

湖東國小教案格式

領域/科目	生活領域	設計者	吳怡儒
實施年級	二年級	總節數	共 1 節， 40 分鐘
單元名稱	影子好好玩		
學習目標			
學習表現 學習內容	2-I-1 以感官和知覺探索生活中的人、事、物，覺察事物及環境的特性。 A-I-2 事物變化現象的觀察。 C-I-1 事物特性與現象的探究。		
學習目標	藉由觀察了解影子的基本特性		
核心素養	生活-E-B2：運用生活中隨手可得的媒材與工具，透過各種探究事物的方法及技能，對訊息做適切的處理。		

教學活動設計		
教學活動內容及實施方式	時間	備註/評量方式
<p>一、預備活動：</p> <p>1. 打招呼：問候大家的心情。了解學生今天上課前做了什麼事。</p> <p>2. 帶動唱： https://www.youtube.com/watch?v=P65yE_EXLd8</p> <p>二、教學任務：</p> <p>1. 活動一：欣賞歌曲 實施方法：用欣賞的方式播放。在適當的時機暫停各區並且提出和影子相關問題。 如：為什麼一隻手是剪刀的形狀一隻手是石頭比出來看起來是蝸牛呢？</p> <p>2. 活動二：單字介紹 實施方法：利用活動一所討論出來的單字歸納介紹核心單字。 所學單字：Snail, rock, scissor, paper, lion, butterfly, right, left, shadow, hand, crab, flashlight. shape 介紹句型：Lights make shadows. Shadows show shapes.</p> <p>三、統整任務：</p> <p>1. 說明活動一和活動二的目的。介紹影子的基本知識</p> <p><u>重點一、影子需要有光源和物體。</u></p> <p><u>重點二、影子只能看得出物體的外觀。</u></p>	5	口頭提問回答
	15	口頭提問回答
	15	口頭提問回答
	5	
議題融入：(若有請列出)		
教材來源/參考資料：(若有請列出) https://www.youtube.com/watch?v=P65yE_EXLd8		
教學設備/資源： PPT/ Youtube 歌曲： https://www.youtube.com/watch?v=P65yE_EXLd8		

