臺南市佳里區延平國民小學 109 學年度第1 學期 ___ 年級數學領域學習課程(調整)計畫(☑普通班/□特教班)

教材版本	翰林版	實施年級 (班級/組別)	一年級	教學節數	每週(4)節,本學期共(82)節
課程目標	用具體透以解過一個人工 () () () () () () () () () (表徵 10 以內的數十人 10 以薄事、 10 以薄事、 10 以薄事、 10 以薄事、 10 以薄事、 10 以薄事、 10 以为, 10 数量, 10 数	量,並驗直後數 避免 避免 避免 避免 避免 。 體和 。 一 較 。 對 是 。 對 是 。 是 。 是 。 是 。 是 。 是 。 。 。 。	對應確認較內個相等 以間接 10 以內),正 所	,能認識直線和曲線。
總綱核心素養	A1 身心素質與自我網A2 系統思考與解決問B1 符號運用與溝通表B3 藝術涵養與美感素	題達			
融入之重大議題	【性別平等教育】 性 E3 覺察性別角色 【環境教育】 環 E2 覺知生物生命 環 E3 了解人與自然 【科技教育】 科 E2 了解動手實作 【安全教育】 安 E8 了解校園 安 E8 了解校園 安 E8 了解校園 安 E8 了解校園	的美與價值,關懷 和諧共生,進而保 的重要性。 的意義。	動、植物的生命。 護重要棲地。		性別的限制。

家 E7 表達對家庭成員的關心與情感。

【閱讀素養教育】

閱E3 熟悉與學科習相關的文本閱讀策略。

【戶外教育】

戶 El 善用教室外、戶外及校外教學,認識生活環境(自然或人為)。

户 E5 理解他人對環境的不同感受,並且樂於分享自身經驗。

課程架構脈絡

加姆和加	四二的汗毛力松	節 領域核心		學習	表現任務	融入議題	
教學期程 	單元與活動名稱	數	養	學習表現	學習內容	(評量方式)	實質內涵
第 1-2 週	一、10以內的數 1-1 1~5的數 一、10以內的數 1-2 6~10的數、 1-3點數與對應、練習園地	8	數-E-A1	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 數十二十一百以內的 數十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二	紙筆測驗 實作 作業	【環物價動命環與生重【安園義發)。 E3 無妻全 医安。
第 3-4 週	二、比長短 2-1 比長短、2-2 高矮與厚薄 二、比長短 2-3 比一比、練習 園地	8	數-E-A2	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、含 比較、間接比較(含 別單位)。 S-1-1 長度(同 N-1-5):以操作活動 為主。初步認識、含 比較、間接比較(別單位)。	紙筆測驗 實作 作業	【科技教育】 科 E2 了解動 手實作的重要 性。

第 5-6 週	三、順序與多少 3-1 數的順序、3-2 第幾個 三、順序與多少、遊 戲中學數學(一) 3-3 比多少、製 園地、遊戲中學數學 (一)一比多少	7	數-E-A1	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 表示多少與順序。位 數、位值表徵、位 重位 。位值單位 。 。 等 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。	紙筆測驗 實作 作業	全 安 B B B B B B B B B B
第 7-8 週	四、分與合 4-1 分分看、4-2 合 起來 四、分與合 4-3 0 的認識、4-4 分與合 4-3 0	8	數-E-A2	n-I-2 理解加法和減法的意義,熟練基本加減法的意義,熟練基本加減法能流暢計算。	N-法用加「題N-操為數法算N-數表數表「算義和意型比。-1-作目與,。-1-:示數。十。。和意不拿等減加主 10的 可作與值單位 0 法的加拿等減加主 1 之	紙筆測驗 實作 作業	【家人表及動【戶室校識(為 寒E4緒,儕 外 、教活然。 養覺並與適 教善戶學環或 有解適家切 育用外,境人
第 9-10 週	五、認識形狀 5-1 堆疊與分類、 5-2 認識形狀 五、認識形狀 5-3 形狀的分類、 5-4 圖形拼一拼	8	數-E-B1	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。	紙筆測驗 實作 作業	【科技教育】 科 E2 了解動 手實作的重要 性。
第 11 週	學習加油讚(一) 綜合與應用、生活中 找數學、看繪本學數	4	數-E-A1 數-E-B3	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	紙筆測驗	【 閱讀素養教 育】 閱 E3 熟悉與

		T	
學	n-I-2 理解加法和減法	數數、位值表徵、位值	實作 學科習相關的
	的意義,熟練基本加減	表。	文本閱讀策
	法並能流暢計算。 一	位值單位「個」和	作業略。
		「加阻平加」加」和	17 术
	n-I-7 理解長度及其常	「十」。位值單位換	
	用單位,並做實測、估	算。認識 Ū 的位值意	
	測與計算。	算。認識 0 的位值意 義。	
	s-I-1 從操作活動,初	N-1-2 加法和減法:加	
	步認識物體與常見幾何	法和減法的意義與應	
	形體的幾何特徵。	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,及反向的减法計	
		算。	
		一开" N 1 「	
		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)。	
		S-1-2 形體的操作:以	
		操作活動為主。描繪、	
		複製、拼貼、堆疊。	

第 12-13 週	六、10以內的加法 6-1加法算式 六、10以內的加法 6-2 0的加法、6-3 加法練習、練習園地	8 數-	-E-A2	n-I-2 理解加速 理解加速 東京 東京 東京 東京 東京 東京 東京 東京 東京 東京	N-1-2 加法用加「題N-1-2 加法的加拿等減加。到反 第式 1 1 2 加	紙筆測驗 實作 作業	安全教育 安E8 了解校 園義。
第 14-16 週	七、10 以內的減法 7-1 減法算式 七、10 以內的減法 7-2 0 的減法、7-3 減法練習 七、10 以內的減法 7-4 加一加、減一減	12 數-	-E-A2	n-I-2 理, 無 理, 無 對 則 是 等 的 法 上 了 算 算 第 。 是 符 式 。 是 符 式 。 是 符 式 。 是 符 式 。 是 的 。 是 的 。 是 的 。 是 的 。 是 的 。 是 的 。 是 的 。 是 的 。 是 的 。 是 的 。 是 的 。 是 的 。 是 的 。 是 。 是	N-1-2 N-1-2 加法的加拿等減加 和意型走應法 和意型走應法 和多」較加 和多」較加 和多」類 和多」類 和多」類 和。到反 算式 和。到 和。到 和。到 是應法 減。到 與的 , 一 一 一 和 。 的 加 之 一 一 和 。 的 加 之 一 一 一) 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	紙筆測驗 實作 作業	【户室校識(為【安園義外人。 外生自)安医安。 外是一學環或 教了的 大學環或 教育的 大學環或 教育的

第 17-18 週	八、30 以內的數 8-1 數到 20、8-2 數 到 30 八、30 以內的數 8-3 數的順序、8-4 數的比較、練習園 地、遊戲中學數學 (二)—湊 10 配對	數-E-A1	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:含操作與與人 數:多少與人 數:多少值表數。位 數:多少值 數:多少值 數: 數: 數: 數: () () () () () () () () () () () () ()	紙筆測驗 實作 作業	環境 實施 環境 實的關稅 電子 電子 電子 電子 電子 電子 電子 電子 電子 電子 電子 電子 電子
第 19-20 週	九、時間 9-1 事件的先後、 9-2 幾點鐘、9-3 幾 點半 九、時間 9-4 我的一天、9-5 時間的前後、練習園 地	數-E-B1	n-I-9 認識時刻與時間常用單位。	N-1-6 H 持作報明 時 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所	紙筆測驗 實作 作業	【户人同樂經【家家心【育性別印庭業應制戶E對感於驗家ED庭與性】BB角象、的受。外理境,享 教表員感平 覺的了校工別育解的並自 育達的。等 察刻解與,的了他不且身 】對關 教 性板家職不限
第 21 週	學習加油讚(二) 3 綜合與應用、生活中 找數學、看繪本學數學園地	數-E-A1 數-E-B1	n-I-1 理解 一样之解 一样之解 一样之间 一片。 一样之解, 一样之解, 一样之解, 一样之解, 一样之解, 一样之解, 一样之解, 一样之解, 一样之解, 一样之解, 一样之解, 一样之解, 一样。 一样之解, 一样。 一样之解, 一样。 一样之解, 一样。 一样。 一样。 一样。 一样。 一样。 一样。 一样。 一样。 一样。	N-1-1 可可以 可可以 可可 一百以 一百以 一百, 一百, 一百, 一个, 一个, 一个, 一个, 一个, 一个, 一个, 一个, 一个, 一个	紙筆測驗 實作 作業	【閱讀素養教育】 第 1

<u> </u>	
	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,及反向的减法計
	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。
	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
	一
	午」、「晚上」。簡單
	時刻報讀「整點」與「半
	點」。

◎集中式特教班採全班以同一課綱實施敘寫。

臺南市佳里區延平國民小學 109 學年度第二學期一年級數學領域學習課程(調整)計畫(☑普通班/□特教班)

王的下任工已入	C M M 100 9	1及和一年內	<u> </u>	7 日际汇(码正)	月 鱼(□百 迤班/□付 牧班)					
教材版本	翰林版	實施年級 (班級/組別)	一年級	教學節數	每週(4)節,本學期共(73)節					
	1. 熟練和為 20 以內基	改的基本加法,並	理解加法交換律。							
	2. 透過具體操作進行長度的間接比較、個別單位比較,及長度的分解、合成活動。									
	3. 熟練被減數為 20 以內,減數為一位數的基本減法。									
	4. 進行 100 以內數的說、讀、聽、寫、做,認識個位、十位,做位值換算,並比較大小。									
課程目標	5. 認識形狀、大小一	樣的圖形,複製基	基本圖形,進行簡單	單圖形平面鋪設及	簡單形體的立體堆疊。					
	6. 認識 1 元、5 元、	10 元、50 元和 10	0 元錢幣,並做幣	值的换算。						
					知道日期的先後排序。					
	8. 正確計算 100 以內	•	•		0					
	9. 認識畫記符號與簡		尼根據圖表回答問是	夏。						
	A1 身心素質與自我粉	•								
	A2 系統思考與解決問題									
總綱核心素養	B1 符號運用與溝通表達									
	B2 科技資訊與媒體素養									
	B3 藝術涵養與美感素	養								
	【環境教育】									
	環 El 參與戶外學習	與自然體驗,覺知	1自然環境的美、平	-衡、與完整性。						
	環 E2 覺知生物生命	環 E2 覺知生物生命的美與價值,關懷動、植物的生命。								
	【品德教育】									
	品E3 溝通合作與和諧人際關係。									
融入之重大議題	品 EJU7 關懷行善。									
	【科技教育】									
	A T 1									
	【能源教育】									
	能 E8 於家庭、校園生活實踐節能減碳的行動。									
	【家庭教育】									

家 E7 表達對家庭成員的關心與情感。

家 E9 參與家庭消費行動,澄清金錢與物品的價值。

【多元文化教育】

多 El 了解自己的文化特質。

多 E2 建立自己的文化認同與意識。

多 E3 認識不同的文化概念,如族群、階級、性別、宗教等。

【閱讀素養教育】

閱E3 熟悉與學科習相關的文本閱讀策略。

閱 E11 低年級:能在一般生活情境中,懂得運用文本習得的知識解決問題。

閱 E12 培養喜愛閱讀的態度。

【戶外教育】

戶 El 善用教室外、戶外及校外教學,認識生活環境(自然或人為)。

【國際教育】

國 E4 認識全球化與相關重要議題。

課程架構脈絡							
hi (3) lin en		節	領域核心素	學習	重點	表現任務	融入議題
教學期程	單元與活動名稱	數	養	學習表現	學習內容	(評量方式)	實質內涵

第 1-2 週	一、20 以內的加法 1-1 基本加法 一、20 以內的加法 1-2 5+6 和 6+5、1-3 加法算式的規律、練 習園地	6 數-I	E-A2	n-I-2 理解加法和本的法和本。 r-I-1 理解加法和本。 r-I-1 學語,以此一個學問題,與一個學們可以一個學可以一個學可以一個學可以一個學可以一個學一學可以一個學可以一個學可以一	N-1-2 減完 N-1-2 減合 N-1-2	無筆測驗 實作 作業	【育閱愛度【品作關 費】 E12 讀 德溝詣 培的 教通人 展 育通人
---------	---	-------	------	---	---	------------------	--

第 3-4 週	二、長度 2-1量長度,比一比 二、長度 2-2長度的合成和 分解、練習園地	7 數-E-A1 數-E-A2 數-E-B1	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(別單位)。 S-1-1 長度(同 N-1-5):以操作活動 為主。間接比較(別單位)。	紙筆測驗 實作 作業	環的體然平性【戶室校識(為 實與學驗環衡。戶EI外外生自) , 數學與覺的與 教善戶學環或 數戶與 數學與學的與 教善戶學環或 數戶與 數學與人
第 5-6 週	三、20 以內的減法 3-1 基本減法、3-2 比比看 三、20 以內的減法 3-3 減法算園地、 律、練習園地、 中學戲	8 數-E-A2	n-I-2 理解加法和減法的意義,無無基本加法和減法。 的意義。 r-I-1 學習數學語言 的運算符號、關係 號、算式約定。	N-1-2 加法原子 1-2 加法原子 1-2 测点 10 的 10	紙筆測驗 實作 作業	環境 環境 電影 電影 電影 電影 電影 電影 電影 電影 電影 電影

第 7-8 週	四、100以內的數4-1數到100、4-2認識十位和個位四、100以內的數4-3數的大小比較、4-4百數表、練習園地	6 數-E-A1	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 序徵、 值表數、位值單位「個」 和「十」。位值單位與 算。認識 0 的位值意 義。	紙筆測驗 實作 作業	【戶E1 、教育】 戶E1 、教活然 戶上外外生自) 於外生自) 於對語或 一种 一种 一种 一种 一种 一种 一种 一种 一种 一种 一种 一种 一种
第 9-10 週	五、形狀與形體 5-1 做圖形、5-2 拼 圖形 五、形狀與形體 5-3 堆形體、練習園 地	8 數-E-B1	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。	紙筆測驗 實作 作業	【品德教育】 品EJU7 關懷 行善。 【品德教育】 品E3 溝通合 作與和諧人際 關係。
第 11 週	學習加油讚(一) 綜合與應用、生活學、看繪本學數學、看繪本學數	4 數-E-A1 數-E-B3		N-數表數表「算義N-法用加「題N-操為數法 1-1 含多、位」認 2 減合」較加 3 活標 1 及 百作與值單位 0 法的加拿等減加主 1 之 成 一操少位值。識 加法添「」和本為指 1 0 的 以活順表位值的 和意型走應法減。到數法 的。、個位值 法與、型用算法以 1 0 的 期結位」換意 :應「」問式:熟之加 數合值和 加 併、 。以練之加計	紙筆測驗 實作 作業	【育多已質多同念階宗【育閱學文略之子) E的。E3 文如、等讀 N

	六、數數看有 3 2 5 3 5 1 0 元 5 2 5 0 × 10 0 元 5 2 5 0 × 10 0 元 5 2 5 0 0 元 6 3 5 2 5 6 5 6 5 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	8 數-E-B1	n-I-3 應用加法和減法 的計算或估算於日常應 用解題。	算N-1-5。 (操:) (操:) (操:) (操:) (操:) (操:) (操:) (操:) (操:) (操:) (是:) () () () () () () () () ()	紙筆測驗實作	【戶室校識(為【家庭澄品戶至校識(為【家庭澄品戶E1外外生自)家E9費金價數再外,境人 育與動與。
--	--	----------	-------------------------------------	---	--------	---

第 14-15 週	七、幾月幾日星期幾 7-1 認識日曆、7-2 認識月曆 七、幾月幾日星期幾 7-3 月曆的應用、練 習園地	8	數-E-B1	n-I-9 認識時刻與時間常用單位。	N-1-6 日常作品的 日常活讀 日常活讀 日常活讀 「」」 「「 「 語 聞 天 天 午 上 歌 」 與 。 幾 今 上 下 單 半 」 。 與 。	紙筆測驗 實作 作業	【家庭教達 家庭表 養養 表 是 了 成 情 数 數 屬 際 認 國 E 4 與 國 以 題 日 名 日 成 員 國 名 的 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。
第 16-17 週	八、兩位數的加減法 8-1 兩位數的加減法 8-2 兩位數的加減法 8-2 兩位數的加減法 8-3 加一加,減一 減、練習園地	8	數-E-A2	n-I-2 理解加法和減法和減法和意義,關係 主義, 動力 動力 動力 動力 動力 動力 動力 動力 動力 動力	N-1-2 N-1-2 N-1-3 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大	紙筆測驗 實作 作業	【育多已質多已與【家庭澄品【育閱級生懂習決多】E1的。E2 文識庭 費金價讀 1 能情運的題文 了化 建化。教参行錢值素 低在境用知。化 解特 立認 育與動與。養 年一中文識教 自 自同 】家,物 教 年般,本解

第 18-19 週	九、分類整理 9-1分類、9-2 記錄 九、分類整理 9-3報讀、練習園地	7	數-E-B2	d-I-1 認識分類的模式,能主動蒐集資料、分類,並做簡單的呈現與說明。	D-1-1 簡單分類: 開業 開業 開業 開業 開業 開業 開業 開業 開業 開業	紙筆測驗 實作 作業	環 投 股 E 2 2 6 6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
第 20 週	學習加油讚(二) 綜合與應用、生活中 找數學、看繪本學數 學園地	3	數-E-A1 數-E-B1	n-I-2 理解練算 m-I-3 理解練 無 無 無 無 無 明 明 明 明 明 明 明 明 明 明 明 明 明	N-法用加「題N-元元數N-語簡日天午午時點D-作分生已分組之減為」整加410以、6以日;、、報。1動、物理的料加法添、型法解元操換日操期「「「「讀」簡為記品好模可加法添「」和題、作錢常作報明昨中晚「 單主錄,之式有和意型走應法1元動找間動「」」」點 類能呈讀類知同法與、型用算元、為錢用為幾、;、。與 :蒐現、。道的法與、型用算元、為錢用為幾、;、。與 :蒐現、。道的加 併、 。500。 。幾今上下單半 操、常明察一加 併、 。500。	紙筆測驗實作業	(関語)

-		
		火ナード
		4월 万 式 。
		32.77 PV

◎集中式特教班採全班以同一課綱實施敘寫。