

公開授課 年 班	一 年 17 班	公開授課 教 師	吳怡靜		
公開授課 科 目	自然科學	公開授課 日 期	109/9/7	公開授課 時 間	11:10~11:55
教材來源	康軒	第?節 / 總節數		1/3	
授課單元 名 稱	1-2 細胞				
教學目標	細胞學說與細胞的種類				
教學活動流程(簡案)				時間	評量方式
1. 複習上一節課授課重點:1-1 生命現象和生物圈				5 分	問答
2. 介紹虎克發現細胞				10 分	問答
3. 講述細胞學說提出過程				10 分	問答
4. 講述細胞的種類				10 分	問答
5. 請學生發表細胞外型與功能的關係				5 分	口頭發表
6. 引導學生思考儀器和工具的使用在科學方法所扮演的角色				5 分	口頭發表

◆ 共備紀錄表

共備日期	109 年 9 月 6 日(星期一)	共備地點	一年級導師辦公室
共備討論 內 容	1. 引起動機的方法 2. 多元評量的方式		

◆ 共備教師姓名：

1	陳姿蓉	2	
3		4	