

姓名：_____

班別：_____ ()

考試 (一)

範圍：練習1-14

成績

/ 42

限時

30分鐘

甲部：選擇題 (26分，每題2分)

選出正確的答案填在空格內。

1. 已知 $\frac{7}{16}$ 等於43.75%，把 $\frac{7}{1600}$

寫成百分數。

- A. 4375%
- B. 437.5%
- C. 4.375%
- D. 0.4375%

2. 下列哪一道算式的值大於1？

- A. $0.08 \div 0.8$
- B. $0.8 \div 0.88$
- C. $0.88 \div 0.8$
- D. $0.88 \div 0.88$

3. $4\frac{3}{5}$? 471%

以上三張數字卡是按數值由小至大排列，以下哪一項可能是第二張卡上的數字？

- A. $4\frac{5}{6}$
- B. 48.5%
- C. $4\frac{9}{13}$
- D. 4.19

4. 把62.6kg肉脯每0.3kg包裝成一袋，最多包裝成多少袋？餘下肉脯多少？

- A. 208袋，餘下0.2kg
- B. 208袋，餘下2kg
- C. 28袋，餘下0.2kg
- D. 20袋，餘下4.4kg

5. 有100隻雞，其中64隻是母雞，餘下的是公雞，公雞佔全部的百分之幾？

- A. 64%
- B. 36%
- C. 28%
- D. 12%

6. 星宇有儲蓄\$124，姊姊有儲蓄\$200，他們各拿出儲蓄的 $\frac{5}{8}$ ，購買一條領帶送給爸爸，還餘下\$5.2。領帶的售價是多少？

- A. \$186.8
- B. \$197.3
- C. \$207.7
- D. \$297.3

7.

套餐	售價
X	\$43.80
Y	\$39.90
Z	\$45.40

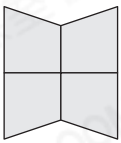
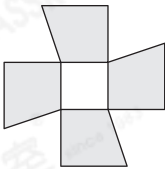
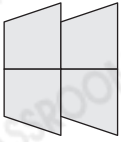

購買任何套餐一份，另加 \$3.5 即可換購凍飲一杯。購買一份套餐只可換購一杯凍飲。

根據上面的餐單，若淑雲已換購了2杯凍飲，她最少已付款多少？

- A. \$97.8
- B. \$94.6
- C. \$86.8
- D. \$79.8

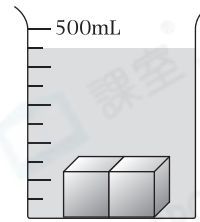


8. 下列哪一個圖形有最多條對稱軸？

- A. 
- B. 
- C. 
- D. 



9.

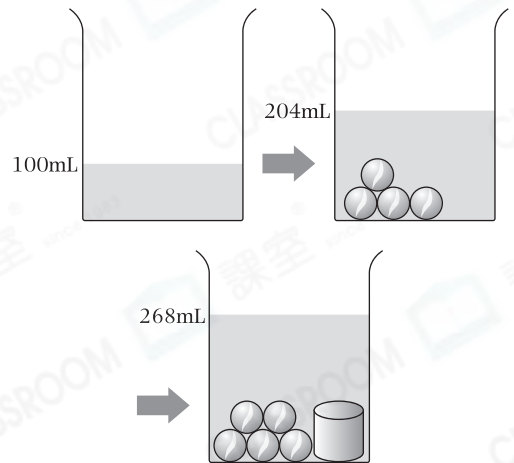


哥哥把2個邊長各是5cm的正方體從容器中拿出來後，水位下降了。現在容器上的讀數是多少？

- A. 150mL
- B. 200mL
- C. 250mL
- D. 300mL



10.



上圖量杯的讀數分別是100mL、204mL和268mL。一個圓柱的體積是多少？

- A. 26cm^3
- B. 38cm^3
- C. 96cm^3
- D. 138cm^3



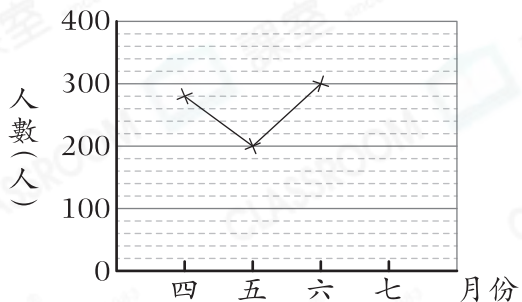
11. 一個正方體容器的邊長是 20cm，把 3L 水倒進這個正方體容器後，容器內的水高多少？

- A. 0.375cm
- B. 0.75cm
- C. 3.75cm
- D. 7.5cm

12. 下列哪項的平均數最大？

- A. 9, 60.9, 174
- B. 22, 39, 56, 63
- C. 46, 78, 37, 73
- D. 32, 27.1, 120.3

13. 陽光旅行社參加旅行團的人數



如果參加旅行團人數最多的兩個月的平均人數是 320 人，則七月參加旅行團的人數是多少人？

- A. 340
- B. 360
- C. 400
- D. 440

乙部：短答及列式計算題（16分）

除特別指明外，在回答本部問題時，須列出計算步驟。

14. (a) 一盒顏色筆有 12 枝，即平均每枝顏色筆的售價是多少？（只須寫出答案） [2分]

答案：\$ _____

價目表

顏色筆	每盒 \$57.60
圖畫簿	每本 \$19.90

(b) 王小姐打算購買顏色筆和圖畫簿送給 3 個侄子。若他們各得一盒顏色筆和兩本圖畫簿，王小姐應付款多少？ [4分]

15. 常識問答比賽的滿分是100分，下表是星宇和昊霖參加常識問答比賽的得分。

回合	第一	第二	第三	第四	平均分
<u>星宇</u>	93			77	84
<u>昊霖</u>			93	85	

- (a) 星宇第二和第三回合的分數相同，他第三回合的得分是多少分？

(只須寫出答案)

[2分]

答案：_____分

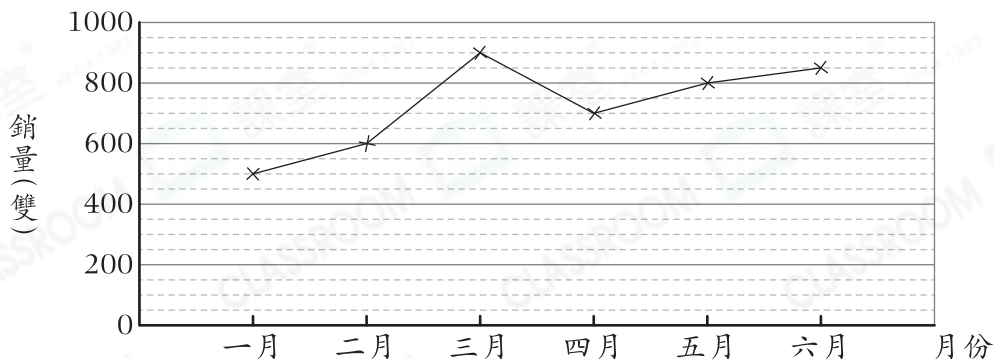
- (b) 根據上表，昊霖四個回合的平均分會否達到95分？試解釋。 [4分]

答案：因為_____

_____，
所以他的平均分* 會 / 不會 (*圈出答案)達到95分。

16. 長河運動用品店上半年每月運動鞋的銷售目標是1000雙。

長河運動用品店上半年每月運動鞋的銷量



- (a) 在哪連續兩個月運動鞋的銷量超過700雙？(只須寫出答案) [2分]

答案：_____月和_____月

- (b) 運動鞋銷量最高的月份，完成了銷售目標的百分之幾？(只須寫出答案) [2分]

答案：_____%

— 考試完 —