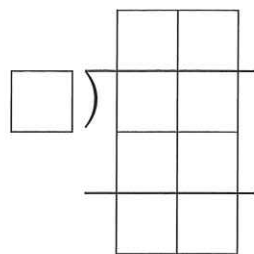
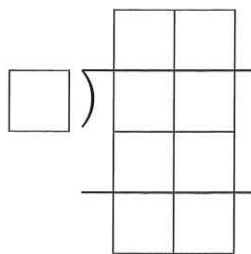


4 用直式計算看：

1  $42 \div 7 = ( ) \cdots ( )$       2  $69 \div 8 = ( ) \cdots ( )$



5 把做法用算式記下來：

1 20 公分長的紙條，每 6 公分剪成 1 段，可以剪成幾段？還剩下幾公分？

2 1 星期有 7 天，5 月有 31 天，是幾星期又幾天？

3 35 枝彩色筆平分給 8 人，每人最多分到幾枝？還剩下幾枝？

# 7

## 加減併式和估算



### 學習動機

安平區的「樹屋」是臺南市熱門的景點之一，前往參觀的遊客絡繹不絕。今天上午前往「樹屋」參觀的遊客有 124 人，下午的遊客比上午多 95 人，今天前往「樹屋」參觀的遊客共有幾人？你知道怎麼算嗎？在本單元可以學習到。

### 暖身練習

1 草原上有 42 隻白羊，黑羊比白羊少 16 隻，白羊和黑羊共有幾隻？把做法用算式記下來。

# 7-1 三個數的加減問題

1 小薇全家星期日到安平玩，他們買了 180 元的蝦捲、70 元的豆花和 300 元的奶酪，共花了幾元？

先算： $180 + 70 = 250$

再算： $250 + 300 = 550$



先算買蝦捲和豆花共幾元，再算加上奶酪的錢，就是共花了幾元。

把做法用一個算式記下來。

$180 + 70 + 300$  由左而右，先算  $180 + 70$ 。

$= 250 + 300$   
 加 300 還沒算要記下來，再算  $250 + 300$ 。  
 $= 550$

答：550 元

## 練習一下

①  $24 + 46 + 500$

$= ( ) + 500$

$= ( )$

②  $80 + 160 + 64$

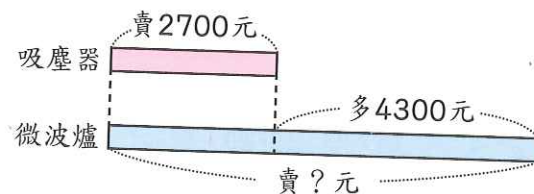
$= ( ) + 64$

$= ( )$

③ 水果店裡有 134 個蘋果、236 個桃子和 150 個梨子，這三種水果共有幾個？

把做法用一個算式記下來。

2 一臺吸塵器賣 2700 元，一臺微波爐比一臺吸塵器多 4300 元，各買一臺要付幾元？



先算出微波爐的錢，再算加上吸塵器的錢，就是各買一臺的錢。

先算： $2700 + 4300 = 7000$

再算： $7000 + 2700 = 9700$



把做法用一個算式記下來。

$2700 + 4300 + 2700$  由左而右，先算  $2700 + 4300$ 。

$= ( ) + 2700$

$= ( )$

加 2700 還沒算要記下來，再算加 2700。

答：\_\_\_\_\_

## 練習一下

①  $2400 + 3065 + 725$

$= ( ) + 725$

$= ( )$

②  $400 + 3400 + 880$

$= ( ) + 880$

$= ( )$

③ 盒子裡有 1080 顆藍珠子，紅珠子比藍珠子多 1240 顆，紅珠子和藍珠子共有幾顆？把做法用一個算式記下來。

3 量販店裡有 825 個木瓜，第一天賣掉 425 個，第二天賣掉 250 個，量販店裡還剩下幾個木瓜？

先算： $825 - 425 = 400$

再算： $400 - 250 = 150$

先算第一天剩下的數量，再算減掉第二天賣掉的數量，就是店裡剩下的數量。



把做法用一個算式記下來。

$825 - 425 - 250$  由左而右，先算  $825 - 425$ 。

$= 400 - 250$

$= 150$

減 250 還沒算要記下來，再算  $400 - 250$ 。

答：150 個

練習一下

①  $903 - 30 - 300$

$= ( ) - 300$

$= ( )$

②  $894 - 54 - 40$

$= ( ) - 40$

$= ( )$

③ 美惠帶了 720 元，先到書店買 300 元的故事書，再到便利商店買 50 元的餅乾，美惠還剩下幾元？把做法用一個算式記下來。

4 慈善拍賣會準備了 5000 個徽章，其中金質徽章有 1250 個，銀質徽章有 700 個，剩下的都是銅質徽章，銅質徽章有幾個？

先算： $5000 - 1250 = 3750$

再算： $3750 - 700 = 3050$

先算減掉金質徽章後剩下的數量，再算減掉銀質徽章的數量，就是……。



把做法用一個算式記下來。

$5000 - 1250 - 700$  由左而右，先算  $5000 - 1250$ 。

$= ( ) - 700$

$= ( )$

再算減 700。

答：\_\_\_\_\_

練習一下

①  $8000 - 300 - 2700$

$= ( ) - 2700$

$= ( )$

②  $3250 - 1400 - 270$

$= ( ) - 270$

$= ( )$

③ 王媽媽帶了 4000 元去逛百貨公司，買衣服和鞋子分別花掉 800 元和 1500 元，王媽媽還剩下幾元？把做法用一個算式記下來。

5 自強號上原有 460 個乘客，到站後，有 70 個乘客下車，93 個乘客上車，現在自強號上有多少個乘客？

先算： $460 - 70 = 390$

再算： $390 + 93 = 483$



原來的乘客數減掉下車的乘客數，再加上上車的乘客數，就是……。

把做法用一個算式記下來。

$460 - 70 + 93$  由左而右，先算  $460 - 70$ 。

$= 390 + 93$  再算加 93。

$= 483$

答：483 個

6 好景國小全校有 900 個男生和 760 個女生，其中有 1500 個學生參加路跑活動，沒有參加的學生有多少個？

把做法用一個算式記下來。

$900 + 760 - 1500$  由左而右，先算  $900 + 760$ 。

$= ( ) - 1500$  再算減 1500。

$= ( )$

答：\_\_\_\_\_



練習一下

①  $850 - 600 + 200$

$= ( ) + 200$

$= ( )$

②  $420 + 580 - 250$

$= ( ) - 250$

$= ( )$

7-2 三位數的加減估算

1 欣欣有 389 元，玲玲有 495 元，她們想合買一個 900 元的玩具，她們的錢夠不夠？說說看看，你是怎麼想的？



389 元不到 400 元，495 元不到 500 元，合起來一定少於 900 元，所以不夠買玩具。



2 圈出最接近「 $402 + 395$ 」答案的數。

700

800

900

402 和 395 都接近 400，可以想成大約是  $400 + 400$ ，所以是 800。



練習一下

① 倉庫裡有 190 箱巧克力牛奶和 204 箱草莓牛奶，倉庫裡大約有幾箱牛奶？哪個數最接近正確答案？在  中打  $\checkmark$ 。

300 箱

400 箱

600 箱

② 圈出最接近「 $812 + 598$ 」答案的數。

1200

1300

1400

- 3 小揚帶 810 元到運動用品店，買了一雙 499 元的休閒鞋，小揚大約剩下幾百元？



810 元很接近 800 元，  
499 元很接近 500 元，  
800 元減 500 元是 300 元，  
所以大約剩下……。



499 元

- 4 圈出最接近「609 - 214」答案的數。

300

400

800

練習一下

- ① 快樂農場準備 895 盒名產，賣掉 598 盒，大約剩下幾盒名產？哪個數最接近正確答案？在  中打  $\checkmark$ 。

200 盒

300 盒

400 盒

- ② 圈出最接近「710 - 488」答案的數。

200

300

400

練習七

- 1 填填看看：

$$\begin{aligned} 1 \quad & 638 + 700 + 1052 \\ & = ( \quad ) + 1052 \\ & = ( \quad ) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 2 \quad & 3706 + 136 - 286 \\ & = ( \quad ) - 286 \\ & = ( \quad ) \end{aligned}$$

- 2 算算看看：

$$1 \quad 1800 - 1260 - 400$$

$$2 \quad 900 - 650 + 240$$

- 3 做做看看：

- 1  $888 - 595 = ( \quad )$ ，下面哪個數最接近正確答案？在  中打  $\checkmark$ 。

200

300

400

- 2  $184 + 514 = ( \quad )$ ，下面哪個數最接近正確答案？在  中打  $\checkmark$ 。

500

600

700

- 3 西洋古文明展，第一天有 897 人參觀，第二天參觀的人數比第一天少 202 人，第二天大約有幾人參觀？哪個數最接近正確答案？在  中打  $\checkmark$ 。

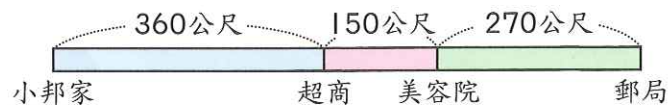
600 人

700 人

1100 人

4 把做法用一個算式記下來：

- 1 小邦從家裡出發，經過超商、美容院到郵局，共要走幾公尺？



- 2 量販店裡有 1000 把傘做促銷，上午賣出 570 把，下午賣出 284 把，量販店裡還剩下幾把傘？

- 3 一箱蘋果賣 1430 元，一箱芒果比一箱蘋果便宜 500 元，蘋果和芒果各買一箱，共要付幾元？

- 4 媽媽在郵局的存款原有 5400 元，昨天存入 500 元，今天領出 3000 元，媽媽在郵局的存款還有幾元？



### 學習動機

奶油酥餅是臺中市大甲區的名產，與「鎮瀾宮」及「大甲帽蓆」並稱「大甲三寶」。千玉到大甲遊玩時，買了一塊奶油酥餅，平均分切成 4 份後，吃了其中的一份，千玉是吃了幾塊奶油酥餅？在本單元可以學習到。

### 暖身練習

- 1 一盒蘋果有 8 個，平均分成 8 份，每份有幾個？
- 2 有 20 顆糖果，每 5 顆裝成一袋，可裝成幾袋？