

# 階段闖關 (一)

15分鐘

練習 1-8

計算下列各題。(6分, 每題1分)

3分鐘

1.  $4\frac{7}{10} + \frac{2}{5} =$  \_\_\_\_\_

2.  $4\frac{5}{8} - 2\frac{3}{4} =$  \_\_\_\_\_

3.  $1\frac{8}{9} + 6\frac{5}{12} + 1\frac{1}{4} =$  \_\_\_\_\_

4.  $5\frac{1}{3} - 1\frac{3}{4} - 2\frac{1}{6} =$  \_\_\_\_\_

5.  $7\frac{3}{5} + 1\frac{1}{2} - 2\frac{3}{10} =$  \_\_\_\_\_

6.  $8\frac{1}{5} - 7\frac{1}{3} + 3\frac{5}{6} =$  \_\_\_\_\_

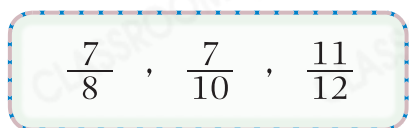
回答下列各題。(8分)

5分鐘

7. 用阿拉伯數字寫出「三億五千零三萬零三十」。(1分)

答案: \_\_\_\_\_

8. 下列哪個分數最大? (圈出答案) (1分)



9. 下表顯示某國過去三天的出境人次。

	星期四	星期五	星期六
出境人次	133 421	240 785	139 605

(a) 星期\_\_\_\_\_的出境人次最少。(1分)

(b) 把星期六的出境人次取近似值至萬位是\_\_\_\_\_人次。(1分)

10. 叔叔駕車從家去機場用了 $\frac{11}{15}$ 小時, 在機場逗留了 $\frac{3}{4}$ 小時, 返程用了 $\frac{2}{3}$ 小時。

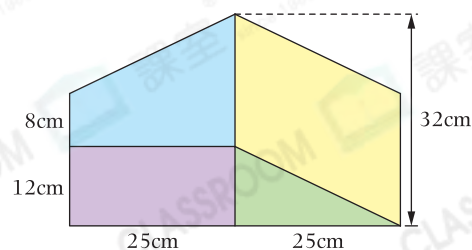
叔叔來回的車程共用了\_\_\_\_\_小時。(1分)

11. 右圖由梯形、平行四邊形、長方形和直角三角形組成。

(a) 三角形的面積是\_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$ 。(1分)

(b) 平行四邊形的面積是\_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$ 。(1分)

(c) 梯形的面積是\_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$ 。(1分)



選出答案，把代表答案的○塗黑和塗滿。(4分，每題1分)



3分鐘

12. 下列哪個數的千位數字是「3」而千萬位數字是「5」?

A. 138 625 740

B. 156 283 740

C. 163 285 740

D. 165 283 740

13. 一包糖果有24顆，安寧取走5顆，弟弟取走 $\frac{3}{8}$ ，餘下糖果幾分之幾?

A.  $18\frac{5}{8}$

B.  $\frac{5}{8}$

C.  $\frac{5}{12}$

D.  $\frac{1}{6}$

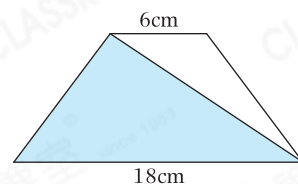
14. 右圖中着色部分的面積是 $72\text{cm}^2$ ，梯形的面積是多少?

A.  $108\text{cm}^2$

B.  $102\text{cm}^2$

C.  $96\text{cm}^2$

D.  $80\text{cm}^2$



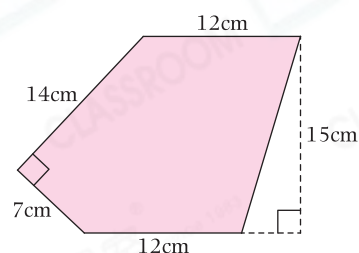
15. 右圖的面積是多少?

A.  $296\text{cm}^2$

B.  $278\text{cm}^2$

C.  $247\text{cm}^2$

D.  $229\text{cm}^2$



列式計算下列各題。(6分，每題3分)



4分鐘

16. 膠瓶的容量是 $1\frac{1}{4}$ L，盛有 $\frac{5}{8}$ L水，水樽盛有 $\frac{7}{10}$ L水。把水樽中的水注入膠瓶，直至注滿，水樽中餘下水多少?



17. 右圖是一塊耕地的平面圖，這塊耕地的面積是多少?

