## 彰化縣泰和國小公開授課 課室觀察紀錄表

教學者:傅秋子 任教年級:三年級 任教領域/科目:數學

教學單元名稱:第五單元 角、正方形和長方形

教學節次:共5節 本次教學為第2節

觀察者:傅詩婷 觀察時間:113 年9月19日9:30至10:10

| 鲵祭       | 者・傳詩婷    觀祭                              | 時間・113 年9月 19日 9・30 至 10   | , , 1 | . U         |   |  |  |  |  |
|----------|--|----------------------------|-------|-------------|---|--|--|--|--|
|          |  |                            |       | 評量          |   |  |  |  |  |
| 層面       | 指標與檢核重點                                  | 課堂事實摘要敘述                   | 推     | 通           | 待 |  |  |  |  |
|          | 14 M M M M T M                           | (請至少寫出一點)                  | 薦     | <b>⋅</b> 13 | 改 |  |  |  |  |
|          | 10岁中旬11日中, 安北县图江南                        | . /口、4 键 几 键 羽             | 馬     | 過           | 進 |  |  |  |  |
|          | A-2 掌握教材內容,實施教學活動,促進學生學習。                |                            |       |             |   |  |  |  |  |
| A課程設計與教學 | A-2-1 有效連結學生的新舊知能<br>或生活經驗,引發與維持學        | 1. 複習舊經驗,請學生上臺標示出角的        |       | V           |   |  |  |  |  |
|          | 生學習動機。                                   | 各部位名稱。                     |       |             |   |  |  |  |  |
|          | A-2-2 清晰呈現教材內容,協助學<br>生習得重要概念、原則或技<br>能。 | 2. 讓學生上臺比較角度的大小,全班討        |       | V           |   |  |  |  |  |
|          |  | 論,老師及時糾正,解決孩子的迷思概          |       |             |   |  |  |  |  |
|          | A-2-3 提供適當的練習或活動,以<br>理解或熟練學習內容。         | <u>念。</u>                  | V     |             |   |  |  |  |  |
|          |  | 3. 統整量角器報讀的方式:量角器的中        |       |             |   |  |  |  |  |
|          | A-2-4 完成每個學習活動後,適時<br>歸納或總結學習重點。         | 心點要對準頂點。量角器上一小格是1          | V     |             |   |  |  |  |  |
|          |  | 度,一大格是10度。                 |       |             |   |  |  |  |  |
|          | A-3 運用適切教學策略與溝通技巧,幫助學生學習。                |                            |       |             |   |  |  |  |  |
|          | A-3-1 運用適切的教學方法,引導                       | 1. 精神喊話(眼睛看前,手擺後面),提醒      | V     |             |   |  |  |  |  |
|          | 學生思考、討論或實作。                              |                            |       |             |   |  |  |  |  |
|          | A-3-2 教學活動中融入學習策略<br>的指導。                | 學生專注,使學生集中注意力。             | V     |             |   |  |  |  |  |
|          |  | 2. 行間巡視,檢視學生學習進度和狀況,       |       |             |   |  |  |  |  |
|          | A-3-3 運用口語、非口語、教室走                       | 適時提出改善方式,使學生能及時進           |       | ***         |   |  |  |  |  |
|          | 動等溝通技巧,幫助學生學<br>習。                       | 行修正。                       |       | V           |   |  |  |  |  |
|          | A-4 運用多元評量方式評估學生能力,提供學習回饋並調整教學。          |                            |       |             |   |  |  |  |  |
|          | A-4-1 運用多元評量方式,評估學                       |                            | V     |             |   |  |  |  |  |
|          | 生學習成效。                                   | 1.實作評量,讓孩子上臺實際觀察圖形。        | ,<br> |             |   |  |  |  |  |
|          | A-4-2 分析評量結果,適時提供學                       | 2. 根據學生練習的錯誤,提供改進方向,       |       | V           |   |  |  |  |  |
|          | 生適切的學習回饋。                                | 讓學生修正答案。                   |       |             |   |  |  |  |  |
|          | A-4-3 根據(課堂)評量結果,(適時)調整教學。               |                            |       | V           |   |  |  |  |  |
| В        | B-1 建立課堂規範,並適切回應學                        | ·                          |       |             |   |  |  |  |  |
| ע        | して、人工が上がり 土地の日心子、                        | T 44 14 4.4 A. M. C. A. C. |       |             |   |  |  |  |  |

|  |                                 |                      |  |   |     | 1 |  |
|--|---------------------------------|----------------------|--|---|-----|---|--|
| 班級經營與輔導  | B-1-1 建立有<br>堂規範                | ·助於學生學習的課。           | 1. 有學生在玩尺,老師馬上制止,請他收<br>起來。  | V |     |   |  |
|  | B-1-2 適切引<br>為表現                | 導或回應學生的行<br>。        | <ol> <li>2. 老師的聲音溫柔和善,適當提醒正要分心的孩子,掌控全場。</li> <li>3. 學生發言踴躍,老師能立即對學生的回答內容給予回饋。</li> </ol> |   | V   |   |  |
|  | B-2 安排學習情境,促進師生互動。              |                      |  |   |     |   |  |
|  | B-2-1 安排適切的教學環境與設施,促進師生互動與學生學習。 |                      | 1. 使用單槍投影電子書,老師能和學生<br>同步學習。<br>2. 課堂中不時鼓勵孩子(加分、口頭稱讚                                     |   | V   |   |  |
|  |                                 | 暖的學習氣氛,促進<br>間的合作關係。 | 學生的行為),給予正增強,學生也能<br>馬上反應老師的提問。  | V |     |   |  |
| <b>学生的錯誤,歸納</b> 發  |                                 | 學生的錯誤,歸納<br>明確,指導語適切 | 速適中且口條清楚,師生互動良好,老師能<br>強調學習內容和重點,時間掌控良好,教學,搭配電子書和實體教具,使學生能夠專注                            | 節 | 奏流畅 | 易 |  |
| 教學過程中可再增加指導語,確認學生都了解題意再進行解題會更好以多請學習低成就的學生上臺解題,藉此了解其學習狀況,立即給與的指導。不同題型演算時,可以再次歸納提醒學生演算的重點和容易的地方。可以再提供不同的題目讓學生在課堂中多練習,增加熟練度 |                                 |                      |  |   |     |   |  |