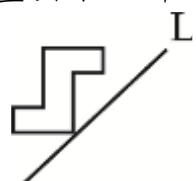
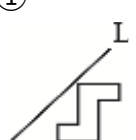
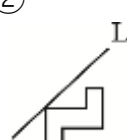
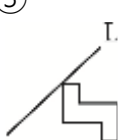
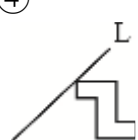


桃園市桃園區建德國小 111 學年度第 1 學期 五年級 數學領域 期中定期評量試卷

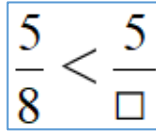
班級：_____ 年 _____ 班 座號：_____ 姓名：_____

一、選擇題。(每題 1 分，共 10 分)

- () 2500×400 的積有幾個 0？
① 6 個 ② 7 個 ③ 8 個 ④ 9 個
- () 1 份特製蛋包飯賣 150 元，安妮亞有 5000 元，最多可以買幾份特製蛋包飯？
① 34 份 ② 33 份 ③ 32 份 ④ 31 份
- () 伊甸學園的圍牆是用很多片八邊形磁磚組合成的，每片八邊形磁磚都有▲個邊、●個角、■個點。▲、●、■依序是什麼？
① 8；7；6 ② 8；8；7 ③ 6；7；8 ④ 8；8；8
- () 在右方的算式中， $\frac{3}{8} = \frac{3 \times A}{8 \times 9} = \frac{27}{B}$
A、B 代表的數分別為何？
① A=9，B=72 ② A=9，B=63 ③ A=8，B=72 ④ A=8，B=54
- () 已知三角形兩邊長為 7cm、14cm，第三邊的長最適當是下面哪一個？
① 3cm ② 10cm ③ 26cm ④ 5cm
- () 關於線對稱圖形，下面敘述何者錯誤？
① 對摺線對稱圖形時，對稱邊會互相疊合 ② 對摺線對稱圖形時，對稱點會互相疊合 ③ 對摺線對稱圖形時，對稱角會互相疊合 ④ 對稱圖形只能有一條對稱軸
- () 下列整數中，哪一個數只有三個因數？
① 57 ② 9 ③ 18 ④ 33
- () 甲：對邊會互相平行；乙：每個角都是直角；丙：每個角都一樣大；丁：每邊都等長。上述哪些是正多邊形的條件？
① 甲和乙 ② 乙和丙 ③ 丙和丁 ④ 甲和丁
- () 在一張長 18 公分、寬 24 公分的白紙上畫滿相同的正方形，且不能有空隙，正方形的邊長不可能是下面哪一個長度？
① 9 公分 ② 6 公分 ③ 3 公分 ④ 2 公分
- () 如右圖，以 L 線為對稱軸會畫出下面哪一個圖形？


- ① 
- ② 
- ③ 
- ④ 

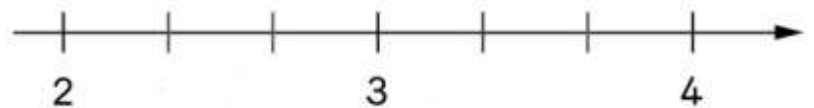
二、填填看。(每格 2 分，共 40 分)

- 寫出下面各數的因數：
① 16 的因數：()
② 55 的因數：()
③ 38 的因數：()
- 在 $56 \div 7 = 8$ 的算式中，56 是 7 的 () 數，也是 8 的 () 數，而 7 和 8 都是 56 的 () 數。(填因數或倍數)
- 31215，4601，87402，這三個數中，哪些是 3 的倍數？
()
- 把 42 片餅乾平分給 6 個小朋友，每人可以分得 () 片餅乾。如果平分給 7 個小朋友，每人分得 () 片餅乾。如果平分給 21 個小朋友，每人分得 () 片餅乾。
- 等腰三角形內的頂角是 100 度，兩個底角各是 () 度。
- 右圖算式中，□可能是 1 到 9 的哪些數字？
□：() 
- 圓形的對稱軸有 () 條，正十邊形的對稱軸有 () 條。
- $\frac{7}{8} = \frac{7 \times 5}{8 \times ()} = \frac{35}{()}$
這樣的過程稱為 ()。(填約分或擴分)

9. $3\frac{2}{7} = 3\frac{()}{14} = 3\frac{10}{()} = 3\frac{()}{77}$

三、做做看。(每題 5 分，共 10 分)

- 在下面的數線上，標示出 $2\frac{2}{3}$ 的位置。



- 在方格紙上，以 $\frac{1}{4}$ 為刻度單位，畫出 0 到 2 之間，標示有分數的數線。

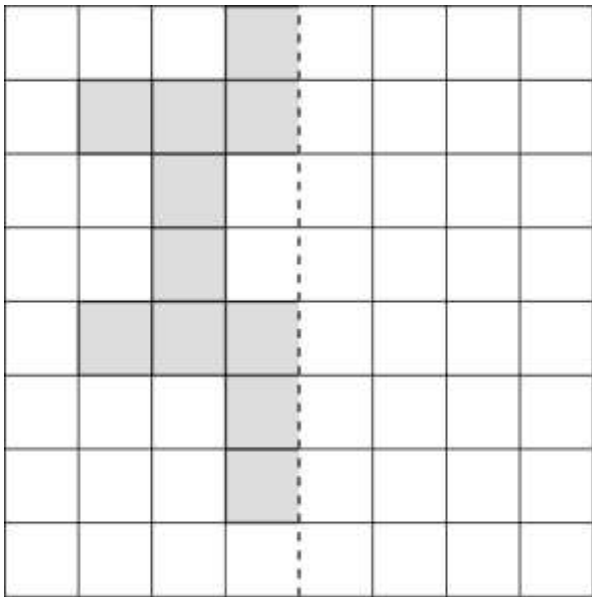


四、比比看，寫出 $>$ 、 $<$ 或 $=$ (每題 1 分，共 10 分)

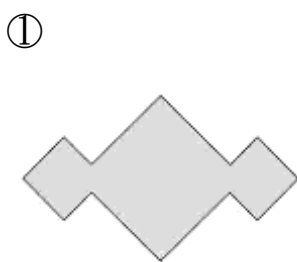
- ① $7 \div 18$ () $7 \div 10$
- ② $15 \div 6$ () $11 \div 6$
- ③ 678×5000 () 50×6780
- ④ 1300×80 () 13×8000
- ⑤ 700×200 () 20×7000
- ⑥ $1 + \frac{6}{7}$ () $1 + \frac{7}{6}$
- ⑦ $2 - \frac{5}{4}$ () $2 - \frac{4}{5}$
- ⑧ $\frac{13}{16}$ () $\frac{13}{15}$
- ⑨ $2\frac{7}{15}$ () $2\frac{2}{5}$
- ⑩ $7\frac{1}{7}$ () $7\frac{1}{14}$

五、畫畫看。(每題 2 分，共 10 分)

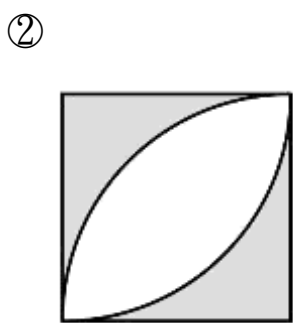
1. 以虛線為對稱軸，完成下面的線對稱圖形。



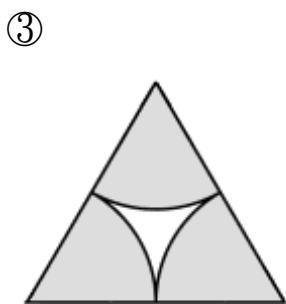
2. 畫出下面圖形的對稱軸，並在 () 裡寫出答案。



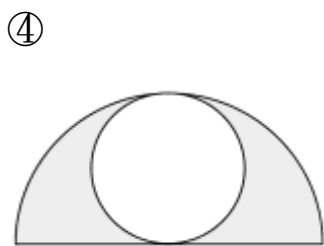
() 條



() 條



() 條

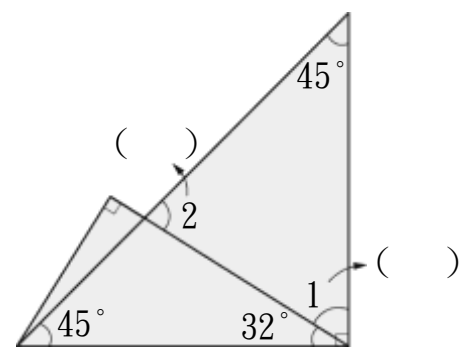


() 條

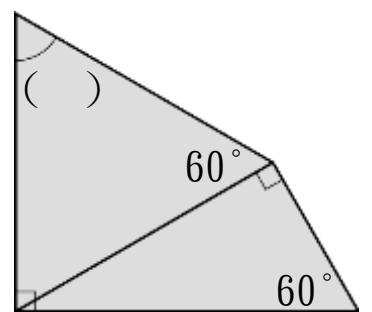
六、應用題。(每題 4 分，第 5 題每格 1 分，共 20 分)

1. 約兒想買一件 7000 元的晚禮服，若她每個月都存 835 元，最少要存幾個月才能買晚禮服？
2. 達米安買了一些棒棒糖，數量約在 250 根到 320 根之間，每 6 根一數、每 9 根一數，都能剛好數完，達米安最少買了幾根棒棒糖？

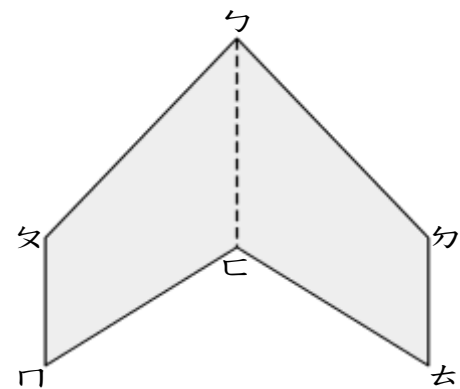
3. 右圖中的 $\angle 1$ 及 $\angle 2$ 各是幾度？



4. 求出右圖 () 中的角幾度？



5. 下圖是一個線對稱圖形，看圖回答問題：



- ① 邊 ㄅ ㄇ 的對稱邊是邊 ()。
- ② 點 ㄊ 的對稱點是點 ()。
- ③ 線段 ㄅ ㄆ 和線段 () 等長。
- ④ 若 ㄅ 點到對稱軸的垂直距離為 3 公分，ㄆ 點到對稱點 ㄊ 點的距離是 () 公分。

恭喜你完成考卷！真是太優雅啦！記得檢查喔！