四、其他類課程計畫

(一)實施年級:110學年度【四】年級

(二)節數分配:每週學習節數(1-6)節,上學期(21)週(66)節、下學期(21)週(68)節,合計(134)節。

(三)上學期課程架構:

項目	全校性活動	全年級活動	補救教學課程	
課程內容	防災逃生演練(1) 多元試探(4) 落山風路跑賽(2) 教學成果發表會(4) 食米學園課程(4)	班會(3)	語文活動指導(24) 數學活動指導(24)	
節數	15	3	48	
總 節 數	<u>66</u> 節			

下學期課程架構:

項目	全校性活動	全年級活動	補救教學課程	
課程內容	模範生選舉(1) 防火防災演練(1) 校慶運動會預賽(2) 校慶運動會預演(4) 校慶運動會(4) 食米學園課程(4)	班會(3)	語文活動指導(24) 數學活動指導(25)	
節數	16	3	49	
總 節 數	<u>68</u> 節			

(四)上學期課程內涵:

項目:全校性活動

教學期程	主題/單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
第3週	防災逃生演練	E-C1	1. 能知道在地震時正確保護	1. 建立學生面對地震發生時	1	觀察評量	地震避難	【安全教育】
9/16(四)	國家防災日地	E-C2	自己的方式。	應有的正確態度與行為。		態度評量	相關器具	【防災教育】
	震避難演練計	生活-E-C1	2. 能養成面對地震時的正確	2. 指導學生在地震發生時,		實作評量	與設備	【環境教育】
	畫	生活-E-C2	反應。	建築物內正確躲避位置及方				
			3. 能正確表現地震時的躲避	式。				
			方式。	3. 教導學生在遠離建築物時				
			4. 在地震演練時能安靜快速	應有的正確態度與行為。				
			離開建築物。	4. 充實學生防震知識,加強				
			5. 在遠離建築物後,能迅速	學生對於地震的應變能力,				
			找到安全處躲避。	減輕損害。				
				5. 利用時間宣導並演練地震				
				避難掩護動作。				
				6.9月21日(一)正式演練地				
				震逃生避難。				
第 15 週	, , , , , ,	E-A1	1. 能認識參觀地點的歷史、	1. 透過實地走訪家鄉,介紹	4	觀察評量	探索教育	【戶外教育】
12/09(四)		E-B3	地理位置與特色。	家鄉的歷史與特色。		態度評量	相關器具	【環境教育】
		E-C1	2. 能遵守參觀時的規範。	2. 指導學生參訪時應有的禮		實作評量	與設備	
		生活-E-A1	3. 能主動探索家鄉,並培養	貌、行為與規範。		口頭評量		
		生活-E-B3	對家鄉的情感。	3. 教師教導學生完成參訪紀				
		生活-E-C1	4. 能記錄行程中的所見所	錄,並與他人分享。				
			聞 。	4. 藉由戶外探索教育的實				
			5. 能與他人分享活動點滴。	施,深化學童愛護家鄉環境				
				的行操,共同守護家鄉的情				
				懷。				

第 16 週 12/14(二)	落山風路跑賽	E-A1 E-A2 健體-E-A1 健體-E-A2	級所規定的路線。 2. 能養成堅持的精神,展現 運動家風範。 3. 能認識家鄉人文風情,增	強健體魄與良好體力。 4. 建立學生勝不驕,敗不		態度評量	路 地鄉 斯 返 點 集	【戶外教育】
第17週12/21(二)	會	E-A1 E-A3 E-B3 E-C2 藝-E-A1 藝-E-A3 藝-E-B3 藝-E-C2	現自信心。 2. 能與同儕合作,發揮團隊 默契。 3. 能將學習成果勇敢在舞台 上展現。	3. 檢核學生是否能與他人合作,並反省改正自己不足之處。		觀察評量態度評量	活多準備製物	【品德教育】
第 3 週	食米學園課程	E-A1 健體-E-A1	1. 能說出營養均衡的優點。 2. 能養成珍惜食物,不剩食 的好習慣。	1. 教導學童認識六大類食物。 2. 培養學童感恩愛物的態度。 3. 引導學童懂得一粥一飯百工斯為備,進而養成不剩食的習慣。	1	觀察評量 態度評量	活動中心	【生命教育】 【品德教育】

第6週	食米學園課程	E-A1 生活-E-A1 健體-E-A1	1. 能主動參與田間作物管理。 2. 能說出不同的田間作物的 種植方式。	1. 指導學童認識田間作物。 2. 教導學童認識不同的田間 作物有不同的栽種方式。 3. 引導學童進行田間作物管 理。	觀察評量 態度評量 實作評量	開心農場	【生命教育】 【品德教育】
第 9 週	食米學園課程	E-A1 E-C2 生活-E-A1 生活-E-C2 健體-E-A1 健體-E-C2	1. 能在老師的指導下完成烹 飪課程。 2. 能表現出良好的餐桌禮 儀。 3. 能有惜福愛物的感恩態 度。	1.指導學童完成烹飪課程體 驗活動。 2.教導學童餐桌禮儀。 3 培養學童珍惜食物的態 度。	觀察評量態度評量	活動中心	【生命教育】 【品德教育】

項目:全年級活動

教學期程	主題/單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
第2週	班會討論	人 E1	1. 培養學生民主精神、自治	人權法治教育:	1	態度評量	各班教室	【人權教育】
			能力	1. 選拔班級自治幹部,並將選				
			2. 使學生從中學習議事程序	舉結果記錄在簿本。				
			3. 檢討生活之得失,陶冶學	2. 訂定班規(如各班有共同訂定				
			生品德	或新增請記錄)				
第7週	班會討論	生 E3	1. 培養學生民主精神、自治	防制校園霸凌:	1	態度評量	各班教室	【生命教育】
			能力	1. 你認為什麼是霸凌?				
			2. 使學生從中學習議事程序	2. 當你知道班上某位同學長期				
			3. 檢討生活之得失,陶冶學	遭受他人霸凌(如關係排擠),				
			生品德	你可以怎麼做?				
第14週	班會討論	品 El	1. 培養學生民主精神、自治	品德教育:	1	態度評量	各班教室	【品德教育】
			能力	1. 你認為什麼是負責?				
			2. 使學生從中學習議事程序	2. 日常生活中如何做到負責?.				
			3. 檢討生活之得失,陶冶學					
			生品德					

項目:語文活動指導

教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
第一週	第一課窗口邊	國-E-A1	1. 認識臺灣欒樹的植物特	第一單元植物嘉年華 第一課	2	字形檢核	南一課本	
	的臺灣欒樹	國 -E-A2	性。	窗口邊的臺灣欒樹		聲調檢核		
		國-E- A3	2 認識與了解植物對自然的	【注音符號應用能力】		寫字檢核		
		1	重要性。	1. 分辨「彳」和「ち」的讀		口語評量		
		國-E-B1	3. 能學習善用五官感受以擬	音:		仿作評量		
		國-E-C2	人法寫物。	察: イY / → イ				
			4. 學會欣賞藉物抒情的文	簇: ちメヽ→ち				
			章。	2. 分辨「て」和「乂て」的				
				讀音:				
			6. 體會臺灣欒樹與作者家人	墨: 口で \→ で				
			的關係。	・穫:厂メてヽ→メて				
			7. 欣賞臺灣欒樹四季的美。	3. 分辨多音字「繫」的用				
				法。				
				【識字與寫字能力】				
				◆加強「漫」、「繋」、「察」、				
				「嫵」、「簇」、「穫」的字形				
				說明。				
				【聆聽與說話能力】				
				1. 能聽懂本課重點。				
				2. 能分享家中或住家附近與				
				生活息息相關的植物。				
				【閱讀能力】				
				1. 知道臺灣欒樹四季變化的				
				特性。				
				2. 能認識並關懷生活周遭的				
				植物。				

図 - E - A2 性 ② - E - A3 過 - E - B1 ③ - E - C2 4 . }	能用本課四字語詞及句型 句。 學會運用擬人法寫作。 體會每個人都有自己的長 ,並能欣賞他人與自己不 的特點。 感受每個生命都有它存在 價值,嘗試找出自己存在 價值,進而認真充實自		字聲寫口仿格檢檢評量		
---	---	--	------------	--	--

			明【印题》 1. 2. 二、 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.			
第四週	第三課水果們 的晚會	國 - E - A1 國 - E - A2 國 - E - A3 國 - E - B1 國 - E - C2	1. 分辨「∠」和「メ∠」的 讀音:・鳳: □∠丶→∠・龍: カメ∠ノ→メム2. 分辨「弓」和「尤」的讀	字問 寫 召 的 格 檢 核 核 核 核 核 核 核 香 評 量	南一課本	

0 从四田子的力人物	成本 "水"。	
心感受。		
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	「龍」、「翻」、「劈」、「蔗」、	
	「稽」的字形説明。	
	【聆聽與說話能力】	
	1. 能聽懂本課重點。	
	2. 能歸納課文重點,認識各	
	種不同的水果。	
	【閱讀能力】	
	1. 欣賞並體會水果們互動的	
	樂趣。	
	2. 能知道運用五官觀察事	
	物,並說出內心感受。	
	3. 認識水果的外型及特質,	
	掌握童詩的趣味特質。	
	【寫作能力】	
	1. 短語練習	
	(1)一起一落	
	(2)牛乳一樣白的月光	
	2. 照樣造句	
	• 他們唱醒了沉睡著的夜。	
		 ● 努:

				3. 句型練習				
				(1)緊接著				
				(2)最後				
第五週	語文天地一	國-E-A1	1. 能學會如何去讚美他人。	語文天地一	1	字形檢核	南一課本	
		國-E-A2	2. 能從文章角色的對話中,	【識字與寫字能力】		聲調檢核		
		國-E- A3	了解角色的情緒並掌握故事	1. 認識文房四寶,並了解它		寫字檢核		
			情境。	們各有哪種不同的使用方		口語評量		
		國-E-B1	3. 認識童詩特徵,進而欣賞	式。		仿作評量		
		國 -E-C2	童詩。	2. 欣賞名家的書法作品。				
			4. 認識文房四寶的功能和特	【聆聽與說話的能力】				
			色。	1. 學習讚美對方,並了解讚				
			5. 欣賞名家碑帖書法作品。	美對方時要注意的事情。				
				2. 針對讚美的優點提出問				
				題,鼓勵踴躍回答。				
				【閱讀能力】				
				1. 引導學生從故事情境、說				
				話者的神色、動作、用字遣				
				詞來判斷說話者當時的情				
				緒。				
				2. 透過閱讀童詩來體會文字				
				變化的樂趣。				
第六週	第四課冬日吃	國-E-A1	1. 能認識不同國家冬天吃蘿	第二單元文化交響曲 第四課	1	字形檢核	南一課本	
	蘿蔔	國-E-A2	蔔的差異性。	冬日吃蘿蔔		聲調檢核		
		國-E- A3	2. 認識欣賞臺灣飲食文學。	【注音符號應用能力】		寫字檢核		
		國 -E-B1	3. 能用本課句型造句。	1. 加強「ろ」、「为」的讀		口語評量		
			4. 學習將例子擴寫成段落。	音:		仿作評量		
		國-E-C2	5. 藉由品嘗不同國家的蘿					
			蔔,吃出品味,將吃提升到					
			飲食文化的層次。	2. 分辨「弓」和「尤」的讀				
			6. 對於美食的尋覓,要用心	音:				

			靈嘗試。	* 拌: クラ \→ ラ				
				腩: 35∨→5				
				韓: 厂 ラ ノ → ラ				
				缸: 《 t → t				
				【識字與寫字能力】				
				●加強「醋」、「脆」、「醃」、				
				「缸」、「末」、「索」的字形				
				說明。				
				【聆聽與說話能力】				
				1. 能聽懂本課重點。				
				2. 能說出各國飲食習慣的差				
				異性。				
				【閱讀能力】				
				1. 知道描寫食物的敘寫方				
				式。				
				2. 認識各地對相同食材有不				
				同的料理方法。				
				【寫作能力】				
				1. 短語練習				
				燒得極入味的蘿蔔				
				2. 照樣造句				
				• 冬天是吃蘿蔔的好季節。				
				3. 句子練習				
				果然				
				(1)果然				
				(2)每到總是				
第八週	第五課飛魚成	國 -E-A1		第二單元文化交響曲 第五課	2	字形檢核	南一課本	
	年禮		特點。	飛魚成年禮		聲調檢核		
		國-E- A3	2. 能了解童話故事的寫作技	_		寫字檢核		
			巧。	1. 分辨「凵せ」和「凵厶」		口語評量		

國-E-B1	3. 學會欣賞故事體結構的文	的讀音:	仿作評量
國-E-C2	章。	■ 22234567787889999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999999<l>9999999<td> TV (1 2) ±</td></l>	TV (1 2) ±
	4. 能找出題目的涵義,概括	' '	
	文章的核心主旨。	2. 分辨「坐」和「卩」的讀	
	5. 體會飛魚躍出海面克服恐		
		• 族:アメノ→ア	
	6. 欣賞飛魚和達悟男孩各自		
		●逐:出人/→出	
		3. 分辨多音字「膀」的用	
		法。	
		【識字與寫字能力】	
		●加強「鷗」、「勇」、「漿」、	
		「網」、「慶」的字形說明。	
		【聆聽與說話能力】	
		1. 能聽懂本課重點。	
		2. 能歸納課文重點,並說出	
		達悟族飛魚季的概況。	
		【閱讀能力】	
		1. 認識蘭嶼飛魚季的風俗和	
		特點。	
		2. 體會飛魚飛出海面的勇氣	
		與艱辛。	
		3. 透過作者觀點,體會不同	
		角色的心路歷程。	
		【寫作能力】	
		1. 照樣造句	
		(1)數不清的飛魚迎空跳起。	
		(2)哇!多美的魚!	
		2. 四字語詞造句練習	
		四面八方、呆若木雞	

				3. 句型練習 (1)要也要 (2)甚至			
第九週	六課敬字紙 増字亭	國-E- A5 國-E-B1	2. 了解惜字句型造句, 3. 能用課句, 4. 認識說解先人傳統 5. 能子解先人傳統 6. 能子解先人情資源, 6. 能, 6. 能,	第二單元文化交響曲 第六課 敬字紙與惜字亭 【注音符號應用能力】 1.分辨「ム」、「一ム」、「メ ム」的讀法。 ・徴: 出ム→ム ・承: イムノ→ム ・奉: にムヽ→ム	1	字聲寫口仿問題,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	

第十週 第七課奉茶 國-E-A1 因 1. 了解奉茶所代表的含意 因-E-A2 因 2. 能用本課四字語詞及句 造句。 3. 能歸納本課的主旨。 4. 藉由「奉茶」的文化見不同的人文特色。 5. 培養主動關懷人事物的度。	【注音符號應用能力】 1. 加強「乀」、「一幺」的讀 音: ・備: つてヽ→へ
--	--

第十一週	語文天地二	國 -E-A1 國 -E-A2	1. 能認識一篇文章分段的方法有自然段及意義段兩種方	2. 臺灣別籍灣會 大語 一個	1	字形檢核核	南一課本	
		國 - E - A3 國 - E - B1 國 - E - C2	式。 2. 能認識外來語的成立方式。 3. 能明白何為段落安排。	 認識文字的結構,分別有: 上下結構、包圍結構、 【聆聽與於語短力】 1. 閱讀說語短文, 2. 認識對外來語的成了, 並練習能說為 【閱讀認識自然段與意義段的差別。 【別強認, 【寫作能力】 		寫字檢核 口語評量 仿作評量		

				• 了解文章寫作要注意段落				
				安排,可以事件發生的順				
				序,時間先後的安排,以及				
				空間法來的不同,來寫做				
				作。				
第十二週	閱讀列車 樹木	國-E-A1	1. 知道自然界萬物相依存的	,	2	字形檢核	南一課本	
	真重要		關係。	【識字與寫字能力】		聲調檢核	.,,	
	7 - 7		2. 明白樹木和木材有什麼不			寫字檢核		
		図-E- AO	同。	【聆聽與說話能力】		口語評量		
		國 -E-B1	3. 能思考生活中各事物所具			仿作評量		
		ES D CO		2. 能說出自己對保育林木的				
			4. 學會運用閱讀策略理解文					
			本 。	【閱讀能力】				
			5. 能發現及尊重「樹」的存					
			在,看到「樹」在我們生活	2. 閱讀並理解「找出主題/條				
			中所扮演的角色。	列大綱」的閱讀策略。				
			6. 能體會與自然界萬物和諧	【寫作能力】				
			共存的生活態度。	1. 指導學生認識「記敘文」				
				的寫作技巧。				
				2. 練習以第一人稱的方式寫				
				作。				
第十三週	第八課小小記	國 -E-A1	1. 對新聞人工作內容有基本	第三單元媒體二三事 第八課	1	字形檢核	南一課本	
	者研習營	國 -E-A2	的了解。	小小記者研習營		聲調檢核		
		國-E- A3	2. 學習如何拍攝新聞照片。	【注音符號應用能力】		寫字檢核		
			3. 掌握採訪的重點,寫出生	1. 分辨翹舌音「出」和		口語評量		
			動的新聞稿。	「尸」的讀音:		仿作評量		
		國-E-C2	4. 學習媒體的實務運作與工	• 嶄: 出 弓 ∨ → 出				
			作技巧。	• 攝:アさヽ→ア				
			5. 明白分工合作的重要,印					
			證團結力量大的道理。	選:TUSV→US				

				•【歌子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子			
第十四週 第 間	情	國 -E-A2 國 -E- A3 國 -E-B1 國 -E-C2	 認識資訊時代網路世界的無遠弗屆。 認識多元媒體對現代生活 	 1.分辨「一ム」和「一弓」 的讀音: 町: ケーム→一ム 町: ケーム→一ム 型: Tームノ→一ム 	字形檢核核為之語。	力一課本	

		正造成影響的還是人心。	・聯: カーラノ→ーラ				
		6. 反思資訊時代,個人在網					
		路上所費時間與收穫。	法。				
			【識字與寫字能力】				
			◆加強「役」、「資」、「弗」、				
			「届」、「聯」的字形說明。				
			【聆聽與說話能力】				
			1. 能聽懂本課重點。				
			2. 能討論網路帶來的便利性				
			及效益。				
			【閱讀能力】				
			1. 了解網路對資訊傳播的影				
			響。				
			2. 能學習熱心助人的美德。				
			【寫作能力】				
			1. 短語練習				
			• 牽起一顆顆溫暖的心				
			2. 照樣造句				
			3. 照樣造句				
			4. 造句練習				
			• 禁不住、無遠弗屆				
			5. 换句話說				
			6. 句型練習				
			(1)不但甚至				
			(2)讓也讓				
 第十課從媒體	國-E-A1	1. 了解當今媒體形式的特	第三單元媒體二三事 第十課	1	字形檢核	南一課本	
學思考	國-E-A2	色。	從媒體學思考		聲調檢核		
	國-E- A3	2. 建立媒體識讀的基本觀	【注音符號應用能力】		寫字檢核		
	國-E-B1	念。	1. 強調「出」的讀音:		口語評量		
		3. 能具備思考提問的技巧。	● 週: 里又→ 里		仿作評量		

		ER E CO	1 4 归培细土、 数四上 立千	- 4n · 11 · 11				
		· ·	4. 能根據課文,整理文意重	***				
				2. 分辨「山せ」、「一せ」的				
			5. 培養關懷世界的胸襟。					
			6. 能分享自己的媒體經驗與					
			感受。	•解:リーせ∨→一せ				
				3. 分辨多音字「解」、「論」				
				的用法。				
				【識字與寫字能力】				
				加強「毒」、「辨」、「腦」、				
				「判」、「確」的字形說明。				
				【聆聽與說話能力】				
				1. 能聽懂本課重點。				
				2. 能具備思考提問的技巧。				
				3. 能分享自己的媒體經驗與				
				感受。				
				【閱讀能力】				
				1. 了解媒體為我們生活帶來				
				的便利。				
				2. 從生活中接觸到的媒體,				
				學會進一步的思考。				
				【寫作能力】				
				1. 分辨詞義				
				2. 短語練習				
				(1)廣泛多元卻簡短的訊息				
				(2)一顆關懷世界的心				
				3. 句型練習				
				(1)先再				
				(2)更更				
				(3)有了就能				
第十八週	第十一課有錢	國 -E-A1		第四單元故事典藏館 第十一	2	字形檢核	南一課本	
71. 1	1 21:11	···		ALL ALL AND ALL ALL ALL ALL ALL ALL ALL ALL ALL AL	_	1 10 100 100		

人可能很窮	國 -E-A2 國 -E- A3	麼。 2. 能了解故事的寫作技巧。 3. 能建立敘事的邏輯及布局		聲調檢核 寫字檢核 口語評量
	國 -E-B1 國 -E-C2	技巧。 4. 能找出題目的含義,概括	的讀音: • 鼠: 戸乂∨→戸	仿作評量
		5. 能體會出精神層面的富足		
		勝於物質上的優渥。 6. 能體會父親教導孩子的心 意。	2. 分辨多音字「니ム」、「メ	
			・松:ムメム→メム3.分辨多音字「啞」的用	
			法。 【識字與寫字能力】	
			加強「窮」、「貧」、「寬」、 「敞」、「僕」、「侍」、「頓」 的字形說明。	
			【 聆聽與說話能力 】 1. 能聽懂本課重點。	
			2. 能歸納課文重點,說出故事內容,並思考「富有」與	
			「貧窮」的定義。 【閱讀能力】 1. 體會寓言故事所表達的意	
			義。 2. 從課文引申知道何謂「真	
			正的富有」。	
			1. 分辨詞義,並用相反詞造 句。	

空三借芭蕉扇 國-E-A2 國-E- A3 國-E-B1 國-E-C2	1. 字 3. 是 4. 的 5. 的 6. 思 4. 的 6. 思 4. 的 6. 思 5. 的 6. 思 5. 的 6. 思 6. 是	課孫悟空三借芭蕉扇 【注音符號應用能力】 1.分辨「で」、「又」和「メ でのでででする。 ・魔: ・ ・ ・ ・ ・ でのです。 ・ でのでする。 ・ でのでする。 ・ でのでする。 ・ でのでする。 ・ でのでする。 ・ でのできる。 ・ でのでできる。 ・ でのでできる。 ・ でのでできる。 ・ でのででできる。 ・ でのででできる。 ・ でのでできる。 ・ でのででできる。 ・ でのででできる。 ・ でのででできる。 ・ でのででででしていででででででできる。 ・ でのででででできる。 ・ でのでででできる。 ・ でのででででできる。 ・ でのでででできる。 ・ でのででででででででできる。 ・ でのででででででででででででででででででででででででででででででででででで		字聲寫口仿機檢檢評量核核核量	本	
---	---	--	--	----------------	---	--

【寫作能力】 1. 分辨詞義 2. 照樣造句 中孫悟空取得定風丹,跳上 解斗雲,又來到了芭蕉洞。 3. 四字語詞造句練習 大模大樣、同心合力 4. 句型練習 (1) 別說連 (2) (2) 第二十週 第一E-A2 國-E-A2 國-E-A3 國-E-B1 國-E-C2 3. 能學習從不同角度思考解 決問題的方法。 4. 能從故事中學習說話的技巧。 5. 能體會說服別人最好的方式就是引起他的興趣。 6. 能體會快樂來自於自己的 心態。 「適等可不一人」的 區別。 「清: レートン」 「清: イートン」 「清: イートン」 「清: イートン」 「高) が辨して、一人」 「高) が明して、一人」 「高) に別。 「清: ロートーム」 「高) に別。 「清: ロートーム」 「高) に別。 「清: ロートーム」 「高) に別。 「清: ロートーム」 「清: イン→ム」 「清: マーム・一人」 「流字真字を作力】	2	字聲寫口仿作評量	
--	---	----------	--

				【聆聽與說話能力】 1. 能聽懂本課重點。 2. 能歸納課文重點,說出湯				
				姆運用機智,完成粉刷圍牆				
				的過程與結果。				
				【閱讀能力】				
				1. 遇到困難能轉變想法,尋				
				求解決的方法。				
				2. 從課文引申知道「愈不容				
				易得到的東西就愈想得到」				
				的心理。				
				【寫作能力】				
				1. 照樣造句				
				• 多麼美好的夏日早晨!				
				2. 短句加長				
				3. 四字語詞造句練習				
				有氣無力、靈感湧現				
				4. 句型練習				
				(1)當就				
				(2)彷彿似的				
	11			(3)眼看便			,	
	第四單元故事			第四單元故事典藏館 第十四	2	字形檢核	南一課本	
週	典藏館 第十四	國 -E-A2	2. 能理解文章段意、大意及			聲調檢核		
	課巨人和春天	國-E- A3	主旨。	【注音符號應用能力】		寫字檢核		
		國-E-B1		1. 分辨「尸」和「ム」的讀		口語評量		
		國 -E-C2	意。	音:		仿作評量		
			4. 學會運用閱讀策略理解文	I				
			本。	鎖:ムメて∨→メて(a) かい「スマーン」				
			5. 能理解別人的需求並給予					
			尊重。	讀音:				

6. 能體會自己認為對別人的 ●吼: 厂又 > → 又
好,有時反而是一種傷害。 ● 獸: アヌヽ→ヌ
鎖:ムメて∨→メて
【識字與寫字能力】
• 加強「捲」、「捧」、「吼」、
「獸」、「鎖」、「茫」、「股」
的字形說明。
【聆聽與說話能力】
1. 能聽懂本課重點。
2. 能歸納課文重點,明白
「比起獨自擁有,分享能獲」
得更多」的道理。
【閱讀能力】
1. 能明白巨人孤寂的心情。
2. 能理解「比起獨自擁有,
分享能或獲得更多」的道
理。
【寫作能力】
1. 分辨詞義
● 沒錯、透過
2. 句型練習
(1)但
(2)為了…
(3)反而
(4)再
3. 練習用比喻法描寫事物

項目:數學活動指導

教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
第一週	一億以內的數	數-E-A1	1. 能認識「萬位」的位名,	五位數的加減	2	1. 紙筆評	翰林課本	
		數-E-A2	並能說、讀、聽、寫五位數	1 教師指導學生同數連加		量		
		數-E-B1	和比較五位數的大小。	時,可以用乘法來計算。		2. 作業評		
		數-E-C2	2. 能認識「十萬位」、「百萬	2. 教師指導學生五位數減法		量		
			位」、「千萬位」的位名,並	計算		3. 課間評		
			能以整萬為單位,說、讀、	3. 熟練五位數加減計算		量		
			聽、寫一億以內的數。	4.10 題練習題				
第三週	一億以內的數	數-E-A1	1. 能說、讀、聽、寫八位	以萬為單位的數	1	1. 紙筆評		
		數-E-A2	數,並透過位值比較億以內	1. 教師指導學生認識 10 萬、		量		
		數-E-B1	數的大小關係。	100 萬和 1000 萬,熟練一億		2. 作業評		
		數-E-C2	2. 能用直式做十萬以內數	以內數的聽、說、讀、寫。		量		
			加、減法。	2. 教師於課間請學生回答以		3. 課間評		
			3. 進行本單元的重點練習。	萬、10 萬為倍數的數序		量		
				一億以內的數			翰林課本	
				1. 教師教導學生一個整數的				
				10 倍,就是在那個整數的後				
				面加一個 0。				
				2. 學生用直式解決三位數乘				
				以二位數乘法。				
				3. 10 題練習題。				
第四週	乘法	數-E-A1	1. 能熟練四位數乘以一位數	乘數為二位數的乘法	2	紙筆評量		
		數-E-A2	的直式計算。	1. 教師教導學生一個整數的		作業評量		
		數-E-B1	2. 能熟練一、二、三位數乘	10 倍,就是在那個整數的後		課間評量	翰林課本	
		數-E-C2	以二位數的直式計算。	面加一個 0。				
				2. 學生用直式解決三位數乘				

				以二位數乘法。			
				· ,			
h.b.		1. 7. 14		3.10 題練習題。	-		
第五週	乘法	數-E-A1	1. 能熟練一、二位數乘以三				翰林課本
		· ·		1. 學生能了解一個整數的		作業評量	
		數-E-B1	2. 能不用直式,算出一數的	100 倍,就是在納整數後面		課間評量	
		數-E-C2	10 倍、100 倍、1000 倍是多	加2個0。			
			少,並熟練乘數為幾十倍、	2. 學生用直式解決乘數是三			
			幾百倍和幾千倍的乘法。	位數乘法。			
			3. 進行本單元的重點練習。	3. 教師教導學生用計算機做			
				乘法的驗算。學生能用計算			
				機做除法的驗算。			
				4.10 題練習題			
第七週	角度	數-E-A1	1. 能使用量角器測量角的大	角度的加減	1	1. 實際測	翰林課本
		數-E-A2	小,並用量角器畫出指定度	1. 教師指導學生複習量角器		量	
		數-E-B1	數的角,且藉由活動認識銳	的結構。		2. 紙筆評	
		數-E-C2	角和鈍角以及角的符號	2. 教師指導學生複習實測角		量	
			r _{∠ 1°}	度		3. 口頭評	
			2. 能做角的合成與分解,並	3. 教師指導學生學習角度的		量	
			做角度的加減計算,且透過			4. 作業評	
				4. 熟練角度的合成		量	
				5.10 題練習題		_	
第八週	角度	數-E-A1	1. 能了解旋轉角的意義及角		2	1. 實際測	翰林課本
		-		1. 教師指導學生認識旋轉角	_	量	1
		1-1-1		及始邊、終邊與旋轉中心。		2. 紙筆評	
			2. 進行本單元的重點練習。			量	
				的旋轉角。		3. 口頭評	
				3. 請學生說出時針分針幾分		量	
				3. 明子生就山内山为山及为 幾小時所旋轉的角度		里 4. 作業評	
				X/小竹/川/炊്村 円 及		4. 作系计量	
第九週	公里	數-E-A1		切述八田	1	<u>里</u> 1. 情境評	
	公生	————————————————————————————————————	1. 秘祗长及平位 公生」,及	祕	1	1. 侑現計	翔外球本

數-E-A2 數-E-A3 的長度換算,並做長度(含例讓學生認識長度單位「公 數-E-B1 數-E-C2 2. 能解決以「公里」為單位單位。 2. 能解決以「公里」為單位單位。 3. 紙筆評	
數-E-B1 複名數單位)的大小比較。 里」,並複習學過的所有長度 量 數-E-C2 2. 能解決以「公里」為單位單位。 3. 紙筆評	
數-E-C2 2. 能解決以「公里」為單位 單位。 3. 紙 筆 評	
的日常生活加減問題。 2. 學生分組討論日常生活中 量	
3. 進行本單元的重點練習。 常用到功利的事件 4. 分組評	
3. 學生能清楚知道已學過的 量	
長度單位之間的關係	
第十週 除法 數-E-A1 1. 能熟練四位數除以一位數 四位數除以一位數 1 1. 紙筆評 翰林課	· ·
數-E-A2 的除法直式計算。 1. 學生能用直式解決四位數 量	
數-E-B1 2. 能熟練二位數除以二位數 除以一位數的包含除問題。 2. 課間評	
數-E-C2 的除法直式計算,並進行驗 2. 教師教導學生用直式解決 量	
算。 四位數除以一位數等分除問 3.作業評	
題。	
3. 熟練四位數除以一位數的	
除法問題。	
二位數除以二位數	
1. 教師教導學生用直式解決	
二位數除以二位數的除法問	
題	
2. 熟練所有二位除以二位的	
除法問題	
3.5 題計算題	
第十二週 除法 數-E-A1 1. 能熟練三位數除以二位數 三位數除以二位數 2 1. 紙筆評 翰林課	·
數-E-A2 的除法直式計算。 1. 教師教導學生用直式解決 量	
數-E-B1 2. 能以除法解決生活中的問 三位數除以二位數的除法問 2. 作業評	
數-E-C2 題。 量	
3. 進行本單元的重點練習。 2. 混合四位除以一位、二位	
除以二位、三墜除以二位三	
類型題目	

				9 前体一虾叫从外斗明的				
				3. 熟練三類型的除法問題				
				4.10 題計算題				
第十三週		數-E-A1	1. 能由左至右解決兩步驟的	= : , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		1. 習作評	翰林課本	
				1. 教師複習逐次減項的解題		量		
		數-E-A3	算。	紀錄。		2. 作業評		
		數-E-B1	2. 理解算式中「+」或	2. 教師教導學生先乘後加減		量		
		數-E-C2	「一」中有「÷」或「×」	的計算規則。		3. 紙筆評		
			時,要遵守先算乘除,再算	3. 熟練先乘後加減的計算		量		
			加減的規則。					
第十四週	四則運算	數-E-A1	1. 能用有括號加減和乘除的	有括號的加減與乘除併式	2	1. 習作評	翰林課本	
		數-E-A2	併式,解決生活中的兩步驟	1. 教師指導學生學會有括號		量		
		數-E-A3	問題,並理解加減和乘除算	的加減和乘除併式,再從併		2. 作業評		
		數-E-B1	式中有括號時,括號中的部	式的計算中,知道有括號的		量		
		數-E-C2	分要先算。	式子要先算的規則。		3. 紙筆評		
			2. 進行本單元的重點練習。	2. 熟鍊兩步驟的問題列成併		量		
				式再計算。				
				3.10 題計算題				
第十六週	三角形	數-E-A1	1. 能認識直角三角形、鈍角	認識各種三角形	1	紙筆評量	翰林課本	
		數-E-A2	三角形和銳角三角形的性	1. 教師指導學生透過實際操				
		數-E-C2	質。	作,認識等腰三角形、正三				
			2. 能認識等腰三角形、正三	角形、直角三角形、鈍角三				
			角形、等腰直角三角形的性	角形和銳角三角形的性質。				
			質。	2. 教師以圖形指導學生如何				
				分辨等腰三角形、正三角				
				形、直角三角形、鈍角三角				
				形和銳角三角形				
				3. 請學生自行畫出等腰三角				
				形、正三角形、直角三角				
				形、鈍角三角形和鋭角三角				
				形等五種三角形				
		l		. , , , .				

				4. 教師布題 5 題當作業				
第十八週	三角形	數-E-A1	1. 透過三角板和直尺畫三角	畫三角形	2	紙筆評量	翰林課本	
		數-E-A2	形的活動,加深理解三角形	1. 先幫學生複習三角形與直				
		數-E-C2	的 特 性。	角三角形				
			2. 進行本單元的重點練習。	2. 教師指導學生利用直尺繪				
			3. 進行數學樂園的介紹。	製三角形				
				3. 引導學生繪製等腰三角形				
第十九週	分數	數-E-A1	1. 熟練在連續量與離散量的	带分數與假分數	1	1 口頭討	翰林課本	
		數-E-A2	情境中,進行帶分數的說、	1. 教師教導學生透過評分情		論		
		數-E-B1	讀、聽、寫的活動,並認識	境,認識假分數與帶分數。		2 平時上		
		數-E-C2	带分數的名詞。	2. 學生能了解單位分數與 1		課表現		
			2. 認識真分數、假分數的名			3 作業繳		
				3. 教師教導學生做假分數與		交		
			的互换。	带分數的轉換。		4 紙筆測		
			3. 能比較兩分數的大小。	4. 學生能做假分數與帶分數		驗		
				的互换。		5 圖像評		
				分數的大小比較		量		
				1. 教師指導學生解決分數的				
				大小比較				
				2. 熟練分數的大小比較				
				3.10 題計算題				
第二十週	分數	數-E-A1	1. 能做同分母分數的加、減	-	1	1. 習作評	翰林課本	
		數-E-A2	法。	1. 教師指導同分母分數的加		量		
		數-E-B1	2. 能做分數的整數倍計算。	減問題		2. 作業評		
		數-E-C2	3. 進行本單元的重點練習。	2. 教師布題讓學生搶答		量		
				3.10 題計算題		3. 紙筆評		
				分數的整數倍		量		
				1. 教師指導學生解決分數的				
				整數倍				
				2. 熟練分數的整數倍				

				3.10 題計算題				
第二十週	小數	數-E-A1	1. 透過位值表認識及使用二	小數與長度	1	1. 習作評	翰林課本	
		數-E-A2	位小數的數字及位名,並利	1. 教師指導學生能以小數表		量		
		數-E-A3	用位值概念比較二位小數的	示公尺和公分的關係		2. 作業評		
		數-E-B1	大小和化聚。	2. 利用公尺與公分間的換		量		
		數-E-C2	2. 能以小數表示公尺和公分	算,請學生分組提出生活中		3. 紙筆評		
			的關係。	的應用事件		量		
				3. 熟練長度間小數與整數的				
				呈現				
第二十一	小數	數-E-A1	1. 熟練二位小數的加法計	小數的加法	1	1. 習作評	翰林課本	
週		數-E-A2	算,並用以解決日常生活中	1. 教師指導學生計算小數的		量		
		數-E-B1	的問題。	加法		2. 作業評		
		數-E-C2		2. 熟練小數加法		量		
			算,並用以解決日常生活中	T 7 1 1		3. 紙筆評		
			的問題。	小數的減法		量		
			3. 進行本單元的重點練習。	1. 教師指導學生計算小數的				
				減法				
				2. 熟練小數減法				
		11. 7. 11		3.10 題計算題		4 3 1		
第二十一	統計圖表	數-E-A1	1. 能報讀生活中常用的長條		1	1. 實作評	翰林課本	
週		數-E-A3	圖。	1. 教師指導統計圖表的種類		量		
		數-E-B1	2. 能報讀生活中常用的折線			2. 分組評		
		數-E-B2	国。	則		量。从业坛		
		數-E-C2	3. 進行本單元的重點練習。	3. 教師指導學生長條圖的重		3. 作業評		
				點解讀		量		
				4. 學生熟練長條圖的相關題				
				型				
				讀折線圖				
				間外級回 1.教師指導折線圖的判別原				
				1. 3人叫 3日 寸 4/ 冰 画 印 71 // / /				

	則 2. 教師指導學生折線圖的重		
	2. 教明相守字生初 然		
	3. 教師複習長條圖與摺線圖		
	的相關題型		
	4. 學生熟練長條圖與折線圖		
	的相關題型		

下學期課程內涵:

項目:全校性活動

h.) (2)2 11 A	/ TII	11. 4-36	क्षेत्र तथा 🖚 विष	lut ditt of one	** 1.		L.) 202 -Ar	na ss
教學期程	主題/單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
第4週	模範生選舉	E-A1	1. 在競選期間,能與同學團	1. 培養學生自律自治、自尊	1	觀察評量	活動中心	【人權教
3/03(四)		E-C1	隊合作,努力為班級候選人	自重之精神,學習民主法治		態度評量	各班自行	育】
		生活-E-A1	宣傳。	之生活。		實作評量	準備造勢	【性別平等
		生活-E-C1	2. 能遵守競選規範,維持清	2. 指導學生保持競選期間應		口頭評量	相關器具	教育】
			廉選舉。	有之風度。				
			3. 能選賢與能,主動參與學	3. 引導學生設計競選口號與				
			校自治活動。	活動。				
			4. 能遵守投票時應有的規	4. 教導學生選舉期間與投票				
			範,守秩序不喧嘩。	時應注意事項。				
			5. 能效法模範生的優良行,	5. 鼓勵學生勝不驕,敗不				
			並給予讚美。	餒,對所有候選人均應保持				
				應有的風範。				
第4週	防火防災宣導	E-C1	1. 能知道在火災發生時正確	1. 建立學生面對火災發生時	2	觀察評量	中廊	【安全教
3/01(二)	活動	E-C2	保護自己的方式。	應有的正確態度與行為。		態度評量	中山園	育】
		生活-E-C1	2. 能養成面對火災時的正確	2. 充實學生防火防災知識,		實作評量	音樂教室	【防災教
		生活-E-C2	反應 。	加強學生對於火災的應變能		口頭評量	相關防災	育】
			3. 能熟練火災時的求救方	力,減輕損害。			救災設備	【環境教
			式。	3. 實施災害逃生及消防滅火				育】
			4. 能正確操作滅火器。	等實際演練,提升學童防災				
			5. 能正確演示 CPR。	觀念。				
			6. 能遵守語音指示正確操作	4. 培養學生正面積極的防災				
			AED •	態度與價值觀。				
			7. 在煙霧迷漫的空間中,能					
			正確快速逃生。					

<i>tt</i> 10	1)	D 41	1 11 4 15 15 11 15 11	1 3 4 20 3 20 10 11 4 1- 20 1		4	17 17	T m it ti
	校慶暨運動會		1. 能養成堅持的精神,展現		2	觀察評量	操場	【品德教
4/12(=)		E-A2	運動家風範。	實施運動會菁英賽。		態度評量	運動會所	· · · —
				2. 培養學生運動習慣,養成		實作評量	需相關設	
		l . =	3. 能知道運動的好處,並落			口頭評量	備	育】
		健體-E-A2		3. 建立學生堅持不放棄的運				
		健體-E-C2	4. 能主動參與比賽,為自己	動精神。				
		綜-E-A1	與班級爭取榮譽。	4. 鼓勵學生參與競賽,多元				
		綜-E-C1	5. 能保持勝不驕敗不餒的運	學習,培養自信心。				
		綜-E-C2	動家精神。					
第11週	校慶暨運動會	E-A1	1. 能遵守團體規範,展現團	1. 指導學生設計班級創意進	4	觀察評量	操場	【品德教
4/21(四)	(預演)	E-A2	隊合作默契。	場方式。		態度評量	運動會所	育】
		E-C1	2. 能勇於展現肢體,配合團	2. 教導學生運動會預演時應		實作評量	需相關設	【安全教
		E-C2	隊,將進場完整呈現。	有的正確態度與行為。		口頭評量	備	育】
		健體-E-A1	3. 能展現合宜的態度與禮	3. 引導學生遵守團體規範,				
		健體-E-A2	儀。	並學習與同學合作。				
		健體-E-C2	4. 能針對不足缺失之處進行	4. 展現學習成果。				
		綜-E-A1	改正。	5. 指導學生反省檢討,並加				
		綜-E-C1		以修正。				
		綜-E-C2						
第12週	校慶暨運動會	E-A1	1. 能遵守團體規範,展現團	1. 引領班級創意進場。	4	觀察評量	操場	【品德教
4/29(五)		E-A2	隊合作默契。	2. 教導學生運動會時應有的		態度評量	運動會所	育】
		E-C2	2. 能勇於展現肢體,配合團	正確態度與行為。		實作評量	需相關設	【安全教
		健體-E-A1	隊,將進場完整呈現。	3. 引導學生遵守團體規範,		口頭評量	備	育】
		健體-E-A2	3. 能展現合宜的態度與禮	並學習與同學合作。				
		健體-E-C2	儀。	4. 展現學習成果。				
		綜-E-A1	4. 能保持勝不驕敗不餒的運	5. 培養學生堅持不放棄的運				
			動家精神。	動精神。				
		綜-E-C2						
		ı	1			i		

第3週	食米學園課程	E-A1 健體-E-A1	1. 能說出營養均衡的優點。	1. 教導學童認識六大類 食物。	1	觀察評量 態度評量	活動中心	【生命教育】
			2. 能養成珍惜食物,不 剩食的好習慣。	2. 培養學童感恩愛物的 態度。				【品德教育】
				3. 引導學童懂得一粥一				
				飯百工斯為備,進而養成不				
				剩食的習慣。				
第6週	食米學園課程	E-A1	1. 能主動參與田間作物	1. 指導學童認識田間作	1	觀察評量	開心農場	【生命教
		生活-E-A1	管理。	物。		態度評量		育】
		健體-E-A1	2. 能說出不同的田間作	2. 教導學童認識不同的		實作評量		【品德教
			物的種植方式。	田間作物有不同的栽種方				育】
				式。				
				3. 引導學童進行田間作				
				物管理。				
第9週	食米學園課程	E-A1	1. 能在老師的指導下完	1. 指導學童完成烹飪課	2	觀察評量	活動中心	【生命教
		E-C2	成烹飪課程。	程體驗活動。		態度評量		育】
		生活-E-A1	2. 能表現出良好的餐桌	2. 教導學童餐桌禮儀。		實作評量		【品德教
		生活-E-C2	禮儀。	3. 培養學童珍惜食物的				育】
		健體-E-A1	3. 能有惜福愛物的感恩	態度。				
		健體-E-C2	態度。					

項目:全年級活動

教學期程	主題/單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
第2週	班會討論	人 E1	1. 培養學生民主精神、自治	人權法治教育:	1	態度評量	各班教室	【人權教育】
			能力	班級自治幹部、班級模範生選拔				
			2. 使學生從中學習議事程序	(選賢與能-當模範生的條				
			3. 檢討生活之得失,陶冶學	件?),並將選舉結果紀錄在簿				
			生品德	本。				
第7週	班會討論	安 E4	1. 培養學生民主精神、自治	交通安全:	1	態度評量	各班教室	【安全教育】
			能力	1. 你曾經看過哪些馬路上的危險				
			2. 使學生從中學習議事程序	行為?可能會造成什麼後果?				
			3. 檢討生活之得失,陶冶學	2. 承上題,我們可以怎麼預防				
			生品德	呢?				
第14週	班會討論	安 E8	1. 培養學生民主精神、自治	生活教育:	1	態度評量	各班教室	【安全教育】
			能力	1. 校園中可能發生哪些不安全				
			2. 使學生從中學習議事程序	的事件?				
			3. 檢討生活之得失,陶冶學	2. 承上題,我們應該如何避免?				
			生品德					

項目:語文活動指導

教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
第一週	第一課狗不理	國 -E-A1		第一單元美味食光 第一課	2	字形檢核	南一課本	
	包子	國-E-A2	2. 能用本課的情境與句型造			聲調檢核		
		國-E- A3	句 。	【注音符號應用能力】		寫字檢核		
		國-E-B1	3. 能根據課文內容說出課文			口語評量		
		國-E-C2		别:		仿作評量		
			4. 從製作包子的辛苦過程,					
			學會以認真負責的態度來面	・ 例・カー \ → カ・ 膩: ろー \ → ろ				
			對工作。 5. 藉由解決問題,學習以正	.,,,				
			G. 精田 群 决 问 规 , 字 皆 以 止 確 的 態 度 面 對 問 題 與 困 難 。					
			, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,					
			6. 讓讀者了解食物製作的辛	- ※・エム→ エー・ 				
				• 1 · /				
				D. 分辨夕百十一有」、				
				时用法。 【識字與寫字能力】				
				▲鹹丁兴為丁肥刀』 1.加強「伶」、「麵」、「餡」、				
				「膩」、「噴」、「號」的字形				
				說明。				
				玩切。 2. 分辨「伶、玲、鈴」、				
				C. 为				
				差異。				
				左				
				1. 能聽懂本課重點。				
				2. 能歸納課文重點,說出				
				C. 肥岬的酥又里細,矶山 「狗不理包子」的由來。				
				【閱讀能力】				

				• 從有趣的食物故事中了解				
				「狗不理包子」的由來,學				
				習前人做事的態度和智慧。				
				【寫作能力】				
				1. 認識記敘文的寫作方法。				
				2. 分辨詞義				
				3. 四字語詞造句練習:有模				
				有樣、一手包辦、高朋滿				
				座、此起彼落、三頭六臂				
				4. 句子練習				
				(1)一邊一邊				
				(2)縱使也				
第二週	第一課狗不理	國-E-A1	1. 能理解飲食書寫的特色。	第一單元美味食光 第一課	1	字形檢核	南一課本	
	包子	國 -E-A2	2. 能掌握文章核心主旨。	狗 不 理 包 子		聲調檢核		
		國-E- A3	3. 從料理的步驟學習處事的	【注音符號應用能力】		寫字檢核		
		國 -E-B1	順序。	1. 分辨「丩」和「く」的區		口語評量		
			4. 能學習刻畫人物的技巧。			仿作評量		
		國 -E-C2	5. 明白飲食、生活與家庭情					
			感的牽絆。	・ 5 当・ 5 当				
			6. 感受祖孫互動,體會長者					
			關切與付出的親情。	2. 分辨「又」和「て」的區				
				別:				
				・粥: 虫マ→ヌ				
				熟: アヌノ→ヌ				
				機: クて→て				
				3. 分辨多音字「齊」的用				
				法。				
				【識字與寫字能力】				
				●加強「骨」、「煮」、「撥」、				
				「齒」、「熟」、「齊」的字形				

			T	T		1	1	
				說明。				
				【聆聽與說話能力】				
				1. 能聽懂本課重點。				
				2. 能歸納課文重點,並分享				
				飲食、生活與家庭情感的牽				
				絆。				
				【閱讀能力】				
				1. 能理解飲食書寫的特色。				
				2. 能學習刻畫人物的技巧。				
				【寫作能力】				
				1. 短語練習				
				(1)一道營養豐富的排骨粥				
				(2)吃得碗底朝天				
				(3)開心又滿足的笑著				
				2. 照樣造句				
				3. 句子練習				
				(1)因此				
				(2)先接著再				
				(3)即使也				
				(4)因為				
第三週	第三課熱荔枝	國 -E-A1	1. 認識藉物抒情的文章表述	第一單元美味時光 第三課	1	字形檢核	南一課本	
		國 -E-A2	方式。	熱 荔 枝		聲調檢核		
			2. 能在寫作中運用問句,引	【注音符號應用能力】		寫字檢核		
		. ,	起讀者注意。	1. 分辨「巜」和「丂」的區		口語評量		
			3. 學習由各種感官描寫對水	别:		仿作評量		
		國-E-C2	果的感受。	慣: 《メラヽ→《				
			4. 從文中體會不同年代生活	坎: 55 ∨→5				
			條件的差異,學會懂得和他	• 坷:丂さ∨→丂				
			人分享及珍惜的重要。	2. 分辨多音字「折」的用				
				法。				
		<u> </u>		<u> </u>				

				【				
第四週	語文天地一	國-E- A3	 能使用正確的語詞造句、 寫作。 能了解病句產生的原因。 能找出文章中的病句,並 		1	字形檢核 寫	南一課本	

			F 七明培上立吐 4 京四为	处 4 				
			5. 在閱讀文章時,能應用各					
			種方法來理解文意。	詞。				
				【閱讀能力】				
				1. 能發現文章中的病句。				
				2. 加強學生掌握閱讀的方				
				法,多閱覽課外讀物。				
				【寫作能力】				
				• 學習將病句修正為正確的				
				句子,並避免犯同樣錯誤。				
第五週	第四課陪綠精	國 -E-A1	1. 能認識高麗菜的生長與環	第二單元漫步自然 第四課	1	字形檢核	南一課本	
		國-E-A2		陪綠精靈長大		聲調檢核		
			2. 了解植物對自然的重要	【注音符號應用能力】		寫字檢核		
		図 -E- A3		1. 分辨「イ」和「ち」的讀		口語評量		
		國-E-B1		音:		仿作評量		
		國 -E-C2	4. 能描寫接近自然環境的感	••		10 11 11 11		
			受。	翠:ちメて、→ち				
			5. 認識高麗菜的生長特色,	' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' '				
			並進而欣賞及愛護植物。					
			6. 能了解植物在自然環境中	_				
			的重要性,不破壞自然生					
				旋: T L ラ ノ → L ラ				
				3. 分辨多音字「旋」的用				
				法。				
				【識字與寫字能力】				
				【甌于兴為于肥刀】 1. 加強「煙」、「緩」、「瘋」、				
				「躬」的字形說明。				
				2. 分辨「縷、樓」、「緩、				
				暖」的字形差異。				
				【聆聽與說話能力】				
				1. 能說出本課主旨。				

第七週	第五課氣味之	國-E-A2	1. 物。图 图 图 图 图 图 图 图 图 图 图 图 图 图 图 图 图 图 图	 氣味之旅 【注音符號應用能力】 1.加強「ム」→」 ・蒙:ムノ→ム ・稜:カムノ→ム 2.分計 ・済・イメーク ・養: ・養: ・養・ ・養・ ・養・ ・養・ ・養・ ・養・ ・養・ ・養・ 	± 1	字聲寫口仿形調字語作檢檢檢評量	南 一 課 本	
-----	--------	--------	--	---	-----	-----------------	------------------	--

				說明。				
				2. 分辨「肩、屑」、「橡、				
				像」、「瘡、槍、搶」的字形				
				差異。				
				【聆聽與說話能力】				
				1. 聆聽教師與同學分享有關				
				「氣味」的各種不同感受。				
				2. 能用心觀察大自然。				
				【閱讀能力】				
				1. 能利用植物的氣味,描寫				
				生活周遭常見的植物。				
				2. 能理解以事件的順序進行				
				寫作。				
				【寫作能力】				
				1. 認識記敘文的寫作方法。				
				2. 照樣造句				
				(1) 微風徐徐吹來。				
				(2)隊伍在怪叫驚喜中前進。				
				3. 句子練習				
				(1)並				
				(2)雖然卻				
第八週	第六課壯闊	國 -E-A1	1. 能認識地球上最大的熱帶	第二單元漫步自然 第六課	2	字形檢核	南一課本	
	的亞馬孫河	 國 -E-A2	雨林——亞馬孫河叢林。	壯闊的亞馬孫河		聲調檢核		
		國-E- A3	2. 能認識散文形式的遊記。	【注音符號應用能力】		寫字檢核		
		-	3. 能利用文章中的句型練習	1. 加強結合韻「一又」的讀		口語評量		
		國-E-B1	寫作。	音:		仿作評量		
		國 -E-C2	4. 能找出文章的主旨。	・悠:ーヌ→ーヌ				
			5. 能體會接近大自然的樂趣	・憂:ーヌ→ーヌ				
			與收穫。	2. 分辨多音字「劃」、「脈」				
			6. 能知道自然與人類密切的	的用法。				

冷し im	按 1.→田 1.₩ → 1.			【1. 「2. 凍【1. 並及 2. 專【1. 公人, 以及 2. 專用 4. 以及 3. 。公人, 此人, 在 2. 專用 4. 以及 4. 此人, 在 3. 。公人, 此人, 在 4. 此人, 在 4. 此人, 在 4. 此人, 在 5. 上, 在 6. 上, 在	1	中 17.1人1-1		
第九週	第七課蝶之生	國 -E-A1 國 -E-A2 國 -E- A3 國 -E-B1	1. 認識蝴蝶從幼蟲到成蟲的一生。 2. 認識黃裳鳳蝶的生活習性。 3. 能用本課的句型造句。	第二單元漫步自然 第七課	1	字形檢核 寫字語檢核 口 仿作評量	南一課本	

			 T
國-E-C2	4. 能仔細描寫事件的過程。	・睹: 万乂 ∨→ 勿	
	5. 從認識黃裳鳳蝶破蛹而出	・褪: 太メ与ヽ→太	
	的辛苦過程,學會勇於面對	• 颱:去历 / → 去	
	困難、挑戰自己。	2. 加強複合韻「乂弓」和	
	6. 藉由旁觀黃裳鳳蝶的成	「メ与」的區別:	
	長,體會到生命的喜悅。	灌: 《メワヽ→メワ	
		・褪: 去メケン→メケ	
		【識字與寫字能力】	
		1. 加強「蛹」、「灌」、「曉」、	
		「階」、「颱」、「褪」、「晾」	
		的字形説明。	
		2. 分辨「晾、景、涼」、	
		「腹、復」的字形差異。	
		【聆聽與說話能力】	
		1. 能聽懂本課重點。	
		2. 能歸納出課文重點,說出	
		蝴蝶的一生及羽化的過程,	
		並且知道全文的主旨。	
		【閱讀能力】	
		• 從課文描述的蝴蝶羽化過	
		程,知道蜕變的辛苦,了解	
		應愛護大自然,尊重生命,	
		並且要樂觀的面對人生。	
		【寫作能力】	
		1. 認識記敘文的寫作方法。	
		2. 短語練習	
		(1)破蛹而出的珍貴畫面	
		(2)滴掛著閃亮的雨珠	
		3. 句子練習	
		(1)為了	
		(T) wa 1	

				(2)還是				
				4. 擴寫練習				
第十週	語文天地二	國 -E-A1	1. 能培養良好的聆聽態度。	語文天地二	1	字形檢核	南一課本	
		國 -E-A2	2. 能學習正確的聆聽方法。	【聆聽與說話能力】		聲調檢核		
		國-E- A3	3. 認識形容「慢」的方法。	1. 引導學生理解人與人相處		寫字檢核		
			4. 能藉由找支持的理由增進	最重要的就是「溝通」。		口語評量		
		國-E-B1	對文章的理解。	2. 加強說明聆聽的重點,包		仿作評量		
		國 -E-C2	5. 能了解靜態與動態的描寫	括語音的辨別、語意的理解				
			方式。	以及對話語的評價等。				
				【閱讀能力】				
				1. 指導學生在瀏覽大量文章				
				時,能使用默讀法。				
				2. 指導學生藉由課文找到具				
				體的理由支持作者的看法。				
				【寫作能力】				
				1. 教師引導學生練習使用不				
				同語詞形容「慢」與「快」。				
				2. 教師解說靜態與動態描寫				
				的方法,並讓學生練習寫作				
				簡短文章。				
第十三週	閱讀列車	國 -E-A1	1. 認識胃的功能。	閱讀列車 胃先生的除夕日	2	字形檢核	南一課本	
		國 -E-A2	2. 知道日記的性質和格式。	記		聲調檢核		
		國-E- A3	3. 能利用網路查詢有關胃消	【識字與寫字能力】		寫字檢核		
			化食物的相關知識。	• 加強認識本課補充語詞。		口語評量		
		國-E-B1	4. 能掌握故事的重點。	【聆聽與說話能力】		仿作評量		
		國 -E-C2	5. 能從故事中體會「胃」工	1. 能聽懂本課重點。				
			作的辛勞。	2. 能說出本課重點並與大家				
			6. 能培養良好的飲食習慣。	共同討論如何才能維護身體				
				健康。				
		<u> </u>		【閱讀能力】				

	旁的五味屋	國-E-A2 國-E- A3 國-E-B1	1. 事存2. 3. 感. 4. 學別, 學別, 學學會, 是學學會, 是與那人人,與不是不可以,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,	【注音符號應用能力】 1. 加強「凵」的讀音:		字聲寫口仿術問字語作語。	南一課本	
--	-------	-----------------------------	---	-------------------------	--	--------------	------	--

第十六	第九課清香油	國 -E-A2 國 -E- A3 國 -E-B1 國 -E-C2	1. 知道無知之 (1) 是一个人,我们就是我们就是一个人,我们就是我们就是我们就是我们就是我们就是我们就是我们就是我们就是我们就是我们就是	【注加 1. · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1	字聲寫口仿形調字語評檢檢檢評量	
				報」的子形差共。 【聆聽與說話能力】			

				1. 能說出和「傘」相關的生活經驗。 2. 能與同學分享曾經專注於某事的經驗。 【閱讀能力】 1. 能藉由本課體會藝術家對 創作的堅持。 2. 能了解「油紙傘」在客家 文化的意義。 【寫作能力】				
焙 1. 1. 28	给 1. 4田 1 条	ERI I. VI		1. 認識記敘文的寫作方法 2. 短語練習 (1)一枝枝修長平順的稜骨 (2)如雪片般湧自各地的訂單 3. 照樣造句:美濃以手工精 緻的油紙傘知名。 4. 換句話說		ウルムい	七 、細 十	
第十七週	第十課橋	國 -E-A2 國 -E- A3 國 -E-B1 國 -E-C2	2. 認識與了解橋對交通的重 要性。 3. 能用本課的四字語詞與句 型造會運用本課的內容語 到少會運用本課的內容 其一項物品為主題 構。。 5. 欣賞三峽拱橋帶來的 養 其一 作。 5. 於更進而珍惜三峽拱橋 多 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人	的讀音: ・梁:	2	字聲寫口仿檢檢檢經評量	南一課本	

			【識字與寫字能力】 •加強「梁」、「係」、「峽」、「殿」、「福」、「派」、「蝕」的字形說明。 【聆聽與說話能力】 1. 聆聽教師與同學分享三峽老街的遊覽經驗。 2. 蒐集資料並介紹其它地區的橋梁。			
			【閱讀能力】 1.能透過本課了解說明文的寫作方式。 2.能了解橋的功用與價值。 【寫作能力】 1.認識說明文的寫作方法 2.分辨相似詞與相反詞 3.照樣造句 4.四字練習 (1)因此 (2)或或			
第十一課夢想 起飛	國 - E - A1 國 - E - A2 國 - E - A3 國 - E - B1 國 - E - C2	1. 能了解「夢想」的內涵。 2. 能從名人實例了解夢想實 現的過程。 3. 認識說明文的結構與寫作	第四單元夢想起飛 第十一課 夢 想 起 飛 【注音符號應用能力】 1.分辨「卩」和「ち」的區別: ・責: 卩 さ ノ → 卩 ・災: 下	字形檢核 寫字語 檢核 核 份 檢 核 份 檢 報 量	南一課本	

			並在生活中實踐。	2. 分辨「弓」和「尤」的區				
			业在生冶「具成。	2. カ が				
				//· ・函: <i>厂</i>				
				•函·///→// •殘:ちワ/→ワ				
				獎: 以一大 ∨→ 大▼				
				【識字與寫字能力】				
				•加強「鬥」、「災」、「禍」、				
				「冒」、「獎」、「哀」的字形				
				說明。				
				【聆聽與說話能力】				
				1. 能聽懂本課重點。				
				2. 蒐集資料,並與同學分享				
				其他為了夢想努力的人。				
				【閱讀能力】				
				1. 能透過本課了解說明文的				
				寫作方式。				
				2. 從課文中了解,必須透過				
				努力與奮鬥,才能達成自己				
				的夢想。				
				【寫作能力】				
				1. 認識說明文的寫作方法。				
				2. 短語練習				
				• 接受建築的專業教育				
				3. 照樣造句				
				• 夢想像一雙翅膀。				
				4. 句子練習				
				●除了也更				
第十九週	第十二課小廚	國-E-A1	1. 認識廚師一職的工作內	第四單元夢想起飛 第十二	2	字形檢核	南一課本	
	師阿諾	國 -E-A2	容。	課小廚師阿諾		聲調檢核		
			2. 能利用本課語詞造句。	【注音符號應用能力】		寫字檢核		
			1	<u> </u>				

- P 40	0 49 79 11 11 11	a , a, L , a, F ,		
國-E- A3		1. 加強翹舌音「彳」的讀	口語評量	
國-E-B1	4. 感受實踐夢想須付出的辛		仿作評量	
國-E-C2	勞。	• 廚: 彳乂 ノ → 彳		ļ
	5. 學習在逐夢過程中,面對			ļ
	困境應持有的正面態度。	・ 柴: イガノ→ イ		ļ
		2. 分辨結合韻「乂て」、「乂		ļ
		ム」的區別:		
		• 諾:ろメてヽ→メて		ļ
		烘:厂メム→メム		ļ
		【識字與寫字能力】		ļ
		1. 加強「瞧」、「醜」、「怨」、		
		「徒」、「酥」的字形說明。		
		2. 分辨「稀、希」、「醜、		ļ
		塊」、「柴、些」的字形差		ļ
		異。		ļ
		【聆聽與說話能力】		ļ
		1. 能聽懂本課重點。		ļ
		2. 能歸納出課文大意,說出		
		阿諾在實現夢想的過程中做		
		了哪些努力。		
		【閱讀能力】		
		• 從小田鼠阿諾立定志願並		
		努力實現的過程中,體會我		
		們應該對任何事都全力以		
		赴,不輕易放棄夢想,總有		
		實現的一天。		
		【寫作能力】		
		L		
		2. 短語練習		
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
		(1)臉兒紅通通的		

第二十週 第十三課玩姓 國-E-A1		<u> </u>		T	(O) 4 4 + 1 1 1 1 1 1 1 4	+ 111 14				
第二十週 第十三課玩姓 國-E-Al 國-E-Al 國-E-Al 國-E-Al 國-E-Al 國 B-E-Al 國 B-E-Cl 國 B-E-Al 國 B-E-Cl 国 B-E-Cl B						類果花				
第二十週 第十三課玩姓					• • • •					
第二十週 第十三課玩娃					(1)只有					
上					(2)只是					
図 - E - A3 図 - E - B1 図 - E - B1 図 - E - C2 2. 學習人物特色和個性的描寫方法。 3. 能利用文章中的句型練習 寫作。 4. 能運用倒敘法描寫人物。 5. 透過吳季剛努力實現夢想的精神,學習自我實現的勇氣。 6. 能體會母親教導孩子適性發展的心意。 6. 能體會母親教導孩子適性發展的心意。 (本) - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 3 - 2 - 3 - 3 - 3	第二十週	第十三課玩娃	國 -E-A1	1. 理解本課內容,掌握文章	第四單元夢想起飛 第	第十三	2	字形檢核	南一課本	
寫方法。 3. 能利用文章中的句型練習		娃的男孩	國 -E-A2	要旨。	課玩娃娃的男	男 孩		聲調檢核		
Sa			殿_F_ A 3	2. 學習人物特色和個性的描	【注音符號應用能力】			寫字檢核		
國-E-C2 3. 能利用又單中的可型練習 寫作。 4. 能運用倒敘法描寫人物。 5. 透過吳季剛努力實現夢想 2. 加強翹舌音「出」的讀 法: ●職: 出ノ→出 ●帳: 出北ハ→出 【識字與寫字能力】 ●加強「迴」、「吳」、「紉」、 「悔」、「顯」的字形說明。 【聆聽與說話能力】 1. 能聽性本課重點。 2. 能說出本課重點。 2. 能說出本課重點。 以及從主角逐夢的過程中體會到哪些事。 【閱讀能力】 ●閱讀文章後能知道吳季剛之所以能有今日的成就,是因為他不怕辛苦、永不放				寫方法。	1. 分辨「り」和「L」	的區		口語評量		
4.能運用倒敘法描寫人物。 5.透過吳季剛努力實現夢想的精神,學習自我實現的勇氣。 6.能體會母親教導孩子適性發展的心意。 6.能體會母親教導孩子適性發展的心意。 6.能體會母親教導孩子適性慢發展的心意。 6.能體會母親教導孩子適性慢發展的心意。 6.能說會母親教導孩子適性慢發展的心意。 6.能說會母親教導孩子適性慢發展的心意。 6.能說會母親教導孩子適性慢慢,完養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				3. 能利用文章中的句型練習	別:			仿作評量		
 5. 透過吳季剛努力實現夢想的精神,學習自我實現的勇氣。 6. 能體會母親教導孩子適性發展的心意。 2. 加強與舌音「坐」的讀法: 職: 坐ノ→里 帳: 坐太八→里 職: 聖/→ 與 (職: 上人、) (職: 上人、) (職: 上人、) (職: 上人、) (職: 上人、) (上) (上)<!--</td--><td></td><td></td><td>國-E-C2</td><td>寫作。</td><td>• 紉:囚与ヽ→与</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td>			國-E-C2	寫作。	• 紉:囚与ヽ→与					
的精神,學習自我實現的勇 氣。 6. 能體會母親教導孩子適性 發展的心意。 • 職: 坐ノ→坐 • 帳: 坐木、→坐 【識字與寫字能力】 • 加強「迴」、「吳」、「紉」、「悔」、「顯」的字形說明。 【聆聽與說話能力】 1. 能聽懂本課重點。 2. 能說出本課重點,以及從主角逐夢的過程中體會到哪些事。 【閱讀能力】 • 閱讀文章後能知道吳季剛之所以能有今日的成就,是因為他不怕辛苦、永不放				4. 能運用倒敘法描寫人物。	• 蓬:タムノ→ム					
 ① 6. 能體會母親教導孩子適性發展的心意。 ● 職: 里ノ→里 ● 帳: 里尤\→里 【識字與寫字能力】 ● 加強「迴」、「吳」、「紉」、「悔」、「顧」的字形說明。 【聆聽與說話能力】 1. 能聽懂本課重點,以及從主角逐夢的過程中體會到哪些事。 【閱讀文章後能知道吳季剛之所以能有今日的成就,是因為他不怕辛苦、永不放 				5. 透過吳季剛努力實現夢想	2. 加強翹舌音「出」	的讀				
 6.能體會母親教導孩子適性 發展的心意。 ●帳: 史木、→里 【識字與寫字能力】 ●加強「迴」、「吳」、「紉」、 「悔」、「顯」的字形說明。 【聆聽與說話能力】 1.能聽懂本課重點。 2.能說出本課重點,以及從主角逐夢的過程中體會到哪些事。 【閱讀允】 ●閱讀文章後能知道吳季剛之所以能有今日的成就,是因為他不怕辛苦、永不放 				的精神,學習自我實現的勇	法:					
發展的心意。 【識字與寫字能力】 •加強「迴」、「吳」、「紉」、 「悔」、「顯」的字形說明。 【聆聽與說話能力】 1. 能聽懂本課重點。 2. 能說出本課重點,以及從 主角逐夢的過程中體會到哪 些事。 【閱讀能力】 •閱讀文章後能知道吳季剛 之所以能有今日的成就,是 因為他不怕辛苦、永不放				氣 。	• 職: 坐 / → 里					
 ●加強「迴」、「吳」、「紉」、「悔」、「顯」的字形說明。 【聆聽與說話能力】 1. 能聽懂本課重點。 2. 能說出本課重點,以及從主角逐夢的過程中體會到哪些事。 【閱讀能力】 ●閱讀文章後能知道吳季剛之所以能有今日的成就,是因為他不怕辛苦、永不放 				6. 能體會母親教導孩子適性	• 帳: 出尤 \→出					
「悔」、「顯」的字形說明。 【聆聽與說話能力】 1. 能聽懂本課重點。 2. 能說出本課重點,以及從主角逐夢的過程中體會到哪些事。 【閱讀能力】 • 閱讀文章後能知道吳季剛之所以能有今日的成就,是因為他不怕辛苦、永不放				發展的心意。	【識字與寫字能力】					
【聆聽與說話能力】 1. 能聽懂本課重點。 2. 能說出本課重點,以及從主角逐夢的過程中體會到哪些事。 【閱讀能力】 • 閱讀文章後能知道吳季剛 之所以能有今日的成就,是 因為他不怕辛苦、永不放					加強「迴」、「吳」、「.	紉」、				
【聆聽與說話能力】 1. 能聽懂本課重點。 2. 能說出本課重點,以及從主角逐夢的過程中體會到哪些事。 【閱讀能力】 • 閱讀文章後能知道吳季剛 之所以能有今日的成就,是 因為他不怕辛苦、永不放					「悔」、「顯」的字形說	明。				
2. 能說出本課重點,以及從主角逐夢的過程中體會到哪些事。 【閱讀能力】 • 閱讀文章後能知道吳季剛之所以能有今日的成就,是 因為他不怕辛苦、永不放					= =					
2. 能說出本課重點,以及從主角逐夢的過程中體會到哪些事。 【閱讀能力】 • 閱讀文章後能知道吳季剛之所以能有今日的成就,是 因為他不怕辛苦、永不放										
主角逐夢的過程中體會到哪些事。 【閱讀能力】 •閱讀文章後能知道吳季剛 之所以能有今日的成就,是 因為他不怕辛苦、永不放					2. 能說出本課重點,以	以及從				
些事。 【閱讀能力】 •閱讀文章後能知道吳季剛 之所以能有今日的成就,是 因為他不怕辛苦、永不放						-				
●閱讀文章後能知道吳季剛 之所以能有今日的成就,是 因為他不怕辛苦、永不放										
●閱讀文章後能知道吳季剛 之所以能有今日的成就,是 因為他不怕辛苦、永不放					【閱讀能力】					
之所以能有今日的成就,是 因為他不怕辛苦、永不放					L · V // · · · · · L	异季剛				
因為他不怕辛苦、永不放										
					棄,這也是他值得我們	•				
的地方。						, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,				
					•					

第二十一	第十四課臺灣 的孩子	國 -E-A1 國 -E-A2 國 -E- A3 國 -E-B1	1. 認識臺灣北、中、南獨特		2	字聲寫口仿檢檢經評量	南一課本	
			5. 能培養為追求夢想而努力進取的積極態度。	 2. 加強結合 会員 一分大 大乙ノン・ 一分大 工乙ノン・ 一次 一				

大, 並能說出自己的夢想。	
【閱讀能力】	
• 從課文敘寫中,先認識臺	
灣美好的地理環境,知道有	
寬廣的未來等待自己去開	
創,從而思索自己的夢想。	
【寫作能力】	
1. 認識新詩的寫作方法。	
2. 短語練習	
● 風一般吹過田舍與農莊	
3. 照樣造句	
(1)海峽的風拂動他們的衣	
裳。	
(2)星星偷偷記下他們睡前的	
希望。	

項目:數學活動指導

教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
第一週	一億以上的數	數-E-A1	1. 認識由「一、十、百、	大數的比較	2	1口頭討論	翰林課本	
		數-E-A2	千」及「億、兆」所組成的	1. 教師複習一億以內的數		2 紙筆測驗		
		數-E-B1	位名,讀寫以「億」、「兆」	2. 教師指導一億以上的數				
		數-E-C2	為單位的大數,從位值表中	3. 教師與學生互動位值表				
			知道向左移動1格是乘以10	4. 學生熟練一億以上的數				
			倍,向左移動2格是乘以	5. 教師布題 5 題為作業				
			100倍,向左移動3格是乘					
			以 1000 倍。					
			2. 認識由「一、十、百、					
			千」及「個、萬、億、兆」					
			所組成的位名,及其形成的					
			計數系統。					
第二週	一億以上的數	數-E-A1	1. 能利用「萬」、「億」、	以億、萬為單位的計算	2	1口頭討論	翰林課本	
		數-E-A2	「兆」等單位作大數的比	1. 教師複習一億以上的數		2 紙筆測驗		
		數-E-B1	較。	2. 教師複習加減計算				
		數-E-C2	2. 能做大數的加、減及乘法	3. 教師指導學生一億以上的的				
			計算(複名數格式)。	加減計算				
			3. 進行本單元的重點練習。	4. 教師布題 5 題為紙筆測驗				
第三週	概數	數-E-A1	1. 能認識無條件捨去法,並	無條件捨去進入法	2	1口頭討論	翰林課本	
		數-E-A2	從生活情境中,知道如何使	活動一:教師指導無條件捨去		2 紙筆測驗		
		數-E-A3	用無條件捨去法及合理性。	法				
		數-E-B1	2. 能認識無條件進入法,並	活動二:教師指導無條件進入				
		數-E-C2	從生活情境中,知道如何使	法				
			用無條件進入法及合理性。	活動三:教師將無條件進入與				
			3. 能認識四捨五入法,並從	無條件捨去做複習				

				1			 	
			生活情境中,知道如何使用	活動四:教師指導生活常見兩				
			四捨五入法及合理性。	種方法的運用(付錢通常用無				
			4. 利用概數做加、減法的概	條件進入,殺價則為無條件捨				
			算 。	去)				
			5. 進行本單元的重點練習。	活動五:教師布題5題為紙筆				
				測驗				
				四捨五入法				
				1. 教師指導四捨五入法				
				2. 教師請學生討論四捨五入常				
				用於日常生活中那些事物				
				3. 教師將三種方法作統整與複				
				習				
				4. 教師布題 10 題為作業				
第四週	四邊形	數-E-A1	1. 認識兩直線互相垂直和平	畫四邊形	1	1口頭討論	翰林課本	
		數-E-A2	行,以及能畫出和給定直線	1. 教師複習畫垂直與平行、與		2 紙筆測驗		
		數-E-A3	垂直或平行的直線。	正方形、長方形、梯形與平行				
		數-E-C2	2. 能認識平行四邊形和梯形	四邊形的性質				
			的性質。	2. 教師指導學生畫出四邊形				
				3. 學生熟練四邊形的畫法				
				4. 教師布題 4 題為作業				
第五週	四邊形	數-E-A1	1. 能在方格紙上畫出正方	全等圖形	1	1口頭討論	翰林課本	
		數-E-A2	形、長方形、梯形與平行四	1. 教師先準備生活中常見的各		2 紙筆測驗		
		數-E-B1	邊形。	種四邊形				
		數-E-C2	2. 能透過平移、旋轉、翻轉	2. 引導學生複習「對應邊」、				
			等操作,認識平面圖形全等	「對應角」、「對應點」等名詞				1
			的意義。	3. 了解全等圖形的特性				1
			3. 進行本單元的重點練習。					1
			4. 進行數學樂園的介紹。					1
第八週	周長與面積	數-E-A1	1. 能理解長方形與正方形周	周長	2	1口頭討論	翰林課本	
		I		1		I.	I	

		h. D. 10	F > 12	1 11-14-19 4-11 41-1-19		0 11 15 -1-1		
		數-E-A2		1. 教師複習四邊形的名詞解釋		2 紙筆測驗		
		數-E-A3	, . , .	2. 教師劃出周界範圍並解釋周				
		-, -		長				
		數-E-C2	積的算法,並用公式算出長	3. 教師指導正方形與長方形的				
			方形和正方形的面積。	周長公式				
				4. 學生熟練正方形與長方形周				
				長的計算題				
				面積公式				
				1. 教師解釋面積的定義				
				2. 教師指導正方形與長方形的				
				面積公式				
				3. 學生熟練正方形與長方形面				
				積的計算題				
				4. 教師布題 10 題練習題				
第九週	兩個單位的計	數-E-A1	1. 能解決公升-毫升的複名數	公斤與公克	1	1口頭討論	翰林課本	
	算	數-E-A2	的加減乘問題。	1. 教師指導學生能解決公斤-		2 紙筆測驗		
		數-E-A3	2. 能解決公斤-公克的複名數	公克的複名數的加減乘問題。				
		數-E-B1	的加減乘問題。	2. 老師提出幾組關於公斤與公				
		數-E-C2		克加減間的生活化題目供學生				
				搶答				
				3. 熟練公斤與公克間的加減計				
				算				
第十週	兩個單位的計	數-E-A1	1. 能解決公里-公尺的複名數	公里與公尺	1	1 口頭討論	翰林課本	
	算			1. 教師指導學生能解決公里-		2 紙筆測驗	1.00 11 -015-1	
		-, -		公尺的複名數的加減乘問題。				
		數-E-B1		2. 老師提出幾組關於公里與公				
		數-E-C2		尺加減間的生活化題目供學生				
				搶答				
				3. 熟練公里與公尺間的加減計				
				算				
L	l	I		* 1				

第十三週	分數	數-E-A1	1. 認識等值分數。	等值分數	2	1口頭討論	翰林課本
N 1 — ~	77 30			1. 教師指導學生由圖形認識		2 紙筆測驗	1440 1/1 0/1 0/1 1/2
		數-E-B1	進行簡單異分母分數的比	1、2、3為等值分數,並能			
		數-E-C2	較。	$\begin{bmatrix} \frac{1}{2} & \frac{2}{4} & \frac{3}{6} \end{bmatrix}$			
		X 1 01	7	-			
				記為 $\frac{1}{2} = \frac{2}{1} = \frac{3}{1}$ 。			
				246			
				2. 教師指導學生等值分數擴大			
				與減少的題型			
				3. 學生熟練等值分數的題型			
				4. 教師布題 10 題為作業			
				異分母分數的大小比較			
				1. 教師複習等值分數			
				2. 教師複習單位分數的異分母			
				分數大小比較			
				3. 教師指導學生異分母分數大			
				小比較的關鍵點(換成同分			
				母、同分子)			
				4. 學生熟練異分母分數大小比			
ht 1	> h	h. 73 44		較		4	11 11 1-0 1
第十四週	分數	數-E-A1	1. 能理解整數相除, 商是分	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	1	1口頭討論	翰林課本
		*	' ' ' ' ' ' ' '	2. 教師指導學生整數相除如何		2 紙筆測驗	
		數-E-B1	2. 進行本單元的重點練習。	· · · · ·			
		數-E-C2	, , , ,	3. 學生熟練整數相除的題型			
				4. 教師布題 10 題為作業			
第十五週	簡化運算	數-E-A1		1. 教師指導學生理解三個數以		1口頭討論	翰林課本
		數-E-A2		上的加減時,先加再減和先減		2 紙筆測驗	
		數-E-B1	三個數做加減時,先加再減				
		數-E-C2	, , , , , , , , , , , , , , , , , ,	2. 教師指導學生連減二數時,			
				不論先減後減的順序,答案都			
			先減後減的順序,答案都一	一樣,也可補充連減兩數可為			

			樣。理解三個數做連減,連	減成兩數相加				
				3. 學生熟練活動一與活動二				
				4. 教師布題 10 題為作業				
第十六週	簡化運算	數-E-A1	1. 理解三個數做連乘,任意	1. 學生分組競賽找出最快速算	1	1口頭討論	翰林課本	
		數-E-A2	兩數相乘,答案一樣。	出 10 題的隊伍		2 紙筆測驗		
		數-E-B1	2. 進行本單元的重點練習。	2. 教師以生活上的情境指導學				
		數-E-C2		生理解連乘二數時,不論先乘				
				後乘的順序,答案都一樣				
				3. 教師指導學生利用計算規則				
				簡化計算與解題				
				4. 學生熟練活動二三				
				5. 教師布題 10 題為作業				
第十七週	小數	數-E-A1	1. 能用直式做一位小數×整數	二位小數乘以整數	2	1口頭討論	翰林課本	
		數-E-A2	的乘法,並解決生活中的問	1. 教師指導一位小數乘以整數		2 紙筆測驗		
		數-E-B1	題。	2. 教師指導二位小數乘以整數				
		數-E-C2	2. 能用直式做二位小數×整數	3. 學生熟練一位小數與二位小				
			的乘法,並解決生活中的問	數乘以整數				
			題。	4. 教師布題 5 題為紙筆測驗				
				5. 教師布題 10 題為作業				
第十九週	時間的計算	數-E-A1	1. 能解決生活情境中,時刻	時刻與時間量的計算	2	1口頭討論	翰林課本	
		數-E-A2	與時間量的計算問題。	1. 教師透過線段圖指導學生解		2 紙筆測驗		
		數-E-A3	2. 能解決生活情境中,時刻	決生活中時刻與時間量的計算				
		數-E-B1		問題。				
		數-E-C2	· ·	2. 教師指導學生熟練時刻與時				
				間量的計算問題				
				3. 教師布題 5 題為紙筆評量				
				4. 教師布題 10 題為作業				
				跨日的時間計算				
				1. 教師複習 12 小時後的時間				
				與 24 小時後的時間				

			•	1				
				2. 教師透過線段圖指導學生解				
				决生活情境中,跨日的時刻與				
				時間量計算				
				3. 教師指導學生跨日的關鍵解				
				題(先以24小時為基準)				
				4. 學生熟練跨日的的計算題				
第二十週	體積	數-E-A1	1. 能透過對物件大小既有經	立方公分	2	1口頭討論	翰林課本	
		數-E-A2	驗,做兩物件體積的直接比	1. 教師複習體積的定義		2 紙筆測驗		
		數-E-A3	較,並用利用個別單位比較	2. 熟悉體積的點數				
		數-E-B1	的方法,比較各形體的體	3. 學生上網查詢生活中可用立				
		數-E-C2	積。	方公分計算的生活物品				
			2. 認識 1 立方公分的體積,	4.5 題練習題				
			並以立方公分為單位,進行					
			體積的測量活動,且能用					
			「有幾層,每層有幾列,每					
			列有幾個」的方式計算體					
			積,並用乘法兩步驟的算式					
			計算體積。					
			3. 進行本單元的重點練習。					
第二十一	總複習	數-E-A1	1. 解決生活中的時間計算問	綜合應用與總複習	2	1口頭討論	翰林課本	
週		數-E-A2	題。			2 紙筆測驗		
		數-E-A3	2. 能正確計算出體積大小和					
		數-E-B1	小數乘法。					
		數-E-C2	3. 運用分數概念和簡化計算					
			的方法,解决生活中的問					
			題。					
			4. 熟練分數與小數的互換。					
			5. 熟悉等值分數的應用。					
			6. 進行畫圖尺介紹,利用畫					
			圖尺畫平行線和畫長方形。					