

嘉義縣竹崎鄉中和國民小學

110 學年度第一學期 四年級(領域/科目)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			數學 (3) (康軒)	自然與生活科技 (3) (康軒)	社會 (3) (康軒)	藝術與人文 (3) (翰林) (混齡教學中年級, 3 節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3) (康軒) (混齡教學中年級, 2 節)
			國語 (5) (康軒)	本土語言 (閩南語) (1) (混齡教學中年級, 1 節)	英語 (1) (康軒) Hello kids)						
學期學習重點			<p>1. 透過閱讀，認識課文結構特色，並發揮想像力，運用修辭技巧嘗試創作。</p> <p>2. 能抓住觀察特點，寫出大地之美，並練習不同類型的寫作方法。</p> <p>3. 能利用課文的句型、詞語、結構練習口述的寫字，並確實掌握聆聽的方法，合適的表現語言。</p> <p>4. 能美讀詩歌，感受語文的優美。</p> <p>5. 能聆聽課文的說，說出表達者的情緒，感受說話者的情感，並帶有人文交談。</p> <p>6. 能運用部件和偏旁變化輔助識字，運用簡易識字輔助識字。</p>	<p>1. 能夠說出臺灣老街的閩南語說法。</p> <p>2. 能夠說出常見商店的閩南語說法。</p> <p>3. 藉由對課文的理解，認識臺灣溼地生態。</p> <p>4. 學會溼地生態動植物的閩南語說法。</p> <p>5. 能夠說出各種休閒場所，並能和家人參與休閒活動。</p> <p>6. 能夠說出各種休閒場所，並能了解各種休閒場所的功能。</p> <p>7. 能夠認識複韻母及聲調。</p> <p>8. 能藉由有趣的語言，了解各項民俗活動。</p> <p>9. 能夠透過唸唸傳統節日，進一步了解節慶活動的意義。</p>	<p>1. 能了解並正確使用各課句型對話。</p> <p>2. 能模擬各課主角人物演出對話內容。</p> <p>3. 能辨識並使用各課所學之應用字彙。</p> <p>4. 能辨識並讀出字母在單字中的發音及拼讀。</p> <p>5. 能熟悉並正確跟讀各課會話短句。</p> <p>6. 能吟唱課韻文。</p> <p>7. 學會唱各課歌謠。</p>	<p>1. 能做一億以內的說、讀、聽、寫、做。認識一億以內的位名與位值，並做化聚。</p> <p>2. 能做一億以內的大小比較。熟練大數的加減直式計算。</p> <p>2. 能解決生活情境中，一位數乘以一位數的問題。能解決生活情境中，三位數乘以二位數的問題。能解決生活情境中，一位、二位數乘以三位數的問題。能熟練乘法直式計算。</p> <p>3. 認識量角器並知道「度」的度數。能讀角度的實測與估測，並畫出指定角。認識及辨別直角和銳角。能理解旋轉角(包括直角和周角)的意義及順時針與逆時針旋轉方向。能解決角的合成與分解問題。</p>	<p>1. 能運用現成的工具，如指北針，來幫助觀察，對月亮的位置與移動會發現月亮的移動。</p> <p>2. 透過實際觀察，發現月亮的移動。</p> <p>3. 透過長期的觀察，察覺月相變化。</p> <p>4. 實地調查各種同類型的水域環境的特色。</p> <p>5. 透過觀察，認識水生生物的外形、運動方式與呼吸構造。</p> <p>6. 察覺水域環境的危機，培養愛護水域環境的情操。</p> <p>7. 透過實際觀察、試驗、製作、記錄、討論等方式，認識光的特性。</p> <p>8. 認識光會以直線行進，平滑亮面的物體會產生像鏡子一樣的反射現象。</p> <p>9. 透過試驗，觀察光通過不同的介質會發生折射的現象。</p> <p>10. 觀察在陽光下產生彩虹色光的現象，並討論生活中不同色光所代表的意義。</p>	<p>1. 認識家鄉的自然環境，並了解不同的地形區會發展出不同的居住型態與生活方式。</p> <p>2. 探討家鄉的生活場所如傳統住屋、老街、廟宇等，透過先民遺留下來的生活痕跡，了解早期先民生活的情形。</p> <p>3. 了解家鄉生產工具與生活器物的變遷所帶來的影響是，一方面改善家鄉居民的生活品質，另一方面也帶來新的環境問題及不同以往的人際關係。</p> <p>4. 探討家鄉傳統生活與現代生活的不同風貌。</p> <p>5. 了解家鄉傳統節慶與現代節日的意義與內容。</p> <p>6. 引導學生思考如何為家鄉的美好貢獻一己之力。</p>	<p>1. 較有計畫的選擇適切的媒材與處理技法，製作傳達讓生活更豐富的作品，美化生活。</p> <p>2. 透過觀察藝術作品，認識色彩之配色原則、生活中美的原則運用。</p> <p>3. 探索生活週遭藝術活動之美；說出其特徵與個人感受。</p> <p>4. 欣賞生活的各種美的感受活動與內容，並利用作品傳達感受、佈置生活環境。</p> <p>5. 創造聲音、配合節奏做韻律動作。</p> <p>6. 以靜像畫面、聲音和韻律動作，呈現一段完整情境的表演。</p> <p>7. 認識國內外重要的舞蹈團體和廣播劇的表演形式。</p> <p>8. 深入觀察生活周遭的人事，開發模仿和創造能力。</p> <p>9. 認識音樂元素(節奏、和聲、旋律、音色等等)。</p> <p>10. 曲調樂器(直笛)的習奏。</p> <p>11. 即興創作 C 大調 I、IV、V 級和弦。</p> <p>13. G 大調讀譜練習。</p>	<p>1. 覺察不同性別者在生活事務中展現的性別差異；了解其影響；了解不同的性別者在生活中展現的差異。</p> <p>2. 覺察個人與他人之間參與家庭事務的主動態度；實際參與家庭活動。</p> <p>3. 蒐集戶外活動的資訊與注意事項；了解認識自然環境的相關知識與技能；遵守戶外活動的相關規定；運用所學知識用心體驗自然，表現對自然的好奇與友善。</p> <p>4. 了解社區文化活動及其特色；參加社區文化活動；了解文化與自身生活的關係。</p> <p>5. 了解生活中的環境汙染問題；覺察各種環境汙染的嚴重性；了解改善各種環境問題的方方法；以具體行動保護環境。</p>	<p>1. 認識家庭潛在危機及其預防方法、處理方法，並具備操作身體的能力，以運用於火災逃生技巧中。</p> <p>2. 認識食物中的營養素，了解食物、營養、運動與能量的關係。</p> <p>3. 認識牙齒的種類和功能，並熟悉口腔衛生保健的方法。</p> <p>4. 熟悉閃躲、移位和投擲等動作及操作器具的技巧，並遵守遊戲規則，樂於參與遊戲及注意安全。</p> <p>5. 了解運動和健康的關係，以提升身體的適應能力；同時學習探索身體的創作活動，熟練擊鞋舞蹈的動作。</p>

嘉義縣竹崎鄉（鎮、市）中和國民小學

110 學年度第一學期四、五、六年級(領域/科目)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			數學 (3) (康軒)	自然與生活科 技 (3) (康軒)	社會 (3) (康軒)	藝術與人文 (3) (翰林) (混齡教學中年 級, 3 節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3) (康軒) (混齡教學中年 級, 2 節)
			國語 (5) (康軒)	本土 語言 (閩南語) (1) (混齡教學 中年級, 1 節)	英語 (1) (康軒) Hello kids)						
學期學習重點			7. 能熟練的運用工具書, 養成自我解決問題的能力, 共同討論閱讀的內容分享心得。			4. 能解決生活情境中, 四位數除以一位數的問題。能解決生活情境中, 二位數除以二位數的問題。能解決生活情境中, 三位數除以二位數的問題。能解決生活情境中, 四位數除以二位數的問題。能熟練除法直式計算。能理解乘除互逆, 並應用於除法驗算。 5. 認識三角形的構成要素。認識正三角形、等腰三角形及其簡性質。認識直角三角形、銳角三角形和鈍角三角形及其分類。認識平面上任意全等圖形的意義。認識全等三角形的對應頂點、對應邊、對應角的關係。 6. 能解決生活情境中加與減兩步驟、乘與除兩步驟的問題。用一個算式把問題記下來, 再逐次減項計算。以括號區分兩步驟問題的計算順序。能經驗乘法的結合律。	11. 認識各種交通工具和演進。 12. 認識腳踏車、機車和汽車三種交通工具的構造和功用, 並學習製作動力玩具車。 13. 認識生活中常見的能源, 並學會節約能源。		14. 學習音樂基礎概念(全音與半音、弱起拍、強起拍音樂)。 15. 認識C大調I、IV、V級和弦。 16. 認識銅管樂器家族。 17. 聆聽音樂了解樂曲節奏、曲調、音色之特性, 從生活中去感受不同聲音之美。 18. 認識音樂與其他藝術作品整合, 並適時發表心得與他人分享。 19. 從生活中感受不同聲音之美並養成尊重態度。 20. 觀察、認識生活中各種物件發聲特性(如樂器演奏方式)。		

嘉義縣竹崎鄉（鎮、市）中和國民小學

110 學年度第一學期四、五、六年級(領域/科目)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 <u>25</u> 節數)								
			語文			數學 (3) (康軒)	自然與生活科 技 (3) (康軒)	社會 (3) (康軒)	藝術與人文 (3) (翰林) (混齡教學中年 級, 3 節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3) (康軒) (混齡教學中年 級, 2 節)
			國語 (5) (康軒)	本土 語言 (閩南語) (1) (混齡教學 中年級, 1 節)	英語 (1) (康軒 Hello kids)						
學期學習重點											<p>7. 認識真分數、假分數、帶分數的意義。了解假分數與帶分數的互換。能解決同分母分數的大小比較與加減問題。能解決真(假)分數的整數倍問題。</p> <p>8. 能解決生活情境中的容量複名數計算。能解決生活情境中的重量複名數計算。</p> <p>9. 能在具體情境中認識二位小數。二位小數的化聚與位值。二位小數的大小比較。解決生活情境中二位小數的加減問題。</p> <p>10. 認識生活中的簡單統計圖表；報讀長條圖與折線圖；報讀生活中變形或資料較繁瑣的長條圖與折線圖。</p>

週次	日期	學校 行事曆	學習領域(每週 25 節數)								
			語文			數學 (3) (康軒)	自然與生活科 技 (3) (康軒)	社會 (3) (康軒)	藝術與人文 (3) (翰林) (混齡教學中年 級, 3 節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3) (康軒) (混齡教學中年 級, 2 節)
			國語 (5) (康軒)	本土 語言 (閩南語) (1) (混齡教學 中年級, 1 節)	英語 (1) (康軒 Hello kids)						
1	8/30-9/3	◎8/30 開學日 ◎家庭教育- 祖孫週活動 【家庭教育】 【高齡教育】 ◎友善校園宣導 【品德教育】	第一單元 親 近大自然 第一課 阿里 山上看日出 1-2-3-2 2-2-2-3 3-2-1-2 4-2-3-2 5-2-14-2 6-2-10-1 【書法課程】	第一課 舊街 第一單元 鬧 熱的街仔 1-2-4 2-2-1 2-2-2 3-2-1 4-2-4 5-2-1 【書法課程】	Lesson 1 What's Ten Plus Five? 1-1-2 1-1-4 1-1-5 1-1-8 1-1-10	一、一億以內的數 【活動一】 十萬以 內的數 【活動二】 一億以 內的數 4-n-01	一、月亮/你知道 的月亮 1-2-5-2 5-2-1-1 5-2-1-3 6-2-2-2 【資訊教育】	第一單元 美麗的家鄉 第1課 家鄉的環境 1-2-1 1-2-6 1-2-8 【環境教育】	生活之美 一、校園之美 1-2-1 1-2-3 2-2-6 3-2-12 【防災教育】	第一單元 性別面面觀 活動1 性別不一樣? 2-2-2 【家庭教育】	單元一 逗陣來玩球 第1課 輕鬆上手 【活動一】 認識籃球 【活動二】 與球共舞 【活動三】 傳接球練習 【活動四】 跨步傳接球 【活動五】 移動中傳接球 3-2-1 3-2-3 3-2-4 4-2-5
2	9/6-9/10	◎期初校務會議 ◎書包減重宣導 ◎友善校園宣導 【品德教育】 ◎登革熱及腸病毒 防治宣導 ◎9/11 補課-中秋節 連假	第一單元 親 近大自然 第二課 秋色 入山林 1-2-3-2 2-2-2-3 3-2-1-2 4-2-3-2 5-2-14-2 6-2-10-1 【書法課程】	第一課 舊街 第一單元 鬧 熱的街仔 1-2-4 2-2-1 2-2-2 3-2-1 4-2-4 5-2-1 【交通安全】	Lesson 1 What's Ten Plus Five? 1-1-6 1-1-7 2-1-2 2-1-3 2-1-4 2-1-5 5-1-4	一、一億以內的數 【活動三】 數的大 小比較 【活動四】 大數的 加減 4-n-01 4-n-02	一、月亮/月亮的 位置變化 1-2-1-1 1-2-2-2 1-2-5-1 1-2-5-2 2-2-1-1 2-2-4-2 3-2-0-3 5-2-1-2 5-2-1-3 6-2-2-2 【資訊教育】	第一單元 美麗的家鄉 第1課 家鄉的環境 1-2-1 1-2-6 1-2-8 【環境教育】	壹、生活之美 一、校園之美 1-2-1 1-2-2 1-2-3 2-2-6 2-2-7 3-2-12 【防災教育】	第一單元 性別面面觀 活動1 性別不一樣? 2-2-2 【家庭教育】	單元一 逗陣來玩球 第1課 輕鬆上手 【活動六】 運球多變化 【活動七】 原地單手運球 【活動八】 原地換手運球 【活動九】 運球前進 3-2-1 3-2-3 3-2-4 4-2-5

週次	日期	學校 行事曆	學習領域(每週 25 節數)								
			語文			數學 (3) (康軒)	自然與生活科 技 (3) (康軒)	社會 (3) (康軒)	藝術與人文 (3) (翰林) (混齡教學中年 級, 3 節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3) (康軒) (混齡教學中年 級, 2 節)
			國語 (5) (康軒)	本土 語言 (閩南語) (1) (混齡教學 中年級, 1 節)	英語 (1) (康軒 Hello kids)						
3	9/13-9/17	◎親職教育 -家庭訪視 【家庭教育】 ◎防災教育宣導 【防災教育】 ◎9/21 防災教育與 演練	第一單元 親 近大自然 第三課 老鷹 不飛 1-2-3-2 2-2-3-1 3-2-2-5 4-2-3-2 5-2-7-1 6-2-1-1	第一課 舊街 第一單元 鬧 熱的街仔 3-2-2 3-2-1 【交通安全】	Lesson 1 What's Ten Plus Five? 1-1-5 1-1-7 1-1-10 2-1-4 2-1-9	二、整數的乘法 【活動一】四位數 乘以一位數 【活動二】一、二 位數乘以二位數 4-n-03	一、月亮/月亮的 位置變化/月相的 變化 1-2-2-1 1-2-2-2 1-2-5-1 1-2-5-2 2-2-4-2 3-2-0-3 5-2-1-1	第一單元 美麗的家鄉 第2課 居住的型態 1-2-2 1-2-6 1-2-8 【全民國防教育】	壹、生活之美 二、生活中的視覺藝術 3-2-12 3-2-10 2-2-9 2-2-8 2-2-6 1-2-3 1-2-2	第一單元 性別面面觀 活動2 多元欣賞 2-2-2 【家庭暴力防治】	單元一 逗陣來玩球 第2課 來玩躲避球 【活動一】對牆擲準 【活動二】命中目標 【活動三】打電話遊戲 【活動四】單手傳球 【活動五】閃躲練習 【活動六】方陣躲避球遊 戲 第3課 桌球好手 【活動一】桌球介紹 【活動二】觸球初體驗 【活動三】對牆拋接球 3-2-1 3-2-3 3-2-4
4	9/20-9/24	【防災教育】 ◎地震、火災教育 教師研習 【防災教育】 ◎9/18~9/21 中秋 節連假 4 天 (9/20 彈性放假)	第一單元 親 近大自然 統整活動一 1-2-2 3-2-2-2 6-2-4-1	第二課 阮兜 彼條街 第一單元 鬧 熱的街仔 1-2-3 2-2-2 2-2-4 3-2-1 3-2-2 4-2-1 4-2-4 5-2-2 【交通安全】	Lesson 2 I Want a Hamburger 1-1-2 1-1-3 1-1-4 1-1-5 1-1-8 1-1-10 2-1-3 2-1-4	二、整數的乘法 【活動三】三位數 乘以二位數 【活動四】一、二 位數乘以三位數 4-n-03	一、月亮/月相的 變化 1-2-2-1 1-2-5-1 1-2-5-2 2-2-4-2 3-2-0-3 5-2-1-1	第一單元 美麗的家鄉 第2課 居住的型態 1-2-2 1-2-6 1-2-8 【全民國防教育】	壹、生活之美 二、生活中的視覺藝術 1-2-2 1-2-3 3-2-10	第一單元 性別面面觀 活動2 多元欣賞 2-2-2 【家庭暴力防治】	單元一 逗陣來玩球 第3課 桌球好手 【活動四】彈接練習 【活動五】分組彈接練習 賽 【活動六】桌球拍的種類 【活動七】桌球拍的握法 【活動八】持拍向上擊球 【活動九】對空拍球再接 反彈球 【活動十】擊球動作介紹 【活動十一】對牆擊球再 接反彈球 【活動十二】對牆連續擊 球 【活動十三】擊球過網練 習 3-2-1 3-2-3 3-2-4

週次	日期	學校 行事曆	學習領域(每週 25 節數)								
			語文			數學 (3) (康軒)	自然與生活科 技 (3) (康軒)	社會 (3) (康軒)	藝術與人文 (3) (翰林) (混齡教學中年 級, 3 節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3) (康軒) (混齡教學中年 級, 2 節)
			國語 (5) (康軒)	本土 語言 (閩南語) (1) (混齡教學 中年級, 1 節)	英語 (1) (康軒 Hello kids)						
5	9/27-1 0/1	◎防災教育宣導 【 防災教育 】	第二單元 人物寫真 第四課 永遠的馬偕 1-2-4 2-2-2-3 3-2-1-1 4-2-1-1 5-2-8-2 6-2-6-1 【 品德教育 】	第二課 阮兜彼條街 第一單元 鬧熱的街仔 1-2-3 2-2-2 2-2-4 3-2-1 3-2-2 4-2-1 4-2-4 5-2-2	Lesson 2 I Want a Hamburger 1-1-6 1-1-7 2-1-2 2-1-3 2-1-4 2-1-5 2-1-10 2-1-11 3-1-2	三、角度 【活動一】量角器的認識與報讀 【活動二】測量角的大小和畫角 4-n-16 4-s-04	一、月亮/月相的變化 1-2-2-1 1-2-5-1 1-2-5-2 2-2-4-2 3-2-0-3 5-2-1-1	第二單元 家鄉巡禮 第1課 傳統住屋 2-2-1 2-2-2 6-2-1 7-2-2 【 全民國防教育 】	壹、生活之美 三、自然之美 1-2-1 2-2-6 第二單元 家庭生活樂陶陶 活動1 主動做家事 2-2-3	單元二 危機總動員 第1課 危險就在身邊 【活動一】電扶梯事件 【活動二】這樣安全嗎? 【活動三】實驗室安全 【活動四】正確使用家電用品 5-2-1 5-2-2	
6	10/4-1 0/8	◎性別平等教育 宣導 【 性別平等教育 】	第二單元 人物寫真 第五課 海倫·凱勒的奇蹟 1-2-1 2-2-2-3 3-2-1-4 4-2-3-2 5-2-11 6-2-5-1 【 品德教育 】	第二課 阮兜彼條街 第一單元 鬧熱的街仔 3-2-2 3-2-1	Lesson 2 I Want a Hamburger 1-1-5 1-1-7 1-1-10 2-1-4 2-1-9	三、角度 【活動三】角、直角、鈍角和平角 【活動四】旋轉角 【活動五】角的合成與分解 4-n-16 4-s-04 4-s-05	二、水生家族/認識水域環境 1-2-2-1 1-2-5-1 1-2-5-2 2-2-1-1 3-2-0-3 5-2-1-1 6-2-2-2	第二單元 家鄉巡禮 第1課 傳統住屋 2-2-1 2-2-2 6-2-1 7-2-2 【 全民國防教育 】	壹、生活之美 三、自然之美 1-2-1 1-2-2 1-2-3 1-2-4 2-2-6 第二單元 家庭生活樂陶陶 活動1 主動做家事 2-2-3	單元二 危機總動員 第2課 可怕的火災 【活動一】公共場所防火 檢核 【活動二】居家防火措施 【活動三】火場逃生 【活動四】安全逃生計畫 【活動五】身上著火的滅火方式 【活動六】感受他的痛 【活動七】火場逃生大考驗 5-2-1 5-2-2 5-2-3	

週次	日期	學校 行事曆	學習領域(每週 25 節數)								
			語文			數學 (3) (康軒)	自然與生活科 技 (3) (康軒)	社會 (3) (康軒)	藝術與人文 (3) (翰林) (混齡教學中年 級, 3 節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3) (康軒) (混齡教學中年 級, 2 節)
			國語 (5) (康軒)	本土 語言 (閩南語) (1) (混齡教學 中年級, 1 節)	英語 (1) (康軒 Hello kids)						
7	10/11- 10/15	◎10/11 國慶日補 假, 連假 3 天 ◎第一次定期評量 ◎性別平等教育 宣導 【性別平等教育】	第二單元 人 物寫真 第六課 讀書 報告——林 書豪的故事 1-2-3-2 2-2-2-3 3-2-2-5 4-2-3-2 5-2-8-1 6-2-7-4 【品德教育】	單元活動一 第一單元 鬧 熱的街仔 1-2-4 1-2-2 2-2-4 2-2-5 4-2-1	Lesson 3 May I Help You? 1-1-2 1-1-3 2-1-3 2-1-4 2-1-10	四、整數的除法 【活動一】四位數 除以一一位數 【活動二】二位數 除以二位數 4-n-03	二、水生家族/認 識水域環境/水生 植物 1-2-1-1 1-2-2-4 2-2-1-1 2-2-2-2 5-2-1-1 6-2-2-2 【海洋教育】	第二單元 家鄉巡禮 第 2 課 廟宇與老街 2-2-1 2-2-2 4-2-2	壹、生活之美 三、自然之美 1-2-2 1-2-3 1-2-1 2-2-6	第二單元 家庭生活樂陶陶 活動 2 溫馨相處情 2-2-3 【性侵害犯罪防治】	單元二 危機總動員 第 3 課 救護小先鋒 【活動一】灼燙傷處理 【活動二】外傷出血處理 【活動三】扭傷處理 【活動四】急救箱乾坤 【活動五】打 119 電話 5-2-3
第一次定期評量方式			紙筆測驗	多元評量	紙筆測驗	紙筆測驗	紙筆測驗	紙筆測驗	多元評量	多元評量	多元評量
8	10/18- 10/22	◎班級模範生選拔 ◎性侵害犯罪防治 教育宣導 【性侵害犯罪防治 宣導】	第二單元 人 物寫真 第七課 攀登 生命的高峰 1-2-3-2 2-2-2-3 3-2-3-5 4-2-3-2 5-2-7-1 6-2-6-1	單元活動一 第一單元 鬧 熱的街仔 1-2-4 1-2-2 2-2-4 2-2-5 4-2-1	Lesson 3 May I Help You? 1-1-6 2-1-4 2-1-10 3-1-4 3-1-7	四、整數的除法 【活動三】三位數 除以二位數 4-n-03	二、水生家族/水 生植物 1-2-1-1 1-2-2-4 2-2-2-2 5-2-1-1 6-2-2-2 【海洋教育】	第二單元 家鄉巡禮 第 2 課 廟宇與老街 1-2-1 2-2-1 2-2-2 4-2-2	貳、表演任我行 一、只要我長大 2-2-6 2-2-7 1-2-5 1-2-4 1-2-2 1-2-1 【性別平等教育】	第二單元 家庭生活樂陶陶 活動 2 溫馨相處情 2-2-3 【性侵害犯罪防治】	單元二 危機總動員 第 4 課 親水遊戲 【活動一】游泳安全守則 【活動二】水中漫步 【活動三】攻過城門 【活動四】讓球兒前進 3-2-1 5-2-1

週次	日期	學校 行事曆	學習領域(每週 25 節數)								
			語文			數學 (3) (康軒)	自然與生活科 技 (3) (康軒)	社會 (3) (康軒)	藝術與人文 (3) (翰林) (混齡教學中年 級, 3 節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3) (康軒) (混齡教學中年 級, 2 節)
			國語 (5) (康軒)	本土 語言 (閩南語) (1) (混齡教學 中年級, 1 節)	英語 (1) (康軒 Hello kids)						
9	10/25- 10/29	◎性侵害犯罪防治 教育宣導 【性侵害犯罪防治 宣導】	第二單元 人 物寫真 統整活動二 5-2-11 6-2-4-2	第三課 烏面 拈栝 第二單元 豐 富的生態 1-2-5 1-2-7 2-2-1 2-2-3 2-2-4	Lesson 3 May I Help You? 6-1-1 5-1-4 2-1-11 1-1-7	三、角度 【活動一】量角器 的認識與報讀 【活動二】測量角 的大小和畫角 【活動三】直角、 銳角和鈍角三角 形 4-s-01 4-s-02	二、水生家族/水 生植物/水生動物 1-2-1-1 1-2-2-4 2-2-1-1 2-2-2-2 5-2-1-1 6-2-2-2 【海洋教育】	第三單元 家鄉生活大不同 第1課 生產方式的改變 1-2-2 2-2-1 5-2-2 8-2-1 8-2-2	貳、表演任我行 一、只要我長大 1-2-1 1-2-2 1-2-4 1-2-5 3-2-10 【性別平等教育】	第三單元 擁抱自然 活動1 行前筆記 4-2-2	單元二 危機總動員 第4課 親水遊戲 【活動五】換氣三部曲 【活動六】放鞭炮 【活動七】翹翹板 【活動八】水中拳王 【活動九】讓我找到你 3-2-1 5-2-1
10	11/1-1 1/5	家庭教育宣導 【家庭教育】 ◎家庭暴力防治宣 導 【家庭暴力防治】	閱讀開門一 種樹的人 5-2-5 5-2-14	第三課 烏面 拈栝 第二單元 豐 富的生態 1-2-5 1-2-7 2-2-1 2-2-3 2-2-4 3-2-1 4-2-1 4-2-2 5-2-2	Review 1 1-1-2 1-1-5 1-1-8 2-1-4 2-1-11 6-1-1	五、三角形 【活動一】三角形 【活動二】正三角 形和等腰三角形 【活動三】直角、 銳角和鈍角三角 形 【活動四】全等圖 形與全等三角形 4-s-01 4-s-02 4-s-03 4-s-08	二、水生家族/水 生動物 1-2-1-1 1-2-2-4 2-2-1-1 2-2-2-2 5-2-1-1 6-2-2-2	第三單元 家鄉生活大不同 第2課 生活器物的改變 5-2-2 7-2-2 8-2-2	貳、表演任我行 二、聲音萬花筒 1-2-1 1-2-2 1-2-3 1-2-4 2-2-6	第三單元 擁抱自然 活動1 行前筆記 4-2-2	單元三 跑跑跳跳樂 第1課 跑步充電站 【活動一】原地擺臂練習 【活動二】手腳協調 【活動三】跑出節奏 【活動四】追逐遊戲 【活動五】彎道跑練習 【活動六】彎道跑和直道 跑 【活動七】緩步跑和快速 跑 【活動八】快跑遊戲 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			數學 (3) (康軒)	自然與生活科 技 (3) (康軒)	社會 (3) (康軒)	藝術與人文 (3) (翰林) (混齡教學中年 級, 3 節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3) (康軒) (混齡教學中年 級, 2 節)
			國語 (5) (康軒)	本土 語言 (閩南語) (1) (混齡教學 中年級, 1 節)	英語 (1) (康軒 Hello kids)						
11	11/8-1 1/12	◎家庭暴力防治宣 導 【家庭暴力防治】	第三單元 世 界風情 第八課 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 【性別平等 教育】	第三課 烏面 拈栢 第二單元 豐 富的生態 3-2-1 3-2-2	Review 1 1-1-2 1-1-6 1-1-9 2-1-4	六、整數四則計算 【活動一】加與減 的併式 4-n-04	三、奇妙的光/光 的直進與反射 1-2-4-1 1-2-4-2 1-2-5-2 2-2-1-1 3-2-0-3	第四單元 家鄉的生活作息 第1課 傳統的生活作息 3-2-1 4-2-2	貳、表演任我行 二、聲音萬花筒 1-2-1 1-2-2 1-2-3 1-2-4 2-2-7 3-2-10	第三單元 擁抱自然 活動2 戶外新體驗 4-2-2	單元三 跑跑跳跳樂 第2課 跳躍樂無窮 【活動一】立定跳遠 【活動二】超越自我 【活動三】個人挑戰賽 【活動四】跳躍旋轉樂 【活動五】跳越可溝 【活動六】過關練習 1-2-2 3-2-1 3-2-2
12	11/15- 11/19	◎人權法治宣 導 【人權教育】	第三單元 世 界風情 第九課 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	單元活動二 第二單元 豐 富的生態 1-2-2 4-2-1 4-2-5	Review 1 1-1-2 1-1-5 1-1-8 2-1-6 3-1-4 4-1-4 5-1-2 6-1-1	六、整數四則計算 【活動二】乘與除 的併式 4-n-04 4-a-01	三、奇妙的光/光 的直進與反射 1-2-3-3 1-2-4-1 1-2-4-2 2-2-1-1 3-2-0-3	第四單元 家鄉的生活作息 第1課 傳統的生活作息 3-2-1 4-2-2	貳、表演任我行 三、律動之美 1-2-1 1-2-2 1-2-5	第三單元 擁抱自然 活動2 戶外新體驗 4-2-2	單元三 跑跑跳跳樂 第2課 跳躍樂無窮 【活動七】衝破難關 【活動八】完賽分享 第3課 認識體適能 【活動一】體適能知多少 【活動二】建立健康行為 1-2-2 2-2-6 3-2-1 3-2-2 4-2-4

週次	日期	學校 行事曆	學習領域(每週 25 節數)								
			語文			數學 (3) (康軒)	自然與生活科 技 (3) (康軒)	社會 (3) (康軒)	藝術與人文 (3) (翰林) (混齡教學中年 級, 3 節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3) (康軒) (混齡教學中年 級, 2 節)
			國語 (5) (康軒)	本土 語言 (閩南語) (1) (混齡教學 中年級, 1 節)	英語 (1) (康軒 Hello kids)						
13	11/22- 11/26	◎交通安全教育宣 導 【交通安全】 ◎校外教學 【環境教育】 【海洋教育】	第三單元 世 界風情 第十課 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	單元活動二 第二單元 豐 富的生態 1-2-2 4-2-1 4-2-5	Lesson 4 Where Is She? 1-1-2 2-1-3 3-1-5 4-1-2 5-1-3 6-1-1	七、分數 【活動一】認識真 分數、假分數和帶 分數 【活動二】分數的 互換和比大小 4-n-08	三、奇妙的光/光 的折射 1-2-1-1 1-2-3-3 1-2-4-1 1-2-4-2 1-2-5-2 2-2-1-1 3-2-0-3	第四單元 家鄉的生活作息 第2課 現代的生活作息 2-2-1 3-2-1 8-2-2	貳、表演任我行 三、律動之美 1-2-5 2-2-7 3-2-11	第四單元 生活中遇見文化 活動1 文化活動知多少 3-2-4 【人權教育】	單元四 飲食與運動 第1課 神奇的營養素 【活動一】食物中的小精 靈(一) 【活動二】食物中的小精 靈(二) 【活動三】機智快答 【活動四】營養大不同 【活動五】每日飲食指南 【活動六】飲食計畫 2-2-1 2-2-2
14	11/29- 12/3	◎第二次段考評量 ◎交通安全教育宣 導 【交通安全】	第三單元 世 界風情 統整活動三 4-2-5-4 6-2-7-2	第四課 騎鐵 馬 第三單元 休 閒生活 1-2-1 1-2-2 1-2-5 1-2-6 1-2-7 2-2-1 2-2-4 2-2-5 2-2-8 3-2-1 3-2-2 4-2-1	Lesson 4 Where Is She? 1-1-6 2-1-3 2-1-5 3-1-2 4-1-5 5-1-4 6-1-4	七、分數 【活動三】同分母 分數的加減 【活動四】分數的 整數倍 4-n-08	三、奇妙的光/光 的折射 1-2-1-1 1-2-3-3 1-2-4-1 1-2-4-2 1-2-5-2 2-2-1-1 3-2-0-3	第四單元 家鄉的生活作息 第2課 現代的生活作息 2-2-1 3-2-1 8-2-2	貳、表演任我行 四、舞蹈欣賞 1-2-1 1-2-2 1-2-3	第四單元 生活中遇見文化 活動1 文化活動知多少 3-2-4 【人權教育】	單元四 飲食與運動 第2課 飲食運動要注意 【活動一】營養不良與健 康 【活動二】熱量翹翹板 【活動三】身高體重恰恰 好 【活動四】運動飲食小百 科 【活動五】運動飲食小達 人 2-2-1 2-2-2 2-2-6
第二次定期評量方式			紙筆評量	多元評量	紙筆評量	紙筆評量	紙筆評量	紙筆評量	多元評量	多元評量	多元評量

週次	日期	學校 行事曆	學習領域(每週 25 節數)								
			語文			數學 (3) (康軒)	自然與生活科 技 (3) (康軒)	社會 (3) (康軒)	藝術與人文 (3) (翰林) (混齡教學中年 級, 3 節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3) (康軒) (混齡教學中年 級, 2 節)
			國語 (5) (康軒)	本土 語言 (閩南語) (1) (混齡教學 中年級, 1 節)	英語 (1) (康軒 Hello kids)						
15	12/6-1 2/10	◎營養教育宣導	第四單元 閱讀天地 第十一課 水果們的晚會 1-2-1 1-2-2 2-2-1-2 3-2-2-2 3-2-3-1 4-2-1-1 5-2-4-2 5-2-8-1 6-2-1-3	第四課 騎鐵馬 第三單元 休閒生活 1-2-1 1-2-2 1-2-5 1-2-6 2-2-1 2-2-4 2-2-5 2-2-8 3-2-1 3-2-2 4-2-1	Lesson 4 Where Is She? 1-1-5 2-1-4 3-1-2 5-1-2	八、容量與重量的計算 【活動一】容量的 加減計算 【活動二】容量的 乘除計算 4-n-14	三、奇妙的光/美麗的色彩 1-2-1-1 1-2-3-3 1-2-4-1 1-2-4-2 1-2-5-2 2-2-5-1 3-2-0-3	第五單元 家鄉的節慶與節日 第1課 傳統節慶 4-2-2 【水域安全】	參、音樂美樂地 一、音樂與聲音 1-2-1 1-2-2 1-2-3 1-2-4 2-2-7	第四單元 生活中遇見文化 活動1 社區活動快樂GO 3-2-4 【家政教育】	單元五 滾跳好體能 第1課 前翻接後滾 【活動一】連續前滾翻 【活動二】雙手撐推墊 【活動三】斜坡後滾翻 【活動四】墊上後滾翻 【活動五】猜拳玩滾翻 【活動六】前滾翻接後滾翻 3-2-2 3-2-4
16	12/13- 12/17	◎校內國語文活動	第四單元 閱讀天地 第十二課 兩兄弟 1-2-1 2-3-2-7 3-2-2-3 4-2-3-2 5-2-10 6-2-7-2	第四課 騎鐵馬 第三單元 休閒生活 3-2-1 3-2-2	Culture & Festivals Merry Christmas! 1-1-2 2-1-4 2-1-10 3-1-5 4-1-3 5-1-2 6-1-1	八、容量與重量的計算 【活動三】重量的 加減計算 【活動四】重量的 乘除計算 4-n-14	三、奇妙的光/美麗的色彩 四、交通工具與能源/常見的交通工具 1-2-1-1 1-2-3-3 1-2-4-1 1-2-4-2 1-2-5-2 2-2-5-1 3-2-0-3 1-2-5-3 2-2-6-2 4-2-1-1	第五單元 家鄉的節慶與節日 第1課 傳統節慶 4-2-2 【水域安全】	參、音樂美樂地 一、音樂與聲音 1-2-1 1-2-2 -2-3 1-2-4	第四單元 生活中遇見文化 活動1 社區活動快樂GO 3-2-4 【家政教育】	單元五 滾跳好體能 第2課 箱上小精靈 【活動一】原地撐箱跳 【活動二】撐箱轉體跳 【活動三】跨越跳箱 【活動四】跨越跳箱空中擊掌 【活動五】跨越跳箱空中拍球 【活動六】落地遠近比一比 第3課 繩索體操 【活動一】用跳繩做體操 【活動二】繩索螺旋槳 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			數學 (3) (康軒)	自然與生活科 技 (3) (康軒)	社會 (3) (康軒)	藝術與人文 (3) (翰林) (混齡教學中年 級, 3 節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3) (康軒) (混齡教學中年 級, 2 節)
			國語 (5) (康軒)	本土 語言 (閩南語) (1) (混齡教學 中年級, 1 節)	英語 (1) (康軒 Hello kids)						
17	12/20- 12/24	◎校慶活動 ◎環境教育宣導 【環境教育】	第四單元 閱 讀天地 第十三課 棉 花上的沉睡 者 1-2-3-2 2-2-2-3 3-2-1-2 4-2-2-1 5-2-1 5-2-8-1 6-2-3-2 6-2-6-1	第五課 歌 日去佗位 第三單元 休 閒生活 1-2-6 1-2-7 2-2-4 2-2-5 3-2-1 3-2-2 4-2-5 5-2-2	Lesson 5 What Are You Doing? 1-1-2 2-1-4 4-1-5 5-1-2 6-1-4	九、小數 【活動一】認識二 位小數 【活動二】化聚與 位值 4-n-11	四、交通工具與能 源/常見的交通工 具/陸上交通工具 的構造 1-2-5-3 2-2-6-2 4-2-1-1	第五單元 家鄉的節慶與節日 第2課 現代的節日 9-2-1 【資訊倫理】	參、音樂美樂地 二、音樂與節奏 1-2-4 1-2-3 1-2-2 1-2-1	第五單元 改造清淨家園 活動1 環境大探索 4-2-3 【家政教育】	單元五 滾跳好體能 第4課 輕快來跳繩 【活動一】圓形掃腳遊戲 【活動二】衝浪遊戲 【活動三】衝浪二人組 【活動四】跳浪大挑戰 【活動五】一跳一迴旋 【活動六】變化跳 【活動七】成績檢測 3-2-2 3-2-4
18	12/27- 12/31	◎歲末節慶活動 ◎12/31 元旦補假， 連 假 3 天	第四單元 閱 讀天地 第十四課 完 壁歸趙 1-2-2 2-2-2-4 3-2-2-5 4-2-3-2 5-2-14-3 6-2-10-1	第五課 歌 日去佗位 第三單元 休 閒生活 1-2-6 1-2-7 2-2-4 2-2-5 3-2-1 3-2-2 4-2-5 5-2-2	Lesson 5 What Are You Doing? 1-1-6 2-1-2 2-1-5 3-1-2 4-1-4 5-1-2 6-1-1	九、小數 【活動三】比大小 【活動四】小數的 加法 4-n-11 4-n-12	四、交通工具與能 源/陸上交通工具 的構造 1-2-5-3 2-2-6-2 4-2-1-1 5-2-1-1 5-2-1-2 6-2-2-1	第五單元 家鄉的節慶與節日 第2課 現代的節日 9-2-1 【資訊倫理】	參、音樂美樂地 二、音樂與節奏 1-2-1 1-2-2 1-2-3 1-2-5 2-2-7	第五單元 改造清淨家園 活動1 環境大探索 4-2-3	單元六 口腔保衛戰 第1課 認識牙齒 【活動一】乳齒與恆齒 【活動二】牙齒面面觀 【活動三】牙齒撞斷怎麼 辦? 【活動四】牙齒列車挑戰 賽 第2課 口腔疾病知多少 【活動一】認識齲齒 【活動二】紅色警戒 1-2-1 1-2-3 5-2-3 7-2-1

週次	日期	學校 行事曆	學習領域(每週 25 節數)								
			語文			數學 (3) (康軒)	自然與生活科 技 (3) (康軒)	社會 (3) (康軒)	藝術與人文 (3) (翰林) (混齡教學中年 級, 3 節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3) (康軒) (混齡教學中年 級, 2 節)
			國語 (5) (康軒)	本土 語言 (閩南語) (1) (混齡教學 中年級, 1 節)	英語 (1) (康軒 Hello kids)						
19	1/3-1/ 7	◎反毒宣導 ◎全民國防教育 宣導 【全民國防教育】	第四單元 閱 讀天地 第十四課 完 壁歸趙 1-2-2 2-2-2-4 3-2-2-5 4-2-3-2 5-2-14-3 6-2-10-1	第五課 歇 日去位位 第三單元 休 閒生活 3-2-2 3-2-1	Lesson 5 What Are You Doing? 1-1-4 2-1-3 2-1-10 3-1-4 3-1-8 5-1-3 5-1-4 6-1-1	九、小數 【活動五】 小數的 減法 4-d-01	四、交通工具與能 源/陸上交通工 具的構造/認識能源 1-2-5-3 2-2-6-2 4-2-1-1 5-2-1-1 5-2-1-2 6-2-2-1	第六單元 話我家鄉 第1課 家鄉的新風貌 1-2-1 1-2-2 2-2-1 7-2-2	參、音樂美樂地 三、音樂與和聲 2-2-7 1-2-4 1-2-3 1-2-2 1-2-1	第五單元 改造清淨家園 活動2 環保好行動 4-2-3	單元六 口腔保衛戰 第2課 口腔疾病知多少 【活動三】 不整齊的牙 【活動四】 檳榔的危害 【活動五】 拒絕檳榔的誘 惑 第3課 護齒大作戰 【活動一】 用牙線潔牙 【活動二】 保護牙齒大進 擊 【活動三】 牙齒的好主人 1-2-3 5-2-4 7-2-1
20	1/10-1 /14	◎反詐騙宣導 ◎租稅教育宣導	第四單元 閱 讀天地 統整活動四 5-2-3-1 6-2-7-2	單元活動三 第三單元 休 閒生活 2-2-1 2-2-4 2-2-8 4-2-1	Review 2 1-1-2 1-1-8 2-1-4 3-1-4 4-1-4 6-1-4	十、統計圖 【活動一】 生活中 的統計圖 【活動二】 報讀長 條圖 4-d-01	四、交通工具與能 源/認識能源 2-2-6-2 5-2-1-1 5-2-1-2 6-2-2-1 6-2-3-2	第六單元 話我家鄉 第1課 家鄉的新風貌 1-2-1 1-2-2 2-2-1 7-2-2 【高齡教育】	參、音樂美樂地 三、音樂與和聲 1-2-1 1-2-2 1-2-3 1-2-4 2-2-7	第五單元 改造清淨家園 活動2 環保好行動 4-2-3	單元七 舞動一身 第1課 空間造型派對 【活動一】 我變!我變! 我變變變! 【活動二】 氣球的旅行 【活動三】 我是大氣球 【活動四】 音樂盒模仿秀 【活動五】 秀秀看 1-2-2 3-2-1 3-2-2 6-2-3
21	1/17-1 /21	◎第三次段考評量 ◎水域安全宣導 【水域安全宣導】 ◎1/20 休業式, 全日上課 ◎1/21 寒假開始	閱讀開門二 沙漠之 舟——駱駝 5-2-5 5-2-14	單元活動三 第三單元 休 閒生活 2-2-1 2-2-4 2-2-8 4-2-1	Review 2 1-1-2 1-1-8 2-1-4 3-1-4 4-1-4 6-1-4	十、統計圖 【活動三】 報讀折 線圖 【活動四】 報讀複 雜的統計圖 【活動五】 統計圖 的應用 4-d-01 4-d-02	四、交通工具與能 源/認識能源 1-2-5-3 2-2-6-2 4-2-1-1	第六單元 話我家鄉 第2課 家鄉的地圖 1-2-1 1-2-4 【高齡教育】	參、音樂美樂地 四、音樂與旋律 1-2-1 1-2-2 1-2-3 1-2-4 2-2-7	第五單元 改造清淨家園 活動2 環保好行動 4-2-3	單元七 舞動一身 第2課 擊鞋舞 【活動一】 擊鞋舞 【活動二】 舞序與隊形 【活動三】 表演與欣賞 1-2-2 3-2-2 4-2-5
第三次定期評量方式			紙筆評量	多元評量	紙筆評量	紙筆評量	紙筆評量	紙筆評量	多元評量	多元評量	多元評量

110 學年度第二學期 四年級(領域/科目)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			數學 (3) (康軒)	自然與生活科 技 (3) (康軒)	社會 (3) (康軒)	藝術與人文 (3) (翰林) (混齡教學中年 級,3節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3) (康軒) (混齡教學中年 級,2節)
			國語 (5) (康軒)	本土 語言 (閩南語) (1) (混齡教學中 年級,1節)	英語 (1) (康軒) (Hello kids)						
學期學習重點			<p>1. 為未來構築夢想,擬定具體的計畫,付出行動的力量,築夢踏實。</p> <p>2. 學習安排時間充實心靈,在生活中發現情趣,提升生活品質,活得豐富精采。</p> <p>3. 體驗民俗活動、民俗藝術,從而建立文化概念,認識傳統和現代的異同和演變。</p> <p>4. 學習科學求真的精神,不斷的探索發現,我們人類的生活就能不斷改善,世界就能不斷進步。</p>	<p>1. 能熟念本課課文與語詞,並了解課文文意與語詞含義。</p> <p>2. 能聽懂並說出各種做好事的閩南語說法。</p> <p>3. 能運用「相招來開講」的對話,複習本課詞彙於生活之中。</p> <p>4. 藉課文情境,認同無私奉獻的意義與價值,進而認識更多做好事者的意涵,並加以身體力行。</p> <p>5. 能了解課文文意,並從課文中體會父母長輩對子女的關愛與期望。</p> <p>6. 認識臺灣國曆節日,了解各節日的時間及閩南語說法。</p>	<p>1. 能了解並正確使用各課句型對話。</p> <p>2. 能模擬各課主角人物演出對話內容。</p> <p>3. 能辨識並使用各課所學之應用字彙。</p> <p>4. 能辨識並讀出字母在單字中的發音及拼讀。</p> <p>5. 能熟悉並正確跟讀各課會話短句。</p> <p>6. 能吟唱各課韻文。</p> <p>7. 學會唱各課歌謠。</p>	<p>1. 解決生活情境中的兩步驟整數四則問題;以括號區分兩步驟問題的計算順序;將生活中兩步驟的整數四則問題記成併式,並以一步一步的方法記錄題過程;能知道整數四則的併式約定,並用來列式求答。</p> <p>2. 能認識公里,及知道公里、公尺和公分的关系,並做化聚;透過生活中的實測活動,培養長度量感;能做公里和公尺的加減乘除計算。</p> <p>3. 能在具體等分的情境中,理解簡單異分母分數的比較;能做簡單分數和小數的互換(分母為2、5、10、100);能在具體等分的情境中,理解分數之「整數相除」的意涵;認識分數數線,並能將分數標記在數線上。</p>	<p>1. 認識自然現象的規律性,知道古人計時的方式。</p> <p>2. 認識計時科技發展的歷程,體認科技與人類生活的互動。</p> <p>3. 認識各種計時工具,並學習有效的應用在生活中。</p> <p>4. 透過試驗,感覺水能沿著細縫往上升移動,建立毛细現象的概念。</p> <p>5. 透過動手操作水管,認識虹吸現象與連通管的原理,培養細心觀察的科學態度。</p> <p>6. 認識運用毛细現象、虹吸現象與連通管原理的生活實例。</p> <p>7. 藉由觀察,認識昆蟲的外形特徵。</p> <p>8. 透過實際飼養的經驗,學習照顧小動物。</p> <p>9. 觀察昆蟲的成長歷程與昆蟲一生的變化,培養尊重生命與保護環境的情操。</p> <p>10. 透過觀察與操作,認識電與電池、電線、燈泡和小馬達等相關材料的性質。</p>	<p>1. 探討家鄉居民的來源,並了解先民的開發造成自然與人文景觀的改變。</p> <p>2. 了解家鄉人口的變化及其影響原因,並探討家鄉人口的組成。</p> <p>3. 探討技術革新下家鄉產業的變遷。</p> <p>4. 體會家鄉產業分工合作的重要性,並認識家鄉的新產業。</p> <p>5. 探討技術革新下家鄉運輸的變遷。</p> <p>6. 了解家鄉的訊息傳遞因為技術的革新而有了突破性發展。</p>	<p>1. 探索與構思如何以創意呈現主題,並以日常生活中各種媒材,從事各種綜合表現。</p> <p>2. 從表現體驗中,探索自我獨特的創意,並能確認所喜愛的美感形式。</p> <p>3. 透過平面與立體作品,瞭解藝術作品中的創意表現。</p> <p>4. 創作生活中的媒材利用,了解環境保護的重要。</p> <p>5. 發揮想像,操作隱形物,以四格漫畫及光影形式呈現故事畫面。</p> <p>6. 表演一段虛擬的精彩特技秀,利用「靜止畫面」呈現一個童話故事。</p> <p>7. 探討默劇、皮影戲的表演特質,並理解劇場表演照明的演進史。</p> <p>8. 能藉由生活的經驗與體驗,運用表演藝術創作的形式,表現自己的感受與想法。</p> <p>9. 練習節奏樂器、曲調樂器(直笛)。</p> <p>10. 養成與他人共同唱奏時相互聆聽與諧調的技能。</p> <p>11. 認識力度記號,並表現於歌曲中。</p> <p>12. 認識音樂符號(反覆記號)。</p> <p>13. G大調與I、IV、V級和弦練習。</p>	<p>1. 探索自己的興趣;了解成功的背後須付出的努力;與探索自己的興趣與潛力,並發展專長。</p> <p>2. 主動參與家族聚會和家庭休閒活動;主動參與家族聚會,與家人休閒互動;主動規畫、執行家庭聚會日與家庭休閒活動。</p> <p>3. 覺察生活周遭要付諸關懷的人與事;決定服務活動的內容與方式;實際進行服務活動,並分享服務心得與見聞。</p> <p>4. 適切表達個人的想法和感受;在團體中與人達成良好的溝通;在生活中運用良好的溝通方式,達到溝通的目的。</p> <p>5. 蒐集戶外活動相關資訊,並確實遵守戶外活動的規則;實際走出戶外,用心體驗大自然。</p>	<p>1. 具備籃球的傳接球;躲避球的閃躲和攻擊能力;桌球的手法和步法。</p> <p>2. 學習籃球、桌球和躲避球的比賽規則。</p> <p>3. 了解青春期的變化,肯定自我價值,學習正確的性別觀念。</p> <p>4. 了解單槓、平衡木及跳箱的基本動作要領。</p> <p>5. 建立遇到天然災害的緊急應變能力,並參與災後社區環保和衛生工作。</p> <p>6. 運用肢體探索和線條遊戲,體驗創作的樂趣,並強調互相尊重的態度。</p> <p>7. 能保護自己的耳鼻喉以維護健康。</p> <p>8. 具備田徑和游泳的基本技能。</p>

嘉義縣竹崎鄉（鎮、市）中和國民小學

110 學年度第二學期四、五、六年級(領域/科目)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			數學 (3) (康軒)	自然與生活科 技 (3) (康軒)	社會 (3) (康軒)	藝術與人文 (3) (翰林) (混齡教學中年 級, 3 節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3) (康軒) (混齡教學中年 級, 2 節)
			國語 (5) (康軒)	本土 語言 (閩南語) (1) (混齡教學中 年級, 1 節)	英語 (1) (康軒 Hello kids)						
學期學習重點			5. 透過名家作品選讀，培養學生閱讀習慣，擴大閱讀領域。 6. 配合各單元和其他領域，引導學生從事多元的閱讀，並學習與人討論分享。	7. 利用相招來開講，進行對話練習，並了解各節日的活動。 8. 能認出並會唸「ang」的讀音，並能結合聲母練習更多的詞彙。 9. 學會朗讀課文，並從課文中了解校園安全的重要。 10. 學會各種症狀的語詞，並能於生活中避免這些傷害發生。 11. 學會音標「im」、「in」的發音以及其例詞。 12. 能了解並熟悉本課課文與語詞。 13. 能延伸學習其他常見交通設施的閩南語說法。	4. 能由直角、垂直與平行的概念，認識四邊形；認識正方形、長方形、平行四邊形、菱形與梯形；運用角與邊等性質，辨認簡單圖形；透過操作，認識基本四邊形的簡單性質；能畫出各種四邊形，如：正方形、長方形、平行四邊形與梯形。 5. 億以上數的概念、位值、化聚與大小比較；進行兩階或跨階單位的換算；認識數的十進位結構及表示法；大數的加減。 6. 解決一、二位小數整數倍的計算；解決小數加、減與乘的兩步驟問題。 7. 認識概數的意義；能用四捨五入法、無條件進入法、無條件捨去法等方式對一個數量取概數；能用四捨五入法對大數取概數，做加減估算。	11. 認識電路的通路、斷路意義，知道正確的連接電池、電線、燈泡和小馬達。 12. 學習製作通電的玩具，培養探索科學的興趣與解決問題的能力。	14. 聽辨級進與跳進音型、節奏與音感。 15. 認識三四、三八拍音樂。 16. 收集、欣賞不同環境下創作的音樂，並發表心得與他人分享。 17. 認識生活中不同族群、環境的音樂創作。 18. 培養尊重多元音樂的正確態度。 19. 了解環境保護的重要。				

110 學年度第二學期四、五、六年級(領域/科目)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			數學 (3) (康軒)	自然與生活科 技 (3) (康軒)	社會 (3) (康軒)	藝術與人文 (3) (翰林) (混齡教學中年 級, 3 節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3) (康軒) (混齡教學中年 級, 2 節)
			國語 (5) (康軒)	本土 語言 (閩南語) (1) (混齡教學中 年級, 1 節)	英語 (1) (康軒 Hello kids)						
學期學習重點				14. 能運用「小 等才……」的句 型, 並複習本課 詞彙。 15. 能了解交通 安全的重要性。 16. 從音標練習 中學會「ing」 的發音與語詞。 17. 學會課文朗 讀與歌唱, 並能 認識臺灣藍鵲 的特徵及特性。 18. 學會語詞遊 樂園的語詞, 認 識臺灣動物, 並 能辨認出特徵 及學會其閩南 語說法。 19. 利用相招來 開講, 訓練口語 能力及認識動 物特徵, 培養觀 察力和表達能 力。 20. 能辨認 「un」、「uan」、 「ong」的拼音 與例詞。		8. 能理解長方形和 正方形的周長公 式; 能理解長方 形和正方形的面 積公式; 能認識 1 平方公尺, 並 以平方公尺為單 位進行實測與估 測及培養量感; 能知道平方公分 與平方公尺的關 係並作相關的計 算; 能計算簡單 複合圖形的面 積。 9. 能解決時間量 的複名數與單名 數的換算問題。能 解決複名數時間 量的加減計算問 題。能解決兩時 刻之間的時間量 問題。能解決時 刻與時間量的加 減問題(含跨 日)。 10. 認識體積及體 積的直接比較。經 驗體積的保留概 念。能利用個別單 位, 進行體積的比 較。認識體積單位 「立方公分」, 並 進行體積的實測。					

週次	日期	學校 行事曆	學習領域(每週 25 節數)								
			語文			數學 (3) (康軒)	自然與生活科 技 (3) (康軒)	社會 (3) (康軒)	藝術與人文 (3) (翰林) (混齡教學中年 級,3節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3) (康軒) (混齡教學中年 級,2節)
			國語 (5) (康軒)	本土 語言 (閩南語) (1) (混齡教學中 年級,1節)	英語 (1) (康軒 Hello kids)						
1	2/7 2/11	◎2/11 開學日 ◎校園大掃除 ◎友善校園宣導 【品德教育】	第一單元從 心出發 第一課心動 不如行動 1-2-3-1 2-2-1-1 3-2-3-5 4-2-3-3 5-2-8-2 6-2-1	第八冊第一課 紅豆伯 第一單元 社會 的溫暖 1-2-4 2-2-1 2-2-2 3-2-1 4-2-4 5-2-1	Lesson 1 What Time Is It? 1-1-2 2-1-3 2-1-10 4-1-3 3-1-5 5-1-2 6-1-4	一、整數四則混合 計算 【活動一】加減與 乘的混合計算 4-n-05 4-a-01 4-a-02	一、時間的測量/ 時間的規律性/計 時的方法 1-2-2-2 1-2-5-1 2-2-1-1 6-2-1-1 6-2-2-1 7-2-0-2	第一單元 飲水思源 第1課 家鄉的居民 1-2-1 1-2-2 1-2-8	壹、視覺藝術你我他 一、自塑自畫 1-2-1 1-2-2 1-2-3 1-2-4 2-2-7 3-2-11	單元一 大放異彩 活動1 探索興趣 1-2-2	單元一 我們是球友 第1課 傳接與投籃 【活動一】瞄準目標 3-2-1 3-2-2 3-2-3 3-2-4
2	2/14 2/18	◎友善校園宣導 【品德教育】 ◎期初校務會議	第一單元從 心出發 第一課心動 不如行動 1-2-3-1 2-2-1-1 3-2-3-5 4-2-3-3 5-2-8-2 6-2-1 【書法課程】	第八冊第一課 紅豆伯 第一單元 社會 的溫暖 1-2-4 2-2-1 2-2-2 3-2-1 4-2-4 5-2-1 【性侵害犯罪防 治】	Lesson 1 What Time Is It? 1-1-2 2-1-3 2-1-10 4-1-3 3-1-5 5-1-2 6-1-4	一、整數四則混合 計算 【活動一】加減與 乘的混合計算 【活動二】加減與 除的混合計算 4-n-05 4-a-01 4-a-02	一、時間的測量/ 時間的規律性/計 時的方法 1-2-2-2 1-2-5-1 2-2-1-1 6-2-1-1 6-2-2-1 7-2-0-2	第一單元 飲水思源 第1課 家鄉的居民 1-2-1 1-2-2 1-2-8 【品德教育】	壹、視覺藝術你我他 一、自塑自畫 1-2-1 1-2-2 1-2-3 1-2-4 2-2-7 3-2-11	單元一 大放異彩 活動1 探索興趣 1-2-2 【品德教育】	單元一 我們是球友 第1課 傳接與投籃 【活動一】瞄準目標 【活動二】先接球再投球 【活動三】兩人對傳後投 球 【活動四】最佳主角 3-2-1 3-2-2 3-2-3 3-2-4

週次	日期	學校 行事曆	學習領域(每週 25 節數)								
			語文			數學 (3) (康軒)	自然與生活科 技 (3) (康軒)	社會 (3) (康軒)	藝術與人文 (3) (翰林) (混齡教學中年 級,3節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3) (康軒) (混齡教學中年 級,2節)
			國語 (5) (康軒)	本土 語言 (閩南語) (1) (混齡教學中 年級,1節)	英語 (1) (康軒 Hello kids)						
3	2/21 2/25	◎親職教育- 家庭訪問 【家庭教育】 ◎友善校園宣導 【品德教育】 ◎書包減重宣導	第一單元從 心出發 第二課一束 鮮花 1-2-3-2 2-2-2-3 3-2-1-1 4-2-3-2 5-2-8-2 6-2-6-1 【書法課程】	第八冊第一課 紅豆伯 第一單元 社會 的溫暖 1-2-2 1-2-7 2-2-5 2-2-6 2-2-7 2-2-8 3-2-1 3-2-2 4-2-5 5-2-2 【性侵害犯罪防 治】	Lesson 1 What Time Is It? 1-1-6 2-1-4 3-1-2 4-1-4 3-1-8 5-1-4 6-1-1	一、整數四則混合 計算 【活動三】四則運 算4-n-05 4-a-01 4-a-02	一、時間的測量/ 計時的方法 1-2-2-2 1-2-4-1 1-2-5-1 3-2-0-1 6-2-1-1 6-2-2-2 7-2-0-2	第一單元 飲水思源 第2課 家鄉的開發 1-2-1 1-2-3 2-2-1 2-2-2 4-2-1 【品德教育】	壹、視覺藝術你我他 一、自塑自畫 1-2-1 1-2-2 1-2-3 -2-4 2-2-7 3-2-11	單元一 大放異彩 活動2 達人的故事 1-2-2	單元一 我們是球友 第1課 傳接與投籃 【活動五】繞圈傳球投籃 第2課 小組對抗賽 【活動一】運球對抗賽 【活動二】傳球對抗賽 【活動三】投球對抗賽 3-2-1 3-2-2 3-2-3 3-2-4
4	2/28 3/04	◎2/28 連假三天 ◎性別平等教育宣 導 【性別平等教育】	第一單元從 心出發 第三課 往夢 想前進 1-2-3-2 2-2-2-3 3-2-1-1 4-2-3-2 5-2-8-2 6-2-6-1	第八冊第一課 紅豆伯 第一單元 社會 的溫暖 1-2-2 1-2-7 2-2-5 2-2-6 2-2-7 2-2-8 3-2-1 3-2-2 4-2-5 5-2-2 【性侵害犯罪防 治】	Lesson 1 What Time Is It? 1-1-5 1-1-10 2-1-4 2-1-10 3-1-2 5-1-2 6-1-1	二、公里 【活動一】認識公 里 【活動二】公里、 公尺和公分的換算 4-n-15	一、時間的測量/ 進步的計時工具 1-2-4-1 1-2-5-1 3-2-0-1 3-2-0-2 5-2-1-2 6-2-1-1 6-2-2-1 6-2-2-2 7-2-0-2	第二單元 家鄉的人口 第1課 人口的變化 1-2-1 1-2-5 8-2-2	壹、視覺藝術你我他 二、捕捉剎那間的動作 1-2-1 1-2-2 1-2-3 2-2-7 3-2-11	單元一 大放異彩 活動2 達人的故事 1-2-2	單元一 我們是球友 第3課 傳接躲避球 【活動一】傳接球練習 【活動二】閃躲練習 【活動三】綜合練習 【活動四】計時攻擊賽 【活動五】躲避球比賽正 式規則 【活動六】躲避球比賽 第4課 桌球小天地 【活動一】擊球過網遊戲 3-2-1 3-2-3 3-2-4

週次	日期	學校行事曆	學習領域(每週 25 節數)								
			語文			數學 (3) (康軒)	自然與生活科 技 (3) (康軒)	社會 (3) (康軒)	藝術與人文 (3) (翰林) (混齡教學中年 級,3節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3) (康軒) (混齡教學中年 級,2節)
			國語 (5) (康軒)	本土 語言 (閩南語) (1) (混齡教學中 年級,1節)	英語 (1) (康軒 Hello kids)						
5	3/07 3/11	◎性別平等教育宣 導 【性別平等教育】	第一單元 從 心出發 統整活動一 1-2-3-2 2-2-2-4 3-2-1-1 4-2-3-2 5-2-4-1 6-2-6-1	第二課 母仔團 情 第一單元 社會 的溫暖 1-2-2 1-2-4 1-2-5 2-2-1 2-2-4 3-2-1 4-2-1 4-2-2 5-2-1 5-2-2 【環境教育】	Lesson 2 Where Are Nicky and Nini? 1-1-2 1-1-10 2-1-3 3-1-5 4-1-3 5-1-3 6-1-1	二、公里 【活動三】公里和 公尺的加減計算 【活動四】公里和 公尺的乘除計算 4-n-15	一、時間的測量/ 進步的計時工具 1-2-2-2 1-2-4-1 1-2-5-1 3-2-0-1 5-2-1-2 6-2-2-1	第二單元 家鄉的人口 第1課 人口的變化 1-2-1 1-2-5 8-2-2 【高齡教育】	壹、視覺藝術你我他 三、我來說故事 1-2-1 1-2-2 1-2-3 2-2-6 2-2-7 3-2-11 3-2-12	單元二 家族休閒總動員 活動1 家族聚會樂 2-2-3 【性別平等教育】	單元一 我們是球友 第4課 桌球小天地 【活動二】擊球訓練站 【活動三】發球規則 【活動四】發球練習 【活動五】發球遊戲 【活動六】認識桌球比賽 規則 【活動七】桌球單打遊戲 【活動八】挑戰單打王 【活動九】四人桌球遊戲 3-2-1 3-2-4
6	3/14 3/18	◎性侵害犯罪防治 教 育宣導 【性侵害犯罪防治 教育】	第二單元 文 化廣角鏡 第四課 米食 飄香 2-2-2-1 2-2-2-3 2-2-2-4 6-2-7-2	第二課 母仔團 情 第一單元 社會 的溫暖 1-2-2 1-2-4 1-2-5 2-2-1 2-2-4 3-2-1 4-2-1 4-2-2 5-2-1 5-2-2 【環境教育】	Lesson 2 Where Are Nicky and Nini? 1-1-6 2-1-3 2-1-10 3-1-2 4-1-4 3-1-8 5-1-2 6-1-4	三、分數 【活動一】等值分 數 【活動二】簡單異 分母分數的比較 4-n-09	二、水的移動/毛 細現象 1-2-4-1 2-2-1-1 2-2-3-2 3-2-0-3 4-2-1-1 4-2-2-1 5-2-1-2 6-2-1-1 7-2-0-2 7-2-0-3	第二單元 家鄉的人口 第2課 人口的組成 1-2-1 1-2-2 1-2-5 【高齡教育】	壹、視覺藝術你我他 三、我來說故事 1-2-3 2-2-6 1-2-2 1-2-1 2-2-7 3-2-11 3-2-12	單元二 家族休閒總動員 活動1 家族聚會樂 2-2-3 【性別平等教育】	單元二 迎向青春期 第1課 成長路快慢行 【活動一】你快我慢沒關 係 【活動二】成長階段比一 比 【活動三】成長祕訣 【活動四】我的成長規畫 1-2-1 1-2-4

週次	日期	學校 行事曆	學習領域(每週 25 節數)								
			語文			數學 (3) (康軒)	自然與生活科 技 (3) (康軒)	社會 (3) (康軒)	藝術與人文 (3) (翰林) (混齡教學中年 級,3節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3) (康軒) (混齡教學中年 級,2節)
			國語 (5) (康軒)	本土 語言 (閩南語) (1) (混齡教學中 年級,1節)	英語 (1) (康軒 Hello kids)						
7	3/21 3/25	◎拒絕檳榔菸害校 園 宣導 ◎校外教學 【環境教育】	第一單元 從 心出發 第一課 心動 不如行動 1-2-3-2 2-2-3-1 3-2-1-2 4-2-3-2 5-2-8-2 6-2-4-2	第二課 母仔團 情 第一單元 社會 的溫暖 1-2-2 1-2-4 1-2-5 2-2-1 2-2-4 3-2-1 4-2-1 4-2-2 5-2-1 5-2-2 【環境教育】	Lesson 2 Where Are Nicky and Nini? 1-1-5 2-1-10 3-1-5 3-1-8 5-1-4 6-1-1	1. 能做簡單分數和 小數的互換(分 母為 2、5、10、 100)。 2. 能在具體等分的 情境中,理解分數 之「整數相除」的 意涵。 3. 認識分數數線, 並能將分數標記在 數線上。 4-n-07 4-n-09 4-n-10	二、水的移動/毛 細現象 1-2-2-1 1-2-2-2 1-2-2-3 1-2-4-1 2-2-3-2 3-2-0-3 5-2-1-2 6-2-1-1 6-2-3-2 7-2-0-2 【水域安全】	第三單元 家鄉的產業 第1課 農、牧業和漁業 8-2-1 8-2-2	壹、視覺藝術你我他 四、「偶」的創意故事 1-2-2 3-2-10 3-2-12 3-2-13	單元二 家族休閒總動員 活動2 家庭休閒趣 2-2-3	單元二 迎向青春期 第2課 青春你我他 【活動一】青春信箱 【活動二】認識青春期 【活動三】青春大不同 【活動四】青春連線 【活動五】酷妹看過來 【活動六】帥哥看過來 1-2-4
第一次定期評量方式			紙筆測驗	多元評量	紙筆測驗	紙筆測驗	紙筆測驗	紙筆測驗	多元評量	多元評量	多元評量
8	3/28 4/01	◎模範生表揚活動 ◎兒童節活動 ◎第一次段考評量	第二單元 文 化廣角鏡 第五課 遠方 的來信 1-2-3-2 2-2-2-3 3-2-1-1 4-2-3-2 5-2-13-2 6-2-6-1 【交通安全】	單元活動一(我 擺會曉矣一、鬥 陣聽故事一) 第一單元 社會 的溫暖 1-2-2 2-2-7 4-2-5	Lesson 3 What's He Doing? 1-1-2 2-1-3 2-1-10 4-1-4 3-1-5 6-1-1 5-1-2	四、四邊形 【活動一】垂直與 平行 4-s-01 4-s-06	二、水的移動/毛 細現象/虹吸現象 1-2-4-1 2-2-3-2 5-2-1-2 6-2-1-1 6-2-3-2 7-2-0-2 【水域安全】	第三單元 家鄉的產業 第1課 農、牧業和漁業 8-2-1 8-2-2	壹、視覺藝術你我他 四、「偶」的創意故事 1-2-2 3-2-10 3-2-12 3-2-13	單元二 家族休閒總動員 活動2 家庭休閒趣 2-2-3 【家政教育】	單元二 迎向青春期 第3課 關心與尊重 【活動一】非關男女 【活動二】不受性別限制 【活動三】刮目相看 【活動四】知己知彼 1-2-5 6-2-1

週次	日期	學校行事曆	學習領域(每週 25 節數)								
			語文			數學 (3) (康軒)	自然與生活科 技 (3) (康軒)	社會 (3) (康軒)	藝術與人文 (3) (翰林) (混齡教學中年級, 3節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3) (康軒) (混齡教學中年級, 2節)
			國語 (5) (康軒)	本土 語言 (閩南語) (1) (混齡教學中年級, 1節)	英語 (1) (康軒 Hello kids)						
9	4/04 4/08	◎4/2-4/5 兒童節暨 族掃墓節連假 4 天 ◎人權教育宣導 【人權教育】	第二單元 文化廣角鏡 第六課 掌中天地 1-2-3-2 2-2-2-3 3-2-3-5 4-2-3-2 5-2-3-2 6-2-6-1 【交通安全】	第三課 著傷 第二單元 細膩 無蝕本 1-2-2 1-2-5 2-2-1 2-2-3 2-2-4 3-2-1 5-2-2	Lesson 3 What's He Doing? 1-1-6 2-1-2 3-1-5 4-1-4 5-1-5 6-1-1	四、四邊形 【活動三】認識各類四邊形及其性質 【活動四】分割四邊形及畫四邊形 4-s-01 4-s-02 4-s-06 4-s-07 4-s-08	二、水的移動/虹吸現象 1-2-2-1 1-2-2-3 1-2-4-1 2-2-3-2 3-2-0-3 5-2-1-2 6-2-1-1 6-2-3-2 7-2-0-2 【水域安全】	第三單元 家鄉的產業 第2課 工業和服務業 5-2-2 8-2-1 8-2-2 【全民國防教育】	貳、表演任我行 一、我的身體會說話 1-2-1 1-2-2 1-2-3 1-2-4 1-2-5 【家庭暴力防治】	單元三 小小志工團 活動1 傳遞關懷 3-2-3 【家政教育】	單元三 槓鈴平衡樂 第1課 單槓變化多 【活動一】跳上跳下 【活動二】下槓方法123 【活動三】單槓猜拳遊戲 【活動四】跳躍上槓 轉身 下槓 【活動五】槓下懸垂 向前 蹬擺 3-2-2 3-2-4 6-2-3
10	4/11 4/15	◎水域安全宣導 【水域安全宣導】 ◎海洋教育— 游泳教學 【海洋教育】	第二單元 文化廣角鏡 第七課 請到我的家鄉來 1-2-2 1-2-3-2 2-2-2-3 3-2-2-5 4-2-3-2 5-2-13-2 6-2-3-2 【人權教育】	第三課 著傷 第二單元 細膩 無蝕本 1-2-2 1-2-5 2-2-1 2-2-3 2-2-4 3-2-1 5-2-2	Lesson 3 What's He Doing? 1-1-5 1-1-10 2-1-4 3-1-6 5-1-2 6-1-4	五、億以上的數 【活動一】億以上的數 【活動二】整數的十進位結構 4-n-01 4-n-02	二、水的移動/認識聯通管 1-2-2-2 2-2-3-2 5-2-1-2 6-2-1-1 6-2-3-2 7-2-0-2	第三單元 家鄉的產業 第2課 工業和服務業 5-2-2 8-2-1 8-2-2 【全民國防教育】	貳、表演任我行 一、我的身體會說話 2-2-7 3-2-11 3-2-12 3-2-13 【家庭暴力防治】	單元三 小小志工團 活動1 傳遞關懷 3-2-3 【海洋教育】	單元三 槓鈴平衡樂 第2課 木上平衡行 【活動一】撐箱上木 【活動二】踏跳箱上木 【活動三】木上大挑戰 【活動四】木上闖關王 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			數學 (3) (康軒)	自然與生活科 技 (3) (康軒)	社會 (3) (康軒)	藝術與人文 (3) (翰林) (混齡教學中年 級,3節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3) (康軒) (混齡教學中年 級,2節)
			國語 (5) (康軒)	本土 語言 (閩南語) (1) (混齡教學中 年級,1節)	英語 (1) (康軒 Hello kids)						
11	4/18 4/22	◎拍畢業照 ◎交通安全教育宣 導 【交通安全教育】	第二單元 文化廣角鏡 統整活動二 5-2-4 5-2-14-2 【人權教育】	第三課 著傷 第二單元 細膩 無蝕本 1-2-2 1-2-5 2-2-1 2-2-3 2-2-4 3-2-1 5-2-2	Review 1 1-1-2 2-1-3 3-1-4 3-1-7 4-1-3 5-1-2 6-1-1	五、億以上的數 【活動三】大數的 加減計算 4-n-01 4-n-02	二、水的移動/認 識聯通管 1-2-4-1 2-2-3-2 3-2-0-3 5-2-1-1 5-2-1-2 6-2-1-1 6-2-3-2 7-2-0-2	第四單元 產業與生活 第1課 產業的分工與合作 8-2-1 8-2-2 【全民國防教育】	貳、表演任我行 二、童話世界 1-2-1 1-2-2 1-2-3 1-2-4 【家庭暴力防治】	單元三 小小志工團 活動2 小志工行動 3-2-3 【海洋教育】	單元三 槓鈴平衡樂 第3課 一起鈴來瘋 【活動一】扯鈴故事 【活動二】扯鈴家族 【活動三】扯鈴前準備 【活動四】遛鈴拉鈴 【活動五】低手交叉運鈴 【活動六】開線運鈴 【活動七】平衡調鈴 【活動八】金雞上架 【活動九】螞蟻上樹 【活動十】扯鈴表演會 3-2-2 3-2-4 4-2-5 6-2-3
12	4/25 4/29	◎交通安全教育宣 導 【交通安全教育】	閱讀開門一 國王的噴泉 5-2-5 5-2-14-3 【防災教育】	第四課 青紅燈 第二單元 細膩 無蝕本 1-2-2 1-2-3 2-2-3 2-2-4 2-2-8 3-2-1 4-2-1 4-2-2 5-2-1 5-2-2	Review 1 1-1-5 1-1-8 2-1-9 2-1-10 3-1-6 4-1-3 6-1-4	六、小數的乘法 【活動一】一位小 數×整數 【活動二】二位小 數×整數 4-n-12	三、昆蟲家族/認 識昆蟲 1-2-1-1 1-2-2-4 2-2-2-2 5-2-1-1 5-2-1-2 6-2-3-1 7-2-0-2	第四單元 產業與生活 第1課 產業的分工與合作 8-2-1 8-2-2	貳、表演任我行 二、童話世界 1-2-2 1-2-1 1-2-3 1-2-4 【家庭暴力防治】	單元三 小小志工團 活動2 小志工行動 3-2-3 【海洋教育】	單元四 天然災害知多少 第1課 天搖地動 【活動一】地震災害 【活動二】地震應變措施 【活動三】居家防震措施 【活動四】居家安全角落 【活動五】緊急避難包 5-2-1 5-2-2 5-2-3

週次	日期	學校 行事曆	學習領域(每週 25 節數)								
			語文			數學 (3) (康軒)	自然與生活科 技 (3) (康軒)	社會 (3) (康軒)	藝術與人文 (3) (翰林) (混齡教學中年 級,3節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3) (康軒) (混齡教學中年 級,2節)
			國語 (5) (康軒)	本土 語言 (閩南語) (1) (混齡教學中 年級,1節)	英語 (1) (康軒 Hello kids)						
13	5/02 5/06	◎教孝月家庭教育 宣導—孝親節活動 ◎家庭教育宣導 【家庭教育】 【高齡教育】	第三單元 探索與發現 第八課 小小 鴿子要回家 1-2-2 1-2-4 2-2-2-2 3-2-2-3 4-2-2 5-2-8-1 6-2-6-1 【防災教育】	第四課 青紅燈 第二單元 細膩 無蝕本 1-2-2 1-2-3 2-2-3 2-2-4 2-2-8 3-2-1 4-2-1 4-2-2 5-2-1 5-2-2	Lesson 4 What Do You Like? 1-1-2 1-1-5 1-1-10 2-1-10 3-1-5 4-1-4 5-1-2 6-1-1	六、小數的乘法 【活動三】小數計 算的應用 4-n-12	三、昆蟲家族/認 識昆蟲/昆蟲的一 生 1-2-1-1 1-2-2-4 1-2-5-2 2-2-2-2 5-2-1-1 5-2-1-2 6-2-2-1 6-2-3-1 7-2-0-2	第四單元 產業與生活 第2課 產業的新發展 8-2-1 8-2-2	貳、表演任我行 三、快樂影舞者 1-2-1 1-2-2 1-2-3 1-2-4 2-2-6 2-2-7 2-2-9 【家庭暴力防治】	單元四 溝通交流道 活動1 溝通不簡單 3-2-1 【家庭教育】 單元四 天然災害知多少 第2課 颱風來襲 【活動一】做好防颱準備 【活動二】減少颱風災害 【活動三】選購食品看仔 細 【活動四】食物保鮮有妙 方 【活動五】颱風真可怕 【活動六】大地的怒吼 【活動七】颱風過後 【活動八】社區總動員 2-2-4 2-2-5 5-2-1 5-2-2 5-2-3 7-2-5 7-2-6	
14	5/9 5/13	◎家庭暴力防治宣 導 【家庭暴力防治】	第三單元 探索與發現 第九課 臺灣 昆蟲知 己——李淳 陽 1-2-3-2 2-2-2-4 3-2-2-2 4-2-3-2 5-2-14-2 6-2-4-2	第四課 青紅燈 第二單元 細膩 無蝕本 1-2-2 1-2-3 2-2-3 2-2-4 2-2-8 3-2-1 4-2-1 4-2-2 5-2-1 5-2-2	Lesson 4 What Do You Like? 1-1-6 2-1-3 2-1-10 3-1-2 3-1-6 4-1-4 5-1-4 6-1-4	七、概數 【活動一】生活中 的概數 【活動二】無條件 捨去法 【活動三】無條件 進入法 4-n-06	三、昆蟲家族/昆 蟲的一生 1-2-5-1 2-2-2-1 2-2-2-2 5-2-1-1 5-2-1-2 6-2-2-1 6-2-2-2 7-2-0-2	第四單元 產業與生活 第2課 產業的新發展 8-2-1 8-2-2	貳、表演任我行 三、快樂影舞者 1-2-3 1-2-2 1-2-4 2-2-7 3-2-12	單元四 溝通交流道 活動1 溝通不簡單 3-2-1 【家庭教育】 單元五 舞蹈小精靈 第1課 線條之舞 【活動一】線條變變變 【活動二】L先生與S小 姐 【活動三】表演與欣賞 1-2-2 3-2-1 3-2-2 6-2-3	
第二次定期評量方式			紙筆測驗	多元評量	紙筆測驗	紙筆測驗	紙筆測驗	紙筆測驗	多元評量	多元評量	多元評量

週次	日期	學校 行事曆	學習領域(每週 25 節數)								
			語文			數學 (3) (康軒)	自然與生活科 技 (3) (康軒)	社會 (3) (康軒)	藝術與人文 (3) (翰林) (混齡教學中年 級,3節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3) (康軒) (混齡教學中年 級,2節)
			國語 (5) (康軒)	本土 語言 (閩南語) (1) (混齡教學中 年級,1節)	英語 (1) (康軒 Hello kids)						
15	5/16 5/20	◎第二次段考評量 ◎租稅教育宣導 ◎視力保健宣導	第三單元 探索與發現 第十課 處處皆學問 1-2-3-2 2-2-1-2 3-2-3-5 4-2-3-2 5-2-5 6-2-4-1	單元活動二(我攏會曉矣二、鬥陣聽故事二) 第二單元 細膩無蝕本 1-2-1 1-2-2 1-2-6 1-2-7 1-2-8 2-2-1 2-2-4 2-2-5	Lesson 4 What Do You Like? 1-1-5 1-1-10 2-1-10 3-1-2 5-1-2 6-1-1	七、概數 【活動四】四捨五入法 【活動五】應用概數做加減估算 4-n-06	三、昆蟲家族/昆蟲的一生/昆蟲與環境 1-2-5-1 1-2-5-2 2-2-2-1 2-2-2-2 5-2-1-1 5-2-1-2 6-2-2-1 6-2-2-2 7-2-0-2	第五單元 家鄉的運輸 第1課 早期的運輸 1-2-7 【資訊倫理】	參、音樂美樂地 一、聽見校園中的樂音 1-2-2 1-2-1 1-2-3 1-2-4 2-2-7	單元四 溝通交流 活動2 溝通金頭腦 3-2-1 【家庭教育】	單元五 舞蹈小精靈 第2課 快樂的跳舞 【活動一】圓圈之舞 【活動二】擊掌之舞 【活動三】不倒翁之舞 【活動四】七步舞基本步 【活動五】隊形與舞序 【活動六】表演與欣賞 1-2-2 3-2-2 4-2-5 6-2-3
16	5/23 5/27	◎全民國防教育宣導 【全民國防教育】	第三單元 探索與發現 統整活動三 4-2-6-1 6-2-1-3 6-2-4-1	第五課 長尾山娘 第三單元 臺灣的動物 1-2-2 1-2-5 2-2-4 3-2-1 4-2-1 4-2-2 5-2-2	Culture&Festivals It's the Dragon Boat Festival! 1-1-2 1-1-10 2-1-3 3-1-2 4-1-4 5-1-3 6-1-1	八、周長與面積 【活動一】長方形、正方形的周長公式 【活動二】長方形、正方形的面積公式 【活動三】認識1平方公尺 4-n-17 4-n-18 4-s-09	四、奇妙的電路/燈泡亮了 1-2-1-1 1-2-5-1 1-2-5-2 2-2-2-2 5-2-1-2 5-2-1-1 6-2-2-1	第五單元 家鄉的運輸 第2課 近代的運輸發展 1-2-7 8-2-1 8-2-2 【資訊倫理】	參、音樂美樂地 一、聽見校園中的樂音 1-2-1 1-2-2 1-2-3 1-2-4 2-2-7	單元四 溝通交流 活動2 溝通金頭腦 3-2-1 【家庭教育】	單元六 健康耳鼻喉 第1課 耳鼻喉健康診所 【活動一】認識耳鼻喉 【活動二】認識中耳炎 【活動三】鼻塞與過敏 【活動四】喉嚨發炎怎麼辦 【活動五】喉嚨卡卡 7-2-1

週次	日期	學校 行事曆	學習領域(每週 25 節數)								
			語文			數學 (3) (康軒)	自然與生活科 技 (3) (康軒)	社會 (3) (康軒)	藝術與人文 (3) (翰林) (混齡教學中年 級,3節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3) (康軒) (混齡教學中年 級,2節)
			國語 (5) (康軒)	本土 語言 (閩南語) (1) (混齡教學中 年級,1節)	英語 (1) (康軒 Hello kids)						
17	5/30 6/03	◎畢業考 ◎畢業典禮籌畫 ◎6/3 端午節, 連假 三天	第四單元 閱讀天地 第十一課 臺灣的孩子 1-2-2 2-2-1 3-2-2 4-2-4 5-2-4 6-2-3	第五課 長尾山 娘 第三單元 臺灣 的動物 1-2-2 1-2-5 2-2-1 2-2-4 3-2-1 4-2-1 4-2-2 5-2-2	Lesson 5 Do You Like Birds? 1-1-2 1-1-10 2-1-10 3-1-2 4-1-4 5-1-2 6-1-1	八、周長與面積 【活動四】平方公 尺與平分公分 【活動五】複合圖 形的面積公尺 4-n-17 4-n-18 4-s-09	四、奇妙的電路/ 燈泡亮了/電路與 開關 1-2-1-1 1-2-3-2 1-2-4-1 5-2-1-1 6-2-2-1 6-2-2-2 7-2-0-2 7-2-0-3	第五單元 家鄉的運輸 第2課 近代的運輸發展 1-2-7 8-2-1 8-2-2	參、音樂美樂地 二、夢想起飛 1-2-1 1-2-2 1-2-3 1-2-4 1-2-5 2-2-7	單元五 探索公園 活動1 公園搜查線 4-2-2 【家庭教育】	單元六 健康耳鼻喉 第2課 耳鼻喉守護者 【活動一】耳鼻喉的保健 【活動二】耳鼻喉健康大 闖關 1-2-3 7-2-1
18	6/06 6/10	◎防災教育宣導 【防災教育】 ◎自然風災教育教 師研習 【防災教育】	第四單元 閱 讀天地 第十二課 有 用好還是沒 用好? 1-2-3-2 2-2-1-1 3-2-1-1 4-2-1-1 5-2-4-2 6-2-7-2	第五課 長尾山 娘 第三單元 臺灣 的動物 1-2-2 1-2-5 2-2-1 2-2-4 3-2-1 4-2-1 4-2-2 5-2-2	Lesson 5 Do You Like Birds? 1-1-6 2-1-3 2-1-10 3-1-2 4-1-4 5-1-4 6-1-4 7-1-2	九、時間的計算 【活動一】時間的 換算 【活動二】時間的 加減計算 4-n-13	四、奇妙的電路/ 電的應用 1-2-1-1 1-2-3-2 1-2-4-1 2-2-3-1 5-2-1-1 6-2-2-1 6-2-2-2 7-2-0-2	第六單元 天涯若比鄰 第1課 訊息傳遞 8-2-2 【資訊教育】	參、音樂美樂地 二、夢想起飛 1-2-1 1-2-2 1-2-3 1-2-4 1-2-5 2-2-7	單元五 探索公園 活動1 公園搜查線 4-2-2	單元七 跑跳水中游 第1課 棒棒相接 【活動一】慢跑拍掌接力 【活動二】傳接棒練習 【活動三】棒棒相接 【活動四】慢跑傳接棒 【活動五】快跑傳接棒 【活動六】接力區接棒體 驗 【活動七】接力跑練習 3-2-1 3-2-2 3-2-3

週次	日期	學校行事曆	學習領域(每週 25 節數)								
			語文			數學 (3) (康軒)	自然與生活科 技 (3) (康軒)	社會 (3) (康軒)	藝術與人文 (3) (翰林) (混齡教學中年級, 3節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3) (康軒) (混齡教學中年級, 2節)
			國語 (5) (康軒)	本土 語言 (閩南語) (1) (混齡教學中年級, 1節)	英語 (1) (康軒 Hello kids)						
19	6/13 6/17	◎畢業典禮預演	第四單元 閱讀天地 第十三課 動物啟示錄 1-2-3-1 2-2-2-3 3-2-2-5 4-2-2 5-2-8-1 5-2-13 6-2-6-1	單元活動三(我擺會曉矣三、門陣聽故事三) 第三單元 臺灣的動物 4-2-5 4-2-1 2-2-1 1-2-2	Lesson 5 Do You Like Birds? 1-1-5 2-1-4 2-1-11 3-1-4 3-1-8 5-1-4 6-1-4	九、時間的計算 【活動三】計算兩時刻之間的時間 【活動四】時刻與時間的計算 【活動五】時刻與時間的跨日計算 4-n-13	四、奇妙的電路/電的應用 2-2-5-1 4-2-1-1 4-2-2-1 4-2-2-3 5-2-1-1 6-2-2-2 7-2-0-2 7-2-0-3	第六單元 天涯若比鄰 第1課 訊息傳遞 8-2-2 【資訊教育】	參、音樂美樂地 三、和諧的共鳴 1-2-3 1-2-2 1-2-1 1-2-4 1-2-5 2-2-7	單元五 探索公園 活動2 公園樂遊遊 4-2-2	單元七 跑跳水中游 第2課 耐力小鐵人 【活動一】跑步暖暖身 【活動二】跑、走循環練習 【活動三】迷你馬體驗 第3課 沙坑小飛人 【活動一】跳遠趣味多 【活動二】我的最佳步點 【活動三】沙坑小飛人 3-2-1 3-2-2 4-2-3 4-2-5
20	6/20 6/24	◎第三次定期評量 ◎畢業典禮	第四單元 閱讀天地 第十四課 愛心樹 1-2-4 2-2-1-2 3-2-2-2 4-2-1-3 5-2-13 6-2-1-3	梅花鹿 唸謠 2-2-3 2-2-1 1-2-7 1-2-6	Review 2 1-1-2 1-1-6 1-1-10 2-1-3 3-1-5 4-1-3 5-1-2	十、體積 【活動一】認識體積 【活動二】立體堆疊 4-n-19	四、奇妙的電路/電的應用 2-2-5-1 4-2-1-1 4-2-2-1 4-2-2-3 5-2-1-1 6-2-2-2 7-2-0-2 7-2-0-3	第六單元 天涯若比鄰 第2課 交通與生活 1-2-7 【資訊教育】	參、音樂美樂地 四、音樂風情 1-2-1 1-2-2 1-2-3 1-2-4 1-2-5 2-2-7 2-2-9	單元五 探索公園 活動2 公園樂遊遊 4-2-2	單元七 跑跳水中游 第4課 游泳前哨站 【活動一】認識裝備與標示 【活動二】消費選擇 【活動三】漂浮練習 3-2-1 3-2-2 7-2-4
21	6/27 7/01	◎防災教育宣導 【防災教育】 ◎水域安全宣導 【水域安全宣導】 ◎6/30 休業式 ◎7/1 暑假開始	第四單元 閱讀天地 統整活動四 5-2-5 5-2-14-2 5-2-14-3 6-2-1-3 6-2-2 6-2-10-1	親愛的爸爸 唸謠 1-2-6 1-2-7 2-2-1 2-2-3	Review 2 5-1-2 4-1-3 3-1-7 2-1-11 1-1-7	十、體積 【活動三】認識立方公分 4-n-19	四、奇妙的電路/電的應用 1-2-5-3 4-2-1-1 5-2-1-1 7-2-0-2	第六單元 天涯若比鄰 第2課 交通與生活 1-2-7	參、音樂美樂地 四、音樂風情 1-2-3 1-2-2 1-2-1 1-2-4 1-2-5 2-2-7 2-2-9	單元一 大放異彩 活動2 達人的故事 1-2-2	單元七 跑跳水中游 第4課 游泳前哨站 【活動四】水中站立 【活動五】打水真有趣 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			數學 (3) (康軒)	自然與生活科 技 (3) (康軒)	社會 (3) (康軒)	藝術與人文 (3) (翰林) (混齡教學中年 級,3節)	綜合活動 (3) (康軒)	健康與體育 (3) (康軒) (混齡教學中年 級,2節)
			國語 (5) (康軒)	本土 語言 (閩南語) (1) (混齡教學中 年級,1節)	英語 (1) (康軒 Hello kids)						
第三次定期評量方式			紙筆測驗	多元評量	紙筆測驗	紙筆測驗	紙筆測驗	多元評量	多元評量	多元評量	

說明：

1. 教學進度總表中【學習領域】部分需包含學期學習重點、對應能力指標之單元名稱、節數、評量方式、備註等相關項目，表格內字體可縮小為 9。
2. 各領域【節數】欄，請以數字填寫；【教科書版本】欄，請填寫所選用教科書版本名稱；【日期】欄，請參考縣府行事曆。
3. 表格不敷使用者，請自行增頁。各年級至少填報 1 份課程教學進度總表，各班也可自行提出。
4. 如進行混齡教學，請於學習領域註記【混齡教學，節數】。