

# 小學生數學

## - 先除後乘 A ( 整數乘除 )

### 重點解說

同學們在前面已經學過乘除應用，接下來就只剩下兩步驟先除後乘的題型，我們只要利用前面章節的方法就可輕鬆處理兩步驟的題型了。

以下面練習的第 5 題為例：

「6 支尺總長 180 公分，8 支尺總長為多少公分？」

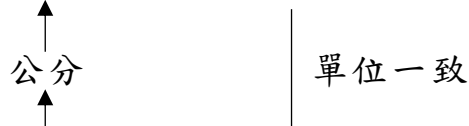
題目的問題是問「8 支尺總長為多少公分？」，(1)先算出 1 支尺長度，(2)再算 8 支尺總長。「答案」單位是「公分」，表示本題「被除數」用的單位也是「公分」，故：

(1) 先求出 1 支尺長度  $180 \div 6 = 30$  (公分)



由(1)的結果知道「一支尺的長度 30 公分」，那就能算出「8 支尺總長為多少公分？」

(2) 再求 8 支尺價值  $30 \times 8 = 240$  (公分)



這樣就能輕鬆地算出整數先除後乘類型問題的答案了！是不是很神奇呢？

## 先除後乘練習 A

班級：\_\_\_\_\_ 姓名：\_\_\_\_\_ 答對題數：\_\_\_\_\_

1. 3 公斤米售價為 240 元，2 公斤米售價為多少元？
2. 4 公斤米賣 352 元，3 公斤米賣多少元？
3. 560 公斤肥料可以提供 14000 平方公尺的地使用，280 公斤肥料可以提供多少平方公尺的地使用？
4. 5 瓶水共 3150 毫升，3 瓶有多少毫升？
5. 6 支相同的尺總長 180 公分，8 支尺總長為多少公分？
6. 8 本單字手冊共有 656 頁，15 本共有幾頁？

7. 7 杯奶茶賣 315 元，9 杯賣多少元？

8. 3 件衣服賣 399 元，2 件賣多少元？

9. 9 顆彈珠賣 45 元，13 顆賣多少元？

10. 11 包糖果有 88 顆，15 包有幾顆？

11. 2 台巴士最多可以搭乘 36 人，5 台最多可以搭乘多少人？

12. 4 顆西瓜賣 340 元，3 顆西瓜賣多少元？

13. 7 張明信片賣 231 元，5 張賣多少元？

14. 13 包貼紙共有 156 張，6 包有幾張？

15. 15 顆橘子賣 135 元，9 顆賣多少元？

16. 6 個鉛筆盒可裝 78 枝筆，3 個可以裝幾枝？

17. 5 雙襪子賣 150 元，2 雙賣多少元？

18. 12 瓶乳液有 1080 毫升，7 瓶有多少毫升？

19. 30 條繩子共長 900 公分，則 5 條共長幾公分？

20. 8 箱礦泉水共有 192 瓶，3 箱有幾瓶？