

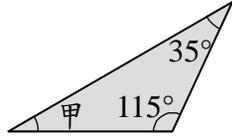
基隆市東光國民小學113學年度第1學期五年級數學領域第一次定期評量試題

座號：___ 姓名：_____ 得分：_____

100分	人	平均： 分
99~90分	人	
89~80分	人	
79~70分	人	
69~60分	人	
60分以下	人	家長簽名

一、選擇題：每題2分，共10分

- ()下面哪一個數只有1和自己兩個因數？①4 ②57 ③89 ④81
- ()如圖，甲角是幾度？



- ①180度 ②85度 ③125度 ④30度
- ()4個1、8個0.1、12個0.01和9個0.001，一共是多少？
①1.829 ②4.829 ③4.929 ④48.129
- ()爸爸想把1箱芒果平分裝成6袋，當1箱有幾顆芒果時，無法平分？
①72顆 ②56顆 ③36顆 ④48顆
- ()下面哪一個分數最大？
① $\frac{8}{9}$ ② $\frac{1}{3}$ ③ $\frac{2}{5}$ ④ $\frac{5}{8}$

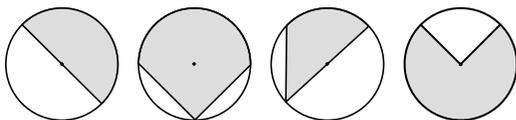
二、填填看：每格1分，共30分

- 定位板上的「？」代表0~9的數字。

個位	十分位	百分位	千分位
0	?	3	6

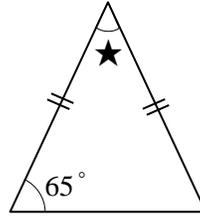
- 最大的三位小數是()，是由()個1、()個0.1、3個0.01和6個0.001合起來的。
- 最小的三位小數是()，是由()個1、()個0.1、()個0.01和()個0.001合起來的。

- 下面圖形中，鋪色部分是扇形的在()裡打√，不是的打×。



() () () ()

- 算出等腰三角形★角的角度。



答：()

- 用四捨五入法取概數到指定位數。

原來的數	取到個位	取到小數點後第一位	取到小數點後第二位
15.048			
29.905			

- 666、480、5105、8324、15580

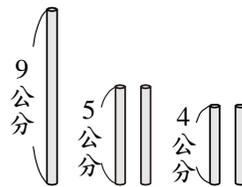
- 上面哪些是2的倍數？
()
- 上面哪些是5的倍數？
()

6. $4\frac{8}{9} = 4\frac{(\quad)}{27} = 4\frac{(\quad)}{45}$

- 有五個分數： $\frac{4}{12}$ 、 $\frac{1}{3}$ 、 $\frac{2}{6}$ 、 $\frac{3}{9}$ 、 $\frac{5}{15}$

- 這五個分數都相等嗎？()
- 哪一個分數不能再約分？()

- 有3種不同長度的吸管，如下圖，一共可以排成幾種不同的三角形？答：()



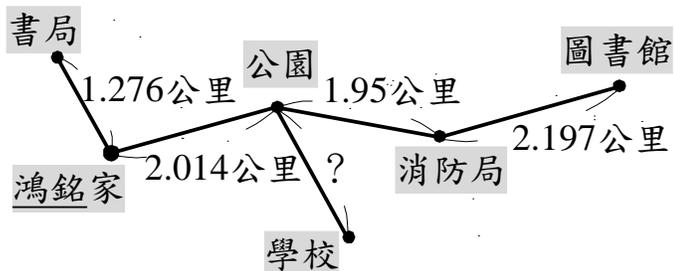
- $0.325\square < 0.3257$ ，□裡可以填入0~9哪些數字？
答：()

- 六邊形有()條邊、()個角和()個頂點。

背面還有試題要翻面繼續寫~

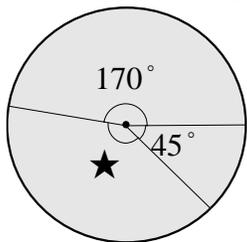
三、看圖回答問題：
每答3分，共18分

1. 下面是鴻銘家附近的路線圖，看圖回答問題。

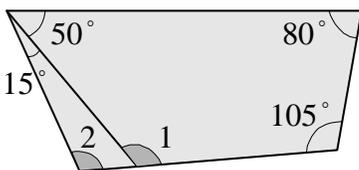


- (1) 從公園到學校的距離，比從鴻銘家到公園少 0.284 公里，從公園到學校是()公里。
 (2) 從消防局到公園和從消防局到圖書館，哪一段路比較短？從消防局到()比較短
 這兩段路相差()公里。

2. 下圖中★角是幾度？



3. 下圖中∠1、∠2 各是幾度？

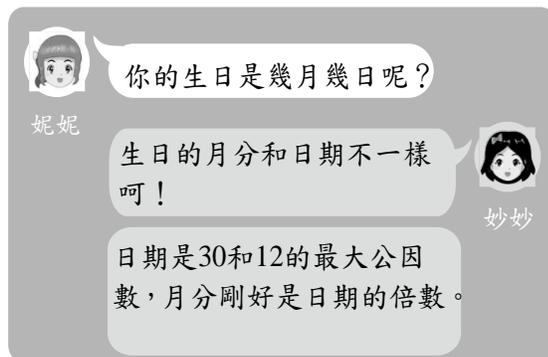


四、比大小：每題2分，共12分

- $\frac{1}{4} \square \frac{1}{6}$
- 5.1023 \square 5.09436
- 4.57 \square 4.567
- $\frac{4}{3} \square \frac{5}{4}$
- 二十點零零六 \square 二十點零六
- $\frac{32}{36} \square \frac{8}{9}$

五、應用題：第1-3題每題4分；4-6題每題6分，共30分

1. 下圖是妮妮和妙妙的對話，妙妙的生日是幾月幾日？

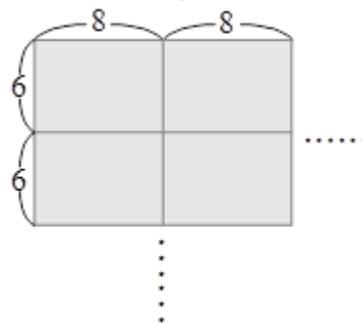


2. 有兩條一樣長的緞帶，芬利用了 $\frac{8}{12}$ 條，國芳用了

$\frac{8}{16}$ 條，誰用掉的緞帶比較多？

3. 黃色地墊的面積是 0.7584 平方公尺，紅色地墊的面積比黃色地墊大 0.2356 平方公尺，紅色地墊拼接後的面積是幾平方公尺？

4. 妮妮用長 8 公分、寬 6 公分的長方形紙卡，像下圖這樣排出一個正方形，①排成的正方形邊長最短是幾公分？②最少用幾個長方形排成最小正方形？



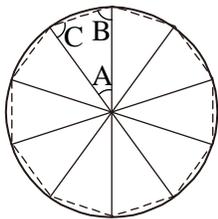
另一張還有試題要繼續寫喔~

5. 「某數 -0.298 」，但是小凱誤看成加 0.298 ，算出來的結果是 1.8264 ，
①某數是多少？
②原本的正確答案是多少？

6. 小彤做了 16 個髮夾和 12 個髮束，想送給她的好朋友，每個好朋友收到的髮夾一樣多，髮束也一樣多，
①小彤最多可以送給幾個好朋友？
②每個好朋友有幾個髮夾？幾個髮束？

➤ **加分題：共 6 分**

下列圓內的三角形皆相等，看圖填填看，
 $\angle A$ 、 $\angle B$ 、 $\angle C$ 各是幾度？



試題完成要細心檢查喔!
祝福你考到 100 分~