

1. 한 변이 10 cm 인 정사각형의 둘레의 길이는 몇 cm 인가?

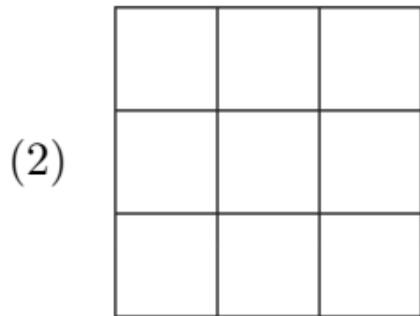


답:

_____ cm

2. 각각의 도형의 넓이는 단위넓이의 몇 배인지 순서대로 쓰시오.

단위 넓이 



 답: _____ 배

 답: _____ 배

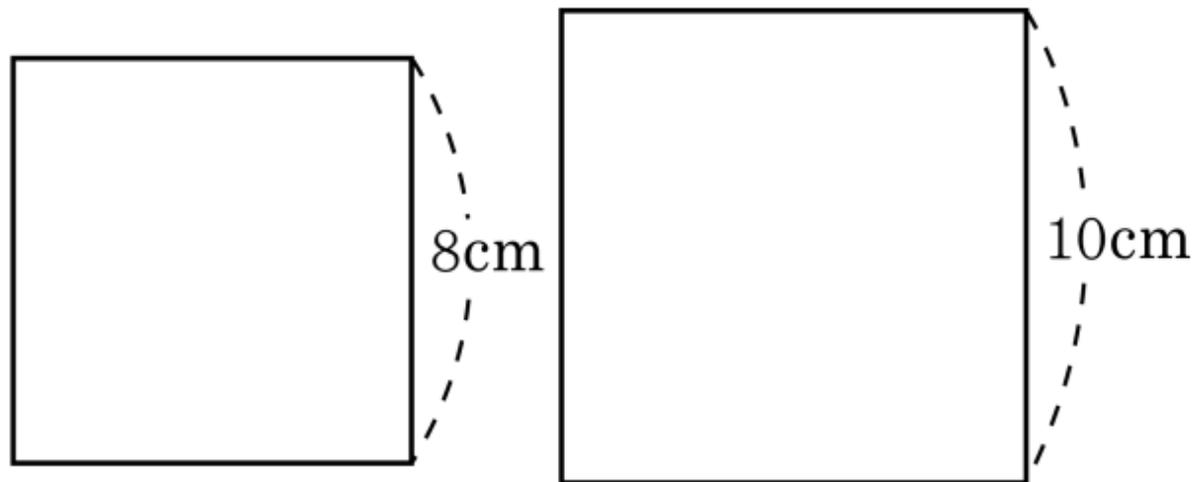
3. 가로가 18 cm 이고, 세로가 10 cm 인 직사각형의 넓이는 몇 cm^2 인지 구하시오.



답:

 cm^2

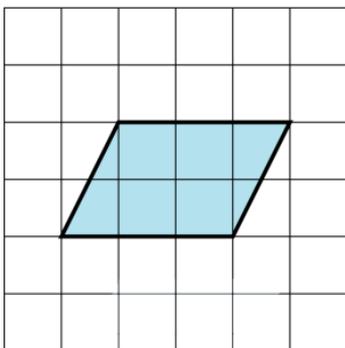
4. 정사각형의 넓이를 구하여 차례대로 쓰시오.



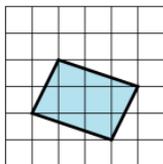
> 답: _____ cm^2

> 답: _____ cm^2

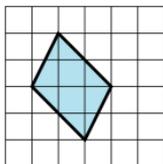
5. 다음 중 아래 평행사변형과 넓이가 같은 것은 어느 것입니까?



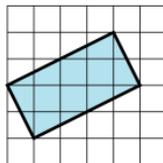
①



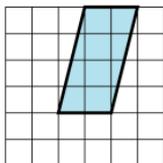
②



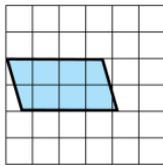
③



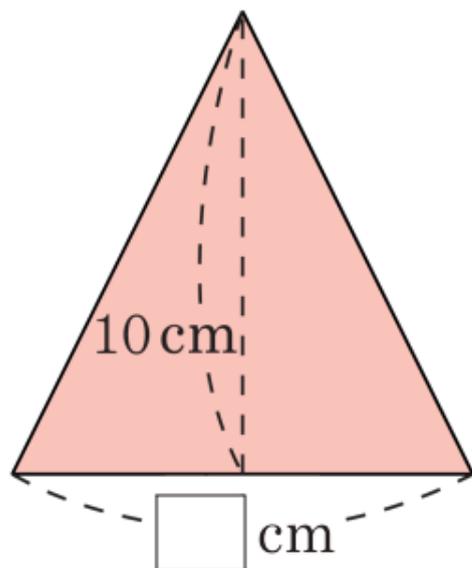
④



⑤

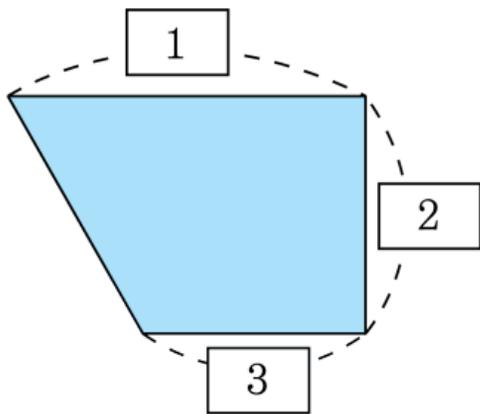


6. 다음 삼각형의 넓이는 50 cm^2 입니다. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



> 답: _____

7. 다음 1,2,3 에 들어갈 말을 ()-()-()라 할 때, 순서대로 적으시오.

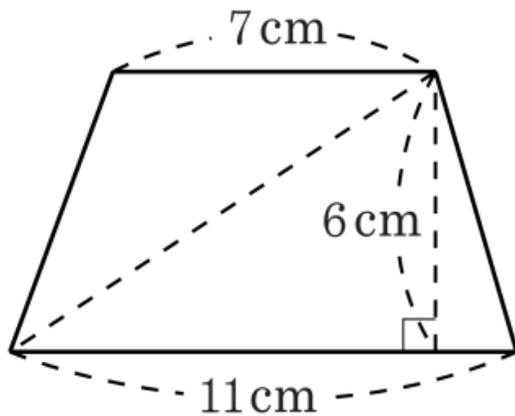


> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

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



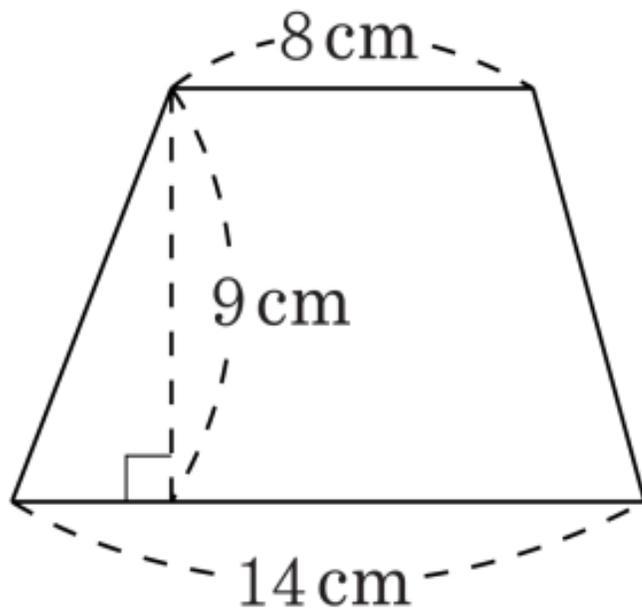
$$(\square \times 6 \div 2) + (7 \times 6 \div 2)$$

$$= \square + \square = \square (\text{cm}^2)$$



답: _____

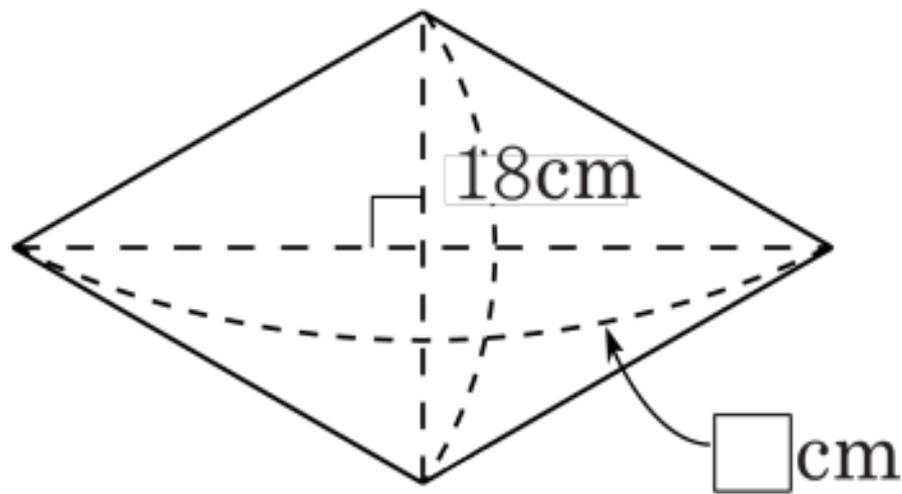
9. 사다리꼴의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

10. 마름모의 넓이가 378cm^2 일 때, □ 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



답:

_____ cm

11. 어떤 직사각형의 둘레는 30 cm 이고, 가로는 10 cm 입니다. 이 직사각형의 세로는 몇 cm 입니까?



답:

_____ cm

12. 한 변이 800 cm 인 정이십일각형 모양의 주차장이 있다. 이 주차장의 둘레의 길이는 몇 cm 인가?



답:

_____ cm

13. 다음과 같이 가로와 세로의 길이가 주어진 직사각형의 넓이는 몇 cm^2 입니까?

51 cm, 40 cm



답:

 cm^2

14. 가로와 길이가 31 cm 이고, 넓이가 837 cm^2 인 직사각형의 세로의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

_____ cm

15. 가로 87cm , 세로 17cm 인 직사각형 모양의 땅의 넓이는 몇 cm^2 인가?



답:

_____ cm^2

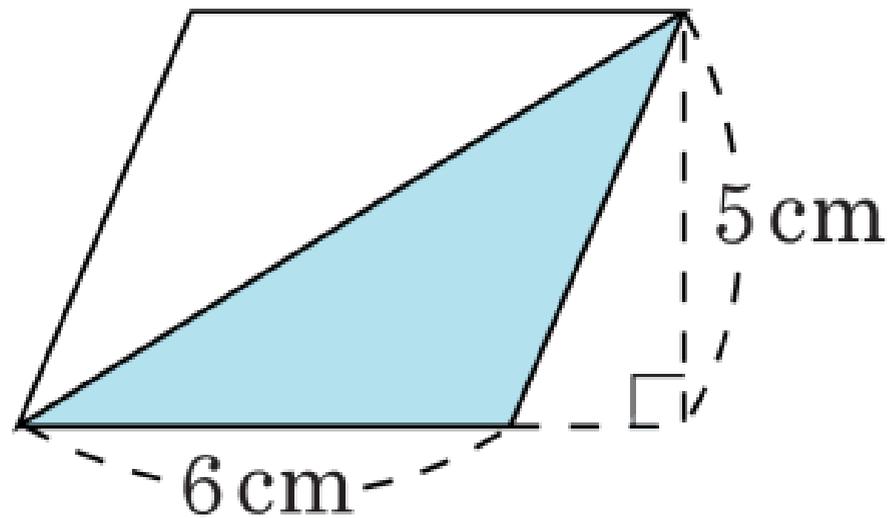
16. 가로가 25cm , 세로가 20cm 인 직사각형 모양의 도화지가 있습니다.
이 도화지의 넓이는 몇 cm^2 인니까?



답:

_____ cm^2

17. 아래 도형에서 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

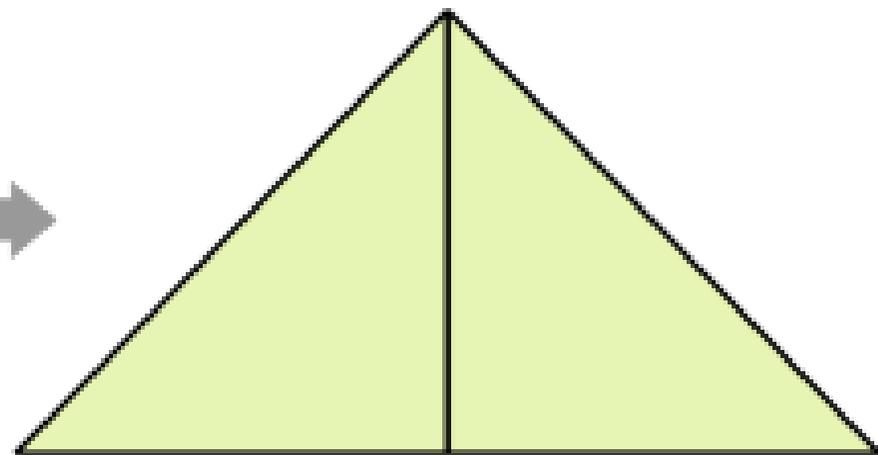
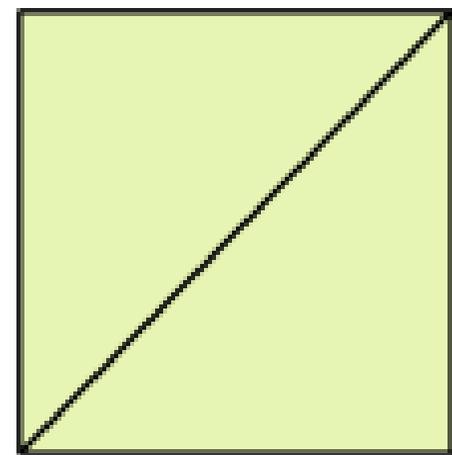
18. 넓이가 247cm^2 인 삼각형이 있습니다. 이 삼각형의 밑변의 길이가 19cm 이면, 높이는 몇 cm 입니까?



답:

_____ cm

19. 대각선의 길이가 6 cm 인 정사각형을 다음 그림과 같이 잘라서 붙였습니다. 이 삼각형의 넓이를 구하십시오.



답:

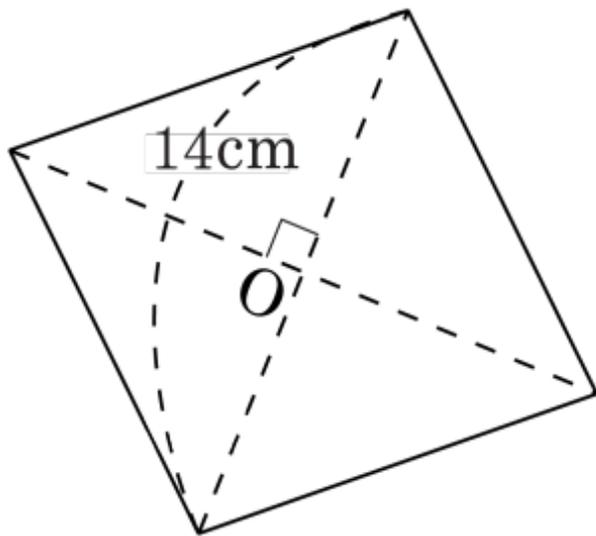
_____ cm^2

20. 다음 표에 있는 사다리꼴의 윗변, 아랫변, 높이가 다음과 같을 때, 각각 넓이의 합을 구하시오.

윗변	아랫변	높이	넓이
6 cm	7 cm	11 cm	
12 cm	10 cm	18 cm	

➤ 답: _____ cm^2

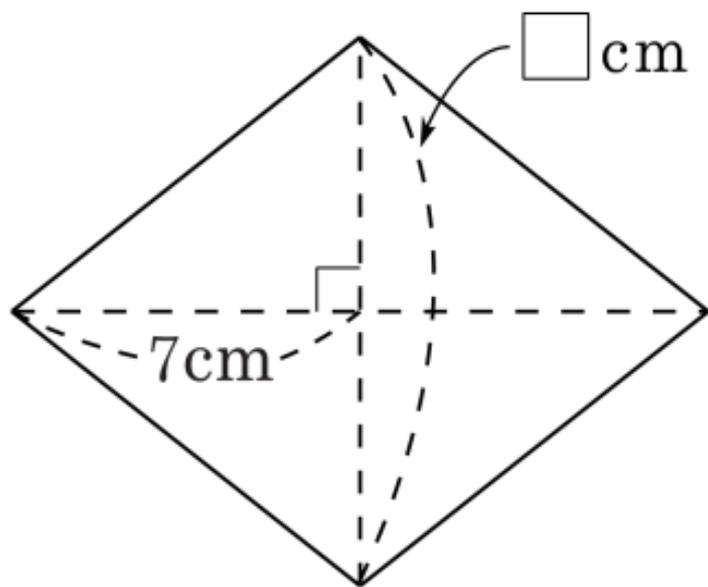
21. 다음 마름모의 넓이는 112cm^2 입니다. 다른 대각선의 길이가 몇 cm 인지 구하시오.



답:

_____ cm

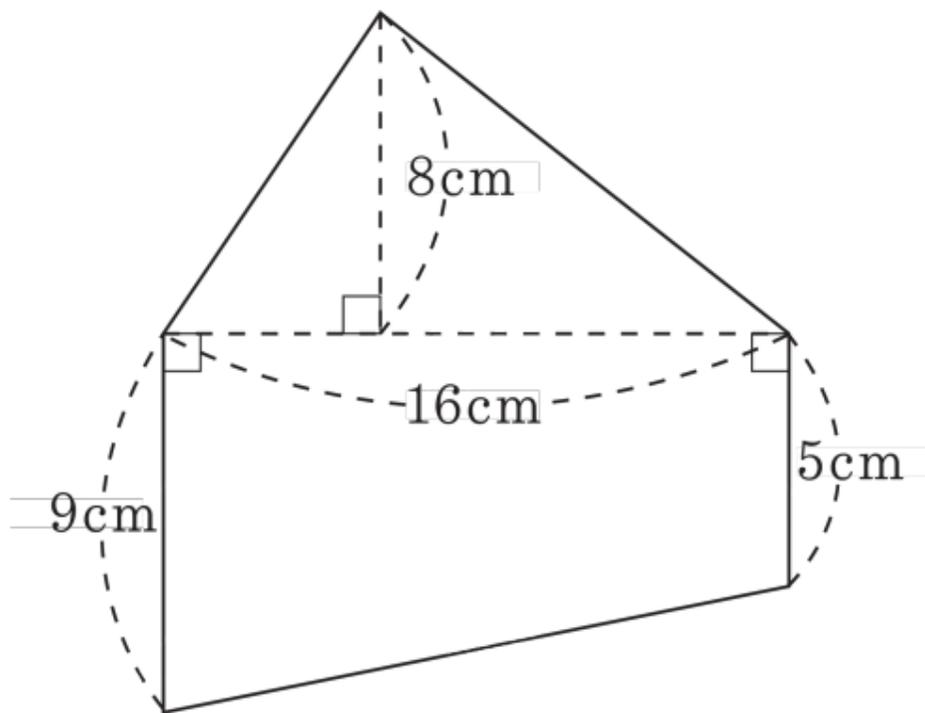
22. 다음 마름모의 넓이가 70cm^2 일 때, □ 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



답:

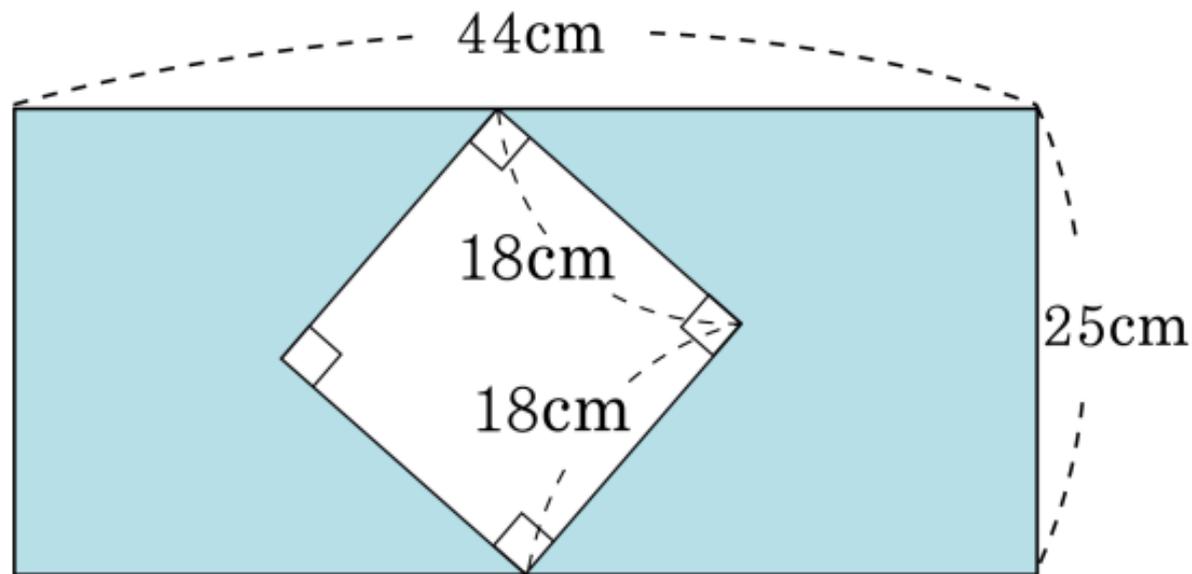
_____ cm

23. 도형의 넓이를 구하시오.



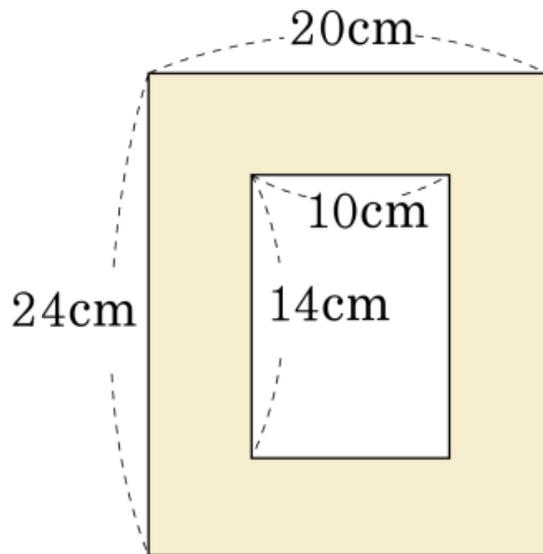
> 답: _____ cm^2

24. 다음 도형에서 색칠한 부분의 넓이는 몇 cm^2 입니까?



▶ 답: _____ cm^2

25. 다음 색칠한 부분의 넓이는 몇 cm^2 인니까?



① 140cm^2

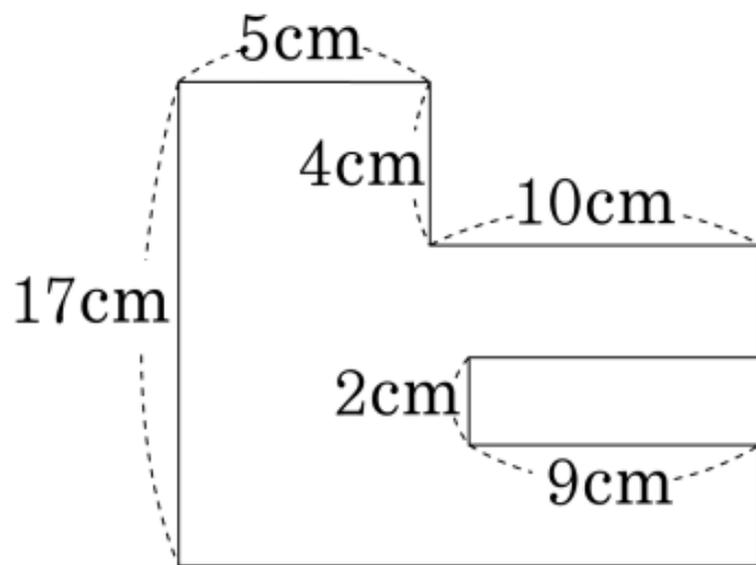
② 200cm^2

③ 280cm^2

④ 340cm^2

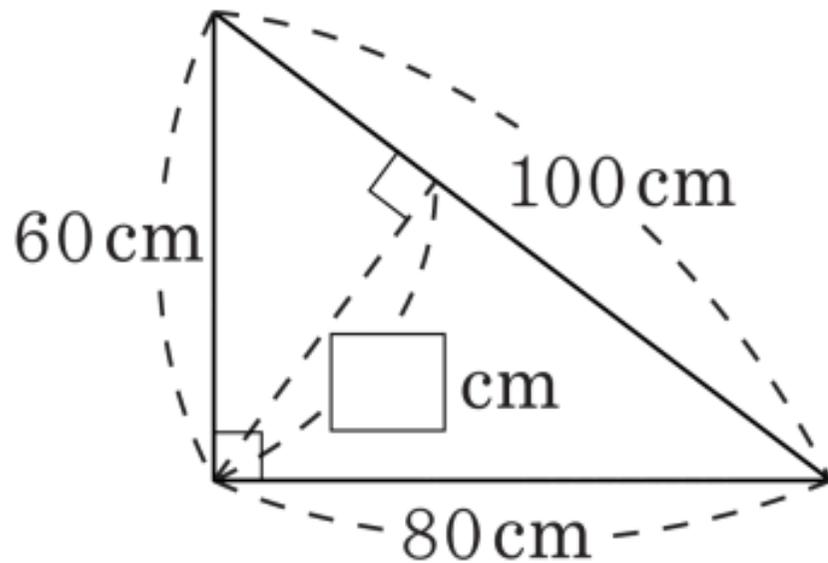
⑤ 480cm^2

26. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



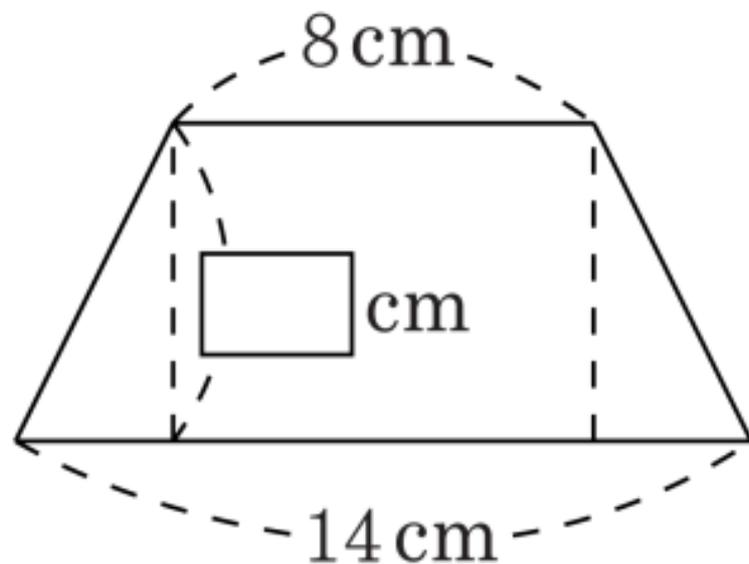
> 답: _____ cm^2

27. 그림을 보고, 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



답: _____

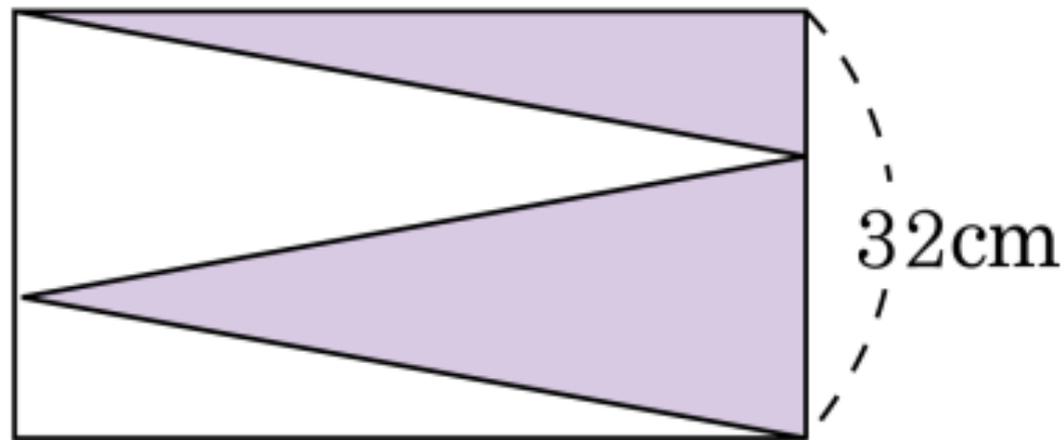
28. 다음 도형의 넓이가 66 cm^2 일 때, 높이가 몇 cm 인지 구하시오.



답:

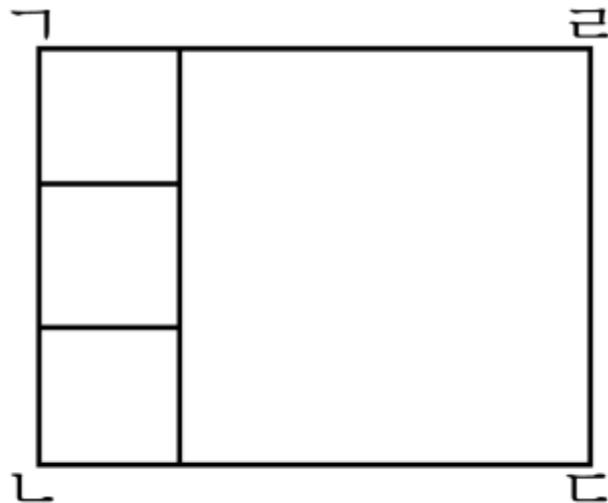
_____ cm

29. 다음 그림에서 색칠한 부분의 넓이는 960 cm^2 입니다. 직사각형의 가로는 몇 cm 입니까?



 답: _____ cm

30. 직사각형 $\Gamma\Delta\Gamma\Delta$ 를 다음 그림과 같이 4개의 정사각형으로 나누었습니다. 가장 작은 정사각형 한 개의 둘레가 24cm 일 때, 직사각형 $\Gamma\Delta\Gamma\Delta$ 의 둘레는 몇 cm 입니까?



답:

_____ cm

31. ㉠와 ㉡ 중에서 어느 것이 얼마나 더 넓습니까?

㉠ : 둘레가 48 cm 이고 가로가 14cm 인 직사각형의 넓이

㉡ : 둘레가 52 cm 인 정사각형

① ㉠, 4 cm^2

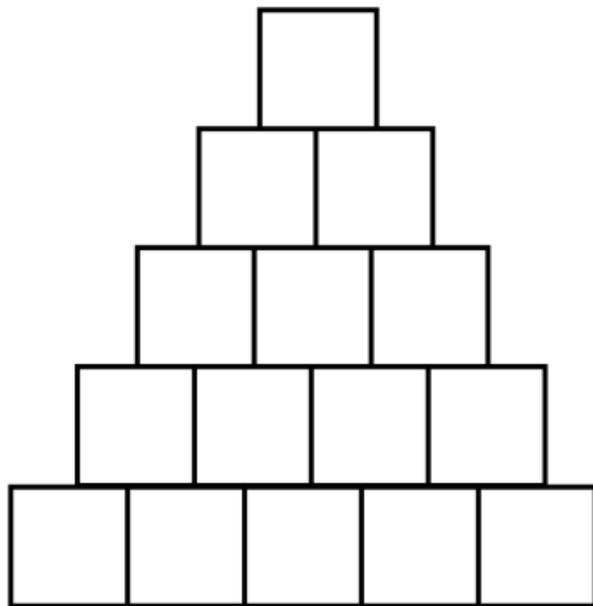
② ㉡, 4 cm^2

③ ㉠, 16 cm^2

④ ㉡, 18 cm^2

⑤ ㉡, 29 cm^2

32. 다음 그림과 같이 크기가 같은 정사각형을 여러 개 이어 붙였습니다. 도형의 둘레의 길이가 180 cm 일 때, 이 도형의 넓이를 구하십시오.



> 답: _____ cm^2

33. 평행사변형의 넓이가 72 cm^2 이고, 밑변의 길이와 높이가 5 cm 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