**表3-1-I-(5年級) 109學年度臺中市烏日區烏日國民小學五年級第一學期課程教學計畫進度總表**

製表日期:109年7月8日

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 週次 | 日期 | 學校行事 | 課程計畫內容 | 語文（8） | 數學(4) | 自然與生活科技(3) | 社會(3) | 藝術與人文(3) | 綜合活動(3) | 健康與體育(3) | 彈性學習(5) | 備註 |
| 國語(6) | 本土語言(1) | 英語(1) |
| **學期學習目標****(可分點敘述或作整體性描述)** |  | 1.能欣賞並朗讀課文或文學作品，感受課文之美。2.能用完整的語句表達情感與想法。3.配合識字教學，用正確的硬筆字寫作業。4.能掌握詩歌的基本閱讀技巧，流利朗讀課文。5.能和同學分享閱讀課文的心得。6.能讀懂課文內容，了解課文大意。7.能從閱讀的課文中，培養分析歸納文章結構的能力。8.能從課文結構圖中，培養歸納課文重點的能力。9.能從各種文體的課文中了解文體的特點與異同。10.能分辨、欣賞並運用課文中的修辭。 | 1.學會吟唱第一課課文。2.學會多種專長的閩南語說法，及相關歇後語、謎猜。3.培養學生聆聽及說話能力，複習第一課所學。4.認識社會上不同職業的工作性質，並吟唱第二課課文。5.學會不同職業的閩南語說法。6.學會和職業相關的俗語。7.複習第一單元所學。8.能吟唱第三課課文。9.能學會休閒場所的閩南語說法，並進行造句練習。10.複習第三課，並學會本課音標。11.認識臺灣各縣市的風景名勝，並吟唱第四課課文。12.能說明臺灣各地風景名勝的特色，並學會臺灣各地風景名勝的閩南語說法。13.認識閩南語中的聲調，並複習第四課所學。14.複習第二單元。15.認識臺灣年節食物和吉祥話，並吟唱第五課課文。16.學會年節食物和吉祥話的閩南語說法，並藉由生活經驗，培養學生的想像力與創造力。17.複習第五課所學。18.複習第三單元課程。19.認識、了解臺灣俗語，並吟唱歡喜來過年童謠。20.學會用閩南語吟誦古詩，並欣賞現代閩南語歌。21.能夠複習本學期所學的語詞與句型。 | 1.能詢問他人及回答喜愛的水果。2.能詢問他人及回答想喝的飲料。3.能詢問他人及回答星期的說法。4.能詢問他人需要的蔬果及數量。5.認識國外與食物相關的節慶。 | 1.能熟練乘數和除數是三位數的乘法和除法直式計算，以及末位是0的整數成(除)法。2.能理解因數、公因數和最大公因數，以及倍數、公倍數和最小公倍數，並從具體操作活動中察覺2、5、10、3的倍數。3.能認識多邊形及正多邊形的意義與性質，並理解三角形的邊角關係。4.在具體情境中，利用約分、擴分來理解通分的意義和應用，並能繪製及標記分數的數線。5.能透過具體操作活動，認識線對稱圖形及其構成要素，並能製作線對稱圖形。6.能在具體情境中，透過通分，解決異分母分數的加法、減法問題，並應用在生活上。7.能運用四則運算解決多步驟的問題，以及交換律、結合律、分配律等，進行整數四則的簡化計算。8.能透過操作活動，察覺長方形和平行四邊形、三角形、梯形之間的關係，以推導出平行四邊形、三角形、梯形的面積公式，並利用面積公式，解決複合圖形的面積問題。9.能解決時間的乘、除問題，並應用在生活上。10.能認識多位小數並繪製在數線上，並解決生活中多位小數的直式加、減問 | 1.知道一天中影子會隨時間而改變，透過觀察，了解光源與影子之間的相對關係。2.利用方位和高度角清楚描述太陽在天空中的位置。3.利用太陽觀測器觀測太陽的方位與高度角，並根據紀錄表畫出太陽位置變化圖。4.透過觀測資料，認識太陽隨著太陽方位和高度角隨著季節變化的情形。5.了解太陽對地球生物的重要性與影響。6.知道利用太陽計時與現代應用太陽能等例子。7.經由觀察、實驗，知道植物主要由根部吸水，並經由莖輸送到其他部位。8.了解植物的根、莖、葉、花、果實和種子，各具有不同的功能。9.認識果實和種子的傳播方式，察覺植物有不同的繁殖方式。10.練習用二分法將植物進行分類。11.知道溶質溶於溶劑後，水溶液的重量會增加。12.察覺食鹽水溶液的水分蒸發後，可以回收溶解的食鹽。13.利用自製指示劑檢驗生活中的水溶液酸鹼性質。14.觀察水溶液的導電性。15.發現力可以改變物體的形狀或運動情形。16.學習測量力的大小，並設計圖表來記錄測量結果與力的大小。17.透過觀察拔河比賽，認識兩個力同時作用的情形。18.利用時間或距離來描述物體運動的快慢。19.察覺摩擦力會受到物體接觸面材質的影響，進而影響物體運動速度的快慢。20.察覺生活中應用摩擦力，可以使生活更便利。 | 1.認識臺灣的地理位置。2.認識臺灣的自然環境。3.認識各種不同的社會規範和它們對我們的影響。4.說明身為國民應享的權利和應盡的義務。5.認識臺灣史前文化和歷史的開端。6.探討臺灣早期的發展。 | 1.演唱藝術歌曲，認識音樂家舒伯特。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。 | 1.覺察面對新環境的適應問題與感受；思考適應新環境的各種策略；執行適應新環境的策略並檢討修正。2.了解每個人有不同的特質；察覺與人相處不睦的原因，提出解決策略；客觀分析彼此的想法並考量各方意見，進行有效的溝通；運用合宜的態度與人相處，處理人際問題。3.理解不同族群的文化與特色；尊重不同族群的感受與想法；關懷不同族群，接納族群間的異同。4.了解環境異常變化的情形和影響；探索環境保護的具體做法；計算碳足跡，落實綠色生活；持續執行節能減碳活動。5.主動蒐集資訊，規畫防災檢核項目與應變措施；善用資源或策略，降低或避免環境中潛藏的危險；擬定環境危機的應變策略，實際演練操作。 | .知道消費行為中消費者應盡的義務與可享的權利。2.面對促銷活動能表現出理性消費的行為。3.能認識食物選購、清洗、解凍的方式與營養素流失的關係。4.能說出外食的選擇技巧。5.認識青春期的「第二性徵」及清潔保健方法。6.能利用轉念轉換不好的情緒，學習理性紓解情緒的方式。7.能了解冒險或炫耀行為可能造成的危險情境及改進方法。8.能運用飛盤做出指定動作。9.能做出起跑後擺臂動作與腿部跑動作的配合。10.能學會陀螺的綁繩及投擲技巧。11.能了解有氧運動對心肺功能的重要性。12.了解武術運動具有增進體適能的效果。13.能做出各種單人及多人跳繩的技能。14.能藉由活動練習培養羽球正手發球與正手高遠球拍擊的技巧。15.認同團體規範，從中體會並學習快樂的生活態度。 |  |  |
| 一~十 | 109/8/31|109/11/7 | 8/31(一)開學日(正式上課)8/30-9/4友善校園週9/6-9/11品德教育週9/26(六)中秋節補行上班10/1(四)中秋節(放假一日)10/2(五)中秋節彈性放假10/9(五)國慶日彈性放假10/10(六)國慶日11/3(二)-11/6(五)**第一次定期評量** | 單元名稱 | 第壹單元自然饗宴第一課貝殼砂第二課湖邊散步第三課一池子的綠第四課與山為鄰統整活動一第貳單元生活情味第五課我的隱身術第六課書信第七課幸福的味道統整活動二閱讀樂園一不一樣的房子第參單元作家與作品——開拓視野的觀察第八課古今西湖詩選 | 一、行行出狀元1.阿和人人褒2.阿伯欲賣餅二、臺灣真正好3.公園4.臺灣風景上蓋讚 | Starter UnitUnit 1 You Are the Apple of My EyeUnit 2 This Is My Cup of TeaReview 1 | 第1單元乘法和除法第2單元因數和倍數第3單元多邊形第4單元擴分、約分和通分第5單元線對稱圖形加油小站一 | 一、 觀測太陽1-1太陽的光和熱1-2陽光和影子2-1太陽在哪裡2-2記錄一天中太陽的位置2-3不同季節的太陽位置3-1太陽和我們的生活二、植物世界面面觀1-1植物體內水的移動1-2多功能的根1-3多功能的莖1-4多功能的葉2-1花、果實和種子的功能2-2植物的繁殖方式2-3蕨類植物的繁殖方式3-1選擇分類標準將植物分類 | 第一單元 臺灣在哪裡1-1 臺灣我的家1-2 臺灣的經度與緯度第二單元 自然環境2-1 臺灣的地形2-2 臺灣的氣候2-3臺灣的河川與海岸第三單元 生活中的規範3-1 社會規範面面觀 | 一、真善美的旋律1-1舒伯特之歌1-2電影主題曲1-3笛聲飛揚三、一起來畫漫畫3-1漫畫學習教室3-2動手畫漫畫五、Give Me Five5-1千變萬化的手5-2雙手組合變化多六、我們的故事6-1音樂裡的故事 | 單元一 新生活進行式1-1新想法 新嘗試1-2走出自己的路單元二 人際跑跳碰2-1人格特質大不同2-2相處有策略2-3互動有妙招單元三 尊重心關懷情3-1美食無國界3-2文化你我他 | 壹、生活智慧王一.聰明消費樂無窮二.飲食放大鏡貳、青春無限三.青春紀事簿四.青春你我他五.小心危險在身邊參、活力滿分六.來玩飛盤七.我是飛毛腿 | 暑假作業展全校大掃除品德教育身高體重視力測量水域安全宣導環境教育宣導青春達人宣導活動全民國防教育宣導性別平等教育宣導性侵害犯罪防治宣導家庭暴力防治宣導班級輔導、學習扶助電腦課程-Chapter 01 報告老師!我要學簡報Chapter 02 資訊安全防身術Chapter 03 校外教學-動態影音相簿Chapter 04 防治登革熱-圖案應用與網頁超連結 |  |
| 評量方式 | 口頭討論口頭報告小組互動表現平時上課表現同儕互評作業評量紙筆測驗習作評量資料蒐集實作評量態度評量 | 口語評量朗誦評量聽力測驗紙筆測驗歌曲演唱影片欣賞團體遊戲報告評量 | 1. 活動式評量2. 紙筆評量3. 課堂觀察4. 口語評量5. 作業評量 | 觀察評量操作評量實作評量口頭評量發表評量 | 口頭評量實作評量習作評量 | 口頭評量實作評量討論評量習作練習資料展示 | 1.觀察2.問答3.學生互評 | 口試同儕互評表演報告資料搜集整理實作實踐學生自評 | 觀察檢核行為檢核口語評量態度評量 |
| 能力指標(代碼) | 1-3-3-2、2-3-1-1、2-3-1-2、2-3-2-1、2-3-2-2、2-3-2-5、2-3-2-7、2-3-2-8、2-3-3-1、3-3-1-1、3-3-2-1、3-3-2-2、3-3-3-1、3-3-3-3、3-3-3-5、3-3-4-1、3-3-4-2、4-3-1-1、4-3-1-3、5-3-1、5-3-3-1、5-3-3-2、5-3-3-3、5-3-4-1、5-3-4-2、5-3-5-1、5-3-5-2、5-3-7-1、5-3-8-1、5-3-8-2、5-3-8-3、6-3-1-1、6-3-2-1、6-3-2-2、6-3-2-3、6-3-3-1、6-3-4-1、6-3-4-4、6-3-6、6-3-6-1、6-3-8-2 | 1-3-11-3-21-3-51-3-71-3-82-3-12-3-22-3-42-3-52-3-62-3-82-3-93-3-14-3-1 | 1-1-3。1-1-4。1-1-5。1-1-7。1-1-8。1-1-9。\*1-1-11。2-1-3。2-1-4。2-1-8。2-1-9。2-1-11。\*2-1-12。3-1-2。3-1-4。3-1-5。3-1-7。\*3-1-8。4-1-3。4-1-4。4-1-5。4-1-6。4-1-7。5-1-2。5-1-3。5-1-4。5-1-5。5-1-6。\*5-1-7。6-1-1。6-1-2。6-1-3。6-1-4。6-1-9。6-1-1。6-1-13。7-1-4。 | N-3-015-n-01連結：C-R-1、C-R-2、C-R-4、C-T-1、C-S-2、C-S-3、C-S-5、C-C-1、C-C-3、C-C-4、C-C-6、C-E-1 | 1-2-1、1-3-1、2-3-1、2-3-2、2-3-3、3-2-1、3-2-2、3-3-6、4-3-4、5-3-1 | 1-3-1、1-3-3、1-3-4、1-3-10、1-3-11、4-3-4、5-3-1、6-3-3、9-3-1 | 1-3-1。1-3-2。1-3-3。1-3-4。2-3-6。2-3-8。 | 2-3-2、3-3-1、3-3-3 | 7-2-4 |
| 第一次定期評量 |
| 十一~二十一 | 109/11/8|110/1/20 | 1/1(五)元旦(放假一日)1/12(二)-1/15(五)**第二次定期評量**1/20(三)休業式(正常上課)1/21(四)寒假開始 | 單元名稱 | 第參單元作家與作品——開拓視野的觀察第九課擅長推理的人第十課角力士糞金龜第十一課敏銳觀察統整活動三第肆單元讓愛飛翔第十二課讓我做你的眼睛第十三課一萬五千元的學生證第十四課誰該被派去非洲統整活動四閱讀樂園二煙會說話 | 二、臺灣真正好4.臺灣風景上蓋讚三、歡喜過年5.正月調俗語歡喜來過年~二九暝古詩吟唱~金縷衣閩南語歌欣賞~天燈咱來熟似語詞佮句型 | Unit 3 It’s Not My Day!Unit 4 They’re like Two Peas in a PodReview 2Final ReviewCulture: Food Festivals Book 6 Starter Unit | 第6單元異分母分數的加減第7單元整數四則計算第8單元平行四邊形、三角形和梯形的面第9單元時間的乘除第10單元小數的加減加油小站二總複習 | 三、水溶液1-1物質的溶解現象2-1各種水溶液的酸鹼性2-2自製指示劑檢驗水溶液的酸鹼性2-3酸與鹼的作用3-1測試水溶液的導電性四、力與運動1-1力對物體的影響1-2怎樣測量力的大小1-3力的方向性2-1怎樣比較快慢2-2速度比一比3-1物體的運動與摩擦力3-2摩擦力的應用科學閱讀一、美麗的星空1-1 星星與星座 | 第三單元 生活中的規範3-2 法律你我他第四單元 人民的權利與義務4-1 權利人人享4-2 義務人人有第五單元 臺灣的先民5-1 史前文化5-2 原住民族文化第六單元 世界發現臺灣6-1 海上來的紅毛人6-2 鄭氏時代的經營第一單元 唐山來的拓荒客1-1清代的統治與開發 | 二、歡樂的節慶2-1廟會2-2感恩與祝福四、光影追捕手4-1美麗新世界4-2補光捉影4-3繪光繪影五、Give Me Five5-3掌中乾坤六、我們的故事6-2說個故事真有趣6-3圖畫故事書 | 單元三 尊重心關懷情3-3讓愛傳出去單元四 環境守護者4-1大自然受傷了4-2綠色生活達人單元五 化解環境危機5-1颱風地震應變通5-2火災意外慎因應單元一1-1角色大探索 | 參、活力滿分八.旋轉之王參、活力滿分九.活力有氧參、活力滿分十.投籃高手肆、矯健身手十一.大顯身手肆、矯健身手十二.與繩共舞肆、矯健身手十三.羽球高手總複習 | 全校大掃除人權法治教育宣導防災防震宣導運動會預演活動反毒反黑教育宣導家庭暴力防治宣導生命教育宣導班級輔導、學習扶助電腦課程-Chapter 05 成語萬花筒-編劇與物件動畫Chapter 06 視力保健小常識-互動問答遊戲Chapter 07 臺灣特有鳥類-母片編輯與網路資源Chapter 08 全球暖化大作戰-專題報告 |  |
| 評量方式 | 口頭討論口頭報告小組互動表現平時上課表現同儕互評作業評量紙筆測驗習作評量資料蒐集實作評量態度評量 | 口語評量聽力測驗報告評量紙筆測驗朗誦評量歌曲演唱影片欣賞團體遊戲繪畫評量 | 1. 活動式評量2. 紙筆評量3. 課堂觀察4. 口語評量5. 作業評量 | 觀察評量操作評量實作評量口頭評量發表評量 | 口頭評量實作評量習作評量 | 口頭評量資料展示實作評量習作練習欣賞評量態度評量觀察評量 | 1.觀察2.問答3.學生互評 | 口試同儕互評報告資料搜集整理實作實踐學生自評 | 觀察檢核行為檢核團體合作態度評量口頭評量 |
| 能力指標(代碼) | 1-3-1、1-3-3、2-3-1-1、2-3-1-2、2-3-2-1、2-3-2-2、2-3-2-4、2-3-2-7、2-3-2-8、2-3-3-1、3-3-1-1、3-3-2-1、3-3-2-2、3-3-3-3、3-3-3-5、3-3-4-2、4-3-1-1、5-3-1、5-3-3-1、5-3-3-2、5-3-3-3、5-3-4-1、5-3-4-2、5-3-4-3、5-3-4-4、5-3-5、5-3-5-1、5-3-5-2、5-3-7-1、5-3-8、5-3-8-1、5-3-8-2、5-3-8-3、6-3-1-1、6-3-2-1、6-3-2-2、6-3-2-3、6-3-3-1、6-3-4-1、6-3-4-4、6-3-6-1 | 1-3-11-3-21-3-41-3-51-3-61-3-71-3-82-3-22-3-42-3-52-3-62-3-72-3-82-3-103-3-14-3-55-3-1 | 1-1-3。1-1-4。1-1-5。1-1-7。1-1-8。1-1-9。\*1-1-11。2-1-3。2-1-4。2-1-8。2-1-9。2-1-11。\*2-1-12。3-1-2。3-1-4。3-1-5。3-1-7。\*3-1-8。4-1-3。4-1-4。4-1-5。4-1-6。4-1-7。5-1-2。5-1-3。5-1-4。5-1-5。5-1-6。\*5-1-7。6-1-1。6-1-2。6-1-3。6-1-4。6-1-9。6-1-1。6-1-13。7-1-4。 | N-3-075-n-07連結：C-R-1、C-T-1、C-T-2、C-S-2、C-S-4、C-S-5、C-C-1、C-C-3、C-C-4、C-C-5、C-C-6、C-C-8、C-E-1 | 1-2-1、1-3-1、1-3-3、1-3-4、2-3-2、3-2-1、3-2-2、3-3-2、3-3-6、4-3-1、4-3-4 | 1-3-2、1-3-11、1-3-12、2-3-1、2-3-2、3-3-1、3-3-5、4-3-2、4-3-3、6-3-3、6-3-4、9-3-2 | 1-3-1。1-3-2。1-3-3。1-3-4。2-3-6。2-3-8。 | 3-3-3、4-3-1、4-3-3、1-3-2 | 3-2-13-2-24-2-2 |
| 第二次定期評量 |

註1：本校 五 年級每週授課總節數： 32 節。

註2：彈性學習欄位填寫單元名稱。

註3：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、書法課程等具法定授課時數或節數之議題說明(含九年一貫七大議題：國防教育及性別平等、環境、資訊、家政、
 人權、生涯發展、海洋教育等議題融入課程之規劃）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | 綜合領域彈性學習節數 | 2.3.13.143.4.5.6.9.10 | 4時/6節6時/9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 | 彈性學習節數 | 7.8 | 2時/3節 | 每學年4小時以上 |
| 家庭教育 | 週三導師時間(8：00-8：40) | 12.13.14 | 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 | 彈性學習節數 | 11.12 | 2時/3節 | 每學年應有4小時以上 |
| 環境教育 | 彈性學習節數 | 6.7 | 2時/3節 | 每年4小時以上 |
| 交通安全教育 | 週四導師時間(8：00-8：40) | 4.8.12 | 2時/3節 | 每學年至少4小時以上 |
| 反毒影片教學 | 彈性學習節數 | 16 | 1時/1節 | 1堂課以上 |
| 動物保護與福利宣導 | 週五升旗時間(8：00-8：40) | 10 | 1時/1節 | 辦理1場次 |
| 書法課程 | 藝術與人文領域 | 5.6.7.8 | 4節 | 三到六年級得規劃每學期至少4節書法課程 |
| 全民國防教育 | 彈性學習節數 | 11 | 1時/1節 | 以融入或安排於學校活動實施 |
| 台灣母語日 | 每週二 |  |  | 每週選擇一上課日 |
| 友善校園週 | 晨光時間(8:00~8:40) | 1 | 1節 |  |
| 品德教育週 | 晨光時間(8:00~8:40) | 2 | 1節 |  |

 ◎表格不敷使用請自行增列

**表3-1-II-(5年級) 109學年度臺中市烏日區烏日國民小學五年級第二學期課程教學計畫進度總表** 製表日期:109年7月8日

| 週次 | 日期 | 學校行事 | 課程計畫內容 | 語文（8） | 數學(4) | 自然與生活科技(3) | 社會(3) | 藝術與人文(3) | 綜合活動(3) | 健康與體育(3) | 彈性學習(5) | 備註 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 國語(6) | 本土語言(1) | 英語(1) |
| **學期學習目標****(可分點敘述或作整體性描述)** |  | 1.能欣賞並朗讀課文或文學作品，感受課文之美。2.能用完整的語句表達情感與想法。3.配合識字教學，用正確的硬筆字寫作業。4.能掌握詩歌的基本閱讀技巧，流利朗讀課文。5.能和同學分享閱讀課文的心得。6.能讀懂課文內容，了解課文大意。7.能從閱讀的課文中，培養分析歸納文章結構的能力。8.能從課文結構圖中，培養歸納課文重點的能力。9.能從各種文體的課文中了解文體的特點與異同。10.能分辨、欣賞並運用課文中的修辭 | 1.認識常見童玩並能朗誦第一課課文。2.學會常見童玩的閩南語說法、本課相關句型和相關謎猜。3.學會第一課音標課程和童玩相關的俗語、歇後語。4認識常見的遊戲並能朗誦第二課課文。5.學會常見遊戲的閩南語說法和相關造句。6.學會第二課音標課程和遊戲相關的俗語、歇後語。7.複習第一單元課程。8.認識常見民俗活動並能朗誦第三課課文。9.學會常見民俗活動的閩南語說法和相關歇後語。10.學會第三課音標課程和相關的囡仔歌。11.認識臺灣古地名並能朗誦第四課課文。12.學會臺灣古地名的閩南語說法和相關句型。13.學會第四課音標課程和相關謎猜、歇後語。14.複習第二單元課程。15.認識海洋保育並能朗誦第五課課文。16.了解課文訴求的重點並知道怎樣做海洋保育。17.學會第五課音標課程和相關的俗語。18.複習第三單元。19.學會常見俗語並能吟誦傳統念謠「耕農歌」。20.學會吟誦並欣賞「夜雨寄北」和「月光掖佇東門城」。 | 1.能詢問他人及回答所要前往的社區場所。2.能詢問他人及回答搭乘的交通工具。3.能詢問他人及回答最喜愛的科目。4.能詢問他人及回答放學後的休閒活動。5.認識世界特殊的交通工具。 | 1.能在具體情境中，解決分數的乘法問題，並理解察覺被乘數、乘數和積的關係。2.能解決生活中小數的直式乘法問題，並理解被乘數、乘數和積的關係。。3.認識扇形的構成及圓心角。4.了解正方體和長方體的構成要素，並能計算正方體和長方體的表面積和體積，進而理解立方公分與立方公尺間的關係及換算。5.能用直式解決整數和小數的除法，並進行分數、小數間的換算，解決生活上的問題。6.能認識重量大單位公噸和公斤的關係，以及面積大單位平方公尺、公畝、公頃和平方公里相互間的關係，並利用此關係進行整數和小數的換算與計算，解決生活中的問題。7.能透過觀察與操作，辨識柱體和椎體，並理解柱體、椎體和球體的組成要素與性質，及其要素間的關係。8.能由生活情境中的問題，理解比率和百分率，進而解決生活中的相關問題。9.認識體積、容積和容量相互間的關係，並理解正方體、長方體容積以及不規則物體體積的算法。10.能從問題中分析題意，將整數單步驟的具體情境列成含有未知數符號的算式，並求解及驗算。 | 1.知道星座是由星星組合而成，不同的民族有不同傳說。2.學習使用星座盤找星星。3.發現星星會由東向西移動。4.察覺一年四季、相同時刻會出現不同的星星與星座。5.知道北極星的特性，並學習如何尋找北極星。6.知道燃燒需要氧氣。7.學習製造氧氣和二氧化碳，並且知道檢驗氧氣和二氧化碳的性質。8.認識燃燒三個條件，知道只要使燃燒條件不足就能滅火。9.學習怎樣避免火災，知道遇到火災時的處理方式。10.觀察鐵生鏽的情形，透過實驗了解鐵生鏽與水、空氣有關，並且知道酸性水溶液會加速鐵生鏽的速度。11.認識防止鐵生鏽的各種方法。12.觀察動物的運動方式，及如何覓食、維持體溫、保護自己和其社會行為。13.了解動物是靠不同的繁殖方式來繁衍生命。14.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。15.了解動物具有養育、保護後代等育幼行為。16.知道如何選擇適合的分類標準幫動物分類。17.察覺物體發出聲音時，發聲部位會產生振動現象。18.聲音可以藉由空氣或其他物質向外傳送出去，傳播到我們的耳朵。19.知道噪音的意義，了解噪音管制標準。20.觀察樂器如何發出高低、大小不同的聲音，了解音色的差別。21.藉由製作樂器，了解樂器的構造及影響聲音變化的原因。 | 1.了解清代的治臺政策和社會文化的發展。2.認識清末臺灣現代化的起步。3.了解生產與消費的關係及培養適當的消費觀念。4.引導學生建立正確的理財與投資的觀念。5.了解自然災害的影響及因應方式。6.認識臺灣的自然資源並了解保育的重要。 | 1.欣賞管弦樂曲中的故事及角色與樂器的配對。2.認識管弦樂團及樂器的分類。3.演唱東西方歌曲，感受不同的風格，探索詮釋與表現的方法。4.演唱福佬、客家與原住民歌曲，感受本土歌謠之美。5.欣賞與演唱各族群民歌，探索民歌與人們生活文化的關係。6.認識自然民歌與創作民歌。7.了解東西方文字的演變。8.認識文字藝術造形的千變萬化。9.創作具個人風格之文字設計。10.能留心生活環境周遭的景物空間。11.能欣賞藝術裡的空間，並能理解藝術家創作空間的方式。12.探討東、西方不同風格的建築，欣賞建築中的空間及建築家的創意。13.認識一點透視、兩點透視，運用基本透視圖法設計建築物外觀與室內空間。14.透過建築物模型和設計圖，學習建築設計及延伸創作。15.利用冰棒棍和現成物創作出理想的建築或夢想的樂園。16.了解慶典的文化與藝術內涵。17.欣賞與展現廟會的特殊人物、活動與現象。18.表現對自然的感覺與印象。19.培養豐富的想像與創作力。20.愛護自然環境，感受自然之美。 | 1.覺察個人在團體中的角色和表現；認識各種角色在團體中的意義與價值；了解個人與他人在團體中角色的異同；適當扮演個人在團體中的角色。2.覺察個人面對的壓力來源；發現個人在面對壓力時的生理反應與心理狀態；發現個人面對壓力來源的想法與感受；解讀壓力來源及其與情緒間的關係。3.了解戶外活動的意義與價值；能分工合作，規畫並舉辦戶外活動；體會戶外活動的樂趣；產生尊重自然與人文環境的情懷。4.發現並尊重不同性別的特質差異；調整與不同性別者的互動方式；以合宜的態度和行為對待不同性別者。5.發現每個人擁有不同的特質和優點；以真誠且適當的方式欣賞他人；接納他人不同的特質與意見，並在生活中實踐。 | 1.能明瞭食品正確的保存方式。2.能了解健康檢查的意義，以維護個人健康。3.能建立正確的診療觀念與態度，善用及珍惜醫療資源。4.能了解吸菸與吸二手菸對人體的危害。5.能具備拒絕毒品的概念，並影響周遭的人。6.能知道青春期的到來，並認識兩性第二性徵的發育。7.藉由參與家庭休閒活動來拓展家庭成員的生活經驗。8.知道健全人格發展需要的家庭重要條件。9.能學會起跑時機設定與接力區內的傳接棒規則。10.學習正確的跳遠落地與空中動作。11.能了解扯鈴並運用扯鈴器材進行，簡單的遊戲。12.熟練武術動作並能加以應用。13.能藉由活動練習培養固球傳接球的技巧。14.能學會及練習在跳箱上推撐的動作。15.能以適當的速度敲擊出竹竿舞的節奏。 |  |  |
| 一~十 | 110/2/17|110/4/24 | 2/16(二)寒假、春節結束2/17(三)開學日(行政人員正常上班)2/18(四)正式上課日2/17-2/20友善校園週2/20(六)補行上課2/21-2/26品德教育週2/28(日)和平紀念日3/1(一)和平紀念日補假4/2(五)兒童節補假4/4(日)兒童節、清明節4/5(一)清明節補假4/20(二)-4/23(五)**第一次定期評量** | 單元名稱 | 第壹單元放眼天下第一課美麗的溫哥華第二課從空中看地球第三課歡慶兒童節第四課我眼中的東方之最統整活動一第貳單元想像世界第五課從想像的鏡子看世界第六課羅伯特換腦袋第七課宮崎駿的想像之泉統整活動二閱讀樂園一我會飛 | 一、快樂的囡仔時1.歇睏日2.鬥陣來 迌二、咱的故鄉3.迎媽祖4.「鹿仔港」的由來 | Unit 1 It’s a Piece of CakeUnit 2 We’re in the Same BoatReview 1 | 第1單元分數的乘法第2單元小數的乘法第3單元扇形第4單元正方體和長方體第5單元整數、小數除以整數加油小站一 | 一、美麗的星空1-2星星知多少2-1認識星座盤2-2到戶外觀星3-1星星的位置如何改變3-2四季不同的星空3-3認識北極星二、燃燒和生鏽1-1燃燒需要空氣1-2製造和檢驗氧氣2-1製造和檢驗二氧化碳2-2燃燒與滅火2-3火災的預防與處理3-1鐵生鏽的原因3-2如何防止鐵生鏽三、動物世界面面觀1-1動物的運動1-2動物的覓食 | 第一單元 唐山來的拓荒客1-1 清代的統治與開發1-2 清代的社會與文化第二單元 臺灣現代化的起步2-1 清末的開港通商2-2 清末的建設第三單元 生產與消費3-1 生產活動3-2 消費行為第四單元 理財與投資4-1 理財面面觀 | 1. 管弦樂說故事
	1. 彼得與狼
	2. 熱鬧的市集
	3. 笛聲飛揚
2. 有趣的字

3-1文字大觀園3-2文字藝術師五、熱鬧的慶典5-1 慶典嘉年華5-2搖頭擺尾舞獅陣六、自然之美6-1探索自然之美 | 單元一 快樂做自己1-1角色大探索1-2調整與嘗試1-3盡情的展現單元二 與壓力共處2-1壓力在哪裡2-2正向的思考單元三 戶外樂趣多3-1萬花筒3-2旅遊計畫 | 壹、健康防護站一.消費停看聽二.寶貝奶奶的健康三.無毒家園貳、青春組曲四.飛躍的青春五.家和萬事興參、樂活跑碰跳六.班際大隊接力賽七.急行跳遠八.旋轉之美 | 寒假作業展全校大掃除品德教育身高體重視力測量書包減重宣導環境教育宣導兒童節慶祝活動性別平等教育宣導性侵害犯罪防治宣導班級輔導、學習扶助電腦課程-Chapter 01 認識Scratch 3.0Chapter 02 說笑舞台劇Chapter 03 打精靈-我的第一個小遊戲Chapter 04 跳跳猴-背景會捲動的遊戲 |  |
| 評量方式 | 口頭討論口頭報告小組互動表現平時上課表現同儕互評參與度評量習作評量態度評量 | 口試作業表演紙筆測驗實作實踐鑑賞報告資料蒐集整理 | 1. 活動式評量2. 紙筆評量3. 課堂觀察4. 口語評量5. 作業評量 | 觀察評量操作評量實作評量口頭評量發表評量 | 口頭評量實作評量習作評量 | 口頭評量態度評量觀察評量習作練習.資料查詢資料展示態度評量實作評量調查紀錄情意評量 | 1.觀察2.問答3.學生互評 | 同儕互評作業晤談報告資料搜集整理實作實踐學生自評 | 觀察檢核行為檢核態度評量操作評量 |
| 能力指標(代碼) | 1-3-3-2、2-3-1-2、2-3-2-4、2-3-2-7、2-3-3-1、3-3-1、3-3-1-1、3-3-2-1、3-3-2-2、3-3-3-1、3-3-3-3、3-3-4-1、3-3-4-2、4-3-5、4-3-5-2、4-3-5-3、5-3-10、5-3-2-1、5-3-3-1、5-3-3-2、5-3-3-3、5-3-4-1、5-3-4-2、5-3-4-4、5-3-5-1、5-3-5-2、5-3-7-1、5-3-8-1、5-3-8-2、5-3-8-3、5-3-9-1、6-3-1、6-3-1-1、6-3-2-1、6-3-2-2、6-3-3-1、6-3-4、6-3-4-1、6-3-4-4、6-3-6-1 | 1-3-11-3-21-3-51-3-61-3-71-3-82-3-12-3-22-3-42-3-52-3-62-3-82-3-93-3-13-3-24-3-14-3-5 | 1-1-3。1-1-4。1-1-5。1-1-7。1-1-8。1-1-9。\*1-1-11。2-1-3。2-1-4。2-1-8。2-1-9。2-1-11。\*2-1-12。3-1-2。3-1-4。3-1-5。3-1-7。\*3-1-8。4-1-3。4-1-4。4-1-5。4-1-6。4-1-7。5-1-2。5-1-3。5-1-4。5-1-5。5-1-6。\*5-1-7。6-1-1。6-1-2。6-1-3。6-1-4。6-1-9。6-1-1。6-1-13。7-1-4。 | N-3-09N-3-105-n-085-n-09連結：C-R-1、C-R-2、C-T-1、C-T-2、C-S-2、C-S-3、C-S-5、C-C-5、C-C-6、C-C-8、C-E-1 | 1-3-1、1-3-4、2-2-1、3-2-2、3-3-2、3-3-6、4-2-4、4-3-1、4-3-4、5-3-1 | 1-3-2、1-3-11、1-3-12、2-3-1、2-3-2、3-3-3、3-3-5、4-3-2、4-3-3、7-3-1、7-3-2、9-3-2 | 1-3-1。1-3-2。1-3-3。1-3-4。2-3-6。2-3-8。 | 1-3-2、1-3-4、4-3-2 | 2-2-5 |
| 第一次定期評量 |
| 十一~二十 | 110/4/25|110/6/30 | 6/8(二)-6/11(五) 六年級畢業生成績評量6/14(一)端午節(放假一日)6/17(四)-6/19(六)畢業典禮6/22(二)-6/25(五)**第二次定期評量**6/30(三)休業式(正常上課)7/1(四)暑假開始 | 單元名稱 | 第參單元作家與作品——親情點滴第八課五月˙風箏˙少年第九課給女兒的一封信第十課憨孫耶，好去睏啊！第十一課聽！流星的故事統整活動三第肆單元生命之美第十二課誕生第十三課用手指舞出動人的交響曲第十四課永遠不會太晚統整活動四閱讀樂園二亞洲最受讚譽的健康照護制度 | 二、咱的故鄉 4.「鹿仔港」的由來三、海洋世界 5.白海豬仔心驚驚俗語傳統念謠～耕農歌古詩吟唱～夜雨寄北閩南語歌欣賞～月光掖佇東門城 | Unit 3 Face the MusicUnit 4 Don’t Be a Couch PotatoReview 2Final ReviewCulture: Transportation Around the World | 第6單元生活中的大單位第7單元柱體、錐體和球體第8單元比率和百分率第9單元容積和容量第10單元怎樣列式加油小站二 | 三、動物世界面面觀1-3動物如何適應環境1-4動物如何保護自己1-5動物的社會行為2-1動物的求偶行為2-2動物的繁殖方式2-3代代相傳2-4動物的育幼行為3-1選擇分類標準將動物分類四、聲音與樂器1-1聲音的產生1-2聲音的傳播1-3認識噪音2-1各種樂器的聲音2-2樂器聲音的高低2-3樂器聲音的大小3-1設計製作簡易樂器科學閱讀 | 第四單元 理財與投資4-1 理財面面觀4-2 投資活動第五單元 臺灣的自然災害5-1 地震5-2 颱風、豪雨、土石流第六單元 生活與環境6-1 臺灣的資源6-2 環境的問題與保育6-3 永續經營與發展 | 1. 我的家鄉我的歌

2-1 寶島風情2-2 童年的回憶2-3笛聲飛揚四、奇幻空間4-1 有趣的空間4-2 換個角度看空間4-3建築中的空間4-4小小建築師五、熱鬧的慶典5-3我們的舞獅季六、自然之美6-2大自然的樂章6-3自然與神話 | 單元三 戶外樂趣多3-3戶外跨步走單元四 互動調色盤4-1發現他人特質4-2我懂你的心單元五 聽見喝采與卓見5-1欣賞你我他5-2溝通與接納  | 參、樂活跑碰跳九.武術高手十.一起來玩巧固球肆、運動你我他十一.跳箱高手十二.大家來跳竹竿舞十三.單槓運動我最行十四.排球高手 | 全校大掃除人權法治教育宣導防災防震宣導反毒反黑教育宣導家庭暴力防治宣導生命教育宣導班級輔導、學習扶助電腦課程-Chapter 05 我的創意迷宮-迷宮遊戲Chapter 06 對戰遊戲—球球對打Chapter 07 太空神射手-射擊類遊戲 |  |
| 評量方式 | 口頭討論口頭報告小組互動表現平時上課表現同儕互評參與度評量習作評量態度評量 | 口試表演實作實踐鑑賞作業紙筆測驗報告資料蒐集整理 | 1. 活動式評量2. 紙筆評量3. 課堂觀察4. 口語評量5. 作業評量 | 觀察評量操作評量實作評量口頭評量發表評量 | 口頭評量實作評量習作評量 | 口頭評量習作練習資料調查遊戲評量觀察評量態度評量資料查詢實作評量 | 1.觀察2.問答3.學生互評 | 同儕互評作業表演報告資料搜集整理實作實踐學生自評 | 觀察檢核行為檢核態度評量操作評量 |
| 能力指標(代碼) | 2-3-1-1、2-3-1-2、2-3-2-1、2-3-2-4、2-3-2-5、2-3-2-8、2-3-3-1、3-3-1-1、3-3-2、3-3-2-1、3-3-2-2、3-3-3、3-3-3-1、3-3-3-2、3-3-3-3、3-3-4-1、3-3-4-2、3-3-4-3、5-3-1、5-3-10-1、5-3-3-1、5-3-3-2、5-3-3-3、5-3-4-1、5-3-4-4、5-3-5-1、5-3-5-2、5-3-7-1、5-3-8-1、5-3-8-2、5-3-8-3、6-3-1-1、6-3-3-1、6-3-4-1、6-3-6-1 | 1-3-11-3-21-3-51-3-71-3-82-3-12-3-22-3-32-3-42-3-52-3-62-3-72-3-82-3-92-3-103-3-13-3-24-3-14-3-5 | 1-1-3。1-1-4。1-1-5。1-1-7。1-1-8。1-1-9。\*1-1-11。2-1-3。2-1-4。2-1-8。2-1-9。2-1-11。\*2-1-12。3-1-2。3-1-4。3-1-5。3-1-7。\*3-1-8。4-1-3。4-1-4。4-1-5。4-1-6。4-1-7。5-1-2。5-1-3。5-1-4。5-1-5。5-1-6。\*5-1-7。6-1-1。6-1-2。6-1-3。6-1-4。6-1-9。6-1-1。6-1-13。7-1-4。 | N-3-195-n-165-n-17連結：C-R-1、C-R-2、C-T-1、C-T-2、C-T-4、C-S-1、C-S-5、C-C-3、C-C-4、C-C-8、C-E-2、C-E-3、C-E-4 | 1-3-1、1-3-6、2-3-2、3-3-1、3-3-2、4-3-1、4-3-2、4-3-4、5-3-1、5-3-2 | 1-3-1、1-3-9、1-3-10、7-3-2、7-3-3、7-3-4 | 1-3-1。1-3-2。1-3-3。1-3-4。2-3-6。2-3-8。 | 1-3-1、3-3-2、4-3-2 | 3-2-13-2-23-2-4 |
| 第二次定期評量 |

註1：本校 五 年級每週授課總節數： 32 節。

註2：彈性學習欄位填寫單元名稱。

註3：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、書法課程等具法定授課時數或節數之議題說明(含九年一貫七大議題：國防教育及性別平等、環
 境、資訊、家政、人權、生涯發展、海洋教育等議題融入課程之規劃）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | 綜合領域彈性學習節數 | 2.3.13.143.4.5.6.9.10 | 4時/6節6時/9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 | 彈性學習節數 | 7.8 | 2時/3節 | 每學年4小時以上 |
| 家庭教育 | 週三導師時間(8：00-8：40) | 12.13.14 | 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 | 彈性學習節數 | 11.12 | 2時/3節 | 每學年應有4小時以上 |
| 環境教育 | 彈性學習節數 | 6.7 | 2時/3節 | 每年4小時以上 |
| 交通安全教育 | 週四導師時間(8：00-8：40) | 4.8.12 | 2時/3節 | 每學年至少4小時以上 |
| 反毒影片教學 | 彈性學習節數 | 16 | 1時/1節 | 1堂課以上 |
| 動物保護與福利宣導 | 週五升旗時間(8：00-8：40) | 10 | 1時/1節 | 辦理1場次 |
| 書法課程 | 藝術與人文領域 | 5.6.7.8 | 4節 | 三到六年級得規劃每學期至少4節書法課程 |
| 全民國防教育 | 彈性學習節數 | 11 | 1時/1節 | 以融入或安排於學校活動實施 |
| 台灣母語日 | 每週二 |  |  | 每週選擇一上課日 |
| 友善校園週 | 晨光時間(8:00~8:40) | 1 | 1節 |  |
| 品德教育週 | 晨光時間(8:00~8:40) | 2 | 1節 |  |

 ◎表格不敷使用請自行增列