

嘉義縣布袋鎮新岑國民小學

110 學年度第一學期四年級課程教學進度總表及議題融入規劃

週次	日期	學校行事曆	學習領域(每週 25 節數)								
			語文(7)			數學 (3) (南一)	自然與生活科技 (3) (翰林)	社會 (3) (翰林)	藝術與人文(3) (康軒) (混齡教學, 3 節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3)(南一) (混齡教學, 2 節)
			國語 (4) (康軒)	本土語言 (閩南語) (1)(真平) (混齡教學, 1 節)	英語 (2) (翰林)						
		學期學習重點	1.能用心精讀, 深入內容, 歸納大意。 2.能在聆聽時, 感受說話者的情緒, 並歸納發表內容。 3.透過生活化語文, 學習解決問題 4.透過觀察並欣賞大自然, 體驗大自然的變化。 5.培養面對挫折及樂觀積極的態度, 發揮自己的潛能。	1.能吟唱、朗誦課文、傳統念謠。 2.能了解與地形相關的俗語、歇後語。 3.學會歇後語及句型, 並練習造句。 4.能以閩南語形容自己的個性。 5.認識各種古早物。 6.了解與傳統生活器物相關的俗語。	1.能聽辨、說出及辨識 26 個字母及字母例字。 2.能聽辨及運用字母拼讀法, 讀出以短母音 a, e, i, o, u 所組成的音組及例字。 3.能聽辨並說出數字 16-20。 4.能聽懂並說出日常生活用語。 5.能朗讀及吟唱歌謠。 6.能認識外國風土民情, 瞭解及尊重不同的文化及習俗。	1.認識一億以內的數。 2.理解並熟練多位整數的乘法問題。 3.學習使用量角器, 理解旋轉角、銳角、鈍角、平角和周角的定義, 並了解角度的計算。 4.理解並熟練多位整數的除法直式計算和相關問題。 5.能解決容量和重量兩階單位的加、減、乘、除的計算問題。	1.了解月亮的傳, 探討月亮表面的樣子。 2.學會測量不同物體的高度角。 3.觀測記錄了解月形的變化與規律性 4.觀察並討論生活周遭的水域環境及保護。 5.認識運輸工具的演進, 構造和功能。 6.認識各種能源及節約的方法。 7.認識電池和燈泡的串聯與並聯。認識常見的運輸工具。	1.能了解家鄉所具備的自然與人文特性。 2.認識家鄉的地形、氣候與水資源等。 3.能從家鄉文物中看先民生活方式, 了解今昔之不同。 4.認識家鄉產業的特色、合作與競爭關係及發展與挑戰問題。 5.認識家鄉的名勝與古蹟。 6.認識家鄉的節慶與民俗活動。	1.觀察與描寫生活環境裡的人事物動態。 2.關心與了解自己的生活环境。 3.表現音樂中律動 4.了解造型與色彩構成節奏感的內涵。 5.了解原住民藝術作品中的精神象徵 6.了解原住民的傳說與文化的關係。 7.培養參與藝術活動的興趣。	1.欣賞不同性別者在生活中展現的差異。 2.覺察個人與他人之間參與家庭事務的差異; 養成樂於主動參與家庭事務的態度; 實際參與家庭事務; 規畫並參與家庭活動。 3.蒐集戶外活動的資訊與注意事項。 4.了解社區文化活動及其特色; 參加社區文化活動。 5.實際走出戶外, 用心體驗大自然。	1.能由身體狀況的改變, 體認人體成長的事實。 2.能知道如果發現生長有遲緩的現象, 要盡快診斷及治療。 3.能了解不良的生活習慣會妨礙生長發育並影響學習。 4.能尊重、欣賞並接納不同的飲食文化。 5.能了解優良食品標章所代表的意義。 6.知道合格中醫診所應具備的條件, 保障自己的健康與安全。
1	8/30 9/3	8/30(一)開學 小一迎新活動 祖父母節-家庭教育(2)	一、阿里山上看出 1-2-3-2, 2-2-2-3 3-2-1-2	一、生活的環境 1.草地風景嬌 1-2-2, 1-2-6 1-2-8, 2-2-1 4-2-1	Get Ready Classroom English, ABC Review, Phonics Review 1-1-2, 1-1-7 2-1-1, 2-1-5	第1單元一億以內的數 N-2-02, 4-n-01	一. 月亮 1. 大家來賞月 1-2-2-2, 1-2-5-2 1-2-5-3	一、家鄉的地名與位置 1.家鄉的地名 1-2-1, 1-2-6	天亮了/對稱之美/ 換個角度看世界 1-2-2, 1-2-4 2-2-7	性別面面觀 1. 性別不一樣? 2-2-2 【性別平等教育】	一. 飲食面面觀 2-2-2 【食育教育】
2	9/6 9/10	期初校務會議 友善校園宣導	一、阿里山上看出 二、秋色入山林 6-2-10-1, 1-2-3-2	1.草地風景嬌 1-2-2, 1-2-6 2-2-1, 2-2-2 4-2-1, 5-2-2	字母拼讀和單字 Starter Unit 2-1-3, 3-1-2 3-1-5	第1單元一億以內的數 N-2-02, 4-n-01	2. 月亮位置的移動 3-2-0-1, 5-2-1-1 5-2-1-2	1.家鄉的地名 1-2-1, 1-2-6 【資訊倫理或素養】	天亮了/對稱之美/ 換個角度看世界 1-2-2, 1-2-4 2-2-7	1. 性別不一樣? 2-2-2	一. 飲食面面觀 2-2-2 【食育教育】
3	9/13 9/17	家長委員會及班親會	二、秋色入山林 6-2-10-1, 2-2-3-1 3-2-2-5	1.草地風景嬌 1-2-8, 2-2-1 2-2-8, 3-2-2	Festivals: The Moon Festival 1-1-3, 1-1-10 2-1-3	第2單元乘法 N-2-05, 4-n-03	2. 月亮位置的移動 6-2-3-1, 6-2-3-2 7-2-0-2	2.地圖上的家鄉 1-2-4	天亮了/對稱之美/ 換個角度看世界 1-2-2, 1-2-4 2-2-7	2. 多元欣賞 2-2-2 【性侵害犯罪防治】	二. 向傳染病說「不」 7-2-1

週次	日期	學校行事曆	學習領域(每週 25 節數)								
			語文(7)			數學(3) (南一)	自然與生活科技(3) (翰林)	社會(3) (翰林)	藝術與人文(3) (康軒) (混齡教學, 3節)	綜合活動(3) (康軒)	健康與體育(3) (南一) (混齡教學, 2節)
			國語(4) (康軒)	本土語言(閩南語) (1)(真平) (混齡教學, 1節)	英語(2) (翰林)						
4	9/20 9/24	親職教育家庭訪視 9/21 防震演練(4)	三、老鷹不飛 統整活動一 6-2-1-1, 3-2-2-2	2. 大樓 1-2-2, 2-2-3 2-2-4, 4-2-1	Unit 1 Are You Happy? 1-1-8, 2-1-3 3-1-7	第2單元乘法 N-2-05, 4-n-03	2. 月亮位置的移動 1-2-3-2, 3-2-0-1 5-2-1-1	二、家鄉的自然環境 1. 地形與生活 1-2-1	走出戶外/美反覆之美/魔法棒真神奇 1-2-1, 1-2-2 1-2-4, 2-2-7	2. 多元欣賞 2-2-2【 性侵害犯罪防治 】	二. 向傳染病說「不」 7-2-1
5	9/27 10/1	性別平等教育	四、永遠的馬偕 2-2-2-3, 3-2-1-1 4-2-1-1, 5-2-8-2 【 人權教育 】	2. 大樓 1-2-2, 2-2-3 2-2-8, 4-2-1	Unit 1 Are You Happy? 2-1-4, 5-1-2 6-1-1	第3單元角度 N-2-20, S-2-03 S-2-07, 4-s-04 4-s-05, 4-s-06	3. 月相的變化 2-2-1-1, 2-2-4-2 3-2-0-1, 7-2-0-2	2. 氣候與生活 1-2-1, 1-2-8 【 全民國防教育 】	走出戶外/美反覆之美/魔法棒真神奇 1-2-1, 1-2-2 1-2-4, 2-2-7	家庭生活樂陶陶 1. 主動做家事 2-2-3 【 家政教育 】	三. 寶貝牙齒 1-2-3
6	10/4 10/8	交通安全宣導	四、永遠的馬偕 五、海倫·凱勒的奇蹟 6-2-6-1, 1-2-1 2-2-2-3	2. 大樓 1-2-6, 1-2-8 2-2-8, 3-2-2	Unit 1 Are You Happy? 2-1-10, 4-1-3 4-1-4	第3單元角度 N-2-20, S-2-03 S-2-07, 4-s-04 4-s-05, 4-s-06	3. 月相的變化 3-2-0-1, 6-2-2-1 7-2-0-2	3. 水資源與生活 1-2-1, 7-2-2	笛聲飛揚/美化生活/魔法師傳奇 1-2-2, 1-2-4 2-2-7	1. 主動做家事 2-2-3【 家政教育 】 【 家庭暴力防治 】	四. 我真的不錯 6-2-1 【 品德教育 】
7	10/11 10/15		五、海倫·凱勒的奇蹟 6-2-5-1, 1-2-3-2 2-2-2-3	2. 大樓 1-2-6, 1-2-8 2-2-8, 4-2-1	複習一 Review 1 2-1-11, 3-1-5 4-1-3, 5-1-2	第4單元除法 N-2-05, 4-n-03	二. 水生生物的世界 1. 認識水域 1-2-1-1, 1-2-2-4 1-2-5-1	3. 水資源與生活 1-2-1, 7-2-2 【 海洋教育 】	笛聲飛揚/美化生活/魔法師傳奇 1-2-2, 1-2-4 2-2-7	2. 溫馨相處情 2-2-3 【 家庭暴力防治 】	五. 消防尖兵 5-2-1, 5-2-2 5-2-3 【 全民國防教育 】
第一次定期評量方式			紙筆測驗	實作評量	紙筆測驗	紙筆測驗	紙筆測驗	紙筆測驗	實作評量	實作評量	實作評量
8	10/18 10/22		六、讀書報告—林書豪的故事 5-2-8-1, 6-2-7-4 2-2-2-3	二、身軀會講話 3. 急性的阿明 1-2-2, 1-2-6 2-2-1, 2-2-2	Unit 2 Can You Swim? 2-1-9, 2-1-11 2-1-12	第4單元除法 N-2-05, 4-n-03	1. 認識水域 5-2-1-2, 5-2-1-3 6-2-2-1	三、家鄉的開發 1. 家鄉開發的文物 1-2-2, 2-2-1	笛聲飛揚/美化生活/魔法師傳奇 1-2-2, 1-2-4 2-2-7	2. 溫馨相處情 2-2-3 【 高齡教育 】	六. 快樂運動, 活出健康 1-2-3 4-2-3, 4-2-4 【 健康體位 】
9	10/25 10/29	性別平等教育宣導	七、攀登生命的高峰 5-2-7-1, 6-2-6-1 5-2-11, 6-2-4-2	3. 急性的阿明 2-2-8, 5-2-2	Unit 2 Can You Swim? 2-1-9, 2-1-10 4-1-3	第5單元三角形 S-2-03, S-2-04 S-2-05, S-2-06	2. 水生生物的祕密 2-2-2-2, 3-2-0-3 5-2-1-1	2. 家鄉開發的故事 1-2-2, 2-2-1	童話世界/圖畫地圖/身體變變變 1-2-1, 1-2-2 2-2-6, 2-2-7	擁抱自然 1. 行前筆記 4-2-2 【 交通安全教育 】	六. 快樂運動, 活出健康 1-2-3 3-2-2, 4-2-3
10	11/1 11/5	校外教學—環境教育(4)	統整活動二/閱讀開門—種樹的人 5-2-5, 5-2-14	3. 急性的阿明 1-2-1, 1-2-8 2-2-7, 3-2-2	Unit 2 Can You Swim? 1-1-10, 2-1-10 4-1-3, 5-1-6	加油小站一 N-2-02, N-2-05 N-2-20, S-2-03 S-2-05	2. 水生生物的祕密 5-2-1-3, 6-2-1-1 7-2-0-2	2. 家鄉開發的故事 1-2-2, 2-2-1	童話世界/圖畫地圖/身體變變變 1-2-4, 2-2-9 3-2-12	1. 行前筆記 4-2-2 【 交通安全教育 】	七. 快樂來跳舞 3-2-1, 3-2-2 4-2-5
11	11/8 11/12	性侵害犯罪防治宣導	八、美味的一堂課 1-2-3-2, 2-2-2-3 3-2-3-5, 4-2-3-2 5-2-3-2, 6-2-6-1	4. 阿寶感冒 1-2-8, 2-2-1 2-2-3, 4-2-1	Unit 2 Can You Swim? 2-1-10, 5-1-6	第6單元分數 N-2-10, N-2-11 N-2-16, 4-n-07 4-n-08, 4-n-10	2. 水生生物的祕密 5-2-1-3, 6-2-1-1 7-2-0-2, 7-2-0-2	四、家鄉的產業 1. 家鄉產業與生活 1-2-2, 2-2-1	童話世界/圖畫地圖/身體變變變 1-2-4, 2-2-9 3-2-12	2. 戶外新體驗 4-2-2 【 全民國防教育 】	七. 快樂來跳舞 3-2-1, 3-2-2 4-2-5
12	11/15 11/19		九、走進蒙古包 1-2-3-2, 2-2-3-1 3-2-2-5, 4-2-3-2 5-2-7-1, 6-2-1-1	4. 阿寶感冒 2-2-3, 2-2-4 2-2-8, 5-2-2	Unit 3 What Are These? 2-1-8, 2-1-9 2-1-10, 6-1-1	第6單元分數 N-2-10, N-2-11 N-2-16, 4-n-0	3. 保護水生生物的家 1-2-5-3, 2-2-2-2 3-2-0-3	1. 家鄉產業與生活 1-2-2, 2-2-1	古老的傳說/家鄉之美/角色變變變 1-2-5, 2-2-6 2-2-9, 3-2-12	2. 戶外新體驗 4-2-2	八. 擺臂快跑 3-2-1, 3-2-4

週次	日期	學校行事曆	學習領域(每週 25 節數)								
			語文(7)			數學 (3) (南一)	自然與生活科技 (3) (翰林)	社會 (3) (翰林)	藝術與人文(3) (康軒) (混齡教學, 3節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3)(南一) (混齡教學, 2節)
			國語 (4) (康軒)	本土語言 (閩南語) (1)(真平) (混齡教學, 1節)	英語 (2) (翰林)						
13	11/22 11/26	生命教育	十、建築界的長頸鹿 1-2-3-1, 2-2-2-3 3-2-2-5, 4-2-1-1 5-2-3-1, 6-2-7-2	4. 阿寶感冒 2-2-3, 2-2-8 3-2-1	Unit 3 What Are These? 4-1-3, 4-1-4 5-1-2, 5-1-6	第7單元容量和重量的計算 N-2-18, N-2-19 N-2-25, 4-n-14	三. 運輸工具與能源 1. 認識運輸工具 1-2-1-1, 1-2-2-4 1-2-5-2	2. 家鄉產業的發展 1-2-2, 2-2-1	古老的傳說/畫我家園/角色變變變 1-2-3, 1-2-4 1-2-5, 2-2-7 3-2-12	生活中遇見文化 1. 文化活動知多少 3-2-4	九. 歡樂棒球 3-2-1, 3-2-3 3-2-4
14	11/29 12/3		統整活動三 十一、水果們的晚會 4-2-5-4 6-2-7-2, 1-2-2	4. 阿寶感冒 1-2-6, 1-2-8, 2-2-8, 4-2-1	複習二 Review 2 2-1-9, 3-1-5 5-1-6	第8單元整數四則 N-2-06, N-2-07 A-2-02, A-2-03	1. 認識運輸工具 1-2-1-1, 1-2-2-4 1-2-5-2, 2-2-6-2 5-2-1-2	2. 家鄉產業的發展 1-2-2, 2-2-1	笛聲飛揚/畫我家園/角色變變變 1-2-4, 2-2-7 3-2-12, 3-2-13	1. 文化活動知多少 3-2-4	九. 歡樂棒球 3-2-1, 3-2-4
第二次定期評量方式			紙筆測驗	實作評量	紙筆測驗	紙筆測驗	紙筆測驗	紙筆測驗	實作評量	實作評量	實作評量
15	12/6 12/10	家庭暴力防治宣導	十一、水果們的晚會 十二、兩兄弟 3-2-2-2, 4-2-1-1 5-2-8-1, 6-2-1-3	三、臺灣古早物 5. 風鼓 2-2-3, 2-2-4 4-2-1	Unit 3 What Are These? 2-1-3, 2-1-4 4-1-4, 5-1-6	第8單元整數四則 N-2-06, N-2-07 A-2-02	2. 能源與生活 1-2-1-1, 1-2-2-4 1-2-5-2	五、家鄉的名勝古蹟 1. 認識名勝與古蹟 1-2-2, 2-2-2	笛聲飛揚/畫我家園/創意舞臺 1-2-2, 1-2-4 2-2-7	2. 社區活動快樂GO 3-2-4	十. 武術大會 3-2-1, 3-2-2 3-2-4
16	12/13 12/17	家庭教育宣導	十二、兩兄弟 2-2-1-2, 3-2-3-1 4-2-1-1, 5-2-8-1 6-2-1-3	5. 風鼓 1-2-2, 1-2-6 2-2-3, 2-2-8 5-2-2	Unit 3 What Are These? 5-1-2, 5-1-6 6-1-1	第9單元小數 N-2-13, 4-n-11 4-n-1	2. 能源與生活 6-2-2-2, 6-2-3-1 7-2-0-2	1. 認識名勝與古蹟 1-2-2, 2-2-1	笛聲飛揚/畫我家園/創意舞臺 1-2-2, 1-2-4 2-2-7	2. 社區活動快樂GO 3-2-4	十一. 單槓高手 3-2-1, 3-2-2 3-2-4
17	12/20 12/24		十三、棉花上的沉睡者 2-3-2-7, 3-2-2-3 4-2-3-2, 6-2-7-2	5. 風鼓 1-2-2, 1-2-6 1-2-8, 3-2-2	Unit 4 What Do You Want? 2-1-9, 2-1-11 2-1-12, 3-1-7	第9單元小數 N-2-13, 4-n-11 4-n-12	四. 燈泡亮了 1. 讓燈泡亮起來 1-2-1-1, 1-2-3-1 1-2-3-2	2. 愛護名勝與古蹟 1-2-2, 2-2-1	踩街遊行去/一起準備遊行 1-2-1, 2-2-6 2-2-8	改造清淨家園/ 1. 環境大探索 4-2-3	十二. 熱血躲避球 3-2-1, 3-2-4
18	12/27 12/31	性別平等教育	十四、完璧歸趙 3-2-2-5, 4-2-3-2 5-2-14-3, 6-2-10-1	5. 風鼓 1-2-2, 1-2-6 2-2-2, 2-2-3	Unit 4 What Do You Want? 1-1-7, 1-1-8 2-1-8, 2-1-9	第10單元長度 N-2-17, 4-n-14 4-n-15	1. 讓燈泡亮起來 6-2-1-1, 6-2-2-2 6-2-3-2, 7-2-0-2	2. 愛護名勝與古蹟 1-2-2, 2-2-1	踩街遊行去/一起準備遊行 1-2-1, 1-2-2 2-2-7	1. 環境大探索 4-2-3	十二. 熱血躲避球 3-2-1, 3-2-3 3-2-4
19	1/3 1/7	生命教育	十四、完璧歸趙 3-2-2-5, 4-2-3-2 5-2-14-3, 6-2-10-1	傳統念謠~天烏烏 1-2-8, 2-2-1 2-2-2, 4-2-1	Unit 4 What Do You Want? 5-1-2, 5-1-6 6-1-1	第10單元長度 N-2-17, 4-n-14 4-n-15	2. 串聯與並聯 3-2-0-2, 4-2-1-1 5-2-1-2, 6-2-2-1	六、家鄉的節慶與民俗活動 1. 傳統節慶 2-2-2, 4-2-2	踩街遊行去/一起準備遊行 1-2-1, 1-2-2 2-2-7	2. 環保好行動 4-2-3	十三. 繩乎奇技 3-2-2, 3-2-4
20	1/10 1/14		統整活動四 閱讀開門二、沙漠之舟—駱駝 5-2-5	古詩吟唱~尋隱者 不遇 1-2-6, 1-2-8 4-2-1, 4-2-5	Unit 4 What Do You Want? 4-1-3, 5-1-6	加油小站二 N-2-21, N-2-22 S-2-08, N-2-23 N-2-12	3. 電池玩具 6-2-3-2, 7-2-0-2 7-2-0-3	1. 傳統節慶 2-2-2, 4-2-2	踩街遊行去/一起準備遊行 1-2-2, 1-2-4 2-2-7, 2-2-8	2. 環保好行動 4-2-3	十三. 繩乎奇技 3-2-2, 3-2-4

週次	日期	學校 行事曆	學習領域(每週 25 節數)								
			語文(7)			數學 (3) (南一)	自然與生活科技 (3) (翰林)	社會 (3) (翰林)	藝術與人文(3) (康軒) (混齡教學, 3節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3)(南一) (混齡教學, 2節)
			國語 (4) (康軒)	本土語言 (閩南語) (1)(真平) (混齡教學, 1節)	英語 (2) (翰林)						
21	1/17 1/21	1/20(四)休業式 水域安全宣導	閱讀開門二、沙漠之舟—駱駝 5-2-14	咱來熟似語詞俗句型 1-2-6, 2-2-1 2-2-2, 2-2-8	Final Review 4-1-6, 4-1-7 5-1-7	加油小站二 N-2-21, N-2-22 S-2-08, N-2-23 N-2-12	4. 電池與環保 4-2-1-1, 4-2-2-1 4-2-2-2	2. 民俗活動 2-2-2, 4-2-2	來歡唱/像什麼/我是奇影俠1-2-1 1-2-2, 1-2-3 2-2-6, 3-2-11	2. 環保好行動 4-2-3	十三. 繩乎奇技 3-2-2, 3-2-4
第三次定期評量方式			紙筆測驗	實作評量	紙筆測驗	紙筆測驗	紙筆測驗	紙筆測驗	實作評量	實作評量	實作評量

嘉義縣布袋鎮新岑國民小學

110 學年度第二學期四年級課程教學進度總表及議題融入規劃

週次	日期	學校行事曆	學習領域(每週 25 節數)								
			語文(7)			數學 (3) (南一)	自然與生活科技 (3) (翰林)	社會 (3) (翰林)	藝術與人文 (3)(康軒) (混齡教學, 3 節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3)(南一) (混齡教學, 2 節)
			國語 (4) (康軒)	本土語言 (閩南語) (1)(真平) (混齡教學, 1 節)	英語 (2) (翰林)						
學期學習重點			1. 為未來構築夢想,擬定具體計畫付出行動。 2. 學習安排時間提升生活品質。 3. 體驗民俗活動,建立文化概念,認識傳統和現代的異同和演變。 4. 學習科學求真的精神。 5. 透過名家作品選讀擴大閱讀領域 6. 配合各領域,引導學生多元的閱讀,並學習與人討論分享。	1. 能學會各縣市名稱的閩南語說法。 2. 能學會台灣節慶活動的閩南語說法。 3. 能學會資源回收物品的閩南語說法。 4. 能學會常見交通站名稱的閩南語說法。 5. 學會吟唱傳統念謠「烏面祖師公」、「金針花」、「回鄉偶書」。	1. 能聽辨及說出教室用語。 2. 能聽辨、說出及辨識 26 個字母及字母例字。 3. 能聽辨及運用字母拼讀法,讀出以母音 a, a_e, e, e_e, i, i_e, o, o_e, u, u_e 所組成的例字。 4. 能聽辨並說出數字 21-30。 5. 能聽懂並說出日常生活用語。 6. 能朗讀及吟唱歌謠。 7. 能認識外國風土民情。	1. 能報讀生活中資料圖表。 2. 同分母分數的大小比較。 3. 理解概數的意義並應用。 4. 認識四邊形的簡單性質,描繪平面圖形。 5. 小數乘以整數兩步驟的問題。 6. 理解正方形和長方形的周長和面積公式,平方公尺與平方公分的換算。 7. 萬、億或兆為單位,進行加、減計算。 8. 解決時刻與時間量的加減問題。 9. 理解等值分數,分數和小數的互換。 10. 認識體積。	1. 認識力的特性及完成應用「力」的玩具。 2. 讓兒童察覺浮力所產生的現象,及浮力在生活中的應用。 3. 認識昆蟲的構造和外形特徵,運動方式和生活習性。 4. 飼養昆蟲,觀察並記錄昆蟲的成長過程和變化。 5. 認識毛細現象。 6. 了解連通管。 7. 認識虹吸現象。 8. 觀察到光的反射與折射現象。 9. 製造出像彩虹一樣的光。	1. 了解家鄉人口的分布及組成情形,進而了解家鄉人口的變遷狀況。 2. 認識縣(市)政府、縣(市)議會、民間組織的工作重點與功能。 3. 認識家鄉交通的特色、發展與問題挑戰等。 4. 了解人類生活型態與自然環境、歷史發展等因素之間的密切關聯。 5. 了解家鄉發展中所面臨的問題與挑戰,知道居民們關心家鄉的方式、解決問題的方法、應有的態度。	1. 了解光影效果在藝術創作上的應用。 2. 培養豐富的想像力與創作能力。 3. 以多元藝術活動展現光影的變化。 4. 將視覺及觸覺的聯想以形色及音樂、肢體表現出來。 5. 學習以不同的角度觀察物品,並從中發現趣味。 6. 啟發兒童從生活經驗中,豐富創造的想像力。 7. 擴展藝術想像的視野。	1. 探索自己的興趣並發展專長。 2. 主動參與家族聚會和休閒活動 3. 決定服務活動的內容與方式並分享服務心得與見聞。 4. 適切表達個人的想法和感受。 5. 蒐集戶外活動資訊,並遵守戶外活動的規則。	1. 能由身體狀況的改變,體認人體成長的事實。 2. 能知道如果發現生長有遲緩的現象,要盡快診斷及治療。 3. 能了解不良的生活習慣會妨礙生長發育並影響學習。 4. 能尊重、欣賞並接納不同的飲食文化。 5. 能了解優良食品標章所代表的意義。 6. 知道合格中醫診所應具備的條件,審慎選擇,保障自己的健康與安全。
1	2/7 2/11	2/11(五)開學 友善校園宣導	一、心動不如行動 1-2-3-1, 2-2-1-1 3-2-3-5	一、臺灣好所在 1. 臺灣是寶島 1-2-6, 1-2-8 2-2-3, 2-2-8	Get Ready 1-1-1, 1-1-7 2-1-1, 2-1-2 3-1-1, 3-1-7	第1單元統計圖表 D-2-02, 4-d-01 4-d-02	一、有趣的力 1. 力的作用 1-2-2-3, 2-2-1-1 3-2-0-3, 5-2-1-2	一、家鄉的人口 1. 認識家鄉的人口 1-2-5	來歡唱/像什麼/我是奇影俠 1-2-1, 1-2-2, 1-2-3 2-2-6, 3-2-11	大放異彩 1. 探索興趣 1-2-2	一. 身體的成長 1-2-1 【性侵害犯罪防治】
2	2/14 2/18	交通安全宣導	二、一束鮮花 6-2-1, 1-2-3-2 2-2-2-3, 3-2-1-1 4-2-3-2	1. 臺灣是寶島 1-2-2, 1-2-5 1-2-6, 2-2-4 4-2-1, 5-2-2	Starter Unit 1-1-8, 2-1-3 3-1-2, 3-1-5 4-1-4, 5-1-3	第1單元統計圖表 D-2-02, 4-d-01 4-d-02	2. 力的大小和方向 1-2-1-1, 1-2-4-2, 1-2-5-1, 1-2-5-2, 3-2-0-1, 5-2-1-2	2. 家鄉的人口組成 1-2-5 【全民國防教育】	樂聲響起/創造力之美/我是奇影俠 1-2-1, 1-2-2 1-2-3, 2-2-5	2. 達人的故事 1-2-2	一. 身體的成長 1-2-1, 1-2-2 【性侵害犯罪防治】
3	2/21 2/25	性別平等教育	二、一束鮮花 三、往夢想前進 6-2-6-1, 1-2-3-2 2-2-2-4, 3-2-1-1 4-2-3-2	1. 臺灣是寶島 1-2-2, 1-2-6 2-2-4, 2-2-8 3-2-2	Unit 1 What Time Is It? 1-1-3 1-1-8, 2-1-3 2-1-4, 2-1-9	第2單元分數的加減和整數倍 N-2-10, 4-n-08	2. 力的大小和方向 1-2-4-1, 1-2-5-2 2-2-5-1, 3-2-0-1 5-2-1-2, 6-2-2-1	2. 家鄉的人口組成 1-2-5	樂聲響起/想像樂趣多/我是奇影俠 1-2-1, 1-2-2, 1-2-3 1-2-4, 1-2-5	2. 達人的故事 1-2-2	二. 健康飲食有一套 2-2-3 2-2-4, 2-2-6 【食育教育】

週次	日期	學校 行事曆	學習領域(每週 25 節數)								
			語文(7)			數學 (3) (南一)	自然與生活科技 (3) (翰林)	社會 (3) (翰林)	藝術與人文 (3)(康軒) (混齡教學, 3 節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3)(南一) (混齡教學, 2 節)
			國語 (4) (康軒)	本土語言 (閩南語) (1)(真平) (混齡教學, 1 節)	英語 (2) (翰林)						
4	2/28 3/4		三、往夢想前進 統整活動一 5-2-4-1, 6-2-6-1 2-2-2-1, 2-2-2-3 2-2-2-4	2. 臺灣文化節 1-2-2, 1-2-6 2-2-1, 2-2-3 2-2-4	Unit 1 What Time Is It? 1-1-7, 1-1-8 1-1-10, 2-1-8 2-1-10, 4-1-3	第2單元分數的加 減和整數倍 N-2-10, 4-n-08	3. 浮力 3-2-0-1, 3-2-0-2 3-2-0-3, 6-2-3-1 6-2-3-2, 7-2-0-2	3. 家鄉的人口變 遷 1-2-5	樂聲響起/想像樂趣 多/我是奇影俠 1-2-1, 1-2-2 1-2-3, 1-2-4	家族休閒總動員/ 1. 家族聚會樂 2-2-3	三. 為健康把關 7-2-2, 7-2-3 【健康體位】 【食育教育】
5	3/7 3/11	生命教育	四、米食飄香 6-2-7-2, 1-2-3-2 2-2-3-1, 3-2-1-2 4-2-3-2, 5-2-8-2	2. 臺灣文化節 1-2-6, 2-2-2 2-2-3, 2-2-4 2-2-8, 5-2-2	Unit 1 What Time Is It? 2-1-10, 4-1-3 4-1-4, 5-1-2 5-1-6, 6-1-1	第3單元概數 N-2-08, 4-n-06	3. 浮力 3-2-0-1, 3-2-0-2 5-2-1-1, 5-2-1-2 6-2-3-1, 6-2-3-2	二、家鄉的機關 1. 認識家鄉的機 關 1-2-1, 6-2-1	笛聲飛揚/想像樂趣多/ 偉大的光影魔術師 1-2-1, 1-2-2, 1-2-3 1-2-5, 1-2-6	1. 家族聚會樂 2-2-3	四. 生活安全網 5-2-1, 5-2-2 5-2-3
6	3/14 3/18		五、遠方的來信 6-2-4-2, 1-2-3-2 2-2-2-3, 3-2-1-1 4-2-3-2, 5-2-13-2	2. 臺灣文化節 1-2-2, 1-2-6 2-2-2, 2-2-8 3-2-2, 4-2-1	Unit 2 What Are You Doing? 2-1-3, 2-1-4 2-1-9, 2-1-11 2-1-12, 3-1-7	第3單元概數 N-2-08, 4-n-06 C-C-6, C-C-8 C-E-2	二、昆蟲王國 1. 認識昆蟲 2-2-1-1, 5-2-1-1 5-2-1-2, 6-2-2-1 7-2-0-1	1. 認識家鄉的機 關 1-2-1, 6-2-1	笛聲飛揚/古今童玩 好好玩/偉大的光影 魔術師 1-2-1, 1-2-2 1-2-3, 1-2-5	2. 家庭休閒趣 2-2-3 【家政教育】	四. 生活安全網 5-2-1, 5-2-2
7	3/21 3/25		五、遠方的來信 六、掌中天地 6-2-6-1, 1-2-3-2 2-2-2-3, 3-2-3-5 4-2-3-2	2. 臺灣文化節 1-2-2, 1-2-6 2-2-2, 2-2-3 2-2-4, 2-2-8	Review 1 1-1-8, 2-1-3 3-1-5, 4-1-3 5-1-2, 6-1-1	第4單元四邊形 S-2-02, S-2-03 4-s-01, 4-s-02	1. 認識昆蟲 1-2-2-4, 2-2-1-1 5-2-1-1, 6-2-2-1 7-2-0-1	2. 家鄉機關與居 民的生活 6-2-1 【全民國防教育】	1聽大地在唱歌/古今 童玩好好玩/偉大的 光影魔術師 1-2-1, 1-2-2, 1-2-3 1-2-5, 1-2-6	2. 家庭休閒趣 2-2-3 【家政教育】	五. 我們這一班 6-2-1, 6-2-3 6-2-5
第一次定期評量方式			紙筆測驗	實作評量	紙筆測驗	紙筆測驗	紙筆測驗	紙筆測驗	實作評量	實作評量	實作評量
8	3/28 4/1		六、掌中天地 七、請到我的家鄉來 5-2-3-2, 6-2-6-1 1-2-3-2, 2-2-2-3 3-2-2-5	二、環保大代誌 3. 做環保 1-2-1, 1-2-2 1-2-6, 2-2-1 2-2-3	Unit 2 What Are You Doing? 2-1-4, 2-1-8 2-1-9, 2-1-10 4-1-3, 5-1-2 6-1-1	第4單元四邊形 S-2-04, 4-s-01 4-s-02, 4-s-03	2. 昆蟲的生活史 2-2-2-1, 2-2-6-1 4-2-1-1, 5-2-1-1 5-2-1-2, 6-2-2-2 6-1-1	三、家鄉的交通 1. 家鄉的運輸設 施 1-2-7, 8-2-1	聽大地在唱歌/動手 做玩具/偉大的光影 魔術師 1-2-1, 1-2-2, 1-2-3 1-2-5, 1-2-6	小小志工團 1. 傳遞關懷 3-2-3	六. 水中蛟龍 3-2-2, 3-2-4 【海洋教育】
9	4/4 4/8	家庭教育宣導	七、請到我的家鄉 來/統整活動二 4-2-3-2, 5-2-13-2 6-2-3-2, 5-2-4	3. 做環保 1-2-6, 2-2-1 2-2-8, 5-2-2	Unit 2 What Are You Doing? 2-1-4, 2-1-10 4-1-3, 5-1-2 5-1-6, 6-1-1	第5單元小數乘以 整數 N-2-13, 4-n-12	2. 昆蟲的生活史 2-2-2-2, 2-2-6-1, 5-2-1-3, 6-2-3-2 7-2-0-2	1. 家鄉的運輸設 施 1-2-7, 8-2-2	聽大地在唱歌/動手 做玩具/偉大的光影 魔術師 1-2-1, 1-2-2, 1-2-3 1-2-5, 2-2-7, 3-2-11	1. 傳遞關懷 3-2-3 【高齡教育】	六. 水中蛟龍 3-2-2, 3-2-4
10	4/11 4/15	性別平等教育宣 導	閱讀開門一、國王 的噴泉 5-2-14-2, 5-2-5 5-2-14-3	3. 做環保 1-2-1, 1-2-2, 1-2-6, 1-2-8, 2-2-2, 3-2-2	Unit 2 What Are You Doing? 2-1-10, 4-1-3 4-1-4, 5-1-2 5-1-6, 6-1-1	加油小站一 N-2-10, N-2-13 D-2-02, S-2-04	2. 昆蟲的生活史 2-2-1-1, 2-2-6-1 5-2-1-2, 5-2-1-3 6-2-3-1, 7-2-0-2	2. 家鄉的通訊設 施 1-2-7, 8-2-2	鳥語花/動手做玩具/ 偉大的光影魔術師 1-2-1, 1-2-2 1-2-3, 1-2-5	2. 小志工行 3-2-3 【品德教育】	七. 歡樂一起來 3-2-1, 3-2-2 4-2-2, 4-2-5

週次	日期	學校行事曆	學習領域(每週 25 節數)								
			語文(7)			數學 (3) (南一)	自然與生活科技 (3) (翰林)	社會 (3) (翰林)	藝術與人文 (3)(康軒) (混齡教學, 3 節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3)(南一) (混齡教學, 2 節)
			國語 (4) (康軒)	本土語言 (閩南語) (1)(真平) (混齡教學, 1 節)	英語 (2) (翰林)						
11	4/18 4/22		八、小小鴿子要回家 5-2-14-3, 1-2-4 2-2-2-2, 3-2-2-3 4-2-2-1	3. 做環保 1-2-6, 1-2-8 2-2-2, 2-2-3	Festivals: Easter 2-1-10, 3-1-7 6-1-1, 7-1-2	第6單元周長和面積 N-2-21, N-2-22 4-n-17	3. 昆蟲與環境 1-2-1-1, 6-2-1-1 6-2-2-1, 7-2-0-1 7-2-0-2	2. 家鄉的通訊設施 1-2-7, 8-2-2 【資訊倫理或素養】	鳥語花/動手做玩/偉大的光影魔術師 1-2-1, 1-2-2, 1-2-3 1-2-5, 1-2-6	2. 小志工行動 3-2-3	八. 武術真好玩 3-2-1, 3-2-2
12	4/25 4/29	家庭暴力防治宣導	八、小小鴿子要回家 九、臺灣昆蟲知己—李淳陽 6-2-6-1, 1-2-3-2 2-2-2-4	三、咱的生活 4. 車站 1-2-2, 1-2-6 2-2-1, 2-2-3	Unit 3 Where Are You? 1-1-8, 2-1-9 3-1-7, 5-1-2	第6單元周長和面積 N-2-21, N-2-22 4-n-17, 4-n-18	三、水的奇妙現象 1. 毛細現象 1-2-4-2, 2-2-3-2 3-2-0-3, 5-2-1-2 6-2-3-2, 7-2-0-2	四、鄉親的生活 1. 生活的地區差異 1-2-2, 1-2-8 【全民國防教育】	笛聲飛揚/動手做玩具/偉大的光影魔術師 1-2-1, 1-2-2, 1-2-3 1-2-5, 1-2-6, 2-2-7	溝通交流道/ 1. 溝通不簡單 3-2-1	八. 武術真好玩 3-2-1, 3-2-2
13	5/2 5/6	母親節活動-家庭教育(2)	九、臺灣昆蟲知己—李淳陽 十、處處皆學問 6-2-4-2, 1-2-3-2 3-2-3-5	4. 車站 1-2-8, 4-2-1 5-2-2	Unit 3 Where Are You? 1-1-10, 2-1-3 2-1-9, 4-1-3 5-1-2, 6-1-1	第7單元一億以上的數 N-2-02, N-2-03, 4-n-02	1. 毛細現象 2-2-3-2, 3-2-0-1 4-2-2-3, 5-2-1-1 6-2-3-2, 7-2-0-2	1. 生活的地區差異 1-2-2, 1-2-8	笛聲飛揚/珍惜我們的玩具/偉大的光影魔術師 1-2-2, 1-2-3, 1-2-5 2-2-7, 3-2-11	1. 溝通不簡單 3-2-1	九. 跳躍遊戲 3-2-1, 3-2-2 3-2-4
14	5/9 5/13	生命教育	十、處處皆學問 統整活動三 6-2-4-1, 4-2-6-1 6-2-1-3, 6-2-4-1	4. 車站 2-2-8, 3-2-2 4-2-1	Review 2 2-1-3, 2-1-9 3-1-5, 4-1-3 5-1-2, 6-1-1	第7單元一億以上的數 N-2-02, N-2-03 4-n-01	2. 連通管 2-2-1-1, 2-2-3-2 3-2-0-1, 5-2-1-2 6-2-3-1	2. 生活的變遷 2-2-1, 8-2-2 9-2-1	笛聲飛揚/珍惜我們的玩具/偉大的光影魔術師 1-2-1, 1-2-2, 1-2-3 1-2-5, 2-2-7, 3-2-11	1. 溝通不簡單 3-2-1 【性別平等教育】	九. 跳躍遊戲 3-2-1, 3-2-2 3-2-4
第二次定期評量方式			紙筆測驗	實作評量	紙筆測驗	紙筆測驗	紙筆測驗	紙筆測驗	實作評量	實作評量	實作評量
15	5/16 5/20	性侵害犯罪防治宣導	十一、臺灣的孩子 1-2-4-1, 2-2-1-2 3-2-2-2, 4-2-1-3	5. 校園的安全 1-2-2, 2-2-1 2-2-4	Unit 3 Where Are You? 2-1-3, 2-1-10 4-1-3, 5-1-2 5-1-6, 6-1-1	第8單元時間的加減 N-2-24, N-2-25 4-n-13	3. 虹吸現象 2-2-3-2, 4-2-2-2 5-2-1-2, 5-2-1-3 6-2-3-1, 7-2-0-2	五、家鄉居民的休閒活動 1. 鄉親的休閒活動 1-2-1, 4-2-1 9-2-1	六、1 甜蜜的音符 1-2-1, 1-2-2, 1-2-3 1-2-5, 1-2-6, 3-2-1	2. 溝通金頭腦 3-2-1 【家庭暴力防治】	十. 神奇魔棒 3-2-1, 3-2-2
16	5/23 5/27		十二、有用好還是沒用好? 1-2-3-2, 2-2-1-1 3-2-1-1, 4-2-1-2 5-2-4-2	5. 校園的安全 2-2-1, 2-2-2 2-2-4, 2-2-8	Unit 3 Where Are You? 2-1-4, 2-1-10 4-1-4, 5-1-2 5-1-6, 6-1-1	第8單元時間的加減 N-2-24, N-2-25 4-n-13	四、光的世界 1. 光在哪裡 3-2-0-2, 5-2-1-1 5-2-1-2, 6-2-2-1 6-2-2-2, 6-2-3-2	1. 鄉親的休閒活動 1-2-1, 4-2-1 9-2-1	甜蜜的音符 1-2-1, 1-2-2, 1-2-3 1-2-5, 1-2-6, 3-2-11	2. 溝通金頭腦 3-2-1 【家庭暴力防治】	十. 神奇魔棒 3-2-1, 3-2-2
17	5/30 6/3	畢業考	閱讀天地 十三、動物啟示錄 1-2-3-1, 2-2-2-3 3-2-2-5	5. 校園的安全 1-2-6, 1-2-8 2-2-8, 3-2-2	Unit 4 Where's My Kite? 1-1-8, 2-1-3 2-1-12, 3-1-7 5-1-2	第9單元等值分數 N-2-12, 4-n-09	2. 光的行進方向 2-2-1-1, 2-2-5-1 3-2-0-1, 5-2-1-1 6-2-3-2, 7-2-0-2	2. 參與家鄉休閒活動 1-2-1, 4-2-1	六、2 將心比心 1-2-1, 1-2-2, 1-2-3 1-2-5, 2-2-7, 3-2-12	探索公園/1. 公園 搜查線4-2-2 【交通安全教育】	十一. 跨越高手 3-2-1, 3-2-2

週次	日期	學校行事曆	學習領域(每週 25 節數)								
			語文(7)			數學 (3) (南一)	自然與生活科技 (3) (翰林)	社會 (3) (翰林)	藝術與人文 (3)(康軒) (混齡教學,3節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3)(南一) (混齡教學,2節)
			國語 (4) (康軒)	本土語言 (閩南語) (1)(真平) (混齡教學,1節)	英語 (2) (翰林)						
18	6/6 6/10	性別平等教育	十三、動物啟示 1-2-4-1, 2-2-1-2	5. 校園的安全 2-2-2, 2-2-8 4-2-1	Unit 4 Where's My Kite? 1-1-10, 2-1-8 2-1-10, 4-1-3 5-1-2, 6-1-1	第9單元等值分數 N-2-12, 4-n-09	2.光的行進方向 1-2-4-2, 2-2-5-1 3-2-0-3, 5-2-1-1 6-2-3-2, 7-2-0-2	六、家鄉的未來 1.家鄉發展的問題 4-2-1,8-2-2	六、2將心比心 1-2-1, 1-2-2, 1-2-3 1-2-5, 2-2-7, 3-2-12 【人權教育】	1. 公園搜查線 4-2-2 【交通安全教育】	十二. 籃球好小子 3-2-1, 3-2-3 3-2-4
19	6/13 6/17	畢業週	錄十四、愛心樹 3-2-2-2, 4-2-1-3 5-2-13	傳統念謠~烏面 祖師公 1-2-6, 1-2-7 2-2-5, 4-2-1	Unit 4 Where's My Kite? 2-1-10, 4-1-3 5-1-6, 6-1-1	第9單元等值分數 N-2-12, 4-n-09	2.光的行進方向 3-2-0-2, 6-2-2-2 6-2-3-2, 7-2-0-2	1.家鄉發展的問題 4-2-1, 8-2-2	六、3愛要怎麼說 1-2-2, 1-2-3 2-2-7	2. 公園樂遊遊 4-2-2	十二. 籃球好小子 3-2-13-2-3 3-2-4
20	6/20 6/24		統整活動四 閱讀開門二、她是我姐姐 5-2-5-1, 5-2-14-2 5-2-14-3	歡喜來過節~金 針花、古詩吟唱 ~回鄉偶書 2-2-3, 2-2-6	Exam 2 & Culture: Houses Around the World 1-1-3, 1-1-8 1-1-10	第10單元立方公分 N-2-23, 4-n-19	3.光的美麗世界 4-2-1-1, 4-2-1-2 6-2-1-1, 6-2-2-1 7-2-0-2, 7-2-0-3	2.家鄉新生活 8-2-1,8-2-2	六、3愛要怎麼說 1-2-2, 1-2-3 2-2-7	2. 公園樂遊遊 4-2-2	十三. 長羽毛的球 3-2-1, 3-2-4
21	6/27 7/1	6/30(四)休業式 水域安全宣導	閱讀開門二、她是我姐姐 5-2-1, 4-3-1-3	咱來熟似語詞 俗句型 1-2-1, 1-2-2 1-2-6, 2-2-8	Final Review 4-1-6, 4-1-7 5-1-7	第10單元立方公分 N-2-23, 4-n-19	3.光的美麗世界 4-2-1-2, 6-2-1-1 6-2-2-1, 7-2-0-2, 7-2-0-3	2.家鄉新生活 8-2-1,8-2-2	六、3愛要怎麼說 1-2-2, 1-2-3 2-2-7	2. 公園樂遊遊 4-2-2	十三. 長羽毛的球 3-2-1, 3-2-4
第三次定期評量方式			紙筆測驗	實作評量	紙筆測驗	紙筆測驗	紙筆測驗	紙筆測驗	實作評量	實作評量	實作評量