東隆國小111學年度上學期六年級彈性學習課程計畫

上學期(21)週共(105)節、下學期(19)週共(95)節,合計(200)節。

		上學期		
類別節數次	統整性主題/專題/議題探究課程	社團活動與技藝課程	特殊需求領域課程	其他類課程
第一週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節)			數學能力提升計畫(1節) 國語文精進計畫(1節) 防災教育(1節)
第二週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節)			法定課程-家庭教育(1節) 法定課程-性別平等教育(2節)
第三週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節) 海洋教育(1節)			法定課程-家庭教育(1節) 法定課程-性別平等教育(1節)
第四週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節) 海洋教育(1節)			法定課程-家庭教育(1節) 法定課程-性別平等教育(1節)
第五週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節)			法定課程-性別平等教育(2節) 國語文精進計畫(1節)
第六週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節) 海洋教育(1節)			國語文精進計畫(1節) 數學能力提升計畫(1節)
第七週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節) 海洋教育(1節)			數學能力提升計畫(2節)
第八週	資訊素養課程(1節)			數學能力提升計畫(1節)

	閱讀課程(1節) 海洋教育(1節)	國語文精進計畫(1節)
第九週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節) 海洋教育(1節)	國語文精進計畫(1節) 法定課程-家庭暴力防治(1節)
第十週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節)	國語文精進計畫(1節) 數學能力提升計畫(1節) 法定課程-家庭暴力防治(1節)
第十一週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節)	國語文精進計畫(1節) 數學能力提升計畫(1節) 法定課程-家庭暴力防治(1節)
第十二週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節)	國語文精進計畫(1節) 數學能力提升計畫(1節) 校慶活動(1節)
第十三週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節)	國語文精進計畫(1節) 數學能力提升計畫(1節) 校慶活動(1節)
第十四週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節)	國語文精進計畫(1節) 數學能力提升計畫(1節) 校慶活動(1節)
第十五週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節)	國語文精進計畫(1節) 校慶活動(1節) 法定課程-性侵害防治教育(1節)
第十六週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節)	國語文精進計畫(1節) 校慶活動(1節) 法定課程-性侵害防治教育(1節)
第十七週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節)	國語文精進計畫(1節) 數學能力提升計畫(1節) 校慶活動(1節)
第十八週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節)	國語文精進計畫(1節) 數學能力提升計畫(1節) 校慶活動(1節)

第十九週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節)	國語文精進計畫(1節) 數學能力提升計畫(1節) 法定課程-性侵害防治教育(1節)
第二十週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節)	國語文精進計畫(1節) 法定課程-環境教育(1節) 防災教育(1節)
第二十一週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節)	數學能力提升計畫(1節) 法定課程-環境教育(2節)
合 計	48節	57節
總計	105節	

一、統整性主題/專題/議題探究課程

(一)課程架構:

	上學期		
課程名稱	內容	節數	項目
資訊素養課程	1. 能正確認識簡報與簡報的功能,從規劃到利用 PowerPoint 作製作簡報及製做專題報告的能力。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習與溝通研究工具的習慣,並學會如何將資訊融入課程學習。 3. 會利用製作簡報的技能,進行資料的搜尋、處理、分析、展示、應用與上台報告的能力。 4. 能由製作簡報過程中,透過分組討論分享個人學習心得,提升資訊素養。	21	■主題 □専題 □議題
閱讀課程	 (一)培養學生擁有喜愛學習與勤儉、安分守己的生活態度。 (二)懂得在競賽中團結合作,堅持到底,不驕傲,不氣餒。 (三)欣賞現代詩歌,學習閱讀淺白的文言文,體會文字的奧妙。 (四)藉由旅遊了解各地不同的環境及人文風情,並透過參觀古蹟,體認先民的智慧。 (五)培養以邏輯思考和主動思考的能力,解決問題,探尋真理。 (六)培養欣賞大自然四季之美,並與大自然和諧相處的情操。 (七)能了解自己建立自信,並培養樂觀積極的態度。 	21	■主題 □専題 □議題
鵬灣萬花筒- 鵬灣停看聽	1.實際探訪當地並親至大鵬灣 國家風 景區 管理處搜 集資料。 2、同學透過網路資訊、報章雜誌之報導,擷取資料並彙整後,再共同予以分析 討論。 3.認識大鵬灣國家公園。 4.認識濕地植物。 5.認識濕地生物。	2	■主題 □專題 □議題
鵬灣萬花筒- 鵬灣探查	 1、透過實地踏查能瞭解大鵬灣國家風景區的開發歷史及未來發展。 2、透過實地踏查來認識潟湖的地形特色與生態特性。 3、透過活動參與,激發學生愛鄉情懷。 	4	■主題 □專題 □議題
合計		48	

(二)、其他類課程架構:

課程名稱	內容	節數	項目
國語文精進計畫	1. 透過閱讀,認識課文結構特色,並發揮想像力,運用修辭技巧嘗試創作。 2. 能抓住觀察特點,寫出大地之美,並練習不同類型的寫作方法。 3. 能利用課文的句型、詞語、結構練習口述的句子,並確實掌握聆聽的方法,合適的表現語言。 4. 能美讀詩歌,感受語文的優美。 5. 能聆聽課文,說出表達者的情緒,感受說話者的情緒,並帶有感情的與人交談。 6. 能運用部件和偏旁的變化輔助識字,運用簡易六書輔助識字。	16	■主題 □専題 □議題
數學能力提升計畫	7. 能熟練的運用工具書,養成自我解決問題的能力,共同討論閱讀的內容分享心得。 1. 能經驗質數和合數,察覺正整數的質因數,並由質因數分解察覺正整數的最大公因數和最小公倍數。 2. 能在具體情境中,理解最簡分數的意義,並解決所有和分數除法相關的問題。 3. 能用直式處理生活中和小數相關的除法問題,了解小數除法中,被除數、除數和商之間的關係,並能熟練小數的概數和概算。 4. 認識比和比值的意義與表示法並了解相等的比,認識最簡單整數比與應用比和比值解決有關的問題。 5. 能理解圓周率的意義、求法,並應用在圓周長或圓面積的計算上以解決問題。 6. 能理解扇形面積及和其相關複合圖形的面積的求法及其運用。 7. 了解兩個數量正比例與非正比例的關係並會繪製正比的關係圖,能理解正比的現象,並發展正比的概念,解決生活中的問題。 8. 能理解遠率的意義、公式、單位,進行直接、間接比較,並解決生活中的相關問題。 9. 能理解長方體和正方體中,邊和邊、面和面、邊和面之間的關係,及柱體表面積的求法。 10 認識等式和等量公理的意義,並能解決含未知數的兩步驟算式題。	15	■主題 □専題 □議題

校慶活動	校慶是學校重要慶典的活動,讓學生思考自己所欲裝扮的主題,並在活潑、快樂的氣氛下,大方的表現自己;此外,展現班級特色,透過班呼的創作與練習,更加凝聚班級情誼,創造美好的校慶回憶。	7	□主題 □專題 ■議題
防災教育(氣爆)	一、能知道正確安全及災害預防常識。 二、能建立災害及意外事件發生時之應變處理觀念。 三、能了解校園安全防護體系及社區消防資源。 四、能養成正確的逃生觀念。	1	□主題 □專題 ■議題
法定課程	(1)性別平等教育6 (2)家庭教育3 (3)環境教育3 (4)家庭暴力防治教育3 (5)性侵害防治教育3	18	□主題 □專題 ■議題
合計		57	

【資訊教育】

一、本學習節數共(21)節。

二、本學期課程內涵:

課程名稱: 6上資訊課程 項目:■主題 □專題□議題

教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
第一週	(-)	資 E2	1. 能正確認識簡報與簡報的功能,從規劃到利用 PowerPoint 作製作簡報及製做專題報告的能力。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習與清通研究工具的習慣,並學會如何將資訊融入課程學習。 3. 會利用製作簡報的技能,進行資期人會利用製作簡報過程中,透過分組計論,其一個人學習心得,提升資訊素養。	【活動一】: ○ 說明什麼是簡報,以及播放簡報常見的硬體設備。 ○ 說明什麼時候會用到簡報,例如:老師教學、來賓參訪、學生報告等。 ○ 介紹常見的簡報製作軟體,例如:PowerPoint、Impress等。 ○ 了解製作簡報的流程,從確立主題、規劃內容、簡報,到檢討的過程。	1	1)口頭問答 2)操作評量 3)學習評量	 ○ 小石頭版 —PowerPoint 2013超簡單 ○ 老師教學網站互動多媒體 	
第二週	主題一:認識 簡報與 PowerPoint (二)	資 E1 資 E2 資 E8 資 E9 資 E10 資 E11 涯 E10 涯 E11 國 E1	1. 能正確認識簡報與簡報的功能,從 規劃到利用 PowerPoint 作製作簡報 及製做專題報告的能力。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習 與溝通研究工具的習慣,並學會如何 將資訊融入課程學習。		1	1)口頭問答 2)操作評量 3)學習評量	○ 小石頭版─PowerPoint2013超簡單○ 老師教學網站互動多媒體	

教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
		自 -E-A2 自 -E-A3 自 -E-B1 藝 -E-C3 藝 -E-C2 藝 -E-B3	3. 會利用製作簡報的技能,進行資料的搜尋、處理、分析、展示、應用與上台報告的能力。 4. 能由製作簡報過程中,透過分組討論分享個人學習心得,提升資訊素養。					
第三週	主題二:我的麻吉(一)	資 E1 資 E2 資 E8 資 E9 資 E10 運 E11 國 E2 自 -E-A2 自 -E-A3 自 -E-B1 藝 -E-C2 藝 -E-C2	1. 能正確認識簡報與簡報的功能,從 規劃到利用 PowerPoint 作製作簡報 及製做專題報告的能力。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習 與溝通研究工具的習慣,並學會如何 將資訊融入課程學習。 3. 會利用製作簡報的技能,進行資料 的搜報告的能力。 4. 能由製作簡報過程中,透過分組討 論分享個人學習心得,提升資訊素 養。	清單、循環圖圖、循環圖圖、 「本語」 「本語 「本語」 「本語」 「本語」 「本語」 「本語」 「本語」 「本語」 「本語」 「本語 「本語」 「本語 「本語 「本語」 「本語 「本語 「本語 「本語 「本語 「本語 「本語 「本語		1)口頭問答 2)操作評量 3)學習評量	○ 小石頭版 —PowerPoint 2013超簡單○ 老師教學網站互 動多媒體	
第四週	主題二:我的麻吉(二)	資 E1 資 E2 資 E8 資 E9 資 E11 涯 E10 涯 E11 國 E1	1. 能正確認識簡報與簡報的功能,從 規劃到利用 PowerPoint 作製作簡報 及製做專題報告的能力。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習 與溝通研究工具的習慣,並學會如何 將資訊融入課程學習。	單」類型。 ◎ 能新增刪除清單項目,並輸入 文字、編輯樣式設定。 ◎ 學會將 Smart Art 的預設圖案 變更成其他圖案。	1	1)口頭問答 2)操作評量 3)學習評量	○ 小石頭版	

教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
		自 -E-A2 自 -E-A3 自 -E-B1 藝 -E-C3 藝 -E-C2 藝 -E-B3	3. 會利用製作簡報的技能,進行資料的搜尋、處理、分析、展示、應用與上台報告的能力。 4. 能由製作簡報過程中,透過分組討論分享個人學習心得,提升資訊素養。					
第 五 週	主題二:我的麻吉(三)	音音 E2 音音 E8 音音 E10 音 E11	1. 能正確認識簡報與簡報的功能,從 規劃到利用 PowerPoint 作製作簡報 及製做專題報告的能力。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習 與溝通研究工具的習慣,並學會如何 將資訊融入課程學習。 3. 會利用製作簡報的技能,進行資料 的搜報告的能力。 4. 能由製作簡報過程中,透過分組討 論分享個人學習心得,提升資訊素 養。	◎ 學會更換投影片中的圖片。 ◎ 完成範例練習三位人物介紹。 ◎ 學會播放投影片,並能使用常見的四種檢視模式。 ◎ 學會更換 SmartArt 圖形(範例為遞增圖片輔色流程圖)。	1	1)口頭問答 2)操作評量 3)學習評量	○ 小石頭版 —PowerPoint 2013超簡單○ 老師教學網站互 動多媒體	
第六週	主題三:節能減碳愛地球(一)	育 E1 育 E2 育 E8 育 E10 育 E11 涯 E11 國 E1 國 E2	1. 能正確認識簡報與簡報的功能,從 規劃到利用 PowerPoint 作製作簡報 及製做專題報告的能力。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習 與溝通研究工具的習慣,並學會如何 將資訊融入課程學習。	用途。 了解版面設計的原則。學會在母片編輯中,插入背景。學會在母片編輯中,插入動態	1	1)口頭問答 2)操作評量 3)學習評量	○ 小石頭版─PowerPoint2013超簡單○ 老師教學網站互動多媒體	

教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
		自 -E-A2 自 -E-A3 自 -E-B1 藝 -E-C3 藝 -E-C2 藝 -E-B3	3. 會利用製作簡報的技能,進行資料的搜尋、處理、分析、展示、應用與上台報告的能力。 4. 能由製作簡報過程中,透過分組討論分享個人學習心得,提升資訊素養。	◎ 學會插入文字藝術師。◎ 學會設定文字方塊行距,讓版面更清楚。◎ 學會移動文字方塊。				
第七週	主題三:節能減少(二)	資 E1 資 E2 資 E8 資 E9 資 E10 運 E11 國 E2 自 -E-A2 自 -E-A3 自 -E-B1 藝 -E-C2 藝 -E-C2	1. 能正確認識簡報與簡報的功能,從 規劃到利用 PowerPoint 作製作簡報 及製做專題報告的能力。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習 與溝通研究工具的習慣,並學會如何 將資訊融入課程學習。 3. 會利用製作簡報的技能,進行資料 的搜尋、處理、分析、展示、應用與 上台報告的能力。 4. 能由製作簡報過程中,透過分組討 論分享個人學習心得,提升資訊素 養。	◎ 學會插入圖片與移除背景。◎ 完成投影片圖文編輯。◎ 學會使用投影片的各種檢視模式來預覽。◎ 讓學生練習使用雙母片自製「友善校園你和我」簡報。	1	1)口頭問答2)操作評量3)學習評量	○ 小石頭版 —PowerPoint 2013超簡單○ 老師教學網站互 動多媒體	
第八週	主題四:臺灣 特有動物展 (一)	資 E1 資 E2 資 E8 資 E10 資 E11 涯 E10 涯 E11 國 E2	1. 能正確認識簡報與簡報的功能,從 規劃到利用 PowerPoint 作製作簡報 及製做專題報告的能力。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習 與溝通研究工具的習慣,並學會如何 將資訊融入課程學習。	以「臺灣特有動物展」為例, 到維基百科網站搜尋相關資料。 ◎ 學會閱讀維基百科中的創用 CC授權標示。	1	1)口頭問答 2)操作評量 3)學習評量	○ 小石頭版─PowerPoint2013超簡單○ 老師教學網站互動多媒體	

項	目	:	■主	題「	[專	題「	議題
---	---	---	----	----	----	----	----

教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
		自 -E-A2 自 -E-A3 自 -E-B1 藝 -E-C3 藝 -E-C2 藝 -E-B3	3. 會利用製作簡報的技能,進行資料的搜尋、處理、分析、展示、應用與上台報告的能力。 4. 能由製作簡報過程中,透過分組討論分享個人學習心得,提升資訊素養。					
第九週	主題四:臺灣特有動物(二)	資資資 E2 E8 E10 E10 E11 E1 E1 E1 E2 = E-A2 = E-A3 = E-C3 = E-C3 = E-B3	1. 能正確認識簡報與簡報的功能,從規劃到利用 PowerPoint 作製作簡報及製做專題報告的能力。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習與溝通研究工具的習慣,並學會如何將資訊融入課程學習。 3. 會利用製作簡報的技能,進行資料的搜尋、處理、分析、展示、應用與上台報告的能力。 4. 能由製作簡報過程中,透過分組討論分享個人學習心得,提升資訊素養。	層。 ② 學會插入公仔與大頭照,運用 裁剪照片、移動圖層順序、將 圖片組合為群組等,完成組合 公仔 ③ 了解插入鏤空邊框的效果。	1	1)口頭問答2)操作評量3)學習評量	○ 小石頭版 —PowerPoint 2013超簡單○ 老師教學網站互 動多媒體	
第十週	主題四:臺灣 特有動物展 (三)	資 E1 資 E2 資 E8 資 E10 資 E11 E10 E1 E1	1. 能正確認識簡報與簡報的功能,從 規劃到利用 PowerPoint 作製作簡報 及製做專題報告的能力。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習 與溝通研究工具的習慣,並學會如何 將資訊融入課程學習。		1	1)口頭問答 2)操作評量 3)學習評量	○ 小石頭版─PowerPoint2013超簡單○ 老師教學網站互動多媒體	

教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
		自 -E-A2 自 -E-A3 自 -E-B1 藝 -E-C3 藝 -E-C2 藝 -E-B3	3. 會利用製作簡報的技能,進行資料的搜尋、處理、分析、展示、應用與上台報告的能力。4. 能由製作簡報過程中,透過分組討論分享個人學習心得,提升資訊素養。					
第十一週	主題五:資訊安全四格動漫(一)		1. 能正確認識簡報與簡報的功能,從 規劃到利用 PowerPoint 作製作簡報 及製做專題報告的能力。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習 與溝通研究工具的習慣,並學會如何 將資訊融入課程學習。 3. 會利用製作簡報的技能,進行資料 的搜尋、處理、分析、展示、應用與 上台報告的能力。 4. 能由製作簡報過程中,透過分組討 論分享個人學習心得,提升資訊素 養。	○ 老程為學完學四學圖書了的果師,例生成生格會不完成 一個 學完學 四學 圖畫 了的果 一個 學 圖畫 的 解 一	1	1)口頭問答 2)操作評量 3)學習評量	○ 小石頭版 —PowerPoint 2013超簡單○ 老師教學網站互 動多媒體	
第十二週	主題五:資訊 安全四格動漫 (二		1. 能正確認識簡報與簡報的功能,從 規劃到利用 PowerPoint 作製作簡報 及製做專題報告的能力。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習 與溝通研究工具的習慣,並學會如何 將資訊融入課程學習。		1	1)口頭問答 2)操作評量 3)學習評量	○ 小石頭版 —PowerPoint 2013超簡單○ 老師教學網站互 動多媒體	

教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
		自 -E-A2 自 -E-A3 自 -E-B1 藝 -E-C3 藝 -E-C2 藝 -E-B3	3. 會利用製作簡報的技能,進行資料的搜尋、處理、分析、展示、應用與上台報告的能力。 4. 能由製作簡報過程中,透過分組討論分享個人學習心得,提升資訊素養。	○ 練習編輯「網路安全四格動 漫」簡報,發揮想像力,創作 劇情。				
第十三週	主題六:生活小智慧問與答		1. 能正確認識簡報與簡報的功能,從 規劃到利用 PowerPoint 作製作簡報 及製做專題報告的能力。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習 與溝通研究工具的習慣,並學會如何 將資訊融入課程學習。 3. 會利用製作簡報的技能,進行資料 的搜報告的能力。 4. 能由製作簡報過程中,透過分組討 論分享個人學習心得,提升資訊素 養。	◎ 老師說明什麼是互動式問答遊 一	1	 1)口頭問答 2)操作評量 3)學習評量 	○ 小石頭版 —PowerPoint 2013超簡單○ 老師教學網站互 動多媒體	
第十四週	主題六:生活 小智慧問與答 (二)		1. 能正確認識簡報與簡報的功能,從 規劃到利用 PowerPoint 作製作簡報 及製做專題報告的能力。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習 與溝通研究工具的習慣,並學會如何 將資訊融入課程學習。	◎ 學會使用超連結製作按鈕連結,製作答對頁與答錯頁的連結。◎ 學會將按鈕改為連結到網頁。◎ 學會用插入超連結功能,開啟	1	1)口頭問答 2)操作評量 3)學習評量	○ 小石頭版 —PowerPoint 2013超簡單○ 老師教學網站互 動多媒體	

課程名稱: 6上資訊課程 項目:■主題 □專題□議題

教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
		自 -E-A2 自 -E-A3 自 -E-B1 藝 -E-C3 藝 -E-C2 藝 -E-B3	3. 會利用製作簡報的技能,進行資料的搜尋、處理、分析、展示、應用與上台報告的能力。 4. 能由製作簡報過程中,透過分組討論分享個人學習心得,提升資訊素 養。	◎ 練習按鈕設定,開啟第二課 「我的麻吉」增加跳頁連結。				
第十五週	主題七:美麗的一)	資 E1 資 E2 資 E8 E9 E10 E11 E1 E1 E1 E1 E2 自 -E-A2 自 -E-A3 自 基 -E-C3 藝 -E-C2 藝 -E-B3	1. 能正確認識簡報與簡報的功能,從規劃到利用 PowerPoint 作製作簡報及製做專題報告的能力。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習與溝通研究工具的習慣,並學會如何將資訊融入課程學習。 3. 會利用製作簡報的技能,進行資料的搜尋、處理、分析、展示、應用與上台報告的能力。 4. 能由製作簡報過程中,透過分組討論分享個人學習心得,提升資訊素養。	- 美麗的紫斑蝶」為例。 ◎ 學生了解從網路取得資源須尊 重智慧財產權。 ◎ 認識常見影像處理軟體,如: 小畫家、Inkscape(自由軟 體)、PhotoCap(免費軟體)… 等,也可以自行繪製圖片。 ② 老師說明文案撰寫的原則。	1	 1)口頭問答 2)操作評量 	○ 小石頭版 —PowerPoint 2013超簡單○ 老師教學網站互 動多媒體	
第十六週	主題七:美麗的紫斑蝶(二)	資 E1 資 E2 資 E8 資 E9 資 E10 資 E11 遲 E10 遅 E11 國 E2 自 -E-A2 自 -E-A3	1. 能正確認識簡報與簡報的功能,從 規劃到利用 Power Point 作製作簡報 及製做專題報告的能力。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習 與溝通研究工具的習慣,並學會如何 將資訊融入課程學習。 3. 會利用製作簡報的技能,進行資料	能用快速鍵畫出正圓形。 學會套用圖案效果,將圖形立體化。製作內頁,從課程專用範例網頁中撷取紫斑蝶介紹文字、圖片並加入到簡報。		1)口頭問答 2)操作評量 3)學習評量	○ 小石頭版 —PowerPoint 2013超簡單○ 老師教學網站互 動多媒體	

課程名稱: 6上資訊課程 項目:■主題 □專題□議題 教學期程 核心素養 教學重點 備註 單元名稱 學習目標 節數 評量方式 教學資源 自 -E-B1 的搜尋、處理、分析、展示、應用與 -E-C3 上台報告的能力。 藝-E-C2 4. 能由製作簡報過程中,透過分組討 藝-E-B3 論分享個人學習心得,提升資訊素 第十七週 | 主題七:美麗 | 資 E1 主題七:美麗的紫斑蝶(三) 1)口頭問答 ◎ 小石頭版 1 ◎ 完成內文投影片圖文設計。 的紫斑蝶 資 E2 2)操作評量 1. 能正確認識簡報與簡報的功能,從 —PowerPoint ◎ 學會在文字物件加上超連結, (三) 資 E8 3)學習評量 規劃到利用 PowerPoint 作製作簡報 2013超簡單 資 E9 製作跳頁目錄。 及製做專題報告的能力。 資 E10 ◎ 學會移除超連結。 ◎ 老師教學網站互 資 E11 ◎ 學會製作「回到目錄」按鈕。 動多媒體 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習 涯 E10 與溝通研究工具的習慣,並學會如何 涯 E11 將資訊融入課程學習。 國 E1 國 E2 自 -E-A2 |3. 會利用製作簡報的技能,進行資料 自 -E-A3 的搜尋、處理、分析、展示、應用與 自 -E-B1 上台報告的能力。 藝-E-C3 4. 能由製作簡報過程中,透過分組討 藝-E-C2 論分享個人學習心得,提升資訊素 -E-B3 養。 第十八週 | 主題八:防治 | 資 E1 主題八:防治腸病毒(一) 1)口頭問答 ◎ 小石頭版

腸病毒(一) 資 E2 ◎ 老師說明表格與圖表的優點, 2)操作評量 1. 能正確認識簡報與簡報的功能,從 —PowerPoint 資 E8 以及如何在簡報中運用。 3)學習評量 規劃到利用 PowerPoint 作製作簡報 2013超簡單 資 E9 ◎ 了解在製作業面連結時需有規 及製做專題報告的能力。 資 E10 劃,大致可分為首頁、承接 ◎ 老師教學網站互 資 E11 頁、以及最後一頁三種頁面, 動多媒體 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習 涯 E10 各種頁面分別適用不同的連結 與溝通研究工具的習慣,並學會如何 涯 E11 按鈕。 將資訊融入課程學習。 國 E1 ◎ 學會在簡報中插入 Word 文 國 E2 件,完成腸病毒簡介。 |3. 會利用製作簡報的技能,進行資料|◎ 儲存簡報為「防治腸病毒」。 自 -E-A2 自 -E-A3 的搜尋、處理、分析、展示、應用與 自 -E-B1 上台報告的能力。 藝-E-C3 4. 能由製作簡報過程中,透過分組討

課程名稱: 6上資訊課程 項目:■主題 □專題□議題 教學期程 學習目標 教學重點 備註 單元名稱 核心素養 節數 評量方式 教學資源 藝-E-C2 論分享個人學習心得,提升資訊素 -E-B3 養。 第十九週 |主題八:防治|資 E1 主題八:防治腸病毒(二) 1)口頭問答 ◎ 小石頭版 **腸病毒(二)** 資 E2 ◎ 認識儲存格與表格的關係。 2)操作評量 1. 能正確認識簡報與簡報的功能,從 —PowerPoint 資 E8 ◎ 學會插入表格,並設定樣式, 3)學習評量 規劃到利用 PowerPoint 作製作簡報 2013超簡單 沓 E9 完成「近年患病人數—統計資 及製做專題報告的能力。 資 E10 料」。 ◎ 老師教學網站互 資 E11 ◎ 學會插入圖表並設定填滿顏 動多媒體 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習 色,完成「近年患病人數--統 涯 E10 與溝通研究工具的習慣,並學會如何 涯 E11 計圖表」。 將資訊融入課程學習。 國 E1 國 E2 自 -E-A2 3. 會利用製作簡報的技能,進行資料 自 -E-A3 的搜尋、處理、分析、展示、應用與 自 -E-B1 上台報告的能力。 藝-E-C3 4. 能由製作簡報過程中,透過分組計 -E-C2 論分享個人學習心得,提升資訊素 藝-E-B3 養。 第二十週 |主題八:防治 | 資 E1 主題八:防治腸病毒(三) 1)口頭問答 ◎ 小石頭版 腸病毒(三) 膏 E2 ◎ 學會在簡報中插入影片 2)操作評量 1. 能正確認識簡報與簡報的功能,從 —PowerPoint 資 E8 (WMV) • 3)學習評量 規劃到利用 PowerPoint 作製作簡報 2013超簡單 資 E9 ◎ 練習在簡報中加入資料來源的 及製做專題報告的能力。 沓 E10 超連結、以及製作人的介紹。 ◎ 老師教學網站互

2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習

3. 會利用製作簡報的技能,進行資料

的搜尋、處理、分析、展示、應用與

4. 能由製作簡報過程中,透過分組討

將資訊融入課程學習。

上台報告的能力。

◎ 練習製作跳頁動作按鈕,為每

與使用 OneDrive 雲端硬碟。

簡報,加入圖表及動作按鈕。

◎ 使用範例練習「櫻花鉤吻鮭」

個頁面設定。

與溝通研究工具的習慣,並學會如何 ◎ 老師說明申請 Mi crosoft 帳戶

動多媒體

資 E11

涯 E10

涯 E11

國 E1

國 E2

白 -E-A2

自 -E-A3

自 -E-B1

藝-E-C3 藝-E-C2

藝-E-B3

項目:■主題 □專題□議題 課程名稱: 6上資訊課程 教學期程 單元名稱 核心素養 學習目標 教學重點 節數 備註 評量方式 教學資源 論分享個人學習心得,提升資訊素 第二十一週 主題八:防治 資 El 1)口頭問答 主題八:防治腸病毒(三) ◎ 小石頭版 1 ◎ 學會在簡報中插入影片 **腸病毒(三)** 資 E2 2)操作評量 1. 能正確認識簡報與簡報的功能,從 —PowerPoint 資 E8 (WMV) · 3)學習評量 規劃到利用 PowerPoint 作製作簡報 2013超簡單 資 E9 ◎ 練習在簡報中加入資料來源的 及製做專題報告的能力。 資 E10 超連結、以及製作人的介紹。 ◎ 老師教學網站互 ◎ 練習製作跳頁動作按鈕,為每 資 E11 動多媒體 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習 涯 E10 個頁面設定。 與溝通研究工具的習慣,並學會如何 ◎ 老師說明申請 Mi crosoft 帳戶 涯 E11 將資訊融入課程學習。 國 E1 與使用 OneDrive 雲端硬碟。 國 E2 ◎ 使用範例練習「櫻花鉤吻鮭」 自 -E-A2 簡報,加入圖表及動作按鈕。 3. 會利用製作簡報的技能,進行資料 自 -E-A3 的搜尋、處理、分析、展示、應用與 自 -E-B1 上台報告的能力。 藝-E-C3 藝-E-C2 4. 能由製作簡報過程中,透過分組討 藝-E-B3 論分享個人學習心得,提升資訊素

養。

【閱讀教學】

一、本學習節數共(21)節。

二、本學期課程內涵:

課程名稱:國語閱讀計畫(6上) 項目:■主題□專題□議題

1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	T . M	1词引重(0	上 /		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	. a . = 1	地 手 地	L 哦 咚
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
第一週	同,創造不同:二十四	E-A2, 國 -E-A2, E-A3, 國 -E-A3, E-B1, 國 -E-B1, E-C1, 國 -E-C1, E-C2, 國 -E-C2, E-C3, 國 -E-C3	2. 能培養閱讀的興趣、態度和習慣,並流暢朗讀文章表達的情感。	1.分組進行閱讀、計論之類 2.本書自24個點亮人類 一次自我們的 一次自我們的 一次自我們的 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次		參與討論 課堂問答 實務操作	我創造個、溫數 的	【品德教育】 品德教育】 品德教育 通合作與和 語人際讀養】 閱記需要學 與一數 一數 一數 一數 一數 一數 一數 一數 一數 一數 一數 一數 一數 一
第二週		E-A2, 國 -E-A2, E-A3, 國 -E-A3, E-B1, 國 -E-B1, E-C1, 國 -E-C1, E-C2, 國 -E-C2, E-C3, 國 -E-C3	2. 能輕鬆自然的表達自己的意思與 人應對,並用標準國語說簡單的故 事。	1. 分組進行閱讀、討論。 2. 本書內容:《跑道》是「運動小說」」是「運動小說」是「運動小說」,與一方容:《跑道》是「運動小說」,與一方。。書、數學中,以與一方。。以與一方。。其一一,以為一方。如此,是一一,以為一方。如此,是一一,以為一人,是一一,以一一,以一一,以一一,以一一,以一一,以一一,以一一,以一一,以一一	1	參與討論課堂問答實務操作	跑道	【品德教育】 品 E2 自 尊 尊 人與自 愛 是3 薄 傳 合作與和 語 人 題 讀 義 】 題 E1 認需 學 科

笠 一 畑	脾氣沒了了 沒不處 事 完 完 明 情 情	國 - E - A2, E - A3, 國 - E - A3, E - B1, 國 - E - B1, E - C1, 國 - E - C1, E - C2, 國 - E - C2, E - C3, 國 - E - C3	事。 2. 能培養閱讀的興趣、態度和習慣,並流暢朗讀文章表達的情感。 3. 認識常用標點符號,培養語文表達能力。	讀明 是	參與討論 課費	脾氣沒了, 海來了2: 東東 東本情 定心情	閱習略 E3熟的文本 與本閱 類相。 E3熟的文本 與本閱 育 合。 是3、 養 通 6 養 】 是1。 是1。 是2。 是2。 之。 是2。 之。 是2。 之。 是2。 之。 是3。 以 與 型 與 型 與 型 與 型 與 型 與 型 與 型 與 型 與 型 與
第四週	朱子治家格言	図 −E−A2, E−A3, 図 −E−A3,	1.能輕鬆自然的表達自己的意思與人應對,並用標準國語說簡單的故事。 2.能培養閱讀的與趣、態度和習慣,並流暢朗讀文章表達的情感。 3.認識常用標點符號,培養語文表達能力。	1. 分組進行閱讀、討論。 2. 本書內容言簡意赅、哲理 深刻、書語言通俗、押韻對仗,讀來抑揚 頓挫,琅琅上口。 3. 教師針對本書的運用:閱讀其他朱子 治家格言的內文,鼓勵學生自主閱讀 4. 學生進行閱讀理解題目的練習。	參與討論等以實務操作	朱子治家格言	【家同在色【閱情以識彙閱關題習 家 E3 察,中

								略。
		E-A1,	1. 能培養良好的聆聽態度,並學會	1. 分組進行閱讀。	1 4	參與討論	耶誕禮物	【家庭教育】
		國 -E-A1,		2. 提問:吉姆和黛拉分別賣掉金錶、剪		课堂問答		家 E7表達對家庭成
		L ML,	2. 能培養閱讀的興趣、態度和習慣, 並流暢朗讀文章表達的情感。	掉長髮,會不會很可惜?	7	實務操作		員的關心與情感。
		國 -E-A2,	3. 能閱讀不同表述方式的文章,從	3. 提問:讀完這個故事你體會到什麼?				【閱讀素養】
		E-A3,	問答中掌握文章大意。					閱 El 認識一般生活 情境中需要使用的,
		國 -E-A3,						以及學習學科基礎知
第五週	耶誕禮物	E-B1, 國-E-B1,						識所應具備的字詞 彙。
		E-C1,						果。 閱 E2認識與領域相
		國 -E-C1,						關的文本類型與寫作
		E-C2,						題材。
		國 -E-C2,						閱 E3熟悉與學科學
		E-C3,						習相關的文本閱讀策 略。
		國 -E-C3						~ ```
		E-A1,	1. 能培養良好的聆聽態度,並學會	1. 分組進行閱讀。	1 4	參與討論	國語6上教師手	【戶外教育】
		國 -E-A1,		2. 本篇是林焕彰寫的另一篇基隆山的芒	3	课堂問答	- V 44 144 FET	户 E5理解他人對環
		上 112,	2. 能輕鬆自然的表達自己的意思與人應對,並用標準國語說簡單的故	花,可作為補充教材。	7	實務操作	四、文字乐图	境的不同感受,並且 樂於分享自身經驗。
		國 -E-A2,	事。	3. 教師可朗讀本詩,再請學生發表想 法。				【閱讀素養】
		E-A3,	3. 能培養閱讀的興趣、態度和習					閱 E1認識一般生活
		國 -E-A3, E-B1,	慣,並流暢朗讀文章表達的情感。					情境中需要使用的,
第六週	採一把芒花	E-B1, 國-E-B1,	4. 能在口述作文和筆述作文中,培 養豐富的想像力,欣賞擬人化的想					以及學習學科基礎知 識所應具備的字詞
		E-B3,	像趣味。					職 / / / / / / / / / / / / · · · · · · ·
		國 -E-B3						閱 E2認識與領域相
								關的文本類型與寫作
								題材。
								閱 E3熟悉與學科學 習相關的文本閱讀策
								略。
	臺灣鐵道小	E-A1,	1. 能培養良好的聆聽態度,並學會	1. 分組進行閱讀。	1 4	參與討論	臺灣鐵道小旅	【戶外教育】
第七週	室// 鐵垣小	國 -E-A1,		2. 本書內容:完整的蒐集了臺灣創新、		课堂問答	行	户 E5理解他人對環
		E-A2,	4. 舵輕級目然的衣達目口的意思與	復古兼具的鐵道風景,適合各年齡層使	7	實務操作		境的不同感受,並且

		國 -E-A2, E-A3, 國 -E-A3, E-B1, 國 -E-B1, E-B2, 國 -E-B2, E-B3, 國 -E-B3	事。 3. 能培養閱讀的興趣、態度和習慣,並流暢朗讀文章表達的情感。	用,可攜帶,可記錄,可臥遊,是一本認識及實踏臺灣鐵道的最佳指南。 3. 說明:本書蒐集臺灣的鐵道風景,也介紹許多復古的火車站,例如平溪線中,探尋猴硐、三貂嶺等礦村小站。 4. 教師可先展現圖文,介紹本書特色給學生。並鼓勵學生自行閱讀,搜尋自己家鄉鐵道的特色。				樂於分享自身經驗。 【閱讀素養】 閱讀素養】 閱問認識要是 情境及無 實際, 是是認識與領域 與所 。 閱 E2認識與領域 與 關 關 的 対 。 閱 E3熟悉與學科 讀 的 報 問 問 題 則 的 以 及 與 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的
第八週	<u>高山上的旅</u> 人	应 -E-A2, E-A3, 國 -E-A3,	本,並提出看法。 2. 能應用注音及語言文字,輔助記 錄訊息。	3. 藉由本文可讓學生知道世界各地不同 的民俗風情,並培養欣賞、接納、尊重	1	參與討論 課堂問答 實務操作	閱讀易上手	【戶 E5理解 B E1的於 閱 E1的於 讀 認需學用 B E2 認本類 與型
第九週	11元的鐵道 旅行	E-A3,	2. 能培養良好的聆聽態度,並學會使用禮貌語言,適當應對。3. 能輕鬆自然的表達自己的意思與	2. 說明:本書描述作者在臺灣各地搭乘 臺鐵和高鐵的見聞,他認為搭火車和步 行是安全而緩慢的旅行,發現平凡事物	1	參與討論 課堂問答 實務操作	11元的鐵道旅行	【戶外教育】 戶 E5理解他人對環境的不同感受,並且 樂於分享自身經驗。 【閱讀素養】 閱 E1 認識一般生活 情境中需要使用的,

第十二	神祕的城堡	E - C2, 國 - E - C2, E - C3, 國 - E - C3 E - A1, 國 - E - A1, E - A2, 國 - E - A2, E - A3, 國 - E - A3, E - B1, 國 - E - B1	2. 能培養閱讀的興趣、態度和習慣,並流暢朗讀文章表達的情感。 3. 能覺察自己的心情好壞,並尋求解決辦法,轉換正向的能量。	1. 分組進行閱讀。 2. 提問: (1)課文裡將城堡的種類大致分為哪幾種呢?請各寫出一座城堡的名稱做代表。 (2)古時候的城堡建築,大致包括哪些部分呢? (3)城堡最原始的功能是為了防禦,所以當時大都建築於哪個地點呢? (4)作者說:「新天鵝堡為中古世紀的城堡、(4)作者說:「新天鵝堡為中古世紀的城份、實濟者最高。」請問:下列報道,就堡可以印證與亡盛衰的歷史,請問的看法。 (5)作者說,觀賞城堡可以印證與亡盛衰的歷史,請問:作者向以這麼說?請依據中去說,請問,有法是不能達到他的目的? (6)作者寫法是否能達到他的目的? (6)作者為為於表。	參 課 實計 問 操作	國語6上教師手冊「教學寶盒-四、文學樂園」	以識彙 閱關題 閱習略 【戶境樂 【閱情以識彙 閱關題 閱習略 【戶境樂 【閱情及所。 E2 記文。 熟的 教 解同享素 識需習具 與型 與本 育 他受身 景 觀 與型 學閱 與型 學 關 與型 學 關 與型 學 關 與型 學 關 與 與本 人 受身 是 我 要 學 備 與 型 學 閱 與 型 學 關 與 型 學 關 與 型 學 關 與 型 學 關 與 型 學 關 與 型 里 與 對 , 經 生 的 礎 詞 相 作 與 型 學 閱 與 型 學 閱 與 型 學 閱 與 型 學 閱 與 型 學 閱 與 型 學 閱 與 型 學 閱 與 型 學 閱 與 型 學 閱 與 型 學 閱 與 型 學 閱 與 工 的 一 與 型 與 本 工 的 一 與 到 與 如 與 學 閱 與 工 的 一 與 到 與 學 閱 與 和 请 第 重 的 一 最 的 一 最 可 和 作 和 的 一 和 和 的 一 和 和 的 和 的
第十一週	童話思考故 事1:巫婆 最愛吃什麼	図 −E−A2, E−A3, 図 −E−A3,	使用禮貌語言,適當應對。 2. 能輕鬆自然的表達自己的意思與	1. 說明:這系列書的童話思考故事,可以引導學生討論故事中角色的想法作為,幫助孩子思考。 2. 運用:教師可以好吃的胖巫婆進行導讀,該文強調尊重每個人的喜好和觀點,世界上沒有絕對的事情,對於生活的需要是因人而異的。	參與討論 課堂問答 實務操作		【多元文化教育】 多 E5願的人 與相處。 是 B B B B B B B B B B B B B B B B B B B

第十二週	<u>蘇格拉</u>	应 A2, 國 -E-A2, E-A3, 國 -E-A3,	从四进公公上 计水产业		1	參與討論實務操作	閱讀易上手	彙 閱關題 閱習略 【 E2 認本類與領與領與與人 整 是2 認本類與領與與人 數 數 與 與 本 數 與 與 學 閱 關 閱 內 於 是 E E E E E E E E E E E E E E E E E E
第十三週	黔之驢	E-A2, 國-E-A2, E-A3, 國-E-A3,	2. 能輕鬆自然的表達自己的意思與	2. 提問:說說看「黔驢技窮」是什麼意	1	參與討論 課堂問答 實務操作	閱讀易上手	【生涯發展教育】 涯 E12學習解決問題 與定意養】 閱 E1認識要使 以所。 閱 E1認需學科的 學學展 與 是 E2認識與 與 領域寫 關 的 文本 類 的 知 關 E3熟悉 與學科學

		E-C3, 國-E-C3						習相關的文本閱讀策略。
第十四週	轰笑	國 -E-A2, E-A3, 國 -E-A3,	2. 能輕鬆自然的表達自己的意思與 人應對,並用標準國語說簡單的故	2. 提問: 說說看「龜笑鱉無尾」是什麼意思?還有沒有哪句諺語與「龜笑鱉無	1	參與討論 課 門 答 實務操作	閱讀易上手	【生涯發展教育】 (E) E E E E E E E E E E E E E E E E E E
第十五週	築夢踏實的 雲花人	國 -E-A2, E-A3, 國 -E-A3,	1. 能培養良好的聆聽態度,並學會使用禮貌語言,適當應對。 2. 能認識常用中國文字,並學會使用字(詞)典,有效蒐集各種資料,解決問題。 3. 能培養閱讀的興趣、態度和習慣,並流暢朗讀文章表達的情感。	1. 分組進行閱讀。 2. 請學生分享看雪的經驗。 3. 提問:你曾從大自然萬物中獲得人生體會嗎?說說看。 4. 提問:你有過為夢想奮力一搏的經驗嗎?說說看。	1	參與討論課門答實務操作	閱讀易上手	【生涯發展教育】 涯 E12學習的能
第十六週	黄魚聽雷	E-A1, 國-E-A1,	1. 能培養良好的聆聽態度,並學會 使用禮貌語言,適當應對。	 分組進行閱讀、討論。 本書內容:張曼娟談食物、談情感, 	1	參與討論 課堂問答	黃魚聽雷	【家庭教育】 家 E7表達對家庭成

第十七週 三國演義	E-A2, 國 -E-A2, E-A3, 國 -E-A3, E-B1, 國 -E-B1, E-C1, E-C2, 國 -E-C2, E-C3, 國 -E-C3 E-A1, E-A2, 國 -E-A2, E-A3, 國 -E-A1, E-A2, E-A3, E-B1, 國 -E-B1, E-C1, E-C1, E-C2, E-C3,	2. 能輕鬆, 自然標準 自語, 自然標準 自語, 自然標準 自語, 自然標準 自語, 自然標準 與章 中 的 語 的 讀 的 讀 的 讀 的 讀 的 讀 之 和 , 的 , 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。	她幼小心靈裡備感幸福的一刻。讀著一篇無歲肉魚裡的張曼娟,彷彿也嗅到了,從她字裡行間釋出的千百種最細膩動人生活原味。 3. 教師針對本書的運用:教師可配合課文教學,指導學生閱讀理解題目的練習。 4. 學生進行閱讀理解題目的練習。	實務操作	三國演義	員【閱情以識彙閱關題閱習略 【涯與【閱情以識彙閱關題閱習略 【涯與【閱情以識彙閱關題閱習略 【選與【題時及所。 E的材 E相。 生 E1位 閱 E1 是 是 医 是 是 改。 熟的 要 是 是 是 大 。 要 是 一 要 是 是 是 的 大 E 和 要 是 是 是 的 大 E 和 要 是 不 我 解能 】 是 是 是 的 人 是 和 要 是 不 我 解能 】 是 是 是 的 人 是 和 的 一 是 和 的 一 是 和 是 是 和 是 和 是 和 是 和 是 和 是 和 是 和 是 和
	國 −E−C3 E−A1, 國 −E−A1, E−A2,	2. 能培養閱讀的興趣、態度和習	1. 分組進行閱讀。 2. 提問:說說對桂花的了解,及其特質。	1 參與討論 課堂問答 實務操作	閱讀易上手	略。 【環境教育】 環 E2覺知生物生命 的美與價值,關懷
第十八週 桂花	國 -E-A2, E-A3, 國 -E-A3,	價,並流暢朗讀文章表達的情感。 3. 能在口述作文和筆述作文中,培 養豐富的想像力,欣賞擬人化的想 像趣味。	3. 提問: 你喜歡其他的花卉嗎?為什麼?			動、植物的生命。 【閱讀素養】 閱 E1認識一般生活 情境中需要使用的,

		國 -E-A2,	2. 能輕鬆自然的表達自己的意思與	2. 提問:說說對桂花的了解,及其特質。3. 提問:你喜歡其他的花卉嗎?為什	部	麥與討論 果堂問答 實務操作	閱讀易上手	以及學習學科基礎知識所應具備的字詞彙。 閱 E2認識與領域相關的文本類型與領域寫作題材。 閱 E3熟悉與學科讀 關 E3熟悉文本閱讀 數 內 內 內 內 內 內 內 內 內 內 內 內 內 內 內 內 內 內 內
第十九週	桂花	國 -E-A3, E-B1, 國 -E-B1, E-C1, 國 -E-C1, E-C2, 國 -E-C2, E-C3, 國 -E-C3	3. 能培養閱讀的興趣、態度和習慣,並流暢朗讀文章表達的情感。	麼?				彙。 閱 E2認識與領域相關的文本類型與寫作題材。 閱 E3熟悉與學科學習相關的文本閱讀策略。
第廿週	鬼斧神工	國 -E-A2,		1. 分組進行閱讀。 2. 提問: 說說看這個故事的大意。 3. 請學生分享自己認為大自然最「鬼斧神工」的地方。	誤	零與討論 果堂問答 實務操作	閱讀易上手	【閱讀素養】 閱讀素養】 閱E1認識一般生活, 以所需要使用破知 識所應具備的字詞 彙 閱 E2認識與領域相 關的文本類型與寫作 題材。 閱 E3熟悉與學科鑄 習相關的文本閱讀策

E I	E-C2, 國 -E-C2, E-C3, 國 -E-C3					略。
第廿一週 安妮的日記 [E-A2, 國-E-A2,	2. 能說出自己對故事的看法,並分享個人經驗。 3. 能培養閱讀的興趣、態度和習	1. 分組進行閱讀。 2. 提問:說說看讀完本文的感想。 3. 提問:故事中的安妮勇敢嗎?你對安妮有什麼話要說? 4. 教師可指道學生利用時間閱讀完這部小說。	參與討論 課堂問答 實務操作	閱讀易上手	【人權教育】 人E1認識人權是與 生俱有數數 (基) 人 E2認識數 (基) (基) (基) (基) (基) (基) (基) (基) (基) (基)

【海洋環境教育】

- 一、本學習節數共(6)節。
- 二、本學期課程內涵:

課程名稱	: 海洋環境	竟及生物介	个紹教育 (6上))		項目:■	上題□專	題 □議題
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
第 3.4 调	鵬灣停看聽	自-E-A2 生活-E-A2 綜-E-A1 海 E16 海 E7	 認識濕地植 認識濕地生 物。 報過 特節 本 	一、介紹大鵬灣 1. 利用大鵬灣國家管理處網站兒童版來做說明,簡單介紹此網 1. 大門之間。 1. 先介數學的形成也叫做潟湖,他有一個出海口,是南平 2. 裡面有一個蚵殼島,老師說明蚵殼島的由來。目賣點。 二、介紹濕地植物 1. 海岸植物的介紹有海茄冬,為什麼又被叫做紅樹林呢?老師介紹為時人不過,一次難一人不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不	2	鵬灣生態環境論 分態度檢核	Google Be Be Be Be Be Be Be Be Be Be Be Be Be	訊課者教學 這裡可以 google來 說明 紹納 紹納
第 6.7.8.9 週	鵬灣萬花筒-鵬灣探查	自 -E-A2	發歷史及未來發展。 2、透過實地踏查	1、利用 google map 上網探尋大鵬灣的位置及衛星空拍景觀。 2、運用大鵬灣國家風景區兒童網的資源,做簡單介紹及認識。 www. dbnsa. gov. tw/child/index. html 二、發展活動	4	專心 聯 專心 觀賞、 聯 確實記錄、 大 方發表	1、大鵬灣 相關介紹網 站。 2、學習 單。	

社-E-A1	2、參訪地點 I: 大鵬灣國家風景區管理處。	
線-E-A1	(1) 大鵬湾滆湖形成說明與介紹。	大方發表、專 人
性。	。 (2) 大鵬灣國家風景區的開發歷史及未來發展的建設計畫介紹。	
	3、參訪地點Ⅱ:右岸濕地。	心聆聽
3 • :	透過活動參 (1) 紅樹林的形成與種類。	
	(2) 生活在大鵬灣中的生物觀察、介紹(鳥類、招潮蟹)。	
	與,激發學生 (3)引導學生紀錄所觀察到的生態景觀。	
	4、引導學生思考:溼地的存在對我們人類有什麼影響?	
	愛鄉情懷。 三、綜合活動	
	1、學生分享大鵬灣生態觀察的紀錄結果。	
	2、學生參訪心得分享發表。	
	3、教師總結:大自然的景觀與溼地的生物,都需要大家一起去保	
	護。	

【國語補救教學】

- 一、 本學習節數共(16)節。
- 二、本學期課程內涵:

課程名稱: 國語補強課程(6上) 項目:■主題□專題□言							□議題	
教學期程	單元名稱	核心素養		教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
第1週	印象花蓮	國 -E-A2 國 -E-B3 國 -E-C2	1. 了解「晨曦」、「剛毅」、「匯聚」 等語詞的意義及用法。 2. 學習以新詩體的形式,寫一首關 於校園的新詩。 3. 引導學生發覺內心的想法,對 於周遭的人、事、物,都能夠保 有深刻、豐富的感情。	補救教學 1. 教師誦讀課文,學生練習以輕重音表現詩詞韻律。 2. 教師以提問方式引導學生複習課文內容,複習易錯字「曦」、「墾」。 3. 複習形近字「埔、葡、輔」、「剛、剛、剛」。 教師配合本課句型複習「 於」的句型。		作業評量 口發表 樂筆 八 八 八 八 八 八 八 八 八 八 八 八 八 八 八 八 八 八	1. 教學 CD 2. 教用版電 子教科書 3. 蒐集有關	【資訊教育】4-3-5能利用搜尋引擎及搜尋技巧尋找合適的網路資源。 【環境教育】1-3-1能藉由觀察與體驗自然,以創作文章、美勞、音樂、戲劇表演等形式表現自然環境之美與對環境的關懷。
第5週	到不來梅當 個樂師吧	國 -E-A2 國 -E-A3	the state of the s	 教師以提問方式引導學生複習課文內容,複習語句、語詞。 複習易錯字「疆」。 複習形近字「驕、嬌」、「驢、盧、 			1. 教學 CD 2. 教用版電子教科書 3. 蒐集有關作者、不來	用搜尋引擎及搜尋技巧尋找合適的網路資源。 【資訊教育】4-3-6能利 用網路工具分享學習資源 與心得。 【生涯發展教育】1-2- 1認識有關自我的觀
第6週	旅客留言簿	國 -E-B1 國 -E-C1	用法。	4. 複習形近字「碼、瑪、螞、媽、		口頭報告 口頭評量 平時上課表 現		【環境教育】3-2-1了解生活中個人與環境的相互關係並培養與自然環境相關的個人興趣、嗜好與責任。

第8週	1 % 1	國 -E-B3 國 -E-C3	都有」等句型,並能正確使 用。 3.學習以記敘文的形式,視覺摹寫	1. 教師範讀課文,學生以手指字跟讀複習課文。 2. 教師引導學生複習語句、語詞。 3. 複習易錯字「蹟」、「剌」。 4. 複習形近字「踳、積、績、清、		國語6上教材 1.教學CD 2.教用科集有 3. 3. 3. 3. 3. 3. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4	【人權教育】1-3-1表達個人的基本權利,並了解人權與社會責任的關係。 【生涯發展教育】1-2-1認識有關自我的觀念。 【資訊教育】4-3-5能利用搜尋引擎及搜尋技巧尋找合適的網路資源。
第 9 週	統整活動一	國 - E - A2 國 - E - B3 國 - E - C3	4. 引導學生運用摹寫的技巧,在旅行途中記錄特殊的人、事、地、物。 1. 學會擬定寫作大綱。 2. 能了解摹寫修辭法的效果與使用方式。 3. 認識「比較」的閱讀策略。	同的都有」的句型。 教師引導學生運用句型及「殷勤」、「井然有序」等語詞來 練習寫作。 補教學 1. 教師配合統整活動一「寫作指過的過度,引導學生找出例句質,引導學生找出例句句。 教師配合統整活動學生找出例句方 一文的句子。 教師配合統整活動一「規範」的閱讀, 對於一方。 之。教師配合統整活動一「規範」的閱讀 對於一方。 之。教師配合統整活動一「規範」的閱讀 對於一方。 一方。 一方。 一方。 一方。 一方。 一方。 一方。	口頭報告 回頭軍制 軍 軍 軍 軍 軍 軍 軍 軍 軍 軍 軍 軍 軍 軍 軍 軍 軍 選 8 8 8 8	教用版電子 教科書	【資訊教育】4-3-1能應 用網路的資訊解決問題。 【資訊教育】4-3-5能利 用搜尋引擎及搜尋技巧尋 找合適的網路資源。 【資訊教育】4-3-6能利 用網路工具分享學習資源 與心得。
第10週		國 -E-B3 國 -E-C3	1. 能學會課文中生難語詞的意義及用法。 2. 能知道作者對飼養兔子的用心與觀察。 3. 能感受動物如人類一般的真摯情感。 4. 能根據動作描寫,掌握記事類文章的寫作要點。	 教師範讀課文,學生以手指字跟讀複習課文。 教師以提問方式引導學生複習課文內容,複習語句、語詞。 教師引導學生以書寫方式複習本課生 	資料蒐集 課堂問答	1. 教學 CD 2. 教用版電	教育權、工作權與個人生 涯發展的關係。 【性別平等教育】1-3-5 認識不同性別者的成就與

				教師引導學生進行動物外型、姿態、神情描寫的練習				
		國 -E-A2 國 -E-A3 國 -E-B1	法。 3. 了解並應用「看似但卻 因為」、「除非否則」 等句型。 4. 學習找出自己的論點,並運用	補救教學 1. 教節範謂文,學生以手指字跟讀複習課文,學生以手指習習課文,學生以手指習習課文的。 2. 教師與問方式引導學生複習課文內容,複習易錯字「裁」、「媒」、「。 3. 複習易錯字「綜、默」「「裁、」、「裁、」、「裁」、「裁」、「裁」、「表」、「表」、「和」、「於非」、「如子」、「公司」、「必須」等語詞來練		蒐集資料 學習態度		解生活周遭的環境問題及 其對個人、學校與社區的
第12週		國 -E-B3 國 -E-C1	1. 認識議論文。 2. 能運用觀察力,將生活瑣事做寫作分析。 3. 學習修改文章的技巧。	習寫作。 補救教學 1. 教師配合統整活動二「寫作指導 修改病句」,引導學生複習「什麼是病 句」,在黑板上出題,請學生討論練習 修改病的。 2. 教師配合統整活動二「閱讀指導 閱讀的方法」,,並以提問方式複習閱讀方法的 的與優點。 教師配合統整活動二「閱讀指導 說 前方法,並以提問方式複習閱讀方法的 目前 的與優點。 教師配合統整活動二「寫作指導 的與優點。 教師配合統整活動二「寫作指導 的與優 數 數 數 數 數 的 的 與 數 的 的 的 的 與 的 的 的 的 的 的		口頭報告 平時表現	教用版電子 教科書	【資訊教育】4-3-1能應 用網路的資訊解決問題。 【資訊教育】4-3-5能利 用搜尋引擎及搜尋技巧尋 找合適的網路資源。
第13週		國 -E-B1 國 -E-C1	3. 理解作者安排全文的方式,掌握 文本重點。4. 由問題的討論,養成主動評判文 本的習慣與能力。	用心動腦話科學 1. 教師播放教學 CD,學生以手指字跟讀複習課文。 2. 教師以提問方式引導學生複習課文內容,並且請學生發表看完故事的心得。 教師請學生口頭描述故事劇情大意。		口頭評量 平時表現 無筆 型態 度	國語6上教材 1. 教學 CD 2. 教用版電 子教科書。	【生涯發展教育】1-3-1 探索自我的興趣、性向、 價值觀及人格特質。
第14週	春天的雨	國 -E-A2	1. 能概略認識近體詩。	補救教學	1	作業評量	翰林版國小	【資訊教育】4-3-3能利

	國 -E-C1	兩首詩的內容與意涵。 4. 培養欣賞近體詩的興趣。	1. 教師範讀課文,學生以手指字跟讀複習課文。 2. 教師以提問方式引導學生複習課文內容,複習語句、語詞。 3. 複習易錯字「揣」、「稍」。 4. 複習形近字「揣、端、端」、「辨、辯、辯、辯、所務、捐、 析」。 教師引導學生賞析賞析古典詩的技巧。	紙筆測驗 資料蒐集 學習態度	國1.2.子3.課詩散的事資語教教教蒐文歌文生、料各學用科集主或、平作。報書有題小作、品幣 關的品者故等	用資訊科技媒體等搜尋需要的資料。
第15週	國 -E-B1 國 -E-C1	的意義及用法。 2.學習「儘管仍然」、「因為於是」「不只 更」等句型,並能在巧,生頭以記敘文的情。 3.學習以記稅發心情。 4.引導學生細心觀察、用心體會生活,理解環境保護的重要。	4. 複習形近字「蹤、縱」、「芳、房、 妨、防、防、坊、坊、;「倡、唱、 5. 教師配合本課句型複習「儘管仍然」、「因為於是」「不 只一個人類,「不 以前的可以,「不 以前的可以,「 大大方。」、「 大大方。」、「 大大方。」、「 大大方。」、「 大大方。」、「 大大方。」、「 大大方。」、「 大大方。」、「 大大方。」、「 大方。」、「 新語可述練習造句。	學習態度	翰國 1.2.子 3.與自照在物資蟲資林語教教教蒐現然片夏或料的料版各學用科集在環、夜昆、照。國教C版書早臺境出的蟲螢片如,材 電 期灣的現動的火與	【資訊教育】4-3-3能利用資訊科技媒體等搜尋需要的資料。 【環境教育】3-3-4能關懷未來世代的生存與永續發展。
第16週	國 -E-B1 國 -E-C1	語詞的意義及用法。 2. 學習「也也」、「或或」的句型,並能正確使用。 3. 學習以記敘文的形式,描寫大自然的文章。 4. 引導學生閱讀自然生態作品,進而樂於探知自然的奧妙,領悟生命的意義。	3. 複習易錯字「椿」、「凋」、 「燠」。	學習態度	翰國1.2.子3.秋思資片林語教教教蒐天源料。國教皇用科集楓埡或國教人電關、的	【人權教育】1-2-5察覺個人偏見與歧視態度,並避免偏見與歧視之產生。

第17週	雪的銘印	國 -E-B1 國 -E-C1	「當一…就」等句型, 並能正確使用。 3.學習用譬喻和摹寫修辭描繪事 物。	1. 教師範讀課文,學生以手指字跟讀複習課文。 2. 教師以提問方式引導學生複習課文內容,複習易錯字「曆」、「輛」、「輛」、「藥」。 3. 複習易錯字「曆」、「輛」、「 「纏」。 4. 複習形近字「敞、倘、淌」、「 馬、鴨」、「捎、稍、哨」、「 響、響」、「躁、燥、澡、藻」、	1		翰國 1. 2. 子 3. 雪的 林語教教教蒐景資 國教 是 5 3. 雪的	【資訊教育】4-3-3能利用資訊科技媒體等搜尋需要的資料。
第18週	統整活動三	國 -E-A1 國 -E-A2 國 -E-A3 國 -E-B1	1. 能藉由閱讀分辨詩歌的季節。 2. 認識並活用各種閱讀方法。 3. 能寫出通順合理的句子。 4. 認識並欣賞絕句。	補救教學 1. 教師配合統整活動三「閱讀指導從詩歌中尋找四季的訊息」,教師帶領舉例出幾首詩的並讓學生互相討論詩中的季節並發表理由。 2. 教師配合統整活動三「語文常識 認識絕句」引導學生複習絕句的特色,舉出範例並討論。教師配合統整活動三「寫作指導 抒情的方法」引導學生複習「抒情」的使用情境與寫法,從課文中舉出範例並實際運用寫作。		口頭雞門鄉等	材 教用版電子	【人權教育】1-3-1表達個人的基本權利,並了解人權與社會責任的關係。 【人權與社會責任的關係。 【人權教育】1-3-5搜尋保障權利及救援系統之資訊,維護並爭取基本人權。
第19週	跳躍的音符	國 -E-A2 國 -E-A3 國 -E-B1	1. 學習以記敘的形式,運用具體形象表現抽象聲音的寫作方法。 2. 了解「華裔」、「內涵」、「唯妙唯 肖」等語詞的意義及用法。 3. 體會演奏家的成功歷程,培養音	1. 教師範讀課文,學生以手指字跟讀複習課文。 2. 教師以提問方式引導學生複習課文內		作業評量 口 平 競集 現 事 集 事 り り り り り り り り り り り り り り り り り り	翰林版國小 國語6上教材 1. 教學 CD 2. 教用版電 子教科書	【性別平等教育】1-3-5 認識不同性別者的成就與 貢獻。 【環境教育】3-2-3了解 並尊重不同族群文化對環

			3. 複習易錯字「螟」、「靡」。 4. 複習形近字「螟、暝、瞑」、「斂、儉、劍」。 5. 教師引導學生複習「華裔」、「內涵」、「唯妙唯肖」等語詞並練習造 句。 教師引導學生聆聽古典樂之技巧,並 學 習課文如何描寫不同樂曲的詮釋。		3. 蒐集有關 作者、終 計畫的資 料。	境的態度及行為。
孫翠鳳和哥仔戲	欠 図 - E - A1 図 - E - A2 図 - E - A3	3. 複習易錯字「鍾」、「勛」、「 「薛」、「釧」、「戚」。 4. 複習形近字「鍾、鐘」、「勛、 損、殞、隕」、「薛、帥、師」、 「釧、川、圳」、「締、蒂、帝 語」。	1. 教師引導學生學別報 1. 教師引導學生學別報 2. 教育習別 2. 教育習別 2. 教育習別 3. 下, 4. 我可 3. 下, 5.	作口平紙蒐票報表測數料	1. 教學 CD 2. 教用版電 子教科書	認識不同性別者的成就與 貢獻。 【家政教育】3-3-2能在 食衣住行育樂等活動中表 現對生態環境與資源的珍 惜與關懷。

【數學補救教學】

- 一、本學習節數共(15)節。
- 二、本學期課程內涵:

課程名稱:數學能力提升(6上) 項目:■主題□專題□議題

教學期	單元名稱	核心素	學習目標	教學重點	節	評量方	教學資	備註
程		養	•	V3 V =	數	式	源	7,4 =
第一週	單元1質因數		1-1能經驗質數和合數		2	觀察評量		
	分解和短除			單元1質因數分解和短除法		操作評量	書	
	法			【活動 了解質數、合數、質因數的意義】		實作評量		
		數-E-B1	義。	【活動 質因數分解】		口頭評量		
				【活動 了解互質、最大公因數的意義和找法】		發表評量		
		數-E-C2	, ,	學童可能出現學習問題				
				無法找出各數的因數				
				補救教學活動				
第六週	單元3小數的	數-E-A1	3-1能用已知量、倍	補救教學	1	觀察評量	南一雷子	單元3小數的除法
			數、總量的關係,解決	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		操作評量	I	7 700 1 324717772
	12.12	數-E-A3		【活動 小數除法的應用及被除數、除數和商的關係】		實作評量	П	
		數-E-B1	3-2能用已知的部分量	學童可能出現學習問題		口頭評量		
		數-E-C1	求總量,解決生活中小	小數除以整數,商的小數點位置弄錯		發表評量		
		數-E-C2	數除法問題。					
第七週	單元4比和比		4-1 能藉由相等的比	補救教學	2	觀察評量	南一電子	單元4比和比值
	值	數-E-A2	中,前項與後項互質,	單元4比和比值		操作評量		
		數-E-A3	認識最簡單整數比。	【活動 最簡單整數比】		實作評量		
		數-E-B1	4-2 能將整數的比化為	學童可能出現學習問題		口頭評量		
		數-E-C1	最簡單整數比。	不會最簡分數運算		發表評量		
		數-E-C2	4-3 能將小數的比化為					
			最簡單整數比。					
			4-4 能將分數的比化為					
			最簡單整數比。					
第八週	單元4比和比	數-E-A1	7-1 能用相等的比解決	補救教學	1	觀察評量	南一電子	單元4比和比值
			1	單元4比和比值		操作評量	書	
		數-E-A3	7-2 能應用比率解決總	【活動 比的應用】		實作評量		
		數-E-B1	量與部分量的問題。	學童可能出現學習問題		口頭評量		
		數-E-C1		不會使用比例式解題		發表評量		
第十週	單元5圓周率	數-E-A1	1-1能實際測出圓的直	補救教學	1	觀察評量	南一電子	單元5圓周率和圓面積

	和圓面積	數-E-A3 數-E-B1 數-E-B3 數-E-C1	1-2能理解不論圓的大 小如何,圓周長和直徑 的比值不變。 1-3能理解不論圓的大	單元5圓周率和圓面積 【活動 圓周長是直徑的幾倍】 【活動 用圓周率找圓周長和直徑】 【活動 利用方格點算出不規則面積和圓面積】 學童可能出現學習問題 對於圓的基本構成要素不清楚		操作評計量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量	書	
第十一週		數-E-A2 數-E-A3 數-E-B1 數-E-B3 數-E-C1	3-3能將圓切割成若干 (偶數)等分的扇形, 拼成近似平行四邊形或 長方形的形狀,再藉由	單元5圓周率和圓面積 【活動 圓面積的公式】 【活動 圓面積的應用】 學童可能出現學習問題		觀察作評實口發表評計量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量		單元5圓周率和圓面積加油小站一
第十二週	單元6扇形面積	數-E-A2 數-E-A3 數-E-B1 數-E-B3 數-E-C1	式,求出扇形弧長和周長。 1-2運用圓面積的公式,求出扇形面積。	補救教學 單元6扇形面積 【活動 扇形的周長和面積】 【活動 扇形面積的應用】 學童可能出現學習問題 對於扇形的基本構成要素不清楚	1	觀操實口發察許評評計		單元6扇形面積
第十三週	單元6扇形面	數-E-A1	2-1能計算複合或重疊 圖形的面積。	補救教學 單元6扇形面積 【活動 複合圖形】 學童可能出現學習問題 圓心角定義不清楚 $1.$ 教師拿出 $\frac{1}{2}$ 、 $\frac{1}{3}$ 、 $\frac{1}{4}$ 、 $\frac{1}{6}$ 圓的扇形,問學童圓心角 是幾度? 周角是 360° , 360 × $\frac{1}{2}$ = 180 , $\frac{1}{2}$ 圓的扇形,圓心角是 180 。。 周角是 360° , 120 ÷ 360 = $\frac{120}{360}$ = $\frac{1}{3}$,圓心角 120° 的扇形 是 $\frac{1}{3}$ 圓。		觀操作頭表評評計		單元6扇形面積

周角是360 * 360x		1		I		,	1		
1					• •				
2. 新術: 周周角360度年角180度直角90度					周 月 $\gtrsim 360$, $60 \div 360 = {360} = {6}$, 圓 心 月 60 的 的 的 的 。				
日祖國局令-2個平角-4個直角					$\left \frac{1}{6} \right $				
第十四週 單元7正比 數-B-A1 數-B-A2 數-B-B3 以-B-B3 以-B-B3 以-B-B3 以-B-C2 取-B-C3 N-B-C3 N-B					2. 歸納:圓周角360度平角180度直角90度				
数-E-A2 報告-E-A3 数-E-A3 数-E-B1 上流透透生活質例中 由数量的對應表,可解 上北 問係的数量對應表,可解 上北 問係的数量對應表,所數 是一B1 上北 問係的数量對應表,所數 數-E-A2 極中,達和達的重直關 條。 数-E-B2 数-E-C1 上完 能适過觀察與緣 (活動 過和達的重直 N 是 N 是 N 是 N 是 N 是 N 是 N 是 N 是 N 是 N					1個圓周角=2個平角=4個直角				
数-E-A3 建而認識正比的應義。	第十四週	單元7正比	數-E-A1	1-1能透過生活實例,	補救教學	1	觀察評量	南一電子	單元7正比
数-E-B			數-E-A2	察覺兩數量變化關係,	單元7正比		操作評量	書	
数-E-B			數-E-A3	進而認識正比的意義。	【活動 正比的關係圖】		實作評量		
数-E-C2 正比的意義。 1-3能选過生活資例中 而數量的對應表,了解 正比與非正比的關係。 2-1能將生活實例中兩 正比與非正比的關係。 2-1能將生活實例中兩 正比關係的數量對應 係物程體表 面積 數-E-A2 數 E-C1 數 E-C1 數 E-C1 數 E-C1 數 E-C2 按 中,邊和邊的車直關 索 中,邊和邊的車直關 索 中,邊和邊的車直關 索 中,邊和邊的車百屬 索 中,邊和邊的車百屬 索 一下,了解長方體和正方體的基本構成要素不清楚 數 E-C2 按 中,過和邊的平行關 索 一下,了解長方體和正方體的基本構成要素不清楚 數 E-A2 敦 E-A3 敦 E-A3 敦 E-C3 敦 E-C3 敦 E-C3 敦 E-C1 敦 E-C1 软 E-C1 软 E-C2 敦 E-C3 敦 E-C4 敦 E-C4 敦 E-C5 敦 E-C7 敦 E-C8 敦 E-C7 教 E-C7 敦 E-C7			數-E-B1	1-2能透過生活實例中	學童可能出現學習問題		口頭評量		
数-E-C2 正比的意義。			數-E-C1	兩數量的對應表,了解	折線圖的認讀有困難		發表評量		
の数量的對應表,了解 正比與第正比的關係的 表,繪製成園。 2-1能將生活實例中雨 正比關係的数量對應 表,繪製成園。 1 1-1能透過觀察與操 係和柱體表 面積 数+E-A1 機中,邊和邊的垂直關 數+E-C2 作,了解長方體和正方體的基本構成要素不清楚 (活動、面和面、邊和面的垂直、平行關係) 要可能出現學習問題 數+E-C2 作,了解長方體和正方體的基本構成要素不清楚 (活動、超和面的垂直、平行關係) 學童可能出現學習問題 數+E-A2 機中,過和邊的平行關 係和柱體表 面積 数+E-A1 機中,面和面的平行制 係和柱體表 面積 数+E-A2 標中,面和面的平行制 係。 数+E-A3 體中,面和面的平行制 係。 数+E-A3 體中,面和面的平行制 係。 数+E-C2 作,了解長方體和正方體的基本構成要素不清楚 (活動、在體及結體面和面的關係) (活動、性體及結體面和面的關係) (活動、柱體及結體面和面的關係) (活動、柱體及結體面和面的關係) (活動、柱體及結體面和面的關係) (活動、柱體及結體面和面的關係) (活動、柱體及結體面和面的關係) (活動、柱體內表面積) 學童可能出現學習問題 數+E-C1 (活動、柱體及結體面和面的關係) (活動、柱體內表面積) 學童可能出現學習問題 對於自柱、角椎和圓錐的基本構成要素不清楚 (活動、柱體內表面積) 學童可能出現學習問題 對於自柱、角椎和圓錐的基本構成要素不清楚 (活動、柱體內表面積) 學童可能出現學習問題 對於自柱、角椎和圓錐的基本構成要素不清楚 (活動、柱體內表面積) 學童可能出現學習問題 對於自社、角椎和圓錐的基本構成要素不清楚 (計數案評量) (計數案評量) 表示可能出現學習問題 對於自社、角椎和圓錐的基本構成要素不清楚 (計數案評量) (計數案評量) 表示可能出現學習問題 對於自社、角椎和圓錐的基本構成要素不清楚 (計數案評量) (計數案評量) 表示可能出現學習問題 對於自社、角椎和圓錐的基本構成要素不清楚 (計數案評量) (計數案評量) 表示可能出現學習問題 對於自社、角椎和圓錐的基本構成要素不清楚			數-E-C2	正比的意義。	補救教學活動				
正比與非正比的關係。 2-1能將生活實例中商 正比關係的數量對應 表,繪製成圖。				1-3能透過生活實例中					
第十七週 2-1能將生活實例中雨 正比關係的數量對應 表,繪製成圖 養人會製成圖 數-E-Al 動業-E-Al 動業-E-Bl 有所 補數數學 作,了解長方體和正方 體中,邊和邊的垂直關 係。 數-E-C2 性,了解長方體和正方體的基本構成要素不清楚 體中,邊和邊的平行關係。 1 觀察評量 操作評量 實作評量 可顯評量 發表評量 市一電子 操作評量 實作評量 可顯評量 發表評量 單元9形體關係和柱體表面積 (活動 面和面、邊和面的垂直、平行關係) 學童可能出現學習問題 對於長方體和正方體的基本構成要素不清楚 體中,邊和邊的平行關係。 1 觀察評量 發表評量 計 總察評量 發表評量 可顧評量 實作評量 實作評量 實作評量 實作評量 實作評量 實質作評量 可與評量 發表評量 1 觀察評量 實作評量 實作評量 實作評量 實質作評量 實質的課 數十E-Bl 級十E-Bl 級十E-C1 圖子 一個和面的平行關 係。 數十E-C1 圖子 一個和面的平行關 係。 數十E-C1 圖子 一個和面的平行關 係。 數十是-C1 圖子 一個和面的平行關 係。 數十數 -E-C1 圖子 一個和面的平行關 係。 數十數 -E-C1 圖子 一個和面的平行關 係。 數十體的表面積 圖子 一個和面的一一一個 圖子 一個, 圖子 一個, 圖子 一個, 圖子 一個, 圖子 一個, 圖子 一個, 圖子 一個, 圖子 一個, 圖子 一個, 圖子 一個, 一個, 一個, 一個, 一個, 一個, 一個, 一個, 一個, 一個,				兩數量的對應表,了解					
第十七週 單元9形體關數E-A2 (係和柱體表面積 (無力柱體表面積) 1 一1能透過觀察與操 (作,了解長方體和正方) 補数數學 (本) 與不是-A3 				正比與非正比的關係。					
第十七週 單元9形體關 係和柱體表 動 -E-A2 動 -E-A2 動 -E-A3 數 -E-A3 數 -E-C2 你,了解長方體和正方 體中,邊和邊的垂直關 數 -E-C1 1-2能透過觀察與操 數 -E-C2 作,了解長方體和正方 體中,邊和邊的平行關 係。 【活動 造和過的垂直、平行關係】 [活動 造和面的垂直、平行關係】 學童可能出現學習問題 對於長方體和正方體的基本構成要素不清楚 口頭評量 發表評量 第十八週 單元9形體關 數 -E-A1 係和柱體表 面積 1 2-3能透過觀察與操 作,了解長方體和正方 體中,面和面的平行關 係。 補款教學 單元9形體關係和柱體表面積 性作,了解長方體和正方 體中,面和面的平行關 數 -E-A2 數 -E-A2 動 是-C1 3-1能透過觀察與操 教 -E-C1 3-1能透過觀察與操 數 -E-C1 3-1能透過觀察與操 數 -E-C2 1 2-3能透過觀察與操 學童可能出現學習問題 數 -E-C1 3-1能透過觀察與操 教 -E-C2 1 2-3能透過觀察與操 學會可能出現學習問題 對於角柱、角椎和圓錐的基本構成要素不清楚 1 2-3能透過觀察與操 學會可能出現學習問題 對於角柱、角椎和圓錐的基本構成要素不清楚 1 2-3能透過觀察與操 發表評量 1 2-3的能透過觀察與操 學會可能出現學習問題 對於角柱、角椎和圓錐的基本構成要素不清楚 1 2-3能透過觀察與操 學會可能出現學習問題 對於角柱、角椎和圓錐的基本構成要素不清楚 1 2-3的能透過觀察與操 學會可能出現學習問題 對於角柱、角椎和圓錐的基本構成要素不清楚 1 2-3的能過觀察與 學者表評量 南一電子 書 單元10等量公理				2-1能將生活實例中兩					
第十七週 單元9形體關數-E-A1 係和柱體表 動-E-A2 動 E-B1 數-E-C2 1-1能透過觀察與操 作,了解長方體和正方 體中,邊和邊的垂直閣 作,了解長方體和正方體的基本構成要素不清楚 補救教學 單元9形體關係和柱體表面積 【活動 面和面、邊和面的垂直、平行關係】 學童可能出現學習問題 對於長方體和正方體的基本構成要素不清楚 1 觀察評量 發表評量 十 電子 實作評量 受養,評量 第十八週 單元9形體關數-E-A1 係和柱體表 數-E-A2 面積 2-3能透過觀察與操 作,了解長方體和正方 體中,面和面的平行關係。 補救教學 單元9形體關係和柱體表面積 【活動 柱體及維體面和面的關係】 【活動 柱體及維體面和面的關係】 【活動 柱體及維體面和面的關係】 【活動 柱體的表面積】 多-E-C2 1 觀察評量 實作評量 實作評量 實作評量 實作評量 實作評量 實作評量 實作評量 實作				正比關係的數量對應					
係和柱體表				表,繪製成圖。					
 面積 数-E-A3 體中,邊和邊的垂直關係。 第+E-C1 表示 是一C2 整量可能出現學習問題學童可能出現學習問題學性,沒和邊的平行關係。 第十八週 單元9形體關數-E-A1 係和柱體表面積係。 第十八週 單元9形體關數-E-A2 數-E-A2 數-E-B1 係。 第十八週 單元9形體關數-E-A1 (於 了解長方體和正方體的基本構成要素不清楚學單元9形體關係和柱體表面積 實作評量 單元9形體關係和柱體表面積 [活動 柱體及蜂體而和面的關係]	第十七週	單元9形體關	數-E-A1	1-1能透過觀察與操	補救教學	1	觀察評量	南一電子	單元9形體關係和柱體表面積
x = -C1 数 $-E - C1$ 数 $-E - C2$ 作,了解長方體和正方體的基本構成要素不清楚 整 $x = -C2$ 作,了解長方體和正方體的基本構成要素不清楚 對於長方體和正方體的基本構成要素不清楚 對於長方體和正方體的基本構成要素不清楚 對於長方體和正方體的基本構成要素不清楚 對於長方體和正方體的基本構成要素不清楚 對於是一 $x = -C2$ 面積 $x = -C2$ 数 $x = -C2$ 图 $x = -C2$		係和柱體表	數-E-A2	作,了解長方體和正方	單元9形體關係和柱體表面積		操作評量	書	
第一E-C1 1-2能透過觀察與操作,了解長方體和正方體的基本構成要素不清楚 餐表評量 第十八週 單元9形體關數-E-A1 係和柱體表數-E-A2 面積 2-3能透過觀察與操作,了解長方體和正方體的基本構成要素不清楚 1 觀察評量 操作評量 實作評量 實作評量 可頭評量 發表E-B1 場上E-C1 數-E-C2 數 -E-C2 數 -E-C2 數 -E-C2 數 -E-A3 對於角柱 1 觀察評量 實作評量 可頭評量 發表評量 1 觀察評量 發表評量 1 觀察評量 發表評量 2 1 觀察評量 發表評量 2 2 1 觀察評量 素式的意量公理 2 2 1 2 2 2 3 3 3 3 4 4		面積	數-E-A3	體中,邊和邊的垂直關	【活動 邊和邊的垂直、平行關係】		實作評量		
數-E-C2 作,了解長方體和正方體的基本構成要素不清楚體中,邊和邊的平行關係。 對於長方體和正方體的基本構成要素不清楚體中,邊和邊的平行關係。 1 觀察評量 操作評量 數-E-A1 操作評量 實作評量 口頭評量 發表評量 有一電子 單元9形體關係和柱體表面積 工戶等上日 操作評量 實作評量 口頭評量 發表評量 第十九週 單元10等量 數-E-A1 公理 數-E-A1 表示 是 作,了解自在面與面的重直關係。 工戶 解析 不可能的基本構成要素不清楚 數-E-A1 表示			數-E-B1	係。	【活動 面和面、邊和面的垂直、平行關係】		口頭評量		
第十八週 單元9形體關數-E-A1 係和柱體表 數-E-A2 動 -E-A3 數 -E-C2 2-3能透過觀察與操 作,了解長方體和正方 體中,面和面的平行關 係。 補救教學 單元9形體關係和柱體表面積 單元9形體關係和柱體表面積 【活動 柱體及錐體面和面的關係】 【活動 柱體的表面積】 學童可能出現學習問題 數-E-C2 作,了解角柱面與面的 垂直關係。 1 觀察評量 操作評量 實作評量 發表評量 實作評量 發表評量 第十九週 單元10等量 公理 數-E-A1 數-E-A2 1-1在具體情境中了解 執政教學 單元10等量公理 對於角柱、角椎和圓錐的基本構成要素不清楚 單元10等量公理 1 觀察評量 發表評量 南一電子 操作評量 畫元10等量公理 書			數-E-C1	1-2能透過觀察與操	學童可能出現學習問題		發表評量		
第十八週 単元9形體關數-E-AI (条和柱體表面積) 2-3能透過觀察與操作,了解長方體和正方面積 補救教學 1 觀察評量 (集作評量 實作評量 實作評量 實作評量 實作評量 實作評量 實作評量 實作評量 實			數-E-C2	作,了解長方體和正方	對於長方體和正方體的基本構成要素不清楚				
第十八週 單元9形體關 數-E-A1 係和柱體表 面積 2-3能透過觀察與操 作,了解長方體和正方 體中,面和面的平行關 條。 補款教學 單元9形體關係和柱體表面積 實作評量 實作評量 實作評量 對於 自建 內頭評量 發表評量 1 觀察評量 實作評量 實作評量 可能出現學習問題 發表評量 1 觀察評量 實作評量 可能出現學習問題 發表評量 第十九週 單元10等量 公理 數-E-A1 數-E-A1 表式的意義。 1 1 觀察評量 有一電子 實元9形體關係和柱體表面積 實作評量 可能出現學習問題 發表評量				體中,邊和邊的平行關					
係和柱體表 數-E-A2 數-E-A3 面積 作,了解長方體和正方 單元9形體關係和柱體表面積 数-E-A3 體中,面和面的平行關 數-E-B1 係。				係。					
係和柱體表 數-E-A2 數-E-A3 面積 作,了解長方體和正方 單元9形體關係和柱體表面積 数-E-A3 體中,面和面的平行關 數-E-B1 係。	第十八週	單元9形體關	數-E-A1	2-3能透過觀察與操	補救教學	1	觀察評量	南一電子	單元9形體關係和柱體表面積
數-E-B1 數-E-C1 係。 3-1能透過觀察與操 數-E-C2 【活動 柱體的表面積】 學童可能出現學習問題 對於角柱、角椎和圓錐的基本構成要素不清楚 口頭評量 發表評量 第十九週 單元10等量 公理 數-E-A1 數-E-A2 1-1在具體情境中了解 等式的意義。 補救教學 單元10等量公理 1 觀察評量 操作評量 南一電子 操作評量 單元10等量公理		係和柱體表	數-E-A2	作,了解長方體和正方	單元9形體關係和柱體表面積		操作評量	書	
數-E-C1 3-1能透過觀察與操學童可能出現學習問題 發表評量 數-E-C2 作,了解角柱面與面的對於角柱、角椎和圓錐的基本構成要素不清楚重關係。 1 第十九週 單元10等量 數-E-A1 公理 1-1在具體情境中了解 補救教學 單元10等量公理 1 觀察評量 南一電子操作評量 書		面積	數-E-A3	體中,面和面的平行關	【活動 柱體及錐體面和面的關係】		實作評量		
數-E-C2 作,了解角柱面與面的 對於角柱、角椎和圓錐的基本構成要素不清楚 重直關係。 第十九週 單元10等量 數-E-A1 以理 上F-A2 1-1在具體情境中了解 補救教學 單元10等量公理 單元10等量公理 單元10等量公理			數-E-B1	係。	【活動 柱體的表面積】		口頭評量		
數-E-C2 作,了解角柱面與面的對於角柱、角椎和圓錐的基本構成要素不清楚重直關係。 第十九週 單元10等量數-E-A1 數-E-A2 1-1在具體情境中了解 補救教學單元10等量公理 公理 數-E-A2 等式的意義。							發表評量		
第十九週 單元10等量 數-E-A1 1-1在具體情境中了解 數-E-A2 補救教學 單元10等量公理 1 觀察評量 操作評量 南一電子 操作評量 單元10等量公理			數-E-C2	作,了解角柱面與面的	對於角柱、角椎和圓錐的基本構成要素不清楚	1			
公理 數-E-A2 等式的意義。 單元10等量公理 操作評量 書				垂直關係。					
	第十九週	單元10等量	數-E-A1	1-1在具體情境中了解	補救教學	1	觀察評量	南一電子	單元10等量公理
數-E-A3 2-1能理解等式左右同 【活動 等式 】		公理	數-E-A2	等式的意義。	單元10等量公理	1	操作評量	書	
			數-E-A3	2-1能理解等式左右同	【活動 等式】		實作評量		

			全部米的重量 ÷ 每食米的重量 = 總食數
	數-E-B1	加一數時,等式仍然成	【古動 寺重公理】
	數-E-C1	立。	學童可能出現學習問題
	數-E-C2	2-2能理解等式左右同	未能依照題意用未知數來列式
		減一數時,等式仍然成	v = v
		立。	
第二十一單元10等量	數-E-A1	3-1能將情境問題用	補救教學
週 公理	數-E-A2	或 X、y列成雨步	單元10等量公理 操作評量 書
	數-E-A3	驟的算式題。	【活動 等量公理的應用】 實作評量
加油小站二	數-E-B1	3-2能解決含未知數的	學童可能出現學習問題
			無法進行含有未知數的算式,透過加減或乘除互逆,解決 發表評量
			加減乘除等式問題。

【校慶活動】

- 一、本學習節數共(7)節。
- 二、本學期課程內涵:

項目:■主題□專題 □議題 課程名稱:校慶活動六上 教學期程 單元名稱 核心素養 學習目標 教學重點 節數 評量方式 教學資源 備註 1.60、100、200、400、大隊接力競賽 (1) 等待:尚未輪到同學於預備線後排隊等 待。 (2) 各就位:聽聞「各就位」口令時,往前 至起跑線。 (3)預備:聽聞「預備」口今時,兩腳前後 1. 能進一步省思校慶的意 站立,膝蓋微彎,上身前傾,重心放在前 學習活動照片 義。 進行跑步運動 2. 能體認自己是學校的一 平坦寬敞的場 時,要確實了解 份子,能熱烈的參與學校 校慶活動-健 (4)聽到哨音,即刻起跑,運用所學的擺臂 學童的體能狀況 健體 E-A1 活動。 活動表現 第 12-18 週 康樂活,動出 動作配合跑步速度完成擺臂快跑。 及疾病狀況,避 健體 E-C2 3. 能積極參與學校體育活 動作正確 感動 免因激烈運動導 錄放音機 動健國強身。 4.班際趣味競賽 致昏倒與休克等 4. 藉由體育競賽加強班上 危險現象。 教學輔助 團結氛圍。 DVD (1) 能遵守比賽的規則,例如:不越線。 (2)能做到不爭吵、不推擠、不插隊等比賽 安全事項。 (3) 在預備區時,要做到不玩耍、不膽怯、 不遲疑和不發呆。 (4) 能說出什麼是運動家的精神。

【防災教育】

一、 本學習節數共(1)節。

二、本學期課程內涵: 課程名稱:防災教育(氣爆)六上 項目:□主題□專題■議題 核心素 評量方 單元名稱 教學期程 學習目標 教學重點 節數 教學資源 備註 式 養 隱形殺手---| 綜-E-A1 | 認知 1. 能認識氣爆的形成。 活動一: 氣爆知識知多少 學生能 網路新聞剪 ※注意使用安全 氣爆 健-E-A2 認知 2. 能認識氣爆的種類。 請問學生知道什麼是氣爆嗎?接著請他們回 根據自 輯自編教材簡 及保持教室空 認知 3. 能知道氣爆的處理方 想在 103 年 7 月 31 日所 發生的高雄氣爆意 己的經 報檔 氣流通。 |法。 認知 4. 能了解氣爆的預 │外, 並播放相 關新聞剪輯,除了讓知道的人 驗回答 圖片、 ※引導時務必讓 防之道。 認知 5. 能知道瓦斯 | 再次回憶外,也讓不知道的人也些 概念,之 問題 新聞影片剪 兒童了解:即 外洩的處理方式。 情意 1. 能 後進入發展活動。 使表面上看起 遵守所制訂的團體規範及紀 1. 首先先針對氣爆的定義、種類,以圖 學生能 影片自編講義 來已經不危險 |律。 情意 2. 能參與小組討論 |片、影片的方式,來 介紹來讓學生對氣爆的 根據自 學習單 之火源亦隱藏 的過程。 情意 3. 能清楚的表 知識 能有基礎的了解。 2. 接著,再針對日 己的想 簡報新聞影片 著危險性。 達自己面臨危險的感受。 情意 常生活中常發 生的氣爆意外---瓦斯外洩, 法回答 用洗衣精泡 ※教師於課前準 |4. 能和同學共同學習並互相合 | 讓學生知道瓦斯雖帶給人們 方便,也不能輕 問題 的泡泡水 備之錄影帶最好 作。 情意 5. 能聆聽並尊重同 忽它的危險 性。 氣球 與"事前預防" 學的發表和報告 3. 最後,教導學生如何預防、檢查瓦斯是 窗户 學生能 火災有相關性。 |技能 1. 能收集氣爆相關主題的 | 否外洩,以及受傷時 如何處理等部分,讓學 專心聽 插頭 資料。 技能 2. 能演練瓦斯外 ┃生對遇 到此類問題時,能處變不驚, 有參 電風扇 第 20 週 |洩的處理方式。 技能 3. 能確 |考的依據。 最後,再針對今天講述的內容進 |實完成學習單。 技能 4. 能完 ||行複習,以及搶答以加深學生的印象, 並發 踴躍發 下學習單,讓學生當回家作業,以完成今日 成小組主題的報告。 技能 5. 能正確的回答問 活動課程。 活動二:瓦斯檢漏 D. I. Y 請同學來回想要怎麼檢查瓦斯是 否漏氣,並 且播放要如檢查瓦斯並帶入到今日實作的課 程。 11. 老師先做示範教學並且教學生檢查瓦斯是 否漏氣的口訣:「聞、開、看、擦、不」。 2. 聞: 聞家中是否異味 開: 當聞到異味後,先 慢慢地打 開窗戶、大門,讓空氣流通 看:看 家中的瓦斯錶,再沒開瓦斯的情況下,是否 會運轉,若有表示瓦斯漏氣擦:用泡泡水塗 |抹瓦斯管線,檢 察是否有氣泡不斷的冒出 不:不打開任何的電器產品,以避免產生火

課程名稱	:防災教育	(氣爆):	六上		項	目: [主題□專足	夏■議題
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方 式	教學資源	備註
				花,造成氣爆 3 接著,範細不範如何藉由氣球 來演練,檢 查家中管線是否外漏的情形。 4 將事先準 備好的氣球戳個小洞,並將氣球吹大,接著 將事先準備好的肥皂水,不斷的塗抹在氣 那的表面,發現破洞的地方不斷的自己, 與學生說明,氣體在流通因此泡泡才會 不斷的冒出。 5.接著請幾位自願的學生來示範整個檢查瓦 斯漏氣的過程。與學生與問答的方式,來複 習今日課程內容,並請學生分享上課的心 得。				

*氣爆:因為某種因素而壓力快速升高,並釋放至周圍壓力較低之環境,此時因擠壓空氣或使物質振動而發出聲響,通常產生容器破裂等而造成的損失。

- *氣爆種類 1. 核子反應。
 - 2. 高壓容器洩漏:(鍋爐爆炸、氣體鋼瓶破裂爆炸)。
 - 3. 高爆炸性爆裂物 爆炸。
 - 4. 氣相爆炸:霧滴蒸氣爆炸、氣體爆炸、粉塵爆炸、沸騰液體蒸發氣體爆 炸(BLEVE)。
 - 5. 化學失控反應爆炸。
- *預防方法 1. 平日養成隨手關閉瓦斯爐、瓦斯熱水器、瓦斯桶或各種易揮發有機氣體容器(如 精油瓶)的習慣。
 - 2. 定期檢查瓦斯管線是否破損、瓦斯鋼瓶是否經過合格檢驗。
 - 3. 避免將瓦斯桶暴露於日光下,以免鋼瓶因久曬後,瓶內溫度與壓力增加,造成 氣爆危險。
 - 4. 外出或就寢前,應確認瓦斯開關是否關閉。5. 儲藏有機或揮發性溶劑 的地方,應維持通風,盡量避免與各項易燃物堆置在同一地點。
- *檢查方法 嗅覺:家中瓦斯中摻有臭劑,漏出時會有臭味。

視覺:瓦斯外洩,會造成空氣中形成霧狀白煙。

聽覺:會有"嘶嘶"的聲音。

觸覺:手接近外洩的漏洞,會有涼涼的感覺。

- *處理方式 1. 關閉所有瓦斯開關。
 - 2. 慢慢推開窗戶,不能太快,以免摩擦發生火花。
 - 3. 千萬不 可開關電器 (如排油煙機或電風扇),以免引發火花造成爆炸。可用扇子搖動,使 瓦斯飄散。
 - 4. 待瓦斯味或有機氣體消散後,檢視漏氣來源(如揮發性有機物溶劑 瓶蓋、瓦斯開關),加以關閉。
 - 5. 將瓦斯等易燃物移至通風處,若無法移動,則先 移除四週可能助長火勢之易燃物品。
 - 6. 發現漏氣地方,可用肥皂按擦,或用膠布、 膠紙及破布等包紮,以減輕漏氣程度。
 - 7 打電話通知瓦斯管理處派人修理。
- *受傷的處理方式 1. 注意環境安全,並保護自己的安全。
 - 2. 不要隨便搬動傷患。
 - 3. 儘速尋求支援。
 - 4. 傷患沒有呼吸心跳時,進行心肺復甦術。
 - 5. 有大出血時,利用止血法加以止血。

Q1. 氣爆的種類主要有幾種?

Q2. 當有人因氣爆受傷時,可以怎麼處理呢?

Q. 在家時,要怎麼檢查家中的瓦斯管線是否有漏氣的情形?

Q. 今日課程中,你印象最深刻的是哪個部分?為什麼?

Q. 家長回饋

東隆國小111學年第一學期六年級法定課程納入課程計畫實施情形(表八)

111學年度	納入謂	具程規劃貿	實施情形(請視實際情	形自行增列,內容須與各年級彈	單性學習節數或領域課程計畫相符)		備註
重要教育	學期	年級	領域別	主題名稱	週次	節數	
家庭教育課程	上	6	彈性課程	與阿公、阿嬤有約	第2.3.4週	3	每學年至少4小時
	下	6	彈性課程	家庭變化的因應	第10.17.18週	3	(6節課)
性別平等教育	上	6	彈性課程	青春飛揚安全的交朋友	第2.3.4.5週	6	每學期至少4小時 (6節課)
	下	6	彈性課程	睡美人的春天 打造王子與公主	第7.8.9.11.16週	6	
家庭暴力防治課程	上	6	彈性課程	家暴!怎麼一回事!?	第9.10.11週	3	每學年至少4小時
	下	6	彈性課程	防治家庭暴力	第15.16.17週	3	(6節課)
	上	6	彈性課程	拒絕性騷擾	第15.16.19週	3	每學年至少4小時
性侵害犯罪防治課程	下	6	彈性課程	性侵害防治	第2.12.14週	3	(6節課)
環境教育	上	6	彈性課程	珍爱地球一起來	第20.21週	3	每學年至少4小時
~ K · 兄 华	下	6	彈性課程	環保啦啦隊	第13.14.18週	3	(6節課)

【家庭教育】

- 一、本學習節數共(3)節。

二、本學期課程內涵: 課程名稱:家庭教育(6上) 項目:□主題■專題□議題 |教學期程||單元名稱||核心素養||學習目標 教學重點 節數 評量方式 教學資源 備註 與阿公、 | 綜-E-A1 1. 瞭解日常 【課前準備】 能仔細聆聽 1 單槍、 阿嬷有約 |健體-E-C2 |飲食、生活 | 閱讀繪本「跟著爺爺看」 故事。 筆記型電腦 品 E1 這是一本描述祖孫相處的動人故事,一位小男孩和因年老而喪失視力的爺爺相處 欣賞 2. 簡報 -管理、家庭 品 E5 |生活的實際||的點點滴滴。爺爺的眼睛雖然看不見,卻可以借助其他感官,如嗅覺、聽覺、觸覺, 繪本「跟著 |活動,充實||和孫子分享他歷經歲月洗禮的豐富生命經驗。故事中處處充滿花香、陽光、土司、蛋 爺爺看 | 品 E6 日常生活所 香和鳥鳴的真實生活氣息,借助書中「我」的敘述,溫柔敦厚的爺爺和奶奶天倫親情 3. 學習單 |雲的其本知|與生活智慧,潛移默化地「傳承」給孫子,留給晚輩生命最寶貴的資產。透過書中祖 能思考並回 一孫相處的真實生活片斷,孩子可以經驗新的學習,學習到如何與年長者相處,也學習 答教師的問 題。 2. 加強對周 到分享生活中各種可能性。 1單槍、筆 遭生活的關 【引起動機】 記型電腦 |懷,促進自|想一想:周遭的家人和朋友 2. 學習單 己、家人及 1. 他們現在處於人生的什麼階段? |環境間的和||幼年、童年、青少年、成年、老年、就學、就業、退休時期 檔案 口語 | 諧關係。 | 2. 他們需要學習的是什麼? 阿公、阿嬷 能仔細思考 調查學習單 |3. 陶冶家庭|學習視個人興趣及需要而不同,但是「終身學習」卻是必要 第2.3.4週 生活素養及 3. 什麼樣的人比較能精采的過一生? 並完成學習 (二) |建立健康家||健康、樂觀、有錢...分析自我與他人的差異,從中學會了解自己,並建立個人價值 單。 庭的信心、感。 能思考並回 【發展活動】 答教師的問 責任與理 一、我家的長輩不一樣 題。 1.展示阿公、阿嬤、爺爺、奶奶的照片或素描。 |2.分享自己與阿公、阿嬤、爺爺、奶奶相處的經驗與趣事,包括:個性、外型、打 扮、慣用語、生活習慣… 3. 以優點大轟炸方式,分析、比較自己阿公、阿嬤的優點,引導正向思考「家有一 老,如有一寶」的觀念。 能思考並回 答教師的問 二、未來的長輩不一樣 題。 從繪本、影片、新聞報導中蒐集資料,描述未來自己當了阿公、阿嬤、爺爺、奶 能用心完成 |奶的理想圖像並畫下或記錄下來,包括:如何照顧安排自己的生活、如何和兒孫輩相 學習單 處... 如果有一天我們變老了... 1. 你希望自己年老的時候是什麼模樣?

2. 你希望怎麼跟家人生活或互動?	٠- ١٠ ١٠ ١٠ ١٠ ١٠ ١٠ ١٠ ١٠ ١٠ ١٠ ١٠ ١٠ ١٠
3. 變成爺爺、奶奶了,你會對孫子孫女說什麼?	實作表演
三、老年體驗營活動	
模擬年長者的生理特徵,了解年長者可能在日常生活中面臨體能衰退、視力老化、耳力不佳等情形,藉由感同身受的體驗活動裡,學習和長輩相處的方法。 1.「拖泥帶水向前跑」腳綁跑步練習用的沙包。 2.「模糊焦點比速讀」眼戴無度數塑膠模糊鏡片。 3.「聲嘶力竭傳訊息」耳塞棉花,傳遞訊息。	能思考並回 答教師的問 題。
4. 鼓勵孩子發揮創造力模仿老年人的生理特徵及以劇情方式呈現。	
【統整與總結】	能仔細思考
一、祖孫共學關懷情	並完成學
1. 經過老年體驗營活動之後,你覺得年長者在日常生活中,面臨體能衰退、老花眼、 聽力不良等情形,會是怎樣的心情?	習單。
生理的老化現象,對老年人的生活會帶來許多的不方便與困擾,容易造成心情煩悶 與焦躁,有時甚至影響到人際關係。	3. 學習單
2. 面對行動緩慢、視力模糊、聽力不良的長輩時,你會如何與他們相處?	
攙扶他們行走,幫他們拿東西或閱讀,與他們說話放慢、清楚隨時設身處地, 多為他們考慮和服務。	
二、與阿公、阿嬤有約	
1. 你知道阿公、阿嬤平日的飲食、運動習慣嗎?	
訪談阿公、阿嬤,調查學習單(二):阿公、阿嬤的飲食、運動和其他生活習慣,	
貼近與關心阿公、阿嬤的健康與生活。 2. 結語:老化是人生一個正常的必經過程,要減緩老化的速度,平常就必須調養身體	
和心理保持健康,這也就是養生方法。關心自己健康,或想去病延壽的人,在日常生	
活中會注意飲食、運動和起居作息,持之以恆的去做。飲食均衡,定時適量,充足睡	
眠,規律運動,不抽菸、飲酒,減少感染的機會,定期健康檢查及相關預防保健,如	
打疫苗等,即為「抗老防衰」的基本原則。	

「家有一老,如有一寶」學習單(一)姓名

一、我家的長輩不一樣

- 1. 訪談爸媽:阿公、阿嬤、爺爺、奶奶的個性、外型、打扮、慣用語、生活習慣…
- 2. 收集或素描阿公、阿嬤、爺爺、奶奶的照片或圖像。
- 3. 分享自己與阿公、阿嬤、爺爺、奶奶相處的經驗與印象深刻的事情。

	對象:□爺爺	□奶奶	□外公	□外婆	
	*年齡:約	歲			
• ;	語言:□國語	□台語	□客語		
• ;	身材:□高	□矮	□胖	□瘦	
•	背影:□挺直	□寬大	□瘦小	□駝背	
• į	聲音:□尖銳	□粗啞	□細柔	□響亮	
• 1	動作:□緩慢	□快速	□穩重	□輕柔	
• /	個性:□嚴肅	□開朗	□固執	□大方	
• ३	打扮:□新潮	□傳統	□亮麗	□樸實	

• 慣用語:

• 生活習慣:

二、未來的長輩不一樣

如果有一天我們變老了...

- 1. 你希望自己年老的時候是什麼模樣?
- 2. 你希望怎麼跟家人生活、互動?
- 3. 變成爺爺、奶奶了,你會對孫子、孫女說什麼?
- 4. 請畫一張自己年老的樣子。(請畫在學習單背面)

「家有一老,	如有一寶」	」學習單	(二)姓名

無論是爺爺、	、奶奶、外公、外婆	.,或是其他年長的長輩	豈,常對我們關懷、 照)	顧,但我們卻往往會忽	略他們年歲漸高,生理	里機能慢慢退化;在飲
食、運動、生活習	习惯等各方面都必须	做一些調適!透過訪言	炎與紀錄,讓我們更了	解並關心年長者的生活	作息,並發覺他們的人	人生經驗與生活智慧!
訪問的對象:□爺	爺爺 □奶奶	□外公 □外婆				
訪問的方式:□面	面對面 □打電話					
*年齡:約	歲					
• 語言:□國語	□台語 □客	語				
•身材:□高	□矮 □胖	□痩				
*飲食習慣:						
• 調配:□均衡	□偏食 □多約	變 □單調				
• 調味:□溫和	□稍鹹 □清注	炎 □油膩				
食材:□新鮮	□醃漬 □柔卓	軟 □堅硬				
•他(她)的食療或	戈藥膳食譜:麻油雞	、薑母鴨、八寶粥				
• 給他(她)愛的回	回饋:阿嬤都會自己	種些蔬菜給我們吃,沒	足有農藥、有機的唷!			
*運動習慣:						
□平常有保持規	見律的運動習慣 🗌]平常沒有運動的習慣				
• 大多從事的資	運動項目:散步、游	泳、做操、跳舞				
• 給他(她)愛白	勺回饋:阿公會騎腳	」踏車、爬山、種菜,+	二十歲了,還很健康。			
*其他的生活習慣	貫•					
□生活規律,作	作息正常 □	生活不規律,睡眠不定	時			
•他(她)的養生	方法:聽音樂、唱-	卡拉 ok、下棋、聊天,	吃飽,穿暖,沒煩惱。	0		
• 給他(她)愛的	回饋:樂觀的外婆	,笑口常開,最喜歡三	姑六婆串門子、飆歌。			
	家中的長輩從年輕到	年老,無私的為家庭作	寸出,我們應該常常對	他們噓寒問暖表達關心	,即便住得遠,也可以	以通過電話或郵件保持
聯繫。						
		助我完成這份學習單				
想對你們說:	阿公、阿嬤你們是1	世界上最好的人 ,我之	<u> </u>			
	祝 健康愉快		愛孫	敬上		

【性別平等教育】

一、本學習節數共(6)節。

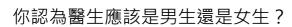
二、本學期課程內涵: 課程名稱:性別平等教育(6上) 項目:□主題□專題 ■議題 教學期程 單元名稱 核心素養 學習目標 節數 評量方式 教學資源 備註 教學重點 |**青春飛揚** | 綜_F_C2 | 1. 了解青春 | 一、男女大不同: 1. 單槍、 期雨性的成 (一) 準備活動 筆記型電 /性 -E3 長與保健 1. 請家長提供小朋友小時候照片,老師做成投影片。 能正確發表 腦、照片 性-E12 2. 培養兩性 (二)發展活動 2. 簡報 -良性互動的 1. 發現大明星: 猜猜照片中的人物。 繪本「我到 2. 請小朋友說出小時候和現在,在身體上有什麼不同? 能仔細聆聽 底怎麼 熊度與關係 了?」「威 3. 了解人我 3. 謎底揭曉,並討論身體上的變化。 故事。 身心發展異 4. 繪本分享: 我到底怎麽了? 能思考並回 廉的洋娃 答教師的問 娃」、「奧 同能接納自 (1)老師秀出故事圖片 我尊重他人 立佛是個 (2)討論問題: 第二週 a. 你是否也有因為身體上的變化而被嘲笑的經驗? 參與討論 娘娘腔」 踴躍發表 b. 哪些是你跟別人談了會很尷尬的事? 3. 字典、 c. 彼此分享心得 網路字卡、 男、女手偶 5. 認識名詞: (1)分組杳字典,杳出下列名詞意義: 正確使用工 4. 學習 |a. 青春期 | b. 荷爾蒙 c. 乳房 | d. 陰莖 | e. 月經 | f. 青春痘 | g. 夢遺 具查詢資料 單、彩色筆 (2)各組寫在字卡上,並上台解釋。 發表 5. 健康學 (3)老師做補充說明。 習紀錄 (三)評量活動: 11. 配合康軒六上健康與體育學習記錄 p. 14~p. 15 認真習寫健 2. 老師檢討並做總結。 康學習記錄 -----第一節結束-----1. 了解青春 二、想和你做朋友: 想和你做 综-E-A1 討論發表 小紙條 朋友 期兩性的成 (一)準備活動 綜-E-C2 |長與保健 |老師準備紙條,請小朋友寫出「您最喜歡的朋友?」以及他的優點、特質。 能思考並回 性-E1 |2. 培養兩性|(二)發展活動: 答教師的問 良性互動的 1. 老師在黑板上列舉愛歡迎的人有誰?以及受歡迎的特質有哪些?以並分享自己的優 性-E4 第三调 題。 討論發表 熊度與關係 2. 老師與小朋友討論以下問題: 3. 了解人我 認真習寫健 康學習記錄 c. 當你遇到讓你心動的人時,你會大聲說出來?還是偷偷埋藏心裡?

				d. 萬一你喜歡的人不喜歡你,該怎麼辦? (三)評量活動 1. 配合康軒六上健康與體育學習記錄 P. 12~p. 13 2. 老師檢討並做總結。 第二節結束			健康學習記錄
第四週	重	藝-E-A3 性-E3 性-E13	期長2.良態3.身口兩與培性度了心性保養互與解發的健兩動關人展的成人	三、平等與尊重: (一)準備活動 1. 老師準備 威廉的洋娃娃 >與 奧立佛是個娘娘腔 >二本繪本及男、女手偶。 (二)發展活動 1. 老師課堂上講述故事,創造情境,讓小朋友故事接龍。 2. 腦力激盪: a. 老師與小朋友討論問題,並回想以前的生活經驗。 b. 問題: (1) 男孩應該… (2) 女孩應該…	1	能思考並回	娃娃>>與<<
			我尊重他人	(3) 男孩不可以…(4)女孩不可以… 3. 老師提問: 這些經驗是不是會造成我們生活上的刻板印象。 4. 共同討論:我們該如何破除性別刻板印象的迷思。 (三)評量活動 1. 配合康軒六上健康與體育學習記錄 P. 18~p. 19 2. 老師檢討並做總結。 —————第三節結束————		討論發表認真習寫健康學習記錄	健康學習記錄
第五週		藝-E-A3 性-E3 性-E13 綜-E-A1 綜-E-C2	處驗 2. 合進 性 促處	教師講述『失落的一角』繪本故事,並讓學生討論下列問題。如: 1. 圓在尋找什麼? 2. 圓為什麼要尋找他失落的一角? 3. 圓在尋找他失落的一角的標準是什麼?	3	能思考並的問 題。 能仔細聆聽	筆2.繪的「角滿3.一一落記簡本一失會」學「角的型報「角落見習失」一角的電一答、一個落下角的人間落下角質,一個單的失會



是男生還是女生?

年 班 號 姓名



當醫生應該要有哪些能力或具備何種個性?

外知道有哪些著名的女醫生?



你認為老師應該是男生還是女生?

當老師應該要有哪些能力或具備何種個性?

你知道有哪些傑出的男老師?

評量項目	學生自評	家長複評	教師評量
1.能了解職業中多數同一性別的原因。			
2.能尊重職業中的少數性別。			
3.了解職業的選擇取決於能力而不是性別。			



理想情人

年 班 號姓名

※你認為如果男生的職業換成女生來做,女生的職業換成男生來做可以嗎?為什麼?▶

請寫下自己的優點和缺點,以及同學朋友中,作學得他們有什麼優點是你想要學習的,請記錄下來,提供自己效法之用,

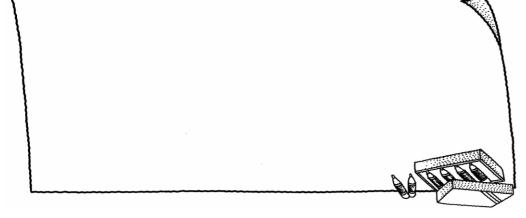
·我覺得我的優點是:

·我覺得我的缺點是:

· 我想要學習的對象是:

·他/她的優點是:

請你依照自己理想中的偶像,利用各種人物圖片,重新剪貼組合,貼在下列區塊中、



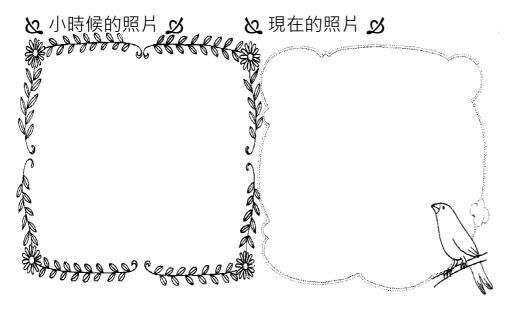
評量項目	學生自評	家長複評	教師評量
1.我會說出為什麼我喜歡某個人。			
2.我能體諒女生在裝扮上的辛苦。			
3.我會說出自己優缺點,並且改進。			



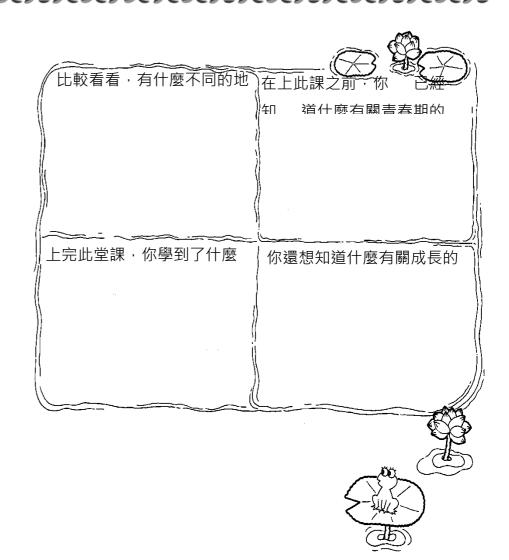
能認識自己的身體

年 班 號 姓名





	學生自評	家長複評	教師評量
1.我更了解自己的身體。			
2.我能寫出學到的知識。			



【家庭暴力防治教育】

一、本學習節數共(3)節。

二、本學期課程內涵:

課程名稱:家庭暴力防治教育(6上) 項目:□主題□專題 ■議題

, , , , , , ,		34-24 124 TE 4	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		/ - ·			
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
第九週	家 一	綜-E-C2 性-E12 性-E13	庭麼生2.暴家的能心3.暴及的能對庭影產。了力其影知孩及響 解是所響道子社,同解是所響。	(一)蒐集家庭暴力防治之相關資料。 (二)準備家庭暴力防治之影片及相關報導。 貳、發展活動——認識家暴 一、引起動機 (一)宣導短片——疼痛篇(家庭暴力防治網) http://dspc.moi.gov.tw/lp.asp?ctNode=636&CtUnit=78&BaseDSD=7∓=2 (二)教師提問 1.影片當中你看到些什麼?發生了什麼事? 2.影片最後,說話的孩子說了些什麼? 3.影片中的小朋友的表情是什麼? 你覺得他們,心情如何? 二、分組討論——新聞個案檢討 (女童只會越語 見施暴父就尖叫、悍妻天天罵 夫獲保護令、1歲女童臥血亡 媽客非所問、夫虐死3月兒) (一)封閉性問題 1.新聞標題是什麼? 2.施虐者(加害人)是誰? 誰是受虐者(被害人)?	1	能的 計 能的 化四谷数 一种	1. 單槍、筆記型電 2. 簡報 - 認識家料 () 力生, () 力生, () 力生, () 为案一, () 为案一, () 为案一, () 为案一, () 为。 () 为。	

	T T	1 .		
		ž	家、綜合活動透過「認識家暴」簡報檔,總結今日所學,並交代回家作業(查詢家暴相關的迷思)。	
第十週	家暴!怎麽 使體-E-Al 國 -E-A2 性-E1 性-E4 性-E5 性-E11	A2 1.庭麼生2.暴家的能心3.暴的義何保管家產心如當 1.庭麼生2.暴家的能心3.暴的義何保管家產心如當 1.庭麼生2.暴家的能心3.暴的義何保管家產心如當 知力其影知孩及響 解件後知好及。受同並給協 知力其影知孩及響 解件後知好及。受同並給協 家什產 家、會同理 家生 如我緒對兒 道適。	 查、準備活動 、教師 (一)蒐集家庭暴力防治之關資料。 (二)準備家庭暴力防治之宣導影片及相關報導。 二、學生 (一)蒐集家展迷思的相關資料。 、發展活動──家暴的影響 、引起動機一「內政部家庭暴力與性侵害防治委員會」宣導影片: 00公分的世界。 tttp://www.gender.edu.tw/academy/index_videos_home.asp#二、教師提問 1.在這100公分的世界裡,故事中的小孩看到了什麼? 2.誰可以上台表演,故事中的小孩在看到媽媽被打時的表情?他說了什麼? (延伸問題:他在怕什麼?為什麼會害怕?) 3.誰可以上台表演,故事中的小孩在看到媽媽被打時的表情?他說了什麼?你覺得他心裡在想什麼?(延伸問題:他為什麼會這樣想?) 4.目睹暴力兒童和同學打電動時有什麼表現?(延伸問題:為什麼會有暴力傾向?(目睹暴力兒童少年指的是兒童在家庭暴力事件中未有直接受到暴力,但經營問出 (現在或曾有婚姻關係)之一方對另一方施予虐待之兒童或少年,包括直接或間接目睹虐待行為之十八歲以下兒童少年。) 5.對一個目睹暴力兒童來說,他的童年是怎麼樣的?對他會產生什麼影響呢? 三、偵探柯南我來做一一找出影片中的家暴迷思進行分組討論,並完成大海報後,派一人上台報告(以下為參考答案,資料來源:家庭暴力防治網) 1.家庭暴力不會常常發生,即使偶而發生也不會惡化。(事實:有太多的家庭暴力因為受害者的假入觀念或社會認為大報案的默況下,而很少公開,因此實際發生的案件數違大報案的數別、而且,一而再、再而三的暴力行為往往是得寸進尺,越演越烈的。) 2.酗酒是造成家庭暴力的最大原因(事實:許多施虐者並沒有酗酒的習慣。) 	 能仔細觀賞影片。 1. 單槍、筆記型電腦。 2. 簡報 - 認識家暴自製商報、資料來源。 家庭暴力防治網の富量力發生時。 3. 新聞個案一、新聞個案一、所聞個案三、新聞個案 所開。 新聞個案一、新聞個案 所開。 新聞個案一、新聞個案 所有。 新聞個案 所有。 新聞の表示。 新聞の表示。 新聞の表示。 新聞の表示。 中的情緒 4. 宣導短片 疼痛解析。 有益素ので、一下のは、する。 有力を表現。 有力を表別を表現。 有力を表現。 有力を表現。 有力を表現。 <l< th=""></l<>
第十一週	家暴!怎麼 健體-E-A 一回事!? 國-E-A1 國-E-A2 性-E1	庭暴力是什一麼及其所產		能仔細觀賞影片。 1. 單槍、筆記型電腦 2. 簡報 - <u>認識家暴</u> 能思考並回答教師 自製簡報 (資料來

T				
性-E4	_	, -	的問題。	源:家庭暴力防治
性-E5	暴對孩子、	(一) 蒐集幫助家暴受虐兒的管道及方法。		網) <u>當暴力發生時</u>
性-E11	7 家庭及社會	(二) 準備製作祈福卡之文具。	討論發表	3. <u>新聞個案一、新</u>
		貳、發展活動——紫求幸福		聞個案二、新聞個
	能產同理	一、引起動機:情緒躲貓貓		案三、新聞個案
	心 。	將老師所列之成語中所藏的情緒做分類(喜樂、怒、哀),分類	能思考並回答教師	四、新聞摘要、成
	3. 了解家	完之後請學生再舉例。	的問題。	語中的情緒
		【洋洋得意、喜出望外、笑逐顏開、沾沾自喜、心花怒放、喜極而	. , -	4. 宣導短片——疼
				痛篇
		遏、怒目切齒、樂極生悲、悲從中來、愁眉不展、天怒人怨、自怨自		http://dspc.mo
	我,知道如	世 10日 10回		i. gov. tw/lp. asp?c
	何做好自我	二、家暴事件背後		tNode=636&CtUnit=
	11X-2 (1)1 . H	(一)施虐者		78&BaseDSD=7∓=2
	管理。能對	1. 為什麼施虐者會有暴力行為?可以用哪些		5. 宣導影片:100公
	家暴受虐兒	成語來形容他的情緒?		D. 旦守的月·100公 分的世界
	產生同理	1.5		
	心,並知道	2. 你認為施虐者在毒打完受虐者後,情緒是否		http://www.gen
	如何給予適	得到合理的釋放?		der. edu. tw/academ
	當的協助。	3. 如果你是他,你會怎麼處理自己不佳的情		y/index_videos_ho
	苗 的 励 助 。	緒?		me. asp#
		(二)受虐者		6. 民視新聞網
		1. 受虐者的情緒如何?可以用哪些成語來形	_	http://news.ftv.c
		容他的感受?		om. tw/
		2. 受虐者要如何保護自己? (暴力發生怎麼		7. 紫絲帶的天空
		辨?)		http://blog.yam.c
		3. 有哪些方法可以協助受虐者?		om/purpleribbon/c
		(三)紫絲帶宣言:播放「當暴力發生」簡報檔,並簡介紫絲帶宣		ategory/1273366
		吉。		8. 相關網站:家庭
		參、綜合活動		暴力防治網
		一、我有話要說		
		(一)上了三堂課之後,你覺得什麼是家暴,請		
		用一句話形容家暴。		
		(二)我想對施暴者說()		
		(三)我想對受暴者說()		
		(四)我對家庭的期許是()		
		二、製作紫絲帶創意祈福卡		

◎設計者:輔導室	◎年	_班號 姓名:		
◎宣導主題:預防家庭暴力	ħ			
◎單元題目:家庭暴力—> 一、各位同學,雖然每個? 生呢?			是你認為怎樣的情況	形,就應該懷疑是有「家庭暴力」的情形發
□父母因為小孩犯大錯	而施以「處罰」	的行為		
□家人(尤其是父母)	莫名奇妙常拿小	孩出氣,毒打一頓或	是做一些恐怖的事	~ •
□家人會有一些講不出	原因的傷痕,例	如瘀青、破皮的傷口	、火或菸蒂燒的痕	逐跡。
□家人常爭吵、打架,	而且常大打出手	,造成家人身體或心	理的傷害與痛苦。	
□家人因為意見不合而 二、影片中安娜之所以身覺 答:可能是(• • • • • • •		, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,)
三、你認為什麼樣的人最不 答:	有可能成為一個	「家庭暴力的施暴者」	」?請敘述之	
四、發生家庭暴力時,應該 □找人或打電話求救 □ 五、看完影片之後,你對於]尋求法律保護	保留傷害的證據	□告訴可信任的人	
父母或是夫妻,應該要	怎樣做才能避免	產生家庭暴力?請想	一想,把想法寫下	· 來:

答:我認為

【性侵害防治教育】

- 一、本學習節數共(3)節。
- 二、本學期課程內涵:

課程名稱:性侵害防治教育(6上) 項目:□主題□專題■議題

教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
		. •		壹、引起動機	3	口頭提問	1. 單槍、	
	擾			1、教師播放簡報中的圖檔。			筆記型電腦	
				2、與全班進行討論:			2. 簡報 -	
			的行為。	(1)遇過或聽過性騷擾的經驗。			《防制性騷	
				(2)避免性騷擾的方法?			擾》Power	
				(3)遇到性騷擾時該怎麼辦?			point 檔	
		11 11 11		(4)遇到性騷擾的求助管道為何? 貳、發展活動		口茲担明	(自編)	
			注息的處理 原則。	凱、贺辰活動 【活動一:正當防衛】		口頭提問	3. 學習單	
				【A·勤一·正留伪闻】 1、教師提問:如果出於自衛而打傷色狼,這樣有罪嗎?並請同學說說個人的想法。				
				2、講解「正當防衛」與「防衛過當」的概念。				
				3、討論防範色狼的七要點。		實際操作		
			市尤住强缓	4、介紹「身體要害」部位。並請學生比出人體要害之部位。		A WANT		
			田台业山	【活動二:認識性騷擾】				
			心日找生	1、教師播放簡報中的圖檔。		口頭提問		
第十五週			品, 避免住 騷擾行為之	2、講解法律中「性騷擾行為」的相關定義。				
第十六週			強 獲 行 為 之	3、教師講解「性騷擾的類型」分成五大類:性別歧視、性挑逗、性賄賂、性威脅和				
第十九週			% 生 	性攻擊。				
37 1 7C=Q				4、發下性騷擾學習單一張,回家後蒐集在報章雜誌或網路上有關性騷擾的新聞,做				
				成剪報並加以分類是何種的性騷擾類型。				
				~~第一節 結束~~				
				【活動三:面對性騷擾處理方式】		討論發表		
				1、與學生共同討論:面對陌生人性騷擾時,該如何處理?教師列舉三種情境,請學				
				生討論: (1)公車上遇見色狼怎麼辦?				
				(1)公平上週紀巴根心麼辦! (2)遇見暴露狂或被偷窺怎麼辦?				
				(3)接到騷擾電話怎麼辦?				
				2、與學生討論:面對熟人的性騷擾,該如何處理?				
				3、與學生討論,如果目擊他人被性騷擾,該如何處理?				
				4、介紹面對性騷擾事件,可以求助的管道。				
				【活動四:性騷擾者的刑責】				
				1、教師解說性騷擾防制法中關於性騷擾行為的相關罰則。				
				2、教師提問:同學們曾經聽過哪些有關性騷擾方面的新聞報導?教師並以四則新聞		口頭提問		

案例說明性騷擾者所需負起之民、刑事責任。	
3、說明性侵害加害者之刑事責任。	
4、回歸圖檔情境,分析國小最常出現的惡作劇——脫褲子或偷摸同學生殖器官,所	
需負起的法律責任。	
5、有些玩笑開不得:教師說明男同學的某些惡作劇可能造成不可回復的傷害。	
~~第二節 結束~~	紙筆測驗
参、綜合活動	口頭回答
1、利用簡報中的題目,請學生寫下答案,並與全班同學檢討、分析。	
2、題目如下:	
(1) 胖虎的哪一行為不是性騷擾?	
對靜香講黃色笑話	
馬女生就是賠錢貨 「「大」	
對妹妹的好表現摸頭以示嘉獎	
一直盯著女生的胸部看	
打電話騷擾異性同學。	
(2)關於婦幼保護專線的敘述何者有誤?	
電話號碼是113	
24小時免費的求助電話	
遭受家暴或性侵可以求助	
提供兒童保護的服務	
提供法律諮詢與臨時住所	
此電話由專業的女警察負責接聽電話	
(3)伸出鹹豬手只是偷摸對方臀部,又沒性侵會不會被罰?	
(4)關於性騷擾的敘述中何者正確?	
只有女生會被性騷擾	能仔細完成
性騷擾幾乎都是陌生人所為	學習單並發
被性騷擾都是自己的錯	表心得。
男同學間玩「摸小鳥」遊戲也算性騷擾	14 J
(5)在班上公然掀女生的裙子,可能會涉及哪些刑責?	
性騷擾防制法	
公然侮辱	
社會秩序維護法	
以上皆是	
3. 共同欣賞性騷擾剪報作業,並發表個人感想。	
~~第三節 結束~~	

(性侵害防治)剪報學習單

班級: 姓名:

在我們生活週遭有許多性騷擾或性侵害的事件發生,請你利用報章雜誌或網路收集一篇相關報導,並寫下你的感想,讓我們共同來關懷吧!

<u>剪報請貼在這,並請用螢光筆</u> 畫出重點。

我的看法或感想:

【環境教育】

- 一、本學習節數共(3)節。
- 二、本學期課程內涵:

課程名稱:環境教育(6上) 項目: □主題 □ 專題 ■議題 教學期程 單元名稱 核心素養 節數 評量方式 學習目標 教學重點 教學資源 備註 第20週 《化腐朽為神奇》 準備活動: 老師蒐集有關資源回收網站 一、引起動機 利用環保資源網站,讓學生了解及思考環保的重要性。 ▶ 回想家中、學校或社區是否有座垃圾資源回收 ▶ 如果有,情形是如何? 一,能認識及落實 二、發展活動 有關資源回收 環保精神 口頭發表 社-E-A3 (一) 資源回收再利用 珍爱地球 上課參與度 網站 二. 了解資源回收 -E-B2 ▶ 你不能不知道 參考補充資料 一起來 與再利用 分組競賽 ▶ 所代表的意義 社-E-C1 上課參與度 垃圾物件圖片 三. 廢紙利用,製 ▶ 回收標誌 人代表的意義 作再生紙應用 ▶ 回收標誌知多少 ▶ 回收觀念 — 垃圾減量及再利用 ▶ 回收前應作好哪些步驟,以利後續回收處理 (二)找找它是哪一類 利用日常生活中的垃圾物件、書籍中的圖片、網路上的相關圖片,讓學生搶 答,該垃圾應該屬於哪一類?是否可回收再利用? 〈第一節結束〉 《創意金巧手》 第21週 一. 能認識及落實 準備活動: 環保精神 口頭發表 準備再生紙製作的相關步驟圖片或影片 有關資源回收 社-E-A3 二. 了解資源回收 上課參與度 珍爱地球 一、引起動機 網站 藝-E-B2 與再利用 分組競賽 一起來 參考補充資料 ▶ 回顧上一堂課中,學到屬於資源回收再利用的紙類,有哪些? 上課參與度 三. 廢紙利用,製 社-E-C1 ▶ 那些可以回收再利用? 垃圾物件圖片 作再生紙應用

▶ 那些不行回收再利用?

		二、發展活動 (一)再生紙製作過程介紹 以步驟圖片或影片等方式,介紹再生紙的製作過程和注意事項				
		(二)實作課程 1. 請學生將已經準備泡過水的碎紙,以紙水1:2的比例,倒入果汁機中打成糊狀的紙漿。 (打漿時,可加入花瓣或綠色的檸檬薄皮) 2. 紙漿倒回臉盆,加與紙漿等量的水稀釋攪勻。 3. 不鏽鋼網〈網目約0.1~0.2公分〉裁成20 x 20公分大小,以不透明寬膠布包住邊緣,以免割傷雙手將不鏽鋼網以水平之姿勢,輕輕慢慢地捞起紙漿。 〈第二節結束〉				
珍愛地球 一起來	一. 能認識及落實環保精神 二. 了解資源回收	4. 滴乾多餘的水分,再倒扣在事先備妥的舊報紙上。 5. 取乾布毛巾,在鋼網上吸乾水分後,輕輕移開鋼網,此時方形紙漿會黏在報紙上。 6. 重複吸乾動作後,置於通風處風乾或陰乾約半小時,再小心撕起紙漿,即成了道地的再生紙。 (風乾過程中,可將原料輕輕的著色於上或將花、葉、飾物張貼其上。) *學習單 填寫學習單 <第三節結束〉	1	口頭發表 上課參與賽 度	有關資源回收 網站 參考補充資料 垃圾物件圖片	

珍愛地球一起來

做到垃圾減量及再利用,有哪些方式? 你會畫出那些回收標誌呢? 你會寫出製造再生紙的步驟嗎? 將你的再生紙作品貼在下面展示吧!

東隆國小111學年度下學期六年級彈性學習課程計畫

上學期(21)週共(126)節、下學期(19)週共(95)節,合計(200)節。

下學期						
類別節數次	統整性主題/專題/議題探究課程	社團活動與技藝課程	特殊需求領域課程	其他類課程		
第一週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節)			國語文精進計畫(1節) 數學能力提升計畫(1節) 安全教育食藥安全(1節)		
第二週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節)			國語文精進計畫(1節) 數學能力提升計畫(1節) 法定課程-性侵害防治教育(1節)		
第三週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節)			國語文精進計畫(2節) 數學能力提升計畫(1節)		
第四週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節) 海洋教育(1節)			國語文精進計畫(1節) 數學能力提升計畫(1節)		
第五週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節) 海洋教育(1節)			國語文精進計畫(1節) 數學能力提升計畫(1節)		
第六週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節) 海洋教育(1節)			國語文精進計畫(1節) 數學能力提升計畫(1節)		
第七週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節) 海洋教育(1節)			國語文精進計畫(1節) 法定課程-性別平等教育(1節)		
第八週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節) 海洋教育(1節)			法定課程-性別平等教育(1節) 法定課程-家庭教育(1節)		

總計	95節	
合 計	44節	51節
第十九週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節)	數學能力提升計畫(1節) 畢業活動(2節)
第十八週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節)	畢業活動(3節)
第十七週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節)	法定課程-家庭暴力防治(1節) 法定課程-家庭教育(1節) 法定課程-環境教育(1節)
第十六週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節)	法定課程-家庭暴力防治(1節) 法定課程-性別平等教育(2節)
第十五週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節)	國語文精進計畫(1節) 數學能力提升計畫(1節) 法定課程-家庭暴力防治(1節)
第十四週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節)	數學能力提升計畫(1節) 法定課程-環境教育(1節) 法定課程-性侵害防治教育(1節)
第十三週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節)	國語文精進計畫(1節) 數學能力提升計畫(1節) 法定課程-環境教育(1節)
第十二週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節)	國語文精進計畫(1節) 數學能力提升計畫(1節) 法定課程-性侵害防治教育(1節)
第十一週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節)	國語文精進計畫(1節) 數學能力提升計畫(1節) 法定課程-性別平等教育(1節)
第十週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節)	國語文精進計畫(1節) 數學能力提升計畫(1節) 法定課程-家庭教育(1節)
第九週	資訊素養課程(1節) 閱讀課程(1節) 海洋教育(1節)	法定課程-性別平等教育(1節) 畢業活動(1節)

一、統整性主題/專題/議題探究課程

(一)課程架構:

上學期					
課程名稱	內容	節數	項目		
資訊素養課程	1. 能正確認識多媒體影片與影片處理的技巧、並能了解多種自由軟體的運用方式。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習與溝通研究工具的習慣,並學會如何將資訊融入課程學習。 3. 藉由企劃書的填寫,培養學生的組織、計畫與整合能力。 4. 能由學習多媒體影片處理過程中,透過分組討論、觀摩及分享個人學習心得,提升資訊素養。	19	■主題 □専題 □議題		
閱讀課程	(一)能閱讀相關文章,掌握不同文體閱讀的方法,從中思考並體會其中的內涵。 (二)能把握修辭的特性,發揮想像力,加以模仿及改寫。 (三)能仔細聆聽相關的生活故事,用良好的言談,說出自己的看法。 (四)能正確使用工具書,增進字詞的辨識與應用的能力。 (五)能把握方法,確實聆聽,並收集相關資料,充分的表達意見,與人溝通。 (六)會查字詞典,並能利用字詞典,分辨字義。	19	■主題 □専題 □議題		
海洋教育-鵬灣逍遙遊(我 是小導遊)	1. 統整一~六年級的校本課程以黑鮪魚王船文化祭、大鵬灣國家公園為主題收集相關資料(2節) 2. 摺頁製作(2節) 3. 成果發表(2節)	6	■主題 □專題 □議題		
合計		44			

(二)、其他類課程架構:

課程名稱	內容	節數	項目
國語文精進計畫	1.透過閱讀,認識課文結構特色,並發揮想像力,運用修辭技巧嘗試創作。 2.能抓住觀察特點,寫出大地之美,並練習不同類型的寫作方法。 3.能利用課文的句型、詞語、結構練習口述的句子,並確實掌握聆聽的方法,合適的表現語言。 4.能美讀詩歌,感受語文的優美。 5.能聆聽課文,說出表達者的情緒,感受說話者的情緒,並帶有感情的與人交談。 6.能運用部件和偏旁的變化輔助識字,運用簡易六書輔助識字。 7.能熟練的運用工具書,養成自我解決問題的能力,共同討論閱讀的內容分享心得	13	■主題 □專題 □議題
數學能力提升計畫	單元1 柱體的體積 單元2 怎樣解題(一) 單元3 基準量和比較量 單元4 縮圖和比例尺 單元5 四則混合運算 單元6 怎樣解題(二) 單元7 統計圖表 數學博覽會	13	■主題 □專題 □議題
畢業活動珍重再見	1. 能透過審美活動,體認各種藝術價值。 2. 能參與同學間討論並學習。 3. 能運用多元的藝術形式,表達畢業的感受。 4. 能發揮創意,與同學合力完成作品。 5. 能以愉悅的心情,欣賞同學的作品。 6. 能以負責的態度收拾用具,整理場地。	6	□主題 □專題 ■議題

安全教育食藥安全	 (一)能具備正確用藥五大核心能力。 (二)能說出一般藥品劑型服用之道。 (三)就醫能詳述症狀、目前用藥、過敏或藥品不良反應紀錄。 (四)能依醫師處方用藥、服藥,不自行購買藥物或服用藥物。 (五)能運用所學的知識,正確的用藥,以預防傷害。 (六)能運用所學於生活中,進而影響親友以維健康。 	1	□主題 □專題 ■議題
法定課程	(1)性別平等教育6 (2)家庭教育3 (3)環境教育3 (4)家庭暴力防治教育3 (5)性侵害防治教育3	18	□主題 □專題 ■議題
合計		51	

【資訊教育】

一、本學習節數共(19)節。

二、本學期課程內涵:

一·平字朔默程內個· 課程名稱:資訊課程(6下) 項目:■主題 □專題□議題								
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
第一週	主題:認識多媒體影片 (一)	資 E12 資 E13。 涯 E8 涯 E9 涯 E10	1. 能正確認識多媒體影片與影片處理的技巧、並能了解多種自由軟體的實用方式。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習與溝通訊融入課程學習。 3. 藉由企劃書的填寫,培養學生的組織、能由學習多媒體影片處理過程中的組織、能由學習多媒體影片處理過人學習、過過分享個人學習、過過分類,提升資訊素養。	主題:認識多媒體影片(一) ③ 引導學生認識多媒體。 ◎ 認識多媒體影片使用到的素材,包含文字、圖片、音樂等。 ◎ 從課本的相片中認識常見的硬體配備與週邊配備。 ◎ 認識常見的多媒體播放設備。 ◎ 認識編輯多媒體影片的軟體有哪些,如威力導演、Medi@Show、Windows Live Movie Maker等。 ◎ 教師說明檔案管理的觀念,能有效地管理多媒體素材。 資訊安全與倫理教學:認識創用 CC 免費資源。		1)口頭問答 2)操作評量 3)學習評量	◎小石頭版─我是 小導演 Movie 小導演 Movie Maker ◎老師教學網站互 動多媒體 台灣創用 CC 計畫網站	
第二週	主題:認識多媒體影片(二)	自 - E - A2 自 - E - A3 自 - E - B1 藝 - E - B2 藝 - E - A3 資 E12 資 E13 運 E8 涯 E9 涯 E10	1. 能正確認識多媒體影片與影片處理的技巧、並能了解多種自由軟體的運用方式。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習與溝通研究工具的習慣,並學會如何將資訊融入課程學習。 3. 藉由企劃書的填寫,培養學生的組織、計畫與整合能力。 4. 能由學習多媒體影片處理過程中,透過分組討論、觀摩及分享個人學習心得,提升資訊素養。	解如何取得素材。 ◎ 介紹編輯與處理素材的常見軟體: PhotoCap、GIMP、Audacity、Freemake Video Converter、Movie Maker。		1)口頭問答 2)操作評量 3)學習評量	◎小石頭版—我是 小導演 Movie Maker 老師教學網站互動 多媒體	

課程名稱:資訊課程(6下) 項目					: ■主題 □專題□議題			
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
第三週	主題:素材與牧作專屬公仔(一)	自 - E - A2 自 - E - A3 自 - E - B1 藝 - E - B2 藝 - E - A3 資 音 E12 音 E13	1. 能正確認識多媒體影片與影片處理的技巧、並能了解多種自由軟體的運用方式。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習與溝通融入課程學習。 3. 藉由企劃書的填寫,培養學生的組織、計畫與整合能力。 4. 能由學習多媒體影片處理過程中,透過分組討論、觀摩及分享個人學習心得,提升資訊素養。	主題:素材與製作專屬公仔(一) ◎ 讓學生認識常見的圖片檔案格式: jpg、png、gif、tif。 ◎ 讓學生認識常見的視訊檔案格式: avi、mpeg、mp4、mov、wmv。 ◎ 讓學生認識常見的聲音檔案格式: mp3、wav、m4a、wma。 ◎ 引導學生認識創用 CC 的標示方式,以及教育部創用 CC 資訊網。 介紹網路的免費素材網站,包含邊框、相片、視訊、音樂與音效的網站。	1	1)口頭問答 2)操作評量 3)學習評量	◎小石頭版─我是 小導演 Movie Maker 老師教學網站互動 多媒體	
第四週	主題:素材 與製作專屬公仔(二)	自 - E - A2 自 - E - A3 自 - E - B1 藝 - E - B2 藝 - E - B2 藝 - E - A3 資 E12 音 E10 E10 E4 E5 E6 E7	1. 能正確認識多媒體影片與影片處理的技巧、並能了解多種自由軟體的運用方式。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習與溝通研究工具的習慣,並學會如何將資訊融入課程學習。 3. 藉由企劃書的填寫,培養學生的組織、計畫與整合能力。 4. 能由學習多媒體影片處理過程中,透過分組討論、觀摩及分享個人學習心得,提升資訊素養。	主題:素材與製作專屬公仔(二) ◎ 認識攝影的技巧:手拿穩、光線夠、對焦準、構圖佳。 ◎ 學會使用 PhotoCap:擦除不要的影像、插入影像、組合公仔、裁切、儲存檔案。 認識個人公仔的應用:個人的專屬標章、大頭貼、桌布、封面設計、公告、卡片。	1	1)口頭問答 2)操作評量 3)學習評量		
第五週	主題:影像 美化大師 (一)	自 - E - A2 自 - E - A3 自 - E - B1 藝 - E - B3 藝 - E - B2 藝 - E - A3 資 E12	1. 能正確認識多媒體影片與影片處理的技巧、並能了解多種自由軟體的運用方式。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習與溝通研究工具的習慣,並學會如何	主題:影像美化大師(一) ◎ 介紹常見的美化照片方法,如:人物特寫、加外框與個人公仔、組合相片、加入藝術效果、加入文字與塗鴉。 學會用 PhotoCap 裁切製作人物特寫、套外框、加入個人公仔。		1)口頭問答 2)操作評量 3)學習評量	◎小石頭版—我是 小導演 Movie Maker 老師教學網站互動 多媒體	

課程名稱	課程名稱:資訊課程(6下) 項目					:■主題 □專題□議題				
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註		
		資 E13。 涯 E8 涯 E9 涯 E10 資 E4 資 E5 資 E6	將資訊融入課程學習。 3. 藉由企劃書的填寫,培養學生的組織、計畫與整合能力。 4. 能由學習多媒體影片處理過程中,透過分組討論、觀摩及分享個人學習心得,提升資訊素養。							
		資 E7								
第六週	主題:影像 (二)	藝-E-B3 藝-E-B2 藝-E-A3 資 E12 資 E13。 涯 E8	1. 能正確認識多媒體影片與影片處理的技巧、並能了解多種自由軟體的運用方式。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習與溝通融入課程學習。 3. 藉由企劃書的填寫,培養學生的組織、結由學習多媒體影片處理過程中的組織、能由分組討論、觀摩及分享個人學習心得,提升資訊素養。	主題:影像美化大師(二) ◎ 學會使用 PhotoCap 縮圖頁與照片拼貼,讓影像感覺更豐富。 ◎ 學會製作與開啟縮圖頁專案檔。 學會使用 PhotoCap 插入文字物件到影像。	1	 1)口頭問答 2)操作評量 3)學習評量 				
第七週	主題:影像 美化大師 (三)	自 -E-A2 自 -E-A3 自 -E-B1 藝 -E-B3 藝 -E-B2	1. 能正確認識多媒體影片處理的技巧、並能了解多種自由軟體的選用方式。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習與溝通融入課程學習。 3. 藉由企劃書的填寫,培養學生的組織、能由學習多媒體影片處理過程中的組統。此時學習多媒體影片處理過人學習心得,提升資訊素養。	主題:影像美化大師(三) ◎ 學會使用 PhotoCap 筆刷塗鴉,讓影像更有趣。 學會使用 PhotoCap 批次處理功能,為影像加入圖片外框、遮罩外框。	1	1)口頭問答 2)操作評量 3)學習評量	◎小石頭版—我是 小導演 Movie Maker 老師教學網站互動 多媒體			

課程名稱	:資訊課和	星(6下)		項目	:	主題 □専	□專題□議題		
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註	
第八週	主題;我們的(一)	音 E7 自 - E - A2 自 - E - B1 轉 - E - B3 轉 - E - B2 轉 - E - A3 資 E12 資 E13 。 E12 E10 E4 E5 E6 E6 E7	1. 能正確認識多媒體影片與影片處理的技巧、並能了解多種自由軟體的運用方式。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習與溝通研究工具的習慣,並學會如何將資訊融入課程學習。 3. 藉由企劃書的填寫,培養學生的組織、計畫與整合能力。 4. 能由學習多媒體影片處理過程中,透過分組討論、觀摩及分享個人學習心得,提升資訊素養。	主題:我們的寫真秀(一) ◎ 了解 Movie Maker 可以讓照片組合為影片。 ◎ 介紹 Movie Maker 界面、下載方式與使用素材的注意事項。 ◎ 學會開啟 Movie Maker 並匯入相片素材、安排相片位置、設定播放時間。學會存檔與再次編輯。	1	1)口頭問答 2)操作評量 3)學習評量			
第九週	主題:我們的真秀	音 E7 自 - E - A2 自 - E - B1 藝 - E - B2 藝 - E - B2 藝 - E - A3 資 E12 資 E13 。 证 E9 E10 E4 E5 E6 E7	1. 能正確認識多媒體影片處理的技巧、並能了解多種自由軟體的運用方式。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習與溝通研究工具的習慣,並學會如何將資訊融入課程學習。 3. 藉由企劃書的填寫,培養學生的組織、計畫與整合能力。 4. 能由學習多媒體影片處理過程中,透過分組討論、觀摩及分享個人學習心得,提升資訊素養。	主題:我們的寫真秀(二) ◎ 學會使用 Movie Maker 套用自動製片主題,並能編輯片頭、片尾與轉場效果。 ◎ 學會刪除影片片段與修改內容。 ◎ 學會加入背景音樂與設定淡入淡出。 學會輸出影片並欣賞成果。	1	1)口頭問答 2)操作評量 3)學習評量	○ 小石頭版—我是		
第十週	主題:音樂 剪輯不求人 (一)	自 - E - A2 自 - E - A3 自 - E - B1 藝 - E - B3 藝 - E - B2	1. 能正確認識多媒體影片與影片處理 的技巧、並能了解多種自由軟體的運 用方式。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習	主題:音樂剪輯不求人(一) ◎ 了解何時需要剪輯音樂。 ◎ 引導學生尊重音樂的智慧財產權。 ◎ 認識 Audacity 音樂編輯軟體。 ◎ 學會使用 Audacity 開啟音樂檔案、使用	1	1)口頭問答 2)操作評量 3)學習評量	○ 小石頭版—我是		

課程名稱	:資訊課程	星(6下)		項目	: 🔳	主題 □専	題□議題	
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
		藝-E-A3 資 E12 資 E13。 涯 E8 涯 E9 涯 E10 資 E4 資 E5 資 E6 資 E7	與溝通研究工具的習慣,並學會如何 將資訊融入課程學習。 3. 藉由企劃書的填寫,培養學生的組織、計畫與整合能力。 4. 能由學習多媒體影片處理過程中, 透過分組討論、觀摩及分享個人學習 心得,提升資訊素養。	播放工具試聽與設定音量正規化。 學會使用 Audaci ty 匯出音樂。				
第十一週	主題:音樂剪輯不求人(二)	自 - E - A2 自 - E - A3 自 - E - B1 藝 - E - B2 藝 - E - B2 藝 - E - A3 資 E12 資 E13 。 证 E E9 E10 音 E6 音 E7	1. 能正確認識多媒體影片與影片處理的技巧、並能了解多種自由軟體的運用方式。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習與溝通研究工具的習慣,並學會如何將資訊融入課程學習。 3. 藉由企劃書的填寫,培養學生的組織、計畫與整合能力。 4. 能由學習多媒體影片處理過程中,透過分類的過程,提升資訊素養。	主題:音樂剪輯不求人(二) ◎ 學會使用 Audaci ty 修剪音樂長度、設定 淡入淡出、匯出音樂成品。 學會使用 Audaci ty 錄音。		1)口頭問答 2)操作評量 3)學習評量	◎小石頭版—我是 小導演 Movie Maker 老師教學網站互動 多媒體	
第十二週	主題: 歡樂基地 (一)	自 - E - A2 自 - E - A3 自 - E - B1 藝 - E - B3 藝 - E - B2 藝 - E - A3 資 E12 資 E13 涯 E8 涯 E9	1. 能正確認識多媒體影片與影片處理的技巧、並能了解多種自由軟體的運用方式。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習與溝通研究工具的習慣,並學會如何將資訊融入課程學習。 3. 藉由企劃書的填寫,培養學生的組織、計畫與整合能力。 4. 能由學習多媒體影片處理過程中,	主題:散樂基地 (一) ◎ 說明本單元將運用圖片、相片、視訊、音樂素材,設計一部介紹學校的影片。學會使用 Movie Maker,匯入圖片作為片頭,並加入字幕與動態效果,完成片頭設計。	1	1)口頭問答 2)操作評量 3)學習評量	◎小石頭版─我是 小導演 Movie Maker 老師教學網站互動 多媒體	

課程名稱	:資訊課和	星(6下)		項目:■主題 □專題□議題								
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註				
		資 E4 資 E5 資 E6 資 E7	透過分組討論、觀摩及分享個人學習心得,提升資訊素養。									
第十三週	主題:歡樂 基地 (二)	自 E-A2 自 E-A3 自 E-B1 藝 E-B3 藝 E-B2 藝 E12 音 E13	1. 能正確認識多媒體影片處理的技巧、並能了解多種自由軟體的運用方式。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習與溝通研究課程學習。 3. 藉由企劃書的填寫,培養學生的組織、能由學習多媒體影片處理過程中的組織、能由學習多媒體影片處理過人學習、提升資訊素養。	主題:散樂基地 (二) ◎ 學會使用 Movie Maker 設定取景位置的動畫效果。 ◎ 學會加入字幕與設定動畫。 ◎ 學會一次為多張相片加入相同動畫。 學會匯入視訊,並降低音量。	1	 1)口頭問答 2)操作評量 3)學習評量 	○ 小石 頭版——我是					
	主題: 歡樂 基地 (三)	自 - E - A2 自 - E - A3 自 - E - B1 藝 - E - B2 藝 - E - A3 資 E12 資 E13 。 证 E9 E10 E4 E5 E6 E7	1. 能正確認識多媒體影片與影片處理的技巧、並能了解多種自由軟體的運用方式。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習與溝通研究工具的習慣,並學會如何將資訊融入課程學習。 3. 藉由企劃書的填寫,培養學生的組織、計畫與整合能力。 4. 能由學習多媒體影片處理過程中,透過分組討論、觀摩及分享個人學習心得,提升資訊素養。	主題:散樂基地(三) ◎ 學會使用 Movie Maker 製作片尾字幕。 ◎ 學會運用第五課的音樂成果作為背景音樂,並設定淡入淡出效果。 完成學校簡介影片。	1	1)口頭問答 2)操作評量 3)學習評量	○ 小石 頭版——我定					

課程名稱	:資訊課程	星(6下)		項目	: 🔳	主題 🗌 專	-題□議題	
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
第十五週	主題:校園 生活萬花筒 (一)	自 - E - A2 自 - E - A3 自 - E - B1 藝 - E - B2 藝 - E - A3 資 E12 資 E13 。 E10 E10 E5 E6 E7	1. 能正確認識多媒體影片與影片處理的技巧、並能了解多種自由軟體的運用方式。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習與溝通研究工具的習慣,並學會如何將資訊融入課程學習。 3. 藉由企劃書的填寫,培養學生的組織、計畫與整合能力。 4. 能由學習多媒體影片處理過程中,透過分組討論、觀摩及分享個人學習心得,提升資訊素養。	主題:校園生活萬花筒(一) ◎ 學會使用 Movie Maker 製作豐富的視訊影片。 ◎ 學會運用圖片素材的變化,製作倒數計時效果,並加入音效。 ◎ 學會使用視訊作為影片片頭。 學會分割與刪除音效。	1	1)口頭問答 2)操作評量 3)學習評量		
第十六週	主題:校園生活萬花筒(二)	自 - E - A2 自 - E - A3 自 - E - B1 藝 - E - B2 藝 - E - A3 資 E12 資 E13 。	1. 能正確認識多媒體影片與影片處理的技巧、並能了解多種自由軟體的方式。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習與溝通融入課程學習。 3. 藉由企劃書的填寫,培養學生的組織、計畫與整合能力。 4. 能由學習多媒體影片處理過程中的組統。 3. 統由學習多媒體影片處理過程中,透過分組討論、觀摩及分享個人學習心得,提升資訊素養。	主題:校園生活萬花筒 (二) ◎ 學會使用 Movie Maker 製作豐富的視訊影片。 ◎ 學會分割與刪除視訊。 ◎ 學會在視訊中設定終點。 ◎ 學會套用視覺特效。 ◎ 學會製作慢動作效果與適當的使用時機。 引導學生注意隨時存檔。	1	1)口頭問答 2)操作評量 3)學習評量		
第十七週	主題:校園 生活萬花筒 (三)	自 - E - A2 自 - E - A3 自 - E - B1 藝 - E - B3 藝 - E - B2 藝 - E - A3	1. 能正確認識多媒體影片與影片處理的技巧、並能了解多種自由軟體的運用方式。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習與溝通研究工具的習慣,並學會如何	主題:校園生活萬花筒 (三) ② 學會使用 Movie Maker 製作豐富的視訊影片。 ③ 學會套用視覺淡出效果。 ③ 學會加入音樂到指定點。 ③ 學會混音。	1	1)口頭問答 2)操作評量 3)學習評量	◎小石頭版—我是 小導演 Movie Maker 老師教學網站互動 多媒體	

課程名稱	:資訊課程	星(6下)		項目	:	主題 🗌 🎚	▶題□議題	
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
		音 E12 音 E13。 涯 E8 涯 E10 音 E5 音 E6 音 E7	將資訊融入課程學習。 3. 藉由企劃書的填寫,培養學生的組織、計畫與整合能力。 4. 能由學習多媒體影片處理過程中,透過分組討論、觀摩及分享個人學習心得,提升資訊素養。	◎ 複習加入字幕與片尾。從影片中學習如何錄製旁白。				
第十九週	主題:雲端 備份與網路 分享(一)	自 -E-A2 自 -E-A3 自 -E-B1 藝 -E-B3 藝 -E-B2 藝 -E-A3 資 E12	1. 能正確認識多媒體影片與影片處理的技巧、並能了解多種自由軟體的運用方式。 2. 培養學生以資訊技能作為擴展學習與溝通研究工具的習慣,並學會如何將資訊融入課程學習。 3. 藉由企劃書的填寫,培養學生的組織、計畫與整合能力。 4. 能由學習多媒體影片處理過程中,透過分組討論、觀摩及分享個人學習心得,提升資訊素養。	主題:雲端備份與網路分享(一) ⑤ 學會上傳影片到 Google 雲端硬碟。 ⑥ 學會將雲端硬碟的影片設定共用分享。 學會上傳影片到 YouTube 並設為公開。	2	1)口頭問答 2)操作評量 3)學習評量	. □◎ 小石 頭版──我定	

【閱讀教學】

- 一、本學習節數共(19)節。
- 二、本學期課程內涵:

課程名稱:國語閱讀計畫(6下) 項目:■主題□專題□議題

叶 在 石 桁	• 四阳闪明	可重(0)	,	次口,■工及□牙及□破及				
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式		備註
第一週	唐詩樂遊園	E-A1, 國-E-A1, E-A2, 國-E-A3, 國-E-A3, 國-E-B1, 國-E-B1, E-B3, 國-E-B3, E-C1, 國-E-C1, E-C2, 國-E-C2	確 對 。	 分組進行閱讀。 提問:請各組介紹一首詩? 提問:讀了這首詩之後,有什麼感想? 	1	分組報告參 課 常 常	唐詩三百首	【生涯規劃教育】 涯 E7培養良好的人際互動能力。 涯 E12學習解決問題與做決定的能力。 【閱讀素養】 閱 E1認識一般生活情境中需要使用的,以及學習學科基礎知識所應具備的字詞彙。 閱 E2認識與領域相關的文本類型與寫作題材。 閱 E3熟悉與學科學習相關的文本閱讀策略。
第二週		E-A2, 國-E-A2, E-A3, 國-E-A3, E-B1,	語說簡單的故事。 2. 能培養閱讀的興趣、態度 和習慣,並流暢朗讀文章表 達的	2. 提問:這個故事的大意為何?請說說看。 3. 提問:城裡的人為何神色匆匆,不願停留? 4. 提問:可以用哪個成語來形	1	分與報告。	閱讀 易止手	【生涯規劃教育】 涯 E7培養良好的人際互動能力。 涯 E12學習解決問題與做決定的能力。 【閱讀素養】 閱 E1認識一般生活情境中需要使用的,以及學習學科基礎知識所應具備的字詞彙。 閱 E2認識與領域相關的文本類型與寫作題材。 閱 E3熟悉與學科學習相關的文本閱讀策略。

	・國語阅賞	10)重 ロ	<i>)</i>				マは・■土	規∐予規∐譲起
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
第三週	終南別業	E-A1, 國-E-A1, E-A2, 國-E-A2, E-A3, 國-E-A3, E-B1, 國-E-B1, E-C1, 國-E-C1, E-C2, 國-E-C2, E-C3, 國-E-C3	應對。 2. 能輕鬆自然的表達自己的	1. 分組進行閱讀。 2. 提問:這首詩表現出作者什麼樣的心境? 3. 教師可簡單補充王維的資料。	1	分組報告 參與討論 課堂問答 作業	閱讀易上手	【生涯規劃教育】 涯 E7培養良好的人際互動能力。 涯 E12學習解決問題與做決定的能力。 【閱讀素養】 閱 E1認識一般生活情境中需要使用的,以及學習學科基礎知識所應具備的字詞彙。 閱 E2認識與領域相關的文本類型與寫作題材。 閱 E3熟悉與學科學習相關的文本閱讀策略。
第四週	仁慈的魏顆	E-A1, 國-E-A1, E-A2, 國-E-A3, 國-E-A3, 國-E-B1, 國-E-B1, 國-E-C1, E-C2, 國-E-C2, E-C3, 國-E-C3	並學會使用禮貌語言,適當 應對。 2. 能輕鬆自然的表達自己的	1. 分組進行閱讀。 2. 提問: <u>魏顆</u> 是一個什麼樣的人? 3. 提問:這篇故事主要是要說明什麼道理?	1	分組報告 參與 問答 作業	閱讀易上手	【生涯規劃教育】 涯 E7培養良好的人際互動能力。 涯 E12學習解決問題與做決定的能力。 【閱讀素養】 閱 E1認識一般生活情境中需要使用的,以及學習學科基礎知識所應具備的字詞彙。 閱 E2認識與領域相關的文本類型與寫作題材。 閱 E3熟悉與學科學習相關的文本閱讀策略。
第五週	二杯牛奶	E-A1, 國-E-A1, E-A2, 國-E-A2, E-A3, 國-E-A3, E-B1,	15 1 15 15 15 15	1. 分組進行閱讀。 2. 提問:故事中的學生花了多 少錢才得到這杯牛奶? 3. 讓學生了解人間情懷的溫 暖,進而可以貢獻已力,幫助 弱勢的人。	1	分組報告 參與討論 課堂問答 作業	閱讀易上手	【生涯規劃教育】 涯 E7培養良好的人際互動能力。 涯 E12學習解決問題與做決定的能力。 【閱讀素養】 閱 E1認識一般生活情境中需要使用

項日:■主題□重題□議題

教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
		國 -E-B1, E-B3, 國 -E-B3, E-C1,	3. 能認識常用中國文字,並 學會使用字(詞)典,有效 蒐集各種資料,解決問題。 4. 能培養閱讀的興趣、態度 和習慣,並流暢朗讀文章表 達的情感。					的,以及學習學科基礎知識所應具 備的字詞彙。 閱 E2認識與領域相關的文本類型與 寫作題材。 閱 E3熟悉與學科學習相關的文本閱 讀策略。
第六週	花城	E-A1, 國 -E-A1, E-A2, 國 -E-A2, E-A3, 國 -E-A3,	1. 能學會。 良禮總 的的語言,自禮 的的語言,自然 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是	2. 提問:為什麼故事中的燕子 要在 <u>蔡</u> 伯的屋子周圍一再盤旋	1	分組報告 參 課 門答 作業	閱讀易上手	【生涯規劃教育】 涯 E7培養良好的人際互動能力。 涯 E12學習解決問題與做決定的能力。 【閱讀素養】 閱 E1認識一般生活情境中需要使用的,以及學習學科基礎知識所應具備的字詞彙。 閱 E2認識與領域相關的文本類型與寫作題材。 閱 E3熟悉與學科學習相關的文本閱讀策略。
第七週	遇仙記	E-A1, 國 -E-A1, E-A2, 國 -E-A2, E-A3, 國 -E-A3, E-B1, 國 -E-B1, E-C1,	1. 能應用注音及語言書信 輔助記意。 2. 能學會使用禮貌語言 整學使用禮貌語言 整學使用禮貌語言 之。 企學的教語言 。 3. 能學會使用禮貌語言 。 3. 能學自然的表達用標 。 3. 能與與單級的表達用標 。 3. 能與與單級的 。 3. 能與與單級的 。 4. 能培養閱讀的興趣、 。	1. 分組進行閱讀。 2. 提問: 為什麼秀才對於當初沒有留在古井裡感到十分懊惱? 3. 請學生分享探險或旅行的經驗。	1	分組報告 參與討論 課堂問答 作業	閱讀易上手	【生涯規劃教育】 涯 E7培養良好的人際互動能力。 涯 E12學習解決問題與做決定的能力。 【閱讀素養】 閱 E1認識一般生活情境中需要使用的,以及學習學科基礎知識所應具備的字詞彙。 閱 E2認識與領域相關的文本類型與

秫柱石碑	・國語阅韻	可重 (0)	`)	- 現日・■王規□ -					
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註	
		國 -E-C2	和習慣,並流暢朗讀文章表達的情感。 5.能在口述作文和筆述作文中,培養豐富的想像力,欣賞擬人化的想像趣味。					寫作題材。 閱 E3熟悉與學科學習相關的文本閱 讀策略。	
第八週	千奇百怪的特 殊節日	E-A1, 國 -E-A1, E-A2, 國 -E-A2, E-A3, 國 -E-A3, E-B1, 國 -E-B1, E-C1, 國 -E-C1, E-C2, 國 -E-C2	1. 輔表 2. 並應 3. 意語 的國際 要調	1. 分組進行閱讀。 2. 提問: 特殊節日可能對城市 造成什麼影響?說一說。 3. 請學生分享曾經到過哪些國 家?那些國家有什麼特殊的節 日。	1	分與 課 常	閱讀易上手	【生涯規劃教育】 涯 E7培養良好的人際互動能力。 涯 E12學習解決問題與做決定的能力。 【閱讀素養】 閱 E1認識一般生活情境中需要使用的,以及學習學科基礎知識所應具備的字詞彙。 閱 E2認識與領域相關的文本類型與寫作題材。 閱 E3熟悉與學科學習相關的文本閱讀策略。	
第九週	快樂的勇士	E-A1, 國 -E-A1, E-A2, 國 -E-A2, E-A3, 國 -E-A3, E-B3, 國 -E-B3, E-C1, 國 -E-C1, E-C2, 國 -E-C2, E-C3, 國 -E-C3	1. 輔東 主音 主音 主音 主音 是 主音 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是	1. 分組進行閱讀。 2. 提問:為什麼要稱呼 <u>羅斯福</u> 為「快樂的勇士」? 3. 請學生說說對 <u>羅斯福</u> 的認識。	1	分組報告參與問答課業	閱讀易上手	【生涯規劃教育】 涯 E7培養良好的人際互動能力。 涯 E12學習解決問題與做決定的能力。 【閱讀素養】 閱 E1認識一般生活情境中需要使用的,以及學習學科基礎知識所應具備的字詞彙。 閱 E2認識與領域相關的文本類型與寫作題材。 閱 E3熟悉與學科學習相關的文本閱讀策略。	

項日:■主題□重題□議題

教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
			中,培養豐富的想像力,欣 賞擬人化的想像趣味。					
第十週		E-A1, 國-E-A1, E-A2, 國-E-A3, 國-E-A3, E-B1, 國-E-B1, E-C1, 國-E-C1, E-C2, 國-E-C2	1. 能培養良好的聆聽態度, 並學會使用禮貌語言, 應對。 2. 能輕鬆自然的表達自己的 意思與人應對,並用標準 語說簡單的故事。 3. 學習敘述性的描寫技巧, 培養語文表現能力。	1. 分組進行閱讀。 2. 提問: 故事中的老先生發現了名琴後有什麼感想? 3. 提問: 這篇故事給了我們什麼啟示?	1	分組報告 參與討論 課堂問答 作業	閱讀易上手	【生涯規劃教育】 涯 E7培養良好的人際互動能力。 涯 E12學習解決問題與做決定的能力。 【閱讀素養】 閱 E1認識一般生活情境中需要使用的,以及學習學科基礎知識所應具備的字詞彙。 閱 E2認識與領域相關的文本類型與寫作題材。 閱 E3熟悉與學科學習相關的文本閱讀策略。
第十一週		E-A1, 國-E-A1, E-A2, 國-E-A3, 國-E-A3, 國-E-B1, 國-E-B1, E-C1, 國-E-C1, E-C2, 國-E-C2	應對。 2. 能輕鬆自然的表達自己的	1. 分組進行閱讀。 2. 提問:根據本文的描述,你覺得文中的猴子比較可能住哪裡? 3. 提問:這篇故事想要告訴我們什麼道理?	1	分組報告 參與討論 課堂問答 作業	閱讀易上手	【生涯規劃教育】 涯 E7培養良好的人際互動能力。 涯 E12學習解決問題與做決定的能力。 【閱讀素養】 閱 E1認識一般生活情境中需要使用的,以及學習學科基礎知識所應具備的字詞彙。 閱 E2認識與領域相關的文本類型與寫作題材。 閱 E3熟悉與學科學習相關的文本閱讀策略。
第十二週		E-A1, 國-E-A1, E-A2, 國-E-A2, E-A3, 國-E-A3,	1. 能培養良好的聆聽態度, 並學會使用禮貌語言,適當 應對。 2. 能輕鬆自然的表達自己的 意思與人應對,並用標準國 語說簡單的故事。	1. 分組進行閱讀。 2. 提問: 小鷹羽翼漸豐後,母鷹為什麼要驅趕小鷹? 3. 請分享想對父母說的話。	1	分組報告 參與討論 課堂問答 作業	閱讀易上手	【生涯規劃教育】 涯 E7培養良好的人際互動能力。 涯 E12學習解決問題與做決定的能力。 【閱讀素養】

項目:■主題□專題 □議題

理积夕秘: 岡茲朋讀計畫 (6下)

教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
		國 -E-B1, E-C1,	3. 能培養閱讀的興趣、態度和習慣,並流暢朗讀文章表達的情感。 4. 學習敘述性的描寫技巧,培養語文表現能力。					閱 E1認識一般生活情境中需要使用的,以及學習學科基礎知識所應具備的字詞彙。 閱 E2認識與領域相關的文本類型與寫作題材。 閱 E3熟悉與學科學習相關的文本閱讀策略。
第十三週	热撲	E-A1, 國 -E-A1, E-A2, 國 -E-A2, E-A3, 國 -E-A3, E-B1, 國 -E-B1, E-C1, 國 -E-C1, E-C2, 國 -E-C2	1. 能培養良好的語言, 意思 意思 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是	1. 分組進行閱讀。 2. 提問:為什麼那株有著奇特機會的小草最後卻沒有開花? 3. 提問:這篇故事給了你什麼 啟示?	1	分組報告參與問答	閱讀易上手	【生涯規劃教育】 涯 E7培養良好的人際互動能力。 涯 E12學習解決問題與做決定的能力。 【閱讀素養】 閱 E1認識一般生活情境中需要使用的,以及學習學科基礎知識所應具備的字詞彙。 閱 E2認識與領域相關的文本類型與寫作題材。 閱 E3熟悉與學科學習相關的文本閱讀策略。
第十四週第十五週	<u>教</u> 師的大 <u>/</u>	E-A1, 國 -E-A1, E-A2, 國 -E-A2, E-A3, 國 -E-A3, E-B1, 國 -E-B1, E-B3, 國 -E-B3, E-C1, 國 -E-C1, E-C2, 國 -E-C2	1. 能學會。 2. 意語的 整整整整 是遵 整整整整 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是	1. 分組進行閱讀。 2. 提問: 有哪位老師對你曾有很大的影響?說一說。 3. 請分享想對老師說的話。	2	分組報告 參與問答 课業	閱讀易上手	【生涯規劃教育】 涯 E7培養良好的人際互動能力。 涯 E12學習解決問題與做決定的能力。 【閱讀素養】 閱 E1認識一般生活情境中需要使用的,以及學習學科基礎知識所應具備的字詞彙。 閱 E2認識與領域相關的文本類型與寫作題材。 閱 E3熟悉與學科學習相關的文本閱讀策略。

課程名稱	:國語閱讀	計畫(6下	·)		項目:■主題□專題□議題					
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註		
第十七週		E-A2, 図-E-A2, E-A3, 図-E-A3, E-B1, 図-E-B1, E-B3, 図-E-B3, E-C1, 図-E-C1,	1. 能培養良好的聆聽態度,當學會人民,也不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不	1. 分組進行閱讀。 2. 提問:這篇故事給了你什麼 啟示? 3. 教師指導學生:做事或為學 必須持之以恆。	2	分組報告。學問答問答作業	閱讀易上手	【生涯規劃教育】 涯 E7培養良好的人際互動能力。 涯 E12學習解決問題與做決定的能力。 【閱讀素養】 閱 E1認識一般生活情境中需要使用的,以及學習學科基礎知識所應具備的字詞彙。 閱 E2認識與領域相關的文本類型與寫作題材。 閱 E3熟悉與學科學習相關的文本閱讀策略。		
第十八週第十九週		図 -E-A1, E-A2, 図 -E-A3, 図 -E-A3, 図 -E-B1, 図 -E-B1, E-C1, 図 -E-C1, E-C2, 図 -E-C2,	1. 能應用注音及語言書書 建音及語言書書書 表語語 表語語 表語 表語 表語 表語 表語 表記 表記 表記 表記 表記 表記 表記 表記 表記 表記	1. 分組進行閱讀。 2. 提問:「明修棧道,暗渡陳 倉」是誰想出的計謀?	2	分組報告 參與 討	閱讀易上手	【生涯規劃教育】 涯 E7培養良好的人際互動能力。 涯 E12學習解決問題與做決定的能力。 【閱讀素養】 閱 E1認識一般生活情境中需要使用的,以及學習學科基礎知識所應具備的字詞彙。 閱 E2認識與領域相關的文本類型與寫作題材。 閱 E3熟悉與學科學習相關的文本閱讀策略。		

【海洋環境教育】

- 一、本學習節數共(6)節。
- 二、本學期課程內涵:

課程名稱:海洋環境及生物介紹教育(6下) 項目:■主題□專題□議題

教學期 程	稱	核心素 養	學習目標	教學重點	節數		教學資 源	備註
	小主統六校以王 導題整年本黑躺文 的程魚化	·海 E11 海 E13 海 E16 海 E14 E17 生活-E-A1 生	的歷史和地理。 (二)能認識並介紹漁業 文化。 (三)能欣賞並介紹廟宇 文化和欣賞廟宇的意義和 工藝之美。	統整各年級海洋特色課程 一年級(海洋初體驗) 二年級(海洋的恩賜) 三年級(海洋的故鄉) 四年級(討海的生活) 五年級(海洋守護神) 六年級(海洋新樂園) 分組討論東港的三大特色,美食、文化、特色景點並收集相關報導,特色文	2	蒐集書報雜誌、	景中文 東港鎮農	
	小導遊 連題2.摺 頁 節	國-E-A2 生活-E-A2 自-E-A2 健體-E-A2 健體-E-A1	的歷史和地理。 (二)能認識並介紹漁業 文化。 (三)能欣賞並介紹廟宇 文化和欣賞廟宇的意義和 工藝之美。 (四)能認識並介紹大鵬 灣溼地的生物。	宣,以利向全校師生行銷東港。 介紹東隆宮(製作折頁導覽小書) 一、介紹東隆宮 1. 捕魚和耕種那一種比較危險? 如果你要出海捕魚,很危險卻一定要去,你事前會做什麼? (安全檢查和去廟裡拜拜) 2. 因為我們有好多的爸爸爺爺都捕魚,所以東港有好多的廟,請學生說說他們知道的廟名。但最有名的廟是:東隆宮、朝隆宮,福德宮。另外老師要介紹鎮海宮。 3. 介紹王爺廟(學生所熟知的)—東隆宮:老師說明王爺廟的由來,從福州的漂流木傳說,再說明迎王祭其實是平安祭,過去的瘴癘之氣,祈求平安。解釋整個迎王送王的過程。	2	分組製作 我是小導遊特色 折頁文宣	大景中文 東會 東所 選遊宣 鎮 鎮及 類及各	

海 E15	(六) 能簡單利用網路資	4. 迎王的12步驟	公家機關
海 E16	源行銷東港。	(1) 七角頭教班的輪值	相關宣導
品 E7	(七)培養愛郷土的情	(2) 中軍府安座和王船建造	文宣
品 EJU6	懷。	(3) 進表恭請代天巡狩	
生 E1		(4) 設置代天府	
		(5) 請王請水	
		(6) 過火入廟	
		(7) 遶境出巡—八家將、什家將、十三太保和宋江陣的意義,收妖降魔。	
		也可以留意其臉譜都不太一樣喔!	
		(8) 王船遶境	
		(9) 點收添載	
		(10)和瘟押煞	
		(11) 宴王	
		(12) 送王	
		二、介紹媽祖廟	
		1. 媽祖廟——朝隆宮:面露背海的蝦米媽(三百年歷史)但是目前的外表是民	
		國六十二年完成的,有部分保留下來,如地板、瓜筒、千里眼和順風耳等。	
		2. 老師問知道為什麼叫蝦米媽?再做解釋。傳說清康熙55年興建落成時,出現	
		難以數計的小蝦米。	
		三、介紹福安宮	
		1.土地公廟─福安宮	
		四、介紹鎮海宮	
		1.鎮海宮—是一所漂亮的廟,老師先問學生關於鎮海宮的印象?再利用鎮海宮	
		的影片介紹鎮海宮的工藝之美。	
		2. 發下學習單,請學生利用假日,請家長陪同完成。	
		介紹大鵬灣(製作折頁導覽小書)	
		一、介紹大鵬灣	
		1. 利用大鵬灣國家管理處網站兒童版來做說明,簡單介紹此網站,如何使用。	
		1. 先介紹大鵬灣的形成也叫做潟湖,他有一個出海口,是南平港嘴。	
		2. 裡面有一個蚵殼島,老師說明蚵殼島的由來。目前蚵殼島被商人租走,而且	
		允許商人在周圍養蚵,也當作是賣點。	
		二、介紹濕地植物	
		1. 海岸植物的介紹有海茄冬,為什麼又被叫做紅樹林呢?老師介紹海茄苳。及	
		其他海岸植物如土沉香、苦林盤和黄槿。	
		2. 沙灘的勇者有雙花蟛蜞菊、蘆葦、濱水菜 (豬母菜)、馬鞍藤等。	
		3. 海濱防風圍籬有木麻黃。	
		三、介紹濕地生物	
		1. 魚蝦鳥蟹的濕樂園,秀出各種鳥類的圖片,概略說明其特徵、出現季節等。	
		有大濱鷸、紅尾伯勞、足鷸、鷺鷥(最常見的)、招潮蟹、網紋招潮蟹、白	
		扇招潮蟹、圓軸蟹、角眼沙蟹。	
		2. 棋盤似的魚塭,養殖魚和蝦,有虱目魚、石斑魚、草蝦等。東港水產試驗所	
		也在研究如何養殖魚和蝦。為什麼要養殖魚和蝦?養殖的成本和出海捕魚的	
		成本哪一個高?埋下一個因子,這一節不做討論。	

				 3.老師總結這些溼地的生物,大自然的景觀,都需要大家一起去保護。四、實際操作 1.讓學生自行操作此網站。介紹東港美食(製作折頁導覽小書)一、東港美食知多少? 1.遊客來到東港除了小吃,就要到海產店,所以東港有一條海產街光復路,就在我們東光國小出去那一條大馬路。 2.請學生說說他們知不知道海產店名及海產名稱,以及東港最有名的東港三額和黑鮪魚。 3.東港的活動除了介紹過的迎王祭典,還有鮪魚季,介紹鮪魚對東港的的貢獻,因為無增加東港的能見度,招來許多觀光客。及東港三寶之櫻花蝦和三子。(這部分可以留給家長介紹) 4.你吃過東港內粿、東港內丸、雙糕潤、東港麻糬、安目粿、車圓、旗魚鬆,等一下就來吃吃看二、東港美景 1.最後來介紹東港和小琉球的美景,秀一段文字:讓學生猜猜看,是在述說哪裡的美景,便們看過嗎?美嗎?學生發表後,不應以關於與大學工學生養,與學生珍惜鄉土美景,認識鄉土文化,讓故鄉成為心中最美的夢。 三、長桌上佈置蝦子區,帶學生看過之後,問學生:如何區分櫻花蝦,或別種蝦子?請家長說明。 2.鳥魚子和油魚子如何區分?請家長說明。 3.再將各式小吃擺上桌,讓學生排隊拿著便當盒來領取小吃。 4.完成部分學習單,美景部份當成回家作業。 			
第8.9週	主題3.成果發表2	國 -E-A2 生 -E-A2 自 -E-A2 健體 -E-A2 健體 -E-A1 海 E3 海 E14 海 E15	(二)能認識並介紹漁業 文化。 (三)能欣賞並介紹廟宇 文化和欣賞廟宇的意義和 工藝之美。 (四)能認識並介紹大鵬 灣溼地的生物。 (五)了解並介紹東港的 美食和特產。		2	隨為 老明真 地	腦室 箱 學 習 書 書 頁

【國語補救教學】

- 一、本學習節數共(13)節。
- 二、本學期課程內涵:

課程名稱:語文精進(6下) 項目:■主題 □專題 □議題

, ,		", \						
教學期程		核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式		備註
		國 -E-B1 國 -E-B3 國 -E-C1	1.了解」「新麗」「新麗」「新麗」「「新麗」」「新麗」」「新麗」」「新麗」」「新麗」」	補強教學 1. 教師範讀課文,學生以手指字跟讀複習課文。 2. 教師以提問方式引導學生複習課文內容複習語句、話語句、「教」、「教」。 3. 複習形近字「贊、」講習,「教」。 4. 複習形近字「贊、費」。 5. 教師配合本課句型複習「如果就,「對學生複習「風範」、「赦免」、「錯問,「動」、「前異」、「所謂,以「所謂,以「於明」、「所謂,以「於明」、「所謂,以「於明」、「於明」、「於明」、「於明」、「於明」、「於明」、「於明」、「於明」、		口紙 小表 報	材 1. 教學 CD 2. 教用版電 子教科書	解則踐【解體尊【利力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
		國 -E-C1 國 -E-C2	1. 初步認識文言文語詞與句式的基本 用法。 2. 了解 其辱「為积」、「晉見」、「 其辱」等語詞。 3. 學習「只是卻」,「原 本等句型,並能正確使 用。 4. 引導學生閱讀與機智表現有關的中 國古代寓言或歷史故事,認識古文之 美。	補強教學 1. 教師範讀課文,學生以手指字跟讀複習課文。 2. 教師以提問方式引導學生複習課文內容,複習習易錯字「妻」、「連」、「淮」、「音習形近字「晏、宴」、「縛、博」、「淮、淮、淮、淮、淮、淮、淮、淮、淮、淮、淮、淮、淮、淮、淮、淮、,,,,,,,,	1	口小表參量報互 度	國語六下教材 1. 教學 CD 2. 教用版書 子教科書	【生是餐好的人。 2-1 覺決 到 3-2 是 實際 在 3-3 4-3-3 制
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	國 -E-A1 國 -E-A2 國 -E-A3 國 -E-B1	 了解「豁達大度」、「大智若愚」等語詞的意義及用法。 學習「既也」、「並不是而是」等句型,並能正確 	補強教學 1. 教師範讀課文,學生以手指字跟讀複習課文。 2. 教師以提問方式引導學生複習課文內容,	2	紙筆評量 口頭 調討 計量		【人權教育】2-3-1了解人身自由權並具有 自我保護的知能。 【環境教育】3-4-2養

課程名稱:語文精進(6下)

項目:■主題	□專題 □議題
--------	---------

教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
		國 -E-C1 國 -E-C2 國 -E-C3	範,應用於生活情境。 4.引導學生閱讀或具體講述一則與幽 默表現有關的故事,並學習幽默的表	複習語句、語詞。 3. 複習易錯字「貶」、「豁」、「懲」。 4. 複習形近字「梅、悔、晦」。 5. 教師配合本課句型複習「每當 便」、「並不是而是」的句型。 6. 教師引導學生「自圓其說」、「豁然大度」、「大智若愚」、「會心一笑」等語詞並練習造				成積極探究國內外環境議題的態度。
第4週		國 -E-A2 國 -E-A3	1. 能分辨文言文和語體文。 2. 了解語言故事的特色,並能列舉數 則寓言故事。 3. 能了解形聲字的特色。	補強教學 1. 教師配合統整活動一「閱讀指導——文言文和語體文的分辨」,教師複習文言文和語體文的差異,並舉例讓學生分辨。 2. 教師配合統整活動一「閱讀指導——寓言故事」,複習什麼是「寓言故事」和閱讀「寓言故事」的方法,並舉例討論。 3. 教師配合統整活動一「語文常識——形聲字的特色」,複習形聲字的特色,舉出形聲字的例子讓學生練習分辨。		小組互動 表現	國語六下教 材 教用版電子	【生涯發展教育】3-2-1覺察如何解決問題及做決定。 【資訊教育】4-3-3能利用資訊科技媒體等搜尋需要的資料。
第5週		國 -E-A2 國 -E-A3 國 -E-B1 國 -E-B3 國 -E-C1	使用。	補強教學 1. 教師範讀課文,學生以手指字跟讀複習課文。 2. 教師引導學生複習語句、語詞為本課生字。 3. 教師引導學生以書寫方式複習本課生字。 4. 複習易錯字「徹」、「徹、撤、撤、所一辯、所一,「一十一,」、「一十一,一十一,一十一,一十一,一十一,一十一,一十一,一十一,一十一,一十一	1	口頭報告 小組互動 表現	國語六下教 材 1. 教學 CD 2. 教用版電	【4定圖輯體【藉然勞等之懷之19人。 第3-2-16 人。 第44 人。

課和	星名稱:語	文精進((6下)		J	項目:■	主題 🗌	專題 □議題
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
第6週	留得枇杷聽鳥	國 -E-A2 國 -E-A3 國 -E-B1 國 -E-B3 國 -E-C1 國 -E-C2	1. 複語 報習 報習 報記 報題 等學 等學 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等	2 教師以提問方式引導學生複習課文內窓,	1	口頭報告口頭討論		【人權教育】1-3-3了 解平等、正義的原
第7週	樹的語言	國 -E-A1 國 -E-A2 國 -E-A3 國 -E-B1 國 -E-C1 國 -E-C2	1. 能熟悉本課的寫作方式,能注意發展情節的描述。 2. 了解「冷冽」、「語彙」等語詞的意義及用法。 3. 學習「只有才」的句型,並能正確使用。 4. 訓練學生懂得欣賞周遭的事物,並有愛物的情懷。	補強教學 1. 教師範讀課文,學生以手指字跟讀複習課文。 2. 教師以提問方式引導學生複習課文內容,複習語句、語詞。 3. 複習形近字「爋、萄、鯯」、「熾、、「繼、灣」、「熾、、「續、、「續、、「續、、「人類、、「人類、、「人類、、「人類、、「人類、、「	1	小組互動 表現 念唱練習	國語六下教 材 1. 教學 CD 2. 教用版電	不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不

課和	足名稱:語	文精進(6下)		J	項目:■	主題 🗌	專題 □議題
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
第10週	統整活動二	國 -E-A2	1. 認識王羲之及其作品特色。 2. 認識歷史故事。 3. 能發現並修改自己所寫的文章缺 失。	補強教學 1. 教師配合統整活動二「語文常識——書法家的故事(王羲之)」,引導學生複習王羲之的書法特色,請學生分享王羲之的故事或作品。 2. 教師配合統整活動二「閱讀指導——認識歷史故事」,教師帶領學生複習歷史故事特色,並請學生分享讀過的歷史故事。 3. 教師配合統整活動二「寫作指導——如何修改文章」,引導學生複習修改文章的方法,並舉例讓學生練習修改。	1	口小表角參量報互 扮度	翰林版國 材	2-3培養規畫及運用時 間的能力。
第11週	唐吉訶德大戰 風車	國 -E-A2 國 -E-A3 國 -E-B1	1. 能理解作者安排全文的方式,掌握 文本結構與重點。 2. 能歸納對話的內容。 程與作者透過 展與作者透過內容。 3. 能透過內容達的所不 文本所要傳達的的意涵。 4. 能藉由文本的問題的討論,養成 動評判過筆記的的對於 動評過筆記的的 表述 養理解監控的能力。 養理解監控的能力。	補強教學 1. 教師播放教學 CD,學生以手指字跟讀複習課文。 2. 教師以提問方式引導學生複習課文內容,並且請學生發表看完故事的心得。 3. 教師請學生口頭描述故事劇情大意。	1	紙 單頭組 現 明 祖 現 題 語 聲 題 里 語 聲 題 題 語 聲 聲 聲 聲 聲 聲 聲 聲 聲 聲 聲 聲 聲 聲 聲	材 1. 教學 CD	【生涯發展教育】3-2-1覺察如何解決問題及做訊教育】3-2-1能進行編輯能為一次一個大學的一個大學的一個大學的一個大學的一個大學的一個大學的一個大學的一個大學的
第12週	享受過程	國 -E-A3 國 -E-B1 國 -E-C1	3. 了解並運用相關句型「如果,	補強教學 1. 教師範讀課文,學生以手指字跟讀複習課文。 2. 教師以提問方式引導學生複習課文內容,複習語句、語詞。 3. 複習易錯字「攀」、「截」。 4. 複習形近字、「蕭、蕭、肅」、「伐、戒、我師配合本課句型複習「對對」、「固然但」的句型。 6. 教師引導學生複習「吶喊」、「綿延不盡」、「壯舉」、等語詞並練習造句。	1	紙 口 小 表 發 語	翰林版國 材 1. 教 里 CD 2. 教科書	2-1覺察如何解決問題 及做決定。

課和	足名稱:語	文精進((6下)		J	項目:■	主題 🗌	專題 □議題
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
第13週	為什麼大家不理我?	國 -E-A2 國 -E-A3 國 -E-B1 國 -E-C1	1. 能熟悉本課的寫作方式,觀察文中對於事件與情感的描述。 2. 能認識「聰穎」、「寂寞」等語語的意義和用法。 3. 能練習真誠的透過具體的比喻受。 3. 能練習自誠,也體會他人的感受。	補強教學 1. 教師範讀課文,學生以手指字跟讀複習課文。 2. 教師以提問方式引導學生複習課文內容,複習語句、語詞。 3. 複習形近字「暈」、「版」、「溜、。 4. 複習形近字「盼、芬、粉」、「溜、。 5. 教師配合本課句型。 6. 教師引導學生複習「冷落」、「孤零零」、「慘白」、「憤慨」等語詞並練習造句。	1			3-2了解自己的能力、 興趣、特質所適合發 展的方向。
第19週	用愛心說實話	國 -E-A2 國 -E-A3 國 -E-B3 國 -E-C1 國 -E-C2	1. 了解「話詞」」「茅塞頓」」「字語詞」」「京義及用法。」」「不知言語」」」「不不知事」,「不可以是一个不可,不可可,不可可,不可可,不可可,不可可,不可以。 3. 學習,可以可以的一個人類,以可以可以的一個人類,以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可	補救教學 1. 教師範讀課文,學生以手指字跟讀複習課文。 2. 教師以提問方式引導學生複習課文內容,複習語詞。 3. 複習形近字「託、托」、「鎧、慢、。 4. 複習形近字「託、托」、「禮、慢」。 5. 教師配合本課句型複習「直到 才」、「不是更不是」的句型。 6. 教師引導學生複習「怔怔」、「諄諄」、「茅塞頓開」等語詞並練習造句。	1		材 1. 教學 CD	【生涯發展教育】3-2-1覺察如何解決問題及做決定。 【家政教育】3-3-3從事與欣賞美化生活的藝術造型活動。

【數學補救教學】

一、本學習節數共(13)節。

二、本學期課程內涵:

課程名稱:數學能力提升(6下) 項目:■主題□專題□議題

	•	` `						_
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
第一週	單元1柱體	數-E-A1	1-1在生活情境中,察覺形	補救教學	1	觀察評量	南一電子書	
	的體積	數-E-A2	狀、大小相同的紙片一張張	單元1 柱體的體積		操作評量		
			堆疊整齊,會堆疊成直立柱	【活動 柱體的體積】		實作評量		
			贈。	學童可能出現學習問題		口頭評量		
		數-E-C1	1-2在生活情境中,察覺長	對於柱體和錐體構成的要素不清楚		發表評量		
			方體體積=長×寬×高=底面					
			積×柱高。	●透過立體與展開圖認識角柱的構成要素				
			1-3在生活情境中,察覺柱	1. 角柱都有2個全等的底面,且側面都是長方形。				
			體體積=底面積×柱高。(底	2. 角柱面的個數=1個底面邊數+2				
			面是平行四邊形或三角形)	3. 角柱邊的個數=1個底面邊數×3				
			1-3在生活情境中,察覺柱	4. 角柱頂點個數=1個底面邊數×2				
			體體積=底面積x柱高。(底					
			面是圓形)					
			1-4能理解柱體體積公式以					
			及體積的普遍單位。					
			2-1能應用柱體體積公式,					
			算出柱體的體積。					
第二週	單元1柱體			補救教學	II .	觀察評量	南一電子書	
	- V / LOC 1/		算出複合形體或重疊形體的			操作評量		
			體積 。	【活動 複合形體的體積、練習一】		實作評量		
				學童可能出現學習問題		口頭評量		
				對於正方體及長方體的體積公式不夠理解		發表評量		
		數-E-C2	體積。	補救教學活動				
				●透過堆疊的方式,對於正方體、長方體體積公式有所認識				
				1. 下圖正方體的體積是幾立方公分?				
				4cm 4cm				
<u>[</u>]				4×4×4=64 (立方公分)				

第三週	數-E-A2 數-E-A3 數-E-B1 數-E-C1 數-E-C2	1-1透過布題的討論和觀察,將問題簡化並思考解題的方法。	2cm 4cm 2×3×4=24(立方長 補稅 2×3×4=24(立方長 補稅 養務 養務 養務 養務 養務 養務 養務 養務 養務 養務	積是多少立方公分? *** ** ** ** ** ** ** ** **	觀察作作頭表評量量量量量	南一電子書	
第四週	數-E-A1, E-A2, 數-E-A2, E-A3,	題,再回到原問題進行解 題。 2. 能發現數字和圖形的規	2. 透過布題的討論 題。	和觀察,將問題簡化並思考解題的方法。和觀察,列表找規律來解決生活中的應用問和觀察,從圖示或算式找規律來解決生活中的	觀察評量操作 評量 理 單量 發表 評量	南一電子書	

bb		I	T		I.			
第五週	單元3基準		1. 能在具體情境中理解基準		1	觀察評量操作		
	量和比較			2. 在具體情境中,找出基準量和比較量,求出比值。		評量實作評量		
	量	E-A2,		3. 在具體情境中,找出基準量和比值,求出比較量。		口頭評量發表		
		數-E-A2,		4. 在具體情境中,找出比較量和比值,求出基準量。		評量		
		E-A3,						
		數-E-A3,						
		E-B1,						
		數-E-B1,						
		E-C1,						
		數-E-C1,						
		E-C2,						
然、 加	777 - O 13 VA	數-E-C2	1 14 1- 12 124 12 12 12 12 12 12 12	1	1	*	,	
	單元3基準			1. 在具體情境中,找出基準量和比較量之和。	1	觀察評量操作		
	量和比較	要─E─Al,		2. 在具體情境中,找出基準量和比較量之差。		評量實作評量		
	量	E-A2,		3. 在具體情境中,運用兩量的和,求出基準量和比較量。		口頭評量發表		
				4. 在具體情境中,運用兩量的差,求出基準量和比較量。		評量		
		E-A3,	算式解題。					
		數-E-A3,						
		E-B1,						
		數-E-B1,						
		E-C1, 數-E-C1,						
		数 - L - C1, E - C2,						
		上-C2, 數-E-C2						
第十週	加油小站		1. 複習單元一~單元四。	 1. 能由基準量和比較量的關係計算利率。	1	物安坛目以从	ナ あつみ	
第 1 週	加油小站	E-A1, 數 -E-A1,	- : :>=	12. 能由基準量和比較量的關係計算机率。	1	觀察評量操作		
	_	要X -E-A1, E-A2,		 12. 能由基準量和比較量的利率關係求出兩量的和。 		評量實作評量		
		上-A2, 數-E-A2,		4. 能認識比例尺,並經由地圖的實測來計算距離。		口頭評量發表		
		要と一E-A2, E-A3,		5. 能利用柱體體積和表面積的計算方法,解決給定的應用問題。		評量		
		上 A5, 數-E-A3,		16. 能發現兩個變化量之間的關係,列出算式,進行解題。				
		医-B1,		7. 能複習柱體的體積公式,算出柱體所有邊的長度和。				
		型-E-B1,		1. 肥後百任胆的短惧公式,并山任胆川有透的衣及和。 				
		医-C1,						
		數-E-C1,						
		E-C2,						
		數-E-C2						
第十一週	單元5四則		1 能在且體情培中,解油公	 1. 能在具體情境中,解決有關分數的連加、連減問題。	1	觀察評量操作	由一雷子聿	
	混合運算		· · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2. 能在具體情境中,解決有關分數的連乘、連除問題。	1	評量實作評量		
		E-A2,		3. 能在具體情境中,解決有關分數的加減或乘除問題。		可里貝作可里 口頭評量發表		
				4. 能了解分數加、減、乘、除混合計算。		, , , <u> </u>		
		E-A3,		5. 能解決分數的四則混合多步驟問題。		評量		
1				6. 能在具體情境中,解決有關小數的連加、連減問題。				

	E-B1, 數-E-B1, E-C1, 數-E-C1, E-C2, 數-E-C2	數的加減運算問題。 5. 能在具體情境中,解決小 數的連乘、連除、加減或乘	7. 能在具體情境中,解決有關小數的加減問題。 8. 能在具體情境中,解決有關小數的連乘、連除問題。 9. 能在具體情境中,解決有關小數的加減或乘除問題。 10. 能了解小數加、減、乘、除混合計算。 11. 能解決小數的四則混合多步驟問題。				
第十二週	單元5四則 E-A1, 混合運算 數-E-A1, E-A2, 數-E-A3, 數-E-A3, 數-E-B1, 數-E-B1, 医-C1, 數-E-C1, 医-C2, 數-E-C2,	數和小數的多步驟四則運算 問題。	1. 能了解分數和小數混合計算,先將小數換為分數才計算。 2. 能解決分數和小數的加、減、乘、除混合多步驟問題。 3. 能利用分配律,簡化分數和小數的四則運算問題。	1	觀察評量操作評量實作評量 日頭評量發表評量	南一電子書	
第十三週	單元6怎樣 E-A1, 解題(二) 數-E-A1, E-A2, 數-E-A3, 數-E-A3, 數-E-B1, 數-E-C1, 數-E-C1, 數-E-C2, 數-E-C2,	過數量關係解題。 2. 能理解給定的題目,並運 用列表找規律的方法解題。	1. 透過布題的討論和觀察,解決生活中常用的數量關係問題。 2. 透過布題的討論和觀察,使用列表找規律的方法解決生活中的應用問題。	1	觀察評量操作評量質的課量發表評量	南一電子書	
第十四週	評量週 E-A1, 數-E-A1, 數-E-A2, 數-E-A3, 數-E-A3, 數-E-B1, 數-E-B1, 數-E-C1, 數-E-C1,	過數量關係解題。 2. 能理解給定的題目,並運 用列表找規律的方法解題。	1. 透過布題的討論和觀察,解決生活中常用的數量關係問題。 2. 透過布題的討論和觀察,使用列表找規律的方法解決生活中的 應用問題。	1	觀察評量操作 評量實作評量 口頭評量發表 評量	南一電子書	

		E-C2,					
第十五週	單元7統計圖表	E-A1, 數-E-A1, E-A2, 數-E-A2, E-A3, 數-E-A3, E-B1, 數-E-B1, E-C1,, E-C2, 數-E-C2	製成長條圖。	1. 能將統計表資料整理並繪製成數量長條圖。 2. 能將統計資料應用省略符號整理成長條圖。 3. 能將統計表資料整理並繪製成折線圖。 4. 能將統計資料應用省略符號整理成折線圖。 5. 能認識圓形圖,並報讀表示的數量。 6. 能認識圓形圖,並報讀表示的百分率。 7. 能理解圓形圖的意義。	1	觀察評量操作 評量實作評量 口頭評量發表 評量	
第十九週	評週 數會 畢業典禮	E-A1, 數-E-A1, E-A2, 數-E-A2, E-A3, E-B1, 數-E-B1, E-C1, 數-E-C1, 數-E-C2, 數-E-C2	總複習	1. 能認識各個古文明十進位制數字,並做有趣的運用。 2. 能應用比例關係和直角三角形的性質解決生活上的問題。 3. 能理解分數在音樂藝術上的應用。 4. 能透過圖示的方法,察覺數字間的關係,並解決問題。 5. 能應用因數,解決生活中的問題。 6. 使用文字符號,表徵生活情境中的數量關係。 7. 能透過圖示的方法簡化問題,並列式解決給定的問題。	1	觀察評量操作 評量實作評量 可頭評量發表評量	

【安全教育~~食藥安全】

一、本學習節數共(1)節。

二、本學期課程內涵:

- I	果程名稱:~	食藥安全			項目	∶□主題	□專題■言	義題
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
第 1 週	食在好「藥」	綜-E-A1 健-E-A2	對個人、家庭生活的影響及 帶來的危機。 2. 運用合宜的資源與策略, 化解各種食藥妝誤用帶來的	【活動學性, (20分事体, (20分别,		口語評量	網角購資藥	運源解用以人用與各帶條。



2我知道「用藥五不」的原則和內容。

認識「用藥五不」

年 班 號 姓夕

THE STATE OF THE S	,,.,.,.,.,.,.,.,.,.,.,.,.,.,.,.,.,.	姓名 				
小朋友,上完了今天的課程,相信你對	藥物使用已經有了正確的	概念。請回答以下問題:				
☆以下哪些屬於用藥五不原則?請將正確	的選項打勾。					
□不聽別人推薦隨便用藥 □不聽醫師履						
□不相信神奇療效的藥 □不買地攤、夜市所販賣的藥 □不買遊覽車上所販賣的藥 □不吃別人贈送的藥						
口不吃診所開立的藥 口不推薦藥給短						
☆請選擇「用藥五不」的其中一項,設計	計亘导圖卞俊,畫仕下囬					
的框框中。	大吹 「大松葉 百則					
我選擇的是口不聽 口不相信 口不買 口	小吃 口个推薦 尿則					
	學	家	教			
評量項目	學 生 自 評	家 長 複 評	教 師 評 量			
	ĀT	ĒΤ	里			
1.我了解「錯誤用藥」容易造成身體的傷害。						

【畢業活動】

一、本學習節數共(6)節。

二、本學期課程內涵:

	<u> </u>				項目	: □主題	夏□專題■	 議題
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
第第18 19 週 週 週	珍重再見		1、各交易。 3、代表,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人	(2)前備經驗<有趣的字>單元。 2. 教師(1)準備特大號麥克筆、全開粉彩紙、 彩色膠帶、示範作品。 (2)思考各班全開粉彩紙、彩色膠帶的配色。 3. 全班分為六組。 (活動一) 1. 引起動機:播放幾屆畢業典禮的畫面,讓學	6	成多品数	美勞用品	藝應息而悉引本計體在情與產啟智更習與福最組學品動場同己「術和息在的起教以,多境生生更慧懂、、,後、年,中布營最畢的人相生情共學學期元裡活關大寶得積感 集各的為心置造難業活類關活景鳴活生望的,環係的庫合極恩 合班創學進,屬忘典動生,中最。動為孩教除境,藝外作參惜 各至意校行共於的禮,活然熟易 設主子學了 開術,學 小全作活會 自 。

胡	程名稱:	畢業活動		項目:□主題□專題■議題					
教學期程	學期程 單元名稱 核心素養 學習目標 教學重點				節數	評量方式	教學資源	備註	
				人拉開膠帶,中間的 同學扶著對正黏貼。 (3)班級的數字可以是國字,也可以是阿拉伯數字。 (4)字、圖都要很大,遠看效果才佳。 (活動三) 1. 將各組製作好的作品展示於黑板上,一方面 可觀摩學習,一方面 可遠看效果,再行修正。					

與你分享

年 __班 座號:___ 姓名: 對於今天的活動當中,你覺得哪一位同學的作品令你印象最深刻?為什麼?(請在□中打V) 我對_ _的作品印象最深刻, 因為 我可以向他學習的地方有 最後我想跟他說

東隆國小111學年第二學期六年級法定課程納入課程計畫實施情形(表八)

111學年度 重要教育	納入課	備註					
 	學期	年級	領域別	主題名稱	週次	節數	
家庭教育課程	上	6	彈性課程	與阿公、阿嬤有約	第2.3.4週	3	每學年至少4小時
	下	6	彈性課程	家庭變化的因應	第10.17.18週	3	(6節課)
性別平等教育	上	6	彈性課程	青春飛揚 安全的交朋友	第2.3.4.5週	6	每學期至少4小時
	下	6	彈性課程	睡美人的春天 打造王子與公主	第7.8.9.11.16週	6	(6節課)
家庭暴力防治課程	上	6	彈性課程	家暴!怎麼一回事!?	第9.10.11週	3	每學年至少4小時
74/2/4/1/ 1/1 WIND	下	6	彈性課程	防治家庭暴力	第15.16.17週	3	(6節課)
	上	6	彈性課程	拒絕性騷擾	第15.16.19週	3	每學年至 少4小時
性侵害犯罪防治課程	下	6	彈性課程	性侵害防治	第2.12.14週	3	(6節課)
環境教育	上	6	彈性課程	珍爱地球一起來	第20.21週	3	每學年至少4小時
·农児教 A	下	6	彈性課程	環保啦啦隊	第13.14.18週	3	(6節課)

【家庭教育】

- 一、本學習節數共(3)節。

二、本學期課程內涵: 項目:□主題■專題□議題 課程名稱:家庭教育(6下) 節數 評量方式 教學資源 備註 |教學期程|單元名稱|核心素養|學習目標| 教學重點 家庭變化的 綜-E-Al . 培養學生知 家庭教育——家庭變化的因應 口語表達 ◎教材來 健體-E-C2 道家庭變化【活動一】人生的轉折 實作表演 源新北市 因應 白 -E-A3 的可能性與 1. 準備活動 能仔細聆 家庭教育 影響層面。 2. 發展活動 健體-E-A1 聽,並適時中心 2. 面對問題 一、腦力激盪:思考家庭會產生哪些變化。 綜-E-A3 回應。 ◎學習單-能踴躍參與 - 『我們這 社-E-C1 能以多元角 二、大談闊論:說出變化會帶來的影響。 度,不同面 3. 統整與總結: 綜-E-C2 討論。 一家』、 性-E1 |家中的每個角色都很重要,包括了你自己,讓學生了解「牽一髮而動全身」的道 向進行思 能舉手發 『許多溫 言,發表自 暖的手』 性-E3 理,只要家裡的一份子有變化,就會產生家庭變化。 3. 指導學生 【活動二】我的家庭「變奏曲」 己的意見 根據自己的 【課前準備】 欣賞 |能力與時 | 1.請同學先去收集「家庭變化」的可能因素有哪些? 檔案 間,找出最 2. 整理資料並製作成海報完成全部海報內容。 能用心完成 合適解決家 【引起動機】 學習單 |庭變化的方 |情境一:母親因為外婆生病,必須長期到鄉下照顧外婆,這件事又將為你的生活 第十週 | 帶來什麽影響? 第十七週 |4.珍惜自己||情境二:父親最近失業了,而且又有卡債問題,這件事將為你帶來什麼影響? 所擁有的幸 【發展活動】 第十八週 福並懂得感 一、我是小管家婆/公:母親不在家,家務的變化。 二、我是小小財務部長:父親欠債,財務的變化。 5. 認識社會 三、心得分享: 資源與支援 【統整與總結】 |要讓學生了解到,不管大人做出什麼決定,或是突然發生什麼變化,我們只能面 系統。 對現實不能逃避,更不要責怪自己。 【活動三】我能做什麼? 【引起動機】 延伸上一節課,老師就上節課小組討論結果給予提示,再就解決的方法進行下列 討論。 【發展活動】問題討論 一、家務分工:討論自己對家務的幫助。 二、財務分工:討論自己對財務的幫助。 三、統整指導 |針對學生提出的可行方案,整理出依學生能力能做到的方法,指導學生完成學習

單一。 【統整與總結】 讓學生了解到自己有能力幫助家裡做哪些事,建立「把自己照顧好」的觀 念,就是學生當下最重要的學習與任務。	
【活動四】許多溫暖的手課前準備: 1. 收集資料:找出社會上有哪些資源與支援是可以幫助家庭解決困境?並給學生一些社福團體名稱,提供學生上網查尋 2. 整理資料並製作成海報完成全部海報內容。 【引起動機】 【發展活動】 一、尋找溫暖的手:查尋社會資源團體。 二、你的手拉對了嗎?:舉案例確認可協助的機構。 【統整與總結】 我們政府有許多機構可以協助發生重大變化的家庭,小至於學校的老師和輔導室,大至社會局等機構,雖然你只是一個小孩,沒有賺錢的能力,但是上完這個活動後,你可以了解怎樣尋求正確又有效的協助,並且當個小大人,盡好你在家	
庭裡應負的責任。	

我們這一家

班級:	年	班	姓名:
-)- \\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\	_	/-	A

小朋友,請你想想看,在你從小到大的記憶裡,不論是你自己家裡的變化,或是聽大人們談論的話題,或是新聞事件,請你依照下列角色填寫內容,並填寫後來解決的方法,可與家人一同討論作答。

角色名稱(請挑一個並框出)	事件	带來的影響	你的感覺	解決方法
爸爸/媽媽	例:媽媽生寶寶	例:家裡經濟負擔變	例:全家出去玩的機	例:幫忙媽媽照顧寶寶
		大	會變少了	
哥哥/弟弟				
姐姐/妹妹				
外公/外婆				
爺爺/奶奶				
自己/其它				

家長簽名	
至巨火力	
2 + A A A	•
2/ IX 99 /T	•

【性別平等教育】

- 一、本學習節數共(6)節。
- 二、本學期課程內涵:

課程名稱:性別平等教育(6下) 項目:□主題□專題 ■議題

WE 1 = 11	承在石柵・圧別(→秋月(0)			为口,□工项□→及■ 啾风				
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
第第第九週週	睡美人的春天	性 -E3 性 -E7 性 -E4 性 -E5 性 -E12	一板質色二物化性思、化及。、中印別。 化及。、中印別。 解格角 除刻解的解析的 计模型 化水水 化水水水 化水水水水水水水水水水水水水水水水水水水水水水水水水水水	一、引起動機教師簡單介紹電影《史瑞克》,引導學生聯想古典童話;並介紹史瑞克與費歐那公主,導引出主題「對王子與公主的傳統印象和現代觀念」。(見附件一) 二、古典童話的性別刻板印象 (一)教師簡單介紹古典童話:(見附件二) 1.白雪公主:白雪公主沉沉大睡,只有真愛的初吻才可將她喚醒。 2.仙履奇緣(灰姑娘):神奇的魔法只能持續到午夜十二點,和王子一見鍾情的灰姑娘只好飛奔而去,僅留下一支玻璃鞋讓王子朝思暮想 3.睡美人:王子為愛劈荊斬棘,克服萬難打敗黑巫婆,才用真愛破除了魔咒。 (二)請兒童自由發表當中的王子與公主有什麼特質。例如: 1.公主都是柔弱無助的女性,等待王子來解救她們。 2.王子總是有勇氣、有智慧,英勇地解救公主。 3.唯有嫁给王子,才能過 著幸福快樂的日子。	3	口頭發表 上課參與度 小組互評	電影史瑞克電影白雪公主	級師統文然任。整、。
第十一週第十六週	打造王子 與公主	性 -E3 性 -E10 性 -E1 性 -E12	三.能和小組 化 件 持 活 能 人 的 。 賞 分 等 。	三、顛覆性別刻板印象的故事 (一)教師提問: 1.若主角不是公主,是位王子故事會如何發展? 2.除了公主與王子從此以後一起過著幸福快樂生活的結局,主角有沒有可能有其他遭遇? (二)教師介紹顛覆性別刻板印象的故事:(見附件三) 1.頑皮公主不出嫁:公主可以選擇和自己的寵物幸福、快樂的一起生活。 2.灰王子:又瘦又小,膽小害羞,然而善良的他,經歷一連串烏龍、爆笑的事件,最後贏得美麗公主的求婚,從此過著幸福快樂的生活。(三)完成學習單「打造王子與公主」 四、睡美人的春天 (一)教師說明進行「睡美人的春天」的方式。演戲規則: 1.全班分為每組10人左右。 2.抽籤決定表演順序。	3	口頭發表 上課參與度 小組互評	電影史瑞克電影白雪公主	級師統文然任。整、。

3. 可發揮創意自由改編劇本。		
4. 角色沒有性別限制。		
5. 每組人員要分工合作。		
(二)進行分組,每組發放一份劇本。		
(三)教師簡述「睡美人的春天」的劇本。		
(四)小組進行表演分工。		
(五)各組準備與彩排。		
表演開始		
(─) 教師引導兒童將表演場地整理成「□」字型。		
(二) 教師請小組依照抽籤順序進行表演,並請其他各組給予鼓勵與回		
饋。		
(三)教師講評並給予各小組回饋。		

打造王子與公主

年 班 座號: 姓名:

各位同學,今天聽了許多王子與公主的故事,原來有各式各樣的王子與公主,各自過著幸福快樂的生活,你喜歡哪一種王子與公主呢?請動動腦筋,打造你心目中的王子與公主,回答下列問題:

一、如果你是頑皮公主,在王子變成青蛙之後,想要過什麼樣的生活呢?



二、如果你是小仙女,要把灰王子變成什麼樣子呢?(請你畫出來)



三、如果頑皮公主與灰王子相遇了,你覺得他們應該如何相處呢?



四、你心目中的王子與公主,需要具備怎樣的個性、興趣與能力呢?

王子:



公主:

短劇 睡美人的春天

年 班 號姓名:

	中 斑 饭 姓名。
各位同學	,關於今天的「睡美人的春天」活動,你覺得好玩嗎?
	無論是男生還是女生,都有很好的表現,給自己與別人一些回饋吧!
一、對方	於今天的活動當中,你覺得哪一組的表演令你印象最深刻? 為什麼?(請在□中打√)
	□ 第一組 □ 第二組 □ 第三組 □ 第四組
原因是:	
二、	關於今天的演出,你給自己和小組打幾分?
自己的部分	分:□ 100 □ 90~99 □ 80~89 □ 70~79 □ 其他:
	小組的部分:□ 100 □ 90~99 □ 80~89 □ 70~79 □ 其他:
三、	· 在排練及表演的過程中,你覺得最需要努力加強的地方是哪一部分?
四、請在相	匡框中,寫下你的心得及收穫。

【家庭暴力防治教育】

- 一、本學習節數共(3)節。
- 二、本學期課程內涵:

課程名稱:家庭暴力防治教育(6下) 項目:□主題□專題 ■議題 |教學期程| 單元名稱 | 核心素養| 學習目標 教學重點 節數 評量方式 教學資源 備註 準備活動: 家扶微電影《受虐兒去哪裡》 一、 能透過小 影片《孩能怎樣(家庭暴力影片)》 組討論的過程 一、引起動機 了解防治家庭 (一)欣賞家扶微電影《受虐兒去哪裡》及《孩能怎樣(家庭暴力 暴力的觀念。 影片)》。 二、 能瞭解家 (二)教師提問,並請小朋友自由發表: 庭暴力的各種 1. 老師邀請小朋友上台,分享看完影片後的心得? 不同類型。 2. 小朋友向全班說明自己看完影片的心得。 三、能欣賞與 3. 教師說明:家庭暴力的涵義 尊重自己與他 性-E5 及種類,以及為何要防治家 人的身體自主 庭暴力。 性-E12 第二週 電腦 社-E-A2 防治家庭暴 口頭發表 二、發展活動 第九週 四、能從自己 投影機 社-E-C2 (一)藉家扶微電影《受虐兒去哪裡》及《孩能怎樣 (家庭暴力影 上課參與度 第十七週 做起, 覺察及 喇叭 健體-E-A1 片)》引導討論家庭暴力防治觀念。 防治家庭暴 1. 老師協助學生分組,分組進行家庭暴力議題討論。 力。 2. 教師先簡單說明家庭暴力防治的意義。提問及討論。 五、 能勇敢對 3. 問題一:你覺得家庭暴力的 家庭暴力行為 種類有哪些? 做出因應。 4. 問題二:家庭暴力與一般的暴力行為有何不同? 六、 能藉由討 5. 問題三:哪些人有可能成為家庭暴力的施暴對象? 論過程,理解 6. 問題四:當你或你的朋友遇到家庭暴力時,你該怎麼做呢? 防治家庭暴力 三、綜合活動 的內涵及實踐 教師統整:透過小組的問題與討論,對於防治家庭暴 方式。 力有初步的概念,預告下一節課程內容,將以繪本及影片說明遇 到家庭暴力時還有哪些處置方式。

防治家庭暴力學習單年班號 姓名 1. 什麼叫做「家庭暴力」?在那些情況下容易發生「家庭暴力」?						
3. 請設計出一張防治家庭暴力小卡片。例如:						

【性侵害防治教育】

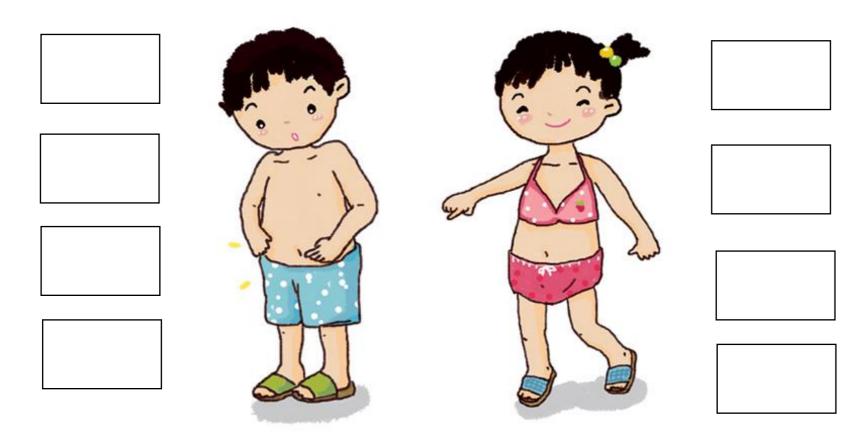
- 一、本學習節數共(3)節。
- 二、本學期課程內涵:

課程名稱:性侵害防治教育(6下) 項目:□主題□專題 ■議題

四个1上7日 11、	1—150	B 1/4 1 B 3/2 /	4 (- 1)	/				•
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
第第第二十十四週週週週	性侵害防	國-E-A2 國-E-C1 社-E-A2 社-E-C1 綜-E-A2 綜-E-C1 性 E4	組了治二騷的型三尊人權四做中防五性說六論性內式討解的、擾各。、重的。、起落治、侵不、過侵涵。論性觀能與種 能自身 能,實。能害。能程害及的侵念瞭性不 欣己體 從在性 勇的 藉,防實過害。解侵同 賞與自 自生侵 敢行 由理治踐程防 性害類 與他主 己活害 對為 討解的方	(二)教師提問,並請小朋友自由發表: 1. 老師邀請小朋友上台,分享看完影片後的心得? 2. 小朋友向全班說明自己看完影片的心得。 3. 教師說明:性騷擾及性侵害基本內容,以及為何要防治性侵害。 二、發展活動 (一)藉童書《我的小雞雞》或《薩琪到底有沒有小雞雞?》導讀認識身體自主權及性侵害防治觀念。 1. 老師學生分組,分組討論。 2. 教師先簡單說明身體自主權及性侵害的意義。提問及討論。 3. 問題一:何謂身體自主權、性侵害、性騷擾? 4. 問題二:性侵害的類型有哪些?那些人有可能成為性侵害者及受性侵害者? 5. 問題三:身體自主權包含那些範圍?為何我們要尊重自己與他人的身體自主權?	3	上課學與論表度	電影機喇叭	

性別平等教育學習單《拒絕性侵害》 1. 什麼叫做「性侵害」? 在那些情況下容易發生「性侵害」		_號 姓名	
2. 如果有人觸碰你的身體讓你覺得不舒服,你會怎麼做	呢?		

4. 你認為身體哪些部位是不能被隨便碰觸?請用紅筆將這些部位圈起來,並在旁邊空格中,寫下這些部位的名稱。(至少寫出8個)



【環境教育】

- 一、本學習節數共(3)節。
- 二、本學期課程內涵:

課程名稱:環境教育(6下) 項目:□主題□專題 ■議題

版作为"有""我无数"(**)								
教學期程	單元名稱	核心素養	學習目標	教學重點	節數	評量方式	教學資源	備註
第第第十十十十三四五週週週週	環保啦啦隊	社-E-A3 藝-E-B2 社-E-B2 環 E16	四、能欣人的分享。	1. 【觀察】回收物品可以做成發出聲音的道具(玻璃瓶注入水可以嚴擊出不同音高的聲音、回收的鐵管可以敲出聲音、椰子殼裝入石子可以搖出聲音) 2. 【操作】試著運用環保道具敲出聲音。 「化腐朽為神奇」 1. 啦啦隊可以徒手(空手)運用身體的部位打出節奏或發出聲音,但是可藉由環保道具讓啦啦隊更有變化。 2. 「操作手持道具」 運用思考和創意將回收材料做啦啦隊表演的道具(重點:使用鐵鋁罐裝豆子或小石子…、再用色紙包裝美化,做可以做出有聲有色的道具)。 3. 分組製作道具。 4. 教師重點歸納: 我們可以利用廢棄物製作啦啦隊手持道具,並使用道具做啦啦隊表演。	3	上課多與度小組互評	準備物收隊 化酚甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基甲基	

B. 手持道具動作順序如下: a. 雙手:雙手向上舉至頭部上方,下至胸前,前後揮動。 b. 單手:一手上、一手下,輪流前後揮動;單手胸前繞圓。 c. 打擊練習:蹲下敲擊地面,雙手高舉向上,交叉互擊。 粉師重點歸納。		
. 教師重點歸納: 我們可以利用自己的身體發出不同的聲音及節奏;也可以操作手持道具發出不同的聲音及做出不同的動作變化。		

環保啦啦隊

		六年班 座號: 姓名:
小朋友,一個好的]啦啦隊,需要具備幾個條	(件:好的口號、好的道具還有好的練習,現在讓我們思考一下,我們的啦啦隊可
以怎麼做?		
第一部分:環保道	且製作	
	和同組討論,要製作哪些	環保道具,材料是哪些。
	需要材料	負責製作的是…
第二部分:環保口	unanananananananananananananananananana	
	· 硫剧作 再創作二十字以內的口號	; °
第三部分:參加環	保啦啦隊心得	