

Plickers：不一樣的即時反饋工具

過去曾經嘗試過活潑的搶答工具 kahoot，但其缺點——使用手機、無法計分實在無法忽視，因此我仍不常使用。雖然也有考慮過使用



google 表單來讓學生回答測驗題，但沒有手機的同學困擾依舊，額外印製的紙張以及批改也是無形中的浪費。我在網路上，無意間發現有老師使用不一樣的即時反饋工具「Plickers」，或許可以解決我現在遭遇的問題。

Plickers 只要老師使用手機和電腦即可，在老師的電腦投影上 show 出問題的同時，學生則是使用專屬座號的紙卡，將答案 A-D 翻到正確的方向，讓老師以手機進行掃描(手機 app 中已輸入學生的班級、座號、姓名)，就可以在螢幕上及時看見學生的答題狀況，並將成績記錄在網站帳號中，可將成績獨立下載。因為不用手機、不用網路，也沒有斷線的問題，所以 Plickers 確實可以公平地當作計分的工具！

而 Plickers 的缺點，是其熱絡程度大大不如 kahoot，介於紙本考試與 kahoot 之間，雖然學生一開始會覺得新奇有趣，但沒有了音樂和搶答機制，讓熱度無法維持太久。其次，手機掃視答案仍需時間，對答案的方便程度是不如 kahoot 的。而這種及時反饋的機制，也無法讓學生閱讀太大量的文字。

總而言之，Plickers 與 kahoot 各擅勝場，然而也都有其無法克服的問題，或許可以依照實際面對的班級和學習狀況，選擇最適合的反饋工具，有效提升學生的學習成效。