寶血會培靈學校　　數學科

讓學習數學充滿趣味．

讓學生擁有數學智慧

數學課程目標

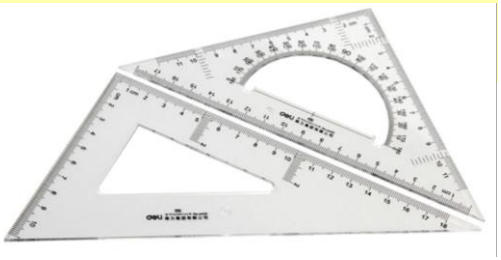
- 培養學生批判性思考、創意、構思、探究及數學推理的能力。
- 建立數字感、符號感、空間感及度量感和鑑賞結構和規律的能力。
- 懂得利用數學來建立及解決日常生活問題、數學問題。
- 能以數學語言清楚和邏輯地表達意見的能力。

家課類別

- 課本
- 作業
- 數學簿(綠色簿：數A、數B等)
- 補充
- 工作紙（放在橙色文件夾）
  - 預習工作紙、家課工作紙
  - 趣味閱讀工作紙工作紙(上、下學期各一次)
  - 主題學習活動工作紙(上、下學期各一次)
  - 溫習工作紙（考試前）
  - 鞏固工作紙（考試後）

溫馨提示：

請家長為子女預備直尺及三角尺。

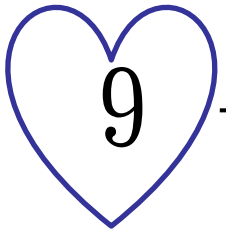


學習策略(家長的角色)

❖ 連貫課堂學習，多練習。

例：計算加法、減法

❖ 心、手、口



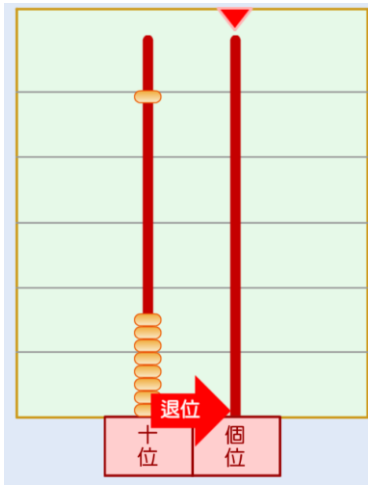
$+ \quad 7 \quad = \quad ?$

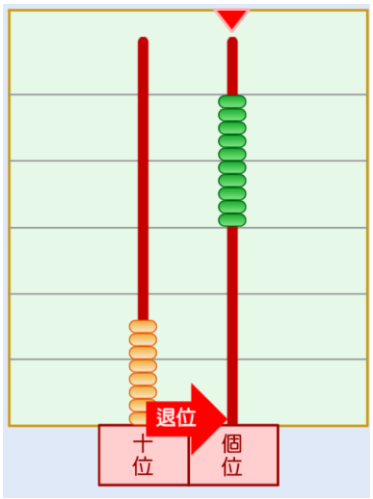
學習策略(家長的角色)

❖ 概念不清晰，多解釋。

例：　退位減法

90 － 73 ＝ 23 ✖





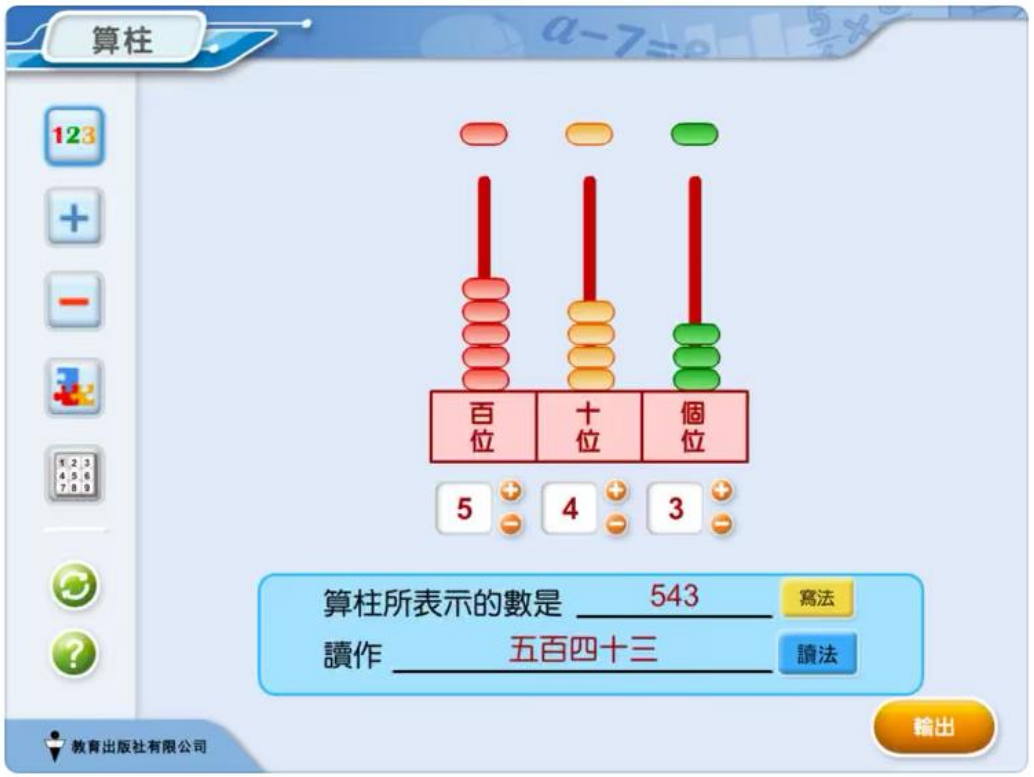
APP

算柱

教育

★★★★★ 5

取得

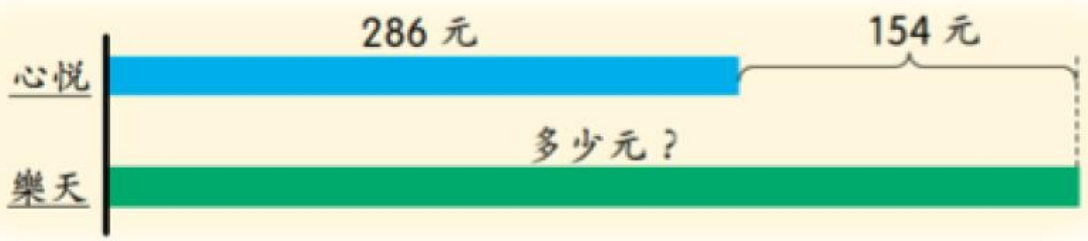


學習策略(家長的角色)

❖ 多讀題目

例： 解應用題

2 心悅有儲蓄 286 元，樂天比心悅多 154 元。樂天有儲蓄多少元？



理解題目

圖象化(畫圖)

學習策略(家長的角色)

- ❖多應用數學知識

例：長度、重量、容量等

教育出版社(學生網)

- https://ephpmaths.ephhk.com/student/
- 學生帳號及密碼與資訊科技科及常識科相同，請參閱手冊內的密碼紙。

速算

速算挑戰

記錄

龍虎榜>

我的成績>

我的獎品>

挑戰

三位數的加法 挑戰

兩位數的減法 (退位) 挑戰

基本乘法 挑戰

加減法巧算 挑戰

基本除法 挑戰

各課題每天只可挑戰一次。

遊戲區

速算挑戰 數學閱讀 學習區 遊戲區 電子系統

遊戲區

一年級

救救小貓咪：認識 1 至 10

跳竹竿：比大小 (1 至 10)

救救小灰熊：基本加法

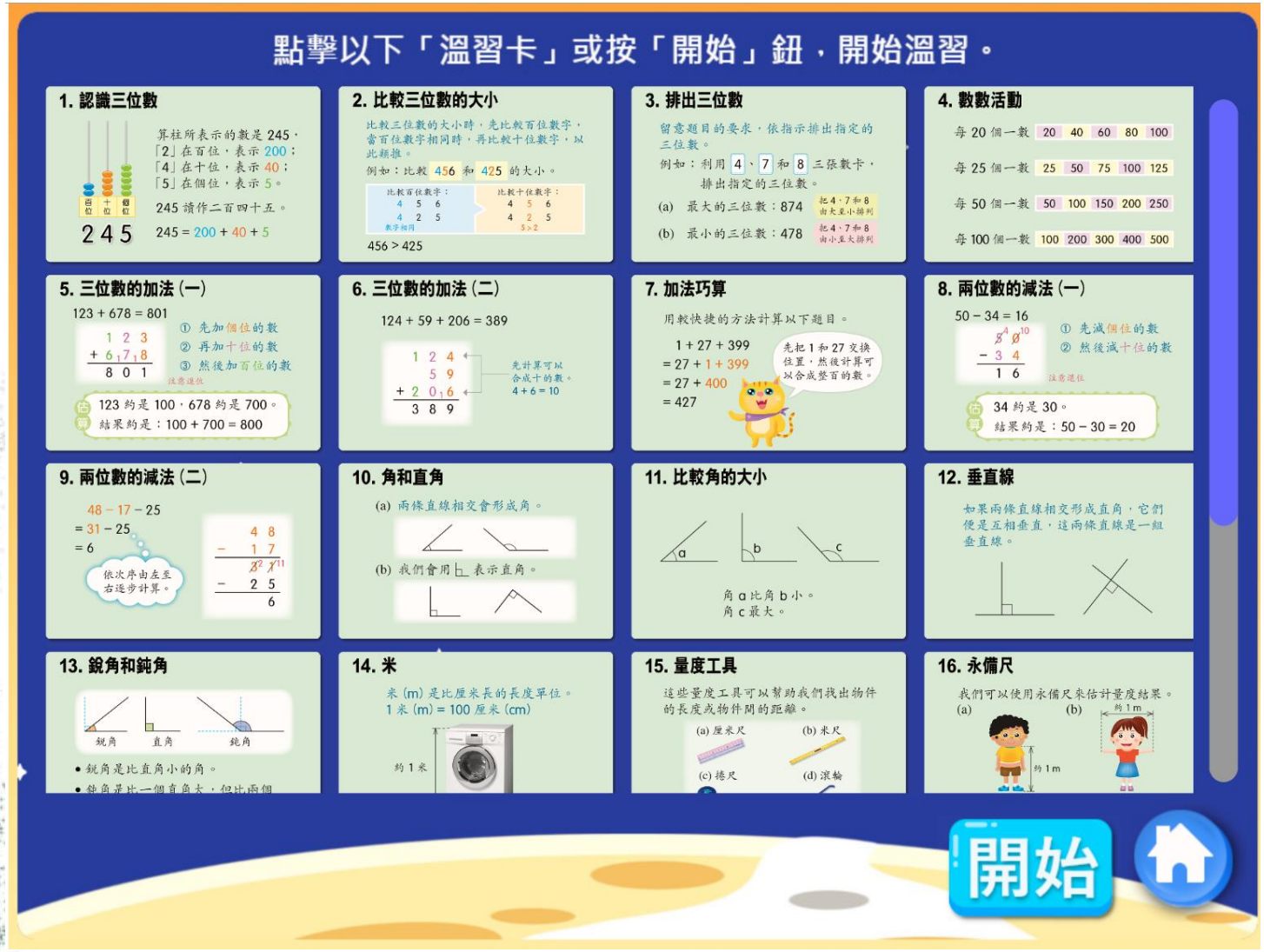
救救小熊貓：基本減法

跳竹竿：奇數和偶數 (1 至 100)

跳竹竿：比大小 (1 至 100)

數數硬幣拍拍拍：硬幣的總值

温習卡、自學冊


點擊以下「溫習卡」或按「開始」鈕，開始溫習。
1. 認識三位數
2. 比較三位數的大小
3. 排出三位數
4. 數數活動
5. 三位數的加法 (一)
6. 三位數的加法 (二)
7. 加法巧算
8. 兩位數的減法 (一)
9. 兩位數的減法 (二)
10. 角和直角
11. 比較角的大小
12. 垂直線
13. 銳角和鈍角
14. 米
15. 量度工具
16. 永備尺
開始

考試範圍

- 留意通告內的考試範圍(以通告為準)

範疇	佔分	考試（一）
已有知識	20-30%	1. 鞏固所學，考核已有知識
數	按單元比例	1. 單元一： 三位數 2. 單元二：加法和減法
圖形與空間		1. 單元三：角和垂直線

**進展性評估：單元一：三位數

**已有知識: 一年級數學

Thank You!