



打好基礎

- 1 $88 - 12 \times 3 = \underline{52}$
- 2 $307 - 27 \times 6 = \underline{145}$
- 3 $74 \times 3 - 182 = \underline{40}$
- 4 $(233 - 150) \times 7 = \underline{581}$
- 5 $9 \times (872 - 778) = \underline{846}$
- 6 $2 \times (500 - 34 - 95) = \underline{742}$

溫習筆記

計算乘減混合題時，應先乘後減。如有括號部分，先計算括號部分。

例： $921 - 21 \times 5 = ?$

$$\begin{aligned} & 921 - 21 \times 5 && \text{先計算乘法} \\ & = 921 - 105 \\ & = 816 \end{aligned}$$

例： $(921 - 21) \times 5 = ?$

$$\begin{aligned} & (921 - 21) \times 5 && \text{先計算括號部分} \\ & = 900 \times 5 \\ & = 4500 \end{aligned}$$



備戰考試

- 7 水果店有蘋果 25 箱，每箱有蘋果 40 個。賣去 582 個後，餘下蘋果 418 個。
 $40 \times 25 - 582 = 418$

8



一套 6 本
每本 \$ 54.00



\$ 386.00



特價 \$ 39

~~原價~~
~~\$ 46.00~~

- (a) 永賢付了 350 元購買一套故事書，應找回 26 元。 $350 - 54 \times 6 = 26$
- (b) 學校以特價購買文具套裝 244 套，比以原價購買節省了 1708 元。
 $(46 - 39) \times 244 = 1708$
- 9 一條跑步徑長 400 米，柏希圍繞跑步徑跑了 6 圈，比仲彬多跑了 2 公里，仲彬跑了多少米？(列式計算)

$$\begin{aligned} & \text{仲彬跑了：} \\ & 400 \times 6 - 2000 \\ & = 400 \text{ (米)} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & 400 \times 6 - 2000 \\ & = 400 \text{ (米)} \\ & \text{仲彬跑了 400 米。} \end{aligned}$$

第 9 題提示：

2 公里 = _____ 米

常犯錯誤

沒有留意題目要求答案以「米」作為單位。

- 10 學校足球隊有 8 位新隊員，他們需要購買球衣，新隊員每人付 \$ 150，其餘由球隊資助。球隊共資助多少元？(列式計算)

$$\begin{aligned} \text{球隊共資助：} & & (214 - 150) \times 8 \\ (214 - 150) \times 8 & & = 512 \text{ (元)} \\ = 512 \text{ (元)} & & \text{球隊共資助 512 元。} \end{aligned}$$



\$ 214.00

- 11 一座大廈有 57 層，地下是停車場，第二層至第八層是商場，餘下的是住宅。

	每層高度
停車場	4 米
商場	3 米
住宅	3 米

(a) 根據右表，這座大廈的住宅樓層共高 147 米。

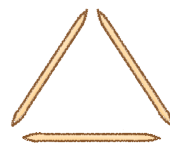
$$3 \times (57 - 8) = 147$$

(b) 第二層有商舖 78 個，商場其餘樓層各有商舖 69 個，

這座大廈共有商舖 492 個。 $78 + 69 \times 6 = 492$

- 12 老師準備了竹簽 4 包，每包有 26 枝。3C 班有學生 31 人，每人利用竹簽製作一個三角形後，餘下竹簽多少枝？(列式計算)

$$\begin{aligned} \text{餘下竹簽：} & & 26 \times 4 - 3 \times 31 \\ 26 \times 4 - 3 \times 31 & & = 11 \text{ (枝)} \\ = 11 \text{ (枝)} & & \text{餘下竹簽 11 枝。} \end{aligned}$$



第 12 題提示：

製作一個三角形需用竹簽 枝。

提分祕笈



每瓶 \$ 7



經濟裝一盒
特價 \$ 38

哥哥以經濟裝購買兩打橙汁，比以獨立裝購買便宜了多少元？

- A. 8 元 B. 10 元
 C. 14 元 D. 16 元

兩打即多少瓶？
購買兩打獨立裝橙汁需付多少元？
需要購買經濟裝多少盒？