四、其他類課程計畫

(一)實施年級:111 學年度【 六 】年級

(二)節數分配:每週學習節數(1-5)節,上學期(21)週(53)節、下學期(19)週(59)節,合計(112)節。

(三)上學期課程架構:

項目	全校性活動	全年級活動	領域補救教學	主題性課程
課程內容	防災逃生演練(1) 落山風路跑賽(2) 教學成果發表會(4) 食米學園課程(4)	畢業旅行(4) 班會(3)	數學補救教學(14)	性平、性侵、家暴(3) 家庭教育(3) 資訊教育(21)
節數	11	7	14	27
總 節 數	<u>59</u> 節			

下學期課程架構:

項目	全校性活動	全年級活動	主題性課程
課程內容	模範生選舉(1) 防火防災演練(1) 校慶運動會預演(4) 校慶運動會(4) 食米學園課程(4) 多元試探(4)	春暉專案(1) 畢業生生涯輔導(1) 畢業典禮六年級預演(2) 畢業典禮預演(2) 畢業典禮(2) 班會(3)	性平、性侵、家暴(3) 家庭教育(3) 資訊教育(18)
節數	18	11	24
總 節 數	<u>53</u> 節		

(四)上學期課程內涵:

項目:全校性活動

-										
教學期程	主題/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週	防災逃生演練 國家防災日地 震避難演練計畫	E-C1 E-C2 生活-E-C1 生活-E-C2	2.3.4.	自己的方式。 能養成面對地震時的正確 反應。 能正確表現地震時的躲避 方式。 在地震演練時能安靜快速 離開建築物。 在遠離建築物後,能迅速 找到安全處躲避。	 3. 4. 5. 	建立學生面對地震發生的震發生的震發性, 實際生在一個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		態度評量	地相關器器開開調報	【安全教育】【防災教育】【環境教育】
第 4 週	食米學園課程 (食在迷人飯 糰)	E-A1 E-C2 生活-E-A1 生活-E-C2 健體-E-A1 健體-E-C2	2.	飪課程。 能表現出良好的餐桌禮	2. 3.	指導學童完成烹飪課程體 驗活動。 教導學童餐桌禮儀。 培養學童珍惜食物的態 度。		觀察評量 態度評量 實作評量	活動中心	【生命教育】
第6週	食米學園課程 (我的稻米解說 小站)	E-A1 綜-E-A2 綜-E-C2		理。 能說出不同的田間作物的	2.	指導學童認識田間作物。 教導學童認識不同的田間 作物有不同的栽種方式。 引導學童進行田間作物管	2	觀察評量 態度評量 實作評量	開心農場	【生命教育】 【品德教育】

		社-E-C1				理。				
第 16 週	落山風路跑賽	E-A1	1.	能在規定時間內跑完該年	1.	分年段依不同規則和距離	2	觀察評量	路跑地點	【戶外教育】
		E-A2		級所規定的路線。		實施落山風路跑賽。		態度評量	車城鄉	【環境教育】
		健體-E-A1	2.	能養成堅持的精神,展現	2.	讓學童藉由路跑活動,增		實作評量	折返點信	
		健體-E-A2		運動家風範。		進對家鄉的情感。			物	
			3.	能認識家鄉人文風情,增	3.	培養學生運動習慣,養成			名條	
				進對家鄉的情感。		強健體魄與良好體力。				
			4.	能遵守規則,服從判決。	4.	建立學生勝不驕,敗不				
			5.	能知道運動的好處,並落		餒,堅持不放棄的運動精				
				實生活中。		神。				
第17週	教學成果發表	E-A1	1.	能主動參與活動演出,展	1.	教導學生將所學以完整的	4	觀察評量	活動中心	【品德教育】
	會	E-A3		現自信心。		戲劇表演展現。		態度評量	各班自行	
		E-B3	2.	能與同儕合作,發揮團隊	2.	指導學生能在舞台上正確		實作評量	準備道具	
		E-C2		默契。		走位,並將負責角色確實			和服裝	
		藝-E-A1	3.	能將學習成果勇敢在舞台		呈現。				
		藝-E-A3		上展現。	3.	檢核學生是否能與他人合				
		藝-E-B3	4.	能將負責角色的台詞、肢		作,並反省改正自己不足				
		藝-E-C2		體動作完整演繹。		之處。				
			5.	能安靜欣賞他人表演,並	4.	指導學生欣賞他人優點,				
				給予正面肯定。		在觀摩中學習成長。				

項目:全年級活動

教學期程	主題/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2週	班會討論	人 E1	2. 使學生從中學習議事程序	人權法治教育: 1. 選拔班級自治幹部,並將選舉結果記錄在簿本。 2. 訂定班規(如各班有共同訂定或新增請記錄)	1	態度評量	各班教室、班級會議記錄	【人權教育】
第7週	班會討論	生 E3	2. 使學生從中學習議事程序	防制校園霸凌: 1. 你認為什麼是霸凌? 2. 當你知道班上某位同學長期 遭受他人霸凌(如關係排擠),你 可以怎麼做?	1	態度評量	各班教室、班級會議記錄	【生命教育】
第 14 週	班會討論	品 E1	/ 1	品德教育: 1. 你認為什麼是負責? 2. 日常生活中如何做到負責?	1	態度評量	各班教 室、班級 會議記錄	【品德教育】
第 18 週	畢業旅行	户 E7	習的方式,鍛鍊強健體魄,引	帶領學生走向戶外的真實環境,配合外宿型戶外教育提供學生更長時間的體驗活動,認識地方環境,如生態、環保、地質、文化等的戶外學習。	4	態度評量 實作評量	中部及南部縣市	【戶外教育】

項目:主題性課程—性別平等、性侵害防治、家庭暴力防治

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 21 週	青春生活派	E-A1	1. 能覺察各種職業的性別刻	1. 能了解自己與他人的性別	1	口頭評量	學習單	【性別平等
	(性別平等)	綜-E-A1	板印象。	氣質。		態度評量	繪本	教育】
		社-E-A1	2. 能了解自己的性別氣質。	2. 認識性別刻板印象、性別氣			投影機	
			3. 能認識多元性別特質。	質。			性平教材	
			4. 能了解男女生可以有共同	3. 認識各種職業的性別刻板				
			的興趣,有許多活動、職業	印象。				
			男女生都能從事。					
第 21 週	性騷擾防治	E-A3	1. 讓學生能認識自己的身體	1. 認識性騷擾、性侵害。	1	口頭評量	學習單	【性別平等
	(性侵害治)	綜-E-A3	,並正視自己的感覺。	2. 能認識自己的身體,並正視		態度評量	繪本	教育】
			2. 由尊重自己的感覺出發,	自己的感覺。			投影機	【人權教育】
			讓學生也能了解尊重他人					
			的感受。					
			3. 藉由情境式問題,加強自我					
			保護的意識,預防校園性騷					
			擾與性侵害事件的發生。				_	
第 21 週		E-A3	1. 認識家庭暴力及相關法律。		1	口頭評量	學習單	【家暴防治】
	(家暴防治教	/ 綜−E−A3	2. 了解面對家暴問題之策略。	2. 運用情境故事,師生共同討		態度評量	繪本	
	育)		3. 練習察覺情緒,並培養關懷	論當遇到家暴問題時,如何			投影機	
			他人之情懷,實踐同理心。	面對。				

項目:主題性課程—家庭教育

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	感謝有你	E-A1	1. 能感謝家人的奉獻,並奉獻	1. 分擔家中的工作,負起自己	3	實作評量	投影機	【家庭教育】
		E-A2	自己。	應負的責任。		口頭評量	電腦	
		綜-E-A	2. 學習關懷家人的具體作法。	2. 分享與發表如何以感恩的		態度評量	學習單	
		綜-E-A2		心去面對家人。				
		社-E-A1		3. 學習關懷家人的具體作法。				
		社-E-A2						

項目:主題性課程—資訊教育

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
	程式語言課程 學習V	資議 A-Ⅲ-1 資議 P-Ⅲ-1	 NKNU程式積木堆疊。 製作光反應我最快程式設計。 完成光反應裝置運算思維線上學習單。 	3. 討論光反應裝置操作方式以及其原理討論。	5	實作評量	NKNU4060 電控板	
第6週~第13週	技科化主題V		報告。 2. 運用 googleg 簡報共編。	3. 將討論出主題彙整後利用 NKNU 程式進行運算思維	8	實作評量	NKNU4060 電控板	
第 14 週~	新興科技I	資議 A-Ⅲ-1 資議 P-Ⅲ-1	 認識 3D 列表機。 學習 inkscape 軟體。 製作 3D 列表作品。 	 認識新興科技 3D 列印 應用 inkscape 製作姓名 名牌 利用 3D 列表機列印作品。 	6	實作評量	3D 列表機 inkscape	
第 20 週	停課不停學線 上同步演練	資議 T-Ⅲ-1 資議 T-Ⅲ-3	進行在家進行 meet 視訊線上 演練	進行校內演練後,約定時間讓 學生能夠在家與老師進行線 上視訊。	1	實作評量	電腦	

第 21 週	因材網教學平 台	資議 T-Ⅲ-1 資議 T-Ⅲ-3	上網進行任務學習	利用行動載具完成老師交代 學習任務。	1	實作評量	電腦	
--------	-------------	----------------------	----------	-----------------------	---	------	----	--

項目:數學補救教學

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
第二週	最大公因數與	E-A1	1. 認識質數、合數、質因	A 組	1	1. 紙筆測驗	學習	依據學生能力
	最小公倍數	E-B1	數,並做質因數分解。	A SH		2. 小組討論	單、小	不同,將學生
		E-C2		1. 教師在黑板上貼上一些數字。		3. 口頭回答	白板	分為學習能力
		數-E-A1		2. 學生找出黑板上數字是質數		4. 回家作業		較弱之 A 組及
		數-E-B1		的那些數字,記在自己的小白板				學習能力較佳
		數-E-C2		上。				之B組。
				3. 教師找學生上台說明哪些是				
				質數,並詢問他是如何找出答案				【環境教育】
				的。				【生涯發展教
				4. 教師統整找質數的方法。				育】
								【家政教育】
				B 組				
				1. 教師先複習本單元最大公因				
				數與最小公倍數的概念。				
				2. 依據素養學習單上的情境布				
				題並提問:右圖是一間套房的平				
				面圖,房間部分為內部邊長4公				

	尺的正方形,浴室部分為內部長 1.6公尺、寬1.2公尺的長方形。 為磁磚店裡有六種磁磚尺寸(如		
	表格)。房間地板要貼同一種磁磚,選用哪些尺寸的磁磚可以不		
	用裁切? 3. 學生依據學習單上的情境討		
	b. 学生依據学百平工的情境的 論解題資訊。		

# - >-	D , \ D b .	D 41	1		-	1 14 65 1 1	<i>(</i> /2 27)	7 1 - * P 1
第三週	最大公因數與	E-A1	1. 了解兩數互質的意義。	A 組	1	1. 紙筆測驗	學 習	【生涯發展教
	最小公倍數	E-B1	2. 利用質因數分解或短除	11 %EL		2. 小組討論	單、小	育】
		E-C2	法,找出兩數的最大公因數	1. 教師自行設計兩數的最大公		3. 口頭回答	白板	【家政教育】
		數-E-A1	和最小公倍數。	因數或最小公倍數題目及九宮		4. 回家作業		
		數-E-B1	3. 能應用最大公因數和最	格方格,方格中的數字為答案,				
		數-E-C2	小公倍數,解決生活中的問	答案塗色部分為英文字母。				
			題。	2. 學生找出題目中每兩個數的				
				最大公因數或最小公倍數,並在				
				方格中將找出的數塗上色。				
				3. 學生回答每題會塗出什麼英				
				文字母。				
				B 組				
				1. 教師提問:用 A 尺寸的磁磚,				
				無縫隙排列成一個正方形,排成				
				的最小正方形邊長是多少公				
				分?用了幾塊 A 尺寸磁磚?				
				2. 學生從布題中找尋解題資訊				
				並回答教師問題,列式與解題並				
				說明解題過程。				

放 一 ym	a du da al	D 41	1 加州目然入业	I	0	1 11 kh ml-1	क्ष्म वर्च	▼ 1.1 -1 -
第五週	分數除法	E-A1	1. 認識最簡分數。	A 組		1. 紙筆測驗		【性別平等教
		E-B1	2. 能解決同分母分數除法			2. 小組討論	,	· · -
		L 02		1. 熟練同分母分數除法與異分		3. 回家作業	白板	【家政教育】
		數-E-A1	3. 能解決整數除以分數的	母分數除法。				【環境教育】
		數-E-B1	問題。	2. 解決生活情境中,有關分數除				【人權教育】
		數-E-C2	4. 能解決異分母分數除法 問題。	法的應用問題。				【生涯發展教育】
			5. 能解決有餘數的分數除 法問題。	B 組				月 】
				D %H				
			6. 能解決分數除法的應用問題。	1. 教師先複習本單元分數除法				
			7. 能根據除數和 1 的關	的概念。				
			係,判斷商和被除數的大小	2. 情境布題: 媽媽要煮燒仙草的				
			關係。	配料,買了一包重1公斤的冰				
				糖、一包重1/2公斤的紅豆、一				
				包重3/4公斤的綠豆,以及一包				
				重5/8公斤的粉圓。媽媽每一次				
				煮燒仙草的配料,就用掉1/8公				
				斤的粉圓,則一包粉圓可以煮幾				
				次?				
				3. 學生從布題中找尋解題資訊				
				並回答教師問題,列式與解題並				
				說明解題過程。				
				20 /4/4/10				

第七週	數量關係	E-A1	1. 觀察生活情境中數量的	A 組	1	1. 紙筆測驗	學習	【資訊教育】
		E-B1	變化關係(和不變、差不	II SEL		2. 小組討論	單、小	【人權教育】
		E-C2	變、積不變)。	1. 透過觀察,找出圖形數量的規		3. 口頭回答	白板	【生涯發展教
		數-E-A1	2. 觀察生活中的數量關	律。		4. 回家作業		育】
		數-E-B1	係,並以文字或符號表徵數					
		數-E-C2	星。	B 組				
				1. 教師將學習單情境再次複習				
				一遍,確認每位學生對於情境及				
				表格呈現充分了解。				
				2. 教師提問:若要排出 20 個正				
				方形空隙,需要幾個紙飛鏢?小				
				儀有 52 個紙飛鏢,最多可以排				
				出幾個正方形空隙?				
				3. 學生依據教師提問,從布題中				
				找尋解題資訊並回答教師問題。				

第九週 小數除法 E-A1	展教
E-B1 關係,判斷被除數與商的大 2. 小組討論 車、小 【生涯發 上 上 上 上 上 上 上 上 上	
	女【
數-F-Δ1 9 作用四轮互λ注, ψ, 小數 注的應用問題。	ム】
数 L A1 L. 肥用口括五八石,到小数 本的應用问题	月』
數-E-B1 取概數。	
數- $E-C2$ 3. 能做小數的加減乘除估 \mathbf{p} \mathbf{m}	
第 ·	
1. 教師先複習本單元小數除法	
的概念。	
2. 依據素養學習單上的情境布	
題並提問:下面(表格)三種是不	
同種類和不同容量的茶葉售	
價。一公斤的 A 茶葉賣多少元?	
一公斤的 B 茶葉賣多少元?	
3. 學生依據教師提問,從布題及	
表格中找尋解題資訊並回答教	
師問題。	
4. 學生列式與解題並說明解題	
過程。能回答「一公斤的 A 茶葉	
賣 3000 元; 一公斤的 B 茶葉賣	
4000 元」。	

第十一週	圓周率與圓周	E-A1	1. 認識圓周率及其意義。	A 組	1	1. 紙筆測驗	學習	【人權教育】
	長	E-B1	2. 理解並應用圓周長公	A &E		2. 實際測量	單、小	【生涯發展教
		E-C2	式,求算圓周長、直徑或半	1. 小明有一輛腳踏車,腳踏車的		3. 分組報告	白板	育】
		數-E-A1	徑。	前輪和後輪的直徑都是1公尺,		4. 回家作業		【性別平等教
		數-E-B1		前、後輪圓心間的距離是1.2公				育】
		數-E-C2		尺。				
				2. 小明騎腳踏車時,不小心壓到				
				路上掉落的蛋捲冰淇淋,想想				
				看,如果小明繼續往前騎,每一				
				次冰淇淋印子出現的距離會相				
				隔多遠?				
				3. 教師在課堂上口述布題,學生				
				分組討論解題。				
				B組				
				D //				
				1. 教師先複習本單元圓周率與				
				圓周長的概念。				
				2. 依據素養學習單上的情境布				
				題並提問:下表是三種不同種類				
				的自行車,提供自行車輪胎的直				
				徑長和壽命。真真從家裡到學校				
				的距離約是1公里,她想從家裡				
				騎自行車到學校。在相同距離				
				下,哪一臺車的車輪轉得最多				
				圈?				
				3. 學生依據教師提問,從布題中				
				找尋解題資訊並回答教師問題。				

第十二週 圓周率與圓周 E-A1 1.理解並應用圓周長公 1.紙筆測驗 學習	
第十二週 圓周率與圓周 E-A1 1. 理解並應用圓周長公 A 組 2 1. 紙筆測驗 學習	【資訊教育】
長 E-B1 式,求算圓周長、直徑或半 A .	小【人權教育】
E-C2 徑。 1. 知道圓的半徑或直徑,求出圓 3. 回家作業 白板	【生涯發展教
數-E-A1 2. 能求算扇形的周長。 周長。	育】
數-E-B1 2. 知道幾分之幾圓的半徑,求出	【性別平等教
數-E-C2	育】
B 組	
1. 教師將學習單情境再次複習	
一遍,確認每位學生對於情境及	
布題1 是否充分了解。	
2. 教師提問: 公路車車輪的壽命	
大約可以騎幾公里?真真騎公	
路車從家裡到學校,一個車輪大	
約要轉幾圈?	
3. 學生依據教師提問,從布題中	
找尋解題資訊並回答教師問題。	

第十三週 圓面積	E-A1 E-B1	1. 能以適當的正方形單位,對曲線圍成的平面區域	A 組	2	1. 紙筆測驗	【生涯發展教
					2. 口頭回答	
	E-C2	21 24	1. 教師準備一條長 60 公分的繩		3. 實際測量	【性別平等教
	數-E-A1	2. 能理解圓面積公式,並求			4. 回家作業	育】
	數-E-B1	算圓面積。	2. 分別請學生上臺圍成各種基			【資訊教育】
	數-E-C2		本圖形,並計算出這些圖形的面積。			
			3. 再透過全班共同討論,發現周			
			長一樣的圖形中,哪個圖形的面			
			積比較大。			
			4. 基本圖形應包含已學過面積			
			公式的圖形為主,例如:正方			
			形、長方形、三角形和圓形等。			
			B 組			
			1. 教師先複習本單元圓面積的			
			概念。			
			2. 依據素養學習單上的情境布			
			題並提問:臺灣彰化扇形車庫興			
			建於西元 1922 年,利用一個半			
			徑 20 公尺的圓形調車轉盤為中			
			心,車庫外的軌道呈 12 道放射			
			狀扇形,下圖是扇形車庫的平面			
			圖。圓周率用3來估算,看圖回			
			答問題,圓形調車轉盤面積大約			
			是多少平方公尺?			

第十四週	圓面積	E-A1	1. 能應用圓面積公式,計算	A 組	1	1. 紙筆測驗	學習	【資訊教育】
		E-B1	簡單扇形面積。	A XII		2. 口頭回答	單、小	
		Е-С2	2. 能求算複合圖形的面積。	1. 將班上分成 2 組進行活動。		3. 實際測量	白板	
		數-E-A1		2. 一組先用二分之一圓、四分之		4. 回家作業		
		數-E-B1		一圓或全圓和各種基本圖形,拼				
		數-E-C2		成複合圖形,並標出應有的單位				
				長。				
				3. 一組派一人上臺計算其面				
				積,並說明其做法。				
				4. 答案正確者得一分。				
				5. 兩組輪流出題和解題,最後得				
				分較高的那一組獲勝。				
				6. 在拼複合圖形時,應提醒學生				
				圖形與圖形之間,不能有空隙。				
				B 組				
				1. 教師將學習單情境再次複習				
				一遍,確認每位學生對於情境及				
				布題1 是否充分了解。				
				2. 教師提問:車庫面積大約是多				
				少平方公尺?軌道區的面積大				
				約是多少平方公尺?				
				3. 學生依據教師提問,從布題中				
				找尋解題資訊並回答教師問題。				
				4. 學生回答「車庫面積大約 6400				
				平方公尺;軌道區的面積大約				
				3200 平方公尺」,並能列式與解				
				題與說明解題過程。				

第十五週	等量公理與應	E-A1	1. 解決各種和圓或扇形有	A 組	2	1. 紙筆測驗	學習	【人權教育】
	用	E-B1	關的面積問題。	V Ser		2. 口頭回答	單、小	【生涯發展教
		E-C2	2. 知道圓周率的由來。	約1700年前,古希臘的數學家—		3. 回家作業	白板	育】
		數-E-A1		——狄歐法特斯的墓碑上,記錄著				
		數-E-B1		他的一生:				
		數-E-C2		狄歐法特斯他的一生的1/6是少				
				年,1/12是青年,1/7是單身。				
				結婚五年後生了孩子,孩子活了				
				父親1/2歲數,父親在孩子死後				
				的四年過世。				
				你知道狄歐法特斯活了幾歲				
				嗎?(單身是指青年時代到結婚				
				之前的時間)				
				B 組				
				1. 教師先複習本單元等量公理				
				與應用的概念。				
				2. 依據素養學習單上的情境,教				
				師帶領學生讀題並提問: 葵花油				
				原有多少毫升?				
				3. 學生能依題意列出等式,再算				
				出答案與說明解題過程。				

下學期課程內涵:

項目:全校性活動

教學期程	主題/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週	模範生選舉	社-E-A3	1.		1.	培養學生自律自治、自尊	1	觀察評量	活動中心	【人權教育】
		社-E-C1		隊合作,努力為班級候選		自重之精神,學習民主法		態度評量	各班自行	【性別平等
		綜-E-A1	9	人宣傳。		治之生活。		實作評量	準備造勢	教育】
		綜-E-C1	۷.	 展選舉。	2.	治之生活。 指導學生保持競選期間應		口頭評量	相關器具	
				能選賢與能,主動參與學		有之風度。				
				校自治活動。	3.	引導學生設計競選口號與				
			4.	能遵守投票時應有的規		活動。				
			_		4.	教導學生選舉期間與投票				
			Э.	能效法模範生的優良品 行,並給予讚美。		時應注意事項。				
				17 业和 1 镇大。	5.	鼓勵學生勝不驕,敗不				
						餒 ,對所有候選人均應保				
						持應有的風範。				
第 9 週	校慶暨運動會	E-A1	1.	能遵守團體規範,展現團	1.	指導學生設計班級創意進	4	觀察評量	操場	【品德教育】
第10週	(預演)	E-A2		隊合作默契。		場方式。		態度評量	運動會所	【安全教育】
		E-C1	2.	能勇於展現肢體,配合團	2.	教導學生運動會預演時應		實作評量	需相關設	
		E-C2		隊,將進場完整呈現。		有的正確態度與行為。		口頭評量	備	
		健體-E-A1	3.	能展現合宜的態度與禮	3.	引導學生遵守團體規範,				
		健體-E-A2		儀。		並學習與同學合作。				
		健體-E-C2	4.	能針對不足缺失之處進行	4.	展現學習成果。				
		綜-E-A1		改正。	5.	指導學生反省檢討,並加				

		綜-E-C1				以修正。				
						以修止。				
		綜-E-C2								
第11週	校慶暨運動會	E-A1	1.	能遵守團體規範,展現團	1.	引領班級創意進場。	4	觀察評量	操場	【品德教育】
		E-A2		隊合作默契。	2.	教導學生運動會時應有的		態度評量	運動會所	【安全教育】
		E-C2	2.	能勇於展現肢體,配合團		正確態度與行為。		實作評量	需相關設	
		健體-E-A1		隊,將進場完整呈現。	3.	引導學生遵守團體規範,		口頭評量	備	
		健體-E-A2	3.	能展現合宜的態度與禮		並學習與同學合作。				
		健體-E-C2		儀。	4.	展現學習成果。				
		綜-E-A1	4.	能保持勝不驕敗不餒的運	5.	培養學生堅持不放棄的運				
		綜-E-A2		動家精神。		動精神。				
		綜-E-C2								
第 12 週	防火防災宣導	綜-E-A2	1.	能知道在火災發生時正確	1.	建立學生面對火災發生時	1	觀察評量	中廊	【安全教育】
	活動	綜-E-A3		保護自己的方式。		應有的正確態度與行為。		態度評量	中山園	【防災教育】
			2.	能養成面對火災時的正確	2.	充實學生防火防災知識,		實作評量	音樂教室	【環境教育】
				反應。		加強學生對於火災的應變		口頭評量	相關防災	
			3.	能熟練火災時的求救方		能力,減輕損害。			救災設備	
				式。	3.	實施災害逃生及消防滅火				
			4.	能正確操作滅火器。		等實際演練,提升學童防				
			5.	能正確演示 CPR。		災觀念。				
			6.	能遵守語音指示正確操作	4.	培養學生正面積極的防災				
				AED °		態度與價值觀。				
			7.	在煙霧迷漫的空間中,能						
				正確快速逃生。						

第 18 週	多元試探	社-E-B3	1	丝切端安朗山野的展由、	1	透過實地走訪家鄉,介紹	4	觀察評量	探索教育	【戶外教育】
为 10 週	夕儿武林	i i	1.		1.		4			
		綜-E-B3		地理位置與特色。		家鄉的歷史與特色。		態度評量	相關器具	【環境教育】
		綜-E-C1	2.	能遵守參觀時的規範。	2.	指導學生參訪時應有的禮		實作評量	與設備	
			3.	能主動探索家鄉,並培養		貌、行為與規範。		口頭評量		
				對家鄉的情感。	3.	教師教導學生完成參訪紀				
			4.	能記錄行程中的所見所		錄,並與他人分享。				
				聞 。	4.	藉由戶外探索教育的實				
			5.	能與他人分享活動點滴。		施,深化學童愛護家鄉環				
						境的行操,共同守護家鄉				
						的情懷。				
第5週	食米學園課程	E-A1	1.	能知道農村再生的原因以	1.	引導學生了解農村再生。	2	觀察評量	活動中心	【生命教育】
		社-E-B3		及背景。	2.	指導學生認識里山倡議。		態度評量		【品德教育】
		社-E-C3	2.	能說明何謂里山倡議。	3.	帶領學生思索農田生態化		10.50 / 1		
			3.	能了解農田生態化的重要		的以及永續農法的重要				
		綜-E-C3		性。		性。				
			4.	能實踐人類社會與自然環						
				境共好。						
第8週	食米學園課程	E-A1	1.	能在老師的指導下完成烹	1.	指導學童完成烹飪課程體	2	觀察評量	活動中心	【生命教育】
		綜-E-A2		飪課程。		驗活動。		態度評量		【品德教育】
		綜-E-C2	2.		2.	教導學童餐桌禮儀。		實作評量		,,
				儀。	3.	培養學童珍惜食物的態		貝 11 町 里		
		社-E-C1	3.	能有惜福爱物的感恩態		度。				
				度。						

項目:全年級活動

教學期程	主題/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2週	班會討論	人 E1	1. 培養學生民主精神、自治能力 2. 使學生從中學習議事程序 3. 檢討生活之得失,陶冶學生 品德	人權法治教育: 1. 班級自治幹部、班級模範生選拔(選賢與能—當模範生的條件?),並將選舉結果紀錄在簿本。	1	態度評量	各班教 室、班級 會議記錄 簿	【人權教育】
第 6 週	班會討論	安 E4	2. 使學生從中學習議事程序	交通安全: 1. 你曾經看過哪些馬路上的危 險行為?可能會造成什麼後果? 2. 承上題,我們可以怎麼預防 呢?	1	態度評量	各班教 室、班級 會議記錄	【安全教育】
第 12 週	班會討論	安 E8	1. 培養學生民主精神、自治能力 2. 使學生從中學習議事程序 3. 檢討生活之得失,陶冶學生品德	生活教育: 1. 校園中可能發生哪些不安全的事件? 2. 承上題,我們應該如何避免?	1	態度評量	各班教室、班級會議記錄	【安全教育】
第17週	畢業生春暉專 案活動宣導	法 E8	為防制學生濫用藥物、使用毒品之害處,維護學生身心健康與健全成長,以培育社會有用人才。	公播藥物濫用影片(中視電視公司所製作超級法律王系列),提供畢業生了解吸食或濫用毒品可能面臨之法律罰則以及生輔組長講解可能會危及自身健康的重要性。	1	態度評量	活動中心	【法治教育】
第17週	畢業生生涯輔 導活動	涯 E4		邀請車城國中代表蒞校說明各 校特色,提供畢業生提早適應國 中生涯。	1	態度評量	活動中心	【生涯規劃 教育】

第 17 週	畢業典禮六年	涯 E1	1. 溫馨隆重畢業典禮儀式,使		2	態度評量	各班教室	【生涯規劃
	級預演		, ,,,,,	(1)畢業生個別致詞及頒畢業證				教育】
				書(0) 灰坡 大切				
			典禮形式,創造共同的回憶與	(2)頒奖流程				
			灰浆刀,业总像印总。	(3)畢業生致感恩詞				
				(4)畢業生行謝師禮	_			
第 19 週	畢業典禮預演	涯 El	1. 溫馨隆重畢業典禮儀式,使		2	態度評量	各班教室	【生涯規劃
				(1)畢業生進場				教育】
				(2)畢業生個別致詞及頒畢業證				
			典禮形式,創造共同的回憶與					
				(3)頒獎流程				
			3. 表彰學習優異之同學,藉以	(4)在校生致歡送詞				
			秋风于 儿貝心月	(5)畢業生致感恩詞				
				(6)畢業生行謝師禮				
				(7)唱校歌及畢業歌				
				(8)在校生唱歡送歌				
				(9)歡送畢業生				
第19週	畢業典禮	涯 E1	1. 溫馨隆重畢業典禮儀式,使	畢業典禮流程:	2	態度評量	各班教室	【生涯規劃
			畢業生能感懷母校。	(1)畢業生進場				教育】
			2. 畢業班師生共同創意構思	(2)畢業生個別致詞及頒畢業證				72 N 2
			典禮形式,創造共同的回憶與	書				
			凝聚力,並感懷師恩。	(3)長官及來賓致詞				
			3. 表彰學習優異之同學,藉以	(4)頒獎流程				
			敦促學子見賢思齊。	(5)在校生致歡送詞				
				(6)畢業生致感恩詞				
				(7)畢業生行謝師禮				
				(8)唱校歌及畢業歌				
				(9)在校生唱歡送歌				
				(10)歡送畢業生				

項目:主題性課程—性別平等、性侵害防治、家庭暴力防治

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2週	性別小學堂	E-A1 綜-E-A1 社-E-A1	性別歧視。 2. 能了解自己的性別氣質、性	1. 能認識傳統習俗中隱含的 性別歧視。 2. 認識性別氣質、性傾向與性	1	口頭評量態度評量	投影機	【性別平等 教育】
			傾向與性別認同。 3. 能認識多元性別特質 4. 能了解男女生可以有共同 的興趣,有許多活動男女生 都可以從事。	別認同。			性平教材	
第3週	保護自己,勇敢說不	E-A3 綜-E-A3	1. 讓生能認識自己的身體,並 正視自己的感覺。 2. 由尊重自己的感覺出發,讓 學生也能了解尊重他人的 感受。 3. 藉由情境式問題,加強自我 保護的意識,預防校園性騷 擾與性侵害事件的發生。	2. 加強自我保護的意識。	1		學習單繪本投影機	【性别平等 教育】 【人權教育】
第6週	我要抱抱,不要 暴暴	E-A3 綜-E-A3	 認識家庭暴力及相關法律。 了解面對家暴問題之策略。 練習察覺情緒,並培養關懷他人之情懷,實踐同理心。 	2. 練習祭覚情緒,並培養關懷 他人之情懷。	1	口頭評量實作評量	學習單 繪本 投影機	【家暴防治】

項目:主題性課程—家庭教育

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		F-19	並懂得適時回報他人。	並思考故事內容。 2. 體會家人辛苦的付出,分	J	觀察評量 作業評量	簡電學 雲 繪圖 剛 具	【家庭教育】

項目:主題性課程—資訊教育

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~	新興科技Ⅱ	資議 A-Ⅲ-1 資議 P-Ⅲ-1	能車。 3. 分組討論製作過程與競 速比賽。	 認識新興科技-智高積木基本套件。 認識太陽能。 利用智高積木製作太陽能車。 辦理太陽能車競賽 	4	實作評量	智高積木	
第5週~第12週	科技化主題Ⅵ	資議 A-Ⅲ-1 資議 P-Ⅲ-1		 市售太陽能小車進行 google 協作平台自主操 作學習。 利用 mirco bit 套件與智 高積木做結合。 			市售太陽 能小車 智高積木 Mirco bit 套件	

第13週~	科技化工題/	資議 P-Ⅲ-1 	 連用程式設計以及廢材 材料來製作作品。 	1. 以魚菜共生為主題,進行 google 簡報分組討論。 2. 以 NKNU 或是 mirco bit 電控板進行作品材料。 3. 分享作品創作理念。	實作評量	NKNU4060 電控板 Mirco bit 套件
第 17 週	停課不停學線 上不同步演練		擬定日期,進行家中完成不 同步線上作業。	進行校內演練後,約定時間 讓學生能夠在家上線完成因 材網自主學習。	實作評量	電腦
第 18 调	資訊安全基本 概念及相關議 題-資訊安全議 題			至中小學網路素養與認知網 站觀看有關資訊安全議題學 習內容	實作評量	電腦