

南投縣清境國民小學 111 學年度六年級 彈性學習節數總表								
第一學期								
學期	月份	週次	彈性課程 (學校特色發展) 每週 5 節					備註
			主題探究課程: 山野教育/原住民文化課程 (每週一節)	主題探究課程: 國際教育 (每週一節)	主題探究課程: 數位學習 (每週一節)	社團課程 肢體運動王 (每週兩節)	其他類課程 (上學期共 5 節、 下學期共 6 節)	
第一學期	八	1	野炊思想起/1-1 登山食基本知識	Transportation in London: 相關字詞與活動句型	小小剪輯師: 利用繪圖工具、photocap 軟體學習繪圖完成作品底圖	撐箱跳躍: 跳箱的助跑和撐箱動作(1 節)	迎新活動、祖父母活動(1 節)	
		2	野炊思想起/1-2 登山食營養學	Transportation in London: 相關字詞與活動句型	小小剪輯師: 利用繪圖工具、photocap 軟體學習繪圖完成作品底圖	撐箱跳躍支撐左右騰越跳箱動作(2 節)		
	九	3	單元二野炊用具指南針/2-1 碗盤杯碗輕巧化、2-2 烹調工具如何選	Transportation in London: 台灣與倫敦交通運輸之異同	小小剪輯師: 利用圖片排序(上下層調整)、圖層管理、物件圖層與影完成作品底圖像圖層轉換工具	羽毛球握拍方式(2 節)		
		4	單元二野炊用具指南針/2-3 燃料爐具學問大、2-4	Transportation in London: 台灣與倫敦交通運輸之異同	影音海報創作: 利用圖片排序(上下層調整)、圖層管	羽毛球握拍方式(1 節)	校園疏散避難演練(1 節)	

		快速料理的技術		理、物件圖層與影 完成作品底圖像圖 層轉換工具			
	5	單元三野炊料理 東西軍/3-1 泰式 打拋諸肉堡	Transportation in London:以心智圖完 成兩地交通工具之 比較	影音海報創作:利 用影像處理軟體完 成日曆模板的套用 與修改	羽毛球接發球練習(2 節)		
十	6	單元三野炊料理 東西軍/3-1 泰式 打拋諸肉堡	The Statue of Liberty: 由來與代 表的意義	影音海報創作:利 用影像處理軟體完 成班級活動海報	羽毛球接發球練習(2 節)		
	7	自然生態 第一單元柳杉知 多少	The Statue of Liberty:相關單字 與句型	表情變變變:利用 makecode 圖形化編 程介面與 icro:bit 感測器功能設計 LED 愛心顯示器	羽毛球殺球練習(1 節)	交通安全教育(1 節)	
	8	自然生態 第一單元柳杉知 多少	The Statue of Liberty: 相關單字 與句型	表情變變變:利用 makecode 圖形化編 程介面與 icro:bit 感測器功能設計 LED 愛心顯示器	羽毛球殺球練習(2 節)		
	9	自然生態 第二單元柳杉大 公寓-鄰居知多	The Statue of Liberty:討論東西 方對雕像的認知差 異	表情變變變:利用 makecode 圖形化編 程介面與 icro:bit 感測器功能設計	羽毛球高速球練習(2 節)		

				LED 笑臉顯示器			
十一	10	自然生態 第二單元柳杉大 公寓-鄰居知多	The Statue of Liberty: 討論東西 方對雕像的認知差 異	表情變變變: 利用 makecode 圖形化編 程介面與 icro:bit 感測器功能設計 LED 笑臉顯示器	羽毛球高速球練習(2 節)		
	11	自然生態 第二單元柳杉大 公寓-鄰居知多	The Big Five in Kenya: 介紹非洲	表情變變變: 利用 makecode 圖形化編 程介面與 icro:bit 感測器功能設計 LED 哭臉顯示器	羽毛球網前短球練習 (2 節)		
	12	自然生態 第三單元柳杉大 公寓-柳杉大樹 圖	The Big Five in Kenya: 認識動物的 名稱與相關用語	表情變變變: 利用 makecode 圖形化編 程介面與 icro:bit 感測器功能設計 LED 哭臉顯示器	羽毛球網前短球練習 (2 節)		
	13	自然生態 第三單元柳杉大 公寓-柳杉大樹 圖	The Big Five in Kenya: : 認識動物 的名稱與相關用語	跑馬燈閃閃閃: 利 用 makecode 圖形化 編程介面與 icro:bit 感測器功 能設計 LED 跳舞的 機器人顯示器		運動會(2 節)	
	14	自然生態 第四單元校園植 物報報	The Big Five in Kenya: 動物保護議	跑馬燈閃閃閃: 利 用 makecode 圖形化	直排輪站立、平衡與 護身技巧(2 節)		

			題	編程介面與 icro:bit 感測器功 能設計 LED 跳舞的 機器人顯示器			
十二	15	單元一 以管窺天 2 (折射式天文望 遠鏡組裝與操 作)	The Big Five in Kenya: 以心智圖完 成學習單	跑馬燈閃閃閃: 利 用 makecode 圖形化 編程介面與 icro:bit 感測器功 能設計 LED 跳舞的 機器人顯示器	直排輪 V 型前進踏步 與轉向(2 節)		
	16	單元一 以管窺天 2 (折射式天文望 遠鏡組裝與操 作)	The Great Sphinx: 介紹埃及	跑馬燈閃閃閃: 利 用 makecode 圖形化 編程介面與 icro:bit 感測器功 能設計 LED 變化表 情顯示器	直排輪 V 型前進踏步 與轉向(2 節)		
	17	單元二 轉轉找到你 (折射式天文望 遠鏡操作與應用)	The Great Sphinx: 相關字詞與用語	跑馬燈閃閃閃: 利 用 makecode 圖形化 編程介面與 icro:bit 感測器功 能設計 LED 變化表 情顯示器	直排輪滑行與煞車(2 節)		
	18	單元二 轉轉找到你 (折射式天文望	The Great Sphinx: 相關字詞與用語	畢業光碟製作	直排輪滑行與煞車(2 節)		

			遠鏡操作與應用					
	一	19	原住民的族群與社會	The Great Sphinx: 比較金字塔與中國帝王陵寢之異同	畢業光碟製作	直排輪後溜練習(2節)		
		20	原住民的族群與社會	The Great Sphinx: 多元文化理解	雲端生活好便利: 製作 google 表單	直排輪後溜練習(2節)		
		21	原住民的族群與社會	Happy New Year	雲端生活好便利: google 表單資料收集與彙整	直排輪綜合練習(2節)		
第二學期								
第二學期	二	1	單元一松樹履歷表/1-1 松樹介紹、1-2 松樹與生態的關聯	Jurong Bird Park: 介紹新加坡	有聲影色數位策展: 利用錄音程式 audacity, 編輯音樂作品	原地向上跳: 各種單腳跳的練習(1節)	無預警複合式災害演練(1節)	
		2	單元一松樹履歷表/1-1 松樹介紹、1-2 松樹與生態的關聯	Jurong Bird Park: 相關英文字詞與句型	有聲影色數位策展: 利用錄音程式為影片	原地向上跳: 跑格子跳、踏跳躍(2節)		
		3	單元二松樹大公寓/2-1 垂危的老松	Jurong Bird Park: 相關英文字詞與句型	有聲影色數位策展: 利用錄音程式 audacity, 完成音樂作品	立定跳遠: 蹲跳起、單腳交換跳(2節)		
	三	4	單元二松樹大公寓/2-1 垂危的老松	Jurong Bird Park: 認識各地動物園	有聲影色數位策展: 利用錄音程式	立定跳遠: 蹲跳起、單腳交換跳(2節)		

				為影片配音			
	5	單元三松樹冰果店/3-1 松樹健康能量飲、3-2 五葉松冰棒	Jurong Bird Park: 了解動物保護議題	有聲影色數位策展: 利用錄音程式 audacity, 編輯音樂作品	立定跳遠: 雙腳連續跳、雙腳左右側跳(2節)		
	6	單元三松樹冰果店/3-1 松樹健康能量飲、3-2 五葉松冰棒	Carnival of Venice : 威尼斯面具節的由來、意義和習俗	雲端數位學院: google 地圖與街景	立定跳遠: 跳箱立定跳遠、立定跳遠(2節)		
	7	單元四松樹說明會/4-1 松樹大樹圖、4-2 松樹小記者	Carnival of Venice 相關單字	雲端數位學院: 「Google 服務」、「均一」學習平台運用	立定跳遠空中拍球(2節)		
四	8	單元四松樹說明會/4-1 松樹大樹圖、4-2 松樹小記者	Carnival of Venice 的活動	雲端數位學院: 「學習吧」、「國家圖書館電子書閱讀平台」	立定跳遠空中接球(2節)		
	9	山野知能單元一登山裝備與服飾	Carnival of Venice: 創意面具	雲端數位學院: 手機查詢交通工具即時動態與中央氣象局	母親節感恩活動(2節)		
	10	山野知能單元一登山裝備與服飾	Carnival of Venice: 創意面具	雲端數位學院: Cool English 學習平台運用	立定跳遠空中拍球(2節)		

	11	山野知能單元二 登山杖的使用	Gondola:介紹義大利 威尼斯	動畫創作有新意: 繪圖工具介紹、動 畫介紹		山野教育登山活 動(2節)	
五	12	山野知能單元三 帳棚搭建	Gondola: 比較地理 環境與交通運輸工 具之間的關係	動畫創作有新意: 圖片格式與圖庫網 站介紹、編排、對 齊、轉換和多物件 操作練習	最佳步點: 站立式起 跑動作(2節)		
	13	山野知能單元四 裝備打包	Gondola:各種交通 工具英文單字與句 型	動畫創作有新意: 利用動畫軟體與錄 音程式編輯一部動 畫影片	神機妙算來助跑: 急 行跳遠的助跑動作。 (2節)		
	14	山野知能單元五 我準備好了, 出 發!	Gondola:各種交通 工具英文單字與句 型	動畫創作有新意: 利用動畫軟體與錄 音程式編輯一部動 畫影片	神機妙算來助跑: 追 逐遊戲(1節)	交通安全教育(1 節)	
	15	太陽系與我: 認 識8大行星圖卡	Gondola:分享自己 常用的交通工具	動畫創作有新意: 創作動畫發表與共 賞	線梯移動跑練習: 線 梯前進移動跑練習(2 節)		
	16	太陽系與我: 利 用教具操作行星 及衛星的公轉及 自轉	Football in Brazil:認識足球文 化	雲端生活好便利: 運用雲端服務, 進 行資料的蒐集、分 類與分享。	線梯移動跑練習: 線 梯左右跨步移動跑練 習(2節)		
六	17	太陽系與我: 了	Football in	雲端生活好便利:	線梯移動跑練習: 站		

		解行星及太陽間距離對行星公轉周期的影響	Brazil:分享自己喜歡的球類運動	運用 youtube 頻道(channel)進行線上教學影片蒐尋	立式起跑並前進移動練習(2節)		
	18	太陽系與我:說出對太陽系運行	Football in Brazil:精熟相關球類運動字詞與用語	雲端生活好便利:利用 youtube 上傳自己編輯的影片	線梯移動跑練習:團隊競賽(2節)		
	19	畢業	畢業	畢業	畢業		
	20						

填寫說明及注意事項：

一、實施九年一貫課程的年級均需製作此總課表，一個年級一張。

二、彈性課程請說明所開課程內容（如選修、班會等）。

三、請各校須依『九年一貫課程各學習領域學習節數一覽表』之節數進行課程規劃。

四、彈性課程分：學校行事(含議題宣導)、班級行事(含班級教學)、學校特色(含課程或活動)..等。