

2

加減混合計算



日期：_____

成績：_____



計算下列各題。

$$\begin{array}{r} 1. \quad 2 \quad 3 \quad 6 \quad 9 \\ + \quad 3 \quad 0 \quad 5 \quad 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - \quad 1 \quad 7 \quad 4 \quad 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2. \quad 5 \quad 6 \quad 4 \quad 7 \\ - \quad 2 \quad 5 \quad 3 \quad 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + \quad 4 \quad 8 \quad 1 \quad 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3. \quad 9 \quad 4 \quad 2 \quad 5 \\ - \quad 6 \quad 4 \quad 3 \quad 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - \quad 1 \quad 1 \quad 0 \quad 2 \\ \hline \end{array}$$

先完成估算，再判斷左面算式的答案是否合理，在 內加「✓」。

$$4. \quad 4042 - (873 + 1932) = 5101$$

合理

不合理

4042 約是 4000，873 約是 1000，
1932 約是_____。

$$4000 - (1000 + \underline{\hspace{2cm}}) = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$5. \quad 3248 + 2918 - 5123 = 1043$$

合理

不合理

3248 約是 3000，2918 約是_____，
5123 約是_____。

$$3000 + \underline{\hspace{2cm}} - 5000 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$6. \quad 3856 - 4973 + 2111 = 2994$$

合理

不合理

3856 約是 4000，4973 約是_____，
2111 約是_____。

$$4000 - 5000 + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

7. 列步驟計算下列各題。

$$(a) 3651 + 2109 - 4118$$

$$= \underline{\hspace{2cm}} - 4118$$

$$= \underline{\hspace{2cm}}$$

$$(b) 7603 - (3255 - 1349)$$

$$= \underline{\hspace{2cm}}$$

$$= \underline{\hspace{2cm}}$$

8. 下列哪一道算式的結果最小？

A. $2517 + 3206 - 1008$

B. $6820 - 4125 + 3349$

C. $5014 - 7122 + 3785$

D. $9527 - (2312 + 4008)$

得分重點

⊕ 不夠減時，可先加後減。

9. 以下是兩名學生計算「 $5976 + 2685 - 1976$ 」的方法。

$$5976 + 2685 - 1976$$

$$= 8661 - 1976$$

$$= 6685$$

家敏

$$5976 + 2685 - 1976$$

$$= 5976 - 1976 + 2685$$

$$= 4000 + 2685$$

$$= 6685$$

秀智

★ 家敏 / 秀智 (★圈出答案) 的計算方法較快捷。

10. $2591 - 1337 + ☆ = 4083$ ，☆ 的值是多少？

A. 8011

B. 5337

C. 2829

D. 155

11. 計算「 $3659 - 2190 - 736$ 」時，交換「2190」和「736」的位置後，算式的結果★ 變大 / 變小 / 不變 (★圈出答案)。

12. 計算「 $5284 - (1320 + 3694)$ 」時，美連忽略了括號，由左至右依次序逐步計算，得出一個錯誤答案。

(a) 這個錯誤答案是_____。

(b) 正確答案比錯誤答案★ 大 / 小 (★圈出答案)_____。