



# 三位數的減法和連減

日期：

限時：18 分鐘



- 計算三位數的減法及連減。
- 解答三位數減法及連減應用題。
- 估算結果。

計算下列各題，在  內或        上填上答案。 建議作答時間：6 分鐘

1. 
$$\begin{array}{r} 289 \\ - 16 \\ \hline \end{array}$$

2. 
$$\begin{array}{r} 347 \\ - 152 \\ \hline \end{array}$$

3. 
$$\begin{array}{r} 506 \\ - 328 \\ \hline \end{array}$$

4. 
$$\begin{array}{r} 357 \\ - 103 \\ \hline \\ - 153 \\ \hline \end{array}$$

5. 
$$\begin{array}{r} 483 \\ - 127 \\ \hline \\ - 184 \\ \hline \end{array}$$

6. 
$$\begin{array}{r} 730 \\ - 249 \\ \hline \\ - 438 \\ \hline \end{array}$$

7.  $378 - 156 =$            

8.  $572 - 304 =$            

9.  $800 - 209 =$            

10.  $746 - 579 =$            

11.  $635 - 220 - 253 =$            


12.  $503 - 126 - 134 =$            

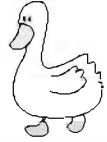
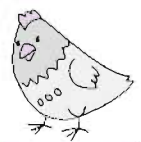




在  內填上適當的數。 建議作答時間：2 分鐘


13. 
$$\begin{array}{r} 287 \\ - 105 \\ \hline \end{array}$$
   
$$\begin{array}{r} 438 \\ - \phantom{105} \\ \hline \end{array}$$

14. 
$$\begin{array}{r} 596 \\ - 473 \\ \hline \end{array}$$
   
$$\begin{array}{r} 841 \\ - \phantom{473} \\ \hline \end{array}$$

15.  $643 \xrightarrow{-241} \text{  } \xrightarrow{-109} \text{  }$

看圖完成下列各題。  建議作答時間：4分鐘

16.   鴨比雞少：  
\_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_ (隻)  
估算：\_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_ (隻)
- 
17.   曲奇餅比夾心餅多：  
\_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_ (盒)  
估算：\_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_ (盒)
- 
18.   鉛筆比原子筆多：  
\_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_ (支)  
估算：\_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_ (支)

列式計算下列各題。  建議作答時間：6分鐘

19. 爸爸高 179 厘米，媽媽高 163 厘米，爸爸比媽媽高多少厘米？  
爸爸比媽媽高：\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_ (厘米)
20. 子思有遊戲閃卡 570 張，比美芬多 182 張，美芬有遊戲閃卡多少張？  
美芬有遊戲閃卡：\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_ (張)
21. 皮鞋每對 465 元，運動鞋每對 318 元，兩種鞋子的售價相差多少元？  
售價相差：\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_ (元)
22. 故事書每套售 124 元，志明付 500 元購買兩套，應找回多少元？  
應找回：\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_ (元)
23. 展覽館星期日有 308 人參觀，比星期一多 146 人，星期一比星期二多 103 人，星期二有多少人參觀？  
星期二有：\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_ (人)



小提示

題 23：由星期日的人數找出星期一的人數，再由星期一的人數找出星期二的人數。

# 綜合測驗 1

日期：

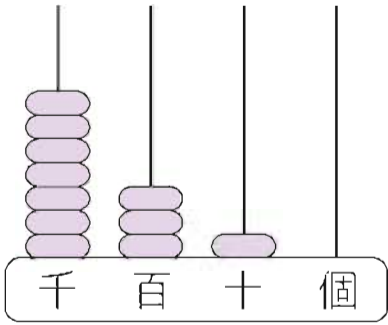
限時：40 分鐘



測驗內容

• 複習特訓 1 至特訓 5 學習重點。

根據算柱，完成下列各題。(每項 1 分，共 10 分)

1.  千位上有 \_\_\_\_\_ 粒算珠，表示 \_\_\_\_\_。

百位上有 \_\_\_\_\_ 粒算珠，表示 \_\_\_\_\_。

十位上有 \_\_\_\_\_ 粒算珠，表示 \_\_\_\_\_。

個位上有 \_\_\_\_\_ 粒算珠，表示 \_\_\_\_\_。

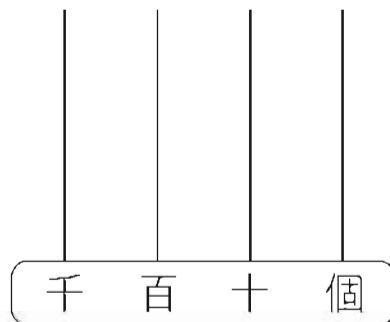
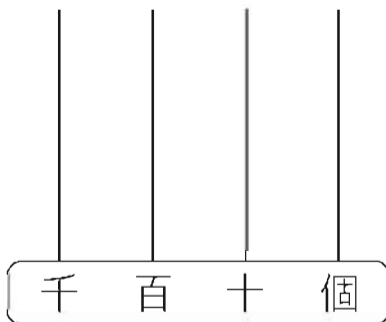
寫作：\_\_\_\_\_，讀作 \_\_\_\_\_。

根據提供的數，在算柱上加畫算珠。(每題 1 分，共 2 分)

分

2. 1428

3. 三千零五十



分

看圖，在 \_\_\_\_\_ 上填上答案。(每項 1 分，共 4 分)

A.



B.



C.



4. A 袋有金幣 \_\_\_\_\_ 個。(用中國數字表示)
5. C 袋有金幣一千八百零七個，用阿拉伯數字在 C 袋上標出金幣的數量。
6. 金幣數量最多的是 \* (A / B / C) 袋，最少的是 \* (A / B / C) 袋。(\* 圈出正確答案)

分

在○內填上「>」或「<」。(每題1分，共4分)

7. 1258 ○ 1140

8. 4096 ○ 4628

9. 3257 ○ 3752

10. 5301 ○ 5130

分

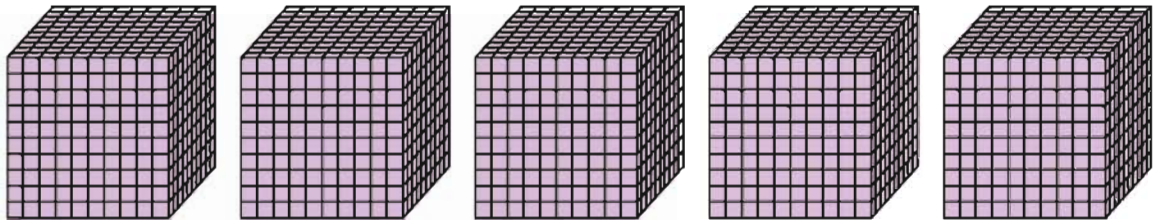
在\_\_\_\_上填上適當的數。(每項1分，共3分)

11.



上圖每袋有硬幣 500 個，4 袋共有硬幣 \_\_\_\_\_ 個。

12.



上圖有 \_\_\_\_\_ 個 1000，即共有 \_\_\_\_\_。

分

依指示用數字卡組成四位數。(每題1分，共4分)

13. 

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| 4 | 1 | 2 | 9 |
|---|---|---|---|

 左面數字卡組成最大的四位數是 \_\_\_\_\_。

14. 

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| 0 | 3 | 7 | 5 |
|---|---|---|---|

 左面數字卡組成最小的四位數是 \_\_\_\_\_。

15. 

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| 3 | 0 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|

 左面數字卡組成最大的四位單數是 \_\_\_\_\_。

16. 

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| 5 | 4 | 1 | 3 |
|---|---|---|---|

 左面數字卡組成最小的四位雙數是 \_\_\_\_\_。

分

計算下列各題，在  內或 \_\_\_\_\_ 上填上答案。(每題 2 分，共 32 分)

17. 
$$\begin{array}{r} 451 \\ + 130 \\ \hline \end{array}$$

18. 
$$\begin{array}{r} 297 \\ - 104 \\ \hline \end{array}$$

19. 
$$\begin{array}{r} 423 \\ - 261 \\ \hline \end{array}$$

20. 
$$\begin{array}{r} 239 \\ 122 \\ + 334 \\ \hline \end{array}$$

21. 
$$\begin{array}{r} 798 \\ - 324 \\ \hline \end{array}$$
  
$$\begin{array}{r} - 283 \\ \hline \end{array}$$

22. 
$$\begin{array}{r} 246 \\ + 385 \\ \hline \end{array}$$
  
$$\begin{array}{r} - 257 \\ \hline \end{array}$$

23.  $268 + 455 =$  \_\_\_\_\_

24.  $106 + 213 + 259 =$  \_\_\_\_\_

25.  $548 - 125 =$  \_\_\_\_\_

26.  $460 - 238 =$  \_\_\_\_\_

27.  $602 - 518 =$  \_\_\_\_\_

28.  $734 - 465 =$  \_\_\_\_\_

29.  $579 - 106 - 261$   
 $=$  \_\_\_\_\_  
 $=$  \_\_\_\_\_

30.  $635 - 272 - 108$   
 $=$  \_\_\_\_\_  
 $=$  \_\_\_\_\_

31.  $156 + 322 - 145$   
 $=$  \_\_\_\_\_  
 $=$  \_\_\_\_\_

32.  $430 - 283 + 458$   
 $=$  \_\_\_\_\_  
 $=$  \_\_\_\_\_

分

計算下列各題，在  內填上答案的代表字母。（每題 2 分，共 8 分）

A. 668      B. 281      C. 670      D. 614

33.  $351 + 263 =$

34.  $826 - 158 =$

35.  $815 - 348 - 186 =$

36.  $349 + 528 - 207 =$

分

計算下列各題，並驗算和估算。（每題 3 分，共 9 分）

37. 
$$\begin{array}{r} 609 \\ - 118 \\ \hline \end{array}$$

驗算 
$$\begin{array}{r} \phantom{000} \\ + 118 \\ \hline \end{array}$$

估算 
$$\begin{array}{r} \phantom{000} \\ - \phantom{000} \\ \hline \end{array}$$

38. 
$$\begin{array}{r} 483 \\ - 296 \\ \hline \end{array}$$

驗算 
$$\begin{array}{r} \phantom{000} \\ + 296 \\ \hline \end{array}$$

估算 
$$\begin{array}{r} \phantom{000} \\ - \phantom{000} \\ \hline \end{array}$$

39. 
$$\begin{array}{r} 902 \\ - 488 \\ \hline \end{array}$$

驗算 
$$\begin{array}{r} \phantom{000} \\ + 488 \\ \hline \end{array}$$

估算 
$$\begin{array}{r} \phantom{000} \\ - \phantom{000} \\ \hline \end{array}$$

分

把下列各題正確選項的○塗黑。(每題2分，共8分)

40. 以下哪一個是 6892 的千位數字？

- A. 6       B. 8       C. 9       D. 2

41. 以下哪一個數比 3560 大？

- A. 2795       B. 3154       C. 3591       D. 3089

42. 以下哪一條算式的結果最大？

- A.  $246 + 196$        B.  $814 - 375$   
 C.  $696 - 178 - 102$        D.  $465 - 202 + 188$

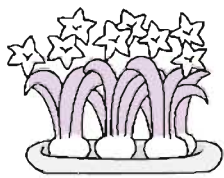
43. 以下哪一條算式的結果約是 600？

- A.  $205 + 298$        B.  $715 - 196$   
 C.  $810 - 105 - 112$        D.  $592 + 193 - 286$

分

看圖完成下列各題。(每題2分，共4分)

44.



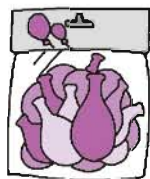
水仙花  
187 元



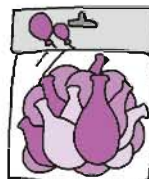
菊花  
128 元

一盆水仙花比一盆菊花貴 \_\_\_\_\_ 元。

45.



135 個



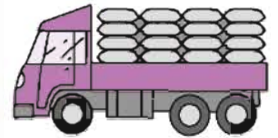
158 個

文具店購進了上面兩袋氣球，合共售出 102 個後，餘下 \_\_\_\_\_ 個。

分

列式計算下列各題。(每題 3 分，共 12 分)

46. 倉庫內原有大米 426 袋，又運來 279 袋，現有大米多少袋？



47. 大衣每件售 352 元，比褲子貴 105 元，褲子每條售多少元？



48. 電子遊戲中，佳美得 756 分，比志高多得 120 分，志高又比卓明多得 118 分，卓明得多少分？



49. 爸爸付 100 元和 500 元的紙幣各一張，購買一雙售價 529 元的皮鞋，應找回多少元？



分



# 香港通用的貨幣



10元 5元 2元 1元 5角 2角 1角

- 點算貨幣時，分別點算紙幣和硬幣，再把兩數相加便得出總值。

- 標價牌上小數點前的表示「元」，小數點後的第一個數字表示「角」。

例：\$35.40 點前的數是35，表示35元；  
點後的第一個數是4，表示4角。

- 進行貨幣的加減法計算時，應把元、角對應起來，計算的方法與普通的加減法相同，並留意進位或退位。

- 進行加減計算後，要簡化答案。

例：2元8角 + 1元4角 = 3元12角  
3元12角簡化為4元2角。

# 東西南北

- 太陽升起的方向是東方，太陽落下的方向是西方。
- 用指南針測定方向時，把指南針平放，有顏色的一端所指的方向就是北方。



- 方向是相對的，在描述物件的方向時，應留意所選的參照物。



# 除法的認識

- 除法的表示：

橫式：  $23 \div 5 = 4 \dots 3$   
(被除數) (除數) (商) (餘數)

對應的直式：

$$\begin{array}{r} 4 \\ 5 \overline{)23} \\ \underline{20} \\ 3 \end{array}$$

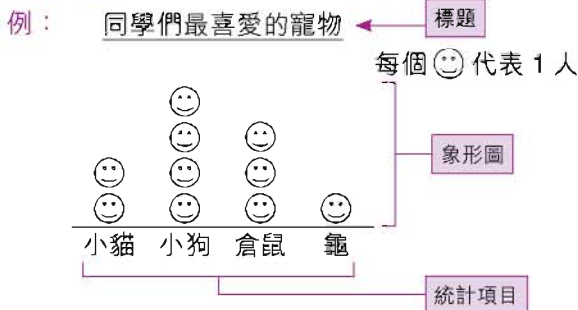
讀作：二十三除以五等於四，餘三。

- 計算有餘數的除法時，餘數一定比除數小。
- 乘法是除法的逆運算。可用乘法驗算除法結果是否正確。如果商乘以除數的結果與被乘數相同，則計算結果正確。

例：42 ÷ 6 = 7  
驗算：7 × 6 = 42 (正確)

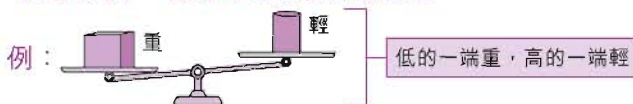
# 象形圖

- 比較多種物件的數量時，可以物件按照一一對應的方式排列起來，製成象形圖來比較。要注意象形圖的標題、項目及各項目的數量。
- 製作象形圖時，先寫上標題，並數清各項目的數量，把各圖整齊地排列起來。各項目間間隔也需保持一致。

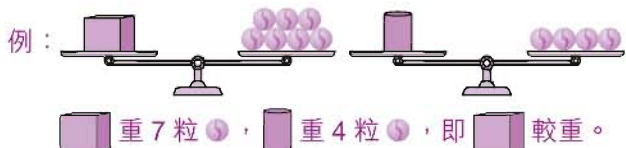


# 輕和重

- 重量相差較大的物件，可用手直接感受哪個較重。
- 可利用天平、彈簧等比較物件的輕重。



- 可借助其他物件作為自訂單位比較兩件物件的輕重。



# 克和公斤

- 用「克」(g) 作量度較輕物件的重量單位；用「公斤」(kg) 作量度較重物件的重量單位。

例：手機的重量，用「克」(g) 作單位；人的體重，用「公斤」(kg) 作單位。

- 量度重量的工具有天秤、磅等，先估計要量度的物件的重量，再選擇合適的工具量度。

- 用天秤量度物件的重量時，要看清楚各個砝碼的重量；用磅量度物件的重量時，注意磅上每格代表的重量。

- 一般用單名數記錄物件的重量。

例：2 公斤 400 克，應寫成 2400 克。

- 1 公斤 (kg) = 1000 克 (g)