



基隆市安樂區安樂國民小學

112 學年度課程計畫



目錄

公告版(1120406)

<u>壹、現況與背景分析</u>	5
<u>貳、課程願景與課程目標</u>	10
<u>參、總體課程架構</u>	13
一、各年級各領域/科目及彈性學習課程名稱與節數	13
(一)一、二、三、四、五年級領域/科目及彈性學習課程名稱與節數一覽表(表3-1)	13
(二)六年級各領域/科目及彈性學習課程名稱與節數一覽表(表3-2)	15
二、法律規定教育議題實施規劃	16
(一)一年級(表3-3)	17
(二)二年級(表3-4)	20
(三)三年級(表3-5)	23
(四)四年級(表3-6)	26
(五)五年級(表3-7)	29
(六)六年級(表3-8)	32
三、國小畢業考後至畢業前課程活動規劃(表3-9)	35
<u>肆、領域/科目課程計畫(部定課程)</u>	37
一、一年級領域/科目課程計畫(依據十二年國教課綱)	37
(一)一年級第一學期(表4-1)	37
(二)一年級第二學期(表4-2)	46
二、二年級領域/科目課程計畫(依據十二年國教課綱)	55
(一)二年級第一學期(表4-3)	55
(二)二年級第二學期(表4-4)	67
三、三年級領域/科目課程計畫(依據十二年國教課綱)	78
(一)三年級第一學期(表4-5)	78
(二)三年級第二學期(表4-6)	89
四、四年級領域/科目課程計畫(依據十二年國教課綱)	102
(一)四年級第一學期(表4-7)	102
(二)四年級第二學期(表4-8)	114
五、五年級領域/科目課程計畫(依據十二年國教課綱)	127

(一) 五年級第一學期(表 4-9)	127
(二) 五年級第二學期(表 4-10)	141
六、六年級領域/科目課程計畫(依據九年一貫課綱)	158
(一) 六年級第一學期(表 4-11)	158
(二) 六年級第二學期(表 4-12)	170
伍、彈性學習課程計畫(校訂課程)	180
一、彈性學習課程規劃總表(表 5)	181
二、彈性學習課程進度—主題、專題及議題探究	189
(一) 一年級第一學期教學進度總表(表 5-1)	189
(二) 一年級第二學期教學進度總表(表 5-2)	193
(三) 二年級第一學期教學進度總表(表 5-3)	197
(四) 二年級第二學期教學進度總表(表 5-4)	202
(五) 三年級第一學期教學進度總表(表 5-5)	207
(六) 三年級第二學期教學進度總表(表 5-6)	211
(七) 四年級第一學期教學進度總表(表 5-7)	216
(八) 四年級第二學期教學進度總表(表 5-8)	221
(九) 五年級第一學期教學進度總表(表 5-9)	225
(十) 五年級第二學期教學進度總表(表 5-10)	230
三、彈性學習節數進度規劃	235
(一) 六年級第一學期教學進度總表(表 5-11)	235
(二) 六年級第二學期教學進度總表(表 5-12)	242
四、彈性學習課程方案設計—統整性主題議題專題課程方案(表 5-13)	248
(一) 駐足蚵港邊，再現蚵珠簾(表 5-13-1)	248
(二) 英詠生活(表 5-13-2)	269
(三) 開啟世界的窗，與閱讀做朋友(表 5-13-3)	346
五、彈性學習課程—其他類課程	358
(一) 三年級第一學期教學計畫表(表 5-14)	358
(二) 三年級第二學期教學計畫表(表 5-15)	370
(三) 四年級第一學期教學計畫表(表 5-16)	383

<u>(四) 四年級第二學期教學計劃表 (表 5-17)</u>	397
<u>(五) 五年級第一學期教學計劃表 (表 5-18)</u>	411
<u>(六) 五年級第二學期教學計劃表 (表 5-19)</u>	426
<u>六、彈性學習課程－社團活動教學重點、評量方式及進度總表</u>	443
<u>陸、課程實施與評鑑</u>	452
<u>柒、附件</u>	458
<u>附件 1 學校課程發展委員會組織要點</u>	458



基隆市 112 學年度安樂國民小學課程計畫

壹、現況與背景分析

一、學校資本資料

縣市別	基隆市	校名	基隆市安樂區安樂國民小學		
校 址	基隆市安樂區安一路 177 巷 23 號				
校長姓名	蕭玉盞	聯絡電話	02-24220814	傳真	02-24292728
學校班級數	一年級 2 班，人數 58 名 二年級 4 班，人數 83 名 三年級 3 班，人數 69 名 四年級 3 班，人數 55 名 五年級 3 班，人數 64 名 六年級 3 班，人數 69 名 普通班合計 18 班，總人數 398 名；特教班合計 3 班，總人數 30 名				
學校網址	http://www.alps.kl.edu.tw				

二、學校 SWOTS 分析

因素	優勢 (Strengths)	劣勢 (Weaknesses)	機會 (Opportunities)	威脅 (Threats)	行動策略 (Strategy)
地理 位置	1. 學校附近多廟宇和古蹟鄉土資源豐富。 2. 近傳統市場人文生態多樣。	1. 學校入口處巷道狹小，人車爭道，影響學生安全。 2. 舊社區腹地狹小，環境髒亂。	1. 結合社區自然及人文生態發展社區樂活及遊學地圖。 2. 建立崇德路環山學習步道。	1. 進出校園的通道多不易管制。 2. 安一路車流量大，學童安全不易維護。	1. 鼓勵學生步行入校園。 2. 師生進行社區踏查資源豐富。 3. 加強交通安全教育及宣導。
學校 規模	1. 歷史悠久，地靈人傑，傑出校友眾多。 2. 普通班及各類型特教班型態完整。	1. 老舊社區及少子化關係，致使班級數逐年遞減。 2. 事務性職工不足，一般教師事務性支援繁重。	1. 普通班和特教班兼具，有利於發展融合教育。 2. 學校具有幼兒園與國小部，校訂課程推廣可從小紮根。	1. 少子化現象造成逐年減班情況。 2. 因減班可能導致專長教師不足。	1. 結合社區資源，發展學校特色，吸引學生就讀意願。 2. 引進社會資源協助改善學習環境，營造優質學校，提供家長安心、學生開心的教育場域。
硬體 教學 設備	1. 室內溫水游泳池使游泳教學不受節令和天候影響。 2. 圖書館及資訊管理制度日趨完善。 3. 班班有電腦網路等數位化設備。	1. 活動中心老舊，尚待修繕。 2. 幼兒園戶外活動空間不足，需要使用國小校地。	1. 配合慈雲寺祭孔活動成立佾舞社團。 2. 班級人數逐年降低，多餘之空教室改設為專科教室及教學研究室。 3. 每年皆可提出改善計畫，有效規劃園所空間與設施。	1. 教師使用視聽器材的觀念不正確，多媒體教具明顯不足。 2. 預算日減，設備補充受阻。	1. 積極推動游泳教學提昇師生游泳基本能力。 2. 積極推動廁所改善工程，使廁所更人性化、寬敞明亮，方便學生使用。 3. 活化空餘教室，發展特色課程。

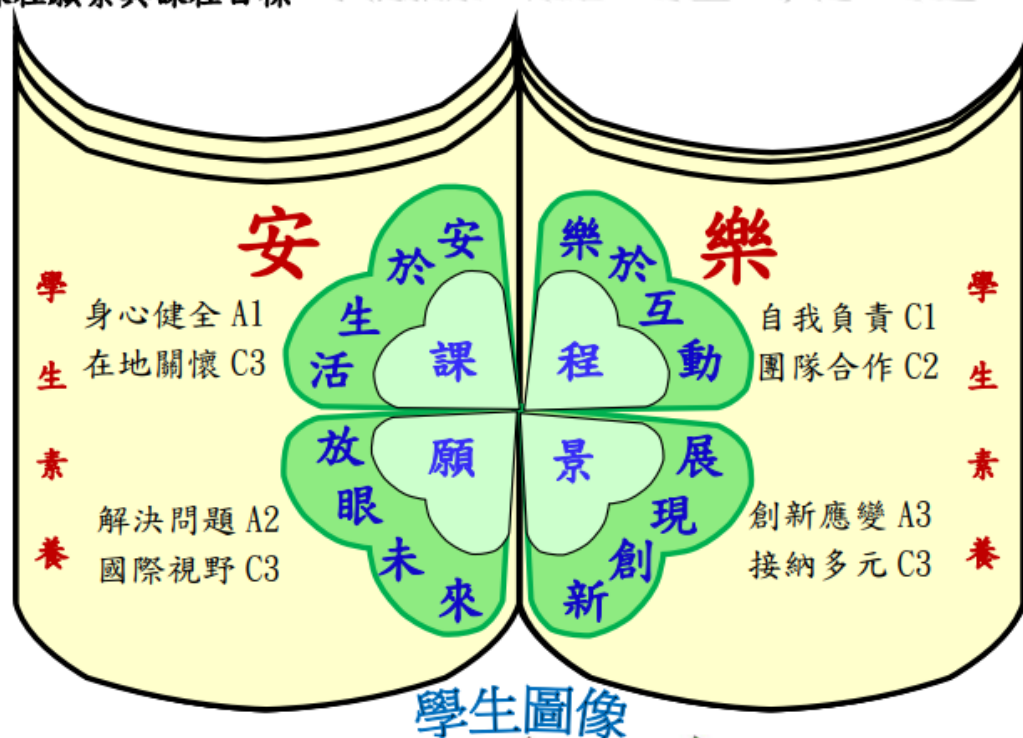
教師 資源	1. 藝術專業科系畢業之教師多，有利於藝術教育之發展。 2. 教師各具專長，且願發揮團隊精神，團隊互動良好，樂於經驗分享。	1. 具有本土語言中高級認證之現職教師比例偏低。	1. 教師學歷研究所以以上高達 90% 2. 教師年資均達 15 年以上，教學經驗豐富。	1. 教師進修資源與管道，仍有不足。 2. 接觸外界相關教學資訊較為緩慢。	1. 專家領航：定期聘請學者專家或實務經驗的校長，舉辦教師精進教學研習 2. 跨境交流：參訪特色學校，透過交流分享與經驗傳承，提升能力。 3. 共學共好：定期舉辦領域研習教學研究會及公開觀議課活動 4. 適時鼓勵：教師指導學生參加比賽得獎者，給予具體的獎勵
行政 人員	1. 行政支援教學互動良好。 2. 善於溝通協調，活動規劃能力強。 3. 承辦校內外各項活動效率高，與團隊協調溝通互動極佳。	1. 行政業務工作繁多，人力不足。	1. 校園民主化，有多元參與的機制。 2. 在合法合理的前提下，給予教師兼行政同仁減課，讓行政可以專心完成相關業務。	1. 教師擔任行政意願不高。	1. 建立完善行政代理制度以降低行政業務對教學之影響。 2. 型塑正確服務態度，建立優良溝通與領導技巧。 3. 適時給予實質與精神獎勵，並肯定行政的熱誠與能力。

學生	1. 都會化不深，兼具質樸與活潑靈敏的特性，對於老師教誨，大多樂於遵守。 2. 平均素質尚可，可塑性高。 3. 具備團隊精神，學校內外競賽都能積極爭取榮譽。	1. 單親及隔代教養比例偏高，新住民子女數日益增加，文化刺激略嫌不足。 2. 缺乏自動學習的精神。 3. 部分家長過度溺愛，缺乏自理能力。	1. 推廣閱讀活動引發思辨分析的潛能。 2. 實施開放多元的教學，激發學生的潛能。 3. 成立各種社團，活化多元智能。 4. 發展「駐足蚵殼港，再現蚵珠簾」本位特色課程，為孩子開闢多元成長舞台。	1. 社區多元化，單親家庭學生逐漸增多，偏差行為輔導刻不容緩。 2. 學習意願低落，抗壓性低。 3. 單親及隔代教養家庭，生活常規教育不足。 4. 大環境影響，經濟弱勢家庭增多。	1. 專輔老師運用專業進行正向輔導 2. 辦理課後照顧及補救教學，引導學生積極學習。 3. 辦理社團活動，引導學生發展多元智能。 4. 提供申請獎學金的機會、鼓勵學生正向學習。
家長	1. 家長社經背景多樣化，支援教學更具多元性。 2. 家長會組織健全，關心學校課程推廣。	1. 對班務及校務的關心呈現兩極化。 2. 部份家庭問題衍生成家長對學生表現漠不關心，造成教師班級經營困擾。	1. 辦理家長成長活動，有效促進親師交流。 2. 透過學校刊物，使家長了解學校活動與校務運作。 3. 開放學校場地供家長假日活動，促進學校與家長的友好關係。	1. 部分家長缺乏家庭教育概念，導致學生觀念偏差。 2. 家長對於偏差行為處理態度消極。	1. 成立多元溝通管道。 2. 舉辦歲末教學成果發表會，邀請家長蒞校參與。 3. 加強辦理親師座談，宣導教學理念與班級經營，提升家長認同感與參與度。
社區參與	1. 學區里長對各項校務工作均能熱心支持。 2. 學區附近文化古蹟多文化資源取得容易。	1. 社區普遍教育程度不高，教育理念整合不易。	1. 社區居民質樸，互助性強。 2. 營造「學校與社區閱讀場」，提供社區家長閱讀機會，有助於社區學校的互動。 3. 開放學校場地提供	1. 傳統市場文化不佳，容易散播不實的流言，造成彼此溝通上的阻礙。 2. 社區居民對使用校園的觀念不當，使學校資源被破壞和侵占。	1. 結合社區慈雲寺祭孔，舉辦教師節六佾舞敬師活動。 2. 社區慈雲寺舉辦藝文競賽嘉惠學子 3. 社區里長設立獎學金申請鼓勵優秀弱勢學生努力向學。

			社區假日運動，促進學校與社區的友好關係。	3. 家長工作關係，不易長期參與學校事務。	4. 風華再現-校友傑出，不定時請校友回母校演講建立優良楷模。 5. 社區人士及里長辦理免費課後照顧，提供學生妥適的學習環境。
地方資源	1. 近鄰擁有豐富廟宇古蹟，是推動生命教育與傳承中國文化的天然素材。 2. 結合附近的安樂高中，進行大手牽小手落實藝文教育。 3. 扶輪社、獅子會、同濟會，以及台北市電器公會與各地方基金會隨時支援本校辦學的需要。	1. 藝文設施及文化產業較缺乏。 2. 社區總體營造意識待加強。 3. 安一路車輛多速度快，需第四分局加強警力協助強化行的安全。	1. 學校周邊擁有人氣旺盛的傳統市場，可結合課程，是最好的生活學習教室。 2. 可結合附近商店成立品格教育商店與母語商店，落實品格教育也讓母語文化學習融入生活中。 3. 引進藝術家人力資源，活化老舊校舍，結合社區與全校師生，共創在地化特色的美麗校園。	1. 學區老舊，交通巷道狹窄，後山坡度陡長，影響上下學安全。 2. 百年老社區缺乏完整規劃，無法有效結合基隆市國際港灣特色，增加孩童體驗與探索機會。	1. 結合學區內社會資源，發展本土教學，喚起學校社區合作意識。 2. 辦理社區親子成長活動，凝聚教育共識，透過學習共同體理念，一起教育孩子，豐富孩子學習力與生活力。 3. 運用傳統市場文化價值，活化在地化特色課程，並引進藝創人力，打造有生命有故事的社區化學校。

貳、課程願景與課程目標

學校願景：樂活、尊重、多元、卓越



學生圖像

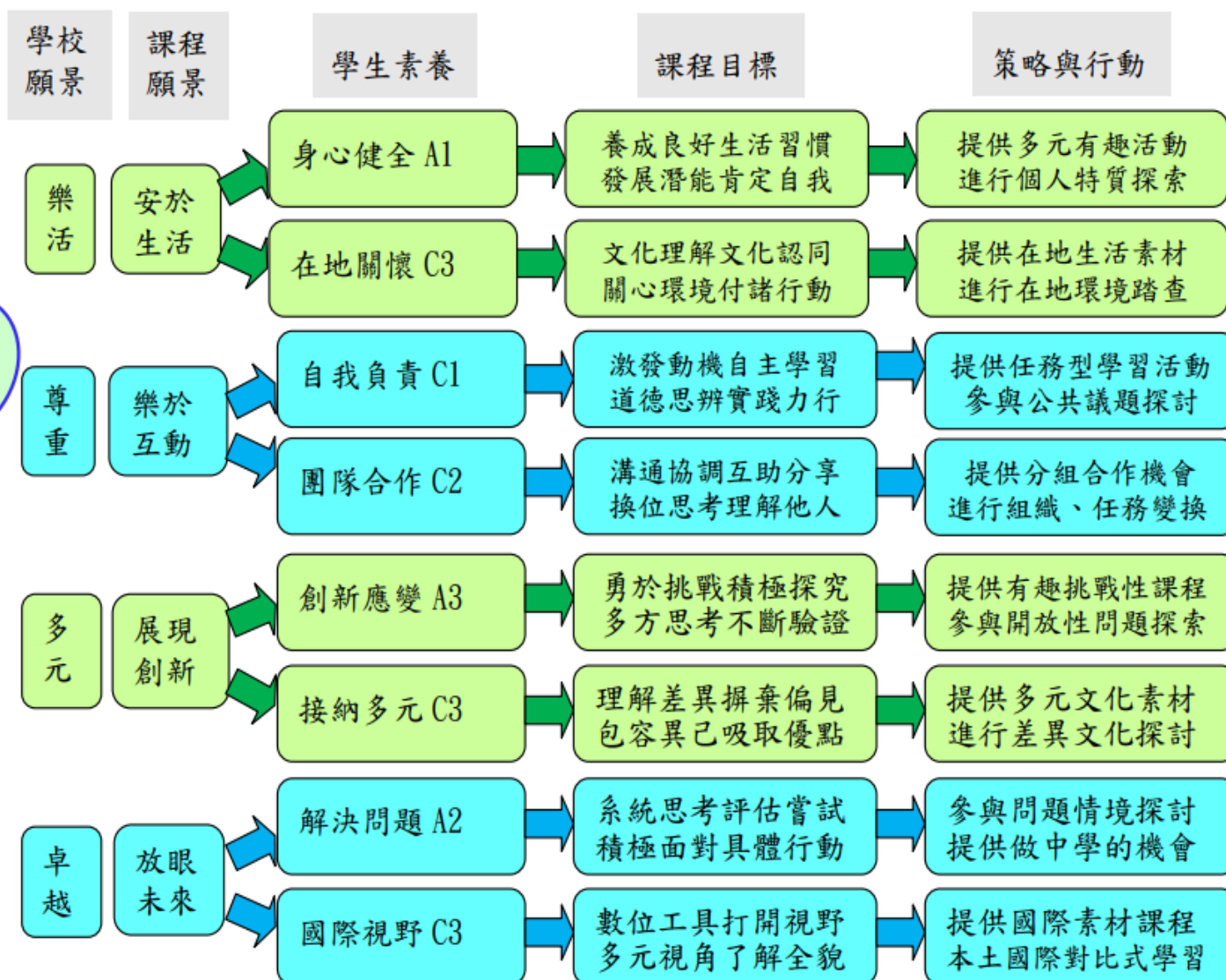
健康快樂 愛人愛己
勇於嘗試 積極宏觀



一、課程願景

十二年國教之課程發展以「自發」、「互動」、「共好」為理念，本校基於前述理念與學生圖像，發展出「安樂展放」——「安於生活」、「樂於互動」、「展現創新」、「放眼未來」的課程願景。學校整體課程規劃以課程願景為核心，關注學習與生活的連結，並以探索體驗啟迪主動學習之動力，期許透過生活有感，激發出追求自我實現、建構優質生活、開創未來與世界接軌的企圖心，成為能解決問題，終身學習的未來公民。在部定課程部分，落實核心素養的教與學，提供學童更多互動及實踐的機會；在校訂課程部分，規劃五大主軸課程，強化「安樂展放」課程願景，從在地化課程出發，鼓勵學童與多元生活文本對話，藉由體驗、實作、思辨，感受生命的美好，建構全球在地化視野，進而積極創新放眼未來。

二、課程目標



安樂國小學校本位課程架構



參、總體課程架構

一、各年級各領域/科目及彈性學習課程名稱與節數

(一)一、二、三、四、五年級領域/科目及彈性學習課程名稱與節數一覽表(表3-1)

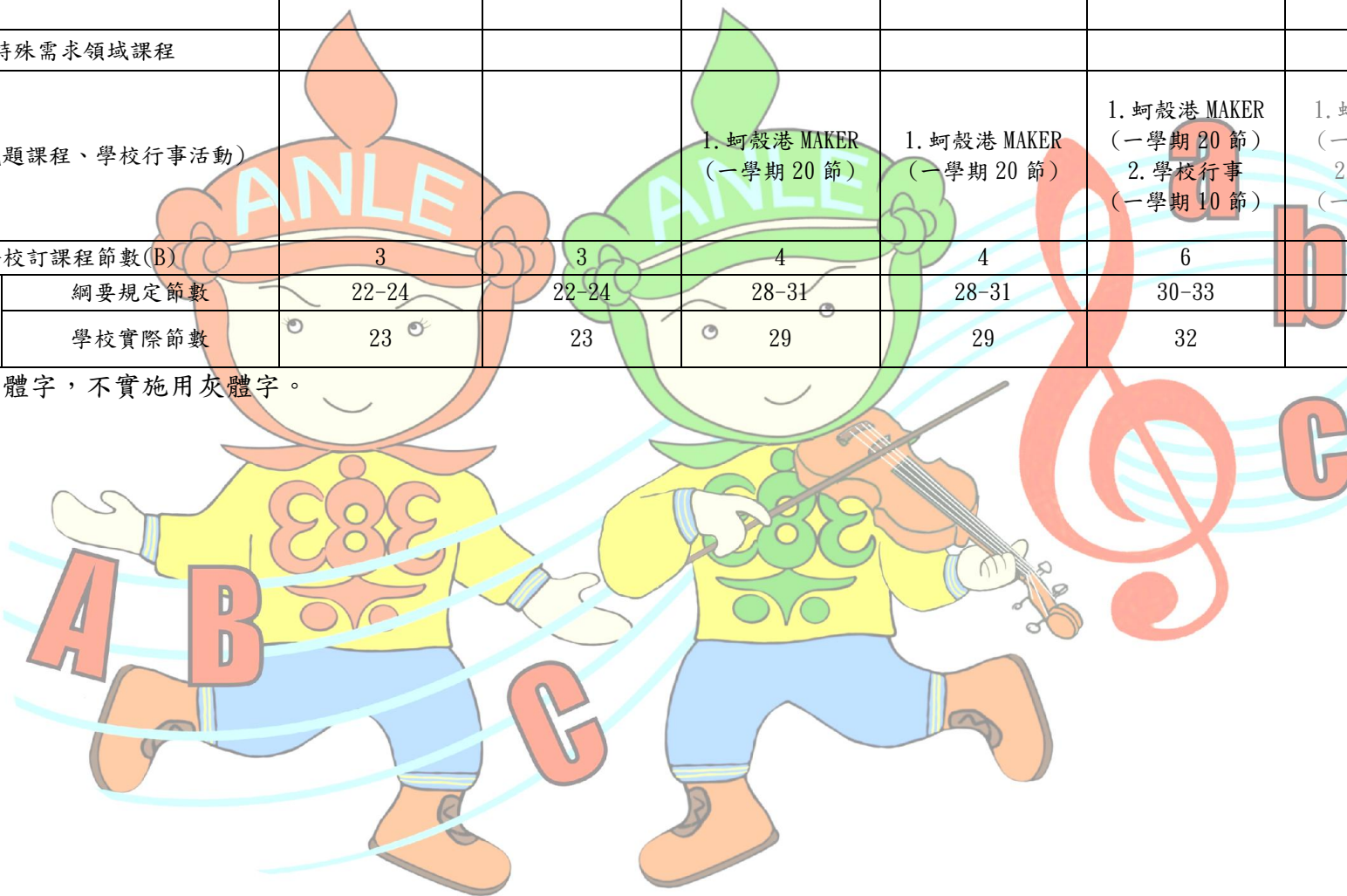
108 課綱領域課程實施年級為一、二、三、四、五年級

單位:每週教學時數

學習領域			年級	一	二	三	四	五	六
領域課程	綱要規定領域學習節數			20	20	25	25	26	26
	語文	本國語文	國語文	6	6	5	5	5	5
			本土語言/新住民語文	1	1	1	1	1	1
		英語		0	0	1	1	2	2
	數學(4)			4	4	4	4	4	4
	生活課程(6)	社會(2+1)				3	3	3	3
		自然科學(3)				3	3	3	3
		藝術(3)		6	6	3	3	3	3
		綜合活動(2)				2	2	2	2
	健康與體育(3)			3	3	3	3	3	3
學校實際領域學習節數(A)			20	20	25	25	26	26	
彈性學習課程	綱要規定校訂課程節數			2-4	2-4	3-6	3-6	4-7	4-7
	類別	統整性探究課程		1. 駐足蚵港邊，再現蚵珠簾 (一學期 26 節，其中 6 節英語授課)	1. 駐足蚵港邊，再現蚵珠簾 (一學期 26 節，其中 6 節英語授課)	1. 駐足蚵港邊，再現蚵珠簾 (一學期 26 節，其中 6 節英語授課)	1. 駐足蚵港邊，再現蚵珠簾 (一學期 26 節，其中 6 節英語授課)	1. 駐足蚵港邊，再現蚵珠簾 (一學期 40 節，其中 10 節英語授課)	1. 駐足蚵港邊，再現蚵珠簾 (一學期 40 節，其中 10 節英語授課)
				2. 英詠生活 (一學期 34 節)	2. 英詠生活 (一學期 34 節)	2. 英詠生活 (一學期 14 節)	2. 英詠生活 (一學期 14 節)	2. 英詠生活 (一學期 10 節)	2. 英詠生活 (一學期 10 節)
			3. 開啟世界的窗，與閱讀做朋友 (一學期 20 節)	3. 開啟世界的窗，與閱讀做朋友 (一學期 20 節)	3. 開啟世界的窗，與閱讀做朋友 (一學期 20 節)	3. 開啟世界的窗，與閱讀做朋友 (一學期 20 節)	3. 開啟世界的窗，與閱讀做朋友 (一學期 20 節)		

		社團活動與技藝課程					1. 社團活動 (一學期 20 節)	1. 社團活動 (一學期 20 節)
		特殊需求領域課程						
		其他(議題課程、學校行事活動)			1. 蚵殼港 MAKER (一學期 20 節)	1. 蚵殼港 MAKER (一學期 20 節)	1. 蚵殼港 MAKER (一學期 20 節) 2. 學校行事 (一學期 10 節)	1. 蚵殼港 MAKER (一學期 20 節) 2. 學校行事 (一學期 10 節)
	學校實際校訂課程節數(B)		3	3	4	4	6	6
每週學習 總節數 (A+B)	綱要規定節數	22-24	22-24	28-31	28-31	30-33	30-33	
	學校實際節數	23	23	29	29	32	32	

今年度實施年段用黑體字，不實施用灰體字。



(二)六年級各領域/科目及彈性學習課程名稱與節數一覽表（表 3-2）

依據九年一貫課綱

學習領域		年級	六
網要規定領域學習節數			27
語文	本國語文	國語文	4
		本土語言	1
		英語	2
生活課程(6)	數學		4
	社會		3
	自然與生活科技		3
		藝術與人文	4
		綜合活動	3
		健康與體育	3
學校實際領域學習節數(A)			27
網要規定領域學習節數			27
學校實際校訂課程節數(B)			5
網要規定彈性學習節數			3-6
每週學習總節數(A+B)	網要規定節數		30-33
	學校實際節數		32

今年度實施年段用黑體字，不實施用灰體字。

二、法律規定教育議題實施規劃

(一) 法定課程議題

1. 性別平等教育：每學期實施相關課程或活動至少 4 小時上下學期合計 8 小時（102.12.11 修正公布「性別平等教育法」第 17 條）。
2. 性侵害防治教育課程：每學年至少 4 小時以上（100.11.09 修正公布「性侵害犯罪防治法」）。
3. 家庭暴力防治課程：每學年至少 4 小時（98.04.29 修正公布「家庭暴力防治法」）。
4. 家庭教育相關課程或活動：正式課程外每學年至少 4 小時（家庭教育法第 12 條）。
5. 環境教育：學校應針對所屬員工、教師及學生每年辦理 4 小時以上環境教育研習，並將環境教育、生態教育、減低二氧化碳排放量等議題，融入自然與生活科技學習領域（環境教育法第 24 條第二項）。

(二) 其他課程議題

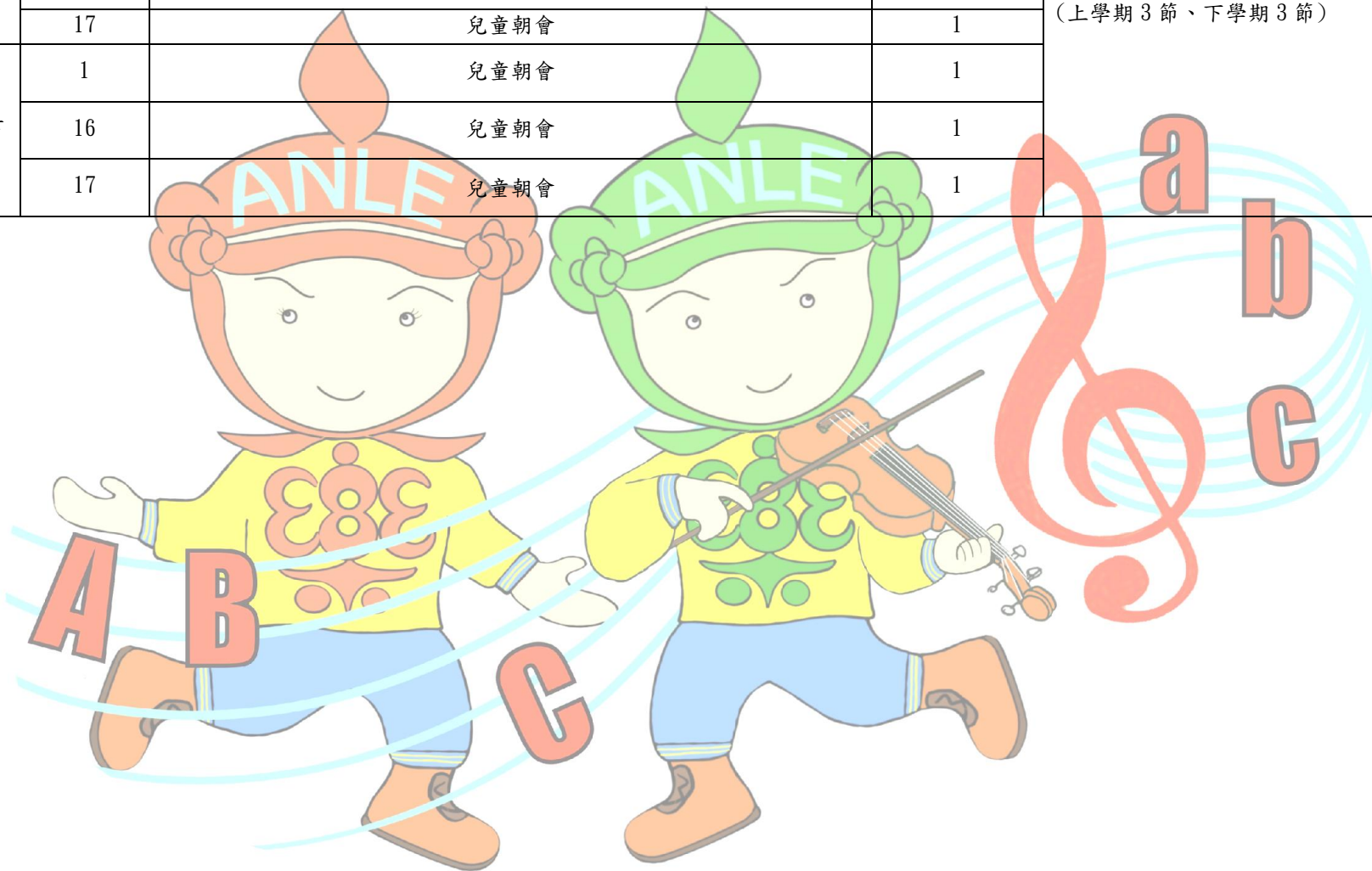
1. 海洋教育：一、二年級每學期 6 節以上，三、四年級每學期 8 節以上，五至九年級每學期 10 節以上（95.5.15 基府教學參字第 0950050915 號函）。
2. 防災教育：各校每學期至少辦理一場次校園疏散避難演練及至少辦理一場次災害防救教育主題活動（災害防救法第 22 條第一項二款、99.7.22 教育部台軍(二)字第 0990125948 號函及 99.11.18 基府教國參字第 0990183554 號函）。
3. 防制藥物濫用：國中小「健康與體育」至少 1 節「反毒認知教學」（教育部國民及學前教育署 107.01.11 日臺教國署學字第 1070001239 號函頒「防治學生藥物濫用執行計畫」，各校應運用教育部開發之藥物濫用分齡補充教材融入健康與體育課程中，實施藥物濫用相關教學）。
4. 資訊倫理教育：國中小應將資訊倫理與安全健康上網教育納入課程計畫審查要項（教育部 104 年 04 月 08 日臺教資(三)字第 1040034864 號函頒修正各級學校學生安全健康上網實施計畫）。

(一) 一年級 (表 3-3)

法定/其他議題	納入課程規劃實施情形				備註
	學期	週次	領域/彈性課程/彈性學習時數/其他時間	節數	
性別平等教育	上	2	兒童朝會	1	每學期實施相關課程或活動至少4小時 (上學期6節、下學期6節)
		12	兒童朝會	1	
		18	兒童朝會	1	
		2	生活課程	2	
		3	生活課程	1	
	下	2	兒童朝會	1	
		3	兒童朝會	1	
		4	兒童朝會	1	
		5	健康與體育	2	
		6	健康與體育	1	
性侵害防治教育課程	上	5	兒童朝會	1	每學年至少4小時以上 (上學期+下學期=6節)
		13	兒童朝會	1	
		15	健康與體育	1	
	下	5	兒童朝會	1	
		7	兒童朝會	1	
		7	健康與體育	1	
家庭暴力防治課程	上	6	兒童朝會	1	每學年至少4小時 (上學期+下學期=6節)
		19	兒童朝會	1	
		14	健康與體育	1	
	下	6	兒童朝會	1	
		8	兒童朝會	1	
		4	健康與體育	1	

家庭教育相關課程 或活動	上	9	兒童朝會	1	正式課程外每學年至少4小時 (上學期+下學期=6節)
		14	兒童朝會	1	
		19	生活課程	1	
	下	9	兒童朝會	1	
		10	兒童朝會	1	
		2	健康與體育	1	
環境教育	上	7	兒童朝會	1	每年辦理4小時以上 (上學期+下學期=6節)
		15	兒童朝會	1	
		20	兒童朝會	1	
	下	11	兒童朝會	1	
		3	生活課程	1	
		4	生活課程	1	
海洋教育	上	8	兒童朝會	1	每學期6節以上 (上學期6節、下學期6節)
		10	兒童朝會	1	
		16	兒童朝會	1	
		13	生活課程	3	
	下	12	兒童朝會	1	
		14	兒童朝會	1	
		11	生活課程	2	
		18	生活課程	2	
防災教育	上	3	兒童朝會	1	每學期至少一場次校園疏散避難演練 及至少辦理一場次災害防救教育主題 活動
	下	13	兒童朝會	1	
防制藥物濫用	上	4	兒童朝會	1	健康與體育至少1節「反毒認知教 學」
	下	8	健康與體育	1	
資訊倫理教育	下	15	兒童朝會	1	至少1節資訊倫理與安全健康上網教 育

交通安全教育	上	1	兒童朝會	1	每學期實施相關課程或活動至少 2 小時 (上學期 3 節、下學期 3 節)
		11	兒童朝會	1	
		17	兒童朝會	1	
	下	1	兒童朝會	1	
		16	兒童朝會	1	
		17	兒童朝會	1	



(二) 二年級 (表 3-4)

法定/其他議題	納入課程規劃實施情形				備註
	學期	週次	領域/彈性課程/彈性學習時數/其他時間	節數	
性別平等教育	上	2	兒童朝會	1	每學期實施相關課程或活動至少4小時 (上學期6節、下學期6節)
		12	兒童朝會	1	
		18	兒童朝會	1	
		5-8	生活課程	4	
	下	2	兒童朝會	1	
		3	兒童朝會	1	
		4	兒童朝會	1	
		12	生活課程	3	
性侵害防治教育課程	上	5	兒童朝會	1	每學年至少4小時以上 (上學期+下學期=6節)
		13	兒童朝會	1	
		5	健康與體育	2	
	下	5	兒童朝會	1	
		7	兒童朝會	1	
		7	健康與體育	2	
家庭暴力防治課程	上	6	兒童朝會	1	每學年至少4小時 (上學期+下學期=6節)
		19	兒童朝會	1	
		8	健康與體育	2	
	下	6	兒童朝會	1	
		8	兒童朝會	1	
		6	健康與體育	2	

家庭教育相關課程 或活動	上	9	兒童朝會	1	正式課程外每學年至少4小時 (上學期+下學期=6節)
		14	兒童朝會	1	
		1-3、 6-7	國語文	5	
		10、 18-19	數學	3	
		16-18	生活課程	3	
		3-4、 8-9	健康與體育	4	
	下	9	兒童朝會	1	
		10	兒童朝會	1	
		1-2、11- 12、18-19	國語文	6	
		5-6、17- 18	數學	4	
		11-13	生活課程	3	
		1-3、 5-10	健康與體育	9	
環境教育	上	7	兒童朝會	1	每年辦理4小時以上 (上學期+下學期=6節)
		15	兒童朝會	1	
		20	兒童朝會	1	
		9、19	國語文	2	
		1-2、20- 21	數學	4	
		1-15、20- 21	生活	17	
	下	11	兒童朝會	1	
		6-7、9、 13	國語文	4	

		5、15-16	數學	3	
		1-7、14-17	生活課程	11	
海洋教育	上	8	兒童朝會	1	每學期6節以上 (上學期6節、下學期6節)
		10	兒童朝會	1	
		16	兒童朝會	1	
		17-18	生活課程	8	
	下	12	兒童朝會	1	
		14	兒童朝會	1	
		9	國語文	4	
防災教育	上	3	兒童朝會	1	每學期至少一場次校園疏散避難演練 及至少辦理一場次災害防救教育主題活動
	下	13	兒童朝會	1	
防制藥物濫用	上	4	兒童朝會	1	健康與體育至少1節「反毒認知教學」
	下	5	健康與體育	2	
資訊倫理教育	上	8	國語文	1	至少1節資訊倫理與安全健康上網教育
	下	15	兒童朝會	1	
交通安全教育	上	1	兒童朝會	1	每學期實施相關課程或活動至少2小時 (上學期3節、下學期3節)
		11	兒童朝會	1	
		17	兒童朝會	1	
	下	1	兒童朝會	1	
		16	兒童朝會	1	
		17	兒童朝會	1	

(三) 三年級 (表 3-5)

法定/其他議題	納入課程規劃實施情形				備註
	學期	週次	領域/彈性課程/彈性學習時數/其他時間	節數	
性別平等教育	上	2	兒童朝會	1	每學期實施相關課程或活動至少4小時 (上學期6節、下學期6節)
		12	兒童朝會	1	
		18	兒童朝會	1	
		2	社會	2	
		3	社會	2	
		4	社會	2	
	下	2	兒童朝會	1	
		3	兒童朝會	1	
		4	兒童朝會	1	
		2	綜合活動	2	
		3	綜合活動	2	
		4	綜合活動	2	
性侵害防治教育課程	上	5	兒童朝會	1	每學年至少4小時以上 (上學期+下學期=6節)
		13	兒童朝會	1	
	下	5	兒童朝會	1	
		7	兒童朝會	1	
		17-19	綜合活動	各2	
家庭暴力防治課程	上	6	兒童朝會	1	每學年至少4小時 (上學期+下學期=6節)
		19	兒童朝會	1	
		6-8	綜合活動	各2	
	下	6	兒童朝會	1	
		8	兒童朝會	1	

家庭教育相關課程 或活動	上	9	兒童朝會	1	正式課程外每學年至少4小時 (上學期+下學期=6節)
		14	兒童朝會	1	
		12	社會	2	
		17.18	綜合活動	各2	
	下	9	兒童朝會	1	
		10	兒童朝會	1	
環境教育	上	7	兒童朝會	1	每年辦理4小時以上 (上學期+下學期=6節)
		15	兒童朝會	1	
		20	兒童朝會	1	
		10	自然科學	2	
		11	自然科學	1	
	下	11	兒童朝會	1	
		13-15	綜合活動	各1	
海洋教育	上	8	兒童朝會	1	每學期8節以上 (上學期8節、下學期8節)
		10	兒童朝會	1	
		16	兒童朝會	1	
		16-19	藝術	各2	
	下	12	兒童朝會	1	
		14	兒童朝會	1	
		12-15	自然科學	各2	
防災教育	上	3	兒童朝會	1	每學期至少一場次校園疏散避難演練 及至少辦理一場次災害防救教育主題 活動
	下	13	兒童朝會	1	
防制藥物濫用	上	4	兒童朝會	1	健康與體育至少1節「反毒認知教 學」
		11	健康與體育	1	

資訊倫理教育	下	13	社會	1	至少1節資訊倫理與安全健康上網教育
		15	兒童朝會	1	
交通安全教育	上	1	兒童朝會	1	每學期實施相關課程或活動至少2小時 (上學期3節、下學期3節)
		11	兒童朝會	1	
		17	兒童朝會	1	
		8-10	閩南語	各1	
	下	1	兒童朝會	1	
		16	兒童朝會	1	
		17	兒童朝會	1	
		16	社會	2	
		17	社會	1	

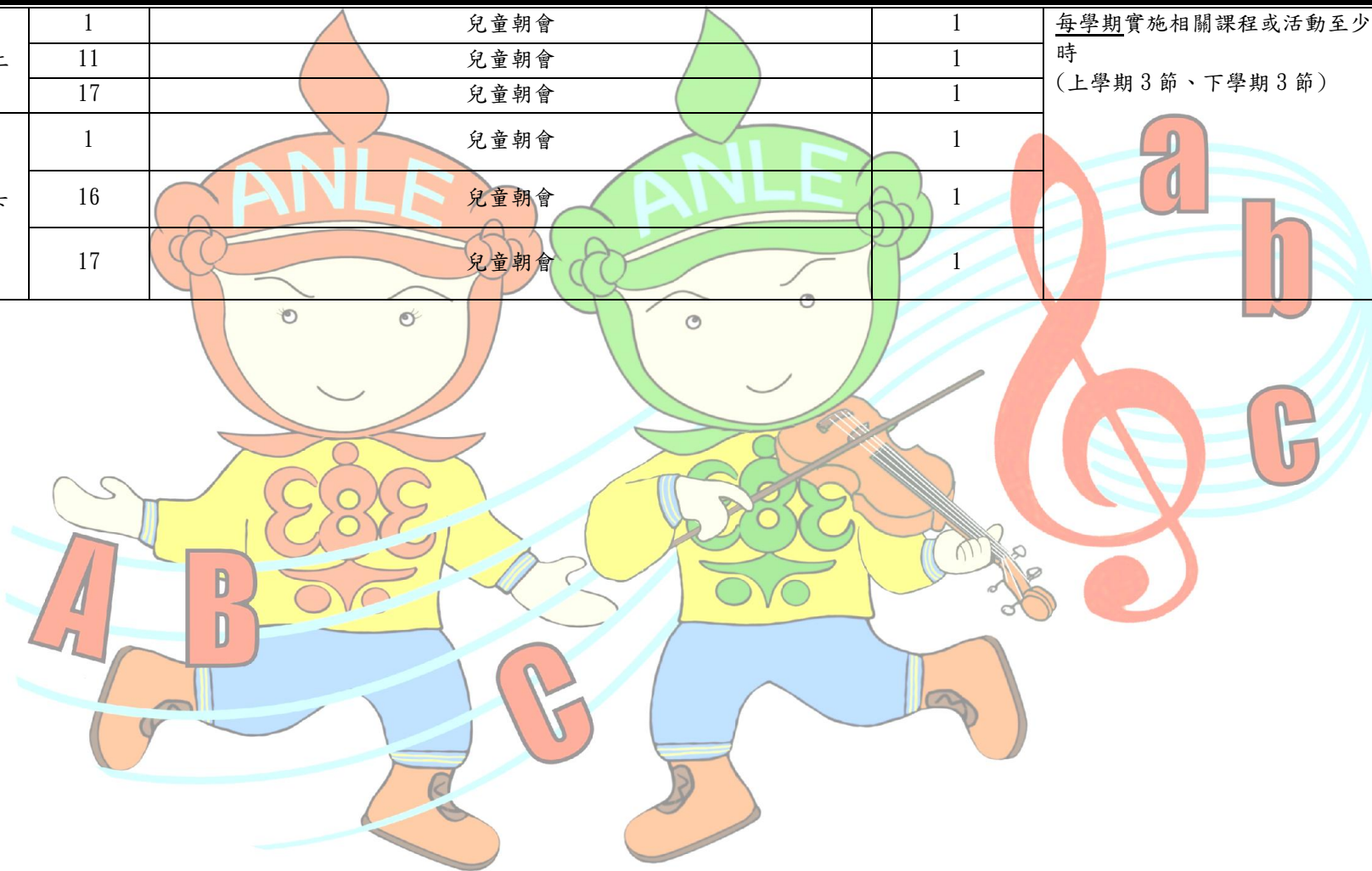


(四) 四年級 (表 3-6)

法定/其他議題	納入課程規劃實施情形				備註
	學期	週次	領域/彈性課程/彈性學習時數/其他時間	節數	
性別平等教育	上	2	兒童朝會	1	每學期實施相關課程或活動至少4小時 (上學期6節、下學期6節)
		12	兒童朝會	1	
		18	兒童朝會	1	
		11	國語	1	
		12	國語	1	
		13	藝術與人文	1	
	下	2	兒童朝會	1	
		3	兒童朝會	1	
		4	兒童朝會	1	
		3	藝術與人文	1	
性侵害防治教育課程	上	5	兒童朝會	1	每學年至少4小時以上 (上學期+下學期=6節)
		13	兒童朝會	1	
		5	兒童朝會	1	
	下	7	兒童朝會	1	
		1	健康與體育	1	
		2	健康與體育	1	
家庭暴力防治課程	上	6	兒童朝會	1	每學年至少4小時 (上學期+下學期=6節)
		19	兒童朝會	1	
	下	6	兒童朝會	1	
		8	兒童朝會	1	
		3	健康與體育	1	
		9	健康與體育	1	

家庭教育相關課程 或活動	上	9	兒童朝會	1	正式課程外每學年至少4小時 (上學期+下學期=6節)
		14	兒童朝會	1	
		8	綜合	2	
	下	9	兒童朝會	1	
		10	兒童朝會	1	
環境教育	上	7	兒童朝會	1	每年辦理4小時以上 (上學期+下學期=6節)
		15	兒童朝會	1	
		20	兒童朝會	1	
	下	11	兒童朝會	1	
		11	社會	1	
		12	社會	1	
海洋教育	上	8	兒童朝會	1	每學期8節以上 (上學期8節、下學期8節)
		10	兒童朝會	1	
		16	兒童朝會	1	
		6	自然	2	
		7	自然	3	
	下	12	兒童朝會	1	
		14	兒童朝會	1	
		6	社會	3	
		7	社會	3	
防災教育	上	3	兒童朝會	1	每學期至少一場次校園疏散避難演練 及至少辦理一場次災害防救教育主題 活動
		18	英文	2	
	下	13	兒童朝會	1	
防制藥物濫用	上	4	兒童朝會	1	健康與體育至少1節「反毒認知教學」

資訊倫理教育	下	15	兒童朝會	1	至少 1 節資訊倫理與安全健康上網教育
交通安全教育	上	1	兒童朝會	1	每學期實施相關課程或活動至少 2 小時 (上學期 3 節、下學期 3 節)
		11	兒童朝會	1	
		17	兒童朝會	1	
	下	1	兒童朝會	1	
		16	兒童朝會	1	
		17	兒童朝會	1	



(五) 五年級 (表 3-7)

法定/其他議題	納入課程規劃實施情形				備註
	學期	週次	領域/彈性課程/彈性學習時數/其他時間	節數	
性別平等教育	上	2	兒童朝會	1	每學期實施相關課程或活動至少4小時 (上學期6節、下學期6節)
		12	兒童朝會	1	
		18	兒童朝會	1	
		1	健康與體育	1	
		19	綜合活動	2	
		20	綜合活動	2	
	下	2	兒童朝會	1	
		3	兒童朝會	1	
		4	兒童朝會	1	
		1	藝術	2	
		3	藝術	2	
性侵害防治教育課程	上	5	兒童朝會	1	每學年至少4小時以上 (上學期+下學期=6節)
		13	兒童朝會	1	
		6	綜合活動	2	
		16	晨間導師時間	2	
	下	5	兒童朝會	1	
		7	兒童朝會	1	
		2	綜合活動	2	
		13	晨間導師時間	2	
家庭暴力防治課程	上	6	兒童朝會	1	每學年至少4小時 (上學期+下學期=6節)
		19	兒童朝會	1	
		5	綜合活動	2	
	下	6	兒童朝會	1	

		8	兒童朝會	1	
		1	綜合活動	2	
家庭教育相關課程 或活動	上	9	兒童朝會	1	正式課程外每學年至少4小時 (上學期+下學期=6節)
		14	兒童朝會	1	
		6	藝術	2	
		16	健康與體育	2	
	下	9	兒童朝會	1	
		10	兒童朝會	1	
		1	國語	2	
		2	國語	2	
環境教育	上	7	兒童朝會	1	每年辦理4小時以上 (上學期+下學期=6節)
		15	兒童朝會	1	
		20	兒童朝會	1	
		6	自然與生活科技	2	
	下	11	兒童朝會	1	
		13	自然與生活科技	2	
海洋教育	上	8	兒童朝會	1	<u>每學期10節以上</u> (上學期10節、下學期10節)
		40	兒童朝會	1	
		16	兒童朝會	1	
		15	社會	2	
		16	社會	2	
		17	社會	2	
		5	晨間導師時間	2	
		7	晨間導師時間	2	
	下	12	兒童朝會	1	
		14	兒童朝會	1	
		5	社會	2	
		6	社會	2	

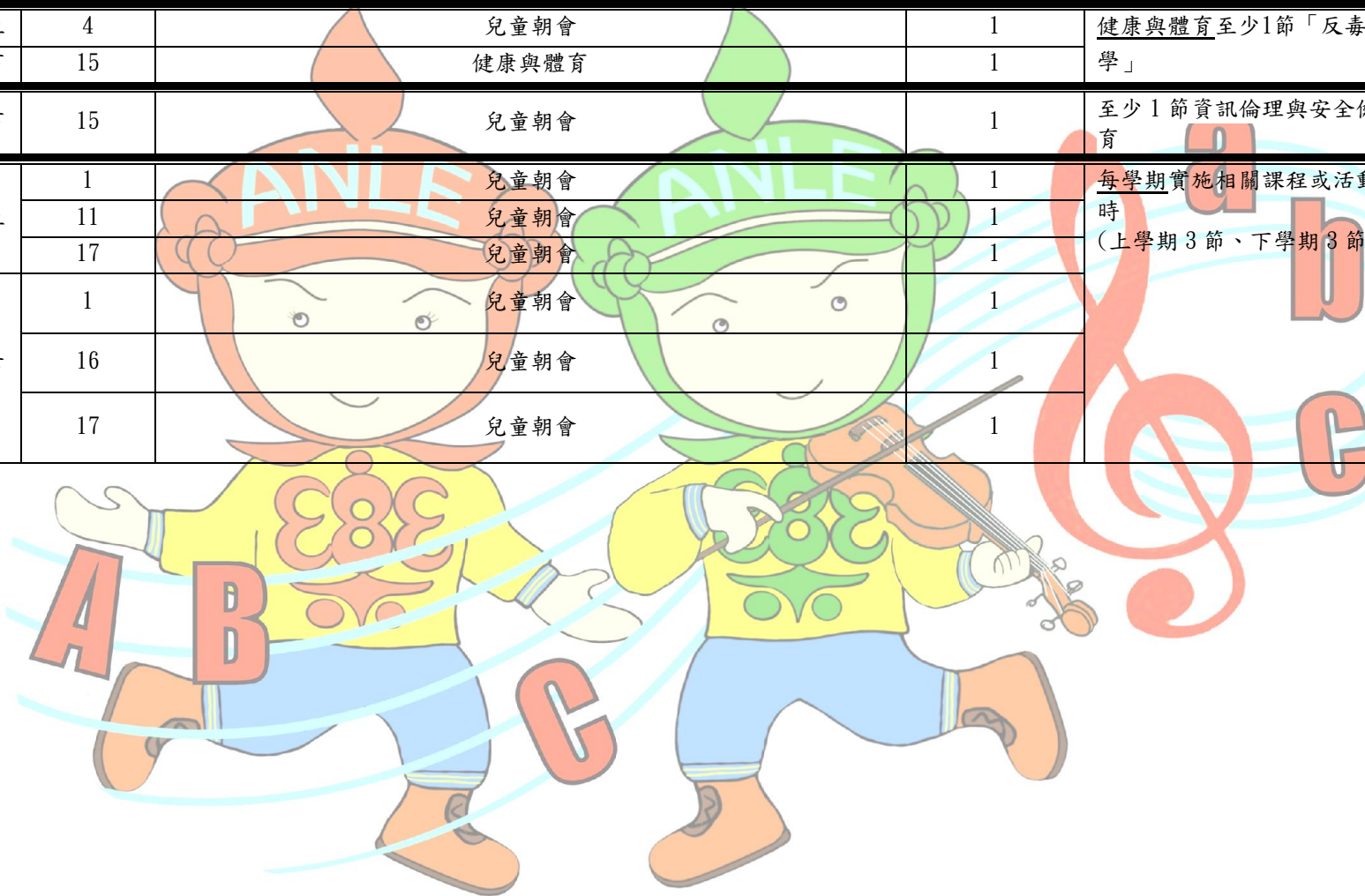
		6	晨間導師時間	2	
		8	晨間導師時間	2	
		5	藝術	2	
		6	藝術	2	
防災教育	上	3	兒童朝會	1	每學期至少一場次校園疏散避難演練及至少辦理一場次災害防救教育主題活動
	下	13	兒童朝會	1	
		5	晨間導師時間	1	
防制藥物濫用	上	4	兒童朝會	1	健康與體育至少1節「反毒認知教學」
		19	健康與體育	1	
資訊倫理教育	上	10	晨間導師時間	1	至少1節資訊倫理與安全健康上網教育
	下	15	兒童朝會	1	
交通安全教育	上	1	兒童朝會	1	每學期實施相關課程或活動至少2小時 (上學期3節、下學期3節)
		11	兒童朝會	1	
		17	兒童朝會	1	
		7	晨間導師時間	1	
		7	綜合活動	2	
	下	1	兒童朝會	1	
		16	兒童朝會	1	
		17	兒童朝會	1	
		5	晨間導師時間	1	
		5	綜合活動	2	

(六) 六年級 (表 3-8)

法定/其他議題	納入課程規劃實施情形				備註
	學期	週次	領域/彈性課程/彈性學習時數/其他時間	節數	
性別平等教育	上	2	兒童朝會	1	每學期實施相關課程或活動至少4小時 (上學期6節、下學期6節)
		4	社會	1	
		10	社會	1	
		12	兒童朝會	1	
		15	綜合	1	
		18	兒童朝會	1	
	下	1	綜合	1	
		2	兒童朝會	1	
		3	兒童朝會	1	
		4	兒童朝會	1	
		5	綜合	1	
		6	綜合	1	
性侵害防治教育課程	上	1	社會	1	每學年至少4小時以上 (上學期+下學期=6節)
		5	兒童朝會	1	
		13	兒童朝會	1	
	下	4	綜合	1	
		5	兒童朝會	1	
		7	兒童朝會	1	
家庭暴力防治課程	上	1	綜合	1	每學年至少4小時 (上學期+下學期=6節)
		6	兒童朝會	1	
		19	兒童朝會	1	
	下	6	兒童朝會	1	
		7	綜合	1	

		8	兒童朝會	1	
家庭教育相關課程 或活動	上	9	兒童朝會	1	正式課程外每學年至少4小時 (上學期+下學期=6節)
		11	社會	1	
		14	兒童朝會	1	
		5	綜合	1	
	下	9	兒童朝會	1	
		10	兒童朝會	1	
環境教育	上	1	自然	1	每年辦理4小時以上 (上學期+下學期=6節)
		7	兒童朝會	1	
		15	兒童朝會	1	
		20	兒童朝會	1	
	下	11	兒童朝會	1	
		12	自然	1	
		13	自然	1	
海洋教育	上	1	自然	2	每學期10節以上 (上學期10節、下學期10節)
		2	自然	2	
		3	自然	2	
		4	自然	2	
		8	兒童朝會	1	
		10	兒童朝會	1	
		16	兒童朝會	1	
	下	12	兒童朝會	1	
		13	自然	1	
		14	兒童朝會	2	
		14	自然	2	
		15	自然	2	
		16	自然	2	
防災教育	上	3	兒童朝會	1	每學期至少一場次校園疏散避難演練

	下	13	兒童朝會	1	及至少辦理一場次災害防救教育主題活動
防制藥物濫用	上	4	兒童朝會	1	健康與體育至少1節「反毒認知教學」
	下	15	健康與體育	1	
資訊倫理教育	下	15	兒童朝會	1	至少1節資訊倫理與安全健康上網教育
交通安全教育	上	1	兒童朝會	1	每學期實施相關課程或活動至少2小時 (上學期3節、下學期3節)
		11	兒童朝會	1	
		17	兒童朝會	1	
	下	1	兒童朝會	1	
		16	兒童朝會	1	
		17	兒童朝會	1	



三、國小畢業考後至畢業前課程活動規劃(表 3-9)

基隆市 112 學年度安樂國民小學六年級畢業考後至畢業前之課程規劃												
課程概述	壹、依據： 一、教育部「國民中學及國民小學課程計畫備查作業參考原則」。 二、基隆市 112 學年度國民中學及國民小學課程計畫備查作業實施計畫。 貳、目的： 一、為持續學生延續學習，將進行加深、加廣、多元性課程。 二、進行補救教學、學期評量結果補考措施及國中銜接課程。 三、多元性課程的規劃以凝聚班級向心力，勾畫全體師生一段難忘又深刻的回憶。 參、活動對象：本學年度即將畢業之六年級學生。 肆、活動時程：112 年 6 月 6 日至 113 年 6 月 18 日(畢業典禮) 伍、課程活動內容：配合教學與學校重大行事活動安排集體性課程實施。 課程一：感恩活動(1)：練習畢業生致答詞及畢業歌曲 課程二：感恩活動(2)：估算從出生到現在花費有多少？ 課程三：感恩活動(3)：製作感恩謝師卡和畢業海報 課程四：感恩活動(4)：利用幾何圖形製作畢業餐會邀請卡 課程五：時光膠囊：書法課程 課程六：創作留念：六年學校生活回顧感言並錄製影片 課程七：愛校服務：校園周遭環境打掃及回顧 課程八：愛鄉之旅：社區大掃除 課程九：班際盃球類友誼賽：躲避球和樂樂棒 課程十：愛的饗宴：布置畢業餐會及畢業典禮場地 (若六年級課程於後詳列週進度表，則可省略課程描述，直接加註頁碼) 陸、預期效益與成效評量： 讓學生學會感恩，以實際行動表達對同學、學校和家鄉的感念，及對未來的期許。											
	週次	日/期	學校 行事	各領域教學進度								
				語文			數學	社會	自然生活科技	藝術與人文	健康 與體育	綜合 活動
				國文	本土語	英語						

17	0602 0608	學年活動	感恩活動 (1)：練習畢業生致答詞及畢業歌曲	古詩吟唱、 閩南語歌欣賞	Appreciation - Thanks for the teaching and supporting.	感恩活動 (2)：估算從出生到現在花費有多少？	愛校服務： 校園周遭環境打掃及回顧	創作留念： 六年學校生活回顧感言並錄製影片	感恩活動 (3)：製作感恩謝師卡和畢業海報	班際盃球類友誼賽：躲避球和樂樂棒	創作留念： 六年學校生活回顧感言並錄製影片 愛的饗宴：布置畢業餐會場地
18	0609 0615	畢業活動	時光膠囊：書法課程	用閩南語書寫祝福卡片	創作留念：六年學校生活回顧感言並錄製感謝影片，給所有教過我之老師。	感恩活動 (4)：利用幾何圖形製作畢業餐會邀請卡	愛鄉之旅：社區大掃除	創作留念： 六年學校生活回顧感言並錄製影片	感恩活動 (3)：製作感恩謝師卡和畢業海報	班際盃球類友誼賽：躲避球和樂樂棒	愛的饗宴：布置畢業典禮場地
19	0616 0622	畢業活動	畢業週	畢業週	畢業週	畢業週	畢業週	畢業週	畢業週	畢業週	畢業週



肆、領域/科目課程計畫(部定課程)

一、一年級領域/科目課程計畫（依據十二年國教課綱）

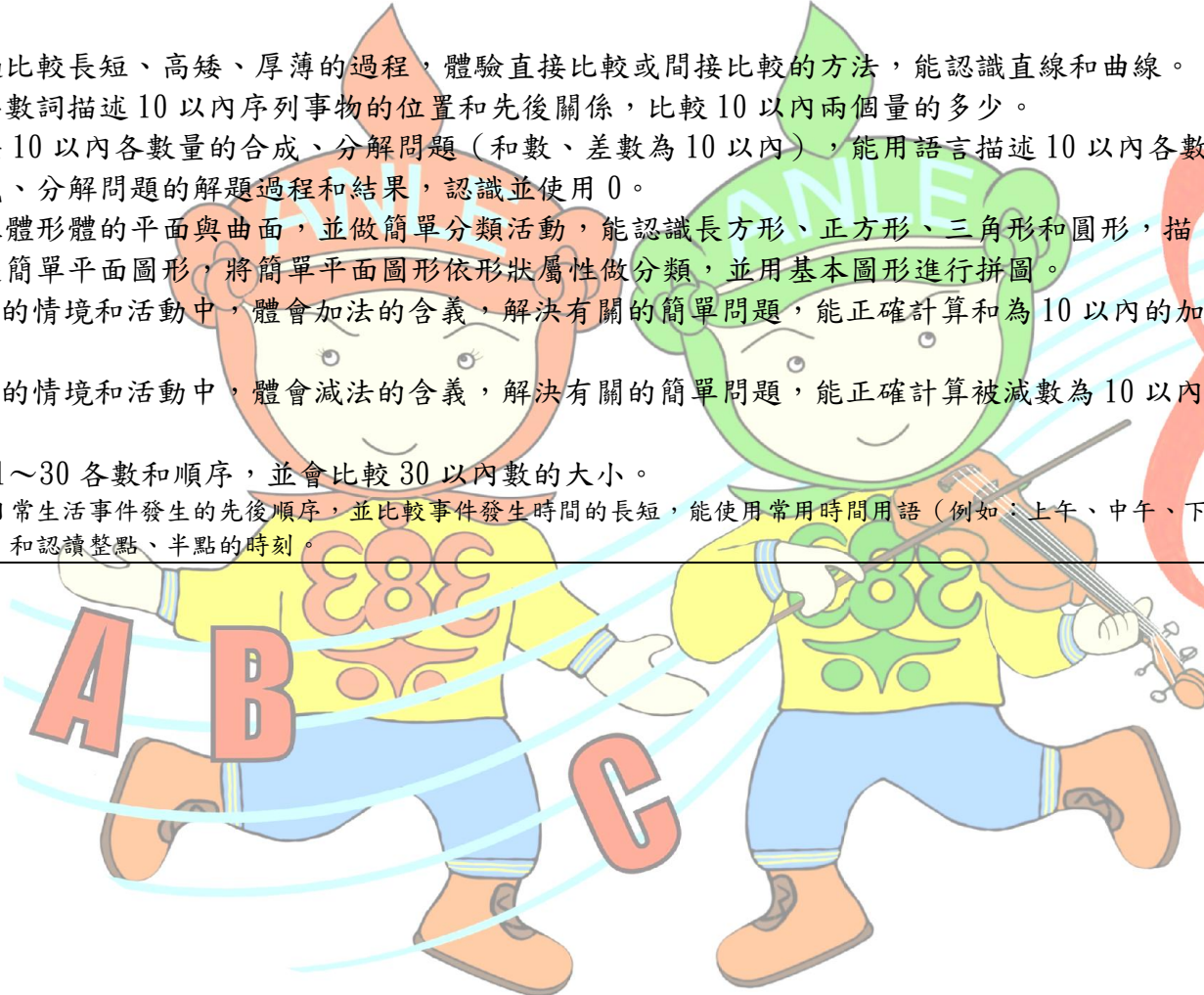
(一)一年級第一學期（表 4-1）

全學期教學重點及評量方式說明		
領域/科目	教學重點	評量方式
語文	國語文 1. 能應用注音符號，分享經驗，欣賞語文的優美，擴充閱讀能力。 2. 能培養良好的聆聽態度，把握聆聽的方法。 3. 能正確發音並說標準國語，且有禮貌的表達意見。 4. 能養成良好的書寫習慣，激發寫字的興趣。 5. 能經由觀摩、分享與欣賞，培養良好的寫作態度與興趣。 6. 能擴充詞彙，正確的遣詞造句，並練習常用的注音符號，說出正確的句子。 7. 呼應孩子愛玩的天性，讓孩子在遊戲中學習。 8. 啟發孩子認識遊戲的類別和性質，從事有益的遊戲活動，並在遊戲中學習語文、數學、遊戲規則，建立人與人之間的和諧關係。 9. 能培養細心觀察的態度，從每一次的新發現，感受充滿在生活環境中的樂趣。 10. 能讀懂課文內容，了解文章的大意。	1. 實作評量 2. 發表評量 3. 習作評量 4. 口頭評量
	閩南語 1. 能夠說出簡單的招呼語。 2. 能學習更多的問候語說法。 3. 能養成主動與人打招呼的習慣。 4. 能夠簡單的說出親近家人的稱謂。 5. 能懂得親情的可貴，並期許自己快樂成長。 6. 能說出數字 1~10 的說法。 7. 能用數字 1~10 配合物品數數。 8. 能說出各種常見的學用品。 9. 能懂得善用和愛惜學用品，努力學習老師教導的各種知識。 10. 能聽懂常見的校園場所名稱。 11. 能知道校園場所的功能並適恰運用。	1. 口頭評量 2. 討論活動 3. 紙筆評量 4. 遊戲評量 5. 觀察評量 6. 實作評量 7. 表演評量

客家語	1. 聽懂各種問候語說法。 2. 養成主動與人打招呼的生活禮儀。 3. 聽懂並說出各種常見的學用品。 4. 發現自己的行為對環境的影響，養愛物惜物的習慣。 5. 聽懂常見的動物名稱。 6. 覺察動物生命的美與價值，關懷動物的生命。 7. 聽懂並說出數字一到十。 8. 察覺人與動物的關係，體會保護動物棲息的重要。 9. 聽懂並說出家庭的親屬稱謂。 10. 發現家庭對自己的影響，懂得親情的可貴。	1. 課堂問答 2. 討論發表 3. 聽力練習
原住民語	1. 聽懂各種問候語說法。 2. 養成主動與人打招呼的生活禮儀。 3. 聽懂並說出家庭的親屬稱謂。	1. 課堂問答 2. 討論發表 3. 聽力練習 4. 紙筆測驗
新住民語	1. 理解越南語言與文化，並樂於學習越南語文。 2. 具備越南語言基本的聽說讀寫能力，並能進行簡單的日常生活溝通。 3. 認識越南的生活規範，並培養對新住民議題的關注。 4. 樂於與不同文化背景的人建立友誼。	1. 口頭評量 2. 討論活動 3. 觀察評量 4. 實作評量
台灣手語	1. 在臺灣手語手勢緩慢及語境清晰的情況下，能理解簡單的詞彙或語句。 2. 能以臺灣手語簡單地表達問候、告別及感謝等社交用語。 3. 能以臺灣手語簡單地介紹自己。 4. 能以臺灣手語簡單地敘述生活環境。 5. 能主動學習臺灣手語並樂於了解聾人文化。 6. 能了解臺灣手語的表達慣例及禮節。	1. 口頭評量 2. 討論活動 3. 觀察評量 4. 實作評量

1. 能依序唱出 1~10 的數詞，且透過數數活動確定 10 以內的數量，能做 10 以內各數的形、音、量的連結和寫數字，能用具體物（含圖像）表徵 10 以內的數量，並能透過一一對應確認兩個相等的量。
2. 能透過比較長短、高矮、厚薄的過程，體驗直接比較或間接比較的方法，能認識直線和曲線。
3. 能以序數詞描述 10 以內序列事物的位置和先後關係，比較 10 以內兩個量的多少。
4. 能解決 10 以內各數量的合成、分解問題（和數、差數為 10 以內），能用語言描述 10 以內各數量的合成、分解問題的解題過程和結果，認識並使用 0。
5. 認識立體形體的平面與曲面，並做簡單分類活動，能認識長方形、正方形、三角形和圓形，描繪或仿製簡單平面圖形，將簡單平面圖形依形狀屬性做分類，並用基本圖形進行拼圖。
6. 在具體的情境和活動中，體會加法的含義，解決有關的簡單問題，能正確計算和為 10 以內的加法。
7. 在具體的情境和活動中，體會減法的含義，解決有關的簡單問題，能正確計算被減數為 10 以內的減法。
8. 認識 11~30 各數和順序，並會比較 30 以內數的大小。
9. 能區分日常生活事件發生的先後順序，並比較事件發生時間的長短，能使用常用時間用語（例如：上午、中午、下午和晚上）和認讀整點、半點的時刻。

1. 觀察評量
2. 口頭評量
3. 實作評量
4. 課堂問答
5. 紙筆評量



生活課程

1. 以五官探索周遭，學習自己找到教室和座位的方法。
2. 透過實作整理自己的課本和學用品，以方便取用。
3. 透過自製自我介紹卡和合宜的介紹方法，和新朋友互相認識。
4. 了解學校一天的生活作息和規範，展現合宜的行為。
5. 察覺學校生活中開心與不開心的地方，學習他人的方法，以解決不開心的問題。
6. 以感官探索校園環境，覺察校園與自己的關係。
7. 願意主動去接觸校園人、事、物。
8. 了解校園內不同場所的功能，並能表現合宜的態度與行為。
9. 知道校園潛藏的危險，並能歸納校園內避免發生危險的方法。
10. 運用所學實際行動提醒自己與別人要注意安全，避免發生危險。
11. 透過討論、表演，探究玩的時候遇到問題的解決方法。
12. 發揮創意，製作尋寶圖，並組合再創造新的玩法。
13. 改變平時既有的玩法，發揮創意，創作新的玩法。
14. 以五感觀察體驗風的存在，探索風和環境事物間的關聯。
15. 分享描述風帶來的各種經驗，體察風與生活的關係與影響。
16. 覺察風對生活的不便及困擾，提出可行的解決問題方法。
17. 連結與風有關的生活器物發明與應用，探究風在生活中的用處。
18. 動手製作會飛、會轉動的風力玩具，在遊戲中感受學習的樂趣。
19. 以五官知覺探索生活，專注聆聽，察覺聲音及環境的特性與變化。
20. 透過各種媒材進行探索活動，喚起豐富的想像力，並體驗學習的樂趣。
21. 利用身體或生活中的器具製造出不同的音效。
22. 練習替歌曲或歌曲中的角色加入適合的配音。
23. 以五官探索生活周遭，並說出覺察的年節前景象。
24. 透過自製創意春聯，布置環境以營造年節的氣氛。
25. 描述除夕夜的活動，體察年夜飯家人團圓的意義。
26. 規畫壓歲錢的運用，並自製創意紅包給長輩家人。
27. 覺察不同祈福活動的意義，尊重多元文化的特色。
28. 新年許心願，應用所學，持續過年的祝福與團聚。

1. 口頭評量
2. 實作評量
3. 紙筆評量

健康與體育	1. 引導學生觀察自己的成長現象，並透過遊戲化的教學活動，培養其照顧自己身體的責任感。 2. 鼓勵學生持續實踐健康的行為習慣，並讓其透過觀察與演練，學習各種不同的清潔步驟。 3. 藉由學生攝取食物的經驗，讓其了解食物對生理和心理的影響，並鼓勵學生養成良好的飲食習慣，讓自己更健康。 4. 透過學生平日上學或放學回家的情境，探討周遭環境中的潛在危險，進一步思考因應解決的方法，提升學生危機應變的能力。 5. 藉由觀察與討論，教導學生友愛同學，與同儕和睦相處的方法。 6. 透過觀察與體驗活動，建立學生上體育課的正確行為，並引導學生實作暖身活動，知道運動前暖身的重要性。 7. 透過觀察與體驗活動，引導學生正確使用校園遊樂設備，遵守使用規定。 8. 透過身體造型遊戲，學會形狀、水平和支撐點的動作要素基本概念，並能應用在動作展演上。 9. 指導學生體驗各種走路方法，並經由不同節奏的練習規畫，培養學生多走路的習慣。 10. 透過一系列滾球練習與遊戲，發展學生協調性，培養基本運動能力與技巧。 11. 藉由團體遊戲，培養學生群性並了解團隊合作重要性。	1. 問答 2. 觀察 3. 自評
-------	--	---

各週教學進度及議題融入規劃

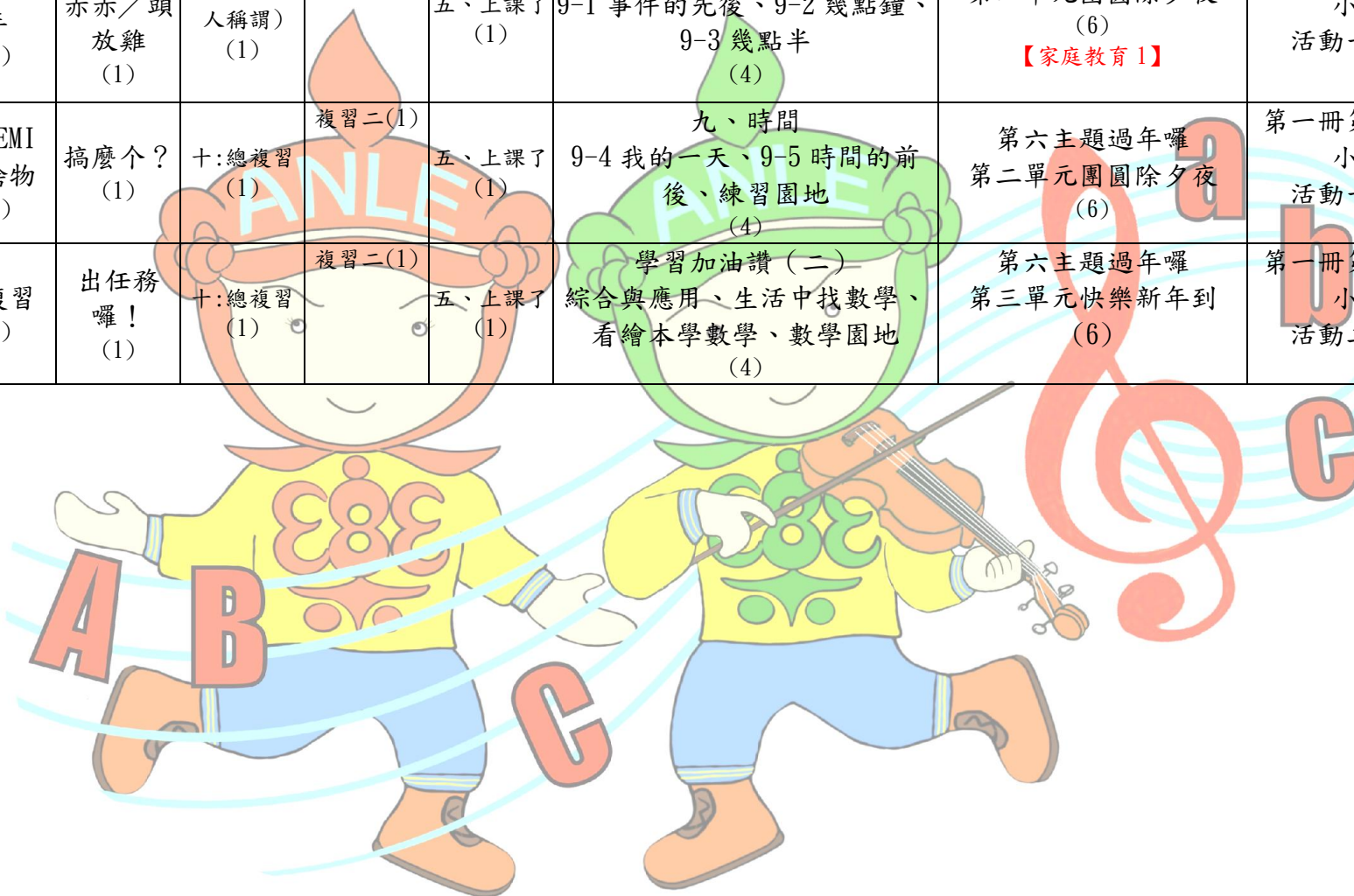
週次	日期	語文						數學	生活課程	健康與體育
		本國語								
		國語文	閩南語	客家語	原住民語	新住民語	台灣手語			
1	0830 0902	第一課 貓咪 (6)	第一課 勢早 (1)	第一課大 家來上課 (1)	一 你好嗎? (1)	一、我 的名字(1)	一、起床 囉! (1)	一、10 以內的數 1-1 1~5 的數 (4)	第一主題我上一年級 第一單元開學了 (6) 【品德教育】	第一冊第一單元：成長 變變變 活動一：長大真好 (3)

2	0903 0909	第一課 貓咪 (6)	第一課 勢早 (1)	第一課大 家來上課 (1)	一 你好嗎? (1)	一、我 的名字(1)	一、起床 囉!(1)	一、10 以內的數 1-2 6~10 的數、1-3 點數與 對應、練習園地 (4)	第一主題我上一年級 第二單元認識新同學 (6) 【性別平等2】	第一冊第一單元：成長 變變變 活動二：清潔衛生好習 慣 (3)
3	0910 0916	第二課 鵝寶寶 (6)	第一課 勢早 (1)	第一課大 家來上課 (1)	二：認識 書寫系統 (1)	一、我 的名字(1)	一、起床 囉!(1)	二、比長短 2-1 比長短、2-2 高矮與厚 薄 (4)	第一主題我上一年級 第三單元學校的一天 (6) 【性別平等1】	第一冊第一單元：成長 變變變 活動二：清潔衛生好習 慣 (3)
4	0917 0923	第三課 河馬和 河狸 (6)	第二課 來阮兜 (1)	第二課寫 字摺畫圖 (1)	二：認識 書寫系統 (1)	一、我 的名字(1)	一、起床 囉!(1)	二、比長短 2-3 比一比、練習園地 (4)	第一主題我上一年級 第三單元學校的一天 (6)	第一冊第二單元：快樂 上下學 活動一：安全紅綠燈 (3) 【生命教育】
5	0924 0930	第四課 笑嘻嘻 (6)	第二課 來阮兜 (1)	第二課寫 字摺畫圖 (1)	三：認識 我、你(1)	二、請坐 (1)	二、老師好 (1)	三、順序與多少 3-1 數的順序、3-2 第幾個 (4)	第二主題走，校園探索 去 第一單元校園大探索 (6) 【環境教育】	第一冊第二單元：快樂 上下學 活動二：我們是好同 學、活動三：我們的健 康中心 (3)
6	1001 1007	第五課 翹翹板 (6)	第二課 來阮兜 (1)	第二課寫 字摺畫圖 (1)	三：認識 我、你(1)	二、請坐 (1)	二、老師好 (1)	三、順序與多少、遊戲中學數 學(一) 3-3 比多少、練習園地、遊戲 中學數學(一)一比多少 (4)	第二主題走，校園探索 去 第一單元校園大探索 (6) 【安全教育】	第一冊第三單元：營養 的食物 活動一：食物調色盤 (3)

7	1008 1041	第六課 謝謝老師 (6)	單元活動 一 (1)	單元活動 一 (1)	四:認識複 數的詞彙 (我 們、你們) (1)	二、請坐 (1)	二、老師好 (1)	四、分與合 4-1 分分看、4-2 合起來 (4)	第二主題走，校園探索 去 第二單元校園安全小達 人 (6) 【安全教育】	第一冊第三單元：營養 的食物 活動二：飲食好習慣 (3)
8	1015 1021	第七課 龜兔賽 跑 (6)	第三課 狗蟻食餅 (1)	第三課白 兔仔 (1)	四:認識複 數的詞彙 (我 們、你們) (1)	二、請坐 (1)	二、老師好 (1)	四、分與合 4-3 0 的認識、4-4 分與合、練 習園地 (4)	第三主題一起來玩吧 第一單元快來玩吧 (6) 【人權教育】	第一冊第四單元：愛上 體育課 活動一：體育課好好玩 (3)
9	1022 1028	第八課 拔蘿蔔 (6)	第三課狗 蟻食餅 (1)	第三課白 兔仔 (1)	五:認識家 庭成員(1)	複習一(1)	三、我的朋 友(1)	五、認識形狀 5-1 堆疊與分類、5-2 認識形狀 (4)	第三主題一起來玩吧 第二單元有趣的新玩法 (6)	第一冊第四單元：愛上 體育課 活動二：暖身操 (3)
10	1029 1104	第九課 動物狂 歡會 (6)	第三課狗 蟻食餅 (1)	第三課白 兔仔 (1)	五:認識家 庭成員(1)	複習一(1)	三、我的朋 友(1)	五、認識形狀 5-3 形狀的分類、練習園地 (4)	第三主題一起來玩吧 有趣的新玩法 (6)	第一冊第四單元：愛上 體育課 活動三：安全遊樂園 (3) 【安全教育】
11	1105 1111	國字真 簡單 (6)	單元活動 二 (1)	第四課數 字歌 (1)	六:認識家 庭成員(爸 爸、 媽媽)(1)	三、我 的家(1)	三、我的朋 友(1)	學習加油讚(一) 綜合與應用、生活中找數學、 看繪本學數學 (4)	第四主題風兒吹過來 第一單元風在哪裡 (6) 【戶外教育】	第一冊第四單元：愛上 體育課 活動三：安全遊樂園 (3)
12	1112 1118	第一課 拍拍手 (6)	第四課寫 字估畫圖 (1)	第四課數 字歌 (1)	六:認識家 庭成員(爸 爸、 媽媽)(1)	三、我 的家(1)	三、我的朋 友(1)	六、10 以內的加法 6-1 加法算式 (4)	第四主題風兒吹過來 第二單元風會做什麼 (6)	第一冊第五單元：我的 身體真神奇 活動一：身體造型遊戲 (3)

13	1119 1125	第二課 這是誰的 (6)	第四課寫 字恰畫圖 (1)	第四課數 字歌 (1)	七:認識家 庭成員(兄 弟姊妹 malekaka) (1)	三、我 的家(1)	四、我的書 包(1)	六、10 以內的加法 6-2 0 的加法、6-3 加法練習、 練習園地、遊戲中學數學 (二) 一湊 10 配對 (4)	第四主題風兒吹過來 第三單元和風一起玩 (6) 【海洋教育 3】	第一冊第五單元：我的 身體真神奇 活動二：墊上模仿秀 (3)
14	1126 1202	第三課 秋千 (6)	第四課寫 字恰畫圖 (1)	單元活動 二 (1)	七:認識家 庭成員(兄 弟姊妹 malekaka) (1)	三、我 的家(1)	四、我的書 包(1)	七、10 以內的減法 7-1 減法算式 (4)	第四主題風兒吹過 第三單元和風一起玩 (6) 【戶外教育】	第一冊第五單元：我的 身體真神奇 活動三：唱跳樂趣多 (3) 【家庭暴力防治課程 1】
15	1203 1209	第三課 秋千 (6)	第五課做 伙來 (1)	第五課遠 遽大 (1)	八:認識家 庭成員(叔 叔、 阿姨)(1)	四、爺爺 您好(1)	四、我的書 包(1)	七、10 以內的減法 7-2 0 的減法、7-3 減法練習 (4)	第五主題聽！那是什麼 聲音 第一單元聲音的訊息 (6)	第一冊第五單元：我的 身體真神奇 活動四：動物拳 (3) 【性侵害防治教育 1】
16	1210 1216	第四課 大個 子，小 個子 (6)	第五課做 伙來 (1)	第五課遠 遽大 (1)	八:認識家 庭成員(叔 叔、 阿姨)(1)	四、爺爺 您好(1)	四、我的書 包(1)	七、10 以內的減法 7-4 加一加、減一減、練習園 地 (4)	第五主題聽！那是什麼 聲音 第二單元好聽的聲音 (6)	第一冊第六單元：走走 跑跑 活動一：跟著節奏走 (3)
17	1217 1223	第五課 比一比 (6)	第五課做 伙來 (1)	第五課遠 遽大 (1)	九:童謠(家 人稱謂) (1)	四、爺爺 您好(1)	五、上課了 (1)	八、30 以內的數 8-1 數到 20、8-2 數到 30 (4)	第五主題聽！那是什麼 聲音 第三單元聲音大合奏 (6)	第一冊第六單元：走走 跑跑 活動二：奔跑吧 (3)
18	1224 1230	第六課 小路 (6)	單元活動 三 (1)	單元活動 三 (1)	九:童謠(家 人稱謂) (1)	四、爺爺 您好(1)	五、上課了 (1)	八、30 以內的數 8-3 數的順序、8-4 數的比較、 練習園地 (4)	第六主題過年囉 第一單元熱鬧迎新年 (6)	第一冊第七單元：大球 小球真好玩 活動一：滾球高手 (3)

19	1231 0106	第六課 小路 (6)	快樂過新年 (1)	老阿伯鬚 赤赤／頭 放雞 (1)	九：童謠(家人稱謂) (1)	複習二(1)	五、上課了 (1)	九、時間 9-1 事件的先後、9-2 幾點鐘、 9-3 幾點半 (4)	第六主題過年囉 第二單元團圓除夕夜 (6) 【家庭教育1】	第一冊第七單元：大球 小球真好玩 活動一：滾球高手 (3)
20	0107 0113	寫字 123 (6)	DOREMI 耍啥物 (1)	搞麼个？ (1)	十：總複習 (1)	複習二(1)	五、上課了 (1)	九、時間 9-4 我的一天、9-5 時間的前 後、練習園地 (4)	第六主題過年囉 第二單元團圓除夕夜 (6)	第一冊第七單元：大球 小球真好玩 活動一：滾球高手 (3)
21	0114 0120	擁抱 (6)	總複習 (1)	出任務 囉！ (1)	十：總複習 (1)	複習二(1)	五、上課了 (1)	學習加油讚(二) 綜合與應用、生活中找數學、 看繪本學數學、數學園地 (4)	第六主題過年囉 第三單元快樂新年到 (6)	第一冊第七單元：大球 小球真好玩 活動二：傳球遊戲 (3)



(二)一年級第二學期 (表 4-2)

全學期教學重點及評量方式說明		
領域/科目	教學重點	評量方式
語文	國語文 1. 能應用注音符號，表達想法，記錄訊息，擴充閱讀能力。 2. 養成專心聆聽的習慣，把握聆聽的方法，理解聆聽訊息。 3. 能正確發音說出語意完整的話，且有禮貌的表達意見。 4. 能養成良好的書寫姿勢，寫出工整的國字。 5. 能經由觀摩、分享與欣賞，培養良好的寫作態度與興趣。 6. 透過閱讀及觀察生活周遭，積累寫作材料。 7. 配合孩子習性，讓孩子在遊戲中學習。 8. 在遊戲中學習語文、數學、遊戲規則，建立人與人之間的和諧關係。 9. 能培養良好的學習態度，感受充滿在生活環境中的樂趣。 10. 能讀懂課文內容，了解文章的大意。	1. 實作評量 2. 發表評量 3. 習作評量 4. 口頭評量
	閩南語 1. 能熟念課文並認讀課文中的重要語詞。 2. 藉課文情境培養觀察自己與他人的異同，並能欣賞別人、喜愛自己。 3. 學習五官的閩南語名稱，並培養隨時保持笑容有禮貌的好習慣。 4. 熟悉課文並理解文意。 5. 認識身體部位，並注重個人衛生重要性。 6. 熟念課文，並理解文意。 7. 學會水果的閩南語說法，能將所學運用於日常生活之中，並樂於用閩南語與他人互動。 8. 了解並熟悉本課課文與語詞。 9. 藉「我會曉講」讓學生學習各類食物的閩南語說法。 10. 藉課文情境讓學生懂得尊親孝順，感恩惜福的道理，並養成不挑食、不偏食的飲食習慣。 11. 能正確的朗讀課文與歌唱。 12. 以課文內容做角色扮演，模擬情境會話。 13. 觀察到黑夜的暗和白天的明亮，並認知其相反的對應性。	1. 討論活動 2. 口語評量 3. 表演評量 4. 實作評量 5. 紙筆測驗 6. 口頭評量

客家語	1. 聽懂各種花卉的客語名稱，並說出正確的客家用語。 2. 培養學生對日常生活的敏銳觀察力。 3. 聽懂並說出各種昆蟲的客語說法。 4. 了解昆蟲的習性與特性。 5. 認識客家傳統的掃墓習俗，培養慎終追遠的觀念。 6. 聽懂各種清潔用品的客語說法，了解這些用品各有不同的功能。 7. 了解個人的良好衛生習慣，有助於身體健康。 8. 透過故事情境認識客家油桐花。 9. 學習觀察自然環境並愛護大自然。 10. 聽懂各種顏色的客語說法，並說出正確的客家用語。 11. 能用客語正確的說出常見的水果名稱。 12. 透過故事情境來認識客家仙草。	1. 課堂發表 2. 聽力練習 3. 對話練習 4. 口語表達 5. 遊戲評量 6. 課堂問答 7. 口語評量 8. 實作評量 9. 參與討論 10. 態度檢核
原住民語	1. 聽懂並說出家庭的親屬稱謂。 2. 養成主動與人打招呼的生活禮儀。	1. 課堂問答 2. 討論發表 3. 聽力練習
新住民語	1. 理解越南語言與文化，並樂於學習越南語文。 2. 具備越南語言基本的聽說讀寫能力，並能進行簡單的日常生活溝通。 3. 認識越南的生活規範，並培養對新住民議題的關注。 4. 樂於與不同文化背景的人建立友誼。	1. 口頭評量 2. 討論活動 3. 實作評量
台灣手語	1. 在臺灣手語手勢緩慢及表達清晰的情況下，能理解以簡單詞彙表達的個人相關資訊。 2. 在臺灣手語手勢緩慢及語境清晰的情況下，能理解簡單的詞彙或語句。 3. 能以臺灣手語簡單地敘述生活環境。 4. 能以臺灣手語簡單地介紹自己。 5. 能主動學習臺灣手語並樂於了解聾人文化。 6. 能了解臺灣手語的表達慣例及禮節。 7. 能認識聾人社群的生活、習慣及活動。	1. 口頭評量 2. 討論活動 3. 紙筆評量 4. 實作評量

數學

1. 熟練和為 20 以內數的基本加法，並理解加法交換律。
2. 透過具體操作進行長度的間接比較、個別單位比較，及長度的分解、合成活動。
3. 熟練被減數為 20 以內，減數為一位數的基本減法。
4. 進行 100 以內數的說、讀、聽、寫、做，認識個位、十位，做位值換算，並比較大小。
5. 認識形狀、大小一樣的圖形，複製基本圖形，進行簡單圖形平面鋪設及簡單形體的立體堆疊。
6. 認識 1 元、5 元、10 元、50 元和 100 元錢幣，並做幣值的換算。
7. 查看並報讀日曆和月曆，認識昨天、今天和明天的用語及其相互關係，知道日期的先後排序。
8. 正確計算 100 以內兩位數加減一位數，及兩位數加減兩位數(不進退位)。
9. 認識畫記符號與簡單統計圖表，並能根據圖表回答問題。

1. 觀察評量
2. 口頭評量
3. 實作評量
4. 課堂問答
5. 紙筆評量



1. 探索並分享自己本身的特質，感受自己的獨特性。
2. 透過活動，更加認識自己，進而欣賞自己的特點。
3. 設定目標，透過對自己的觀察、比較與省思，體會生命的成長。
4. 以感官探索校園的大樹、小花和小動物，覺察並記錄其特徵。
5. 製作掀頁畫表達自己的想法，啟發想像力和感受創作的樂趣。
6. 透過體驗活動了解大樹的重要性，提出解決方法並採取行動。
7. 覺察人類與大樹小花間相互依存的關係，願意參與護樹護花。
8. 透過學童好書分享，覺察書的多樣性並選擇閱讀不同的圖書。
9. 聆聽學童分享進而擴展對書籍來源的認識，並依照自己需求借書。
10. 透過學童的經驗分享，知道圖書館能提供哪些服務。
11. 發現及解決使用圖書館問題的歷程中，學習探索與分析。
12. 製作書籤解決忘記書看到哪裡的問題，體察解決問題的方法和樂趣。
13. 透過問題的解決，更知道如何善用圖書館，進而培養出愛看書和借書的閱讀習慣。
14. 能聆聽並與他人分享自己最喜歡的玩具。
15. 能自己動手運用簡單素材製作創意玩具。
16. 能發現製作玩具的問題，提出解決方法。
17. 能分享自己創作的作品並增加生活趣味。
18. 能從溝通與討論過程找到玩玩具的規則。
19. 以五官知覺探索生活周遭，並說出自己覺察到的端午節前景象。
20. 透過實際調查與分享，發現購買粽子的管道及粽子的種類相當多元。
21. 察覺端午節過後生活情境上的變化，並動手體驗摺衣服與褲子的技巧。
22. 知道了防蚊蟲的方法，進而討論出如何可以健康過一「夏」。
23. 分享玩水經驗，探究身邊能在水中浮起來的物品和特點。
24. 創作可以浮在水上的玩具，並分享作法和欣賞別人的作品。
25. 觀察家人和學校的人的用水習慣，察覺珍惜水的做法。
26. 探究珍惜水的具體行動，並實踐和反思。

1. 口頭評量
2. 實作評量
3. 紙筆評量
4. 動態評量
5. 學生互評
6. 教師評量
7. 操作

1. 教師藉由單元插圖故事，引導兒童思考問題，提高學習動機。
2. 藉著感受情緒與表達情緒，讓兒童逐步認識並接納自己的情緒，學習克制衝動及合宜表達情緒的方法。
3. 讓兒童分辨舒服與不舒服的身體碰觸，讓兒童能認識自己的身體隱私部位及身體自主權，建立「做自己身體的主人」的觀念，進而培養保護自己和處理危機的能力。
4. 透過對學校活動或家務工作的檢視，讓兒童了解善盡責任參與活動，根據興趣和能力來分配工作才是合理的。兩性在生活上應該互相包容尊重、和諧共處。
5. 發表生病時的感受和處理方法，透過角色扮演活動讓兒童了解如何和醫師、護士或藥師等健康照護者配合，幫助自己早日恢復健康。
6. 引導兒童認識藥袋說明並遵照使用方法按時用藥，培養正確用藥的觀念。
7. 引導兒童認識疾病的傳染途徑和預防方法，了解「預防重於治療」的道理，知道增強抵抗力可以促進健康、預防疾病，進而落實良好的生活習慣，讓自己更健康。
8. 透過分享與探究活動，引導兒童知道運動的益處，進而願意增加運動機會。
9. 透過觀察與體驗活動，引導兒童認識校園的運動資源，並遵守使用規定。
10. 引導兒童實作伸展運動，知道運動前、後伸展的重要性。
11. 經由武術模仿遊戲，讓兒童學會武術拳與掌的基本動作，並能和他人合作，共同進行創作動作遊戲。
12. 透過各式童玩體驗與遊戲，提升兒童的體能與協調性，並讓其從中領略傳統的美好與珍貴。
13. 讓兒童了解跳躍的基本動作技巧，並能運用正確的技巧做出單、雙腳跳聯合性動作。
14. 透過分享與探究活動，引導兒童知道運動的益處，進而願意增加運動機會。
15. 透過觀察與體驗活動，引導兒童認識校園的運動資源，並遵守使用規定。
16. 藉由氣球多樣的擊球遊戲，降低運動學習門檻，引發兒童學習興趣。
17. 透過大、小球的拋球體驗與練習，學習基本運動要領，並在遊戲或比賽中增進運動技能。
18. 藉由各種不同的用手拍球練習和遊戲，增進兒童用手控球的靈活度與協調性。
19. 教師藉由播放水域活動相關相片或影片，引導學生發表自我經驗，提高其學習興趣。
20. 透過討論方式，教師教導兒童挑選游泳裝備的方法。
21. 藉由經驗分享，教師幫助兒童了解游泳時的安全規範。

1. 發表
2. 問答
3. 觀察
4. 實作

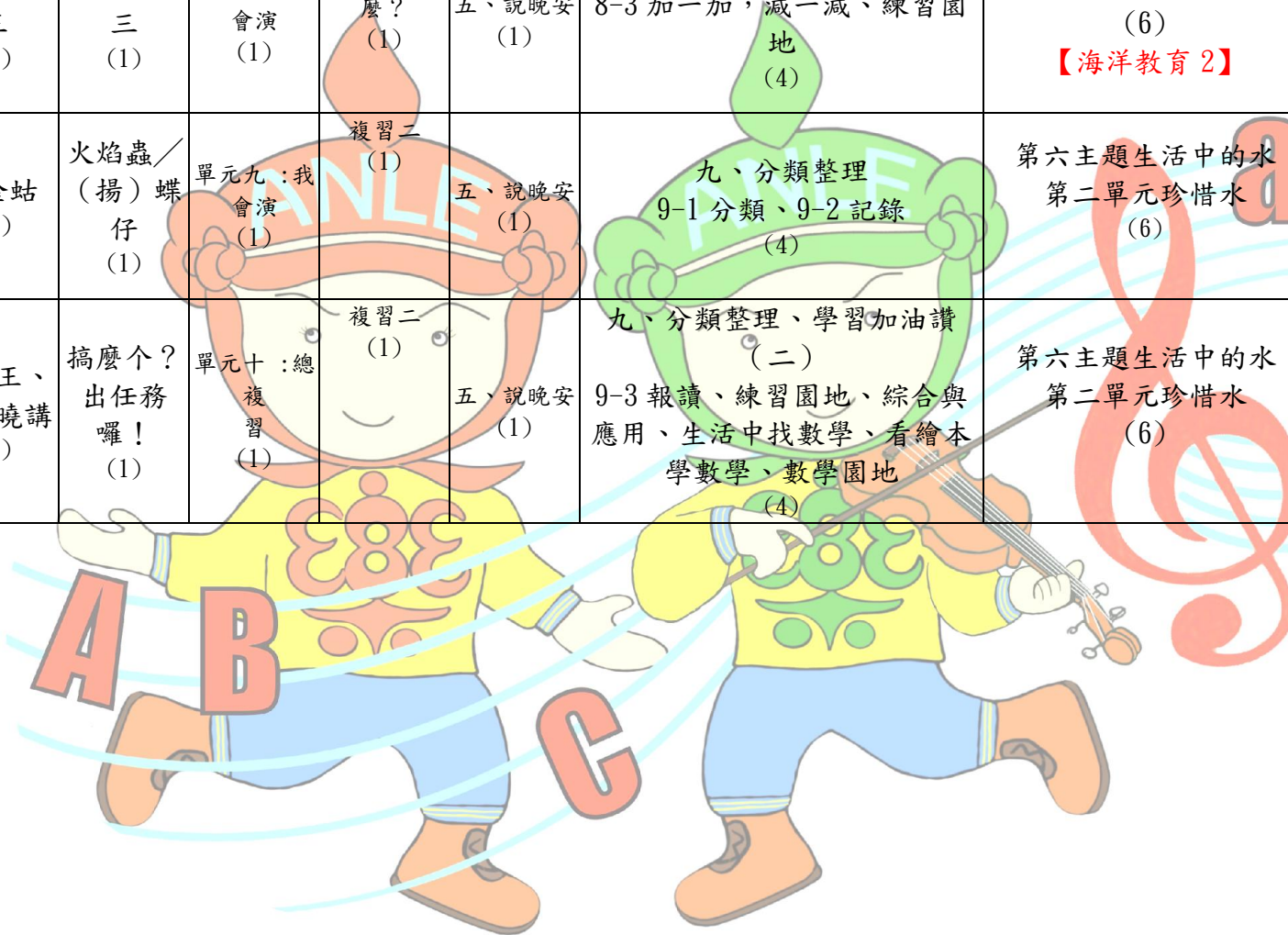
各週教學進度及議題融入規劃

週次	日期	語文						數學	生活課程	健康與體育
		本國語								
		國語文	閩南語	客家語	原住民語	新住民語	台灣手語			
1	0215 0217	第一課 看 (6)	第一課阿妹仔真古錐 (1)	第一課油菜花 (1)	單元一：自我介紹 (1)	一、我們的校園很美麗 (1)	一、我的家人 (1)	一、20 以內的加法 1-1 基本加法 (4)	第一主題更好的自己 第一單元肯定自己 (6) 【人權教育】	單元一、心情追追追 活動一、情緒調色盤 (3)
2	0218 0224	第二課花園裡有什麼？ (6)	第一課阿妹仔真古錐 (1)	第一課油菜花 (1)	單元一：自我介紹 (1)	一、我們的校園很美麗 (1)	一、我的家人 (1)	一、20 以內的加法 1-2 5+6 和 6+5、1-3 加法算式的規律、練習園地 (4)	第一主題更好的自己 第二單元讓自己更好 (6) 【生涯規劃教育】	單元一、心情追追追 活動一、情緒調色盤 (3) 【家庭教育 1】
3	0225 0302	第三課媽媽的音樂會 (6)	第一課阿妹仔真古錐 (1)	第一課油菜花 (1)	單元二：我是誰 (1)	一、我們的校園很美麗 (1)	一、我的家人 (1)	二、長度 2-1 量長度，比一比 (4)	第二主題大樹小花我愛你 第一單元大樹小花點點名 (6)【環境教育 1】	單元一、心情追追追 活動二、情緒處理機 (3)
4	0303 0309	第三課媽媽的音樂會 (6)	第二課洗身軀 (1)	第二課麼个蟲仔 (1)	單元二：我是誰 (1)	一、我們的校園很美麗 (1)	一、我的家人 (1)	二、長度 2-2 長度的合成和分解、練習園地 (4)	第二主題大樹小花我愛你 第一單元大樹小花點點名 (6) 【環境教育 1】	單元一、心情追追追 活動二、情緒處理機 (3) 【家庭暴力防治課程 1】

5	0310 0316	第四課 鞋 (6)	第二課洗 身軀 (1)	第二課麼 个蟲仔 (1)	單元三:我 的 名字 (1)	二、鉛筆 盒裡有什 麼 (1)	二、吃晚餐 (1)	三、20 以內的減法 3-1 基本減法、3-2 比比看 (4)	第二主題大樹小花我愛 你 第二單元大樹小花的訪 客 (6) 【戶外教育】	單元二、男女齊步走 活動一、做身體的主人 (3) 【性別平等 2】
6	0317 0323	第五課 小種子 快長大 (6)	第二課洗 身軀 (1)	第二課麼 个蟲仔 (1)	單元三:我 的 名字 (1)	二、鉛筆 盒裡有什 麼 (1)	二、吃晚餐 (1)	三、20 以內的減法 3-3 減法算式的規律、練習園 地、遊戲中學數學(一)一搶 地遊戲 (4)	第二主題大樹小花我愛 你 第三單元護樹護花小尖 兵 (6)	單元二、男女齊步走 活動二、超級比一比 (3) 【性別平等 1】
7	0324 0330	第六課 奶奶的 小跟班 (6)	單元活動 一 (1)	單元活動 一 (1)	單元四: 你 的名字 (1)	二、鉛筆 盒裡有什 麼 (1)	二、吃晚餐 (1)	四、100 以內的數 4-1 數到 100、4-2 認識十位和 個位 (4)	第三主題和書做朋友 第一單元我的書朋友 (6)	單元三、疾病小百科 活動一、生病了怎麼辦 (3) 【性侵害防治教育課程 1】
8	0331 0406	第六課 奶奶的 小跟班 (6)	第三課食 果子 (1)	第三課貓 仔好洗面 (1)	單元四: 你 的名字 (1)	二、鉛筆 盒裡有什 麼 (1)	二、吃晚餐 (1)	四、100 以內的數 4-3 數的大小比較、4-4 百數 表、練習園地 (4)	第三主題和書做朋友 第一單元我的書朋友 (6)	單元三、疾病小百科 活動二、用藥停看聽 (3) 【防治藥物濫用 1】
9	0407 0413	第七課 作夢的 雲 (6)	第三課食 果子 (1)	第三課貓 仔好洗面 (1)	單元五:猜 猜 我是誰 (1)	複習一 (1)	三、家庭活 動 (1)	五、形狀與形體 5-1 做圖形、5-2 拼圖形 (4)	第三主題和書做朋友 第二單元愛上圖書館 (6)	單元三、疾病小百科 活動三、疾病知多少 (3)
10	0414 0420	第八課 妹妹的 紅雨鞋 (6)	第三課食 果子 (1)	第三課貓 仔好洗面 (1)	單元五:猜 猜 我是誰 (1)	複習一 (1)	三、家庭活 動 (1)	五、形狀與形體 5-3 堆形體、練習園地 (4)	第三主題和書做朋友 第二單元愛上圖書館 (6) 【品德教育】	單元四、跳一跳、動一 動 活動一、伸展一下、活 動二、長大真好 (3)

11	0421 0427	第九課 七彩的 虹 (6)	第四課阿 婆買菜 (1)	單元活動 二 (1)	單元六:歌 謠 (1)	三、外公 外婆,您們 好嗎? (1)	三、家庭活 動 (1)	學習加油讚(一) 綜合與應用、生活中找數學、 看繪本學數學 (4)	第四主題玩具同樂會 第一單元我們的玩具 (6) 【海洋教育 2】	單元四、跳一跳、動一 動 活動三、我愛唱跳 (3)
12	0428 0504	第九課 七彩的 虹 (6)	第四課阿 婆買菜 (1)	第四課彩 色个衫 (1)	單元六:歌 謠 (1)	三、外公 外婆,您們 好嗎? (1)	三、家庭活 動 (1)	六、數數看有多少元 6-1 1、5、10 元、6-2 50、 100 元 (4)	第四主題玩具同樂會 第二單元動手做玩具 (6)	單元五、高手來過招 活動一、功夫小子 (3)
13	0505 0511	第十課 和你在一 起 (6)	第四課阿 婆買菜 (1)	第四課彩 色个衫 (1)	單元七:我 的 家人 (1)	三、外公 外婆,您們 好嗎? (1)	四、去洗澡 (1)	六、數數看有多少元 6-3 怎麼付錢、練習園地、遊 戲中學數學(二)一翻翻樂 (4)	第四主題玩具同樂會 第三單元超級大玩家 (6) 【品德教育】	單元五、高手來過招 活動二、童玩世界 (3)
14	0512 0518	第十一 課生日 快樂 (6)	單元活動 二 1	第四課彩 色个衫 (1)	單元七:我 的 家人 (1)	三、外公 外婆,您們 好嗎? (1)	四、去洗澡 (1)	七、幾月幾日星期幾 7-1 認識日曆、7-2 認識月曆 (4)	第五主題五月五慶端午 第一單元粽子飄香慶端 午 (6) 【生命教育】	單元六、我愛運動 活動一、常運動好處 多、活動二、運動場地 大探索 (3)
15	0519 0525	第十二 課小黑 (6)	第五課當 時才會天 光 (1)	第五課熱 天果子多 (1)	單元八:誰 是哥哥、姐 姐 (1)	四、今天吃 什麼? (1)	四、去洗澡 (1)	七、幾月幾日星期幾 7-3 月曆的應用、練習園地 (4)	第五主題五月五慶端午 第一單元粽子飄香慶端 午 (6) 【多元文化教育】	單元六、高手來過招 活動三、動出好體力 (3)
16	0526 0601	第十二 課小黑 (6)	第五課當 時才會天 光 (1)	第五課熱 天果子多 (1)	單元八:誰 是哥哥、姐 姐 (1)	四、今天吃 什麼? (1)	四、去洗澡 (1)	八、兩位數的加減法 8-1 兩位數的加法 (4)	第五主題五月五慶端午 第二單元健康過一 「夏」 (6)	單元六、我愛運動 活動四、滾出活力 (3)
17	0602 0608	寫字 123 (6)	第五課當 時才會天 光 (1)	第五課熱 天果子多 (1)	單元九:我 會演 (1)	四、今天吃 什麼? (1)	五、說晚安 (1)	八、兩位數的加減法 8-2 兩位數的減法 (4)	第五主題五月五慶端午 第二單元健康過一 「夏」 (6)	單元六、我愛運動 活動五、有趣的平衡遊 戲 (3)

18	0609 0615	寫字 123 (6)	單元活動 三 (1)	單元活動 三 (1)	單元九:我 會演 (1)	四、今天吃 什麼? (1)	五、說晚安 (1)	八、兩位數的加減法 8-3 加一加, 減一減、練習園 地 (4)	第六主題生活中的水 第一單元親水趣 (6) 【海洋教育 2】	單元七、球類運動樂趣 多 活動一、飛向天空、活 動二、百發百中 (3)
19	0616 0622	小小鼠 的快樂 (6)	火金姑 (1)	火焰蟲/ (揚)蝶 仔 (1)	單元九:我 會演 (1)	複習二 (1)	五、說晚安 (1)	九、分類整理 9-1 分類、9-2 記錄 (4)	第六主題生活中的水 第二單元珍惜水 (6)	單元七、球類運動樂趣 多 活動三、拍球樂無窮、 活動四、踢踢樂 (3)
20	0623 0629	小小鼠 的快樂 (6)	樓王、 我會曉講 (1)	搞麼个? 出任務 囉! (1)	單元十:總 複習 (1)	複習二 (1)	五、說晚安 (1)	九、分類整理、學習加油讚 (二) 9-3 報讀、練習園地、綜合與 應用、生活中找數學、看繪本 學數學、數學園地 (4)	第六主題生活中的水 第二單元珍惜水 (6)	單元八、玩水樂無窮 活動一、夏日戲水停看 聽、活動二、泳池安全 知多少 (3) 【安全教育】



二、二年級領域/科目課程計畫(依據十二年國教課綱)

(一)二年級第一學期 (表 4-3)

全學期教學重點及評量方式說明		
領域/科目	教學重點	評量方式
語文	國語文 1. 能認讀及習寫本課的語句、語詞及單字符號。 2. 能掌握國字筆畫順序，寫出正確的國字。 3. 能知道文字可以用來溝通、表達自己的想法及記錄事物。 4. 能讀懂課文內容，知道文章的自然段、課文大意，並理解課文所表達的意涵。 5. 能仿作課文短語、句型。 6. 能知道聆聽的方法。 7. 能分辨本課的同音字與多音字與讀音相近的字，並正確運用。 8. 能分辨疊字單位量詞與疊字形容詞的差異，及疊字形容詞描述的意涵。 9. 能配合不同名詞使用不同的疊字形容詞、連接詞。 10. 認識生活中常用的方向詞；知道同類詞語的上位概念，能從語詞的運用，比較數量的差異。 11. 具備用注音符號查字典的能力，擴展識字量。 12. 能運用「原因、經過、結果」重述本課的內容及說故事。 13. 能認識記敘文、故事、詩歌的寫作形式，並學會對話、記敘文的書寫與如何選擇題材寫日記。 14. 認識便條的格式、用法與特點，並能在生活中實際運用。 15. 認識標點符號「頓號、冒號、引號」的功能並能應用。	字形檢核、聲調檢核、寫字檢核、口語評量、仿作評量、觀察評量、態度評量
	閩南語 1. 能了解生活清潔用品，並應用於生活。 2. 能學會對話句型，實踐在生活應對中。 3. 能學會一星期的名稱並正確發音。 4. 能在生活中分辨一星期的名稱並進行語詞的運用。 5. 能聽懂並說出常見動物的閩南語說法。 6. 藉課文情境，培養學生觀察自然、愛護萬物的態度。 7. 能認識與說出各類打掃用具及其功能。 8. 學會本課的句型應用於生活中。 9. 認識農曆過年的風俗習慣。 10. 學會以閩南語說祝福新年的吉祥話。	參與討論、課堂問答、口頭評量、實作評量、表演評量、對話練習

	客家語	- 藉由描述四季變化的課文情境，學習四季的客語語詞。 - 讓學生了解四季與氣候的變化，並培養對季節變化的感受。 - 讓學生熟悉各種日常各種服裝的名稱。 - 能養成平日配合天氣變化而換穿適合衣著的習慣，並懂得不同身分，在不同場合，應穿著合宜的服裝的禮節。 - 透過故事情境認識客家藍衫的特色與價值。 - 認識客家藍衫的象徵意義。 - 透過描述面容五官的課文情境，學習描述自己的臉部器官。 - 培養學生懂得觀察自己與別人的異同，養成欣賞別人、愛自己的態度。 - 讓學生熟悉身體各部位的語詞，並能愛護自己的身體，也尊重別人的身體。 - 藉課文情境，培養衛生觀念，並能在日常生活中踐行每日洗澡的好習慣。 - 透過故事情境認識新竹內灣及客家野薑花粽。 - 聽懂各種過年活動的客語說法。 - 能了解過年文化，進而體會年節的民俗風情。	參與討論、課堂問答、口頭評量、實作評量、表演評量、對話練習
	原住民語	- 能專注聆聽說話者。 - 能聽懂所學的語詞意義。 - 能聽懂所學的數字。 - 能說出所學的語詞。 - 能說出所學的數字。 - 能讀出所學的語詞。 - 能讀懂所學的數字。 - 能正確應用 1-10 的數字。 - 能樂於參與原住民族語文的學習活動。	參與討論、課堂問答、口頭評量、實作評量、表演評量、對話練習
	新住民語	- 能了解新住民語言的發音與語調。 - 能了解新住民語言的字母與拼讀系統。 - 能簡單自我介紹時的新住民常用詞彙。 - 聽懂家庭及學校生活中的新住民語言基本詞彙(如稱謂、數字等)。 - 簡單自我介紹時的新住民語言常用語句。 - 能聽懂家庭及學校生活中的新住民語言基本語句(如：招呼語、感謝語等)。 - 能了解與親屬互動時的問候規範(亦包含輩份、性別的因素)。 - 能了解與師長及同學互動時的問候規範。 - 能了解與親屬、師長、同學互動時的肢體語言和面部表情(亦包含輩份、性別的因素)。 - 能了解新住民與親屬、師長、同學互動時的適當手勢、坐姿、衣著等。	參與討論、課堂問答、口頭評量、實作評量、表演評量、對話練習

	台灣手語	1. 理解台灣手語語言與文化，並樂於學習台灣手語。 2. 具備台灣手語基本的理解與表達能力，並能進行簡單的日常生活溝通。 3. 了解聾人文化特色，尊重多元文化及拓展國際視野。 4. 樂於與不同文化背景的人建立友誼。	參與討論、課堂問答、口頭評量、實作評量、表演評量、對話練習
	數學	1. 提供學生適性學習的機會，培育學生探索數學的信心與正向態度。 2. 培養好奇心及演算、推論和數學表述等各項能力。 3. 培養使用工具(加減直式)，運用於數學程序及解決問題的正確態度。 4. 培養運用數學思考問題的能力。 5. 培養日常生活應用與學習其他領域/科目(語文、生活)所需的數學知能。 6. 培養學生欣賞數學以簡馭繁的精神與結構嚴謹完美的特質。	觀察評量、操作評量、實作評量、口頭評量、發表評量
	生活課程	1. 探究地震災害情境，反思個人的防災安全意識。 2. 分辨地震時的正確反應和行為，體認優先保命的原則。 3. 實際查驗地震保命動作，進行就地掩護並疏散演練，熟悉防震行為模式。 4. 學習遷移至其他情境應變演練，歸納地震避難原則與注意事項。 5. 應用所學設計狀況卡，完成宣導任務，寓教於樂。 6. 從踩影子遊戲發展保護影子及踩別人影子的策略，覺察光與影的相對位置。 7. 透過光影探索體驗，發現光源、物體與影子間的關連及豐富的變化。 8. 在光影創作中展現想像力，表達感受，經驗美感與學習的樂趣。 9. 應用光影特性，討論溝通、分工合作，完成光影表演任務。 10. 探索製作吹泡泡的材料，並成功製造出泡泡水。 11. 利用不同的工具吹出泡泡，並知道吹泡泡的技巧。 12. 以五官察覺泡泡的表面的顏色、特徵與現象。 13. 利用剩下的泡泡水在紙上吹出泡泡痕跡，發揮想像力製作泡泡聯想畫。 14. 以五官探索學校附近，發現環境與自己的關係。 15. 能思考更認識學校附近場所的方法並執行。 16. 經由分享與發表活動，更認識與了解學校附近場所的功能。 17. 經由經驗分享，懂得對我們服務的人表達感謝。 18. 能體會與認識耶誕節節慶活動的涵義。 19. 能主動的感謝他人。 20. 透過活動，願意關懷生活周遭的人、事、物。 21. 使用適當的方式表達對他人的愛與關懷。 22. 了解米食在日常生活中的重要性。 23. 探索並認識各種常見的米製品。 24. 能依照自己的想法運用油土製作創意米食，並學會欣賞他人的作品。 25. 體會米粒得來不易，培養珍惜食物的態度並在生活中付諸實行。	口語評量、實作評量、紙筆評量

1. 食物是促進生長發育、供給熱量來源、預防疾病和維持健康最重要的基礎。單元一介紹六大類食物的來源和功能，引導學生體會均衡飲食的重要性；在享用營養、美味的食物時，也希望學生能心懷感恩，珍惜得之不易的食物。
2. 單元一亦教導學生思考自己的飲食問題與改善方法，培養學生選擇健康、安全食物的能力。
3. 自我概念是決定個人行為方式的重要因素，單元二教導學生認識自己、接受自己、喜歡自己，進而提升自我價值感，幫助學生擁有更愉快而有意義的人生。
4. 眼睛、耳朵、鼻子、嘴巴都是人體重要的感官，也是賴以學習和溝通的管道。單元二從感官的功能談起，協助學生建立感官的保健常識，並且透過情境模擬，學習感官受到傷害時的緊急處理方法。
5. 單元三介紹酒後駕車和長期吸菸對健康的影響，讓學生了解酒精和菸都會改變人體的機能，過度使用會產生成癮性反應，不但危害個人身心健康，也會造成家庭與社會的負擔。
6. 單元三亦教導二手菸的危害，提醒學生覺察生活中所存在的二手菸，並且具體演練拒絕二手菸的技巧。
7. 單元四利用繩子引導學生進行操控性創作活動、體能遊戲以及移動性基本動作能力的體驗活動，增進學生身體控制能力。
8. 單元五引導學生認識與運用學校的運動資源，包括運動場地、運動器材和運動社團；透過呼拉圈遊戲，激發學生的創造力並增進身體的協調性。
9. 單元五亦引導學會正確的穿鞋和選鞋方法，建立正確的運動習慣。
10. 單元六透過墊上活動，引導學生表現支撐與滾翻的基本動作能力，增加多元的身體能力；經由拳擊有氧模仿遊戲，讓學生學會拳擊有氧拳的基本動作，並能和其他人合作，共同進行模仿動作遊戲。
11. 單元七透過各種跑步遊戲，提升學生的體能與敏捷性，並讓其從中領略身體活動的樂趣；藉由團體進行的水中遊戲活動，讓學生體驗水上活動並增加適應水性的能力；學習基礎的水中自救能力及衛生保健的方式，讓學生能安全進行水上活動。
藉由簡易桌球和擲準之練習與遊戲，提升學生基本運動能力與技術。
12. 單元八遊戲或比賽中發現問題、分析問題，並透過討論來解決問題；藉由活動及遊戲讓學生學習手部的運動協調能力，並培養學生群性合作的精神。
13. 單元八亦藉由基礎的跑壘團體遊戲體驗，引發學生喜愛棒壘球運動。

口語評量、操作評量、觀察檢核、行為檢核、態度評量

各週教學進度及議題融入規劃

週次	日期	語文						數學	生活課程	健康與體育
		本國語								
		國語文	閩南語	客家語	原住民語	新住民語	台灣手語			

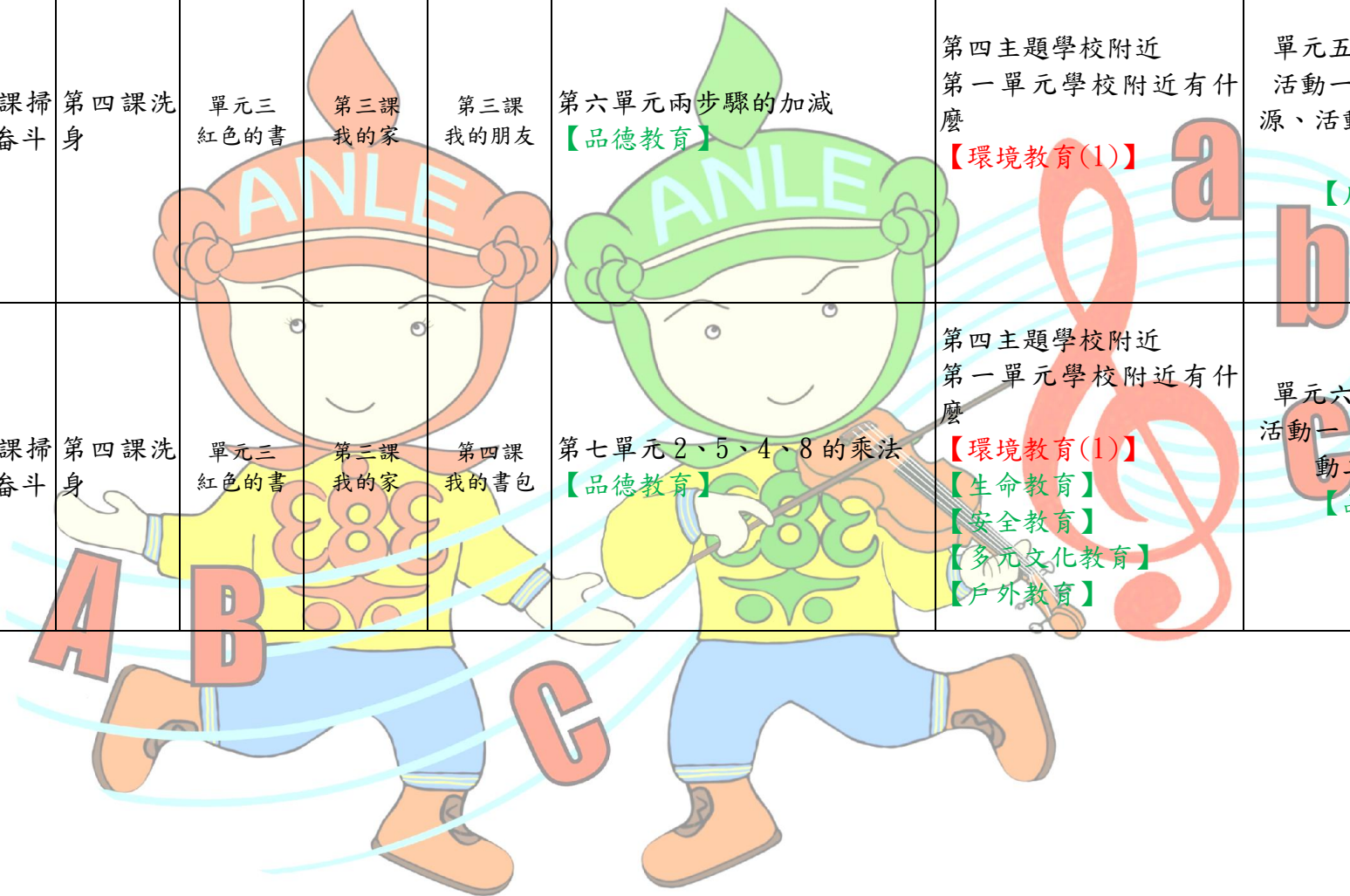
1	0830 0902	第壹單元 我長大了 第一課打招呼 【生涯規劃教育】 【家庭教育(1)】	第一課貓 咪愛洗面	第一課仰 會	單元一 這是什麼?	第一課 我的名字	第一課 起床囉	第一單元 200 以內的數 【環境教育(1)】	第一主題防震小達人 第一單元地震來了不慌張 【環境教育(1)】 【安全教育】	單元一、吃出健康和活力 活動一、健康飲食 【能源教育】
2	0903 0909	第壹單元 我長大了 第一課打招呼 【生涯規劃教育】 【家庭教育(1)】	第一課貓 咪愛洗面	第一課仰 會	單元一 這是什麼?	第一課 我的名字	第一課 起床囉	第一單元 200 以內的數 【環境教育(1)】	第一主題防震小達人 第一單元地震來了不慌張 【環境教育(1)】 【安全教育】	單元一、吃出健康和活力 活動一、健康飲食 【能源教育】
3	0910 0916	第壹單元 我長大了 第二課爬梯子 【生命教育】 【家庭教育(1)】	第一課貓 咪愛洗面	第一課仰 會	單元一 這是什麼?	第一課 我的名字	第一課 起床囉	第二單元二位數的直式加減 【閱讀素養教育】	第一主題防震小達人 第二單元地震應變有方法 【環境教育(1)】 【安全教育】	單元一、吃出健康和活力 活動二、飲食追追追 【家庭教育(1)】

4	0917 0923	第壹單元 我長大了 第三課勇氣樹 【人權教育】 【生涯規劃教育】	第二課種 豆仔	第二課愛 著麼个衫	單元一 這是什麼？	第一課 我的名字	第一課 起床囉	第二單元二位數的直式加減 【閱讀素養教育】	第一主題防震小達人 第三單元防震大使 Go ! Go ! Go ! 【環境教育(1)】 【安全教育】	單元一、吃出健康和活力 活動三、飲食安全小秘訣 【家庭教育(1)】
5	0924 0930	語文天地一 【閱讀素養教育】	第二課種 豆仔	第二課愛 著麼个衫	單元一 這是什麼？	第二課 請坐	第二課 老師好	第二單元二位數的直式加減 【閱讀素養教育】	第二主題光影好好玩 第一單元光和影 【環境教育(1)】 【性別平等教育(1)】 【戶外教育】	單元二、我真的很不錯 活動一、我喜歡自己 【性侵害防治教育(2)】 【生涯規劃】
6	1001 1007	第貳單元 生活小點滴 第四課一天的時間 【家庭教育(1)】 【品德教育】 【生涯規劃教育】	第二課種 豆仔	第二課愛 著麼个衫	單元二 我的老師	第二課 請坐	第二課 老師好	第三單元量長度 【多元文化教育】	第二主題光影好好玩 第二單元光影魔法師 【環境教育(1)】 【性別平等教育(1)】 【戶外教育】	單元二、我真的很不錯 活動二、我是感官的好主人 【安全教育】

7	1008 1014	第貳單元 生活小點滴 第四課一 天的時間 【家庭教育(1)】 【品德教育】 【生涯規劃教育】	單元活動一	單元活動一	單元二 我的老師	第二課 請坐	第二課 老師好	第三單元量長度 【多元文化教育】	第二主題光影好好玩 第二單元光影魔法師 【環境教育(1)】 【性別平等教育(1)】 【戶外教育】	單元二、我真的很不錯 活動三、感官救護站 【安全教育】
8	1015 1021	第貳單元 生活小點滴 第五課小 書蟲 【資訊倫理教育(1)】 【生涯規劃教育】 【閱讀素養教育】	第三課兔 仔伶龜比 賽	第三課您 相像	單元二 我的老師	第二課 請坐	第二課 老師好	第四單元加減關係與應用 【品德教育】	第二主題光影好好玩 第三單元光影小故事 【環境教育(1)】 【性別平等教育(1)】 【戶外教育】	單元三、拒絕菸酒 活動一、喝酒壞處多 【家庭教育(1)】 【家庭暴力防治教育(2)】

9	1022 1028	第貳單元 生活小點滴 第六課從 自己開始 【環境教育(1)】 【海洋教育】 【戶外教育】	第三課兔 仔佻龜比 賽	第三課恁 相像	單元二 我的老師	複習一	第三課 我的朋友	第四單元加減關係與應用 【品德教育】	第三主題玩泡泡 第一單元泡泡在哪裡 【環境教育(1)】	單元三、拒絕菸酒 活動二、遠離菸害 【家庭教育(1)】
10	1029 1104	語文天地 二 【閱讀素 養教育】	第三課兔 仔佻龜比 賽	第三課恁 相像	單元二 我的老師	複習一	第三課 我的朋友	第五單元面積的大小比較 【家庭教育(1)】 【安全教育】	第三主題玩泡泡 第一單元泡泡在哪裡 【環境教育(1)】	單元四、運動新視野 活動一、與繩同遊 活 動二、伸展繩 【安全教育】
11	1105 1111	第參單元 故事夢工 廠 第七課等 兔子來撞 樹 【閱讀素 養教育】 【生涯規 劃教育】	單元活動 二	第四課洗 身	單元三 紅色的書	第三課 我的家	第三課 我的朋友	第六單元兩步驟的加減 【品德教育】	第三主題玩泡泡 第二單元泡泡變變變 【環境教育(1)】	單元四、運動新視野 活動三、繩奇活力 【品德教育】

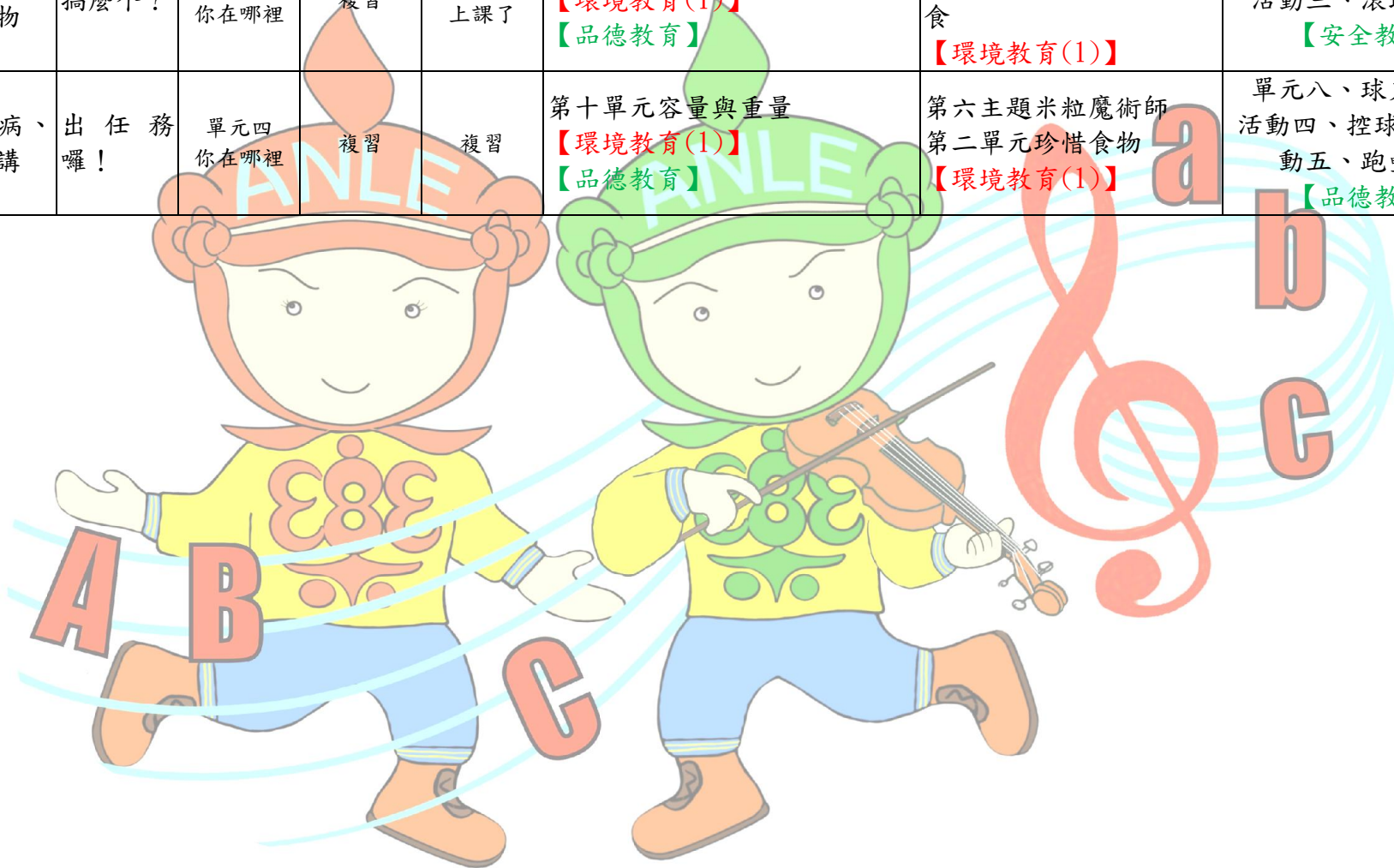
12	1112 1118	第參單元 故事夢工廠 第七課等 兔子來撞 樹 【閱讀素 養教育】 【生涯規 劃教育】	第四課掃 帚拾畚斗	第四課洗 身	單元三 紅色的書	第三課 我的家	第三課 我的朋友	第六單元兩步驟的加減 【品德教育】	第四主題學校附近 第一單元學校附近有什麼 【環境教育(1)】	單元五、運動有妙招 活動一、學校運動資 源、活動二、穿鞋學問 大 【戶外教育】
13	1119 1125	第參單元 故事夢工廠 第八課角 和腳 【生涯規 劃教育】 【安全教 育】	第四課掃 帚拾畚斗	第四課洗 身	單元三 紅色的書	第三課 我的家	第四課 我的書包	第七單元2、5、4、8的乘法 【品德教育】	第四主題學校附近 第一單元學校附近有什麼 【環境教育(1)】 【生命教育】 【安全教育】 【多元文化教育】 【戶外教育】	單元六、身體動起來 活動一、同心協力、活 動二、搖滾樂 【品德教育】



14	1126 1202	第參單元 故事夢工廠 第九課赤 腳國王 【生命教育】 【科技教育】 【生涯規劃教育】	第四課掃 帚拾畚斗	單元活動 二	單元三 紅色的書	第四課 爺爺你好	第四課 我的書包	第七單元2、5、4、8的乘法 【品德教育】	第四主題學校附近 第二單元分享學校附近 的故事 【環境教育(1)】 【安全教育】 【多元文化教育】 【戶外教育】	單元六、身體動起來 活動三、我是小拳王 【安全教育】
15	1203 1209	語文天地 三 【閱讀素 養教育】	第五課過 年	第五課過 年	單元三 紅色的書	第四課 爺爺你好	第四課 我的書包	第七單元2、5、4、8的乘法 【品德教育】	第四主題學校附近 第二單元分享學校附近 的故事 【環境教育(1)】 【生命教育】 【安全教育】 【多元文化教育】 【戶外教育】	單元六、身體動起來 活動四、圓的世界 【安全教育】
16	1210 1216	第肆單元 美好的時 光 第十課去 農場玩 【戶外教育】	第五課過 年	第五課過 年	單元四 你在哪裡	第四課 爺爺你好	第四課 我的書包	第八單元幾時幾分 【人權教育】 【生涯規劃教育】	第五主題歲末傳溫情 第一單元溫馨送暖 【家庭教育(1)】 【品德教育】 【多元文化教育】	單元七、我是快樂運動 員 活動一、樂跑人生、活 動二、我是神射手 【品德教育】

17	1217 1223	第肆單元 美好的時光 第十課去 農場玩 【戶外教育】	第五課過年	第五課過年	單元四 你在哪裡	第四課 爺爺你好	第五課 上課了	第八單元幾時幾分 【人權教育】 【生涯規劃教育】	第五主題歲末傳溫情 第二單元傳送我的愛 【家庭教育(1)】 【品德教育】 【多元文化教育】 【海洋教育(4)】	單元七、我是快樂運動員 活動三、水中尋寶 【海洋教育】
18	1224 1230	第肆單元 美好的時光 第十一課 幸福湯圓 【閱讀素 養教育】 【能源教育】	單元活動 三	單元活動 三	單元四 你在哪裡	第四課 爺爺你好	第五課 上課了	第九單元3、6、9、7的乘法 【家庭教育(1)】 【品德教育】	第五主題歲末傳溫情 第二單元傳送我的愛 【家庭教育(1)】 【品德教育】 【多元文化教育】 【海洋教育(4)】	單元七、我是快樂運動員 活動四、相約戲水去 【安全教育】 【海洋教育】
19	1231 0106	第肆單元 美好的時光 第十二課 到野外上 課 【環境教育(1)】 【戶外教育】	發粿	嘴嘟嘟／ 水打一雙 鞋	單元四 你在哪裡	複習	第五課 上課了	第九單元3、6、9、7的乘法 【家庭教育(1)】 【品德教育】	第六主題米粒魔術師 第一單元五花八門的米 食 【環境教育(1)】	單元八、球兒真好玩 活動一、桌球初體驗、 活動二、擲球樂趣多 【法治教育】

20	0107 0113	語文天地 四 【閱讀素 養教育】	DoReMi 耍啥物	搞麼个？	單元四 你在哪裡	複習	第五課 上課了	第十單元容量與重量 【環境教育(1)】 【品德教育】	第六主題米粒魔術師 第一單元五花八門的米 食 【環境教育(1)】	單元八、球兒真好玩 活動三、滾地躲避球 【安全教育】
21	0114 0120	語文天地 四 【閱讀素 養教育】	心臟病、 學我講	出 任 務 囉！	單元四 你在哪裡	複習	複習	第十單元容量與重量 【環境教育(1)】 【品德教育】	第六主題米粒魔術師 第二單元珍惜食物 【環境教育(1)】	單元八、球兒真好玩 活動四、控球精靈、活 動五、跑壘遊戲 【品德教育】



(二)二年級第二學期 (表 4-4)

全學期教學重點及評量方式說明

領域/科目	教學重點	評量方式
語文 國語文	1. 能認讀及習寫本課的語句、語詞及單字符號。 2. 能掌握國字筆畫順序，寫出正確的國字。 3. 能仿作課文短語、句型，使用因果句說明因果關係。 4. 能讀懂課文內容，知道文章的自然段、課文大意，並理解課文所表達的意涵，厚實文學根基，充實生活內涵。 5. 能分辨本課的同音字、多音字、讀音相近與形似的字，並正確運用。 6. 能知道文字可以用來溝通、表達自己的想法及記錄事物。 7. 能知道聆聽的方法。 8. 能透過部首和部件的組合分析字體結構和組成方式。 9. 認識標點符號的功能並能應用。 10. 認識書信的格式、用法與特點，並能在生活中實際運用。 11. 認識相反詞、相似詞、形容詞並能運用。 12. 能學習擬人法的寫作手法，學會描寫情境對話、感官摹寫與書寫記敘文、韻文、童詩。 13. 能聆聽故事結局、讀懂故事的發展順序，並學會用適當的聲音表情來朗讀與說故事要有適當的動作表演。 14. 能了解「字謎」和「謎語」隱含的意義，並體會「猜字謎」的趣味，樂於研究字謎。 15. 認識告示牌與「告示」的功用。	字形檢核、聲調檢核、寫字檢核、口語評量、仿作評量、觀察評量、態度評量
閩南語	1. 熟讀課文，理解文意，能替換語詞或句型應用於生活中。 2. 說出基本顏色的閩南語說法。 3. 指認昆蟲圖案，說出各種昆蟲的閩南語說法。 4. 說出一天的時段、時間的閩南語說法。 5. 說出月分的閩南語說法。 6. 認識衣物的穿戴時機及閩南語說法。	參與討論、課堂問答、口頭評量、實作評量、表演評量、對話練習

客家語	1. 能用客語正確的說出自然現象的語詞並運用在日常生活中。 2. 透過講述上古時代「女媧補天」的故事，讓學生了解「天穿日」的由來，並引導學生了解相關習俗、活動，以及與客家精神相關事物的連結。 3. 利用接待姑婆的課文情境，學習房屋隔間的客家話說法。 4. 藉由課文情境，能養成維護居家整潔的習慣。 5. 將本課習得的各類家具語詞運用在日常生活中。 6. 藉由鄰居新居落成宴客的故事情境，介紹客家相關禮俗及具特色的飲食文化。 7. 透過故事情境認識客家特色美食—客家棗粿，並培養學生愛物惜福、知足感恩的情操。 8. 將本課習得的常見餐具名稱運用在日常生活中。 9. 藉由課文對各類點心的描述，學習各種常見點心的客家話說法。 10. 讓學生體會食物對生理及心理的重要，並培養良好的飲食習慣。 11. 透過故事情境認識客家莊風貌，並培養學生愛鄉愛土及愛惜文化的觀念。 12. 透過故事情境認識美濃黃蝶與鐵刀木，讓學生了解環境的變遷，並學習尊重生命與愛護環境。 13. 透過生動趣味的情境描述，搭配輕快成韻的念謠內容，引起學生學習興趣。	參與討論、課堂問答、口頭評量、實作評量、表演評量、對話練習
原住民語	1. 能專注聆聽說話者。 2. 能聽懂所學的語詞意義。 3. 能聽懂問候語。 4. 能聽懂簡易日常生活用語。 5. 能聽懂簡易自我介紹。 6. 能聽懂童謠。 7. 能聽懂所學的數字。	參與討論、課堂問答、口頭評量、實作評量、表演評量、對話練習
新住民語	1. 能了解新住民與親屬、師長、同學互動時的適當手勢、坐姿、衣著等。 2. 能了解新住民原生國的家庭生活環境。 3. 能了解新住民原生國的學校生活情境。 4. 能了解新住民原生國的親屬、師長、同學互動方式(包括語言與非語言)與我國的異同。 5. 能了解新住民原生國的家庭生活環境與我國的異同。 6. 能了解新住民原生國的學校生活與我國的異同。	參與討論、課堂問答、口頭評量、實作評量、表演評量、對話練習
台灣手語	1. 理解台灣手語語言與文化，並樂於學習台灣手語。 2. 具備台灣手語基本的理解與表達能力，並能進行簡單的日常生活溝通。 3. 了解聾人文化特色，尊重多元文化及拓展國際視野。 4. 樂於與不同文化背景的人建立友誼。	參與討論、課堂問答、口頭評量、實作評量、表演評量、對話練習

數學	1. 提供學生適性學習的機會，培育學生探索數學的信心與正向態度。 2. 培養好奇心及演算、推論、溝通和數學表述等各項能力。 3. 培養使用工具(分數)，運用於數學程序及解決問題的正確態度。 4. 培養運用數學思考問題的能力。 5. 培養日常生活應用與學習其他領域/科目(語文、生活)所需的數學知能。 6. 培養學生欣賞數學以簡馭繁的精神與結構嚴謹完美的特質。	觀察評量、操作評量、實作評量、口頭評量、發表評量
生活課程	1. 運用五官覺察個人生活習慣與生活周遭環境的關係，並能說出塑膠垃圾對環境的影響。 2. 藉由生活習慣與環境保護的兩難問題思考與討論，找出自己也能做到的減塑行動。 3. 透過實踐行動的成功經驗分享，省思並找出更多具體的方法，減少使用生活中的塑膠製品。 4. 了解環境議題的重要，透過減塑實際行動，以培養地球公民意識與責任感。 5. 以感官探索校園或生活的種子，覺察並記錄其特色。 6. 自製與分享種子名片，展現好奇與探究求知的態度。 7. 運用種子創作生活用品，表達自己的想法，並分享樂趣。 8. 從種植並照顧種子成長，學習發現問題和解決問題。 9. 發現種子用處多，能為生活增添許多樂趣。 10. 透過觀察和操作，發現生活中存在各種磁鐵，覺察磁鐵能使生活更加便利。 11. 經親自動手試驗，辨識磁鐵特性。 12. 運用肢體律動，與同學創作表現磁鐵特性，展現豐富的想像力，感受樂趣。 13. 運用習得的磁鐵特性，創作磁鐵遊戲與同學分享，並樂在遊戲。 14. 從創作磁鐵遊戲的歷程中發現問題，與人討論解決方法，並嘗試改良磁鐵遊戲。 15. 從家人互動中，覺察個人與家庭的連結，省思調整的方向。 16. 透過情境模擬，探究與家人溝通的好方法與要領，嘗試回家實踐。 17. 體會家人的關愛，實踐關心家人的行動。 18. 以不同方式傳達對照顧者的感謝與祝福，延伸母親節的意義。 19. 身體力行關心家人，覺察家人的反應及自我的成長。 20. 引導學童觀察生活周遭的色彩，拓展學童的視覺經驗，增進美感的認知能力。 21. 觀察並體驗色彩的混合情形。 22. 觀察事物的色彩具有溝通、標示、區分等功能性。 23. 訓練視覺對色彩的敏銳能力，並感受日常生活中的色彩之美。 24. 利用色彩拼貼畫面，並作畫面構成的練習。 25. 察覺並嘗試尋找可行的辦法，具體找出升上三年級會和現在有哪些不同。 26. 找出自己擔心或期待的事，並預先做好準備的方法。 27. 能針對自己的需求，訂定自主學習計畫，在暑假完成。	口語評量、實作評量、紙筆評量

1. 齲齒是對口腔健康有直接影響的常見疾病，而口腔健康又是全身健康重要的一環，攸關學生的學習、生活品質與身心發展。單元一教導正確的刷牙方法和保健方式，希望學生能建立良好的口腔衛生習慣，並表現於生活中。
2. 有不少研究顯示兒童時期如果能養成良好的健康習慣，可以持續到成年以後。一年級曾經教過正確的個人衛生習慣如洗臉、洗手、洗澡、上廁所等，單元一加了正確姿勢，並且透過自我檢核活動，讓學生能持續實踐健康習慣，發現缺失並設法改善。
3. 家是每個人的避風港，良好和諧的家庭氣氛，需要所有成員共同努力。單元二透過活動讓學生省察自己與家人的相處情形，藉由有效溝通增進彼此間的了解與體諒，鼓勵學生適時用行動表達對家人的關愛，並親近家人。
4. 家庭氣氛是可以經營的，全家人共同參與休閒活動不但可以增進家人之間的情感，也能拓展生活經驗，讓身心更健康。單元二結合學生的生活經驗，透過分享、討論、情境模擬、腦力激盪等活動，讓學生對家庭休閒活動的項目與好處有更多的了解。
5. 安全舒適的生活環境與健康息息相關，愈來愈多人開始關心自己的社區環境。本單元引導學生觀察自己居住的社區有哪些特色和資源，藉由活動讓學生關注自己的社區，願意為社區環境整潔付出一己之力，並且了解登革熱的傳染途徑和預防方法。
6. 整潔舒適的社區環境需要社區居民共同維護，單元中透過觀察、討論活動，引導學生關心自己的社區，鼓勵他們積極參與社區活動，與居民共同打造理想的健康社區。
7. 單元四透過平衡木和跳箱，引導學生體驗平衡、支撐和跨越等動作能力。利用遊戲和創作的樂趣，增進其基礎動作技能與探索能力，提升學生運動參與的興趣。
8. 單元五利用運動安全三部曲的概念，建立學生基本的運動安全常識，並學會處理運動傷害的正確步驟；結合學校班級性運動競賽，引導學生理解運動賽事相關概念與資源，並能認真參與班際相關運動賽事。單元五讓學生了解跳繩的基本動作技巧，並能運用正確的技巧與他人合作，進行跑步跳繩遊戲。
9. 單元六藉由樂趣化遊戲，了解並學習排球、槌球的基本概念、體驗用腳運動的項目，促進全身性運動能力均衡發展、以遊戲方法增進學生用腳運球的動作能力，增進對足球的學習興趣。
10. 單元七介紹戶外及室內的休閒運動，讓學生了解運動的益處與樂趣，並鼓勵其邀請家人假日時一起進行；能配合節奏，與同學兩人一組，一起完成有氧運動的動作。
11. 單元七運用全身及四肢的活動學習，體驗並理解攀岩這項休閒運動；學會各種橡皮筋繩遊戲，提升學生的體能與敏捷性，並能與同學共同合作，從中領略身體活動的樂趣。
12. 單元八了解不同的水域活動項目以及安全注意事項，增進學生參與水域活動的興趣；藉由學習及團體遊戲，學習基礎的游泳技能並熟悉自救方法。

口語評量、操作評量、觀察檢核、行為檢核、態度評量

各週教學進度及議題融入規劃

週次	日期	語文	數學	生活課程	健康與體育
		本國語			

		國語文	閩南語	客家語	原住民語	新住民語	台灣手語			
1	2/15 0217	第壹單元 心情溫度計 第一課彩色心情 【生命教育】 【家庭教育(1)】	第一課彩色筆	第一課月光	單元一 我喜歡的動物	第一課 我們的學校很美麗	第一課 我的家人	第一單元 1000 以內的數 【人權教育】 【品德教育】	第一主題減塑行動家 第一單元塑膠垃圾好可怕 【環境教育(1)】 【能源教育】	單元一、健康習慣真重要 活動一、潔牙行動家 【家庭教育(1)】
2	0218 0224	第壹單元 心情溫度計 第一課彩色心情 【生命教育】 【家庭教育(1)】	第一課彩色筆	第一課月光	單元一 我喜歡的動物	第一課 我們的學校很美麗	第一課 我的家人	第一單元 1000 以內的數 【人權教育】 【品德教育】	第一主題減塑行動家 第二單元我的減塑行動 【環境教育(1)】 【能源教育】	單元一、健康習慣真重要 活動一、潔牙行動家 【家庭教育(1)】

3	0225 0302	第壹單元 心情溫度計 第二課勇敢超人 【品德教育】 【安全教育】	第一課彩色筆	第一課月光	單元一 我喜歡的動物	第一課 我們的學校很美麗	第一課 我的家人	第二單元三位數的加減 【人權教育】	第一主題減塑行動家 第二單元我的減塑行動 【環境教育(1)】 【能源教育】	單元一、健康習慣真重要 活動二、每天不忘的好習慣 【家庭教育(1)】
4	0303 0309	第壹單元 心情溫度計 第三課小波氣球飛上天 【生命教育】 【生涯規劃教育】	第二課春天的早起時	單元活動一	單元一 我喜歡的動物	第一課 我們的學校很美麗	第一課 我的家人	第二單元三位數的加減 【人權教育】	第二主題奇妙的種子 第一單元種子藏哪裡 【環境教育(1)】 【生命教育】	單元一、健康習慣真重要 活動二、每天不忘的好習慣 【品德教育】
5	0310 0316	語文天地一 【閱讀素養教育】	第二課春天的早起時	第二課姑婆來寮	單元一 我喜歡的動物	第二課 鉛筆盒裡有什麼	第二課 吃晚餐	第三單元平面圖形 【家庭教育(1)】 【環境教育(1)】	第二主題奇妙的種子 第一單元種子藏哪裡 【環境教育(1)】 【生命教育】	單元二、讓家人更親近 活動一、我愛家人，家人愛我 【家庭教育(1)】 【防制濫用藥物(2)】

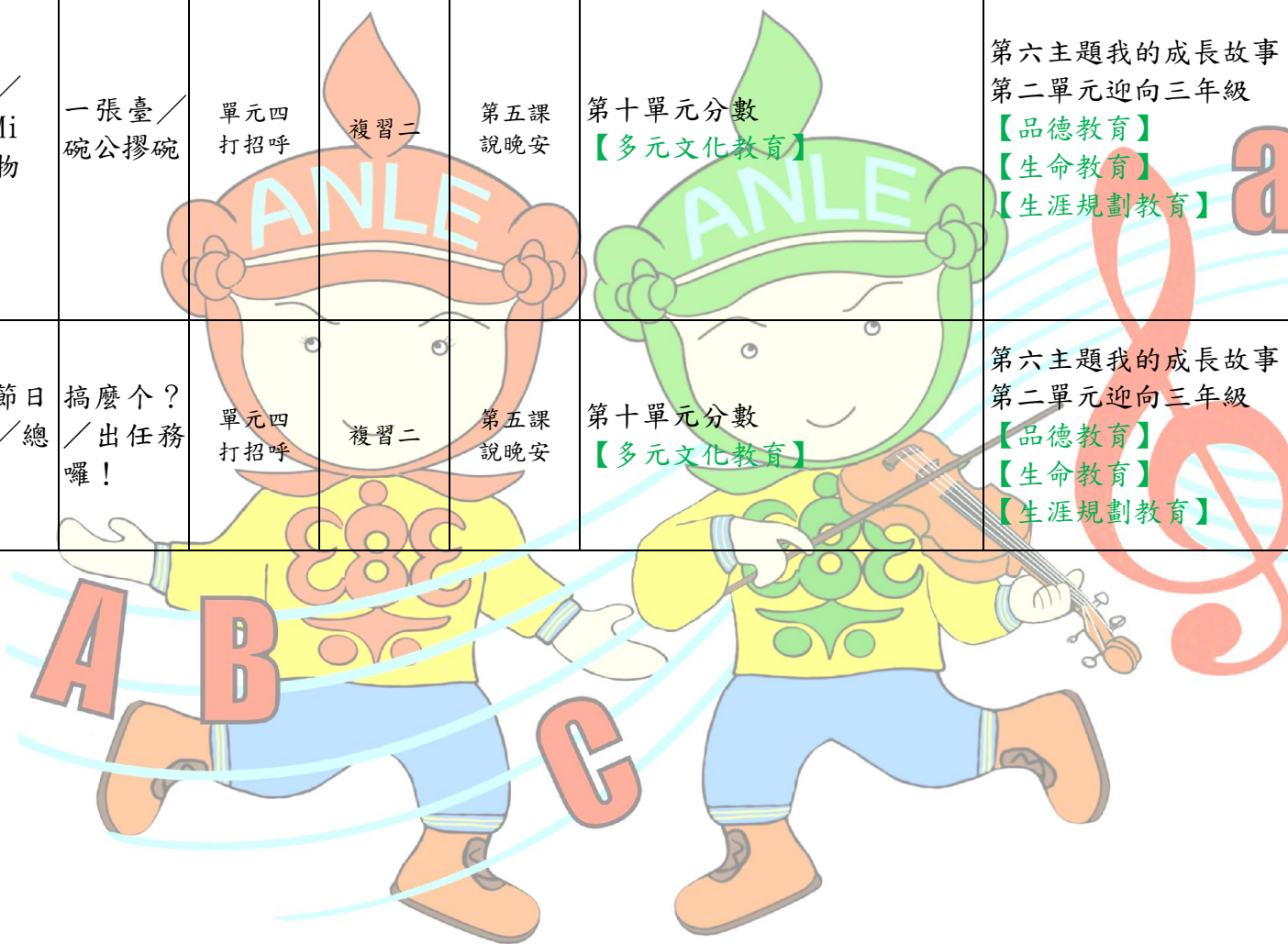
6	0317 0323	第貳單元 特別的禮物 第四課小 水珠，去 哪裡 【環境教 育(1)】	第二課春 天的早起 時	第二課姑 婆來寮	單元二 我會數數	第二課 鉛筆盒裡有 什麼	第二課 吃晚餐	第三單元平面圖形 【家庭教育(1)】 【人權教育】	第二主題奇妙的種子 第二單元種子大發現 【環境教育(1)】 【生命教育】	單元二、讓家人更親近 活動二、家庭休閒樂趣 多 【家庭教育(1)】 【家庭暴力防治(2)】
7	0324 0330	第貳單元 特別的禮物 第四課小 水珠，去 哪裡 【環境教 育(1)】	單元活動 一	第二課姑 婆來寮	單元二 我會數數	第二課 鉛筆盒裡有 什麼	第二課 吃晚餐	第四單元年、月、日 【人權教育】	第二主題奇妙的種子 第二單元種子大發現 【環境教育(1)】 【生命教育】	單元二、讓家人更親近 活動二、家庭休閒樂趣 多 【家庭教育(1)】 【性侵害防治(2)】
8	0331 0406	第貳單元 特別的禮物 第五課生 日快樂 【戶外教 育】 【人權教 育】 【生命教 育】	第三課規 工笑微微	第三課拼 圖走去哪	單元二 我會數數	第二課 鉛筆盒裡有 什麼	第二課 吃晚餐	第四單元年、月、日 【人權教育】	第三主題磁鐵真好玩 第一單元磁鐵妙用多 【科技教育】	單元三、健康舒適的社 區 活動一、阿德的新社區 【家庭教育(1)】

9	0407 0413	第貳單元 特別的禮物 第六課給 地球的一封信 【環境教育(1)】 【海洋教育(4)】 【能源教育】	第三課規 工笑微微	第三課拼 圖走去哪	單元二 我會數數	複習一	第三課 家庭活動	第五單元乘法 【人權教育】	第三主題磁鐵真好玩 第二單元磁鐵找朋友 【科技教育】	單元三、健康舒適的社區 活動一、阿德的新社區 【家庭教育(1)】 【交通安全教育】
10	0414 0420	語文天地 二 【閱讀素 養教育】	第三課規 工笑微微	第三課拼 圖走去哪	單元二 我會數數	複習一	第三課 家庭活動	第五單元乘法 【人權教育】	第三主題磁鐵真好玩 第三單元磁鐵小創客 【科技教育】	單元三、健康舒適的社區 活動二、維護社區環境 【家庭教育(1)】
11	0421 0427	第參單元 語文百寶 箱 第七課傘 【閱讀素 養教育】 【家庭教育(1)】	第四課春 天欲轉去	單元活動 二	單元三 我的家人	第三課 外公、外婆， 您們好嗎	第三課 家庭活動	第六單元兩步驟應用問題 【生命教育】	第四主題有您真好 第一單元我和家人能溝通 【家庭教育(1)】 【生命教育】 【品德教育】 【人權教育】	單元四、運動新體驗 活動一、動靜平衡有一套、活動二、跳箱遊戲 【安全教育】

12	0428 0504	第參單元 語文百寶箱 第七課傘 【閱讀素 養教育】 【家庭教育 】(1)	第四課春 天欲轉去	第四課食 夜	單元三 我的家人	第三課 外公、外婆， 您 們好嗎	第三課 家庭活動	第六單元兩步驟應用問題 【生命教育】	第四主題有您真好 第二單元感謝家人我愛 您 【家庭教育(1)】 【性別平等教育(3)】 【生命教育】	單元四、運動新體驗 活動三、體操挑戰活動 【安全教育】 【法治教育】
13	0505 0511	第參單元 語文百寶箱 第八課老 園丁的話 【環境教 育(1)】 【戶外教 育】	第四課春 天欲轉去	第四課食 夜	單元三 我的家人	第三課 外公、外婆， 您 們好嗎	第四課 去洗澡	第七單元公尺和公分 【人權教育】	第四主題有您真好 第二單元感謝家人我愛 您 【家庭教育(1)】 【品德教育】 【人權教育】	單元五、運動 GO!GO! 活動一、運動安全三部 曲、活動二、小小運動 家 【安全教育】
14	0512 0518	第參單元 語文百寶箱 第九課小 說書人 【閱讀素 養教育】	單元活動 二	第四課食 夜	單元三 我的家人	第三課 外公、外婆， 您 們好嗎	第四課 去洗澡	第七單元公尺和公分 【人權教育】	第五主題彩色的世界 第一單元 色彩大發現 【環境教育(1)】 【戶外教育】	單元五、運動 GO!GO! 活動三、跳出活力 【品德教育】
15	0519 0525	語文天地 三 【閱讀素 養教育】	第五課去 海邊仔	第五課食 冰	單元三 我的家人	第四課 今天吃什麼	第四課 去洗澡	第八單元分類與立體形體 【環境教育(1)】 【人權教育】	第五主題彩色的世界 第一單元 色彩大發現 【環境教育(1)】 【戶外教育】	單元六、我喜歡玩球 活動一、有趣的拋球遊 戲 【品德教育】

16	0526 0601	第肆單元 我喜歡 第十課點 金術 【生命教育】	第五課去 海邊仔	第五課食 冰	單元四 打招呼	第四課 今天吃什麼	第四課 去洗澡	第八單元分類與立體形體 【環境教育(1)】 【人權教育】	第五主題彩色的世界 第二單元色彩會說話 【環境教育(1)】 【戶外教育】	單元六、我喜歡玩球 活動二、推推樂 【品德教育】
17	0602 0608	第肆單元 我喜歡 第十課點 金術 【生命教育】	第五課去 海邊仔	第五課食 冰	單元四 打招呼	第四課 今天吃什麼	第五課 說晚安	第九單元分分看 【家庭教育(1)】	第五主題彩色的世界 第三單元色彩大集合 【環境教育(1)】 【戶外教育】	單元六、我喜歡玩球 活動三、我是踢球高手 【品德教育】
18	0609 0615	第肆單元 我喜歡 第十一課 我喜歡你 【生命教育】 【家庭教育(1)】	單元活動 三	單元活動 三	單元四 打招呼	第四課 今天吃什麼	第五課 說晚安	第九單元分分看 【家庭教育(1)】	第六主題我的成長故事 第一單元快樂的學習 【品德教育】 【生命教育】 【生涯規劃教育】	單元六、我喜歡玩球 活動四、運球前進 【品德教育】

19	0616 0622	第肆單元 我喜歡 第十二課 如果，我 的房間…… 【家庭教育(1)】 【閱讀素養教育】	唸謠／ DoReMi 耍啥物	一張臺／ 碗公摺碗	單元四 打招呼	複習二	第五課 說晚安	第十單元分數 【多元文化教育】	第六主題我的成長故事 第二單元迎向三年級 【品德教育】 【生命教育】 【生涯規劃教育】	單元七、運動萬花筒 活動一、休閒 FUN 輕 鬆、活動二、武林高 手、活動三、蜘蛛人考 驗 【生涯規劃】
20	0623 0629	語文天地 四 【閱讀素養教育】	來唱節日 的歌／總 複習	搞麼个？ ／出任務 囉！	單元四 打招呼	複習二	第五課 說晚安	第十單元分數 【多元文化教育】	第六主題我的成長故事 第二單元迎向三年級 【品德教育】 【生命教育】 【生涯規劃教育】	單元八、玩水樂翻天 活動一、水域活動快樂 多、活動二、泳池衛生 維護、活動三、水中韻 律呼吸 【安全教育】



三、三年級領域/科目課程計畫(依據十二年國教課綱)

(一)三年級第一學期 (表 4-5)

全學期教學重點及評量方式說明		
領域/科目	教學重點	評量方式
語文	國語文 1. 能透過細心觀察、創意思考、問答與討論等方式，練習運用時間、解決問題、與自然融合、社會關懷等能力。 2. 能感受時間流逝，省思自己的生活節奏，練習規畫安排自己的時間。 3. 能在閱讀古今中外各樣故事時，發現閱讀的樂趣，思考故事對自我與社會聯結、解決問題等能力的啟發。 4. 能發現生活中的問題，從他人經驗延伸創意，思考問題的解決方法，並能動手解決問題。 5. 能發揮想像力，感受自然之美，並透過觀察，發現人與其他生物、自然環境共存共榮之道。 6. 能發現自己和他人需求不同，互相尊重與接納，關懷並祝福他人。 7. 能閱讀多元文本，提取文章重點，培養思考和解決問題的能力，懂得自處與融入團體的方法。	口頭評量 實作評量 觀察評量 作業評量 小組互動表現 學習態度
	閩南語 1. 正確的朗讀課文，學唱課文歌曲和律動。 2. 表達中秋節或臺灣其他節日的語句及想法。 3. 欣賞、珍惜傳統節日活動及其文化意義。 4. 說出傳統的童玩名稱及可譬喻為何物。 5. 欣賞、珍惜傳統童玩及其文化意義。 6. 認識常見的交通設施與對話短文。 7. 說出商店名稱。 8. 說出方位語詞，並應用於學校或社區生活。 9. 依句型仿作造句。 10. 聽辨與認讀羅馬拼音及其字詞。	口頭評量 討論活動 觀察評量 表演評量 實作評量 紙筆評量 遊戲評量 討論評量

客家語	1. 運用客語回應日常生活對話，了解掃除工具與環境整潔的關係。 2. 認識韻符與調號，拼讀客語語音。 3. 關心周遭環境的整潔，學會分工合作的觀念，養成良好的衛生習慣。 4. 能了解客家花布的特色與文化，並懂得欣賞與向他人介紹客家花布。 5. 能理解月分、日期的概念，並運用在日常生活中。 6. 能用客語正確講出時間，並運用在日常生活中。 7. 能透過課文，進一步學習守時與珍惜光陰的重要。 8. 理解時間的客語說法，並說出正確的客家用語。 9. 學習守時與珍惜光陰，養成規律作息的習慣。 10. 能了解敬字亭的特色與文化，並建立愛物惜物、資源回收利用的觀念。 11. 認識各類食物的客語詞，並說出正確的客家用語。 12. 了解冬至文化與客家米食，進而體會客家傳統民俗風情。 13. 能體會冬至製作湯圓與分工合作的意義。	課堂發表 參與討論 課堂問答 課堂討論 對話練習 紙筆測驗 口語表達 態度檢核 資料蒐集 討論活動 分組操作
新住民語	1. 正確的朗讀課文，學唱課文歌曲和律動。 2. 表達中秋節或臺灣其他節日的語句及想法。 3. 欣賞、珍惜傳統節日活動及其文化意義。 4. 說出傳統的童玩名稱及可譬喻為何物。 5. 欣賞、珍惜傳統童玩及其文化意義。 6. 認識常見的交通設施與對話短文。	口頭評量 討論活動 觀察評量 表演評量 實作評量 紙筆評量 遊戲評量 討論評量
英語	1. 能聽辨 26 個字母。 2. 聽辨英語的子音、母音及其基本的組合。 3. 能聽懂課堂中所學的字詞。 4. 能說出 26 個字母。 5. 能唸出英語的語音。 6. 能說出課堂中所學的字詞。 7. 能辨識 26 個印刷體大小寫字母。 8. 能辨識課堂中所學的字詞。 9. 能書寫 26 個印刷體大小寫字母。 10. 能正確地認讀與聽寫 26 個字母。 11. 在聽讀時，能辨識書本中相對應的書寫文字。 12. 能專注於教師的說明與演示。 13. 積極參與各種課堂練習活動。 14. 善用預習、複習強化學習效果。	觀察評量 活動評量 口語評量 紙筆評量

數學	1. 提供學生適性學習的機會，培育學生探索數學的信心與正向態度。 2. 培養好奇心及觀察演算、推論、溝通和數學表述等各項能力。 3. 培養使用工具(如：乘法直式、平方公分板、複名數直式計算、除法直式、三角板等)，運用於數學程序及解決問題的正確態度。 4. 培養運用數學思考問題和解決問題的能力。 5. 培養日常生活應用與學習其他領域/科目(國語科、自然科、藝術科)所需的數學知能。 6. 培養學生欣賞數學以簡馭繁的精神與結構嚴謹完美的特質。	紙筆測驗 口頭回答 家庭作業 互相討論 長度實測 實測操作
社會	1. 透過自我介紹認識同學，並能覺察並欣賞班上不同成員的特質及人我差異。 2. 以小組合作學習的方式，解決學習上的問題並善用學習資源。 3. 認識班級自治的目的與意義，培養民主法治的態度，參與學校自治活動。 4. 認識並喜歡自己的角色、權利與責任，在擔任不同角色時做到應有的合宜行為。 5. 了解兒童在生活的健康權、生存權、隱私權等權利，並能避免歧視與霸凌。 6. 探究讓班級變得更美好的方式，並能付諸實踐。	口頭評量 角色扮演 實作評量 習作評量
自然科學	1. 藉由觀察與討論了解生物與非生物、動物與植物的差異，並認識植物身體各部位的構造，以及察覺各部位具有不同的外形特徵和功能，最後認識植物與我們人類及大自然其他物中的關係密切。 2. 藉由生活情境中察覺物體受力所產生的各種變化，以及如何表示力的大小、方向和作用點，再實際操作了解磁力具有強弱，以及磁鐵具有相吸、相斥的特性，最後認識生活中不同形式的力，並知道水除了具有浮力，還能傳送動力。 3. 藉由情境引導、觀察與實驗，知道空氣無所不在、占有空間、沒有固定形狀、流動形成風、可以被壓縮等特性與生活應用，並能利用空氣的特性設計玩具，最後知道乾淨對生物的重要性，能在生活中實踐維護空氣清新的做法。 4. 藉由觀察知道物質各有特性，例如顏色、是否能溶於水中等，並透過實驗察覺物質溶解的量是有限的，提高溫度可以讓溶解量增加，以及某些花卉、菜葉會因接觸到不同酸鹼的溶液而改變顏色，最後能利用物質的不同特性，來區分出不同的物質。	口頭評量 習作評量 實作評量

藝術	 1 設計出不同的形狀。 2 利用形狀，拼貼出美麗的作品。 3 欣賞畢卡索、馬諦斯、阿爾欽博多與網路的作品，探索形狀的各種創作方式。 4 用身邊的物品，與人合作，完成具有創意的作品並和同學分享。 5 欣賞藝術家作品，感受光線與色彩的美感。 6 創作五彩繽紛的煙火，留住美麗的回憶。 7 能配合節奏在空間中走動，和他人交流。 8 能發揮創造力，以肢體呈現各種玩具的姿態。 9 能開發肢體的伸展性和靈活度。 10 能透過團隊合作完成任務。 11 能運用聲音、肢體，合作發展創意性的活動關卡。 12 能理解自己與他人的互動關係，並培養解決問題能力。 13 能運用肢體動作傳達訊息。 14 能培養上台說話及表演的台風與自信。 15 能學會建構基本的情事情節。 16 能發揮創造力編寫故事情節。 17 能認識五線譜的記譜法。 18 能認識高音譜號。 19 能認識小節線、終止線、換氣記號。 20 能認識四分音符、四分休止符、二分音符，並打出正確節奏。 21 能認識4/4拍的拍號 22 能認識八分音符，並打出正確節奏。 23 能認識直笛。以正確的運氣、演奏姿勢、運舌、按法吹奏直笛。 24 能吹奏直笛B, A音。 25 能認識全音符並打出正確節奏。 26 能認識拍號4/4拍、4/2拍，並做出律動。 27 能聆聽樂曲或觀察五線譜，判斷樂句走向是：上行、下行或同音反覆。	口語評量 口頭發表 作品評量 紙筆評量 態度評量
綜合活動	1. 透過自我介紹、班級幹部選舉活動消弭兒童面對新班級的陌生感，進一步運用「班級共同任務」帶領兒童理解分工、負責之重要性。 2. 藉日常生活常見事例，帶領兒童覺察自我情緒變化，並引導兒童學習面對情緒、處理情緒，進一步探討如何運用適切的方法排解情緒。 3. 利用討論初步引導兒童釐清興趣與專長的差異，並帶領兒童藉由多元嘗試、同儕經驗分享等體驗，探索兒童可能感興趣的興趣與專長，為未來興趣與專長的發展奠定基礎。 4. 希冀兒童能從日常生活中各項事務覺察自己的進步，自我肯定。另外，能對於自身較弱勢的能力、缺點，進行省思與改善，改善過程中如遇不可改變或是先天造成的缺陷及遺憾，亦能轉換心情自我調整。	自我評量 高層次紙筆評量 實作評量 口語評量 檔案評量

健康與體育	健康教育：學會照顧自己、保護視力、照顧身體，學習如何發現危險與守護自己。 體育：學習跑步、體操和排球、棒球等球類運動。	問答 演練
-------	--	----------

各週教學進度及議題融入規劃

週次	日期	語文					數學	社會	自然科學	藝術	綜合活動	健康與體育
		國語文	本土語文/新住民語文			英語						
			閩南語	客家語	新住民語							
1	0830 0902	第壹單元：運用時間 第一課時間是什麼 【生涯規劃】	第一課八月十五	第一課掃把摺奮斗	第一課新同學 Phonics Fun ① Aa-Ff	第一單元 10000 以內的數	第一單元三年級的我 第一課我的三年級夥伴	【活動1-1】校園大探索、【活動1-2】植物的身體 3	壹、視覺萬花筒一、色彩大發現	一、當我們同在一起 1. 認識你我他 【人權教育】	壹、健康一把罩 一. 我升上三年級了 貳、運動真快樂 五. 好玩的墊上運動	
2	0903 0909	第壹單元：運用時間 第二課明天再寫 【生涯規劃】	第一課八月十五	第一課掃把摺奮斗	第一課新同學 Phonics Fun ② Gg-Mm	第一單元 10000 以內的數	第一單元三年級的我 第一課我的三年級夥伴 【性別平等(2)】	【活動2-1】植物的葉、【活動2-2】植物的莖	壹、視覺萬花筒一、色彩大發現	一、當我們同在一起 1. 認識你我他 【人權教育】	壹、健康一把罩 一. 我升上三年級了 貳、運動真快樂 五. 好玩的墊上運動	

3	0910 0916	第壹單元：運用時間 第三課提早五分鐘 【生涯規劃】	第一課八月十五	第一課掃把 撈畚斗	第一課新同學	Topic 1 故事	第二單元 四位數的 加減	第一單元三年級的我 第二課三年級的改變 【性別平等(2)】	【活動2-2】植物的莖、【活動2-3】植物的根	壹、視覺萬 花筒 二、形狀大師	一、當我們 同在一起 2. 共同的任務 【品德教育】	壹、健康一把罩 一. 我升上三年級了 貳、運動真快樂 五. 好玩的墊上運動 【游泳教育】
4	0917 0923	第壹單元：運用時間 統整活動一	第二課風來 陪阮耍	單元活動一	第一課新同學	Topic 1 故事	第二單元 四位數的 加減	第一單元三年級的我 第二課三年級的改變 【性別平等(2)】	【活動2-3】植物的根、【活動3-1】植物的花	壹、視覺萬 花筒 二、形狀大師	一、當我們 同在一起 2. 共同的任務 【品德教育】	壹、健康一把罩 一. 我升上三年級了 貳、運動真快樂 五. 好玩的墊上運動 【游泳教育】
5	0924 0930	第貳單元：解決問題 第四課猴子的數學	第二課風來 陪阮耍	第二課許願	第一課新同學	Topic 1 Lesson 1 姓名	第二單元 四位數的 加減	第二單元學習真有趣 第一課學習的主人 【生命教育】	【活動3-2】果實和種子、【活動3-3】植物與生活、 【活動1-1】物體受力後的變化	壹、視覺萬 花筒 二、形狀大師	二、情緒觀測站 1. 情緒大不同	壹、健康一把罩 一. 我升上三年級了 貳、運動真快樂 六. 快樂向前衝 【游泳教育】

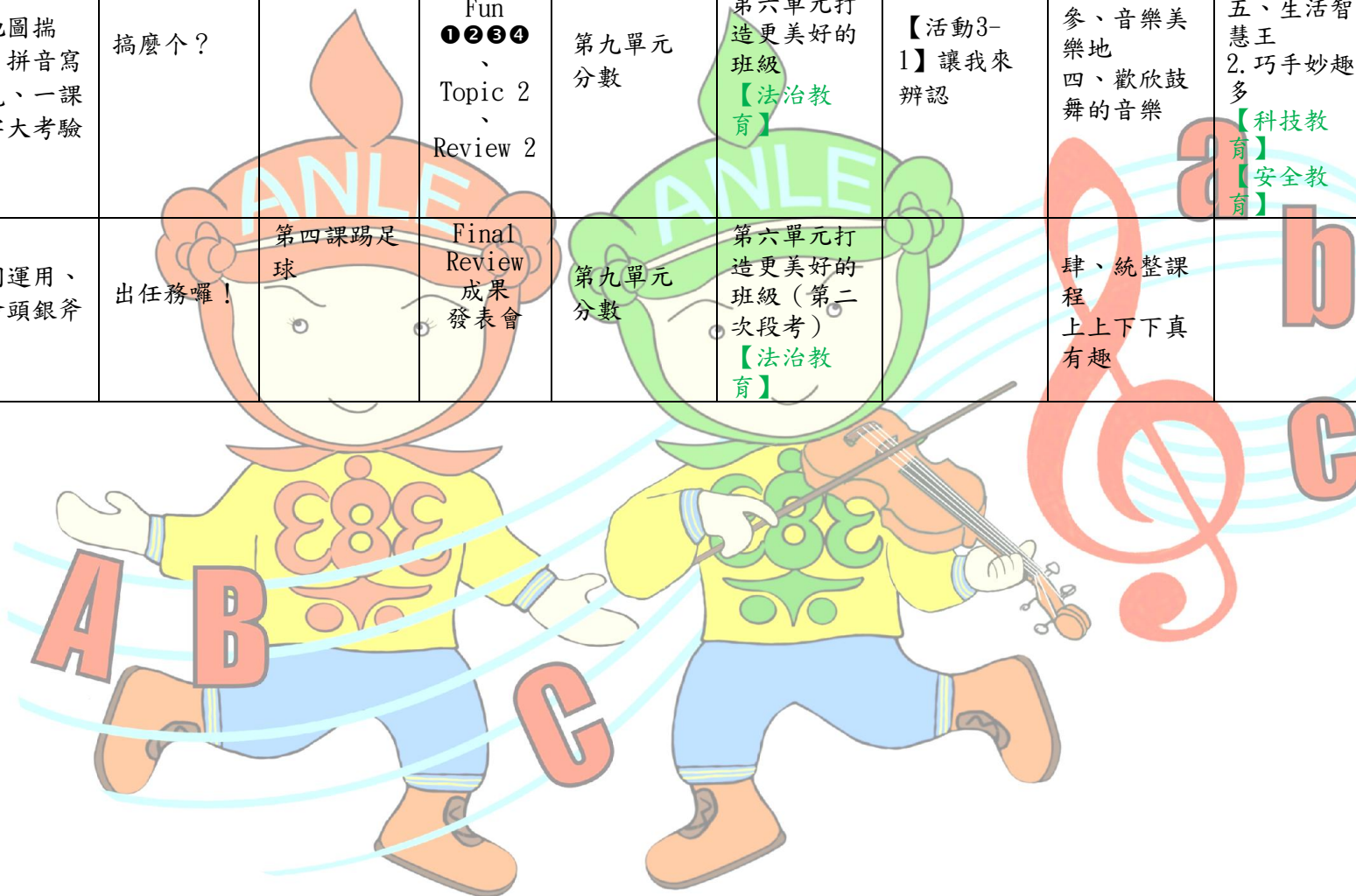
6	1001 1007	第貳單元：解決問題 第五課便利貼的妙用	第二課風來 陪阮耍	第二課許願	第二課你的 興趣	Topic 1 Lesson 1 姓名	第三單元 毫米	第二單元學 習真有趣 第一課學習 的主人 【生命教 育】	【活動1- 1】物體受 力後的變 化、【活動 1-2】怎麼 表示力的 大小和方 向 【科技教 育】 【能源教 育】	壹、視覺萬 花筒 三、光的魔 法	二、情緒觀 測站 1. 情緒大不 同 【家暴防治 (2)】	壹、健康一 把罩 二. 我是 EQ 高手 貳、運動真 快樂 六. 快樂向 前衝 【游泳教 育】
7	1008 1014	第貳單元：解決問題 第六課小鉛筆大學問	單元活動一	第二課許願	第二課你的 興趣	Topic 1 Lesson 2 年齡	第三單元 毫米	第二單元學 習真有趣 第二課讓學 習更寬廣 【國際教 育】	【活動2- 1】磁鐵好 好玩、【活 動2-2】磁 鐵的兩極 【科技教 育】 【能源教 育】	壹、視覺萬 花筒 三、光的魔 法	二、情緒觀 測站 2. 情緒轉個 彎 【家暴防治 (2)】	壹、健康一 把罩 二. 我是 EQ 高手 貳、運動真 快樂 六. 快樂向 前衝 【游泳教 育】
8	1015 1021	第貳單元：解決問題 統整活動二	第三課青紅 燈 【交通安全 (1)】	第三課你愛 去哪奈？	第二課你的 興趣	Topic 1 Lesson 2 年齡	第四單元 乘法	第三單元校 園規範與班 級自治 第一課遵守 團體規範 【法治教 育】	【活動2- 3】磁鐵的 妙用、【活 動3-1】生 活中不同的 力 【科技教 育】 【能源教 育】	貳、表演任 我行一、玩 具總動員	二、情緒觀 測站 2. 情緒轉個 彎 【家暴防治 (2)】	壹、健康一 把罩 二. 我是 EQ 高手 貳、運動真 快樂 七. 拋接真 有趣

9	1022 1028	愛閱讀 一：靈光一現 【閱讀教育】	第三課青紅燈 【交通安全(1)】	第三課你愛去哪？	第二課你的興趣	Review 1	第四單元 乘法	第三單元校園規範與班級自治 第一課遵守團體規範 【法治教育】	【活動3-1】生活中不同的力、 【活動3-2】傳動的力 【科技教育】 【能源教育】	貳、表演任我行 一、玩具總動員	三、自我的探索 1. 興趣面面觀	壹、健康一把罩 二. 我是EQ高手 貳、運動真快樂 七. 拋接真有趣
10	1029 1104	第壹、貳單元複習週一	第三課青紅燈 【交通安全(1)】	第三課你愛去哪？	第二課你的興趣	複習 Phonics Fun ①② 、 Topic 1 、 Review 1	第五單元 角	第三單元我的學校生活 第二課班級自治活動 (第一次段考) 【法治教育】	【活動1-1】地球上的物質 【環境教育(2)】	貳、表演任我行 二、玩具歷險記	評量週 三、自我的探索 1. 興趣面面觀 【性別平等(2)】	壹、健康一把罩 二. 我是EQ高手 貳、運動真快樂 七. 拋接真有趣
11	1105 1111	第參單元：走進大自然 第七課風的味道 【戶外教育】	第四課店頭	單元活動二	第三課校園走一走	Phonics Fun ③ Nn-Ss	第五單元 角	第三單元我的學校生活 第二課班級自治活動 【法治教育】	【活動1-2】空氣占有空間、 【活動2-1】空氣流動形成風 【環境教育(1)】	貳、表演任我行 二、玩具歷險記	三、自我的探索 2. 興趣分享會 【性別平等(2)】	壹、健康一把罩 三. 健康保衛戰 貳、運動真快樂 八. 一起來玩球 【防治藥物濫用(1)】

12	1112 1118	第參單元：走進大自然 第八課寄居蟹找新家 【生命教育】	第四課店頭	第四課去市場買菜 【多元文化】	第三課校園走一走	Phonics Fun ④ Tt-Zz	第六單元面積	第四單元角色你我他 第一課家庭角色大集合 【家庭教育(2)】	【活動2-1】空氣流動形成風、 【活動2-2】空氣的壓縮、 【活動2-3】好玩的空氣	貳、表演任我行 三、玩劇大方秀	三、自我的探索 2. 興趣分享會 【性別平等(2)】	壹、健康一把罩 三. 健康保衛戰 貳、運動真快樂 八. 一起來玩球
13	1119 1125	第參單元：走進大自然 第九課阿塿壹古道 【民族教育】	第四課店頭	第四課去市場買菜 【多元文化】	第三課校園走一走	Topic 2 故事	第六單元面積	第四單元角色你我他 第二課學校角色萬花筒	【活動3-1】空氣的重要、 【活動3-2】空氣乾淨健康好	貳、表演任我行 三、玩劇大方秀	四、安全的生活 1. 危險搜查隊 【安全教育】	壹、健康一把罩 三. 健康保衛戰 貳、運動真快樂 八. 一起來玩球
14	1126 1202	第參單元：走進大自然 統整活動三	單元活動二	第四課去市場買菜 【多元文化】	第三課校園走一走	Topic 2 Lesson 3 外型特徵	第七單元除法	第四單元角色你我他 三課社會角色變變變	【活動1-1】廚房中常用的材料	參、音樂美樂地 二、線譜上的音樂	四、安全的生活 1. 危險搜查隊 【安全教育】	壹、健康一把罩 三. 健康保衛戰 貳、運動真快樂 八. 一起來玩球
15	1203 1209	第肆單元：美好的祝福 第十課秋千上的婚禮 【生命教育】	第五課我的椅仔位	第五課過冬節 【多元文化】	第三課校園走一走	Topic 2 Lesson 3 外型特徵	第七單元除法	第五單元快樂成長的童年 第一課健康活力的童年	【活動1-2】調味品和粉末材料會溶解在水中嗎	參、音樂美樂地 一、線譜上的音樂	四、安全的生活 2. 居住好安心 【安全教育】	壹、健康一把罩 三. 健康保衛戰 貳、運動真快樂 九. 巾彩舞動

16	1210 1216	第肆單元：美好的祝福 第十一課 一路平安 【生命教育】	第五課我的椅仔位	第五課過冬節 【多元文化】	第三課校園走一走	Topic 2 Lesson 4 情緒 【生命教育】	第七單元 除法	第五單元快樂成長的童年 第二課我的小祕密	【活動1-3】溫度對溶解的影響	參、音樂美 樂地 二、豐富多樣的聲音 【海洋教育(2)】	四、安全的生活 2. 居住好安心 【安全教育】	壹、健康一把罩 四. 營養補給站 貳、運動真快樂 九. 巾彩舞動
17	1217 1223	第肆單元：美好的祝福 第十二課 大團圓 【生命教育】	第五課我的椅仔位	第五課過冬節 【多元文化】	第四課踢足球	Culture & Festivals	第八單元 公升和毫升	第五單元快樂成長的童年 第二課我的小祕密、第三課和諧的相處 【品德教育】	【活動2-1】廚房中材料的滋味	參、音樂美 樂地 二、豐富多樣的聲音 【海洋教育(2)】	五、生活智慧王 1. 家事好幫手 【家庭教育(2)】	壹、健康一把罩 四. 營養補給站 貳、運動真快樂 九. 巾彩舞動
18	1224 1230	第肆單元：美好的祝福 統整活動四	單元活動三	單元活動三	第四課踢足球	Topic 2 Lesson 4 情緒 【生命教育】	第八單元 公升和毫升	第五單元健康快樂的童年 第三課和諧的相處 【品德教育】	【活動2-2】顏色變變變	參、音樂美 樂地 三、傾聽大自然 【海洋教育(2)】	五、生活智慧王 1. 家事好幫手 【家庭教育(2)】	壹、健康一把罩 四. 營養補給站 貳、運動真快樂 十. 踢毽樂趣多
19	1231 0106	愛閱讀二：老鼠嫁女兒 【閱讀教育】	中秋	羊咩咩	第四課踢足球	Review 2	第九單元 分數	第六單元打造更美好的班級 【法治教育】	【活動3-1】讓我來辨認	參、音樂美 樂地 三、傾聽大自然 【海洋教育(2)】	五、生活智慧王 2. 巧手妙趣多 【科技教育】 【安全教育】	壹、健康一把罩 四. 營養補給站 貳、運動真快樂 十. 踢毽樂趣多

20	0107 0113	第參、 肆單元 複習週 二	看地圖揣 路、拼音寫 看覓、一課 一字大考驗	搞麼个？	第四課踢足 球	複習 Phonics Fun 1234 、 Topic 2 、 Review 2	第九單元 分數	第六單元打 造更美好的 班級 【法治教 育】	【活動3- 1】讓我來 辨認	參、音樂美 樂地 四、歡欣鼓 舞的音樂	評量週 五、生活智 慧王 2. 巧手妙趣 多 【科技教 育】 【安全教 育】	評量週 壹、健康一 把罩 四. 營養補 給站 貳、運動真 快樂 十. 踢毽樂 趣多
21	0114 0120	第壹到 肆單元 總複習	語詞運用、 金斧頭銀斧 頭	出任務囉！	第四課踢足 球	Final Review 成果 發表會	第九單元 分數	第六單元打 造更美好的 班級（第二 次段考） 【法治教 育】		肆、統整課 程 上上下下真 有趣		



(二)三年級第二學期(表 4-6)

全學期教學重點及評量方式說明		
領域/科目	教學重點	評量方式
語文	國語文 1. 能透過細心觀察、創意思考、問答與討論等方式，認識成功人物故事、臺灣在地風情、生活小智慧及經典中西文學故事。 2. 能透過成功人物的故事，認識人物背後付出的努力，培養克服困難，勇往直前的毅力與勇氣。 3. 能透過臺灣北、中、南部三地知名景點的風景、人文、地景描寫，認識家鄉迷人的風情，培養愛鄉情懷。 4. 能發現生活中的小智慧，從生活中的點滴延伸創意，思考解決問題的方法，培養動手解決問題的應用能力。 5. 能在閱讀古今中外各樣故事時，發現閱讀的樂趣，思考故事對自我與大自然聯結、解決問題等能力的啟發。 6. 能發揮想像力，感受自然之美，並透過觀察，發現人與其他生物、自然環境共存共榮。 7. 能閱讀多元文本，提取文章重點，培養思考和解決問題的能力，懂得自處與融入團體的方法。	口頭評量 實作評量 觀察評量 作業評量 小組互動表現 學習態度
	閩南語 1. 正確的朗讀課文，學唱課文歌曲和律動。 2. 能夠說出各種休閒活動，並能和家人參與休閒活動。 3. 能夠說出各種休閒場所，並能了解各種休閒場所的功能。 4. 從課文中情境中，透過運動的樂趣，了解自己的專長，並培養運動的好習慣。 5. 能聽懂並說出各種運動項目的閩南語說法。 6. 能夠說出各種常見天氣現象的閩南語說法。 7. 能聽懂並說出各種生病症狀的閩南語說法。 8. 藉課文情境，讓學生學習如何預防感冒的發生。 9. 能聽懂並說出各種消暑食物的閩南語說法。 10. 聽辨與認讀羅馬拼音及其字詞。	口頭評量 討論活動 觀察評量 表演評量 實作評量 紙筆評量 遊戲評量 討論評量

客家語	1. 聽懂各種交通、交通設備工具的客語名稱，並說出正確的客語用法。 2. 了解交通安全的重要性，保持警覺觀念。 3. 透過故事情境認識北埔的古蹟和人文風情。 4. 了解客家擂茶的由來及特徵並能欣賞其文化。 5. 聽懂並說出各種運動項目的客語說法。 6. 聽懂傳統玩具的客語名稱，並說出正確的客語用語。 7. 了解傳統玩具的使用技巧和趣味。 8. 能用客語說出正確的運動項目、傳統玩具。 9. 認識六堆運動會的由來，了解客家先民文化，傳承六堆的忠義精神。 10. 聽懂並能說出客家傳統節日的客語名稱並將本課習得的傳統節日說法運用在日常生活中。 11. 透過故事情境認識客家版粽的特色。 12. 能夠認識客語拼音。	口語表達 參與討論 課堂問答 口頭評量 遊戲評量 討論活動 實作評量 對話練習 紙筆測驗 語詞練習 分組操作 態度檢核
新住民語	1. 正確的朗讀課文，學唱課文歌曲和律動。 2. 能夠說出各種休閒活動，並能和家人參與休閒活動。 3. 能夠說出各種休閒場所，並能了解各種休閒場所的功能。 4. 從課文中情境中，透過運動的樂趣，了解自己的專長，並培養運動的好習慣。 5. 能聽懂並說出各種運動項目的說法。 6. 能夠說出各種常見天氣現象的說法。 7. 能聽懂並說出各種生病症狀的說法。	口頭評量 討論活動 觀察評量 表演評量 實作評量 紙筆評量 遊戲評量
英語	1. 能聽辨句子的語調。 2. 能聽辨課堂中所學的片語、句子及其重音。 3. 能聽懂課堂中所學的字詞。 4. 能聽懂簡易句型的句子。 5. 能說出課堂中所學的字詞。 6. 能以正確的發音及適切的語調說出簡易句型的句子。 7. 能辨識課堂中所學的字詞。 8. 能臨摹抄寫課堂中所學的字詞。 9. 能以正確的發音及適切的速度朗讀簡易句型的句子。 10. 積極參與各種課堂練習活動。 11. 認真完成教師交代的作業。	觀察評量 活動評量 口語評量 紙筆評量

數學	1. 提供學生適性學習的機會，培育學生探索數學的信心與正向態度。 2. 培養好奇心及觀察規律、演算、抽象、推論、溝通和數學表述等各項能力。 3. 培養使用工具(秤及圓規)，運用於數學程序及解決問題的正確態度。 4. 培養運用數學思考問題和解決問題的能力。 5. 培養日常生活應用與學習其他領域/科目(語文、自然、社會、健體、藝術領域)所需的數學知能。 6. 培養學生欣賞數學以簡馭繁的精神與結構嚴謹完美的特質。	紙筆測驗 互相討論 口頭回答 實際操作 家庭作業 實測操作
社會	1. 透過分組討論、情境演練、繪畫創作、地圖繪製等方式，引導學生學習觀察並認識居住地方的自然與建築景觀與各項公共資源等，從中學習善用並珍惜居住地方的環境與資源。 2. 透過觀察、分組討論、情境演練等方式，引導學生從觀察周遭居民的生活方式開始，覺察不同工作型態、宗教與族群的多元生活方式，進而能尊重他人、關懷與熟悉居住地的居民，與居民們互助合作。 3. 透過分組討論、情境演練、模擬體驗等方式，引導學生了解生活中的經濟活動，學習有計畫的消費、儲蓄，並認識購物付費方式的改變與維護消費權益的方法，養成節約消費、愛護各種資源的習慣與態度。 4. 透過分組討論、情境演練、短劇演出等方式，引導學生了解居住地方組織所提供的各項服務，明白地方辦理會議、活動與團隊服務的意義，覺察身為地方一分子，要能為地方貢獻一分心力，並感謝為我們服務的人，讓地方生活更美好。 5. 透過觀察、討論、訪問、體驗等方式，引導學生了解自己居住地方的特色與文化，主動探索居住地方的人、事、物、景，學習如何進行訪問、主動介紹居住地方，培養學生關懷居住地的態度。 6. 透過情境演練、分享討論等方式，引導學生探究地方發展過程中，可能發生的各種問題與危機，提出可行的解決策略，進而能夠覺察居民以新的科學與技術來改善環境品質。透過不斷參與地方再造的過程，培養學生表達對於公共議題的關懷，進一步積極參與地區活動，培養鄉土意識，為地方的發展而努力。	平時上課表現 口頭評量 習作評量
自然科學	1. 藉由觀察與查資料等方式，選擇適合種植的蔬菜，並指導學生蔬菜種植的相關規畫與準備工作。同時，引導學生設計蔬菜成長紀錄表，持續記錄蔬菜成長的變化。 2. 藉由實驗察覺水有融化、蒸發、凝固、凝結、三態等性質，並了解熱對物質的影響有些可復原、有些不可復原。 3. 簡單的將動物的身體分成頭、軀幹和附肢，再藉由觀察了解動物身體構造與功能互相配合的關係，並察覺動物的生存和保護自己的方式，最後培養愛護動物的觀念並落實行動。 4. 藉由觀察、測量、記錄、討論和搜集資料等不同的學習方式，善用氣象預報來調整生活作息，培養解讀天氣變化的能力及關懷生活環境的習慣。	課堂問答 口頭報告 觀察紀錄 資料蒐集 小組討論 習作評量 實驗操作

- 1 能探索生活中美麗景物的視覺美感元素並分享觀察發現與表達自我感受。
- 2 能認識對稱造形要素的特徵、構成與美感。
- 3 能探索與應用各種媒材特性與技法，進行具有對稱美感的創作。
- 4 能設計並製作出具對稱特性的平衡玩具並運用於生活中。
- 5 能探索與應用各種媒材特性與技法，進行具有反覆美感的創作。
- 6 能利用容易取得的現成物蓋印圖案，運用反覆原則並使用蓋印方式組合出一幅畫。
- 7 能思考如何將蓋印畫作品再利用於生活中，分享個人創意並加以實踐。
- 8 能觀察與發現生活景物中漸層原則的視覺元素。
- 9 能利用水墨表現花卉的漸層色之美，並利用濃淡墨色與色彩表現出漸層色的變化。
- 10 能構思具美的原則綜合表現的創作，表達自我感受與想像。
- 11 能探索將漸層色則加以立體表現的媒材與技法，製作出具有漸層之美的作品，並運用於生活中。
- 12 揮想像力，創造出有情節的故事。
- 13 他人或多人合作完成表演任務。
- 14 出物品特性分析表。
- 15 現聲音的特色。
- 16 簡單聲音的聯想。
- 17 他人或多人合作完成表演任務。
- 18 識、聽與唱C大調音階。
- 19 識C大調音階在鍵盤上的位置。
- 20 識十六分音符與拍念十六分音符說白節奏。
- 21 作節奏。
- 22 直笛吹奏I、II、III、IV曲調。
- 23 直笛吹奏第三間的高音。
- 24 附點四分音符。
- 25 用鈴鼓、三角鐵配合歌曲敲打正確節奏。
- 26 認識頑固節奏。
- 27 認識全休止符與二分休止符
- 28 認識下加2間低音Si。

口語評量
操作評量
態度評量
作品評量

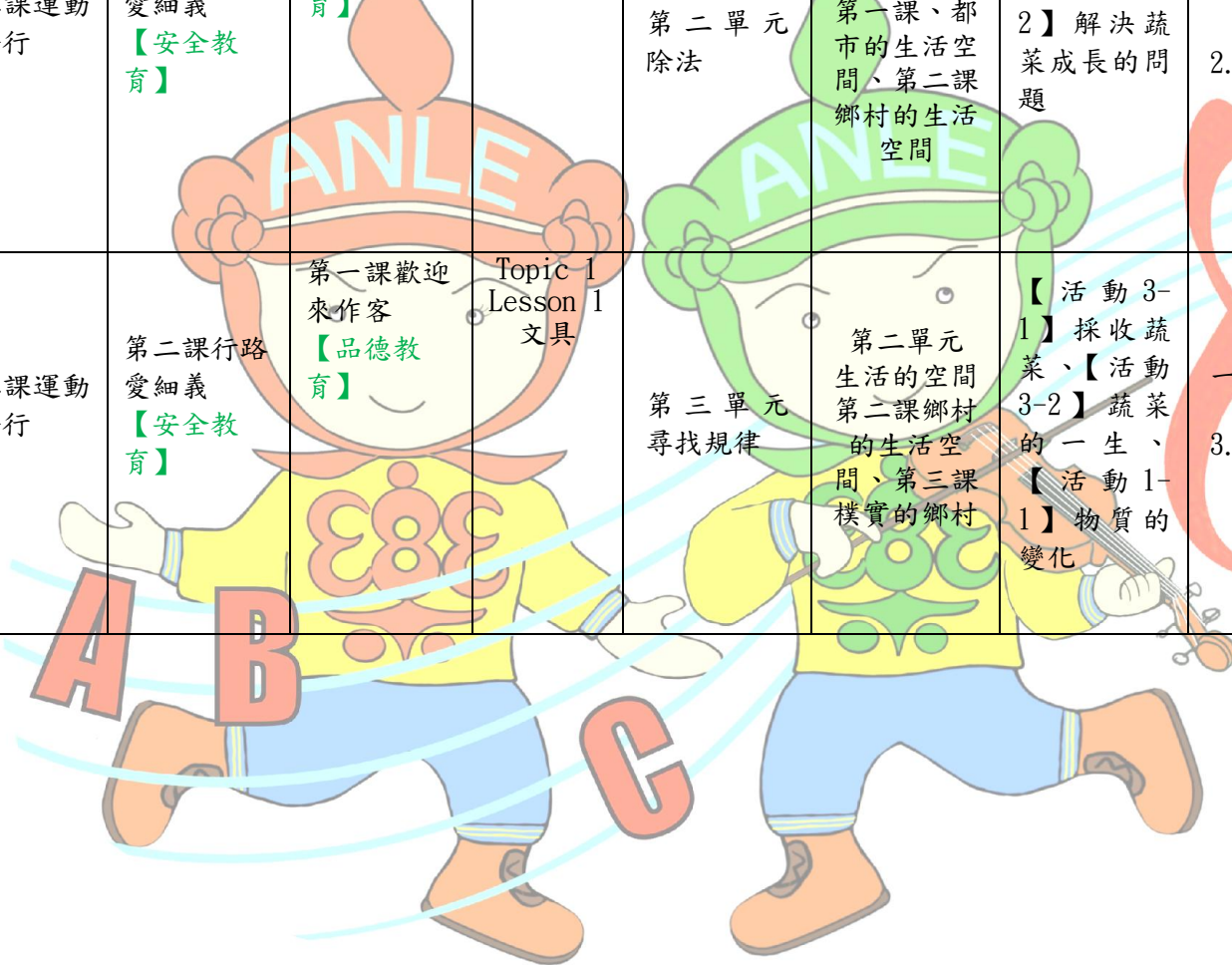
綜合活動	1. 讓兒童了解日常生活中所需的生活技能，透過體驗覺察自己在生活技能的不足之處，並透過增能計畫增進自身的生活技能。 2. 讓兒童了解良好的生活習慣需運用到的生活技能和禮儀，進而檢視、察覺，發現自己生活習慣的問題，討論並訂定改進計畫。透過執行行動方案，以培養良好的生活習慣，並將個人生活所需的技能應用在日常生活中，表現合宜的禮儀及態度。 3. 讓兒童了解社區機構的實際使用方法，並能結合生活需求活用社區機構資源，進而透過實際體驗養成兒童樂於使用社區機構資源的意願。 4. 讓兒童了解空間的妥善運用，可以減低危險的發生；進一步藉由圖片分享與討論，讓兒童辨識各種危險情境，並演練自我保護的方法，以達到自我保護的目的，增進安全的生活。	紙筆評量 實作 口語評量 小組互動與討論的組員互評 檔案評量
健康與體育	1. 以運動會為主題，探討團體規範的重要，引導兒童了解除了發揮所長、表現自己之外，更要與他人分工合作、互相幫助。 2. 引導兒童了解人類是自然環境中的一分子，每個人都有責任保護生態環境，避免製造垃圾並做好資源回收，隨時隨地做環保以求世代永續利用。 3. 透過踢球、跑步等技巧的介紹和各種障礙跑活動，提升兒童相關技能，並應用在日後各項運動參與。 4. 透過討論與澄清，讓兒童描述對健康的想法，進而體會其重要性，並培養對自己健康負責任的態度。 5. 藉由範例的引導，讓兒童檢討自己的生活習慣；並進一步擬定改進對策，希望能及早建立良好的生活型態。 6. 強調早餐習慣的重要性，並針對不吃早餐的原因提出改善策略。 7. 介紹不同地區的早餐習慣，讓兒童了解，因為環境的不同，早餐內容也有差異。 8. 介紹與演練各種平時較少接觸的活動項目，例如：瑜伽、呼拉圈、扯鈴等，讓兒童有機會體驗更多元的身體活動練習，激發身體活動的潛能。 9. 透過瑜伽、平衡木和呼拉圈的活動，引導兒童發揮創意，自創各種比賽或呈現不同的展演內容，從中享受運動的樂趣。 10. 透過趣味遊戲及基本的水中活動安全教育，培養兒童入水、水中移動、閉氣和漂浮的基本動作能力，以做為日後學習水中動作技能之基礎。	1. 觀察 2. 發表 3. 問答 4. 分享 5. 討論 6. 自評

各週教學進度及議題融入規劃

週次	日期	語文				數學	社會	自然科學	藝術	綜合活動	健康與體育	
		國語文	本土語文/新住民語文									英語
			閩南語	客家語	新住民語							

1	0215 0217	第壹單元：人物組曲 第一課拔不起的筆 【生命教育】	第一課騎鐵馬	第一課自行車 【戶外教育】	第一課歡迎來作客 【品德教育】	Phonics Fun ① -ap / -op	第一單元 分數的加減	第一單元 我居住的地方 第一課我的好鄰居	【活動 1-1】觀察蔬菜、【活動 1-2】種菜前的準備	一、視覺萬花筒 1. 左左右右長一樣	一、你我好關係 1. 溝通小偵探	壹、健康齊步走 一. 成長加油站 貳、運動樂無窮 五. 愛運動也愛環保
2	0218 0224	第壹單元：人物組曲 第二課還差一點 【生命教育】	第一課騎鐵馬	第一課自行車 【戶外教育】	第一課歡迎來作客 【品德教育】	Phonics Fun ② -ag / -ug	第一單元 分數的加減	第一單元 我居住的地方 第一課我的好鄰居、第二課探訪我的社區	【活動 1-2】種菜前的準備、【活動 1-3】動手種菜GO	一、視覺萬花筒 1. 一左左右右長一樣	一、你我好關係 1. 溝通小偵探 【性別平等(2)】	壹、健康齊步走 一. 成長加油站 貳、運動樂無窮 五. 愛運動也愛環保 【生命教育】
3	0225 0302	第六冊 第壹單元：人物組曲 第三課用膝蓋跳舞的女孩 【生命教育】	第一課騎鐵馬	第一課自行車 【戶外教育】	第一課歡迎來作客 【品德教育】	Topic 1 故事	第二單元 除法	第一單元 我居住的地方、第二單元生活的空間 第二課探訪我的社區、第一課都市的生活空間	【活動 2-1】種子發芽了、【活動 2-2】解決蔬菜成長的問題	一、視覺萬花筒 2. 反反覆覆排著隊	一、你我好關係 2. 大家來溝通 【性別平等(2)】	壹、健康齊步走 一. 成長加油站 貳、運動樂無窮 五. 愛運動也愛環保 六. 舞動精靈 【生命教育】

4	0303 0309	第壹單元：人物組曲 統整活動一	第二課運動 當時行	第二課行路 愛細義 【安全教育】	第一課歡迎 來作客 【品德教育】	Topic 1 故事	第二單元 除法	第二單元 生活的空間 第一課、都市的生活空間、第二課 鄉村的生活空間	【活動 2-2】解決蔬菜成長的問題	一、視覺萬花筒 2. 反反覆覆排著隊	一、你我好關係 2. 大家來溝通 【性別平等(2)】	壹、健康齊步走 一. 成長加油站 貳、運動樂無窮 六. 舞動精靈 【生命教育】
5	0310 0316	第貳單元：臺灣風景畫 第四課靜靜的淡水河	第二課運動 當時行	第二課行路 愛細義 【安全教育】	第一課歡迎 來作客 【品德教育】	Topic 1 Lesson 1 文具	第三單元 尋找規律	第二單元 生活的空間 第二課鄉村的生活空間、第三課 樸實的鄉村	【活動 3-1】採收蔬菜、【活動 3-2】蔬菜的一生、 【活動 1-1】物質的變化	一、視覺萬花筒 3. 由小到大變變變	二、學習桃花源 1. 分享學習經驗	壹、健康齊步走 一. 成長加油站 貳、運動樂無窮 六. 舞動精靈 【生命教育】



6	0317 0323	第貳單元：臺灣風景畫 第五課鹿谷茶鄉	第二課運動當時行	第二課行路愛細義 【安全教育】	第二課參加喜宴 【多元文化】	Topic 1 Lesson 1 文具	第三單元 尋找規律	第二單元生活的空間、第三單元生活中的各行各業 第三課都市與鄉村的交流、第一課為我們服務的人 【生涯規劃】 【人權教育】	【活動 1-1】物質的變化、【活動 2-1】溫度上升了	一、視覺萬花筒 3. 由小到大變變變	二、學習桃花源 1. 分享學習經驗	壹、健康齊步走 二、防災應變站 貳、運動樂無窮 七、跳越真好玩 【防災教育】
7	0324 0330	第貳單元：臺灣風景畫 第六課月世界	單元活動一	單元活動一	第二課參加喜宴 【多元文化】	Topic 1 Lesson 2 顏色	第四單元 公斤和公克	第三單元生活中的各行各業 第一課為我們服務的人、第二課職業大搜查 【生涯規劃】 【人權教育】	【活動 2-1】溫度上升了	二、表演任我行 1. 猜猜我是誰	二、學習桃花源 2. 善用學習方法	壹、健康齊步走 二、防災應變站 貳、運動樂無窮 七、跳越真好玩 【防災教育】

8	0331 0406	第貳單元：臺灣風景畫統整活動二	第三課天	第三課運動會	第二課參加喜宴 【多元文化】	Topic 1 Lesson 2 顏色	第四單元 公斤和公克	第三單元 生活中的各行各業 第二課職業大搜查 【生涯規劃】 【人權教育】	【活動 2-2】溫度下降了	二、表演任我行 1. 猜猜我是誰	二、學習桃花源 2. 善用學習方法	壹、健康齊步走 二、防災應變站 貳、運動樂無窮 七、跳越真好玩 八、我是單槓高手 【防災教育】
9	0407 0413	愛閱讀一：熱愛昆蟲的法布爾 【閱讀教育】	第三課天	第三課運動會	第二課參加喜宴 【多元文化】	Review 1	第四單元 公斤和公克	第三單元 生活中的各行各業 第二課職業大搜查 【生涯規劃】 【人權教育】	【活動 2-2】溫度下降了、【活動 3-1】水的三態變化和應用	二、表演任我行 2. 我來秀一下	三、一起尋美趣 1. 校園發現美	壹、健康齊步走 二、防災應變站 貳、運動樂無窮 八、我是單槓高手 【防災教育】

10	0414 0420	第壹、貳單元複習一	第三課天	第三課運動會	第二課參加喜宴 【多元文化】	複習 Phonics Fun ①② 、 Topic 1 、 Review 1	第五單元 小數	第三單元 生活中的各行各業 第二課職業大搜查 【生涯規劃】 【人權教育】	【活動 3-2】溫度改變對物質的影響	二、表演任我行 2. 我來秀一下	評量週 三、一起尋美趣 1. 校園發現美	評量週 壹、健康齊步走 二、防災應變站 貳、運動樂無窮 八. 我是單槓高手 九. 兵乓樂無窮 【防災教育】
11	0421 0427	第參單元：生活小智慧 第七課做泡菜	單元活動二	第四課踢毽仔	第三課週末去哪裡 【戶外教育】	Phonics Fun ③ -et/-it	第五單元 小數	第四單元 生活與工作的轉變 第一課生活的變化 【資訊教育】 【科技教育】	【活動 1-1】你看過哪些動物、 【活動 1-2】動物的身體構造	二、表演任我行 3. 我們來演戲	三、一起尋美趣 2. 校園的美化	壹、健康齊步走 三. 為健康把關 貳、運動樂無窮 九. 兵乓樂無窮
12	0428 0504	第參單元：生活小智慧 第八課行人的守護者 【安全教育】	第四課阿宏頭楞楞	第四課踢毽仔	第三課週末去哪裡 【戶外教育】	Phonics Fun ④ -ap/-op	第六單元 圓	第四單元 生活與工作的轉變 第二課工作方式的轉變 【資訊教育】 【科技教育】	【活動 1-3】動物的身體構造與功能、 【活動 2-1】動物在哪裡生活 【海洋教育(2)】	二、表演任我行 3. 我們來演戲	三、一起尋美趣 2. 校園的美化	壹、健康齊步走 三. 為健康把關 貳、運動樂無窮 九. 兵乓樂無窮 【游泳教育】

13	0505 0511	第參單元：生活智慧 第九課就愛兩在一起	第四課阿宏頭楞楞	第四課踢毽仔	第三課周末去哪裡 【戶外教育】	Culture & Festivals	第六單元 圓	第四單元生活與工作的轉變、第五單元儲蓄與消費 第二課工作方式的轉變、第一課儲蓄與消費生活 【資訊倫理(1)】 【科技教育】	【活動 2-2】動物生長需要食物、【活動 2-3】動物如何察覺生活環境的改變 【海洋教育(2)】	三、音樂美 樂地 1. 歡愉的音樂	四、環保綠生活 1. 綠生活的行動 【環境教育(1)】	壹、健康齊步走 三、為健康把關 貳、運動樂無窮 九、兵兵樂無窮 十、我是小小防衛兵 【游泳教育】
14	0512 0518	第參單元：生活智慧 統整活動三	第四課阿宏頭楞楞	單元活動二	第三課周末去哪裡 【戶外教育】	Topic 2 故事	第七單元 乘法與除法	第五單元儲蓄與消費 第一課儲蓄與消費生活 【資訊教育】 【科技教育】	【活動 2-3】動物如何察覺生活環境的改變、【活動 3-1】動物如何保護自己、【活動 3-2】愛護動物小尖兵 【海洋教育(2)】	三、音樂美 樂地 1. 歡愉的音樂	四、環保綠生活 1. 綠生活的行動 【環境教育(1)】	壹、健康齊步走 三、為健康把關 貳、運動樂無窮 十、我是小小防衛兵 【游泳教育】

15	0519 0525	第肆單元：奇幻故事屋 第十課飛行員和小王子 【多元文化】	第五課來去食礮冰	第五課鬧熱過五月節 【多元文化】	第三課周末去哪裡 【戶外教育】	Topic 2 Lesson 3 動物	第七單元 乘法與除法	第五單元 儲蓄與消費 第二課我是消費高手 【生涯規劃】 【科技教育】	【活動 1-1】今天天氣如何、 【活動 1-2】天氣和生活連結、 【活動 2-1】氣溫的測量 【海洋教育 (2)】 【防災教育】	三、音樂美樂地 2. 歌詠春天	四、環保綠生活 2. 社區環境搜查 【環境教育 (1)】	壹、健康齊步走 三、為健康把關 貳、運動樂無窮 十、我是小小防衛兵 【游泳教育】
16	0526 0601	第肆單元：奇幻故事屋 第十一課畫龍點睛 【多元文化】	第五課來去食礮冰	第五課鬧熱過五月節 【多元文化】	第四課放學回家 【安全教育】	Topic 2 Lesson 3 動物	第八單元 時間	第六單元 小小街道觀察家 【交通安全 (2)】	【活動 2-1】氣溫的測量、 【活動 2-2】雲量和雨量的觀測 【防災教育】	三、音樂美樂地 2. 歌詠春天	四、環保綠生活 2. 社區環境搜查 【能源教育】	壹、健康齊步走 四、社區健康 GO 貳、運動樂無窮 十一、齊心協力 【游泳教育】
17	0602 0608	第肆單元：奇幻故事屋 第十二課掉進一個兔子洞 【閱讀教育】	第五課來去食礮冰	第五課鬧熱過五月節 【多元文化】	第四課放學回家 【安全教育】	Topic 2 Lesson 4 能力	第八單元 時間	第六單元 小小街道觀察家 【交通安全 (1)】	【活動 2-2】雲量和雨量的觀測、 【活動 2-3】風向和風力的觀測 【防災教育】	三、音樂美樂地 3. 山魔王的宮殿	五、社區文化行 1. 社區文化活動 【性侵害防治 (2)】	壹、健康齊步走 四、社區健康 GO 貳、運動樂無窮 十一、齊心協力

18	0609 0615	第肆單元：奇幻故事屋 統整活動四	單元活動三	單元活動三	第四課放學回家 【安全教育】	Topic 2 Lesson 4 能力	第九單元 統計表	第六單元 小小街道觀察家	【活動 2-3】風向和風力的觀測、【活動 2-4】我是天氣小主播、【活動 3-1】天氣預報 【防災教育】	三、音樂美 樂地 3. 山魔王的 宮殿	五、社區文化行 1. 社區文化活動 【性侵害防治(2)】	壹、健康齊步走 四、社區健康 GO 貳、運動樂無窮 十一、齊心協力 十二、閃躲高手
19	0616 0622	愛閱讀二：巨人傳說 【閱讀教育】	西北雨、出去迺迺、拼音寫看覓、一課一字大考驗	搖搖雜雜	第四課放學回家 【安全教育】	Review 2	第九單元 統計表	第六單元 小小街道觀察家	【活動 3-1】天氣預報、【活動 3-2】四季的天氣 【防災教育】	三、音樂美 樂地 3. 山魔王的 宮殿	五、社區文化行 1. 社區文化活動 【性侵害防治(2)】 【人權教育】	壹、健康齊步走 四、社區健康 GO 貳、運動樂無窮 十二、閃躲高手
20	0623 0629	第參、肆單元複習週二	語詞運用、北風伶日頭	搞麼个？／出任務囉！	第四課放學回家 【安全教育】	複習 Phonics Fun 1 2 3 4 Topic 2 Review 2	第九單元 統計表	第六單元 小小街道觀察家	【活動 3-1】天氣預報、【活動 3-2】四季的天氣 【防災教育】	四、統整課程 無所不在的美感	評量週 五、社區文化行 2. 文化生活饗宴 【多元文化】	壹、健康齊步走 四、社區健康 GO 貳、運動樂無窮 十二、閃躲高手

四、四年級領域/科目課程計畫(依據十二年國教課綱)

(一)四年級第一學期(表 4-7)

全學期教學重點及評量方式說明		
領域/科目	教學重點	評量方式
語文	國語文 1. 能透過細心觀察、感受體會、創意思考、問答與討論等方式，認識我們生活的家鄉、實踐科技夢想、培養良好品格、愛護海洋與大自然。 2. 能認識家鄉的自然環境與人文生活之美，進而認同與關愛自己的家鄉，願意為家鄉貢獻一己之力。 3. 能學習發明家創新、改進、實踐夢想的堅毅精神，建立合宜的價值觀、充實生活經驗，培養思辨分析與解決問題的能力。 4. 能回顧自身經驗，從失敗中汲取力量，在誘惑中堅定信心，從他人身上看見自己的責任，建立日常生活應對進退的好品格。 5. 能認識人類過度發展對海洋造成汙染，影響海洋生物生存的影響，重新思考人與自然的關係，用平等、尊重的眼光看待自然，愛護大自然。 6. 能認識審題、立意、選材與組織材料的方法練習寫作。 7. 能閱讀多元文本，提取文章重點，培養關愛家鄉的情懷、思考解決問題的能力、合作助人的互動，與自然和諧共存的智慧。	口頭評量 實作評量 觀察評量 作業評量 小組互動表現 學習態度
	閩南語 1. 能透過閩南語文的閱讀，學習日常生活中所謂的吉日。 2. 能以閩南語說出家族生活的重大活動、運用對話練習說出己身的生日，及詢問同學的生日。 3. 能透過文本閱讀，理解辦桌的場景配置及其基本流程。 4. 能以閩南語說出生活行車安全及注意事項。 5. 能以閩南語說出洗澡時的情景、運用對話練習說洗澡前經常發生的情境。 6. 能說出課本所列打掃工具及打掃工作的語詞，並了解環境整潔的重要性。 7. 能分辨方音差異，並正確念讀語詞。 8. 能聽辨聲調。	態度評量 口語評量 朗讀評量 聆聽評量 漢字書寫評量

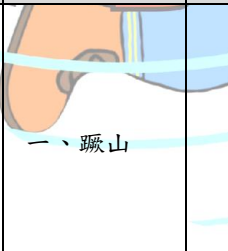
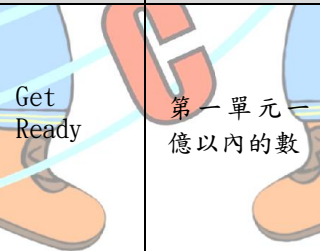
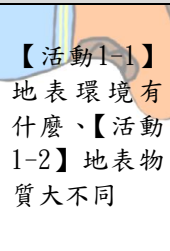
	客家語	1. 能養成聆聽客語文的習慣。 2. 能以客語回應日常生活對話。 3. 能認唸與拼讀客語的聲韻調。 4. 能組織客語文常用的語句。	1. 態度評量 2. 口語評量 3. 聆聽評量
	新住民語	1. 主動向他人提出新住民語文的學習問題。 2. 在生活中主動接觸新住民語言與文化。 3. 能聽辨所學習的新住民語言的簡單句子。 4. 能說出所學習的新住民語言的簡單句子。 5. 能書寫所學習新住民語言的簡單句子。 6. 能以適當的禮儀與不同文化背景的人互動。 7. 能依循新住民的言語互動行為規範，與親近的新住民進行生活溝通。 8. 樂於邀請不同文化背景的人參與社區活動。	1. 聆聽 2. 表達 3. 口頭演練 4. 閱讀 5. 書寫
	英語	1. 能理解各課故事內容，如：天氣、時間、文具、位置等。 2. 能認讀並使用相關各課主題之字彙。 3. 能學會詢問及回答各課相關的英文對話。 4. 能聽辨、認讀各課之字音及其字母拼讀單字。 5. 能寫出各課相關之字彙和句子。 6. 能聽懂各課英文字彙及句型，並做出相關的回應。 7. 能朗讀和吟唱各課歌謠。	1. 活動評量 2. 紙筆評量 3. 課堂觀察 4. 口語評量 5. 作業評量
	數學	1. 提供學生適性學習的機會，培育學生探索數學的信心與正向態度。 2. 培養好奇心及演算、推論、溝通和數學表述等各項能力。 3. 培養使用工具(量角器、三角板)，運用於數學程序及解決問題的正確態度。 4. 培養運用數學思考問題和解決問題的能力。 5. 培養日常生活應用與學習其他領域/科目(語文、社會、綜合活動)所需的數學知能。 6. 培養學生欣賞數學以簡馭繁的精神與結構嚴謹完美的特質。	1. 紙筆測驗 2. 互相討論 3. 口頭回答 4. 作業習寫 5. 實測操作

社會	1. 能了解地圖的多樣功能、以及標示的圖例和方位。 2. 能分辨家鄉地形景觀的特色，家鄉發展可能會受到地形與氣候的影響。 3. 能了解自然及人文環境影響人口數量的變化，人口年齡組成的變化影響社會的情況，及關懷高齡人口。 4. 感受與欣賞各族群不同文化的特色，了解不同文化的生命禮俗。 5. 理解不同文化存在，彼此之間包容、尊重，從交流中獲得新的合作和創新。 6. 能實際探究已得知的家鄉故事，利用所學的知識技能，進行更深刻的訪問，獲得更多家鄉的歷史故事。	口頭評量 實作評量 習作評量
自然科學	1. 藉由觀察與討論了解組成地表環境的物質及它們之間的差異，並觀察改變地表環境的現象，最後認識地震對地表與我們生活的影響，做好防災準備。 2. 藉由觀察與記錄認識生物生存環境的差異，再針對水域環境中的各種水生植物、動物做觀察，了解牠們適應水域環境的方式，並察覺環境提供豐富的資源，進一步培養愛護水域環境的觀念並落實行動。 3. 藉由觀察、測量、記錄、討論和搜集資料等不同的學習方式，察覺物體振動產生聲音的特性與聲音的傳播方式，再觀察生活中光的現象，了解光的直線行進、反射等特性，最後結合聲與光的特性製作玩具並認識生活中的應用。 4. 藉由觀察與查資料等方式，認識電路組成的元件與物品的導電性，再實際操作了解電池與燈泡串聯、並聯對於電路中燈泡亮度的影響，並認識小馬達的連接方式與應用，最後思考生活中的電能來源與用電安全行為。	1. 口頭評量 2. 實作評量 3. 習作評量

藝術	視覺藝術 能從藝術家的創作中，發現使用不同工具材料及技法，可以表現出不同變化的點與空間。 能利用指印完成具有創意的作品並和同學分享。 能分享自己的想法。 能和同學一起利用拼貼完成具有創意的作品並和同學分享。 能欣賞線條變化之美。 能認識視覺藝術的基本元素——「面」。 能提升價值思辨的能力與情意。 能透過欣賞藝術家的作品，探索藝術家如何運用點、線、面來創作。 能和同學分享自己的創作。 能創作一幅有點、線、面三種元素都包含在裡面的作品。 表演 - 能說出自然與日常生活情境中的聲音。 - 培養專注的聆聽能力 - 運用聲音的輕重、語調、情緒來朗讀故事。 - 能透過團隊合作完成任務。 - 能開發肢體的伸展性和靈活度。 - 能理解自己與他人的互動關係，並培養學生解決問題能力。 - 能運用聲音、肢體，合作發展創意性的活動關卡。 - 發揮想像力，將物品轉換成道具。 音樂 - 能正確認識節奏，並明白節奏與拍子間的相關性。 - 能認識附點八分音符＋十六分音符節奏 - 認識齊唱與輪唱。 - 演唱並感受不同音樂的情緒以豐富生活。 - 能認識芭蕾舞劇的重要素，其中也包含音樂。 - 能認識銅管樂器及其發聲原理。 - 能認識音樂家巴赫、老約翰·史特勞斯。 - 認識進行曲。 - 能說出過年期間不同的慶典儀式，並體現與欣賞生活中跟節慶相關的音樂或歌曲。 - 能認識芭蕾舞劇音樂作曲家：柴科夫斯基。	1. 態度評量 2. 作品評量 3. 口語評量
綜合活動	1. 單元一「團隊勳章」：學習在團體活動中尊重他人並遵守規範，培養自律與負責的態度。 2. 單元二「攜手向前行」：在團隊中與同伴合作、溝通、互相關懷，體會團隊合作的意義。 3. 單元三「服務心體驗」：嘗試參與學校或社區的服務活動，體會服務對他人與對自己的幫助。	1. 自我評量 2. 實作評量 3. 實踐評量

健康與體育	1. 認識營養素及其食物來源和功能。 2. 了解如何選購健康又安全的食物。 3. 了解吸菸、飲酒、嚼檳榔對健康的危害並拒絕接觸。 4. 演練灼燙傷的急救處理方法。 5. 檢查防火措施，演練火災避難與逃生技巧。 6. 學習足球、足壘球的攻防概念。 7. 掌握快跑的訣竅，進行彎道跑、障礙跑遊戲。 8. 結合線梯創編跑跳動作，學習立定跳遠。 9. 檢測體適能，規畫運動計畫提升體能。 10. 變化步伐與移位，進行武術攻防對練。 11. 肢體創作點、線、面造型，學跳丟丟銅仔土風舞。 12. 漂浮打水前進，玩趴浪遊戲。 13. 練習扯鈴的運鈴技巧。	1. 發表 2. 實作 3. 總結性評量 4. 演練 5. 自評 6. 操作 7. 觀察 8. 運動撲滿
-------	---	---

各週教學進度及議題融入規劃

週次	日期	語文					數學	社會	自然科學	藝術	綜合活動	健康與體育
		國語文	本土語文/新住民語文			英語						
			閩南語	客家語	新住民語							
1	0830 0902	第七冊 第壹單元：我愛家鄉 第一課 美麗島	第一單元門 關熱 第一課好日 認識課文文本	 一、蹶山	第一課- 中秋節  Get Ready	 第一單元 一 億以內的數	第一單元 家 鄉地圖小世界 第一課生活中的 地圖	 【活動1-1】 地表環境有 什麼、【活動 1-2】地表物 質大不同	壺、視覺萬花 筒 一、點點滴滴	單元一團隊 勳章 活動1任務新 安排	第一單元食 在有營養 第一課營養 要均衡	

2	0903 0909	第七冊 第壹單元：我愛家鄉 第二課請到我的家鄉來	第一單元門 鬧熱 第一課好日 認識語詞	一、蹶山	第一課- 中秋節	Unit 1 The Big Wind	第一單元一 億以內的數	第一單元 家 鄉地圖小世界 第一課生活中的 地圖、第二 課地圖的符號 與訊息	【活動1-2】 地表物質大 不同、【活動 2-1】變動的大 地	壹、視覺萬花 筒 一、點點滴滴	單元一團隊 勳章 活動1任務新 安排	第一單元食 在有營養 第二課認識 營養素
3	0910 0916	第七冊 第壹單元：我愛家鄉 第三課鏡頭下的家鄉	第一單元門 鬧熱 第一課好日 句型練習	一、蹶山	第一課- 中秋節	Unit 1 The Big Wind	第二單元整 數的乘法	第一單元 家 鄉地圖小世 界、第二單元 家鄉的地形與 氣候 第二課地圖的 符號與訊息、 第一課高低起 伏的地形	【活動2-1】 變動的大 地、【活動2- 2】人類對大 地的影響	壹、視覺萬花 筒 二、與你連線	單元一團隊 勳章 活動2團隊的 規範	第一單元食 在有營養 第三課聰明 選食物
4	0917 0923	第七冊 第壹單元：我愛家鄉 統整活動一	第一單元門 鬧熱 第一課好日 看圖說故事 學習台羅拼 音、聲調	單元活動一 (1)	第一課- 中秋節	Unit 1 The Big Wind	第二單元整 數的乘法	第二單元家鄉 的地形與氣候 第一課高低起 伏的地形、第 二課千變萬化 的氣候	【活動2-2】 人類對大地 的影響/【活 動3-1】地震 了	壹、視覺萬花 筒 二、與你連線	單元一團隊 勳章 活動2團隊的 規範	第二單元拒 菸拒酒拒檳 榔 第一課菸與 煙的真相 【生命教育】 (1)

5	0924 0930	第七冊 第貳單元：航 向天際 第四課 飛行夢	第一單元門 鬧熱 第二課辦桌 認識課文文 本	二、幸福个 味緒(道)	第一課- 中秋節	Unit 2 Going Back Home	第三單元角 度	第二單元家鄉 的地形與氣候 第二課千變萬 化的氣候、第 三課家鄉的特 色發展	【活動3-2】 地震防災準 備、【活動1- 1】認識生物 生存的環境	壹、視覺萬花 筒 三、面面俱到	單元一團隊 勳章 活動2團隊的 規範	第二單元拒 菸拒酒拒檳 榔 第二課酒與 檳榔 【生命教育】 (1)
6	1001 1007	第七冊 第貳單元：航 向天際 第五課 月光下	第一單元門 鬧熱 第二課辦桌 認識語詞 【多元文 化】 (1)	二、幸福个 味緒(道)	第二課- 胡伯伯	Unit 2 Going Back Home	第三單元角 度	第二單元家鄉 的地形與氣候 第三課家鄉的 特色發展	【活動1-1】 認識生物生 存的環境、 【活動1-2】 拜訪水域環 境 【海洋教 育】(2)	壹、視覺萬花 筒 三、面面俱到	單元一團隊 勳章 活動3愛班與 合作	第二單元拒 菸拒酒拒檳 榔 第三課向 菸、酒、檳 榔說不 【生命教育】 (1)
7	1008 1014	第七冊 第貳單元：航 向天際 第六課 一起去 月球	第一單元門 鬧熱 第二課辦桌 句型練習 【多元文 化】 (1)	二、幸福个 味緒(道)	第二課- 胡伯伯	Unit 2 Going Back Home	第四單元整 數的除法	第三單元家鄉 的人口與生活 第一課家鄉的 人口	【活動2-1】 認識水生植 物 【海洋教 育】(3)	壹、視覺萬花 筒 四、點、線、 面的組合	單元一團隊 勳章 活動3愛班與 合作	第三單元熱 與火的危機 第一課小心 灼燙傷
8	1015 1021	第七冊 第貳單元：航 向天際 統整活 動二	第一單元門 鬧熱 第二課辦桌 看圖說故事 學習台羅拼 音、聲調 【多元文 化】 (1)	三、姐婆个 菜園	第二課- 胡伯伯	Unit 2 Going Back Home	第四單元整 數的除法	第三單元家鄉 的人口與生活 第一課家鄉的 人口、第二課 人口的改變與 生活	【活動2-1】 認識水生植 物、【活動2- 2】認識水生 動物	貳、表演任我 行 一、聲音百變 秀	單元二攜手 向前行 活動1同心協 力 【家庭教育】 (2)	第三單元熱 與火的危機 第二課防火 安全檢查

9	1022 1028	愛閱讀 愛閱讀一：通信方式大不同 【閱讀素養】 ()	第二單元顧安全 第三課青紅燈 認識課文文本	三、姐婆个菜園	第二課-胡伯伯	Culture & Festivals Halloween, Review 1	第五單元三角形	第三單元家鄉的人口與生活 第二課人口的改變與生活	【活動2-2】認識水生動物、【活動3-1】環境提供豐富資源	貳、表演任我行 一、聲音百變秀	單元二攜手向前行 活動1同心協力 2	第三單元熱與火的危機 第二課防火安全檢查
10	1029 1104	第七冊第壹、貳單元複習週一	第二單元顧安全 第三課青紅燈 認識語詞	三、姐婆个菜園	第二課-胡伯伯	Review 1	第五單元三角形	第三單元家鄉的人口與生活、第四單元家鄉的節慶與禮俗 第二課人口的改變與生活、第一課開心過節趣 【多元文化】 (1)	【活動3-2】愛護水域環境	貳、表演任我行 二、舞動身體樂韻律	單元二攜手向前行 活動1同心協力	第三單元熱與火的危機 第三課火場應變
11	1105 1111	第七冊第參單元：品德小故事 第七課松鼠先生的麵包 【性別平等】 (1) 【品德教育】 (1)	第二單元顧安全 第三課青紅燈 句型練習	單元活動二	第三課-水上木偶	Unit 3 Be Honest	第六單元整數四則計算	第四單元家鄉的節慶與禮俗 第一課開心過節趣 【多元文化】 (1)	【活動1-1】聲音的產生、【活動1-2】聲音的大小	貳、表演任我行 二、舞動身體樂韻律	單元二攜手向前行 活動2友愛同伴 【品德教育】 (1)	第四單元球類遊戲王 第一課足球玩家

12	1112 1118	第七冊 第參單元：品德小故事 第八課 平凡的大俠 【性別平等】 (1) 【品德教育】 (1)	第二單元顧安 全 第三課青紅燈 看圖說故事 學習台羅拼音、聲調	四、阿源伯 个雜貨店	第三課-水上木偶 Unit 3 Be Honest	第六單元整 數四則計算	第四單元家鄉 的節慶與禮俗 第一課開心過節趣 【多元文化】 (1)	【活動1-3】 聲音的傳播、【活動2-1】生活中的光	貳、表演任我行 三、我的夢想	單元二攜手 向前行 活動3合作無間 【品德教育】 (1)	第四單元球 類遊戲王 第一課足球 玩家
13	1119 1125	第七冊 第參單元：品德小故事 第九課 王子折箭 【品德教育】 (1)	第三單元清氣相 第四課洗身軀 認識課文文本	四、阿源伯 个雜貨店	第三課-水上木偶 Unit 3 Be Honest	第七單元公 里	第四單元家鄉 的節慶與禮俗 第二課禮俗萬花筒 【多元文化】 (1)	【活動2-2】 光如何行進、【活動2-3】光的反射	貳、表演任我行 三、我的夢想 【性別平等】 (1)	單元二攜手 向前行 活動3合作無間 【品德教育】 (1)	第四單元球 類遊戲王 第二課壘上 攻防

14	1126 1202	第七冊 第參單元：品德小故事 統整活動三 【品德教育】 (1)	第三單元清氣相 第四課洗身軀 認識語詞	四、阿源伯 个雜貨店	第三課-水上木偶 Unit 3 Be Honest	第七單元公里	第五單元家鄉的多元文化 第一課多樣的 文化面貌 【多元文化】 (1)	【活動2-3】 光的反射、 【活動3-1】 聲光活動	參、音樂美樂地 一、繪聲繪色萬話筒	單元三服務心體驗 活動1生活中的志工	第四單元球類遊戲王來 第二課壘上攻防
15	1203 1209	第七冊 第肆單元：海洋事件簿 第十課海中的熱帶雨林	第三單元清氣相 第四課洗身軀 句型練習	五、壞銅壞鐵變成寶	第三課-水上木偶 Unit 4 Earthquake Drill	第八單元分數	第五單元家鄉的多元文化 第一課多樣的 文化面貌、第二課文化的接觸與融合 【多元文化】 (1)	【活動3-2】 生活中的聲與光、【活動1-1】 燈泡亮了	參、音樂美樂地 一、繪聲繪色萬話筒	單元三服務心體驗 活動1生活中的志工	第五單元跑跳過招大進擊 第一課跑動活力躍
16	1210 1216	第七冊 第肆單元：海洋事件簿 第十一課美食島	第三單元清氣相 第四課洗身軀 看圖說故事 學習台羅拼音、聲調	五、壞銅壞鐵變成寶	第四課-牛奶果 Unit 4 Earthquake Drill	第八單元分數	第五單元家鄉的多元文化 第二課文化的接觸與融合 【多元文化】 (1)	【活動1-2】 電路與開關	參、音樂美樂地 二、一拍擊和	單元三服務心體驗 活動1生活中的志工	第五單元跑跳過招大進擊 第一課跑動活力躍

17	1217 1223	第七冊 第肆單元：海洋事件簿 第十二課 寧靜的音樂會	第三單元清氣相 第五課摒掃 認識課文文本	五、壞銅壞鐵變成寶	第四課-牛奶果 Unit 4 Earthquake Drill	第九單元小數	第五單元家鄉的多元文化、第六單元家鄉故事導覽員 第二課文化的接觸與融合 【多元文化】(1)	【活動2-1】 電池的串聯和並聯	參、音樂美樂地 三、美妙的樂音	單元三服務心體驗 活動2齊心服務去	第五單元跑跳過招大進擊 第二課健康體適能
18	1224 1230	第七冊 第肆單元：海洋事件簿 統整活動四	第三單元清氣相 第五課摒掃 認識語詞	單元活動三	第四課-牛奶果 Unit 4 Earthquake Drill 【防災教育】(2)	第九單元小數	第六單元家鄉故事導覽員 家鄉故事導覽員	【活動2-2】 燈泡的串聯和並聯	參、音樂美樂地 三、美妙的樂音	單元三服務心體驗 活動2齊心服務去	第五單元跑跳過招大進擊 第三課友善對練
19	1231 0106	愛閱讀 愛閱讀二：一起去看海 【閱讀素養】(1)	第三單元清氣相 第五課摒掃 句型練習	童謠—客家伯公	第四課-牛奶果 Review 2	第十單元統計圖	第六單元家鄉故事導覽員 家鄉故事導覽員	【活動3-1】 認識小馬達	參、音樂美樂地 四、歡樂感恩的樂章	單元三服務心體驗 活動2齊心服務去	第六單元嬉游樂舞鈴 第一課舞動一身
20	0107 0113	第七冊 第參、肆單元複習週二	第三單元清氣相 第五課摒掃 看圖說故事 學習台羅拼音、聲調	搞麼个？	第四課-牛奶果 Review 2	第十單元統計圖	第六單元家鄉故事導覽員 家鄉故事導覽員	【活動3-2】 用電安全	參、音樂美樂地 四、歡樂感恩的樂章	單元三服務心體驗 活動3社區服務樂	第六單元嬉游樂舞鈴 第二課打水遊戲

21	0114 0120	第七冊 第壹到 肆單元 總複習	總複習 介紹過年的 習俗	出任務囉！	第四課-牛奶 果	Review 2	第十單元統 計圖	第六單元家鄉 故事導覽員 家鄉故事導覽 員	【科學閱 讀】	統整課程 藝術點線面	單元三服務 心體驗 活動3社區服 務樂	第六單元嬉 游樂舞鈴 第三課轉動 扯鈴
----	-------------------	--------------------------	--------------------	-------	-------------	----------	-------------	--------------------------------	------------	---------------	------------------------------	------------------------------



(二)四年級第二學期(表 4-8)

全學期教學重點及評量方式說明		
領域/科目	教學重點	評量方式
語文	國語文 1. 能透過細心觀察、創意思考、問答與討論等方式，學習與自然共處、認識節慶的意義與慶祝方式、運動的樂趣及趣味、想像與感人的故事。 2. 能透過生物防治自然農法、節省能源綠建築和保護保育類動物的內容，培養親近與愛惜自然，與自然共處的胸懷。 3. 能透過臺灣蘭嶼飛魚祭、世界各國的兒童節及苗栗桐花節等節慶活動描寫，認識不同族群過節慶的美好時光，培養多元包容的情懷。 4. 能透過閱讀熱愛棒球的作者實現棒球英雄夢及日月潭單車活動的介紹，體會運動的樂趣，點燃喜愛運動的動力。 5. 能在閱讀趣味、想像及感人故事時，發現閱讀的樂趣，養成閱讀的習慣。 6. 能熱愛鄉土，感受自然之美，並透過觀察、發揮想像力，發現人與團體、自然環境共存共榮之道。 7. 能閱讀多元文本，提取文章重點，培養思考和解決問題的能力，懂得自處與融入團體的方法。	口頭評量 實作評量 觀察評量 作業評量 小組互動表現 學習態度
	閩南語 1. 能以閩南語說出社區生活中的重大活動、運用對話練習說出社區中守望相助的期待或經驗。 2. 能透過課文內容，了解便利商店的功能。 3. 能透過閩南語文的閱讀，學習戲劇角色特徵之描述。 4. 能透過標音符號及漢字的學習，簡單說出環境受到破壞後的災害，並能寫出關鍵語詞。 5. 能以閩南語說出造成環境破壞的原因。 6. 能透過閩南語文的閱讀，學習環境保護對生態的重要性。 7. 能分辨方音差異，並正確念讀語詞。 8. 能聽辨第四聲及第八聲的差異，並正確念讀第四聲及第八聲。	態度評量 口語評量 朗讀評量 聆聽評量 漢字書寫評量
	客家語 1. 能養成聆聽客語文的習慣。 2. 能以客語回應日常生活對話。 3. 能認唸與拼讀客語的聲韻調。 4. 能組織客語文常用的語句。	1. 態度評量 2. 口語評量 3. 聆聽評量

	新住民語	1. 主動向他人提出新住民語文的學習問題。 2. 在生活中主動接觸新住民語言與文化。 3. 能聽辨所學習的新住民語言的簡單句子。 4. 能說出所學習的新住民語言的簡單句子。 5. 能書寫所學習新住民語言的簡單句子。 6. 能以適當的禮儀與不同文化背景的人互動。 7. 能依循新住民的言語互動行為規範，與親近的新住民進行生活溝通。 8. 樂於邀請不同文化背景的人參與社區活動。	1. 聆聽 2. 表達 3. 口頭演練 4. 閱讀 5. 書寫
	英語	1. 能理解各課故事內容，如：房間名稱、動作、食物、動物等。 2. 能認讀並使用相關各課主題之字彙。 3. 能學會詢問及回答各課相關的英文對話。 4. 能聽辨、認讀各課之字音及其字母拼讀單字。 5. 能寫出各課相關之字彙和句子。 6. 能聽懂各課英文字彙及句型，並做出相關的回應。 7. 能朗讀和吟唱各課歌謠。	1. 活動評量 2. 紙筆評量 3. 課堂觀察 4. 口語評量 5. 作業評量
	數學	1. 提供學生適性學習的機會，培育學生探索數學的信心與正向態度。 2. 培養好奇心及觀察規律、演算、抽象、推論、溝通和數學表述等各項能力。 3. 培養使用工具(如：小數數線、分數數線、1 立方公分積木……)，運用於數學程序及解決問題的正確態度。 4. 培養運用數學思考問題和解決問題的能力。 5. 培養日常生活應用與學習其他領域(國語文、社會、綜合活動、健康與體育、藝術、自然科學)所需的數學知能。 6. 培養學生欣賞數學以簡馭繁的精神與結構嚴謹完美的特質。	1. 紙筆測驗 2. 口頭回答 3. 作業習寫 4. 課堂問答 5. 實測操作 6. 互相討論 7. 面積實測 8. 回家作業 9. 實際操作

社會	1. 藉由認識、探訪古蹟與文物，知曉家鄉歷史變遷、古蹟與文物的特色及價值；體會家鄉開發的艱辛，並了解家鄉城鎮的形成與教育發展；藉由欣賞家鄉先民留下的的文化資產，體會文化資產保存與傳承的重要性。 2. 理解早期原住民族如何運用山林資源與共存的智慧；探究原住民族對待山林的智慧對環境產生的影響；討論早期漢人進入山林開發資源發展的經濟活動；分析漢人進入山林後對自然環境與經濟發展的改變；藉由時事新聞分組討論原住民族狩獵文化與保育的兩難議題；透過小組合作學習認識臺灣早期林場發展的故事；以小組合作學習方式介紹臺灣林場或森林遊樂區；探究早期林場開發對經濟發展與聚落形成的影響；討論山林的環境隨著社會與經濟發展所產生的改變；理解政府對山林的管理及運用的政策與方法；認識無痕山林的內容並與家人在日常生活中實踐；理解漁市場的運作與來自全臺灣各地的生鮮海產；理解早期臺灣漁業發展的限制與傳統的捕魚方式；運用曼陀羅思考法摘錄科技與設備對漁業的影響；討論近年來臺灣漁業發展面臨的困境與問題影響；藉由簡報製作介紹臺灣觀光漁港及重要慶典活動；分析科學與技術研發對海洋資源的運用產生影響；理解政府對海洋資源管理政策隨時代產生的轉變；理解海鮮選擇指南與家人分享如何在生活中實踐；分享參與觀光漁港的經驗及想要體驗的特色活動。 3. 說明早期水資源對居民生活及經濟活動的重要性，並理解經濟發展後對水資源的需求增加；探究水資源缺乏的原因，理解水資源循環利用的各種方式，並在生活中實踐履行；澄清及珍視自己對環境的影響力，具備改變生活方式的態度。 4. 表達主動參與農事活動及關心食物來源的態度；舉例說明隨著社會變遷，人們發展不同農耕方法，影響自然環境與生活；關注因愛護環境觀念與科技技術融入，農業發展有嘗試性轉變；解釋紡織製造因觀念與技術轉變，從而改變自然環境與生活；培養珍惜衣物資源的態度，嘗試以不同方法延續舊衣物使用。 5. 利用實際案例探討自然環境改變會影響經濟的發展，關注環境的問題，並嘗試提出解決的方法；透過實際案例分析農村、漁村、山村及部落隨著社會與經濟發展產生的改變，解釋產業與環境之間的關係；觀察都市新舊發展，探究都市環境產生改變的原因；運用實際案例，體認都市發展面臨的問題，學習尊重不同意見的看法，培養對居住地的關懷；運用討論方式，探究個人生活習慣與方式的選擇，對環境產生的影響，培養表達對居住地的關懷。 6. 關注居住地方的自然、人文特色，及其影響家鄉居民的生活方式；整理居住地方的自然與人文特色，製作家鄉標誌，宣傳家鄉特色；透過同儕合作，體驗彼此意見與感受的交流，並說出其異同之處。	平時上課表現 口頭評量 習作評量
-----------	--	---------------------------------

1. 察覺天體運行的規律性，藉由觀測位置變化，了解日與月在天空中東升西落的現象；長時間觀察月相，了解一個月的時間循環。
2. 察覺處處可見的毛細現象、虹吸現象和連通管原理等水的移動現象，並做有系統的探索，以了解所應用的科學原理，以及在生活中的各種應用。
3. 了解昆蟲在外觀上有哪些具體的細部特徵、習性、一生在不同階段的變化及行為。最後舉生活中昆蟲的相關例子，加深認識昆蟲對其他生物和環境具有極其重要的地位。
4. 了解介紹提供能量的自然資源、提供物質的自然資源與使用資源的負面衝擊，最後察覺如何身體力行，降低這些負面衝擊。

1. 課堂問答
2. 口頭報告
3. 觀察紀錄
4. 資料蒐集
5. 小組討論
6. 習作評量



藝術	視覺藝術 1 能觀察並適當描述自己和同學的形貌特徵。 2 能自行規劃並創作出具有表情變化，呈現出情緒的自畫像。 3 能欣賞與探索漫畫家作品的表現方式和內涵意義。 4 能欣賞和探索漫畫分鏡如何由文字轉畫為圖案呈現。 5 能探索如何運用科技資訊媒體輔助藝術學習和表現。 6 能觀察與探索多元媒材和作法的創意卡片。 7 能自行規畫和製作有創意的卡片，以傳達個人感恩與祝福的心意。 表演 1 能認識默劇的戲劇形式。 2 能從日常生活中尋找題材並運用肢體融入表演中。 3 能認真參與學習活動，展現積極投入的行為。 4 能樂於與他人討論、合作完成表演。 5 能運用肢體覺察自己和影子的互動關係，感受發現與探索的樂趣。 6 能利用生活周遭的物品組合成各種光影造型。 7 能瞭解戲劇活動的文化與傳承。 音樂 1 能認識C大調音階的唱名與音名。 2 能以肢體展現拍的律動。 3 能認識全音與半音與能在鍵盤上的位置，並說出大調音階由全音和半音組成，依序為：全、全、半、全、全、全、半。 4 能認識斷音記號、反覆記號。 5 能以直笛吹奏升F指法、以直笛吹奏〈讓我們歡樂〉曲調。 6 能複習力度符號mp、mf。 7 能依照正確拍子和節奏，跟著老師念出說白節奏。 8 能欣賞音樂，並聆聽曲調高低、辨別音樂段落。 9 能嘗試擊筆節奏。 10 能依據節奏和樂句的指示，完成樂曲的曲調。	 口語評量 態度評量 作品評量
綜合活動	1. 單元一「文化你我他」：參與文化活動，省思文化與生活的關係，認同並肯定多元的文化。 2. 單元二「工作放大鏡」：了解工作的意義，探索自己對未來工作的期待，對各類工作者抱持感謝的心。 3. 單元三「讓生活充滿美」：尊重與欣賞他人對美感的不同看法，將美與創新的思維結合，落實在生活中。	1. 口語評量 2. 實作評量 3. 自我評量

健康與體育	1. 知道和家人與朋友和睦相處的方法。 2. 認識青春期的自己，做好自我調適。 3. 知道如何尊重他人、保護自己。 4. 知道如何避免在災害發生時遭受傷害或損失。 5. 了解出血、扭傷時的緊急處理方法。 6. 認識並保護呼吸系統。 7. 認識肺炎，並在生病時表現正確就醫與自我照護行為。 8. 學習桌球正手擊球、反手擊球、正手發球動作。 9. 學習籃球的運球和傳球技能。 10. 熟練躲避球傳接球、閃避球與攻擊。 11. 掌握傳接棒的訣竅，學習接力跑規則。 12. 練習壘球擲遠動作。 13. 配合步伐轉換，進行武術攻防對練。 14. 和跳箱、平衡木互動，維持身體的動態平衡。 15. 用身體做出直線和曲線造型；學跳花之舞。	1. 問答 2. 實作 3. 自評 4. 演練 5. 發表 6. 實踐 7. 總結性評量 8. 操作 9. 運動撲滿 10. 觀察
-------	--	--

各週教學進度及議題融入規劃

週次	日期	語文					數學	社會	自然科學	藝術	綜合活動	健康與體育
		國語文	本土語文/新住民語文			英語						
			閩南語	客家語	新住民語							

1	0215 0217	第八冊 第壹單元：與自然共處 第一課稻間鴨	第一單元 街頭巷尾 第一課好厝邊 認識課文內容	一、海洋世界	第一課-尊敬 Get Ready	第一單元多位數的乘與除	第一單元家鄉老故事 第一課家鄉的古蹟與文物	【活動1-1】 白天的景象、【活動1-2】 夜晚的景象、【活動2-1】 太陽和影子	壹、視覺萬花筒 一、這就是我	單元一文化你我他 活動1文化大觀園	第一單元迎向青春 第一課相處萬花筒 【性侵害防治教育】(1)
2	0218 0224	第八冊 第壹單元：與自然共處 第二課會呼吸的房子	第一單元 街頭巷尾 第一課好厝邊 認識語詞	一、海洋世界	第一課-尊敬 Unit 1 A Dollhouse for Jello	第一單元多位數的乘與除	第一單元家鄉老故事 第二課家鄉的開發	【活動2-1】 太陽和影子、【活動2-2】 一天中太陽位置的變化3	壹、視覺萬花筒 一、這就是我	單元一文化你我他 活動1文化大觀園	第一單元迎向青春 第二課青春你我他 【性侵害防治教育】(1)
3	0225 0302	第八冊 第壹單元：與自然共處 第三課石虎兄妹	第一單元 街頭巷尾 第一課好厝邊 句型練習	一、海洋世界	第一課-尊敬 (1) Unit 1 A Dollhouse for Jello	第二單元四邊形	第一單元家鄉老故事 第二課家鄉的古蹟與文物、 第三課文化資產的保存與傳承	【活動2-2】 一天中太陽位置的變化、【活動3-1】 我知道的月亮	壹、視覺萬花筒 二、展現自我 【性別平等】(1)	單元一文化你我他 活動2在地文化生活家	第一單元迎向青春 第三課尊重與保護自我 【家庭暴力防治課程】(1)
4	0303 0309	第八冊 第壹單元：與自然共處 統整活動一	第一單元 街頭巷尾 第一課好厝邊 看圖說故事 學習台羅拼音、聲調	二、山貓	第一課-尊敬 Unit 1 A Dollhouse for Jello	第二單元四邊形	第二單元家鄉的山與海 第一課山中傳奇	【活動3-2】 月亮的位置改變了	壹、視覺萬花筒 二、展現自我 【性別平等】(2)	單元一文化你我他 活動2在地文化生活家	第二單元天然災害知多少 第一課天搖地動

5	0310 0316	第八冊 第貳單元：歡樂好時節 第四課 阿里棒棒	第一單元 街頭巷尾 第二課便利商店 認識課文內容	二、山貓	第一課-尊敬	Unit 1 A Dollhouse for Jello	第三單元簡化計算	第二單元家鄉的山與海 第一課山中傳奇	【活動3-3】 月相變化	壹、視覺萬花筒 三、有你真好	單元一文化 你我他 活動3文化推推推	第二單元天然災害知多少 第二課小小救護員
6	0317 0323	第八冊 第貳單元：歡樂好時節 第五課 快樂兒童日	第一單元 街頭巷尾 第二課便利商店 認識語詞	二、山貓	第二課-生日快樂	Unit 2 A Video Call from Boka	第三單元簡化計算	第二單元家鄉的山與海 第一課山中傳奇、第二課漁之島 【海洋教育】(3)	【活動1-1】 大自然中水的移動、【活動1-2】 水在細縫中的流動	壹、視覺萬花筒 三、有你真好	單元一文化 你我他 活動3文化推推推	第二單元天然災害知多少 第三課颱風來襲
7	0324 0330	第八冊 第貳單元：歡樂好時節 第六課 阿公的祕密	第一單元 街頭巷尾 第二課便利商店 句型練習	單元活動一	第二課-生日快樂	Unit 2 A Video Call from Boka	第四單元周長與面積	第二單元家鄉的山與海、第三單元家鄉水資源 第二課漁之島、第一課珍貴的水資源 【海洋教育】(3)	【活動1-2】 水在細縫中的流動、【活動1-3】 生活中的毛細現象、【活動2-1】 虹吸現象的條件	貳、表演任我行 一、我的身體會說話	單元二工作放大鏡 活動1工作與我們 【人權教育】(1)	第三單元健康方程式 第一課呼吸系統

8	0331 0406	第八冊 第貳單元：歡樂好時節 統整活動二	第一單元 街頭巷尾 第二課便利商店 看圖說故事 學習台羅拼音、聲調	三、利便个生活 (1)	第二課-生日快樂 (1)	Unit 2 A Video Call from Boka	第四單元周長與面積	第三單元家鄉水資源 第一課珍貴的水資源	【活動2-1】 虹吸現象的條件、【活動3-1】水平的現象	貳、表演任我行 一、我的身體會說話	單元二工作 放大鏡 活動1工作與我們 【家庭教育】 (2)	第三單元健康方程式 第二課肺炎防疫通
9	0407 0413	第八冊 第貳單元：歡樂好時節 愛閱讀一：玫瑰書閱讀日 【閱讀素養】 (1)	第二單元 愛寶惜 第三課烏白唬 認識課文內容	三、利便个生活 (1)	第二課-生日快樂	Unit 2 A Video Call from Boka	第五單元小數乘法	第三單元家鄉水資源 第二課水資源可持續利用	【活動3-2】 奇妙的連通管	貳、表演任我行 二、童話世界	單元二工作 放大鏡 活動2工作小學堂	第三單元健康方程式 第三課就醫好習慣 【家庭暴力防治課程】 (1)
10	0414 0420	第八冊 第壹、貳單元 複習週一	第二單元 愛寶惜 第三課烏白唬 認識語詞	三、利便个生活	第二課-生日快樂	Review 1	第五單元小數乘法	第三單元家鄉水資源 第二課水資源可持續利用	【活動3-3】 連通管的生話應用	貳、表演任我行 三、奇幻光影Show	單元二工作 放大鏡 活動2工作小學堂	第四單元球來球往 第一課桌球擊球趣

11	0421 0427	第八冊 第參單元：運動樂趣多 第七課棒球英雄夢	第二單元 愛寶惜 第三課烏白 句型練習	四、圖書館	第三課-水上 市場 Unit 3 Let's Have Lunch!	第六單元等 值分數	第三單元家鄉 水資源、第四 單元家鄉的生 產活動與環境 第二課水資源 可持續利用、 第一課農耕一 步一腳印 【環境教育】 (1)	【活動1-1】 常見的小動 物、【活動1- 2】拜訪昆蟲	貳、表演任我 行 三、奇幻光影 Show	單元二工作 放大鏡 活動2工作小 學堂	第四單元球 來球往 第二課籃球 輕鬆玩
12	0428 0504	第八冊 第參單元：運動樂趣多 第八課夢幻全 壘打	第二單元 愛寶惜 第三課烏白 看圖說故事 學習台羅拼 音、聲調	四、圖書館	第三課-水上 市場 Unit 3 Let's Have Lunch!	第六單元等 值分數	第四單元家鄉 的生產活動與 環境 第一課農耕一 步一腳印 【環境教育】 (1)	【活動1-3】 多樣的昆蟲	貳、表演任我 行 四、影子狂想 曲	單元二工作 放大鏡 活動3有你真 好	第四單元球 來球往 第三課球球 來襲
13	0505 0511	第八冊 第參單元：運動樂趣多 第九課單車遊 日月潭	第二單元 愛寶惜 第四課欲按 怎認識課文 內容	四、圖書館	第三課-水上 市場 Unit 3 Let's Have Lunch!	第七單元數 量規律	第四單元家鄉 的生產活動與 環境 第一課農耕一 步一腳印、第 二課紡織機上 的千絲萬縷	【活動2-1】 飼養昆蟲的 準備、【活動 2-2】昆蟲日 記	參、音樂美樂 地 一、乘著樂音 逛校園	單元二工作 放大鏡 活動3有你真 好	第四單元球 來球往 第四課攻閃 交手

14	0512 0518	第八冊 第參單元：運動樂趣多 統整活動三	第二單元 愛寶惜 第四課欲按怎認識語詞	單元活動二	第三課-水上市場 Unit 3 Let's Have Lunch!	第七單元數量規律	第四單元家鄉的生產活動與環境、第五單元家鄉新願景 第二課紡織機上的千絲萬縷、第一課環境新風貌	【活動2-3】昆蟲的成長與變化、【活動3-1】小昆蟲大影響	參、音樂美樂地 一、乘著樂音逛校園	單元三讓生活充滿美 活動1美，無所不在	第五單元投擊奔極限 第一課傳接投擲趣
15	0519 0525	第八冊 第肆單元：好讀故事館 第十課孫悟空三借芭蕉扇	第二單元 愛寶惜 第四課欲按怎句型練習	五、朗讀比賽	第三課-水上市場 Unit 4 At the Zoo	第八單元概數	第五單元家鄉新願景 第一課環境新風貌、第二課鄉鎮新活力	【活動1-1】我們需要能量、【活動1-2】不同形式的能量	參、音樂美樂地 一、乘著樂音逛校園	單元三讓生活充滿美 活動1美，無所不在	第五單元投擊奔極限 第一課傳接投擲趣
16	0526 0601	第八冊 第肆單元：好讀故事館 第十一課最後一片葉子	第二單元 愛寶惜 第四課欲按怎看圖說故事 學習台羅拼音、聲調	五、朗讀比賽	第四課-外婆的家 Unit 4 At the Zoo	第八單元概數	第五單元家鄉新願景 第二課鄉鎮新活力、第三課都市新生活	【活動1-3】生活中的能源、【活動2-1】自然資源【能源教育】(1)	參、音樂美樂地 二、傾聽音樂訴說	單元三讓生活充滿美 活動2美，探索發現	第五單元投擊奔極限 第二課耐力小鐵人

17	0602 0608	第八冊 第肆單元：好 讀故事館 第十二課 閱讀 課	第三單元 日子 第五課時間 表 認識課文內 容	五、朗讀比 賽	第四課-外婆 的家 Culture & Festival s: Dragon Boat Festival	第九單元時 間的計算	第五單元家鄉 新願景、第六 單元歡迎來到 我的家鄉 第三課都市新 生活	【活動2-1】 自然資源、 【活動2-2】 自然資源的 運用 【能源教 育】(1)	參、音樂美樂 地 二、傾聽音樂 訴說	單元三讓生 活充滿美 活動2美，探 索發現	第五單元投 擊奔極限 第三課友善 攻防術
18	0609 0615	第八冊 第肆單元：好 讀故事館 統整活 動四	第三單元 日子 第五課時間 表 認識語詞	單元活動三	第四課-外婆 的家 Unit 4 At the Zoo	第九單元時 間的計算	第六單元歡迎 來到我的家鄉	【活動2-2】 自然資源的 運用、【活動 3-1】開發及 應用自然資 源的影響 【能源教 育】(1)	參、音樂美樂 地 二、傾聽音樂 訴說	單元三讓生 活充滿美 活動2美，探 索發現	第六單元箱 木跳跳隨花 舞 第一課跳箱 平衡木
19	0616 0622	第八冊 第肆單元：好 讀故事館 愛閱讀 二：拔 一條河 【閱讀 素養】 (1)	第三單元 日子 第五課時間 表 句型練習	童謠—阿啾 箭，尾砵 砵、電視機	第四課-外婆 的家(1) Unit 4 At the Zoo	第十單元立 方公分	第六單元歡迎 來到我的家鄉	【活動3-2】 環保行動	參、音樂美樂 地 三、熱鬧的擊 樂器	單元三讓生 活充滿美 活動3美，改 變生活	第六單元箱 木跳跳隨花 舞 第二課線條 愛跳舞

20	0623 0629	第八冊 第參、 肆單元 複習週 二	第二單元 愛寶惜 第四欲按怎 看圖說故事 學習台羅拼 音、聲調	總複習—搞 麼个？ 出任務囉！	第四課-外婆 的家	Review 2	第十單元立 方公分	第六單元歡迎 來到我的家鄉	【科學閱 讀】	肆、統整課程 藝術的喜怒哀 樂	單元三讓生 活充滿美 活動3美，改 變生活	第六單元箱 木跳跳隨花 舞 第三課花之 舞
----	-------------------	-------------------------------	--	-----------------------	--------------	----------	--------------	------------------	------------	-----------------------	--------------------------------	-----------------------------------



五、五年級領域/科目課程計畫(依據十二年國教課綱)

(一)五年級第一學期(表 4-9)

全學期教學重點及評量方式說明		
領域/科目	教學重點	評量方式
語文	國語文 1. 能認讀及習寫本課的語句、語詞及單字符號。 2. 能掌握國字筆畫順序，寫出正確的國字。 3. 能仿作課文短語、句型。 4. 能連結課名和課文內容，推敲作者的想法，並歸納主旨；能讀懂多元文本，了解課文內容，掌握主旨；讀懂課文內容，知道課文大意，並理解課文所表達的意涵；。 5. 能分辨本課的同音字、多音字、讀音相近與形似的字，並正確運用。 6. 能了解並運用假設句、選擇句、遞進句、連貫句。 7. 認識褒義詞與貶義詞，學會於不同觀點或情境運用合適的褒貶義詞；能靈活運用疊字。 8. 運用擬人修辭，賦予景物生命力；了解「譬喻」的寫作手法。 9. 認識議論文本文的特徵、議論類文章，認識絕句、小說的格式。 10. 運用聯想於寫作取材、運用聯想找出適切論據，體會聯想、觀察帶來取材的豐富，樂於運用聯想收集寫作材料，運用聯想，讓寫作更有趣。 11. 知道如何透過閱讀蒐集寫作材料，認識如何取捨，安排寫作材料。 12. 讀懂童詩所運用的取材、聯想，了解故事中的寓意、小說三要素；加入想像與形容詞，將古詩句譯成白話文。 13. 學會說話與聆聽的方法。 14. 能學會如何「過渡」，為上下文間做銜接與轉換；辨別文中的客觀事實與主觀的觀點。 15. 理解寓意，寫作時能運用故事於適當情境，結合現實生活情境，體會故事的寓意。	字形檢核、聲調檢核、寫字檢核、口語評量、仿作評量、觀察評量、態度評量
	閩南語 1. 能透過標音符號及漢字的學習，簡單說出消費經驗，並能寫出關鍵語詞。 2. 能以閩南語說出課文大意及課文主旨。 3. 能透過標音符號及漢字的學習，簡單說出科技為生活帶來的變化，並能寫出關鍵語詞。 4. 能透過閩南語文的閱讀，學習過去與現在人們生活在「烹煮、通訊、交通」變化的說法。 5. 能習得課本所列對話，並適時於生活中運用。 6. 能透過閩南語文的閱讀，學習過年的吉祥話。	實作評量 口語評量 態度評量 聆聽評量
	客家語 1. 學習客語文，認識客家民情風俗，藉此培養良好生活習慣以促進身心健康、發展個人生命潛能。 2. 具備客語文基本聽、說、讀、寫的能力，並能運用客語文進行日常生活的表達。 3. 認識客語文媒體的內容與影響，具備應用科技資訊的基本能力，能實際運用媒體資源以學習客語文。	口語表達 參與討論 課堂問答

	原住民語	1. 能說出日常生活用語並進行簡易對話。 2. 能正確說出課堂上所學的會話。 3. 能寫出簡易自我介紹的句子（至少 3 句）。 4. 能依照課文造句並寫出句子。	聆聽評量 口說評量 學習單 報告
	英語	1. 能聽說讀寫各課主題(飲料、水果、星期、科目)之字彙。 2. 能詢問及回答各課相關的英文對話。 3. 能聽辨、認讀各課之字音及其字母拼讀單字。 4. 能聽懂各課英文字彙及句型，並做出相關的回應。 5. 能閱讀短文並能理解及運用閱讀策略。	1. 活動評量 2. 紙筆評量 3. 課堂觀察 4. 口語評量 5. 作業評量
數學		1. 認識多位小數；認識多位小數的位值並做化聚；能做小數的生活應用；能解決生活情境中，能做多位小數的大小比較；能解決多位小數的加減問題；能將小數標記在數線上。 2. 了解整除的意義；了解因數的意義及找法；了解公因數的意義及找法；了解倍數的意義及找法；能判別 2、3、5、10 的倍數；了解公倍數的意義及找法。 3. 理解擴分的意義、方法及其應用；理解約分的意義、方法及其應用；認識通分的意義，並利用通分比較簡單異分母分數的大小；能將分數標記在數線上。 4. 理解三角形任意兩邊和大於第三邊；認識多邊形(含正多邊形)；理解三角形的三內角和為 180 度；理解四邊形的四內角和為 360 度；認識扇形及圓心角。 5. 能利用通分，做簡單異分母分數的加減。 6. 能解決生活情境中，三、四位數乘以三位數的問題；能解決末幾位都為 0 的整數乘除法問題；能解決生活情境中，四位數除以二位數的問題；能應用乘除互逆，驗算除法的答數；能解決生活情境中，三、四位數除以三位數的問題。 7. 能解決二步驟的問題，並能用併式記錄與計算；能解決三步驟的問題，並能用併式記錄與計算；能熟練運用四則運算的性質，做整數四則混合計算；能理解乘法對加法的分配律，並運用於簡化計算；能在具體情境中，理解先乘再除與先除再乘的結果相同，以及理解連除兩數與除以兩數之積的結果相同。 8. 理解平行四邊形面積的求法，進而形成計算公式；理解三角形面積的求法，進而形成計算公式；理解梯形面積的算法，進而形成計算公式；能計算複合圖形的面積。 9. 能解決時間的乘法計算問題(分與秒、時與分、日與時)；能解決時間的除法計算問題(分與秒、時與分、日與時)；能作時間的應用。 10. 認識角柱、角錐、圓柱和圓錐，及其組成要素；認識正方體和長方體的透視圖與展開圖；認識柱體(直角柱、直圓柱)和錐體(正角錐、直圓錐)的透視圖；認識球及其構成要素。	紙筆測驗 態度檢核 資料整理 觀察記錄 分組報告 參與討論 課堂問答 實務操作 習作評量
社會		1. 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。 2. 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。	課堂問答、紙筆測驗、習作評量

1. 了解太陽的光和熱會影響地球生物生存。
2. 認識太陽光和熱可以轉換成生活所需的電能。
3. 透過觀察日晷，能了解不同的光源位置會對影子的長度與方位造成影響。
4. 透過一天中不同時間的測量，覺察太陽在一天中的方位和高度角有規律性變化。
5. 透過比較不同季節太陽的測量資料，察覺日出、日落的方位和高度角及溫度會隨著季節不同而有規律性的變化。
6. 能觀察生活中的彩虹現象，探究出現彩虹色光的條件，並發現彩虹與太陽的相對位置關係。
7. 能透過實驗操作，發現陽光是由不同的色光所組成。
8. 能認識生活中光的折射現象及光在不同介質中的行徑變化。
9. 能透過實驗操作，理解放大鏡的聚光和成像。
10. 觀察植物為了適應不同環境所發展出來不同形態的特徵。
11. 透過討論能知道植物生長所需的養分是經由光合作用從太陽光獲得的。
12. 透過探究實驗了解植物的根吸收水分之後，經由莖輸送到葉子，最後利用蒸散作用在葉子將水分排出。
13. 透過觀察發現植物的花朵有雄蕊和雌蕊的區別，並知道雄蕊透過不同的傳播方式，將花粉傳送到雌蕊的柱頭完成授粉，最後形成果實並產生種子。
14. 透過討論了解植物的種子會利用不一樣的方式進行傳播，達到繁殖的目的。
15. 透過實際種植了解植物除了種子之外，還會利用根、莖、葉等不同部位進行繁殖。
16. 能透過實際觀察記錄植物的特徵，並根據植物的形態特徵進行分類。
17. 透過觀察海水水溶液，了解水溶液是不同物質溶解在水中，所組成的混合物。
18. 透過探究活動，發現能利用水分蒸發的方法，來分離水溶液中的固體物質。
19. 利用石蕊試紙和自製酸鹼指示劑來檢驗水溶液的酸鹼性；並依據實驗結果，定義酸性、中性和鹼性水溶液。
20. 透過實驗了解酸性和鹼性水溶液混合後，會因交互作用而改變水溶液原來的酸鹼性。
21. 覺察及了解各種酸鹼水溶液在生活環境中的應用與影響。
22. 透過實驗了解許多水溶液具有導電性，並能注意生活中的用電安全。
23. 能察覺物體向下運動是受到地球引力作用。
24. 能知道地球上的物體都會受地球引力的作用。
25. 能辨別物體受力可分為接觸力與超距力。
26. 能運用時間與距離的關係，描述物體的速度的變化。
27. 能觀察與操作了解物體，由愈高處落下，速度愈快。
28. 經由探究了解運動的物體具有動能，對同一物體而言，速度愈快動能愈大。
29. 能察覺力的大小可由物體的形變或運動狀態的改變程度得知。
30. 經由探究了解彈簧受的力量愈大，伸長也愈長。

口頭報告
小組互動
表現
實驗操作
習作評量

藝術	1. 演唱藝術歌曲。 2. 演唱 F 大調歌曲，認識降記號及 F 大調音階。 3. 欣賞鋼琴五重奏，認識變奏曲及樂團編制。 4. 演唱東西方節慶歌曲，感受不同的風格，探索詮釋與表現的方法。 5. 欣賞並演唱福佬、客家、原住民民歌。 6. 認識傳統打擊樂器，探索物品的材質、音色進行創作。 7. 欣賞進行曲與圓舞曲，感受兩種不同節奏的曲風。 8. 能藉由對漫畫家的認識，領略漫畫的豐富內容和人文精神。 9. 能仔細觀察人物，捕捉其形象特色，藉此創造誇張的五官表情。 10. 認識漫畫設計的步驟與誇張變型的手法，並創作出擁有自我風格的漫畫人物。 11. 將漫畫與生活結合，以自己創作的漫畫人物設計作品，並與他人分享。 12. 欣賞以光影為創作媒材或以光影為主題的藝術作品。 13. 利用攝影機拍下的影像作為藝術創作的參考，並學習表現物體的色彩及光影變化。 14. 學習用不同的媒材表現色彩及光影的變化。 15. 認識明度及彩度。 16. 探索手在藝術上的表現及藝術創作上的應用。 17. 了解布袋戲偶的起源。 18. 培養豐富的想像力與創作能力。 19. 運用不同的藝術創作形式來說故事。 20. 探究不同藝術形態表現故事的方法。	口頭詢問 互相討論 自陳法 動態評量 問答 教師考評 教師評量 教師觀察 學生互評 操作 應用觀察 觀察
綜合活動	1. 體驗活動，學習在面對團體任務時，能以團體目標為主，了解團隊中扮演的角色，從中學會合作技巧，並解決問題達成共同目標。 2. 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。 3. 覺察自己與他人特質的異同，欣賞每個人的特色，進而接納彼此的差異，藉由參與各項活動及生活情境中，了解自己，並樂於扮演好自己的角色。 4. 具備規劃及執行計畫的能力，並試探與發展多元專業知能、充實生活經驗，發揮創新精神，以因應社會變遷、增進個人的彈性適應力。	口語評量、實作評量

健康與體育	1. 能關注青春期衛生及保健的注意事項。 2. 能了解生活中常見的冒險行為及可能會造成的危險。 3. 能向家人傳達預防一氧化碳中毒的方法。 4. 能覺察加工食品對健康的影響。 5. 表現良好的起跑及傳接棒動作。 6. 在身體活動中表現與學習各項有氧舞步。	口語評量 操作評量 行為檢核 態度評量
-------	--	------------------------------

各週教學進度及議題融入規劃

週次	日期	語文				數學	社會	自然科學	藝術	綜合活動	健康與體育	
		國語文	本土語文/新住民語文									英語
			閩南語	客家語	原住民語							
1	0830 (三) 0902 (六)	第一課 幸福筆記本 【品德教育】 【生命教育】	一、新時代 1. 線頂買賣	第一課神奇 个手機(仔)	我的朋友	Get Ready	1. 多位小 數與加減	第一單元臺灣 我的家 第1課我們生 活的臺灣 【國際教育】 【資訊教育】	一、太陽的 祕密 1、太陽與 生活 【資訊教育】 【科技教育】	1-1 家鄉情 懷 3-1 動人的 歌曲 【生命教育】 【人權教育】	主題一團隊 合作 LET'S GO 單元一 團 隊中的我 【人權教育】	壹、健康 一. 青春大小 事 貳、體育 五. 飛過天際 【性別平等】 (1)

2	0903 (日) 0909 (六)	小學堂 第一課 幸福筆 記本 【品德教育】 【生命教育】	一、新時代 1. 線頂買賣	第一課神奇 个手機(仔)	我的朋友 Unit 1 The Best Drink	1. 多位小 數與加減	第一單元臺灣 我的家 第1課我們生 活的臺灣 【國際教育】 【資訊教育】	一、太陽的 祕密 2、太陽的 位置變化 【資訊教育】 【科技教育】	1-1 家鄉情 懷 3-1、動人 的歌曲 【生命教育】 【人權教育】	主題一團隊 合作 LET' S GO 單元一 團 隊中的我 【人權教育】	壹、健康 一. 青春大小 事 貳、體育 五. 飛過天際 【游泳】(2)
3	0910 (日) 0916 (六)	第二課 做人做 事做長 久 【品德教育】	一、新時代 1. 線頂買賣	第一課神奇 个手機(仔)	我的朋友 Unit 1 The Best Drink	2. 因數與公因 數	第一單元臺灣 我的家 第2課當我們 生活在一起 【人權教育】 【品德教育】 【多元文化教育】	一、太陽的 祕密 2、太陽的 位置變化 【資訊教育】 【科技教育】	1-1 家鄉情 懷 3-1、動人 的歌曲 【生命教育】 【人權教育】	主題一團隊 合作 LET' S GO 單元一團隊 中的我、單 元二我是關 鍵小螺絲 【人權教育】	壹、健康 一. 青春大小 事 貳、體育 五. 飛過天際 六. 超越巔峰 【人權教育】 【游泳】(2)

4	0917 (日) 0923 (六)	第三課 孔雀錯了 【品德教育】 【生涯規劃教育】	一、新時代 1. 線頂買賣	第二課警察 當無聞	我的朋友 Unit 1 The Best Drink	2. 因數與公因數	第一單元臺灣 我的家 第2課當我們 生活在一起 【人權教育】 【品德教育】 【多元文化教育】	一、太陽的 祕密 3、光的折 射 【科技教育】 【資訊教育】 【閱讀素養】	1-1 家鄉情 懷 3-1、動人 的歌曲 【生命教育】 【人權教育】	主題一團隊 合作 LET' S GO 單元二我是 關鍵小螺 絲、單元三 合作齊步走 【人權教育】	壹、健康 一. 青春大小 事 貳、體育 六. 超越巔峰 【人權教育】 【游泳】(2)
5	0924 (日) 0930 (六)	語文天地一 【人權教育】	一、新時代 2. 未來一直 來	第二課警察 當無聞	我的朋友 Unit 1 The Best Drink	3. 倍數與公倍數	第一單元臺灣 我的家 第3課法律影 響我們的生活 【法治教育】 【資訊教育】 【多元文化教育】	一、太陽的 祕密 3、光的折 射 【科技教育】 【資訊教育】	1-1 家鄉情 懷 3-1 動人的 歌曲 【生命教育】 【品德教育】	主題一團隊 合作 LET' S GO 單元三合作 齊步走 【人權教育】 【 家暴防治】 (2)	壹、健康 一. 青春大小 事 貳、體育 六. 超越巔峰 【游泳】(2)

6	1001 (日) 1007 (六)	第四課 特別的海	一、新時代 2. 未來一直來	第二課警察 當無閒	我的朋友	Unit 2 Let' s Make Fruit Sala	3. 倍數與公倍 數	第一單元臺灣 我的家 第3課法律影 響我們的生活 【法治教育】 【資訊教育】 【多元文化教育】	二、千變萬 化的植物 1. 不同環境 的植物 【環境教 育】(2) 【戶外教育】	1-1 家鄉情 懷 3-2 鑼鼓喧 天 【生涯規 劃】 【家庭教育 】(2)	主題二學習 規畫師 單元一我的 學習有計畫 【人權教 育】 【性侵防治 】(2)	壹、健康 二. 事故傷害 知多少 貳、體育 六. 超越巔峰 七. 繩乎奇技 【游泳】(2)
7	1008 (日) 1014 (六)	第五課 漫遊花東 【戶外 教育】	一、新時代 2. 未來一直來	單元活動一	老師告訴我們	Unit 2 Let' s Make Fruit Sala	4. 擴分、 約分與通 分	第二單元我們 生活的空間 第1課河川對 生活空間的影 響	二、千變萬 化的植物 2. 植物存活 的本事 【科技教育】	1-1 家鄉情 懷 3-2 鑼鼓喧 天 【生涯規 劃】	主題二學習 規畫師 單元一我的 學習有計畫 【人權教 育】 【交通安全教 育】(2)	評量週 壹、健康 二. 事故傷害 知多少 貳、體育 七. 繩乎奇技 【安全教育】
8	1015 (日) 1021 (六)	第六課 護送螃蟹過馬 路 【品德 教育】 【閱讀 素養教 育】	一、新時代 2. 未來一直來	第三課係係 鹹菜	老師告訴我們	Unit 2 Let' s Make Fruit Sala	4. 擴分、 約分與通 分	第二單元我們 生活的空間 第1課河川對 生活空間的影 響	二、千變萬 化的植物 3. 植物繁衍 大顯身手 【閱讀素養】	1-2 技藝傳 承 【多元文 化】 3-2 鑼鼓喧 天 【生涯規 劃】	主題二學習 規畫師 單元二我的 學習不 「卡」關 【人權教 育】	壹、健康 二. 事故傷害 知多少 貳、體育 七. 繩乎奇技 【安全教育】

9	1022 (日) 1028 (六)	語文天地二 【閱讀素養教育】	二、心適代 3. 燒冷冰	第三課係鹹菜	老師告訴我們	Unit 2 Let's Make Fruit Sala	5. 多邊形 與扇形	第二單元我們 生活的空間 第2課氣候對 生活空間的影響 【防災教育】	二、千變萬 化的植物 3. 植物繁衍 大顯身手 【閱讀素養】	1-2 技藝傳 承 【多元文化】 3-2 鑼鼓喧 天 【生涯規 劃】	主題二學習 規畫師 單元二我的 學習不 「卡」關、 單元三學習 行動實踐家 【人權教 育】	壹、健康 二. 事故傷害 知多少 貳、體育 七. 繩乎奇技 八. 羽球高手
10	1029 (日) 1104 (六)	第七課 高第的 魔法建 築 【多元 文化教育】 【戶外 教育】 【國際 教育】	二、心適代 3. 燒冷冰	第三課係鹹菜	老師告訴我們	Review 1	5. 多邊形 與扇形	第二單元我們 生活的空間 第2課氣候對 生活空間的影響 【防災教育】	二、千變萬 化的植物 4. 植物的特 徵與分類 【戶外教 育】 【閱讀素養】	1-2 技藝傳 承 【多元文化】 3-3 夜之樂 【生涯規 劃】	主題二學習 規畫師 單元三學習 行動實踐家 【人權教 育】	壹、健康 二. 事故傷害 知多少 貳、體育 八. 羽球高手

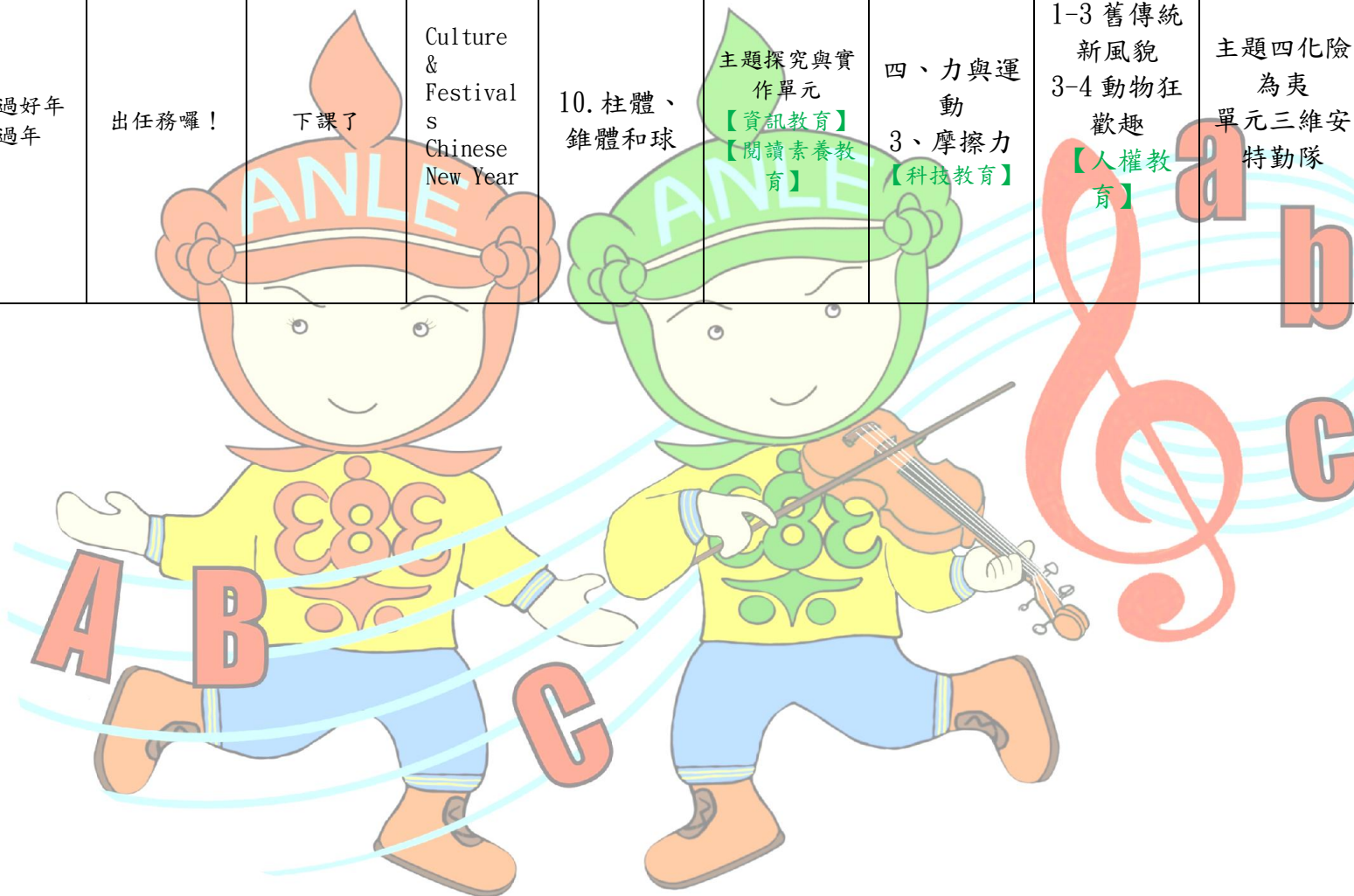
11	1105 (日) 1111 (六)	第七課 高第的 魔法建 築 【多元 文化教育】 【戶外 教育】	二、心適代 3. 燒冷冰	單元活動二	老師告訴我們	Unit 3 A Fun Day	6. 異分母 分數的加 減	第三單元走過 臺灣 第1課山海環 境與居民的生 活 【海洋教育】 【資訊教育】	三、奇妙的 水溶液 1. 水溶液中 的物質 【閱讀素 養】 【資訊教育】	1-2 技藝傳 承 【多元文 化】 3-3 夜之樂 【生涯規 劃】	主題三 「特」別不 一樣 單元一我的 特質大探索 【生命教 育】	壹、健康 三. 關鍵時刻 貳、體育 八. 羽球高手
12	1112 (日) 1118 (六)	第八課 嘗嘗我 的家鄉 味 【多元 文化教育】 【閱讀 素養教 育】 【國際 教育】	二、心適代 3. 燒冷冰	第四課旅行 計畫	老師告訴我們	Unit 3 A Fun Day	6. 異分母 分數的加 減	第三單元走過 臺灣 第1課山海環 境與居民的生 活 【資訊教育】	三、奇妙的 水溶液 1. 水溶液中 的物質 【閱讀素 養】 【資訊教育】	1-2 技藝傳 承 【多元文 化】 3-3 夜之樂 【生涯規 劃】	主題三 「特」別不 一樣 單元一我的 特質大探索 單元二特質 你我他 【生命教 育】	壹、健康 三. 關鍵時刻 貳、體育 八. 羽球高手 九. 棒棒好球

13	1119 (日) 1125 (六)	第九課 小小力量將世界照亮 【人權教育】 【品德教育】 【生命教育】	二、心適代 4. 嬌標無地比	第四課旅行計畫	下課了	Unit 3 A Fun Day	7. 線對稱 圖形	第三單元走過臺灣 第2課探訪史前人類與原住民族 【原住民教育】 【多元文化教育】 【資訊教育】	三、奇妙的水溶液 2. 水溶液的酸鹼性 【資訊教育】	1-2 技藝傳承 【多元文化】 3-3 夜之樂 【生涯規劃】	主題三 「特」別不一樣 單元二特質你我他、單元三 How nice we are 【生命教育】	壹、健康 三. 關鍵時刻 貳、體育 九. 棒棒好球
14	1126 (日) 1202 (六)	語文天地三 【生命教育】 【閱讀素養教育】	二、心適代 4. 嬌標無地比	第四課旅行計畫	下課了	Unit 3 A Fun Day	7. 線對稱 圖形	第三單元走過臺灣 第2課探訪史前人類與原住民族 【原住民教育】 【多元文化教育】 【資訊教育】	三、奇妙的水溶液 2. 水溶液的酸鹼性 【資訊教育】	1-2 技藝傳承 【多元文化】 3-3 夜之樂 【生涯規劃】	主題三 「特」別不一樣 單元三 How nice we are 【生命教育】	評量週 壹、健康 三. 關鍵時刻 貳、體育 九. 棒棒好球
15	1203 (日) 1209 (六)	第十課 男生說，女生說 【品德教育】	二、心適代 4. 嬌標無地比	第五課客家名產	下課了	Unit 4 My Favorite Subject	8. 整數四則運算	第四單元世界發現臺灣 第1課臺灣與世界的連結 【國際教育】 【海洋教育】 (2)	三、奇妙的水溶液 2. 水溶液的酸鹼性 【資訊教育】	1-2 技藝傳承 【多元文化】 3-3 夜之樂 【生涯規劃】	主題三 「特」別不一樣 單元三 How nice we are 【生命教育】	壹、健康 三. 關鍵時刻 貳、體育 九. 棒棒好球 十. 體操精靈

16	1210 (日) 1216 (六)	第十一課耶誕禮物 【品德教育】 【生命教育】 【閱讀素養教育】	二、心適代 4. 嬌標無地比	第五課客家名產	下課了	Unit 4 My Favorite Subject	8. 整數四則運算	第四單元世界發現臺灣 第1課臺灣與世界的連結 【國際教育】 【海洋教育】(2)	三、奇妙的水溶液 3. 水溶液的導電性 【資訊教育】	1-3 舊傳統新風貌 3-4 動物狂歡趣 【人權教育】	主題四化險為夷 單元一危機四伏	壹、健康 四. 飲食放大鏡 貳、體育 十. 體操精靈 【家庭教育】(2)
17	1217 (日) 1223 (六)	第十二課漫遊詩情 【戶外教育】 【閱讀素養教育】	三、過好年 5. 過年	第五課客家名產	下課了	Unit 4 My Favorite Subject	9. 面積	第四單元世界發現臺灣 第2課臺灣的位置與大航海時代 【海洋教育】(2) 【多元文化教育】 【國際教育】	四、力與運動 1. 地球引力 【科技教育】 【閱讀素養】	1-3 舊傳統新風貌 3-4 動物狂歡趣 【人權教育】	主題四化險為夷 單元一危機四伏 單元二啟動危機	壹、健康 四. 飲食放大鏡 貳、體育 十. 體操精靈
18	1224 (日) 1230 (六)	語文天地四 【閱讀素養教育】	三、過好年 5. 過年	單元活動三	下課了	Unit 4 My Favorite Subject	9. 面積	第四單元世界發現臺灣 第2課臺灣的位置與大航海時代 【多元文化教育】 【國際教育】	四、力與運動 1. 地球引力 【科技教育】 【閱讀素養】	1-3 舊傳統新風貌 3-4 動物狂歡趣 【人權教育】	主題四化險為夷 單元二啟動危機、單元三維安特勤隊	壹、健康 四. 飲食放大鏡 貳、體育 十一. 健康有氧

19	1231 (日) 0106 (六)	「讀寫 練功 房」 故事三 則 【品德 教育】 【資訊 教育】	三、過好年 5. 過年	掌牛哥仔面 黃黃	下課了	Review 2	10. 柱體、 錐體和球	第四單元世界 發現臺灣 第3課大航海 時代對臺灣的 改變 【多元文化教 育】 【資訊教育】	四、力與運 動 2、力的測 量 【科技教育】	1-3 舊傳統 新風貌 3-4 動物狂 歡趣 【人權教 育】	主題四化險 為夷 單元三維安 特勤隊 【性別平 等】(2)	壹、健康 四. 飲食放大 鏡 貳、體育 十一. 健康有 氧 【防制藥物濫 用】(1)
20	0107 (日) 0113 (六)	「讀寫 練功 房」 故事三 則 【品德 教育】 【資訊 教育】	三、過好年 5. 過年	搞麼个?	下課了	Review 2	10. 柱體、 錐體和球	第四單元世界 發現臺灣 第3課大航海 時代對臺灣的 改變 【多元文化教 育】 【資訊教育】	四、力與運 動 2、力的測 量 【科技教育】	1-3 舊傳統 新風貌 3-4 動物狂 歡趣 【人權教 育】	主題四化險 為夷 單元三維安 特勤隊 【性別平 等】(2)	評量週 壹、健康 四. 飲食放大 鏡 貳、體育 十一. 健康有 氧

21	0114 (日) 0120 (六) 1/19 (五) 休業式	「讀寫 練功 房」 故事三 則 【品德 教育】 【資訊 教育】	三、過好年 5. 過年	出任務囉！	下課了	Culture & Festival s Chinese New Year	10. 柱體、 錐體和球	主題探究與實 作單元 【資訊教育】 【閱讀素養教 育】	四、力與運 動 3、摩擦力 【科技教育】	1-3 舊傳統 新風貌 3-4 動物狂 歡趣 【人權教 育】	主題四化險 為夷 單元三維安 特勤隊	壹、健康 四. 飲食放大 鏡 貳、體育 十一. 健康有 氧
----	---	---	----------------	-------	-----	--	-----------------	---	-------------------------------	---	-----------------------------	--



(二)五年級第二學期(表 4-10)

全學期教學重點及評量方式說明		
領域/科目	教學重點	評量方式
語文	國語文 1. 能認讀及習寫本課的語句、語詞及單字符號。 2. 能掌握國字筆畫順序，寫出正確的國字。 3. 能仿作課文短語、句型。 4. 能讀懂課文內容，知道課文大意，並理解課文所表達的意涵，充實生活內涵。 5. 能分辨本課的同音字、多音字、讀音相近與形似的字，並正確運用。 6. 能認識以修辭、四字詞等寫法進行聽覺摹寫；使用四字語詞與排比修飾造句。 7. 有感情的讀出詩的節奏與韻律，運用聯想，讀懂詩的意象與情感；能根據文章線索，運用策略推論人物的情緒；運用感官觀察與摹寫寫作。 8. 認識閱讀的方法，依閱讀目的，使用合適的閱讀方法，讓閱讀更有效率。 9. 知道如何議論、認識應用類文章—劇本與讀書報告、分辨各種說明類文章、讀懂文章中的抒情。 10. 認識諺語與歇後語的意思與用法；利用「起承轉合」的架構來創作童詩；利用空間式文章架構寫作；認識事物類說明文的文章結構及說明手法；能讀懂文章順序，了解倒敘的寫作方法。 11. 利用想像、轉化與感官摹寫技巧，具體描寫事物；能做人物表情、動作等外觀的描寫。 12. 讀懂故事發展脈絡和所運用的科學原理，分辨文本中的事實與觀點；掌握劇情和角色特質，運用合適的聲調、表情、肢體動作進行表演。 13. 了解訪問稿的寫作格式，依照訪問稿的格式完成訪問稿；找出文章中的對話句並運用、知道如何修改文章、能學會如何聆聽做筆記； 14. 能運用轉折句、因果句、並列句、條件句、目的句；知道如何運用「引用」、「排比」、「摹寫」。 15. 能知道詩歌（童詩）、記敘文、議論文、說明文、應用文（劇本、讀書報告）等的特色。	字形檢核、聲調檢核、寫字檢核、口語評量、仿作評量、觀察評量、態度評量
	閩南語 1. 能分辨方音差異，並正確念讀語詞。 2. 能應用閩南語說出地震時的心情和感覺，並能做出正確的防護動作。 3. 能以閩南語說出段落大意及本課大意。 4. 能透過標音符號及漢字的學習，簡單說出大自然的四季之美，並能寫出關鍵語詞。 5. 能說出課本所列臺灣的縣市名稱，並於生活中運用。 6. 能習得課本所列對話，並適時於生活中運用。	實作評量 口語評量 態度評量 聆聽評量
	客家語 1. 透過客家經驗傳承與體驗，使學生具備以客語文思考的能力，並能運用所學處理日常生活的問題。 2. 具備客語文基本聽、說、讀、寫的能力，並能運用客語文進行日常生活的表達。 3. 透過客家文化提升自我文化認同，關心本土與國際文化，理解文化的多樣性，進而提升尊重他人語言文化的涵養。	口語表達 參與討論 課堂問答

	原住民語	1. 能聽懂日常生活會話。 2. 能說出日常生活用語並進行簡易對話。 3. 能正確了解所學的課文內容重點。 4. 能書寫所學的句子。	聆聽評量 口說評量 討論
	英語	1. 能聽說讀寫各課主題(社區場所、交通工具、衣物、所有物)之字彙。 2. 能詢問及回答各課相關的英文對話。 3. 能聽辨、認讀各課之字音及其字母拼讀單字。 4. 能聽懂各課英文字彙及句型，並做出相關的回應。 5. 能閱讀短文並能理解及運用閱讀策略。	1. 活動評量 2. 紙筆評量 3. 課堂觀察 4. 口語評量 5. 作業評量
	數學	1. 能理解長方體體積的計算公式；能理解正方體體積的計算公式；認識體積單位「立方公尺」；能認識「立方公尺」與「立方公分」間的關係，並作相關計算；能計算簡單複合形體的體積。 2. 理解帶分數乘以整數的意義及計算方式，並解決生活中的問題；理解整數乘以分數的意義及計算方式，並解決生活中的問題；理解分數乘以分數的意義及計算方式，並解決生活中的問題；了解分數乘法中，被乘數、乘數和積的變化關係；理解除數為整數的分數除法意義及計算方法，並解決生活中的問題。 3. 能了解容積的意義及其常用的單位；能了解並計算長方體和正方體容器的容積；能了解容量的意義及其常用的單位；能認識容量與容積的單位關係並做換算；能實測並計算不規則物體的體積。 4. 能解決三位小數的整數倍問題；能解決生活中的小數乘法問題，並理解直式算則；能察覺乘法問題中，被乘數、乘數和積的變化關係。 5. 察覺線對稱圖形的現象；認識線對稱圖形及對稱軸；認識線對稱圖形的性質；繪製線對稱圖形。 6. 能用直式解決整數除以整數，商為小數，沒有餘數的問題；能用直式解決小數除以整數，商為小數，沒有餘數的問題；利用乘除互逆，驗算除法的答案；能做簡單小數與分數的互換。 7. 能用 x 、 y 等文字符號表徵生活中的變量；能用未知數符號列出加法情境中的單步驟問題；能用未知數符號列出減法情境中的單步驟問題；能用未知數符號列出乘法情境中的單步驟問題；能用未知數符號列出除法情境中的單步驟問題。 8. 認識並計算正方體和長方體的表面積；能計算簡單複合形體的表面積。 9. 能在情境中，理解比率的概念及在生活中的應用；認識百分率及其在生活中的應用；理解並熟悉小數、分數與百分率之間的換算。 10. 認識重量單位公噸，及公噸與公斤之間的關係，並做相關的計算；認識面積單位公畝、公頃、平方公里，及與平方公尺間的關係，並做相關的計算。	1. 紙筆測驗 2. 態度檢核 3. 資料整理 4. 觀察記錄 5. 分組報告 6. 參與討論 7. 課堂問答 8. 實務操作 9. 習作評量
	社會	1. 體驗生活中自然、族群與文化之美，欣賞多元豐富的環境與文化內涵。 2. 認識與運用科技、資訊及媒體，並探究其與人類社會價值、信仰及態度的關聯。 3. 了解自我文化，尊重與欣賞多元文化，關心本土及全球議題。	課堂問答、紙筆測驗、習作評量

自然科學

1. 透過觀星經驗來探討星星的亮度、大小和顏色等差異。
2. 透過中西方的星座故事，認識星座的由來。
3. 能操作星座盤，以方位和高度角來描述星星的位置。
4. 能透過星座盤，知道星星在一天中或一年中的運行規則。
5. 認識四季星空及主要亮星。
6. 認識宇宙中的星球～恆星、行星、衛星。
7. 知道北極星在天空中的位置幾乎不會改變。
8. 能利用北斗七星和仙后座尋找北極星。
9. 認識空氣中主要組成氣體為氮、氧、二氧化碳、水蒸氣等。
10. 從燃燒現象了解物質燃燒需要空氣。
11. 透過實際操作，知道如何製造氧氣與二氧化碳，並了解其特性。
12. 知道氧氣和二氧化碳在日常生活中的用途。
13. 認識燃燒三要素，並利用這些條件，提出滅火的方法。
14. 學習火災發生的原因，並知道預防火災的措施和火災求生方法。
15. 能根據假設設計實驗，進行探究活動。
16. 透過實地操作發現生鏽的環境及原因，了解防鏽的方法及原理。
17. 能察覺食物腐敗的原因並歸納黴菌適宜生長的环境。
18. 能說出黴菌對人類生活的影響及其應用。
19. 能和同學合作完成黴菌實驗，並觀察記錄其差異。
20. 能說出食物保存的原理和方法。
21. 經由觀察校園常見的動物了解族群和群集的形成。
22. 了解動物的形態特徵與行為相關，動物身體的構造不同，有不同的運動方式。
23. 知道動物有覓食、生殖、保護、訊息傳遞以及社會性的行為。
24. 了解動物是靠不同的繁殖方式來繁衍生命。
25. 了解動物具有養育、保護後代等育幼行為。
26. 動物藉由子代一些明顯的特徵，比較與親代之間相同和不同的地方。
27. 察覺動物與人類生活上的關係。

課堂問答
實作評量
習作評量

1. 能分享自己聆聽到水聲的經驗，並模仿水聲演唱。
2. 能和同學二部合唱〈跟著溪水唱〉。
3. 能認識合唱的形式，並聽能聽辨合奏與獨唱的差異。
4. 能說出何謂「輪唱」。
5. 能演唱二部輪唱曲〈Row Your Boat〉。
6. 能認識並念出三連音的說白節奏。
7. 能拍、唱出及創作出三連音的節奏及曲調。
8. 能欣賞並吹奏〈The Ocean Waves〉樂曲。
9. 能感受音樂的特質並說出自己的感受。
10. 能欣賞並說出韋瓦第小提琴節奏曲《四季》中〈夏〉第三樂章的音樂內涵。
11. 能認識作曲家韋瓦第。
12. 能分享和扉頁插畫相同的環境空間中曾見過的雕塑。
13. 能適當的表達個人觀點。
14. 能欣賞與討論不同時代的雕塑之美。
15. 能說出課本圖例中的雕塑和人類生活的關係。
16. 能認識與欣賞現代多元的雕塑類型與美感。
17. 能利用附件試作出「紙的構成雕塑」並分享個人觀點。
18. 能學習亞歷山大·考爾德的風動雕塑原理完成一件作品。
19. 能利用思考樹自行規畫個人的創作活動並嘗試解決問題。
20. 能透過平板 iPad 認識在地的雕塑公園和展館。
21. 能分享個人曾經遊覽或參訪過的雕塑公園或展館。
22. 能認識與欣賞集合性的雕塑並發表個人觀點。
23. 能分享自己曾見過的其他集合性雕塑作品。
24. 能小組討論與規畫出集合性雕塑的創作形式、媒材和表現方法。
25. 能繪製草圖並分工合作準備小組創作需要的用具和材料。
26. 小組能分工合作完成一件集合性的雕塑作品。

- 
1. 口頭詢問
 2. 互相討論
 3. 自陳法
 4. 動態評量
 5. 問答
 6. 教師考評
 7. 教師評量
 8. 教師觀察
 9. 學生互評
 10. 操作
 11. 應用觀察
 12. 觀察

綜合活動	1. 分析完成自主學習目標需具備的能力。 2. 分辨事情的輕重緩急，規畫學習時間。 3. 找到適合的自我管理策略，養成自律負責的態度。 4. 透過設計與分享活動，找出生活中美的畫面。 5. 藉由計畫的擬定與行動，解決生活情境中與美感或創意有關的問題。 6. 藉由探訪活動認識生活中具有美感與創意的事物。 7. 覺察各種職業需有專長、能力條件等要求，工作環境、性質與待遇也不同，並澄清職業中的性別、年齡等刻板印象。 8. 透過認識職業典範人物成就，以及對職業的體驗，以資料蒐集、參觀、觀察討論等方式激發對職業世界的好奇心。 9. 觀察、探索興趣、性向、價值觀及人格特質等向度引導、發展自己的職業興趣，立下目標，在生活中實踐。 10. 知道生態環境的變化對動植物、人類生存的影響。 11. 能在生活中落實環保行動，並養成珍惜生態的態度和習慣。 12. 說出自然環境中潛藏的危機。 13. 針對在地常見的災害深入探討，找出合宜的應對方式，並主動承擔可協助減災的行動。 14. 演練運用各項資源降低或避免危險的策略。	觀察評量、口頭評量、行為檢核、態度評量
健康與體育	1. 能認識身體主要器官的構造與功能。 2. 能了解正確用藥五大核心能力，達成健康自主管理。 3. 能了解消費行為中，消費者可享的權利與應盡的義務。 4. 能具備處理消費糾紛的因應策略。 5. 了解排球運動的場地、用球及目前在臺灣的發展狀況。 6. 知道水域安全的重要性，熟記防溺水、自救的方式。 7. 能思考並體察家人有效溝通的好處及影響。	口語評量 操作評量 觀察檢核 態度評量

各週教學進度及議題融入規劃

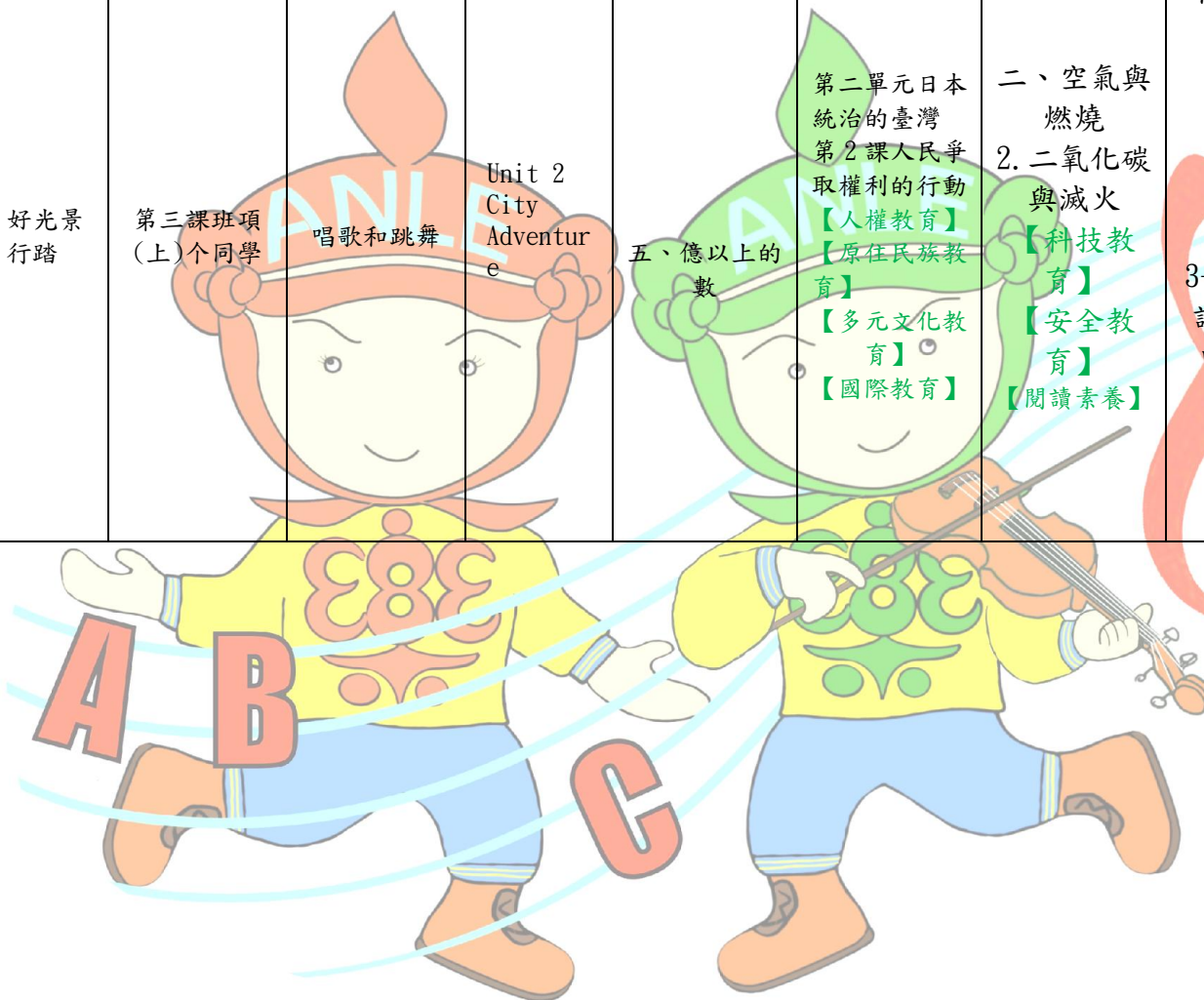
週次	日期	語文					數學	社會	自然科學	藝術	綜合活動	健康與體育
		國語文	本土語文/新住民語文			英語						
			閩南語	客家語	原住民語							

1	0215 (四) 2/15 (四) 開學 日 0217 (六)	第一課 為一本 書留一 種味道 【家庭 教育】 (2)	一、保平安 1. 地動	第一課撈龍 還生趣	運動	Get Ready	一、體積	第一單元清廷 統治的臺灣 第1課移民社 會的建立 【多元文化教 育】	一、探索星 空的奧秘 1. 星空神話 【科技教育】	1-1 打開童 年記憶的寶 盒 3-1. 水之聲 【性別平 等】(2) 【防災教 育】	單元一 與 學習同行 活動1學習 任務大考 驗 2 【家暴防治】 (2)	壹、健康 一. 健康加油 站 貳、體育 五. 投其所好
2	0218 (日) 0224 (六)	第一課 為一本 書留一 種味道 【家庭 教育】 (2)	一、保平安 1. 地動	第一課撈龍 還生趣	運動	Unit 1 A Surprise for Jello	一、體積	第一單元清廷 統治的臺灣 第1課移民社 會的建立	一、探索星 空的奧秘 1. 星空神話	1-1 打開童 年記憶的寶 盒 3-1. 水之聲	單元一 與 學習同行 活動1學習 任務大考 驗 2 【性侵防治】 (2)	壹、健康 一. 健康加油 站 貳、體育 五. 投其所好 【品德教育】
3	0225 (日) 0302 (六)	第二課 在黑暗 中乘著 音樂飛 翔	一、保平安 1. 地動	第一課撈龍 還生趣	運動	Unit 1 A Surprise for Jello	二、分數的計 算	第一單元清廷 統治的臺灣 第2課商業活 動與開港通商 【多元文化教 育】 【原住民族教 育】 【國際教育】	一、探索星 空的奧秘 2. 一起觀星 星 【科技教育】	1-1 打開童 年記憶的寶 盒 3-1. 水之聲 【性別平 等】(2)	單元一 與 學習同行 活動2自我 管理效率 高 2	壹、健康 一. 健康加油 站 貳、體育 五. 投其所好

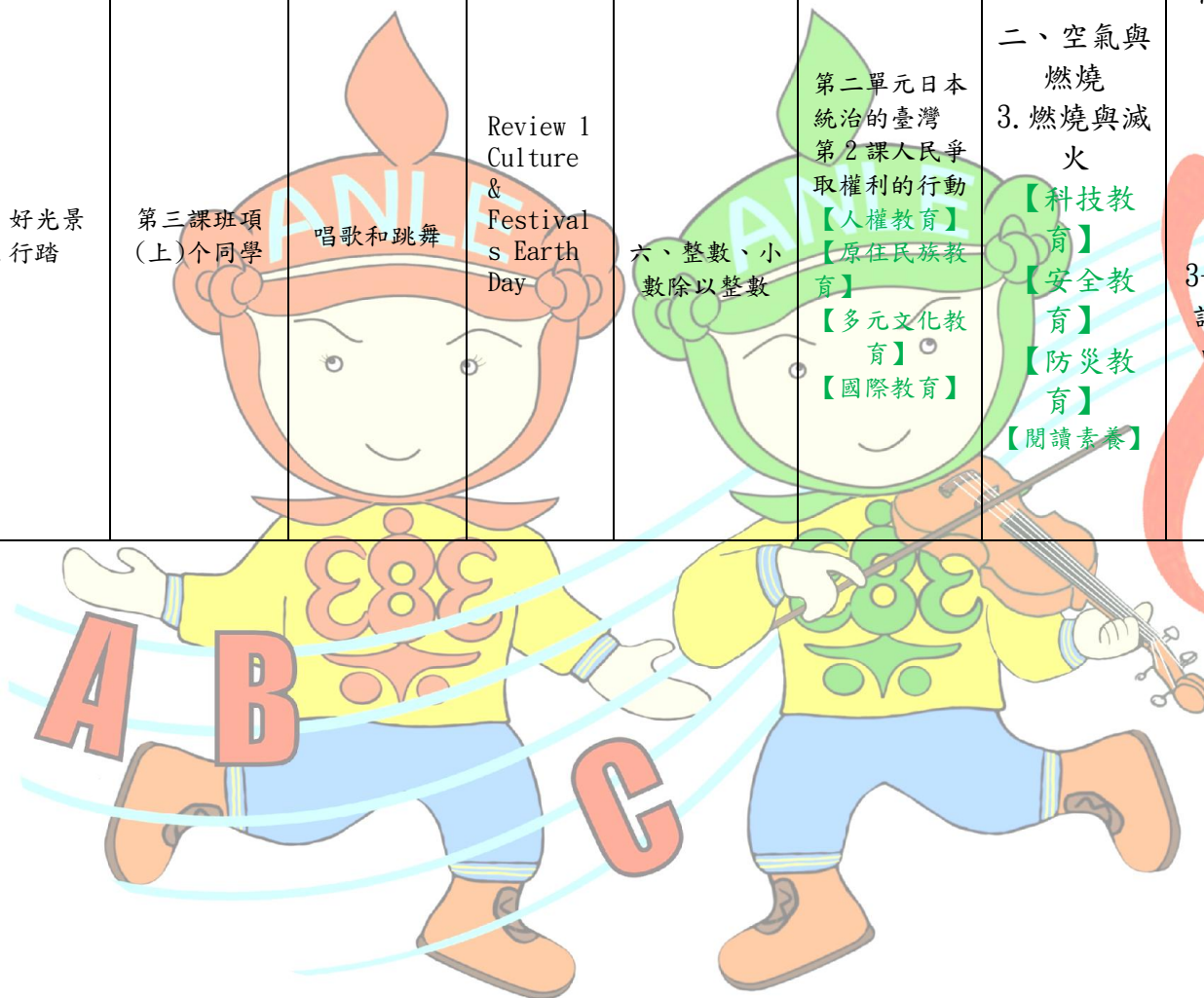
4	0303 (日) 0309 (六)	第三課 色香味的陽光	一、保平安 1. 地動	第二課阿爐 伯个手藝	運動	Unit 1 A Surprise for Jello	二、分數的計 算	第一單元清廷 統治的臺灣 第2課商業活 動與開港通商	一、探索星 空的奧秘 2. 一起觀星 星	1-1 打開童 年記憶的寶 盒 3-1. 水之聲 2	單元一 與 學習同行 活動2自我 管理效率 高	壹、健康 一. 健康加油 站 貳、體育 六. 飛騰青春
5	0310 (日) 0316 (六)	生活 語文天地一 【閱讀 素養教 育】	一、保平安 2. 火燒厝	第二課阿爐 伯个手藝	運動	Unit 1 A Surprise for Jello	三、容積	第一單元清廷 統治的臺灣 第3課沈葆楨 與劉銘傳 【海洋教育】 (2) 【原住民族教 育】	一、探索星 空的奧秘 3. 夜裡辨 認方位 【科技教 育】 【戶外教育】	1-1 打開童 年記憶的寶 盒 3-1. 水之聲 【海洋教 育】(2) 【防災教 育】	單元一 與 學習同行 活動3自律 負責來學 習 2 【品德教育】 【交通安全教 育】(2)	壹、健康 一. 健康加油 站 貳、體育 六. 飛騰青春
6	0317 (日) 0323 (六)	第四課 縣官審 石頭	一、保平安 2. 火燒厝	第二課阿爐 伯个手藝	運動	Unit 2 City Adventur e	三、容積	第一單元清廷 統治的臺灣 第3課沈葆楨 與劉銘傳 【海洋教育】 (2) 【原住民族教 育】	二、空氣與 燃燒 1. 氧氣與燃 燒 【科技教 育】 【閱讀素養】	1-1 打開童 年記憶的寶 盒 3-1. 水之聲 【海洋教 育】(2) 【防災教 育】	單元一 與 學習同行 活動3自律 負責來學 習 2	壹、健康 二. 醫藥學問 大 貳、體育 六. 飛騰青春

7	0324 (日) 0330 (六)	第五課 高明說話術	一、保平安 2. 火燒厝	單元活動一 運動	Unit 2 City Adventure	四、小數的乘法	第二單元日本 統治的臺灣 第1課日本的 殖民統治 【人權教育】 【多元文化教育】 【國際教育】	二、空氣與 燃燒 1. 氧氣與燃 燒 【科技教 育】 【閱讀素養】	1-1 打開童 年記憶的寶 盒 3-2 故鄉歌 謠 3. 音樂 中的人物 【多元文 化】 【人權教 育】 【品德教 育】	單元二生 活資源全 壘打活動1 讓生活多 元2	評量週 壹、健康 二、醫藥學問 大 貳、體育 七、摩拳擦掌
8	0331 (日) 0406 (六)	第六課 讀書報告—— 佐賀的 超級阿嬤	一、保平安 2. 火燒厝	第三課班項 (上)个同學	Unit 2 City Adventure	四、小數的乘法	第二單元日本 統治的臺灣 第1課日本的 殖民統治 【人權教育】 【多元文化教育】 【國際教育】	二、空氣與 燃燒 2. 二氧化碳 與滅火 【科技教 育】 【安全教 育】 【閱讀素養】	1-2 走入時 間的長廊 【科技教 育】 【生涯規 劃】 【資訊教 育】 3-2 故鄉歌 謠 3. 音樂 中的人物 【多元文 化】 【人權教 育】	單元二生 活資源全 壘打活動1 讓生活多 元2	壹、健康 二、醫藥學問 大 貳、體育 七、摩拳擦掌

9	0407 (日) 0413 (六)	語文天地二	二、好光景 3. 行踏	第三課班項 (上)个同學	Unit 2 City Adventure 唱歌和跳舞	五、億以上的 數	第二單元日本 統治的臺灣 第2課人民爭 取權利的行動 【人權教育】 【原住民族教 育】 【多元文化教 育】 【國際教育】	二、空氣與 燃燒 2. 二氧化碳 與滅火 【科技教 育】 【安全教 育】 【閱讀素養】	1-2 走入時 間的長廊 【科技教 育】 【生涯規 劃】 【資訊教 育】 3-2 故鄉歌 謠 3. 音樂 中的人物 【多元文 化】 【人權教 育】	單元二生 活資源全 壘打 活動2生活 中的媒體 2	壹、健康 二、醫藥學問 大 貳、體育 七、摩拳擦掌 八、球不落地
---	---------------------------------	-------	----------------	-----------------	--------------------------------------	-------------	---	---	---	--	---



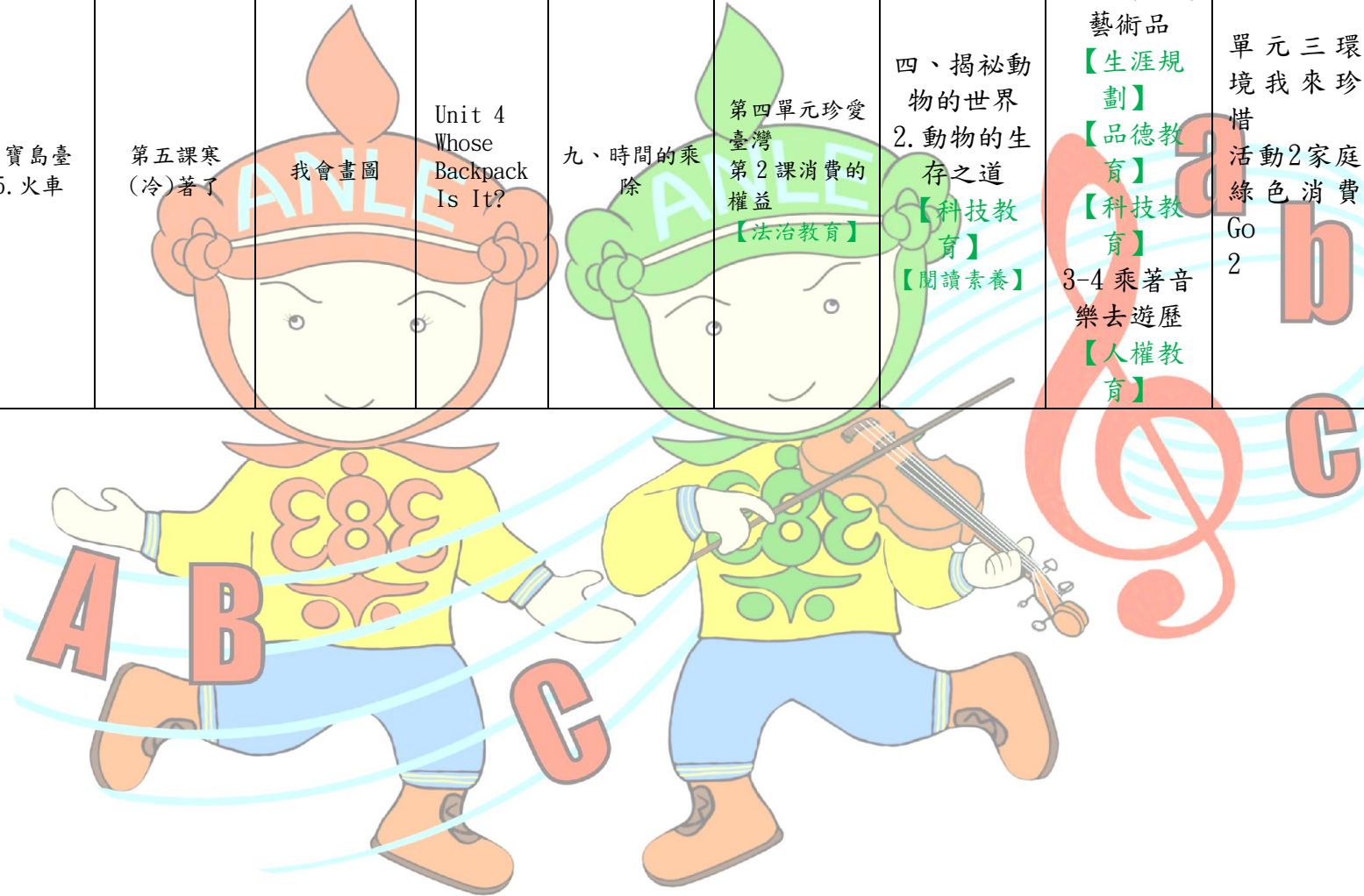
10	0414 (日) 0420 (六)	評量週 第參單 元愛的 協奏曲 第七課 魔術師 爸爸	二、好光景 3. 行踏	第三課班項 (上)个同學 唱歌和跳舞	Review 1 Culture & Festival s Earth Day	六、整數、小 數除以整數	第二單元日本 統治的臺灣 第2課人民爭 取權利的行動 【人權教育】 【原住民族教 育】 【多元文化教 育】 【國際教育】	二、空氣與 燃燒 3. 燃燒與滅 火 【科技教 育】 【安全教 育】 【防災教 育】 【閱讀素養】	1-2 走入時 間的長廊 【科技教 育】 【生涯規 劃】 【資訊教 育】 3-2 故鄉歌 謠 3. 音樂 中的人物 【多元文 化】 【人權教 育】	單元二 生 活資源全 壘打 2 生 活中的媒體 2	壹、健康 二、醫藥學問 大 貳、體育 八、球不落地 【游泳】(2)
----	---------------------------------	--	----------------	--------------------------	--	-----------------	---	---	---	---------------------------------------	--



11	0421 (日) 0427 (六)	第七課 魔術師 爸爸	二、好光景 3. 行踏	單元活動二 唱歌和跳舞	Unit 3 Clothes Shopping for a Wedding	六、整數、小 數除以整數	第三單元日本 統治臺灣的影 響 第1課建設與 資源開發 【人權教育】 【多元文化教育】	三、防止生 鏽與保存食 物 1. 生鏽知多 少 【科技教 育】 【閱讀素養】	1-2 走入時 間的長廊 【科技教 育】 【生涯規 劃】 【資訊教 育】 3-2 故鄉歌 謠 3. 音樂 中的人物 【多元文 化】 【人權教 育】	單元二 生 活資源全 壘打 活動2 生活 中的媒體 2	壹、健康 三. 聰明消費 樂無窮 貳、體育 八. 球不落地 【人權教育】 【游泳】(2)
12	0428 (日) 0504 (六)	第八課 八歲， 一個人 去旅行	二、好光景 3. 行踏	第四課注意 安全	Unit 3 Clothes Shopping for a Wedding	七、表面積	第三單元日本 統治臺灣的影 響 第1課建設與 資源開發 【人權教育】 【多元文化教育】	三、防止生 鏽與保存食 物 1. 生鏽知多 少 【科技教 育】 【閱讀素養】	1-2 走入時 間的長廊 【戶外教 育】 【科技教 育】 【資訊教 育】 3-3 音樂中 的人物 【人權教 育】 【生涯規 劃】	單元二 生 活資源全 壘打 活動3 資源 活用百分 百 2	壹、健康 三. 聰明消費 樂無窮 貳、體育 八. 球不落地 九. 手球英雄 【游泳】(2)

15	0519 (日) 0525 (六)	第十課 沉默的 動物園	三、寶島臺灣 4. 氣象報導	第五課寒 (冷)著了 我會畫圖	Unit 4 Whose Backpack Is It?	八、比率與百 分率	第四單元珍愛 臺灣 第1課土地利 用與永續發展 【戶外教育】	三、防止生 鏽與保存食 物 2. 生活中的 食物保存 【科技教 育】 【閱讀素養】	1-3 建築是 庇護所也是 藝術品 【生涯規 劃】 【品德教 育】 【科技教 育】 3-4 乘著音 樂去遊歷 【人權教育】	單元三環 境我來珍 惜 活動1生態 環境SOS 2	壹、健康 三.聰明消費 樂無窮 貳、體育 九.手球英雄 十.花舞翩翩 【多元文化】
16	0526 (日) 0601 (六) 5/30 (四) 、 5/31 (五) 畢業 考	第十一 課地下 護衛軍	三、寶島臺灣 4. 氣象報導	第五課寒 (冷)著了 我會畫圖	Unit 4 Whose Backpack Is It?	九、時間的乘 除	第四單元珍愛 臺灣 第1課土地利 用與永續發展 【戶外教育】	四、揭祕動 物的世界 1. 校園動物 偵查員 【科技教 育】 【閱讀素養】	1-3 建築是 庇護所也是 藝術品 【生涯規 劃】 【品德教 育】 【科技教 育】 3-4 乘著音 樂去遊歷 【人權教育】	單元三環 境我來珍 惜 活動1生態 環境SOS 2	壹、健康 四.家庭安和 樂 貳、體育 十.花舞翩翩

17	0602 (日) 0608 (六)	第十二課 金 字 塔之謎	三、寶島臺灣 5. 火車	第五課寒 (冷)著了 我會畫圖	Unit 4 Whose Backpack Is It?	九、時間的乘 除	第四單元珍愛 臺灣 第2課消費的 權益 【法治教育】	四、揭祕動 物的世界 2. 動物的生 存之道 【科技教 育】 【閱讀素養】	1-3 建築是 庇護所也是 藝術品 【生涯規 劃】 【品德教 育】 【科技教 育】 3-4 乘著音 樂去遊歷 【人權教 育】	單元三環 境我來珍 惜活動2家 庭綠色消費 Go 2	壹、健康 四. 家庭安和 樂 貳、體育 十. 花舞翩翩
----	---------------------------------	--------------------	--------------	-----------------------	---------------------------------------	-------------	--	---	--	--	---



18	0609 (日) 0615 (六)	語文天地四	三、寶島臺灣 5. 火車	單元活動三	我會畫圖	Unit 4 Whose Backpack Is It?	十、生活中的大單位與折線圖	第四單元珍愛臺灣 第2課消費的權益 【法治教育】	四、揭祕動物的世界 2. 動物的生存之道 【科技教育】 【閱讀素養】	1-3 建築是庇護所也是藝術品 【生涯規劃】 【品德教育】 【科技教育】 四、統整：樂器派對 樂器派對 【生涯規劃】 【國際教育】	單元三環境我來珍惜 活動2家庭綠色消費 Go 2	壹、健康 四. 家庭安和樂 貳、體育 十一. 悠遊戲水樂
----	---------------------------------	-------	--------------	-------	------	---------------------------------	---------------	--------------------------------	---	--	--------------------------------	---------------------------------------



19	0616 (日) 0622 (六)	「讀寫功 練房」 打赤腳	三、寶島臺灣 5. 火車	拍拍手，唱 唱歌	ANLE 我會畫圖	Review 2	十、生活中的 大單位與折線 圖	第四單元珍愛 臺灣 第3課理財的 規畫 【法治教育】	四、揭祕動 物的世界 3. 動物的生 命延續 【人權教 育】 【科技教 育】 【資訊教 育】 【閱讀素 養】	1-3 建築是 庇護所也是 藝術品 【生涯規 劃】 【品德教 育】 【科技教 育】 四、統整： 樂器派對 樂器派對 【生涯規 劃】 【國際教 育】	單元三環 境我來珍 惜 活動3愛地 球 Do our best 2 【環境教育】	壹、健康 四. 家庭安和 樂 貳、體育 十一. 悠遊戲 水樂
----	---------------------------------	--------------------	--------------	-------------	--------------	----------	-----------------------	--	---	--	---	---



20	0623 (日) 0629 (六) 6/28 (五) 休業式	評量週 「讀寫功房」 飛翔的雲雀 【人權教育】	三、寶島臺灣 5. 火車	搞麼个？ 出任務囉！	ANLE 我會畫圖	Review 2	十、生活中的大單位與折線圖	主題探究與實作單元 【多元文化教育】	四、揭祕動物的世界 4. 動物與人類生活 【科技教育】 【閱讀素養】	1-3 建築是庇護所也是藝術品 【生涯規劃】 【品德教育】 【科技教育】 四、統整：樂器派對 樂器派對 【生涯規劃】 【國際教育】	單元三 環境我來珍惜 活動3 愛地球 Do our best 2	評量週 壹、健康 四. 家庭安和樂 貳、體育 十一. 悠遊戲水樂
----	---	----------------------------------	--------------	---------------	--------------	----------	---------------	-----------------------	---	--	-------------------------------------	--



六、六年級領域/科目課程計畫(依據九年一貫課綱)

(一)六年級第一學期(表 4-11)

全學期教學重點及評量方式說明		
領域/科目	教學重點	評量方式
語文	國語文 1. 引導學生如何找到夢想起飛的地方，找到人生努力的目標之後，再築夢踏實，讓自己的夢想成真；幫助學生明白在築夢的過程中，必須發揮創意、努力不懈、不怕失敗，才有美夢成真的一天。 2. 引導學生了解人間處處有溫情，不論是彼此認識的或是不認識的人，不論是遠親或近鄰，甚至是與動物之間，因為相互關懷，使我們得到照應；因為相互幫助，使我們能克服困難。 3. 讓學生明白，只要人人盡己之力服務人群，那麼社會一定到處充滿和諧，充滿朝氣。 4. 透過不同時空背景下所描繪的經典文學作品，來拓展學生的文學視野，以培養更豐富的學養。 5. 藉著課文的敘述，體會不同的文學藝術，引導學生欣賞文學之美，厚實學生的文學素養。 6. 利用生活中垂手可得的事物，聯結古今中外文人名士的生活故事和人文情懷，來培養學生對藝術的興趣，以提升生活的品質。 7. 鼓勵學生能以藝術充實生活，成為小小生活藝術家。	作業評量 口頭討論 發表 紙筆測驗 蒐集資料
	閩南語 1. 學會多種臺灣特產的閩南語說法，並發音正確。 2. 學會各國國名與其特產的閩南語說法並進行造句練習。 3. 能學會科技產品的閩南語說法並發音正確。 4. 能學會使用閩南語讚美他人並進行造句練習。 5. 能學會相反詞的閩南語說法並進行造句練習。 6. 學會臺灣俗語並朗讀、吟唱〈楓橋夜泊〉。 7. 能欣賞閩南語歌曲之美。	態度評量 口語評量 朗讀評量 聆聽評量 漢字書寫評量

客家語	1. 透過趣味的寓言故事情境，嘗試描述讀後感想與其所隱含意義。 2. 教導學生學習天氣現象語詞的客家語說法。 3. 引導學生利用天氣現象語詞進行對話練習。 4. 藉課文中地震後討論過程描述，學習相關防災觀念。 5. 讓學生學習自然災害語詞的客家語說法。 6. 引導學生利用自然災害語詞進行對話練習。 7. 透過順口、易懂的歌詞，搭配傳統優美的古調，陶冶藝文氣息。 8. 讓學生學習藝文活動語詞的客家語說法。 9. 引導學生利用藝文活動語詞進行對話練習。 10. 藉由課文對臺灣風景名勝的歌誦，嘗試了解臺灣各地風光。 11. 讓學生認識臺灣名勝語詞的客家語說法。 12. 引導學生利用臺灣名勝語詞進行對話練習。 13. 透過課文描寫荷蘭風車及迷人的風景，體認其獨特的風土民情與景觀。 14. 讓學生認識各國名產語詞的客家語說法。 15. 引導學生利用各國名產語詞進行對話練習。	1. 口語表達 2. 參與討論 3. 課堂問答 4. 紙筆測驗 5. 對話練習 6. 資料蒐集 7. 歌唱評量
原住民語	1. 能聽懂單詞彙和簡易生活會話 2. 能使用族語自我介紹和回答 3. 能讀唸族語和書寫符號	1. 口語評量 2. 實作評量 3. 紙筆測驗 4. 討論活動
英語	1. 能將各課的主題故事，如：生活作息、食物、國家與物品等，運用在生活對話中。 2. 能認讀並使用相關各課主題之字彙。 3. 能聽懂各課英文字彙及句型，並做出相關的對應。 4. 能寫出各課相關之字彙和句子。 5. 能聽懂並應用各課的俚語。 6. 能認識各課名人及其小故事。 7. 能閱讀並了解短文內容大意。 8. 能聽辨、認讀各課之字音及其字母拼讀單字。	1. 活動式評量-role play 2. 紙筆評量 3. 口語評量 4. 作業評量
數學	1. 能察覺正整數的質因數，並能做質因數分解。 2. 能在具體情境中，解決分數除法的應用問題。 3. 能了解小數除法中，被除數、除數和商之間的除法問題。 4. 應用比和比值解決有關的問題。 5. 能理解求圓面積的方法和公式，並加以運用。 6. 能理解速率的公式以及速率的普遍單位。 7. 了解柱體表面積的求法。 8. 能解決含未知數的兩步驟算式題。	1. 紙筆測驗 2. 互相討論 3. 口頭回答 4. 回家作業 5. 實際測量 6. 分組報告

社會	1. 探討日治時代的殖民統治、經濟建設和社會變遷，以及對臺灣發展的影響。 2. 呈現戰後臺灣的政治發展和政府組織，了解臺灣民主政治的發展。 3. 說明戰後臺灣的經濟發展，認識臺灣經由人民不斷努力，而創造出來的繁榮成果。 4. 從戰後臺灣的家庭型態、人權、休閒生活、宗教、藝文活動及飲食等面向，探討臺灣社會豐富的多元文化。 5. 透過閱讀圖表，認識臺灣人口分布情形及人口遷移的原因，進而探討目前臺灣的人口現象與政策。 6. 了解鄉村和都市在功能與景觀上的差異，並認識臺灣各個區域的多樣風貌。	1. 口頭評量 2. 實作評量 3. 習作練習 4. 情境表演 5. 遊戲評量 6. 資料蒐集 7. 調查訪問 8. 觀察評量
自然與生活科技	1. 從水的形態與循環探討雲、霧、雨、露、霜、雪的形成。 2. 由天氣的變化與氣象報告引入，教導觀看地面天氣圖和衛星雲圖上所出現的符號和其代表的意義，並且能知道氣團、冷鋒和暖鋒。 3. 認識颱風從形成到消散的過程、行進路徑、強度變化與防颱、防災的注意事項。 4. 從生活周遭的現象中，察覺到聲音如何產生，以及聲音產生時的共同現象。 5. 認識聲音在不同介質中的傳播情形，以及聲音需要介質才能傳播。 6. 由各種樂器引入，認識常見樂器的發聲原理，以及樂器如何發出不同大小或高低的聲音。 7. 應用已知的樂器發聲原理來自製樂器，並且能讓自製樂器發出不同大小或高低的聲音。 8. 認識生活中的噪音，以及知道減少噪音的方法。 9. 藉由欣賞臺灣的地表景觀之美，察覺這些景觀的形成大多和流水有關。 10. 透過觀察活動，了解流水會對土地產生侵蝕、搬運與堆積作用，並認識河流上游、中游、下游和海岸的地形景觀。 11. 知道土壤是風化作用的產物，以及土壤的重要性。 12. 認識三大岩類，知道岩石可以依成因分為三大類。 13. 了解岩石是由不同的礦物所組成，進一步認識岩石與礦物在生活中的應用。 14. 認識地震報告中的專有名詞，同時能加強地震的防災概念，並落實於生活中。 15. 認識地磁的特性，並且知道指北針和磁鐵都會受地磁影響。 16. 知道通電的電線會產生磁性，進而能利用漆包線製作電磁鐵。 17. 認識電磁鐵的磁極、磁力，以及影響電磁鐵磁力大小的因素。 18. 知道生活中各種應用電磁鐵的裝置，並且能應用電磁鐵製作玩具。	1. 口頭討論 2. 小組互動表現 3. 實驗操作 4. 觀察記錄 5. 習作評量

藝術與人文	1. 認識歌劇，認識音樂家浦契尼並欣賞歌劇中的詠唱調。 2. 認識並欣賞臺灣音樂劇《四月望雨》，並欣賞劇中的歌曲。 3. 感受東西方不同風格的音樂劇，並詮釋表現歌曲。 4. 認識國樂團及樂器的音色，欣賞國樂曲，感受樂曲中的情境。 5. 欣賞宮崎駿電影配樂，感受不同情境的背景音樂。 6. 欣賞各國傳統藝術作品，並認識其特色。 7. 欣賞版畫之美並認識其製作方式。 8. 運用速寫表現人體基本動態。 9. 欣賞藝術作品中人物動態與美感。 10. 發揮創意，運用多元媒材技法，完成表現人物肢體語言與之美的雕塑作品並紀錄自己的感受。 11. 認識東方與西方之表演藝術的異同，對表演藝術有更深層的認識。 12. 了解各種舞台的形式與劇場空間、欣賞藝文的注意事項等。 13. 認識並欣賞傳統的說唱藝術—相聲。 14. 表現海洋的各種風貌。 15. 認識並表現海洋與人的關係及故事。	1. 觀察 2. 報告 3. 學生互評 4. 互相討論
綜合活動	1. 擬定改善與家人互動的行動計畫。 2. 用行動表達對家人的感謝及體諒。 3. 擬定服務計畫並演練；由同學回饋家人在接受服務時，可能會出現的感受及想法。 4. 找出家人喜愛的方式來擬定互動計畫，並加以實踐。 5. 用多元方式跟家人溝通，增進彼此了解。 6. 討論全球暖化對臺灣環境和生態的衝擊。 7. 訂定並落實自己和家人的節電、節水行動。 8. 討論節能減碳宣言的做法。 9. 討論綠色消費對環境保護的影響並認識綠色產品的標章。 10. 從訪問長輩與同學的內容分享自己生命成長的變化。 11. 透過角色扮演問題情境，並演練有效處理方法。 12. 分享青春期的變化，並學習接納自己與尊重他人。 13. 實際執行珍愛生命的方法，並完成珍愛生命實踐檢核表。 14. 探討各族群的生活適應問題。 15. 關懷與服務特殊需求族群。	觀察評量、口頭評量、行為檢核、態度評量

健康與體育	- 能知道檳榔的危害及因種植檳榔對環境的影響，進而提出有效證據勸告親友拒嚼檳榔。 - 認識世界各國不同的特產、食物、進餐方式、飲食習俗。 - 體察成見、預設立場及刻板印象會影響到個人對人、事、物的評論，進而能破除成見，來重新認識因自己偏執態度而疏遠的人。 - 尊重別人並非一味的順從別人，雙方意見可以有分歧，但要彼此尊重，允許自己與對方的差異。 - 能建立正確的性觀念，避免受到媒體不當的影響。 - 能了解空氣污染的成因與污染源後，找出造成空氣污染的元凶，並了解它對環境或人體的影響。 - 能體會路跑運動好處，並積極規畫參與一場公路慢跑活動。 - 學完了拳和腳的八個基本動作後，可做連貫、完整的練習，配上節奏明顯的音樂，便是樂趣十足的拳擊有氧運動。 - 能了解階梯有氧可強化腿部力量及增加身體肺活量。 - 能完成教師示範動作，並培養足球行進間傳接球的能力。 - 能學會側手翻動作後，發揮創意，結合兔跳、小魚躍、前滾翻等墊上運動，分組合作來玩過關接力遊戲。 - 能以剪式側跨跳的方式橫越橡皮筋繩，最後以著墊，完成空中與落墊動作。 - 能了解並做出拔河握繩、姿勢的方法與動作的要領。 - 能欣賞運動賽事，展示並發表蒐集的資料。 - 能完成教師示範動作，並培養手球傳接的基本動作。	口語評量、操作評量、觀察檢核、行為檢核、態度評量
-------	---	--------------------------

各週教學進度及議題融入規劃

週次	日期	語文				英語	數學	社會	自然 與生活科技	藝術與人文	綜合 活動	健康與體育
		本國語										
		國語文	閩南語	客家語	原住 民語							
1	0830 0902	第壹單元 旅人之歌 第一課印 象花蓮	第一單元 對臺灣看 世界 第一課伴 手 認識課文 文本	一、狂風 同(摺)日 頭	一、我們 的飲食	Unit 1 Be an Early Bird 1. 最大公因數 與最小公倍數 (4)	第一單元 日本 來的統治者 第1課 日治時 代的殖民統治 【性侵害防治 教育(1)】 【人權教育】	一、多變的天 氣 1. 大氣中的水 【環境教育 (1)】 【海洋教育 (2)】	1-1 歌劇中的喜 怒哀樂 3-1 傳統藝術之 美 5-1 聚光燈下的 戲劇	一、良好的家 人互動 1. 讓我更懂你 (3) 【家庭暴力防 治(1)】 【家政教育】	壹、成長與蛻 變 一. 青春好樣 【人權教育】	

2	0903 0909	第壹單元 旅人之歌 第二課到 不來梅當 個樂師吧 【生涯發 展教育】	第一單元 對臺灣看 世界 第一課伴 手 介紹各縣 市的特產 和小吃	一、狂風 同(摺)日 頭	一、我們 的飲食	Unit 1 Be an Early Bird	1. 最大公因數 與最小公倍數 (4)	第一單元 日本 來的統治者 第1課 日治時 代的殖民統治 【人權教育】	一、多變的 天氣 1. 大氣中的 水 【海洋教育 (2)】	1-1 歌劇中的喜 怒哀樂 3-2 刻劃之美 5-1 聚光燈下的 戲劇	一、良好的家 人互動 1. 讓我更懂你 (3) 【家政教育】	壹、成長與蛻 變 一. 青春好樣 【人權教育】
3	0910 0916	第壹單元 旅人之歌 第三課旅 客留言簿	第一單元 對臺灣看 世界 第一課伴 手 句型練習 音標遊戲	一、狂風 同(摺)日 頭	一、我們 的飲食	Unit 1 Be an Early Bird	1. 最大公因數 與最小公倍數 (4)	第一單元 日本 來的統治者 第2課 日治時 代的經濟發展 【人權教育】	一、多變的 天氣 2. 認識天氣 圖 【海洋教育 (2)】	1-1 歌劇中的喜 怒哀樂 3-3 版畫好好玩 5-2 認識演出的 場地—劇場	一、良好的家 人互動 2. 貼心的服務 (3) 【品德教育】	壹、成長與蛻 變 二. 飲食萬花筒 【人權教育】
4	0917 0923	第壹單元 旅人之歌 第四課遊 走在世界 的市場裡 【人權教 育】 【生涯發 展教育】	第一單元 對臺灣看 世界 第二課出 國去觀光 能朗誦課 文並熟悉 相關造 句。	中秋節放 假	中秋節放 假	Unit 1 Be an Early Bird	2. 分數除法 (4)	第一單元 日本 來的統治者 第3課 日治時 代的社會變遷 【性別平等教 育(1)】 【人權教育】	一、多變的 天氣 2. 認識天氣 圖 【海洋教育 (2)】	1-1 歌劇中的喜 怒哀樂 3-3 版畫好好玩 5-2 認識演出的 場地—劇場 (3)	一、良好的家 人互動 2. 貼心的服務 (3) 【品德教育】	壹、成長與蛻 變 三. 人我之間 【家政教育】 【生涯發展教 育】

5	0924 0930	第壹單元 旅人之歌 統整活動一	第一單元 對臺灣看世界 第二課出國去觀光 學會各國名與其特產的閩南語說法並進行造句練習。	二、地動	二、好吃的水果	Unit 2 I Could Eat a Horse!	2. 分數除法 (4)	第二單元 戰後臺灣的政治演變 第1課 政治發展 【人權教育】	一、多變的天氣 3. 颱風與防災 【防災教育】	1-2 音樂劇在臺灣 3-3 版畫好好玩 5-3 表演欣賞停看聽	二、你我更靠近 1. 互動有訣竅 (3) 【品德教育】	壹、成長與蛻變 三. 人我之間 【家政教育】 【生涯發展教育】
6	1001 1007	第貳單元 溫情處處 第五課滿修女採訪記 【人權教育】	第一單元 對臺灣看世界 第二課出國去觀光 句型練習 音標遊戲	二、地動	二、好吃的水果	Unit 2 I Could Eat a Horse!	3. 數量關係 (4)	第二單元 戰後臺灣的政治演變 第2課 政府組織 【人權教育】	二、聲音與樂器 1. 聲音的產生與傳播	1-2 音樂劇在臺灣 3-3 版畫好好玩 5-4 跨國界的表演藝術	二、你我更靠近 1. 互動有訣竅 (3) 【品德教育】	壹、成長與蛻變 四. 青春進行曲 【生涯發展教育】
7	1008 1014	第貳單元 溫情處處 第六課動物世界的溫情 【人權教育】	第一單元 對臺灣看世界 第二課出國去觀光 看圖聽故事 分享家人旅遊	單元活動一	二、好吃的水果	Unit 2 I Could Eat a Horse!	3. 數量關係 (4)	第三單元 戰後臺灣的經濟發展 第1課 經濟重整與復甦 教學媒體 【人權教育】	二、聲音與樂器 2. 多樣的聲音	1-2 音樂劇在臺灣 3-3 版畫好好玩 5-4 跨國界的表演藝術 (3)	二、你我更靠近 2. 溝通管道多 (3) 【品德教育】	壹、成長與蛻變 五. 健康生活深呼吸 【生涯發展教育】
8	1015 1021	第貳單元 溫情處處 第七課助人就是在助己	複習第一單元對臺灣看世界第一、二課	三、桃花開	三、部落野地	Unit 2 I Could Eat a Horse!	4. 小數除法 (4)	第三單元 戰後臺灣的經濟發展 第2課 經濟發展與轉型 【人權教育】	二、聲音與樂器 3. 製作簡易樂器	1-3 笛聲飛揚 3-3 版畫好好玩 5-4 跨國界的表演藝術	二、你我更靠近 2. 溝通管道多 (3) 【品德教育】	壹、成長與蛻變 五. 健康生活深呼吸 【生涯發展教育】

9	1022 1028	第貳單元 溫情處處 統整活動二	第二單元 進步的科技 第三課電 腦會曉揀 塗豆 學會朗誦 課文並熟 悉相關造 句。	三、桃花 開	三、部落 野地	Review 1	4. 小數除法 (4)	第三單元 戰後 臺灣的經濟發 展 第2課 經濟發 展與轉型 【人權教育】 期中複習	二、聲音與樂 器 3. 製作簡易樂 器	2-1 與音樂對話 4-1 人生百態 5-4 跨國界的表 演藝術	三、暖化警戒 綠色生活 1. 大自然的反 撲(3)	貳、身體力與 美 六. 青春奔跑
10	1129 1104	閱讀樂園 一 用心動腦 話科學 【人權教 育】 【生涯發 展教育】	第二單元 進步的科技 第三課電 腦會曉揀 塗豆 能學會科 技產品的 閩南語法 並發音正 確。	三、桃花 開	三、部落 野地	Review 1	5. 長條圖與折 線圖(4)	期中評量 第四單元 戰後 臺灣的社會與 文化 第1課 社會的 變遷 【性別平等教 育(1)】 【人權教育】	二、聲音與樂 器 4. 噪音與防治	2-1 與音樂對話 4-1 人生百態 5-4 跨國界的表 演藝術	評量週 三、暖化警戒 綠色生活 1. 大自然的反 撲 (3)	評量週 貳、身體力與 美 七. 健康有氧 【生涯發展教 育】
11	1105 1111	第參單元 作家與作 品——四 時有感 第八課春 天的雨 【閱讀素 養】	第二單元 進步的科技 第三課電 腦會曉揀 塗豆 句型練習 音標遊戲	單元活動 二	單元活動 二	Unit 3 It's All Greek to Me	6. 圓周率與圓 周長(4)	第四單元 戰後 臺灣的社會與 文化 第1課 社會的 變遷 【家庭教育相 關課程或活動 (1)】 【人權教育】	三、地表的變 化 1. 流水的作用	2-1 與音樂對話 4-1 人生百態 5-5 說學逗唱樣 樣精	三、暖化警戒 綠色生活 2. 節能減碳行 動 (3)	貳、身體力與 美 七. 健康有氧 【生涯發展教 育】

12	1112 1118	第參單元 作家與作 品——四 時有感 第九課記 得螢火蟲 【閱讀素 養】	第二單元 進步的科 技 第三課電 腦會曉揀 塗豆 看圖聽故 事 分享家人 使用電器 用品經驗	四、臺灣 風景好	四、健康 的身體	Unit 3 It's All Greek to Me	6. 圓周率與圓 周長(4)	第四單元 戰後 臺灣的社會與 文化 第2課 文化的 傳承與發展 【人權教育】 【家政教育】	三、地表的變 化 1. 流水的作用	2-2 清新的旋律 4-2 塑造精彩人 生 5-5 說學逗唱樣 樣精	三、暖化警戒 綠色生活 2. 節能減碳行 動 (3)	貳、身體力與 美 八. 足球小子 (一) 【生涯發展教 育】
13	1119 1125	第參單元 作家與作 品——四 時有感 第十課秋 去秋來 【人權教 育】	複習第二 單元進步 的科技 第三課電 腦會曉揀 塗豆	四、臺灣 風景好	四、健康 的身體	Unit 3 It's All Greek to Me	7. 圓面積(4)	第四單元 戰後 臺灣的社會與 文化 第2課 文化的 傳承與發展 【人權教育】 【家政教育】	三、地表的變 化 2. 岩石、礦物 與土壤	2-2 清新的旋律 4-2 塑造精彩人 生 5-5 說學逗唱樣 樣精	三、暖化警戒 綠色生活 3. 綠色生活達 人 (3)	貳、身體力與 美 八. 足球小子 (一) 【生涯發展教 育】
14	1126 1202	第參單元 作家與作 品——四 時有感 第十一課 雪的銘印 【閱讀素 養】	第三單元 溫暖的世 界 第四課. 阿 川真好禮 朗誦第四 課課文並 熟悉相關 句型	四、臺灣 風景好	四、健康 的身體	Unit 4 You're under My Umbrella	7. 圓面積(4)	第五單元 臺灣 的人口 第1課 人口分 布與遷移	三、地表的變 化 2. 岩石、礦物 與土壤	2-2 清新的旋律 4-2 塑造精彩人 生 5-5 說學逗唱樣 樣精	三、暖化警戒 綠色生活 3. 綠色生活達 人 (3)	貳、身體力與 美 九. 體操精靈 【生涯發展教 育】

15	1203 1209	第參單元 作家與作品——四 時有感 統整活動三 【人權教育】 【閱讀素養】	第三單元 溫暖的世界 第四課. 阿 川真好禮 學會使用 閩南語讚 美他人。	五、風車 个故鄉	五、文化 的傳承	Unit 4 You' re under My Umbrella	8. 等量公理與 應用(4)	第五單元 臺灣 的人口 第1課 人口分 布與遷移	三、地表的變 化 3. 地震與防災 【資訊教 育】 【防災教育】	2-3 笛聲飛揚 4-2 塑造精彩人 生 5-5 說學逗唱樣 樣精	四、生命的樂 章 1. 生命軌跡 (3) 【性別平等 (1)】	貳、身體力與 美 九. 體操精靈 【生涯發展教 育】
16	1210 1216	第肆單元 藝術天地 第十二課 跳躍的音 符	第三單元 溫暖的世界 第四課. 阿 川真好禮 句型練習 音標遊戲	五、風車 个故鄉	五、文化 的傳承	Unit 4 You' re under My Umbrella	8. 等量公理與 應用(4)	第五單元 臺灣 的人口 第2課 人口現 象與政策 【家政教育】	三、地表的變 化 3. 地震與防災 【防災教育】	2-3 笛聲飛揚 4-2 塑造精彩人 生 5-3 藝術新視野	四、生命的樂 章 1. 生命軌跡(3)	貳、身體力與 美 九. 體操精靈 【生涯發展教 育】
17	1217 1223	第肆單元 藝術天地 第十三課 孫翠鳳和 歌仔戲	第三單元 溫暖的世界 第五課風 俗日頭. 能朗誦第 五課課文 並熟悉相 關造句	五、風車 个故鄉	五、文化 的傳承	Unit 4 You' re under My Umbrella	9. 比、比值與 成正比(4)	第五單元 臺灣 的人口 第2課 人口現 象與政策 【家政教育】	四、電磁作 用 1. 指北針 與地磁 【能源教育】	6-1 大海的歌唱	四、生命的樂 章 2. 讓青春飛揚 (3)	參、運動競技 場 十. 現代輕功 【生涯發展教 育】

18	1224 1230	第肆單元 藝術天地 第十四課 蒙娜麗莎 的微笑 【人權教育】	第三單元 溫暖的世界 第五課風 俗日頭。 學相反詞 的閩南語 說法並進 行造句練 習。	五、風車 個故鄉	單元活動 三	Review 2 (2)	9. 比、比值與 成正比(4)	第六單元 臺灣 的城鄉與區域 第1課 鄉村與 都市 【家政教育】	四、電磁作 用 2. 電磁鐵 【能源教 育】	6-1 大海的歌唱	五、關懷你我 他 1. 族群溫馨情 (3) 【人權教育】	參、運動競技 場 十一. 力拔山河 【生涯發展教 育】
19	1231 0106	第肆單元 藝術天地 統整活動 四 【生涯發 展教育】	第三單元 溫暖的世界 第五課風 俗日頭。 句型練習 音標遊戲	單元活動 三	句型書寫 和解析	Review 2	9. 比、比值與 成正比(4)	第六單元 臺灣 的城鄉與區域 第1課 鄉村與 都市 第2課 區域特 色與發展 【家政教育】	四、電磁作 用 2. 電磁鐵 【能源教 育】	6-2 海洋之舞	五、關懷你我 他 1. 族群溫馨情 (3) 【人權教育】	參、運動競技 場 十一. 力拔山河 【生涯發展教 育】
20	0107 0113	閱讀樂園 二 煮酒論英 雄 【人權教 育】 【生涯發 展教育】	第三單元 溫暖的世界 第四、五 課	童謠一天 公落水	詞彙闖關	Final Review	10. 縮圖、放 大圖與比例尺 (4)	第六單元 臺灣 的城鄉與區域 第2課 區域特 色與發展 期末複習	四、電磁作用 3. 電磁鐵的應 用 【能源教育】	6-3 海洋風情畫	五、關懷你我 他 2. 關懷無距離 (3) 【人權教育】	參、運動競技 場 十二. 樂趣手球

21	0114 0120	閱讀樂園 二 煮酒論英雄 【人權教育】 【生涯發展教育】	介紹過年的習俗	期末闖關	詞彙闖關	Final Review	10. 縮圖、放大圖與比例尺(4)	期末評量 學期總複習	四、電磁作用 3. 電磁鐵的應用 【能源教育】	6-3 海洋風情 畫	五、關懷你我他 2. 關懷無距離(3) 【人權教育】	參、運動競技場 十二. 樂趣手球
----	-------------------	--	---------	------	------	--------------	-------------------	---------------	-------------------------------	---------------	----------------------------------	---------------------



(二)六年級第二學期 (表 4-12)

全學期教學重點及評量方式說明		
領域/科目	教學重點	評量方式
語文	國語文 1. 自己與生活周遭環境的關係，進而培養積極觀察的態度。 2. 養語文創作之興趣，並提升欣賞評價文學作品之能力。 3. 展閱讀視野，增進學生語文知識和賞析能力，養成主動閱讀的能力。 4. 立生涯規畫的理念與終身學習的態度。 5. 過語言互動，因應環境，適當應對進退。 6. 欣賞每一種文體的表現手法，增進學生的表達能力。 7. 習認識自我、參與社會，進而培養使用語文充分表情達意，陶冶性情，培養正確的生活態度。 8. 發現自己的長處與優點，進而了解自我的興趣及其所適合發展的方向，察覺自我應負的責任。	紙筆評量 口頭報告 口頭討論 態度評量
	閩南語 1. 學會公益活動的閩南語說法和歇後語。 2. 學會常見臺詞的閩南語說法，並進行造句練習。 3. 欣賞故事並認識鼓勵的俗語。 4. 學會文白音。 5. 了解看圖聽故事大意，並能表演〈獅伶鳥鼠〉話劇。 6. 能懂得感恩祝福，並進行造句練習。	態度評量 口語評量 朗讀評量 聆聽評量 漢字書寫評量
	客家語 1. 能聽懂並說出各式宗教場所的客家語說法。 2. 藉由生動活潑的課文，介紹客家信仰的宗教場所—義民廟，並讓學生透過對各宗教場所的認識，學會了解多元宗教文化的內涵與價值。 3. 能聽懂並說出各地民俗活動的客家語說法。 4. 藉由課文熱鬧非凡的氛圍，讓學生認識「迎媽祖」這項臺灣的重要民俗活動，進而對臺灣風俗民情能更加了解與喜愛。 5. 能聽懂並說出客家語的增廣昔時賢文。 6. 藉由寓言故事傳達勤勞的含義，希望學生能將先民的語言智慧結晶，反映在日常生活中，與生活經驗相結合，並達到警惕醒世的效果。 7. 能聽懂並說出各級學校的客家語說法。 8. 透過客語重新詮釋的畢業歌曲，讓學生延伸學習我國各級學校，為面對下個階段的抉擇做準備。 9. 能聽懂並說出勵志俗諺的客家語說法。 10. 精選數則傳統客家語俗諺，希望以祖先留下的智慧格言、俗諺語，激發學生面對挑戰時的前進動力。	1. 口語表達 2. 參與討論 3. 課堂問答 4. 紙筆測驗 5. 對話練習 6. 資料蒐集 7. 歌唱評量

	原住民語	1. 能聽懂單詞彙和簡易生活會話 2. 能使用族語自我介紹和回答 3. 能讀唸族語和書寫符號	1. 口語評量 2. 實作評量 3. 紙筆測驗 4. 討論活動
	英語	1. 能詢問他人及回答各樣衣物的說法。 2. 能詢問他人及回答各種休閒活動的說法。 3. 能詢問他人及回答常見的病症。 4. 能詢問他人及回答各種地點的說法。 5. 能說出與顏色相關的節慶。	1. 活動評量-role play 2. 紙筆評量 3. 口語評量 4. 作業評量
	數學	1. 了解柱體體積公式的應用。 2. 能發現數字和圖形的規律，並應用列表找規律解題。 3. 能在具體情境中理解基準量、比較量和比值，並運用畫線段圖的方法解題。 4. 會繪製縮圖和放大圖。 5. 能在具體情境中，解決分數和小數的多步驟四則運算問題。 6. 能理解給定的題目，並運用列表找規律的方法解題。 7. 能整理生活中的資料，繪製成長條圖、折線圖和圓形圖。	1. 紙筆測驗 2. 互相討論 3. 口頭回答 4. 回家作業 5. 實際測量 6. 分組報告
	社會	1. 探討技術革新，了解科技革新縮短人類的距離，及對生活的影響。 2. 了解臺灣走向世界的歷程，並培養尊重與欣賞的態度面對世界文化的不同。 3. 關懷世界面臨的各項議題，並針對全球化議題尋求解決的方法。 4. 體認世界一家的關聯，應有宏觀的視野和公民責任。	1. 口頭評量(課堂發表) 2. 習作練習 3. 討論評量 4. 資料蒐集 5. 實作評量 6. 觀察記錄 7. 學習單檢核

自然與生活科技	1. 認識生活中有各種不同的力，以及力對物體作用會產生形狀和運動狀態的改變。 2. 探討力的大小對物體的形狀和運動快慢的影響，並且能透過實驗操作，了解影響物體運動快慢的變因。 3. 知道物體重量就是物體所受到的重力，並且能運用物體受力後形狀改變的情形，使用彈簧做為測量力大小的工具。 4. 藉由簡單的拔河遊戲，驗證物體同時受兩力影響時的運動方向。 5. 從實驗操作中察覺摩擦力會影響運動，且摩擦力的大小與接觸面的材質有關，進而發現生活中摩擦力的應用。 6. 認識槓桿原理，並且能了槓桿省力或費力的應用。 7. 認識輪軸與滑輪的作用方式，以及其原理，並且能應用於生活中。 8. 察覺齒輪在生活中的應用，並了解其作用方式。 9. 認識簡單機械可以組合運用。 10. 察覺動力可以藉由流體傳送。 11. 知道地球上許多不同的棲息環境，並有各式各樣的生物生活在其中。 12. 認識環境變動如何影響生物的生活，以及生物會如何改變以適應棲息環境。 13. 認識資源的種類，知道有些資源可能會耗盡，所以要節約資源。 14. 知道人類活動可能造成環境汙染，而影響資源的永續經營。 15. 知道人與自然必須平衡發展，並能在生活中實踐。	1. 習作評量 2. 小組互動表現 3. 實驗操作 4. 觀察記錄
----------------	--	--



藝術與人文	1. 演唱世界歌謠，感受多樣的風土民情。 2. 演唱 a 小調歌曲，認識 a 小調音階。 3. 認識特色音階，以直笛即興創作曲調。 4. 欣賞獨特的傳統器樂，感受濃厚的民族風采。 5. 演唱歌曲感受臺灣民歌風格，喚起對本土歌謠的興趣。 6. 欣賞變奏曲認識變奏曲風格，感受梆笛的音色，認識本土音樂家馬水龍。 7. 直笛習奏呂泉生的作品，探索詮釋的方法。 8. 認識當代藝術：複合媒材、裝置藝術、公共藝術、地景藝術。 9. 認識當代藝術的表現、美感、風格。 10. 學習觀察、分析、討論、表達、應用。 11. 對環境周遭留心注意，擁有愛護與感恩的心情。 12. 能從器物的演變中了解設計與生活的關係。 13. 了解設計的意義，試著運用設計來改善解決生活中的各種問題。 14. 能欣賞生活中的好設計產品，並感受設計的巧思創意。 15. 能以設計的思考與方法，創作表現自己獨特的設計作品。 16. 創作具個人創意的設計草圖及模型作品，並與他人分享。 17. 探討服裝的纖維名稱及其特質。 18. 分析不同民族文化服裝特色。 19. 能欣賞並感受不同服裝文化差異。 20. 發揮創意，動手完成各項角色造形設計。 21. 設計畢業典禮活動，規畫與布置典禮場地。 22. 運用多元的藝術形式，表達畢業的感受與想法。 23. 熱忱參與畢業活動。企劃能力與舞臺技巧。	 1. 報告 2. 問答 3. 學生自評 4. 同儕互評
綜合活動	1. 覺察自我、他人和其他生物的生命歷程及變化；以感恩態度持續與生命中重要他人互動；探索青春期發生的變化及影響，以正向的態度面對；了解並尊重每個人成長的差異。 2. 覺察地球環境的改變對自然生態的影響；探究物種滅絕的原因與人類行為的關係；分析經濟發展和生態保育的關聯；發現並改善生活中的環境問題。 3. 了解不同文化族群的特色與優勢；分析不同文化族群的內涵；關懷生活中不同文化族群面臨的問題；接納不同文化族群間的差異，以尊重的態度相處。 4. 認識各種全國性和國際性的社會資源及支援系統；善用各項社會資源與支援系統自助或助人。	1. 報告 2. 實作 3. 學生自評 4. 同儕互評 5. 實踐

健康與體育	1. 知道營養素的需要量會因性別、年齡及活動量而不同。 2. 能了解一氧化碳中毒發生的原因與緊急處理的程序與要點。 3. 學習拒絕他人不當的身體碰觸。 4. 能學習自我保護及自救的方法，並認識遭受性侵害的處置方法。 5. 能重視個人與群體的關係，進而培養樂於助人的態度。 6. 能分辨不同行為例如自作主張、英雄主義、欺負別人和扮小丑，對團體表現與個人關係的影響。 7. 能分析社區中垃圾汙染對居民健康與安適的影響。 8. 能提出正確減少噪音的方法，並在日常生活中確實實踐。 9. 能學會及練習平衡身體的動作。 10. 做出正確的下手發球與參加比賽。 11. 能學會正確的捷泳划水及換氣動作。 12. 能具備水中自救能力。 13. 能了解舒筋操可增進身體的上肢、下肢、軀幹的柔軟度。 14. 能藉由遊戲完成運球投籃基本動作要領。 15. 能認識小鐵人三項競賽的發展過程與規則。	1. 口語評量 2. 操作評量 3. 觀察檢核 4. 行為檢核 5. 態度評量
-------	---	---

各週教學進度及議題融入規劃

週次	日期	語文				英語	數學	社會	自然 與生活科技	藝術與人文	綜合 活動	健康與體育
		本國語										
		國語文	閩南語	客家語	原住民語							
1	0215 0217	第壹單元巧妙的語言 第一課不可以翻魚 【人權教育】	第一單元門陣來參與第一課門陣做公益 認識常見公益活動並能朗誦課文	一、狂風同(摺)日頭	一、我們的飲食	開學準備日	1. 分數與小數的計算(4)	第一單元文明與科技生活 第1課古代的文明與科技 【人權教育】	一、力與運動 1. 力的種類	1-1 唱歌謠看世界 3-1 藝術漫遊 5-1 有故事的戲服 (1)	一、自主學習樂 1. 亮點大搜查(3) 【性別平等教育(1)】 【生涯發展教育】	壹、青春生活實踐家 一. 飲食新主張 ◎性別平等教育 【家政教育】 【人權教育】

2	0218 0224	第壹單元巧妙的語言 第二課橘化為枳 【生涯發展教育】	第一單元門陣來參與第一課.門陣做公益 認識公益活動的閩南語說法和歇後語。	一、狂風同(摺)日頭	一、我們的飲食	Unit 1 He Has Ants in His Pants	1. 分數與小數的計算(4)	第一單元文明與科技生活 第1課古代的文明與科技 【人權教育】	一、力與運動 2. 力的測量	1-1 唱歌謠看世界 3-1 藝術漫遊 5-1 有故事的戲服	一、自主學習樂 1. 亮點大搜查(3) 2. 我的學習計畫(3) 【生涯發展教育】	壹、青春生活實踐家 二. 關鍵時刻 【人權教育】
3	0225 0302	第壹單元巧妙的語言 第三課自嘲是最高明的幽默 【人權教育】	第一單元門陣來參與第一課.門陣做公益 認識文白音	一、狂風同(摺)日頭	一、我們的飲食	Unit 1 He Has Ants in His Pants	1. 分數與小數的計算(4)	第一單元文明與科技生活 第2課科學的突破 【人權教育】	一、力與運動 2. 力的測量	1-1 唱歌謠看世界 3-1 藝術漫遊 5-1 有故事的戲服	一、自主學習樂 2. 我的學習計畫(3) 【生涯發展教育】	壹、青春生活實踐家 三. 青春防衛站 ◎性別平等教育 【家政教育】 【人權教育】 【生涯發展教育】
4	0303 0309	第壹單元巧妙的語言 統整活動一 【生涯發展教育】	第一單元門陣來參與第一課.門陣做公益 重組句子	中秋節放假	中秋節放假	Unit 1 He Has Ants in His Pants (2)	2. 速率(4)	第一單元文明與科技生活 第2課科學的突破 【人權教育】	一、力與運動 2. 力的測量	1-2 樂器嘉年華 3-1 藝術漫遊 5-2 衣起環遊世界(3)	二、我的青春歲月 1. 特質大集合(3) 【性侵害防治教育(1)】 【生涯發展教育】	壹、青春生活實踐家 三. 青春防衛站 ◎性別平等教育 【家政教育】 【人權教育】 【生涯發展教育】

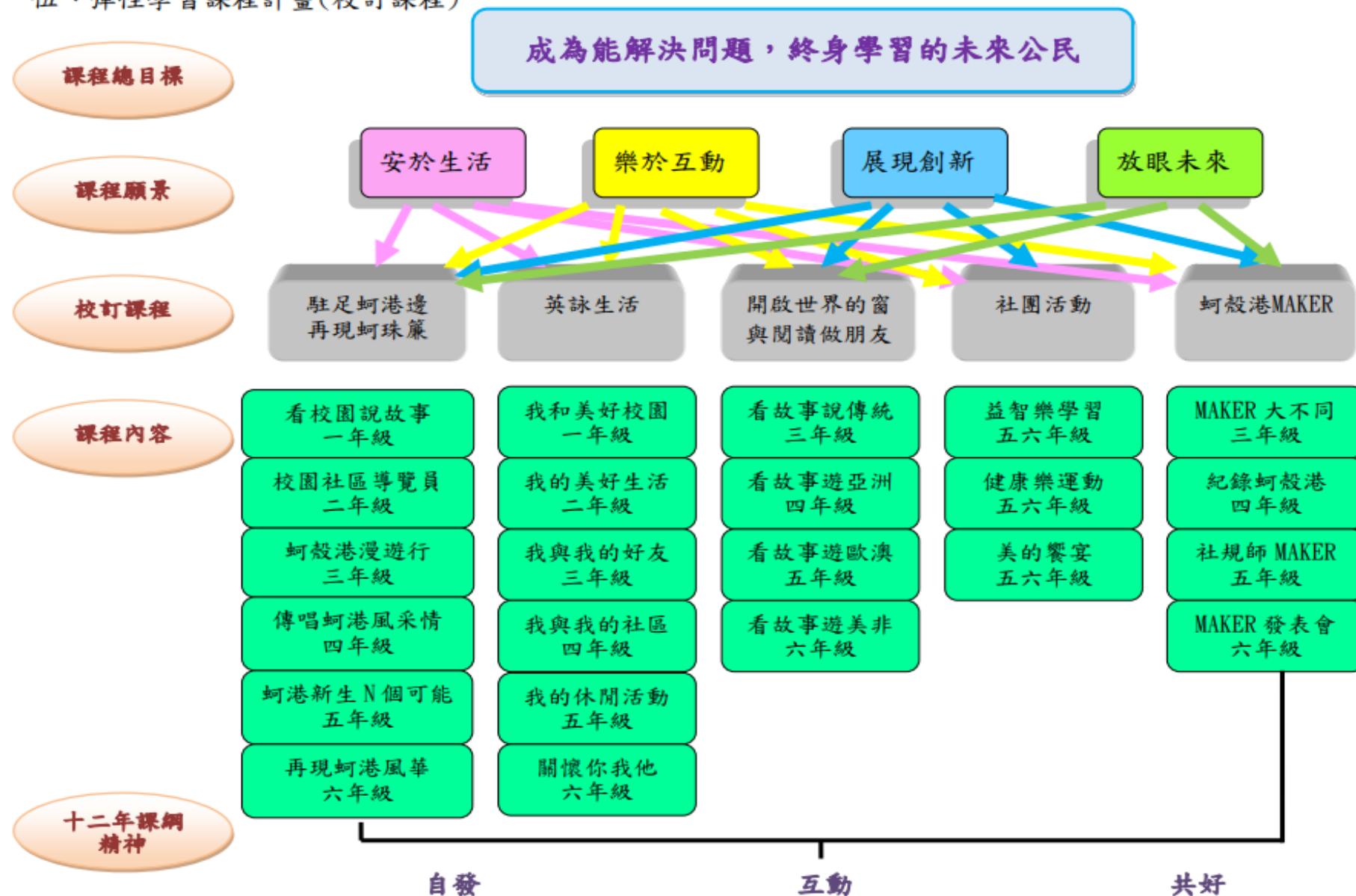
5	0310 0316	第貳單元 萬物有情 第四課 我不和你談論 【生涯發展教育】	第二單元 臺語文真趣味 第二課 春天的花蕊 認識課文內容	二、地動	二、好吃的水果	Unit 2 The Game Is in the Bag!	2. 速率(4)	第一單元 文明與科技生活 第3課 科技的運用與管理 【人權教育】	一、力與運動 3. 摩擦力	1-2 樂器嘉年華 3-2 公共藝術在 校園 5-2 衣起環遊世界	二、我的青春歲月 2. 相處學問大(3) 【性別平等教育(1)】 【家庭教育相關課程或活動(1)】	壹、青春生活實踐家 四. 迎向未來 【生涯發展教育】
6	0317 0323	第貳單元 萬物有情 第五課 留得枇杷聽鳥鳴 【人權教育】	第二單元 臺語文真趣味 第二課 春天的花蕊 學會常見疊詞的閩南語說法，並進行造句練習	二、地動	二、好吃的水果	Unit 2 The Game Is in the Bag!	2. 速率(4)	第一單元 文明與科技生活 第3課 科技的運用與管理 【人權教育】	一、力與運動 3. 摩擦力	1-2 樂器嘉年華 3-3 送給母校的禮物 5-3 造型設計變變變	三、性別好互動 1. 成長新鮮事(3) 【性別平等教育(1)】	壹、青春生活實踐家 五. 健康美麗新社區 【人權教育】 【生涯發展教育】
7	0324 0330	第貳單元 萬物有情 第六課 樹的語言 【人權教育】 【生涯發展教育】	第二單元 臺語文真趣味 第二課 春天的花蕊 學會與疊詞相關的歇後語及文白音	單元活動 一	二、好吃的水果	Unit 2 The Game Is in the Bag!	3. 形體關係、體積與表面積(4)	第二單元 從臺灣走向世界 第1課 臺灣與世界 【人權教育】	二、簡單機械 1. 槓桿 【科技教育】	1-2 樂器嘉年華 3-3 送給母校的禮物 5-3 造型設計變變變	三、性別好互動 1. 成長新鮮事 【家庭暴力防治課程(1)】	貳、運動的樂章 六. 平衡運動

8	0331 0406	第貳單元 萬物有情 統整活動 二、閱讀樂園 ——唐吉訶德—— 大戰風車	第二單元 臺語文真趣味 第三課獅 伶鳥鼠 朗讀、解 析課文	三、桃花 開	三、部落 野地	Review 1	3. 形體關係、 體積與表面積 (4)	第二單元 從 臺灣走向世界 第1課 臺灣與 世界 【人權教育】	二、簡單機械 1. 槓桿 【科技教育】	1-3 笛聲飛揚 4-1 生活中的好 設計 5-3 造型設計變 變變	三、性別好互 動 2. 發現心互動 (3)	貳、運動的樂 章 七. 迷你網球
9	0407 0413	第參單元 生活與學習 第七課 享受過程 【生涯發 展教育】	第二單元 臺語文真趣味 第三課獅 伶鳥鼠 欣賞故事 並認識鼓 勵的俗語。	三、桃花 開	三、部落 野地	Review 1 (2)	3. 形體關係、 體積與表面積 (4)	第二單元 從 臺灣走向世界 第2課 世界文 化大不同 【性別平等教 育(3)】	二、簡單機械 2. 輪軸 【科技教育】	2-1 夏日輕歌 4-1 生活中的好 設計 5-3 造型設計變 變變 (2)	三、性別好互 動 2. 發現心互動 (3)	貳、運動的樂 章 七. 迷你網球
10	0414 0420	第參單元 生活與學習 第八課 為什麼大家不 理我？ 【生涯發 展教育】	第二單元 臺語文真趣味 第三課獅 伶鳥鼠 利用學的 鼓勵俗語 創造一個 座右銘， 送給同學	三、桃花 開	三、部落 野地	Unit 3 He Has a Sweet Tooth	4. 基準量與比 較量(4)	第三單元 放 眼看世界 第1課 國際組 織 【人權教育】	二、簡單機械 3. 滑輪 【科技教育】	2-1 夏日輕歌 4-2 秀出好設計 5-4 決戰造型伸 展臺	評量週 四、愛心不落 人後 1. 認識志願服 務 (3)	評量週 貳、運動的樂 章 八. 足球小子 (二)

11	0421 0427	第參單元 生活與學習 第九課 用愛心說實話 【生涯發展教育】	第二單元 臺語文真趣味 第三課 獅伶鳥鼠句型練習	單元活動 二	單元活動 二	Unit 3 He Has a Sweet Tooth 4. 基準量與比較量(4)	第三單元 放眼世界 第1課 國際組織 【人權教育】	二、簡單機械 4. 齒輪、鏈條與動力傳送 【科技教育】	2-1 夏日輕歌 4-2 秀出好設計 5-4 決戰造型伸展臺	四、愛心不落人後 1. 認識志願服務(3)	貳、運動的樂章 八. 足球小子(二)
12	0428 0504	第參單元 生活與學習 統整活動三 【生涯發展教育】	第二單元 臺語文真趣味 第三課 獅伶鳥鼠 了解看圖聽故事大意，並能表演〈獅伶鳥鼠〉話劇。	四、臺灣風景好	四、健康的身體	Unit 3 He Has a Sweet Tooth 4. 基準量與比較量(4)	第三單元 放眼世界 第2課 人口與資源 【家政教育】	三、生物、環境與自然資源 1. 臺灣的生態 【環境教育(1)】	2-2 歌詠家鄉 4-2 秀出好設計 5-4 決戰造型伸展臺	四、愛心不落人後 2. 在服務中成長(3) 【人權教育】	貳、運動的樂章 九. 水中樂逍遙 【人權教育】
13	0505 0511	第肆單元 擁抱未來 第十課 撐開你的傘 【生涯發展教育】	第三單元 感恩祝福 第四課 我已經大漢 朗誦、理解課文。	四、臺灣風景好	四、健康的身體	Unit 4 Let's Hit the Road! 5. 怎樣解題(4)	第三單元 放眼世界 第2課 人口與資源 【家政教育】	三、生物、環境與自然資源 2. 生物與環境 【海洋教育(1)】 【環境教育(1)】	2-2 歌詠家鄉 4-2 秀出好設計 5-4 決戰造型伸展臺	五、世界一家親 1. 世界大不同(3) 【人權教育】	貳、運動的樂章 九. 水中樂逍遙 【人權教育】

14	0512 0518	第肆單元擁抱未來 第十一課迎風 【生涯發展教育】	第三單元感恩祝福 第四課我已經大漢 學習感恩祝福的語詞，並進行造句練習。	四、臺灣風景好	四、健康的身體	Unit 4 Let' s Hit the Road!	5. 怎樣解題 (4)	第三單元 放眼世界 第3課 全球議題 【人權教育】	三、生物、環境與自然資源 3. 人類活動對生態的影響 【海洋教育(2)】	2-3 笛聲飛揚 4-2 秀出好設計 5-4 決戰造型伸展臺	五、世界一家親 1. 世界大不同(3) 【人權教育】	參、歡樂嘉年華 十. 功夫小子
15	0519 0525	第肆單元擁抱未來 統整活動四 【生涯發展教育】	第三單元感恩祝福 第四課我已經大漢 分享要感恩的人	五、風車個故鄉	五、文化的傳承	Unit 4 Let' s Hit the Road!	5. 怎樣解題 (4)	第四單元 關心我們的地球 第1課 全球環境	三、生物、環境與自然資源 3. 人類活動對生態的影響 【海洋教育(2)】	6--1 點點滴滴的回憶	五、世界一家親 2. 豐富新文化(3) 【家政教育】 【人權教育】	參、歡樂嘉年華 十一. 籃球高手 【生涯發展教育】 【防治藥物濫用(1)】
16	0526 0601	閱讀樂園二 冬末午後兩點半的高鐵 【生涯發展教育】	第三單元感恩祝福 第四課我已經大漢 學習文白音	五、風車個故鄉	五、文化的傳承	Review 2	6. 圖形圖(4)	第四單元 關心我們的地球 第2課 世界一家 【家政教育】 【人權教育】 畢業考	三、生物、環境與自然資源 4. 資源開發與永續經營 【海洋教育(2)】	6--2 美麗的印記	五、世界一家親 2. 豐富新文化(3) 【家政教育】 【人權教育】	參、歡樂嘉年華 十一. 籃球高手 【生涯發展教育】

伍、彈性學習課程計畫(校訂課程)



一、彈性學習課程總表(表 5)

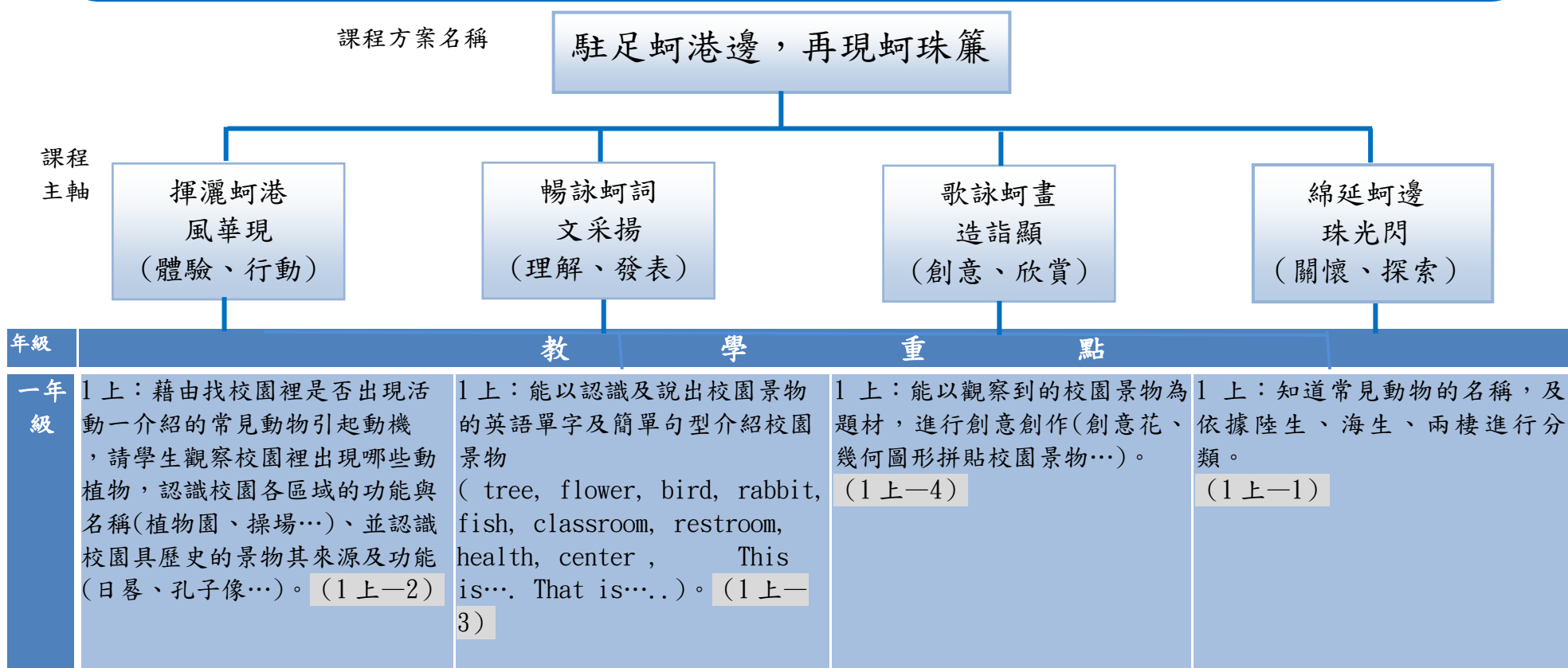
彈性學習課程規劃總表 (112 學年度一、二、三、四、五年級依 108 課綱實施)

年級			一年級	二年級	三年級	四年級	五年級	六年級	
綱要規定校訂課程節數			2-4	2-4	3-6	3-6	4-7	4-7	
彈性學習課程	類別	駐足蚵港邊 再現蚵珠簾	26 節：每週 1 節 (其中六節以英語授課)	26 節：每週 1 節 (其中六節以英語授課)	26 節：每週 1 節 (其中六節以英語授課)	26 節：每週 1 節 (其中六節以英語授課)	40 節：每週 2 節 (其中十節以英語授課)	40 節：每週 2 節 (其中十節以英語授課)	
		英詠生活	34 節：每週 2 節	34 節：每週 2 節	14 節：每週 1 節	14 節：每週 1 節	10 節：每週 0.5 節	10 節：每週 0.5 節	
		開啟世界的窗 與閱讀做朋友	0	0	20 節：每週 1 節	20 節：每週 1 節	20 節：每週 1 節	20 節：每週 1 節	
		社團活動	0	0	0	0	20 節：每週 1 節	20 節：每週 1 節	
		特殊需求領域課程(舞蹈藝才班)	0	0	0	0	0	0	
		其他	蚵殼港 MAKER	0	0	20 節：每週 1 節	20 節：每週 1 節	20 節：每週 1 節	20 節：每週 1 節
			學校行事	0	0	0	0	10 節：每週 0.5 節	10 節：每週 0.5 節
	學校實際校訂課程節數			60 節	60 節	80 節	80 節	120 節	120 節

* 實施年段請用黑體字，不實施年段請用灰體字。

統整性主題/專題/議題探究架構圖：

以蚵殼港在地化特色為課程設計素材，關注學習與生活情境的結合，透過走讀與體驗學習，鼓勵學生與在地文物進行對話，激發自主學習的動力；運用語文與藝術表達，有效與他人及環境交流，達成溝通互動的目的；藉由實踐力行的歷程，積極致力於生態與文化的永續發展，培養具有社會關懷與國際視野的優質公民，落實十二年國民基本教育「自發」、「互動」、「共好」之理念。



	1 下：知道學校的歷史及透過古今照片的比較，觀察學校校舍的變化。(1 下—1)	1 下：能以簡單的英語單字及句型說出古今校舍的特色(new , old / short, long / big, small / high / low This classroom is new.)。(1 下—2)	1 下：發表夢想校園，想像 10 年後理想校園景象，將設計想法以立體創作方式呈現。(1 下—4)	1 下：討論夢想校園若擴增動物園區，最希望有哪些動物，並能說出原因及該動物的特性。(1 下—3)
二年級	2 上：實地踏查並了解學校四周環境及重要建築的歷史、人文(西定河、時間廊道、慈雲寺…)。(2 上—1)	2 上：能以簡單的英語單字及句型介紹社區地圖(This is a tree. It' s big. This is my classroom. It' s new…)。(2 上—4)	2 上：實地踏查後，畫出學校附近景物，完成社區地圖。(2 上—3)	2 上：觀察學校四周環境有哪些動物，並能知道其名稱與特性(需有西定河)。(2 上—2)
	2 下：蒐集、整理學校及四周環境的資料，並進行導覽。(2 下—2、4) ★校園社區導覽員	2 下：能認識及說出校園及四周環境的英語單字及句型並在導覽海報或展示圖指出所在位置。(Where is the gym? It' s over there. It' s here.)。(2 下—5)	2 下：製作校園及四周環境導覽相關海報或展示圖。(2 下—3)	2 下：知道學校四周出現的動物其適合生長的环境為何，以及對我們的影響。(2 下—1)

三年級	3 上：知道學校四周環境舊名為蚵殼港，及蚵殼港名稱的由來，及其歷史、人文與演變。 (3 上—1) 3 下：藉由舊照片、耆老分享、蚵殼港流域實地踏查，能知道當時養殖蚵仔的區域，進一步比較流域四周景象古今不同之處。 (3 下—2)	3 上：能以英語介紹蚵的外觀特徵與構造，及能閱讀“介紹蚵殼港名稱的由來的英文介紹短文。(round / oval / triangle / big / small / long / short /bright / dull / dark Look at the shell. It’ s _____.)。 (3 上—3) 3 下：閱讀蚵的成長過程（英語），並能畫出及說出蚵成長的過程各階段及所需的時間 和成長環境的條件。 (hour / month / year the egg / the trocophore larva / the D- stage larva/ the vweliger larva / the pediveliger larva /the pat / the adult oyster This is <u>the trocophore larva</u> of an oyster. It takes <u>6 hours</u>.)。 (3 下—4)	3 上：教唱有關蚵仔的歌曲，並理解歌詞內容及說出歌詞傳達的意義(炒米香、青蚵仔嫂、蚵仔麵線)。(3 上—4) 3 下：與社區耆老共畫，各自畫出幼年居住的環境，比較蚵殼港四周環境古今不同之處。 (3 下—3)	3 上：藉由影片或照片等資料，了解蚵的外觀特徵、構造與種類。 (3 上—2) 3 下：知道蚵的成長過程以及生長環境。 (3 下—1)
------------	---	---	---	--

四年級	4 上：知道蚵殼港區民生活型態、商業據點、著名人物、著名老店（安樂菜市場、馬水龍、粿仔湯店家…）。 （4 上—1） 4 下：蒐集、整理蚵殼港相關資料，進行蚵殼港相關報導。 （4 下—1、4） ★蚵殼港播報員	4 上：能以英語介紹菜市場的景象及銷售物品。 （ market / supermarket / fruit, vegetables, sea food…We can buy <u>oysters</u> at the market. ）。 （4 上—2） 4 下：能以英語說明小書內容（根據 ART 的課程製作的小書）。 （4 下—5）	4 上：認識音樂大師馬水龍先生，並欣賞其創作。認識蚵的料理，並製作蚵的相關料理。 （4 上—4） 4 下：統整與蚵仔或蚵殼港相關的學習，製作成小書。 （4 下—3）	4 上：能舉出蚵的營養價值，對身體健康帶來哪些好處。 （4 上—3） 4 下：知道養蚵過程：搭蚵棚→貫蚵串→寄蚵苗→分蚵苗→尋蚵棚→撿大蚵。 （4 下—2）
五年級	5 上：進行人物訪談、調查統計，歸納分析出居民喜歡蚵殼港社區哪些地方，及欲改善之面向。 （5 上—1） 5 下：擬訂推動蚵殼港社區改善或風華再現之計畫。 （5 下—4）	5 上：能以英語短句寫出蚵殼港美好之處（根據 ART 課程的童謠改寫成英文）。 （5 上—3） 5 下：能以英語簡要說明養蚵之利弊（根據自然環境的課程改寫成英文）。 （5 下—3）	5 上：以居民喜歡蚵殼港之處為素材進行童謠創作。 （5 上—2） 5 下：製作以分析蚵存在利弊為素材的海報，並分享。 （5 下—2）	5 上：探討蚵文化消逝原因。 （5 上—4） 5 下：於不同層面（經濟、產業等）分析蚵存在之利弊，並探討養殖蚵的可行性。 （5 下—1）

六年級	6 上：推動蚵殼港社區改善或風華再現之計畫。 (6 上—1)	6 上：能以英文說明蚵殼藝創的設計理念或簡介。 (6 上—4)	6 上：利用蚵殼藝術創作進行社區改造計畫。 (6 上—3)	6 上：探討再創蚵殼價值的方法。 (6 上—2)
	6 下：蚵殼港社區改善計畫或風華再現成果發表及省思。 (6 下—2) ★城市設計師	6 下：成果發表會時能以英語進行簡要說明。 (6 下—3)	6 下：製作發表會宣傳海報及場地布置。 (6 下—1)	6 下：舉出台灣目前持續在養殖蚵的地方。並利用遠端視訊與他校學生進行蚵相關議題的探討。 (6 下—4)

統整性主題/專題/議題探究架構圖

「開啟世界的窗，與閱讀做朋友」將安排學童閱讀不同國家代表性的故事文本，從閱讀歷程開啟學童的國際視野，了解他國的文化內涵及觀點。藉由故事內容的探究及與本國文化做相互比較與思辯，幫助學童對在地文化有更進一步的認識與認同，並厚實學童對多元文化差異性的理解，及建構具體的實踐行動。

課程方案名稱

開啟世界的窗 與閱讀做朋友

年級	聽故事遊世界	開啟世界之窗	共遊「閱」世界
三年級	1. 閱讀中國童話故事、歷史故事、名人傳記等。(繪本) 2. 進行閱讀內容討論與分享。	1. 能在地圖上標示出故事發生的地理位置。 2. 蒐集相關資料，例如歷史文化、風俗民情、地理位置、氣候等。 3. 能以學習單形式介紹所蒐集的資料，並進行報告。	1. 分組討論推薦的書籍。 (「聽故事遊世界」活動中閱讀的書籍) 2. 分組完成好書推薦海報。

四年級	1. 閱讀亞洲童話故事、歷史故事、名人傳記等。(繪本) 2. 進行閱讀內容討論與分享。	1. 能在地圖上標示出故事發生的地理位置。 2. 分組蒐集亞洲國家(「聽故事遊世界」活動中閱讀的國家)相關資料如歷史文化、風俗民情、地理位置、氣候等。 3. 能以海報形式介紹所蒐集的資料，並進行報告。	1. 分組討論推薦的書籍。 (「聽故事遊世界」活動中閱讀的書籍) 2. 分組規劃說故事的表演形式，並到低年級進行說故事活動。
五年級	1. 閱讀歐洲、澳洲童話故事、歷史故事、名人傳記等。(文字書) 2. 進行閱讀內容討論與分享。	1. 能在地圖上標示出故事發生的地理位置。 2. 分組蒐集歐洲、澳洲國家(「聽故事遊世界」活動中閱讀的國家)相關資料如歷史文化、風俗民情、地理位置、氣候等。 3. 能以 ppt 形式介紹所蒐集的資料，並進行報告。	1. 分組討論推薦的書籍。 (「聽故事遊世界」活動中閱讀的書籍) 2. 分組將推薦書籍的故事內容製成小書並公開展示。
六年級	1. 閱讀美洲、非洲童話故事、歷史故事、名人傳記等。(文字書) 2. 進行閱讀內容討論與分享。	1. 能在地圖上標示出故事發生的地理位置。 2. 分組蒐集美洲、非洲國家(「聽故事遊世界」活動中閱讀的國家)相關資料如歷史文化、風俗民情、地理位置、氣候等。 3. 能以 ppt 形式介紹所蒐集的資料，並進行報告。	1. 分組討論推薦的書籍。 (「聽故事遊世界」活動中閱讀的書籍) 2. 分組將推薦書籍的故事內容改編成劇本，並進行展演。

二、彈性學習課程進度—主題、專題及議題探究

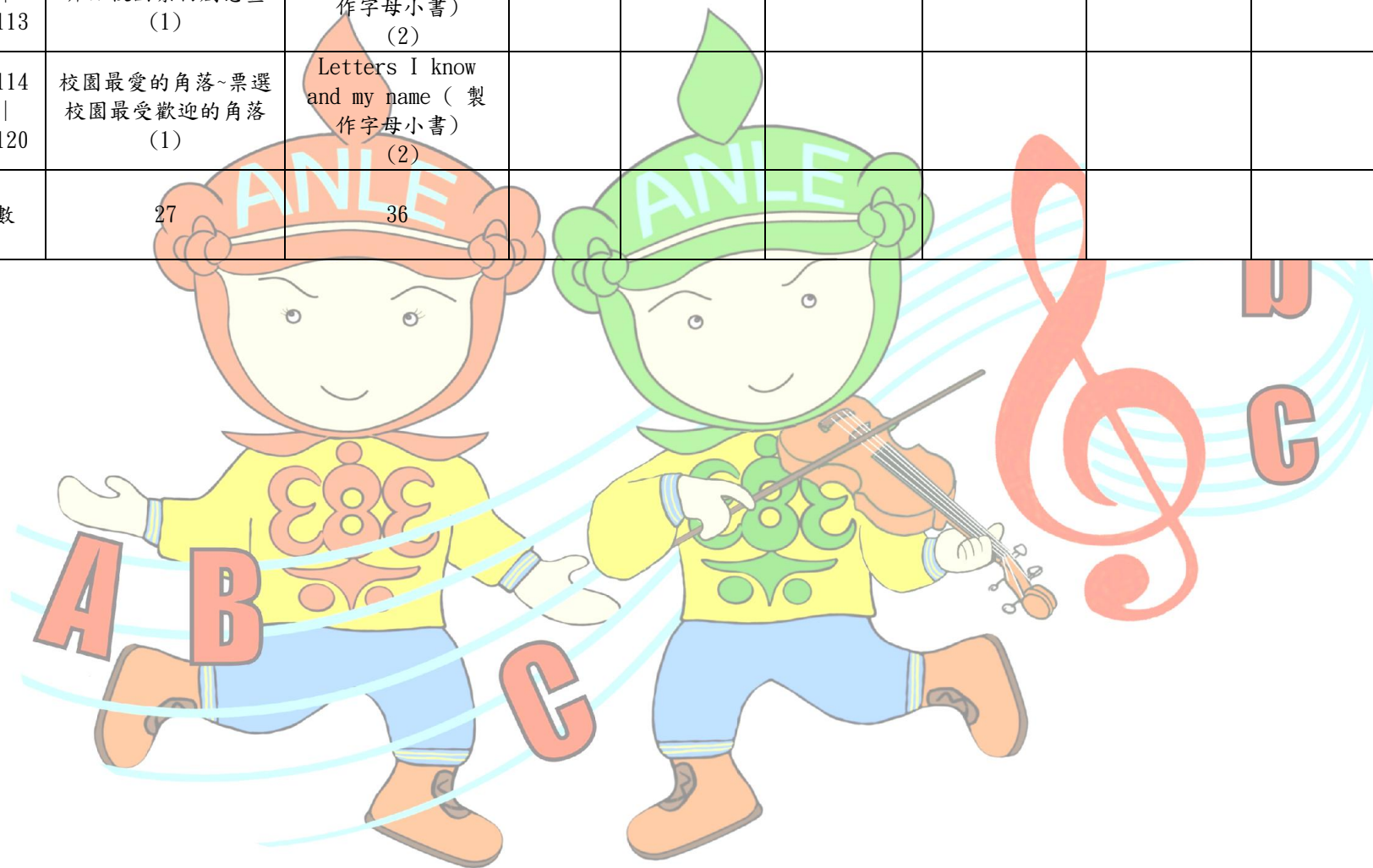
(一) 一年級第一學期教學進度總表(表 5-1)

全學期教學重點及評量方式說明										
課程方案		教學重點					評量方式		總節數	
駐足蚵港邊 再現蚵珠簾		1. 知道常見動物的名稱，及依據陸生、海生、兩棲進行分類。 2. 藉由找一找校園裡是否出現活動一介紹的常見動物引起動機，請學生觀察校園裡出現哪些動物或植物（蝴蝶、花朵、兔子…），認識校園各區域的功能與名稱（植物園、操場…），並認識校園具歷史的景物其來源及功能（日晷、孔子像…）。 3. 能以認識及說出校園景物的英語單字及簡單句型介紹校園景物（ tree, flower, bird, rabbit, fish, classroom, restroom, health, center , This is… . That is… . ）。 4. 能以觀察到的校園景物為題材，進行創意創作（創意化、幾何圖形拼貼校園景物…）。					課堂觀察 學習單 口頭發表 小組參與 實作評量		27	
英詠生活		1. 能透過討論，知道打招呼的禮儀。 2. 能介紹自己喜歡的飲料、節日。 3. 能上台發表介紹自己。					課堂觀察 學習單 口頭發表 小組參與 實作評量		36	
各週教學進度										
週次	日期	駐足蚵港邊 再現蚵珠簾	英詠生活							
1	0830 0902	動物好朋友 ~介紹常見的動物 (1)	Greeting (我會打 招呼) (2)							

2	0903 0909	動物好朋友 ~介紹常見的動物 (1)	Greeting (我會打 招呼) (2)							
3	0910 0916	動物好朋友 ~將動物進行分類(1)	Greeting (我會打 招呼) (2)							
4	0917 0923	動物好朋友 ~教唱動物歌曲並律動 (1)	Who am I? (我是 誰?) (2)							
5	0924 0930	動物好朋友 ~教唱動物歌曲並律動 (1)	Who am I? (我是 誰?) (2)							
6	1001 1007	動物好朋友 ~畫出並介紹自己喜歡 的動物 (2)	Who am I? (我是 誰?) (1)							
7	1008 1041	漫步安樂 ~認識校園各區域的功 能與名稱 (2)	Drink I Like (我 喜歡喝的飲品) (1)							
8	1015 1021	漫步安樂 ~認識校園各區域的功 能與名稱 (1)	Drink I Like (我 喜歡喝的飲品) (2)							
9	1022 1028	漫步安樂 ~畫出在校園裡觀察到 的動物與植物 (2)	Drink I Like (我 喜歡喝的飲品) (1)							

10	1029 1104	漫步安樂 ~ 討論校園各區域出 現哪些動植物 (1)	Drink I Like (我 喜歡喝的飲品) (2)							
11	1105 1111	漫步安樂 ~介紹校園具歷史的景 物 (1)	Drink I Like (我 喜歡喝的飲品) (2)							
12	1112 1118	校園景物ABC (2)	Holidays I like (我喜歡的節日) (1)							
13	1119 1125	校園景物ABC (1)	Holidays I like (我喜歡的節日) (2)							
14	1126 1202	校園景物ABC (1)	Holidays I like (我喜歡的節日) (2)							
15	1203 1209	校園景物ABC (1)	Make my name card (我會做名牌) (2)							
16	1210 1216	校園景物ABC (1)	Make my name card (我會做名牌) (2)							
17	1217 1223	校園最愛的角落~分組 完成校園角落創意畫 (2)	Make my name card (我會做名牌) (1)							
18	1224 1230	校園最愛的角落~分組 完成校園角落創意畫 (2)	Letters I know and my name (製 作字母小書) (1)							
19	1231 0106	校園最愛的角落~上台 介紹校園景物創意畫 (1)	Letters I know and my name (製 作字母小書) (2)							

20	0107 0113	校園最愛的角落~上台 介紹校園景物創意畫 (1)	Letters I know and my name (製 作字母小書) (2)							
21	0114 0120	校園最愛的角落~票選 校園最受歡迎的角落 (1)	Letters I know and my name (製 作字母小書) (2)							
總節數		27	36							



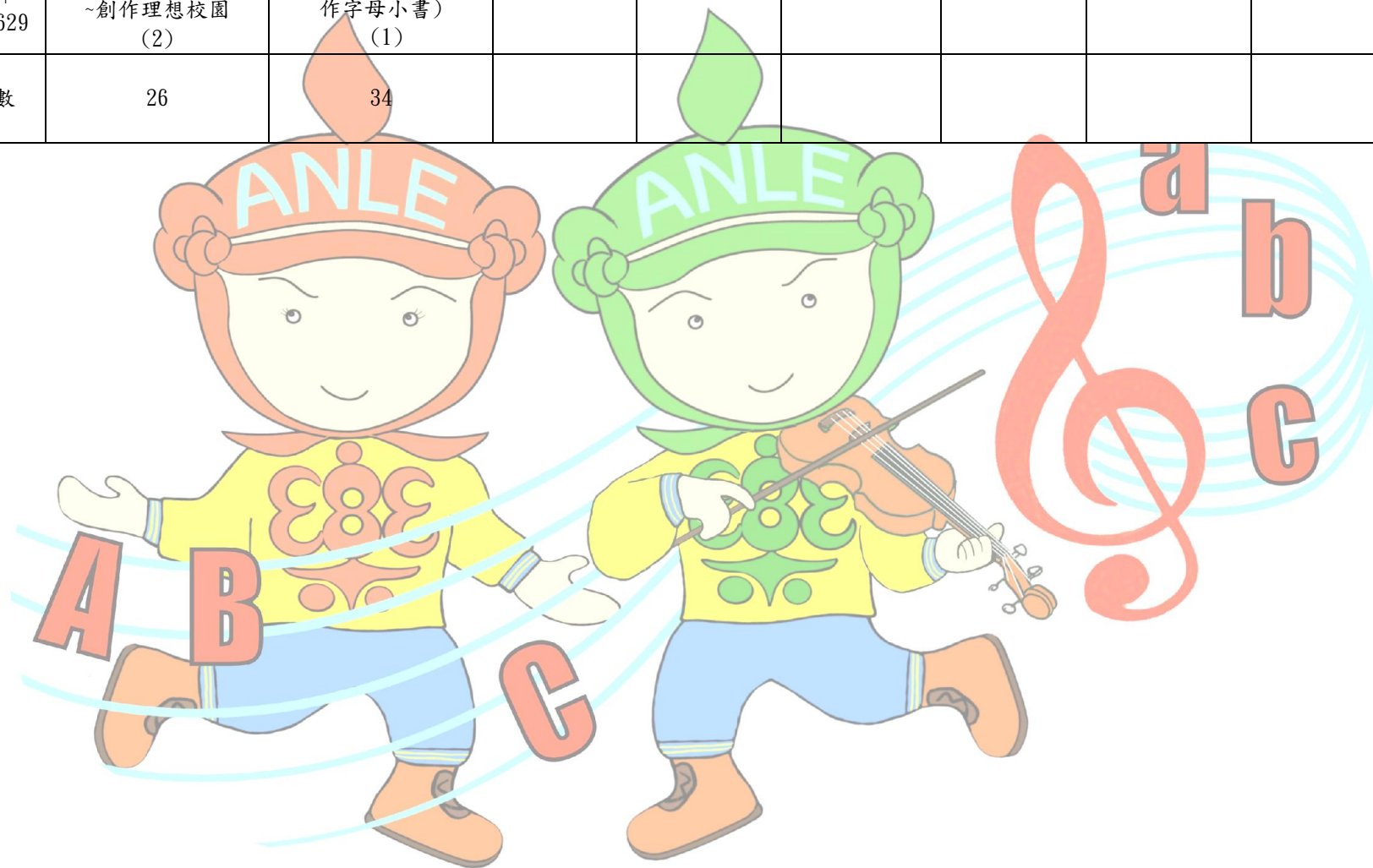
(二) 一年級第二學期教學進度總表(表 5-2)

全學期教學重點及評量方式說明										
課程方案		教學重點					評量方式		總節數	
駐足蚵港邊 再現蚵珠簾		1. 知道學校的歷史及透過古今照片的比較，觀察學校校舍的變化。 2. 能以簡單的英語單字及句型說出古今校舍 的特色(new , old / short, long / big, small / high / low This classroom is new.)。 3. 討論夢想校園若擴增動物園區，最希望有哪些動物，並能說出原因及該動物的特性。 4. 發表夢想校園，想像 10 年後理想校園景象，將設計想法以立體創作方式呈現。					課堂觀察 學習單 口頭發表 小組參與 實作評量		26	
英詠生活		1. 能透過討論了解書包減重的方法，並做簡單的統計與紀錄。 2. 能觀察到教室裡常見的顏色，並且知道英文單字 3. 觀察學校四周環境並知道學校環境的英文單字。					課堂觀察 學習單 口頭發表 小組參與 實作評量		34	
各週教學進度										
週次	日期	駐足蚵港邊 再現蚵珠簾	英詠生活							
1	0215 0217	看見安樂-走訪學校 的時光走廊 (2)	Greeting(我會打招呼) (1)							
2	0218 0224	看見安樂~觀察老照片 認識學校歷史(2)	Greeting(我會打招呼) (1)							

3	0225 0302	看見安樂~比較古今 校舍差異，發表想 法 (1)	Greeting(我會打招 呼) (2)							
4	0303 0309	看見安樂~比較古今 校舍差異，發表想 法 (1)	Greeting(我會打招 呼) (2)							
5	0310 0316	看見安樂~比較古今 校舍差異，發表想 法 (1)	It' s my bookbag. (我的書包) (2)							
6	0317 0323	My school (2)	It' s my bookbag. (我的書包) (1)							
7	0324 0330	My school (1)	It' s my bookbag. (我的書包) (2)							
8	0331 0406	My school (1)	It' s my bookbag. (我的書包) (2)							
9	0407 0413	My school (1)	My classroom(我的 教室) (2)							
10	0414 0420	My school (1)	My classroom(我的 教室) (2)							
11	0421 0427	活力安樂 ~觀察並紀錄學校動 物園 (1)	My classroom(我的 教室) (2)							

12	0428 0504	活力安樂 ~討論適合學校飼養 的動物 (1)	My classroom(我的 教室) (2)							
13	0505 0511	活力安樂 ~票選校園擴建飼養 的動物並做介紹(2)	My classroom(我的 教室) (1)							
14	0512 0518	活力安樂 ~設計校園動物園 (1)	Places in my school(校園環境) (2)							
15	0519 0525	活力安樂~ 設計校園動物園(2)	Places in my school(校園環境) (1)							
16	0526 0601	夢想安樂 ~討論特色校園 (1)	Places in my school(校園環境) (2)							
17	0602 0608	夢想安樂 ~討論理想校園並發 表 (1)	Places in my school(校園環境) (2)							
18	0609 0615	夢想安樂 討論理想校園並發 表 (1)	Letters I know and my name (製 作字母小書) (2)							
19	0616 0622	夢想安樂 ~創作理想校園 (1)	Letters I know and my name (製 作字母小書) (2)							

20	0623 0629	夢想安樂 ~創作理想校園 (2)	Letters I know and my name (製 作字母小書) (1)							
總節數		26	34							

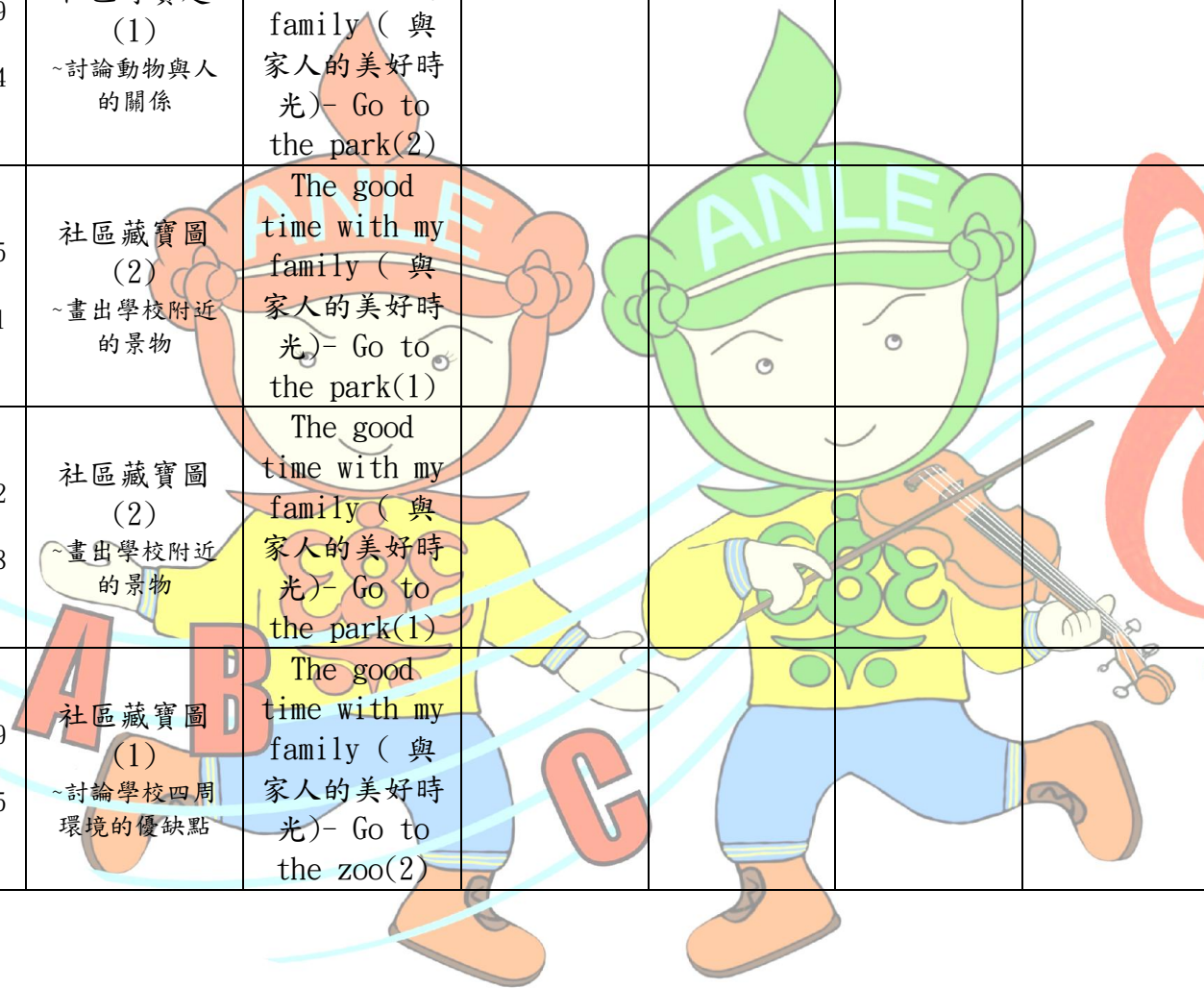


(三) 二年級第一學期教學進度總表(表 5-3)

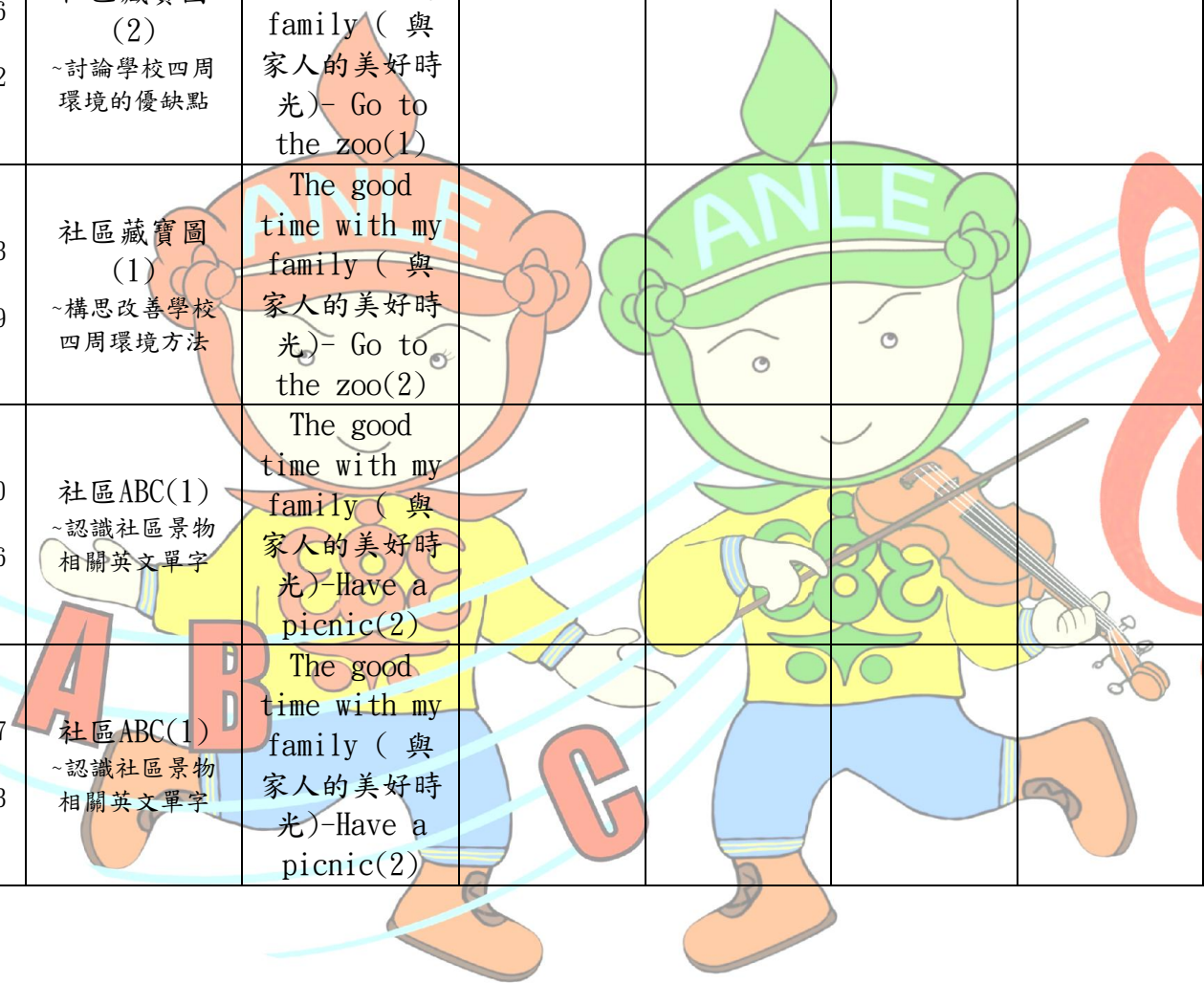
全學期教學重點及評量方式說明										
課程方案		教學重點					評量方式		總節數	
駐足蚵港邊 再現蚵珠簾		1. 實地踏查並了解學校四周環境及重要建築的歷史、人文(西定河、時間廊道、慈雲寺...)。 2. 觀察學校四周環境有哪些動物，並能知道其名稱與特性(需有西定河)。 3. 實地踏查後，畫出學校附近景物，完成社區地圖。 4. 能以簡單的英語單字及句型介紹社區地圖 (This is a tree. It' s big. This is my classroom. It' s new...)。					課堂觀察 學習單 口頭發表 小組參與 實作評量		27	
英詠生活		1. 產生自我感知並能對自己有正向的看法，進而愛惜自己，同時透過對生活事物的探索 與探究，體會與感受學習的樂趣。 2. 聽、說及辨識大小寫字母 Aa-Mm 的代表單字。 3. 聽懂及說出並正確使用日常用語。 4. 能和同學分享自己與家人所從事的休閒活動。 5. 以不同表徵符號進行創作與分享。					口頭評量 學習單 發表評量 實作評量		36	
各週教學進度										
週次	日期	駐足蚵港邊 再現蚵珠簾	英詠生活							
1	0830 0902	社區大冒險 (1) ~學校四周環境	Greeting (我會打招呼)(2)							
2	0903 0909	社區大冒險 (1) ~學校四周環境	Greeting (我會打招呼)(2)							

3	0910 0916	社區大冒險 (1) ~規劃踏查路線	My family members (我 的家人)(2)							
4	0917 0923	社區大冒險 (2) ~實際社區踏查	My family members (我 的家人)(1)							
5	0924 0930	社區大冒險 (2) ~實際社區踏查	My family members (我 的家人)(1)							
6	1001 1007	社區尋寶趣 (1) ~認識學校四周 的動物	My family members (我 的家人)(2)							
7	1008 1014	社區尋寶趣 (2) ~介紹學校四周 的動物	My family members (我 的家人)(1)							
8	1015 1021	社區尋寶趣 (1) ~介紹學校四周 的動物	The good time with my family (與 家人的美好時 光)- Go to the park(2)							
9	1022 1028	社區尋寶趣 (1) ~模仿學校四周 的動物	The good time with my family (與 家人的美好時 光)- Go to the park(2)							

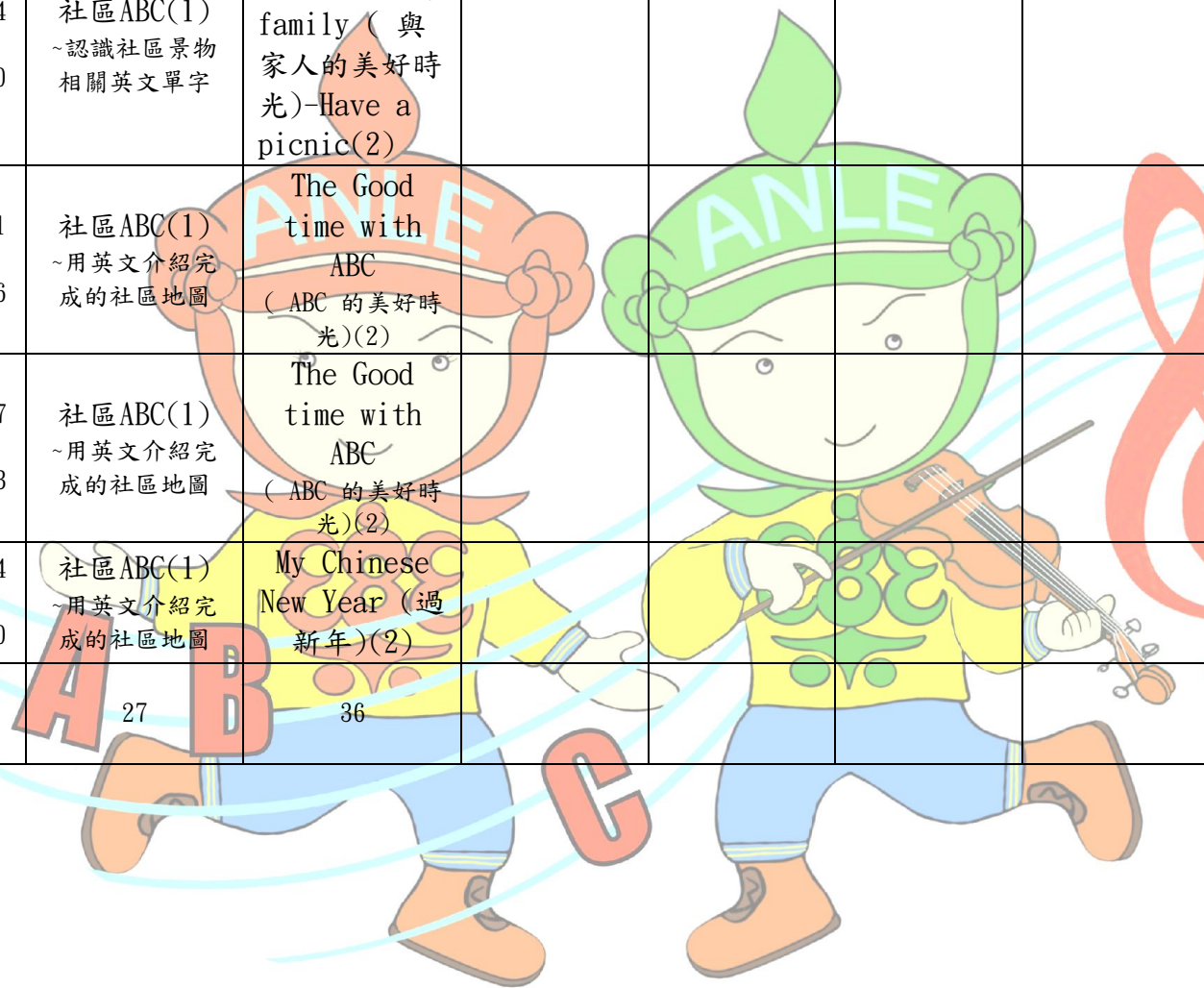
10	1029 1104	社區尋寶趣 (1) ~討論動物與人的關係	The good time with my family (與家人的美好時光)- Go to the park(2)							
11	1105 1111	社區藏寶圖 (2) ~畫出學校附近的景物	The good time with my family (與家人的美好時光)- Go to the park(1)							
12	1112 1118	社區藏寶圖 (2) ~畫出學校附近的景物	The good time with my family (與家人的美好時光)- Go to the park(1)							
13	1119 1125	社區藏寶圖 (1) ~討論學校四周環境的優缺點	The good time with my family (與家人的美好時光)- Go to the zoo(2)							



14	1126 1202	社區藏寶圖 (2) ~討論學校四周 環境的優缺點	The good time with my family (與 家人的美好時 光)- Go to the zoo(1)							
15	1203 1209	社區藏寶圖 (1) ~構思改善學校 四周環境方法	The good time with my family (與 家人的美好時 光)- Go to the zoo(2)							
16	1210 1216	社區ABC(1) ~認識社區景物 相關英文單字	The good time with my family (與 家人的美好時 光)-Have a picnic(2)							
17	1217 1223	社區ABC(1) ~認識社區景物 相關英文單字	The good time with my family (與 家人的美好時 光)-Have a picnic(2)							



18	1224 1230	社區ABC(1) ~認識社區景物 相關英文單字	The good time with my family (與 家人的美好時 光)-Have a picnic(2)							
19	1231 0106	社區ABC(1) ~用英文介紹完 成的社區地圖	The Good time with ABC (ABC 的美好時 光)(2)							
20	0107 0113	社區ABC(1) ~用英文介紹完 成的社區地圖	The Good time with ABC (ABC 的美好時 光)(2)							
21	0114 0120	社區ABC(1) ~用英文介紹完 成的社區地圖	My Chinese New Year (過 新年)(2)							
總節數		27	36							



(四) 二年級第二學期教學進度總表(表 5-4)

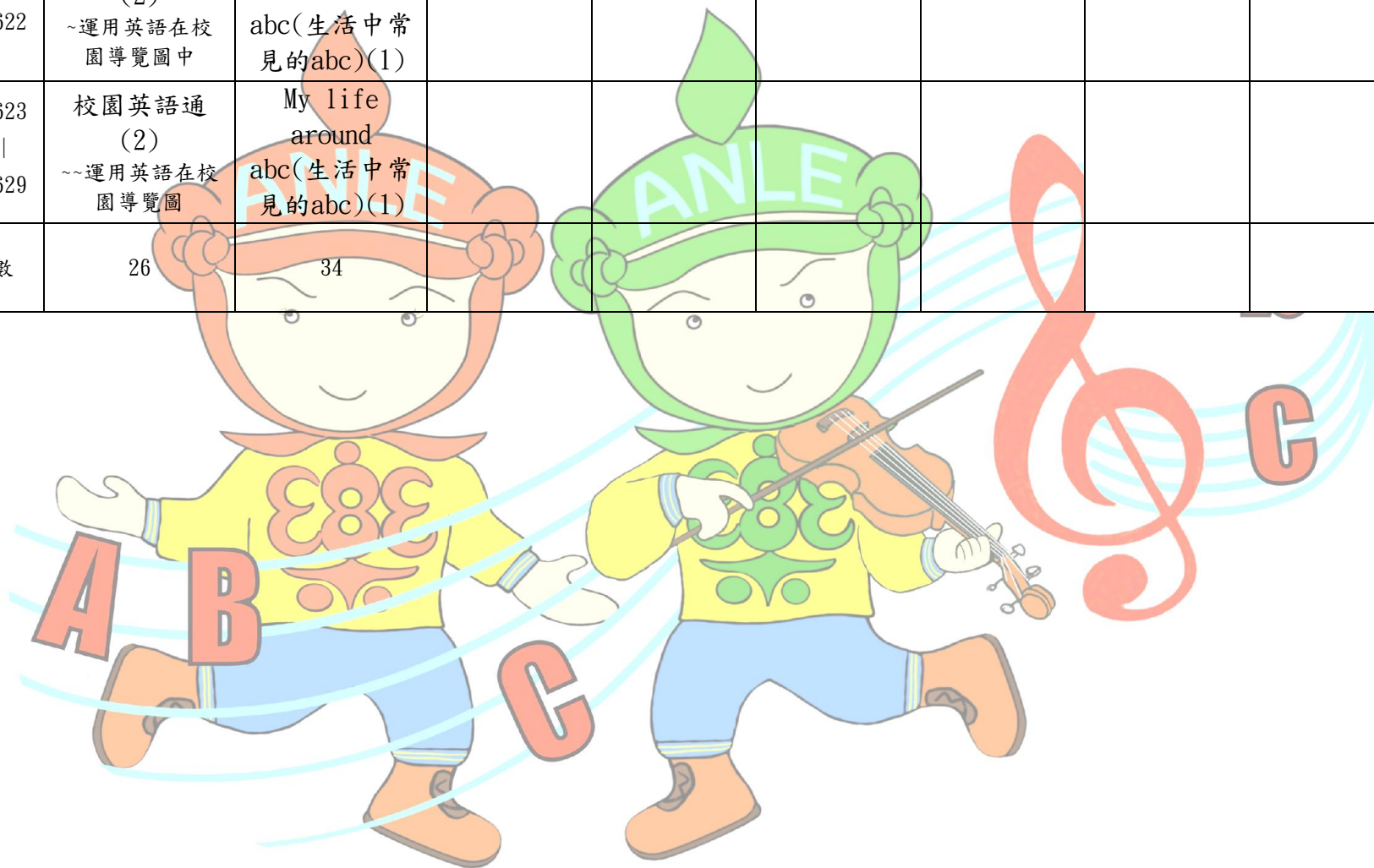
全學期教學重點及評量方式說明										
課程方案		教學重點					評量方式		總節數	
駐足蚵港邊 再現蚵珠簾		1. 知道學校四周出現的動物其適合生長的环境為何，以及對我們的影響。 2. 蒐集、整理學校及四周環境的資料，進行校園導覽。 3. 製作校園導覽相關海報或展示圖。 4. 能認識及說出校園的英語單字及句型並在校園導覽海報或展示圖指出所在位置。（Where is the gym? It's over there. It's here.）。					課堂觀察 學習單 口頭發表 小組參與 實作評量		26	
英詠生活		1. 覺察自己、他人和環境的關係，體會生活禮儀與團體規範的意義，學習尊重他人、愛護生活環境及關懷生命。 2. 聽、說及辨識大小寫字母 Nn-Zz 的代表單字。 3. 聽懂及說出並正確使用日常用語。 4. 介紹自己休閒時喜歡的活動以及食物。 5. 以不同表徵符號進行創作與分享					發表評量 口頭評量 學習單 實作評量		34	
各週教學進度										
週次	日期	駐足蚵港邊 再現蚵珠簾	英詠生活							
1	2/15 0217	和動物做朋友 (1)~ 發表學校附近常見的動物	My daily routine(我的日常生活)In the morining(2)							
2	0218 0224	和動物做朋友 (1)~ 認識動物的生長環境	My daily routine(我的日常生活)In the morining(2)							

3	0225 0302	和動物做朋友 (1)~ 認識動 物的生長環境	My daily routine(我的 日常生活)In the morining(2)							
4	0303 0309	和動物做朋友 (1)~ 討論動 物與我們的關 係	My daily routine(我的 日常生活)In the morining(2)							
5	0310 0316	和動物做朋友 (1)~ 思考愛 護動物的方法	My daily routine(我的 日常生活)In the afternoon(2)							
6	0317 0323	校園大搜密 (1)~ 蒐集校 園環境相關資 料	My daily routine(我的 日常生活)In the afternoon(2)							
7	0324 0330	校園大搜密 (1)~ 分享發 表蒐集的資料	My daily routine(我的 日常生活)In the afternoon(2)							

8	0331 0406	校園大搜密 (1) ~分享發表蒐集的資料	My daily routine(我的日常生活)In the afternoon(2)							
9	0407 0413	校園大搜密 (1)~ 歸納統整校園環境資料	My daily routine(我的日常生活)In the evening(2)							
10	0414 0420	校園大搜密 (1) ~用校園導覽圖進行校園介紹	My daily routine(我的日常生活)In the evening(2)							
11	0421 0427	校園導覽圖 (1) ~了解何謂導覽	My daily routine(我的日常生活)In the evening(2)							
12	0428 0504	校園導覽圖 (1) ~討論如何製作導覽地圖	My daily routine(我的日常生活)In the evening(2)							
13	0505 0511	校園導覽圖 (1) ~~討論如何製作導覽地圖	My free time(我的休閒活動)At the park(2)							

14	0512 0518	校園導覽圖 (2) ~製作校園導覽 地圖	My free time(我的休 閒活動)At the park(1)							
15	0519 0525	校園導覽圖 (2) ~製作校園導覽 地圖	My free time(我的休 閒活動)At the park(1)							
16	0526 0601	校園英語通 (2)~ 認識校 園景物英文單 字	My free time(我的休 閒活動)At the restaurant(1)							
17	0602 0608	校園英語通 (2) ~認識校園景物 英文單字	My free time(我的休 閒活動)At the restaurant(1)							
18	0609 0615	校園英語通 (1) ~認識校園景物 英文單字	My free time(我的休 閒活動)At the restaurant(2)							

19	0616 0622	校園英語通 (2) ~運用英語在校 園導覽圖中	My life around abc(生活中常 見的abc)(1)							
20	0623 0629	校園英語通 (2) ~~運用英語在校 園導覽圖	My life around abc(生活中常 見的abc)(1)							
總節數		26	34							



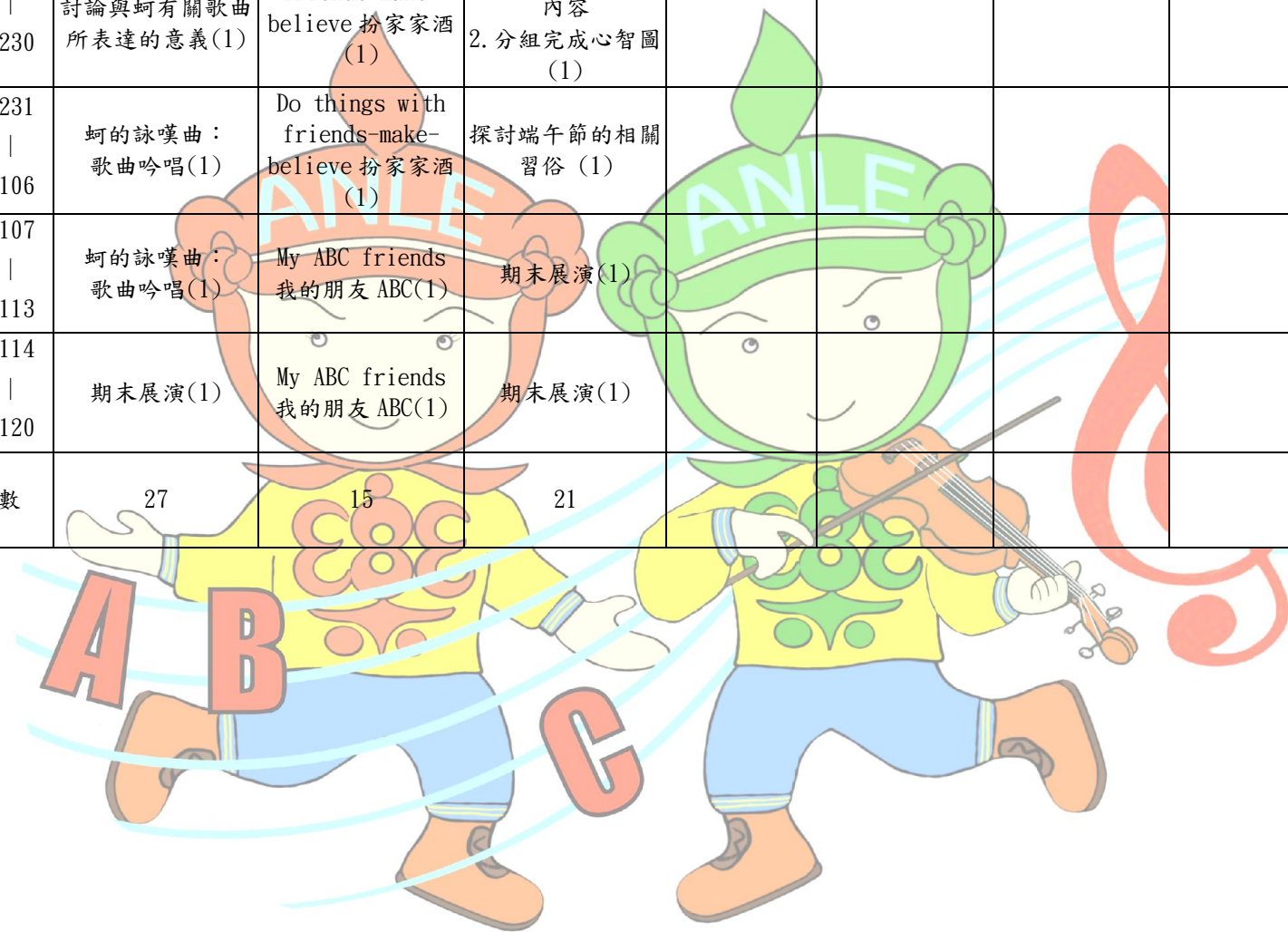
(五) 三年級第一學期教學進度總表(表 5-5)

全學期教學重點及評量方式說明										
課程方案		教學重點				評量方式			總節數	
駐足蚵港邊 再現蚵珠簾		1. 知道學校四周環境舊名為蚵殼港，及蚵殼港名稱的由來，及其歷史、人文與演變。 2. 藉由影片或照片等資料，了解蚵的外觀特徵、構造與種類。 3. 能以英語介紹蚵的外觀特徵與構造，及能閱讀 “介紹蚵殼港名稱的由來的英文介 短文。(round / oval / triangle / big / small / long / short / bright / dull / dark Look at the shell. It' s _____)。 4. 教唱有關蚵仔的歌曲，並理解歌詞內容及說出歌詞傳達的意義(炒米香、青蚵仔嫂、蚵仔麵線)。				作品展能、實作評量、創意發 表、團隊合作			27	
英詠生活		1. 能運用本學習階段所學字詞及句型作生活溝通 2. 能與同學討論並計畫慶生活動 3. 能和同學分享自己與朋友所從事的活動 4. 以不同表徵符號進行創作與分享				課堂觀察、學習單、口頭發表、 小組參與、實作評量			15	
開啟世界的窗 與閱讀做朋友		1. 閱讀中國童話故事、歷史故事、名人傳記等。(繪本) 2. 進行閱讀內容討論與分享 3. 分組討論推薦的書籍。(「聽故事遊世界」活動中閱讀的書籍) 4. 分組完成好書推薦海報。				作品展能、實作評量、團隊合作			21	
各週教學進度										
週次	日期	駐足蚵港邊 再現蚵珠簾	英詠生活	開啟世界的窗 與閱讀做朋友						
1	0830 0902	尋找蚵殼港： 認識學校附近環境 的舊名(1)	Make friends. (我用心交朋友) (1)	中國童話故事 1 一月的故事 漢聲出版社(1)						

2	0903 0909	尋找蚵殼港： 知道蚵殼港舊名的 位置(1)	Make friends. (我用心交朋友) (1)	心智繪圖介紹(1)						
3	0910 0916	尋找蚵殼港： 了解蚵殼港的由來 (1)	Make friends. (我用心交朋友) (1)	心智繪圖實作： 1. 分組討論閱讀 內容 2. 分組完成心智圖 (1)						
4	0917 0923	尋找蚵殼港： 了解蚵殼港的歷史 與人文(1)	Make friends. (我用心交朋友) (1)	探討一月過農曆年 的相關習俗(1)						
5	0924 0930	尋找蚵殼港： 了解蚵殼港的歷史 與人文(1)	Make friends. (我用心交朋友) (1)	中國童話故事 2 二月的故事 漢聲出版社(1)						
6	1001 1007	尋找蚵殼港： 了解蚵殼港的歷史 與人文(2)		心智繪圖實作： 1. 分組討論閱讀 內容 2. 分組完成心智圖 (1)						
7	1008 1014	尋找蚵殼港： 知道蚵殼港從以前 到現在的不同(2)		分享活動： 各組介紹已完成的 心智圖及思考脈絡 (1)						
8	1015 1021	我的名字叫「蚵 仔」： 認識蚵的外觀與特 徵(2)		中國童話故事 3 三月的故事 漢聲出版社(1)						
9	1022 1028	我的名字叫「蚵 仔」： 認識蚵的外觀 與特徵(2)		心智繪圖實作： 1. 分組討論閱讀 內容 2. 分組完成心智圖 (1)						

10	1029 1104	我的名字叫「蚵仔」： 認識蚵的外觀與特徵(2)		分享活動： 各組介紹已完成的心智圖及思考脈絡(1)						
11	1105 1111	我的名字叫「蚵仔」： 認識蚵的外觀與特徵(2)		中國童話故事4 四月的故事 漢聲出版社(1)						
12	1112 1118	我的名字叫「蚵仔」： 認識蚵的構造與種類(1)	Have a birthday party!生日派對(1)	心智繪圖實作： 1.分組討論閱讀內容 2.分組完成心智圖(1)						
13	1119 1125	我的名字叫「蚵仔」： 認識蚵的構造與種類(1)	Have a birthday party!生日派對(1)	探討清明掃墓的相關習俗(1)						
14	1126 1202	我的名字叫「蚵仔」： 認識蚵的構造與種類(1)	Have a birthday party!生日派對(1)	中國童話故事5 五月的故事 漢聲出版社(1)						
15	1203 1209	蚵的詠嘆曲： 唸唱炒米香童謠，並討論歌詞(1)	Have a birthday party!生日派對(1)	心智繪圖實作： 1.分組討論閱讀內容 2.分組完成心智圖(1)						
16	1210 1216	蚵的詠嘆曲： 唸唱蚵仔麵線童謠，並討論歌詞(1)	Do things with friends-make-believe 扮家家酒(1)	探討母親節的相關活動(1)						
17	1217 1223	蚵的詠嘆曲： 習唱青蚵仔嫂歌謠，並討論歌詞(1)	Do things with friends-make-believe 扮家家酒(1)	中國童話故事6 六月的故事 漢聲出版社(1)						

18	1224 1230	蚱的詠嘆曲： 討論與蚱有關歌曲 所表達的意義(1)	Do things with friends-make- believe 扮家家酒 (1)	心智繪圖實作： 1. 分組討論閱讀 內容 2. 分組完成心智圖 (1)						
19	1231 0106	蚱的詠嘆曲： 歌曲吟唱(1)	Do things with friends-make- believe 扮家家酒 (1)	探討端午節的相關 習俗 (1)						
20	0107 0113	蚱的詠嘆曲： 歌曲吟唱(1)	My ABC friends 我的朋友 ABC(1)	期末展演(1)						
21	0114 0120	期末展演(1)	My ABC friends 我的朋友 ABC(1)	期末展演(1)						
總節數		27	15	21						



(六) 三年級第二學期教學進度總表(表 5-6)

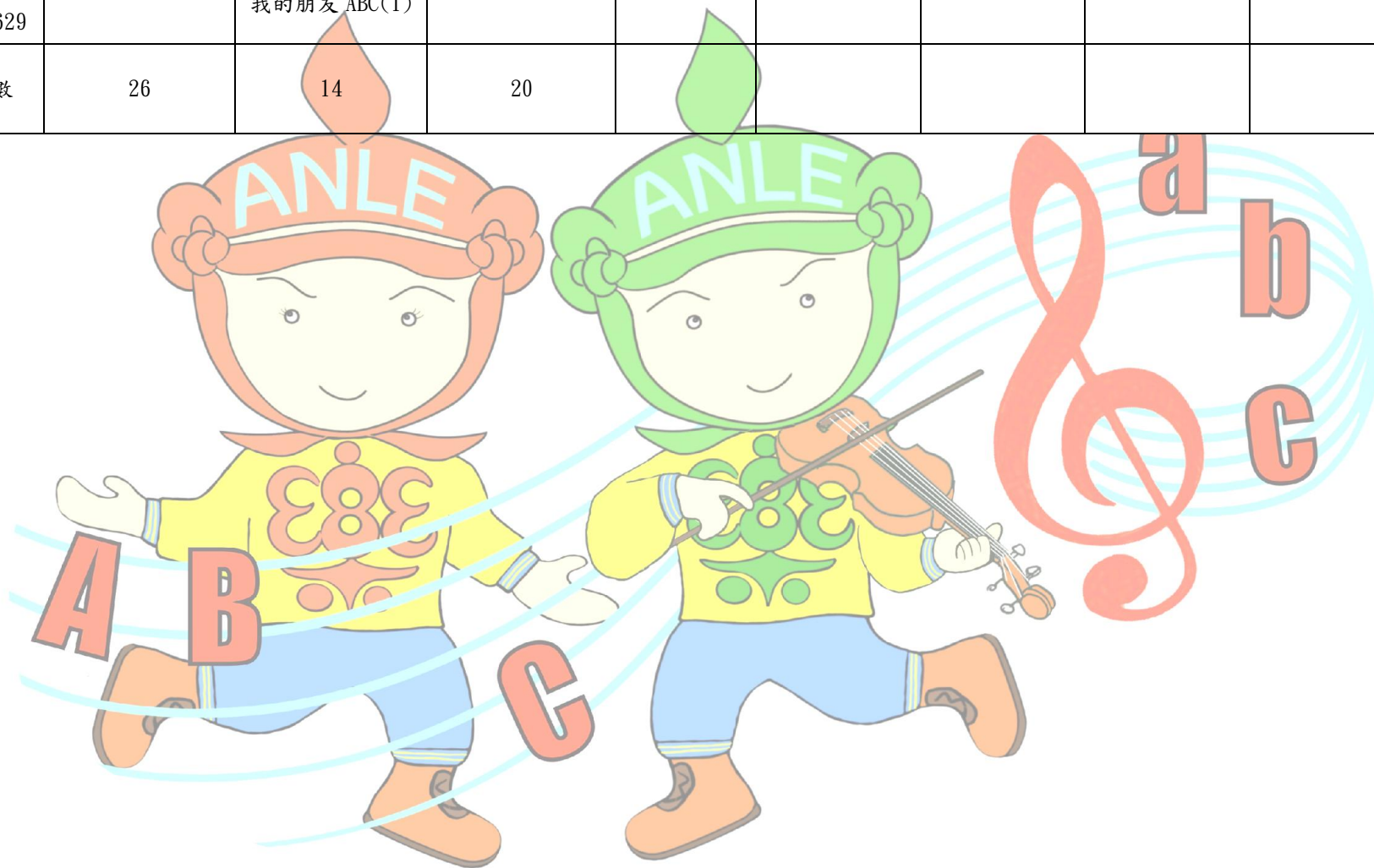
全學期教學重點及評量方式說明										
課程方案		教學重點					評量方式		總節數	
駐足蚵港邊 再現蚵珠簾		1. 知道蚵的成長過程以及生長環境。 2. 藉由舊照片、耆老分享、蚵殼港流域實地踏查，能知道當時養殖蚵仔的區域，進一步比較流域四周景象古今不同之處。 3. 與社區耆老共畫，各自畫出幼年居住的環境，比較蚵殼港四周環境古今不同之處。 4. 閱讀蚵的成長過程(英語)，並能畫出及說出蚵成長的過程各階段及所需的時間和成長環境的條件。(hour / month / yearthe egg / the trocophore larva / the D- stage larva / the vweliger larva / the pediveligerlarva / the pat / the adult oysterThis is <u>the trocophore larva</u> of an oyster. It takes <u>6 hours</u> .)。					作品展能、實作評量、創意發表、團隊合作		26	
英詠生活		1. 能運用本學習階段所學字詞及句型做生活溝通 2. 能與同學討論並分享照顧寵物的經驗 3. 能與同學討論並分享食用異國美食料理的經驗 4. 能了解社會上有許多為我們服務的人並能思考長大後想做的職業 5. 以不同表徵符號進行創作與分享					課堂觀察、學習單、口頭發表、小組參與、實作評量		14	
開啟世界的窗 與閱讀做朋友		1. 能在地圖上標示出故事發生的地理位置。 2. 蒐集相關資料，例如歷史文化、風俗民情、地理位置、氣候等。 3. 能以學習單形式介紹所蒐集的資料，並進行報告。					作品展能、實作評量、團隊合作		20	
各週教學進度										
週次	日期	駐足蚵港邊 再現蚵珠簾	英詠生活	開啟世界的窗 與閱讀做朋友						

1	0215 0217	「蚵仔」的家： 認識蚵的成長過程(2)		中國童話故事 7 七月的故事 漢聲出版社(1)						
2	0218 0224	「蚵仔」的家： 認識蚵的成長過程(2)		資料蒐集與討論： 1. 分組討論閱讀內容 2. 分組蒐集古今中外同性質內容的資料(1)						
3	0225 0302	「蚵仔」的家： 認識蚵的成長過程(2)		探討父親節的相關活動(1)						
4	0303 0309	「蚵仔」的家： 了解蚵的生長環境(2)		中國童話故事 8 八月的故事 漢聲出版社(1)						
5	0310 0316	「蚵仔」的家： 了解蚵的生長環境(2)		資料蒐集與討論： 1. 分組討論閱讀內容 2. 分組蒐集古今中外同性質內容的資料(1)						
6	0317 0323	古今大不同： 從舊照片中發現蚵殼港以前與現在的 不同(2)		探討中秋節的相關習俗(1)						
7	0324 0330	古今大不同： 實際訪問耆老，了解蚵殼港以前到現在的演變(1)	The pet day 寵物日(1)	中國童話故事 9 九月的故事 漢聲出版社(1)						

8	0331 0406	古今大不同： 實際訪問耆老，了解蚵殼港以前到現在的演變(1)	The pet day 寵物日(1)	資料蒐集與討論： 1. 分組討論閱讀內容 2. 分組蒐集古今中外同性質內容的資料(1)						
9	0407 0413	古今大不同： 實際訪問耆老，了解蚵殼港以前到現在的演變(1)	The pet day 寵物日(1)	分組活動： 1. 將所蒐集的資料進行分類整理 2. 製作對照表 3. 分享報告(1)						
10	0414 0420	古今大不同： 實際訪問耆老，了解蚵殼港以前到現在的演變(1)	Food around the world 各國美食大不同(1)	中國童話故事 10 十月的故事 漢聲出版社(1)						
11	0421 0427	蚵港巡禮： 實地踏查舊名蚵殼港的地區，比較古今不同之處(1)	Food around the world 各國美食大不同(1)	資料蒐集與討論： 1. 分組討論閱讀內容 2. 分組蒐集古今中外同性質內容的資料(1)						
12	0428 0504	蚵港巡禮： 實地踏查舊名蚵殼港的地區，比較古今不同之處(1)	Food around the world 各國美食大不同(1)	分組活動： 1. 將所蒐集的資料進行分類整理 2. 製作對照表 3. 分享報告(1)						
13	0505 0511	蚵港巡禮： 實地踏查舊名蚵殼港的地區，比較古今不同之處(1)	Food around the world 各國美食大不同(1)	中國童話故事 11 十一月的故事 漢聲出版社(1)						

14	0512 0518	蚵港巡禮： 實地踏查舊名蚵殼港的地區，比較古今不同之處(1)	Food around the world 各國美食大不同(1)	資料蒐集與討論： 1. 分組討論閱讀內容 2. 分組蒐集古今中外同性質內容的資料(1)						
15	0519 0525	蚵港巡禮： 實地踏查舊名蚵殼港的地區，比較古今不同之處(1)	Food around the world 各國美食大不同(1)	分組活動： 1. 將所蒐集的資料進行分類整理 2. 製作對照表 3. 分享報告(1)						
16	0526 0601	「話我畫我」蚵港： 與社區耆老各自畫出幼年居住的環境(1)	When I grow up 當我長大後(1)	中國童話故事 12 个月的故事 漢聲出版社(1)						
17	0602 0608	「話我畫我」蚵港： 與社區耆老各自畫出幼年居住的環境(1)	When I grow up 當我長大後(1)	資料蒐集與討論： 1. 分組討論閱讀內容 2. 分組蒐集古今中外同性質內容的資料(1)						
18	0609 0615	「話我畫我」蚵港： 與社區耆老各自畫出幼年居住的環境(1)	When I grow up 當我長大後(1)	分組活動： 1. 將所蒐集的資料進行分類整理 2. 製作對照表 3. 分享報告(1)						
19	0616 0622	「話我畫我」蚵港： 與社區耆老各自畫出幼年居住的環境(1)	My ABC friends 我的朋友 ABC(1)	小書創作介紹(1)						

20	0623 0629	期末報告分享(1)	My ABC friends 我的朋友 ABC(1)	小書創作(1)						
總節數	26	14	20							



(七) 四年級第一學期教學進度總表(表 5-7)

全學期教學重點及評量方式說明										
課程方案		教學重點				評量方式			總節數	
駐足蚵港邊 再現蚵珠簾		1. 知道蚵殼港區民生活型態、商業據點、著名人物、著名老店（安樂菜市場、馬水龍、粿仔湯店家…）。 2. 能以英語介紹菜市場的景象及銷售物品。（ market / supermarket/ fruit,vegetables, sea food…。We can buy oysters atthe market. ）。 3. 認識音樂大師馬水龍先生， 並欣賞其創作。認識蚵的料理，並製作蚵的相關料理。 4. 能舉出蚵的營養價值，對身體健康帶來哪些好處。				口頭評量 小組互動表現 同儕互評 學習單評量			27	
英詠生活		1. 具備入門的聽、說、讀、寫英語文能力在引導下，能運用於簡易日常溝通。 2. 能體認人們對生活事物與環境有不同的感受，並加以尊重。 3. 對班級事務的透過師生適切的討論歷程做出決定後能確實遵守或實踐。				口頭評量			15	
開啟世界的窗 與閱讀做朋友		1. 閱讀亞洲各國童話故事繪本 。 2. 進行閱讀內容討論與分享。				發表評量 小組互動表現 同儕互評 學習單			21	
各週教學進度										
週次	日期	駐足蚵港邊 再現蚵珠簾	英詠生活	開啟世界的窗 與閱讀做朋友						
1	0830 0902	蚵殼港風采(1)--- 蚵港萬花筒	班級新任務 New Tasks(1)	浦島太郎-日本(1)						
2	0903 0909	蚵殼港風采 (1) --- 蚵港萬 花筒	班級新任務 New Tasks(1)	浦島太郎-日本(1)						

3	0910 0916	蚵殼港風采 (1) --- 蚵港萬 花筒	班級新任務 New Tasks (1)	浦島太郎-日本(1)						
4	0917 0923	蚵殼港風采 (1) --- 蚵港萬 花筒	班級新任務 New Tasks (1)	浦島太郎-日本(1)						
5	0924 0930	Let's go to the market (1) --- 安樂市場生活 百態	班級新任務 New Tasks (1)	浦島太郎-日本(1)						
6	1001 1007	Let's go to the market (1) --- 安樂市場生活 百態	整潔工作 ABC The ABC of cleaning task(1)	浦島太郎-日本(1)						
7	1008 1014	Let's go to the market (1) --- 安樂市場生活 百態	整潔工作 ABC The ABC of cleaning task(1)	回外婆家-越南(1)						
8	1015 1021	Let's go to the market (1) --- 安樂市場生活 百態	整潔工作 ABC The ABC of cleaning task(1)	回外婆家-越南(1)						

9	1022 1028	Let's go to the market (1) --- 安樂市場生活 百態	整潔工作 ABC The ABC of cleaning task(1)	回外婆家-越南(1)						
10	1029 1104	Let's go to the market (2) --- 安樂市場 生活百態	回外婆家-越南(1)							
11	1105 1111	Let's go to the market (1) --- 安樂市場 生活百態	愛班與合作 Work together(1)	回外婆家-越南(1)						
12	1112 1118	海洋牛奶 (1) --- 蚵的營養 百分百	愛班與合作 Work together(1)	回外婆家-越南(1)						
13	1119 1125	海洋牛奶 (2) --- 蚵的營養 百分百	回外婆家-越南(1)							

14	1126 1202	海洋牛奶 (1) ---蚵的营养 百分百	愛班與合作 Work together(1)	韓國街咚龍咚龍鏘 -韓國(1)						
15	1203 1209	美味的蚵 (1) ---千變萬化 的蚵仔	愛班與合作 Work together(1)	韓國街咚龍咚龍鏘 -韓國(1)						
16	1210 1216	美味的蚵 (2) ---千變萬化 的蚵仔		韓國街咚龍咚龍鏘 -韓國(1)						
17	1217 1223	美味的蚵 (2) ---千變萬化 的蚵仔		韓國街咚龍咚龍鏘 -韓國(1)						
18	1224 1230	美味的蚵 (1) ---千變萬化 的蚵仔	愛班與合作 Work together(1)	韓國街咚龍咚龍鏘 -韓國(1)						
19	1231 0106	兩港素描~~馬水龍 (1) ---認識蚵港 名人	愛班與合作 Work together(1)	韓國街咚龍咚龍鏘 -韓國(1)						

20	0107 0113	雨港素描~~馬水龍 (2) ---認識蚵港 名人		韓國街咚龍咚龍鏘 -韓國(1)						
21	0114 0120	雨港素描~~馬水龍 (2) ---認識蚵港 名人		韓國街咚龍咚龍鏘 -韓國(1)						
總節數		27	15	21						



(八) 四年級第二學期教學進度總表(表 5-8)

全學期教學重點及評量方式說明										
課程方案		教學重點				評量方式				總節數
駐足蚵港邊 再現蚵珠簾		1. 蒐集、整理蚵殼港相關資料，進行蚵殼港相關報導。 2. 能以英語說明小書內容(根據 ART 的課程製作的小書)。 3. 統整與蚵仔或蚵殼港相關的學習，製作成小書。 4. 知道養蚵過程：搭蚵棚→貫蚵串→寄蚵苗→分蚵苗→尋蚵棚→撿大蚵。				口頭評量 小組互動表現 同儕互評 學習單評量				26
英詠生活		1. 具備入門的聽、說、讀、寫英語文能力在引導下，能運用於簡易日常溝通。 2. 能體認人們對生活事物與環境有不同的感受，並加以尊重。 3. 對班級事務的透過師生適切的討論歷程做出決定後能確實遵守或實踐。				口頭評量				14
開啟世界的窗 與閱讀做朋友		1. 閱讀亞洲各國童話故事繪本 。 2. 進行閱讀內容討論與分享。				發表評量 小組互動表現 同儕互評 學習單				20
各週教學進度										
週次	日期	駐足蚵港邊 再現蚵珠簾	英詠生活	開啟世界的窗 與閱讀做朋友						
1	0215 0217	蚵殼港迓媽祖 (1) ---蚵港信仰	同心協力 work together(1)	潑水過新年-泰國 (1)						
2	0218 0224	蚵殼港迓媽祖： (1) ---蚵港信仰	同心協力 work together(1)	潑水過新年-泰國 (1)						

3	0225 0302	蚵殼港迓媽祖 (1) ---蚵港信仰	同心協力 work together(1)	潑水過新年-泰國 (1)						
4	0303 0309	蚵殼港迓媽祖 (1) ---蚵港信仰	同心協力 work together(1)	潑水過新年-泰國 (1)						
5	0310 0316	蚵殼港迓媽祖 (1) ---蚵港信仰	同心協力 work together(1)	潑水過新年-泰國 (1)						
6	0317 0323	蚵殼港迓媽祖 (1) ---蚵港信仰	友愛同伴 Be friendly to my classmates(1)	潑水過新年-泰國 (1)						
7	0324 0330	蚵的成長(1) ---養蚵過程	友愛同伴 Be friendly to my classmates(1)	恆河水流啊流-印 度(1)						
8	0331 0406	蚵的成長(1) --- 養蚵過程	友愛同伴 Be friendly to my classmates(1)	恆河水流啊流-印 度(1)						
9	0407 0413	蚵的成長(1) --- 養蚵過程	友愛同伴 Be friendly to my classmates(1)	恆河水流啊流-印 度(1)						
10	0414 0420	蚵的成長(1) ---養蚵過程	友愛同伴 Be friendly to my classmates(1)	恆河水流啊流-印 度(1)						
11	0421 0427	蚵的成長(1) ---養蚵過程	合作無間 Perfect teamwork(1)	恆河水流啊流-印 度(1)						

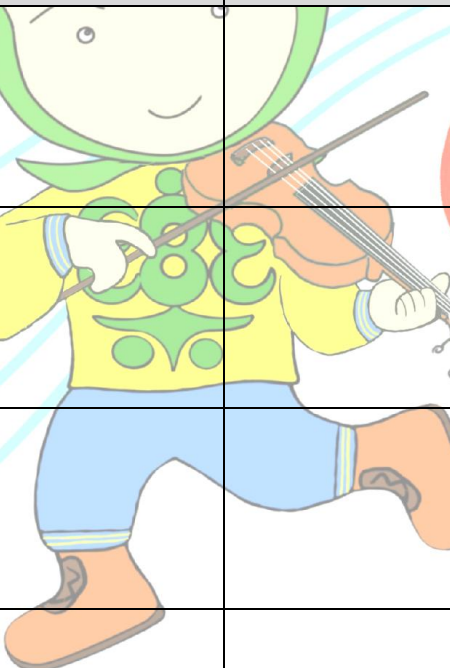
12	0428 0504	蚵港風情(1) --- 蚵港相關報導	合作無間 Perfect teamwork(1)	恆河水流啊流-印 度(1)						
13	0505 0511	蚵港風情(1) --- 蚵港相關報導	合作無間 Perfect teamwork(1)	土耳其烤肉大王- 土耳其(1)						
14	0512 0518	蚵港風情(1) --- 蚵港相關報導	合作無間 Perfect teamwork(1)	土耳其烤肉大王- 土耳其(1)						
15	0519 0525	蚵港風情(2) --- 蚵港相關報導		土耳其烤肉大王- 土耳其(1)						
16	0526 0601	蚵港風情(2) --- 蚵港相關報導		土耳其烤肉大王- 土耳其(1)						
17	0602 0608	蚵港風情(2) --- 蚵港相關報導		土耳其烤肉大王- 土耳其 (1)						
18	0609 0615	My Book (2) --- 蚵港小書製作		土耳其烤肉大王- 土耳其(1)						
19	0616 0622	My Book (2) --- 蚵港小書製作		接納與尊重(1)						
20	0623 0629	My Book (2) --- 蚵港小書製作		接納與尊重(1)						

總節數	26	14	20						
-----	----	----	----	--	--	--	--	--	--



(九) 五年級第一學期教學進度總表(表 5-9)

全學期教學重點及評量方式說明			
課程方案	教學重點	評量方式	總節數
駐足蚵港邊 再現蚵珠簾	1. 蚵殼港人物風華傳承 (1) 人物訪談 訪問蚵殼港耆老與歷史人物，了解過去、現在歷史發展與沿革。 (2) 田野調查與統計分析 進行調查與統計，根據訪談內容加以歸納與分析，探討當地居民喜愛蚵殼港社區之風華，以及亟欲改造與改進之處。 2. 吟唱蚵港風情 (1) 教唱歌曲 教師教唱英語童謠。 (2) 改寫創作 保留原曲調，學生改編歌詞，以英語短句寫出蚵殼港美好之處，創作出屬於蚵殼港風華之童謠。 (3) 吟唱蚵港風情，改寫童謠發表。 3. 蚵文化之消逝 (1) 學生分組蒐集有關蚵文化消失之資料。 (2) 分組討論蚵文化消逝之原因。 (3) 各組上台報告討論結果。	口頭評量 小組互動表現 同儕互評 學習單評量 發表實作	42
英詠生活	1. 體驗活動，學習在面對團體任務時，能以團體目標為主，了解團隊中扮演的角色，從中學會合作技巧、並解決問題達成共同目標。 2. 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。 3. 覺察自己與他人特質的異同，欣賞每個人的特色，進而接納彼此的差異，藉由參與各項活動及生活情境中，了解自己，並樂於扮演好自己的角色。 4. 具備規劃及執行計畫的能力，並試探與發展多元專業知能、充實生活經驗，發揮創新精神，以因應社會變遷、增進個人的彈性適應力。	1. 活動評量 2. 紙筆評量 3. 課堂觀察 4. 口語評量	11

開啟世界的窗 與閱讀做朋友		1. 學生在過往已認識圖書室的書籍擺放規則，希望這學期能再熟習書籍位置，並且培養學生借閱書籍的習慣。 2. 在閱讀書籍上已經進入文字量大的書籍，本學期再繼續介紹各種文字量大的書籍。 3. 在認識作家系列，繼續認識五年級的國內作家和國外作家的作品，也運用組織圖、范恩圖和年表整理作家生平。 4. 本學期配合自主課程會介紹歐洲、澳洲傳記類作品，進行傳記閱讀。					實作評量 口語評量 課堂觀察		21
各週教學進度									
週次	日期	駐足蚵港邊 再現蚵珠簾	英詠生活	開啟世界的窗 與閱讀做朋友					
1	0830 (三) 0902 (六)	蚵殼港風華傳承:訪問耆老了解過去(2)	主題一:我的學習有計畫 the plan of learning(1)	與名人為友 -歐洲文學家 (1)					
2	0903 (日) 0909 (六)	蚵殼港風華傳承:訪問耆老了解過去(2)	主題一:我的學習有計畫 the plan of learning (1)	與名人為友 -歐洲文學家 (1)					
3	0910 (日) 0916 (六)	蚵殼港風華傳承:田野調查了解居民對蚵殼港感受與欲改善之處(2)	主題二:我的學習不「卡」關(1)	與名人為友 -歐洲文學家 (1)					
4	0917 (日) 0923 (六)	蚵殼港風華傳承:田野調查了解居民對蚵殼港感受與欲改善之處(2)	主題二:我的學習不「卡」關(1)	與名人為友 -歐洲文學家 (1)					

5	0924 (日) 0930 (六)	蚵殼港風華傳承:進行調查與統計,了解居民對蚵殼港感受與欲改善之處(2)	主題三:學習行動實踐家(1)	與名人為友 -歐洲文學家 (1)					
6	1001 (日) 1007 (六)	蚵殼港風華傳承:歸納分析蚵殼港社區優劣(2)	主題三:學習行動實踐家(1)	與名人為友 -歐洲美術家 (1)					
7	1008 (日) 1014 (六)	吟唱蚵港風情; 教唱歌曲(1)	主題四:我的特質大探索 Everyone is special!(1)	與名人為友 -歐洲美術家 (1)					
8	1015 (日) 1021 (六)	吟唱蚵港風情; 改寫創作(1)	主題五:特質你我他(1)	與名人為友 -歐洲美術家 (1)					
9	1022 (日) 1028 (六)	吟唱蚵港風情; 改寫創作(2)	主題五:特質你我他(1)	與名人為友 -歐洲美術家 (1)					
10	1029 (日) 1104 (六)	童謠蚵港風情: 創作發表(2)	主題六 How nice we are(1)	與名人為友 -歐洲美術家 (1)					

11	1105 (日) 1111 (六)	童謠蚵港風情： 創作發表(2)	主題六 How nice we are(1)	與名人為友 -澳洲音樂家 (1)					
12	1112 (日) 1118 (六)	雙語版： 介紹蚵殼港優點 的相關單字和句 型(2)	與名人為友 -澳洲音樂家 (1)						
13	1119 (日) 1125 (六)	雙語版： 介紹蚵殼港優點 的相關單字和句 型(2)	與名人為友 -澳洲音樂家 (1)						
14	1126 (日) 1202 (六)	蚵港童謠雙語 版： 利用相關單字 、句型將童謠創 作改寫成英文 (2)	與名人為友 -澳洲音樂家 (1)						
15	1203 (日) 1209 (六)	蚵港童謠雙語 版： 利用相關單字 、句型將童謠創 作改寫成英文 (2)	與名人為友 -澳洲音樂家 (1)						
16	1210 (日) 1216 (六)	蚵港童謠雙語 版： 練習以英文童謠 發表自己的創作 (2)	與名人為友 -澳洲科學及其 他 (1)						

17	1217 (日) 1223 (六)	蚵港童謠雙語 版： 以英文童謠發表 自己的創作(2)		與名人為友 -澳洲科學及其 他 (1)					
18	1224 (日) 1230 (六)	消逝的蚵文化： 蒐集有關蚵文化 消失之資料(2)		與名人為友 -澳洲科學及其 他 (1)					
19	1231 (日) 0106 (六)	消逝的蚵文化： 蒐集有關蚵文化 消失之資料(2)		與名人為友 -澳洲科學及其 他 (1)					
20	0107 (日) 0113 (六)	消逝的蚵文化： 上台報告蚵文化 消逝之原因(3)		與名人為友 -澳洲科學及其 他 (1)					
21	0114 (日) 0120 (六)	消逝的蚵文化： 上台報告蚵文化 消逝之原因(3)		世界大不同 (1)					
總節數		42	11	21					

(十) 五年級第二學期教學進度總表(表 5-10)

全學期教學重點及評量方式說明			
課程方案	教學重點	評量方式	總節數
駐足蚵港邊 再現蚵珠簾	1. 知道學校的歷史及透過古今照片的比較，觀察學校校舍的變化。 2. 討論夢想校園若擴增動物園區，最希望有哪些動物，並能說明原因及該動物的特性。 3. 發表夢想校園，想像十年後理想校園景象，將設計想法以立體創作方式呈現。 4. 能以英語簡要說明上述第 2 項的原因及動物特性；能以英語介紹作品的設計領念。	個人創作 小組討論 小組創作 口頭發表 發表評量 小組互動表現 同儕互評 學習單	40
英詠生活	1. 體驗活動，學習在面對團體任務時，能以團體目標為主，了解團隊中扮演的角色，從中學會合作技巧、並解決問題達成共同目標。 2. 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。 3. 覺察自己與他人特質的異同，欣賞每個人的特色，進而接納彼此的差異，藉由參與各項活動及生活情境中，了解自己，並樂於扮演好自己的角色。 4. 具備規劃及執行計畫的能力，並試探與發展多元專業知能、充實生活經驗，發揮創新精神，以因應社會變遷、增進個人的彈性適應力。	1. 活動評量 2. 紙筆評量 3. 課堂觀察 4. 口語評量	10
開啟世界的窗 與閱讀做朋友	1. 學生在過往已認識圖書室的書籍擺放規則，希望這學期能再熟習書籍位置，並且培養學生借閱書籍的習慣。 2. 在閱讀書籍上已經進入文字量大的書籍，本學期再繼續介紹各種文字量大的書籍。 3. 在認識作家系列，繼續認識五年級的國內作家和國外作家的作品，也運用組織圖、范恩圖和年表整理作家生平。 4. 本學期配合自主課程會介紹歐洲、澳洲作品，進行閱讀，並融入海洋議題進行閱讀。	實作評量 口語評量 課堂觀察	20
各週教學進度			

週次	日期	駐足蚵港邊 再現蚵珠簾	英詠生活	開啟世界的窗 與閱讀做朋友					
1	0215 (四) 0217 (六)	息息相關:討論 與蚵有關的產業 (1)	主題一生活處處 是精彩 (1)	澳洲尋寶記 (1)					
2	0218 (日) 0224 (六)	息息相關:以經 濟層面分析蚵存 在的利弊(2)	主題一生活處處 是精彩 (1)	澳洲尋寶記 (1)					
3	0225 (日) 0302 (六)	息息相關:以生 態環境層面分析 蚵存在的利弊 (1)	主題一生活處處 是精彩 (1)	澳洲尋寶記 (1)					
4	0303 (日) 0309 (六)	息息相關:探討 養蚵的可行性 (2)	主題二多元的族 群(1)	澳洲尋寶記 (1)					
5	0310 (日) 0316 (六)	「蚵」南大解 析:製作以分析 蚵存在利弊為素 材的海報(2)	主題二多元的族 群(1)	袋鼠魔法(1)					

6	0317 (日) 0323 (六)	「蚵」南大解 析:製作以分析 蚵存在利弊為素 材的海報(2)	主題三生命交響 樂 (1)	袋貂魔法(1)					
7	0324 (日) 0330 (六)	「蚵」南大解 析:海報分享(1)	主題三生命交響 樂 (1)	袋貂魔法(1)					
8	0331 (日) 0406 (六)	oyste 與生活: 養蚵利弊的相關 單字、句型 (1)	主題四地球!我 們的家(1)	紐西蘭尋寶記 (1)					
9	0407 (日) 0413 (六)	oyste 與生活: 利用相關句型寫 出養蚵利弊的短 文 (1)	主題四地球!我 們的家(1)	紐西蘭尋寶記 (1)					
10	0414 (日) 0420 (六)	oyste 與生活: 利用相關句型寫 出養蚵利弊的短 文 (1)	主題四地球!我 們的家(1)	紐西蘭尋寶記 (1)					
11	0421 (日) 0427 (六)	oyster 與生活: 練習以英文發表 文章 (2)		鯨騎士(1)					

12	0428 (日) 0504 (六)	oyster 與生活： 練習以英文發表 文章 (3)		鯨騎士(1)					
13	0505 (日) 0511 (六)	蚵港改造計畫 ：社區踏查(3)		鯨騎士(1)					
14	0512 (日) 0518 (六)	蚵港改造計畫 ：彙整上學期居 民針對蚵殼港欲 改善建議的資料 (2)		鯨騎士(1)					
15	0519 (日) 0525 (六)	蚵港改造計畫 ：分組訂定改善 主題(2)		鯨騎士(1)					
16	0526 (日) 0601 (六)	蚵港改造計畫 ：擬訂推動蚵殼 港改善或風華再 現之計畫 (3)		鯨騎士(1)					



17	0602 (日) 0608 (六)	蚵港改造計畫 :擬訂推動蚵殼 港改善或風華再 現之計畫 (2)		鯨騎士(1)					
18	0609 (日) 0615 (六)	蚵港改造計畫 :擬訂推動蚵殼 港改善或風華再 現之計畫 (3)		鯨騎士(1)					
19	0616 (日) 0622 (六)	蚵港改造計畫 :擬訂推動蚵殼 港改善或風華再 現之計畫 (3)		鯨騎士(1)					
20	0623 (日) 0629 (六)	蚵港改造計畫 :分享計畫 (3)		鯨騎士(1)					
總節數		40	10	20					



三、彈性學習節數進度規劃

(一) 六年級第一學期教學進度總表(表 5-11)

全學期教學重點及評量方式說明			
課程方案	教學重點	評量方式	總節數
駐足蚵港邊 再現蚵珠簾	 1. 推動蚵殼港社區改善或風華再現之計畫。 2. 探討再創蚵殼價值的方法。 3. 利用蚵殼藝術創作進行社區改造計畫。 4. 能以英文說明蚵殼藝創的設計理念或簡介。	1. 口頭評量 2. 小組互動表現 3. 同儕互評 4. 學習單評量 5. 發表 6. 實作	31

開啟世界的窗 與閱讀做朋友	1. 閱讀世界名人傳記(文字書)大致分為： (1) 音樂類：貝多芬、莫扎特、海頓 (2) 文學類：荷馬、但丁、歌德 (3) 美術類：米開朗基羅、畢卡索、梵谷 (4) 科學類：愛因斯坦、牛頓…等 (5) 思想及其他：杜雷莎…等 2. 進行閱讀內容討論並製成小書 (1) 封面： ◆書名是人名，有名人的美稱：會用語詞形容主角，凸顯出個人的特色，呈現出人物偉大的地方，如：發明大王—愛迪生。 ◆封面的圖畫：畫出書裡介紹的名人。 (2) 內容呈現方式：帶領學生歸納出四大提問方向「家庭背景」、「困境與挑戰」、「成就與貢獻」、「成功特質」。 (3) 封底：寫出我們應該學名人偉大的地方。 3. 能在地圖上標示出故事發生的地理位置。 4. 期末分組能以 ppt 形式介紹所蒐集的資料，如歷史文化、風俗民情、地理位置、氣候等，並進行報告。	1. 將推薦書籍的故事內容製成小書並公開展示。 2. 分組將所蒐集的資料，並進行報告。	21
英語補救教學	1. 認識國內外主要節慶習俗及風土民情。 2. 能看懂繪本故事的主要內容。	1. 分組報告 2. 參與討論 3. 課堂問答	21

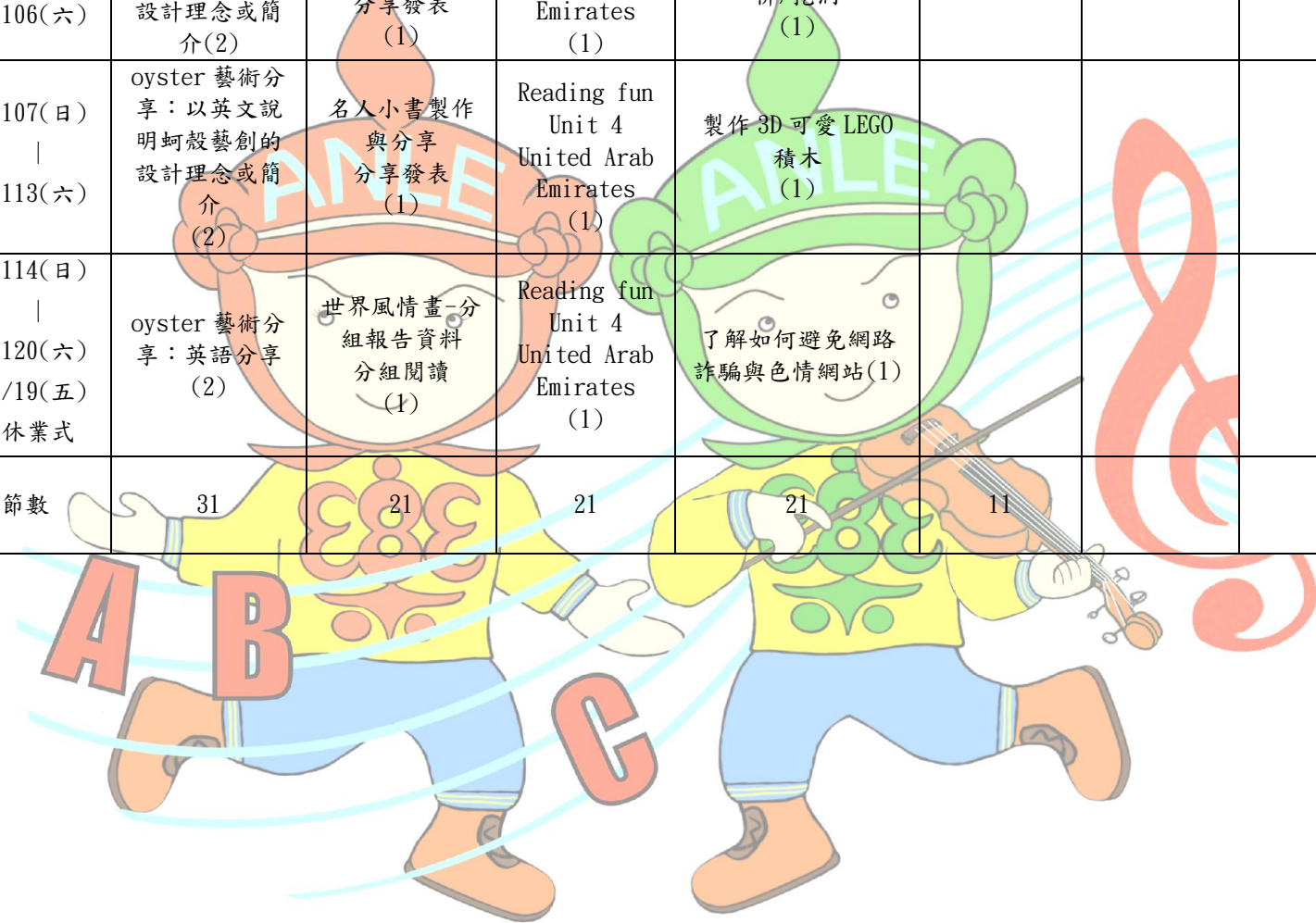
資訊教育	1. 新學期新氣象~製作自己本學期精美的功課表(1)	21								
	2. 溝通能力再提升~練習並測驗中文輸入法練習至 3500 分(1)									
資訊教育	3. 新世代通訊~正確認識各種社群軟體(1)	21								
	4. 新世代通訊~正確應用社群軟體的各種功能(2)									
	5. 新世代通訊~正確學會社群軟體~通訊與直播(4)									
	6. 新世代新通訊~正確認識現代網紅現象(4)									
	7. 奇幻的 3D 世界~正確學會 TINKERCAD-3D 繪圖程式(3)									
	8. 奇幻的 3D 世界~正確使用 OPEN ID 登入製作並 3D 圖/可愛 LEGO 積木(3)									
	9. 資訊安全與倫理宣導週~學生安全健康上網宣導(1)									
	10. 超愛現的我~成果展現(1)									
學校行事 重要議題	學年活動、戶外教育、期末教學成果發表排練、法治教育	11								
各週教學進度										
週次	日期	駐足蚵港邊 再現蚵珠簾	開啟世界的窗 與閱讀做朋友	英語 補救教學	資訊教育	學校行事 重要議題				

1	0830(三) 8/30(三) 開學日 0902(六)	蚵港風華再現 ：實施改善計 畫 (1)	與名人為友 -音樂家 閱讀 (1)	Reading fun Unit 1 Singapore (1)	製作自己本學期精 美的功課表 (1)	學年活動 (1)				
2	0903(日) 0909(六)	蚵港風華再現 ：實施改善計 畫 (2)	與名人為友 -音樂家 閱讀 (1)	Reading fun Unit 1 Singapore (1)	練習並測驗中文輸 入法練習至 3500 分 (1)					
3	0910(日) 0916(六)	蚵港風華再現 ：實施改善計 畫 (1)	與名人為友 -音樂家 閱讀 (1)	Reading fun Unit 1 Singapore (1)	認識社群軟體 (1)	法治教育 (1)				
4	0917(日) 0923(六)	蚵港風華再現 ：實施改善計 畫 (2)	與名人為友 -音樂家 分組發表 (1)	Reading fun Unit 1 Singapore (1)	識社群軟體軟體的 功用 (1)					
5	0924(日) 0930(六)	蚵港風華再現 ：實施改善計 畫 (2)	與名人為友 -音樂家 分組發表 (1)	Reading fun Unit 1 Singapore (1)	正確認識社群軟體 軟體操作環境和種 類 (1)					
6	1001(日) 1007(六)	蚵港風華再現 ：實施改善計 畫 (1)	名人小書製作 與分享 分組製作 (1)	Reading fun Unit 1 Singapore (1)	正確認識社群軟體 軟體操作環境和種 類 (1)	戶外教育 (1)				

7	1008(日) 1014(六)	生命延續： 探討再創蚵殼 價值的方法 (2)	與名人為友 -文學家 閱讀 (1)	Reading fun Unit 2 Italy(1)	學會社群軟體 FACEBOOK 軟體操作 (1)					
8	1015(日) 1021(六)	生命延續： 探討再創蚵殼 價值的方法 (2)	與名人為友 -文學家 閱讀 (1)	Reading fun Unit 2 Italy (1)	正確學會社群 FACEBOOK 軟體軟體- 直播 (1)					
9	1022(日) 1028(六)	生命延續： 發表再創蚵殼 價值的方法 (1)	與名人為友 -文學家 分組發表 (1)	Reading fun Unit 2 Italy (1)	學會社群軟體 YOUTUBE 軟體操作 (1)	學年活動 (1)				
10	1029(日) 1104(六)	再現蚵珠光： 分組規劃蚵殼 裝置藝術之製 作方式 (1)	與名人為友 -文學家 分組發表 (1)	Reading fun Unit 2 Italy (1)	學會社群軟體 YOUTUBE 軟體操作- 直播 (1)	學年活動 (1)				
11	1105(日) 1111(六)	再現蚵珠光： 分組規劃蚵殼 裝置藝術之製 作方式 (2)	名人小書製作 與分享 分組製作 (1)	Reading fun Unit-2 Italy (1)	識社群軟體 YOUTUBE 軟體-直播-現代網 紅現象(1)					
12	1112(日) 1118(六)	再現蚵珠光： 製作蚵殼裝置 藝術以進行社 區改造計畫 (2)	與名人為友 -美術家 閱讀 (1)	Reading fun Unit 3 Brazil (1)	學會社群軟體 LINE/WECHAT 軟體操 作 (1)					

1 3	1119(日) 1125(六)	再現蚵珠光： 製作蚵殼裝置 藝術以進行社 區改造計畫 (1)	與名人為友 -美術家 閱讀 (1)	Reading fun Unit 3 Brazil (1)	學會社群軟體 TWITER/INSTAGRAM 軟體操作 (1)	學年活動 (1)				
1 4	1126(日) 1202(六)	再現蚵珠光： 製作蚵殼裝置 藝術以進行社 區改造計 (1)	與名人為友 -美術家 分組發表 (1)	Reading fun Unit 3 Brazil (1)	學會社群軟體 rc 語 音/betalk 軟體操作 (1)	期末教學成 果發表排練 (1)				
1 5	1203(日) 1209(六)	再現蚵珠光： 利用部落格、 網頁宣傳蚵殼 港 (1)	與名人為友 -美術家 分組發表 (1)	Reading fun Unit 3 Brazil (1)	正確上網搜尋 TINKERCAD-3D 繪圖 程式 (1)	期末教學成 果發表排練 (1)				
1 6	1210(日) 1216(六)	再現蚵珠光： 利用部落格、 網頁宣傳蚵殼 港 (1)	名人小書製作 與分享 分享發表 (1)	Reading fun Unit 3 Brazil (1)	正確使用 OPEN ID 登入 TINKERCAD-3D 繪圖程式 (1)	期末教學成 果發表排練 (1)				
1 7	1217(日) 1223(六)	oyster 藝術分 享：以英文說 明蚵殼藝創的 名稱、特色 (1)	與名人為友 -科學及其它 閱讀 (1)	Reading fun Unit 4 United Arab Emirates (1)	學會使用互動教學 (1)	期末教學成 果發表排練 (1)				
1 8	1224(日) 1230(六)	oyster 藝術分 享：以英文說 明蚵殼藝創的 名稱、特色 (1)	與名人為友 -科學及其它 閱讀 (1)	Reading fun Unit 4 United Arab Emirates (1)	製作 3D 可愛造型班 牌 (1)	期末教學成 果發表排練 (1)				

1 9	1231(日) 0106(六)	oyster 藝術分 享：以英文說 明蚵殼藝創的 設計理念或簡 介(2)	與名人為友 -科學及其它 分享發表 (1)	Reading fun Unit 4 United Arab Emirates (1)	學會修改/放大/縮 小立體圖/堆疊/合 併/挖洞 (1)					
2 0	0107(日) 0113(六)	oyster 藝術分 享：以英文說 明蚵殼藝創的 設計理念或簡 介(2)	名人小書製作 與分享 分享發表 (1)	Reading fun Unit 4 United Arab Emirates (1)	製作 3D 可愛 LEGO 積木 (1)					
2 1	0114(日) 0120(六) 1/19(五) 休業式	oyster 藝術分 享：英語分享 (2)	世界風情畫-分 組報告資料 分組閱讀 (1)	Reading fun Unit 4 United Arab Emirates (1)	了解如何避免網路 詐騙與色情網站(1)					
總節數		31	21	21	21	11				



(二) 六年級第二學期教學進度總表(表 5-12)

全學期教學重點及評量方式說明			
課程方案	教學重點	評量方式	總節數
駐足蚵港邊 再現蚵珠簾	1. 製作發表會宣傳海報及場地布置。 2. 蚵殼港社區改善計畫或風華再現成果發表及省思。 3. 成果發表會時能以英語進行簡要說明。 4. 舉出台灣目前持續在養殖蚵的地方。並利用遠端視訊與他校學生進行蚵相關議題的探討。	1. 口頭評量 2. 同儕互評 3. 學習單評量 4. 發表 5. 實作	29
開啟世界的窗 與閱讀做朋友	閱讀世界海洋書籍 1. 海洋文學：老人與海、金銀島、白鯨記 2. 海洋科學：科學實驗王、黑鮪魚的旅行 3. 海洋美食：魚市場、旗魚王、看見台灣的海洋 4. 進行閱讀內容討論 5. 期末分組能以 ppt 形式介紹所蒐集的資料，如歷史文化、風俗民情、地理位置、氣候等，並進行報告。	1. 心得報告 2. 口頭評量 3. 同儕互評 4. 學習單評量	19
英語補救教學	1. 認識國內外主要節慶習俗及風土民情。 2. 能看懂繪本故事的主要內容。	1. 分組報告 2. 參與討論 3. 課堂問答。	19

1. 新學期新氣象~製作自己本學期精美的年曆(2)
2. 溝通能力再提升~練習並測驗中文輸入法練習至 4000 分(2)
3. 新世代網美圖~正確操作 Photo Impact/gimp 繪圖軟體的各種視窗環境與功能(3)
4. 新世代網美圖~清楚利用 Photo Impact/gimp 繪圖軟體製作個人網美圖片修圖(5).
5. 舊資源新重生~教導學童於畢業之前, 認識正確之電腦基礎構造與學會正確之電腦拆裝及維修(1)
6. 舊資源新重生~利用廢棄零件組成機器人及裝上 ARDUINO 套件(1)
7. 歡樂校慶紀念製作~學會將作品*. STL 檔. 利用 CURA 轉檔程式轉成 3D 印表機相融程式檔案並列印(5)

一、形成性評量

1. 口頭問答

2. 課堂觀察

3. 實機操作

二、總結性評量

1. 正確操作 Photo Impact/gimp 繪圖軟體的各種視窗功能

2. 正確應用 Photo Impact/gimp 繪圖軟體的各種功能

3. 正確利用 Photo Impact/gimp 繪圖軟體製作個人個人圖片修圖

4. 正確說出電腦基礎構造與學會正確之電腦拆裝及維修

5. 利用廢棄零件組成機器人及裝上 ARDUINO 套件

6. 學會將作品

*. STL 檔. 利用 CURA 轉檔程式轉成 3D 印表機相融程式檔案並列印

學校行事 重要議題		學年活動、戶外教育、校慶運動會排練、法治教育					1. 小組互動表現 2. 學習單評量 3. 發表		9	
各週教學進度										
週次	日期	駐足蚵港邊 再現蚵珠簾	開啟世界的窗 與閱讀做朋友	英語 補救教學	資訊教育	學校行事 重要議題				
1	0215(四) 2/15(四)開學 日 0217(六)	新學期活動內容、進行方式與評量說明 (2)	金銀島_閱讀 (1)	Reading fun Unit 1 Russia (1)	新學期新氣象 ~設計精美的年曆(1)					
2	0218(日) 0224(六)	蚵港星光大道 ：製作社區改造發表會宣傳海報 (2)	金銀島_分組分享 (1)	Reading fun Unit 1 Russia (1)	新學期新氣象 ~列印自己本學期精美的年曆(1)					
3	0225(日) 0302(六)	蚵港星光大道 ：製作社區改造發表會宣傳海報 (2)	老人與海_閱讀 (1)	Reading fun Unit 1 Russia (1)	溝通能力再提升~練習中文輸入法練習至4000分(1)					
4	0303(日) 0309(六)	風華再現記者會：討論社區改造發表會簡介內容 (1)	老人與海_閱讀 (1)	Reading fun Unit 1 Russia (1)	溝通能力再提升~測驗中文輸入法練習至4000分(1)	戶外教育 (1)				

5	0310(日) 0316(六)	風華再現記者會：討論社區改造發表會簡介內容 (2)	老人與海_分組分享 (1)	Reading fun Unit 1 Russia (1)	新世代網美圖 ~介紹並搜尋 Photo Impact/gimp 繪圖軟體(1)					
6	0317(日) 0323(六)	風華再現英語記者會：以英語短文說明簡介內容 (1)	白鯨記_閱讀 (1)	Reading fun Unit 2 Spain (1)	新世代網美圖 ~介紹 Photo Impact/gimp 繪圖軟體各項 工具/功能列 的功用(1)	校慶運動會 排練 (1)				
7	0324(日) 0330(六)	風華再現英語記者會：練習以英語說明簡介內容 (1)	白鯨記_分組分享 (1)	Reading fun Unit 2 Spain (1)	新世代網美圖 ~學會 Photo Impact/gimp 繪圖軟體操作 環境(1)	校慶運動會 排練 (1)				
8	0331(日) 0406(六)	風華再現英語記者會：練習以英語說明簡介內容 (1)	科學實驗王_閱讀 (1)	Reading fun Unit 2 Spain (1)	新世代網美圖 ~美化自己個 人圖片修圖資 料(1)	校慶運動會 排練 (1)				
9	0407(日) 0413(六)	風華再現英語記者會：練習以英語說明簡介內容 (1)	科學實驗王_分組分享 (1)	Reading fun Unit 2 Spain (1)	新世代網美圖 ~正確修改個 人影像亮度/ 顏色與清晰度 (1)	校慶運動會 排練 (1)				
10	0414(日) 0420(六)	風華再現英語記者會：預演以英語說明簡介內容 (1)	黑鮪魚的旅行_閱讀 (1)	Reading fun Unit 2 Spain (1)	新世代網美圖 ~改變個人個 人圖片修圖中 的影像大小 (1)	校慶運動會 排練 (1)				

11	0421(日) 0427(六)	風華再現記者會：社區改造發表會預演練習 (2)	黑鮪魚的旅行_閱讀 (1)	Reading fun Unit3 (1)	新世代網美圖 ~正確美化/柔 焦各種影像 (1)					
12	0428(日) 0504(六)	風華再現記者會：社區改造發表會預演練習 (2)	黑鮪魚的旅行_分組分享 (1)	Reading fun Unit 3 New Zealand (1)	新世代網美圖 ~製作特效/合 成圖片(1)					
13	0505(日) 0511(六)	風華再現記者會：社區改造發表會預演練習 (2)	魚市場_閱讀 (1)	Reading fun Unit 3 New Zealand (1)	舊資源新重生 ~正確說出/拆 解電腦內部零 件與構造(1)					
14	0512(日) 0518(六)	蚵港星光大道 ：社區改造發 表會場地布置 (2)	魚市場_分組分 享 (1)	Reading fun Unit3 New Zealand (1)	舊資源新重生 ~學會正確裝 回電腦的內部 零件.並利用 廢棄零件組成 機器人及裝上 ARDUINO 套件 (1)					
15	0519(日) 0525(六)	風華再現記者會：社區改造發表會 (2)	旗魚王_閱讀 (1)	Reading fun Unit 3 New Zealand (1)	歡樂校慶紀念 製作~正確使 用 OPEN ID 登 入 TINKERCAD-3D 繪圖程式(1)					

16	0526(日) 0601(六) 5/30(四)、 5/31(五) 畢業考	風華再現記者會：社區改造發表會會後檢討 (1)	旗魚王_分組分享 (1)	Reading fun Unit 4 France (1)	歡樂校慶紀念製作~3D可愛造型杯墊(1)	法治教育 (1)				
17	0602(日) 0608(六)	探究「蚵」學： 舉出台灣目前持續在養殖蚵的地方 (2)	看見台灣的海洋_閱讀 (1)	Reading fun Unit 4 France (1)	歡樂校慶紀念製作~學會將作品存成*.STL檔(1)					
18	0609(日) 0615(六)	探究「蚵」學： 學生進行蚵相關議題的分享 (1)	看見台灣的海洋_閱讀 (1)	Reading fun Unit 4 France (1)	歡樂校慶紀念製作~CURA轉檔程式介紹 (1)	學年活動 (1)				
19	0616(日) 0622(六) 6/18(二)畢業典禮	探究「蚵」學： 學生進行蚵相關議題的分享 (1)	海洋風情-分組報告資料 (1)	Reading fun Unit 4 France (1)	歡樂校慶紀念製作~3D印表機操作介紹 (1)	學年活動 (1)				
總節數		29	19	19	19	9				

四、彈性學習課程方案設計—統整性主題議題專題課程方案(表 5-13)

(一) 駐足蚵港邊，再現蚵珠簾(表 5-13-1)

112 學年度彈性學習課程方案表～「駐足蚵港邊，再現蚵珠簾（一年級）」

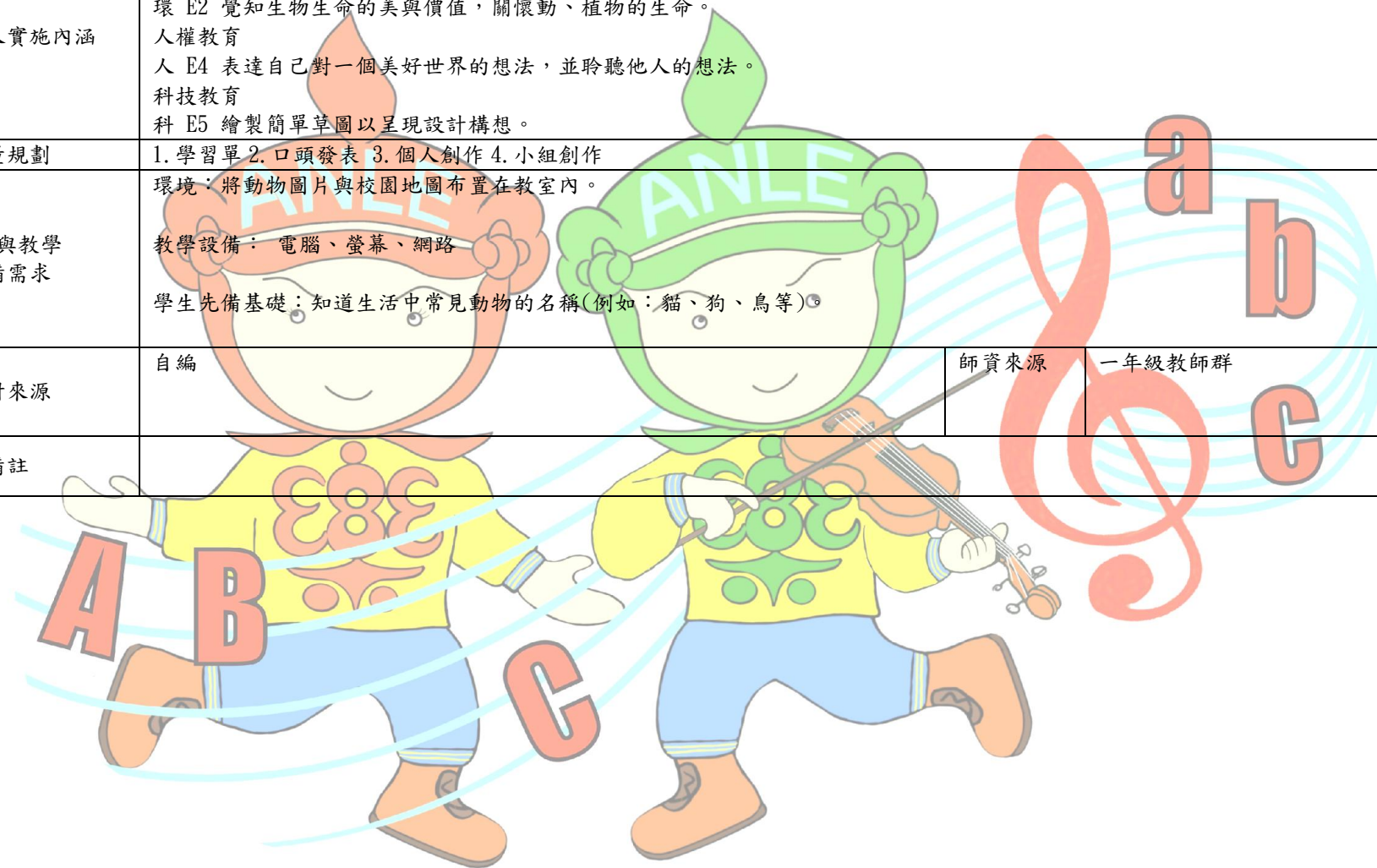
課程方案名稱	駐足蚵港邊，再現蚵珠簾	課程類別	☒ 統整性主題/議題/專題探究 ☐ 社團活動或技藝教育部定課程 ☐ 其他
課程說明	以蚵殼港在地化特色為課程設計素材，關注學習與生活情境的結合，透過走讀與體驗學習，鼓勵學生與在地文物進行對話，激發自主學習的動力；運用語文與藝術表達，有效與他人及環境交流，達成溝通互動的目的；藉由實踐力行的歷程，積極致力於生態與文化的永續發展，培養具有社會關懷與國際視野的優質公民，落實十二年國民基本教育「自發」、「互動」、「共好」之理念。		
實施年級	一年級	節數	上學期 27 節 下學期 26 節
設計理念	一年級學生剛上小學，對校園四周景物充滿好奇心，以逛校園與觀察校園中的動植物為課程出發點，讓孩子藉由觀察去了解學校的景物與學校的歷史。另外，學生對小動物充滿好奇心，除了透過觀察、課堂教導外，也让学生進行創作的發想，去構思夢想的校園動物園區，更進一步去設計學生心目中夢想的校園。		
核心素養 具體內涵	生活-E-A3 藉由各種媒介，探索人、事、物的特性與關係，同時學習各種探究人、事、物的方法、理解道理，並能進行創作、分享及實踐。 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。 英-E-A1 具備認真專注的特質及良好的學習習慣，嘗試運用基本的學習策略，強化個人英語文能力。		
學習重點	學習表現	生活 2-I-1 以感官和知覺探索生活中的人、事、物，覺察事物及環境的特性。 3-I-1 願意參與各種學習活動，表現好奇與求知探究之心。 4-I-1 利用各種生活的媒介與素材進行表現與創作，喚起豐富的想像力。 7-I-4 能為共同的目標訂定規則或方法，一起工作並完成任務。 數學 d-I-1 認識分類的模式，能主動蒐集資料、分類，並做簡單的呈現與說明。 英文 1-II-7 能聽懂課堂中所學的字詞。	

		學習 內容	生活 A-I-2事物變化現象的觀察。 B-I-3環境的探索與愛護 C-I-2媒材特性與符號表徵的使用。 D-I-4共同工作並相互協助。 數學 D-1-1簡單分類：以操作活動為主。能蒐集、分類、記錄、呈現日常生活物品，報讀、說明已處理好之分類。觀察分類的模式，知道同一組資料可有不同的分類方式。 英文 Ac-II-3 第二學習階段所學字詞。
課程目標	1. 能認識常見的動物並做簡單的分類與介紹。(1上—1、數學 d-I-1、數學 D-1-1、英-E-A1)。 2. 能認識校園各角落與校園中具有歷史的景物。(1上—2、1上—3、生活 2-I-1、生活 B-I-3) 3. 能分組創作校園最愛的角落並進行票選。(1上—4、生活 4-I-1、生活 C-I-2) 4. 能透過古今照片的比較，認識學校的歷史與變化。(1下—1、1下—2、生活 2-I-1、生活 A-I-2、英-E-A1) 5. 能設計校園的動物園區並進行發表。(1下—3、生活 4-I-1、生活 C-I-2) 6. 能分組完成夢想中的校園創作並分享。(1下—4、生活 7-I-4、生活 D-I-4)		
表現任務 (總結性評量)	1. 個人作品及學習單 2. 小組創作與發表		
學習進度週次/節次	單元/子題 單元子題可合併數週整合敘寫或依各週次進度敘寫。	單元學習內容	檢核點(形成性評量)
第一學期	第 1-6 週 動物好朋友	知道常見動物的名稱，及依據陸生、海生、兩棲進行分類。(1上—1) 1. 利用影片、圖片介紹常見動物的特性。(2) 2. 利用動物圖卡，依據陸生、水中、兩棲進行分類。 (1) 3. 教唱有關動物的歌曲並進行肢體與歌詞創作。(2) 4. 畫出自己喜愛的動物並做介紹。(2)	課堂觀察 口頭發表 實作評量
	第 7-11 週 漫步安樂	藉由找一找校園裡是否出現活動一介紹的常見動物引起動機，請學生觀察校園裡出現哪些動物或植物(蝴蝶、花朵、兔子…)，認識校園各區域的功能與名稱(植物園、操場…)、並認識校園具歷史的景物其來源及功能(日	課堂觀察 口頭發表 實作評量

		晷、孔子像…) (1上—2)	
		1. 透過逛校園，認識校園各區域的功能與名稱，並請學生記錄所觀察到動物與植物。(3)	
		2. 畫出在校園裡觀察到的動物與植物。(2)	
		3. 利用校園地圖，請學生說出校園各區域的名稱外，並討論各區域出現哪些動物與植物。(1)	
		4. 介紹校園具歷史的景物其來源及功能 (1)	
第 12-16 週	校園景物ABC	能以認識及說出校園景物的英語單字及簡單句型介紹校園景物 (tree, flower, bird, rabbit, fish, classroom, restroom, health, center , This is… That is…)。(1上—3)	課堂觀察 口頭發表 實作評量
		1. 利用之前介紹的動物與植物，讓學生知道英文名稱 tree, flower, bird, rabbit, fish。(2)	
		2. 之前學生已認識校園環境，介紹這些環境的英文名稱 classroom, restroom, health, center。(1)	
		3. 練習介紹環境的相關句型 This is… That is…) (1)	
		4. 搭配之前完成的校園圖，請孩子將英文名稱加上，並用英文句型進行介紹。(2)	
第 17-21 週	校園最愛的角落	能以觀察到的校園景物為題材，進行創意創作 (創意化、幾何圖形拼貼校園景物…)。(1上—4)	課堂觀察 口頭發表 小組討論 實作評量
		1. 分組完成校園各角落景物的創意畫。(4)	
		2. 每組上台介紹校園景物創意畫。(2)	

			3. 將各組所畫的校園景物創意畫布置在教室裡，並票選校園最受歡迎的角落。(1)	
第二學期	第 1-5 週	看見安樂	知道學校的歷史及透過古今照片的比較，觀察學校校舍的變化。(1下—1) 1. 走訪學校的時光走廊。(2) 2. 藉由學校老照片觀察以前校舍的變化，認識學校歷史。(2) 3. 比較古今校舍的差異，找出優缺點，並發表想法。(3)	課堂觀察 口頭發表
	第 6-10 週	My school	能以簡單的英語單字及句型說出古今校舍的特色(new , old / short, long / big, small / high / low. This classroom is new.)。(1下—2) 1. 利用遊戲讓學生認識這些相對的單字(new , old / short, long / big, small / high / low)(2) 2. 搭配校舍照片，讓學生將上述英文單字歸類(2) 3. 請學生繪製古今校舍對比小書，並以英文句型介紹(2)	課堂觀察 口頭發表 實作評量
	第 11-15 週	活力安樂	討論夢想校園若擴增動物園區，最希望有哪些動物，並能說出原因及該動物的特性。(1下—3) 1. 觀察學校動物園，記錄有哪些發現。(1) 2. 討論最喜歡的動物，舉出可能適合學校飼養的動物。(1) 3. 票選擴增動物園的動物，並能說明原因及該動物的特性。(2) 4. 用圖畫設計校園動物園。(3)	課堂觀察 口頭發表 實作評量
	第 16-20 週	夢想安樂	發表夢想校園，想像 10 年後理想校園景象，將設計想法以立體創作方式呈現。(1下—4) 1. 教師利用特色校園景色圖片和學生做討論。(1) 2. 讓學生分組討論理想校園的景象並作發表。(2) 3. 分組將設計想法以立體創作方式呈現理想校園模型。(4)	課堂觀察 口頭發表 小組討論 實作評量

議題融入實施內涵	環境教育 環 E1 參與戶外學習與自然體驗，覺知自然環境的美、平衡、與完整性。 環 E2 覺知生物生命的美與價值，關懷動、植物的生命。 人權教育 人 E4 表達自己對一個美好世界的想法，並聆聽他人的想法。 科技教育 科 E5 繪製簡單草圖以呈現設計構想。		
評量規劃	1. 學習單 2. 口頭發表 3. 個人創作 4. 小組創作		
環境與教學設備需求	環境：將動物圖片與校園地圖布置在教室內。 教學設備：電腦、螢幕、網路 學生先備基礎：知道生活中常見動物的名稱(例如：貓、狗、鳥等)		
教材來源	自編	師資來源	一年級教師群
備註			



112 學年度彈性學習課程方案表～「駐足蚵港邊，再現蚵珠簾（二年級）」

課程方案名稱	駐足蚵港邊, 再現蚵珠簾	課程類別	☒ 統整性主題/議題/專題探究 ☐ 社團活動或技藝教育部定課程 ☐ 其他
課程說明	以蚵殼港在地化特色為課程設計素材，關注學習與生活情境的結合，透過走讀與體驗學習，鼓勵學生與在地文物進行對話，激發自主學習的動力；運用語文與藝術表達，有效與他人及環境交流，達成溝通互動的目的；藉由實踐力行的歷程，積極致力於生態與文化的永續發展，培養具有社會關懷與國際視野的優質公民，落實十二年國民基本教育「自發」、「互動」、「共好」之理念。		
實施年級	二年級	節數	上學期 27 節 下學期 26 節
設計理念	藉由實際的踏查，帶著學生從校園走進社區，除了探索學校四周的環境與景物之外，也讓學生認識學校附近常出現的動物，並察覺與我們生活間的關係，進而分組完成社區地圖與做介紹；同時更結合環境教育議題，引導學生去思考如何愛護動物、改進社區，讓社區更美好。		
核心素養 具體內涵	生活-E-C1 覺察自己、他人和環境的關係，體會生活禮儀與團體規範的意義，學習尊重他人、愛護生活環境及關懷生命，並於生活中實踐，同時能省思自己在團體中所應扮演的角色，在能力所及或與他人合作的情況下，為改善事情而努力或採取改進行動。 國-E-C3 閱讀各類文本，培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。 英-E-A1 具備認真專注的特質及良好的學習習慣，嘗試運用基本的學習策略，強化個人英語文能力。 英-E-B1 具備入門的聽、說、讀、寫英語文能力。在引導下，能運用所學、字詞及句型進行簡易日常溝通。		
學習重點	學習表現	生活 2-I-1 以感官和知覺探索生活中的人、事、物，覺察事物及環境的特性。 2-I-4 在發現及解決問題的歷程中，學習探索與探究人、事、物的方法。 4-I-2 使用不同的表徵符號進行表現與分享，感受創作的樂趣。 6-I-5 覺察人與環境的依存關係，進而珍惜資源，愛護環境、尊重生命。 7-I-4 能為共同的目標訂定規則或方法，一起工作並完成任務。 國語 5-V-1 能養成閱讀的興趣，建立良好的學習態度，擴展閱讀視野。 英文 1-II-1 能聽辨 26 個字母。 ◎ 1-II-7 能聽懂課堂中所學的字詞。 ◎ 1-II-8 能聽懂簡易的教室用語。 ◎ 1-II-9 能聽懂簡易的日常生活用語。 2-II-1 能說出 26 個字母。 3-II-1 能辨識 26 個印刷體大小寫字母。	

		生活 A-I-2 事物變化現象的觀察。 B-I-3 環境的探索與愛護。 C-I-5 知識與方法的運用、組合與創新 D-I-4 共同工作並相互協助。 F-I-2 不同解決問題方法或策略的提出與嘗試。 國語 Ad-V-1 篇章的意義。 英文 Aa-II-1 字母名稱。 ◎ Ac-II-1 簡易的教室用語。 ◎ Ac-II-2 簡易的生活用語。
課程目標		1. 能認識學校四周的環境與景物與校園的歷史。(2上—1、生活 2-I-1、生活 B-I-3) 2. 能知道慈雲寺與西定河的地理位置與人文歷史，並進行實際社區踏查。 (2上—1、2上—2、生活 2-I-4、生活 C-I-5) 3. 能認識學校附近常出現的動物以及察覺與我們生活之間的關係。(2上—2、生活 6-I-5、生活 A-I-2) 4. 能思考如何愛護學校附近常見動物的方法。(2下—1、生活 6-I-5、生活 B-I-3) 5. 能完成社區地圖並思考改進社區環境的方法。(2上—3、2上—4、生活 4-I-2、生活 F-I-2、英 1-II-8、英 Ac-II-1 簡易的教室用語) 6. 能完成校園導覽地圖並做校園環境介紹。(2下—2、3、4、生活 7-I-4、生活 D-I-4、英 1-II-9、英 Ac-II-2)
表現任務 (總結性評量)		1. 個人作品及學習單 2. 小組創作與發表
學習進度週次/節次		單元/子題 單元子題可合併數週整合敘寫 或依各週次進度敘寫。
		單元學習內容 檢核點(形成性評量)
第一學期	第 1-5 週	社區大冒險 實地踏查並了解學校四周環境及重要建築的歷史、人文(西定河、時間廊道、慈雲寺…)。(2上—1) 1. 介紹學校四周環境與人文歷史。(2) 2. 以學校為中心規劃四周環境踏查的路線。(1) 3. 實際探索與體驗學校四周的環境。(4)
	第 6-10 週	社區尋寶趣 觀察學校四周環境有哪些動物，並能知道其名稱與特性(需有西定河)。(2上—2) 1. 利用地圖和學生討論學校四周環境有哪些動物。(1) 2. 請學生分組針對學校四周環境常出現的動物做介紹。(3) 3. 請學生模仿這些常見動物的叫聲與習性進行猜猜樂遊

第二學期			戲。(1) 4. 和學生討論人類的生活習慣對這些動物所造成的影響。(1)	
	第 11-15 週	社區藏寶圖	實地踏查後，畫出學校附近景物，完成社區地圖。 (2 上—3) 1. 以學校為中心讓學生分組畫出學校附近的景物。(4) 2. 和學生共同討論學校四周環境的優點與缺點。(2) 3. 讓學生構思改善學校四周環境的方法。(2)	課堂觀察 口頭發表 小組討論 實作評量
	第 16-21 週	社區 ABC	能以簡單的英語單字及句型介紹社區地圖 (This is a tree. It's big. This is my classroom. It's new...)。(2 上—4) 1. 讓學生認識 tree、big、classroom、new 等與社區景物相關的英文單字。(3) 2. 讓學生練習 This is... 以及 It's... 等句型介紹分組完成的社區地圖。(3)	課堂觀察 口頭發表 實作評量
	第 1-5 週	和動物做朋友	知道學校四周出現的動物其適合生長的环境為何，以及對我們的影響。(2 下—1) 1. 發表學校附近常見的動物有哪些。(1) 2. 認識學校附近常見動物的適合生長環境。(2) 3. 討論學校附近常見動物與我們之間的關係。(1) 4. 思考如何愛護這些動物的方法。(1)	課堂觀察 口頭發表 小組討論 實作評量
	第 6-10 週	校園大搜密	蒐集、整理學校及四周環境的資料，進行校園導覽。 (2 下—2、4) 1. 請學生透過訪問家人、上網、舊照片蒐集、校園歷史、環境相關資料。(1) 2. 學生上台發表蒐集的資料。(1) 3. 老師歸納並統整校園歷史與四周環境相關資料。(1) 4. 能利用完成的校園導覽圖進行校園介紹。(2)	學習單 口頭發表 小組討論 實作評量
	第 11-15 週	校園導覽圖	製作校園導覽相關海報或展示圖。 (2 下—3) 1. 教師利用遊樂區、其他校園或公園的導覽圖讓學生了解何謂導覽圖。(1) 2. 教師與學生討論如何製作屬於我們學校(包含周邊環境)的導覽地圖。(2) 3. 請學生分組製作校園導覽地圖。(4)	課堂觀察 口頭發表 小組討論 實作評量

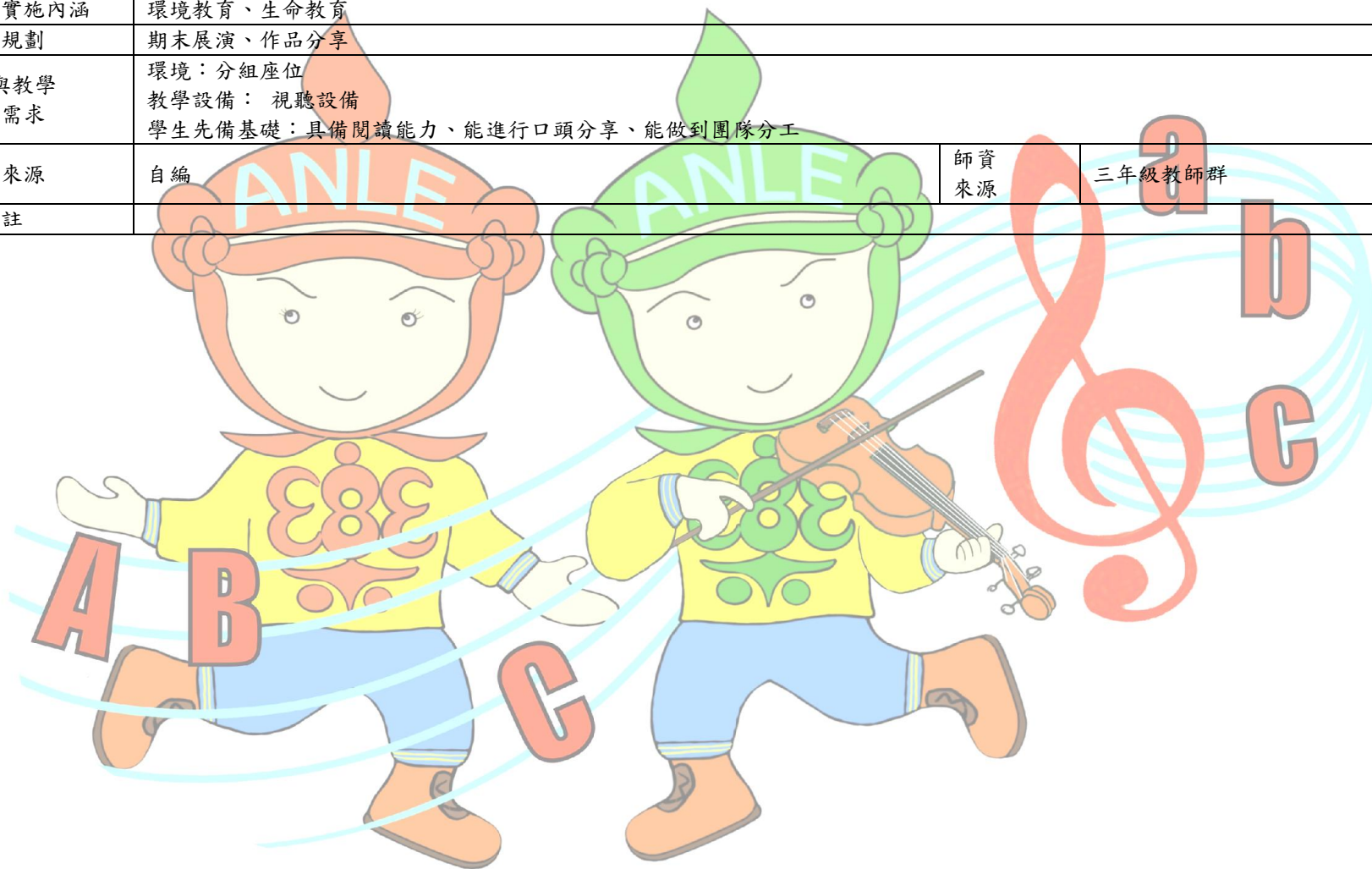
第 16-20 週	校園英語通	能認識及說出校園的英語單字及句型並在校園導覽海報或展示圖指出所在位置。 (Where is the gym? It' s over there. It' s here.)。 (2 下—5) 1. 讓學生認識與校園景物相關的英文單字。(4) 2. 讓學生練習 Where is…。以及 It' s…。等句型，並能運用在校園導覽圖中。(5)	課堂觀察 口頭發表 實作評量
議題融入實施內涵	環境教育 環 E1 參與戶外學習與自然體驗，覺知自然環境的美、平衡、與完整性。 環 E2 覺知生物生命的美與價值，關懷動、植物的生命。 海洋教育 海 E15 認識家鄉常見的河流與海洋資源，並珍惜自然資源。 科技教育 科 E5 繪製簡單草圖以呈現設計構想。		
評量規劃	1. 學習單 2. 口頭發表 3. 個人創作 4. 小組創作		
環境與教學設備需求	環境：教室可張貼基隆市安樂區的地圖 教學設備：電腦、布幕 學生先備基礎：一年級對校園環境已有初步的了解		
教材來源	自編	師資來源	二年級教師群
備註			

112 學年度彈性學習課程方案表～「駐足蚵港邊，再現蚵珠簾（三年級）」

課程方案名稱	駐足蚵港邊, 再現蚵珠簾	課程類別	☒ 統整性主題/議題/專題探究 ☐ 社團活動或技藝教育部定課程 ☐ 其他
課程說明	1. 學區附近具有豐富的廟宇、古蹟，是推動生命教育與傳承歷史文化的天然素材。 2. 學區學區里長對各項校務工作均能熱心支持，社區居民質樸，互助性強，有助於營造「學生社區學習場域」，增加社區人士與學校的互動。		
實施年級	三年級	節數	上學期 27 節、下學期 26 節
設計理念	1. 學校歷史悠久，地靈人傑；附近多廟宇和古蹟，鄉土資源豐富，提供學生深入探究社區人文、文化的機會 2. 結合社區的資源，建構學校的歷史圖像，提升學生理解與關心本土與國際事務的素養，並認識與包容文化的多元性。		
核心素養 具體內涵	綜-E-A2 具備探索問題的思考能力，並透過體驗與實踐處理日常生活問題。 綜-E-A3 具備擬定計畫與實作的能力，並以創新思考方式，因應日常生活情境。 藝-E-B2 具備科技與資訊應用的基本素養，並理解各類媒體內容的意義與影響。 藝-E-B3 具備藝術創作與欣賞的基本素養，促進多元感官的發展，培養生活環境中的美感體驗。 綜-E-C2 具備理解他人感受，樂於與人互動，並與團隊成員合作之素養。 綜-E-C3 具備理解與關心本土與國際事務的素養，並認識與包容文化的多元性。		
學習重點	學習表現	綜 1c-II-1 關注居住地方社會事物與環境的互動、差異與變遷等問題 2a-II-1 體認人們對生活事物與環境有不同的感受，並加以尊重 1a-II-1 保持對自然現象的好奇心，透過不斷的探詢和提問，常會有新發現 2d-II-1 了解動物的外部型態和內部構造，與其生長行為繁衍後代和適應環境有關 藝 1-II-1 能透過聽唱、聽奏及讀譜，建立與展現歌唱及演奏的基本技巧。 2-II-3 能表達參與表演藝術活動的感知，以表達情感。	
	學習內容	綜 Aa-II-1 知道學校四周環境舊名為蚵殼港，及蚵殼港名稱的由來，及其歷史、人文與演變。 Bd-II-2 藉由影片或照片等資料，了解蚵的外觀特徵、構造與種類。 Aa-II-1 能以英語介紹蚵的外觀特徵與構造，及能閱讀「介紹蚵殼港名稱的由來的英文介 短文。(round / oval / triangle / big / small / long / short / bright / dull / dark Look at the shell. It's _____)。 Aa-II-1 知道蚵的成長過程以及生長環境。 Ba-II-1 藉由舊照片、耆老分享、蚵殼港流域實地踏查，能知道當時養殖蚵仔的區域，進一步比較流域四周景象古今不同之處。 Bd-II-3 閱讀蚵的成長過程(英語)，並能畫出及說出蚵成長的過程各階段及所需的時間和成長 環境的條件。(hour / week/ month / year / the egg / the trocophore / the velige 藝	

		音 E-II-1 教唱有關蚵仔的歌曲，並理解歌詞內容及說出歌詞傳達的意義(炒米香、青蚵仔嫂、蚵仔麵線)。 視 A-II-1 與社區耆老共畫，各自畫出幼年居住的環境，比較蚵殼港四周環境古今不同之處。		
課程目標		1. 提升學生探索問題的思考能力，並透過體驗與實踐處理日常生活問題。 2. 培養擬定計畫與實作的能力，並以創新思考方式，因應日常生活情境。 3. 培養藝術創作與欣賞的基本素養，促進多元感官的發展，培養生活環境中的美感體驗。 4. 產生理解他人感受，樂於與人互動，並與團隊成員合作之素養。 5. 具備理解與關心本土與國際事務的素養，並認識與包容文化的多元性		
表現任務 (總結性評量)		作品展現、實作評量、創意發表、團隊合作		
學習進度週次/節次		單元/子題 單元子題可合併數週整合敘寫或依各週次進度敘寫。	單元學習內容	檢核點(形成性評量)
第一學期	第 1-7 週	尋找蚵殼港	1. 認識學校附近環境的舊名 2. 知道蚵殼港舊名的位置 3. 了解蚵殼港的由來 4. 了解蚵殼港的歷史與人文 5. 知道蚵殼港從以前到現在的不同	資料蒐集 資料分析與整理 報告分享
	第 8-14 週	我的名字叫「蚵仔」	1. 認識蚵的外觀與特徵 2. 認識蚵的構造與種類	實作評量
	第 15-20 週	蚵的詠嘆曲	1. 唸唱炒米香童謠，並討論歌詞 2. 唸唱蚵仔麵線童謠，並討論歌詞 3. 習唱青蚵仔嫂歌謠，並討論歌詞	實作評量
	第 21 週	期末表演	成果發表	創意發表
第二學期	第 1-5 週	「蚵仔」的家	1. 認識蚵的成長過程 2. 了解蚵的生長環境	實作評量
	第 6-10 週	古今大不同	1. 從舊照片中發現蚵殼港以前與現在的不同 2. 實際訪問耆老，了解蚵殼港以前到現在的演變	資料蒐集 資料分析與整理 報告分享
	第 11-15 週	蚵港巡禮	實地踏查舊名蚵殼港的地區，比較古今不同之處	資料蒐集 資料分析與整理 報告分享

	第 16-19 週	「話我畫我」蚵港	與社區耆老各自畫出幼年居住的環境		實作評量
	第 20 週	分享	分享與社區耆老共畫蚵殼港的活動		報告分享
議題融入實施內涵		環境教育、生命教育			
評量規劃		期末展演、作品分享			
環境與教學設備需求		環境：分組座位 教學設備：視聽設備 學生先備基礎：具備閱讀能力、能進行口頭分享、能做到團隊分工			
教材來源		自編	師資來源	三年級教師群	
備註					



112 學年度彈性學習課程方案表～「駐足蚵港邊，再現蚵珠簾（四年級）」

課程方案 名稱	駐足蚵港邊,再現蚵珠簾		課程類別	☒ 統整性主題/議題/專題探究 ☐ 社團活動或技藝教育部定課程 ☐ 其他
課程說明	四年級學生對社區環境有初步了解，進而對社區的傳統活動、商業型態、著名人事物進行瞭解。			
實施年級	四 年 級		節 數	上學期 27 節 下學期 26 節
設計理念	1. 學校附近社區歷史悠久，商業活動繁榮，著名商店眾多，皆是學生的生活日常，課程提供學生對社區人文活動深入瞭解機會。 2. 整理蚵仔與蚵殼港的相關學習資料，進行合作學習並能統整產出。			
核心素養 具體內涵	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。 綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。 藝-E-A3 學習規劃藝術活動，豐富生活經驗。 藝-E-B3 善用多元感官，察覺感知藝術與生活的關聯，以豐富美感經驗。			
學習重點	學習 表現	綜-1a-II-1 展現自己能力、興趣與長處，並表達自己的想法和感受。 綜-1b-II-1 選擇合宜的學習方法，落實學習行動。 綜-2c-II-1 蒐集與整理各類資源，處理個人日常生活問題。 音-2-V-1 能使用適當的音樂語彙描述演唱或演奏之表現，並能說明不同時代或文化的樂曲背景與風格，感受與欣賞音樂之美。		
	學習 內容	綜-Aa-II-1 自己能做的事。 綜-Aa-II-2 自己感興趣的人、事、物。 綜-Aa-II-3 自我探索的想法與感受。 音-A-V-1 音樂語彙、演唱（奏）知能、音樂特色與風格、音樂美感原則。 音-A-V-2 聲樂曲與器樂曲、樂種與曲式、本土與傳統音樂、各時代與風格之代表作品及相關樂器、音樂家與音樂表演團體。		
課程目標	1. 提升學生探索問題的思考能力，並透過體驗與實踐處理日常生活問題。 2. 培養擬定計畫與實作的能力，並以創新思考方式，因應日常生活情境。 3. 培養藝術創作與欣賞的基本素養，促進多元感官的發展，培養生活環境中的美感體驗。 4. 產生理解他人感受，樂於與人互動，並與團隊成員合作之素養。 5 具備理解與關心本土與國際事務的素養，並認識與包容文化的多元性。			
表現任務 (總結性評量)	作品展現、實作評量、創意發表、團隊合作			

學習進度週次/節次		單元/子題 單元子題可合併數週整合敘寫或依各週次進度敘寫。	單元學習內容	檢核點(形成性評量)
第一學期	第 1-4 週	蚵殼港風采	知道蚵殼港居民生活型態、商業據點、著名人物、著名老店(安樂菜市場、馬水龍、粿仔湯店家…)。 1. 觀察蚵殼港照片, 分享上學途中情境(1) 2. 觀察社區裡的商業據點、著名老店。(1) 3. 探討社區裡的重要商業據點、著名老店。分組標示在社區地圖上。(1) 4. 上台分享對蚵殼港的認識(1)	1. 口頭評量 2. 小組互動表現
	第 5-11 週	Let's go to the market	能以英語介紹菜市場的景象及銷售物品。 1. 介紹市場相關單字(2) 2. 介紹相關句型 We can buy___ at the market (2) 3. 利用單字和句型來描述看到的景象 I can see___ at the market (2)	1. 口語表現 2. 句型練習
	第 12-14 週	海洋牛奶	能舉出蚵的營養價值, 對身體健康帶來哪些好處。 1. 了解蚵的營養素 (1) 2. 分組討論蚵的營養素對身體的好處(2) 3. 上台分享討論的結果(2)	1. 口頭評量 2. 小組互動表現
	第 15-18 週	美味的蚵	認識蚵的料理, 並製作蚵的相關料理。 1. 認識蚵的料理 (1) 2. 分組討論製作蚵的料理的食材與步驟。(2) 3. 製作蚵的料理, 並品嚐各組的料理(2) 4. 分享製作的心得(1)	1. 口頭評量 2. 小組互動表現 3. 實作評量
	第 19-21 週	雨港素描~馬水龍	認識音樂大師馬水龍先生, 並欣賞其創作。 1. 聆聽鋼琴作品“雨港素描”並了解其背景(1) 2. 認識音樂大師 --馬水龍(1) 3. “雨港素描” 意境繪圖(2) 4. 分享意境繪圖的想法與過程(1)	1. 口頭評量 2. 小組互動表現 3. 實作評量

第二學期	第 1-6 週	蚵殼港迓媽祖	瞭解蚵殼港迓媽祖活動 1. 聆聽蚵殼港迓媽祖的故事(2) 2. 搜尋並整理蚵殼港迓媽祖的活動照片(2) 3. 分組製作蚵殼港迓媽祖活動的海報並心得分享(2)	1. 口頭評量 2. 小組互動表現 3. 實作評量 4. 資料蒐集與整理
	第 7-11 週	蚵的成長	瞭解養蚵過程 1. 觀看養蚵過程影片(1) 2. 討論養蚵過程(1) 3. 整理養蚵過程, 瞭解蚵的成長史(2)	1. 口頭評量 2. 小組互動表現 3. 實作評量 4. 資料蒐集與整理
	第 12-17 週	蚵港風情	統整與蚵仔或蚵殼港相關的學習, 製作成小書。 1. 整理蚵仔的相關資料(1) 2. 整理蚵殼港的相關資料(2) 3. 統整蚵仔兩蚵殼港相關資料(3) 4. 分組製作成小書(3)	1. 口頭評量 2. 小組互動表現 3. 實作評量 4. 資料蒐集與整理
	第 18-20 週	MY BOOK	能以英語說明小書內容。 1. 將小書內容翻譯成英文(2) 2. 各組分工練習以英文說出小書內容(2) 3. 各組上台分享練習成果(2)	1. 口頭評量 2. 小組互動表現 3. 實作評量
議題融入實施內涵		環境教育、生命教育		
評量規劃		實作評量、分組討論、成果發表		
環境與教學設備需求		環境：分組座位 教學設備：電腦、螢幕、網路 學生先備基礎： 1. 知道學校四周環境舊名為蚵殼港，及蚵殼港名稱的由來，及其歷史、人文與演變。 2. 了解蚵的外觀特徵、構造與種類。		
教材來源		自編教材	師資來源	四年級導師群
備註				

112 學年度彈性學習課程方案表～「駐足蚵港邊，再現蚵珠簾（五年級）」

課程方案名稱	駐足蚵港邊, 再現蚵珠簾	課程類別	☒ 統整性主題/議題/專題探究 ☐ 社團活動或技藝教育部定課程 ☐ 其他
課程說明	在既有的基礎下，進行蚵殼港人物風華傳承、吟唱蚵港風情及蚵文化之消逝，瞭解現今市場上的四大蚵的產地。		
實施年級	五年級	40 節數	上學期 42 節 下學期 40 節
設計理念	1. 透過耆老訪談，了解過去、現在歷史發展與沿革，藉由歌謠創作，將蚵文化融入生活體現中。 2. 明白蚵文化的消失與經濟產業間的互動，認識台灣蚵的四大產地。		
核心素養 具體內涵	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。 綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。 綜-E-C3 體驗與欣賞在地文化，尊重關懷不同族群，理解並包容文化的多元性。 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。 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。 藝-E-A3 學習規劃藝術活動，豐富生活經驗。 國-E-A2 具備探索問題的思考能力，並透過體驗與實踐處理日常生活問題。 國-E-A3 具備擬定計畫與實作的能力，並以創新思考方式，因應日常生活情境。 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。 英-E-B2 具備使用各種資訊科技媒材進行自我學習的能力，以增進英語文聽說讀寫綜合應用能力及文化習俗之理解。		
學習重點	學習 表現	綜1b-III-1 規劃與執行學習計畫，培養自律與負責的態度。 音1-III-6 能學習設計思考，進行創意發想和實作。 英2-III-2 能說出課堂中所學的字詞。 英2-III-7 能作簡易的回答和描述。 社2b-III-1 體認人們對社會事物與環境有不同的認知、感受、意見與表現方式，並加以尊重。 國2-III-5 把握說話內容的主題、重要細節與結構邏輯。	

		學習內容	綜Ab-III-1 學習計畫的規劃與執行。 音E-III-5 簡易創作，如：節奏創作、曲調創作、曲式創作等。 英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）。 英B-III-2 國小階段所學字詞及句型的生活溝通。 社Aa-III-4 在民主社會個人須遵守社會規範，理性溝通、理解包容與相互尊重。 國Bc-III-1 具邏輯、客觀、理性的說明，如科學知識、產品、環境等。	
課程目標		1. 提升學生探索問題的思考能力，並透過體驗與實踐處理日常生活問題。 2. 培養擬定計畫與實作的能力，並以創新思考方式，因應日常生活情境。 3. 培養藝術創作與欣賞的基本素養，促進多元感官的發展，培養生活環境中的美感體驗。 4. 產生理解他人感受，樂於與人互動，並與團隊成員合作之素養。 5 具備理解與關心本土與國際事務的素養，並認識與包容文化的多元性。		
表現任務 (總結性評量)		口語評量、觀察評量、操作評量、實作評量、小組互動表現		
學習進度週次/節次		單元/子題 單元子題可合併數週整合敘寫或依各週次進度敘寫。	單元學習內容	檢核點(形成性評量)
第一學期	第 1-2 週	蚵殼港風華傳承： 訪問耆老了解過去	1. 請學生分組，進行訪談內容的大綱。 2. 訪問對象為社區耆老、傑出校友及家中長輩等。 3. 透過老照片尋找現今的地點。 4. 找出照片中的故事及背景。	1. 口頭評量 2. 小組互動表現 3. 訪問單
	第 3-4 週	蚵殼港風華傳承： 田野調查了解居民對蚵殼港感受與欲改善之處	1. 訪問社區耆老或家中長輩，得知對蚵殼港感受與欲改善之處。 2. 訪問學長（姐）明瞭過去蚵港的風光。	1. 訪問單 2. 實作評量 3. 操作評量
	第 5 週	蚵殼港風華傳承：	1. 訪談資料整理（各式圖表的呈現）	1. 口頭評量

		進行調查與統計，了解居民對蚵殼港感受與欲改善之處	2. 學生上台報告。	2. 小組互動表現 3. 實作評量 4. 料蒐集與整理
第 6 週	蚵殼港風華傳承： 歸納分析蚵殼港社區優劣		1. 訪談資料分析（六何圖、魚骨圖法、心智圖等等） 2. 學生上台發表。	1. 口頭評量 2. 小組互動表現 3. 實作評量 4. 料蒐集與整理
第 7 週	吟唱蚵港風情； 教唱歌曲		1. 介紹童謠歌曲之緣起與意義。 2. 能明白童謠歌曲的特色。	1. 口頭評量 2. 小組互動表現 3. 實作評量 4. 料蒐集與整理
第 8-9 週	吟唱蚵港風情； 改寫創作		1. 集體創作 2. 能創作簡易蚵殼歌謠的節奏及曲調。 3. 能用文字描寫出蚵殼港風華的歌詞。 4. 運用簡易的節奏，編寫出適合蚵殼港的生活情態的歌曲。	1. 口頭評量 2. 小組互動表現 3. 實作評量 4. 料蒐集與整理
第 10-11 週	童謠蚵港風情： 創作發表		1. 小組集體創作。 2. 小組集體發表。 3. 發表時將動作加入歌曲中。	1. 口頭評量 2. 小組互動表現 3. 實作評量 4. 料蒐集與整理
第 12-13 週	雙語版： 介紹蚵殼港優點的相關單字和句型		1. 分組進行集體創思。 2. 寫出蚵殼港相關的單字。 3. 寫出蚵殼港相關的句型。	1. 口頭評量 2. 小組互動表現 3. 實作評量 4. 料蒐集與整理
第 14-15 週	蚵港童謠雙語版： 利用相關單字、句型將童謠創作改寫成英文		1. 小組集體創作。 2. 運用寫出的英文單字及句型，套入已編好的曲子裡。 3. 反覆練習及修正，達到順暢及熟練。	1. 口頭評量 2. 小組互動表現 3. 實作評量 4. 料蒐集與整理

	第 16 週	蚵港童謠雙語版： 練習以英文童謠發表自己的創作	1. 小組集體練習。 2. 練習將動作加入歌曲中。 3. 小組觀摩及修正。	1. 口頭評量 2. 小組互動表現 3. 實作評量 4. 料蒐集與整理
	第 17 週	蚵港童謠雙語版： 以英文童謠發表自己的創作	1. 小組集體上台發表。 2. 可以熟練的將歌曲演出。 3. 小組觀摩及修正。	1. 口頭評量 2. 小組互動表現 3. 實作評量 4. 料蒐集與整理
	第 18-19 週	消逝的蚵文化： 蒐集有關蚵文化消失之資料	1. 蒐集蚵文化消失的原因。 2. 訪談安樂市場裡的攤商。 3. 訪談文史工作者或社區發展協會。 4. 書面資料的蒐集及調查。	1. 口頭評量 2. 小組互動表現 3. 實作評量 4. 料蒐集與整理
	第 20-21 週	消逝的蚵文化： 上台報告蚵文化消逝之原因	1. 小組合作。 2. 將蒐集的資料整理成海報。 3. 各小組上台發表及回饋。	1. 口頭評量 2. 小組互動表現 3. 實作評量 4. 料蒐集與整理
第二學期	第 1 週	息息相關： 討論與蚵有關的產業	1. 事先蒐集蚵的相關產業。 2. 各組進行討論及研究。 3. 資料整理及彙整。	1. 口頭評量 2. 小組互動表現 3. 實作評量 4. 料蒐集與整理
	第 2 週	息息相關： 以經濟層面分析蚵存在的利弊	1. 小組討論及分析經濟層面議題。 2. 蒐集並整理有關經濟層面—蚵存在的利弊。 3. 小組以海報型式呈現。	1. 口頭評量 2. 小組互動表現 3. 實作評量 4. 料蒐集與整理
	第 3 週	息息相關： 以生態環境層面分析蚵存在的利弊	1. 小組討論及分析生態環境層面。 2. 蒐集並整理有關生態環境層面—蚵存在的利弊。 3. 小組以海報型式呈現。	1. 口頭評量 2. 小組互動表現 3. 實作評量 4. 料蒐集與整理
	第 4 週	息息相關：	1. 蒐集養蚵所需的條件及環境。	1. 口頭評量

		探討養蚵的可行性	2. 蒐集蚵殼港的環境及產業。 3. 小組分析及討論其養蚵之可行性。	2. 小組互動表現 3. 實作評量 4. 料蒐集與整理
	第 5-6 週	「蚵」南大解析 ：製作以分析蚵存在利弊為素材的海報	1. 小組集體創作。 2. 將蒐集及分析的結果，製作成海報。 3. 海報加以美編。	1. 口頭評量 2. 小組互動表現 3. 實作評量 4. 料蒐集與整理
	第 7 週	「蚵」南大解析 ：海報分享	1. 各小組上台發表及回饋。 2. 各小組海報展示在黑板。。	1. 口頭評量 2. 小組互動表現 3. 實作評量 4. 料蒐集與整理
	第 8 週	oyster 與生活：養蚵利弊的相關單字、句型	1. 小組分工進行。 2. 結合生活經驗，寫出 oyster 相關的單字。 3. 結合生活經驗，寫出 oyster 相關的句型。	1. 口頭評量 2. 小組互動表現 3. 實作評量 4. 料蒐集與整理
	第 9-10 週	oyster 與生活：利用相關句型寫出養蚵利弊的短文	1. 小組分工進行。 2. 結合生活經驗，寫出 oyster 相關的字短文。	1. 口頭評量 2. 小組互動表現 3. 實作評量 4. 料蒐集與整理
	第 11-12 週	oyster 與生活：練習以英文發表文章	1. 小組分工進行。 2. 各組輪流上台發表。 3. 以齊唱或輪唱來朗誦英文文章。	1. 口頭評量 2. 小組互動表現 3. 實作評量 4. 料蒐集與整理
	第 13 週	蚵港改造計畫 ：社區踏查	1. 蒐集資料並規劃路線。 2. 以小組為單位，全班進行社區踏查。 3. 踏查資料及路線整理。	1. 口頭評量 2. 小組互動表現 3. 實作評量 4. 料蒐集與整理
	第 14 週	蚵港改造計畫 ：彙整上學期居民針對	1. 整理、分析蒐集資料。 2. 彙整成表格。	1. 口頭評量 2. 小組互動表現

		蚵殼港欲改善建議的資料		3. 實作評量 4. 料蒐集與整理
第 15 週	蚵港改造計畫 ：分組訂定改善主題	1. 分組進行討論及主題研究。 2. 問題細則的確立。 3. 研究工作內容的分配。		1. 口頭評量 2. 小組互動表現 3. 實作評量 4. 料蒐集與整理
第 16-19 週	蚵港改造計畫 ：擬訂推動蚵殼港改善 或風華再現之計畫	1. 採取小組進行分工合作。 2. 先將討論問題定調。 3. 再將解決方案提出。 4. 提出風華再現的方案。		1. 口頭評量 2. 小組互動表現 3. 實作評量 4. 料蒐集與整理
第 20 週	蚵港改造計畫 ：分享計畫	1. 小組合作。 2. 將蒐集的資料整理成海報。 3. 各小組上台發表及回饋		1. 口頭評量 2. 小組互動表現 3. 實作評量 4. 料蒐集與整理
議題融入實施內涵	環境教育			
評量規劃	觀察、實作、口頭發表			
環境與教學 設備需求	環境：教室、社區、蚵殼港 教學設備：Chrombook、圖書室 學生先備基礎：校本課程知識（三、四年級）			
教材來源	自編		師資來源	各班導師
備註				

(二) 英詠生活(表 5-13-2)

112 學年度彈性學習課程方案表～「英詠生活（一年級）」

課程方案名稱	英詠生活	課程類別	☒ 統整性主題/議題/專題探究 ☐ 社團活動或技藝教育部定課程 ☐ 其他
課程說明	小一新生接觸新的學習環境，對一切既陌生又好奇，首先藉由同儕打招呼活動開啟了與同學的互動，拉近彼此的距離，接著透過多元學習活動來增進對自我、他人、學習環境的認識，進而感受有趣互動所帶來的生活美好。		
實施年級	一年級	節數	上學期 36 節 下學期 34 節
設計理念	透過生活課程進行跨領域的學習，讓孩子先從生活中日常禮貌，以及在教室裡隨處可見，與學習息息相關的物品，開始進行雙語的學習。		
核心素養 具體內涵	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。 英-E-A1 具備認真專注的特質及良好的學習習慣，嘗試運用基本的學習策略，強化個人英語文能力。 英-E-B1 具備入門的聽、說、讀、寫英語文能力。在引導下，能運用所學、字詞及句型進行簡易日常溝通。 生活-E-A1 透過自己與外界的連結，產生自我感知並能對自己有正向的看法，進而愛惜自己，同時透過對生活事物的探索與探究，體會與感受學習的樂趣，並能主動發現問題及解決問題，持續學習。 生活-E-B3 感受與體會生活中人、事、物的真、善與美，欣賞生活中美的多元形式與表現，在創作中覺察美的元素，逐漸發展美的敏覺。 生活-E-C2 覺察自己的情緒與行為表現可能對他人和環境有所影響，用合宜的方式與人友善互動，願意共同完成工作任務，展現尊重、溝通以及合作的技巧。		
學習重點	學習表現	數 n-I-1 理解一千以內數的位值結構，據以做為四則運算之基礎。 英 1-II-1 能聽辨 26 個字母。 英 2-II-1 能說出 26 個字母。 英 2-II-5 能使用簡易的日常生活用語。 英 6-II-3 樂於回答教師或同學所提的問題。 生 1-I-1 探索並分享對自己及相關人、事、物的感受與想法。 生 3-I-1 願意參與各種學習活動，表現好奇與求知探究之心。 生 4-I-2 使用不同的表徵符號進行表現與分享，感受創作的樂趣。	

		學習內容	數 N-1-1 一百以內的數：含操作活動。用數表示多少與順序。結合數數、位值表徵、位值表。位值單位「個」和「十」。位值單位換算。認識 0 的位值意義。 英 Aa-II-1 字母名稱。 英 Ac-II-2 簡易的生活用語。 英 D-II-1 所學字詞的簡易歸類。 生 C-I-2 媒材特性與符號表徵的使用。 生 D-I-1 自我與他人關係	
課程目標			1. 能肯定並愛惜自己，對生活充滿探究精神，並主動探索問題及解決問題。 2. 感受與體會生活中的真善美，欣賞生活中美的多元形式與表現，在創作中覺察美的元素，逐漸發展美的敏覺。 3. 覺察自己的情緒與行為表現，用合宜的方式與人互動，共同完成工作任務，展現尊重、溝通以及合作的技巧。 4. 主動蒐集資料、分類，並做簡單的統計與紀錄。 5. 觀察學校四周環境並主動維護校園。 6. 養成良好的生活習慣。	
表現任務 (總結性評量)			1. 能聽、說及辨識大小寫字母 Aa-Zz 的代表單字。 2. 能聽懂及說出並正確使用日常用語。 3. 能和同學分享介紹自己喜歡的事物。 4. 以不同表徵符號進行創作與分享。	
學習進度週次/節次		單元/子題 單元子題可合併數週整合敘寫或依各週次進度敘寫。	單元學習內容	檢核點(形成性評量)
第一學期	第 1-3 週	Greeting (我會打招呼)	一、「有趣招呼法」 1. 以 PPT 呈現世界上較特殊的打招呼方式，並問小朋友他們在做什麼？為什麼要這麼做？ 2. 教師介紹上述打招呼的方式與意義。 3. 請同學模仿部分打招呼的方法。 「開口打招呼」 1. 教師介紹多國打招呼用語，如國語、日語、法語、英語。 2. 教師拿出上述四國國旗的圖案，對照國旗圖案說出打招呼用語。	1. 能根據老師布題和同學討論並排練。 2. 能完成打招呼的練習。 3. 能認識各國國旗。 4. 能認念字母及其代表單字。 5. 能完成學習單。



3. 學生依照教師說出的打招呼用語，拿出相對應的國旗。

4. 教師再次介紹英文的招呼語，並請學生仔細聽並跟讀數次。

(How are you? I am fine, thank you.)

5. 請學生兩人一組，練習以英語互相打招呼。

二、「認識字母新朋友」

1. 教師開啟字母卡介紹字母 Aa, Bb, Cc。接著隨意指著字母卡，帶領全班學生一起說出字母名數次，直到學生熟悉為止。

2. 教師讀出字母，請學生依照所聽到的在圖中圈出隱藏的大小寫字母。

3. 請學生做 Say and Trace 的字母描寫練習(學習單)

4. 字母代表單字練習活動，教師開啟單字字卡，指著字母卡、圖卡及字卡，帶念數次。再依相同步驟，逐一帶念所有的圖卡。

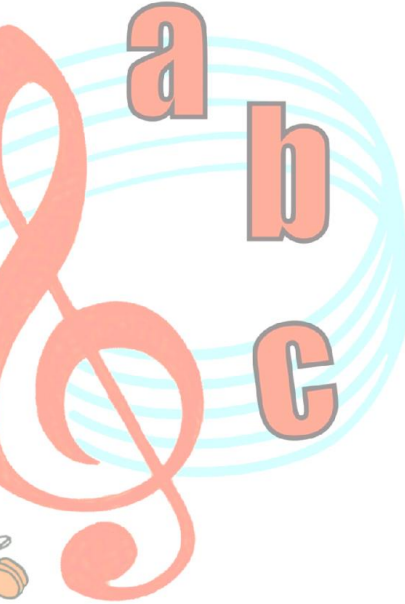
5. 教師隨意指著卡片，帶領全班學生一起說出字母及代表單字數次，直到生熟悉為止。

三、「Aa, Bb, Cc 打招呼」

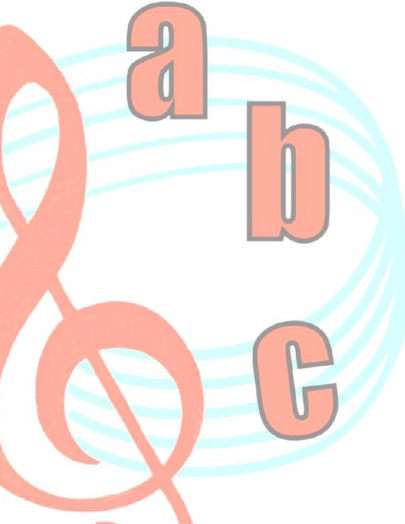
1. 從完成的字母描寫學習單中挑選一張(如有人挑選 A、有人挑選 a、有人挑選 B、有人挑選 b、有人挑選 C、有人挑選 c)，並貼在胸前。

2. 每個小朋友要在音樂暫停時，走到與自己胸前字母大小寫相對應的一位同學面前(如 A 走到 a 面前)，以句型 How are you? I am fine, thank you. 互相打招呼。(大寫者先打招呼)

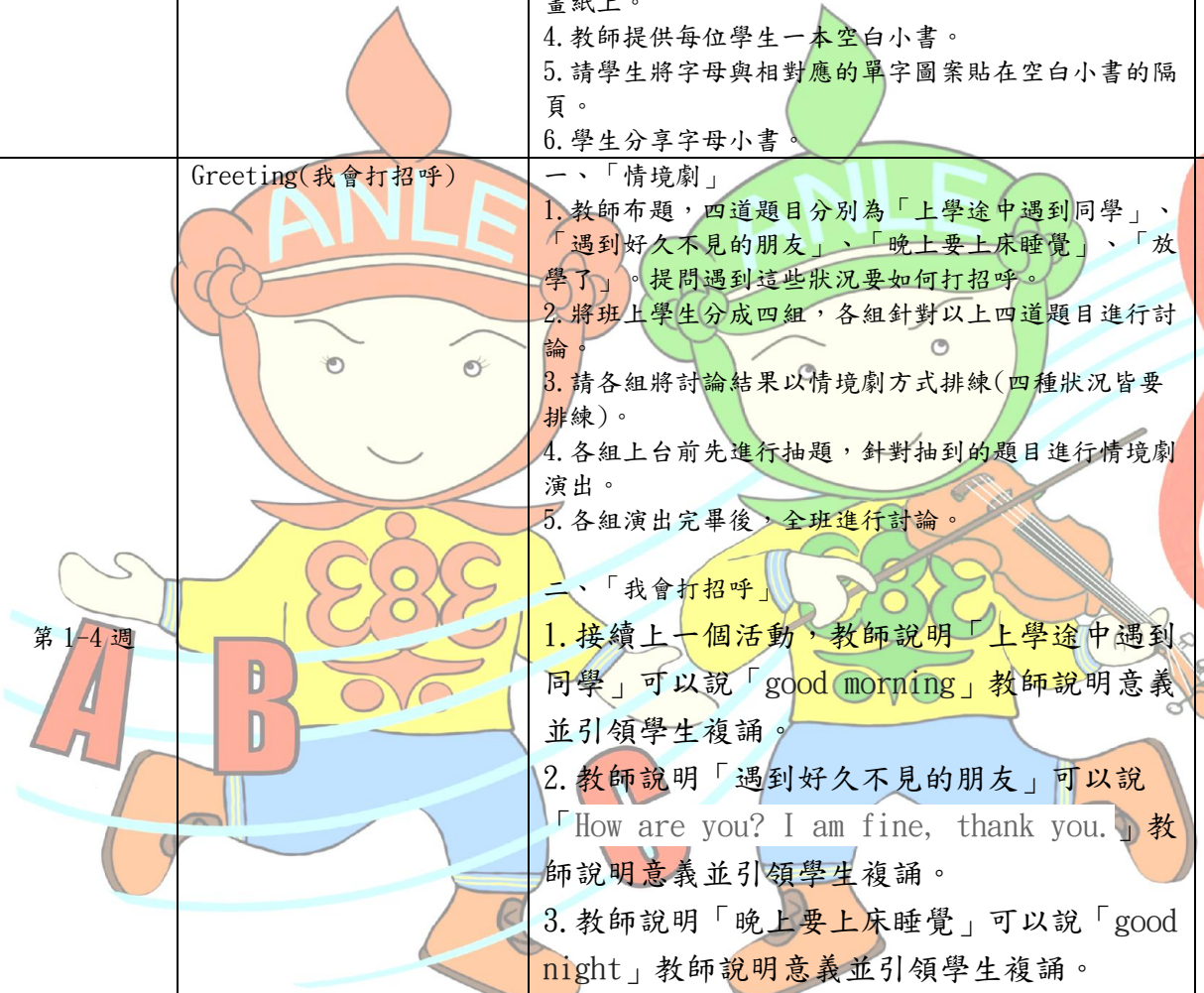
3. 再次挑選字母描寫學習單(不能重複)，重複

	第 4-6 週 	Who am I? (我是誰?) 剛剛的打招呼活動。 一、「猜猜我是誰」 1. 教師戴上面具問學生“我是誰”並引導學生回答“你是 Teacher Joyce” 2. 教師請兩三名學生同時戴上面具，由戴上面具的同學提問“我是誰”並引導其他學生回答“你是 000” 3. 教師說明提問“我是誰”時，也可以以“Who am I?”來表達。 4. 再請數名學生同時戴上面具，並提問“Who am I?”，其他學生回答“你是 000” 二、「你是 000」 1. 教師介紹幾個英文名的涵義「Dick、Ella、Fanny、Gary」，並帶領學生一起讀出。 2. 學生上台抽出以上四個名字其中之一，並提問“Who am I?”，台下同學針對抽出的名字回答，“你是 Dick”或“你是 Gary” 3. 教師從四個英文名字中，引導學生認識字母 De, Ee, Ff, Gg。 4. 進行字母聽、說、認讀教學。 5. 請學生做 Say and Trace 的字母描寫練習 6. 字母代表單字練習活動，教師開啟單字字卡，指著字母卡、圖卡及字卡，帶念數次。再依相同步驟，逐一帶念所有的圖卡。 7. 教師隨意指著卡片，帶領全班學生一起說出字母及代表單字數次，直到生熟悉為止。 三、「我的自畫像」 1. 教師將準備的名卡帶念數次。並用顏色區分男生和女生的名字。請學生選出自己喜歡的名字。	1. 能練習自我介紹。 2. 能認念字母及其代表單字。 3. 能完成自畫像並分享。 
--	---	---	---

			2. 學生照著鏡子畫出自畫像。 3. 教師引導學生，上台自我介紹時應注意的儀態，以及如何表達。如介紹「我是 000」也可以說 I am Jack. (Dick、Ella…等) 4. 同學帶著自畫像，上台自我介紹，說出「我是 000」及 I am Jack. (Dick、Ella…等)	
第 7-11 週	 Drink I Like (我喜歡喝的飲品)	一、「我喜歡喝的飲料」 1. 教師展示飲料的圖片(柳橙汁、牛奶、可樂等)。 2. 請學生說明喜愛以上飲料的原因。 3. 請學生票選喜歡喝的飲料，並以 one、two、three 點數各種飲料的得票數。 4. 詢問學生是否聽過或會說出以上飲料的英文讀法。 5. 教師介紹飲品並開啟飲品單字字卡，指著字母卡、圖卡及字卡，帶念數次。 再依相同步驟，逐一帶念所有的圖卡(milk, juice, water, coke, soda) 6. 從 juice、milk 中引導學生認識 Jj, Kk，並進行字母聽、說、認讀教學。以及請學生做 Say and Trace 的字母描寫練習。 7. 教師開啟 Jj, Kk 有關單字字卡，指著字母卡、圖卡及字卡，帶念數次。 二、「點飲料囉」 1. 教師設計情境，在國外餐廳點飲品時，服務生提供一份英文 menu，請學生找一找是否有認識的單字。(如 milk, juice, water, coke, soda 等)，並請學生發表。 2. 教師指出 menu 中的 hot、ice，提問學生這兩個字表示何意？ 3. 教師說明 menu 中的 hot、ice，所代表的意義。 4. 從 hot、ice 中引導學生認識 Hh, Ii，並進行字母聽、說、認讀教學。 以及請學生做 Say and Trace 的字母描寫練習。	1. 能根據老師提問回答問題。 2. 能認識飲品單字。 3. 能認念字母及其代表單字。 4. 能根據老師情境布題，進行對話練習。 5. 能根據老師指令進行活動。	

			5. 教師開啟 Hh, Ii 有關單字字卡，指著字母卡、圖卡及字卡，帶念數次。 6. 教師說明表示喜歡喝的飲料說法為「I like ---」 7. 教師開啟飲品圖卡並唸出 I like milk, 學生複誦逐一帶念所有圖卡。 8. 分組進行點餐活動，每組組員有人扮演飲料店店員，有人扮演顧客，每組有 milk, juice, water, coke, soda 等數張圖片。顧客指著圖片說出正確的「I like ---」，店員及交給他相對應圖片一張。若出現錯誤就重新排隊，再次練習。 三、「飲料蘿蔔蹲」 1. 將學生分成五組並分給各組飲品圖卡。當教師說「Milk.」代表「milk」組的學生要一起說「Milk, Milk, I like milk.」並加上各組自己設計的肢體動作。 2. 同組組員若有一人出現錯誤，及記點一次，記點三次需暫時休息。 3. 最後優勝兩組進行「hot、ice」挑戰賽，依據教師指令做出「hot、ice」正確動作，錯誤者淘汰。	 
第 12-14 週	Holidays I like (我喜歡的節日)		一、「Merry Christmas」 1. 教師引導學生說出對聖誕節的印象。 2. 教師介紹聖誕節的由來以及相關故事。 3. 教師拿出數張聖誕節卡片，並請學生觀察卡片上多數會出現哪些文字。 4. 教師引導學生觀察卡片上多數會出現「Merry Christmas」的文字。 5. 教師說明 Merry 代表的意思，與 Christmas 代表的意思。 6. 從 Merry 中引導學生認識 Mm，並進行字母聽、說、認讀教學。以及請學生做 Say and Trace 的字母描寫練習。 7. 教師開啟 Mm 有關單字字卡，指著字母卡、圖卡及字	1. 能說出在卡片上發現的文字。 2. 能認念字母及其代表單字。 3. 能說出自己喜歡的節日及原因。 4. 能完成聖誕卡片並分享。

		 卡，帶念數次。 二、「我喜歡的節日」 1. 學生介紹自己喜歡的節日以及原因。 2. 教師指導學生以英文說出節慶的名稱，並請學生複誦。(如 Mother's Day、Father's day、Children's day、birthday 等) 3. 指導學生以英文句子說出，如 I like <u>Christmas</u>. 三、「聖誕卡片」 1. 學生製作聖誕卡片。 2. 指導學生在卡片上寫上 Merry Christmas 3. 全班分享自製的聖誕卡	
第 15-17 週	Make my name card (我會做名牌)	一、「我的名字在哪裡」 1. 塗色 A to Z 的字母卡。 2. 找出自己英文名字的字母卡。 3. 利用找到的字母卡拼出自己的名字。 4. 把拼好的自己英文名字所有字母黏在圖畫紙上並畫上背景，完成名牌。 5. 以 one、two、three...點數每位同學名字有幾個字母。 6. 教師展示 1. 2. 3 與 one、two、three...相對應的單字卡，引導學生反覆認讀。 7. 學生能在教師拿出上述單字卡的同時，念出正確的單字，如教師拿出 three，學生及念出 three。 二、「自我介紹」 1. 拿著自製的名牌，並用英文說自己的名字，年齡和喜歡的飲料和節日。 (I'm Peter. I am 7. I like milk and I like my birthday.)	1. 能完成字母卡塗色，並利用字母卡拼出自己的名字。 2. 能用英文說出自己的名字、年齡、飲料和節日。
第 18-21 週	Letters I know and my name (製作字母小書)	一、「我的字母小書」 1. 複習字母 A-M 及代表單字	1 能設計並完成字母小書。 2. 能上台分享自己的設計理念。

			2. 塗色 A to M 的字母卡。 3. 引導學生將字母所代表的單字圖案繪入教師提供的圖畫紙上。 4. 教師提供每位學生一本空白小書。 5. 請學生將字母與相對應的單字圖案貼在空白小書的隔頁。 6. 學生分享字母小書。	
第二學期	第 1-4 週	Greeting(我會打招呼) 	一、「情境劇」 1. 教師布題，四道題目分別為「上學途中遇到同學」、「遇到好久不見的朋友」、「晚上要上床睡覺」、「放學了」。提問遇到這些狀況要如何打招呼。 2. 將班上學生分成四組，各組針對以上四道題目進行討論。 3. 請各組將討論結果以情境劇方式排練(四種狀況皆要排練)。 4. 各組上台前先進行抽題，針對抽到的題目進行情境劇演出。 5. 各組演出完畢後，全班進行討論。 二、「我會打招呼」 1. 接續上一個活動，教師說明「上學途中遇到同學」可以說「good morning」教師說明意義並引領學生複誦。 2. 教師說明「遇到好久不見的朋友」可以說「How are you? I am fine, thank you.」教師說明意義並引領學生複誦。 3. 教師說明「晚上要上床睡覺」可以說「good night」教師說明意義並引領學生複誦。 4. 教師說明「放學了」可以說「Goodbye」教師說明意義並引領學生複誦。 5. 從 morning 中引導學生認識 Nn, Oo，並進行字母	1. 能根據老師布題和同學討論並排練。 2. 能完成打招呼的練習。 3. 能認念字母及其代表單字。 4. 能設計歌謠動作，並分享表演。

		 聽、說、認讀教學。以及請學生做 Say and Trace 的字母描寫練習。 6. 教師開啟 Nn, Oo 有關單字字卡，指著字母卡、圖卡及字卡，帶念數次。 三、「歡唱 good morning」 1. 教師展示歌謠海報，說明情境並解釋歌詞意義。 2. 教師帶領學生一起歌唱。 3. 全班分組，各組針對歌詞設計舞蹈動作並排練。 4. 各組上台表演與分享。	
第 5-8 週	It's my bookbag. (我的書包)	一、「書包大車拼」 1. 老師幫每個學生的書包秤重，看看誰的書包最重，誰的書包最輕。 2. 比一比，最重、最輕的書包裡面放了那些物品。(需經過學生同意) 3. 全班討論，背得太重對身體有哪些影響? 4. 全班討論，應該怎麼做才能讓書包減重。 二、「書包裡的秘密」 1. 針對書包裡的物品，進行全班調查並完成統計圖表。 2. 討論出現的物品前五名是什麼?其原因 3. 教師說明「鉛筆、橡皮擦、書包、尺」的英語說法是「pen, eraser, bookbag, ruler」 4. 教師利用「pen, eraser, bookbag, ruler」圖卡示意，帶念數次，待學生熟練。 5. 從 pen, ruler 中引導學生認識 Pp, Rr，並進行字母聽、說、認讀教學。以及請學生做 Say and Trace 的字母描寫練習。 6. 教師開啟 Pp, Rr 有關單字字卡，指著字母卡、圖卡及字卡，帶念數次。	1. 能針對老師提問，和同學討論並分享想法。 2. 能完成統計圖表。 3. 能認念字母及其代表單字。 4. 能根據老師的指令做出正確的動作。



三、「支援前線」

1. 依照教師指令，拿出正確數量的物品。
2. 如教師說出 three pens, 各組學生要立即聽懂指令並找出三枝鉛筆。

四、「我說你做」

1. 教師說明「Take out your pen quickly.」、「Put down your pen slowly」的意思。
2. 請學生依照老師指令做動作，做錯者淘汰。
(可更換 pen, eraser, bookbag, ruler)
3. 從 quickly, slowly 中引導學生認識 Qq, Ss, 並進行字母聽、說、認讀教學。以及請學生做 Say and Trace 的字母描寫練習。
4. 教師開啟 Qq, Ss 有關單字字卡，指著字母卡、圖卡及字卡，帶念數次。

五、「這是誰的文具」

1. 教師拿出平日學生遺落的文具，請學生檢視是誰遺失的。
2. 教師引導可用句型 Whose bookbag is it? 詢問。
3. 教師引導，若發現失物招領的物品是自己的，可利用句型 It' s my bookbag. 來回答。
4. 請學生輪流擔任提問人，挑選一件失物招領的物品，並以 Whose bookbag is it? 詢問。遺失者回答 It' s my bookbag. 反覆進行，直到遺落物都已歸還。
5. 全班探討是什麼原因造成失物招領的現象。

第 9-13 週

My classroom(我的教室)

一、「我們的班規」

1. 教師展示十條班級常規，全班票選，選出票數最多的四條。
2. 全班討論，選出的四條常規的重要性為何，以及日後該怎麼遵守。

二、「製作班規展示條」

1. 分成四組，一組完成一條班規的書寫及美編。
2. 教師從常規中找出關鍵字，如「不在教室奔跑」及在「跑」旁寫上「run」，「老師」旁寫上「teacher」，「注意『看』」旁寫上「watch」，「降低『音量』」旁寫上「voice」。（如票選的四條班規裡沒有以上內容，教師可與學生討論增加班規的內容）
3. 從 run, teacher, watch, voice 中引導學生認識 Tt, Uu, Vv, Ww，並進行字母聽、說、認讀教學。以及請學生做 Say and Trace 的字母描寫練習。
4. 教師開啟 Tt, Uu, Vv, Ww 有關單字字卡，指著字母卡、圖卡及字卡，帶念數次。

三、「教室調色盤」

1. 找一找教室有那些顏色。
2. 利用統計圖表紀錄教室裡出現的顏色。
3. 教師帶領學生以 one two three 點數統計圖表各顏色的數量。
4. 教師說明各顏色的英語單字。
5. 教師利用 Colors 圖卡帶念數次 (yellow, pink, black, white, red, blue)，待學生熟練後，老師發下著色卡，每個色塊都有號碼，請學生拿出彩色筆，聽老師指令塗色，例如 1-yellow, 2-pink...

四、「大大不同」

1. 教師引導學生仔細觀察教室物品。
2. 將學生分成數組，每組找出教室裡大小相反的物品三組，以及高低相反的物品三組，如櫃子很大、玩具很小。

1. 能根據老師布題和同學討論班規的重要性以及遵守的方式。
2. 能和同學分工合作製作班規字條。
3. 能認念字母及其代表單字。
4. 能找出班上的顏色，並製作統計圖表。
5. 能聽從指令進行遊戲活動。
6. 能和三位同學進行口說練習。



3. 各組上台分享觀察成果。

4. 教師利用物品示意 big, small 以及 high, low

5. 教師帶念數次 big, small 以及 high, low，待學生熟練後，進行 123 big or small, high or low 的遊戲，遊戲方法同木頭人，只是將指令換成 big/small，學生要做出對應的動作。

五、「句型練習」

1. 無三不成禮：

① It' s my pencil. It' s yellow.

教師拿出圖卡並念出 It' s my pencil. It' s yellow，學生要在時間內找到三個朋友複誦，教師更換圖卡進行句型練習，直至學生熟練。

2. 紅綠燈

② Is this your pencil? Yes, it is.

Is this your eraser? No, it' s not.

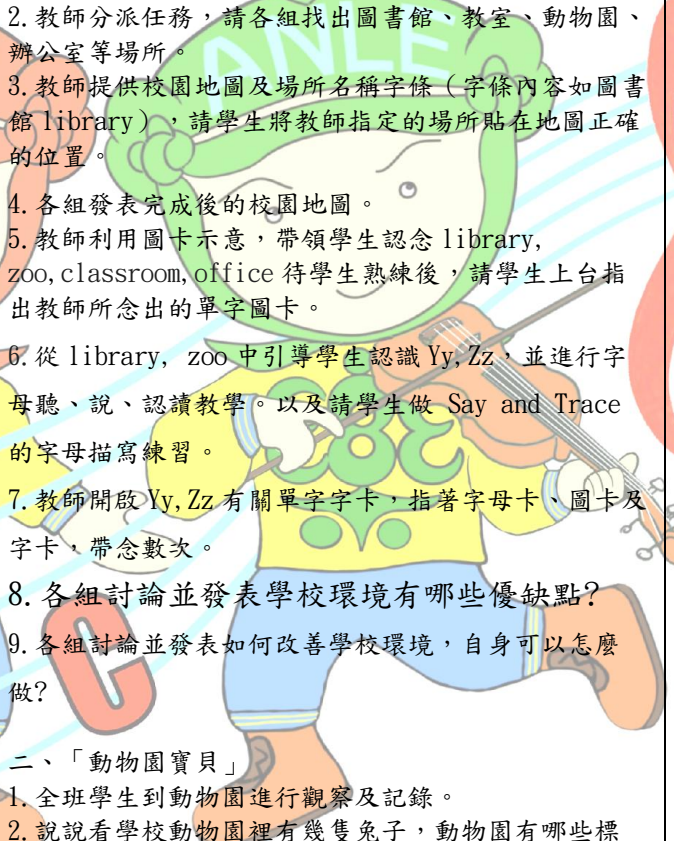
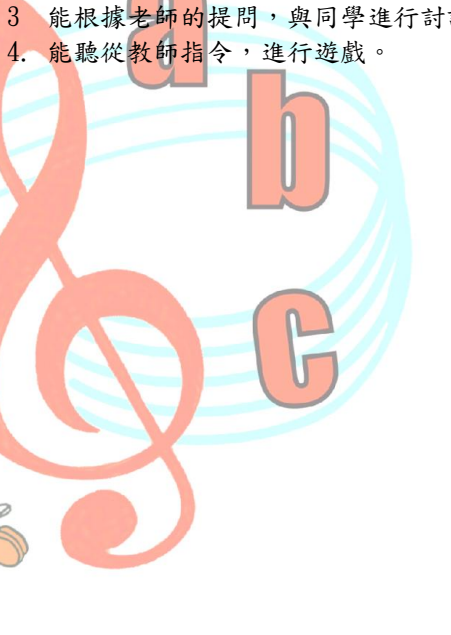
教師準備紅球綠球各一，請學生隨著音樂傳球，音樂停止後，請拿到紅球的同學問 Is this your pencil?，拿到綠球的同學回答 Yes, it is. / No, it' s not.。依序替換單字進行練習，直至學生熟練。

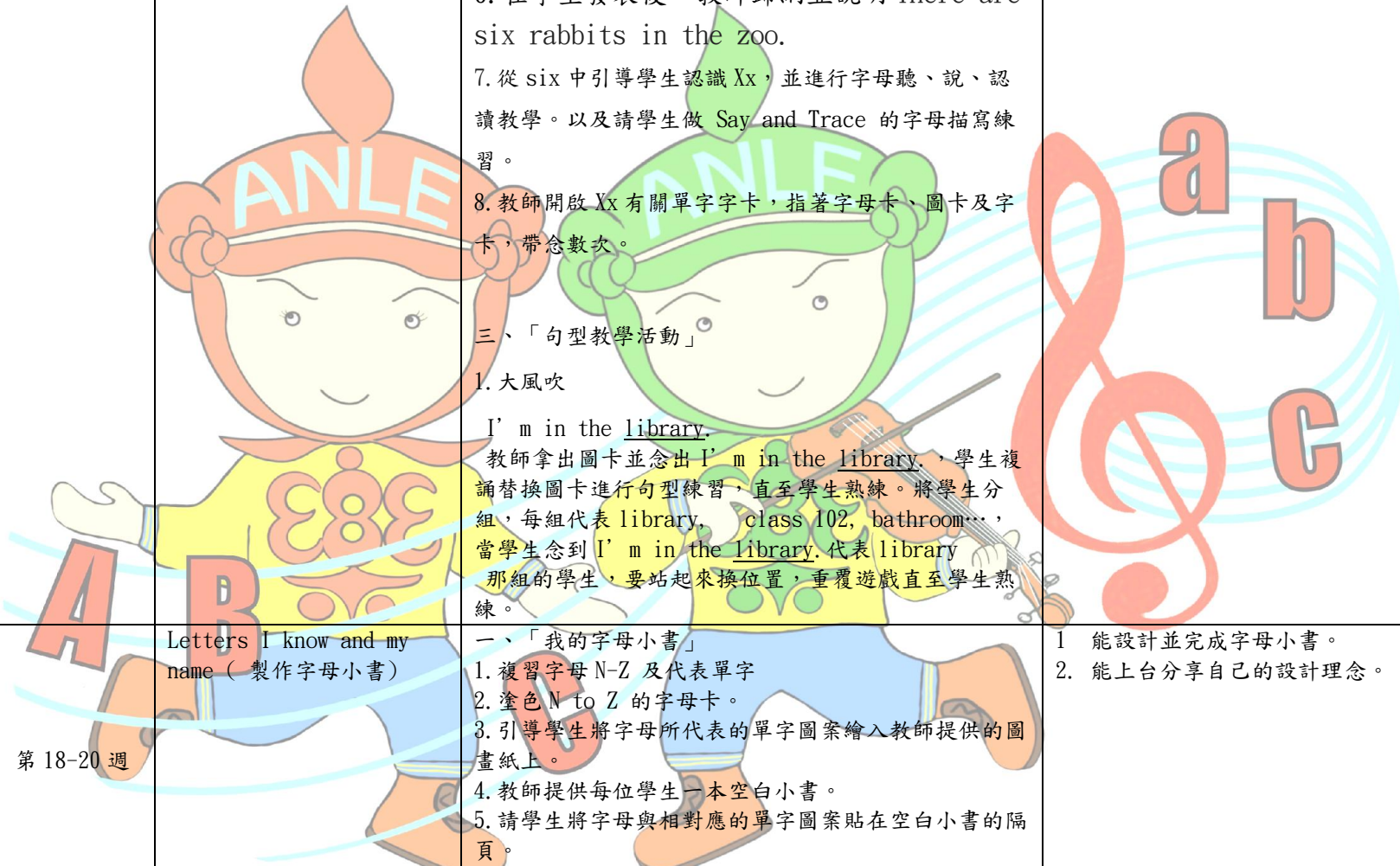
3. 超級比一比

③ It' s small. My pencil is big.

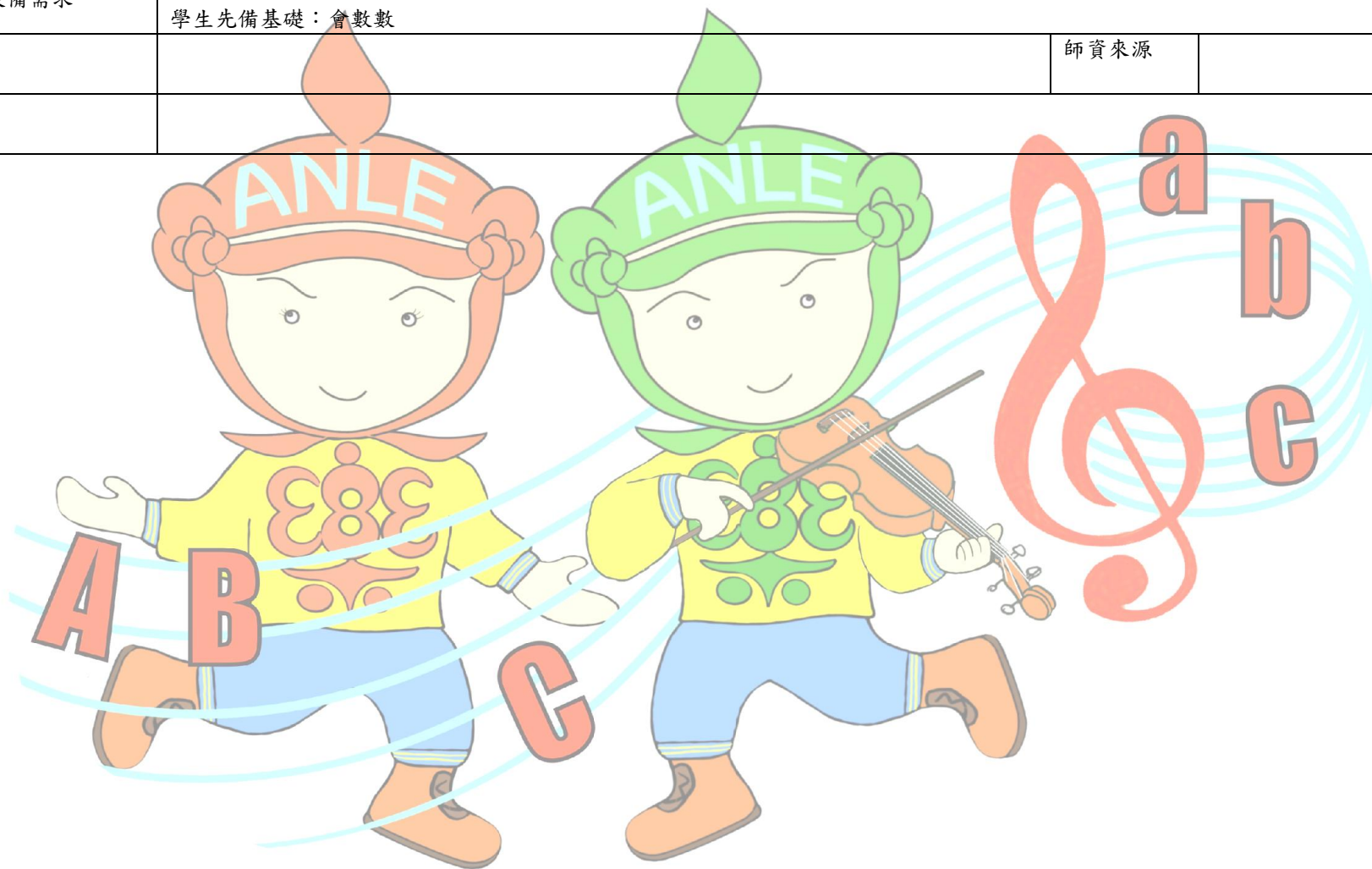
請學生上台比動作示意 big/small，由猜對的學生帶念 It' s small.

熟練後再玩一次，這次要比出文具用品和大小，由猜對的學生帶念 My pencil is big.

			4. 日常用語教學： 教師開啟常用語卡，引導學生瞭解圖意。 教師播放 CD，請學生仔細聽並跟讀數次。 請學生兩人一組，練習本課日常用語。句型：Go to the <u>door</u>	
第 14-17 週	Places in my school(校園環境)		一、「校園巡禮」 1. 全班學生到校園進行校園觀察及記錄。 2. 教師分派任務，請各組找出圖書館、教室、動物園、辦公室等場所。 3. 教師提供校園地圖及場所名稱字條（字條內容如圖書館 library），請學生將教師指定的場所貼在地圖正確的位置。 4. 各組發表完成後的校園地圖。 5. 教師利用圖卡示意，帶領學生認念 library, zoo, classroom, office 待學生熟練後，請學生上台指出教師所念出的單字圖卡。 6. 從 library, zoo 中引導學生認識 Yy, Zz，並進行字母聽、說、認讀教學。以及請學生做 Say and Trace 的字母描寫練習。 7. 教師開啟 Yy, Zz 有關單字字卡，指著字母卡、圖卡及字卡，帶念數次。 8. 各組討論並發表學校環境有哪些優缺點？ 9. 各組討論並發表如何改善學校環境，自身可以怎麼做？ 二、「動物園寶貝」 1. 全班學生到動物園進行觀察及記錄。 2. 說說看學校動物園裡有幾隻兔子，動物園有哪些標示。 3. 共同討論與發表，為什麼要設立這些標示。 4. 共同討論與發表，應該如何照顧兔子。	  1. 能根據老師布題和同學討論並排練。 2. 能完成校園地圖的位置。。 3. 能根據老師的提問，與同學進行討論並 分享。 4. 能聽從教師指令，進行遊戲。

		 5. 仔細觀察兔子的特徵並記錄與發表。 6. 在學生發表後，教師歸納並說明 There are six rabbits in the zoo. 7. 從 six 中引導學生認識 Xx，並進行字母聽、說、認讀教學。以及請學生做 Say and Trace 的字母描寫練習。 8. 教師開啟 Xx 有關單字字卡，指著字母卡、圖卡及字卡，帶念數次。 三、「句型教學活動」 1. 大風吹 I' m in the <u>library</u>. 教師拿出圖卡並念出 I' m in the <u>library</u>，學生複誦替換圖卡進行句型練習，直至學生熟練。將學生分組，每組代表 library, class 102, bathroom...，當學生念到 I' m in the <u>library</u> 代表 library 那組的學生，要站起來換位置，重覆遊戲直至學生熟練。	
第 18-20 週	Letters I know and my name (製作字母小書)	一、「我的字母小書」 1. 複習字母 N-Z 及代表單字 2. 塗色 N to Z 的字母卡。 3. 引導學生將字母所代表的單字圖案繪入教師提供的圖畫紙上。 4. 教師提供每位學生一本空白小書。 5. 請學生將字母與相對應的單字圖案貼在空白小書的隔頁。 6. 學生分享字母小書。	1 能設計並完成字母小書。 2. 能上台分享自己的設計理念。
議題融入實施內涵	閱 E12 培養喜愛閱讀的態度 環 E1 參與戶外學習與自然體驗，覺知自然環境的美、平衡、與完整性。		
評量規劃	課堂觀察、學習單、口頭發表、小組參與、實作評量		

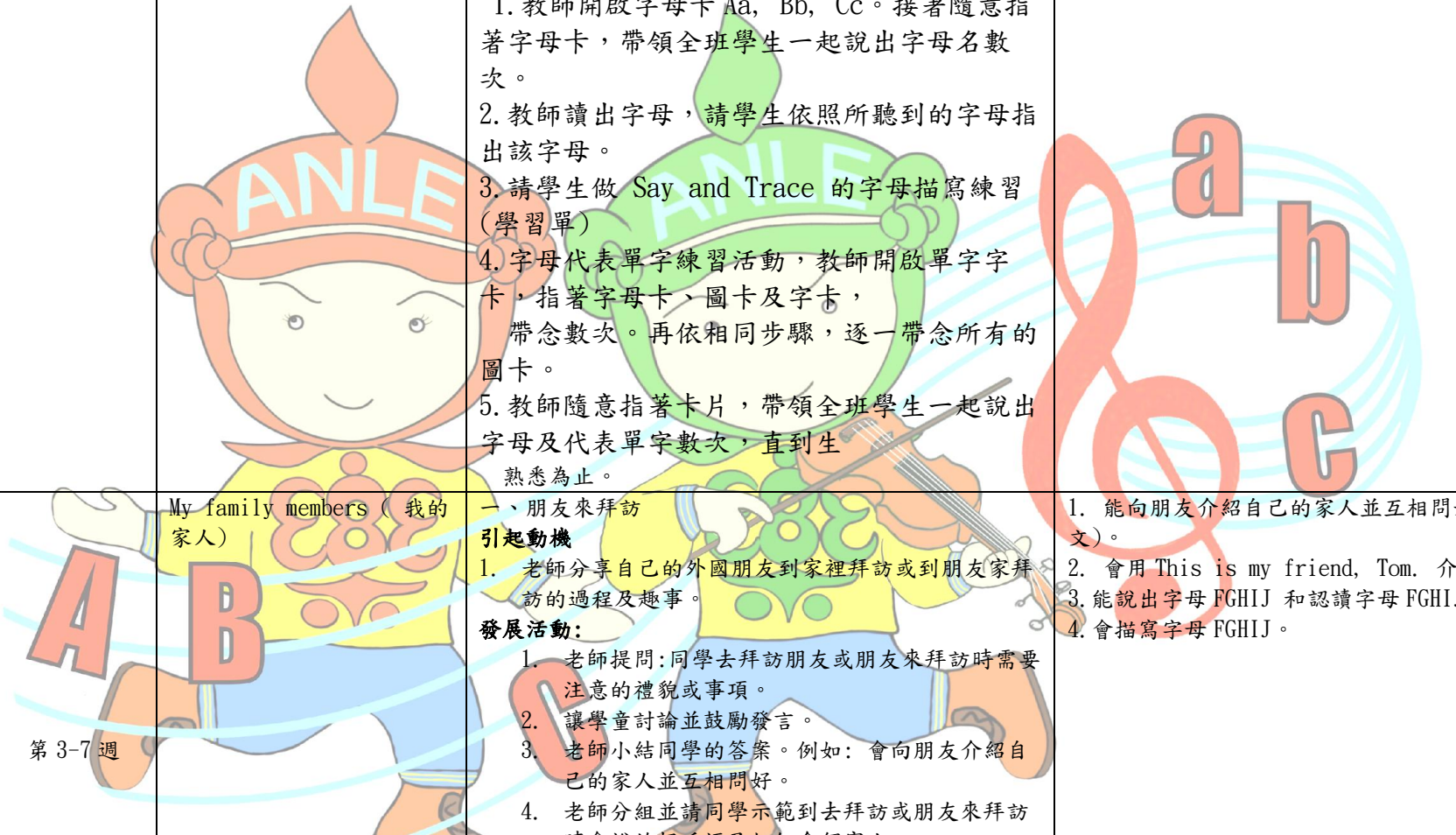
環境與教學 設備需求	環境：專科教室 教學設備：電腦、投影機、CD，字母卡，圖卡，單字卡，情境海報 學生先備基礎：會數數		
教材來源		師資來源	
備註			



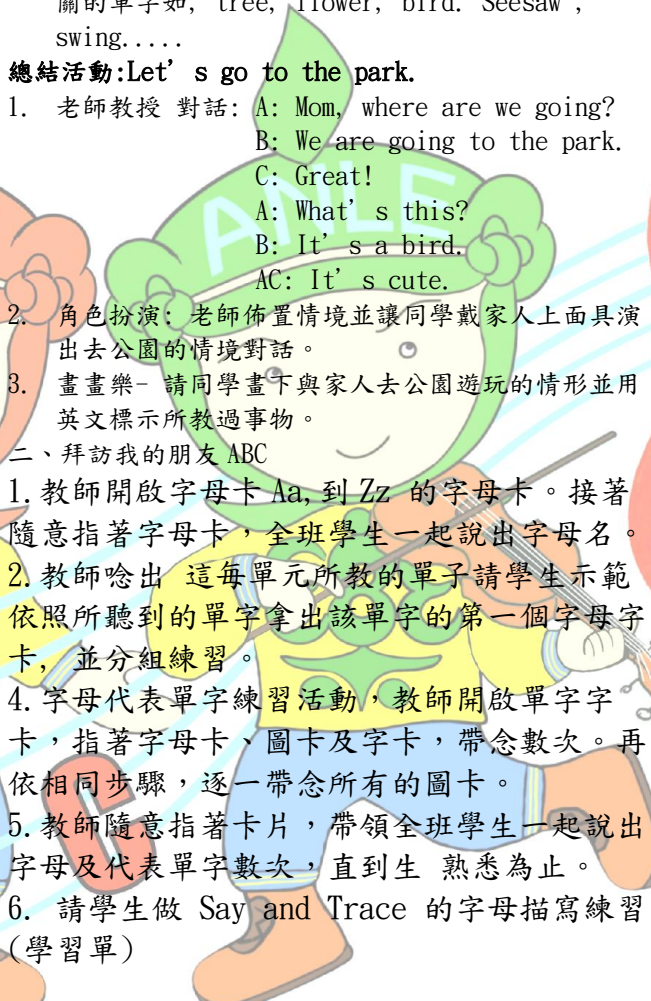
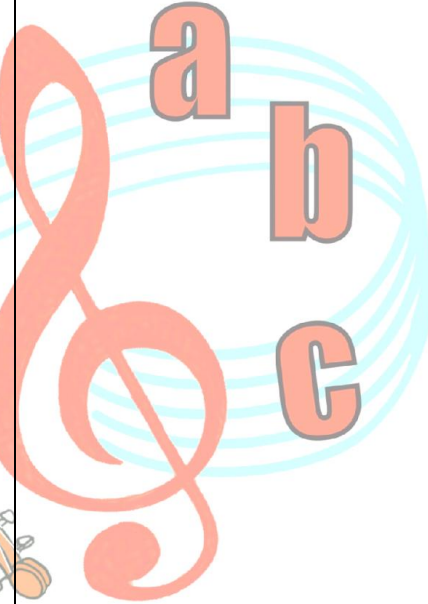
112 學年度彈性學習課程方案表～「英詠生活（二年級）」

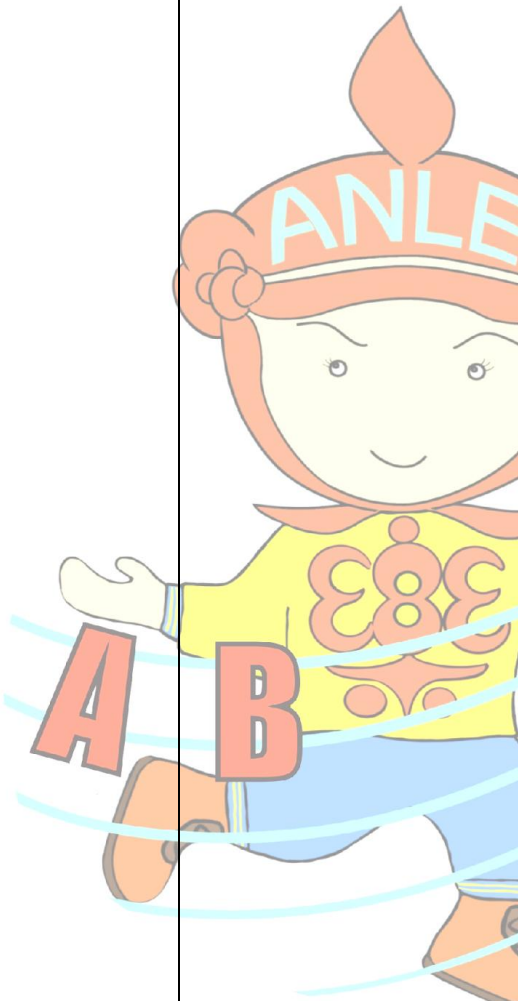
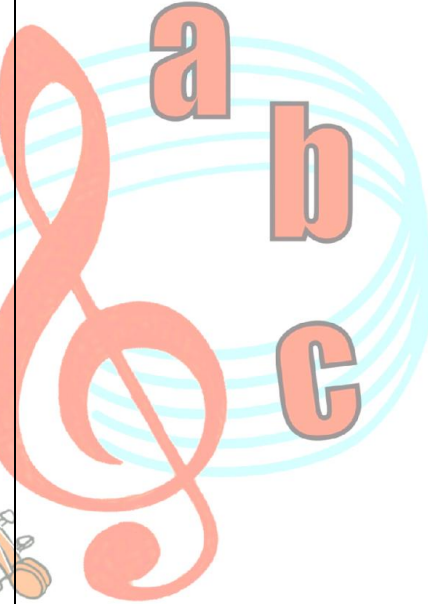
課程方案 名稱	英詠生活		課程類別	☒ 統整性主題/議題/專題探究 ☐ 社團活動或技藝教育部定課程 ☐ 其他
課程說明	小二學生已經熟悉學校的環境並能進一步與同儕互動，藉由介紹自己與家人的休閒活動及喜好，瞭解人我的不同，進而學會尊重他人。			
實施年級	二 年級	節數	上學期 36 節 下學期 34 節	
設計理念	讓學童從生活學習中，建構與發展相關的知識和能力，並開啟學童對周遭人、事、物的好奇，引發其學習的興趣與動機，讓他們發現周遭人、事、物的美好，進而喜愛學習。			
核心素養 具體內涵	英-E-A1 具備認真專注的特質及良好的學習習慣，嘗試運用基本的學習策略，強化個人英語文能力。 英-E-B1 具備入門的聽、說、讀、寫英語文能力。在引導下，能運用所學、字詞及句型進行簡易日常溝通。 生活-E-B1 使用適切且多元的表徵符號，表達自 己的想法、與人溝通，並能同理與尊重 他人想法。 生活-E-A1 透過自己與外界的連結，產生自我感知並能對自己有正向的看法，進而愛 惜自己，同時透過對生活事物的探索 與探究，體會與感受學習的樂趣，並能主動發現問題及解決問題，持續學習。 生活-E-C2 覺察自己的情緒與行為表現可能對他人和環境有所影響，用合宜的方式與人友善互動，願意共同完成工作任 務， 展現尊重、溝通以及合作的技巧。			
學習重點	學習表現	英 1-II-1 能聽辨 26 個字母。 英 2-II-1 能說出 26 個字母。 英 2-II-5 能使用簡易的日常生活用語。 英 6-II-3 樂於回答教師或同學所提的問題。 生 1-I-1 探索並分享對自己及相關人、事、物的感受與想法。 生 3-I-1 願意參與各種學習活動，表現好奇與求知探究之心。 生 4-I-2 使用不同的表徵符號進行表現與分享，感受創作的樂趣。		
	學習內容	英 Aa-II-1 字母名稱。 英 Ac-II-2 簡易的生活用語。 英 D-II-1 所學字詞的簡易歸類。 生 C-I-2 媒材特性與符號表徵的使用。 生 D-I-1 自我與他人關係的認識。		

課程目標		1. 能聽、說及辨識大小寫字母 Aa-Zz 的代表單字。 2. 能聽懂、說出並正確使用日常用語。 3. 能和同學分享自己與家人所從事的休閒活動。 4. 能介紹自己喜歡的食物以及自己的作息。 5. 能以不同表徵符號進行創作與分享。 6. 能產生自我感知並能對自己有正向的看法，進而愛惜自己，同時透過對生活事物的探索與探究，體會與感受學習的樂趣。 7. 能覺察自己、他人和環境的關係，體會生活禮儀與團體規範的意義，學習尊重他人、愛護生活環境及關懷生命。		
表現任務 (總結性評量)		1. 能說明自己的看法和意見，並與同學討論分享。 2. 能將本學年所教日常英文應用於生活中。 3. 能完成生活中的 abc 小書(上學期從 Aa-Mm；下學期 Nn-Zz 排列)並發表。		
學習進度週次/節次		單元/子題	單元學習內容	檢核點(形成性評量)
第一學期	第 1-2 週	Greeting (我會打招呼)	一、我會打招呼 引起動機 1. 老師用 Hi, Bonjour 和你好和同學打招呼, 引起學生的先備知識。EX 老師說: Hi 學生: Hi 老師說: Goodbye. 學生: Goodbye. 老師說: How are you? 學生: I'm fine. Thanks. 2. 我會打招呼: 讓同學上台示範後並分組練習。 發展活動: 1. 老師提問: 如果在家是否需要打招呼? 那在家常用的打招呼語有哪些? (1) 學童討論並鼓勵發言。 (2) 老師小結同學的答案。 媽我回來了. 爸, 晚安等... 2 老師教家人的英文如: Mom, Dad, sister, brother 並教授: Mom, I'm home. Good night, Dad. 3 角色扮演: 老師佈置情境並讓同學上台示範後並分	1. 能主動和同學、老師打招呼(不限中文或英文)。 2. 能用英文和同學及老師說 Goodbye, Good morning, good afternoon. 3. 能說出字母 ABCDE 和認讀字母 ABCDE。 4. 會描寫字母 ABCDE。

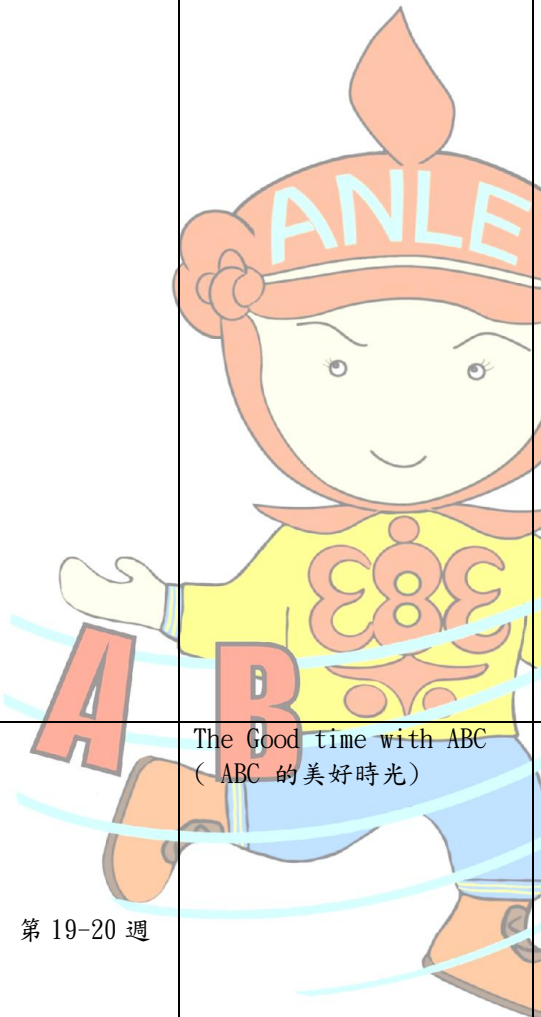
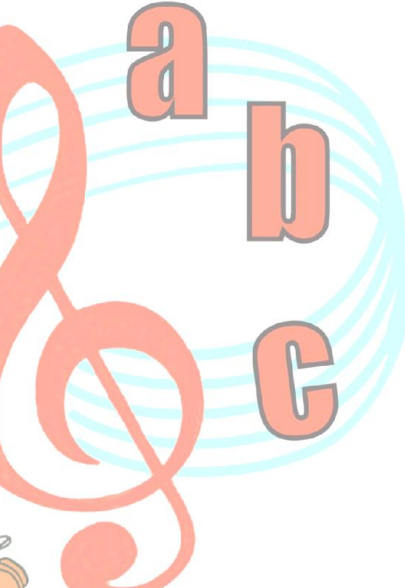
		 組練習。 二、拜訪我的朋友 ABC 1. 教師開啟字母卡 Aa, Bb, Cc。接著隨意指著字母卡，帶領全班學生一起說出字母名數次。 2. 教師讀出字母，請學生依照所聽到的字母指出該字母。 3. 請學生做 Say and Trace 的字母描寫練習 (學習單) 4. 字母代表單字練習活動，教師開啟單字字卡，指著字母卡、圖卡及字卡，帶念數次。再依相同步驟，逐一帶念所有的圖卡。 5. 教師隨意指著卡片，帶領全班學生一起說出字母及代表單字數次，直到生熟悉為止。	
第 3-7 週	My family members (我的家人)	一、朋友來拜訪 引起動機 1. 老師分享自己的外國朋友到家裡拜訪或到朋友家拜訪的過程及趣事。 發展活動： 1. 老師提問：同學去拜訪朋友或朋友來拜訪時需要注意的禮貌或事項。 2. 讓學童討論並鼓勵發言。 3. 老師小結同學的答案。例如：會向朋友介紹自己的家人並互相問好。 4. 老師分組並請同學示範到去拜訪或朋友來拜訪時會說的招呼語及如何介紹家人。 5. 老師教授介紹家人的英文句子。如：This is my father. This is my mother... 及互相問好的英文對話。如：A: Nice to meet you.	1. 能向朋友介紹自己的家人並互相問好(不限中文或英文)。 2. 會用 This is my friend, Tom. 介紹同學。 3. 能說出字母 FGHIJ 和認讀字母 FGHIJ。 4. 會描寫字母 FGHIJ。

		B: Nice to meet you, too. 總結活動： 1. 老師將學生分成數組，請每組畫” Mother, father, sister, brother” 的面具。 2. 角色扮演：老師佈置情境並讓同學戴上面具演出朋友來訪的情節。(中文及英文版) 二、拜訪我的朋友 ABC 1. 教師開啟字母卡 Aa, 到 Zz 的字母卡。接著隨意指著字母卡，全班學生一起說出字母名。 2. 教師唸出家人的單字，請學生示範依照所聽到的單字拿出該單字的第一個字母字卡，並分組練習。 4. 字母代表單字練習活動，教師開啟單字字卡，指著字母卡、圖卡及字卡，帶念數次。再依相同步驟，逐一帶念所有的圖卡。 5. 教師隨意指著卡片，帶領全班學生一起說出字母及代表單字數次，直到生 熟悉為止。 6. 請學生做 Say and Trace 的字母描寫練習 (學習單)	
第 8-12 週	The good time with my family (與家人的美好時光) Go to the park	一、與家人的美好時光- part 1 引起動機 1. 老師分享這周末和家人去大安森林公園遊玩。 發展活動： 1 老師提問：同學和家人周末或假日從事哪些活動或去哪些地方玩？ (1) 學童討論並鼓勵發言。 (2) 老師小結同學的答案。如：中正公園、動物園、烤肉、野餐、露營.... 2. 老師將學生分成數組，討論去公園遊玩時，需要注意的事項、要攜帶東西和在公園會看到哪些動物或設置。 3. 老師請每組發表。例如：魚、樹木、花、長椅、盪	1. 能說明並與同學討論分享老師所提的問題。 2. 能和同學完成角色扮演的活動。 3. 能畫下與家人去公園遊玩的情形並用英文標示所教過事物。 4. 能說出字母 K, L, M 和認讀字母 K, L, M。 5. 會描寫字母 K, L, M。

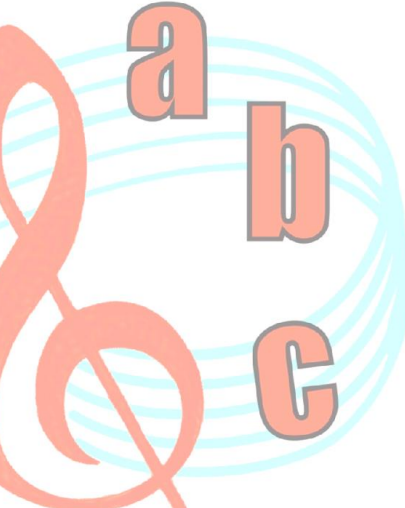
		鞦韆、 4. 老師利用 what is this ? What' s that? 教授相關的單字如, tree, flower, bird. Seesaw , swing..... 總結活動:Let' s go to the park. 1. 老師教授 對話: A: Mom, where are we going? B: We are going to the park. C: Great! A: What' s this? B: It' s a bird. AC: It' s cute. 2. 角色扮演: 老師佈置情境並讓同學戴家人上面具演出去公園的情境對話。 3. 畫畫樂- 請同學畫下與家人去公園遊玩的情形並用英文標示所教過事物。 二、拜訪我的朋友 ABC 1. 教師開啟字母卡 Aa, 到 Zz 的字母卡。接著隨意指著字母卡, 全班學生一起說出字母名。 2. 教師唸出 這每單元所教的單字請學生示範依照所聽到的單字拿出該單字的第一個字母字卡, 並分組練習。 4. 字母代表單字練習活動, 教師開啟單字字卡, 指著字母卡、圖卡及字卡, 帶念數次。再依相同步驟, 逐一帶念所有的圖卡。 5. 教師隨意指著卡片, 帶領全班學生一起說出字母及代表單字數次, 直到生 熟悉為止。 6. 請學生做 Say and Trace 的字母描寫練習 (學習單)	 
第 13-15 週	The good time with my family (與家人的美好時光)- Go to the zoo	一、與家人的美好時光- part 2 Let' s go to the zoo 引起動機 老師準備數張動物的圖片並問學生這次大要去哪裡度周	1. 能說明並與同學討論分享老師所提的問題。 2. 能和同學完成角色扮演的活動。 3. 能說出老師所教的動物的英文名稱。 4. 能用英文問句” what is this ? What' s that? 詢

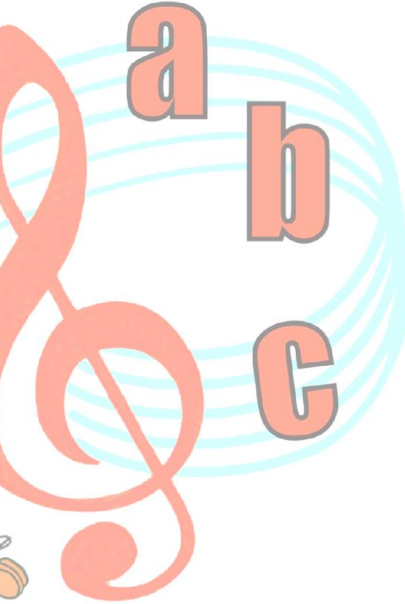
		末。 同學回答動物園 發展活動： 1. 老師將學生分成數組，討論去動物園遊玩時，需要注意的事項、要攜帶東西和在動物園會看到哪些動物。 2. 老師請每組發表。 3. 老師利用 What is this? What's that? 教授相關的動物單字如, bears, monkeys, tigers, lions, elephants.... 總結活動： 1. 動物大風吹：老師發給小朋友動物圖卡，同學一起問”What do you see?” 老師回答,” I see a monkey.” 拿到 Monkey 圖卡的同學要換位置，找不到位置的同學到講台前回答大家的問題” what do you see?” 2. 老師教授 對話：A: Dad, where are we going? B: We are going to the zoo. Great! A: What do you see? B: I see 3 tigers. 3. 角色扮演：老師佈置情境並讓同學戴家人上面具演出去動物園的情境對話。 4. 畫畫樂— 請同學畫下與家人去動物園遊玩的情形並用英文標示所教過動物。 二、拜訪我的朋友 ABC 1. 教師開啟字母卡 Aa, 到 Zz 的字母卡。複習字母 A-Z 的字母名及所代表的音。 2. 教師唸出 這每單元所教的單字請學生示範依照所聽到的單字拿出該單字的第一個字母字卡，並分組練習。 3. 字母代表單字練習活動，教師開啟單字字	問。 5. 能畫去動物園遊玩的情形並用英文標示所教過動物。 6. 能說出字母 A, B, C, D, E, F, G 和認讀字母 A, B, C, D, E, F, G。 5. 會描寫字母 A, B, C, D, E, F, G。  
--	--	--	--

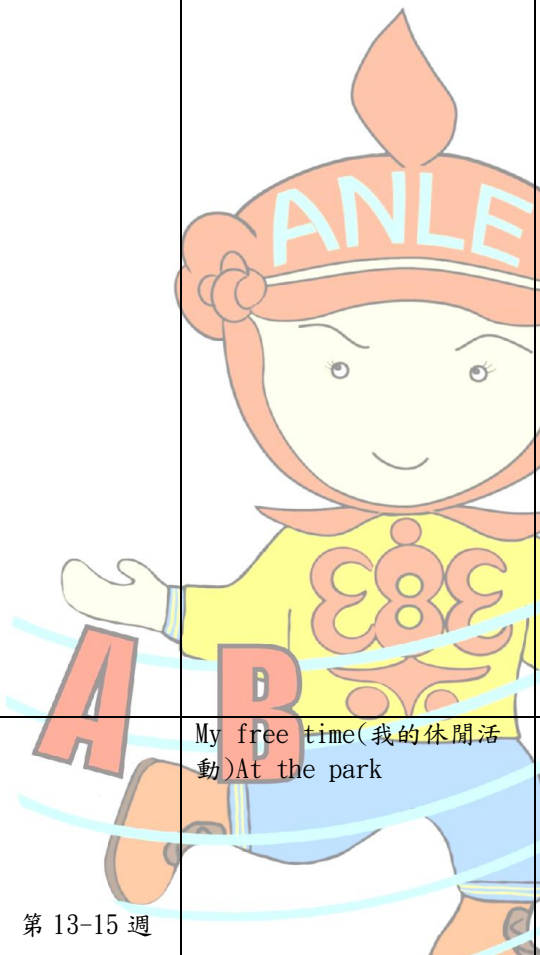
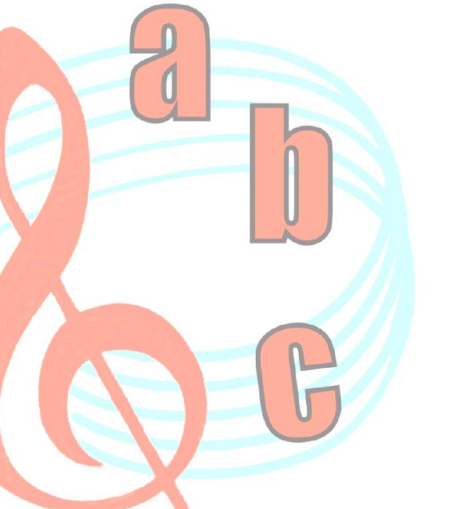
		卡，指著字母卡、圖卡及字卡，帶念數次。再依相同步驟，逐一帶念所有的圖卡。 4. 教師隨意指著卡片，帶領全班學生一起說出字母及代表單字數次，直到生 熟悉為止。 5. 請學生做 Say and Trace 的字母描寫練習 (學習單)	
第 16-18 週	The good time with my family (與家人的美好時光)-Have a picnic 	一、與家人的美好時光- part 3 Let' s have a picnic. 引起動機 老師提問去公園可以從事哪些活動？學童討論並鼓勵發言。 老師小結同學的答案。如：放風箏，騎單車，野餐.... 發展活動： 1 老師將學生分成數組，討論去野餐時，決定地點，需要注意的事項、要攜帶東西。(學習單) 2 老師請每組完成野餐計畫書並發表。 3 票選 野餐熱門的食物。例如： cola, hamburger, sandwich, hot dog, salad, French fries, fried chicken 老師教授野餐熱門的食物例如： cola, hamburger, sandwich, hot dog, salad, French fries, fried chicken 4 每組根據自己的野餐計畫書畫出每組所需的野餐食物。 5 老師教授用餐的對話： A: What do you want? B: I want some cola, please. C: I want a hamburger. A: Here you are. BC: Thank you. 總結活動： 1 角色扮演：老師佈置情境並讓同學戴家人上面具演出野餐的情境對話。	1. 能說明並與同學討論分享老師所提的問題。 2. 能和同學完成角色扮演的活動。 3. 能說出老師所教的食物英文名稱。 4. 能用英文問句” What do you want? 詢問並能用” I want <u>a hot dog</u>. 說出自己想要的食物。 5. 能畫與家人去野餐的情形並用英文標示所教過食物。 6. 能說出字母 H, I, J, K, L, M 和認讀字母 H, I, J, K, L, M。 5. 會描寫字母 H, I, J, K, L, M。

		2 畫畫樂- 請同學畫下與家人去野餐的情形並用英文標示所教過食物。 二、拜訪我的朋友 ABC 1. 教師開啟字母卡 Aa, 到 Zz 的字母卡。複習字母 A-Z 的字母名及所代表的音。 2. 教師唸出 這單元所教的單字請學生示範依照所聽到的單字拿出該單字的第一個字母字卡, 並分組練習。 3. 字母代表單字練習活動, 教師開啟單字字卡, 指著字母卡、圖卡及字卡, 帶念數次。再依相同步驟, 逐一帶念所有的圖卡。 4. Please find my home. “請幫我回家” 老師把前三單元所有的單字圖片發給每一組並讓同學唸出該圖片的英文, 根據該單字的第一個字母, 貼在正確的字母欄位。例如: elephants 同學把 elephants 的圖片貼在字母 Ee 的欄位。 5. 請學生做 Say and Trace 的字母描寫練習 (學習單)	
第 19-20 週	The Good time with ABC (ABC 的美好時光)	ABC 的美好時光 引起動機 老師攜帶相本與同學分享與家人的美好時光 老師提問如何把美好時光保存下來? 學童討論並鼓勵發言。 老師小結同學的答案。如: 錄影, 照相, 日記, 畫圖。 發展活動: 1. 老師將前三單元同學所畫的圖發給小朋友並說明可以利用已經完成的圖畫作成圖畫日記。 2. 讓同學在另外完成與家人的美好時光(例如: 露營、看電影、唱卡拉 OK...)並讓同學在圖畫中標出會的英文單字如同前三單元所作的”畫畫樂。	1. 完成的圖畫作成圖畫日記並設計封面。 2. 能分享自己與家人的快樂時光。

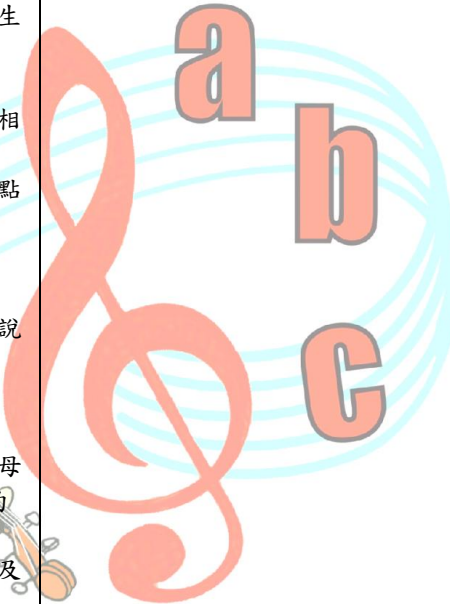
			3. 將所有的圖畫裝訂成小書並讓同學設計封面。 總結活動： 同學分享自己與家人的快樂時光。	
	第 21 週	My Chinese New Year (過新年)	引起動機 老師提問寒假中同學如何過新年?還有要準備什麼? 學童討論並鼓勵發言。老師小結同學的答案。發紅包, 大掃除, 貼春聯等 發展活動： 1 老師將學生分成數組, 討論最想知道有關新年字詞的英文。 2 老師教授同學有關過年的英文單詞。 如: lucky money, spring couplet, lion dance, hot pot, firecrackers, rice cake 3 寫春聯。讓學生分組寫春聯並佈置教室。	1. 能說出如何過新年。 2. 能說出老師教授有關過年的英文單詞。
第二學期	第 1-4 週	My daily routine(我的日常生活)In the morning	一、「時間派」 1. 教師請學生發表一天 24 小時的時間可以分成幾部分? 2. 討論後, 發下圖畫紙, 請學生畫出一天的時間規畫。 3. 請學生倆倆一組, 互相分享自己完成的時間派。 4. 請學生上台前先進抽題, 針對抽到的時間如早上、下午、傍晚和晚上進行演出, 讓大家猜一猜該生在抽到的時間做甚麼事情。 5. 演出完畢後, 全班進行討論。 二、「美好的早晨」 1. 接續上一個活動, 教師請學生說明在早上做了哪些事情? 例如: 起床、吃早餐、上學、吃午餐。 2. 教師說明「起床。」可以說「get up」並引領學生複誦。 3. 教師說明「吃早餐。」可以說「have breakfast」教師並引領學生複誦。 4. 教師說明「上學。」可以說「go to	1. 能完成自己的時間規畫。 2. 能出老師教授有關日常活動的英文單詞。 3. 能用英文說出在幾點做什麼活動。 4. 能說出字母 N, O, P, Q 和認讀字母 N, O, P, Q。 5. 會描寫字母 N, O, P, Q。

			school」教師並引領學生複誦。 5. 教師說明「吃午餐。」可以說「have lunch」並引領學生複誦。 6. 從 lunch 和 go 中引導學生認識 Nn, Oo, 並進行字母聽、說、認讀教學。以及請學生做 Say and Trace 的字母描寫練習。 7. 教師開啟 Nn, Oo 有關單字字卡, 指著字母卡、圖卡及字卡, 帶念數次。 三、「句子大風吹」 1. 教師準備兩個籤筒, 一個裝著起床、吃早餐、上學、吃午餐的字卡, 另外一個裝著 6 點到 12 點的時刻表, 請學生將抽到的兩張卡片組成句子, 例如我六點起床。 2. 全班都練習過後, 老師說明「我六點起床。」可以說「I <u>get up</u> at 6.」<u>get up</u> 可代換為 have breakfast, go to school, have lunch. 3. 全班分成四組, 派代表抽籤後, 各組要根據抽到的字卡利用英文造句, 並設計動作。 4. 各組上台表演與分享。	
第 5-8 週	My daily routine(我的日常生活)In the afternoon		一、「下午放輕鬆」 1. 教師提問, 下午放學前要做哪些事情? 鼓勵學生發表, 最後歸納出有整理座位、收拾書包、撿拾地上垃圾、關門窗、關電器用品、跟同學老師說再見以及安靜排路隊等。 2. 請學生發表整理座位及收拾書包的好方法, 並且請大家一起試試看。 3. 教師提問回到家中後, 學生會做那些事? 請學生回答, 歸納出寫功課、睡午覺、玩遊戲、補才藝等活動。 4. 教師說明「回家」可以說「go home」, 我 1 點回家可以說「I go home at 1.」並引領學生複誦。 5. 教師說明「安靜」可以說「Be quite.」並引領學生複誦。	1. 能分享自己的作息順序, 並給予請其他同學建議更好的安排方式。 2. 能出老師教授有關日常活動的英文單詞。 3. 能用英文說出在幾點做什麼活動。 4. 能說出字母 N, O, P, Q 和認讀字母 N, O, P, Q。 5. 會描寫字母 N, O, P, Q。

			6. 教師說明「寫功課」可以說「do homework」,我2點寫功課可以說「I do homework at 2.」並引領學生複誦。 7. 教師說明「玩遊戲」可以說「play games」,我3點玩遊戲可以說「I play games at 3.」並引領學生複誦。 8. 從 play 和 quite 中引導學生認識 Pp, Qq, 並進行字母聽、說、認讀教學。以及請學生做 Say and Trace 的字母描寫練習。 9. 教師開啟 Pp, Qq 有關單字字卡,指著字母卡、圖卡及字卡,帶念數次。 二、「我是時間好主人」 1. 教師準備情境劇,讓學生分別演示,演示完後請學生討論,遇到類似情況該如何處理? 情境一:「小明回家後顧著看電視,到睡前了才寫功課。」 情境二:「小華在外面玩,直到天黑了還不回家,讓爸媽好著急。」 2. 請學生發表正確安排時間的方法。 三、「我會安排時間」 1. 教師準備學習單,學習單上有學生每天的日常作息,請學生將自己的作息順序按照 123 填上。 2. 將學生分成四組,請學生分享自己的作息順序,並請其他同學給予建議,看看有沒有更好的安排方式。	
第 9-12 週	My daily routine(我的日常生活)In the evening		一、「晚安真好眠」 1. 教師提問,請學生分享晚上回到家中會做什麼事?鼓勵學生發表,最後歸納出有吃晚餐、飯後水果、洗澡、和家人聊天以及睡覺。 2. 教師分享個人經驗,鼓勵學生平常要多與家人聊天,有助於家人感情更加親密。 3. 教師說明「吃晚餐」可以說「have dinner」,並引領學生複誦。 4. 教師說明「洗澡」可以說「take a bath」,並引領學	1. 能用英文說出在幾點做什麼活動。 2. 能說出老師教授有關水果的英文單詞。 3. 能說出字母 R, S, 和認讀字母 R, S。 4. 會描寫字母 R, S, 。

		生複誦。 5. 教師說明「睡覺」可以說「go to bed」,並引領學生複誦。 6. 教師說明「晚安」可以說「Good night」,並引領學生複誦。 二、「我的飯後水果」 1. 教師分享生活經驗,大部分人習慣在飯後吃水果,請學生發表自己喜愛吃的水果有哪些? 2. 教師歸納水果的種類,指導學生製成長條圖 3. 教師說明「梨子」可以說「pear」,並引領學生複誦。 4. 教師說明「葡萄」可以說「grape」,並引領學生複誦。 5. 教師說明「覆盆子」可以說「raspberry」,並引領學生複誦。 6. 教師說明「草莓」可以說「strawberry」,並引領學生複誦。 7. 從 raspberry 和 strawberry 中引導學生認識 Rr, Ss, 並進行字母聽、說、認讀教學。以及請學生做 Say and Trace 的字母描寫練習。 9. 教師開啟 Rr, Ss 有關單字字卡,指著字母卡、圖卡及字卡,帶念數次。	 
第 13-15 週	My free time(我的休閒活動)At the park	一、「公園真好玩」 1. 請學生分享假日時會從事什麼休閒活動? 2. 大部分學生會到公園玩,詢問學生在公園會看到什麼景物? 例如:花草樹木、昆蟲、遊樂器材 3. 詢問學生在公園可以從事什麼休閒活動?例如:騎腳踏車、跑跑跳跳、溜滑梯、盪鞦韆 4. 指導學生在公園裡不可隨意攀折草木,愛護遊樂器材。 二、「知識大考驗」 1. 教師進行快問快答,詢問學生在公園內會看到的景物,請學生根據聽到的問題,做出 O 或 X 的手勢。	1. 學生知道在公園裡不可隨意攀折草木,愛護遊樂器材。 2. 能用 I see____. 的句型說出看到的事物。 3. 能說出字母 T, U 和認讀字母 T, U。 4. 會描寫字母 T, U。 5. 能畫出自己理想的公園並發表。

		2. 教師將講台分成 O 和 X 兩區，教師口述布題，讓學生思考布題行為是對還是錯。 3. 教師說明「樹」可以說「tree」，「我看見樹」可以說「I see a tree.」並引領學生複誦。 4. 教師說明「小鳥」可以說「bird」，「我看見小鳥」可以說「I see a bird.」並引領學生複誦。 5. 教師說明「花朵」可以說「flower」，「我看見花朵」可以說「I see a flower.」並引領學生複誦。 6. 教師說明「在…下面」可以說「under」，「在樹下」可以說「It's under the tree.」並引領學生複誦。 7. 從 tree 和 under 中引導學生認識 Tt, Uu，並進行字母聽、說、認讀教學。以及請學生做 Say and Trace 的字母描寫練習。 8. 教師開啟 Tt, Uu 有關單字字卡，指著字母卡、圖卡及字卡，帶念數次。 三、「我的理想公園」 1. 教師發下學習單和圖畫紙，學習單上有樹、花、遊樂器材等圖片，請學生著色後剪下。 2. 將剪下的圖片貼在圖畫紙上，加以裝飾，畫出自己設計的公園。 3. 學生上台發表自己的作品。	
第 16-18 週	My free time(我的休閒活動)At the restaurant	一、「用餐的禮貌」 1. 教師和學生分享生活經驗，在假日時會全家到外面用餐。並請學生發表自身經驗。 2. 請學生發表會到哪裡用餐，例如：小吃攤、餐廳、速食店等等。 3. 請學生發表用餐時要注意的事項。 二、「我最愛的餐廳」 1. 請學生票選出最喜愛的餐廳類型。如義大利餐廳、台菜、日式料理、速食店等等。 2. 票選出餐廳後，再請學生討論應該會有什麼餐點。 3. 請學生示範點餐、用餐以及結帳該注意的事項。 4. 教師說明「麵」可以說「noodles」，並引領學生複誦。	1. 學生知道用餐的禮貌。 2. 能說出老師教授有關食物英文單詞。 3. 會用英文的對話完成點餐。 4. 能說出字母 V, W 和認讀字母 V, W。 5. 會描寫字母 V, W。

		5. 教師說明「披薩」可以說「pizza」,並引領學生複誦。 6. 教師說明「冰淇淋」可以說「ice cream」,並引領學生複誦。 7. 教師說明「牛排」可以說「steak」,並引領學生複誦。 8. 教師說明「水餃」可以說「dumplings」,並引領學生複誦。 三、「我是最佳服務員」 1. 將學生分成四組,兩組為服務員,兩組為顧客,互相練習在速食店點餐的情境。 2. 全部練習完後,教師可以說明如果到了國外該如何點餐。 3. 教師說明「我可以幫忙你嗎?」可以說成「May I help you?」 4. 教師說明「是的,我想要一個漢堡,謝謝。」可以說成「Yes, I want a hamburger.」 5. 教師說明「我很餓」可以說成「I'm very hungry.」 6. 從 very 和 want 中引導學生認識 Vv, Ww, 並進行字母聽、說、認讀教學。以及請學生做 Say and Trace 的字母描寫練習。 7. 教師開啟 Vv, Ww 有關單字字卡,指著字母卡、圖卡及字卡,帶念數次。	
第 19-20 週	My life around abc(生活中常見的 abc)	一、「生活中的外國語言」 1. 和學生討論現今已是全球化的時代,國家之間往來頻繁,語言文化的交流也很多。 2. 請學生發表,生活中可以聽到或看到哪些國家的語言或文字,例如日文、英文、韓文。 3. 請學生發表這些國家的語言文字可以在哪裡看到? 4. 教師展示路牌的圖片,詢問學生除了國字還有什麼字?教師歸納,英文已經是國際上認同國際語文,所以常常出現在我們的生活中。 二、「生活中的 abc」 1. 請學生觀察日常生活中,存在著哪些英文字,例如計	1. 能認識到其他國家的語文也可以出現在我們的生活中。 2. 能說出字母 X, Y, Z 和認讀字母 X, Y, Z。 3. 會描寫字母 X, Y, Z。 4. 能完成生活中的 abc 小書(從 Nn-Zz 排列)並發表。

		程車上會有「taxi」的英文字。 2. 教師說明「盒子」可以說成「box」。 3. 教師說明「美味的」可以說成「yummy」 4. 教師說明「動物園」可以說成「zoo」 5. 教師從 box, yummy, zoo 中引導學生認識 Xx, Yy, Zz, 並進行字母聽、說、認讀教學。以及請學生做 Say and Trace 的字母描寫練習。 6. 教師開啟 Xx, Yy, Zz 有關單字字卡，指著字母卡、圖卡及字卡，帶念數次。 7. 請學生製作小書，畫出生活中的 abc(從 Nn-Zz 排列)。 8. 請學生上台發表。	
議題融入實施內涵	戶外教育 E5 理解他人對環境的不同感受，並且樂於 分享自身經驗。 多元文化教育 E4 理解到不同文化共存的事實。		
評量規劃	課堂觀察、學習單、口頭發表、小組參與、實作評量		
環境與教學設備需求	◎ 環境：專科教室或級任教室。 ◎ 教學設備：電腦、電子白板、字母卡、圖卡、單字卡。 ◎ 學生先備基礎： 1. 能聽辨與說出 26 個大小寫字母。 2. 能聽辨與說出 1-10 的英文數字。		
教材來源	自編	師資來源	二年級英語教師
備註			

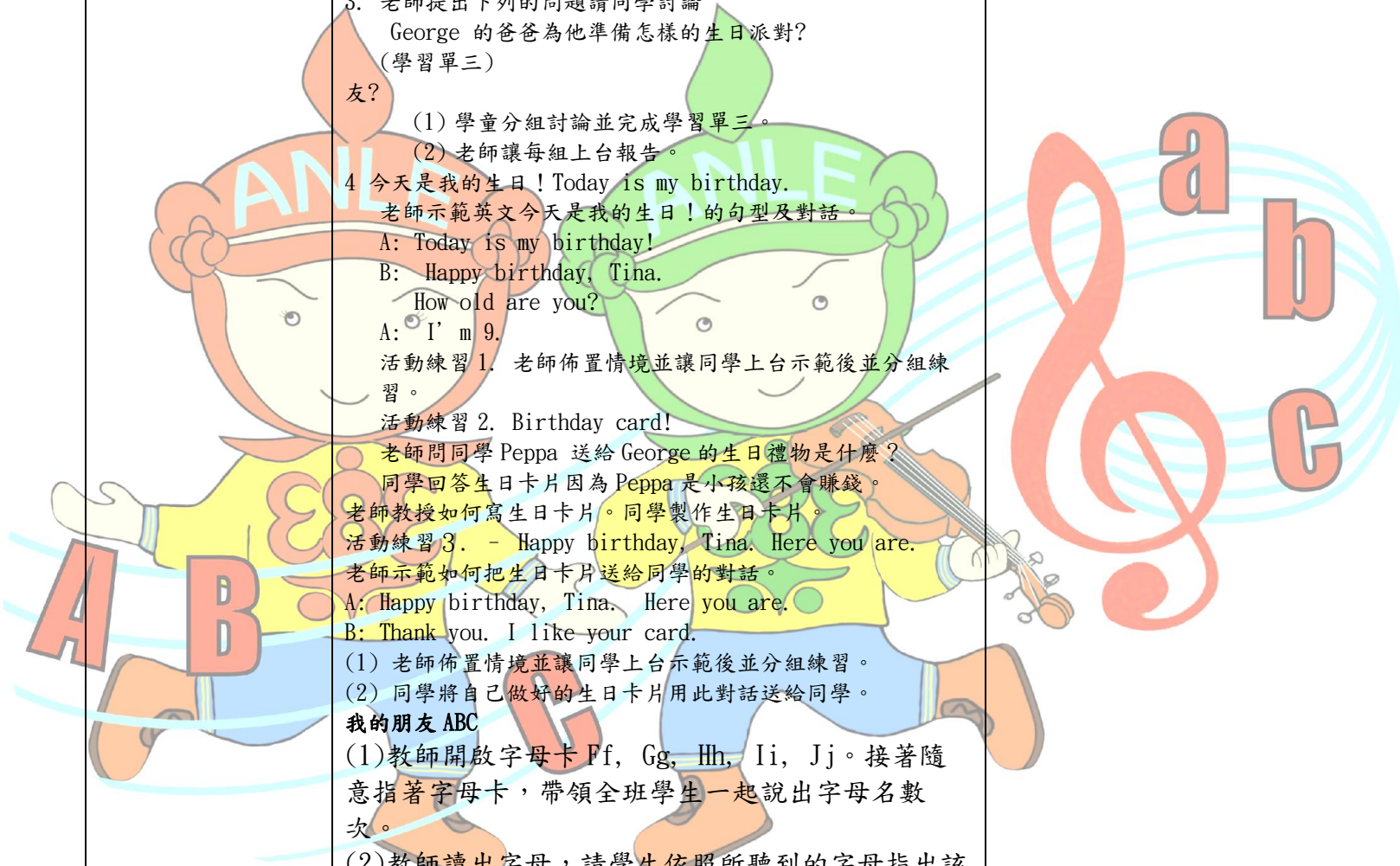
112 學年度彈性學習課程方案表～「英詠生活（三年級）」

課程方案 名稱	英詠生活	課程類別	☒ 統整性主題/議題/專題探究 ☐ 社團活動或技藝教育部定課程 ☐ 其他
課程說明	小三學生已經熟悉學校的環境並能與同學互動，更進一步藉由真心交朋友、與同學合作完成任務進而養成社會責任感， 尊重並維護自己和他人的人權，關懷自然環境而展現知善、樂善、並進而行善。		
實施年級	年級：三年級	節數:上學期 15 節，下學期 14 節	
設計理念	小三學生已經漸漸顯現個人的主體意識，希望藉由此課程能培養學生自律自治並，自發精進與自我實現的素養。		
核心素養 具體內涵	英-E-A1 具備認真專注的特質及良好的學習習慣，嘗試運用基本的學習策略，強化個人英語文能力。 英-E-B1 具備入門的聽、說、讀、寫英語文能力。在引導下，能運用所學、字詞及句型進行簡易日常溝通。 英-E-B2 具備使用各種資訊科技媒材進行自我學習的能力，以增進英語文聽說讀寫綜合應用能力及文化習俗之理解。 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。 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-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。		
學習重點	英 學習表現 1-II-1 能聽辨 26 個字母。 1-II-2 能聽辨英語的子音、母音及其基本的組合。 ◎ 1-II-7 能聽懂課堂中所學的字詞。 ◎ 1-II-8 能聽懂簡易的教室用語。 ◎ 1-II-9 能聽懂簡易的日常生活用語。 ◎ 1-II-10 能聽懂簡易句型的句子。 ◎ 3-II-2 能辨識課堂中所學的字詞。 ◎ 3-II-3 能看懂課堂中所學的句子。 4-II-1 能書寫 26 個印刷體大小寫字母。 4-II-2 能書寫自己的姓名。 4-II-3 能臨摹抄寫課堂中所學的字詞。 4-II-4 能臨摹抄寫課堂中所學的句子。 社 2b-II-1 體認人們對生活事物與環境有不同的感受，並加以尊重。		

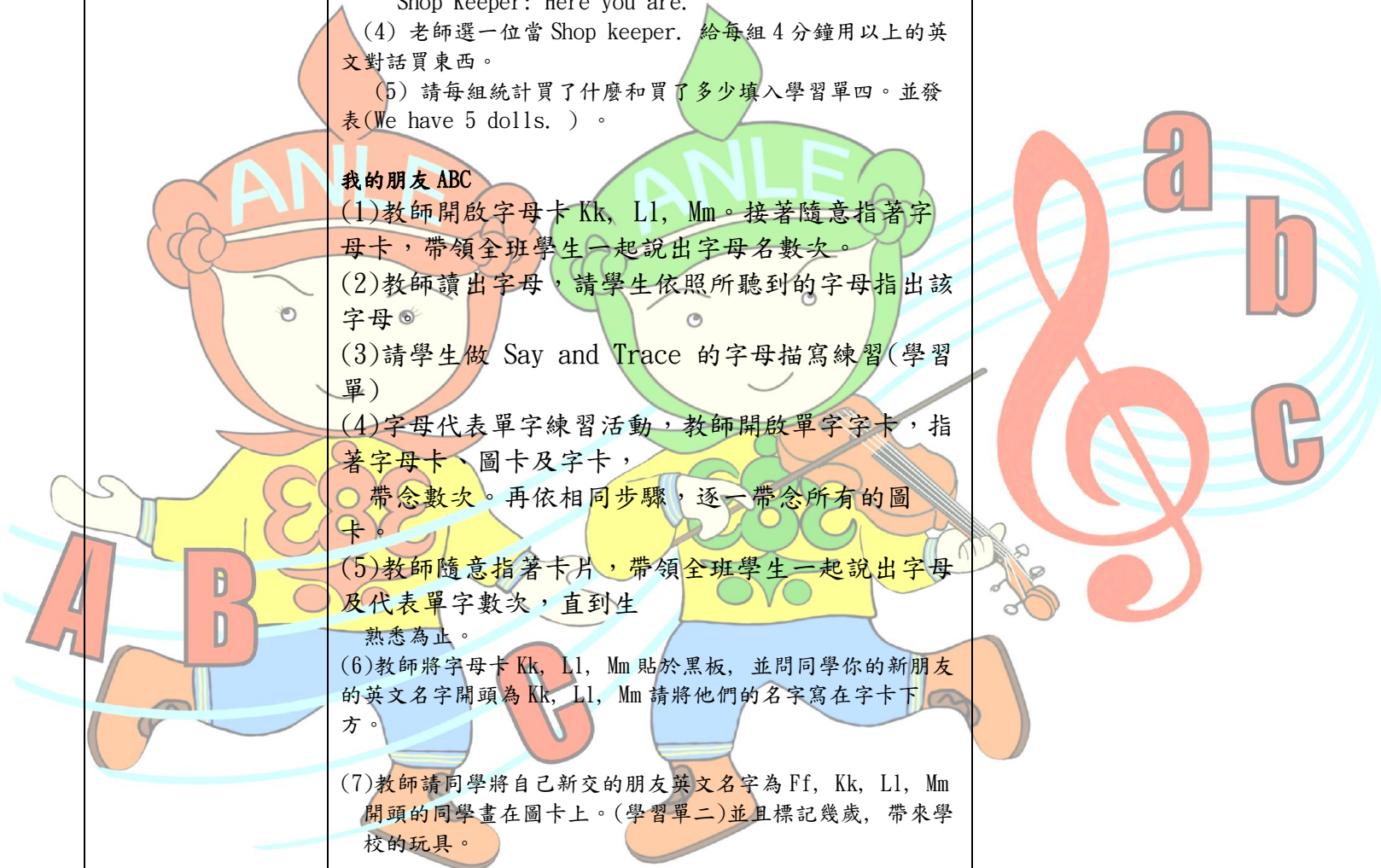
	2b-Ⅱ-2 感受與欣賞不同文化 的特色。 2c-Ⅱ-1 省思個人的生活習慣 與在群體中的角色扮 演，尊重人我差異，避 免對他人產生偏見。 3c-Ⅱ-1 聆聽他人的意見，並 表達自己的看法。 3c-Ⅱ-2 透過同儕合作進行體 驗、探究與實作。		
學習內容	英 ◎ Ab-Ⅱ-1 子音、母 音 及 其 組 合。 ◎ Ac-Ⅱ-1 簡易的 教室用語。 ◎ Ac-Ⅱ-2 簡易的 生活用語。 B-Ⅱ-1 第二學習 階段所學 字 詞及句型的 生活溝通。 社 Aa-Ⅱ-1 個人在家庭、學校與社會中有各種不同的角色，個人發展也會受其影響。 Ac-Ⅱ-1 兒童在生活中擁有許多 權利（可包括生存權、學習權、表意權、隱私權、身體自主權及不受歧視 的權利等）與責任（可包 括遵守規範、尊重他人或維護公共利益等）。 Ba-Ⅱ-1 人們對社會事物的認識、感受與意見有相同之處，亦有差異性。 Bc-Ⅱ-2 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。 Dc-Ⅱ-1 班級與學校公共事務的安排可以透過師生適切的討論歷程做出決定。		
課程目標	1. 具備入門的聽、說、讀、寫英語文能力在引導下，能運用於簡易日常溝通。 2. 能體認人們對生活事物與環境有不同的感受，並加以尊重。 3. 對班級事務的透過師生適切的討論歷程做出決定後能確實遵守或實踐。		
表現任務 (總結性評量)	1. 能運用本學習階段所學字詞及句型的做生活溝通。 2. 能與同學討論並計畫慶生活動。 3. 能和同學分享自己與朋友所從事的活動。 4. 能與同學討論並分享照顧寵物的經驗。 5. 能與同學討論並分享實用異國美食料理的經驗。 6. 能了解社會上有許多為我們服務的人，並能思考長大後想做的職業。 7. 以不同表徵符號進行創作與分享。		
學習進度週次/ 節次	單元/子題 單元子題可合併數週 整合敘寫或依各週次 進度敘寫。	單元學習內容	檢核點(形成性評量)

第一學期	第 1-5 週	Make friends. (我用真心交朋友)	一、我用真心交朋友 (Make friends) 引起動機 1. 老師用 Hi, 和同學打招呼, 並問同學 Who' s your good friend? 學生: Andy. 老師問: How do you and Andy become friends? 你和 Andy 怎麼成為好朋友的? 學生分享其經驗。 發展活動: 1. 老師 播放 Peppa Pig - Chloe' s Big Friends https://www.youtube.com/watch?v=FtWQ78Rx500 2. 老師提出下列的問題請同學討論 1. Peppa Pig 如何交朋友? 2. 在交朋友的過程中, 會發生什麼事? 3. 在影片中, Peppa Pig 用什麼方法交到朋友? (3) 學童討論並鼓勵發言。 (4) 老師小結同學的答案。 例如: a. 說自己的名字並問對方的名字 b. 一起從事活動 如: play games c. 當發生爭吵時會如何做。 3. 如何交朋友: 老師示範英文介紹自己並詢問對方的名字。 A: I' m Anna. What' s your name? B: George. / I' m George. 活動練習 1. 老師佈置情境並讓同學上台示範後並分組練習。 活動練習 2. 老師請同學 6 分鐘詢問班上同學的英文名字 並把同學的名字寫在 “Make friends” 的學習單上。(學習單一) 我的朋友 ABC (1)教師開啟字母卡 Aa, Bb, Cc, Dd, Ee。接著隨	1. 能根據老師所播放影片和同學討論。 2. 能完成活動 1 分組練習。 3. 能完成活動 2 的學習單。 4. 能依字母將同學的英文名字分類並說出他們的英文名字。
------	---------	---	--	---

		意指著字母卡，帶領全班學生一起說出字母名數次。 (2)教師讀出字母，請學生依照所聽到的字母指出該字母。 (3)請學生做 Say and Trace 的字母描寫練習(學習單) (4)字母代表單字練習活動，教師開啟單字字卡，指著字母卡、圖卡及字卡，帶念數次。再依相同步驟，逐一帶念所有的圖卡。 (5)教師隨意指著卡片，帶領全班學生一起說出字母及代表單字數次，直到生熟悉為止。 (6)教師將字母卡 Aa, Bb, Cc, Dd, Ee 貼於黑板，並問同學你的新朋友英文名字開頭為 Aa, Bb, Cc, Dd, Ee 請將他們的名字寫在字卡下方。 (7)教師請同學將自己新交的朋友畫在圖卡上。(學習單二)	
第 12-15 週	Have a birthday Party! 生日派對	二生日派對! (Have a birthday Party!) 引起動機 教師拿一顆糖果問同學, “What’ s this?” 同學回答, “It’ s candy.” 教師說, “It’ s from Tina. It’ s her birthday. She gives me a candy. 教師說這是 Tina 生日請我吃糖果。教師問 Tina 糖果是誰準備的並問她生日有什麼特別的事嗎?” 老師提出下列的問題請同學討論 1. 你的生日是如何度過的? 2. 有誰會幫你慶祝? 3. 你最想要如何慶祝你的生日? 發展活動: 1. 老師說我們來看看 Peppa 和她的家人為 George 準備什麼慶生活動呢?	1. 能根據老師所播放影片和同學討論, 完成學習單 3 並上台發表。 2. 能完成活動練習 1 分組練習。 3. 能完成活動練習 2 的生日卡片製作。 4. 能完成活動練習 3 的生日卡片製作。 5. 能用教師所教授的英文對話將生日卡片送給同學。

		 2 播放 Peppa Pig - George' s Birthday https://www.youtube.com/watch?v=Mcq7TDBPWj0 3. 老師提出下列的問題請同學討論 George 的爸爸為他準備怎樣的生日派對? (學習單三) 友? (1) 學童分組討論並完成學習單三。 (2) 老師讓每組上台報告。 4 今天是我的生日! Today is my birthday. 老師示範英文今天是我的生日! 的句型及對話。 A: Today is my birthday! B: Happy birthday, Tina. How old are you? A: I' m 9. 活動練習 1. 老師佈置情境並讓同學上台示範後並分組練習。 活動練習 2. Birthday card! 老師問同學 Peppa 送給 George 的生日禮物是什麼? 同學回答生日卡片因為 Peppa 是小孩還不會賺錢。 老師教授如何寫生日卡片。同學製作生日卡片。 活動練習 3. - Happy birthday, Tina. Here you are. 老師示範如何把生日卡片送給同學的對話。 A: Happy birthday, Tina. Here you are. B: Thank you. I like your card. (1) 老師佈置情境並讓同學上台示範後並分組練習。 (2) 同學將自己做好的生日卡片用此對話送給同學。 我的朋友 ABC (1) 教師開啟字母卡 Ff, Gg, Hh, Ii, Jj。接著隨意指著字母卡，帶領全班學生一起說出字母名數次。 (2) 教師讀出字母，請學生依照所聽到的字母指出該字母。 (3) 請學生做 Say and Trace 的字母描寫練習(學習單)
--	--	---

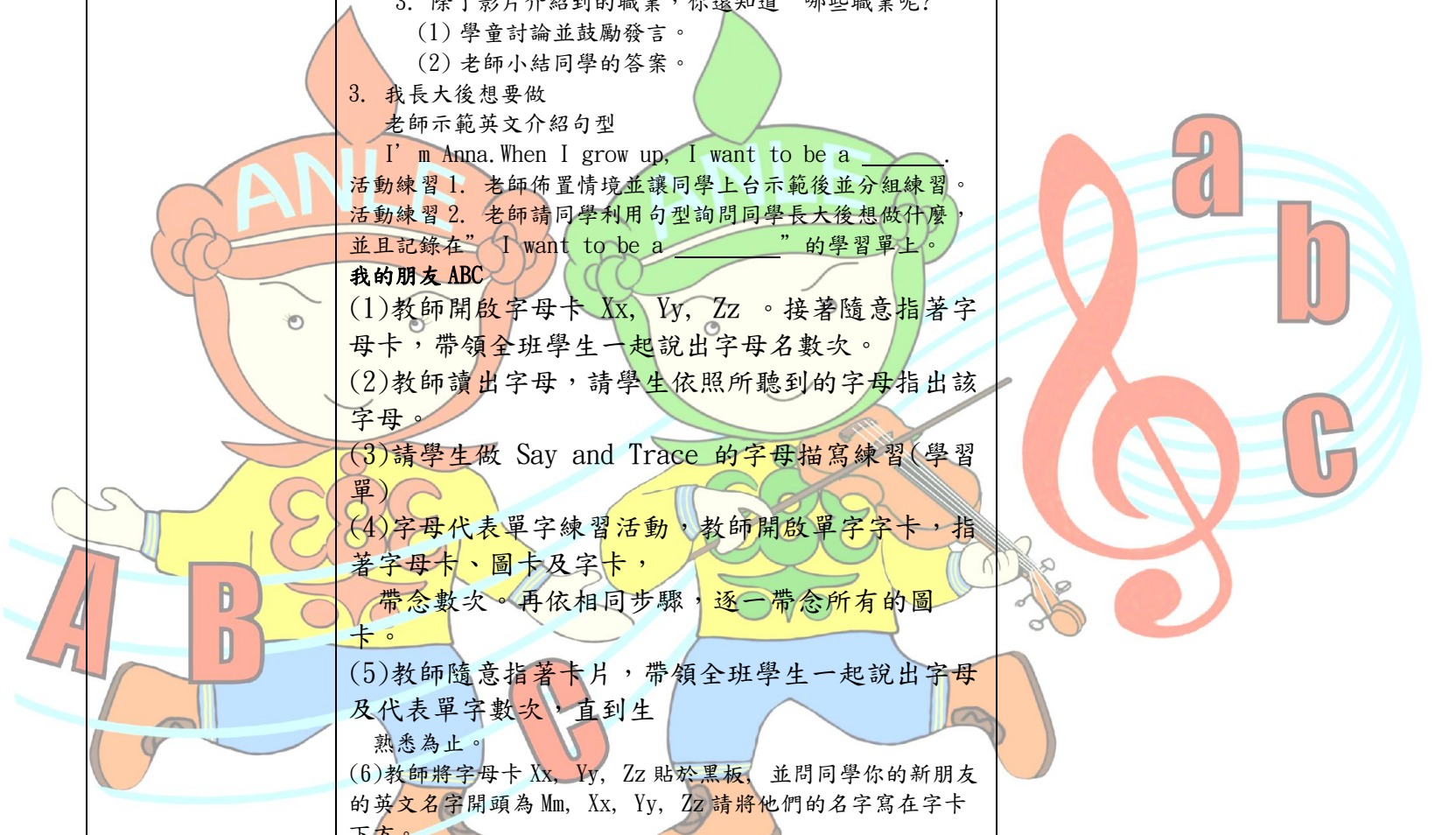
		(4)字母代表單字練習活動，教師開啟單字字卡，指著字母卡、圖卡及字卡，帶念數次。再依相同步驟，逐一帶念所有的圖卡。 (5)教師隨意指著卡片，帶領全班學生一起說出字母及代表單字數次，直到生熟悉為止。 (6)教師將字母卡 Ff, Gg, Hh, Ii, Jj 貼於黑板，並問同學你的新朋友英文名字開頭為 Ff, Gg, Hh, Ii, Jj 請將他們的名字寫在字卡下方。 (7)教師請同學將自己新交的朋友英文名字為 Ff, Gg, Hh, Ii, Jj 開頭的同學畫在圖卡上。(學習單二)並且標記幾歲。	
第 16-19 週	Do things with friends- make-believe	三、扮家家酒(Do things with friends- make-believe) 引起動機 教師問同學，你們和你的好朋友們一起最常做的事是什麼？同學可能回答，玩紅綠燈、畫畫、寫功課… 發展活動： 1. 老師說我們來看看 Peppa 和她的同學一起做什麼事呢？ 2 播放 Peppa Pig - Back to school https://www.youtube.com/watch?v=G6PI44x_ETU 3. 老師提同學 Peppa Pig 和同學一起做什麼？ 同學回答扮家家酒-賣玩具。 4. 老師分組請小朋友討論要賣什麼玩具。(學習單四) 5. 扮家家酒- 買玩具 (1)老師將下次同學討論要賣的玩具請小朋友帶來學校，如果沒有實物也可用圖片代替。 (2) 老師教授玩具的英文。如: doll, ball, kite, robot… (3) 老師教授如何購買東西的英文對話。 A: Good morning, shop keeper.	1. 能根據老師所播放影片和同學討論，完成學習單 4 並上台發表。 2. 能老說出玩具的英文。如: doll, ball, kite, robot… 3 能應用老師教授如何購買東西的英文對話，完成購物。。 4. 能完成購物統計表(學習單四)。

		Shop keeper: What do you want? A: A doll, please. Shop Keeper: Here you are. (4) 老師選一位當 Shop keeper. 給每組 4 分鐘用以上的英文對話買東西。 (5) 請每組統計買了什麼和買了多少填入學習單四。並發表(We have 5 dolls.)。 我的朋友 ABC (1)教師開啟字母卡 Kk, Ll, Mm。接著隨意指著字母卡，帶領全班學生一起說出字母名數次。 (2)教師讀出字母，請學生依照所聽到的字母指出該字母。 (3)請學生做 Say and Trace 的字母描寫練習(學習單) (4)字母代表單字練習活動，教師開啟單字字卡，指著字母卡、圖卡及字卡， ●帶念數次。再依相同步驟，逐一帶念所有的圖卡。 (5)教師隨意指著卡片，帶領全班學生一起說出字母及代表單字數次，直到生熟悉為止。 (6)教師將字母卡 Kk, Ll, Mm 貼於黑板，並問同學你的新朋友的名字開頭為 Kk, Ll, Mm 請將他們的名字寫在字卡下方。 (7)教師請同學將自己新交的朋友英文名字為 Ff, Kk, Ll, Mm 開頭的同學畫在圖卡上。(學習單二)並且標記幾歲，帶來學校的玩具。	
第 20-21 週	My ABC friends	我的朋友 ABC (1)教師請同學將已經完成的 A-M 同學圖卡(學習單二)依字母順序排好並設計我的朋友 ABC 的封面。	1. 完成我的朋友 ABC A-M 同學圖卡。 2. 能用教師教授的句子分享。

			(2) 教師示範用英文發表” 我的朋友 ABC “ Hi, I’ m Tina. This is my friend, Apple. She is 9. She has a doll. (3) 同學上台發表。	
第二學期	第 7-9 週	The pet day 寵物日	一、我的寵物 引起動機 1. 老師詢問同學有沒有養寵物的經驗？ 2. 請同學分享養寵物的感想。 發展活動： 1. 老師 播放 Peppa Pig - The pet competition https://www.youtube.com/watch?v=7_GGQoBA7JA 2. 老師提出下列的問題請同學討論 1. 影片中出現哪些寵物？ 2. 在照顧寵物的過程中，會發生什麼事？ 3. 如果可以，你想養什麼寵物？為什麼？ (1) 學童討論並鼓勵發言。 (2) 老師小結同學的答案。 3. 如何介紹我的寵物： 老師示範英文介紹寵物句型 I’ m Anna. My pet is _____. It can fly/ jump/ crawl/ swim. 活動練習 1. 老師佈置情境並讓同學上台示範後並分組練習。 活動練習 2. 老師請同學詢問班上同學的寵物 並把同學的名字和寵物以及寵物會做的事寫在 The pet day” 的學習單上。 我的朋友 ABC (1) 教師開啟字母卡 Nn, Oo, Pp, Qq, Rr。接著隨意指著字母卡，帶領全班學生一起說出字母名數次。 (2) 教師讀出字母，請學生依照所聽到的字母指出該	1. 能根據老師所播放影片和同學討論。 2. 能完成活動 1 分組練習。 3. 能完成活動 2 的學習單。 4. 能認念字母及其代表單字 5. 能依字母將同學的英文名字分類並說出 他們的英文名字。

		字母。 (3)請學生做 Say and Trace 的字母描寫練習(學習單) (4)字母代表單字練習活動，教師開啟單字字卡，指著字母卡、圖卡及字卡，帶念數次。再依相同步驟，逐一帶念所有的圖卡。 (5)教師隨意指著卡片，帶領全班學生一起說出字母及代表單字數次，直到生熟悉為止。 (6)教師將字母卡 Nn, Oo, Pp, Qq, Rr 貼於黑板，並問同學你的新朋友英文名字開頭為 Nn, Oo, Pp, Qq, Rr 請將他們的名字寫在字卡下方。	
第 10-15 週	Food around the world 各國美食大不同	一、引起動機 1. 老師詢問同學喜愛的異國食物料理？ 2. 請同學分享食用異國料理的經驗。 發展活動： 1. 老師 播放 Wolfoo play - Food from different countries. https://www.youtube.com/watch?v=1ci09XY0x8M 2. 老師提出下列的問題請同學討論 1. 影片中介紹哪些異國料理？ 2. 這些異國料理的特色是什麼 3. 除了影片介紹，你還知道哪些特別的異國料理？ (1) 學童討論並鼓勵發言。 (2) 老師小結同學的答案。 3. 我喜歡的異國料理： 老師示範英文介紹句型 I' m Anna. I like Sushi. It' s from Japan . 活動練習 1. 老師佈置情境並讓同學上台示範後並分組練習。	1. 能根據老師所播放影片和同學討論。 2. 能完成活動 1 分組練習。 3. 能完成活動 2 的學習單。 4. 能認念字母及其代表單字 5. 能依字母將同學的英文名字分類並說出 他們的英文名字。

		活動練習 2. 老師請同學利用句型詢問同學喜歡的異國料理，並且記錄在” Food around the world” 的學習單上。 我的朋友 ABC (1)教師開啟字母卡 Ss, Tt, Uu, Vv, Ww。接著隨意指著字母卡，帶領全班學生一起說出字母名數次。 (2)教師讀出字母，請學生依照所聽到的字母指出該字母。 (3)請學生做 Say and Trace 的字母描寫練習(學習單) (4)字母代表單字練習活動，教師開啟單字字卡，指著字母卡、圖卡及字卡，帶念數次。再依相同步驟，逐一帶念所有的圖卡。 (5)教師隨意指著卡片，帶領全班學生一起說出字母及代表單字數次，直到生熟悉為止。 (6)教師將字母卡 Ss, Tt, Uu, Vv, Ww 貼於黑板，並問同學你的新朋友英文名字開頭為 Ss, Tt, Uu, Vv, Ww 請將他們的名字寫在字卡下方。	
第 16-18 週	When I grow up 當我長大後	一、當我長大後 引起動機 1. 教師詢問學生有沒有聽過「110」、「119」電話號碼？分別在什麼情況下會撥打？ 2. 老師統整生活中有許多為我們服務的人，包括清潔隊員、警察人員、消防人員等，他們努力維護家園清潔與保障大家的安全。 發展活動： 1. 老師 播放 Peppa pig - When I grow up https://www.youtube.com/watch?v=B6C5-x4gl1E 2. 老師提出下列的問題請同學討論	1. 能根據老師所播放影片和同學討論。 2. 能完成活動 1 分組練習。 3. 能完成活動 2 的學習單。 4. 能認念字母及其代表單字 5. 能依字母將同學的英文名字分類並說出 他們的英文名字。

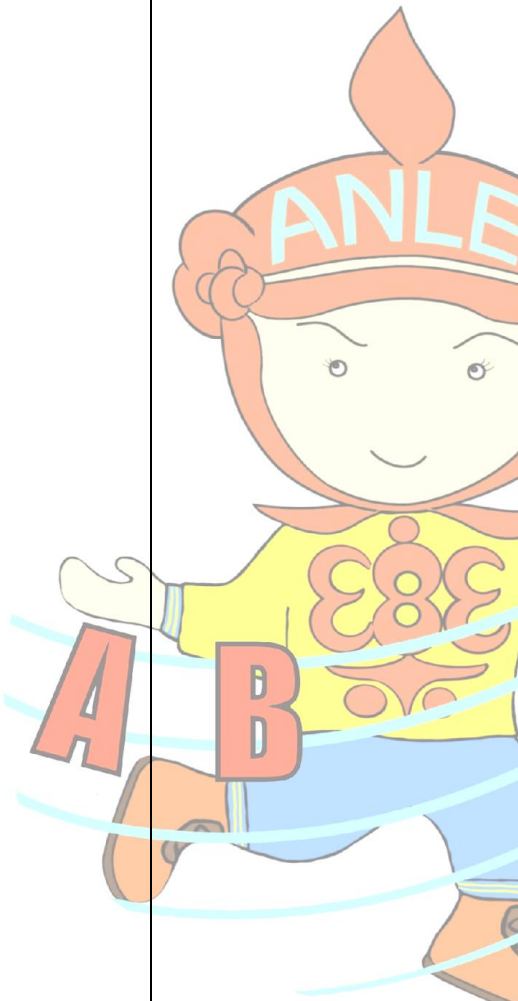
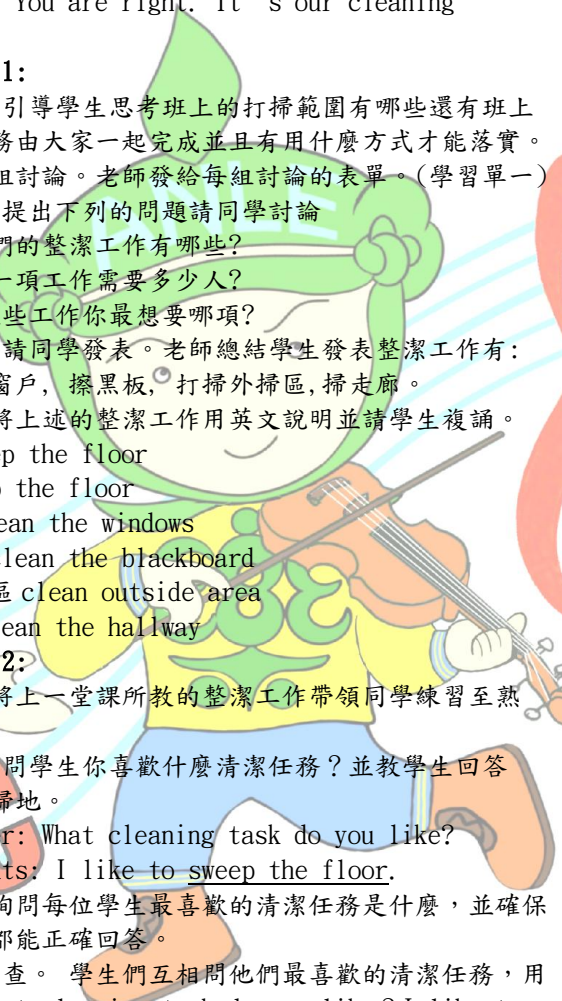
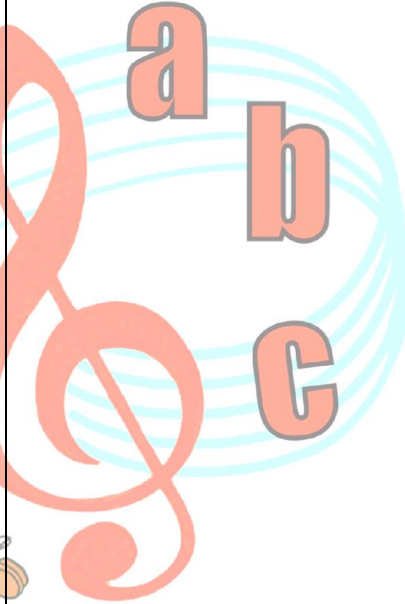
		 1. 影片中大家提到了長大後想當什麼？ 2. Peppa 想不到要做什麼，媽媽怎麼 告訴他？ 3. 除了影片介紹到的職業，你還知道 哪些職業呢？ (1) 學童討論並鼓勵發言。 (2) 老師小結同學的答案。 3. 我長大後想要做 老師示範英文介紹句型 I' m Anna. When I grow up, I want to be a _____. 活動練習 1. 老師佈置情境並讓同學上台示範後並分組練習。 活動練習 2. 老師請同學利用句型詢問同學長大後想做什麼，並且記錄在” I want to be a _____ ”的學習單上。 我的朋友 ABC (1)教師開啟字母卡 Xx, Yy, Zz 。接著隨意指著字母卡，帶領全班學生一起說出字母名數次。 (2)教師讀出字母，請學生依照所聽到的字母指出該字母。 (3)請學生做 Say and Trace 的字母描寫練習(學習單) (4)字母代表單字練習活動，教師開啟單字字卡，指著字母卡、圖卡及字卡，帶念數次。再依相同步驟，逐一帶念所有的圖卡。 (5)教師隨意指著卡片，帶領全班學生一起說出字母及代表單字數次，直到生熟悉為止。 (6)教師將字母卡 Xx, Yy, Zz 貼於黑板，並問同學你的新朋友的英文名字開頭為 Mm, Xx, Yy, Zz 請將他們的名字寫在字卡下方。	
第 19-20 週	My ABC friends 我的朋友 ABC	我的朋友 ABC (1)教師請同學將已經完成的 N-Z 同學圖卡(學習單二)依字母順序排好並設計我的朋友 ABC 的封面。 (2)教師示範用英文發表” 我的朋友 ABC “ Hi, I' m Tina.	1. 完成我的朋友 ABC N-Z 同學圖卡。 2. 能用教師教授的句子分享。

			This is my friend, Apple. She likes Sushi. She wants to be a teacher. (3) 同學上台發表。		
議題融入實施內涵	【生涯規劃教育】 涯 E2 認識不同的生活角色。 涯 E9 認識不同類型工作/教育環境。 【多元文化教育】 了解各文化間的多樣性與差異性。				
評量規劃	課堂觀察 學習單 口頭發表 小組參與 實作評量				
環境與教學設備需求	◎ 環境：專科教室 ◎ 教學設備：電腦、投影機、CD，字母卡，圖卡，單字卡，情境海報 ◎ 學生先備基礎：會認讀並習寫 26 個字母，辨認字母所代表的音。				
教材來源	1. Peppa Pig - Chloé's Big Friends 2. Peppa Pig - George's Birthday 3. Peppa Pig - Back to school 4. Peppa Pig - The pet competition 5. Wolfoo play - Food from different countries. 6. Peppa pig - When I grow up 7. 自編		師資來源	校內師資	
備註					

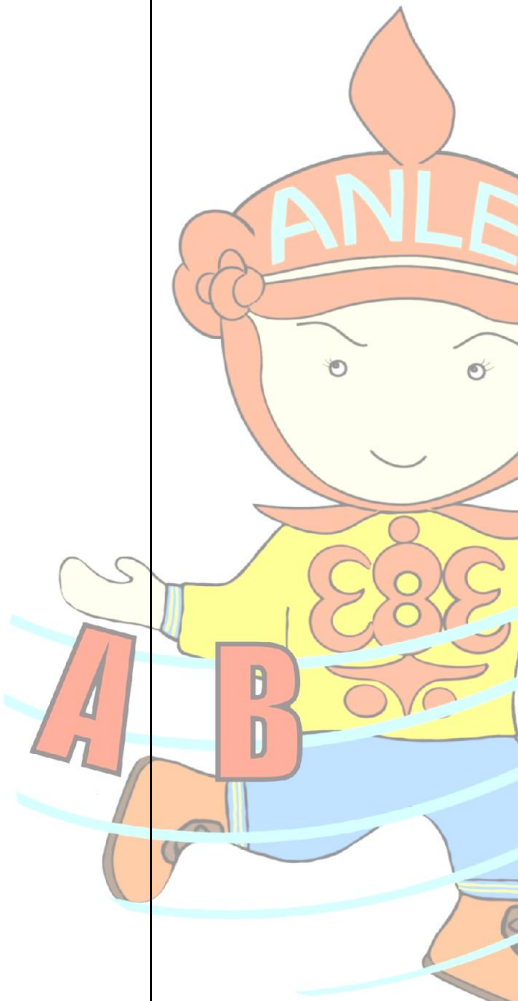
112 學年度彈性學習課程方案表～「英詠生活（四年級）」

課程方案名稱	英詠生活	課程類別	☒ 統整性主題/議題/專題探究 ☐ 社團活動或技藝教育部定課程 ☐ 其他
課程說明	四年級學生對學校的環境與同學互動已發展成熟。這學年的課程主要是透過服務學習並發展友善的互動知能與態度，建立良好的人際關係，進而落實社會參與，培養團體合作與服務領導的素養發揮未來想像，經營與創新生活。		
實施年級	四年級	節數	上學期 15 節 下學期 14 節
設計理念	因四年級學生對學校的環境與同學互動已發展成熟。本課程的設計理主要是在團體合作社會服務中擴展學生價值探索與體驗思辨並將所了解的知能實踐於生活情境中。		
核心素養 具體內涵	英-E-A1 具備認真專注的特質及良好的學習習慣，嘗試運用基本的學習策略，強化個人英語文能力。 英-E-B1 具備入門的聽、說、讀、寫英語文能力。在引導下，能運用所學、字詞及句型進行簡易日常溝通。 英-E-B2 具備使用各種資訊科技媒材進行自我學習的能力，以增進英語文聽說讀寫綜合應用能力及文化習俗之理解。 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。 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。 綜-E-C1 關懷生態環境與周遭人事物，體驗服務歷程與樂趣，解並遵守道德規範，培養公民意識。 綜-E-C2 理解他人感受，樂於與人互動，學習尊重他人，增進人際關係，與團隊成員合作達成團體目標。		
學習重點	學習表現	英-1-II-2 能聽辨英語的子音、母音及其基本的組合。 英-1-II-7 能聽懂課堂中所學的字詞。 英-1-II-8 能聽懂簡易的教室用語。 英-1-II-9 能聽懂簡易的日常生活用語。 英-1-II-10 能聽懂簡易句型的句子。 英-3-II-2 能辨識課堂中所學的字詞。 英-3-II-3 能看懂課堂中所學的句子。 英-4-II-3 能臨摹抄寫課堂中所學的字詞。 英-4-II-4 能臨摹抄寫課堂中所學的句子。 社-1a-II-1 展現自己能力、興趣與長處，並表達自己的想法和感受。 綜-1a-II-1 展現自己能力、興趣與長處，並表達自己的想法和感受。 綜-2b-II-1 體認人們對生活事物與環境有不同的感受，並加以尊重。 綜-3c-II-1 聆聽他人的意見，並表達自己的看法。 綜-3c-II-2 透過同儕合作進行體驗、探究與實作。 綜-2b-II-2 參加團體活動，遵守紀律、重視榮譽感，並展現負責的態度。	

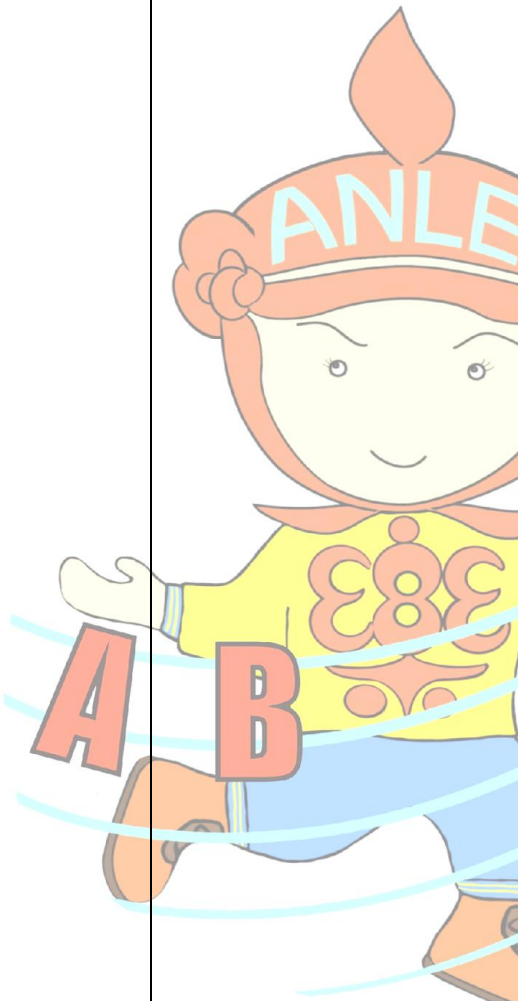
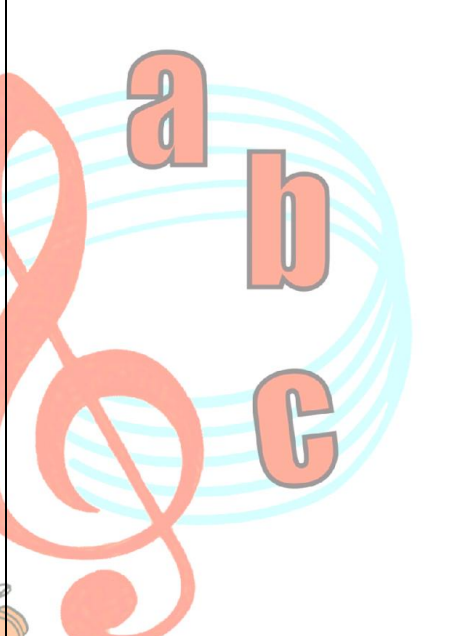
		英 Ab-II-1 子音、母音及其組合。 Ac-II-1 簡易的教室用語。 Ac-II-2 簡易的生活用語。 B-II-1 第二學習階段所學字詞及句型的生活溝通。 社-Aa-II-1 個人在家庭、學校與社會中有各種不同的角色，個人發展也會受其影響。 綜-Aa-II-1 個人在家庭、學校與社會中有各種不同的角色，個人發展也會受其影響。 綜-Ac-II-1 兒童在生活中擁有許多權利（可包括生存權、學習權、表意權、隱私權、身體自主權及不受歧視的權利等）與責任（可包括遵守規範、尊重他人或維護公共利益等）。 綜-Dc-II-1 班級與學校公共事務的安排可以透過師生適切的討論歷程做出決定。 綜-Bb-II-1 團隊合作的意義與重要性。 綜-Bb-II-3 團體活動的參與態度。
課程目標		1. 具備入門的聽、說、讀、寫英語文能力在引導下，能運用於簡易日常溝通。 2. 能體認人們對生活事物與環境有不同的感受，並加以尊重。 3. 對班級事務的透過師生適切的討論歷程做出決定後能確實遵守或實踐。
表現任務 (總結性評量)		1. 能運用本學習階段所學字詞及句型的做生活溝通。 2. 能和同學分享設計整潔工作表現檢核表。 3. 能與同學討論並設計班級整潔工作公約。 4. 能以不同表徵符號進行創作與分享。
學習進度週次/節次		單元/子題 單元子題可合併數週整合敘寫或依各週次進度敘寫。
		單元學習內容 檢核點(形成性評量)
第一學期	第 1-5 週	班級新任務 New Tasks 一、任務新安排(Tasks assignment) 引起動機 老師 播放 Peppa Pig - Tidying Up https://www.youtube.com/watch?v=L-xs0dq8RrE 1. 老師問學生: What is Peppa family doing in the video? 同學回答: Tidying. 2. 老師將學校生教組發的打掃區域的圖表貼在黑板上問學生: What's that?
		1. 能根據老師所播放影片和同學討論。 2. 能完成活動 1 分組練習。 3. 能用英文說出自己負責打掃工作。 4. 能用句型 "What cleaning task do you like? I like to ____." 完成學習單二。 5. 能說出如何分配班級清潔任務公平分工的方法，詳細說明來支持自己的主張。

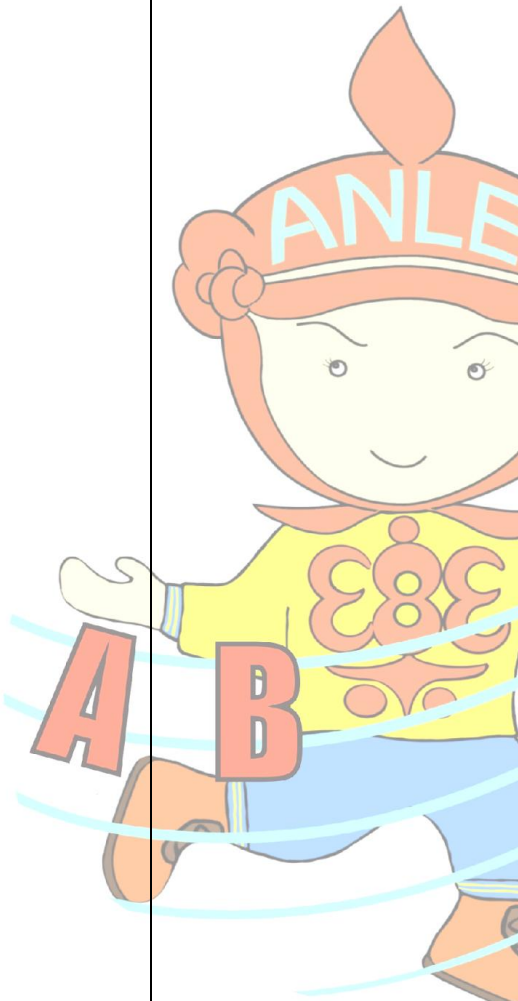
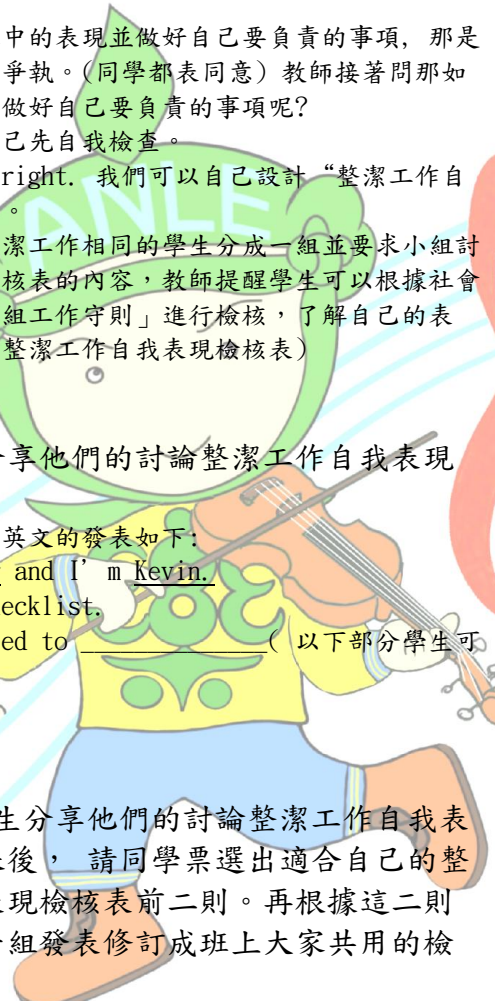
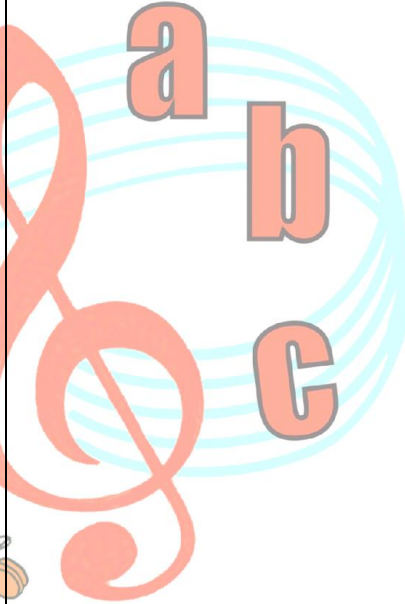
			我們的打掃區域。 老師複誦打掃區域 “Cleaning area” 並說, “You are right. It’s our cleaning area.” 發展活動 1: (1). 教師引導學生思考班上的打掃範圍有哪些還有班上有哪些事務由大家一起完成並且有用什麼方式才能落實。請同學分組討論。老師發給每組討論的表單。(學習單一) (2). 老師提出下列的問題請同學討論 1. 我們的整潔工作有哪些? 2. 每一項工作需要多少人? 3. 這些工作你最想要哪項? (3). 教師請同學發表。老師總結學生發表整潔工作有: 掃地, 擦窗戶, 擦黑板, 打掃外掃區, 掃走廊。 (4). 教師將上述的整潔工作用英文說明並請學生複誦。 掃地 sweep the floor 拖地 mop the floor 擦窗戶 clean the windows 擦黑板 clean the blackboard 打掃外掃區 clean outside area 掃走廊 clean the hallway 發展活動 2: (1). 教師將上一堂課所教的整潔工作帶領同學練習至熟稔。 (2). 老師問學生你喜歡什麼清潔任務? 並教學生回答 “我喜歡掃地。” Teacher: What cleaning task do you like? Students: I like to sweep the floor. (3). 老師詢問每位學生最喜歡的清潔任務是什麼, 並確保每個學生都能正確回答。 (4). 做調查。學生們互相問他們最喜歡的清潔任務, 用句型 “What cleaning task do you like? I like to ____.” 回答同學並將答案記錄在學習單(學習單二)。 發展活動 3: (1). 老師把所有的清潔任務寫在黑板上。問一個學生,	 
--	--	--	---	---

		“Kevin, what cleaning task do you like?” Kevin answers, ‘ I like to clean the windows.” 老師讓 Kevin 走到在黑板上，在“擦窗”欄下寫下他的名字 (2). 老師讓所有學生來到黑板前，在他們的清潔任務對應的欄目下寫下他們最喜歡的清潔任務。 (3). 老師請小朋友看完成後的清潔任務統計表發現有些工作沒有人喜歡，但有些工作例如，擦黑板有6人喜歡，但只需要1 人來完。那麼要怎麼樣分配班上的清潔工作任務呢？ (4). 老師請學生分組討論如何分配班級清潔任務公平分工的方法，詳細說明來支持自己的主張。 (5). 老師請學生發表並決定分配班級清潔任務方法並完成班級清潔任務分配。	
第 6-9 週	整潔工作 ABC The ABC of cleaning task	二整潔工作 ABC The ABC of cleaning task 引起動機 老師播放綜合課本第一單元 “校園事件簿- NG 外掃區”漫畫後，學生思考：看看下面的事件，他們發生了什麼事呢？ 學生再看一次「校園事件簿：NG 外掃區」漫畫故事。 發展活動 1: (1). 教師引導學生抽絲剝繭，找出外掃區團隊無法完成工作的原因，並請同學發表。 同學可能的回答有：同學很晚到校無法完成整潔工作，或者是在玩不認真打掃。 (2). 教師讓同學分組學生思考還有哪些妥善分工的方法，可以完成自己的整潔工作。 (3). 教師請同學發表能完成整潔工作方法。可能有 上學要準時、一次做一件事 準時做 不要玩 認真做	1. 能根據老師所播放影片和同學討論，完並發表。 2. 能用英文說出完成整潔工作方法並了解意義及知道何時使用。 3. 能應用教師所教授的英文短語並能完成活動練習 3 的討論。 4. 能和同組討論並完成短劇。 5. 能演出自己編短劇。

			(4). 教師將上述的完成整潔工作方法用英文說明並請學生複誦。 Do one thing at one time 一次做一件事 Do on time 準時做 Do carefully 認真做 Don' t play 不要玩 發展活動 2: (1). 教師將上一堂課所教完成整潔工作方法帶領同學練習至熟稔。(do on time, do one thing at one time, do carefully, don' t play) (2). 教師問學生什麼時候你會說 “Do one thing at one time.” 學生可能回答 1. 教師引導學生抽絲剝繭，找出外掃區團隊無法完成工作的原因，並請同學發表。 同學可能的回答有：同學很晚到校無法完成整潔工作、或者是在玩不認真打掃。 2. 教師讓同學分組學生思考還有哪些妥善分工的方法，可以完成自己的整潔工作。 3. 教師請同學發表能完成整潔工作方法。可能有 上學要準時、一次做一件事 準時做 不要玩 認真做 4. 教師將上述的完成整潔工作方法用英文說明並請學生複誦。 Do one thing at one time 一次做一件事 Do on time 準時做 Do carefully 認真做 Don' t play 不要玩 發展活動 3: (1). 教師將複習完成整潔工作方法的英文並請學生複誦。 Do one thing at one time 一次做一件事 Do on time 準時做	
--	--	--	--	---

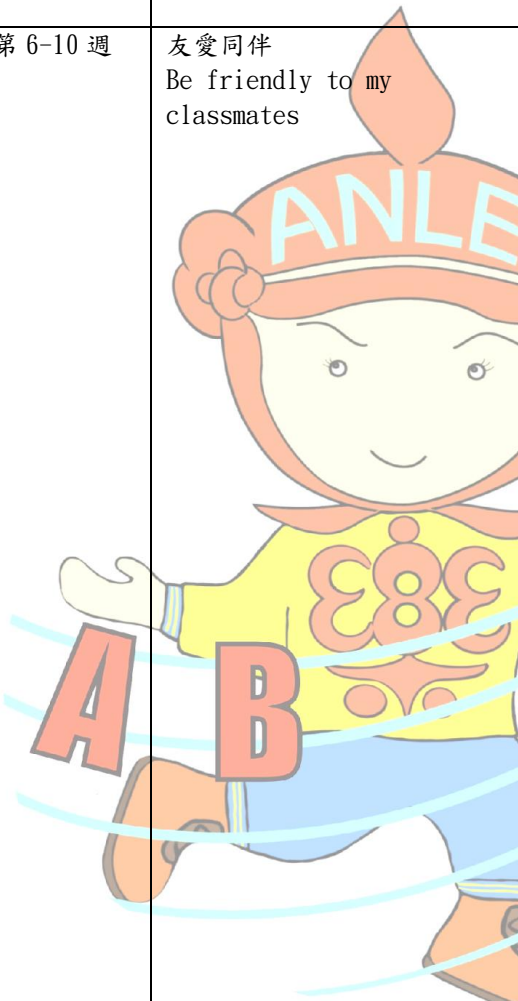
		 Do carefully 認真做 Don' t play 不要玩 (2). 教師舉例說明:你和 Kevin 的工作是負責打掃外掃區, 但是 Kevin 每次都和 May 在聊天, 以致於打掃工作無法準時完成, 你會對 Kevin 和 May 說什麼呢? 同學可能會回答, "Don' t play, please." "Do one thing at one time." (3) 教師將兩個學生分成一組。並請他們討論如何使用這些短語。 Do one thing at one time 一次做一件事 Do on time 準時做 Do carefully 認真做 Don' t play 不要玩 並寫在學習單三。 (4) 教師請學生分享他們的討論結果。 發展活動 4: Role play (1). 教師將複習完成整潔工作方法的英文並請學生複誦。 Do one thing at one time 一次做一件事 Do on time 準時做 Do carefully 認真做 Don' t play 不要玩 (2). 教師依打掃工作分組。並請他們討論將以上的英文短語應用在對話上。教師給每組 10 分鐘討論編一則短劇。 (3). 請每組表演自己編短劇。	
第 11、12、14、15、18、19 週	愛班與合作 Work together	三、愛班與合作- We work together. 引起動機 老師 播放 Peppa Pig - The quarrel https://youtu.be/fnVdmdMbnv4 老師問佩奇和蘇西之間發生了什麼? 學生可能會回答他們吵架了。 教師接著問同學 How can they be friends again, in the video? 同學回答, They both say, "Sorry."	1. 能根據老師所播放影片和同學討論, 完成並上台發表。 2. 能說教授表答報抱歉英文短句。 3. 能應用老師教授如何表答報抱歉英文完成對話(學習單三)。 4. 能完成學習單四-整潔工作自我表現檢核表。 5. 能利用電腦課所教的文件設計, 製作出美編整潔工作自我表現檢核表。(雙語呈現)

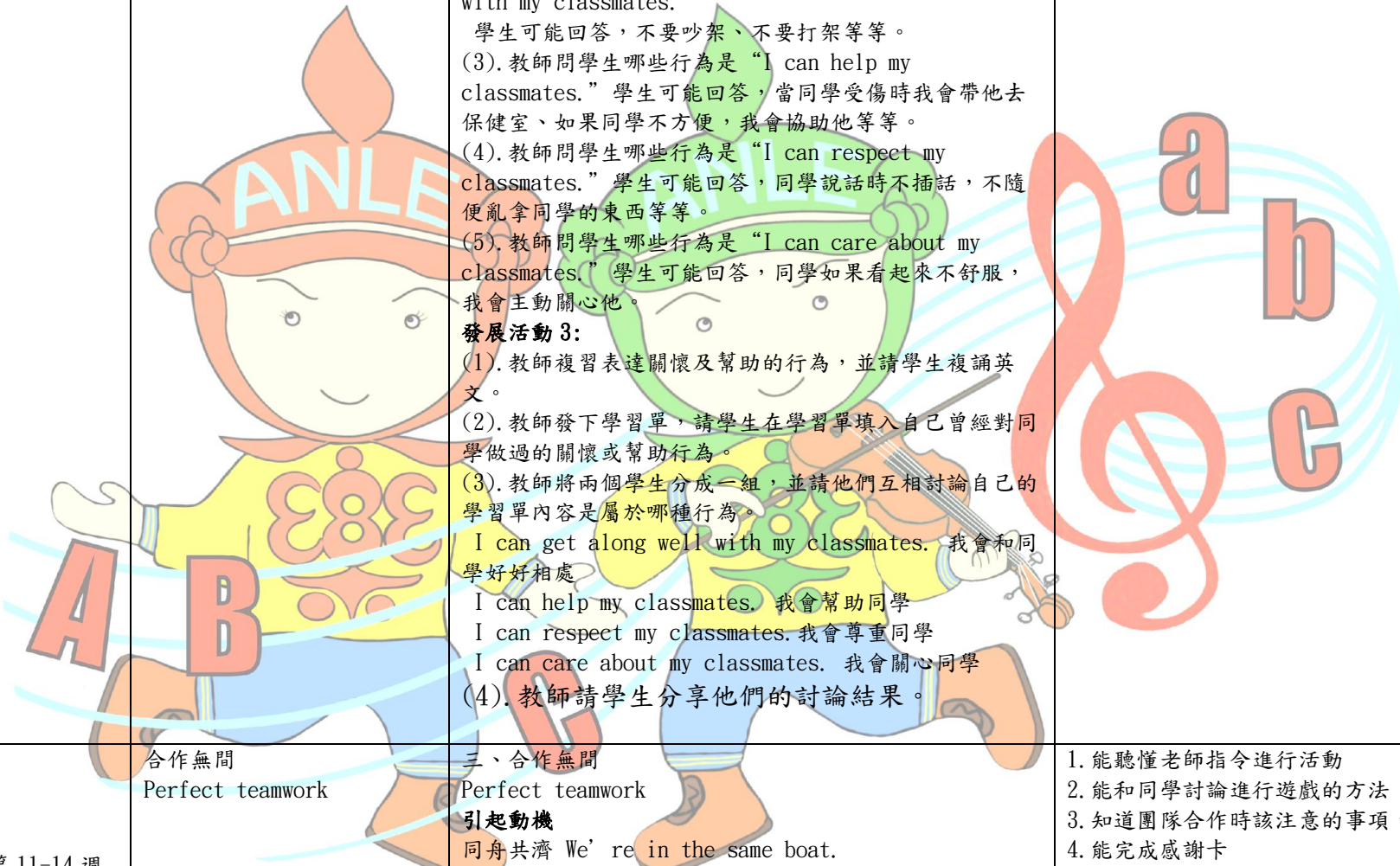
			教師讓同學分組學生思考還有哪些話同學可以說並請同學發表。同學可能的答案有以下這些句子老師並教授英文如何說。 對不起，我錯了。 Sorry! I' m wrong. 對不起！我不會再那樣做了。 Sorry! I won't do that again. 對不起！我們可以再做朋友嗎？ Sorry! Can we be friend again? 請原諒我。Please forgive me. 發展活動： (1). 教師將複習上一堂課所教的英文句子並請學生複誦。 教師舉例如何將以上的英文句子如何應用在打掃工作中或平時的活動中。 (2). 教師將學生分組。請他們討論如何使用這些短語， 對不起，我錯了。 Sorry! I' m wrong. 對不起！我不會再那樣做了。 Sorry! I won't do that again. 對不起！我們可以再做朋友嗎？ Sorry! Can we be friend again? 請原諒我。Please forgive me. 完成學習單三。並請同學分享。 發展活動 2： (1) 教師接著問同學，在同學們進行打掃工作時是否家能和諧完成工作或者在下課玩遊戲時有所爭執呢？ 請同學發表並敘述爭執的經過。 (2) 引導學生抽絲剝繭，找出打掃工作發生爭執原因是什麼並想出避免爭執方法。同學可能的回答有：覺得工作分	 
--	--	--	---	---

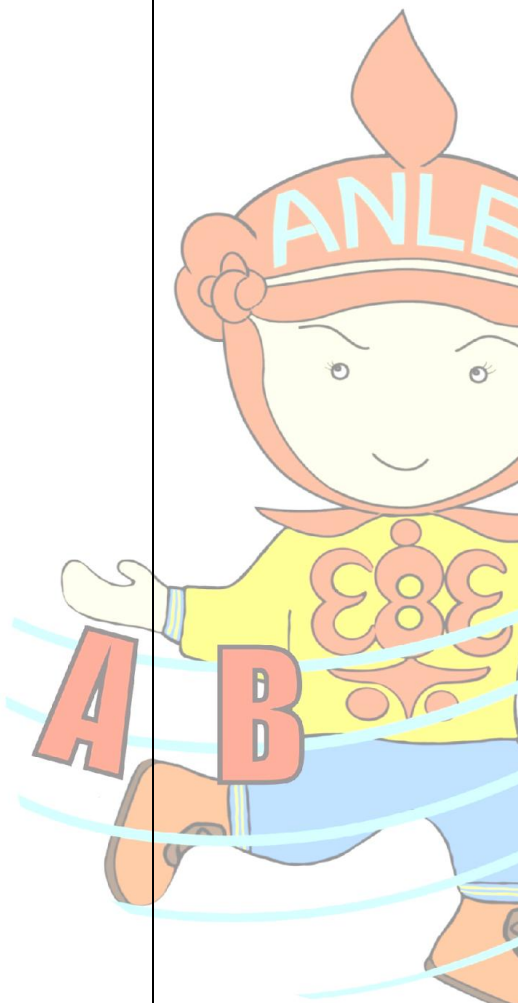
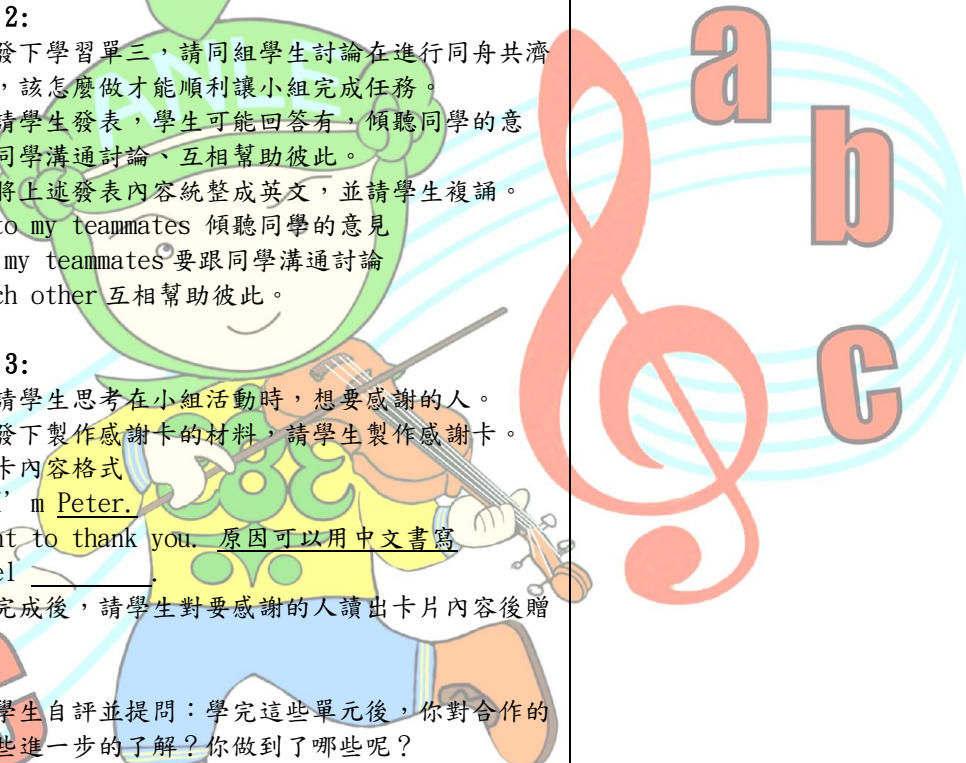
			配不公平，或同學想要佔便宜等等... 教師引導學生思考問說，如果每個人都合理的分配到工作， 自己滿意在團隊中的表現並做好自己要負責的事項，那是不是就較不會有爭執。(同學都表同意)教師接著問那如何能較保同學都做好自己要負責的事項呢? 同學可能回答自己先自我檢查。 教師，That's right. 我們可以自己設計“整潔工作自我表現檢核表”。 (3) 教師將依整潔工作相同的學生分成一組並要求小組討論並設計自我檢核表的內容，教師提醒學生可以根據社會課約定好的「小組工作守則」進行檢核，了解自己的表現。(學習單四-整潔工作自我表現檢核表) 發展活動 3: 教師請學生分享他們的討論整潔工作自我表現檢核表結果。 並教授，如何作英文的發表如下： Hi, I' m <u>Peter</u> and I' m <u>Kevin</u>. This is our checklist. We think we need to (以下部分學生可以用中文表達) Thank you. 總結活動: (1)教師在學生分享他們的討論整潔工作自我表現檢核表結果後，請同學票選出適合自己的整潔工作自我表現檢核表前二則。再根據這二則的內容請每一組發表修訂成班上大家共用的檢核表。 檢核表內容以雙語呈現教師教授檢核表內容的英文表達。 (2)請同學利用電腦課所教的文件設計，美編整潔工作自	 
--	--	--	---	---

			我表現檢核表。	
第二學期	第 1-5 週	同心協力 work together	一、同心協力(Work together) 引起動機 老師 播放 Peppa Pig - School Play https://www.youtube.com/watch?v=L-xs0dq8RrE 1. 老師問學生: What is Peppa doing in the video? 同學回答: They're acting in a play. 2. 老師回答: "You are right. They're acting in a play." 發展活動 1: (1). 教師引導學生思考戲劇表演能夠自己完成嗎 Can you act in a play by yourself? 學生回答: No, I can't. (2). 教師總結戲劇表演需要大家的同心協力, 攜手合作才能完成, 在學校生活中還有許多需要大家同心協力才能完成的事情, 請同學分組討論, 老師發給每組討論的表單。 老師提出下列的問題請同學討論 1. 需要大家同心協力才能完成的事情有哪些? 2. 你最喜歡和同學一起合作的事情是什麼? 3. 和大家一起完成的感覺是什麼? (3). 教師請同學發表問題 1 並總結發表內容有: 資源回收、整理教室、布置教室、大隊接力、小組報告。 (4). 教師將上述的內容用英文說明並請學生複誦。 資源回收 recycling 整理教室 tidy up the classroom 布置教室 decorate the classroom 大隊接力 run a relay race 發展活動 2: (1). 教師將上一堂課所教的內容帶領同學練習至熟稔。	1. 能根據老師所播放影片和同學討論。 2. 能完成活動 1 分組練習。 3. 能用英文說出在學校與人合作的事情。 4. 能用句型 "What do you like to do with your classmates? I like to <u>run a relay race</u> with my classmates." 完成學習單一。 5. 能說出和同學同心協力完成事情後的感受。

			(2). 老師詢問學生在學校和同學合作的工作是什麼？並請學生回答“我和同學一起整理教室。” Teacher: What do you do with your classmates? Students: I tidy up the classroom with my classmates. (3). 請學生互相詢問他們最喜歡和同學一起合作的事情，用句型 “What do you like to do with your classmates?” I like to <u>run a relay race</u> with my classmates. ” 回答同學並將答案記錄在學習單一。 發展活動 3: (1). 老師把之前同學討論需要合作的工作寫在黑板上，問一個學生，你喜歡和同學同心協力做什麼事？“Peter, what do you like to do with your classmates?” Peter answers, ‘ I like to decorate the classroom with my classmates.’ 老師讓 Peter 走到在黑板上，在“布置教室”欄下寫下他的名字 (2). 老師讓所有學生來到黑板前，在各欄目下寫下他們最喜歡和同學同心協力做的事情。 (3). 老師請學生發表自己喜歡和同學合作的事情，並請學生用 I like to <u>run a relay race</u> with my classmates. 的句型再說一遍。 (4). 老師請學生說說看和同學同心協力完成一件事情後，心裡面的感受。 Teacher: How do you feel? Student: (5). 老師將同學發表的感受記錄下來，說明後請同學複誦。 開心的 happy 輕鬆的 easy 沮喪的 upset 生氣的 angry (6). 請學生兩兩一組，互相討論和同學合作後的心情，並	
--	--	---	--	--

			且用 How do you feel? I feel <u>happy</u> . 練習對話。	
第 6-10 週	友愛同伴 Be friendly to my classmates		二、友愛同伴 Be friendly to my classmates 引起動機 老師播放「我有友情要出租」的影片 https://www.youtube.com/watch?v=SZwPuRULJFQ (1). 教師詢問學生故事中的大猩猩為什麼要出租友情? (2). 大猩猩和小女孩相處的時間做了什麼事? (3). 最後為什麼大猩猩不收費而跟小女孩玩呢? 發展活動 1: (1). 教師引導學生思考故事中的大猩猩獲得了什麼? 是金錢還是友情? (2). 教師總結, 故事中的大猩猩和女孩一開始因為出租友情而相處, 在過程中兩人逐漸關懷彼此。在班上我們和同學互動的過程中, 也學會了合作、互相關懷, 請學生思考在學校生活中, 哪些行為是對同學表達關懷及幫助呢? (3). 教師請同學發表對同學表達關懷及幫助的行為有哪些。可能有 我會和同學好好相處、我會幫助同學、我會尊重同學以及我會關心同學。 (4). 教師將上述表達關懷及幫助的行為用英文說明並請學生複誦。 I can get along well with my classmates. 我會和同學好好相處 I can help my classmates. 我會幫助同學 I can respect my classmates. 我會尊重同學 I can care about my classmates. 我會關心同學 發展活動 2: (1). 教師帶領學生複習上一堂課所討論出的表達關懷及幫助的行為, 並請學生複誦。 I can get along well with my classmates. I can help my classmates. I can respect my classmates.	1. 能根據老師所播放影片發表自己的看法 2. 能完成活動 1 的發表 3. 能用英文說出友愛同伴的方法 4. 能知道這四種方法 I can get along well with my classmates. I can help my classmates. I can respect my classmates. I can care about my classmates. 並完成學習單二。 5. 能發表自己曾經做過哪些友愛同伴的行為。

		 I can care about my classmates. (2). 教師問學生哪些行為是 “I can get along well with my classmates.” 學生可能回答，不要吵架、不要打架等等。 (3). 教師問學生哪些行為是 “I can help my classmates.” 學生可能回答，當同學受傷時我會帶他去保健室、如果同學不方便，我會協助他等等。 (4). 教師問學生哪些行為是 “I can respect my classmates.” 學生可能回答，同學說話時不插話，不隨便亂拿同學的東西等等。 (5). 教師問學生哪些行為是 “I can care about my classmates.” 學生可能回答，同學如果看起來不舒服，我會主動關心他。 發展活動 3: (1). 教師複習表達關懷及幫助的行為，並請學生複誦英文。 (2). 教師發下學習單，請學生在學習單填入自己曾經對同學做過的關懷或幫助行為。 (3). 教師將兩個學生分成一組，並請他們互相討論自己的學習單內容是屬於哪種行為。 I can get along well with my classmates. 我會和同學好好相處 I can help my classmates. 我會幫助同學 I can respect my classmates. 我會尊重同學 I can care about my classmates. 我會關心同學 (4). 教師請學生分享他們的討論結果。	
第 11-14 週	合作無間 Perfect teamwork	三、合作無間 Perfect teamwork 引起動機 同舟共濟 We' re in the same boat. (1). 教師請學生 4-6 人一組 Work in group. 4-6 people. (2). 各組發下一張報紙 (3). 請各組組員都站在報紙上，30 秒內完成則過關。 All of you stand on the newspaper.	1. 能聽懂老師指令進行活動 2. 能和同學討論進行遊戲的方法 3. 知道團隊合作時該注意的事項，完成學習單三 4. 能完成感謝卡 5. 能朗讀感謝卡內容

		
議題融入實施內涵	【人權教育】	

	人 E3 了解每個人需求的不同，並討論與遵守團體的規則。		
評量規劃	課堂觀察 學習單 口頭發表 小組參與 實作評量		
環境與教學設備需求	◎ 環境：專科教室 ◎ 教學設備：電腦、投影機、CD，字母卡，圖卡，單字卡，情境海報		
教材來源	Peppa Pig - Tidying Up Peppa Pig - The quarrel 康軒綜合課本第一單元 “校園事件簿- NG 外掃區 Peppa Pig - School Play 我有友情要出租		
備註			



112 學年度彈性學習課程方案表～「英詠生活（五年級）」

課程方案 名稱	英詠生活	課程類別	☒ 統整性主題/議題/專題探究 ☐ 社團活動或技藝教育部定課程 ☐ 其他
課程說明	本課程主要是從五年級的綜合活動中，擷取出能融入英語教學的部分。因此會參考五年的綜合和英文課本，並適時融入課外內容。五上課程的主要內容有三項，第一項是希望學生能妥善安排自己放學後的生活，並能使用幾個主要的英文單詞來介紹自己的課後生活。另外針對時下學生常見的課後問題(例如:運動量不足、網路成癮等)以小組合作的方式，討論出因應之道。期許每位學生都能規劃好課後的時間，達到身心靈的平衡。第二項則是希望藉由課程，讓學生能認識自己的特質以及個性，除了認識自己之外，也能尊重並包容不同同學之間的特質，並懂得欣賞別人的長處。最後一項則是探討每個人假日時從事的休閒活動，希望藉由課程讓學生學習到如何妥善安排休閒活動。		
實施年級	五年級	節數	上學期 11 節 下學期 10 節
設計理念	1. 從學生的生活經驗中尋找主題。 2. 提供教師與學生參考的資訊。 3. 提供學生進行各項活動的辦理方式。 4. 活動設計重視從省思中體驗意義。 5. 為學生成長的紀錄。 6. 採用多元評量的方法了解學習進展的情形。		
核心素養 具體內涵	英-E-A1 具備認真專注的特質及良好的學習習慣，嘗試運用基本的學習策略，強化個人英語文能力。 英-E-B1 具備入門的聽、說、讀、寫英語文能力。在引導下，能運用所學、字詞及句型進行簡易日常溝通。 英-E-B2 具備使用各種資訊科技媒材進行自我學習的能力，以增進英語文聽說讀寫綜合應用能力及文化習俗之理解。 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。 綜-E-C1 關懷生態環境與周遭人事物，體驗服務歷程與樂趣，解並遵守道德規範，培養公民意識。 綜-E-C2 理解他人感受，樂於與人互動，學習尊重他人，增進人際關係，與團隊成員合作達成團體目標。		
學習重點	學習表現	英 1-III-6 能聽懂課堂中所學的字詞。 英 1-III-7 能聽懂簡易的教室用語。 英 1-III-8 能聽懂簡易的日常生活用語。 英 1-III-9 能聽懂簡易句型的句子。 英 1-III-10 能聽懂簡易的日常生活對話。	

	英 1-III-12 能聽懂簡易故事及短劇的主要內容。 綜 1a-III-1 欣賞並接納自己與他人。 綜 1b-III-1 規劃與執行學習計畫，培養自律與負責的態度。 綜 2b-III-1 參與各項活動，適切表現自己在團體中的角色，協同合作達成共同目標。
學習內容	英 Ac-III-2 簡易的教室用語。 英 Ac-III-3 簡易的生活用語 英 B-III-1 自己、家人及朋友的簡易介紹。 英 B-III-2 國小階段所學字詞及句型的生活溝通。 綜 Aa-III-1 自己與他人特質的欣賞及接納。 綜 Aa-III-2 對自己與他人悅納的表現。 綜 Ab-III-1 學習計畫的規劃與執行。 綜 Ab-III-2 自我管理策略。 綜 Bb-III-1 團體中的角色探索。 綜 Bb-III-2 團隊運作的問題與解決。 綜 Bb-III-3 團隊合作的技巧。
課程目標	1. 體驗活動，學習在面對團體任務時，能以團體目標為主，了解團隊中扮演的角色，從中學會合作技巧、並解決問題達成共同目標。 2. 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。 3. 覺察自己與他人特質的異同，欣賞每個人的特色，進而接納彼此的差異，藉由參與各項活動及生活情境中，了解自己，並樂於扮演好自己的角色。 4. 具備規劃及執行計畫的能力，並試探與發展多元專業知能、充實生活經驗，發揮創新精神，以因應社會變遷、增進個人的彈性適應力。
表現任務 (總結性評量)	1. 能讀懂英文文章，並完成心智圖。 2. 能夠用英文分享自己平常從事的課後活動。 3. 老師在做課後活動調查時，能夠參與表決。 4. 小組在針對全班經常做的課後活動，衍生的相關問題，能夠提出改善之道。 5. 能規劃一份理想中的課後活動計畫表。 6. 能夠尊重與欣賞每個人的特質與優點。 7. 能夠以課堂上所習得的單字句型做問答練習。

老師再次複習何謂 mind map, 並撥放相關影片。
發展活動(25 分鐘)：

(1). 利用以下文章實際練習:先帶領學生朗讀一遍

A Listen and read.

Madame Curie is a great scientist. She likes science very much. She reads science books even after work. Harry and Lily like science, too. They usually study science together in the library after school. Peter usually watches TV after school. How about you? Do you watch TV after school? Don't be a couch potato!

B Finish the mind map.

Madame Curie :
read science books

Harry and Lily :

Peter :

Me :

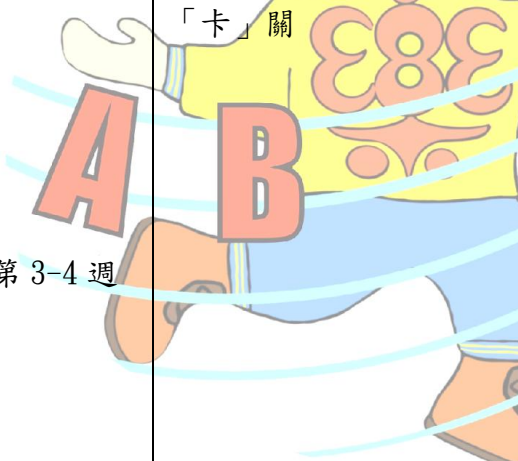
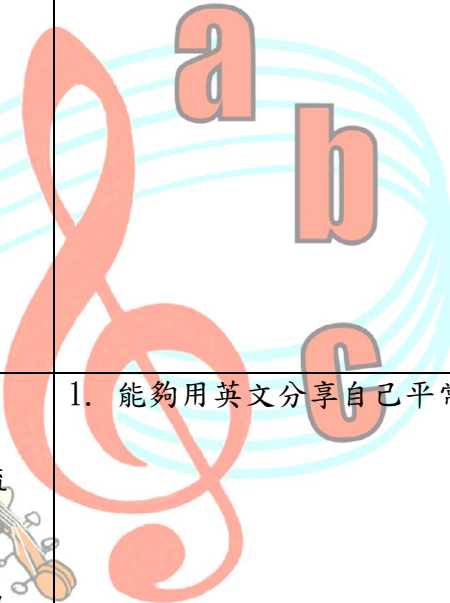
Activity

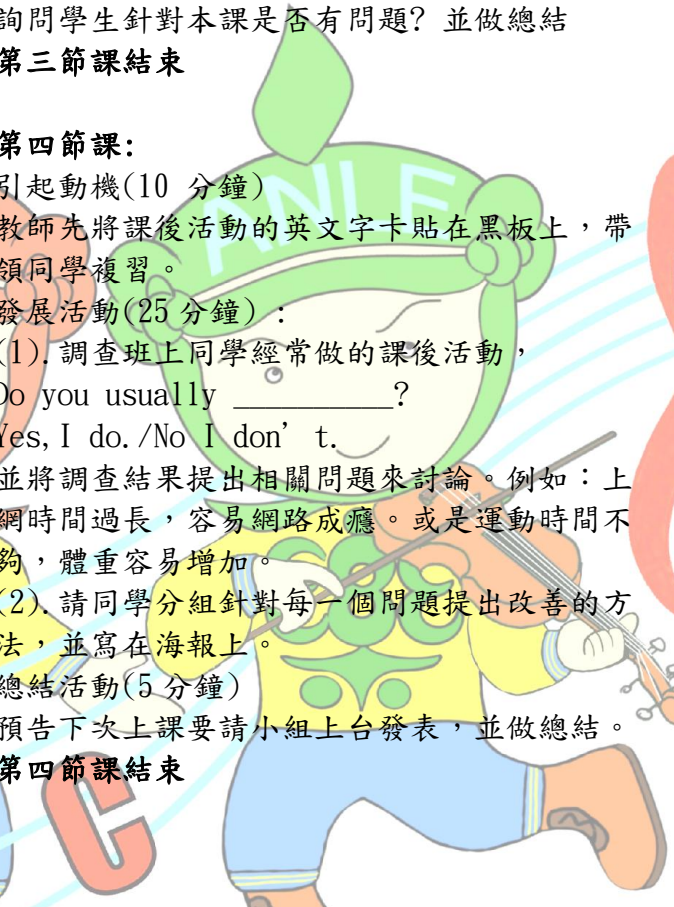
#even 甚至

圖片取自:康軒 follow me 6 英文課本
Madame Curie is a great scientist. She likes science very much. She reads science books even after work. Harry and Lily like science, too. They usually study science together in the

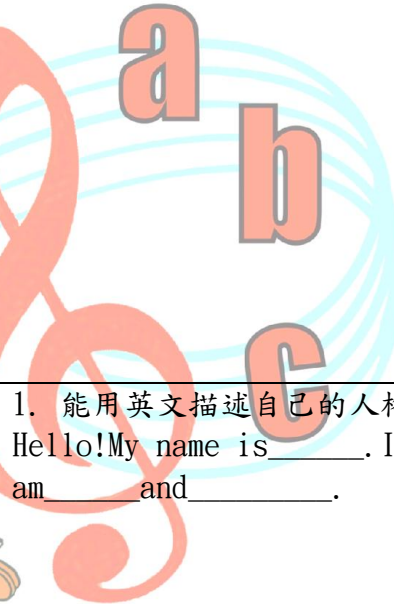
What do Harry and Lily do after school?
They usually_____.

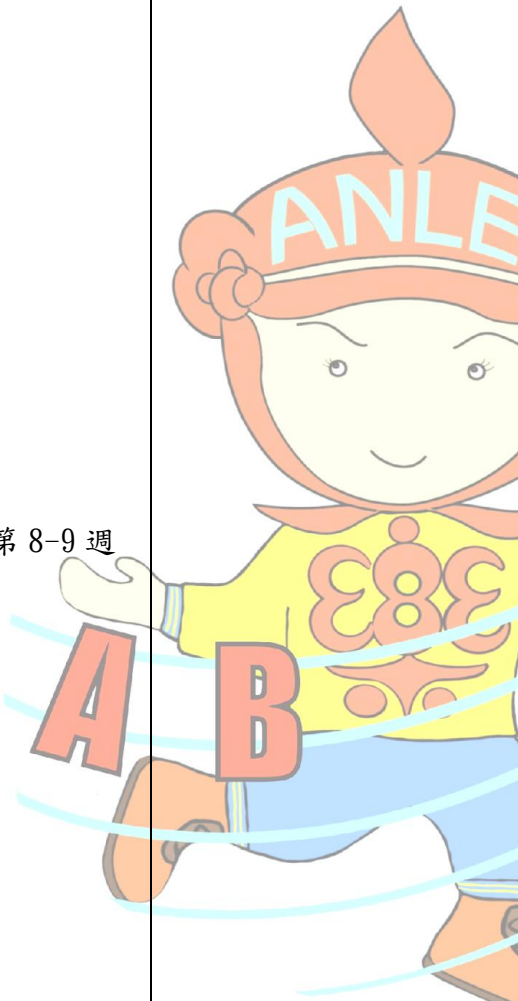
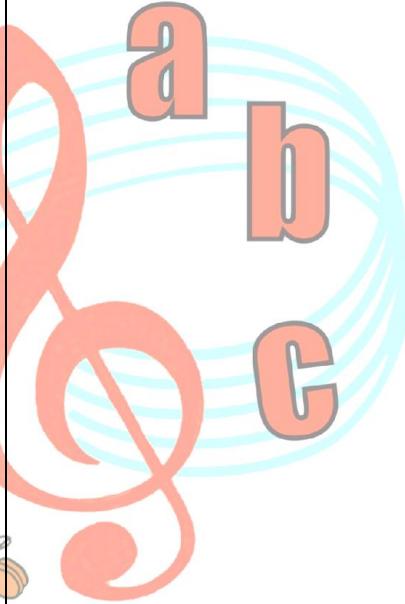
What does Peter do after school?
He usually_____.

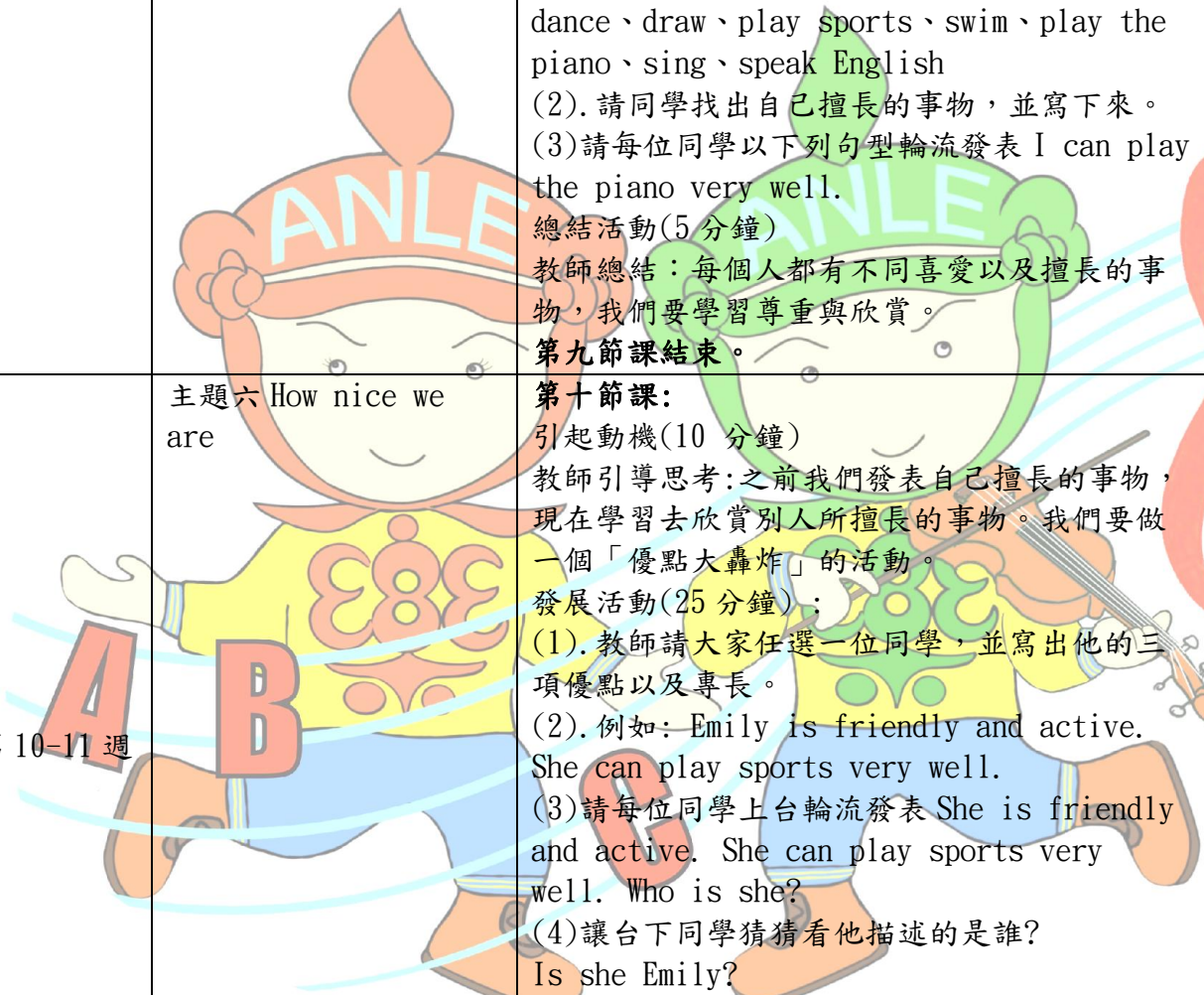
		library after school. Peter usually watches TV after school. How about you? Do you watch TV after school? Don't be a couch potato! (2). 帶領學生逐句翻譯, 了解文章意思。 (3). 請學生找出個人的課後活動並用以下句型詢問: What does Madame Curie do after school? She usually_____. 總結活動(5 分鐘) 詢問學生針對本課是否有問題?並做總結 第二節課結束	
第 3-4 週	主題二:我的學習不「卡」關 	第三節課: 引起動機(10 分鐘) 教師詢問學生放學後的活動, 請每位同學輪流發表。 發展活動(25 分鐘): (1). 告訴同學學習要有效率, 其中一項就是要做好時間規劃。而且除了學習外, 每週也都要有充分的時間去運動或是做休閒活動, 如此才能讓身心靈達到平衡及健康。 (2). 將幾個比較常見的課後活動的英文說法教給大家。 read books、do my homework、walk the dog、watch TV、surf the Internet、play sports、listen to music (3). 老師詢問每位學生最喜歡的課後活動是什	1. 能夠用英文分享自己平常從事的課後活動。 

			麼，並確保每個學生都能正確回答。 總結活動(5 分鐘) 詢問學生針對本課是否有問題？並做總結 第三節課結束 第四節課： 引起動機(10 分鐘) 教師先將課後活動的英文字卡貼在黑板上，帶領同學複習。 發展活動(25 分鐘)： (1). 調查班上同學經常做的課後活動， Do you usually _____? Yes, I do. /No I don' t. 並將調查結果提出相關問題來討論。例如：上網時間過長，容易網路成癮。或是運動時間不夠，體重容易增加。 (2). 請同學分組針對每一個問題提出改善的方法，並寫在海報上。 總結活動(5 分鐘) 預告下次上課要請小組上台發表，並做總結。 第四節課結束	1. 老師在做課後活動調查時，能夠參與表決。 2. 小組在針對全班經常做的課後活動，衍生的相關問題，能夠提出改善之道。
第 5-6 週	主題三:學習行動實踐家		第五節課： 引起動機(10 分鐘) 教師提醒學生今天要小組發表，請組員先確定好工作分配並決定上台順序。 發展活動(25 分鐘)：	1. 在小組報告時，能夠貢獻己力，做個認真負責的組員。 2. 當身為台下聽眾時，能夠安靜聽同學報告，並適時提問或給予回饋。

			(1). 請小組依序上台發表，針對全班經常做的課後活動，衍生出的相關問題，提出改善之道。 請使用以下英文句子做開場： Good morning/Good afternoon, everyone. What we are going to talk about today is Internet addiction disorder(IAD)/being overweight due to the lack of exercise. 中間主要內容可以用中文呈現 最後要感謝觀眾的聆聽： Thank you all for your attention, it was a pleasure being here today. (2). 請台下同學提問或給予意見。 總結活動(5 分鐘) 老師針對各組做講評。 第五節課結束 第六節課： 引起動機(10 分鐘) 根據前面五節課的學習，現在要請大家規劃一份理想中的課後活動計畫表，規劃完成後，並請努力實踐。 發展活動(15 分鐘)： (1). 請規劃週一到週五 16 點~22 點的課後活動，並將 read books、do my homework、walk the dog、watch TV、surf the Internet、play sports、listen to music 等字填入表格	1. 能規劃一份理想中的課後活動計畫表。 2. 能用以下句型做問答練習： What do you do after school? I usually_____.
--	--	---	--	--

		中。 What do you do after school? I usually_____. <table><tr><td>16:00~17:00</td></tr><tr><td>17:00~18:00</td></tr><tr><td>18:00~19:00</td></tr><tr><td>19:00~20:00</td></tr><tr><td>20:00~21:00</td></tr><tr><td>21:00~22:00</td></tr></table> 總結活動(15 分鐘) 請自願的同學上台發表，台下同學問 What do you do after school? 台上同學回答 I usually_____. 第六節課結束	16:00~17:00	17:00~18:00	18:00~19:00	19:00~20:00	20:00~21:00	21:00~22:00	 
16:00~17:00									
17:00~18:00									
18:00~19:00									
19:00~20:00									
20:00~21:00									
21:00~22:00									
第 7 週	主題四：我的特質大探索 Everyone is special!	第七節課： 引起動機(10 分鐘) 教師引導思考：特質可以說是行為、思想和情緒的習慣模式，在生活中，觀察自己和同學，你還知道有哪些特質呢？ 發展活動(20 分鐘)： (1). 教師介紹幾個描述人格特質的英文單字 文靜 silent、shy 害羞、勇敢 brave、自信 confident、活潑 active、溫和的 gentle、友善的 friendly (2). 請同學用英文描述自己的人格特質 Hello!My name is_____. I am_____and_____. 總結活動(10 分鐘) 老師針對同學發表講評並做總結。	1. 能用英文描述自己的人格特質 Hello!My name is_____. I am_____and_____.						

	第 8-9 週	主題五:特質你我他 	第七節課結束。 第八節課: 引起動機(10 分鐘) 教師引導思考: 我們會因為情境不同展現出不同的特質, 找找看, 同學當中有人和我特質一樣嗎?。 發展活動(20 分鐘): (1). 教師將幾個描述人格特質的英文單字寫在黑板上 文靜 silent、shy 害羞、勇敢 brave、自信 confident、活潑 active、溫和的 gentle、友善的 friendly (2). 請同學在符合自己特質的英文單字下, 寫下自己的英文名字。 (3). 全班都寫完後, 請同學找出相同特質的同學。 (4). 老師以句型詢問 Who is active? Emily and Peter are active. 總結活動(10 分鐘) 教師總結: 別人可能跟我們有類似或是相同的特質, 所以行為模式或是思考方法會有點類似。 第八節課結束。 第九節課: 引起動機(10 分鐘) 教師引導思考: 每個人都有自己擅長的事物, 當擅長的事物漸漸發展成專長, 每個人散發出的特質就不一樣。	1. 能以句型做問答練習 Who is <u>active</u>? <u>Emily and Peter</u> are <u>active</u>. 1. 能以句型做問答練習 I can <u>play the piano</u> very well. 2. 能夠尊重與欣賞每個人的特質與優點。  
--	----------------	---	---	---

		 發展活動(25 分鐘)： (1). 教師將幾個動詞的英文單字寫在黑板上 dance、draw、play sports、swim、play the piano、sing、speak English (2). 請同學找出自己擅長的事物，並寫下來。 (3)請每位同學以下列句型輪流發表 I can play the piano very well. 總結活動(5 分鐘) 教師總結：每個人都有不同喜愛以及擅長的事物，我們要學習尊重與欣賞。 第九節課結束。	
第 10-11 週	主題六 How nice we are	第十節課： 引起動機(10 分鐘) 教師引導思考：之前我們發表自己擅長的事物，現在學習去欣賞別人所擅長的事物。我們要做一個「優點大轟炸」的活動。 發展活動(25 分鐘)： (1). 教師請大家任選一位同學，並寫出他的三項優點以及專長。 (2). 例如：Emily is friendly and active. She can play sports very well. (3)請每位同學上台輪流發表 She is friendly and active. She can play sports very well. Who is she? (4)讓台下同學猜猜看他描述的是誰？ Is she Emily? Yes, she is./No, she isn' t. 總結活動(5 分鐘) 教師總結：我們要學習尊重與欣賞每個人特質	1. 能以句型做問答練習 She is friendly and active. She can play sports very well. Who is she? Is she Emily? Yes, she is./No, she isn' t. 2. 能夠尊重與欣賞每個人的特質與優點。

以及擅長的事物。

第十節課結束。

第十一節課：

引起動機(10 分鐘)

教師引導思考：同學們，除了之前問大家放學後都做些什麼活動，現在，我們要將時間延伸到假日。請問假日時你們都會做些什麼休閒活動？請大家踴躍發表。

發展活動(25 分鐘)：

(1)除了學習外，每週也都要有充分的時間去做休閒活動，如此才能讓身心靈達到平衡及健康。

(2). 傳授幾個比較常見的課後活動的英文說法教。

Go hiking, go swimming, go shopping, go camping, go fishing, go surfing, go biking.

(3). 老師以英文詢問每位學生經常做的休閒活動是什麼，並請學生用英文回答。

What do you do in your free time?

I go shopping.

總結活動(5 分鐘)

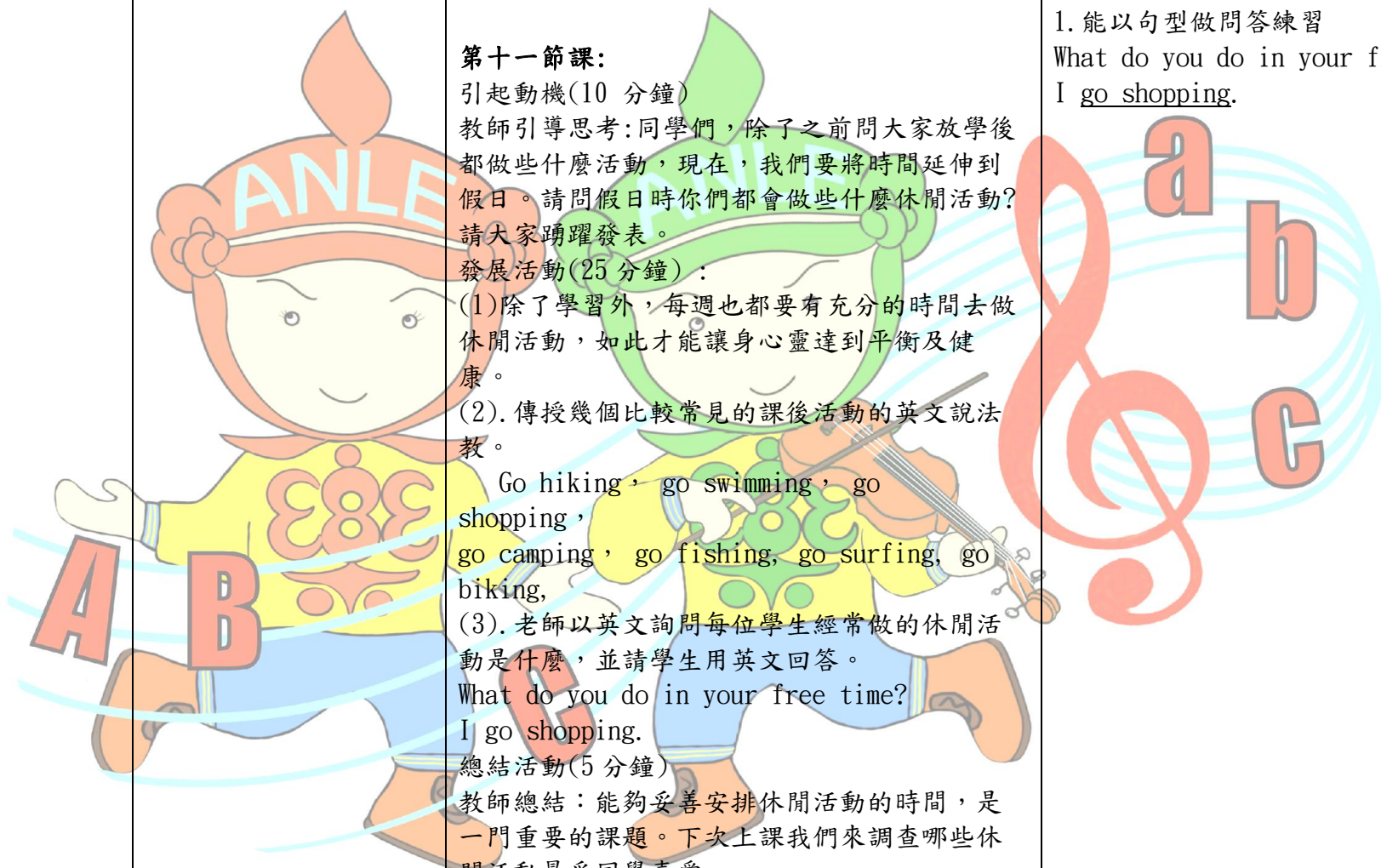
教師總結：能夠妥善安排休閒活動的時間，是一門重要的課題。下次上課我們來調查哪些休閒活動最受同學喜愛。

第十一節課結束。

1. 能以句型做問答練習

What do you do in your free time?

I go shopping.



第 1-3 週

主題一生活處處是精彩

第一節課：

引起動機 (10 分鐘)

教師提問：我們每天都會練習或認識某些事物，生活中學習無處不在，我最近正在學習什麼？What are you learning lately?

發展活動 (20 分鐘)

1. 學生分享：自己正在學習的事物，例如：直笛、英語、做菜、直排輪、到博物館參觀學習等。學生針對自己正在學習的事物上臺分享。
2. 老師將單字及句型寫在黑板上並帶學生唸，再讓學生運用句型回答。

句型：I am learning _____ lately.

單字：recorder, soccer, roller

blades, skateboard, English...

3. 學生用句型訪問同學，並蒐集 5 個名字，藉由同儕間的互動練習口語對話，也同時觀察其他同學正在學習的類型。

總結活動 (10 分鐘)

Bingo 遊戲

1. 老師將單字寫在黑板上，帶學生隨機抄寫至九宮格白紙。
2. 老師發問，學生能正確使用句子回答可選一個單字劃掉。
3. 先連 2 條線的學生視為 Bingo 勝出。

第一節課結束

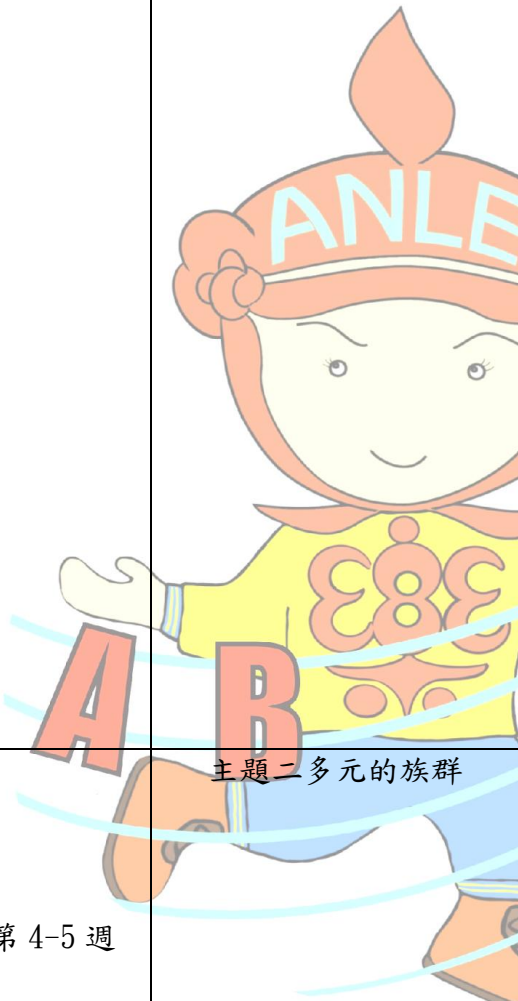
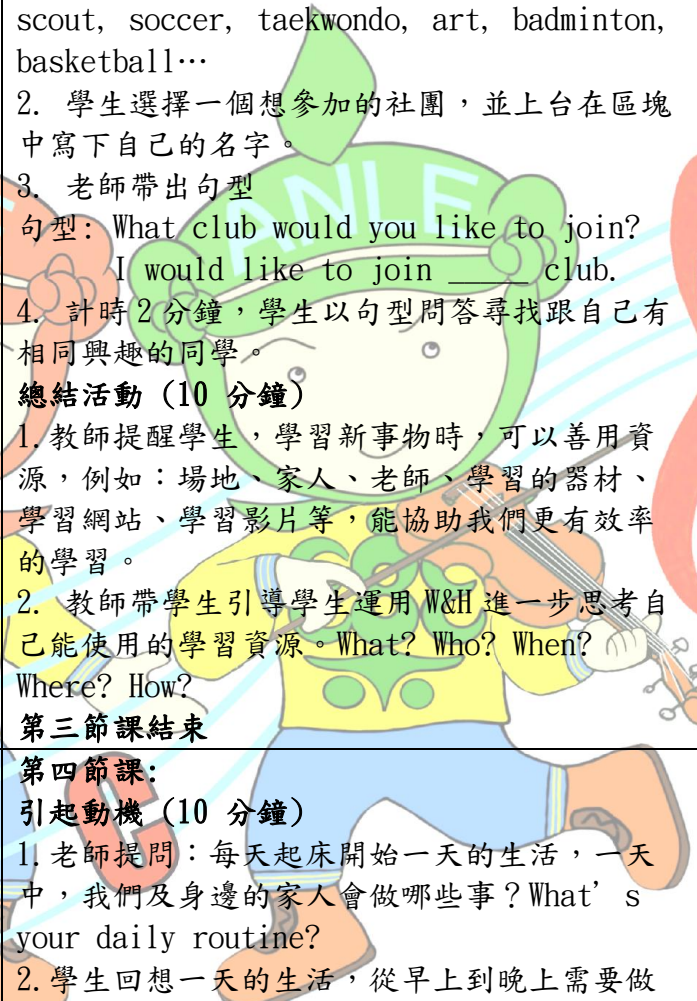
第二節課：

引起動機 (10 分鐘)

教師提問：在許多學習的事物中，有些學習過

1. 能根據老師的提問回答問題。

2. 能運用單字及句型回答問題

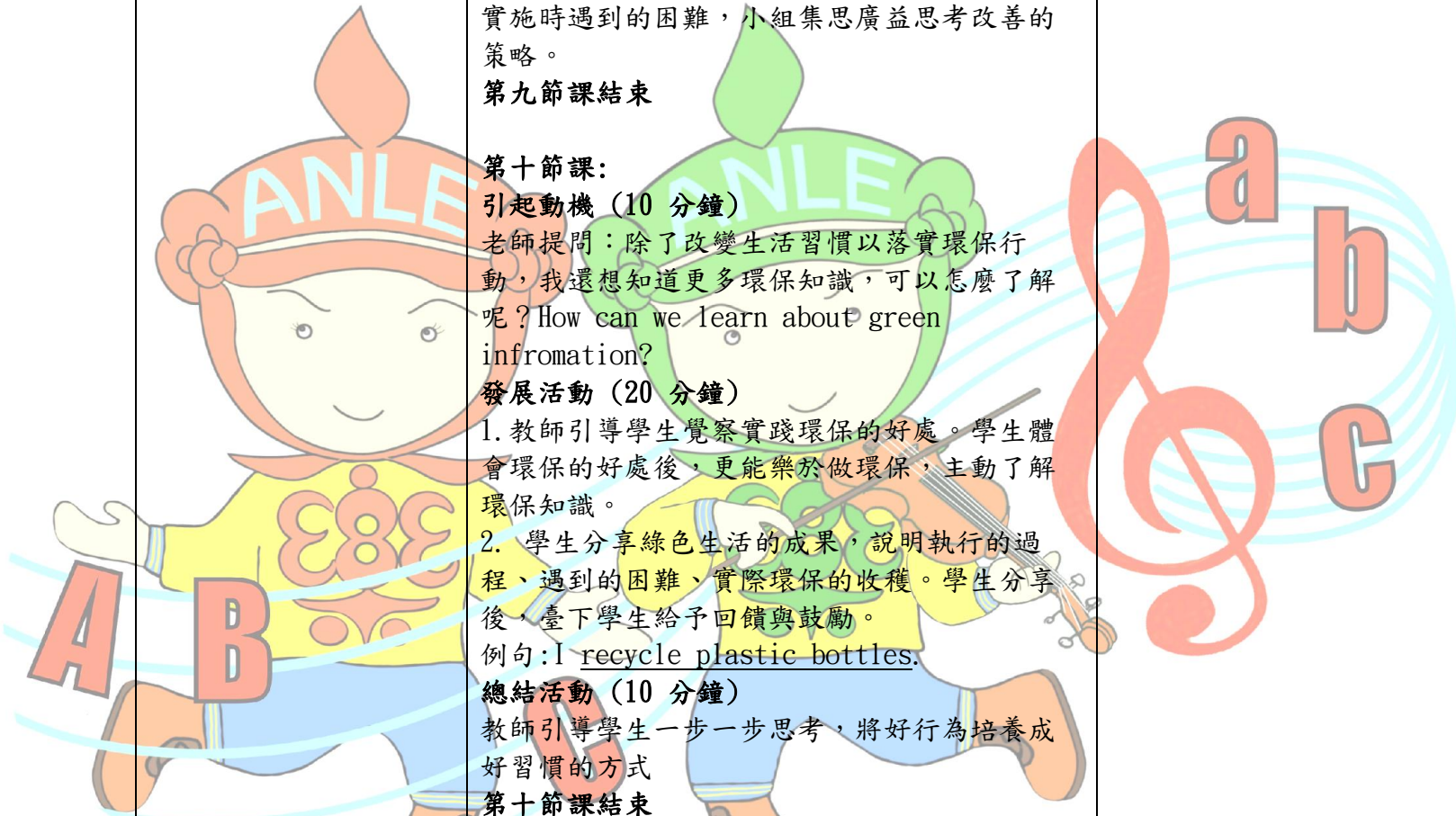
			學校的社團名稱。 單字: dancing, pingpong, computer, boy scout, soccer, taekwondo, art, badminton, basketball... 2. 學生選擇一個想參加的社團，並上台在區塊中寫下自己的名字。 3. 老師帶出句型 句型: What club would you like to join? I would like to join _____ club. 4. 計時2分鐘，學生以句型問答尋找跟自己有相同興趣的同學。 總結活動 (10 分鐘) 1. 教師提醒學生，學習新事物時，可以善用資源，例如：場地、家人、老師、學習的器材、學習網站、學習影片等，能協助我們更有效率的學習。 2. 教師帶學生引導學生運用 W&H 進一步思考自己能使用的學習資源。What? Who? When? Where? How? 第三節課結束	 1. 能夠使用英文表達自己一天內進行的活動
第 4-5 週	主題二多元的族群		第四節課: 引起動機 (10 分鐘) 1. 老師提問：每天起床開始一天的生活，一天中，我們及身邊的家人會做哪些事？What's your daily routine? 2. 學生回想一天的生活，從早上到晚上需要做的事，例如：起床後吃早餐、出門到學校上課、在學校學習、全班吃午餐、下午上課後活動、回家完成作業、晚上的休閒活動以及會使	

		 用哪些資源完成一天的活動。 發展活動 (20 分鐘) 1. 老師在黑板上寫出 Daily routine 相關英文單字如： Wake up, brush my teeth, go to school, have breakfast/lunch/dinner, go home, go to cram school... 2. 老師發下學習單，學生寫下自己一天的行程。 3. 和小組同學分享自己的經驗。 總結活動 (10 分鐘) 學生發表相關經驗 I go to school by ____. I have breakfast with my ____. I do my homework at ____. 第四節課結束 第五節課： 引起動機 (10 分鐘) 1. 老師在黑板上寫下單字如：magazine, TV, radio 2. 老師提問：我們的生活離不開各種媒體，除了上面提到的雜誌、電視、廣播之外，你還知道或使用過哪些媒體呢？ 發展活動 (20 分鐘) 1. 老師提問：What media do you use? 2. 老師帶了解各類媒體的功能，以及傳播了哪些訊息。 3. 老師介紹今日句型：I use ____ to	1. 能分享自己一天的行程
--	--	---	----------------------

			老師帶領學生討論以下面向，舉例如下： (1)看到網路媒體傳播的訊息時。 (2)蒐集網路媒體的資料時。 (3)在網路媒體收發訊息時。 Should you _____? Yes, I should _____. No, I shouldn' t _____ because it is bully. 第六節課結束 第七節課： 引起動機 (10 分鐘) 老師提問：地球上有各式各樣豐富的自然生態，當自然環境發生改變或遭到破壞時，許多生物將面臨生存的問題。我想了解環境改變對生態資源造成什麼影響？有哪些生物因環境被破壞，遭受生存的威脅呢？ What cause damage to the environment? 發展活動 (20 分鐘) 1. 學生分組討論環境破壞對自然生態的影響。教師補充說明各種環境汙染現象，並提供瀕臨滅絕生物的照片、影片、書籍或相關新聞事件等資料，加強學生掌握保育知識。 2. 學生討論人類行為破壞自然生態與環境的問題。教師歸納生物瀕臨滅絕的原因和現象，請學生針對人類影響自然環境中動物、植物生存的行為發表看法，藉此喚起對生物多樣性的重視。 3. 學生思考：臺灣是我們生活的地方，擁有豐	進行學習單活動時，能正確辨識並歸類標章
--	--	---	--	----------------------------

		富的生態資源，但由於經濟開發與天災的影響，造成自然生態環境的改變。仔細觀察，在我們的生活周遭有哪些環境問題？ 總結活動（10 分鐘） 教師引導學生歸納自然環境與黑鳶的關聯 相關單字：water, landform, mountain, river, ocean, hill... 第七節課結束	
第 8-10 週	主題四地球！我們的家	第八節課： 引起動機（10 分鐘） 老師帶學生複習前一課的內容：什麼行為會對環境造成傷害？ What cause damage to the environment? 發展活動（20 分鐘） 1. 老師提問：那有什麼樣的行為是對環境保護有幫助的？ What action is good for the environment? 1. 教師發下每人一張「環保標章放大鏡」學習單，並以圖片介紹世界各國的環保標章。Eco-label	1. 能參與討論並分享自己做到的環保行動 1. 在小組報告時，能夠貢獻己力，做個認真負責的組員。 2. 當身為台下聽眾時，能夠安靜聽同學報告，並適時提問或給予回饋。

		 4. 教師引導學生討論何謂綠色消費，為何要選購有環保標章的產品呢？ Why do we need to buy eco friendly products? 總結活動 (10 分鐘) 全班進行環保標章的常識測驗 第八節課結束 第九節課： 引起動機 (10 分鐘) 老師提問：蒐集各種環保妙方後，想一想，我實踐過哪些環保行動？ What can we do to protect the environment (Mother Earth)? 發展活動 (20 分鐘) 學生思考自己已經做到的環保行動，在小組中分享。學生透過省思自己的環保行動，覺察環保其實不難，激起學生實踐環保的動機。	1. 能運用文氏圖分類環保行為 2. 能運用句型和同學進行問答
--	--	---	--

		 總結活動 (10 分鐘) 學生上臺分享實施綠色生活行動的成果，提出實施時遇到的困難，小組集思廣益思考改善的策略。 第九節課結束 第十節課： 引起動機 (10 分鐘) 老師提問：除了改變生活習慣以落實環保行動，我還想知道更多環保知識，可以怎麼了解呢？How can we learn about green information? 發展活動 (20 分鐘) 1. 教師引導學生覺察實踐環保的好處。學生體會環保的好處後，更能樂於做環保，主動了解環保知識。 2. 學生分享綠色生活的成果，說明執行的過程、遇到的困難、實際環保的收穫。學生分享後，臺下學生給予回饋與鼓勵。 例句：I <u>recycle plastic bottles</u>. 總結活動 (10 分鐘) 教師引導學生一步一步思考，將好行為培養成好習慣的方式 第十節課結束	
議題融入實施內涵	【人權教育】 人 E3 了解每個人需求的不同，並討論與遵守團體的規則。		
評量規劃	學習單 口頭發表 小組參與 實作評量		
環境與教學設備需求	◎ 環境：專科教室 ◎ 教學設備：電腦、電視、CD，字母卡，圖卡，單字卡，情境海報		

教材來源	翰林五年級綜合課本第一到第六單元改編、康軒五年級英文 follow me 課本第三第四單元改編、自編教材	師資來源	安樂國小教師
備註			



(三) 開啟世界的窗，與閱讀做朋友(表 5-13-3)

112 學年度彈性學習課程方案表～「開啟世界的窗，與閱讀做朋友（三年級）」

課程方案 名稱	開啟世界的窗，與閱讀做朋友～ 看故事說傳統	課程類別	☒ 統整性主題/議題/專題探究 ☐ 社團活動或技藝教育部定課程 ☐ 其他
課程說明	1. 學校附近多廟宇和古蹟，鄉土資源豐富，結合童話故事閱讀，提升學生對人文環境的探究與認同。 2. 閱讀學習課程之單元或主題內容，符合學生的學習需要及身心發展層次，有助於對其持續學習與發展。 3. 學習課程設計，重視提供學生練習、體驗、思考、探究、發表和整合之機會，強調學習歷程、學習方法及策略。		
實施年級	三年級	節數	上學期 21 節、下學期 20 節
設計理念	1. 學校歷史悠久，地靈人傑；附近多廟宇和古蹟，鄉土資源豐富，提供學生深入探究社區人文、文化的機會 2. 結合社區的資源，建構學校的歷史圖像，提升學生理解與關心本土與國際事務的素養，並認識與包容文化的多元性。		
核心素養 具體內涵	國-E-A2 透過國語文學習，掌握文本主旨、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。 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，培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。 綜-E-C3 體驗與欣賞在地文化，尊重關懷不同族群，理解並包容文化的多元性。		
學習重點	國 5-II-8 能在地圖上標示出故事發生的地理位置。 5-II-11 蒐集相關資料，例如歷史文化、風俗民情、地理位置、氣候等。 5-II-6 能以學習單形式介紹所蒐集的資料，並進行報告。 綜 1b-II-1 選擇合宜的學習方法，落實學習行動。 3c-II-1 參與文化活動，體會文化與生活的關係，並認同與肯定自己的文化。		

		國 Bc-II-3 學生能關照知識、能力與態度的整合 Bc-II-1 能夠進行情境脈絡分析的學習 Be-II-3 加強資料蒐集與分析整理的能力 綜 Ab-II-2 有效的學習方法。 Cc-II-3 對自己文化的認同與肯定。
課程目標	1. 透過閱讀，掌握文本要旨、發展學習及解決問題策略，建構邏輯思維。 2. 透過閱讀，培養是非判斷的能力，了解自己與所處社會的關係，培養同理心與責任感，增進公民意識。 3. 透過閱讀，培養理解與關心本土及國際事務的基本素養，進而認同自我文化，並能包容、尊重與欣賞多元文化。	
表現任務 (總結性評量)	作品展能、實作評量、團隊合作	
學習進度週次/節次	單元/子題 單元子題可合併數週整合敘寫或依各週次進度敘寫。	單元學習內容 檢核點(形成性評量)
第一學期	第 1-4 週	中國童話故事 1 一月的故事 一、故事閱讀 二、心智繪圖實作： 1. 分組討論閱讀內容 2. 分組完成心智圖 三、分享活動： 各組介紹已完成的心智圖及思考脈絡 討論 分享 作品呈現
	第 5-7 週	中國童話故事 2 二月的故事 一、故事閱讀 二、心智繪圖實作： 1. 分組討論閱讀內容 2. 分組完成心智圖 三、分享活動： 各組介紹已完成的心智圖及思考脈絡 討論 分享 作品呈現
	第 8-10 週	中國童話故事 3 三月的故事 一、故事閱讀 二、心智繪圖實作： 1. 分組討論閱讀內容 2. 分組完成心智圖 三、分享活動： 各組介紹已完成的心智圖及思考脈絡 討論 分享 作品呈現

	第 11-13 週	中國童話故事 4 四月的故事	一、故事閱讀 二、心智繪圖實作： 1. 分組討論閱讀內容 2. 分組完成心智圖 三、分享活動： 各組介紹已完成的心智圖及思考脈絡	討論 分享 作品呈現
	第 14-16 週	中國童話故事 5 五月的故事	一、故事閱讀 二、心智繪圖實作： 1. 分組討論閱讀內容 2. 分組完成心智圖 三、分享活動： 各組介紹已完成的心智圖及思考脈絡	討論 分享 作品呈現
	第 17-19 週	中國童話故事 6 六月的故事	一、故事閱讀 二、心智繪圖實作： 1. 分組討論閱讀內容 2. 分組完成心智圖 三、分享活動： 各組介紹已完成的心智圖及思考脈絡	討論 分享 作品呈現
	第 20-21 週	期末展演	期末展演	成果展演
	第 1-3 週	中國童話故事 7 七月的故事	一、故事閱讀 二、資料蒐集與討論： 1. 分組討論閱讀內容 2. 分組蒐集古今中外同性質內容的資料 三、分組活動： 1. 將所蒐集的資料進行分類整理 2. 製作對照表 3. 分享報告	資料蒐集與整理 分享 作品呈現
第二學期	第 4-6 週	中國童話故事 8 八月的故事	一、故事閱讀 二、資料蒐集與討論： 1. 分組討論閱讀內容 2. 分組蒐集古今中外同性質內容的資料 三、分組活動： 1. 將所蒐集的資料進行分類整理 2. 製作對照表 3. 分享報告	資料蒐集與整理 分享 作品呈現

	第 7-9 週	中國童話故事 9 九月的故事	一、故事閱讀 二、資料蒐集與討論： 1. 分組討論閱讀內容 2. 分組蒐集古今中外同性質內容的資料 三、分組活動： 1. 將所蒐集的資料進行分類整理 2. 製作對照表 3. 分享報告	資料蒐集與整理 分享 作品呈現
	第 10-12 週	中國童話故事 10 十月的故事	一、故事閱讀 二、資料蒐集與討論： 1. 分組討論閱讀內容 2. 分組蒐集古今中外同性質內容的資料 三、分組活動： 1. 將所蒐集的資料進行分類整理 2. 製作對照表 3. 分享報告	資料蒐集與整理 分享 作品呈現
	第 13-15 週	中國童話故事 11 十一月的故事	一、故事閱讀 二、資料蒐集與討論： 1. 分組討論閱讀內容 2. 分組蒐集古今中外同性質內容的資料 三、分組活動： 1. 將所蒐集的資料進行分類整理 2. 製作對照表 3. 分享報告	資料蒐集與整理 分享 作品呈現
	第 16-18 週	中國童話故事 12 十二月的故事	一、故事閱讀 二、資料蒐集與討論： 1. 分組討論閱讀內容 2. 分組蒐集古今中外同性質內容的資料 三、分組活動： 1. 將所蒐集的資料進行分類整理 2. 製作對照表 3. 分享報告	資料蒐集與整理 分享 作品呈現
	第 19-20 週	小書創作	發繪創意自製小書	作品呈現
議題融入實施內涵		環境教育、生命教育		
評量規劃		資料整理、作品分享		

環境與教學設備需求	環境：分組座位 教學設備：中國童話故事(套書) 學生先備基礎： 1. 能完全熟練運用注音符號。 2. 能夠不用注音符號也可以自主閱讀中文橋樑書、入門的少年小說。 3. 認讀 2000~2500 多個基本的國字。 4. 開始從閱讀中學習因果關係、邏輯推理。		
教材來源	自編	師資來源	三年級教師群
備註			



112 學年度彈性學習課程方案表～「開啟世界的窗，與閱讀做朋友（四年級）」

課程方案 名稱	開啟世界的窗，與閱讀做朋友		課程類別	☒ 統整性主題/議題/專題探究 ☐ 社團活動或技藝教育部定課程 ☐ 其他
課程說明	以繪本讓學生認識亞洲各國不同文化，不僅能激發學生學習的動機，也能學習包容、尊重和接納不同文化			
實施年級	四 年 級		節 數	上學期 21 節 下學期 20 節
設計理念	社會環境多元，學生藉由認識亞洲各國多元文化，能接納文化差異並學習包容與尊重。			
核心素養 具體內涵	國-E-C3 閱讀各類文本，培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。 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。 綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。			
學習重點	學習 表現	國-5-II-10 透過大量閱讀，體會閱讀的樂趣。 國- 5-II-11 閱讀多元文本，以認識議題。 綜-1a-II-1 展現自己能力、興 趣與長處，並表達 自己的想法和感受。 綜-1b-II-1 選擇合宜的學習方 法，落實學習行動。 綜-2c-II-1 蒐集與整理各類資 源，處理個人日常 生活問題。		
	學習 內容	國-Ca-II-1 各類文本中的飲食、服飾、交通工具、名勝古蹟及休閒 娛樂等文化內涵。 綜-Aa-II-1 自己能做的事。 綜-Aa-II-2 自 己 感 興 趣 的 人、事、物。 綜-Aa-II-3 自我探索的想法與感受。 綜-Bc-II-1 各類資源的認識 與彙整。 綜-Bc-II-2 個人日常生活問 題所需的資源。 綜-Bc-II-3 運用資源處理日 常生活問題的行動。		
課程目標	1. 透過閱讀，掌握文本要旨、發展學習及解決問題策略，建構邏輯思維。 2. 透過閱讀，培養是非判斷的能力，了解自己與所處社會的關係，培養同理心與責任感，增進公民意識。 3. 透過閱讀，培養理解與關心本土及國際事務的基本素養，進而認同自我文化，並能包容、尊重與欣賞多元文化。			
表現任務 (總結性評量)	作品展現、實作評量、創意發表、團隊合作			
學習進度週次/節次	單元/子題 單元子題可合併數週整合敘 寫或依各週次進度敘寫。	單元學習內容		檢核點(形成性評量)

第一學期		(欄位可自行增刪)		
	第 1-6 週	浦島太郎-日本	日本童話繪本-浦島太郎。 1. 閱讀繪本(1) 2. 繪本內容理解(1) 3. 認識日本九州(1) 4. 介紹日本電車—指宿之玉手箱(1) 5. 閱讀心得分享(2)	1. 閱讀理解 2. 資料蒐集與整理 3. 口頭發表 4. 分組表現
	第 7-13 週	回外婆家-越南	越南繪本-回外婆家。 1. 閱讀繪本(1) 2. 搜尋越南的相關資料(1) 3. 由資料整理越南與台灣文化的異同(2) 4. 討論不同文化的衝突與相互尊重(1) 5. 心得分享(2)	1. 閱讀理解 2. 資料蒐集與整理 3. 口頭發表 4. 分組表現
	第 14-21 週	韓國街咚龍咚龍鏘-韓國	韓國繪本-韓國街咚龍咚龍鏘。 1. 閱讀繪本(1) 2. 介紹韓國傳統習俗-飲食、服飾、亂打秀、扇子舞(2) 3. 討論韓國文化的特性與值得學習之處(2) 4. 心得分享(2)	1. 閱讀理解 2. 資料蒐集與整理 3. 口頭發表 4. 分組表現
第二學期	第 1-6 週	潑水過新年-泰國	泰國繪本-潑水過新年 1. 閱讀繪本(1) 2. 觀賞潑水節實況影片,瞭解泰國過年習俗(1) 3. 分享過年的經驗,比較台灣和泰國過年習俗的異同(2) 4. 心得分享(2)	1. 閱讀理解 2. 資料蒐集與整理 3. 口頭發表 4. 分組表現
	第 7-12 週	恆河水流啊流-印度	印度繪本-恆河水流啊流 1. 閱讀繪本(1) 2. 認識印度與恆河的地理位置 (1) 3. 討論恆河對印度的重要性(1)	1. 閱讀理解 2. 資料蒐集與整理 3. 口頭發表 4. 分組表現

			4. 心得分享(2)	
	第 13-18 週	土耳其烤肉大王-土耳其	土耳其繪本-土耳其烤肉大王 1. 閱讀繪本(1) 2. 認識土耳其的文化風俗與飲食習慣 (1) 3. 討論土耳其與台灣的傳統美食與特殊飲食禮儀(2) 4. 心得分享(2)	1. 閱讀理解 2. 資料蒐集與整理 3. 口頭發表 4. 分組表現
	第 19-20 週	接納與尊重	利用地圖整理認識的亞洲各國的風土民情與文化，瞭解文化差異並學習尊重(2)	
議題融入實施內涵	家庭教育、環境教育			
評量規劃	資料蒐集與整理、分享、作品呈現			
環境與教學設備需求	環境：分組座位 教學設備：電腦、螢幕、網路 學生先備基礎：閱讀理解素養、分享討論的口語能力			
教材來源	自編教材		師資來源	四年級導師群



112 學年度彈性學習課程方案表～「開啟世界的窗，與閱讀做朋友（五年級）」

課程方案 名稱	開啟世界的窗，與閱讀做朋友		課程類別	☒ 統整性主題/議題/專題探究 ☐ 社團活動或技藝教育部定課程 ☐ 其他
課程說明	培養學生閱讀理解能力,能透過學習策略進行理解、分析、歸納，表現出高認知能力,並藉由實作製作小書進行成果分享。課程中，也能了解歐洲、澳洲不同區域的文化特色，進而培養多元文化理解的情懷。			
實施年級	五 年 級	節 數	上學期 21 節 下學期 20 節	
設計理念	1. 學生在過往已認識圖書室的書籍擺放規則，希望這學期能再熟習書籍位置，並且培養學生借閱書籍的習慣。 2. 在閱讀書籍上已經進入文字量大的書籍，本學期再繼續介紹各種文字量大的書籍。 3. 在認識作家系列，繼續認識五年級的國內作家和國外作家的作品，也運用組織圖、范恩圖和年表整理作家生平。 4. 本學期配合自主課程會介紹傳記類作品，進行傳記閱讀。 5. 藉由認識歐洲、澳洲不同區域的文化特色，培養多元文化理解的情懷。			
核心素養 具體內涵	國-E-B1 理解與運用國語文在日常生活學習體察他人的感受，並給予適當的回應，以達成溝通及互動的目標。 國-E-B3 運用多重感官感受文藝之美，體驗生活中的美感事物，並發展藝文創作與欣賞的基本素養。 藝-E-A2 認識設計思考，理解藝術實踐的意義。 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-C2 290 建立良好的人際 互動關係，養成 尊重差異、關懷 他人及團隊合作的態度。			
學習重點	學習表 現	國 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。 藝 1-III-6 能學習設計思考，進行創意 發想和實作。 社 2a-III-1 關注社會、自然、人文環境與生活方式的互 動關係。		
	學習內 容	國 Ad-III-2 篇章的大意、主旨、結構與寓意。 視 E-III-3 設計思考與實作。 社 Bb-III-1 自然與人文環境的交互影響，造成生活空間型態的差異與多元。		
課程目標	1. 能配合晨讀活動與閱讀認證，訂定個人的閱讀計畫與紀錄方式，培養閱讀習慣。 2. 從各項閱讀活動中，認識國內外作家作品，並能運用各種閱讀策略進行思考，分享閱讀心得。 3. 尊重與欣賞多元文化，積極關心全球議題並養成多元文化價值觀。			

表現任務 (總結性評量)		口語評量、觀察評量、操作評量、實作評量		
學習進度週次/節次		單元/子題 單元子題可合併數週整合敘寫 或依各週次進度敘寫。	單元學習內容	檢核點(形成性評量)
第一學期	第 1 週 ~ 第 5 週	與名人為友 - 歐洲文學家	1. 認識歐洲的風俗民情、地理位置、氣候等。 2. 由同學挑選歐洲文學家書籍閱讀。 3. 課堂上與同學相互討論問答。 4. 教導書寫名人心智圖。 5. 填寫學習單。 6. 將歐洲文學家名人身平、事蹟等等事項，製作成一本小本書籍，並與同學分享。	學習單 心智圖 課堂問答 實作評量 口語評量
	第 6 週 ~ 第 10 週	與名人為友 - 歐洲美術家	1. 認識歐洲的風俗民情、地理位置、氣候等。 2. 由同學挑選歐洲美術家書籍閱讀。 3. 課堂上與同學相互討論問答。 4. 教導書寫名人心智圖。 5. 填寫學習單。 6. 將歐洲美術家名人身平、事蹟等等事項，製作成一本小本書籍，並與同學分享。	學習單 心智圖 課堂問答 實作評量 口語評量
	第 11 週 ~ 第 15 週	與名人為友 - 澳洲音樂家	1. 認識澳洲的風俗民情、地理位置、氣候等。 2. 由同學挑選澳洲音樂家書籍閱讀。 3. 課堂上與同學相互討論問答。 4. 教導書寫名人心智圖。 5. 填寫學習單。 6. 將澳洲音樂家名人身平、事蹟等等事項，製作成一本小本書籍，並與同學分享。	學習單 心智圖 課堂問答 實作評量 口語評量

第二學期	第 16 週 ~ 第 20 週	與名人為友 - 澳洲科學及其他	1. 認識澳洲的風俗民情、地理位置、氣候等。 2. 由同學挑選澳洲科學家書籍閱讀。 3. 課堂上與同學相互討論問答。 4. 教導書寫名人心智圖。 5. 填寫學習單。 6. 將澳洲科學及其他名人身平、事蹟等等事項，製作成一本小本書籍，並與同學分享。	學習單 心智圖 課堂問答 實作評量 口語評量
	第 21 週	世界大不同	1. 使同學了解歐洲、澳洲和亞洲的風俗文化、地理位置和氣候的相同之處。 2. 使同學了解歐洲、澳洲和亞洲的風俗文化、地理位置和氣候的相異之處。 3. 由同學製成海報，並與同學分享。	實作評量 口語評量
	第 1 週 ~ 第 4 週	澳洲尋寶記	1. 帶領學生閱讀澳洲尋寶記一書，使學生能深入了解書籍內容。 2. 閱讀完澳洲尋寶記一書後，將學生分組，使其分別討論其內容。 3. 請各小組分別上台依據故事內容做成報告 PPT，並與同學分享。	課堂問答 課堂觀察 實作評量 口語評量
	第 5 週 ~ 第 7 週	袋貂魔法	1. 帶領學生閱讀袋貂魔法一書，使學生能深入了解書籍內容。 2. 閱讀完袋貂魔法一書後，將學生分組，使其分別討論其內容。 3. 請同學製作魔法棒，與同學分享最想使用的魔法術是什麼。	課堂問答 課堂觀察 實作評量 口語評量

	第 8 週 ～ 第 10 週	紐西蘭尋寶記	1. 帶領學生閱讀紐西蘭尋寶記一書，使學生能深入了解書籍內容。 2. 閱讀完紐西蘭尋寶記一書後，將學生分組，使其分別討論其內容。 3. 請各小組分別製作尋寶地圖，進行尋寶遊戲，並與同學分享。	課堂問答 課堂觀察 實作評量 口語評量
	第 11 週 ～ 第 20 週	鯨騎士	1. 帶領學生閱讀鯨騎士一書，使學生能深入了解書籍內容。 2. 請各小組分別上台與同學分享對此書內容的看法。 3. 欣賞鯨騎士的電影 4. 將鯨騎士這本書故事內容演出戲劇，並與同學分享。	課堂問答 課堂觀察 實作評量 口語評量
議題融入實施內涵	海洋教育			
評量規劃	口語評量、觀察評量、操作評量、實作評量			
環境與教學設備需求	環境：教室、社區、社區圖書館、學校圖書室 教學設備：Chrombook、圖書室 學生先備基礎：中低年級國語能力的培養			
教材來源	自編課程		師資來源	各班導師
備註				

五、彈性學習課程—其他類課程

(一) 三年級第一學期教學計劃表 (表 5-14)

1. 時數分配：每週學習節數 (1) 節，上學期 (21) 週共 (21) 節、下學期 (20) 週 (20) 節，合計 (41) 節。

2. 本學期課程架構：(請依學校實際情形填列，表格請自行增刪)

項 目	蚵殼港 MAKER					
主題或內容	1. 生活好麻吉~ 電腦是我的好朋友(1) 2. 生活好麻吉~ 神奇的電腦世界(1) 3. 生活好麻吉~ 電腦操作好簡單(2) 4. 生活好麻吉~ 多媒體電腦好好玩(2) 5. 英文快打高手 蚵殼港雙語 認識與介紹(3) 6. 中文輸入有妙方- 蚵殼港介紹查詢(2) 7. 檔案妙管家~ 檔案管理小達人(2)					

	8. [小畫家]未來家鄉-蚵殼港的夢想藍圖(4)					
	9. 網路世界真神奇~網路與多媒體(2)					
	10. 資訊安全宣導~資訊停看聽(1)					
	11. 超愛現的我~成果展現(1)					
節數	21					
總節數：21						

3. 本學期課程內涵：(請依據其他類課程架構安排分別編寫課程計畫)

項目：蚵殼港 MAKER

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
0830(三) 8/30(三) 開學日 0902(六)	生活好麻吉~ 電腦是 我的好 朋友	綜-E-B2 蒐集與 應用資 源，理 解各類 媒體內 容的意	學生能認 識並遵守電 腦MAKER教 室正確使用 守則	- 讓學生從課本畫冊圖形中知道『電腦在生活中的運用』也熟悉『教材多媒體』的位置並產生圖形記憶。 - 讓學生填寫MAKER教室規範的宣言書。	1	動態展覽 態度檢核 口頭問答 課堂觀察	老師教學網站 電子書中的觀 念動畫及技巧 說明。	

		義與影 響，用 以處 理生 活問 題。	學生能建立數位學習的健康使用習慣與態度	➢ 瞭解為什麼要學習電腦，以及學生、老師、家長對於電腦的應用。 ➢ 說明使用電腦的良好習慣。				
0903(日) 0909(六)	生活好麻吉~ 神奇的電腦世界	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	學生能認識常見作業系統 學生能認識電腦周邊及其「輸入、輸出、儲存、網路、行動裝置」屬性及其基本功能 學生能認識滑鼠及視窗基本功能	➢ 瞭解未來的電腦，舉例：3D 列印、智慧汽車、自製程式機器人等。 ➢ 認識常見的電腦類型，以及作業系統。 ➢ 認識行動裝置。 ➢ 能正確辨識電腦的各種配備。 ➢ 學會操控電腦的方式。 ➢ 認識行動學習與智能搖控。 ➢ 各種輸入、輸出設備的功能介紹 ➢ 各種儲存設備的功能介紹 ➢ 各種行動裝置、網路設備的功能介紹 ➢ 其他	1	動態展覽 作品展覽 態度檢核 口頭問答 課堂觀察 實機操作	周邊設備與行動裝置	
0910(日) 0916(六)	生活好麻吉~ 電腦操作好簡單	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與	學生能認識及操作滑鼠及視窗基本功能	➢ 說明什麼是電腦視窗軟體，瞭解個人電腦與行動載具的軟體，並舉例說明。 ➢ 認識行動載具操作習慣。 ➢ 學會開關機、開關螢幕。 ➢ 瞭解使用者的帳號密碼機制。	1	動態展覽 作品展覽 態度檢核 口頭問答 課堂觀察 實機操作	老師教學網站 電子書中的觀念動畫及技巧說明。	

		影響，用以處理日常生活問題。		➢ 認識作業系統環境與視窗。				
0917(日) 0923(六)	生活好麻吉~ 電腦操作好簡單	科綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	學生能認識及操作滑鼠及視窗基本功能	➢ 說明滑鼠與游標的關係，引導學生正確操控滑鼠。 ➢ 老師介紹開始功能表的用途以及系統桌面圖示。 ➢ 讓學生練習滑鼠左右鍵的操控，並能正確操作視窗。 老師介紹如何更換背景底圖	1	動態展覽 態度檢核 口頭問答 課堂觀察 實機操作	老師教學網站 電子書中的觀念動畫及技巧說明。	
0924(日) 0930(六)	生活好麻吉~ 多媒體電腦好好玩	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	學生能認識與操作視窗基本多媒體、網路、等常用小工具	➢ 老師說明什麼是多媒體，以及需要哪些軟硬體來播放多媒體。 ➢ 學會用電腦看數位圖片，包含開啟資料夾、開啟圖片、放大縮小、輪播圖片。 ➢ 學會用電腦聽音樂、看影片。 ➢ 學會用小算盤算數學。 ➢ 學會調整電腦音量與網路連線。	1	動態展覽 作品展覽 態度檢核 口頭問答 課堂觀察 實機操作	老師教學網站 電子書中的觀念動畫及技巧說明。 老師教學網站 電子書中的觀念動畫及技巧說明。	
1001(日) 1007(六)	生活好麻吉~ 多媒體電腦好好玩	綜-E-B2 蒐集與應用資源，	學生能認識與操作視窗基本多媒	➢ 學會自訂佈景主題、桌布與螢幕保護裝置。 ➢ 瞭解行動載具的相機與無線傳輸到大螢幕的用	1	動態展覽 態度檢核 口頭問答 課堂觀察	老師教學網站 電子書中的觀念動畫及技巧	

		理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	體、網路、等常用小工具	途。 ➢ 讓學生瞭解網路安全觀念，認識帳號密碼與防毒觀念。 ➢ 指導學生從資訊安全倫理系列動畫中，認識資訊倫理。 認識電腦如何清潔與保養。		實機操作	說明。 老師教學網站 電子書中的觀念動畫及技巧說明。	
1008(日) 1014(六)	英文快打高手_蚬殼 港雙語 認識與介紹	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	認識鍵盤分區與功能，學會正確的操作指法	➢ 老師對鍵盤做基本介紹，如：功能鍵區、打字鍵區、編輯鍵區、方向鍵區、數字鍵區等等。 ➢ 老師講解打字時的正確姿勢與指法。	1	動態展覽 態度檢核 口頭問答 課堂觀察 實機操作	網路打字網頁 企鵝輸入法學院 <u>typeracer</u> <u>一分鐘打字</u> <u>網站快打高手</u> <u>校園打字機</u>	
1015(日) 1021(六)	英文快打高手_蚬殼 港雙語 認識與介紹	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	瞭解特殊鍵的使用，學會使用特殊符號，認識實體與虛擬鍵盤，學會英文打字技巧，英文打字500分	➢ 讓學生在課本上的畫冊圖形中認識『英打鍵盤』並產生圖形記憶。 ➢ 學會使用 WordPad 開啟、編輯與儲存檔案。 ➢ 學會切換大小寫英文、切換中英輸入法。 ➢ 能輸入英文。 ➢ 學會修改與刪除文字。 ➢ 讓學生運用【鍵盤圖片】認識英文鍵盤位置。	1	動態展覽 作品展覽 態度檢核 口頭問答 課堂觀察 實機操作	網路打字網頁 企鵝輸入法學院 <u>typeracer</u> <u>一分鐘打字</u> <u>網站快打高手</u> <u>校園打字機</u>	

		題。						
1022(日) 1028(六)	英文快打高手 _蚵殼港雙語 認識與介紹	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	瞭解特殊鍵的使用 學會使用特殊符號 認識實體與虛擬鍵盤 學會英文打字技巧 英文打字500分	➢ 認識實體鍵盤與虛擬鍵盤。 ➢ 讓學生實際操作【網路打字網頁】，從指法、單字、片語、到文章，練習英文輸入。	1	動態展覽 態度檢核 口頭問答 課堂觀察 實機操作	企鵝輸入法學院 網路打字網頁 typeracer 一分鐘打字 網站快打高手 校園打字機	
1029(日) 1104(六)	中文輸入有妙方 _蚵殼港介紹查詢	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	讓學生認識輸入法的切換及認識注音輸入法 學會使用WordPad編輯文字 如何使用注音輸入中文 文字與標點符號 學會複製與貼上文字	➢ 讓學生運用【鍵盤圖片】認識中文鍵盤位置。 ➢ 教學生輸入法的切換，分為鍵盤切換及游標切換兩種。老師示範正確的切換方式，並讓學生實際操作。 ➢ 老師說明中文鍵盤上面的字，分別代表了目前通用的輸入法，如：英文、注音、倉頡…等。 ➢ 讓學生運用【鍵盤圖	1	動態展覽 態度檢核 口頭問答 課堂觀察 實機操作 1)	企鵝輸入法學院 網路打字網頁 typeracer 一分鐘打字 網站快打高手 校園打字機	

			學會儲存檔案到資料夾 練習指法與中文打字 中文打字 500分	片】認識鍵盤位置。				
1105(日) 1111(六)	中文輸入有 妙方-蚵 殼港介 紹查詢	綜-E-B2 蒐集與應 用資源，理 解各類內 容的意義 與影響， 以處理日 常生活問 題。	讓學生認識 輸入法的切 換及認識注 音輸入法 學會使用 WordPad 編 輯文字 如何使用注 音輸入中文 文字與標點 符號 學會複製與 貼上文字 學會儲存檔 案到資料夾 練習指法與 中文打字 中文打字 500分	➢ 老師介紹螢幕小鍵盤的功用及顯示的方式，並讓學生實際操作。 ➢ 學會輸入標點符號。 ➢ 老師示範如何切換注音輸入法及選字的方式，並讓學生實際操作。 ➢ 學會開啟 WordPad，新增、編輯與儲存文件。 ➢ 學會在 WordPad 中修改字型、字級與文字色彩。 ➢ 認識文書編輯常用的按鍵，如剪下、複製、貼上、全選、復原…等。 讓學生實際操作網路打字練習，從指法、單詞、成語、到文章，練習中文輸入。	1	動態展覽 作品展覽 態度檢核 口頭問答 課堂觀察 實機操作	企鵝輸入法學 院 網路打字網頁 typeracer 一分鐘打字 網站快打高 手 校園打字機	
1112(日) 1118(六)	檔案妙管家~ 檔案管理小 達人	綜-E-B2 蒐集與應用 資源，理解 各類媒體內	學生能認識 基本的數位 儲存、類 別與傳輸單	➢ 讓學生在電子書的畫冊圖形中認識『檔案管理很重要』並產生圖形記憶。 ➢ 老師與學生一同討論為	1	動態展覽 態度檢核 口頭問答 課堂觀察 實機操作	老師教學網站 電子書中的觀 念動畫及技巧 說明。	

		容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	位學生能熟悉檔案介面功能	什麼要管理檔案、管理檔案的好處與不管理檔案的壞處。 ➢ 如何把檔案分門別類，放在不同的資料夾。			
1119(日) 1125(六)	檔案妙管家~ 檔案管理小達人	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	學生能認識基本的數位儲存、類別與傳輸單位，學生能熟悉檔案介面功能	➢ 學習【複製】、【剪下】、【貼上】檔案的指令。 ➢ 學習刪除資料夾與清空【資源回收筒】技巧。 ➢ 認識常見的檔案類型。 ➢ 學會使用檔案總管，並瞭解樹狀結構與檢視模式。 ➢ 能尋找檔案、新增資料夾、命名與搬移檔案。 ➢ 學會刪除資料夾與清理資源回收筒。 ➢ 學會使用隨身碟做資料備份。	1	動態展覽 態度檢核 口頭問答 課堂觀察 實機操作	老師教學網站 電子書中的觀念動畫及技巧說明。
1126(日) 1202(六)	[小畫家]未來城市- 蚵殼港的夢想藍圖	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常	學生能熟練的使用視窗繪圖軟體進行數位繪圖與創作	➢ 老師教認識學生認識繪圖軟體基本操作的介紹，視窗畫面的介紹，介紹標題列、功能表列、工具箱、畫布區、色彩、工作列。 ➢ 學會開新檔案、設定線條粗細色彩、擦除線條。 ➢ 學會使用筆刷。	1	動態展覽 作品展覽 態度檢核 口頭問答 課堂觀察 實機操作	老師教學網站 電子書中的觀念動畫及技巧說明。 蚵殼港相關照片

		生活問題。		➢ 學會繪製曲線。 ➢ 學會更多繪圖軟體的使用技巧，例如：使用左鍵與右鍵填色、用快捷鍵拖曳複製圖案、快速刪除所有圖案。 ➢ 學會把滑鼠變為畫筆，在繪圖軟體中畫畫。			
1203(日) 1209(六)	[小畫家]未來城市-蚵殼港的夢想藍圖	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	學生能熟練的使用視窗繪圖軟體進行數位繪圖與創作	➢ 讓學生繪製「蚵殼港的夢想藍圖」。 ➢ 能實際運用點、線、面的概念組合不同的圖形，成為各種圖案。 ➢ 老師以範例示範繪圖軟體的繪圖工具、編輯工具的使用方式，並讓學生實際操作。 ➢ 老師教導學生繪製圖案，並加以填色。	1	動態展覽 作品展覽 態度檢核 口頭問答 課堂觀察 實機操作	老師教學網站 電子書中的觀念動畫及技巧說明。 蚵殼港相關照片
1210(日) 1216(六)	[小畫家]-蚵殼港的夢想藍圖	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常	學生能熟練的使用視窗繪圖軟體進行數位繪圖與創作	➢ 讓學生繪製「蚵殼港的夢想藍圖」。 ➢ 學會以繪圖軟體繪製背景圖。 ➢ 老師教學生以繪圖軟體編輯影像，從插入外部圖形、設定透明背景到縮放技巧。 ➢ 老師以範例示範各種繪圖工具的使用方式，並讓學生實際操作。	1	動態展覽 作品展覽 態度檢核 口頭問答 課堂觀察 實機操作 1)	老師教學網站 電子書中的觀念動畫及技巧說明。 蚵殼港相關照片

		生活問題。					
1217(日) 1223(六)	[小畫家]未來城市- 蚵殼港的夢想藍圖	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	學生能熟練的使用視窗繪圖軟體進行數位繪圖與創作	➢ 自由軟體 Tux paint 小畫家介紹 ➢ 老師教認識學生認識繪圖軟體基本操作的介紹，視窗畫面的介紹，介紹標題列、功能表列、工具箱、畫布區、色彩、工作列。 ➢ 學生練習繪製「蚵殼港的夢想藍圖」	1	動態展覽 作品展覽 態度檢核 口頭問答 課堂觀察 實機操作	老師教學網站 電子書中的觀念動畫及技巧說明。 蚵殼港相關照片
1224(日) 1230(六)	網路世界真神奇~網路與多媒體	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	學生能認識與操作視窗基本多媒體、網路、等常用小工具	➢ 教師講解什麼是網路，網路可以做那些事，並分享自身經驗誘發學生學習的興趣。 ➢ 教師簡單介紹瀏覽器的介面及操作，並指導學生如何使用瀏覽器上網。 ➢ 教師介紹網際網路提供的服務，並告訴學生學校的網址以及如何上學校網站。 ➢ 教師介紹網路上一些優良網站，並指導學生如何使用搜尋引擎。 ➢ 透過動畫學習正確的網路安全概念。	1	動態展覽 態度檢核 口頭問答 課堂觀察 實機操作	老師教學網站 電子書中的觀念動畫及技巧說明。 e- game 繪本 花園

1231(日) 0106(六)	網路世界真神奇~網路與多媒體	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	學生能認識與操作視窗基本多媒體、網路、等常用小工具	▶教師講解什麼是多媒體。 教師介紹播放多媒體的軟體與介面及操作。	1	動態展覽 態度檢核 口頭問答 課堂觀察 實機操作	老師教學網站 電子書中的觀念動畫及技巧說明。 e-game 繪本花園	
0107(日) 0113(六)	資訊安全宣導 ~資訊停看聽	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	學生能了解網路搜尋資料正確性與可信度	▶ 配合觀念動畫，建立學生使用網路時的安全概念。 ▶ 以新聞實例等狀況題，考驗學生吸收程度並加強觀念。	1	動態展覽 作品展覽 態度檢核 口頭問答 課堂觀察 實機操作	<u>網路安全、</u> <u>隱私與禮節</u> <u>資料保護小</u> <u>叮嚀</u> <u>網路識讀</u> <u>網路識讀</u>	
0114(日) 	超愛現的我~ 成果展現	社-E-B1 透過語言、	蚵殼港的夢想藍圖。	蚵殼港的夢想藍圖		動態展覽 作品展覽	小畫家蚵殼港的夢想藍圖 美美圖	

0120(六) 1/19(五) 休業式		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			1			
---------------------------	--	---	--	--	---	--	--	--



(二) 三年級第二學期教學計劃表 (表 5-15)

1. 時數分配：每週學習節數 (1) 節，上學期 (21) 週共 (21) 節、下學期 (20) 週 (20) 節，合計 (41) 節。

2. 本學期課程架構：(請依學校實際情形填列，表格請自行增刪)

項 目	蚵殼港 MAKER					
主題或內容	一、新學期新氣象~製作自己本學期精美的年曆(6) 二、英文快打高手 - 蚵殼港英語介紹(1) 三、中文輸入有妙方 - 蚵殼港中文介紹(2) 四、蚵殼港地圖探索 - GOOGLE 地圖與GOOGLE EARTH認識與CHROMEBOOK(3) 五、蚵殼港傳情 - OPEN ID 帳號認識(2) 六、蚵殼港傳情 - GMAIL 認識(3) 七、蚵殼港傳情 - GMAIL郵件讀取/刪除/寄一封GMAIL(2)					

	八、超愛現的我~ 成果展現(1)					
節數	20					
總節數：20						

3. 本學期課程內涵：(請依據其他類課程架構安排分別編寫課程計畫)

項目：蚵殼港 MAKER

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
0215(四) 2/15(四)開學 日 0217(六)	新學期新氣象~ 製作自己本學 期精美的年曆	國-E-B2 理解網際網路和資訊科技對學習的重要性，藉以擴展語文學習的範疇，並培養審慎使用各類資訊的能力。	◎介紹什麼是非常好色軟體。 ◎建立文書編輯軟體的觀念。 ◎讓學生瞭解非常好色軟體的功能。 ◎讓學生熟悉非常好色軟體的介面。 ◎讓學生瞭解什麼是文字樣式。	◎介紹非常好色軟體的介面、工具列。 ◎讓學生認識文件的檢視模式與顯示比例。 ◎讓學生複習到如何切換輸入法、開啟螢幕小鍵盤、存檔及開啟舊檔的操作。 ◎讓學生藉由新的一年的一年曆做輸入練習編排。 ◎學會插入圖片並調整大小。 ◎教導學生儲存的重要。	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作非常好色的各種視窗功能 2. 正確應用非常好色的各種功能 3. 正確操作非常好色環境與視窗。	老師教學網站電子書中的觀念動畫及技巧說明。 非常好色軟體	

0218(日) 0224(六)	新學期新氣象~製作自己本學期精美的年曆	國-E-B2 理解網際網路和資訊科技對學習的重要性，藉以擴展語文學習的範疇，並培養審慎使用各類資訊的能力。	◎讓學生了解文件中圖片應用的觀念。 ◎學會複製與貼上文字。 ◎學會文插圖與去除圖	◎讓學生認識文件中圖片應用。 ◎讓學生學會運用尋找與取代。 ◎學會用工具按鈕複製文字。 ◎學會判斷插入點位置處並貼上文字。 ◎學會直接拖曳複製文字。	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作非常好色的各種視窗功能 2. 正確應用非常好色的各種功能 3. 正確操作非常好色環境與視窗。	老師教學網站電子書中的觀念動畫及技巧說明。 非常好色軟體	
0225(日) 0302(六)	新學期新氣象~製作自己本學期精美的年曆	自-E-C1 培養整學年學期規劃與行動力。	片背景。 ◎學習自訂設定版面與邊界。 ◎學會如何加入頁面邊框。	◎讓學生瞭解圖片去背的觀念與操作方法。 ◎學會在段落修改文字行距。 ◎學會利用頁面框線美化版面。 ◎讓學生瞭解版面設定的意義及學會設定邊界。 ◎讓學生學會對齊模式並利用來做創意編排。	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作非常好色的各種視窗功能 2. 正確應用非常好色的各種功能 3. 正確操作非常好色環境與視窗。	老師教學網站電子書中的觀念動畫及技巧說明。 非常好色軟體	1

0303(日) 0309(六)	新學期新氣象~ 製作自己本學 期精美的年曆	國-E-B2 理解網際網路和資訊科技對學習的重要性，藉以擴展語文學習的範疇，並培養審慎使用各類資訊的能力。	◎設定橫向的紙張編輯方式。 ◎認識表格及學會調整表格。 ◎學會美化表格。 ◎學會在表格中插入圖片。 ◎學會運用文字藝術師。 ◎學會應用表格於日常生活中。	◎認識表格及了解表格的應用。 ◎學習如何設定橫向的紙張編輯方式。 ◎學會插入表格及調整表格大小。	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作非常好色的各種視窗功能 2. 正確應用非常好色的各種功能 3. 正確操作非常好色環境與視窗。	老師教學網站電子書中的觀念動畫及技巧說明。 非常好色軟體
0310(日) 0316(六)	新學期新氣象~ 製作自己本學 期精美的年曆	國-E-B2 理解網際網路和資訊科技對學習的重要性，藉以擴展語文學習的範疇，並培養審慎使用各類資訊的能力。	◎設定橫向的紙張編輯方式。 ◎認識表格及學會調整表格。 ◎學會美化表格。 ◎學會在表格中插入圖片。 ◎學會運用文字藝術師。 ◎學會應用表格於日常生活中。	◎學會使用平均分配列高與欄寬來調整表格。 ◎合併儲存格的操作與資料填入。 ◎學會設定儲存格網底顏色。	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作非常好色的各種視窗功能 2. 正確應用非常好色的各種功能 3. 正確操作非常好色環境與視窗。	老師教學網站電子書中的觀念動畫及技巧說明。 非常好色軟體
0317(日) 	新學期新氣象~ 製作自己本學	國-E-B2 理解網際網	◎設定橫向的紙張編輯方式。	◎教導學生如何設定	一、形成性評量 1. 口頭問答	老師教學網站電子書中

0323(六)	期精美的年曆	路和資訊科技對學習的重要性，藉以擴展語文學習的範疇，並培養審慎使用各類資訊的能力。	◎認識表格及學會調整表格。 ◎學會美化表格。 ◎學會在表格中插入圖片。 ◎學會運用文字藝術師。 ◎學會應用表格於日常生活中。	表格的框線。 ◎複習插入圖片，利用文繞圖方式設為背景圖。 ◎學會使用插入文字藝術師為標題。 ◎練習運用表格製作技巧做新的一年年曆。	1	2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作非常好色的各種視窗功能 2. 正確應用非常好色的各種功能 3. 正確操作非常好色環境與視窗。	的觀念動畫及技巧說明。 非常好色軟體
0324(日) 0330(六)	英文快打高手— 蚵殼港雙語認識與介紹	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	➢認識鍵盤分區與功能 ➢學會正確的操作指法 ➢瞭解特殊鍵的使用 ➢學會使用特殊符號 ➢認識實體與虛擬鍵盤 ➢學會英文打字技巧 ➢英文打字1000分	➢學會使用 WordPad 開啟、編輯與儲存檔案。 ➢學會切換大小寫英文、切換中英輸入法。 ➢能輸入英文。 ➢學會修改與刪除文字。 ➢讓學生運用【鍵盤圖片】認識英文鍵盤位置。 ➢認識實體鍵盤與虛擬鍵盤。 ➢讓學生實際操作【網路打字網頁】，從指法、單字、片語、到文章，練習英文輸	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作企鵝輸入法學院的各種視窗功能 2. 正確應用企鵝輸入法學院的各種功能 ● 3. 正確操作企鵝輸入法學院環境與視窗。	企鵝輸入法學院 typeracer 一分鐘打字網站快打高手 校園打字機

				入。				
0331(日) 0406(六)	中文輸入有妙方- 蚬殼港介紹查詢	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	➢ 讓學生認識輸入法的切換及認識注音輸入法 ➢ 學會使用 WordPad 編輯文字 ➢ 如何使用注音輸入中文文字與標點符號 ➢ 學會複製與貼上文字 ➢ 學會儲存檔案到資料夾 ➢ 練習指法與中文打字 ➢ 中文打字1000分	➢ 讓學生運用【鍵盤圖片】認識中文鍵盤位置。 ➢ 教學生輸入法的切換，分為鍵盤切換及游標切換兩種。老師示範正確的切換方式，並讓學生實際操作。 ➢ 老師說明中文鍵盤上面的字，分別代表了目前通用的輸入法，如：英文、注音、倉頡…等。 ➢ 讓學生運用【鍵盤圖片】認識鍵盤位置。 ➢ 練習，從指法、單詞、成語、到文章，練習中文輸入。	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作企鵝輸入法學院的各種視窗功能 2. 正確應用企鵝輸入法學院的各種功能 3. 正確操作企鵝輸入法學院環境與視窗。	企鵝輸入法學院 網路打字網頁 typeracer 一分鐘打字網站快打高手 校園打字機	
0407(日) 0413(六)	中文輸入有妙方- 蚬殼港介紹查詢	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	➢ 讓學生認識輸入法的切換及認識注音輸入法 ➢ 學會使用 WordPad 編輯文字 ➢ 如何使用注音輸入中文文字與標點符號 ➢ 學會複製與貼上文字 ➢ 學會儲存檔案到資料夾	➢ 老師介紹螢幕小鍵盤的功用及顯示的方式，並讓學生實際操作。 ➢ 學會輸入標點符號。 ➢ 老師示範如何切	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量	企鵝輸入法學院 網路打字網頁 typeracer	

		容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	➢ 練習指法與中文打字 ➢ 中文打字1000分	換注音輸入法及選字的方式，並讓學生實際操作。 ➢ 學會開啟WordPad，新增、編輯與儲存文件。 ➢ 學會在WordPad中修改字型、字級與文字色彩。 ➢ 認識文書編輯常用的按鍵，如剪下、複製、貼上、全選、復原…等。 ➢ 讓學生實際操作網路打字練習，從指法、單詞、成語、到文章，練習中文輸入。	1. 正確操作企鵝輸入法學院的各種視窗功能 2. 正確應用企鵝輸入法學院的各種功能 3. 正確操作企鵝輸入法學院環境與視窗。	<u>一分鐘打字網站快打高手</u> <u>校園打字機</u>	
0414(日) 0420(六)	蚵殼港地圖 - CHROMEBOOK裡的蚵殼港	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常	➢ 學生能認識CHROMEBOOK ➢ 操作視窗基本多媒體、網路、等常用小工具	➢ 教師講解什麼是CHROMEBOOK，CHROMEBOOK可以做那些事，並分享自身經驗誘發學生學習的興趣。 ➢ 教師簡單介紹瀏覽器的介面及操作，並指導學生如何使用瀏覽器上網。	1 一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作CHROMEBOOK的各種視窗功能 2. 正確應用	CHROMEBOOK GOOGLE瀏覽器 GOOGLE地圖 GOOGLE EARTH	

		生活問題。				CHROMEBOOK 的各種功能 3. 正確操作 CHROMEBOOK 環境與視窗。	
0421(日) 0427(六)	蚵殼港地圖探索 - GOOGLE地圖與 GOOGLE EARTH 認識與操作	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	➢ 操作視窗基本多媒體、網路、等常用小工具 ➢ 認識 Google 地圖 ➢ 學會使用 Google 地圖搜尋地址 ➢ 學會使用 Google 地圖規劃路線 ➢ 學會使用 Google 街景服務 ➢ 學會使用 Google 地球模式遊覽世界	➢ 教師簡單介紹瀏覽器的介面及操作，並指導學生如何使用瀏覽器上網。 ➢ 教師介紹網際網路提供的服務，並告訴學生學校的網址以及如何上學校網站。 ➢ 教師介紹網路上一些優良網站，並指導學生如何使用搜尋引擎。 ➢ 透過動畫學習正確的網路安全概念。 ➢ 教師講解什麼是 GOOGLE EARTH。 ➢ 教師介紹播放 GOOGLE EARTH 的軟體與介面及操作。 ➢ 教師說明 Google 地圖的功能，以及 Google 地圖在行動載具上面有何特點。	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作 GOOGLE地圖 GOOGLE EARTH 的各種視窗功能 2. 正確應用 GOOGLE地圖 GOOGLE EARTH 的各種功能 3. 正確操作 GOOGLE地圖 GOOGLE EARTH 環境與視窗。	CHROMEBOOK GOOGLE瀏覽器 GOOGLE地圖 GOOGLE EARTH
0428(日)	蚵殼港地圖探索 - GOOGLE地圖	綜-E-B2		➢ 學會用 Google 地圖搜尋學校地址。	1	一、形成性評量 1. 口頭問答	CHROMEBOOK GOOGLE瀏覽

0504(六)	圖與 GOOGLE EARTH認識與 操作	蒐集與應用 資源，理解 各類媒體內 容的意義 與影響，用 以處理日常 生活問題。	➢ 學生能認識CHROMEBOOK ➢ 操作視窗基本多媒體、網路、等常用小工具 ➢ 認識 Google 地圖 ➢ 學會使用 Google 地圖搜尋地址 ➢ 學會使用 Google 地圖規劃路線 ➢ 學會使用 Google 街景服務 ➢ 學會使用 Google 地球模式遊覽世界	➢ 學會使用 Google 地圖規劃路線。 ➢ 學會在規劃路線時，切換大眾運輸模式，瀏覽詳細的時間表。 ➢ 學會在規劃路線時，使用「路線選項」，選擇偏好的交通工具以及偏好的路線條件。 ➢ 學會使用 Google 街景服務瀏覽，以「臺北 101」為例。 ➢ 練習搜尋蚵殼港住家地點，使用街景模式瀏覽。 ➢ 學會使用 Google 地球遊覽世界，例如搜尋「北極」、「企鵝北極熊」。	2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作 GOOGLE地圖 GOOGLE EARTH 的 各種視窗功能 2. 正確應用 GOOGLE地圖 GOOGLE EARTH 的 各種功能 3. 正確操作 GOOGLE地圖 GOOGLE EARTH 環境與視窗。	器 GOOGLE地圖 GOOGLE EARTH	
0505(日) 0511(六)	蚵殼港傳情 - OPEN ID 帳號認 識	國-E-B2 理解國際 網路和資 訊科技對學 習的重要性， 藉以擴展 語文學習的 範疇，並	◎申請學校個人 OPEN ID 帳號 ◎介紹使用 OPEN ID 帳號登入 chromebook/classroom/meet	◎讓學生認識 OPEN ID 帳號是什麼。 ◎教導學生認識自己的帳號。 ◎讓學生複習使用英文輸入法輸入 OPEN ID 帳號。	1 總結性評量 1. 正確操作 OPEN ID 帳號的 各種視窗功能 2. 正確應用 OPEN ID 帳號的 各種功能 3. 正確操作	OPEN ID 帳 號 chromebook classroom meet	

		培養審慎使用各類資訊的能力。				OPEN ID帳號環境與視窗。		
0512(日) 0518(六)	蚵殼港傳情 - OPEN ID 帳號認識	國-E-B2 理解網際網路和資訊科技對學習的重要性，藉以擴展語文學習的範疇，並培養審慎使用各類資訊的能力。	◎申請學校個人 OPEN ID 帳號 ◎介紹使用 OPEN ID 帳號登入 chromebook/classroom/meet	◎讓學生認識 OPEN ID 帳號是什麼。 ◎教導學生認識自己的帳號。 ◎讓學生複習使用英文輸入法輸入 OPEN ID 帳號。	1	總結性評量 1. 正確操作 OPEN ID 帳號的各種視窗功能 2. 正確應用 OPEN ID 帳號的各種功能 3. 正確操作 OPEN ID 帳號環境與視窗。	OPEN ID 帳號 chromebook classroom meet	
0519(日) 0525(六)	蚵殼港傳情 - GMAIL 認識	國-E-B2 理解網際網路和資訊科技對學習的重要性，藉以擴展語文學習的範疇，並培養審慎使用各類資訊的能力。	◎學校個人 OPEN ID 帳號登入 chromebook ◎介紹使用 OPEN ID 帳號登入 G-mail 電子郵件收發	◎讓學生認識 G-mail 帳號是什麼。 ◎教導學生認識自己的帳號。 ◎讓學生複習使用英文輸入法輸入 G-mail 帳號。	1	總結性評量 1. 正確操作 GMAIL 帳號的各種視窗功能 2. 正確應用 GMAIL 帳號的各種功能 3. 正確操作 GMAIL 帳號環境與視窗。	OPEN ID 帳號 chromebook classroom meet GMAIL	
0526(日) 	蚵殼港傳情 - GMAIL 認識	國-E-B2 理解網際網路和資訊科技對學習的重要性，藉以擴展語文學習的範疇，並培養審慎使用各類資訊的能力。	◎學校個人 OPEN ID 帳號登入 chromebook ◎介紹使用 OPEN ID 帳號登入 G-mail 電子郵件收發	了解電子郵件是什麼，以及收發信件的方式。	1	總結性評量 1. 正確操作 GMAIL 帳號的各種視窗功能	OPEN ID 帳號	

0601(六) 5/30(四)、 5/31(五) 畢業考		路和資訊科技對學習的重要性，藉以擴展語文學習的範疇，並培養審慎使用各類資訊的能力。	mail 電子郵件收發	◎ 認識電子郵件地址。 ◎ 認識 Gmail 電子郵件與OPEN ID帳號電子郵件。 ◎ 開啟「OPEN ID 帳號」，練習申請電子郵件信箱。 ◎ 學會登入與登出 Gmail 信箱。 ◎ 認識 Gmail 信箱介面。	視窗功能 2. 正確應用GMAIL 帳號的各種功能 1. 3. 正確操作GMAIL帳號環境與視窗。	chromebook classroom meet GMAIL	
0602(日) 0608(六)	蚵殼港傳情 - GMAIL 認識	國-E-B2 理解網際網路和資訊科技對學習的重要性，藉以擴展語文學習的範疇，並培養審慎使用各類資訊的能力。	◎ 學校個人 OPEN ID 帳號登入 chromebook ◎ 介紹使用 OPEN ID 帳號登入 Gmail 電子郵件收發	◎ 讓學生運用OPEN ID 帳號登入GMAIL。了解電子郵件是什麼，以及收發信件的方式。 ◎ 認識電子郵件地址。 ◎ 認識 Gmail 電子郵件與OPEN ID帳號電子郵件。 ◎ 開啟「OPEN ID 帳號」，練習申請電子郵件信箱。 ◎ 學會登入與登出 Gmail 信箱。 ◎ 認識 Gmail 信箱介面。	1 總結性評量 1. 正確操作GMAIL 帳號的各種視窗功能 2. 正確應用GMAIL 帳號的各種功能 1. 3. 正確操作GMAIL帳號環境與視窗。	OPEN ID 帳號 chromebook classroom meet GMAIL	
0609(日) 0615(六)	蚵殼港傳情 - GMAIL 郵件讀取/刪除/	國-E-B2 理解網際網路和資訊科技對學習的	◎ 了解什麼是GMAIL電子郵件 ◎ 學會申請電子郵件 ◎ 學會登入與登出 Gmail 信箱	◎ 學會寫第一封信給老師。 ◎ 學會瀏覽寄件備	總結性評量 1. 正確操作GMAIL 帳號的各種視窗功能	OPEN ID 帳號 chromebook	

	寄一封GMAIL	重要性，藉以擴展語文學習的範疇，並培養審慎使用各類資訊的能力。	◎學會信件收發的技巧 ◎學會在信件中附加檔案與插入圖片 學會封鎖垃圾郵件 ◎學會管理通訊錄 ◎學會使用通訊錄的郵件地址快速收發信件	份。 ◎學會收信、轉寄、回信。 ◎學會在信件中插入圖片與附加檔案。 ◎學會刪除信件。 ◎認識什麼是垃圾信件，學會將垃圾信件標示並封鎖。 ◎學會建立通訊錄，新增聯絡人。 ◎學會使用聯絡人快速寄信。 ◎學會建立聯絡人群組並分類歸納。 ◎學會發群組信。 ◎學會刪除聯絡人。 ◎練習收發郵件，用郵件來進行「蚵殼港傳情」。	1	2. 正確應用GMAIL帳號的各種功能 3. 正確操作GMAIL帳號環境與視窗。	classroom meet GMAIL
0616(日) 0622(六) 6/18(二)畢業典禮	蚵殼港傳情 - GMAIL郵件讀取/刪除/寄一封GMAIL	自-E-B2能了解科技及媒體的運用方式，並從學習活動、日常經	◎學會封鎖垃圾郵件 ◎學會管理通訊錄 ◎學會使用通訊錄的郵件地址快速收發信件	◎認識什麼是垃圾信件，學會將垃圾信件標示並封鎖。 ◎學會建立通訊錄，新增聯絡人。	總結性評量 1. 正確操作GMAIL帳號的各種視窗功能 2. 正確應用GMAIL帳號的各種功能	OPEN ID 帳號 chromebook classroom meet	

		驗及科技運用、自然環境、書刊及網路媒體等，察覺問題或獲得有助於探究的資訊。		◎ 學會使用聯絡人快速寄信。 ◎ 學會建立聯絡人群組並分類歸納。 ◎ 學會發群組信。 ◎ 學會刪除聯絡人。 ◎ 練習收發郵件，用郵件來進行「蚵殼港傳情」。	1	3. 正確操作GMAIL帳號環境與視窗。	GMAIL	
0623(日) 0629(六) 6/28(五)休業式	超愛現的我~成果展現	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	◎蚵殼港的地圖呈現。	蚵殼港的地圖呈現	1	總結性評量 操作評量	Google earth裡的蚵殼港地圖	

(三) 四年級第一學期教學計劃表 (表 5-16)

1. 時數分配：每週學習節數 (1) 節，上學期 (21) 週共 (21) 節、下學期 (20) 週 (20) 節，合計 (41) 節。

2. 本學期課程架構：(請依學校實際情形填列，表格請自行增刪)

項 目	蚵殼港 MAKER					
主題或內容	1. 蚵殼港 MAKER~開學週 (1) 2. 英文快打高手-蚵殼港植物園英語認識與介紹 (3) 3. 中文輸入有妙方-蚵殼港植物園哪裡找 (2) 4. 網路應用萬花筒-蚵殼港植物園中文介紹查詢與紀錄 (2) 5. 網路應用安全~蚵殼港植物園隨意找對嗎? (1) 6. 蚵殼港植物園~資料下載與解壓縮(1) 7. 蚵殼港植物園					

	資料隨意存~ 我們的雲(1) 8. 蚵殼港植物園 探索行程~我的 網路小秘書 (1) 9. 蚵殼港植物園 影音探索~ YouTube 的影 音世界(1) 10. 蚵殼港植物園 資料哪裡編~ 便捷的 Google 文件(3) 11. 蚵殼港植物園 在哪裡~網路 數位地球儀 (1) 12. 蚵殼港植物園 英語資料看不 懂~網路翻譯 機帶著走(1) 13. 蚵殼港植物園 影片真精彩~ 有趣的線上影 像處理(1) 14. 資訊安全宣導 ~蚵殼港植物 園資料引用版					
--	---	--	--	--	--	--

	權與認識(1) 15. 超愛現的我~ 成果展現(1)					
節數	21					
總節數：21						

3. 本學期課程內涵：(請依據其他類課程架構安排分別編寫課程計畫)

項目：蚵殼港 MAKER								
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
0830(三) 0902(六)	蚵殼港 MAKER~ 開學週	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，以處理生活問題。	▶ 學生能認識並遵守電腦MAKER教室正確使用守則 ▶ 學生能建立健康的數位使用正確習慣與態度	▶ 讓學生從課本畫冊圖形中知道『電腦在生活中的運用』也熟悉『教材多媒體』的位置並產生圖形記憶。 ▶ 讓學生填寫MAKER教室規範的宣言書。 ▶ 瞭解為什麼要學習電腦，以及學生、老師、家長對於電腦的應用。 ▶ 說明使用電腦的良好習慣。	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作	老師教學網站 電子書中的觀念動畫及技巧說明。	
0903(日) 0909(六)	英文快打高手_蚵殼港植	綜-E-B2 蒐集與應用資源，	▶ 認識鍵盤分區與功能 ▶ 學會正確的操作指法	▶ 老師對鍵盤做基本介紹，如：功能鍵區、打字鍵區、編輯鍵區、方向鍵區、數字鍵區等等。	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察	網路打字網頁 企鵝輸入法學院	

	物園英語認識與介紹	理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。		➢ 老師講解打字時的正確姿勢與指法。		3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作快打高手/校園打字機的各種視窗功能 2. 正確應用快打高手/校園打字機的各種功能 3. 正確操作快打高手/校園打字機環境與視窗。	typeracer 一分鐘打字網站快打高手 校園打字機	
0910(日) 0916(六)	英文快打高手_蚵殼港植物園英語認識與介紹	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	➢ 瞭解特殊鍵的使用 ➢ 學會使用特殊符號 ➢ 認識實體與虛擬鍵盤	➢ 讓學生在課本上的畫冊圖形中認識『英打鍵盤』並產生圖形記憶。 ➢ 學會使用 WordPad 開啟、編輯與儲存檔案。 ➢ 學會切換大小寫英文、切換中英輸入法。 ➢ 能輸入英文。 ➢ 學會修改與刪除文字。 ➢ 讓學生運用【鍵盤圖片】認識英文鍵盤位置。	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作快打高手/校園打字機的各種視窗功能 2. 正確應用快打高手/校園打字機的各種功能 1) 3. 正確操作快打高手/校園打字機環境與視窗。	網路打字網頁 企鵝輸入法學院 typeracer 一分鐘打字網站快打高手 校園打字機	
0917(日) 0923(六)	英文快打高手_蚵殼港植物園英語認識與介紹	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類	➢ 學會英文打字技巧 ➢ 英文打字1500分	➢ 認識實體鍵盤與虛擬鍵盤。 ➢ 讓學生實際操作【網路打字網頁】，從指法、單字、片語、到文章，練習英文輸入。	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作	企鵝輸入法學院 網路打字網頁 typeracer	

		媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。				二、總結性評量 1. 正確操作快打高手/校園打字機的各種視窗功能 2. 正確應用快打高手/校園打字機的各種功能 1) 3. 正確操作快打高手/校園打字機環境與視窗。	<u>一分鐘打字網站快打高手</u> <u>校園打字機</u>	
0924(日) 0930(六)	中文輸入有妙方-蚵殼港植物園哪裡找	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	➢ 讓學生認識輸入法的切換及認識注音輸入法 ➢ 學會使用 WordPad 編輯文字 ➢ 如何使用注音輸入中文文字與標點符號 ➢ 學會複製與貼上文字 ➢ 學會儲存檔案到資料夾	➢ 讓學生運用【鍵盤圖片】認識中文鍵盤位置。 ➢ 教學生輸入法的切換，分為鍵盤切換及游標切換兩種。老師示範正確的切換方式，並讓學生實際操作。 ➢ 老師說明中文鍵盤上面的字，分別代表了目前通用的輸入法，如：英文、注音、倉頡…等。 ➢ 讓學生運用【鍵盤圖片】認識鍵盤位置。 ➢	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作 WordPad 編輯的各種視窗功能 2. 正確應用 WordPad 編輯的各種功能 3. 正確操作 WordPad 編輯環境與視窗。	企鵝輸入法學院 網路打字網頁 <u>typeracer</u> <u>一分鐘打字網站快打高手</u> <u>校園打字機</u>	
1001(日) 1007(六)	中文輸入有妙方-蚵殼港植物園哪裡找	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容	➢ 練習指法與中文打字 ➢ 中文打字1500分	➢ 老師介紹螢幕小鍵盤的功用及顯示的方式，並讓學生實際操作。 ➢ 學會輸入標點符號。	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察	企鵝輸入法學院 網路打字網頁 <u>typeracer</u>	

		的意義與影響，用以處理日常生活問題。	➢ 老師示範如何切換注音輸入法及選字的方式，並讓學生實際操作。 ➢ 學會開啟 WordPad，新增、編輯與儲存文件。 ➢ 學會在 WordPad 中修改字型、字級與文字色彩。 ➢ 認識文書編輯常用的按鍵，如剪下、複製、貼上、全選、復原…等。 ➢ 讓學生實際操作網路打字練習，從指法、單詞、成語、到文章，練習中文輸入。	3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作 WordPad 編輯的各種視窗功能 2. 正確應用 WordPad 編輯的各種功能 3. 正確操作 WordPad 編輯環境與視窗。	<u>一分鐘打字網站快打高手校園打字機</u>		
1008(日) 1014(六)	網路應用萬花筒~蚵殼港植物園中文介紹查詢與紀錄	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	➢ 瞭解什麼是網路應用服務 ➢ 瞭解網路應用的服務 ➢ 瞭解網路應用服務有哪些 ➢ 瞭解應有資訊素養及上網安全常識	➢ 老師對網路能做些什麼做一些簡單的解釋，查詢資料、新聞公告、網路教學、電子郵件、下載資源、視聽娛樂、購物拍賣、線上聊天、電子賀卡到電腦教室上機。 ➢ 老師講解區域網路和網際網路的差異與原理。 ➢ 老師介紹常用的網路運用服務。 ➢ 讓學生瞭解應有的資訊素養—網路安全面面觀。	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作維基百科編輯的各種視窗功能 2. 正確應用維基百科編輯的各種功能 3. 正確操作維基百科編輯環境與視	維基百科 google平台	

						窗。		
1015(日) 1021(六)	網路應用萬花筒~蚵殼港植物園中文介紹查詢與紀錄	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	➤瞭解網頁的設定	➤老師教學生如何設定首頁 ➤老師說明我的最愛及書籤的設定	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作維基百科編輯的各種視窗功能 2. 正確應用維基百科編輯的各種功能 3. 正確操作維基百科編輯環境與視窗。 1)	維基百科 google平台	
1022(日) 1028(六)	網路應用安全~蚵殼港植物園隨意找對嗎?	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	安全上網守則 網路資訊 停看聽	➤網路上的資訊都可信嗎？對方發布訊息的目的有可能是什麼？ ➤我可以怎麼驗證網路資訊的可信度？ ➤我可以找誰討論這則訊息？	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作的Microsoft Defender的各種視窗功能 2. 正確應用Microsoft Defender的各種功能 3. 正確操作Microsoft Defender環境與視	基隆市學習平台 全民資安素養網google平台 維基百科 Microsoft Defender	

						➤ 3. 正確操作教育雲及教育部電子雲端郵件環境與視窗。		
1112(日) 1118(六)	蚵殼港植物園探索行程~我的網路小秘書	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	➤ 介紹認識網路日曆 ➤ 學會開啟 Google 日曆與介面介紹 ➤ 瞭解如何在日曆新增活動 ➤ 學習設定活動內容與邀請對象的技巧 ➤ 學會活用日曆	➤ 跟學生介紹什麼是網路日曆。 ➤ 老師教學生開啟 Google 日曆與介面介紹。 ➤ 老師教學生如何在日曆新增活動。 ➤ 老師說明設定輸入活動地點與活動說明。 ➤ 老師說明如何新增邀請對象與儲存。 ➤ 跟學生介紹什麼是網路日曆。 ➤ 老師教學生開啟 Google 日曆與介面介紹。 ➤ 老師教學生如何在日曆新增活動。 ➤ 老師說明設定輸入活動地點與活動說明。 ➤ 老師說明如何新增邀請對象與儲存。	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 ➤ 1. 正確操作 Google 日曆的各種視窗功能 ➤ 2. 正確應用 Google 日曆的各種功能 3. 正確操作 Google 日曆環境與視窗。	google平台	
1119(日) 1125(六)	蚵殼港植物園影音探索~YouTube的影音世界	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	➤ 瞭解網路上的影音世界 ➤ 推薦影音網站 ➤ 介紹 YouTube 活用術-依排行榜搜尋 ➤ 介紹 YouTube 活用術-依關鍵字搜尋 ➤ 介紹 YouTube 活用術-	➤ 老師說明網路上的影音世界。 ➤ 老師介紹網路上受歡迎的影音網站。 ➤ 老師介紹 YouTube 活用術-依排行榜搜尋。 ➤ 老師介紹 YouTube 活用術-依關鍵字搜尋。 ➤ 老師介紹 YouTube 活用術-用影片找影片。	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 ➤ 1. 正確操作 YouTube 的各種視窗功能	google平台	

		題。	用影片找影片			➤ 2. 正確應用 YouTube 的各種功能 3. 正確操作 YouTube 環境與視窗。		
1126(日) 1202(六)	蚵殼港植物園資料哪裡編~便捷的 Google 文件	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	➤ 知道什麼是網路上的文件櫃 ➤ 開啟【Google 文件】 ➤ 學會使用新增文件、編輯與設定共用權限 ➤ 學會使用語音輸入 ➤ 學會使用新增表單與製作問卷調查 ➤ 學會如何使用【協作平台】整合報告成網站	➤ 老師利用【Google 文件】介紹什麼是網路上的文件櫃。 ➤ 老師教學生啟用【Google 文件】與介紹。 ➤ 老師說明如何新增文件、編輯與儲存。 ➤ 老師說明如何使用語音輸入。 ➤ 老師教導學生設定共用權限。	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 ➤ 1. 正確操作 Google 文件的各種視窗功能 ➤ 2. 正確應用 Google 文件的各種功能 3. 正確操作 Google 文件環境與視窗。	google平台 Google 文件	
1203(日) 1209(六)	蚵殼港植物園資料哪裡編~便捷的 Google 文件	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常	➤ 知道什麼是雲端硬碟 ➤ 開啟【Google 簡報】 ➤ 學會使用新增簡報、編輯與設定共用權限 ➤ 學會使用語音輸入	➤ 老師教學生啟用【Google 簡報】與介紹。 ➤ 老師說明如何新增簡報、編輯與儲存。 ➤ 老師說明如何使用語音輸入。 ➤ 老師教導學生設定共用權限。	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 ➤ 1. 正確操作 Google 簡報的各種視窗功能	google平台 Google 簡報	

		生活問題。				➤ 2. 正確應用 Google 簡報的各種功能 3. 正確操作 Google 簡報環境與視窗。	
1210(日) 1216(六)	蚵殼港植物園資料哪裡編~便捷的 Google 文件	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	➤ 知道什麼是雲端硬碟 ➤ 開啟【Google 表單】 ➤ 學會使用新增表單與製作問卷調查	➤ 老師說明如何新增表單。 ➤ 老師教導學生製作複選類型問答。 ➤ 老師教導學生製作單選類型問答。 ➤ 老師教導學生以電子郵件寄送表單。	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 ➤ 1. 正確操作 Google 表單的各種視窗功能 ➤ 2. 正確應用 Google 表單的各種功能 3. 正確操作 Google 表單環境與視窗。	google平台 Google 表單
1217(日) 1223(六)	蚵殼港植物園在哪裡~網路數位地球儀紀錄蚵殼港在地球村上的位置	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	➤ 說明一指游遍全世界 ➤ 學會使用 Google 地圖 ➤ 學會使用 360 度虛擬實境-街景檢視 ➤ 學會使用【地球】模式瀏覽 3D 模型 ➤ 紀錄蚵殼港在地球	➤ 老師介紹利用「Google 地圖」就可以一指游遍全世界。 ➤ 老師教學生運用「Google 地圖」找到自己家附近有什麼景點。 ➤ 學生運用此功能查詢家鄉的相關資料。 ➤ 老師示範如何使用 360 度虛擬實境-街景檢視。	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 ➤ 1. 正確操作 Google 地圖的各種視窗功能	google平台 Google 地圖

		題。	村上的位置	➢ 老師教學生運用【地球】模式瀏覽 3D 模型瀏覽世界著名景點。 ➢ 老師教學生將線上環遊世界整理運用到協作平台。		➢ 2. 正確應用 Google 地圖的各種功能 3. 正確操作 Google 地圖環境與視窗。		
1224(日) 1230(六)	蚵殼港植物園英語資料看不懂~網路翻譯機帶著走	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	➢ 說明網路翻譯機 ➢ 學會利用單字翻譯與聆聽學語文 ➢ 學會使用網站翻譯 ➢ 學會上傳文件做翻譯 ➢ 學習使用譯者工具包	➢ 老師引導學生運用網路翻譯機-Google 翻譯。 ➢ 老師引導學生運用 Google 翻譯去學習單字翻譯與聆聽學語文。 ➢ 老師說明如何網站網頁翻譯。 ➢ 引導學生運用 Google 翻譯如何上傳文件與翻譯。 ➢ 教學生儲存翻譯後的網頁。 ➢ 老師引導學生使用【譯者工具包】來學習語文。	1	一、形成性評量 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 ➢ 1. 正確操作 Google 翻譯的各種視窗功能 ➢ 2. 正確應用 Google 翻譯的各種功能 3. 正確操作 Google 翻譯環境與視窗。	google平台 Google 翻譯	
1231(日) 0106(六)	蚵殼港植物園影片真精彩~有趣的線上影像處理	綜-E-B2 蒐集與應	➢ 說明線上也能玩影像學習 ➢ 【Photofunia】與	➢ 老師說明運用【Google 相簿】在線上也能玩影像。 ➢ 老師教學生如何開啟		一、形成性評量 口頭問答 2. 課堂觀察	google平台 Google 相簿	

		用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	➢ 認識圖示 ➢ 學會靜態影像合成-自己也是大明星 ➢ 學會動態影像合成-自己是魔法師 ➢ 學會好用的網路相簿	【Google 相簿】與介紹圖示。 ➢ 老師教學生運用【Google 相簿】製作靜態影像合成讓自己也是大明星。 ➢ 老師教學生運用【Google 相簿】製作動態影像合成讓自己成為魔法師。 ➢ 老師教學生運用好用的google 相簿登入與上傳照片。	1	3. 實機操作 二、總結性評量 ➢ 1. 正確操作Google 相簿的各種視窗功能 ➢ 2. 正確應用Google 相簿的各種功能 3. 正確操作Google 相簿環境與視窗。		
0107(日) 0113(六)	資訊安全宣導~蚵殼港植物園資料引用版權與認識	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	➢ 學生能了解網路搜尋資料須尊重智慧財產權、網路禮節等資訊素養與倫理觀念。	➢ 讓學生了解應注意到的網路使用、郵件管理、尊重智慧財產權、網路禮節、個人資料保護、防詐騙色情等不當資訊、防毒等資訊素養與倫理觀念。	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作	資料保護 小叮嚀 網路識讀 網路識讀	
0114(日) 0120(六)	超愛現的我~成果展現(1)	社-E-B1 透過語言、文字及圖像等表徵符號，理解人類生活	◎蚵殼港植物園的文書編輯成果資料呈現。	➢ 學生運用Google線上文件功能查詢及編輯蚵殼港植物園的成果資料。	1	總結性評量 操作評量	Google線上文件/簡報/表單	

		的豐富面貌，並能運用多樣的表徵符號解釋相關訊息，達成						
--	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--



(四) 四年級第二學期教學計劃表 (表 5-17)

1. 時數分配：每週學習節數 (1) 節，上學期 (21) 週共 (21) 節、下學期 (20) 週 (20) 節，合計 (41) 節。

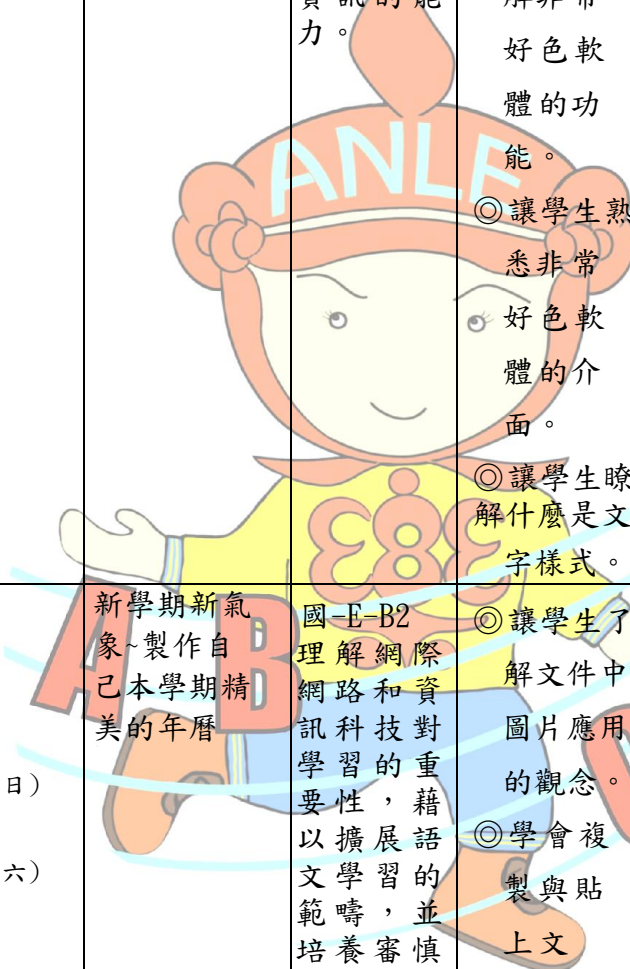
2. 本學期課程架構：(請依學校實際情形填列，表格請自行增刪)

項 目	蚵殼港 MAKER					
主題或內容	一. 新學期新氣象 ~製作自己本學期精美的年曆(2) 二. 蚵殼港植物園 厲害編~認識 word 文書處理軟體(4) 三. 蚵殼港植物園 完結編~蚵殼港植物園規劃(1) 四. 中文輸入有妙方~蚵殼港秘密基地植物園探索(2) 五. 蚵殼港秘密基地植物園精彩報~認識 powerpoint 簡報文書處理軟體(6) 六. 蚵殼港秘密基地植物園線上					

	報~認識 google線上簡 報(3) 七. 資訊安全宣 導~網路應用 萬花筒網路 安全(1) 八. 超愛現的我~ 蚵殼港植物園 介紹成果展現 (1)					
節數	20					
總節數：20						

3. 本學期課程內涵：(請依據其他類課程架構安排分別編寫課程計畫)

項目：蚵殼港 MAKER								
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
0215(四) 0217(六)	新學期新氣象 ~製作自己本 學期精美的年 曆	國-E-B2 理解國際 網路和資 訊科技對 學習的重 要性，藉 以擴展語 文學習的	◎介紹什 麼是非 常好色 軟體。 ◎建立文書 編輯軟體	◎介紹非常好色軟體的介 面、工具列。 ◎讓學生認識文件的檢視模 式與顯示比例。 ◎讓學生複習到如何切換輸入 法、開啟螢幕小鍵盤、存檔 及開啟舊檔的操作。	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作非常好色 的各種視窗功能	老師教學網站 電子書中的觀 念動畫及技巧 說明。 非常好色軟 體	

		範疇，並培養審慎使用資訊的能力。 	的觀念。 ◎讓學生瞭解非常好色軟體的功能。 ◎讓學生熟悉非常好色軟體的介面。 ◎讓學生瞭解什麼是文字樣式。	◎讓學生藉由新的一年的年曆做輸入練習編排。 ◎學會插入圖片並調整大小。 ◎教導學生儲存的重要。	2. 正確應用非常好色的各種功能 3. 正確操作非常好色環境與視窗。 		
0218(日) — 0224(六)	新學期新氣象~製作自己本學期精美的年曆	國-E-B2 理解網路和資訊科技對學習的重要性，藉以擴展文範疇，並培養審慎使用資訊的能力。	◎讓學生了解文件中圖片應用的觀念。 ◎學會複製與貼上文字。	◎讓學生認識文件中圖片應用。 ◎讓學生學會運用尋找與取代。 ◎學會用工具按鈕複製文字。 ◎學會判斷插入點位置處並貼上文字。 ◎學會直接拖曳複製文字。	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作非常好色的各種視窗功能 2. 正確應用非常好色的各種功能 3. 正確操作非常好色環境與視窗。	老師教學網站電子書中的觀念動畫及技巧說明。 非常好色軟體	

0225(日) 0302(六)	蚵殼港植物園厲害編~認識word文書處理軟體	自-E-C1 培養整學 年學期規 劃與行動 力。	◎介紹什麼是word文書處理軟體。 ◎建立文書編輯軟體的觀念。 ◎讓學生瞭解非常好色軟體的功能。 ◎讓學生熟悉word文書處理軟體的介面。 ◎讓學生瞭解什麼是文字樣式。	◎介紹word文書處理軟體的介面、工具列。 ◎讓學生認識文件的檢視模式與顯示比例。 ◎讓學生複習到如何切換輸入法、開啟螢幕小鍵盤、存檔及開啟舊檔的操作。 ◎讓學生藉由一篇班級/座號/姓名做輸入練習編排。 ◎學會插入圖片並調整大小。 ◎教導學生儲存的重要。	1	一、形成性評量 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 ➤ 1. 正確操作word文書處理軟體的各種視窗功能 ➤ 2. 正確應用word文書處理軟體的各種功能 3. 正確操作word文書處理軟體環境與視窗。	老師教學網站 電子書中的觀念動畫及技巧說明。 word文書處理軟體	
0303(日) 	蚵殼港植物園厲害編~認識	國-E-B2 理解網際	◎學會文插圖與去除圖	◎讓學生瞭解圖片去背的觀念與操作方法。		一、形成性評量 口頭問答	老師教學網	

0309(六)	word文書處理軟體	網路和資訊科技對學習的重要性，藉以擴展學習的範疇，並培養審慎使用資訊的能力。	片背景。 ◎學習自訂設定版面與邊界。 ◎學會如何加入頁面邊框。	◎學會在段落修改文字行距。 ◎學會利用頁面框線美化版面。 ◎讓學生瞭解版面設定的意義及學會設定邊界。 ◎讓學生學會對齊模式並利用來做創意編排。	1	2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 ● 1. 正確操作word文書處理軟體的各種視窗功能 ● 2. 正確應用word文書處理軟體的各種功能 ● 3. 正確操作word文書處理軟體環境與視窗。	站中的觀念動畫及技巧說明。 Word文書處理軟體
0310(日) 0316(六)	蚵殼港植物園 厲害編~認識word文書處理軟體	國-E-B2 理解網路和資訊科技對學習的重要性，藉以擴展學習的範疇，並培養審慎使用資訊的能力。	◎設定橫向的紙張編輯方式。 ◎認識表格及學會調整表格。 ◎學會美化表格。	◎認識表格及了解表格的應用。 ◎學習如何設定橫向的紙張編輯方式。 ◎學會插入表格及調整表格大小。 ◎學會使用平均分配列高與欄寬來調整表格。	1	一、形成性評量 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 ● 1. 正確操作word文書處理軟體的各種視窗功能 ● 2. 正確應用word文書處理軟體的各種功能 ● 3. 正確操作word文書處理軟體環境與視窗。	老師教學網站中的觀念動畫及技巧說明。 Word文書處理軟體

0317(日) 0323(六)	蚵殼港植物園 厲害編~認識 word文書處理 軟體	國-E-B2 理解國際 網路和資 訊科技對 學習的重 要性，藉 以擴展語 文學習的 範疇，並 培養審慎 使用各類 資訊的能 力。	◎學會在表 格中插入 蚵殼港植 物圖片。 ◎學會運 用文字 藝術 師。 ◎學會應用 表格於日常 生活中。	◎合併儲存格的操作與資料 填入。 ◎學會設定儲存格網底顏 色。 ◎教導學生如何設定表格的 框線。 ◎複習插入蚵殼港植物圖片， 利用文繞圖方式設為背景圖。 ◎學會使用插入文字藝術師 為標題。 ◎練習運用表格製作技巧做 我的功課表。	1	一、形成性評量 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 ● 1. 正確操作 word文書處理軟 體的各種視窗功 能 ● 2. 正確應用 word文書處理軟 體的各種功能 ● 3. 正確操作 word文書處理軟 體環境與視窗。	老師教學網 站中的觀念 動畫及技巧 說明。 Word文書處 理軟體	
0324(日) 0330(六)	蚵殼港植物園 完結編~蚵殼 港植物園規劃	藝-E-A2 認識設計 思考，理 解藝術實 踐的意 義。	◎學會在表 格中插入 蚵殼港植 物圖片。 ◎學會運 用文字 藝術 師。 ◎學會應用 表格於日常 生活中。	◎合併儲存格的操作與資料 填入。 ◎學會設定儲存格網底顏 色。 ◎教導學生如何設定表格的 框線。 ◎複習插入蚵殼港植物圖片， 利用文繞圖方式設為背景圖。 ◎學會使用插入文字藝術師 為標題。 ◎練習運用表格製作技 巧做我的功課表。	1	一、形成性評量 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 ● 1. 正確操作word 文書處理軟體的各種視窗功能 ● 2. 正確應用word 文書處理軟體的各種功能 ● 3. 正確操作word 文書處理軟體環境	Word文書處理 軟體	

						與視窗。		
0331(日) 0406(六)	中文輸入有妙方~蚵殼港秘密基地植物園探索	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容的意義與影響，用以處理日常生活問題。	➢ 讓學生認識輸入法的切換及認識注音輸入法 ➢ 練習指法與中文打字 ➢ 中文打字 2000	➢ 讓學生運用【鍵盤圖片】認識中文鍵盤位置。 ➢ 教學生輸入法的切換，分為鍵盤切換及游標切換兩種。老師示範正確的切換方式，並讓學生實際操作。 ➢ 老師說明中文鍵盤上面的字，分別代表了目前通用的輸入法，如：英文、注音、倉頡…等。 ➢ 讓學生運用【鍵盤圖片】認識鍵盤位置。 ➢ 老師介紹螢幕小鍵盤的功用及顯示的方式，並讓學生實際操作。 ➢ 學會輸入標點符號。 ➢ 老師示範如何切換注音輸入法及選字的方式，並讓學生實際操作。	1	一、形成性評量 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 ➢ 1. 正確操作 word 文書處理軟體的各種視窗功能 ➢ 2. 正確應用 word 文書處理軟體的各種功能 3. 正確操作 word 文書處理軟體環境與視窗。	企鵝輸入法學院 網路打字網頁 typeracer 一分鐘打字 網站快打高手 校園打字機	
0407(日) 0413(六)	中文輸入有妙方~蚵殼港秘密基地植物園探索	綜-E-B2 蒐集與應用資源，理解各類媒體內容	➢ 讓學生認識輸入法的切換及認識注音輸入法 ➢ 學會使用 Word 編輯	➢ 學會開啟 Word，新增、編輯與儲存文件。 ➢ 學會在 Word 中修改字型、字級與文字色彩。 ➢ 認識文書編輯常用的按鍵，如剪下、複製、貼上、全選、復原…等。	1	一、形成性評量 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 ➢ 1. 正確操作	企鵝輸入法學院 網路打字網頁 typeracer 一分鐘打字	

		的意義與影響，用以處理日常生活問題。	文字 ➢ 如何使用注音輸入中文文字與標點符號 ➢ 學會複製與貼上文字 ➢ 學會儲存檔案到資料夾 ➢ 練習指法與中文打字 ➢ 中文打字 2000	➢ 讓學生實際操作蚵殼港秘密基地植物園探索打字練習，從指法、單詞、成語、到文章，練習中文輸入。	word文書處理軟體的各種視窗功能 ➢ 2. 正確應用word文書處理軟體的各種功能 3. 正確操作word文書處理軟體環境與視窗。	網站快打高手 校園打字機	
0414(日) 0420(六)	蚵殼港秘密基地植物園精彩報~認識 powerpoint簡報文書處理軟體	國-E-B2理解網際網路和資訊科技對學習的重要性，藉以擴展語文學習的範疇，並培養審慎使用各類資訊的能力。	正確認識簡報的功能。 ◎製作簡報前的準備	活動一：學生認識簡報的種類及簡報的作用。 活動二：介紹簡報的機會與場所。 活動三：介紹簡報軟體的界面及簡報軟體的 活動四：範例簡報觀摩教學。 活動五：牛刀小試-製作簡報。	一、形成性評量 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 ➢ 1. 正確操作powerpoint簡報處理軟體的各種視窗功能 ➢ 2. 正確應用powerpoint簡報軟體的各種功能	老師教學網站中的觀念動畫及技巧說明。 powerpoint文書處理軟體	

						3. 正確操作 powerpoint簡報環境 與視窗。		
0421(日) 0427(六)	蚵殼港秘密基 地植物園精彩 報~認識 powerpoint簡 報文書處理軟 體	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。	◎學會簡報 背景圖設 定與簡報 標題製 作。 ◎學習插入 SmartArt 圖形	活動一：認識簡報素 材與來源。 活動二：學習佈景主 題與填滿材質。 活動三：學習設定文 字大小與色彩。 活動四：加入 SmartArt 圖形。 活動五：新增投影 片與版面配置。 活動六：設定項目 符號設定。 活動七：插入圖片與設定樣 式。	1	一、形成性評量 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 1. 正確操作 powerpoint簡報處 理軟體的各種視窗 功能 2. 2. 正確應用 powerpoint簡報軟 體的各種功能 3. 3. 正確操作 powerpoint簡報環 境與視窗。	老師教學網 站中的觀念 動畫及技巧 說明。 powerpoint文 書處理軟體	
0428(日) 0504(六)	蚵殼港秘密基 地植物園精彩 報~認識 powerpoint簡 報文書處理軟 體	國-E-B1 理解與運 用國語文 在日常生活 中學習體	◎學會底圖 填滿與背 景移除。 ◎學會設定 文字格式與 項目符號設	活動八：設定 底圖填滿背 景。 活動九：學習 移除圖片背 景。	1	一、形成性評量 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作	老師教學網 站中的觀念 動畫及技巧 說明。 powerpoint	

		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。	定與複製投影片。	活動十：學習複製投影片。		二、總結性評量 1. 1. 正確操作powerpoint簡報處理軟體的各種視窗功能 2. 2. 正確應用powerpoint簡報軟體的各種功能 3. 3. 正確操作powerpoint簡報環境與視窗。	文書處理軟體	
0505(日) 0511(六)	蚵殼港秘密基地植物園精彩報~認識powerpoint簡報文書處理軟體	藝-E-A2 認識設計思考，理解藝術實踐的意義。	◎學習如何建立相簿。 ◎學會設定文字藝術師。	活動一：資料整理與分享 活動二：學習建立相簿。 活動三：設定文字藝術師。	1	一、形成性評量 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 ➢ 1. 正確操作powerpoint簡報處理軟體的各種視窗功能 ➢ 2. 正確應用powerpoint簡報軟體的各種功能 3. 正確操作powerpoint簡報環境與視窗。	老師教學網站中的觀念動畫及技巧說明。 powerpoint文書處理軟體	
0512(日) 0518(六)	蚵殼港秘密基地植物園精彩報~認識powerpoint簡	藝-E-A2 認識設計思考，理解藝術實	◎學習插入表格與調整大小與	活動一：設定共用背景。 活動二：插入鏤空邊	1	一、形成性評量 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作	老師教學網站中的觀念動畫及技巧說明。	

	報文書處理軟體	踐的意義。	輸入資料。 ◎學會美化表格插入鏤空邊框與設定背景音樂及影片切換。 ◎學習另存 WMV 影片。	框。 活動三：插入背景音樂與投影片切換。		二、總結性評量 ➢ 1. 正確操作 powerpoint 簡報處理軟體的各種視窗功能 ➢ 2. 正確應用 powerpoint 簡報軟體的各種功能 3. 正確操作 powerpoint 簡報環境與視窗。	powerpoint 文書處理軟體
0519(日) 0525(六)	蚵殼港秘密基地植物園精彩報~認識 powerpoint 簡報文書處理軟體	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	◎認識母片並且正確的運用。 ◎編輯母片。	活動一：瞭解主題與製作流程。 活動二：蒐集整合資料。 活動三：文案撰寫原則。 活動四：雙母片設計與套用。 活動五：圖案複製與對齊均分。 活動六：設定圖案立體化。	1	一、形成性評量 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 1. 正確操作 powerpoint 簡報處理軟體的各種視窗功能 2. 2. 正確應用 powerpoint 簡報軟體的各種功能 3. 3. 正確操作 powerpoint 簡報環	老師教學網站中的觀念動畫及技巧說明。 powerpoint 文書處理軟體

						境與視窗。		
0526(日) 0601(六)	蚵殼港秘密基地植物園線上報~認識google線上簡報	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	◎認識簡報流程。 ◎認識google簡報。 ◎認識google簡報與微軟powerpoint不同。	活動一：瞭解蚵殼港秘密基地植物園主題簡報流程。	1	一、形成性評量 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 1. 正確操作google線上簡報處理軟體的各種視窗功能 2. 2. 正確應用google線上簡報軟體的各種功能 3. 3. 正確操作google線上簡報環境與視窗。	老師教學網站中的觀念動畫及技巧說明。 google線上文書處理軟體	
0602(日) 0608(六)	蚵殼港秘密基地植物園線上報~認識google線上簡報	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，	◎認識簡報流程。 ◎認識google簡報。 ◎認識google簡報與微軟powerpoint	活動一：正確使用利用openid帳號登入google簡報	1	一、形成性評量 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 1. 正確操作google線上簡報處理軟體的各種視窗功能 2. 2. 正確應用google線上簡報軟體的各種功能	老師教學網站中的觀念動畫及技巧說明。 google線上文書處理軟體	

		達成	不同。			3. 3. 正確操作 google線上簡報環 境與視窗。		
0609(日) 0615(六)	蚵殼港秘密基 地植物園線上 報~認識 google線上簡 報	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	◎蚵殼港植 物園介紹認 識google簡 報與同學共 編協作。	活動一:正確登入登入 google簡報與同學共編協作 蚵殼港植物園介紹認識。	1	一、形成性評量 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 1. 正確操作 google簡報協作平 台的各種視窗功能 2. 2. 正確應用 google簡報協作平 台的各種功能 3. 正確操作google 簡報協作平台環境與 視窗。	老師教學網 站中的觀念 動畫及技巧 說明。 google簡報協 作平台	
0616(日) 0622(六)	資訊安全宣 導~網路應用 萬花筒網路安 全	綜-E-B2 蒐集與應 用資源，理 解各類媒體 內容的意義與影 響，用以 處理日常 生活問題。	➢瞭解什麼是網路應用服務 ➢瞭解網路應用的服務 ➢瞭解網路應用服務有哪些 ➢瞭解應有資訊素養及上網安	➢老師對網路能做些什麼做一些簡單的解釋，查詢資料、新聞公告、網路教學、電子郵件、下載資源、視聽娛樂、購物拍賣、線上聊天、電子賀卡到電腦教室上機。 ➢老師講解區域網路和網際網路的差異與原理。 ➢老師介紹常用的網路運用服務。 ➢讓學生瞭解應有的資訊素養—網路安全面面觀。	1	一、形成性評量 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作	基隆市學習 平台 <u>全民資 安素養網</u>	

			全常識				
0623(日) 0629(六)	超愛現的我~蚵殼港植物園介紹成果展現	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	◎蚵殼港植物園介紹 google 簡報。	活動一：正確登入登入 google 簡報與同學共編協作蚵殼港植物園介紹認識。 活動二：活動一：正確登入登入 google 簡報與同學共編協作蚵殼港植物園介紹簡報。	1	總結性評量 操作評量	老師教學網站中的觀念動畫及技巧說明。 google簡報協作平台



(五) 五年級第一學期教學計劃表 (表 5-18)

1. 時數分配：每週學習節數 (1.5) 節，上學期(21)週共 (31) 節、下學期(20)週共(30)節，合計(61)節。

2. 本學期課程架構：(請依學校實際情形填列，表格請自行增刪)

項 目	蚵殼港 MAKER	學校行事				
主題或內容	1. 蚵殼港 MAKER~開學週 (1) 2. 蚵殼港自由玩~自由軟體及一小時玩程式介紹(1) 4. 蚵殼港自由玩~正確認識一小時玩程式角色及迴圈的應用 (3) 5. 蚵殼港自由畫隨意換~學會背景繪圖 (2) 6. 蚵殼港自由畫隨意換~學會背景繪圖 (1) 7. 蚵殼港自由動~設定上、下、左、右，共四個方向鍵的動作(3) 8. 蚵殼港自由聊~讓角色說說話	1. 性侵害防治教育課程 2. 成果發表會排練 3. 學年活動 4. 戶外教育				

	(1) 9. 蚵殼港計時去~學會使用計時器(2) 10. 蚵殼港故事接龍~以故事接龍方式將蚵殼港的故事用心製圖完成(2) 11. 蚵殼港故事錯哪裡?~ 瞭解 Debug (除錯)(3) 12. 資訊安全宣導 13. 超愛現的我~ 蚵殼港故事展現(1)					
節數	21	10				
總節數：31						

3. 本學期課程內涵：(請依據其他類課程架構安排分別編寫課程計畫)

項目：蚵殼港 MAKER								
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
0830(三) 8/30(三)開學日	開學週	科 J-B1 具備運用各種	1. 學生能認識並遵守電	1. 課程說明 2. 電腦教室公約 3. Openid 帳號登入	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察	1. 課程計畫說明 2. 電腦教室	

0902(六)		科技符 號與運 算思維 表達與 溝通的 素養理 解日常 生活中 科技與 運算的 基本概 念，應 於日常 生活。	腦MAKER教 室正確使用 守則 2. 學生能建立 健康的數位使 用正確習慣與 態度		3. 實機操作	公約 3.0penid 帳 號	
0903(日) 0909(六)	蚵殼港自由玩 ~自由軟體及 一小時玩程式 介紹	科 J-B1 具運用 各種科 技符號 與運算 思維表 達與通 養理解 常生活 中科技 與運算 的基本	1. 瞭解程式設 計於日常生 活的應用 2. 瞭解程式 設計就是一 種邏輯思考 的活動 3. 學會啟動與 操作自由軟 體及一小時 玩程式	1. 引導學生認識日常生活 中的程式設計。 2. 讓學生認識 自由玩~自由 軟體及一小時玩程式 的操作 介面 3. 學會執行與停止程式。	1. 形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作自由軟體及 一小時玩程式的各種視窗 功能 2. 正確應用自由軟體及 一小時玩程式的各種功能 3. 正確操作自由軟 體及一小時玩程式環 境與視窗。	自由軟體 一小時玩程式 基隆市數位學習 平台	

		概念，應用於日常生活。						
0910(日) 0916(六)	蚵殼港自由玩~正確認識一小時玩程式角色及迴圈的應用種類	科 J-B1 具備運用各種科技符號與運算思維表達與溝通的素養，並理解日常生活中科技與運算的基本概念，應用於日常生活。	1. 學會開啟與存檔 2. 學會新增與刪除角色	1. 知道可以同時啟動多個動作。 2. 學會利用重覆迴圈簡化程式	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作一小時玩程式的各種視窗功能 2. 正確應用一小時玩程式的各種功能 3. 正確操作一小時玩程式環境與視窗。	自由軟體 一小時玩程式 基隆市數位學習平台	
0917(日) 0923(六)	蚵殼港自由玩~正確認識一小時玩程式角色及迴圈的應用種類	科 J-B1 具備運用各種科技符號與運算思維表達與溝通的素養，並理解日常生活中科技與運算的基本概念，應用於日常生活。	1. 學會刪除積木組件 2. 學會修改角色造型	1. 學會使用有條件的重覆迴圈，能讓角色在某些狀況下離開迴圈 2. 學會更換角色造型。	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作一小時玩程式的各種視窗功能 2. 正確應用一小時玩程式的各種功能 3. 正確操作一小時玩程式環境與視窗。	自由軟體 一小時玩程式 基隆市數位學習平台	

		生活。						
0924(日) 0930(六)	蚵殼港自由玩~ 正確認識一小時 玩程式角色及迴 圈的應用	科 J-B1 具備運用 各種科技 符號與運 算思維表 達與溝通 的素養， 並理解日 常生活中 科技與運 算的基本 概念，應 用於日常 生活。	1. 能利用角 色的X Y座 標設計程式 2. 了解程式 設計中常會 需要抓錯與 修正 3. 學會複雜 的邏輯條件 設計	1. 學會使用巢狀條件設 計，讓事情的可能性不只 兩種 2. 搭配重覆迴圈，能完成 有條件的重覆或有條件的 離開迴圈	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作一小時玩程 式的各種視窗功能 2. 正確應用一小時玩程 式的各種功能 3. 正確操作一小時玩程 式環境與視窗。	自由軟體 一小時玩程式 基隆市數位學習 平台	
1001(日) 1007(六)	蚵殼港自由 畫隨意換~學 會背景繪圖	科 J-B1 具備運用 各種科技 符號與運 算思維表 達與溝通 的素養， 並理解日 常生活中 科技與運 算的基本 概念，應 用於日常 生活。	1. 能操作使 用繪圖軟體 2. 能製作出 合適大小 的背景圖	1. 學會使用軟體的各個功 能繪製背景圖	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作一小時玩程 式的各種視窗功能 2. 正確應用一小時玩程 式的各種功能 3. 正確操作一小時玩程 式環境與視窗。	自由軟體 一小時玩程式 基隆市數位學習 平台	
1008(日) 	蚵殼港自由	科 J-B1		1. 學會使用軟體的各個功 能繪製背景圖	1	一、形成性評量 1. 口頭問答	自由軟體 一小時玩程式	

1014(六)	畫隨意換~學會背景繪圖	具備運用各種科技符號與運算思維表達與溝通的素養，並理解日常生活中科技與運算的基本概念，應用於日常生活。	1. 能設計出不同環境下需要的背景			2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作一小時玩程式的各種視窗功能 2. 正確應用一小時玩程式的各種功能 3. 正確操作一小時玩程式環境與視窗。	基隆市數位學習平台	
1015(日) 1021(六)	蚵殼港自由畫隨意換~背景更換	科 J-B1 具備運用各種科技符號與運算思維表達與溝通的素養，並理解日常生活中科技與運算的基本概念，應用於日常生活。	1. 學會新增舞台背景 2. 學會更換舞台背景 3. 學會新增、刪除、縮放角色 4. 認識程式設計中，條件定義	1. 學會在不同狀況下，產生出不同的結果 2. 學會依據不同需求更換舞台背景。 3. 了解座標的觀念，能說出角色在舞台上的位置。	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作一小時玩程式的各種視窗功能 2. 正確應用一小時玩程式的各種功能 3. 正確操作一小時玩程式環境與視窗。	自由軟體 一小時玩程式 基隆市數位學習平台	
1022(日) 1028(六)	蚵殼港自由動~設定上、下、左、右，共四個方向鍵的動作，讓角色在固定範	科 J-B1 具備運用各種科技符號與運	1. 學會設定廣播 2. 學會應用變數儲存資	1. 學會製作由方向鍵控制的角色。 2. 練習設定上、下、左、右，共四個方向鍵的動	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察	自由軟體 一小時玩程式 基隆市數位學習平台	

	圖內動作	算思維表達與溝通的素養，並理解日常生活中科技與運算的基本概念，應用於日常生活。	料 3. 利用廣播控制所有的角色及背景 4. 學會設定廣播角色 5. 學會讓背景變換	作。 3. 學會加入背景音樂。 4. 能利用變數存放重要資料並利用運算子加以設計出程式所需的流程		3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作一小時玩程式的各種視窗功能 2. 正確應用一小時玩程式的各種功能 3. 正確操作一小時玩程式環境與視窗。	
1029(日) 1104(六)	蚵殼港自由動~設定上、下、左、右，共四個方向鍵的動作，讓角色在固定範圍內動作	科 J-B1 具備運用各種科技符號與運算思維表達與溝通的素養，並理解日常生活中科技與運算的基本概念，應用於日常生活。	1. 了解座標的觀念 2. 學會應用邏輯"且" 3. 學會設定多個舞台背景 4. 學會調整音效作為背景音樂	1. 能將角色定位在X Y指定的位置上。 2. 能讓角色在固定範圍內動作 3. 能以X Y座標控制角色 4. 能應用邏輯"且"來控制流程	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作一小時玩程式的各種視窗功能 2. 正確應用一小時玩程式的各種功能 3. 正確操作一小時玩程式環境與視窗。	自由軟體 一小時玩程式 基隆市數位學習平台
1105(日) 1111(六)	蚵殼港自由動~設定上、下、左、右，共四個方向鍵的動作，讓角色在固定範圍內動作	科 J-B1 具備運用各種科技符號與運算思維表達與溝通的素養，	1. 學會設定方向鍵的動作 2. 學會應用邏輯"或" 3. 學會設定按鈕與動作	1. 能應用邏輯"或"來控制流程 2. 學會設定接收廣播後的指令，可切換舞台。 3. 學會運用程式組塊、再次編輯的技巧。	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量	自由軟體 一小時玩程式 基隆市數位學習平台

		並理解日常生活中科技與運算的基本概念，應用於日常生活。				1. 正確操作一小時玩程式的各種視窗功能 2. 正確應用一小時玩程式的各種功能 3. 正確操作一小時玩程式環境與視窗。		
1112(日) 1118(六)	蚵殼港自由聊~讓角色說說話	科 J-B1 具備運用各種科技符號與運算思維表達與溝通的素養，並理解日常生活中科技與運算的基本概念，應用於日常生活。	1. 學會應用變數儲存資料 2. 能利用與使用者的互動，將資料存入變數 3. 學會加入背景音樂 4. 學會讓背景不斷變換	1. 應用變數 2. 讓角色說話或與使用者對話讓作品能有互動性 3. 觀摩範例與教學實例。	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作一小時玩程式的各種視窗功能 2. 正確應用一小時玩程式的各種功能 3. 正確操作一小時玩程式環境與視窗。	自由軟體 一小時玩程式 基隆市數位學習平台	
1119(日) 1125(六)	蚵殼港計時去~學會使用計時器	科 J-B1 具備運用各種科技符號與運算思維表達與溝通的素養，並理解日常生活中	1. 學會在適當的時機加入音效 2. 能將計時器與變數的搭配製作出倒數計時	1. 學會使用計時器 2. 利用計時器，讓作品能有時間條件的加入 3. 能利用邏輯運算子判斷計時器，給予不同的回饋。	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作一小時玩程式的各種視窗功能 2. 正確應用一小時玩程	自由軟體 一小時玩程式 基隆市數位學習平台	

		科技與運算的基本概念，應用於日常生活。				式的各種功能 3. 正確操作一小時玩程式環境與視窗。		
1126(日) 1202(六)	蚵殼港計時去~學會使用計時器	科 J-B1 具備運用各種科技符號與運算思維表達與溝通的素養，並理解日常生活中科技與運算的基本概念，應用於日常生活。	1. 能將各項邏輯基本運算純熟 2. 熟悉各種積木的應用	1. 學會設定音效 2. 計時器的應用及除錯。	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作一小時玩程式的各種視窗功能 2. 正確應用一小時玩程式的各種功能 3. 正確操作一小時玩程式環境與視窗。	自由軟體 一小時玩程式 基隆市數位學習平台	
1203(日) 1209(六)	蚵殼港故事接龍~以故事接龍方式將蚵殼港的故事用心製圖完成	科 J-B1 具備運用各種科技符號與運算思維表達與溝通的素養，並理解日常生活中科技與運算的基本概念，應	1. 能以主題計畫方式放射性思考作品 2. 能與他人合作討論分工	1. 小組討論後決定故事的後續 2. 以故事接龍方式將蚵殼港的故事完成	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作 google 協作平台共編文件的各種視窗功能 2. 正確應用 google 協作平台共編文件的各種功能	自由軟體 一小時玩程式 基隆市數位學習平台 心製圖	

		用於日常生活。				3. 正確操作 google 協作平台共編文件環境與視窗。		
1210(日) 1216(六)	蚵殼港故事接龍 ~以故事接龍方式將蚵殼港的故事用心製圖完成	科 J-B1 具備運用各種科技符號與運算思維表達與溝通的素養，並理解日常生活中科技與運算的基本概念，應用於日常生活。	1. 能將想法精緻化 2. 能將想法具體化 3. 能有效分工	分工完成作品	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作 google 協作平台共編文件的各種視窗功能 2. 正確應用 google 協作平台共編文件的各種功能 3. 正確操作 google 協作平台共編文件環境與視窗。	自由軟體 一小時玩程式 基隆市數位學習平台 心製圖	
1217(日) 1223(六)	蚵殼港故事錯哪裡?~ 瞭解 Debug (除錯)	科 J-B1 具備運用各種科技符號與運算思維表達與溝通的素養，並理解日常生活中科技與運算的基本概念，應用於日常	1. 認識專案創作流程 2. 瞭解 Debug (除錯) 的意義 3. 學會匯出角色	1. 學會從主題計畫 (蚵殼港) 開始，發揮想像與思考力，填充更多細節，設計出屬自己的蚵殼港。 2. 瞭解 Debug (除錯) 的意義。 3.	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作一小時玩程式的各種視窗功能 2. 正確應用一小時玩程式的各種功能 3. 正確操作一小時玩程式環境與視窗。	自由軟體 一小時玩程式 基隆市數位學習平台	

		生活。						
1224(日) 1230(六)	蚵殼港故事錯哪裡?~ 瞭解 Debug (除錯)	科 J-B1 具備運用各種科技符號與運算思維表達與溝通的素養，並理解日常生活中科技與運算的基本概念，應用於日常生活。	1. 學會縮放圖案 2. 學會使用放大鏡 3. 學會分辨向量圖與點陣圖	1. 能和同學合作、分工、討論	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作一小時玩程式的各種視窗功能 2. 正確應用一小時玩程式的各種功能 3. 正確操作一小時玩程式環境與視窗。	自由軟體 一小時玩程式 基隆市數位學習平台	
1231(日) 0106(六)	蚵殼港故事錯哪裡?~ 瞭解 Debug (除錯)	科 J-B1 具備運用各種科技符號與運算思維表達與溝通的素養，並理解日常生活中科技與運算的基本概念，應用於日常生活。	1. 學會儲存與匯入角色 了解程式設計中常會需要抓錯與修正	1. 能找出程式中的問題(抓錯)並修正。 能匯出角色，組合程式	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作一小時玩程式的各種視窗功能 2. 正確應用一小時玩程式的各種功能 3. 正確操作一小時玩程式環境與視窗。	自由軟體 一小時玩程式 基隆市數位學習平台	

0107(日) 0113(六)	資訊安全宣 導週~線上視 訊的危險及 自我保護宣 導	科 J-B1 具備運用 各種科技 符號與運 算思維表 達與溝通 的素養， 並理解日 常生活中 科技與運 算的基本 概念，應 用於日常 生活。	1. 能了解線 上視訊的危 險及自我保 護	1. 全民資安素養自我評量 2. 我的線上視訊	1 一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 1. 正確操作全 民資安素養自我評 量 的各種視窗功能 1. 2. 正確應用全 民資安素養自我評 量的各種功能 1. 3. 正確操作全 民資安素養自我評 量環境與視窗。	網路線上 視訊安 全、隱私 與禮節資 料保護小 叮嚀 網路識讀 網路識讀	
0114(日) 0120(六) 1/19(五)休 業式	超愛現的我~蚵 殼港故事展現	科 J-B1 具備運用 各種科技 符號與運 算思維表 達與溝通 的素養， 並理解日 常生活中 科技與運 算的基本 概念，應	蚵殼港故事分 享作品	學會將蚵殼港故事檔案 上傳與同儕分享心得。	1 一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 2. 1. 正確操作基 隆市數位學習平台 的各種視窗功能 2. 2. 正確應用基 隆市數位學習平台 的各種功能	自由軟體 一小時玩程式 基隆市數位學習 平台	

		用於日常生活。			3. 正確操作基隆市數位學習平台環境與視窗。	
--	--	---------	--	--	------------------------	--

項目：學校行事

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
1008(日) 1014(六)	性侵害防治教育課程	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。	1. 瞭解自己擁有對自己身體完全的自主權。 2. 認識性侵害防範知識	1. 能了解性侵害的相關知識。 2. 能學習到自我保護和危機處理以避免成為受害者。 3. 能瞭解什麼是性騷擾與性侵害。 4. 能瞭解自己或別人的身體是應受到尊重的。 5. 能知道不當的觸摸或言語上與身體上的性騷擾都是不應該、不合理的。 6. 能思考發生性騷擾與性侵害時的處理方式。	1	發表評量學習單	網路資訊	
1015(日) 1021(六)	性侵害防治教育課程	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。	1. 瞭解自己擁有對自己身體完全的自主權。 2. 認識性侵害防範知識	1. 能了解性侵害的相關知識。 2. 能學習到自我保護和危機處理以避免成為受害者。 3. 能瞭解什麼是性騷擾與性侵害。 4. 能瞭解自己或別人的身體是應受到尊重的。 5. 能知道不當的觸摸或言語上與身體上的性騷擾都是不應該、不合理的。 6. 能思考發生性騷擾與性侵害時的處理方式。	1	發表評量學習單	網路資訊	
1112(日) 1118(六)	成果發表會排練	綜-E-C2 理解他人感受，樂於與人互動，學習尊重他	展現團隊合作精神	1. 促進身心平衡發展，努力參與各項活動。 2. 學習同儕互助與合作。 3. 學習班際人際交流。	1	動態展演 作品展覽 態度檢核	進行曲 Youtube 影音	

		人，增進人際關係，與團隊成員合作達成團體目標。						
1119(日) 1125(六)	成果發表會排練	綜-E-C2 理解他人感受，樂於與人互動，學習尊重他人，增進人際關係，與團隊成員合作達成團體目標。	展現團隊合作精神	1. 促進身心平衡發展，努力參與各項活動。 2. 學習同儕互助與合作。 3. 學習班際人際交流。	1	動態展演 作品展覽 態度檢核	進行曲 Youtube 影音	
1126(日) 1202(六)	成果發表會排練	綜-E-C2 理解他人感受，樂於與人互動，學習尊重他人，增進人際關係，與團隊成員合作達成團體目標。	展現團隊合作精神	1. 促進身心平衡發展，努力參與各項活動。 2. 學習同儕互助與合作。 3. 學習班際人際交流。	1	動態展演 作品展覽 態度檢核	進行曲 Youtube 影音	
1203(日) 1209(六)	成果發表會排練	綜-E-C2 理解他人感受，樂於與人互動，學習尊重他人，增進人際關係，與團隊成員合作達成團體目標。	展現團隊合作精神	1. 促進身心平衡發展，努力參與各項活動。 2. 學習同儕互助與合作。 3. 學習班際人際交流。	1	動態展演 作品展覽 態度檢核	進行曲 Youtube 影音	
1210(日) 	成果發表會排練	綜-E-C2 理解他人感受，樂於與人互動，	展現團隊合作精神	1. 促進身心平衡發展，努力參與各項活動。 2. 學習同儕互助與合作。	1	動態展演 作品展覽	進行曲 Youtube 影音	

1216(六)		學習尊重他人，增進人際關係，與團隊成員合作達成團體目標。		3. 學習班際人際交流。		態度檢核		
1217(日) 1223(六)	成果發表會排練	綜-E-C2 理解他人感受，樂於與人互動，學習尊重他人，增進人際關係，與團隊成員合作達成團體目標。	展現團隊合作精神	1. 促進身心平衡發展，努力參與各項活動。 2. 學習同儕互助與合作。 3. 學習班際人際交流。	1	動態展演 作品展覽 態度檢核	進行曲 Youtube 影音	
1224(日) 1230(六)	學年活動	綜-E-C2 理解他人感受，樂於與人互動，學習尊重他人，增進人際關係，與團隊成員合作達成團體目標。	展現參與精神	促進身心平衡發展，努力參與各項活動	1	態度檢核		
1231(日) 0106(六)	戶外教育	綜-E-C2 理解他人感受，樂於與人互動，學習尊重他人，增進人際關係，與團隊成員合作達成團體目標。	展現團隊合作精神	1. 促進身心平衡發展，努力參與各項活動。 2. 學習同儕互助與合作。 3. 學習班際人際交流。	1	發表評量 學習單		

(六) 五年級第二學期教學計劃表 (表 5-19)

1. 時數分配：每週學習節數 (1.5) 節，上學期(21)週共 (31) 節、下學期(20)週共(30)節，合計(61)節。

2. 本學期課程架構：(請依學校實際情形填列，表格請自行增刪)

項 目	蚵殼港 MAKER	學校行事				
主題或內容	1. 蚵殼港 MAKER~開學週 (1) 2. [蚵殼港小遊戲]~猴子抓香蕉-角色/變數/分身/成果設計(4) 3. [蚵殼港動畫]~搶救古蹟-計分器/計時器/變數/翻轉/變色設計(5) 4. [蚵殼港遊戲]~蚵殼港名勝迷宮設計(6) 5. [蚵殼港有趣動畫或遊戲]~學生自行創作(2) 6. 資訊安全宣導週~了解網路的危險及自我保護(1) 7. 超愛現的我~蚵	1. 性侵害防治教育課程 2. 校慶排練 3. 學年活動 4. 戶外教育 5. 海洋教育				

	殼港動畫或遊戲 展現(1)					
節數	20	10				
總節數：30						

3. 本學期課程內涵：(請依據其他類課程架構安排分別編寫課程計畫)

項目：蚵殼港 MAKER

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
0215(四) 2/15(四)開學日 0217(六)	蚵殼港 MAKER~開學 週	科 J-BI 具備運 用各種 科技符 號與運 算思維 表達與 溝通的 素養， 並理解 生活中 科技與 運算的 概念， 應用於 生活。	1. 學生能認 識並遵守電 腦MAKER教 室正確使用 守則 2. 學生能建 立健康的數 位使用正確 習慣與態度	4. 課程說明 5. 電腦教室公約 6. Openid 帳號登入	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作	1. 課程計畫 說明 2. 電腦教室 公約 3. Openid 帳 號	

0218(日) 0224(六)	[蚵殼港小遊戲]~猴子抓香蕉-角色/變數/分身/成果設計	科 JB1 具備運用各種科技符號與運算思維表達與溝通的素養，並理解日常生活中科技與運算的基本概念，應用於日常生活。	1. 從流程圖中能分析出需要的角色，並能思考出程式設計的方法 2. 能利用上學期的 scratch 完成遊戲的設計	1. 分析流程圖（猴子抓香蕉） 2. 完成一個香蕉的角色動作 3. 完成猴子角色	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作 Scratch3 程式的各種視窗功能 2. 正確應用 Scratch3 程式的各種功能 3. 正確操作 Scratch3 程式環境與視窗。	Scratch3 程式 基隆市數位學習平台 Openid 帳號	
0225(日) 0302(六)	[蚵殼港小遊戲]~猴子抓香蕉-角色/變數/分身/成果設計	科 JB1 具備運用各種科技符號與運算思維表達與溝通的素養，並理解日常生活中科技與運	1. 複習變數使用 2. 複習計時器的使用	1. (猴子抓香蕉) 2. 完成變數設計 3. 完成時間倒數	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作 Scratch3 程式的各種視窗功能 2. 正確應用 Scratch3 程式的各種功能 3. 正確操作 Scratch3 程式環境與視窗。	Scratch3 程式 基隆市數位學習平台 Openid 帳號	

		算的基本概念，應用於日常生活。						
0303(日) 0309(六)	[蚵殼港小遊戲]~猴子抓香蕉-角色/變數/分身/成果設計	科 J-B1 具備運用各種科技符號與運算思維表達與溝通的素養，並理解日常生活中科技與運算的基本概念，應用於日常生活。	1. 說明結構化的概念 2. 學會建立分身 3. 分身的程式設計和刪除	利用分身改寫程式（猴子抓香蕉）	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作 Scratch3 程式的各種視窗功能 2. 正確應用 Scratch3 程式的各種功能 3. 正確操作 Scratch3 程式環境與視窗。	Scratch3 程式 基隆市數位學習平台 Openid 帳號	
0310(日) 0316(六)	[蚵殼港小遊戲]~猴子抓香蕉-角色/變數/分身/成果設計	科 J-B1 具備運用各種科技符號與運算思維	1. 編輯角色（猴子） 程式組件，設定用鍵盤左右鍵移動	完成作品（猴子抓香蕉）	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量	Scratch3 程式 基隆市數位學習平台 Openid 帳號	

		表達與溝通的素養，並理解日常生活中科技與運算的基本概念，應用於日常生活。	角色。 2. 編輯角色（掉落物）程式組件，設定角色隨機出現、不斷往下掉落，以及得分與扣分機制。		1. 正確操作 Scratch3 程式的各種視窗功能 2. 正確應用 Scratch3 程式的各種功能 3. 正確操作 Scratch3 程式環境與視窗。		
0317(日) 0323(六)	[蚵殼港動畫]~搶救古蹟-計分器/計時器/變數/翻轉/變色設計	科 J-B1 具備運用各種科技符號與運算思維表達與溝通的素養，並理解日常生活中科技與運算的基本概念，應用於日常生活。	1. 學會【得分】與【時間】變數之應用 2. 學生學會產生變數物件-計分器與計時器之關係	1. 老師講解動畫遊戲、素材與程式流程。 2. 學生學會如何去匯入舞臺底圖檔案與準星圖檔。	1 一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作 Scratch3 程式的各種視窗功能 2. 正確應用 Scratch3 程式的各種功能 3. 正確操作 Scratch3 程式環境與視窗。	Scratch3 程式 基隆市數位學習平台 Openid 帳號	

0324(日) 0330(六)	[蚵殼港動畫]- 搶救古蹟-計分 器/計時器/變數/ 翻轉/變色設計	科 J-B1 具備運用各種 科技符號與運 算思維表達與 溝通的素養， 並理解日常生 活中科技與運 算的基本概 念，應用於日 常生活。	1. 學生學 會更換變 數物件的 型態 2. 讓學生 學會設定 變數起始 值與倒數 效果	1. 老師講解變數紐的應用。 2. 讓學生瞭解如何去使用得 分與時間變數的關係。	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作 Scratch3 程式的各種視窗功能 2. 正確應用 Scratch3 程式的各種功能 3. 正確操作 Scratch3 程式環境與視窗。	Scratch3程式 基隆市數位學習 平台 Openid 帳號	
0331(日) 0406(六)	[蚵殼港動畫]- 搶救古蹟-計分 器/計時器/變數/ 翻轉/變色設計	科 J-B1 具備運用各種 科技符號與運 算思維表達與 溝通的素養， 並理解日常生 活中科技與運	1. 學生學 會設定計 分器與計 時器起始 值之應用 2. 學生學 會舞台畫 面倒數效 果	1. 老師講解去設定變數起始 與倒效果。 2. 讓學生學會設定計分器與 計時器起始值。 3. 讓學生學會舞台畫面倒數 效果之應用。 4. 讓學生學會設定計時器的 倒數效果	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作 Scratch3 程式的各種視窗功能 2. 正確應用 Scratch3 程式的各種功能 3. 正確操作 Scratch3 程式環境與視窗。	Scratch3程式 基隆市數位學習 平台 Openid 帳號	

		算的基本概念，應用於日常生活。						
0407(日) 0413(六)	[蚵殼港動畫]~ 搶救古蹟-計分器/計時器/變數/翻轉/變色設計	科 J-B1 具備運用各種科技符號與運算思維表達與溝通的素養，並理解日常生活中科技與運算的基本概念，應用於日常生活。	1. 學生用方向鍵移動角色 2. 讓學生設定舞台反覆變換顏色 3. 學會如何匯入聲音(音樂)。	1. 利用程式分類之功能，來讓我們的作品會移動變化。 2. 學生透過複製程式與修改、設定允許左右翻轉、舞台反覆變換顏色之功能，來製作成品	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作 Scratch3 程式的各種視窗功能 2. 正確應用 Scratch3 程式的各種功能 3. 正確操作 Scratch3 程式環境與視窗。	Scratch3 程式 基隆市數位學習平台 Openid 帳號	
0414(日) 0420(六)	[蚵殼港動畫]~ 搶救古蹟-計分器/計時器/變數/翻轉/變色設計	科 J-B1 具備運用各種科技符號與運算思維	1. 學會設定重複播放聲音(音樂) 2. 讓學生學會如何	1. 學生作品完成後，教導聲音匯入，並重複播放，讓成品更生動活潑。 2. 老師示範如何把成品放到網路上，或是學校架設的分享平台上。	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量	Scratch3 程式 基隆市數位學習平台 Openid 帳號	

		表達與溝通的素養，並理解日常生活中科技與運算的基本概念，應用於日常生活。	作品分享到網路。 1. 學會如何分享到學校的評分系統上		1. 正確操作 Scratch3 程式的各種視窗功能 2. 正確應用 Scratch3 程式的各種功能 3. 正確操作 Scratch3 程式環境與視窗。		
0421(日) 0427(六)	[蚵殼港遊戲]- 蚵殼港名勝迷宮 設計	科 J-B1 具備運用各種科技符號與運算思維表達與溝通的素養，並理解日常生活中科技與運算的基本概念，應用於日常生活。	1. 鍵盤控制角色 2. 回答問題	1. 分析流程圖 2. 完成角色及背景	1 一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作 Scratch3 程式的各種視窗功能 2. 正確應用 Scratch3 程式的各種功能 3. 正確操作 Scratch3 程式環境與視窗。	Scratch3 程式 基隆市數位學習 平台 Openid 帳號	

0428(日) 0504(六)	[蚵殼港遊戲]~ 蚵殼港名勝迷宮 設計	科 J-B1 具備運用各種 科技符號與運 算思維表達與 溝通的素養， 並理解日常生 活中科技與運 算的基本概 念，應用於日 常生活。	1. 鍵盤控制 角色 2. 回答問題	1. 角色能夠依照鍵盤輸入移 動 2. 設計問題	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作 Scratch3 程式的各種視窗功能 2. 正確應用 Scratch3 程式的各種功能 3. 正確操作 Scratch3 程式環境與視窗。	Scratch3程式 基隆市數位學習 平台 Openid 帳號	
0505(日) 0511(六)	[蚵殼港遊戲]~ 蚵殼港名勝迷宮 設計	科 J-B1 具備運用各種 科技符號與運 算思維表達與 溝通的素養， 並理解日常生 活中科技與運	1. 利用變數	1. 記錄回答題數 2. 時間記錄	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作 Scratch3 程式的各種視窗功能 2. 正確應用 Scratch3 程式的各種功能 3. 正確操作 Scratch3 程式環境與視窗。	Scratch3程式 基隆市數位學習 平台 Openid 帳號	

		算的基本概念，應用於日常生活。						
0512(日) 0518(六)	[蚵殼港遊戲]~ 蚵殼港名勝迷宮設計	科 J-B1 具備運用各種科技符號與運算思維與的溝通素養，並理解日常生活中與技術算的基本概念，應用於日常生活。	1. 簡單資料儲存的概念 2. 學會建立清單 3. 學會添加項目及刪除 4. 學會從清單中搜尋出適合的資料	1. 利用清單取代問題集	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作 Scratch3 程式的各種視窗功能 2. 正確應用 Scratch3 程式的各種功能 3. 正確操作 Scratch3 程式環境與視窗。	Scratch3 程式 基隆市數位學習平台 Openid 帳號	
0519(日) 0525(六)	[蚵殼港遊戲]~ 蚵殼港名勝迷宮設計	科 J-B1 具備運用各種科技符號與運算思維	1. 簡單資料儲存的概念 2. 學會建立清單 3. 學會添	作品修正	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作	Scratch3 程式 基隆市數位學習平台 Openid 帳號	

		表達與溝通的素養，並理解日常生活中科技與運算的基本概念，應用於日常生活。	加項目及刪除 4. 學會從清單中搜尋出適合的資料			二、總結性評量 1. 正確操作 Scratch3 程式的各種視窗功能 2. 正確應用 Scratch3 程式的各種功能 3. 正確操作 Scratch3 程式環境與視窗。	
0526(日) 0601(六) 5/30(四)、 5/31(五) 畢業考	[蚵殼港遊戲]- 蚵殼港名勝迷宮設計	科 J-B1 具備運用各種科技符號與運算思維表達與溝通的素養，並理解日常生活中科技與運算的基本概念，應用於日常生活	1. 簡單資料儲存的概念 2. 學會建立清單 3. 學會添加項目及刪除 4. 學會從清單中搜尋出適合的資料	1. 作品完成 2. 互玩	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作 Scratch3 程式的各種視窗功能 2. 正確應用 Scratch3 程式的各種功能 3. 正確操作 Scratch3 程式環境與視窗。	Scratch3 程式 基隆市數位學習平台 Openid 帳號

0602(日) 0608(六)	[蚵殼港有趣動畫或遊戲]~學生自行創作	科 J-B1 具備運用各種科技符號與運算思維表達與溝通的素養，並理解日常生活中科技與運算的基本概念，應用於日常生活。	1. 運用事件、控制製、偵測、運算、動作、外觀、音效、資料……等功能創作	1. 鼓勵學生自訂主題 2. 自行尋找題材 3. 自訂程式大綱 4. 利用所學技術完成程式。	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作 Scratch3 程式的各種視窗功能 2. 正確應用 Scratch3 程式的各種功能 3. 正確操作 Scratch3 程式環境與視窗。	Scratch3 程式 基隆市數位學習平台 Openid 帳號	
0609(日) 0615(六)	[蚵殼港有趣動畫或遊戲]~學生自行創作	科 J-B1 具備運用各種科技符號與運算思維表達與溝通的素養，並理解日常生活中科	1. 運用事件、控制製、偵測、運算、動作、外觀、音效、資料……等功能創作	1. 鼓勵學生自訂主題 2. 自行尋找題材 3. 自訂程式大綱 4. 利用所學技術完成程式。	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作 Scratch3 程式的各種視窗功能 2. 正確應用 Scratch3 程式的各種功能 3. 正確操作 Scratch3 程式環境與視窗。	Scratch3 程式 基隆市數位學習平台 Openid 帳號	

		技與運算的基本概念，應用於日常生活。						
0616(日) 0622(六) 6/18(二)畢業典禮	資訊安全宣導週~了解網路的危險及自我保護	科 J-B1 具備運用各種科技符號與運算思維表達與溝通的素養，並理解日常生活中科技與運算的基本概念，應用於日常生活。	1. 能了解網路的危險及自我保護	1. 帳號、密碼的保密原則	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察 3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作 Scratch3 程式的各種視窗功能 2. 正確應用 Scratch3 程式的各種功能 3. 正確操作 Scratch3 程式環境與視窗。	Scratch3 程式 基隆市數位學習平台 Openid 帳號	
0623(日) 0629(六) 6/28(五)休業式	超愛現的我~蚵殼港動畫或遊戲展現	科 J-B1 具備運用各種科技符號與運算思維表達與溝通的素養，並理解日常生活	蚵殼港動畫或遊戲分享作品	學會將蚵殼港動畫或遊戲檔案上傳與同儕分享心得。	1	一、形成性評量 1. 口頭問答 2. 課堂觀察	Scratch3 程式 基隆市數位學習平台 Openid 帳號	

		中科技與運算的基本概念，應用於日常生活。				3. 實機操作 二、總結性評量 1. 正確操作 Scratch3 程式的各種視窗功能 2. 正確應用 Scratch3 程式的各種功能 3. 正確操作 Scratch3 程式環境與視窗。		
--	--	----------------------	--	--	--	---	--	--

項目：學校行事

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
0215(四) 2/15(四)開學 日 0217(六)	性侵害防治教育 課程	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	1. 瞭解自己擁有對自己身體完全的自主權。 2. 認識性侵害防範知識	1. 能了解性侵害的相關知識。 2. 能學習到自我保護和危機處理以避免成為受害者。 3. 能瞭解什麼是性騷擾與性侵害。 4. 能瞭解自己或別人的身體是應受到尊重的。 5. 能知道不當的觸摸或言語上與身體上的性騷擾都是不應該、不合理的。 6. 能思考發生性騷擾與性侵害時的處理方式。	1	發表評量 學習單	網路資訊	
0225(日) 0302(六)	性侵害防治教育 課程	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	1. 瞭解自己擁有對自己身體完全的自主權。 2. 認識性侵害防範知識	1. 能了解性侵害的相關知識。 2. 能學習到自我保護和危機處理以避免成為受害者。 3. 能瞭解什麼是性騷擾與性侵害。 4. 能瞭解自己或別人的身體是應受到尊重的。 5. 能知道不當的觸摸或言語上與身體上的性騷擾都是不應該、不合理	1	發表評量 學習單	網路資訊	

		公民意 識， 關懷社會		的。 6. 能思考發生性騷擾與性侵害時的 處理方式。				
0324(日) 0330(六)	校慶排練	綜-E-C2 理解 他人感受，樂 於與人互動， 學習尊重他 人，增進人 際關係，與團 隊成員合作達 成團體目 標。	展現團隊合作 精神	1. 促進身心平衡發展，努力參與各 項活動。 2. 學習同儕互助與合作。 3. 學習班際人際交流。	1	動態展演 態度檢核	網路資訊	
0331(日) 0406(六)	校慶排練	綜-E-C2 理解 他人感受，樂 於與人互動， 學習尊重他 人，增進人 際關係，與團 隊成員合作 達成團體目 標。	展現團隊合作 精神	1. 促進身心平衡發展，努力參與各 項活動。 2. 學習同儕互助與合作。 3. 學習班際人際交流。	1	動態展演 態度檢核	網路資訊	
0407(日) 0413(六)	校慶排練	綜-E-C2 理解 他人感受，樂 於與人互動， 學習尊重他 人，增進人 際關係，與團 隊成員合作達 成團體目 標。	展現團隊合作 精神	1. 促進身心平衡發展，努力參與各 項活動。 2. 學習同儕互助與合作。 3. 學習班際人際交流。	1	動態展演 態度檢核	網路資訊	
0414(日) 0420(六)	校慶排練	綜-E-C2 理解 他人感受，樂 於與人互動， 學習尊重他 人，增進人	展現團隊合作 精神	1. 促進身心平衡發展，努力參與各 項活動。 2. 學習同儕互助與合作。 3. 學習班際人際交流。	1	動態展演 態度檢核	網路資訊	

		際關係，與團隊成員合作達成團體目標。						
0421(日) 0427(六)	校慶排練	綜-E-C2 理解他人感受，樂於與人互動，學習尊重他人，增進人際關係，與團隊成員合作達成團體目標。	展現團隊合作精神	1. 促進身心平衡發展，努力參與各項活動。 2. 學習同儕互助與合作。 3. 學習班際人際交流。	1	動態展演 態度檢核	網路資訊	
0512(日) 0518(六)	戶外教育	綜-E-C2 理解他人感受，樂於與人互動，學習尊重他人，增進人際關係，與團隊成員合作達成團體目標。	展現團隊合作精神	1. 促進身心平衡發展，努力參與各項活動。 2. 學習同儕互助與合作。 3. 學習班際人際交流。	1	發表評量 學習單	網路資訊	
0519(日) 0525(六)	海洋教育	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。	增加對海洋的知識，瞭解海洋的生物與生態、海洋文化	學生為中心，靈活運用適當的教學策略或方法，提升學生學習興趣與培養主動親近海洋的態度	1	發表評量 學習單	網路資訊	
0602(日) 0608(六)	學年活動	綜-E-C2 理解他人感受，樂於與人互動，學習尊重他人，增進人	展現參與精神	促進身心平衡發展，努力參與各項活動	1	態度檢核	網路資訊	

		際關係，與團 隊成員合作達 成團體目 標。						
--	--	--------------------------------	--	--	--	--	--	--



六、彈性學習課程－社團活動教學重點、評量方式及進度總表

(一) 112 學年度第一學期(表 5-20)

實施社團班級總數 3

申申請補助之社團數：0

合計開設社團數：3

全學期教學重點及評量方式說明										
社團名稱-年級		教學重點					評量方式			
合唱社團		透過合唱音樂基礎訓練，認識多元形式的歌曲、學習基礎的歌唱技巧，增加上台演唱經驗、培養團隊默契增進學童自信心。					實作評量			
立體造型藝術社		觀察對象的特徵，從平面描繪到立體捏塑，將平面觀察立體化呈現					實作評量			
多媒體藝術社團		透過多媒體編輯拍攝訓練，傳達意識、美感以及想法理念。					實作評量			
各週教學進度										
週次	日期	合唱社團	立體造型藝術社	多媒體藝術社團						
1	08/30 09/02	說明社團規範，安排座位。	社團規章、課程介紹、自我介紹	社團規章、課程說明，器材調查。						
2	09/03 09/09	肢體開發、聲音探索、發聲練習。	頭像觀察素描 1	鏡頭語言與運鏡- FIX 固定鏡頭介紹與實作發表						

3	09/10 09/16	認識音樂符號、讀譜練習。	頭像觀察素描2	鏡頭語言與運鏡- Handheld 手持鏡頭介紹與實作發表						
4	09/17 09/23	聲音開發、演唱姿勢練習。	偶頭製作- 五官1	鏡頭語言與運鏡- Pan/Tilt 搖攝鏡頭介紹與實作發表						
5	09/24 09/30	簡易節奏練習，歌詞朗誦	偶頭製作- 五官2	鏡頭語言與運鏡- Dolly/Truck 拉近/推遠，介紹與實作發表						
6	10/01 10/07	歌唱基礎訓練(呼吸、共鳴)	偶頭製作- 五官3 偶頭製作- 髮型1	鏡頭語言與運鏡- Zoom 變焦鏡頭介紹與發表						
7	10/08 10/14	歌唱基礎訓練：單聲部歌曲曲調教學	偶頭製作- 髮型2	鏡頭語言與運鏡- Arc 弧搖鏡頭介紹與實作發表						
8	10/15 10/21	歌唱基礎訓練：二聲部簡易和聲練習	偶頭製作- 髮型3	鏡頭語言與運鏡-Follow 跟隨鏡頭介紹與實作發表						

9	10/22 10/28	歌唱基礎 訓練：單 聲部歌曲 演唱(歌 詞)	頭像作品創 作理念、過 程撰寫評比 1	鏡頭語言與 運鏡- Pedestal 升 降鏡頭介紹 與實作發表						
10	10/29 11/04	歌唱基礎 訓練驗 收：分兩 組演唱單 一聲部	頭像作品創 作理念、過 程撰寫評比 2	運鏡優先實 作課程 A： 綜合前 9 周 運鏡技巧， 擬定主題編 輯 3 鏡頭劇 本。						
11	11/05 11/11	歌唱基礎 訓練驗 收：個人 演唱	動物觀察素 描 1	運鏡優先實 作課程 B： 分組發表劇 本設計及運 鏡規劃。						
12	11/12 11/18	基礎歌唱 技巧教 學：對唱	動物觀察素 描 2	運鏡優先實 作課程 C： 針對修改過 的劇本，準 備相關器材 進行拍攝、 剪輯						
13	11/19 11/25	基礎歌唱 技巧：輪 唱	報紙摺法技 法練習	運鏡優先實 作課程 D： 針對修改過 的劇本，準 備相關器材 進行拍攝、 剪輯						

14	11/26 12/02	簡易二聲部歌曲演唱教學	動物紙塑實作 1_骨架	安樂劇場-分組發表各組拍攝之作品，並進行建議與檢討						
15	12/03 12/09	二聲部歌曲演唱(認識音樂術語)	動物紙塑實作 2_骨架	音樂影片拍攝企劃 A-欣賞教師準備之音樂影片，進行運鏡分析與研究。						
16	12/10 12/16	二聲部歌曲演唱(歌詞詮釋)	動物紙塑實作 3_頭部	音樂影片拍攝企劃 B-自教師準備之音樂影片中分組挑選，進行臨摹攝影作業規劃						
17	12/17 12/23	二聲部歌曲演唱(情感詮釋)	動物紙塑實作 4_四肢	音樂影片拍攝企劃 C-音樂影片臨摹攝影活動與剪輯						
18	12/24 12/30	二聲部歌曲演唱(背譜)	動物紙塑實作 5_表面處理	音樂影片拍攝企劃 D-音樂影片臨摹攝影活動與剪輯						
19	12/31 01/06	二聲部歌曲演唱(彩排練習)	動物紙塑實作 6_表面處理	音樂影片拍攝企劃 E-音樂影片臨摹攝影活動與剪輯						

20	01/07 01/13	二聲部歌 曲演唱(彩 排)	動物紙塑實 作 7_表面 處理	音樂影片拍 攝企劃 F- 音樂影片臨 摹攝影活動 與剪輯						
21	01/14 01/20	期末演出	動物紙塑實 作 8_表面 處理	期末發表						

填表說明：可依各校需求自行增刪



(二) 112 學年度第二學期(表 5-21)

實施社團班級總數：3

申申請補助之社團數：0

合計開設社團數：3

全學期教學重點及評量方式說明

社團名稱-年級	教學重點	評量方式
合唱社團	透過合唱音樂基礎訓練，認識多元形式的歌曲、學習基礎的歌唱技巧，增加上台演唱經驗、培養團隊默契增進學童自信心。	實作評量
立體造型藝術社	觀察對象的特徵，從平面描繪到立體捏塑，將平面觀察立體化呈現	實作評量
多媒體藝術社團	透過多媒體編輯拍攝訓練，傳達意識、美感以及想法理念。	實作評量

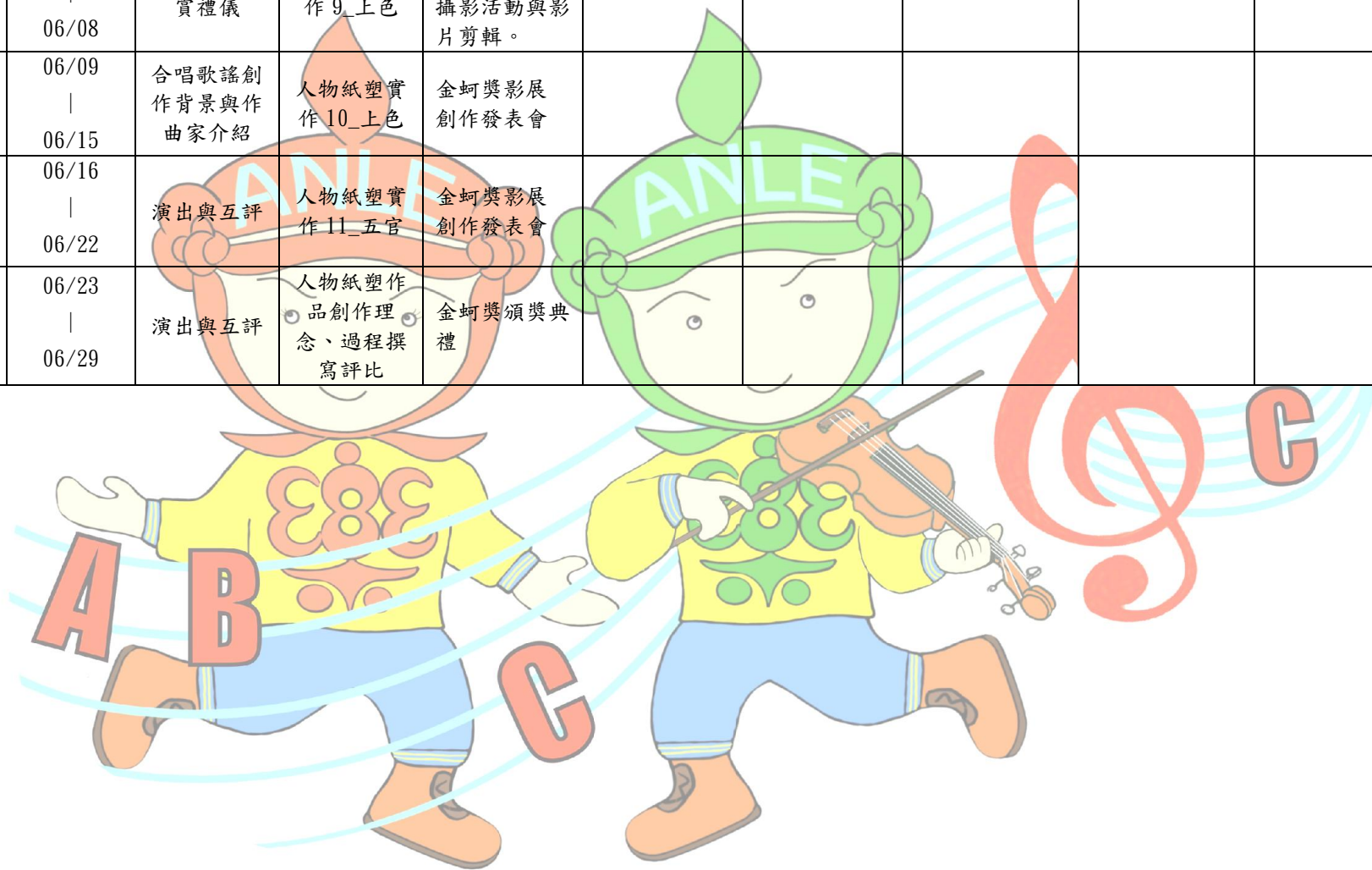
各週教學進度

週次	日期	合唱社團	立體造型藝術社	多媒體藝術社團					
1	02/15 02/17	聲音與肢體開發	動物紙塑實作 9_上色	音樂電影製作企畫 1： 教師提供幾則音樂，供學生選擇與發想，並針對音樂內容編輯故事劇本。					

2	02/18 02/24	基礎演唱技巧(呼吸、共鳴)	動物紙塑實作 10_上色	音樂電影製作企畫 2： 教師提供幾則音樂供學生選擇與發想，並針對音樂內容編輯故事劇本。						
3	02/25 03/02	福佬語系合唱歌謠分部練習	動物紙塑實作 11_上色	音樂電影製作企畫 3： 學生針對劇本，進行分鏡規畫與分析。						
4	03/03 03/09	福佬語系合唱歌謠歌詞練習	動物紙塑作品創作理念、過程撰寫評比 1	音樂電影製作企畫 4： 學生針對劇本，進行分鏡規畫與分析。						
5	03/10 03/16	福佬語系合唱歌謠二聲部練習	動物紙塑作品創作理念、過程撰寫評比 2	音樂電影製作企畫 5： 音樂電影實作拍攝與剪輯。						
6	03/17 03/23	福佬語系合唱歌謠二聲部練習	人物肢體觀察素描 1	音樂電影製作企畫 6： 音樂電影實作拍攝與剪輯。						
7	03/24 03/30	聆賞台灣鄉土合唱比賽特優團隊演出	人物肢體觀察素描 2	音樂電影製作企畫 7： 音樂電影實作拍攝與剪輯。						
8	03/31 04/06	英文合唱歌曲分部練習	報紙摺法技法練習	音樂電影製作企畫 8： 音樂電影實作拍攝與剪輯。						

9	04/07 04/13	英文合唱歌曲歌詞賞析 語韻練習	人物紙塑實作 1_骨架	期中發表與研討會						
10	04/14 04/20	英文合唱歌曲練習	人物紙塑實作 2_骨架	期中發表與研討會						
11	04/21 04/27	英文合唱歌曲練習	人物紙塑實作 3_骨架	自由劇本創作： 學生分組討論，編輯故事綱要與劇本。						
12	04/28 05/04	英文合唱歌曲欣賞	人物紙塑實作 4_骨架	自由劇本創作： 學生分組討論，編輯故事綱要與劇本。						
13	05/05 05/11	歌唱、肢體動作、聲音表情	人物紙塑實作 5_表面處理	自由劇本創作： 各組依劇本進行設備與鏡頭規劃。						
14	05/12 05/18	歌唱、肢體動作、聲音表情	人物紙塑實作 6_表面處理	自由劇本創作： 攝影活動與影片剪輯。						
15	05/19 05/25	合唱、動作與舞台走位	人物紙塑實作 7_表面處理	自由劇本創作： 攝影活動與影片剪輯。						
16	05/26 06/01	合唱、動作與舞台走位	人物紙塑實作 8_表面處理	自由劇本創作： 攝影活動與影片剪輯。						

17	06/02 06/08	表演藝術欣賞禮儀	人物紙塑實作 9_上色	自由劇本創作： 攝影活動與影片剪輯。						
18	06/09 06/15	合唱歌謠創作背景與作曲家介紹	人物紙塑實作 10_上色	金蚵獎影展創作發表會						
19	06/16 06/22	演出與互評	人物紙塑實作 11_五官	金蚵獎影展創作發表會						
20	06/23 06/29	演出與互評	人物紙塑作品創作理念、過程撰寫評比	金蚵獎頒獎典禮						



陸、課程實施與評鑑

基隆市安樂區安樂國民小學課程評鑑計畫

一、依據

- (一) 107 年 9 月 6 日教育部頒國民中學及國民小學實施課程評鑑參考原則。
- (二) 107 年 11 月 5 日基隆市國民中學及國民小學實施課程評鑑注意事項。
- (三) 109 年 5 月 20 日基隆市安樂區安樂國民小學課程發展委員會第三次會議決議事項辦理。

二、目的

- (一) 確保及持續改進學校課程發展、教學創新及學生學習之成效。
- (二) 回饋課程綱要之研修、課程政策規劃及整體教學環境之改善。
- (三) 協助評估課程實施及相關推動措施之成效。

三、評鑑項目、分工及建議時程：

項目	評鑑對象與人員分工	建議評鑑參考時程
課程總體架構	本校課程發展委員會組專案小組辦理，評鑑結果提委員會審議。	以一學年為評鑑循環週期： 設計階段：每年 5 月 1 日至 6 月 30 日。 準備階段：每年 6 月 1 日至 8 月 31 日。 實施階段：每年 9 月 1 日至次年 6 月 30 日。 課程效果：每學期末。
部定課程	本校各領域教學研究會辦理，評鑑結果提各領域教學研究會及課程發展委員會討論。	以一學年為評鑑循環週期： 設計階段：每年 5 月 1 日至 8 月 15 日。 準備階段：每年 7 月 1 日至 8 月 31 日。 實施階段：每學年開學日至學期結束。 課程效果：配合平時及定期學生評量期程辦理。
校訂課程	本校校訂課程設計與推動小組辦理，評鑑結果提校訂課程設計與推動小組及課程發展委員會討論。	配合課程設計、實施準備、實施過程和效果評估之進程辦理。

四、評鑑資料與方法及評鑑重點、品質原則

由各課程之評鑑分工人員，就各評鑑課程對象在設計、實施與效果之過程與成果性質，採相應合適之多元方法，蒐集可信資料進行評鑑。

本校各課程對象之評鑑重點及品質原則，參照教育部頒國民中學及國民小學實施課程評鑑參考原則，唯各評鑑人員得就各課程之性質及課程發展與教育評鑑之專業知識，予以補充。

(一) 課程總體

評鑑對象	評鑑層面	評鑑重點	課程發展品質原則	評鑑資料與方法	評鑑結果			
					完全符合	多數符合	多數不符合	完全不符合
課程總體架構	設計	教育效益	1. 學校課程願景，能掌握課綱之基本理念、目標及學校之教育理想。 2. 各領域及彈性學習課程之學習節數規劃，能適合學生學習需要，獲致高學習效益。	課程計畫				
		內容結構	1. 內含課綱及主管機關規定之必備項目，如背景分析、課程願景、各年級各領域及彈性學習課程節數分配表、法律規定教育議題實施規劃、學生畢業考或會考後至畢業前課程規劃、課程實施與評鑑說明以及各種必要附件。 2. 各年級各領域及彈性學習課程教學節數和總節數規劃符合課綱規定。 3. 適切規劃法律規定教育議題之實施方式。	課程計畫				
		邏輯關連	1. 學校課程願景、發展特色和各類彈性學習課程主軸，能與學校發展及所在社區文化等內外相關重要因素相連結。	課程計畫				
		發展過程	1. 學校背景因素之分析，立基於課程發展所需之重要證據性資料。 2. 規劃過程具專業參與性並經學校課程發展委員會審議通過。	會議記錄				
	實施準備	師資專業	1. 校內師資人力及專長足以有效實施各領域及彈性學習課程。 2. 校內行政主管和教師已參加主管機關及學校辦理之新課程專業研習或成長活動，對課程綱要內容有充分理解。 3. 教師積極參與各領域教學研究會、年級會議及專業學習社群之專業研討、共同備課、觀課和議課活動，熟知任教課程之課綱、課程計畫及教材內容。	1. 教師提供相關研習證明(證書) 2. 成立人才資料庫				
		家長溝通	1. 學校課程計畫能獲主管機關備查，並運用書面或網路等多元管道向學生與家長說明。	開班親會，校網連結，聯絡簿				
		教材資源	1. 各領域及彈性學習課程所需審定本教材，已依規定程序選用，自編教材及相關教學資源能呼應課程目標並依規定審查。 2. 各領域及彈性學習課程之實施場地與設備，已規劃妥善。	教科書評選會議、提供相關照片佐證				
		學習促進	1. 規劃必要措施，以促進課程實施及其效果，如辦理課程相關之展演、競賽、活動、能力檢測、學習護照等。	活動計畫、照片成果				

實施情形	教學實施	1. 教師依課程計畫之規劃進行教學，教學策略和活動安排能促成本教育階段領域核心素養、精熟學習重點及達成彈性學習課程目標。 2. 教師能視課程內容、學習重點、學生特質及資源條件，採用相應合適之多元教學策略，並重視教學過程之適性化。	教師觀議課記錄				
	評量回饋	1. 教師於教學過程之評量或定期學習成就評量之內容與方法，能掌握課綱及課程計畫規劃之核心素養、學習內容與學習表現，並根據評量結果進行學習輔導或教學調整。 2. 各領域教學研究會、年級會議及各教師專業學習社群，能就各課程之教學實施情形進行對話、討論，適時改進課程與教學計畫及其實施。	學習扶助紀錄 領域小組會議記錄 期末課程評鑑會議				
效果	教育成效	1. 學生於各領域及彈性學習課程之學習結果表現，符合預期教育成效，展現適性教育特質。	質化評量 歲末教學成果展 親職專刊				

(二)部定課程

評鑑對象	評鑑層面	評鑑重點	課程發展品質原則	評鑑資料與方法	評鑑結果			
					完全符合	多數符合	多數不符合	完全不符合
部定課程	設計	素養導向	1. 領域內各單元/主題之教學設計，適合學生的能力、興趣和動機，有效促進核心素養之達成。	課程計畫				
		內容結構	1. 內含課綱及所屬地方教育行政主管機關規定課程計畫中應包含之項目。	課程計畫				
		邏輯關連	1. 核心素養、教學內容，彼此具相呼應之邏輯關連。 2. 領域課程若規劃跨領域/科目統整課程單元/主題，應確實具主題內容彼此密切關連之統整精神。	課程計畫				
		發展過程	1. 規劃與設計過程蒐集、參考及評估本領域課程設計所需之重要資料。 2. 規劃與設計過程具專業參與性，經由各專業團隊之共同討論，並經學校課程發展委員會審議通過。	課程計畫				
	實施準備	師資專業	1. 校內師資人力及專長足以有效實施各領域課程，對課程綱要內容有充分理解，熟知任教課程之課綱、課程計畫及教材內容。	研習證明				
		家長溝通	1. 學校課程計畫能獲主管機關備查，並運用書面或網路等多元管道向學生與家長說明。	網頁公告				
		教材資源	1. 各領域課程所需審定本教材，已依規定程序選用，自編教材及相關教學資源能呼應課程目標並依規定審查。	教材審核表				

		學習促進	1. 規劃必要措施，以促進課程實施及其效果，如辦理課程相關之展演、競賽、活動、能力檢測、學習護照等。	評量方式計畫				
實施情形	教學實施	教學實施	1. 教師依課程計畫之規劃進行教學，能採用相應合適之多元教學策略，並重視教學過程之適性化。	觀議課記錄				
		評量回饋	1. 教師於教學過程能掌握課綱及課程計畫規劃之核心素養、學習內容與學習表現。教學後，專業團隊能就各課程之教學實施情形進行對話、討論，適時改進課程與教學計畫及其實施。	觀議課記錄				
	效果	素養達成	1. 各學習階段/年級學生於各領域之學習結果表現，能達成各該領域課綱訂定之本教育階段核心素養，並精熟各學習重點。	學生作品				
		持續進展	1. 學生在各領域之學習結果表現，於各年級和學習階段具持續進展之現象。	學生作品				

(三)校訂課程

評鑑對象	評鑑層面	評鑑重點	課程發展品質原則	評鑑資料與方法	評鑑結果			
					完全符合	多數符合	多數不符合	完全不符合
校訂課程	設計	學習效益	1. 各彈性學習課程之單元或主題內容，符合學生的學習需要及身心發展層次，對其持續學習與發展具重要性。 2. 各彈性學習課程之教材、內容與活動，重視提供學生練習、體驗、思考、探究、發表和整合之充分機會，學習經驗之安排具情境脈絡化、意義化和適性化特徵，確能達成課程目標。	學習單 紙筆測驗				
		內容結構	1. 各彈性學習課程之組成單元或主題，彼此間符合課程組織的順序性、繼續性和統整性原則。	學習單				
		邏輯關連	1. 各年級各彈性學習課程之規劃主題，能呼應學校課程願景及發展特色。 2. 各彈性學習課程之教學單元或主題內容、課程目標、教學時間與進度和評量方式等，彼此間具相互呼應之邏輯合理性。	學習單				
		發展過程	1. 規劃與設計過程中，能蒐集且參考及評估各彈性學習課程規劃所需的重要資料，如相關主題的政策文件與研究文獻、學校課程願景、可能之教材與教學資源、學生先備經驗或成就與發展狀態、課程與教學設計參	學習單 實作 討論報告				

			考文獻等。 2. 規劃與設計過程具專業參與性，經由彈性學習課程規劃小組、年級會議或相關教師專業學習社群之共同討論，並經學校課程發展委員會審議通過。特殊需求類課程，並經特殊教育相關法定程序通過。					
實施準備	師資專業	1. 校內師資人力及專長足以有效實施彈性學習課程。	課程參與					
	家長溝通	1. 學校課程計畫能獲主管機關備查，並運用書面或網路等多元管道向學生與家長說明。	開班親會，校網連結，聯絡簿					
	教材資源	1. 彈性學習課程所需審定本教材，已依規定程序選用，自編教材及相關教學資源能呼應課程目標並依規定審查。 2. 彈性學習課程之實施場地與設備，已規劃妥善。	課發會通過					
	學習促進	1. 規劃必要措施，以促進課程實施及其效果，如辦理課程相關之展演、競賽、活動、能力檢測、學習護照等。	作品呈現					
實施情形	教學實施	1. 教師依課程計畫之規劃進行教學，多元教學策略和活動安排能重視教學過程之適性化，及達成彈性學習課程目標。 2. 教師能視課程內容、學習重點、學生特質及資源條件，採用相應合適之多元教學策略。	活動成果照片					
	評量回饋	1. 教師於教學過程之評量或定期學習成就評量之內容與方法，能掌握課綱及課程計畫規劃之核心素養、學習內容與學生學習表現，並根據評量結果進行學習輔導或教學調整。 2. 各領域教學研究會、年級會議及各教師專業學習社群，能就各課程之教學實施情形進行對話、討論，適時改進課程與教學計畫及其實施。	學習單					
效果	目標達成	1. 學生於各彈性學習課程之學習結果表現，能符合課程設計之預期課程目標，並具教育之積極正向價值。	觀議課記錄					
	持續進展	1. 學生於各類彈性學習課程之學習成就表現，具持續進展之現象。	觀議課記錄					

五、評鑑運用

對於評鑑過程及結果發現，本校將即時加以運用：

- (一) 修正學校課程計畫：分別提各該（跨）領域教學研究會、彈性學習課程設計與推動小組以及本校課程發展委員會討論修正課程計畫。
- (二) 檢討學校課程實施條件及設施，並加以改善：提本校各相關處室檢討及改善課程實施條件及設施。
- (三) 增進教師及家長對課程品質之理解及重視：於相關會議向教師及家長說明評鑑之規劃、實施和結果，增進其對本校課程品質之理解與重視。
- (四) 回饋於教師教學調整及專業成長規劃：提供評鑑發現給各該授課教師作為教學調整之參考，及供教務處參酌評鑑發現之專業成長需求，規劃教師專業成長活動。
- (五) 安排補救教學或學習輔導：有學習困難之課程內容或學生，由教務處或相關教師規劃實施補救教學或學習輔導。

- (六) 激勵教師進行課程及教學創新：對課程與教學創新有卓越績效之教師或案例，安排公開分享活動，並予以敘獎表揚。
- (七) 對課程綱要、課程政策及配套措施提供建議：於相關會議或管道，向教育局或相關單位提供建議。

六、評鑑檢討

本校課程發展委員會於每學期末之會議，安排各(跨)領域教學研究會、彈性學習課程設計與推動小組輪流報告其評鑑實施情形，同時檢討其實施課程評鑑之效用性、可行性、妥適性及正確性，發現需改善者，則研議其改善之道。必要時，得委請校外專業單位或人員協助進行評估與檢討。

七、考核與獎勵

每學年課程評鑑結束後，依權責給予有功人員敘獎鼓勵。

八、計畫施行

本計畫經本校課程發展委員會審議通過、校長核定後實施，修正時亦同。



柒、附件

附件 1 學校課程發展委員會組織要點

基隆市安樂區安樂國民小學課程發展委員會組織要點

一、本校為落實學校課程發展委員會功能，本要點依據「九年一貫國民基本教育課程綱要總綱」及「十二年國教課程綱要總綱」訂定之。

二、本校課程發展委員會（以下簡稱課發會）之任務及職掌如下：

- (一) 規劃學校課程計畫，發展學校本位課程。
- (二) 審查各學習領域課程計畫，且應融入重大議題等。
- (三) 審查自編教科用書，審查彈性學習課程計畫、跨領域課程計畫。
- (四) 審查各學習領域課程小組之計畫與執行成效。
- (五) 負責課程與教學評鑑，並進行學習評鑑。
- (六) 規劃教師專業成長進修計畫。
- (七) 確認學校編餘節數運用之減課範疇、對象等，並應優先針對指導學生學習之教師予以減課。

(八) 其他有關課程發展事宜。

課發會應於每學年開學前一個月，擬定下一學年度學校課程計畫。

三、課發會置委員九人至三十一人，委員均為無給職，其組成方式如下：

- (一) 學校行政人員代表：由校長及教師兼行政人員共同選（推）舉之代表，校長及各處室主任（不含人事、主計）為當然委員。
- (二) 年級及領域教師代表：由未兼行政之教師選（推）舉之代表，其人數不得少於委員總額之二分之一。但教師員額少於委員總額之二分之一者，不在此限。

(三) 家長及社區代表：由家長會或社區人士選（推）舉之代表，其人數為一人至三人。委員由選（推）舉產生時，得選（推）舉候補委員若干人，於委員因故不能擔任時依序遞補之。無候補委員遞補時，即應辦理補選（推）舉。

課發會委員應於任期內履行委員之義務。委員參加課發會會議時，學校應核予公假登記。

四、委員任期為一學年，連選得連任。遞補候補委員或補選（推）舉產生之委員，其任期均至原任期屆滿之日止。

委員於任期中因故無法執行職務時，應解除其委員職務。

五、課發會每學年定期舉行四次會議，以每學期各兩次為原則。但經委員二分之一以上連署開會時，校長應召開臨時委員會議。課發會開會時，校長為當然主席，校長因故無法主持時，由委員互推一人為主席。

課發會開會時，應有全體委員二分之一以上出席，及出席委員二分之一以上之決議行之。

六、每學年開學前兩個月召開會議審查新學年度學校課程計畫，並送基隆市政府教育處備查。

七、課發會得邀請學者專家、其他相關人員列席諮詢。

八、課發會下設各學習領域課程小組（以下簡稱各領域小組），分為語文、健康與體育、社會、藝術、數學、自然科學、綜合活動等七大學習領域小組，職掌如下：

- (一) 擬定所屬學習領域課程計畫。
- (二) 分析所屬學習領域之審定本教材，或自編教材。
- (三) 進行橫向及縱向課程統整或補強規劃事宜。
- (四) 規劃所屬學習領域教師專業成長進修計畫。
- (五) 擬定所屬學習領域教學評量。

- (六) 擬定所屬學習領域教師教學評鑑指標，並實施教學評鑑。
- (七) 實踐課程與協同教學相關事宜。
- (八) 檢討與改進所屬學習領域教學策略與成效。
- (九) 其他有關所屬學習領域相關事宜。

九、各領域小組組成人員及實施方式如下：

- (一) 教師採分領域、分年級或分學習階段，每位教師應參加一個以上之領域小組；另各領域小組得視需要，由家長會或社區人士選（推）舉家長及社區代表。
- (二) 各領域小組置召集人一人，由成員選（推）舉產生，召集人應定期召集小組會議。但經成員二分之一以上連署開會時，召集人應召開臨時會議。
- (三) 各領域小組於學期結束前應提出次一學期所屬學習領域之課程計畫，送請學校課發會審查。
- (四) 各領域小組審議通過之提案，由召集人送課發會核定後辦理。
- (五) 各領域小組開會時得邀請學者專家等列席。

十、學校得聯合成立校際之課發會，小型學校亦得配合實際需要，合併數個領域小組成為一個跨領域課程小組。

十一、課發會之行政工作，由學校教務（導）處主辦，相關處（室）協辦。

十二、本要點經本校校務會議通過，校長核定後施行，修正時亦同。

