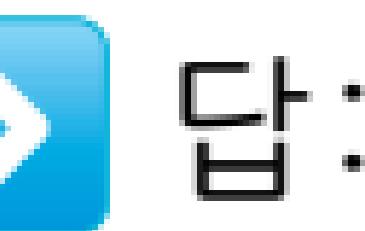


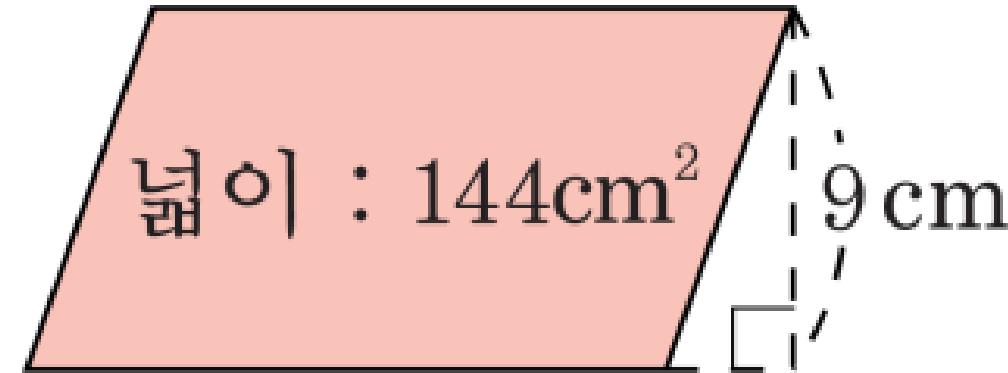
1. 가로의 길이가  $31\text{ cm}$ 이고, 넓이가  $837\text{ cm}^2$ 인 직사각형의 세로의  
길이는 몇  $\text{cm}$ 인지 구하시오.



단:

$\text{cm}$

2. 높이가 9cm인 평행사변형의 밑변의 길이는 몇 cm 입니까?

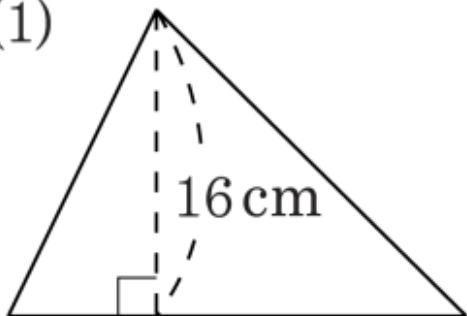


답:

cm

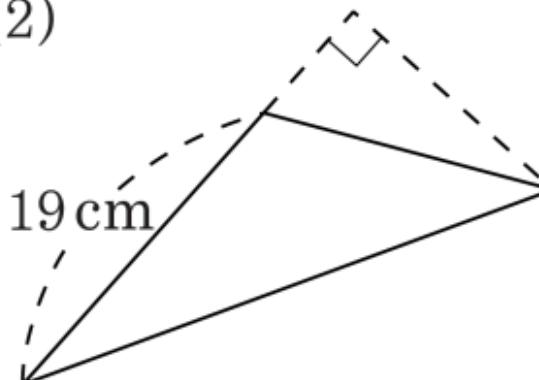
3. 다음 삼각형의 밑변의 길이와 높이를 각각 구하여 차례대로 쓰시오.

(1)



$$\text{넓이} : 192 \text{ cm}^2$$

(2)



$$\text{넓이} : 133 \text{ cm}^2$$



답: \_\_\_\_\_ cm



답: \_\_\_\_\_ cm

4. 사다리꼴에서 윗변, 아랫변, 높이가 다음과 같을 때, 넓이의 합을 구하시오.

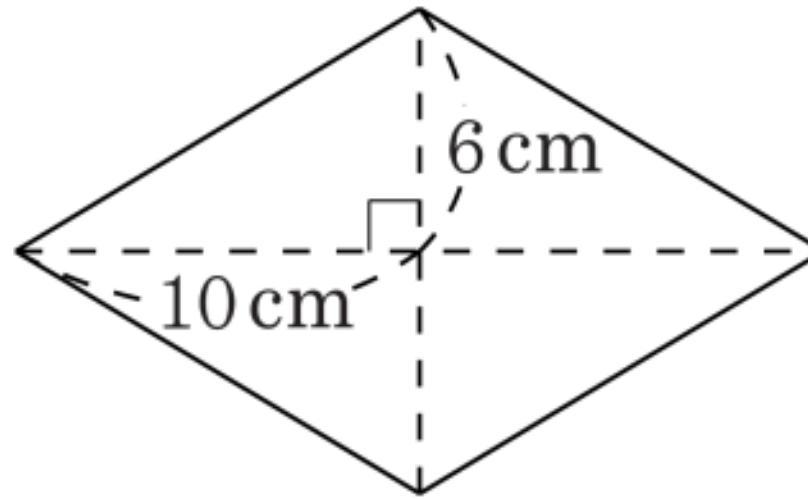
넓이	윗변	아랫변	높이
(1)	2 cm	18 cm	6 cm
(2)	9 cm	4 cm	10 cm



답:

$\underline{\hspace{2cm}}$   $\text{cm}^2$

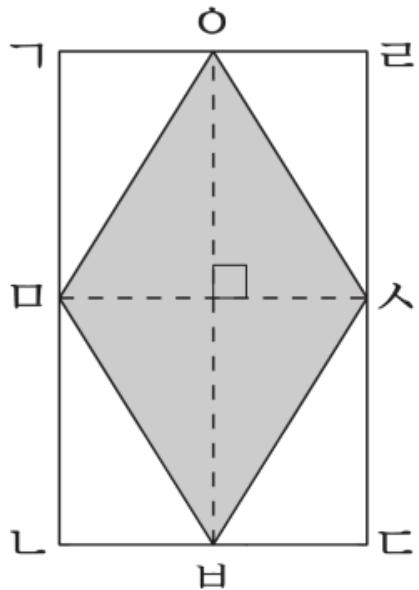
5. 마름모의 넓이를 구하시오.



답:

$\text{cm}^2$

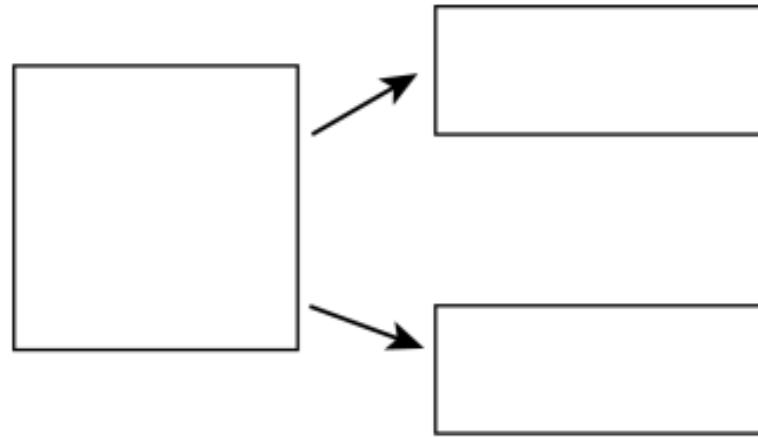
6. 다음 도형에서 삼각형  $\square \text{---} \textcircled{O}$ 의 넓이가  $15\text{cm}^2$  라고 할 때, 도형의 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

$\text{cm}^2$

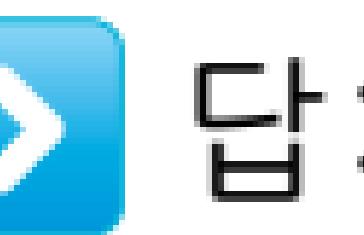
7. 정사각형 모양의 종이 한장을 그림과 같이 똑같은 2개의 직사각형으로 잘랐다. 1개의 직사각형의 둘레는 51 cm이다. 정사각형의 둘레의 길이는 몇 cm인가?



답:

cm

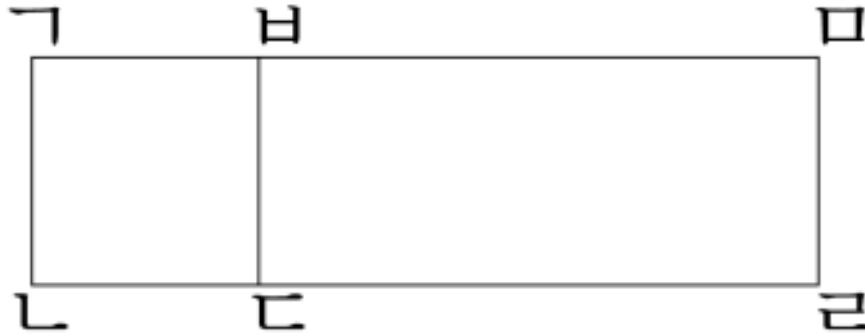
8. 어떤 직사각형의 둘레는 60cm이고, 가로는 14cm입니다. 이 직사  
각형의 세로는 몇 cm 입니까?



단:

cm

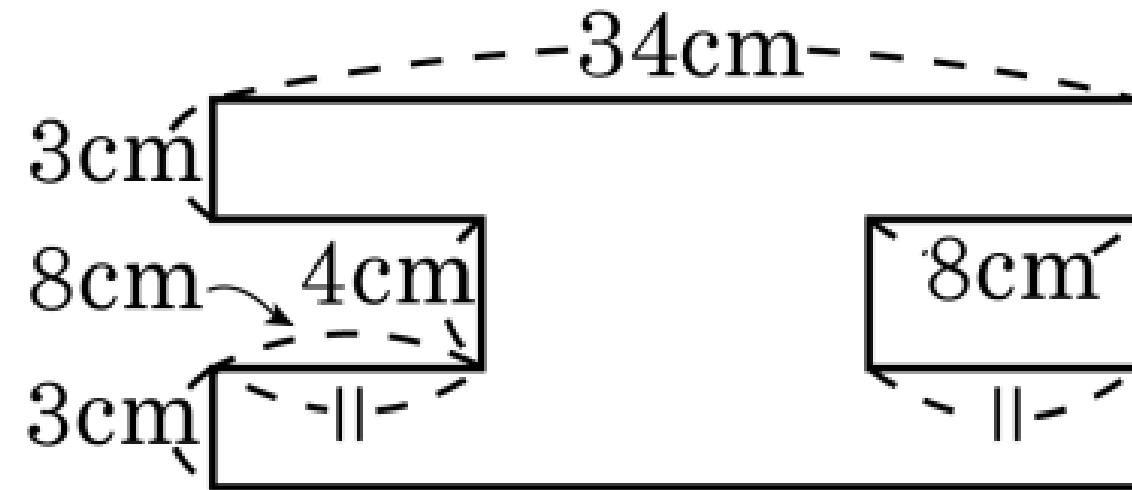
9. 그림에서 사각형 ㄱㄴㄷㅂ은 정사각형이고, 사각형 ㅂㄷㄹㅁ은 직사각형입니다. 사각형 ㄱㄴㄷㅂ의 둘레의 길이가 32 cm이고, 사각형 ㅂㄷㄹㅁ의 둘레의 길이가 56 cm라면, 변 ㄷㄹ의 길이는 몇 cm입니까?



답:

cm

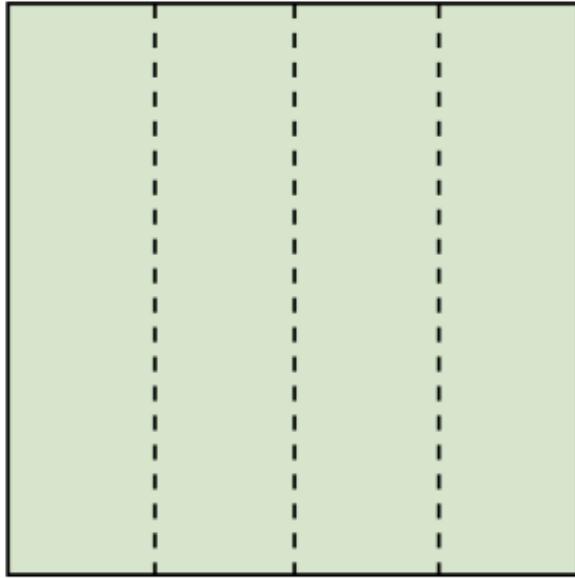
10. 도형의 넓이를 구하시오.



답:

$\text{cm}^2$

11. 정사각형을 같은 방향으로 계속 두 번 접었더니 직사각형의 둘레가 30cm 였다. 이 정사각형의 넓이를 구하여라.

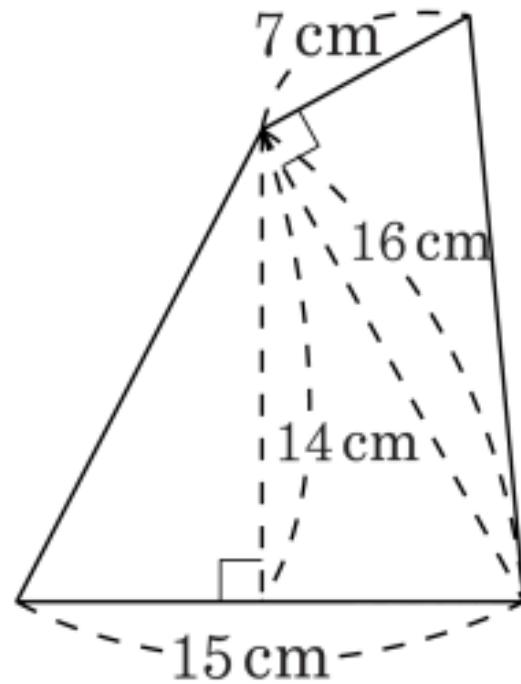


답:

---

$\text{cm}^2$

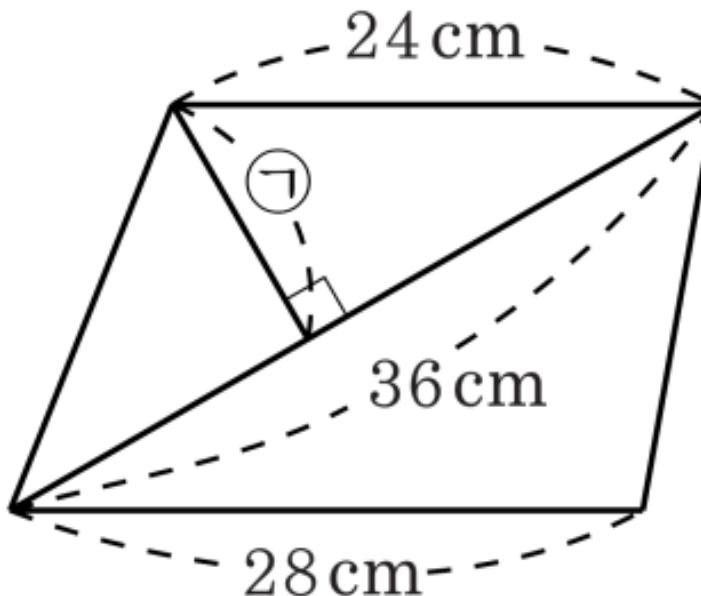
12. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



답:

                  $\text{cm}^2$

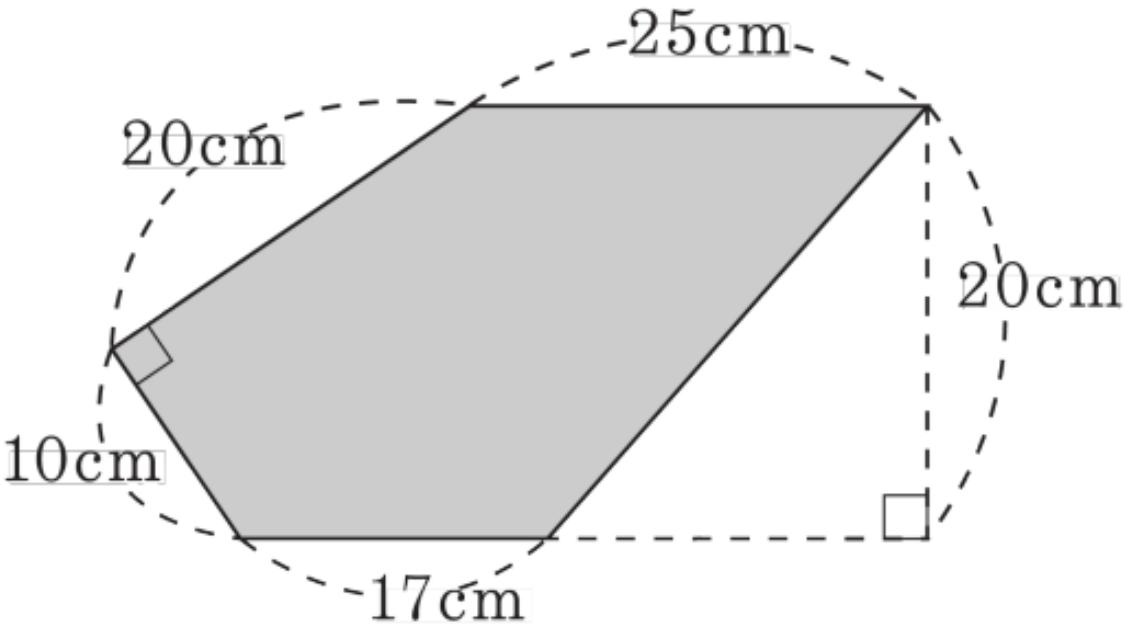
13. 다음 사다리꼴의 넓이가  $468 \text{ cm}^2$  일 때, ㉠은 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm

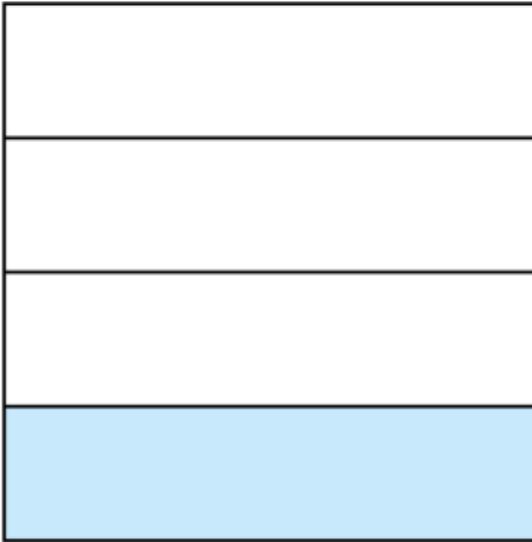
14. 다음 도형의 넓이를 구하여라.



답:

                  $\text{cm}^2$

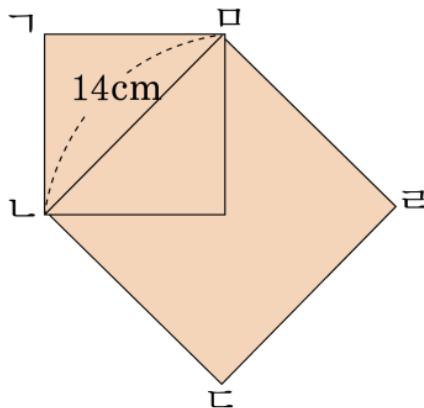
15. 다음과 같이 정사각형을 합동인 4개의 직사각형으로 나누었습니다.  
색칠한 직사각형의 둘레가 90 cm라면, 정사각형의 둘레는 몇 cm인지  
구하시오.



답:

\_\_\_\_\_ cm

16. 대각선이 14cm인 정사각형의 한 대각선을 한 변으로 하는 정사각형이 그림과 같이 놓여 있다. 물음에 답을 차례대로 써 보아라.



- (1) 사각형 ㄴㄷㄹㅁ의 넓이를 구하여라.  
(2) 삼각형 ㄱㄴㅁ의 넓이를 구하여라.

▶ 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

▶ 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

17. 크기가 다른 마름모 가, 나, 다, 라가 있습니다. 가의 크기는 나의  $\frac{1}{2}$ ,

나의 크기는 다의  $\frac{1}{2}$ , 다의 크기는 라의  $\frac{1}{2}$ 입니다. 가의 넓이가  $18\text{cm}^2$

이고, 라의 한 대각선의 길이가  $16\text{cm}$  일 때, 라의 다른 한 대각선의  
길이는 몇 cm 인지 구하시오.

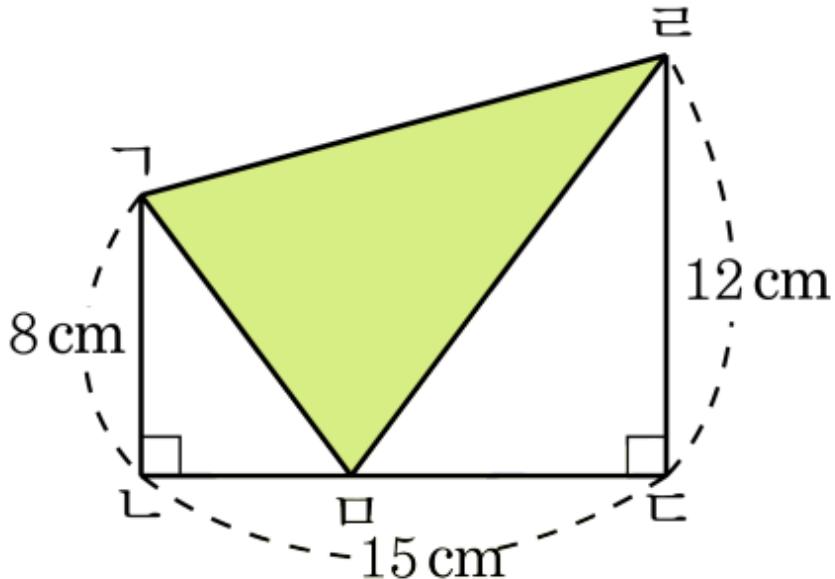


답:

---

cm

18. 다음 그림에서 삼각형 ㄱㄴㅁ의 넓이가  $24\text{ cm}^2$  일 때, 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.

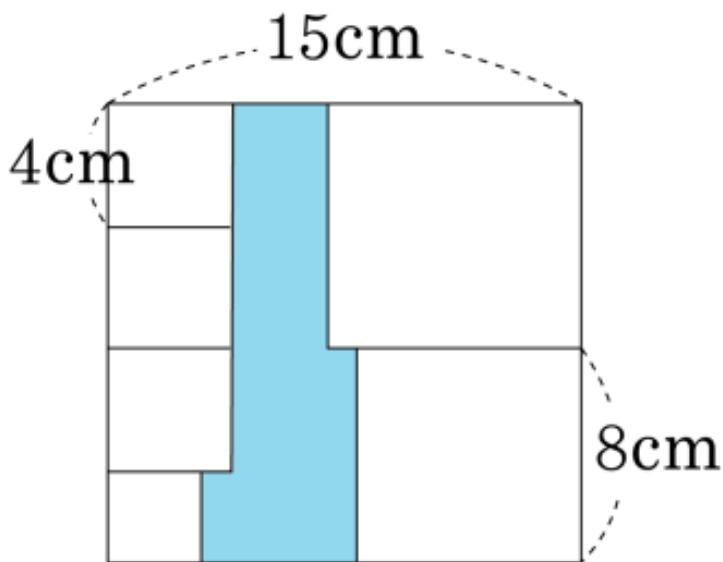


답:

\_\_\_\_\_

$\text{cm}^2$

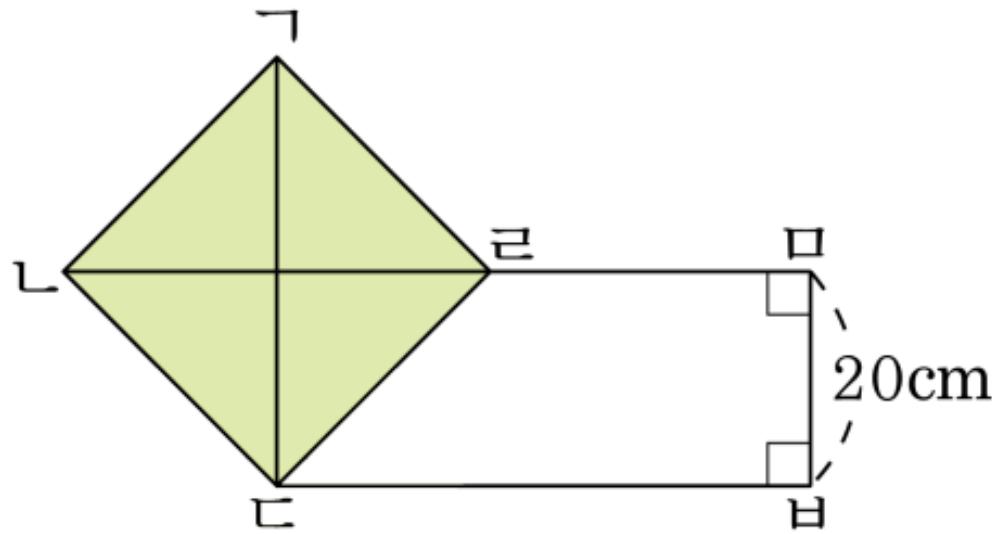
19. 다음 사각형은 모두 정사각형입니다. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

$\text{cm}^2$

20. 정사각형 그림과 사다리꼴 그림의 넓이가 같습니다. 선분  $\overline{CD}$ 의 길이와 선분  $\overline{EF}$ 의 길이의 차는 몇 cm인지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_

cm