

彰化縣西港國小111學年度課程計畫

□分散式資源班 ■ **不分類** 巡迴輔導班

壹、普通教育領域調整課程

一、四年級國語抽離組

(四年級/學習功能輕微缺損/領域：語文領域(國語文) / □抽離組 ■外加組)

每週結束		抽離1節
教學對象		四年級 陳○翰(學習障礙) 四年級 簡○佑(學習障礙)
核心素養：勾選的項目建議不宜過多，針對該學年的重點進行勾選。		
核心素養	A 自主行動	<input checked="" type="checkbox"/> A1.身心素質與自我精進 <input type="checkbox"/> A2.系統思考與問題解決 <input type="checkbox"/> A3.規劃執行與創新應變
	B 溝通互動	<input checked="" type="checkbox"/> B1.符號運用與溝通表達 <input type="checkbox"/> B2.科技資訊與媒體素養 <input type="checkbox"/> B3.藝術涵養與美感素養
	C 社會參與	<input type="checkbox"/> C1.道德實踐與公民意識 <input checked="" type="checkbox"/> C2.人際關係與團隊合作 <input type="checkbox"/> C3.多元文化與國際理解
原領綱學習重點		學習表現 2-II-1 用清晰語音、適當語速和音量說話。 2-II-2 運用適當詞語、正確語法表達想法。 3-II-1 運用注音符號，理解生字新詞，提升閱讀效能。 4-II-1 認識常用國字至少1,800字，使用1,200字。 4-II-2 利用共同部件，擴充識字量。 5-II-1 以適切的速率朗讀文本，表現抑揚頓挫與情感。
調整後學習重點		學習內容 Aa-II-1 標注注音符號的各類文本。 Ab-II-1 1,800個常用字的字形、字音和字義。 Ab-II-2 1,200個常用字的使用。 Ab-II-3 常用字部首及部件的表音及表義功能。 Ac-II-2 各種基本句型。 學習表現 2-II-1 用適當聲調及清晰語音說話。 2-II-2 運用適當詞語表達想法。 3-II-1 運用注音符號，理解課文生字新詞。 4-II-1 利用注音詞圖卡輔助，認識常用國字至少300字，使用100字。 4-II-2 透過提示找出共同部件，擴充識字量。 5-II-1 透過注音符號輔助朗讀文本，表現抑揚頓挫。 特學2-II-2 指出不同訊息的重點。

	<p>學習內容</p> <p>Aa-II-1 標注注音符號的各類文本。</p> <p>Ab-II-1 300個常用字的字形、字音和字義。</p> <p>Ab-II-2 80個常用字的使用。</p> <p>Ab-II-3常用字部首及部件的表音及表義功能。</p> <p>特學 A-II-2 適當的專注時間。</p>
<p>融入議題</p> <p>請參考國教署「議題融入說明手冊」 (108年版)</p>	<p><input type="checkbox"/>性別平等<input type="checkbox"/>人權<input checked="" type="checkbox"/>環境<input type="checkbox"/>海洋<input type="checkbox"/>品德<input type="checkbox"/>生命<input type="checkbox"/>法治<input type="checkbox"/>科技<input type="checkbox"/>資訊<input type="checkbox"/>安全<input type="checkbox"/>防災</p> <p><input type="checkbox"/>原住民族教育<input checked="" type="checkbox"/>家庭教育<input type="checkbox"/>生涯規劃<input type="checkbox"/>多元文化<input type="checkbox"/>閱讀素養<input type="checkbox"/>戶外教育<input type="checkbox"/>能源</p> <p><input type="checkbox"/>國際教育</p> <p>1.環境教育（環 E3 了解人與自然和諧共生，進而保護重要棲地。）</p> <p>2.家庭教育（家 E11 養成良好家庭生活習慣，熟悉家務技巧，並參與家務工作。）</p>
<p>學習目標</p>	<p>請參照調整後學習表現及學習內容規劃學習目標，同時在目標後面註明參考的指標代碼、專團、轉銜、校本課程；部定課程部分建議融入特殊需求領域的課程，如將「學習策略」融入國語文。外加課程因為節數不多，因此學習目標的數量不宜過多，課程設計不宜針對原領域課程內容進行重複性教學。</p> <p>1.能認讀常用國字300字（3-II-1、4-II-1、4-II-2、Ab-II-1、Ab-II-2、Ab-II-3）。</p> <p>2.能在注音符號的輔助下用清晰的語調念讀文本和表達溝通（2-II-1、2-II-2、3-II-1、5-II-1、特學1-II-2、特學 A-II-2、環 E3、家 E11）。</p>
<p>學習內容調整</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/>簡化<input checked="" type="checkbox"/>減量<input checked="" type="checkbox"/>分解<input type="checkbox"/>替代<input type="checkbox"/>重整<input type="checkbox"/>加深<input type="checkbox"/>加廣<input type="checkbox"/>濃縮<input type="checkbox"/>自(改)編</p>
<p>學習歷程調整</p>	<p>若選擇「多層次教學」，宜在「學習目標」及「教學活動」至少有兩種組別目標/活動的設計。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>直接教學<input type="checkbox"/>工作分析<input checked="" type="checkbox"/>合作學習<input type="checkbox"/>角色扮演</p> <p><input type="checkbox"/>價值澄清<input type="checkbox"/>多層次教學<input type="checkbox"/>生活經驗統整<input type="checkbox"/>其他：</p>
<p>學習環境調整</p>	<p><input type="checkbox"/>教室佈置：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>座位安排：安排離教師較近的位置。</p> <p><input type="checkbox"/>教學設備：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>提供小天使：請導師協助安排。</p> <p><input type="checkbox"/>提供教師助理：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>提供行政支援：協助申請各項補助、代收代辦費及獎助學金等。</p> <p><input type="checkbox"/>其他_____（請說明）：</p>
<p>學習評量調整</p>	<p><input type="checkbox"/>評量時間調整：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>評量情境調整：到巡輔班上課教室進行考試。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>評量方式調整：給予報讀服務。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>試題（卷）調整：根據多元學習教室教學內容與進度，自編紙筆考卷，作為評量依據之一。</p> <p><input type="checkbox"/>提供輔具：</p>

	□其他_____ (請說明)：
教材/社區資源	1.教材：康軒國語第五冊課本(簡化、減量、分解)、教學 PPT、網路資源(圖片或影片)。 2.社區資源：志工媽媽
教具/輔具	1.教具:電腦、小白板 2.輔具:無

備註：無教學進度表

彰化縣西港國小110學年度課程計畫

分散式資源班 不分類 巡迴輔導班

壹、普通教育領域調整課程

一、四年級數學抽離組

(四年級/學習功能輕微缺損/領域：數學領域 / 抽離組 外加組)

每週結束		抽離1節
教學對象		四年級 陳○翰(學習障礙) 四年級 簡○佑(學習障礙)
核心素養：勾選的項目建議不宜過多，針對該學年的重點進行勾選。		
核心素養	A 自主行動	<input type="checkbox"/> A1.身心素質與自我精進 <input checked="" type="checkbox"/> A2.系統思考與問題解決 <input type="checkbox"/> A3.規劃執行與創新應變
	B 溝通互動	<input checked="" type="checkbox"/> 1.符號運用與溝通表達 <input type="checkbox"/> B2.科技資訊與媒體素養 <input type="checkbox"/> B3.藝術涵養與美感素養
	C 社會參與	<input type="checkbox"/> C1.道德實踐與公民意識 <input checked="" type="checkbox"/> C2.人際關係與團隊合作 <input type="checkbox"/> C3.多元文化與國際理解
原領綱學習重點		<p>學習表現</p> <p>n-II-1 理解一億以內數的位值結構，並據以作為各種運算與估算之基礎。</p> <p>n-II-2 熟練較大位數之加、減、乘計算或估算，並能應用於日常解題。</p> <p>n-II-3 理解除法的意義，能做計算與估算，並能應用於日常解題。</p> <p>n-II-4 解決四則估算之日常應用問題。</p> <p>n-II-5 在具體情境中，解決兩步驟應用問題。</p> <p>n-II-8 能在數線標示整數、分數、小數並做比較與加減，理解整數、分數、小數都是數。</p> <p>n-II-9 理解長度、角度、面積、容量、重量的常用單位與換算，培養量感與估測能力，並能做計算和應用解題。認識體積。</p> <p>n-II-10 理解時間的加減運算，並應用於日常的時間加減問題。</p> <p>s-II-1 理解正方形和長方形的面積與周長公式與應用。</p> <p>學習內容</p> <p>N-4-1 一億以內的數：含位值積木操作活動。</p> <p>N-4-2 較大位數之乘除計算：用位值的概念說明直式計算。</p> <p>N-4-3 解題：兩步驟應用問題。乘與除、連除之應用解題。</p> <p>N-4-4 解題：對大數取概數。具體生活情境。</p> <p>N-4-8 數線與分數、小數：連結分小數長度量的經驗。</p> <p>N-4-9 長度：「公里」。生活實例之應用。含其他長度單位的換算與</p>

	<p>計算。</p> <p>N-4-13解題：日常生活的時間加減問題。跨時、跨午、跨日、24小時制。含時間單位換算。</p> <p>N-4-10角度：「度」量角器的操作。實測、估測與計算。</p> <p>S-4-3正方形與長方形的面積與周長。簡單複合圖形。</p>
<p>調整後學習重點</p>	<p>學習表現</p> <p>n-II-1 理解一億以內數的位值結構，並據以作為各種運算與估算之基礎。</p> <p>n-II-2 熟練較大位數之加、減、乘計算或估算，並能應用於日常解題。</p> <p>n-II-3 理解除法的意義，能做計算與估算，並能應用於日常解題。</p> <p>n-II-4 解決四則估算之日常應用問題。</p> <p>n-II-5 在具體情境中，解決兩步驟應用問題。</p> <p>n-II-8 能在數線標示整數、分數、小數並做比較與加減，理解整數、分數、小數都是數。</p> <p>n-II-9 理解長度、角度、面積、容量、重量的常用單位與換算，培養量感與估測能力，並能做計算和應用解題。認識體積。</p> <p>n-II-10 理解時間的加減運算，並應用於日常的時間加減問題。</p> <p>s-II-1 理解正方形和長方形的面積與周長公式與應用。</p> <p>特學4- I -1 在提醒下依時限完成作業或考試。</p> <p>學習內容</p> <p>N-4-1 一億以內的數：含位值積木操作活動。</p> <p>N-4-2較大位數之乘除計算：用位值的概念說明直式計算。</p> <p>N-4-3解題：兩步驟應用問題。乘與除、連除之應用解題。</p> <p>N-4-4解題：對大數取概數。具體生活情境。</p> <p>N-4-8數線與分數、小數：連結分小數長度量的經驗。</p> <p>N-4-9長度：「公里」。生活實例之應用。含其他長度單位的換算與計算。</p> <p>N-4-13解題：日常生活的時間加減問題。跨時、跨午、跨日、24小時制。含時間單位換算。</p> <p>N-4-10角度：「度」量角器的操作。實測、估測與計算。</p> <p>S-4-3正方形與長方形的面積與周長。簡單複合圖形。</p> <p>特學 A- II -1 訊息中的重要項目或重點。</p>
<p style="text-align: center;">融入議題</p> <p>請參考國教署「議題融入說明手冊」 (108年版)</p>	<p>□性別平等■人權□環境□海洋□品德□生命□法治□科技□資訊□安全□防災</p> <p>□原住民族教育□家庭教育□生涯規劃□多元文化□閱讀素養□戶外教育□能源</p> <p>■國際教育</p>

	<p>1.人權教育（人 E3 了解每個人需求的不同，並討論與遵守團體的規則。）</p> <p>2.國際教育（國 E4 了解國際文化的多樣性。）</p>
學習目標	<p>1. 能認讀100000000以內的數並進行加減乘的計算（n-II-1、n-II-2、n-II-4、N-4-1、 N-4-2、N-4-3、N-4-8、特學4- I -1）。</p> <p>2.能理解除法概念並理解概數的意義(n-II-3、n-II-5、N-4-4、N4-8、特學 A-II-1)。</p> <p>3. 能理解長度、角度、面積、容量、重量的常用單位與換算，，如角、邊、周長等（n-II-9、s-II-1、N-4-10、 S-4-3）。</p> <p>4.能認識並運用各種生活中的單位(n-II-9、N-4-9)。</p>
學習內容調整	<p><input checked="" type="checkbox"/>簡化<input checked="" type="checkbox"/>減量<input checked="" type="checkbox"/>分解<input type="checkbox"/>替代<input type="checkbox"/>重整<input type="checkbox"/>加深<input type="checkbox"/>加廣<input type="checkbox"/>濃縮<input type="checkbox"/>自(改)編</p>
學習歷程調整	<p>若選擇「多層次教學」，宜在「學習目標」及「教學活動」至少有兩種組別目標/活動的設計。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>直接教學<input type="checkbox"/>工作分析<input checked="" type="checkbox"/>合作學習<input type="checkbox"/>角色扮演</p> <p><input type="checkbox"/>價值澄清<input type="checkbox"/>多層次教學<input type="checkbox"/>生活經驗統整<input type="checkbox"/>其他：</p>
學習環境調整	<p><input type="checkbox"/>教室佈置：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>座位安排：安排離導師較近的位置。</p> <p><input type="checkbox"/>教學設備：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>提供小天使：請導師協助安排。</p> <p><input type="checkbox"/>提供教師助理：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>提供行政支援：協助申請各項補助、代收代辦費及獎助學金等。</p> <p><input type="checkbox"/>其他_____ (請說明)：</p>
學習評量調整	<p><input type="checkbox"/>評量時間調整：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>評量情境調整：到巡輔班上課教室進行考試。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>評量方式調整：給予報讀服務。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>試題（卷）調整：根據多元學習教室教學內容與進度，自編紙筆考卷，作為評量依據之一。</p> <p><input type="checkbox"/>提供輔具：</p> <p><input type="checkbox"/>其他_____ (請說明)：</p>
教材/社區資源	<p>1.教材：康軒數學第五冊課本(簡化、減量、分解)、網路資源(圖片或影片)。</p> <p>2.社區資源：志工媽媽</p>
教具/輔具	<p>1.教具:電腦、小白板</p> <p>2.輔具:無</p>

備註：無教學進度表

彰化縣西港國小111學年度課程計畫

分散式資源班 不分類 巡迴輔導班

壹、普通教育領域調整課程

一、三年級國語抽離組

(三年級/學習功能輕微缺損/領域：語文領域(國語文) / 抽離組 外加組)

每週結束	1節	
教學對象	三年級 林○蒞(學習障礙)	
核心素養：勾選的項目建議不宜過多，針對該學年的重點進行勾選。		
核心素養	A 自主行動	<input checked="" type="checkbox"/> A1.身心素質與自我精進 <input type="checkbox"/> A2.系統思考與問題解決 <input type="checkbox"/> A3.規劃執行與創新應變
	B 溝通互動	<input checked="" type="checkbox"/> B1.符號運用與溝通表達 <input type="checkbox"/> B2.科技資訊與媒體素養 <input type="checkbox"/> B3.藝術涵養與美感素養

	C 社會參與	<input type="checkbox"/> C1.道德實踐與公民意識 <input checked="" type="checkbox"/> C2.人際關係與團隊合作 <input type="checkbox"/> C3.多元文化與國際理解
原領綱學習重點	學習表現 2-II-1 用清晰語音、適當語速和音量說話。 2-II-2 運用適當詞語、正確語法表達想法。 3-II-1 運用注音符號，理解生字新詞，提升閱讀效能。 4-II-1 認識常用國字至少1,800字，使用1,200字。 4-II-2 利用共同部件，擴充識字量。 5-II-1 以適切的速率朗讀文本，表現抑揚頓挫與情感。	
	學習內容 Aa-II-1 標注注音符號的各類文本。 Ab-II-1 1,800個常用字的字形、字音和字義。 Ab-II-2 1,200個常用字的使用。 Ab-II-3 常用字部首及部件的表音及表義功能。 Ac-II-2 各種基本句型。	
調整後學習重點	學習表現 2-II-1 用適當聲調及清晰語音說話。 2-II-2 運用適當詞語表達想法。 3-II-1 運用注音符號，理解課文生字新詞。 4-II-1 利用注音詞圖卡輔助，認識常用國字至少300字，使用100字。 4-II-2 透過提示找出共同部件，擴充識字量。 5-II-1 透過注音符號輔助朗讀文本，表現抑揚頓挫。 特學 2-II-2 指出不同訊息的重點。	
	學習內容 Aa-II-1 標注注音符號的各類文本。 Ab-II-1 300個常用字的字形、字音和字義。 Ab-II-2 80個常用字的使用。 Ab-II-3 常用字部首及部件的表音及表義功能。 特學 A-II-2 適當的專注時間。	
融入議題 請參考國教署「議題融入說明手冊」 (108年版)		<input type="checkbox"/> 性別平等 <input type="checkbox"/> 人權 <input checked="" type="checkbox"/> 環境 <input type="checkbox"/> 海洋 <input type="checkbox"/> 品德 <input type="checkbox"/> 生命 <input type="checkbox"/> 法治 <input type="checkbox"/> 科技 <input type="checkbox"/> 資訊 <input type="checkbox"/> 安全 <input type="checkbox"/> 防災 <input type="checkbox"/> 原住民族教育 <input checked="" type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 生涯規劃 <input type="checkbox"/> 多元文化 <input type="checkbox"/> 閱讀素養 <input type="checkbox"/> 戶外教育 <input type="checkbox"/> 能源 <input type="checkbox"/> 國際教育 1.環境教育（環 E3 了解人與自然和諧共生，進而保護重要棲地。） 2.家庭教育（家 E11 養成良好家庭生活習慣，熟悉家務技巧，並參與家務工作。）

<p style="text-align: center;">學習目標</p>	<p>請參照調整後學習表現及學習內容規劃學習目標，同時在目標後面註明參考的指標代碼、專團、轉銜、校本課程；部定課程部分建議融入特殊需求領域的課程，如將「學習策略」融入國語文。外加課程因為節數不多，因此學習目標的數量不宜過多，課程設計不宜針對原領域課程內容進行重複性教學。</p> <p>1.能認讀常用國字300字（3-II-1、4-II-1、4-II-2、Ab-II-1、Ab-II-2、Ab-II-3）。</p> <p>2.能在注音符號的輔助下用清晰的語調念讀文本和表達溝通（2-II-1、2-II-2、3-II-1、5-II-1、特學1-II-2、特學A-II-2、環 E3、家 E11）。</p>
<p style="text-align: center;">學習內容調整</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/>簡化<input checked="" type="checkbox"/>減量<input checked="" type="checkbox"/>分解<input type="checkbox"/>替代<input type="checkbox"/>重整<input type="checkbox"/>加深<input type="checkbox"/>加廣<input type="checkbox"/>濃縮<input type="checkbox"/>自(改)編</p>
<p style="text-align: center;">學習歷程調整</p>	<p>若選擇「多層次教學」，宜在「學習目標」及「教學活動」至少有兩種組別目標/活動的設計。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>直接教學<input type="checkbox"/>工作分析<input checked="" type="checkbox"/>合作學習<input type="checkbox"/>角色扮演</p> <p><input type="checkbox"/>價值澄清<input type="checkbox"/>多層次教學<input type="checkbox"/>生活經驗統整<input type="checkbox"/>其他：</p>
<p style="text-align: center;">學習環境調整</p>	<p><input type="checkbox"/>教室佈置：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>座位安排：安排離教師較近的位置。</p> <p><input type="checkbox"/>教學設備：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>提供小天使：請導師協助安排。</p> <p><input type="checkbox"/>提供教師助理：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>提供行政支援：協助申請各項補助、代收代辦費及獎助學金等。</p> <p><input type="checkbox"/>其他_____ (請說明)：</p>
<p style="text-align: center;">學習評量調整</p>	<p><input type="checkbox"/>評量時間調整：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>評量情境調整：到巡輔班上課教室進行考試。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>評量方式調整：給予報讀服務。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>試題（卷）調整：根據多元學習教室教學內容與進度，自編紙筆考卷，作為評量依據之一。</p> <p><input type="checkbox"/>提供輔具：</p> <p><input type="checkbox"/>其他_____ (請說明)：</p>
<p style="text-align: center;">教材/社區資源</p>	<p>1.教材：康軒國語第五冊課本(簡化、減量、分解)、教學 PPT、網路資源(圖片或影片)。</p> <p>2.社區資源：志工媽媽</p>
<p style="text-align: center;">教具/輔具</p>	<p>1.教具:電腦、小白板</p> <p>2.輔具:無</p>

備註：無教學進度表

彰化縣西港國小110學年度課程計畫

□分散式資源班 ■ 不分類 巡迴輔導班

壹、普通教育領域調整課程

一、三年級數學抽離組

(三年級/學習功能輕微缺損/領域：數學領域 / ■抽離組 □外加組)

每週結束		1節
教學對象		三年級 林○蒞(學習障礙)
核心素養：勾選的項目建議不宜過多，針對該學年的重點進行勾選。		
核心素養	A 自主行動	<input type="checkbox"/> A1.身心素質與自我精進 ■A2.系統思考與問題解決 <input type="checkbox"/> A3.規劃執行與創新應變
	B 溝通互動	■1.符號運用與溝通表達 <input type="checkbox"/> B2.科技資訊與媒體素養 <input type="checkbox"/> B3.藝術涵養與美感素養
	C 社會參與	<input type="checkbox"/> C1.道德實踐與公民意識 ■C2.人際關係與團隊合作 <input type="checkbox"/> C3.多元文化與國際理解
原領綱學習重點		<p>學習表現</p> <p>n-II-1 理解一萬以內數的位值結構，並據以作為各種運算與估算之基礎。</p> <p>n-II-2 熟練較大位數之加、減、乘計算或估算，並能應用於日常解題。</p> <p>n-II-3 理解除法的意義，能做計算與估算，並能應用於日常解題。</p> <p>n-II-4 解決四則估算之日常應用問題。</p> <p>n-II-6 理解同分母分數的加、減、整數倍的意義、計算與應用。認識等值分數的意義，並應用於認識簡單異分母分數之比較與加減的意義。</p> <p>n-II-9 理解長度、角度、面積、容量、重量的常用單位與換算，培養量感與估測能力，並能做計算和應用解題。認識體積。</p> <p>s-II-1 理解正方形和長方形的面積與周長公式與應用。</p> <p>s-II-3 透過平面圖形的構成要素，認識常見三角形、常見四邊形與圓。</p> <p>學習內容</p> <p>N-3-1 一萬以內的數：含位值積木操作活動。</p> <p>N-3-2 加減直式計算：含加、減法多次進、退位。</p> <p>N-3-3 乘以一位數：乘法直式計算。教師用位值的概念說明直式計算的合理性。被乘數為二、三位數。</p> <p>N-3-4 除法：除法的意義與應用。</p>

	<p>N-3-8解題：四則估算。具體生活情境。</p> <p>N-3-9簡單同分母分數：結合操作活動與整數經驗。簡單同分母分數比較、加、減的意義。</p> <p>N-3-13角與角度：以具體操作為主。初步認識角和角度。角度的直接比較與間接比較。認識直角。</p> <p>N-3-16重量：「公斤」、「公克」。實測、量感、估測與計算單位換算。</p> <p>S-3-2正方形和長方形：以邊與角的特徵來定義正方形和長方形。S-3-3圓：「圓心」、「圓周」、「半徑」與「直徑」。能使用圓規畫指定半徑的圓。</p>
<p>調整後學習重點</p>	<p>學習表現</p> <p>n-II-1理解一萬以內數的位值結構，能做基礎的認讀與計算。</p> <p>n-II-2 熟練較大位數之加、減計算或估算，並能應用於日常解題。</p> <p>n-II-3理解除法的意義，能做計算，並能應用於日常解題。</p> <p>n-II-4解決加、減併式估算之日常應用問題。</p> <p>n-II-6理解同分母分數意義、加減計算與應用。認識等值分數的意義。</p> <p>n-II-9理解長度、角度、面積、容量、重量的常用單位與換算，並能做計算和應用解題。</p> <p>s-II-1理解正方形和長方形的面積與周長公式與應用。</p> <p>s-II-3能認識常見三角形、常見四邊形與圓。</p> <p>特學4- I -1 在提醒下依時限完成作業或考試。</p> <p>學習內容</p> <p>N-3-1 一萬以內的數：含位值積木與定位表操作活動。</p> <p>N-3-2加減直式計算：含加、減法多次進、退位。</p> <p>N-3-3乘以一位數：乘法直式計算。教師用位值的概念說明直式計算的合理性。被乘數為二位數。</p> <p>N-3-4除法：除法的意義與應用。</p> <p>N-3-8解題：四則估算。具體生活情境。</p> <p>N-3-9簡單同分母分數：結合操作活動與整數經驗。簡單同分母分數比較、加、減的意義。</p> <p>N-3-13角與角度：以具體操作為主。初步認識角和角度。角度的直接比較與間接比較。認識直角。</p> <p>N-3-16重量：「公斤」、「公克」。實測、量感與計算。</p> <p>S-3-2正方形和長方形：以邊與角的特徵來定義正方形和長方形。S-3-3圓：「圓心」、「圓周」、「半徑」與「直徑」。能使用圓規畫指定半徑的圓。</p> <p>特學 A- II -1 訊息中的重要項目或重點。</p>

<p align="center">融入議題</p> <p>請參考國教署「議題融入說明手冊」 (108年版)</p>	<p><input type="checkbox"/>性別平等 <input checked="" type="checkbox"/>人權 <input type="checkbox"/>環境 <input type="checkbox"/>海洋 <input type="checkbox"/>品德 <input type="checkbox"/>生命 <input type="checkbox"/>法治 <input type="checkbox"/>科技 <input type="checkbox"/>資訊 <input type="checkbox"/>安全 <input type="checkbox"/>防災</p> <p><input type="checkbox"/>原住民族教育 <input type="checkbox"/>家庭教育 <input type="checkbox"/>生涯規劃 <input type="checkbox"/>多元文化 <input type="checkbox"/>閱讀素養 <input type="checkbox"/>戶外教育 <input type="checkbox"/>能源</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>國際教育</p> <p>1.人權教育（人 E3 了解每個人需求的不同，並討論與遵守團體的規則。）</p> <p>2.國際教育（國 E4 了解國際文化的多樣性。）</p>
<p align="center">學習目標</p>	<p>1.能認讀10000以內的數並進行加減乘的計算（n-II-1、n-II-2、n-II-4、N-3-1、N-3-2、N-3-3、N-3-8、特學4- I -1）。</p> <p>2.能理解除法概念並理解分數的意義(n-II-3、n-II-6、N-3-4、N-3-9、特學 A-II -1)。</p> <p>3.能認識平面圖形並了解相關概念，如角、邊、周長等（s-II-1、s-II-3、N-3-13、S-3-2、S-3-3）。</p> <p>4.能認識並運用各種生活中的單位(n-II-9、N-3-16)。</p>
<p align="center">學習內容調整</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/>簡化 <input checked="" type="checkbox"/>減量 <input checked="" type="checkbox"/>分解 <input type="checkbox"/>替代 <input type="checkbox"/>重整 <input type="checkbox"/>加深 <input type="checkbox"/>加廣 <input type="checkbox"/>濃縮 <input type="checkbox"/>自(改)編</p>
<p align="center">學習歷程調整</p>	<p>若選擇「多層次教學」，宜在「學習目標」及「教學活動」至少有兩種組別目標/活動的設計。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>直接教學 <input type="checkbox"/>工作分析 <input checked="" type="checkbox"/>合作學習 <input type="checkbox"/>角色扮演</p> <p><input type="checkbox"/>價值澄清 <input type="checkbox"/>多層次教學 <input type="checkbox"/>生活經驗統整 <input type="checkbox"/>其他：</p>
<p align="center">學習環境調整</p>	<p><input type="checkbox"/>教室佈置：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>座位安排：安排離導師較近的位置。</p> <p><input type="checkbox"/>教學設備：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>提供小天使：請導師協助安排。</p> <p><input type="checkbox"/>提供教師助理：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>提供行政支援：協助申請各項補助、代收代辦費及獎助學金等。</p> <p><input type="checkbox"/>其他_____ (請說明)：</p>
<p align="center">學習評量調整</p>	<p><input type="checkbox"/>評量時間調整：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>評量情境調整：到巡輔班上課教室進行考試。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>評量方式調整：給予報讀服務。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>試題（卷）調整：根據多元學習教室教學內容與進度，自編紙筆考卷，作為評量依據之一。</p> <p><input type="checkbox"/>提供輔具：</p> <p><input type="checkbox"/>其他_____ (請說明)：</p>
<p align="center">教材/社區資源</p>	<p>1.教材：康軒數學第五冊課本(簡化、減量、分解)、網路資源(圖片或影片)。</p> <p>2.社區資源：志工媽媽</p>
<p align="center">教具/輔具</p>	<p>1.教具:電腦、小白板</p> <p>2.輔具:無</p>

備註：無教學進度表

彰化縣西港國小 111 學年度課程計畫

西港國小(分散式資源班 不分類 巡迴輔導班)課程計畫

適用普通教育課程

一、學生分組、學年目標及教材調整

組別	節/ 週	學生 (年級、障礙類型及 程度)	學年目標 (含重大議題/校本課程融入/ 專業團隊介入/轉銜目標)	教材 調整	教學方式	教材教具/ 社區資源	學 習 輔 具	評量 方式
國語 六年級 (抽離組)	1	西港國小 六甲王○俊(學障)	1. 能記憶字詞音義，輔助閱讀理解。(校本課程-閱讀) 2. 能簡要歸納所聆聽內容。(生涯教育) 3. 能從言論中判斷是非，並合理應對。(人權教育)	<input type="checkbox"/> 簡化 <input checked="" type="checkbox"/> 減量 <input type="checkbox"/> 分解 <input type="checkbox"/> 替代 <input type="checkbox"/> 重整	<input checked="" type="checkbox"/> 直接教學 <input checked="" type="checkbox"/> 工作分析 <input type="checkbox"/> 合作學習 <input type="checkbox"/> 角色扮演 <input checked="" type="checkbox"/> 價值澄清	1 <u>教師手冊</u> 2 <u>聯絡簿</u> 3 <u>獎勵卡</u> 4 <u>課外讀物</u> 5 <u>電腦</u> 6 <u>社區資源【圖書館】</u>	無	<input checked="" type="checkbox"/> 紙筆 <input checked="" type="checkbox"/> 問答 <input type="checkbox"/> 指認 <input checked="" type="checkbox"/> 觀察 <input checked="" type="checkbox"/> 實作

			<p>4. 能透過部件識字教學法，瞭解簡單造字原理，協助識字。</p> <p>5. 能掌握文章要點，並熟習字詞句型。</p> <p>6. 能調整讀書方法，提升閱讀的速度和效能。(轉銜、生涯教育)</p> <p>7. 能利用電腦和其他科技產品，提升語文認知和應用能力。(資訊教育、轉銜)</p>	<input type="checkbox"/> 自編	<input type="checkbox"/> 多層次教學 <input checked="" type="checkbox"/> 生活經驗統整 <input type="checkbox"/> 其他_____			<input type="checkbox"/> 檔案
--	--	--	--	-----------------------------	--	--	--	-----------------------------

備註：無教學進度表

西港國小(分散式資源班不分類 巡迴輔導班)課程計畫

適用普通教育課程

一、 學生分組、學年目標及教材調整

組別	節/ 週	學生 (年級、障礙類型及)	學年目標 (含重大議題/校本課程融入/ 專業團隊介入/轉銜目標)	教材 調整	教學方式	教材教具/ 社區資源	學 習	評量 方式
----	---------	------------------	-------------------------------------	----------	------	---------------	--------	----------

		程度					輔具	
數學 六年級 (抽離組)	1	西港國小 六甲王○俊(學障)	1. 能用短除法求兩數的最大公因數、最小公倍數。(轉銜) 2. 能理解分數除法的意義及熟練計算，並解決生活問題。(家政教育) 3. 能用直式處理小數除法的計算，並解決生活問題。(生涯教育、家政教育) 4. 能做單位換算以解決生活中的速度問題。(家政教育、轉銜) 5. 能理解圓面積與圓周長的公式，並計算簡單扇形的面積。 6. 能理解簡單直柱體的體積為底面積與高的乘積。	<input checked="" type="checkbox"/> 簡化 <input checked="" type="checkbox"/> 減量 <input checked="" type="checkbox"/> 分解 <input type="checkbox"/> 替代 <input type="checkbox"/> 重整 <input type="checkbox"/> 自編	<input checked="" type="checkbox"/> 直接教學 <input checked="" type="checkbox"/> 工作分析 <input type="checkbox"/> 合作學習 <input type="checkbox"/> 角色扮演 <input type="checkbox"/> 價值澄清 <input type="checkbox"/> 多層次教學 <input checked="" type="checkbox"/> 生活經驗統整 <input type="checkbox"/> 其他 _____	1 電子書 教師手冊 2 聯絡簿 3 獎勵卡 4 社區資源【郵局、商店】	無	<input checked="" type="checkbox"/> 紙筆 <input checked="" type="checkbox"/> 問答 <input checked="" type="checkbox"/> 指認 <input checked="" type="checkbox"/> 觀察 <input checked="" type="checkbox"/> 實作 <input type="checkbox"/> 檔案

			<p>7. 能認識平面圖形放大、縮小對長度、角度與面積的影響，並認識比例尺。(轉銜)</p> <p>8. 能報讀生活中常用的圓形圖。(家政教育、性別平等教育)</p> <p>9. 能做整數、分數四則混合計算。</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

備註：無教學進度表

彰化縣西港國小 111 學年度課程計畫

西港國小(分散式資源班■ 不分類 巡迴輔導班)課程計畫

適用普通教育課程

組別	節/ 週	學生 (年級、障礙類型及程度)	學年目標 (含重大議題/校本課程融入/ 專業團隊介入/轉銜目標)	教材 調整	教學方式	教材教具/ 社區資源	學 習 輔 具	評量 方式
----	---------	--------------------	-------------------------------------	----------	------	---------------	------------------	----------

<p>國語 五年級 (抽離組)</p>	<p>1</p>	<p>西港國小 五甲 魏○綸(學障)</p>	<p>1.能使用注音符號標註輔助課文內容的理解。(性別平等教育)</p> <p>2.培養聆聽的習慣和態度，並適時給予合適的回應。(生涯發展教育、人權教育)</p> <p>3.運用語言表情達意，分享生活經驗，並透過互動，以因應環境應對進退。</p> <p>4.訓練閱讀理解的正確性、專注度、重點的掌握。(生涯發展教育)</p> <p>5.學習使用教材中的生字、語詞，增加基本字詞量。</p> <p>6.課文相關句型的使用與擴充練習。(環境教育、生涯發展教育、家政教育)</p> <p>8. 7.能經由閱讀策略的學習，了解文章</p>	<p><input type="checkbox"/>簡化</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>減量</p> <p><input type="checkbox"/>分解</p> <p><input type="checkbox"/>替代</p> <p><input type="checkbox"/>重整</p> <p><input type="checkbox"/>自編</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/>直接教學</p> <p><input type="checkbox"/>工作分析</p> <p><input type="checkbox"/>合作學習</p> <p><input type="checkbox"/>角色扮演</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>價值澄清</p> <p><input type="checkbox"/>多層次教學</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>生活經驗統整</p> <p><input type="checkbox"/>其他_____</p>	<p>1 教師手冊</p> <p>2 聯絡簿</p> <p>3 獎勵卡</p> <p>4 繪本</p> <p>5 電腦</p> <p>6 社區資源【圖書館】</p>	<p>無</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/>紙筆</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>問答</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>指認</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>觀察</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>實作</p> <p><input type="checkbox"/>檔案</p>
-----------------------------	----------	----------------------------	---	--	--	--	----------	--

			結構，培養主動閱讀的興趣。(校本課程-閱讀)					
--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--

備註：無教學進度表

彰化縣西港國小 111 學年度課程計畫

一、 學生分組、學年目標及教材調整

組別	節/ 週	學生 (年級、障礙類型及 程度)	學年目標 (含重大議題/校本課程融入/ 專業團隊介入/轉銜目標)	教材 調整	教學方式	教材教具/ 社區資源	學 習 輔 具	評量 方式
數學 五年級 (抽離組)	1	西港國小 五甲魏○綸 (學障)	1.能掌握數、量、形的概念與關係。 2.培養日常所需的數學素養。(家政教育) 3.發展形成數學問題與解決數學問題的能力。(生涯發展教育) 4.發展以數學作為明確表達、理性溝通工具的能力。(生涯發展教育、人權發展) 5.培養數學的判讀、分析能力。	<input type="checkbox"/> 簡化 <input checked="" type="checkbox"/> 減量 <input checked="" type="checkbox"/> 分解 <input type="checkbox"/> 替代 <input type="checkbox"/> 重整 <input type="checkbox"/> 自編	<input checked="" type="checkbox"/> 直接教學 <input checked="" type="checkbox"/> 工作分析 <input type="checkbox"/> 合作學習 <input type="checkbox"/> 角色扮演 <input type="checkbox"/> 價值澄清 <input type="checkbox"/> 多層次教學 <input checked="" type="checkbox"/> 生活經驗統整 <input type="checkbox"/> 其他_____	1 電子書 教師手冊 2 聯絡簿 3 獎勵卡 4 社區資源【郵局、商店】	無	<input checked="" type="checkbox"/> 紙筆 <input checked="" type="checkbox"/> 問答 <input checked="" type="checkbox"/> 指認 <input checked="" type="checkbox"/> 觀察 <input checked="" type="checkbox"/> 實作 <input type="checkbox"/> 檔案

			6.培養欣賞數學的能力。					
--	--	--	--------------	--	--	--	--	--

備註：無教學進度表

彰化縣西港國小 111 學年度課程計畫

西港國小(□分散式資源班■不分類巡迴輔導班)課程計畫

適用普通教育課程

組別	節/ 週	學生 (年級、障礙類型及 程度)	學年目標 (含重大議題/校本課程融入/ 專業團隊介入/轉銜目標)	教材 調整	教學方式	教材教具/ 社區資源	學 習 輔	評量 方式
----	---------	------------------------	-------------------------------------	----------	------	---------------	-------------	----------

							具	
國語 五年級 (抽離組)	1	西港國小 五甲許○雄(情障)	<p>1.能使用注音符號標註輔助課文內容的理解。(性別平等教育)</p> <p>2.培養聆聽的習慣和態度，並適時給予合適的回應。(生涯發展教育、人權教育)</p> <p>3.運用語言表情達意，分享生活經驗，並透過互動，以因應環境應對進退。</p> <p>4.訓練閱讀理解的正確性、專注度、重點的掌握。(生涯發展教育)</p> <p>5.學習使用教材中的生字、語詞，增加基本字詞量。</p> <p>6.課文相關句型的使用與擴充練習。(環境教育、生涯發展教育、家政教育)</p>	<input type="checkbox"/> 簡化 <input checked="" type="checkbox"/> 減量 <input type="checkbox"/> 分解 <input type="checkbox"/> 替代 <input type="checkbox"/> 重整 <input type="checkbox"/> 自編	<input checked="" type="checkbox"/> 直接教學 <input type="checkbox"/> 工作分析 <input type="checkbox"/> 合作學習 <input type="checkbox"/> 角色扮演 <input checked="" type="checkbox"/> 價值澄清 <input type="checkbox"/> 多層次教學 <input checked="" type="checkbox"/> 生活經驗統整 <input type="checkbox"/> 其他_____	<u>1 教師手冊</u> <u>2 聯絡簿</u> <u>3 獎勵卡</u> <u>4 繪本</u> <u>5 電腦</u> <u>6 社區資源【圖書館】</u>	無	<input checked="" type="checkbox"/> 紙筆 <input checked="" type="checkbox"/> 問答 <input checked="" type="checkbox"/> 指認 <input checked="" type="checkbox"/> 觀察 <input checked="" type="checkbox"/> 實作 <input type="checkbox"/> 檔案

			9. 7.能經由閱讀策略的學習，了解文章結構，培養主動閱讀的興趣。(校本課程-閱讀)					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

備註：無教學進度表

彰化縣西港國小 111 學年度課程計畫

一、 學生分組、學年目標及教材調整

組別	節/ 週	學生 (年級、障礙類型及 程度)	學年目標 (含重大議題/校本課程融入/ 專業團隊介入/轉銜目標)	教材 調整	教學方式	教材教具/ 社區資源	學 習 輔 具	評量 方式
數學 五年級 (抽離組)	1	西港國小 五甲許○雄(情障)	1.能掌握數、量、形的概念與關係。 2.培養日常所需的數學素養。(家政教育) 3.發展形成數學問題與解決數學問題的能力。(生涯發展教育) 4.發展以數學作為明確表達、理性溝通工具的能力。(生涯發展教育、人權發展) 5.培養數學的判讀、分析能力。	<input type="checkbox"/> 簡化 <input checked="" type="checkbox"/> 減量 <input checked="" type="checkbox"/> 分解 <input type="checkbox"/> 替代 <input type="checkbox"/> 重整 <input type="checkbox"/> 自編	<input checked="" type="checkbox"/> 直接教學 <input checked="" type="checkbox"/> 工作分析 <input type="checkbox"/> 合作學習 <input type="checkbox"/> 角色扮演 <input type="checkbox"/> 價值澄清 <input type="checkbox"/> 多層次教學 <input checked="" type="checkbox"/> 生活經驗統整 <input type="checkbox"/> 其他_____	1 電子書 教師手冊 2 聯絡簿 3 獎勵卡 4 社區資源【郵局、商店】	無	<input checked="" type="checkbox"/> 紙筆 <input checked="" type="checkbox"/> 問答 <input checked="" type="checkbox"/> 指認 <input checked="" type="checkbox"/> 觀察 <input checked="" type="checkbox"/> 實作 <input type="checkbox"/> 檔案

			6.培養欣賞數學的能力。					
--	--	--	--------------	--	--	--	--	--

備註：無教學進度表

彰化縣西港國小 111 學年度課程計畫

西港國小(分散式資源班 不分類 巡迴輔導班) 課程計畫

適用普通教育課程

一、學生分組、學年目標及教材調整

組別	節/ 週	學生 (年級、障礙類型及 程度)	學年目標 (含重大議題/校本課程融入/ 專業團隊介入/轉銜目標)	教材 調整	教學方式	教材教具/ 社區資源	學 習	評量 方式
----	---------	------------------------	---------------------------------------	----------	------	---------------	--------	----------

							輔 具	
國語 五年級 (抽離組)	1	西港國小 五甲蔡○修(智障/輕 度)	<p>1.培養聆聽的正確度、專注度、重點的掌握。(生涯發展教育、轉銜目標)</p> <p>2.能使用注音符號標註輔助課文內容的理解。(性別平等教育)</p> <p>3.能掌握課文生字的書寫能力。</p> <p>4.透過偏旁與部件識字。(資訊教育、轉銜目標)</p> <p>5.能應用課文新詞與句型進行照樣造句及造句。(環境教育、家政教育)</p> <p>6.能經由閱讀策略的學習，了解文章結構，培養主動閱讀的興趣。(校本課程-閱讀)</p> <p>7.運用語言表情達意，分享生活經驗，</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 簡化 <input checked="" type="checkbox"/> 減量 <input type="checkbox"/> 分解 <input type="checkbox"/> 替代 <input type="checkbox"/> 重整 <input type="checkbox"/> 自編	<input checked="" type="checkbox"/> 直接教學 <input checked="" type="checkbox"/> 工作分析 <input type="checkbox"/> 合作學習 <input type="checkbox"/> 角色扮演 <input type="checkbox"/> 價值澄清 <input type="checkbox"/> 多層次教學 <input checked="" type="checkbox"/> 生活經驗統整 <input type="checkbox"/> 其他_____	<u>1 教師手冊</u> <u>2 聯絡簿</u> <u>3 獎勵卡</u> <u>4 課外讀物</u> <u>5 電腦</u> <u>6 社區資源【圖書館】</u>	無	<input checked="" type="checkbox"/> 紙筆 <input checked="" type="checkbox"/> 問答 <input checked="" type="checkbox"/> 指認 <input checked="" type="checkbox"/> 觀察 <input checked="" type="checkbox"/> 實作 <input type="checkbox"/> 檔案

			並透過互動，以因應環境應對進退。					
--	--	--	------------------	--	--	--	--	--

備註：無教學進度表

彰化縣西港國小 111 學年度課程計畫

西港國小(分散式資源班不分類 巡迴輔導班)課程計畫

適用普通教育課程

一、學生分組、學年目標及教材調整

組別	節/ 週	學生 (年級、障礙類型及 程度)	學年目標 (含重大議題/校本課程融入/ 專業團隊介入/轉銜目標)	教材 調整	教學方式	教材教具/ 社區資源	學 習 輔 具	評量 方式
----	---------	------------------------	-------------------------------------	----------	------	---------------	------------------	----------

<p>數學 五年級 (抽離組)</p>	<p>1</p>	<p>西港國小 五甲蔡○修(智障/輕度)</p>	<p>1.具備正確使用計算機和電腦軟體以增進學習的素養，並能進行解題計算。 (資訊教育)</p> <p>2.能理解加法、減法、乘法、除法的意義，並解決生活中的問題。(生涯發展教育、家政教育)</p> <p>3.具備基本的算術操作能力、並能指認基本的形體與相對關係，在日常生活情境中，用數學表述與解決問題。(生涯發展)</p> <p>4.透過圖形和表格的閱讀，理解其意義。(環境教育、人權教育)</p> <p>4.能透過觸圖與實體教具建立數與量的概念，認識容量和重量的性質。(跨年段轉銜目標)</p>	<p>■簡化</p> <p>■減量</p> <p>■分解</p> <p>□替代</p> <p>□重整</p> <p>□自編</p>	<p>■直接教學</p> <p>■工作分析</p> <p>□合作學習</p> <p>□角色扮演</p> <p>□價值澄清</p> <p>□多層次教學</p> <p>■生活經驗統整</p> <p>□其他_____</p>	<p>1 電子書 教師手冊</p> <p>2 聯絡簿</p> <p>3 獎勵卡</p> <p>4 社區資源【郵局、商店】</p>	<p>無</p>	<p>■紙筆</p> <p>■問答</p> <p>■指認</p> <p>■觀察</p> <p>■實作</p> <p>□檔案</p>
-----------------------------	----------	------------------------------	---	---	---	--	----------	---

備註：無教學進度表

