彰化縣縣立國民小學課程計畫

普通教育-校訂課程

(彈性學習課程/彈性學習節數)

8. 各年級彈性學習課程目標 / 核心素養與學習重點、評量

格式說明與範例

彰化縣縣立文昌國民小學 112 學年度 各年級 彈性學習課程/節數規劃說明 總表

「校訂課程」: 是由學校安排,以形塑學校教育願景及強化學生適性發展。彈性學習課程由學校自行規劃辦理全校性、全年級或班群學習活動,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。

本校各類彈性學習課程之規劃,呼應本校__培育健康正向的身心、合群又有品的好學生_(各重要背景因素)、以__健康、樂學、自信、 創新 為(課程願景或目標),並發展 啟發生命潛能、陶養生活知能、促進生涯發展、涵育公民責任 (特色),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: (本表必填且必上傳,請置於「8. 各年級彈性學習課程目標/核心素養與學習重點、評量」各年級上傳檔案的第1頁)

	年級	一年級		二年級		三年級		四年級		五年級	
類別	1111 An 12 Asi	上學期	下學期								
	課程名稱	節數									
	活力文昌君	21	20	21	20						
	悠遊書海文昌君	21	20	21	20	21		21		21	20
	資訊創客					21	20	21	20	21	20
統整性	生活英語					21	20	21	20	21	20
主題/	國際教育					21		21		21	20
專題/ 議題	創思教育						20		20		10
探究	在地產業										10
	語數萬花筒									21	
	資訊教育-生生用平板										
	安全教育-交通安全		2		3		2		1	3	
其他類 課程	主題活動	21	18	21	17		18		19	18	20
	合計	63	60	63	60	84	80	84	80	126	120

 年級	 六年級				
7 100	上學期	下學期			
課程名稱	<u>上字规</u> 節數	節數			
電腦	21	18			
英語會話	21	18			
國語閱讀指導	21	18			
數感 Lab	21	18			
安全教育-交通安全		1			
主題活動	21	17			
資訊教育-生生用平板					
合計	105	90			

本校「推動中小學數位學習精進方案」~生生用平板 融入課程規劃如下:

年級	融入領域或校訂議題	單元名稱	週次	節數
_	悠遊書海文昌君	生生用平板—找出平板 簡報書	上學期第21週	1
=	悠遊書海文昌君	生生用平板翱翔書海世界	上學期第21週	1
Ξ	資訊創客	生生用平板好玩的 APP	上學期第21週	1
四	資訊創客	生生用平板簡報達人	上學期第 21 週	1
五	資訊創客	生生用平板Scratch 與 Micro:bit 互動	上學期第21週	1
六	電腦	生生用平板—烘焙雞秀	上學期第21週	1

交通安全 課程規劃如下:

年級	融入領域或校訂議題	單元名稱	週次	節數
_	交通安全教育	紅綠燈 停看行	下學期第 19-20 週	2
=	交通安全教育	交通安全教育馬路如 虎□	下學期第 13-15 週	3
=	交通安全教育	校園交通安全我會過 馬路	下學期第 15-16 週	2
四	交通安全教育	安全上路	下學期第 20 週	1
五	交通安全教育	交通事故防範與處理	上學期第 19-21 週	3
六	交通安全教育	有距離才安全	下學期第 16 週	1

彰化縣文昌國民小學課程計畫

悠遊書海文昌君

五年級上學期校本閱讀課程

週次	單元名稱	節數	配合融入之領域或議題
1-13	三國演義導讀	13	品德教育 閱讀素養 家庭教育
14-21	穿越故宫大冒險-翠玉白菜 上的蒙古女孩	8	品德教育 資訊教育 閱讀素養 多元文化教育 國際教育 生生用平板
	合計	21	

彰化縣縣立文昌國民小學 112 學年度 第一學期 彈性學習課程 悠遊書海文昌君

- 8、各年級彈性學習課程目標/核心素養與學習重點、評量(自由選取參考表填寫、上下學期合併為1檔上傳)
- 8-1 各年級普通教育之彈性學習課程內容符合「統整性主題/專題/議題探究課程」、「社團活動與技藝課程」、及「其他類課程」規範,並應經學校課發會審議通過。

<mark>參考表</mark>(一) 統整性 主題/專題/議題探究課程:同年級

課程名稱	悠遊書海文昌君	實施年級 (班級組別)	五年級	教學 節數	(13)節,本學期共(21)節						
彈性學習課程 類別	1. ■統整性(主題、專題、議題)探究課程 2. □社團活動與技藝課程(□社團活動□技藝課程) 3. □其他類課程 □本土語文/新住民語文□服務學習□戶外教育□班際或校際交流□自治活動□班級輔導□學生自主學習□領域補救教學										
呼應學校背 景、課程願景 及特色發展	透過文本導讀,帶領學生感受故事傳達的意境,學習提取文本重要訊息的能力,理解作者所欲傳達的重要觀點,引導學生反思自我的價值,能將閱讀材料與實際生活經驗相結合。能用心精讀,記取細節,深究內容,開展思路。並能養成主動閱讀課外讀物的習慣。										
核心素養	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-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。 國-E-C3 閱讀各類文本, 均	· 音養理解與關心	本土及國際事務的基本	素養,	以認同自我文化,並能包容、尊重與欣賞多元文化。						

課程	目標	 1、透過閱讀文本,學習不同的閱讀思考策略,培養思考、批判及欣賞作品的能力。 2、能和同學分享閱讀文本後的心得 3、能從閱讀文本中,瞭解本書的內容。 □性別平等教育 □人權教育 ■環境教育 □海洋教育 ■品德教育									
配合融域或		■國言□數學□健原	▶ □社會 □		藝術 □綜合活: 科技	mb ■生命教育 □法治教育 □科技教育]能源教育			
					課程架	構					
教學進 度	節數	教單元名稱	學習表現 (校訂或相關領域)	學習內容(校訂)	學習目標	學習活動	評量方式	自編自選 教材 /學習單			
第 1 週 第 13 週	13	三演導國義讀	1-III-1 能聆聽他 人的發言,並簡要 記錄。 1-III-3 判斷聆聽 內容的合理性,並 分辨事實或意見。 2-III-2 從聽聞內 容進行判斷和提 問,並做合理的應 對。 2-III-3 靈活運用 詞句和說話技巧, 豐富表達內容。 4-III-1 認識常用 國字至少 2,700	Ab-III- 1 2,700 個 常用字。 用字。 Ac-III- 4 包藏的。 Ad-III- 2 意意 Ad-III- 2 大旨寓。 Ad-III- 4 文。	1、運用分、競意立際有人題頭字溝,好係處課題,好條處課題,與一個,沒有人題,以上,與一個,與一個,與一個,與一個,與一個,與一個,與一個,與一個,與一個,與一個	一. 準備活動:教師先概略介紹本書及導讀,摘要: 《三國演義》是章回式歷史小說,敘述東漢末年,天下大亂,草莽英雄、封建諸侯爭著謀奪天下,造成魏、蜀、吳三國相爭,最後以魏平定蜀,再滅吳作結。其中「桃園三結義」、「三英戰呂布」、「草船借箭」、「孔明借東風」、「火燒赤壁」、「關公過五關斬六將」、以及「空城計」等等,都是大家耳熟能詳的故事。至於三國人物方面,忠勇雙全的關公、神機妙算的孔明、以及亂世奸雄曹操,更是《三國演義》之中描寫得最成功的人物。 二. 學生自行閱讀本書內容後進行討論活動。 1. 引起動機: 第一回劉關張桃園三結義 二、發展活動 Q1:本書的主角大概有哪些人呢? Q2:《三國演義》主要是指那「三國」的故事?	1 2 3. 聽發感話情能過聽取內、真講、與並問能聽發感話情能過聽取內能聽。能討提。聆他表受者緒透聆,重容認 參論 人並說的。 獲點。	書話演出捷文業公目三義版英教有司:國。者社事限、			

O3: 桃園三結義指的是哪三個人? 他們各有什麼 創作潛 字,使用2,200 特色? 能。 字。 4-III-3 運用字辭 3、欣賞與評 三、綜合活動: 典、成語辭典等, 1. 教師總結:總結故事第一回內容,不做評 擴充詞彙,分辨詞 析文本, 義。 加強審美 5-III-3 讀懂與學習 與感知的 階段相符的文本。 —— 第二節課 —— 5-III-7 連結相關的 素養。 一. 準備活動: 知識和經驗,提出 學生先閱讀完指定的章節 自己的觀點,評述 4、經由閱 第二回董卓廢少帝立獻帝 P10-15 文本的內 讀,印證 第三回曹操行刺董卓假獻刀 P16--21 5-III-11 大量閱讀多 現實生 二、發展活動 元文本,辨識文本 中議題的訊息或觀 O: 故事中的人物很多,談談你印象最深刻的人 活,學習 點。 物,你對他的看法?(提示:內容至少要包含介 觀察社 6-III-2 培養思考 紹詞、介紹特色、傑出表現、畫像……等等)。 會,理解 三、綜合活動: 力、聯想力等寫作 並尊重多 課上討論冊子問題p9、P15、P21 基本能力。 元文化, —— 第三節課 —— 增進族群 一、準備活動: 步驟,寫出表達清 互動。 學生先閱讀完指定的章節 楚、段落分明、符 第四回王允巧設連環計(上)P22-27 5、诱禍國語 合主題的作品。 第五回王允巧設連環計(中)P28-33 文學習, 第六回王允巧設連環計(下)P34-39 認識個人 二、發展活動 Q:你覺得《王允的連環計》安排,你是否認 與社群的 關係,體

會文化傳 承與生命

三、綜合活動:

如果你不認同,為什麼?你是否能提出你的看

	意義的開	課上討論冊子問題p27、P33、P39	
	展。		
		炼	
	6、藉由國語	第四節課 ——	
	文學習,	一、準備活動: 學生先閱讀完指定的章節	
	關切本土	学生元阅读元相及的早即 第七回張飛醉酒失除州 P40—45	
	與全球議	第八回呂布命喪白門樓 P46—51	
	題,拓展	第九回曹操煮酒論英雄 P52—57	
	國際視	二、發展活動	
		Q: 你知道『三十六計』嗎?本書中有許多膾炙	
	野,培養	人口的經典故事呢!請你找一找資料,簡單寫出	
	參與公共	其中一個計謀背後的歷史故事。	
	事務的熱		
	情與能	三、綜合活動:	
	力。	課上討論冊子問題p45、P51、P57	
		第五節課 <u></u>	
		一	
		學生先閱讀完指定的章節	
		第十回關羽身在曹營心在漢(上)P58—63	
		第十一回關羽身在曹營心在漢(下)P64—69	
		第十二回關羽過五關斬六將 P70—75	
		二、綜合活動:	
		課上討論冊子問題p63、P69、P75	
		pp	
		第六節課 ——	
		一、準備活動:	
		學生先閱讀完指定的章節 第十三回的盧馬救劉備脫險 P76—81	
		第十三回的盧為救劉備脫險 F10—61 第十四回劉備得英才徐庶(上)P82—87	
		第十五回劉備得英才徐庶(下)P88—93	
1		7-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1	

_	
	二、綜合活動:
	課上討論冊子問題p81、P87、P93
	EVENTED BIRTH 1 1 1 1/62 POT 101 170
	第七節課 ——
	一、準備活動:
	學生先閱讀完指定的章節
	第十六回劉備三顧茅廬(上)P94—99
	第十七回劉備三顧茅廬(中)P100—105
	第十八回劉備三顧茅廬(下)P106—111
	二、綜合活動:
	課上討論冊子問題p99、P105、P111
	第八節課 ——
	一、準備活動:
	學生先閱讀完指定的章節
	第十九回諸葛亮初出茅廬第一功 P112—117
	第二十回諸葛亮火燒新野城 P118—123
	第二十一回趙子龍單騎救主(上)P124—129
	第二十二回趙子龍單騎救主(下)P130—135
	二、綜合活動:
	課上討論冊子問題p117、P123、P129、P135
	—— 第九節課 ——
	一、準備活動:
	學生先閱讀完指定的章節
	第二十三回諸葛亮舌戰群儒 P136—141
	第二十四回諸葛亮智激周瑜 P142—147
	第二十五回群英會蔣幹中計 P148—153
	二、綜合活動:
	課上討論冊子問題p141、P147、P153

		th 1 th yo	
		第十節課 ——	
		一、準備活動: 學生先閱讀完指定的章節	
		学生光阅读光相及的早龄 第二十六回諸葛亮奇謀借箭 P154—159	
		第二十七回周瑜打黃蓋 P160—165	
		第二十八回諸葛亮借東風(上)P166—171	
		第二十九回諸葛亮借東風(下)P172—177	
		二發展活動 〇·譯草宣左展由 L 思 莱 名 的 知 名 思 , 除 了 「 芦	
		Q:諸葛亮在歷史上是著名的智多星,除了「草 船借箭」外,他還展現什麼過人的機智呢?請舉	
		例。	
		三、綜合活動:	
		課上討論冊子問題p159、P165、P171	
		—— 第十一節課 ——	
		一、準備活動:	
		學生先閱讀完指定的章節	
		第三十回曹操落難華容道 P178—183	
		第三十一回吳國太甘露寺看新郎 P184—189	
		第三十二回關羽大意失詩荊州 P190—195	
		第三十三回劉備白帝城託孤 P196—201	
		二發展活動	
		Q:三國演義結局中,蜀國及吳國相繼滅亡,你	
		認為是什麼原因造成這樣的結果呢?	
		三、綜合活動:	
		課上討論冊子問題p183、P189、P195	
·			

		—— 第十二節課 ——
		一、準備活動:
		學生先閱讀完指定的章節
		第三十四回馬謖拒諫失街亭 P202—211
		第三十五回五丈諸葛亮歸天 P212—219
		第三十六回三國歸晉 P220—225
		二發展活動
		Q:在三國演義中,你最喜歡你一個故事呢?為
		什麼?
		Q:請你用五個以上的形容詞來寫出感想。
		三、綜合活動:
		課上討論冊子問題p201、P211、P219
		—— 第十三節課 ——
		一、綜合活動:
		小書製作: 1、 請小朋友找一篇《三國演義》中
		自己喜愛的章節,做成小書與同學分享。
		2、老師可以引導學生,找出自己有興趣的三國
		人物,看看書上如何形容此人(用何種形容 詞),並將此與人物的行為或故事連結。
		3. 小書作品賞析:學生上台分享自己的作品,報
		告所畫的內容。
		備註:可以融入藝文活動,將小書更精緻的呈
		現。

註:行列太多或不足,請自行增刪。

課程名稱	悠遊書海	文昌君	實施年級 (班級組別)	£	上 年級	教學 ({ 数	8)節,本	·學期共(21)節			
彈性學習課程 類別	1. ■統整性(主題、專題、議題)探究課程 2. □社團活動與技藝課程(□社團活動□技藝課程) 3. □其他類課程 □本土語文/新住民語文□服務學習□戶外教育□班際或校際交流□自治活動□班級輔導□學生自主學習□領域補救教學										
呼應學校背 景、課程願景 及特色發展	閱讀文昌為本校校本課程一到六年級之課程主軸及願景,承應學生閱讀能力發展,期望在五年級閱讀課程帶入套書概念,讓學生初步認識章節小說及套書概念,且由故宮文物做為發想背景的"穿越故宮大冒險-翠玉白菜上的蒙古女孩"做為入門,引領學生進入長篇及數集冊的閱讀領域。										
核心素養	國-E-A2 透過國語文學	習,掌握文本	要旨、發展學	是習及解決	問題策略、初	探邏輯思	、維, 並	透過體驗與實踐,處	這理日常生活問題	0	
課程目標	 透過猜測章 閱讀文本並給 	6名稱,引發對處 七回答相關於文本	间情走向的期待 (的題目,能對	, 進而充滿樂 書籍內容及作	故宮及翠玉白菜 趣的閱讀書籍文 者邏輯脈絡有更 而閱讀後續集冊	本。 全面的認言	識及理解。	此書產生閱讀興趣。			
配合融入之領域或議題		· · ·	土語 然科學 ■耋 活課程 □和	-	合活動	□生命教□安全教	た育 □ た育 □	人權教育 □環境教育 法治教育 □科技教育 防災教育 ■閱讀素養 家庭教育 □原住民教育	□多元文化教育	惠教育 源教育 祭教育	
			_	吉	果程架構						
教學進度 節 數	教學單元名 稱	學習表現 (校訂或相關令	-	內容(校 訂)	學習目標		É	是習活動	評量方式	自編自選教材	
第 14 週 1	穿越故宮大 冒險 故宮大哉問	5-III-11 大量閱 元文本,辨識文 議題的訊息或觀	(本中 透過國	A2 図語文學 ^全 握文本	 能夠透過平 版搜尋相關 於"故宮" 	地,	對於故宮	重要的資產保存展示 , 你的了解有多少呢 網搜尋找到以下有屬		平板	

第 15 週 1	(平板搜尋資訊) 穿越故宮大 冒險 翠玉白 菜 (平板搜尋資訊)	5-III-12 運用圖書館(室)、科技與網館(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。	要習策輯透踐生物,然為與問人,與一個學題,所以與問人,因此是一個學的學的學學,可以與一個學學,可以與一個學學,可以與一個學學,可以與一個學學,可以與一個學學,可以與一個學學,可以與一個學學,可以與一個學	的訊小將大簡有答在問引宮的而的各。組蒐量化意題回題發翠興開興項 討集資,義目答後對玉趣起趣資 論到訊進的。相,於白,閱。能的精而回 關能故菜進讀	於故宮問題的答案) 活動一:故宮大哉問 (1)東西南到處運,顛沛流離的故宮 文物?為什麼這麼介紹故宮? (2)故宮的文物有多少? (3)故宮三寶"酸菜白肉鍋"指的是 是哪三寶? 活動二:故宮三寶之一"翠玉白菜" 大解密 請找出下面三個問題的答案 (1)翠玉白菜的特色和象徵 (2)翠玉白菜的特色和象徵 (3)缺少或遺憾的是什麼? 活動三:受傷的螽斯 螽斯鬚根斷掉的可能原因?	2.	資能小論化訊益關訊否組,網,回問。透討精路有答題。 簡資效相。	
第 16 週 1	穿越故宫大 冒	5-III-7 關出文子III-7 關出文子III-8 與驗, 經點。 一個型的內容 一個型的 一個型的 一個型的 一個型的 一個型的 一個型的 一個型的 一個型的	國透習要習策輯透踐生 一E-A2 三是國掌、解、維體處問 一個學、解、維體處問 一個學本學題經 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個	透討兩到宮菜訊透名測對產並玉識劇待過,節相及的。過稱,故生結白,情。問回課關翠相 對的進事興合菜加的題顧搜於玉關 章猜一內趣對的深期經上尋故白資 節 步容,翠認對探上尋故白資 節 步容,翠認對	介紹書名: 穿越故字子冒險-翠玉白菜上的蒙古女孩 請問: (1)故宫三寶是哪三寶 (2)請簡單菜的外型 (3)翠玉白菜的外型 (3)翠玉白菜的外型 (3)翠玉白菜的外型 (3)翠玉白菜的外型 (3)翠玉白菜的外型 (1)會說話的螽斯 (全班共同探討時子可能會出現 (全班共同と子) (2)帶人穿梭古今的玉珮 (大家共同討論情節猜測,穿越故宫 指的是哪一方面的穿越) 回家作業: 閱讀第一章及第二章		能共論故玉關能小人有劇展否同,宮白資否組思效情。透討回及菜訊透或考猜發過 顧翠相。過個,測	書籍

第 17 週 1	穿越故宫大 冒 翠玉的 二 二 三 三 三 三 三 三 三 三 三 三 三 三 三 三 三 三 三	5-III-11 大量閱讀多 元文本,辨識文本, 議題的訊息或觀點。 5-III-12 運用網 館(室)、科技與網 路,進行資斯,提升 解讀與判閱讀和應用 能力。	图-E-A2 透習要習策輯透踐生 一型。	透論的事憶章透來的一內趣對待過已一內故。過章猜步容,劇。共閱二容事 對節測對產並情同讀章,篇 接名,故生加的問證故回 下稱進事興深期	一、前情提要 一、二章請回答下面問題 (1)主角是哪兩位? (2)他們穿越時空來到什麼時代、什麼地方? (3)他們穿越時空的目的是什麼? 二、請看第三、四、五章答下列問題 (1)小宮女指的是誰?為什麼是好幣扭? (2)春燕可能是誰?刷臭便盆的目的是什麼? (3)什麼是萬歲爺? 回家第三到五章	能共論以的容能小人有劇展否同,閱故。否組思效情。透討回讀事 透或考猜發過 顧過內 過個,測	書
第 18 週 1	穿圆翠的(六章) 数	5-III-11 大量閱讀多 元文本,辨識文本。 5-III-12 運用 館(室)、科技與用 路,進升資料, 解讀文本的閱讀和應用 能力。	國 透習要習策輯透踐生 上-A2 三是一題掌、解、維體處問 一題,是及略思過,活 以文文展問探、維體處問 學本學題邏並實常	透論的故回章透來的一內趣對待過已三事憶。過章猜步容,劇。共閱到內故一對節測對產並情同讀五容事一接名,故生加的問過章,篇一下稱進事興深期	一、前情提要 請回答下列問題 (1)主角來到清朝皇宮,變成了什麼 角色? (2)主角經歷了哪些過程? (3)萬歲爺怎麼和主角認識?為什麼 扭傷了腳踝? 二、看章節名稱學"語詞"請用平 板查出以下語詞的意思 (1)巾幗英雄 (2)永和宮 (3)慈禧太后 三、劇情猜一猜 (1)巾幗英雄可能指的是哪一個角 色?為什麼? (2)來自永和宮的機會是什麼?請猜	能共論以的容能小人有劇展否同,閱故。否組思效情。透討回讀事 透或考猜發過 顧過內 過個,測	書籍

第 19 週 1	穿越数百五十二章	5-III-11 大量調多 元文本,辨意或觀點。 5-III-12 科資料 節(室)、行資數, 發達,與與 解讀文本。 5-III-11 大量 5-III-11 大量 5-III-11	國透習要習策輯透踐生 一E-A2 一A2 三是一屆 一是一 一是一	2.	透論的故回章透來的一內趣對待過已六事憶。過章猜步容,劇。共閱到內故一對節測對產並情一時讀八容事一接名,故生加的問讀八容事一接名,故生加的目討過章,篇一下稱進事興深期	猜着(3)慈善惠賞賜什麼恩典? 回家作業:請閱讀第六、一請閱讀第六、一時間,不可請問題: (1)請專問在故事學問題: (1)請專問在故好人會是一個人人,一個人,一個人,一個人,一個人,一個人,一個人,一個人,一個人,一個人	2.	能共論以的容能小人有劇展否同,閱故。否組思效情。透討回讀事 透或考猜發過 顧過內 過個,測	書籍
第 20 週 1	穿越故宮大 冒險 翠玉白菜上 的蒙古女孩 (故事統整、	5-III-11 大量閱 讀多元文本,辨 識文本中議題的 訊息或觀點。 5-III-12 運用	國-E-A2 透過語之 國語 對學 對學 對 是 對 是 對 是 對 是 對 是 員 以 是 員 是 員 是 員 是 員 是 的 是 的 是 的 是 的 是 的 是 的	1.	透論故回究事的過,事顧,有理,將做及已更解同整內深對深。	故事大結局 請共同討論並完成下面的問題 (1)這本書的主要角色是哪兩位?他 們分別又變化成了哪些角色? (2)這個故事裡面的重要物品有哪 些?它們各代表了什麼或什麼功	1.	能否 話 同 明 調 調 調 動 動 動 動 動 動 動 動 動 動 動 動 動	書籍

作者自序)	圖書館(室)、科 養與網路集、進行 資料數數 與判數 ,與 , 與 , 與 , , 數 , , 數 , , 數 , , , , ,	輯思維, 並 透過體驗與實 踐,處理日常 生活問題。	3.	透於的解想輯自是生種發而自故過作題作故概我否活物靈寫已事回者目者事念發可豬品感出的。答自,在的。想利的也,屬探關序理發邏,用各引進於險關	用? (3)你最喜歡的劇情是在哪一章節?為什麼? (4)如果要繼續以故宮文物當作寫故事的題材,你希望看到哪一個文物當作故事背景?		容能閱自組理發內輯由。否讀序討解想容和。透作及論作故之理過者小,者事邏	
第21週 1 穿越故宫、翠越故宫、翠蒙、白女女、一个女子,一个女子,一个女子,一个女子,一个女子,一个女子,一个女子,一个女子,	5-III-11 大量閱 讀多本或認思。 5-III-12 書館 多本或思。 5-III-12 書館 (室) 第四次 第四次 第四次 第四次 第四次 第四次 第四次 第四次 第四次 第四次	國·E-A2 一E-A2 語是發展思過,活 可以文展問探、維體處問 與日。	4.5.6.	於的解 想 概 想 概 意 與 不 我 我 我 我 我 我 我 我 我 我 我 我 我 我 我 我 我 我	故事大結局 請共同討論並完成下面的問題 (5)作者在發想這個故事的時候? (6)為什麼, (6)為什麼, (6)為什麼, (6)為什麼, (6)為什麼, (7)如果你的人類 室內的物。 一個, (7)如果你的的說不 室內的的說不 一個, (7)如果你的的說不 一個, (8) (8) (9) (9) (1) (1) (1) (1) (1) (2) (3) (4) (4) (5) (5) (6) (6) (7) (7) (8) (8) (8) (9) (9) (9) (9) (9) (9) (9) (9) (9) (9	4.	共論以的容。	書

彰化縣文昌國民小學課程計畫

悠遊書海文昌君

五年級下學期校本閱讀課程

		774 126 1 124	
週次	單元名稱	節數	配合融入之領域或議題
1-13	西遊記	13	品德教育 性別平等教育
			生命教育 安全教育
			閱讀素養 多元文化教育
			戶外教育 國際教育
14-20	大家說孔子	7	品德教育 生命教育
			資訊教育 閱讀素養
			家庭教育 國際教育
			生生用平板
	合計	20	

彰化縣縣立文昌國民小學 112 學年度 第 二 學期 彈性學習課程 悠遊書海文昌君

- 8、各年級彈性學習課程目標/核心素養與學習重點、評量(自由選取參考表填寫、上下學期合併為1檔上傳)
- 8-1 各年級普通教育之彈性學習課程內容符合「統整性主題/專題/議題探究課程」、「社團活動與技藝課程」、及「其他類課程」規範,並應經學校課發會審議通過。(逐年實施之國小五至六年級得依九年一貫課綱之規定執行-自擬表格)

参考表(一) 統整性 主題/專題/議題探究課程:同年級

課程名稱	
彈性學習課 程 類別	1.■統整性(主題、專題、議題)探究課程 2.□社團活動與技藝課程(□社團活動□技藝課程) 3.□其他類課程 □本土語文/新住民語文□服務學習□戶外教育□班際或校際交流□自治活動□班級輔導□學生自主學習□領域補救教學
呼應學校背	藉由導讀及過程中的提問、導讀後的詰問、思考,期望能:
景、課程願	1. 理解文本裡柔美的文字、雋永的意涵。
景及特色發	2. 感受畫面及故事傳達的意境
展	3. 能展現良善的行為及態度
	\square
	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。
	國-E-B3
核心素養	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。

課程	目標	2. 感受	文本裡柔美的文 畫面及故事傳達 現良善的行為及	的意境	意涵。				
配合鬲領域或	姓入之 戈議題	■國語 □數學 □健康	□社會	□本土語 □自然科學 □生活課程		綜合活動	■生命教育 □法治教育 □科技教育	□資訊教育 [□多元文化教	■品德教育□能源教育育□國際教育
						課程架構			
教學進度	節數	教學 單元 名稱	學習表現 (校訂或相關領 域)	學習內 容(校訂)	學習目標		學習活動	評量方式	自編自選 教材 /學習單
第 1-13 節	13	西記	5-適的擷 1-聆理事見2-運話表4-文構部的義□合摘取 Ⅲ聽性實。Ⅲ用技達Ⅲ字,件字。整署策意 判容並意 壹句,容認字用解與熟階略。 判的分 靈和豐。識形字文字習段, 斷合辨 活說富 識結的字	Ad篇大主結寓 Ad故童現文年說童等	藉過問的考能 1. 2. 3.善態由程、詰,:理裡文永涵感及達能的度導中導問期 解柔字的。受故的展行讀的讀、望 文美、意 畫事意現為及提後思 本的雋 面傳境良及	二、發展活動 ◎走進西遊 1分組討論:請 回水濂洞石猴稱	, 找出故事裡人、時、地、事、物的 字。	能故敘 能討 並提達見與 能學理事述 參論 根問意、討 完習解的 與 據表 參論 成單	西英 學習

	第二節第二節	
	一、引起動機	
	◎故事知多少	
	事先閱讀故事 4-6 回,並寫完閱讀測驗,課堂對答。	
	二、發展活動	
	◎走進西遊	
	1 分組討論:請孩子與組員分享本週閱讀西遊記第四	
	回大鬧龍宮喜獲金箍棒的情節。	
	2 依據故事情節,找出故事裡人、時、地、事、物的	
	要素。	
	3 完成學習單內容。	
	三、總結活動	
	◎各組發表學習單上的短篇故事	
	第三節第	
	一、引起動機	
	◎故事知多少	
	事先閱讀故事 7-9 回,並寫完閱讀測驗,課堂對答。	
	二、發展活動	
	◎走進西遊	
	1 分組討論:請孩子與組員分享本週閱讀西遊記第七	
	回如來佛智擒孫悟空的情節。	
	2 依據故事情節,找出故事裡人、時、地、事、物的	
	要素。	
	3 完成學習單內容。	
	三、總結活動	
	◎各組發表學習單上的短篇故事	
<u> </u>		

第四節	
一、引起動機	
◎故事知多少	
事先閱讀故事 10-12 回,並寫完閱讀測驗,課堂對	
答。	
二、發展活動	
◎走進西遊	
1 分組討論:請孩子與組員分享本週閱讀西遊記第十	
回時唐三藏五行山收徒弟的情節。	
2 依據故事情節,找出故事裡人、時、地、事、物的	
要素。	
3 完成學習單內容。	
三、總結活動	
◎各組發表學習單上的短篇故事	
第五節第五節	
一、引起動機	
◎故事知多少	
事先閱讀故事 13-15 回,並寫完閱讀測驗,課堂對	
答。	
二、發展活動	
◎走進西遊	
1 分組討論:請孩子與組員分享本週閱讀西遊記第十	
三回沙悟淨拜師脫離苦海的情節。	
2 依據故事情節,找出故事裡人、時、地、事、物的	
要素。	
3 完成學習單內容。	
三、總結活動	
◎各組發表學習單上的短篇故事	

第六節	
一、引起動機	
◎故事知多少	
事先閱讀故事 16-18 回,並寫完閱讀測驗,課堂對	
答。	
二、發展活動	
◎走進西遊	
1 分組討論:請孩子與組員分享本週閱讀西遊記第十	
六、七回孫悟空大戰黃袍怪救師父的情節。	
2 分配角色並討論如何演出	
三、總結活動	
◎各組表演	
第七節第七節	
一、引起動機	
◎故事知多少	
事先閱讀故事 19-21 回,並寫完閱讀測驗,課堂對	
答。	
二、發展活動	
◎走進西遊	
1 分組討論:請孩子與組員分享本週閱讀西遊記第十	
九、二十回孫悟空智鬥三妖怪的情節。	
2 依據故事情節,找出故事裡人、時、地、事、物的	
要素。	
3 完成學習單內容。	
三、總結活動	
◎各組發表學習單上的短篇故事	

第八節	
一、引起動機	
◎故事知多少	
事先閱讀故事 22-25 回,並寫完閱讀測驗,課堂對	能參與
答。	演出
二、發展活動	Д
◎走進西遊	
1 分組討論:請孩子與組員分享本週閱讀西遊記第二	
十二、二十三回歷險西梁女兒國的情節。	
2 依據故事情節,找出故事裡人、時、地、事、物的	
要素。	
3 完成學習單內容。	
三、總結活動	
◎各組發表學習單上的短篇故事	
第九節第九節	
一、引起動機	
◎故事知多少	
事先閱讀故事 26-29 回,並寫完閱讀測驗,課堂對	
答。	
二、發展活動	
◎走進西遊	
1 分組討論:請孩子與組員分享本週閱讀西遊記第二	
十八、二十九回盤絲洞趕跑蜘蛛精的情節。	
2 依據故事情節,找出故事裡人、時、地、事、物的	
要素。	
3 完成學習單內容。	
三、總結活動	
◎各組發表學習單上的短篇故事	

第十節第十節	
一、引起動機	
◎故事知多少	
事先閱讀故事 30-32 回,並寫完閱讀測驗,課堂對	
答。	
二、發展活動	
◎走進西遊	
1 分組討論:請孩子與組員分享本週閱讀西遊記第三	
十回如來佛相助鬥三魔的情節。	
2 依據故事情節,找出故事裡人、時、地、事、物的	
要素。	
3 完成學習單內容。	
三、總結活動	
◎各組發表學習單上的短篇故事	
第十一節第十一節	
一、引起動機	
◎故事知多少	
事先閱讀故事 33-36 回,並寫完閱讀測驗,課堂對	
答。	
二、發展活動	
◎走進西遊	
1 分組討論:請孩子與組員分享本週閱讀西遊記第三	
十五回西天佛祖賜佛經的情節。	
2 依據故事情節,找出故事裡人、時、地、事、物的	
要素。	
3 完成學習單內容。	
三、總結活動	
◎各組發表學習單上的短篇故事	

	第十二節、第十三節	

註:行列太多或不足,請自行增刪。

課程名稱	悠遊書海文昌君	實施年級 (班級組別)	五年級	教學節數	7)節,4	卜 學期共(20)節		
彈性學習課程 類別	2. □社團活動與技動.□其他類課程	專題、議題)探究課程 藝課程(□社團活動□ 民語文□服務學習□	技藝課程)	或校際交流	□自治活	≨動□班	級輔導□學生自主 	學習□領域補救	教學
呼應學校背 景、課程願景 及特色發展	觸"論語"做準備	本課程一到六年級之談 ,讓學生有初步認識3	三聖先師-孔子的	機會,所以	選讀大家	說孔子	這本書,期待學生		
核心素養	國-E-A2 透過國語文學習,等	掌握文本要旨、發展學	學習及解決問題兒	策略、初探邊	羅輯思維	,並透	過體驗與實踐,處理	理日常生活問題	0
課程目標		定的故事章節。 及小組討論,分析書 搜尋關於孔子的各種	• • • •	•			問題,以對書本內名	容有更深入的理》	解。
配合融入之領域或議題	■國語文 □英語 3 □數學 □社會 □健康與體育	文 □本土語 □自然科學 □耋 ■生活課程 □科		b	生命教育 安全教育		治教育 □科技教育 ■	□海洋教育 ■品德■資訊教育 □能源□多元文化教育□戶外教育 ■國際	/ .
			課程架	構					
教學進度	· ·		內容(校 掌	習目標		學習	图活動	評量方式	自編自選教材

第14週 1 大家說孔子-第一到二章	5-III-7 關提評-5-III-8 轉驗點容運等應 一個與點容運等應 一個與數點容運等應 一個與數點。 一個與數點。 一個與數數 一個與數數 一個與數數 一個與數 一個與數 一個與數 一個與數 一	國國掌旨及略思過踐生-A2學本展問探、維體,活習要學題羅透實日。 習策輯	5.	能讀事能思討書以頭書問書更解能自於種訊更小在指章透考論本圖回籍題本深。利行孔相,多知課定節過及,內表答的,內入 用搜子關以有識前的。個小分容或關相以容的 平尋的資得趣。預故 人組析並口於關對有理 板關各 到的預故 人組析並口於關對有理 板關各 到的	(學生需課前閱讀本書第一到二章) 請小組討論,小組合作以圖表或口 頭回答下列問題: 第一章 3. 叔梁約和孔子的關係?為什麼叔 梁約不姓孔? 4. 為什麼叔梁約渴望生出一個兒 子? 5. 孟皮、伯尼是誰? 第二章 1. 為什麼說孔子媽媽和爸爸是老 少配? 2. "孔仲尼" 孔丘"名字的由 來?試著形容孔子出生時的長 相。 課後知識查一查	能讀文出並合中適答能透進資否後本答由作找宜。否過行訊閱從找,組論最解 行板尋平書
第15週 1 大家說孔子-第三到五章	5-III-7 連結相 轉結相 關的知識和經驗, 是動學, 是對學, 第一III-8 運用 一個, 一個, 一個, 一個, 一個, 一個, 一個, 一個,	國國掌旨及略思過踐生 透習要學與問探並實 與 題 發 決 初 , 驗 處 問 題 題 題 題 題 題 題 題 , 活 題 題 題 。 題 題 題 題 題 題 題 題 題 題 題 題 題 題 題	2.	能讀事能思討書以頭書問書更解能自在指章透考論本圖回籍題本深。利行課定節過及,內表答的,內入 用搜前的。個小分容或關相以容的 平尋預故 人組析並口於關對有理 板關	怎麼說? (學生需課前閱讀本書第三到五章) 請小組討論,小組合作以圖表或口頭四答下列問題: 第三章 1. 孔子母親身為單親媽媽的辛苦有哪些? 2. 孔子如何從一個喜歡祭拜的孩子變成一個喜歡讀書的孩子? 第四章 1.孔子的第一份工作是什麼? "儒"(婚喪喜氣典禮的主持人)	能讀文出並合中適答能透進在,中案小討出的 自平搜閱從找,組論最解 行板尋

第16週 1 大家說孔子-第六到八章	集提讀 集提讀 5-III和自文III問推果 與文能 斯的。 5-III和自文III問推果 一7: 識己本8、論訊 經觀內 論本或 運科資則本力 經觀內 論本或 運科資則本力 經觀內 論本或 運科資則本力 相 經觀內 論本或 運科資則本力 與文能	國透習要習策輯透踐生-A2 語及略思過,活型。 以 解、維體處問之 以 不 與 是 與 是 與 是 與 是 與 是 與 是 與 是 與 是 與 是 與	4.	於種訊更小 能讀事能思討書以頭書問書更解能自於種訊更小孔相,多知 在指章透考論本圖回籍題本深。利行孔相,多知子關以有識 課定節過及,內表答的,內入 用搜子關以有識的資得趣。 前的。個小分容或關相以容的 平尋的資得趣。各 到的	2. 從書字 2. 從個五子 2. 於個五子 2. 於國五子	3.	育 能讀文出並合中適答 否後本答由作找宜。 在,中案小討出的	平書
第17週 1 大家說孔 子-第九到 十一章	5-III-7 連結相]關的知識和經驗, 提出自己的觀點, 評述文本的內容。	國-E-A2 透過國語文學 習,掌握文本 要旨、發展學		不能讀事能思討就在指章透考論明的。個小分子	(學生需課前閱讀本書第九到十一章) 請小組討論,小組合作以圖表或口頭回答下列問題:	1.	能否在閱 讀後,從 文本中找 出答案,	平板書籍

		5-III-8 我提出。 我提推出。 5-III-12 我们, 我们, 我们, 我们, 我们, 我们, 我们, 我们, 我们, 我们,	隱含 輯思維,並透過體驗與 踐,處理日 生活問題。 學用圖 生活問題。 學科蒐 科技與 資料蔥 別斷,	羅 : 實 常	書以頭書問書更解能自於種訊更小本圖回籍題本深。利行孔相,多知內表答的,內入 用搜子關以有識容或關相以容的 平尋的資得趣。並口於關對有理 板關各 到的	第九章 1.請分別說出這個章節中介紹 2.請分別哪些?特色是什麼? 2.實子學生不同的志向, 2.實子學生不同的志向, 3. 是一章 1. 好子子是一句的是 3. 孔子為以母子是一句的理由。 2. 可是 3. 孔子為以母子是一句的理由。 3. 孔子為以母子是一句的理由。 4. 就後的學生內的理由? 4. 就後的學生內的理由? 4. 就後的學生內的理由? 4. 就後的學生內的學生內的理學生內的學生內的學生內的學生內的學生內的學生內的學生內的學生內的學生內的學生內的	2.	並合中適答能透進資由作找宜。否過行訊小討出的 自平搜。組論最解 行板尋	
第 18 週	1	子-第十二 關的知識和經 到十五章 提出自己的觀 評述文本的內	點, 容理 學 學 學 學 學 學 學 學 學 學 學 學 學 學 學 學 學 學	· 本 學 題 邏 · · 實 常	能讀事能思討書以頭書問書更解能在指章透考論本圖回籍題本深。利課定節過及,內表答的,內入 用前的。個小分容或關相以容的 平預故 人組析並口於關對有理 板	(學生需課前閱讀本書第十二到十五章) 請小組討論,小組合作以圖表或口頭學下列問題: 第十二章政治 孔子如何讓失和的父子和好? 第十三章 夾谷會時,面對齊國的羞辱,孔子的做法? 第十四章 孔子當初離開魯國的原因?		能讀文出並合中適答能透否後本答由作找宜。否過在,中案小討出的 自平閱從找,組論最解 行板	平籍

	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。			自於種訊更小 類子關以有識 以有識。 到的	第十五章 1. 孔子認為心中有"仁"才會? 2. 請舉出孔子表現出"仁心"的例子。		進行搜尋資訊。	
な10 円 1 1 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1		TR. D. 40	9	化大细宁石	課後有趣歌曲查一查請查"子曰"這首歌,並分析這首歌中對於作詞者對於"仁"的解釋	1	<i>~~~~</i>	T. l-
第19週	5-III-7 關提評5我略的點5書網集提讀 一個出述III問推果 III((), 解多應 經觀內 論本或 運科資判本力 經觀內 論本或 運科資判本力 個本 與 與 與 文能	國透習要習策輯透踐生-A2語程發決初,能體處問報題,活了文展問探並與用。	4.	能讀事能思討書以頭書問書更解能自於種訊更小在指章透考論本圖回籍題本深。利行孔相,多知課定節過及,內表答的,內入《用搜子關以有識前的。個小分容或關相以容的《平尋的資得趣。預故》人組析並口於關對有理《板關各》到的	(學章) 計頭第大什第孔是第1.還之案 課孔教材子試響 中一		能讀文出並合中適答能透進資否後本答由作找宜。否過行訊在,中案小討出的一自平搜。閱從找,組論最解一行板尋	平書板籍

第 20 週 1	大家說孔	5-111-7 連結相	國-E-A2	7.	能在課前預	(學生需課前閱讀本書第十九到二	1.	能否在閱	平板
	* .	關的知識和經驗,	透過國語文學		讀指定的故	十一章)	1.	讀後,從	書籍
	到二十一	提出自己的觀點,	習,掌握文本	8.	事章節。 能透過個人	'		文本中找	H 14
	章	評述文本的內容。	要旨、發展學	0.	思考及小組			出答案,	
		5-111-8 運用自	習及解決問題		討論,分析	第十九章		並由小組	
		我提問、推論等策	策略、初探邏		書本內容並	三省吾身的曾森為什麼也會有不孝		合作討論	
		略,推論文本隱含	輯思維, 並		以圖表或口 頭回答關於	順的時候呢?		中找出最	
		的因果訊息或觀	透過體驗與實		書籍的相關	第二十章		適宜的解	
		點。	踐,處理日常		問題,以對	水一 + 死之將至的孔子夢到了什麼?		答。	
		5-111-12 運用圖	生活問題。		書本內容有 更深入的理	第二十一章	2	能否自行	
		書館(室)、科技與	工作内心		解。	~	۵.	透過平板	
		網路,進行資料蒐		9.	能利用平板			進行搜尋	
		集、解讀與判斷,			自行搜尋關	都說孔子在中國歷史上是一位偉大		資訊。	
		提升多元文本的閱			於孔子的各 種相關資	的巨人,是至聖先師,藉由這本		只 nu	
		讀和應用能力。			訊,以得到	書,我們能更全面的認識孔子這位			
		頭小小心川 旭刀			更多有趣的 小知識。	人物。			
					小大Diak °	每個人請思考,每一個章節都有不			
						同的角色對孔子不同的見解,哪一			
						個章節的故事是你最感興趣的,為			
						什麼?請大家發表並省思。			
						除了"大家說孔子"之外,圖書館			
						內尚有"大家說孟子"和"大家說			
						莊子",若各位同學想對另外兩位			
						古人有興趣的話,歡迎多多借閱,			
						時時閱讀,和古人做朋友喔!			
						""""""""""""""""""""""""""""""""""""""			

彰化縣縣立文昌國民小學 112 學年度 第 — 學期 彈性學習課程 資訊創客

- 8、各年級彈性學習課程目標/核心素養與學習重點、評量(自由選取參考表填寫、上下學期合併為1檔上傳)
- 8-1 各年級普通教育之彈性學習課程內容符合「統整性主題/專題/議題探究課程」、「社團活動與技藝課程」、及「其他類課程」規範,並應經學校課發會審議通過。

參考表(一) 統整性 主題/專題/議題探究課程:同年級

課程名稱	資訊創客 程式設計 Micro:bit V2 萬花筒	實施年級 (班級組別)	五年級	教學節數	本學期共(21)節							
彈性學習課程 類別	2. □社團活動與技藝課程 3. □其他類課程	.■統整性(主題、專題、議題)探究課程 .□社團活動與技藝課程(□社團活動□技藝課程) .□其他類課程 □本土語文/新住民語文□服務學習□戶外教育□班際或校際交流□自治活動□班級輔導□學生自主學習□領域補救教學										
呼應學校背景、 課程願景及特色 發展	呼應學校資訊背景、「 1. 讓學生了解 micro:bi 2. 學會 micro:bit 的基/ 3. 知道 mcro:bit 可以做	與程式 、操作	大,資訊創課特色發展。 單創意來應用									
核心素養	E-A3 具備擬定計畫與實 E-B2 具備科技與資訊應 E-B3 具備藝術創作與欣	用的基本素養,	並理解各類媒體內容的意	意義與影響	密 。							
課程目標	1. 能認識 micro:bit 是什麼 2. 使用 micro:bit 板子,結 3. 練習程式設計,運用運 4. 認識作者開發的 bDesi 5. 利用 MakeCode 和 Scra	合其他硬體,核 算思維、思考解 gner,並利用來	莫擬生活中常用的科技產 解決問題的方法。 開啟各種編輯器。		0							

配合融入之名或議題	領域	■國語文 □英語 □數學 □社會 □健康與體育	■自然科學	□藝術 ■綜合活 ■科技	動	□生命教 ■安全教	·	■科技教育 ■資訊 □閱讀素養 ■多元	L教育 □能源教育 上文化教育
				課程架	兴構				
教學進度	節數	教學單元名稱	學習表現 (校訂或相關領域)	學習內容(校訂)	學習	目標	學習活動	評量方式	自編自選教材 /學習單
第1週	1	第一課 Micro:bit 是 什麼?	資議 t-Ⅲ-2 運用資訊科技解決生 活中的問題。 資議 a-Ⅲ-1 理解資訊科技於日常 資議 c-Ⅲ-1 運用資訊科技與他人	1.微控制器的介紹 2.Micro:bit 介紹 3. Micro:bit 的相關 軟體安裝	1.認識什麼 器 2.認識 Microw 麼 3. 認識 M 相關軟體與	ro:bit 是什 icro:bit 的	1. 認識什麼是微控制器,在生活中會運用在什麼地方 2. 認識 Micro:bit 板子,看看板子上有哪些東西 3. 了解 Micro:bit 的供電方式 4. 認識可以操控Micro:bit 的軟體,並且安裝	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.課本教材。 2.輔助範例光碟。
第2週	1	第一課 Micro:bit 是 什麼 ?	資議 t-Ⅲ-2 運用資訊科技解決生 活中的問題。 資議 a-Ⅲ-1 理解資訊科技於日常 資議 c-Ⅲ-1 運用資訊科技與他人	1. MakeCode 編輯 器介紹 2. 認識程式語言	1. 認識 Ma 輯器並學會 2. 認識程 結構	開啟	1.開啟 MakeCode 編輯器,並介面介紹 2. 認識 Makecode 的攝影機功能 3. 認識 MakeCode 的攝影機功能 3. 認識 MakeCode 的積木分為哪 10大類型,並了解積木形的意義。 4. 認識流程圖組合的概念 5. 了解程式語言的結構有哪些	 口頭問答 操作練習 學習評量 相互觀模 	1.課本教材。 2.輔助範例光碟。

第3週	1	第二課、MakeCode 全新體驗	資議 t-Ⅲ-2 運用資訊科技解決生活中的問題。 資議 p-Ⅲ-1 使用資訊科技與他人 資議 a-Ⅲ-1 理解資訊科技於日常	1. 顯示文字 2. 顯示圖案	1.寫一個簡單的顯示 文字的程式,先了 解程式流程與要使 用的積木 2.讓板子顯示預設的 圖案 3.讓板子顯示自己設 計的圖案	1.寫一個簡單的顯示文字的程式,先了解程式流程與要使用的積木 2.開始拖曳積木,並更改文字 3. 將程式燒錄到 Micro:bit 板子上 4.執行結果,看看自己的板子是否呈現文字	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.課本教材。 2.輔助範例光碟。
第 4 週	1	第二課、MakeCode 全新體驗	育議 t-Ⅲ-2 運用資訊科技解決生活中的問題。 資議 p-Ⅲ-1 使用資訊科技與他人 資議 a-Ⅲ-1 理解資訊科技於日常	1. 接鈕控制	1.玩玩看板子上的按 鈕控制	1.讓板子顯示預設 的圖案 2.讓板子顯示自訂 的圖案 3.用板子上的按鈕 來控制	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.課本教材。 2.輔助範例光碟。
第 5 週	1	第二課、MakeCode 全 新體驗	育議 t-Ⅲ-2 運用資訊科技解決生活中的問題。 資議 p-Ⅲ-1 使用資訊科技與他人 資議 a-Ⅲ-1 理解資訊科技於日常	1. 板子晃動感應 2. 計數器製作	1.使用 Micro:bit 的晃動感應,當作骰子使用 2.製作簡易的計數器	感應,將板子當做 骰子使用 2.利用變數積木,就 可以當作計步器	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.課本教材。 2.輔助範例光碟。
第6週	1	第三課 電流與外接 LED 燈	育議 t-Ⅲ-2 運用資訊科技解決生 活中的問題。 資議 c-Ⅲ-1 運用資訊科技與他人 資議 p-Ⅲ-2 使用數位資源的整理	1. 電流與正負極 2. 電流通路	1.認識電流與 Micro:bit 正負極 2.實作一下,人體與 電流通路的測試	1. 認 識 電 流 與 Micro:bit 正負極 2.實作一下,人體與 電流通路的測試 3.認識 LED 燈與正 確接法	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.課本教材。 2.輔助範例光碟。

第7週	1	第三課 電流與外接 LED 燈	育議 t-Ⅲ-2 運用資訊科技解決生 活中的問題。 資議 c-Ⅲ-1 運用資訊科技與他人 資議 p-Ⅲ-2 使用數位資源的整理	1. 外接 LED 2. 控制亮度	1.將板子外接 LED 2.利用類比信號控制 亮度	1.利用數位信號積 木控制燈泡開關 2.利用類比信號控 制燈泡亮度	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.課本教材。 2.輔助範例光碟。
第8週	1	第三課 電流與外接 LED 燈	資議 t-Ⅲ-2 運用資訊科技解決生活中的問題。 資議 c-Ⅲ-1 運用資訊科技與他人 資議 p-Ⅲ-2 使用數位資源的整理	1. 外接 RGB 燈	1.將板子外接 RGB 燈	1.認識 RGB 燈,與 正確接法 2.當按 A 按鈕時, RGB 燈會顯示不同 顏色	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.課本教材。 2.輔助範例光碟。
第9週	1	第四課 Micro:bit V2 新功能	資議 t-Ⅲ-2 運用資訊科技解決生 活中的問題。 資議 c-Ⅲ-1 運用資訊科技與他人 資議 p-Ⅲ-2 使用數位資源的整理	 蜂鳴器功能 演奏音樂 	1. 認識V2板子上 內建的蜂鳴器 2. 演奏小星星 3. 認識蜂鳴器專 用的旋律積木	1、認識 V2 板子 上內建的蜂鳴器 2、實做一下演 奏一曲小星星 3、認識蜂鳴器 專用的旋律積木, 並測試	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.課本教材。 2.輔助範例光碟。
第 10 週	1	第四課 Micro:bit V2 新功能	資議 t-Ⅲ-2 運用資訊科技解決生活中的問題。 資議 c-Ⅲ-1 運用資訊科技與他人 資議 p-Ⅲ-2 使用數位資源的整理	3 聲音感測器	4. 認識 V2 板子內建的聲音感測器5. 利用拍手的聲音感應	内建的聲音感測器	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.課本教材。 2.輔助範例光碟。
第 11 週	1	第四課 Micro:bit V2 新功能	資議 t-Ⅲ-2 運用資訊科技解決生 活中的問題。 資議 c-Ⅲ-1 運用資訊科技與他人 資議 p-Ⅲ-2 使用數位資源的整理	LOGO 觸控功能	6. 認識 V2 板子的 觸控 LOGO 7. 接上 LED 燈當 作電燈開關	6、 認識 V2 板子 的觸控 LOGO 開關 7、 接上 LED 燈 當作電燈開關	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.課本教材。 2.輔助範例光碟。

第 12 週	1	第五課 廣播控制真好玩	資議 t-Ⅲ-2 運用資訊科技解決生 活中的問題。 資議 c-Ⅲ-1 運用資訊科技與他人 資議 p-Ⅲ-2 使用數位資源的整理	1. 廣播功能 2. 傳送文字 3. 感設 光線	1.利用廣播功能,傳送訊息與接收 2.傳送文字訊息 3. 讓板子感測光線 並回傳光線值	1.利用廣播功能,傳送訊息給接收組再依據訊息 作反應 2.利用廣播發送文字積木,讓板子訊息 3. 讓傳送組的板子 感測光線 4.並回傳光線值給 接收組,接收組的 板子就會顯示光線	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.課本教材。 2.輔助範例光碟。
第 13 週	1	第五課 廣播控制真好玩	育議 t-Ⅲ-2 運用資訊科技解決生活中的問題。 資議 c-Ⅲ-1 運用資訊科技與他人 資議 p-Ⅲ-2 使用數位資源的整理	1. 廣播控制硬體 2. 函式積木簡化	1.利用廣播控制外部 硬體 2.利用函式積木簡化 重複的程式碼	1.利用廣播控制外 部硬體,燈泡的亮 與暗 2.發現前面的積木 很多都是重複的, 練習利用函式積木 來作簡化	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.課本教材。 2.輔助範例光碟。
第 14 週	1	第六課 一起玩遊戲	資議 t-Ⅲ-2 運用資訊科技解決生活中的問題。 資議 c-Ⅲ-1 運用資訊科技與他人 資議 p-Ⅲ-2 使用數位資源的整理	1. 餘數概念	1.利用猜數字的遊戲,來學習餘數的概念		1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.課本教材。 2.輔助範例光碟。
第 15 週	1	第六課 一起玩遊戲	資議 t-Ⅲ-2 運用資訊科技解決生活中的問題。 資議 c-Ⅲ-1 運用資訊科技與他人 資議 p-Ⅲ-2 使用數位資源的整理	1. 猜數字遊戲	1.加強練習前面課程的技巧	1.開始建立變數,並增加判斷式,完成 猜數字遊戲	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.課本教材。 2.輔助範例光碟。

第 16 週	1 第六語	果 一起玩遊戲	資議 t-Ⅲ-2 運用資訊科技解決生活中的問題。 資議 c-Ⅲ-1 運用資訊科技與他人 資議 p-Ⅲ-2 使用數位資源的整理	1.剪刀石頭布互動 遊戲 2. 廣播版的猜拳	1.延伸練習,製作剪 刀石頭布的互動遊 戲 2. 增進活用廣播控 制,完成廣播版的 猜拳遊戲	1.利用前面的概 念,製作剪刀石頭 布的遊戲 2.延伸練習,增進 活用廣播控制,完 成廣播版的猜拳遊 戲	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.課本教材。 2.輔助範例光碟。
第 17 週	1	課 Scratch 與 bit 互動	育議 t-Ⅲ-2 運用資訊科技解決生活中的問題。 資議 c-Ⅲ-1 運用資訊科技與他人 資議 a-Ⅲ-1 理解資訊科技的日常	1. Scratch3.0 擴充 積木組 2. Scratch3.0 連接 板子	1.學會啟動 bDesigner 的 Scratch3.0 2.開啟 Scratch3.0 的 擴充積木組 3.學會 Scratch3.0 連 接 Micro:bit 板子	1.學會啟動 bDesigner 的 Scratch3.0 2.開啟 Scratch3.0 的 擴充積木組 3.學會 Scratch3.0 連 接 Micro:bit 板子	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.課本教材。 2.輔助範例光碟。
第 18 週	1	課 Scratch 與 bit 互動	資議 t-Ⅲ-2 運用資訊科技解決生活中的問題。 資議 c-Ⅲ-1 運用資訊科技與他人 資議 a-Ⅲ-1 理解資訊科技於日常	1. 設計 Micro:bit 控制 Scratch3.0	1.知道如何排除故障 2.學會設計 Micro:bit 控制貓咪接蘋果	1.知道如何排除故障 2. 學 會 設 計 Micro:bit 板子來控 制 Scratch3.0中的貓 咪角色接蘋果		
第 19 週	1	課 Scratch 與 bit 互動	資議 t-Ⅲ-2 運用資訊科技解決生活中的問題。 資議 c-Ⅲ-1 運用資訊科技與他人 資議 a-Ⅲ-1 理解資訊科技於日常	1.製作雙打射擊遊戲	1.學會製作雙打射擊遊戲	1.將 2 塊板子分別 燒 錄 到 bDesigner 中,並開始製作雙 打射擊遊戲	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.課本教材。 2.輔助範例光碟。

第 20 週	1	第七課 Scratch 與 Micro:bit 互動	資議 t-Ⅲ-2 運用資訊科技解決生 活中的問題。 資議 c-Ⅲ-1 運用資訊科技與他人 資議 a-Ⅲ-1 理解資訊科技於日常	1.製作棒打老虎雞 吃蟲遊戲	1.學會製作棒打老虎雞吃蟲	1.將 2 塊板子分別 燒 錄 到 bDesigner 中,製作棒打老虎 雞吃蟲	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.課本教材。 2.輔助範例光碟。
第 21 週	1	第七課 <u>生生用平板</u> Scratch 與 Micro:bit 互動	資議 t-Ⅲ-2 運用資訊科技解決生 活中的問題。 資議 c-Ⅲ-1 運用資訊科技與他人 資議 a-Ⅲ-1 理解資訊科技於日常	1使用平板開啟 WEB上的 Scratch 帳號及自製程式 2.在平板上製作棒 打老虎雞吃蟲遊戲	1.學會從平板修改棒打老虎雞吃蟲程式	1.知道平板可操作 Scratch 與 Micro:bit 互動 2. 開啟 Scratch3.0 的擴充積木組	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.課本教材。 2.自製教材
共	21	節						

註:行列太多或不足,請自行增刪。

彰化縣縣立文昌國民小學 112 學年度 第___ 學期 彈性學習課程 資訊創客

- 8、各年級彈性學習課程目標/核心素養與學習重點、評量(自由選取參考表填寫、上下學期合併為1檔上傳)
- 8-1 各年級普通教育之彈性學習課程內容符合「統整性主題/專題/議題探究課程」、「社團活動與技藝課程」、及「其他類課程」規範,並應經學校課發會審議通過。(逐年實施之國小五至六年級得依九年一貫課綱之規定執行-自擬表格)

參考表(一) 統整性 主題/專題/議題探究課程:同年級

課程名稱	資訊創客 Impress 7.X 簡報投影 樂園萬花筒	實施年級 (班級組別)	五年級	教學節數	本學期共(20)節
彈性學習課程 類別	1.■統整性(主題、專題 2.□社團活動與技藝課程 3.□其他類課程 □本土語文/新住民語	(□社團活動□]技藝課程)	を流□自	治活動□班級輔導□學生自主學習□領域補救教學
呼應學校背景、 課程願景及特色 發展	呼應學校資訊背景、「 1. 讓學生了解簡報是什麼 2. 學會 Impress 的基本表 3. 知道 Impress 可以做品	· 要作	景,資訊創課特色發展。		
核心素養	E-A3 具備擬定計畫與實 E-B2 具備科技與資訊應 E-C1 具備個人生活道德	用的基本素養,	並理解各類媒體內容的意	意義與影	* 1 -
課程目標	1. 能正確認識簡報與功能 2. 利用製作簡報的技能, 3. 學生能由製作簡報過程 4. 藉由每課簡報的製作, 5. 能知道搜尋資料要注意	進行資料的搜中,透過分組認識防災、資	尋、處理、展示與上台報 討論分享個人學習心得,	提升資富	訊素養。

配合融入之或議題	領域	■國語文 □ 与 □數學 □ ネ □健康與體育	英語文 □本土語土會 ■自然科學■生活課程	□藝術 ■綜合 ■科技	活動□生命■安全		改育 ■資訊教育 素養 ■多元文化	□能源教育比教育
				課程	架構			
教學進度	節數	教學單元名稱	學習表現 (校訂或相關領域)	學習內容(校訂)	學習目標	學習活動	評量方式	自編自選教 材 /學習單
第1週	1	第一課 Impress 簡報自由行	資議 t-Ⅲ-2 運用資訊科技解決生 活中的問題。 資議 a-Ⅲ-1 理解資訊科技於日常 資議 c-Ⅲ-1 運用資訊科技與他人	1. 認識 LibreOffice 自由 軟體是什麼 2. 了解簡報是什麼 3. 下載與安裝 Impress 軟體	1. LibreOffice 自由軟體的介紹 2. 簡報介紹 3. Impress下載安 裝	1. 認識什麼是 LibreOffice,和自由軟體 的特色 2. 了解簡報是什麼,可以 做什麼事,以及簡報製作的 流程 3. 下載安裝 LibreOffice	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.課本教材。 2.輔助範例光 碟。
第 2 週	1	第一課 Impress 簡報自由行	資議 t-Ⅲ-2 運用資訊科技解決生 活中的問題。 資議 a-Ⅲ-1 理解資訊科技於日常 資議 c-Ⅲ-1 運用資訊科技與他人	4. 認識 Impress 簡報軟體的介面與 基本功能 5. 體驗投影片的 編輯模式 6. 利用 Impress 做基本操作	1. Impress 介紹 2. 投影片顯示模式 3. Impress 操作	4. 試著開啟 Impress 簡報 軟體,並認識操作介面上的 各種功能 5. 體驗一下投影片的各種 編輯顯示模式 6. 練習在簡報開啟檔案, 調整編輯區大小,並播放投 影片欣賞,最後關閉 Impress	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.課本教材。 2.輔助範例光 碟。

第3週	1	第二課、防疫大 作戰	資議 t-Ⅲ-1 運用常見的資訊系統。 資議 c-Ⅲ-1 運用資訊科技與他人	1. 試著開啟範例 檔案 2. 設定顯示比例 3. 調整投影片順 序 4.使用平板搜尋防 疫的方法。	 開啟範例檔案 顯示比例 投影片順序 	1. 開啟光碟中的範例,並設定投影片的顯示比例 2. 練習移動投影片的順序	 □頭問答 操作練習 學習評量 相互觀模 	1.課本教材。 2.輔助範例光 碟。 3.平板
第 4 週	1	第二課、防疫大 作戰	資議 t-Ⅲ-1 運用常見的資訊系統。 資議 c-Ⅲ-1 運用資訊科技與他人	4. 設定字元格式 樣式 5. 調整文字方塊 的位置和大小	 字元格式 文字方塊 	3. 將文字設定喜歡的字型、大小和顏色4. 學會移動文字方塊的位置並調整大小	 □頭問答 操作練習 學習評量 相互觀模 	1.課本教材。 2.輔助範例光 碟。
第 5 週	1	第二課、防疫大 作戰	資議 t-Ⅲ-2 運用資訊科技解決生 活中的問題。 資議 p-Ⅲ-1 使用資訊科技與他人	6. 加入項目符號 與編號 7. 學會播放簡報 欣賞 8. 練習另存新檔	1. 項目符號與編號 2. 另存新檔	5. 加入項目符號與編號, 設定符號的顏色大小 6. 開始播放做好的簡報, 欣賞作品 7. 練習另存新檔,了解儲 存和另存檔案的差別	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.課本教材。 2.輔助範例光 碟。
第6週	1	第三課認識新冠肺炎宣導簡報	資議 t-Ⅲ-2 運用資訊科技解決生 活中的問題。 資議 p-Ⅲ-1 使用資訊科技與他人	1. 設定投影片的 背景影像 2. 插入與設計表 格 3. 新增、删除、 複製投影片	1. 使用平板搜尋新 冠肺炎相關資料。 2. 投影片背景 3. 插入表格 4. 調整投影片	1. 將圖片設定為投影片的 背景,再加上標題文字 2. 插入一個表格,設計表 格的顏色樣式,並輸入文字 完成表格內容 3. 學會如何新增、刪除、 複製投影片	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.課本教材。 2.輔助範例光 碟。 3.平板

第7週	1	第三課認識新冠 肺炎宣導簡報	資議 p-Ⅲ-1 使用資 訊科技與他人 資 p-II-4 能利用資 訊科技分享學習資源 與心得。	4. 插入列或欄5. 學會插入美工圖片	1. 列欄插入 2. 美工圖片	4. 練習在表格中插入列或欄,並完成表格內容 5. 在投影片中,插入喜歡的美工圖案,調整位置和大小	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.課本教材。 2.輔助範例光 碟。
第8週	1	第三課認識新冠 肺炎宣導簡報	資議 p-Ⅲ-1 使用資訊科技與他人 資 p-Ⅱ-4 能利用資 訊科技分享學習資源 與心得。	6. 加入投影片頁 碼 7. 體驗投影片播 放的三個方法	1. 投影片頁碼 2. 投影片播放方法	6. 將每頁投影片插入頁碼 7. 認識投影片播放的三個 方法	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.課本教材。 2.輔助範例光 碟。
第9週	1	第四課動物大觀園	資議 p-Ⅲ-1 使用資 訊科技與他人 資 p-II-4 能利用資 訊科技分享學習資源 與心得。	1. 設定背景與版面的配置 2. 設計美術字型標題 3. 加入漂亮的照片	 版面配置 美術字型 	1. 設定背景顏色,與簡報的版面配置 2. 試著插入美術字型標題,設定字型顏色 3. 學會加入自己喜歡的照片	 □頭問答 操作練習 學習評量 相互觀模 	1.課本教材。 2.輔助範例光 碟。
第 10 週	1	第四課動物大觀園	資議 p-Ⅲ-1 使用資訊科技與他人 資 p-Ⅱ-4 能利用資訊科技分享學習資源 與心得。	4. 設定動畫效果5. 加入背景音樂	1. 動畫效果 2. 背景音樂	4. 將物件設定不同的動畫效果,和路徑效果5. 利用網路搜尋,下載免費的音樂,並在投影片中加入背景音樂	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.課本教材。 2.輔助範例光 碟。
第 11 週	1	第五課 認識可愛小狗	資議 t-Ⅲ-2 運用資訊科技解決生 活中的問題。 實議 p-Ⅲ-2 使用數位資源的整理	1. 設定投影片母片2. 加入快取圖案並設定顏色	1. 投影片母片 2. 快取圖案	1. 將投影片套用母片頁面的樣式 2. 設定母片中各種區塊的文字字型樣式大小 3. 插入快取圖案,並設定圖案顏色和外框	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.課本教材。 2.輔助範例光 碟。

第 12 週	1	第五課認識可愛小狗	資議 t-Ⅲ-2 運用資訊科技解決生 活中的問題。 資議 p-Ⅲ-3 運用資訊科技分享學	3. 調整物件的上 下順序 4. 設定網站超連 結	 物件順序 網站超連結 	4. 設定每個物件的上下層順序 5. 製作資料來源畫面,加入網址,並設定網址的超連結 6. 製作資料來源畫面,加入網址,並設定網址的超連結	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.課本教材。 2.輔助範例光 碟。
第 13 週	1	第五課認識可愛小狗	資議 t-Ⅲ-2 運用資 訊科技解決生 活中的 問題。 資議 p-Ⅲ-3 運用資 訊科技分享學	5. 加入投影片的轉場效果 6. 會將圖片翻轉 技巧	 投影片轉場 圖片翻轉 	7. 設定投影片轉場的效果 8. 將圖片利用工具翻轉到 需要的方向	 □頭問答 操作練習 學習評量 相互觀模 	1.課本教材。 2.輔助範例光 碟。
第 14 週	1	第六課維持體重真健康	資議 t-Ⅲ-2 運用資訊科技解決生 活中的問題。 資議 p-Ⅲ-3 運用資訊科技分享學	1. 加入一個表格 2. 輸入資料並設定表格樣式	1. 表格	 在投影片中加入表格, 輸入文字,設定表格顏色樣式 會插入圖表,並將資料 整理好,完成圖表資料 	 □頭問答 操作練習 學習評量 相互觀模 	1.課本教材。 2.輔助範例光 碟。
第 15 週	1	第六課維持體重真健康	資議 p-Ⅲ-2 使用數位資源的整理。 資議 p-Ⅲ-1 使用資訊科技與他人	3. 學會插入圖 表,並整理資料 4. 學習製作統計 圖表	1. 統計圖表	3. 設定圖表中的文字,並認識圖表上的組成名詞4. 設定圖表的背景顏色,和圖表類型外觀	 □頭問答 操作練習 學習評量 相互觀模 	1.課本教材。 2.輔助範例光 碟。
第 16 週	1	第六課維持體重真健康	資議 p-Ⅲ-2 使用數位資源的整理。 資議 p-Ⅲ-1 使用資訊科技與他人	5. 將統計圖表作 編輯、美化、完成 6. 加上圖說文字	1. 統計圖表 2. 圖說文字	5. 圖說文字完成漫畫的效果6. 將對話圖說文字設定動畫順序,創造真的在對話的感覺	 □頭問答 操作練習 學習評量 相互觀模 	1.課本教材。 2.輔助範例光 碟。

第 17 週	1	第六課維持體重真健康	資議 p-Ⅲ-2 使用數位資源的整理。 資議 p-Ⅲ-1 使用資訊科技與他人	7. 設定對話效果 8. 播放投影片, 運用重點標記	 對話效果 重點標記 	7. 試著投影片播放,並體 驗畫重點報告	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.課本教材。 2.輔助範例光 碟。
第 18 週	1	第七課 台灣景點走透透	資議 c-Ⅲ-1 運用資訊科技與他人資議 p-Ⅲ-2 使用數位資源的整理	1. 製作輪廓標題 文字 2. 匯入其他簡報 3. 將投影片重新 命名	1. 輪廓標題 2. 匯入簡報	1. 製作一個輪廓標題 2. 匯入其他準備好的簡 報,並將剪報重新命名	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.課本教材。 2.輔助範例光 碟。
第 19 週	1	第七課 台灣景點走透透	資議 c-Ⅲ-1 運用資 訊科技與他人資議 p- Ⅲ-2 使用數位資源的 整理	1. 建立互動式的 按鈕 2. 製作返回目錄 的互動是按鈕	1. 互動式按鈕	3. 建立按鈕,設定每個按 鈕的互動功能 4. 在製作可以返回目錄的 互動按鈕	1. 口頭問答 2. 操作練習 3. 學習評量 4. 相互觀模	1.課本教材。 2.輔助範例光 碟。
第 <mark>20</mark> 週	1	第七課 台灣景點走透透	資議 c-Ⅲ-1 運用資訊科技與他人資議 p-Ⅲ-2 使用數位資源的整理	 1. 將物件設定群組 2. 將物件對齊 3. 製作來源連結 	1. 群組與對齊 2. 來源連結	5. 將數個物件組合起來, 並設定群組6. 再將數個群組,利用對 齊功能對齊畫面7. 最後製作來源的連結	 □頭問答 操作練習 學習評量 相互觀模 	1.課本教材。 2.輔助範例光 碟。
共	20	節						

彰化縣縣立文昌國民小學 112 學年度 第 — 學期 彈性學習課程 生活英語

- 8、各年級彈性學習課程目標/核心素養與學習重點、評量(自由選取參考表填寫、上下學期合併為1檔上傳)
- 8-1 各年級普通教育之彈性學習課程內容符合「統整性主題/專題/議題探究課程」、「社團活動與技藝課程」、及「其他類課程」規範,並應經學校課發會審議通過。(逐年實施之國小五至六年級得依九年一貫課綱之規定執行-自擬表格)

<mark>參考表</mark>(一) 統整性 主題/專題/議題探究課程:同年級

課程名稱	生活英語	實施年級 (班級組 別)	五年級	教學 節數	本學期共(21)節
彈性學習課程 類別	1.■統整性(主題、專題、 2.□社團活動與技藝課程(3.□其他類課程 □本土語文/新住民語文 學	□社團活動□]技藝課程)	祭或校際交流□自治活	動□班級輔導□學生自主學習□領域補救教
呼應學校背景、課 程願景及特色發展	結,提供語言使用 能力。 2. 透過不同國家文化	情境、活化語 情境呈現,幫 詞其字義,聽	言學習。課程下 等助學生了解並 整懂讀音,以了與	內容涵蓋學習方法與策 深究不同文化與價值觀	學生英語學習之興趣,透過學習主題之連 略,引導學生獨立思考、處理與運用訊息的 ,豐富國際視野。 強口語練習。並能有助於學生的拼讀書寫,
核心素養	英-E-A1 具備認真專注的特英-E-A2 具備理解簡易英語 英-E-B1 具備入門的聽、語英-E-C2 積極參與課內英語 英-E-C3 認識國內外主要簡	吾文訊息的能 兒、讀、寫英 吾文小組學習	力,能運用基本 語文能力。在引 活動,培養團隊	邏輯思考策略提升學習 導下,能運用所學、等	

課程目] 標	2. 能聽聽懂 4. 能聽聽 5. 能聽 6. 能閱認 7.	组成的字詞。 並理解短文並整合 中外主要節慶習俗	的單字及句- 念出以 a_e, 資訊。 及由來。	ai, ay, e_	e, ee, ea, i_e, ie, y, o_e, oa, ow, u_e, u_e, 及尊重不同的文化及習俗。		
配合融入之議是		□國語文 □數學 □健康與體	■英語文 □本土□社會 □自然育 □生活	科學 □藝		□生命教育 □法治教育 □科技教育 □資訊教育 □能 ■安全教育 □防災教育 ■閱讀素養 □多元文化教育	·德教育 ·源教育	
		1			課程架構			
教學進度	節數	教學單元 名稱	學習表現 (校訂或相關領域)	學習內容 (校訂)	學習目標	學習活動	評量方式	自自教/習
第第第 一二三週週週週	3	開學預備 週 World Map, Phonics Review, Word& Sentence Review	【英語領域】 1-III-1 能聽辨英語的子音、母音及其基本的組合。 1-III-6 能聽懂課堂中所學的字詞。 1-III-9 能聽懂簡易句型的句子。 2-III-1 能念出英語的語音。 2-III-2 能說出課堂中所學的字詞。 3-III-4 能看懂課堂中	【城 Aa-III、组 Aa-III、组 III、组 III的。 III 階詞讀字必 的中 Ac-III-4段(、詞須字	1. 讀母字 2. 運讀以 e, e, e, u, 的例 字 fi e, u, e, e, u, 的例 字 fi e, u, e, e, e, u, 的例 字 fi e, u, e, e, e, e, e, u, e, e, e, e, e, u, e, e, e, e, e, u, e,	暖身活動 教師自我介紹,並點名認識學生。 World Map 世界地圖教學 1. 教師請學生翻開課本第 ii-iii 頁,請學生觀察圖照,並試著說出看到的內容。 2. 教師可請學生分享他們對本冊四個國家的認識。 3. 若時間許可,可請學生在拉頁背面空白世界地圖上,將去過或是想去的國家塗上顏色。 Phonics Review 字母拼讀例字複習 1. 請學生翻開 Phonics Review,看著例字,依序帶領學生拼讀出正確的發音,例如:c,ap,cap。 2. 教師隨意念出字母拼讀例字 cap,請學生一起大聲拼讀出發音,例如:c,ap,cap。	口評參度量觀評頭量與評察量	【際育國了國文的樣性 國教】E4解際化多。

			所學的句子。 5-III-1 認讀與聽寫國 小階段字詞。 5-III-2 在聽讀時,能 辨識書本中相對應的書 寫文字。 5-III-9 能運用所學的 字母拼讀規則讀出英文 字詞。 5-III-10 能運用所學的 字母拼讀規則拼寫英文 字詞。	詞Aa所拼(音字Ad簡的構B-小字的通)。II的規看聽。II、型 1-段及活。字則字音 2常結 2所句溝母 4 讀拼 用 國學型	讀冊字答4.習並的念學句。聽的出應人類的一種的出應。	3. 教師依序帶領學生說出正確的發音,例如:cap, Sam。以此方式練習短母音 a 和長母音 a_e 的例字。 4. 教師隨意在黑板上寫下任一例字,請學生一起大聲說出正確的發音。 5. 教師播放 CD,請學生仔細聆聽並跟讀。 6. 請學生兩人一組,檢核是否能念出每個例字,念讀正確即可打勾。 Word & Sentence Review 單字及句型教學 1. 請學生翻開 Word & Sentence Review 單元並自己念念看。 2. 教師隨意念出一問句,請學生大聲搶答。 3. 教師播放 CD,請學生仔細聽並跟讀。 回家作業 1. 請學生聽 CD 複習字母拼讀例字、單字及句型並跟讀。 2. 請學生預習 Starter。		
第第四五週	2	Starter	【英語領域】 1-III-1 能聽辨英語的子自、	【城AA子及Ab所拼(音字AC簡用AC國學聽30其英】II音其II的規看聽。II的。II階詞讀字必領 1日合合与字則字音 3生 4段(、詞須音。 母 讀拼 活 所能說,拼	1. 課境 2. 跟事 3. He sleep the table 人的在能語課能 要 ing under table 人的在能語課能 用法解解 懂故 sleep the table 人的在能語課能 用法 in the table 人的在能語課 能 甲 in the table 人的在 in the table 人的本 5. 運讀 the table 人的本 5. 通過 table	暖身活動 1 請學生看本課章名頁,猜猜看故事內容。 2. 簡單說明情境內容,針對情境提問相關問題。 Story Time 故事教學 閱讀前 1. 請學生看本課章名頁,猜猜看故事內容。 2. 簡單說明情境內容,針對情境提問相關問題。 閱讀中 1. 請學生看本課故事,試著說出故事內容。 2. 簡單說明情境內容,針對故事提問相關問題。 3. 播放 A. Listen and Read,引導學生看圖聽故事,請學生在腦中重播聽到的內容,再念出來。 4. 再次播放 CD,請學生邊指著字邊念出來,鼓勵學生勇敢大聲說,不要怕犯錯。 閱讀後 1. 將學生以角色分組,進行對話練習。 2. 播放 B. Listen and Say,請學生指著聽到的字並念出來,再請學生練習照樣造句。 3. 教師利用素養導向提問,引導學生思考,與自身做連	作量口量參評觀量業頭與量察課課度	【讀養育閱認一生情中要用的以學學基知所具閱素教】日識般活境需使 ,及習科礎識應備

態度。	寫 180 字	a_e, ai, ay	結。	的字
1-III-14 能了解簡易歌		所組成的字		詞
謠、韻文的節奏與音	Ad-III-1	詞:cake,	Phonics 字母拼讀教學	彙。
韻。	簡易標點符	lake,	A. 字母拼讀教學	
2-III-1 能唸出英語的	號。	email,	1. 教師將長母音音組 a_e 的例字卡 cake, lake 貼在黑板	
語音。	Ad-III-2	rain, May,	上,帶念 c-ake, cake, l-ake, lake,並請學生跟念數	
2-III-2 能說出課堂中	簡易、常用	today °	次。教師須特別強調長母音 [e] 的發音。	
所學的字詞。	的句型結	6. 能聽讀本	2. 以此方式,带念長母音音組 ai, ay 的例字 email,	
2-III-6 能使用簡易的	構。	課字母拼讀	rain, May, today,強調長母音 [e] 的發音。	
日常生活用語。	Ae-III-1	韻文。	3. 教師播放 CD,同時指著字母拼讀例字,請學生仔細聆聽	
2-III-7 能作簡易的回	簡易歌謠、	7. 能聽懂、	並再次跟讀數次。	
答和描述。	韻文、短	辨識並說出	4. 請學生翻到附錄的主題單字表,找出符合 a_e, ai, ay	
2-III-8 能作簡易的提	文、故事及	課堂中所習	發音規則的單字。	
問。	短劇。	得的數字單	B. 字母拼讀韻文教學	
2-III-9 能以正確的發	B-III-2 國	字 ten,	1. 教師播放拼讀韻文,請學生仔細聽,邊聽邊在腦中重播	
音及適切的語調說出簡	小階段所學	twenty,	聽到的內容,再念出來。	
易句型的句子。	字詞及句型	thirty,	2. 教師運用韻文情境圖,以圖帶領學生理解韻文句意後,	
2-III-10 能複誦和吟唱	的生活溝	forty,	再次播放韻文,請學生用手指出聽到的字。	
簡易的歌謠韻文。	通。	fifty,	3. 待學生熟悉韻文後,帶領學生邊指著字邊念出來,鼓勵	
2-III-11 能進行簡易的		sixty,	學生勇敢說,不要怕犯錯。	
角色扮演。		seventy,		
3-III-1 能辨識課堂中		eighty,	C. 音組聽辨練習	
所學的字詞。		ninety, one	教師播放 CD,請學生根據 CD 內容,在 C 大題圈選出正確	
3-III-4 能看懂課堂中		hundred •	的字母拼讀例字。	
所學的句子。				
3-III-5 能看懂課堂中			Numbers 數字教學	
所學的簡易對話。			1. 教師介紹英語數字 10-100,播放 CD,請學生看著課本	
4-III-1 能抄寫課堂中			頁面,邊指出數字邊跟念單字。	
所學的字詞。			2. 請學生看 B 大題,觀察硬幣的總和。	
4-III-2 能抄寫課堂中			3. 教師播放 CD,請學生根據聽力內容,依序將 1-5 填入	
所學的句子。			空格中。	
4-III-3 能拼寫國小階			4. 教師帶全班核對答案。	
段基本常用字詞。			5. 若時間許可,教師可帶學生複習 twenty-five, thirty-	
4-III-5 能正確使用大			five 等數字的說法,並反問學生 65, 75 的英文說法是	
小寫及簡易的標點符			什麼,引導學生融會貫通之前所學的數字內容。	
號。			習作時間	
4-III-6 能書寫課堂中			請學生完成習作 Starter 的 Part A-F。	

第第二词週	Days of the Week 星期 What Day Is Today?	所与-III-1 2 2 5 5 -III-2 字 5 -III-2 本 9 3 5 -III-1 3 8 3 5 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	聽、讀、說	1. 課功 能理情 2. 跟事 3. 使語 Good idea! good time.。	回家作業 1. 請學生聽讀本課故事並跟念。 2. 請學生利用附錄的自我檢核表進行檢核。 3. 請學生預習 Unit 1。 Story Time 故事教學 閱讀前 1. 請學生看本課章名頁,猜猜看故事內容。 2. 簡單說明情境內容,針對情境提問相關問題。 閱讀中 1. 請學生看本課故事,試著說出故事內容。 2. 簡單說明情境內容,針對問題。 3. 播放 Listen and Read,引導學生看圖聽故事,請學生在腦中重播聽到的內容,再念出來。 4. 再次播放 CD,請學生邊指著字邊念出來,鼓勵學生勇敢大聲說,不要怕犯錯。 閱讀後 1. 將學生以角色分組,進行對話練習。 2. 教師利用素養導向提問,引導學生思考,與自身做連結。 Daily Talk 日常用語教學 1. 教師引導學生了解本課日常用語的使用情境。 2. 請學生分組討論,學到的日常用語還能用在哪些情境,再請學生是叠發表。 回家作業 1. 請學生聽讀本課故事、日常用語並跟念。 2. 請學生聽讀本課故事、日常用語並跟念。 2. 請學生聽讀本課故事、日常用語並跟念。	口量參評觀量頭與量察	【除育國了我與界他家文的質國體國文的樣性國具學不文的願能力國教】EI解國世其國的化特。EI 認際化多 。EG 備習同化意與 。
-------	--	---	-------	---	---	------------	---

第八週	2	【英語領域】	【英語領	1. 能聽懂、	暖身活動	作業評	【閲
第九週		1-III-2 能聽辨字詞是	域】	辨識、說出	1. 教師再次帶著全班朗讀課文,強調每一句話的情緒。	量	讀素
		單音節或多音節,並辨	Ab-III-1	並摹寫本課	2. 教師可給予模仿最佳的組別獎勵。	口頭評	養教
		識重音的音節。	子音、母音	單字:		量	育】
		1-III-3 能聽辨句子的	及其組合。	Sunday,	Target Language A. 單字教學	參與度	閱 E1
		語調。	Ab-III-5	Monday,	1. 教師利用單字字卡與圖卡,帶學生念讀單字並了解字	評量	認識
		1-III-6 能聽懂課堂中	所學的字母	Tuesday,	義。	觀察評	一般
		所學的字詞。	拼讀規則	Wednesday,	2. 播放 CD,請學生邊聽邊試著數出每個單字有幾個音節。	量	生活
		1-III-8 能聽懂簡易的	(含看字讀	Thursday,	教師抽點學生,以一音節拍手一次的方式核對答案,引導		情境
		日常生活用語。	音、聽音拼	Friday,	學生辨識音節數量。		中需
		1-III-9 能聽懂簡易句	字)。	Saturday •	3. 再次播放 CD, 請學生聽辨單字的重音在哪個音節, 教師		要使
		型的句子。	Ac-III-4	2. 能以	抽點學生分享,並和學生核對答案。		用
		1-III-10 能聽懂簡易的	國小階段所	What day is	4. 請學生以此方式熟記各單字的念法與音節數量、重音位		的,
		日常生活對話。	學字詞(能	today / it?	置,鼓勵學生勇敢大聲說,不要怕犯錯。		以及
		2-III-7 能作簡易的回	聽、讀、說		5. 播放 CD,請學生依聽到的單字順序,將圖片依序編號。		學習
		答和描述。	300 字詞,	並以 It's	6. 請學生運用第四冊所學到的學習策略,並利用課本附錄		學科
	Days of	2-III-8 能作簡易的提	其中必須拼		的學習策略卡背誦單字。		基礎
	the Week	問。	寫 180 字	適當的回			知識
	星期	2-III-9 能以正確的發	詞)。	答;能以 Is	Target Language B. 句型教學		所應
	What Day	音及適切的語調說出簡	Ad-III-1	it <u>Monday</u>	1. 請學生翻到本課 Target Language, 試著說說看情境內		具備
	Is Today?	易句型的句子。	簡易標點符		容。		的字
		3-III-1 能辨識課堂中	號。	他人星期	2. 教師播放 CD,請學生邊聽,在腦中重播聽到的內容,再		訶
		所學的字詞。	Ad-III-2	幾,並以	念出來。		彙。
		3-III-4 能看懂課堂中	簡易、常用	Yes, it is.	3. 教師將句型抄寫在黑板上,帶領學生做代換練習。		
		所學的句子。	的句型結	/ No, it	4. 學生分組進行句型問答練習。提醒學生勇敢說,不要怕		
		4-III-1 能抄寫課堂中	構。	isn't.	犯錯。		
		所學的字詞。	Ae-III-1	It's			
		4-III-2 能抄寫課堂中	簡易歌謠、	<u>Tuesday</u> . 做	Play and Say 分組練習活動		
		所學的句子。	韻文、短	適當的回	1. 請學生兩人一組進行問答。		
		4-III-3 能拼寫國小階	文、故事及	答。	2. 由學生 A 問 What day is it?,學生 B 旋轉迴紋針並依		
		段基本常用字詞。	短劇。	3. 能聽懂並	照迴紋針指到的星期回答 It's <u>Sunday</u> .。回答過的星期		
		4-III-5 能正確使用大	B-III-2 國	以正確的語	即可打勾,並把對應的得分寫下來,接著換 B 問 A 答。		
		小寫及簡易的標點符	小階段所學	調說出本課	3. 依此方式輪流問答數次,若有重複的星期仍須回答但不		
		號。	字詞及句型	白型 。	算得分,兩人問答相同次數後,統計分數,得分高者獲		
		4-III-6 能書寫課堂中	的生活溝	4. 能了解並	勝。		
		所學的句子。	通。	應用不同的	4. 先完成的組別,老師可給予適當的獎勵,並交換組員再		
		5-III-1 認讀與聽寫國		What 開頭問	 次進行。		

		小階段字詞。		句,並以適			
		小階段子詞。 5-III-2 在聽讀時,能 辨識書本中相對應的 寫文子。 5-III-5 能以正確的讀 竟句型的句。 5-III-7 能改速度 易句型的句。 6-III-1 具有好學 是動詞。 6-III-1 具有好學與課 問題。 6-III-2 樂於動 問題。 6-III-2 樂習活動。		当的答句。	Grammar Focus 文法重點提醒教學 1. 教師帶領學生觀察 p. 15 的表格,請學生說說看三個問		
		中 合 類 練 智 活 動 , 不 長			2. 請學生預習本課的字母拼讀例字及韻文。		
第十週週	Days of the Week 星期 What Day Is Today?	【英語領域】 1-III-1 能聽辨英語的 子音、母音及其不同的 組合。 1-III-11 能聽懂簡易歌 謠和韻文的主要內容。 1-III-14 能了解簡易歌 謠、韻文的節奏與音 韻。 2-III-1 能唸出英語的 語音。 2-III-9 能以正確的發	Ab-III-5 所拼。 一5字則字音 一5字則字音 Ae-III-1 高致、 和6 11 11 11 11 12 13 14 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	1. 能聽辨及 運用字母拼 讀法 ee, ee, ea 所組成的字 詞: Pete, these, bee, tree, tea, sea。 2. 能聽讀讀 韻文。	2. 請字生預督本課的子母拼讀例子及韻文。 Phonics 字母拼讀教學與練習活動 1. 教師將長母音音組 e_e 的例字卡 Pete, these 貼在黑板上,帶念 P-ete, Pete, th-ese, these, 並請學生跟念數次。教師須特別強調長母音 [i] 的發音。 2. 以此方式,帶念長母音音組 ee, ea 的例字 bee, tree, tea, sea,強調長母音 [i] 的發音。 3. 教師播放 CD,同時指著字母拼讀例字,請學生仔細聆聽並再次跟讀數次。 4. 請學生翻到附錄的主題單字表,找出符合 e_e, ee, ea 發音規則的單字。 B. 字母拼讀韻文教學 1. 教師播放拼讀韻文,請學生仔細聽,邊聽邊在腦中重播聽到的內容,再念出來。 2. 教師運用韻文情境圖,以圖帶領學生理解句意後,再次播放韻文,請學生用手指出聽到的字。 3. 待學生熟悉韻文後,帶領學生邊指著字邊念出來,鼓勵學生勇敢說,不要怕犯錯。 C. 音組聽辨練習	作量口量參評觀量業 頭 與量察評 評 度 評	【讀養育閱認一生情中要用的以學學基知所具的閱素教】日識般活境需使 ,及習科礎識應備字

	吟唱簡易歌謠韻文。 5-III-7 能以正確的發音及適切的速度朗讀簡易對話。 5-III-9 能運用所學的字母拼讀規則讀出英文字詞。			教師播放 CD,請學生根據 CD 內容,在 C 大題圈選出正確 的字母拼讀例字。 習作時間 請學生完成習作 Unit 1 的 Part C。 回家作業 1. 請學生練習本課的字母拼讀例字及韻文。 2. 請學生預習本課 Mini Task 及 Reading Time 的內容。		詞彙。
Days of the Week 星期 What Day Is Today?	所里III-8 能聽信息 1-III-8 能聽信息 1-III-9 能聽信息 1-III-9 能聽信息 1-III-10 的 1-IIII-10 的 1-IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII	【域AC簡用AC國學聽30其寫詞Ad簡號Ad簡的構Ae簡韻文短B-小字的英】II的。II階詞讀字必80。II標 II、型 II歌、故。II 段及活領 3 活 4 所能說,拼 4 年 2 常結 1 搖短事 2 所句溝 5 年 4 縣 6 ,拼 4 年 4 年 5 年 6 年 7 年 8 年 7 年 8 年 8 年 9 年 8 日 8 日 8 日 8 日 8 日 8 日 8 日 8 日 8 日 8	1.同放間2.去並紹3.看所短閱解能於與 能地單 能課的並理習辨的時 出方介 懂堂简完 。	Mini Task延伸學習 1. 介紹本單元的主題,說明每個地方會有自訂的開放日與時間。 2. 介紹圖片中的地點: (1) 奎爾公園 (2) 臺北市兒童新樂園 (3) 迪士尼神奇王國樂園 3. 請學生說就看自己最喜歡去或常去的休閒育樂之處,例如:公園、遊樂園、美術館、科學館、博物館等。 4. 請學生利用課本附錄 pp. 115-116, 找一個想去的國外景點,上網搜尋該地點的英文名稱、開放星期和時間並寫下來,再畫出該景點或貼上該景點的照片。最後在下方寫出1-2 句子,介紹在該處可進行的活動和自己想去該處的原因。若有時間教師可引導學生完成,並在下堂課上臺發表。 Reading Time 故事短文教學 1. 教師將本課單字圖卡及字卡張貼在黑板上,帶領學生逐一念出圖卡及字卡上的單字。 2. 教師將本課可型寫在黑板上,隨意指著一張單字圖卡或字卡,引導學生說出造句。例如:What day is today? It's Monday. 1. 教師請學生翻開本課的 Reading Time,播放 CD,請學生一面聽,一面聽,一面手指著文字輕聲跟讀。 4. 請學生聞上課本,再次播放 CD,請學生跟著覆誦。 5. 將學生分成數組,請各組輪流朗讀短文,或請自願的學生朗讀。如時間許可,教師也可進行朗讀接力,以增加趣味。 6. 請學生觀察 Part B 的圖表,說說看 When, Where,	作量口量參評觀量業頭與量察課歷度評	【際育國了國文的樣性 【讀養育閱認一生情中要用的以學學基知國教】 经解除化多 。 閱素教】 日識般活境需使 ,及習科礎識

		5-III-1 認讀與聽寫國 小階段字詞。 5-III-5 能以正確的發 音及適切的速度朗讀簡 易句型的句子。 5-III-7 能以正確的發 音及適切的速度朗讀簡 易對話。 6-III-1 具有好奇心, 主動向教師或同學提出 問題。	通。		What 代表的意思。再請學生利用 word bank 的提示,在空格內填入對應的內容。 7. 教師抽點學生,帶全班一起核對答案。 習作時間 請學生完成習作 Unit 1 的 Part D-G。 回家作業 1. 請學生複習本課的 Mini Task 單元。 2. 請學生聽讀本課 Reading Time 短文並跟念。 3. 請學生預習 Unit 2 的內容。		所具的詞彙應備字。
第十五週	Subjects 科目 Do You Have PE Class on Monday?	【英語領域】 1-III-3 能聽辨的子的語調。 1-III-6 能聽懂課學的所學的學問,一個學問,一個學問,一個學問,一個學問,一個學問,一個學問,一個學問,一個	【城AC簡用AC國學聽30其寫詞Ad簡號Ad簡的構Ae簡韻文短丟子 Jahan J	1. 能事情 绝。 2. 跟數學能 多。 多。 是 。 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是	Story Time 故事教學 閱讀前 1. 請學生看本課章名頁,猜猜看故事內容。 2. 簡單說明情境內容,針對情境提問相關問題。 閱讀中 1. 請學生看本課故事,試著說出故事內容。 2. 簡單說明情境內容,針對故事提問相關問題。 3. 播放 Listen and Read,引導學生看圖聽故事,請學生在腦中重播聽到的內容,再念出來。 4. 再次播放 CD,請學生邊指著字邊念出來,鼓勵學生勇敢大聲說,不要怕犯錯。 閱讀後 1. 將學生以角色分組,進行對話練習。 2. 教師利用素養導向提問,引導學生思考,與自身做連結。 Daily Talk 日常用語教學 1. 教師引導學生了解本課日常用語的使用情境。 2. 請學生分組討論,學到的日常用語還能用在哪些情境,再請學生上臺發表。 回家作業 1. 請學生聽讀本課故事、日常用語並跟念。 2. 請學生預習本課的單字、句型。	口量參評觀量頭與量察	【祭育國了我與界他家文的質國體國文的樣性國具學不文的國教】E1解國世其國的化特。 E5 認際化多 。 E6 備習同化意

2	小階段字詞。 5-III-2 在聽讀時,能 辨識書本中相對應的書 寫文字。 【英語領域】	小階段所學 字詞及句型 的生活溝 通。 【英語領	1. 能聽懂、	暖身活動	作業評	願與 能 力。
第十六週 第十七週 Subjects 科目 Do You Have PE Class on Monday?	1-III-2 或的 3-III-3 能語 簡 簡	城AD子及AD所拼(音字AC簡用AC國學聽30其寫詞Ad簡號Ad簡的構AC簡韻文】IT音其IT學讀含、)「易語IT小字、O中1)「易。」另句。「易文、II、組IT的規看聽。IT的。IT階詞讀字必0。IT標 II、型 IT歌、故一母合-5字則字音 3生 4段(、詞須字 1點 2常結 1謠短事音。 母 讀拼 活 所能說,拼 符 用 、及	辨識 基本 art, Chinese, English, math, music, PE, science, social studies。 2. which was a math class on Monday? 的课表, I don'hou we math class on Monday? 的课表, I don'hou 简言,以 Mon'hou 简言,以 Mon'hou 简言,以 Mon'hou 简言,以 Mon'hou 简言,以 Mon'hou 简言,以 Mon'hou Mon'	 教師再次帶著全班朗讀課文,強調每一句話的情緒。 教師可給予模仿最佳的組別獎勵。 Target Language A. 單字教學 教師利用單字字卡與圖卡,帶學生念讀單字並了解字義。 播放 CD,請學生邊聽邊試著數出每個單字有幾個音節。教師抽點學生,以一音節拍手一次的方式核對答案,引導學生辨識音節數量。 再次播放 CD,請學生聽辨單字的重音在哪個音節,教師抽點學生分享,並和學生核對答案。 請學生以此方式熟記各單字的念法與音節數量、重音位置,鼓勵學生勇敢大聲說,不要怕犯錯。 播放 CD,請學生依聽到的單字順序,將圖片依序編號。 請學生運用第四冊所學到的學習策略,並利用課本附錄的學習策略卡背誦單字。 Target Language B. 句型教學 請學生翻到本課 Target Language,試著說說看情境內容。 教師播放 CD,請學生邊聽,在腦中重播聽到的內容,再念出來。 教師播放 CD,請學生邊聽,在腦中重播聽到的內容,再念出來。 教師將句型抄寫在黑板上,帶領學生做代換練習。 學生分組進行句型問答練習。提醒學生勇敢說,不要怕犯錯。 學生分組進行句型問答練習。提醒學生勇敢說,不要怕犯錯。 學生公組進行句型問答練習。提醒學生勇敢說,不要怕犯錯。 	量口量參評觀量頭與量察	讀養育 閱認一生情中要用的以學學基知所具的詞彙 素教】 EI 識般活境需使 ,及習科礎識應備字 。

			號。 4-III-6 能書寫課堂中 所學的句子。 5-III-1 認詞。 5-III-2 本 辨寫文在中 對應數字。 5-III-5 能的過程 第次字。 5-III-5 能的過程 第次子 5-III-7 切的。 6-III-1 教語 問題 6-III-1 教師 同子與課 不 對題 6-III-1 教師 明明 第次	短AIII-2 B-III-2 III	he / she doesn't. 做答。 。 。 。 能確出。 。 。 能確出。 分詞 對 does 所 does 前 的主詞	人是誰,猜中即可請對方在自己的課本上簽名。 4. 兩人輪流進行提問,都猜完後找其他學生繼續下一輪的猜謎。 5. 教師計時,時間結束後收集最多簽名者可給予獎勵。 Grammar Focus 文法重點提醒教學 1. 教師帶領學生觀察 p. 29 的插圖,請學生說說看 do 和does 分別對應那些主詞。 2. 請學生分成兩人一組,互相以本課句型練習問答,以加深印象。 3. 教師可請學生六人一組,學生 A 念 Do, 學生 B 要接龍說出答句 Do you have PE class on Tuesday?,學生 A 回答 Yes, I do. 或 No, I don't. 再換 B 以此方式說出 Do 或 Does,由 C 接龍,直到整組都完成練習。 4. 請學生完成下方的練習題,教師帶領學生核對答案。 5. 教師提醒學生可利用課本附錄的 Grammar Box 文法整理表格,複習 do 和 does 在問句、答句所對應的主詞。 劉作時間 請學生完成習作 Unit 2 的 Part A-B。 「國家作業 1. 請學生預習本課的單字、句型。 2. 請學生預習本課的單字、句型。 2. 請學生預習本課的字母拼讀例字及韻文。		
第十九週第十九週	2	Subjects 科目 Do You Have PE Class on Monday?	【英語領域】 1-III-1 能懸辨英語的子音、母音及其不同的組合。 1-III-11 能聽懂簡易歌謠和韻文的主要內容。 1-III-14 能了解簡易歌謠、韻文的節奏與音韻。 2-III-1 能唸出英語的語音。 2-III-9 能以正確的發音及適切的語調說出簡易句型的句子。	【城】Ab-III-1 等其III的規看聽。III的規看聽。III的規看聽。III的。 母合一字則字音 名c-III的。	1. 能聽辨及 運用字母拼 讀上e, ie, y 所到:kite, nine, tie, pie, fly, sky。 2. 能聽讀讀 韻文。	Phonics 字母拼讀教學 暖身活動 1. 利用字母拼讀例字卡帶學生複習所有 e_e, ee 和 ea 的例字。 2. 將例字卡任意貼在黑板上,給學生 30 秒記憶各個單字的位置後翻面。 3. 將班上分成兩組,請兩組各派一人上來指字卡,請學生找出發音 ie 的字卡,翻開並念出該單字,正確則該組獲得一顆星。亦可加入前面單元的發音字卡增加記憶難度。 4. 活動結束,看哪一組的星星數較多即為獲勝組,輸的組別須將所有單字念一次。 A. 字母拼讀教學與練習活動 1. 教師將長母音音組 i_e 的例字卡 kite, nine 貼在黑板上,帶念 k-ite, kite, n-ine, nine,並請學生跟念數	作量口量參評觀量	【讀養育閱認一生情中要用的以閱素教】目識般活境需使 ,及

		2-III-10 能複誦和吟唱簡別之。 5-III-5 能複文。 5-III-5 能韻以正確的發簡易可以達認以度。 5-III-6 能動 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是	AC國學聽30其寫詞Ad簡號Ad簡的構Ae簡韻文短B-小字的通IT階詞讀字必80。II標 II、型 II歌、故。1-段及活4段(、詞須字 1-點 2常結 1-謠短事 2 所句溝所能說,拼 符 用 、 及 國學型		次。教師須特別強調長母音 [aI] 的發音。 2. 以此方式,帶念長母音音組 ie, y 的例字 tie, pie, fly, sky,強調長母音 [aI] 的發音。 3. 教師播放 CD,同時指著字母拼讀例字,請學生仔細聆聽並再次跟讀數次。 4. 請學生翻到附錄的主題單字表,找出符合 i_e, ie, y 發音規則的單字。 B. 字母拼讀韻文教學 1. 教師播放拼讀韻文,請學生仔細聽,邊聽邊在腦中重播聽到的內容,再念出來。 2. 教師運用韻文情境圖,以圖帶領學生理解句意後,再次播放韻文,請學生用手指出聽到的字。 3. 待學生熟悉韻文後,帶領學生邊指著字邊念出來,鼓勵學生勇敢說,不要怕犯錯。 C. 音組聽辨練習 教師播放 CD,請學生根據 CD 內容,在 C 大題園選出正確的字母拼讀例字。 翌作時間 請學生完成習作 Unit 2 的 Part C。 回家作業 1. 請學生練習本課的字母拼讀例字及韻文。 2. 請學生預習本課 Discover 及 Reading Time 的內容。		學學基知所具的詞彙習科礎識應備字。
第二十週第二十一週	Subjects 科目 Do You Have PE Class on Monday?	【英語領域】 1-III-6 能聽懂課堂中所學的字詞。 1-III-8 能聽懂簡易的日常生活用語。 1-III-9 能聽懂簡易的型的句子。 1-III-10 能聽懂簡易的日常生活對話。 2-III-7 能作簡易的回答和描述。 3-III-4 能看懂課堂中	【城】 AC-III-3 語 AC-III-3 語 AC-III-3 語 HC-III-4	1. 同殊 2. 看學文讀。 2. 看學文讀。 懂中易成練	Discover 延伸學習 1. 介紹不同國家的特殊學習課程,說明某些國家除了一般的數學、自然等,還有一些當地才有的課。 (1) 以色列的網路安全課程 (2) 亞美尼亞的民俗舞蹈課程 (3) 澳洲的衝浪課程 2. 將班上學生分成 5~6 人一組,討論自己的學校是否有一些比較特殊或特別的課程,或是否有聽過別的學校有較特別的課程。 3. 請各組分享自己組別的討論內容。 4. 請學生說說看,如果可能的話自己最想上哪個課程?為什麼?	作量口量參評觀量業 頭與量察評 評 度 評	【際育國了國文的樣性國教】24解際化多。

	所學的句子。 3-III-5 能對語語。 3-III-6 能對語話課之中 所學的的句子。 4-III-1 能抄寫 中所學的一個, 4-III-2 能抄寫 一個, 4-III-5 能對 一個, 第一一一 第一一 第一一 第一一 第一一 第一一 第一一 第	簡號 Ad-III-2 簡 的構 Ad-III-2 簡 的	Reading Time 故事短文教學 1. 教師將本課單字圖卡及字卡張貼在黑板上,帶領學生逐一念出圖卡及字卡上的單字。 2. 教師將本課句型寫在黑板上,隨意指著一張單字圖卡或字卡,引導學生說出造句。例如:Does she have English class on Friday? Yes, she does.。 3. 教師請學生翻開本課的 Reading Time,播放 CD,請學生一面聽,一面手指著文字輕聲跟讀。 4. 請學生闔上課本,再次播放 CD,請學生跟著覆誦。 5. 將學生分成數組,請各組輪流朗讀短文,或請自願的學生朗讀。如時間許可,教師也可進行朗讀接力,以增加趣味。 6. 請學生依照 Part A 的短文內容,在 Part B 選出正確的人物。 7. 教師抽點學生,帶全班一起核對答案。 图作時間 請學生完成習作 Unit 2 的 Part D-G。 回家作業 1. 請學生複習本課的 Discover 單元。 2. 請學生聽讀本課 Reading Time 短文並跟念。
N. A.	5-III-3 能聽懂、讀懂 國小階段基本字詞及句 型,並使用於簡易日		請學生完成習作 Unit 2 的 Part D-G。 回家作業 1. 請學生複習本課的 Discover 單元。
共 21	節		

彰化縣縣立文昌國民小學 112 學年度 第 二 學期 彈性學習課程 生活英語

- 8、各年級彈性學習課程目標/核心素養與學習重點、評量(自由選取參考表填寫、上下學期合併為1檔上傳)
- 8-1 各年級普通教育之彈性學習課程內容符合「統整性主題/專題/議題探究課程」、「社團活動與技藝課程」、及「其他類課程」規範,並應經學校課發會審議通過。(逐年實施之國小四至六年級得依九年一貫課綱之規定執行-自擬表格)

参考表(一) 統整性 主題/專題/議題探究課程:同年級

課程名稱	生活英語	實施年級 (班級組 別)	五年級	教學 節數	本學期共(20)節
彈性學習課程 類別	1.■統整性(主題、專題、 2.□社團活動與技藝課程 3.□其他類課程 □本土語文/新住民語文學	(□社團活動□技		校際交流□自治活	動□班級輔導□學生自主學習□領域補救教
呼應學校背景、課 程願景及特色發展	提供語言使用情境、 2. 透過不同國家文化情	活化語言學習。 境呈現,幫助學 其字義,聽懂讀	課程內容涵蓋學習 生了解並探究不同	方法與策略,引導	上英語學習之興趣,透過學習主題之連結, 學學生獨立思考、處理與運用訊息的能力。 豐富國際視野。 口語練習。並能有助於學生的拼讀書寫,且
核心素養	英-E-A1 具備認真專注的 英-E-A2 具備理解簡易英	特質及良好的學 語文訊息的能力 說、讀、寫英語 語文小組學習活	,能運用基本邏軾 文能力。在引導下 動,培養團隊合作	其思考策略提升學習 , 能運用所學、等	

課程目	1. 能聽辨並說出數字 100-1000。 2. 能聽懂並跟讀故事對話。 3. 能聽懂並說出日常用語。 4. 能聽懂、辨識並說出所學的單字及句子。 5. 能聽辨及運用字母拼讀法念出以 ng, nk, wh, ph, th(unvoiced), th(voiced), ch, sh 所組成的字詞。 6. 能閱讀並理解短文並整合資訊。 7. 能認識中外主要節慶習俗及由來。 8. 能認識外國風土民情,並能從多元文化觀點,瞭解及尊重不同的文化及習俗。										
配合融入之議題			■英語文 □本土□社會 □自然□生活	科學 □藝	 □性別平等教育 □人權教育 □環境教育 □海洋教育 □品德教育 □生命教育 □法治教育 □科技教育 □資訊教育 □能源教育 □多元文化教育 □生涯規劃教育 ■家庭教育 □原住民教育 □戶外教育 ■國際教育 						
	課程架構										
教學進度	節數	教學單元名 稱	學習表現 (校訂或相關領 域)	學習內容 (校訂)	學習目標	學習活動	評量方式	自自教/習			
第第第一二三週週週	3	開學預備週 Starter	【英語領域】 1-III-3 能聽辦句子的語調。 1-III-6 能聽懂課堂中所學的字詞。 1-III-9 能聽懂簡易句型的句子。 1-III-10 能聽懂簡易的日常生活對話。 1-III-11 能聽懂簡易歌謠和韻文的主要內容。 1-III-12 能聽懂簡易故事及短劇的主要內容。	母則字聽字ACEIII-3 開看、 ACEIII-3	1.懂故進色 2. many dinosaurs 的 How many dinosaurs 的 能码 要聽語句 是 數聽語句 器 可讀話易。 How dinosaurs 的 化中央 是 數聽語句 器 可讀 答。 並說。 理 想 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数	1 請學生看本課章名頁,猜猜看故事內容。 2. 簡單說明情境內容,針對情境提問相關問題。 Story Time 故事教學 閱讀前 1. 請學生看本課章名頁,猜猜看故事內容。 2. 簡單說明情境內容,針對情境提問相關問題。 閱讀中 1. 請學生看本課故事,試著說出故事內容。 2. 簡單說明情境內容,針對故事提問相關問題。 3. 播放 A. Listen and Read,引導學生看圖聽故事,請學生在腦中重播聽到的內容,再念出來。 4. 再次播放 CD,請學生邊指著字邊念出來,鼓勵學生 勇敢大聲說,不要怕犯錯。	口量參評觀量作量頭與量察業	【讀養育閱認一生情中要用的以學學閱素教】日識般活境需使 ,及習科			

	句子語調所表達的情
	緒和態度。
	1-III-14 能了解簡易
	歌謠、韻文的節奏與
	音韻。
	2-III-1 能唸出英語
	的語音。
	2-III-2 能說出課堂
	中所學的字詞。
	2-III-6 能使用簡易
	的日常生活用語。
	2-III-7 能作簡易的
	回答和描述。
	2-III-8 能作簡易的
	提問。
	2-III-9 能以正確的
	發音及適切的語調說
	出簡易句型的句子。
	2-III-10 能複誦和吟
	唱簡易的歌謠韻文。
	3-111-1 能辨識課堂
	中所學的字詞。
	3-III-4 能看懂課堂
	中所學的句子。
	3-III-5 能看懂課堂
	中所學的簡易對話。
	4-III-1 能抄寫課堂
	中所學的字詞。
	4-III-3 能拼寫國小
	階段基本常用字詞。
	4-III-6 能書寫課堂
	中所學的句子。
	5-III-1 認讀與聽寫
	國小階段字詞。
	5-III-2 在聽讀時,
	能辨識書本中相對應
	的書寫文字。

Ac-III-4 國小階段 所學字詞 (能聽、 讀、說 300 字 詞,其中 必須拼寫 180 字 詞)。 Ad-III-1 簡易標點 符號。 Ad-III-2 簡易、常 用的句型 結構。 Ae-III-1 簡易歌 謠、韻 文、短 文、故事 及短劇。 B-III-2國小階段 所學字詞 及句型的 生活溝 通。

用字母拼讀法 所組成的字 詞:king、 ring, swing, bank, pink, wink, 並能聽 讀本課字母拼 讀韻文。 5. 能聽辨並說 出數字 one hundred, two hundred. three hundred. six hundred. seven hundred. eight hundred, one thousand •

- 1. 將學生以角色分組,進行對話練習。
- 讀出以 ng, nk 2. 播放 B. Listen and Say, 請學生指著聽到的字並 所組成的字 念出來, 再請學生練習照樣造句。
 - 3. 請學生練習以第 3 頁上方的句子 How many ...? 和 There is / are 詢問及回答物品的數量。
 - 4. 教師利用素養導向提問,引導學生思考,與自身做連結。

Phonics 字母拼讀教學

- A. 字母拼讀教學
- 1. 教師將複合子音音組 ng 的例字卡 king, ring, swing 貼在黑板上,帶念 k-i-ng, r-i-ng, sw-ing,並請學生跟念數次,並特別強調 ng [] 的發音。
- hundred, four 2. 以此方式,帶念複合子音音組 nk 的例字卡 bank, hundred, pink, swink,強調 nk [k] 的發音。
- five hundred, 3. 教師播放 CD,同時指著字母拼讀例字,請學生仔細 six hundred, 聆聽並再次跟讀數次。
 - 4. 請學生翻到課本主題單字表,找出符合 ng 及 nk 發音規則的單字。
 - B. 字母拼讀韻文教學
- hundred, nine 1. 教師播放拼讀韻文,請學生仔細聽,邊聽邊在腦中 hundred, one 重播聽到的內容,再念出來。
 - 2. 教師運用韻文情境圖,以圖帶領學生理解韻文句意 後,再次播放韻文,請學生用手指出聽到的字。
 - 3. 待學生熟悉韻文後,帶領學生邊指著字邊念出來, 鼓勵學生勇敢說,不要怕犯錯。

C. 音組聽辨練習

- 1. 教師播放 CD, 請學生根據 CD 內容, 在 C 大題圈選 出正確的字母拼讀例字。
- 2. 教師帶領學生核對答案。

Numbers 數字教學

- 1. 教師準備一百元紙鈔 10 張。
- 2. 拿出一張百元紙鈔,介紹數字 100,並請學生複 誦。之後再加上一張百元紙鈔,介紹數字 200,以此 方式呈現數字 100-1000。

基知所具的詞彙礎識應備字。

笋四调	2		5-III-7 能以正確的 發音及適切的速度朗 讀簡易對話。 5-III-10 能運用所學 的字母拼讀規則拼寫 英文字詞。 6-III-1 具有好奇 心,主動向教師或同 學提出問題。	T X in An	1 你细級大迪	3. 播放 CD, 請學生看著課本頁面,一邊指出數字,一邊跟念單字。 4. 請學生看 B 大題, 教師播放 CD, 請學生根據聽力內容,將圖片依序編號。 5. 教師帶領學生核對答案。 習作時間 請學生完成習作 Starter 的 Part A-F。 回家作業 1. 請學生聽讀本課故事並跟念。 2. 請學生利用附錄的自我檢核表進行檢核。 3. 請學生預習 Unit 1。	口运动	
第第四五週週	2	Body Parts 身體部位 Unit 1 What's Wrong?	【英語領域】 1-III-3 的語類 1-III-6 的 1-III-6 的 1-III-9 的 1-III-9 的 1-III-10 的 1-III-10 的 1-III-12 劇 1-III-12 劇 1-III-13 1-III-13 1-III-14 1-III-15 1-III-15 1-III-16 的 1-III-17 1-III-18 1-III-18 1-III-19 1-III-19	【城AC簡用AC國學聽30其寫詞AC簡號AC簡的構語 II的。II階詞讀字必80。II標 II、型領 -3生 -4段(、詞須字 -1點 -2常結 所能說,拼 符 用	1. 能理解本 故事情聽故事。 我想 我想 我想 我是 我是 我是 我是 我是 我是 我是 我是 我是 我是 我是 我是 我是	Story Time 故事教學 閱讀前 1. 請學生看本課章名頁,猜猜看故事內容。 2. 簡單說明情境內容,針對情境提問相關問題。 閱讀中 1. 請學生看本課故事,試著說出故事內容。 2. 簡單說明情境內容,針對故事提問相關問題。 3. 播放 Listen and Read,引導學生看圖聽故事,請學生在腦中重播聽到的內容,再念出來。 4. 再次播放 CD,請學生邊指著字邊念出來,鼓勵學生勇敢大聲說,不要怕犯錯。 閱讀後 1. 將學生以角色分組,進行對話練習。 2. 教師利用素養導向提問,引導學生思考,與自身做連結。 Daily Talk 日常用語教學 1. 教師引導學生了解本課日常用語的使用情境。 2. 請學生分組討論,學到的日常用語還能用在哪些情境,再請學生上臺發表。 回家作業 1. 請學生聽讀本課故事、日常用語並跟念。 2. 請學生聽讀本課故事、日常用語並跟念。 2. 請學生預習本課的單字、句型。	口量參評觀量頭與量察	【除育國了我與界他家文的質國體國文的樣性國教】E1解國世其國的化特。 E2 認際化多。

第六週	2		【英語領域】	【英語領	1. 能聽懂、辨	暖身活動	口頭評	【閱
第七週			1-III-2 能聽辨字詞	域】	識、說出、摹	1. 將全班學生依角色分組,練習朗讀故事。	量	讀素
			是單音節或多音節,	Ab-III-1	寫並應用本課	2. 教師指定部分頁數故事,鼓勵學生上臺進行角色扮	參與度	養教
			並辨識重音的音節。	子音、母	單字:eyes,	演。	評量	育】
			1-III-3 能聽辨句子	音及其組	ears, nose,		觀察評	閱 E1
			的語調。	合。	mouth, hands,	Target Language A. 單字教學	量	認識
			1-III-6 能聽懂課堂	Ab-III-5	arms, legs,	1. 教師利用單字字卡與圖卡,帶學生念讀單字並了解	作業評	一般
			中所學的字詞。	所學的字	foot, feet。	字義。	量	生活
				母拼讀規	2. 能以	2. 播放 CD,請學生邊聽邊試著數出每個單字有幾個音		情境
			1-III-9 能聽懂簡易	則(含看	What's	節。教師抽點學生,以一音節拍手一次的方式核對答		中需
			句型的句子。	字讀音、	wrong? 詢問他	案,引導學生辨識音節數量。		要使
			1-III-10 能聽懂簡易		人身體狀況,	3. 再次播放 CD,請學生聽辨單字的重音在哪個音節,		用
			的日常生活對話。	字)。	並以 My foot	教師抽點學生分享,並和學生核對答案。		的,
			2-III-6 能使用簡易	Ac-III-4		4. 請學生以此方式熟記各單字的念法與音節數量、重		以及
			的日常生活用語。	國小階段	/ Her ears	音位置,鼓勵學生勇敢大聲說,不要怕犯錯。		學習
			2-III-7 能作簡易的	所學字詞	hurt. 做適當	5. 播放 CD,請學生依聽到的單字順序,將圖片依序編		學科
		Body Parts	回答和描述。	(能聽、	回答。	號。		基礎
		身體部位	2-III-8 能作簡易的	讀、說	3. 能聽懂並以	6. 請學生運用第四冊所學到的學習策略,並利用課本		知識
		Unit 1	提問。	300字	正確的語調說	附錄的學習策略卡背誦單字。		所應
		What's	2-III-9 能以正確的	詞,其中	出本課句型。			具備
		Wrong?	發音及適切的語調說	必須拼寫	4. 能了解「單	Target Language B. 句型教學		的字
			出簡易句型的句子。	180字	數名詞	1. 請學生翻到本課 Target Language, 試著說說看情境		詞
			3-III-1 能辨識課堂	詞)。	+hurts」及	內容。		彙。
			中所學的字詞。	Ad-III-1	「複數名詞+	2. 教師播放 CD,請學生邊聽,在腦中重播聽到的內		
			3-III-4 能看懂課堂	簡易標點	hurt」∘	容,再念出來。		
			中所學的句子。	符號。		3. 教師將句型抄寫在黑板上,帶領學生做代換練習。		
			4-III-1 能抄寫課堂	Ad-III-2		4. 學生分組進行句型問答練習。提醒學生勇敢說,不		
			中所學的字詞。	簡易、常		要怕犯錯。		
				用的句型				
			4-III-3 能拼寫國小	結構。		Play and Say 分組練習活動		
			階段基本常用字詞。	Ae-III-1		1. 將學生分為兩人一組進行活動,請學生選一樣東西		
				簡易歌		放在 Start 當作棋子,依照格子號碼前進。		
			4-III-6 能書寫課堂	謠、韻		2. 兩人猜拳,輸的發問 What's wrong?,贏的依照格		
			中所學的句子。	文、短		子內容提示回答:His eyes hurt.,回答正確可留在		
			5-III-1 認讀與聽寫	文、故事		該格中,錯誤則必須退回上一格。		
			國小階段字詞。	及短劇。		3. 繼續猜拳進行活動,先抵達 Finish 的學生獲勝。		
4			5-III-2 在聽讀時,	B-III-2		Grammar Focus 文法重點提醒教學		

			能辨識寫字。 5-III-5 發讀 請問 子 正確	國所及生通小學句活。		1. 教師依學生人數準備便利貼,便利貼上預先寫好本課單字,單、複數形皆要有。 2. 發給學生每人一張便利貼,接著將黑板分為左右兩部分,左半邊上方寫上 hurt,右半邊上方寫上 hurts。 3. 請學生依照便利貼上的內容,將便利貼貼到對應的範圍。 4. 待學生完成後,帶領學生一起檢視黑板左方的便利貼內容是否皆為複數名詞,接著檢視右方的便利貼內容是否皆為單數名詞。 5. 檢視完請學生完成下方練習題,教師帶領學生核對答案。 6. 教師提醒學生可利用課本附錄的 Grammar Box 文法整理表格,複習名詞單複數與動詞變化。 習作時間 請學生完成習作 Unit 1 的 Part A-B。 回家作業 1. 請學生複習本課的單字、句型。 2. 請學生預習本課的字母拼讀例字及韻文。		
第九週週	2	Body Parts 身體部位 Unit 1 What's Wrong?	【英語領域】 1-III-11 能聽懂簡易歌謠和韻文的主要內容。 1-III-14 能了解簡易歌謠、	【域Ab子音合A的母則字聽字A的語語 II、其 II的讀含音拼。II歌韻領 1日母組 5字規看、 11歌韻	組 wh 及 ph。 2. 能聽辨及運 用字母拼讀法 讀出以 wh, ph 所組成的字 詞:whale,	1. 教師利用 Starter 字母拼讀例字卡,帶領學生複習 ng, nk 的字母拼讀例字。 2. 請 5 位學生上臺,發給每人一張字卡,不要讓臺下 的學生看到。最後一張字卡留在教師手中,請臺上學	口量參評觀量作量頭與量察業	【讀養育閱認一生情中要用的以學學閱素教】日識般活境需使 ,及習科

第十週 2		能的 5-III-5 發讀文·III-5 發讀文·III-5 的英子III-5 適 句 6 適唱 文·III-7 適對 5-III-1 動問 正建 6 工 2 要 5-III-7 適對 6-III-1 動問 经 8 要 5-III-8 数 6-III-8 数 6-II-8	文文及、、短級財政、、知知、、、知知、、、知知、、、知知、、、知知、、、知知、知识、知识、知识、知	1. 能了解	1. 教師將複合子音音組 wh 的例字卡 whale, wheel, white 貼在黑板上,帶念 wh-ale, wh-eel, white ,並請學生跟念數次,並特別強調 wh [hw] 的發音。 2. 以此方式,帶念複合子音音組 ph 的例字卡 phone, photo, dolphin,強調 ph [f] 的發音。 3. 教師播放 CD,同時指著字母拼讀例字,請學生仔細聆聽述再次跟讀數次。 4. 請學生翻到課本的主題單字表,找出符合 wh 及 ph 發音規則的單字。 B. 字母拼讀韻文教學 1. 教師播放拼讀韻文,請學生仔細聽,邊聽邊在腦中重播聽到的內容,再念出來。 2. 教師運用韻文情境圖,以圖帶領學生理解句意後,再次播放韻文,請學生用手指出聽到的字。 3. 待學生熟悉韻文後,帶領學生邊指著字邊念出來,鼓勵學生勇敢說,不要怕犯錯。 C. 音組聽辨練習 1. 教師播放 CD,請學生根據 CD 內容,在 C 大題圈選出正確的字母拼讀例字。 2. 教師帶領學生核對答案。 習作時間 請學生完成習作 Unit 1 的 Part C。 「國家作業 1. 請學生練習本課的字母拼讀例字及韻文。 2. 請學生預習本課 Discover 及 Reading Time 的內容。	口頭評	基知所具的詞彙安識應備字。
第十一週	Body Parts 身體部位 Unit 1 What's Wrong?	1-III-6 能聽懂課堂 中所學的字詞。 1-III-9 能聽懂簡易 句型的句子。	域】 Ac-III-3 簡易的生 活用語。 Ac-III-4	PRICE 運動傷 害緊急處理流 程。 2. 能聽懂、看 懂課堂中所學	 請學生觀察本單元的漫畫情境,說說看漫畫中的男孩發生了什麼事? 請學生分組討論自己是否曾有過運動傷害的經驗,在什麼情況下發生的?當時的處理方式為何? 教師說明 PRICE 為急性運動傷害的處置口訣: 	量參評觀量	全 育 E 6

1-III-10 能聽懂簡易	國小階段	的簡易短文並	Protect (保護)、Rest (休息)、Ice (冰敷)、	作業評	的身
的日常生活對話。	所學字詞	完成閱讀理解	Compress (壓迫)、Elevate (抬高)。在運動時發生	量	體。
2-111-7 能作簡易的	(能聽、	練習。	急性傷害,需立即停止比賽或練習。觀察傷者的狀		安 E1
回答和描述。	讀、說	W- H	況,狀況較嚴重者需立即就醫。如為小範圍的挫傷或		了解
2-III-8 能作簡易的	300字		是扭傷,需以夾板或護具保護患部,避免二度傷害並		急救
提問。	詞,其中		休息 (P&R)。接著視傷處情況進行冰敷 (I),每 1-2		心板重
3-III-4 能看懂課堂	必須拼寫		小時冰敷一次,每次約15-20 分鐘,以緩解傷處的		要
中所學的句子。	180 字		發熱與腫脹。如傷處有腫脹可能,則用繃帶略加壓力		性。
3-III-5 能看懂課堂	詞)。		(C) 將傷處包紮起來,並讓傷者躺下,將傷處抬到		安 E1
中所學的簡易對話。	Ad-III-1		比心臟高的位置(E),防止繼續腫脹惡化。PRICE 只		操作
1 2/1 1 24 114 22 24 25	簡易標點		是應急的處理,傷者還是最好儘快就醫接受治療。		簡單
4-III-1 能抄寫課堂	符號。		4. 請學生兩兩一組,輪流演出傷者,並進行 PRICE 的		的急
中所學的字詞。	Ad-III-2		演練。		救項
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	簡易、常				目。
4-III-3 能拼寫國小	用的句型		Reading Time 故事短文教學		【閲
階段基本常用字詞。	結構。		1. 教師將本課單字圖卡及字卡張貼在黑板上,帶領學		讀素
	Ae-III-1		生逐一念出圖卡及字卡上的單字。		養教
4-III-6 能書寫課堂	簡易歌		2. 教師將本課句型寫在黑板上,隨意指著一張單字圖		育】
中所學的句子。	謠、韻		卡或字卡,引導學生說出造句。如:What's wrong?		閱 E1
5-III-1 認讀與聽寫	文、短		My eye hurts. •		認識
國小階段字詞。	文、故事		3. 教師請學生翻開本課的 Reading Time,播放 CD,		一般
5-III-2 在聽讀時,	及短劇。		請學生一面聽,一面手指著文字輕聲跟讀。		生活
能辨識書本中相對應	B-III-2		4. 請學生闔上課本,再次播放 CD,請學生跟著覆誦。		情境
的書寫文字。	國小階段		5. 將學生分成數組,請各組輪流朗讀短文,或請自願		中需
	所學字詞		的學生朗讀。如時間許可,教師也可進行朗讀接力,		要使
5-111-7 能以正確的	及句型的		以增加趣味。		用用
發音及適切的速度朗	生活溝		6. 請學生閱讀 Part B 的句子,勾選正確的答案。		的,
讀簡易對話。	通。		7. 教師抽點學生,帶全班一起核對答案。		以及
6-III-2 樂於參與課					學習
堂中各類練習活動,			習作時間		學科
不畏犯錯。			請學生完成習作 Unit 1 的 Part D-G。		基礎
8-III-4 能了解外國			, , ,, , , , , , , , , , , , , , , ,		知識
風土民情。			回家作業		所應
			1. 請學生複習本課的 Discover 單元。		具備
			2. 請學生聽讀本課 Reading Time 短文並跟念。		的字
			3. 請學生預習 Unit 2 的內容。		詞
					彙。

第十二週 第十三週 Illness 病症 Do You Have a Headache?	【英語領域】 1-III-3 的語調。 1-III-6 的語調。 1-III-10 能聽調調 簡。 1-III-10 能聽調調 簡。 1-III-12 劇 的 1-III-12 劇 的 1-III-13 能對 1-III-1 的 1-III-13 能對 1-III-1 常 1-III-1 的 1-III-1 中所學的 1-IIII-1 中所學的 1-IIIII-1 中所學的 1-IIII-1 中所學的 1-IIII-1 中所學的 1-IIIII 中所學的	【域AC簡活AC國所(讀30詞必18詞AC簡符AC簡用結AC簡英】IB用I小學能、0,須0)I易號I易的構I易語II的語II階字聽說字其拼字。II標。II、句。II歌領 3生。4段詞、 中寫 1點 2常型 1	1. 能理境。 2. 能轉 5. 能課 6. 能聽 8. 能帶用 May I help you? 及 You're welcome.。	Story Time 故事教學閱讀前 1. 請學生看本課章名頁,猜猜看故事內容。 2. 簡單說明情境內容,針對情境提問相關問題。閱讀中 1. 請學生看本課故事,試著說出故事內容。 2. 簡單說明情境內容,針對故事提問相關問題。 3. 播放 Listen and Read,引導學生看圖聽故事,請學生在腦中重播聽到的內容,再念出來。 4. 再次播放 CD,請學生邊指著字邊念出來,鼓勵學生勇敢大聲說,不要怕犯錯。閱讀後 1. 將學生以角色分組,進行對話練習。 2. 教師利用素養導向提問,引導學生思考,與自身做連結。 Daily Talk 日常用語教學 1. 教師引導學生了解本課日常用語的使用情境。 2. 請學生分組討論,學到的日常用語還能用在哪些情境,再請學生上臺發表。 回家作業 1. 請學生聽讀本課故事、日常用語並跟念。 2. 請學生預習本課的單字、句型。	口量參評觀量頭與量察	
	2-III-7 能作簡易的 回答和描述。 2-III-9 能以正確的 發音及適切的語調說 出簡易句型的句子。 3-III-1 能辨識課堂	符號。 Ad-III-2 簡易的制 制構。 Ae-III-1		1. 教師引導學生了解本課日常用語的使用情境。 2. 請學生分組討論,學到的日常用語還能用在哪些情境,再請學生上臺發表。 回家作業 1. 請學生聽讀本課故事、日常用語並跟念。		
第十四週 第十五週 第十五週 Do You	【英語領域】 1-III-2 能聽辦字詞 是單音節或多音節, 並辨識重音的音節。	【英語領 域】 Ab-III-1 子音、母	1. 能聽懂、辨 識、說出、摹 寫並應用本課 單字: cold,	暖身活動 1. 請學生將課本闔上,教師詢問學生故事內容,請學生回答,以此協助學生回憶故事內容。 2. 請學生打開課本,教師播放 CD,請學生仔細聆聽,	口頭評 參與量	【閱 讀 養 教 育】
Have a Headache?	1-III-3 能聽辨句子 的語調。 1-III-6 能聽懂課堂	音及其組 合。 Ab-III-5	fever, runny nose, sore throat,	模仿角色的聲音語調並複誦。 3. 隨機點選學生朗讀本課故事對話,完成後教師可給 予獎勵。	觀察評 量 作業評	閱 E1 認識 一般

中所學的字詞。	所學的字	headache,	Target Language A. 單字教學	量	生活
	母拼讀規	toothache,	1. 教師利用單字字卡與圖卡,帶學生念讀單字並了解		情境
1-III-9 能聽懂簡易	則(含看	stomachache °	字義。		中需
句型的句子。	字讀音、	2. 能以 Do	2. 播放 CD,請學生邊聽邊試著數出每個單字有幾個音		要使
1-III-10 能聽懂簡易	聽音拼	you have a	節。教師抽點學生,以一音節拍手一次的方式核對答		用
的日常生活對話。	字)。	<u>fever</u> ? · Does	案,引導學生辨識音節數量。		的,
2-III-6 能使用簡易	Ac-III-3	he / she have	3. 再次播放 CD,請學生聽辨單字的重音在哪個音節,		以及
的日常生活用語。	簡易的生	a <u>headache</u> ?	教師抽點學生分享,並和學生核對答案。		學習
2-III-7 能作簡易的	活用語。	詢問他人身體	4. 請學生以此方式熟記各單字的念法與音節數量、重		學科
回答和描述。	Ac-III-4	是否疼痛不	音位置,鼓勵學生勇敢大聲說,不要怕犯錯。		基礎
2-III-8 能作簡易的	國小階段	適,並以 Yes,	5. 播放 CD, 請學生依聽到的單字順序,將圖片依序編		知識
提問。	所學字詞	I do. / No, I	號。		所應
2-III-9 能以正確的	(能聽、	don't. I	6. 請學生運用第四冊所學到的學習策略,並利用課本		具備
發音及適切的語調說	讀、說	have a <u>runny</u>	附錄的學習策略卡背誦單字。		的字
出簡易句型的句子。	300字	<u>nose</u> . 及 Yes,	Target Language B. 句型教學		訶
3-III-1 能辨識課堂	詞,其中	he / she	1. 請學生翻到本課 Target Language, 試著說說看情境		彙。
中所學的字詞。	必須拼寫	does. No, he	內容。		
3-III-4 能看懂課堂	180 字	/ she doesn'	2. 教師播放 CD,請學生邊聽,在腦中重播聽到的內		
中所學的句子。	詞)。	t. He / She	容,再念出來。		
4-III-1 能抄寫課堂	Ad-III-1	has a	3. 教師將句型抄寫在黑板上,帶領學生做代換練習。		
中所學的字詞。	簡易標點	stomachache.	4. 學生分組進行句型問答練習。提醒學生勇敢說,不		
	符號。	做適當回答。	要怕犯錯。		
4-III-3 能拼寫國小	Ad-III-2	3. 能聽懂並以	Play and Say 分組練習活動		
階段基本常用字詞。	簡易、常	正確的語調說	1. 將學生分為兩人一組進行活動,請學生先猜拳,贏		
	用的句型	出本課句型。	家可先選一個格子,說出格子編號並以格子中的提示		
4-III-6 能書寫課堂	結構。	4. 能了解助動	字造句,如:Number 1. Does she have a cold?,		
中所學的句子。	Ae-III-1	詞 have / has	輸家依圖片的資訊回答 No, she doesn't. She has		
5-III-1 認讀與聽寫	簡易歌	與人稱的對	a toothache,回答後贏家可在格子上以 O 或 X 做		
國小階段字詞。	謠、韻	應。	記號。		
5-III-2 在聽讀時,	文、短		2. 兩人繼續猜拳,依步驟 1 進行活動,兩人試著將三		
能辨識書本中相對應	文、故事		張圖片連成一直線,線的方向可以是直線、橫線或斜		
的書寫文字。	及短劇。		線,先連成一線者獲勝。		
	B-III-2		Grammar Focus 文法重點提醒教學		
	國小階段		1. 教師將課本 p. 29 的 9 個人稱 I, you, we,		
5-III-5 能以正確的	所學字詞		they, he, she, Ann, Jack, it 分別寫在便利貼		
發音及適切的速度朗	及句型的		上,接著在黑板畫出以下格子:		
讀簡易句型的句子。	生活溝				

	5-III-7 能以正確的 發音及適切的速度朗 讀簡易對話。 6-III-1 具有好奇 心,主動向教師或同 學提出問題。 6-III-2 樂於參與課 堂中各類練習活動, 不畏犯錯。			have a cold. has a cold. 2. 將人稱便利貼隨機發給 9 位學生,請學生依照便利貼上的人稱,將人稱貼到對應的動詞左方。 3. 待學生完成後,帶領學生以人稱加上 have / has造句。 4. 請學生完成下方練習題,教師帶領學生核對答案。 5. 教師提醒學生可利用課本附錄的 Grammar Box 文法整理表格,複習 do 和 does 與人稱的對應及 have / has 在問句、答句中對應人稱的變化。 習作時間 請學生完成習作 Unit 2 的 Part A-B。 回家作業		
第十六週第十七週	Illness 病 【英語領域】 症 Do You Have a Headache? Have a Headache? 1-III-11 能聽懂簡別歌謠和韻文的主要內容。 容。 1-III-14 能了解簡別歌謠,韻文的節奏與音韻。 2-III-1 能唸出英語的語音。 2-III-9 能以正確的發音及適切的語語可以語言。 2-III-2 在聽讀時,能辨識書本中相對應的書寫文字。 5-III-5 能以正確的發音及適切的速度朗	子音合Ab所母則字聽字Ae簡謠文文及音及。II的讀含音拼。II歌韻短故劇以其 5字規看、 1 事。	及有聲子音 th。	暖身活動 1. 教師將黑板分為左右兩邊,左方寫上 wh,右方寫上 ph。 2. 請學生起立,面對黑板中央前排成一排。 3. 當教師說出一個包含 wh 或 ph 的例字,如:what,學生聽到後跳到黑板的左方,並複誦例字what。教師將動作太慢者的名字記在黑板上。 4. 以步驟 3 方式進行活動,活動最後被記名學生需一起念出 Unit 1 的發音韻文。 Phonics 字母拼讀教學 A. 字母拼讀教學 A. 字母拼讀教學 B. 教師將無聲子音音組 th 例字卡 three, bathroom, teeth 貼在黑板左方,帶念 th-ree, three;ba-th-room, bathroom; tee-th, teeth, 並請學生跟念數	口量 參評觀量 作量 要量 解 華	【讀養育閱認一生情中要用的以學學基知所具閱素教】日識般活境需使 ,及習科礎識應備

第十八九週週	2		讀 5-III-6 的	【 域 新語 第 3 4 6 5 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	1. 能了解 85110 所代表 的意義。 2. 能分字保持		口量參評如頭與量如	的詞彙 家教】E12
		Illness 病 症 Do You Have a Headache?	可型的句子。 1-III-10 能聽懂簡易的日常生活對話。 2-III-7 能作簡易的回答和描述。 2-III-8 能作簡易的 提問。 3-III-4 能看懂課堂中所學的句子。 3-III-5 能看懂課堂中所學的簡易對話。	活AC國所(讀30詞必8詞) 用II階字聽說字其拼字。I-I Ad-III-1	健康的方法、 懂的 意 體 的 是 是 的 是 是 的 是 是 的 是 是 的 是 是 的 是 是 的 是 的 是 的 是 。 是 的 是 的	秘訣之外,還有哪些也是自己做得到,可以幫助自己保持健康的事,例如:不暴飲暴食、每天都有良好的如廁習慣、適當的曬太陽、保持愉快的心情等,討論完畢可請各組上臺分享。 3. 請學生參考 p. 32 的尿液顏色圖,想想看自己每天喝的水量是否足夠。 4. 請學生利用課本附錄 pp. 115-116 將自己目前的生活習慣記錄下來。如有未做到的,可在下方寫1-2個可改善的方式。 5. 接著請學生上臺發表。 Reading Time 故事短文教學	觀察計量作量	規個與庭生作息【讀養育閱劃人家的活。 閱素教】[1]

				於日 1			1	1 1
			4-III-1 能抄寫課堂	簡易標點		1. 教師將本課單字圖卡及字卡張貼在黑板上,帶領學		認識
			中所學的字詞。	符號。		生逐一念出圖卡及字卡上的單字。		一般
				Ad-III-2		2. 教師將本課句型寫在黑板上,隨意指著一張單字圖		生活
			4-III-3 能拼寫國小	簡易、常		卡或字卡,引導學生說出造句。如:Do you have a		情境
			階段基本常用字詞。	用的句型		headache? Yes, I do. / No, I don't. I have a		中需
				結構。		fever. °		要使
			4-III-6 能書寫課堂	Ae-III-1		3. 教師請學生翻開本課的 Reading Time,播放 CD,		用
			中所學的句子。	簡易歌		請學生一面聽,一面手指著文字輕聲跟讀。		的,
			5-III-1 認讀與聽寫	謠、韻		4. 請學生闔上課本,再次播放 CD,請學生跟著覆誦。		以及
			國小階段字詞。	文、短		5. 將學生分成數組,請各組輪流朗讀短文,或請自願		學習
			5-III-2 在聽讀時,	文、故事		的學生朗讀。如時間許可,教師也可進行朗讀接力,		學科
			能辨識書本中相對應	及短劇。		以增加趣味。		基礎
			的書寫文字。	B-III-2		6. 請學生觀察 Part B 的圖表,將三個角色的病症寫		知識
			5-III-3 能聽懂、讀	國小階段		出。		所應
			懂國小階段基本字詞	所學字詞		7. 教師抽點學生,帶全班一起核對答案。		具備
			及句型,並使用於簡	及句型的		1. 级明显显于工作工作人类级对话来		的字
			易日	生活溝		習作時間		詞
			常溝通。	通。		 I T T T T T T T T T 		彙。
			中海通	2114		回家作業		未
						<u>ロネリ末 </u> 1. 請學生複習本課的 Mini Task 單元。		
						2. 請學生聽讀本課 Reading Time 短文並跟念。		
						2. 萌字生彩韻本錄 Reduing Time 短叉並嵌芯。 3. 請學生預習 Review 1 的內容。		
-	1		Tabararib V	【英語領	1. 能辨識、念	· 頭字生頂自 REVIEW I 的內容。 暖身活動	口頭評	【閱
第二十週	1		【英語領域】	域】	讀複合子音音	<u>嗳牙酒虭</u> 1. 利用 字母例字卡複習所有 wh, ph, th (無聲), th	量	讀素
第一一型			1 111 11 11 11 11 11 11	Ab-III-1	组 wh, ph, th			
			1-III-11 能聽懂簡易			(有聲), ch, sh 的例字,並將這幾個音組寫在黑板	參與度	養教
			歌謠和韻文的主要內	子音、母	(無聲), th (有聲), ch,		評量 觀察評	育】
		複習	容。	音及其組 合。	(角年), CII, sh。	2. 將學生分為兩組,各派一名代表出列,當教師念出		閲 E1
		review &	1-III-14 能了解簡易	Ab-III-5	2. 能聽辨及運	一個例字時,如 whale, 兩人須拍打黑版上對應的音	量	認識
		節慶教學	歌謠、韻文的節奏與			組 wh,並複誦單字,最快且正確的學生可得一分。	作業評	一般 生活
		The Dragon	音韻。	所學的字	用字母拼讀法	3. 活動結束,分數較高的組別獲勝,輸的組別須將所	量	_
		Boat	2-III-1 能唸出英語	母拼讀規	讀出含有 h 的	有的發音例字念一遍。		情境
		Festival	的語音。	則(含看	複合子音所組	4. 提醒學生進行活動時要注意安全,不能奔跑或衝		中需
			2-III-9 能以正確的	字讀音、	成的字詞:	撞。		要使
			發音及適切的語調說	聽音拼	whale, wheel,	Phonics 字母拼讀教學與練習活動		用
			出簡易句型的句子。	字)。	white, phone,	1. 教師播放 CD,同時指著字母拼讀例字,請學生仔細		的,
			2-III-10 能複誦和吟	Ae-III-1	photo,	聆聽並再次跟讀數次。		以及
			唱簡易的歌謠韻文。	簡易歌	dolphin,	2. 將學生分為兩人一組,進行 B. Play and Say 分組		學習

註:行列太多或不足,請自行增刪。

彰化縣縣立文昌國民小學 112 學年度 第 一 學期 彈性學習課程 國際教育

- 8、各年級彈性學習課程目標/核心素養與學習重點、評量(自由選取參考表填寫、上下學期合併為1檔上傳)
- 8-1 各年級普通教育之彈性學習課程內容符合「統整性主題/專題/議題探究課程」、「社團活動與技藝課程」、及「其他類課程」規範,並應經學校課發會審議通過。(逐年實施之國小四至六年級得依九年一貫課網之規定執行-自擬表格)

参考表(一) 統整性 主題/專題/議題探究課程:同年級

課程名稱	國際教育 Global kids!	實施年級 (班級組別)	五年級	教學 節數	本學期共(21)節					
彈性學習 課程 類別	3.□其他類課程 □本土語文/新住民語文□服務學習□戶外教育□班際或校際交流□自治活動□班級輔導□學生自主學習□領域補救教學									
呼應學校 課程願景及 特色發展	了解我國與世界其他國家的文化特質,開啟學生的視野,發展學習不同文化的意願,進一步觀察生活中的全球議題,並構思生活行 動策略,善盡世界公民之責。									
核心素養	活及工作上。 C3多元文化與國際理解			及互動的能力,並能了解與 際情勢,且能順應時代脈動						

解、多元文化價值觀與世界和平的胸懷。

★領綱

社-E-B1透過語言、文字及圖像等表徵符號,理解人類生活的豐富面貌,並能運用多樣的表徵符號解釋相關訊息,達成溝通的目 的,促進相互間的理解。

社-E-C3了解自我文化,尊重與欣賞多元文化,關心本土及全球議題。

★議題之學習主題與實質內涵—國際教育、多元文化教育 國際教育

彰顯國家價值

國 E1 了解我國與世界其他國家的文化特質。

國際素養

國E4 認識全球化與相關重要議題。

國E5 體認國際文化的多樣性。

全球責任感

國E10 了解並體會國際弱勢者的現象與處境。

多元文化教育

文化差異與理解

多E4 理解到不同文化共存的事實。

跨文化的能力

多E6 了解各文化間的多樣性與差異性。

社會下義

多E7 减低或消除對他族文化的刻板印象或偏見,不以特定標準或成見去框限不同文化的意義與價值。

1.藉由體驗與觀察,在日常生活中尋找許多不同文化的特色,思考眾多國家之間,生活文化背景的不同之處。

課程目標 2.藉由操作、體驗式、活動式的課程,讓學生了解各地的文化特色,有興趣主動學習更多相關的知識,也讓學生印象深刻。

3.認識文化的多樣性並具備欣賞多元文化價值的意願與能力,進而發展與差異群體合作的情懷與技巧。

配合鬲之領域議是	戊或	□國語文 □數學 □健康與體	■社會□		□藝術 □綜育□科技	□性別平等教育 □人權教育 □環境教育 □海洋教□生命教育 □法治教育 □科技教育 □資訊教□安全教育 □防災教育 □閱讀素養 ■多元文□生涯規劃教育 □家庭教育 □原住民教育□戶外教	育 □能源教育 「化教育	
	課程架構							
教學進度	節數	教學單元 名稱	學習表現 (校訂或相關 領域)	學習內容 (校訂)	學習目標	學習活動 評量方式	自編自選教材 /學習單	
第1週~第2週	2	Location	1b解人群在間脈位義 2b理文色尊的性 3c 聆意達點與論-析物與所、絡置。解化欣重多。聽見自,他。特、事處空中與 II-不的賞文樣 II- 化表觀能討3定族件時間的意 2 同特並化 1 人表觀能討	Bb-Ⅲ-1 然環互,活態與。 與境影造空的多	1.說明美洲區域劃分。	 一、準備活動: 1. 教師利用九宮格由外往內逐步展示 9 張圖 片、請學生說明該圖片名稱・並猜猜看是要認識哪一洲。 ②.實作評量 2.實作評量 2.実作評量 2.教師利用世界地圖揭示今日主角~美洲。 二、發展活動: 1.區域劃分・並說明劃分依據。 	1.世界地圖 2.拉丁美洲、西 印度群島、加勒 比地區在哪裡?	

			11 77 2		1 707	-2 分段觀看美洲區域劃分介紹影片。 ◆https://www.youtube.com/watch?v=FDM5lwzod0k -3 教師配合地圖,說明區域劃分,並介紹 北、中、南美洲的主要國家。 -4 利用拼圖熟悉美洲國家及區域劃分。 三、總結活動: 1.文化大不同:請學生說說北、中、南美洲文化的特色。教師綜整欣賞並尊重文化的多樣性。		拆解美洲地理小知識! (繁體中文字幕) 3.拼圖 https://www.pc store.com.tw/e bibi/M3386271 7.htm
第 3 週 ~ 第 10	8	Festival	1b-Ⅲ-3 解析特定 人物、族 群與事件 在所處時 間、空間	Bc-Ⅲ-1 族群或地 區的文化 特色各有 其產生的 背景因	1.了解亡 靈節、尽巴 西狂歡節 的由來和 習俗。	 一、準備活動: 1.教師播放影片「可可夜總會」片段,請學生說 說看是哪一項節慶。 ◆https://www.youtube.com/watch?v=KtbCQDXiBdE 二、發展活動: 1.節慶活動-亡靈節 	1.口頭評量2.實作評量	1.【可可夜總 會】最新長版預 告
週			脈絡中的 位置與意 義。 2b-Ⅲ-2 理解不同	素,因而 形塑臺灣 多元豐富 的文化內 涵。	2.習得與 亡靈節、 感恩節及 巴西狂歡 節相關的	-1 教師撥放影片「亡靈節」,介紹亡靈節的由來及習俗,進行重點討論。 •https://www.youtube.com/watch?v=KdkYHHvRirg -2 教師撥放影片「摯愛的親人不曾離開! 墨西哥亡靈節另類詮釋死亡 三立新聞網		2.亡靈節 3.摯愛的親人不
			文化的特色欣賞並 尊重文化 的多樣性。		英語詞 彙。 3.感受生 活習慣差 異,理解	SETN.com」,深入討論亡靈節之意涵。 •https://www.youtube.com/watch?v=QlAjYynt9g0 -3 練習和亡靈節相關的英語字彙。 (1)Day of the Dead (2)sugar skull		曾離開! 墨西 哥亡靈節另類詮 釋死亡 三立新 聞網 SETN.com 4.字卡、圖卡
			3c-Ⅲ-1 聆聽他人 意見·表 達自我觀		並尊重多 元文化。	(3)dead bread (4)altar (5)marigold (6)paper-cut art		*動畫《生命之書(Book of Life)》 *【墨西哥文化】美麗、 繽紛又溫馨:墨西哥亡靈
			點,並能 與他人討 論。			(7)hairless dog (8)face painting -4 快問快答:兩兩一組,教師利用圖卡閃 示,搶先回答且發音正確者獲勝。		節的 8 個小常識 https://ai.glossika.com/ zh-tw/blog/day-of- the-dead-in-mexico

-5 文化體驗:剪紙藝術及手繪卡通骷髏設	
計。	5.圖書《跟著世
2.節慶活動-感恩節	界各地的孩子一
-1 教師利用圖書《跟著世界各地的孩子一起	起慶祝節日》
慶祝節日》、撥放影片「美國感恩節背後真實	6.美國感恩節背
的歷史 ▶ 從五月花號到黑色星期五」,介紹	後真實的歷史 ▶
感恩節的由來及多國慶祝方式。	從五月花號到黑
◆https://www.youtube.com/watch?v=2RI-	色星期五
-ASeFro	0 ± / / / 1
-2 練習和感恩節相關的英語字彙。	
(1)Thanksgiving	7.字卡、圖卡
(2)turkey	
(3)stuffing	
(4)gravy	
(5)side dish	
(6)mashed potatoes	
(7)pumpkin pie	
(8)dig in	
(9)Black Friday	
(10)Indians	
-3 比手畫腳:學生自己抽牌,不能用語言,	
	8.歌曲「Give
學生搶答,以英語回答字彙。	Thanks J
-4 教師播放歌曲「美樂蒂 101 年感恩節律動	THATIKS
【Give Thanks】」,引導孩子思考感恩。	
-5 文化體驗:繪製感恩卡片,送給感恩的對	
多。	
3.節慶活動-巴西狂歡節(嘉年華)	
-1 教師撥放影片「巴西最大嘉年華!」·介紹	
巴西狂歡節(嘉年華)的由來。	9.巴西最大嘉年
•https://www.youtube.com/watch?v=sRXaugwGArQ	華! 電動馬達擺
-2 練習和巴西狂歡節相關的英語字彙。	野 国 員皆為業
	1.3 1.12 (2.13)

						(1)The Brazil Carnival (2)samba (3)parade (4)mask (5)parade of floats (6)masquerade party -3 比手畫腳:學生自己抽牌,不能用語言,僅能以肢體語言表演卡牌上的字義,由台下學生搶答,以英語回答字彙。 -4 文化體驗:設計遊行花車或服裝。 三、總結活動: 1.教師總結面對文化差異的態度。		餘舞者 僅靠正 職下班後時間練習 無償付出僅 為嘉年華榮耀 記書 黃家緯 曾建勳 【消失的國界】 20230411 三立新聞台
第11週~第14週	4	Landma rk	1b-Ⅲ-3 解析物學 大群所、事件 相一位 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個	Bb-Ⅲ-1 自然與人 文環境的 交互影 進 生活	1.認識美 洲地標 同性 特色。 2.貨保存的 重要性。	一、準備活動: 1.教師播放影片「世界文化遺產全面救援:自由女神像的由來」,請學生回答地標名稱及所在地點。 •https://www.youtube.com/watch?v=WMJ3w9tBirs 二、發展活動:	1.口頭評量2.實作評量	1.影片「世界文 化遺產全面救 援:自由女神像 的由來」
			位置。 2b-Ⅲ-2 理解不同 文化 等重文化	型態的差異與多元。	3.抱持開放的心欣 賞不同的 文化特	1.教師利用圖卡逐一展示美洲知名建築物,提問:你知道這些地標的名稱嗎? 2.教師逐一介紹 15 項美洲知名地標。(每節課約介紹 4-5 項) 3.搭配世界地圖,將 15 項美洲知名地標圖卡貼到該國領土區。 4.遊戲時間~		2.美洲知名地標 圖卡
			等的 性。 3c-Ⅲ-1 聆聽他人 意見我觀			-1 圖文對對碰(地標卡包括 a.地標圖、b.地標名、c.國旗&國名三類) (1)將全部地標卡背面朝上,洗牌後散置於桌上。 (2)玩家輪流遊戲,每次打開兩張地標卡,並 嘗試找到可配對的相同地標卡。		3.自製桌遊~地 標卡、世界地圖

點,並能	(3)若玩家打開地標卡時發現是可配對的卡	
與他人討	片,就收集在自己的面前,並且可持續翻開	
論。	卡片做配對,直到無法再找到配對為止。	
	(4)如果無法配對,就重新背面朝上放回,換	
	下一位玩家繼續遊戲。	
	(5)遊戲進行到再也沒有可配對的卡片時即結	
	東。	
	(6)數數看誰拿到最多配對成功的地標,就是	
	贏家喔!	
	(7)每次介紹完 4-5 項美洲知名地標即可玩此	
	遊戲,若要增加難度,就加入更多的建物	
	卡。	
	-2 建物心臟病(地標卡包括 a.地標圖、b.地標	
	名、c.國旗&國名三類)	
	(1)將全部地標卡背面朝上,洗牌後疊成一	
	落,置於桌上。	
	(2)玩家依序翻開一張卡片置於自己面前。	
	(3)只要桌面上翻開的紙牌中,出現任2張同	
	一地標的牌卡時,玩家就可搶拍地圖上的地	
	標所屬國家,最快且正確拍打國家的玩家贏	
	得桌面上所有的卡片。	
	(4)卡牌抽盡,手上持有最多卡牌的玩家便獲	
	勝。	
	(5)每次介紹完 4-5 項美洲知名地標即可玩此	
	遊戲,若要增加難度,就加入更多的建物	
	卡。	
	5.走讀世界遺產	4.影片「揭秘中
	-1 教師播放影片「揭秘中南美洲三大古文明	南美洲三大古文
	T 觀點 20200418 」、「墨國金字塔 考古新發	明T觀點
	現 地底秘道 通往陰間?!T觀點	20200418 ,
	20200418」、「2450 公尺高峭壁建城 馬丘比	「墨國金字塔
	丘難解之謎 T 觀點 20200418 」· 引導學生思	考古新發現 地

第15週~第18週	4	Music	1b解人群在間脈位義 2埋文色尊的性 3c 聆竟一析物與所、絡置。 —解化欣重多。 —聽見一一不的賞文樣 ——聽見一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一	Bc-Ⅲ-1 一型或文各生因因臺豐化 一型或文各生因因臺豐化	1.別爵村可方 2.介音品自受 3.術式異並元習拉士、音法賞紹樂・己。感呈的,尊文得丁、迪樂。析不作表的 受現差理重化辨、鄉斯的 並同 述感 藝方 解多。	考古蹟保存的議題。 •https://www.youtube.com/watch?v=Yar_IlhZhxs •https://www.youtube.com/watch?v=aTW36dbyzfY •https://www.youtube.com/watch?v=BTKqrntpTcc 三、總結活動: 1.教師以童書<紐約、洛杉磯、祕魯、古巴、加拿大、墨西哥、美國、巴西尋寶記>引導孩子繼續探索美洲。 一、準備活動: 1.教師詢問學生喜歡聽什麼歌曲或音樂類型。 二、發展活動: 1.賞析時間 -1 教師播放歌曲「Ricky Martin - La Copa de la Vida 生命之盃 (1998) 法國世界盃足球賽官方主題曲」、「爵士-萊奧納爾·漢普頓(Lionel Hampton):經典爵士樂曲 Lester Leaps In」、「鄉村-John Denver - Take Me Home, Country Roads」、「迪斯可-Finzy Kontini Cha Cha Cha Video HQ」、「Eminem - Without Me」。 •https://www.youtube.com/watch?v=ewieFQZFD_A •https://www.youtube.com/watch?v=lvrEljMfXYo •https://www.youtube.com/watch?v=1vrEljMfXYo •https://www.youtube.com/watch?v=1vrEljMfXYo •https://www.youtube.com/watch?v=1vrEljMfXYo •https://www.youtube.com/watch?v=1vrEljMfXYo •https://www.youtube.com/watch?v=1vrEljMfXYo •https://www.youtube.com/watch?v=YVkUvmDQ3HY。 -2 請學生利用小白板寫出聆聽後感想,並表	1.口頭評量 2.實作評量	底形 20200418」 道里 T 2450 公城 是 20200418」 「2450 公城 之
			性。 3c-Ⅲ-1		異,理解 並尊重多	https://www.youtube.com/watch?v=1vrEljMfXYohttps://www.youtube.com/watch?v=nPIHISjtAis		典爵士樂曲 Lester Leaps
					兀又化。	◆https://www.youtube.com/watch?v=YVkUvmDQ3HY。 -2 請學生利用小白板寫出聆聽後感想,並表		In 」、' 郷村- John Denver -
			達自我觀			示好惡·且說明理由。		Take Me Home,
			點,並能			-3 每個學生利用平板載具搜尋喜愛的美洲音		Country
			與他人討			樂,製作簡報,進行深入介紹。		Roads」、「迪斯
			論。			三、總結活動:		可-Finzy
						1.引導學生運用 ORID 模式思考所見並分享,教		Kontini Cha

第 19 週 ~ ~	3	News	1b-Ⅲ-3 解析特定 人物、族 群與事件	Af-Ⅲ-1 為了確保 基本人 權、維護	1.釐清爆 發種族衝 突的緣 由。	師歸納總結。 一、準備活動: 1.教師播放影片「【幸福綠皮書】Green Book 正式預告」, 請學生思考衝突點。 •https://www.youtube.com/watch?v=8aX8HYxNxK4	1.口頭評量 2.實作評量	Cha Cha」、「Eminem - Without Me」 1.影片【幸福綠 皮書】Green Book
第 <mark>21</mark> 週			在間脈位義 2表地議懷 3 聆意達點與論所、絡置。 Ⅲ對與的 Ⅲ他,我並人處空中與 2 在球關 1 人表觀能討時間的意 2 在球關	生的展須心題態泳,共許。環續全同多	2.過決爭 3.化來突最眾選思武爭議省交的,符利擇辨力端。思流衝做合益。	□、發展活動: 1.種族衝突解密: -1 學生閱讀新聞-<美國黑人司機遇警截查毆打後死亡 當局將公開事發片段>、<弗洛伊德案告一段落,他的死如何改變了美國>,並圈出關鍵字詞。 •https://hk.news.yahoo.com/%E7%BE%8E%E5%9C%8B%E9%BB%91%E4%BA%BA%E5%8F%B8%E6%A9%9F%E9%81%87%E8%AD%A6%E6%88%AA%E6%9F%A5%E6%AF%86%E6%89%93%E5%BE%8C%E6%AD%BB%E4%BA%A1-%E7%95%B6%E5%B1%80%E5%B0%87%E5%85%AC%E9%96%8B%E4%BA%8B%E7%99%BC%E7%89%87%E6%AE%B5-202404698.html •https://cn.nytimes.com/usa/20210421/george-floyd-protests-police-reform/zh-hant/ -3 各組進行 ORID 觀點討論,解析種族歧視的解方。 -4 各組精簡介紹討論結果。 三、總結活動: 1.教師歸納全球乃一地球村,各國彼此息息相關,各族群更應互相理解、包容、尊重,方能永續長存。		2.新聞<專用
共	21	週						

彰化縣縣立文昌國民小學 112 學年度 第二 學期 彈性學習課程 國際教育

- 8、各年級彈性學習課程目標/核心素養與學習重點、評量(自由選取參考表填寫、上下學期合併為1檔上傳)
- 8-1 各年級普通教育之彈性學習課程內容符合「統整性主題/專題/議題探究課程」、「社團活動與技藝課程」、及「其他類課程」規範,並應經學校課發會審議通過。(逐年實施之國小四至六年級得依九年一貫課綱之規定執行-自擬表格)

参考表(一) 統整性 主題/專題/議題探究課程:同年級

課程名稱	國際教育 Global kids!	實施年級 (班級組別)	五年級	教學節數	本學期共(20)節					
彈性學習 課程 類別	1.■統整性(主題、專題、議題)探究課程 2.□社團活動與技藝課程(□社團活動□技藝課程) 3.□其他類課程 □本土語文/新住民語文□服務學習□戶外教育□班際或校際交流□自治活動□班級輔導□學生自主學習□領域補救教學									
呼應學校 課程願景及 特色發展	了解我國與世界其他國家的文化特質,開啟學生的視野,發展學習不同文化的意願,進一步觀察生活中的全球議題,並構思生活行動策略,善盡世界公民之責。									
核心素養	★總綱 B1符號運用與溝通表達 具備理解及使用語言、文字、數理、肢體及藝術等各種符號進行表達、溝通及互動的能力,並能了解與同理他人,應用在日常生									

★領綱 社-E-B1透過語言、文字及圖像等表徵符號,理解人類生活的豐富面貌,並能運用多樣的表徵符號解釋相關訊息,達成溝通的目 的,促推相互間的理解。 社-E-C3了解自我文化,尊重與欣賞多元文化,關心本土及全球議題。 ★議題之學習主題與實質內涵—國際教育、多元文化教育 國際教育 彰顯國家價值 國 E1 了解我國與世界其他國家的文化特質。 國際素養 國E4 認識全球化與相關重要議題。 國E5 體認國際文化的多樣性。 全球責任感 國E10 了解並體會國際弱勢者的現象與處境。 多元文化教育 文化差異與理解 多E4 理解到不同文化共存的事實。 跨文化的能力 多E6 了解各文化間的多樣性與差異性。 社會下義 多E7 减低或消除對他族文化的刻板印象或偏見,不以特定標準或成見去框限不同文化的意義與價值。 1 藉中體驗與觀察,在日常生活中尋找許多不同文化的特色,思考眾多國家之間,生活文化背景的不同之處。 課程目標 | 2.藉由操作、體驗式、活動式的課程,讓學生了解各地的文化特色,有興趣主動學習更多相關的知識,加深印象。 3.認識文化的多樣性並具備欣賞多元文化價值的意願與能力,進而發展與差異群體合作的情懷與技巧。 □性別平等教育□人權教育□環境教育□海洋教育□品德教育 配合融入 | □國語文 □英語文 □本十語 □牛命教育 □法治教育□科技教育□資訊教育□能源教育 之領域或 □數學 ■計會 □自然科學 □藝術 □綜合活動 □安全教育 □防災教育 □閱讀素養 ■多元文化教育 □生活課程 □科技 □健康與體育 議題 □牛涯規劃教育 □家庭教育 □原住民教育□戶外教育 ■國際教育

						課程架構		
教學進度	節數	教學單元 名稱	學習表現 (校訂或相關 領域)	學習內容 (校訂)	學習目標	學習活動	評量方式	自編自選教材 /學習單
第1週~第4週	4	Location	1b解人群在間脈位義 2b理文色尊的性 3c聆意達點與論	Bb-Ⅲ-1 然環互,活態與。 人的 成間差	1.說明非 洲面域分。	一、準備活動: 1. 教師利用 Canva 白板展示 4~6 張圖片,請學生運用平板載具以「I See」及「I Feel」分組討論其中一張圖片的我看見及我覺得,進行簡要分享並猜猜看是要認識哪一洲。 I See I Feel I Feel I Feel I Feel I Feel Whitps://news.ltn.com.tw/news/world/paper/1188685 I Feel I I Feel I I Feel I I Feel I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	1.口頭評量2.實作評量	1.Canva 白板
						2.教師利用世界地圖揭示今日主角~非洲。 二、發展活動:		2.世界地圖

1.區域劃分

- -1 教師請學生試試從地圖將非洲進行區域劃分,並說明劃分依據。
- -2 教師配合地圖,說明區域劃分,介紹各區域的主要國家。

*參考資料

非洲地理第1集:非洲概述

- ◆https://www.youtube.com/watch?v=advN7ifWrAU 非洲地理第2集:非洲的自然環境
- ◆https://www.youtube.com/watch?v=mI5X5NSPxNc
 - -3 利用拼圖熟悉美洲國家及區域劃分。
- 2.認識邦交國
 - -1 請學生在地圖上尋找「史瓦帝尼」。
- -2 教師利用外交部網站資訊簡介史瓦帝尼王國。
- -3 教師提問:我們和邦交國史瓦帝尼之間,如何維持友好關係?請學生發表看法。
- -4 教師播放兩則新聞「北醫團隊飛史瓦帝尼補強防疫陣線 展現 Taiwan can help 精神【央廣新聞】」、「史瓦帝尼、帛琉挺台! 聯合國大會 2 友邦為台發聲 | #鏡新聞」、引導學生思考如何維持友好關係?
- ♦https://www.youtube.com/watch?v=-yJbYyYE16o
- https://www.youtube.com/watch?v=P6qJPfwNqbI
- -5 教師利用補充文本〈為什麼邦交國對我們 非常重要?〉引導學生思考「建交」的必要 性,要如何能和邦交國維持良好關係,要如何 能拓展邦交國?

*參考資料

中華民國外交部

https://www.mofa.gov.tw/CountryInfo.aspx? CASN=2&n=163&sms=33&s=90 3.拼圖

https://www.pc store.com.tw/e bibi/M3386276 6.htm

	,				1			
第5週~第9週	5	Landma rk	1b-Ⅲ-3 解析物與所、格置。 器量。 2b-Ⅲ-2	Bb-Ⅲ-1 自然環互,活態與 等生型與 完 。	1.認地地色等量的不能。	三、總結活動: 1.請學生說說期待認識哪些非洲文化及原因。 一、準備活動: 1.教師播放影片「BBC 地球的熱帶島嶼 1 馬達加斯加」, 請學生回答地標名稱、所在地點及特色。 •https://www.youtube.com/watch?v=ktwNY-U9nnQ 二、發展活動: 1.腦補時間~ -1 教師利用圖卡逐一展示非洲知名地標,提問: 你知道這些地標的名稱嗎? -2 結合群書共讀,學生利用書籍、平板載具	1.口頭評量2.實作評量	1.影片「BBC 地球的熱帶島嶼 1馬達加斯加」 2.群書-探索世界 找一找 01:世界旅行、非洲草原歷險之、非洲草原歷埃及文、明學 寶記 1&2、是
			型 2b-Ⅲ-2 理解不明 文化的賞 色欣賞文化 的多 性。 3c-Ⅲ-1	元。	以下的 以下 以下 以下 以下 以下 以下 以下 下 的 以下 的 以下 的	一· 小和道是些地保的石榴場; -2 結合群書共讀,學生利用書籍、平板載具 搜尋前述知名地標的資料,並製作 Canva 簡報 進行分享。 -3 搭配世界地圖,將各項非洲知名地標圖卡 貼到該國領土區。 2.遊戲時間~ -1 圖文對對碰(地標卡包括 a.地標圖、b.地標 名、c.國旗&國名三類)		量記 102、漫畫大英百科【地理 5】非洲 3.非洲知名地標圖卡
			最 意 注 的 是 的 是 的 是 的 是 的 是 的 是 的 他 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。			(1)將全部地標卡背面朝上,洗牌後散置於桌上。 (2)玩家輪流遊戲,每次打開兩張地標卡,並嘗試找到可配對的相同地標卡。 (3)若玩家打開地標卡時發現是可配對的卡片,就收集在自己的面前,並且可持續翻開卡片做配對,直到無法再找到配對為止。 (4)如果無法配對,就重新背面朝上放回,換下一位玩家繼續遊戲。 (5)遊戲進行到再也沒有可配對的卡片時即結束。		4.自製桌遊~地標卡、世界地圖
						(6)數數看誰拿到最多配對成功的地標,就是 贏家喔!		

(7)每次介紹完 4-5 項非洲知名地標即可玩此 遊戲,若要增加難度,就加入更多的建物 卡。 -2 建物心臟病(地標卡包括 a.地標圖、b.地標	
名、c.國旗&國名三類) (1)將全部地標卡背面朝上·洗牌後疊成一 落·置於桌上。	
(2)玩家依序翻開一張卡片置於自己面前。 (3)只要桌面上翻開的紙牌中,出現任 2 張同 一地標的牌卡時,玩家就可搶拍地圖上的地	
標所屬國家,最快且正確拍打國家的玩家贏得桌面上所有的卡片。 (4)卡牌抽盡,手上持有最多卡牌的玩家便獲	
勝。 (5)每次介紹完 4-5 項美洲知名地標即可玩此 遊戲·若要增加難度·就加入更多的建物	
上 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
5.走讀世界遺產 -1 學生閱讀文章〈從埃及的世界文化遺產看 世界文化遺產的價值體系與標準〉,思考指定 為世界遺產的意義。	5.文章〈從埃及 的世界文化遺產 看世界文化遺產
 https://twh.boch.gov.tw/taiwan/learn_detail.aspx?id=15 -2 教師播放影片「撒哈拉沙漠「失落之城」 重見天日 當地盼列世界文化遺產 20230606 公視新聞全球話」,引導學生思考 	的價值體系與標準〉 6.影片「撒哈拉沙漠「失落之
古蹟保存的議題。 •https://www.youtube.com/watch?v=_oh5myqA6wQ -3 學生共同討論台灣是否有值得列為世界遺	城」重見天日當地盼列世界文化遺產
產的遺跡,並說明原因。 三、總結活動: 1.教師以童書《手繪圖解非洲史》引導孩子繼續 探索非洲。	20230606 公視新聞全球話」

第	5	Music	1b-Ⅲ-3	Bc-Ⅲ-1	1.說明非	一、準備活動:	1.口頭評量	4 B/
10			解析特定	族群或地	洲傳統音	1.教師播放影片「打擊樂節非洲演出」,詢問學	2.實作評量	1.影片「打擊樂
週			人物、族	區的文化	樂特色。	生這段表演的特色及帶給自己的感受。		節非洲演出」
~			群與事件	特色各有	2.賞析並	•https://www.youtube.com/watch?v=KcV6nlnry70		
第			在所處時	其產生的	介紹不同	二、發展活動:		
14			間、空間	背景因	音樂作	1.賞析時間~傳統音樂		
週			脈絡中的	素,因而	品,表述	-1 教師結合繪本《花豹東戈的詭計:非洲音		2. 繪本《花豹東
			位置與意	形塑臺灣	自己的感	樂》說故事,並介紹樂器。		戈的詭計:非洲
			義。	多元豐富	受。	-2 教師播放歌曲「迦納傳統樂器 羊皮鼓聲		音樂》
			2b-Ⅲ-2	的文化內	3.感受藝	音清脆響亮」。		3.歌曲「迦納傳
			理解不同	涵。	術呈現方	https://today.line.me/tw/v2/article/z5olJJ		統樂器 羊皮鼓
			文化的特		式的差	-3 請學生利用小白板寫出聆聽後感受,且說		聲音清脆響亮」
			色欣賞並		異・理解	明理由。		
			尊重文化		並尊重多	-4 教師介紹非洲典型樂器-甘科基、馬拉卡		
			的多樣		元文化。	斯、撥浪鼓、木琴、薄片琴、科拉、豎琴、		
			性。			昆迪斯、口哨。		
			3с-Ш-1			-5 學生利用平板載具搜尋前述典型樂器的演		
			聆聽他人			奏影片,並進行口頭分享。		
			意見,表			*參考資料		
			達自我觀			非洲的典型樂器		
			點,並能			https://www.actualidadviajes.com/instrume		
			與他人討			ntos-tipicos-de-africa/		
			論。			2.賞析時間~The Lion King		
						-1 教師播放影片「The Lion King - Circle of		3.影片「The
						Life Musical Awards Gala 2018 」、「非洲打		Lion King -
						擊節奏 展現大草原蓬勃生命力」。		Circle of Life
						https://www.youtube.com/watch?v=ewOAsUWQJvo		Musical Awards
						https://news.tvbs.com.tw/life/1780564		Gala 2018 」、
						-2 請各組進行討論利用小白板寫出該音樂劇		「非洲打擊節奏
						特色及聆聽後感受,且說明理由。		展現大草原蓬勃
						3.分享時間:每個學生利用平板載具搜尋喜愛的		生命力」
						非洲音樂,製作 Canva 簡報,進行深入介紹。		

						三、總結活動: 1.引導學生完成條列三二一提問單,思考提問並 分享,教師歸納總結。	4.條列三二一提問單
第15週~第17週	3	News	解人群在間脈位義 2 體意民生式 3 透的析物與所、絡置。 □-2 認維價活。 □-過管定族件時間的意 2 願公與 1 當道定族件	Af-Ⅲ-1 一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一	1.界題不方 2.過易窮 3.人力最眾選反貧及平式思公解困省可,符利擇思窮減等。辨平決境思盡做合益。世問少的善透貿貧。個之出大的	一、準備活動: 1.教師揭示「世界貧窮地圖」,請孩子說說看見什麼訊息。 **參考資料 全球 12 億窮人 每天不到 38 元過活 https://news. Itn. com. tw/news/focus/paper/822762 二、發展活動: 1.看見經濟問題 -1 教師播放影片「非洲人均 GDP 排名」以及「全球各國 GDP 排名」。 • https://www.youtube.com/watch?v=toj-Pi7c9Ss • https://www.youtube.com/watch?v=gUJO8DegpnQ -2 詢問學生在影片中看到什麼訊息? -3 教師播放影片「全球貧富差距的真相」,並詳閱「全球人口分布、財富分布對比圖」。 • https://www.youtube.com/watch?v=iAtwoDXorPY -4 各組進行討論並分享貧窮對國家發展及人民生活的影響。	1.世界貧窮地圖 2.影片「非洲人均 GDP 排名」 「全球各國 GDP 排名」 3.影片「全球貧富差距的真相」
			集社會議 題料不同 顧本 題 題 題 題 題 題 見 題 見 見 見 見 見 見 見 見 見 見 見			-5 教師播放影片「非洲地理第6集:資源與產業發展」及「南方區域:你怎麼能不認識」漠南非洲」,師生進行對話 QA。 •https://www.youtube.com/watch?v=6NUoejRhmyc •https://www.youtube.com/watch?v=XXCl0us3yRk -6 學生使用平板查詢漠南非洲經濟相關資料,完成「漠南非洲經濟發展的 SWOT 分析表」並口頭發表。	4.影片「非洲地 理第6集:資源 與產業發展」、「 南方區域:你 怎麼能不認識」 漢南非洲經濟 發展的 SWOT 分析表

# 20 節	透色,是一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个	2.看見公平貿易 -1 教師播放影片「休傑克曼賣公平咖啡 成非洲小農「脫貧英雄」- 李四端的雲端世界」、「小農不再遭剝削! 台灣公平貿易抬頭」、「公平貿易幫助農民及社區發展」、引導學生思考落實公平貿易的方法。 -https://www.youtube.com/watch?v=VRwxTyVV7rg -https://www.youtube.com/watch?v=zlatmVgUvKw -https://www.youtube.com/watch?v=c4XMJZIYpDw& t=217s -2 認識公平貿易商品標章。 -3 結合「良心消費桌遊」、帶領孩子思考每一次消費的意義。 **參考資料 https://pleyschool.org/esg_csr/kol/三、總結活動: 1.教師帶讀《和平樹》、《水公主:喬琪·巴迪爾的真實故事》、《馭風逐夢的男孩:威廉·坎寬巴》歸納全球乃一地球村,彼此息息相關,各族群更應互相理解、包容、尊重,每個人貢獻己力,方能永續長存。	4.影片、体傑克曼非洲雄士 中央 一种
共 20 節			

彰化縣縣立文昌國民小學 112 學年度 第一學期 語數萬花筒 彈性學習課程課程 (校訂課程)

- 8、各年級彈性學習課程目標/核心素養與學習重點、評量(自由選取參考表填寫、上下學期合併為1檔上傳)
- 8-1 各年級普通教育之彈性學習課程內容符合「統整性主題/專題/議題探究課程」、「社團活動與技藝課程」、及「其他類課程」規範,並應經學校課發會審議通過。

課程名稱	語數萬花筒	實施年級 (班級組別)	五年級	教學 節數	10 節,本學期共(21)節
彈性學習課程 類別	1.■統整性(主題、專題 2.□社團活動與技藝課 3.□其他類課程 □本土語文/新住民語	程(□社團活動□技		際交流□自治活動□¤	班級輔導□學生自主學習[□領域補救教
呼應學校背 景、課程願景 及特色發展	成語充滿深刻的人生智慧 成語,並自如的運用成語		,及學生自行利用 <mark>平</mark>	板找資料與同學互相語	討論,引發學生學習的興趣	並 來閱讀與學習
核心素養	E-A1 具備良好的生活習 E-A2 具備探索問題的思 E-B1具備「聽、說、讀 通。 E-B3 具備藝術創作與形	. 考能力, 並透過體、寫、作」的基本語	驗與實踐處理日常! 吾文素養養,並具有	生活問題。 生活所需的基礎數理	 技體及藝術等符號知能 	巨,能以同理心 /
課程目標	1、 能體會成語的意義 2、 能明白成語的特色 3、 能運用成語造句。 4、 能欣賞文句中成語	、由來與使用方式。	,			

配合融入之領域武議題	■國語文 □英語文 ■數學 □社會 □健康與體育]資訊教育 []多元文化教育	品德教育 能源教育 國際教育										
	課程架構												
教学進 即 財 財 財 財 財 財 財 財 財 財 財 財 財 財 財 財 財 財	更	學習日標 (校訂)	學習活動	評量方式	自編自 選教材 /學習單								
第一週~第十週	1- 約的簡 明學成語 1- 約的簡 1- 合訊聽 1- 合訊聽 1- 合訊聽 1- 日	中 放	活動主題:破釜沉舟 一、準備活動:	口 學 组 報告									

	======第三、四節======	口頭發表
4-Ⅲ-3 運	活動主題:門庭若市	學習單
用字辭典、	一、準備活動:	八加却4
成語辭典	成語故事: 門庭若市	分組報告
等,擴充詞	二、發展活動	
彙,分辨詞	1. 解釋意義、造句、近義成語、反義成語	0
義。	2. 學生使用平板查詢補充成語:	
	門庭喧囂、戶限為穿、絡繹不絕、門可羅之	雀。
5-Ⅲ-10 結	三、綜合活動:	
合自己的特	每位找兩個成語造句,並分享。	
長和興趣,	2. 背誦並配合學習單檢測。	
主動尋找閱	3. 遊戲時間一比手畫腳	
讀材料。	老師可挑選學過的成語、本節課學生發表	過的成
	語或常見的成語,由學生利用比手畫腳的	方式,
6-III-2 培養	讓其他人猜。	
思考力、聯	4. 視時間進行成語接龍:由該次學習的成	語開 二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二
想力等寫作 基本能力。	始。例如:如花似玉→玉石俱焚→等	0
	======第五、六節======	
	活動主題:指鹿為馬	口頭發表
	一、準備活動:	(취 기기 명
	成語故事: 指鹿為馬	學習單
		分組報告
	二、發展活動	
	1. 解釋意義、造句、近義成語、反義成語	0
	2. 學生使用平板查詢補充成語:信口開河	、物換
	星移、天作之合、手足無措、不毛之地、	大名鼎
	鼎、平分秋色、來歷不明。	

三、綜合活動: 1. 每位找兩個成語造句,並分享。 2. 背誦並配合學習單檢測。 3. 遊戲時間-比手書腳 老師可挑選學過的成語、本節課學生發表過的成 語或常見的成語,由學生利用比手畫腳的方式, 讓其他人猜。 4. 視時間進行成語接龍:由該次學習的成語開 始。例如:如花似玉→玉石俱焚→……等。 ======第七、八節======= 活動主題:死灰復燃 口頭發表 一、準備活動: 學習單 成語故事: 死灰復燃 分組報告 二、發展活動 1. 解釋意義、造句、近義成語、反義成語。 2. 學生使用平板查詢補充成語: 捲土重來、大張 旗鼓、東山再起、捲土重來、重振旗鼓、銷聲匿 跡、灰飛煙滅、付之一炬、石沉大海、一蹶不 振.。 三、綜合活動: 1. 每位找兩個成語造句,並分享。 2. 背誦並配合學習單檢測。 3. 遊戲時間-比手書腳 老師可挑選學過的成語、本節課學生發表過的成 語或常見的成語,由學生利用比手畫腳的方式, 讓其他人猜。 4. 視時間進行成語接龍:由該次學習的成語開 始。例如:如花似玉→玉石俱焚……等。

	======第九、十節======	
	活動主題:口若懸河	
	一、準備活動:	
	成語故事: 口若懸河	口頭發表
		學習單
	二、發展活動	
	1. 解釋意義、造句、近義成語、反義成語。	分組報告
	2. 學生使用平板查詢補充成語:一葉知秋、日薄	
	西山、流芳百世、不疾不徐、沉默寡言、 敬陪	
	末座、勢均力敵、無的放矢	
	三、綜合活動:	
	1. 每位找兩個成語造句,並分享。	
	2. 背誦並配合學習單檢測。	
	3. 遊戲時間-比手畫腳	
	老師可挑選學過的成語、本節課學生發表過的成	
	語或常見的成語,由學生利用比手畫腳的方	
	式,讓其他人猜。	
	4. 視時間進行成語接龍:由該次學習的成 語開	
	始。例如:如花似玉→玉石俱焚→等。	

課程名稱	語數萬花筒 實施年級 (班級組別) 五年級 節數 節數 節數 11 節,本學期共(21)節
彈性學習課程 類別	1.■統整性(主題、專題、議題)探究課程 2.□社團活動與技藝課程(□社團活動□技藝課程) 3.□其他類課程 □本土語文/新住民語文□服務學習□戶外教育□班際或校際交流□自治活動□班級輔導□學生自主學習□領域補救教學
呼應學校背景、 課程願景及特色 發展	數學深耕課程,透過桌遊方式讓學生「樂學」;豐厚學生數學能力,達成比較、思考、批判能力並期待學生能「創新」。
核心素養	數-E-A1 具備喜歡數學、對數學世界好奇、有積極主動的學習態度,並能將數學語言運用於日常生活中。 數-E-A2 具備基本的算術操作能力、並能指認基本的形體與相對關係,在日常生活情境中,用數學表述與解決問題。 數-E-A3 能觀察出日常生活問題和數學的關聯,並能嘗試與擬訂解決問題的計畫。在解決問題之後,能轉化數學解答於日常 生活的應用。 數-E-B1 具備日常語言與數字及算術符號之間的轉換能力,並能熟練操作日常使用之度量衡及時間,認識日常經驗中的幾何 形體,並能以符號表示公式。 數-E-C1 具備從證據討論事情,以及和他人有條理溝通的態度。 數-E-C2 樂於與他人合作解決問題並尊重不同的問題解決想法。
課程目標	透過數學桌遊方式,吸引小朋友專注力,達到寓教於樂,並加深加廣學生數學能力。 1.小數的加減 2.因數與倍數 3.擴分、約分和通分 4.多邊形與扇形 5. 異分母分數的加減 6.乘法和除法

配合融。或言	入之《議題	■數學		文 □本土語 ■自然科學 □ □生活課程 □]藝術 □綜合活動]科技	1	■性別平等教育 ■人權教育 □環境教育 ■生命教育 □法治教育 □科技教育 □安全教育 □防災教育 □閱讀素養 □生涯規劃教育 □家庭教育 □原住民教育	■資訊教育 □ □多元文化教育	品德教育 能源教育 國際教育				
	課程架構												
教學進度	節數	教學單元 名稱	學習表現 (校訂或相關 領域)	學習內容(校訂)	學習目標		學習活動	評量方式	自編自 選教材 /學習單				
第 11 週	1	小數的加減	n-III-1 理解 數的十進位的 位值結構,並 能據以延伸認 識更大與更小 的數。	N-5-1 十進位的位 值系統:「兆位」。 「千分位」。整 數外小數。 理解基 於位值系統可延伸 表示更大的數和更 小的數。	1. 認識多位小數。 2. 認識多位小數的 位值並做化聚。 3. 能做多位小數的 大小比較。	1. 雨 A 2 雨 丙 卡 將 4. 四位 < 3. 以 4. 以 6. 以 6. 以 6. 以 6. 以 7. 以 7. 以 7. 以 7	·:小數比大小 一組進行遊戲。 人猜拳,贏的先抽數字卡,接下來輪流抽 上人各抽四張。 ·中四張數字卡排成四位小數。 II 小數較大的人獲勝。 II 〉教師可重新布題為抽五張數字卡排成五 (比大小。	1. 紙筆測驗 2. 口頭回答 3. 作業習寫 4. 能完成指 定遊戲。					
第 12 週	1	小數的加減	n-III-1 理解 數的十進位的 位值結構,並 能據以延伸認 識更大與更小 的數。	N-5-1 十進位的位 值系統:「兆位」 「千分位」。整合 數與位為。 數位值系統可延 於位 表示更大的 數和 表示數。	1. 能解決三、四位 小數的加法和減 法問題。 2. 能將小數標記在 數線上。	1. 每人 3. 相减 4. 用電	二:小數的加減 一組進行遊戲。 各出一個四位以內的小數。 、猜拳,贏的將此二數相加,輸的將此二數 意算器驗算。 計的得1分,積分最高積分最高的人獲勝。	1. 紙筆測驗 2. 口頭回答 3. 能完成指 定遊戲。					
第 13 週	1	因數與倍 數	n-III-3 認識 因數、倍數、最大公 因數、最美公 因數的意義 計算與應用	N-5-3 公因數和公 倍數:因數、倍數、 公因數、公倍數、最 大公因數、最小公 倍數的意義。	1. 了解整除的意 義。 2. 了解因數的意義 及找法。 3. 了解公因數的意 義及找法。	1. 透过	- : 因數 過觀察和記錄,察覺找出因數的方法,並處 引的問題。	1. 紙筆測驗 2. 互相討論 3. 口頭回答					

第 14 週 1	因數與倍 數	n-III-3 認識 因數、倍數 質數、最大小 人。 因數 數 的 數 的 數 的 數 的 的 數 的 的 的 的 的 的 的 的	N-5-3 公因數和公 倍數:因數、倍數、 公因數、公倍數、最 大公因數、最小公 倍數的意義。	 了解倍數的意義 及找法。 能判別 2、3、 10 的倍數。 了解公倍數的意 義及找法。 	活動二:方格遊戲 1. 教師事先準備一些求公倍數的題目。 2. 教師布題:找出下列各組數的公倍數。 3. 學生在九宮格中,將找出來的公倍數塗上顏 色。	1. 紙筆測驗 2. 互相討論 3. 口頭回 4. 能完成指 定遊戲。	
第 15 週 1	擴分、約 分和通分	n-III-4 理解 約分分的通應用 並應分 母分。	N-5-4 異分母分數:用約分、擴分 數:用約分數並 處理等值分數並 比較。用通分做異 分母分數的加減。	1. 理解擴 分及其 開 , 。 2. 理解約分及其 , 。 3. 理解通分的 , 。 3. 理解 , 。 3. 理解 , 。 第 。 第 。 第 。 第 。 第 。 6 。 8 。 8 。 8 。 8 。 8 。 8 。 8 。 8 。 8	活動一:報數 1. 教師事先準備一些分數的題目。 2. 教師布題,請學生說出某分數的等值分數。 3. 學生按照座位順序,提供答案。	1. 紙筆測驗 2. 口相詞 3. 互相謂 4. 作業習寫	
第 16 週 1	擴分、約 分和通分	n-III-4 理解 約分、擴充 通分的於 所於 財務 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	N-5-4 異分母分 數:用約分、擴分 處理等值分數並做 比較。用通分做異 分母分數的加減。	1. 認識通分的意 義,並利用通分 比較簡單異分母 分數的大小。 2. 能將分數標記在 數線上。	活動二:找一找,比比看 1. 教師設定一個分數的範圍,讓學生應用約分或擴分的方式,找出指定分母的分數。 2. 問話範例:比分數 A 大,比分數 B 小,分母是 40 的分數有哪些?	1. 紙筆測驗 2. 口頭回答 3. 互相討論 4. 作業習寫	T
第 17 週 1	多邊形與扇形	S-III-5 以簡單推理,理解幾何形體的性質。	S-5-1 三角形與四 邊形的性質:操作含 動與簡單推理。含 180 度。三角形任意。 一定, 一方於第三邊。 一次於第三邊相等 一次於第二邊相等。 對角相等。	1. 理解三角形任意 兩邊和大於第三 邊。 2. 認識多邊形(含正 多邊形)。	活動一:三角形的邊長關係 1.學生透過操作後的結果記錄,歸納出三角形中 任意兩邊邊長的和大於第三邊。 活動二:鋪鋪看 1.教師請學生事先製作多個相同的正三角形。 2.請學生拿出事前準備的正三角形當作地磚,進 行鋪設。	1. 纸筆別 2. 互口頭際 3. 口實際成 4. 實際成 定遊戲。	
第 18 週 1	多邊形與扇形	S-III-5 以簡單推理,理解幾何形體的性質。	S-5-1 三角形與四邊形的性質:操作活動與簡單推理。含三角形三內角和為 180度。三角形任意兩邊和大於第三邊。平行	1. 理解三角形的三 內 角 和 為 180 度。	活動三:三角形的內角和 1.指導學生發現三角形的3個角能合成一個平 角。 2.應用三角形的內角和為180度,處理內角和的 延伸加廣應用問題。 活動四:扇形與圓心角	1. 紙筆測驗 2. 互相討論 3. 口頭習習 4. 作實際操作 5. 實際操作	

第 19 週	1	異分母分數的加減	n-III-4 理解 約分分的用 分的用於 動產 對 分 分 分 的 形 的 的 於 的	四邊形的對邊相等、 對角相等。 N-5-4 異分母分數: 用約分、擴分處理等 值分數並做比較。用 通分做異分母分數 的加減。	2. 理解四邊形的四內角和為 360度。 3. 認識扇形及圓心角。 1. 能利用通分,做簡單異分母分數的加法。	1.透過觀察和記錄,處理扇形圓心角的問題。 活動一:分數的加法計算 1.透過觀察和記錄,處理分數的加法的計算問題。	1. 紙筆測驗 2. 口頭回答 3. 互相討論 4. 作業習寫
第 20 週	1	異分母分 數的加減	n-III-4 理解 約分、擴入 通分的意義, 並應用於與 母分數的加 減。	N-5-4 異分母分數: 用約分、擴分處理等 值分數並做比較。用 通分做異分母分數 的加減。	1. 能利用通分,做 簡單異分母分數 的減法。 2. 能利用通分,做 簡單異分母分數 的應用問題。	活動二:分數的減法計算 1.透過觀察和記錄,處理分數的減法的計算問題。 活動三:分數的加減法應用 1.透過觀察和記錄,處理分數的應用問題。	1. 紙筆測驗 2. 口頭回答 3. 互相討論 4. 作業習寫
第 21 週	1	乘法和除法	n-III-1 理解的位据,他们的位据,他们的一个时间,他们的一个时间,他们的一个时间,他们的一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个	N-5-1 十進位的位 值:「北位」 一条,分位,是 一个,是 一个,是 一个,是 一个,是 一个,是 一个,是 一个,是 一个	1. 能中乘題 能力 的 是 是 的 是 的 是 的 是 的 是 的 是 的 是 的 是 的 的 是 的 的 是 的 的 的 是 的 的 的 是 的 的 是 的 的 是 的 的 是 是 的 是 是 的 是 是 的 是 是 的 是 是 的 是 是 的 是 是 是 的 是 是 是 的 是	活動一:多位數乘法 1. 用直式處理多位數的乘法的計算問題。 2. 用直式處理多位數的乘法的應用問題。	1. 紙筆測驗 2. 口頭回答 3. 作業習寫

註:行列太多或不足,請自行增刪。

彰化縣立文昌國民小學 112 學年度第二學期五年級 <u>創思教育、在地產業</u>彈性學習課程(校訂課程)

- 8、各年級彈性學習課程目標/核心素養與學習重點、評量(自由選取參考表填寫、上下學期合併為1檔上傳)
- 8-1 各年級普通教育之彈性學習課程內容符合「統整性主題/專題/議題探究課程」、「社團活動與技藝課程」、及「其他類課程」規範,並應經學校課發會審議通過。

課程名稱	創思教育 空氣與燃燒	實施年級 (班級組別)	五年級	教學 節數	10 節
彈性學習課程 類別	1.■統整性(主題、專題、議題): 2.□社團活動與技藝課程(□社團 3.□其他類課程 □本土語文/新住民語文□服務 學]活動□技藝課程]自治活動	動□班級輔導□學生自主學習□領域補救教
呼應學校背景、課 程願景及特色發展	創思教育,希望學生能夠在校本 觀察、測量、推理、實作等科學;	•		•	選輯訓練課程,讓學生透過動手做實驗、 「。呼應學校課程願景「創新」。
核心素養	能依據已知的科學知識 點、證據或解釋方式。	、科學概念及探, 舌動探索科學問是 材儀器、科技設付	索科學的方法去想像 題的能力,並能初步相 構及資源,進行自然	可能發生 艮據問題 科學實驗	
課程目標	 燃燒需要空氣 氧氣的製造 氧氣的特性 氧氣與生活 二氧化碳的製造 二氧化碳的特性 				

	7. 二氧化碳與生活 8. 物質燃燒的條件 9. 滅火的原理 10. 火災的預防和逃生				
配合融入之領域或議題	□國語文 □英語文 □本土語 □綜合活動 □數學 □社會 ■自然科學 □藝術 □健康與體育 □生活課程 □科技	 □性別平等教育 □人權教育 □環境教育 □海洋教育 □ 品德教育 □生命教育 □法治教育 □科技教育 □資訊教育 ■ 能源教育 ■安全教育 ■防災教育 □閱讀素養 □多元文化教育 □ 生涯規劃教育 □家庭教育 □原住民教育□戶外教育 □ 國際教育 			
課程架構					

教學進 節 度 數 第1週 1	教單名燃需空氣	學習表現 (校訂或相關領域) tc-III-1 能就所蒐 集的簡單,能資質的 分類的語數單位據資子 的知正確性 以資質 的資質 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的	學習內容(校 訂) INa-Ⅲ-4空氣由 各種不同氣氣具 無應氣無所 無應氣性 質的形狀與體積 INb-Ⅲ-2應用 質的不同	學習 1. 以質方2. 驗煙 7 物的 實燃空	學習活動 了解燃燒需要流通的空氣。 1. 說說看,生活中曾經看過哪些燃燒的現象? 2. 觀察這些燃燒現象,有什麼發現? 3. 這些空隙或孔洞設計的目的是什麼? 4. 利用廣口瓶控制空氣的流通,觀察蠟燭的燃燒情形。 (1)當廣口瓶罩住蠟燭後,燭火會有什麼變化? (2)怎麼做可以讓罩著廣口瓶的燭火不熄滅? 5. 為什麼這麼做燭火會繼續燃燒?	評量方式 參與檢 實 檢 實 作 表 現 發 表 表 表 表 表 表 表 是 表 表 是 、 是 、 是 、 是 、 是 、	自編自 選教材 /學習單
		tm-Ⅲ-1 能經由提問、觀察及實驗無理,不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不	物質或鑑別物質。	氣。	 6. 這個實驗結果,證明了什麼? 討論問題: 1. 用廣口瓶罩住燭火,一段時間後,燭火發生什麼變化? 2. 怎樣才能讓廣口瓶內快要熄滅的燭火,繼續燃燒呢? 3. 由實驗結果可以發現,廣口瓶內的燭火需要什麼才能繼續燃燒呢? 		

氧的造	ti-Ⅲ-1 是親母人 一個 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是	各組脹體與INe-III 與別 有 有 有 有 有 的 定。 日 氣 性 的 定。 3 氧 , 類 的 同 , 數 層 體 用 一 到 , 的 同 , 然 解 一 員 , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	1. 知何氧知何氧知何氧知何氧知何氧質,如檢,如驗的。	了解氧氣的製造方法並且實驗。 1. 空氣是由氮氣、氧氣和二氧化碳等氣體所組成的。是哪一種氣體可以幫助燃燒呢? 2. 透過實驗製造氧氣試試看。在自然的狀態下,雙氧水會自行發生變化產生氧氣,但這種變化進行得很慢。如果在雙氧水中加入某些物質(例如:胡蘿蔔、馬鈴薯。),可讓氧氣產生得較快。 3. 把雙氧水倒入裝有胡蘿蔔的瓶子裡,瓶內會有氣體產生嗎?你怎麼知道? 4. 製造的氧氣,有什麼顏色?打開來聞聞看,有什麼氣味? 討論問題: 1. 這個實驗加入雙氧水後,瓶內有氣體產生嗎?你怎麼知道? 2. 製造出來的氧氣,有什麼顏色?打開壓克力板聞聞看,它有什麼氣味?	參與討論 態度檢核 實作表表 口頭發表
氧的性	ti-Ⅲ-1 能運用生會產已與用生會產已與與此,學學不大學,也是不可以也是不可以,也是一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个	INa-Ⅱ-4 至無具質的 至氣具質的定。 3 氣體有。形 燒別, 以屬, 與別時, 以屬, 以屬, 以屬, 以屬, 以屬, 以屬, 以屬, 以屬,	1. 透際作察氣助性能香氣過操,到具燃質以檢氣實 觀氧有的。線驗。	了解氧氣的性質 1. 把點燃的線香放入氧氣瓶中,可以看到什麼現象? →線香會燃燒更旺盛,並產生火焰。 2. 這樣的實驗結果可以證明氧氣有什麼特性? →表示氧氣具有助燃性。 3. 當看到點燃的線香放到自製氧氣瓶中時,會使線香燃燒旺盛,這個現象說明氧氣有什麼特性? →將燃燒的線香放入裝有氧氣的瓶內,線香會燃燒更旺盛,由此可以證明氧氣具有助燃性。 討論問題: 1. 將點燃的線香放入裝滿氧氣的瓶中,你看到什麼現象? 2. 這個實驗說明了氧氣有什麼特性?	參與討論 態度檢核 實作表現 口頭發表

氧與活	ti-Ⅲ-1 是 科想情法的 pe-操的科進察實明 是會產已學生同出 確習儀源性並與 要 生 同出 確別 與 的 是 一	_	1.活還的2.氧要知中有用知氣性。 道氧其途道的。	了解氧氣的其他用途。 1. 氧氣和生活息息相關。透過實驗驗證,可以知道燃燒的物質在氧氣中可以燃燒更旺盛。 2. 查查看,生活中氧氣還有其他的用途嗎? (1)潛水時在水中的呼吸設備。 (2)醫院病房內病人使用的氧氣維生器材。 (3)飛機上危急時用氧氣罩。 (4)魚類運送時袋中添加氧氣。 3. 生活中的哪些事情是利用氧氣的助燃性呢? (1)烤肉時,須將烤肉爐的爐門打開讓空氣流動,可以帶入更多的氧氣,幫助木炭燃燒。燃燒需要空氣中的氧氣。 (2)乙炔和氧氣混合燃燒後會產生高熱的火焰,可切割或焊接鋼材。 4. 氧氣是一種無色、無味的氣體,可以幫助燃燒,在空氣組成中大約占五分之一,是提供地球上生物生存的重要氣體。 討論問題: 1. 生活中還有哪些事物,會利用氧氣的特性? 2. 如果地球上沒有氧氣,會發生哪些事情?	參與討論 態度機現 態度表表
二化的造氧碳製	tc-Ⅲ-1 據單行的的人異	INa-III-4 全無無 一4 一4 一4 一4 一4 一4 一4 一4 一4 一4	1. 質產化2. 澄水氧方知燃生碳認清檢化法物會氧 以灰二的	在實驗室裡製造二氧化碳。 1. 實驗室裡我們可以用小蘇打粉和食用醋(或檸檬汁)製造二氧化碳。 2. 準備廣口瓶、壓克力板、小蘇打粉、食用醋(或檸檬汁)。 3. 在瓶中加入一是小蘇打粉,再慢慢加入約20毫公升的食用醋(或檸檬汁)。用壓克力板蓋住瓶口,直接收集二氧化碳,或是瓶口套上塑膠袋收集二氧化碳。也可以用排水集氣法來收集二氧化碳。 4. 加入食用醋後,瓶內會有氣體產生嗎?你怎麼知道的? 5. 製造出來的二氧化碳有什麼顏色? 6. 實驗過程中,你還有什麼發現? 討論問題: 1. 加入食用醋後,瓶內有氣體產生嗎?你怎麼知道的? 2. 製造出來的二氧化碳是什麼顏色?	參與討論 態度檢核 實作發表 口頭發表

第6週		二化的性氧碳特	pe-Ⅲ-2 能學子子 操作的 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個	INA-III不,缩一看III 與現時以為,然為人無體與IN的同、然。如果與實的一個,與與時以為與與其質的,然以與其質的,然以與其質的,然以與其質的,然以與其質的,然以與其數,與其質的,然以與其,與 以 以 以 以 以 ,	1.氧什性2.澄水氧3.氧法質知化麼。能清檢化知化幫燃道碳特 利石驗碳道碳助燒二有 用灰二。二無物。	了解二氧化碳的特性。 1. 我們把點燃的線香放進二氧化碳瓶中看看,會產生什麼現象呢? 2. 從實驗結果可以知道,二氧化碳有什麼特性? 3. 實驗室中常用澄清石灰水檢驗「二氧化碳」的存在,二者交互作用會產生白色的混濁現象。我們也來試試看 4. 用廣口瓶蓋住點燃的蠟燭,不久後,燭火會熄滅。燃燒後的蠟燭會產生二氧化碳嗎?加入澄清石灰水檢驗看看。 5. 怎樣收集蠟燭燃燒後產生的氣體呢? 6. 做做看,瓶中的燭火熄滅後,加入澄清石灰水,會有什麼現象產生呢? (1)澄清的石灰水變混濁了。 (2)石灰水裡面有細小的白色物體。 7. 燃燒後產生的氣體是二氧化碳的成分。 (2)從澄清石灰水變成混濁的現象,可以判斷氣體中有二氧化碳的成分。 8. 我們呼出的氣體含有二氧化碳嗎?將呼出的氣體吹入澄清石灰水中,會有什麼現象產生? (1)原本澄清的石灰水也變混濁了。 (2)跟剛剛做的實驗結果相同,石灰水裡面有細小的白色物體出現。 討論問題: 1. 將點燃的線香插入二氧化碳瓶中,你看到什麼現象? 2. 從實驗結果可以知道,二氧化碳有什麼特性? 3. 瓶中的燭火熄滅後,將澄清石灰水倒入瓶中搖晃瓶身,會有什麼變化?	參應實有發表
第 7 週	1	二年	pe-Ⅲ-2能正確安全操作適合學習階段的物品、器材儀器、科技設備及資源。能進行客觀的質性觀察或數值量測並詳實記錄。 ah-Ⅲ-1利用科學知	INa-Ⅲ-4 空氣 金種不同氣具有 全氣人 全氣人 全氣, 完氣 是有 完氣 是有 完 完 完 的 的 的 定 的 的 的 的 的 定 的 的 形 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。	1.活化的2.氧生生氧他二共遗类的	了解二氧化碳的其他用途。 1. 查查看,二氧化碳在生活中有什麼用途呢? →(1)製作麵包時,放入酵母菌分解澱粉,並釋出放出二氧化碳氣體,進而使麵團膨脹變大,使烤好的麵包也因內部擁有很多氣體而膨脹變大,吃起來就更加鬆軟。 (2)固態的二氧化碳稱為乾冰,可用來製造舞臺的煙霧效果,或是冷凍食品的冷卻劑。 (3)二氧化碳不能幫助燃燒,且比空氣重,因此可以利用	參與討論 態度檢核 實作表現 口頭發表

		識理解日常生活觀察到的現象。	用的現象,燃燒必 須同時具備可燃物、助燃物,並 到燃點等三個要素。	響。	這些特性滅火,例如:利用二氧化碳製成滅火器。 (4)將二氧化碳加入水中可以製成碳酸飲料。 (5)動物呼出的氣體中含有二氧化碳。 (6)植物行光合作用須利用二氧化碳,因此水族館會在水中加入二氧化碳幫助水草生長。 (7)火力發電廠燃燒煤炭、石油時會產生二氧化碳。 (8)跳跳糖中因含有二氧化碳氣體,放置在口中時,口中溫度會使氣體膨脹,進而撐破糖塊,也因此感受到糖在嘴裡一直跳。 2. 說說看,氧氣和二氧化碳有什麼相同的性質?有什麼不同的性質? 3. 說說看,二氧化碳有什麼特性?	
第8週 1	物燃的件	集的數據或資料, 進行簡單的記錄與 分類,並依據習得	IN各組熱質的IN質物質IN形燃酵而物有水有發備IN物用一種成脹。形-的質。-態燒、改質些、關生一-質的-4同空縮體與2-同鑑 2-性生鹼或這和氣改常條3-氧象空氣氣的無體應可別 物質鏽作形些溫、變需件燃劇,空體具性一積用分物 質可、用成改度光要要。燒烈燃氣體具性一積用分物 質可、用成改度光要要。燒烈燃氣所有 定。性離 的因發等新變、等能具 是作燒由所有 定。性離 的因發等新變、等能具 是作燒	1. 2. 知此可燒知燒要可物燃達點道物以。道三件燃、物到。有質燃 燃個: 助、燃	物質燃燒必須達到一定的溫度,未達燃點就不會燃燒。 1. 有看過紙火鍋嗎?為什麼紙不會燒起來? 2. 物質要達到一定的溫度才會燃燒。紙類遇火很容易燃燒,可是用紙火鍋來煮東西,為什麼比較不容易燃燒,可是用紙火,可是溼壓的紙格」,紙很看,把裝了水的紙杯放在燭火上,紙杯會不會燃燒? 4. 試試看,把裝了水的紙杯茶上,紙杯會不會燃燒? 5. 實驗時,裝水的紙杯著火了嗎? 6. 因紙杯的燃點約為160℃,裝水的紙杯放在燭火上燒,水將其熱量都吸收,而水的紙杯放在燭火上燒時,然不會繼續上升),因此裝水的紙杯放在燭火上燒時,然杯不會燃繞(未達燃點)。 7. 因此,紙杯裡的水有什麼作用呢? 8. 物質要燃燒,必須達到的燃點不同,溫度未達該物質的燃點」。各種物質的燃點不同,溫度未達該物質的燃點,就不會燃燒。討論問題: 1. 實驗時,裝水的紙杯著火了嗎?為什麼? 2. 紙杯裡的水有什麼作用? 3. 物體燃燒時,必須要有氧氣,如果沒有氧氣,就無法燃燒。對體燃燒時,必須要有氧氣,如果沒有氧氣,而且還需要使蠟燭達到燃點。 4. 除了這兩個條件之外,還需要哪些條件配合,蠟燭才會燃燒?	參與 態度 作發 表

第 9 週	1 滅的理	10 11 34 4 69 33 81 70	各種不同氣體 不空氣具有熟 脹冷縮的性質。 體無一定的形 與體積。 INe-Ⅲ-3 燃燒是 物質與氣刻	1. 2.	 5. 日常生活中的物質都可以燃燒嗎? 6. 物品可不可以燃燒,和物質的性質有關,有些物質可以燃燒,有些不可以燃燒。 7. 說說看,日常生活中有哪些物質可以燃燒? 8. 物體的性質會影響燃燒,日常生活中,會選取哪一類物質當作燃料? 9. 整理:蠟燭燃燒需要哪些條件? (1)「可燃物」的蠟燭(氣態蠟)。 (2)「助燃物」的氧氣。 (3)以及達到讓蠟燭(氣態蠟)燃燒的溫度。 應用燃燒三要素來了解滅火的原理。 1. 燃燒需要哪些條件呢? 2. 引導學生歸納「燃燒需要有可燃物、助燃物且溫度須達到燃點,缺少其中任何一個要素,就不能燃燒」。 3. 在生活中,你知道要怎麼滅火嗎? 4. 你看過哪些滅火的方法?它們各是少了什麼燃燒條件? (1)蓋蓋子,將助燃物給隔絕。 (2)移除瓦斯,將可燃物給隔絕。 (3)隔絕空氣,將助燃物給隔絕。 (4)覆蓋沙子,將助燃物給隔絕。 (4)覆蓋沙子,將助燃物給隔絕。 (5)澆水,澆水會降低溫度,使物質無法達到燃點。 (6)消防車噴泡沫,會噴出很多泡沫來滅火,這樣做為什麼可以滅火? 6. 房子失火時,消防車常用大量的水滅火。這樣做為什麼可以滅火? 7. 說說看,滅火的要領有哪些? 計論問題: 1. 你還聽過哪些滅火的方法? 2. 這些滅火的方法是運用了什麼原理? (1)用不可燃物體會蓋在燃燒物上,隔絕空氣,因此可以 	參應實口論核現表
-------	-------	------------------------	---	------------	---	----------

共 10 節

註:行列太多或不足,請自行增刪。

課程名稱	在地產業 ^{三和「溪」瓜}	實施年級 (班級組別)	五年級	教學節數	10 節			
彈性學習課程 類別	1. ■統整性(主題、專題、議題)才 2. □社團活動與技藝課程(□社團 3. □其他類課程 □本土語文/新住民語文□服務 學	活動□技藝課程		校際交流□自治活動	助□班級輔導□學生自主學習□領域補救教			
呼應學校背景、課 程願景及特色發展	由在地產業三和西瓜出發,以永紅	賣農業愛地球為言	課程核心。	食農、食安呼應課	程願景「健康」			
核心素養	本課程結合環境教育與多元學習領域,在情境脈络化的學習過程中,透過主題探究與實作參與,培養學生從「自主行動」、「溝通互動」、「社會參與」等三大面向的素養。 A2系統思考與解決問題 【國E-A2】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。 【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題。 B2資訊科技與媒體素養 【綜E-2】蒐集與應用資源,理解類媒體內容的意義與影響,用以處理日常生活問題。 C1道德實踐與公民意識 【社-E-C1】培養良好的生活習慣,理解遵守社會規範,參與公共事務,養成社責任感,尊重並維護自己和他人的人權,關懷自然環境與人類社會的永續發展。 C2人際關係與團隊合作 【自-E-C2】透過探索科學的合作學習,培養與同溝通表達、團隊合作及和諧相處的能力。 C3多元文化與國際理解 【健體E-C3】具備理解關心本土、國際體育與健康議題的素養,並認識及包容文化的多元性。							
課程目標	1. 能對自身成長的鄉土環境有感 2. 養成思辨討論能力,能組織日 3. 鼓勵互動合作學習,能與他人名	常所學的知識或學	學問,並造	運用於生活議題中。				

配合融入之領域或議題	□國語文 □英語文 □本土記 □數學 □社會 ■自然和 □健康與體育 □生活記	斗學 □藝術	 □性別平等教育 □人權教育 □環境教育 □海洋教育 □品德教育 □生命教育 □法治教育 □資訊教育 ■能源教育 □安全教育 □防災教育 □閱讀素養 □多元文化教育 □生涯規劃教育 □家庭教育 □原住民教育 □户外教育 □國際教育
		課程架構	

教學進 度	節數	教學單 元名稱	學習表現 (校訂或相關領 域)	學習內容(校 訂)	學習目標	學習活動	評量方式	自編自 選教材 /學習單
第 11 節 第 12 節	2	社業區區	tm-III 問歷現建型同戶別問察讀提題 -III 一I 額探問單理的一III-2 能實自關概到在初撰書館 經實自關概到在初探據考定 經驗然係念有。步究據、論之 提驗然條。有。步究觀閱等問	Ab-III-3 自然環境等 多 自然 是 是 活 所 的。 Cd-III-2 人 類 了 源 的 影 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是	操媒察產區作材並業關係,紀與係	1. 讓學生和組員簡述在社會課所學習到有關「產業」的內容。	實口發表評評評量量	

第 13 節 第 14 節 第 15 節	3	社色農特產	1b-III-1規劃與執 行學習計畫,培養 自律與負責的態 度。 2-III-5把握說話內 容的主題、重要細 節與結構邏輯。	Bd-III-2 論證方 式如舉例、正 證、反證等。	利種的與的思從的用植成收辛辨事價實西就成勞願農值際瓜感時,意夫。	●團體活動:一起來種植」 一起來種植」 一是一個人 一是一個人 一是一個人 一是一個人 一是一個人 一是一個人 一是一個人 一個人 一個人 一個人 一個人 一個人 一個人 一個人	實作評量口頭評量發表評量
第 16 節 第 17 節	2	西瓜特色料理	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。	Ea-III-2 兒童及青少年飲 食問題與健康影 響。 2d-III-1 運用美 感與創意,解其生 活問題,豐富生活 內涵。	透課導主能過程學探力。	●團體活動 1:西瓜派對 西瓜成熟後親手採摘與師長、同學分享自己的戰利 品,並對各組的西瓜評分,選出班上的西瓜大王。 ●團體活動 2:西瓜料理 1.各組利用平板查找西瓜料理製作方法,參考資料 將收成的西瓜製作成健康的料理,將其製作步驟 寫成食譜,並記錄其熱量成分,拍照紀錄,上傳至 學校臉書供大家參考。 2. 票選出最適合教導學弟妹的入手料理。 3. 除了教導校內學弟妹,實際製作外,也利用校外 活動的機會,藉由美食向遊客推銷在地西瓜。	實作評量發表評量

第 18 節第 19 節	2	微摩」	3d-III-1 實踐環境友善行動,珍惜生態資源 與環境。	2d-III-1 運用美感與創意,解決生活問題,豐富生活內涵。	透加導主能過工學探力。品引自的	●團體活動:研製西瓜酵素 1. 收集製作西瓜美食時,剩餘的生質材料。 2. 各組使用平板查找酵素的製作方法請各組按照比例,秤出需要的材料,依步驟逐一完成。 3. 將成品分類為:食用、農作施肥用、清潔用等。 4. 將西瓜酵素的發酵過程及使用方式,製作成說明書,隨產品附上。 5. 各自設計產品封面,從團體投票出最佳封面,印製黏貼在包裝紙上。 6. 在學校網頁及校外活動時做推廣。	實作評量 發表評量
第 20 節	1	永業 // / / / / / / / / / / / / / / / / / /	po-III-2 能称	Bd-III-2 論證方 式如舉例、正 證、反證等。 Cd-III-3 生態資源與環境 保護行動的執 行。	籍討想實永培對的感由論能的續養於地」小,夠農活學社方組發落業動生區	●小組討論:產業的現況 組員互相討論老師的提問: 1. 查求師的名為什麼靠種植西瓜 組員互相討論社區有名物,為什麼靠種植西瓜 維持生計的人口降低外,西瓜產業還遇到哪些困 維持了裁量的人工學。 2. 除了 導:產業的危機 動學生整理目前社區產業所面的危機,引 更大成假設。 是業的人工產業所面的危機,以 2. 透過出討論:什麼是永續」,思考 以 2. 透過出討論:什麼是永續」 一种板。 一种板。 一种板。 一种板。 一种板。 一种板。 一种板。 一种板。	口頭評量 發表評量
共	10	節					

彰化縣文昌國民小學課程計畫

主題活動

五年級上學期彈性課程

週次	單元名稱	節數	配合融入之領域或議題
1-14	福興大觀園	14	家庭教育、性別平等教育
15-18	睡美人的春天	4	性別平等教育
	合計	18	

彰化縣立文昌國民小學 112 學年度第一學期 主題活動 彈性學習課程(校訂課程)

- 8、各年級彈性學習課程目標/核心素養與學習重點、評量(自由選取參考表填寫、上下學期合併為1檔上傳)
- 8-1 各年級普通教育之彈性學習課程內容符合「統整性主題/專題/議題探究課程」、「社團活動與技藝課程」、及「其他類課程」規範,並應經學校課發會審議通過。

課程名稱	主題活動	實施年級 (班級組別)	五年級	教學 節數	18 節		
彈性學習課程 類別	1.■統整性(主題、專題、議題): 2.□社團活動與技藝課程(□社團 3.□其他類課程 □本土語文/新住民語文□服務	活動□技藝課程		校際交流□自治活動	動□班級輔導□學生自主學習□領域補救教		
呼應學校背景、課 程願景及特色發展	透過認識家鄉、瞭解家鄉之美,「	乎應課程願景「	自信」。				
核心素養	社-E-A2 敏覺居住地方的社會、 社-E-A3 探究人類生活相關議題 社-E-B3 體驗生活中自然、族群, 社-E-C3 了解自我文化,尊重與	,規劃學習計畫 與文化之美,欣	,並在執行 賞多元豐?	于過程中,因應情境 富的環境與文化內涵	變化,持續調整與創新。		
課程目標	4. 了解福興人地互動的脈絡與變 5. 了解福興文化特色,並理解生	1. 了解福興的地理位置與特色,並能覺察其所帶來的影響與發展。 4. 了解福興人地互動的脈絡與變遷。 5. 了解福興文化特色,並理解生態保育與永續發展的重要性,培養出迎向共好的觀念。 6. 探究自己在課程中感興趣的主題,並透過活動轉化為行動,達成主動學習的能力。					
配合融入之領域或議題	□國語文 □英語文 ■本土語 □數學 ■社會 ■自然科 □健康與體育 □生活課	•		■安全教育 ■防	權教育 ■環境教育 □海洋教育 □品德教育 □科技教育 □資訊教育 ■能源教育 □炎教育 □閱讀素養 □多元文化教育 庭教育 □原住民教育□戶外教育 □國際教育		
		課和	呈架構				

教學進度	節數	教單元稱	學習表現 (校訂或相關領 域)	學習內容(校訂)	學習目標	學習活動	評量方式	自自教學單
第第第第	4	福逍遊	Ib-III-3 解析 特定事件 時期間 時期間 時期 時期 時期 時間 時 時 時 時 時 時 的 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。	BC-III-1 或化有背,臺富涵 一區色產因而多文 族的,生 形元化	一、認識福興 鄉涵蓋範圍與 其鄰近鄉鎮, 及福興鄉內的 行政機構	一、拼拼湊湊 1.分組將福興鄉鄰近鄉鎮填入適當位置 2.透過討論了解福興鄉週遭的鄉鎮 二、大風吹 1.了解福興鄉的行政區劃分 2.了解福興鄉各村的名稱。	◎學生能正確填 出福興鄉相鄰城 鎮的位置◎學生能將之前 蒐集的資料整 合,並且介紹	
第第第第第	4	福興逍遙遊	1b-III-3 解析 特定事件 以事件 以下 大学 的一位 的位置 的位置 的一位 的一位 的一位	BC-III-1 二型化有背,臺富涵 一型色產因而多文 族的,生 形元化	一、認識福興 鄉涵蓋範圍與 其鄰近鄉鎮, 及福興鄉內的 行政機構	三、 e 指神功 1.各組分別上網搜尋福興鄉相關行政機構 2.利用平板上網搜尋福興鄉相關行政機構,鄉公所、衛生所、國民中小學。 四、王牌特派員 1.實地參觀各組負責的行政機構 2.請負責該組介紹的同學進行導覽	◎學生能將之前 蒐集的資料整 合,並且介紹。◎學生能將之前 蒐集的資料整 合,並且介紹。	
第十週	2	走過 從前	1b-III-關注社會、 自然、人文環境與 生活方式的互動關係。 1b-III-3 解析特定 人物、族群 與事 件在所處時間、 空間脈絡中的位置 與 意義。	Cc-III-2 族群的遷 徙、通婚及 交流,與社 會變遷互為 因果。	二、認識福興鄉歷史	五、大家來講古 1.訪問阿公、阿媽或附近的鄰居、親戚 2.利用平板及投影機分享所訪問到的結果 3.利用平板及投影機簡報福興鄉的轉變	◎能發表資料	

第 11 週 2 第 12 週	福興 產業	2a-III-1 關注社會、自然、人文環境與生活方式的互動關係。	Ce-III-1 經濟型態的變遷會影響人們的生活。	三、認識酪農業	六、好香好濃 1.藉由影片欣賞了解酪農業 2.訪問業主飼養乳牛的相關問題	◎能專心欣賞◎能向業主提問相關問題	
第13週 2第14週	福興 產業	2a-III-1 關注社會、自然、人文環境與生活方式的互動關係。	Ab-III-2 交 通運輸與產 業發展會 影響城鄉人 區域間的人 口遷移及連 結互動。	肆、認識農業	七、農家樂 1.教師介紹本鄉的特產—水稻、西瓜、蘆筍、胡蘿蔔、掃帚苗,選擇該季作物實地參訪,並向農夫提問種植問題。 2.學生作成簡報,利用平板由組長及組員輪流分組報告家鄉農作物。	◎能專心欣賞◎能向業主提問相關問題	
第 15 節 第 16 節 第 17 節 第 18 節	睡人春美的天			一板質色二物化性思三伙表四、化及。、中印別。、伴演、能性象歧 能共活能覺人性 破別,視 和同動欣察格別 除刻解的 小完。賞刻特角 讀板構迷 組成及	一、引起動機 教師簡單介紹電影《史瑞克》,引導學生聯想古典童話;並介紹史瑞克與費歐那公主,導引出主題「對王子與公主的傳統印象和現代觀念」。(見附件一) 二、古典童話的性別刻板印象 (一)教師簡單介紹古典童話 1.白雪公主:白雪公主沉沉大睡,只有真愛的初吻才可將她喚醒。 2.仙履奇緣(灰姑娘):神奇的魔法只能持續到午夜十二點,和王子一見鍾情的灰姑娘只好飛奔而去,僅留下一支玻璃鞋讓王子朝思暮想 3.睡美人:王子為愛劈荊斬棘,克服萬難打敗黑巫婆,才用真愛破除了魔咒。 (二)請兒童自由發表當中的王子與公主有什麼特質。例如: 1.公主都是柔弱無助的女性,等待王子來解救她們。 2.王子總是有勇氣、有智慧,英勇地解救公主。 3.唯有嫁給王子,才能過 著幸福快樂的日子。		

接納他人的	三、顛覆性別刻板印象的故事
分享與建	(一)教師提問:
議。	1.若主角不是公主,是位王子故事會如何發展?
・戦。	2.除了公主與王子從此以後一起過著幸福快樂生
	活的結局,主角有沒有可能有其他遭遇?
	(二)教師介紹顛覆性別刻板印象的故事:(見附件三)
	1.頑皮公主不出嫁:公主可以選擇和自己的寵物幸
	福、快樂的一起生活。
	2.灰王子:又瘦又小,膽小害羞,然而善良的他,經
	歷一連串烏龍、爆笑的事件,最後贏得美麗公主
	的求婚,從此過著幸福快樂的生活。
	(三)完成學習單「打造王子與公主」
	第一、二節結束
	四、睡美人的春天
	(一)教師說明進行「睡美人的春天」的方式。演戲規
	[] A D P
	7.14
	1.全班分為每組 10 人左右。
	2.抽籤決定表演順序。
	3.可發揮創意自由改編劇本。
	4.角色沒有性別限制。
	5.每組人員要分工合作。
	(二)進行分組,每組發放一份劇本。
	(三)教師簡述「睡美人的春天」的劇本。
	(四)小組進行表演分工。
	(五)各組準備與彩排。
	五、表演開始
	(一) 教師引導兒童將表演場地整理成「ロ」字型。
	· / · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	(二) 教師請小組依照抽籤順序進行表演,並請其他
	各組給予鼓勵與回饋。
	(三) 教師講評並給予各小組回饋。
	六、演出後的分享
	(一) 教師引導兒童將表演場地恢復成原來模樣。
	(二) 完成學習單。
	第三、四節結束
共 18 節	
NI PI	

彰化縣文昌國民小學課程計畫

交通安全

五年級上學期彈性課程

週次	單元名稱	節數	配合融入之領域或議題
1-14			
15-18			
19-21	安全教育—交通事故防範與 處理	3	安全教育—交通安全
	合計	3	

彰化縣立文昌國民小學 112 學年度第一學期 交通安全 彈性學習課程(校訂課程)

- 8、各年級彈性學習課程目標/核心素養與學習重點、評量(自由選取參考表填寫、上下學期合併為1檔上傳)
- 8-1 各年級普通教育之彈性學習課程內容符合「統整性主題/專題/議題探究課程」、「社團活動與技藝課程」、及「其他類課程」規範,並應經學校課發會審議通過。

課程名稱	交通安全	實施年級 (班級組別)	五年級	教學 節數	3 節
彈性學習課程 類別	1.■統整性(主題、專題、議題)。 2.□社團活動與技藝課程(□社團 3.□其他類課程 □本土語文/新住民語文□服務	活動□技藝課程		.校際交流□自治活:	動□班級輔導□學生自主學習□領域補救教
呼應學校背景、課 程願景及特色發展	透過認識家鄉、瞭解家鄉之美,	乎應課程願景「	自信」。		
核心素養	A2 系統思考與解決問題 健體-E-A2 具備探索身體活動與 綜-E-A2 探索學習方法,培養思		•		:,處理日常生活中運動與健康的問題。 :解決日常生活問題。
課程目標	1. 認識生活中各種交通工具潛在 2. 知道生活中不同交通方式應注 3. 了解交通安全規則存在的重要	意的安全事項。	活落實遵守	守交通規則。	
配合融入之領域或議題	□國語文 □英語文 □本土語 □數學 ■社會 ■自然科 □健康與體育 □生活課			■安全教育 ■防	權教育 ■環境教育 □海洋教育 □品德教育 □治教育 □科技教育 □資訊教育 ■能源教育 □災教育 □閱讀素養 □多元文化教育 □庭教育 □原住民教育□戶外教育 □國際教育
		課和	呈架構		

教學進度	節數	教單元稱	學習表現 (校訂或相關領 域)	學習內容(校訂)	學習目標	學習活動	評量方式	自自教學單
第 19 節 第 20 節 第 21 節	3	安教一通故範處全育交事防與理	3a-III-1 辨識 周遭環境,源 高過過過 高過 高過 高過 高 高 高 名 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。	Ca-III-1 境機。Ca-III-2 灣。Ca-III-2 灣方 Ca-III-3 的 Ca-III-3 的略	1.改與觀2.及的任3.故法通認善秩念了行交。實發,規說至序與解人通 踐生並則自通應責汽應安 預的遵。己安有任機遵全 防做守	引導活動: 一、教師說明日常生活中,「行」與我們的生活息息相關,例如:每天上下學的交通、外出旅遊的交通問題。 二、教師說一則小故事:早上,小玲已經快遲到了,她想先到對街的早餐店買漢堡,雖然紅燈已輛汽車疾駛過來,撞上小玲 三、教師請數位學生說:發生交通事故,對自己或家人可能造成什麼影響?交通事故能不能預防? 正式活動: 一、交通安全在我心 (一)教師帶領全地一同檢視下列情境,請學生思考並判斷何者是危險行為,並述說原因和避免方法。 1. 騎腳踏車做好安全檢查、配備齊全。 2. 排路隊靠邊走,導達志工的指揮。 3. 騎乘機車不擊對安全帶。 5. 單車雙載。 6. 行人穿越快車道。 (二)教師詢問全班:「是否也做過類似這樣的危險行為?」、「這樣做會造成哪些傷害?」並請學生自由發表「是否願意改進這樣的危險行為以保障安全?」、「要如何改進呢?」	參與計論學與分享日頭發表	

(三)教師從學生發表的過程中,強調人為因素是交通 事故發生的主因,假使每個人都能遵守交通規則, 交通事故一定會大為減少。 二、永保安康 (一)教師說明「交通安全,人人有責」的重要性,引 導學生了解改善交通安全與秩序是每一個人的責 任。 (二)教師調查班上學生的上、下學方式,然後根據不 同的方式,請學生發表應該注意哪些交通規則,以 維護交通安全。例如: 1. 行走時: 盡量靠邊走; 不在道路上嬉戲或奔跑;穿 越馬路走行人穿越道、陸橋或地下道; 不和多位同 學一起並排行走。 2. 騎腳踏車時: 會戴上腳踏車專用的安全帽; 不在人 行道上騎車; 不和同學單車雙載; 會靠馬路右邊騎 車; 不攀扶在其他車輛上; 十字路口左轉時,採二 段式左轉; 小心衣褲不要被捲入車輪; 下坡路段先 無後輪,在無前輪; 黃昏或夜間行駛時,要有前後 燈及反射鏡。 3. 搭乘機車時: 乘坐機車應戴安全帽; 不側坐; 緊抱 住前方。 4. 搭乘汽車時: 坐前座時, 會繁上安全帶; 開車門 時, 會留意後方來車; 不把頭、手伸出車窗外。
住前方。 4. 搭乘汽車時:坐前座時,會繫上安全帶;開車門

彰化縣文昌國民小學課程計畫

主題活動

五年級下學期課程

週次	單元名稱	節數	配合融入之領域或議題
1-3	品德教育勇氣	3	品德教育
4-7	美麗的福爾摩沙臺灣	4	海洋教育、環境教育
8-13	令人欣喜的成長	6	性別平等教育
14-16	防治家庭暴力	3	家庭暴力防治
17-20	我們都是一家人	4	生命教育、品格教育
	合計	20	

彰化縣立文昌國民小學 112 學年度第二學期 主題活動 彈性學習課程(校訂課程)

- 8、各年級彈性學習課程目標/核心素養與學習重點、評量(自由選取參考表填寫、上下學期合併為1檔上傳)
- 8-1 各年級普通教育之彈性學習課程內容符合「統整性主題/專題/議題探究課程」、「社團活動與技藝課程」、及「其他類課程」規範,並應經學校課發會審議通過。(逐年實施之國小五至六年級得依九年一貫課綱之規定執行-自擬表格)

参考表(一) 統整性 主題/專題/議題探究課程:同年級

課程名稱	主題活動	實施年級 (班級組別)	五年級	教學 節數	本學期共(20)節			
彈性學習課程 類別	1. ■統整性(主題、專題、議題)探究課程 2. □社團活動與技藝課程(□社團活動□技藝課程) 3. □其他類課程 □本上語文/新住民語文□服務學習□戶外教育□班際或校際交流□自治活動□班級輔導□學生自主學習□領域補救教學							
呼應學校背景、 課程願景及特色 發展	本課程結合品德教育、環 題探究與實作參與,培養				義題實施規劃,在情境脈络化的學習過程中,透過 等學校願景。			
核心素養	●A1 身心素質與自我精進 社-E-A1 認識自我在團體中的角色,養成適切的態度與價值觀,並探索自我的發展。 ●B1 符號運用與溝通表達 健體-E-B1 具備運用體育與健康之相關符號知能,能以同理心應用在生活中的運動、保健與人際溝通上。 ●C1 道德實踐與公民意識 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。 社-E-C1 培養良好的生活習慣,理解並遵守社會規範,參與公共事務,養成社會責任感,尊重並維護自己和他人的人權,關懷自然環境與人類社會的永續發展。							

	●C1 道德實踐與公民意識 自-E-C1	培養愛護自然、珍愛生命、惜取資源的關門	- 褱心與行動力。					
	●A2 系統思考與解決問題 社-E-A2	敏覺居住地方的社會、自然與人文環境變	遷,關注生活問題及其影響,並思考解決方					
	法。							
	●C1 道德實踐與公民意識 綜-E-C1	關懷生態環境與周遭人事物,體驗服務歷程與樂趣,理解並遵守道德規範,培養公民						
	意識。							
	1. 認識青春期身體的變化。							
課程目標	2. 學會與異性正確互動的方法。							
	3. 尊重不同族群文化中的性別關係。							
配合融入之領域或議題	□國語文 □英語文 □本土語 □數學 ■社會 ■自然科學 □健康與體育 □生活課程	■藝術 ■綜合活動□生命教育■安全教育	□人權教育□環境教育■海洋教育■品德教育□済訊教育□能源教育□防災教育□閱讀素養□多元文化教育□家庭教育□原住民教育□戶外教育□國際教育					

教學進 度	節數	教學單 元名稱	學習表現 (校訂或相 關領域)	學習內容 (校訂)	學習目標	學習活動	評量方式	自編自 選教材 /學習單
第1節	3		【國語】	【國語】	一、能瞭解	準備活動:		
第2節		口口	2-III-1 觀察生	⊚Bd-III-1	勇氣的	繪本《勇氣》		
第3節		德	活情境的變	以事實、理	意涵。			
		1忘	化,培養個人	論為論據,	二、知道什	一、引起動機	上課參與度	
		教	感受和思維能	達到說服、	麼是勇	(一)教師引導,說明品德教育的意義,為何要學習勇氣。	口頭發表	
		叙	力,積累說話	建構、批判	氣,怎麼	(二)教師提問,並請小朋友自由發表:		
		育	材料。	等目的。	樣做才	1.老師問小朋友,什麼是勇氣?勇氣的行為表現有哪些?		
		月	6-III-2 培養思	【藝術】	是勇氣	2.我們為何要學會勇氣呢?		
			考力、聯想力	表 A-III-3	的表現。	3.你覺得自己在學校或日常生活中有勇氣行為嗎?		
			等寫作基本能	創作類別、	三、能瞭解	4.教師說明:勇氣是一種對於面對挑戰時的態度,必需以實際行動在		
		勇	力。	形式、內容、	勇氣的	日常生活中進行實踐。		
		为	【藝術】	技巧和元素	重要性			
		氣	1-III-2 能使用	的組合。	及其對	二、發展活動		
		米し	視覺元素和構		我們的	(一)繪本欣賞及教師引導,觀賞伯納·韋伯的繪本作品《勇氣》,教師進		
			成要素,探索		影響。	行繪本導讀。		
			創作歷程。		四、能瞭解	(二)教師協助學生進行分組討論活動。		

品 徳 教	1.問題一:繪本中提到勇氣的例子有哪些?	
育的精	2.問題二:你認為除了書中範例,還有哪些勇氣的例子?	
神,能做	3.問題三:說說看你覺得最有勇氣的是哪一件事?為什麼?	
■ 到勇氣	4.問題四:試看看,將這些具有勇氣的事情做排序,看看各組的排序	上課參與度
● 的表現。	有什麼不同。請各組派同學分別發表看法。	
五、能在生	7411.2411.4	上課參與度
	三、綜合活動	口頭發表
■		X 12
■	, , ,	口頭發表
	解自己的能力,運用智慧,而非有勇無謀。	
與勇氣	(二)下節課程預告:下次上課將進行勇氣影片的欣賞及心得分享,請小	口頭發表
有關的	朋友分組安排相關工作。	
實踐與	/////////////////////////////////////	
反思。	<第一節結束>	
	本備活動: ***********************************	
	学開/D駅	
	於// 【10	
	一、引起動機	
	(一)教師引導:	
	1.引發舊經驗,熱身討論。	
	2.複習上一節課的內容,以及勇氣的含意。	
	(二)教師說明:欣賞魏德聖及連奕琦導演的微電影《18歲的勇氣》,請	
	各組小朋友仔細觀賞影片,並從中發現有哪些勇氣行為態度的展現。	
	二、發展活動	
	(一)分組進行微電影《18 歲的勇氣》內容討論。	
	(二)教師協助學生進行分組討論活動。	
	1.問題一:影片中提到勇氣的	
	例子有哪些?	
	2.問題二:影片中的音樂老師為何要離開紐約,回到故鄉金門呢?	
	3.問題三:當學生們遇到困難時,老師是用哪些方法讓他們重拾勇氣	
	與信心的呢?	
	4.問題四:你是否也有曾經灰心喪志失去勇氣的時候呢?	
	通常你都用什麼方式來面對並重拾勇氣呢?	
	(三)討論活動後,各組上台發表影片心得。	
	三、綜合活動	

(一)教師統整:引導學生藉由微電影《18 歲的勇氣》來學習勇氣的意 涵,瞭解為何要有勇氣,以及遇到挫折困難時,重拾勇氣的各種方法。 (二)下節課程預告:請各組同學回去收看霸凌防治影片,並想想看遇到 同學霸凌時,怎樣是具有勇氣的作法。

<第二節結束>

準備活動:

影片《防制言語侮辱篇-天使的吻痕(言語 關係霸凌)》 品德教育學習單《勇氣》(附件 3-1)

一、引起動機

- (一)教師引導:
- 1.引發舊經驗,熱身討論。
- 2.勇氣在品德教育中非常重要,在校園生活中,有時候,需要我們以 不同的方式展現出勇氣。
- (二)影片欣賞及教師說明,欣賞影片《防制言語侮辱篇-天使的吻痕(言 語 關係霸凌)》,請小朋友看完後各組融入勇氣的理念,編寫短劇演 H .

二、發展活動

- (一)分組進行影片《防制言語侮辱篇-天使的吻痕(言語 關係霸凌)》戲 劇演出。
- 1.分配角色(包含旁白)、台詞及走位。
- 2.扮演影片中的角色,將其行為及台詞表現出來。
- 3.戲劇演出:藉由不同角色的演出及詮釋,讓同學們從影片故事中來 了解勇氣的意義,以及面對霸凌時,該如何有勇氣做出相對應的行 為。
- (二)戲劇演出後,小組進行問題討論。
- 1.問題一:從各組的戲劇演出中,你發現有那些具有勇氣的行為?
- 2.問題二:勇氣的行為是否一定會與霸凌者產生衝突?
- 3.問題三:你認為勇氣的行為,除了戲劇中演出的種類外,還有哪些 具體的做法?

三、綜合活動

- (一)請各組同學在戲劇演出及討論後,發表自己對於勇氣的看法。
- (二)教師統整:勇氣是一種應該落實於生活中的想法與行為表現,藉由 勇氣的體現,可以培養我們的挫折容忍力及面對問題困難時的積極

	1					상다	
						態度。 <第三節結束>	
第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 8 8 8 8 8 8 8 8 8	4	美的爾沙臺麗福摩一灣	自Ⅲ習經用境路問 社探發影選決 綜Ⅲ境珍與然 · 媒題 會究生響擇方 合 · 友性環學能、科然刊等 - 會原評適。 動實行態。學常理 網覺 · 2 題與與解 - 環,源	自取改壞復 社1與改也境 綜Cd生環動別員職員 1Ng-1開見破難 Ca市化境發。 活 源護行 2回數 Ca市化境發。 活 源護行 3回數 5回, 3回, 3回, 3回, 6回, 6回, 6回, 6回, 6回, 6回, 6回, 6回, 6回, 6	1.認識臺灣的海洋資源。 2.增進探索海洋教育的樂趣。 3.提升海洋教育的情操。	《地形與洋流》 一、引起動機 (一)教師播放「海底總動員」影片的片段,喚起學童對海洋的認識。 (二)接著教師提問,並請學童自由發表: 1.小朋友,全世界的海洋或著名的河流有很多,其共同的特色有哪些呢? 2.教師說明:這些海洋或河流的特色,會因著所處的地形和位置而有不同。靜觀臺灣四面環海,擁有許多豐沛的河川與溪流,其資源相當的多!因此我們要藉由這一系列的活動,來學習與認識臺灣的海洋資源。 二、發展活動 (一)臺灣的地形 1.教師展示數張臺灣海岸地形的圖片,並請學童猜一猜,這些地形的特色? 2.教師說明各個地形的特徵與分佈位置。海岸地形可分成:「岩岸、沙岸、生物礁岸」三種。 3.並請幾位自願者上台,由老師說出特徵,學童並在臺灣地圖找出分佈的位置。 (二)臺灣的海洋 1.教師透過臺灣全地圖,介紹四周的海洋名稱與位置。 2.隨即,亦說明臺灣海洋中洋流的流況。分成:「夏季、冬季」 3.學童透過臺灣地理位置,做出不同季節洋流流動的手勢。 (三)換我做做看 1.教師準備全臺灣大地圖(全開大),張貼在黑板上,另準備字卡:岩岸、沙岸、生物礁岸、臺灣海峽、太平洋、東海、南海。 2.將全班分成兩組,分別上臺完成字卡與位置的對應。 3.視時間狀況,分別請兩組上臺口頭說明:介紹臺灣地形與海洋的特色。	舉手搶答 頭發表 頭發表 與與 與與 與與 與與

1 建钼在一片	
1. 請學童回座。	
2. 教師歸納:	
(1)因地理位置形成不同的海岸特色。	
(2)臺灣的海洋因地理位置,形成特殊的洋流流況。	技體動作
3. 教師統整:臺灣海洋憑藉著所處的位置,形成特別的自然景觀與地	132/1322/311
形,同時也因著其海洋的流況,帶來許多特殊的自然生態,值得我們	
重視與珍惜。	
第一節結束	
《漁業與海洋》	
一、引起動機	
(一)老師播放「銀魚的傳說」的影片。讓學童了解在海洋裡,擁有許	
多的魚類資源。	
(二)鼓勵學童發表對影片的想法。	
二、發展活動	
(一)臺灣的漁業	
1. 教師透過臺灣海岸地形的圖片,介紹不同型態的魚類分佈。	
2. 接著說明台灣目前的漁業發展類型。可分成:「沿岸漁業、	
近海漁業、遠洋漁業、養殖漁業」四種。	
3. 鼓勵學童上台,指出臺灣漁業分佈的位置。	
(二)常見的捕魚法	
, , , , = , , , , , , , , , , , , , , ,	
1. 教師依漁業發展的類型,介紹幾個常見的捕魚法:「延繩法	口頭發表
、圍網法、刺網法、拖網法」	
2. 請學童想一想,以上哪一種捕魚法,會影響到海洋的生態?	
3. 說一說,你喜歡哪一種捕魚法,為什麼?	
(三)DIY 捕魚趣	
1. 教師事前在室內準備一個小型的充氣式游泳池 (海洋),裡	
面裝了需多乒乓球 (小魚)和大的保麗龍球 (大魚)。	
2. 將學童分成四組,鼓勵學童們設計捕魚網。	
3. 捕魚的活動開始囉!看哪一組捕到最多魚即獲勝。	
4. 分享捕魚的過程和想法。	
三、綜合活動	
1. 請學童回座。	
2. 教師歸納:	
2. 教師歸納:	

(1)因離海岸的遠近,會有不同的捕魚方法。 (2)臺灣因海洋地理位置,因此擁有豐富的魚類資源。 3. 教師統整: 擷取海洋的資源時,應考量到魚類的再生和繁殖問題, 不可以大魚小魚通通抓,如此海洋才可以生生不息,資源永續喔! -----第二節結束-----《海洋生物多樣性》 一、引起動機 (一)教師在黑板上張貼海洋的歌詞海報,並且播放該曲 子 CD,讓全班學童聆聽與哼唱。 (二)詢問學童歌詞的內容以及聽的感受。 二、發展活動 (一)臺灣海洋生物 1. 教師藉由資訊教育播放,介紹全臺灣各地海洋、河口的特殊海洋生 物分佈及種類。 2. 其中,介紹台灣最著名的保育類海洋生物:珊瑚、綠蠵龜、 鯨豚類…等特色及保育價值。 3. 鼓勵學童上台說說看,除了上述的保育類海洋生物,還有哪些呢? 其特色?主要分布的區域為何? (二)環境的污染 1.播放影片「珊瑚悲歌」,讓學童欣賞與觀看。 2. 說明因大自然環境的破壞,使得海洋生態被迫改變,並遭受到生存 的改變。 (三)戶外活動一河流水質檢測 1. 將學童分成四組,事前並指導學童使用物理檢驗試劑的方法 2. 教師依續發下量杯容器、試劑。 3. 带領學童到鄰近的溪流,實際下溪取樣水質,進行檢測。 4. 各組上台說明:溪流水質監測結果,並發表心得。 三、綜合活動 ※教師統整:大環境的污染,對於海洋生物的生態有很大的影響,不僅 河川水質惡化,就連飲用的水,也必須重重的消毒殺菌,因此,應要 少用化學用品,並尊重海洋的生物,以維持海洋生態的食物鏈,讓瀕 臨絕種的生物可以繼續存活! -----第三節結束-----

					準備活動: 各國水力發電廠圖片(附件 4-1) 水力發電發電流程(附件 4-2) 《海洋能源》 一、引起動機 (一)教師在黑板上張貼各國的水力發電廠圖片,讓全班學童觀察與比較。 (二)詢問學童這些水庫的相異處。 二、發展活動 (一)再生能源 1. 教師介紹水的再生能源,並說明如何利用水力來產生有用的能源。 2. 師、生共同討論水力發電的優缺點? 3. 學童自由發表對水力發電的想法。 (二)DIY 一造型水車 1. 請學童準備製作簡易水車的材料。 2. 接著,教師示範水車的製作步驟。 3. 請學童開始自行製作,結束前並利用壓克顏料,將瓶身彩繪塗鴉。 4. 輪流上台展示水車作品。 總結 透過這一系列的海洋課程,希望每位學童可以在做中學的當中,多認		
					○ 市四字首 中 項 馬 第四節 結束		
第 8 節 第 9 節 第 10 節 第 11 節 第 12 節 第 13 節	令人 欣喜 的成 長	社會 1b-Ⅲ-2 理解各種事實 或社會現象的 關係,並歸納 出其間的關係 或規律性。	社會 Aa-Ⅲ- 3 個人的 價值觀會影 響其行為, 也可能會影 響人際關	1. 認識青期身體 數化。 2. 學會與性正確 動的方	前學生發表升上五年級的自己與低年級的自己有什麼不同? 二、主要活動 (一)成長中的身體 1. 教師引導學生思考:升上五年級的自己除了會做的事情變多了,身體也開始產生變化。	●能踴躍發表。	
		健康與體育	係。	法。 3. 尊重不	2. 請學生舉手發表,身體上的變化有哪些?教師將學生所提到的改 變依照性別的不同分別寫在黑板的左右兩邊,並將相同的部分寫		

1a-Ⅲ-1 認	健康與體育	族群文化	在黑板的中間。讓學生可以分辨有些改變是不分男女,有些改變	得。
識生理、心理	Db-Ⅲ-1	中的性別	則是男女有別。	
與社會各層面	青春期的探	關係。	3. 教師說明學生目前的年紀是開始邁入青春期,每個人青春期開始	
健康的概念。	討與常見保		的時間都不一樣,有些人會比較早,有些人會比較晚。而且男女	●能專心聆
	健問題之處		也有所不同,女生的青春期會出現的比較早,男生則會比較晚。	聽。
綜合活動 2a-	理方法。		兩者相差大約 2-3 歲。	●能認真參
Ⅲ-1 覺察多			4. 教師介紹男女生在青春期會出現的相同特徵。	與討論。
元性別的互動	健康與體育		(1)開始快速長高。過了青春期之後,人的身高變化就會變慢,甚	●能認真參
方式與情感表	Db-Ⅲ-5		至不再長高,因此鼓勵想要長高的學生要把握青春期。	與演出。
達,並運用同	友誼關係的		(2)在意異性。受賀爾蒙的影響,這個時期的學生會開始在意異	●能專心觀
理心增進人際	維繫與情感		性,想要吸引異性的注意力,提醒學生要吸引異性的注意力,	看別組的演
關係。	的合宜表達		需要做出好的表現,而不是故意惡作劇,反而會引起對方反	Ш。
	方式。		感,得不償失。	
	綜合活動		(3)長出陰毛、腋毛。這些毛髮是為了保護我們的身體,避免下體	
	Ba- Ⅲ -1		和腋下受傷而出現的。	
	多元性別的		(4)長青春痘。因為皮膚油脂分泌較多,又容易流汗,因此容易長	
	人際互動與 情感表達。		出青春痘,減少油炸類食物的攝取,並且做好清潔工作,才能減少青春痘。	
	17 3 76 7 7 7		5. 教師引導學生說出兩性的第二性徵,並補充介紹第二性徵。	
			(1)男生第二性徵:聲音變粗、肩膀變寬、長出鬍鬚、性器官變成	
			熟、會出現夢遺的現象。	
			(2)女生第二性徵:胸部變大、臀部變大、全身變得柔軟有彈性、	
			出現月經。	
			6. 介紹男生及女生的身體構造。	
			(1)女生身體構造一子宮、卵巢、輸卵管、陰道。	
			(2)男生身體構造一睪丸、陰莖、陰囊、輸精管。	
			7. 學生完成學習單——我的身體真奇妙。	
			(二)矮冬瓜與飛機場	
			1. 教師請學生發表平時是否曾經聽過取笑其他人身材的語詞。提醒	
			學生不要做針對性的發言,只要說出聽過的語詞即可。	
			2. 請學生發表當自己因為身材被取笑時的心情與感覺。	
			3. 教師說明:只要是被取笑,都會讓人感到不舒服,這和性別沒有	
			關係,因此不論男女生,都不應該取笑其他人的身材,而且每個	
			人成長發育的時間不同,不是自己能夠控制的,拿這點來取笑其	
			人, 真的很不可取。 他人, 真的很不可取。	
			1-1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	
			4. 教師說明:由於女生的青春期較早出現,因此各方面的表現都會	

比較成熟,加上有些男生因為自己還沒有進入青春期,所以會對進入青春期的女生產生好奇心,又不好意思表現,就故意用嘲笑;欺負的方式來吸引女生的注意力,但是這種情形只會讓女生更加討厭男生,覺得男生很幼稚,反而加深兩性之間的衝突。最好的方式仍然是正常的聊天,親切溫柔的對待對方,才能讓彼此相處得更融洽。

- 5. 情境演練:教師準備各種不同狀況卡片,學生分組後,針對卡片 內容上台進行情境演練。教師針對學生所做出的反應和對話內容 進行同饋。
- (1)女生月經來,感到不舒服。男生上前關心女同學。
- (2)男生生日快到了,想邀請女同學慶祝。
- (3)女生對男同學談論的電動遊戲很感興趣,想要一起討論。
- (4)看到其他男同學在取笑女生,想要上前阻止。
- 6. 教師總結:與異性相處時,必須要展現合宜的行為,才能給對方 留下良好的印象。

(三)哥哥爸爸真偉大?

- 1. 教師提問是否聽過俗諺:嫁雞隨雞,嫁狗隨狗。並請學生說明這句俗諺的意思。
- 2. 教師說明其實這句話本來是「嫁乞隨乞,嫁叟隨叟。」但是不論是哪句話,都說明了傳統漢人社會中,女生的地位很低。而從前也會要求女生要有三從四德,也就是在家從父、出嫁從夫、夫死從子。
- 3. 請學生發表自己還聽過或看過那些類似的例子。
- 4. 教師說明這種重男輕女的現象,主要會發生在父系社會。因為這類的社會制度是由男性主導,男性具有繼承權,而小孩子出生後也一律從父姓。
- 5. 教師說明除了父系社會,當然也有母系社會。臺灣原住民就有屬於母系社會的族群。請學生回家蒐集母系社會的資料,貼在學習單上。
- 6. 學生分組後與同學分享自己找到的資料,並於小組內進行整理 後,上臺發表。
- 7. 教師說明現在的臺灣是以男女平權為主,因此不論是繼承權還是 小孩的監護權,女生也都擁有相同的權利。現在到戶政機關辦理 新生兒的戶口登記時,小孩可以從父姓,也可以從母姓,只要家 長兩人同意就可。在工作上,也有性別工作平等法在保護我們避 免因為性別而遭受歧視。現在的臺灣已經逐步落實性別平等了。

	ı			T					ı
							8. 學生完成學習單。		
							三、歸納統整		
							教師再次強調要以健康的態度面對青春期,注意正確的保健,而		
							與同學相處時,也要以合宜的態度來面對異性,這樣才是符合社會的		
							期待,也才能建立與異性融洽相處的社會。		
							~ 本活動結束 ~		
第 14 節	3	防治家	【社會】	【社會】	- `	能透過	準備活動:		
第 15 節		庭暴力	3a-III-1 透過	Ac-Ⅲ-1 憲		小組討	家扶微電影《受虐兒去哪裡》		
第 16 節		ルミタペノコ	對時事的理解	法規範人民		論的過	影片《孩能怎樣(家庭暴力影片)》		
			與省思,提出	的基本權利		程了解		口頭發表	
			感興趣或令人	與義務。		防治家	一、引起動機	上課參與度	
			困惑的現象及	Ac-Ⅲ-2 法		庭暴力	(一)欣賞家扶微電影《受虐兒去哪裡》及《孩能怎樣(家庭暴力影片)》。		
			社會議題。	律是由立法		的觀念。	(二)教師提問,並請小朋友自由發表:		
			3b-III-1 透過	機關所制	二、	能瞭解	1.老師邀請小朋友上台,分享看完影片後的心得?		
			適當的管道蒐	定,其功能		家庭暴	2.小朋友向全班說明自己看完影片的心得。		
			集社會議題的	在保障人民		力的各		上課參與度	
			相關資料,並	權利、維護		種不同	二、發展活動		
			兼顧不同觀點	社會秩序和		類型。	(一)藉家扶微電影《受虐兒去哪裡》及《孩能怎樣(家庭暴力影片)》引		
			或意見。	促進社會進	三、	能欣賞	導討論家庭暴力防治觀念。		
			【健體】	步。		與尊重	1.老師協助學生分組,分組進行家庭暴力議題討論。		
			1a-III-2 描述	【健體】		自己與	2.教師先簡單說明家庭暴力防治的意義。提問及討論。		
			生活行為對個			他人的			
			人與群體健康	生各階段的		身體自	種類有哪些?	上課參與度	
			的影響。	成長、轉變		主權。	4.問題二:家庭暴力與一般的暴力行為有何不同?	工师多八文	
			H 741/ E	與自我悅	四、				
				納。		己做起,			
				Db-III-3 性		覺察及			
				騒擾與性侵		見架及防治家	 		
				害的自我防		庭暴力。	預告下一節課程內容,將以繪本及影片說明遇到家庭暴力時還有哪些		
				護。	T.,	能勇敢 能勇敢	頂口下 即球性的各,所以褶华及影片就坍趄到家庭泰力时逐角哪些		
				rg ˇ	Т.	形 男 取 對 家 庭			
						到 豕 庭 暴 力 行	<第一節結束>		
						泰刀行為做出	<		
							海供活動・		
						因應。	準備活動:		
					1/2 ,	能藉由			
						討 論 過	影片《Sinna Mann 生氣的男人》		

程防庭的及方路 及方通路	一、引起動機 (一) 閱讀繪本《生氣的男人》及欣賞影片《Sinna Mann 生氣的男人》。 (二)教師導讀及提問,並請學生自由發表: 1.藉由繪本及影片中的案例,主角的家庭遇到的問題是什麼?是否有哪些較好的應對方式? 2.你認為在哪些情況下,容易遇到影片中的情形?
	 二、發展活動 (一)教師說明防治家庭暴力的方法,若真的如同繪本及影片中的主角,不幸遭遇或目睹家庭暴力,應尋求協助並盡速進行通報。 (二)小組進行繪本中家庭暴力情境劇演出。 1.各組討論三至五分鐘之情境劇劇本,分配角色進行演出。 2.演出內容包含言語、肢體等不同形式之家庭暴力類型。 3.教師歸納並引導正確之家庭暴力防治觀念。 (三)分組討論與分享 1.問題一:從戲劇演出中,不同的角色,對於家庭暴力有哪些不同的看法呢? 2.問題二:從戲劇演出中,我們有看到那些不同的家庭暴力類型?除了這些以外,還有其他家庭暴力型態嗎? 3.問題三:若你自己不幸遇到了家庭暴力,你會怎麼辦呢?
	三、綜合活動 教師統整:教師說明在家庭中,發生家庭暴力並非你自己的錯,藉由了解這些不幸的小孩的故事,學習關懷他們,也希望讓每個不幸的大人和小孩透過學習的機會獲得內省、安慰和復原的機會。 <第二節結束>
	準備活動: 歌曲《Let It Go (Stop the Violence 拒絕家庭暴力)》 歌曲《爸 我回來了 Dad, I'm home》 兩性教育學習單《防治家庭暴力》 (附件 3-1)

一、引起動機

						1. 5 2. 1 (二)	由教師發問: 引發舊經驗,熱身討論。 複習前兩節課關於防治家庭暴力的內容並提出相關問題。 教師說明:今天我們將藉由家庭暴力相關歌曲的教唱,統整與反思 防治家庭暴力的觀念。
						(一) 《 1.4 2.5 (二) 在 2.5 (三) 在 2.5 (三) 有 三 教 三 教 三 教 三 教 三 教 三 (五) 表 百 三 (五) 本 五 (五) 五 (五) 本 五 (五) 五 (·發展活動 教師教唱歌曲《Let It Go (Stop the Violence 拒絕家庭暴力)》及 達 我回來了 Dad, I'm home》。 從歌詞中認識家庭暴力的成因及因應方式。 舉出歌詞中的家庭暴力行為類型。 小組問題討論 這屆兩首歌中,分別以誰為主角出發,唱出歌詞中的心聲? 遇到歌詞中的情境時,你會怎麼做呢? ·教師發下學習單《防治家庭暴力》(附件 3-1),請小朋友寫完後進 檢討。檢視自己或身邊是否有人曾經受到家庭暴力的威脅,並說明 那些因應之道。 ·綜合活動 F統整:本課程藉由教導正確的防治家庭暴力觀念,讓學生知道該
						,	如何保護自己及保護他人。 <第三節結束>
第 17 節	4	珍惜生	【社會】	【社會】	1. 了解生		E命物語》
第 18 節 第 19 節		命	3c-III-1	Ba-Ⅲ-1 每 個人不同的		1.	生命是什麼? 我為什麼在這裡?
第 20 節		(自殺	他人息兒,衣 達自我觀點,		安。2.能認真		找為[[]] 然在這裡 : 生命的意義是什麼 ?
714 70 M		防治)-	並能與他人討	經驗,會使			對我而言,生命的價值是什麼?
		打開生	論。	其對社會事	認識、了解自		生命的五個階段
		命之窗		務的觀點與	己。		藉由生命之禮(臺原出版)醫書或相關網站(參考資料),讓學生了
			【綜合】	感受產生差	3. 認識憂		解成長的每一個階段。出生、成長、壯年、老年、死亡及死亡
			1a-III-1 欣賞	異。	鬱症,並能適	2	後 ************************************
			並接納自己與 他人。	【綜合】	當的舒壓。 4. 能對自	3.	認識自己 認識外在的自己(容貌、體態、學習表現…)
			他人。 1d-III-1 覺察		4.		認識內在的自己(個性、優缺點…)
			生命的變化與	自己與他人			
			發展歷程,實	悦納的表			第一節結束

踐尊重和珍惜	現。		
生命。	Ad-III-4 珍惜生命的行動方案。Ba-III-2 同理心的增進與實踐。Ba-III-3 正向人際關係與衝突解決能力的建立。	《 憂鬱知多少 》 1. 上一節課程後,了解自己因為事情或外在環境因素,會有心情不佳的時候。 2. 認識憂鬱症。 利用平板搜尋網頁說明憂鬱症 http://www.jtf.org.tw/suicide_prevention/page02_12_1.asp 女人憂鬱症、男人憂鬱症、老人憂鬱症、兒童憂鬱症、青少年憂鬱症' 運用網頁中的自我檢測,檢測自己的狀況 台灣人憂鬱量表、 http://www.jtf.org.tw/suicide_prevention/page02_11_1.asp 青少年憂鬱情緒自我檢視表http://www.jtf.org.tw/overblue/young/ 3. 自殺防治。 利用平板搜尋網頁說明自殺防治 http://www.jtf.org.tw/suicide_prevention/page02.asp 傾聽、表達關懷、適度自我表露、分享、想辦找到生活重心、 自我價值	會操作平板
		第二節結束《樂活深呼吸》 1. 實例分享。找一找相關新聞或是故事,讓學生了解要正視壓力,並且是當的舒壓。 2. 大家一起動一動。 小雞操(參考資料) 健康操(學校) 3. 舒解壓力的方法。 動態類:體育活動(跑步、打球、游泳…)、戶外活動(爬山、海邊活動…)、大聲唱歌 靜態類:調節呼吸 、與人聊聊、聽聽紓壓音樂 、參觀喜歡的 展覽、寫出心中壓力、泡泡溫泉或熱水澡、吃吃喜歡美食第三節結束	
		《生命企劃師》	

			1. 前三堂課之後,學習正向面對生命。 2. 思考自己的未來 3. 設計人生的藍圖:可以依照不同格式,以圖文形式,編寫出自己的人生藍圖。 4. 小組分享。 《總結》 在國小階段,就開始思考生命的議題,藉著初生、成長、壯年、老年、死亡等生命五個階段的瞭解,讓學生培養接納生命、尊重生命、珍惜生命、欣賞生命、超越生命的生命態度。知道預防遠比事後處置還要重要許多,進而能珍惜自己的生命;,也尊重他人的生命,並活出生命應有	
			的光彩與價值。◎ 學習單填寫第四節結束	
共	20	週		