

貳、部定課程各年級各領域/科目課程計畫

一、普通班-國小(表七 A)

113 學年度 一 年級 數學 領域教學計畫表

第一學期							
教學進度	單元/主題名稱	學習重點		學習目標	評量方式	議題融入	混齡模式 或備註 (無則免填)
		學習表現	學習內容				
第一週	第一單元 10 以內的數 活動一：認識 1~5 活動二：認識 6~10	n-I-1 理解一千以內數的位值結構，據以做為四則運算之基礎。	N-1-1 一百以內的數：含操作活動。用數表示多少與順序。結合數數、位值表徵、位值表。位值單位「個」和「十」。位值單位換算。認識 0 的位值意義。	1.能唱數 1 到 10，並確定 10 以內的數量。 2.以具體的量、聲音、圖像和數字，進行 10 以內數的說、讀、聽、寫活動。	觀察評量 口頭評量 實作評量 課堂問答 紙筆評量	【人權教育】 人 E5 欣賞、包容個別差異並尊重自己與他人的權利。 【品德教育】 品 EJU7 欣賞感恩。	
第二週	第一單元 10 以內的數 活動三：認識 0 活動四：表示數量 數學好好玩： 尋找好朋友	n-I-1 理解一千以內數的位值結構，據以做為四則運算之基礎。	N-1-1 一百以內的數：含操作活動。用數表示多少與順序。結合數數、位值表徵、位值表。位值單位「個」和「十」。位值單位換算。認識 0 的位值意義。	1.認識 0。 2.用不同形式表徵 10 以內的數量。	觀察評量 口頭評量 實作評量 課堂問答 紙筆評量	【人權教育】 人 E5 欣賞、包容個別差異並尊重自己與他人的權利。 【品德教育】 品 EJU7 欣賞	

						感恩。	
第三週	第二單元比長短 活動一：比長短 活動二：比高矮、 比厚薄	n-I-7 理解長度及其常用單位，並做實測、估測與計算。	N-1-5 長度（同 S-1-1）：以操作活動為主。初步認識、直接比較、間接比較（含個別單位）。 S-1-1 長度（同 N-1-5）：以操作活動為主。初步認識、直接比較、間接比較（含個別單位）。	1.認識長度。 2.直接比較兩物件的長度(長短、高矮、厚薄)。	觀察評量 實作評量 課堂問答 紙筆評量	【品德教育】 品 E3 溝通合作與和諧人際關係。	
第四週	第二單元比長短 活動三：直線和 曲線	n-I-7 理解長度及其常用單位，並做實測、估測與計算。	N-1-5 長度（同 S-1-1）：以操作活動為主。初步認識、直接比較、間接比較（含個別單位）。 S-1-1 長度（同 N-1-5）：以操作活動為主。初步認識、直接比較、間接比較（含個別單位）。	1.認識直線與曲線，並知道兩點間的連線，以直線最短。 2.能用直尺畫出直線。	觀察評量 實作評量 課堂問答 紙筆評量	【品德教育】 品 E3 溝通合作與和諧人際關係。	
第五週	第三單元排順序、比多少 活動一：排數字 活動二：排在第幾個	n-I-1 理解一千以內數的位值結構，據以做為四則運算之基礎。	N-1-1 一百以內的數：含操作活動。用數表示多少與順序。結合數數、位值表徵、位值表。位值單位「個」和「十」。位值單位換算。認識 0	1.具體情境中，知道 10 以內的數詞序列。 2.能用序數描述 10 以內序列物件的位置及前後關係。	觀察評量 口頭評量 實作評量 課堂問答	【生命教育】 生 E6 從日常生活中培養道德感以及美感，練習做出道德判斷以及審美判	

			的位值意義。			斷，分辨事實和價值的不同。	
第六週	第三單元排順序、比多少 活動三：排在第幾個 活動四：比多少	n-I-1 理解一千以內數的位值結構，據以做為四則運算之基礎。	N-1-1 一百以內的數：含操作活動。用數表示多少與順序。結合數數、位值表徵、位值表。位值單位「個」和「十」。位值單位換算。認識 0 的位值意義。	1.能區別序數和基數的不同，並用序數描述 10 以內序列物件的位置及前後關係。 2.比較 10 以內兩個量的多少。	觀察評量 口頭評量 實作評量 課堂問答 紙筆評量	【生命教育】 生 E6 從日常生活中培養道德感以及美感，練習做出道德判斷以及審美判斷，分辨事實和價值的不同。	
第七週	第四單元分與合 活動一：分一分 活動二：合一合	n-I-2 理解加法和減法的意義，熟練基本加減法並能流暢計算。	N-1-3 基本加減法：以操作活動為主。以熟練為目標。指 1 到 10 之數與 1 到 10 之數的加法，及反向的減法計算。	1.透過操作，解決 10 以內數的分解問題。 2.透過操作，解決 10 以內數的合成問題。	觀察評量 口頭評量 實作評量 課堂問答	【安全教育】 安 E4 探討日常生活應該注意的安全。	
第八週	第四單元分與合 活動三：10 的分與合 數學好好玩： 撿紅點遊戲	n-I-2 理解加法和減法的意義，熟練基本加減法並能流暢計算。	N-1-3 基本加減法：以操作活動為主。以熟練為目標。指 1 到 10 之數與 1 到 10 之數的加法，及反向的減法計算。	1.透過操作，解決 10 的分解與合成。	觀察評量 口頭評量 課堂問答 紙筆評量	【安全教育】 安 E4 探討日常生活應該注意的安全。	
第九週	第五單元方盒、圓罐、球 活動一：堆疊與	s-I-1 從操作活動，初步認識物體與常	S-1-2 形體的操作：以操作活動為主。描繪、複製、拼貼、堆	1.能辨認、描述與分類簡單立體形體。	觀察評量 口頭評量 實作評量	【國際教育】 國 E1 了解我國與世界其	

	分類	見幾何形體的幾何特徵。	疊。	2.能做簡單立體形體的堆疊。	課堂問答	他國家的文化特質。	
第十週	第五單元方盒、圓罐、球 活動二：認識平面圖形 活動三：做造型	s-I-1 從操作活動，初步認識物體與常見幾何形體的幾何特徵。	S-1-2 形體的操作：以操作活動為主。描繪、複製、拼貼、堆疊。	1.能描繪或仿製簡單平面圖形，並做分類。 2.能用平面圖形做造型設計。	觀察評量 口頭評量 實作評量 課堂問答 紙筆評量	【國際教育】 國 E1 了解我國與世界其他國家的文化特質。	
第十一週	第六單元30以內的數 活動一：數到20 活動二：數到30	n-I-1 理解一千以內數的位值結構，據以做為四則運算之基礎。	N-1-1 一百以內的數：含操作活動。用數表示多少與順序。結合數數、位值表徵、位值表。位值單位「個」和「十」。位值單位換算。認識0的位值意義。	1.30以內數與量的數數與表徵。	口頭評量 實作評量 課堂問答 紙筆評量	【法治教育】 法 E4 參與規則的制定並遵守之。	
第十二週	第六單元30以內的數 活動三：表示數量 活動四：排在第幾個	n-I-1 理解一千以內數的位值結構，據以做為四則運算之基礎。	N-1-1 一百以內的數：含操作活動。用數表示多少與順序。結合數數、位值表徵、位值表。位值單位「個」和「十」。位值單位換算。認識0的位值意義。	1.30以內數與量的數數與表徵。 2.用序數描述30以內數的順序與位置。	口頭評量 實作評量 課堂問答 紙筆評量	【法治教育】 法 E4 參與規則的制定並遵守之。	
第十三週	第六單元30以內的數 活動五：比大小 數學好好玩：數數尋寶	n-I-1 理解一千以內數的位值結構，據以做為四則運算之基礎。	N-1-1 一百以內的數：含操作活動。用數表示多少與順序。結合數數、位值表徵、位值表。位值單	1.比較30以內量的多少與數的大小。	觀察評量 口頭評量 實作評量 課堂問答	【法治教育】 法 E4 參與規則的制定並遵守之。	

	戰		位「個」和「十」。位值單位換算。認識0的位值意義。				
第十四週	第七單元10以內的加法 活動一：合起來是多少	n-I-2 理解加法和減法的意義，熟練基本加減法並能流暢計算。 r-I-1 學習數學語言中的運算符號、關係符號、算式約定。	N-1-2 加法和減法：加法和減法的意義與應用。含「添加型」、「併加型」、「拿走型」、「比較型」等應用問題。加法和減法算式。 N-1-3 基本加減法：以操作活動為主。以熟練為目標。指1到10之數與1到10之數的加法，及反向的減法計算。 R-1-1 算式與符號：含加減算式中的數、加號、減號、等號。以說、讀、聽、寫、做檢驗學生的理解。適用於後續階段。	1.解決10以內量的合成問題(併加型、添加型)。 2.認識加法算式。 3.能用算式記錄10以內的加法問題和結果。	觀察評量 口頭評量 實作評量 課堂問答	【家庭教育】 家E5 了解家庭中各種關係的互動(親子、手足、祖孫及其他親屬等)。	
第十五週	第七單元10以內的加法 活動一：合起來是多少 活動二：0的加法	n-I-2 理解加法和減法的意義，熟練基本加減法並能流暢計算。 r-I-1 學習數	N-1-2 加法和減法：加法和減法的意義與應用。含「添加型」、「併加型」、「拿走型」、「比較型」等應用問題。加法和減	1.解決10以內量的合成問題(併加型、添加型)。 2.認識加法算式。 3.能用算式記錄10以內的加法	觀察評量 口頭評量 實作評量 課堂問答	【家庭教育】 家E5 了解家庭中各種關係的互動(親子、手足、祖孫及其他親	

		學語言中的運算符號、關係符號、算式約定。	法算式。 N-1-3 基本加減法：以操作活動為主。以熟練為目標。指1到10之數與1到10之數的加法，及反向的減法計算。 R-1-1 算式與符號：含加減算式中的數、加號、減號、等號。以說、讀、聽、寫、做檢驗學生的理解。適用於後續階段。	問題和結果。 4.了解0的加法概念。		屬等)。	
第十六週	第七單元10以內的加法 活動三：加加看	n-I-2 理解加法和減法的意義，熟練基本加減法並能流暢計算。 r-I-1 學習數學語言中的運算符號、關係符號、算式約定。	N-1-2 加法和減法：加法和減法的意義與應用。含「添加型」、「併加型」、「拿走型」、「比較型」等應用問題。加法和減法算式。 N-1-3 基本加減法：以操作活動為主。以熟練為目標。指1到10之數與1到10之數的加法，及反向的減法計算。 R-1-1 算式與符號：含加減算式中的數、	1.解決10以內量的合成問題(併加型、添加型)。 2.能用算式記錄10以內的加法問題和結果。	觀察評量 口頭評量 實作評量 課堂問答 紙筆評量	【家庭教育】 家E5 了解家庭中各種關係的互動(親子、手足、祖孫及其他親屬等)。	

			加號、減號、等號。 以說、讀、聽、寫、 做檢驗學生的理解。 適用於後續階段。				
第十七週	第八單元 10 以內的減法 活動一：剩下多少	n-I-2 理解加法和減法的意義，熟練基本加減法並能流暢計算。 r-I-1 學習數學語言中的運算符號、關係符號、算式約定。	N-1-2 加法和減法：加法和減法的意義與應用。含「添加型」、「併加型」、「拿走型」、「比較型」等應用問題。加法和減法算式。 N-1-3 基本加減法：以操作活動為主。以熟練為目標。指 1 到 10 之數與 1 到 10 之數的加法，及反向的減法計算。 R-1-1 算式與符號：含加減算式中的數、加號、減號、等號。以說、讀、聽、寫、做檢驗學生的理解。適用於後續階段。	1.解決 10 以內量的分解問題(拿走型、比較型)。 2.認識減法算式。 3.以算式記錄 10 以內的減法問題和結果。	觀察評量 口頭評量 實作評量 課堂問答 紙筆評量	【法治教育】 法 E4 參與規則的制定並遵守之。	
第十八週	第八單元 10 以內的減法 活動二：多多少、少多少 活動三：減減看	n-I-2 理解加法和減法的意義，熟練基本加減法並能流暢計算。	N-1-2 加法和減法：加法和減法的意義與應用。含「添加型」、「併加型」、「拿走型」、「比較型」等	1.解決 10 以內量的分解問題(拿走型、比較型)。 2.以算式記錄 10 以內的減法問	觀察評量 口頭評量 實作評量 課堂問答	【法治教育】 法 E4 參與規則的制定並遵守之。	

		r-I-1 學習數學語言中的運算符號、關係符號、算式約定。	<p>應用問題。加法和減法算式。</p> <p>N-1-3 基本加減法：以操作活動為主。以熟練為目標。指 1 到 10 之數與 1 到 10 之數的加法，及反向的減法計算。</p> <p>R-1-1 算式與符號：含加減算式中的數、加號、減號、等號。以說、讀、聽、寫、做檢驗學生的理解。適用於後續階段。</p>	<p>題和結果。</p> <p>3.了解 0 的減法概念。</p>			
第十九週	<p>第八單元 10 以內的減法</p> <p>活動四：加加減減</p> <p>數學好好玩：一日小店長</p>	<p>n-I-2 理解加法和減法的意義，熟練基本加減法並能流暢計算。</p> <p>r-I-1 學習數學語言中的運算符號、關係符號、算式約定。</p>	<p>N-1-2 加法和減法：加法和減法的意義與應用。含「添加型」、「併加型」、「拿走型」、「比較型」等應用問題。加法和減法算式。</p> <p>N-1-3 基本加減法：以操作活動為主。以熟練為目標。指 1 到 10 之數與 1 到 10 之數的加法，及反向的減法計算。</p> <p>R-1-1 算式與符號：</p>	<p>1.能判斷加法或減法問題。</p> <p>2.能熟練 10 以內的減法。</p>	<p>觀察評量</p> <p>口頭評量</p> <p>實作評量</p> <p>課堂問答</p> <p>紙筆評量</p>	<p>【法治教育】</p> <p>法 E4 參與規則的制定並遵守之。</p>	

			含加減算式中的數、加號、減號、等號。以說、讀、聽、寫、做檢驗學生的理解。適用於後續階段。				
第二十週	第九單元幾點鐘 活動一：時間的先後和長短 活動二：認識時鐘	n-I-9 認識時刻與時間常用單位。	N-1-6 日常時間用語：以操作活動為主。簡單日期報讀「幾月幾日」；「明天」、「今天」、「昨天」；「上午」、「中午」、「下午」、「晚上」。簡單時刻報讀「整點」與「半點」。	1. 觀察事件的發生，區分其先後順序。 2. 觀察事件發生的長短，建立時間的初步概念。 3. 能認識鐘面上的長針和短針，並報讀鐘面上的整點、半點時刻。	觀察評量 口頭評量 實作評量 課堂問答	【家庭教育】 家 E12 規畫個人與家庭的生活作息。	
第二十一週	第九單元幾點鐘 活動三：幾點鐘 活動四：幾點半	n-I-9 認識時刻與時間常用單位。	N-1-6 日常時間用語：以操作活動為主。簡單日期報讀「幾月幾日」；「明天」、「今天」、「昨天」；「上午」、「中午」、「下午」、「晚上」。簡單時刻報讀「整點」與「半點」。	1. 能認識鐘面上的長針和短針，並報讀鐘面上的整點、半點時刻。 2. 能使用日常時間用語(如：上午、中午、下午和晚上)。	觀察評量 口頭評量 實作評量 課堂問答 紙筆評量	【家庭教育】 家 E12 規畫個人與家庭的生活作息。	
第二十二週	總複習	n-I-9 認識時	N-1-2 加法和減法：	1. 能認識鐘面上的	觀察評量	【家庭教育】	

		<p>刻與時間常用單位。</p> <p>n-I-2 理解加法和減法的意義，熟練基本加減法並能流暢計算。</p> <p>r-I-1 學習數學語言中的運算符號、關係符號、算式約定。</p>	<p>加法和減法的意義與應用。含「添加型」、「併加型」、「拿走型」、「比較型」等應用問題。加法和減法算式。</p> <p>N-1-3 基本加減法：以操作活動為主。以熟練為目標。指1到10之數與1到10之數的加法，及反向的減法計算。</p> <p>R-1-1 算式與符號：含加減算式中的數、加號、減號、等號。以說、讀、聽、寫、做檢驗學生的理解。適用於後續階段。</p>	<p>長針和短針，並報讀鐘面上的整點、半點時刻。</p> <p>2.能使用日常時間用語(如：上午、中午、下午和晚上)。</p>	<p>口頭評量</p> <p>實作評量</p> <p>課堂問答</p> <p>紙筆評量</p>	<p>家 E12 規畫個人與家庭的生活作息。</p>	
--	--	--	---	---	---	----------------------------	--

第二學期

教學進度	單元/主題名稱	學習重點		學習目標	評量方式	議題融入	混齡模式或備註 (無則免填)
		學習表現	學習內容				
第一週	第一單元50以內的數 活動一：數到50 活動二：2個、5個、10	n-I-1 理解一千以內數的位值結構，據以做為四則運算之基礎。	N-1-1 一百以內的數：含操作活動。用數表示多少與順序。結合數數、位值表徵、位值表。位值單	1.50 以內數與量的數數與表徵。 2.進行2個一數、5個一數、10個一數的活動。	觀察評量 口頭評量 實作評量 課堂問答 紙筆評量	【生命教育】 生 E7 發展設身處地、感同身受的同理心及主動去	

	個一數		位「個」和「十」。位值單位換算。認識 0 的位值意義。			愛的能力，察覺自己從他者接受的各種幫助，培養感恩之心。	
第二週	第一單元 50 以內的數 活動三：表示數量 活動四：排在第幾個 活動五：比大小	n-I-1 理解一千以內數的位值結構，據以做為四則運算之基礎。	N-1-1 一百以內的數：含操作活動。用數表示多少與順序。結合數數、位值表徵、位值表。位值單位「個」和「十」。位值單位換算。認識 0 的位值意義。	1.能用代表十、一的積木做數。 2.用序數描述 50 以內數的順序與位置。 3.比較 50 以內量的多少與數的大小。	觀察評量 口頭評量 實作評量 課堂問答 紙筆評量	【生命教育】 生 E7 發展設身處地、感同身受的同理心及主動去愛的能力，察覺自己從他者接受的各種幫助，培養感恩之心。	
第三週	第二單元 18 以內的加法 活動一：基本加法 活動二：7+8 等於 8+7 嗎？	n-I-2 理解加法和減法的意義，熟練基本加減法並能流暢計算。 r-I-1 學習數學語言中的運算符號、關係符號、算式約定。 r-I-2 認識加法和乘法的運算規律。	N-1-2 加法和減法：加法和減法的意義與應用。含「添加型」、「併加型」、「拿走型」、「比較型」等應用問題。加法和減法算式。 N-1-3 基本加減法：以操作活動為主。以熟練為目標。指 1 到 10 之數與 1 到 10 之數的加法，及反向的減法計算。	1.透過合十的方法，解決 18 以內的加法計算。 2.認識加法交換律。	觀察評量 實作評量 口頭評量 課堂問答	【法治教育】 法 E4 參與規則的制定並遵守之。	

			R-1-1 算式與符號： 含加減算式中的數、 加號、減號、等號。 以說、讀、聽、寫、 做檢驗學生的理解。 適用於後續階段。				
第四週	第二單元18以內的加法 活動三：加法算式的規律 數學好好玩： 尋找目標數	n-I-2 理解加法和減法的意義，熟練基本加減法並能流暢計算。 r-I-2 認識加法和乘法的運算規律。	N-1-3 基本加減法：以操作活動為主。以熟練為目標。指1到10之數與1到10之數的加法，及反向的減法計算。 R-1-2 兩數相加的順序不影響其和：加法交換律。可併入其他教學活動。	1.經驗加法算式的規律。 2.熟練基本加法。	觀察評量 實作評量 口頭評量 課堂問答 紙筆評量	【法治教育】 法E4 參與規則的制定並遵守之。	
第五週	第三單元圖形與分類 活動一：形狀大小一樣的圖形 活動二：排圖形	s-I-1 從操作活動，初步認識物體與常見幾何形體的幾何特徵。	S-1-2 形體的操作：以操作活動為主。描繪、複製、拼貼、堆疊。	1.認識形狀大小一樣的圖形。 2.仿製簡單平面圖形(三角形、正方形、長方形、圓形)。 3.依給定圖示，做簡單圖形的平面鋪設。	觀察評量 口頭評量 實作評量 課堂問答	【安全教育】 安E4 探討日常生活應該注意的安全。	
第六週	第三單元圖形與分類 活動三：分類活	d-I-1 認識分類的模式，能主動蒐集資	D-1-1 簡單分類：以操作活動為主。能蒐集、分類、記錄、呈	1.能將同一資料依不同特徵做分類。	觀察評量 口頭評量 實作評量	【安全教育】 安E4 探討日常生活應該	

	<p>動</p> <p>活動四：做紀錄和統計表</p>	<p>料、分類、並做簡單的呈現與說明。</p>	<p>現日常生活物品，報讀、說明已處理好之分類。觀察分類的模式，知道同一組資料可有不同的分類方式。</p>	<p>2.能做紀錄並報讀統計表。</p>	<p>課堂問答 紙筆評量</p>	<p>注意的安全。</p>	
第七週	<p>第四單元 18 以內的減法</p> <p>活動一：基本減法</p> <p>活動二：加加減減</p>	<p>n-I-2 理解加法和減法的意義，熟練基本加減法並能流暢計算。</p> <p>r-I-1 學習數學語言中的運算符號、關係符號、算式約定。</p>	<p>N-1-2 加法和減法：加法和減法的意義與應用。含「添加型」、「併加型」、「拿走型」、「比較型」等應用問題。加法和減法算式。</p> <p>N-1-3 基本加減法：以操作活動為主。以熟練為目標。指 1 到 10 之數與 1 到 10 之數的加法，及反向的減法計算。</p> <p>R-1-1 算式與符號：含加減算式中的數、加號、減號、等號。以說、讀、聽、寫、做檢驗學生的理解。適用於後續階段。</p>	<p>1.解決 18 以內的減法計算。</p> <p>2.解決比較型的減法計算。</p> <p>3.能透過比較型的情境判斷，解決 18 以內的加減應用問題。</p>	<p>觀察評量 口頭評量 實作評量 課堂問答</p>	<p>【法治教育】 法 E4 參與規則的制定並遵守之。</p>	
第八週	<p>第四單元 18 以內的減法</p> <p>活動三：減法算</p>	<p>n-I-2 理解加法和減法的意義，熟練基</p>	<p>N-1-3 基本加減法：以操作活動為主。以熟練為目標。指 1 到</p>	<p>1.經驗減法算式的規律。</p> <p>2.熟練基本減法。</p>	<p>觀察評量 口頭評量 實作評量</p>	<p>【法治教育】 法 E4 參與規則的制定並</p>	

	式的規律 活動四：來玩減法心算卡 數學好好玩：金庫密碼	本加減法並能流暢計算。	10之數與1到10之數的加法，及反向的減法計算。		課堂問答 紙筆評量	遵守之。	
第九週	第五單元有多長 活動一：長度的間接比較 活動二：長度的個別單位比較	n-I-7 理解長度及其常用單位，並做實測、估測與計算。	N-1-5 長度（同 S-1-1）：以操作活動為主。初步認識、直接比較、間接比較（含個別單位）。 S-1-1 長度（同 N-1-5）：以操作活動為主。初步認識、直接比較、間接比較（含個別單位）。	1.能複製和記錄物件的長度，並做間接比較。 2.能利用個別單位實測物件的長度，並做間接比較。	觀察評量 口頭評量 實作評量 課堂問答		
第十週	第五單元有多長 活動三：長度的加減 數學小學堂：身體尺	n-I-7 理解長度及其常用單位，並做實測、估測與計算。	N-1-5 長度（同 S-1-1）：以操作活動為主。初步認識、直接比較、間接比較（含個別單位）。 S-1-1 長度（同 N-1-5）：以操作活動為主。初步認識、直接比較、間接比較（含個別單位）。	1.能利用個別單位做長度的合成分解活動。	觀察評量 口頭評量 實作評量 課堂問答 紙筆評量		
第十一週	第六單元 100 以	n-I-1 理解一	N-1-1 一百以內的	1.100 以內數與量	觀察評量	【環境教育】	

	<p>內的數</p> <p>活動一：往上數到 100</p> <p>活動二：從 100 往下數</p> <p>活動三：認識個位和十位</p>	<p>千以內數的位值結構，據以做為四則運算之基礎。</p>	<p>數：含操作活動。用數表示多少與順序。結合數數、位值表徵、位值表。位值單位「個」和「十」。位值單位換算。認識 0 的位值意義。</p>	<p>的數數與表徵。</p> <p>2.認識「個位」、「十位」的位名和位值，並進行位值單位的換算。</p>	<p>口頭評量</p> <p>實作評量</p> <p>課堂問答</p>	<p>環 E2 覺知生物生命的美與價值，關懷動、植物的生命。</p>	
第十二週	<p>第六單元 100 以內的數</p> <p>活動四：比大小</p> <p>活動五：百數表</p> <p>數學好好玩：決戰 100</p>	<p>n-I-1 理解一千以內數的位值結構，據以做為四則運算之基礎。</p>	<p>N-1-1 一百以內的數：含操作活動。用數表示多少與順序。結合數數、位值表徵、位值表。位值單位「個」和「十」。位值單位換算。認識 0 的位值意義。</p>	<p>1.比較 100 以內量的多少與數的大小。</p> <p>2.觀察並認識百數表的規律。</p>	<p>口頭評量</p> <p>實作評量</p> <p>課堂問答</p> <p>紙筆評量</p>	<p>【環境教育】</p> <p>環 E2 覺知生物生命的美與價值，關懷動、植物的生命。</p>	
第十三週	<p>第七單元認識錢幣</p> <p>活動一：認識 1 元、5 元和 10 元</p> <p>活動二：認識 50 元和 100 元</p>	<p>n-I-3 應用加法和減法的計算或估算於日常應用解題。</p>	<p>N-1-4 解題：1 元、5 元、10 元、50 元、100 元。以操作活動為主。數錢、換錢、找錢。</p>	<p>1.認識 1 元、5 元、10 元、50 元和 100 元的錢幣幣值及換算。</p>	<p>觀察評量</p> <p>口頭評量</p> <p>實作評量</p> <p>課堂問答</p>	<p>【家庭教育】</p> <p>家 E9 參與家庭消費行動，澄清金錢與物品的價值。</p>	
第十四週	<p>第七單元認識錢幣</p> <p>活動三：有多少</p>	<p>n-I-3 應用加法和減法的計算或估算</p>	<p>N-1-4 解題：1 元、5 元、10 元、50 元、100 元。以操作活動</p>	<p>1.計數 100 元以內的錢幣組合。</p> <p>2.使用 1 元、5 元、</p>	<p>觀察評量</p> <p>口頭評量</p> <p>實作評量</p>	<p>【家庭教育】</p> <p>家 E9 參與家庭消費行動，</p>	

	元 活動四：買東西	於日常應用 解題。	為主。數錢、換錢、 找錢。	10 元和 50 元的 錢幣進行買賣 活動。	課堂問答 紙筆評量	澄清金錢與 物品的價值。	
第十五週	第八單元二位數 的加減 活動一：加法計 算（不 進位） 活動二：加法計 算（進 位）	n-I-2 理解加 法和減法的 意義，熟練基 本加減法並 能流暢計算。 r-I-1 學習數 學語言中的 運算符號、關 係符號、算式 約定。	N-1-2 加法和減法： 加法和減法的意義 與應用。含「添加 型」、「併加型」、「拿 走型」、「比較型」等 應用問題。加法和減 法算式。 N-1-3 基本加減法： 以操作活動為主。以 熟練為目標。指 1 到 10 之數與 1 到 10 之 數的加法，及反向的 減法計算。 R-1-1 算式與符號： 含加減算式中的數、 加號、減號、等號。 以說、讀、聽、寫、 做檢驗學生的理解。 適用於後續階段。	1.能透過錢幣圖 像，解決二位數 的加減問題。 2.能解決 100 以內 的加法計算。	觀察評量 口頭評量 實作評量 課堂問答	【多元文化教 育】 多 E1 了解自 己的文化特 質。	
第十六週	第八單元二位數 的加減 活動三：減法計 算（不 退位）	n-I-2 理解加 法和減法的 意義，熟練基 本加減法並 能流暢計算。 r-I-1 學習數	N-1-2 加法和減法： 加法和減法的意義 與應用。含「添加 型」、「併加型」、「拿 走型」、「比較型」等 應用問題。加法和減	1.能透過錢幣圖 像，解決二位數 的加減問題。 2.能解決 100 以內 的減法計算。	觀察評量 口頭評量 實作評量 課堂問答 紙筆評量	【多元文化教 育】 多 E1 了解自 己的文化特 質。	

		學語言中的運算符號、關係符號、算式約定。	法算式。 N-1-3 基本加減法：以操作活動為主。以熟練為目標。指1到10之數與1到10之數的加法，及反向的減法計算。 R-1-1 算式與符號：含加減算式中的數、加號、減號、等號。以說、讀、聽、寫、做檢驗學生的理解。適用於後續階段。				
第十七週	第八單元二位數的加減 活動四：減法計算(退位)	n-I-2 理解加法和減法的意義，熟練基本加減法並能流暢計算。	N-1-2 加法和減法：加法和減法的意義與應用。含「添加型」、「併加型」、「拿走型」、「比較型」等應用問題。加法和減法算式。 N-1-3 基本加減法：以操作活動為主。以熟練為目標。指1到10之數與1到10之數的加法，及反向的減法計算。	1.能透過錢幣圖像，解決二位數的加減問題。 2.能解決100以內的減法計算。	觀察評量 口頭評量 實作評量 課堂問答 紙筆評量	【多元文化教育】 多E1 了解自己的文化特質。	
第十八週	第九單元幾月幾日星期幾	n-I-9 認識時刻與時間常	N-1-6 日常時間用語：以操作活動為	1.認識及報讀日曆、月曆和年	觀察評量 口頭評量	【生涯規劃教育】	

	活動一：認識日曆和月曆	用單位。	主。簡單日期報讀「幾月幾日」；「明天」、「今天」、「昨天」；「上午」、「中午」、「下午」、「晚上」。簡單時刻報讀「整點」與「半點」。	曆。 2.認識今天、明天和昨天的用語及相互關係。	實作評量 課堂問答	涯 E5 探索自己的價值觀。	
第十九週	第九單元幾月幾日星期幾 活動二：日期的先後順序	n-I-9 認識時刻與時間常用單位。	N-1-6 日常時間用語：以操作活動為主。簡單日期報讀「幾月幾日」；「明天」、「今天」、「昨天」；「上午」、「中午」、「下午」、「晚上」。簡單時刻報讀「整點」與「半點」。	1.認識及報讀日曆、月曆和年曆。 2.能比較同一年中不同日期的先後順序。	觀察評量 口頭評量 實作評量 課堂問答	【生涯規劃教育】 涯 E5 探索自己的價值觀。	
第二十週	第九單元幾月幾日星期幾 活動二：日期的先後順序	n-I-9 認識時刻與時間常用單位。	N-1-6 日常時間用語：以操作活動為主。簡單日期報讀「幾月幾日」；「明天」、「今天」、「昨天」；「上午」、「中午」、「下午」、「晚上」。簡單時刻報讀「整點」與「半點」。	1.認識及報讀日曆、月曆和年曆。	觀察評量 口頭評量 實作評量 課堂問答 紙筆評量	【生涯規劃教育】 涯 E5 探索自己的價值觀。	
第二十一週	第九單元幾月幾日星期幾 活動二：日期的	n-I-9 認識時刻與時間常用單位。	N-1-6 日常時間用語：以操作活動為主。簡單日期報讀	1.能比較同一年中不同日期的先後順序。	觀察評量 口頭評量	【生涯規劃教育】 涯 E5 探索	

	先後順序		「幾月幾日」；「明天」、「今天」、「昨天」；「上午」、「中午」、「下午」、「晚上」。簡單時刻報讀「整點」與「半點」。			自己的價值觀。	
--	------	--	--	--	--	---------	--

備註：

1. 該學期之課程計畫需經學年會議或領域教學研究會討論，並經課發會審議通過。

2. 議題融入填表說明：

(1) 議題融入欄位請依實際情形填入適當的週次。

(2) 法律規定教育議題：性別平等教育、家庭教育、家庭暴力防治、性侵害防治教育、環境教育。

(3) 課綱十九項議題：性別平等、人權、環境、海洋、品德、生命、法治、科技、資訊、能源、安全、防災、家庭教育、生涯規劃、多元文化、閱讀素養、戶外教育、國際教育、原住民族教育。

(4) 縣訂議題：失智症。

(5) 其他議題：性剝削防治教育、職業試探、交通安全、媒體素養、消費者保護、食農教育、高齡教育。

3. 混齡教育實施說明(未實施者毋須填列)：

(1) 混齡教育實施年段以同一學習階段安排為優先，或依課程規劃經校內課程發展委員會決議實際實施混齡教學年級。

(2) 學校實施三年內至少擇一部定領域；實施四年以上至少擇二部定領域（其中一部定領域必須為語文、數學、社會與自然科學等領域），應每週固定排課或不得少於該領域全學年度節數之三分之二。

(3) 混齡型態得參考以下型態，並納入該領域/科目學習與教學重點、教學進度及評量方式總表：

a. 全班教學(使用同一份教材)

b. 平行課程(各年級使用各自的教材)

c. 螺旋課程(學習共同主題，各年級難度不同)

d. 課程輪替(全班一起同一份教材，但有設計輪流實施，今年上 A 年級課程，明年上 B 年級的課程)

e. 科目交錯(同一節課，A、B 年級分別上不同科目)

(4) 混齡教育請依照單元架構繪製課程架構表(詳見 p. 16 混齡課程範例 1-1)