

【**教師社群** □ 學校辦理研習 □ 專案任務社群 □ 學生營隊】

1. 活動辦理概況說明：

於 113 年 11 月 15 日辦理「數位(AI)在教學上的應用」，活動中學習「viggle」、「Vidnoz ai」、「suno」、「Adobe Firefly」四款 AI 生成模式

2. 省思回饋：

- (1)Viggle：雖然它偏向於娛樂和激勵，但也讓我們思考如何將類似的獎勵或娛樂機制融入到教學中，鼓勵學生更積極地參與課堂活動。
- (2)Vidnoz AI：可以利用虛擬主播講解數學概念，提供問題提示，甚至模擬數學場景，幫助學生更直觀地理解內容。這樣的互動教學方式，可以提高學生的專注度，尤其是那些對傳統授課模式不太感興趣的學生。
- (3)Suno：主要有生成歌詞歌曲功能，透過它可以讓學生創作與數學概念相關的歌詞並生成歌曲，這能激發學生的創造力，並幫助他們更深刻地記住所學知識。
- (4)Adobe Firefly：透過圖像處理技術（增加、刪除）成為數學教學中的有力工具，通過視覺化和交互性活動，學生可以更輕鬆地理解數學概念，並將理論知識應用到實際情境中。

總結今天的學習，這些 AI 工具啟發了我們在教育領域的創新思路，尤其是如何將多媒體和互動技術與數學教學結合，為學生創造更豐富和吸引人的學習經驗。



麗如老師解說「Vidnoz ai」的操作方法



麗如師協助解決困擾處



嘉如老師分享作品



麗如師說明「Adobe Firefly」的關鍵事項

簽到表

壯圍國中數學領域數位研習簽到表

研習主題	數位 AI 在教學上的應用			
研習講師	賴麗如			
研習時間	113 年 11 月 15 日 時~ 時			
研習地點	M(數學)教室			
學校	教師姓名	簽到	簽退	備註
壯圍國中	吳雅婷	吳雅婷	吳雅婷	
壯圍國中	林宏興	林宏興	林宏興	
壯圍國中	賴志鴻	賴志鴻	賴志鴻	
壯圍國中	賴麗如	賴麗如	賴麗如	
壯圍國中	陳億源	陳億源	陳億源	
壯圍國中	黃雅玲	黃雅玲	黃雅玲	
壯圍國中	林春真	林春真	林春真	
壯圍國中	林心平	林心平	林心平	
壯圍國中	莊菁惠	莊菁惠	莊菁惠	
壯圍國中	鄭小鳳	鄭小鳳	鄭小鳳	
壯圍國中	黃嘉如	黃嘉如	黃嘉如	