

## 七、學校課程實施與評鑑規劃

### (一)課程實施說明

#### 1. 師資結構及教學設備，據此規劃各校各領域及彈性學習課程

師資結構現況與人力進用規劃(僅供參考)					
專長授課 科目	現有教師數 (人)	部定課程 需求數(人)	校訂課程 需求數(人)	人力 現況	說明
國語	9	11	11	-2	增聘代理教師2人， 以補不足人力
本土語文	1	1	0	充足	人力充足
英語	1	1	1	充足	人力充足
數學	9	11	11	-2	增聘代理教師2人， 以補不足人力
生活	3	4	0	-1	增聘代理教師1人， 以補不足人力
社會	1	3	0	-2	增聘代理教師2人， 以補不足人力
自然	1	2	0	-1	增聘代理教師1人， 以補不足人力
藝術與人文	7	8	0	-1	增聘代理教師1人， 以補不足人力
健康與體育	11	10	0	-1	增聘代理教師1人， 以補不足人力
綜合	6	7	0	-1	增聘代理教師1人， 以補不足人力
彈性-舞蹈	0	0	1	-1	增聘專長教師1人， 以補不足人力
特殊教育	2	2	0	充足	人力充足
教學設備盤點與增補需求(請緊扣課程發展之 <u>重點必要項目</u> 條列陳述即可)					
編號	場地/ 品項名稱	數量	狀態	領域/彈性課程融入規劃	

1	平板電腦	68	堪用	各領域：行動學習
2	校園無線網路節點建置	17	堪用	各領域：行動學習
3	顯示器互動式智慧教室	12	堪用	各領域：互動式資訊融入教學
4	風雨球場	1	待增補	健體領域：豔陽天及雨季體育教學
5	圖書室	1	堪用	國語：閱讀教學
6	廣東獅	2	堪用	社團活動（舞獅社）
7	太鼓	10	堪用	社團活動（太鼓隊）
8	電腦教室	1	堪用	1間(筆電28部)

## 2. 課程發展相關組織規劃

請以文字或圖表說明校內課程發展相關組織，如：課程發展委員會、領域/科目教學研究會、學年會議、專案小組和教師專業學習社群等之運作及規劃，例如：

組織名稱	工作內容 (條列3~5項重點工作項目即可)	定期會議/集會期程規劃											
		8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月
課程發展委員會	1. 規劃學校課程計畫 2. 決定各年級各學習領域學習節數 3. 審查自編教科用書 4. 設計教學主題與教學活動 5. 負責課程與教學評鑑。												
領域教學研究會	1. 整合各項教學資源及其介面，建立教師討論溝通的機制。 2. 研討課程綱要及能力指標並建立能力指標之評鑑模式。 3. 研究教材、教法、評量等相關教學議題。 4. 選編、評鑑各版本之教材。 5. 領域教師共同擬定學校該領域之課程及教學計畫。 6. 訂定各領域教師專業規準。												

	7. 辦理該領域教師之教材及教學進修或研討活動。									
學年會議	1. 擬定學年課程計畫 2. 檢討與改正課程計畫施行成效 3. 規劃年級活動									
特殊教育推行委員會	特推會應先將特教課程通過審查，方可提交至課發會中，進行校內初審									
學習扶助— 學習輔導小組	1. 負責規劃學習扶助學習輔導相關事宜，並向全校教職員說明，使全校成員充分瞭解相關內容。 2. 審查下列學生入班資格。 3. 審查各期開班師資、節數、課程性質。 4. 召開各期檢討會 5. 決議個案學生結案與否之判定。									
成績評量輔導小組	檢討評量方式，了解學生學習情形，以作為改進教師教學及學生學習輔導之依據									
教師專業學習社群 (核心肌群訓練-生活 與教學應用)	1. 學習診斷與學力促進 2. 備觀議課 3. 彈性學習課程規劃 4. 跨領域教學(協同教學) 5. 素養導向教學設計與評量設計 6. 其他(十二年國教課綱之相關議題)									
臺灣母語暨本土教育 推動小組	1. 結合課程擬定母語推廣活動。 2. 檢討母語推行成效									

## (二)課程評鑑規劃：

# 屏東縣鹽埔國民小學 114 學年度學校課程評鑑實施計畫

經本校 113 年 5 月 28 日課程發展委員會通過後實施

## 壹、依據

- 一、教育部 107 年 9 月 6 日臺教授國字第 1070106766 號函
- 二、屏東縣辦理國民中學及國民小學實施課程評鑑補充規定

## 貳、目的

- 一、透過專業對話與課程決定驅動有意義的課程評鑑運作機制。
- 二、確保及持續改進學校課程發展、落實教學及學生學習成效。
- 三、回饋課程綱要之研修、政策規劃、整體教學環境之改善以及促進教師專業發展。

## 參、評鑑項目

- 一、課程設計：課程計畫與教材及學習資源。
- 二、課程實施：實施準備措施及實施情形。
- 三、課程效果：學生多元學習成效。

## 肆、評鑑原則及架構

### 一、評鑑原則

- (一) 績效原則：建立符合學校本位之課程評鑑制度，以彰顯本校對課程與教學績效之負責精神與態度。
- (二) 發展原則：本校之課程評鑑旨在「改進與發展」，而非「證明或考評」，一切以持續發展與提升本校之課程與教學品質為重點。
- (三) 主動原則：協助教師提升對問題之敏銳度與自我覺察力，培養主動、省思、精進的習慣與能力，使成為改進課程與教學之持續動力。
- (四) 客觀原則：以客觀態度面對預擬的課程計畫與實際的課程實施評鑑後之差異，做為下一階段課程計畫與課程實施之參考。

### 二、評鑑架構

#### (一) 總體課程架構評鑑參考架構

課程總體架構評鑑		
層面	課程設計	課程效果
對象	課程總體架構	課程總體架構

執行與 檢核重點	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 包括課綱與教育處規定的必備項目。</li> <li>2. 各年級的部定課程與校訂課程節數與總節數符合規定。</li> <li>3. 學校課程願景、發展特色及各類彈性學習課程主軸，能與學校發展及所在社區文化等內外相關重要因素相連結。</li> <li>4. 學校背景因素要立基於課程發展所需的重要證據性資料。</li> <li>5. 各領域及彈性學習課程之學習節數規劃，能適合學生學習需要，獲致高學習效益。</li> <li>6. 專業參與性必須是能夠帶動教師有效討論的氛圍，可藉由校內、外的學科專家教師在領域教學研究會、學年會議時發揮作用。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 學生於各領域/科目及彈性學習課程之學習結果表現，符合預期教育成效，展現適性教育特質</li> <li>2. 評估教師已具備及需強化的專業發展項目。</li> </ol>
工具與 資料來源	學年會議、領域教學研究會、課程發展委員會等會議紀錄、會議中的軼事紀錄。	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 學年會議、領域教學研究會、課程發展委員會等會議紀錄、會議中的軼事紀錄。</li> <li>2. 學生在多元化學習成效的評量結果。</li> <li>3. 學生表現任務的成果展現、學生的學習歷程檔案、學生的自評與互評、學生的反饋。</li> </ol>
執行原則	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 透過專業對話與討論。</li> <li>2. 重視對話過程中的分析與發現。</li> <li>3. 做出正確的判斷與決定。</li> <li>4. 進行調整與修正。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 透過專業對話與討論。</li> <li>2. 重視對話過程中的分析與發現。</li> <li>3. 做出正確的判斷與決定。</li> <li>4. 進行調整與修正。</li> </ol>
檢核期程 與時間	1. 配合學校課程計畫的撰寫進行形成性評鑑。	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 每學年結束至少進行一次自我檢核。</li> <li>2. 每2年（國小）；每3年（國中）進行一次正式評鑑。</li> </ol>
效益	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 使總體課程架構成為全校教師有意識、有階段性的產出。</li> <li>2. 使總體課程架構成為導引學校本位課程的重要依據。</li> <li>3. 使專業對話與學生的回饋成為檢視與修正課程總體架構的依據。</li> </ol>	

## (二) 部定課程評鑑參考架構

部定課程（素養導向教學）評鑑			
層面	課程設計	課程實施	課程效果
對象	1. 學校課程計畫	1. 各領域的準備與實施、評量	1. 符應核心素養

	2. 素養導向教學	回饋 2. 共備觀議課	2. 達成學習目標 3. 具有非預期的成效
執行與 檢核重點	<p>1. 課程計畫的發展過程：能依核心素養、學生學習現況，具體討論不同年級、不同領域，在課程計畫各單元節數的規劃與理由。</p> <p>2. 課程計畫的發展過程：能就提供學生練習、體驗、思考、探究、發表及整合等策略進行討論。</p> <p>3. 課程計畫的發展過程：具專業參與性，經由領域教學研究會、學年會議的共同討論，並經學校課程發展委員會審議通過。</p> <p>4. 專業參與性必須是能夠帶動教師有效討論的氛圍，可藉由校內、外的學科專家教師在領域教學研究會、學年會議時發揮作用。</p> <p>5. 素養導向教學：能就教學單元、核心素養、學習重點、學習目標、教學時間與進度以及評量方式等進行討論，彼此要能相呼應。</p> <p>6. 素養導向教學：針對情境化、脈絡化、意義化及適性化進行討論，並反映在教案設計中。</p> <p>7. 其他。</p>	<p>1. 學校能依據課程計畫實施與教師專業現況之間的關聯性，辦理必要的教師增能研習、成立教師專業學習社群、選薦教師參與校外研習，提升教師的專業知能。</p> <p>2. 教師依課程計畫的規劃進行教學，並能視課程內容、學習重點、學生特質及資源條件，適時採用相應合適的多元教學策略，並重視教學過程的適性化。</p> <p>3. 教師於教學過程的評量或定期學習成效評量的內容及方法，能掌握課綱及課程計畫規劃的核心素養、學習重點與目標，並根據評量結果進行學習輔導或教學調整。</p> <p>4. 公開授課教師能將素養導向教學的重點，落實在課堂教學中。</p> <p>5. 其他</p>	<p>1. 以學生為主體的課程效果。</p> <p>2. 學習目標與核心素養的達成。</p> <p>3. 學習成效的穩定成長。</p> <p>4. 教師已具備及需強化的專業發展項目。</p>
工具與 資料來源	<p>1. 課程計畫。</p> <p>2. 素養導向教案。</p> <p>3. 共備會議，教師專業學習社群，課程發展委員會等會議紀錄。</p>	<p>1. 教師的檢核表、成果、教學省思、觀察、觀議課會議記錄、會議中的軼事紀錄。</p> <p>2. 學生在課堂與學習成果的表現。</p> <p>3. 教師專業學習社群的歷程檔案。</p>	<p>1. 教師的檢核表、成果、教學省思、共備觀議課記錄、會議中的軼事紀錄、課程發展委員會紀錄。</p> <p>2. 學生在多元化學習成效的評量結果。</p> <p>3. 教師專業學習社群的成果。</p> <p>4. 配合相關會議融入教師的</p>

			焦點團體訪談，聚焦於教師專業發展的現況。
執行原則	1. 透過專業對話與討論。 2. 重視對話過程中的分析與發現。 3. 做出正確的判斷與決定。 4. 進行調整與修正。	1. 透過專業對話與討論。 2. 重視對話過程中的分析與發現。 3. 做出正確的判斷與決定。 4. 進行調整與修正。	1. 透過專業對話與討論。 2. 重視對話過程中的分析與發現。 3. 做出正確的判斷與決定。 4. 進行調整與修正。
檢核期程與時間	1. 配合每學期學校課程計畫的撰寫時實施。	1. 每學期中，配合學年會議、領域教學研究會實施。 2. 每學期中，配合教師公開授課或專業學習社群實施。	1. 每學期末，配合學年會議、領域教學研究會、課程發展委員會等不同管道實施。 2. 每學期末配合教師公開授課、專業學習社群，進行成果分享與回饋。
效益	1. 使課程計畫成為領域學科（年級）教師對領綱重點有意識、有階段性的產出。 2. 使素養導向教學與共備觀議課成為有意義的常態性作為。 3. 使專業對話與學生的學習成果與回饋成為檢視與修正課程內容及教學的依據。 4. 使教師能持續精進個人在學科內容知識、學科教學知識的專業知能。		
備註	1. 學校需具有或邀請素養導向教案人才培力完訓的教師參與共備。 2. 部定課程評鑑各領域每學期至少進行二次評鑑（期中、期末各一次）。		

### (三) 校訂課程評鑑參考架構

校訂課程評鑑			
層面	課程設計	課程實施	課程效果
對象	1. 課綱的四大類別課程與節數規劃 2. 跨領域課程	1. 各類別校訂課程的準備與實施 2. 各類別課程的評量回饋	1. 達成校訂課程各類別的課程目標 2. 具有非預期性的學習結果
執行與檢核重點	1. 符合國民小學及國民中學教育階段的彈性學習課程補充說明。 2. 校訂課程的規劃符合學校願景。 3. 教材、教學活動設計與時間規畫適當，並符合課程目標。	1. 教學策略與教學活動設計能促進核心素養與表現任務的達成。 2. 學生的學習情形與成果符合課程設計。 3. 能根據評量結果適時進行教學改善與調整課程內容。	1. 以學生為主體的課程效果，且學習成效持續進展。 2. 教師已具備及需強化的專業發展項目。

	4. 跨領域課程設計符合邏輯與層次關聯性。	4. 教學改善與調整課程內容後，能促進學生的學習成效。	
工具與資料來源	1. 校訂課程的規畫表、跨領域課程設計與教學方案。 2. 課程研發小組的研發會議、學年或領域的共備會議、外部專家諮詢會議、課程發展委員會等會議紀錄，以及會議中的軼事紀錄。 3. 教師專業學習社群的會議紀錄，以及會議中的軼事紀錄。	1. 多元化的學生作品與成果展現、學生的學習歷程檔案。 2. 觀議課的過程與紀錄、教師的檢核表，成果與教學省思；學年或領域會議的紀錄、會議中的軼事紀錄。 3. 教師專業學習社群的歷程檔案。	1. 學生表現任務的成果展現、學生的學習歷程檔案、學生的自評與互評、學生的反饋。 2. 教師的檢核表、成果與教學省思、課程發展委員會、會議中的軼事紀錄。 3. 教師專業學習社群的成果。
執行原則	1. 透過專業對話與討論。 2. 重視對話過程中的分析與發現。 3. 做出正確的判斷與決定。 4. 進行調整與修正。	1. 透過專業對話與討論。 2. 重視對話過程中的分析與發現。 3. 做出正確的判斷與決定。 4. 進行調整與修正。	1. 透過專業對話與討論。 2. 重視對話過程中的分析與發現。 3. 做出正確的判斷與決定。 4. 進行調整與修正。
檢核期程與時間	1. 非跨領域的校訂課程，每學年的6月下旬進行檢核。 2. 跨領域課程的研發應在研發歷程透過專業對話進行課程的形成性評鑑。 3. 跨領域課程應於全校課程研發完成後，併同其他類型的校訂課程，進行一次總結性的外部評鑑。 4. 跨領域課程在第一次總結性評鑑實施後，每兩年進行一次總結性的評鑑（含外部人員的參與）。	1. 每學期的學期中，配合學年會議、課程研發小組會議、領域教學研究會，進行形成性的評鑑。 2. 每學期的學期中，依特殊教育及特殊類型課程的實施情形，進行形成性的評鑑。	1. 每學年結束，配合學年會議、課程研發小組、領域教學研究會、教師專業學習社群、課程發展委員會等不同管道實施。 2. 每學年結束，配合特殊教育及特殊類型課程實施。 3. 配合相關會議融入教師的焦點團體訪談，聚焦於教師專業發展的現況。
效益	1. 使校訂課程能夠具體回應並落實學校的願景與實際需求。 2. 使跨領域統整性的主題/專題/議題的探究課程符合課程設計規準，進而培養學生跨領域的能力。		

	3. 使專業對話與學生的回饋成為檢視與修正課程內容及教學的依據。
備註	每學年節數進行一次課程評鑑。

## 伍、評鑑工具

- 一、學年會議或領域教學研究會會議引導架構（附件一）。
- 二、總體課程架構注意事項（附件二）。
- 三、課程總體架構評鑑內容與檢視表格（附件三）。
- 四、部定課程設計引導表格（領域用）（附件四-1）、教師提升學生核心素養之課程規劃簡表（教師個人用）（附件四-2）。
- 五、部定課程實施成效檢核表（附件五）。
- 六、校訂校訂課程實施成效評鑑表
  - (一)統整性主題/專題/議題探究課程（附件六-1）。
  - (二)社團活動（附件六-2）與技藝課程（附件六-3）。
  - (三)特殊需求領域課程（附件六-4）。
  - (四)其他類課程（附件六-5）。

## 陸、評鑑結果之運用

- 一、修正學校課程計畫。
- 二、檢討學校課程實施條件及設施，並加以改善。
- 三、增進教師及家長對課程品質之理解及重視。
- 四、回饋於教師教學調整及專業成長規劃。
- 五、安排補救教學或學習輔導。
- 六、激勵教師進行課程及教學創新。

## 附件一、學年或領域教學研究會會議引導架構

層面	會議時間點	次數	議程/討論重點
課程設計	1. 期末 2. 開學前	1. 至少 2 次 2. 視需要召開。	<p><b>學期末(4-6 月)</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>評估學校學生新學年待加強之核心素養。</li> <li>討論新學年各年級領域課程的節數規劃及課程內容、評量方式、議題融入、法定課程融入等內容。</li> <li>檢視待加強的核心素養與課程規劃對應情形。</li> <li>依行事曆進行課程的規劃與調整。</li> <li>新學年教科書票選或教材編寫。</li> <li>評估教師專業學習社群之需求與是否提出申請進行討論(配合申請期程，建議於 4 月前進行討論)。</li> </ol> <p><b>開學前(7-8 月)</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>新學年課程計畫實施與評量檢視。</li> <li>依據課程需求提出增能研習計畫。</li> <li>國中(小)階段課程設計重點討論。(配合部定課程設計引導表格(領域用)附件四-1)</li> <li>公開授課小組分組及時間規劃。</li> <li>其他：相關工作分工。</li> </ol>
課程實施	1. 開學前 2. 段考前	1. 每學期至少 2 次。 2. 視需要召開。	<p><b>開學前</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>討論開學後各年級課程實施的共識做法，例如：評量方式、命題方向、教材資源等。</li> <li>討論教學方式的調整。</li> </ol> <p><b>段考前</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>進行段考前命題方向及試題分析、審題。</li> <li>進行學習階段課程實施之分享討論、評估與建議。(教學重點與學習表現、學習內容、核心素養之對應情況)</li> <li>依據課程需求提出增能研習計畫。</li> </ol>
課程效果	1. 段考後 2. 學期末	1. 每學期至少 2 次(可結合課程實施一起辦理) 2. 至少 1 次	<p><b>段考後</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>進行各階段學習的形成性評量(段考成效分析)</li> <li>討論教學改善之策進作為。</li> <li>依據課程需求提出增能研習計畫。</li> </ol> <p><b>學期末</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>檢視本學期學校學生待加強之核心素養改善與達成情況。(配合教師提升學生核心素養之課程規劃簡表(教師個人用)(附件四-2))</li> <li>檢視本學期議題融入實施及達成情形。</li> <li>依據學期課程計畫與目標進行總結性評量及檢討(領域課程評鑑)，依據評量結果，新學期滾動式修正課程設計及規劃，調整教學策略。(教師個人課程評鑑表建議利用空餘時間進行)</li> </ol>

			<p>(撰寫)</p> <p>4. (國中)學生會考結果檢視與分析、討論改善之策進作為。</p> <p>5. 學力檢測結果檢視與分析、討論改善之策進作為。</p> <p>6. 公開授課、共備觀議課實施情形檢視與討論。</p>
--	--	--	--

學年或領域教學研究會議統整紀錄表

層面	會議次數	會議日期	會議討論內容
課程設計	2 次	114 年 8 月 29 日	1. 擬定教學進度表 2. 學期教學展望
		115 年 2 月 11 日	1. 擬定教學進度表 2. 學期教學展望
課程實施	2 次	114 年 8 月 29 日	1. 擬定提升學生學力之策略 2. 公開授課分組成員及預計期程
		115 年 2 月 11 日	1. 擬定提升學生學力之策略 2. 公開授課分組成員及預計期程
課程效果	2 次	115 年 1 月 14 日	1. 班級閱讀推行成效及省思 2. 學期教學省思（請先依學生評量結果陳述學生學習成效，並具體描述如何提升落後學生學習成效方式）
		115 年 6 月 24 日	1. 班級閱讀推行成效及省思 2. 學期教學省思（請先依學生評量結果陳述學生學習成效，並具體描述如何提升落後學生學習成效方式）

## 附件二、總體課程架構注意事項：

學校課程需符合中央政府課程綱要與地方主管機關規定的必備項目，在教師專業參與下，評估學校條件及學生需求而產生。因此課程評鑑為協助學校課程發展，其評鑑注意事項有：

### (一)學校背景與課程願景

- 學校背景的 SWOT 以質、量化的資料分析，做為學校課程發展之重要依據。
- 學校課程發展之重要依據應含蓋學校課程願景、目標、發展特色等。
- 強調能與學校發展、學生學習現況及所在社區文化等內外相關重要因素相連結。

### (二)課程與學習節數之規劃

1. 領域及彈性學習課程之學習節數規劃應遵照課綱規定調整，並能相互呼應與相扣，以最適合學生學習需要及獲致最高學習效益。

2. 各學習階段校訂課程節數之規劃，悉遵課綱規定辦理，且符合學習階段之總節數。

3. 符合「國民中小學教學正常化實施要點」之課程規定與實施及教學活動正常化規劃。

### (三)教師專業參與

1. 教師或外聘專家學者在領域教學研究會、學年會議及週三進修時間，提出課程方案、經驗及所得或新知公開討論、分享與實作等方式共同挹注學校課程的活源，營造教師共學、分享專業成長文化，其討論事項與時機之建議為：

(1)領域教學研究會、學年會議之會議決議提請課程發展委員會討論議決之。

- 各項學力檢測後，領域教學研究會、學年會議應分析學生的學習落點並研提改善策略。
- 課程規劃前，依據學生學習成效討論課程節數規劃需求。
- 依據學生學習需求，提出教師專業成長需求規劃。
- 依據課程發展委員會決議之學校課程規劃撰寫課程計畫。
- 學校新的中長期發展計畫前，討論延續或制定新的課程願景。
- 檢附上述相關會議所需次數之計畫、會議紀錄及成果照片文件。

(2)課程發展委員會：蒐集學年會議、領域教學研究會之需求，進行全校課程規劃並進行課程計畫審查。

- 新學年度新生報到後，檢視、評估與調整學校 SWOT 分析。
- 課程計畫撰寫前，依據各領域教學研究會對學生學習落點分析結果，及 SWOT 分析，並配合中央及地方法規需求，規劃新學年度學校課程發展方向、彈性學習課程分類及節數分配。
- 課程計畫撰寫後，進行課程計畫審查
- 新學年度開始前，依據課程發展及教師需求，提出教師專業成長之規劃。
- 新修訂的中長期發展計畫前，依據學年、領域教學研究會之討論結果，決定延續或制定新的課程願景。

2. 學校新學年初應規劃教師專業社群或相關課程發展之講座、研討等教師專業成長活動，或教師個人自行規劃專業成長研習。
3. 符合國民中學與國民小學實施「校長及教師公開授課校長及教師公開授課」之程序與規定。
4. 檢附上述會議、社群、講座及公開授課等教師專業成長活動計畫、會議紀錄及成果照片及個人研習時數等文件。

(四)、其他:符合課網或中央與地方主管機關規定的必備項目。

## 柒、評鑑時間及工具

評鑑層級 評鑑階段		學校層級	教師層級
評 鑑 時 程	設計階段	每年5月1日至7月31日	每年5月1日至8月15日
	實施準備階段	每年6月1日起，並於每學年課程計畫報府備查前完成「 <u>課程計畫備查表</u> 」(如附件一)	每年7月1日至8月31日
	實施階段	每年9月1日至次年6月30日	每學年開學日至學期結束
	課程效果	每學期結束，彙整全校之「 <u>課程實施成效評鑑表</u> 」後，召開課程發展委員會提案討論，評估課程效果，並提出策進方案，做成會議紀錄	每學期期末各一次 學期結束後2週內完成，並提交 「 <u>課程實施成效評鑑表</u> 」 (領域學習課程如附件二) (彈性學習課程如附件三) 以供課程發展委員會討論

## 捌、評鑑結果之運用

- 一、修正學校課程計畫。
- 二、檢討學校課程實施條件及設施，並加以改善。
- 三、增進教師及家長對課程品質之理解及重視。
- 四、回饋於教師教學調整及專業成長規劃。
- 五、安排補救教學或學習輔導。
- 六、激勵教師進行課程及教學創新。
- 七、對課程綱要、課程政策及配套措施提供建議。

## 玖、本計畫經本校課程發展委員會通過後施行。

## 屏東縣鹽埔國民小學學校課程評鑑實施計畫表件

### 附件 1、部定課程設計引導表格（領域用）

領域	領域： <u>國語文</u> 。 本領域欲加強的重點： <u>形音知識</u> （以下核心素養、學習表現、與學習內容需符應本重點）。 例如，領域： <u>國語文</u> 。 加強的重點： <u>閱讀理解</u> 。（以下核心素養、學習表現、與學習內容符應加強重點： <u>閱讀素養</u> ）
年級	一年級
學生現況	數據為本(學力、學習扶助、識字量等)： 優勢：多數學生在幼兒園時期已接觸注音符號，對注音符號有基礎的認識，讓老師在上課時不必從零開始；另外，這個時期的學生天真無邪，對於小學充滿好奇，較能透過學校生活，給於生活情境，讓他們樂於學習。 弱勢：每個孩子從幼兒園進入小學階段的識字程度參差不齊，因為每位幼教老師的教學進度不同，每個孩子的學習能力也不一樣，因此在教學上，需善用各種教學策略，例如設計遊戲融入教學中，讓學生與他人溝通合作互動學習，讓落差減少。每個孩子就慢慢跟上來。
核心素養	國-E-B1 理解與運用國語文在日常生活中學習體察他人的感受，並給予適當回饋，以達成溝通及互動的目標
學習表現	2-I-1 以正確發音流利的說出語意完整的話。 3-I-1 正確認念、拼讀及書寫注音符號。 5-I-1 以適切的速率正確地朗讀文本。
學習內容	低 Aa-I-1 聲符、韻符、介符的正確發音和寫法。 Aa-I-3 二拼音和三拼音的拼讀和書寫。 Aa-I-4 結合韻的拼讀和書寫。
單元名稱與節	國語首冊第四課笑嘻嘻，6 節

數分配	
素養導向教學：檢附符應上述欲加強重點的核心素養課程規劃表	
素養導向	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 教學內容呼應核心素養與學習重點(表現與內容)</li> <li>■ 教學內容符應具情境化、脈絡化、意義化、及適性化的教學。</li> </ul>
教學檢核	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 以學生為中心的教學策略(提供操作、體驗、思考、探究、發表等)</li> <li>■ 評量內容與方式符應學習目標。</li> </ul>

## 屏東縣鹽埔國民小學學校課程評鑑實施計畫表件

### 附件 1、部定課程設計引導表格（領域用）

領域	領域： <u>國語文</u> 。 本領域欲加強的重點： <u>字詞知識</u> （以下核心素養、學習表現、與學習內容需符應本重點）。 例如，領域： <u>國語文</u> 。 加強的重點： <u>閱讀理解</u> 。（以下核心素養、學習表現、與學習內容符應加強重點： <u>閱讀素養</u> ）
年級	<b>一年級</b>
學生現況	數據為本(學力、學習扶助、識字量等)： 優勢：學生在上學期已接觸常用字，對生字有初步認識，學習速度快。願意與同儕互動、分組討論、互相練習朗讀或拼音，具合作學習潛力。 弱勢：常將結構相近的字混淆，如「目」「自」或「日」「田」，字形辨識混淆。對文字不熟悉或缺乏興趣，難以持續專注在閱讀活動，閱讀耐性低。多數家長因工作或自身關係，無法協助孩子朗讀、寫字或複習，也不能提供穩定學習環境，缺乏家庭支持，學習效果受影響。
核心素養	B1 符號運用與溝通表達 國-E-B1 理解與運用國語文在日常生活中學習體察他人的感受，並給予適當回饋，以達成溝通及互動的目標
學習表現	3-I-2 運用注音符號輔助識字，也能利用國字鞏固注音符號的學習。 4-I-1 認識常用國字至少 1,000 字，使用 700 字。 5-I-6 利用圖像、故事結構等策略，協助文本的理解與內容重述。
學習內容	低 Aa-I-5 標注注音符號的各類文本。 Ab-I-4 常用字部首的表義（分類）功能。 Ac-I-3 基本文句的語氣與意義。 Ad-I-3 故事、童詩等。
單元名稱與節	國語第二冊第四課鞋，6 節

數分配	
素養導向教學：檢附符應上述欲加強重點的核心素養課程規劃表	
素養導向	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 教學內容呼應核心素養與學習重點(表現與內容)</li> </ul>
教學檢核	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 教學內容符應具情境化、脈絡化、意義化、及適性化的教學。</li> <li>■ 以學生為中心的教學策略(提供操作、體驗、思考、探究、發表等)</li> <li>■ 評量內容與方式符應學習目標。</li> </ul>

## 屏東縣鹽埔國民小學學校課程評鑑實施計畫表件

### 附件 1、部定課程設計引導表格（領域用）

領域	領域： <u>數學</u> 。 本領域欲加強的重點： <u>認識 200 以內的數詞序列並完成數的說、讀、聽、寫、做。</u> （以下核心素養、學習表現、與學習內容需符應本重點）。 例如，領域： <u>國語文</u> 。 加強的重點： <u>閱讀理解</u> 。（以下核心素養、學習表現、與學習內容符應加強重點： <u>閱讀素養</u> ）
年級	<b>二年級</b>
學生現況	數據為本(學力、學習扶助、識字量等)： 優勢：能快速認出 200 以內的任一數字，並掌握其大小。 弱勢：落後學生在對 100 以上的數字不熟悉，尤其在認讀困難，(如把「124」讀成「一十二十四」)，在教學上，需善用各種教學策略，發現設計遊戲(善用積木操作數數、教具錢幣玩扮家家酒)融入教學中，讓學生與他人溝通合作互動學習來激發學習動機，把落後孩子帶起來。
核心素養	<b>數-E-A1</b> 具備喜歡數學、對數學世界好奇、有積極主動的學習態度，並能將數學語言運用於日常生活中。
學習表現	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。
學習內容	N-2-1 一千以內的數：含位值積木操作活動。結合點數、位值表徵、位值表。位值單位「百」。位值單位換算。
單元名稱與節數分配	第一單元 200 以內的數
素養導向教學：檢附符應上述欲加強重點的核心素養課程規劃表	

	<ul style="list-style-type: none"><li>■ 教學內容呼應核心素養與學習重點(表現與內容)</li></ul>
素養導向	<ul style="list-style-type: none"><li>■ 教學內容符應具情境化、脈絡化、意義化、及適性化的教學。</li></ul>
教學檢核	<ul style="list-style-type: none"><li>■ 以學生為中心的教學策略(提供操作、體驗、思考、探究、發表等)</li><li>■ 評量內容與方式符應學習目標。</li></ul>

## 屏東縣鹽埔國民小學學校課程評鑑實施計畫表件

### 附件 1、部定課程設計引導表格（領域用）

領域	領域： <u>數學</u> 。本領域欲加強的重點： <u>認識重量，並以感官和天平做重量的直接比較</u> 。以下核心素養、學習表現、與學習內容需符應本重點。 例如，領域： <u>國語文</u> 。加強的重點： <u>閱讀理解</u> 。（以下核心素養、學習表現、與學習內容符應加強重點： <u>閱讀素養</u> ）
年級	<b>二年級</b>
學生現況	數據為本(學力、學習扶助、識字量等)： 優勢：會操作天秤、電子秤進行比較並能從生活經驗推測物品的重量。 弱勢：在比較重量時可能完全依賴視覺判斷，無法透過操作確定。在教學上，需善用各種教具操作，把孩子帶起來，發現設計操作型遊戲融入教學中，讓學生與他人溝通合作互動學習，自然而然學，這是最有效的，讓落差減少。每個孩子就慢慢跟上來。
核心素養	數-E-B1 具備日常語言與數字及算術符號之間的轉換能力，並能熟練操作日常使用之度量衡及時間，認識日常經驗中的幾何形體，並能以符號表示公式。
學習表現	n-I-8 認識容量、重量、面積。
學習內容	N-2-12 容量、重量、面積：以操作活動為主。此階段量的教學應包含初步認識、直接比較、間接比較（含個別單位）。不同的量應分不同的單元學習。
單元名稱與節數分配	第二單元 重量

素養導向教學：檢附符應上述欲加強重點的核心素養課程規劃表

素養導向	■ 教學內容呼應核心素養與學習重點(表現與內容)
	■ 教學內容符應具情境化、脈絡化、意義化、及適性化的教學。
教學檢核	■ 以學生為中心的教學策略(提供操作、體驗、思考、探究、發表等)
	■ 評量內容與方式符應學習目標。

## 屏東縣鹽埔國民小學學校課程評鑑實施計畫表件

### 附件 1、部定課程設計引導表格（領域用）

領域	領域：____數學 ____。 本領域欲加強的重點：____數與計算____（以下核心素養、學習表現、與學習內容需符應本重點）。 例如，領域： <u>國語文</u> 。 加強的重點： <u>閱讀理解</u> 。（以下核心素養、學習表現、與學習內容符應加強重點： <u>閱讀素養</u> ）
年級	三年級
學生現況	<p>數據為本(學力、學習扶助、識字量等)：</p> <p>優勢：學力檢測結果在數學的表現上與全國學生比較起來差距不大，學生已知道包括「真分數」、「假分數」、「帶分數」等名詞，並且會進行假分數和帶分數之變換。在學習扶助成長測驗的表現上，發現各年級學生在經過補救之後，成效良好，幾乎都能有所進步。</p> <p>弱勢：學力檢測結果在數與計算、概念理解、解題思考部分表現較差。落後學生在學習上呈現易忘的現象，尤其是對基本公式（如面積計算）的理解。同時部分學生學習動機低落，家庭文化不利，缺乏精熟練習。</p>
核心素養	<p>舉例：B1 符號運用與溝通表達</p> <p>數-E-A3 能觀察出日常生活問題和數學的關聯，並能嘗試與擬訂解決問題的計畫。在解決問題之後，能轉化數學解答於日常生活的應用。</p>
學習表現	<p>舉例：5-I-6 利用圖像、故事結構等策略，協助文本的理解與內容重述</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-4 解決四則估算之日常應用問題。</p>
學習內容	<p>舉例：篇章：低 Ad-I-2 篇章的大意。</p> <p>N-3-2 加減直式計算：含加、減法多次進、退位。</p> <p>N-3-8 解題：四則估算。具體生活情境。較大位數之估算策略。能用估算檢驗計算結果的合理性。</p>
單元名稱與節	<p>第二單元四位數的加減</p> <p>活動一：三、四位數的加法 2</p>

數分配	活動二：三位數的減法 1 活動三：四位數的減法 1 活動四：加減估算 1
素養導向教學：檢附符應上述欲加強重點的核心素養課程規劃表	
素養導向	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 教學內容呼應核心素養與學習重點(表現與內容)</li> <li>■ 教學內容符應具情境化、脈絡化、意義化、及適性化的教學。</li> </ul>
教學檢核	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 以學生為中心的教學策略(提供操作、體驗、思考、探究、發表等)</li> <li>■ 評量內容與方式符應學習目標。</li> </ul>

## 屏東縣鹽埔國民小學學校課程評鑑實施計畫表件

### 附件 1、部定課程設計引導表格（領域用）

領域	領域： <u>數學</u> 。 本領域欲加強的重點： <u>數與計算</u> （以下核心素養、學習表現、與學習內容需符應本重點）。 例如，領域： <u>國語文</u> 。 加強的重點： <u>閱讀理解</u> 。（以下核心素養、學習表現、與學習內容符應加強重點： <u>閱讀素養</u> ）
年級	<u>三年級</u>
學生現況	數據為本(學力、學習扶助、識字量等)：  優勢：學力檢測結果在數學的表現上與全國學生比較起來差距不大，學生已知道包括「真分數」、「假分數」、「帶分數」等名詞，並且會進行假分數和帶分數之變換。在學習扶助成長測驗的表現上，發現各年級學生在經過補救之後，成效良好，幾乎都能有所進步。  弱勢：學力檢測結果在數與計算、概念理解、解題思考部分表現較差。落後學生在學習上呈現易忘的現象，尤其是對基本公式（如面積計算）的理解。同時部分學生學習動機低落，家庭文化不利，缺乏精熟練習。
核心素養	數-E-A3 能觀察出日常生活問題和數學的關聯，並能嘗試與擬訂解決問題的計畫。在解決問題之後，能轉化數學解答於日常生活的應用。
學習表現	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。
學習內容	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。牽涉之分數與運算結果皆不超過 2。以單位分數之點數為基礎，連結整數之比較、加、減。知道「和等於 1」的意義。
單元名稱與節數分配	第一單元分數的加減  活動一：和 1 一樣大的分數 2  活動二：分數的加法 2  活動三：分數的減法 2

素養導向教學：檢附符應上述欲加強重點的核心素養課程規劃表

素養導向	<input checked="" type="checkbox"/> 教學內容呼應核心素養與學習重點(表現與內容)
	<input checked="" type="checkbox"/> 教學內容符應具情境化、脈絡化、意義化、及適性化的教學。
教學檢核	<input checked="" type="checkbox"/> 以學生為中心的教學策略(提供操作、體驗、思考、探究、發表等) <input type="checkbox"/> 評量內容與方式符應學習目標。

## 屏東縣鹽埔國民小學學校課程評鑑實施計畫表件

### 附件 1、部定課程設計引導表格（領域用）

領域	領域：____數學_____. 本領域欲加強的重點：培養以角、邊要素認識幾何圖形的能力，並能操作認識幾何圖形的性質。（以下核心素養、學習表現、與學習內容需符應本重點）。
年級	四年級
學生現況	數據為本(學力、學習扶助、識字量等)： 優勢：學力檢測結果在數學的表現上與全國學生比較起來差距不大，學生已知道包括「真分數」、「假分數」、「帶分數」等名詞，並且會進行假分數和帶分數之變換。在學習扶助成長測驗的表現上，發現各年級學生在經過補救之後，成效良好，幾乎都能有所進步。 弱勢：學力檢測結果在數與計算、概念理解、解題思考部分表現較差。落後學生在學習上呈現易忘的現象，尤其是對基本公式(如面積計算)的理解。同時部分學生學習動機低落，家庭文化不利，缺乏精熟練習。
核心素養	<b>數-E-A2</b> 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。
學習表現	<b>n-II-9</b> 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。
學習內容	<b>N-4-10 角度：「度」(同 S-4-1)</b> 。量角器的操作。實測、估測與計算。以角的合成認識 180 度到 360 度之間的角度。「平角」、「周角」。指定角度作圖。
單元名稱與節數分配	第 3 單元角度 第 4 節
素養導向教學：檢附符應上述欲加強重點的核心素養課程規劃表	

	<ul style="list-style-type: none"><li>■教學內容呼應核心素養與學習重點(表現與內容)</li></ul>
素養導向	<ul style="list-style-type: none"><li>■教學內容符應具情境化、脈絡化、意義化、及適性化的教學。</li></ul>
教學檢核	<ul style="list-style-type: none"><li>■以學生為中心的教學策略(提供操作、體驗、思考、探究、發表等)</li><li>■評量內容與方式符應學習目標。</li></ul>

## 屏東縣鹽埔國民小學學校課程評鑑實施計畫表件

### 附件 1、部定課程設計引導表格（領域用）

領域	領域：____數學_____. 本領域欲加強的重點：認識幾何圖形的能力，並能以操作認識幾何圖形的性質。（以下核心素養、學習表現、與學習內容需符應本重點）。 例如，領域： <u>國語文</u> 。 加強的重點： <u>閱讀理解</u> 。（以下核心素養、學習表現、與學習內容符應加強重點： <u>閱讀素養</u> ）
年級	四年級
學生現況	數據為本(學力、學習扶助、識字量等)： 優勢：學力檢測結果在數學的表現上與全國學生比較起來差距不大，學生已知道包括「真分數」、「假分數」、「帶分數」等名詞，並且會進行假分數和帶分數之變換。在學習扶助成長測驗的表現上，發現各年級學生在經過補救之後，成效良好，幾乎都能有所進步。 弱勢：學力檢測結果在數與計算、概念理解、解題思考部分表現較差。落後學生在學習上呈現易忘的現象，尤其是對基本公式（如面積計算）的理解。同時部分學生學習動機低落，家庭文化不利，缺乏精熟練習。
核心素養	數-E-A2 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。
學習表現	s-II-1 理解正方形和長方形的面積與周長公式與應用。
學習內容	S-4-3 正方形與長方形的面積與周長：理解邊長與周長或面積的關係，並能理解其公式與應用。簡單複合圖形。
單元名稱與節數分配	第四單元 周長與面積 第2節

素養導向教學：檢附符應上述欲加強重點的核心素養課程規劃表

素養導向	■ 教學內容呼應核心素養與學習重點(表現與內容)
	■ 教學內容符應具情境化、脈絡化、意義化、及適性化的教學。
教學檢核	■ 以學生為中心的教學策略(提供操作、體驗、思考、探究、發表等) ■ 評量內容與方式符應學習目標。

## 屏東縣鹽埔國民小學學校課程評鑑實施計畫表件

### 附件 1、部定課程設計引導表格（領域用）

領域	領域： <u>數學</u> 。本領域欲加強的重點： 1. 解讀長條圖並能整理生活中的有序資料，繪製成折線圖。(以下核心素養、學習表現、與學習內容需符應本重點)。
年級	五年級
學生現況	數據為本(學力、學習扶助、識字量等)： <b>優勢：</b> 1. 熟悉折線圖各部分功能，能正確繪製並描述圖中變化 2. 能將生活資料轉換成折線圖並進行分析 <b>弱勢：</b> 1. 作圖時無法依據數據正確畫出點與連線 2. 不理解折線圖與條狀圖的差別
核心素養	數-E-B 具備日常語言與數字及算術符號之間的轉換能力，並能熟練操作日常使用之度量衡及時間，認識日常經驗中的幾何形體，並能以符號表示公式。
學習表現	d-III-1 報讀圓形圖，製作折線圖與圓形圖，並據以做簡單推論。
學習內容	D-5-1 製作折線圖：製作生活中的折線圖
單元名稱與節數分配	第一單元 折線圖

素養導向教學：檢附符應上述欲加強重點的核心素養課程規劃表

	<input type="checkbox"/> 教學內容呼應核心素養與學習重點(表現與內容)
素養導向	<input type="checkbox"/> 教學內容符應具情境化、脈絡化、意義化、及適性化的教學。
教學檢核	<input type="checkbox"/> 以學生為中心的教學策略(提供操作、體驗、思考、探究、發表等) <input type="checkbox"/> 評量內容與方式符應學習目標。

## 屏東縣鹽埔國民小學學校課程評鑑實施計畫表件

### 附件 1、部定課程設計引導表格（領域用）

領域	領域： <u>數學</u> 。本領域欲加強的重點： 1. 解決分數的分數倍問題。 (以下核心素養、學習表現、與學習內容需符應本重點)。
年級	<b>五年級</b>
學生現況	數據為本(學力、學習扶助、識字量等)： <b>優勢：</b> 1. 熟練同分母與異分母加減運算，速度與正確率高 2. 混合數、假分數、真分數的轉換流暢 <b>弱勢：</b> 1. 面對應用題無法轉換為數學式子或正確理解情境 2. 運算過程常出現「直覺錯誤」，如先加整數再分數但處理不當
核心素養	<b>數-E-B1</b> 具備日常語言與數字及算術符號之間的轉換能力，並能熟練操作日常使用之度量衡及時間，認識日常經驗中的幾何形體，並能以符號表示公式
學習表現	n-III-6 理解分數乘法和除法的意義、計算與應用。
學習內容	N-5-5 分數的乘法：整數乘以分數、分數乘以分數的意義。知道用約分簡化乘法計算。處理乘積一定比被乘數大的錯誤類型。透過分數計算的公式，知道乘法交換律在分數也成立。

單元名稱與節數分配	第二單元 分數的計算
素養導向教學：檢附符應上述欲加強重點的核心素養課程規劃表	
素養導向	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 教學內容呼應核心素養與學習重點(表現與內容)</li> <li>■ 教學內容符應具情境化、脈絡化、意義化、及適性化的教學。</li> </ul>
教學檢核	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 以學生為中心的教學策略(提供操作、體驗、思考、探究、發表等)</li> <li>■ 評量內容與方式符應學習目標。</li> </ul>

## 屏東縣鹽埔國民小學學校課程評鑑實施計畫表件

### 附件 1、部定課程設計引導表格（領域用）

領域	領域： <u>數學</u> 。本領域欲加強的重點： <u>認識質數、合數和質因數</u>
年級	六年級
學生現況	<p>優勢：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 學力檢測結果在數學的表現上與全國學生比較起來差距不大，學生已知理解「因數、倍數、公因數和公倍數」等數學意義。</li> <li>2. 能夠熟練使用分解質因數法來計算<b>最大公因數</b>和<b>最小公倍數</b></li> </ol> <p>弱勢：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 落後學生在學習上呈現易忘的現象，尤其是對<b>最大公因數</b>和<b>最小公倍數</b>的定義不清楚。同時部分學生學習動機低落，家庭文化不利，缺乏精熟練習。</li> <li>2. 分解質因數的方法不熟練，無法正確找出數字的質因數，經常會漏掉或搞錯。</li> </ol>
核心素養	數-E-A2 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。
學習表現	n-III-3 認識因數、倍數、質數、最大公因數、最小公倍數的意義、計算與應用
學習內容	N-6-1 20 以內的質數和質因數分解：小於 20 的質數與合數。2、3、5 的質因數判別法。以短除法做質因數的分解
單元名稱與節數分配	第一單元最大公因數與最小公倍數，共 8 節，320 分鐘(本次教學內容為第 4 節)

素養導向教學：檢附符應上述欲加強重點的核心素養課程規劃表

素養導向	■ 教學內容呼應核心素養與學習重點(表現與內容)
	■ 教學內容符應具情境化、脈絡化、意義化、及適性化的教學。
教學檢核	■ 以學生為中心的教學策略(提供操作、體驗、思考、探究、發表等) ■ 評量內容與方式符應學習目標。

## 屏東縣鹽埔國民小學學校課程評鑑實施計畫表件

### 附件 1、部定課程設計引導表格（領域用）

領域	領域： <u>數學</u> 。本領域欲加強的重點： <u>小數四則運算</u>
年級	<b>六年級</b>
學生現況	<p>優勢：</p> <p>1. 定期評量多數學生熟悉括號與運算順序規則，解題時具條理性差，但是隨著課程進行，不及格的比例也增高。</p> <p>2. 面對多步驟應用題能快速列式、運算，並能檢查答案合理性</p> <p>弱勢：</p> <p>1. 學力檢測結果在分數的約分、擴分不熟悉，計算後結果正確簡化部分表現較差。</p> <p>2. 小數乘除法對齊小數點的概念不清楚，常出現移錯位數問題。</p>
核心素養	<b>數-E-B1</b> 具備日常語言與數字及算術符號之間的轉換能力，並能熟練操作日常使用之度量衡及時間，認識日常經驗中的幾何形體，並能以符號表示公式
學習表現	n-III-2 在具體情境中，解決三步驟以上之常見應用問題。 r-III-2 熟練數（含分數、小數）的四則混合計算
學習內容	N-6-5 解題：整數、分數、小數的四則應用問題。二到三步驟的應用解題。含使用概數協助解題 R-6-1 數的計算規律：小學最後應認識 1. 整數、小數、分數都是數，享有一樣的計算規律。 2. 整數乘除計算及規律，因分數運算更容易理解。 3. 逐漸體會乘法和除法的計算實為一體。併入其他教學活動。

單元名稱與節數分配	第一單元 小數與分數的四則運算，共8節，320分鐘(本次教學內容為第2節)
素養導向教學：檢附符應上述欲加強重點的核心素養課程規劃表	
素養導向	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 教學內容呼應核心素養與學習重點(表現與內容)</li> <li>■ 教學內容符應具情境化、脈絡化、意義化、及適性化的教學。</li> </ul>
教學檢核	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 以學生為中心的教學策略(提供操作、體驗、思考、探究、發表等)</li> <li>■ 評量內容與方式符應學習目標。</li> </ul>

## 附件 2、教師提升學生核心素養之課程規劃簡表（教師個人用）

領域科目	
年級	
學生學習現況	
欲提昇之核心 素養具體內涵	
單元名稱	
學習重點	
學習內容	
學習表現	
教學策略	
評量方式	
素養導向教學	<input type="checkbox"/> 以學生為中心的教學策略(提供操作、體驗、思考、探究、發表等) <input type="checkbox"/> 教學內容呼應核心素養與學習重點(表現與內容) <input type="checkbox"/> 教學內容符應具情境化、脈絡化、意義化、及適性化的教學。 <input type="checkbox"/> 評量內容與方式呼應學習目標。
公開授課規劃	小組成員： 公開授課日期： 小組備課日期： 小組議課日期 公開授課班級：
專業學習社群	<input type="checkbox"/> 參與社群名稱_____ <input type="checkbox"/> 沒有參加社群

備 註：教師可選定學生某領域之部分學習單位，規劃欲提昇核心素養之相關課程，作為教學設計之參考。

附件 3、屏東縣○○國中/小○○學年度學校【部定課程實施成效表】

項目	項次	檢核指標	優	良	可	質性描述
課程設計	1	設計過程具專業參與性，經由領域教學研究會、學年會議共同討論及專業對話而形成				1. 教學規劃及調整之情形 2. 與其他教師合作之情形 3. 學生有哪些具體成效 4. 待改善問題與解決策略
	2	能依核心素養、學生學習現況，規劃及調整領域內各單元之教學重點、教學進度、節數分配及評量方式				
	3	針對情境化、脈絡化、意義化及適性化進行討論，並反映在教案設計中，且適時融入重要議題及校本特色				
	4	課程設計適合學生之能力、興趣及動機，提供學生練習、體驗、思考、探究、發表及整合等學習機會				
	5	(若有未盡之處，各校可自行訂定)				
課程實施	6	參與教師專業成長活動(如：增能研習、專業學習社群)				
	7	每位教師每年至少一場結合備觀議課之公開授課，並將素養導向教學的重點，落實於課堂教學中				
	8	能依課程計畫之規劃進行教學，或因應實際情形做彈性調整				
	9	課程實施之歷程，能落實差異化、適性化之原則，以符應不同學生之學習程度				
	10	善用相關教學資源、教具、器材等，充實課程內容，豐富教學媒材				
	11	關於評量的內容及方法，能否掌握課程計畫規劃的核心素養、學習重點與目標				
	12	針對學習落後之學生，能於課中進行一級輔導及差異化教學，以減少學習落差				
	13	(若有未盡之處，各校可自行訂定)				
課程效果	14	以學生為主體，並能依課程內容及特性，採用最合宜之評量方式，評估學生學習成效是否穩定成長				
	15	課程經實施及評量後，學生能達成該學習領域/科目之學習目標與核心素養，並精				

	熟學習重點			
16	能依據評量結果，滾動式修正課程設計及規劃，調整教學策略，以促進有效教學目標之達成			
17	面對教學目標與教學成效兩者之落差，能進行專業成長（例如：共備觀議課、教師專業學習社群、焦點團體談訪等），以提升教學效能			
18	(若有未盡之處，各校可自行訂定)			
課程實踐歷程照片（課程設計、社群討論、專業成長、教學活動、學生成果等）				
	(照片 1)		(照片 2)	
說明：		說明：		
	(照片 3)		(照片 4)	
說明：		說明：		
	(照片 5)		(照片 6)	
說明：		說明：		

備註：各領域部定課程評鑑，每學期至少二次，包括學期中與學期末各一次。

## 附件 4 屏東縣 00 國民中(小)學 0 學年度學校【校訂課程實施成效評鑑表】

### 統整性主題/專題/議題探究課程

<ul style="list-style-type: none"> <li>● 課程名稱：</li> <li>● 學校願景核心概念：</li> <li>● 授課教師：</li> <li>● 評鑑日期：</li> </ul>						
層面	項次	檢核指標(供各校參考)	優	良	可	課程實施情形 描述
課程設計	1	規劃之課程內容能符合國民小學及國民中學教育階段的彈性學習課程補充說明。				<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 課程規劃及調整之情形</li> <li>2. 學生有哪些具體成效</li> <li>3. 待改善問題與解決策略</li> <li>4. 召開相關會議、辦理增能社群或研習</li> </ol>
	2	課程設計的規劃符合學校願景中的核心概念。				
	3	所設計之教材內容、教學活動與時間規畫適當，並能符合課程目標。				
	4	跨領域課程設計符合邏輯與層次關聯性，並結合學生生活經驗與情境，以落實素養導向之課程設計原則。				
	5	(若有未盡之處，各校可自行訂定)				
課程實施 / 效果	6	教師的教學策略與教學活動設計能促進學生核心素養與表現任務的達成。				
	7	學生的學習情形與成效能符合課程目標。				
	8	教師能檢視評量結果，以差異化、適性化之原則，適時進行教學改善與調整課程內容				
	9	在進行教學改善與課程內容調整後，檢視是否能促進學生的學習成效。				
	10	能依學生主體特性與課程內容，採用合宜之評量方式(如學生表現任務的成果展現、學生的學習歷程檔案、學生的自評與互評、學生的反饋等)，以評估學生學習成效是否持續進展。				
	11	教師經透過參加相關會議、專業學習社群或增能研習的歷程(教師的檢核表、成果與教學省思、課程發展委員會、會議中的軼事紀錄、教師專業學習社群的成果等)，能具備或強化相關專業發展項目。				
	12	(若有未盡之處，各校可自行訂定)				
課程實踐歷程紀錄(課堂學習活動照片、學生成果照片等)						

	(照片 1)
說明 :	說明 :
	(照片 2)
	(照片 3)
說明 :	說明 :
	(照片 4)
	(照片 5)
說明 :	說明 :
	(照片 6)

## 附件 5 屏東縣 00 國民中(小)學 0 學年度學校【校訂課程實施成效評鑑表】

### 社團活動

● 社團名稱：						
● 學校願景核心概念：						
● 授課教師：						
● 評鑑日期：						
項目	項次	檢核指標(供各校參考)	優	良	可	課程實施情形 描述
課程設計	1	規劃之社團課程內容能符合國民小學及國民中學教育階段的彈性學習課程補充說明。				1. 社團規劃及調整之情形 2. 學生有哪些具體表現 3. 待改善問題與解決策略 4. 參加專業社群或增能研習的相關紀錄 5. 外聘教師是否取得相關專業證照
	2	社團課程設計的規劃符合學校願景中的核心概念。				
	3	社團課程能提供個別學生依興趣及能力進行公開、公平之自由選擇。				
	4	所設計之教材內容、教學活動與時間規畫適當，並能符合課程目標。				
	5	(若有未盡之處，各校可自行訂定)				
課程實施 / 效果	6	教師的教學策略與教學活動設計能促進學生核心素養與表現任務的達成。				
	7	學生的學習情形與成效能符合課程目標。				
	8	教師能檢視評量結果，以差異化、適性化之原則，適時進行教學改善與調整課程內容				
	9	在進行教學改善與課程內容調整後，檢視是否能促進學生的學習成效。				
	10	能依學生主體特性與課程內容，採用合宜之評量方式，以評估學生學習成效是否持續進展。				
	11	教師經持續參加專業學習社群或增能研習，強化社團教學的專業知能。				
	12	(若有未盡之處，各校可自行訂定)				
課程實踐歷程紀錄(課堂學習活動照片、學生成果照片等)						

	(照片 1)
說明 :	
	(照片 3)
	(照片 4)
說明 :	說明 :
	(照片 5)
	(照片 6)
說明 :	說明 :

## 附件 6 屏東縣 00 國民中(小)學 0 學年度學校【校訂課程實施成效評鑑表】

### 技藝課程

● 技藝課程名稱：					
● 學校願景核心概念：					
● 授課教師：					
● 評鑑日期：					
項目	項次	檢核指標(供各校參考)	優	良	可
課程設計	1	規劃之技藝課程內容能符合國民小學及國民中學教育階段的彈性學習課程補充說明。			
	2	技藝課程設計的規劃符合學校願景中的核心概念。			
	3	技藝課程能提供個別學生依興趣及能力進行公開、公平之自由選擇。			
	4	所設計之教材內容、教學活動與時間規畫適當，並能符合課程目標。			
	5	(若有未盡之處，各校可自行訂定)			
課程實施 / 效果	6	教師的教學策略與教學活動設計能促進學生核心素養與表現任務的達成。			
	7	學生的學習情形與成效能符合課程目標。			
	8	教師能檢視評量結果，以差異化、適性化之原則，適時進行教學改善與調整課程內容			
	9	在進行教學改善與課程內容調整後，檢視是否能促進學生的學習成效。			
	10	能依學生主體特性與課程內容，採用合宜之評量方式，以評估學生學習成效是否持續進展。			
	11	教師經持續參加專業學習社群或增能研習，強化技藝課程教學的專業知能。			
	12	(若有未盡之處，各校可自行訂定)			
課程實踐歷程紀錄(課堂學習活動照片、學生成果照片等)					

	(照片 1)
說明 :	說明 :
	(照片 2)
	(照片 3)
說明 :	說明 :
	(照片 4)
	(照片 5)
說明 :	說明 :
	(照片 6)

## 附件 7 屏東縣 00 國民中(小)學 0 學年度學校【校訂課程實施成效評鑑表】

### 特殊需求領域課程

<ul style="list-style-type: none"> <li>● 課程名稱：</li> <li>● 學校願景核心概念：</li> <li>● 授課教師：</li> <li>● 評鑑日期：</li> </ul>						
層面	項次	檢核指標(供各校參考)	優	良	可	課程實施情形描述
課程設計	1	規劃之特殊需求領域課程內容能符合相關的法規。				<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 課程規劃及調整之情形</li> <li>2. 學生有哪些具體表現</li> <li>3. 待改善問題與解決策略</li> <li>4. 參加專業社群或增能研習的相關紀錄</li> </ol>
	2	特殊需求領域課程設計的規劃符合學校願景中的核心概念。				
	3	所設計之教材內容、教學活動與時間規畫適當，並能符合特殊需求領域課程目標。				
	4	(若有未盡之處，各校可自行訂定)				
課程實施 / 效果	5	教師的教學策略與教學活動設計能促進學生核心素養與表現任務的達成。				
	6	學生的學習情形與成效能符合特殊需求領域課程目標。				
	7	教師能檢視評量結果，以差異化、適性化之原則，適時進行教學改善與調整課程內容				
	8	在進行教學改善與課程內容調整後，檢視是否能促進學生的學習成效。				
	9	能依學生主體特性與課程內容，採用合宜之評量方式，以評估學生學習成效是否持續進展。				
	10	教師經透過參加相關會議、專業學習社群或增能研習的歷程(教師的檢核表、成果與教學省思、課程發展委員會、會議中的軼事紀錄、教師專業學習社群的成果等)，能具備或強化相關專業發展項目。				
	11	(若有未盡之處，各校可自行訂定)				
課程實踐歷程紀錄(課堂學習活動照片、學生成果照片等)						

	(照片 1)
說明 :	說明 :
	(照片 2)
	(照片 3)
說明 :	說明 :
	(照片 4)
	(照片 5)
說明 :	說明 :
	(照片 6)

## 附件 8 屏東縣 00 國民中(小)學 0 學年度學校【校訂課程實施成效評鑑表】

### 其他類課程

<ul style="list-style-type: none"> <li>● 課程名稱：</li> <li>● 學校願景核心概念：</li> <li>● 授課教師：</li> <li>● 評鑑日期：</li> </ul>						
層面	項次	檢核指標(供各校參考)	優	良	可	課程實施情形描述
課程設計	1	規劃之課程內容能符合國民小學及國民中學教育階段的彈性學習課程補充說明。				<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 課程規劃及調整之情形</li> <li>2. 學生有哪些具體成效</li> <li>3. 待改善問題與解決策略</li> <li>4. 召開相關會議、辦理增能社群或研習</li> </ol>
	2	課程設計的規劃符合學校願景中的核心概念。				
	3	課程設計能符合其他類課程中提到之八項課程型式。				
	4	所設計之教材內容、教學活動與時間規畫適當，並能符合課程目標。				
	5	課程設計符合邏輯與層次關聯性，並結合學生生活經驗與情境，以落實素養導向之課程設計原則。				
	6	(若有未盡之處，各校可自行訂定)				
課程實施 / 效果	7	教師的教學策略與教學活動設計能促進學生核心素養與表現任務的達成。				
	8	學生的學習情形與成效能符合課程目標。				
	9	教師能檢視評量結果，以差異化、適性化之原則，適時進行教學改善與調整課程內容				
	10	在進行教學改善與課程內容調整後，檢視是否能促進學生的學習成效。				
	11	能依學生主體特性與課程內容，採用合宜之評量方式(如學生表現任務的成果展現、學生的學習歷程檔案、學生的自評與互評、學生的反饋等)，以評估學生學習成效是否持續進展。				
	12	教師經透過參加相關會議、專業學習社群或增能研習的歷程(教師的檢核表、成果與教學省思、課程發展委員會、會議中的軼事紀錄、教師專業學習社群的成果等)，能具備或強化相關專業發展項目。				
	13	(若有未盡之處，各校可自行訂定)				
課程實踐歷程紀錄(課堂學習活動照片、學生成果照片等)						

	(照片 1)
說明 :	說明 :
	(照片 2)
	(照片 3)
說明 :	說明 :
	(照片 4)
	(照片 5)
說明 :	說明 :
	(照片 6)

## 附件 9、課程總體架構評鑑內容與檢視表格

檢核項目	檢核重點	內容	檢核工具及資料來源		課程計畫呈現項目
			檢核資料	討論工具及時機	
學校背景分析	立基於課程發展所需要的重要證據性質資料，含質性與量化資料。	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 家長、社區之文化、經濟結構。</li> <li>2. 學校文化、師資及設備結構。</li> <li>3. 學生學習落點</li> <li>4. 學生的學習結果能否符合預期的教育成效</li> <li>5. 教師是否已具備以及需強化的專業發展項目</li> </ol>	<input type="checkbox"/> SWOT分析(質性) <input type="checkbox"/> 科技化評量、學力測驗、識字量測、驗國中會考成績等學生學習成效評量結果。(量化) <input type="checkbox"/> 學生學習成果評估 <input type="checkbox"/> 教師專業發展的評估	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 領域教學研究會：各項學力檢測後領域小組會議分析學生學習落點。</li> <li>2. 課程發展委員會： *下學年度新生報到後，課發會重新檢視SWOT。 * 課程計畫撰寫前依據前2項結果於課發會討論、決議。</li> </ol>	壹、學校總體課程架構 一、學校現況與背景分析 附件：會議紀錄及會議軼事紀錄。
學校課程願景	評估學校發展與所在社區文化等內外相關重要因素相後，學校決定之課程發展主軸。	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 學校願景</li> <li>2. 學生圖像</li> <li>3. 各類彈性學習課程主軸與發展特色。</li> </ol>	<input type="checkbox"/> 學校願景	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 課程發展委員會每年依據學校背景分析結果進行檢視與調整。</li> <li>2. 學校新的中長期發展計畫前，召開學年會議、領域教學研究會、課程發展委員會，決定延續或制定新的課程願景。</li> </ol>	壹、學校總體課程架構 二、學校課程願景 附件：會議紀錄及會議軼事紀錄

部定與校訂課程類型及節數規劃	<p>學習節數規劃能適合學生學習需要、可獲致高學習效能，且符合課綱、法規及教育處規定。</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 各年級之部定課程節數規劃，及課程設計。</li> <li>2. 校訂課程分類規劃、節數分配，及課程設計。</li> <li>3. 每週學習總節數符合課綱規定及教學正常化。</li> </ol>	<input type="checkbox"/> 校訂課程類型及節數規劃一覽表 <input type="checkbox"/> 各年級各領域/科目課程計畫(部定課程) <input type="checkbox"/> 彈性學習課程計畫(校訂課程) <input type="checkbox"/> 法定課程規劃	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 領域教學研究會：依據學生學習成效討論課程節數規劃需求。</li> <li>2. 課程發展委員會：依據領域研究會提出需求及學校課程發展主軸、法規，討論彈性學習課程分類及節數分配。</li> </ol>	<p>壹、學校總體課程架構        三、校訂課程類型及節數規劃一覽表        四、法律規定教育議題實施規劃        五、國小學生畢業考(或國中會考)後至畢業課程規劃        附件：會議紀錄及會議軌事紀錄</p>
教師專業參與	<p>藉由校內、外的學科專家教師於領域教學研究會、學年會議、教師專業學習社群、週三進修時帶動教師參與專業對話、有效討論。</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 領域教學研究會(國小週三專業進修)</li> <li>2. 教師專業學習社群</li> <li>3. 公開授課</li> <li>4. 教師自我增能</li> </ol>	<input type="checkbox"/> 領域教學研究會規劃與實施、會議紀錄及成果照片或省思(各領域每學期至少3次文件資料) <input type="checkbox"/> 週三進修規劃與實施、會議紀錄及成果照片或省思(每學期至少6次文件資料) <input type="checkbox"/> 社群、外部專業研習、「校長及教師公開授課校長及教師公開授課」備、觀、議課計畫、紀錄及成果照片文件(全校至少90%教師實施) <input type="checkbox"/> 教師個人自行規劃專業成長研習時數。(每學年至少20小時)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 教師參與學年會議、領域教學研究會、教師專業學習社群、參與課程發展之討論，並提出專業成長之需求。</li> <li>2. 課程發展委員會依據課程發展及教師需求，提出教師個人自行專業成長之規劃。</li> </ol>	<p>壹、學校總體課程架構        六、教師專業參與規劃        附件：會議紀錄及會議軌事紀錄</p>