計算機實習-期末專案-史萊姆進化論

108502003 林緯翔

一、前言

好遊戲 = 收集 + 元素 + 美術

為了滿足這三點,於是就有了史萊姆進化論

二、遊戲介紹

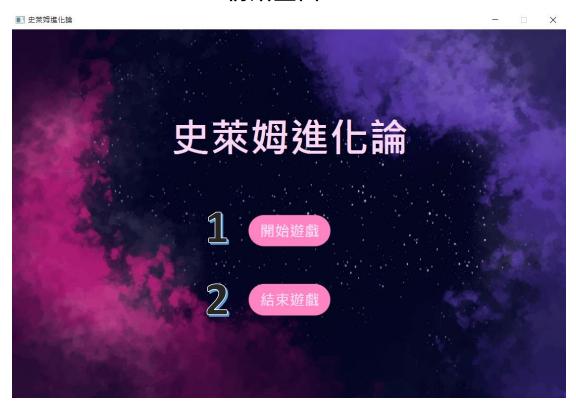
這是一個收集向的遊戲,遊戲的主要目標就是獲得金幣,召喚所有史 萊姆。

金幣獲得方式是使用已經收集到的史萊姆進行小遊戲,不同的史萊姆會有自己獨特的能力和不同的子彈造型,遊戲方法是操控史萊姆發射史萊姆球消除掉落的方塊,獲得金幣,若讓方塊掉落到地面就會扣除血量,血量歸零遊戲就結束。

消耗一定數量的金幣能進行史萊姆的召喚,召喚史萊姆的過程是餵食 史萊姆五種食物,每種食物都有自己的五行屬性,根據餵食的結果生成史 萊姆。收集到的史萊姆就能在圖鑑中看到他們。

三、操作說明

初始畫面



- (1) 按此進入選角畫面
- (2) 按此結束遊戲

讀檔畫面



(1) 點擊選取紀錄,記錄選取後面板會變不同顏色,若點取的紀錄為空紀錄,則顯示創建新檔,否則顯示確定與刪除選項。

(2) 返回主畫面



4

(3) 讀檔進入遊戲

(4) 刪除遊戲紀錄



(5) 創一個新的紀錄檔



(6) 輸入角色名稱

(7) 確認創建



主畫面



- (1) 花費 100 金幣召喚史萊姆
- (2) 賺取金幣
- (3) 打開圖鑑
- (4) 鍵盤輸入 ESC 打開存檔介面



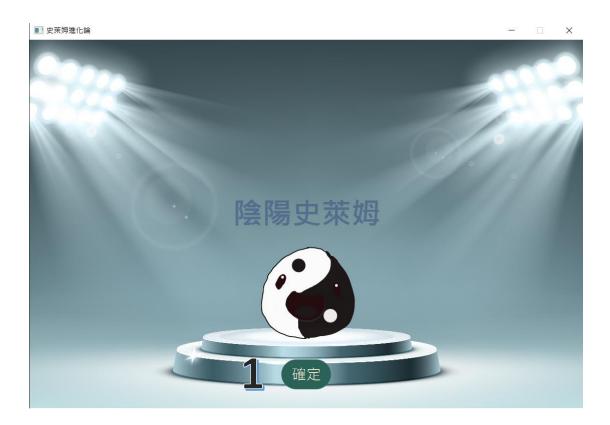
- (5) 儲存檔案,若無儲存檔案,新的改變並不會被記錄。
- (6) 關掉存檔界面
- (7) 回到標題畫面

召喚畫面



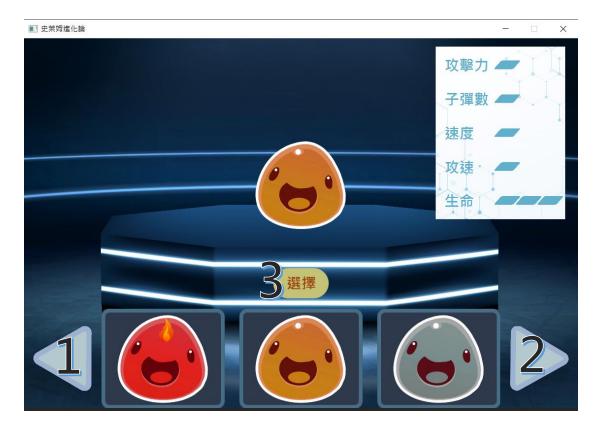
- (1) 選擇食物,每個食物都有所屬的五行屬性,按選擇鍵後,會生成新的三 種食物,一次召喚共需選取五次食物。
- (2) 滑鼠移動到此處可顯示五行屬性克制表,滑鼠移開屬性克制表便消失。

召喚結果



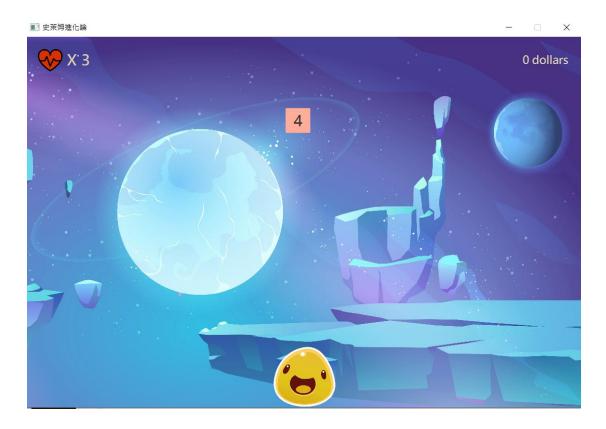
(1) 史萊姆生成是依據五行相生相剋的原理,若選擇的食物是相生的,就會生成較強的史萊姆,每個史萊姆都有它的數值和專有子彈(除了五隻比較爛的史萊姆)。史萊姆生成後,點取畫面任意地方顯示確定鍵,按下確定見返回主畫面。

選角畫面



- (1) 選取前一史萊姆
- (2) 選取後一史萊姆
- (3) 選擇該隻史萊姆進行遊戲

遊戲畫面



按 A 鍵控制史萊姆往左

按 D 鍵控制史萊姆往右

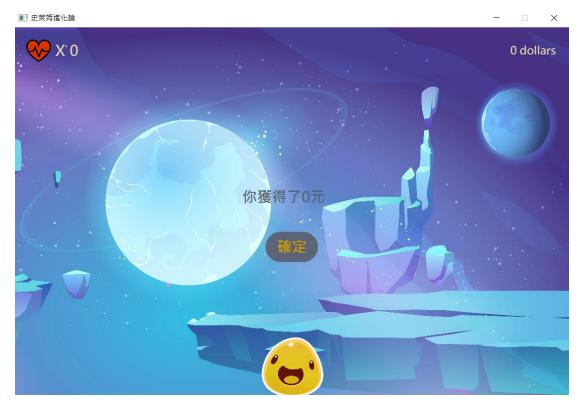
按 SPACE 鍵控制史萊姆發射史萊姆球

史萊姆進化畫面



消除一定數量的方塊後, 史萊姆就可以進化, 每次進化時有三個進化選項可以選, 金屬性增加攻擊力, 木屬性增加發射數, 水屬性增加移動速度, 火屬性增加攻擊速度, 土屬性增加生命。將滑鼠移動到升級圖形上, 便會顯示能力說明。

遊戲結束



生命歸零後,會自動顯示獲得金錢數量和確定按鈕,按確定回到主畫面。

圖鑑





圖鑑共有兩頁,按返回回到主畫面,若未獲得史萊姆,則會顯示問號圖 案。

四、補充說明

在召喚史萊姆中,甜點、冰品代表金屬性,蔬菜代表木屬性,水果、飲料代表水屬性,肉品、熟食代表火屬性,五穀根莖類代表土屬性。在選擇食物時,應盡量選擇相同屬性的食物,或相生的食物,也可嘗試每種元素都各一,會生成最強的史萊姆。