貳、各年級各領域/科目課程計畫(部定課程)

114 學年度嘉義縣豐山實驗教育學校九年級第一、二學期 社 會 領域 教學計畫表 設計者: 何 武 勳

一、教材版本:南一版第三、四册 二、本領域每週學習節數: 3 節

三、本學期課程內涵:

第一學期:

			學習重點			教學重點			跨領域
教學進度	單元名稱	學習領域核心素養	學習表現	學習內容	學習目標	歡慶 對話 工作 遊戲	評量方式	議題融入	統整規 劃(無 則免 填)
第一週		社-E-A2 敏覺居住地	1b-Ⅱ-1 解	Ab-Ⅱ-1居	1. 認識各種	第一單元交通與訊息	口語評量	無	
(9/1~9 /5)		方的社會、自然與人	釋社會事物	民的生活方 式與空間利	陸運交通工	第1課陸地的運輸	觀察評量		
, 3,		文環境變遷,關注生	與環境之間	用,和其居	具及其用	【單元頁】	態度檢核		
	一、交	活問題及其影響,並	的關係。	住地方的自	途。	※預習與猜想	實作評量		
	通與訊息	思考解決方法。	1c-Ⅱ-1 判	然、人文環 境相互影	2. 了解不同	教師提問:觀察第6、7頁			
	。 1. 陸地		斷個人生活	響。 煙	陸運交通工 具的功能性	的圖文後推測看看,第一			
	的運輸		或民主社會		差異。	單元可能有哪些內容?			
			中各項選擇			【活動2】陸地的運輸			
			的合宜性。			⊖引起動機			
			2a-Ⅱ-1 關			教師提問:你曾經搭過什			

注居住地方 社會事物與 環境的互 「一別讀與討論	
環境的互	
動、差異與 ※引導學生閱讀課本第	
變遷等問 8、9頁圖文,並運用電子	
題。 地圖、街景圖及課本附件	
3d-Ⅱ-2 評 與學生互動探討。	
嘗試解決問 1.農民可以透過哪一種交	
題。 通網路運輸農產品?	
2. 在臺灣, 有哪些常見的	
運輸網路?	
3. 搭乘捷運有哪些好處?	
4. 如果有機會,你想搭乘	
自駕公車嗎?為什麼?	
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?	
6. 爸爸從高雄到臺北洽	
公,選擇什麼交通工具?	
7. 宅配業者如何從花蓮到	
玉里?	
8. 表弟要從內埔到屏東上	

學,他選擇搭乘什麼大眾
交通工具?
三探究與討論
1. 教師提問:
(1)圖中花蓮、臺東所繪製
的交通網絡,與西部有什
麼差異?
(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?
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
入可能無法承擔維護費
用。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,
只能先投注資源在最需要
的項目。
【活動 3】老寶貝新思維
的鐵道

	T T		
		──引起動機	
		※教師提問:	
		1. 如果想搭乘大眾運輸工	
		具從臺北到高雄,有哪些	
		選擇?	
		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	
		至屏東。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?	
		□閱讀與討論	
		※引導學生閱讀課本第	
		10、11 頁圖文。	
		1. 教師提問:	
		(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。	
		(2)有哪些車輛是臺灣鐵道	
		發展的「老寶貝」?	
		放底的 七頁只」:	

		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。	
		3. 教師提問:猜猜看,當	
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
		雄,需要多少時間?	
		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。	
		· ⑤探究與討論	
		※教師提問:	
		1. 大家知道飛快車、普悠	
		瑪與高鐵,哪一個的速度	
		最快嗎?	
		2. 臺北與高雄之間, 是如	
		何形成一日生活圈的?	
		3. 為何多數國家都致力於	
<u> </u>	L L	ST 4 14 7 - 30 14 47 41 20 14 41	L

						發展鐵道交通?鐵道交通 有什麼優、缺點?			
第二週		社-E-A2 敏覺居住地	1b-Ⅱ-1 解	Ab-Ⅱ-1居	1. 認識各種	第一單元交通與訊息	口語評量	無	
(9/8~9 /12)		方的社會、自然與人	釋社會事物	民的生活方 式與空間利	陸運交通工	第1課陸地的運輸	觀察評量		
/12)		文環境變遷,關注生	與環境之間	用,和其居	具及其用	【活動 4】穿梭大城市的	態度檢核		
		活問題及其影響,並	的關係。	住地方的自	途。	捷運	實作評量		
		思考解決方法。	1c-Ⅱ-1 判	然、人文環 境相互影	2. 了解不同	─引起動機			
			斷個人生活	響。	陸運交通工 具的功能性	※教師提問:			
			或民主社會		共的功能性 差異。	1. 有同學搭乘過捷運嗎?			
			中各項選擇			有什麼感想?			
			的合宜性。			2. 興建捷運需要花費大量			
	一、交通與訊		2a-Ⅱ-1 關			人力及金錢,為何政府還			
	息		注居住地方			是要興建捷運?			
	1. 陸地		社會事物與			二閱讀與討論			
	的運輸		環境的互			※引導學生閱讀課本第 12			
			動、差異與			頁圖文,並展示離家鄉縣			
			變遷等問			市最近的捷運路網圖。			
			題。			教師提問:			
			3d-II-2 評			1. 目前臺灣有哪些縣市已			
			估與選擇可 能的做法,			經有運營中的捷運?			
			能的做法,			2. 捷運站通常會設置哪些			
			題。			無障礙設施?			
						3. 捷運站的指引標示,有			

		1
	什麼便民的特色?	
	4. 若要搭飛機,可以利用	
	哪一條捷運線到機場?	
	5. 捷運對於大城市的交	
	通,可以帶來哪些好處?	
	三探究與討論	
	※教師提問:	
	1. 既然捷運有這麼多好	
	處,為什麼不在每個縣市	
	都興建捷運?	
	2. 為什麼捷運通車後,會	
	吸引許多店家在捷運站附	
	近開業?	
	【活動 5】串聯山海城鄉	
	的公路	
	○引起動機	
	※教師提問:	
	1. 火車、高鐵和捷運只能	
	到有設置軌道的地方,如	
	果要到火車、高鐵和捷運	
	無法到達的地方,我們可	
		4. 若要搭飛機,可以利用 哪一條捷運線到機場? 5. 捷運對於大城市的交通,可以帶來哪些好處? (三探究與討論 ※教師提問: 1. 既然捷運有這麼多好處,為什麼不在每個縣市都興建捷運? 2. 為什麼捷運通車後,會 吸引許多店家在捷運站附 近開業? 【活動 5】串聯山海城鄉 的公路 (→引起動機 ※教師提問: 1. 火車、高鐵和捷運只能 到有設置軌道的地方,如 果要到火車、高鐵和捷運

Г	T	Ţ		
			2. 有同學搭乘過公車嗎?	
			有什麼感想?	
			二閱讀與討論	
			※引導學生閱讀課本第 13	
			頁圖文,可以利用網路展	
			示國道客運、市區公車及	
			小黄公車,雖然同為使用	
			公路系統的大眾交通工	
			具,但性質及主要服務對	
			象有所不同。	
			教師提問:	
			1. 臺灣東部除了鐵路運輸	
			之外,最主要仰賴的交通	
			設施是哪一種?為什麼?	
			2. 為什麼臺灣的高速公路	
			大多設置在西部?	
			3. 為什麼有些市區公車會	
			有低底盤的設計?	
			4. 人口較少的鄉下地區也	
			有公車可以到達嗎?搭乘	
			前需要注意什麼?	
			三 探究與討論	
			※教師提問:	
			247.42.1.40.14	

	1								ı
						1. 建設高速公路有哪些限			
						制?			
						2. 為什麼都市地區的公車			
						班次密集度和鄉下地區會			
						有落差?			
						3. 為什麼公路運輸的機動			
						性比鐵道運輸更高?			
						4. 公車的建設成本比火			
						車、高鐵等鐵道運輸工具			
						便宜很多,為什麼還要有			
						火車?			
						5. 對於旅客而言,捷運和			
						公車的差異是什麼?			
						6. 結合上述討論說說看,			
						在都市裡,捷運和公車應			
						該如何互相搭配?			
第三週		社-E-A2 敏覺居住地	1b-Ⅱ-1 解	Ab-Ⅱ-1居	1. 認識各種	第一單元交通與訊息	口語評量	◎海洋教育	
(9/15~ 9/19)		方的社會、自然與人	釋社會事物	民的生活方 式與空間利	船運與空運	第2課船運與空運	觀察評量	海 E12 認識海	
	一、交通與訊	文環境變遷,關注生	與環境之間	用,和其居	交通工具及	【課首頁】	態度檢核	上交通工具和 科技發展的關	
	息	活問題及其影響,並	的關係。	住地方的自 然、人文環	其用途。	※預習與猜想	實作評量	係。	
	2. 船運 與空運	思考解決方法。	1c-Ⅱ-1 判	然、人义 ^艰 境相互影	2. 了解不同	教師提問:觀察第14、15			
	兴王建		斷個人生活	響。	船運與空運	頁的圖文後推測看看,第			
			或民主社會		交通工具的	2課可能有哪些內容?			

	1		
中各項選擇		【活動 2】船運與空運	
的合宜性。	異。	──引起動機	
2a-Ⅱ-1 關	3. 了解整體	※教師提問:有搭乘過船	
注居住地方		或飛機的同學,可以跟大	
社會事物與	聯。	家分享搭乘經驗嗎?	
環境的互		□閱讀與討論	
動、差異與		※引導學生閱讀課本第	
變遷等問		14、15 頁圖文,輔以電子	
題。		地圖介紹臺灣各離島的名	
3d-Ⅱ-2 評		稱與位置。	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		教師提問:	
嘗試解決問		1. 住在臺中的舅舅要到金	
題。		門出差,搭乘什麼交通工	
		具最快?	
		2. 從蘇澳到花蓮除了可以	
		搭火車或公車外,還有什	
		麼大眾運輸工具?	
		3. 從蘭嶼到臺北, 搭乘哪	
		一種大眾運輸工具組合最	
		快?	
		4. 從基隆到東引,什麼交	
		通工具最方便?	
		三探究與討論	
	2a-Ⅱ-1 關注居住地方 注居住地方 社會事物互 環的差等 動。差等 題。3d-Ⅱ-2 譯明 能試解決問	的合宜性。 2a-II-1 關 注居住地方 社會事物與 環境的多數 變等問 動。 3d-II-2 評 估與的說解決問	(□)引起動機

	※教師提問:	
	1. 從臺灣島到部分離島可	
	以搭飛機或搭船。搭船的	
	速度比較慢,為何還是有	
	人選擇搭船?	
	2. 臺灣有很多離島,每個	
	離島都有定期的交通船或	
	飛機到達嗎?	
	四教師統整:我國離島	
	多,所以船運和空運的交	
	通十分重要,且大離島旁	
	還有許多島嶼,所以人們	
	常選擇先從臺灣島搭飛機	
	到大離島,再轉乘船運到	
	小離島。另外有些船或飛	
	機的航線是以觀光功能為	
	主,例如在寒暑假期間,	
	到澎湖的觀光客多於當地	
	人,就是一個顯著的例	
	子。	
	【活動 3】滄海桑田的河	
	運	
	(→引起動機	
	(/)] / (4)/1%	

	1					T		I	1
						1. 教師提問: 有同學搭過			
						船嗎?有什麼感想?			
						2. 教師運用網路資源,說			
						明月津港早期的河運功能			
						現今已消失,與後來舉辦			
						月津港燈節,轉型為觀光			
						景點的過程。			
						□閱讀與討論			
						※引導學生閱讀課本第 16			
						頁圖文。			
						教師提問:			
						1. 依據課文推測看看,新			
						莊早期蓬勃的船運,為什			
						麼逐漸被車水馬龍取代?			
						2. 淡水河渡輪行駛於哪兩			
						地之間?			
						3. 為什麼淡水河渡輪的乘			
						客大多都是觀光客?			
						4. 早期月津港河運繁榮,			
						為什麼後來航運功能逐漸			
第四週	一、交	 社-E-A2 敏覺居住地	1b-Ⅱ-1 解	Ab-Ⅱ-1居	1. 認識各種	消失,轉型為觀光景點?	口語評量	◎海洋教育	
(9/22~	通與訊	方的社會、自然與人	釋社會事物	民的生活方	船運與空運	第2課船運與空運	觀察評量	≫ 本 「	
9/26)	息	7 时任日 日然共入	1十7上百 于10	式與空間利	加世兴工建	双 4 	1910年11年	上交通工具和	

2. 船運與空運	文環境變遷,關注生 活問題及其影響,並 思考解決方法。	與環境之間的關係。 1c-Ⅱ-1 判 斷個人生活	用,和其居 住地方的環 然,有互影 響。	交通工具及 其用途。 2.了解不同 船運與空運	【活動 4】以海為路的海運 (→)閱讀與討論 ※引導學生閱讀課本第 17	態度檢核實作評量	科技發展的關係。	
		或中的2a注社環動變題3d估能嘗題民各合-居會境、遷。-與的試。主項宜-住事的差等 -選做解社選性1 地物互異問 2擇法決會擇。關方與與解解,與解析,問		交功 異 3. 船交聯工性 解與的異差 解與的學學學學的	頁教記 1. 电型 1.			
					三教師統整: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
(→)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. 為什麼爺爺要特別保留

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?
(三)探究與討論
※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. 臺灣本島到多數離島都
有定期船班,為什麼還需
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?
四教師統整: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		社-E-A2 敏覺居住地	3b-Ⅱ-2 摘	Ae-Ⅱ-1 人	1. 了解訊息	第一單元交通與訊息	口語評量	◎資訊教育	
(9/30~ 10/3)		方的社會、自然與人	取相關資料 中的重點。	類為了解決	傳播和人類	第3課訊息的傳播	觀察評量	資 E2 使用資	
10/0/		文環境變遷,關注生	1 41 ± 201	生活需求或	生活與科技	【活動1】訊息的傳播	態度檢核	訊科技解決生	
		活問題及其影響,並		滿足好奇	發展息息相	一引起動機	實作評量	活中簡單的問	
		思考解決方法。		心,進行科	關。	1. 引導遊戲: 教師密傳四		題。	
		社-E-B2 認識與運用		學和技術的	2. 理解訊息	碼數字給各排第一位學		資 E7 使用資	
		科技、資訊及媒體,		研發,從而	傳播與科技	生,學生以輕拍手心的方		訊科技與他人	
		並探究其與人類社會		改變自然環	發展如何改	式將數字依序往後傳到最		建立良好的互	
	一、交	價值、信仰及態度的		境與人們的	變人類的生	後一位學生,最後一位學		動關係。	
	通與訊	關聯。		生活。	活樣貌。	生寫下數字後,教師公布		資 E11 建立康	
	息 3. 訊息				3. 從生活經	答案。		健的數位使用 習慣與態度。	
	的傳播				驗省思扮演 訊息使用者 要遵守的規	2. 教師統整:大家剛剛玩		日原开心及	
						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			
						入的認識。			
						□ 閱讀與討論			
						※引導學生閱讀課本第			
						20、21 頁圖文。			
1						教師提問:			

	ı		
		1. 除了課本第 20 頁提到	
		的打電報和在黑板留下聯	
		絡訊息外,過去還有哪些	
		傳播訊息的方式?	
		2. 有哪些過去傳播訊息的	
		方式,現在仍在使用?	
		3. 隨著科技發展,現代人	
		們會如何使用科技設備傳	
		播訊息?	
		(三)探究與討論	
		※教師提問:	
		1. 隨著現代科技發展,有	
		哪些傳播訊息的方式消失	
		了?推測這些傳播方式消	
		失的原因。	
		2. 你認為科技結合訊息傳	
		播後,對人類生活是正面	
		影響或負面影響?為什	
		麼?	
		四教師統整:訊息傳播和	
		人類生活息息相關。當科	
		技進入人類生活,使得現	
		代訊息傳播的方式更多	

	二 唐证儿士立上五届	
	元,傳播的速度也更快。	
	【活動 2】日常生活的訊	
	息傳播	
	⇒引起動機	
	1. 教師展示線上教室, 喚	
	起學生線上學習舊經驗	
	2. 教師引言:隨著現代科	
	技發展,讓我們不用到學	
	校,也可以使用電腦、手	
	機等科技設備線上學習。	
	這節課我們要一起認識更	
	多在日常生活中傳播訊息	
	的方式。	
	二閱讀與討論	
	※引導學生閱讀課本第22	
	頁圖文,並分組討論日常	
	生活中常見的訊息傳播。	
	教師提問:在我們日常的	
	食、衣、住、行、育樂等	
	活動中,會看見哪些傳播	
	訊息的方式?	
	1.「食」: 自助點餐機、手	
	機外送平臺點餐等。	

2. 「衣」: 衣服上的吊牌,
會記錄尺寸、產地、
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」: 教科書的線上網
站、補充動畫等。
6. 「樂」: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?
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
→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。	
(二)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?	
	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

•			
		※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。	
		2. 教師引言:發生災害	
		時,政府會依照危急程度	
		發送警報訊息,大家要立	
		刻依照平常的練習避難。	
		不僅可以保護人身安全,	
		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。	
		(ハロス 人 と 茶 中) 可 (の) 「 (可) 目	

	□閱讀與討論
	※引導學生閱讀課本第24
	頁圖文。
	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?
	(三)探究與討論
	※教師提問:
	1. 除了透過手機傳送災害
	警報簡訊,政府還可以利
	用什麼管道傳播災害的相
	關訊息?
	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?
	四教師統整:大家要了解
	並熟悉遇到緊急災害時,
	有哪些訊息傳播方式可以
	幫助自己和他人,平常演
	練時也要認真參與,熟悉
	然时也安認具多典,烈心

	1995年444	
	避難求救方式。	
	【活動 5】訊息傳播有妙	
	方	
	⑷引起動機	
	※教師引言:現代科技發	
	展出的各種訊息傳播方	
	式,對我們的日常生活有	
	很大幫助,但也出現很多	
	新興的科技詐騙手法。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	
	※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?請從禮節、個人隱私	
	保護兩個方面探討。	
	三探究與討論	
	※教師提問:我們要怎麼	
	做,才能在享受科技設備	

						傳播訊息便利的同時,又 保有與親友互動的情感交 流? 四教師統整:傳播訊息			
						時,要有正確的觀念。除 了注意禮節外,也要保護 好個人隱私。			
第六週		社-E-B1 透過語言、	1a-Ⅱ-1 辨	Ae-II-1人	1. 了解分辨	第一單元交通與訊息	口語評量	◎資訊教育	
(10/7~ 10/9)		文字及圖像等表徵符	別社會生活	類為了解決	真假訊息以	〈玩探究〉眼見為憑?分	觀察評量	資 E11 建立康	
		號,理解人類生活的	中的事實與	生活需求或	及媒體識讀	辨真假訊息	態度檢核	健的數位使用 習慣與態度。	
		豐富面貌,並能運用	意見。	满足好奇	的重要性。	【活動1】眼見為憑?分	實作評量	T MANA	
		多樣的表徵符號解釋	3b-Ⅱ-2 摘	心,進行科	2. 透過範例	辨真假訊息			
	一、交	相關訊息,達成溝通	取相關資料 中的重點。	學和技術的	練習如何有 根據的判讀	──閱讀與討論			
	通與訊	的目的,促進相互間	1 7	研發,從而	訊息正確	※引導學生閱讀課本第26			
	息 〈玩探	的理解。		改變自然環	性。	頁圖文。			
	究〉眼			境與人們的		教師提問:			
	見為 憑?分			生活。		1. 情境圖中的學生正在討			
	辨真假					論什麼事情?			
	訊息					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?			
						二探究與實作			
						※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。			
						教師提問:			
						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?			
						2. 想驗證這則訊息的真			
						假,可以問哪些問題?			
						3. 可以透過哪些管道蒐集			
						資料、查證訊息?			
						4. 探究後,有什麼發現?			
						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。			
						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。			
第七週	二、地	社-E-A3 探究人類生	3a-Ⅱ-1 透	Ab-Ⅱ-1居	1. 以東南西	第二單元地圖上的家鄉	口語評量	◎品德教育	
(10/13 ~10/17	圖上的 家鄉	活相關議題,規劃學	過日常觀察	民的生活方 式與空間利	北四方位標	第1課家鄉的景觀	觀察評量	品E3溝通合	

4. 什麼是「比例尺」? 我	論	識家鄉	程化新。 社-E-B1 透像 馬間 馬間 大字 一是一是 一是 一是 一是 一是 一是 一是 一是 一是	社環興。3b-Ⅱ開輔 1-2資點與感題 類 14 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	住然境響。	道八增置度2.圖地資地方加的。學例圖訊圖位辨準習,提。運標識確查解供課確。 查解供	_	實作評量	關◎ 育 閱索資訊能 ◎ 育 閱索資訊的力 。 讀 發訊、數 。 養 檢獲合閱	
----------------	---	------------	---	--	-------	---	---	------	---	--

	T T	<u> </u>	T	T T
			麼資訊?	
			5. 如果地圖上缺 少了基本	
			要素,會有什麼不便?	
			三探究與討論	
			※教師提問:	
			1. 想讀懂地圖,要先認識	
			地圖的哪些基本要素?	
			2. 這張地圖上標示了哪所	
			學校?你怎麼知道的?	
			3. 國道 6 號是東西向或南	
			北向?你怎麼知道的?	
			【活動 2】方位標	
			○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	
			 	
			再分別寫出東、南、西。	
			如下圖:	
			2. 請學生用鉛筆和直尺畫	
			出對角線的折痕,並在線	
			上畫出橢圓形。如下圖: 3. 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?	
	□閱讀與討論	
	※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. 遊客中心在售票處的什	
	麼方位?	
	3. 遊客中心的什麼方位有	
	瀑布?	
	4. 售票處的什麼方向有瀑	
	布?	
	三實作與討論	
	1. 參考課本附件「臺灣行	
	政區域圖」,共作習作頁	
	10 第一題。找出家鄉所在	
	縣市並上色。	
	2. 教師提問:這張「臺灣	
	行政區域圖」有沒有方位	

T	T	 	
		標?說說看,你的家鄉在	
		臺灣島內的哪一個方位?	
		【活動 3】圖例①	
		→引起動機	
		1. 教師展示不同地圖的各	
		式圖例(例如較常見的廁	
		所、停車場、山峰、鐵路	
		等),讓學生猜測圖例代表	
		的意義。	
		2. 教師提問:為什麼地圖	
		需要有圖例?	
		□閱讀與討論	
		※引導學生閱讀課本第33	
		頁圖文。	
		1. 這張地圖的圖名是什	
		廖?	
		2. 用鉛筆圈出新北市的範	
		圍,並說說看,你是怎麼	
		知道的?	
		3. 這張地圖裡標示出兩座	
		山和一條河流,分別是哪	
		些?	
		4. 淡水河朝哪一個方向流	

						入去。 5. 黑白線 6. 說有的圖例 6. 說有的獨別 6. 說有的獨別 6. 說有的獨別 6. 說和內別 6. 說 6. 說和內別 6. 說 6. 說 6. 6. 說 6. 記 6. 記 6			
第八週 (10/21	二、地	社-E-A3 探究人類生	3a-Ⅱ-1 透	Ab-Ⅱ-1 居	1. 善用地圖	第二單元地圖上的家鄉	口語評量	◎品德教育	
~10/23	一 圖上的	活相關議題,規劃學	過日常觀察	民的生活方	資訊,走訪	第1課閱讀地圖認識家鄉	觀察評量	品 E3 溝通合	
)	家鄉	習計畫,並在執行過	與省思,對	式與空間利	並深刻認識	【活動 4】圖例②	態度檢核	作與和諧人際	
	1. 閱讀	程中,因應情境變	社會事物與	用,和其居	家鄉。	─引起動機	實作評量	關係。	
	地圖認識家鄉	化,持續調整與創	環境提出感	住地方的自	2. 認識生活	※邀請學生上臺分享上一		◎閱讀素養教	
	2. 家鄉	新。	興趣的問題	然、人文環	情境中常見 的各類地	節課設計的圖例,票選出		育	
	的地圖	社-E-B1 透過語言、	0	境相互影響	圖,以及不 同地圖提供	全班最有共鳴的圖例,並		閱 E5 發展檢	

文字及圖像等表徵符 號,理解人類。 豐富的表徵。 豐富的表徵, 。 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, 一個, 一個,	3b-Ⅱ-2摘用-2滴克 到的判性。3b-Ⅱ-1。 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	。 Ae-Ⅱ-1人與不改境生 一11-1年,和發變與活 人與或 科的而環的	不同的訊息與功能。	請學生說明設計的想法。 「實作學習:請學生找到 「情境學習」,建與學習,達用本土記圖 「無力」,在課本上記圖 「無力」,在課本上記圖 「如此」,在學學學生,在 「是一個學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學	索資訊能◎資使以◎育涯決定◎戶室資訊的力資 E6 用表生 E1 問的戶 E1 外色外点、整位 教認訊想規 學與力教戶	合閱育践科法劃習做。育教資讀與技。教解決解決解決
	性。			2. 習作指導:與學生共作	以表達想	法。
		1 1 1		習作頁 11 第二題。	◎生涯規	劃教
				第二單元地圖上的家鄉	育	
				第2課家鄉的地圖	涯 E12 學	習解
				【活動1】認識各式地圖	決問題與	做決
				1	定的能力	0
				→閱讀與討論		
						•
				34、35 頁圖文。	校外教學	
				教師提問:	識生活環	
				1. 說說看,我們可以從第	(自然或 為)。	^
				34 頁的樓層平面圖,獲得		
				哪些資訊?		
				2. 你曾經和家人去哪裡旅		
				遊?有使用當地的旅遊地		
				圖嗎?哪裡可以索取當地		

								l	1
						的旅遊地圖?			
						3. 第35 頁地圖的圖名是什			
						麼?			
						4. 觀察圖例並說說看,地			
						圖裡總共有幾種道路?是			
						哪些?			
						5. 如果從向山遊客中心開			
						車出發,前往搭乘纜車的			
						地方,要行駛什麼路?往			
						哪個方向?那裡有停車場			
						嗎?			
						6. 依據道路的遠近判斷,			
						離向山遊客中心最近的碼			
						頭是哪一個?那裡有停車			
						場嗎?			
						□探究實作:引導學生兩			
						人一組,利用地圖規畫旅			
						遊路線後上臺分享,並說			
						明規畫的考量。例如:旅			
						遊時間有多少?需要哪些 交通工具?			
第九週	二、地	—————————————————————————————————————	3b-Ⅱ-1透	Ae-II-1人	1. 學習依照	第二單元地圖上的家鄉	口語評量	◎資訊教育	
(10/27	圖上的		過適當的管	類為了解決	需求選擇適				
~10/31	家鄉	活相關議題,規劃學	道蒐集與學	生活需求或	當地圖,幫	第2課家鄉的地圖	觀察評量	資 E6 認識與	
)	2. 家鄉	習計畫,並在執行過	習主題相關	满足好奇	助自己探索	【活動 2】認識各式地圖	態度檢核	使用資訊科技	
	的地圖		的資料,並	心,進行科	家鄉。				

程中,持續 應情境變 , 人 , 大 一 上 一 上 一 子 是 一 是 一 是 一 是 一 是 一 是 一 是 一 是 一 是 一	判讀其正確性。	學研技術的改變與活物的不理的人物的的人物學的人物。	② (一)引起動機 ※教師提問:說說看,上 節機 ※教師提問:說說圖」 中國? 「閱讀學生閱讀課本第36 頁數學生閱讀課本第36 頁數學生閱讀課本第36 頁数問題以下 1. 觀域 麼? 2. 第 36 頁地 個別 了 (一) 第 36 頁地 個別 了 (一) 第 36 頁地 個別 了 (一) 第 36 頁地 個別 「要求 (本) 第 36 頁地 の別 「要求 (本) 第 36 頁	實作評量	以 ⑥ 育 涯 決 定 ⑥ 户室校識(為	
			圖」,有哪些圖例? 4.從這張地圖可以看出雲			

		1
	方還是西方?	
	三閱讀與討論②	
	※引導學生閱讀課本第37	
	頁圖文。	
	教師提問:	
	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?	
	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?	
	四探究與討論	
	※教師提問:	
	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?與家鄉相鄰的縣市有	
	哪些?	
	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
	的哪一個方位?
	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。
	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?
	【活動 3】活用地圖探索
	去 ①
	→引起動機
	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?
	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。
	□閱讀、實作與討論
	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

 T T		
	※引導學生閱讀課本第 38	
	頁圖文。	
	教師提問:	
	1. 你知道「總統府」位在	
	哪個縣市嗎?	
	2. 第 38 頁這張地圖的圖名	
	是什麼?	
	3. 這張地圖是整個臺北市	
	的街道圖嗎?	
	4. 這張地圖裡有哪些圖	
	例?	
	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:	
	公 教即來问·	

	T T	
		1. 有人知道什麼是電子地
		圖嗎?它和紙本地圖有什
		麼不同?
		2. 你有跟家人一起用過電
		子地圖的經驗嗎?
		□閱讀、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?
		(4)如果選擇不同交通工
		具,會有什麼不同?
		2. 教師示範操作電子地圖
		並說明:在搜尋的地方輸
		入目的地的名稱或地址→
		輸入起點或保留「你的位
		+別へため以下田 小り位

11/7)	二圖家〈究、上鄉玩〉地的探善	社-E-A3 探究人類生活相關議題,規劃學習計畫,並在執行過程中,因應情境變	3a-Ⅱ常思事提的司徒察對與感	Ab-Ⅱ生空用其的文形。 日本型,他、人工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工	1. 活訊,內圖化圖人方位標	果用地就優缺二年來在就不限點單深經濟	選擇網所與 無電 制力 其	口觀態實語解檢	◎	
						方式」,作 與預計花 三教師統 圖和紙本	點→選擇「交 會出現建議的路線 費時間。 整:此可 整:此可 要。 整 動 動 動 動 時 間 較 電 子 地 動 の の の の の の の の の の の の の の の の の の			

	旅家懷	※頁教 40 三十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二	
		Z. 選定要使用的地圖後, 可以提出哪些問題,幫助	

						規畫? 3. 要回答以上提出的問題,需要用什麼地圖、蒐			
						集什麼資料? 4. 探究後說說看,你會怎			
						麼從嘉義市立美術館到獄 政博物館?			
						5. 以小組為單位,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,共同規畫一趟 小旅行。			
						三小組分享: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			
hts 1						生應用地圖及對方位與路 名的掌握程度。			
第十一週	三、認	社-E-A2 敏覺居住地 方的社會、自然與人	2a-Ⅱ-2 表 達對居住地	Ab-Ⅱ-1 居 民的生活方	1. 能說出自己曾參訪過	第三單元認識家鄉景觀 第1課家鄉的景觀	口語評量	◎原住民族教 育	
(11/10 ~11/14	識家鄉景觀	力的任曹、自然與八 文環境變遷,關注生	方社會事物	式與空間利	哪些家鄉景	宋1 珠水柳的京観 【活動 1】家鄉景觀有哪	概奈計里 態度檢核	P 原 E6 了解並	
)	1. 家鄉	活問題及其影響,並	與環境的關	用,和其居	觀。	些?	實作評量	尊重不同族群	
	的景觀	思考解決方法。	懷。	住地方的自	2. 認識家鄉	⊖引起動機		的歷史文化經	

社-E-B1 透過語言、 3a-Ⅱ-1 透 然、人文環 景觀的由 ※教師提問:連續假期快 驗。 文字及圖像等表徵符 過日常觀察 來。 到了,我們一起來規畫家 ◎資訊教育 境相互影 號,理解人類生活的 與省思,對 蠁。 3. 了解家鄉 鄉景觀的旅遊活動吧!你 資 E2 使用資 景觀有自然 豐富面貌,並能運用 社會事物與 Bb-Ⅱ-1 居 知道家鄉有哪些景觀嗎? 訊科技解決生 風景與人為 多樣的表徵符號解釋 環境提出感 活中簡單的問 民的生活空 開發而產 有什麼特色? 相關訊息,達成溝通 興趣的問 間與生活方 二閱讀與討論 題。 的目的,促進相互間 題。 式具有地區 ※引導學生閱讀課本第45 資 E5 使用資 的理解。 3b-Ⅱ-2 摘 性的差異。 頁圖文。 訊科技與他人 社-E-C2 建立良好的 取相關資料 Cb-Ⅱ-1居 教師提問: 合作產出想法 人際互動關係,養成 中的重點。 住地方不同 1. 你曾經參訪過哪些家鄉 與作品。 3c-Ⅱ-1聆 ◎多元文化教 尊重差異、關懷他人 時代的重要 景觀?有什麼讓你印象深 聽他人的意 人物、事件 及團隊合作的態度。 刻的地方? 見,並表達 社-E-C3 了解自我文 2. 你曾經參訪過的這個家 多 E4 理解到 與文物古 自己的看 法。 化,尊重與欣賞多元 鄉景觀,屬於課本提到的 蹟,可以反 不同文化共存 文化,關心本土及全 映當地的歷 自然風景或是人為開發而 的事實。 產生? ◎閱讀素養教 球議題。 史變遷。 【活動2】自然景觀 育 閱 E5 發展檢 →引起動機 索資訊、獲得 ※教師提問:觀察課本第 資訊、整合資 46 頁的五個景觀,你有發 訊的數位閱讀 能力。 現這幾個景觀有什麼相同 之處嗎? 二閱讀與討論

 1			
	※引導學生局	見讀課本第46	
	頁圖文。		
	教師提問:		
	1. 課本第 46	頁介紹的這五	
	個景觀,你靠	是想參訪哪一	
	個,為什麼	?	
	2. 你們知道領	宋鄉還有哪些	
	自然景觀嗎?	?分別是因為	
	哪種自然環境	竟特色而聞	
	名?		
	3. 我們可以這	透過哪些方	
	法,探究與言	忍識家鄉的自	
	然 景觀 ?		
	(三)教師統整:	:自然景觀有	
	的是因為當均	也特殊地形聞	
	名,例如屏身	長縣佳 樂	
	水;有的是固	国為優美的湖	
	光山色,例如	中南投縣日月	
	潭和新北市	息 潭;有些	
	是因為茂盛的	勺森林景觀,	
	例如臺東縣白	勺臺東森林公	
	園;有的則是		
1 1			

	縣清水斷崖。	
	【活動 3】人文景觀	
	(→)引起動機	
	※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?	
	□閱讀與討論	
	※引導學生閱讀課本第 47	
	頁圖文。	
	教師提問:	
	1. 說說看,課本上的這些	
	人文景觀,當初建造的目	
	的或功能是什麼?	
	2. 你們知道家鄉還有哪些	
	人文景觀嗎?分別有什麼	
	特色?	
	(三探究與實作:引導學生)	
	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	

U m
結果。
四教師統整: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。
【活動 4】景觀的變遷
──閱讀與討論
※引導學生閱讀課本第
48、49 頁圖文。
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?
□探究與實作
1. 教師引導學生利用網路
或圖書館查找資料,找出
家鄉有哪些景觀也曾經經
歷過變遷,並記錄下變遷
的原因及過程。或由教師
以班級網路查詢,在教室
螢幕呈現查詢結果。

				1	1			T T	1
						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?			
						三教師統整: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。			
第十二		社-E-A2 敏覺居住地	2a-Ⅱ-2 表	Ab-Ⅱ-1 居	1. 能說出到	第三單元認識家鄉景觀	口語評量	◎資訊教育	
週		方的社會、自然與人	達對居住地	民的生活方	過哪些家鄉	第2課家鄉景觀與生活	觀察評量	資 E6 認識與	
(11/17 ~11/21		文環境變遷,關注生	方社會事物	式與空間利	的景觀。	【活動1】家鄉景觀的功	態度檢核	使用資訊科技	
)		活問題及其影響,並	與環境的關	用,和其居	2. 能知道家	能	實作評量	以表達想法。	
	三、認	思考解決方法。	懷。	/ / / / / / / / / / / / / / / / / / /			X 11 1 2		
	識家鄉				鄉景觀與生	一引起動機		◎生涯規劃教	
	景觀	社-E-B1 透過語言、	3a-Ⅱ-1 透	然、人文環	活之間的關	※引導學生閱讀課本第50		育	
	2. 家鄉	文字及圖像等表徵符	過日常觀察	境相互影	聯。	頁圖文。		涯 E12 學習解	
	景觀與 生活	號,理解人類生活的	與省思,對	響。	3. 能珍惜及	教師提問:		決問題與做決	
	主加	豐富面貌,並能運用	社會事物與	Bb-Ⅱ-1 居	維護家鄉景	1. 舊臺中車站塔樓上的巨		定的能力。	
		多樣的表徵符號解釋	環境提出感	民的生活空	觀。	型時鐘,跟居民的生活有		◎戶外教育	
		相關訊息,達成溝通	興趣的問	間與生活方	4. 探究問題	什麼關聯?		户 E1 善用教	
		的目的,促進相互間	題。	式具有地區	能力的培	2. 舊臺中車站塔樓兩旁有		室外、戶外及	
					養。			校外教學,認	

11- 111 711	01. п 0.1ж	山北半田	mm .ll 1a 用 四 b b c 0 > 1 1 1. 四	識生活環境	
的理解。	3b-Ⅱ-2 摘	性的差異。	哪些水果雕飾?這些水果	識生活環現 (自然或人	
社-E-C2 建立良好的	取相關資料	Cb-Ⅱ-1居	跟居民的生活有什麼關	為)。	
人際互動關係,養成	中的重點。	住地方不同	聯?		
尊重差異、關懷他人	3c-Ⅱ-1聆	時代的重要	3. 舊臺中車站門口設置放		
及團隊合作的態度。	聽他人的意 見,並表達	人物、事件	置洗臉盆的地方,有什麼		
社-E-C3 了解自我文	自己的看	與文物古	用意?		
化,尊重與欣賞多元	法。	蹟,可以反	□ 閱讀與討論		
文化,關心本土及全		映當地的歷	※引導學生閱讀課本第51		
球議題。		史變遷。	頁圖文。		
			教師提問:		
			1. 課本第 51 頁的這些景		
			點,分別有什麼特色?		
			2. 課本第51頁的這些景		
			點,分別有什麼功能?		
			三探究與討論		
			※教師提問:大家還知道		
			哪些家鄉景觀?這些景觀		
			和家鄉居民生活的關聯是		
			什麼?		
			【活動 2】調查家鄉景觀		
			──閱讀與討論		
			※引導學生閱讀課本第52、53 頁圖文。		

	教師提問:	
	1. 如果想知道家鄉景觀與	
	居民生活的關係,可以如	
	何探究?	
	2. 得月樓是由什麼人、在	
	什麼時候與建的?	
	3. 得月樓的名稱由來是什	
	麼?	
	4. 得月樓有什麼特色?	
	5. 查查看,家鄉還有哪些	
	具有防禦功能的景觀?	
	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?	
	□探究與實作	
	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	
	→引起動機	
	※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. 觀察小西門左右的兩張	
	照片,可以看出什麼樣的	
	對比?	
	7.5.	

		ı		1	
			4. 課本第 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?		
			(三)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		
			都由木栅或荆竹築成,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		
			乾製糖所」, 西元 1909 年		
			70 X //0//] 1000 T		

						自 自 自 自 自 自 自 自 自 自 自 自 自 自			
第十三 週 (11/24 ~11/28)	三識景〈究在的、家觀玩〉牆故 探寫上事	社-E-A3 透過語言、 文字及圖像等表徵符 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,達成溝通	2a-Ⅱ-2 表 達對居住地 方社會事物 與環境的關 懷。 3b-Ⅱ-2 摘	Cb-Ⅱ-1 居 住地代物文,當時 時人與蹟時 時間 時間 時間 時間 時間 時間 時間 時間 時間 時間 時間 時間 時間	1. 能觀察家 鄉人邊 數 物 灣 上 。	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	口語評量 觀察評量 態度檢核 實作評量	◎戶 E7 外教	

的目的,促進相互間的理解。	取相關資料中的重點。	史出好題 2.題料料己並享互意自奇。能查、後的與,間義 己的 根找分形觀同促的 據資析成點學進理提到 問 資自,分相	※引導學生閱讀課本第 56 頁圖文。 教師提問:你曾經看過像 這樣的文字紀錄嗎?在哪 裡看到的? □閱讀與討論 ※引導學生閱讀課本第 57 頁探究步驟,並利用附件 學習單記錄探究過程。 教師提問:	
			題,可以利用哪些管道蒐集資料? (三)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. 為什麼會有這棟建築 物? 2. 為什麼會提到這些人 名?	

	1			T	T	I	I	T	
						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」。			
第十四		社-E-B2 認識與運用	2b-Ⅱ-1 體	Aa-Ⅱ-2 不	1. 能說出各	第四單元家鄉的節慶	口語評量	◎原住民族教	
週 (12/1~		科技、資訊及媒體,	認人們對生	同群體(可	項漢人傳統	第1課家鄉的傳統節慶	觀察評量	育	
12/5)		並探究其與人類社會	活事物與環	包括年齡、	節慶的習	【活動1】漢人的傳統節	態度檢核	原 E6 了解並	
		價值、信仰及態度的	境有不同的	性別、族	俗、意義或	慶①	實作評量	尊重不同族群	
		關聯。	感受,並加	群、階層、	慶祝活動。	(一)引起動機		的歷史文化經	
	四、家	社-E-B3 體驗生活中	以尊重。	職業、區域	2. 能以既有	※教師提問:		驗。	
	鄉的節	自然、族群與文化之	2b-Ⅱ-2 感	或身心特質	認知提出疑問,進而對	1. 你們知道家鄉有哪些節		◎多元文化教	
	慶 1. 家鄉	美,欣賞多元豐富的	受與欣賞不	等)應受到	某一節慶進	慶嗎?		育	
	的傳統	環境與文化內涵。	同文化的特	理解、尊重	行探究。	2. 你們是如何知道這些節		多 E3 認識不	
	節慶	社-E-C1 培養良好的	色。	與保護,並		慶的?		同的文化概	
		生活習慣,理解並遵	3a-Ⅱ-1透	避免偏見。		〇閱讀與討論		念,如族群、	
		守社會規範,參與公	過日常觀察 與省思,對	Ab-Ⅱ-1 居		※引導學生閱讀課本第		階級、性別、	
		共事務,養成社會責	社會事物與	民的生活方		60、61 頁圖文。		宗教等。	
		任感,尊重並維護自	環境提出感	式與空間利		教師提問:		多 E4 理解到	
		己和他人的人權,關	興趣的問 題。	用,和其居		1. 第 60 頁情境圖裡的一家		不同文化共存	

懷自然環境與人類社	住地方的自	人在做什麼?	的事實。
會的永續發展。	然、人文環	2. 年夜飯通常在什麼時候	◎閱讀素養教
社-E-C3 了解自我文	境相互影	吃?	育
化,尊重與欣賞多元	鄉。	3. 年夜飯有許多具特殊意	閱 E3 熟悉與
文化,關心本土及全	Bc-Ⅱ-1各		學科學習相關
球議題。	個族群有不	以外,大家還知道哪些有	的文本閱讀策 略。
	同的命名方 式、節慶與	特殊意義的年菜?	
	風俗習慣。	4. 圖中的「恭喜發財,新	
		年快樂」和「守歲」,分別	
		代表什麼意義?	
		三探究與討論	
		1. 教師提問:	
		(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?	
		(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?	
		2. 分組討論:	
		(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	
差異?	
(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?	
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、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。	
【活動 2】漢人的傳統節	
慶②	
→引起動機	

□閱讀與討論①
※引導學生閱讀課本第62
頁圖文。
1. 教師提問:說到清明
節,你們會想到什麼?
2. 分組討論:
(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。
(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?
(三)閱讀與討論②
※教師提問:
1. 你們有聽過端午節的傳
說故事嗎?是什麼?
2. 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?
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?		
		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		
		* * *		

	※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,	
	在10年所的作习但初	

						大多都具有普渡亡魂、祈			
						求平安的意義。			
						三閱讀與討論②			
						1. 教師提問:			
						(1)你們聽過哪些關於中秋			
						節的傳說故事?			
						(2)中秋節時,你們家通常			
						會安排什麼活動?			
						2. 教師統整:中秋節各地			
						舉辦的不同活動,大多具			
						有象徵與家人團圓的意			
						義,並述說金門中秋節博			
						狀元餅的由來故事。			
						四總結活動:教師指導學			
						生共同完成習作第18頁並			
						說明漢人還有很多傳統節 慶,有興趣的同學可以上			
						網或到圖書館查找相關資			
						料。			
第十五週	四、家	社-E-B2 認識與運用	2b-Ⅱ-1 體	Aa-Ⅱ-2 不	1. 能了解原	第四單元家鄉的節慶	口語評量	◎原住民族教	
(12/08	鄉的節	科技、資訊及媒體,	認人們對生	同群體(可	住民族傳統	第1課家鄉的傳統節慶	觀察評量	育	
~12/12	慶 1. 家鄉	並探究其與人類社會	活事物與環	包括年齡、	節慶的由來	【活動 4】原住民族的傳	態度檢核	原 E6 了解並	
)	的傳統	價值、信仰及態度的	境有不同的	性別、族	與意義。	統節慶①	實作評量	尊重不同族群	
	節慶	關聯。	感受,並加	群、階層、	2. 能比較漢	⊖引起動機		的歷史文化經	

社-E-B3 體驗生活中 以尊重。 職業、區域 人與原住民 ※教師提問:原住民族有 驗。 ◎多元文化教 自然、族群與文化之 2b-Ⅱ-2 感 許多傳統節慶,你們聽說 或身心特質 族傳統節慶 美,欣賞多元豐富的 受與欣賞不 等) 應受到 的異同。 過哪些節慶? 育 3. 能以既有 環境與文化內涵。 同文化的特 理解、尊重 □ 閱讀與討論 多 E3 認識不 認知提出疑 ※引導學生閱讀課本第 64 社-E-Cl 培養良好的 色。 與保護,並 同的文化概 問,進而對 3a-Ⅱ-1透 生活習慣,理解並遵 頁圖文。 念,如族群、 避免偏見。 某一節慶進 過日常觀察 行探究。 守社會規範,參與公 Ab-Ⅱ-1 居 1. 教師提問: 階級、性別、 與省思,對 共事務,養成社會責 (1)布農族的嬰兒祭在每年 宗教等。 民的生活方 社會事物與 環境提出感 任感,尊重並維護自 式與空間利 的什麼時候舉辦? 多 E4 理解到 興趣的問 己和他人的人權,關 不同文化共存 用,和其居 (2)布農族的嬰兒祭中,有 題。 懷自然環境與人類社 住地方的自 什麼特別的活動?具有什 的事實。 會的永續發展。 然、人文環 麼象徵意義? ◎閱讀素養教 社-E-C3 了解自我文 境相互影 育 (3)雅美族(達悟族)的飛 閱 E3 熟悉與 化,尊重與欣賞多元 墾。 魚祭從每年的什麼時候開 學科學習相關 Bc-Ⅱ-1各 文化,關心本土及全 始?大約到什麼時候結 的文本閱讀策 個族群有不 束? 球議題。 畋。 同的命名方 (4)雅美族(達悟族)飛魚 式、節慶與 風俗習慣。 祭中,為什麼要設立捕撈 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

						或相異之處嗎?			
						2. 為什麼我們要認識節			
						慶?			
						三教師統整:家鄉的漢人			
						和原住民族還有許多傳統			
						節慶,我們可以透過節慶			
						的「起源」、「會進行的活			
						動」、「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。			
第十六		社-E-B2 認識與運用	2b-Ⅱ-1 體	Aa-Ⅱ-2 不	1. 了解地方	第四單元家鄉的節慶	口語評量	◎多元文化教	
週 (12/15		科技、資訊及媒體,	認人們對生	同群體(可	特色節慶活	第2課家鄉的特色節慶活	觀察評量	育	
~12/19		並探究其與人類社會	活事物與環	包括年齡、	動與外來節	動	態度檢核	多 E3 認識不	
)		價值、信仰及態度的	境有不同的	性別、族	慶活動的由	【活動1】地方特色節慶	實作評量	同的文化概	
		關聯。	感受,並加	群、階層、	來及意義。	活動		念,如族群、	
	四、家	社-E-B3 體驗生活中	以尊重。	職業、區域	2. 比較地方	⊖引起動機		階級、性別、	
	鄉的節	自然、族群與文化之	2b-Ⅱ-2 感	或身心特質	特色節慶活	※教師提問:除了上一課		宗教等。	
	慶 2. 家 鄉的特	美,欣賞多元豐富的	受與欣賞不	等)應受到	動與外來節	認識的傳統節慶外,現在		多 E4 理解到	
	色節慶	環境與文化內涵。	同文化的特	理解、尊重	慶活動的異	還有許多節慶活動是由家		不同文化共存	
	活動	社-E-C1 培養良好的	色。	與保護,並	同。	鄉各地辦理。想想看,你		的事實。	
		生活習慣,理解並遵	3a-Ⅱ-1透	避免偏見。	3. 能以既有	參加過哪些屬於現代節慶		◎閱讀素養教	
		守社會規範,參與公	過日常觀察 與省思,對	Bb-Ⅱ-1 居	認知提出疑問,進而探	的活動?		育	
		共事務,養成社會責	社會事物與	民的生活空	究節慶。	〇閱讀與討論		閱 E3 熟悉與	
		任感,尊重並維護自	環境提出感	間與生活方		※引導學生閱讀課本第		學科學習相關	
			興趣的問			,		的文本閱讀策 略。	
	1				1			~b*	

己和他人的	为人權,關 題。	式具有地區	66、67 頁圖文。
	V - 12 101		
懷自然環境		性的差異。	1. 教師提問:
會的永續發	養展。	Bc-Ⅱ-1各 四女形士工	(1)你從情境頁的圖片與對
社-E-C3 了	解自我文	個族群有不 同的命名方	話讀到了哪些訊息?
化,尊重與	具欣賞多元	式、節慶與	(2)大家每年跨年時,家裡
文化,關心	2本土及全	風俗習慣。	會安排哪些活動?
球議題。			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。
			三探究與討論
			1. 示範操作交通部觀光署
			的觀光雙年曆,並引導學
			生分組討論,回答頁 67 動
			動腦。
			2. 分組討論:查查看,你
			居住的地方還有哪些特色
			節慶活動?它們的發展由
			來是什麼?小組討論並分
			字。
			【活動 2】受外來文化影

	響的節慶活動①	
	(一)引起動機	
	※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?	
	□閱讀與討論	
	※引導學生閱讀課本第 68	
	頁圖文。	
	1. 教師提問:	
	(1)大家有參與過耶誕節和	
	萬聖節的活動嗎?	
	(2)國外的耶誕節和家鄉有	
	什麼不同?	
	(3)國外和家鄉耶誕節的慶	
	祝活動,有什麼相同的意	
	義?	
	(4)國外和家鄉萬聖節的裝	
	扮活動,有什麼不同的意	
	義?	
	2. 分組討論:	
	(1)雖然國外和家鄉慶祝耶	
		※教師提問:現在選有許多節嚴活動是由家鄉各地辦理,你参加過哪些受外來文化影響的活動? □閱讀與討論 ※引導學生閱讀課本第 68 頁圖文。 1. 教師提問: (1)大家有參與過耶誕節和 萬聖節的活動嗎? (2)國外的耶誕節和家鄉有 什麼不同? (3)國外和家鄉耶誕節的慶 视活動,有什麼相同的意義? (4)國外和家鄉萬聖節的裝 物活動,有什麼不同的意義?

 	 T	
	同,但同樣都象徵什麼意	
	義?	
	(2)課本中提到,國外的萬	
	聖節類似家鄉的中元節,	
	你們認為有哪些相似的地	
	方?	
	一教師統整:這節課我們	
	認識了受西方文化影響的	
	節慶活動,下節課我們要	
	一起認識受新住民文化影	
	響的節慶活動。	
	【活動 3】受外來文化影	
	響的節慶活動②	
	─別起動機	
	※教師提問:家鄉還有許	
	多新住民帶來的節慶活	
	動,你們知道哪些受新住	
	民文化影響的節慶?	
	□閱讀與討論	
	※引導學生閱讀課本第69	
	頁圖文。	
	1. 教師提問:	
	(1)潑水節的節慶活動內容	

						及意義是的節子 (2)水质 (3)			
第十七週	四、家	社-E-B2 認識與運用 科技、資訊及媒體,	2b-Ⅱ-1 體 認人們對生	Aa-Ⅱ-2 不 同群體(可	1. 能發現生活中的各種	第四單元家鄉的節慶 第3課發現生活中的節日	口語評量	◎原住民族教	
(12/22 ~12/26	鄉的節	並探究其與人類社會	活事物與環	包括年龄、	節日,並透	【活動1】發現生活中的	態度檢核	原 E6 了解並	
)	慶 3. 發現	價值、信仰及態度的	境有不同的	性別、族	過探究節日	節日	實作評量	尊重不同族群	
	生活中	關聯。	感受,並加	群、階層、	意義,理解	─ 閱讀與討論		的歷史文化經	
	的節日	社-E-B3 體驗生活中	以尊重。	職業、區域	節日的異	※引導學生閱讀課本第		驗。	
		自然、族群與文化之	2b-Ⅱ-2 感	或身心特質	同。	70、71 頁圖文。		◎多元文化教	

美境上E-C1 培養	受同色 33過與社環興題與 文。 Ⅱ- 日省會境趣。依 化 1 開,物出問賞 的 1 觀,物出問不 特 透察對與感	等理與避BB民間式性BC個同式風的解保免一的與具的一族的、俗應、護偏一生生有差一群命節習受尊,見1活活地異1有名慶慣到重並。居空方區。各不方與。	2. 節慶且會值了日祝會的與不不動映元化	教記 1. 發記 2. 請。 個別 2. 請。 個別 4. 你們 4.		育多同念階宗多不的E3的,級教E4文實認化族性。 等理化。 株群別 解共共 解群別 到存	
------------	---	--	----------------------	---	--	--	--

Т	Г		
		【活動 2】各式各樣的現	
		代節日①	
		──閱讀與討論	
		※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?	
		3. 在這些節日時,你可以	
		用什麼方式慶祝或表達感	
		謝?	
		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. 這些為了特定身分或職	

	業的人所設立的節日,有	
	什麼共同的意義?	
	(三)教師統整:認識生活中	
	的不同節日,除了思考要	
	以什麼方式慶祝之外,更	
	重要的是了解節日背後的	
	意義,以及所要提倡的觀	
	念。	
	【活動 2】各式各樣的現	
	代節日②	
	(一)閱讀與討論	
	※引導學生閱讀課本第73	
	頁圖文。	
	教師提問:	
	1. 你曾參與過和元旦有關	
	的活動嗎?是什麼?	
	2. 你曾參與過和國慶日有	
	關的活動嗎?是什麼?	
	3. 元旦和國慶日具有什麼	
	共通點?	
	4.「國際人權日」是什	
	麼?	
	5. 「國際人權日」有什麼	

	特殊意義?	
	6. 「世界地球日」是什	
	麼?	
	7. 國際人權日及世界地球	
	日的設立,有什麼共同目	
	的?	
	⇒討論與探究	
	※教師提問:	
	1. 分組上網查找資料,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	
	觀念。	
	2. 想要實踐這些節日的觀	
	念,我們可以怎麼做?舉	
	例說明看看。	
	(三)教師統整:在這些特殊	
	的日子,人們通常會參與	
	各種慶祝活動,與家人和	
	朋友一同分享喜悅。設立	
	和國家有關的節日,除了	
	慶祝外,也讓人們有機會	
	回顧歷史、表達對國家的	
	爱,並展望未來的發展。	
	有些節日則專注於倡導與	

第十八 週 (12/29 ~1/2)	四鄉慶〈究找中慶、的 玩〉生的家節 探尋活節	社-E-A3 透過語言 文字 號學 電影 大字 大字 大學 理面的 大數 一數 一數 一數 一數 一數 一數 一數 一數 一數 一	2a-Ⅱ-2 達對社環。 數一Ⅲ-2 數 數 類 類 類 類 類 類 類 類 類 類 類 類 類 類 類 類 類 類	Cb-Ⅱ-1 不重事古以的。居同要件 反歷	1. 上慶提到題 2.題析成點分相解觀的活出好。能蒐資自後享互。察不動自奇 根集料已與,間好同人的據、,的同促的曆節並感問問分形觀學進理	關節提續 開節提續 第四天探 第四日 第四天探 第四日 第四日 第四日 第四日 第四日 第四日 第四日 第四日	口語 解 度 接 寶作評量 核 量	◎多元文化教育 多 E6 了的 異性 整 其性	
						25日,在哪些日期的日曆			

						程。			
						教師提問:			
						1. 觀察情境圖中的日曆,			
						你有發現12月25日是什			
						麼節日嗎?			
						2. 對於這些節日,你有什			
						麼好奇的問題?			
						3. 要回答上述你想問的問			
						題,可以利用哪些管道蒐			
						集資料?			
						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			
塩 1		N B 10 H 69 7 F 1	4 4	С- п 1 г	1 4 17 - 4	們的生活多采多姿。		0 1 A 11 -	
第十九週	〔探	社-E-A2 敏覺居住地	1a-Ⅱ-1 辨	Cc-Ⅱ-1各 地居民的生	1. 透過日常	[探究] 家鄉的生活	口語評量	◎生命教育	
)(7G	究〕家	方的社會、自然與人	別社會生活	地估仄时生	觀察與實作	【活動1】運用實例教學	觀察評量	生 E1 探討生	

(1/5~1 鄉的生 /09) 活 1.探究 方法 123	文環境變遷,關注生 活問題及其影響,並 思考解決方法。 社-E-B2 認識與運用 科技、資訊及媒體, 並探究其與人類社會 價值、信仰及態度的 關聯。	中的意见 2a-Ⅱ-1 關 注居會事的 差 報 動、差 動、差 動 数 題 題 題 題 題 題 題 題 題 題 題 題 題 題 題 題 題 題	活與工作方 式會隨 會變 變。	探家生會變犯,所以不知,不知知,不知知,不知知,不知知,不知,不知,不知,不知,不知,不知,不知,	① (一)引起動機 1. 教師提問: (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? (2)想像一下,如果我們搭	態度檢核實作評量	活議思考 思考 意與資 資 監 数 題 的 度 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数	
	人際互動關係,養成尊重差異、關懷他人及團隊合作的態度。	3a-Ⅱ-1省會境趣。Ⅱ-邁蒐主資讀用 常思事提的 Ⅱ- 當集題料其語,物出問 1的與相,正透察對與感 透管學關並確		別中意3.學社享生過果社的見與校區探活程。會事。家師民究變與生實 人生眾家遷結	嘉義有 看到師子 完全:從 一樣 一樣 一樣 一樣 一樣 一樣 一樣 一樣 一樣 一樣		育 多 已 質 ◎ 育 閱章閱取的 解特 解特 意 體 是 10 能 及材料。 第 能及材料。	

	3d-II-3將 問題解決的 過程與進行實 作展演。	(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? (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? 2.探究實作: (1)教師引導學生繪製概念圖。先在自紙中間畫一個長方形,為嘉義名產?」。再分組討論,如果想找到這個題目的答案,你們需要知道什麼?要提出明時齡結果畫成概念圖。 (2)引導學生比對小組繪製的概念圖。 (2)引導學生比對小組繪製的概念圖的異同,進行課堂分享與討論。 (三教師統整
--	-------------------------------------	---

		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,了解家鄉生活的改	
		變。	
		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	
		况三個向度分別提出問	
		題,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。	
		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。	
		二、運用實例教學②	
		─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。	
		□閱讀、討論與實作	
		\ / \(\mu \)	

	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,					
				※引導學生閱讀課本第		
				79、80 頁圖文。		
				1. 教師提問:依據課文所		
				述,蒐集資料時需要留意		
				哪些事項?		
				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。		
				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:		
				(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。		
				(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。		
<u> </u>	L	L	1	1	L	

	4. 教師說明摘錄資料重點	
	的雨種方法:	
	(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	
	1. 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
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
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
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
□ 閱讀、討論與實作
※引導學生閱讀課本第
81、82 頁圖文。
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:邀請大家關注家鄉」。
如果能將探究家鄉變遷的
過程與結果和家人、學校
師生或社區居民分享,我
們可以獲得建議、學到更
117以役付处職"子均义

						多也能引發大家對家鄉的			
						關懷,凝聚共識,一起愛			
						護我們的家鄉。			
						3. 教師提問:比對第82頁			
						照片與自己在日常生活中			
						的觀察,你曾在家鄉看見			
						哪些相同或相似的景象?			
						三教師統整			
						1. 分享探究家鄉變遷的成			
						果,可以幫助我們學到更			
						多,也能讓更多人認識並			
						關注家鄉。			
						2. 完成探究後要自我檢			
						討,保留優點、改進缺點			
第二十		21 F 10 H 倒 日 A H	1 17 1 212	Cc-Ⅱ-1各	1 4 11 2 4	才能持續進步。	- T I I	@1 \ \ + +	
第一7 週		社-E-A2 敏覺居住地	1a-Ⅱ-1 辨	地居民的生	1.透過日常	[[探究] 家鄉的生活	口語評量	◎生命教育	
(1/12~	〔 探	方的社會、自然與人	別社會生活	活與工作方	觀察與實作	【活動 4】探究實作①	觀察評量	生 E1 探討生	
1/16)	究〕家	文環境變遷,關注生	中的事實與	式會隨著社	探究,關注	─ 引起動機:以提問引導	態度檢核	活議題,培養	
	鄉的生活	活問題及其影響,並	意見。	會變遷而改	家鄉居民的	學生回想第三節課學習的	實作評量	思考的適當情	
	1. 探究	思考解決方法。	2a-Ⅱ-1 關	變。	生活隨著社	重要概念。學生舉手發言		意與態度。	
	方法	社-E-B2 認識與運用	注居住地方		會變遷而改	分享,教師視分享狀況補		◎資訊教育	
	123	科技、資訊及媒體,	社會事物與		變的現象。	充。		資 E9 利用資	
		並探究其與人類社會	環境的互		2. 採取適當	□小組討論與實作※ 引導		訊科技分享學	

1	T			
價值、信仰及態度的	動、差異與	的管道蒐集	學生閱讀課本第83頁圖	習資源與心
關聯。	變遷等問	可信的資	文。	得。
社-E-C2 建立良好的	題。	訊,並能辨	教師引導:	◎多元文化教
人際互動關係,養成	3a-Ⅱ-1 透	別社會生活	1. 各組依學習單引導,將	育
尊重差異、關懷他人	過日常觀察	中的事實與	想探究的主題寫在概念圖	多 E1 了解自
及團隊合作的態度。	與省思,對	意見。	中間的格子裡。	己的文化特
	社會事物與	3. 與家人、	2. 運用六何法引導學生提	質。
	環境提出感	學校師生或 社區民眾分	問,分別從起源、經過、	◎閱讀素養教
	興趣的	享探究家鄉	現況三個方面思考與討	育
	問題。	生活變遷的	論。	閱 E10 能從報
	3b-Ⅱ-1 透	過程與結 果。	3. 從多元的問題中挑選出	章雜誌及其他 閱讀媒材中汲
	過適當的管		比較重要、值得探究,或	取與學科相關
	道蒐集與學		能幫助我們了解家鄉生活	的知識。
	習主題相關		變遷的好問題,逐一寫進	
	的資料,並		周圍的方格中。	
	判讀其正確		(三)成果分享:各組推派一	
	性。		位同學,上臺分享小組討	
	3d-Ⅱ-3將		論出的探究主題,以及與	
	問題解決的 過程與結		主題相關的具體問題。其	
	果,進行報		他組別輪流給予鼓勵與建	
	告分享或實		議。	
	作展演。		【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	
	利貼累積到足夠的數量	
	後,就可以依概念圖分類	
	整理,將紙片或便利貼分	
	別張貼在相關問題旁邊。	
	(三成果分享: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	
		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 利貼累積到足夠的數量 後,就可以依概念圖分類 整理,將紙片或便利貼分 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

▼
【活動 6】探究實作③
(→)引起動機:以提問引導
學生回想第五節課學習的
重要概念。學生舉手發言
分享,教師視分享狀況補
一
□小組討論與實作
※引導學生閱讀課本第85
頁圖文。
教師引導:
1. 各組檢查探究概念圖上
的各個問題是否都已找到
答案,並依需求補充或刪
減。
2. 審視摘要重點紙片或便
利貼的位置是否符合具體
問題,並視需求調整順序
或整併問題。
3. 完成後以小組為單位,
練習分享探究成果。
□ 成果分享:各組可採用 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □
一
寫文章、口頭報告等多元
的方式分享探究成果,呈

						現家鄉生活隨著時間變遷的狀況。其他組別輪流給予鼓勵與建議,成果分享			
						結束後各組反思並填寫自 我檢核表。			
第二十		社-E-A2 敏覺居住地	1a-Ⅱ-1 辨	Cc-Ⅱ-1各	1. 透過日常	〔探究〕家鄉的生活	口語評量	◎生命教育	
一週 (1/19~		方的社會、自然與人	別社會生活	地居民的生 活與工作方	觀察與實作	【活動4】探究實作①	觀察評量	生 E1 探討生	
1/20)		文環境變遷,關注生	中的事實與	式會隨著社	探究,關注	─引起動機:以提問引導	態度檢核	活議題,培養	
		活問題及其影響,並	意見。	會變遷而改 變。	家鄉居民的	學生回想第三節課學習的	實作評量	思考的適當情	
		思考解決方法。	2a-Ⅱ-1 關) 愛。 	生活隨著社	重要概念。學生舉手發言		意與態度。	
		社-E-B2 認識與運用	注居住地方		會變遷而改	分享,教師視分享狀況補		◎資訊教育	
		科技、資訊及媒體,	社會事物與		變的現象。	充。		資 E9 利用資	
	〔探	並探究其與人類社會	環境的互		2. 採取適當	□小組討論與實作※ 引導		訊科技分享學	
	究〕家 鄉的生	價值、信仰及態度的	動、差異與		的管道蒐集	學生閱讀課本第83頁圖		習資源與心	
	活	關聯。	變遷等問		可信的資	文。		得。	
	1. 探究	社-E-C2 建立良好的	題。		訊,並能辨	教師引導:		◎多元文化教	
	方法 123	人際互動關係,養成	3a-Ⅱ-1 透		別社會生活	1. 各組依學習單引導,將		育	
		尊重差異、關懷他人	過日常觀察		中的事實與	想探究的主題寫在概念圖		多 E1 了解自	
		及團隊合作的態度。	與省思,對		意見。	中間的格子裡。		己的文化特	
			社會事物與		3. 與家人、	2. 運用六何法引導學生提		質。	
			環境提出感		學校師生或 社區民眾分	問,分別從起源、經過、		◎閱讀素養教	
			興趣的問		享探究家鄉	現況三個方面思考與討		育	
			題。		生活變遷的	論。		閱 E10 能從報	
			3b-Ⅱ-1 透		過程與結 果。	3. 從多元的問題中挑選出		章雜誌及其他 閱讀媒材中汲	

過適當的管	比較重要、值得探究,或	取與學科相關
道蒐集與學	能幫助我們了解家鄉生活	的知識
習主題相關	變遷的好問題,逐一寫進	
的資料,並	周圍的方格中。	
判讀其正確	(三成果分享:各組推派一	
性。	位同學,上臺分享小組討	
3d- II - 3將	論出的探究主題,以及與	
問題解決的過程與結	主題相關的具體問題。其	
果,進行報	他組別輪流給予鼓勵與建	
告分享或實	議。	
作展演。	【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	

	1				
			摘錄資料重點。		
			2. 當記錄重點的紙片或便		
			利貼累積到足夠的數量		
			後,就可以依概念圖分類		
			整理,將紙片或便利貼分		
			別張貼在相關問題旁邊。		
			三成果分享: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。		
			【活動 6】探究實作③		
			─ 引起動機:以提問引導		
			學生回想第五節課學習的		
			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85		
			頁圖文。		
			教師引導:		
			1. 各組檢查探究概念圖上		
			==		

 		,	
		的各個問題是否都已找到	
		答案,並依需求補充或刪	
		減。	
		2. 審視摘要重點紙片或便	
		利貼的位置是否符合具體	
		問題,並視需求調整順序	
		或整併問題。	
		3. 完成後以小組為單位,	
		練習分享探究成果。	
		[三成果分享:各組可採用] [] [] [] [] [] [] [] [] []	
		繪製海報、製作簡報、撰	
		寫文章、口頭報告等多元	
		的方式分享探究成果,呈	
		現家鄉生活隨著時間變遷	
		的狀況。其他組別輪流給	
		予鼓勵與建議,成果分享	
		結束後各組反思並填寫自	
		我檢核表。	

第二學期:

教學	単元名稱	學習領域	學習重點		- 與羽日堙		評量方 者)¥ 7= -)	跨領域統 整規劃
進度	単	核心素養	學習表現	學習內容	學習目標	教學重點	評量方式	議題融入	(無則免 填)
第一	一、家鄉的	社-E-A2 敏覺居	1b-Ⅱ-1 解	Ab-Ⅱ-1 居	1. 認識家鄉	第一單元家鄉的地形與氣	口語評量	◎資訊教育	
週	地形與氣候	住地方的社會、	釋社會事物	民的生活方	各種不同的	候	觀察評量	資 E2 使用	
(1/21	1. 家鄉的地	自然與人文環境	與環境之間	式與空間利	地形。	第1課家鄉的地形	態度檢核	資訊科技解	
_	形	變遷,關注生活	的關係。	用,和其居	2. 知道居民	【活動1】家鄉的地形、	實作評量	決生活中簡	
1/23)		問題及其影響,	3b-Ⅱ-2 摘	住地方的自	的居住型態	東西地形大不同		單的問題。	
		並思考解決方	取相關資料	然、人文環	會因為地形	(\ 71 ha £) 184		資 E5 使用	
		法。	中的重點。	境相互影	不同而有所	(一)引起動機		資訊科技與	
		社-E-B1 透過語	3c-Ⅱ-1 聆	響。	差異。	1. 教師提問: 你知道家鄉		他人合作產	
		言、文字及圖像	聽他人的意	Ab-Ⅱ-2 自		有哪些地形嗎?		出想法與作	
		等表徵符號,理	見,並表達	然環境會影		2. 教師統整:家鄉的地形		品。	
		解人類生活的豐	自己的看	響經濟的發		各有特色,這一課我們要		◎閱讀素養	
		富面貌,並能運	法。	展,經濟的		一起認識家鄉的地形。		教育	
		用多樣的表徵符		發展也會改		(一) 8日 2基 7知 2 L 2人		閱 E5 發展	
		號解釋相關訊		變自然環		□閱讀與討論		檢索資訊、	
		息,達成溝通的		境。		1. 觀察第8頁的地圖,大		獲得資訊、	
		目的,促進相互		Bb-Ⅱ-1 居		家看到哪些地形?		整合資訊的	
		間的理解。		民的生活空		2. 第 9 頁的圖 1 和圖 3,		數位閱讀能	
				間與生活方		分別有什麼地形?		カ。	

		式具有地區	3.	對照描圖紙和臺灣地形		
		性的差異。	圖	,在描圖紙圈出第9頁		
		Ca- II -2 人	兩	張圖照的所在縣市,這		
		口分布與自	些	縣市有哪些地形?		
		然、人文環	4.	觀察第9頁的衛星影像		
		境的變遷相	圖	,臺灣的東半部和西半		
		互影響。	部	在地形上有什麼差異?		
			(三)	探究與發表		
			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?		
			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?		
			3.	你會如何描述臺灣東、		
			西	半部的地形分布?		
			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?		
			(四)	網路實作與發表		
	I					

		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	
		呈現查詢結果,引導討	
		論,或分組查詢討論後發	
		表。	
		(五)教師統整	
		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。	
		【活動 2】低而平坦的平	
		原	
		(一)引起動機	
		◎教師提問: 我們家鄉縣	
		市有平原嗎?大多分布在	
		哪裡?是什麼樣貌?	
		(二)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	
	1		

T			
		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?	
		(三)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。	
		四教師統整	
		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	
<u> </u>	ı l	1	1

	(一)引起動機	
	◎教師提問: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?	
	(二)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?	
	(三)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。		
						四教師統整		
						這一頁讓我們了解台地、		
						盆地地形的樣貌,並知道		
						自己的家鄉是否有台地和		
						盆地地形以及分布的情		
						形。		
第二	一、家鄉的	社-E-A2 敏覺居	1b-Ⅱ-1解	Ab-Ⅱ-1 居	1. 認識家鄉	第一單元家鄉的地形與氣	口語評量	◎資訊教育
週	地形與氣候	住地方的社會、	釋社會事物	民的生活方	各種不同的	候	觀察評量	資 E2 使用
(2/23	1. 家鄉的地	自然與人文環境	與環境之間	式與空間利	地形。	第1課家鄉的地形	態度檢核	資訊科技解
_	形	變遷,關注生活	的關係。	用,和其居	2. 知道居民	【活動 4】山坡平緩的丘	實作評量	決生活中簡
2/26)		問題及其影響,	3b-Ⅱ-2 摘	住地方的自	的居住型態	陵、高山連綿的山地		單的問題。
		並思考解決方	取相關資料	然、人文環	會因為地形	() 71 1		資 E5 使用
		法。	中的重點。	境相互影	不同而有所	一引起動機		資訊科技與
		社-E-B1 透過語	3c-Ⅱ-1 聆	響。	差異。	◎教師提問:我們家鄉縣市		他人合作產
		言、文字及圖像	聽他人的意	Ab-II-2 自		有丘陵或山地嗎?大多分		出想法與作
		等表徵符號,理	見,並表達	然環境會影		布在哪裡?是什麼樣貌?		D 0
		解人類生活的豐	自己的看	響經濟的發		(二)閱讀與討論		◎閱讀素養
		富面貌,並能運	法。	展,經濟的				教育
		用多樣的表徵符		發展也會改		1. 丘陵與山地地形,分別		

號解釋相關訊	變自然環	有什麼特徵?	閱 E5 發展
息,達成溝通的	境。	2. 丘陵與山地地形,主要	檢索資訊、
目的,促進相互	Bb-Ⅱ-1 居	分布在臺灣的哪些地方?	獲得資訊、
間的理解。	民的生活空	3. 利用習作地形盒附件摺	整合資訊的
	間與生活方	出丘陵與山地地形,並說	數位閱讀能
	式具有地區	說看,這兩種地形的特	カ。
	性的差異。	徵,會對居民的生活產生	
	Ca- II -2 人	什麼影響?	
	口分布與自	(-\undersity and fire U-	
	然、人文環	三網路實作	
	境的變遷相	找出家鄉所在縣市的地形	
	互影響。	圖,了解家鄉是否有丘陵	
		或山地地形,分布的情形	
		是如何。	
		四教師統整	
		這兩頁讓我們了解丘陵、	
		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。	

								0	\neg
第三	一、家鄉的	社-E-A2 敏覺居	1b-Ⅱ-1 解	Ab-Ⅱ-1 居	1. 了解氣候	第一單元家鄉的地形與氣	口語評量	◎環境教育	
週	地形與氣候	住地方的社會、	釋社會事物	民的生活方	是一個地區	候	觀察評量	環 E8 認識	
(3/2-	2. 家鄉的氣	自然與人文環境	與環境之間	式與空間利	長時間的天	第2課家鄉的氣候	態度檢核	天氣的溫	
3/6)	侯	變遷,關注生活	的關係。	用,和其居	氣平均狀	【活動1】天氣與氣候	實作評量	度、雨量要	
		問題及其影響,	3b-Ⅱ-1 透	住地方的自	態,能讀懂	() 31 1 . 4 116		素與覺察氣	
		並思考解決方	過適當的管	然、人文環	氣溫、雨量	(一) 引起動機		候的趨勢及	
		法。	道蒐集與學	境相互影	的月均統計	◎教師提問:你會如何形		極端氣候的	
		社-E-B1 透過語	習主題相關	響。	圖,以解讀	容今天的天氣狀況?2. 第		現象。	
		言、文字及圖像	的資料,並	Ab-II-2 自	其氣候變化	1課和第2課各有哪些標		◎閱讀素養	
		等表徵符號,理	判讀其正確	然環境會影	與差異。	題?		教育	
		解人類生活的豐	性。	響經濟的發	2. 透過查詢	(-\ar \tau \tau \tau \tau \tau \tau \tau \tau		閱 E5 發展	
		富面貌,並能運	3b-Ⅱ-2 摘	展,經濟的	氣候月均統	(二)閱讀與討論 		檢索資訊、	
		用多樣的表徵符	取相關資料	發展也會改	計圖與實際	1. 為什麼情境圖中的人物		獲得資訊、	
		號解釋相關訊	中的重點。	變自然環	觀察,認識	說,最近的天氣真是多		整合資訊的	
		息,達成溝通的		境。	自己家鄉的	變?		數位閱讀能	
		目的,促進相互		Bb-Ⅱ-1 居	氣候特徵。	2. 「天氣」和「氣候」, 是		カ。	
		間的理解。		民的生活空	3. 能讀懂風	一樣的嗎?		◎戶外教育	
				間與生活方	力的月均統	3. 運用中央氣象署的網站		户 E1 善用	
				式具有地區	計圖,以解	查詢氣象預報,觀察看		教室外、户	
				性的差異。	讀其氣候變	看,每天或每週的天氣預		外及校外教	
				Ca-II-2 人	化與差異。	報,會有哪些資訊?		學,認識生	
				口分布與自	4. 學習從生	4. 這些天氣資訊是怎麼來		活環境(自	
				然、人文環	活事件的變	的?			

	<u> </u>			<u> </u>	1	
然或人	5. 說說看,第 15 頁的圖 1	化,察覺氣	境的變遷相			
為)。	和圖2,有什麼不同?	候對生活的	互影響。			
	6. 觀察圖 2, 我們可以得	影響。				
	出什麼結論?					
	○教師統整					
	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,					
	看到今天的降雨機率很					
	高,就可以带著雨傘;每					
	年7、8月放暑假時氣候很					
	炎熱,海邊、游泳池就有					
	比較多人潮。					
	【活動 2】觀察家鄉的氣					
	候—氣溫					
	(一)引起動機					
	變化嗎?					
	2. 什麼季節最熱、什麼季					
	節最冷?					
	高,就可以帶著雨傘;每 年7、8月放暑假時氣候很 炎熱,海邊、游泳池就有 比較多人潮。 【活動 2】觀察家鄉的氣 候一氣溫 (一)引起動機 1. 大家留意過家鄉的氣候 變化嗎? 2. 什麼季節最熱、什麼季					

T T			
		(二)閱讀與討論	
		1. 圖 1 統計圖的長條,代	
		表的是什麼?	
		2. 為什麼要用嘉義縣阿里	
		山鄉和嘉義市西區比較?	
		3. 嘉義市西區哪兩個月最	
		熱?哪兩個月最冷?	
		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	
		計圖觀察到什麼?	
		⑸實作與討論	
		(一) 具 TF 攻 的 砌	
		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 頁的統計圖上。	
		四教師統整與習作指導	
		四教師就能與首作相等	
		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	

						是南部的高呢?」,並完成		
						習作第6頁。		
第四	一、家鄉的	社-E-A2 敏覺居	1b-Ⅱ-1 解	Ab-Ⅱ-1 居	1. 了解氣候	第一單元家鄉的地形與氣	口語評量	◎環境教育
週	地形與氣候	住地方的社會、	釋社會事物	民的生活方	是一個地區	候	觀察評量	環 E8 認識
(3/09	2. 家鄉的氣	自然與人文環境	與環境之間	式與空間利	長時間的天	第2課家鄉的氣候	態度檢核	天氣的溫
_	侯	變遷,關注生活	的關係。	用,和其居	氣平均狀	【活動3】觀察家鄉的氣	實作評量	度、雨量要
3/13)		問題及其影響,	3b-Ⅱ-1 透	住地方的自	態,能讀懂	候 雨量		素與覺察氣
		並思考解決方	過適當的管	然、人文環	氣溫、雨量	() 71 1		候的趨勢及
		法。	道蒐集與學	境相互影	的月均統計	(一)引起動機		極端氣候的
		社-E-B1 透過語	習主題相關	響。	圖,以解讀	1. 大家在看氣象預報時,		現象。
		言、文字及圖像	的資料,並	Ab-II-2 自	其氣候變化	會留意是晴天或雨天嗎?		◎閱讀素養
		等表徵符號,理	判讀其正確	然環境會影	與差異。	2. 你有聽說過哪些縣市很		教育
		解人類生活的豐	性。	響經濟的發	2. 透過查詢	常下雨嗎?		閱 E5 發展
		富面貌,並能運	3b-Ⅱ-2 摘	展,經濟的	氣候月均統	3. 我們家鄉所在的縣市,		檢索資訊、
		用多樣的表徵符	取相關資料	發展也會改	計圖與實際	在什麼季節最容易下雨?		獲得資訊、
		號解釋相關訊	中的重點。	變自然環	觀察,認識	(—\ pp \± ,/- \ \ \		整合資訊的
		息,達成溝通的		境。	自己家鄉的	□閱讀與討論		數位閱讀能
		目的,促進相互		Bb-Ⅱ-1 居	氣候特徵。	1.「月平均雨量」是什麼		カ。
		間的理解。		民的生活空	3. 能讀懂風	意思?		◎戶外教育
				間與生活方	力的月均統	2. 屏東縣哪個月的雨量比		戶 E1 善用
				式具有地區	計圖,以解	較多?哪個月比較少?		教室外、戶
				性的差異。	讀其氣候變	3. 為什麼要用宜蘭縣和屏		外及校外教

	C	Ca-II-2 人	化與差異。	東縣的月平均雨量比較?	學,認識生
	τ	口分布與自	4. 學習從生	4. 可以如何描述宜蘭縣和	活環境(自
	煮	然、人文環	活事件的變	屏東縣的月平均雨量?	然或人
	±,	境的變遷相	化,察覺氣	5. 你還可以從這張統計	為)。
		互影響。	候對生活的	圖,觀察到什麼現象?	
			影響。		
				三 探究與討論	
				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,並記錄在第17頁	
				的統計圖上。	
				2. 討論看看,你會怎麼描	
				述我們家鄉的降雨變化?	
				【活動 4】觀察家鄉的氣	
				候—風力	
				(一)閱讀與討論	
				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	

	1		I
		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?	
		(二)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 44. 「每四、「五昌、五	
		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?			
<i>b</i> –		N 7 10 11 19	0 - 4 - 1		4 1 1 1 1 1 1 1 1 1				
第五	一、家鄉的	社-E-A2 敏覺居	2a-Ⅱ-1 關	Ab-Ⅱ-1 居	1. 知道家鄉	第一單元家鄉的地形與氣	口語評量	◎資訊教育	
週	地形與氣候	住地方的社會、	注居住地方	民的生活方	各種地形、	候	觀察評量	資 E2 使用	
(3/16	3. 地形、氣	自然與人文環境	社會事物與	式與空間利	氣候與居民	第3課地形、氣候與生活	態度檢核	資訊科技解	
_	候與生活	變遷,關注生活	環境的互	用,和其居	生活之間的	【活動1】地形、氣候與	實作評量	決生活中簡	
3/20)		問題及其影響,	動、差異與	住地方的自	關聯。	農作物		單的問題。	
		並思考解決方	變遷等問	然、人文環	2. 了解人們	(\ 71 ha £) 186		◎閱讀素養	
		法。	題。	境相互影	會因應地	(一)引起動機 		教育	
		社-E-B1 透過語	3a-Ⅱ-1 透	響。	形、氣候因	1. 教師提問:在不同季節		閲 E5 發展	
		言、文字及圖像	過日常觀察	Ab-Ⅱ-2 自	素發展出不	到市場買菜,看到的農作		檢索資訊、	
		等表徵符號,理	與省思,對	然環境會影	同的生活智	物會完全一樣嗎?		獲得資訊、	
		解人類生活的豐	社會事物與	響經濟的發	慧。	2. 教師引導:這一課我們		整合資訊的	
		富面貌,並能運	環境提出感	展,經濟的	3. 從「農產	將分別探討農作物、建築		數位閱讀能	
		用多樣的表徵符	興趣的問	發展也會改	品」、「建	及觀光等面向,和家鄉地		カ。	
		號解釋相關訊	題。	變自然環	築」、「旅	形與氣候的關聯。			
		息,達成溝通的	3c-Ⅱ-1 聆	境。	遊」等面	(—\pp \p \p \sqrt{1 \sq}}}}}}}}} 1 \sqrt{1 \sqrt{1 \sqrt{1 \sqrt{1 \sqrt{1 \sqrt{1 \sqrt{1 \sqrt{1 \sqrt			
		目的,促進相互	聽他人的意	Bb-Ⅱ-1 居	向,察覺地	□閱讀與討論			
		間的理解。	見,並表達	民的生活空	形、氣候對	1. 觀察第 20 頁的情境漫			
			自己的看	間與生活方	生活的影	畫,為什麼新竹縣新埔鎮			
			法。	式具有地區	響。	的市場,很多攤販都在賣			
				性的差異。		柿餅?			

		,		1	 1
			4. 學習從生	2. 地形與氣候會如何影響	
			活事件的變	家鄉的農作物?	
			化,察覺氣	(=) to the stee stee	
			候對生活的	(三)探究與發表	
			影響。	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。	
				◎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	
				以得出什麼結論?	
				2. 引導學生分組運用網	
				路,查詢新竹秋冬兩季乾	
				燥強風的成因。	
				◎教師提問:說說看,新	
				竹秋冬兩季乾燥強風的成	
				因是什麼?	
				四教師統整	
				這一節課幫助我們認識,	

	家鄉的地形與氣候會對農	
	作物造成什麼影響,居民	
	也會適應地形與氣候,創	
	造出在地特有的農產品。	
	【活動 2】地形、氣候與	
	建築	
	(一)引起動機	
	◎教師提問:你曾在家鄉	
	看過哪些建築型態?	
	有型外全处朱至悠:	
	(二)觀察與討論	
	1 6 4 - 2 27 76 2 1	
	1. 在多雨、日照強, 且人	
	口密集的平原,居民會如	
	何因應氣候特色,設計建	
	築?	
	2. 冬天的基隆氣候又溼又	
	冷,居民會如何因應?	
	⑸探究與發表	
	1. 引導學生觀察蘭嶼、臺	
	東月平均風速統計圖。	
	◎教師提問:	

	T T		
		(1)你會如何形容蘭嶼、臺	
		東的風速?為什麼?	
		(2)蘭嶼的居民為了適應當	
		地的強風,如何設計建築	
		物?這樣的設計有什麼功	
		能?	
		2. 引導學生觀察颱風登陸	
		臺灣地點統計圖,並運用	
		網路查詢宜蘭厝的設計及	
		功能。	
		◎教師提問:	
		(1)說說看,歷年颱風登陸	
		臺灣的地點,以哪一個縣	
		市的次數最多?	
		(2)宜蘭的居民為了適應當	
		地的地形以及多颱風的氣	
		候特色,在建築上做了哪	
		些特殊設計?這些設計有	
		什麼功能?	
		11/2 / / / / .	
		四教師統整	
		這一節課透過觀察家鄉的	
		建築,一起發現居民會因	
		廷	

	應家鄉的地形與氣候,發	
	展許多生活巧思,造就不	
	同地區的建築特色。	
	【活動 3】地形、氣候與	
	觀光	
	(一)引起動機	
	◎教師提問: 你知道家鄉	
	有哪些觀光活動,和地形	
	或氣候有關係嗎?	
	□閱讀與討論	
	1. 這四張圖片所代表的分	
	别是什麼季節,各有什麼	
	樣的觀光活動?	
	2. 說說看,這四張圖片的	
	觀光活動,分別如何受到	
	地形與氣候的影響?	
	҈Ѭ究與發表	
	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?	
	【活動 4】氣候變化與生	
	活的調適	
	(一)閱讀與討論	
	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?	
	□探究與發表	
	◎引導學生分組,運用網	
	路查詢家鄉氣候異常的相	
	關事件,比如新聞報導	
	and details and and details	

						等。		
						` 1. 各組上臺分享, 你們找		
						到哪些有關家鄉氣候異常		
						的事件?		
						2. 這些氣候異常事件,對		
						家鄉造成什麼傷害?		
						3. 面對這些氣候異常事		
						件,家鄉有哪些應對方		
						法?		
						(三)教師統整		
						(二)教師,統登		
						近年來,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		
						氣候變化帶來的挑戰。		
第六	一、家鄉的	社-E-A2 敏覺居	3a-Ⅱ-1 透	Ab-Ⅱ-1 居	1. 探究問題	第一單元家鄉的地形與氣	口語評量	◎環境教育
週	地形與氣候	住地方的社會、	過日常觀察	民的生活方	能力的培	候	觀察評量	環 E9 覺知
(3/23	〈玩探究〉	自然與人文環境	與省思,對	式與空間利	養;透過日	〈玩探究〉水情亮紅燈?	態度檢核	氣候變遷會
-	水情亮紅	變遷,關注生活	社會事物與	用,和其居	常觀察,家	◎水情亮紅燈	實作評量	對生活、社
3/27)	燈?	問題及其影響,	環境提出感	住地方的自	鄉的地形與	(一)發現問題		會及環境造
		並思考解決方	興趣的問	然、人文環	氣候和生活	(/ 歿 / 九 四 及		成衝擊。
		法。	題。		的關係,提	1. 你聽過「水情亮紅燈」		環 E10 覺知

	ı		T	T	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	3b-Ⅱ-2 摘	境相互影	出感興趣的	這句話嗎?是什麼意思?	人類的行為
	取相關資料	響。	問題。	2. 什麼是水情燈號?有哪	是導致氣候
	中的重點。		2. 透過氣象	些顏色?代表什麼意義?	變遷的原
			的各類圖	(-)	因。
			表,探討缺	□思考與討論	◎防災教育
			水發生的原	1. 教師提問	防 E1 災害
			因,並提出	(1)想了解臺南的供水現	的種類包含
			可能的解決	況,可以問哪些問題?	洪水、颱
			方案。	(2)我們可以利用哪些管道	風、土石
				蒐集上述問題的資料?	流、乾
				2. 引導學生分組,利用網	早…。
				路查詢降水量及水資源等	◎生涯規劃
				相關資料,或自行從上述	教育
				問題中提取關鍵語詞查	涯 E12 學習
				詢,閱讀後摘取重點,與	解決問題與
				同學討論、分享。	做決定的能
				(1)利用中央氣象署網站,	カ。
				蒐集臺南降水量資料。	◎戶外教育
				(2)利用水利署網站,了解	户 E1 善用
				臺南目前的水情燈號以及	教室外、戶
				鄰近的水庫蓄水情形及河	外及校外教
				川水位。	學,認識生
				(3)臺南的主要水庫為曾	活環境(自

		文、南化及烏山頭水庫主	然或人	
			·	
		要河川為八掌溪、急水	為)。	
		溪、曾文溪和鹽水溪。		
		(4)臺南缺水現象除了與氣		
		候和地形有關外,農業用		
		水需求,以及工業、科技		
		產業頻繁的擴廠,也讓用		
		水量攀升,增加缺水的可		
		能性。		
		(5)為了避免缺水的窘境,		
		居民需要養成節約用水的		
		生活習慣。比如使用省水		
		設備、關緊水龍頭、用洗		
		手的水澆花等;政府單位		
		則積極推動再生水計畫及		
		水資源回收再利用等相關		
		措施。		
		═)教師統整		
		1. 臺南夏季降水量較多,		
		冬季較少,如果鄰近的水		
		庫及河川在夏季時沒有儲		
		存充足的水資源,到了冬		

						季就容易缺水。 2. 家鄉的水資源是否充足,與當地的地形、氣候有關,也與家鄉居民的生活方式和空間利用有關,當降水量不足或用水量日			
						益增加時,就容易發生缺水的情況。 四實作練習:依循課本的步驟,探究自己的家鄉是 否有「水情亮紅燈」的情			
第七 週 (3/30 -4/2)	二、家鄉的 產業與創新 1.家鄉的產 業	社-E-A1 認識自 我在團體中的 態度與實 養價 養價 養價 養價 養價 養 養價 養 養 養 養 養 養 養 養 養	1a-Ⅱ-2分 辨社會事物 的類別或先 後順序。	Ad-II-1個 人透過參業的 經濟活動, 與他 分析係 關係。	1. 產性 2. 之異 3. 一要 前 與 解 產 差 製 品 產 多 報 品 產 業	況。 第二單元家鄉的產業與創新 第1課家鄉的產業 【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?	口語評量 觀察評量 態度檢算作評量	無	

異、關懷他人及	的共同合作	【活動 2】家鄉的產業
團隊合作的態	與努力。	
度。		(一)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?
		(二)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?
		(三)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	
(一)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?	
(二)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. 教師統整: 這些職業的	
產物都需要一段時間才能	
收成,比如農夫種稻要經	
歷播種、灌溉、噴灑肥料	
和收割。且這些職業的生	
產過程大多都需要運用自	
然資源,而雖然現代養殖	
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。			
						(三)探究與討論			
						1. 分組討論,並提出分別			
						屬於農業、林業、漁業和			
						畜牧業的職業。			
						2. 雞蛋供應商屬於畜牧業			
						嗎?			
						四教師統整			
						許多學生很容易將農、			
						林、漁、牧業與製造業搞			
						混,至於它們之間有什麼			
						樣的差異,後面會更仔細			
						解說。			
第八	二、家鄉的	社-E-A1 認識自	1a-Ⅱ-2 分	Ad-Ⅱ-1 個	1. 認識不同	第二單元家鄉的產業與創	口語評量	無	
週	產業與創新 1.家鄉的產	我在團體中的角	辨社會事物	人透過參與	產業與其特	新	觀察評量		
(4/7-	業	色,養成適切的	的類別或先	各行各業的	性。	第1課家鄉的產業	態度檢核		
4/10)	不	態度與價值觀,	後順序。	經濟活動,	2. 區辨產業	【活動 4】製造業:轉動	實作評量		
		並探索自我的發		與他人形成	之間的差	經濟向前行			
		展。		分工合作的	異。	(_\2] tn \$1.14k			
				關係。		○引起動機			

	•	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
社-E-C2 建立良	3. 了解製造	1. 如果你是早餐店的業
好的人際互動關	一項產品需	者,在以前製作饅頭、菜
係,養成尊重差	要許多產業	包或肉包之類的麵粉製品
異、關懷他人及	的共同合作	比較快,還是現在?為什
團隊合作的態	與努力。	麼?
度。		2. 有哪些機器可以幫忙製
		作麵粉製品?
		3. 如果你是個人使用,會
		買這些機器嗎?
		4. 為什麼店家會購買這些
		機器?
		(二)閱讀與討論
		1. 同學吃過鳳梨酥嗎?鳳
		梨酥是人工製作的嗎?
		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?
		3. 為什麼課本說員工是公
		司重要資產之一?
		(三)探究與討論

,		
	1. 鳳梨酥的主要原料「麵	
	粉」與「鳳梨」,分別來自	
	哪裡?	
	2. 小麥與鳳梨是誰生產	
	的?屬於什麼產業?	
	3. 想想看,有什麼製造業	
	的原料,不是由農、林	
	漁、牧業生產?	
	4. 製造業與農、林、漁、	
	牧業的差別是什麼?	
	【活動 5】服務業:微笑	
	天使、互助合作百業興	
	(一)引起動機	
	◎教師提問:空服員、外	
	送員及公車司機這三種行	
	業,有什麼共同點?	
	□閱讀與討論	
	1. 擔任空服員需要有什麼	
	樣的專業?	
	2. 在賣場常見的米果,需	
	要哪些產業的哪些人共同	
	メガニ在京町が三八八口	

			合力製作,才能到達我們		
			手中?		
			三 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?		
			2. 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?		
			四教師統整		
			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		
			以上注 /// 水型十冊		

						9 y #1 -1 # , 9 # + 1 -			
						屬於製造業,但是修車師			
						傅則屬於服務業。			
第九	二、家鄉的	社-E-A2 敏覺居	1a-Ⅱ-3 舉	Ad-Ⅱ-1 個	1. 當工廠生	第二單元家鄉的產業與創	口語評量	◎環境教育	
週	產業與創新 2.翻轉產業	住地方的社會、	例說明社會	人透過參與	產的商品與	新	觀察評量	環 E16 了解	
(4/13	新生命	自然與人文環境	事物與環境	各行各業的	地方產業面	第2課翻轉產業新生命	態度檢核	物質循環與	
_	M L w	變遷,關注生活	的互動、差	經濟活動,	臨困境時,	【活動1】翻轉產業新生	實作評量	資源回收利	
4/17)		問題及其影響,	異或變遷現	與他人形成	應如何學習	命		用的原理。	
		並思考解決方	象。	分工合作的	面對與轉	1. 教師提問			
		法。	2a-Ⅱ-1 闖	關係。	型。	(1)同學知道這一頁所畫的			
			注居住地方	Da-Ⅱ-2 個	2. 作為一位	故事發生在哪裡嗎?			
			社會事物與	人生活習慣	生產者應如	(2)這家工廠從西元 1947			
			環境的互	和方式的選	何面對時代	年創辦,至今已經七十多			
			動、差異與	擇,對環境	潮流,以不	年,在西元1966年,該工			
			變遷等問	與社會價值	同的方式行	廠生產出臺灣第一枝原子			
			題。	觀有不同的	銷產品,以	筆。在那個一碗陽春麵只			
			3a-Ⅱ-1 透	影響。	增加獲利。	賣 2 元的年代,一枝原子			
			過日常觀察		3. 當政策因	筆卻可以賣3元,而且還			
			與省思,對		環保而調	供不應求,足見這家工廠			
			社會事物與		整,迫使生	曾經風光一時,但為何後			
			環境提出感		產者需改變	來這家工廠沒落了?			
			興趣的問		生產型態	(3)這家工廠用什麼方法解			
			題。		時,該如何	決危機?			

		做出因應,	2. 教師小結:隨著時代的	
		以延續工廠	轉變,許多工廠都會面臨	
		生命。	經營危機,只有不斷的求	
			新求變,才能不被時代淘	
				
			【活動 2】老牌工廠新生	
			命	
			(一)引起動機	
			 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?	
			2. 現在還有什麼行業需要	
			很多人力?	
			□閱讀與討論	
			 1. 圖片中的月餅是用什麼	
			做的?	
			2. 為什麼業者要將襪子做	
			成月餅造型?本來賣襪子	
			不好嗎?	
			3. 彰化縣社頭鄉為何會有	
			許多襪子工廠倒閉?	

	4. 為什麼過去臺灣可以靠	
	著做雨傘、襪子與鞋子賺	
	許多錢?	
	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?	
	(三)探究與討論	
	1. 一個產品要能夠熱銷,	
	需要具備哪些條件?	
	2. 為什麼臺灣有不少需要	
	大量勞力的產業都移到國	
	外去?	
	3. 臺灣勞力密集的產業面	
	臨衰退時,如何翻轉?	
	【活動 3】地方產業新生	
	命	
	l op	
	(一)引起動機	
	1 旧动人用,女人口留人	
	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?	

(二)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?	
(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	
做了哪些努力?	
	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? (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,但也因為養牛解決了這個問題,會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,

	(3)發展智慧農業如何提升	
	農業競爭力?	
	○探究與討論	
	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?	
	【活動 4】創造新商機	
	() 21 +2 41 146	
	(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?	
	(二)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)為什麼這樣子獲利比較	
	高?	
	2. 教師總結:小包裝的利	
	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	
	0. 级即使问(6)	

	(1)為什麼要設計 Q 版文昌	
	帝君?	
	(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?	
	三 探究與討論	
	●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,廠商透過哪些方法	
	創造新商機?	
	四教師統整	
	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,	
	7000円也而女小图 別型	

						這樣子在面臨危機時才不			
						會被淘汰。			
第十	二、家鄉的	社-E-A2 敏覺居	2a-Ⅱ-1 關	Cc-Ⅱ-1 各	1. 透過觀	第二單元家鄉的產業與創	口語評量	◎資訊教育	
週	產業與創新 〈玩探究〉	住地方的社會、	注居住地方	地居民的生	察、提問、	新	觀察評量	資 E2 使用	
(4/20	嗨!外送員	自然與人文環境	社會事物與	活與工作方	蒐集資料與	〈玩探究〉嗨!外送員	態度檢核	資訊科技解	
_	何: 丌必貝	變遷,關注生活	環境的互	式會隨著社	提出觀點,	【活動】嗨!外送員	實作評量	決生活中簡	
4/24)		問題及其影響,	動、差異與	會變遷而改	關注家鄉居	/ \all - a \l		單的問題。	
		並思考解決方	變遷等問	變。	民生活,隨	一引起動機			
		法。	題。		社會變遷而	1. 你們有透過網路平臺訂			
			3b-Ⅱ-1 透		產生的改	外送餐點的經驗嗎?你們			
			過適當的管		變。	知道點完餐後是由誰送給			
			道蒐集與學		2. 採取適當	你們的嗎?			
			習主題相關		的管道蒐集	2. 你們覺得照片中的人			
			的資料,並		可信的資	物,是做什麼的?			
			判讀其正確		訊,並能辨	(-) - 1. d			
			性。		別社會生活	二思考與討論			
					中的事實與	1. 這幾年外送員的人數,			
					意見。	是逐漸增加或減少?			
						2. 關於外送員,你有哪些			
						想進一步探究的問題?			
						3. 可以利用哪些管道蒐集			
						資料,找到答案?			

	4. 彙整蒐集到的資料,形	
	成觀點並與同學分享。	
	(1)為什麼有那麼多人想要	
	當外送員?	
	(2)民國 108 年到 109 年,	
	外送人員突然變多,有什	
	麼特別的原因嗎?	
	(3)什麼情況下會使用外送	
	平臺訂餐?	
	(4)為什麼會出現「外送	
	員」這種工作?	
	(5)「外送員」可能遇到什	
	麼問題?	
	(6)「外送」可能會對我們	
	的生活有什麼影響?	
	⑸概念統整	
	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。	
	2. 當我們對一種新型態的	
	2. 菌状们對一種新型態的	

第十 一週 (4/27 - 4/30)	三人 1. 口鄉 的人	社-E-A2 敏是居 住地與,及考 是會 是會 是會 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是	2a-Ⅱ-1 組環動變題。 Ⅱ-1 地物互異問 圖の一個 別方與與 3b-Ⅱ 當	Ca-Ⅱ-2 人 口分、的 然 的 變。 「	1. 表變象鄉分段口度能認化,人組與教、透識的理口的家育職過人現解年三鄉程業圖口家齡階人	工作性 質」 一方時、「工作性 質」 一方時、「工作性 質」 一方。 一方。 一方。 一方。 一方。 一方。 一方。 一方。	口觀態實語察後評評極極	◎ 資常系資資決單資資用統設資 E1 的。使技中題用育識訊網解簡。用解簡。用	
								·	
		·							
		等表徵符號,理	道蒐集與學		別的分組。	2. 教師引導:這兩張圖在		運算思維描	
		解人類生活的豐	習主題相關			說明被扶養人口與青壯年			

富面貌,並能運	的資料,並	1 口上似了4. 人坦立主	나 명단 명도 설계 나
		人口比例不均,會提高青	述問題解決
用多樣的表徵符	判讀其正確	 壯年人口的負擔。	的方法。
號解釋相關訊	性。	(—\ nn >\$ < nn > 1 > \	
息,達成溝通的	3b-Ⅱ-2摘	□閱讀與討論	
目的,促進相互	取相關資料	1. 桃園市的幼年人口在這	
間的理解。	中的重點。	10 年間有什麼變化?這樣	
社-E-B2 認識與		可能會造成什麼問題?	
運用科技、資訊		2. 桃園市的老年人口在這	
及媒體,並探究		10 年間有什麼變化?需要	
其與人類社會價		注意什麼?	
值、信仰及態度		3. 老年人口較可能由哪一	
的關聯。		組的人口照顧?	
		4. 青壯年人口要照顧的老	
		年人口過多,可能會造成	
		什麼問題?	
		三探究與討論	
		1. 教師提問	
		(1)0~14 歲的幼年人口,	
		以及 65 歲以上的老年人	
		口,都屬於較需要照顧的	
		被扶養人口,為什麼?	
		(2)為什麼 15~64 歲是主要	

	的工作人口?	
	(3)目前 15~22 歲的人多半	
	在做什麼?	
	2. 教師總結:在過去教育	
	不普及且家中經濟狀況不	
	好時,15歲的孩童就會開	
	始去「學功夫」幫忙家裡	
	賺錢、減輕負擔。民國 57	
	年開始九年國民義務教育	
	後,15歲為國中畢業,可	
	以考慮繼續升學或出外工	
	作。	
	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、被扶養人口數較	
	少,則壓力較小。	
	2. 觀察家鄉人口的年齡組	
	2. MOVE ACALLY C. HA. MACKET	

T T		
	成,可以看出家鄉的發展	
	狀況。	
	【活動 2】家鄉人口的教	
	育程度	
	(一)閱讀與討論	
	1. 上網查詢十五歲以上人	
	口的教育程度分類,共有	
	七類:博士、碩士、大	
	學、專科、高中、國中、	
	國小以下。課本的圖中為	
	什麼只呈現國中及以下、	
	高中職、大學及專科三種	
	教育程度?	
	2. 高雄市這10 年間的人口	
	教育程度有什麼變化?可	
	能是為什麼?	
	3. 人口教育程度提升,對	
	家鄉有什麼幫助?	
	(二)分組練習	
	1. 進入內政部全國人口資	
	料庫統計地圖網站。	

	2. 查詢自己家鄉的 10 年人	
	口教育程度比較資料。	
	3. 家鄉所在縣市的教育程	
	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)閱讀與討論	
	1. 教師提問	
	(1)課文提到主要的產業分	
	類有哪三種?	
	(2)農、林、漁、牧業的就	
	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)新北市以什麼產業為	
	主?	
	(5)嘉義縣哪一個產業的就	
	業人口比例,比新北市高	

富面貌,並能運	的資料,並	紙攤開,整組同學必須站	述問題解決
用多樣的表徵符	判讀其正確	在報紙上,第二關時將報	的方法。
號解釋相關訊	性。	紙對折,第三關再對折一	
息,達成溝通的	3b-Ⅱ-2 摘	次,依此類推。只要組員	
目的,促進相互	取相關資料	任一人的任何身體部位碰	
間的理解。	中的重點。	觸到地板,該組即遭淘	
社-E-B2 認識與		汰。當學生感受到報紙面	
運用科技、資訊		積愈來愈小,幾乎已無法	
及媒體,並探究		再站立時,教師即可結束	
其與人類社會價		遊戲。	
值、信仰及態度		2. 教師總結:一群人待在	
的關聯。		一個很大的空間,不會覺	
		得擠,表示人口分布較稀	
		疏;同樣一群人或更多的	
		人,待在一個小小的空	
		間,覺得變擁擠了,就表	
		示人口分布較密集。引導	
		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	
		口分布愈稀疏」的概念。	

 T T		<u> </u>
	(二)閱讀與討論	
	1. 透過觀察「人口分布	
	圖」,可以了解家鄉的哪些	
	資訊?	
	2. 觀察「民國 112 年苗栗	
	縣各鄉鎮市人口分布示意	
	圖」可以發現,人口密度	
	最高的地方是哪裡?	
	3. 人口密度最低的地方是	
	哪裡?	
	4. 對照「苗栗縣地形及交	
	通路線分布圖」,先找出苗	
	栗市和泰安鄉的位置,並	
	仔細觀察,哪一個地方的	
	交通較發達?	
	5. 哪一個地方的山地地形	
	較多?	
	6. 為什麼苗栗市面積小,	
	人口卻較多;泰安鄉面積	
	大,人口卻較少?	
	7. 都市地區和鄉村地區的	
	人口分布狀況有什麼不	
	人口分布狀況有什麼不	

		1		
			同?為什麼?	
			【活動 2】出生與死亡的	
			變化	
			_	
			(一)閱讀與討論 ①	
			1. 教師提問①	
			(1)從民國 92 年到 112 年,	
			宜蘭縣的幼年人口數有什	
			麼變化?	
			(2)早期的家庭為什麼通常	
			會生比較多孩子?	
			(3)現代機械逐漸取代人	
			力,還需要再生很多小孩	
			幫忙農務嗎?	
			(4)生小孩需要考慮哪些事	
			情?	
			2. 教師總結:因為生育觀	
			念的改變及經濟考量,形	
			成出生人口逐年减少的現	
			象。	
			3. 教師提問②	
			(1)家鄉的老年人口有什麼	
			變化?	
			文10:	

			(2)原因是什麼?	
			(3)出生人口數減少及死亡	
			年龄延後,會對家鄉人口	
			造成什麼影響?	
			(4)這樣的人口變化,可能	
			會產生哪些問題?	
			二)閱讀與討論②	
			1. 政府推出哪些政策來鼓	
			勵生育?	
			2. 政府推動哪些照顧老年	
			人口的政策?	
			·	
			三 教師統整	
			長照政策可以幫助減輕青	
			壯年人口照顧老年人口的	
			壓力,再輔以老幼共學的	
			方式,讓老年人覺得有活	
			力及被在乎的感覺,達到	
			世代共融、活躍老化的效	
			果。	
			【活動 3】移入與移出的	
			變化	
			χ.13	

			(一)閱讀與討論 ①		
			1. 哪些因素會讓一個地方		
			的人口產生變化?		
			2. 如果一個地方的人口變		
			多了,你覺得可能的原因		
			有哪些?		
			二人口變化小遊戲		
			1. 教師引導		
			(1)教師準備紅豆或花豆兩		
			杯,每杯一百顆,將學生		
			平分成兩隊,每隊領取一		
			杯。		
			(2)在黑板畫上標靶,靶心		
			為遷入10人,周圍分別為		
			出生5人、死亡5人、移		
			入5人、移出5人等敘述		
			(數量可自訂,但差距不		
			宜過大),由兩隊依序用軟		
			球投擲標靶,並依投擲到		
			的敘述增減該組豆豆數		
			星。		
			_		

 1		
	(3)遊戲結束,以豆子數量	
	較多的組別獲勝。	
	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,才能知道一個	
	地方人口是愈來愈多或是	
	愈來愈少。	
	⟨三)閱讀與討論②	
	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?	
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
	四習作指導:指導學生完	
	成習作二「生?不生?有	
	關係」。	
	「師「尓」、	

第十 三 5/11 -5/15	三人〈 彰 口 人 《 彰 人 内 税	社-E-A2 敏覺居 住地方的人 動學。 一度 一点 一点 一点 一点 一点 一点 一点 一点 一点 一点 一点 一点 一点	3a-Ⅱ-1省會境趣。Ⅱ-資成表說明 中国	Ca-Ⅱ-2人 口分布人 無 文 遷。	1.分人家境係 2. 與究鄉的思法透析口鄉之。透實,居問考。過,分生間 過作關民題解案了布活的 觀探注遷,決例解與環關 察 家出並方	第三單元字數化縣的人口 人工學的人工 人工學的人工 人工學的人工 人工學的人工 人工學的人工 人工學的人工 人工學的人工 人工學的人工 人工學的人工 人工學的人工 人工學的 人工學的	口觀態實作語察檢評量核量	◎ 教閱與的與材閱向的閱育 E2 域本作 發表 立 能 關 型 展 展 問 展 問	
						法。			

Г			
		4. 可以利用哪些管道蒐集	
		資料?	
		5. 居民在選擇居住地方	
		時,會考慮哪些因素?	
		6. 彙整分析蒐集到的資	
		料,你認為為什麼彰化縣	
		會有這麼多人遷出?	
		7. 要能滿足居民對住的需	
		 求,居民才會願意留下	
		· 來。所以,彰化縣政府可	
		以做些什麼?	
		 (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?	
		(3)改善交通方面,彰化縣	
		政府可以做什麼?	
		(4)除了以上,彰化縣政府	
		還可以做什麼?	
		2,000	
		(三)概念統整	
		1. 受到工作及就學機會、	
		了. 又到工作及机子機量 交通便利性等因素影響,	
		又迎风们江寸四东粉音/	

						彰化縣的人口持續下降。			
						要改變現況,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。			
						四實作練習:依循課本的			
						步驟,探究家鄉人口的現			
						况,並形成自己的觀點。			
第十	四、多元文	社-E-A2 敏覺居	2b-Ⅱ-1 體	Aa-Ⅱ-2 不	1. 能認識不	第四單元多元文化與願景	口語評量	◎原住民族	
四週	化與願景 1. 家鄉的古	住地方的社會、	認人們對生	同群體 (可	同族群的傳	第1課家鄉的古早味	觀察評量	教育	
(5/18	1.	自然與人文環境	活事物與環	包括年齡、	統住居特	【活動1】單元頁	態度檢核	原 E6 了解	
-	一十 ^味 四、多元文	變遷,關注生活	境有不同的	性別、族	色,並探究	() 71 1	實作評量	並尊重不同	
5/22)	化與願景	問題及其影響,	感受,並加	群、階層、	住居特色的	(一)引起動機	口語評量	族群的歷史	
	2. 家鄉文化	並思考解決方	以尊重。	職業、區域	成因。	1. 教師提問:這個單元,	觀察評量	文化經驗。	
	的變遷	法。	2b-Ⅱ-2 感	或身心特質	2. 能認識不	我們要跟著小南一家人一	態度檢核	◎多元文化	

	1	ı	1			T T
社-E-B3 體驗生	受與欣賞不	等)應受到	同族群的特	起,體驗生活中的文化。	實作評量	教育
活中自然、族群	同文化的特	理解、尊重	色飲食文	首先他們在新北市三峽老		多 E4 理解
與文化之美,欣	色。	與保護,並	化、服飾文	街看到了什麼?		到不同文化
賞多元豐富的環	2a-Ⅱ-1 腡	避免偏見。	化,並探究	2. 教師講述:他們一家人		共存的事
境與文化內涵。	注居住地方	Ba-Ⅱ-1 人	文化形成之	在老街看到的飲食、建築		實。
社-E-C2 建立良	社會事物與	們對社會事	原因。	及服飾,都有著豐富的文		多 E6 瞭解
好的人際互動關	環境的互	物的認識、	1. 從生活中	化,現在讓我們一起來認		各文化間的
係,養成尊重差	動、差異與	感受與意見	觀察各式文	識這些生活中的文化。		多樣性與差
異、關懷他人及	變遷等問	有相同之	化的變遷現	【活動 2】傳統的住居		異性。
團隊合作的態	題。	處,亦有差	象,比較其	() = 1		◎閱讀素養
度。	2b-Ⅱ-1 體	異性。	異同之處,	(一)引起動機 		教育
社-E-C3 了解自	認人們對生	Aa-Ⅱ-2 不	並探究文化	1. 分組到圖書館或使用網		閱 E3 熟悉
我文化,尊重與	活事物與環	同群體(可	變遷的原因	路,查詢傳統住居資料。		與學科學習
欣賞多元文化,	境有不同的	包括年齡、	及歷程。	2. 教師提問:你們也曾在		相關的文本
關心本土及全球	感受,並加	性別、族	2. 體會文化	哪裡看過紅磚建築嗎?		閱讀策略。
議題。	以尊重。	群、階層、	變遷所帶來	()		◎原住民族
社-E-A2 敏覺居	2b-Ⅱ-2 感	職業、區域	的挑戰,學	二閱讀與討論(1)		教育
住地方的社會、	受與欣賞不	或身心特質	習尊重不同	1. 分組討論:將查詢到的		原 E6 了解
自然與人文環境	同文化的特	等)應受到	的想法。	傳統住居資料,整理在習		並尊重不同
變遷,關注生活	色。	理解、尊重		作第 20 頁的表格中。		族群的歷史
問題及其影響,		與保護,並		2. 小組發表:各組分享整		文化經驗。
並思考解決方		避免偏見。		理結果。		◎多元文化
法。		Af-Ⅱ-1 不				教育
	活與賞境社好係異團度社我欣關議社住自變問並中文多與-E的,、隊。-E文賞心題-E-地然遷題思自化元文-C-人養關合 -C-化多本。-A-方與,及考然之豐化2 際成懷作 3,元土。2 的人關其解然美富內建互尊他的 了尊文及 敏社文注影決族,的涵立動重人態 解重化全 覺會環生響方群欣環。良關差及 自與,球居、境活,	活與多之之。	居中自然,除	活中自然、族群 與文化之美,欣 賞多元豐富的環 境與文化內涵。 注居住地方 社—E-C2建立良 好的人際互動關 係,養成尊重差 異、關懷他人及 關隊合作的態 度。 2b- Π - 1 體 我文化,尊重與 稅賞多元化, 競題。 2b- Π - 1 體 我文化,尊重與 稅實多元之化, 競過。 2b- Π - 1 體 我文化,尊重與 稅實多元之化, 競過。 2b- Π - 1 體 我文化,尊重與 稅實多元之化, 競過。 2b- Π - 1 體 我文化,尊重與 稅實多元之化, 類之處,亦有差 是之。 是一日一1 體 稅實多元文化, 同群體(可 包括年齡、 稅實多元文化, 以尊重。 是上—C-A2 敏覺居 住地方的社會、 自然與人文環境 同文化的特 一戶文化的特 一戶文化的特 一戶文化的特 一戶文化的特 一戶文化的特 一戶交換於賞不 一戶文化的特 一戶交換於賞不 一戶文化的特 一戶交換於實不 一戶交換於實不 一戶交換於實不 一戶交換於實不 一戶交換於實不 一戶文化的特 一戶交換於實不 一戶交化的特 一戶交換。 避免偏見。	活中自然、族群 與文化之美,欣 色。	活中自然、族群

社-E-B3 體驗生	同文化的接	(一) 用 3 基	多 E4 理解
活中自然、族群	觸和交流,	⟨三⟩閱讀與討論②	到不同文化
與文化之美,欣	可能產生衝	1. 教師提問: 先民設計住	共存的事
賞多元豐富的環	突、合作和	居時,會考慮哪些因素?	實。
境與文化內涵。	創新,並影	2. 分組討論:閱讀、整理	多 E6 瞭解
社-E-C2 建立良	響在地的生	資料,找出共通點,並思	各文化間的
好的人際互動關	活與文化。	考先民在設計住居時還會	多樣性與差
係,養成尊重差	Cc-II-1 各	考慮哪些因素。	異性。
異、關懷他人及	地居民的生	3. 小組發表:依討論結果	◎閱讀素養
團隊合作的態	活與工作方	發表,比如考慮生活需	教育
度。	式會隨著社	求、宗教信仰、就地取	閱 E3 熟悉
社-E-C3 了解自	會變遷而改	材、氣候等因素。	與學科學習
我文化,尊重與	變。		相關的文本
欣賞多元文化,		四總結活動:探究先民設	閱讀策略。
關心本土及全球		計住居時考量的因素、住	
議題。		居的格局分布等,就能認	
		識背後的文化。	
		【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	
		吃的草仔粿和粄條,是用	
		什麼做成的?	

 _ _	_		
		(2)叛條、竹筒飯、草仔	
		粿、小米糕及米粉等,都	
		是米食,在外型上有什麼	
		不同?	
		(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?這些烹煮方式	
		有什麼共同特色?	
		有川	
		□教師統整:認識這些豐	

	富的飲食,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,再查詢資料深入	
	了解。就像把藍染的	
	「藍」和「染」拆開思	
	考,其實就已經猜測到這	
	個詞的意思。	
	□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」的製作過程是	
			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	
			出符合需求的藍染服飾。	
			現在,藍染技術依然被用	
			在製作服飾上,另外還用	
			來製作像是背包、鉛筆盒	
			等文創商品。	
			三閱讀與討論②	
			1. 教師引導:分組討論,	
			將泰雅族的編織技術、原	
			料及服飾特色等,整理成	
			表格。	
			2. 小組發表:依據小組討	
			論內容呈現。	
			www.14 年 エッ	

1	1	T	
		3. 教師提問:除了泰雅族	
		以外,家鄉的原住民族還	
		有許多傳統特色服飾,大	
		家還知道哪些原住民族的	
		傳統特色服飾?	
		四教師統整:在這一課,	
		我們由小南一家人逛老街	
		的所見所聞,包含飲食、	
		住居和服飾等,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。	
		第四單元多元文化與願景	
		第2課家鄉文化的變遷	
		【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?	
		1,11,577	

(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	
一閱讀與討論	
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	
經過哪些過程?	
	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、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 (一)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 製作的? 3. 播放手工訂製的服飾 從開始製作到成品,需要

 <u>, </u>		
	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. 早期與現在的服飾製	
	作,各有什麼優點和缺	
	點?	
	(二)教師統整:透過參考影	
	工智慧時代下的成衣廠,	
	有什麼樣的改變與新趨	
	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	
	 ◎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?	
	14四个四时地方:	

	(二)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民
	祭,在慶祝方式和意義上
	有什麼相同或不同?
	2. 教師統整:現今,有許
	多節慶活動在融入新的元
	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. 為什麼早期與現在的休
	閒活動會不同?
	四教師統整:生活型態改

	變、科技進步等,都是文	
	化變遷的因素,但有些文	
	化並未被取代,而是以不	
	同的形式存在於生活中,	
	希望大家也能試著從生活	
	中觀察、發現文化的變	
	遷。	
	【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	
	 ◎引導學生觀看「拋開成見	
	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?	
	2. 為什麼現在的社會常常	
	提倡性別平等?	
	(二)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. 為什麼會有這些刻板印		
		象?		
		3. 文化變遷的過程中,除		
		了新觀念取代傳統觀念		
		外,可能還有哪些情況?		
		4. 運用網路查詢看看,家		
		鄉還有哪些傳統觀念如今		
		轉變為新觀念?為什麼?		
		三閱讀與討論②		
		1. 從圖文中, 你看出哪些		
		·		
		_		
		保護團體,分別有什麼不		
		同的看法?		
		四教師統整:文化變遷是		
		社會發展必經的過程,然		
		而不是所有人都能接受文		
			象? 3. 文化變遷的過程中,除了新觀念取代傳統觀念外,可能還有哪些情況? 4. 運用網路查詢看看,家鄉還有哪些傳統觀念如今轉變為新觀念?為什麼? (三)閱讀與討論② 1. 從圖文中,你看出哪些文化變遷所帶來的挑戰? 2. 為什麼不是所有人都能接受新觀念? 3. 運用網路查詢看看,針對「原住民族符獵文化」的議題,原住民族與動物保護團體,分別有什麼不同的看法? (四)教師統整:文化變遷是社會發展必經的過程,然	象? 3. 文化變遷的過程中,除 了新觀念取代傳統觀念 外,可能還有哪些情況? 4. 運用網路查詢看看,家 鄉還有哪些傳統觀念如今 轉變為新觀念?為什麼? (三)閱讀與討論② 1. 從圖文中,你看出哪些 文化變遷所帶來的挑戰? 2. 為什麼不是所有人都能 接受新觀念? 3. 運用網路查詢看看,針 對「原住民族的獵文化」 的議題,原住民族與動物 保護團體,分別有什麼不 同的看法? (四)教師統整:文化變遷是 社會發展必經的過程,然

				l	l				
						化變遷。新舊文化的接			
						觸,可能產生替代、共存			
						或是衝突,如何溝通、協			
						調及平衡,是家鄉居民的			
						共同責任。			
第十	四、多元文	社-E-A2 敏覺居	2b-Ⅱ-1 體	Aa-Ⅱ-2 不	1. 能由多元	第四單元多元文化與願景	口語評量	◎多元文化	
五週	化與願景 3. 家鄉的現	住地方的社會、	認人們對生	同群體(可	飲食文化	第3課家鄉的現今風貌	觀察評量	教育	
(5/25	5. 柔娜的玩 今風貌	自然與人文環境	活事物與環	包括年齡、	中,體會不	【活動1】異國文化的影	態度檢核	多 E4 理解	
_	ラ風犯	變遷,關注生活	境有不同的	性別、族	同文化接觸	響 飲食的多元性	實作評量	到不同文化	
5/29)		問題及其影響,	感受,並加	群、階層、	之結果。			共存的事	
		並思考解決方	以尊重。	職業、區域	2. 能由多樣	(一)引起動機		實。	
		法。	2b-Ⅱ-2 感	或身心特質	化的商店型	1. 教師提問::這一課,		多 E6 瞭解	
		社-E-B3 體驗生	受與欣賞不	等)應受到	態中,探究	我們一樣要跟著小南一家		各文化間的	
		活中自然、族群	同文化的特	理解、尊重	演變之原	人一起體驗生活中的文		多樣性與差	
		與文化之美,欣	色。	與保護,並	因。	化。今天,他們在家裡附		異性。	
		賞多元豐富的環	2c-Ⅱ-1 省	避免偏見。	3. 能由生活	近的商圈看到了什麼與老		◎閱讀素養	
		境與文化內涵。	思個人的生	Af-Ⅱ-1 不	中常見的各	街不同的地方?		教育	
		社-E-C2 建立良	活習慣與在	同文化的接	式語言,探	2. 教師講述:他們一家人		閱 E3 熟悉	
		好的人際互動關	群體中的角	觸和交流,	究不同語言	在商圈看到的飲食、商店		與學科學習	
		係,養成尊重差	色扮演尊重	可能產生衝	對生活的影	等,都有著豐富的文化,		相關的文本	
		異、關懷他人及	人我差異,	突、合作和	響。	現在我們一起認識這些文		閱讀策略。	
		團隊合作的態		創新,並影		化。			

拉	200 /7 skl /1. 2	鄉上山北山	1 4 四加宁	
度。	避免對他人	響在地的生	4. 能理解家	(二)閱讀與討論①
社-E-C3 了解自	產生偏見。	活與文化。	鄉的異國文	
我文化,尊重與		Ba-Ⅱ-1 人	化,並學習	1. 教師提問
欣賞多元文化,		們對社會事	尊重和欣	(1)除了小南一家人喜爱的
關心本土及全球		物的認識、	賞。	異國美食外,你們還知道
議題。		感受與意見		哪些異國美食?
		有相同之		(2)家鄉為什麼會有這些異
		處,亦有差		國美食?
		異性。		(3)咖哩口味的水餃是哪些
				不同文化結合的食物?
				(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?
				(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?
				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。
				3. 小組發表:依據討論結

			M 7	
			果呈現。	
			□閱讀與討論②	
			一周頭與的細色	
			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?	
			和組員討論後,將結果寫	
			在小白板上。	
			2. 小組發表:將討論結果	
			呈現。	
			四教師統整	
			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,代表著食	
			物種類的多元,都能呼應	
			單元標題的「多元文化」。	
			【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	
	(一)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?	
	貝 1	
	□閱讀與討論①	
	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?	
	3. 小組發表:依據討論結	
	果呈現。	
	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,但同時也是社區居民	
	 , l	

	生活中不斷形成新的文	
	而有更多元的樣貌,並在	
	文化交流以及時代進步,	
	家鄉的文化會因為與不同	
	四教師統整	
	共四义 化的彩鲁 (
	哪些方面,感受到家鄉受 異國文化的影響?	
	3. 我們還可以從生活中的	
	過哪些外來語?	
	士」、「沙嗲」等,你還看	
	2. 除了課本介紹的「巴	
	或聽過哪些外語?	
	1. 在生活中,你曾經學過	
	□閱讀與討論②	
	店型態多樣化。	
	售當地的食品和雜貨,商	
	現在還有東南亞商店,販	
	次買齊食品和生活用品。	
	有人情味;超級市場能一	
	賣許多生鮮食品,而且具	
	閒聊的據點。傳統市場販	

第 六 (6/1- 6/5)	四化〈用角头外外外外外外外外外外外外外外外外外外外外外外外外外外外外外外外外外外外外	社-E-C3 了解自 我文化,尊重與 欣賞多元文化 關心本土及全球 議題。	2b-Ⅱ-1體 認事物局 透 類 見 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型	Aa-Ⅱ-2(齡族層區世群職名)	1. 同題場不與2 了一,的同感與解個不人的受羽對問同會想。 添於 立有法	上。 2. 果 級	口觀態實語評檢實作	◎ 國 我 其 文 國 國 聚 有 解 界 的 。 國 質 聚 的 。 國 質 認 如	
			以尊重。 3b- II -2 摘	職業、區域。或身心特質	與感受。 2. 學習透過	(一)發現問題		國 E5 體認 國際文化的	
			取相關資料	等)應受到	換位思考,	1.看到這張印尼籍移工在		多樣性。	
			中的重點。	理解、尊重	用對方的立	臺北車站聚會的照片,你			
				與保護,並	場來看待事	有什麼感受和想法?			

ı I

	相理解,達成「共好」的	
	目標?	
	⑸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。	
	())	
	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。	

第十	〔探究〕想	社-E-A2 敏覺居	2a-Ⅱ-2 表	Ae-Ⅱ-1 人	1. 觀察家鄉	〔探究〕想像家鄉的樣子	口語評量	◎人權教育
七週	像家鄉的樣 子	住地方的社會、	達對居住地	類為了解決	的現況和需	【活動1】運用實例教學	觀察評量	人 E4 表達
(6/8-	, 1. 探究方法	自然與人文環境	方社會事物	生活需求或	求,運用資	①	態度檢核	自己對一個
6/12)	123	變遷,關注生活	與環境的關	满足好奇	訊與想像	() 71 1 2 14	實作評量	美好世界的
		問題及其影響,	懷。	心,進行科	力,創造出	(一)引起動機		想法,並聆
		並思考解決方	3a-Ⅱ-1 透	學和技術的	未來家鄉可	1. 教師利用課本第84頁情		聽他人的想
		法。	過日常觀察	研發,從而	能的樣貌。	境圖來提問:你聽過「太		法。
		社-E-A3 探究人	與省思,對	改變自然環	2. 與同儕合	空旅遊」嗎?人們真的能		◎環境教育
		類生活相關議	社會事物與	境與人們的	作蒐集和整	到外太空旅遊嗎		環 E6 覺知
		題,規劃學習計	環境提出感	生活。	理資料,進	2. 教師提問:你曾經實際		人類過度的
		畫,並在執行過	興趣的問		行探究與想	搭乘、看過,或聽說過無		物質需求會
		程中,因應情境	題。		像,展現對	人駕駛的汽車嗎?對於沒		對未來世代
		變化,持續調整	3b-Ⅱ-3 整		家鄉的關	有司機駕駛車輛這件事,		造成衝擊。
		與創新。	理資料,製		懷。	你有什麼看法?你敢搭乘		環 E15 覺知
		社-E-B2 認識與	作成簡易的		3. 與家人、	自駕公車嗎?為什麼?		資源過度利
		運用科技、資訊	圖表,並加		學校師生或	3. 教師說明: 我們在四年		用會導致環
		及媒體,並探究	以說明。		社區民眾分	級上學期探究家鄉生活時		境汙染與資
		其與人類社會價	3c-Ⅱ-2 透		享解決未來	發現,家鄉的環境會隨著		源耗竭的問
		值、信仰及態度	過同儕合作		家鄉問題的	時間有所改變。同樣的道		題。
		的關聯。	進行體驗、		多樣化提	理,家鄉從現在到未來,		◎資訊教育
		社-E-C2 建立良	探究與實		案。	會不會有變化?你希望家		資 E3 應用
		好的人際互動關	作。			鄉變成什麼樣子?想像一		運算思維描
		係,養成尊重差				下你站在20年後的家鄉,		述問題解決

田、明崎ルノア	94 п 9 ия	明 共 毛 刻 フ 儿 庇 目 名 〇	444	
異、關懷他人及	3d-Ⅱ-3 將	眼前看到了什麼景象?	的方法。	
團隊合作的態	問題解決的	□閱讀討論與實作	◎閱讀素養	
度。	過程與結	一河明明时代只下	教育	
	果,進行報	1. 教師提問:為什麼要想	閱 E10 能從	
	告分享或實	像家鄉的未來?	報章雜誌及	
	作展演。	2. 教師說明。	其他閱讀媒	
		3. 翻閱課本前幾個單元,	材中汲取與	
		想一想,家鄉在環境、氣	學科相關的	
		候、產業、人口等方面,	知識。	
		可能面臨哪些問題?		
		4. 教師引導:如何有根據		
		的想像家鄉的未來,讓創		
		造力有方向可循?我們一		
		起來分析課本上的「步驟		
		1發想:與家鄉未來有關		
		的問題」桃園市的例		
		子。		
		5. 學生閱讀課本實例,分		
		享個人感想,教師視實際		
		狀況進行補充。依據生活		
		現況→推想問題→拆解問		
		題(將核心議題分為幾個		
		具體的小問題)→挑選一		
		具體的小問題) →挑選一		

	個具題問題作為探究的重
	點。
	(三)概念統整
	1. 無論是從過去到現在或
	從現在到未來,家鄉的生
	活環境都可能會隨著時間
	變遷。我們可以運用「探
	究方法 123」,循序漸進的
	以家鄉現況為起點,利用
	探究的方法想像家鄉未來
	樣貌。
	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,運用想像力創造出我
	們想要的未來模樣,然後
	努力去實現。
	3. 進行探究時,可以用
	「拆解問題」的方法使核
	心議題簡化為較具體的問
	題,以引領後續的資料蒐
	集和問題解決。

		【活動 2】運用實例教學	
		2	
		()引起動機	
		()][是到/成	
		1. 教師引導學生回想第一	
		節課學習的重要概念。	
		2. 學生舉手發言分享,教	
		師視實際狀況進行補充。	
		二閱讀討論與實作	
		1.學生閱讀「步驟2統	
		整:運用資訊想像未來發	
		展」之後,教師提問:可	
		以使用哪些方法蒐集資	
		料,以了解桃園市的現	
		況、困境或發展優勢作為	
		想像未來的基礎?	
		2. 應用課本實例作為學習	
		材料提問。	
		(1)桃園市的工廠愈來愈密	
		集,排放的廢氣愈來愈	
		多,該怎麼辦?	
		②教師引導:除了運用既	

	有的知識之外,解決問題	
	時,需先蒐集可信的資	
	料,分析問題背後的成因	
	及發展趨勢,了解可用的	
	資源,再針對問題癥結點	
	研擬對策。	
	(3)實作練習:學生使用圖	
	書館資源、行動載具或網	
	路,查找桃園市空氣汙染	
	的背景資料,自訂關鍵詞	
	或以「回收廢氣」、「廢氣	
	- 再利用」等語詞搜尋處理	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	更多聯想與解決方案。	
	3. 學生創意發想:	
	(1)引導學生從第3單元	
	「翻轉產業新生命」的角	
	度來思考,運用「如	
	果,會如何?」的句	
	型,想像桃園市未來可能	
	的發展。	
	(2)學生使用上述句型,依	
	探究方向替換刪節號中的	
	4个几分四百分叫印加丁叫	

						語詞。		
						(3)讓思考可見:學生依個		
						人填入的語詞簡單查詢資		
						料後,想像桃園市未來發		
						展的具體樣貌用圖像、符		
						號或文字記錄下來。		
						(三)概念統整		
						1. 我們可以用「如		
						果,會如何?」的句		
						型,替換問題中的關鍵語		
						詞,來創造各種未來想像		
						的可能性。		
						2. 進行探究時, 蒐集和閱		
						讀資料不僅能找到適宜的		
						答案,也能促發思考和想		
						像力,讓我們富有創意。		
第十	[探究]想	社-E-A2 敏覺居	2a-Ⅱ-2 表	Ae-II-1 人	1. 觀察家鄉	〔探究〕想像家鄉的樣子	口語評量	◎人權教育
八週	像家鄉的樣 子	住地方的社會、	達對居住地	類為了解決	的現況和需	【活動3】運用實例教學	觀察評量	人 E4 表達
(6/15	· 1. 探究方法	自然與人文環境	方社會事物	生活需求或	求,運用資	3	態度檢核	自己對一個
_	123	變遷,關注生活	與環境的關	满足好奇	訊與想像	() 71 1 . 4 . 1/6	實作評量	美好世界的
6/18)		問題及其影響,	懷。	心,進行科	力,創造出	○引起動機		想法,並聆

並思考解決方 3a-Ⅱ-1 透 學和技術的 未來家鄉可 1. 教師引導學生回想第二 聽他人的想 法。 過日常觀察 能的樣貌。 研發,從而 節課學習的重要概念。 法。 2. 與同儕合 社-E-A3 探究人 與省思,對 改變自然環 2. 學生舉手發言分享,教 ◎環境教育 類生活相關議 社會事物與 境與人們的 作蒐集和整 師視實際狀況進行補充。 環 E6 覺知 理資料,進 題,規劃學習計 環境提出感 生活。 人類過度的 (二)閱讀討論與實作 物質需求會 畫,並在執行過 興趣的問 行探究與想 程中,因應情境 題。 像,展現對 1. 引導學生觀察課本「步 對未來世代 變化,持續調整 3b-Ⅱ-3 整 家鄉的關 驟 3 分享:邀請大家關注 造成衝擊。 與創新。 理資料,製 懷。 家鄉」的圖片,提問:這 環 E15 覺知 社-E-B2 認識與 作成簡易的 3. 與家人、 幾張圖片想表達什麼概 資源過度利 運用科技、資訊 圖表,並加 學校師生或 念?傳達出什麼樣的未來 用會導致環 及媒體,並探究 以說明。 社區民眾分 想像?說說看。 境汙染與資 其與人類社會價 3c-Ⅱ-2 透 2. 實作與討論:比對課本 享解決未來 源耗竭的問 值、信仰及熊度 過同儕合作 家鄉問題的 題。 圖片與自己前一節課記錄 的關聯。 進行體驗、 多樣化提 下來的未來想像,有什麼 ◎資訊教育 社-E-C2 建立良 探究與實 案。 異同之處?和同組同學討 資 E3 應用 好的人際互動關 作。 論,發想更多元的可能 運算思維描 性。 係,養成尊重差 3d-Ⅱ-3 將 述問題解決 異、關懷他人及 問題解決的 3. 教師提問:課文提到哪 的方法。 團隊合作的態 過程與結 幾種表達想法的方式?還 ◎閱讀素養 度。 有沒有其他方式可以傳達 教育 果,進行報 告分享或實 對家鄉未來的想像? 閱 E10 能從 作展演。 4. 教師說明:如果能將探 報章雜誌及

	1. 教師提問,引導學生回 想第一至三節課學習的重	
	(一)引起動機	
	想像家鄉的樣子①	
	【活動 4】換你做做看:	
	就能持續進步。	
	討,保留優點,改進缺點	
	2. 完成探究後要自我檢	
	注家鄉未來的發展。	
	奇心,吸引更多人一同關	
	更多,也能激發大眾的好	
	1. 分字体充象鄉本來係稅 的歷程和結果,可以學到	
	1. 分享探究家鄉未來樣貌	
	(三)概念統整	
	園。	
	共識,共創美好的未來家	
	事物與環境的關懷,凝聚	
	也能引發大家對家鄉社會	知識。
	民分享,可以學到更多,	學科相關的
	家人、學校師生或社區居	材中汲取與
	究家鄉未來樣貌的成果和	其他閱讀媒

1		ı	1	1	T I
			要概念。		
			2. 學生舉手發言分享,教		
			師視實際狀況進行補充。		
			□小組討論與實作		
			1. 全班學生分成數個小		
			組,每組約3~4人。		
			2. 各組學生依照學習單的		
			引導,將家鄉縣市名稱寫		
			在九宮格中間的黑色方框		
			裡。		
			3. 引導學生善用課本前五		
			個單元的資訊,輔以六何		
			法提問,找出家鄉可能面		
			臨的問題或可供發展的資		
			源,再選擇 1~2 個小組成		
			員共同關心的核心議題,		
			横向記錄在表格①當中。		
			拆解問題:先將核心議題		
			分成幾個比較具體、有情		
			境脈絡的小問題,再從中		
			挑選1~2個比較重要且值		
			得探究的具體問題,寫在		

						核心議題後方的表格②當			
						中。			
						(三)各組進度分享			
						1. 各組推派一位同學,分			
						享家鄉未來想像的探究方			
						向 。			
						2. 其他組別輪流給予鼓勵			
						與建議。			
	〔探究〕想 	社-E-A2 敏覺居	2a-Ⅱ-2 表	Ae-II-1 人	1. 觀察家鄉	〔探究〕想像家鄉的樣子	口語評量	◎人權教育	
	像家鄉的樣 子	住地方的社會、	達對居住地	類為了解決	的現況和需	【活動 5】換你做做看:	觀察評量	人 E4 表達	
	1. 探究方法	自然與人文環境	方社會事物	生活需求或	求,運用資	想像家鄉的樣子②	態度檢核	自己對一個	
	123	變遷,關注生活	與環境的關	满足好奇	訊與想像	(\21 +n £1 144	實作評量	美好世界的	
		問題及其影響,	懷。	心,進行科	力,創造出	○引起動機		想法,並聆	
第十九週		並思考解決方	3a-Ⅱ-1 透	學和技術的	未來家鄉可	1. 教師提問,引導學生回		聽他人的想	
6/22~		法。	過日常觀察	研發,從而	能的樣貌。	想第四節課的學習進度。		法。	
6/26		社-E-A3 探究人	與省思,對	改變自然環	2. 與同儕合	2. 學生舉手發言分享,教		◎環境教育	
0,20		類生活相關議	社會事物與	境與人們的	作蒐集和整	師視實際狀況進行補充。		環 E6 覺知	
		題,規劃學習計	環境提出感	生活。	理資料,進	(一) 1 加斗山外 梅 牵 ル		人類過度的	
		畫,並在執行過	興趣的問		行探究與想	二小組討論與實作		物質需求會	
		程中,因應情境	題。		像,展現對	1. 各組學生依據探究問		對未來世代	
		變化,持續調整	3b-Ⅱ-3 整		家鄉的關	題,善用學過的方法蒐集		造成衝擊。	

			Ţ	
與創新。	理資料,製	懷。	資料。	環 E15 覺知
社-E-B2 認識與	作成簡易的	3. 與家人、	2. 小組成員分工合作取得	資源過度利
運用科技、資訊	圖表,並加	學校師生或	資訊,閱讀並與同伴分	用會導致環
及媒體,並探究	以說明。	社區民眾分	享。在使用資訊的過程	境汙染與資
其與人類社會價	3c-Ⅱ-2 透	享解決未來	中,盡可能加上天馬行空	源耗竭的問
值、信仰及態度	過同儕合作	家鄉問題的	的想像,再將點子記錄下	題。
的關聯。	進行體驗、	多樣化提	來。	◎資訊教育
社-E-C2 建立良	探究與實	案。	3. 教師課間巡視,與學生	資 E3 應用
好的人際互動關	作。		互動討論,鼓勵各組以家	運算思維描
係,養成尊重差	3d-Ⅱ-3 將		鄉現況為基礎,有根據的	述問題解決
異、關懷他人及	問題解決的		發想。引導學生說說看,	的方法。
團隊合作的態	過程與結		20 年後的家鄉是什麼樣	◎閱讀素養
度。	果,進行報		子?再用圖畫或文字記錄	教育
	告分享或實		下來。	閱 E10 能從
	作展演。			報章雜誌及
			(三)各組進度分享 	其他閱讀媒
			1. 各組推派一位同學,分	材中汲取與
			享蒐集到的資料內容、引	學科相關的
			發的創意點子,以及自主	知識。
			探究的進度。	
			2. 其他組別輪流給予鼓勵	
			與建議。	
			【活動 6】換你做做看:	
 	1	l .		1

想像家鄉的樣子③	
(一)引起動機	
1. 教師提問,引導學生回	
想第五節課的學習進度。	
2. 學生舉手發言分享,教	
師視實際狀況進行補充。	
□小組討論與實作	
1. 各組學生完成「家鄉未	
來想像」。	
2. 審視探究問題與解決方	
案之間的邏輯,依合理性	
進行調整。	
3. 完成後, 小組討論成果	
發表的形式,進行練習。	
҈採究成果分享與檢核	
1. 各組可採用繪製海報、	
製作簡報、撰寫文章、口	
頭報告、戲劇等方式分享	
探究成果,呈現家鄉未來	
可能的樣貌。	

						2. 其他組別輪流給予鼓勵			
						與建議。			
						3. 反思並填寫自我檢核			
						表。			
	〔探究〕想	社-E-A2 敏覺居	2a-Ⅱ-2 表	Ae-Ⅱ-1 人	1. 觀察家鄉	〔探究〕想像家鄉的樣子	口語評量	◎人權教育	
	像家鄉的樣 子	住地方的社會、	達對居住地	類為了解決	的現況和需	【活動 5】換你做做看:	觀察評量	人 E4 表達	
	, 1. 探究方法	自然與人文環境	方社會事物	生活需求或	求,運用資	想像家鄉的樣子②	態度檢核	自己對一個	
	123	變遷,關注生活	與環境的關	满足好奇	訊與想像		實作評量	美好世界的	
		問題及其影響,	懷。	心,進行科	力,創造出	(一)引起動機		想法,並聆	
		並思考解決方	3a-Ⅱ-1 透	學和技術的	未來家鄉可	1. 教師提問,引導學生回		聽他人的想	
		法。	過日常觀察	研發,從而	能的樣貌。	想第四節課的學習進度。		法。	
第二		社-E-A3 探究人	與省思,對	改變自然環	2. 與同儕合	2. 學生舉手發言分享,教		◎環境教育	
十週		類生活相關議	社會事物與	境與人們的	作蒐集和整	師視實際狀況進行補充。		環 E6 覺知	
6/29~		題,規劃學習計	環境提出感	生活。	理資料,進	(-) 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		人類過度的	
6/30		畫,並在執行過	興趣的問		行探究與想	□小組討論與實作		物質需求會	
		程中,因應情境	題。		像,展現對	1. 各組學生依據探究問		對未來世代	
		變化,持續調整	3b-Ⅱ-3 整		家鄉的關	題,善用學過的方法蒐集		造成衝擊。	
		與創新。	理資料,製		懷。	資料。		環 E15 覺知	
		社-E-B2 認識與	作成簡易的		3. 與家人、	2. 小組成員分工合作取得		資源過度利	
		運用科技、資訊	圖表 ,並加		學校師生或	資訊,閱讀並與同伴分		用會導致環	
		及媒體,並探究	以說明。		社區民眾分	享。在使用資訊的過程		境汙染與資	
		其與人類社會價	3c-Ⅱ-2 透		享解決未來	中,盡可能加上天馬行空	_	源耗竭的問	

值、信仰及態度	過同儕合作	家鄉問題的	的想像,再將點子記錄下	題。
的關聯。	進行體驗、	多樣化提	來。	◎資訊教育
社-E-C2 建立良	探究與實	案。	3. 教師課間巡視,與學生	資 E3 應用
好的人際互動關	作。		互動討論,鼓勵各組以家	運算思維描
係,養成尊重差	3d-Ⅱ-3 將		鄉現況為基礎,有根據的	述問題解決
異、關懷他人及	問題解決的		發想。引導學生說說看,	的方法。
團隊合作的態	過程與結		20 年後的家鄉是什麼樣	◎閱讀素養
度。	果,進行報		子?再用圖畫或文字記錄	教育
	告分享或實		下來。	閱 E10 能從
	作展演。		(二)夕加油在八百	報章雜誌及
			(三)各組進度分享	其他閱讀媒
			1. 各組推派一位同學,分	材中汲取與
			享蒐集到的資料內容、引	學科相關的
			發的創意點子,以及自主	知識。
			探究的進度。	
			2. 其他組別輪流給予鼓勵	
			與建議。	
			【活動 6】換你做做看:	
			想像家鄉的樣子③	
			(一)引起動機	
			1. 教師提問,引導學生回	
			想第五節課的學習進度。	

	1			
		2. 學生舉手發言分享,教		
		師視實際狀況進行補充。		
		□小組討論與實作		
		1. 各組學生完成「家鄉未		
		來想像」。		
		2. 審視探究問題與解決方		
		案之間的邏輯,依合理性		
		進行調整。		
		3. 完成後,小組討論成果		
		發表的形式,進行練習。		
		(三)探究成果分享與檢核		
		1. 各組可採用繪製海報、		
		·		
		可能的樣貌。		
		2. 其他組別輪流給予鼓勵		
		與建議。		
		3. 反思並填寫自我檢核		
		表。		
			(二)小組討論與實作 1. 各組學生完成「家鄉未來想像」。 2. 審視探究問題與解決方案之間的邏輯,依合理性進行調整。 3. 完成後,小組討論成果發表的形式,進行練習。 (三)探究成果分享與檢核 1. 各組可採用繪製海報、製作簡報、撰寫文章、口頭報告、戲劇等方式分享探究成果,呈現家鄉未來可能的樣貌。 2. 其他組別輪流給予鼓勵與建議。 3. 反思並填寫自我檢核	師視實際狀況進行補充。 (二)小組討論與實作 1. 各組學生完成「家鄉未來想像」。 2. 審視探究問題與解決方案之間的邏輯,依合理性進行調整。 3. 完成後,小組討論成果發表的形式,進行練習。 (三)探究成果分享與檢核 1. 各組可採用繪製海報、製作簡報、擬寫文章、口頭報告、戲劇等方式分享探究成果,呈現家鄉未來可能的樣貌。 2. 其他組別輪流給予鼓勵與建議。 3. 反思並填寫自我檢核