

數 1 三位數 P.4

數 2 加法 P.6

度量 3 米和厘米 STEM P.8

圖形與空間 4 角和直角 STEM P.10

數 5 減法(一) P.12

圖形與空間 6 柱體和錐體 P.14

數 7 乘法(一) P.16

度量 8 報時 STEM P.18

數 9 乘法(二) P.20

度量 10 年、月、日 P.22

數學難點·明辨是非(一) P.24

測試站(一)(練習1至10) P.26

評估終點站(練習1至20) P.56

升級齊闖關 P.62

11 四位數 P.30 數

12 減法(二) P.32 數

13 加減混合計算 P.34 數

14 方向 P.36 圖形與空間

15 貨幣 STEM P.38 度量

16 象形圖 P.40 數據處理

17 分物遊戲 P.42 數

18 基本除法 P.44 數

19 重量 P.46 度量

20 四邊形 P.48 圖形與空間

數學難點·明辨是非(二) P.50

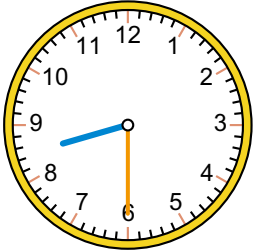
測試站(二)(練習11至20) P.52



# 報時

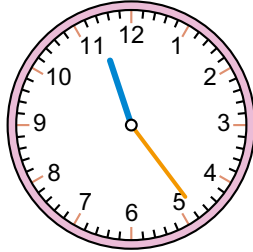
寫出以下各鐘面表示的時間。

1.



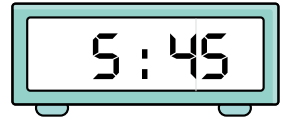
\_\_\_\_\_ 時 \_\_\_\_\_ 分

2.



\_\_\_\_\_ 時 \_\_\_\_\_ 分

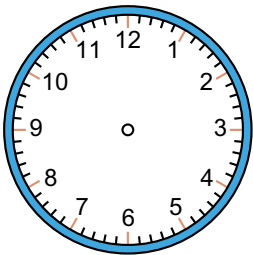
3.



\_\_\_\_\_ 時 \_\_\_\_\_ 分

在鐘面上表示指定的時間。

4.



1 時 50 分

5.



上午 7 時 52 分

6.



下午 3 時 6 分

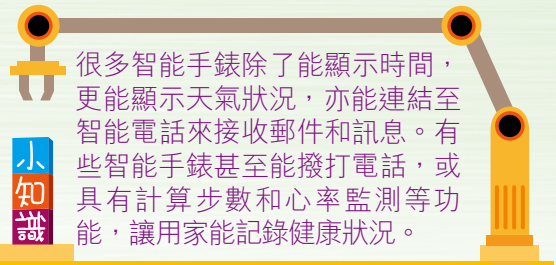
## STEM 體驗題

7. 曾先生和譚先生參加十公里賽跑。比賽在 8:00 a.m. 開始，下面的智能手錶分別顯示他們到達終點的時間。

曾先生



譚先生

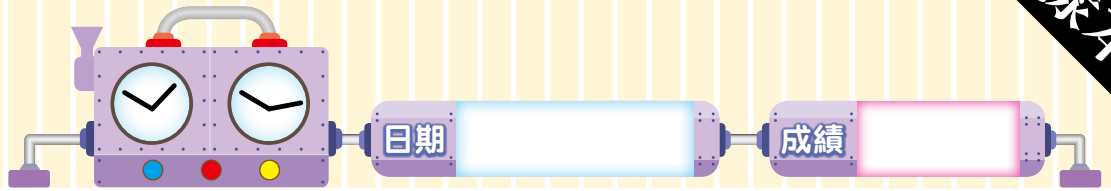


很多智能手錶除了能顯示時間，更能顯示天氣狀況，亦能連結至智能電話來接收郵件和訊息。有些智能手錶甚至能撥打電話，或具有計算步數和心率監測等功能，讓用家能記錄健康狀況。

(a) 曾先生跑了 \_\_\_\_\_ 小時 \_\_\_\_\_ 分鐘。

(b) 譚先生比曾先生 \* 早 / 遲 了 \_\_\_\_\_ 分鐘到達終點。

(\* 圈出答案)



翠怡和媽媽正在製作白巧克力薑汁芝士餅，並把時間記錄下來。

**白巧克力薑汁芝士餅 —— 製作記錄**

步驟	開始時間	結束時間
① 拌勻材料	10 : 15 a.m.	10 : 55 a.m.
② 烤焗	10 : 55 a.m.	11 : 40 a.m.
③ 放涼	11 : 40 a.m.	12 : 20 p.m.
④ 冷藏	12 : 20 p.m.	

8. 翠怡和媽媽在 \_\_\_\_\_ 午 \_\_\_\_\_ 時 \_\_\_\_\_ 分開始拌勻材料。
9. 烤焗和放涼的時間共長 \_\_\_\_\_ 小時 \_\_\_\_\_ 分鐘。
10. 最後的步驟是把芝士餅冷藏 4 小時 30 分鐘，即會在 \_\_\_\_\_ 午 \_\_\_\_\_ 時 \_\_\_\_\_ 分冷藏完畢。

 完成以下各題。

11. 依圖意填上時間。



\_\_\_\_\_ 午 \_\_\_\_\_ 時 \_\_\_\_\_ 分



\_\_\_\_\_ 午 \_\_\_\_\_ 時 \_\_\_\_\_ 分

12. 電影《西方列車》在 11 : 50 a.m. 開始播放，電影長 1 小時 55 分鐘，電影在甚麼時間完結？

- A. 1 : 35 a.m.      B. 1 : 45 a.m.  
C. 1 : 35 p.m.      D. 1 : 45 p.m.

**逆向思考法**

電影的長度差 5 分鐘便是 2 小時。

互動短測





## 練習 2 加法

常犯錯誤：沒有對齊數位

例 計算  $247 + 52$ 。

$$\begin{array}{r}
 247 \\
 + 52 \\
 \hline
 767 \quad \times
 \end{array}$$

正確答案

	百位	十位	個位
	2	4	7
+		5	2
<hr/>			
	2	9	9

利用直式計算加法時，緊記把數位對齊來計算。



## 練習 5 減法(一)

常犯錯誤：從十位退位後，忘記十位的數字要減 1

例 計算  $72 - 35$ 。

$$\begin{array}{r}
 72 \\
 - 35 \\
 \hline
 47 \quad \times
 \end{array}$$

正確答案

	十位	個位
	7	2
-	3	5
<hr/>		
	3	7

計算減法時，如要從十位退 1 作 10，緊記十位的數字要減 1。



# 測試站 (一)

22 分鐘

日期	
成績	/44

計算以下各題。(每題 2 分，共 8 分。)

1.  $468 + 51 =$  \_\_\_\_\_

2.  $47 - 13 - 25 =$  \_\_\_\_\_

3.  $7 \times 6 =$  \_\_\_\_\_

4.  $8 \times$  \_\_\_\_\_  $= 64$

在 ○ 內填上答案的代表字母。(每題 2 分，共 10 分。)

5. 以下哪組數的排列次序是正確的？

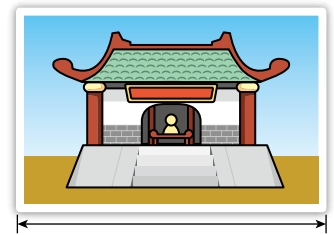
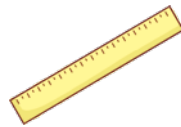
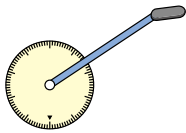
- A.  $497 < 430 < 462$
- B.  $878 < 872 < 834$
- C.  $372 > 369 > 310$
- D.  $527 > 566 > 525$



6. 以下哪種工具最適合用來量度明信片的長度？

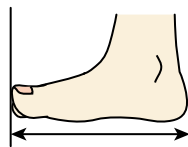
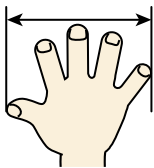
A. 滾輪

B. 厘米尺



C. 指距

D. 腳掌的長度



7. 小食店原有牛肉球 81 個，售出了 34 個，還剩下多少個？

- A. 115 個
- B. 57 個
- C. 47 個
- D. 37 個





計算以下各題。(每題 2 分，共 18 分。)

1.  $218 + 134 + 42 =$  \_\_\_\_\_

2.  $644 - 456 =$  \_\_\_\_\_

3.  $375 - 230 - 18 =$  \_\_\_\_\_

4.  $357 - 143 + 78 =$  \_\_\_\_\_

5.  $6 \times 7 =$  \_\_\_\_\_

6.  $3 \times 8 = 8 \times$  \_\_\_\_\_

7.  $45 \div 5 =$  \_\_\_\_\_

8.  $37 \div 6 =$  \_\_\_\_\_

9. 16元6角 + 34元7角 = \_\_\_\_\_ 元 \_\_\_\_\_ 角

在  內填上答案的代表字母。(每題 2 分，共 12 分。)

10. 以下哪項最適合用「米」作量度單位？

A. 數學課本的闊度

B. 練習簿的長度

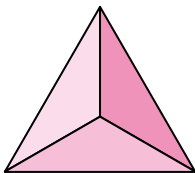
C. 電腦鍵盤的闊度

D. 羽毛球場的長度

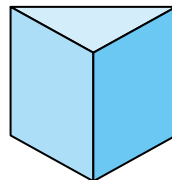


11. 製作以下哪個立體圖形需要竹枝 15 枝和泥膠 10 粒？

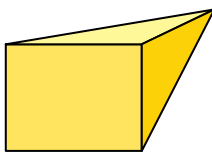
A.



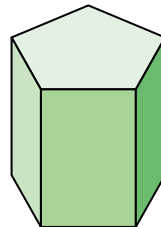
B.



C.



D.



12. 快樂話劇團今天到學校表演，表演由下午 3 時 30 分開始，56 分鐘後結束，即在甚麼時候結束？

A. 4 : 24 p.m.

B. 4 : 26 p.m.

C. 4 : 24 a.m.

D. 4 : 26 a.m.



# 升級齊闖關

這是一個猴子擁有極高智慧的世界，  
猴子長老正在巡視部落。

開始



每隻猴子拿着 8 枝樹枝，  
6 隻猴子共拿着多少枝樹枝？

48

14

大偉正在利用 1 枝長 1 米  
50 厘米的樹枝測試河流的  
深度，這枝樹枝完全插入河  
流時，剛好碰到河流的底部。  
河流深多少厘米？

60

150



小花

小惠

小花和小惠製作了一個搖搖板。  
沒有猴子坐上去的時候，兩邊是  
平衡的。她們之中哪一個較重？

小花

小惠

猴子們做好了一個避雨亭，它  
的上蓋是一個四邊形，四邊相  
等，有 4 個直角。這個上蓋是  
哪一種圖形？

正方形

長方形

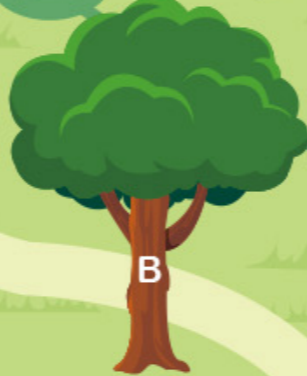
角柱

圓柱

猴子在劈樹，地上有一些已經  
劈好的木頭。這些木頭的形狀  
是甚麼？



A



B



C



D

大樹 B

大樹 C

小龍的東、南、西和北方各有一棵樹，  
他在大樹 A 的北方。在他東方的大樹是  
它最愛爬的樹，不可以劈。哪一棵大樹  
不可以劈呢？

小霞用蔓藤製作了兩條  
繩子，分別長 240 厘米  
及 180 厘米。兩條繩子  
的長度相差多少厘米？

60

不是

是

大智在構想屋頂的設計。  
這個屋頂內的角是一個  
直角嗎？

長老巡視完畢，  
一起享用水果吧！

125

15

75

5

小壯在偷吃香蕉。他用了  
5 分鐘吃掉 25 隻香蕉，平  
均每分鐘吃掉多少隻香蕉？

大文在 4 時開始修補木屋，  
在 5 時 15 分完成修補。他  
用了多少分鐘修補木屋？