

編號	重點內容								
1.	<p>用地圖看家鄉：</p> <ul style="list-style-type: none"> ①家鄉是指我們成長、生活，或者長期居住的地方。 ②我們可以利用地圖找出家鄉所在的縣市，向他人介紹家鄉的位置。例如：查詢臺灣行政區圖，找出家鄉的縣市和鄉鎮市區。 								
2.	<p>透過地圖認識家鄉：</p> <ul style="list-style-type: none"> ①地圖種類很多，不同地圖會顯示不同內容與資訊。 ②先選擇我們想了解的主題，再選擇合適的地圖。 ③透過不同地圖提供的資訊，進一步認識家鄉。 <table border="1" data-bbox="217 566 1501 884"> <thead> <tr> <th data-bbox="217 566 456 629">地圖種類</th> <th data-bbox="456 566 1501 629">地圖資訊提供的幫助</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="217 629 456 689">行政區圖</td> <td data-bbox="456 629 1501 689">能明白家鄉畫分多少個行政區，以及自己居住地方的位置。</td> </tr> <tr> <td data-bbox="217 689 456 786">交通路線圖</td> <td data-bbox="456 689 1501 786">能了解家鄉的交通路線，如：省道、國道、捷運、鐵路及高速鐵路等。</td> </tr> <tr> <td data-bbox="217 786 456 884">觀光導覽圖</td> <td data-bbox="456 786 1501 884">能認識家鄉著名的觀光景點，如：公園、夜市、地標、老街、古蹟、建築、風景名勝等。</td> </tr> </tbody> </table>	地圖種類	地圖資訊提供的幫助	行政區圖	能明白家鄉畫分多少個行政區，以及自己居住地方的位置。	交通路線圖	能了解家鄉的交通路線，如：省道、國道、捷運、鐵路及高速鐵路等。	觀光導覽圖	能認識家鄉著名的觀光景點，如：公園、夜市、地標、老街、古蹟、建築、風景名勝等。
地圖種類	地圖資訊提供的幫助								
行政區圖	能明白家鄉畫分多少個行政區，以及自己居住地方的位置。								
交通路線圖	能了解家鄉的交通路線，如：省道、國道、捷運、鐵路及高速鐵路等。								
觀光導覽圖	能認識家鄉著名的觀光景點，如：公園、夜市、地標、老街、古蹟、建築、風景名勝等。								
3.	<p>地圖上通常會標示圖名、方向標、比例尺與圖例等要素，方便人們使用閱讀：</p> <ul style="list-style-type: none"> ①圖名：地圖的名稱，通常以地圖主題或區域範圍來命名。 ②方向標：標示地圖上的方位，如下圖。 <div data-bbox="703 1043 871 1330" style="text-align: center;"> </div> <p style="text-align: center;">※通常地圖圖框上方為北方，下方為南方，右方是東方，左方是西方。</p> <ul style="list-style-type: none"> ③比例尺：表示實際距離在地圖上被縮小的程度，如下圖的比例尺 <div data-bbox="552 1496 1059 1550" style="text-align: center;"> </div> <p style="text-align: center;">代表地圖上 ←—————→ 這段長度的實際距離有 150 公尺。</p> <ul style="list-style-type: none"> ④圖例：運用簡單的符號，在地圖上表示實際景物的說明。 								
4.	<p>電子地圖：</p> <ul style="list-style-type: none"> ①隨著科技進步，現代人可以利用手機或電腦開啟電子地圖，輸入地址或地點，就能快速找到家鄉位置。 ②電子地圖可以依據個人需求，縮放地圖的大小範圍及切換不同呈現模式。 <ul style="list-style-type: none"> ①一般地圖模式：可以看到街道與重要景物的名稱。 ②衛星模式：能看到從太空俯瞰到的實際景象，進而了解選定區域的地形及人口聚集情形等資訊。 								

編號	重點內容
5.	<p>利用地圖探索家鄉：</p> <p>❶ 查詢電子地圖：</p> <p>①用電子地圖搜尋學校的位置，再利用縮放功能把家鄉完整呈現。</p> <p>②在地圖上找出同學們常去的公園、廟宇、圖書館等地點，了解地點位置。</p> <p>❷ 設計圖例：</p> <p>①參考電子地圖，嘗試著自己繪製簡單的街道圖。</p> <p>②發揮創意為重要景點設計圖例，方便閱讀地圖時可以快速找到目標，例如將秋千當成公園的圖例、用書來當成圖書館的圖例等。</p> <p>❸ 製作地圖：詳細觀察電子地圖，將景點圖例貼到自己繪製的街道圖正確位置上。</p> <p>❹ 參訪景點：</p> <p>①由同學們選擇最想參訪的地點，規畫戶外教育的路線和時間。例如選擇郵局、銀行、公園、圖書館後，估算好走路、用餐和在各景點停留的時間等。</p> <p>②依照自己繪製的街道圖與規畫好的行程，在戶外教育當天一一走訪景點、認識家鄉。</p>