

必攻
例題

每個鍵盤和每個滑鼠分別售 $\$98\frac{1}{2}$ 和 $\$30\frac{3}{5}$ 。哥哥有 $\$200$ ，買了鍵盤和滑鼠各一個後，還有款項 $\$$ _____。

解題思路

- 買鍵盤和滑鼠各一個，須付的款項是 $\$($ _____+_____) $)$ 。
- 還有款項： $200 - ($ _____+_____) $) = \$$ _____

高階題



題4、7

選擇題

選出正確的答案填在空格內。【10分，每題2分】

思維導向

1. $3\frac{7}{12} - 5\frac{1}{3} + 2\frac{5}{6} = ?$

A. $1\frac{1}{4}$

B. $1\frac{1}{12}$

C. $\frac{1}{12}$

D. $\frac{1}{4}$



2. $4\frac{3}{4} - (3\frac{1}{5} - \frac{1}{2}) = ?$

A. $1\frac{1}{20}$

B. $1\frac{1}{10}$

C. $2\frac{1}{20}$

D. $2\frac{3}{20}$



3. 家裏有兩袋米，分別重 $2\frac{2}{5}$ kg 和 $8\frac{3}{8}$ kg。媽媽用了 $\frac{1}{10}$ kg 來煮晚飯，還餘米多少？

A. $10\frac{27}{40}$ kg

B. $10\frac{3}{20}$ kg

C. $9\frac{2}{5}$ kg

D. $9\frac{1}{10}$ kg



高階題

4. 家誠買了綠茶和蘋果汁，蘋果汁有 $2\frac{1}{8}$ L，而綠茶比蘋果汁少 $\frac{3}{4}$ L，家誠購買的飲品共有多少？

A. $1\frac{3}{8}$ L

B. $2\frac{1}{2}$ L

C. $3\frac{1}{2}$ L

D. $4\frac{1}{4}$ L



Q2

計算加減混合題時，如有括號，先處理括號部分。

5. 曲奇每盒售 $\$57\frac{1}{2}$ ，現大減價，買兩盒共可減 $\$19\frac{9}{10}$ 。可欣買了兩盒曲奇，她應付款多少？

A. $\$37\frac{3}{5}$
C. $\$95\frac{1}{10}$

B. $\$75\frac{1}{5}$
D. $\$115$



短答及列式計算題 除特別指明外，須列出計算步驟。【12分】

6. 洋娃娃每個售 $\$92\frac{7}{10}$ ，遙控車每輛售 $\$71\frac{3}{5}$ 。

(a) 李先生付 $\$180$ 買了一個洋娃娃和一輛遙控車，可找回款項多少？(只須寫出答案)【2分】

答案： $\$$ _____

(b) 購買任何玩具一件，加 $\$8\frac{1}{2}$ 可換購海報一張。玲玲打算換購一張海報，最少還欠 $\$14$ 。她原有款項多少？【4分】



CLASSROOM Tips

買較便宜的玩具，還欠的款項便最少。

高階 7. 浩然重 $31\frac{4}{5}$ kg，比媽媽輕 $16\frac{3}{4}$ kg，媽媽又比妹妹重 $24\frac{9}{20}$ kg。

(a) 妹妹的體重是多少？(只須寫出答案)【2分】

答案：_____ kg

(b) 爸爸重 $68\frac{1}{5}$ kg，浩然和妹妹的總體重與爸爸的相差多少？【4分】