

# 仁德天主教小學

## 數學科 學習平台使用指引

1. 進入仁德天主教小學網站 <https://www.yantak.edu.hk/>
2. 選「校園資訊」，接著選「仁德自學天地」。



3. 選「小學數學新思維第二版」。



4. 選「登入」，再按學生手冊內頁(P.72)輸入用戶名稱及密碼。



5. 選「電子系統」，接著選「自主學習及診斷系統」。



6. 選取單元。(例子：上學期 單元一)



7. 觀看「自學短片」及完成「預習工作紙」。

自主學習及診斷系統 SDS 2.0

1上A冊 單元一 20以內的數

重溫及預習 進展性評估 總結性評估 學習表現

| 短片         | 狀態   | 首次觀看日期 |
|------------|------|--------|
| 自學短片       | 未閱   | -      |
| 預習工作紙      | 成績   | 完成日期   |
| 進入   預習工作紙 | --/5 | -      |

短片讀取需時，請耐心等待。

8. 選「進展性評估」並完成，接著才可進入「跟進練習」。

重溫及預習 進展性評估 \*總結性評估\* 學習表現

| 課題             | 進展性評估              | 跟進練習                          |
|----------------|--------------------|-------------------------------|
| 1. 認識1至20      | --/8<br>進入   進展性評估 | 未溫習<br>查看<br>0/0<br>進入   跟進練習 |
| 2. 順數和倒數、奇數和偶數 | 進入   進展性評估         | 查看<br>進入   跟進練習               |

\*如要進入「總結性評估」，必須先完成單元內所有「進展性評估」及「跟進練習」。\*

## 其他功能









## 速算挑戰(速算訓練)

**速算挑戰** ★

記錄

- 龍虎榜 >
- 我的成績 >
- 我的獎品 >

挑戰

- 數的分解和合成  
- 18 以內的加法  
- 18 以內的減法  

## 數學閱讀(數學故事、數學漫畫、數學家的故事)

速算挑戰 ▾ 數學閱讀 ▾ 學習區 ▾ 遊戲區 ▾ 電子系統 ▾

數學閱讀 數學故事

全部 ▾

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
|  <p>小怪物踢足球</p> |  <p>怪雞蛋</p> |  <p>遊倫敦</p> |  <p>坐巴士</p> |
| <b>小怪物踢足球</b><br>1上A 單元二 數的分<br>解和合成  | <b>怪雞蛋</b><br>1上B 單元五 物件的<br>相對位置  | <b>遊倫敦</b><br>1下A 單元三 時間   | <b>坐巴士</b><br>1下B 單元五 香港的<br>硬幣  |

數學閱讀 數學漫畫

全部 ▾

|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
|  <p>有多少人想<br/>要禮物?<br/>我! 我!</p> |  <p>哪枝較長?</p> |  <p>一小時前</p> |  <p>子奇，快來計劃<br/>着即溫習時間<br/>表。</p> |
| <b>數數</b><br>1上A 單元一 20以內<br>的數   | <b>比長短</b><br>1上B 單元六 長度和<br>距離  | <b>一小時</b><br>1下A 單元三 時間  | <b>充實的時間表</b><br>1下B 單元四 星期和<br>日期   |



阿基米德



歐幾里得



祖沖之



高斯

學習區(電子課本、算數頻道、溫習卡)

EPH Reader

P1 小學數學新思維 (第二版) 全部

|                                      |   |  |
|--------------------------------------|---|--|
| <br>小學數學新思維 (第二版) 1上A<br>共 3 本<br>開啟 | <br>小學數學新思維 (第二版) 1上B<br>共 4 本<br>開啟    | <br>小學數學新思維 (第二版) 1上合訂本<br>共 7 本<br>開啟     |
| <br>小學數學新思維 (第二版) 1下A<br>共 3 本<br>開啟 | <br>小學數學新思維 (第二版) 1下A 作業<br>共 1 本<br>開啟 | <br>小學數學新思維 (第二版) 1下A (答句版)<br>共 3 本<br>開啟 |

學習區 算數頻道

全部

6 和 7 是 13 +  
 $6 + 7 = 13$   
 共有水果 13 個。

1上B 單元四 18以內的加法

$11 - 2 = 9$   
 還有朱古力建圈 9 個。

1上B 單元四 18以內的減法

橫式:  $12 + 15 = 27$   
 算式:  

$$\begin{array}{r} 12 \\ + 15 \\ \hline 27 \end{array}$$

1下A 單元二 不超過兩位數的加法 (不進位)

1.  $15 + 8 = 23$   

$$\begin{array}{r} 15 \\ + 8 \\ \hline 23 \end{array}$$
  
 2.  $23 + 19 = 42$   

$$\begin{array}{r} 23 \\ + 19 \\ \hline 42 \end{array}$$

1下A 單元二 不超過兩位數的加法 (進位)



遊戲區(進入遊戲區)

遊戲區

全部

|                          |                         |                   |                   |                            |
|--------------------------|-------------------------|-------------------|-------------------|----------------------------|
| <p>救救小貓咪：認識 1 至 10</p>   | <p>跳竹竿：比大小 (1 至 10)</p> | <p>救救小灰熊：基本加法</p> | <p>救救小熊貓：基本減法</p> | <p>跳竹竿：奇數和偶數 (1 至 100)</p> |
| <p>跳竹竿：比大小 (1 至 100)</p> | <p>數數硬幣拍拍拍：硬幣的總值</p>    | <p>排大小</p>        | <p>找出角</p>        | <p>深海點點樂：0 至 10 的乘法</p>    |

(指引完畢)