多媒體教材製作 與數位教學平台互動實例

勒星頓中文學校 黃舒彥

anna0926@gmail.com



Future Ready Schools

School districts have an obligation to provide equitable access to technology in order to close the digital divide and reduce barriers for students while also preparing them for the digital complexities of the future (U.S. Department of Education, 2016)

•利用科技的靈活使用, 達到課堂上個性化學習的目的!



數位教學對僑校老師的重要性



• 快速備課 Quickly Preparation



• 即時反饋 Real-Time Feedback



• 實現翻轉課室 Flipped classroom





第一步 建立好用的數位教學平台

- 互動、互動、互動
 - Google Classroom
 - ClassDojo



第一步 建立好用的數位教學平台

Google Classroom

- 家庭聯絡簿
 - Weekly update
 - Announcement
- 上傳補充教材
- 錄音作業繳交/回覆區
- 課堂照片分享
- Survey



第三課小考考卷.pdf

錄音作業(Record)

ADD TOP

0

第二步 利用數位工具製作多媒體教材



傳統的學習單

- 紙本
- 受限時間與地域
- 單向
- •缺乏效率

第二步 利用數位工具製作多媒體教材

- 音訊錄製 (Sound Cloud)
- 錄製教學影片(Flashback Express)
- 閃卡製作(Quizlet)
- Classkick



<u>教學、學習、評量、反饋</u>四合一的數位教學網頁

1. Teacher Preps



2. Students Work



3. Teacher Sees It All Classkick 4. Students Get Feedback



如何在classkick上製作多媒體學習單

•教科書直接拍照

•螢幕拍照 網頁或PPT

•插入PDF檔

•透過網頁工具製作

How Students Work on It

- 無需登入
- 跨平台





https://goo.gl/oD4HKQ



Chromebooks, Desktops and Laptops at app.classkick.com **iPads** On iPad App

圖片來源:www.classkick.com







PPT小兵立大功:筆順練習

• 常用國字標準字體筆順行動網



Written Chinese



PPT小兵立大功:拆解文字、製作彩虹字及空心字

PPT小兵立大功:拆解文字、彩虹字及空心字的應用

拆解文字、彩虹字及空心字的應用

•表現部首 •強調筆畫順序 •製作生字簿







PPT小兵立大功:用淡出訓練閱讀速度

- 第二十門課記 春天 天 來 了 ?
- 緣於緣於的說, 小小小的說,
- 草室原出上至長至滿品了空小型草室。
- 紅豆的雪花菜, 黄豆的雪花菜, 白豆的雪花菜,
- 山豆坡至上於開豆滿品了空小豆花了。

小菜花菜和在小菜草菜向菜春菜天菜問茶好餐。

第三步 善用遊戲式評量工具

- Quizlet
- <u>Quiziz</u>
- Kahoot & Kahoot team
- Plickers
- Charades



第三步 善用遊戲式評量工具

Wanna Try??

https://join.quizizz.com





Game Code



ClassDojo



• 課室管理小工具

