

112-SCRATCH 程式設計-命題單

【遊戲名稱】

簡易計算器

【玩法說明】

使用滑鼠操作，點選數字與四則運算按鍵，可進行最多五位數對五位數的四則運算。

【使用素材】

素材.sb3

【配分】

步驟	說明	配分
1	數字鍵與小數點鍵使用滑鼠點擊輸入，有反白效果。並使用「答案數字串」角色，呈現在黃色框內。限制數字個數最多五個數之內（含小數點符號）。	20 分
2	四則運算鍵的點擊選擇（反白效果）可以正常運作。如果四則運算點選後，已有輸入數字，不可再點選其他運算方法。	15 分
3	AC 清除鍵的功能正常運作。	10 分
4	加法可以正確算出答案，使用「答案數字串」角色，在黃色框內呈現。	10 分
5	減法可以正確算出答案，使用「答案數字串」角色，在黃色框內呈現。包含負數也可以正確呈現。	15 分
6	乘法可以正確算出答案，使用「答案數字串」角色，在黃色框內呈現。	10 分
7	除法可以正確算出答案，使用「答案數字串」角色，在黃色框內呈現。答案如包含小數點數字，請四捨五入到小數點後最後一位數	20 分

【遊戲參考畫面】

