

**112年數位學習推動重點學校
自主學習節公開授課
觀課紀錄表**

日期：112年12月4日

學校：彰化縣溪湖鎮湖西國民小學 班級：四年級

教學者姓名：廖華典 老師 觀察者：顧淑文

學習領域/科目：國語 單元：閱讀與寫作--記敘文

使用數位學習平臺：因材網 酷英 均一 學習吧 PaGamO 其他_____

(註：本觀察表僅供觀課教師教學精進參考用，無關乎成績評比。)

(一) 自主學習

學習方式	觀察項目指標	運用 科 技	符合程度				觀察描述 (學生互動表現、 課堂經營、學習氣氛等)
			✓	高	中	低	
學生自學 (個人)	學生完成預習內容	✓	✓				學生將學習單讓 手續說話的導 覽上傳播放。
	學生紀錄並整理學習的內容	✓	✓				
	學生找出學習困難的地方	✓	✓				
組內共學 (小組)	組員彼此核對及補充答案						自述法寫作 小組討論 5分鐘 上傳
	組員合作解決學習的困難						
	組員合作展示學習的成果						
組間互學 (跨組、全班)	各組相互比較及分析學習成果	✓	✓				自我述說的練 習，動力能、外貌 特性、感受、想像
	各組相互提出問題及不同意見	✓	✓				
	依據它組的意見修改本組答案	✓	✓				
教師導學 (個人、小組 全班)	教師說明學習重點及目標	✓	✓				
	教師根據學生難點給予回饋	✓	✓				
	教師進行學習總結及延伸	✓	✓				

(二) 課堂總評

我觀察到這堂課...	符合程度				觀察描述
	低		高		
1. 教師緊扣單元內容學習重點			✓		利用謎語已將水果特色介紹清楚。
2. 教學連結學生先備知識			✓		清楚說明水果。
3. 教學內容對應學生學習難點			✓		說明文一說清楚、講明白。
4. 教師引導學生自主學習			✓		二維表格，須視區別。
5. 教師善用數位學習平臺			✓		
6. 學生善用數位學習平臺			✓		
7. 學生學習互動氣氛良好			✓		帥哥點名，引導注意。

(三) 綜合意見

自述法的指導，完整而精準。
 寫作是心理感官的整體表現，適合各自發揮，不適合共作。寫作的部分應是說明文的資料收集部分較適合。

風格不一的兩篇文章，很難選擇優勝，合併成一篇作文，所以寫作比較不太適合共作，但互評可以。

**112年數位學習推動重點學校
自主學習節公開授課
觀課紀錄表**

日期：112年12月4日

學校：彰化縣溪湖鎮湖西國民小學 班級：四年級

教學者姓名：廖華典 老師 觀察者：洪倚柔

學習領域/科目：國語 單元：閱讀與寫作--記敘文

使用數位學習平臺：因材網 酷英 均一 學習吧 PaGamO 其他 padlet.

(註：本觀察表僅供觀課教師教學精進參考用，無關乎成績評比。)

(一) 自主學習

學習方式	觀察項目指標	運用科技	符合程度				觀察描述 (學生互動表現、 課堂經營、學習氣氛等)
			高	中	低	未呈現	
學生自學 (個人)	學生完成預習內容	✓					1. 生運用app完成短文錄製
	學生紀錄並整理學習的內容					✓	
	學生找出學習困難的地方					✓	
組內共學 (小組)	組員彼此核對及補充答案	✓	✓				1. 各組學生將倉作依各組題目上傳至padlet
	組員合作解決學習的困難	✓		✓			2. 組員可在padlet上看
	組員合作展示學習的成果	✓	✓				到同學的創作，各組再整合
組間互學 (跨組、全班)	各組相互比較及分析學習成果	✓		✓			1. 生可於padlet看到自己組及其他組的創作。
	各組相互提出問題及不同意見					✓	
	依據它組的意見修改本組答案					✓	
教師導學 (個人、小組 全班)	教師說明學習重點及目標		✓				1. 師於生創作時再重申創作方向。
	教師根據學生難點給予回饋	✓	✓				2. 生在創作過程中，有部分目標尚未達成
	教師進行學習總結及延伸		✓				師給予提示。
							3. 下課前，師講檯目標並給予後續任務

(二) 課堂總評

我觀察到這堂課...	符合程度				觀察描述
	低			高	
1. 教師緊扣單元內容學習重點			✓		師引導生進行創作
2. 教學連結學生先備知識				✓	生已了解說明文、記敘文架構
3. 教學內容對應學生學習難點			✓		師針對說明文架構進行說明
4. 教師引導學生自主學習			✓		師引導生到 padlet 賽評各組作品
5. 教師善用數位學習平臺			✓		師引導生使用數位平台進行創作
6. 學生善用數位學習平臺			✓		生能使用數位資源進行創作
7. 學生學習互動氣氛良好				✓	各組討論氣氛良好，順利 產出作品。

(三) 綜合意見

1. 教師活用 app、數位平台，提供學生分享倉創作的空間。
2. 各組討論、共同創作氣氛良好，生可以合作上傳創作內容。
3. 課程 PPT 加入小記號 提高生注意力。

**112年數位學習推動重點學校
自主學習節公開授課
觀課紀錄表**

日期：112年12月4日

學校：彰化縣溪湖鎮湖西國民小學 班級：四年級

教學者姓名：廖華典 老師 觀察者：郭宏仁

學習領域/科目：國語 單元：閱讀與寫作--記敘文

使用數位學習平臺：因材網 酷英 均一 學習吧 PaGamO 其他

(註：本觀察表僅供觀課教師教學精進參考用，無關乎成績評比。)

(一) 自主學習

Padlet
(數位寫作)

學習方式	觀察項目指標	運用科技	符合程度				觀察描述 (學生互動表現、 課堂經營、學習氣氛等)
			✓	高	中	低	
學生自學 (個人)	學生完成預習內容						
	學生紀錄並整理學習的內容						
	學生找出學習困難的地方						
組內共學 (小組)	組員彼此核對及補充答案	✓				✓	部份學生未熟悉 的 精神還是會選擇 自己完成，團體學習的 經驗尚須加強。
	組員合作解決學習的困難	✓		✓			
	組員合作展示學習的成果	✓	✓				
組間互學 (跨組、全班)	各組相互比較及分析學習成果						
	各組相互提出問題及不同意見						
	依據它組的意見修改本組答案						
教師導學 (個人、小組 全班)	教師說明學習重點及目標	✓	✓				①教師提示重點 師生互動頻繁 會適時給予表現 不吝向口頭鼓勵 ②給予學生練習的範 例充足讓學生能充 分了解熟悉要點。
	教師根據學生難點給予回饋	✓	✓				
	教師進行學習總結及延伸	✓	✓				

(二) 課堂總評

我觀察到這堂課...	符合程度		觀察描述
	低	高	
1. 教師緊扣單元內容學習重點		✓	老師隨時複誦兩自述法的寫作要領，提醒學生自述法要含意。
2. 教學連結學生先備知識		✓	引導說明清楚
3. 教學內容對應學生學習難點		✓	老師能適時了解學生寫作缺少的部份，能提供學生改善的地方
4. 教師引導學生自主學習		✓	老師發現速度慢，立即調整學習模式。
5. 教師善用數位學習平臺		✓	利用數位寫作網
6. 學生善用數位學習平臺		✓	能熟悉善用數位寫作網並能在上面進行寫作。
7. 學生學習互動氣氛良好	✓		能給予表現較不理想口頭鼓勵加油。

(三) 綜合意見

①學生對學習的模式熟悉，師生、生生討論論熱絡，組內共學精神充分展現，輕易進入學習狀況。

②給予組內共學學習時間充分，雖然有部份個別尚未能融入共學的情境，但整體的學習氛圍還是不錯。

③學生對於科技輔具自主學習操作熟練，對於不同學習主題應該也能快速進入學習狀況。

④老師導學、引導清楚，上課氣氛融洽，學生也能充份發表自己的想法。

**112年數位學習推動重點學校
自主學習節公開授課
觀課紀錄表**

日期：112年12月4日

學校：彰化縣溪湖鎮湖西國民小學 班級：四年級

教學者姓名：廖華典 老師 觀察者：J 國 強

學習領域/科目：國語 單元：閱讀與寫作--記敘文

使用數位學習平臺：因材網 酷英 均一 學習吧 PaGamO 其他_____

(註：本觀察表僅供觀課教師教學精進參考用，無關乎成績評比。)

(一) 自主學習

學習方式	觀察項目指標	運用 科 技	符合程度				觀察描述 (學生互動表現、 課堂經營、學習氣氛等)
			✓	高	中	低	
學生自學 (個人)	學生完成預習內容	✓	✓				△整理吃飯 努力讀資料
	學生紀錄並整理學習的內容	✓	✓				
	學生找出學習困難的地方						
組內共學 (小組)	組員彼此核對及補充答案						△同儕共同創作、 協助
	組員合作解決學習的困難	✓	✓				
	組員合作展示學習的成果						
組間互學 (跨組、全班)	各組相互比較及分析學習成果			✓			△Padlet配合投影，能共享學習。
	各組相互提出問題及不同意見				✓		
	依據它組的意見修改本組答案						
教師導學 (個人、小組 全班)	教師說明學習重點及目標	✓	✓				△漸次給予提示 架構、遊戲
	教師根據學生難點給予回饋	✓	✓				
	教師進行學習總結及延伸	✓	✓				△豐富學習 + 國文

(二) 課堂總評

我觀察到這堂課...	符合程度		觀察描述
	低	高	
1. 教師緊扣單元內容學習重點		✓	以簡單小黑進入記敘文說明, 寫
2. 教學連結學生先備知識		✓	猜謎引導創作
3. 教學內容對應學生學習難點		✓	想像力給予示範架構
4. 教師引導學生自主學習		✓	外形、想像等關鍵字引導
5. 教師善用數位學習平臺		✓	Padlet、TV 鏡射
6. 學生善用數位學習平臺		✓	平板創作、共享學習
7. 學生學習互動氣氛良好		✓	能分享、協助

(三) 綜合意見

- ▷ 小組創作，由之再發表會印象更深刻。
- ▷ 烘托氛圍 + 行動參與與想像 + 功用

**112年數位學習推動重點學校
自主學習節公開授課
觀課紀錄表**

日期：112年12月4日

學校：彰化縣溪湖鎮湖西國民小學 班級：四年級

教學者姓名：廖華典 老師 觀察者：胡蕙貞

學習領域/科目：國語 單元：閱讀與寫作--記敘文

使用數位學習平臺：因材網 酷英 均一 學習吧 PaGamO 其他_____

(註：本觀察表僅供觀課教師教學精進參考用，無關乎成績評比。)

(一) 自主學習

學習方式	觀察項目指標	運用 科 技	符合程度				觀察描述 (學生互動表現、 課堂經營、學習氣氛等)
			✓	高	中	低	
學生自學 (個人)	學生完成預習內容	✓	✓				學生能整合且擴充文字，並以富含感情的語言記錄製成，於課堂中檢核各組成果。
	學生紀錄並整理學習的內容	✓	✓				
	學生找出學習困難的地方	✓	✓				
組內共學 (小組)	組員彼此核對及補充答案	✓		✓			學生能勇於提問，互相討論。
	組員合作解決學習的困難	✓	✓				
	組員合作展示學習的成果	✓	✓				
組間互學 (跨組、全班)	各組相互比較及分析學習成果	✓	✓				學生能理解別組書寫內容。
	各組相互提出問題及不同意見					✓	
	依據它組的意見修改本組答案					✓	
教師導學 (個人、小組 全班)	教師說明學習重點及目標	✓	✓				學生反應熱絡，能修正現有答案，發揮想像力。
	教師根據學生難點給予回饋	✓	✓				
	教師進行學習總結及延伸	✓	✓				

(二) 課堂總評

我觀察到這堂課...	符合程度				觀察描述
	低	高			
1. 教師緊扣單元內容學習重點				✓	以自述式文字延伸議論合作。
2. 教學連結學生先備知識				✓	以課文、校外教學的內容引起連結。
3. 教學內容對應學生學習難點				✓	以符合說明與記敘文的特性、創作內容。
4. 教師引導學生自主學習				✓	能依據學生困難調整內容。
5. 教師善用數位學習平臺				✓	能佈置課堂作業，解決學生使用上的困難。
6. 學生善用數位學習平臺				✓	在掃描QR code時有些困難，但很熟悉運用Padlet。
7. 學生學習互動氣氛良好				✓	於導學時能回答教師提問，互學、交際時能與組員討論。

(三) 綜合意見

小
介

教師以投影片教學，並以有趣的加分不繫制（藏小圖案）吸引學生目光。
並能以數位平台Tablet佈置課堂作業。

學生在課堂中反應良好，組內交學時一開始比較缺乏討論，後來教師適時給予引導、改變任務內容（另留一平板），學生有較多發言。

惟時間關係缺乏互動，於後續延伸中說明後續步驟。

或許可調整課程內容：記敘分析 → 白說明分析 → 記敘寫作 → 白說明寫作。

多點引導：外觀/顏色/想像/感受，一起討論出「一個」；如果大家都冇想法，怎麼取得共識等。