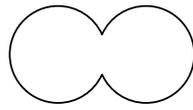
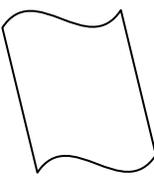
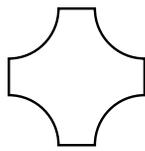


國小數學 2 下單元卷 十、周界與周長

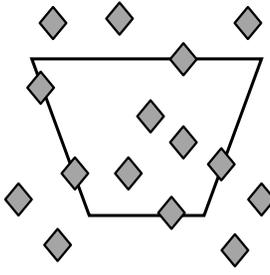
二年 班 號 姓名：_____

1 哪些圖形有周界？有的在()裡打 \checkmark ，沒有的打 \times 。(每題 2 分，共 12 分)

(1)  ()	(2)  ()	(3)  ()
(4)  ()	(5)  ()	(6)  ()

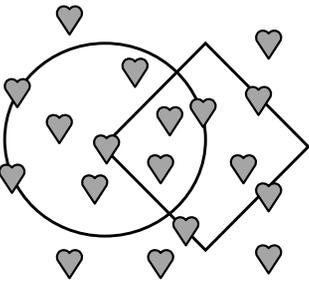
2 看圖回答問題。(每格 2 分，共 18 分)

(1)



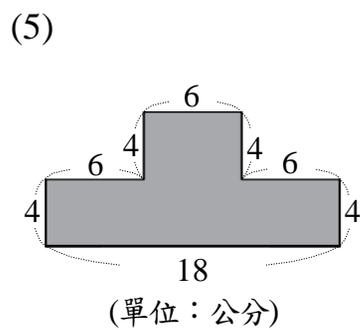
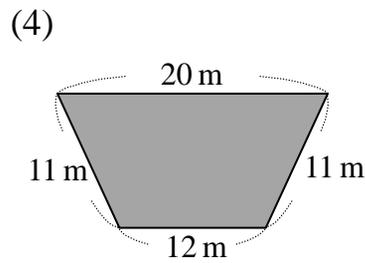
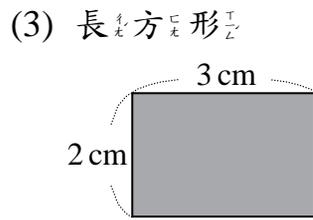
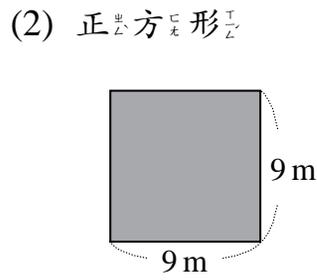
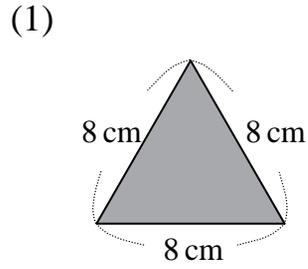
圖形的周界上有()個 \blacklozenge ，
內部有()個 \blacklozenge ，
外部有()個 \blacklozenge 。

(2)

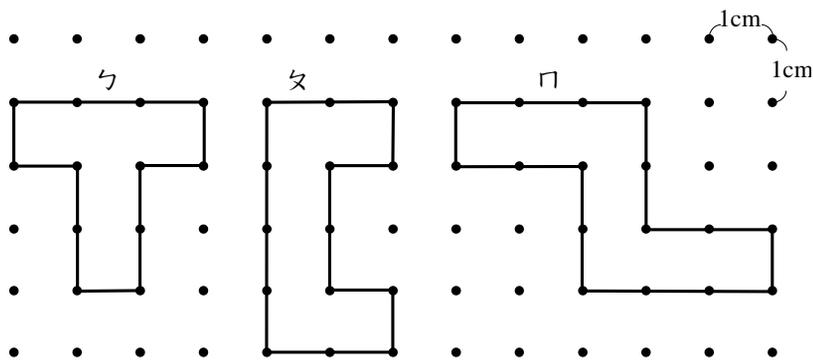


① 正方形的內部有()個 \heartsuit ，
外部有()個 \heartsuit ，
周界上有()個 \heartsuit 。
② 圓形的周界上有()個 \heartsuit ，
外部有()個 \heartsuit ，
內部有()個 \heartsuit 。

3 算出下面圖形的周長。(每題 4 分，共 20 分)



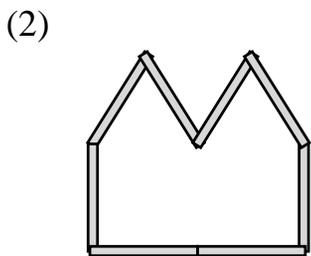
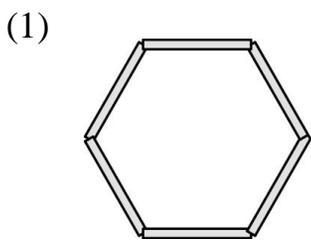
4 看圖填填看。(每格 2 分, 共 10 分)



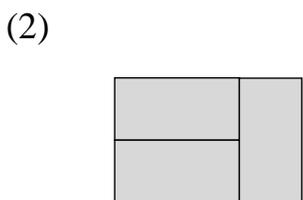
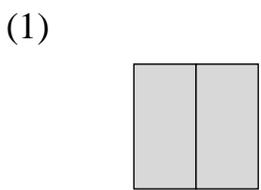
- 周長最短的圖形是(), 它的周長是()公分。
- 周長最長的圖形是(), 它的周長是()公分。
- ㄆ的周長比ㄇ少()公分。

5 下面圖是用長 10 公分的竹籤圍出來的圖形, 算出圖形的周長。

(每題 4 分, 共 8 分)



6 下面圖是用長 6 公分、寬 3 公分的長方形圖卡拼成的, 算出圖形的周長。(每題 5 分, 共 10 分)



7 把做法和答案記下來。

(每題 5 分, 共 10 分)

(1) 用每條長 7 公分的綿繩, 圍成一個有 8 條邊的八邊形, 它的周長是幾公分?

(2) 長方形花園的長是 10 公尺、寬是 7 公尺, 這個長方形花園的周長是幾公尺?

8 素養題。(每題 6 分, 共 12 分)

志寬的爺爺奶奶住在鄉下, 他們平時會種一些蔬果, 收成時還會寄到志寬家, 讓他們品嚐。

(1) 爺爺奶奶的菜園是一個長 8 公尺、寬 5 公尺的長方形, 如果想用繩子把菜園的周圍圍起來, 需要幾公尺長的繩子?

(2) 如圖, 爺爺決定在菜園開闢一條寬 1 公尺的道路, 如果想用繩子分別把兩塊菜園圍起來, 需要幾公尺長的繩子?

