# 專案下載

- 1. 專案連結: https://github.com/BonioTw/UnityInterview.git
- 2. 使用 Unity (Unity 2019.2.21f1) 載入專案

# 實作道具商店介面

### 配置:

- 1. 打開 Assets/Scenes/ShopScene.unity
- 2. 設定參考解析度為 750 x 1334 (與 Reference 相同)
- 3. 圖片素材在 Assets/Images 或 Assets/Resources 資料夾中
- 4. 道具資料在 Assets/StreamingAssets/ShopItems.json 檔案中

## 請按照參考圖,實作以下三個目標:

#### 【目標一】:實作道具商店介面-3x3道具商店

● 參考 Assets/Images/Reference/Reference\_Step1.png 實作商店基本介面框架(不需要道具資料)



### 【目標二】:串接 JSON 道具資料,顯示在道具商店中

- 讀取並解析 Assets/StreamingAssets/ShopItems.json 的資料
- 參考 Assets/Images/Reference/Reference\_Step2.png ,將解析完成的資料顯示在道具商店中



● 道具圖片位於 Assets/Resources/Images/ShopItems 中,圖片名稱與道具資料的 name 欄 位相同

● 提示:可使用 UnityEngine.JsonUtility 解析 JSON 格式

#### 【目標三】:點擊商店道具,彈出視窗顯示道具詳細資訊

參考 Assets/Images/Reference/Reference\_Step3.png 與
Assets/Images/Reference/Reference\_Step3.gif ,實作商店道具詳細資訊視窗



• 詳細視窗顯示的道具資訊為使用者點擊的道具

• 商店道具詳細資訊視窗可以點擊右上角的「x」關閉

【加分目標】:為商店道具詳細資訊「彈出」與「關閉」增加 Bounce 動畫