

## 知識要點

✓ 升(L)：適合記錄較大的容量。

✓ 毫升(mL)：適合記錄較小的容量。

✓ 1升 = 1000毫升

例 茶壺的容量約是2\* (升) / 毫升

(\* 圈出答案)。

→ 考慮數據的大小，適合用「升」作單位。

## 試一試

一個碗的容量約是多少？

A. 50mL

B. 500mL

C. 50L

D. 500L

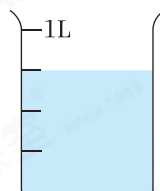
## 易錯舉例

易錯點：找錯了量杯每格所代表的容量。

例 右面量杯有 \_\_\_\_\_ mL 水。

錯解 600

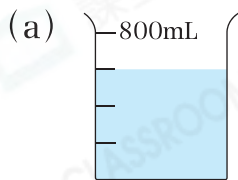
正解 750



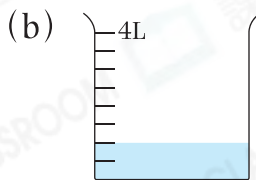
小貼士：量杯分為4格，每格代表250mL。

## 即學即練

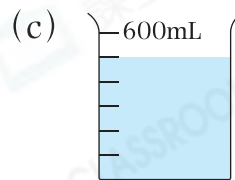
1. 寫出下列各量杯內水所佔的容量。



\_\_\_\_\_ 毫升



\_\_\_\_\_ 升



\_\_\_\_\_ 毫升

2. 根據指示，在量杯面畫上水位線以表示答案。

(a) 2L



(b) 200 毫升



(c) 2 升 500 毫升



### 基礎訓練

3. 在橫線上填上答案。

(a) 2 升 = \_\_\_\_\_ 毫升

(b) 5L80mL = \_\_\_\_\_ mL

(c) 1 升 30 毫升 = \_\_\_\_\_ 毫升

(d) 7L = \_\_\_\_\_ mL

4. 在橫線上填上適當的容量單位。

(a) 一個紙杯的容量約是 100 \_\_\_\_\_。

(b) 一個魚缸的容量約是 15 \_\_\_\_\_。

(c) 一個奶樽的容量約是 250 \_\_\_\_\_。

5. 下列哪一個容器的容量最大？

A.



B.



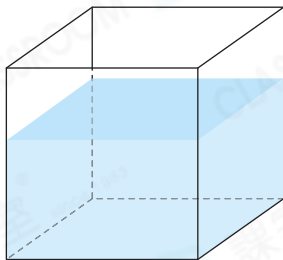
C.



D.



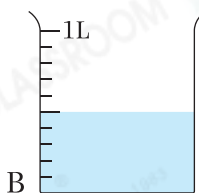
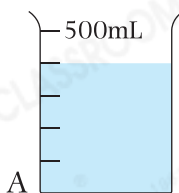
6.



左圖是把 3L 水倒進容器後的結果。容器的容量\* 大於 / 等於 / 小於 3L。

(\* 圈出答案)

7.



#### 易錯指南

比較不同量杯內水的分量時，不能只看水的高度。

比較以上兩個量杯內的水，量杯 \_\_\_\_\_ 的水較多。

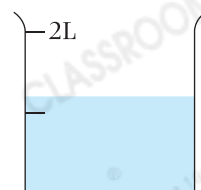
8. 觀察右圖，量杯內約有水多少？

A. 1L

B. 1200mL

C. 1700mL

D. 2L

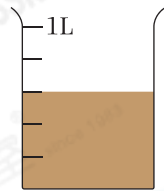


**應用天地**

9. 明軒把一些茶倒進一個量杯，如右圖所示。

(a) 量杯的容量 \* 大於 / 小於 (\* 圈出答案) 1L。

(b) 他再把一杯 50mL 的蜜糖和一杯 100mL 的柚子汁倒進量杯後，可調製出 \_\_\_\_\_ mL 的柚子茶。



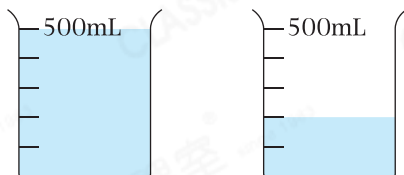
10. 把花瓶和湯鍋注滿水，然後分別倒進兩個量杯內，如下圖所示。



(a) 湯鍋的容量是 \_\_\_\_\_ mL。

(b) 三個花瓶的總容量比一個湯鍋的容量 \* 多 / 少 \_\_\_\_\_ mL。  
(\* 圈出答案)

11.

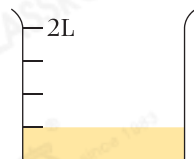


**解題思路**  
半壺水是 \_\_\_\_\_ mL。

茵薇把半壺水倒進以上兩個量杯，這個水壺的容量是 \_\_\_\_\_ mL。

12. 媽媽買了一瓶 4L 的花生油，用去一些後，剩下花生油如右圖所示。即用去花生油多少？

答案：\_\_\_\_\_ mL



13.

剛好可注滿 ，每個  的容量是 \_\_\_\_\_ mL。

