

班級：

座號：

姓名：

得分：

家長簽章：

一、選擇題：(每題 2 分，共 18 分)

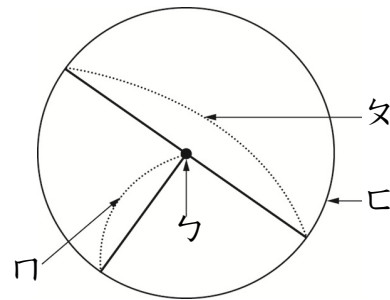
- () 1. 在除法「 $27 \div 9 = 3$ 」的算式中，下面何者不正確？
 ①二十七除以九等於三 ②除數 9 一定比餘數 3 大 ③被除數 \div 除數=商 ④乘法驗算是九乘三等於二十七。
- () 2. $0 \div 6$ 的答案是多少？①0 ②1 ③6 ④無法計算
- () 3. 關於周界的敘述，下面何者正確？
 ①有缺口的圖形也有周界 ②周界範圍內的叫作內部 ③周界的長，叫作邊長 ④周長一定是邊長 $\times 4$
- () 4. 下面哪一個圓的直徑最長？①半徑 8cm 的圓 ②直徑 16cm 的圓 ③半徑 7cm 的圓 ④半徑 9cm 的圓。
- () 5. 一個圓的半徑有幾條？①無限多條 ②0 條 ③1 條 ④2 條
- () 6. 有一個數除以 6，餘數可能是多少？①8 ②10 ③4 ④6
- () 7. 圓的半徑越長，直徑就會如何？①無法判斷 ②不變 ③越短 ④越長
- () 8. 1 包彈珠有 8 顆， $\frac{2}{8}$ 包和 1 顆哪一個比較多？①1 顆 ②無法比較 ③ $\frac{2}{8}$ 包 ④一樣多
- () 9. 固定繩子的一端，另一端繞圈畫一個圓，繩子長度是圓的什麼？①直徑 ②圓周長 ③圓心 ④半徑

二、填充題：(每格 2 分，共 46 分)。

1. () $\rightarrow \frac{3}{15} \rightarrow \frac{5}{15} \rightarrow$ () $\rightarrow \frac{9}{15}$ 。
2. 小廷 有 310 元，她再存 504 元，夠不夠買 800 元的百科全書？勾選正確答案。
 () 夠 () 不夠
3. 拿出圓規比比看，() 線段比較長。

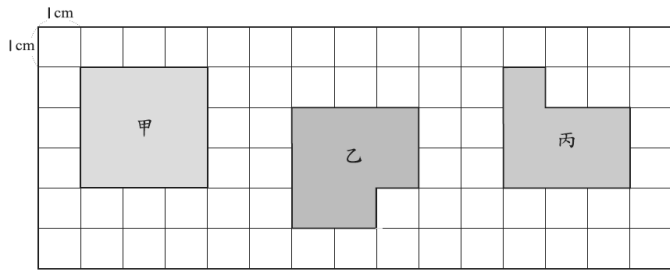


4. 寫出下圖中各部分的名稱：



- a: () 將一張圓形圖卡對摺再對摺，摺痕的交點。
- b: () 通過圓心且兩端在圓周上的直線。
- c: () 圓心到圓周上任一點的距離都相等。
- d: () 圓的周界。
5. 請找出最接近的答案，並打 \checkmark ：(此題共 2 分)
 藍色雀鳥原來有 415 隻，又飛來 395 隻，請問現在有幾隻藍色雀鳥？
 () 700 隻 () 800 隻 () 900 隻
6. 下列數字是奇數打 \bigcirc ，是偶數打 \times ：
 301, 1000, 5727
 () () ()
 (此題每格 2 分，共 6 分)

7. 看圖回答問題：



- (1) 甲的圖形是()形，它的每一邊都是()公分。(此小題每格 1 分)
- (2) 乙圖形的周長是()公分，丙圖形的周長是()公分。(此小題每格 2 分)

8. 「八分之五」記作()。

9. 6 個 $\frac{1}{9}$ 是()，讀作()。

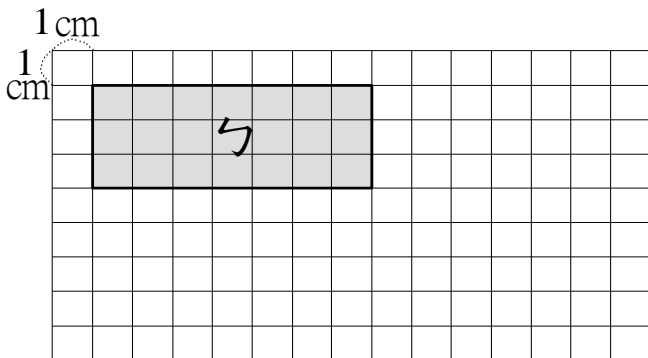
10. $\frac{3}{5}$ 的分子是()，分母是()。

11. 1 盒鉛筆有 9 枝。

- (1) 7 枝是()盒鉛筆。
- (2) $\frac{5}{9}$ 盒鉛筆是()枝鉛筆。
- (3) $\frac{(\quad)}{9}$ 盒鉛筆和 1 盒鉛筆一樣多。

三、畫畫看：下圖中，每個小方格的邊長都是 1 公分，按照指示畫畫看：(每題 3 分，共 6 分)

1. 畫出與長方形周長一樣長的正方形。
2. 畫出長邊是 6 公分，寬邊是 3 公分的長方形。

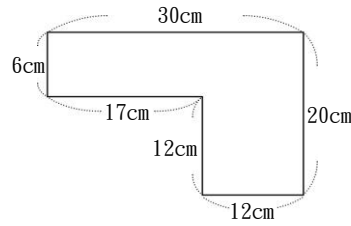


四、算算看

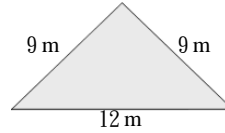
1. $59 \div 8 = (\quad) \dots (\quad)$
(此題用直式計算，每格 2 分，共 4 分)

2. 請算出下圖的周長：(每題 3 分，共 6 分)

(1)

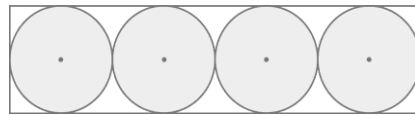


(2)



五、應用題：沒寫算式、答、單位各扣 1 分(每題 4 分，20 分)

1. 寶貝球每一顆半徑是 4 公分，小睿把他們放在下圖盒子裡，請問這一個盒子的長邊是幾公分？寬邊是幾公分？



2. 小柏去年存了 4074 元，今年存了 1896 元，還要再存幾元就能買下 8500 元的神奇寶貝呢？(把做法用一個算式記下來)

3. 小勛寶貝球模型滾 1 圈的長是 8 毫米，小熙畫了一條 4 公分 8 毫米的線段，寶貝球模型要滾幾圈？(把做法用一個算式記下來)

4. 一星期有 7 天，小恩整個 1 月都在比賽，1 月有 31 天，請問是幾星期又幾天？

5. 一本魯班傳記有 532 頁，小辰第一天看 96 頁，第二天看 154 頁，還剩下幾頁沒看？(把做法用一個算式記下來)