Scratch - 打地鼠

遊戲設計

- 1.使用(鐵鎚)打擊地洞上(隨機出現)的(老鼠),打到1次(得2分)。
- 2.(限時倒數 30 秒),如果(得分大於 40 分),則任務(成功-Win),否則(失敗-Fail)。
- 1.在舞台區新增(新背景),利用(繪圖工具列)繪製(地洞)。
- 2.新增(老鼠)角色,編寫(老鼠)在地洞(隨機出沒)的程式。



```
當 被點一下
移到 x: -153 y: -104

重複執行

等待 在 1 到 2 間隨機選─個數 秒

顯示

等待 在 0.5 到 1 間隨機選─個數 秒

隱藏
```

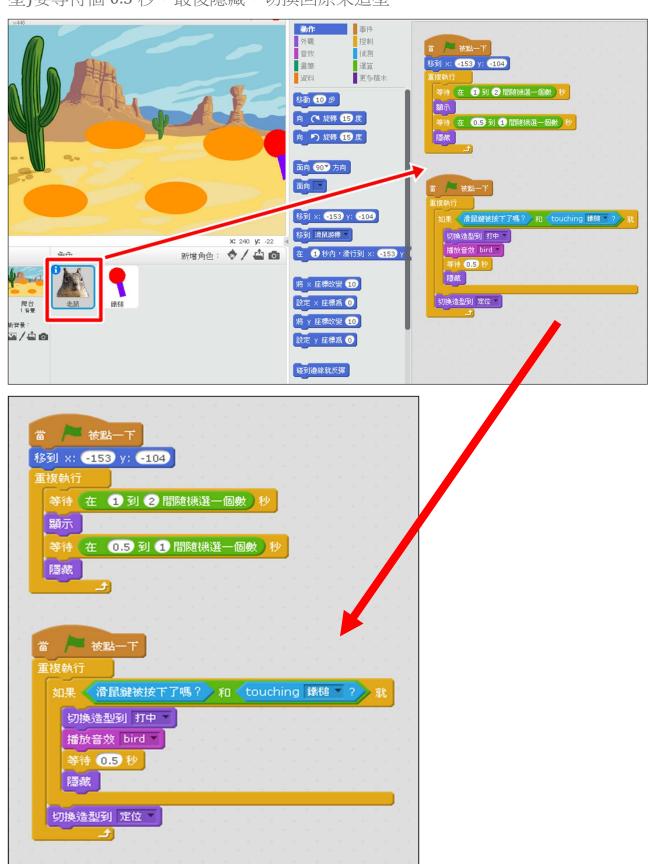
3.新增(鐵鎚)角色,編寫(鐵鎚)打下的程式。 (鐵鎚移到滑鼠游標-如果按下滑鼠-切換成打下的造型-等待-回復預備 造型)。



等待 0.2 秒

切換造型到 預備 🔻

4.編寫(老鼠)被打中時有(造型變換)、(打中音效),然後(被打中的造型)要等待個 0.5 秒,最後隱藏,切換回原來造型。

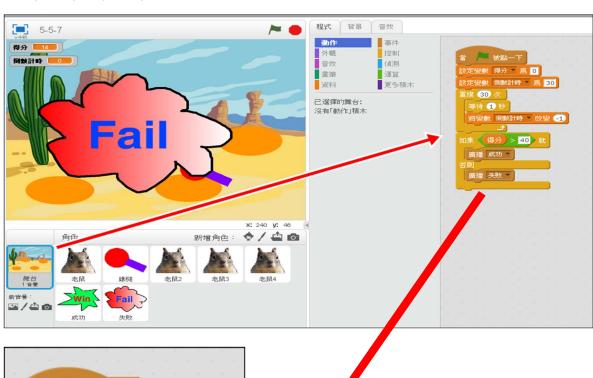


5.在(舞臺區)設定(得分變數),設定(得分變數為 0)。在(老鼠)程式編寫加入被打中時,將(得分改變 2),加 2 分。利用(複製)第一隻老鼠角色方式,複製(其他老鼠),程式也會一起複製過來,千萬要記得(改新老鼠的座標位置)。

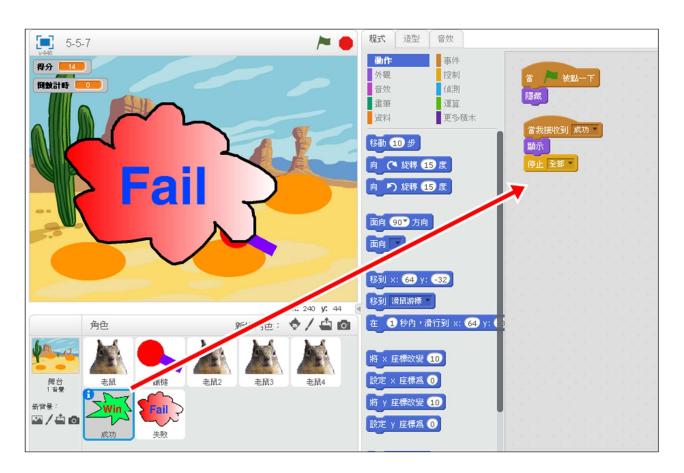
6.新增(成功-Win)、(失敗-Fail)角色。

7.在(舞台區)新增(倒數計時變數),設定(倒數計時 30 秒),倒數結束,判斷(得分變數),發出(廣播訊息)。

(成功)和(失敗)角色接收訊息,顯示,停止全部程式。









8.在(舞臺區)加上(背景音樂)。



