

南投縣永興國民小學 110 學年度 四年級 領域/科目課程計畫總表
第一學期

學期	月份	週次	各領域/科目教學進度(25 節)									
			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)	備註
			國語文 (5)	本土語文 (1)	英語 (1)							
第一學期	八	1	第壹單元植物嘉年華 第一課窗口邊的臺灣欒樹	一、生活的場所 1.草地風景嬌	Lesson One: I Like Salad	一、一億以內的數 1-1 十萬以內的數 1-2 認識萬的家族 【人權教育】 【生涯發展教育】 【家政教育】 【環境教育】	一、我們的家鄉 第 1 課發現家鄉	一、月亮 1.認識月亮	〈單元 1 水和墨的驚奇〉一起來玩水墨 〈單元 5 童謠世界〉說說唱唱真有趣 〈單元 9 繼續玩遊戲〉認真玩遊戲	一、興趣專長大搜索 1.興趣面面觀	壹、健康生活安全行 一.飲食面面觀	
		2	第壹單元植物嘉年華 第二課花兒的心事	一、生活的場所 1.草地風景嬌	Lesson One: I Like Salad	一、一億以內的數 1-3 一億以內的數 1-4 十萬以內的加減練習園地 【人權教育】 【生涯發展教育】	一、我們的家鄉 第 1 課發現家鄉	一、月亮 1.認識月亮、2.觀測月亮	〈單元 1 水和墨的驚奇〉一起來玩水墨 〈單元 5 童謠世界〉直笛新音 〈單元 9 繼續玩遊戲〉認真玩遊戲	一、興趣專長大搜索 1.興趣面面觀	壹、健康生活安全行 一.飲食面面觀	
		3	第壹單元植物嘉年華 第三課水果們的晚會	一、生活的場所 1.草地風景嬌	Lesson One: I Like Salad Lesson Two: Here Is An Apple	二、乘法 2-1 乘數為一位數的乘法 2-2 乘數為二位數的乘法 【人權教育】 【生涯發展教育】	一、我們的家鄉 第 2 課家鄉的地名	一、月亮 2.觀測月亮	〈單元 1 水和墨的驚奇〉藝術家的水墨世界 〈單元 5 童謠世界〉直笛新音 〈單元 9 繼續玩	一、興趣專長大搜索 2.專長補給站	壹、健康生活安全行 二.向傳染病說「不」	

附件 2-2-2 (國小四至六年級適用)

				【性別平等教育】			遊戲)我抓得住你		
4	語文天地一	一、生活的場所 2.大樓	Lesson Two: Here Is An Apple	二、乘法 2-3 乘數為三位數的乘法 2-4 幾十倍、幾百倍、幾千倍 練習園地 【生涯發展教育】 【性別平等教育】 【環境教育】	一、我們的家鄉 第 2 課家鄉的地名	一、月亮 2.觀測月亮	〈單元 1 水和墨的驚奇〉撕撕貼貼,我的水墨畫 〈單元 5 童謠世界〉音樂欣賞 〈單元 9 繼續玩遊戲〉我是大偵探	一、興趣專長大搜索 2.專長補給站	壹、健康生活安全行 二.向傳染病說「不」
5	第貳單元文化交響曲 第四課冬日吃蘿蔔	一、生活的場所 2.大樓	Lesson Two: Here Is An Apple	三、角度 3-1 量角器和畫角 3-2 角度的加減 【人權教育】 【生涯發展教育】	一、我們的家鄉〈社會放大鏡〉從「蛤仔難」到宜蘭	一、月亮 3.月相的變化	〈單元 1 水和墨的驚奇〉撕撕貼貼,我的水墨畫 〈單元 5 童謠世界〉音樂欣賞 〈單元 9 繼續玩遊戲〉我是大偵探	二、走向我,走向你 1.表達停看聽	壹、健康生活安全行 三.寶貝牙齒
十	第貳單元文化交響曲 第五課飛魚成年禮	一、生活的場所 2.大樓	Lesson Three: Today Is Halloween	三、角度 3-3 旋轉角 練習園地 數學樂園 【人權教育】 【生涯發展教育】	二、家鄉的自然環境 第 1 課家鄉的地形與生活	二、水中生物 1.水中生物的生長環境	〈單元 2 我的好朋友〉同學在做什麼 〈單元 6 我愛大自然〉三三八八真有趣 〈單元 10 身體變化多〉尋找聲音	二、走向我,走向你 2.溝通交流道	壹、健康生活安全行 四.我真的不錯
	第貳單元文化交響曲 第六課敬字紙與惜	一、生活的場所 2.大樓	評量週 Lesson Three: Today Is	四、公里 4-1 認識公里 4-2 公里的計算 練習園地	二、家鄉的自然環境 第 2 課家鄉的	二、水中生物 1.水中生物的生長環境	〈單元 2 我的好朋友〉身體動一動	三、校園服務隊 1.服務你我他	壹、健康生活安全行 五.消防尖兵

附件 2-2-2 (國小四至六年級適用)

	字亭		Halloween	【生涯發展教育】 【家政教育】 【環境教育】	氣候與生活		〈單元6我愛大自然〉三三八八真有趣 〈單元10身體變化多〉聲東擊西			
8	第貳單元文化交響曲 第七課奉茶	二、身軀會講話 3.急性的阿明	Lesson Three: Today Is Halloween	五、除法 5-1 四位數除以一位數 5-2 二位數除以二位數 【生涯發展教育】 【家政教育】 【環境教育】	二、家鄉的自然環境 〈社會放大鏡〉澎湖的特色風情	二、水中生物 2.水生植物	〈單元2我的好朋友〉畫出不一樣的同學 〈單元6我愛大自然〉快樂吹直笛 〈單元10身體變化多〉身體節拍器	三、校園服務隊 1.服務你我他	貳、活力有健康 六.快樂運動，活出健康	
9	語文天地二	二、身軀會講話 3.急性的阿明	Lesson Three: Today Is Halloween	五、除法 5-3 三位數除以二位數 5-4 解題 練習園地 【生涯發展教育】	三、家鄉的開發 第1課家鄉的先民	二、水中生物 2.水生植物	〈單元2我的好朋友〉捕捉同學特別的樣子 〈單元6我愛大自然〉斷音與持續音 〈單元10身體變化多〉舞蹈與空間	三、校園服務隊 2.我是服務小志工	貳、活力有健康 六.快樂運動，活出健康	
10	〈閱讀列車〉樹木真重要	二、身軀會講話 3.急性的阿明	Review 1	綜合與應用(一) 布題1 布題2 布題3 布題4 【人權教育】 【生涯發展教育】	三、家鄉的開發 第2課開發城與鄉	二、水中生物 2.水生植物、3.水生動物	〈單元2我的好朋友〉捕捉同學特別的樣子 〈單元6我愛大自然〉鋼琴五重奏	三、校園服務隊 2.我是服務小志工	貳、活力有健康 七.快樂來跳舞	

附件 2-2-2 (國小四至六年級適用)

					【性別平等教育】 【海洋教育】			〈單元 10 身體變化多〉動感熱舞秀		
十一	11	第參單元媒體二三事 第八課小小記者研習營	二、身軀會講話 4.阿寶感冒	Lesson Four: I Go Home By Bus	六、四則運算 6-1 加減或乘除 6-2 先算乘除後算加減 【人權教育】 【生涯發展教育】 【環境教育】	三、家鄉的開發 〈社會放大鏡〉淡水的今與昔	二、水中生物 3.水生動物	〈單元 3 建築新觀點〉發現怪怪屋、建築中的線條 〈單元 7 聲音的藝術〉美妙的聲音 〈單元 11 一桌二椅〉椅子好好玩	四、寶貝當家 1.家事好幫手	貳、活力有健康 七.快樂來跳舞
	12	第參單元媒體二三事 第九課網繫人間情	二、身軀會講話 4.阿寶感冒	Lesson Four: I Go Home By Bus	六、四則運算 6-3 有括號的加減併式 6-4 有括號的乘除併式 【人權教育】 【生涯發展教育】	四、家鄉的產業 第 1 課居民與產業活動	三、光的世界 1.光的行進	〈單元 3 建築新觀點〉合作大工程(一) 〈單元 7 聲音的藝術〉我來唱一首歌 〈單元 11 一桌二椅〉和椅子演戲	四、寶貝當家 1.家事好幫手	貳、活力有健康 八.擺臂快跑
	13	第參單元媒體二三事 第十課從媒體學思考	二、身軀會講話 4.阿寶感冒	Lesson Four: I Go Home By Bus Lesson Five: Where Are You?	六、四則運算 6-5 有括號的加減與乘除併式 練習園地 【人權教育】 【生涯發展教育】	四、家鄉的產業 第 1 課居民與產業活動	三、光的世界 2.光的反射與折射	〈單元 3 建築新觀點〉合作大工程(一) 〈單元 7 聲音的藝術〉我來唱一首歌 〈單元 11 一桌二椅〉一桌二椅	四、寶貝當家 1.家事好幫手	貳、活力有健康 九.歡樂棒球

附件 2-2-2 (國小四至六年級適用)

								妙用多		
	14	語文天地三 二、身軀會講話 4.阿寶感冒	評量週 Lesson Five: Where Are You?	七、三角形 7-1 直角、銳角、鈍角三角形 7-2 正三角形和等腰三角形 【生涯發展教育】 【家政教育】 【環境教育】	四、家鄉的產業 第 2 課家鄉產業的變遷	三、光的世界 2.光的反射與折射	〈單元 3 建築新觀點〉合作大工程(二) 〈單元 7 聲音的藝術〉直笛新音 〈單元 11 一桌二椅〉一桌二椅 妙用多	四、寶貝當家 2.巧手妙趣	貳、活力有健康 九.歡樂棒球	
	15	第肆單元故事典藏館 第十一課有錢人可能很窮	Lesson Five: Where Are You?	七、三角形 7-3 畫三角形練習園地 數學樂園 【人權教育】 【生涯發展教育】 【環境教育】	四、家鄉的產業 〈社會放大鏡〉重視食安,桃園的有機蔬菜	三、光的世界 3.美麗的色光	〈單元 3 建築新觀點〉合作大工程(二) 〈單元 7 聲音的藝術〉音樂欣賞 〈單元 11 一桌二椅〉一桌二椅 妙用多	五、和家人有約 1.家庭活動巧安排	貳、活力有健康 十.武術大會	
十二	16	第肆單元故事典藏館 第十二課孫悟空三借芭蕉扇	Lesson Six: It's On The Desk	八、分數 8-1 認識帶分數 8-2 帶分數與假分數 8-3 分數的大小比較 【人權教育】 【生涯發展教育】 【性別平等教育】	五、家鄉的科技 第 1 課科技的進步與家鄉生活	三、光的世界 3.美麗的色光	〈單元 4 我的 SUPER 面〉面具嘉年華、面具聯合國 〈單元 8 故鄉的聲音〉水岸記事 〈單元 12 海豚要回家〉海豚進行曲	五、和家人有約 1.家庭活動巧安排	參、運動真好玩 十一.單槓高手	
	17	第肆單元故事典藏館 第十三課快樂的油漆工	Lesson Six: It's On The Desk	八、分數 8-4 分數的加減 8-5 分數的整數倍與應用 練習園地	五、家鄉的科技 第 2 課現代生活新樣貌	四、運輸工具與能源 1.運輸工具種類與特性	〈單元 4 我的 SUPER 面〉變臉大作戰 〈單元 8 故鄉的	五、和家人有約 2.全家總動員	參、運動真好玩 十二.熱血躲避球	

附件 2-2-2 (國小四至六年級適用)

一	18	第肆單元故事典藏館 第十四課巨人和春天	三、臺灣古早物 5.風鼓	Lesson Six: It's On The Desk Review 2	九、小數 9-1 二位小數 9-2 小數與長度 【生涯發展教育】	五、家鄉的科技 〈社會放大鏡〉多功能的日月潭水庫	四、運輸工具與能源 2.運輸工具的構造、3.能源	聲音〉反覆記號、連結線與圓滑線 〈單元 12 海豚要回家〉白海豚的家	六、期末成果發表會 1.籌備總動員	參、運動真好玩 十二.熱血躲避球
	19	語文天地四	傳統念謠—天烏烏	Review 2	九、小數 9-3 小數的加法 9-4 小數的減法 練習園地 【人權教育】 【生涯發展教育】 【環境教育】	六、愛護家鄉 第 1 課家鄉的自然資源與危機	四、運輸工具與能源 3.能源	〈單元 4 我的 SUPER 面〉變臉大作戰 〈單元 8 故鄉的聲音〉C 大調的 I 級、IV 級、V 級和弦 〈單元 12 海豚要回家〉白海豚的獨白	六、期末成果發表會 1.籌備總動員	參、運動真好玩 十三.繩乎奇技
	20	〈閱讀列車〉怕鬼的熊哥哥	歡喜來過節—重陽節、古詩吟 唱—尋隱者不遇	Review 2	十、統計圖表 10-1 讀長條圖 10-2 讀折線圖 練習園地 【人權教育】	六、愛護家鄉 第 2 課保護家鄉齊心努力	四、運輸工具與能源 3.能源	〈單元 4 我的 SUPER 面〉SUPER 面大集合 〈單元 8 故鄉的	六、期末成果發表會 2.好戲登場	參、運動真好玩 十三.繩乎奇技

附件 2-2-2 (國小四至六年級適用)

四	6	第貳單元漫步自然 第五課氣味之旅	一、臺灣好所在 2、臺灣節日	Lesson Three: Clap Your Hands	四、周長與面積 4-1 周長 4-2 面積 【生涯發展教育】	二、家鄉的交通 第 2 課現代的交通型態與影響	二、水的移動 1.毛細現象	〈單元 2 故事中的異想世界〉話說故事 〈單元 6 臺灣素描〉我們都是一家人 〈單元 10 與布共舞〉布的異想世界	二、社區與生活 1.社區的機構與資源	壹、活力安全動起來 四.生活安全網
	7	第貳單元漫步自然 第六課壯闊的亞馬孫河	二、環保大代誌 3、做環保	評量週	四、周長與面積 4-3 平方公尺 4-4 解題 練習園地 【人權教育】 【生涯發展教育】	二、家鄉的交通 〈社會放大鏡〉戀戀舊山線	二、水的移動 1.毛細現象	〈單元 2 故事中的異想世界〉發現獨特的長相、藝術家的作品 〈單元 6 臺灣素描〉我們都是一家人 〈單元 10 與布共舞〉布與身體	二、社區與生活 2.參訪社區機構	貳、大展身手 五.我們這一班
	8	第貳單元漫步自然 第七課蝶之生	二、環保大代誌 3、做環保	Lesson Three: Clap Your Hands	五、兩個單位的計算 5-1 公升與毫升 5-2 公斤與公克 【人權教育】 【生涯發展教育】	三、家鄉的人口 第 1 課家鄉人口的組成	二、水的移動 2.虹吸現象	〈單元 2 故事中的異想世界〉彩繪故事異想世界 〈單元 6 臺灣素描〉認識節奏 〈單元 10 與布共舞〉就是「布」一樣	二、社區與生活 2.參訪社區機構	貳、大展身手 六.水中蛟龍
	9	語文天地二	二、環保大代誌 3、做環保	Lesson Three: Clap Your Hands	五、兩個單位的計算 5-3 公里與公尺 練習園地 【人權教育】	三、家鄉的人口 第 2 課家鄉人口的分布與變化	二、水的移動 2.虹吸現象	〈單元 2 故事中的異想世界〉彩繪故事異想世界 〈單元 6 臺灣素描〉	三、社區小志工 1.我的社區服務	貳、大展身手 六.水中蛟龍

附件 2-2-2 (國小四至六年級適用)

			Reivew 1	【生涯發展教育】 【環境教育】			描〉音樂圖畫 〈單元 10 與布共舞〉與布共舞			
10	〈閱讀列車〉胃先生的除夕日記	三、為民服務 4、政府機關	Reivew 1	綜合與應用(一) 布題 1 布題 2 布題 3 布題 4 布題 5 布題 6 布題 7 【人權教育】 【生涯發展教育】	三、家鄉的人口 〈社會放大鏡〉寧靜山城 北埔記事	二、水的移動 3.連通管原理	〈單元 2 故事中的異想世界〉彩繪故事異想世界 〈單元 6 臺灣素描〉音樂欣賞 〈單元 10 與布共舞〉與布共舞	三、社區小志工 1.我的社區服務	貳、大展身手 七.歡樂一起來	
11	第參單元生活札記 第八課小車站旁的五味屋	三、為民服務 4、政府機關	Lesson Four:Look At These Rabbits.	六、分數 6-1 等值分數 6-2 異分母分數的大小比較 【人權教育】 【生涯發展教育】	四、家鄉的古蹟與名勝 第 1 課家鄉的古蹟與名勝	三、昆蟲世界 1.認識昆蟲第一步	〈單元 3 歡迎搭乘未來號〉世界旅行家 〈單元 7 音樂中的動物世界〉我是隻小小鳥 〈單元 11 表演行動〉送給你我不要	四、生活有文化 1.社區文化活動	貳、大展身手 八.武術真好玩	
12	第參單元生活札記 第九課清香油紙傘	三、為民服務 4、政府機關	Lesson Four:Look At These Rabbits.	六、分數 6-3 整數相除 練習園地 數學樂園 【人權教育】 【生涯發展教育】	四、家鄉的古蹟與名勝 第 1 課家鄉的古蹟與名勝	三、昆蟲世界 1.認識昆蟲第一步	〈單元 3 歡迎搭乘未來號〉從過去到未來 〈單元 7 音樂中的動物世界〉節奏創作與合奏練習 〈單元 11 表演行動〉兩人對話	四、生活有文化 1.社區文化活動	貳、大展身手 八.武術真好玩	
五 13	第參單元生活札記 第十課橋	三、為民服務 5、車站	Lesson Four:Look At	七、簡化運算 7-1 加減計算的簡化(一)	四、家鄉的古蹟與名勝 第 2 課愛護古蹟	三、昆蟲世界 2.昆蟲的一生	〈單元 3 歡迎搭乘未來號〉改變未來的設計師(一)	四、生活有文化 1.社區文化活動	貳、大展身手 九.跳躍遊戲	

附件 2-2-2 (國小四至六年級適用)

			These Rabbits. Lesson Five:Dragon Boat Festival Is Fun	7-2 加減計算的簡化(二) 【人權教育】 【生涯發展教育】	與名勝		〈單元 7 音樂中的動物世界〉節奏創作與合奏練習 〈單元 11 表演行動〉兩人對話			
14	語文天地三	三、為民服務 5、車站	Lesson Five:Dragon Boat Festival Is Fun 評量周	七、簡化運算 7-3 連乘計算的簡化 練習園地 【人權教育】 【生涯發展教育】 【環境教育】	四、家鄉的古蹟與名勝 〈社會放大鏡〉紅樓夢與西門情	三、昆蟲世界 3.昆蟲與環境	〈單元 3 歡迎搭乘未來號〉改變未來的設計師(二) 〈單元 7 音樂中的動物世界〉動物的歡樂派對 〈單元 11 表演行動〉一起來表演	四、生活有文化 2.文化生活家	參、超越巔峰 十.神奇魔棒	
15	第肆單元夢想起飛 第十一課夢想起飛	三、為民服務 5、車站	Lesson Five:Dragon Boat Festival Is Fun	八、小數 8-1 一位小數乘以整數 8-2 二位小數乘以整數 【人權教育】 【生涯發展教育】	五、家鄉的生活 第 1 課家鄉古早味	四、神奇電力 1.電路的連接	〈單元 3 歡迎搭乘未來號〉改變未來的設計師(二) 〈單元 7 音樂中的動物世界〉認識樂器 〈單元 11 表演行動〉一起來表演	五、性別新視界 1.家事誰來做	參、超越巔峰 十.神奇魔棒	
16	第肆單元夢想起飛 第十二課小廚師阿諾	俗諺	Lesson Six: How Much Is It?	八、小數 8-3 小數化為分數 8-4 分數化為小數 練習園地 【生涯發展教育】 【性別平等教育】	五、家鄉的生活 第 2 課家鄉的多元文化	四、神奇電力 1.電路的連接	〈單元 4 版畫可以這樣玩〉版畫就在生活中 〈單元 8 海洋之美〉海洋之歌 〈單元 12 來看兒	五、性別新視界 1.家事誰來做	參、超越巔峰 十.神奇魔棒	

附件 2-2-2 (國小四至六年級適用)

六	17	第肆單元夢想起飛 第十三課玩娃娃的男孩	傳統唸謠—— 烏面祖師公	Lesson Six: How Much Is It?	九、時間的計算 9-1 時間的換算 9-2 時間量的加減 9-3 兩時刻之間的時間量 【人權教育】 【生涯發展教育】	五、家鄉的生活 〈社會放大鏡〉跟世界做朋友！臺灣	四、神奇電力 1.電路的連接	童劇〉什麼是兒童劇 〈單元 4 版畫可以這樣玩〉孔洞變變變 〈單元 8 海洋之美〉我是小小音樂家 〈單元 12 來看兒童劇〉怎麼欣賞表演	五、性別新視界 2.性別翹翹板	參、超越顛峰 十一.跨越高手
	18	第肆單元夢想起飛 第十四課臺灣的孩子	歡喜來過節—— 媽媽的面	Lesson Six: How Much Is It?	九、時間的計算 9-4 時刻與時間量的計算 9-5 跨日的時間計算 練習園地 【生涯發展教育】	六、家鄉新願景 第 1 課家鄉的挑戰	四、神奇電力 2.哪些物體會導電	〈單元 4 版畫可以這樣玩〉藝術家的孔版畫 〈單元 8 海洋之美〉直笛新音 〈單元 12 來看兒童劇〉兒童劇欣賞	六、男生女生向前行 1.男女比一比	參、超越顛峰 十二.籃球好小子
	19	語文天地四	古詩吟唱—— 回鄉偶書	Review 2	十、體積 10-1 大小與體積 【生涯發展教育】	六、家鄉新願景 第 2 課家鄉新風貌	四、神奇電力 2.哪些物體會導電	〈單元 4 版畫可以這樣玩〉我也會印孔版 〈單元 8 海洋之美〉直笛新音 〈單元 12 來看兒童劇〉兒童劇欣賞	六、男生女生向前行 1.男女比一比	參、超越顛峰 十二.籃球好小子
	20	〈閱讀列車〉補網的婦人	古詩吟唱—— 回鄉偶書	Review 2	十、體積 10-2 立方公分 練習園地 【生涯發展教育】	六、家鄉新願景 〈社會放大鏡〉田滿小組:宜蘭農田種房屋	四、神奇電力 3.電在生活中的應用	〈單元 4 版畫可以這樣玩〉我也會印孔版 〈單元 8 海洋之美〉音樂欣賞	六、男生女生向前行 2.男女一樣好	參、超越顛峰 十三.長羽毛的球

附件 2-2-2 (國小四至六年級適用)

								〈單元 12 來看兒童劇〉兒童劇欣賞		
21	〈閱讀列車〉補網的婦人	古詩吟唱——回鄉偶書	Review 2	綜合與應用(二) 布題 1 布題 2 布題 3 布題 4 布題 5 附錄 【生涯發展教育】	六、家鄉新願景 〈社會放大鏡〉田滿小組：宜蘭農田種房屋	四、神奇電力 3.電在生活中的應用	〈單元 4 版畫可以這樣玩〉我也會印孔版 〈單元 8 海洋之美〉音樂欣賞 〈單元 12 來看兒童劇〉兒童劇欣賞	六、男生女生向前行 2.男女一樣好	參、超越巔峰 十三.長羽毛的球	

填寫說明及注意事項：

- 一、請分年級撰寫。
- 二、各校依『九年一貫課程學習領域』之節數，進行課程規劃。