

要學會

計算除加混合題時，應先除後加；如有括號，應先計算括號部分。

例① $120 + 330 \div 15$
 A C = $120 + \underline{22}$ (先除後加)
 = $\underline{142}$

例② $(120 + 330) \div 15$
 A C = $\underline{450} \div 15$ (先計算括號部分)
 = $\underline{30}$

(a) $8 \overline{)184}$
 23
 16
 24
 24

(c) $9 \overline{)576}$
 64
 54
 36
 36

(e) $24 \overline{)408}$
 17
 24
 168
 168

(d) $11 \overline{)275}$
 25
 22
 55
 55

1. 計算下列各題。

- (a) $184 \div 8 + 58 = \underline{81}$ A C (b) $208 + 92 \div 23 = \underline{212}$ A C
 (c) $199 + 576 \div 9 = \underline{263}$ A C (d) $275 \div 11 + 167 = \underline{192}$ A C
 (e) $(154 + 254) \div 24 = \underline{17}$ A C (f) $368 \div (17 + 29) = \underline{8}$ A C

2. 在「 $137 + 135 \div \blacksquare = 152$ 」中， \blacksquare 代表的數是甚麼？

- A. 3
 ○ B. 5
 ● C. 9
 ○ D. 15

自學影片有詳細解答！

C: 左邊 = $137 + 135 \div 9 = 152$ ，等於右邊。
 D: 左邊 = $137 + 135 \div 15 = 146$ ，不等於右邊。

試誤

① 把各選項分別代入算式作試驗。
 A: 左邊 = $137 + 135 \div \underline{3} = \underline{182}$
 (等於 / 不等於) 右邊。
 B: 左邊 = $137 + 135 \div \underline{5} = \underline{164}$
 (等於 / 不等於) 右邊。
 ② 代入其它選項，直至算式成立。

3. 嘉欣有 115 元，嘉敏有 125 元，她們合資購買筆記簿，共可買到筆記簿多少本？

筆記簿
 每本 \$15

$15 \overline{)240}$
 15
 90
 90

答案：共可買到筆記簿 16 本。
 共可買到筆記簿： $(115 + 125) \div 15 = 16$ (本)

4. 每盒蛋撻有 12 件，西餅師傅上午做了蛋撻 216 件，下午又做了蛋撻 17 盒。西餅師傅共做了蛋撻 35 盒。

$12 \overline{)216}$
 18
 12
 96
 96

溫馨提示 *留意不同的單位呀>.<!



A

C



5. 花店原有 136 枝紅玫瑰，後來又購入 128 枝。這些紅玫瑰共可包裝成右圖的花束多少束？

- A. 33 束 共可包裝成：
 $(136 + 128) \div 8 = 33$ (束) ○ B. 22 束
 ○ C. 17 束 ○ D. 16 束



$$\begin{array}{r} 33 \\ 8 \overline{)264} \\ \underline{24} \\ 24 \\ \underline{24} \\ 0 \end{array}$$

每束有 8 枝紅玫瑰。

6. 4B 班摺了 336 顆幸運星來佈置壁報，全班有 12 名男生和 16 名女生，平均每人摺了幸運星多少顆？(列式計算)

平均每人摺了幸運星：
 $336 \div (12 + 16)$
 $= 12$ (顆)

$$\begin{array}{r} 12 \\ 28 \overline{)336} \\ \underline{28} \\ 56 \\ \underline{56} \\ 0 \end{array}$$

7. 慈善機構買了 5 箱蘋果和 60 個橙到安老院探望長者。

自學影片有
詳細解答！

8. 媽媽付 620 元買了 4 盒右圖的月餅，每盒月餅的原價是多少元？(列式計算)
- (a) 每箱蘋果有 42 個，慈善機構買了蘋果 210 個。
 買了蘋果： $42 \times 5 = 210$ (個)
- (b) 這些水果足夠分給 45 名長者每人最少 5 個嗎？為甚麼？



答案：足夠 / 不足夠 (* 圈出答案)，因為

$(210 + 60) \div 45 = 6$ (個)，比 5 個多。
 (答案合理則可)

溫馨提示

先求出減價後每盒月餅的價錢！

每盒月餅的原價是：
 $620 \div 4 + 38$
 $= 193$ (元)

$$\begin{array}{r} 155 \\ 4 \overline{)620} \\ \underline{4} \\ 22 \\ \underline{20} \\ 20 \\ \underline{20} \\ 0 \end{array}$$

每盒減 \$38



155
 + 38
 193

小挑戰

9. 劉太太的印花數量比劉先生的多 2 倍。

- (a) 劉先生有印花 _____ 個。
- (b) 換領一個杯子需要 96 個印花，他們的印花最多可換領杯子 _____ 個。

我有 324 個印花。



劉太太