

平板教學萬用App

5 個教學應用

翻轉教育 編製

1

教學
活動

- Canva 白板
- MAKAR

2

班級
管理

- ClassDojo

3

遊戲
教學

- Flippity

4

自主
學習

- Clearnote

1

教學活動

Canva新功能：
「白板」



- 適用情境
 - 小組討論
 - 協作共編
 - 即時互動
 - 想法彙整

類似 jamboard, 用法更多元!

前往使用

<https://www.canva.com/>

使用範例：小組討論分享

性別不平等



1 你聽過、看過哪些？
禁止查資料！
(每組至少2個)



小組代表色

第 1 組

第 2 組

第 3 組

第 4 組

2 上網查查，有哪些實際事件？或是帶有性別不平等的廣告、圖片、規定等 (每組至少2個)



3 查查看，台灣有哪些保障性別平等的法規/政策呢？

性別平等教育法
性別工作平等法

性別平等教育法
性別工作平等法
消除對婦女一切形式歧視公約

性騷擾防治法
性別平等教育法
性別工作平等法



SDGs第5項、
性別平等教育法

4 可以如何改善？ (每組至少1個)

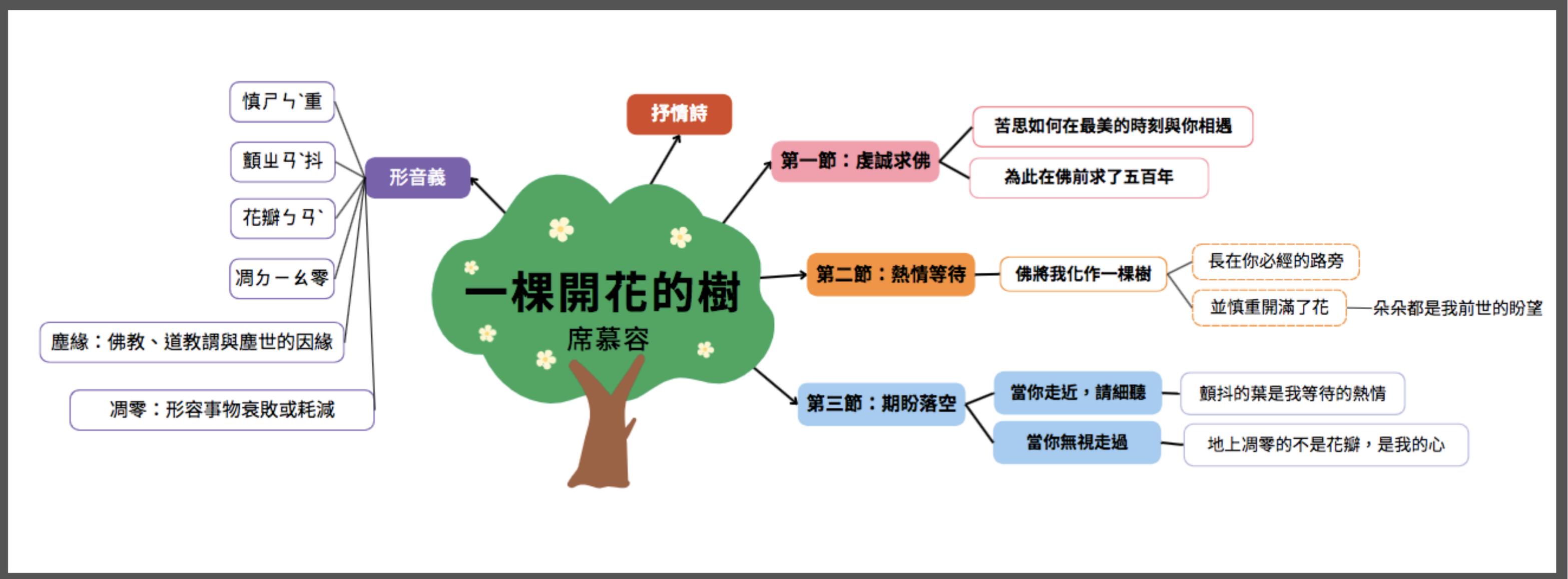
立法保障、
舉辦性平講座

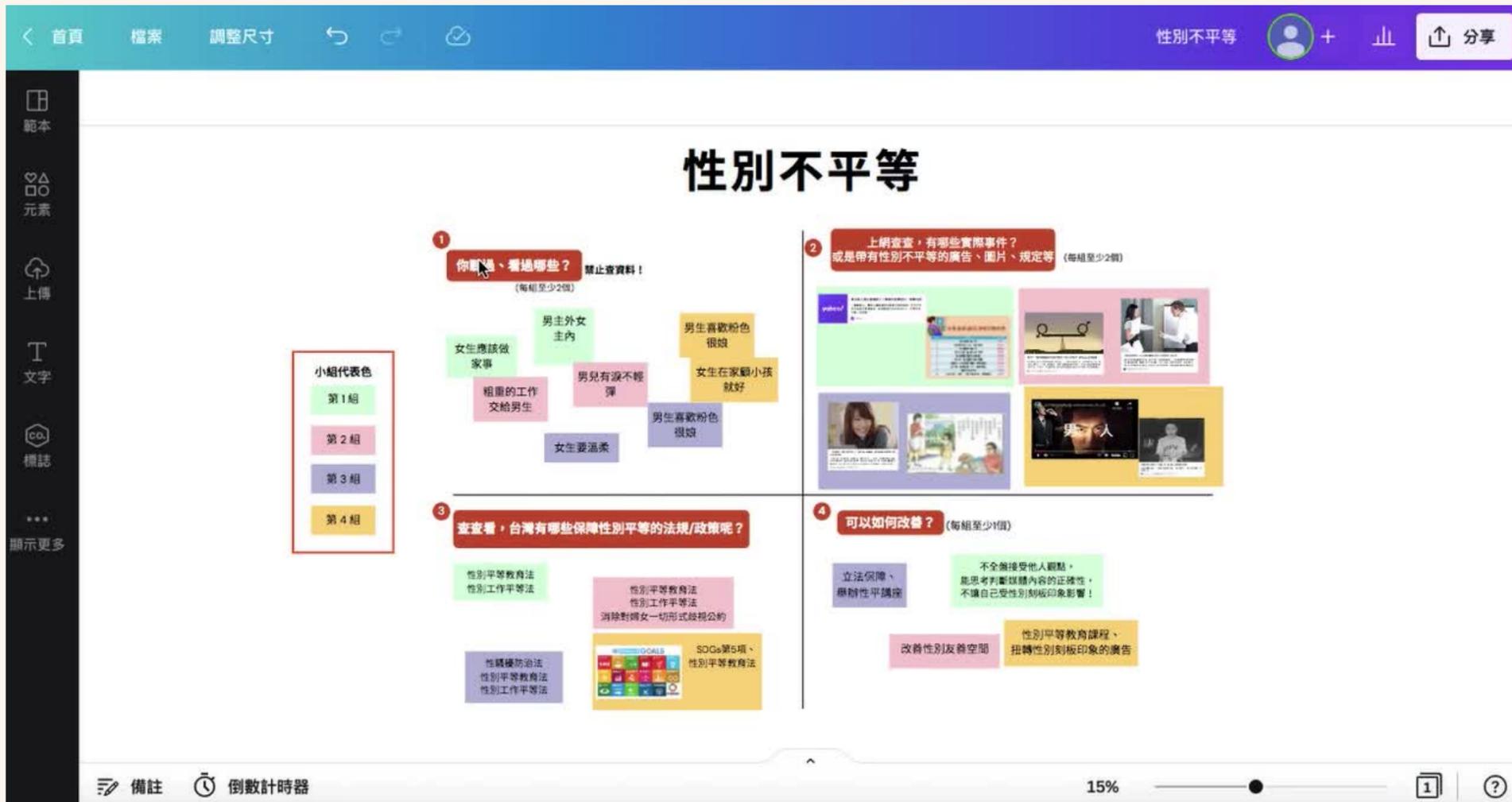
不全盤接受他人觀點，
能思考判斷媒體內容的正確性，
不讓自己受性別刻板印象影響！

改善性別友善空間

性別平等教育課程、
扭轉性別刻板印象的廣告

使用範例：課文心智圖





無限大版面 (無界限)

- 資訊再多也塞得下
- 無限放大, 不擔心看不到

✓ 可解決：
使用 jamboard,
單頁塞不下太多便利貼的問題！

[\(此為影片, 欲觀看請點此\)](#)

性別不平等

1 你聽過、看過哪些？ 禁止查資料！ (每組至少2個)

- 女生應該做家事
- 男主外女主內
- 男生喜歡粉色很娘
- 男生在家顧小孩就好
- 粗重的工作交給男生
- 男兒有淚不輕彈
- 女生要溫柔
- 男生喜歡粉色很娘

2 上網查查，有哪些實際事件？ 或是帶有性別不平等的廣告、圖片、規定等 (每組至少2個)

3 查查看，台灣有哪些保障性別平等的法規/政策呢？

- 性別平等教育法
- 性別工作平等法
- 性騷擾防治法
- 性別平等教育法
- 性別工作平等法
- 消除對婦女一切形式歧視公約
- SDGs第5項、性別平等教育法

4 可以如何改善？ (每組至少1個)

- 立法保障、舉辦性平講座
- 不全盤接受他人觀點，能思考判斷媒體內容的正確性，不讓自己受性別刻板印象影響！
- 改善性別友善空間
- 性別平等教育課程、扭轉性別刻板印象的廣告

- 小組代表色
- 第1組
 - 第2組
 - 第3組
 - 第4組

+1分鐘

02:49

備註 倒數計時器

計時器

- 掌控活動時間
- 全班皆能看到剩餘時間

Canva 白板

2 上網查查，有哪些實際事件？或是帶有性別不平等的廣告、圖片、規定等 (每組至少2個)

男生喜歡粉色 很娘

女生在家顧小孩 就好

喜歡粉色 很娘

備註 01:57 34%

The screenshot shows a Canva whiteboard with a task instruction at the top: "2 上網查查，有哪些實際事件？或是帶有性別不平等的廣告、圖片、規定等 (每組至少2個)". Below the instruction, there are four distinct content blocks: a green block with a table titled "女性晉升的10個求職技巧", a pink block with a balance scale and a photo of a woman, a purple block with a woman's face and a family scene, and a yellow block with a photo of a man. On the left side, there are three sticky notes with text: "男生喜歡粉色 很娘", "女生在家顧小孩 就好", and "喜歡粉色 很娘". The interface includes a top navigation bar with "性別平等" and "分享" buttons, and a bottom status bar with "備註 01:57" and "34%".

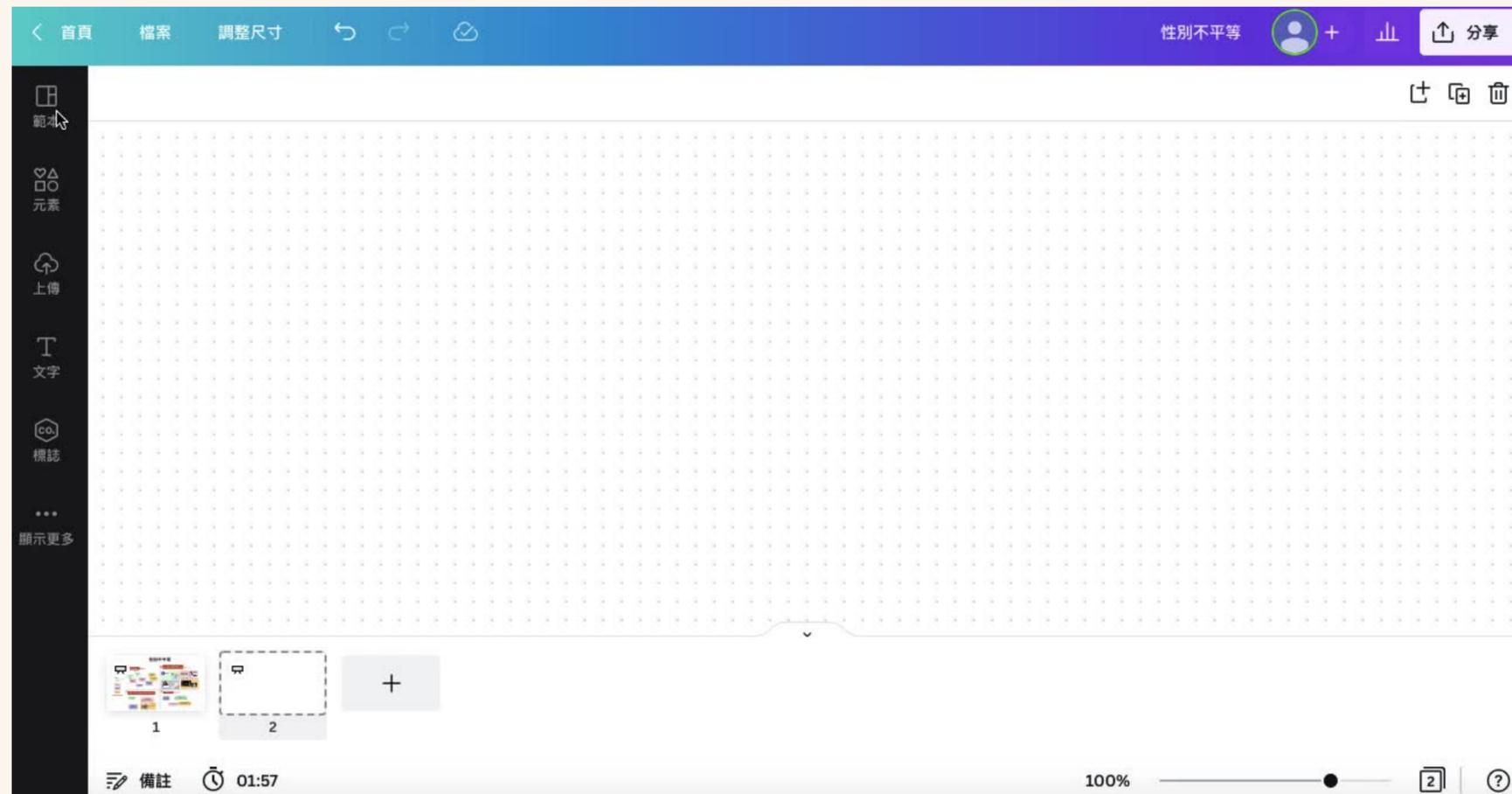
輕鬆加入網頁、影片...

- 網路資料可直接複製連結貼進白板
- 網頁可直接點擊跳至頁面
- 影片可直接於白板內播放

[\(此為影片，欲觀看請點此\)](#)

Canva 白板

(此為影片，欲觀看請點此)



多種範本，任君挑選

- 可依教學活動挑選適合範本！
- 心智圖、腦力激盪、活動進度規劃...

投票

你最喜歡哪雙球鞋的設計？

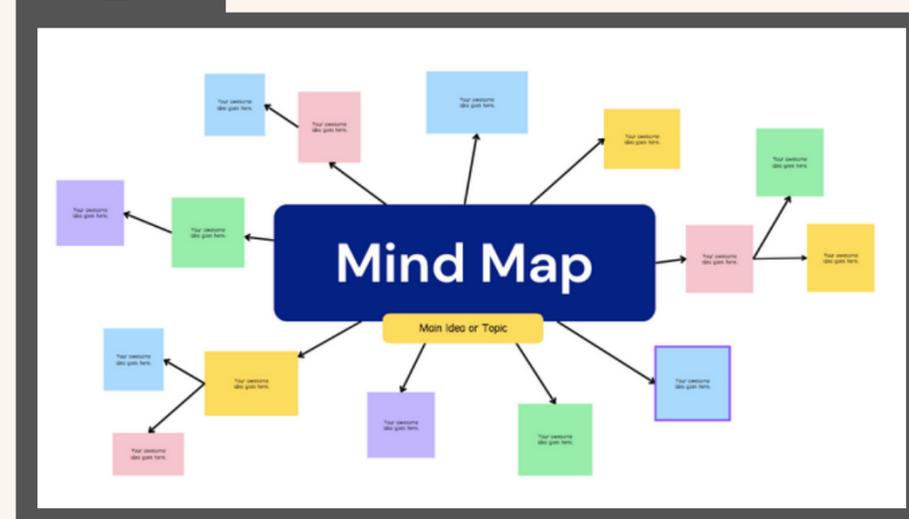
Sneaker 1	Sneaker 2	Sneaker 3	Sneaker 4
	阿中 阿中	小美	

SWOT分析

SWOT 分析		Your team name here mm/dd/yyyy	
	Strengths		Weaknesses
	Opportunities		Threats

COPY AND PASTE STARS TO VOTE! ★★★★★

心智圖





適用情境：

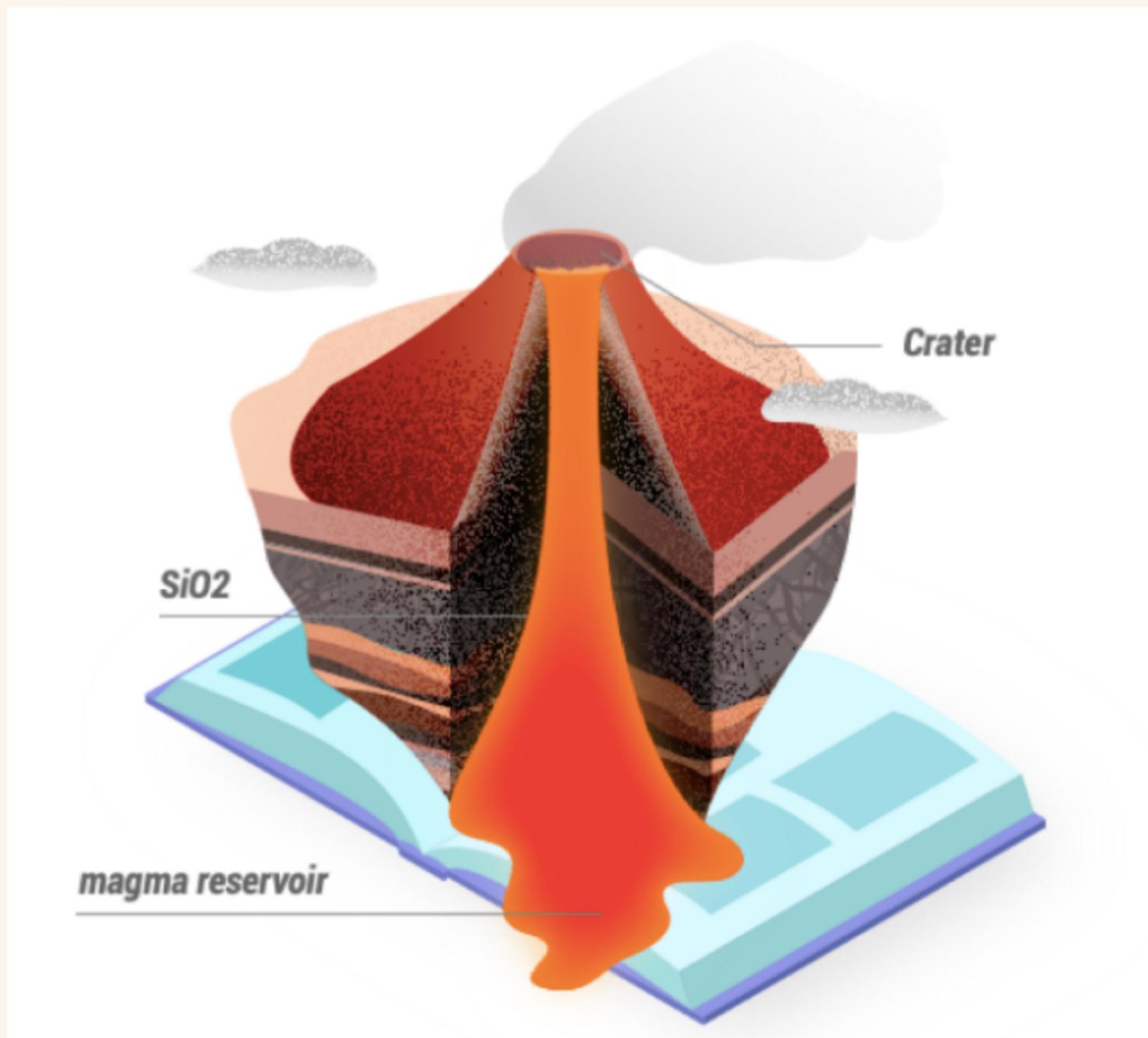
- 提升互動參與
- 創新翻轉課程
- 學生主動探索
- 情境式學習 → 體驗教育

簡單製作AR/VR，讓知識活過來！

前往使用

<https://www.makerar.com/>

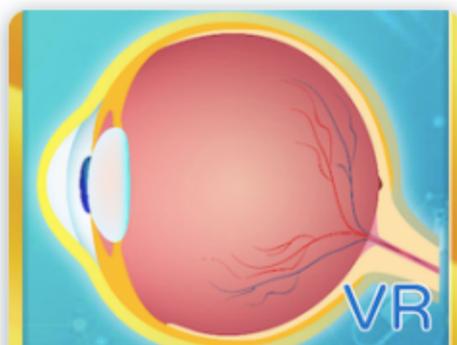
有免費體驗版，也有各式付費專案喔～



教學更生動

當地科課本中的火山，
利用AR逼真呈現噴發過程與內部構造，
不只能提升學生興趣，
學習效果也比只看課本圖片來的好！

數位教材



VR

眼球構造

veyond



地球儀及地球結構

地球科學

地球儀&地球結構

miflytemplate1



溪流生態

台灣地理誌

台灣溪流生態

miflytemplate1



AR-Zoo

MAKAR



台灣行政區

認識台灣之旅

南投縣
Nantou County

台灣行政區

miflytemplate1



VR

認識三視圖

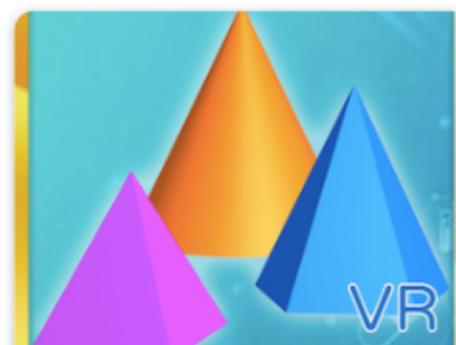
veyond



VR

認識視覺原理及眼睛疾病

veyond



VR

認識錐體

veyond

現成數位教材

平台上已有許多現成數位教材，
可供老師們教學使用，
或讓學生在家進行數位體驗學習



多元AR模組

- 集點卡、刮刮卡等模組

✓ 教學應用

學生將作品匯入AR刮刮卡，作品發表即可改變傳統形式，以創新AR體驗互動進行。

學生們像參觀博物館一樣，於教室內自由走動，可掃描其他同學的名牌或座位，便會跳出該同學的作品刮刮卡，刮開就可欣賞同學作品囉！



2

班級經營

ClassDojo



適用情境：

- 即時記錄學生表現
- 親師生資訊流通
- 獎懲紀錄
- 抽籤點名
- 隨機分組

班經好工具 教學有趣又省力！

前往使用

<https://www.classdojo.com/zh-tw/?redirect=true>



為學生創建檔案，每人最初都是一顆蛋，
蛋孵出來會是小怪獸，教師可設定孵化日期
怪獸有多種樣式可以選！粉可愛～

加減分頁面

- 可設定加減分項目、分數
- 教師可查看積分統計，適時表揚（如：每月頒發月冠軍獎狀）

Give feedback to 林俊傑 Redeem points

Positive Needs work

- 互助合作 (1 point)
- 準時交作業 (1 point)
- 熱心助人 (1 point)
- 積極參與 (2 points)
- 認真上課 (1 point)
- 踴躍發言 (2 points)
- Add skills

[+ Invite 林俊傑's parents](#)

Give feedback to 林俊傑 Redeem points

Positive **Needs work**

- 上課吵鬧 (-2 points)
- 作業未完成 (-1 point)
- 口出惡言 (-2 points)
- Add skills

[+ Invite 林俊傑's parents](#)



不只能記錄個人點數，還能記錄小組點數



出缺席紀錄

- 線上上課超方便
→ 有上線但點人未出聲，也可用別的顏色標示

綠：出席 紅：缺席 半黃半綠：遲到

親師交流利器

- 可邀請家長加入
- 家長能了解孩子學習表現
(教師可選擇只對家長呈現好的積分)
- 教師可po文分享教學進度、活動照片等
(還可設定是否開放留言！)
- 訊息功能：親師可透過此平台傳訊息聯絡
(免去加賴/創家長群組的困擾！)



歡迎來到您的班級報道

班級報導版塊是與家長共享課堂精彩時刻、照片以及最新資訊的最容易的方法。

獲取邀請

您的課堂正在發生什麼？

Photo/Video File 更多... Post

老師 許 804 Sep 14

804班親會.pdf
PDF Document - 67KB

各位家長們晚安：

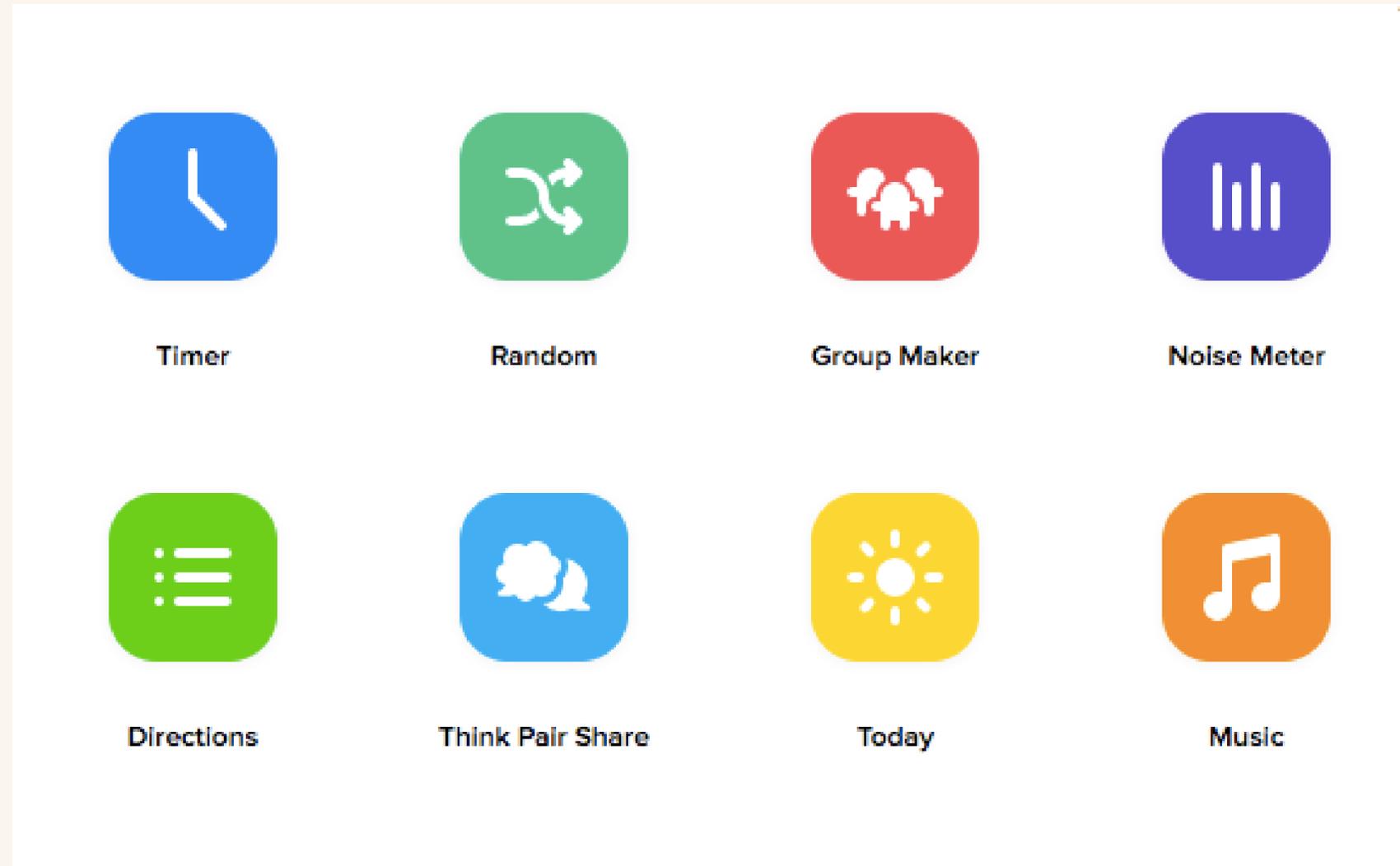
下週六9/24是我們班的班親會，誠摯邀請大家來參與。

今日已發放「出席調查表」給孩子，再麻煩家長們撥空填寫，謝謝！

附上班親會預計流程，供參。

家長們有問題歡迎利用平台訊息功能與我聯絡！

點讚 Comment



還有很多實用功能，可以慢慢探索！

3

遊戲教學



flippity



flippity

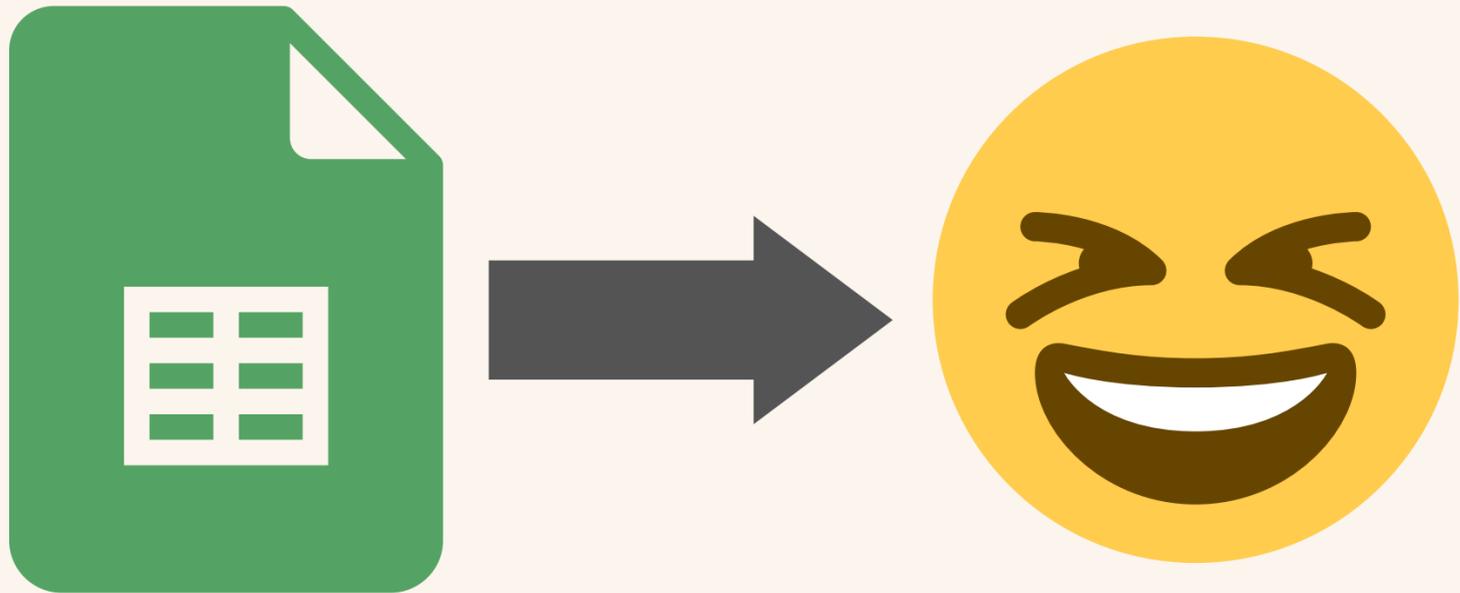
適用情境：

- 多元評量
- 競賽活動
- 趣味學習
- 學習檢核

遊戲融入課堂 學習好好玩！

前往使用

<https://flippity.net/>



將google試算表 轉換成遊戲！

1. 點選模板產生試算表副本
2. 更改題目答案
3. 發布！可以玩了！

Flippity 抽認卡



創建一組簡單的
在線抽認卡。

演示 說明

New! Flippity
彈性卡片



創建 10 面
多媒體抽認卡。

演示 說明

Flippity
智力競賽節目

Score	100	100	100	100	100	100
Time	200	200	200	200	200	200
Points	300	300	300	300	300	300
Level	400	400	400	400	400	400
Rank	500	500	500	500	500	500

創建自己的
瑣事遊戲節目。

演示 說明

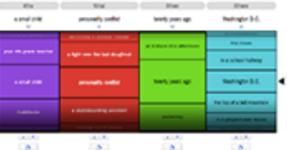
Flippity
隨機名稱選擇器



創建一個隨機名稱選擇器，組
建者。

演示 說明

Flippity
隨機化器



創建一組
隨機發生器輪。

演示 說明

Flippity
虛擬突破



創建交互式
虛擬分組活動。

演示 說明

Flippity
棋盤遊戲



創建成一個虛擬
棋盤遊戲。

演示 說明

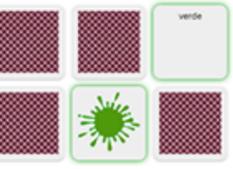
翻轉
操作



創建一組單擊和拖動對象。

演示 說明

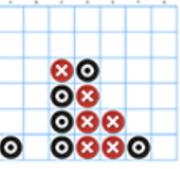
Flippity
配對遊戲



創建一個瓷磚
匹配遊戲。

演示 說明

Flippity
Connecto 遊戲



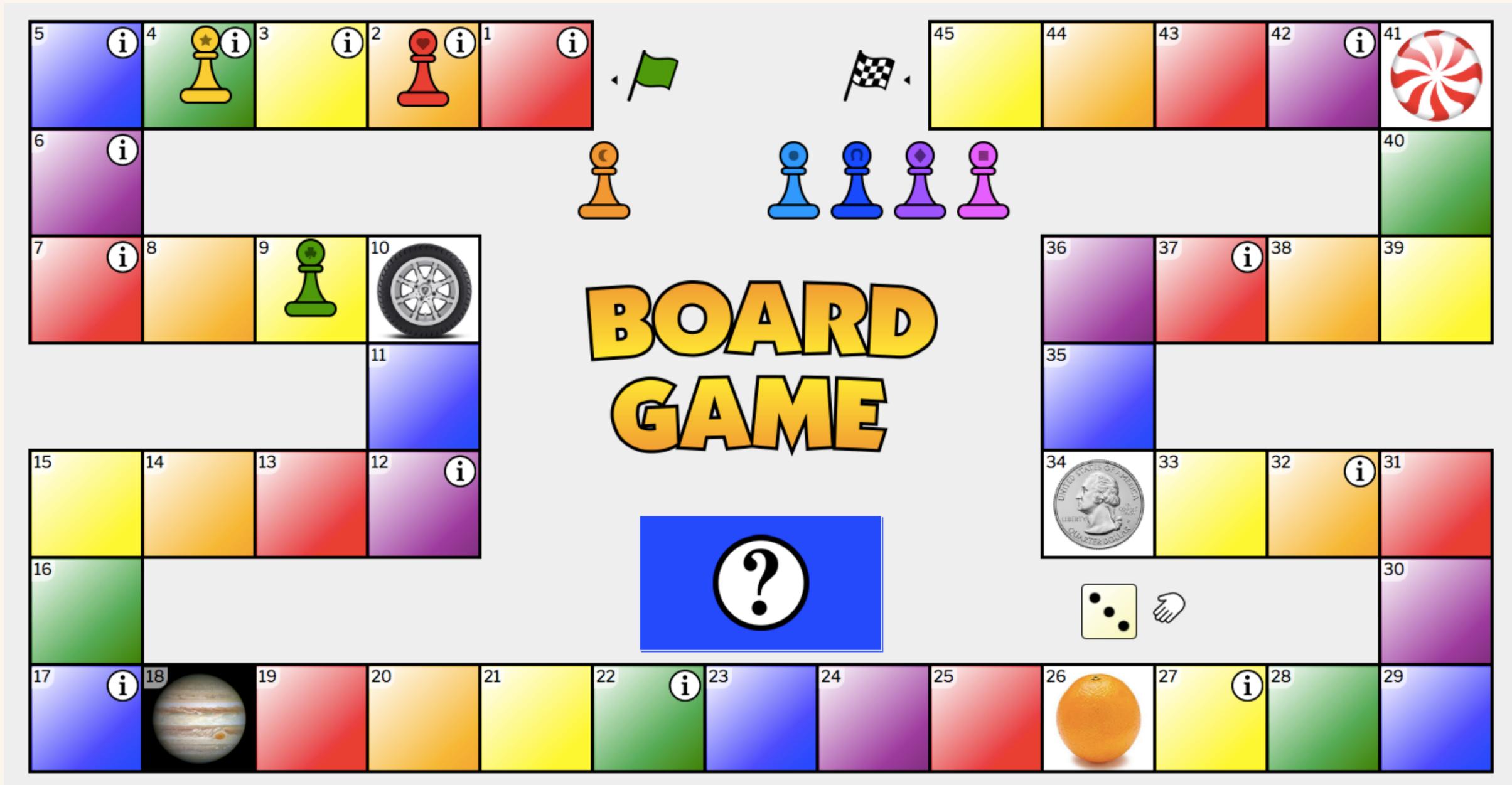
創建井字遊戲
風格的遊戲。

演示 說明

各式遊戲模板

- 益智問答節目
- 配對遊戲
- 填字遊戲
- 證書測驗
- 其他...

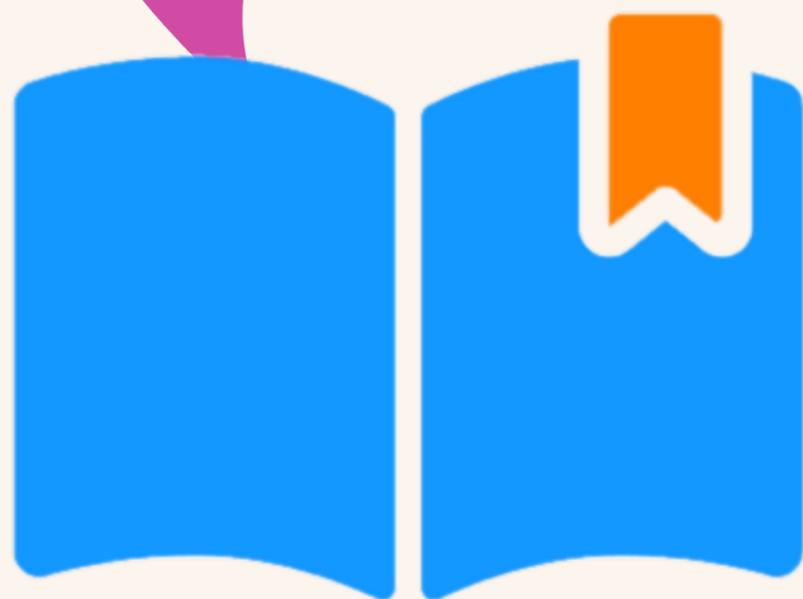
遊戲畫面：Board game



4

自主學習

Clearnote 筆記共享



適用情境：

- 筆記共享
- 問題解答
- 學習交流
- 複習統整

滿滿豐富筆記的大～平～台！

前往使用

<https://www.clearnotebooks.com/?direct=true&l=zh-TW>

豐富筆記

- 可用科目 / 學習內容搜尋相關筆記
- 透過筆記複習、加深印象
- 喜歡的筆記可收藏！
- 可與大家分享自己的筆記



圖片來源：
Clearnote 官網

Q & A

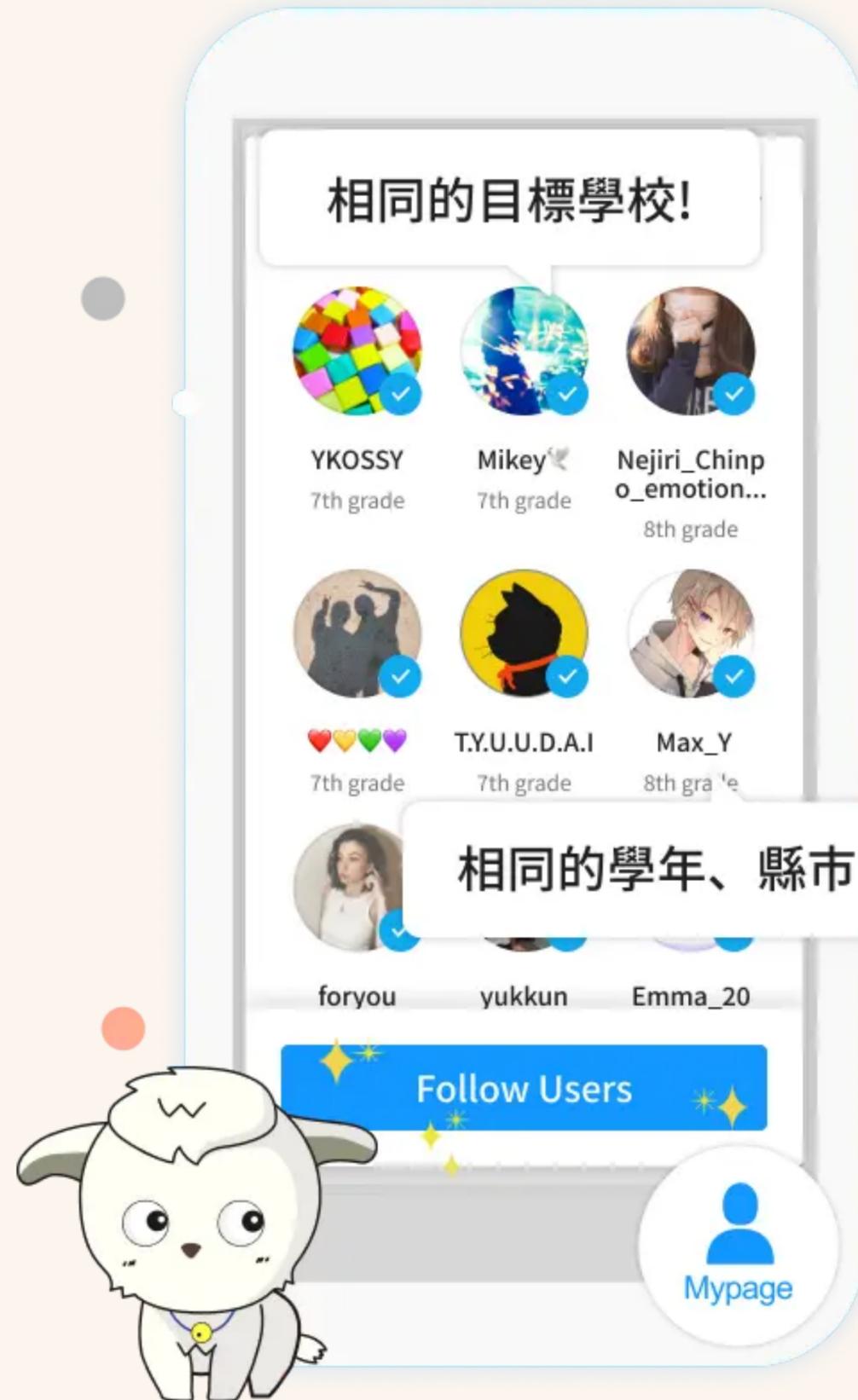
- 不懂的問題直接線上提問
- 讓大家幫你解決疑問



圖片來源：
Clearnote 官網

學習夥伴

1. 輸入縣市&目標學校
2. 找到與你目標相近的夥伴
3. 互相交流 一起學習!



圖片來源：
Clearnote 官網

翻轉
教育



翻轉教育 | 教學資源回饋表單

喜歡這份教學資源嗎？

邀請您提供我們寶貴的建議



點我前往



您的回饋，是我們持續改進的動力
我們一起努力，讓好的教育來得更快