

彰化縣立秀水國民中學公開授課-共同備課紀錄表件

教學時間：112.4.7 教學班級：312 教學單元：3-1 授課教師：許淵 共同備課時間：112.4.6

★ 以下內容請條列敘述。

- 1、教材內容：3-1 柱體、錐體、空間中的線與平面
- 2、教學目標：S-IV-16 理解簡單的立體圖形及其平面展開圖，並計算表面積、側面積、體積
- 3、班級概況說明：上課秩序尚可，比較不靈活。
- 4、教學活動(可複選)：

☒ 多媒體教學	☐ 分組合作學習	☐ 協同教學	☐ 分組報告
☒ 講述法	☐ 學習共同體	☒ 資訊融入	
☐ 其他：			
- 5、教學評量方式(可複選)：

☒ 紙筆測驗	☒ 口頭報告	☐ 書面報告	☐ 分組報告
☐ 作業分析	☐ 分組競賽	☐ 個別競賽	☐ 實作評量
☐ 作品分析 ☐ 其他：			

共同備課教師簽名：

許淵

彰化縣立秀水國民中學-課程及教學設計表件

教學領域(科目)	數學	教學日期	112.4.7
教學者	許淵	教學地點	312 教室
教學班級	312	學生人數	28 人
單元名稱	3-1	教材來源	課本
教學目標	S-IV-16		
能力指標	S-9-13		

彰化縣立秀水國民中學-教學觀察表

公開授課教師：任教年級：

任教科目：數學

單元名稱：3-1 觀課日期：112.4.7

觀察時間：112.4.7.第6節

觀課人員：林政慧

觀課重點項目		優良	良	尚可	待改進	文字敘述
課程設計與教學	1. 正確掌握任教單元的教材內容。	✓				α
	2. 有效連結學生的新舊知識或生活經驗。	✓				
	3. 適時歸納學習重點。	✓				
	4. 掌握時間分配和教學節奏。	✓				
	5. 教學工具使用適當(板書、多媒體……)	✓				
	6. 口語清晰、音量適中及運用肢體語言。	✓				
班級經營與輔導	7. 良好的班級氣氛與師生互動	✓				α
	8. 適時增強學生的良好表現。	✓				
	9. 引導學生專注於學習。	✓				
	10. 妥善處理學生的不當行為或偶發狀況	✓				
學生學習表現	11. 師生問答互動	✓				α
	12. 學生發表時互相聆聽	✓				
	13. 學生互相協助學習	✓				
	14. 學生參與課程活動的表現	✓				
補充說明	α					

觀課注意事項：

1. 請以關注學生學習為主，教師教學次之。
2. 請注意學生的優點，盡量不提學生缺點。
3. 請當一個旁觀者，不要涉入學生學習及班級經營。
4. 避免太多人聚集在學生身邊，干擾學生學習。
5. 拍照時請勿開閃光燈，並關靜音。

彰化縣立秀水國民中學共同議課紀錄表

授課教師： 共同議課時間： 4/7(五)

1、肯定教學表現：

講課快慢適中

2、課程設計與教學：

使用觸控電視配合電子書及動畫，
在立體圖形單元效果好。

3、班級經營與輔導：

抽籤點人回答，增加專注度

4、學生學習表現

比以往效果好

5、其他

α

共同議課教師簽名：

林淑慧