紹校園中常見的台灣原生植物：樟樹、台灣欒樹、無患子等。</p> <p>3. 尋寶遊戲：教師提供校園植物的樹葉、果實和種子，請學生分組競賽，到校園中找出同樣的樹葉(落葉)帶回，並說出植物名稱，最快的組別獲勝。</p>	

第 9 週	1	植物面面觀－認識台灣原生植物	ai-III-3參與合作學習並與同儕有良好的互動經驗，享受學習科學的樂趣。	3. 能培養愛護生態環境的環保意識。	ING-III-2人類活動與其他生物的活動會相互影響，不當引進外來物種可能造成經濟損失和生態破壞。	<p>活動三</p> <p>記憶大挑戰：</p> <ol style="list-style-type: none"> 誰能背出最多種台灣原生植物即獲勝。 發表今天所學到最印象深刻的台灣原生植物，並說明為什麼？ <p>活動三：原生植物的危機和解決方式</p> <p>一、引起動機</p> <p>誰是金頭腦：</p> <p>請學生回憶上一節課中所提到的台灣原生植物，分組以接力方式背出，能完整說出 15 種者獲勝。</p> <p>二、發展活動</p> <p>教師提問：原生植物和外來植物會有怎樣的關係和影響？ (外來植物可能會破壞原有的生態系，造成原生植物生長環境受到威脅)</p> <p>教師提問：那麼有什麼方法可以挽救這樣的情況呢？ (請專家評估後循序漸進的提高種植與培育台灣原生植物，並保護既存的原生植物)</p> <p>三、綜合活動</p> <p>習寫學習單</p>	3. 台灣原生植物學習單評量。
第 10 週	1	植物面面觀－鳳凰花的祝福	1-III-6 能學習設計思考，進行創意發想和實作。 2-III-2 能發現藝術作品中的構成要素與形式原理，並表達自己的想法。	1. 能知道鳳凰花製作成蝴蝶壓花的步驟。 2. 能知道卡片製作的構成要素。 3. 能利用鳳凰花製作蝴蝶壓花。	視E-III-1 視覺素、色彩與構成要素的辨識與溝通。 視E-III-2 多元的媒材技法與創作表現類型。 視A-III-1 藝術語	<p>※課前準備：</p> <ol style="list-style-type: none"> 教師：老師準備「鳳凰花的祝福」教學投影片及學習能力檢核表。 學生：蒐集鳳凰花以及其他當季植物(如阿勃勒、射干等)花瓣備用。 	1. 實作鳳凰花。

2-III-5 能表達對生活物件及藝術作品的看法，並欣賞不同的藝術與文化。

彙、形式原理與視覺美感。
表A-III-3創作類別、形式、內容、技巧和元素的組合。

活動一：鳳凰花製作

一、課間準備

1. 引起動機：

老師播放一段「鳳凰花開」的影片，詢問小朋友「看到校園裡的鳳凰花開了，你聯想到什麼？」來引起動機。

2. 告知教學目標：

老師告訴學生，鳳凰花代表著畢業與離別。這一單元目標是要學會製作鳳凰花蝴蝶壓花，並能利用蝴蝶壓花製作畢業祝福卡片。

二、製作鳳凰花蝴蝶壓花

由老師透過「鳳凰花蝴蝶製作簡報」與實際操作示範，指導小朋友製作鳳凰花蝴蝶壓花。

1. 首先蒐集新鮮鳳凰花。

2. 鳳凰花和蝴蝶各部位對照圖。

3. 將花萼內紅色表皮去除。

4. 將花瓣切短。(作為翅膀部分)

5. 將花瓣排在花萼上當成翅膀。

6. 切除雄蕊較粗的根部。(作為觸角部分)

7. 將觸角放在蝴蝶頭部位置。

8. 將另一片花萼去除紅色表皮後蓋上。完成鳳凰花蝴蝶。

9. 將做好的鳳凰花蝴蝶移入厚書中重壓一週乾燥。不要用表面非常光滑的銅版紙之類的書去壓，以免花瓣乾燥後黏在紙上無法取下。

10. 乾燥一週的鳳凰花取下備用。

如果觸角花瓣有分離的現象，可以沾一點白膠黏合。製作鳳凰花壓花時可以多做一些，多變化造型，也可以順便壓一些其他顏色當季花卉花瓣，如阿勃勒，作為輔助裝飾。

第 11 週	1	植物面面觀－鳳凰花的祝福	<p>1-III-6 能學習設計思考，進行創意發想和實作。</p> <p>2-III-2 能發現藝術作品中的構成要素與形式原理，並表達自己的想法。</p>	<p>4. 能利用鳳凰花蝴蝶壓花製作畢業祝福卡片。</p> <p>5. 能寫出對同學的祝福短語。</p>	<p>視E-III-2多元的媒材技法與創作表現類型。</p> <p>視A-III-1藝術語彙、形式原理與視覺美感。</p> <p>表A-III-3創作類別、形式、內容、技巧和元素的組合。</p>	<p>活動二：畢業祝福卡片製作</p> <p>一、畢業祝福短語</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 老師展示一些網路上收集的有關祝福的卡片，老師提問「一張祝福的卡片需要哪些元素？」讓小朋友發表後，歸納出一張卡片需要包含圖案與祝福的文字。 2. 老師提問「關於畢業的祝福短語有哪些？」由小朋友回答，老師將小朋友說的短語寫在黑板上。 3. 小朋友參考大家發表的短語，構思自己的畢業祝福，並將它寫在學習單上。 <p>二、畢業祝福卡片製作</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 老師播上「畢業生祝福卡」ppt，複習一下祝福卡上要呈現哪些內容，然後學生實作畢業祝福卡。 2. 製作重點： <ol style="list-style-type: none"> ①一定要使用鳳凰花蝴蝶。 ②一定要有祝福的話 ③卡片形狀不拘 ④要有一些插圖或其他裝飾，不能只有一隻鳳凰花蝴蝶。 ⑤製作完成後由老師幫忙護貝。 	<p>2. 「鳳凰花的祝福」學習單評量。</p>
第 12 週	1	植物面面觀－鳳凰花的祝福	<p>2-III-5 能表達對生活物件及藝術作品的看法，並欣賞不同的藝術與文化。</p>	<p>6. 能將祝福化為行動，將祝福卡片送給同學。</p>	<p>視E-III-2多元的媒材技法與創作表現類型。</p> <p>視A-III-1藝術語彙、形式原理與視</p>	<p>活動三：評比與欣賞</p> <p>一、歸納整理：</p> <p>老師將小朋友作品展示在黑板上，供學生互相觀摩。</p> <p>二、評量：</p>	<p>3. 「鳳凰花的祝福」學習能力檢核表。</p>

					覺美感。	小朋友能確實完成鳳凰花蝴蝶畢業祝福卡片，並填寫能力檢核表自我檢核，然後交老師檢核，由老師給予一些建議，作為以後改進或修正的參考。 三、增強： 對於製作精美的作品，給予獎勵。 四、交代作業： 卡片展示、照相完畢後，由製作者親自將卡片送給同學，將祝福化為實際行動。	
第 13 週到 第 14 週	2	參訪前準備	tc-III-1 能就所蒐集的資料，進行簡單的記錄與分類。 po-III-1 能從學習活動、日常經驗及科技運用、網路媒體等察覺問題。 pc-III-1 能理解同學報告，提出合理的疑問或意見，進行檢核並提出優缺點。 3d-III-1 實踐環境友善行動，珍惜生態資源與環境。	1. 知道參訪的的相關事項 2. 知道常見多肉植物的種類與特徵 想	INb-III-8 生物可依其形態特徵進行分類。 Cd-III-1 生態資源及其與環境的相關	活動一 介紹參觀時該有的規矩與禮貌 ■ 好心情—擁有好的心情在參觀公路花園的同時，會發現自己好像是小小探險家，走到每一處都充滿著驚喜。 ■ 比腳力—參觀一天的公路花園下來，會發現像是爬了一座山一樣，只是臉不紅氣不喘的，但是兩條腿已經不聽使喚了！所以，請穿一雙超級舒適的鞋子，但是絕對不可以穿拖鞋喔！ ■ 必備物件—導覽地圖、筆、筆記本、足夠的銀子。公路花園大部份的區域是可以拍攝的，所以請準備相機拍幾張留念吧！ ■ 出發前做功課—事先上網做做功課，可以節省一些時間，也讓自	1. 說出參訪的規矩 2. 分辨並說出多肉植物分類與構造功用

已收穫更豐富。

■ 禁帶外食—記住喔！參觀和郊外野餐是不一樣的。不可攜帶食物、飲料，更不能嚼口香糖，如果真的餓昏了，可以到餐飲部充饑一下再出發。

■ 小聲說話—請輕聲細語交談，這是非常基本的禮儀。大聲交談、嘻戲、吵鬧，可能遭旁人翻白眼喔！

■ 請勿觸摸—參觀花卉，請切記勿觸摸！但強調互動參與的作品，就不要客氣了！

活動二

介紹常見多肉植物(參見維基百科)

多肉植物又被稱作**肉質植物**，是指植物能在土壤乾旱的條件下擁有肥大的葉或莖甚至是貯藏器官

(例如是根莖)，多肉植物主要生長於沙漠及海岸乾旱地區。它們的根、莖特別肥大，葉片退化，以利於儲存大量的水分。多肉植物主要分布在景天科、阿福花亞科、龍舌蘭科、大戟科、夾竹桃科、番杏科等。仙人掌亦可算是一種多肉植物，但由於其種類眾多，約3000至5000種，因此大部分的人多半將之獨立，例如「仙人掌與多肉植物」或「Cactus and

Succulent」。相較於仙人掌科，其他的多肉植物並無「刺座」的組織，部分有硬刺的品種，如大戟科，多半是表皮特化的情形。

<p>第 15 週到 第 18 週</p>	<p>4</p>	<p>實際參訪田尾園藝 店家-觀賞多肉植物</p>	<p>3d-III-1 實踐環境 友善行動，珍惜生 態資源與環境。</p>	<p>1. 確實認識相關參 訪店家的多肉植物 2. 做到參訪該有的 表現</p>	<p>INb-III-7植物各部 位的構造和所具有 的功能有關，有些 植物產生特化的構 造以適應環境。 INb-III-8生物可依 其形態特徵進行分 類。</p>	<p>活動一 田尾公路花園園藝店參訪： 1. 教師指導學童仔細觀察該地點 的自然與人文景觀和特色。 （仔細觀察這些戶外的人文與 自然景觀傳達出哪些訊息？在 旅途中，有哪些部分讓你覺得 驚喜或印象深刻？哪些部分會 讓你感到擔憂？） (1)引導學童思考人文與自然 景觀與自己的關係。(如： 人類對改變地形，提供自己 生活的便利；人類為了生活 的便利，改變自然景物，但 這對自然環境是否公平。) (2)引導學童觀察人文景觀去 探索人與環境的互動，並且 了解人文與自然之間的連 結。 2. 教師指導學童以自己喜歡或擅 長的方式，將觀察到的景象或 現象記錄下來。 (往返路途及活動過程中，教師宜 隨時提醒、注意學童安全，另可徵 求隨行家長，並給予學童足夠的探 索時間。)</p>	<p>1. 能仔細觀察多肉 植物型態 2. 做一個優良參訪 者</p>
<p>第 19 週到 第 20 週</p>	<p>2</p>	<p>完成學習單並發表</p>	<p>pc-III-1 能理解同 學報告，提出合理 的疑問或意見，進 行檢核並提出優缺 點。</p>	<p>1. 完成多肉植物學 習單 2. 發表參訪相關想 法與感想</p>	<p>視A-III-1藝術語 彙、形式原理與視 覺 美感。 表 A-III-3 創作類 別、形式、內容、 技 巧和元素的組合。</p>	<p>活動一 完成學習單 活動二 學生發表學習單內容與心得 教師引導學童反思： 1. 經過戶外探索之旅，你知道這些 戶外自然和人文景觀對我們的生 活有什麼影響？ 2. 在戶外生活中，可以怎樣珍惜、 親近美好的戶外景觀？對於受到破</p>	<p>1. 完成學習 單的要求 2. 清楚說出 這次參訪的所見所 聞</p>

						<p>壞的部分，可以如何改善？</p> <p>3. 我們可以如何利用多樣的戶外環境，享受戶外生活的樂趣，擴展生活視野？</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--

彰化縣田尾國小彈性學習校訂課程- 社團課程計畫(上學期)

社團名稱	樂樂棒球	教學者	張茂容
年 級	六年級	場 地	操場、風雨球場
課程目標	一、 培養具備健康生活與體育運動的知識、態度與技能，增進健康與體育的素養。 二、 養成規律運動與健康生活的習慣。 三、 培養良好人際關係與團隊合作精神。		
核心素養	健體-E-C2 人際關係與團隊活動 健體-E-A1 身心素養與自我精進	評量方式 (學習表現)	實際評量操作

教學進度

週次	日期	教學重點 (學習內容)	備註
一		場地講解、球具介紹	
二		規則講解	
三		短距離傳球練習	
四		短距離傳球練習	
五		中距離傳球練習	
六		中距離傳球練習	
七		長距離傳球練習	
八		長距離傳球練習	
九		滾地球接球練習	
十		滾地球接球練習	
十一		高飛球接球練習	
十二		高飛球接球練習	
十三		壘包間傳球練習	
十四		壘包間傳球練習	
十五		壘包補位傳球練習	
十六		壘包補位傳球練習	
十七		擊球座打擊練習	
十八		擊球座打擊練習	
十九		分隊比賽練習	
二十		分隊比賽練習	
二十一		分隊比賽練習	
二十二		分隊比賽練習	

彰化縣田尾國小彈性學習校訂課程- 社團課程計畫(下學期)

社團名稱	樂樂棒球	教學者	張茂容
年 級	六年級	場 地	操場、風雨球場
課程目標	一、培養具備健康生活與體育運動的知識、態度與技能，增進健康與體育的素養。 二、養成規律運動與健康生活的習慣。 三、培養良好人際關係與團隊合作精神。		
核心素養	健體-E-C2 人際關係與團隊活動 健體-E-A1 身心素養與自我精進	評量方式 (學習表現)	實際操作評量

教學進度

週次	日期	教學重點 (學習內容)	備註
一		樂樂棒球比賽影片欣賞	
二		跑壘練習	
三		投手接球、傳球練習	
四		投手接球、傳球練習	
五		一壘手接球、傳球練習	
六		二壘手接球、傳球練習	
七		游擊手接球、傳球練習	
八		三壘手接球、傳球練習	
九		捕手接球、傳球練習	
十		右外野手接球、傳球練習	
十一		中外野手接球、傳球練習	
十二		左外野手接球、傳球練習	
十三		壘包間跑位傳球練習	
十四		右半邊打擊練習	
十五		右半邊打擊練習	
十六		左半邊打擊練習	
十七		左半邊打擊練習	
十八		分隊比賽練習	
十九		分隊比賽練習	
二十		總檢討	

彰化縣田尾國小彈性學習校訂課程- 上學期社團課程計畫

社團名稱	圖書閱讀	教學者	羅美惠
年級	六年級	場地	圖書室
課程目標	1. 藉著閱讀形成知識背景，增加人的知識聯結，網住更多的知識。 2. 以閱讀世界名著來陶冶情操。 3. 從閱讀中能夠有效吸收自己想要東西的關鍵，輸出時能夠準確把握自己思路的關鍵。		
核心素養	國-E-A3 運用國語文充實生活經驗，學習有步驟的規劃活動和解決問題，並探索多元知能，培養創新精神，以增進生活適應力。 國-E-C1 閱讀各類文本，從中培養是非判斷的能力，以了解自己與所處社會的關係，培養同理心與責任感，關懷自然生態與增進公民意識。	評量方式 (學習表現)	□頭評量 學習單評量

教學進度

週次	日期	教學重點 (學習內容)	備註
第 1 週	8/30~9/5	繪本閱讀	
第 2 週	9/6~9/12	繪本閱讀	
第 3 週	9/13~9/19	繪本閱讀	
第 4 週	9/20~9/26	繪本閱讀之心得報告	
第 5 週	9/27~10/3	歷史故事閱讀	
第 6 週	10/4~10/10	歷史故事閱讀	
第 7 週	10/11~10/17	歷史故事閱讀	
第 8 週	10/18~10/24	歷史故事閱讀之心得報告	
第 9 週	10/25~10/31	科普書籍閱讀	
第 10 週	11/1~11/7	科普書籍閱讀	
第 11 週	11/8~11/14	科普書籍閱讀	
第 12 週	11/15~11/21	科普書籍閱讀之心得報告	
第 13 週	11/22~11/28	長篇小說閱讀	
第 14 週	11/29~12/5	長篇小說閱讀	
第 15 週	12/6~12/12	長篇小說閱讀	
第 16 週	12/13~12/19	長篇小說閱讀之心得報告	
第 17 週	12/20~12/26	哲學類故事閱讀	

第 18 週	12/27~1/2	哲學類故事閱讀	
第 19 週	1/3~1/9	哲學類故事閱讀	
第 20 週	1/10~1/16	哲學類故事閱讀之心得報告	
第 21 週	1/17~1/23	哲學類故事閱讀之心得報告	
第 22 週	1/24~1/30	哲學類故事閱讀之心得報告	

彰化縣田尾國小彈性學習校訂課程-下學期社團課程計畫

社團名稱	圖書閱讀	教學者	羅美惠
年級	六年級	場地	圖書室
課程目標	1. 藉著閱讀形成知識背景，增加人的知識聯結，網住更多的知識。 2. 以閱讀世界名著來陶冶情操。 3. 從閱讀中能夠有效吸收自己想要東西的關鍵，輸出時能夠準確把握自己思路的關鍵。		
核心素養	國-E-A3 運用國語文充實生活經驗，學習有步驟的規劃活動和解決問題，並探索多元知能，培養創新精神，以增進生活適應力。 國-E-C1 閱讀各類文本，從中培養是非判斷的能力，以了解自己與所處社會的關係，培養同理心與責任感，關懷自然生態與增進公民意識。	評量方式 (學習表現)	口頭評量 學習單評量

教學進度

週次	日期	教學重點 (學習內容)	備註
第 1 週	2/17~2/20	繪本閱讀	
第 2 週	2/21~2/27	繪本閱讀	
第 3 週	2/28~3/6	繪本閱讀	
第 4 週	3/7~3/13	繪本閱讀之心得報告	
第 5 週	3/14~3/20	歷史故事閱讀	
第 6 週	3/21~3/27	歷史故事閱讀	
第 7 週	3/28~4/3	歷史故事閱讀	
第 8 週	4/4~4/10	歷史故事閱讀之心得報告	
第 9 週	4/11~4/17	科普書籍閱讀	
第 10 週	4/18~4/24	科普書籍閱讀	
第 11 週	4/25~5/1	科普書籍閱讀	
第 12 週	5/2~5/8	科普書籍閱讀之心得報告	
第 13 週	5/9~5/15	長篇小說閱讀	
第 14 週	5/16~5/22	長篇小說閱讀	
第 15 週	5/23~5/29	長篇小說閱讀	
第 16 週	5/30~6/5	長篇小說閱讀之心得報告	
第 17 週	6/6~6/12	哲學類故事閱讀	

第 18 週	6/13~6/19	哲學類故事閱讀	
第 19 週	6/20~6/26	哲學類故事閱讀	
第 20 週	6/27~6/30	哲學類故事閱讀之心得報告	

彰化縣田尾國小彈性學習校訂課程- 上學期社團課程計畫

社團名稱	口語表演教學欣賞	教學者	王景弘
年級	六年級	場地	教室
課程目標	1. 能欣賞表演藝術 2. 能表演出創作的腳本。		
核心素養	綜-E-C2 理解他人感受，樂於與人互動，學習尊重他人，增進人際關係，與團隊成員合作達成團體目標。 綜-E-C3 體驗與欣賞在地文化，尊重關懷不同族群，理解並包容文化的多元性。	評量方式 (學習表現)	1.實際創作 2.上台表演

教學進度

週次	日期	教學重點 (學習內容)	備註
第 1 週	8/30~9/5	說明口語表演主要內容	
第 2 週	9/6~9/11	觀賞說書人影片	
第 3 週	9/13~9/19	觀賞說書人影片	
第 4 週	9/20~9/26	學生準備故事書說故事	
第 5 週	9/27~10/3	上台說故事	
第 6 週	10/4~10/10	上台說故事	
第 7 週	10/11~10/17	觀賞雙人相聲影片	
第 8 週	10/18~10/24	觀賞雙人相聲影片	
第 9 週	10/25~11/31	觀賞雙人相聲影片	
第 10 週	11/8~11/14	觀賞雙人相聲影片	
第 11 週	11/15~11/21	雙人創作準備相聲對話	
第 12 週	11/22~11/28	雙人創作準備相聲對話	
第 13 週	11/29~12/5	學生雙人表演簡單向聲	
第 14 週	12/6~12/12	學生雙人表演簡單向聲	
第 15 週	12/13~12/19	觀賞相聲影片	
第 16 週	12/20~12/26	觀賞相聲影片	
第 17 週	12/27~1/2	觀賞相聲影片	
第 18 週	1/3~1/9	觀賞相聲影片	
第 19 週	1/10~1/16	期末檢討	
第 20 週	1/17~1/23	期末檢討	
第 21 週		期末檢討	
第 22 週		期末檢討	

彰化縣田尾國小彈性學習校訂課程-下學期社團課程計畫

社團名稱	口語表演教學欣賞	教學者	王景弘
年級	六年級	場地	教室
課程目標	1. 能欣賞表演藝術 2. 能表演出創作的腳本。		
核心素養	綜-E-C2 理解他人感受，樂於與人互動，學習尊重他人，增進人際關係，與團隊成員合作達成團體目標。 綜-E-C3 體驗與欣賞在地文化，尊重關懷不同族群，理解並包容文化的多元性。	評量方式 (學習表現)	1. 實際創作 2. 上台表演

教學進度

週次	日期	教學重點 (學習內容)	備註
第 1 週	2/17~2/20	說明這學期上課內容	
第 2 週	2/21~2/27	練習教師指定情緒句子(喜怒哀樂)	
第 3 週	2/28~3/6	練習教師指定說話句子(喜怒哀樂)	
第 4 週	3/7~3/13	上台表演情緒句子	
第 5 週	3/14~3/20	上台表演情緒句子	
第 6 週	3/21~3/27	觀賞閩南語相聲表演	
第 7 週	3/23~3/27	觀賞閩南語相聲表演	
第 8 週	3/28~4/3	觀賞閩南語相聲表演	
第 9 週	4/4~4/10	觀賞閩南語相聲表演	
第 10 週	4/11~4/17	雙人創作台語相聲劇本	
第 11 週	4/18~4/24	雙人創作台語相聲劇本	
第 12 週	4/25~5/1	上台表演台語相聲	
第 13 週	5/2~5/8	上台表演台語相聲	
第 14 週	5/9~5/15	上台表演台語相聲	
第 15 週	5/16~5/22	上台表演台語相聲	
第 16 週	5/23~5/29	欣賞舞台劇表演	
第 17 週	5/30~6/5	欣賞舞台劇表演	
第 18 週	6/6~6/12	欣賞舞台劇表演	
第 19 週	6/13~6/19	欣賞舞台劇表演	
第 20 週	6/20~6/26	欣賞舞台劇表演	

彰化縣縣立田尾國民小學 110 學年度 六 年級 第一 學期

社團名稱	棋類教學	教 學 者	陳宏居
年 級	六年級	場 地	教室
課程目標	<p>一、能了解各項棋藝基本規則，遵守對奕應有之規範。</p> <p>二、經由對奕活動，激發主動思考及解決問題的能力及習慣。</p> <p>三、透過對奕活動，培養積極參與、公平競爭、團隊合作，促進良好的身心發展。</p>	與學校背景、課程願景及特色發展之呼應	<p>一、透過棋藝活動培養專注、邏輯推理並促進身心健康發展。</p> <p>二、分析評估學生身心特質與學習程度，規劃適合的棋藝課程計畫，發揮潛能。</p> <p>三、藉由發現學習之樂趣，養成終身學習的良好習慣，增強反應、邏輯推演能力、專注力、判斷力與創造力，形塑健康生活型態。</p>
核心素養	<p>E-A2 具備探索問題的思考能力，並透過體驗與實踐處理日常生活問題。</p> <p>E-A3 具備擬定計畫與實作的的能力，並以創新思考方式，因應日常生活情境。</p> <p>E-C2 具備理解他人感受，樂於與人互動，並與團隊成員合作之素養。</p>	評量方式 (學習表現)	<p>1. 實際分組比賽</p> <p>2. 學習單評量</p>

教學進度

週次	節數	單元(主題)名稱	教學重點
1	2	認識象棋	象棋的歷史演進
3	2	認識暗棋	暗棋的歷史發展
5	2	認識暗棋	暗棋的比賽規則
7	2	小小棋靈王	體驗暗棋分組比賽
9	2	小小棋靈王	實作參與「小小棋靈王」選拔賽
11	2	認識軍棋	說明軍棋的規則、排法
13	2	認識軍棋	學生分組進行「軍棋」練習

15	2	認識跳棋	說明「跳棋」的歷史、規則、玩法
17	2	認識跳棋	指導「跳棋」的策略及技巧
19	2	認識五子棋	介紹五子棋的由來與歷史
21	2	實戰五子棋	介紹五子棋的起手式

※社團活動課程計畫至少應簡要建立起該社團活動課程之各單元、主題名稱、教學重點、教學進度與評量方式等必要項目，以利清楚掌握教師教學目標與學生學習目標之成效檢覈。表格列請自行增刪。

※社團活動課程單週週二第 5、6 節實施，每週 2 節

彰化縣縣立田尾國民小學 110 學年度 六 年級 第二 學期

社團名稱	棋類教學	教 學 者	陳宏居
年 級	六年級	場 地	教室
課程目標	<p>一、能了解各項棋藝基本規則，遵守對奕應有之規範。</p> <p>二、經由對奕活動，激發主動思考及解決問題的能力及習慣。</p> <p>三、透過對奕活動，培養積極參與、公平競爭、團隊合作，促進良好的身心發展。</p>	與學校背景、課程願景及特色發展之呼應	<p>一、透過棋藝活動培養專注、邏輯推理並促進身心健康發展。</p> <p>二、分析評估學生身心特質與學習程度，規劃適合的棋藝課程計畫，發揮潛能。</p> <p>三、藉由發現學習之樂趣，養成終身學習的良好習慣，增強反應、邏輯推演能力、專注力、判斷力與創造力，形塑健康生活型態。</p>
核心素養	<p>E-A2 具備探索問題的思考能力，並透過體驗與實踐處理日常生活問題。</p> <p>E-A3 具備擬定計畫與實作的能力，並以創新思考方式，因應日常生活情境。</p> <p>E-C2 具備理解他人感受，樂於與人互動，並與團隊成員合作之素養。</p>	評量方式 (學習表現)	<p>1. 實際分組比賽</p> <p>2. 學習單評量</p>

教學進度

週次	節數	單元(主題)名稱	教學重點
1	2	觀摩五子棋	觀摩網路上、同學間的互相對奕
3	2	挑戰五子棋	與班上同學輪流對奕
5	2	認識圍棋	說明圍棋的歷史、規則、玩法
7	2	認識圍棋	學生分組進行圍棋練習
9	2	認識圍棋	指導圍棋的策略及技巧
11	2	認識西瓜棋	說明西瓜棋的歷史、規則、排法

13	2	認識西瓜棋	指導西瓜棋的策略及技巧
15	2	認識三國暗棋	說明「三國暗棋」的歷史、規則、玩法
17	2	認識三國暗棋	指導「三國暗棋」的策略及技巧
19	2	棋王爭霸戰	學生分組比賽

※社團活動課程計畫至少應簡要建立起該社團活動課程之各單元、主題名稱、教學重點、教學進度與評量方式等必要項目，以利清楚掌握教師教學目標與學生學習目標之成效檢覈。表格列請自行增刪。

※社團活動課程單週週二第5、6節實施，每週2節

彰化縣田尾國小 110 學年度六年級上學期校訂課程-資訊生活家課程計畫

課程名稱	資訊生活家	教學者	曾世和
年 級	六年級	場 地	電腦教室
課程目標	自 S-U-B2 能從國語文、自然、社會等領域課程及日常經驗、科技運用、社會中的科學相關議題、學習活動、自然環境、書刊及網路媒體中，適度運用有助於探究、問題解決及預測的資訊，進而能覺察問題或反思媒體報導中與科學相關的內容，以培養求真求實的精神。		
實施類別	跨領域融入： 國語文領域、自然科學領域、社會、綜合領域等	實施時間	校訂課程
總綱核心素 養	A1 身心素質與自我精進 B1 符號運用與溝通表達 C2 人際關係與團隊合作	評量方式 (學習表現)	教師、同儕、自我評量，形成或總結評量等

教學進度

週次	教學重點 (學習內容)	備註
1	編程軟體 Scratch 及 Arduino nano 與擴充板簡介	
2	認識 LED 燈模組且編程模擬交通燈號	
3	認識超音波感測器且編程偵測不同距離觸發 LED 顯示不同顏色	
4	認識 8*8 矩陣模組且編程顯示汽車符號及交通號誌	
5	認識無緣蜂鳴器模組且編程模擬警報器發出聲音	
6	國語科-單元一-旅人之歌(旅客留言簿)資訊融入教學	
7	資訊倫理課程---網路不上身—網路資訊保護	
8	自然科-單元三-地表的變化資訊融入教學	
9	資訊倫理課程---愛迷網-網路沉迷	
10	社會科-單元六-台灣的城鄉與區域資訊融入教學	
11	認識搖桿及 SG90 馬達模組且編程以搖桿控制升降停車場柵欄	
12	認識 N20 馬達模組且編程結合搖桿模擬車輪系統	
13	結合各項模組完成停車場管理員系統(1)	
14	結合各項模組完成停車場管理員系統(2)	
15	國語補救教學測驗	
16	數學補救教學測驗	
17	英語補救教學測驗	

18	數位學習網站與資源的使用(1)-電子書	
19	數位學習網站與資源的使用(2)-因才網	
20	數位學習網站與資源的使用(3)-均一教育平台	
21	數位學習網站與資源的使用(4)-補救教學資源網	

彰化縣田尾國小 110 學年度六年級下學期校訂課程-資訊生活家課程計畫

課程名稱	資訊生活家	教學者	曾世和
年 級	六年級	場 地	電腦教室
課程目標	自 S-U-B2 能從日常經驗、科技運用、社會中的科學相關議題、學習活動、自然環境、書刊及網路媒體中，適度運用有助於探究、問題解決及預測的資訊，進而能覺察問題或反思媒體報導中與科學相關的內容，以培養求真求實的精神。		
實施類別	跨領域融入： 國語文領域、自然科學領域、社會領域等	實施時間	校訂課程
總綱核心素 養	A1 身心素質與自我精進 B1 符號運用與溝通表達 C2 人際關係與團隊合作	評量方式 (學習表現)	教師、同儕、自我評量，形成或總結評量等

教學進度

週次	教學重點 (學習內容)	備註
1	3DP 介紹	
2	3D 建模軟體簡介與使用	
3	3D 切片軟體簡介與使用	
4	社會科-單元一-文明與科技生活資訊融入教學	
5	自造課程體驗(1)	
6	自造課程體驗(2)	
7	資訊倫理課程---武林高手—線上遊戲不沉迷	
8	自然科-單元三-生物、環境與自然資源資訊融入教學	
9	數位學習網站與資源的使用(1)-電子書	
10	數位學習網站與資源的使用(2)-因才網	
11	數位學習網站與資源的使用(3)-均一教育平台	
12	國語科-第五課馬達加斯加，出發！資訊融入教學	
13	資訊倫理課程---駭客不上身-病毒防護	
14	數位學習網站與資源的使用(4)-補救教學資源網	
15	國語補救教學測驗	
16	數學補救教學測驗	
17	英語補救教學測驗	
18	資訊安全基本概念及相關議題(網路)	

彰化縣縣立田尾國民小學 六年級 第一學期 課程名稱：繽紛校園(總計 21 節)

進度 (週次)	主題	節數	課程目標	核心素養 (或議題之實質內涵)	教學重點 (學習內容或討論題綱)	評量方式	備註
2	健康檢查	1	1. 由健康檢查中察覺自我的成長情形。 2. 認識不同人生階段的成長情形。		Aa-Ⅱ-1 生長發育的意義與成長個別差異。 Fb-Ⅱ-1 自我健康狀態檢視方法與健康行為的維持原	問答 實際操作	
4	交通安全	2	1. 建立安全意識。 2. 提升對環境的敏感度、警覺性與判斷力。	安 E1 了解安全教育。 安 E2 了解危機與安全。 安 E3 知道常見事故傷害。	1. 認識學校家長接送區的位置，與上放學家長接送應遵守的規定 2. 學會雨天與夜晚行走的交通安全室向	問答 同儕觀察	
4	防災宣導	1	認識天然災害成因；養成災害風險管理與災害防救能力；強化防救行動之責任、態度與實踐	防 J3：臺灣災害防救的機制與運作 防 J9：了解校園及住家內各項避難器具的	1. 防災教育 2. 避難逃生知能與演練	問答 實際操作	得視外部單位調整實施日期
6	營養教育	1	理解食物對人的意義與重要性，選擇符合個人需求的飲食，培養對食農、食安的重視，以確保健	健體-E-A1 具備良好身體活動與健康生活的習慣，以促進	Ea-Ⅱ-1 食物與營養的種類和需求 Ea-Ⅱ-2 飲食搭配、攝取量與家庭飲食型態	問答 同儕觀察	得視外部單位調整實施日期
9~15	校慶運動會節目練習、彩排	4	1. 欣賞他人動作表現，盡到觀賞者的責任。 2. 表現聯合	健體-E-B3 具備運動與健康有關的感知和欣賞的基本素養，促進多元感官的發展，	學習內容： Ib-Ⅱ-1 音樂律動與模仿性創作舞蹈。 Ia-Ⅱ-1 滾翻、支撐、平衡與擺盪動	問答 實際操作	
11	性別平等教育宣導(上學期)	2	生理性別、性傾向、性別特質與性別認同多樣性的尊重	尊重多元的性別氣質、性傾向與性別認同，以促進性別的自我瞭解，發展不受性別限制之自我潛能。	認識生理性別、性傾向、性別特質與性別認同的多元面貌	現場發問	
13	家庭教育宣導藝文競賽(上學期)	1	瞭解家庭、關懷家人	認識家庭成員的姓名、關係及適當稱呼	認識同住與不同住的家庭成員姓名、家庭成員的關係，進而能對家庭成員有 4 適當的稱呼	實作	

16	家暴防治 宣導 (上學期)	1	1. 能說出家暴的涵義。 2. 能說出家暴中施暴者的行為內容。 3. 能說出家暴會帶來的不良影響。 4. 能說出若遭受	1. 說明兒童權(包含學習權、隱私權及身體自主權等)與自己的關係,並知道維護自己的權利。 2. 欣賞並展現自己的長處,省思	1. 認識自己與家人在家庭中的角色。 2. 適當地向家人表達自己的需求與情感。 3. 察覺家庭生活與家人關係。 4. 瞭解參與家庭活動的重要性	現場發問	
16	性侵害防治 宣導(上學期)	1	性騷擾、性侵害與性霸凌的防治	維護自我與尊重他人身體自主權,善用各項資源,保障性別權益,增進性騷擾、性侵害與性霸凌的防治(制)能力。	認識性騷擾、性侵害、性霸凌的概念及其求助管道。	現場發問	
17	運動會活動	7	1. 認識運動所需之動作技能。 2. 表現團隊合作精神與競爭策略。	健體-E-A1 具備良好身體活動與健康生活的習慣,以促進身心健全發展,並認識個人特質,發展運動與保健的潛能。 健體-E-C1 具備生活中有關運動與健康的道德知識與是非判斷能力,理解並遵守相關的道德規範,培養公民意識,關懷社會。 健體-E-C2 具備同理他人感受,在體育活動和健康生活中樂於與人互動、公平競爭,並與團隊成員合作,促進身心健康。	<u>學習內容:</u> Cb-II-2 學校運動賽會 Ga-II-1 跑、跳與行進間投擲的遊戲。 <u>學習表現:</u> 1c-II-1 認識身體活動的動作技能。 2c-II-1 遵守上課規範和運動比賽規則。 2c-II-2 表現增進團隊合作、友善的互動行為。 3d-II-2 運用遊戲的合作和競爭策略。	問答 實際操作	

彰化縣縣立田尾國民小學 六年級 第二學期 課程名稱：繽紛校園(總計 20 節)

進度 (週次)	主題	節數	課程目標	核心素養 (或議題之實質內涵)	教學重點 (學習內容或討論題綱)	評量方式	備註
2	身高體重 視力檢測	1	1. 由健康檢查中察覺自我的成長情形。 2. 認識不同人生階段的成長情形。	健體-E-A1 具備良好身體活動與健康生活的習慣，以促進身心健全發展，並認識個人特質，發	Aa-II-1 生長發育的意義與成長個別差異。 Fb-II-1 自我健康狀態檢視方法與健康行為的維持原則。	問答 實際操作	
3	交通安全	2	1. 建立安全意識。 2. 提升對環境的敏感度、警覺性與判斷力。 2. 防範車禍傷	安 E1 了解安全教育。 安 E2 了解危機與安全。 安 E3 知道常見事故傷害。	1. 認識行人路權 2. 學會鐵路交通平交道、月台上行的安全 3. 對於協助交通勤務的人員能有感恩	問答 同儕觀察	
6	兒童節活動	1	1. 活用平日習得知識、技能完成關卡。 2. 學會與同	綜-E-A2 探索學習方法，培養思考能力與自律負責的態度，並透過體	1. 透過闖關活動，分組小隊合作完成生活之技能考驗。 2. 從探索活動中運用感官和知覺認	問答 實際操作	
6	校外教學	7	1. 透過分組小隊與他人建立良好的互動關係。 2. 從探索活動中運用感官和知覺認識周遭人、事、物。	綜-E-A2 探索學習方法，培養思考能力與自律負責的態度，並透過體驗與實踐解決日常生活問	1. 能了解旅行前應該注意的事項。 2. 能遵守規則，注意禮貌及安全。 3. 能將參訪時的所見所聞記錄下來。 4. 能將參訪的感想與同學分享。	問答	
9	口腔保健 宣導	1	1. 採取有效自我照顧的方法來增進健康。 2. 培養及維持良好的衛生習慣。	健體-E-A1 具備良好身體活動與健康生活的習慣，以促進身心健全發展，並認識個人特質，發展運動與保健的潛能。	1. 認識口腔保健的重要性。 2. 學會正確使用牙刷、牙線潔牙的技巧。	問答 實際操作	
10	家暴防治 宣導 (下學期)	1	1. 能識家庭暴力的真正意涵。 2. 能辨別家庭暴力的範疇。 3. 能搭配適當的處理方式，才能保護自己、幫助他人	1. 辨識各種人為的危險情境，並演練自我保護的方法。 2. 妥善運用空間，減低危險的發生。 3. 評估危險情境	1. 了解並尊重不同族群文化中兩性互動的模式。 2. 了解家庭成員的角色分工，不受性別的限制。	現場發問	

				的可能處理方法及其結果 4. 學習如何與家人和睦相處。 5. 認識情緒的表達及正確的處理方式。			
10	性侵害防治宣導 (下學期)	1	性騷擾、性侵害與性霸凌的防治	維護自我與尊重他人身體自主權，善用各項資源，保障性別權益，增進性騷擾、性侵害與性霸凌的防治(制)能力。	認識性騷擾、性侵害、性霸凌的概念及其求助管道。	現場發問	
12	兒童節、母親節慶祝活動(下學期)	1	瞭解家庭如何透過分享愛、價值及傳統，來提供情感支持	瞭解家庭成員的發展樣貌，並正向看待家庭成員	表達對家人的愛與關懷。例如說出對家人的感謝讚美、寫卡片	慶祝活動	
14	網路霸凌宣導	1	認識網路霸凌；養成正確的網路使用態度；培養良好的網路使用態度與實踐力。	具備善用科技、資訊與各類媒體之能力，培養相關倫理及媒體識讀的素養，俾能分析、分析、思辨、批判人與科技及媒體之關係。	1. 認識網路霸凌。 2. 養成正確的網路使用態度。 3. 培養良好的網路使用態度與實踐力。	問答 實際操作	
16	防溺水宣導	1	1. 能了解救溺五步(叫叫伸拋划)-救人先自保 2. 確實做到防溺水十招(要合法、要小心、要注意、要暖身、要冷靜、不跳水、不疲憊、不長時、不落單、不嬉鬧)	增進安全知識與態度，了解不同場域的不同的潛在危險，具備緊急情境處理技能，以降低傷害的嚴重性並確保人們或的最佳的保障。	1. 在設有救生人員值勤的水域游泳從事任何水上活動時，且應穿上救生衣，以策安全， 2. 遇有人溺水時，應大聲喊叫，或打119求救，如未學過水上救生，不可冒然下水，以免造成溺水事件，並對其拋擲救生圈、救生繩袋、繩子及一切可浮物品，以避免意外發生。	現場發問	得視外部單位時間調整實施日期
17	性別平等教育宣導 (下學期)	2	性別角色的突破與性別歧視的消除	覺知生活中性別刻板、偏見與歧視，培養性別平等意識，提出	覺察性別角色的刻板印象，了解家庭、學校與職業的分工，不應受性別的限制。	現場發問	

20	環境教育 (大掃除)	1	<p>1. 培養學生愛護與珍惜校園環境。</p> <p>2. 培養學生資源回收再利用的環保意識。</p> <p>3. 落實做中學並養成垃圾分類的習慣，以維護校園環境的整潔和美觀。</p>	<p>綜合-E-A2</p> <p>探索學習方法，培養思考能力與自律負責的態度，並透過體驗與實踐解決日常生活問題。</p>	<p>與他人建立良好的互動關係，並發展與人溝通協調、包容異己、社會參與及服務等團隊合作</p>	問答 實際 操作	
----	---------------	---	---	---	---	----------------	--

※以實際狀況調整課程內容或時間