# 臺南市公立後壁區菁寮國民小學\_114\_學年度(第一學期)二年級彈性學習\_魔樹森林\_課程計畫

學習主題名稱 (中系統)	昆蟲圓舞曲	實施年級 (班級組別)	二年級	教學節數	本學期共( 36 )節					
彈性學習課程 四類規範	1.■統整性探究課程(■主題□專題□議題)									
設計理念	關係:認識校園生態和校	關係:認識校園生態和校園昆蟲								
本教育階段 總綱核心素養或 議題實質內涵	E-B1:具備「聽、說、讀」的基本語文素養,並具有生活所需的基礎數理及藝術等符號知能。 E-B3:具備藝術創作與欣賞的基本素養									
課程目標	透過認識校園昆蟲,學習	英語文的基本能力								
配合融入之領域 或議題 有勾選的務必出現 在學習表現		]自然科學 □藝術 □総	宗合活動 □安全教育	<del></del>						
總結性 表現任務 須說明引導基準: 學生要完成的細節 說明	<ol> <li>能獨自朗讀字母語音音</li> <li>能認識和英語口說校</li> <li>繪製校園昆蟲地圖</li> </ol>		15),以及基本顏色(繪本	: Bug, Beetles, and Butterflie	es)					
	課程架構脈絡圖	](單元請依據學生應習得自	的素養或學習目標進行區分	分)(單元脈絡自行增刪)						
	森林精靈大作戰 PartI(8節) A-G Phonics song	森林精靈大作戰 PartII(8節) H-M Phonics song	數「樹」樂陶I (10節數) 唱數字歌	校園昆蟲 (10節 校園昆蟲	i)					

	本表為第 一 單元教學流程設計/(本學期共 四 個單元)										
	單元名稱	森村	妹精靈大作戰 Part I	教學期程	第一週 至 第五週	教學節	數	8 節 320 分鐘			
學習重點	學習表現校訂或相關領域與參考指引或 議題實質內涵 學習內容(校訂)	引 英2-I-2 能說出英語語音。									
3. A-0 子母用頭比與的子目目         1. 能聽辨識並說出 A-G 字母語音         2. 能朗誦 A-G 字母語音韻文         3. 聽辨識並說出 A-G 字母開頭昆蟲的字首音         4. 能運用課堂所學探索校園。											
		節數規劃	教師的提問	或引導	學生的學習活動 學生要做甚麼	學習評量 掌握關鍵檢核點, 透過什麼工具或形 式+要看到什麼?		學習資源 自選編教材或學習單			
活	師提問/學習 動/學習評量/ 習資源	4 節	1. 開始活動前的提問與 2. 辨識字母音順序的提 3. 字母音的提問與活動 4. 書寫練習時的引導 5. 評量與反思的提問	問與活動引導	幾) 發表:能隨機辨 識並說出 A-G 大 小寫字母語音	1. 完成聽說字 母發音學習 單 2. 完成口說動 物園發音韻	2. A-G 3. 繪本	字母語音學習單 phonics song :Bug, Beetles, and Butterflies /www.youtube.com/watch?v=6SNS3TCjDUU			
		4 節	1. 開始活動前的提問與 2. 辨識字母音順序的提 3. 字母音的提問與活動 4. 書寫練習時的引導 5. 評量與反思的提問	問與活動引導	幾) 發表:能說出並辨 識 A-G 字母開頭 昆蟲的字首音	文					

	本表為第二 單元教學流程設計/(本學期共 四 個單元)										
	單元名稱	森	林精靈大作戰 Part II	教學期程	第六週	至 第十週	教學節數	8 節 320 分鐘			
學習表現 校訂或相關領 校訂或相關領 學 場與參考指引 或 議題實質內涵       英1-I-2 能聽辨英語語音。											
	學習目標	2. 能良3. 聽弟	<ol> <li>能聽辨識並說出 H-M 字母語音</li> <li>能朗誦 H-M 字母語音韻文</li> <li>聽辨識並說出 H-M 字母開頭昆蟲的字首音</li> <li>能運用課堂所學探索校園。</li> </ol>								
		節數規劃	教師的提問或引	導	學生的學習活動 學生要做甚麼	學習評量 掌握關鍵檢核點 透過什麼工具或 式+要看到什麼	形自造	學習資源 選編教材或學習單			
活	師提問/學習 動/學習評量/ 習資源	4 節	1. 開始活動前的提問與引擎 2. 辨識字母音順序的提問與 3. 字母音的提問與活動引擎 4. 書寫練習時的引導 5. 評量與反思的提問	與活動引導	發表:能隨機 識並說出 H-M 力 小寫字母語音	> 3 > 3 > 3 + 1 3 > 3 + 1	2. H-M phonic 3. 繪本:Bug, B https://www.yout				
		4 節	1. 開始活動前的提問與引導 2. 辨識字母音順序的提問與 3. 字母音的提問與活動引導 4. 書寫練習時的引導 5. 評量與反思的提問	與活動引導	發表:能說出並辨識 H-M 字母開頭 昆蟲的字首音	· 文					

			本表為	第 三 單元教學流	冠程設計/(本學期共	片四個單元)						
	單元名稱	單元名稱 數「樹」樂陶陶 教學		教學期程	第十一週 至	至 第十五週	教學節數	10 節 400 分鐘				
學習重點	學習表現 校訂或相關領 域與參考指引 或 議題實質內涵	語1-1	生4-I-2 使用不同的表徵符號進行表現與分享,感受創作的樂趣。語1-1-5(英) 能聽懂課堂上所學的字詞語2-1-3(英) 能說出課堂上所學的字詞									
,,,,,,	學習內容 (校訂)	校園村	校園樹木 1-15 的英語數字									
	學習目標		1. 能聽懂並說出課堂中所習得的數字的字彙 2. 能利用課堂所學,樂於跟同學分享觀察與想到的事物。									
		節數規劃	1 数励的提問或引導		學生的學習活動 學生要做甚麼	學習評量 掌握關鍵檢核點, 透過什麼工具或形 式+要看到什麼?	學習資源 自選編教材或學習單					
活	師提問/學習動/學習評量/ 習資源	5 節	1. 開始活動前的提問與引導(引起動機) 2. 辨識數字順序的提問與活動引導 3. 數字對應的提問與活動引導 4. 書寫練習時的引導 5. 評量與反思的提問		發表:能按照順 序說出1-15的英 語數字	1. 完成手指加       1. 製作紙卡加減說         2. 數字學習單       3. Let's learn to count 1-15         減說數字       https://www.youtube.com/watch						
7	日 只 <i>小</i> 小	5 節	1. 開始活動前的提問與引導(引起動機) 2. 辨識數字順序的提問與活動引導 3. 數字對應的提問與活動引導 4. 書寫練習時的引導 5. 評量與反思的提問		發表:能按照順序說出1-15的英語數字							

			本表為第	四 單元教學流	冠程設計/(本學期共	<b>大</b> 四個單元)			
	單元名稱		校園昆蟲巡禮	教學期程	第十六週 至	至 第二十一週	教學節數	10 節 400 分鐘	
學習表現       生 2-1-1 以感官和知覺探索生活中的人事物         學習機構       域與參考指引         可       或         話題實質內涵       語 2-1-3(英) 能說出課堂上所學的字詞         學習內容       校園昆蟲地圖         校園昆蟲地圖									
	學習目標探索認識校園昆蟲,並能正確以英文聽說								
		節數規劃	教師的提問或引導		學生的學習活動 學生要做甚麼	學習評量 掌握關鍵檢核點, 透過什麼工具或形 式+要看到什麼?	學習資源 自選編教材或學習單		
	:師提問/學習 活動 習評量/學習 原	5 節	1. 開始活動前的提問與引導 2. 辨識校園昆蟲的提問與活 3. 校園昆蟲的提問與活動引 4. 書寫練習時的引導 5. 評量與反思的提問 1. 開始活動前的提問與引導	動引導	觀察:校園昆蟲紀錄:校園昆蟲	. 完成校園昆蟲 地圖 2. 以口說分享 觀察結果	校園昆蟲地圖學習單		
		5 節	<ol> <li>2. 辨識校園昆蟲的提問與活動</li> <li>3. 校園昆蟲的提問與活動引</li> <li>4. 書寫練習時的引導</li> <li>5. 評量與反思的提問</li> </ol>		地圖				

<sup>◎</sup>教學期程請敘明週次起訖,各個單元以教學期程順序依序撰寫,每個單元需有一個單元學習活動設計表,表太多或不足,請自行增刪。

# 臺南市公立後壁區菁寮國民小學 114 學年度(第二學期)二年級彈性學習 魔樹森林 課程計畫

學習主題名稱 (中系統)	昆蟲圓舞曲	實施年級 (班級組別)	二年級	教學節數	本學期共(36)節					
彈性學習課程 四類規範	1. ■統整性探究課程(■主題□專題□議題)									
設計理念	關係;認識校園生態和校	園昆蟲。								
本教育階段 總綱核心素養或 議題實質內涵		-B1:具備「聽、說、讀」的基本語文素養,並具有生活所需的基礎數理及藝術等符號知能。 -B3:具備藝術創作與欣賞的基本素養								
課程目標	透過認識校園昆蟲,學習	過認識校園昆蟲,學習英語文的基本能力								
配合融入之領域 或議題 有勾選的務必出現在 學習表現	□數學 □社會 □自	□國語文 □英語文 ■英語文融入參考指引 □本土語 □數學 □社會 □自然科學 □藝術 □綜合活動 □健康與體育 ■生活課程 □科技 □科技融入參考指引 □生涯規劃教育 □家庭教育 □原住民教育□戶外教育 □國際教育								
總結性 表現任務 須說明引導基準:學 生要完成的細節說明	<ol> <li>能獨自朗讀字母語音</li> <li>能認識和英語口說校</li> <li>能運用所學之字母、</li> </ol>	,, <u>-</u>	小書。							
	課程架構脈絡圖(	單元請依據學生應習得的	素養或學習目標進行區分	一)(單元脈絡自行增刪)						
	課程架構脈絡圖(單元請依據學生應習得的素養或學習目標進行區分)(單元脈絡自行增刪)  森林精靈大作戰 PartIII (8節) □說動物園發音韻 文  「說動物園發音韻 文									

			本表為多	芎 一 單元教學流程	星設計/(本學期共 「	四 個單元)			
	單元名稱	森林粉	青靈大作戰 Part III	教學期程	第一週 至	第五週	教學節數	8 節 320 分鐘	
學習工	學習表現 校訂或相關領域與 參考指引或議題實 內涵								
重點	學習內容 (校訂)	2. N-T	-T 字母語音。 -T 字母語音韻文 -T 字母開頭動物的字首音						
1. 能聽辨識並說出 N-T 字母語音 2. 能朗誦 N-T 字母語音韻文 3. 聽辨識並說出 N-T 字母開頭動物的字首音 4. 能利用五感探索世界。									
		節數規劃	教師的提問:	<b></b>	學生的學習活動 學生要做甚麼	學習評量 掌握關鍵檢核 點,透過什麼工 具或形式+要看 到什麼?	自選	學習資源 5編教材或學習單	
<b>I</b> II -	師提問/學習活 /學習評量/學習 源	4 節	1. 開始活動前的提問與 2. 辨識字母音順序的提問 3. 字母音的提問與活動 4. 書寫練習時的引導 5. 評量與反思的提問	問與活動引導	發表:能隨機辨識 並說出 N-T 大小 寫字母語音	1. 完成聽說格 子字習單 學成一一 學別 名 物園發音韻		音學習單 ong for children tube.com/watch?v=R2frjzrC5Jg	
		4 節	1. 開始活動前的提問與 2. 辨識字母音順序的提 3. 字母音的提問與活動 4. 書寫練習時的引導 5. 評量與反思的提問	問與活動引導	發表:能說出並辨 識 N-T 字母開頭 動物的字首音	文			

	本表為第 二 單元教學流程設計/(本學期共 四 個單元)								
	單元名稱	森林粉	青靈大作戰 Part IV	教學期程	第六週 至	第十週	教學節數	8 節 320 分鐘	
學習不	學習表現 校訂或相關領域與 參考指引或議題實 內涵	生2-1 英1-I 英2-I 語1-1							
重點	學習內容 (校訂)	1. U-Z 2. U-Z	U-Z 字母語音。 U-Z 字母語音韻文 U-Z 字母開頭動物的字首音						
1. 能聽辨識並說出 U-Z 字母語音         2. 能朗誦 U-Z 字母語音韻文         3. 聽辨識並說出 U-Z 字母開頭動物的字首音         4. 能利用五感探索世界。									
		節數規劃	教師的提問或	引導	學生的學習活動 學生要做甚麼	學習評量 掌握關鍵檢核 點,透過什麼工 具或形式+要看 到什麼?	自選	學習資源 基編教材或學習單	
<b>I</b> II -	師提問/學習活 /學習評量/學習 源	4 節	1. 開始活動前的提問與引 2. 辨識字母音順序的提問 3. 字母音的提問與活動引 4. 書寫練習時的引導 5. 評量與反思的提問	與活動引導	發表:能隨機辨識 並說出 U-Z 大小 寫字母語音	1. 完成聽說格 子字母發音 學習單 2. 完成口說動 物園發音韻		音學習單 ong for children tube.com/watch?v=R2frjzrC5Jg	
		4 節	1. 開始活動前的提問與引 2. 辨識字母音順序的提問 3. 字母音的提問與活動引 4. 書寫練習時的引導 5. 評量與反思的提問	與活動引導	發表:能說出並辨 識 U-Z 字母開頭 動物的字首音	文			

			本表為第	第 三 單元教學流程	足設計/(本學期共	四 個單元)				
	單元名稱	校園员	<b></b> <b>混蟲大搜查</b>	教學期程	第十一週 3	至 第十五週	教學節數	10 節 400 分鐘		
學習重	學習表現 校訂或相關領域與 參考指引或議題實 質內涵	語1-1	-1 以感官和知覺探索生 -5(英) 能聽懂課堂上所。 -3(英) 能說出課堂上所。	學的字詞						
點	學習內容(校訂)	校園员	校園昆蟲地圖							
	學習目標	探索言	忍識校園昆蟲,並能正確	以英文聽說						
		節數規劃	教師的提問或引導		學生的學習活動 學生要做甚麼	學習評量 掌握關鍵檢核 點,透過什麼工 具或形式+要看 到什麼?		學習資源 選編教材或學習單		
	師提問/學習活 /學習評量/學習 源	5 節	1. 開始活動前的提問與 2. 辨識校園昆蟲的提問 3. 校園昆蟲的提問與活 4. 書寫練習時的引導 5. 評量與反思的提問	與活動引導	觀察:校園昆蟲	1. 完成校園動 物或昆蟲地圖 2. 以口說分享 觀察結果	學習單			
		5 節	1. 開始活動前的提問與引導(引起動機) 2. 辨識校園昆蟲的提問與活動引導		紀錄:校園昆蟲地圖					

			本表為	第四單元教學流	設計/(本學期共 四	日 個單元)			
	單元名稱 校園昆蟲小書製作 教學期程			第十六週 至	第二十一週	教學節數	10 節 400 分鐘		
學習重	學習表現 校訂或相關領域與 參考指引或議題實 質內涵	生4-I	4-I-2使用不同的表徵符號進行表現與分享,感受創作的樂趣。						
點	學習內容(校訂)	校園玛	<b>晨境之美的感受</b>						
	學習目標	探索與	具愛護校園環境之美						
		節數規劃	教師的提問或引導		學生的學習活動 學生要做甚麼	學習評量 掌握關鍵檢核 點,透過什麼工 具或形式+要看 到什麼?	學習資源 自選編教材或學習單		
	師提問/學習活 /學習評量/學習 源	5 節	1. 開始活動前的提問與語 2. 辨識色彩、圖像,彩 與活動引導 3. 色彩、圖像,彩繪校 引導 4. 運用色彩、圖像,彩 引導 5. 反思的提問	會校園昆蟲的提問園昆蟲提問與活動	討論如何運用色 彩、圖像,彩繪校 園昆蟲地圖	完成校園昆蟲	完成校園昆蟲	小書	
		5 節	1. 開始活動前的提問與 2. 實際操作運用色彩、 蟲地圖的提問與活動。 3. 彩繪校園昆蟲地圖時 4. 反思的提問	圖像,彩繪校園昆 引導	實際操作運用色彩、圖像,彩繪校園昆蟲地圖				

<sup>◎</sup>教學期程請敘明週次起訖,各個單元以教學期程順序依序撰寫,每個單元需有一個單元學習活動設計表,表太多或不足,請自行增刪。