彰化縣縣立伸仁國民小學課程計畫

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

五年級

彰化縣縣立伸仁國民小學 113 學年度 各年級 彈性學習課程/節數 課程架構表

「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,呼應本校以「全人教育、幸福伸仁」為核心,奠基於豐厚的在地風土人文,強調「天、地、人」三種面向和諧共 生的連結,規劃在地美感活化校園空間的體驗式學習,打造「真、美、善」優質校園(各重要背景因素)、以課程規劃五大主軸:博學、樂觀、人文、審 美、永續;六大願景:健康活力、自主學習、參與探索、互動調適、創思美感、感恩實踐,與 12 年國教理念相呼應,培養孩子核心素養。(課程願景 或目標),並發展「在地美學 Fun and Happiness~蠓朋友•藝起來」。使用社區廢棄的蚵殼為發展美的起點,學習孔子在進德修業所提之方法,子曰: 「志於道,據於德,依於仁,游於藝。」以「適性揚才,終身學習」培養有素養有能力的公民美學生活家。希冀孩子們在學校教育行動下,能在二十 一世紀的學習旅程,擁有健康活力,迎接美好生活;擁抱快樂希望,創造多彩人生。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。 茲將彈性學習課程及節數/彈性學習節數分配表列如下:

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]

表格列數請自行增刪

	年級	一生	手級	二年	手級	三年	年級	四名	手級	五年	手級	六年	F級
類別	W en la co	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	上學期	上學期	上學期	上學期	下學期
	課程名稱	節數	節數	節數	節數	節數	節數	節數	節數	節數	節數	節數	節數
統整性	1. 蠔朋友藝起來 (包含生生用平板)	21	20	21	20	21	20	21	20	42	40	42	36
主題/	2. 蠔小子逛世界 國際教育雙語課程	20	19	20	19	20	19	20	19				
專題/	3. 蠔小子最尖端					21	20	21	20	21	20	21	18
議題探究	4. 書香閱讀									20	19	20	17
10K 7G	5. 安全教育-交通安全教育	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
其他類	1. 補救教學與自主學習									21	20	21	18
課程	2. 蠔朋友最關心: 學校活動+法定議題課程	21	20	21	20	21	20	21	20	21	20	21	18
	合計	63	60	63	60	84	80	84	80	126	120	126	108

彰化縣縣立伸仁國民小學 113 學年度 五年級 彈性學習課程/節數規劃說明

一、節數安排

學期		上學期			下學期	
毎週		6			6	
授課節數 學期						
總週數		21			20	
項目		內 容	節數		節數	
	1. 蠔朋友藝起來		42	1. 蠔朋友藝起來		40
統整性 主題課程	2. 蠔小子最尖端		21	2. 蠔小子最尖端		20
工心环任	3. 書香閱讀		21	3. 書香閱讀		20
	1. 補救教學與自主	三學習	21	1. 補救教學與自主學	1 캠	20
		友善校園宣導(1) 多元學習評量(2)	3		友善校園宣導(1) 校慶(2)	3
		防震逃生演練(1) 健康檢查(1)	2		健康檢查(1) 健康衛教宣導(1)	2
其他課程	2. 蠔朋友最關心: 學校活動+ 法定議題課程	圖書館利用教育(1) 性別平等教育(3) 家庭教育(2) 性侵害防治教育(2) 全民國防教育(1) 兒童權利公約宣導(1) 家暴防治教育宣導(2) 安全教育-交通安全(2) 環境教育(2)	16	 蠔朋友最關心: 學校活動+ 法定議題課程 	性別平等教育宣導(4) 安全教育(2) 性侵害防治教育(2) 品德教育(1) 家庭教育(2) 家暴防治宣導(2) 環境教育(2)	15
合計總節數		126			120	

二、課程及時間規劃

	五年級第1學期彈性學習課程教學進度表 每週6節												
課程類別		統整性	課程		其他類	課程							
課程名稱	蠔朋友	藝起來	蠔小子最尖端	書香閱讀	補救教學與 自主學習	蠔朋友最關心 學校活動/法定議 題							
週次	主	題	主題	主題	主題	主題							
第1週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	世界不同的美	補救教學與自主學習	友善校園宣導							
第2週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	世界不同的美	補救教學與自主學習	健康檢查							
第 3 週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	世界不同的美	補救教學與自主學習	防震逃生演練							
第4週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	世界不同的美	補救教學與自主學習	圖書館利用教育							
第5週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	世界不同的美	補救教學與自主學習	性別平等教育							
第6週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	圖像的意義	補救教學與自主學習	性別平等教育							
第7週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	圖像的意義	補救教學與自主學習	性別平等教育							
第8週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	圖像的意義	補救教學與自主學習	家庭教育							
第9週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	圖像的意義	補救教學與自主學習	家庭教育							
第 10 週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	圖像的意義	補救教學與自主學習	多元學習評量							
第 11 週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	書的重要性	補救教學與自主學習	多元學習評量							
第 12 週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	書的重要性	補救教學與自主學習	性侵害防治教育							
第 13 週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	書的重要性	補救教學與自主學習	性侵害防治教育							
第 14 週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	書的重要性	補救教學與自主學習	全民國防教育							
第 15 週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	書的重要性	補救教學與自主學習	兒童權利公約宣導							
第 16 週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	獵人世界	補救教學與自主學習	家暴防治教育宣導							
第 17 週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	獵人世界	補救教學與自主學習	家暴防治教育宣導							
第 18 週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	獵人世界	補救教學與自主學習	安全教育							
第 19 週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	獵人世界	補救教學與自主學習	安全教育							
第 20 週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	獵人世界	補救教學與自主學習	環境教育							
第 21 週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	獵人世界	補救教學與自主學習	環境教育							

	五年級第2學期彈性學習課程教學進度表 每週6節												
課程類別			統整性課	星		其他類課程							
課程名稱	蠔朋友	藝起來	蠔小子最尖端	書香閱讀	補救教學與 自主學習	蠔朋友最關心 學校活動/法定議題							
週次	主	題	主題	主題	主題	主題							
第1週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	名人為什麼成為名人	補救教學與自主學習	友善校園宣導							
第2週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	名人為什麼成為名人	補救教學與自主學習	健康檢查							
第3週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	名人為什麼成為名人	補救教學與自主學習	健康衛教宣導							
第4週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	名人為什麼成為名人	補救教學與自主學習	性別平等教育							
第5週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	名人為什麼成為名人	補救教學與自主學習	性別平等教育							
第6週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	多元工作	補救教學與自主學習	性別平等教育							
第7週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	多元工作	補救教學與自主學習	性別平等教育							
第8週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	多元工作	補救教學與自主學習	安全教育-交通安全							
第9週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	多元工作	補救教學與自主學習	安全教育-交通安全							
第 10 週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	多元工作	補救教學與自主學習	校慶							
第 11 週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	大自然的美好	補救教學與自主學習	校慶							
第 12 週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	大自然的美好	補救教學與自主學習	性侵害防治教育							
第 13 週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	大自然的美好	補救教學與自主學習	性侵害防治教育							
第 14 週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	大自然的美好	補救教學與自主學習	品德教育							
第 15 週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	大自然的美好	補救教學與自主學習	家庭教育							
第 16 週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	神話傳奇	補救教學與自主學習	家庭教育							
第17週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	神話傳奇	補救教學與自主學習	家暴防治教育宣導							
第 18 週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	神話傳奇	補救教學與自主學習	家暴防治教育宣導							
第 19 週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	神話傳奇	補救教學與自主學習	環境教育							
第 20 週	蠔朋友藝起來	蠔朋友藝起來	數位科技世界	神話傳奇	補救教學與自主學習	環境教育							

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。 (二) 統整性 主題/專題/議題探究課程:跨年級

彰化縣縣立伸仁國民小學 113 學年度 第 1、2 學期 跨年級課程名稱: 蠔朋友藝起來

(株・大田の大田の大田の大田の大田の大田の大田の大田の大田の大田の大田の大田の大田の大	(認知	程目標 /情意/ /實踐)	多元文化的基二、藉由踏查歷 5 思辨人文生活 三、覺知生物生命	一、從認識校園、社區、村莊、家鄉、國家到世界,藉由多元課程,發掘家鄉與各國不同的文化特色,學習尊重 多元文化的基本態度,進而能關懷包容文化間的差異。 二、藉由踏查歷史人文,能熱情自發、啟動自主的學習。透過探索產業特色,積極互動、創新卓越的學習。 思辨人文生活,有禮共好、健康樂活的學習。 三、覺知生物生命的美與價值,關懷動、植物的生命。 四、透過欣賞、創作與環境相關的藝術與文化,體會自然環境與人造環境之美,豐富美感體驗。									
	<融入 實質	核心素養 <融入議題之 A2 系統思考與解決問題 A3 規劃執行與創新應變 B1 符號運用與溝通表達 C2 人際關係與團隊合作實質內涵>							域		社會、 健體		
特別	課程原	頁景 及牛	芽 彈性學習課程啟動:								環境教育、		
1. 物理を照 人	時間	級	-	=	Ξ	四		五			六		
1. 操作照明生活分字 2. \$\$\$\text{\$\te	*. *	·	41 (每週1節)	41 (每週1節)	41 (每週1節)	41 (每週1節)	41 (每週1節)	41 (每週1節)	41 (每进	問1節)	39 (每週1節)		
2. 然端來提出一次(便支)。 4. 法减收图十分(便支)。 4. 法减收图十分(模型)。 5. 如果未必进程。 4. 为减率的一处理。 4. 为减率的一处理。 4. 为减率的一处理。 4. 为减率的一处理。 4. 为减率的一处理。 4. 为减率的一次要。 5. 如果来必是 4. 为减率的一次要。 5. 如果来必是 4. 为减率的一次要。 5. 如果来必是 4. 为减率的一次要。 6. 这就收回一场(模型)。 5. 如果来必是 4. 为减率的一次要。 6. 这就收回一场(模型)。 7. 如果来一处理。 4. 为减率的一次要。 6. 这就收回一场(模型)。 6. 心水果大一般相感。 6. 心水果大一种相应。 6. 心水上大一种生产。 10. 从是分子或对量 11. 小小果大是不具有的 12. 小小果大一种果和 11. 动水果大一种用性。 11. 动水果大一种用性。 12. 小小果大一种用性。 12. 小小果大一种用性。 12. 小小果大一种用性。 13. 如水果大一种用性。 13. 小小果大一种用性。 13. 小小果大一种用证。 13. 如果大一种用性。 13. 小小果大一种用证。 13. 如果大一种用证。 13. 如果大一种用证的。 13. 如果大一种用证的。 13. 如果大一种用证的。 13. 如果大一种用证的。 13. 如果大一种用证的。 13. 如果不是一种用证的。 13. 如果大一种用证的。 14. 如果大一种工的。 14. 如果大一种工的。 14. 如果大一种工的。 14. 如果大一种工的工的工作,如果大一种工的工作,如果大一种工的工作,如果大一种工的工作,如果大一种工的工作,如果大一种工的工作,如果大一种工的工作,如果大一种工的工作,如果大一种工的工作,如果大的工作,如果大一种工的工作,如果大的工作,如果大的工作,如果大一种工的工作,如果大一种工作,如果大一种工的工作,如果大一种工的工作,如果大一种工的工作,如果大一种工的工作,如果大一种工的工作,如果大一种工的工作,如果大一种工的工作,如果大一种工的工作,如果大一种工的工作,如果大一种工的工作,如果大一种工的工作,如果不是一种工的工作,如果大一种工的工作,如果大一种工的工作,如果大一种工的工作,			1 初端长围 1	1 显加加明止江八亩	1 显加如明止江八古			1 显加如明止江八古	1 显加出明山	1 江八吉	1 显加如明止江八亩		
	2 3 4 5 6 7 8 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		2. 認識校園-事(歷史) 3. 認識校園-時(歷史) 4. 認識校園-時(位地置) 5. 認識校園-物(環境) 7. 認識校園-物(環境) 8. 畫畫學校 9. 畫畫學校 10. 統整, 書華學於 11. 小小農夫-蔬果真精彩 12. 小小農夫-蔬果真精彩 14. 小小農夫-蔬果真精彩 15. 小小農夫-健康食代 18. 小小農夫-健康食代 19. 小小農夫-健康食代	2. 認認識家家鄉-地理 3. 認認識識家家鄉-地理 5. 認認識識家家夫-種 6. 小小小農夫-種語 7. 小小小農夫-種語 10. 統認識識家家家鄉-村村 11. 認認識識家家家鄉-村村 12. 認認識識家家家鄉-村村 13. 認認識識家家鄉-村村 14. 認認識識家家鄉-村村 15. 認為書夫-興 16. 小小小農夫 17. 小小小農夫 18. 小小小農夫 19. 小小農夫 19. 小小農夫 20. 小小農	2. 認識半線-歷 4. 認識半線-歷地構 5. 認識半線- 6. 認識半線線- 6. 探索半線 7. 探索半線 9. 探索半線 10. 小小漁夫- 11. 小小漁夫-招潮潮潮中 12. 小小漁夫-招招潮東環環 14. 小小漁夫-招紹東 15. 小小漁夫-程健康 16. 小小漁夫-健康 17. 小小漁夫-健康 19. 小小農夫-健康 20. 小小農夫-健康 20. 小小農夫-健康	2. 認識 2. 認識 2. 認識 2. 認認識 4. 認認 3. 認認識 2. 表 5. 記記 6. 小小県 2. 一個 6. 小小小農 2. 一個 6. 小小小農 2. 一個 2. 一 2.	2. 小小農夫-認識蒜蒜頭頭頭 4. 小小農夫-經識蒜蒜頭頭 4. 小小農夫-種植蒜蒜 5. 小小農夫-種植蒜 4. 小小農夫-種植 4. 小小農夫-蒜白 6. 小小農夫-蒜頭頭頭頭 4. 小小農夫-蒜頭頭頭頭頭作 9. 小小農夫-蒜頭頭頭頭頭作 10. 統整 農夫-蒜頭頭寫寫 第 11. 小小農夫-蒜頭頭寫寫 第 12. 小小農夫-蒜頭頭寫寫 解採表 15. 小小農夫-蒜頭頭系 16. 小小農夫-蒜頭頭系 16. 小小農夫-蒜頭頭系 18. 小小農夫-蒜頭頭系 18. 小小農夫-料理蒜頭 20. 小小農夫-料理	2. 潮起潮落-認識鹽 3. 潮起潮落-製鹽家 4. 潮起潮落-製鹽家 5. 潮起潮落-製鹽家 6. 潮起潮落-閱讀探討 7. 潮起潮落-閱讀探討 8. 潮起潮落-閱讀探討 9. 潮起潮落-閱讀探討 9. 潮起潮落-鹽田風情畫 10. 潮起潮落-鹽田風情畫 12. 潮起潮落-鹽田風情畫 12. 潮起潮落-鹽田人潮起潮落-鹽黑 14. 潮起潮落-鹽黑 15. 潮起潮落-鹽黑 16. 潮起潮落-鹽黑 17. 潮起潮落-鹽黑 17. 潮起潮落-鹽黑 18. 潮起潮落-鹽巴創作 20. 潮起潮落-鹽巴創作 20. 潮起潮落-鹽巴創作	2.3.4.5.6.7.8.9. 10.11.2.13.4.7.7.7.8.9. 10.1.2.13.4.7.7.7.7.7.8.9. 10.1.2.13.14.15.16.17.18.19.19.20.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2	寶寶寶寶寶寶寶公寶公寶公寶公寶公寶公寶公寶公寶今寶享寶享寶島島島島島島島島島園島園島園島園島園島園島園島園島園島園島園島園島 島地地地地海海海	2. 飢餓餓地球一台灣灣人人 1. 飢飢餓餓地地球一台台灣為人 1. 飢飢餓餓地地球一台台灣為人 1. 飢飢餓餓地地球一步珍惜情 1. 飢飢餓餓地地球一步。 1. 飢飢餓餓餓地地球一旬,飢餓餓 11. 飢飢餓餓餓地地球一旬,飢餓餓地地球一旬,飢餓餓地地球一旬,飢餓餓餓地地球一旬,飢餓餓地地球一旬, 13. 飢飢餓餓地地球一旬,飢餓 14. 飢飢餓餓地地球一十分 15. 飢飢餓餓地地球一十分 16. 飢飢餓餓 17. 飢飢免賣 18. 一分飢賣 19. 一分飢賣 20. 飢分 20. 们身		

									五年級彈性-1.2 蠔朋友藝
		1. 寒假期間生活分享	1. 寒假期間生活分享	1. 寒假期間生活分享	1. 寒假期間生活分享	1. 寒假期間生活分享	1. 寒假期間生活分享	1. 寒假期間生活分享	1. 寒假期間生活分享
		2. 認識校園-我的樹朋友	2. 認識伸港-機構	2. 小小農夫-蔬食真健康	2. 小小農夫-認識黃瓜	2. 日常飲食聰明選	2. 校園植物解說員-認識	2. 探索綺麗地球-位置	2. 糟糕了地球 -溫度上升
		3. 認識校園-我的樹朋友	3. 認識伸港-機構	3. 小小農夫-蔬食真健康	3. 小小農夫-辨別黃瓜	3. 日常飲食聰明選	3. 校園植物解說員-認識	3. 探索綺麗地球	3. 糟糕了地球 -溫度上升
		4. 認識校園-植物創作	4. 認識伸港-活動	4. 小小農夫-蔬食真健康	4. 小小農夫-種植黄瓜	4. 日常飲食聰明選	4. 校園植物解說員-製作	-google map	4. 糟糕了地球 -溫度上升
		5. 認識校園-植物創作	5. 認識伸港-活動	5. 小小農夫-蔬食真健康	5. 認識半線-鷹揚八卦	5. 日常飲食聰明選	5. 校園植物解說員-製作	4. 探索綺麗地球	5. 糟糕了地球 -溫度上升
		6. 認識校園-常見的動物	6. 認識伸港-人物	6. 小小農夫-蔬食真健康	6. 認識半線-鷹揚八卦	6. 日常飲食聰明選	6. 校園植物解說員-製作	-google map	6. 糟糕了地球 -溫度上升
		7. 認識校園-常見的動物	7. 畫畫伸港	7. 小小農夫-蔬食真健康	7. 認識半線-鷹揚八卦	7. 日常飲食聰明選	7. 校園植物解說員-練習	5. 探索綺麗地球	7. 糟糕了地球 -風力發電
		8. 認識校園-動物創作	8. 畫畫伸港	8. 小小農夫-蔬食真健康	8. 認識半線-鷹揚八卦	8. 日常飲食聰明選	8. 校園植物解說員-演示	-google map	8. 糟糕了地球 -風力發電
		9. 認識校園-動物創作	9. 畫畫伸港	9. 小小農夫-蔬食真健康	9. 認識半線-鷹揚八卦	9. 日常飲食聰明選	9. 校園植物解說員-演示	6. 媽媽的故鄉-越南	9. 糟糕了地球 -太陽能發電
		10. 統整分享與評量	10. 統整分享與評量	10. 統整分享與評量	10. 統整分享與評量	10. 統整分享與評量	10. 統整分享與評量	7. 媽媽的故鄉-泰國	10. 糟糕了地球 -太陽能發電
		11. 小小農夫-認識豆類	11. 小小農夫-季節蔬果	11. 小小漁夫-認識蚵	11.探索半線	11. 探索台灣	11. 生態觀察家-水資源	8. 媽媽的故鄉-印尼	11. 糟糕了地球 -太陽能發電
		12. 小小農夫-認識豆類	12. 小小農夫-季節蔬果	12. 小小漁夫-認識蚵	12. 探索半線	12. 探索台灣	12. 生態觀察家-水資源	9. 媽媽的故鄉-菲律賓	12. 糟糕了地球 -太陽能發電
		13. 小小農夫-種植豆類	13. 小小農夫-季節蔬果	13. 小小漁夫-蚵與環境	13. 探索半線	13. 探索台灣	13. 生態觀察家-水資源	10. 統整分享與評量	13. 糟糕了地球 -綠能永續
		14. 小小農夫-創作豆類	14. 探索家鄉	14. 小小漁夫-蚵與環境	14. 議題閱讀與討論	14. 日常飲食聰明選	14. 生態觀察家-水資源	11.探索綺麗地球-國家	14. 糟糕了地球 -綠能永續
		15. 小小農夫-創作豆類	15. 探索家鄉	15. 小小漁夫-蚵創作	-山野生態	15. 日常飲食聰明選	15. 生態觀察家-大肚溪	12.探索綺麗地球-國家1	15. 糟糕了地球 -綠能永續
		16. 小小農夫-創作豆類	16. 探索家鄉	16. 小小漁夫-蚵創作	15. 議題閱讀與討論	16. 日常飲食聰明選	16. 生態觀察家-大肚溪	13. 探索綺麗地球-國家 2	16. 糟糕了地球 -綠能永續
		17. 小小農夫-食物旅行	17. 小小農夫-季節魚食	17. 小小漁夫-蚵料理	-山野生態	17. 日常飲食聰明選	17. 生態觀察家-大肚溪	14.探索綺麗地球-國家3	17. 糟糕了地球 -綠能永續
		18. 小小農夫-食物旅行	18. 小小農夫-季節魚食	18. 小小漁夫-蚵料理	16. 小小農夫-種植黃瓜	18. 日常飲食聰明選	18. 生態觀察家	15. 探索綺麗地球-國家 4	18. 糟糕了地球 -綠能永續
		19. 小小農夫-食在豐收	19. 小小農夫-食在豐收	19. 議題閱讀與討論	17. 小小農夫-創作	19. 日常飲食聰明選	-環保清潔劑	16.探索綺麗地球-飲食	
		20. 小小農夫-食在豐收	20. 小小農夫-食在豐收	-海洋生態	18. 小小農夫-創作	20. 日常飲食聰明選	19. 生態觀察家	17. 探索綺麗地球-飲食	
				20 議題閱讀與討論	19. 小小農夫-料理黃瓜		-環保清潔劑	18. 探索綺麗地球-飲食	
				-海洋生態	20. 小小農夫-料理黃瓜		20. 生態觀察家		
							-環保清潔劑		
		1. 認識自己成長學習的環	1. 能認識家鄉-伸港鄉	1. 能認識家鄉-彰化縣的各	1. 能認識家鄉-彰化縣	1. 濱海產業-鹽業的潮起	· 2潮落。	1. 能認識家鄉-台灣及地球	 上不同國家。
		· 境。	的各種面向。	種面向。	海與山。	2. 能知道在地特產-蒜頭	東業生產方法、農業生產與	2. 能認識與理解人類生存	與發展所面對的環境危機與挑戰
		2. 能知道農業生產方法、農	2. 能知道在地特產-青	2. 能知道在地特產-蚵的生	2. 能知道在地特產-洋	環境、社會責任與倫理	•		
		業生產與環境、社會責任與	蔥農業生產方法、農業	產方法與環境、社會責任與	蔥生產方法、農業生產	3. 能說出飲食選擇的方式	式與重要。		
	認	倫理。	生產與環境、社會責任	倫理。	與環境、社會責任與倫	4. 能用閩南語認識並解認	說校園植物及生態。		
	知		與倫理。	3. 能認識家鄉-招潮蟹,瞭	理。				
			3. 能知道各種季節性食	解環境對生態的影響。	3. 能知道在地特產-小				
			物。		黄瓜農業生產方法、農				
段 羽					業生產與環境、社會責				
學習					任與倫理。				
表現		1. 能畫出學校的特色。	1. 能畫出家鄉的特色。	1. 能分享介紹自己家鄉特	1. 能分享介紹自己家鄉	1. 能以多元方式蒐集學	習相關內容。	1. 藉由飢餓體驗的瞭解飢	我的痛苦。
	行	2. 能學習種植、分辨、製作	2. 能學習種植、分辨、	色。	濱海特色。	2. 能完成產銷履歷的製作	作。	2 能了解造成當前糧食危機	養的原因及影響,並評估及選擇:
	動	美味料理。	製作美味料理。	2. 能學習種植、分辨、製作	2. 能學習種植、分辨、	3. 能學習種植、分辨、	製作美味料理。	當的解決方法。	
				美味料理。	製作美味料理。				
		1. 培養認同喜愛自己學習	1. 培養認同喜愛自己學	1. 以多元方式展現愛鄉的	1.建立愛護環境的心。	1. 表現出接納不同文化的	 的態度。	3. 能從自身做起珍惜糧食	、關心世界共同議題、善盡世界
	台上	- 的校園。	習的家鄉。	情懷。	2. 培養永續經營鄉土的	2. 能以互助合作的學習	態度參與相關活動。	民責任。	
	態	2. 培養珍視、愛護農夫的辛	2. 探索生活中的人、	2. 能以互助合作的學習態	觀念。	3. 培養愛護家鄉的心。			
	度	勞進而感謝與尊重的態度。	事、物, 並體會彼此之	度參與相關活動。					
			間會相互影響。						
	方	1. 講述教學法。	1. 講述教學法。	1. 講述教學法。	1. 講述教學法。	1. 講述教學法。		1. 講述教學法。	
	法	2. 討論教學法	2. 討論教學法	2. 討論教學法	2. 討論教學法	2. 討論教學法		2. 討論教學法	
	與	3. 探究教學。	3. 探究教學。	3. 探究教學。	3. 探究教學。	3. 探究教學。		3. 探究教學。	
	第	4. 實作、實地踏查。	4. 實作、實地踏查。	4. 實作、實地踏查。	4. 實作、實地踏查。	4. 實作、實地踏查。		4. 實作、實地踏查。	
教學	略	5. 合作學習策略	5. 自主與合作學習策略		5. 自主與合作學習策略	5. 自主與合作學習策略		5. 自主與合作學習策略	
		1. 能知道學校與自己的關	1. 能認識家鄉的各種面	1. 能認識家鄉的各種面向	1. 能認識家鄉特色	1. 能認識台灣的各種面		1. 能認識地球的危機	
活動	çia .	係	向與特色 向與特色	與特色	2. 學習單	2. 學習單	4 X 14 G	2. 學習單	
	學生	2. 學習單	2. 學習單	2. 學習單	2. 子目平 3. 利用小黄瓜創作料理	3. 利用蒜頭創作料理		3. 檔案製作	
	表現任務	2. 子百平 3. 利用種子種植、創作	2. 字百平 3. 利用菜苗種植植物	2. 字百平 3. 能明瞭保護在地資源-蚵	4. 能說明分享健康飲食	4. 能選擇健康良好的飲	仓	4. 能說明分享體驗經驗	
	壮粉	5. 能分享生活經驗	1. 約局 4. 繪圖	4. 能說明分享健康飲食	5. 利用洋蔥創作	5. 能製作環保清潔劑	K	工, 肥奶为力 于胆概定概	
		·						1 抽窗环目0 四环环目	
如旦十	- 4	1. 觀察評量 2. 口語評量	1. 觀察評量 2. 口語評量		1. 觀察評量 2. 口語評量	1. 觀察評量 2. 口語評量		1. 觀察評量 2. 口語評量	
評量方	I	3. 行為檢核 4. 態度評量	3. 行為檢核 4. 態度評量		3. 行為檢核 4. 態度評量			3. 行為檢核 4. 態度評量	
實施進	: 庄	5. 實作評量	5. 實作評量	5. 實作評量	5. 實作評量	5. 實作評量	田 1 悠	5. 實作評量	28 1 兹
	上月	每週1節	每週1節	每週1節	每週1節	母3	週 1 節		- 週 1 節

一、本校推動「品德教育」 融入課程規劃如下:

711/	(十八)正到 [11 [12](12] [13](13](14](14](14](14](14](14](14](14](14](14									
年級	融入領域或校訂議題	單元名稱	節數							
_	生活									
	國語文	第三課河馬和河狸	5							
三	閱讀教育									
四	綜合活動									
五	健康與體育									
六	社會									

二、本校推動「生命教育」 融入課程規劃如下:

年級	融入領域或校訂議題	單元名稱	節數
	生活		
	國語文	第三課河馬和河狸	5
=	閱讀教育		
四	自然科學		
五	藝術		
六	健康與體育		

五年級彈性-1.2 蠔朋友藝起來

彰化縣伸港鄉伸仁國民小學 113 學年度 第 1 學期 五年級 課程名稱: 蠔小子最尖端

課程名稱	數位科技世界	實施年級 (班級組別)	五年級上學期	教學 節數	每週1節,上學期共(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;	12(□社團活動□]技藝課程)	交流□自氵	台活動□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	本課程介紹程式設計,讓的技巧;熟悉技巧後,藉 1. 系統與模型:讓學生玩 2. 結構與功能:學會 Scr 交互作用與關係:察覺生	由設計各種不 里解程式運作的 ratch 程式積木	同類型的程式來學習統整 方式。 的分類與功能。		與程式的設計。熟悉 Scratch 視窗環境及使用積木
核心素養	E-A2 具備探索問題的思 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	意義與影響	
課程目標	1. 培養運算思維,包含達 2. 培養觀察的能力,閱言 3. 分析與拆解問題,培養 4. 學會使用 Scratch,理 5. 發揮想像力,在作品。	賣程式作品並思 養自主思考的能 2解程式的運作	考改進。 力。 方式,具備設計程式與遊	戲的能力	•
配合融入之領域或議題]自然科學 ☑剩	考指引 □本土語 藝術 □経合活動 □科技融入參考指引	□生命教 □安全教	

					課程架			· 殊小 / 取 天 端
	T	L1 253	数 职 土 - n	स्त्र वर्ष	小 在示	/ 内 		
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 1~2 週	2	一是程計(題訊、小式師議:)	資常資運題資學向數比並述如速藝習法 ★1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	實議 P-Ⅲ-1 程 實 P-Ⅲ-1 實 S-Ⅲ-1 實 S-Ⅲ-1 實 S-Ⅲ-1	1. 認識 Scratch 與執 行程式。 2. 鍵盤控制 角色。	1. 認識程式設計與程式語言。 2. 認識積木式語言。 3. 如何取得 Scratch 線上版與離線版。 4. 認識 Scratch 操作介面。 5. 新建專案。 6. 建立與刪除角色。 7. 編輯程式,讓鍵盤控制角色移動、轉向。 8. 複製程式組。 9. 設定舞台背景。 10. 執行程式。 11. 儲存檔案。 12. 觀摩 Scratch 官網線上作品、試玩與觀摩。 13. 學習程式設計的優點。	1. 口頭問答:說出程式語言的用途。 2. 操作評量:完成本課練習。 3. 學習評量(練功囉): 本課測驗題目。 4. 學習評量:觀摩 「貓捉老鼠」範例。	1. 巨岩-Scratch 3 小小程式設計 師 2. 老師教學網站 影音互動多媒 體: 【Scratch 介面 介紹】 【Scratch 介面 大考驗】
第 3~5 週	3	二悟變 (題訊、空變議:)	實達題數例能述如速綜與規常藝用要	資議 A-Ⅲ-1 結構 P-Ⅲ-1 結構 P-Ⅲ-1 結方程用 P-Ⅲ-1 表 N-6-6 的 基	1. 的 2. 的 3. 造 4. 程 2. 的 3. 造 4. 程 6. 圖 換。 4. 程	1. 認識角色的造型與造型區變變換的 建複數 的 是 也	1. 口頭色變換過型的速 時角色。 2. 操了學量:完成本課 是,操了學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學	1. Scratch 3 師 2. 老音製概 4. 答】 1. 公司 2. 老音製概 3 師 2. 老子 4. 答】 1. 公司 3 師 2. 老子 4. 答】 2. 老子 4. 答】 3 師 4. 答】 4. 答】

			程。				五十級并任	
第 6~8 週	3	三變師(題訊)百型資	資鐵 t-Ⅲ-1 資鐵 t-Ⅲ-3 費	實議 A-Ⅲ-1 結構化的問題解決表示方法。 實議 P-Ⅲ-1 程式設計工具的基本應用。 數 R-6-2 數量關係:代數與函數的前置經驗之。 與與國數的前置經驗式之 活動出發,做觀察、從 具體情境或數量模式、推理、說明。 視E-III-2 多元的媒材 技法與創作表現類型。	1. 了解座標的概念。 2. 認條件式【如果】。 3. 圖層指令。	1. 認識 Scratch 舞台座標的概念。 2. Scratch 圖層指令。 3. 本課程式流程圖。 4. 認識本課重點指令。 5. 開啟練習檔案,編排程式: (1) 程式開始時,指定角色造型。 (2) 定位角色祖不可拖曳。 (3) 當角色被點擊時,更換造型。 (4) 讓帽子定位,可以拖曳到人物頭上。 6. 認識「如果」指令。 7. 複製程式(造型與座標)。 9. 執行程式玩玩看。		3 小小程式設計師 2. 老師教學網站 影音互動多媒體 【座標神射手】
第 9~10週	2	四蛙(題訊)賽議:)	資業 古一Ⅲ-3 大一Ⅲ-3 東京議 前 大一Ⅲ-3 東 中Ⅲ-1 東 中 刊 上 東 市 一 東 市 一 明 一 明 一 明 一 明 一 日 一 日 一 日 一 日 一 日 一 日 一 日 一 日	實議 A-Ⅲ-1 結構化的問題解決表示方法設計工具的基本應用自我悅納與潛能探索的方法。音E-III-3 音樂元素,如:曲調、調式等。	1. 認識廣播。 2. 輸入的概念。 3. 加入音效。	1. 認識「廣播」。 2. 本課程式流程圖。 3. 認識本課重點指令。 4. 開啟「青蛙賽跑」編排程式: (1)編排裁判貓的程式。 (2)編排「1隊」青蛙的程式。 (3)複製「1隊」程式到「2隊」與修改。 (4)編排「2隊」青蛙的程式。 (5)接收獲勝的訊息。 (6)「裁判組式玩玩看。 5. 加入音效。	1. 口頭問答:能說出廣播 的使用時機。 2. 操作評量:完成本課練 習。 3. 學習評量 (練功囉): 本課測驗題目。	3 小小程式設計師 2. 老師教學網站 影音互動多媒體 【廣播概念】
第 11~13 週	3	五疫兵 (題訊)	資議 t-Ⅲ-1 運用 常見的資訊系統。 資議 t-Ⅲ-3 運用 運算思維解決問 題。 資議 a-Ⅲ-4 展現	資議 A-Ⅲ-1 結構化的問題解決表示方法。 資議 P-Ⅲ-1 程式設計工具的基本應用。 科議 P-Ⅲ-1 基本的造形與設計。	 認識製作 動畫的步驟。 認識背景 變換與轉場。 設定按鈕。 	1. 用 Scratch 做動畫的概念。 2. 製作動畫的步驟。 3. 知道如何在切換場景時,加上轉場效果。 4. 本課程式流程圖。 5. 認識本課重點指令。	1. 口頭問答:說出按鈕的 設計方法。 2. 操作評量:完成本課練 習。 3. 學習評量 (練功囉): 本課測驗題目。	1. 巨岩-Scratch 3 小小程式設計 師 2. 老師教學網站 影音互動多媒體 3. 【製作動畫的

							五十級评注 5	隊小士取尖瑞
		技)	學向科圖想健促法藝索素作想藝習法 習度 S-III-3 相似 到 1-III-3 相似 到 1-III-3 相似 到 1-III-5 相似 到 1-III-5 相似 到 1-III-5 相似 到 1-III-3 相似 别 1-II-3 相似	健 Fb-III-2 臺灣地區常見傳染病預防與自我照顧方法。 視 E-III-3 設計思考與實作。 表 E-III-2 主題動作編 創 x 故事表演。 表 E-III-3 動作素材、 視覺圖像和聲音效果等 整合呈現。		6. 認識動畫劇情。 7. 開啟練習檔案與匯入角色。 8. 編排程式,完成第一個場景: (1) 片頭動畫與按鈕設計。 9. 場景 1: 勤洗手。	 學習評量(除錯題): 開啟範囲(內有): 開啟範囲(內有): 學習範囲(內有): 學習範囲(內有): 學習範囲(內有): 學習範囲(內有): 學習經過 學習經過 學習經過 學習經過 學習經過 學習經過 學習過 學習經過 學習經過 學習經過 學習經過 學習過 學習過 學習過 學習過 學習過 學習過 學習過 學習 學習<th>姓台契用巴</th>	姓台契用巴
第 14~15	2	六極 (題訊)終碼 資	資議 t-Ⅲ-1 宗養 t-Ⅲ-3 常	實議 A-Ⅲ-1 結構化的問題解決表示 程式設計工具的基本應用關係:代數與不應用關係,以對於不可以對於不可以對於不可以對於不可以對於不可以對於不可以對於不可以對於不可		1. 認識「亂數」。 2. 認識「變數」。 3. 本課程式流程圖。 4. 認識和課題。 5. 編排程式: (1) 設定變數「終極密碼」、「最大」與「最小」。 (2) 在背景編排共通程式。 (3) 判斷詢問的答案是否等於、大於或小於「終極密碼」。 6. 認識2選1條件式的程式邏輯。	1. 口數。 2. 操會 2. 操會 2. 操會 3. 學習測驗量() 是 ()	3 小小程式設計 師 2. 老師教學網站 影音互動多媒體 【什麼是變數】
第 16~17 週	2	七打(題:	資議 t-Ⅲ-1 運用 常見的資訊系統。 資議 t-Ⅲ-3 運用 運算思維解決問	資議 A-Ⅲ-1 結構化的 問題解決表示方法。 資議 P-Ⅲ-1 程式設計 工具的基本應用。	1. 懂得邏輯 運算。 2. 學會字串 的設計。	1. 認識邏輯運算「且」、「或」與「不成立」。 2. 本課程式流程圖。 3. 認識本課重點指令。	1. 口頭問答:能說出「不 成立」的邏輯。 2. 操作評量:完成本課練 習。	1. 巨岩-Scratch 3 小小程式設計 師 4. 老師教學網站
		訊、科	題。	資議 H-Ⅲ-1 健康數位	3. 學會加入	4. 編排程式:	3. 學習評量 (練功囉):	影音互動多媒體

						五年級彈性-3	蠔小子最尖端
	技)	英 4-III-5 能正	習慣的實踐。	音效。	(1) 大象的動畫。	本課測驗題目。	
		確使用大小寫及簡	英 c-III-4 國小階段所	4. 認識擴充	(2) 新增變數「字母」、「答對」、「答	4. 學習評量 (除錯題):	
		易的標點符號。	學字詞(能聽、讀、說	功能(文字轉	錯」、「編號」。	開啟範例「躲避球」來	
		藝 1-Ⅲ-3 能學	300 字詞,其中必須拼寫	語音)。	(3) 變數初始化。	除錯。	
		習多元媒材與技	180 字詞)。		(4) 出題詢問使用者輸入,並拆解字	5. 學習評量(初階題):	
		法,表現創作主題。	表 E-III-3 動作素材、		串,比對「詢問的答案」與「字母」	修改本課練習成果,讓	
			視覺圖像和聲音效果等		變數。	大象說出「你總共答	
			整合呈現。		(5)編排答對程式。	對?題」。	
					(6)編排答錯程式。	6. 學習評量 (進階題):	
					(7) 編排打字結果程式。	修改本課練習成果,讓每	
					(8) 讓大象說出得分。	次出題為3個字母,都正	
					(9) 加入音效。	確才算答對。	
					5. 認識擴充功能-文字轉語音。		
第 18~21 4	八、打	資議 t-Ⅲ-1 運用	資議 A-Ⅲ-1 結構化的	1. 認識分身。	1. 認識分身。	1. 口頭問答: 說出分身是	1. 巨岩-Scratch
週	鼓達人	常見的資訊系統。	問題解決表示方法。	2. 認識音樂	2. 認識擴充功能-音樂。	什麼。	3 小小程式設計
	(議	資議 t-Ⅲ-3 運用	資議 P-Ⅲ-1 程式設計	擴充功能。	3. 本課程式流程圖。	2. 操作評量:完成本課練	師
	題:資	運算思維解決問	工具的基本應用。	3. 知道【不成	4. 認識本課重點指令。	習。	2. 老師教學網站
	訊)	題。	綜 Bd-III-2 正向面對	立】的邏輯運	5. 編排程式:	3. 學習評量 (練功囉):	影音互動多媒體
		綜 2d-III-2 體	生活美感與創意的多樣	算。	(1) 建立變數「分數」、「生命」、「時	本課測驗題目。	3.【分身的概念】
		察、分享並欣賞生	性表現。	4. 學會製作	間」。	4. 學習評量 (除錯題):	
		活中美感與創意的	音 E-III-4 音樂符號與	計時器。	(2) 隨機產生左節拍的分身。	開啟範例「下雪」來除	
		多樣性表現。	讀譜方式,如:音樂術	5. 認識顏色	(3) 左節拍由上往下掉落。	錯。	
		藝 1-III-5 能探	語、唱名法等。記譜法,	碰撞的判斷。	(4) 節奏正確條件一與得分。	5. 學習評量(初階題):	
		索並使用音樂元	如:圖形譜、簡譜、五線		(5) 節奏正確條件二與得分。	修改本課練習成果,將	
		素,進行簡易創	譜等。		(6) 完成右節拍程式。	計時30秒改為倒數計	
		作,表達自我的思			(7) 編排左鼓、右鼓的程式。	時 30 秒。	
		想與情感。			(8) 編排恐龍的動畫與背景程式。	6. 學習評量 (進階題):	
					6. 運用平板執行程式玩玩看。	修改本課練習成果,再增	
						加一個「空節拍」的角	
						色,與左節拍的位置相	
						同,用「空白鍵」來打拍	
						子。	

彰化縣伸港鄉伸仁國民小學 113 學年度 第 2 學期 五年級 課程名稱: 蠔小子最尖端

課程名稱	數位科技世界	實施年級 (班級組別)	五年級下學期	教學 節數	每週1節,下學期共(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)	∈流□自氵	台活動□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	蒐集資料、編輯與發表能	育報,到完成簡報 ,元的簡報內容,	。並能運用美感體驗及 探索不同領域的簡報運 的方法。 操作。	軟體技巧	。認識製作簡報的流程,從確立主題、規劃大綱、 ,讓簡報更豐富,設計各種不同類型的簡報,吸引 習簡報的過程中,培養學生上臺報告的技巧,訓練
核心素養	E-A2 具備探索問題的思 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	-
課程目標		F為擴展學習與溝 的技能,進行資料 呈中,透過分組討 頁開始,在規劃過	通研究工具的習慣,並的搜尋、處理、分析、 論分享個人學習心得, 2程中,使學生了解並形	學會不養人。	將資訊融入課程學習。 用與上台報告的能力。
配合融入之領域或議題]英語文融入參考]自然科學 ☑藝 課程 □科技	術 図綜合活動	□生命教□安全教	

							五十級月	14-3 塚小丁取大場
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	一老我簡((題訊技報師要)) 資科告!學報	實議 t-II-1 體驗常見的資訊。 資議 a-II-1 感受資訊 所達 a-II-3 感受資訊 實實 a-II-4 體會學習 實 a-II-4 體會學習 技的樂趣。 科議 a-II-1 描述科技對個人 生活的影響書記敘、應用、、 生活的影響書記敘、應用、、 與 1a-II-1 展現自己的 與 1a-II-1 展現自己的	育議 T-II-1 資料處理軟體的基本條 作。 育議 H-II-3 資訊安全的基本概念的基本概念。 科議 N-II-1 科技與生活的關係。 國 Ba-II-1 記敘文本的結構。 綜 Aa-II-3 自我	報 2. 認 PowerPoint 3. 製作館 我介紹會 4. 學簡報		 口頭問答 操作評量 學習評量 	1. 小 石 頭 版 — PowerPoint 2016 超簡單 2. 老師教學網站互動多媒體 【輕鬆懂簡報】 【簡報能做什麼】 【認識 PowerPoint 介面】
第 2 週	1	一老我簡((題訊報師要))	資議 t-II-1 體驗常見的 音號 a-II-1 感受資 高-II-3 感受資 高-II-3 感受 音號 a-II-3 有 會 學習 古代 一個	處理軟體的基本操作。 資議 H-II-3 資訊 安全的基本概念 資議 D-II-1 常見 的數位資料儲存方 法。 科議 N-II-1 科技 與生活的關係。	簡報中插 入圖文 2.學會播 放簡報	1. 學會調整文字方塊大小。 2. 學會插入圖片,在第一張投影片人物圖片。 3. 了解簡報中常使用的圖片格式。 4. 學會儲存簡報的更多格式,例如舊版相容格式。 5. 說明在 PowerPoint 支援 Google 雲端硬碟與 OneDrive 存取。 6. 學會播放簡報。	6. 口頭問答 7. 操作評量 8. 學習評量	1. 小 石 頭 版 — PowerPoint 2016 超 簡單 2. 老師教學網站互動多媒體 【標點符號輸入大考驗】
第3週	1	二、資訊安全防	資議 t-II-1 體驗常見的資訊 系統。	資議 T-II-1 資料 處理軟體的基本操	1.學會運 用內鍵範 本	1. 說明簡報設計要領:大又清楚的標題、切合主題的圖片、簡潔有秩序的內容。	1. 口頭問答 2. 操作評量 3. 學習評量	1. 小 石 頭 版 — PowerPoint 2016 超 簡單

						<u> </u>	工 0 冰小 1 取 天 加
	(一) (議 題: 訊)	重要性。	安全的基本概念。 視 E-II-3 點線面	2. 學會刪除投影片	2. 製作簡報「資訊安全防身術」宣導簡報。 3. 學會運用內建範本再編輯。 4. 學會刪除投影片。 5. 學會插入背景底圖。		2. 老師教學網站互動多媒體 【版面配置的技巧】
第 4 週 1	二安身((題訊、資金)二議:)	育議 t-II-1 體驗常見的資訊 系統。 育議 a-II-3 領會資訊倫理的 重要性。 藝 1-II-6 能使用視覺元素與 想像力,豐富創作主題。 綜 3a-II-1 覺察生活中潛藏危 機的情境,提出並演練滅低或 避免危險的方法。	處理軟體的基本操作。 資議 H-II-3 資訊 安全的基本概念。 視 E-II-3 點線 創作體驗、平面與	用文字藝 術師 2. 學會插 入線上圖	1. 學會運用文字藝術師,套用樣式、設計標題文字。 2. 學會使用 PowerPoint 內的搜尋功能、插入線上圖片。 3. 學會新增投影片。	 1. 口頭問答 2. 操作評量 3. 學習評量 	1. 小 石 頭 版 — PowerPoint 2016 超簡單 2. 老師教學網站互動多媒體 【封面設計的三大要素】 【什麼是去背圖片】
第 5 週 1	二安身((題訊資金)。資金)。資金)。資金)。資金)。	系統。 資議 a-II-3 領會資訊倫理的 重要性。	膏載 T-II-1 資料 處理軟體的基本作。 膏載 H-II-3 資訊 安全的基本概念。 國 Bc-II-2 描 述、列舉、因果 寫作手法。	化項目符 號 2. 學會插 入線上影	1. 瞭解項目符號如何讓文字更有條理。 2. 學會美化項目符號。 3. 學會複製投影片。 4. 學會使用使用 PowerPoint 內的搜尋功能、插入 YouTube 影片。 5. 學會另存新檔。 6. 瞭解上台做簡報的注意事項。	 1. 口頭問答 2. 操作評量 3. 學習評量 	1. 小 石 頭 版 — PowerPoint 2016 超 簡單 2. 老師教學網站互 動多媒體 【簡報來找碴】 【資訊安全與倫 理】
第6週 1	三、校外 教 學 Happy Go(一) (議	資議 t-II-1 體驗常見的資訊 系統。 資議 p-II-2 描述數位資源的 整理方法。	資議 T-II-1 資料 處理軟體的基本操作。 資議 T-II-2 網路	1. 學會共 用背景 2. 學會組 合相框照	同的背景。	1. 口頭問答 2. 操作評量 3. 學習評量	1. 小 石 頭 版 — PowerPoint 2016 超 簡單 2. 老師教學網站互

			T	T	T		工。一条一个个人们
	題:資訊)	英 4-II-3 能臨摹抄寫課堂中 所學的字詞。 綜 2d-II-1 體察並感知生活中 美感的普遍性與多樣性。	作。 <mark>英 Ac-II-2</mark> 簡易 的生活用語。	3. 學會運 用 Google 翻譯	4. 學會使用鏤空相框與照片,上下組合在一起。5. 學會裁剪圖片。6. 學會使用文字方塊、加入內頁標題。		動多媒體 【什麼是網路翻譯 字典】
			線 Bd-II-1 生活 美感的普遍性與多 樣性。		7. 練習輸入中英對照的文字。 8. 學會運用 Google 翻譯來協助中英互 譯。		【圖層概念】
第7週 1	三、枚 外 B Happy Go (資議 t-II-1 體驗常見的資訊 系統。 資議 p-II-2 描述數位資源的 整理方法。 英 4-II-3 能臨摹抄寫課堂中 所學的字詞。 綜 2d-II-1 體察並感知生活中 美感的普遍性與多樣性。	處理軟體的基本操作。 資議 T-II-2 網路服務工具的基本操作。	組物件 2. 學外 影片 3. 學動 果	1.學會將物件組合為群組、一同旋轉或移動。 2.學會為圖片加入陰影。 3.學會用文字方塊做圖片樣式,做出千變萬化的圖片。 5.學會運用內建的圖片樣式,做出千變萬化的圖片。 5.學會使用「插入外部投影片」技巧與使用同學或老師分享的簡報、共同編輯完成創作。 6.學會加入轉場特效與背景音樂。 7.讓學生完成「校外教學 Happy Go」簡報。	 口頭問答 操作評量 學習評量 	1. 小石頭版一PowerPoint 2016 超簡單 2. 老師教學網站互動多媒體 【英語小測驗】 【物件群組】 【什麼是投影片切換效果】
第8週 1	四登一大((題訊) 防華滅作一議:)	膏藏 t-II-1 體驗常見的資訊 系統。 膏藏 p-II-2 描述數位資源的 整理方法。 藝 1-II-6 能使用視覺元素與 想像力,豐富創作主題。 健 1b-II-2 辨別生活情境中適 用的健康技能和生活技能。	處理軟體的基本操作。 視 P-II-2 藝術蒐 藏、生活實作、環境布置。	用內建圖 案 2. 學會圖	1. 觀摩疾病防治宣導簡報,瞭解切題的 主視覺可以讓簡報更吸引人。 2. 學會運用內建的圖案,製作禁止標誌。 3. 學會在 PowerPoint 中為圖片去背。	 1. 口頭問答 2. 操作評量 3. 學習評量 	1. 小 石 頭 版 — PowerPoint 2016 超 簡單 2. 老師教學網站互 動多媒體 【消滅害蟲】
第9週 1	四登一大((題訊防華滅作)議:)	膏藏 t-II-1 體驗常見的資訊 系統。 膏藏 p-II-2 描述數位資源的 整理方法。 藝 1-II-6 能使用視覺元素與 想像力,豐富創作主題。 健 1b-II-2 辨別生活情境中適 用的健康技能和生活技能。	處理軟體的基本操 作。 視 P-II-2 藝術蒐	用 SmartArt	1. 認識「SmartArt」圖形,包含清單、 流程圖、循環圖、關聯圖、階層圖、金 字塔圖等。 2. 學會編輯 SmartArt。 3. 學會變更 SmartArt 樣式。	1. 口頭問答 2. 操作評量 3. 學習評量	1. 小 石 頭 版 — PowerPoint 2016 超 簡單 2. 老師教學網站互 動多媒體 【消滅害蟲】
第 10 週 1	四、防治登 革 熱	資議 t-II-1 體驗常見的資訊 系統。資議 p-II-2 描述數位資源的	資議 T-Ⅱ-1 資料 處理軟體的基本操 作。	1. 學會在 SmartArt 中嵌入圖 片	1. 學會在 SmartArt 中嵌入圖片。 2. 學會製作箭號圖案、在圖案中加入文字、製作網頁超連結。	1. 口頭問答 2. 操作評量 3. 學習評量	1. 小 石 頭 版 — PowerPoint 2016 超 簡單

						五 1 吸汗。	1 0 冰小 1 以大加
	大作戰	整理方法。	視 P-II-2 藝術蒐	2. 學 會 列	3. 瞭解列印簡報的方式,有全頁投影		2. 老師教學網站互
	(三)	藝 1-Ⅲ-6 能使用視覺元素與	藏、生活實作、環	印簡報	片、備忘稿、大綱、講義等。		動多媒體
	(議	想像力,豐富創作主題。	境布置。				【消滅害蟲】
	題:資	健 1b-II-2 辨別生活情境中適	健 Fb-II-2 常見				
	訊)	用的健康技能和生活技能。	傳染病預防原則與				
			自我照護方法。				
		資議 t-II-1 體驗常見的資訊	資議 T-II-1 資料	1. 認識四	1. 教師說明構思動漫劇情的流程,並讓	1. 口頭問答	1. 小 石 頭 版 —
	五、成語	系統。	處理軟體的基本操		學生觀摩四格動漫簡報。	2. 操作評量	PowerPoint 2016 超
	萬花筒	資議 p-Ⅲ-2 描述數位資源的		報	2. 教師說明腳本劇情的設計,起、承、	3. 學習評量	簡單
	一四格	整理方法。	■ Ad-II-2 篇章				2. 老師教學網站互
第 11	動 漫						動多媒體
週 1	(-)	技的樂趣。	單結構。		4. 學會插入圖說文字。		【成語剪貼簿】
	(議	■ 6-II-2 培養感受力、想像力	· ·		5. 學會美化圖說文字的樣式。		
	題:資	等寫作基本能力。	素、生活之美、視		6. 學會設定圖說文字的陰影。		
	訊)	藝 1-II-6 能使用視覺元素與			7. 學會調整圖說文字的尖端位置,讓演		
	bit)	想像力,豐富創作主題。	9E 10/ 10		員看起來像在說話。		
			沓議 T-Ⅲ-1	1 學 會 運	1. 練習為投影片的圖說文字增加「旋轉」	1. 口頭問答	1. 小 石 頭 版 —
	五、成語	系統。	處理軟體的基本操			2. 操作評量	PowerPoint 2016 超
	萬花筒	→ → → → → → → → → → → → → → → → → → →			2. 完成各張投影片的動畫效果。	3. 學習評量	簡單
	一四格	整理方法。	■ Ad-II-2 篇章		3. 學會設定投影片換頁效果,讓投影片	5. 丁日町里	2. 老師教學網站互
第 12	動漫				播放時自動輪播。		動多媒體
週 1	(二)	技的樂趣。	單結構。		4. 練習將角色增加「移動路徑」動畫,		【成語輸入資優
	(議	図 6-II-2 培養感受力、想像力	· ·		製作鳥鴉飛過的特效。		
	題:資	等寫作基本能力。	素、生活之美、視	双 木	表作為獨應過的有效		生】
	悉· 貝 訊)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			6. 練習將本課程果改編為「成語接龍」,		【成語小測驗】
	可以	想像力,豐富創作主題。	見哪怎~		O. 踩自府本踩住不以姍為 成語按應」, 發揮想像力,創作劇情。		
			※	1 切 並 万	1. 老師說明什麼是互動式問答遊戲,讓	1 口跖阳ダ	1. 小 石 頭 版 —
		貝織 [-11-1 腹\	的問題解決表示方		1. 老師就奶什麼定 <u></u> 互勤式问合遊戲,讓 學生從成品範例中體會簡報設計。	2. 操作評量	1. 小 石 頭 版 — PowerPoint 2016 超
		• =		期式问合			fowerrount 2010 起 簡單
		資議 t-Ⅲ-3 認識以運算思維			2. 老師說明問答遊戲的規劃要領。	3. 學習評量	
	六、視力	解決問題的過程。			3. 學生練習用插入圖片與文字,製作答		2. 老師教學網站互
	保健小	資議 p-Ⅲ-2 描述數位資源的			對頁與答錯頁。		動多媒體
# 10	常 識	整理方法。	作。	片	4. 學會插入 GIF 動畫圖片。		【製作遊戲腳本的
第 13 1	(-)				5. 學會修改背景美術效果,製作暗色風		概念】
週	(議	用的健康技能和生活技能。	健康狀態檢視方法	件對齊	格的答錯頁。		
	題:資	萎 1-Ⅲ-6 能使用視覺元素與	與健康行為的維持		6. 學會插入圖示作為按鈕。		
	訊)	想像力,豐富創作主題。	原則。		7. 學會運用物件對齊功能,將按鈕垂直		
			視 E-II-3 點線面		置中與水平均分。		
			創作體驗、平面與				
			立體創作、聯想創				
			作。				

第 14 週	1	六保常((題訊)人小識)	資議 t-II-1 體驗常見的資訊 系統。 資議 t-II-3 認識以運算思維 解決問題的過程。 資議 p-II-2 描述數位資源的 整理方法。 健 1b-II-2 辨別生活情境中適 用的健康技能和生活技能。 藝 1-II-6 能使用視覺元素與 想像力,豐富創作主題。	的問題解決表示方法。 資議 T-II-1 資料	1. 學會製作答鈕項按鈕	1. 學會使用超連結製作按鈕連結,製作 答對頁與答錯頁的連結。 2. 設定按鈕動作換頁。 3. 學會取消滑鼠換頁效果。 4. 學生完成「視力保健小常識」。 5. 開啟練功囉小檔案,複習所學。	1. 口頭問答 2. 操作評量 3. 學習評量	1. 小 石 頭 版 — PowerPoint 2016 超 簡單 2. 老師教學網站互 動多媒體 【愛眼問答】
第 15 週	1	七特類題((題訊境養月一介)議:、)	資議 a-II-3 領會資訊倫理的	資議 H-II-2 資訊	用 CC 2. 學 會 使 用 母 片 設 計	1. 老師說明專題與製作流程,以「臺灣特有鳥類」為例。 2. 學生了解從網路取得資源須尊重智慧財產權。 3. 瞭解什麼是創用 CC。 4. 認識創用 CC 的標示與應用。 5. 瞭解母片設計、學會使用母片製作內頁。	1. 口頭問答 2. 操作評量 3. 學習評量	1. 小 石 頭 版 — PowerPoint 2016 超 簡單 2. 老師教學網站互 動多媒體 【網路著作權】 【什麼是創用 CC】
第 16 週	1	七特類題((題訊境養鳥專紹)	資議 p-Ⅱ-2 描述數位資源的整理方法。	資議 T-II-1 資料 處理軟體的基本操作。 資議 H-II-2 資訊	用維基百 科搜尋整 理資料	1. 學會套用母片。 2. 學會將多個物件對齊與均分。 3. 瞭解維基百科是什麼,如何運用、搜尋資料。 4. 學會從維基百科中擷取文字與圖片。	1. 口頭問答 2. 操作評量 3. 學習評量	1. 小 石 頭 版 — PowerPoint 2016 超 簡單 2. 老師教學網站互動多媒體 【什麼是母片】 【 wiki(維基百科)的特點】

						五 1 次 开	工 0 冰小 1 取 天 物
		製作圖表等方法,整理已有的	內部構造,與其生				
		資訊或數據。	長、行為、繁衍後				
			代和適應環境有				
			弱。				
		資議 t-II-1 體驗常見的資訊	資議 T-II-1 資料	1. 學會美	1. 學會將圖片裁切成圖案的形狀。	1. 口頭問答	1. 小石頭版—
		系統。	處理軟體的基本操	化照片形	2. 學會合併簡報檔案。	2. 操作評量	PowerPoint 2016 超
		資議 p-II-2 描述數位資源的	作。	狀	3. 學會將簡報匯出成 PDF 檔案。	3. 學習評量	簡單
	七、臺灣	整理方法。	資議 H-II-2 資訊	2. 學會匯	4. 學會將來自維基百科的資料加上引用		2. 老師教學網站互
	特有鳥	資議 a-II-3 領會資訊倫理的	科技合理使用原則	出 PDF 檔	來源與創用 CC 標示。		動多媒體
	類 — 專	重要性。	的介紹。	案			【臺灣特有鳥類欣
	題介紹	環 E2 覺知生物生命的美與	國 Ad-II-2 篇章				賞】
第 17 1	(三)	價值,關懷動、植物的生命。	的大意、主旨與簡				^ -
週	(議	■ 5-II-4 掌握句子和段落的	· ·	標示			
	題:資	意義與主要概念。	自 INb-II-7 動植				
	訊、環	自 pa-Ⅲ-1 能運用簡單分類、					
	境)	製作圖表等方法,整理已有的	內部構造,與其生				
	767	資訊或數據。	長、行為、繁衍後				
		A MANAGEMENT	代和適應環境有				
			關。				
		資議 t-Ⅲ-1 體驗常見的資訊		1 學 命 体	1. 老師說明表格與圖表的優點,以及如	1. 口頭問答	1. 小 石 頭 版 —
		系統。	處理軟體的基本操			2. 操作評量	PowerPoint 2016 超
	八、全球	膏議 t-Ⅲ-3 認識以運算思維		PowerPoint		3. 學習評量	簡單
	暖化大	解決問題的過程。	資議 H-II-2 資訊			3. 子目引至	2. 老師教學網站互
	作 戰 —	資議 p-II-2 描述數位資源的		專題報告	用資訊,到分類整合等。		動多媒體
	救救北	整理方法。	的介紹。	1/2/20	3. 瞭解用 Word 撰寫內文的方法。		到少
第 18	極 熊	選 E8 認識天氣的温度、雨量			4. 學會在簡報中插入 Word 文件。		【竹麼英衣恰】
週	(-)	要素與覺察氣候的趨勢及極端			4. 字音在间報「個人 Wold 文件。		
	(議	安京 與 見祭	了				
	題:資	無候的玩家。■ 6-II-3 學習審題、立意、選					
	訊、環	材、組織等寫作步驟。	, 奶。 , <mark>視 E-II-2</mark> 媒材、				
	境)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	· 技法及工具知能。				
	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	想像力,豐富創作主題。	次送 丁Ⅱ1 次州	1 朗 人 上	1 → 11→11 → 11 → 11 → 11 → 11 → 11 → 1	1 中 云 明 於	1 1 7 55 15
	八、全球	資議 t-Ⅲ-1 體驗常見的資訊				1. 口頭問答	1. 小石頭版—
	暖化大		<u>處理軟體的基本操</u>		2. 學會在簡報中插入 Excel 圖表。	2. 操作評量	PowerPoint 2016 超
第 10	作戰一	資議 t-Ⅲ-3 認識以運算思維	作。		3. 學會插入表格,並設定樣式。	3. 學習評量	簡單
第 19 1	救救北	解決問題的過程。	資議 H-Ⅲ-2 資訊	作表格			2. 老師教學網站互
週	極熊	資議 p-Ⅲ-2 描述數位資源的	科技合理使用原則				動多媒體
	(=)	整理方法。	的介紹。				【什麼是全球暖
	(議	環 E8 認識天氣的溫度、雨量	國 Bc-II-3 數				化】
	題:資	要素與覺察氣候的趨勢及極端	據、圖表、圖片、				

						<u> </u>	工 0 冰小 1 取大物
	訊、環	氣候的現象。	工具列等輔助說				
	境)	國 6-II-3 學習審題、立意、選	明。				
		材、組織等寫作步驟。	視 E-II-2 媒材、				
		藝 1-II-6 能使用視覺元素與	技法及工具知能。				
		想像力,豐富創作主題。					
		資議 t-Ⅱ-1 體驗常見的資訊	資議 T-Ⅲ-1 資料	1. 學會製	1. 學會合併表格中的儲存格。	1. 口頭問答	1. 小 石 頭 版 —
	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	系統。	處理軟體的基本操	作表格	2. 觀摩其他主題的專題報告,例如臺灣	2. 操作評量	PowerPoint 2016 超
	八、全球	資議 t-II-3 認識以運算思維	作。	2. 認識 快	國寶—櫻花鉤吻鮭、認識土石流。	3. 學習評量	簡單
	暖化大	解決問題的過程。	資議 H-Ⅲ-2 資訊	捷鍵	3. 瞭解在簡報中可運用的常用快速鍵。		2. 老師教學網站互
	作戰一	資議 p-II-2 描述數位資源的	科技合理使用原則				動多媒體
<i>κ</i> 5 20	救救北	整理方法。	的介紹。				【表格的運用與規
第 20 1	極熊	環 E8 認識天氣的溫度、雨量	國 Bc-II-3 數				劃】
週	(三)	要素與覺察氣候的趨勢及極端	據、圖表、圖片、				
	(議	氣候的現象。	工具列等輔助說				
	題:資	國 6-Ⅲ-3 學習審題、立意、選	明。				
	訊、環	材、組織等寫作步驟。	視 E-II-2 媒材、				
	境)	藝 1-Ⅲ-6 能使用視覺元素與	技法及工具知能。				
		想像力,豐富創作主題。					

統整性 主題/專題/議題探究課程:同年級

彰化縣伸港鄉伸仁國民小學 113 學年度 第 1 學期 五年級 課程名稱: 書香閱讀

課程名稱	書香閱讀	實施年級 (班級組別)	五年級	教學 節數	每週1節,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	.(□社團活動□		交流□自氵	台活動□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	將閱讀材料與實際生活情	境相聯結,透过	過生活化的語文,學習 解	決問題,	將知識轉化為能力。			
核心素養	國-E-A1 認識國語主 國-E-A2 透過國語文文學 國-E-A3 運用國語主 國-E-B1 理解與運用與國是B3 運用與興際感文 國-E-B3 運用與興際感文 國-E-C1 閱讀。 國-E-C2 與他 國-E-C2 閱讀 作的重要性。 國-E-C3 閱讀	, 生 文資受從 能適切 建	下、發展學習及解決問題 不	策 决 並文並與 解略 問 給學發所 與 予習展處 包	探邏輯思維,並透述,並探索多元知能,並探索多元,以養實,以養實,與於,與於,與於,與於,與於,與於,與於,與於,與於,與於,與於,與於,與於,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	實籍 新寶 任 社员 以 標能 關 動 話 動 調 動 動	E日常生活問 曾進生活適應 了。 自然生態與 體會團隊合
課程目標	一、能用心精讀,深究內 二、藉由閱讀文章,了解 三、能將閱讀材料與實際 四、藉由閱讀,了解當地 五、能體會生活中處處皆	容,歸納大意。 愛護自然環境資 生活情境相聯紅 具有特色的文化	資源的重要。 吉,透過生活化的語文, 七及傳說。				• • • • • •	, , , , , , , ,

	六、學習從各種不角度看世界,欣賞自然美景。 七、學習在生活中發現情趣,豐富心靈生活。 八、學習生活求真的精神,不斷的探索和發現,人類的生活才能不斷改善。 九、從親子之情、弱勢及動物關懷,培養人間有愛、萬物有情的情操。 十、學習如何幫助別人,讓人間處處有溫情。 十一、結合生活經驗,學習語文,應用語文,達到獲取資訊,傳達消息的能力。											
	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 □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	自編自 選教材 /學習單				
第 1-5	5	世同界的	國 - E - A1 國 - E - A2 國 - E - B1 國 - E - B2 國 - E - C1 國 - E - C2 國 - E - C3	【人權教育】 一個人 一個他 一個他 一個他 一個他 一個他 一個他 一個他 一個他 一個他 一個他	一讀歸二驗應獲消三不欣四章然要五、,納、,用取息、角賞、,環。、能深大結學語資的學度自藉了境 透明內。生語,,力從世美閱愛源 班心容 活文達傳。各界景讀護的 級精, 經,到達 種,。文自重 讀	單元一一人樣 1. 不怕我和世界不 1. 不怕我和世界不 1. 不怕我和世界不 1. 不怕我和世界不 1. 公惠 1. 不 1. 公惠 1. 不 1. 公惠 1. 不 1. 公惠 1. 不 1.	 紅筆測驗 五五組 分組 					

第6-10 5	圖·像等	國 -E-A1 國 -E-A2	涯 E12 學習解決問題與做決定的能力。 【環境議題】 環 E4 覺知經濟發展與工業發展對環境的衝擊。 E17 養成日常生活節約 用電、物質的行為, 減少資源的消耗。	書會閱讀領域。	律的4. 二看1. 2. 拍灣背同極師勵分學後行為學科臺組內所任為的的人的語言對學主意,對學的人類對學主語,對學的人類對學主語,對學的人類對學主語,對學的人類對學主語,對學的人類對學主語,對學的人類對學主語,對學的人類對學主語,對學的人類對學主語,對學的人類對學主語,對學的人類對學主語,對學學,對學學,對學學,對學學,對學學,對學學學,對學學學,對學學學,	1. 紙筆測驗
週	意義	<u> </u>	【生命教育】	一、能用心精	單元二	2. 口頭回答

- P 10			11 mg A la barra and a same to be a large and a same to be a large and a same to be a large and a same to be a	J.
國 -E-A3 國 -E-B1	生 E7 發展設身處地、感同		一、教冊參考書目:關於世界名畫的 3. 互相討論	
國 -E-B1 國 -E-B2	身受的同理心及主動去愛		一○○個故事	
國-E-B3	的能力,察覺自己從他者接		1. 分組進行閱讀、討論。	
國 -E-C1	受的各種幫助,培養感恩之	驗,學習語文,	2. 本書內容:本書蒐集來自藝術史上	
國 -E-C2	心。	應用語文,達到	享有盛譽的佳作,並呈現一百個名畫	
國-E-C3	【法治教育】	獲取資訊,傳達	背後的小故事,讓讀者在欣賞名畫的	
	法 E3 利用規則來避免衝	消息的能力。	同時,也深切認識該年代的歷史背景	
	突。	三、藉由閱讀,	與畫作創作的意念。	
	【閱讀素養】	了解當地具有特	3. 教師針對本書的運用: 教師可安排	
	閱 E6 發展向文本提問的	色的文化及傳	在第六節課,先朗讀一則名畫的小故	
	能力。	說。	事,引起學生主動閱讀、探究名畫故	
		四、透過班級讀	事的興趣。	
		書會活動,培養	4. 學生進行閱讀理解題目的練習。	
		學生閱讀習慣,	二、教冊參考書目:你所不知道的符	
		擴大閱讀領域。	號故事	
			1. 分組進行閱讀、討論。	
			2. 本書內容:根據商標法規,商標包	
			含與商品有關的圖形、記號、顏色、	
			立體形狀、動態、全像圖、聲音等,	
			或其聯合式所組成。本書介紹各種符	
			號和企業商標,以及與這些符號商標	
			有關的故事。	
			3. 教師針對本書的運用:課文介紹從	
			古至今的商標,以及商標對商品的意	
			· 義與價值。本書以「符號」為主軸,	
			介紹各種不同的符號。書中分成「符	
			號的由來與運用」,以及「符號的形	
			態與象徵涵義」兩部分,為讀者介紹	
			各種不同符號的涵義、由來、象徵意	
			義。書中有一段特別提到企業商標的	
			故事,可以與課文結合,讓學生探索	
			生活中會看到的商標,思考商標與商	
			品、消費行為之間的關聯性。	

						4. 學生進行閱讀理解題目的練習。 三、教冊參考書目:動畫製作基礎知 記大百科 1. 分組進行閱讀、討論。 2. 本書內容: 本書介紹動畫製作的過程,透過圖解方式將日本動畫複雜的分工與動畫知識介紹給讀者。 3. 教師針對本書的運用: 如班上有對動畫有興趣的孩子, 教師可以推薦他去圖書館借閱或購買參考。 4. 學生進行閱讀理解題目的練習。	
第 11-15 週	5	書要的性	國 - E - A1 國 - E - A2 國 - E - B1 國 - E - B2 國 - E - B3 國 - E - C1 國 - E - C2 國 - E - C	【生E12 學力。 【生E12 學力。 【是的能教育】 《是的能教育】 《是的能教育》 《是的能教,是是與自己的, 《是的, 《是自己的。 《是自己的。 《是自己的。 《是自己。 《是自己。 《是自己。 《是自己。 《是自己。 《是自己。 《是自己。 《是自己。 《是自己。 《是自己。 《是自己。 《是自己。 《是自己。 《是自己。 《是自己。 《是自己。 《是自己。 《是一。 《是一。 《是一。 《是一。 《是一。 《是一。 《是一。 《是一	一讀歸二驗應獲消三書學擴、,納、,用取息、會生大能學語資的透活閱閱用內。生語,,力班,習領心容 活文達傳。級培慣域結構,經,到達 讀養,。	1. 分組進行閱讀、討論。 2. 本書內容: 傑克坎菲爾和馬森兩人 皆為美國演講者,每年全美紐約時報 第一名暢銷書的肯定,也榮登臺灣各 大書局暢銷書,引起全球熱烈迴響,	 紅筆測驗 口頭答 互相討論 實作評量

						動 3.子故今年麼 4.三寫 1.2.張符點要的 3.子故今年麼 4.三寫 1.2.張符點要的強動 5.子故今年麼 4.三寫 1.2.張符點要的強動 5.子故今年麼 4.三寫 1.2.張符點要的強動 5.子故今年麼 4.三寫 1.2.張符點要的強動 4.以前題 4	
						從課文學寫作。	
公	e	11. (22 <u>x</u>	EN F 11			4. 學生進行閱讀理解題目的練習。	1 64 答:101 15人
第 16 91	6	獵人世	國-E-A1	【小证相争类的】		單元四	1. 紙筆測驗
16-21		界	國 -E-A2 國 -E-A3	【生涯規畫議題】	一、能用心精	一、教冊參考書目:張曼娟唐詩	
週			•	涯 E7 培養良好的人際互	讀,深究內容, 歸納大意。	學堂 1 八如准行明墙、計於。	3. 實作評量
			國 -E-B1 國 -E-B2	動能力。 【原住民族教育議題】	蹄納大息。 二、結合生活經	 分組進行閱讀、討論。 本書內容:每本書以一個動人 	4. 參與討論
			國 -E-B2 國 -E-B3	原 E6 了解並尊重不同族	一、結合生活經驗,學習語文,		
				原 LO 了	廠,字首語义, 應用語文,達到	的故事,串連二十首唐詩,每首唐詩	
			國 -E-C1 國 -E-C2	群的歷史文化經驗。 原 E12 了解原住民族部落		即為故事的其中一個章節,每個章節	
			四 -E-U2	凉 E12 】 牌凉往氏族部洛	獲取資訊,傳達	後皆附唐詩原文、賞析及應用方式。	

- D 00		N. 4	0 14 / - 41 10 1 45 11 12 22 22 23 14 / - 1
國-E-C3	山川傳統名稱與土地利用	消息的能力。	3. 教師針對本書的運用: 教師先
	的生態智慧。	三、透過班級讀	
	原 E13 了解所在地區原住		
	民族部落的自然生態環	學生閱讀習慣,	4. 學生進行閱讀理解題目的練
	境,包括各種動植物生態。	擴大閱讀領域。	習。
	【環境教育議題】		二、教冊參考書目:我的獵人爺
	環 E14 覺知人類生存與發		爺:達駭黑熊
	展需要利用能源及資源,學		1. 分組進行閱讀、討論。
	習在生活中直接利用自然		2. 本書內容:故事在暑假期間展
	能源或自然形式的物質。		開,孩子回到山裡與爺爺、奶奶相
	【生命教育議題】		聚,夢見森林中大樹倒了;爺爺反而
	生 E1 探討生活議題,培養		認為是吉兆呢!爺孫倆進森林去打
	思考的適當情意與態度。		獵,夜宿獵寮,在寒冷的雨天中點亮
			營火,說起民間故事與往昔的過錯。
			那天晚上還真的有大樹倒了,爺孫匆
			匆抵達現場,發現了受傷的小黑熊,
			並救起了小黑熊。空手回到家裡,奶
			奶居然認為收穫滿滿。
			3. 教師針對本書的運用:藉由小
			男孩回部落與爺爺上山去打獵的經
			歷,帶出布農族的狩獵文化、夢境諭
			示、徵兆習俗、古老的傳說,以及爺
			爺臉上傷疤的祕密和布農族「忌殺黑
			熊」的傳統。將原住民族文化的祕密
			都隱藏在故事中。
			4. 學生進行閱讀理解題目的練
			習。
			三、教冊參考書目:魯賓遜漂流
			記
			1. 分組進行閱讀、討論。
			2. 本書內容: 魯賓遜不顧雙親反
			對,一心一意想要航海,實現他還遊
			世界的夢想。但是從他踏上第一艘船

的那一刻起,就注定了必須時時面對
危險的命運。在一次海難中,狂風巨
浪奪去了同船夥伴的生命,魯賓遜獨
自淪落到一座人跡絕至的荒島上。在
這人跡罕至、野獸遍布的荒島上,他
要如何生存下去?然而,魯賓遜並沒
有茫然失措失去希望,他反而戰勝身
静的以智慧和毅力化解危機。他利用
簡單的工具搭建居所、製造器物、播
種大麥、馴養禽畜,甚至收服野人,
儼然成為荒島之王。最後因為援助一
位英籍船長收復失船,才在離家多年
漂流荒島後,回到人事已非的故鄉。
3. 教師針對本書的運用:在真實
的人生裡,每個人都必須承受各式各
樣的挑戰。教師在教學中,可以鼓勵
學生:如果我們永不放棄奮鬥,就能
成為主宰自我命運的魯賓遜,進而建
立一個屬於自己的王國,開創自己想
要的未來!
4. 學生進行閱讀理解題目的練
習。

彰化縣伸港鄉伸仁國民小學 113 學年度 第 2 學期 五年級 課程名稱: 書香閱讀

課程名稱	書香閱讀	實施年級 (班級組別)	五年級	教學節數	每週1節,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					
呼應學校背景、 課程願景及特色 發展	將閱讀材料與實際生活情	境相聯結,透过	過生活化的語文,學習解	決問題,	將知識轉化為能力。	
核心素養	國-E-A2 透過國語文學習 題。 國-E-A3 運用國語文充實 力。 國-E-B1 理解與運用國語 國-E-B2 理解網際網路和 國-E-B3 運用多重感官感	,掌握文本要替 生活經驗,學習 文在日常生對 文在和科技對學, 愛文藝之美,覺	言、發展學習及解決問題 習有步驟的規劃活動和解 中學習體察他人的感受, 習的重要性,藉以擴展語, 豐驗生活中的美感事物,	策 決 並文並略 問 給學發展初 , 適的藝	我、表現自我,奠定終身學習的基礎。探邏輯思維,並透過體驗與實踐,處理日常生活問並探索多元知能,培養創新精神,以增進生活適應當的回應,以達成溝通及互動的目標。範疇,並培養審慎使用各類資訊的能力。文創作與欣賞的基本素養。	
	增進公民意識。 國-E-C2 與他人互動時, 作的重要性。 國-E-C3 閱讀各類文本, 一、能用心精讀,深究內	能適切運用語 5 培養理解與關心容,歸納大意。	文能力表達個人想法,理 公本土及國際事務的基本。	解與包容	會的關係,培養同理心與責任感,關懷自然生態與不同意見,樂於參與學校及社區活動,體會團隊合認同自我文化,並能包容、尊重與欣賞多元文化。	
課程目標	二、藉由閱讀文章,了解 三、能將閱讀材料與實際 四、藉由閱讀,了解當地 五、能體會生活中處處皆 六、學習從各種不角度看	生活情境相聯約 具有特色的文化 學問,培養處處	吉,透過生活化的語文, 七及傳說。 怎探索的精神。	學習解決	問題,將知識轉化為能力。	

	七、學習在生活中發現情趣,豐富心靈生活。 八、學習生活求真的精神,不斷的探索和發現,人類的生活才能不斷改善。 九、從親子之情、弱勢及動物關懷,培養人間有愛、萬物有情的情操。 十、學習如何幫助別人,讓人間處處有溫情。 十一、結合生活經驗,學習語文,應用語文,達到獲取資訊,傳達消息的能力。 ■國語文 □英語文 □本土語 □數學 □社會 □自然科學 □藝術 ■綜合活動 □生命教育 □法治教育 □科技教育 □資訊教育 □能源教育 □成表報							
			建康與體育	□生活課程 □科技) on 4 - 4 - 11	□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 1-5	5	名人為	國-E-A1	【生涯規劃教育】			1. 紙筆測驗	
週		什麼成	國-E-A2	涯 E4 認識自己的特質與	一、能用心精	單元一	2. 口頭回答	
		為名人	國-E-A3	興趣。	讀,深究內容,	一、教冊參考書目:英國傳奇首相:	3. 互相討論	
			國-E-B1	涯 E6 覺察個人的優勢能	歸納大意。	邱吉爾	4. 分組報告	
			國-E-B2	力。	二、結合生活經			
			國-E-B3	涯 E7 培養良好的人際互	驗,學習語文,	2. 本書內容:本書介紹邱吉爾的一		
			國-E-C1	動能力。	應用語文,達到			
			國-E-C2	涯 E12 學習解決問題與做				
			國-E-C3	决定的能力。	消息的能力。	有人認他是政治家;有人說他喜愛戰		
				【人權教育】	三、學習從各種			
				人 E2 關心周遭不公平的		他從事政治,卻得到諾貝爾文學獎,		
				事件,並提出改善的想法。	欣賞自然美景。	但正因為如此,他的故事才這麼具可		
				【閱讀素養教育】	四、藉由閱讀文	讀性。		
				閱E7發展詮釋、反思、評		3. 教師針對本書的運用:透過全班共		
				鑑文本的能力。	然環境資源的重	讀,學生對於邱吉爾能有更多了解,		
				閱 E10 中、高年級:能從 報章雜誌及其他閱讀媒材	要。	也可請學生閱讀後說說自己對邱吉		
				報早雜誌及共他閱讀 媒材 中汲取與學科相關的知識。	五、透過班級讀 書會活動,培養			
				T 次	音曾伯勒 治食	4. 字生连们阅读理胜题目的然首。		

				學生閱讀習慣,擴大閱讀領域。	二、教冊參考書目:新譯晏子春秋 1.分組進行閱讀、討論。 2.本書內容:總結了晏子的思想,體 現其政治智慧,採用短篇故事的形式,有人物描寫、環境烘托、和當 突,具備了現代小說的特點,相當具 可讀性。 3.教師針對本書的運用: (1)教師簡介本書作者、書中內容要 點。 (2)鼓勵學生課後閱讀,並在課堂上 分享故事內容。 (3)鼓勵學生口頭發表讀後感想以及 自己的收穫。	
第 6-10 5	多元工	國 -E-A1	教育】		三、教冊參考書目:愛因斯坦格言集 1.分組進行閱讀、討論。 2.本書內容:本書由愛因斯坦文集精 選出內類,讀者可從中領觀、中領觀、道德觀、宗教觀、道德觀、宗教觀、中的基學觀、所不重大歷的,以學的人事,以是明和此書可看出愛因斯坦人生,也對學之。 3.學生進行閱讀理解題目的練習。 單元二	1. 紙筆測驗
週	作	國 -E-A2 國 -E-A3 國 -E-B1 國 -E-B2 國 -E-B3 國 -E-C1	涯 E4 認識自己的特質與 興趣。 涯 E6 覺察個人的優勢能 力。 涯 E8 對工作/教育環境	讀,深究內容, 歸納大意。 二、結合生活經	一、教冊參考書目:現在工作中 1.分組進行閱讀、討論。 2.本書內容:本書介紹社會上常見的 近三十種工作,關於各種職業工作的	2. 口頭回答 3. 互相討論

國-E-C2 國-E-C3 的好奇心。 進	
大教育環境。 「教育環境。 「教育環境。 「教育環境。 「教育環境。 「本語的人力。」 「主義、教師針對本書的運用:教師可以利用書中的內容,讓學生猜一猜是什麼職業,滿足對不同職業的好奇,開啟對生涯探索的第一步。對生涯探索的第一步。 「我們參考書目:妖怪藥局」 「大教冊參考書目:妖怪藥局」 「大教冊參考書目:妖怪藥局」 「大教冊參考書目:妖怪藥局」 「大教冊參考書目:妖怪藥局」 「大教冊參考書」 「大人教」。 「本書內容:一部冒險奇幻小說,裡頭的故事千奇百怪,具有渲染力,視	
三、藉由閱讀, 了解當地具有特 色的文化及傳 說。 四、透過班級讀 書會活動,培養 學生閱讀習慣, 提大閱讀領域。 明的內容,讓學生猜一猜是什麼 對生涯探索的第一步。 4.學生進行閱讀理解題目的練習。 二、教冊參考書目:妖怪藥局 1.分組進行閱讀、討論。 2.本書內容:一部冒險奇幻小說,裡 擴大閱讀領域。	
了解當地具有特色的文化及傳說。 也以及傳說。 四、透過班級讀書會活動,培養學生閱讀習慣, 學生閱讀習慣, 擴大閱讀領域。	
色的文化及傳說。 如、透過班級讀書會活動,培養學生閱讀習慣, 學生閱讀習慣, 提大閱讀領域。 如數事千奇百怪,具有渲染力,視	
說。 四、透過班級讀書會活動,培養 學生閱讀習慣, 學生閱讀習慣, 實力, 與生閱讀發情報。 如此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一個一個一個一個一個一個	
四、透過班級讀 二、教冊參考書目:妖怪藥局書會活動,培養 1. 分組進行閱讀、討論。 學生閱讀習慣, 2. 本書內容: 一部冒險奇幻小說, 裡擴大閱讀領域。 頭的故事千奇百怪, 具有渲染力, 視	
書會活動,培養 1.分組進行閱讀、討論。 學生閱讀習慣, 2.本書內容:一部冒險奇幻小說,裡 擴大閱讀領域。 頭的故事千奇百怪,具有渲染力,視	
學生閱讀習慣, 2. 本書內容: 一部冒險奇幻小說, 裡 擴大閱讀領域。 頭的故事千奇百怪, 具有渲染力, 視	
擴大閱讀領域。 頭的故事千奇百怪,具有渲染力,視	
學	
70 St 1 70 - 77 1 - 77	
3. 教師針對本書的運用:書裡談論了	
勇敢、正義、親情和友情,還有許多	
愛與關懷的情節。教師可挑選部分章	
節,引導學生與本課課文相互比對、	
閱讀討論。	
4. 學生進行閱讀理解題目的練習。	
三、教册參考書目:玩聲音,聲優	
30 年的養成筆記	
1. 分組進行閱讀、討論。	
2. 本書內容:配音員就是用聲音演戲	
的人,也就是「聲音演員」或「聲優」。	
一般人用自己的聲音表達情緒是日	
常,可是專業的配音員必須用聲音為	
不同人物、不同年齡、不同個性的角	
色灌注靈魂與風采,給予聽眾及觀眾	
豐富的聲音饗宴。	
3. 教師針對本書的運用:針對各種配	
音類別的特殊技巧,本書有精采的專	
業提點與經驗分享。教師可運用於課	
堂中,給有志於配音工作的學生作參	
考。	

				待週遭事物,生命的感動無處不在,這是一個寫給所有愛好自然者的學生, 對人續紛的野地紀實。 3.教師針對本書的運用: (1)教師簡介本書作者、書中內容點。 (2)鼓勵學生課後閱讀,並在課堂上分享閱讀內容。 (3)鼓勵學生口頭發表讀後感想以及自己的收穫。 4.學生進行閱讀理解題目的練習。	
第 5 本 4 4 4	申話傳 國-E-A1 國-E-A2 國-E-A3 國-E-B1 國-E-B2 國-E-C1 國-E-C2 國-E-C3	【問報中【國他【生身的受心【涯力【科育】 問責和與實別。 意言,是自己。 是自己。 是自己。 是自己。 是自己。 是自己。 是自己。 是自己。	一讀歸二驗應獲消三書學擴、,納、,用取息、會生大能學語資的透活閱閱謂內。生語,,力班,習領心容 活文達傳。級培慣域心容 活文達傳。級培價域精,經,到達 讀養,。	學必讀經典 60:希臘神話 1.分組進行閱讀、討論。 2.本書內容:古希臘流傳許多故 事,希臘神話是由十二個住在奧林帕 斯山的天神所組成的故事,眾神個性	1. 紙筆測驗 2. 口頭答 3. 實作評量 4. 參與討論

	3. 教師針對本書的運用:請學生在閱讀後選擇一位希臘神話人物,讓自己成為該名神話人物,進行自我介紹。 4. 學生進行閱讀理解題目的練習。 三、教冊參考書目:新說山海經‧創世卷 1. 分組進行閱讀、討論。 2. 本書內容:山海經是中國神話故事的緣起,許多家喻戶曉的神話故事都是源自於此。本書選取了山海經的十位創世神,其中也包含神農氏。 3. 教師針對本書的運用:教師可以找幾則適合和學生分享的故事,作為教學使用。

其他類 彰化縣伸仁國民小學 112 學年度第一學期五年級彈性(校訂)課程計畫

課程名稱	補救教學與自主學習	課程目標	依學生學習需求與狀況,學習成就低下者以補救教學增進基 礎學力;一般學生透過自主學習的引導策略來培養學生自主 學習知能,培育學生朝向終身學習的教育。
核心素養		- 11. 4 W	學校期能及早施以補救教學,提升學生學習效能,並鼓勵學 生自主學習發展多元知能。
節數	每週 <u>1</u> 節,計 <u>21</u> 節		依學生個別差異及學習成就之情況分組學習,需要補救的學生 進行補救教學,其他學生教導自主學習策略及學習任務與作 業。

組 別	補救教學	自主學習
教學模式 與策略	系統教學導入 2. 運用《因材網》線上學習平台等教學資源	 動機策略 思考策略 後設認知策略 一般性學習策略 閱讀理解、摘要策略、記憶策略、 筆記術、心智圖、樹狀圖等、網路資源搜尋、數位素養能力等 運用《因材網》、數位讀寫網線上學習平台等教學資源
評量方式	 作業單 紙筆測驗 網站填答檢核 	 網站填答檢核 作業單 作品展示

	進度	補救教學	自主學習
	(週次)	教學重點/單元	學習內容/單元
•	1	一. 自主學習的思考策略~「協作問題解決策略」 從問題裡知道什麼?需要再知道什麼? 需要什麼?從中選出最適 二. 自主學習的思考策略介紹~六頂帽思考法、曼陀羅思考法	合方案。

	I a fill off at all on the file A fine ODED the original at						
	自主學習的思考策略介紹~ORID 焦點討論法						
	· Objective: 指外在客觀、事實。Q:發生了什麼事?						
2	·Reflective:反應自身感受。Q:你有什麼感覺?						
7	· Interpretive: 帶來的意義或經驗。Q: 最有意義的是何	十麼?					
	· Decisional:產生的結論或行動。Q:有什麼要改變?每	要採取什麼行動?					
	學習策略介紹~筆記術						
	· 康乃爾筆記法 · 關鍵字筆記法						
3	· 圖像式筆記 (如樹狀圖、魚骨圖、流程圖、圓餅圖等						
	·表格整理法 (如比較表、九宮格表、四象限表等)						
4	介紹《因材網》+數位讀寫網主要功能與操作練習						
4		90001111111111111111111111111111111111					
		運用教育部因材網因雄崛起,由學生自行操作連結學習教材之賽事題					
	最大公因數、最小公倍數的意義。」教師在因材網指派學	目與競賽。					
5-6	生作業,學生自行觀看完影片後再完成動態評量與練習	議題閱讀:蜜蜂女孩					
	題。	 関讀文本、自行觀看影片、完成評量 					
		阅读义本、日行 観相 彩月、 元 成 計 里					
	(字式學羽后田留·學上起生這面週學羽過程中遇到的因辦	│ :與學習心得,再由老師決定繼續加強或進入下一個學習主題。					
7	九成子自及心平,子王和古边网边子自边在广边到的四新	要字自 ¹⁰ 行,打田七叶次尺繼續加强线连八十一個字自王起。					
	「S-5-1 三角形與四邊形的性質:操作活動與簡單推理。	運用教育部因材網因雄崛起,由學生自行操作連結學習教材之賽事題					
	今二角形二內角和為180度。二角形任音雨邊和大於第二	日朗語寒。					
8-9	邊。平行四邊形的對邊相等、對角相等。」教師在因材網 指派學从作業,學从自行期看字影片後再字式動能評量的	- 77/mu x					
0 0	指派學生作業,學生自行觀看完影片後再完成動態評量與	議題閱讀:食物銀行					
	練習題。	閱讀文本、自行觀看影片、完成評量					
		 :與學習心得,再由老師決定繼續加強或進入下一個學習主題。					
10	元成字百及心平,字王和古边网边字百边在十边打的四新	要字首 ² 行,丹田宅即庆足繼續加强或進八下。個字首王題。					
	「N-5-4 異分母分數:用約分、擔分處理等值分數並做比	運用教育部因材網因雄崛起,由學生自行操作連結學習教材之賽事題					
	較。用通分做異分母分數的加減。養成利用約分化簡分數						
	計算習慣。」教師在因材網指派學生作業,學生自行觀看						
11-12	完影片後再完成動態評量與練習題。						
		議題閱讀:漫漫取水路					
		閱讀文本、自行觀看影片、完成評量					
		以识入午 日刊 既任 於月 一 九 八 前 里					

13	完成學習反思單:學生報告這兩週學習過程中遇到的困難與學習心得,再由老師決定繼續加強或進入下一個學習主題。
14-15	「R-5-2 四則計算規律 (II): 乘除混合計算。「乘法對加 法或減法的分配律」。將計算規律應用於簡化混合計算。 熟練整數四則混合計算。」教師在因材網指派學生作業, 學生自行觀看完影片後再完成動態評量與練習題。 議題閱讀: 你吃的巧克力背後有血汗嗎? 閱讀文本、自行觀看影片、完成評量
16	完成學習反思單:學生報告這兩週學習過程中遇到的困難與學習心得,再由老師決定繼續加強或進入下一個學習主題。
17-18	「S-5-2 三角形與四邊形的面積:操作活動與推理。利用 切割重組,建立面積公式,並能應用。」 教師在因材網 指派學生作業,學生自行觀看完影片後再完成動態評量與 練習題。 議題閱讀:靠海維生有困難 閱讀文本、自行觀看影片、完成評量
19	完成學習反思單:學生報告這兩週學習過程中遇到的困難與學習心得,再由老師決定繼續加強或進入下一個學習主題。
20	「S-5-5 正方體和長方體:計算正方體和長方體的體積與 運用教育部 因材網 因雄崛起,由 學生 自行操作 連結學習教材之賽事題 表面積。正方體與長方體的體積公式。」 教師在因材網 目與競賽。 指派學生作業,學生自行觀看完影片後再完成動態評量與 練習題。
21	完成本學期各項任務,評量自我學習情況,完成自評表。

其他類 彰化縣伸仁國民小學 113 學年度第二學期五年級彈性(校訂)課程計畫

課程名稱	補救教學與自主學習	課程目標	依學生學習需求與狀況,學習成就低下者以補救教學增進基 礎學力;一般學生透過自主學習的引導策略來培養學生自主 學習知能,培育學生朝向終身學習的教育。
核心素養		- 11. 4 W 1	學校期能及早施以補救教學,提升學生學習效能,並鼓勵學 生自主學習發展多元知能。
節數	每週 <u>1</u> 節,計 <u>20</u> 節		依學生個別差異及學習成就之情況分組學習,需要補救的學生 進行補救教學,其他學生教導自主學習策略及學習任務與作 業。

組別	補救教學	自主學習
教學模式 與策略	 運用《因材網》線上學習平台等教學資源 教師自編學習單 	 動機策略 思考策略 後設認知策略 一般性學習策略 閱讀理解、摘要策略、記憶策略、 筆記術、心智圖、樹狀圖等、網路資源搜尋、數位素養能力等 運用《因材網》、數位讀寫網線上學習平台等教學資源
評量方式	 作業單 紙筆測驗 網站填答檢核 	 網站填答檢核 作業單 作品展示

進度 (週次)	補救教學 教學重點/單元	自主學習 學習內容/單元
	因材網指派學生作業,學生自行觀看完影片後再完成動態評量	
1-2		議題閱讀:世界最大的森林 閱讀文本、自行觀看影片、完成評量

3	完成學習反思單:學生報告這兩週學習過程中遇到的困難與學習心得,再由老師決定繼續加強或進入下一個學習主題。
4-5	「n-III-7理解小數乘法和除法的意義,能做直式計算與應用。」教 師在因材網指派學生作業,學生自行觀看完影片後再完成 動態評量與練習題。 議題閱讀:太空垃圾 閱讀文本、自行觀看影片、完成評量
6	完成學習反思單:學生報告這兩週學習過程中遇到的困難與學習心得,再由老師決定繼續加強或進入下一個學習主題。
7-8	「s-III-2 認識圓周率的意義,理解圓面積、圓周長、扇形面積與弧長之計算方式。」教師在因材網指派學生作業,學生自行觀目與競賽。 看完影片後再完成動態評量與練習題。 議題閱讀:拯救氣候閱讀文本、自行觀看影片、完成評量
9	完成學習反思單:學生報告這兩週學習過程中遇到的困難與學習心得,再由老師決定繼續加強或進入下一個學習主題。
10-11	「N-5-11 解題:對小數取概數。具體生活情境。四捨五入法。知道 商除不盡的處理。理解近似的意義。」教師在因材網指派學生作 業,學生自行觀看完影片後再完成動態評量與練習題。 議題閱讀:電動滑板車 閱讀文本、自行觀看影片、完成評量
12	完成學習反思單:學生報告這兩週學習過程中遇到的困難與學習心得,再由老師決定繼續加強或進入下一個學習主題。
13-14	「n-III-6 理解分數乘法和除法的意義、計算與應用。」教師在因 材網指派學生作業,學生自行觀看完影片後再完成動態評 量與練習題。 議題閱讀:太陽能在非洲 閱讀文本、自行觀看影片、完成評量
15	完成學習反思單:學生報告這兩週學習過程中遇到的困難與學習心得,再由老師決定繼續加強或進入下一個學習主題。

16-17	「S-III-2 認識圓周率的意義,理解圓面積、圓周長、扇形 面積與弧長之計算方式。」教師在因材網指派學生作業, 學生自行觀看完影片後再完成動態評量與練習題。 議題閱讀:女性身體自主權拉鋸戰 閱讀文本、自行觀看影片、完成評量
18	完成學習反思單:學生報告這兩週學習過程中遇到的困難與學習心得,再由老師決定繼續加強或進入下一個學習主題。
19	「s-III-4理解角柱(含正方體、長方體)與圓柱的體積與表面積的計 運用教育部 因材網 因雄崛起,由 學生 自行操作 連結學習教材之賽事題 算方式。」 教師在因材網指派學生作業,學生自行觀看完 影片後再完成動態評量與練習題。
20	完成本學期各項任務,評量自我學習情況,完成自評表。

其他類課程 (自治活動課程的週、班會或辦理全校性、全年級或班群學習宣導活動)

彰化縣伸港鄉伸仁國民小學 113 學年度 第 1 學期 五年級 課程名稱: 蠔朋友最關心

進度 (週次)	主題	節數	課程目標	核心素養 (或議題之實質內涵)	教學重點 (學習內容或討論題綱)	評量方式	備註
1	友善校園宣導	1	懂得尊重他人、 預防校園暴力霸凌	人 E7 認識生活中不公平、不合理、違反規則和健康受到傷害等經驗,並知道如何尋求救助的管道。	一、認識霸凌 二、知道預防和減少霸凌的發生。 三、學會處理霸凌事件的技巧。	專心聆聽問答	全校性活動
2	健康檢查	1	從健康檢查中,獲知 各項有關身體健康的 訊息。	體 1a-Ⅲ-1 認識生理、心理與社會各層面 健康的概念。	一、健康檢查:身高體重視力	能認真投入 該活動的進 行	得視外 部單位 時間調整 整實施
3	安全教育- 防災教育 防震逃生演練	1	能瞭解地震帶來的傷 害及地震來臨時如何 逃生、保命。	防 E4 防災學校、防災社區、防災地圖、災害潛勢、及災害預警的內涵。 防 E5 不同災害發生時的適當避難行為。 防 E8 參與學校的防災疏散演練。 安 E4 探討日常生活應該注意的安全。	一、防震的重要性 二、防災教育 三、地震口訣 四、避難逃生知能演練	問答情境演練	得視狀 況調整 實施日 期
4	圖書館 利用教育	1	1. 認識圖書館並讓學 生瞭解與遵守圖書館 的使用禮節及借閱規 程。	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。	一、認識各類型的圖書館。 二、認識智慧財產權基本觀念 三、會運用索書號並協助排架。	能認真投入 該活動的進 行	得視狀 況調整 實施日 期
5-7	性別平等教育	3	能將閱讀材料與實際 生活經驗相結合,探 究自我學習的方法, 並發展自己的興趣與 專長。	【性別平等教育】 性 E3 覺察笑別角色的刻板印象,了解家庭、學校與職業的分工,不應受性別的限制。 性 E1 認識生理性別、性傾向、性別特質與性別認同的多元面貌。	一、認識各性別有成就之人。 二、知道工作權利不受性別限制。 三、探索自己的興趣與專長。	發表 同儕觀察 學習單	得視狀 況調整 實施日 期

8-9	家庭教育	2	了解在家庭中各種 角色的特徵、變遷及 角色間的互動關 係,與人相處所需的 理性溝通、相互尊重 與當妥協等基本 民主素養之重要性。	家 E6 覺察與實踐兒童在家庭中的角色責任。 家 E12 規劃個人與家庭的生活作息。	一、了解不同家庭文化下家人的互動、溝通情形。 二、學會適當的溝通技巧。 三、樂意參與團體的活動。	專心聆聽問答	得視狀 況調整 實施日 期
10-11	多元學習評量	2	1.透週關活動,使 學生能整合所學,應 用於設計的關卡情 境中評量學生 的知識、技能與態 2.促進親師生交流 互動,增進情感, 聚全校向心力。	A1 身心素質與自我精進 A2 系統思考與解決問題 C2 人際關係與團隊合作	具備問題理解、思辨分析、推理批判 的系統思考與後設思考素養,並能行 動與反思,以有效處理及解決生活、 生命問題。	能認真投入 該活動的進 行	全 活 得 況 實 期
12-13	性侵害 防治教育	2	1. 覺察生活中潛藏 危機的情境,提出危 演練成低或 險的方法。 2. 了解自己在各種 情境,並學習抗拒誘 惑。	【性別平等教育】 性 E1 認識生理性別、性傾向、性別特質與 性別認同的多元面貌 性 E4 認識身體界限與尊重他人的身體自 主權 性 E5 認識性騷擾、性侵害、性霸凌的概念 及其求助管道	一、學習了解自己的感覺和認識身體的自主權。 二、能了解並避免被性騷擾及傷害。 三、學習如何辨認危險的人物、環境 與情境。 四、學習如何應對、保護自己。	專心聆聽問答	得視狀 況實施 明
14	全民國防教育	1	能認識我們的國家 與國防的意義。	全民國防教育 2-3-1 認清個人對國家的責任 2-3-2 了解全民防衛動員的意義與必要性 2-3-3 願意配合全民防衛動員(萬安)相關 演習	一、能了解全民防衛動員。 二、能了解萬安演習的動員流程。 三、能正確操練萬安演習。	專心聆聽 問答 學習單	得視狀 況調整 實施日 期

15	人權教育- 兒童權力公約 宣導	1	知道自己擁有哪些基本人權,了解自己權益受損,或遭受不合理的待遇時,應該如何尋求協助。	A1 身心素質與自我精進 A2 系統思考與解決問題 C2 人際關係與團隊合作	一、珍視自己並學習照顧自己的方法,且能適切、安全的行動。 二、觀察生活中人、事、物的變化, 覺知變化的可能因素。 三、表現尊重的團體互動行為。 四、表現安全的身體活動行為。	專心聆聽問答	得視狀 況調整 實施日 期
16-17	家暴防治教育	2	1. 探討周遭環境或 人為的潛藏危機,運 用各項資源或策略 化解危險。 2. 學習有效的溝通 技巧與理性的情緒 表達,並認識壓力。	法 E8 認識兒少保護。 人 E2 關心周遭不公平的事件,並提出改善的想法。 人 E7 認識生活中不公平、不合理、違反規 則和健康受到傷害等經驗,並知道如何尋 求救助的管道。 性 E5 認識性騷擾、性侵害、性霸凌的概念 及其求助管道。	一、能辨識家暴案件。 二、能夠同理家暴受害人的心情。 三、釐清家暴的常見迷思。	專心聆聽 問答 學習單	得視狀 況實施日 期
18-19	安全教育-防墜安全	2	辨識周遭環境的潛 藏危機,運用各項資 源或策略化解危 機。	安 E2 了解危機與安全。 安 E3 知道常見事故、傷害。 安 E4 探討日常生活應該注意的安全。	一、認識墜落安全及預防事故發生。 二、了解墜落後的因應與處理。	專心聆聽 問答 學習單	得視狀 況調整 實施日 期
20-21	環境教育	2	能從日常經驗、學習 活動、自然環境, 實 行觀察, 進而能察覺 問題, 透過探討自然 與物質世界的規律 性, 感受發現的樂 趣。	【環境教育】 環 E16 了解物質循環與資源回收利用的原理。 環 E17 養成日常生活節約用水、用電、物質的行為,減少資源的消耗。	一、認識紙張的製作過程。 二、了解紙張消耗對環境的影響。 三、學習節省紙張的方法,並願意落 實減少紙張的浪費。 四、了解再生紙的製作方法,並能自 已製作再生紙。	能認真投入 該活動的進 行	得視狀 況實施日 期

彰化縣伸港鄉伸仁國民小學 113 學年度 第 2 學期 五 年 級 課程名稱: 蠔朋友最關心

進度 (週次)	主題	節數	課程目標	核心素養 (或議題之實質內涵)	教學重點 (學習內容或討論題綱)	評量方式	備註
1	友善校園宣導	1	懂得尊重他人、 預防校園暴力霸凌	人 E7 認識生活中不公平、不合理、違 反規則和健康受到傷害等經驗,並知 道如何尋求救助的管道。	一、認識霸凌 二、知道預防和減少霸凌的發 生。 三、學會處理霸凌事件的技巧。	專心聆聽 問答	全校性活動
2	健康檢查	1	從健康檢查中,獲知各項有關 身體健康的訊息。	體 1a-Ⅲ-1 認識生理、心理與社會各層面健康的概念。	一、健康檢查:身高體重視力	能認真投入 該活動的進 行	得視外 部單位 時間調 整實施
3	健康衛教宣導	1	宣導健康概念、培養健康習慣及技能,並強調日常生活中的實踐。	EA-1 具備良好的生活習慣,促進身心健全發展。	一、以健康體位為主題,認識適 合自年齡的正確健康身體。 二、健康體位學習單。	問答 情境演練	得視狀 況調整 實施日 期
4-7	性別平等教育	1 /1	1. 尋求資源並發展策略以調 適人生各階段生活變動所造成 的衝擊、壓力與疾病。 2. 對生活中的人、事、物產生 影響,學習調整情緒與行為。	性別平等教育 1-3-1 認知青春期不同性別者身體的 發展與保健。 2-3-4 尊重不同性別者在溝通過程中 有平等表達的權利。 3-3-4 檢視不同族群文化中的性別關 係。	一、認識青春期身體的變化。 二、學會正確與異性互動的方 法。 三、尊重不同族群文化中的性別 關係。	發表 同儕觀察 學習單	得視狀 寶湖 新 期

8-9	安全教育-交通 安全	2	辨識周遭環境的潛藏危機,運用各項資源或策略化解危機。 交通安全:交通事故防範與 處理	Ca-III-1 環境潛藏的危機。 Ca-III-2 辨識環境潛藏危機的方 法。 Ca-III-3 化解危機的資源或策 略。	1. 認識自己對改善交通安全 與秩序應有的觀念與責任。 2. 了解汽機車及行人應遵守 的交通安全責任。 3. 實踐預防事故發生的做 法,並遵守交通規則。	問答學習單	得視狀 潤調 時 期
10-11	校慶運動會	2	1. 願意參加團體活動,與同學 合作進行團體遊戲。 2. 促進親師生交流互動,增進 情感,凝聚全校向心力。	A1 身心素質與自我精進 A2 系統思考與解決問題 C2 人際關係與團隊合作	一、實際演練校慶流程 二、進行校慶表演節目之練習 三、迎接運動會	能認真投入 該活動的進 行	全活得 沉實期
12-13	性侵害防治教育	2	辨識周遭環境的潛藏危機,性 騷擾與性侵害的自我防護,運 用各項資源或策略化解危機。	【性別平等教育】 性 E5 認識性騷擾、性侵害、性霸凌的 概念及其求助管道。	一、知道家庭 暴力發生時的求援 大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大	專心聆聽問答	得視狀整明

14	品德教育	1	1. 參與各類自治活動,並養成 自律、遵守紀律與負責的態 度。 2. 實踐個人對其所屬之群體 (如家庭和學校班級)所擁有 之權利和所負之義務。	【海洋教育】 4-2-2 說明水與日常生活的關係及其 重要性。	一、認識水資源的重要性。 二、了解只要每個人都發揮公德 心,環境整潔就會更好。 三、在生活中落實公德心。	專心聆聽 問答 學習單	得視狀 況調整 實施日 期
15-16	家庭教育	2	1. 能於引導下,表現基本的人際溝通互動技能。 2. 覺察自己的人際溝通方式,學習合宜的互動與溝通技巧,培養同理心,並應用於日常生活。	【家庭教育】 家E1 家庭的意義與功能。 家E2 家庭的多樣型態與轉變。 家E3 家人的多元角色與責任。 家E5 主動與家人分享。 家E6 關心及愛護家庭成員。 【法治教育】 法E8 認識兒少保護。 【品德教育】 品E3 溝通合作與和諧人際關係。	一、能和家人做朋友,互相分享、關愛。 二、了解良好的家庭溝通方式。。 三、學習關懷家人的具體作法。 四、了解何謂家庭暴力與單親家庭 五、面對家庭暴力及單親家庭 時,能夠正向的調適自己及幫助 別人。	專心聆聽問答	得視狀 況實施日 期
17-18	家暴防治教育	2	1. 家庭有不同的成員組成方式;每個家庭所重視的價值有 其異同。 2. 個人生活習慣和方式的選 擇,對環境與社會價值觀有不 同的影響。 3. 各類文本中的親屬關係、道 德倫理、儀式風俗等文化內 涵。	【性別平等教育】 性 E4 認識身體界限與尊重他人的身體自主權。 【家庭教育】 家 E1 了解家庭的意義與 功能。 家 E4 覺察個人情緒並適切表達,與 家人及同儕適切互動。 家 E7 表達對家庭成員的關心與情 感。	一、能識家庭暴力的真正意涵。 二、能辨別家庭暴力的範疇。 三、能搭配適當的處理方式,才 能保護自己、幫助他人	專心聆聽問答	得視狀 況調整 實施日 期

19-20	環境教育	2	覺察生活中環境的問題,探討 並執行對環境友善的行動。	【環境教育】 環 E14 覺知人類生存與發展需要利用 能源及資源,學習在生活中直接利用 自然能源或自然形式的物質。 環 E15 覺知能資源過度利用會導致環 境汙染與資源耗竭的問題。 環 E16 了解物質循環與資源回收利用 的原理。 環 E17 養成日常生活節約用水、用 電、物質的行為,減少資源的消耗。	一、知道電在生活中的重要性。 二、認識台灣的發電方式。 三、明白電力發展與環境的關係。 四、認識家中用電的情形。 五、了解省電的重要性,並能於 生活中落時節約用電的行為。	能認真投入 該活動的進 行	得視狀 調施 期	
-------	------	---	-------------------------------	--	--	---------------------	----------------	--

參考表(五)跨領域 彰化縣縣立南一國民小學 113 學年度 第一學期 校訂課程計畫

課程名稱	交通安全教育-危險停看聽			實施年級	恒	_年級		
彈性學習 課程類別	■統整性主題/專題/議題探究 □社團活動與技藝課程 □其	他類課程		總節數	2	節		
	設計依據 (核心素養)							
	領綱核心素養			總綱核心	小素養			
綜-E-A2 探察度,並透過開 健體-E-A2 具 能力,並逐 康的問題。]思考	●A2 §	系統思考與解	军 決問題				
課程目標	1. 認識生活中各種交通工具潛在的 2. 知道生活中不同交通方式應注意 3. 了解交通安全規則存在的重要性							
跨領域	Į.	學習重點						
領域	學習表現			學習內容				
健體領域	健體 3b-Ⅱ-3 運用基本的生活技能,因應不同的生活情境。		-III-2 具安全須	校園及休閒 頁知。	活動事故	女傷害		
綜合領域	綜合 3a -III-1 辨識周遭環境的潛 藏危機,運用各項資源或策略化解 危機。	綜合 Ca-	·III-2		藏危機的			
融入議題	學習主題			實質內涵				
安全教育議題	安全教育概論	安 E2 〕	了解危機	幾與安全。				
教材來源	交通安全教育指引手冊							
學習資源	交通安全教育指引手冊-教具學習單檔							
進度(週次)	學習活動 教學流程	Ī Ē		時間	評量	方式		

	一、引起動機 播放 168 交通安全網站宣導影片—《[2013]不要當 低頭族》,讓學童了解騎機車、開車時駕駛使用手 機容易發生危險。 二、主要活動	10分	
	1.生活中常見交通方式 (1)教師引導學童討論,每天上下學的方式是什麼?(自己走路上學、搭乘機車或汽車) (2)讓學童反省,自己或家人是否曾做過導致危險發生的行為,而後有什麼改進的方法。 (3)各種交通方式需要注意的安全事項也不盡相同。	15分	能踴躍參與討論 並發表。
	2. 不同交通方式的注意事項 (1)行人走路 播放 168 交通安全網站宣導影片—《[2015]行人交 通安全宣導》,教師與學童共同討論,行人過馬路 要注意的事及可能面臨的不安全情況,並提出因應 做法。例如:選擇安全的路線、穿著顏色鮮豔之衣 服、戴鮮豔顏色的帽子、過馬路時手舉高並揮動雙 手、穿越馬路時不從路邊衝出避免從彎道穿越道路 等。	10分	能踴躍參與討論 並發表。
	(2)搭乘汽車 汽車乘客 播放 168 交通安全網站宣導影片一《[2014]交通安 全宣導動畫汽車安全帶篇》、《[2015]兩段式開車門 篇》,教師與學童共同討論,乘坐自用小客車時的 注意事項:如行駛前先鎖好車門、繫好安全帶、由 右邊門上下車、下車轉頭注意開車門,要注意左右 來車等。	5分	能專注聆聽,熟 悉如開門上下 車。
進度(週次)	學習活動 教學流程	時間	評量方式

汽車駕駛 播放 168 交通安全網站宣導影片—《[2015]開車不分心你我都安心》,教師與學童共同討論汽車駕駛應注意的事項:如行	5分	
駛中不使用手機、注意行人路權、遵守交通標誌與號誌、不可併排停車等。 (3) 搭乘機車機車乘客播放 168 交通安全網站宣導影片—《[2013]機車不超載側坐》,教師與學童共同討論,機車乘客應注意的事項:如戴安全場。	10分	能踴躍參與討論 並發表。
全帽、如何選擇安全帽、緊抱駕駛、坐姿要端正、機車停穩 才能下車、下車時要注意來往車輛等。 機車駕駛 播放 168 交通安全網站宣導影片—《[2013]機車行車安全》、		
《[2013]機車安全—土地公篇》,教師與學童共同討論,機車 駕駛要注意的事項:如戴安全帽、遵守交通標誌與號誌、注 意速限、不可飆車等。 3.交通安全常識快問快答	15 分	能積極參與遊 戲,熟知交通安
先將學童分組,由教師將上述活動中討論的安全事項設計成題目,由各組搶答。 三、歸納統整 1. 教師歸納		全知識。
(1)不同交通方式潛藏著不同的危險,也有許多要注意的安全事項。 (2)避免違規的行為影響自己與他人的生命安全。 (3)身為國小學生,要充實交通安全知識、學習正確的行為、	10分	能完成學習單
養成遵守交通法規的習慣,當個好行人、好乘客,快快樂樂 出門也能平平安安回家。 2.完成學習單。		

參考表(五)跨領域 彰化縣縣立南一國民小學 113 學年度 第二學期 校訂課程計畫

課程名稱	交通安全教育-守法不機車	實施年級	高年級
------	--------------	------	-----

彈性學習 課程類別	■統整性主題/專題/議題探究 □社團活動與技藝課程 □其他類	課程	總節數	2	節			
	設計依據 (核心素養)							
	領綱核心素養		總綱核心	素養				
力,並透過 問題。 綜-E-A2 探	具備探索身體活動與健康生活問題的思想 過體驗與實踐,處理日常生活中運動與個 索學習方法,培養思考能力與自律負 體驗與實踐解決日常生活問題。	建康的	2 系統思考與的	军 決問題				
課程目標	1. 調查機動車輛事故的現況。 2. 認識道路上對共同用路人應了解的多 3. 實踐道路上的交通規範與互利用路力							
跨領域	學	習重點						
領域	學習表現		學習內容					
健體領域	健體 3b-Ⅲ-3 能於引導下,表現基本的 決策與批判技能。	健體 Ba-III 預防與安全	-2 校園及休閒 全須知。	活動事故	傷害			
綜合領域	綜合 3a -III-1 辨識周遭環境的潛藏 危機,運用各項資源或策略化解危機。	綜合 Ca-III	-1 環境潛藏的 -2 辨識環境潛 -3 化解危機的	藏危機的				
融入議題	學習主題		實質內涵					
安全教育議題	安全教育概論		色機與安全。 常見事故傷害					
教材來源	交通安全教育指引手冊							
學習資源	交通安全教育指引手冊-教具學習單檔							
進度(週次)	學習活動 教學流程		時間	評量方	式			

	一、引起動機 教師連網 CRC 資訊網兒少統計專區,在兒少主要死亡原因資訊:「2016-2020 年 0-17 歲兒童及少年前三大死因依序為源於周產期的特定病況、事故傷害、先天性畸形變形及染色體異常,其中事故傷害前三大死因依序為運輸事故、意外溺死或淹沒、跌倒(落),合占兒少事故傷害死亡人數之 68.0%。」兒少三大死因的事故傷害中,又以運輸事故最高。接下來,我們將要來更深入了解。 二、發展活動 (一)活動一:兒少事故與交通事件的探究 1. 教師揭示「104-108 年兒童及少年作為第一當事人之行人主要交通事故類型」,請學生看表說出主要交通事故的類型最多的二類型。 參考答案:穿越道路中、衝進路中	5分 15分	
	 教師歸納:兒少事故傷害最高的運輸事故。而兒少主要交通事故類型是穿越道路中、衝進路中。 學生觀看影片「兒童乘坐機車小撇步」並 學生發表,教師歸納補充乘坐機車的注意事項。 (1)騎乘機車要戴合格安全帽。 (2)機車限乘二人車速要放慢 (3)禁止三貼、禁止站立於踏板、禁止站立於後座 (4)不騎乘在大車視線死角或內輪差範圍區 (二)活動二:衝衝衝危險多 		能踴躍參與討論 並發表。
	1.遊戲:看到紅色就拍手 (1)教師連網「看到紅色就拍手」並說明遊戲規則,學生看到紅色就拍手。 (2)遊戲之後,讓學生發表感想。 (3)教師結語:視覺看見紅色,傳達到腦並下指令讓身體產生拍手的反應,會有時間差。因此,如果兒童直接衝過馬路,或是從車陣間跑出來,駕駛會來不及反應。 (三)提問與討論: 1.問題1:兒童為什麼會想「穿越道路中」、「衝進路中」呢? 2.問題2:兒童「穿越道路中」、「衝進路中」會發生什麼事故呢? 3.問題3:兒童「穿越道路中」、「衝進路中」為什麼會發生事故呢? 4.問題4:有哪些能降低兒童「穿越道路中」、「衝進路中」的方	15分	能積極參與遊 戲,理解視覺與 反應的時間差。
	法呢? (四)歸納與結論:兒童身形小,容易處於視野死角內,駕駛專注駕車時,會來不及反應。因此,要確保自己看得見車子夠遠,也要駕駛看得見行人有時間反應。 ~ 第一節結束 ~	5分	能踴躍參與討論並發表。
進度(週次)	學習活動 教學流程	時間	評量方式

一、 引起動機 觀看影片「過馬路的孩子」,請學生說一說觀後想法。並且說明馬路上有各種交通標誌來指引我們如何使用馬路。接下來,	5分	
我們將要來學習馬路上的規範。 二、 發展活動		
(一)活動一:馬路上的指路人	15分	能模擬「交通指
1. 觀看「交通指揮人員手勢」並模擬		揮人員手勢」並
(1)手勢:停止、通行、轉彎 (2)哨音:長音代表停止、短音代表來車通行或轉彎,一短聲表		知道意義。
示前進、二短聲表示後退、三短聲表示制止。		
(3)全部停止交通號誌和交通指揮同時,以交通指揮人員優先。		
(4)指揮類型: • 停止:全部停止、前後來車停止、前方來車停止、左方來車		
停止、右方來車停止		
• 通行:左方來車速行、右方來車速行		
• 轉彎:右方來車左轉彎、左方來車左轉彎 2. 教師隨機播放影片,詢問學生手勢或哨音代表的意義。		
3. 小結:大家要熟悉馬路上交通執法人員使用的手勢或哨		
音,大家一起遵守規範讓交通有秩序、更安全。		
(二)活動二:馬路上的過關祕笈 1. 觀看「易混淆的交通號誌教學」,或是運用交通號誌繪本、	15分	能積極參與遊戲
學校交通號誌牆進行辨識交通號誌教學。		並熟記交通標
2. 學生用玩平板遊戲(Android-APP):新交通安全達人		誌。
3. 全班搶答計分 (1)教師每次揭示一張交通號誌圖卡、學生把答案寫在白板,		
教師喊 123 翻牌,教師公布答案,學生計分到計分紙。		
(2)進行 12 張交通號誌圖卡搶答後,遊戲結束。		
3. 發表與分享: (1)最喜歡哪一種遊戲,過程當中有什麼感覺。		
(2)經過遊戲後,記憶交通標誌的數量增多狀況。		
(3)你印象最深刻的標誌,為什麼?		
4. 情境題:有一處無號誌路口,常有車輛停在路邊,每一次 行人通行時,都得從車的前後穿越,以至於常有車禍發生。		能分析問題並提
請問,你覺得這裡如果有哪一個交通號誌,事故就會減少呢?		出解決方法。
參考答案:增設交通號誌、設置禁止停車標誌等。		
三. 歸納統整: 行人的通行空間和權益都必須被保障,了解行人步行的	5分	
困難與危險後,提醒自己、家人與朋友,不占用行人通行空	0 //	
間、注意行人的動向,共同維護行人的通行安全。 ~第二節結束~		
		能完成學習單
		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,