

南投縣北山國民小學 114 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)									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)	
		國語文 (5)	本土語文/新住民語文(1)	英語文 (1)							
第一學期	1	第一課窗口邊的臺灣欒樹(5) 【環境教育】	一、蹶山(1) 【環境教育】 【戶外教育】	Get Ready(1) 【閱讀素養教育】	1-1 十萬以內的數(2)、 1-2 一億以內的數(2) 【國際教育】	第一單元家鄉的自然環境 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(3) 【戶外教育】 【安全教育】 【防災教育】 【科技教育】 【環境教育】 【性別平等教育】 【閱讀素養教育】	第一單元迎接朝陽、第三單元繽紛的世界、第五單元想像的旅程 1-1 天亮了、 3-1 色彩尋寶趣、5-1 聲音好好玩(3) 【人權教育】	一、學習快易通 1. 學習有妙方(2) 【家庭教育】	單元一 飲食智慧王 活動 1 飲食新概念(3) 【家庭教育】	
	2	第二課奶奶的排骨粥(5) 【家庭教育】	一、蹶山(1) 【環境教育】 【戶外教育】	Unit 1 The Big Wind(1) 【環境教育】	1-3 大數的大小比較與加減(3)、 練習園地(一)(1) 【國際教育】	第一單元家鄉的自然環境 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(3) 【戶外教育】 【安全教育】 【防災教育】	第一單元迎接朝陽、第三單元繽紛的世界、第五單元想像的旅程 1-1 天亮了、 3-1 色彩尋寶趣、5-1 聲音好好玩(3)	一、學習快易通 1. 學習有妙方(2) 【家庭教育】	單元一 飲食智慧王 活動 2 飲食生活面面觀(3) 【家庭教育】	

附件 2-2 (國小三、四年級適用)

						【科技教育】 【環境教育】 【性別平等教育】 【閱讀素養教育】	【人權教育】 【品德教育】 【性別平等教育】		
3	第三課充滿希望的五味屋(5) 【生命教育】	一、蹶山(1) 【環境教育】 【戶外教育】	Unit 1 The Big Wind(1) 【品德教育】 【閱讀素養教育】	2-1 乘以一、二位數(2)、 2-2 乘以三位數(2) 【戶外教育】 【戶外教育】	第一單元家鄉的自然環境 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(3) 【戶外教育】 【安全教育】 【防災教育】 【科技教育】 【環境教育】 【性別平等教育】 【閱讀素養教育】	第一單元迎接朝陽、第三單元繽紛的世界、第五單元想像的旅程 1-1 天亮了、 3-1 色彩尋寶趣、5-1 聲音好好玩(3) 【人權教育】 【環境教育】	一、學習快易通 2. 學習行動力(2) 【家庭教育】	單元一 飲食智慧王 活動 2 飲食生活面面觀(3) 【家庭教育】
4	語文天地一(5) 【閱讀素養教育】	單元活動一(1) 【戶外教育】	Unit 1 The Big Wind(1) 【閱讀素養教育】	2-3 乘法算式的規律(3)、 練習園地(二)(1) 【戶外教育】	第一單元家鄉的自然環境 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(3) 【戶外教育】 【安全教育】 【防災教育】 【科技教育】	第一單元迎接朝陽、第三單元繽紛的世界、第五單元想像的旅程 1-2 來歡唱、 3-2 形形色色的對比、5-1 聲音好好玩(3)	一、學習快易通 2. 學習行動力(2) 【家庭教育】	單元二 快樂每一天 活動 1 校慶運動會(3) 【家庭教育】

							<p>【環境教育】 【性別平等教育】 【閱讀素養教育】</p>	<p>【人權教育】</p>		
5	<p>讀寫練功房(5) 【品德教育】</p>	<p>二、幸福個味緒(道)(1) 【家庭教育】 【品德教育】</p>	<p>Unit 2 Going Back Home(1) 【生涯規劃教育】</p>	<p>3-1 認識量角器(2)、 3-2 測量與畫角(2) 【環境教育】</p>	<p>第一單元家鄉的自然環境 第3課氣候、水資源與生活(3) 【環境教育】 【海洋教育】</p>	<p>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(3) 【人權教育】 【戶外教育】 【生命教育】 【安全教育】 【防災教育】 【科技教育】 【品德教育】 【海洋教育】 【資訊教育】 【環境教育】 【生涯規劃教育】 【性別平等教育】</p>	<p>第一單元迎接朝陽、第三單元繽紛的世界、第五單元想像的旅程 1-2 來歡唱、3-3 認識水彩用具、5-2 肢體創意秀(3) 【人權教育】</p>	<p>二、啟動心能量 1. 生活事件簿(2) 【家庭教育】</p>	<p>單元二快樂每一天 活動 2 明日之星(3) 【生涯規劃教育】</p>	

附件 2-2 (國小三、四年級適用)

6	<p>第四課玉山之歌(5) 【閱讀素養教育】</p>	<p>二、幸福個味緒(道)(1) 【家庭教育】 【品德教育】</p>	<p>Unit 2 Going Back Home(1) 【生涯規劃教育】 【品德教育】 【閱讀素養教育】</p>	<p>3-3 旋轉角(1)、3-4 角度的計算(1)、練習園地(三)(1)、遊戲中學數學(一)(1) 【環境教育】</p>	<p>第一單元家鄉的自然環境 第3課氣候、水資源與生活(3) 【環境教育】 【海洋教育】</p>	<p>【閱讀素養教育】 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(3) 【人權教育】 【戶外教育】 【生命教育】 【安全教育】 【防災教育】 【科技教育】 【品德教育】 【海洋教育】 【資訊教育】 【環境教育】 【生涯規劃教育】 【性別平等教育】 【閱讀素養教育】</p>	<p>第一單元迎接朝陽、第三單元繽紛的世界、第五單元想像的旅程 1-2 來歡唱、3-4 神奇調色師、5-2 肢體創意秀(3) 【品德教育】 【環境教育】 【性別平等教育】</p>	<p>二、啟動心能量 1. 生活事件簿(2) 【家庭教育】</p>	<p>單元二快樂每一天 活動 3 我愛我的家(3) 【家庭教育】 【品德教育】</p>
7	<p>第五課高舉臺灣之光(5) 【性別平等教育】</p>	<p>二、幸福個味緒(道)(1) 【家庭教育】 【品德教育】</p>	<p>Unit 2 Going Back Home(1) 【閱讀素養教育】</p>	<p>4-1 認識真分數、假分數與帶分數、(2) 4-2 假分數與帶分數互換(2)</p>	<p>第二單元家鄉的傳統住屋與器物 第1課傳統住屋與生活(3) 【多元文化】</p>	<p>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(3) 【人權教育】</p>	<p>第一單元迎接朝陽、第三單元繽紛的世界、第五單元想像的旅程</p>	<p>二、啟動心能量 1. 生活事件簿 2. 生命的舵手(2) 【家庭教育】</p>	<p>單元三克癮防衛隊 活動 1 消滅菸蟲行動(3) 【人權教育】 【家庭教育】</p>

				<p>【多元文化教育】</p> <p>【原住民族教育】</p>	<p>【戶外教育】</p> <p>【生命教育】</p> <p>【安全教育】</p> <p>【防災教育】</p> <p>【科技教育】</p> <p>【品德教育】</p> <p>【海洋教育】</p> <p>【資訊教育】</p> <p>【環境教育】</p> <p>【生涯規劃教育】</p> <p>【性別平等教育】</p> <p>【閱讀素養教育】</p>	<p>1-3 小小愛笛生、3-4 神奇調色師、5-2 肢體創意秀(3)</p> <p>【人權教育】</p>		<p>【環境教育】</p>	
8	<p>第六課臺灣的驕傲(5)</p> <p>【閱讀素養教育】</p>	<p>三、姐婆个菜園(1)</p> <p>【家庭教育】</p> <p>【戶外教育】</p>	<p>Unit 2 Going Back Home(1)</p> <p>【閱讀素養教育】</p>	<p>4-3 分數的大小比較(2)、4-4 認識分數線(1)、練習園地(四)(1)</p> <p>【多元文化教育】</p>	<p>第二單元家鄉的傳統住屋與器物</p> <p>第 1 課傳統住屋與生活(3)</p> <p>【多元文化教育】</p> <p>【原住民族教育】</p>	<p>第二單元水生生物與環境:活動二水生生物如何適應環境(3)</p> <p>【人權教育】</p> <p>【戶外教育】</p> <p>【生命教育】</p> <p>【安全教育】</p> <p>【防災教育】</p> <p>【科技教育】</p> <p>【品德教育】</p> <p>【海洋教育】</p> <p>【資訊教育】</p> <p>【環境教育】</p> <p>【生涯規劃教育】</p>	<p>第一單元迎接朝陽、第三單元繽紛的世界、第五單元想像的旅程</p> <p>1-3 小小愛笛生、3-4 神奇調色師、5-2 肢體創意秀(3)</p> <p>【人權教育】</p>	<p>二、啟動心能量</p> <p>2. 生命的舵手(2)</p> <p>【家庭教育】</p>	<p>單元三克癮防衛隊</p> <p>活動 2 癮力效應(3)</p> <p>【人權教育】</p> <p>【家庭教育】</p> <p>【環境教育】</p>

附件 2-2 (國小三、四年級適用)

						教育】 【性別平等教育】 【閱讀素養教育】			
9	語文天地二(5) 【閱讀素養教育】	三、姐婆个菜園(1) 【家庭教育】 【戶外教育】	Culture & Festivals Halloween, Review 1(1) 【國際教育】 【品德教育】 【閱讀素養教育】	5-1 認識公里(1)、 5-2 長度的換算與比較(1)、 5-3 長度的計算(1)、 練習園地(五)(1) 【戶外教育】	第二單元家鄉的傳統住屋與器物 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(3) 【人權教育】 【戶外教育】 【生命教育】 【安全教育】 【防災教育】 【科技教育】 【品德教育】 【海洋教育】 【資訊教育】 【環境教育】 【生涯規劃教育】 【性別平等教育】 【閱讀素養教育】	第二單元動聽的故事、第四單元圖紋創意家、第五單元想像的旅程 2-1 童話故事、4-1 圖紋藝術家、5-3 換個角度看世界(3) 【人權教育】	三、行行出狀元 1. 行業知多少(2) 【生涯規劃教育】	單元四體能我最棒 活動 1 體適能知多少(3) 【生命教育】
10	第七課到此「藝」遊(5) 【環境教育】	三、姐婆个菜園(1) 【家庭教育】 【戶外教育】	Review 1(1) 【閱讀素養教育】	學習加油讚(一) 綜合與應用(2)、探索中學數學、看繪	第二單元家鄉的傳統住屋與器物 第 2 課器物與生活(3)	第三單元有趣的聲光現象:活動一聲音如何產生和傳播(3)	第二單元動聽的故事、第四單元圖紋創意家、第五	三、行行出狀元 1. 行業知多少(2)	單元四體能我最棒 活動 2 體適能大挑戰(3) 【生命教育】

附件 2-2 (國小三、四年級適用)

				本學數學(2) 【科技教育】	【環境教育】 【原住民族教育】 【多元文化教育】	【安全教育】 【科技教育】 【性別平等教育】 【閱讀素養教育】	單元想像的旅程 2-1 童話故事、4-2 百變的圖紋、5-3 換個角度看世界(3) 【人權教育】	【生涯規劃教育】	
11	第八課四季的頭髮(5) 【環境教育】	單元活動二(1)	Unit 3 Be Honest(1) 【品德教育】	6-1 除以一位數(2) 6-2 除以二位數(2) 【戶外教育】	第三單元家鄉的傳統信仰與老街第 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:活動一聲音如何產生和傳播/活動二光有什麼特性(3) 【安全教育】 【科技教育】 【性別平等教育】 【閱讀素養教育】	第二單元動聽的故事、第四單元圖紋創意家、第五單元想像的旅程(3) 【人權教育】	三、行行出狀元 2. 工作甘苦談(2) 【生涯規劃教育】	單元四體能我最棒 活動 3 支撐擺盪(3) 【生命教育】
12	第九課阿白觀察記(5) 【環境教育】	四、阿源伯個雜貨店(1) 【家庭教育】 【品德教育】 【生涯規劃教育】	Unit 3 Be Honest(1) 【品德教育】 【閱讀素養教育】	6-3 除以三位數(2) 6-4 多個 0 的除法問題(1) 練習園地(六)(1) 【戶外教育】	第三單元家鄉的傳統信仰與老街第 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(3) 【安全教育】 【科技教育】 【性別平等教育】	第二單元動聽的故事、第四單元圖紋創意家、第五單元想像的旅程 2-2 歌謠中的故事、4-4 發現新世界、5-4 神奇魔法師	三、行行出狀元 2. 工作甘苦談(2) 【生涯規劃教育】	單元五運動力與美 活動 1「鈴」聲響起(3) 【生涯規劃教育】

附件 2-2 (國小三、四年級適用)

						【閱讀素養教育】	(3) 【人權教育】 【環境教育】		
13	語文天地三(5) 【閱讀素養教育】	四、阿源伯个雜貨店(1) 【家庭教育】 【品德教育】 【生涯規劃教育】	Unit 3 Be Honest(1) 【閱讀素養教育】	7-1 三角形的分類(2) 7-2 畫三角形(2) 【國際教育】	第三單元家鄉的傳統信仰與老街 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(3) 【安全教育】 【科技教育】 【性別平等教育】 【閱讀素養教育】	第二單元動聽的故事、第四單元圖紋創意家、第五單元想像的旅程 2-2 歌謠中的故事、4-5 生態觀察員、5-4 神奇魔法師(3) 【人權教育】 【原住民族教育】	四、社區好資源 1. 社區資源探索(2) 【家庭教育】	單元五運動力與美 活動 2 飛天旋轉(3) 【生涯規劃教育】
14	讀寫練功房(5) 【品德教育】	四、阿源伯个雜貨店(1) 【家庭教育】 【品德教育】 【生涯規劃教育】	Unit 3 Be Honest(1) 【閱讀素養教育】	7-3 認識全等(2)練習園地(七)(1) 遊戲中學數學(二)(1) 【國際教育】	第三單元家鄉的傳統信仰與老街 第 2 課老街與生活(3) 【戶外教育】 【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(3) 【人權教育】 【安全教育】 【科技教育】 【能源教育】 【生涯規劃教育】 【性別平等教育】	第二單元動聽的故事、第四單元圖紋創意家、第五單元想像的旅程 2-2 歌謠中的故事、4-5 生態觀察員、5-4 神奇魔法師(3) 【人權教育】 【原住民族教育】	四、社區好資源 1. 社區資源探索 2. 社區便利行(2)	單元六跑跳擲我最行 活動 1 更快、更高、更強(3) 【多元文化教育】

附件 2-2 (國小三、四年級適用)

						【閱讀素養教育】			
15	第十課老鼠嫁女兒(5) 【家庭教育】	五、壞銅壞鐵變成寶(1) 【環境教育】	Unit 4 Earthquake Drill(1) 【防災教育】	8-1 加與減(2) 8-2 乘除與加減(2) 【多元文化教育】	第四單元家鄉的作息、節慶與節日 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(3) 【人權教育】 【安全教育】 【科技教育】 【能源教育】 【生涯規劃教育】 【閱讀素養教育】	第二單元動聽的故事、第四單元圖紋創意家、第五單元想像的旅程 2-3 小小愛笛生、4-5 生態觀察員、5-4 神奇魔法師(3) 【人權教育】 【環境教育】	四、社區好資源 2. 社區便利行(2) 【家庭教育】	單元六跑跳擲我最行 活動 2 田徑跑跳擲(3) 【安全教育】
16	第十一課豆粥婆婆(5) 【品德教育】	五、壞銅壞鐵變成寶(1) 【環境教育】	Unit 4 Earthquake Drill(1) 【防災教育】 【品德教育】 【閱讀素養教育】	8-3 乘與除練習園地(八)(1) 【多元文化教育】	第四單元家鄉的作息、節慶與節日 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(3) 【人權教育】 【安全教育】 【科技教育】 【能源教育】 【生涯規劃教育】 【閱讀素養教育】	第二單元動聽的故事、第四單元圖紋創意家、第五單元想像的旅程 2-3 小小愛笛生、4-5 生態觀察員、5-5 劇場禮儀小尖兵(3) 【人權教育】 【環境教育】 【性別平等教育】	四、社區好資源 2. 社區便利行(2) 【家庭教育】	單元六跑跳擲我最行 活動 2 田徑跑跳擲(3) 【安全教育】

附件 2-2 (國小三、四年級適用)

17	第十二課戴斗笠的地藏(5) 【品德教育】	五、壞銅壞鐵變成寶(1) 【環境教育】	Unit 4 Earthquake Drill(1) 【閱讀素養教育】	9-1 認識二位小數(2) 9-2 認識百分位與小數化聚(2) 【生涯規劃教育】	第四單元家鄉的作息、節慶與節日 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(3) 【人權教育】 【安全教育】 【科技教育】 【能源教育】 【生涯規劃教育】 【閱讀素養教育】	第六單元歡樂遊行趣 6-1 一起準備遊行(3) 【人權教育】	五、危機急轉彎 1. 護我行動 GO(2) 【人權教育】	單元六跑跳擲我最行 活動 3 誰能擲得遠(3) 【安全教育】
18	語文天地四(5) 【閱讀素養教育】	單元活動三(1)	Unit 4 Earthquake Drill(1) 【閱讀素養教育】	9-3 長度與小數(2) 9-4 小數的加法與減法(1) 練習園地(九)(1) 【生涯規劃教育】	第四單元家鄉的作息、節慶與節日 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(3) 【人權教育】 【安全教育】 【科技教育】 【能源教育】 【生涯規劃教育】 【閱讀素養教育】	第六單元歡樂遊行趣 6-1 一起準備遊行(3) 【人權教育】	五、危機急轉彎 1. 護我行動 GO 2. 勇敢說出來(2) 【人權教育】	單元七運動衝衝衝 活動 1 快接快傳、活動 2 運球好好玩(3) 【安全教育】
19	神奇讀卡機(5) 【閱讀素養教育】	童謠—客家伯公(1)	Review 2(1) 【閱讀素養教育】	10-1 報讀長條圖(2) 10-2 製作長條圖(2) 【科技教育】	第四單元家鄉的作息、節慶與節日 第 3 課現代的節日(3) 【家庭教育】	第四單元好玩的電路:活動三用電觀念知多少(3) 【人權教育】 【安全教育】	第六單元歡樂遊行趣 6-1 一起準備遊行(3) 【人權教育】	五、危機急轉彎 2. 勇敢說出來(2) 【人權教育】	單元七運動衝衝衝 活動 3 運球追追追、活動 4 防守不漏接(3)

附件 2-2 (國小三、四年級適用)

					【多元文化教育】 【國際教育】	【科技教育】 【能源教育】 【生涯規劃教育】 【閱讀素養教育】			【安全教育】
20	神奇讀卡機(5) 【閱讀素養教育】	搞麼个?(1)	Review 2(1) 【閱讀素養教育】	10-3 報讀折線圖(1) 綜合與應用(1) 探索中學數學(1) 看繪本學數學(1) 【科技教育】	主題探究與實作單元 介紹家鄉有方法 【資訊教育】 【多元文化教育】 【閱讀(3)素養教育】	第四單元好玩的電路:活動三用電觀念知多少(3) 【閱讀素養教育】	第六單元歡樂遊行趣 6-1 一起準備遊行(3) 【人權教育】 【國際教育】	五、危機急轉彎 2. 勇敢說出來(2) 【人權教育】	單元七運動衝衝衝 活動 5 防守九人組(3) 【安全教育】
21	神奇讀卡機(5) 【閱讀素養教育】	出任務囉!(1)	Review 2(1) 【閱讀素養教育】	世界上最長的距離(2) 動腦玩創意(2) 【科技教育】	主題探究與實作單元 介紹家鄉有方法(3) 【資訊教育】 【多元文化教育】 【閱讀素養教育】	第四單元好玩的電路:活動三用電觀念知多少(3) 【閱讀素養教育】	第六單元歡樂遊行趣 6-2 好戲上場(3) 【人權教育】	五、危機急轉彎 2. 勇敢說出來(2) 【人權教育】	單元七運動衝衝衝 活動 6 隔網出擊(3) 【安全教育】

南投縣北山國民小學 114 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)									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)	
		國語文 (5)	本土語文/新住民語文(1)	英語文 (1)							
第二學期	1	第一課 ^火 旁龍慶元宵(5) 【多元文化教育】	一、海洋世界(1) 【環境教育】 【海洋教育】 【戶外教育】	Get Ready(1) 【閱讀素養教育】	1-1 生活中的概數(2) 1-2 無條件捨去法(1) 1-3 無條件進入法(1) 【國際教育】	第一單元家鄉的產業 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(3) 【戶外教育】 【安全教育】 【科技教育】 【資訊教育】 【閱讀素養】	第一單元春天的樂章、第三單元好玩的房子、第五單元光影好好玩 1-1 春之歌、3-1 房子追追追、5-1 影子開麥拉(3) 【人權教育】 【戶外教育】 【品德教育】	一、溝通學問大 1. 溝通有訣竅(2) 【人權教育】	單元一健康從齒開始 活動 1 食物卡齒縫了(3) 【家庭教育】	
	2	第一課 ^火 旁龍慶元宵(5) 【多元文化教育】	一、海洋世界(1) 【環境教育】 【海洋教育】 【戶外教育】	Unit 1 A Dollhouse for Jello(1) 【環境教育】 【能源教育】	1-4 四捨五入法(2) 1-5 概數的應用(1) 練習園地(一)(1) 【國際教育】	第一單元家鄉的產業 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(3) 【戶外教育】 【安全教育】 【科技教育】 【資訊教育】 【閱讀素養】	第一單元春天的樂章、第三單元好玩的房子、第五單元光影好好玩 1-1 春之歌、3-2 房子的個性、5-1 影子開麥拉(3) 【人權教育】	一、溝通學問大 1. 溝通有訣竅(2) 【人權教育】	單元一健康從齒開始 活動 2 牙齒好正(3) 【家庭教育】	

附件 2-2 (國小三、四年級適用)

								【品德教育】		
3	第二課看戲(5) 【戶外教育】	一、海洋世界(1) 【環境教育】 【海洋教育】 【戶外教育】	Unit 1 A Dollhouse for Jello(1) 【閱讀素養教育】	2-1 列式與逐步求解(2) 2-2 先乘除後加減(2) 【家庭教育】	第一單元家鄉的產業 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(3) 【戶外教育】 【安全教育】 【科技教育】 【資訊教育】 【閱讀素養】	第一單元春天的樂章、第三單元好玩的房子、第五單元光影好好玩 1-1 春之歌、3-3 紙的遊戲場、5-2 光影特效師(3) 【人權教育】 【品德教育】	一、溝通學問大 1. 溝通有訣竅 2. 道歉有誠意(2) 【人權教育】	單元二消費高手 活動 1 消費停看聽、活動 2 聰明安心吃(3) 【家庭教育】	
4	第三課舞吧!小飛魚(5) 【原住民族教育】	二、山貓(1) 【環境教育】 【戶外教育】	Unit 1 A Dollhouse for Jello(1) 【品德教育】	2-3 由左而右算(2) 2-4 四則運算的性質(1) 練習園地(二)(1) 【家庭教育】	第一單元家鄉的產業 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(3) 【戶外教育】 【安全教育】 【科技教育】 【資訊教育】 【閱讀素養】	第一單元春天的樂章、第三單元好玩的房子、第五單元光影好好玩 1-2 來歡唱、3-4 讓紙站起來、5-2 光影特效師(3) 【人權教育】 【科技教育】 【品德教育】	一、溝通學問大 2. 道歉有誠意(2) 【人權教育】	單元三成長的喜悅 活動 1 迎接青春(3) 【性別平等教育】	
5	語文天地一(5) 【閱讀素養教育】	二、山貓(1) 【環境教育】 【戶外教育】	Unit 1 A Dollhouse for Jello(1)	3-1 認識垂直與做出垂直線(2)	第一單元家鄉的產業 第 3 課家鄉的服務業(3)	第一單元白天和夜晚的天空:活動三	第一單元春天的樂章、第三單元好玩的房子、第五	二、創意生活家 1. 生活創意大集合(2)	單元三成長的喜悅 活動 2 男生女生做朋友、	

附件 2-2 (國小三、四年級適用)

			【閱讀素養教育】	3-2 認識平行與做出平行線(2) 【環境教育】	【科技教育】 【資訊教育】 【生涯規劃教育】	月亮每天都在變嗎(3) 【戶外教育】 【安全教育】 【科技教育】 【資訊教育】 【閱讀素養】	單元光影好好玩 1-2 來歡唱、3-5 製造紙房子的工具材料、5-2 光影特效師(3) 【人權教育】 【科技教育】 【品德教育】	【人權教育】	活動 3 我的未來不是夢(3) 【性別平等教育】 【法治教育】 【品德教育】
6	讀寫練功房(5) 【閱讀素養教育】	二、山貓(1) 【環境教育】 【戶外教育】	Unit 2 A Video Call from Boka(1) 【安全教育】 【國際教育】 【多元文化】	3-3 認識四邊形家族(2) 練習園(三)(1) 遊戲中學數學(一)(1) 【環境教育】	第一單元家鄉的產業 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(3) 【科技教育】 【閱讀素養】 【性別平等教育】	第一單元春天的樂章、第三單元好玩的房子、第五單元光影好好玩 1-2 來歡唱、3-6 房子的組合、5-3 影子博物館(3) 【人權教育】 【科技教育】	二、創意生活家 1. 生活創意大集合 2. 問題解決有妙招(2) 【人權教育】	單元四防災小小兵 活動 1 天搖地動(3) 【防災教育】
7	第四課蝶之生(5) 【環境教育】	單元活動一(1) 【環境教育】	Unit 2 A Video Call from Boka(1) 【閱讀素養教育】	4-1 同分母分數的加減法(2) 4-2 分數的整數倍(1) 練習園地(四)(1) 【環境教育】	第二單元家鄉的人口 第 1 課家鄉人口的分布(3) 【資訊教育】	第二單元水的移動:活動一毛細現象有什麼特性/活動二虹吸現象有什麼特性(3) 【科技教育】 【閱讀素養】	第一單元春天的樂章、第三單元好玩的房子、第五單元光影好好玩 1-3 小小愛笛生、3-7 設計	二、創意生活家 2. 問題解決有妙招(2) 【人權教育】	單元四防災小小兵 活動 2 狂風暴雨(3) 【防災教育】

附件 2-2 (國小三、四年級適用)

						【性別平等教育】	它的家、5-3 影子博物館 (3) 【人權教育】 【科技教育】		
8	第五課活出生命奇蹟(5) 【人權教育】	三、利便个生活(1) 【環境教育】 【安全教育】	Unit 2 A Video Call from Boka(1) 【品德教育】	5-1 認識體積(1) 5-2 認識立方公分(1) 5-3 體積有多大(1) 練習園地(五)(1) 【資訊教育】	第二單元家鄉的人口 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(3) 【科技教育】 【閱讀素養】 【性別平等教育】	第一單元春天的樂章、第三單元好玩的房子、第五單元光影好好玩 1-3 小小愛笛生、3-7 設計它的家、5-4 紙影偶劇場(3) 【人權教育】 【科技教育】	二、創意生活家 2. 問題解決有妙招(2) 【人權教育】	單元五運動 休閒樂趣多 活動 1 活力家庭愛運動(3) 【安全教育】
9	第六課走過就知道(5) 【生命教育】	三、利便个生活(1) 【環境教育】 【安全教育】	Unit 2 A Video Call from Boka(1) 【閱讀素養教育】	學習加油讚(一)(2) 綜合與應用(1) 探索中學數學(1) 【科技教育】	第二單元家鄉的人口 第 1 課家鄉人口的分布(3) 【資訊教育】	第二單元水的移動:活動三連通管原理有什麼特性(3) 【科技教育】 【閱讀素養】 【性別平等教育】	第二單元大地在歌唱、第四單元魔幻聯想趣、第五單元光影好好玩 2-1 溫暖心甜蜜情、4-1 翻轉「視」界、5-4 紙影偶劇場(3) 【人權教育】 【科技教育】	三、快樂小志工 1. 散播助人種子(2) 【人權教育】	單元五運動 休閒樂趣多 活動 2 健走好處多(3) 【安全教育】

附件 2-2 (國小三、四年級適用)

10	<p>語文天地二(5) 【閱讀素養教育】</p>	<p>三、利便个生活(1) 【環境教育】 【安全教育】</p>	<p>Review 1(1) 【閱讀素養教育】</p>	<p>6-1 乘數是一位數(1) 6-2 一位小數乘以整數(1) 6-3 二位小數乘以整數(2) 練習園地(六)(1) 【資訊教育】</p>	<p>第二單元家鄉的人口 第 2 課家鄉人口的變化(3) 【資訊教育】 【防災教育】</p>	<p>第二單元水的移動:活動三連通管原理有什麼特性(3) 【科技教育】 【閱讀素養】 【性別平等教育】</p>	<p>第二單元大地在歌唱、第四單元魔幻聯想趣、第五單元光影好好玩 2-1 溫暖心甜蜜情、4-2 想像力超展開、5-4 紙影偶劇場(3) 【人權教育】</p>	<p>三、快樂小志工 1. 散播助人種子(2) 【人權教育】</p>	<p>單元五運動休閒樂趣多 活動 3 臥虎藏龍(3) 【安全教育】</p>
11	<p>第七課不一樣的母親花(5) 【閱讀素養教育】</p>	<p>四、圖書館(1) 【戶外教育】</p>	<p>Unit 3 Let' s Have Lunch!(1) 【科技教育】</p>	<p>7-1 長方形與正方形的周長(1) 7-2 長方形與正方形的面積(1) 7-3 周長與面積(2) 【科技教育】</p>	<p>第二單元家鄉的人口 第 2 課家鄉人口的變化(3) 【資訊教育】 【防災教育】</p>	<p>第三單元昆蟲大解密:活動一昆蟲在哪裡(3) 【戶外教育】 【生命教育】 【安全教育】 【科技教育】 【品德教育】 【資訊教育】 【環境教育】 【閱讀素養】 【生涯規劃教育】 【性別平等教育】</p>	<p>第二單元大地在歌唱、第四單元魔幻聯想趣、第五單元光影好好玩 2-1 溫暖心甜蜜情、4-3 異想天開、5-4 紙影偶劇場(3) 【人權教育】</p>	<p>三、快樂小志工 2. 校園服務開麥拉(2) 【人權教育】</p>	<p>單元五運動休閒樂趣多 活動 3 臥虎藏龍(3) 【安全教育】</p>
12	<p>第八課屋頂上的小貓(5) 【生命教育】</p>	<p>四、圖書館(1) 【戶外教育】</p>	<p>Unit 3 Let' s Have Lunch!(1)</p>	<p>7-4 平方公尺與平方公分(1)</p>	<p>第三單元家鄉的交通</p>	<p>第三單元昆蟲大解密:活動二昆蟲如</p>	<p>第二單元大地在歌唱、第四單元魔幻</p>	<p>三、快樂小志工</p>	<p>單元六運動大集合 活動 1 伸展</p>

附件 2-2 (國小三、四年級適用)

			【閱讀素養教育】	7-5 簡單複合圖形的面積(1) 練習園地(七)(1)、 遊戲中學數學(二)(1) 【科技教育】	第 1 課家鄉的運輸(3) 【環境教育】	何適應環境與成長(3) 【戶外教育】 【生命教育】 【安全教育】 【科技教育】 【品德教育】 【資訊教育】 【環境教育】 【閱讀素養】 【生涯規劃教育】	聯想趣、第五單元光影好好玩 2-2 山野之歌、4-4 變大變小變變變、5-4 紙影偶劇場(3) 【人權教育】 【戶外教育】	2. 校園服務開麥拉(2) 【人權教育】	自如(3) 【安全教育】
13	第九課用一公斤愛嘉明湖(5) 【環境教育】	四、圖書館(1) 【戶外教育】	Unit 3 Let' s Have Lunch!(1) 【品德教育】	8-1 等值分數(2) 8-2 簡單異分母分數的比較(2) 【科技教育】	第三單元家鄉的交通 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(3) 【戶外教育】 【生命教育】 【安全教育】 【科技教育】 【品德教育】 【資訊教育】 【環境教育】 【閱讀素養】 【生涯規劃教育】	第二單元大地在歌唱、第四單元魔幻聯想趣、第五單元光影好好玩 2-2 山野之歌、4-5 移花接木創新意、5-4 紙影偶劇場(3) 【人權教育】 【多元文化教育】	四、地球守衛隊 1. 環境問題知多少(2) 【環境教育】	單元六運動大集合 活動 2 柔軟支撐(3) 【安全教育】
14	語文天地三(5) 【閱讀素養教育】	單元活動二(1) 【戶外教育】	Unit 3 Let' s Have Lunch!(1)	8-3 簡單異分母分數的加減(2) 8-4 分數與小	第四單元家鄉風情畫(3) 第 1 課家鄉的風貌	第三單元昆蟲大解密:活動二昆蟲如何適應環境	第二單元大地在歌唱、第四單元魔幻聯想趣、第五	四、地球守衛隊 1. 環境問題知多少	單元六運動大集合 活動 3 用身體作畫(3)

附件 2-2 (國小三、四年級適用)

			【閱讀素養教育】	數(1) 練習園地 (八)(1) 【戶外教育】	【原住民族教育】 【多元文化教育】 【戶外教育】	與成長/活動 三昆蟲重要 嗎(3) 【戶外教育】 【生命教育】 【安全教育】 【科技教育】 【品德教育】 【資訊教育】 【環境教育】 【閱讀素養教育】 【生涯規劃教育】	單元光影好玩 2-2 山野之歌、4-5 移花接木創新意、5-4 紙影偶劇場(3) 【人權教育】 【多元文化教育】	2. 環保小推手(2) 【環境教育】	【安全教育】 【品德教育】
15	讀寫練功房(5) 【閱讀素養教育】	五、朗讀比賽(1) 【生命教育】 【家庭教育】	Unit 4 At the Zoo(1) 【環境教育】	9-1 12 時制與 24 時制(1) 9-2 日、小時的換算與計算(1) 9-3 小時、分鐘、秒的換算與計算(2) 【安全教育】	第四單元家鄉風情畫(3) 第 1 課家鄉的風貌 【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(3) 【戶外教育】 【生命教育】 【安全教育】 【科技教育】 【法治教育】 【防災教育】 【海洋教育】 【能源教育】 【環境教育】 【國際教育】 【閱讀素養教育】 【生涯規劃教育】	第二單元大地在歌唱、第四單元魔幻聯想趣、第五單元光影好玩 2-3 小小愛笛生、4-6 乾坤大挪移、5-4 紙影偶劇場 大挪移、5-4 紙影偶劇場(3) 【人權教育】 【戶外教育】	四、地球守衛隊 2. 環保小推手(2) 【環境教育】	單元六運動大集合 活動 4 毽子樂(3) 【安全教育】 【品德教育】

附件 2-2 (國小三、四年級適用)

16	<p>第十課想像與發明(5) 【科技教育】</p>	<p>五、朗讀比賽(1) 【生命教育】 【家庭教育】</p>	<p>Unit 4 At the Zoo(1) 【閱讀素養教育】</p>	<p>9-4 跨午的時間計算(2) 9-5 跨日的時間計算(1) 練習園地(九)(1) 【安全教育】</p>	<p>第四單元家鄉風情畫 第 2 課家鄉的特產(3) 【環境教育】 【多元文化教育】</p>	<p>第四單元自然資源與利用:活動一能量重要嗎(3) 【戶外教育】 【生命教育】 【安全教育】 【科技教育】 【法治教育】 【防災教育】 【海洋教育】 【能源教育】 【環境教育】 【國際教育】 【閱讀素養】 【生涯規劃教育】</p>	<p>第二單元大地在歌唱、第四單元魔幻聯想趣、第五單元光影好好玩 2-3 小小愛笛生、4-6 乾坤大挪移、5-4 紙影偶劇場(3) 【人權教育】 【戶外教育】</p>	<p>四、地球守衛隊 2. 環保小推手(2) 【環境教育】</p>	<p>單元七球兒好好玩 活動 1 傳停大挑戰、活動 2 盤球追追追(3) 【安全教育】 【品德教育】</p>
17	<p>第十一課小事物大驚奇(5) 【環境教育】</p>	<p>五、朗讀比賽(1) 【生命教育】 【家庭教育】</p>	<p>Unit 4 At the Zoo(1) 【品德教育】</p>	<p>10-1 數的規律(2) 10-2 奇偶數的規律(2) 【科技教育】</p>	<p>第四單元家鄉風情畫 第 2 課家鄉的特產(3) 【環境教育】 【多元文化教育】</p>	<p>第四單元自然資源與利用:活動二如何運用自然資源(3) 【戶外教育】 【生命教育】 【安全教育】 【科技教育】 【法治教育】 【防災教育】 【海洋教育】 【能源教育】 【環境教育】</p>	<p>第六單元溫馨感恩情 6-1 暖心小劇場(3) 【人權教育】 【生命教育】</p>	<p>五、文化旅行趣 1. 生活文化快樂 GO(2) 【多元文化教育】</p>	<p>單元七球兒好好玩 活動 3 籃球大突破、活動 4 躲避球大戰(3) 【安全教育】 【品德教育】</p>

附件 2-2 (國小三、四年級適用)

				(1) 音符精靈和 節奏餅乾(1) 【科技教育】		【戶外教育】 【生命教育】 【安全教育】 【科技教育】 【法治教育】 【防災教育】 【海洋教育】 【能源教育】 【環境教育】 【國際教育】 【閱讀素養】 【生涯規劃 教育】		(3) 【海洋教育】	
20	神奇讀卡機 (1) 大胖鵝的願望 (2)、掉進兔子 洞(2) 【閱讀素養教 育】	搞麼个? 出任務囉! (1)	Review 2(1) 【閱讀素養教 育】	數學園地 星球的運動 (2)圖案規律 的美(2) 【科技教育】	主題探究與 實作(3) 家鄉的徽章 【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(3) 【閱讀素養】	第六單元溫 馨感恩情 6-3 傳遞感恩 心(3) 【人權教育】 【品德教育】 【多元文化 教育】	五、文化旅行 趣 2. 文化之美 (2) 【多元文化 教育】	單元八戲水 安全停看聽 活動 3 水中 小勇士(3) 【海洋教育】
21	神奇讀卡機 (1) 大胖鵝的願望 (2)、掉進兔子 洞(2) 【閱讀素養教 育】	搞麼个? 出任務囉! (1)	Review 2(1) 【閱讀素養教 育】	數學園地 星球的運動 (2)圖案規律 的美(2) 【科技教育】	主題探究與 實作(3) 家鄉的徽章 【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(3) 【閱讀素養】	第六單元溫 馨感恩情 6-3 傳遞感恩 心(3) 【人權教育】 【品德教育】 【多元文化 教育】	五、文化旅行 趣 2. 文化之美 (2) 【多元文化 教育】	單元八戲水 安全停看聽 活動 3 水中 小勇士(3) 【海洋教育】