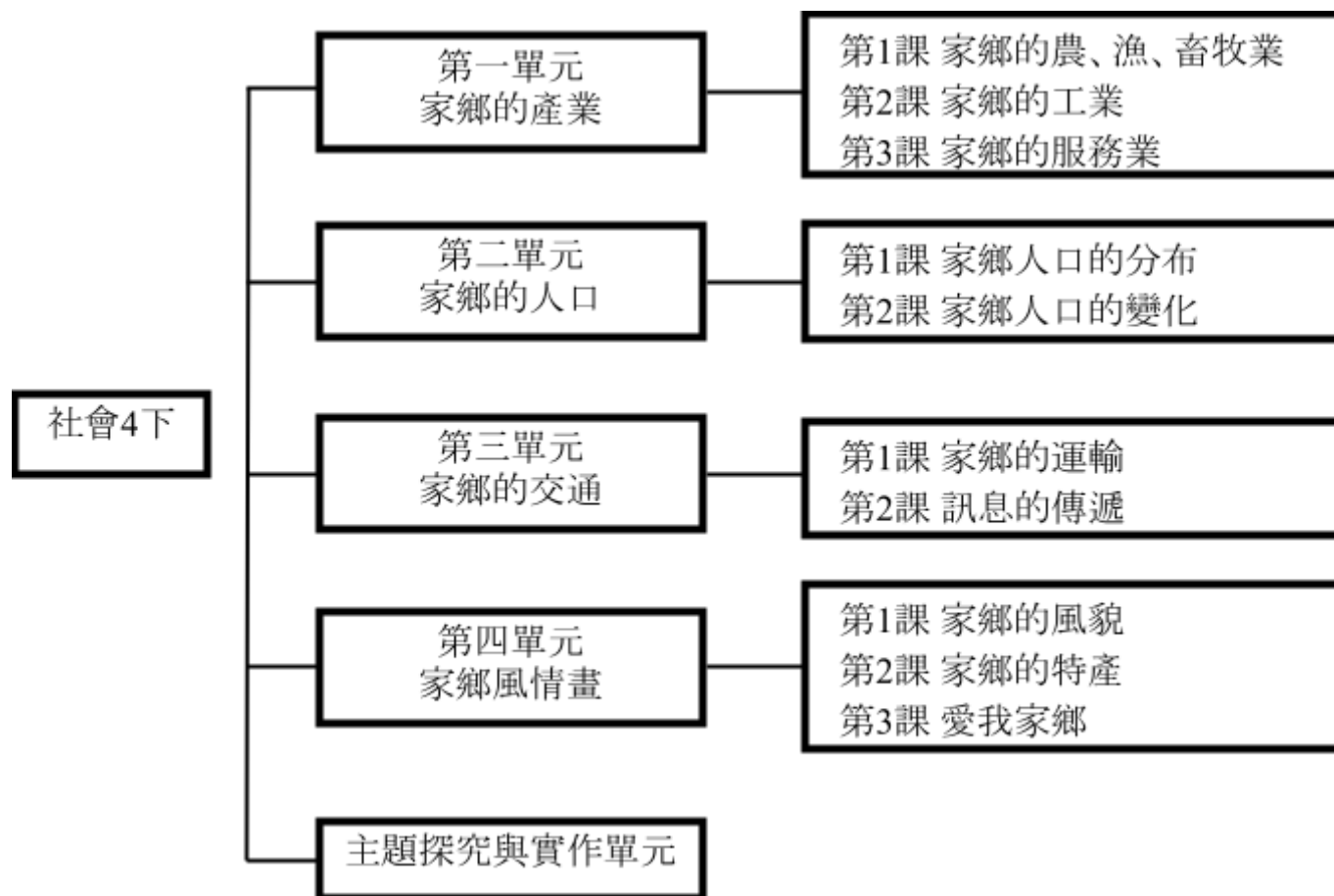


附件

附件**11**領域學習課程計畫

苗栗縣_新興_國民小學114學年度四年級社會領域課程計畫

- 1.本領域每週學習節數(3)節,本學期共(63)節。
- 2.本學期學習目標:(以條列式文字敘述)
 - 第一單元:了解家鄉的產業與產業的發展、變遷。
 - 第二單元:了解家鄉的人口狀況與原因,進一步了解家鄉人口的變化。
 - 第三單元:認識家鄉運輸與通訊,探討對家鄉生活的影響。
 - 第四單元:認識家鄉的特產及景觀,進一步以具體行動愛護家鄉。
 - 主題探究與實作單元:了解家鄉徽章的設計理念,連結到自己的生活經驗,為家鄉設計徽章。
- 3.本學期課程架構:(各校自行視需要決定是否呈現)



4.本學期課程內涵：

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------------------|--|--|--|----|---|----------------------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| 第一週 2/09-2/13 | 第一單元家鄉的產業 第1課家鄉的農、漁、畜牧業 【活動一】農業的發展與轉型 1.引起動機 (1)教師準備臺灣常見的農、漁、畜牧業產品圖片，詢問學生是否知道這些產品的名稱。 (2)教師請學生討論並發表家鄉居民是否有生產這些農、漁、畜牧業產品？引導學生了解家鄉居民有哪些生產活動。 2.閱讀與討論：教師引導學生閱讀與觀察課本第10~11頁的課文與圖片，並回答下列問題。 (1)你知道「靠山吃山、靠海吃海」這句話和家鄉生產活動有什麼關係嗎？ (2)家鄉居民從事各種生產活動，最大的功能是什麼？ (3)家鄉居民從事這些不同的生產活動，跟我們的生活有什麼關係？ 3.觀察與討論：教師引導學生閱讀與觀察課本第12頁的課文與圖片，根 | 1a-Ⅱ-2 分辨社會事物的類別或先後順序。 2a-Ⅱ-1 關注居住地方社會事物與環境的互動、差異與變遷等問題。 3b-Ⅱ-3 整理資料，製作成簡易的圖表，並加以說明。 | Ab-Ⅱ-2 自然環境會影響經濟的發展，經濟的發展也會改變自然環境。 Ae-Ⅱ-1 人類為了解決生活需求或滿足好奇心，進行科學和技術的研發，從而改變自然環境與人們的生活。 | 3 | 康軒版國小社會4下教材 第一單元家鄉的產業 第1課家鄉的農、漁、畜牧業 | 口語評量 實作評量 紙筆評量 | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|--|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>據課本或自己的經驗回答下列問題。</p> <p>(1)哪些因素會影響農作物的品質或產量？</p> <p>(2)農民為了提高農產品的品質與產量,可以怎麼做？</p> <p>(3)請觀察課本第12頁圖1,說說看農民可以有哪些做法,建立自己農產品的品牌,獲得消費者的信心？</p> <p>(4)請觀察課本第12頁圖2,說說看目前在農業的種植可以採用哪些科學的技術？</p> <p>4.閱讀與討論:教師引導學生閱讀與觀察課本第13頁「文心蘭達人廖秉鉉」的故事後,並回答問題。</p> <p>(1)你或你的家人曾經買過文心蘭嗎?對文心蘭的感受為何?</p> <p>(2)文章中指出蘭花的種植,容易面臨什麼問題?</p> <p>(3)廖秉鉉先生面臨上述問題時,用哪些方法面對與解決?</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|---|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>(4)廖秉鉉先生基於「要好大家一起好」的精神,採用了哪些做法?</p> <p>(5)分組討論,並將自己的想法分享給組內的同學:想一想,如果你有獨家的生產技術和經驗,也會願意像廖先生一樣分享嗎?為什麼?</p> <p>5.情境分享與小組討論:如果你是現代的農民,你會種植哪一種農作物,會應用哪些科學技術讓你種植的農產品更受歡迎?</p> <p>6.統整:家鄉居民會依據自然環境與資源,從事不同的生產活動,這些能提供我們的日常生活所需。家鄉居民農業生產活動,從種植到採收,農民的工作量很多,而且還會受天災和病蟲害的影響。為了提高品質與產量,許多農民會採用科技的輔助。我們現在能有各種農產品提供生活所需,都需要感謝這些從事農業生產的居民。</p> <p>【海洋教育】</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------------------|--|--|--|----|---|----------------------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | 海E4 認識家鄉或鄰近的水域環境與產業。 【科技教育】 科E3 體會科技與個人及家庭生活的互動關係。 【資訊教育】 資E10 了解資訊科技於日常生活之重要性。 【生涯規劃教育】 涯E8 對工作/教育環境的好奇心。 涯E9 認識不同類型工作/教育環境。 涯E10 培養對不同工作/教育環境的態度。 | | | | | | |
| 第二週 2/16-2/20 | 第一單元家鄉的產業 第1課家鄉的農、漁、畜牧業 【活動二】漁業與畜牧業的發展與轉型 1.引起動機:教師展示漁業、畜牧業的資料、照片,並播放影片,讓學生了解傳統漁業過去的產業型態、漁民捉鎖管的過程、知道鎖管是臺灣人常食用的海鮮之一,並認識臺灣的海洋文化與漁民的生活。 2.觀察與討論:教師引導學生閱讀與觀察課本第 | 1a-Ⅱ-2 分辨社會事物的類別或先後順序。 2a-Ⅱ-1 關注居住地方社會事物與環境的互動、差異與變遷等問題。 3b-Ⅱ-3 整理資料,製作成簡易的圖表,並加以說明。 | Ab-Ⅱ-2 自然環境會影響經濟的發展,經濟的發展也會改變自然環境。 Ae-Ⅱ-1 人類為了解決生活需求或滿足好奇心,進行科學和技術的研發,從而改變自然環境與人們的生活。 | 3 | 康軒版國小社會4下教材 第一單元家鄉的產業 第1課家鄉的農、漁、畜牧業 | 口語評量 實作評量 紙筆評量 | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|--|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>14~15頁課文與圖片，並回答下列問題。</p> <p>(1)漁業是居住在什麼地區的居民主要的為生活動？</p> <p>(2)你知道漁業的分類嗎？</p> <p>(3)漁民通常會在哪裡進行魚、蝦或貝類的養殖？</p> <p>(4)過去到現在畜牧業生產的方式有哪些變化？</p> <p>3.閱讀與討論：現代科學技術的進步，對養殖漁業和畜牧業各有什麼影響？請學生閱讀課本第14~15頁課文後，小組討論，根據課本或自己的經驗回答下面問題。</p> <p>(1)養殖漁業的漁民為了提高漁貨的品質或產量，可以怎麼做？請學生就課文或自己蒐集的實例進行發表。</p> <p>(2)現代專業的禽畜飼養和科學技術革新有什麼關係？</p> <p>(3)養殖漁業和畜牧業的生產有哪些工作可以用科學的方法進行改善，讓工作輕鬆一些？</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|--|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>4.配合動動腦:「農、漁、畜牧業容易受到天氣變化影響,你覺得居民可以怎麼因應?」</p> <p>5.習作配合:教師指導學生完成【第1課習作】。</p> <p>6.統整課文重點。 【社會充電站】臺灣林業新生命</p> <p>1.引起動機 教師將太平山不同時期的照片展示在黑板上,詢問學生是否知道這是什麼地方?有沒有人去參觀過?並簡單介紹太平山的開發歷史。</p> <p>2.閱讀與討論:教師引導學生閱讀課本第16~17頁圖文,了解臺灣林業發展的現況,並回答下列問題。</p> <p>(1)早期宜蘭太平山的蹦蹦車的用途是什麼?</p> <p>(2)現在宜蘭太平山的蹦蹦車的用途是什麼?</p> <p>(3)為什麼會有這樣的轉變?</p> <p>(4)使用進口的木材,對環境會有什麼影響?</p> <p>(5)目前政府對於林業發展有什麼規畫?</p> <p>3.臺灣林業新氣象</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------------------|---|--|--|----|--------------------------------------|----------------------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | (1)教師引導學生討論，除了造林外，目前臺灣的林業發展還有哪些面向？ (2)小組討論：除了課本上所提的內容，想一想，林業的發展還有哪些可能？ 4.統整課文重點。 【海洋教育】 海E4 認識家鄉或鄰近的水域環境與產業。 【科技教育】 科E3 體會科技與個人及家庭生活的互動關係。 【資訊教育】 資E10 了解資訊科技於日常生活之重要性。 【生涯規劃教育】 涯E8 對工作/教育環境的好奇心。 涯E9 認識不同類型工作/教育環境。 涯E10 培養對不同工作/教育環境的態度。 | | | | | | |
| 第三週 2/23-2/27 | 第一單元家鄉的產業 第2課家鄉的工業 【活動一】工業與生活 1.引起動機 | 1a-Ⅱ-2 分辨社會事物的類別或先後順序。 2a-Ⅱ-1 關注居住地方社會事物與環境的互 | Aa-Ⅱ-2 不同群體(可包括年齡、性別、族群、階層、職業、區域或身心特質等)應受到 | 3 | 康軒版國小社會4下教材 第一單元家鄉的產業 第2課家鄉的工業 | 口語評量 實作評量 紙筆評量 | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|--|-------------|---|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>(1)教師展示早期與現代在不同工廠的生產線工作照片或影片。</p> <p>(2)請學生分組討論為什麼需要工廠的設置, 是否有參觀過工廠? 工廠生產哪些產品?</p> <p>2.觀察與討論:教師引導學生閱讀與觀察課本第18~19頁四張圖片, 進行小組討論, 根據課本或自己的經驗回答下列問題。</p> <p>(1)圖1早期在牛奶工廠和現在工廠上班有什麼不同?</p> <p>(2)圖2小朋友的叔叔在襪子工廠上班, 他如何快速生產襪子?</p> <p>(3)圖3小朋友的哥哥在自行車工廠的組裝部門上班, 為什麼哥哥會說:「自行車是經過大家分工合作才能完成的」?</p> <p>(4)圖4小朋友的姐姐在科技公司工廠上班, 猜一猜為什麼需要穿無塵衣到無塵室操控機器設備?</p> <p>(5)現代工廠的生產線是如何運作的?</p> | 動、差異與變遷等問題。 | <p>理解、尊重與保護, 並避免偏見。</p> <p>Ae- II -1 人類為了解決生活需求或滿足好奇心, 進行科學和技術的研發, 從而改變自然環境與人們的生活。</p> <p>Cc- II -1 各地居民的生活與工作方式會隨著社會變遷而改變。</p> | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|--|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>3.閱讀與討論:教師引導學生閱讀與觀察課本第19頁課文,進行小組討論,根據課本或自己的經驗回答下列問題。</p> <p>(1)我們常使用的產品是如何出現在我們的生活中?</p> <p>(2)在你的日常生活中,有哪些工業產品讓生活更舒適與便利?</p> <p>4.情境分享與小組討論</p> <p>(1)經驗分享:分享家人或認識的人在工廠工作情況與所製作產品的類型。</p> <p>(2)如果你家附近有間乳品工廠,你是否願意進入工廠工作呢?</p> <p>(3)從乳品工廠的生產線來看,你願意在哪一個地方工作,為什麼?</p> <p>(4)請學生發表未來是否有興趣在工廠工作,想生產哪一種產品?並說說為什麼?</p> <p>5.統整:日常生活中,許多產品都跟工廠加工有關。這些產品,大都是在現代化的工廠,以科技化的生產線進行物品</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------------------|--|---|--|----|--------------------------------------|----------------------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | 的生產, 提供我們日常生活所需。 【科技教育】 科E3 體會科技與個人及家庭生活的互動關係。 【資訊教育】 資E10 了解資訊科技於日常生活之重要性。 【生涯規劃教育】 涯E8 對工作/教育環境的好奇心。 涯E9 認識不同類型工作/教育環境。 涯E10 培養對不同工作/教育環境的態度。 | | | | | | |
| 第四週 3/02-3/06 | 第一單元家鄉的產業 第2課家鄉的工業 【活動二】 工業的發展與轉型 1.引起動機:教師展示早期和現在工廠工作的照片或影片。 2.觀察與討論:教師引導學生閱讀與觀察課本第20頁課文與圖片, 並回答下列問題。 (1)觀察圖1和圖2, 現在的工廠和早期的工廠有什麼不同?(例:早期的工廠需要許多人力完成 | 1a- II -2 分辨社會事物的類別或先後順序。 2a- II -1 關注居住地方社會事物與環境的互動、差異與變遷等問題。 | Aa- II -2 不同群體(可包括年齡、性別、族群、階層、職業、區域或身心特質等)應受到理解、尊重與保護, 並避免偏見。 Ae- II -1 人類為了解決生活需求或滿足好奇心, 進行科學和技術的研發, 從而改變自然環 | 3 | 康軒版國小社會4下教材 第一單元家鄉的產業 第2課家鄉的工業 | 口語評量 實作評量 紙筆評量 | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|--|------|--|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>工作,但現在的工廠很多都是改用機器控制。)</p> <p>(2)早期在工廠工作的員工,如果現在還在同一家工廠,猜一猜他要做的事情是一樣的嗎? (例:應該不一樣,早期鳳梨酥工廠可能是用人工捏製鳳梨酥,但現在員工必須學習操控機器製作鳳梨酥,或改做其他成品。如果沒有學習新的技術,可能就會被淘汰。)</p> <p>3.配合動動腦:「早期與現在工廠產品的製作方式不同,為什麼會有這些改變?」(例:因為科技的發展,可以使用機器製作。另外,現在會以生產線的方式製作,速度也會比較快。)</p> <p>4.閱讀與討論:教師引導學生閱讀與觀察課本第21頁「一『織』獨秀—不參賽也能得世界冠軍」的故事後,請同學討論並回答下列問題。</p> <p>5.習作配合:指導學生完成【第2課習作】。</p> <p>6.統整</p> | | <p>境與人們的生活。</p> <p>Cc- II -1 各地居民的生活與工作方式會隨著社會變遷而改變。</p> | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------------------|--|--|--|----|---------------------------------------|------------------------------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>(1)日常生活中，許多的產品都跟工廠加工有關。這些產品，提供我們日常生活所需。</p> <p>(2)因為現代科技的進步，工廠使用自動化設備，機器取代人工，使用機器大量製造，以提升產品的產量及品質，使在工廠工作的人必須學習新技術，要不然會被機器所淘汰。</p> <p>【科技教育】 科E3 體會科技與個人及家庭生活的互動關係。</p> <p>【資訊教育】 資E10 了解資訊科技於日常生活之重要性。</p> <p>【生涯規劃教育】 涯E8 對工作/教育環境的好奇心。 涯E9 認識不同類型工作/教育環境。 涯E10 培養對不同工作/教育環境的態度。</p> | | | | | | |
| 第五週 3/09-3/13 | <p>第一單元家鄉的產業 第3課家鄉的服務業</p> <p>【活動一】服務業與生活 1.引起動機</p> <p>(1)教師引導學生發表自己在日常生活中的食、</p> | <p>1a- II -3 舉例說明社會事物與環境的互動、差異或變遷現象。</p> <p>3a- II -1 透過日常觀察與省思，</p> | <p>Aa- II -2 不同群體(可包括年齡、性別、族群、階層、職業、區域或身心特質等)應受到</p> | 3 | 康軒版國小社會4下教材 第一單元家鄉的產業 第3課家鄉的服務業 | 口語評量 實作評量 紙筆評量 檔案評量 | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|---|--|--|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>衣、住、行、育、樂等方面的需求。</p> <p>(2)引導學生思考這些需求必須有哪些工作者，才能提供並滿足我們這些生活需求。</p> <p>2.觀察與分組討論：教師引導學生閱讀與觀察課本第22~23頁的課文及圖片，並回答下列問題。</p> <p>(1)全班一起討論，請學生用筆記方格表整理課本中四種提供不同服務的人的工作與大家的疑問及設想的解答。</p> <p>(2)請學生分組討論，每組運用筆記方格表再整理一個課本以外，四種提供不同服務的人的工作類型，與大家的疑問及設想的解答。</p> <p>3.習作配合：教師指導學生完成【第3課習作】第一大題。</p> <p>4.統整：各行各業的工作者，提供各種服務，滿足我們食、衣、住、行、育、樂各方面的需求，對我們都是非常重要的人。</p> | <p>對社會事物與環境提出感興趣的問題。</p> <p>3b-Ⅱ-1 透過適當的管道蒐集與學習主題相關的資料，並判讀其正確性。</p> <p>3b-Ⅱ-2 摘取相關資料中的重點。</p> <p>3b-Ⅱ-3 整理資料，製作成簡易的圖表，並加以說明。</p> | <p>理解、尊重與保護，並避免偏見。</p> <p>Ad-Ⅱ-1 個人透過參與各行各業的經濟活動，與他人形成分工合作的關係。</p> <p>Ae-Ⅱ-1 人類為了解決生活需求或滿足好奇心，進行科學和技術的研發，從而改變自然環境與人們的生活。</p> <p>Cc-Ⅱ-1 各地居民的生活與工作方式會隨著社會變遷而改變。</p> | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|---|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>【活動二】服務方式大不同</p> <p>1.引起動機：教師展示不同餐廳與小吃店廚師的照片或播放影片，引導學生思考這些廚師提供的服務有何不同？</p> <p>2.閱讀與討論：教師引導學生閱讀與觀察課本第24~25頁課文與圖片，進行小組討論，根據課本或自己的經驗回答下列問題。</p> <p>(1)如果我們要剪頭髮，有哪些地方可以提供服務？(例：美容美髮院、快速剪髮店或家庭理髮店等。)</p> <p>(2)承上題，這些不同的店家提供哪些不同的服務？(例：美容美髮院的設計師，可以提供髮型設計、化妝、美甲等服務。快速剪髮店的理髮師，提供簡單、快速的剪髮服務。)</p> <p>(3)說說看，隨著科技的發展，讓人們在食、衣、住、行等各方面可以得到哪些更多元的服務方式？</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|---|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>3.經驗分享:教師提問對於社會上為我們服務的人,我們可以用哪些方式對他們表達感謝之意?請舉例說明。(請學生自由發表。)</p> <p>4.習作配合:教師指導學生完成【第3課習作】第二大題。</p> <p>5.統整</p> <p>(1)隨著社會的變遷,服務業的分工愈來愈精細,工作內容愈來愈專業,出現了不同的服務方式。我們可以依據自己的需求,選擇不同的服務內容。</p> <p>(2)隨著科技的發展,人們在食、衣、住、行等各方面得到更多元化的服務。</p> <p>(3)現今社會上有許多專注於服務業的人,由於他們的努力,提升了我們的生活品質,我們應該效法他們努力的精神,也要懂得感謝這些為我們服務的人。</p> <p>【科技教育】</p> <p>科E3 體會科技與個人及家庭生活的互動關係。</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------------------|--|---|--|----|---------------------------------------|------------------------------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | 【資訊教育】 資E10 了解資訊科技於日常生活之重要性。 【生涯規劃教育】 涯E8 對工作/教育環境的好奇心。 涯E9 認識不同類型工作/教育環境。 涯E10 培養對不同工作/教育環境的態度。 | | | | | | |
| 第六週 3/16-3/20 | 第一單元家鄉的產業 第3課家鄉的服務業 【活動三】生活與職業的轉變 1.引起動機:教師展示不同的新興職業的資料、照片或播放影片、詢問學生是否知道這些職業的名稱。 2.閱讀與討論:教師引導學生閱讀與觀察課本第26頁課文與圖片,進行小組討論,根據課本或自己的經驗回答下列問題。 (1)有些人會拍攝介紹新知或銷售物品的影片,並上傳到網路平臺,吸引人們觀看,藉此獲取費用。你會想做這樣的工作嗎?你想要拍攝什麼樣的主題呢? | 1a- II -3 舉例說明社會事物與環境的互動、差異或變遷現象。 3a- II -1 透過日常觀察與省思,對社會事物與環境提出感興趣的問題。 3b- II -1 透過適當的管道蒐集與學習主題相關的資料,並判讀其正確性。 3b- II -2 摘取相關資料中的重點。 3b- II -3 整理資料,製作成簡易的圖表,並加以說明。 | Aa- II -2 不同群體(可包括年齡、性別、族群、階層、職業、區域或身心特質等)應受到理解、尊重與保護,並避免偏見。 Ad- II -1 個人透過參與各行各業的經濟活動,與他人形成分工合作的關係。 Ae- II -1 人類為了解決生活需求或滿足好奇心,進行科學和技術的研發,從而改變自然環境與人們的生活。 | 3 | 康軒版國小社會4下教材 第一單元家鄉的產業 第3課家鄉的服務業 | 口語評量 實作評量 紙筆評量 檔案評量 | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|--|------|-----------------------------------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>(2)你知道線上教學教師的工作內容是什麼？服務的對象是誰呢？</p> <p>(3)配合動動腦：「你還知道哪些新興職業？這些新興職業為什麼會出現？」</p> <p>3.閱讀與情境分享：教師引導學生閱讀與觀察課本第27頁圖片，進行小組討論，根據課本或自己的經驗回答下列問題。</p> <p>(1)過去和現在對待寵物的方式有何不同？</p> <p>(2)現在因為對待寵物觀念的不同，所以相應產生哪些不同的新興產業？</p> <p>(3)你家裡有養寵物嗎？是否也曾經接受過這些新興職業的服務？你或你的家人的感受是什麼？</p> <p>4.閱讀與思考：教師提供文本「求職過程沒方向？2020你必須知道的時下最夯產業」，並自製卡牌介紹與引導學生思考因科技的變化產生的新興職業，引導學生思考生涯發展議題。</p> | | Cc- II -1 各地居民的生活與工作方式會隨著社會變遷而改變。 | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|---|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>5.統整課文重點。</p> <p>【小小探究家】生活中的物品是怎麼來的？</p> <p>1.發現問題:教師引導學生閱讀與觀察課本第28頁步驟一發現問題的圖文,並回答下列問題。</p> <p>(1)說說看,生活中常使用的物品有哪些？</p> <p>(2)鉛筆是我們常使用的文具用品,但它是怎麼被製造出來的？</p> <p>(3)除了鉛筆之外,你還想了解哪一項生活用品呢？</p> <p>2.蒐集資料:教師引導學生閱讀與觀察課本第28頁步驟二蒐集資料的圖文,並回答下列問題。</p> <p>(1)這位同學運用什麼方式蒐集資料？這種方式有沒有需要注意的地方？</p> <p>(2)依據這位同學蒐集的資料,說說看。</p> <p>3.整理分析</p> <p>(1)教師介紹流程圖的基本圖例。</p> <p>(2)請學生就蒐集到的資料,依據流程圖的圖例,並參考課本步驟製作簡易的流程圖。</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|---|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | 4.行動省思 (1)透過流程圖的展示讓製作鉛筆的流程更簡單明瞭。 (2)透過流程圖，可以知道一個產品從原料、加工到販售給消費者的過程，需要各行各業的分工合作才能完成。 (3)透過資料的整理分析，你還有發現哪些問題，或是需要改進的地方嗎？ 5.統整課文重點。 【科技教育】 科E3 體會科技與個人及家庭生活的互動關係。 【資訊教育】 資E10 了解資訊科技於日常生活之重要性。 【生涯規劃教育】 涯E8 對工作/教育環境的好奇心。 涯E9 認識不同類型工作/教育環境。 涯E10 培養對不同工作/教育環境的態度。 | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------------------|---|---|--|----|--|----------------------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| 第七週 3/23-3/27 | 第二單元家鄉的人口 第1課家鄉人口的分布 【活動一】 人口分布大不同 1.引起動機:教師展示全國人口分布圖,請同學觀察並發表,從分布圖中,觀察人口分布較為密集的地方,是分布在地圖的東部或西部地區?平地或山地?(例:從分布圖中可以觀察到,人口大多分布在地圖的西部地區;人口大多聚集在平地。) 2.觀察與發表:教師引導學生閱讀課本第34頁課文,以及民國110年臺中市各行政區人口數量分布圖,了解影響人口分布的因素為何。 (1)臺中市人口最多的區為何?看圖說說看大約有多少人?(例:北屯區,大約3萬多人。) (2)臺中市人口較少的區有哪些?看圖說說看大約有多少人?(例:和平區、石岡區,大約10000~14000人之間。) (3)透過比較臺中市人口數最多跟較少的行政區 | 2a- II -1 關注居住地方社會事物與環境的互動、差異與變遷等問題。 2a- II -2 表達對居住地方社會事物與環境的關懷。 3c- II -1 聆聽他人的意見,並表達自己的看法。 | Ab- II -1 居民的生活方式與空間利用,和其居住地方的自然、人文環境相互影響。 Ca- II -2 人口分布與自然、人文環境的變遷相互影響。 | 3 | 康軒版國小社會4下教材 第二單元家鄉的人口 第1課家鄉人口的分布 | 口語評量 實作評量 紙筆評量 | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|--|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>,你發現家鄉的人口分布,會受到哪些地理環境特徵的影響?(例:我發覺人口分布受到地形的影響。平坦的地形,人口數較多,地勢較高的鄉鎮地區,人口較少。)</p> <p>3.實作調查—家鄉人口調查</p> <p>(1)教師指導學生有不同的調查方式,來了解家鄉的人口分布。(例:參觀家鄉戶政事務所、查閱政府相關出版品、上網查詢政府機關的網站等。)</p> <p>(2)教師運用電腦連線至家鄉的戶政機關,示範在網站中如何搜尋所在縣市各鄉鎮市區的人口資料,並指導學生判讀網路資料的正確方式。</p> <p>(3)建議教師可利用「全國戶政網站」及內政部戶政司(全國人口資料庫統計地圖)網站查詢所在縣市的人口資料。</p> <p>(4)教師引導學生查閱家鄉各行政區的人口總數資料。</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------------------|--|--|--|----|--|----------------------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | (5)教師發下學習單,建議學習單可以附上家鄉行政區域圖。 4.學習單配合:教師指導學生回家完成「家鄉人口調查」學習單。 5.統整:人口是指居住在一個地區或國家的人數,我們可以透過觀察人口的分布、數量等,認識家鄉的人口。透過查詢、閱讀家鄉人口資料,可以幫助我們了解影響家鄉人口分布的因素。 【資訊教育】 資E9 利用資訊科技分享學習資源與心得。 | | | | | | |
| 第八週 3/30-4/03 | 第二單元家鄉的人口 第1課家鄉人口的分布 【活動二】認識家鄉的人口 1.引起動機 (1)教師播放介紹家鄉自然景觀、人文景觀的影片。 (2)教師引導學生針對影片中的地理環境、居住型態、人口多寡,進行觀察並發表異同之處。 2.討論與發表:教師引導學生閱讀課本第35~37 | 2a-Ⅱ-1 關注居住地方社會事物與環境的互動、差異與變遷等問題。 2a-Ⅱ-2 表達對居住地方社會事物與環境的關懷。 3c-Ⅱ-1 聆聽他人的意見,並表達自己的看法。 | Ab-Ⅱ-1 居民的生活方式與空間利用,和其居住地方的自然、人文環境相互影響。 Ca-Ⅱ-2 人口分布與自然、人文環境的變遷相互影響。 | 3 | 康軒版國小社會4下教材 第二單元家鄉的人口 第1課家鄉人口的分布 | 口語評量 實作評量 紙筆評量 | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|---|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>頁, 了解家鄉人口的分佈與自然環境、自然資源、交通設施與經濟發展的關係。</p> <p>(1)影響家鄉人口分布的自然因素有哪些？</p> <p>(2)影響家鄉人口分布的人文因素有哪些？</p> <p>(3)哪些地形比較容易吸引人前往聚集居住？因素為何？</p> <p>(4)丘陵、山地等開發較不易的地區, 居住人口較少, 但也有部分地區因為具備哪些優勢, 也可以吸引人口前來聚集？</p> <p>5.隨著工商業發展與都市開發, 近年來影響家鄉人口聚集, 不再以受到地形影響為最大的因素, 說說看, 你的家鄉有哪些城鎮是因為都市開發或交通建設等因素, 近年來成為人口集中聚集的地區？</p> <p>3.繪製家鄉人口圖:教師請學生拿出已完成的「家鄉人口調查」學習單, 進行討論與發表。</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|--|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>(1)說說看, 家鄉人口最多(少)的鄉鎮市區是? 共有多少人?</p> <p>(2)說說看, 家鄉人口最多與最少的鄉鎮市區, 約相差多少人?</p> <p>(3)教師發下家鄉行政區(鄉鎮市區)空白圖, 請學生根據第34頁的臺中市各行政區人口數量分布圖, 繪製出家鄉人口數量示意圖。</p> <p>4.配合動動腦:「想一想, 自己家鄉人口的分布受到哪些因素影響?」</p> <p>(1)教師展示課本第105頁「臺灣主要地形、河川分布圖」、第102頁「臺灣重要運輸路網圖」。</p> <p>(2)教師引導學生在自己繪製的人口數量示意圖中, 用黑筆標出主要交通路線圖。</p> <p>(3)全班分組討論, 人口最多(少)的鄉鎮市區, 在地形、交通與開發等面向, 各呈現什麼特徵?</p> <p>(4)教師請全班討論, 家鄉的人口分布受到哪些因素的影響?</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------------------|---|--|--|----|--|----------------------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | 5.習作配合:教師指導學生完成【第1課習作】。 6.統整:家鄉人口分布常受到自然環境、自然資源、交通設施與經濟發展等影響,使得人口分布不均。平原、盆地、台地等地勢較平坦地區,因開發較早、交通便利與工商業發達,人口較多;丘陵與山地等開發較不便的地區,居住人口較少,但部分地區因為自然資源開採,曾聚集許多人口居住。近年來,由於工商業發展、便利的交通建設,也會形成人口聚集的現象。 【資訊教育】 資E9 利用資訊科技分享學習資源與心得。 | | | | | | |
| 第九週 4/06-4/10 | 第二單元家鄉的人口 第2課家鄉人口的變化 【活動一】 家鄉人口特搜隊 1.引起動機:臺灣登上世界紀錄的小學 (1)老師展示1980年代,臺北縣永和市(今新北市永和區)秀朗國小學生在操場升旗老照片,並補充說明。 | 2a- II -1 關注居住地方社會事物與環境的互動、差異與變遷等問題。 2a- II -2 表達對居住地方社會事物與環境的關懷。 3a- II -1 透過日常觀察與省思, | Ab- II -1 居民的生活方式與空間利用,和其居住地方的自然、人文環境相互影響。 Ca- II -2 人口分布與自然、人文環境的變遷相互影響。 | 3 | 康軒版國小社會4下教材 第二單元家鄉的人口 第2課家鄉人口的變化 | 口語評量 實作評量 紙筆評量 | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|--|--|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | (2)教師揭示現今新北市永和區秀朗國小學生總數大概為三千多人。 (3)教師請學生討論發表：從1980年代到現今，學生人數的變化代表哪些意涵與現象？ 2.觀察與發表：教師引導學生閱讀課本第38~39頁課文及圖片。 3.實作調查 調查一：家族人口大調查 (1)教師請學生發表第91頁「歷年人口知多少」學習單第一大題「家族人口大調查」中的人數結果。 (2)教師詢問全班學生的調查結果，三代家中手足是人數變多？變少？教師分別統計變多、變少的人數。 (3)請學生討論並發表，每一代呈現的趨勢情況如何？代表意義為何？ 調查二：家鄉人口調查 (1)教師複習如何查閱家鄉的人口數的方式。 (2)建議教師可利用「全國戶政網站」及內政部戶政司(全國人口資料 | 對社會事物與環境提出感興趣的問題。 3b-Ⅱ-1 透過適當的管道蒐集與學習主題相關的資料，並判讀其正確性。 3b-Ⅱ-2 摘取相關資料中的重點。 3b-Ⅱ-3 整理資料，製作成簡易的圖表，並加以說明。 3d-Ⅱ-1 探究問題發生的原因與影響，並尋求解決問題的可能做法。 | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|--|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>庫統計地圖)網站查詢所在縣市的人口資料。</p> <p>(3)教師請學生回家進行第91頁「歷年人口知多少」學習單第二大題「家鄉人口變化調查」，進行家鄉人口數的調查，並預告下一堂課要針對學習單數據進行分組討論。</p> <p>4.統整課文重點。</p> <p>【活動二】家鄉人口的遷移</p> <p>1.引起動機</p> <p>(1)經驗分享:請學生發表自己搬家的經驗,讓學生了解人口遷移的概念。</p> <p>(2)教師播放近年來臺灣曾經歷經的重大自然災害相關影片,讓學生透過影片,感受大自然的威力,也了解有些人在災害中死亡,使人口減少。</p> <p>2.觀察與發表:教師引導學生閱讀課本第40~41頁課文及圖片。</p> <p>3.家鄉人口調查</p> <p>(1)教師請學生拿出已事先調查的第91頁學習單第二大題「家鄉人口變</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|--|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>化調查」，將全班分組，引導學生根據已調查的人口數統計資料，以課本第38頁圖1為範本，繪製出家鄉人口總數變化圖。</p> <p>(2)請小組依據學習單所調查家鄉這十年來人口變化的實際情形，分析家鄉人口變化現況及因應對策。並記錄在小白板上。</p> <p>(3)教師請每組派代表上臺，分析思考家鄉近十年人口數字呈現的現象，以及影響的因素為何？</p> <p>4.配合動動腦。</p> <p>5.習作配合：教師指導學生完成【第2課習作】。</p> <p>6.統整課文重點。</p> <p>【資訊教育】</p> <p>資E9 利用資訊科技分享學習資源與心得。</p> <p>【防災教育】</p> <p>防E3 臺灣曾經發生的重大災害及其影響。</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------------------|---|--|--|----|--|----------------------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| 第十週 4/13-4/17 | 第二單元家鄉的人口 第2課家鄉人口的變化 【活動三】 人口問題與政策因應 1.引起動機 (1)教師說明諺語「人生七十古來稀」的含義,讓學生了解古人壽命很少超過70歲,現代國人平均壽命已超過80歲,顯示隨著醫療技術的進步,居民平均壽命有逐漸提高的跡象。 (2)教師請學生討論,針對國人平均壽命提高,生活或想法會有哪些轉變? 2.觀察與發表:教師引導學生閱讀課本第42~43頁課文及圖片。 3.政策口號大比拚 活動一:讓大家都想生 (1)教師將學生分組,請各組學生針對目前出生人口減少的問題,提出一個口號,與相關的配套政策,設計在海報上。 (2)請各組學生討論後,派代表上臺報告。 (3)各組報告完畢後,教師將各組政策口號條列 | 2a- II -1 關注居住地方社會事物與環境的互動、差異與變遷等問題。 2a- II -2 表達對居住地方社會事物與環境的關懷。 3a- II -1 透過日常觀察與省思,對社會事物與環境提出感興趣的問題。 3b- II -1 透過適當的管道蒐集與學習主題相關的資料,並判斷其正確性。 3b- II -2 摘取相關資料中的重點。 3b- II -3 整理資料,製作成簡易的圖表,並加以說明。 3d- II -1 探究問題發生的原因與影響,並尋求解決問題的可能做法。 | Ab- II -1 居民的生活方式與空間利用,和其居住地方的自然、人文環境相互影響。 Ca- II -2 人口分布與自然、人文環境的變遷相互影響。 | 3 | 康軒版國小社會4下教材 第二單元家鄉的人口 第2課家鄉人口的變化 | 口語評量 實作評量 紙筆評量 | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|--|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>於黑板上, 由全班同學共同票選出「讓大家聽了想生的口號」及相關可行的策略。</p> <p>活動二: 歡迎來入住</p> <p>(1) 教師將學生分組, 請各組學生針對目前家鄉人口的問題, 提出一個口號, 與相關的配套政策, 吸引大家前來居住, 並設計在海報上。</p> <p>(2) 請各組學生討論後, 派代表上臺報告。</p> <p>(3) 各組報告完畢後, 教師將各組政策口號條列於黑板上, 由全班同學共同票選出「聽了就想搬來居住的口號」及相關可行的策略。</p> <p>4. 統整課文重點。</p> <p>【小小探究家】生肖會影響出生人口數?</p> <p>1. 發現問題: 教師引導學生閱讀並觀察課本第44頁的課文及圖說, 並回答問題。</p> <p>2. 蒐集資料: 教師引導學生觀察步驟二蒐集資料的圖表, 並回答下列問題。</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|---|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>(1)教師引導學生觀察農民曆, 找到龍年的出生年是民國幾年?</p> <p>(2)學生觀察內政部戶政司網站查詢到的出生人口數, 有關龍年的出生人口數分別是多少人?</p> <p>(3)教師提醒學生上網蒐集資料時, 要注意網站的性質, 以政府網站的資料為佳。</p> <p>3.整理分析</p> <p>(1)教師引導學生思考, 用表格整理人口資料時, 可以有哪些項目。</p> <p>(2)請學生觀察課本第45頁步驟三整理分析的圖表, 並回答問題。</p> <p>(3)請學生觀察表格中的人口數量與生肖之間的關聯性。</p> <p>4.行動省思:教師引導學生閱讀並觀察步驟四行動省思的資料, 並回答下列問題。</p> <p>(1)虎年的出生人口數會比其他生肖來的少, 為什麼?</p> <p>(2)從民國88~112年全國出生人口數的趨勢, 發現出生人口數呈現什麼樣的趨勢?</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|-------------------|--|---|--|----|--------------------------------------|----------------------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | (3)從這張圖表中,你還有哪些發現與想法? 5.統整課文重點。 【資訊教育】 資E9 利用資訊科技分享學習資源與心得。 【防災教育】 防E3 臺灣曾經發生的重大災害及其影響。 | | | | | | |
| 第十一週 4/20-4/24 | 第三單元家鄉的交通 第1課家鄉的運輸 【活動一】多樣化的運輸方式及陸上運輸 1.引起動機 (1)教師請學生觀察課本第48頁圖片,住在高雄的小女孩用哪些方式到達綠島奶奶家?在臺東念書的男孩怎麼去綠島探望奶奶?運用哪些運輸方式? (2)利用課本第106頁查一查,如果從我們居住的縣市出發到綠島,會需要用到哪些運輸工具? 2.閱讀與整理:教師引導學生閱讀課本第48~49頁。 (1)核對課前預習的答案,說明運輸種類會因自然環境而有不同發展, | 1a-Ⅱ-2 分辨社會事物的類別或先後順序。 1b-Ⅱ-1 解釋社會事物與環境之間的關係。 2a-Ⅱ-1 關注居住地方社會事物與環境的互動、差異與變遷等問題。 | Ab-Ⅱ-2 自然環境會影響經濟的發展,經濟的發展也會改變自然環境。 Ae-Ⅱ-1 人類為了解決生活需求或滿足好奇心,進行科學和技術的研發,從而改變自然環境與人們的生活。 | 3 | 康軒版國小社會4下教材 第三單元家鄉的交通 第1課家鄉的運輸 | 口語評量 紙筆評量 實作評量 | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|--|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>而陸上運輸也會因地形和運輸需求而分為公路和鐵路不同的系統。</p> <p>(2)教師請學生觀察圖1、圖2, 小組運用筆記方格表整理公路與鐵路兩種運輸設施異同。</p> <p>3.小組報告:</p> <p>(1)請各小組學生將整理好的筆記方格表貼上黑板, 並指派學生上臺說明, 臺下同學協助確認筆記方格表內容是否合理。</p> <p>(2)請學生再思考, 哪些陸上運輸的設施對環境傷害比較少?</p> <p>4.統整:公路和鐵路, 能因應不同地形興建, 也會改變自然環境。</p> <p>【活動二】水上運輸及空中運輸</p> <p>1.引起動機:請學生將蒐集到不同的水上和空中運輸工具跟小組同學輪流介紹, 若其他人已經介紹過的就不要重複, 並由負責記錄的同學寫在小白板上, 將運輸工具分為水上和空中兩區。</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|--|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>2.閱讀與討論:教師引導學生閱讀與觀察課本第50~51頁課文與圖片,並回答下列問題。</p> <p>(1)師生共同確認課前預習的答案。</p> <p>(2)請學生將課本介紹的水上及空中運輸工具依照功能以階層圖分類。</p> <p>(3)請各小組上臺介紹水上與空中的運輸工具,臺下的學生聆聽並將聽到的運輸工具分類筆記入自己的階層圖。</p> <p>3.整理與分析</p> <p>(1)各組報告後,教師帶著全班檢視各小組補充的運輸工具,加入運輸工具階層圖,師生共同確認答案是否合理。</p> <p>(2)教師提問:有哪些因素會影響空中運輸的安全?</p> <p>(3)教師提問:為什麼空中運輸的規定和限制比較多?</p> <p>4.統整:水上運輸及空中運輸各有許多運輸工具及功能,而空中運輸有較多的規定及限制。</p> <p>【環境教育】</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|-------------------|--|--|--|----|--------------------------------------|----------------------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | 環E4 覺知經濟發展與工業發展對環境的衝擊。 環E14 覺知人類生存與發展需要利用能源及資源,學習在生活中直接利用自然能源或自然形式的物質。 | | | | | | |
| 第十二週 4/27-5/01 | 第三單元家鄉的交通 第1課家鄉的運輸 【活動三】運輸發展的影響 1.引起動機 (1)教師播放關於「環狀捷運」的兩部網路新聞影片,請學生分組討論該交通設施的優缺點。 (2)請各組發表討論出來的優缺點,教師綜合歸納優缺點。 2.閱讀與思考:引導學生閱讀課本第52~53頁。 (1)教師解答課前預習,進一步說明交通建設便於車輛通行,但也要考量行人、自行車的交通權益與用路安全。人類活動與建設難免會對環境造成影響,現代的工商業或政府工程往往需要通過環境評估,交通設施建設也會考量盡量 | 1a- II -2 分辨社會事物的類別或先後順序。 1b- II -1 解釋社會事物與環境之間的關係。 2a- II -1 關注居住地方社會事物與環境的互動、差異與變遷等問題。 | Ab- II -2 自然環境會影響經濟的發展,經濟的發展也會改變自然環境。 Ae- II -1 人類為了解決生活需求或滿足好奇心,進行科學和技術的研發,從而改變自然環境與人們的生活。 | 3 | 康軒版國小社會4下教材 第三單元家鄉的交通 第1課家鄉的運輸 | 口語評量 紙筆評量 實作評量 | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|---|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>保留原有地貌, 減少對環境破壞。</p> <p>(2)教師提問:想一想, 還有什麼做法可以保護陸蟹過馬路?</p> <p>(3)請各小組學生將討論好的結論貼上黑板, 並上臺說明, 臺下同學以舉手表示確認其他組別的建議或補救措施是否合理可行。</p> <p>(4)配合動動腦:「你居住的地方有哪些運輸方式? 對環境或人口有什麼影響?」</p> <p>3.習作配合:教師指導學生完成【第1課習作】。</p> <p>4.統整:謹慎的評估, 再規畫生活與環境能永續平衡的運輸建設, 才不會造成資源耗竭而人們深受其害。</p> <p>【社會充電站】家鄉運輸大不同</p> <p>1.引起動機:教師提問:說說看, 如果你或家人身體不舒服, 需要去診所或醫院看病, 你們通常會如何到達目的地?</p> <p>2.閱讀與討論</p> <p>(1)教師引導學生閱讀課本第54~55頁圖文, 了解</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|--|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>不同家鄉有不同的自然環境與人文特色，受到這些因素影響，居民會發展出不同的生活型態及運輸方式。</p> <p>(2)教師提問：居住在哪些地方的居民，可能會需要幸福巴士與幸福小黃提供運輸服務呢？</p> <p>(3)教師提問：說一說，你的家鄉有哪些常見的交通工具？</p> <p>3.實作展示</p> <p>(1)教師使用電腦查詢幸福巴士及幸福小黃的營運資訊，如果學校備有平板，也可讓學生自行操作。</p> <p>(2)觀察這些路線所在的地區，是否位於比較偏遠的地區或是公共運輸的班次較少的地區。</p> <p>4.統整：每個家鄉的環境與條件不同，居民也發展出不同的生活型態與運輸方式，我們應該要試著理解且尊重不同的生活方式。</p> <p>【環境教育】</p> <p>環E4 覺知經濟發展與工業發展對環境的衝擊。</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|-------------------|---|---|--|----|--------------------------------------|----------------------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | 環E14 覺知人類生存與發展需要利用能源及資源,學習在生活中直接利用自然能源或自然形式的物質。 【科技教育】 科E3 體會科技與個人及家庭生活的互動關係。 | | | | | | |
| 第十三週 5/04-5/08 | 第三單元家鄉的交通 第2課訊息的傳遞 【活動一】訊息傳遞的發展 1.引起動機 (1)教師提問有哪些傳遞訊息的方法,小組學生搶答,教師累積不重複的答案,並將學生的答案寫在黑板上。 (2)全班完成後,教師說明除了課本裡的5種方式以外,還有以前人使用的飛鴿傳書、電報、旗語、電話答錄機以及B.B.CALL等,都是能傳遞訊息的方法。 2.閱讀與整理 (1)教師引導學生閱讀課本第56~57頁,說明隨著科技發展,訊息傳遞愈趨多元且如親臨現場。 | 1a-Ⅱ-2 分辨社會事物的類別或先後順序。 2c-Ⅱ-1 省思個人的生活習慣與在群體中的角色扮演,尊重人我差異,避免對他人產生偏見。 3d-Ⅱ-1 探究問題發生的原因與影響,並尋求解決問題的可能做法。 | Ae-Ⅱ-1 人類為了解決生活需求或滿足好奇心,進行科學和技術的研發,從而改變自然環境與人們的生活。 Da-Ⅱ-1 時間與資源有限,個人須在生活中學會做選擇。 | 3 | 康軒版國小社會4下教材 第三單元家鄉的交通 第2課訊息的傳遞 | 口語評量 紙筆評量 實作評量 | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|---|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>(2)教師提問:如果你有好消息想告訴親人,你會選擇什麼方式?為什麼?</p> <p>(3)請學生進行小組討論:將動動腦「智慧型手機能以哪些方式傳遞訊息?在使用智慧型手機溝通時,要注意什麼?」答案寫在小白板上。</p> <p>(4)師生共同檢視各組動動腦的答案。</p> <p>3.習作配合:教師指導學生完成【第2課習作】第一大題。</p> <p>4.統整課文重點。</p> <p>【活動二】網路通訊的功能</p> <p>1.引起動機</p> <p>(1)教師提問學生自己或看過別人使用網路做什麼?</p> <p>(2)師生共同確認課前預習的答案,了解網路功能多樣化,且透過網路讓生活更便利。</p> <p>2.閱讀與思考:引導學生閱讀課本第58~59頁。</p> <p>3.統整課文重點。</p> <p>【活動三】網路通訊的影響</p> <p>1.引起動機</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|--|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>(1)教師複習舊經驗，提醒上一節課學習了網路通訊的功能與分類，也做了三面分析來整理出要注意的事項。</p> <p>(2)教師提問：在生活中使用網路，有沒有遇過假訊息或詐騙呢？</p> <p>(3)教師追問，有沒有想過，為什麼這些詐騙的人會有我們的資料？</p> <p>2.閱讀與思考：引導學生閱讀課本第60~61頁。</p> <p>3.習作配合：教師教導學生完成【第2課習作】第二、三大題。</p> <p>4.統整課文重點。</p> <p>【小小探究家】家鄉的運輸設施方便嗎？</p> <p>1.發現問題：教師引導學生閱讀並觀察課本第62頁的課文及圖說，並回答問題。</p> <p>2.蒐集資料</p> <p>(1)教師引導學生觀察步驟二蒐集資料的地圖。</p> <p>(2)根據地圖，說一說從屏東市可以怎麼到達墾丁？</p> <p>(3)為什麼通往墾丁最後都得使用公路？和地形有什麼關係？</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|-------------------|--|---|---|----|--------------------------------------|----------------------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | 3.整理分析:教師引導學生思考,整理屏鵝公路可能塞車的原因。 4.行動省思:教師引導學生閱讀並觀察步驟四行動省思的資料,並回答問題。 5.統整課文重點。 【人權教育】 人E7 認識生活中不公平、不合理、違反規則和健康受到傷害等經驗,並知道如何尋求救助的管道。 【科技教育】 科E3 體會科技與個人及家庭生活的互動關係。 【資訊教育】 資E10 了解資訊科技於日常生活之重要性。 資E12 了解並遵守資訊倫理與使用資訊科技的相關規範。 | | | | | | |
| 第十四週 5/11-5/15 | 第四單元家鄉風情畫 第1課家鄉的風貌 【活動一】家鄉自然景觀窗 1.引起動機 (1)教師請學生閱讀繪本 我的家鄉真美麗臺灣篇 | 1a- II -3 舉例說明社會事物與環境的互動、差異或變遷現象。 2a- II -2 表達對居住地方社會事物與環境的關懷。 | Ab- II -1 居民的生活方式與空間利用,和其居住地方的自然、人文環境相互影響。 Bb- II -1 居民的生活空間與生 | 3 | 康軒版國小社會4下教材 第四單元家鄉風情畫 第1課家鄉的風貌 | 口語評量 實作評量 紙筆評量 | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|---|------|--------------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>, 共同討論文章中出現哪些臺灣美麗的風貌？ (2)教師說明臺灣各地有許多吸引人的自然環境及人文風貌, 都是家鄉重要的資源。</p> <p>2.觀察與發表:教師引導學生閱讀課本第66~67頁課文及圖片, 並回答下列問題。</p> <p>(1)每個人的家鄉風貌都一樣嗎？ (2)為什麼不同的家鄉有自己特殊的自然風貌？ (3)家鄉有哪些比較特殊的自然風貌？你最喜歡哪個地方？ (4)了解家鄉的自然風貌對於認識家鄉有什麼幫助？</p> <p>3.分組報告 (1)教師請學生針對課本第66~67頁圖片為例, 挑選一個例子作為研究主題, 進行分組報告。主題內容為環境特性、形成的原因等, 並說明這個地方的自然風貌和自己的生活經驗相關的地方。 (2)經由此活動, 班上同學分享不同地區的自然</p> | | 活方式具有地區性的差異。 | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|---|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>風貌, 能更了解不同家鄉的特色。</p> <p>4.統整:不同的家鄉會因為地形和氣候等因素, 產生的自然風貌也不相同, 形成家鄉特色。透過觀察, 可以讓我們產生對家鄉自然環境的關愛。</p> <p>【活動二】家鄉人文望遠鏡</p> <p>1.引起動機:教師詢問學生有沒有和家人到過家鄉具特色景點的經驗, 分享自己的經驗。</p> <p>2.觀察與發表:教師引導學生閱讀課本第68~69頁課文及圖片, 並回答下列問題。</p> <p>(1)為什麼黃金稻海是人文風貌?</p> <p>(2)除了產業活動, 我們還可以從哪些方面來認識家鄉的人文風貌?</p> <p>(3)了解家鄉的人文風貌對於認識家鄉有什麼幫助?</p> <p>3.家鄉特派記者</p> <p>(1)學生分組進行, 各組選定作為報導的主題。</p> <p>(2)各組事先蒐集相關資料, 資料內容可分為名</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|---|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>稱、內容、由來、代表的意義等，以簡單文字或圖片製作成文稿。</p> <p>(3)各組選派一人當小記者上臺報導，其餘組員做補充說明。</p> <p>(4)教師請各組成員就蒐集資料過程或報導內容發表想法。</p> <p>4.統整：有些家鄉的產業活動、建築設施與節慶活動等，展現居民多樣的生活面貌，具有歷史文化上的意義，呈現出獨特的美感，成為家鄉的人文風貌。</p> <p>【原住民族教育】 原E13 了解所在地區原住民族部落的自然生態環境，包括各種動植物生態。</p> <p>【多元文化教育】 多E6 了解各文化間的多樣性與差異性。</p> <p>【戶外教育】 戶E1 善用教室外、戶外及校外教學，認識生活環境(自然或人為)。</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|-------------------|---|---|---|----|--------------------------------------|----------------------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| 第十五週 5/18-5/22 | 第四單元家鄉風情畫 第1課家鄉的風貌 【活動三】我的家鄉最美 1.引起動機 (1)教師說明曾有旅遊網業者舉辦「我的家鄉最美」網路票選,吸引不少民眾關注,紛紛上網分享對家鄉印象的故事或照片。 (2)藉由此活動,讓學生了解每個人對自己家鄉的印象都不同,都有屬於自己的記憶。 2.記錄與展示:教師指導學生將自己對家鄉自然及人文風貌記錄下來。 (1)學生可以相片、畫圖、文字等方式,記錄家鄉令自己印象深刻的風景、建築、活動等。 (2)學生完成作品後,上臺簡單發表作品內容,說出自己認為家鄉最具特色地方的原因。 (3)教師將學生製作完成的作品張貼在教室,作為「家鄉風情展」,供全班同學觀摩與欣賞。 (4)學生發表觀賞心得,分享從別人作品中對家鄉有哪些新認識。 | 1a- II -3 舉例說明社會事物與環境的互動、差異或變遷現象。 2a- II -2 表達對居住地方社會事物與環境的關懷。 | Ab- II -1 居民的生活方式與空間利用,和其居住地方的自然、人文環境相互影響。 Bb- II -1 居民的生活空間與生活方式具有地區性的差異。 | 3 | 康軒版國小社會4下教材 第四單元家鄉風情畫 第1課家鄉的風貌 | 口語評量 實作評量 紙筆評量 | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|---|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>3.票選活動</p> <p>(1)全班就「家鄉風情展」作品,票選出最喜歡的家鄉風貌。</p> <p>(2)教師指導學生此活動主要是讓大家找出家鄉的特色,能以不同角度欣賞家鄉之美。</p> <p>4.配合動動腦:「我們還可以透過哪些方式,讓更多人認識家鄉?」 (例:口頭宣傳、製作海報、在網站上留言等方式。)</p> <p>5.習作配合:教師指導學生回家完成【第1課習作】。</p> <p>6.統整:每個地方都有不同的自然和人文風貌,人們對自己家鄉也有不同的感受。我們可以藉由實地走訪、閱讀資料等方式,認識自己的家鄉。</p> <p>【原住民族教育】</p> <p>原E13 了解所在地區原住民族部落的自然生態環境,包括各種動植物生態。</p> <p>【多元文化教育】</p> <p>多E6 了解各文化間的多樣性與差異性。</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|-------------------|--|--|---|----|--------------------------------------|----------------------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | 【戶外教育】 戶E1 善用教室外、戶外及校外教學, 認識生活環境(自然或人為)。 | | | | | | |
| 第十六週 5/25-5/29 | 第四單元家鄉風情畫 第2課家鄉的特產 【活動一】一鄉一特產 1.引起動機 (1)教師詢問學生跟家人到其他鄉鎮旅遊, 曾經購買哪些當地著名的農產品或是加工產品? 說說看購買的經驗。 (2)藉由發表活動, 讓學生了解這些不同地方特殊的物產(包括農作物或水產品、工藝品、加工食品等)都是家鄉的特產。 2.觀察與發表: 教師引導學生閱讀課本第72~73頁課文及圖片, 並回答下列問題。 (1)這些不同物產的產地是哪裡? (2)為什麼不同的家鄉有自己的特產? (3)你居住的地方有哪些和自然環境有關的特產? 你最喜歡什麼? 3.分享活動 | 1a- II -3 舉例說明社會事物與環境的互動、差異或變遷現象。 1b- II -1 解釋社會事物與環境之間的關係。 | Ab- II -2 自然環境會影響經濟的發展, 經濟的發展也會改變自然環境。 Bb- II -1 居民的生活空間與生活方式具有地區性的差異。 | 3 | 康軒版國小社會4下教材 第四單元家鄉風情畫 第2課家鄉的特產 | 口語評量 實作評量 紙筆評量 | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|---|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>(1)教師請學生展示帶來的特產或圖片，並說明這個特產和自己的生活經驗相關的地方。</p> <p>(2)透過活動，班上同學可以共同分享不同地區的特產，能更了解不同地區居民的生活特色。</p> <p>4.統整課文重點。</p> <p>【活動二】特產萬花筒</p> <p>1.引起動機：教師展示油紙傘實物或圖片，學生比較和自己家中的傘有什麼不同的地方？</p> <p>2.觀察與發表：教師引導學生閱讀課本第74頁課文及圖片，並回答下列問題。</p> <p>(1)這些不同特產的產地是哪裡？</p> <p>(2)這些獨特的地方特產形成的主要因素是什麼？</p> <p>(3)你居住的地方有哪些和人文特色有關的特產？你最喜歡什麼？</p> <p>3.主題分享</p> <p>(1)教師請學生分三組，各組從美濃油紙傘、埤里手工紙、三地門鄉皮雕中，挑選一個作為探查主題。</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|--|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>(2)各組課前事先蒐集相關資料，資料內容可分為產地、特色、發展過程、代表的意義等項目，繪製心智圖。</p> <p>(3)各組完成心智圖，上臺分享資料。</p> <p>(4)教師提問：這些家鄉特產如何成為家鄉居民的收入來源？</p> <p>4.特產九宮格遊戲</p> <p>(1)教師將課本第72~75頁的特產名稱寫在紙板上。</p> <p>(2)教師出題，簡單說出此特產的相關內容，各組進行九宮格遊戲。</p> <p>(3)學生快速找到相關的特產名稱紙板，說出此特產的產地名稱才算答對，並將紙板貼在黑板上的九宮格上，完成一條線即獲勝。</p> <p>(4)遊戲結束後，教師針對特產再做補充說明，或是請學生說明相關經驗，加強學生的印象。</p> <p>5.特產總動員：教師指導學生完成第92頁「特產總動員」學習單。</p> <p>6.統整課文重點。</p> <p>【環境教育】</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|-------------------|---|--|---|----|--------------------------------------|----------------------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | 環E1 參與戶外學習與自然體驗, 覺知自然環境的美、平衡、與完整性。 【多元文化教育】 多E6 了解各文化間的多樣性與差異性。 | | | | | | |
| 第十七週 6/01-6/05 | 第四單元家鄉風情畫 第2課家鄉的特產 【活動三】推廣家鄉特產 1.展示與發表:教師指導學生閱讀課本第76~77頁的課文及圖片, 並展示師生共同蒐集的各地特產活動宣傳廣告, 針對下列問題進行討論。 (1)對於這些宣傳廣告你有什麼想法, 你覺得有沒有達到宣傳特產的目的? (2)你曾經參加過哪些地方的特產活動? (3)為什麼很多地方都會舉辦推廣特產活動? 有哪些不同的型態? 2.最佳代言人:教師將學生分組, 請各組想像如果有外地朋友來家鄉玩, 該如何向朋友介紹自己家鄉的特產? 教師指導學生可以依下列方式進行。 | 1a- II -3 舉例說明社會事物與環境的互動、差異或變遷現象。 1b- II -1 解釋社會事物與環境之間的關係。 | Ab- II -2 自然環境會影響經濟的發展, 經濟的發展也會改變自然環境。 Bb- II -1 居民的生活空間與生活方式具有地區性的差異。 | 3 | 康軒版國小社會4下教材 第四單元家鄉風情畫 第2課家鄉的特產 | 口語評量 實作評量 紙筆評量 | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|--|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>(1)以計畫書方式說明特產的產地、特色。</p> <p>(2)為特產想出通順又有創意的宣傳詞，並繪製宣傳海報。</p> <p>(3)結合觀光季或是節慶，規畫有趣、具地方特色的體驗活動。</p> <p>(4)各組展示成果，全班票選哪一組的宣傳手法最有創意，可成為家鄉特產最佳代言人。</p> <p>3.配合動動腦：「你的家鄉和其他家鄉所舉辦的特產活動有什麼不一樣？為什麼會不一樣？」</p> <p>4.習作配合：教師指導學生完成【第2課習作】。</p> <p>5.統整：有些家鄉以特產為主題，結合觀光及節慶活動，舉辦具有地方特色的活動。藉由推廣特產活動，可以促進地方經濟發展，也可以培養居民愛護家鄉的情懷。</p> <p>【社會充電站】走讀家鄉美食特產</p> <p>1.引起動機：教師展示臺灣美食特產之圖片，請學生說說看，圖片中的</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|--|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>美食特產的名稱及產地為何？</p> <p>2.閱讀與討論</p> <p>(1)教師引導學生閱讀課本第78~79頁圖文，並請學生分享與家鄉美食特產接觸的經驗。</p> <p>(2)除了課本上介紹的美食特產之外，你還知道哪些？</p> <p>(3)為什麼臺灣各地都會有各式各樣的美食特產？</p> <p>3.搶答活動：老師將學生分組，揭示美食特產圖片，讓學生搶答。答對的組別得一分，分數最高的組別，老師可予以獎勵。</p> <p>4.統整</p> <p>(1)臺灣各地都有不同的家鄉特產。</p> <p>(2)家鄉特產是自然與人文特色的呈現，值得我們用心探索。</p> <p>【環境教育】</p> <p>環E1 參與戶外學習與自然體驗，覺知自然環境的美、平衡、與完整性。</p> <p>【多元文化教育】</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|-------------------|---|--|---|----|-------------------------------------|------------------------------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | 多E6 了解各文化間的多樣性與差異性。 | | | | | | |
| 第十八週 6/08-6/12 | 第四單元家鄉風情畫 第3課愛我家鄉 【活動一】家鄉環境問題 1.引起動機 (1)教師說明曾有雜誌社以網路票選方式,選出臺灣最適宜居住的鄉鎮,主要評比項目有友善、乾淨、特色等。 (2)教師請學生描繪出心中理想的居住環境,並發表分享,看看學生注重哪些方面。 2.觀察與發表:教師引導學生閱讀課本第80頁課文及圖片,並回答下列問題。 (1)課文中家鄉發生哪些問題? (2)家鄉居民用什麼方法解決? (3)想想看,家鄉有沒有發生類似的問題? 3.老鷹紅豆的故事:教師播放「老鷹想飛」紀錄片部分影像,學生依影片及繪本內容回答問題。 (1)影片中的老鷹發生什麼事情? | 1a- II -3 舉例說明社會事物與環境的互動、差異或變遷現象。 2a- II -1 關注居住地方社會事物與環境的互動、差異與變遷等問題。 2a- II -2 表達對居住地方社會事物與環境的關懷。 3a- II -1 透過日常觀察與省思,對社會事物與環境提出感興趣的問題。 | Ab- II -2 自然環境會影響經濟的發展,經濟的發展也會改變自然環境。 Ca- II -1 居住地方的環境隨著社會與經濟的發展而改變。 Da- II -2 個人生活習慣和方式的選擇,對環境與社會價值觀有不同的影響。 | 3 | 康軒版國小社會4下教材 第四單元家鄉風情畫 第3課愛我家鄉 | 口語評量 實作評量 紙筆評量 檔案評量 | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|---|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>(2)為什麼老鷹沒有吃紅豆, 反而死在紅豆田裡?</p> <p>(3)農民做了哪些改變?</p> <p>4.角色扮演:教師請學生以老鷹、農民的角度, 想像自己如果是當事者, 有什麼話要說?</p> <p>(1)在老鷹角度, 面對不友善的環境, 心中的想法是什麼?</p> <p>(2)在農民角度, 對於環境改變, 心中的想法是什麼?</p> <p>5.統整課文重點。</p> <p>【活動二】家鄉文化保存</p> <p>1.引起動機</p> <p>(1)教師在黑板上寫出捏麵人、皮影戲、手工燈籠、紅龜粿、原住民族編織、打鐵店等名稱, 或是貼出相關圖片, 問學生有沒有看過或聽過它們, 請學生發表想法。</p> <p>(2)教師說明這些都是臺灣傳統文化, 有些目前已逐漸流失。</p> <p>(3)學生發表對於這些傳統文化逐漸流失的感覺。</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|--|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>2.小組討論:教師引導學生以課本第82~83頁為例,事前閱讀繪本神明的造型師的內容,並於課堂上發表。</p> <p>(1)故事出現哪些人物?</p> <p>(2)他們發生了什麼事情?</p> <p>(3)他們採用哪些方法記錄家鄉事物?</p> <p>(4)為什麼他們要這麼做?</p> <p>(5)如果你是將軍國小的學生,你會利用什麼方法讓更多人知道這些成果?</p> <p>3.創意宣傳標語</p> <p>(1)教師說明為了讓更多人了解家鄉傳統文化的內容,請學生分組製作宣傳標語,透過文字將訊息傳播出去,讓更多人認識。</p> <p>(2)各組在設計標語時先想一想,這個傳統文化的內涵是什麼?標語文字要能突顯主題,讓人一目了然。教師可選幾個有創意的廣告標語讓學生參考。</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|-------------------|---|--|--|----|-------------------------------------|------------------------------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | (3)各組將宣傳標語張貼在教室, 全班共同欣賞。 4.配合動動腦:「說說看, 你的家鄉有哪些文化保存的問題? 可以透過哪些具體的行動為家鄉保存文化?」 5.統整課文重點。 【環境教育】 環E3 了解人與自然和諧共生, 進而保護重要棲地。 環E4 覺知經濟發展與工業發展對環境的衝擊。 【戶外教育】 戶E7 參加學校校外教學活動, 認識地方環境, 如生態、環保、地質、文化等的戶外學習。 | | | | | | |
| 第十九週 6/15-6/19 | 第四單元家鄉風情畫 第3課愛我家鄉 【活動三】愛鄉動起來 1.引起動機 (1)教師說明每年農曆過年前, 政府訂定「國家清潔月」, 鼓勵各區里民眾一同參與社區清潔工作, 為家鄉環境整潔盡心力。 | 1a- II -3 舉例說明社會事物與環境的互動、差異或變遷現象。 2a- II -1 關注居住地方社會事物與環境的互動、差異與變遷等問題。 2a- II -2 表達對居住地方社會 | Ab- II -2 自然環境會影響經濟的發展, 經濟的發展也會改變自然環境。 Ca- II -1 居住地方的環境隨著社會與經濟的發展而改變。 Da- II -2 個人生活習慣和方式 | 3 | 康軒版國小社會4下教材 第四單元家鄉風情畫 第3課愛我家鄉 | 口語評量 實作評量 紙筆評量 檔案評量 | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|---|--|-----------------------------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>(2)教師調查曾經參與過社區清掃活動的學生人數,並請他們分享參與活動的情形。</p> <p>2.觀賞與討論:教師搜尋播放「小學生公益行動DFC挑戰」網站影片,有許多小學生的公民行動案例。茲以「守住南郭1920」為例,指導學生以影片內容進行討論。</p> <p>3.腦力激盪:師生共同討論,找出家鄉常見的問題。</p> <p>4.習作配合:教師指導學生回家完成【第3課習作】。</p> <p>5.統整課文重點。 【社會充電站】守護海洋生態</p> <p>1.引起動機:教師播放軟絲復育影片,請學生發表心得。</p> <p>2.閱讀與討論:教師引導學生閱讀課本第84~85頁圖文,並討論問題。</p> <p>3.統整課文重點。 【小小探究家】如何認識家鄉的特產?</p> <p>1.發現問題</p> <p>(1)教師請學生品嘗金棗,請學生說說看:「吃起</p> | <p>事物與環境的關懷。</p> <p>3a-Ⅱ-1 透過日常觀察與省思,對社會事物與環境提出感興趣的問題。</p> | <p>的選擇,對環境與社會價值觀有不同的影響。</p> | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|---|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>來的滋味是如何？知不知道這是哪個地方的特產？」</p> <p>(2)為什麼金棗可以成為宜蘭縣的特產？</p> <p>(3)教師以課本第72~75頁為例，請學生想一想：「這些農漁產品、手工藝品等，為什麼可以成為地方特產？」</p> <p>(4)了解形成特產的原因後，你想要認識家鄉哪一種特產？</p> <p>2.蒐集資料</p> <p>(1)教師引導學生討論可以利用哪些方法查詢家鄉的特產？</p> <p>(2)教師指導學生利用網路查資料時，先以關鍵字搜尋資料，再從資料中選擇相關的內容。</p> <p>(3)教師指導學生訪問家人時，要先列出想要訪問的問題，訪問時要注意聽家人的回答，仔細將訪問重點記下來。</p> <p>(4)教師說明除了上述兩個方法，也可以到圖書館查閱書籍蒐集資料。</p> <p>3.整理分析</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|---|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | <p>(1)教師指導學生依據第86頁資料,完成第88頁學習策略心智圖。</p> <p>(2)各組先將主題寫出來,再從資料內容中的關鍵字找出,成為第一層概念。</p> <p>(3)再依主第一層概念,再發展出第二層概念。</p> <p>(4)各組完成後,進行小組發表,看看有沒有需要修正的地方。</p> <p>4.行動省思</p> <p>(1)透過心智圖的分析,將關鍵字做關聯性的連結,可以幫助我們對家鄉的特產有更深一層的認識。</p> <p>(2)師生共同討論,還有哪些方法可以讓更多人認識家鄉特產?</p> <p>5.統整課文重點。</p> <p>【環境教育】</p> <p>環E3 了解人與自然和諧共生,進而保護重要棲地。</p> <p>環E4 覺知經濟發展與工業發展對環境的衝擊。</p> <p>【戶外教育】</p> <p>戶E7 參加學校校外教學活動,認識地方環境</p> | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------------------|---|---|---|----|------------------------------|--------------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | , 如生態、環保、地質、文化等的戶外學習。 | | | | | | |
| 第廿週 6/22-6/26 | 主題探究與實作 家鄉的徽章 【活動】 家鄉徽章大探究 1.探究活動步驟一發現問題 (1)教師引導學生閱讀課本第92頁課文及圖片，並回答問題。 (2)教師詢問學生「什麼是家鄉的徽章？」 (3)你曾經在哪裡看過家鄉的徽章呢？ (4)教師展示花蓮縣的縣徽，請學生猜測縣徽上的圖案跟花蓮有什麼關係。 2.探究活動步驟二蒐集資料 (1)教師引導學生閱讀課本第93頁課文及圖片，並回答問題。 (2)想一想，如果要知道縣市徽代表的意義，可以怎麼做？ (3)教師歸納：透過網路查詢，我們可以知家鄉的縣市徽代表的意義，也知道設計縣市徽章時，圖案與顏色都有其特別的意義。 | 2a- II -2 表達對居住地方社會事物與環境的關懷。 2b- II -2 感受與欣賞不同文化的特色。 3b- II -3 整理資料，製作成簡易的圖表，並加以說明。 | Ba- II -1 人們對社會事物的認識、感受與意見有相同之處，亦有差異性。 Bb- II -1 居民的生活空間與生活方式具有地區性的差異。 | 3 | 康軒版國小社會4下教材 主題探究與實作 家鄉的徽章 | 口語評量 實作評量 | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|------|---|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | 3.探究活動步驟三整理分析 (1)教師引導學生閱讀課本第94頁課文及圖片，並回答問題。 (2)想一想，要如何用心智圖的方式整理所蒐集到的資料呢？ (3)教師將學生分組，分享與交流對於花蓮縣的縣市徽設計的想法。 (4)想一想，當我們要為家鄉設計徽章時，要符合哪些標準？ 4.探究活動步驟四行動省思 (1)教師引導學生閱讀課本第95~96頁課文及圖片，並回答問題。 (2)想一想，自己的家鄉有什麼特色，挑選並寫出可以用來設計徽章的家鄉特色。 (3)請學生閱讀課本第99~100頁其他縣市徽章，可從中找到靈感，作為設計徽章的元素。 (4)依據挑選的家鄉特色，畫出設計的徽章，並用文字簡單敘述設計的想法。 | | | | | | |

| 教學期程 | 主題或單元活動內容 名稱 | 學習重點 | | 節數 | 使用教材 | 評量方式 | 備註 |
|-------------------|---|------|------|----|------|------|----|
| | | 學習表現 | 學習內容 | | | | |
| | (5)使用評分標準來檢核自己設計的徽章, 是否符合原先設定的標準。 (6)學生向全班同學介紹自己設計的家鄉徽章, 並將學生作品展示於教室內。 5.統整 (1)家鄉的徽章可以讓人更快的了解家鄉的特色。 (2)透過網路查詢, 我們可以蒐集到有用的資料。 (3)分析資料時, 我們要找出最能代表家鄉的元素或特色。 (4)設計家鄉的徽章時要符合設定的評分標準。 (5)能欣賞他人的作品, 並能給予建議或回饋。 【資訊教育】 資E2 使用資訊科技解決生活中簡單的問題。 | | | | | | |
| 第廿一週 6/29-7/03 | 休業式 | | | | | | |

六、補充說明（例如：說明本學期未能規劃之課程銜接內容，提醒下學期課程規劃需注意事項……）