

公開試題型分析

數範疇

1. 商店原有 254 罐可樂，店主再購入 9 打可樂後，商店現有可樂

- A. 362 罐。 ○ B. 352 罐。
○ C. 308 罐。 ○ D. 146 罐。

得分重點

① 一打即有 12 罐。

2. (a) 6 \star 小於 / 等於 / 大於 $\frac{6}{6}$ 。(\star 圈出答案)

(b) 在空格內填上適當的數字。

$\frac{\quad}{5}$ 比 $\frac{3}{5}$ 小。

得分重點

- ① 分母和分子相同時，該分數的值等於 1。
② 分母相同，分子越小，分數越小。

3. 琪琪做了 10 個小蛋糕。芝士味佔全部的 $\frac{1}{2}$ ，芒果味佔全部的 $\frac{1}{5}$ ，其餘的是草莓味。



(a) 芒果味蛋糕有 _____ 個。



(b) 草莓味蛋糕佔全部的 $\frac{\square}{\square}$ 。



得分重點

- ① 把 10 個蛋糕分成 2 等份，圈出芝士味蛋糕的數量。
② 把 10 個蛋糕分成 5 等份，圈出芒果味蛋糕的數量。

度量範疇

4. 盛滿水的  剛好注滿  。

盛滿水的  剛好注滿  。

盛滿水的  剛好注滿 _____ 個  。

得分重點

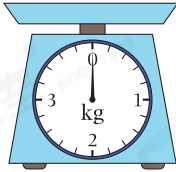
- ① 3 個碗的容量等於 9 個杯子的容量。

5. 下列哪一項最適合用來量度一個  的容量？

A.



B.



C.



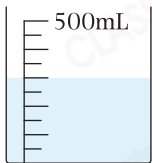
D.



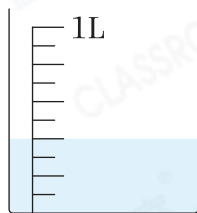
得分重點

- ⊗ 留意題目要找出量度容量的工具，不要與量度重量的工具混淆。

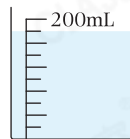
6. 把下面三個容器內的水，由多至少排列出來。寫出代表答案的英文字母。



A



B



C

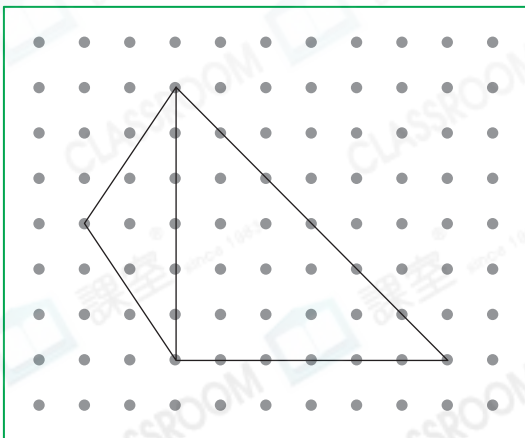
答案：_____，_____，_____。
(最多) (最少)

得分重點

- ⊗ 先找出每個量杯上每小格代表多少。

圖形與空間範疇

7.

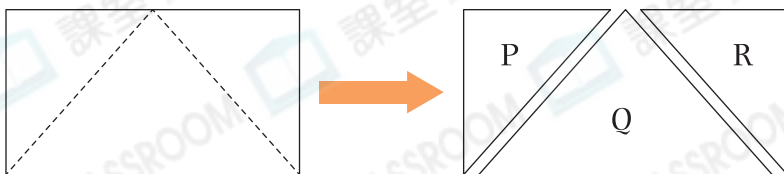


得分重點

- ⊗ 觀察每個三角形的角。
- ⊗ 觀察每個三角形的邊。

子豪用橡皮圈在釘板上圍出兩個★ 直角 / 等腰 / 等邊 (★圈出答案) 三角形。

8.



得分重點

- ⊗ 先找出三角形Q。
- ⊗ 觀察該三角形各邊的長度及角的大小。

沿着虛線把上面的長方形手工紙剪開後，可得出三個三角形。三角形Q有

- A. 三條長度相等的邊。
- B. 兩條長度相等的邊。
- C. 三個銳角。
- D. 一個鈍角。

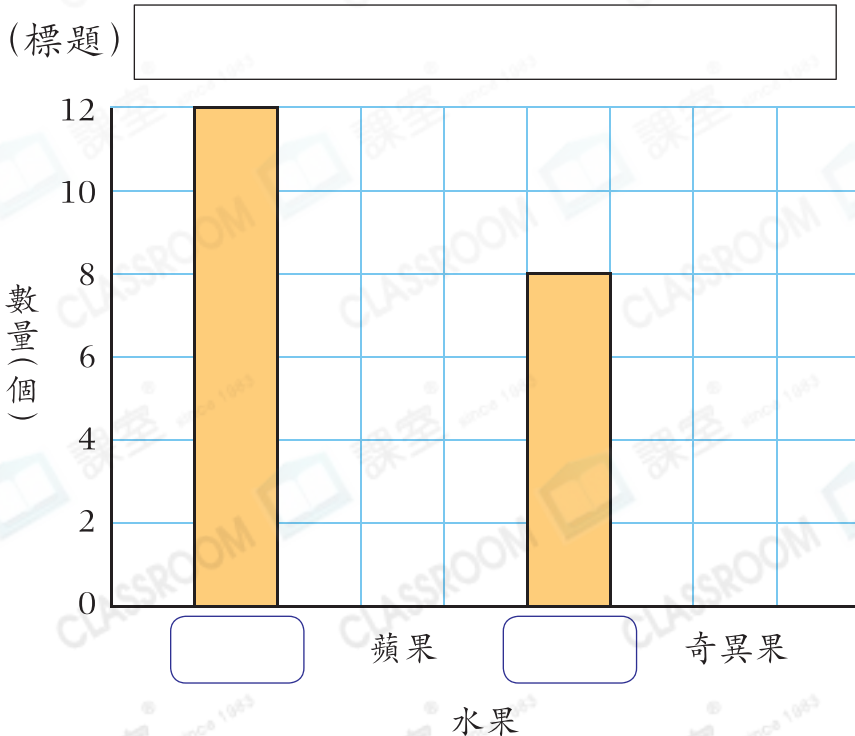
數據處理範疇

9. 佳靜統計了媽媽為聖誕派對購買的水果。

水果	蜜瓜	蘋果	芒果	奇異果
記錄	正正丁	正正	正下	正正
數量(個)				

(a) 根據記錄，完成上表。

(b) 根據統計結果，完成以下的棒形圖，並加上標題。



得分重點

- ⊗ 不能寫錯別字。
- ⊗ 留意棒形圖中每格所代表的單位。
- ⊗ 各棒的闊度須相同。