

數學好好玩之數字小學堂

撰寫者姓名:宋美華

APP 名稱: 數字小學堂

APP 網址: <http://appgo.ntpc.edu.tw/ApiContent.aspx?id=1308>

適用領域:數學、其它

適用年級: 一、二年級

使用載具:手機、平板

1. APP 介紹:



這是一款數字教學軟體，可以讓小朋友在遊戲中學習數字 0 ~ 10，裡面提供

認識數字、數字筆畫、中文筆畫、生活範例、數字問答、數數練習以及小小畫家等許多功能，可以讓小朋友邊遊戲邊學習，增加學習樂趣，適合當作幼兒教育、學前教育、在學練習、課後輔導及自主學習軟體，培養兒童數學基礎能力，讓小朋友贏在起跑點。

2. 教學應用：

此款 APP 在教學上大致可以應用在以下幾點

- a. 認識數字：提供 0 到 10 的數字中文、英文語音朗讀。



- b. 數字筆畫：提供阿拉伯數字的筆畫教學，可以直接在螢幕上跟著教學進行書寫，不只提升小朋友的學習興趣，更可以省去購買書寫練習簿的花費。

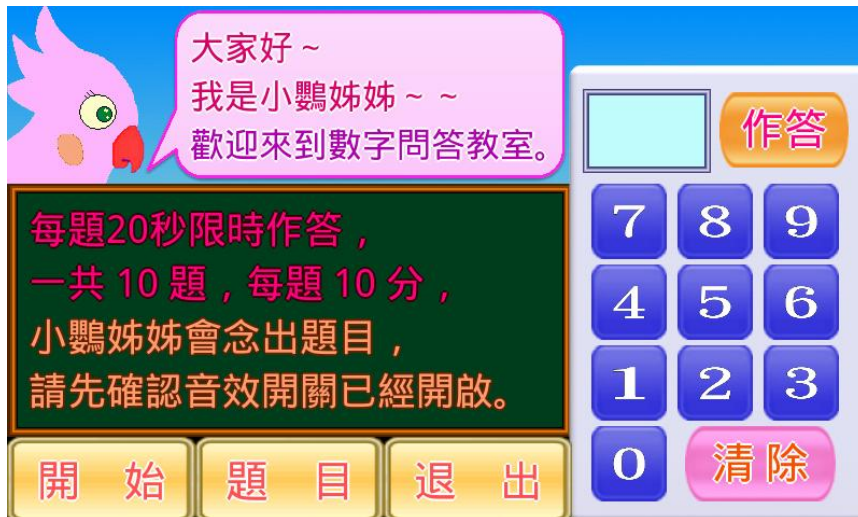


- c. 中文筆畫：提供中文數字的筆畫順序教學，可以直接在螢幕上跟著教學進行書寫。

d. 生活範例：生活中關於數字的圖片範例教學。



e. 數字問答：真人發音出題，讓小朋友可以開口回答語音題目中的數字



f. 數數練習：請小朋友數一數黑板上出現的物品有多少個？



g. 小小畫家：提供小朋友塗鴉畫圖，自由練習的空間。



3. 心得省思：

因為科技的日新月異，讓這一代的小朋友，可以利用許多類似數字小學堂這樣的軟體，快樂的從遊戲中學習，進而慢慢培養出興趣，激發創造力。而 3C 產品和網路的普及，也讓孩子們不是只有在課堂中才能受教，更可以在課餘時利用零碎的時間，自主學習。如雨後春筍般不斷被開發出來的 APP 教材，也讓教師們多了許多不一樣的教材選擇，大大提升了整體的教學品質。