The background of the entire slide is a photograph of a university entrance. In the center, there is a flagpole with the flag of the Republic of China (Taiwan) flying. The flagpole is flanked by two large, mature palm trees. In the foreground, there is a stone gate with two pillars and a central opening. The gate is surrounded by greenery and a paved road. The sky is clear and blue.

# 拯救校長大作戰

第30組

B04801016 邱佩歆

B04801008 林沂萱

B04801002 戴昀柔

B04105028 張琄容

B04801009 李杰臨

B04602031 李季陽



# 動機







# 動機



想挑戰用python做出一套破關遊戲



選擇臺大的特色作為遊戲元素

將中研金氏世界紀錄



# 遊戲簡介

認識台大校歌

舟山河

解救校長



# 遊戲簡介



主要使用套件：pygame

認識台大校歌

舟山河

解救校長



# 遊戲簡介



## 整體遊戲規則

遊戲目的：拯救被囚禁的台大校長

遊戲過程：共三關

計分方法：各關皆以 GPA 計分，採扣分制

遊戲結果：依據三個關卡的平均 GPA 給予等第





# 遊戲內容

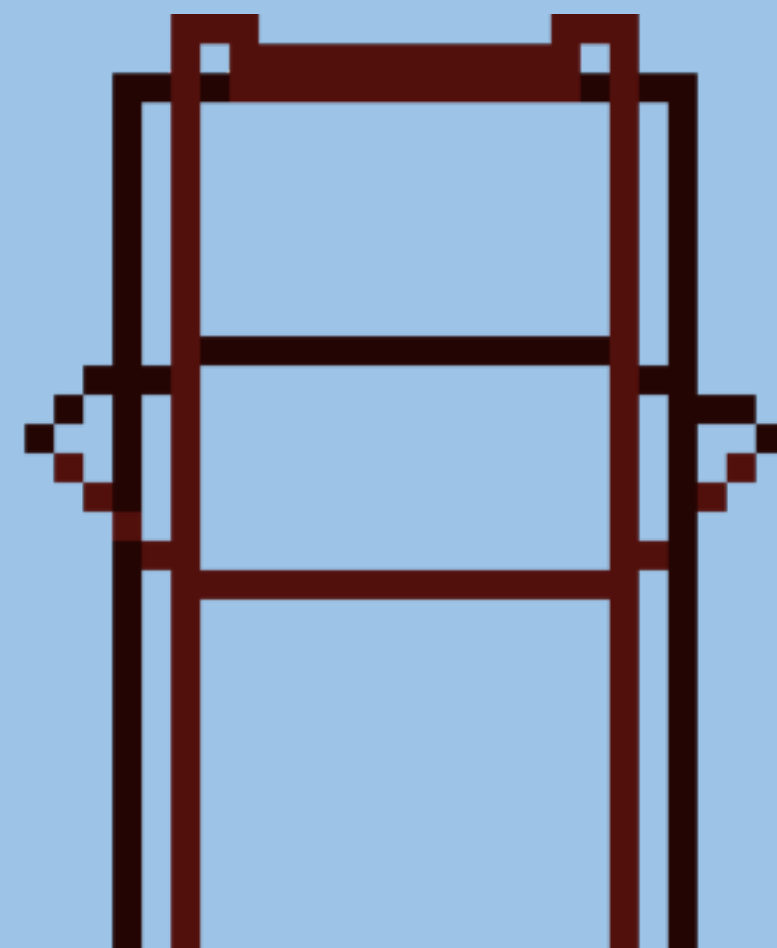
Stage 1  
認識台大校歌

遊戲概念：太鼓達人

播放音樂後根據拍點按下按鈕

如果節奏落在拍點  $\pm 0.75$ 秒內則順利通過

如果節奏落在拍點  $\pm 0.75$ 秒外則扣分





# 遊戲內容

Stage 2  
舟山河

遊戲概念：馬力歐賽車

利用上下左右鍵在遊戲畫面移動，避開障礙物

若是碰撞到障礙物則會扣分

若是順利遊玩60秒則過關，遊戲結束







# 遊戲內容

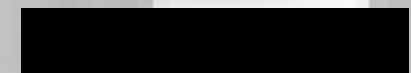
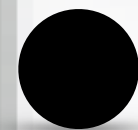
## 遊戲概念：打磚塊

利用滑鼠移動底板反彈小球

當所用時間越長，分數越低

打完所有的磚塊時結束遊戲

Stage 3  
解救校長





# 遊戲 DEMO

