

附件9-1教學進度表

苗栗縣國民中/小學學年度上學期六年級教學進度總表

※彈性學習節數所有規劃項目之進度均須列出。

※綜合活動適用3~9年級。

第一週 9/1~9/5	<p>第十一冊第壹單元：讓自己更好 第一課 遇見自己 【生命教育】 【品德教育】 【生涯規劃教育】</p>	<p>第一課馬偕 1</p>	<p>Unit 1 Whale Watching 2</p>	<p>第一單元：為飲食把關 活動一：飲食萬花筒 【多元文化教育】</p>	<p>一、最大公因數與最小公倍數 1-1 質數與合數、 1-2 質因數分解</p>	<p>第一單元現代科技新生活 第一課智慧科技對生活產生什麼影響？ 【能源教育】 【環境教育】</p>	<p>壹、視覺萬花筒 一、藝術瑰寶 【國際教育】 【資訊教育】</p>	<p>一、熱的影響與傳播 1.物質的變化與組成 【科 技教 育】 【資 訊教 育】 【閱 讀素 養教 育】</p>	<p>一、資訊大不同 1.無所不在的媒體 ◎性別平等教育 ◎生涯規劃教育 ◎資訊教育 ◎閱讀素養教育</p>	<p>節慶的定義與文化意涵</p>	<p>飲料達人</p>	<p>圖書館利用與借閱制度 開學典禮暨友善校園周</p>
----------------	---	--------------------	------------------------------------	--	---	--	---	---	--	-------------------	-------------	---------------------------------------

第二週 9/8~ 9/12	第十一冊第壹單元:讓自己更好 第二課 為什麼大家不理我? 【家庭教育】 【生命教育】 【閱讀素養教育】	第一課馬偕 1	Unit 1 Whale Watching 2	第一單元:為飲食把關 活動二:健康 購物車 【家庭暴力防制教育】	一、最大公因數與最小公倍數 1-3 最大公因數、 1-4 最小公倍數 【環境教育】	第一單元現代科技新生活 第一課智慧科技對生活產生什麼影響/ 第二科技發展為什麼需要管理 【能源教育】 【科 技教育】 【資訊教 育】 【閱 讀素 養教 育】	壹、視覺萬花筒 一、藝術瑰寶 【國際教育】 【品德教育】 【科 技教育】 【資訊教 育】 【閱 讀素 養教 育】	一、資訊大不同 1.無所不在的媒體 2.真假虛實的資訊 ◎性別平等教育 ◎生涯規劃教育 ◎資訊教育 ◎閱讀素養教育	西方節日文化與視覺符號 【多元文化教育】	飲料達人	閱讀預測策略

第三週 9/15 ~9/19	第十一冊第壹單元：讓自己更好 第三課 孔子說的話 【品德教育】 【生命教育】 【生涯規劃教育】	第一課馬偕 1	Unit 1 Whale Watching 2	第一單元：為飲食把關 活動三：食安維護有妙招 【家庭暴力防制教育】	一、最大公因數與最小公倍數、二、分數除法	第一單元 現代科技新生活 第二課科技發展為什麼需要管理 【環境教育】 【家庭教育】	臺、視覺萬花筒 一、藝術瑰寶 【品德教育】 【家庭教育】	一、熱的影響與傳播 2.熱的傳播 【環境教育】 【科技教育】 【資訊教育】 【閱讀素養教育】	一、資訊大不同 2.真假虛實的資訊 ◎性別平等教育 ◎生涯規劃教育 ◎資訊教育 ◎閱讀素養教育 中西節慶比較【多元文化教育】	飲料達人	雙文本比較閱讀	921防災宣導
----------------------	---	------------	----------------------------	---	----------------------	--	---	---	--	------	---------	---------

1-5 應用與解題、練習園地(一)、
2-1 最簡分數
【環境教育】

第四週 9/22 ~9/26	第十一冊第壹單元：讓自己更好 統整活動一 【生命教育】 【閱讀素養教育】	單元活動一 1	Unit 1 Whale Watching 2	第二單元：健 康知識家 活動一：藥品 的分級與保存 【安全教育】	二、分 數除 法 2-2 同分母分數的除法、 2-3 異分母分數的除法 【生命 教育】	第二 單元 聰明 消費 理財 第一 課今 日的 消費 行為 有什 麼轉 變？ 【閱 讀素 養教 育】 【生 涯規 劃教 育】	壹、視 覺萬 花筒 視覺 狂想 【科 技教 育】 【國 際教 育】	一、熱 的影 響與 傳播 2.熱 的傳 播 【環 境教 育】 【科 技教 育】 【資 訊教 育】 【閱 讀素 養教 育】	一、資 訊大不 同 2.真假 虛實的 資訊 ◎性別 平等教 育 ◎生涯 規劃教 育 ◎資訊 教育 ◎閱讀 素養教 育	感恩節起源 與文化脈絡 【生命教育】	飲料 達人	情意理 解與推 論	教師節 -品德 教育
----------------------	---	------------	----------------------------	--	---	--	---	---	--	--------------------------	----------	-----------------	------------------

第五週 9/29 ~10/ 3	第十一冊第貳單元：智慧藏寶箱 第四課 向大自然學習 【科技教育】 【環境教育】 【閱讀素養教育】	第二課紙箱仔 1	Culture & Festivals Moon Festival 2	第二單元：健 康知識家 活動二：安心 用藥 【安全教育】	二、分數除法、三、規律問題 2-4 被除數、除數與商、練習園地(二)、3-1 間隔問題、	第二單元 聰明消費與理財 第一課 今日的消費行為有什麼轉變？/ 第二課 為什麼我們需要理財規畫？ 【閱讀素養教育】 【生涯規劃教育】	壹、視 覺 萬花筒 視 覺 狂想 【科 技教 育】 【性 別平 等教 育】 【品 德教 育】	一、熱 的 影響 與傳 播 3.保 溫與 散熱 【環 境教 育】 【科 技教 育】 【能 源教 育】 【資 訊教 育】 【閱 讀素 養教 育】	二、美 力新 生 活 1.生活 好美麗 ◎性別 平等教 育 ◎人權 教育	聯合國兒童 權利公約 【國際教育】 【人權教育】	飲料 達人	主題式 繪本閱 讀	環境教 育宣導
--------------------------	--	-------------	---	--	---	---	---	--	--	-----------------------------------	----------	-----------------	------------

3-2 數形規則
【生命教育】
【科技教育】
【戶外教育】

第六週 10/6 ~10/ 10	第十一冊第貳單元：智慧藏寶箱 第五課 樹 【戶外教育】 【生命教育】	第二課紙箱仔 揣朋友 1	Unit 2 Having a Cold 2	第二單元：健 康知識家 活動三：生活 中的意外與急 救處理 【性侵害防制 教育】	三、規 律問 題 3-2 數 形規 則、 3-3 選 擇與 組合、 練習園 地(三)、 工作中 的數學 (一)	第二 單元 聰明 消費理 財 第二 課為 什麼 我們 需要 理財 規 畫？ 【閱 讀素 養教 育】 【生 涯規 劃教 育】	壹、視 覺 萬花筒 藝想新 世界 【科 技教 育】 【生 命教 育】	二、變 的天 氣 1.水 與天 氣的 關係 【資 訊教 育】 【閱 讀素 養教 育】 【戶 外教 育】	二、美 力新 生 活 1.生活 好美麗 ◎性別 平等教 育 ◎人權 教育	性別分工與 刻板印象 【性別平等 教育】	飲料 達人	性別角 色文本 分析 【性 別平等 教育】 融入主 題課
---------------------------	---	--------------------	------------------------------	--	--	---	--	---	--	---------------------------------------	----------	---

第七 週 10/1 3~10 /17	第十一冊第貳單元:智慧藏寶箱第六課 善用自嘲，展現幽默 【品德教育】 【人權教育】	第二課紙箱仔 1 端朋友	Unit 2 Having a Cold 2	第一冊第三單元:環保行動家 活動一:生活中的空氣汙染 【環境教育】	四、比與比值 4-1 比和相等的比、 4-2 最簡單整數比 【國際教育】	第三單元生活中的各種規範 第一課社會為什麼需要各種規範? 【法治教育】	壹、視覺萬花筒 藝想新世界 【科技教育】 【國際教育】 【生命教育】	二、變的天氣 1.水與天氣的關係 【資訊教育】 【閱讀素養教育】 【戶外教育】	二、美力新生活 2.美力過生活 ◎性別平等教育 ◎人權教育	Kwanzaa文化背景 【多元文化教育】	水果達人	非洲主題圖文書閱讀 【多元文化教育】	通安全宣導

第八週 10/2 0~10 /24	第十一冊第貳單元：智慧藏寶箱統整活動二 【閱讀素養教育】	第三課畢業旅行 1	Unit 2 Having a Cold 2	第一冊第三單元：環保行動家 活動二：生活中的水汙染、 活動三：綠色生活行動家 【環境教育】	四、比與比值 、五、小數除法 4-3 認識比值 、練習園地(四) 、5-1 除以一位小數	第三單元生活中的各種規範 第一課社會為什麼需要各種規範？/ 第二課憲法為什麼是國家的根本大法？	貳、表演任我行 一、變化萬千的劇場 【品德教育】	一、變的天氣 2.天氣圖與天氣變化 【資訊教育】 【閱讀素養教育】 【戶外教育】	二、美力新生活 2.美力過生活 ◎性別平等教育 ◎人權教育	中秋詩詞與傳說 【品德教育】	水果達人	中秋相關詩詞與故事 【品德教育】	反霸凌 -校園安全
----------------------------	--	--------------	---------------------------	---	--	---	---------------------------------------	---	--	-----------------------	------	----------------------------	--------------

第九週 10/2 7~10 /31	第十一冊第貳單元：智慧藏寶箱 享閱讀一：驚蟄驅蟻記 【環境教育】 【閱讀素養教育】	第三課畢業旅行 1	Unit 2 Having a Cold 2	第四單元：體操競技秀 活動一：跳躍大進擊 【安全教育】	五、小數除法 5-2 除以二位小數、 5-3 除法與概數、練習園地(五) 【國際教育】	第三單元：生活中的各種規範 第二課：憲法為什麼是國家的根本大法？ 【國際教育】	貳、表演任我行 一、變化萬千的劇場 【品德教育】 【生涯規劃教育】	二、多變的天氣 2. 天氣圖與天氣變化 【資訊教育】 【閱讀素養教育】 【戶外教育】	三、性別好互動 1. 放心做自己 ◎性別平等教育 ◎人權教育 ◎品德教育 ◎生涯規劃教育	性別意象與媒體內容 【性別平等教育】	水果達人	廣告與媒體文本閱讀	反詐騙 -國防教育

第十週 11/3 ~11/ 7	第十一冊第壹、貳 單元 複習週一 【生命教育】 【品德教育】 【閱讀素養教育】	第三課畢業旅行 1	Review 1 2	第四單元：體操競技秀 活動二：肢體力與美、活動三：運動安全 一把罩 【性侵害防制教育】	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】	第四單元共創地方新風貌 第一課用資為地方帶來什麼轉變？ 【多元文化教育】	貳、表演任我行 二、多采多姿的舞臺 【品德教育】	二、變的天氣 3.颱風與防灾 【環境教育】 【資訊教育】 【安全教育】 【防灾教育】 【閱讀素養教育】	三、性別好互動 1.放心做自己 ◎性別平等教育 ◎人權教育 ◎品德教育 ◎生涯規劃教育 【家庭暴力防制教育】 【性侵害防治教育】	自我保護與辨識危險 【家庭暴力防制教育】 【性侵害防治教育】	水果達人	性侵害防治繪本導讀 【性侵害防治教育】 性平宣導
--------------------------	--	--------------	---------------	--	---------------------------------------	--	--------------------------------	---	---	--------------------------------------	------	------------------------------------

【閱
讀
素
養
教
育】

第十一週 11/1 0~11 /14	<p>第十一冊第參單元：生活好藝術 第七課 跟著公共藝術去旅行 【家庭教育】 【戶外教育】 【閱讀素養教育】</p>	<p>單元活動二 1</p>	<p>Unit 3 From Farm to Table 2</p>	<p>第五單元：默契十足 活動一：「繩」氣活現 【安全教育】</p> <p>六、兩量關係與比 6-1 認識基準量與比較量、 6-2 比較量未知問題 【環境教育】</p>	<p>第四單元 共創地方新風貌 第一課用資源為 第一善地來帶什麼 轉變？ 【多元文化教育】</p> <p>貳、表演任我行 二、多采多姿的舞臺 【品德教育】 【生涯規劃教育】</p>	<p>三、發現大地的奧祕 1. 大地的變動與影響 【環境教育】 【閱讀素養教育】 【戶外教育】</p>	<p>三、性別好互動 2. 成長新鮮事 ◎性別平等教育 ◎人權教育 ◎品德教育 ◎生涯規劃教育</p>	<p>家庭節慶任務分配【性別平等教育】</p>	<p>水果達人</p>	<p>家庭與性別議題故事 【性別平等教育】</p> <p>健康宣導-性侵害防治</p>
-----------------------------	--	--------------------	--	--	--	---	---	-------------------------	-------------	---

第十二週 11/1 7~11 /21	第十一冊第參單元:生活好藝術 第八課 街頭藝術家 【國際教育】 【人權教育】 【多元文化教育】	第四課地球人 1	Unit 3 From Farm to Table 2	第五單元.默契十足 活動二:傳接趣味賽 【安全教育】	六、兩量關係與比	第四單元 共創地方新風貌 第二課 共空間與建築 如何活化再利用? 【環境教育】	貳、表演任我行 三、現代表演新趨勢 【戶外教育】 【科技教育】	三、發現大地的奧祕 1.大地的變動 與影響 【環境教育】 【閱讀素養教育】 【戶外教育】	三、性別好互動 2.成長新鮮事 ◎性別平等教育 ◎人權教育 ◎品德教育 ◎生涯規劃教育	聖誕節宗教與傳說【國際教育】	水果達人	多文本對照閱讀	健康宣導-性剝削防治
-----------------------------	---	-------------	--------------------------------	----------------------------------	----------	--	--	---	--	----------------	------	---------	------------

6-3 倍的關係與比、6-4 基準量未知問題、練習園地(六)、工作中的數學(二)

第十三週 11/2 4~11 /28	第十一冊第參單元:生活好藝術 第九課 孫翠鳳和歌仔戲 【多元文化教育】 【生涯規劃教育】 【生命教育】	第四課地球人 1	Unit 3 From Farm to Table 2	第六單元:運動好習慣 活動一:拳擊 有氧 【性侵害防制教育】	七、圓周長與扇形周長 7-1 圓周率、 7-2 圓周長 【國際教育】	第四單元 共創地方新風貌 第二課 公共空間與建築 如何活化再利用? /第三課 如何透過社區改造關注居民生活? 【環境教育】	貳、表演任我行 三、現代表演新趨勢 【資訊教育】	三、發現大地的奧祕 1.人間處處有溫暖 ◎生涯規劃教育 2.岩石、礦物與土壤 ◎生命教育 ◎品德教育	四、終生志工行 1.人間處處有溫暖 ◎生涯規劃教育 ◎生命教育 ◎品德教育	文本人物與性別形象 【性別平等教育】	介紹外國節慶習俗	性別平等主題繪本 【性別平等教育】	生命教育

第十四週 12/1 ~12/ 5	第十一冊第參單元：生活好藝術 統整活動三 【多元文化教育】 【生涯規劃教育】 【閱讀素養教育】	第四課地球人	Unit 3 From Farm to Table 1	第六單元：運動好習慣 活動二：剪式跳高 【安全教育】	七、圓周長與扇形周長	第四單元 共創地方新風貌 第三課如何透過社區改造關注居民生活？	參、音樂美樂地 一、看見音樂	【性別平等教育】 【環境教育】	三、發現大地的奧祕 2.岩石、礦物與土壤	【性別平等教育】 【科技教育】 【環境教育】	四、終生志工行 1.人間處處有溫暖 ◎生涯規劃教育 ◎生命教育 ◎品德教育	節慶與環境 永續【環境教育】	介紹外國節慶習俗	永續節慶主題繪本【環境教育】 苗北藝文之旅 【戶外教育】
---------------------------	---	--------	--------------------------------	----------------------------------	------------	---------------------------------------	-------------------	--------------------	-------------------------	------------------------------	---	-------------------	----------	--

7-3 扇形弧長與周長、7-4 圓周長與弧長的應用、練習園地(七)
【國際教育】

第十五週 12/8 ~12/ 12	第十一冊第肆單元：文學萬花筒 第十課 過故人莊 【環境教育】 【戶外教育】 【品德教育】	第五課食桌 1	Unit 4 A Call in the Morning 2	第七單元：團隊球勝 活動一：運球上籃 【安全教育】 【生涯規劃教育】	八、放大、縮小與比例尺 8-1 認識放大圖和縮小圖、 8-2 繪製放大圖和縮小圖	第五單元 世界文化在臺灣 第一課如何發現在地與世界文化特色？ 【多元文化教育】 【國際教育】	參、音樂美樂地一、看見音樂 【國際教育】 【環境教育】	三、發現大地的奧祕 3.防災與地景保育 【環境教育】 【科技教育】 【資訊教育】 【安全教育】	四、終生志工行 1.人間處處有溫暖 2.服務學習伴我行 ◎生涯規劃教育 ◎生命教育 ◎品德教育	社會服務與同理教育 【品德教育】	介紹外國節慶習俗	志工與利他行動主題書 【品德教育】	防災宣導
----------------------------	---	------------	-----------------------------------	---	--	--	---	--	--	----------------------------	----------	-----------------------------	------

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

【戶外教育】

第十六週 12/1 5~12 /19	<p>第十一冊第肆單元：文學萬花筒 第十一課 走一段海岸 【環境教育】 【生命教育】 【閱讀素養教育】</p>	<p>第五課食桌 1</p>	<p>Unit 4 A Call in the Morning 2</p>	<p>第七單元：團隊球勝 活動一：運球上籃 【安全教育】 【生涯規劃教育】</p>	<p>八、放大、縮小與比例尺 8-2 繪製放大圖和縮小圖、 8-3 認識比例尺、練習園地(八)</p>	<p>第五單元 世界文化在臺灣 第二課 各族群生活作息如何發展成文化？ 【多元文化教育】</p>	<p>參、音樂美樂地 二、音樂說故事 【環境教育】</p>	<p>四、電磁與生活 1.地球是個大磁鐵 【性別平等教育】 【科技教育】 【資訊教育】</p>	<p>四、終生志工行 2.服務學習伴我行 ◎生涯規劃教育 ◎生命教育 ◎品德教育</p>	<p>傳統服裝與性別象徵 【性別平等教育】</p>	<p>介紹外國節慶習俗</p>	<p>國際服飾主題圖像書 【國際教育】</p>
-----------------------------	---	--------------------	---	---	---	--	---------------------------------------	---	--	-------------------------------	-----------------	-----------------------------

第十七週 12/2 2~12 /26	第十一冊第肆單元：文學萬花筒 第十二課 存根 【環境教育】 【生命教育】 【閱讀素養教育】	第五課食桌 1	Unit 4 A Call in the Morning 2	第七單元：團隊球勝 活動二：三對三鬥牛賽 【安全教育】 【生涯規劃教育】	九、怎樣解題 9-1 和差問題 【環境教育】	第五單元 世界文化在臺灣 第二課各族群生活作息如何發展成文化？／第三課世界宗教如何傳播與發展？ 【多元文化教育】	參、音樂美樂地 三、戲劇中的音樂 【國際教育】	四、電磁與生活 1.地球是個大磁鐵 【性別平等教育】 【科枝教育】 【資訊教育】	五、世界一家親 1.世界大不同 ◎人權教育 ◎品德教育 ◎多元文化教育 ◎國際教育	數位行為與求助資源 【性侵害防制教育】	數位安全主題繪本【性侵害防制教育】 介紹外國節慶習俗	融入主題課

第十八週 12/2 9~1/2	第十一冊第肆單元：文學萬花筒 統整活動四 【閱讀素養教育】	單元活動三 1	Unit 4 A Call in the Morning 2	第七單元：團隊球勝 活動三：徒手打擊 【安全教育】 【生涯規劃教育】	九、怎樣解題 和差問題、 9-2 雞兔問題 【環境教育】	第五單元 世界文化在臺灣 第三課世界宗教如何傳播與發展？ 【人權教育】	參、音樂美樂地 三、戲劇中的音樂 【國際教育】	四、電磁與生活 2.認識電磁鐵 【性別平等教育】 【科技教育】 【資訊教育】	五、世界一家親 1.世界大不同 ◎人權教育 ◎品德教育 ◎多元文化教育 ◎國際教育	展覽設計與表達	介紹外國節慶習俗	閱讀歷程統整 融入主題課
-----------------------	-------------------------------------	------------	-----------------------------------	---	---------------------------------------	--	-------------------------------	--	--	---------	----------	-----------------

第十九週 1/5~ 1/9	<p>第十一冊第肆單元：文學萬花筒 享閱讀二：永續地球村 【環境教育】 【閱讀素養教育】 【科技教育】</p>	<p>臆臺灣的地名、美麗的寶島 1</p>	<p>Review 2 2</p>	<p>第七單元：團隊球勝 活動三：徒手打擊 【安全教育】 【生涯規劃教育】</p>	<p>九、怎樣解題 9-2 雞兔問題、練習園地 (九) 【環境教育】</p>	<p>第六單元 四角辯論會 四角辯論會 【人權教育】</p>	<p>參、音樂美樂地 四、音樂上太空 【科技教育】</p>	<p>四、電磁與生活 2.認識電磁鐵 【性別平等教育】 【科枝教育】 【資訊教育】</p>	<p>五、世界一家親 2.豐富新文化 ◎人權教育 ◎品德教育 ◎多元文化教育 ◎國際教育</p>	<p>展覽導覽與互動設計</p>	<p>小組討論與分享</p>	<p>閱讀成果發表</p>	<p>融入主題課</p>
---------------------	--	---------------------------	-----------------------	---	--	---	--	--	--	------------------	----------------	---------------	--------------

第二十週 1/12 ~1/1 6	第十一冊第參、肆 單元 複習週二 【環境教育】 【閱讀素養教育】 【生命教育】	對話聽看覓、語 詞聲調大無全、 語句唸看覓、語 句鬥看覓 1	Review 2 2	第七單元:團 隊球勝 活動四:排山 倒海 【安全教育】 【生涯規劃教 育】	學習加油讚(二) 綜合與應用、探索 中學數學、看繪本 學數學 【科 技 教 育】	第六單元 四辯論會 四辯論會 【人 權 教 育】	參、音 樂美 樂地 四、音 樂上 太空 【科 技 教 育】	四、電 磁與生 活 3.生 活中 電磁 鐵的 應用 【性 別平 等教 育】 【科 技教 育】 【資 訊教 育】	五、世 界一家 親 2.豐富 新文化 ◎人權 教育 ◎品德 教育 ◎多元 文化教 育 ◎國際 教育	自我防護計 畫 【性侵害 防制教育】	小組 討論 與分 享	主題複 習與強 化	融入主 題課
---------------------------	---	--	---------------	--	---	--	--	--	--	----------------------------------	---------------------	-----------------	-----------

【閱
讀
素
養
教
育】

第二十一週 1/19~1/20	第十一冊第壹、貳、參、肆單元總複習 【閱讀素養教育】	語詞運用 1	Review 2 2	第七單元：團隊球勝 活動四：排山倒海 【安全教育】	數學園地數學符號的由來、質因數對對碰 【閱讀素養教育】 【國際教育】 【科技教育】	第六單元 四角辯論會 四角辯論會 【人權教育】	肆、統整課程藝術中的女性 【性別平等教育】	四、電磁與生活 3.生活中電磁鐵的應用 【性別平等教育】 【科枝教育】 【資訊教育】	五、世界一家親 2.豐富新文化 ◎人權教育 ◎品德教育 ◎多元文化教育 ◎國際教育	閱讀歷程與統整、交通安全知能-自行車使用 【安全教育-交通安全】	小組討論與分享	閱讀總結與展演	融入主題課
--------------------	--------------------------------------	-----------	---------------	--	---	---	---------------------------------	---	--	--	---------	---------	-------

