

## 綜合挑戰



1 哪一個說法是正確的？在  裡打  $\checkmark$ 。

1 72 顆糖果，平分給 14 人。

每人分不到 6 顆

每人分到 6 顆

2 有 89 個蛋塔，每 18 個裝成一盒。

可裝滿 5 盒

可裝滿 4 盒

3 215 顆彈珠，平分成 12 堆。

每堆分不到 17 顆

每堆分到 17 顆



2 右表是大家樂量販店的進貨單，先算算看，再比一比。

| 大家樂量販店進貨單 |         |       |       |
|-----------|---------|-------|-------|
| 品名        | 每箱瓶數(瓶) | 數量(箱) | 總價(元) |
| 柳橙汁       | 48      | 7     | 2688  |
| 牛奶        | 24      | 4     | 1056  |
| 優酪乳       | 36      | 9     | 3240  |

1 柳橙汁、牛奶和優酪乳，每箱的進貨價格各是多少元？

### 解題影片

$$\text{柳橙汁: } 2688 \div 7 = 384$$

$$\text{牛奶: } 1056 \div 4 = 264$$

$$\text{優酪乳: } 3240 \div 9 = 360$$

答：柳橙汁：384元，

牛奶：264元，

優酪乳：360元

哪一種飲料每箱的價格最便宜？( 牛奶 )

2 接第 1 題，柳橙汁、牛奶和優酪乳，每瓶的進貨價格各是多少元？

### 解題影片

$$\text{柳橙汁: } 384 \div 48 = 8$$

$$\text{牛奶: } 264 \div 24 = 11$$

$$\text{優酪乳: } 360 \div 36 = 10$$

答：柳橙汁：8元，

牛奶：11元，

優酪乳：10元

哪一種飲料每瓶的價格最便宜？( 柳橙汁 )

3 把做法和答案記下來。

1 把 230 塊紅色積木和 285 塊綠色積木混合後，每 36 塊裝一袋，共可裝成幾袋？還剩下幾塊積木？

$$230 + 285 = 515$$

$$515 \div 36 = 14 \cdots 11$$

答：14 袋，剩下 11 塊

2 四年甲班舉行同樂會，買點心花了 562 元，買飲料花了 334 元。所有費用由全班 32 個小朋友平均分擔，每人要出多少元？

$$562 + 334 = 896$$

$$896 \div 32 = 28$$

答：28 元

3 某數用 26 來除，所得的商數是 18，餘數是 15。某數是多少？

$$26 \times 18 = 468$$

$$468 + 15 = 483$$

答：483

4 小傑買了一打鉛筆和 1 本 35 元的筆記本，共付了 215 元。一枝鉛筆多少元？

$$215 - 35 = 180$$

$$\text{一打有 } 12 \text{ 枝}$$

$$180 \div 12 = 15$$

答：15 元

5 阿正一個月的零用錢是 1500 元，扣掉每個月車資 1420 元，剩下的錢存起來，如果他要買一臺 990 元的收音機，至少要存幾個月才夠？

$$1500 - 1420 = 80$$

$$990 \div 80 = 12 \cdots 30$$

$$12 + 1 = 13$$

答：13 個月