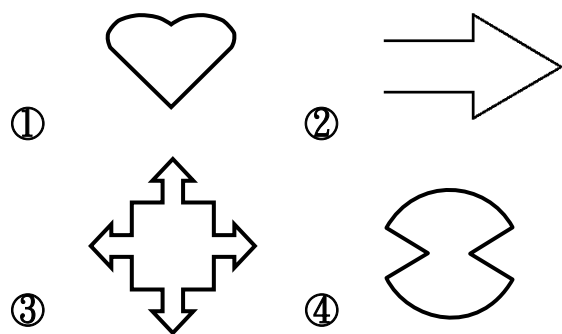


科目	數學	命題老師	熊淑君	年級	三年 班	座號		姓名		成績		家長簽章	
----	----	------	-----	----	------	----	--	----	--	----	--	------	--

一、選擇題 (10 分，每題 2 分)

1. (2) 下面哪一個圖形沒有周界？

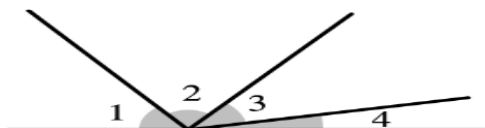


2. (4) 下面是關於角的敘述，哪一項是正確的？

- ① 角的兩條邊越長，角越大
- ② 用「 $\perp$ 」代表角的符號
- ③ 用「 $\angle$ 」來標示直角
- ④ 角的兩條邊一定是直線

3. (2) 下圖中，哪一個角最大？ ①角1 ②角2

③角3 ④角4



4. (3) 下面關於正方形的敘述，哪一項是正確？

- ① 四條邊不一樣長 ② 三個角都比直角小
- ③ 四個角都是直角 ④ 有三個頂點

5. (1) 比 9768 少 100 是多少？ ①9668 ② 9758

③ 8768 ④ 9767

二、填入正確的答案 (42 分，每格 2 分)

1. 在□裡填入 >、< 或 =。

(1) 5168 < 五千一百八十六

(2) 7520 > 7502

(3) 6084 = 6000 + 80 + 4

(4) 703 × 5 > 703 × 3

2. 按照順序填填看。

3629 → (3729) → 3829 → 3929 →
(4029)

3. 「七千零四」用阿拉伯數字寫作 (7004)。

4. 「9030」讀作 (九千零三十)。

5. 8081 中的兩個 8，最左邊的 8 表示 (8000)，
最右邊的 8 表示 (80)。

6. 2 個千、3 個百和 15 個一合起來是 (2315)。

7. $28 \times 9 = (252)$

$280 \times 9 = (2520)$

8. 下圖兩個三角板， $\angle 3$ 和 $\angle 4$ 哪一個大？($\angle 4$)



9. 下面定位板上的四位數可能是多少？

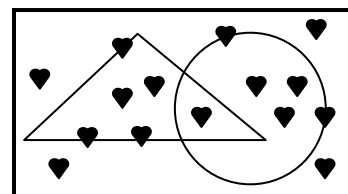
千位	百位	十位	個位
8	?	0	5

最大四位數是 (8905)

最小四位數是 (8005)

最大和最小相差 (900)

10. 根據右圖回答問題：

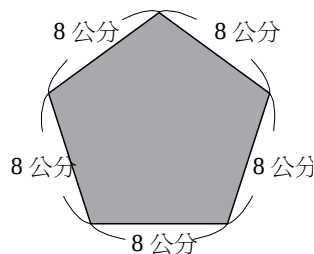


(1) 圓形的周界上有幾個 ♥？(2) 個

(2) 三角形內部有幾個 ♥？(3) 個

(3) 圓形內部有幾個 ♥？(4) 個

11. 下圖是一個五邊形，周長幾公分？(40) 公分



三、寫出直式算算看 (9 分，每題 3 分)

1. $9000 - 103 = (8897)$

2. $504 \times 6 = (3024)$

3. $32 \times 8 = (256)$

(請翻頁)

四、寫出直式並驗算 (8分, 每題4分)

1. $5066 - 3667 = (1399)$

驗算

2. $3146 + 454 = (3600)$

驗算

五、將做法與答案寫下來 (每題4分, 共20分)

1. 阿信有1908元, 想買樂高玩具, 還差491元, 樂高玩具賣多少元?

答: 2399元

2. 有一條繩子, 每42公分剪成一段, 共剪了5段, 這條繩子原來有多長?

答: 210元

3. 爸爸的體重是姊姊的3倍, 姊姊的體重是妹妹的2倍, 妹妹的體重是16公斤, 爸爸的體重是多少公斤?

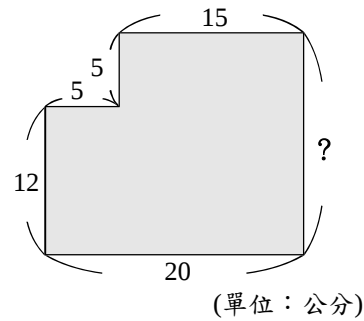
答: 96公斤

4. 莒光國小全校學生, 男生有1652人, 女生有1506人, 男生人數多還是女生人數多? 相差幾人?

$1652 > 1506$

答: 男生多, 多146人

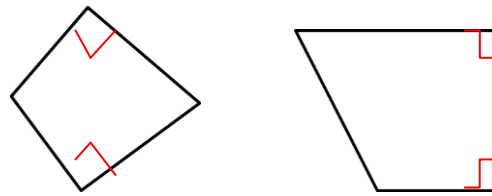
5. 下圖的周長是74公分, 「?」的長度是多少公分?



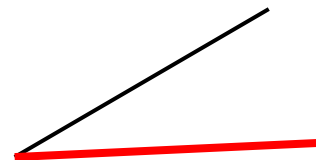
答: 17公分

六、做做看 (11分)

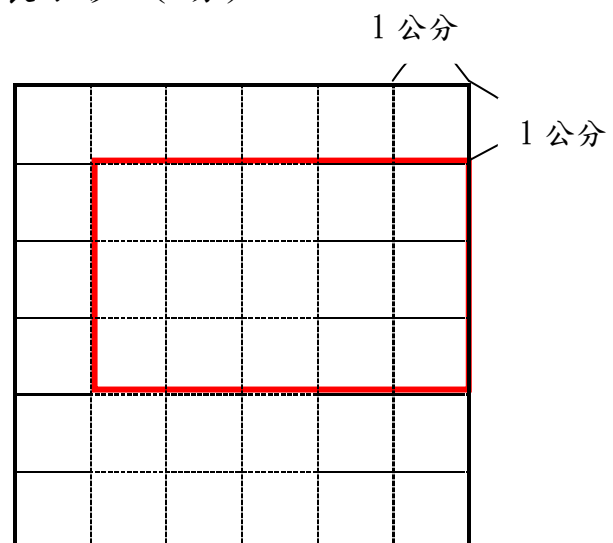
1. 下面圖形中, 請在直角的地方用 $\perp$ 標示。(4分)



2. 請以下圖的線作為角的一邊, 畫一個比直角小的角。(2分)



3. (1) 在方格紙中畫一個長是5公分、寬是3公分的長方形。(2分)



- (2) 上圖中, 長5公分、寬3公分的長方形周長是多少公分? 寫出算式並作答。(3分)

$5+3=8$

$8 \times 2 = 16$

答: 16公分

(寫完了, 要細心檢查喔!)