

複習 1 整數四則混合計算

重點重溫

- 計算整數 (Whole number) 四則混合題時，注意要先乘除後加減，如果有圓括號 (Brackets)，應先計算圓括號內的部分。
- 計算加減混合題時，如不夠減，可先加後減。
- 計算乘除混合題時，如除不盡，可先乘後除。

例 \$30 剛好可買 4 本記事簿，美欣買了 10 本，須付款多少？

$$\begin{aligned}
 & 30 \div 4 \times 10 && \longleftarrow \text{「}30 \div 4\text{」除不盡} \\
 & = 30 \times 10 \div 4 && \longleftarrow \text{先乘後除} \\
 & = 300 \div 4 \\
 & = 75 \\
 & \text{須付款 } \$75。
 \end{aligned}$$

選擇題

選出正確的答案填在空格內。(16分，每題2分)

1. $302 \times 98 = ?$

A. $302 \times 100 - 2$

B. $302 \times 100 - 98$

C. $300 \times 98 + 2$

D. $300 \times 98 + 98 + 98$

湊整法

可把 302 或 98 湊合成整百的數，
 $302 = 300 + 2$ 或
 $98 = 100 - 2$

2. 慧和工廠有 156 名員工，工廠需要給每名員工準備 3 套工作服。如果工廠現存有 15 打工作服，工廠最少要為員工多訂製工作服多少套？

A. 468

B. 318

C. 288

D. 180

新 3. 致遠有 \$2 和 \$5 硬幣共 33 枚，它們總值 \$108。如果 \$5 硬幣的數量比 \$2 硬幣少 5 枚，他有 \$2 硬幣多少枚？

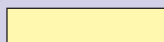
A. 9

B. 14

C. 19

D. 28

圖像法

\$2 :  } 共 33 枚
 \$5 :  5 枚

4. 把一瓶 2L 的橙汁注滿 7 個容量各是 220mL 的杯子後，餘下橙汁多少？

A. 1780mL

B. 1540mL

C. 460mL

D. 206mL



5. 每本漫畫售\$56，志傑付\$500買7本漫畫。結賬時，收銀員告訴他其中有兩本漫畫正以特價出售，因此找回\$135給他。特價購買比原價購買共節省了多少？

- A. \$17
- B. \$27
- C. \$34
- D. \$108

6. 有一袋重0.8kg的黃豆，明華用它做了14個重量相同的豆袋，餘下黃豆30g，做一個豆袋須用黃豆多少？

- A. 57g
- B. 55g
- C. 53g
- D. 51g

7. 每本筆記簿售\$15，每枝原子筆售\$7。家文有\$60，買了一本筆記簿後，餘款最多可買原子筆多少枝？

- A. 8
- B. 7
- C. 6
- D. 5

8. 姊姊有一卷絲帶，如果把這些絲帶每28cm做成一朵絲帶花，可做34朵，並餘下18cm。如果她改為每25cm做成一朵絲帶花，最少餘下絲帶多少？

- A. 18cm
- B. 20cm
- C. 38cm
- D. 39cm

短答及列式計算題

除特別指明外，在回答本部問題時，須列出計算步驟。(4分)

9. 右表顯示某學校數學比賽的評分標準。一份試卷有50道題目，樂天答對了35道，他這份試卷得多少分？

【4分】

	每題得分
答對	得2分
答錯或沒有作答	扣1分