



練習	課題	學習範疇	頁碼
----	----	------	----

上學期

列式訓練營

			2
1	五位數	數	4
2	加法	數	6
3	減法	數	10
4	毫米和公里	度量	14
5	乘法	數	16
6	除法	數	20
7	秒	度量	24
8	垂直線和平行線	圖形與空間	26

下學期

9	加減的計算	數	28
10	乘加和乘減混合計算	數	30
11	24 小時報時制	度量	34
12	角和三角形	圖形與空間	36
13	分數的認識	數	38
14	分數的比較	數	40
15	容量	度量	42
16	方塊圖	數據處理	44

跨課題應用題訓練

46

隨書附送：破解應用題手冊
階段性評估
考試



列式訓練營



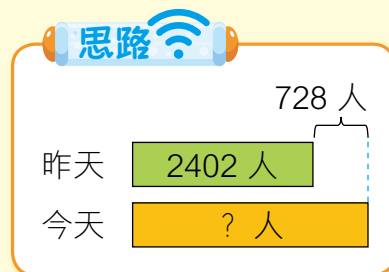
(一) 小心理解關於比較的字眼

閱讀題目時應留意「多」、「高」、「長」等字眼，它們並不一定表示用加法計算；同樣地，「少」、「矮」、「短」等字眼亦不一定表示用減法計算。

例：

升學展覽昨天有 2402 人入場，比今天少 728 人，今天的入場人數是多少人？ **加法**

今天的入場人數是： 2402 + 728 留意今天的入場人數比昨天多。



即時自測

1. 一張沙發售 4480 元，比一個衣櫃貴 1290 元，一個衣櫃售多少元？

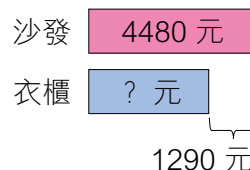
一個衣櫃售： _____

2. 郊遊徑的甲段長 5623 米，比乙段短 2584 米，乙段長多少米？

乙段長： _____

提提你

可用圖像協助判斷衣櫃比沙發貴還是便宜：



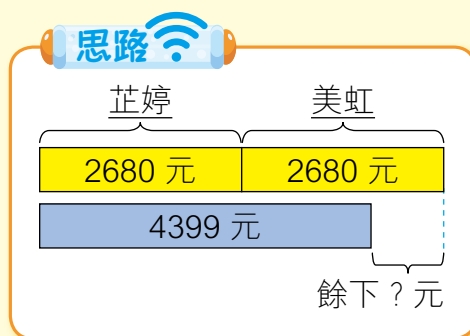
(二) 涉及連加法、連減法及加、減、乘混合計算的數據

連加法、連減法及加、減、乘混合計算一般涉及最少三項數據，但也可出現只涉及兩項數據的情況，學生必須小心留意。

例：

芷婷和美虹各有 2680 元，她們合資購買一部售 4399 元的手提電腦後，餘下多少元？ **加減混合計算**

餘下： 2680 + 2680 - 4399 加法部分是二人有的總款項。



即時自測

水果店有梨子 137 個，橙的數量是梨子的 4 倍，梨子和橙共有多少個？

共有： _____

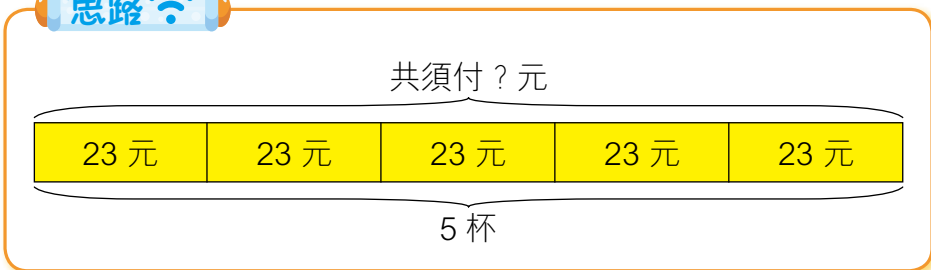




應用題學堂

提子味乳酪雪糕每杯售 23 元，小輝購買 5 杯，共須付多少元？

思路



有用數據

- ① 每杯售 23 元
- ② 小輝購買 5 杯

所求數據

- ① 共須付多少元？

共須付：

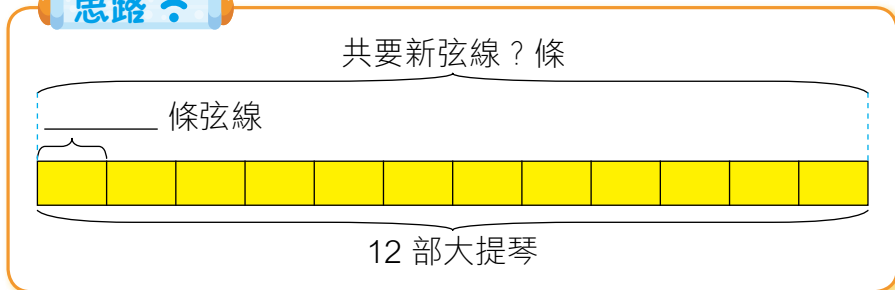
$$\underline{\quad\quad} \times \underline{\quad\quad}$$

$$= \underline{\quad\quad} \text{ (元)}$$

(一) 在方格內填上正確答案的英文字母。

1. 每部大提琴有 4 條弦線，琴行職員打算更換店內 12 部大提琴的所有弦線，共要新弦線多少條？

思路



有用數據

- ① 大提琴有 _____ 條弦線
- ② 更換店內 _____ 部大提琴的所有弦線

所求數據

- ① 共要新弦線多少條？

- A. 48 條
- B. 36 條
- C. 12 條
- D. 4 條

2. 每個小型電風扇的售價是 39 元 9 角。售出 6 個小型電風扇後，共收得多少元？

- A. 184 元 4 角
- B. 234 元
- C. 234 元 4 角
- D. 239 元 4 角

3. 每輛小巴最多可坐 16 人，如果正在小巴士站輪候的乘客人數剛好可坐滿 5 輛小巴，正在小巴士站輪候的乘客共有多少人？

- A. 50 人 B. 75 人
C. 80 人 D. 90 人

提提你

坐滿 1 輛小巴即坐了多少人？

4. 足球比賽的學生門票售 20 元，成人門票的售價是學生門票的 3 倍，成人門票售多少元？

- A. 23 元 B. 40 元 C. 60 元 D. 80 元

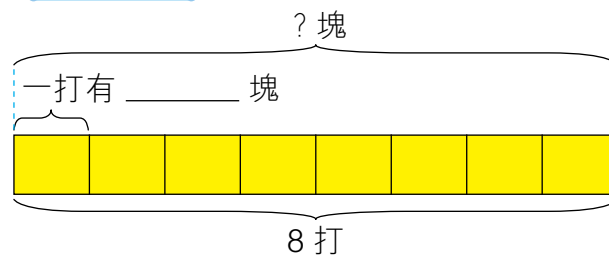
(二) 回答下列各題。

5. 陳老師正在點算回收所得的充電池數量，剛好有 8 打。陳老師回收了充電池 _____ 塊。

破題重點

一打即有 _____ 塊。

思路



6. 123 零食店一星期共營業 _____ 小時。

提提你

一星期有多少天？一天營業多少小時？

123 零食店

營業時間

每日上午 9 時半至下午 10 時半

7. 哥哥有一部遙控玩具車，他正在跟 6 位朋友在一起，利用玩具車賽道來玩耍。

(a) 賽道一圈長 35 米，他們輪流操作遙控玩具車，每人都讓玩具車在賽道上走了 3 圈。遙控玩具車共走了 _____ 米。

(b)



型號 A：888 元



型號 B：999 元



型號 C：1099 元

他們打算合資多買一部遙控玩具車來參加比賽。如果哥哥不參與合資，而其餘每人最多只能付 170 元，他們可以購買型號

* A / B / C 的遙控玩具車。（* 圈出所有答案）

破題重點

只有 _____ 人合資。

8.

城市家庭用品店 「購物積分大獎賞」

購物時段	每1元可得積分
星期一至四	3分
星期五、六、日	5分

爸爸在上星期五到城市家庭用品店購買了一個電熱水壺，付了 379 元。他可得積分 _____ 分。

提提你

爸爸在星期 _____ 購物，那天每1元可得 _____ 分。

9. 玩具店正在發售三款最新的積木套裝。

新款積木套裝



\$695



\$309



\$518

(a) 昨天最貴的套裝售出了 9 套，共收得 _____ 元。

(b) 王先生和他的 4 位同事各自購買了一套最便宜的套裝給子女，他們共須付 _____ 元。

10. 防曬霜正在進行夏日推廣，原價每支 77 元，現在買 3 支多送 1 支。媽媽共買得 9 支防曬霜送給親友，共須付 _____ 元。

破題重點

實際上只有 _____ 支防曬霜需要付款購買。

(三) 列式計算下列各題。

11. 爸爸每三個月便會繳交一次電話費，每次須付 384 元。爸爸與電話公司簽了一年半的合約，在合約期內爸爸共須付多少元？

破題重點

「一年半」內有多少個「三個月」？

思路



12. 一盒普通裝巧克力有 12 粒，特惠裝的巧克力數量是普通裝的 2 倍。家敏購買 4 盒特惠裝巧克力，共有巧克力多少粒？



破題重點

一盒特惠裝巧克力有
(_____) 粒。

13. 新型輪船可以載客 650 人，比舊型輪船多載客 78 人。輪船公司派出八艘新型輪船疏導在八號風球除下後趕上班的市民，比派出八艘舊型輪船可多接載多少人？



提提你

題目涉及多餘數據，要小心
選取有用數據來計算。

14. 投寄包裹每 kg 的收費是 29 元，不足 1 kg 亦當作 1 kg 計算。小光寄出一個重 2750 g 的包裹，共須付多少元？



破題重點

2750 g 會當作 _____ kg
來計算運費。

變式題

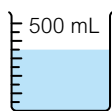
- A. 一個五元硬幣的厚度約是 3 毫米。子玲有 15 個五元硬幣，共值 _____ 元。
- B. 一個五元硬幣的厚度約是 3 毫米。子玲有 15 個五元硬幣，把它們疊起來成為一個圓柱體，它的高度約是 _____ 毫米。



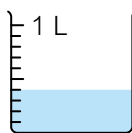
溫習學堂

根據右圖，完成下列各題。

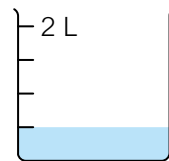
1. 量杯 _____ 內的水最多，
有 _____ 毫升。



A



B



C

2. 量杯 _____ 內的水最少，
有 _____ 毫升。

(一) 小怡和媽媽正在執拾廚房。



1. 她們清洗了以下的容器。圈出容量最大的容器。

(a)



(b)



2. 小怡想量度  的容量，她應使用 *  /  /  進行量度。

(* 圈出答案)

3. 小怡在廚房找到了三個杯子 X、Y 和 Z。她先把杯子 X 注滿水，然後把全部水倒進空的杯子 Y 裏 (如圖 1)；她又再把杯子 X 注滿水，然後把全部水倒進空的杯子 Z 裏 (如圖 2)。

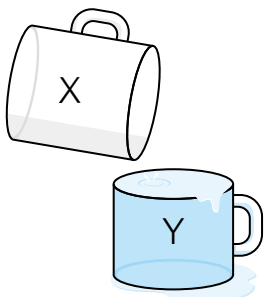


圖 1

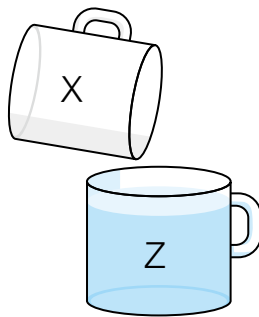


圖 2

三個杯子中，杯子 _____ 的容量最大，
杯子 _____ 的容量最小。

破題重點

圖 1 的杯子 Y 有水溢出來，這表示甚麼？

 (二) 家敏把一個茶壺和一個膠水瓶注滿水，然後倒進一些飯碗裏，結果如下。





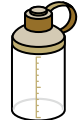



4.  的容量比  的 * 大 / 小。 (* 圈出答案)

破題重點

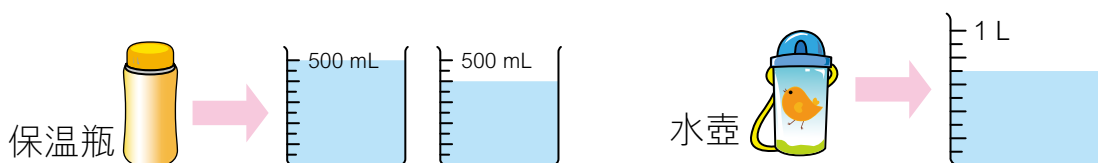
題 5 可用以下圖像協助解題：

膠水瓶	9 碗	9 碗
茶壺	6 碗	
	? 個「6 碗」	

5. 2 個盛滿水的  可注滿 _____ 個  。

6. 1 個盛滿水的  可注滿 2 個 ，4 個盛滿水的  可注滿 _____ 個  。

 (三) 志堅把一個保溫瓶和一個水壺注滿水，然後把所有水倒進不同的量杯裏。




7. 保溫瓶的容量是 _____ mL。


提提你

先找出各量杯每小格刻度代表多少毫升。

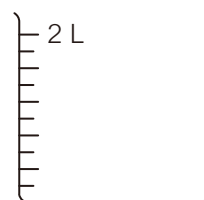
8. 保溫瓶的容量比水壺的 * 多 / 少 _____ mL。 (* 圈出答案)

 9. 志堅把以上三個量杯內的水全倒進右面的量杯裏。

(a) 在右面的量杯上加畫一條橫線，以表示水位的高度。

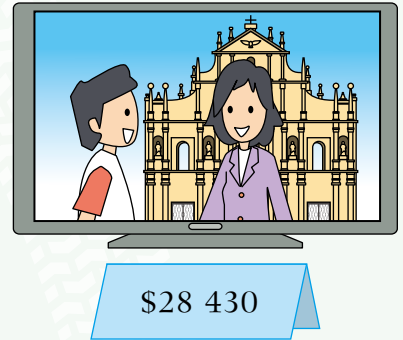
(b) 志堅利用右面量杯內的水注滿了 5 個  後，剛好

餘下水 100 mL，每個  的容量是 _____ mL。



跨課題應用題訓練

1. 電器店店員為右面的等離子電視機寫上售價時，錯誤把千位和十位的數字調換了，錯誤的售價與正確的售價相差多少元？（列式計算）



提提你

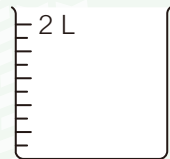
正確的售價是 _____ 元。列式時須考慮正確的數位嗎？




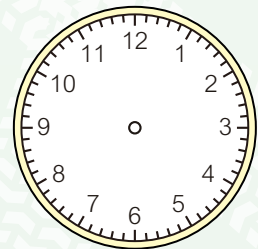
2. 媽媽購買了 4 瓶提子汁，每瓶有 350 mL。
- (a) 在右面的量杯上畫上水位線，表示所有提子汁的份量。

破題重點


所有提子汁有 _____ mL。



3. 子堅每天在  結束練習鋼琴，他每天用 1 小時 25 分鐘練習。
- (a) 子堅每天在 _____ 午 _____ 時 _____ 分結束練習鋼琴。
- (b) 在右面的鐘面畫出時針和分針，表示子堅開始練習的時間。



- (c) 子堅每星期練習鋼琴共用去多少分鐘？（列式計算）



破題重點

1 小時 = _____ 分鐘