

# 陷阱放大鏡 (三)

## 練習 11 分數乘法(二)

◆ 沒有選取正確的數據計算。

🔍 P.28 Q10

例 慧明高  $1\frac{2}{5}$  米，子健的身高是慧明的  $\frac{6}{7}$ ，東輝比子健高  $\frac{1}{2}$  米。子健高多少米？(列式計算)

$$1\frac{2}{5} \times \frac{1}{2}$$

$$= \frac{7}{10}$$

子健高  $\frac{7}{10}$  米。

← 使用了錯誤的數據列式。

請改正

### 💡 答題小祕訣

小心閱讀題目，選取適當的數據。

### 🔍 追蹤練習

一包紅豆重  $2\frac{5}{8}$  公斤，比一包白糖重  $1\frac{1}{4}$  公斤。一包糯米粉的重量是一包紅豆的  $1\frac{1}{5}$  倍，即一包糯米粉重 \_\_\_\_\_ 公斤。

## 練習 14 簡易方程

◆ 沒有用題目的未知數列方程。

🔍 P.37 Q9

例 子傑有  $t$  元，比俊賢少 28 元。俊賢有 94 元，求子傑有的款項。(列方程計算)

設子傑有  $x$  元。

$$x + 28 = 94$$

$$x = 66$$

子傑有 66 元。

← 多設了未知數。

請改正

### 💡 答題小祕訣

列方程計算時，若題目已設定未知數，應直接使用，無須另設未知數。

### 🔍 追蹤練習

$x$  的 3 倍是 18，求  $x$  的數值。(列方程計算)

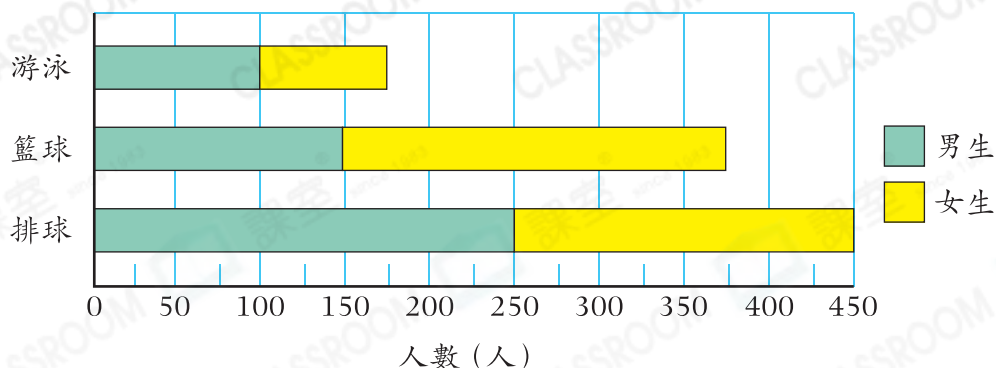
## 練習 15 閱讀複合棒形圖

◆ 未能在圖中找出對應的數據。

P.38 Q4

例

健明小學五年級學生參加的運動項目



哪個項目最多女生參加？

答案： 排球 ~~X~~

請改正

答案： \_\_\_\_\_

混淆了各棒代表的項目或以為參加人數最多的項目就是最多女生參加的。



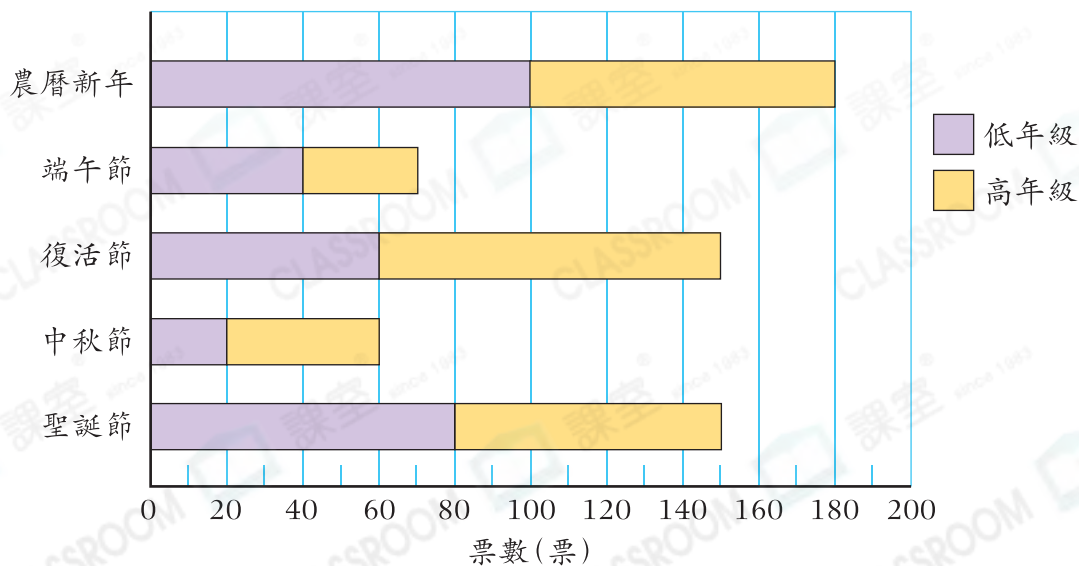
### 答題小祕訣

閱讀複合棒形圖時，須依圖例找出相應的數據。讀取兩棒相連的複合棒形圖中的數據時，注意起始刻度不是「0」的棒的數據須以(終點刻度一起始刻度)計算。

### 追蹤練習

愛心小學學生投票選出最喜愛的節日，每人只投一票，結果如下：

愛心小學學生最喜愛的節日



有多少個節日的高年級得票比低年級的多？

答案： \_\_\_\_\_ 個