

表 3-2-I-4

111 學年度臺中市和平區白冷國民小學四年級第一學期學校總體課程計畫進度總表(108 課綱版本)

製表日期：111 年 7 月 1 日

週次	日期	學校行事	課程計畫內容	部定課程										校訂課程			備註							
				語文			數學(4)	社會(3)	自然科學(3)	藝術(3)	綜合活動(2)	健康與體育(3)	彈性學習課程(4)											
				國語文(5)	本土語文(1)								英語文(1)	統整性主題/專題/議題探究課程	社團活動與技藝課程	其他類課程								
閩南語	泰雅語																							
一 ~ 十	111/8/30 111/11/5	8/30 開學日(正式上課) 第一週友善校園週 第二週品德教育週 9/9(五)中秋節補假 9/10(六)中秋節 10/10(日)國慶日 11/3(四)- 11/4(五) 第一次定期評量	單元/主題 名稱	第一單元 親近大自然 一、阿里山上看日出 二、秋色入山林 三、老鷹不飛 統整活動一 第二單元 人物寫真 四、永遠的馬偕 五、海倫·凱勒的奇蹟 六、讀書報告—— 林書豪的故事 七、攀登生命的高峰 統整活動二	第一單元 鬧熱的街仔 一、舊街 二、阮兜彼條街 單元活動一 第二單元 豐富的生態 三、烏面納栢	新九階教材 第三階 第一課 rangi maku 第二課 kmal sinsiy mha 第三課 mhngaw cikay ha	開學預備週 教室用語、 字母複習、 字母拼讀複 習 Get Ready — Classroom English, ABC Review, Phonics Review Starter Unit 感覺與心情 Unit 1 Are You Happy? 能力 Unit 2 Can You Swim? 節慶教學 Festivals: The Moon Festival Review 1	一、一億以內的 數 二、整數的乘法 三、角度 四、整數的除法 五、三角形	第一單元 美麗的家鄉 1-1 家鄉的環境 1-2 居住的型態 第二單元 家鄉巡禮 2-1 傳統住屋 2-2 廟宇與老街 第三單元 家鄉生活大不同 3-1 生產方式的改變 3-2 生活器物的改變	一、月亮 1-1 你知道的 月亮 1-2 月亮的位置變化 1-3 月相的變化 二、水生家族 2-1 認識水域環境 2-2 水生植物 2-3 水生動物	第一單元 迎接朝陽 1-1 天亮了 1-2 走出戶外 1-3 笛聲飛揚 第二單元 動聽的故事 2-1 童話世界 第三單元 美就在你身邊 3-1 對稱之美 3-2 反覆之美 3-3 藝術品中的對稱與反覆 3-4 美化生活 第四單元 畫我家鄉 4-1 圖畫地圖 第五單元 生活魔法師 5-1 換個角度看世界 5-2 魔法棒真神奇 5-3 魔法師傳奇	單元一 性別面面觀 1-1 性別不一樣? 1-2 多元欣賞 單元二 家庭生活樂陶陶 2-1 主動做家事 2-2 溫馨相處情 單元一 逗陣來完球 1-1 輕鬆上手 1-2 來玩躲避球 1-3 桌球好手 單元二 危機總動員 2-1 危險就在身邊 2-2 可怕的火災 2-3 救護小先鋒 2-4 親水遊戲 單元三 跑跑跳跳樂 3-1 跑步充電站 3-2 跳躍樂無窮 3-3 認識體適能	【愛閱白冷】 1. 認識白冷圳 2. 認識歷史名人- 莫那魯道(霧社事件) 3. 認識泰雅狩獵 及山林智慧 【國際視野】 1. 認識心情、生理 感受的英語用詞 2. 能力、專長的 英語用詞 【資訊科技】 單元 1-網路搜搜 搜 單元 2-電子郵件	【學習扶助】 一、語詞接龍 二、句型練習 三、語詞實果 四、能力測驗 五、能力測驗 六、數學乘法 與除法遊戲 七、數獨思考 八、三角形種類 知多少	教學重點	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。 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。 3. 能利用課文的句型、詞語、結構練習口述的句子，	1. 能夠說出臺灣老街的閩南語說法。 2. 能夠說出常見商店的閩南語說法。 3. 藉由對課文的理解，認識臺灣溼地生態。 4. 學會溼地生態動植物的閩南語說法。	1. 能聽辨所學字詞及簡易會話且理解其意義。 2. 能正確說出所學字詞及簡單短語。 3. 能讀出所學的語詞及簡易生活用語。 4. 能正確書寫簡易字詞及短句。 5. 能從課文理解並認識泰雅傳統文化脈絡。 6. 能吟唱泰雅傳統歌謠，並了解其意涵。 7. 能互相分享、討論課文其情境和寓	1. 能聽辨及說出教室用語並做適當的回應。 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，讀出以短母音 a, e, i, o, u 所組成的音組及例字。 4. 能聽懂並跟讀故事對話。 5. 能聽辨並說出數字 16-20。	1. 能做一億以內的數的說、讀、聽、寫、做。認識一億以內各數的位名與位值，並做化聚。能做一億以內數的大小比較。熟練大數的加減直式計算。 2. 能解決生活情境中，四位數乘以一位數的問題。能解決生活情境中，一、二位數乘以二位數的問題。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、二位數乘以三位數的問題。	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。 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。 3. 了解家鄉生產工具與生活器物的變遷所帶來的影響，一方面改善家鄉居民的生活品質，另一方	1. 能運用現成的工具，如指北針，來幫助觀察，對月亮作有目的的觀測，並學習安排觀測的流程。 2. 透過實際觀測，發現月亮的移動會東升西落。 3. 透過長期的觀測，察覺月相變化具有規律性。 4. 實地調查各種不同類型的水域環境，認識各種水域環境的特色。 5. 透過觀察，認識水生生物	1. 觀察與描寫生活環境裡的人事物動態。 2. 關心與了解自己的環境。 3. 表現音樂中的律動。 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. 尊重原住民文化。 8. 認識遊行的意義及準備工作。 9. 認識面具與角色個性的關係。 10. 製作面具與表現角色的特性。	1. 覺察不同性別者在生活事務中展現的異同；了解產生性別差異的原因及其影響；了解性別差異與個別差異的不同；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。 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。 2. 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。 3. 了解運動和健康的關係，以提升身體的適應能力。

				並確實掌握聆聽的方法，合適的表現語言。 4. 能美讀詩歌，感受語文的優美。 5. 能聆聽課文，說出表達者的情緒，感受說話者的情緒，並帶有感情的與人交談。 6. 能運用部件和偏旁變化輔助識字，運用簡易六書輔助識字。 7. 能熟練的運用工具書，養成自我解決問題的能力，共同討論的內容心得。		意。	6. 能用英語表達自己的情緒狀態，並能詢問別人的心情。也能用英語表達自己的能力，例如：寫作、游泳等。 7. 能聽懂並說出日常生活用語。 8. 能朗讀及吟唱歌謠。 9. 能辨識並抄寫所習得的單字及句子。 10. 能認識中外主要節慶習俗及由來。 11. 能認識外國風土民情，並能從多元文化觀點，瞭解及尊重不同的文化及習俗。	能熟練乘法直式計算。 3. 認識量角器並知道角度單位「度」及報讀角的度數。能做角度的實測與估測，並畫出指定的角。認識及辨別直角、銳角、鈍角和平角。能理解旋轉角(包括平角和周角)的意義及順時針與逆時針的旋轉方向。能解決角的合成與分解問題。 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、等腰三角形及其簡單性質。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。	面也帶來新的環境問題及不同以往的人際關係。	的外形、運動方式與呼吸構造。 6. 察覺水域環境的危機，培養愛護水域環境的情操。	11. 培養參與藝術活動的興趣。						
			評量方式	習作評量 實作評量 紙筆測驗 口頭回答	1. 實作評量 2. 口語評量 3. 紙筆測驗 4. 遊戲評量	口頭評量 紙筆評量 發表評量 情境表演 學生互評 應用評量	觀察評量 作業評量 口頭評量 參與度評量 遊戲評量	紙筆測驗 互相討論 口頭回答 實作評量 習作評量	口頭評量 習作練習 遊戲評量 實作評量	口頭評量 實作評量 習作評量 紙筆測驗	問答 教師評量 學生自評 應用觀察	同儕互評 報告 資料蒐集整理 實作	提問回答 操作學習 教師觀察 學生發表 學生自評 實際演練				

第一次定期評量

十一 ~ 二十一	111/11/6 112/1/19	1/1(日)元旦 1/2(一)元旦補假 1/7(六)補 1/20 上班上課 1/12(四)- 1/13(五) 第二次定期評量 1/19	單元/主題 名稱	第三單元 世界風情 八、美味 的一堂課 九、走進 蒙古包 十、建築 界的長頸 鹿 統整活動 三 第四單元	第二單元 豐富的生態 三、烏面 納栢 單元活動二 第三單元 休閒生活 四、騎鐵馬 五、歇暈日 去佗位 單元活動三	新九階教材 第三階 第四課 nyux saku mnbu la 第五課 smlokah hi 歌謠吟唱	水果 Unit3 What Are These? 食物 Unit 4 What Do You Want? 複習二 Review 2 文化教學 Culture: Food	六、整數四則計 算 七、分數 八、容量與重量 的計算 九、小數 十、統計圖	第四單元 家鄉 的生活作息 4-1 傳統的生活 作息 4-2 現代的生活 作息 第五單元 家鄉 的節慶與節日 5-1 傳統節慶 5-2 現代的節 日 第六單元 話我	三、奇妙的光 3-1 光的直進 與反射 3-2 光的折射 3-3 美麗的色 光 四、交通工具 與能源 4-1 常見的交通 工具 4-2 陸上交通 工具的構造	第二單元 動聽的 故事 2-2 古老的傳說 2-3 笛聲飛揚 第四單元 畫我家 鄉 4-2 家鄉之美 4-3 畫我家園 第五單元 生活魔 法師	單元三 擁抱自然 3-1 行前筆記 3-2 戶外新體驗 單元四 生活中遇 見文化 4-1 文化知多少 4-2 社區快樂 GO 單元五 改造清淨 家園 5-1 環境大探索 5-2 環保好行動	單元四 飲食與 運動 4-1 神奇的營 養素 4-2 飲食運動 要注意 單元五 滾跳好 體能 5-1 前翻接後 滾 5-2 箱上小精	【愛閱白冷】 1. 認識白冷圳 2. 認識歷史名人- 莫那魯道(霧社事 件) 3. 認識泰雅狩獵 及山林智慧)	【學習扶助】 一、語詞接龍 二、照樣寫短 語練習 三、認識國際 視野-蒙古包 的特色 四、我會說小 故事 五、能力測驗 六、數獨練習 七、我會讀表
----------------	---------------------------	--	-------------	---	--	--	---	---	---	---	--	--	--	---	--

<p>休業式(正常上課) 1/20(五)調整放假 1/21(六) 寒假開始</p>			<p>閱讀天地 十一、水果們的晚會 十二、兩兄弟 十三、棉花上的沉睡者 十四、完璧歸趙 統整活動四</p>			<p>Around the World</p>		<p>家鄉 6-1 家鄉的新風貌 6-2 家鄉的地圖</p>	<p>4-3 認識能源</p>	<p>5-4 身體變變變 5-5 角色變變變</p> <p>第六單元 踩街遊行去 6-1 一起準備遊行 6-2 遊行開始嘍</p>		<p>靈 5-3 繩索體操 5-4 輕快來跳繩</p> <p>單元六 口腔保衛戰 6-1 認識牙齒 6-2 口腔疾病知多少 6-3 護齒大作戰</p> <p>單元七 舞動一身 7-1 空間造型派對 7-2 擊鞋舞</p>	<p>【國際視野】 3. 認識水果的英語名稱 4. 認識常見食物的英語名稱</p> <p>【資訊科技】 單元3-雲端硬碟檔案管 單元4-雲端服務</p>		<p>八、尋找生活中的數學</p>
<p>教學重點</p>			<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。 2. 能抓住觀察特點，寫出大地之複韻母及聲調。 3. 能利用句型的寫法。 4. 能美讀詩歌，感受語文的優美。 5. 能聆聽課文，說出表達者、感受者、說話者、受話者的情緒，並帶有感情的與人交談。 6. 能運用部件和偏旁輔助識字，運用簡易六書輔助識字。 7. 能熟練運用工書，養成自我解</p>	<p>1. 能聽辨所學字詞及簡易會話且理解其意義。 2. 能正確說出所學字詞及簡單短語。 3. 能讀出所學的語詞及簡易生活用語。 4. 能正確書寫簡易字詞及短句。 5. 能從課文理解並認識泰雅傳統文化脈絡。 6. 能吟唱泰雅傳統歌謠，並了解其意涵。 7. 能互相分享、討論課文其情境和寓。</p>	<p>1. 能聽辨及說出教室用語並做適當的回應。 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，讀出以短母音 a, e, i, o, u 所組成的音組及例字。 4. 能聽懂並跟讀故事對話。 5. 能聽辨並說出數字16-20。 6. 能用英語表達單、複數名詞。並且熟悉水果名稱。也能用英語詢問對方想要的食物。並且運用符合食物數量的單位詞。 7. 能聽懂並說出日常生活用語。 8. 能朗讀及吟唱歌謠。 9. 能辨識並抄寫所習得的單字及句子。 10. 能認識中外主要節慶習俗及由來。 11. 能認識外國風土民情，並能從多元文化觀點，瞭解及尊重不同的文化及習</p>	<p>1. 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。 2. 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。 3. 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。 4. 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。 5. 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>	<p>1. 探討家鄉傳統生活與現代生活的不同風貌。 2. 了解家鄉傳統節慶與現代節日的意義與內容。 3. 引導學生思考如何為家鄉的美好貢獻一己之力。</p>	<p>1. 透過實際觀察、試驗、製作、記錄、討論等方式，認識光的特性。 2. 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。 3. 透過試驗，觀察光通過不同的介質會發生折射的現象。 4. 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。 5. 認識各種交通工具和表演。 6. 認識腳踏車、機車和汽車三種交通工具的構造和功能，並學習製作動力玩具車。 7. 認識生活中常見的能源，並學會節約能源。</p>	<p>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. 表現音樂中的律動。 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. 尊重原住民文化。 8. 認識遊行的意義及準備工作。 9. 認識面具與角色個性的關係。 10. 製作面具與表現角色的特性。 11. 培養參與藝術活動的興趣。</p>	<p>1. 蒐集戶外活動的資訊與注意事項；了解認識自然所需的知識與技能；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。 2. 了解社區文化活動及其特色；參加社區文化活動；了解文化與自身及生活的關係。 3. 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法；以具體行動保護環境。</p>	<p>1. 認識食物中的營養素，了解食物、營養、運動與能量的關係。 2. 認識牙齒的種類和功能，並熟悉口腔衛生保健的方法。 3. 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。 4. 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>				

				決問題的 能力，共 同討論 內容 心得。			俗。											
			評量方式	口頭評量 紙筆評量 習作評量 實作評量	1.實作評量 2.口語評量 3.紙筆測驗 4.遊戲評量	口頭評量 紙筆評量 發表評量 情境表演 學生互評 應用評量	觀察評量 作業評量 口頭評量 參與度評量 遊戲評量	紙筆測驗 互相討論 口頭回答 實作評量	口頭評量 習作練習 遊戲評量 實作評量	口頭評量 實作評量 習作評量 紙筆測驗	問答 教師評量 學生自評 應用觀察	作業 表演 報告 資料蒐集整理 實作 實踐 學生自評	操作學習 學生發表 教師觀察 學生自評 提問回答 師生討論 實際演練					
第二次定期評量																		

註 1：本校四年級每週授課總節數：29 節。

註 2：語文領域—國語文節數請自行填寫，一、二年級為 6 節，三、四年級為 5 節。

註 3：一、二年級填寫生活課程領域教學進度請自行將表格欄位合併。

註 4：有關彈性學習課程之進度，各校可視實際開課節數合併欄位。

註 5：彈性學習課程欄位填寫課程主軸名稱及單元/主題名稱。

註 6：108 課綱課程設計應適切融入性別平等、人權、環境、海洋、品德、生命、法治、科技、資訊、能源、安全、防災、家庭教育、生涯規劃、多元文化、閱讀素養、戶外教育、國際教育、原住民族教育等議題，必要時由學校於校訂課程中進行規劃。

註 7：性別平等教育、性侵害犯罪防治、家庭教育、家暴防治、環境教育、反毒影片教學、交通安全教育等具法定授課時數或節數之議題說明（含註 5 之議題融入規劃）：

法定授課時數或節數之議題	領域別、彈性學習節數/課程或其他時段	週次	時數/節數	備註
性別平等教育	週五晨光時間(8:00~8:40) 融入國語領域課程	2、4、6、8、10、12 1、3、6、11、16、18	4 時/6 節 4 時/6 節	每學期融入課程 4 小時外，必須額外實施 4 小時以上，共 8 小時
性侵害犯罪防治	週一學生朝會(8:00~8:40)	15、17、20	2 時/3 節	每學年 4 小時以上
家庭教育	週一學生朝會(8:00~8:40)	4、7、12	2 時/3 節	每學年在正式課程外實施 4 小時以上
家庭暴力防治	融入生活領域課程	2、4、9	2 時/3 節	每學年應有 4 小時以上
環境教育	整潔時間(7:30~7:50)及彈性課程	每日	7 小時	每年 4 小時以上
交通安全教育	週一學生朝會(8:00~8:40)及彈性課程	5、8、18	2 時/3 節	每學年至少 4 小時以上
反毒影片教學	彈性課程	18	1 節	1 堂課以上
全民國防教育	週一學生朝會(8:00~8:40)	7	1 節	以融入或安排於學校活動實施
動物保護與福利相關宣導活動	週一學生朝會(8:00~8:40)	6	1 節	辦理 1 場次
臺灣母語日	週三	1-21	1 節	每週選擇一上課日
空氣品質防護宣導	週一學生朝會(8:00~8:40)	3	1 節	可併入相關活動辦理
友善校園週	週一學生朝會(8:00~8:40)	1	1 節	開學第一週
品德教育週	週一學生朝會(8:00~8:40)	2	1 節	開學第二週
書法課程	週四晨光時間(8:00~8:40)	1-20	20 節	五到六年級得規劃每學期至少 4 節書法課程
兒童及少年性剝削防制教育課程或教育宣導	彈性課程	1	1 節	辦理一場

◎表格不敷使用請自行增列

註 7：彈性學習課程之特殊需求領域課程納入特殊教育課程計畫(表 5)撰寫，此處不需填寫。

表 3-2-II-4

111 學年度臺中市和平區白冷國民小學四年級第二學期學校總體課程計畫進度總表(108 課綱版本)

製表日期：111 年 7 月 1 日

週次	日期	學校行事	課程計畫內容	部定課程										校訂課程			備註									
				語文			數學(3)	社會(3)	自然科學(3)	藝術(3)	綜合活動(3)	健康與體育(3)	彈性學習課程(4)													
				國語文(5)	本土語文(1)								英語文(1)	統整性主題/專題/議題探究課程	社團活動與技藝課程	其他類課程										
閩南語	泰雅語																									
一 ~ 十	112/2/13 112/4/22	2/10(五)寒假結束 2/13(一)開學日(正常上課) 第一週友善校園週 第二週品德教育週 2/18(六)補 2/27 上班上課 2/27(一)調整放假 2/28(二)和平紀念日 3/25(六)補 4/3 上班上課 第八週兒童節慶祝活動 4/3(一)調整放假 4/4(二)兒童節 4/5(三)清明節 4/20(四)- 4/21(五) 第一次定期評量	單元/主題名稱	第一單元 從心出發 一、心動不如行動 二、一束鮮花 三、往夢想前進 統整活動一 第二單元 文化廣角鏡 四、米食飄香 五、遠方的來信 六、掌中天地 七、請到我的家鄉來 統整活動二	第一單元 社會的溫暖 一、紅豆伯 二、母仔囡情 單元活動一 第二單元 細膩無蝕本 三、著傷 四、青紅燈	新九階教材 第三階 第六課 mqwas ru mzyugi 第七課 pira tmucing misuw qani la? 第八課 qmuzit kyalan	開學預備週 教室用語、 字母複習、 字母拼讀複 習 Get Ready— Classroom English, ABC Review, Phonics Review 故事教學、 字母拼讀 法、數字 Starter Unit 時間 Unit1 What Time Is It? 動作 Unit 2 What Are You Doing? 複習一 Review 1 節慶教學 Festivals: Easter	一、整數四則 混合計算 二、公里 三、分數 四、四邊形 五、億以上的 數	第一單元 飲水思源 1-1 家鄉的居 民 1-2 家鄉的開 發 第二單元 家鄉 的人口 2-1 人口的變 化 2-2 人口的組 成 第三單元 家鄉 的產業 3-1 農、牧業 和漁業 3-2 工業和服 務業	一、時間的測量 1-1 時間的規律性 1-2 計時的方法 1-3 進步的計時工 具 二、水的移動 2-1 毛細現象 2-2 虹吸現象 2-3 認識聯通管	第一單元 動人的樂聲 1-1 來歡唱 1-2 樂聲響起 1-3 笛聲飛揚 第二單元 山野之歌 2-1 聽！大地在 唱歌 第三單元 奇妙的 聯想 3-1 像什麼 3-2 創造力之美 3-3 想像樂趣多 第四單元 一起 玩玩具 4-1 古今童玩好 好玩 第五單元 光影 魔術師 5-1 我是奇影俠	單元一 大放異 彩 1-1 探索興趣 1-2 達人的故事 單元二 家族休 閒總動員 2-1 家族聚會樂 2-2 家庭休閒趣 單元三 小小志 工團 3-1 傳遞關懷 3-2 小志工行動	單元一 我們是球 友 1-1 傳接與投籃 1-2 小組對抗賽 1-3 傳接躲避球 1-4 桌球小天地 單元二 迎向青春 期 2-1 成長路快慢 行 2-2 青春你我他 2-3 關心與尊重 單元三 槓鈴平衡 樂 3-1 槓槓變化多 3-2 木上平衡行 3-3 一起鈴來瘋	【愛閱白冷】 1.在地動植物 2.在地昆蟲-獨角 仙與嫩形蟲 3.泰雅工藝 【國際視野】 1.認識數字和時間 的表達 2.認識行為動作的 英語用詞 【資訊科技】 單元 1-有你真好 單元 2-生日邀請 卡	【學習扶助】 一、能力測驗 二、造句練習 三、語詞寶果 四、成語學習 五、數學加減 乘除遊戲 六、距離量感 培養 七、生活中的 四邊形探索	教學重點	1. 能應用注音符號，理解字詞音義，提升閱讀效能。 2. 能確實把握聆聽的方法，聽出對方說話的表達技巧。 3. 能充分表達意見，合適的表現語言。 4. 會查字典，並能利用字典，分辨字義。 5. 能概略	1. 能熟念本課課文與語詞，並了解課文文意與語詞含義。 2. 能聽懂並說出各種做好事的閩南語說法。 3. 能運用「相招來開講」的對話，複習本課詞彙於生活之中。 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的意涵，並加以身體力行。	1. 能聽辨所學字詞及簡易會話且理解其意義。 2. 能正確說出所學字詞及簡單短語。 3. 能讀出所學的語詞及簡易生活用語。 4. 能正確書寫簡易字詞及短句。 5. 能從課文理解並認識泰雅傳統文化脈絡。 6. 能吟唱泰雅傳統歌謠，並了解其意涵。 7. 能互相分享、討論課文其情境和寓。	1. 能聽辨及說出教室用語並做適當的回應。 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, 所組成的例字。 4. 能聽懂並跟讀故事對話。 5. 能聽辨並說出數字 21-30。 6. 能聽懂	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；將生活中的兩步驟整數四則問題記成併式，並以一步一步的方法記錄解題過程；能知道整數四則的併式約定，並用來列式求答。 2. 能認識公里，及知道公里的關係，並做化聚；透過生活中的實測和估測活動，培養長度量	1. 探討家鄉居民的來源，並了解先民的開發造成景觀的改變。 2. 了解家鄉人口的變化與組成。 3. 探討技術革新下家鄉產業的變遷。	1. 認識自然現象的規律性，知道古人計時的方式。 2. 認識計時科技發展的歷程，體認科技與人類生活的互動。 3. 認識各種計時工具，並學習有效的應用在生活中。 4. 透過試驗，察覺水能沿著細縫往上移動，建立毛細現象的概念。 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。 6. 認識運用毛細	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. 激發豐富的聯想創作力。 7. 將印象深刻的夢境以創新方式表現出來。 8. 啟發兒童從生活經驗中，豐富	1. 探索自己的興趣；了解成功的背後須付出的努力；探索自己的興趣與潛力，並發展專長。 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、執行家族聚會日與家庭休閒活動。 3. 覺察生活周遭需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	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。 2. 學習籃球、桌球和躲避球的比賽規則。 3. 了解青春期的變化，肯定自我價值，學習正確的性別觀念。 4. 了解單槓、平衡木及跳箱的基本動作要領。

			了解筆畫、偏旁變化及結構原理。 6. 能掌握不同文體閱讀的方法，擴充閱讀範圍。 7. 能培養觀察與思考的寫作習慣，並認識各種文體，練習不同類型的寫作。	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。 6. 認識臺灣國曆節日，了解各節日的時間及閩南語說法。 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。		並辨識所學的單字及句子。 7. 能聽懂並說出日常生活用語。 8. 能朗讀及吟唱歌謠。 9. 能辨識並抄寫所習得的單字及句子。 10. 能認識中外主要節慶習俗及由來。 11. 能認識外國風土民情，並能從多元文化觀點，瞭解及尊重不同的文化及習俗。	感；能做公里和公尺的加減乘除計算。 3. 能在具體等分的情境中，理解等值分數；能做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。 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。		現象、虹吸現象與連通管原理的生活實例。	創造的想像力。 9. 擴展藝術想像的視野。	與見聞。					
			口頭評量 紙筆評量 習作評量 實作評量 觀察評量	1. 實作評量 2. 口語評量 3. 紙筆測驗 4. 遊戲評量	口頭評量 紙筆評量 發表評量 情境表演 學生互評 應用評量	觀察評量 作業評量 口頭評量 參與度評量 遊戲評量	紙筆測驗 互相討論 口頭回答 實作評量	口頭評量 實作評量 習作練習 遊戲評量 資料蒐集 觀察評量	口頭評量 實作評量 習作評量 紙筆測驗	問答 教師評量 學生自評	報告 資料搜集整理 實作 實踐 學生自評 鑑賞	操作學習 提問回答 教師觀察 學生發表 學生自評				

第一次定期評量

十一 ~ 二十	112/4/23 112/6/30	6/8(四)-6/9(五) 六年級畢業生成績評量 6/16(五) 畢業典禮 6/17(六)補 6/23 上班上課 6/22(四)端午節 6/23(五)調整放假 6/27(二)- 6/28(三)	單元/主題名稱	第三單元 探索與發現 八、小小鴿子要回家 九、臺灣昆蟲知己——李淳陽 十、處處皆學問 統整活動三 第四單元 閱讀天地	第二單元 細膩無蝕本 四、青紅燈 單元活動二 第三單元 臺灣的動物 五、長尾山娘 單元活動三 唸謠 梅花鹿、愛的爸爸 趣味的話語	新九階教材 第三階 第九課 musa mita yutas 第十課 baq saku zga 歌謠吟唱	房間名稱 Unit 3 Where Are You? 位置 Unit 4 Where's My Kite? 複習二 Review 2 文化教學 Culture: Houses Around the World	六、小數的乘法 七、概數 八、周長與面積 九、時間的計算 十、體積	第四單元 產業與生活 4-1 產業的分工與合作 4-2 產業的新發展 第五單元 家鄉的運輸 5-1 早期的運輸 5-2 近代的運輸發展 第六單元 天涯若比鄰 6-1 訊息傳遞 6-2 交通與生活	三、昆蟲家族 3-1 認識昆蟲 3-2 昆蟲的一生 3-3 昆蟲與環境 四、奇妙的電路 4-1 燈泡亮了 4-2 電路與開關 4-3 電的應用	第二單元 山野之歌 2-1 聽！大地在唱歌 2-2 鳥語花香 2-3 笛聲飛揚 第四單元 一起玩玩具 4-1 古今童玩好好玩 4-2 動手做玩具 第五單元 光影魔術師 5-2 偉大的光影	單元四 溝通交流 4-1 溝通不簡單 4-2 溝通金頭腦 單元五 探索公園 5-1 公園搜查線 5-2 公園樂遊遊	單元四 天然災害知多少 4-1 天搖地動 4-2 颱風來襲 單元五 舞蹈小精靈 5-1 線條之舞 5-2 快樂的跳舞 單元六 健康耳鼻喉 6-1 耳鼻喉健康診所 6-2 耳鼻喉守護者	【愛閱白冷】 1. 在地動植物 2. 在地昆蟲-獨角仙與鉞形蟲 3. 泰雅工藝 【國際視野】 3. 認識家裡空間的英語用詞 4. 認識物品位置的英語用詞	【學習扶助】 一、造句練習 二、成語練習 三、造詞說故事 四、口頭讀書報告 五、能力測驗 六、量感能力培養 七、數獨練習	
---------------	---------------------------	---	---------	---	--	---	--	---	---	--	---	--	---	--	---	--

	<p>第二次定期評量 6/30(五)休業式 (正常上課) 7/1(五)暑假開始</p>		<p>十一、臺灣的孩子 十二、有用好還是沒用好？ 十三、動物啟示錄 十四、愛心樹 統整活動四</p>							<p>魔術師 第六單元 感恩的季節 6-1 甜蜜的音符 6-2 將心比心 6-3 愛要怎麼說</p>		<p>單元七 跑跳水中游 7-1 棒棒相接 7-2 耐力小鐵人 7-3 沙坑小飛人 7-4 游泳前哨站</p>	<p>【資訊科技】 單元 3-麻吉通訊錄 單元 4-我的班級真精彩 單元 5-我們都是朋友</p>			
		<p>教學重點</p>	<p>1. 能應用注音符號，理解字詞音義，提升效能。 2. 能確實把握聆聽的方法，聽出對方說話的表達技巧。 3. 能充分表達意見，合適的表現語言。 4. 會查字典，並能利用字典，分辨字義。 5. 能概略了解筆畫、偏旁變化及結構原理。 6. 能掌握不同文體閱讀的方法，擴充閱覽範圍。 7. 能培養觀察與思考的寫作習慣，並認識各種文體，練習不同類型的寫作。</p>	<p>1. 學會朗讀課文，並從課文中了解校園安全的重要。 2. 學會各種症狀的語詞，並能於生活中避免這些傷害發生。 3. 學會音標「im」、「in」的發音及其例詞。 4. 能了解並熟悉本課課文與語詞。 5. 能延伸學習其他常見交通設施的閩南語說法。 6. 能運用「小等才……」的句型，並複習本課詞彙。 7. 能了解交通安全的重要性。 8. 從音標練習中學會「ing」的發音與語詞。 9. 學會課文朗讀與歌唱，並能認識臺灣藍鵲的特徵及特性。 10. 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。 11. 利用相招來開講，訓練口語能力及認識動物特徵，培養</p>	<p>1. 能聽辨所學字詞及簡易會話且理解其意義。 2. 能正確說出生學字詞及簡單短語。 3. 能讀出所學的語詞及簡易生活用語。 4. 能正確書寫簡易字詞及短句。 5. 能從課文理解並認識泰雅傳統文化脈絡。 6. 能吟唱泰雅傳統歌謠，並了解其意涵。 7. 能互相分享、討論課文其情境和寓。</p>	<p>1. 能聽辨及說出教室用語並做適當的回應。 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 o, o_e, u, u_e 所組成的例字。 4. 能聽懂並跟讀故事對話。 5. 能聽辨並說出數字 21-30。 6. 能聽懂並辨識所學的單字及句子。 7. 能聽懂並說出日常生活用語。 8. 能朗讀及吟唱歌謠。 9. 能辨識並抄寫所習得的單字及句子。 10. 能認識中外主要節慶習俗及由來。 11. 能認識外國風土民情，並能從多元文化觀點，瞭解及尊重不同的文化及習俗。</p>	<p>1. 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。 2. 認識概數的意義；能用四捨五入法、無條件捨去法等對一個數量取概數；能用四捨五入法對大數取概數，做加減估算。 3. 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。 4. 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)。 5. 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</p>	<p>1. 了解家鄉產業分工合作的重要性，並認識家鄉的新產業。 2. 探討技術革新下家鄉運輸的變遷。 3. 認識訊息傳遞方式的演變與交通的革新，對居民生活的影響。</p>	<p>1. 藉由觀察，認識昆蟲的外形特徵。 2. 透過實際飼養的經驗，學習照顧小動物。 3. 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。 4. 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。 5. 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。 6. 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。</p>	<p>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. 激發豐富的聯想創作力。 7. 將印象深刻的夢境以創新方式表現出來。 8. 啟發兒童從生活經驗中，豐富創造的想像力。 9. 擴展藝術想像的視野。</p>	<p>1. 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。 2. 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. 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。 2. 運用肢體探索和線條遊戲，體驗創作的樂趣，並強調兩性互相尊重的態度。 3. 能保護自己的耳鼻喉以維護健康。 4. 具備田徑和游泳的基本技能。</p>				

				觀察力和表達能力。 12.能辨認「un」、「uan」、「ong」的拼音與例詞。			測。										
		評量方式	口頭評量 同儕評量 作業評量 習作評量 實作評量 紙筆測驗	1.實作評量 2.口語評量 3.紙筆測驗 4.遊戲評量	口頭評量 紙筆評量 發表評量 情境表演 學生互評 應用評量	觀察評量 作業評量 口頭評量 參與度評量 遊戲評量	紙筆測驗 互相討論 口頭回答 實作評量	口頭評量 實作評量 習作練習 觀察評量 遊戲評量	口頭評量 實作評量 習作評量 紙筆測驗	問答 教師評量	作業 表演 資料搜集整理 實踐 鑑賞	操作學習 提問回答 搜集展示 教師觀察 學生發表					
第二次定期評量																	

註 1：本校四年級每週授課總節數：29 節。

註 2：語文領域—國語文節數請自行填寫，一、二年級為 6 節，三、四年級為 5 節。

註 3：一、二年級填寫生活課程領域教學進度請自行將表格欄位合併。

註 4：有關彈性學習課程之進度，各校可視實際開課節數合併欄位。

註 5：彈性學習課程欄位填寫課程主軸名稱及單元/主題名稱。

註 6：108 課綱課程設計應適切融入性別平等、人權、環境、海洋、品德、生命、法治、科技、資訊、能源、安全、防災、家庭教育、生涯規劃、多元文化、閱讀素養、戶外教育、國際教育、原住民族教育等議題，必要時由學校於校訂課程中進行規劃。

註 7：性別平等教育、性侵害犯罪防治、家庭教育、家暴防治、環境教育、反毒影片教學、交通安全教育等具法定授課時數或節數之議題說明（含註 5 之議題融入規劃）：

法定授課時數或節數之議題	領域別、彈性學習節數/課程或其他時段	週次	時數/節數	備註
性別平等教育	週五晨光時間(8:00~8:40) 融入國語領域課程	2、4、6、8、10、12 1、3、6、11、16、18	4 時/6 節 4 時/6 節	每學期融入課程 4 小時外，必須額外實施 4 小時以上，共 8 小時
性侵害犯罪防治	週一學生朝會(8:00~8:40)	15、17、20	2 時/3 節	每學年 4 小時以上
家庭教育	週一學生朝會(8:00~8:40)	4、7、12	2 時/3 節	每學年在正式課程外實施 4 小時以上
家庭暴力防治	融入生活領域課程	2、4、9	2 時/3 節	每學年應有 4 小時以上
環境教育	整潔時間(7:30~7:50)及彈性課程	每日	7 小時	每年 4 小時以上
交通安全教育	週一學生朝會(8:00~8:40)及彈性課程	5、8、18	2 時/3 節	每學年至少 4 小時以上
反毒影片教學	彈性課程	18	1 節	1 堂課以上
全民國防教育	週一學生朝會(8:00~8:40)	7	1 節	以融入或安排於學校活動實施
動物保護與福利相關宣導活動	週一學生朝會(8:00~8:40)	6	1 節	辦理 1 場次
臺灣母語日	週三	1-20	1 節	每週選擇一上課日
空氣品質防護宣導	週一學生朝會(8:00~8:40)	3	1 節	可併入相關活動辦理
友善校園週	週一學生朝會(8:00~8:40)	1	1 節	開學第一週
品德教育週	週一學生朝會(8:00~8:40)	2	1 節	開學第二週
書法課程	週四晨光時間(8:00~8:40)	1-20	20 節	五到六年級得規劃每學期至少 4 節書法課程
兒童節慶祝活動	彈性課程	8	2 節	4 月份第一週
兒童及少年性剝削防制教育課程或教育宣導	彈性課程	1	1 節	辦理一場

◎表格不敷使用請自行增列

註 7：彈性學習課程之特殊需求領域課程納入特殊教育課程計畫(表 5)撰寫，此處不需

