彰化縣好修國小教師公開觀授課

表 1、教師專業發展評鑑觀察前會談紀錄表

回饋人員 (認證教師)	<u>宋淑貞</u>	任教年級	<u></u>	域	数領 / 科 目	<u>數學/數學</u>	
授課教師	<u>臧家馨</u>	任教年級	<u>-</u>		数領 / 科	數學/數學	
備課社群(選 填)		教學	單元	<u>第2單元</u>		2 單元	
觀察前會談 (備課)日期及時 間		111年9月13日 <u>15:00</u> 至 16 <u>:00</u>		地點		二甲教室	
預定入班教學觀察/公開授課日 期及時間	\$\sqrt{0}\$ \$\frac{111 \tau 9_{\tau}}{9:30 \tau 10:10}\$			7黑占	=	二甲教室	

- 一、學習目標(含核心素養、學習表現與學習內容):
- ●A2 系統思考與解決問題

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。

●A3 規劃執行與創新應變

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。

●B1 符號運用與溝通表達

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。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。

●C1 道德實踐與公民意識

數-E-C1 具備從證據討論事情,以及和他人有條理溝通的態度。

●C2 人際關係與團隊合作

數-E-C2 樂於與他人合作解決問題並尊重不同的問題解決想法。樂於與他人合作解決問題並尊重不同的問題解決想法。

- 二、學生經驗(含學生先備知識、起點行為、學生特性...等):
- 1.學生先備知識:(1)用具體操作解決三個數連加計算

(2)解決和在18以內的加法問題,並用算式紀錄

解題的過程和結果

- (3)和或被減數在50以內的加減問題
- (4)察覺加法和減法的相互關係
- 2.學生特性: (1)二年級小朋友活潑,上課有反應,且常規可要求。
 - (2)對新事物充滿好奇,對學新單元數學態度積極認真。

四、學生學習策略或方法:

- 1.仔細聆聽老師口令,拿出相對應的積木數量到定位板上,個位對齊個位,十位對齊十位。
- 2.正確的將被加數和加數記在定位板上,最後在定位板上以直式計算。
- 3.讓學生在操作中穩固數學知識。
- 4. 能理解題意並正確寫出直式紀錄和答案。

五、教學評量方式(請呼應學習目標,說明使用的評量方式)	
1 透過實際演練具體積木操作評量之。	
2.能正確回答老師的問題,並透過觀察評量之。。	
六、觀察工具(可複選):	
☑表 2-1、觀察紀錄表	
□表 2-3、語言流動量化分析表 □表 2-4、在工作中量化分析表	
□表 2-5、教師移動量化分析表	
□表 2-6、佛蘭德斯(Flanders)互動分析法量化分析表	
□其他:	
七、回饋會談預定日期與地點:(建議於教學觀察後三天內完成會	
談為佳)	
日期及時間:111年9月19日 15:00 至16:00	
地點:二甲教室	