

1. 가로와 세로의 길이가 다음과 같은 직사각형의 넓이를 구하시오.

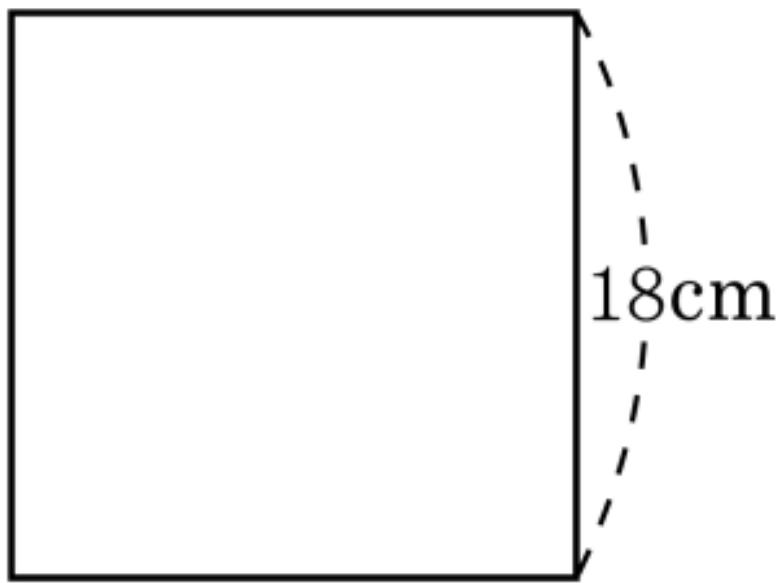
9 cm, 4 cm



답:

$\text{cm}^2$

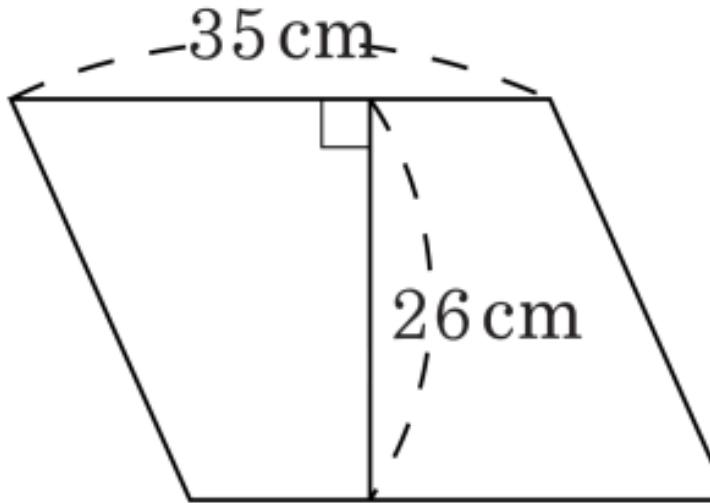
2. 가로와 세로의 길이가 다음과 같은 정사각형의 넓이를 구하여라.



답:

$\text{cm}^2$

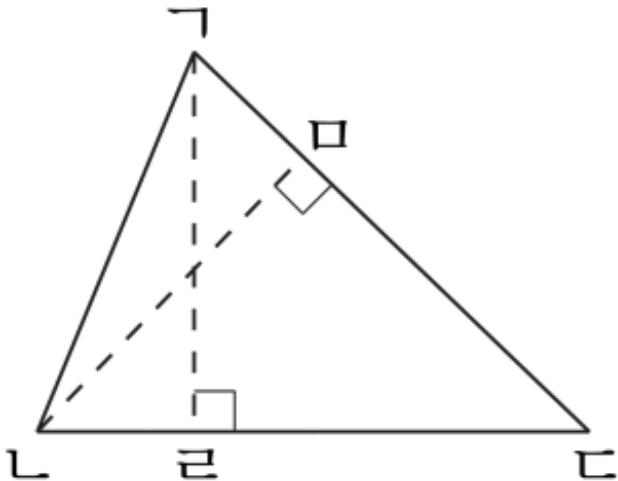
3. 다음 평행사변형의 넓이는 몇  $\text{cm}^2$  입니까?



답:

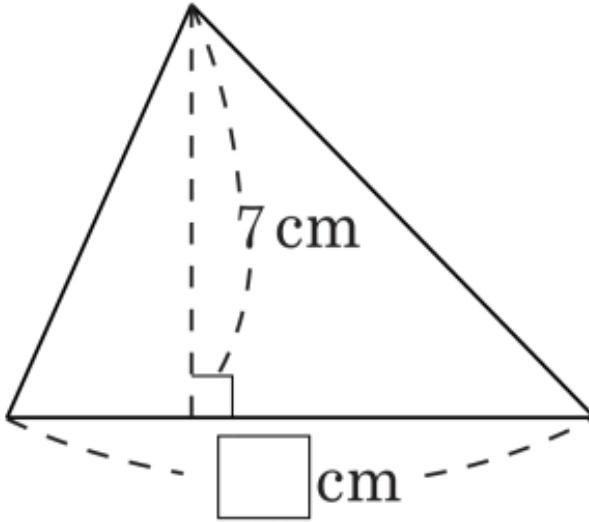
$\text{cm}^2$

4. 변 ㄱㄷ이 밑변일 때, 삼각형 ㄱㄴㄷ의 높이는 어느 것인가?



- ① 선분 ㄱㄹ
- ② 변 ㄱㄴ
- ③ 변 ㄴㄷ
- ④ 선분 ㄴㅁ
- ⑤ 변 ㄹㄷ

5. 다음 삼각형에서  안에 알맞은 수를 써넣으시오.

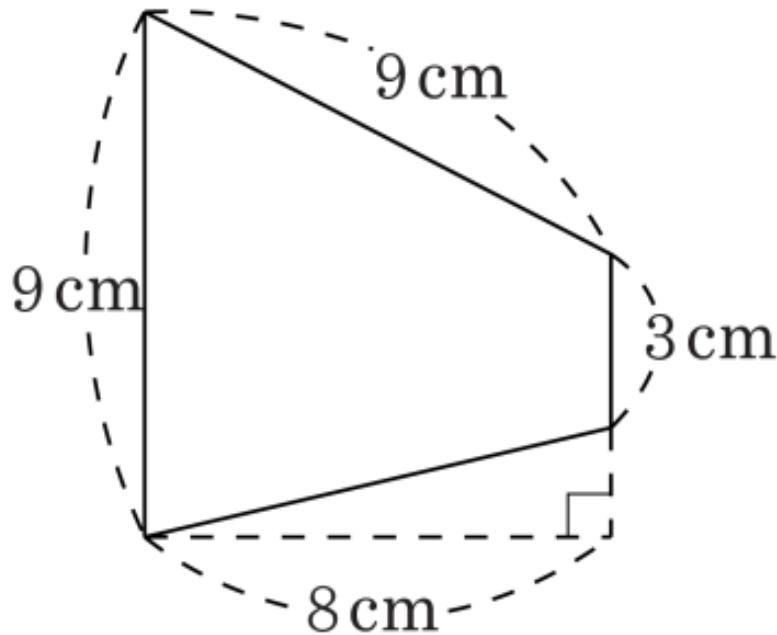


$$\text{넓이} : 35 \text{ cm}^2$$



답:

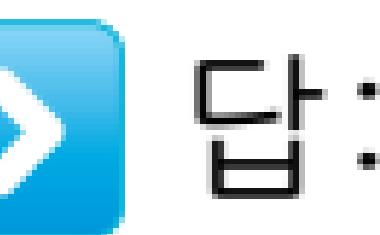
6. 다음 사다리꼴의 넓이를 구하시오.



답:

$\text{cm}^2$

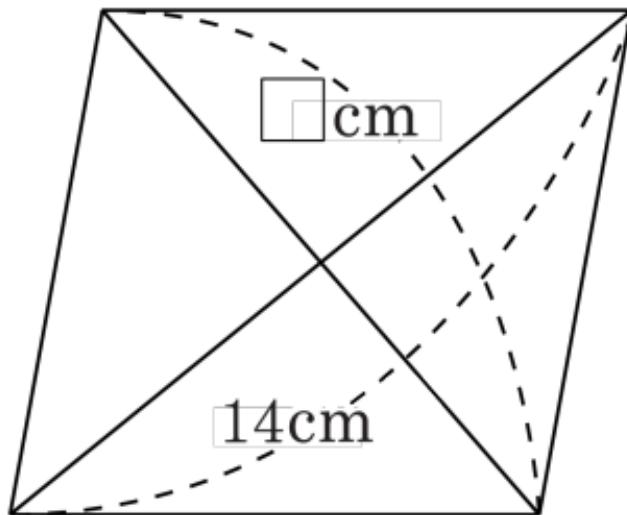
7. 한 대각선의 길이가 14cm이고, 다른 대각선의 길이가 18cm인 마름모가 있다. 이 마름모의 넓이를 구하여라.



답:

$\text{cm}^2$

8. 다음 마름모의 넓이가  $84\text{cm}^2$  일 때, □ 안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.



답:

cm

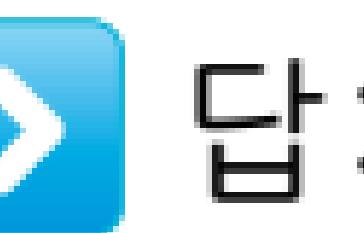
9. 가로가 35cm, 세로가 20cm인 직사각형 모양의 종이가 있습니다. 이 종이를 잘라 한 변의 길이가 5cm인 정사각형 모양을 몇 개 만들 수 있습니까?



답:

개

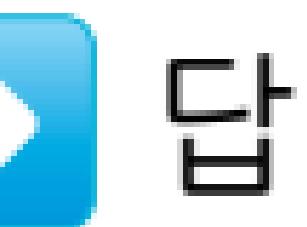
10. 가로가 25cm, 세로가 20cm인 직사각형 모양의 도화지가 있습니다.  
이 도화지의 넓이는 몇  $\text{cm}^2$  입니까?



답:

$\text{cm}^2$

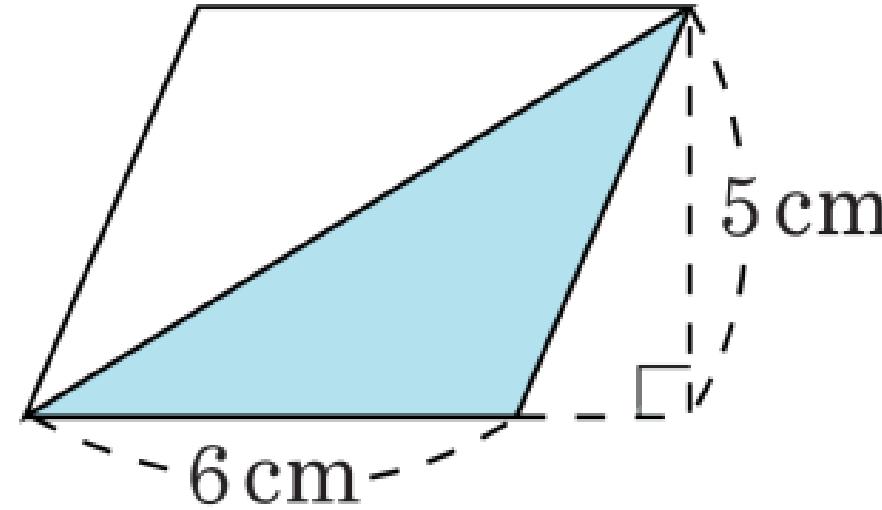
11. 넓이가  $204\text{ cm}^2$ 인 평행사변형이 있습니다. 이 평행사변형의 높이가  
12 cm라면, 밑변의 길이는 몇 cm 입니까?



답:

cm

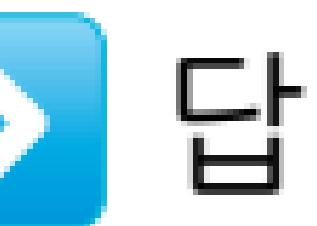
12. 아래 도형에서 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

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

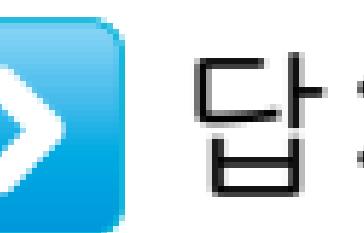
13. 넓이가  $36 \text{ cm}^2$ 인 삼각형 모양의 땅이 있습니다. 이 땅의 높이가 9 cm 일 때, 밑변의 길이는 몇 cm 입니까?



답:

cm

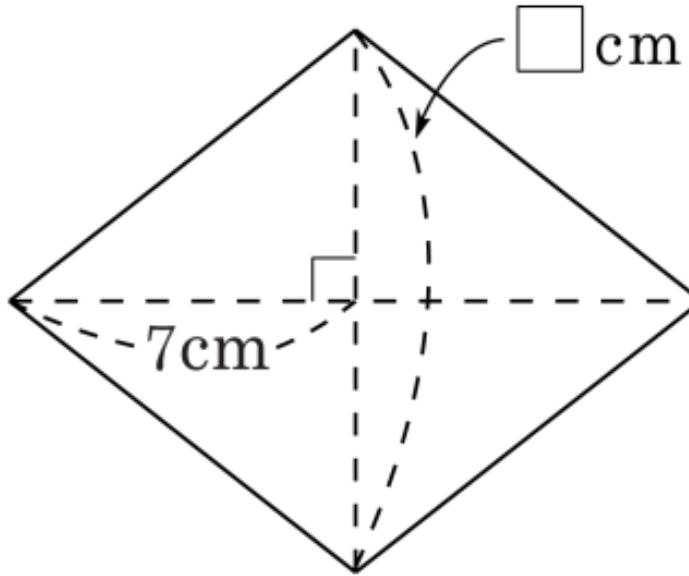
14. 가로가 14cm, 세로가 20cm인 직사각형 모양의 도화지를 잘라 만들 수 있는 가장 큰 마름모의 넓이를 구하시오.



답:

$\text{cm}^2$

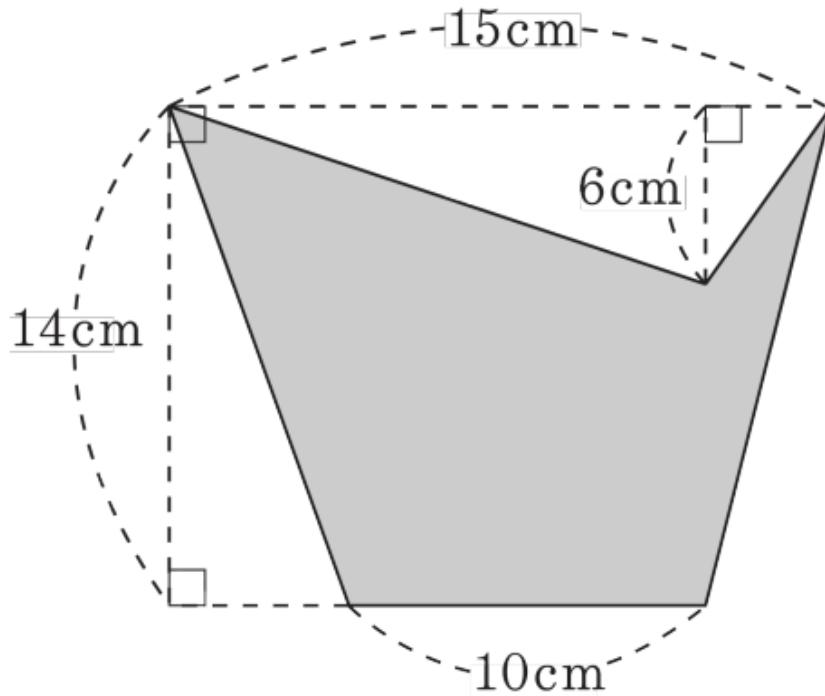
15. 다음 마름모의 넓이가  $70\text{cm}^2$  일 때, □ 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



답:

cm

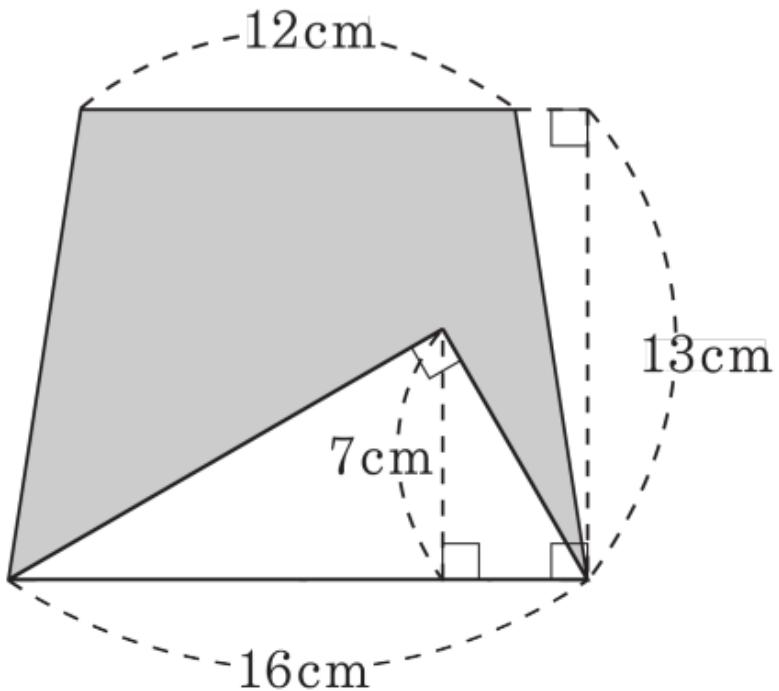
16. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_

17. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

18. 둘레의 길이가 각각  $36\text{ cm}$  와  $68\text{ cm}$  인 정사각형이 있습니다. 두 정사각형의 한 변의 길이의 차는 얼마입니까?

①  $4\text{ cm}$

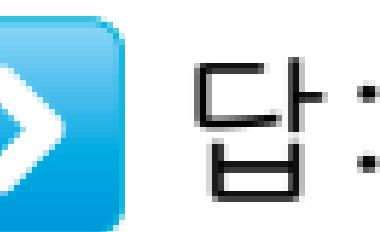
②  $5\text{ cm}$

③  $6\text{ cm}$

④  $7\text{ cm}$

⑤  $8\text{ cm}$

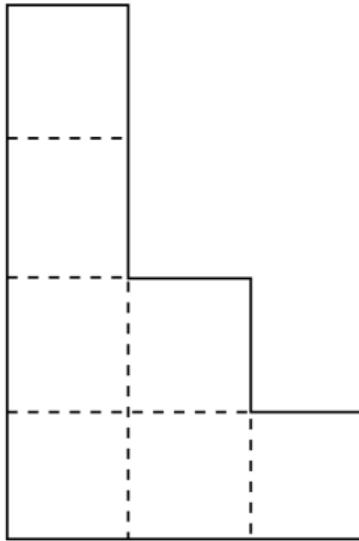
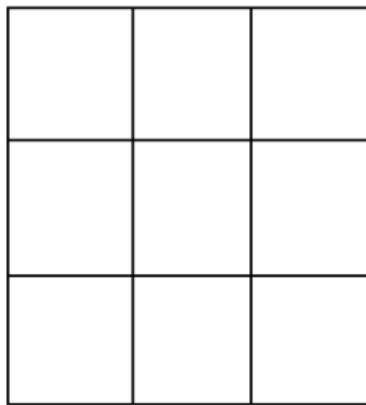
19. 둘레가 38 cm인 직사각형의 세로가 9 cm 일 때, 이 직사각형의 가로는 몇 cm 인가?



단:

cm

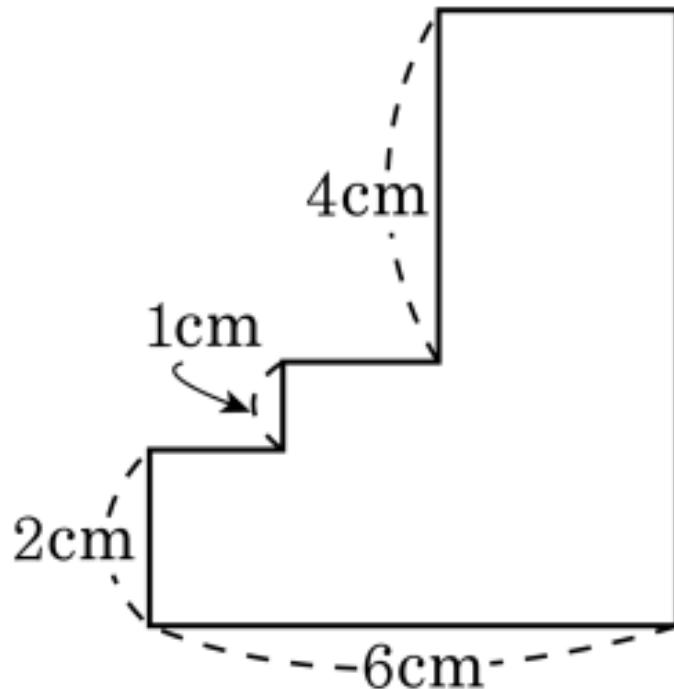
20. 다음 도형에서 작은 정사각형의 한 변의 길이는 4cm입니다. 각 도형의 둘레의 길이를 순서대로 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_ cm

▶ 답: \_\_\_\_\_ cm

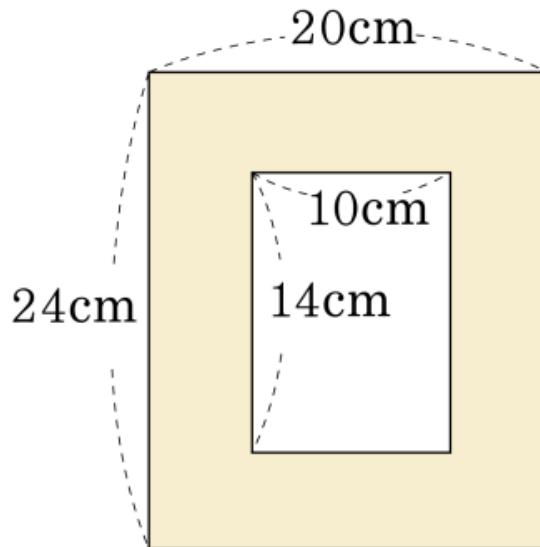
21. 다음 도형의 둘레의 길이는 몇 cm 입니까?



답:

cm

22. 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  $480\text{cm}^2$

23. 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,  $29\text{ cm}^2$

24. 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

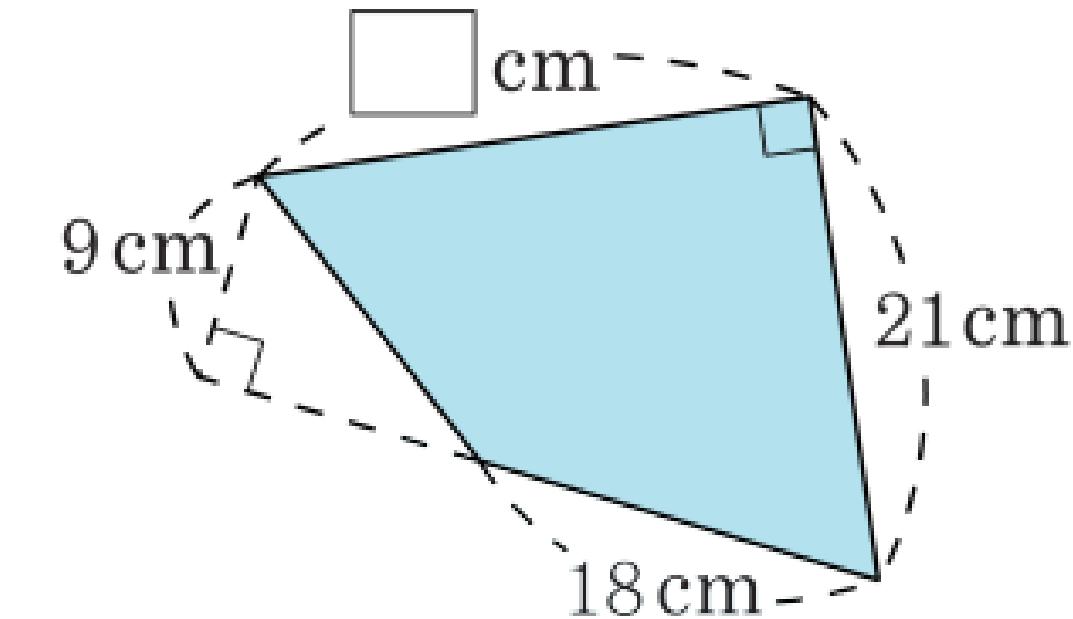
② 7 cm

③ 8 cm

④ 9 cm

⑤ 12 cm

25. 다음 도형에서 색칠한 부분의 넓이는  $333 \text{ cm}^2$ 입니다. □ 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



답:

$\text{cm}^2$