

## 數學科四年級自學工作紙(三)

姓名： \_\_\_\_\_ (      )      日期： \_\_\_\_\_

班別： 四年級 \_\_\_\_\_ 班      成績： \_\_\_\_\_

## 四則計算(一)：除加減

ETV 教育電視：四則計算(一) <https://www.hkedcity.net/etv/resource/73078174>先估計下列各題的結果然後列式計算。

$$\begin{aligned} 1. \quad & 24 + 32 \div 8 \\ & = 24 + \underline{4} \\ & = \underline{28} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 2. \quad & 98 - 91 \div 7 \\ & = 98 - \underline{13} \\ & = \underline{85} \end{aligned}$$

3. 小和尚有 20 粒念珠，大和尚的念珠數目是小和尚的兩倍。如果大和尚把念珠分給五位客人，每位客人平均有念珠多少粒？

$$\begin{aligned} & \underline{20 \times 2 \div 5} \\ & = \underline{40 \div 5} \\ & = \underline{8} \\ & \underline{\text{每位客人平均有念珠 8 粒。}} \end{aligned}$$

4. 一盒字帖有 8 本賣 96 元，一本詩集比一本字帖貴 3 元。現買兩盒字帖及三本詩集，共要多少元？

$$\begin{aligned} & (96 \div 8 + 3) \times 3 + 96 \times 2 \\ & \hline & = (12 + 3) \times 3 + 192 \\ & \hline & = 15 \times 3 + 192 \\ & \hline & = 45 + 192 \\ & \hline & = 237 \end{aligned}$$

共要 237 元。

5. 特大饅頭每個售 7 元，有一個客人買了六個饅頭，付了 20 元鈔票三張，應找回多少元？

$$\begin{aligned} & 20 \times 3 - 7 \times 6 \\ & \hline & = 60 - 42 \\ & \hline & = 18 \end{aligned}$$

應找回 18 元。

6. 假如 春夏  $\times$  秋冬 = 夏秋春冬。問 春、夏、秋、冬分別代表哪個數？（提示：春夏秋冬是 4 個由 0 至 9 不同的整數，春和夏是連續數，春 > 夏；秋和冬是連續數，秋 > 冬）

$$\begin{aligned} & \text{春}=2, \text{夏}=1, \text{秋}=8, \text{冬}=7 \\ & \hline & \hline & \hline & \hline & \hline & \hline \end{aligned}$$