臺南市立復興國民中學 113 學年度第一學期<u>九</u>年級<u>數學 A 組</u>領域學習課程(調整)計畫(□普通班/■特教班)

教材版本	自編教材	, ,	施年級級/組別)	特教乙班(九年級/數學	教學	節數	每週(3)	峁,本學期共(66)節				
課程目標	2. 能夠認識生活常見的	 能看懂數學符號與圖表。 能夠認識生活常見的硬幣,並應用於生活中。 能夠學會看時間,並了解其概念及應用於生活中。 											
該學習階戶領域核心素	數-A2 具備理解情境。 數-B1 具備運用各類名	數-A2 具備理解情境全貌,並做獨立思考與分析的知能,運用適當的策略處理解決生活及生命議題。 數-B1 具備運用各類符號表情達意的素養,能以同理心與人溝通互動,並理解數理、美學等基本概念,應用於日常生活中。 數-C2 具備利他與合群的知能與態度,並培育相互合作及與人和諧互動的素養。 課程架構脈絡											
教學期程	單元與活動名稱	節數	學	習目標	學習表現	學習了	重點 學習內容	表現任務(評量方式)	融入議題實質內涵				
第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 9 10	錢幣的互換及應用 配合生態課程 【使用社區資源】	3 3 3 3 3 3 3	會數 2. 學錢 3. 會錢 源 4. 學館。能數在付並。能錢養養在看 老多運 在幣	師的提示下, 1 元、5 元及 元的互換及生	n-I-1 理解 以內據算單的做 以之理的 和 n-I-2 法基 和 款 並能 流 動 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 一 三 2 1 2 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1	直多楚四戛或拿结四。法,法。	N-1-1 的動少數徵值N-1-4 的動少數、單值集系統表。 的	口頭 作 態 子 量	品 J1 溝通合作關係品 J8 理解 品 J9 知 到 到 到 到 到 到 到 到 到 到 到 到 到 到 到 到 到 到				

					,	
第 11 週		3	1. 藉由故事「慌張先	n-I-9 認識時刻	N-1-6 日常時間	口頭測驗
第 12 週		3	生」,了解時間的重要。	與時 間常用單	用語:以操作活	紙筆測驗 實作評量
分 12 型			2. 能在老師的協助下,了	位。	動為主。簡單日	觀察
第13週		3	解時與分的概念。		期 報讀「幾月幾	凯 尔
第 14 週		3	3. 能在老師的提示下,		日」;「明	
		3	辨認短針與長針 。		天」、「今	
第 15 週		ა	4. 能在老師的提示下,		天」、「昨	
第 16 週	我會看時鐘 17 週 配合生態課程 【認識節慶活動】 18 週	3	辨認短針及長針分別指著		天」; 「上	
<i>k</i> t 1 □ vm		3	哪個數字 。		午」、「中	
第17週)	5. 能在老師的提示下,		午」、「下	
第 18 週		3	辨認整點與半點。		午」、「晚	
第 19 週		3	6. 能在老師的提示下,		上」。簡單時刻	
71. 23 €		0	學會如何正確報時。		報 讀「整點」與	
第 20 週		3	7. 能在老師的提示下,		「半點」。	
第 21 週		3	依據節慶活動時間表,安			
		3	排行程。			
第 22 週		J				

- ○教學期程以每週教學為原則,如行列太多或不足,請自行增刪。
- ◎「學習目標」應為結合「學習表現」(動詞)與「學習內容」(名詞),整合為學生本單元應習得的學科本質知能。
- ◎「學習表現」與「學習內容」應為學校(可結合學年會議)應以學習階段為單位,清楚安排兩年內「學習表現」與「學習內容」如何規劃在各個單元讓學生習得。
- ◎「學習表現」與「學習內容」需呈現領綱完整文字,非只有代號,「融入議題實質內涵」亦是。
- ◎依據 109.12.10 函頒修訂之「臺南市十二年國民基本教育課程綱要國中小彈性學習課程規劃建議措施」中之配套措施,如有每位學生上台報告之「表現任務-評量方式」請用不同顏色的文字特別註記並具體說明。

臺南市立復興國民中學 113 學年度第二學期 九 年級 數學 A 組 領域學習課程(調整)計畫(□普通班/■特教班)

		• '		,1 / 3 1 : 2				1 - 1 - 1	• • • • •				
教材版本	自編教材	, ,	施年級級/組別)	特教乙 (九年級/數		教學節數	每週()	3)節,本學期共(60)節				
課程目標	票 2. 能夠學會看統計圖	 能學會簡單數字的加減、生活中的測量與操作計算機。 能夠學會看統計圖表,並了解其概念及應用於生活中。 能夠學會製作統計圖表,並了解其概念及應用於生活中。 											
該學習階領域核心力	製-B1 具備運用各類	符號表的	青達意的素養	、,能以同理心 运培育相互合作	》與人溝通 E及與人和	互動,並理戶	解數理、美學等基		3 常生活中。				
				林 任 分	ド構脈絡	與羽毛	ap L						
教學期程	單元與活動名稱	節數	學習	習目標	學習	學習重	學習內容	表現任務 (評量方式)	融入議題實質內涵				
第1週	週	2	1. 能在老口 認識計算機	師的提示 ,		里解四則運 及熟練使	n-IV-1 理解 四則運算的規	口頭評量實作評量	家 J10 參與家 庭與社區的相				
第2週		2	能。 - 2. 利用口語或書寫的 - 方式表達計算機上的數 字及符號意義。 - 3. 能在老師的提示, 運用計算機,並實際操		計算,並	則及熟練使用	生態評量	關活動。					
第3週		2			日常生活 決問題。	計算機計算, 並能運用到日							
第4週	計算機的應用 配合生態課程 【小吃店用餐】	2		(調整) n-IV-2 能熟練地用 計算機解四則運算	火勃猛山田	常生活的情境							
第5週		2			解決問題。 (調整)								
第6週		2	作運算數學	作運算數學題目。	的 題型,且能回答 應用到日常生活的	n-IV-2 能熟							
第7週		2			情境解決問題。(調整)	練地用計算機 解四則運算的							
第8週		2					題型,且能回						

第 9 週 第 10 週 第 11 週 第 12 週	2 2 2 2	1. 下初之。 能在老家。 是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,	d-IV-1 理解常用統計圖表並能運用到日常生活中。 a-IV-1 理解並應用符號及文字敘述表達概念及運算。	答應用到日常 生活的情境解 決問題。(調整) D-7-1 統計圖 表:常見的數據 資料,整理	生活的情境解 決問題。(調整) D-7-1 統計圖 表:依據生活 中常見的數據 紙筆測驗 口頭評量 實作評量	戶 J2 擴充對 環境的理解, 運用所學的知 識到生活當
第 13 週 第 14 週 第 15 週 第 16 週 第 17 週	2 2 2 2 2			並繪資育 原始資育 分率的 高表 過 表 。 遇 。 選 時 機 報 的 等 後 題 到 可 使 用 計 算 類 所 的 時 明 的 明 的 明 的 明 の 一 の 一 の 一 の 一 の 一 の 一 の 一 の 一 の 一 の	中察量力人等則中 ,描紀。 J4 正並 。 J4 正並 踐 解的生	
第 18 週 第 19 週 第 20 週	2 2	成統計圖表。 - 5. 能在老師的協助 下,依據統計圖表,做 - 簡單的分析。		腦應用軟體演示教授。 D-8-1 統計資料分析:最大值與最小值。 (調整)		

[◎]教學期程以每週教學為原則,如行列太多或不足,請自行增刪。

^{◎「}學習目標」應為結合「學習表現」(動詞)與「學習內容」(名詞),整合為學生本單元應習得的學科本質知能。

- ◎「學習表現」與「學習內容」應為學校(可結合學年會議)應以學習階段為單位,清楚安排兩年內「學習表現」與「學習內容」如何規劃在各個單元讓學生習得。
- ◎「學習表現」與「學習內容」需呈現領綱完整文字,非只有代號,「融入議題實質內涵」亦是。
- ◎依據 109.12.10 函頒修訂之「臺南市十二年國民基本教育課程綱要國中小彈性學習課程規劃建議措施」中之配套措施,如有每位學生上台報告之「表現任務-評量方式」請用不同顏色的文字特別註記並具體說明。