



國旗探險家

- 透過AR技術，
讓學習國旗變成一趟探險之旅！

D0947597 袁繪雨
D0947792 劉庭吟
D0948524 陳彥勻
D0973710 林季樽



動機
motivation

~ 國小教育課程都會有辨認國旗



- ~ 有許多國家地理相關的桌遊
- ~ 讓小朋友一邊玩一邊認識世界上的國家



1 國際意識

2 視覺辨識能力

3 文化尊重

4 地理學習



模式介紹

mode introduction



學習模式

learning mode



~ 我們有一張地圖



~ 拿起手機掃描 然後你可以看到...



~ 選取你想知道的國家...



澳洲(Australia)

面積: 7,692,300平方公里

人口: 2601萬

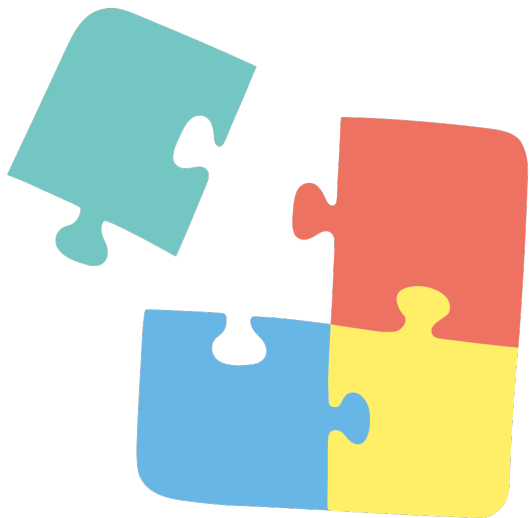
首都: 坎培拉(Canberra)

貨幣: 澳幣(AUD)

語言: 英文

時區: UTC+8~+10

~ 顯示被點擊國家之相關資訊



互動模式

interactive mode



互動模式一：點擊

互動模式一：

請問日本在哪一個位置？



互動模式一：

請問日本在哪一個位置？



互動模式一：

請問日本在哪一個位置？



Correct!

互動模式一：

請問日本在哪一個位置？



互動模式一：

請問日本在哪一個位置？



互動模式一：

請問日本在哪一個位置？



日本在這裡喔！



互動模式二：國旗辨識

互動模式二：

此模式需要事先製作出迷你國旗

- 可自行在網路上印製國旗
- 或利用官方提供之圖庫下載列印



迷你國旗示意圖

互動模式二：

請拿起日本的國旗：



互動模式二：

請拿起日本的國旗：



互動模式二：

請拿起日本的國旗：



互動模式二：

請拿起日本的國旗：

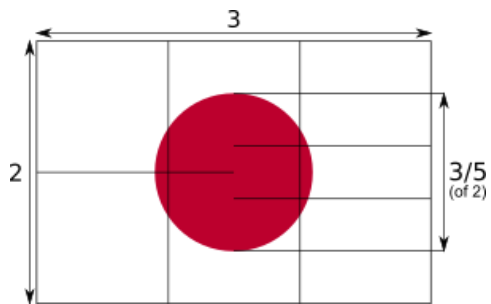


互動模式二：

請拿起日本的國旗：



互動模式二：



日本國旗

- 也稱「日章旗」
- 由一個白色的矩形，中央帶有一個大紅圓圈組成
- 白色象徵著日本的純潔和誠實，而紅色象徵著太陽，以及勇氣、熱情和力量



預計成果
expectation

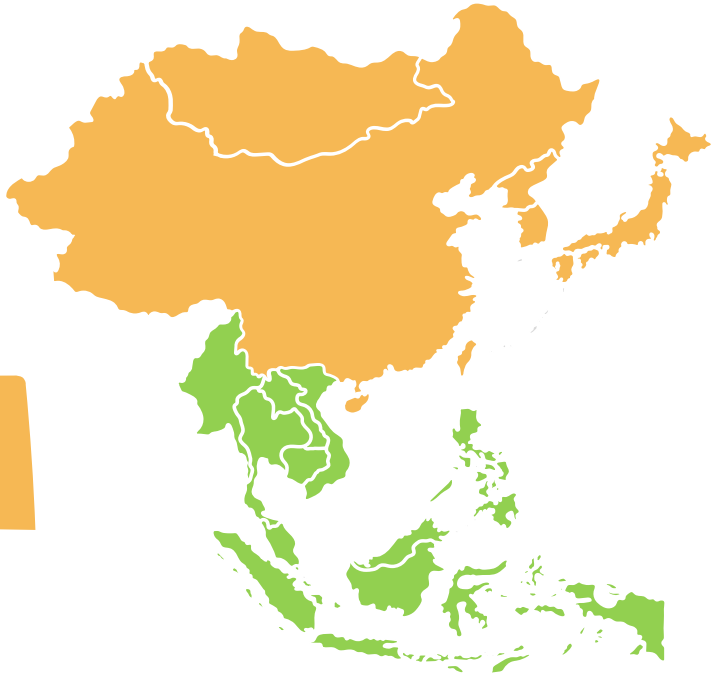
以17個國家為主

東亞

台灣 南韓
中國 北韓
日本 蒙古

東南亞

越南 菲律賓
寮國 東帝汶
泰國 柬埔寨
印尼 新加坡
緬甸 馬來西亞
汶萊



預期畫面





THE END