

陷阱放大鏡 (三)

練習 10 分數除法(二)

◆ 沒有正確處理結果是分數的答案。

P.26 Q10

- 例 俊傑打算購買一輛售 56 元的玩具車，他每天儲蓄 $7\frac{1}{5}$ 元，最少需要儲蓄多少天才有足夠款項？

$$56 \div 7\frac{1}{5}$$

$$= 7\frac{7}{9}$$

最少需要儲蓄 7 天才有足夠款項。✗

忽略儲蓄的天數要比 7 天多。

請改正

答題小秘訣

當問題包含字眼「最多」或「最少」時，應特別留意答案的處理。

追蹤練習

製作一個蛋糕需要 $\frac{6}{25}$ kg 麪粉，一袋麪粉有 $1\frac{1}{2}$ kg，最多可製作蛋糕多少個？

答案：_____ 個

練習 13 簡易方程

◆ 未能依題目的要求作答。

P.34 Q6

- 例 如果 $\frac{x}{3} + 2 = 5$ ，那麼 $3x = ?$

答案：_____ 9 ✗

誤以 x 的值為答案。

請改正

答案：_____

答題小秘訣

留意题目的指示，所求的答案不一定是方程的解。

追蹤練習


如果 $4x - 17 = 15$ ，那麼 $\frac{x}{2} + 1 = ?$

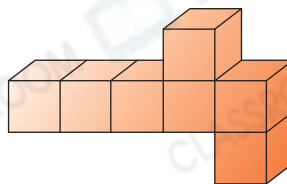
答案：_____

練習 14 體積的認識

◆ 沒有利用題目中指定的數據來計算。

P.37 Q9

例 右圖的立體由體積各是 3cm^3 的  組成，整個立體的體積是多少？



答案： 7 cm^3 **X**

誤將每個  的體積當成 1cm^3 計算。

請改正

答案： _____ cm^3

 **答題小秘訣**

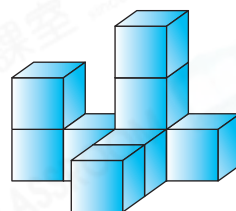
留意題目提供的資料。

追蹤練習

右圖的立體由體積各是 5cm^3 的  組成，

整個立體的體積是多少？

答案： _____ cm^3



練習 15 長方體和正方體的體積

◆ 沒有按題目要求的單位作答。

P.38 Q6

例 一個正方體的邊長是 80 厘米，它的體積是多少立方米？

答案： 512 000 立方米 **X**

沒有留意題目的單位不統一。

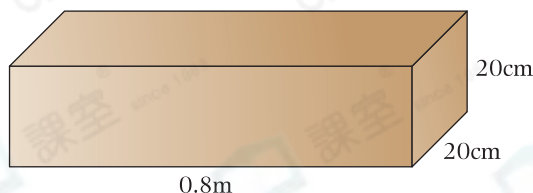
請改正

答案： _____ 立方米

 **答題小秘訣**

謹記不同單位的轉換方法，並留意作答所用的單位。

追蹤練習



以上是一個長方體紙箱，它的體積是多少？

答案： _____ cm^3