

附件 9-2 教學進度

苗栗縣卓蘭高中(國中部) 109 學年度 一 學期 八、九 年級教學進度總表(國中集中式特教班)

*請按單元主題→教學內容敘寫

週次、月份	學習主題/重大議題融入	分組模式/組別/人數	語文		數學	社會		自然科學	藝術			綜合活動			科技	健康與體育		彈性學習節數		
			國語文	英語文		公民與社會	地理	生物	音樂	視覺藝術	表演藝術	家政	童軍	輔導		健康教育	體育	生活管理(佩令)	職業教育(佩令)	社會技巧(惠方)
1	能源的利用/能源教育	混齡/2人	地球的能源(5)	常見的開關(on/off)(3)	圖表我會看油價-各類油價(4)	認識加油站-功能、服務項目(3)	認識能源-太陽能、水利、風力...(3)	教室佈置(3)	童 Da-IV-2 人類與生活環境互動關係的理解，及永續發展策略的實踐與省思。 生活中的能源：能源哪裡來？能源的種類與分佈	地球的能源(2)	我的體型(1)	體適能訓練(2)	環境清潔(2)	職業教室清潔與整理(2)	科技媒體的運用-傳送訊息					

2			電費帳單重要資訊識讀(5)	電源的開與關(尋找power → play → stop)(3)	圖表油價比一比(4)	認識加油站-加油注意事項&節能減碳(3)	認識能源-綠色能源(3)	1. 節奏拍拍拍(1) 2. 水墨-拓印畫(2)	生活中的能源：臺灣目前使用的能源用途	風力發電(2)	我的體型價值觀(1)	排球低手發球(2)	節約能源(2)	常用求職管道(2)	科技媒體的運用-接收訊息
3			自來水帳單重要資訊識讀(5)	vol/c h的變化(3)	圖表電の帳單-學習看台電帳單(度數金額)(4)	認識加油站-消費方式(店員、自助)、付款方式(3)	認識能源-不可或缺的電(電的製造)(3)	1. 節奏練習(1) 2. 水墨-浸染畫(2)	能源變變變-日常生活中的能源使用	DIY 風力LED燈(2)	認識BMI(1)	排球低手發球(2)	節能標章、碳足跡(2)	工作資訊查找-報紙廣告(2)	科技媒體的運用-區辨訊息
4			加油站常見字(5)	生活中的電器能源與應用(3)	圖表電の帳單-學習看台電帳單(同期比較)(4)	家庭能源-認識水、電及瓦斯能源&節約能源(3)	認識能源-不可或缺的電(電的製造與問題-吃電怪獸)(3)	教師節卡片製作(3)	飲食與能源的關係-肉生產過程所消耗的能源	水力發電(2)	肥胖對健康的影響(1)	排球低手發球(2)	認讀有效日期(2)	工作資訊查找-一般求職網站(2)	科技媒體的運用-區辨訊息

5			環保標章(5)	生活中的電器能源與應用(3)	圖表水の帳單-學習看自來水帳單(度數金額)(4)	家庭能源-認能源單位(瓦斯公司、電力公司、自來水公司)(3)	認識能源-水的來源(自來水如何來?)(3)	1. 認識音樂劇(1) 2. 音樂劇欣賞-木蘭少女(2)	節能減碳-電費單的秘密，節能電器的採購	DIY 水力船(2)	體位迷思(1)	排球 肩上發球(2)	適當的消費行為(2)	工作資訊查找-台灣就業通(2)	科技媒體的運用-解讀訊息
6			環境教育繪本閱讀(5)	認識green power(3)	圖表水の帳單帳單-學習看自來水帳單(同期比較)(4)	家庭能源-安全用瓦斯(廚房篇)、安全用瓦斯(浴室篇)(3)	認識能源-水的重要性(3)	1. 音樂劇回顧(1) 2. 水墨-剪貼畫(2)	節能減碳-從自身做起	太陽能發電(2)	健康的體位管理(1)	排球 肩上發球(2)	環保購物(2)	其他求職管道-就輔機構/師長推薦/考試(2)	科技媒體的運用-解讀訊息
7			複習、統整與測驗(5)	總複習(主題:能源的利用)(3)	複習一(4)	複習一(3)	複習一(3)	1. 動畫製作原理(1) 2. 動畫欣賞-魔法阿嬤(2)	童 Cc-IV-2 戶外休閒活動知能的整合與運用。不同形式瓦斯爐的使用方式與安全	DIY 太陽能車(2)	複習、統整與測驗(1)	複習、統整與測驗(2)	複習、統整與測驗(2)	複習、統整與測驗(2)	複習一

8	地理 尋覓/ 環境 教育		認讀 縣市 名稱 —中 部地 區(5)	介係 詞 in/on /unde r/out (3)	同物不 同價- 比價網 (如何 搜尋) (4)	我的家園-認 識台灣縣市 名與位置 (3)	汙染知多少- 認識空氣汙染 PM2.5 (3)	萬聖節裝扮製 作(3)	童 Ca-IV-1 戶外觀察、追 蹤、推 理基 本能力的培養 與運用。 與自然共生： (1)常見有毒動 植物認識	2D 與 3D(2)	我的 人際 關係 (1)	排球 低手 傳球 (2)	衣物 摺疊 與收 納 (2)	萬聖 節點 心製 作 (蜘蛛餅 乾) (2)	注 意! 危險 人物 -校 園
9				認讀 縣市 名稱 —北 部地 區(5)	方位 (ESWN) (3)	同物不 同價- 比價網 (比較 售價) (4)	我的家園-認 識台灣縣市 名與位置 (3)	汙染知多少- 空氣品質預報 以顏色看品質 (3)	萬聖節教室佈 置(3)	與自然共生： (2)誤食誤觸有毒 動植物處遇	認識 Google 地球(2)	增進 人際 關係 的策 略 (1)	排球 低手 傳球 (2)	食材 處理 技巧 (削 皮) (2)	萬聖 節點 心製 作 (木 乃伊 熱 狗) (2)

10			1. 複習中、北部地區縣市 (2) 2. 認讀縣市名稱—東部地區 (3)	常見的空間種類 (room/bedroom/classroom 等) (3)	物價高低比較—南北物價差 (小吃店價目表)	台灣 vs. 東勢—地理位置對應	污染知多少—空氣污染防治	手翻書製作 (3)	尋找及辨識校內環境中常見的動植物	Google 地球—街景服務 (2)	解決衝突之道 (1)	排球低手傳球 (2)	食材處理技巧 (刨絲) (2)	釘板圍巾製作 (2)	注意! 危險人物—網路世界
11			認讀縣市名稱—南部地區 (5)	常見的建築場所種類 (3)	物價高低比較—南北物價差 (比較價目表)	東勢的左鄰右舍—認識鄰近鄉鎮 卓蘭、石岡、豐原	認識紫外線—隱形的紫外線	玩偶鑰匙圈製作 (配合生活管理課程) (3)	輔 Ac-IV-2 珍惜、尊重與善待各種生命。珍視與尊重生命	Google 地球—我的家鄉 (2)	良好的家庭關係 (1)	排球舉球 (2)	簡易縫紉技巧 (2)	釘板圍巾製作 (2)	危險情境要當心—校園

12			認讀縣市名稱—離島地區(5)	常見的地形種類 (beach/island/mountain) (3)	薪水南北差異—看薪資袋(月份、金額)	台灣 vs. 卓蘭—地理位置對應	認識紫外線—紫外線的傷害	玩偶鑰匙圈製作 (配合生活管理課程) (3)	童 Dc-IV-1 戶外休閒活動中的環保策略與行動 戶外活動的資源回收與垃圾分類	Google 地球—環遊世界(2)	認識家庭暴力 (1)	認識滾球 (2)	簡易縫紉技巧 (2)	釘板圍巾製作 (2)	危險情境要當—社區
13			台灣縣市大富翁(5)	躲貓貓遊戲 (應用) (3)	薪水南北差異—比較薪水高低	卓蘭的左鄰右舍—認識鄰近鄉鎮大湖、東勢、三義、泰安	認識紫外線—預防紫外線傷害 防曬乳的使用	玩偶鑰匙圈製作 (配合生活管理課程) (3)	童 Db-IV-1 自然景觀的欣賞、維護與保護。 卓蘭的特殊奇景—大峽谷與水資源	Google 地球—製作明信片(2)	家庭暴力防治 (1)	滾球基本規則 (2)	簡易縫紉技巧 (2)	釘板圍巾製作 (2)	危險情境要當心—網路世界
14			複習、統整與測驗(5)	躲貓貓遊戲 (應用) (3)	複習二	複習二	複習二	1. 摺紙藝術 (2) 2. 摺紙拼貼畫 (1)	愛惜水資源—認識鯉魚潭水庫與節約用水	複習、統整(2)	複習、統整與測驗 (1)	複習、統整與測驗 (2)	複習、統整與測驗 (2)	複習、統整與測驗 (2)	複習二

15	氣候變變/防災教育	認識台灣常見天然災害(5)	天氣種類(3)	溫差大考驗-看溫度	氣候 vs. 作物-平地作物 平地蔬菜	天氣大觀園-四季氣候	1. 聖誕歌曲學唱(1) 2. 立體摺紙(2)	地球的氣候變遷與影響	打字練習(基本資料輸入)(2)	事故傷害知多少(1)	滾球瞄準技巧(2)	防颱準備(2)	賣東西(聖誕義賣對話)(2)	自我保護(校園篇)-正當防衛
16		颱風-氣象常用字詞(5)	天氣種類(3)	溫差大考驗-比溫度	氣候 vs. 作物-平地作物 平地水果	天氣大觀園-台灣的天氣 平地	聖誕節教室佈置(3)	家 Aa-IV-3 飲食行為與環境永續之關聯、實踐策略及行動。 不同的季節所一產的時令蔬食	打字練習(基本資料輸入)(2)	居家環境安全(1)	滾球瞄準技巧(2)	颱風災害救助(2)	聖誕禮物包裝(2)	自我保護(校園篇)-正當防衛技巧
17		防颱準備(5)	天氣與服裝(hat/umbrella)(3)	雨量多寡-看雨量	氣候 vs. 作物-高山作物 高山蔬菜 梨山蜜蘋果 拉拉山水蜜桃	天氣大觀園-台灣的天氣 高山	聖誕節卡片製作(3)	輔 Bb-IV-2 學習資源探索與資訊整合運用。中央氣象局網站資料檢索	天氣預報查詢(2)	校園環境安全(1)	滾球瞄準練習(2)	認識急難救助包(2)	烘焙練習(杯子蛋糕)(2)	自我保護(校園篇)-正當防衛演練
18		認識地震相關字詞(5)	四季與冷暖(3)	雨量多寡-比雨量	氣候 vs. 生活-認識水荒 節約用水	天氣大觀園-氣象 app 認識 app	1. 馬賽克藝術(1) 2. 馬賽克創作(2)	中央氣象局網站生活氣象資料檢索	簡易文書處理(字型變化)(2)	火災危機(1)	滾球瞄準練習(2)	地震災害預防(2)	飲料調製(鮮奶茶)(2)	自我保護(社區篇)-正當防衛

19			我會閱讀地震報告(5)	溫度(單位/H/C)(3)		風の強度-看風力	氣候 vs. 生活-認識暖化減緩暖化	天氣大觀園-氣象 app 操作 app	什麼時候會下雨?判讀衛星雲圖-雷讀回波圖	簡易文書處理(插入圖片)(2)	火場求生(1)	滾球瞄準練習(2)	地牛翻身(2)	良好的工作習慣(2)	自我保護(社區篇)-正當防衛技巧
20			1. 認識寒流(2) 2. 寒流-氣象播報相關字詞(3)	天氣預報原(口說應用)(3)		風の強度-比風力	氣候 vs. 生活-認識寒害	天氣大觀園-大陸的天氣國際氣象預報	童 Cc-IV-1 戶外休閒活動的安全、風險管理與緊急事件的處理。不同氣候下的戶外活動安全:山林活動	簡易文書處理(插入表格)(2)	火場求生(1)	簡易滾球比賽(2)	地震來了怎麼辦(2)	我是好員工(工作習慣自我檢核)(2)	自我保護(社區篇)-正當防衛演練
21			總複習(5)	天氣預報原(口說應用)(3)		複習三	複習三	複習三	不同氣候下的戶外活動安全:水上運動	簡易文件輸入練習(2)	總複習(1)	總複習(2)	總複習(2)	總複習(2)	複習三