

南投縣桶頭國民小學 115 學年度四年級領域學習課程總表

| 學期 | 週次 | 各領域/科目教學進度(25 節) | | | | | | | | | |
|------|----|--|-------------|---|--|---------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|--|------------------------|----|
| | | 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) | 備註 |
| | | 國語文 (5) | 本土語文(1) | 英語文 (1) | | | | | | | |
| 第一學期 | 1 | 第七冊第壹單元：我愛家鄉 第一課 美麗島 【環境教育】 【戶外教育】 | 一、鬥鬧熱 1. 好日 | Get Ready 1 【閱讀素養教育】 | 一、一億以內的數 1-1 十萬以內的數、1-2 一億以內的數 【國際教育】 【家庭教育】 | 第 1 課家鄉在哪裡 3 【科技教育】 | 第一單元地表的靜與動 活動一地表物質有什麼 | 壹、視覺萬花筒 一、藝術瑰寶 【國際教育】 【資訊教育】 | 主題一 幸福合夥人 單元一夥伴好紀律 【人權教育】 | 第一單元 食在有營養 第一課營養要均衡 | |
| | 2 | 第七冊第壹單元：我愛家鄉 第二課 請到我的家鄉來 【家庭教育】 【戶外教育】 | 一、鬥鬧熱 1. 好日 | Unit 1 The Big Wind 1 【環境教育】 | 一、一億以內的數 1-3 大數的大小比較與加減、練習園地(一) 【國際教育】 【家庭教育】 | 第 1 課家鄉在哪裡 3 【科技教育】 | 第一單元地表的靜與動 活動一地表物質有什麼/活動二地表環境會變動嗎 | 壹、視覺萬花筒 一、藝術瑰寶 【國際教育】 【品德教育】 | 主題一 幸福合夥人 單元一夥伴好紀律、單元二問題大發現 【人權教育】 | 第一單元 食在有營養 第二課認識營養素 | |
| | 3 | 第七冊第壹單元：我愛家鄉 第三課 鏡頭下的家鄉 【環境教育】 【生命教育】 【戶外教育】 | 一、鬥鬧熱 1. 好日 | Unit 1 The Big Wind 1 【品德教育】 【閱讀素養教育】 | 二、乘法 2-1 乘以一、二位數、2-2 乘以三位數 【戶外教育】 【家庭教育】 | 第 2 課家鄉的地形 3 【環境教育】 | 第一單元地表的靜與動 活動二地表環境會變動嗎/活動三怎樣做好地震防災 | 壹、視覺萬花筒 一、藝術瑰寶 【品德教育】 | 主題一 幸福合夥人 單元二問題大發現 【人權教育】 | 第一單元 食在有營養 第三課聰明選食物 | |

附件 2-2 (國小三、四年級適用)

| | | | | | | | | | |
|---|--|-------------|---|---|---|--|---|---|-------------------------------------|
| 4 | 第七冊第壹單元：我愛家鄉 統整活動一 【家庭教育】 【閱讀素養教育】 | 一、鬥鬧熱 1. 好日 | Unit 1 The Big Wind 1 【閱讀素養教育】 | 二、乘法 2-3 乘法算式的規律、練習園地(二) 【戶外教育】 【家庭教育】 | 第 2 課家鄉的地形 3 【環境教育】 | 第一單元地表的靜與動 活動二地表環境會變動嗎/活動三怎樣做好地震防災 | 壹、視覺萬花筒 視覺狂想 【科技教育】 【國際教育】 | 主題一 幸福合夥人 單元二問題大發現、單元三榮譽在我心 【人權教育】 | 第二單元 拒菸拒酒 拒檳榔 第一課菸與煙的真相 |
| 5 | 第七冊第貳單元：天空的奇想 第四課 飛行夢 【科技教育】【生涯規劃教育】 【國際教育】 | 一、鬥鬧熱 2. 辦桌 | Unit 2 Going Back Home 1 【生涯規劃教育】 | 三、角度 3-1 認識量角器、3-2 測量與畫角 【環境教育】 【科技教育】 | 第 3 課氣候、水資源與生活 3 【環境教育】 【海洋教育】 | 第一單元地表的靜與動/第二單元水生生物與環境 活動三怎樣做好地震防災/活動一生物生存的環境都相同嗎 | 壹、視覺萬花筒 視覺狂想 【科技教育】 【性別平等教育】 【品德教育】 | 主題一 幸福合夥人 單元三榮譽在我心 【人權教育】 | 第二單元 拒菸拒酒 拒檳榔 第二課酒與檳榔 |
| 6 | 第七冊第貳單元：天空的奇想 第五課 月光下 【家庭教育】 【生命教育】 | 一、鬥鬧熱 2. 辦桌 | Unit 2 Going Back Home 1 【生涯規劃教育】 【品德教育】 【閱讀素養教育】 | 三、角度 3-3 旋轉角、3-4 角度的計算、練習園地(三)、遊戲中學數學(一) 【環境教育】 【科技教育】 | 第 3 課氣候、水資源與生活 3 【環境教育】 【海洋教育】 | 第二單元水生生物與環境 活動一生物生存的環境都相同嗎 | 壹、視覺萬花筒 藝想新世界 【科技教育】 【生命教育】 | 主題二 面對壓力有方法 單元一壓力與我 【人權教育】 | 第二單元 拒菸拒酒 拒檳榔 第三課向菸、酒、檳榔說不 |
| 7 | 第七冊第貳單元：天空的奇想 第六課 又遠又近的月亮 【科技教育】 【資訊教育】 | 一、鬥鬧熱 2. 辦桌 | Unit 2 Going Back Home 1 【閱讀素養教育】 | 四、假分數與帶分數 4-1 認識真分數、假分數與帶分數、4-2 假分數與帶分數互換 | 第 1 課傳統住屋與生活 3 【多元文化教育】 【原住民族教育】 | 第二單元水生生物與環境 活動二水生生物如何適應環境 | 壹、視覺萬花筒 藝想新世界 【科技教育】 【國際教育】 | 主題二 面對壓力有方法 單元一壓力與我、單元二正 | 第三單元 熱與火的危機 |

附件 2-2 (國小三、四年級適用)

| | | | | | | | | | |
|----|---|--------------|---|---|--|------------------------------|--|------------------------------------|-------------------------|
| | 【閱讀素養教育】 | | | 【多元文化教育】 【家庭教育】 | | | 【生命教育】 | 念魔法 【人權教育】 | 第一課小 心灼燙傷 |
| 8 | 第七冊第貳單元：天空的奇想 統整活動二 【閱讀素養教育】 | 一、鬥鬧熱 2. 辦桌 | Unit 2 Going Back Home 1 【閱讀素養教育】 | 四、假分數與帶分數 4-3 分數的大小比較、4-4 認識分數數線、練習園地(四) 【多元文化教育】 【家庭教育】 | 第 1 課傳統住屋與生活 3 【多元文化教育】 【原住民族教育】 | 第二單元水生生物與環境 活動二水生生物如何適應環境 | 貳、表演任我行 一、變化萬千的劇場 【品德教育】 | 主題二面對壓力有方法 單元二正念魔法 【人權教育】 | 第三單元熱與火的危機 第二課防火安全檢查 |
| 9 | 愛閱讀 愛閱讀一：通信方式大不同 【科技教育】 【閱讀素養教育】 | 二、顧安全 3. 青紅燈 | Culture & Festivals Halloween, Review 1 【國際教育】 【品德教育】 【閱讀素養教育】 | 五、公里 5-1 認識公里、5-2 長度的換算與比較、5-3 長度的計算、練習園地(五) 【戶外教育】 【科技教育】 | 第 2 課器物與生活 3 【環境教育】 【原住民族教育】 【多元文化教育】 | 第二單元水生生物與環境 活動三如何愛護環境 | 貳、表演任我行 一、變化萬千的劇場 【品德教育】 【生涯規劃教育】 | 主題二面對壓力有方法 單元三去！去！壓力走 【人權教育】 | 第三單元熱與火的危機 第二課防火安全檢查 |
| 10 | 第七冊第壹、貳單元複習週一 【環境教育】 【戶外教育】 【家庭教育】 【閱讀素養教育】 【科技教育】 | 二、顧安全 3. 青紅燈 | Review 1 【閱讀素養教育】 | 學習加油讚(一) 綜合與應用、探索中學數學、看繪本學數學 【科技教育】 【閱讀素養教育】 【環境教育】 | 第 2 課器物與生活 3 【環境教育】 【原住民族教育】 【多元文化教育】 | 第三單元有趣的聲光現象 活動一聲音如何產生和傳播 | 貳、表演任我行 二、多采多姿的舞臺 【品德教育】 | 主題二面對壓力有方法 單元三去！去！壓力走 【人權教育】 | 第三單元熱與火的危機 第三課火場應變 |
| 11 | 第七冊第參單元：品德小故事 第七課 松鼠先生的麵包 【性別平等教育】 | 二、顧安全 3. 青紅燈 | Unit 3 Be Honest 1 【品德教育】 | 六、除法 6-1 除以一一位數、6-2 除以二位數 【戶外教育】 【家庭教育】 | 第 1 課信仰與生活 3 【多元文化教育】 【原住民族教育】 | 第三單元有趣的聲光現象 | 貳、表演任我行 二、多采多姿的舞臺 | 主題三幸福服務滿校園 單元一幸福服務在 | 第四單元球類遊戲 王 |

附件 2-2 (國小三、四年級適用)

| | | | | | | | | | |
|----|--|--------------|--|--|--------------------------------------|--|--|--|---------------------------|
| | 【生命教育】 | | | | | 活動一聲音如何產生和傳播/活動二光有什麼特性 | 【品德教育】 【生涯規劃教育】 | 身邊 【生命教育】 | 第一課足球玩家 |
| 12 | 第七冊第參單元：品德小故事 第八課 平凡的大俠 【性別平等教育】 【品德教育】 【閱讀素養教育】 | 二、顧安全 3. 青紅燈 | Unit 3 Be Honest 1 【品德教育】 【閱讀素養教育】 | 六、除法 6-3 除以三位數、6-4 多個 0 的除法問題、練習園地(六) 【戶外教育】 【家庭教育】 | 第 1 課信仰與生活 3 【多元文化教育】 【原住民族教育】 | 第三單元有趣的聲光現象 活動二光有什麼特性 | 貳、表演任我行 三、現代表演新趨勢 【戶外教育】 【科技教育】 | 主題三 幸福服務滿校園 單元二 幸福服務我也行 【生命教育】 | 第四單元 球類遊戲 王 第一課足球玩家 |
| 13 | 第七冊第參單元：品德小故事 第九課 王子折箭 【品德教育】 【生涯規劃教育】 【家庭教育】 | 三、清氣相 4. 洗身軀 | Unit 3 Be Honest 1 【閱讀素養教育】 | 七、三角形與全等 7-1 三角形的分類、7-2 畫三角形 【國際教育】 【科技教育】 | 第 2 課老街與生活 3 【戶外教育】 【多元文化教育】 | 第三單元有趣的聲光現象 活動二光有什麼特性/活動三如何應用聲與光 | 貳、表演任我行 三、現代表演新趨勢 【資訊教育】 | 主題三 幸福服務滿校園 單元二 幸福服務我也行 【生命教育】 | 第四單元 球類遊戲 王 第二課壘上攻防 |
| 14 | 第七冊第參單元：品德小故事 統整活動三 【閱讀素養教育】 | 三、清氣相 4. 洗身軀 | Unit 3 Be Honest 1 【閱讀素養教育】 | 七、三角形與全等 7-3 認識全等、練習園地(七)、遊戲 中學數學(二) 【國際教育】 【科技教育】 | 第 2 課老街與生活 3 【戶外教育】 【多元文化教育】 | 第三單元有趣的聲光現象/第四單元好玩的電路 活動三如何應用聲與光/活動一如何讓燈泡發亮 | 參、音樂美樂地 一、看見音樂 【性別平等教育】 【環境教育】 | 主題三 幸福服務滿校園 單元二 幸福服務我也行、單元三 幸福分享滿校園 【生命教育】 | 第四單元 球類遊戲 王 第二課壘上攻防 |

附件 2-2 (國小三、四年級適用)

| | | | | | | | | | |
|----|---|--------------|---|--|--|---------------------------|---------------------------------------|--|---------------------------------|
| 15 | 第七冊第肆單元：海洋世界 第十課 海中的熱帶雨林 【環境教育】 【海洋教育】 【閱讀素養教育】 | 三、清氣相 4. 洗身軀 | Unit 4 Earthquake Drill 1 【防災教育】 | 八、兩步驟問題與併式 8-1 加與減、8-2 乘除與加減 【多元文化教育】 【家庭教育】 | 第 1 課生活的作息 3 【家庭教育】 【多元文化教育】 【原住民族教育】 | 第四單元好玩的電路 活動一如何讓燈泡發亮 | 參、音樂美樂地 一、看見音樂 【國際教育】 【環境教育】 | 主題三 幸福服務滿校園 單元三幸福分享滿校園 【生命教育】 | 第五單元 跑跳過招 大進擊 第一課跑動活力躍 |
| 16 | 第七冊第肆單元：海洋世界 第十一課 美食島 【環境教育】 【海洋教育】 | 三、清氣相 4. 洗身軀 | Unit 4 Earthquake Drill 1 【防災教育】 【品德教育】 【閱讀素養教育】 | 八、兩步驟問題與併式 8-3 乘與除、練習園地(八) 【多元文化教育】 【家庭教育】 | 第 1 課生活的作息 3 【家庭教育】 【多元文化教育】 【原住民族教育】 | 第四單元好玩的電路 活動二電路有哪些連接方式 | 參、音樂美樂地 二、音樂說故事 【環境教育】 | 主題四 多采的文化饗宴 單元一文文化萬花筒 【多元文化教育】 | 第五單元 跑跳過招 大進擊 第一課跑動活力躍 |
| 17 | 第七冊第肆單元：海洋世界 第十二課 寧靜的音樂會 【環境教育】 【海洋教育】 【閱讀素養教育】 | 三、清氣相 5. 摒掃 | Unit 4 Earthquake Drill 1 【閱讀素養教育】 | 九、二位小數 9-1 認識二位小數、9-2 認識百分位與小數化聚 【生涯規劃教育】 【家庭教育】 | 第 2 課傳統的節慶 3 【品德教育】 【多元文化教育】 【原住民族教育】 | 第四單元好玩的電路 活動二電路有哪些連接方式 | 參、音樂美樂地 三、戲劇中的音樂 【國際教育】 | 主題四 多采的文化饗宴 單元一文文化萬花筒 【多元文化教育】 | 第五單元 跑跳過招 大進擊 第二課健康體適能 |
| 18 | 第七冊第肆單元：海洋世界 統整活動四 【閱讀素養教育】 | 三、清氣相 5. 摒掃 | Unit 4 Earthquake Drill 1 【閱讀素養教育】 | 九、二位小數 9-3 長度與小數、9-4 小數的加法與減法、練習園地(九) 【生涯規劃教育】 【家庭教育】 | 第 3 課現代的節日 3 【家庭教育】 【多元文化教育】 【國際教育】 | 第四單元好玩的電路 活動三用電觀念知多少 | 參、音樂美樂地 三、戲劇中的音樂 【國際教育】 | 主題四 多采的文化饗宴 單元一文文化萬花筒、單元二文化與生活 【多元文化教育】 | 第五單元 跑跳過招 大進擊 第三課友善對練 |

附件 2-2 (國小三、四年級適用)

| | | | | | | | | | |
|----|--|--------------------|------------------------------------|--|---|---------------------------------|--|---|-----------------------------------|
| 19 | <p>愛閱讀 愛閱讀二：一起去看海</p> <p>【生命教育】 【家庭教育】 【閱讀素養教育】</p> | <p>三、清氣相 5. 摒掃</p> | <p>Review 2 1 【閱讀素養教育】</p> | <p>十、統計圖表 10-1 報讀長條圖、10-2 製作長條圖</p> <p>【能源教育】 【科技教育】</p> | <p>第 3 課現代的節日 3</p> <p>【家庭教育】 【多元文化教育】 【國際教育】</p> | <p>第四單元好玩的電路 活動三用電觀念知多少</p> | <p>參、音樂美樂地 四、音樂上太空</p> <p>【科技教育】</p> | <p>主題四 多采的文化饗宴 單元二文化與生活、單元三寶貝我的文化</p> <p>【多元文化教育】</p> | <p>第六單元 嬉游樂舞鈴 第一課舞動一身</p> |
| 20 | <p>第七冊第參、肆單元複習週二</p> <p>【品德教育】 【家庭教育】 【生命教育】 【海洋教育】 【閱讀素養教育】</p> | <p>三、清氣相 5. 摒掃</p> | <p>Review 2 1 【閱讀素養教育】</p> | <p>十、統計圖表、學習加油讚(二) 10-3 報讀折線圖、綜合與應用、探索中學數學、看繪本學數學</p> <p>【能源教育】 【科技教育】 【閱讀素養教育】 【環境教育】</p> | <p>介紹家鄉有方法 3</p> <p>【資訊教育】 【多元文化教育】 【閱讀素養教育】</p> | <p>第四單元好玩的電路 活動三用電觀念知多少</p> | <p>參、音樂美樂地 四、音樂上太空</p> <p>【科技教育】</p> | <p>主題四 多采的文化饗宴 單元三寶貝我的文化</p> <p>【多元文化教育】</p> | <p>第六單元 嬉游樂舞鈴 第二課打水遊戲</p> |
| 21 | <p>第七冊第壹到肆單元總複習</p> <p>【品德教育】 【家庭教育】 【環境教育】 【戶外教育】 【海洋教育】 【閱讀素養教育】</p> | <p>三、清氣相 5. 摒掃</p> | <p>Review 2 1 【閱讀素養教育】</p> | <p>數學園地 世界最長的距離、動腦玩創意</p> <p>【環境教育】 【國際教育】 【科技教育】</p> | <p>總複習</p> | <p>第四單元好玩的電路 活動三用電觀念知多少</p> | <p>肆、統整課程藝術中的女性</p> <p>【性別平等教育】</p> | <p>主題四 多采的文化饗宴 單元三寶貝我的文化</p> <p>【多元文化教育】</p> | <p>第六單元 嬉游樂舞鈴 第三課轉動扯鈴</p> |

南投縣桶頭國民小學 115 學年度四年級領域學習課程總表

| 學期 | 週次 | 各領域/科目教學進度(25 節) | | | | | | | | | |
|------|----|---|--------------------|--|--|--|--|--|-----------------------------------|------------------------|----|
| | | 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) | 備註 |
| | | 國語文 (5) | 本土語文(1) | 英語文 (1) | | | | | | | |
| 第二學期 | 1 | 第八冊第壹單元：與自然共處 第一課 稻間鴨 【環境教育】 【戶外教育】 【閱讀素養教育】 | 一、街頭巷尾 1. 草地風景嬌 | Get Ready 1 【閱讀素養教育】 | 一、概數 1-1 生活中的概數、1-2 無條件捨去法、1-3 無條件進入法 【國際教育】 【家庭教育】 | 第 1 課家鄉的農、漁、畜牧業 3 【海洋教育】 【科技教育】 【資訊教育】 【生涯規劃教育】 | 第一單元白天和夜晚的天空 活動一日夜景象有什麼不同/活動二一天中太陽的位置會改變嗎 | 一視覺萬花筒 1 畫出眼中的你 【生命教育】 【性別平等教育】 【科技教育】 | 主題一生活小達人 單元一生活大發現 【資訊教育】 | 第一單元迎向青春 第一課相處萬花筒 | |
| | 2 | 第八冊第壹單元：與自然共處 第二課 綠色魔法學校 【環境教育】 【能源教育】 【戶外教育】 | 一、街頭巷尾 1. 草地風景嬌 | Unit 1 A Dollhouse for Jello 1 【環境教育】 【能源教育】 | 一、概數 1-4 四捨五入法、1-5 概數的應用、練習園地(一) 【國際教育】 【家庭教育】 | 第 1 課家鄉的農、漁、畜牧業 3 【海洋教育】 【科技教育】 【資訊教育】 【生涯規劃教育】 | 第一單元白天和夜晚的天空 活動二一天中太陽的位置會改變嗎 | 一視覺萬花筒 1 畫出眼中的你、2 複製共同的回憶 【生命教育】 【安全教育】 【科技教育】 | 主題一生活小達人 單元一生活大發現 【資訊教育】 | 第一單元迎向青春 第二課青春你我他 | |
| | 3 | 第八冊第壹單元：與自然共處 第三課 石虎兄妹 【環境教育】 【生命教育】 【閱讀素養教育】 | 一、街頭巷尾 1. 草地風景嬌 | Unit 1 A Dollhouse for Jello 1 【閱讀素養教育】 | 二、四則運算 2-1 列式與逐步求解、2-2 先乘除後加減 【海洋教育】 【家庭教育】 | 第 2 課家鄉的工業 3 【科技教育】 【資訊教育】 【生涯規劃教育】 | 第一單元白天和夜晚的天空 活動二一天中太陽的位置會改變嗎/活動三月亮每天都在變嗎 | 一視覺萬花筒 2 複製共同的回憶 【生命教育】 【科技教育】 【生涯規劃教育】 | 主題一生活小達人 單元一生活大發現、單元二多彩多「資」的生活 | 第一單元迎向青春 第三課尊重與保護自我 | |

附件 2-2 (國小三、四年級適用)

| | | | | | | | | | | |
|---|--|--------------------|--|--|--|-----------------------------|--|------------------------------------|-------------------------|--|
| | | | | | | | | 【資訊教育】 | | |
| 4 | 第八冊第壹單元：與自然共處 統整活動一 【閱讀素養教育】 | 一、街頭巷尾 1. 草地風景嬌 | Unit 1 A Dollhouse for Jello 1 【品德教育】 | 二、四則運算 2-3 由左而右算、2-4 四則運算的性質、練習園地(二) 【海洋教育】 【家庭教育】 | 第 2 課家鄉的工業 3 【科技教育】 【資訊教育】 【生涯規劃教育】 | 第一單元白天和夜晚的天空 活動三月亮每天都在變嗎 | 一視覺萬花筒 2 複製共同的回憶、3 留下一個紀念 【生命教育】 【科技教育】 【品德教育】 | 主題一生活小達人 單元二多彩多「資」的生活 【資訊教育】 | 第二單元天然災害知多少 第一課天搖地動 | |
| 5 | 第八冊第貳單元：歡樂好時節 第四課 阿里棒棒 【海洋教育】 【原住民族教育】 【生命教育】 | 一、街頭巷尾 2. 便利商店 | Unit 1 A Dollhouse for Jello 1 【閱讀素養教育】 | 三、垂直、平行與四邊形 3-1 認識垂直與做出垂直線、3-2 認識平行與做出平行線 【環境教育】 【科技教育】 | 第 3 課家鄉的服務業 3 【科技教育】 【資訊教育】 【生涯規劃教育】 | 第一單元白天和夜晚的天空 活動三月亮每天都在變嗎 | 一視覺萬花筒 3 留下一個紀念 【品德教育】 【人權教育】 【科技教育】 | 主題一生活小達人 單元三資源萬事通 【資訊教育】 | 第二單元天然災害知多少 第二課小小救護員 | |
| 6 | 第八冊第貳單元：歡樂好時節 第五課 快樂兒童日 【閱讀素養教育】 【生涯規劃教育】 【多元文化教育】 | 一、街頭巷尾 2. 便利商店 | Unit 2 A Video Call from Boka 1 【安全教育】 【國際教育】 【多元文化】 | 三、垂直、平行與四邊形 3-3 認識四邊形家族、練習園地(三)、遊戲中學數學(一) 【環境教育】 【科技教育】 | 第 3 課家鄉的服務業 3 【科技教育】 【資訊教育】 【生涯規劃教育】 | 第二單元水的移動 活動一毛細現象有什麼特性 | 一視覺萬花筒 3 留下一個紀念 【科技教育】 【品德教育】 【資訊教育】 | 主題一生活小達人 單元三資源萬事通 【資訊教育】 | 第二單元天然災害知多少 第三課颱風來襲 | |
| 7 | 第八冊第貳單元：歡樂好時節 第六課 阿公的祕密 【環境教育】 【戶外教育】 【多元文化教育】 | 一、街頭巷尾 2. 便利商店 | Unit 2 A Video Call from Boka 1 【閱讀素養教育】 | 四、分數(一) 4-1 同分母分數的加減法、4-2 分數的整數倍、練習園地(四) | 第 1 課家鄉人口的分布 3 【資訊教育】 | 第二單元水的移動 | 貳、表演任我行 一、藝起童樂會 | 主題二工作大探索 單元一工作大 | 第三單元健康方程式 | |

附件 2-2 (國小三、四年級適用)

| | | | | | | | | | |
|---|--|-------------------|---|--|---------------------------------------|--|--|--|-----------------------|
| | | | | 【環境教育】 【家庭教育】 | | 活動一毛細現象有什麼特性/活動二虹吸現象有什麼特性 | 【人權教育】 【生命教育】 【科技教育】 | 發現 【性別平等教育】 【生涯規劃教育】 | 第一課呼吸系統 |
| 8 | 第八冊第貳單元：歡樂好時節 統整活動二 【閱讀素養教育】 | 一、街頭巷尾 2. 便利商店 | Unit 2 A Video Call from Boka 1 【品德教育】 | 五、形體的大小 5-1 認識體積、5-2 認識立方公分、5-3 體積有多大、練習園地(五) 【資訊教育】 【科技教育】 | 第 1 課家鄉人口的分布 3 【資訊教育】 | 第二單元水的移動 活動二虹吸現象有什麼特性/活動三連通管原理有什麼特性 | 貳、表演任我行 一、藝起童樂會 【人權教育】 【生涯規劃教育】 【閱讀素養教育】 | 主題二 工作大探索 單元一 工作大發現 【性別平等教育】 【生涯規劃教育】 | 第三單元健康方程式 第二課肺炎防疫通 |
| 9 | 第八冊第貳單元：歡樂好時節 愛閱讀一：玫瑰書閱讀日 【資訊教育】 【閱讀素養教育】 | 二、愛寶惜 3. 烏白唬 | Unit 2 A Video Call from Boka 1 【閱讀素養教育】 | 學習加油讚 (一) 綜合與應用、探索中學數學 【科技教育】 【閱讀素養教育】 | 第 2 課家鄉人口的變化 3 【資訊教育】 【防災教育】 | 第二單元水的移動 活動三連通管原理有什麼特性 | 貳、表演任我行 二、演出前的那些事 【家庭教育】 【生涯規劃教育】 | 主題二 工作大探索 單元二 工作放大鏡 【性別平等教育】 【生涯規劃教育】 | 第三單元健康方程式 第三課就醫好習慣 |

附件 2-2 (國小三、四年級適用)

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----------------|---|--|---------------------------------------|-------------------------------|---|--|------------------------------|
| 10 | 第八冊第壹、貳單元 複習週一 【環境教育】 【多元文化教育】 【閱讀素養教育】 | 二、愛寶惜 3. 烏白唬 | Review 1 1 【閱讀素養教育】 | 六、小數乘法 6-1 乘數是一位數、6-2 一位小數乘以整數、6-3 二位小數乘以整數、練習園地(六) 【資訊教育】 【家庭教育】 | 第 2 課家鄉人口的變化 3 【資訊教育】 【防災教育】 | 第二單元水的移動 活動三連通管原理 有什麼特性 | 貳、表演任我行 二、演出前的那些事 【科技教育】 【資訊教育】 | 主題二 工作大探索 單元二 工作放大鏡、單元三 感謝有你 【性別平等教育】 【生涯規劃教育】 | 第四單元球 來球往 第一課桌球 擊球趣 |
| 11 | 第八冊第參單元：運動樂趣多 第七課 棒球英雄夢 【生命教育】 【家庭教育】 【戶外教育】 | 二、愛寶惜 3. 烏白唬 | Unit 3 Let's Have Lunch! 1 【科技教育】 | 七、周長與面積 7-1 長方形與正方形的周長、7-2 長方形與正方形的面積、7-3 周長與面積 【生涯規劃教育】 【科技教育】 | 第 1 課家鄉的運輸 3 【環境教育】 | 第三單元昆蟲大解密 活動一昆蟲在哪裡 | 貳、表演任我行 三、青春日誌 【科技教育】 【戶外教育】 【環境教育】 | 主題二 工作大探索 單元三 感謝有你 【性別平等教育】 【生涯規劃教育】 | 第四單元球 來球往 第二課籃球 輕鬆玩 |
| 12 | 第八冊第參單元：運動樂趣多 第八課 夢幻全壘打 【品德教育】 【家庭教育】 【生命教育】 | 二、愛寶惜 3. 烏白唬 | Unit 3 Let's Have Lunch! 1 【閱讀素養教育】 | 七、周長與面積 7-4 平方公尺與平方公分、7-5 簡單複合圖形的面積、練習園地(七)、遊戲中學 | 第 1 課家鄉的運輸 3 【環境教育】 | 第三單元昆蟲大解密 活動二昆蟲如何適應環境與成長 | 貳、表演任我行 三、青春日誌 【環境教育】 【戶外教育】 | 主題三 溝通「心」 訣竅 單元一 心靈捕 | 第四單元球 來球往 第二課籃球 輕鬆玩 |

附件 2-2 (國小三、四年級適用)

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----------------|---|--|---|--------------------------------------|--|----------------------------------|-----------------------|
| | | | | 數學(二) 【生涯規劃教育】 【科技教育】 | | | 【科技教育】 | 手 【家庭教育】 | |
| 13 | 第八冊第參單元：運動樂趣多 第九課 單車遊日月潭 【閱讀素養教育】 | 二、愛寶惜 4. 欲按怎 | Unit 3 Let's Have Lunch! 1 【品德教育】 | 八、分數(二) 8-1 等值分數、 8-2 簡單異分母 分數的比較 【戶外教育】 【家庭教育】 【科技教育】 | 第 2 課訊息的傳遞 3 【人權教育】 【科技教育】 【資訊教育】 | 第三單元昆蟲大解密 活動二昆蟲如何適應環境與成長 | 參、音樂美樂地 一、在地的聲音 【國際教育】 | 主題三溝通「心」訣竅 單元一溝通停看聽 【家庭教育】 | 第四單元球來球往 第三課球球來襲 |
| 14 | 第八冊第參單元：運動樂趣多 統整活動三 【閱讀素養教育】 | 二、愛寶惜 4. 欲按怎 | Unit 3 Let's Have Lunch! 1 【閱讀素養教育】 | 八、分數(二) 8-3 簡單異分母 分數的加減、8-4 分數與小數、練習園地(八) 【戶外教育】 【家庭教育】 【科技教育】 | 第 1 課家鄉的風貌 3 【原住民族教育】 【多元文化教育】 【戶外教育】 | 第三單元昆蟲大解密 活動二昆蟲如何適應環境與成長/活動三昆蟲重要嗎 | 參、音樂美樂地 一、在地的聲音 【國際教育】 | 主題三溝通「心」訣竅 單元二溝通練習曲 【家庭教育】 | 第四單元球來球往 第四課攻閃交手 |
| 15 | 第八冊第肆單元：好讀故事館 第十課 孫悟空三借芭蕉扇 【生命教育】 【閱讀素養教育】 | 二、愛寶惜 4. 欲按怎 | Unit 4 At the Zoo 1 【環境教育】 | 九、時間的計算 9-1 12 時制與 24 時制、9-2 日、小時的換算與計算、9-3 小時、分鐘、秒的換算與計算 【安全教育】 【環境教育】 | 第 1 課家鄉的風貌 3 【原住民族教育】 【多元文化教育】 【戶外教育】 | 第四單元自然資源與利用 活動一能量重要嗎 | 參、音樂美樂地 二、音樂大千世界、三、音樂中的交通工具 【國際教育】 【生涯規劃教育】 | 主題三溝通「心」訣竅 單元二溝通練習曲、單元三溝通小達人 | 第五單元投擊奔極限 第一課傳接投擲趣 |

附件 2-2 (國小三、四年級適用)

| | | | | | | | | | | |
|----|--|-----------------|---|--|---|--|---|--|-------------------------------|--|
| | | | | | | | | | 【家庭教育】 | |
| 16 | 第八冊第肆單元：好讀故事館 第十一課 最後一片葉子 【生命教育】 【多元文化教育】 【品德教育】 | 二、愛寶惜 4. 欲按怎 | Unit 4 At the Zoo 1 【閱讀素養教育】 | 九、時間的計算 9-4 跨午的時間 計算、9-5 跨日 的時間計算、練 習園地(九) 【安全教育】 【環境教育】 | 第 2 課家鄉的特 產 3 【環境教育】 【多元文化教 育】 | 第四單元自然資源 與利用 活動一能量重要嗎/ 活動二如何運用自 然資源 | 參、音樂美樂 地 三、音樂中的 交通工具 【國際教育】 【生涯規劃教 育】 【安全教育】 【戶外教育】 | 主題三 溝通 「心」 訣竅 單元三 溝通小 達人 【家庭 教育】 | 第五單元投 擊奔極限 第一課傳接 投擲趣 | |
| 17 | 第八冊第肆單元：好讀故事館 第十二課 閱讀課 【多元文化教育】 | 三、日子 5. 時 間表 | Unit 4 At the Zoo 1 【品德教育】 | 十、規律 10-1 數的規律、 10-2 奇偶數的規 律 【原住民族教 育】 【科技教育】 | 第 2 課家鄉的特 產 3 【環境教育】 【多元文化教 育】 | 第四單元自然資源 與利用 活動二如何運用自 然資源 | 參、音樂美樂 地 四、感恩離別 的季節 【國際教育】 【人權教育】 | 主題四 美好生 活家 單元一 舒適衣 著怎麼 穿 【生命 教育】 | 第五單元投 擊奔極限 第二課耐力 小鐵人 | |
| 18 | 第八冊第肆單元：好讀故事館 統整活動四 【閱讀素養教育】 | 三、日子 5. 時 間表 | Culture & Festivals: Dragon Boat Festival 1 【閱讀素養教育】 | 十、規律 10-3 圖案的規 律、練習園地 (十) 【原住民族教 育】 【科技教育】 | 第 3 課愛我家鄉 3 【環境教育】 【戶外教育】 | 第四單元自然資源 與利用 活動二如何運用自 然資源/活動三開發 自然資源會有什麼 影響 | 肆、展翅的喜 悅 一、歡迎您 來、二、好戲 上場 【人權教育】 | 主題四 美好生 活家 單元一 舒適衣 著怎麼 穿 【生命 教育】 | 第五單元投 擊奔極限 第三課友善 攻防術 | |

附件 2-2 (國小三、四年級適用)

| | | | | | | | | | |
|----|---|-------------|------------------------------------|---|------------------------------------|--------------------------------|--|---|--------------------------------|
| 19 | 第八冊第肆單元：好讀故事館 愛閱讀二：拔一條河 【品德教育】 【生命教育】 【閱讀素養教育】 | 三、日子 5. 時間表 | Unit 4 At the Zoo 1 【閱讀素養教育】 | 學習加油讚 (二)、看繪本學數學 綜合與應用、探索中學數學、奶奶的禮物、音符精靈和節奏餅乾 【科技教育】 【閱讀素養教育】 | 第 3 課愛我家鄉 3 【環境教育】 【戶外教育】 | 第四單元自然資源與利用 活動三開發自然資源會有什麼影響 | 一視覺萬花筒 1 畫出眼中的你 【生命教育】 【性別平等教育】 【科技教育】 | 主題四美好生活家 單元一舒適衣著怎麼穿、單元二美味午餐怎麼吃 【生命教育】 | 第六單元箱木跳跳隨花舞 第一課跳箱平衡木 |
| 20 | 第八冊第參、肆單元 複習週二 【家庭教育】 【多元文化教育】 【品德教育】 【閱讀素養教育】 | 三、日子 5. 時間表 | Review 2 1 【閱讀素養教育】 | 數學園地 星球的運動、圖案規律的美 【環境教育】 【國際教育】 【科技教育】 | 家鄉的徽章 3 【資訊教育】 | 第四單元自然資源與利用 活動三開發自然資源會有什麼影響 | 一視覺萬花筒 1 畫出眼中的你、2 複製共同的回憶 【生命教育】 【安全教育】 【科技教育】 | 主題四美好生活家 單元二美味午餐怎麼吃、單元三生活創意怎麼玩 【生命教育】 | 第六單元箱木跳跳隨花舞 第二課線條愛跳舞、第三課花之舞 |
| 21 | 總複習 | 三、日子 5. 時間表 | Review 2 1 【閱讀素養教育】 | 數學園地 星球的運動、圖案規律的美 【環境教育】 【國際教育】 【科技教育】 | 總複習 | 活動三電的應用 | 一視覺萬花筒 1 畫出眼中的你、2 複製共同的回憶 【生命教育】 【安全教育】 【科技教育】 | 主題四美好生活家 單元三生活創意怎麼玩 【生命教育】 | 第六單元箱木跳跳隨花舞 第二課線條愛跳舞、第三課花之舞 |

附件 2-2 (國小三、四年級適用)

填寫說明及注意事項：

一、請分年級撰寫。

二、二、各校依『十二年國民基本教育國民中學部定課程』之節數進行課程規劃。