## 嘉義縣東石鄉三江國民小學

114 學年度第一學期四年級普通班社會領域課程計畫(表 11-1)

設計者:<u>社會</u>領域團隊

第一學期 全校學生人數未滿五十人需實施混齡,本課程是否實施混齡教學:是□(\_\_\_\_年級和\_\_\_\_年級) 否■

|          | t材版本                                      | k.   | . ,,,, | 1                             | 南一                    | 版第三册   |                           | 教學節數 每週(3)節,本學期共(  | 60)節         |          |  |  |
|----------|---|------|--------|-------------------------------|-----------------------|--|---------------------------|--|--------------|----------|--|--|
|          | 報程目標<br>数學進度<br>選和數核心素養學習領域<br>核心素養學習     |      |        |                               |                       | 1. 列舉陸海空的交通工具種類及其功能與扮演的角色。 2. 藉由多元的交通工具搭配旅行,從介紹交通工具開始,最後轉化生活的應用。 3. 指出訊息傳播和人類生活與科技發展息息相關。 4. 藉由地圖圖名、四方位的複習,進而識別八方位、圖例等地圖要素。 5. 運用各式各樣的地圖與適當工具,識別、體驗自己家鄉的人文與自然環境。 6. 識別家鄉景觀及其由來,藉由家鄉景觀與生活的關聯,概述以前生活的樣貌。 7. 藉由探究與實作識別家鄉景觀,並珍惜、維護家鄉景觀。 8. 聆聽他人的意見,並表達自己的看法。 9. 藉由探索家鄉的傳統節慶及特色節慶活動,進一步陳述家鄉文化。 10. (舉例)說明不同節日有不同慶祝活動,且會反映社會的多元價值與文化。 11. 運用「探究方法 123」,自主探索家鄉事物從過去到現在的演變。 12. 藉由實例觀察家鄉的日常生活及環境,藉由畫概念圖發展探究範圍與蔥集適切資料,用以歸納居住地方事物與環境的改變。 |                           |  |              |          |  |  |
|          | 文 基 建 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 |      | 節數     | 學習領域<br>核心素養                  | 學習表現                  | 學習內容   | 學習目標                      | 教學重點(學習引導內容及<br>實施方式)  | 評量方式         | 議題融入     |  |  |
| <u> </u> | 一通訊1                                      | 與見陸的 |        | 居社人遷問響決也、環境生影,方的與語,方然變生影解與主法。 | 境之間的<br>關係。<br>1c-Ⅱ-1 | 的生活<br>方式與   | 種通其2.同通功異墜工用了陸工能。運具途解運具性。 | 第一單元交通與訊息<br>第1課陸地的運輸<br>【單元頁】<br>※預習與猜想<br>教師提問:觀察第6、7頁的圖文後推測看看,第一單元可能有哪些內容?<br>【活動2】陸地的運輸<br>(→引起動機<br>教師提問:你曾經搭過什麼樣的陸上交通工具去旅行呢?<br>(□閱讀與討論<br>說課本第8、9頁圖文,並運用電子地圖、街景圖及課本附件與學生互動探討。<br>教師提問:<br>1.農民可以透過哪一種交通網路運輸農產品?<br>2.在臺灣,有哪些常見的運輸網路?<br>3. 搭乘捷運有會,你想搭乘自駕公車嗎?為什麼?<br>5.多良的海景非常美,叔叔從臺東搭乘什麼交通工具到多良?<br>6.爸爸從高雄到臺北洽公,選擇什麼交通工具到多良?<br>6.爸爸從高雄到臺北洽公,選擇什麼交通工具?<br>(三探究與討論<br>1.教師提問:<br>(1)圖中花蓮、臺東所繪製的交通網絡,與西部有什麼差異?<br>(2)如果花蓮與臺東建設高速公路與高鐵,對當地居民的生活可能有什麼樣的影響?<br>2.教師統整:花蓮與臺東地形狹長,人口較少。高速公路與高鐵的建造成本較高,整體運輸經營的收入可能廣法承擔要與動的。所以,並非花東居民不需要較快速的交通建設,而是國家預算有限,只能先投<br>注資源在最需要的項目。<br>【活動3】者實貝新思維的鐵道 | 口觀態實語察度作評評檢評 | <u>#</u> |  |  |

|            |                | 社-E-A2 敏覺            |   | АЬ- ІІ      |                                       | <ul> <li>○ 引起動機</li> <li>※教師提問:</li> <li>1. 如果想搭乘大眾運輸工具從臺北到高雄,有哪些選擇?</li> <li>2. 臺灣最早的火車是在清帝國時期建立,當時的火車路線僅從基隆到新竹,日治時期西部鐵路才延伸至展東。當時的火車燃料是煤炭,速度並不快。猜猜看,當時從臺北到高雄,搭火車需要多久?</li> <li>○ 閱讀與討論</li> <li>※引導學生閱讀課本第 10、11 頁圖文。</li> <li>1. 教師提問:</li> <li>(1)有同學搭乘過火車、高鐵等利用鐵道行駛的陸上交通工具嗎?跟大家分享搭乘經驗。</li> <li>(2)有哪些車輛是臺灣鐵道發展的「老寶貝」?</li> <li>2. 教師統整:臺灣鐵路局(今臺灣鐵路公司)購入普悠瑪號與太魯閣號,提升東部交通品質。隨著交通與觀光需求發展,也興起了許多串聯山海的觀光鐵道。</li> <li>3. 教師提問:猜猜看,當時搭乘飛快車從臺北到高雄,需要多少時間?</li> <li>4. 教師統整:因為飛快車改用柴油做為燃料,讓火車速度提升不少,所以這類型的列車就被稱為飛快車。</li> <li>○ 探究與討論</li> <li>※教師提問:</li> <li>1. 大家知道飛快車、普悠瑪與高鐵,哪一個的速度最快嗎?</li> <li>2. 臺北與高雄之間,是如何形成一日生活圈的?</li> <li>3. 為何多數國家都致力於發展鐵道交通?鐵道交通有什麼優、缺點?</li> </ul> 第一單元交通與訊息 | 口語評量   | 無 |
|------------|----------------|----------------------|---|-------------|---------------------------------------|---|--------|---|
| <b>第二週</b> | 一通訊1.地運、交與息陸的輸 | 居社人遷問響決方住會文關及思。的與法其考 | 解事境關1c-Ⅲ-当<br>生主各<br>計二個或會選<br>會環的<br>日人民中擇 | 的方空用其后,居利和住 | 種通其2.同通<br>煙工用了陸工<br>運具途解運具<br>交及。不交的 | 第1 課陸地的運輸<br>【活動 4】 穿梭大城市的捷運<br>──  | 觀察度實作語 |   |

| 第三週 | 一通訊2.運空交與息船與運   | 3 | 社會、自然與<br>人文環境變<br>關注生活<br>問題及其影 | 解事境關IC判生主各的2a關地事境動變題3d評擇做解釋物之係- 斷活社項合- 注方物的、遷。- 估可法決社與間。   個或會選宜  居社與互差等   -與能,問會環的   1人民中擇性    住會環 異問 2 選的嘗題會環的   1人民中擇性    在會環 異問 2 選的當題 | -1的方空用其地自人境影居生式間,居方然文相響<br>日上式間,居方然文相響<br>日上式間和住的、環互。 | 1.種空工用2.同空工能異3.體空的認船運具途了船運具性。了船運串認網運交及。解運交的差 解運交聯養與通其 不與通功 整與通。 | ※預習與猜想教師提問:觀察第 1 4、15 頁的圖文後推測看看,第 2 課可能有哪些內容? 【污動 2】船運與空運 ──引起動機 ※教師提問:有搭乘過船或飛機的同學,可以跟大家分享搭乘經驗嗎? □閱讀與討論 ※引導學生閱讀課本第 1 4、15 頁圖文,輔以電子地圖介紹臺灣各離島的名稱與位置。 教師提問: 1. 住在臺中的     | 觀態實 口語評檢評 一 | 海上工技關<br>海上工技關<br>海海工技<br>海海<br>海海<br>海海 |
|-----|-----------------|---|----------------------------------|--|---|---|---|-------------|--|
| 第四週 | 一通訊 2. 運空交與息船與運 | 3 |                                  | 解釋社會<br>事物與環<br>境<br>以<br>間<br>以<br>1c-Ⅱ-1   | 1的方空用其地自居生式間,居方然民活與利和住的、                              | 種空工用 2.同空工船運具途了船運交的。解運交的,與通其 不與通功                               | 第2課船運與空運<br>【活動 4】以海為路的海運<br>(一閱讀與討論<br>※引導學生閱讀課本第 17 頁圖文。<br>教師提問:<br>1.哪一種旅遊船隻的興起,方便觀光客到國內外旅遊?<br>2.商人會利用哪一種船隻,將貨物運送到國內外販售?<br>3.國軍會駕駛哪一種船隻,定期出海巡航,守護國土?<br>(□探究與討論 | 觀察評量        | 育<br>海 E12 認識                            |

|     |               |   |       | 的2名─Ⅱ─────────────────────────────────── | 境相至。                | 體坐軍的運車聯通。  | ※教師提問:為什麼每到節慶或是連續假期,總會發生離島居民買不到票回家的問題? □教師統整:陸運比起船運更加方便、省時且低成本,隨著臺灣公路、鐵路等路網越來越完整,船運逐漸轉型為以觀光功能為主,運輸為輔。但對於離島而言,因為島與島之間距離遙遠,無法在每個島嶼之間都架設橋梁或公路,所以還是要倚賴船運及空運。 【活動 5】飛航萬里的空運 一引起動機 ※教師提問: 1.有搭乘過飛機的同學,可以跟大家分享搭乘經驗嗎? 2.搭乘飛機之前,為什麼要提早到機場辦理登機手續? □閱讀與討論 ※引導學生閱讀課本第 18、19 頁圖文。 教師提問: 1.為什麼爺我要特別保留這張登機證? 2.為什麼高鐵通車後,臺北、高雄之間的定期航班就取消了? □經究與討論 ※教師展示目前臺灣國內定期航線班機時刻表。 教師提問: 1.從國內定期航線班機時刻表可以發現,目前國內仍有飛往東部花蓮與臺東的航班,為什麼? 2.臺灣本島間的飛線班機時刻表可以發現,目前國內仍有飛往東部花蓮與臺東的航班,為什麼? 2.臺灣本島間的飛機航班很少,為什麼還需要飛機? 3.往返離島間的飛機航班很少,為什麼逐需要飛機? 3.往返離島間的飛機航班很少,為什麼逐需要飛機? 3.往返離島間的飛機航班很少,為什麼政府還要花費大量成本蓋機場、僱用員工? 們教師統整:相較陸運、船運而言,空運的建設成本更高,因此票價多半不便宜,班次也沒有陸運和船運那麼密集。且航空站多數蓋在郊區,和市區有距離,這也是臺灣本島空運交通慢慢被陸運取代的原因之一。 |              |         |
|-----|---------------|---|-------|--|---------------------|--|---|--------------|---------|
| 第五週 | 一通訊3.息傳交與息訊的播 | 3 | 居住地方的 | 3b-Ⅱ-2<br>摘取相關<br>資點。                    | Ae-1類解活或好心行和的發而自境們活 | 息人與展關2.息科如人活3.經扮使傳類科息。理傳技何類樣從驗演用播生技息 解播發改的貌生省訊者和活發相 訊與展變生。活思息要 | 第一單元交通與訊息<br>第3課訊息的傳播<br>【活動1】訊息的傳播<br>(→引起動機<br>1. 引導遊戲:教師密傳四碼數字給各排第一位學生,學生以輕拍手心的方式將數字依序往後傳到最後一位學生,最後一位學生寫下數字後,教師公布答案。<br>2. 教師統整:大家剛剛玩遊戲的過程,就是在傳播訊息給別人。第 3 課要帶領大家對訊息傳播有更深入  | 口觀態實語察度作評評檢評 | 資 E2 使用 |

| 2. 「衣, : 衣服上的吊牌,會記錄尺寸、產地、<br>材質等訊息。 3. 「住」: 馬路邊的廣告看板、樣品屋等。 4. 「行」: 車站的電子看板,可以隨時確認車輛班次、時刻等訊息。 5. 「育」: 該井衛的線上網號的聊天大廳等。 6. 「樂」: 線上遊戲的聊天大廳等。 ②撰究與封論 ※教師疑問: 未來如果進入太空時代,人們傳播訊息的方式會改變嗎?可能是什麼樣貌?<br>圓教師疑問: 未來如果進入太空時代,人們傳播訊息的方式會改變嗎?可能是什麼樣貌?<br>圓教師疑點的訊息傳播 ○ 引起動機 1. 教師提問: 如果家中有需要特別照顧的幼童、老人或病患,家人們可以怎麼做? 2. 教師引言: 除了以上分享的方法外,現代還有許多傳播訊息的方式,讓我們可以從獲得的訊息,隨時確認家人狀況。 ○ □閱讀與對論 ※引導學生閱讀課本第 23 頁圖文。 教師提問: 1. 有同學使用過照顧類型的科技產品嗎?分享看看使用經驗。 2. 選有哪些科技產品,可以用於照顧家人?是如何運作的? 3. 病人到醫院人用過照顧類型的科技產品嗎?分享看看使用經驗。 2. 選有哪些科技產品,可以用於照顧家人?是如何運作的? 3. 病人到醫院看病,會看到哪些傳播健康訊息的方式? ○ □探究與討論 ※ 沒好即提問: 如果病人因為患有傳染病,需要在家隔離,醫生可以透過什麼方法為病人看診?這樣有什麼好處?   |     |
|--|-----|
| 3、「住」:馬路邊的廣告看板、樣品层等。 4、「行」:車站的電子看板,可以隨時確認車輛班次、時刻等訊息。 5、「背」:線上遊戲的聊天大廳等。 6、「線」:線上遊戲的聊天大廳等。 (三探究與討論 ※教師提問:未來如果進入太空時代,人們傳播訊息的方式會改變嗎?可能是什麼樣貌? >   |     |
| 4.「行」: 車站的電子看板,可以隨時確認車輛班次、時刻等訊息。 5.「育」: 教科書的線上網站、補充動畫等。 6.「樂」: 綠上遊戲的聊天大廳等。 □釋究與討論 ※教師提問: 未來如果進入太空時代,人們傳播訊息的方式會改變嗎?可能是什麼樣貌? 四数節結整: 日常生活中的訊息傳播,種類多、樣貌豐富,且傳播達度快。 【活動 3】醫療照顧的訊息傳播 (一引起動機 1. 教師提問: 如果家中有需要特別照顧的幼童、老人或病患,家人們可以怎麼做? 2. 教師引言:除了以上分享的方法外,現代還有許多傳播訊息的方式,讓我們可以從獲得的訊息,隨時確認家人股況。 □閱讀與討論 ※引導學生閱讀課本第 23 頁圖文。 教師提問: 1. 有同學使用過照顯顯型的科技產品嗎?分享看看使用經驗。 2. 還有哪些科技產品,可以用於照顧家人?是如何運作的? 3. 病人到醫院看病,會看到哪些傳播健康訊息的方式? □凝究與討論 ※教師提問: 如果病人因為患有傳染病,需要在家隔離,醫生可以透過什麼方法為病人看診?這樣有什麼好處? 四数節紙整: 妥善使用現代科技設備取得訊息,可以讓家人獲得更完善的照顧。 【活動 4】防災避難的訊息傳播 (一引起動機 1. 教師播放防災演練影片,引導學生進行地震防災演練。  |     |
| 5. 「育」:教料=遊戲的聊天大廳等。 ⑥. 「樂」:線上遊戲的聊天大廳等。 □探究與討論 ※教師提問:未來如果進入太空時代,人們傳播訊息的方式會改變嗎?可能是什麼樣貌? 四教師統整:日常生活中的訊息傳播,種類多、樣貌豐富,且傳播速度快。 【活動 3】醫療照的訊息傳播 ○司起動機 1. 教師提問:如果家中有需要特別照顧的幼童、老人或病患,家人們可以怎麼做? 2. 教師引言:除了以上分享的方法外,現代還有許多傳播訊息的方式,讓我們可以從獲得的訊息,隨時確認家人狀況。 □閱讀與討論 ※引導學生閱讀課本第23頁圖文。 教師提問: 1. 有同學使用過照顯顯型的科技產品嗎?分享看看使用經驗。 2. 還有哪些科技產品,可以用於照顯家人?是如何運作的? 3. 病人到醫院看病,會看到哪些傳播健康訊息的方式? □探究與討論 ※教師提問:如果病人因為患有傳染病,需要在家隔離,醫生可以透過什麼方法為病人看診?這樣有什麼好處? 四數節師提問:如果病人因為患有傳染病,需要在家隔離,醫生可以透過什麼方法為病人看診?這樣有什麼好處? 「因對數機」 「引起動機」 1. 教師絕替上安善使用現代科技設備取得訊息,可以讓家人獲得更完善的照顧。 【活動 4】防災避難的訊息傳播   |     |
| <ul> <li>6.「樂」: 線上遊戲的聊天大廳等。</li> <li>□摆究與討論 ※教師提問: 未來如果進入太空時代,人們傳播訊息的方式會改變嗎?可能是什麼樣貌? 四教師統整: 日常生活中的訊息傳播,種類多、樣貌豐富,且傳播達度快。 【活動 3】醫療照顧的訊息傳播 (一到 如動機) 1. 教師提問: 如果家中有需要特別照顧的幼童、老人或病患,家人們可以怎麼做? 2. 教師封言: 除了以上分享的方法外,現代還有許多傳播訊息的方式,讓我們可以從獲得的訊息,隨時確認家人狀況。 □閱讀與討論 ※引導學生閱讀課本第23頁圖文。 教師提問: 1. 有同學使用過照顯顯型的科技產品嗎?分享看看使用經驗。 2. 還有哪些傳播健康訊息的方式? □探究與討論 ※教師提問: 如果病人因為患有傳染病,需要在家隔離,醫生可以透過什麼方法為病人看診?這樣有什麼好與。 ※教師提問: 如果病人因為患有傳染病,需要在家隔離,醫生可以透過什麼方法為病人看診?這樣有什麼好與。 「回探究與討論 ※教師提問: 如果病人因為患有傳染病,需要在家隔離,醫生可以透過什麼方法為病人看診?這樣有什麼好與。 「回報的就整: 妥善使用現代科技設備取得訊息,可以讓家人獲得更完善的照顧。 【活動 4】的災避難的訊息傳播 (一引起動機)</li> <li>1. 教師播放防災演練影片,引導學生進行地震防災演練。</li> </ul>   |     |
| <ul> <li>□探究與討論 ※教師提問:未來如果進入太空時代,人們傳播訊息的方式會改變嗎?可能是什麼樣貌? 四教師統整:日常生活中的訊息傳播,種類多、樣貌豐富,且傳播速度快。 【活動 3】醫療照顧的訊息傳播 一引起動機 1.教師提問:如果家中有需要特別照顧的幼童、老人或病患,家人們可以怎麼做? 2.教師引言:除了以上分享的方法外,現代還有許多傳播訊息的方式,讓我們可以從獲得的訊息,隨時確認家人狀況。 □閱讀與計論 ※引導學生閱讀課本第23頁圖文。 教師提問: 1.有同學使用過照額類型的科技產品嗎?分享看看使用經驗。 2.還有哪些科技產品,可以用於照顧家人?是如何運作的? 3.病人到醫院看,會看到哪些傳播健康訊息的方式? □探究與討論 ※教師提問:如果病人因為患有傳染病,需要在家隔離,醫生可以透過什麼方法為病人看診?這樣有什麼好處? 四教師統整:妥善使用現代科技設備取得訊息,可以讓家人獲得更完善的照顧。 【活動 4】防災避難的訊息傳播 一引起動機 1.教師播放防災演練影片,引導學生進行地震防災演練。</li> </ul>   |     |
| <ul> <li>※教師提問:未來如果進入太空時代,人們傳播訊息的方式會改變嗎?可能是什麼樣貌?<br/>個數都統整:日常生活中的訊息傳播,種類多、樣貌豐富,且傳播速度快。</li> <li>【活動 3】醫療照顧的訊息傳播</li> <li>(1) 教師提問:如果家中有需要特別照顧的幼童、老人或病患,家人們可以怎麼做?</li> <li>2. 教師明言:除了以上分享的方法外,現代還有許多傳播訊息的方式,讓我們可以從獲得的訊息,隨時確認家人狀況。</li> <li>□間讀與對論<br/>※引導學生間讀課本第23頁圖文。<br/>教師提問:</li> <li>1. 有同學使用過照額類型的科技產品嗎?分享看看使用經驗。</li> <li>2. 選有哪些科技產品,可以用於照顧家人?是如何運作的?</li> <li>3. 病人到醫院看病,會看到哪些傳播健康訊息的方式?</li> <li>□探究與討論<br/>※教師提問:如果病人因為患有傳染病,需要在家隔離,醫生可以透過什麼方法為病人看診?這樣有什麼好好應以<br/>學好處。</li> <li>[□探究與討論<br/>※教師提問:如果病人因為患有傳染病,需要在家隔離,醫生可以透過什麼方法為病人看診?這樣有什麼好好處<br/>「活動 4】防災避難的訊息傳播</li> <li>(一)引起動作</li> <li>(一)以表述</li> <li>(一</li></ul> |     |
| <ul> <li>四教師統整:日常生活中的訊息傳播,種類多、樣貌豐富,且傳播速度快。</li> <li>【活動 3】醫療照顧的訊息傳播</li> <li>一引起動機</li> <li>1. 教師提問:如果家中有需要特別照顧的幼童、老人或病患,家人們可以怎麼做?</li> <li>2. 教師引言:除了以上分享的方法外,現代還有許多傳播訊息的方式,讓我們可以從獲得的訊息,隨時確認家人狀況。</li> <li>□閱讀與討論 ※引導學生閱讀課本第23頁圖文。 教師提問:         <ol> <li>1. 有同學使用過照顧類型的科技產品嗎?分享看看使用經驗。</li> <li>2. 還有哪些科技產品,可以用於照顧家人?是如何運作的?</li> <li>3. 病人到醫院看病,會看到哪些傳播健康訊息的方式?</li> <li>□探究與討論 ※教師提問:如果病人因為患有傳染病,需要在家隔離,醫生可以透過什麼方法為病人看診?這樣有什麼好處?</li> <li>四數經節統整:妥善使用現代科技設備取得訊息,可以讓家人獲得更完善的照顧。</li> <li>【活動 4】防災避難的訊息傳播</li> <li>一引起動機</li> <li>1. 教師播放防災演練影片,引導學生進行地震防災演練。</li> </ol> </li> </ul>   |     |
| 【活動 3】醫療照顧的訊息傳播 ○ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □  |     |
| <ul> <li>○ 引起動機</li> <li>1. 教師提問:如果家中有需要特別照顧的幼童、老人或病患,家人們可以怎麼做?</li> <li>2. 教師引言:除了以上分享的方法外,現代還有許多傳播訊息的方式,讓我們可以從獲得的訊息,隨時確認家人狀況。</li> <li>○ 閱讀與討論</li> <li>※  ※  ※  ※  ※  ※  ※  ※  ※  ※  ※  ※  ※</li></ul>  |     |
| 1. 教師提問:如果家中有需要特別照顧的幼童、老人或病患,家人們可以怎麼做? 2. 教師引言:除了以上分享的方法外,現代還有許多傳播訊息的方式,讓我們可以從獲得的訊息,隨時確認家人狀況。 [□閱讀與討論 ※引導學生閱讀課本第23頁圖文。 教師提問: 1. 有同學使用過照顧類型的科技產品嗎?分享看看使用經驗。 2. 還有哪些科技產品,可以用於照顧家人?是如何運作的? 3. 病人到醫院看病,會看到哪些傳播健康訊息的方式? [□探家與討論 ※教師提問:如果病人因為患有傳染病,需要在家隔離,醫生可以透過什麼方法為病人看診?這樣有什麼好處? [四教師統整:妥善使用現代科技設備取得訊息,可以讓家人獲得更完善的照顧。 【活動 4】防災避難的訊息傳播 [一引起動機] 1. 教師播放防災演練影片,引導學生進行地震防災演練。  |     |
| 2. 教師引言:除了以上分享的方法外,現代還有許多傳播訊息的方式,讓我們可以從獲得的訊息,隨時確認家人狀況。 □閱讀與討論 ※引導學生閱讀課本第23頁圖文。 教師提問: 1. 有同學使用過照顧類型的科技產品嗎?分享看看使用經驗。 2. 還有哪些科技產品,可以用於照顧家人?是如何運作的? 3. 病人到醫院看病,會看到哪些傳播健康訊息的方式? □探究與討論 ※教師提問:如果病人因為患有傳染病,需要在家隔離,醫生可以透過什麼方法為病人看診?這樣有什麼好處?  |     |
| 確認家人狀況。 □閱讀與討論 ※引導學生閱讀課本第 23 頁圖文。 教師提問: 1. 有同學使用過照顧類型的科技產品嗎?分享看看使用經驗。 2. 還有哪些科技產品,可以用於照顧家人?是如何運作的? 3. 病人到醫院看病,會看到哪些傳播健康訊息的方式? □探究與討論 ※教師提問:如果病人因為患有傳染病,需要在家隔離,醫生可以透過什麼方法為病人看診?這樣有什麼好處?   四教師提問:如果病人因為患有傳染病,需要在家隔離,醫生可以透過什麼方法為病人看診?這樣有什麼好處?   四教師提答:妥善使用現代科技設備取得訊息,可以讓家人獲得更完善的照顧。     【活動 4】防災避難的訊息傳播     一引起動機 1. 教師播放防災演練影片,引導學生進行地震防災演練。   |     |
| □閱讀與討論 ※引導學生閱讀課本第 23 頁圖文。 教師提問: 1. 有同學使用過照顧類型的科技產品嗎?分享看看使用經驗。 2. 還有哪些科技產品,可以用於照顧家人?是如何運作的? 3. 病人到醫院看病,會看到哪些傳播健康訊息的方式? (□探究與討論 ※教師提問:如果病人因為患有傳染病,需要在家隔離,醫生可以透過什麼方法為病人看診?這樣有什麼好處? (四教師統整:妥善使用現代科技設備取得訊息,可以讓家人獲得更完善的照顧。 【活動 4】防災避難的訊息傳播 (一引起動機 1. 教師播放防災演練影片,引導學生進行地震防災演練。  |     |
| <ul> <li>※引導學生閱讀課本第23頁圖文。</li> <li>教師提問:</li> <li>1.有同學使用過照顧類型的科技產品嗎?分享看看使用經驗。</li> <li>2.還有哪些科技產品,可以用於照顧家人?是如何運作的?</li> <li>3.病人到醫院看病,會看到哪些傳播健康訊息的方式?</li> <li>(三探究與討論 ※教師提問:如果病人因為患有傳染病,需要在家隔離,醫生可以透過什麼方法為病人看診?這樣有什麼好處?</li> <li>(四數的統整:妥善使用現代科技設備取得訊息,可以讓家人獲得更完善的照顧。</li> <li>【活動4】防災避難的訊息傳播</li> <li>(→引起動機</li> <li>1.教師播放防災演練影片,引導學生進行地震防災演練。</li> </ul>   |     |
| <ul> <li>※引導學生閱讀課本第23頁圖文。</li> <li>教師提問:</li> <li>1.有同學使用過照顧類型的科技產品嗎?分享看看使用經驗。</li> <li>2.還有哪些科技產品,可以用於照顧家人?是如何運作的?</li> <li>3.病人到醫院看病,會看到哪些傳播健康訊息的方式?</li> <li>(三探究與討論 ※教師提問:如果病人因為患有傳染病,需要在家隔離,醫生可以透過什麼方法為病人看診?這樣有什麼好處?</li> <li>(四數的統整:妥善使用現代科技設備取得訊息,可以讓家人獲得更完善的照顧。</li> <li>【活動4】防災避難的訊息傳播</li> <li>(→引起動機</li> <li>1.教師播放防災演練影片,引導學生進行地震防災演練。</li> </ul>   |     |
| 教師提問: 1. 有同學使用過照顧類型的科技產品嗎?分享看看使用經驗。 2. 還有哪些科技產品,可以用於照顧家人?是如何運作的? 3. 病人到醫院看病,會看到哪些傳播健康訊息的方式? ⟨三│探究與討論 ※教師提問:如果病人因為患有傳染病,需要在家隔離,醫生可以透過什麼方法為病人看診?這樣有什麼好處? (四)教師統整:妥善使用現代科技設備取得訊息,可以讓家人獲得更完善的照顧。 【活動 4】防災避難的訊息傳播 (→)引起動機 1. 教師播放防災演練影片,引導學生進行地震防災演練。   |     |
| 1. 有同學使用過照顧類型的科技產品嗎?分享看看使用經驗。 2. 還有哪些科技產品,可以用於照顧家人?是如何運作的? 3. 病人到醫院看病,會看到哪些傳播健康訊息的方式? (三探究與討論 ※教師提問:如果病人因為患有傳染病,需要在家隔離,醫生可以透過什麼方法為病人看診?這樣有什麼好處? (四)教師統整:妥善使用現代科技設備取得訊息,可以讓家人獲得更完善的照顧。 【活動 4】防災避難的訊息傳播 (一)引起動機 1. 教師播放防災演練影片,引導學生進行地震防災演練。  |     |
| <ul> <li>2. 還有哪些科技產品,可以用於照顧家人?是如何運作的?</li> <li>3. 病人到醫院看病,會看到哪些傳播健康訊息的方式?</li> <li>○沒來與討論 ※教師提問:如果病人因為患有傳染病,需要在家隔離,醫生可以透過什麼方法為病人看診?這樣有什麼好處? (四)教師統整:妥善使用現代科技設備取得訊息,可以讓家人獲得更完善的照顧。 【活動 4】防災避難的訊息傳播 (一)引起動機 1. 教師播放防災演練影片,引導學生進行地震防災演練。</li> </ul>   |     |
| 3. 病人到醫院看病,會看到哪些傳播健康訊息的方式?<br>(三探究與討論<br>※教師提問:如果病人因為患有傳染病,需要在家隔離,醫生可以透過什麼方法為病人看診?這樣有什麼好處?<br>(四)教師統整:妥善使用現代科技設備取得訊息,可以讓家人獲得更完善的照顧。<br>【活動 4】防災避難的訊息傳播<br>(一)引起動機<br>1. 教師播放防災演練影片,引導學生進行地震防災演練。   |     |
| <ul> <li>──探究與討論 ※教師提問:如果病人因為患有傳染病,需要在家隔離,醫生可以透過什麼方法為病人看診?這樣有什麼好處? (四)教師統整:妥善使用現代科技設備取得訊息,可以讓家人獲得更完善的照顧。 【活動 4】防災避難的訊息傳播 (一)引起動機 1.教師播放防災演練影片,引導學生進行地震防災演練。</li> </ul>   |     |
| ※教師提問:如果病人因為患有傳染病,需要在家隔離,醫生可以透過什麼方法為病人看診?這樣有什麼好處?<br>四教師統整:妥善使用現代科技設備取得訊息,可以讓家人獲得更完善的照顧。<br>【活動 4】防災避難的訊息傳播<br>(→)引起動機<br>1.教師播放防災演練影片,引導學生進行地震防災演練。   |     |
| 麼好處?<br>四教師統整:妥善使用現代科技設備取得訊息,可以讓家人獲得更完善的照顧。<br>【活動 4】防災避難的訊息傳播<br>(→)引起動機<br>1.教師播放防災演練影片,引導學生進行地震防災演練。  |     |
| <ul><li>□ 製師統整:妥善使用現代科技設備取得訊息,可以讓家人獲得更完善的照顧。</li><li>【活動 4】防災避難的訊息傳播</li><li>(一)引起動機</li><li>1. 教師播放防災演練影片,引導學生進行地震防災演練。</li></ul>   |     |
| 【活動 4】防災避難的訊息傳播<br>(→)引起動機<br>1. 教師播放防災演練影片,引導學生進行地震防災演練。  |     |
| □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □  |     |
| 1. 教師播放防災演練影片,引導學生進行地震防災演練。  |     |
|  |     |
|  |     |
| 可以保護人身安全,也能減少財產損失。本節課要帶領大家認識更多關於防災避難的訊息傳播。   |     |
|  |     |
|  |     |
| 教師提問:  |     |
| 1. 大家記得萬安演習時要怎麼做嗎? 分享看看。   |     |
| 2. 大家有收到過政府傳來的災害警報訊息嗎? 是關於什麼災害的?   |     |
| □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □  |     |
|  |     |
|  |     |
| 2. 發生災害時,你可以如何傳播訊息,讓大家知道你的位置或是求救?  |     |
|  |     |
|  |     |
|  |     |
|  |     |
|  |     |
|  |     |
| 的科技詐騙手法。這節課,我們要來學習傳播訊息時需注意的事項,以及如何在傳播訊息時保護個人隱  |     |
| 私。   |     |
| □閱讀與討論<br>※21 道題, 明為细土第 99 百回土, 并入如社外址红月明·九口尚, 江口南岭如白庄, 而社产咖啡亩, 10 0   |     |
| ※引導學生閱讀課本第 23 頁圖文,並分組討論教師提問:在日常生活中傳播訊息時,要注意哪些事情?   |     |
|  |     |
| 写探究與討論<br>Wykerlengg of manager of the second by the second                                    |     |
|  | 1 1 |
|  | - [ |

| 六  | 一通訊〈探眼為憑分真訊交與息玩究見 ?辨假息 |   | 社語圖符類富運表釋息的相解——E-官像號生面用徵相,目互。B1文表理的,樣號訊成,的意字徵解豐並的解講促理數及 人 能 通進  |   | 一為決需滿奇進學人了生求足心行和類解活或好,科技    | 辨息體重2.例何的息性真以識要透練有判正。假及讀性過習根讀確訊媒的。範如據訊                  | <ul> <li>【活動 1】眼見為憑?分辨真假訊息</li> <li>一閱讀與討論</li> <li>※引導學生閱讀課本第 26 頁圖文。</li> <li>教師提問:</li> <li>1.情境圖中的學生正在討論什麼事情?</li> <li>2.那你們覺得「吃柚子或香蕉又喝優酪乳,會中毒。」這則訊息是真的還是假的?</li> <li>一探究與實作</li> <li>※引導學生閱讀課本第 26、27 頁探究步驟,並利用附件學習單記錄探究過程。</li> <li>教師提問:</li> <li>1.觀察「吃柚子或香蕉又喝優酪乳,會中毒。」這則訊息並說說看,這則訊息有什麼特點?</li> <li>2.想驗證這則訊息的真假,可以問哪些問題?</li> <li>3.可以透過哪些管道蒐集資料、查證訊息?</li> <li>4.探究後,有什麼發現?</li> <li>5.以小組為單位,找到一則最近流傳的事件,運用上述步驟探究訊息的真假。</li> <li>(三教師統整:科技的發展使得訊息傳播更加便利,然而訊息有真有假,應抱持小心查證的態度仔細分辨。</li> </ul>  | 口觀態實作評量量核量   | 育資康位價<br>建數習度<br>立立。 |
|----|------------------------|---|---|---|-----------------------------|---|---|--------------|----------------------|
| 七週 | 二圖的鄉 1. 讀圖識鄉地上家 閱地認家   | 3 | 人關學習在中<br>類生期,<br>數學<br>一大<br>一大<br>一大<br>一大<br>一<br>一<br>一<br>一<br>一<br>一<br>一<br>一<br>一<br>一<br>一<br>一<br>一 | ,對與出的問題<br>動力<br>動力<br>動力<br>動力<br>動力<br>動力<br>動力<br>動力<br>動力<br>動力<br>動力<br>動力<br>動力 | 1的方空用其地自人居生式間,居方然文民活與利和住的、環 | 西位礎地八標辨的度2.閱解提訊北標,圖方,識準。學圖讀供。四為知運位增位確 習例地的四為知運位增位確 習例地的 | 第二課家鄉的景觀 【活動1】讀懂地圖 ○引起動機 ※教師提問: 1、你會利用地圖幫別人指路嗎?必須知道什麼? 2.第30頁情境圖的小男孩說「歡迎來到我們的家鄉」,你覺得他說的「家鄉」是指什麼? 3.你覺得觀光客有聽懂小男孩爸爸的指引嗎? ○閱讀與對論 ※引導學生閱讀課本第31頁圖文。 教師提問: 1.「圖名」是什麼?這張地圖的「圖名」是什麼? 2.這張地圖的「方位標」和以前學過的「四方位標」有什麼不同? 3.「圖例」是什麼? 4.什麼是「比例尺」?我們可以透過比例尺得到什麼資訊? 5.如果地圖上缺少了基本要素,會有什麼不便? □探究與討論 ※教師提問: 1.想讀懂地圖,要先認識地圖的哪些基本要素? 2.這張地圖上標下了哪所學校?你怎麼知道的? 3.國道6 就是東西向或南北向?你怎麼知道的? 【活動之】方位標 一引起動機 1.教師發給每位學生一張便利貼,折出十字線和對角線,先畫出十字線與圖屬,在上方圖屬寫出北,再分別寫出東、南、西。如下圖: 2.請學生想想看,如果有人站在北方和東方之間這個橢圓形的位置,你會說他在什麼方位?哪一個念法較順口? ○閱讀與計論 ※引導學生閱讀課本第32頁圖文。 教師提問: 1.這張地圖的圖名是什麼? 2.遊客中心估售票處的什麼方位? 3.遊客中心估售票處的的層名是什麼? 2.遊客中心的什麼方向有瀑布? 4.售票處的什麼方向有湯布? | 口觀態實語察度作評論檢評 | 品 E3 溝通              |

| 第八週 | 二圖的鄉 1.讀圖識鄉 2.鄉地地上家 閱地認家 家的圖 | 3 | 關學在中變整社語屬<br>數計行應<br>對<br>數<br>數<br>數<br>數<br>數<br>的<br>的<br>的<br>的<br>的<br>的<br>的<br>的<br>之<br>,<br>會<br>的<br>之<br>,<br>會<br>的<br>之<br>,<br>的<br>的<br>之<br>,<br>的<br>的<br>之<br>,<br>的<br>的<br>之<br>。<br>等<br>的<br>之<br>。<br>等<br>的<br>之<br>。<br>等<br>的<br>之<br>。<br>等<br>的<br>之<br>。<br>等<br>的<br>。<br>過<br>多<br>之<br>。<br>多<br>会<br>。<br>多<br>。<br>多<br>。<br>多<br>。<br>多<br>。<br>多<br>。<br>多<br>。<br>多<br>。<br>多<br>。 | 過察,物提趣3b取料點──當蔥習關,日與對與出的──相中。透的集主的並常往社環感問──關的3b過管與題資判觀思會境興題2資重──適道學相料讀觀。 | 1的方空用其地自人境影Ae-1為決居生式間,居方然文相響Ⅱ人了生民活與利和住的、環互。 類解活 | 1.圖走刻鄉2.活常類以地不息能善資訪認。認情見地及圖同與。用訊並識 識境的圖不提的功地,深家 生中各,同供訊 | <ul> <li>○ 引起動機</li> <li>※邀請學生上臺分享上一節課設計的圖例,票選出全班最有共鳴的圖例,並請學生說明設計的想法。</li> <li>○ 實作與討論</li> <li>1. 情境學習:請學生找到校園平面圖,運用本課學習的知識,在課本上記下完整圖名與至少 3個圖例,並和同學分享。</li> <li>2. 習作指導:與學生共作習作頁 11 第二題。</li> <li>第二單元地圖上的家鄉</li> <li>第2課家鄉的地圖</li> </ul> | 口觀態實語察度作評評檢評 | 育品合諧係◎養閱檢訊訊訊閱◎育資與訊表◎劃涯解與的◎育戶教<br>E作人。閱教E索、、的讀資 E使科達生教E決做能戶 E1室<br>了與際 讀育發資獲整數能訊 6.用技想涯育2問決力外 11外<br>通和關 素 展 資資 。 識資以法規 學題定。教 善、 |
|-----|------------------------------|---|---|--|---|---|--|--------------|---|
|     |                              |   |   |  |   |   |  |              | 户EI善用   |

|    |      |   |                  |               |            |     |   |      | (自然或                    |
|----|------|---|------------------|---------------|------------|-----|---|------|-------------------------|
|    |      |   |                  |               |            |     |   |      | 人為)。                    |
|    |      |   | 社-E-A3探究         |               |            |     | 第二單元地圖上的家鄉  | 口語評量 | ◎資訊教                    |
|    |      |   | 人類生活相            | 過適當的          |            |     | 第2課家鄉的地圖  | 觀察評量 | 育                       |
|    |      |   | 關議題,規劃           |               | 為了解        |     | 【活動 2】認識各式地圖②   |      | 資 E6 認識                 |
|    |      |   |                  |               | 決生活        |     | 一引起動機   | 實作評量 |                         |
|    |      |   | 在執行過程            | 題相關的          | 需求或        |     | ※教師提問:說說看,上節課「認識各式地圖」 中,我們認識了哪兩種地圖?                         |      | 訊科技以                    |
|    |      |   | 中,因應情境<br>變化,持續調 |               | 滿足好<br>奇心, | 家鄉。 | <ul><li>□閲讀與討論①</li><li>※引導學生閱讀課本第 36 頁圖文。</li></ul>        |      | 表達想法。<br>◎生涯規           |
|    |      |   |                  | 頭 共 止 唯<br>性。 | 可心,<br>進行科 |     |   |      | ●生涯規<br>劃教育             |
|    |      |   | 社-E-B1透過         | 11            | 學和技        |     | 1. 觀察課本附件臺灣行政區域圖,說說看,你發現了什麼?                                |      | <b>画</b> 教月<br>涯 €12 學習 |
|    |      |   | 語言、文字及           |               | 術的研        |     | 2. 第 36 頁地圖的圖名是什麼?  |      | 解決問題                    |
|    |      |   | 圖像等表徵            |               | 發,從        |     | 3. 這張「雲林縣行政區域圖」,有哪些圖例?                                      |      | 與做決定                    |
|    |      |   | 符號,理解人           |               | 而改變        |     | 4. 從這張地圖可以看出雲林縣有哪些鄉鎮市區,和它們的範圍及位置嗎?                          |      | 的能力。                    |
|    |      |   | 類生活的豐            |               | 自然環        |     | 5. 利用方位標說說看, 嘉義縣在雲林縣的哪個方位? 斗六市在虎尾鎮的東方還是西方?                  |      | ◎戶外教                    |
|    |      |   | 富面貌,並能           |               | 境與人        |     | 三閱讀與討論②   |      | 育                       |
|    |      |   | 運用多樣的            |               | 們的生        |     | ※引導學生閱讀課本第 37 頁圖文。  |      | 户 E1 善用                 |
|    |      |   | 表徵符號解            |               | 活。         |     | 教師提問:   |      | 教室外、戶                   |
|    |      |   | 釋相關訊             |               |            |     | 1. 利用衛星影像圖從空中看到的家鄉,和一般地圖看到的有什麼不同?有什麼優點?                     |      | 外及校外                    |
|    |      |   | 息,達成溝通<br>的目的,促進 |               |            |     | 2. 使用地圖時需要留意地圖上標示的時間,尤其是衛星影像圖,為什麼?                          |      | 教學,認識                   |
|    |      |   | 相互間的理            |               |            |     | 四探究與討論<br>  ※教師提問:  |      | 生活環境<br>(自然或            |
|    |      |   | 相 <u> </u>       |               |            |     | 公致叩旋向。<br> 1. 利用課本附件「臺灣行政區域圖」,指出家鄉所在的縣市,並說說看,家鄉位在臺灣島內的哪個方位? |      | 人為)。                    |
|    |      |   | ΑΤ               |               |            |     | 與家鄉相鄰的縣市有哪些?  |      | ○全民國<br>○全民國            |
|    | 二、地  |   |                  |               |            |     | 2. 利用各縣市的行政區域圖,找到自己學校所在的鄉、鎮、市、區,說說看,學校位在家鄉縣市裡的哪             |      | 防教育                     |
| 姑  | 圖上   |   |                  |               |            |     | 一個方位?   |      | 全-U-A2                  |
| 第九 | 的家鄉  | 3 |                  |               |            |     | 3. 教師引導學生兩人一組,觀察家鄉的地圖並輪流向對方提問。下課前分享自己的發現,並推測原因。             |      | 具備探討                    |
| 週  | 2. 家 | J |                  |               |            |     | 4. 比較第36頁的行政區域圖和第37頁的衛星影像圖,討論看看,有什麼發現?                      |      | 國際情勢                    |
| 20 | 鄉的   |   |                  |               |            |     | 【活動 3】活用地圖探索去①  |      | 與國家發                    |
|    | 地圖   |   |                  |               |            |     | [一引起動機  |      | 展的批判                    |
|    |      |   |                  |               |            |     | 1. 教師提問:同學們家庭旅遊或拜訪親友時,會先規畫好路線嗎?是怎麼規畫?                       |      | 思考能                     |
|    |      |   |                  |               |            |     | 2. 教師引言:學會如何讀懂地圖後,我們要來學習如何使用地圖,練習規畫行程。<br>□閱讀、實作與討論         |      | 力,體認國<br>家安全與           |
|    |      |   |                  |               |            |     | →  刈頭、貝作與可爾<br> ※引導學生閱讀課本第 38 頁圖文。                          |      | 多女主 <u>典</u><br>自身之關    |
|    |      |   |                  |               |            |     | 教師提問:   |      | 係,並以正                   |
|    |      |   |                  |               |            |     | 1. 你知道「總統府」位在哪個縣市嗎?   |      | 向態度有                    |
|    |      |   |                  |               |            |     | 2. 第 38 頁這張地圖的圖名是什麼?  |      | 效解決與                    |
|    |      |   |                  |               |            |     | 3. 這張地圖是整個臺北市的街道圖嗎?   |      | 生活有關                    |
|    |      |   |                  |               |            |     | 4. 這張地圖裡有哪些圖例?  |      | 問題。                     |
|    |      |   |                  |               |            |     | 5. 觀察地圖後回答動動腦,從捷運西門站到總統府正門,你會怎麼走?請說明規畫過程。                   |      |                         |
|    |      |   |                  |               |            |     | (三教師統整:只要能讀懂地圖,就算到了一個完全陌生的地方,我們也不用怕迷失方向。                    |      |                         |
|    |      |   |                  |               |            |     | 【活動 4】活用地圖探索去②  |      |                         |
|    |      |   |                  |               |            |     | (→引起動機  |      |                         |
|    |      |   |                  |               |            |     | ※教師提問:<br> 1. 有人知道什麼是電子地圖嗎?它和紙本地圖有什麼不同?                     |      |                         |
|    |      |   |                  |               |            |     | 1. 有人知道什麼定電子地圖嗎?它和試本地圖有什麼不同?<br> 2. 你有跟家人一起用過電子地圖的經驗嗎?      |      |                         |
|    |      |   |                  |               |            |     | □ 型讀、實作與討論  |      |                         |
|    |      |   |                  |               |            |     | ※引導學生閱讀課本第 39 頁圖文。  |      |                         |
|    |      |   |                  |               |            |     | 1. 教師提問:  |      |                         |
|    |      |   |                  |               |            |     | (1)我們學過在地圖上用方位標確認方向,那使用電子地圖時也需要知道方向嗎?                       |      |                         |
|    |      |   |                  |               |            |     | (2)電子地圖的方位標在哪裡?   |      |                         |
|    |      |   |                  |               |            |     | (3)有哪些情況適合使用電子地圖?   |      |                         |

|    |      |   |           |          |        |        | (1)加果選擇 | 摆不同   | 同交通工具,會  | 右什麻不同?          |                      |              |              |      | 1       |
|----|------|---|-----------|----------|--------|--------|---------|-------|--|-----------------|----------------------|--------------|--------------|------|---------|
|    |      |   |           |          |        |        |         |       |  |                 | <b>地方輸入目的地的名稱或</b>   | 地址→輸         | 入起點或保留「你的位置」 |      |         |
|    |      |   |           |          |        |        |         |       |  |                 | A 線與預計花費時間。          | 70711 777    |              |      |         |
|    |      |   |           |          |        |        |         |       |  |                 |                      | ,而且可         | 以隨意選擇範圍,但如果  |      |         |
|    |      |   |           |          |        |        |         | _     |  |                 | 紙本地圖不需要網路,但          |              |              |      |         |
|    |      |   |           |          |        |        | 文化人分析   |       | <u>7909 仅//                                 </u> | 文               | 紙本地圖                 | +10 EI 700 X | The standing |      |         |
|    |      |   |           |          |        |        | 優點      |       | ,心圖<br>异作很方便                                     |                 | (1)種類很多              |              |              |      |         |
|    |      |   |           |          |        |        | 1 波 和   |       | 範圍不受限  |                 | (2)不需要網路             |              |              |      |         |
|    |      |   |           |          |        |        | 缺點      | (乙)里( | 地国个文化  |                 |                      |              |              |      |         |
|    |      |   |           |          |        |        | 嵌點      | (1)需  | 需要有網路  |                 | (1)範圍受限<br>(2)無法即時更新 |              |              |      |         |
|    |      |   | 社-E-A3探究  | 3a-Ⅱ-1 透 | Ab− II | 1. 活用地 | 第二單元地   |       |  |                 |                      |              |              | 口語評量 | ◎閱讀素    |
|    |      |   | 人類生活相     | 過日常觀     |        | 圖資訊,   |         |       | 用地圖探究家鄉  |                 |                      |              |              | 觀察評量 |         |
|    |      |   | 關議題,規劃    | 察與省      | 的生活    | 內化圖    |         |       | 地圖探究家鄉   |                 |                      |              |              | 態度檢核 | 閲 E5 發展 |
|    |      |   | 學習計畫,並    | 思,對社會    | 方式與    | 名、圖    | (一)閱讀與討 |       |  |                 |                      |              |              | 實作評量 | 檢索資     |
|    |      |   | 在執行過程     | 事物與環     | 空間利    | 例、方位   |         |       | 賣課本第 40 頁  | 圖文。             |                      |              |              |      | 訊、獲得資   |
|    | 二、地  |   | 中,因應情境    | 境提出感     | 用,和    | 標等地圖   |         |       |  |                 |                      |              |              |      | 訊、整合資   |
|    | 圖上   |   | 變化,持續調    | 興趣的問     | 其居住    |        |         |       | E在討論什麼事  |                 |                      |              |              |      | 訊的數位    |
|    | 的家   |   | 整與創新。     | 題。       | 地方的    | 用。     |         |       |  |                 | 的情况嗎?通常如何解決          |              |              |      | 閱讀能力。   |
| 第  | 鄉    |   |           |          | 自然、    |        |         |       | 單元學到的各種:   | 地圖,都能用          | 來解決這個男同學的問題          | !嗎?為什        | - 麼 ?        |      |         |
| 十  | 〈玩   | 2 |           |          | 人文環    | 鄉旅遊,   | 二探究與實   | /     |  |                 |                      |              |              |      |         |
| 週  | 探究〉  | J |           |          | 境相互    | 探究家鄉   | ※引導學生   | 生閱讀   | 賣課本第 41 頁探                                       | <b>紧究步驟,並</b> 和 | <b>引用附件學習單記錄探究</b> 並 | 過程。          |              |      |         |
| 20 | 善用   |   |           |          | 影響。    | 人文情    | 教師提問:   | :     |  |                 |                      |              |              |      |         |
|    | 地 圖  |   |           |          |        | 懷。     |         |       |  |                 | 程,除了嘉義市觀光地圖          | ,還可以         | (使用哪種地圖?     |      |         |
|    | 探究   |   |           |          |        |        |         |       | 为地圖後,可以:   |                 |                      |              |              |      |         |
|    | 家鄉   |   |           |          |        |        | 3. 要回答以 | 以上提   | 是出的問題,需.   | 要用什麽地圖          | 、 蒐集什麼資料?            |              |              |      |         |
|    |      |   |           |          |        |        | 4. 探究後說 | 說說看   | <b>旨,你會怎麼從</b> :                                 | 嘉義市立美術          | 館到獄政博物館?             |              |              |      |         |
|    |      |   |           |          |        |        | 5. 以小組為 | 為單位   | 立,選定一個家  | 鄉景點,運用          | 上述步驟挑選合適的地圖          | ,並規畫         | 從學校到景點的路線與交  |      |         |
|    |      |   |           |          |        |        | 通方式,共   | 共同規   | 見畫一趟小旅行  | 0               |                      |              |              |      |         |
|    |      |   |           |          |        |        | 三 小組分享  | 字:小   | 、組上臺分享規  | 畫成果,可以          | 選擇口述的同時輔以地圖          | 展示。教         | [師透過分享狀況檢視學生 |      |         |
|    |      |   |           |          |        |        | 應用地圖及   | 及對方   | 方位與路名的掌:   | 握程度。            |                      |              |              |      |         |
|    |      |   | 社-E-A2 敏覺 | 2a-Ⅱ-2 表 | Ab− II | 1. 能說出 | 第三單元認   | 認識家   | マ 郷 景觀   |                 |                      |              |              | 口語評量 | O ,     |
|    |      |   | 居住地方的     | 達對居住     | -1 居民  | 自己曾參   | 第1課家鄉   | 鄉的景   | 影觀   |                 |                      |              |              | 觀察評量 | 族教育     |
|    |      |   | 社會、自然與    | 地方社會     | 的生活    | 訪過哪些   | 【活動 1】  | 】家鄉   | 『景觀有哪些?  |                 |                      |              |              | 態度檢核 | 原 E6 了解 |
|    |      |   | 人文環境變     | 事物與環     | 方式與    | 家鄉景    | 一引起動機   |       |  |                 |                      |              |              | 實作評量 | 並尊重不    |
|    |      |   | 遷,關注生活    | 境的關懷。    | 空間利    | 觀。     | ※教師提問   | 問:連   | <b>連續假期快到了</b>                                   | , 我們一起來         | 規畫家鄉景觀的旅遊活動          | 吧!你知         | 道家鄉有哪些景觀嗎?有  |      | 同族群的    |
|    |      |   | 問題及其影     | 3a-Ⅱ-1 透 | 用,和    | 2. 認識家 | 什麼特色?   | ?     |  |                 |                      |              |              |      | 歷史文化    |
|    |      |   | 響,並思考解    | 過日常觀     | 其居住    | 鄉景觀的   | 二)閱讀與討  | 討論    |  |                 |                      |              |              |      | 經驗。     |
|    | 三、認  |   | 決方法。      | 察與省      | 地方的    | 由來。    | ※引導學生   | 生閱讀   | 賣課本第 45 頁圖                                       | <b>引文</b> 。     |                      |              |              |      | ◎資訊教    |
| 錊  | 識家   |   | 社-E-B1 透過 |          | 自然、    | 3. 了解家 | 教師提問:   |       |  |                 |                      |              |              |      | 育       |
| 第十 | 鄉景   |   | 語言、文字及    | 事物與環     | 人文環    | 鄉景觀有   | 1. 你曾經參 | 參訪過   | <b>過哪些家鄉景觀</b>                                   | ?有什麼讓你          | 印象深刻的地方?             |              |              |      | 資 E2 使用 |
| _  | 觀    | 3 | 圖像等表徵     | 境提出感     | 境相互    | 自然風景   | 2. 你曾經參 | 參訪過   | <b>邑的這個家鄉景</b>                                   | 觀,屬於課本          | 提到的自然風景或是人為          | 開發而產         | 生?           |      | 資訊科技    |
| 週  | 1. 家 |   | 符號,理解人    | 興趣的問     | 影響。    | 與人為開   | 【活動 2】  | 】自然   | 景觀   |                 |                      |              |              |      | 解決生活    |
| 20 | 鄉 的  |   | 類生活的豐     | 題。       | Bb− II | 發而產    | 一引起動機   | 機     |  |                 |                      |              |              |      | 中簡單的    |
|    | 景觀   |   | 富面貌,並能    | 3b-Ⅱ-2 摘 | -1 居民  | 生。     | ※教師提問   | 問:觀   | 見察課本第 46 頁                                       | 頁的五個景觀,         | 你有發現這幾個景觀有何          | 什麼相同:        | 之處嗎?         |      | 問題。     |
|    |      |   | 運用多樣的     | 取相關資     | 的生活    |        | (二)閱讀與討 |       |  |                 |                      |              |              |      | 資 E5 使用 |
|    |      |   | 表徵符號解     | 料中的重     | 空間與    |        |         |       | 賣課本第 46 頁圖                                       | 3文。             |                      |              |              |      | 資訊科技    |
|    |      |   | 釋相關訊      | 點。       | 生活方    |        | 教師提問:   |       |  |                 |                      |              |              |      | 與他人合    |
|    |      |   | 息,達成溝通    |          | 式具有    |        |         |       |  |                 | 於訪哪一個,為什麼?           |              |              |      | 作產出想    |
|    |      |   | 的目的,促進    |          | 地區性    |        |         |       |  |                 | 是因為哪種自然環境特色          | .而聞名?        |              |      | 法與作品。   |
|    |      |   | 相互間的理     | 意見,並表    |        |        | 4 1     |       | <b>過哪些方法,探</b>                                   |                 |                      |              |              |      | ◎多元文    |
|    |      |   | 解。        | 達自己的     | 異。     |        | 三教師統整   | 整:自   | 目然景觀有的是  | 因為當地特殊          | 地形聞名,例如屏東縣佳          | 樂水;          | 有的是因為優美的湖光山  |      | 化教育     |

|      |                   | 社良互成異及的社自重元本議社良互成異及的社自重元本議社良互成異及的社自重元本議建院, 他作 了,多關球企業際, 他作 了,多關球企業際, 人,解尊 心   |   | Cb-1地同的人事文蹟以當歷遷<br>Ⅱ居方時重物件物,反地史。<br>住不代要、與古可映的變         |  | <ul> <li>●,例如南投縣日月潭和新北市碧潭;有些是因為茂盛的森林景觀,例如臺東縣的臺東森林公園;有的則是因為壯闊驚險的自然景色,例如花蓮縣清水斷崖。</li> <li>【活動 3】人文景觀</li> <li>一引起動機</li> <li>※教師提問:你曾經參訪過哪一個家鄉的人文景觀?有什麼印象深刻的地方嗎?</li> <li>□閱讀與討論</li> <li>※引導學生閱讀課本第 47 頁圖文。</li> <li>教師提問:</li> <li>1. 說說看,課本上的這些人文景觀嗎?分別有性麼特色?</li> <li>②. 你們知道家鄉還有哪些人文景觀嗎?分別有性麼特色?</li> <li>②. 你們知道家鄉選事學生利用網路或圖書館查找資料,找出家鄉縣市有哪些著名的自然及人文景觀。或由教師以班級網路查詢,在教室螢幕呈現查詢結果。</li> <li>(四對師統整:家鄉人文景觀有各種不同的建造目的及功能,透過認識家鄉人文景觀及其功能,可以幫助我們更了解家鄉的歷史。</li> <li>【活動 4】景觀的變遷</li> <li>一閱讀與討論</li> <li>※引導學生閱讀課本第 48、49 頁圖文。</li> <li>教師提問:課本介紹了家鄉景觀的變遷過程,說說看,這些景觀分別受到什麼因素影響而發生改變?</li> <li>【活動 4】景觀的變遷</li> <li>一閱讀與討論</li> <li>※引導學生閱讀課本第 48、49 頁圖文。</li> <li>教師提問:課本介紹了家鄉景觀的變遷過程,說說看,這些景觀分別受到什麼因素影響而發生改變?</li> <li>②. 教師提問:家鄉還有哪些景觀曾受到課本這些因素影響而改變?變遷的過程是什麼?</li> <li>②. 教師提問:家鄉還有哪些景觀曾受到課本這些因素影響而改變?變遷的過程是什麼?</li> <li>②. 教師統整:自然景觀是家鄉的重要觀光資源、人文景觀則具有文化傳承的重要性,兩者都具有乘載家鄉文化的意義。透過認識家鄉景觀及了解景觀的變遷原因及過程,可以幫助我們更深入的認識家鄉。</li> </ul> |      | 多到化事◎養閱檢訊訊訊閱<br>E4 不共實閱教 E5 索、、的讀<br>理文的 素 展 得合位力<br>解文的 素 展 資資 。 |
|------|-------------------|---|---|---|--|--|------|---|
| 第十二週 | 三識鄉觀2.鄉觀生認家景 家景與活 | 社居社人遷問響決社語圖符類富運表釋息的相解社良互成異及的上居住會文,題,方下言像號生面用徵相,目互。上好動尊、團態在一、環關及並法一、等,活貌多符關達的間 一的關重關隊度敏的然變生影考 透字徵解豐並的解 溝促理 建際, 他作覺 與 活 解 過及 人 能 通進 立 養 人 | 建地事境38過察思事境興題3b取料點3c聽意達看對方物的─日與,物提趣。─相中。─他見自法對在與關一閣省對與出的 1 開的 1 人,己。住會環懷1觀 社環感問 2 資重 1 的並的在會環懷5 | 一的方空用其地自人境影Bb一的空生式地居生式間,居方然文相響Ⅱ居生間活具區民活與利和住的、環互。 民活與方有性 | 到家觀2.家與間聯3.及鄉4.題過鄉。能鄉生的。能維景探能哪的 知景活關 珍護觀究力些景 道觀之 惜家。問的 | 第三單元認識家鄉景觀與生活<br>【活動 1】家鄉景觀的功能<br>──引起動機<br>※引導學生閱讀課本第 50 頁圖文。<br>教師提問:<br>1. 舊臺中車站塔樓上的巨型時鐘,跟居民的生活有什麼關聯?<br>2. 舊臺中車站塔樓兩旁有哪些水果雕飾?這些水果跟居民的生活有什麼關聯?<br>3. 舊臺中車站門口設置放置洗臉盆的地方,有什麼用意?<br>○□閱讀與討論<br>※引導學生閱讀課本第 51 頁圖文。<br>教師提問:<br>1. 課本第 51 頁的這些景點,分別有什麼特色?<br>2. 課本第 51 頁的這些景點,分別有什麼功能?<br>○□探究與討論<br>※教師提問:<br>【活動 2】調查家鄉景觀<br>──閱讀與討論<br>※引導學生閱讀課本第 52、53 頁圖文。<br>教師提問:<br>1. 如果想知道家鄉景觀<br>──閱讀與討論<br>※引導學生閱讀課本第 52、53 頁圖文。<br>教師提問:<br>1. 如果想知道家鄉景觀與居民生活的關係,可以如何探究?<br>2. 得月樓內不應特色?<br>3. 得月樓有什麼特色?<br>5. 查查看,家鄉還有哪些具有防禦功能的景觀?<br>6. 這些具有防禦功能的景觀,可以反映當地的歷史。說說看,這些景觀從以前到現在的功能有什麼轉變?<br>○□探究與實作<br>1. 教師引導學生利用網路或圖書館查找資料,找出想探究的家鄉景觀資訊,以及它們與家鄉居民生活的  | 實作評量 | 育<br>資 E6 認識  |

| +    | וים יועל                  |                |          |  |                       |  |   |          |   |
|------|---------------------------|----------------|----------|--|-----------------------|--|---|----------|---|
| 矛    | 四、家鄉 的                    |                |          | 2b- II - I 體<br>  認人們對                             |                       |  | 第四单元家鄉的節慶<br>第 1 課家鄉的傳統節慶   | 口語評量觀察評量 |   |
| 十三週第 | 三識鄉觀〈探寫牆的事 四次認家景 玩穴在上故 家, | 語圖符類富運表釋息的相解 社 | -E-B2 認識 | 表住會環懷3b-Ⅲ-和中。<br>型力物的 Ⅱ-2 關的<br>Ⅲ-和中。<br>10-Ⅲ-1 體體 | 當地<br>是<br>遷。<br>Aa-Ⅱ | 家景邊牆字了的義自好題2.問資析形的並分進的1.鄒觀建上紀解歷,己奇。能題料資成觀與享相理能人或築的錄其史提感的 根查、料自點同,互解說文身物文,中意出到問 據找分後己,學促間。出 | 為亞洲第一座鼓樂主題國際藝術村。 四探究與討論 ※教師提問:分組上網查找資料並討論後,說說看,想要共同愛惜及維護家鄉景觀,我們自己可以怎麼 假? 第三單元認識家鄉景觀 《玩探究》寫在牆上的故事 【活動1】寫在牆上的故事 【活動1】寫在牆上的故事 一引起動機 一引起動機 一引起動機 一說讀與討論 ※引導學生閱讀課本第 56 頁圖文。 教師提問:你有分數學生閱讀課本第 57 頁探究步驟,並利用附件學習單記錄探究過程。 教師提問: 1. 妻回答上述你想問的問題,可以利用哪些管道蒐集資料? 「探究與討論 ※以「臺南市六甲區六甲國小迎曦樓竣工誌」為例,探究下列問題: 1. 為什麼會提到這些人名? 3. 這些文字主要記錄的事件是什麼? 4. 為什麼要在建築物的牆上留下文字紀錄?請提出你的觀點。 四小組實作:分組運用探究小秘訣的步驟,探究學校建築物或是家鄉景觀「牆上的故事」。 第四單元家鄉的節慶  | 態實作 語評 量 | 育戶學教動方生保文戶<br>E7校學,環態、化外<br>校活認境、地等學<br>住<br>住<br>民 |
|      |                           | 自重元本           | -E-C3 个  |  | 文蹟以當歷遷物,反地史。古可映的變     |  | 關係。或由教師以班級網路查詢,在教室螢幕呈現查詢結果。 2. 教師提問:你透過什麼管道,查找到了哪些家鄉景觀?它們與生活的關聯是什麼?整理完資訊後,完成以下表格。 【活動 3】愛護家鄉景觀 ○司起動機 ※教師提問:說說看,你知道有哪些規定是為了保護家鄉景觀嗎? ○閱讀與討論 ※引導學生閱讀課本第 54、55 頁圖文。 教師提問: 1. 課本第 54 頁介紹了哪一個家鄉景觀? 2. 透過觀察照片可以發現,小西門原本的功能是什麼? 3. 觀察小馬門左右的兩張照片,可以看出什麼樣的對比? 4. 課本第 55 頁介紹了哪兩個家鄉景觀? 5. 觀察小馬55 頁介紹了哪兩個家鄉景觀? 5. 觀察高美溼地的圖 3、圖 4,可以看出什麼樣的對比? ○教師統整 1. 臺南以前稱為府城,早期城牆以木頭為材料,接著是竹城時期(種植竹林圍住整座城池);再來是三合土城時期,這是因為發生清帝國治臺時期最大規模的抗清事件─林爽文事件,當時臺灣各地的城牆都由木柵或荊竹霧成,除府 城外,其他四座縣廳城全部淪陷,曝露出木柵或荊竹不足以防禦的缺點。因此後來改以三合土為材料,共有城門十四座。 2. 仁德糖廠前身為「車路墘製糖所」,西元 1909 年由日資「臺灣製糖株式會社」創立,西元 1910 年開工生產。直到民國 92 年 7 月仁德糖廠關廠,併入善化糖廠,93 年 9 月由臺南區處接管。廠區部分倉庫出租給十鼓文創股份有限公司。十鼓接手後重新規畫,以活化閒置空間的概念,融入臺灣特色鼓樂,化身 |          |   |

| 调 1 🖈     | 鼬, 光烬龙甘         | <b>岛</b> 理   | (可与       | 44羽松、      | [二] zī 蚕; 據   | 审化证旦 | <b>光荫丢</b> 了       |
|-----------|-----------------|--------------|-----------|------------|---|------|--------------------|
| 週   l. 家  | 體,並探究其<br>與人類社會 | 與環境有<br>不同的感 | (可包<br>括年 |            | ← 引起動機<br>  ※ 教師提問:   | 實作評量 | 並尊重不<br>同族群的       |
| 郷 的   傳 統 | 四月<br>四值、信仰及    |              |           |            |   |      | 回族群的<br>歴史文化       |
| 節慶        | 態度的關聯。          | -            |           |            | 12. 你們是如何知道這些節慶的?   |      | 歷 <b>又</b> 又 九 經驗。 |
| 即废        | 社-E-B3 體驗       |              | 別、族群、階    |            | □ 加爾與計論 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □   |      | ◎多元文               |
|           | 生活中自            | 受與欣賞         | 層、職       | 月          |   |      | (D) 夕 / (入) 化教育    |
|           | 然、族群與文          |              | 業、區       | 進而對某       |   |      | 多E3 認識             |
|           | 化之美,欣賞          |              | 域或身       |            | 1. 第 60 頁情境圖裡的一家人在做什麼?  |      | 不同的文               |
|           | 多元豐富的           | 3a-Ⅱ-1 透     |           | 行探究。       | 2. 年夜飯通常在什麼時候吃?   |      | 化概念,如              |
|           | 環境與文化           | 過日常觀         | 等)應       | 11 1/6 / 0 | 3. 年夜飯有許多具特殊意義的菜,除了情境圖裡的以外,大家還知道哪些有特殊意義的年菜?   |      | 族群、階               |
|           | 內涵。             | 察與省          | 受到理       |            | 4. 圖中的「恭喜發財,新年快樂」和「守歲」,分別代表什麼意義?  |      | 級、性別、              |
|           | 社-E-C1 培養       |              |           |            | [三探究奥計論]  |      | 宗教等。               |
|           |                 | 事物與環         | 重與保       |            | 1. 教師提問:  |      | 多 E4 理解            |
|           | 習慣,理解並          | 境提出感         | 護,並       |            | (1)除夕過後接著就是「春節」,也叫作過年,大家家裡通常會安排哪些活動?  |      | 到不同文               |
|           |                 | 興趣的問         | 避免偏       |            | (2)從大家的回答,可以發現春節期間大部分家庭會安排外出的活動,為什麼春節要外出?   |      | 化共存的               |
|           | 範,參與公共          |              | 見。        |            | 2. 分組討論:  |      | 事實。                |
|           | 事務,養成社          |              | Áb− II    |            | <br> (1)各位同學分享的家中春節活動,與課本 61 頁所提的春節傳統習俗,似乎不大相同為什麼會有這樣的差   |      | ◎閱讀素               |
|           | 會責任感,尊          |              | -1 居民     |            | 異?  |      | 養教育                |
|           | 重並維護自           |              | 的生活       |            | (2)認識了春節的習俗和活動後,你們認為春節所代表的節慶意義是什麼?  |      | 閱 E3 熟悉            |
|           | 己和他人的           |              | 方式與       |            | 四教師統整:課本介紹的年夜飯、守歲、拜年等都是春節的傳統習俗。習俗代表人們長期養成的習慣、   |      | 與學科學               |
|           | 人權,關懷自          |              | 空間利       |            | 風俗,要認識傳統節慶,我們可以從節慶的習俗開始。雖然現代傳統節慶因為各種因素,過節方式已與   |      | 習相關的               |
|           | 然環境與人           |              | 用,和       |            | 過去有所不同,但透過認識節慶習俗,可以幫助我們了解節慶意義,如此才能真正認識節慶。   |      | 文本閱讀               |
|           | 類社會的永           |              | 其居住       |            | 【活動 2】漢人的傳統節慶②  |      | 策略。                |
|           | 續發展。            |              | 地方的       |            | ←引起動機   |      |                    |
|           | 社-E-C3 了解       |              | 自然、       |            | ※教師提問:從春節過後到放暑假前,還有哪些會放假的節日?  |      |                    |
|           | 自我文化,尊          |              | 人文環       |            |   |      |                    |
|           | 重與欣賞多           |              | 境相互       |            | ※引導學生閱讀課本第62頁圖文。  |      |                    |
|           | 元文化,關心          |              | 影響。       |            | 1. 教師提問:說到清明節,你們會想到什麼?  |      |                    |
|           | 本土及全球           |              | Вс-П      |            | 2. 分組討論:  |      |                    |
|           | 議題。             |              | -1 各個     |            | (1)各位同學家裡在清明節時會掃墓嗎?小組成員互相分享自己家中掃墓的時間、會準備的物品、流程等。  |      |                    |
|           |                 |              | 族群有       |            | (2)為什麼每個人分享的家中掃墓時間、流程及準備的東西會不大相同?   |      |                    |
|           |                 |              | 不同的       |            |   |      |                    |
|           |                 |              | 命名方式、節    |            |   |      |                    |
|           |                 |              |           |            | <ul><li>11. 你们有賑迥煸干即的恃訊故事物,定们麼。</li><li>12. 除了大家熟悉的端午節習俗,像是吃粽子、划龍舟外,你還知道哪些端午節的習俗?</li></ul>     |      |                    |
|           |                 |              | 慶與風<br>俗習 |            | 2. 除了入家熟芯的端干即督俗,像定吃粽子、划雕材外,你逐知追哪些端干即的督俗?<br>  3. 端午節立蛋、掛艾草、配戴香包、洗午時水等習俗,有什麼特殊意義?                |      |                    |
|           |                 |              | 俗音        |            | O. 蝸干即立蛋、掛义早、配點自己、沈干时不寺自俗,有什麼特殊思栽:<br> 四教師統整:同一個節慶可能因為各種因素而衍生出不同的習俗,但仍具有相似的意義。例如清明節掃            |      |                    |
|           |                 |              | 月 "       |            | 国教師就登‧问一個即慶刊能因為各種囚紧而初至出不同的首恰,但仍共有相似的思我。例如有奶即佈  墓的時間點可能因為族群有所不同,但同樣有慎終追遠、追思祭祖的意義;端午節每戶人家的習俗不盡    |      |                    |
|           |                 |              |           |            | 基的时间點寸能凶為疾科有所不同,但同樣有俱終追逐、追心榮祖的思我,騙干即每戶入家的首俗不盈<br> 相同,但同樣有驅蟲避邪、祈求好運的意義。當我們想認識一個節慶的由來、習俗及意義時,可以仿照 |      |                    |
|           |                 |              |           |            | 這節課的做法,先由自身經驗提出疑問,並跟同學們討論,若討論過後還想了解更多,可以到圖書館或   |      |                    |
|           |                 |              |           |            | 上網查詢資料。   |      |                    |
|           |                 |              |           |            | 【活動 3】漢人的傳統節慶③  |      |                    |
|           |                 |              |           |            | → 引起動機  |      |                    |
|           |                 |              |           |            | 1※教師提問:大家聽過中元節和中秋節嗎?這兩個節日分別會有什麼慶祝活動?  |      |                    |
|           |                 |              |           |            | □閱讀與討論①   |      |                    |
|           |                 |              |           |            | ※引導學生閱讀課本第 63 頁圖文。  |      |                    |
|           |                 |              |           |            | 1. 教師提問:  |      |                    |
|           |                 |              |           |            | (1)每年接近農曆七月時,都會在電視上、賣場或超商裡看到什麼樣的廣告?   |      |                    |
|           |                 |              |           |            | (2)「中元普渡」有哪些活動內容?   |      |                    |
|           |                 |              |           |            | 2. 分組討論:中元節舉辦普渡、搶孤、放水燈等活動,是為了替亡魂祈福,並祈求闔家平安。其實許多   |      |                    |
|           |                 |              |           |            | 地方在中元節都會舉辦活動,你們還聽過什麼地方會舉辦中元節活動?   |      |                    |
|           |                 |              |           |            | 3. 教師統整:根據學生分享的活動,歸納出中元節在各地舉辦的不同活動,大多都具有普渡亡魂、祈求   |      |                    |

| 第十五週鄉餘1.鄉傳節 | 耶事符 。 | 態社生然化多環內社良習遵範事會重己人然類續社自重元本議度上活、之元境涵上好慣守,務責並和權環社發上我與文土題的一日中族美豐與。一日的,社參,任維他,境會展一文欣化及。 ———————————————————————————————————— | 認生與不受尊2b受不的3a過察思事境與題 | 群(括齡別群層業域心等受解重護避見AD-1的方空用其地自人境影B-1族不命式慶俗慣AB體可年、、、、或特)到、與,免。   居生式間,居方然文相響  各群同名、與習。   包   性族階職區身質應理尊保並偏   民活與利和住的、環互。   個有的方節風 | 原傳的意名.漢住統異名.有出進一行 1.住統由義能人民節同能認疑而節探 了民節來。比與族慶。以知問對慶究 解檢慶與 較原傳的 既提,某進。 地 | □引赴動機 ※引導學生閱讀課本第 64 頁圖文。 1. 教師提問: (1)市農族的嬰兒祭在每年的什麼時候舉辦? (2)市農族的嬰兒祭在每年的什麼時候舉辦? (2)市農族的嬰兒祭中,有什麼特別的活動?具有什麼象徵意義? (3)雅美族(達悟族)的飛魚祭從每年的什麼時候開始?大約到什麼時候結束? (4)雅美族(這悟族)的飛魚祭從每年的什麼時候開始?大約到什麼時候結束? (4)雅美族(這悟族),飛魚祭中,為什麼要迎補撈和食用飛魚的限制? 2. 分組討論:引導學生分組,運用表格整理嬰兒祭及飛魚祭的「活動」及「意義」,並呈現於黑板上。 [總結活動:指導學生共同完成習作第 19 頁。 【一閱讀與討論 ※引導學生閱讀課本第 65 頁圖文。 教師提問請課本第 65 頁圖文。 教師提問請課本第 65 頁圖文。 教師提問請課本第 65 頁圖文。 《 1. 阿美族的豐年祭在每年什麼時候舉辦?活動形式是什麼? 2. 阿美族學豐生祭的象徵意義是什麼? 3. 鄒族戰樂在什麼時候舉辦? 4. 鄒族聚鄉戰祭的象徵意義是什麼? 1. 記說看,在認識完潢人與原住民族的傳統節慶後,你有發現有什麼相同或相異之處嗎? 2. 為什麼我們要認識節慶? 「一般如果的對論 ※教師提問: 1. 記說看,在認識完潢局要。 「活動的意義」,以及平時可體驗到的習俗等,來探究與認識這些節慶。 | 實作評量 | 原並同歷經⑤化多不化族級宗多到化事⑥養閱與習文策<br>E6尊族史驗多教E7同概群、教E1不共實閱教E2學相本略<br>多重群文。元育認的念、性等4月存。讀育3科關閱。<br>了不的化 文 認文,階別。理文的 素 悉學的讀 |
|-------------|-------|--|----------------------|--|---|--|------|---|
| 第十六         | 『 的   | 3 與運用科技、資訊及媒   | 認人們對                 | -2 不同<br>群體  | 方特色節  | 第2課家鄉的特色節慶活動<br>【活動1】地方特色節慶活動  | 觀察評量 |   |

| 週    | 2. 鄉特節活家的色慶動     |   | 體與價態社生然化多環內社良習遵範事會重己人然類續社自重元本議,人值度E活、之元境涵E好慣守,務責並和權環社發E我與文土題並類、的B中族美豐與。C的,社參,任維他,境會展C文欣化及。探社信關3自群,富文 11生理會與養感護人關與的。3化賞,全究會仰聯體 與欣的化 培活解規公成,自的懷人永 了,多關球認其 及。驗 文賞 養 並 共社尊 自自 解尊 心 識   | 不受尊2b受不的3a過察思事境與題同,重Ⅱ   | 別群層業域心等受解重護避見Bb-1的空生式地的異Bc-1族不命式慶俗慣 Aa、、、或特)到、與,免。Ⅱ居生間活具區差。Ⅱ各群同名、與習。 Ⅱ族階職區身質。理尊保並偏 民活與方有性 個有的方節風 | 慶外活同3.有出進節 1. 活來動。能認疑而慶 能到節的 以知問探。        | <ul> <li>※教師提問:除了上一課認識的傳統節慶外,現在還有許多節慶活動是由家鄉各地辦理。想想看,你參加過哪些屬於現代節慶的活動?</li> <li>□間讀與討論</li> <li>※引導學生閱讀課本第 66、67頁圖文。</li> <li>1.教師提問:</li> <li>(1)你從情境頁的圖片與對話讀到了哪些訊息?</li> <li>(2)大家每年跨年時,家裡會安排哪些活動?</li> <li>2.分組討論:引導學生分組,運用表格整理三義國際木雕藝術節及臺中媽祖國際觀光文化節的「發展由來」及「活動內容」,並呈現於黑板上。</li> <li>□探究與討論</li> <li>1. 不範提作交通部觀光署的觀光響中島節慶活動?它們的發展由來是什麼?小組討論並分享。【活動 2】愛外來文化影響的節慶活動①</li> <li>(一別起動機, ※教師提問:現在還有許多節慶活動是由家鄉各地辦理,你參加過哪些受外來文化影響的活動?」</li> <li>□閱讀與討論</li> <li>(2) 國外的斯誕節和萬聖節的活動嗎?</li> <li>(2) 國外和家鄉華節的灌園不有什麼不同?</li> <li>(3) 國外和家鄉養節的變形活動,有什麼不同的意義?</li> <li>(4) 國外和家鄉歷報的應之節的活動,有什麼不同的意義?</li> <li>(4) 國外和家鄉慶和那誕節的活動,有什麼不同的意義?</li> <li>(2) 保本申提別,國外的萬聖節顏似家鄉的一所,你們認為有哪些受納住展竟義?</li> <li>(2) 課本申提別,國外的萬聖節顏似豪鄉的所,你們認為有哪些內的地方?</li> <li>一對經數人對於對於對於對於對於對於對於對於對於對於對於對於對於對於對於對於對於對於對於</li></ul> | 實作   |                |
|------|------------------|---|--|---|--|---|--|------|----------------|
| 第十七週 | 四鄉節3.現活的日家的慶發生中節 | 3 | 與運用科<br>理實資<br>實<br>數<br>數<br>數<br>與<br>值<br>度<br>度<br>形<br>形<br>是<br>一<br>医<br>一<br>医<br>一<br>医<br>一<br>是<br>一<br>是<br>一<br>一<br>一<br>一<br>一<br>一<br>后<br>、<br>的<br>的<br>體<br>是<br>一<br>一<br>活<br>、<br>人<br>、<br>人<br>、<br>人<br>、<br>人<br>、<br>人<br>、<br>人<br>、<br>人<br>、<br>人<br>、<br>人<br>、 | 體對物有感以尊重。<br>到出海環局,<br>與不感以尊重。<br>2b-Ⅱ-2<br>成文<br>の大文<br>の大文<br>の大文<br>の大文<br>の大文<br>の大文<br>の大文<br>の大 | -2同(括齡別群層業不體包 性族階職區  | 生各日過日理的2.同不活種,探意解異了節同中節並究義節同解日慶的 透節,日。不有祝 | <ul> <li>第3課發現生活中的節日</li> <li>【活動1】發現生活中的節日</li> <li>一閱讀與討論</li> <li>※引導學生閱讀課本第70、71頁圖文。</li> <li>教師提問:</li> <li>1. 觀察情境圖的圖文,你發現了什麼?</li> <li>2. 上面記錄了哪些事情?請舉例說明。</li> <li>3. 你也有使用行事曆的習慣嗎?你的行事曆會記錄哪些事情?</li> <li>□探究與討論</li> <li>※教師提問:</li> <li>1. 為什麼行事曆會標示出節日的日期與名稱?</li> </ul>  | 觀察評量 | 族教育<br>原 E6 了解 |

|      |                    |   | 環內社良習遵範事會重己人然類續社自重元本議境涵E好慣守,務責並和權環社發E我與文土題與。C的,社參,任維他,境會展C文於化及。文1生理會與養感護人關與的。3化賞,全化培活解規公成,自的懷人永了,多關球 | 事境興題。與出的  | 重護避見Bb-1 民活與方有性異Bc-1 個有的方節風慣與,免。 的空生式地的。 | 會價化   | 2. 大字知道除了 12 月分以外,其他月分還有哪些重要節目嗎? 3. 除了節日外,行事曆還可以記錄哪些活動? [四數師然整:從各種代數 一個 2. 各式各樣的現代節目① 一個 2. 查验節日內,我們可以追蹤重要事件和節日。在安排家庭活動和課業時,也可以記錄 在行動 2. 各式各樣的現代節目① 一般調與對論 ※引導學生閱讀課本第 72 頁圖文。 教師提問: 1. 這些節日分別是在每年的什麼時候? 2. 這些節日有什麼共通點? 4. 除了課本提到的這些節日外,還有哪些和身分或職業有關的節日? 「探究與討論 ※教師提問: 1. 上網查找資料,這些為了特定身分或職業的人所設立的節日,分別有什麼特別的慶祝方式? 2. 這些節系對終之數分或職業的人所設立的節日,分別有什麼特別的慶祝方式? 2. 這些為了特定身分或職業的人所設立的節日,分別有什麼特別的慶祝方式? 2. 這些為了特定身分或職業的人所設立的節日,房下思考要以什麼方式慶祝之外,更重要的是了解節日背後的意義,以及及所要提倡的觀念。 【活動資與計論 ※教師提問: 1. 你曾參與過和國慶日內國慶日,不可思考要以什麼? 2. 你曾參與過和國慶日月人慢與遇點? 4. 「國際人權日」是什麼? 5. 「國際人權日」是什麼? 5. 「國際人權日及世界地球日」是什麼? 7. 國際人權日及一日,有什麼特殊意義? 6. 「世界地球日」是什麼? 7. 國際人權日及十一麼,有什麼與通點 ? 4. 「國際人權日及十一日,有什麼與通點? 4. 「國際人權日及一日,有什麼與通點? 4. 「國際人權日及一日,有什麼與通點? 4. 「國際人權日及一日,有什麼與通過和國慶日與不便要,就是可以這麼做?果例說明看看。 「對論與探究 1. 介語上網查找資料,找到還有哪些為了關心社會發展而出現的節日及其由來,並分享其所要提倡的觀察的蘇鍵提問: 1. 介配上網查找資料,找到還有哪些為了關心社會發展而出現的節日及其由來,並分享其所要提倡的觀察所關的節日,除了慶祝外,也讓人們可以怎麼做?果例說明看看。 |            | 族級宗多到化事<br>《群、教E4 同存。<br>性等理文的 |
|------|--------------------|---|--|---|--|---|--|------------|--------------------------------|
| 第十八週 | 四鄉節〈探尋生中節家的慶玩內找活的慶 | 3 | 社語圖符類富運表釋息的相解-E-A3文表理的用徵相,目互。6、等,活貌多符關達的問透字徵解豐並的關於,的好關及 人 能 朗 通進                                     | 表住會環懷<br>選方<br>表達<br>表<br>表<br>表<br>表<br>表<br>表<br>上<br>Ⅱ<br>一<br>2<br>日<br>題<br>的<br>的<br>の<br>日<br>月<br>月<br>月<br>月<br>日<br>日<br>日<br>日<br>日<br>日<br>日<br>日<br>日<br>日<br>日<br>日<br>日<br>日 | Cb-1住不代要物件物蹟以當歷遷Ⅱ居方時重 事文 可映的變            | 曆同動出到問2.問集資成觀的慶並己奇。根蔥分,已後的慶並己奇。根蔥分,已後不活提感的 據 析形的與 |  | 口語評量態度度作評量 | 化教育<br>多 E6 了解                 |

|   |      | 1 |           | I        | 1    | <b>占</b> . 加 い | <b>14 500 m/d 19 11 4 7 14 50 ml. 14 14 BB F + 19 元   校 Φ σ Γ Ω</b>                                    | I    | 1              |
|---|------|---|-----------|----------|------|----------------|--|------|----------------|
|   |      |   |           |          |      |                | [4.探究後,提出自己的觀點,你的問題有得到答案嗎?   |      |                |
|   |      |   |           |          |      |                | 5. 選擇一個你想探究的節日或慶祝活動,至少運用兩種管道蒐集、分析資料,找出這個節日的由來以及  |      |                |
|   |      |   |           |          |      | 理解。            | 與生活的關聯。  |      |                |
|   |      |   |           |          |      |                | 三教師統整:家鄉節日會隨著時間改變,這些多元的節日與慶祝活動,讓我們的生活多采多姿。   |      |                |
|   |      |   | 社-E-A2 敏覺 |          |      | 1. 透過日         | 〔探究〕家鄉的生活  |      | ◎生命教           |
|   |      |   | 居住地方的     | 別社會生     |      |                | 【活動1】運用實例教學①   | 觀察評量 |                |
|   |      |   | 社會、自然與    | 活中的事     | 居民的  |                | ←引起動機  | 態度檢核 | 生 El 探討        |
|   |      |   | 人文環境變     | 實與意見。    | 生活與  | 究,關注           | 1. 教師提問:   | 實作評量 | 生活議            |
|   |      |   | 遷,關注生活    | 2a-Ⅱ-1 關 | 工作方  | 家鄉居民           | (1)有人去過嘉義市嗎?有人到過嘉義市的中央噴水池嗎?記得噴水池的中央有什麼嗎?   |      | 題,培養思          |
|   |      |   | 問題及其影     | 注居住地     | 式會隨  | 的生活隨           | (2)想像一下,如果我們搭乘時光機,回到50年前的嘉義市,你覺得會和現在看到的完全一樣嗎?  |      | 考的適當           |
|   |      |   | 響,並思考解    | 方社會事     | 著社會  | 著社會變           | 2. 教師引言:從嘉義市的例子可以知道,一個地方的環境會隨著時間變遷。同樣的道理,從古到今,家  |      | 情意與態           |
|   |      |   | 決方法。      | 物與環境     | 變遷而  |                | 鄉的生活環境,包括街道、建築物、飲食、交通或節日的慶祝方式等,也可能隨著時間有所改變。  |      | 度。             |
|   |      |   | 社-E-B2 認識 | 的互動、差    |      |                | (二)閱讀、討論與實作  |      | ◎資訊教           |
|   |      |   | 與運用科      | 異與變遷     | - 32 |                | ※引導學生閱讀課本第76~78頁圖文。  |      | 育              |
|   |      |   | 技、資訊及媒    |          |      |                | 1. 教師提問:   |      | 資 E9 利用        |
|   |      |   | 體,並探究其    |          |      |                | (1)課本上說,我們可以利用「探究方法 123」探究家鄉生活的改變,這裡的「123」是什麼意思?   |      | 資訊科技           |
|   |      |   |           | 過日常觀     |      |                | (2)如何找出自己想探究的問題?第77頁課文提供我們哪些建議?  |      | 分享學習           |
|   |      |   | 價值、信仰及    |          |      |                | 2.探究實作:  |      | 資源與心           |
|   |      |   | 態度的關聯。    |          |      |                | 4. 称元頁   · ·           · ·   |      | 得。             |
|   |      |   | 社-E-C2建立  |          |      |                | (I)  教師引导字生增表概念圖。允任日賦十圓畫。個長力形,為工 人無內飯如門成為結栽石座: 」。丹力<br> 組討論,如果想找到這個題目的答案,你們需要知道什麼?要提出哪些問題?並把討論結果畫成概念圖。 |      | ◎多元文           |
|   |      |   |           |          |      |                |  |      | ○ 夕 / 入<br>化教育 |
|   |      |   |           | 境提出感     |      |                | (2)引導學生比對小組繪製的概念圖,與頁 78 概念圖的異同,進行課堂分享與討論。  |      |                |
|   |      |   | 互動關係,養    |          |      |                | (三教師統整<br>11. 中國以上 不理論人群 共和国經濟 中央 四下 18 四下 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10                   |      | 多 E1 了解        |
|   |      |   | 成尊重差      | 題。       |      |                | 1. 家鄉的生活環境會隨著時間變遷,我們可以運用「探究方法 123」,透過實際觀察、訪問、蒐集資料,   |      | 自己的文           |
|   | ·    |   | 異、關懷他人    |          |      |                | 了解家鄉生活的改變。   |      | 化特質。           |
|   | 〔探   |   | 及團隊合作     | 過適當的     |      |                | 2. 課本中「火雞肉飯如何成為嘉義名產?」的概念圖,是從起源、經過、現況三個向度分別提出問題,  |      | ◎閱讀素           |
|   | 究〕家  |   | 的態度。      | 管道蒐集     |      |                | 這樣的探究架構能幫助我們了解事物隨著時間發展產生的改變,進一步推估家鄉未來的發展。  |      | 養教育            |
|   | 鄉 的  |   |           | 與學習主     |      |                | 3. 繪製概念圖可以幫助我們確定探究範圍,聚焦蒐集資料的方向和目標。   |      | 閱 E10 能從       |
| + | 生活   | 3 |           | 題相關的     |      | 遷的過程           |  |      | 報章雜誌           |
| 九 | 1. 探 |   |           | 資料,並判    |      | 與結果。           | <ul><li>─引起動機:以提問引導學生回想第一節課學習的重要概念。學生舉手發言分享,教師視分享狀況補充。</li></ul>                                       |      | 及其他閱           |
| 週 | 究 方  |   |           | 讀其正確     |      |                | □ 閱讀、討論與實作   |      | 讀媒材中           |
|   | 法    |   |           | 性。       |      |                | ※引導學生閱讀課本第 79、80 頁圖文。  |      | 汲取與學           |
|   | 123  |   |           | 3d-Ⅱ-3 將 |      |                | 1. 教師提問:依據課文所述,蒐集資料時需要留意哪些事項?  |      | 科相關的           |
|   |      |   |           | 問題解決     |      |                | 2. 教師補充:課本的對話提到,從政府組織或教育機構找到的資料比較可靠。此外也可以比對不同來源  |      | 知識。            |
|   |      |   |           | 的過程與     |      |                | 的資料,提高正確性,並判斷哪些資料是客觀事實、哪些是主觀意見。  |      |                |
|   |      |   |           | 結果,進行    |      |                | 3. 教師準備卡牌或 PPT,抽出讀題後,詢問學生這是事實還是意見?例如:  |      |                |
|   |      |   |           | 報告分享     |      |                | (1)事實──○○市(縣)是我們的家鄉、家鄉的生活環境會隨著時間變遷。  |      |                |
|   |      |   |           | 或實作展     |      |                | (2)意見──○○市(縣)是全臺灣最漂亮的縣市、家鄉的生活環境會隨著時間愈變愈好。  |      |                |
|   |      |   |           | 演。       |      |                | 4. 教師說明摘錄資料重點的兩種方法:  |      |                |
|   |      |   |           |          |      |                | (1)將重點直接寫在概念圖上的相關問題旁。  |      |                |
|   |      |   |           |          |      |                | (2)閱讀到的重點先寫在紙片或便利貼上,再逐一分類張貼在概念圖上。  |      |                |
|   |      |   |           |          |      |                | 5. 教師提問:課本中粉紅色便利貼「美國軍人將火雞引進嘉義」,應該貼在哪裡?   |      |                |
|   |      |   |           |          |      |                | (三教師統整   |      |                |
|   |      |   |           |          |      |                | T. 探究家鄉生活的變遷時,可以使用關鍵詞查找資料,也可以洽詢相關機構,或透過實際觀察與訪問獲  |      |                |
|   |      |   |           |          |      |                | 得需要的資訊。  |      |                |
|   |      |   |           |          |      |                | 2. 蒐集資料時要留意正確性,並分辨是具體客觀存在的事實或是因人而異的看法或意見。  |      |                |
|   |      |   |           |          |      |                | 3. 利用概念圖統整蒐集到的資料,並記錄在相關問題旁邊。   |      |                |
|   |      |   |           |          |      |                | 【活動 3】運用實例教學③  |      |                |
|   |      |   |           |          |      |                | 【A 助 5】 建用 頁例教字⑤<br>  ──引起動機:以提問引導學生回想第二節課學習的重要概念。學生舉手發言分享,教師視分享狀況補充。                                  |      |                |
|   |      |   |           |          |      |                | □  |      |                |
|   |      |   |           |          |      |                |  |      |                |
|   |      |   |           |          |      |                | ※引導學生閱讀課本第 81、82 頁圖文。<br>  1 数年提閱: 四月內分額 4. 7. 5. 数字四冊 2. 6. 與現 4. 個 5. 4. 7. 6. 9.                    |      |                |
|   |      |   |           |          |      |                | 1. 教師提問:照片中的學生正在教室裡嗎?你覺得他們在做什麼?  |      |                |
|   |      |   |           |          |      |                | 2. 教師說明:照片裡的學生正在社區的大賣場門口分享探究成果,也就是課本第81頁的「步驟3分享:   |      |                |

| 第二十週 第二十週 | 居社人遷問響決社與技體與價態社良互成異及的住會文,題,方下運、,人值度下好動尊、團態地、環境其思。22科訊探社信關22人係差懷合。的然變生影考。認 及究會仰聯建際,他作的數變活解 識 媒其 及。立 養 人 | 別活實22注方物的異等3a過察思事境與問社中與─居社與互與問─日與,物提趣題會的意─住會環動變題─常省對與出的。生事見1地事境、遷。1觀 社環感生事見 1地事境、遷。 2 觀 社環感 | -1居生工式著變改各民活作會社遷變地的與方隨會而。 | 家的著遷的2.當蒐的並社中與3.人師區享鄉遷與鄉生社而現採的集資能會的意與、生民探生的結居活會改象取管可訊辨生事見家學或眾究活過果民隨變變。適道信,別活實。 校社分家變程。 | □引起動機:以提問引導學生回想第三節課學習的重要概念。學生舉手發言分享,教師視分享狀況補充。 ②小組討論與實作※ 引導學生閱讀課本第 83 頁圖文。 教師引導: 1. 各組依學習單引導,將想探究的主題寫在概念圖中間的格子裡。 2. 運用六何法引導學生提問,分別從起源、經過、現況三個方面思考與討論。 3. 從多元的問題中挑選出比較重要、值得探究,或能幫助我們了解家鄉生活變遷的好問題,逐一寫進問圍的方格中。 □成果分享:各組推派一位同學,上臺分享小組討論出的探究主題,以及與主題相關的具體問題。其他組別輪流給予鼓勵與建議。 【活動 5】探究實作② □引起動機:以提問引導學生回想第四節課學習的重要概念。學生舉手發言分享,教師視分享狀況補充。 □小組討論與實作 ※引導學生閱讀課本第 84 頁圖文。 教師引導: 1. 小組成員分工合作,依據探究問題,透過多元的管道蒐集、閱讀資料,並摘錄資料重點。 2. 當記錄重點的紙片或便利點累積到足夠的數量後,就可以依概念圖分類整理,將紙片或便利點分別張貼在相關問題旁邊。 □成果分享:各組推派一位同學,上臺分享蒐集資料的管道、摘錄的資料重點,以及探究進度。其他組別輪流給予鼓勵與建議。 | 觀察評量 | 生 El 探討 |
|-----------|--|---|---------------------------|--|---|------|---------|
|-----------|--|---|---------------------------|--|---|------|---------|

## 嘉義縣東石鄉三江國民小學

114學年度第二學期四年級普通班社會領域課程計畫

設計者:社會領域團隊

第二學期 全校學生人數未滿五十人需實施混齡,本課程是否實施混齡教學:是□(\_\_\_\_年級和\_\_\_\_年級) 否■

| 教       | 材版本                           |    | 南一版   | .第四册   |  |  | 教學節數 每週(3)節,本學期共(  | 60)節     |  |
|---------|-------------------------------|----|---|--|--|--|--|----------|--|
|         | 課程目                           | 標  | 1. 3. 2. 3. 4. 2. 3. 4. 2. 3. 4. 2. 3. 4. 2. 3. 4. 2. 3. 4. 2. 3. 4. 2. 3. 4. 2. 3. 4. 2. 3. 4. 2. 3. 3. 4. 2. 3. 3. 4. 3. 3. 4. 3. 4. 4. 7. 3. 4. 3. | 型等では、<br>は<br>は<br>は<br>は<br>は<br>は<br>は<br>は<br>は<br>は<br>は<br>は<br>は | <b>监约,因聚约蓬贫 人的活所個、培以應變環業料口住處帶問爾養 農氣對生特的資居處來題和透品形活色,紹的飲了样處來題人,,,,,,,不</b>   | 力日建氣傷引續引方食七戰司等常築候害導利導大、」,立時觀與所,學用學,採的學習的向察旅累並生家生深、義寶人,,遊積覺了鄉從家娛,重會 | 內生活方式與空間利用,和其居住地方的自然環境相互影響。<br>賣懂氣象的月均統計圖,認識自己家鄉的氣候特徵,進行合宜的生活選擇。<br>案究家鄉的地形與氣候和生活的關聯,並提出感興趣的探究問題。<br>為例,感知地形、氣候與生活的密切關係。   |          |  |
| 孝學 進度退步 | 單元名稱                          | 節數 | 學習領域<br>核心素養  | 學習表現   | 學習內容   | 學習目標   | 教學重點(學習引導內容及<br>實施方式)  | 評量方式     | 議題融入   |
| 第一退     | 一、家鄉<br>地<br>候<br>1. 家鄉<br>地形 |    | 方的環境其無<br>會。,關注<br>會。,關注<br>與及其法。<br>過數<br>與及法是<br>過數<br>過數<br>過數<br>過數<br>過數<br>過數<br>過數<br>過數<br>過數<br>過數   | 解事境關3的摘資重30時的並己法釋物之係.Ⅱ和料點.Ⅱ聽意表的。社與間。-1相中。-1他見達看會環的 2關的 1人,自            | 方間<br>財<br>財<br>居<br>は<br>は<br>は<br>は<br>は<br>は<br>は<br>は<br>し<br>く<br>、<br>、<br>、<br>、<br>、<br>、<br>、<br>、<br>、<br>、<br>、<br>、<br>、 | 鄉同2.民型為同差種地道居會形有。不形居住因不所   | 第一單元家鄉的地形<br>第1課家鄉的地形<br>【活動1】家鄉的地形、東西地形大不同<br>一引起動機<br>1.教師提問:你知道家鄉有哪些地形嗎?<br>2.教師統整:家鄉的地形各有特色,這一課我們要一起認識家鄉的地形。<br>□閱讀與討論<br>1.觀察第8頁的地圖,大家看到哪些地形?<br>2.第9頁的過 1 和圖 3,分別有什麼地形?<br>3.對照描圖紙和臺灣地形圖,在描圖紙圈出第9頁兩張圖照的所在縣市,這些縣市有哪些地形?<br>4.觀察第9頁的衛星影像圖,臺灣的東半部和西半部在地形上有什麼差異?<br>「經究與發表<br>1.如果想進一步探究家鄉的地形,可以透過哪些管道蒐集資料?<br>2.交叉比對第8~9頁的地形圖、描圖紙和衛星影像圖,有什麼發現?<br>3.你會如何描述臺灣東、西半部的地形分布?<br>4.觀察第9頁的圖文,說說看,臺灣東、西半部的地形與土地利用方式各有什麼特色?<br>們網路實作與發表<br>引導學生連結中央或縣市官方建置的地形圖網站,搜尋居住的縣市。在螢幕呈現查詢<br>結果,引導節論,或分組查詢討論後發表。<br>「田教師就整<br>透過這節課的學習,我們能對家鄉的地形及居民的土地利用有初步的認識。<br>【活動2】低而平坦的平原<br>「一引起動機 | 口語評檢證實情報 | ◎資訊生的資訊人想◎教閱索資訊讀<br>資E2 技中題使為法閱育E5<br>我用簡。用與產作素 發、整位。<br>報用決單 資化出品養 展獲合閱 |

|     | T      |  | 理1年44餘  |                          | (一)明墙 的 计   | 1         |  |
|-----|--------|--|---|--------------------------|---|-----------|--|
| 第二週 | 一地候1.地 | 社方環題決社字號富的訊的解<br>是A2會<br>數學自關,<br>是A2會<br>數學自關,<br>是<br>是<br>是<br>是<br>是<br>是<br>是<br>是<br>是<br>是<br>是<br>是<br>是<br>是<br>是<br>是<br>是<br>是<br>是 | 事物與環<br>境之間的<br>關係。<br>3b-Ⅱ-2<br>摘取相關<br>資料中的 | 鄉同2.民型為同差種地道居會形有。不形居住因不所 | □閱讀與討論 1.臺灣面積最大的平原是哪個平原? 2.觀察關於平原的圖文和第9頁的衛星影像圖,你有什麼發現? 3.平原的土地利用方式有哪些? 4.利用習作地形盒附件摺出平原地形,並說說看 為什麼平原的土地利用方式很多元? 已網路實作 找出家鄉所在縣市的地形圖,了解家鄉是否有平原地形,分布的情形是如何。 四數經數稱 這一頁讓我們了解平原地形的樣貌,並知道自己的家鄉是否有平原,以及分布的情形。 【活動3】群山相伴的盆地與台地 「引起動機 ①数師提問:我們家鄉縣市有盆地或台地嗎?大多分布在哪裡?是什麼樣貌? □閱讀與討論 1.盆地與台地地形,分別有什麼特徵? 2.利用習作地形盒附件摺出盆地與台地地形,並說說看,這兩種地形的特徵,會對居民的生活產生什麼影響? 3.舉例說說看,台地居民如何克服供水的問題? 4.想想看,如果你是早期居住在台地的居民,可以如何保存水資源? □網路實作 找出家鄉所在縣市的地形圖,了解家鄉是否有盆地或台地地形,分布的情形是如何。 四個新鄉紙整 「了解台地、盆地地形的樣貌,並知道自己的家鄉是否有台地和盆地地形 即及分布的情形。 第一單元家鄉的地形與氣候 第1課家鄉的地形與氣候 第1課家鄉的地形與氣候 第1個演奏對語 (一)別讀與討論 1.丘陵與山地地形,主要分布在臺灣的哪些地方? 3.利用習作地形盛附件摺出丘陵與山地地形,主要分布在零灣。 1.丘陵與山地地形,主要分布在臺灣的哪些地方? 3.利用習作地形盛附件摺出丘陵與山地地形,並說說看,這兩種地形的特徵,會對居民的生活產生什麼影響? □網路實作 找出家鄉所在縣市的地形圖,了解家鄉是否有丘陵或山地地形,分布的情形是如何。 超兩寶讓我們了解丘陵、山地地形的樣貌,並知道自己的家鄉是否有丘陵和山地地形以及分布的情形。 | 口觀態實語解及評論 | ◎資訊生的資訊人想◎教閱索資訊讀資E2科活問E5科合法閱育E5資訊的能訊使好解簡。用與產作素 發訊、數力教用與單產作素 展獲合閱育決單 資他出品養 檢得資資 |
|     |        |  | 口分布與  |                          |   |           |  |

|      | 一、宏鄉的  | 2 | 社-E-A2 敏覺居住地  | 1b_ π_1                         | Ab-Ⅱ-1 居             | 1 7 級 与                                 | 第一單元家鄉的地形與氣候   | 口語評量       | ◎環境教育                                 |
|------|--------|---|---------------|---------------------------------|----------------------|---|--|------------|---------------------------------------|
|      | 地形與氣   |   | 方的社會、自然與人文    |                                 |                      | 1. 了 肝 制 候 是 一 個                        | 第2課家鄉的氣候   | 觀察評量       | 環 E8 認識天                              |
|      | 候      |   | 環境變遷,關注生活問    | 事物的语                            | 大計與空                 | 地區長時                                    | T  | 態度檢核       | 氣的溫度、雨                                |
|      | 2. 家鄉的 |   | 題及其影響,並思考解    | 持力問的                            | 月 八 八 <del>八</del> 王 |   | → 引起動機   | 一次及做板 實作評量 | 量要素與覺                                 |
|      | 五、     |   | 决方法。          | 開係。                             |                      | 平均狀                                     | ○教師提問:你會如何形容今天的天氣狀況?2. 第 1 課和第 2 課各有哪些標題?                            | 貝丁卜可里      | 察氣候的趨                                 |
|      | 北下     |   | 社-E-Bl 透過語言、文 |                                 |                      |   | □   製師依同·你會如何形容子人的人無成儿! 2. 另 1 訴和另 2 訴召有 那些保題!                       |            | <b>勢及極端氣</b>                          |
|      |        |   | 字及圖像等表徵符      |                                 |                      |   | □  阅頭與頁頭   |            | <b>好</b> 及極端氣<br>候的現象。                |
|      |        |   | 號,理解人類生活的豐    |                                 |                      |   | 2. 「天氣」和「氣候」, 是一樣的嗎?   |            | ◎閱讀素養                                 |
|      |        |   | 富面貌,並能運用多樣    |                                 |                      |   | 2. · · · · · · · · · · · · · · · · · ·                               |            | 教育                                    |
|      |        |   |               |                                 | 音。<br>Ab-Ⅱ-2 自       |   | 也資訊?   |            | 閲 E5 發展檢                              |
|      |        |   |               | 上                               |                      |   | 全貝訊! <br>  4. 這些天氣資訊是怎麼來的?   |            | 索資訊、獲得                                |
|      |        |   | 的,促進相互間的理     |                                 |                      | 要心兴左                                    | 14. 超型人制度机及心层不明!<br>  5. 說說看,第 15 頁的圖 1 和圖 2,有什麼不同?                  |            | 新貝訊·授付<br>資訊、整合資                      |
|      |        |   | 解。            |                                 | 的發展,經                |   | 16. 觀察圖 2,我們可以得出什麼結論?  |            | 訊的數位閱                                 |
|      |        |   | <b>用牛</b> 。   |                                 |                      | 2. 透過量<br>詢氣候月                          | D. 観茶圖乙,我们可以付出作/客始細!<br>[三教師統整                                       |            | 訊的 數 位 阅 : 讀能力。                       |
|      |        |   |               |                                 | 西 會改變                |   | 認識「天氣」和「氣候」,對於我們的日常生活很有幫助。比如早上出門前,看到今天                               |            | <ul><li>□原ルカ。</li><li>□戶外教育</li></ul> |
| 结    |        |   |               |                                 |                      |   | 於職 一入  |            | 戶 El 善用教                              |
| - カー |        |   |               | 貝科中的<br>重點。                     | 自然環境。                |   | 的作的機學很高,就可以带者的學,每年1、0月放者假时親候很更然,海邊、游泳池  就有比較多人潮。                     |            | 室外、戶外及                                |
| 第三週  |        |   |               | 里點。                             | 民的生活                 | 景,認識日<br>己家鄉的                           | 】  |            | 至外、户外及<br>校外教學,認                      |
| মন   |        |   |               |                                 |                      | □ 系州的<br>氣候特徵。                          | 1 71 - 5, 14   |            | 被外教学, 認<br>識生活環境                      |
|      |        |   |               |                                 |                      | 3. 能讀懂                                  | ↑ 1. 大家留意過家鄉的氣候變化嗎?<br>2. 什麼季節最熱、什麼季節最冷?                             |            | (自然或人                                 |
|      |        |   |               |                                 |                      |   | 1. 人   |            | (目然或入<br> 為)。                         |
|      |        |   |               |                                 |                      | 風力的方<br>  均統計                           | □ . 竹 麼字即取然、竹 麼字即取行:<br>□ 閱讀與討論                                      |            | 向 J <sup>°</sup>                      |
|      |        |   |               |                                 |                      |   | \□阅頭與可酬<br> 1. 圖 1 統計圖的長條,代表的是什麼?                                    |            |                                       |
|      |        |   |               |                                 |                      |   | 1.   |            |                                       |
|      |        |   |               |                                 |                      |   | 2. 為什麼安用結我称門里山鄉和結我中四區比較 ?   3. 嘉義市西區哪兩個月最熱 ? 哪兩個月最冷 ?                |            |                                       |
|      |        |   |               |                                 |                      |   | 0. 結我中四世が映過力取然:が映過力取役:<br>  4. 除了「夏天氣溫比冬天高」、「山上的氣溫比平地低」外,還可以從這張統計圖觀察 |            |                                       |
|      |        |   |               |                                 |                      | 4. 字百促<br>生活事件                          | [4.除了 及入制温比令人同 ] · 山工的制温比于地低 ] 外,这可以使适依然可 画                          |            |                                       |
|      |        |   |               |                                 | <b>塗相</b> 互彩         |   | 到什麼?<br>  </td <td></td> <td></td>                                   |            |                                       |
|      |        |   |               |                                 | 音。                   | 的 爱化, 奈<br>景氣候對                         | □貝作與頁調<br> 引導學生運用中央氣象署網站,查詢家鄉所在縣市的月平均氣溫資料,並記錄在第 16                   |            |                                       |
|      |        |   |               |                                 |                      | 鬼無候對<br>生活的影                            | 可守字生運用中央組象者網站,直詢家鄉州在鄉中的月十均組溫負料,並記錄在第 10<br>  頁的統計圖上。                 |            |                                       |
|      |        |   |               |                                 |                      | 坐 · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | 因为   |            |                                       |
|      |        |   |               |                                 |                      | 首                                       | □ 致叩ぬ正兴自 1-7日 字<br>  引導學生運用網路搜尋,回答動動腦「同一個月分,臺灣北部的氣溫高還是南部的高           |            |                                       |
|      |        |   |               |                                 |                      |   | 一下子生运用的好效等,日春期期胸一門一個月別,至月几日的氣溫同感及用日的同一呢?一,並完成習作第6頁。                  |            |                                       |
|      | 一、家鄉的  | 3 | 社-E-A2 敏覺居住地  | 1b- II -1                       | Ab-Ⅱ-1 居             | 1 7 解 5                                 | 第一單元家鄉的地形與氣候   | 口語評量       | ◎環境教育                                 |
|      | 地形與氣   |   | 方的社會、自然與人文    |                                 |                      | 候是一個                                    | 第2課家鄉的氣候   | 觀察評量       | 環 E8 認識天                              |
|      | 候      |   | 環境變遷,關注生活問    |                                 |                      | 地區長時                                    | 【活動 3】觀察家鄉的氣候——雨量  | 態度檢核       | 氣的溫度、雨                                |
|      | 2. 家鄉的 |   | 題及其影響,並思考解    |                                 |                      |   | (→引起動機   | 實作評量       | 量要素與覺                                 |
|      | 氣候     |   | 決方法。          | 關係。                             |                      | 平均狀                                     | 1. 大家在看氣象預報時,會留意是晴天或雨天嗎?   | 貝丁可里       | 察氣候的趨                                 |
|      | *C 12  |   | 社-E-B1 透過語言、文 |                                 |                      |   | 2. 你有聽說過哪些縣市很常下雨嗎?   |            | 勢及極端氣                                 |
|      |        |   |               |                                 |                      |   | 3. 我們家鄉所在的縣市,在什麼季節最容易下雨?   |            | 候的現象。                                 |
|      |        |   | 號,理解人類生活的豐    |                                 |                      |   | □ 閱讀與討論  |            | ◎閱讀素養                                 |
| 第    |        |   | 富面貌,並能運用多樣    |                                 | 變。                   | 計圖,以解                                   | 1. 「月平均雨量」是什麼意思?   |            | 教育                                    |
| 四四   |        |   |               |                                 |                      |   | 2. 屏東縣哪個月的雨量比較多?哪個月比較少?  |            | 閱 E5 發展檢                              |
| 週    |        |   | 訊負,達成溝通的日     | 立<br>公<br>名<br>納<br>資<br>料<br>, | 然環培會                 | 變化與美                                    | 3. 為什麼要用宜蘭縣和屏東縣的月平均雨量比較?   |            | 索資訊、獲得                                |
| ~~   |        |   | 的,促進相互間的理     |                                 | 影響經濟                 | 異。                                      | 4.可以如何描述宜蘭縣和屏東縣的月平均雨量?   |            | 資訊、整合資                                |
|      |        |   | 解。            |                                 | 的發展,經                |   | 5. 你還可以從這張統計圖,觀察到什麼現象?   |            | 訊的數位閱                                 |
|      |        |   | ×1            |                                 | 濟的發展                 | a. 超過点<br>詢氣候月                          | (三探究與討論  |            | 讀能力。                                  |
|      |        |   |               |                                 |                      | 均統計圖                                    | 1. 教師引導:引導學生運用中央氣象署網站,查詢家鄉所在縣市的月平均雨量資料,                              |            | ◎戶外教育                                 |
|      |        |   |               |                                 | 自然環境。                |   | 並記錄在第17頁的統計圖上。   |            | 户EI善用教                                |
|      |        |   |               | 重點。                             |                      |   | 2. 討論看看,你會怎麼描述我們家鄉的降雨變化?   |            | 室外、戶外及                                |
| 1    |        |   |               |                                 | 民的生活                 | 己家鄉的                                    | 【活動 4】觀察家鄉的氣候——風力  |            | 校外教學,認                                |
|      |        |   |               |                                 |                      |   |  |            |                                       |

|  | st han LL O          | àL □ A9 紅盤日 A-1.l.  | 90 п 1   | 有的Ca-Ⅱ-2<br>- 2<br>- 2<br>- 2<br>- 2<br>- 3<br>- 3<br>- 3<br>- 3<br>- 3<br>- 3<br>- 3<br>- 3 | 其化4.生的覺生響氣與學活變氣活。<br>候差習事化候的氣活。<br>象異從件,對影  | 1. 教師引導:學會閱讀「氣溫」和「雨量」的統計圖後,今天來學習閱讀「風力」的統計表,了解家鄉哪些季節風力比較大。透過小提醒可以知道,風速數值越大,表示風力越強。 (1)「月平均風速」是什麼意思? (2)圖 3 的臺中市梧棲區和臺中市北區,兩個地區的風力差異大嗎? (3)觀察第19頁的臺灣小地圖,梧棲區和北區分別在什麼位置? (4)透過以上觀察,我們可以得出什麼結論? □統整與發表 1. 教師引導:參考第19頁對話框,學習如何描述自己家鄉的氣候特徵,並完成習作第7頁。 2. 教師提問:根據我們記錄於課本統計圖上,家鄉的「氣溫」、「雨量」和「風速」的月平均統計數據說說看,家鄉的氣候特徵是什麼?   | (自然或人<br>為)。  |
|--|----------------------|---|--|--|---|---|---|
|  | - 地候 3. 候 ・ 形 ・ 地奥 ・ | 號,理解人類生活的豐<br>富面貌,並能運用多樣<br>的表徵符號解釋相關<br>訊息,達成溝通的目<br>的,促進相互間的理<br>解。 | 關地事境動與問38透觀思會環感問36注方物的、變題Ⅱ過察,事境興題Ⅱ居社與互差遷。一日與對物提趣。一住會環 異等 1常省社與出的 1 | 民方間其方然境響Ab然影的濟也自Bb民空活的式利居的、相。─環響發的會然─的間方生與用住自人互 I-境經展發改環─生與式活空,地 文影 2會濟,展變境1活生具活空和 環 自 經 。居  | 鄉形居之聯2.們地因出生3.品築遊向形生響4.生各、民間。了會形素不活從」」」,、活。學活種氣生的 解因、發同智「「「等察氣的 習事地候活關 人應氣展的慧農建旅面覺候影 從件與與 | 第3 課地形、氣候與生活 【活動1】地形、氣候與農作物 一引起動機 1. 教師提問: 在不同率節到市場買菜,看到的農作物會完全一樣嗎? 2. 教師引導: 這一課我們將分別探討農作物、建築及觀光等面向,和家鄉地形與氣候 的關聯。 1. 觀察第 20 頁的情境漫畫,為什麼新竹縣新埔鎮的市場,很多攤販都在賣柿餅? 2. 地形與發伏會如何影響家鄉的農作物? 一探究與發表 1. 引導學生運用中央氣象署網站,查詢臺灣的月平均日照時數,比較北部和中南部的日照時數差別。 ⑥教師提問: (1)臺北市、臺中市和高雄市的年平均日照時數分別是多少? (2)根據以上觀察,我們可以得出析麼結論? 2. 引導學生受升組運用網路,動於外、兩季乾燥強風的成因。 ⑥教師提問: 說說看,新竹秋冬雨季乾燥強風的成因。 ⑥教師提問: 說說看,新竹秋冬雨季乾燥強風的成因。 ⑥教師提問: 說說看,新竹秋冬雨季乾燥強風的成因。 『活動2』地形、氣候與建築 「過數郵氣候,創造出在地特有的農產品。 【活動2』地形、氣候與建築 「一到觀察與討論 1. 在多鄉看過哪些建築型態? 「一觀察與前論 1. 在多線大運足入冷,居民會如何因應氣候特色,設計建築? 2. 冬天西數機 ⑥教師提問: 你曾在家鄉看過哪些建築型態? 「一觀察看所、日照強,且人口密集的平原,居民會如何因應氣候等。 【一到觀察與討論 1. 在多時上發展,是不過一回應, 「一個觀察看,日期發生, 「一個觀察情, 「一個觀察時間。 「一個觀察時間,也一個應當地的發展,如能? 2. 冬天歐大震,是是一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一 | ◎資訊生的◎教閱索資訊讀資2科活問閱育 E.資訊的能訊使招問閱育 E.資訊的能訊使期簡。素 發、整位。教用解簡。素 展獲合閱資訊單 養 檢復資 |

|     | 二、家鄉的 6 產業與創 |      | E-A1 認識自我在<br>豐中的角色,養成適   |   |                          | 1. 認識不同產業與         | 第二單元家鄉的產業與創新<br>第1課家鄉的產業  | 口語評量<br>觀察評量 | 無  |
|-----|--------------|------|---|---|--------------------------|--------------------|---|--------------|--|
| 第六週 | 地候《玩探亮與 完》紅  | 方環題決 | 为社會、自然<br>會、<br>自然<br>是<br>以<br>是<br>其<br>影<br>等<br>,<br>並<br>思<br>多<br>方<br>法<br>。 | 透觀思會環感問3b摘資重過察,事境興題□取料點日與對物提趣。□相中。常省社與出的 2 關的 | 方間其方然境響,用任自人互與用任自人互與,也文影 | 題培日察地候的出的2.象圖缺的提的案 | □閱與兩間片所代表的分別是什麼季節,各有什麼樣的觀光活動? 2. 說說完,這四個目的觀光活動,分別如形面人類的觀光活動, 2. 說說完與發表 1. 引導學生分組,運用網路查詢家鄉有哪些和地形、氣候有關的觀光活動。 2. 教師提問:各組上臺分享,你們找到哪些家鄉和地形、氣候有關的觀光活動。 【一閱讀與討論與討論 1. 第25頁的圖文中,有哪些現象屬於「異常氣候」? 2. 高溫日數逐年增多,可能會對居民的生活造成什麼影響? 3. 遇到異常嚴重的乾旱,可能會對居民的生活造成什麼影響? 3. 遇到異常發表 ②引樂學生分組,運用網路查詢家鄉氣候異常的相關事件,比如新聞報導等。 1. 各組上臺分享,你們找到哪些店關事條異常的事件? 2. 這些最候異常事件,家鄉有哪些應對方法? □教師統整 第一里元家鄉氣候異常數在什麼傷書方法? □授縣與鄉儀候異常變化。未來,政府和各地居民要持續合作,共同面對氣候變化帶來的挑致。 第一里元家鄉氣候異常變化。未來,政府和各地居民要持續合作,共同面對氣候變化(玩撰完別超 1. 你聽過戶水情景紅燈,一學不元家鄉有條學生 第一里元家鄉氣候異常變化。未來,政府和各地居民要持續合作,共同面對氣候變化(玩撰完別超 1. 你聽過戶水情營就會 (②水情亮紅燈,完紅燈」這句話嗎?是什麼意思? 2. 什麼是水情情經說有哪些顧色?代表什麼意義? □思考與計論 1. 教師提問(1. 總別,對應與人主通問題中提(1. 教師提問),以前所與人對與人對所與人對與人對人對於人對,或自行從上述問題中提(1. 教師提問 (1. 1. 教師是學來廣、含本廣東和地形所關於主要表解不完於一致一致一致一致一致一致一致一致一致一致一致一致一致一致一致一致一致一致一致 | 口觀態實語評檢經     | ◎環候生環擊環類導遷◎防種水石旱◎教涯決決◎戶室校識(為無環兒變活境。E的致的防E類、流:生育E問定戶E外外生自)境覺遷、造 0行氣原災災色颱、。涯 2題的外書、教知會社成 覺為候因教害含風乾 規 習做力等外外生自)育氣對會衝 知是變。育的洪、 劃 習做力育外外境人育氣對會人 |
|     |              |      |   |   |                          |                    | 【活動 3】地形、氣候與觀光<br>○引起動機<br>○對師提問:你知道家鄉有哪些觀光活動,和地形或氣候有關係嗎?   |              |  |

| 週   | 新 1. 產業    | 切的寒子———————————————————————————————————— | 別或先後                 | 業的經濟<br>活動,與他<br>人形成分         | 其2.業差3.造品多共與特區之異了一需產同努性辨間。解項要業合力性辨問。解項要業合力。產的 製產許的作。 | 【活動 1】單元頁:預習與猜想 ◎教師提問:觀察第 28~29 頁的圖文後推測看看,第二單元可能有哪些內容? 【活動 2】家鄉的產業 ─引起動機 ◎教師提問:推測看看,一瓶罐裝柳丁汁從無到有,需要哪些人的合作?他們要做些什麼? □閱讀與討論 1.根據圖文內容說說看,一瓶鮮乳從無到有,需要經過哪些步驟? 2.為什麼「乳牛照顧」與「榨乳」這兩個步驟,會放在同一張圖片裡? □教師統整 為了方便認識產業和產業間的相互作用,我們將產業分為「農、林、漁、牧業」、「製造業」及「服務業」,下一節課我們開始認識與探討每一種產業。 【活動 3】農、林、漁、牧業:和大地交朋友 ─引起動機 1.我們平常吃的蔬菜與豬肉,是怎麼來的? 2.農夫與畜牧業者有什麼相同的地方? □閱讀與討論 1.教師提問:觀察看看,這四張圖片裡的職業,有什麼共同特色? 2.農夫與畜牧業者有使相同的地方? □閱讀與討論 1.教師提問:觀察看看,這四張圖片裡的職業,有什麼共同特色? 2.農大與畜物業等,大多養在室內吃飼料,但這些飼料的原料是玉米和大豆,還是來自大自然。 「經歷的豬和雞等,大多養在室內吃飼料,但這些飼料的原料是玉米和大豆,還是來自大自然。 「經歷的豬和雞等,大多養在室內吃飼料,但這些飼料的原料是玉米和大豆,還是來自大自然。  | 態度檢核量              |           |
|-----|------------|--|----------------------|-------------------------------|--|---|--------------------|-----------|
| 第八週 | 二 產 新 1. 產 | 團體中的角色,養成適<br>切的態度與價值觀,並<br>探索自我的發展。     | 分辨社會<br>事物的類<br>別或先後 | 與各行各<br>業的經濟<br>活動,與他<br>人形成分 | 同產業與<br>其特性。<br>2. 區辨產                               | 第二單元家鄉的產業與創新<br>第1課家鄉的產業<br>【活動 4】製造業:轉動經濟向前行<br>(一引起動機<br>1. 如果你是早餐店的業者,在以前製作饅頭、菜包或肉包之類的麵粉製品比較快,還是現在?為什麼?<br>2. 有哪些機器可以幫忙製作麵粉製品?<br>3. 如果你房店家會買這些機器?<br>[□]閱讀與討論<br>1. 同學吃過鳳梨酥嗎?鳳梨酥是人工製作的嗎?<br>2. 課本提到,現在的自行車會運用機械手臂製作生產,用機械手臂的好處是什麼?<br>3. 為什麼課本說員工是公司重要資產之一?<br>(□探究與討論<br>1. 鳳梨酥的主要原料「麵粉」與「鳳梨」,分別來自哪裡?<br>2. 小麥與鳳梨是公司重要資產之一?<br>(□探究解酌主要原料「麵粉」與「鳳梨」,分別來自哪裡?<br>2. 小麥與鳳梨是生產的?屬於什麼產業?<br>3. 想想看,有什麼製造業的原料,不是由農、林漁、牧業生產?<br>4. 製造業與農、林、漁、牧業的差別是什麼?<br>【活動 5】服務業:微笑天使、互助合作百業與<br>(□)到起動機<br>(□)到起動機<br>(□)到起動機問:空服員、外送員及公車司機這三種行業,有什麼共同點?<br>(□)問讀與討論<br>1. 擔任空服員需要有什麼樣的專業?<br>2. 在賣場常見的米果,需要哪些產業的哪些人共同合力製作,才能到達我們手中? | 口語評量 觀寒度評量 動態 實作評量 | <b>**</b> |

|      |              |   |                                 |             |               |                         | ○探究與討論 1.對於服務業,有句話是「顧客永遠是對的」,你認同這句話嗎?為什麼?                                  |              |                  |
|------|--------------|---|---------------------------------|-------------|---------------|-------------------------|--|--------------|------------------|
|      |              |   |                                 |             |               |                         | <ol> <li>舉一個日常生活中經常見到的產品為例,推測看看,這項產品的產銷歷程是什麼?</li> <li>四教師統整</li> </ol>    |              |                  |
|      |              |   |                                 |             |               |                         | <br> 服務業提供的不僅是服務,更是專業技能。相對的,作為一位消費者也要有正確的觀                                 |              |                  |
|      |              |   |                                 |             |               |                         | 念與態度,他們都是為我們服務的人,應該尊重且感謝他們。服務業與製造業最大的                                      |              |                  |
|      |              |   |                                 |             |               |                         | 差別,在於服務業具有個別化的特性,並非大量、統一的生產,所以製造車輛屬於製                                      |              |                  |
|      |              |   |                                 |             |               |                         | 造業,但是修車師傅則屬於服務業。   |              |                  |
|      | 二、家鄉的        | 3 | 社-E-A2 敏覺居住地                    | 1a- II -3   | Ad-Ⅱ-1個       |                         | 第二單元家鄉的產業與創新   | 口語評量         | ◎環境教育            |
|      | 產業與創         |   | 方的社會、自然與人文                      |             |               | 生產的商                    |  | 觀察評量         | 環 E16 了解物        |
|      | 新<br>2. 翻轉產  |   | 環境變遷,關注生活問<br>題及其影響,並思考解        |             |               | 品與地方<br>產業面臨            |  | 態度檢核<br>實作評量 | 質循環與資源 回收利用      |
|      | 業新生命         |   | <b>澳</b> 及兵 影音 / 亚心 / 肝<br>決方法。 |             | 活動,與他         |                         | (1)同學知道這一頁所畫的故事發生在哪裡嗎?   | 貝作町里         | <b>。</b><br>的原理。 |
|      | <b>未初工</b> 中 |   | 0,77.42                         |             | 人形成分          |                         | (2)這家工廠從西元 1947 年創辦,至今已經七十多年,在西元 1966 年,該工廠生產出                             |              | 的亦在              |
|      |              |   |                                 | 現象。         | 工合作的          |                         | 臺灣第一枝原子筆。在那個一碗陽春麵只賣2元的年代,一枝原子筆卻可以賣3元,                                      |              |                  |
|      |              |   |                                 | 2a- II -1   | 關係。           | 型。                      | 而且還供不應求,足見這家工廠曾經風光一時,但為何後來這家工廠沒落了?   |              |                  |
|      |              |   |                                 |             | Da-Ⅱ-2個       |                         | (3)這家工廠用什麼方法解決危機?  |              |                  |
|      |              |   |                                 | 地方社會        |               |                         | 2. 教師小結:隨著時代的轉變,許多工廠都會面臨經營危機,只有不斷的求新求變,                                    |              |                  |
|      |              |   |                                 | 事物與壞<br>境的互 | 慣和方式<br>的選擇,對 |                         | 才能不被時代淘汰。<br>【活動 2】老牌工廠新生命   |              |                  |
|      |              |   |                                 |             |               | 到 时代 <del>初</del> 流,以不同 |  |              |                  |
|      |              |   |                                 |             | 會價值觀          |                         | 1.同一個商品,用手工製造與用機器製造,哪個成本較高?為什麼?  |              |                  |
|      |              |   |                                 | 問題。         | 有不同的          | 銷產品,以                   | 2. 現在還有什麼行業需要很多人力?   |              |                  |
|      |              |   |                                 |             | 影響。           |                         | □閱讀與討論   |              |                  |
|      |              |   |                                 | 透過日常        |               |                         | 1. 圖片中的月餅是用什麼做的?   |              |                  |
|      |              |   |                                 | 觀察與省        |               |                         | 2. 為什麼業者要將襪子做成月餅造型?本來賣襪子不好嗎?   |              |                  |
|      |              |   |                                 | 思,對社會事物與    |               |                         | <ol> <li>彰化縣社頭鄉為何會有許多襪子工廠倒閉?</li> <li>為什麼過去臺灣可以靠著做兩傘、襪子與鞋子賺許多錢?</li> </ol> |              |                  |
| p-k- |              |   |                                 | 環境提出        |               |                         | 5. 為什麼有創意、會設計新商品的員工,可能比較受公司重視?   |              |                  |
| 第    |              |   |                                 | 感興趣的        |               | 型態時,該                   | <b>三探究與討論</b>  |              |                  |
| 九週   |              |   |                                 | 問題。         |               |                         | 1. 一個產品要能夠熱銷,需要具備哪些條件?   |              |                  |
| -2   |              |   |                                 |             |               |                         | 2. 為什麼臺灣有不少需要大量勞力的產業都移到國外去?  |              |                  |
|      |              |   |                                 |             |               | 續工廠生命。                  | 3. 臺灣勞力密集的產業面臨衰退時,如何翻轉?  |              |                  |
|      |              |   |                                 |             |               | ab o                    | 【活動 3】地方產業新生命<br>(→)引起動機   |              |                  |
|      |              |   |                                 |             |               |                         | 1. 提到金門,各位同學會想到什麼?   |              |                  |
|      |              |   |                                 |             |               |                         | 2. 有吃過這些產品嗎?有什麼心得?   |              |                  |
|      |              |   |                                 |             |               |                         | □閱讀與討論   |              |                  |
|      |              |   |                                 |             |               |                         | 1. 教師提問(1)   |              |                  |
|      |              |   |                                 |             |               |                         | (1)金門面積不大,為什麼可以養這麼多牛,且品質不錯,受到市場歡迎?<br>(2)金門的酒糟是怎麼來的?                       |              |                  |
|      |              |   |                                 |             |               |                         | (3)金門的畜牧業者運用酒糟養牛,解決了哪些問題?  |              |                  |
|      |              |   |                                 |             |               |                         | 2. 教師總結:因為高粱酒的熱賣造成了剩餘酒糟的問題,但也因為養牛解決了這個問                                    |              |                  |
|      |              |   |                                 |             |               |                         | 題,當一個地方產業成功時,除了享受成功的果實之外,更須留意可能造成的後果。                                      |              |                  |
|      |              |   |                                 |             |               |                         | 3. 教師提問②   |              |                  |
|      |              |   |                                 |             |               |                         | (1)政府為了使農業升級,做了哪些努力?   |              |                  |
|      |              |   |                                 |             |               |                         | (2)開發傳統農產品新價值對農業有什麼幫助?   |              |                  |
|      |              |   |                                 |             |               |                         | (3)發展智慧農業如何提升農業競爭力?<br><a>三探究與討論</a>                                       |              |                  |
|      |              |   |                                 |             |               |                         | □休九兴司酬<br>1. 如果地方產業面臨危機,就此沒落,會造成什麼問題?                                      |              |                  |
|      |              |   |                                 |             |               |                         | 2. 我們可以如何幫助沒落的地方產業轉型?  |              |                  |
|      |              |   |                                 |             |               |                         | 3. 家鄉還有什麼地方產業曾經繁榮,後來逐漸沒落,但卻又風華再現?  |              |                  |

|     | 二產業鄉的創             | 社-E-A2 敏覺居住地<br>方的社會、關注生活問<br>環境變遷,關注生活問 | 關注居住 | 地居民的                     | 1.察蒐遗失集過提資                                | 【活動 4】創造新商機 一引起動機 1. 各位同學比較常使用哪些網路平臺? 2. 為什麼會使用這些網路平臺? (一閱讀與討論 1. 教師提問① (1)為什麼這位創作者要拍這部影片? (2)為什麼小劍劍要花時間經營 FaceBook 社團? (3)為什麼小劍劍選擇自己販賣農產品? (4)超市販賣的米都是大包裝的,為什麼小劍劍要設計成小包裝? (5)為什麼適樣子獲利比較高高? 2. 教師總結:小包裝的視潤高於大包裝,包裝後的禮物利潤也高於沒有包裝。但是禮物設計要有美感,才能吸引客人購買,這一點小劍劍做得很好,但如何讓人知道?就得靠廣告,透過網路平臺行銷,大多不需要上架費,所以很多人利用這些平臺打廣告,增加產品能見度。 3. 教師提問② (1)為什麼大賣場不再提供免洗餐具? (2)為什麼大賣場不再提供免洗餐具? (3)受到政府環保政策衝擊時,免洗餐具廠商可以如何因應? □探究與討論 ⑥教師提問:稻米、免洗餐具等,都是我們日常會用到或吃到的物品。課本的例子,廠商透過鄉些方法創造新商機? □凝較師紙整 這一課從工廠、地方產業到日常用品等,舉了許多例子,都在說明沒有產業可以歷久不衰。廠商需要不斷調整銷售策略,物品的設計也需要不斷創新,這樣子在面臨危機時才不會被淘汰。 第二單元家鄉的產業與創新 《玩練究》傳!外送員   | 口觀態質量量核          | ◎資訊教育<br>資配使用決 |
|-----|--------------------|--|------|--------------------------|---|---|------------------|----------------|
| 第十週 | ·<br>玩探外<br>送<br>送 | 題及其影響,並思考解<br>決方法。                       | 事物與環 | 作方式會<br>隨著社會<br>變遷<br>一改 | 與點鄉活變生2.當蒐提,居,遷的採的集出關民隨而改取管可觀注生社產變適道信家。會。 | <ul> <li>【→ 引起動機</li> <li>1. 你們有透過網路平臺訂外送餐點的經驗嗎?你們知道點完餐後是由誰送給你們的嗎?</li> <li>2. 你們覺得照片中的人物,是做什麼的?</li> <li>□思考與討論</li> <li>1. 這幾年外送員的人數,是逐漸增加或減少?</li> <li>2. 關於外送員,你有哪些想達一步探究的問題?</li> <li>3. 可以利用哪些管道蒐集資料,找到答案?</li> <li>4. 彙整蒐集到的資料,形成觀點並與同學分享。</li> <li>(1)為什麼有那麼多人想要當外送人員突然變多,有什麼特別的原因嗎?</li> <li>(3)什麼情況下會使用外送月」這種工作?</li> <li>(3)什麼會出現「外送員」這種工作?</li> <li>(5)「外送員」可能會對我們的生活有什麼影響?</li> <li>(4)為什麼會出現「外送員」可能會對我們的生活有什麼影響?</li> <li>(5)「外送」可能會對我們的生活有什麼影響?</li> <li>(5)「外送」可能會對我們的生活有什麼影響?</li> <li>(三)概念統整</li> <li>1. 觀察外送服務的成長可以發現,除了疫情外,人們的需求,以及科技發達等因素,都會造成產業變遷。</li> <li>2. 當我們對一種新型態的工作產生好奇時,可以從「出現原因」、「工作性質」、「問題與影響」等面向思考,再根據自己設定的問題蒐集資料,最後形成對這項產業的觀點。四實作練習依循課本的步驟,探究一項家鄉的產業,並形成自己的觀點。</li> </ul> | <b>忽及做餐</b> 實作評量 | 生活的問題。         |

| 第十一週 | 人1.人      | 大方環題決社字號富的訊的解社科探值聯<br>文問解文 豐樣 | 關地事境動與問別透的集主的並正別摘資重注方物的、變題Ⅰ過管與題資判確Ⅰ取料點居社與互差遷。Ⅰ適道學相料讀性Ⅰ相中。住會環 異等 Ⅰ當蒐習關,其。2關的 | 自然、人文<br>環境的變<br>繼相互影響。 | 圖人的解口組段人程類組制的解口組段人程類組認變象鄉齡三家教、的認變象鄉齡三家教、的識化,人分階鄉育職分識化,人分階鄉育職分 | 第1課家鄉的人口組成 【活動1】家鄉人口的年齡組成 ○引起動機 1.教師提問:觀察這兩張圖,說說看,你發現了什麼? 2.教師別等:這兩張圖在說明被扶養人口與青壯年人口比例不均,會提高青壯年人口的負擔。 ○別讀頭對論 1.桃園市的必年人口在這10年間有什麼變化?這樣可能會造成什麼問題? 2.桃園市的老年人口在這10年間有什麼變化?需要注意什麼? 3.老年人口在這10年間有什麼變化?需要注意什麼? 3.老年人口與照顧的老年人口過多,可能會造成什麼問題? ○ 「探究與對論 1.教師提問 (110~14歲的幼年人口,以及65歲以上的老年人口,都屬於較需要照顯的被扶養人口,為什麼? (2)為什麼15~64歲是主要的工作人口? (3)自前15~22歲的人多半在做什麼? 3.教師提問:以現在而言,15~16歲可以出外工作嗎? 四教師歸納 1.家鄉被扶養人口數多、工作人口數少,工作人口壓力就大;反之工作人口數多、被提養人可數都歸納 1.家鄉被扶養人口數多、工作人口數少,工作人口壓力就大;反之工作人口數多、被養養人工數較少,則壓力較小。 2.觀察家鄉人口的飲育程度 例對師歸納 1.家鄉被扶養人口數學互致的一個大學是現國中及以下、高中職人工學與查詢一面以以下。課本的圖中為什麼只呈現國中及以下、高中職人工學與對論論 1.上調查詢十五處以上人口的教育程度分類,共有七顯:博士、碩士、大學、專科、高中、國中、國小以下。课本的圖中為什麼學化?可能是為什麼? 2.高雄市這程度便升,對家鄉有什麼變化?可能是為什麼? 2.高雄市這程度便升,對家鄉有什麼變的。 (1)一個讀與討論 3.人口教育程度提升,對家鄉有什麼變的。 (2)一分組練習 1.進入內政部全國人口資料庫統計地園網站。 2.查詢所在縣市的教育程度提升趨勢,與高雄市一樣嗎?速度是更快還是更慢? 【活動3】家鄉人口的職業類別 一別請與討論 1.教師提問 (1)課文提到主要的產業分類有哪三種? (2)農、粮人、漁業的就業人口,在嘉義縣及新北市的比例各是多少? (3)工業及服務業的就業人口,在嘉義縣及新北市的比例各是多少? (4)新北市以什麼產業的就業人口,在嘉義縣及新北市的比例各是多少? (3)工業及服務業的就業人口,在嘉義縣及新北市的比例各是多少? (4)新北市以什麼產業分就業人口,在嘉義縣及新北市的比例各是多少? (4)新北市以什麼產業的就業人口,在嘉義縣及新北市的比例各是多少? (4)新北市、收費產業的就業人口,在嘉義縣及新北市的比例各是多少? (4)新北市、收費產業的就業人口,在嘉義縣及新北市的比例各是多少? (4)新北市、大學、東海衛衛人工學、大學、大學、大學、大學、大學、大學、大學、大學、大學、大學、大學、大學、大學 | 口觀態實語察度作語,一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個 | ◎資見統資訊生的資算問方<br>資E的。E科活問E思題法<br>報認訊 伊解簡。用描決<br>教講系 預決單 運述的 |
|------|-----------|-------------------------------|---|-------------------------|---|--|--|--|
| +    | 人口 2. 家鄉人 | 方的社會、自然與人文<br>環境變遷,關注生活問      | 關注居住  | 口分布與                    | 圖表認識  | 第2課家鄉人口的分布與變化<br>【活動1】認識家鄉人口的分布  | 觀察評量態度檢核   | 資 El 認識常<br>見的資訊系  |

|  |  | 號,理解人類生活的豐富面貌,並能運用多樣的表徵符號解釋相關訊息,達相互間的理解。<br>在上E-B2 認識與運用,並探究其與人類社會價 | 與問3透的集主的變題Ⅱ過管與題資過。-適道學相料等 1 當蒐習關, |  | 家的形3.影人的鄉變。能響口原人化 了家變因 | 一關時將整聚報鐵期,整独同學必須站在報紙上,第二關時將報紙對析,第三關再對折一次,依此顯推。我是與員任人的任何身體部匹碰賴到地板,該組即遭滅。 富學生感受到報紙面積愈來愈小,幾乎已無法再站立時,表示人口分布較稀疏;同樣。 引等學生了解「空間愈小、人口愈多的地方,人口分布愈密集;反之,空間愈大、人口愈少的地方,人口分布愈格疏; 的機念。 [] 開導與討論 1. 透過觀察「人田分布愈稀疏」的概念。 [] 閱讀與對論 1. 透過觀察「人田分布愈稀疏」的概念。 [] 閱讀與對論 1. 透過觀察「人田分布愈稀疏」的概念。 [] 別國與東討論 1. 透過觀察「人田分布愈勝疏」,外表出苗東市和泰安鄉的位置,並仔細觀察,不是哪裡? 3. 人口密度最低地地方是哪裡? 3. 人口密度最低地地方是哪裡? 4. 對照「苗東的形及交通路線分布圖」,先找出苗東市和泰安鄉的位置,並仔細觀察,哪一個地方的山地地形較多? 6. 為什麼 6. 為什麼 6. 人田會 7. 都市地區和鄉村地區的人口分布 1. 我都是同心 1. 我都提問① 2. 本都,他的改變及經濟考量,形成出生人口逐年減少的現象。 3. 教鄉提問② 2. 政府推動哪些照顧老年人口的政策? [] 別現代機械逐漸減少及死亡年齡延後,會對家鄉人口造成什麼影響? (3] 出生人口變化,可能會產生哪些問題? [] 閱讀與討論② 1. 政府推出哪些股額老年人口的政策? [] 我都就可可幫助減輕青計年人口照顧老年人口的壓力,再輔以老幼共學的方式,讓老年人營得有活力及數在平的成党,達到世代共融、活躍老化的效果。 【活動為了移入與移出的變化 [] 同時與計論② 1. 政府推出哪些與嚴在平的成 東美世代? 2. 政府推動哪些照顧老年人口的政策? [] 對頭與計論② 1. 政府推出哪些完成在平的人口產生變化? 2. 如果個他方的人口產生變化? 2. 如果個他方的人口產變不多的人用產生變化,但多到為為出生人人,死亡与人、移入、1. 教師到專 1. 教師學書會讓一個地方的人」,但差距不宜過大),由兩隊依序用軟球投擲標靶,並依接對的較減過類發力。 2. 教師總結:人口的變化不能只看單一因素,要考量出生、死亡、移入、移出的数量,才能夠經結:人口的變化不能只看單一因素,要考量出生、死亡、移入、移出的數量,才能夠適宜可論。2. 教師總結:人口的變化不能只看單一因素,要考量出生、死亡、移入、移出的數量,才能夠認到,如此可以提供表來愈多或是愈來愈多或是愈來愈多或是愈來愈多或是愈來愈多。 2. 教師總結:人口的變化不能只看單一因素,要考量出生、死亡、移入、移出的數量,才能夠經結。人口的變化不能只有單一次,與實質,與實質,與實質,與實質,與實質,與實質,與實質,與實質,與實質,與實質 |  | 訊生的資算問方<br>科技問題<br>應描決<br>解簡。用述的 |
|--|--|---|-----------------------------------|--|------------------------|--|--|----------------------------------|
|--|--|---|-----------------------------------|--|------------------------|--|--|----------------------------------|

| 第十三週 | 三人《彰四人》 5 的 | 3 | 社-E-A2 敏覺居住地<br>方的社會、自然與人文<br>環境變遷,關注生考<br>題及其影響,並思考解<br>決方法。 | 觀察與省 思,對社  | 環境的變<br>遷相互影  | 1.例解布生之係2.察探家遷題解透分人與活間。透與究鄉出,決過析口家環的 過實,居的並方案,分鄉境關 觀作關民問思法案,分鄉境關 觀作關民問思法 | 1.影響一個地方出生和死亡人口的因素有哪些? 2.影響一個地方移入和移出人口的因素有哪些? 3.你的家鄉人口移入或移出的情況是如何?總人口是逐漸增加或減少? 4.說說看,有哪些方法可以增加地方人口數量? 們習作指導:指導學生完成習作二「生?不生?有關係」。 第三單元家鄉的人口 〈玩探究〉彰化縣的人口危機 【活動】彰化縣的人口危機 【活動】彰化縣可能沒辦法升格為直轄市? 2.從報導可以發現,彰化縣的人口有什麼變化? □思考與討論 1.為什麼彰化縣可能沒辦法升格為直轄市? 2.從者與專討論 3.從報導可以發見,可以提出哪些問題? 2.參考報導及戶政司資料,針對「彰化縣的人口為什麼會逐年減少?」這個問題,形成初步的看法。 3.從彰化縣人口變少的原因,進一步用「為什麼」提出可以探究的問題。 4.可以利用哪些管道蒐集了,你認為為什麼會近來。所以,彰化縣政府可以做些什麼? (1)增加工作度養方面,彰化縣政府可以做什麼? (1)增加工作機會方面,彰化縣政府可以做什麼? (2)增加教育資源方面,彰化縣政府可以做什麼? (2)增加教育資源方面,彰化縣政府可以做什麼? (1)增加工作機會方面,彰化縣政府可以做什麼? (1)增加工作及就學機會、交通便利性等因素影響,彰化縣的人口持續下降。要改變現次,或許可以從第二單元所學的「家鄉的產業創新」著手。 2.當居民對於生活環境的需求無法被滿足時,就會選擇移出。政府在面臨大量人口移 | 口語評量量核實作評量 | ◎ 閱育 E2 網頭 文寫 E5 超頻 文寫 E6 提升   |
|------|-------------|---|---|--|---|--|--|------------|--|
| 第十四週 | 四化多元录 1. 早味 | 3 | 自然、族群與文化之<br>美,欣賞多元豐富的環<br>境與文化內涵。<br>社-E-C2 建立良好的            | 體對物有感加重2b或賞<br>人活環同,尊 Ⅱ與同<br>之b- Ⅱ與同<br>企業不<br>企業不<br>企業不<br>企業不<br>企業不<br>企業不<br>企業不<br>会<br>、<br>会<br>、<br>会<br>不<br>会<br>、<br>会<br>、<br>会<br>、<br>会<br>、<br>会<br>、<br>会<br>、<br>会 | 包齡族層區心應解保免器<br>括、群、域特受、護偏-對<br>年性、職或質到尊,見-1社<br>別階業身等理重並。1會 | 不的居探特因2.不的食飾探形因同傳特究色。能同特文文究成。族統色住的 認族色化化文之群住,居成 識群飲、,化原群住,居成 識群飲、,       | 出時,就要提供可以滿足居民需求的方法,才能留住居民,甚至吸引其他人口入住。  「實作練習:依循課本的步驟,探究家鄉人口的現況,並形成自己的觀點。  第四單元多元文化與願景 第1 課家鄉的古早味 【活動 1】單元頁 一引起動機 1. 教師提問:這個單元,我們要跟著小南一家人一起,體驗生活中的文化。首先他們在新北市講述:他們一家人在老街看到的飲食、建築及服飾,都有著豐富的文化,現在讓我們一起來認識這些生活中的文化。 【活動 2】傳統的住居 一引起動機 1. 分組到圖書館或使用網路,查詢傳統住居資料。 2. 教師提問:你們也曾在哪裡看過紅磚建築嗎? □閲讀與討論① 1. 分組到圖書館或使用網路,查詢傳統住居資料,整理在習作第 20 頁的表格中。 2. 外組發表:各組分享整理結果。 □閱讀與討論② 1. 分組討論:將查詢到的傳統住居資料,整理在習作第 20 頁的表格中。 2. 小組發表:各組分享整理結果。 □閱讀與討論② 1. 教師提問:先民設計住居時,會考慮哪些因素? 2. 分組討論:閱讀、整理資料,找出共通點,並思考先民在設計住居時還會考慮哪些因素。 3. 小組發表:依討論結果發表,比如考慮生活需求、宗教信仰、就地取材、氣候等因素。 個總結活動:探究先民設計住居時考量的因素、住居的格局分布等,就能認識背後的   | 口觀態實作評量量   | ◎教原尊群化◎教多不存多文樣性◎教閱學關讀原育E6 不歷驗元 理文事瞭問與 讀 熟學文略民 屏同史。文 理化實解的差 素 點習本。 解族文 化 到共。各多異 養 與相閱 |

|      |            |   |  |   |  |   | 文化。 【活動 3】豐富的米食文化 1. 教師提問 (1)課本第 60 頁小南爸爸想吃的草仔粿和板條,是用什麼做成的? (2)板條 60 頁小南爸爸想吃的草仔粿和板條,是用什麼做成的? (3)米食為什麼會有不同的樣貌? 2. 教師統整: 想要從飲食了解文化,可以查找資料,探究飲食的由來或意義,許多文化都藏在其中。 【活動 4】自然的料理方式 一閱讀與討論 1. 居住地靠山或靠海的原住民族,在飲食方面有什麼差異? 2. 原住民族有哪些不同的烹煮方式?可以幫助我們了解,居民的生活環境、需求與場合等因素,都可能影響飲食的樣貌與特色。 【活動 5】獨特的服飾 一引起動機 1. 教師提問:小南一家人在三峽老街看到了藍染展示中心,我們先從字面思考,什麼是藍染? 2. 教師引導:看到陌生語詞時,我們可以先運用一些技巧,猜測詞意。初步理解後,再查詢資思思。 「閱讀與討論① 1. 教師提問 (1)「藍染」是哪一個族群製作服飾的技術? (2)「藍染」是哪一個族群製作服飾的技術? (2)「藍染」是數作過程是什麼? (3)為什麼要用藍布製作衣物? 2. 教師統整:客家族群以前多居住在山區,藍染所使用的植物也生長在山區,他們就地取材,製作過程是什麼? (3)為什麼要用藍布製作衣物? 2. 教師統整:名家族群以前多居住在山區,藍染所使用的植物也生長在山區,他們就地取材,製作以符合電水的藍染果的商品。 (三閱讀與討論②) 1. 教師引導:分組討論。將秦雅家以第。 第一次與於整定,於有一家人類。 |          |  |
|------|------------|---|--|---|--|---|--|----------|--|
|      | 四、多元文 化與願景 | 3 | 社-E-A2 敏覺居住地<br>方的社會、自然與人文   |   | Aa-Ⅱ-2 不<br>同群體(可                                      |   | 飾等,認識了許多家鄉的傳統文化。其實,關於生活中的許多人、事、物,如果我們願意提出疑問,並且深入探究、查詢資料,就可以發現生活處處是文化。<br>第四單元多元文化與願景<br>第2課家鄉文化的變遷   | 口語評量觀察評量 | ◎原住民族<br>教育  |
| 第十五週 | 2. 家鄉文化的變遷 |   | 環境變影。關注生活問題,關注也思決。<br>關注是一B3 體驗與主活問題,<br>對於一是-B3 體驗與主活的<br>對於一數與學之<br>對於一數與學<br>對於<br>對於<br>對於<br>對於<br>對於<br>對於<br>對<br>對 | 地事境動與問2b體對物有感方物的、變題Ⅱ認生與不受社與互差遷。Ⅱ人活環同,社與互差過,則則等的並會環 異等 1 們事境的並 | <b>包齡族層區心應解保</b><br>括、群、域特受、護<br>年性、職或質到尊,<br>別階業身等理重並 | 式變象異處文的歷2.化帶戰化現比之並變因。會遷的學化現比之並變因。會遷的學的較 探遷及 文所挑習的 其 究 | 【活動 1】情境頁 1.教師提問 (1)觀察情境中的上圖與下圖,你看到哪些相同和不同的地方? (2)你還聽說過哪些早期和現在不同的地方? 2.教師統整:家鄉的文化隨著時間而改變,這些改變由許多因素造成。比如社會發展、時代變遷、技術進步、觀念更新、環境議題等,都讓我們的文化呈現更豐富多元的樣貌。 【活動 2】從手工到量產的服飾 (→閱讀與討論 1.我們現在穿著的衣服和早期有什麼不同? 2.早期的服裝大多是如何製作的? 3.播放手工訂製西裝影片並提問:手工訂製的服飾從開始製作到成品,需要經過哪些過程?  | 態度檢核實作評量 | RE6 不唇的經過分子。<br>了不歷驗元 理化實解的差<br>解族文 化 到共。各<br>與於文 化 到共。各<br>與於文 化 到共。各 |

|      |                        | 化,關心本土及全球議題。   | 2b-Ⅱ-2 感賞化色                                    | 新在活CC地生作隨變變,地與II-民與式社而並的文1-民與式社而以上的工會會改善。各 |   | 4. 服飾從手工到量產的原因是什麼? 5. 播放成衣廠製衣影片並提問:成衣廠製作衣服的步驟有哪些? 6. 早期與現在的服飾拳者形片引導學生了解,現今人工智慧時代下的成衣廠,有什麼樣影響或與第數題勢,並以「家鄉的文化一直在變遷」為總結,讓學生明白時代背景如何影響家鄉的文化與生活。 【活動 3】從傳統到創新的節慶樣貌、從實體到結合數位的休閒活動(一引起動機) ⑥教師提問: 以前的元宵節和現在的元宵節,有什麼相同和不同的地方? □閱讀與討論① 1. 教師提問 (1)家鄉早期與現今慶祝元宵節的方式以及意義,有什麼不同? (2)早期與現今的客家義氏虧動在融入新的元素後,呈現出與早期不同的樣貌,同時也有文化傳承與保留的意義。 (三閱讀與討論② 1. 影片中青少年的休閒活動,與你們現在的休閒活動有什麼不同? 2. 為師學早期與現合的係閒活動,與你們現在的休閒活動有什麼不同? 2. 為什麼早期與現合的形式存在於生活中,希望大家也能試著從生活中觀察、發現文化 「活動 4】變遷社會中的價值觀、文化變遷帶來的挑戰 「一引起動機) ⑥引導學主觀看「拋闢成見不歧視,職場就業憑本事」影片。 1. 影片中哪個人的職業讓你最感到驚訝?為什麼? 「閱讀與討論① 1. 大家知道有哪些關於性別的刻板印象嗎? 2. 為什麼現在的社會常常提倡性別平等? 「閱讀與討論企」 1. 大家知道有哪些關於性別的刻板印象嗎? 3. 文化變遷的過程中,除有此都能接受不與傳統觀念外,可能還有哪些情况? 4. 運用網路查詢看看,家鄉還有哪些傳統觀念外今轉變為新觀念?為什麼? 「閱讀與討論企」 1. 於國文中,你看出哪些文化變遷為所帶來的挑戰? 2. 為什麼不是所有人都能接受軟體。 (一閱讀與討論看看,家鄉還有哪些傳統觀念如今轉變為新觀念?為什麼? |               | ◎教閱學關讀   |
|------|------------------------|--|--|--|---|--|---------------|--|
| 第十六週 | 化與願景<br>3. 家鄉的<br>現今風貌 | 方的社會、自然與人文<br>環境變遷,關注生活問<br>題及其影響,並思考解<br>決方法。<br>社-E-B3 體驗生活中<br>自然、族群與文富的環<br>美,欣賞多元豐富的環 | 體對物有感加重2b感賞記生與不受以。-I-受不人活環同,尊 II-與同人活環同,尊 2 欣文 | 包齡族層區心應解保年性、職或質到尊,別階業身等理重並、),              | 元化不接果2.樣店中變3. 食, 文體化結 多商 究因生文體化結 多商 究因生文體化結 | 第四單元多元文化與願景<br>第3課家鄉的現今風貌<br>【活動 1】異國文化的影響──飲食的多元性<br>(一)引起動機<br>1. 教師提問::這一課,我們一樣要跟著小南一家人一起體驗生活中的文化。今天,<br>他們在家裡附近的商圈看到了什麼與老街不同的地方?<br>2. 教師講述:他們一家人在商圈看到的飲食、商店等,都有著豐富的文化,現在我們<br>一起認識這些文化。<br>(二)閱讀與討論①<br>1. 教師提問<br>(1)除了小南一家人喜愛的異國美食外,你們還知道哪些異國美食?<br>(2)家鄉為什麼會有這些異國美食?<br>(3)咖哩口味的水餃是哪些不同文化結合的食物?  | 口語評量 觀態度 實作評量 | ◎教多不存多文樣性◎教閱學<br>多育 E4 文事瞭的差 讀 熟習<br>文解共。各多異 養 熟習<br>上,與其 。 無習<br>與其 。 無習<br>與其 。 無習 |

|    | 社-E-C3 了         |       |           | 同文化的            | 的各式語   | (4)想一想,課本提到的珍珠披薩,也是不同文化結合的食物嗎?   |      | 關的文本閱    |
|----|------------------|-------|-----------|-----------------|--------|--|------|----------|
|    |                  | 欣賞多元文 |           |                 |        | (5)家鄉真的有珍珠口味的披薩嗎?它是哪些不同文化結合的食物?  |      | 讀策略。     |
|    | 1亿,艄心本           | 土及全球議 |           | 流, 可能産<br>生衝突、合 |        | 2. 分組討論: 想一想,你還知道家鄉有哪些不同文化結合的食物?是什麼文化?將討論結果寫在白板上,與同學們分享。比如豬血糕披薩、米漢堡等。                  |      |          |
|    |                  |       | 體中的角      |                 | 響。     | 3. 小組發表:依據討論結果呈現。  |      |          |
|    |                  |       |           | 新,並影響           |        | 三閱讀與討論②  |      |          |
|    |                  |       | _ ,,      | 在地的生            | 家鄉的異   | 1. 分組討論:這一課飲食的多元性和第 1 課豐富的飲食,內容有什麼不同?和組員討  |      |          |
|    |                  |       |           |                 | 國文化,並  |  |      |          |
|    |                  |       |           | Ba-Ⅱ-1人         |        | 2. 小組發表:將討論結果呈現。   |      |          |
|    |                  |       |           | 們對社會<br>事物的認    | 和欣賞。   | 侧教師統整<br>  依據小組發表,引導學生發現第1課豐富的米食文化,探討米食的特色,代表著同種                                       |      |          |
|    |                  |       |           | 識、感受與           |        | 類食物中的樣貌多元;第3課飲食的多元性,則著重於探討不同文化結合的口味,代  |      |          |
|    |                  |       |           | 意見有相            |        | 表著食物種類的多元,都能呼應單元標題的「多元文化」。   |      |          |
|    |                  |       |           | 同之處,亦           |        | 【活動 2】異國文化的影響——商店型態的多樣化、多元語言的融合與共存   |      |          |
|    |                  |       |           | 有差異性。           |        | ──引起動機   |      |          |
|    |                  |       |           |                 |        | ◎教師提問:同學們平常會在什麼商店購物?通常會買什麼?<br>□ 閱讀  |      |          |
|    |                  |       |           |                 |        | □閱讀與討論①<br>1. 教師提問   |      |          |
|    |                  |       |           |                 |        | (1)現在的便利商店會提供哪些服務?   |      |          |
|    |                  |       |           |                 |        | (2)早期的雜貨店會提供哪些服務?  |      |          |
|    |                  |       |           |                 |        | 2. 分組討論:現在的便利商店與早期的雜貨店,以及傳統市場和超級市場有什麼不同  |      |          |
|    |                  |       |           |                 |        | 的特色?   |      |          |
|    |                  |       |           |                 |        | <ul><li>3. 小組發表:依據討論結果呈現。</li><li>4. 教師統整:現代的便利商店提供多元的服務;早期的雜貨店只有販賣商品,但同時</li></ul>    |      |          |
|    |                  |       |           |                 |        | 4. 教師就登·現代的使利問店提供多九的服務, 千期的雜員店只有販賣問品, 但问时<br>  也是社區居民閒聊的據點。傳統市場販賣許多生鮮食品, 而且具有人情味; 超級市場 |      |          |
|    |                  |       |           |                 |        | 能一次買齊食品和生活用品。現在還有東南亞商店,販售當地的食品和雜貨,商店型  |      |          |
|    |                  |       |           |                 |        | 態多樣化。  |      |          |
|    |                  |       |           |                 |        | <b>三閱讀與討論②</b>   |      |          |
|    |                  |       |           |                 |        | 1. 在生活中,你曾經學過或聽過哪些外語?  |      |          |
|    |                  |       |           |                 |        | 2.除了課本介紹的「巴士」、「沙嗲」等,你還看過哪些外來語?   |      |          |
|    |                  |       |           |                 |        | <ol> <li>3. 我們還可以從生活中的哪些方面,感受到家鄉受異國文化的影響?</li> <li>四教師統整</li> </ol>                    |      |          |
|    |                  |       |           |                 |        | 写教中机正<br> 家鄉的文化會因為與不同文化交流以及時代進步,而有更多元的樣貌,並在生活中不  |      |          |
|    |                  |       |           |                 |        | 斷形成新的文化。如果能對所有事物保持好奇、探究,就可以發現更多生活中的文化。   |      |          |
|    |                  |       |           |                 |        | 【活動 3】對異國文化的理解與尊重  |      |          |
|    |                  |       |           |                 |        | ──引起動機   |      |          |
|    |                  |       |           |                 |        | ◎教師提問:同學們曾經在哪裡看過說話口音和我們不同的面孔?<br>□ 閱讀  |      |          |
|    |                  |       |           |                 |        | <ul><li>①閱讀與討論①</li><li>1. 為什麼女性穆斯林要戴著頭巾?</li></ul>                                    |      |          |
|    |                  |       |           |                 |        | <ol> <li>為什麼女性移納外安與者與中?</li> <li>為什麼要開設有穆斯林友善標誌的餐廳?</li> </ol>                         |      |          |
|    |                  |       |           |                 |        | 三閱讀與討論②  |      |          |
|    |                  |       |           |                 |        | 1. 分組討論: 想一想,除了語言不通,新住民或外籍人士還可能遇到什麼問題?我們   |      |          |
|    |                  |       |           |                 |        | 可以如何幫助他們?將討論結果寫在習作上。   |      |          |
|    |                  |       |           |                 |        | 2. 小組發表:依據討論結果呈現。  |      |          |
|    |                  |       |           |                 |        | <ol> <li>教師提問:在生活中,你們看過哪些對於新住民或外籍人士友善的設施?</li> <li>四教師統整</li> </ol>                    |      |          |
|    |                  |       |           |                 |        | 四秋即就至<br> 不同文化影響我們的生活,學習理解、尊重與欣賞,能讓我們的生活更加多元且豐富。                                       |      |          |
| kk | 四、多元文 3 社-E-C3 了 | 解自我文  | 2b- II -1 | Aa-Ⅱ-2 不        | 1. 了解對 | 第四單元家鄉的多元文化  | 口語評量 | ◎國際教育    |
| 第十 | 化與願景 化,尊重與       | 欣賞多元文 | 體認人們      | 同群體(可           |        | <b>〈玩探究〉用「你」的角度想一想</b>   | 觀察評量 | 國 El 了解我 |
| ナセ |                  | 土及全球議 |           |                 | 問題,不同  | 【活動】用「你」的角度想一想   | 態度檢核 | 國與世界其    |
| 週  | 用「你」的 題。         |       |           | 龄、性别、           | 立場的人   | ──發現問題<br>1. まなは近の口質の一大きりまり取合な四月 - ルナリウナのイヤットの   | 實作評量 | 他國家的文    |
| _  | 角度想一             |       | 有个问的      | 族群、階            | 會有不同   | 1. 看到這張印尼籍移工在臺北車站聚會的照片,你有什麼感受和想法?  |      | 化特質。     |

|      | 想 |  | 加重。<br>3b-Ⅱ-2<br>摘取料中。   | 區心應解保免Ba們事識意同有城特受、護偏-T對物、見之差或質到尊,見.T-社的感有處異身等理重並。1會認受相,性身等理重並。4。與避 人 與 亦。 | 的立場來<br>看待做事<br>出斷<br>的判斷。  | <ul> <li>2. 什麼是「換位思考」?</li> <li>□思考與討論</li> <li>1. 教師提問</li> <li>(1)想要探究家鄉的文化變遷,可以問哪些問題?</li> <li>(2)我們可以利用哪些管道蒐集上述問題的資料?</li> <li>2. 引導學生分組,利用網路探究「印尼籍移工在臺灣的生活狀況是什麼樣的?」並從蒐集到的資料中摘取重點。</li> <li>(1)印尼籍移工在臺灣的生活狀況是什麼樣的?</li> <li>(2)了解印尼籍移工在臺灣的生活狀況後說說看,他們為什麼會選擇在臺北車站聚會?</li> <li>(3)印尼籍移工、臺北車站旅客、附近商家和臺鐵公司,看待這樣的聚會的觀點會一致嗎?如何彼此互相理解,達成「共好」的目標?</li> <li>(三)概念統整我們大多會以「個人觀點」描述一件事物,而不是「客觀事實」。這種時候,蒐集不同角度的資料,探究對方身處的情境,便能幫助我們用對方的立場來看同一件事物。感受對方的想法,我們的思考也會改變,不會一直堅持自己的想法。這樣的方式稱為「換位思考」,能夠換位思考,才能真正尊重和我們不同的人。</li> <li>(四實作練習:選擇一項與家鄉文化變遷有關的事件,依循課本的步驟,探究家鄉文化的變遷。</li> </ul>  | 國 E5 體認國際文化的多樣性。  |
|------|---|--|--|---|---|---|---|
| 第十八週 | ( | 方環題決社活計中續社科探值聯社人重隊<br>會遷影。<br>《,響。<br>《,關一E-A3<br>(與生思<br>與生思<br>與出一E-B2<br>(與生思<br>與出一E-B2<br>(與生思<br>類劃過化<br>(與<br>與生思<br>類劃過化<br>(與<br>與<br>生<br>思<br>與<br>是<br>是<br>是<br>是<br>是<br>是<br>是<br>是<br>是<br>是<br>是<br>是<br>是<br>是<br>是<br>是<br>是<br>是 | 表住會環懷33透觀思會環感問3b整料達地事境。11過察,事境興題11理,對方物的1一日與對物提趣。1資製居社與關11常省社與出的3作 | 决求好行技發變境的生或奇科術,自與生活滿心學的從然人活需足,和研而環們。                                      | 鄉和用想造家的2.合和料究像家懷3.胡柔訊力未可貌同蒐理進想展的 家現求訊力未可貌同蒐理進想展的 家況,與,來能。儕集資行 現關運 創 | 【探究】想像家鄉的樣子<br>【活動 1】運用實例教學①<br>一引起動機<br>1.教師利用課本第 84 頁情境圖來提問:你聽過「太空旅遊」嗎?人們真的能到外太空<br>旅遊嗎<br>2.教師提問:你曾經實際搭乘、看過,或聽說過無人駕駛的汽車嗎?對於沒有司機駕<br>駛車輛這說明:我們在四年級上學期探索家鄉生活時發現,家鄉的環境會隨著時間有所<br>改變。同樣的道理,家鄉從現在到未來,會不會有變化?你希望家鄉變成什麼樣子?<br>想像前詩詩問:為什麼要想像家鄉的未來?<br>2.教師說明。<br>3. 翻閱課本前幾個單元,想一想,家鄉在環境、氣候、產業、人口等方面,可能面臨<br>哪些問題等<br>4.教師引導:如何有根據的想像家鄉的未來,讓創造力有方的何子。<br>8. 翻閱課本實例,分享個人感想,教師視實際狀況進行補充。個具題問題作為探<br>完問讀詩論問題(將核心議題分為幾個具體的小問題)→挑選一個具題問題作為探<br>完問趣→拆解問題(將核心議題分為幾個具體的小問題)→挑選一個具題問題作為探<br>完一概念檢整<br>1.無論是從過去到現在或從現在到未來,家鄉的現況、變遷趨勢和需求,運用想<br>想的重點。<br>2. 想像家鄉的未來,不是預測未來,亦是根據家鄉的現況、變遷趨勢和需求,運用想<br>鄉未來樣貌。<br>2. 想像家鄉的未來,不是預測未來,而是根據家鄉的現況、變遷趨勢和需求,運用想<br>須力創造出我們想要的未來模樣,然後努力去使核心議題簡化為較具體的問題,以引領<br>後續的資料蒐集和問題解決。<br>【活動起動機<br>1.教師引導學言分享,教師視實際狀況進行補充。<br>①閱讀計論與實作<br>1.教師引導學音分享,教師視實際狀況進行補充。<br>②學生舉手發言分享,教師視實際狀況進行補充。<br>②閱讀對論與實作 | ◎人已好法人◎環類質未成環源會汙耗◎資算問方◎教閱章他中科識《LE對世,的環E6過需來衝E1過導染竭資E思題法閱育E1雜閱沒相。權表們的聆法教覺的會代。覺利環資問教應描決 素 能及媒與的育達與聽。育知物對造 知用境源題育用述的 養 從其材學知育達美想聽。育知物對造 知用境源題育用述的 養 從其材學知有 |

|  | [像樣1.法 探家子探3 |  | 方的社會。<br>東建是<br>東上<br>東<br>東<br>東<br>東<br>大<br>一<br>上<br>一<br>上<br>一<br>上<br>一<br>五<br>五<br>五<br>五<br>五<br>五<br>五<br>五<br>五<br>五<br>五<br>五<br>五 | 表住會環懷 3a 透觀思會環感問 3b 整料達地事境。 II 過察,事境興題 II 更製物提趣。 - 資製居社與關 1 常省社與出的 3 作 | 决求好行技發變境的生式為心學的從然人活活為心學的從然人活不知,有不可以們的一個人們的一個人們的一個人們的一個人們的一個人們的一個人們的一個人們的一個人 | 鄉和用想造家的2.合和料究明求訊力未可貌同難以與作整,與明東東門就是理進想別,與,來能。濟集資行況,與,來能。濟集資行 | 方法蒐集資料,以了解桃園市的現況、图境或發展優勢作為想像未來的基礎? 2.應用課本質例作為學習材料提問。 (1.桃園市的工廠念來愈密集,排放的廢氣愈來愈多,該怎麼辦? (2.徹極刊等:除於了運用國書館資源、有數裁與路、查找點點研對對策分的實料,分析問題實質的成因及發展趨勢,了解於自為與解為。五人類學是機構的可與所以所有數裁與點點研發對策分,對於自對問題對國之以「國政發人」,廢氣再利用」等語詞搜導處理廢氣的新興科技,以激發更多數想。 (1.引擎學生從與國生之一,經濟之中,經濟之中,經濟之中,經濟之中,經濟之中,經濟之中,經濟之中,經濟之中 | 口觀態實語察度作 | ◎人已好法人◎環類質未成環源會汙耗◎資算問方◎教閱章他中科識人E對世,的環E過需來衝E過導染竭資E思題法閱育E雜閱汲相。權表一界並想境覺度求世擊5度致與的訊應維解。讀 ①誌讀取關教達個的聆法教知的會代。覺利環資問教用描決 素 能及媒與的育達美想聽。育人物對造 知用境源題育運述的 養 從其材學知自,他 |
|--|--------------|--|---|--|---|---|---|----------|--|
|--|--------------|--|---|--|---|---|---|----------|--|

|      |   |   |                | 作展演。  |   |  | 2. 其他組別輪流給予鼓勵與建議。  |  |
|------|---|---|----------------|---|---|--|--|--|
| 第二十週 | 〔像樣.<br>注<br>(<br>注<br>(<br>注<br>(<br>注<br>(<br>注<br>(<br>注<br>(<br>注<br>(<br>注<br>(<br>注<br>(<br>注 | 3 | 社方環題決社活計畫,調整一個 | 住會環懷 3a透觀思會環感問3b整料地事境。Ⅱ-過察,事境興題 I 理,方物的 Ⅱ-日與對物提趣。Ⅱ-資製充與關 1 常省社與出的 3 作 | 决求好行技發變境活為心學的從然人 我們不可以們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們們 | 鄉和用想造家的2.合和料究像家懷的需資像出鄉樣與作整,與,鄉。現求訊力未可貌同蔥理進想展的況,與,來能。儕集資行 現關運 創 | 【探究】想像家鄉的樣子<br>【活動 5】換你做做看:想像家鄉的樣子②<br>○司起動機<br>1.教師提問,引導學生回想第四節課的學習進度。<br>2.學生舉手發言分享,教師視實際狀況進行補充。<br>□小組討論與實作<br>1.各組學生依據探究問題,善用學過的方法蒐集資料。<br>2.小組成員分享的想像,再將點子記錄下來。<br>3.教師課間巡視,與學生互動討論,鼓勵各組以家鄉現況為基礎,有根據的發想。引導學生說說看,20 年後的家鄉是什麼樣子?再用圖畫或文字記錄下來。<br>②各組進度分享<br>1.各組推派一位同學,分享蒐集到的資料內容、引發的創意點子,以及自主探究的進度。<br>2.其他組別輪流給予鼓勵與建議。<br>【活動 6】換你做做看:想像家鄉的樣子③<br>[一引起動機<br>1.教師提問,引導學生回想第五節課的學習進度。<br>2.學生舉手發實作<br>1.各組對壽放果發惠的形式,進行補充。<br>□小組討論與解決方案之間的邏輯,依合理性進行調整。<br>3.完成後,小組討論成果發表的形式,進行練習。<br>②二報網探究問題與解決方案之間的邏輯,依合理性進行調整。<br>3.完成後,小組討論成果發表的形式,進行練習。<br>②三案的規劃論成果發表的形式,進行練習。<br>②三報與解決方案之間的邏輯,依合理性進行調整。<br>3.完成後,小組討論成果發表的形式,進行練習。<br>②三課中報到論於是發展發展發展發展了<br>至二數報表別與解決方案之間的邏輯,依合理性進行調整。<br>3.完成後,小組討論成果發表的形式,進行練習。<br>②三課完成是分享與檢核<br>1.各組可採用會製海報、製作簡報、撰寫文章、口頭報告、戲劇等方式分享探究成果,<br>至現家鄉未來可能的樣貌。<br>3.反思並填寫自我檢核表。 | ◎人已好法人◎環類質未成環源會汙耗◎資算問方◎教閱章他中科識(人E對世,的環E過需來衡E過導染竭資E思題法閱育EI雜閱汲相。模是一界並想境覺度求世擊5度致與的訊應維解。讀 ①誌讀取關稅表個的聆法教覺的會代。覺利環資問教應描決 素 能及媒與的育達美想聽。育知物對造 知用境源題育用述的 養 從其材學知有達美想聽。育物對造 知用境源題育運述的 養 從其材學知有 |