高雄市111學年度第一學期大榮中學附設國小部三年級綜合活動領域教學計畫表 設計者：三年級團隊

一、課程架構圖：

綜合3下

單元二

地球只有一個

活動1　海洋生病了

活動2　環境問題知多少

活動3　愛護地球我來做

單元三

資源便利通

活動1　資源點點名

活動2　資源探索趣

活動3　資源行動讚

單元一

學習伴我行

活動1　學習有經驗

活動2　學習好方法

活動3　學習樂行動

二、課程理念：

1.本領域以培養學生具備「體驗、反思與創新的生活實踐能力」為目標，以學習者為主體，透過學習活動，引導學生經由體驗、省思、實踐、創新的學習歷程，進而落實自發、互動、共好，達到適性揚才與終身學習。

2.本教材設計能體現「自發」、「互動」、「共好」理念的教學課程，以學習者為主體，每學期安排三個單元主題，以學習重點為依據，並融入重大議題、配合時令季節及其他學習領域相關教材，將各主題內容循序漸進的安排在課程中，透過學習活動，引導學生經由體驗、省思、實踐、創新的學習歷程，達到適性揚才與終身學習的目標。

三、先備經驗或知識簡述：

1.單元一「學習伴我行」：從三年級開始，各學習領域與課程內容都與一、二年級差異頗大，但經過三年級上學期的調適後，學生已應逐漸習慣新的環境、同學和學習領域，可以更專心學習課業。本單元引導學生發現各種學習方法，在面對不同的學科或不同的問題時，能從多元方法中選擇最適合自己的方式來幫助學習。學習方法包含學習的技巧、習慣、態度，以及學習環境。本單元主要安排討論及分享的活動，學生從自己的學習經驗出發，覺察並歸納出不同類別的學習方法，最後擬定並實踐個人的學習計畫，期盼學生面對未來的學習更有信心，實踐終生學習行動。

2.單元二「地球只有一個」：臺灣四面環海，但海洋與海岸遭受嚴重的垃圾汙染。人類貪圖方便隨意丟棄垃圾和塑膠製品，這些不愛護環境的行為，其實是可以用教育從小扭轉的。「海龜」是學生喜愛的海洋生物之一，本單元藉由原創故事《海龜蜜蜜》引發學生學習興趣，從海龜視野看見海洋環境逐漸受到汙染，海龜族群和其他生物的生存受到威脅，藉由同理海龜的處境，省思個人的生活習慣是否對環境造成汙染，並覺察生活中的水汙染、空氣汙染、噪音汙染等，進一步產生友善環境的舉動，培養落實環保的觀念與行為。

3.單元三「資源便利通」：社會資源範圍包含人力、物力、財力、組織、文獻古蹟、自然環境六大類（林振春，民85）。本單元教學內容有人力資源，例如：警察、師長、同學、家人、志工等，以及物力資源，例如：物資、設備、場所、土地、器材等。圖書館、操場、公園、教師等，都是學生平時常接觸到的資源，而消防局、警察局、郵局、銀行等，則是因應解決不同需求而會尋求的資源。本單元由分享生活中的資源開始，引導學生探索各式各樣的資源，演練各種運用社會資源解決生活問題的情境，小組合作完成社區資源地圖，從體驗中了解資源的重要性與意義，分享資源帶來的助益，培養珍惜資源的態度。整體而言，從認識資源開始，慢慢延伸擴大範疇，接著深入探討案例並操作演練，循序漸進，期待學生不只獲得知識，還能學習分辨與適切運用資源，在生活中善用資源。

四、課程目標：

1.單元一「學習伴我行」：探究各種學習的方法，了解適合自己的學習方式。

2.單元二「地球只有一個」：了解生活中的環境問題，實踐環保生活。

3.單元三「資源便利通」：認識社會資源，運用資源解決生活問題。

五、教學策略建議：

1.落實總綱基本理念：提供能體現「自發、互動、共好」理念的完整課程，設計以學生成長需求為主的學習內容，提供學生個別發展的學習機會，增進生活實踐的能力，培養學生價值探索、經驗統整與實踐創新的素養。

2.螺旋式課程架構：課程發展以螺旋式設計，運用情境分析、歷程模式、目標模式等多元課程設計方式，發展符合各年級學生能力的綜合活動領域教材。

3.以學習者為中心：課程設計以學生發展為主體，提供學生豐富多元的體驗及與其他學習資源連結的機會，幫助學生達到學習統整的目的，發展學生全人教育為願景。

4.充分解讀學習重點：課程內容圍繞「自我與生涯發展」、「生活經營與創新」、「社會與環境關懷」三個主題軸及十二個主題項目，將學習重點依據不同年級學生的身心發展、生活經驗做漸進式的規畫。

5.適切融入跨域議題：每學期安排三個單元主題，融入重大議題、配合時令季節及其他學習領域相關教材，將各主題內容循序漸進的安排在課程中。

6.符合學生個別身心發展：針對不同能力、興趣、需求的學生進行適性學習，設計多樣化、啟發性及生活實踐的活動課程，提升學生學習動機，拓展學習經驗，驗證學習內容，增進個別發展及自主學習的機會。

7.教材強調生活實踐：為幫助學生達到學習統整的目的，具備生活實踐的能力，教材內容均融入探索、欣賞、參與、實作、體會、發現、辨識、覺察等概念，提供真實情境脈絡，協助學生產生問題意識，重視學習歷程、方法及結果。

8.提供多元教學方法：本教材之提供盼能協助教師實踐十二年國民基本教育課程綱要的精神，增進綜合活動課程的設計、教學策略、教材教法、多元評量與善用教學資源等知能，運用多元教學方法，落實體驗、省思、實踐、創新的教學能力，發揮專業潛能。

六、學習策略建議：

1.本教材以螺旋式課程理念，運用情境分析、歷程模式、目標模式等多元課程設計方式，發展符合國小第二、第三學習階段的綜合活動領域教材內容。加強與其他領域之間的橫向統整，教材內容橫跨健康與體育、社會、藝術、自然科學等領域；依據各教育階段之具體內涵縱向銜接，設計教學主題呼應核心素養與學習重點，以及各項議題核心概念與價值的融入。

2.以學生為中心，為激發學生學習動機與興趣，依學生的生活經驗設計課程與教學活動，提供學生多元的學習經驗，運用多元教學策略，例如：體驗學習、價值澄清、合作學習、問題解決與創意思考等，以落實體驗、省思、實踐與創新的基本理念。

3.採取多元評量方式，學習評量應與教學結合，根據學習目標發展評量項目與評分規準，兼顧形成性評量和總結性評量，提供學生了解自己學習的優缺點，進而發展自我評估和有效學習的能力。另設計個人評量和小組評量工具，有效引導學生和小組在學習歷程中努力的方向、學習態度與學習行為的表現。

七、參考資料：

1.書籍：山口佐貴子（民107）。你的大腦很愛這麼記！：回想力擴增10倍的完整82項腦科學記憶訣竅。臺北市：方言文化。

2.網站：Swack Lin—右腦開發&圖像記憶法。

3.網站：教學生如何自己學習learning how tolearn～翻轉課堂教學系列（圖形策略與心智圖篇）。

4.網站：MBA智庫百科—曼陀羅思考法。

5.新聞：海洋垃圾好驚人，繞地球成新大陸。

6.新聞：海漂垃圾充斥，海龜誤食敗血亡。

7.新聞：衝浪勝地成垃圾海岸，廢棄物綿延沙灘數百公尺。

8.網站：CSWE──社會資源。

9.網站：7-11、全家服務項目。

10.網站：中華郵政。

八、課程計畫：

1.覺察學習對生活的影響，分享學習的經驗與感受；透過經驗分享，體驗學習動機與方法的重要性；透過各種管道探索學習方法，找到適合自己的學習方法，落實學習方法；思考個人想完成的學習任務，擬定學習行動計畫；實踐個人學習行動計畫，分析學習行動並修正。

2.閱讀海龜故事，藉此覺察海洋汙染的現象；發現海洋汙染的原因，了解汙染對人類的影響；觀察生活中的各種環境問題，了解汙染造成的危害，討論改善的方法；理解生活中各種影響環境的行為，改善自己的生活習慣友善環境；進行環保行動，持之以恆培養環保習慣。

3.認識生活中的各類資源，了解資源的豐富與多元，覺察資源不足對生活造成的影響；學習選擇適切的資源解決個人生活上的問題；調查社區資源，認識並彙整自己需要的資源；了解使用各類資源的注意事項；進行資源機構體驗活動，覺察資源的可貴與重要。

| 起訖週次 | 起訖日期 | 主題 | 單元名稱 | 學習重點 | | 核心素養/具體內涵 | 教學目標 | 教學活動重點 | 教學節數 | 教學資源 | 評量方式 | 議題/議題實質內涵 | 跨領域/跨領域協同教學 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 學習表現 | 學習內容 |
| 第一週 | 2/13-2/17 | 單元一學習伴我行 | 活動1學習有經驗 | 1b-Ⅱ-1 選擇合宜的學習方法，落實學習行動。 | Ab-Ⅱ-1 有效的學習方法。 | 綜-E-A2 | 1.覺察學習對生活的影響，分享學習的經驗與感受。 | 單元一學習伴我行  活動1學習有經驗  1.故事內容：寒假期間，小飛發生了一件事，小飛的好朋友騎腳踏車來找他玩，但小飛害怕摔倒，所以一直不敢學騎腳踏車。但小飛想要和朋友一起玩，決定鼓起勇氣學習騎腳踏車，因為學會之後，不但可以跟朋友一起享受騎車的樂趣，還可以和家人一起運動。學習騎腳踏車時，小飛非常緊張，摔了幾次後差點放棄。幸好在爸爸和朋友的鼓勵下，小飛堅持學習，學會之後真的好開心。  2.教師提問：你有哪些學習的經驗呢？當你學會一件事後，你的心情如何？學生思考自己是否也有與學習騎腳踏車類似的經驗。  3.教師提問：你曾經有哪些想學的事呢？學生思考想學的事物與原因。學生把白紙對折，在上半部寫下想學的事與原因，將不想學習事物可能的影響，寫在白紙下半部。  4.小組分享自己想學的與不想學的事，討論不學習帶來的影響，若有學生回答沒有影響，教師可適時指導學生從不同的角度思考。  5.學生討論：(1)勇敢的小飛和害怕的小飛在面對新事物的學習有什麼不同？(2)下次面對新的事物時，我會如何選擇及面對？  6.學生思考：在學習騎腳踏車的過程中小飛曾經感到害怕、想放棄，但學會之後非常開心。在我的學習過程中，曾經產生過什麼想法或感受呢？  7.學生依序上臺分享自己印象深刻的學習經驗，並說出學習後的心情，透過全班的分享發表，蒐集到更多元、廣泛的學習經驗。  8.教師提問：如果學習時遇到困難，你會用怎樣的態度面對呢？  9.小組分享討論，回想自己成功學習的經驗，思考面對遇到困難時的正確態度，以及成功挑戰困難的心情。 | 2 | 1.學生：一張白紙。 | 自我評量 | 家政教育 |  |
| 第二週 | 2/20-2/24 | 單元一學習伴我行 | 活動1學習有經驗 | 1b-Ⅱ-1 選擇合宜的學習方法，落實學習行動。 | Ab-Ⅱ-1 有效的學習方法。 | 綜-E-A2 | 1.透過經驗分享，體驗學習動機與方法的重要性。 | 單元一學習伴我行  活動1學習有經驗  1.學生思考：小飛因為想要和朋友一起玩，所以學習騎腳踏車。我曾經因為什麼原因想學習什麼事？我當時如何學習呢？  2.教師發下每人一張「學習經驗大家談」學習單，學生先寫下自己曾經學會的事物。  3.小組進行分享，接著將組員分享的事物、動機、方法，寫在黑板上。  4.教師請學生分享各種學習方式，在校外可以找誰指導，或有哪些方法可以在學校內進行學習，最後全班共同歸納整理。  5.學生選擇印象深刻的三位同學，將他們發表的內容寫在學習單上。  6.教師整合學生對學習方式的討論，引導學生思考，不同的學習方法可以如何運用在學習上。  7.教師提問：你喜歡學習嗎？你認為學得好或學不好的原因是什麼呢？教師針對不喜歡學習的學生予以鼓勵，引導學生覺察自己不喜歡學習的原因。  8.教師總結：學習動機是自主學習的動力來源，了解多元學習方法與管道，發現學習是隨時可以進行的，不一定只能在學校或家裡，只要找對方法就可以終生學習。 | 2 | 1.教師：每人一張「學習經驗大家談」學習單（詳見教師手冊第104頁）。  2.學生：白紙一張。 | 自我評量 | 家政教育 |  |
| 第三週 | 2/27-3/03 | 單元一學習伴我行 | 活動2學習好方法 | 1b-Ⅱ-1 選擇合宜的學習方法，落實學習行動。 | Ab-Ⅱ-1 有效的學習方法。  Ab-Ⅱ-2 學習行動。 | 綜-E-A2 | 1.透過各種管道探索學習方法，找到適合自己的學習方法。 | 單元一學習伴我行  活動2學習好方法  1.學生思考：小飛在學習騎腳踏車時，用堅持不懈的態度克服了問題，我在學校學習時遇到哪些問題？同學在遇到問題題時，有哪些解決的方法呢？  2.教師引導學生學生發現問題，然後藉由彼此之間的對話，嘗試解決問題。  3.教師發下每人一張「學習有問題嗎？」學習單，每位學生先針對課本第12～13頁的4個情境題，提出一個解決的方法，並寫在學習單上。  4.學生上臺發表解決的辦法，教師歸納並整在黑板上。  5.學生思考自己目前在各種學習上遇到的困難。  6.學生將自己的學習問題寫在學習單上，小組討論黑板上歸納統整的各領域學習方法，或使用粉筆對話，安靜的對不同同學給予建議。  7.思考同學們給予的建議，針對不懂的地方提出問題。  8.統整與反思  (1)教師鼓勵學生：請試著參考同學的建議做做看吧！(2)教師提醒學生，如果選擇的解決方式失敗，先思考失敗的原因，調整後繼續嘗試。 | 2 | 1.教師：每人一張「學習有問題嗎？」學習單（詳見教師手冊第105頁）。 | 自我評量  實踐評量 | 【閱讀素養教育】  閱E10 中、高年級：能從報章雜誌及其他閱讀媒材中汲取與學科相關的知識。  家政教育 |  |
| 第四週 | 3/06-3/10 | 單元一學習伴我行 | 活動2學習好方法 | 1b-Ⅱ-1 選擇合宜的學習方法，落實學習行動。 | Ab-Ⅱ-1 有效的學習方法。  Ab-Ⅱ-2 學習行動。 | 綜-E-A2 | 1.透過各種管道探索學習方法，找到適合自己的學習方法。 | 單元一學習伴我行  活動2學習好方法  1.學生了解其他人的學習方法後，可選擇一位同學進行訪問，深入了解他人的學習方法。學生思考：我想請教令我佩服的同學或師長，提出我想向他們學習之處，看看他們是怎麼做到的。  2.學生思考想要訪問的原因，以便在訪問時能順利進行。教師提醒學生訪問時要問到重點。  3.訪問同學後，學生分組進行訪問師長，了解師長的學習方法。  4.教師發下每人一張「訪問師長記錄單」。小組決定訪問對象後，前往邀約該位師長。  5.小組依約進行訪問活動，先依照擬好的題目提問，師長回答時，每位組員都要填寫記錄單。  6.每組請師長推荐一種學習方法，若師長提到的學習方法是學生不了解的，可請師長詳細說明。  7.訪問結束後，組內分享自己的收穫與心得。  8.教師發下每組一張海報紙，小組整理學習方法，選擇其中一項學習方法製作成海報。小組上臺發表海報，分享蒐集到的學習方法。  9.學生思考：訪問後，我發現原來大家都有不同的學習方法，我還可以運用哪些學習方法來加強學習呢？  10.學生拿出一張白紙，思考並整理歸納自己如何學習學各領域的課程，選擇一個擅長的學校課業領域，將自己的學習方法寫在第一張白紙正面。  11.教師把擅長同一領域的學生分在同一組，每個小組的人數可不固定，組內分享該領域的學習方法。  12.除了學習方法之外，教師可引導學生分享發現學習方法的過程。  13.學生將與自己不同的學習方法寫在第一張白紙反面，覺察同一個領域的學習有不同的學習方法。  14.學生討論後進行第二次分組，各組組員須包含擅長不同領域的人。學生拿出第二張白紙，在白紙正面寫下自己各個領域的學習方法，若沒有學習方法則可以略過不寫，全部完成後每人依序發表。  15.學生在白紙反面記錄同學與自己不同的學習方法。  16.統整與反思  (1)教師發下每組一張海報紙，小組整理學習方法，選擇其中一項學習方法製作成海報。  (2)小組上臺發表海報，分享蒐集到的學習方法。  (3)教師鼓勵學生，經由個人、同學、師長的分享，發現不同的學習方法，並找到適合自己的學習方法。 | 2 | 1.教師：  (1)每人一張「訪問師長記錄單」（詳見教師手冊第106頁）。  (2)進行訪問前，可以事先讓學校其他教師了解學生可能會前往訪問，並告知訪問重點。  (3)海報紙一張。  2.學生：白紙二張。 | 自我評量  實踐評量 | 【閱讀素養教育】  閱E10 中、高年級：能從報章雜誌及其他閱讀媒材中汲取與學科相關的知識。  家政教育 |  |
| 第五週 | 3/13-3/17 | 單元一學習伴我行 | 活動2學習好方法 | 1b-Ⅱ-1 選擇合宜的學習方法，落實學習行動。 | Ab-Ⅱ-1 有效的學習方法。  Ab-Ⅱ-2 學習行動。 | 綜-E-A2 | 1.透過各種管道探索學習方法，找到適合自己的學習方法。 | 單元一學習伴我行  活動2學習好方法  1.學生思考：從分享和訪問中，我學習到很多方法，但我該如何做，才能知道什麼學習方法適合自己呢？  2.學生分組討論學校裡有哪些學習領域，例如：語文、數學、自然、社會、藝術、體育等。  3.各組針對每個學習領域，盡可能列出所有學習方法，例如：多討論、閱讀、上網查資料、上課發問、勤寫筆記等。  4.教師發下每人一張「學習方法體檢」學習單，學生寫下自己現在正在進行的學習領域與學習目標，列出想嘗試體驗的學習方法並實際執行。  5.實踐後，學生思考哪一種學習方法對自己最有效，教師鼓勵學生，若所選擇的學習方法成效不彰，則可再試試其他的，持續嘗試找到適合自己的學習方法。  6.學生思考並覺察靈活運用學習方法，才能找到真正適合自己的方法。 | 2 | 1.教師：每人一張「學習方法體檢」（詳見教師手冊第107頁）。 | 自我評量  實踐評量 | 【閱讀素養教育】  閱E10 中、高年級：能從報章雜誌及其他閱讀媒材中汲取與學科相關的知識。  家政教育 |  |
| 第六週 | 3/20-3/24 | 單元一學習伴我行 | 活動2學習好方法 | 1b-Ⅱ-1 選擇合宜的學習方法，落實學習行動。 | Ab-Ⅱ-1 有效的學習方法。  Ab-Ⅱ-2 學習行動。 | 綜-E-A2 | 1.落實學習方法，思考個人想完成的學習任務，擬定學習行動計畫。 | 單元一學習伴我行  活動2學習好方法  1.學生思考：我發現好的學習方法、正確的學習態度都能幫助學習，我可以如何運用在學習任務上呢？  2.學生在白紙上寫下自己想要完成的學習任務，學習任務除了包含學校的課業或活動，也可以是自己的興趣，或是生活中想學習的事。  3.學生思考此項學習任務需要用哪些方法才能達成，將方法寫在白紙上。  4.學生分享自己的想法，小組其他組員提供意見，並說出原因，學生參考組員的意見調整學習方法。  5.學生上臺發表自己想達成的學習任務、學習方法與學習態度。  6.教師在黑板上歸納出學習態度，提醒學生，除了學習方法，學習態度也很重要。  7.統整與反思：教師鼓勵學生培養正確的學習態度。  8.學生思考：想要完成一項學習任務時，可以訂出目標和方法。為了幫助自己的學習，我想完成什麼學習任務？可以如何規畫學習行動計畫呢？  9.教師發下每人一張「我的學習行動計畫」學習單。  10.學生擬定「我的學習行動計畫」，寫下學習目標、時間規畫、學習方法，請至少寫出三種學習方法與學習態度。  11.學生分享執行時的心得，建議在期末成果展實施，讓學生在規畫的時間內完成學習行動計畫。  12.學生學習常遇到的困難通常是因為學習態度不佳，教師可適時提醒學生培養良好的學習態度。  13.教師提問，當初擬定許多學習方法，每一種都有效果嗎？如沒有效果，該怎麼辦？  14.教師提醒學生：接著就要執行你的學習行動計畫了，執行計畫遇到困難時，要保持彈性、隨時調整學習方法或求助呵！ | 2 | 1.學生：白紙一張。  2.教師：每人一張「我的學習行動計畫」學習單（詳見教師手冊第108頁）。 | 自我評量  實踐評量 | 【閱讀素養教育】  閱E10 中、高年級：能從報章雜誌及其他閱讀媒材中汲取與學科相關的知識。  家政教育 |  |
| 第七週 | 3/27-3/31 | 單元一學習伴我行 | 活動3學習樂行動 | 1b-Ⅱ-1 選擇合宜的學習方法，落實學習行動。 | Ab-Ⅱ-2 學習行動。 | 綜-E-A2 | 1.實踐個人學習行動計畫後，分析學習行動並修正。 | 單元一學習伴我行  活動3學習樂行動  1.學生思考：執行學習行動計畫一個月後，我給自己的表現打幾分呢？為什麼？  2.教師在教室或教室外走廊的地上呈現或畫出一條線，線上標示1到10分，每段線段區間約50公分。  3.教師提問：選一個分數代表自己目前的表現，1分代表最不滿意，10分代表最滿意，你給自己的學習表現打幾分？  4.學生依據自己對於實踐學習行動計畫的滿意程度站在線上。  5.學生分享自己站在該位置的原因。  6.統整與反思：教師鼓勵學生找到不滿意的原因，再嘗試改善。  7.學生思考：為自己打完分數後，每個人都發現自己還有可以調整的地方，分數高的可以再精進，分數低則得更努力，我可以怎麼調整呢？  8.教師發下每人一張「學習行動分析」學習單。  9.學生檢視自己是否依照行動計畫執行，若無，則必須了解無法按照計畫的原因，調整計畫或態度再繼續執行。  10.學生在組內分享執行計畫的經過，遇到哪些困難需要解決，是否曾經嘗試解決這些困難，用了哪些方式解決呢？  11.學生訪問同學，請同學提出建議，討論改進行動計畫的方法，再繼續執行。  12.學生思考：我還有哪些執行學習行動計畫的收穫呢？  13.學生分享再次嘗試行動計畫的收穫，並分享學習的成就感。  14.教師鼓勵學生不斷改進、調整學習。  15.教師總結：學習是不斷在進行的，隨時都要學習，隨時調整自己的方法；學習也是沒有盡頭的，掌握學習的方法，不管什麼時候都可以學習。 | 2 | 1.教師：  (1)扁帶或童軍繩、彩色膠帶、粉筆等，只要能在地上呈現一條線或畫出一條線的工具皆可。  (2)每人一張「學習行動分析」學習單（詳見教師手冊第109頁）。 | 高層次紙筆評量 | 【生涯規畫教育】  涯E11 培養規劃與運用時間的能力。  家政教育 |  |
| 第八週 | 4/03-4/07 | 單元二地球只有一個 | 活動1海洋生病了 | 3d-Ⅱ-1 覺察生活中環境的問題，探討並執行對環境友善的行動。 | Cd-Ⅱ-1 生活中環境問題的覺察。 | 綜-E-C1 | 1.閱讀海龜故事，覺察海洋汙染的現象。  2.發現海洋汙染的原因，了解汙染對人類的影響。 | 單元二地球只有一個  活動1海洋生病了  1.學生閱讀課本《海龜蜜蜜》原創故事繪本，覺察嬰兒和各種動物在出生時最為嬌嫩，無法保護自己。  2.學生發表閱讀後的心得，了解海龜生存面臨的困境。  3.教師播放海龜影片，引導學生認識海龜出生後自保的行為，以及環境對海龜的影響。  4.學生討論海龜與環境的關連。  5.全班分組上臺表演自創短劇「海龜的一生」。  6.學生欣賞其他組別的表演，並給予同學肯定與鼓勵。  7.教師引導學生以環境觀察員的角度探討汙染原因，藉由課本上臺灣海灘、港口、礁石等照片，讓學生了解海洋垃圾的嚴重。  8.學生討論課本照片並查詢資料，有哪些垃圾被潮汐、波浪沖上海岸。  9.教師播放海洋垃圾造成海洋生物死亡的影片或相關報導。學生思考：下面這則新聞，是報導一頭鯨誤食海洋垃圾並擱淺死亡的事件。讀完後，我有哪些看法？  10.學生閱讀課本上鯨豚誤食海洋垃圾擱淺死亡的新聞，讀完之後，發表自己的看法。  11.學生思考：我可以怎麼做來保護海洋生物呢？  12.學生討論：為何海洋裡會出現許多塑膠袋？我們可以怎麼做，來避免海洋中出現塑膠袋的現象？  13.學生思考：海洋垃圾不但會使海洋生物因誤食而死亡，而且海中的塑膠垃圾還會變成有毒的塑膠微粒，然後被小魚吃下肚，接著大魚吃小魚，人類又吃了這些大魚。如果吃了這些魚類，我的健康會受到什麼影響呢？  14.學生上網搜尋「食物鏈」的概念。學生分組演出食物鏈，討論後扮演被塑膠微粒影響的陸地、海洋食物鏈各層生物。學生表演後，教師給予肯定，引導學生延伸思考。  15.學生思考：海洋汙染問題變得越來越嚴重，不只是因為有許多垃圾汙染海洋，還有其他的汙染也進入了海洋。我想知道更多水汙染的事件，了解後我有什麼想法呢？  16.學生分享課前蒐集國內水汙染的報導並討論。 | 2 | 1.教師：  (1)海龜相關影片。  (2)海洋垃圾造成海洋生物死亡的影片或相關報導。  2.學生：課前蒐集水汙染相關報導。 | 口語評量 | 【環境教育】  環E2 覺知生物生命的美與價值，關懷動、植物的生命。  【海洋教育】  海E7 閱讀、分享及創作與海洋有關的故事。  家政教育 |  |
| 第九週 | 4/10-4/14 | 單元二地球只有一個 | 活動2環境問題知多少 | 3d-Ⅱ-1 覺察生活中環境的問題，探討並執行對環境友善的行動。 | Cd-Ⅱ-1 生活中環境問題的覺察。  Cd-Ⅱ-2 環境友善的行動與分享。 | 綜-E-C1 | 1.觀察生活中的各種環境問題，了解汙染造成的危害，討論改善的方法。 | 單元二地球只有一個  活動2環境問題知多少  1.學生思考：我們的環境中，除了有垃圾與廢水汙染的問題待改善外，還有哪些需要被重視的環境問題呢？  2.教師引導學生觀察每天日常中，發覺會影響生活的環境問題，若學生一時無法在教室空間內清楚感受，教師可提示用「五官」，啟發學生做出更多元的發表與討論。  3.學生討論：(1)這些環境問題都是人為因素造成的，有可能避免嗎？(2)自己或家人曾經做過哪些可能給環境帶來汙染的行為？(3)我能保證自己絕對不會製造汙染嗎？我可以怎麼做？  4.學生思考：有什麼方法可以改善這些環境問題呢？  5.學生思考：空氣汙染是生活中常發生的汙染，直接危害到人體健康，我的生活中，哪些是空氣汙染的來源呢？  6.學生分享課前蒐集國內空氣汙染的報導或研究資料，了解所謂的空氣汙染，並不只是廣泛的工廠煙囪、汽機車排氣管排放廢氣，還有其他的產生方式，在我們生活周遭隨處可見，一樣會影響健康，一樣需要受到重視。  7.教師可補充說明「二手菸」及其對健康可能產生的危害。  8.學生分享課前蒐集國內空氣汙染報導或研究資料。  9.學生思考：空氣是流動的，如果空氣被汙染，每個人都會受到影響。有哪些減少空氣汙染的方法？我該如何保護自己呢？  10.每位學生依序說出上下學的交通方式。學生逐一分享選擇此項交通方式的原因，教師可視狀況補充，並應避免學生以此比較家境優劣。  11.學生逐一討論各項交通方式的優缺點，分析何者製造出最多空氣汙染，並提出減少汙染的方式。  12.學生分享課前蒐集減少國內空氣汙染的報導或研究資料，了解減少空氣汙染的環保行為。  13.統整與反思：學生從蒐集報導資料體認汙染的嚴重現況，了解環保行動人人有責，行動已刻不容緩，激起在生活中落實的動機。 | 2 | 1.學生：課前蒐集國內空氣汙染的報導或研究資料，以及降低空氣汙染的方式。 | 實作評量 | 【海洋教育】  海E16 認識家鄉的水域或海洋的汙染、過漁等環境問題。  【戶外教育】  戶E4 覺知自身的生活方式會對自然環境產生影響與衝擊。  家政教育 |  |
| 第十週 | 4/17-4/21 | 單元二地球只有一個 | 活動2環境問題知多少 | 3d-Ⅱ-1 覺察生活中環境的問題，探討並執行對環境友善的行動。 | Cd-Ⅱ-1 生活中環境問題的覺察。  Cd-Ⅱ-2 環境友善的行動與分享。 | 綜-E-C1 | 1.觀察生活中的各種環境問題，了解汙染造成的危害，討論改善的方法。 | 單元二地球只有一個  活動2環境問題知多少  1.學生思考：身處充斥噪音的環境中，往往令人難以忍受，我的生活中有哪些噪音汙染呢？  2.學生分享自己曾遇過噪音汙染的經驗，以及課前蒐集噪音汙染的報導或研究資料。  3.學生討論噪音汙染的原因與影響。  4.學生思考：研究指出：噪音汙染會讓人們失眠、頭痛、精神緊張，還會影響聽力和心情。如果發生噪音問題，我可以怎麼改善這個狀況？  5.學生覺察自己在學校也會不經意發出噪音，若造成他人不舒服應該改善。  6.學生分享課前蒐集減少噪音汙染的報導或研究資料，了解減少噪音汙染的方式。  7.討論後學生寫下自己能做到或可以提醒家人降低噪音的方式，在生活中實踐。  8.教師補充環保署提供的汙染防治策略，鼓勵學生在生活中實踐。  9.學生思考：我家附近有哪些環境髒亂的問題呢？環境髒亂對我們的生活會帶來哪些不好的影響？  10.學生討論造成這些現象的原因。  11.學生思考：有哪些方法可以改善我家附近環境髒亂的問題呢？  12.小組討論改善並維持環境整潔的方法，培養愛護環境的觀念。  13.教師提醒學生，如果有人隨意丟棄物品，就會造成環境髒亂，還會給其他人帶來不便或傷害。 | 2 | 1.學生：課前蒐集噪音汙染的報導或研究資料，以及減少噪音汙染的方式。 | 實作評量 | 【海洋教育】  海E16 認識家鄉的水域或海洋的汙染、過漁等環境問題。  【戶外教育】  戶E4 覺知自身的生活方式會對自然環境產生影響與衝擊。  家政教育 |  |
| 第十一週 | 4/24-4/28 | 單元二地球只有一個 | 活動3愛護地球我來做 | 3d-Ⅱ-1 覺察生活中環境的問題，探討並執行對環境友善的行動。 | Cd-Ⅱ-1 生活中環境問題的覺察。  Cd-Ⅱ-2 環境友善的行動與分享。 | 綜-E-C1 | 1.理解生活中各種影響環境的行為，改善自己的生活習慣友善環境。 | 單元二地球只有一個  活動3愛護地球我來做  1.學生思考：雖然生活中仍然有許多環境汙染的問題需要解決，但是也有許多人正努力保護環境、減少汙染。我知道哪些正在進行中的保護環境的行動呢？  2.教師播放種樹達人賴倍元的影片，引導學生看到身體力行的環保人士之善行，補充說明臺灣曾有一段濫墾濫伐的時期，山林破壞、水土流失，幸好近年來因為環保意識抬頭，濫墾情況已獲改善。  3.學生分享課前蒐集社會上團體或個人的環保行動。  4.教師鼓勵學生：你還知道哪些友善環境的行動？請跟大家分享。  5.學生思考：社區和學校是我生活的環境，在我每天生活的環境中，人們做出哪些對環境友善或不友善的行為呢？  6.學生調查社區環境之前，教師先透過調查校園環境進行暖身，帶領學生進行校園環境調查活動。  7.教師發下每人一張校園位置簡圖，帶領全班進行校園環境踏查，學生觀察校園環境，用相機拍攝校園中環保和不環保的地方，並在簡圖上將環保的地方用紅筆圈起，不環保的地方用藍筆圈起，在旁邊寫下原因。  8.調查時，鼓勵學生踴躍討論，遇到問題時舉手發問，教師藉此機會釐清學生環保觀念。  9.教師將全班分組，可將同一里或同一社區的學生分在一組，因熟悉的社區環境相同，方便小組討論與規畫。  10.小組可相約在放學或假日時間，請家人陪同，一起進行社區環境調查，小組其中一人負責拍下社區中環保和不環保的地方。  11.學生一人一張記錄紙，在記錄紙的一面記下社區中環保的狀況，在記錄紙另一面記下不環保的狀況。  12.學生思考：面對髒亂的環境時，有哪些改善的做法？我能做什麼事來保護環境呢？  13.教師鼓勵學生：對於友善環境的行為，我們最好能「見賢思齊」，對於不友善環境的行為，我們要做到「己所不欲，勿施於人」。 | 2 | 1.教師：  (1)種樹達人賴倍元的相關影片。  (2)每人一張校園位置簡圖。  2.學生：  (1)課前蒐集社會中團體或個人的環保行動。  (2)一張記錄紙。  (3)一組準備一臺相機。 | 實作評量  自我評量 | 【環境教育】  環E17 養成日常生活節約用水、用電、物質的行為，減少資源的消耗。  【戶外教育】  戶E2 豐富自身與環境的互動經驗，培養對生活環境的覺知與敏感，體驗與珍惜環境的好。  家政教育 |  |
| 第十二週 | 5/01-5/05 | 單元二地球只有一個 | 活動3愛護地球我來做 | 3d-Ⅱ-1 覺察生活中環境的問題，探討並執行對環境友善的行動。 | Cd-Ⅱ-1 生活中環境問題的覺察。  Cd-Ⅱ-2 環境友善的行動與分享。 | 綜-E-C1 | 1.理解生活中各種影響環境的行為，改善自己的生活習慣友善環境。 | 單元二地球只有一個  活動3愛護地球我來做  1.學生思考：仔細觀察後，我發現好多環境問題，我想跟同學分享我的想法。  2.教師發下一組一張海報紙，小組回班上整理記錄社區環境的結果，用紅筆寫下環保的地方，用藍筆寫下不環保的地方。  3.小組製作海報完成後，負責相機的同學使用數位設備，投影出在校園和社區踏查時所拍攝的照片。  4.小組上臺分享，說出發現這些環保和不環保的地方時的感受。  5.學生分享觀察到的環保行為。  6.學生討論環境髒亂的現象，探究其原因。  7.學生思考：我想了解自己在生活中有哪些友善環境的習慣？  8.教師發下每人一張「個人友善環境行動調查表」學習單，請學生檢視自己平時的生活習慣是否對環境友善，教師可提醒學生誠實勾選並寫上原因，當作之後活動討論的依據。  9.填寫完後，教師可請學生舉手表示，統計班上同學的環保生活習慣，了解班上的環保觀念。  10.組內分享每題答案勾選的原因。  11.學生思考：我該如何調整自己的行為，轉變成對環境友善的行動呢？  12.教師發下每人一張「友善環境好方法」學習單，小組組員說出自己生活中不環保的行為，並討論改善的做法。  13.統整與反思：想一想，生活中還有哪些行為方便卻不環保，對環境不友善？可以怎麼改進這些不環保的行為呢？ | 2 | 1.教師：  (1)一組一張海報紙。  (2)電腦、單槍等數位設備。  (3)每人一張「個人友善環境行動調查表」、「友善環境好方法」學習單（詳見教師手冊第121～122頁）。 | 實作評量  自我評量 | 【環境教育】  環E17 養成日常生活節約用水、用電、物質的行為，減少資源的消耗。  【戶外教育】  戶E2 豐富自身與環境的互動經驗，培養對生活環境的覺知與敏感，體驗與珍惜環境的好。  家政教育 |  |
| 第十三週 | 5/08-5/12 | 單元二地球只有一個 | 活動3愛護地球我來做 | 3d-Ⅱ-1 覺察生活中環境的問題，探討並執行對環境友善的行動。 | Cd-Ⅱ-1 生活中環境問題的覺察。  Cd-Ⅱ-2 環境友善的行動與分享。 | 綜-E-C1 | 1.進行環保行動，持之以恆培養環保習慣。 | 單元二地球只有一個  活動3愛護地球我來做  1.學生思考：愛護環境可以從生活做起，我還可以為環境保護做些什麼？  2.教師簡介目前的環保法規，播放《垃圾減量從源頭，勿買過度包裝品》影片，說明「過度包裝」的含意，可帶入禮盒的示例。  3.學生發表自己能做到的環保行為。  4.學生拿出自己的鉛筆盒，計算裡面總共有幾枝筆，討論以下問題：(1)如果只保留一定需要用或幾乎每天都用到的筆，將剩下幾枝？(2)鉛筆盒裡哪些筆不常用？大約幾枝？(3)想要的和真正需要的，該如何選擇？(4)教室的失物招領區撿到的文具越放越多，若失主弄丟了卻毫不在意，是否為資源的浪費呢？  5.學生普遍會將課本、習作、簿本包上書套，而且每學期幾乎都使用新的，書套是塑化製品，無法自然分解。學生討論後，了解使用塑化製品的習慣會在無形中製造了許多垃圾。  6.提出上述物品的循環利用、購買與使用的省思後，教師鼓勵學生在生活中實踐。  7.統整與反思：學生實踐上述提出的循環利用與環保包裝方法，培養不浪費的習慣。  8.學生思考：有些環保人士會將垃圾再生，做成可利用的物品，我知道哪些回收再利用的創意點子，可以怎麼做讓垃圾再生呢？我想和同學分享並做做看。  9.學生分享課前蒐集資源回收再利用的影片，分享後討論。  10.學生將創意實踐在生活中。  11.學生思考：買得太多、用得隨便，都可能形成資源浪費，也會製造出更多垃圾，我可以怎樣愛惜資源呢？  12.學生分組討論。教師鼓勵學生向其他同學學習不同的環保行為，找到既環保又不會影響生活的環保綠生活。 | 2 | 1.教師：課前蒐集資源回收再利用影片，例如：海漂藝術品、環保排汗衣等。 | 實踐評量 | 【環境教育】  環E17 養成日常生活節約用水、用電、物質的行為，減少資源的消耗。  【戶外教育】  戶E2 豐富自身與環境的互動經驗，培養對生活環境的覺知與敏感，體驗與珍惜環境的好。  家政教育 |  |
| 第十四週 | 5/15-5/19 | 單元二地球只有一個 | 活動3愛護地球我來做 | 3d-Ⅱ-1 覺察生活中環境的問題，探討並執行對環境友善的行動。 | Cd-Ⅱ-1 生活中環境問題的覺察。  Cd-Ⅱ-2 環境友善的行動與分享。 | 綜-E-C1 | 1.進行環保行動，持之以恆培養環保習慣。 | 單元二地球只有一個  活動3愛護地球我來做  1.學生思考：愛護地球、友善環境不能只是說說而已，要在生活中加以實踐。我每天可以在生活中做到哪些環保行動呢？我要盡力實踐並記錄下來。  2.教師發下每人一張「我的環境友善行動紀錄」學習單。  3.學生回想活動1、2觀察到的環境問題，將自己能做到的解決辦法寫在學習單上，也可以跟組內同學討論，發揮創意與想像力思考多元可行的環保方式，理解環保行動不只是對環境有益，對我們身體也有所幫助。  4.統整與反思：學生用一個星期的時間實踐並檢核是否確實做到，建議從週一到週日，每天用五分鐘來省思與記錄，完成後與全班分享。  5.學生思考：聽完同學的分享後，我認識了很多以前不知道的環保方法與環境友善行動，我還可以怎麼做呢？  6.小組分享，每位組員都要發表並專心聆聽他人的行動成果，學習各種愛護環境的方式。  7.學生思考：環境友善行動要持續的努力才能看到成效，我的動力是什麼？我有哪些發現或想法？  8.教師引導學生反思：(1)你執行的環保行動為環境帶來哪些幫助？(2)你認為透過一次的環保行動，就能解決環境問題嗎？為什麼？(3)在進行環境保護行動後，你有哪些想法和收穫呢？(4)執行環保行動時，你發現哪些可以改進的地方？  9.教師鼓勵學生：調整計畫後，在生活中繼續行動，環境保護需要每個人持續的努力，落實環保行動，就能改善環境問題，環境保護就從我們開始。  10.教師鼓勵學生：我了解改變習慣很不容易，雖然我的年紀小、力氣也不大，但可以從小地方開始，從自己做起，進而影響身邊的人。實踐友善環境行動造成生活中有所不便時，我會怎麼堅定自己的信念，或鼓勵身邊的人盡力執行呢？  11.學生討論大型的團體環保行動。教師請班上參與過淨灘、淨山等團體環保行動的學生，分享當時的感受。  12.學生討論未來可以繼續採取什麼行動，來保護海洋生物。  13.教師總結：對海龜友善的環境，對人類而言也是健康安全的環境，未來我們要繼續努力，實踐友善環境的行動呵！ | 2 | 1.教師：每人一張「我的環境友善行動記錄」學習單（詳見教師手冊第123〜124頁）。 | 實踐評量 | 【環境教育】  環E17 養成日常生活節約用水、用電、物質的行為，減少資源的消耗。  【戶外教育】  戶E2 豐富自身與環境的互動經驗，培養對生活環境的覺知與敏感，體驗與珍惜環境的好。  家政教育 |  |
| 第十五週 | 5/22-5/26 | 單元三資源便利通 | 活動1資源點點名 | 2c-Ⅱ-1 蒐集與整理各類資源，處理個人日常生活問題。 | Bc-Ⅱ-1 各類資源的認識與彙整。  Bc-Ⅱ-2 個人日常生活問題所需的資源。 | 綜-E-A3 | 1.認識生活中的各類資源，了解資源的豐富與多元，覺察資源不足對生活造成的影響。 | 單元三資源便利通  活動1資源點點名  1.教師展示各種資源圖卡，請使用過該資源的學生舉手，藉此了解班上學生在生活中使用資源的頻率，並隨機請幾位學生分享使用此項資源的經驗，指出資源所提供的服務。  2.教師歸納學生針對資源所提出的服務，請學生嘗試回答「資源是什麼？」，教師可搭配課本圖片說明這些場所、機構或工具都是「資源」。  3.學生思考：一天中做的事很多，當我做這些事時，有哪些資源可以幫助我呢？  4.學生討論課本的情境題。教師鼓勵學生踴躍發表討論，透過分享了解生活中有許多不同種類的資源，若學生答案有誤或不理解，教師可適時引導補充。  5.學生分享自己當時使用這些資源的經驗，經由同學的分享，了解資源的豐富與多樣。  6.學生思考：這些場所中，除了有書可閱讀，還有哪些資源可以運用？遇到問題需要解決時，我會如何求助呢？  7.學校若有圖書館，教師可帶領學生參觀。  8.統整與反思：學生思考自己在生活中還會從事哪些活動，會運用到哪些之前沒有提到的資源。  9.學生思考：資源能讓生活豐富又與便利，一項資源往往可以滿足許多不同的需求，在我的生活中，有哪些資源能滿足許多需求，提供多元的服務呢？  10.教師逐一展示提供多種綜合服務的資源圖卡，請知道這項資源的學生，舉手分享這項資源提供的服務。  11.每一項資源圖卡分享完成後，教師將此項資源提供的服務寫在黑板上。  12.教師發下每人一張「多元資源多元服務」學習單。  13.學生在同一種資源分享的服務項目不盡相同，藉此了解自己還有哪些不知道的服務，認識資源所提供的多元服務。  14.統整與反思：每個人認識資源的管道不盡相同，教師鼓勵學生平時在生活中練習觀察身邊的資源。 | 2 | 1.教師：  (1)各式資源圖卡或照片，例如：夜市、飯店、火車、圖書館、公園等。  (2)提供多種綜合服務的資源圖卡，例如：公園、圖書館、夜市、大賣場、百貨公司、網路等。  (3)每人一張「多元資源多元服務」學習單（詳見教師手冊第131頁）。 | 口語評量  實踐評量 | 【家庭教育】  家E13 熟悉與家庭生活相關的社區資源。  家政教育 |  |
| 第十六週 | 5/29-6/02 | 單元三資源便利通 | 活動1資源點點名 | 2c-Ⅱ-1 蒐集與整理各類資源，處理個人日常生活問題。 | Bc-Ⅱ-1 各類資源的認識與彙整。  Bc-Ⅱ-2 個人日常生活問題所需的資源。 | 綜-E-A3 | 1.認識生活中的各類資源，了解資源的豐富與多元，覺察資源不足對生活造成的影響。 | 單元三資源便利通  活動1資源點點名  1.學生思考：除了傳統市場、診所、郵局、便利商店是我們常運用的資源外，生活中有許多人也對我提供協助，「人」也是一種資源，我曾經受過哪些人的協助呢？  2.學生在組內分享生活中曾受過哪些人的幫助，他們幫助了自己哪些事？整理後上臺分享。  3.教師提問：除了人力資源外，還有哪些其他類型的資源呢？  4.教師補充說明網路資源、服務專線資源、自然資源、物力資源等。  5.教師混合資源名稱卡和非資源名稱卡，黏貼在黑板上，請學生舉手判斷哪些是資源。  6.當學生答案不一致時，教師請學生發表個人判斷的依據。  7.教師整理學生的回答定義資源，並引導學生進行資源分類。分類方式不拘，只要清楚呈現即可。  8.學生討論：(1)分類資源後有哪些新發現？(2)每個資源都能被分類嗎？分類時有沒有遇到困難？是否有不確定要放在哪個類別的資源呢？  9.學生認識資源後，不一定能全盤掌握其提供的服務或使用時機，教師可鼓勵學生運用各種方式，認識更多資源。  10.學生思考：認識各式各樣的資源，並了解這些資源提供的服務後，想一想，如果日常生活中缺少了這些資源，對我的生活會有什麼影響？  11.小組根據課本示例討論。學生覺察沒有資源為生活帶來的不便，體察資源的可貴。  12.教師發下每人一張「資源分類表」學習單。學生用熟悉的分類方式，將日常生活中接觸到的場所或機構資源，分為使用過和未使用過。  13.學生家中若有長者需要照顧，長期照顧機構和社區關懷協會也是可能提及的資源。  14.教師鼓勵學生請家人協助或陪同，一起嘗試以前沒有使用過的資源。體驗資源的重要性，了解缺少資源對生活的影響。 | 2 | 1.教師：(1)十張資源名稱卡，例如：老師、家人、志工、交通警察、113、165、119、110等服務專線。  (2)十張非資源名稱卡，例如：檯燈、錢包、籃球、環保袋等。  (3)每人一張「資源分類表」學習單（詳見教師手冊第133頁）。 | 口語評量  實踐評量 | 【家庭教育】  家E13 熟悉與家庭生活相關的社區資源。  家政教育 |  |
| 第十七週 | 6/05-6/09 | 單元三資源便利通 | 活動2資源探索趣 | 2c-Ⅱ-1 蒐集與整理各類資源，處理個人日常生活問題。 | Bc-Ⅱ-1 各類資源的認識與彙整。  Bc-Ⅱ-2 個人日常生活問題所需的資源。  Bc-Ⅱ-3 運用資源處理日常生活問題的行動。 | 綜-E-A3 | 1.學習選擇適切的資源解決個人生活上的問題。 | 單元三資源便利通  活動2資源探索趣  1.學生思考：生活中總會遇到新的狀況與挑戰，這時候就需要運用資源來幫忙解決各種問題，我曾經遇過哪些狀況？我會運用哪些資源來解決？  2.全班分為四組，討論課本四種情境，在組內分享個人的建議。  3.教師提醒除了場地資源或機構外，也可運用其他資源。  4.組內統整看法並依序上臺發表，發表後其他三組給予意見，讓看法更多元。  5.教師發下每組一張海報紙，小組將可運用的資源和做法寫在海報紙上。  6.各組依序上臺發表海報內容，教師可針對各組的報告釐清或補充。  7.學生思考：相同的狀況可以用不同的資源解決，我想選擇哪一項資源呢？我的做法是什麼？  8.教師鼓勵學生認識多項資源，認識的資源越多，就能更靈活的運用，解決生活中的問題。  9.延續前一節課的分組，各組討論每個情境題的解決方法，在組內票選三個最佳解決方式，並將三個解決方式寫在空白表格中。  10.教師提問：有沒有更適合的做法呢？聽聽看其他人選擇的理由。小組上臺分享，教師歸納整理每個情境題的解決方式。  11.教師可挑出有創意的解決方式，全班一起討論是否可行。  12.學生思考：經過和同學的討論，我發現資源種類很多，在這麼多的資源裡，我如何選擇適合自己的資源呢？  13.學生模擬情境題，實際體驗資源解決問題，學習區辦與選用適合自己的資源。  14.教師鼓勵學生：嘗試實際運用資源，才能了解哪個資源適合自己呵！ | 2 | 1.教師：四張海報紙。  2.學生：彩色筆。 | 高層次紙筆評量 | 【生涯規畫教育】  涯E12 學習解決問題與做決定的能力。  家政教育 |  |
| 第十八週 | 6/12-6/16 | 單元三資源便利通 | 活動2資源探索趣 | 2c-Ⅱ-1 蒐集與整理各類資源，處理個人日常生活問題。 | Bc-Ⅱ-1 各類資源的認識與彙整。  Bc-Ⅱ-2 個人日常生活問題所需的資源。  Bc-Ⅱ-3 運用資源處理日常生活問題的行動。 | 綜-E-A3 | 1.調查社區資源，認識並彙整自己需要的資源。 | 單元三資源便利通  活動2資源探索趣  1.學生思考：平時選擇資源時，通常在住家附近的資源會是優先選項，我家附近有哪些資源呢？以住家鄰近的街道為主，我想找同學一起實際走訪參觀，看看有哪些資源。  2.教師打開Google地圖網頁，並發下每組一張簡易社區地圖，說明以學校為中心，社區地標和街道分布的位置與方向，讓學生建立簡單的地圖概念。  3.教師將住的近的學生分在同一組，發下一組一張海報紙，各組參考Google地圖，用彩色筆畫出「住家附近簡易街道圖」，並畫出組員的住家位置與顯著地標，完成後，小組參考地圖進行行前準備，討論問題。  4.學生回家詢問家長，在假日挑選一個時間和家人一起進行社區踏查。  5.教師提醒學生，踏查時可以做筆記、拍照或攝影，隨時蒐集資料，以利接下來的體驗成果發表。  6.學生統整踏察社區資源後學到的事物。  7.學生思考：我和同學在踏查時發現了什麼？我想把大家的發現記錄下來，整理出一份住家附近資源地圖。  8.學生將參觀社區資源的相關資料和紀錄帶到學校，小組討論後進行發表，發表時，可用學校的數位設備播放照片或影片，自由選擇發表的方式，教師可評估教學時間，盡量讓發表方式多元化。  9.教師可適時補充使用該項社區資源機構的重點。  10.小組沿用前一節課所繪製的「住家附近簡易街道圖」，用彩色筆標示踏查時發現的資源，至少要在地圖上標示十項發現的資源，並寫上資源名稱。  11.小組依序上臺發表社區資源地圖，教師檢視各小組標示的社區資源位置是否正確，並適時釐清，提醒學生哪些是生活重要的資源，將地圖貼在公布欄。  12.學生思考：調查完住家附近的資源後，我發現原來有些資源我不曾用過，我想試著使用看看，資源中的哪些服務適合我使用呢？  13.教師發下每人一張「社區資源整理表」學習單。  14.教師說明：了解自己使用資源的狀況，認識資源提供的服務，當你選擇資源時，就能正確判斷適合的資源並靈活運用呵！ | 2 | 1.教師：  (1)Google地圖網頁。  (2)以學校為中心，往四周延伸約一公里的簡易社區地圖。  (3)一組一張海報紙。  (4)每人一張「社區資源整理表」學習單（詳見教師手冊第136頁）。  2.學生：  (1)彩色筆。  (2)前一節課所繪製的「住家附近簡易街道圖」。 | 高層次紙筆評量 | 【生涯規畫教育】  涯E12 學習解決問題與做決定的能力。  家政教育 |  |
| 第十九週 | 6/19-6/23 | 單元三資源便利通 | 活動3資源行動讚 | 2c-Ⅱ-1 蒐集與整理各類資源，處理個人日常生活問題。 | Bc-Ⅱ-1 各類資源的認識與彙整。  Bc-Ⅱ-2 個人日常生活問題所需的資源。  Bc-Ⅱ-3 運用資源處理日常生活問題的行動。 | 綜-E-A3 | 1.了解使用各類資源的注意事項。 | 單元三資源便利通  活動3資源行動讚  1.學生思考：每種資源都有許多人會共同使用，使用時要好好愛護珍惜，我在使用資源時要注意什麼呢？  2.學生回想使用資源時的經驗，說出自己曾經做出哪些不正確使用資源的態度或行為，或曾經看過別人做出哪些不正確的態度或行為。  3.教師提醒學生可以從最近一次使用資源的經驗談起，說出使用時不適當的態度和行為。  4.教師將學生的發表寫在黑板上，統整歸納出哪些行為和態度會影響到他人。  5.教師展示資源名稱卡或圖照，並張貼在黑板上，學生依序發表，先說出資源再說出正確的行為和態度。  6.教師將學生發表記錄在資源名稱卡或圖照下方，統整歸納使用時正確的態度與行為。  7.學生發表後，教師視情況補充說明，引導學生覺察使用某些資源的規定較特殊，但大部分使用資源的態度和行為是共通的基本禮儀，教師鼓勵學生在使用資源時遵守規則，發揮公德心。  8.統整與反思：社會資源是大家共同使用的，在使用時要考慮他人的感受，不可以因為自己一時的方便，造成他人的不便，愛護社會資源，才能永久享受資源帶來的便利。 | 2 | 1.教師：各種資源名稱卡或圖照，例如：圖書館、醫院、公園、公車、公共廁所、游泳池、郵局、博物館、餐廳、便利商店、教堂、寺廟等。 | 實作評量  自我評量 | 【生命教育】  生E7 發展設身處地、感同身受的同理心及主動去愛的能力，察覺自己從他者接受的各種幫助，培養感恩之心。  家政教育 |  |
| 第廿週 | 6/26-6/30 | 單元三資源便利通 | 活動3資源行動讚 | 2c-Ⅱ-1 蒐集與整理各類資源，處理個人日常生活問題。 | Bc-Ⅱ-1 各類資源的認識與彙整。  Bc-Ⅱ-2 個人日常生活問題所需的資源。  Bc-Ⅱ-3 運用資源處理日常生活問題的行動。 | 綜-E-A3 | 1.進行資源機構體驗活動，覺察資源的可貴與重要。 | 單元三資源便利通  活動3資源行動讚  1.學生思考：認識各種資源後，我對哪一項資源感興趣，想要深入了解呢？和全班討論後，一起進行體驗與互動，體驗後我有哪些想法？  2.全班一起討論，並決定適合全班參觀的機構。老師將學生的提議寫在黑板上，學生說出支持體驗該項資源的理由。  3.全班投票選出一項資源後，學生蒐集該資源的相關資料。  4.每所學校周邊資源都不同，教師可選擇離學校最近的資源進行體驗，事前與各資源單位的窗口聯繫拜訪體驗事宜。  5.教師發下每人一張「資源體驗紀錄」學習單。  6.教師提醒學生與服務人員互動時，要實踐上一節課所討論的使用資源注意事項。開始進行體驗，學生邊聽邊觀察，專心聽服務人員介紹，有問題則舉手發問。  7.統整與反思：體驗後，教師鼓勵學生正確且適當的利用資源。  8.學生思考：實地參訪後，對於資源我有哪些進一步的了解？使用資源時該表現怎樣的態度才適當呢？  9.全班分四組，教師發下每組10張便利貼，請各組討論並在便條紙寫上感想，問題舉例如下：(1)上一節體驗活動後有哪些收穫？(2)你還想體驗哪一項資源？(3)資源有哪些特色？(4)資源有哪些種類？(5)資源在生活中帶來哪些助益？(6)如何珍惜資源？  10.教師發下每人一張空白卡片與信封，學生回想上一節課全班參訪的資源，每人依序在卡片上寫下參訪收穫與感謝的話。  11.卡片完成後，將資源機構的名稱與地址寫在信封袋上，教師發下郵票，學生黏貼完成，寄給體驗的資源機構。  12.教師鼓勵學生，適切的運用資源能解決許多日常生活問題，要珍惜資源並正確的運用呵！ | 2 | 1.教師：  (1)與各資源單位的窗口連聯繫拜訪體驗事宜。  (2)每人一張「資源體驗記錄表」學習單（詳見教師手冊第137頁）。  (3)每組10張便利貼。  (4)每人一張空白卡片與信封。  (5)郵票。 | 實作評量  自我評量 | 【生命教育】  生E7 發展設身處地、感同身受的同理心及主動去愛的能力，察覺自己從他者接受的各種幫助，培養感恩之心。  家政教育 |  |