

評量

姓名：

日期：

班別：

 ()

總分：

 /42

練習 1 - 9

限時：30分鐘

甲部 (26分)

選出正確的答案，在空格內填上所選答案前的英文字母。

1. 978 186最少要加上多少才是一個七位數？

- A. 20814
- B. 21714
- C. 21814
- D. 31814

2. 哥哥每天買早餐用去\$15。由9月5日至9月17日，哥哥買早餐共用去多少？

- A. \$180
- B. \$195
- C. \$255
- D. \$330

3. 以下哪個分數最接近2？

- A. $1\frac{5}{6}$
- B. $1\frac{43}{48}$
- C. $2\frac{5}{24}$
- D. $2\frac{1}{4}$

4. 子玲有16張卡，送給姊姊 $\frac{1}{2}$ ，送給志輝5張，餘下幾分之幾？

- A. $\frac{3}{16}$
- B. $\frac{5}{16}$
- C. $\frac{1}{2}$
- D. $\frac{5}{8}$

5.

妙妙燒烤包

每個 $\$58\frac{3}{5}$ * 第二個減 $\$8\frac{1}{2}$

國維和國昌各買了一個燒烤包，他們共須付多少？

- A. $\$100\frac{1}{5}$
- B. $\$108\frac{7}{10}$
- C. $\$117\frac{1}{5}$
- D. $\$125\frac{7}{10}$

6. 弟弟原有一些錢，他用去 $\$68\frac{1}{2}$ 後，媽媽又給他 $\$50$ ，他現在有 $\$85\frac{2}{5}$ 。弟弟原來有款項多少？

- A. $\$103\frac{9}{10}$
 B. $\$66\frac{9}{10}$
 C. $\$33\frac{1}{10}$
 D. $\$16\frac{9}{10}$

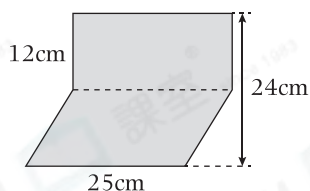
7. 涼茶鋪今天售出 $28\frac{1}{8}$ L感冒茶，比五花茶少 $7\frac{3}{4}$ L，涼茶鋪今天售出感冒茶和五花茶共多少？

- A. $35\frac{7}{8}$ L
 B. $43\frac{5}{8}$ L
 C. $48\frac{1}{2}$ L
 D. 64L

8. 卓霖從家向西北方步行500m後，再轉向東北方步行500m。若他要以最短路程回家，他應向哪個方向走？

- A. 東
 B. 東南
 C. 南
 D. 西南

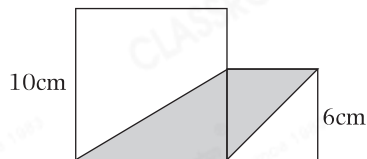
9.



上面的多邊形的面積是多少？

- A. 300cm^2
 B. 450cm^2
 C. 600cm^2
 D. 750cm^2

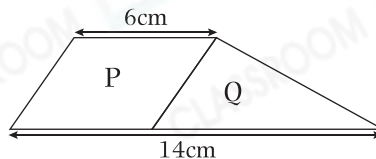
10.



上圖由兩個正方形組成，陰影部分的面積是多少？

- A. 108cm^2
 B. 96cm^2
 C. 54cm^2
 D. 48cm^2

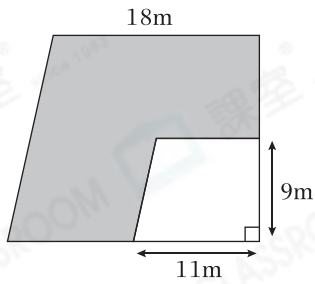
11.



上圖由平行四邊形P和三角形Q組成。Q的面積是 16cm^2 ，整個圖形的面積是多少？

- A. 28cm^2
 B. 40cm^2
 C. 56cm^2
 D. 70cm^2

12.

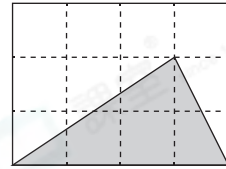


上圖有兩個梯形，大梯形的各邊長度分別是小梯形的2倍。陰影部分的面積是多少？

- A. 90m^2
- B. 270m^2
- C. 360m^2
- D. 450m^2



13.



上圖的長方形是由12個大小相同的正方形組成，這個長方形的周界是28cm。陰影部分的面積是多少？

- A. 4cm^2
- B. 8cm^2
- C. 16cm^2
- D. 32cm^2



乙部 (16分)

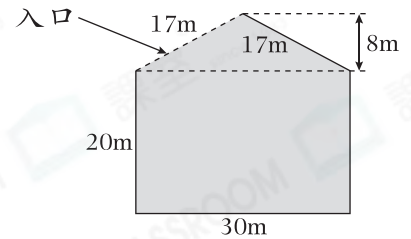
除特別指明外，在回答本部問題時，須列出計算步驟。

14. 右圖是花園的平面圖。

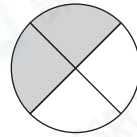
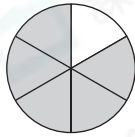
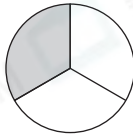
- (a) 除入口外，工作人員在花園的周圍圍上籬笆，每米費用是\$75，籬笆的總費用是多少？(只須寫出答案) [2分]

答案：\$ _____

- (b) 花園的面積是多少？ [4分]



15. 東臨和朋友們買了三個大小相同的蛋糕，並用不同的方法等分各個蛋糕，如下圖所示。

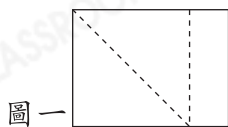


- (a) 上圖陰影部分表示東臨和朋友們吃掉的蛋糕。他們共吃掉蛋糕多少個？ [4分]

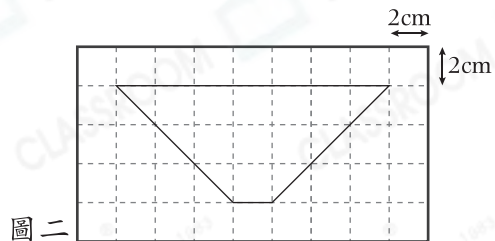
- (b) 他們用一張\$500紙幣付款，找回 $\$157\frac{1}{2}$ 。後來店員發現賬單出錯，又找回 $\$98\frac{3}{10}$ 給他們，蛋糕的總售價是多少？(只須寫出答案)[2分]

答案：\$ _____

16. 圖一是一張長方形手工紙，把它沿虛線剪開，分割出三個圖形。利用這三個分割出來的圖形，可拼合成一個梯形，如圖二所示。



圖一



圖二

- (a) 這梯形的面積是多少？(只須寫出答案) [2分]

答案：_____ cm^2

- (b) 在圖二加上直線，以表示如何將這三個分割出來的圖形拼合成該梯形。 [2分]

— 全卷完 —