

審題技巧 (2)

解題策略：關鍵詞的變換

積分：

78  
7 18 APR 2023

日期：

17-4-2023



列式計算下列各題：

1. 妹妹每天儲蓄 12.5 元，她三星期共可儲蓄多少元？

$$\begin{aligned} &12.5 \times (3 \times 7) \\ &= 12.5 \times 21 \\ &= 262.5 \end{aligned}$$

她三星期共可儲蓄 262.5 元

2. 爸爸在八月份只休息了四天，他每天的工資有  $245\frac{1}{3}$  元，

爸爸在八月份共得工資多少？

$$\begin{aligned} &(31-4) \times 245\frac{1}{3} \\ &= 27 \times 245\frac{1}{3} \\ &= 27 \times \frac{736}{3} \\ &= 6624 \end{aligned}$$

共得 6624 元

3. 爸爸在今年共獲得 186552 元的工資，他每月的平均工資是多少元？

$$\begin{aligned} &186552 \div 12 \\ &= 15546 \end{aligned}$$

他每月的平均工資是 15546 元。

4. 麵粉每包重  $4\frac{1}{5}$  公斤，做蛋糕用了半包，即用了麵粉多少公斤？

$$\begin{aligned} &4\frac{1}{5} \times \frac{1}{2} \\ &= \frac{21}{5} \times \frac{1}{2} \\ &= \frac{21}{10} \\ &= 2\frac{1}{10} \end{aligned}$$

即用了  $2\frac{1}{10}$  公斤麵粉

5. 西餅一件 4.8 元，買兩打半西餅，共付多少元？

$$\begin{aligned} &4.8 \times (12 \times 2.5) \\ &= 4.8 \times 30 \\ &= 144 \end{aligned}$$

共付 144 元

$$\begin{array}{r} 30 \\ \times 4.8 \\ \hline 240 \\ 240 \\ \hline 144.0 \end{array}$$

6. 生日卡每張售 12.9 元，小光和兩個妹妹合資購買生日卡給媽媽，每人需付多少元？

$$\begin{aligned} &12.9 \div 3 \\ &= 4.3 \end{aligned}$$

每人需付 4.3 元

7. 甲乙兩地相距 175km，志華駕車來回一次共用了兩個半小時，車子平均每小時行多少 km？

$$\begin{aligned} &(175 \times 2) \div 2.5 \\ &= 350 \div 2.5 \\ &= 140 \end{aligned}$$

∴ 平均每小時行 140 km