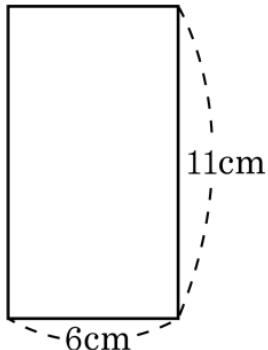


1. 도형의 둘레의 길이를 구하려고 한다. □안에 알맞은 수를 순서대로 써넣어라.



$$(\text{둘레의 길이}) = 6 \times 2 + 11 \times \square$$

$$= (6 + \square) \times 2$$

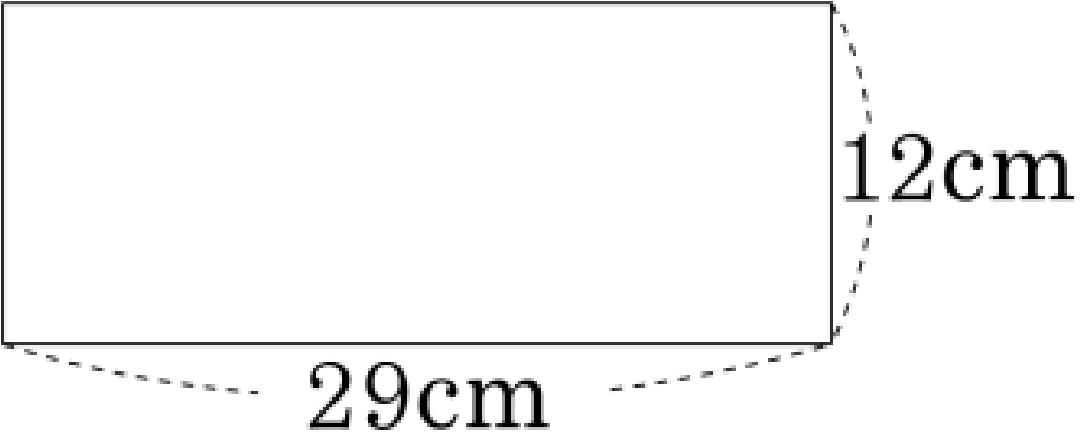
$$= \square (\text{cm})$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

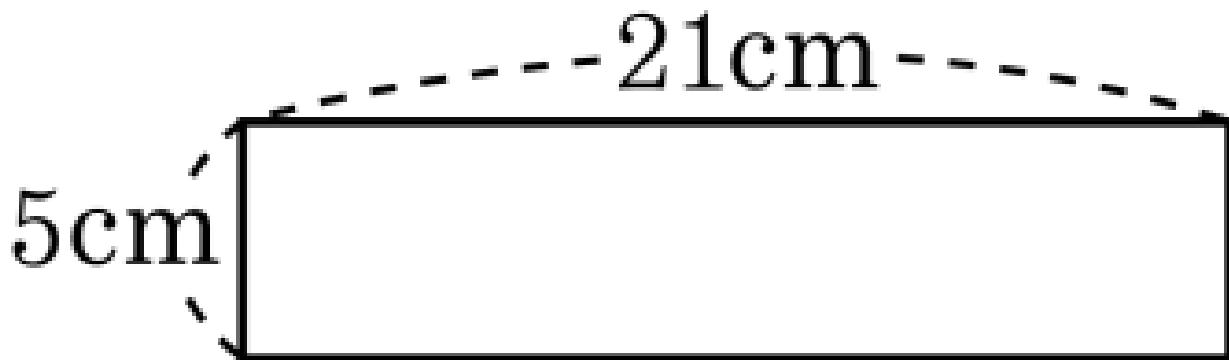
2. 직사각형의 둘레의 길이를 구하시오.



답:

cm

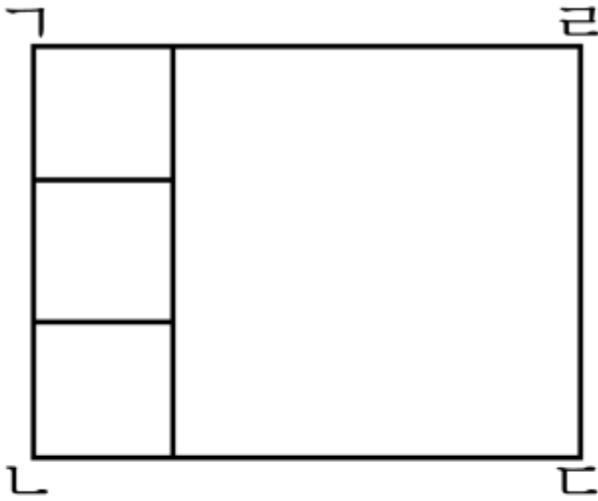
3. 도형의 둘레의 길이를 구하시오.



답:

cm

4. 직사각형 그림을 다음 그림과 같이 4개의 정사각형으로 나누었습니다. 가장 작은 정사각형 한 개의 둘레가 24 cm 일 때, 직사각형 그림의 둘레는 몇 cm 입니까?

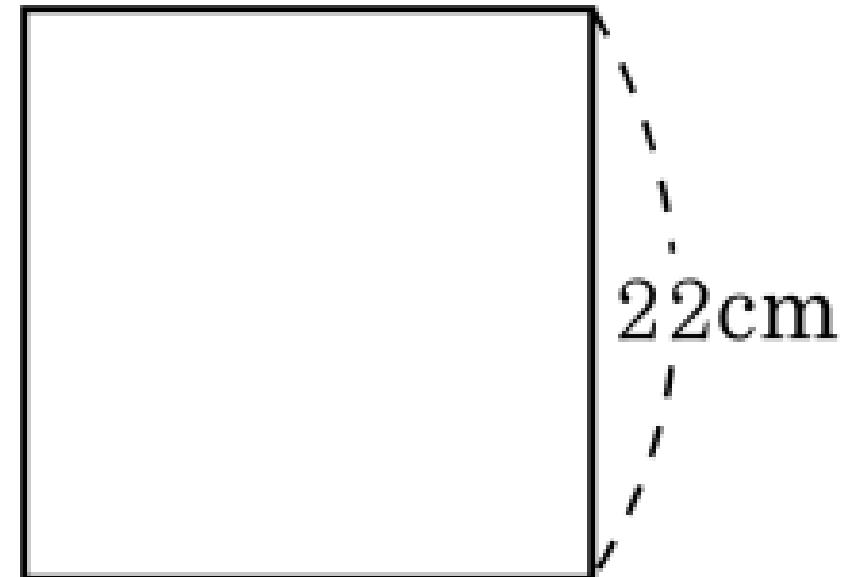


답:

\_\_\_\_\_

cm

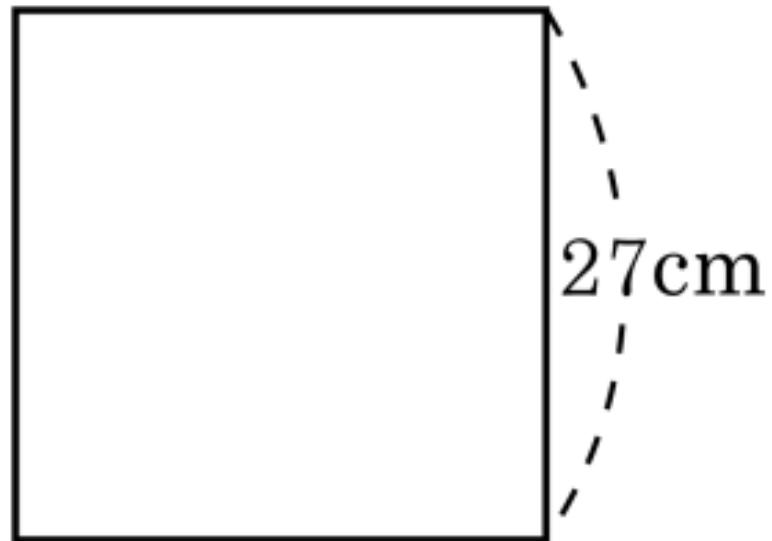
5. 다음 정사각형 둘레의 길이를 구하시오.



답:

cm

6. 정사각형 둘레의 길이를 구하라.



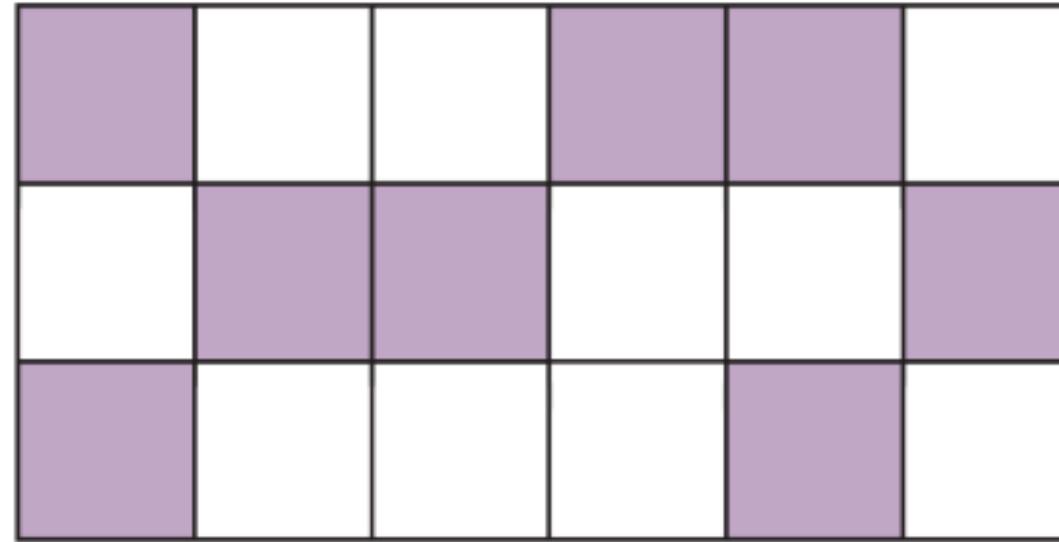
답:

cm

7. 다음에서 색칠한 부분은 단위넓이의 몇 배입니까?



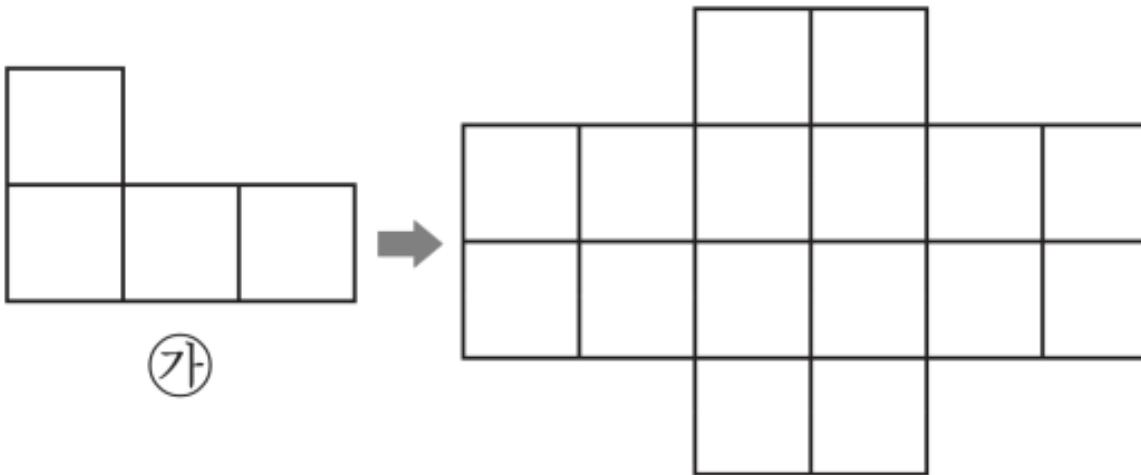
단위넓이



답:

배

8. 도형 ⑦를 사용하여 오른쪽 도형을 만들었습니다. 오른쪽 도형을 만드는데 도형 ⑦는 몇 개가 필요합니까?

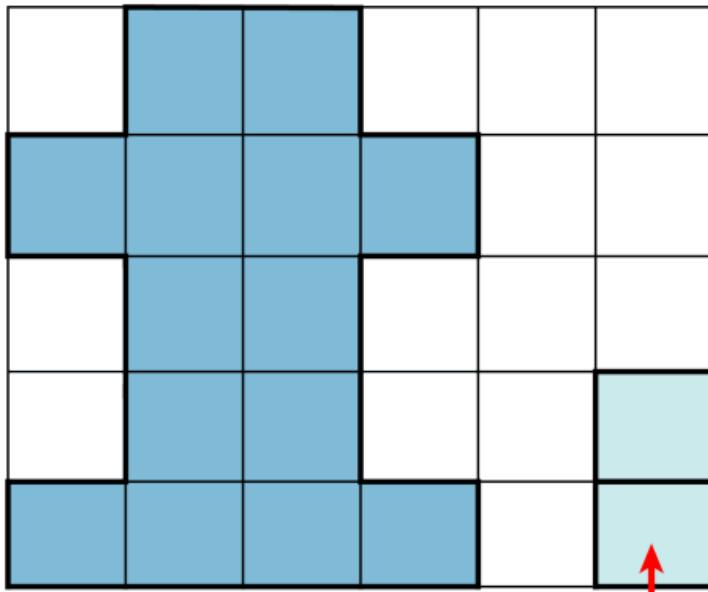


답:

\_\_\_\_\_

개

9. 다음에서 색칠한 부분의 넓이는 단위넓이의 몇 배입니까?

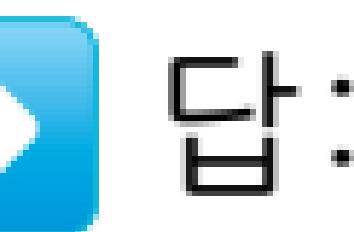


단위넓이



답: \_\_\_\_\_ 배

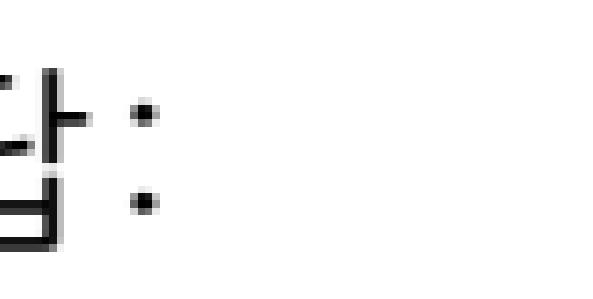
10. 영수는 둘레의 길이가 84cm인 공책을 가지고 있습니다. 가로의 길이  
를 재어 보니 17cm였습니다. 이 공책의 넓이는 얼마입니까?



답:

$\text{cm}^2$

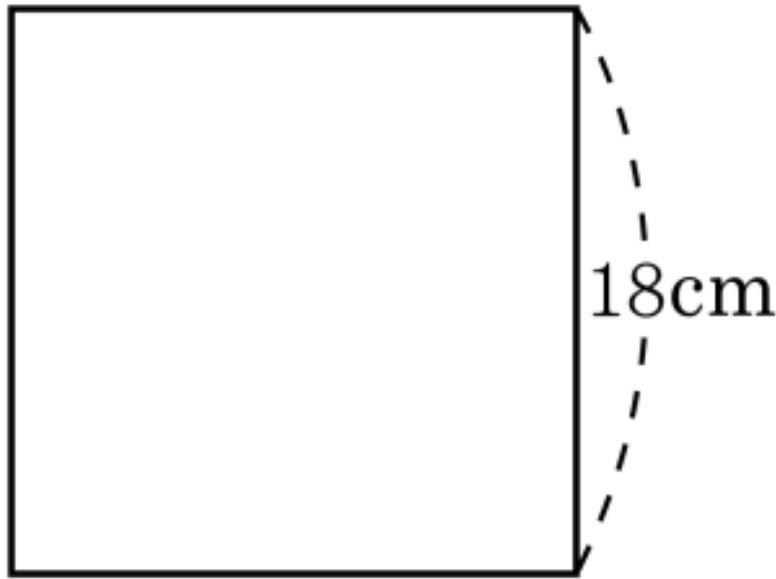
11. 한 변이 12cm인 정사각형 모양의 넓이를 구하여라.



답:

$\text{cm}^2$

12. 가로와 세로의 길이가 다음과 같은 정사각형의 넓이를 구하여라.



답:

$\text{cm}^2$

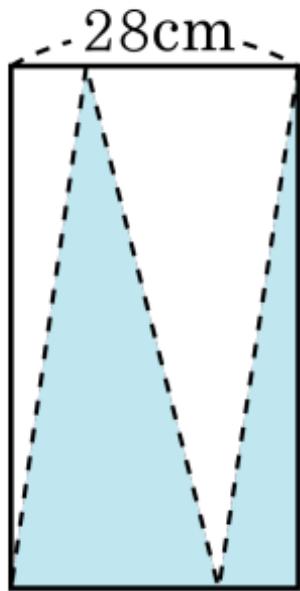
13. ①과 ④ 중에서 어느 것이 얼마나 더 넓습니까?

- ① : 둘레가  $48\text{ cm}$ 이고 가로가  $14\text{ cm}$ 인 직사각형의 넓이  
④ : 둘레가  $52\text{ cm}$ 인 정사각형

① ① ,  $4\text{ cm}^2$       ② ④ ,  $4\text{ cm}^2$       ③ ① ,  $16\text{ cm}^2$

④ ④ ,  $18\text{ cm}^2$       ⑤ ④ ,  $29\text{ cm}^2$

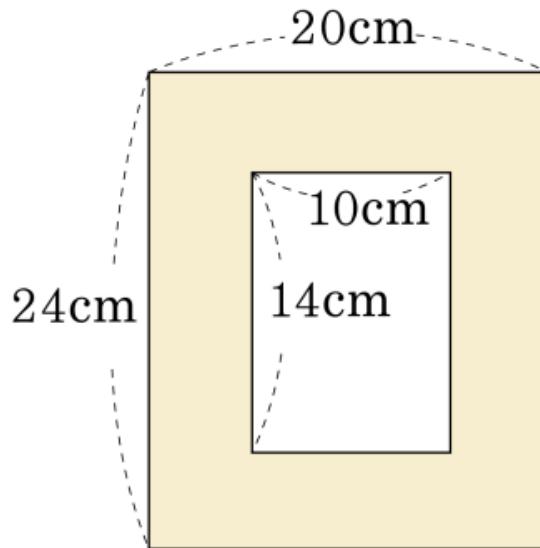
14. 다음 그림에서 색칠한 부분의 넓이는  $448\text{ cm}^2$  입니다. 직사각형의 세로는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

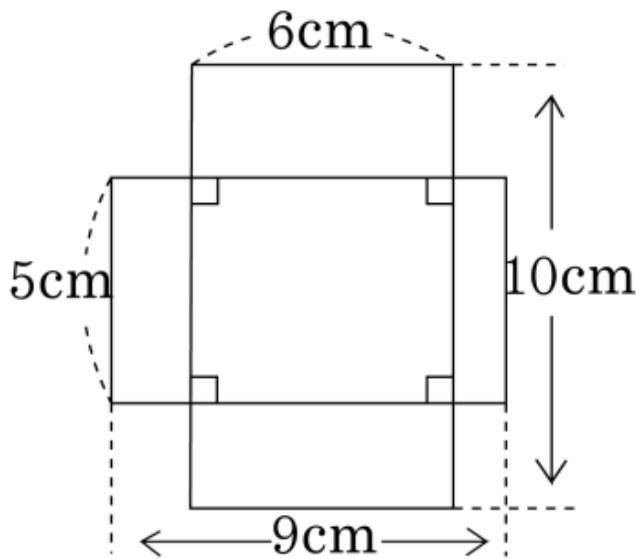
cm

15. 다음 색칠한 부분의 넓이는 몇  $\text{cm}^2$  입니까?



- ①  $140\text{cm}^2$
- ②  $200\text{cm}^2$
- ③  $280\text{cm}^2$
- ④  $340\text{cm}^2$
- ⑤  $480\text{cm}^2$

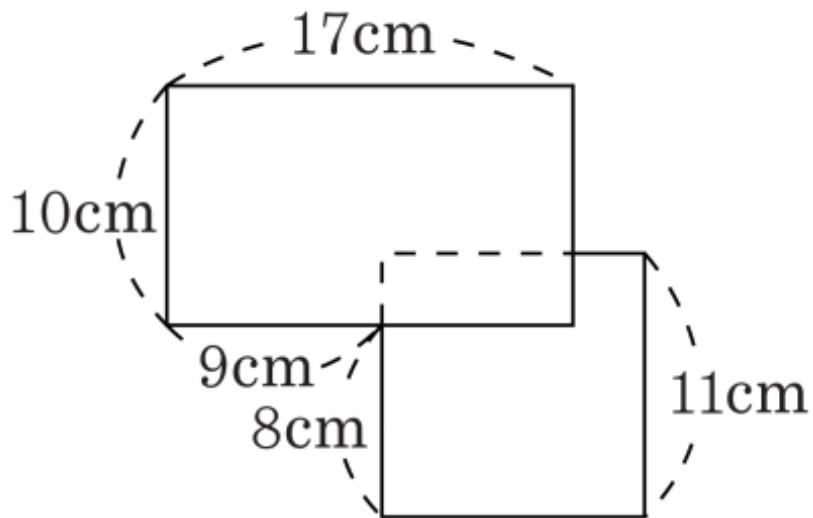
16. 다음 그림과 같이 직사각형 2개가 겹쳐져 있습니다. 전체의 넓이를 구하시오.



답:

$\text{cm}^2$

17. 다음 그림은 직사각형과 정사각형의 일부분을 겹쳐 놓아 만든 도형입니다. 다음 도형의 넓이를 구하시오.

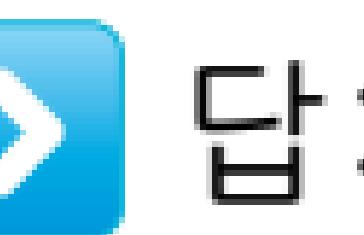


답:

---

$\text{cm}^2$

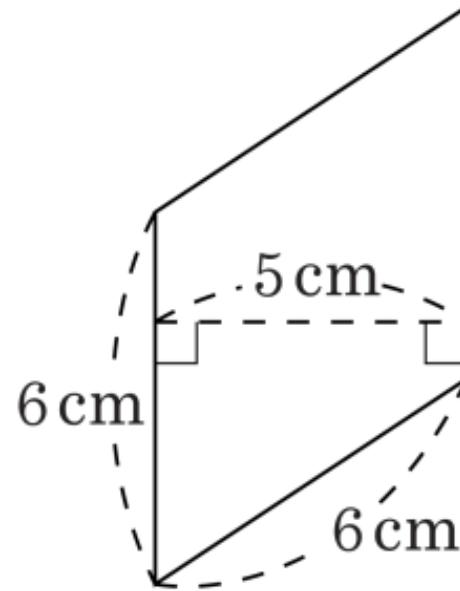
18. 가로가 25cm, 세로가 20cm인 직사각형 모양의 도화지가 있습니다.  
이 도화지의 넓이는 몇  $\text{cm}^2$  입니까?



답:

$\text{cm}^2$

19. 다음 평행사변형의 넓이를 구하시오.



답:

$\text{cm}^2$

20. 평행사변형의 넓이가  $72\text{ cm}^2$  이고, 밑변의 길이와 높이가 5cm 보다  
큰 자연수라고 할 때, 가능한 밑변의 길이가 아닌 것을 고르시오.

① 6 cm

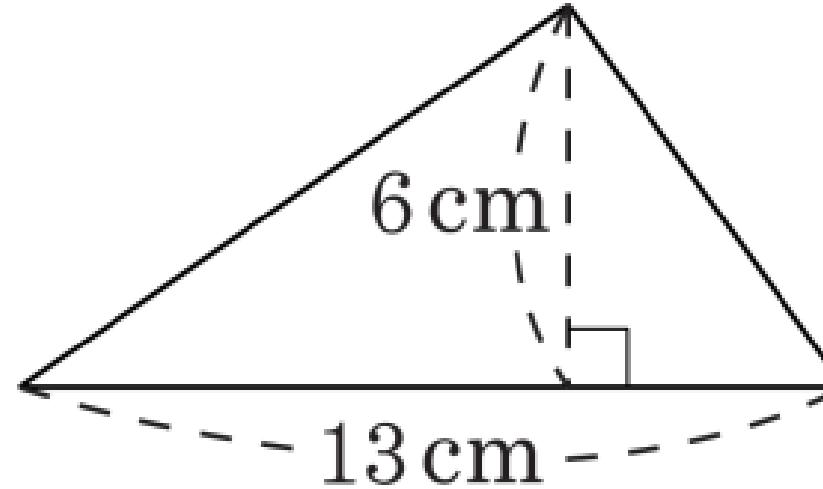
② 7 cm

③ 8 cm

④ 9 cm

⑤ 12 cm

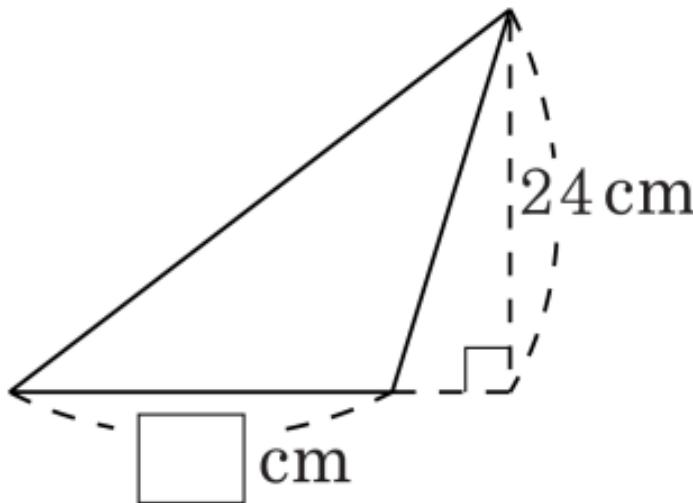
21. 다음 삼각형의 넓이를 구하시오.



답:

$\text{cm}^2$

22. 다음 삼각형에서  안에 알맞은 수를 써넣으시오.



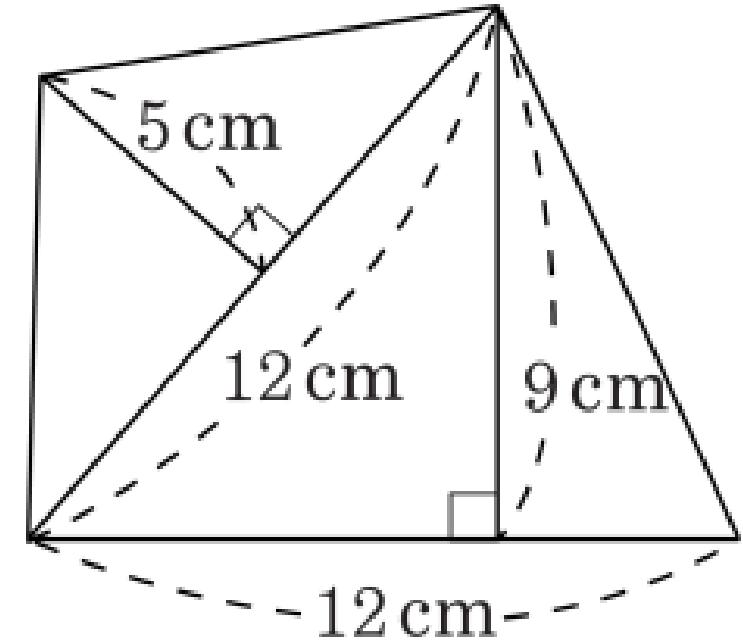
$$\text{넓이} : 228 \text{ cm}^2$$



답:

cm

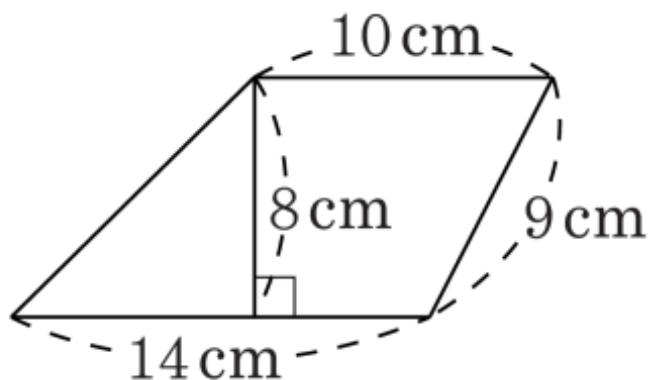
23. 도형의 넓이를 구하시오.



답:

                  $\text{cm}^2$

24. 다음은 사다리꼴의 넓이를 구하는 과정입니다. 들어갈 수로 알맞지 않은 것을 고르시오.



$$(\textcircled{1} + 10) \times \textcircled{2} \div 2 = \textcircled{3} \times \textcircled{4} \div 2 = \textcircled{5} (\text{cm}^2)$$

① 14

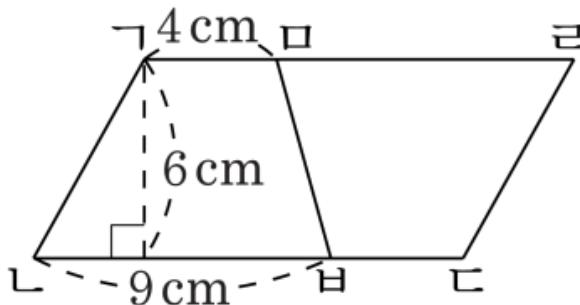
② 9

③ 24

④ 8

⑤ 96

25. 다음은 합동인 두 사각형을 붙여서 만든 도형입니다. (1),(2)에 알맞은 넓이를 차례대로 써넣으시오.

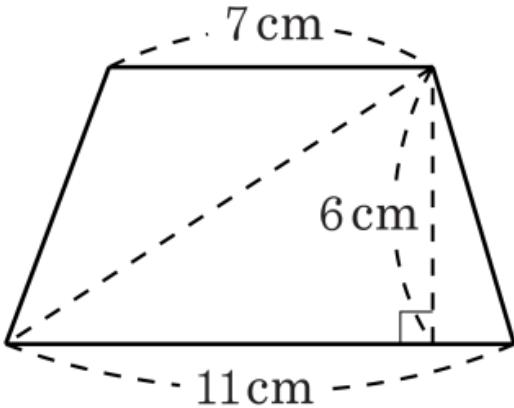


- (1) 그림의 넓이  
(2) 사각형 그림의 넓이

▶ 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

▶ 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

26. 다음 사다리꼴의 넓이를 두 개의 삼각형으로 나누어 구할 때,  안에 들어갈 수의 합을 구하시오.

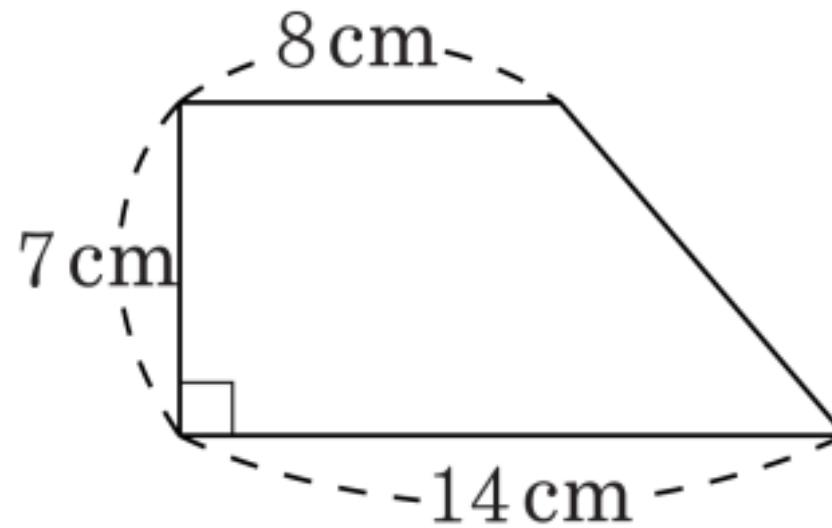


$$(\boxed{\quad} \times 6 \div 2) + (7 \times 6 \div 2)$$
$$= \boxed{\quad} + \boxed{\quad} = \boxed{\quad} (\text{cm}^2)$$



답:

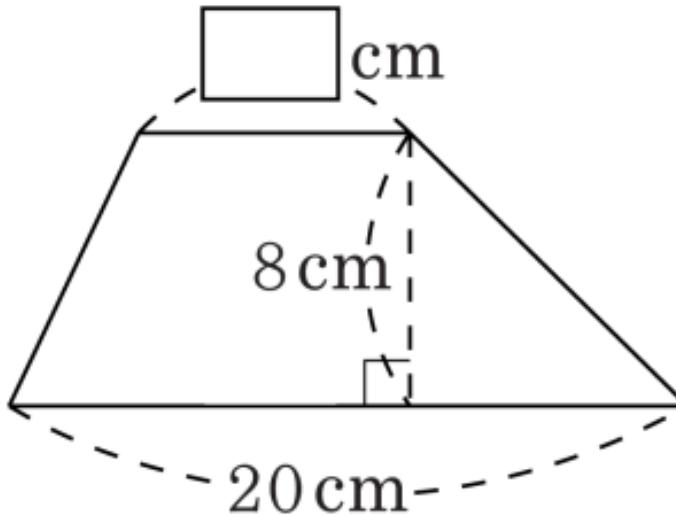
27. 다음 사다리꼴의 넓이를 구하시오.



답:

$\text{cm}^2$

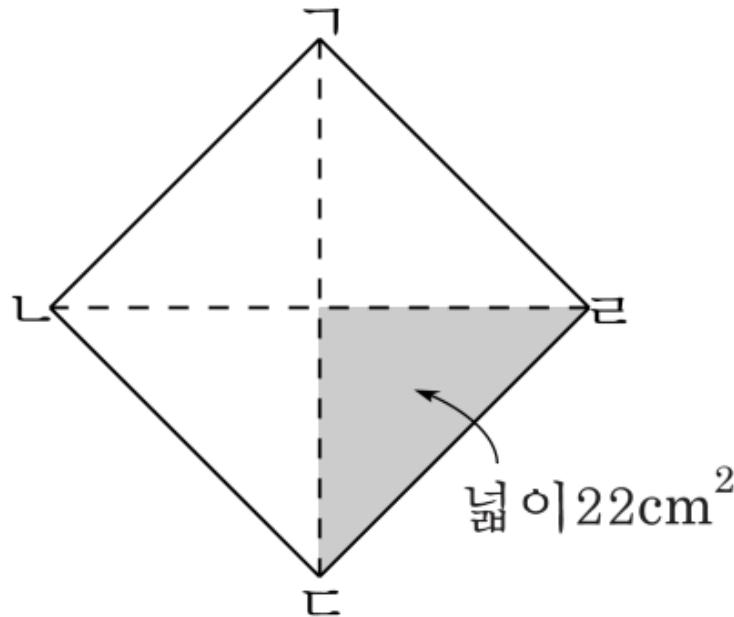
28. 다음 도형의 넓이가  $112\text{ cm}^2$  일 때,  안에 알맞은 수를 써넣으시오.



답:

cm

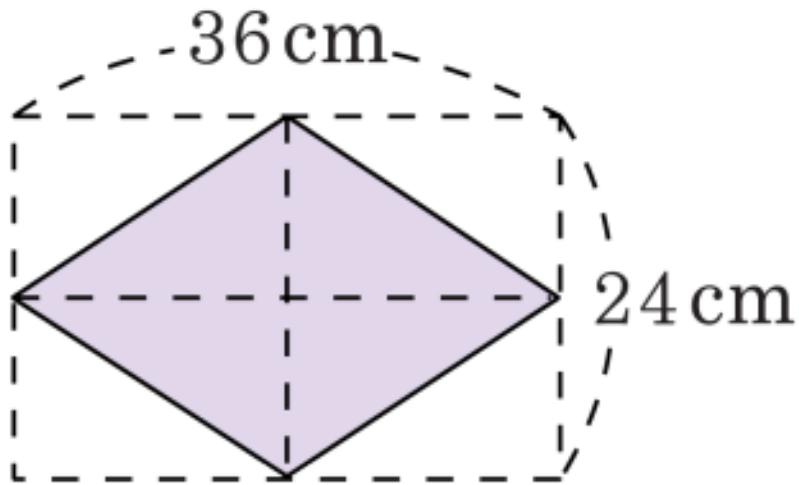
29. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



답:

$\text{cm}^2$

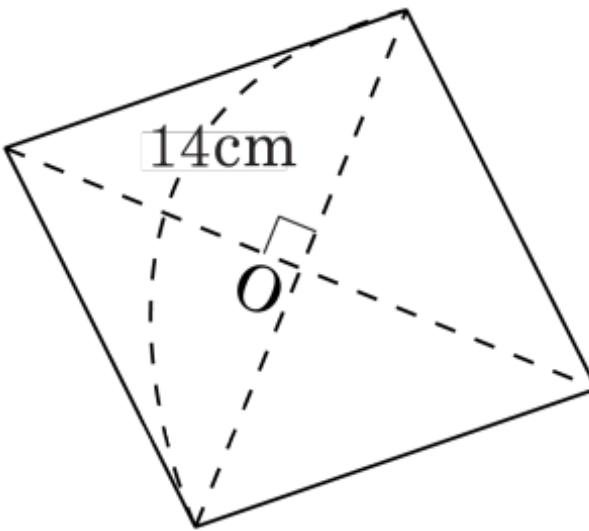
30. 다음 직사각형의 넓이를 이용하여 구한 마름모의 넓이를 구하시오.



답:

$\text{cm}^2$

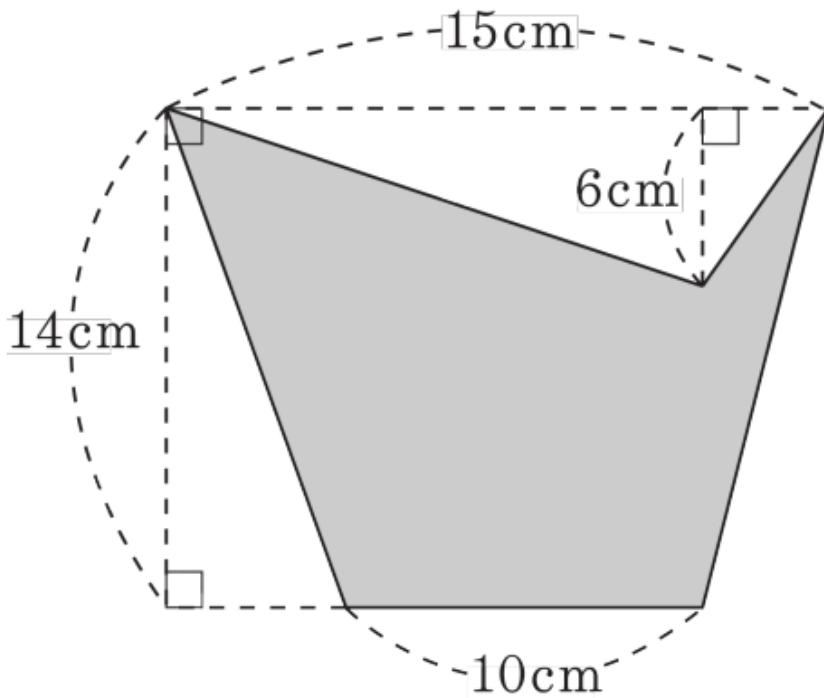
31. 다음 마름모의 넓이는  $112\text{cm}^2$  입니다. 다른 대각선의 길이가 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm

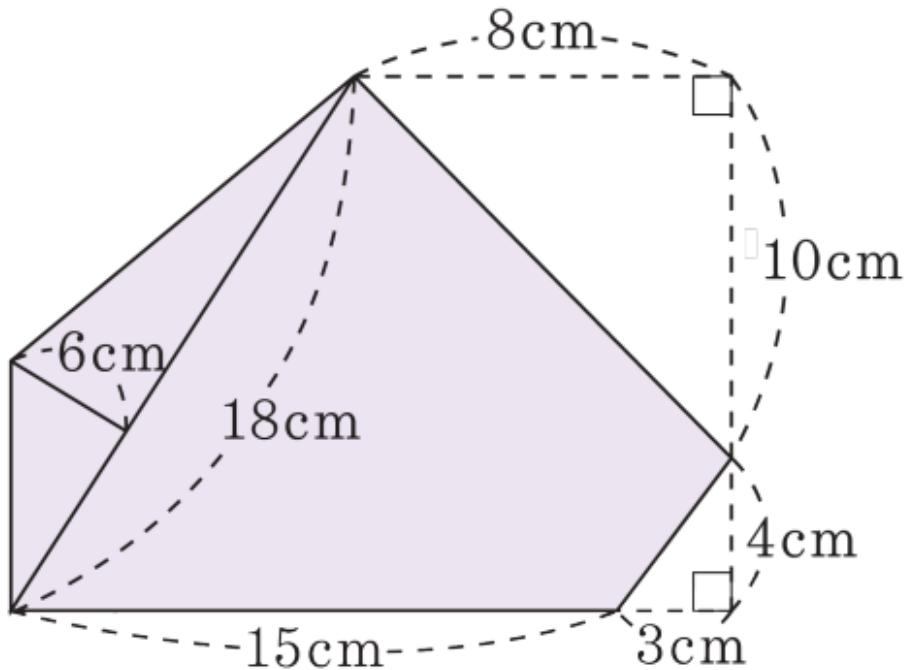
32. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_

33. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$