

桃園市蘆竹區大華國小109學年度上學期五年級 數學 期末評量試卷

五年 班 號 姓名：

家長簽章：

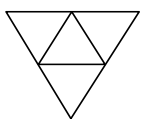
一、選擇題(一題3分/共15分)

- () 從圓心到圓周上每個點的距離都一樣長，任意連出一條直線則稱作？
① 直徑 ② 半徑 ③ 邊 ④ 直線
- () 三角形的底不變，高變為原來的2倍時，則面積會變為原來的幾倍？
① 1倍 ② 2倍 ③ 3倍 ④ 4倍
- () 下列哪個形體的展開圖中沒有長方形？
① 三角柱 ② 五角錐 ③ 圓柱 ④ 四角柱
- () 把用四根吸管圍成的長方形變形成平行四邊形時，圖形的周長會有什麼變化？
① 變大 ② 變小 ③ 不變 ④ 不一定
- () 下面哪一個算式和「 99×35 」的結果相等？
① $100 \times 35 - 1$ ② $100 - 1 \times 35$
③ $100 \times 35 - 1 \times 35$ ④ $99 - 35 \times 1$

二、填充題(一格2分/共42分)

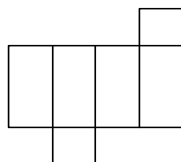
- $21 \div 7 = ()$
 $210 \div 70 = ()$
 $2100 \div 700 = ()$
- $1299 + 499 + 299$
 $= 1300 + 500 + 300 - ()$
 $= 2100 - ()$
 $= ()$
- 在下面的()裡寫出各展開圖組合後形體的正確名稱。

(1)



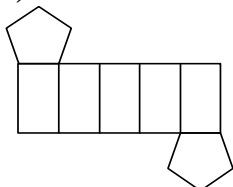
()

(2)



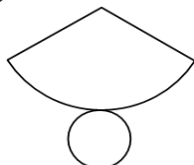
()

(3)



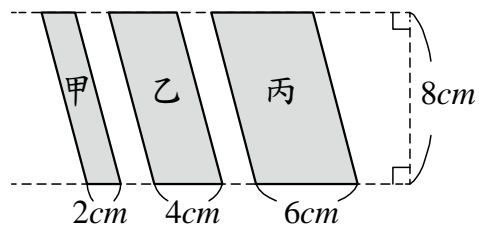
()

(4)

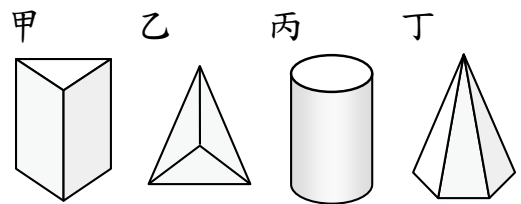


()

- 將下面三個平行四邊形，依面積由大排到小排出順序為：
() $>$ () $>$ ()。



- 下面哪些是柱體？哪些是錐體？(填代號)



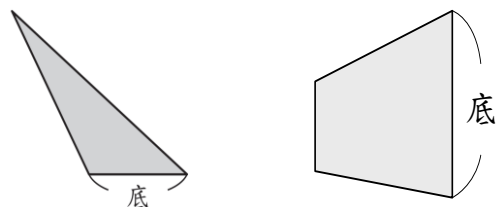
- (1) 柱體有()。4分
- (2) 錐體有()。4分
- (3) 形體丙的名稱是()。

- $105000 \div 15000 = ()$

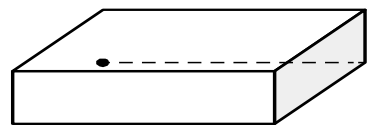
- 1日8時 $\times 7 = ()$ 日()時

三、畫畫看，做做看(一題3分/共12分)

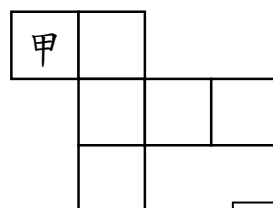
- 畫出圖形指定底邊上的高並標示清楚。



- 在下面形體畫上虛線完成形體的透視圖。



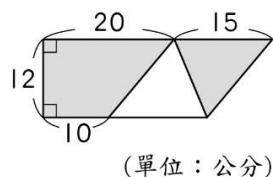
- 把和甲面相對的面塗上顏色。



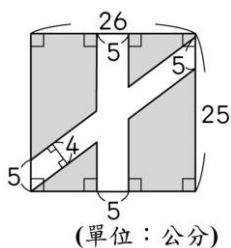
完成一半了，加油！

四、計算題（一題 3 分/共 15 分）

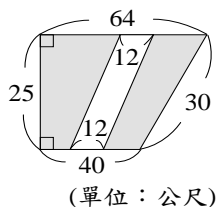
(1) 請算出鋪色面積是多少平方公分？



(2) 請算出鋪色面積是多少平方公分？



(3) 請算出鋪色面積是多少平方公尺？



(4) $7\text{ 分 }14\text{ 秒} \times 7 = (\quad)\text{ 分 }(\quad)\text{ 秒}$

(5) $4\text{ 時 }32\text{ 分} \div 17 = (\quad)\text{ 分}$

五、應用題（一題 4 分/共 16 分）

1. 大華國小學生有 204 人參加校外教學活動，每人繳 2007 元，共繳了多少元？

2. 參觀科學博物館，影片場館裡每排有 16 個座位，一共有 12 排。播放影片時，差 2 人就坐滿，門票收入共 50350 元，平均一張門票要多少元？

3. 在淡水老街，有 8 位同學一共帶了 1000 元，每人吃了一碗 35 元的魚丸湯，又合買了每包 40 元的魚酥 4 包後，還剩下多少元？

4. 漁人碼頭每 15 分鐘有一班渡輪，從上午 7 時到下午 8 時發最後一班，一天共有幾班渡輪？

恭喜你完成了！記得再檢查喔！