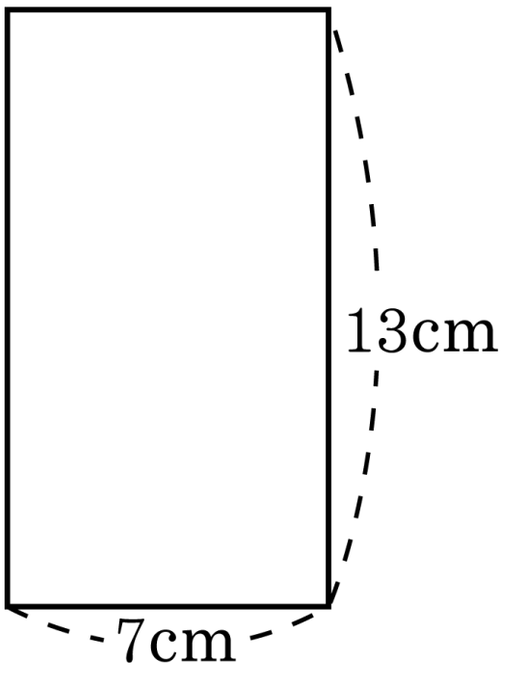
1. 도형의 둘레의 길이를 구하려고 한다. $\square$안에 알맞은 수를 순서대로 써넣어라.



(둘레의 길이) $= 7 \times 2 + 13 \times \square$

$= (7 + \square) \times 2$

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

답: _____

답: _____

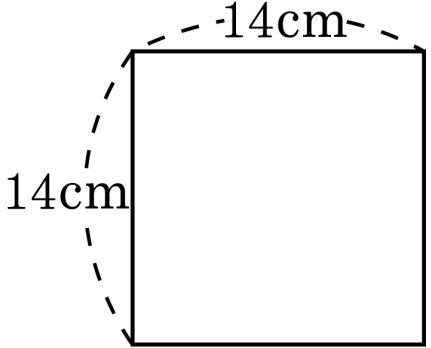
답: _____

2. 가로가 $14\,\mathrm{m}$, 세로가 $9\,\mathrm{m}$인 직사각형의 둘레를 구하는 식은 어느 것인가?

① $14 + 9$ ② 14×9 ③ $(14 + 9) \times 2$

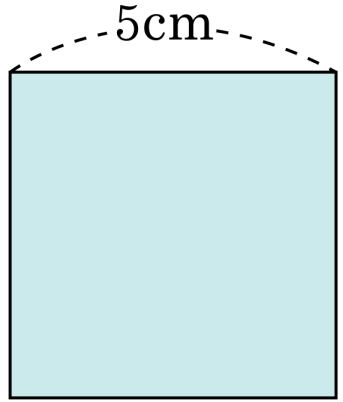
④ $14 + 9\times 2)$ ⑤ $(14\times 9) + 2$

3. 도형의 둘레의 길이를 구하여라.



답: _____ cm

4. 다음 정사각형의 둘레는 몇 cm 인지 구하시오.

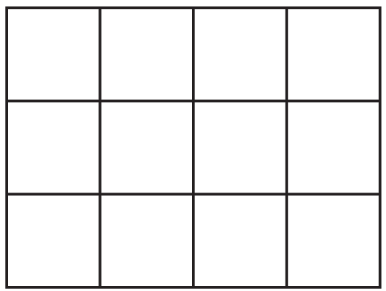


답: _____ cm

5. 각각의 도형의 넓이는 단위넓이의 몇 배인지 순서대로 쓰시오.

단위 넓이

(1)

(2) 

답: _____ 배

답: _____ 배

6. 가로가 15 cm 이고, 세로가 13 cm 인 직사각형의 넓이는 몇 cm^2 인지 구하시오.

답: _____ cm^2

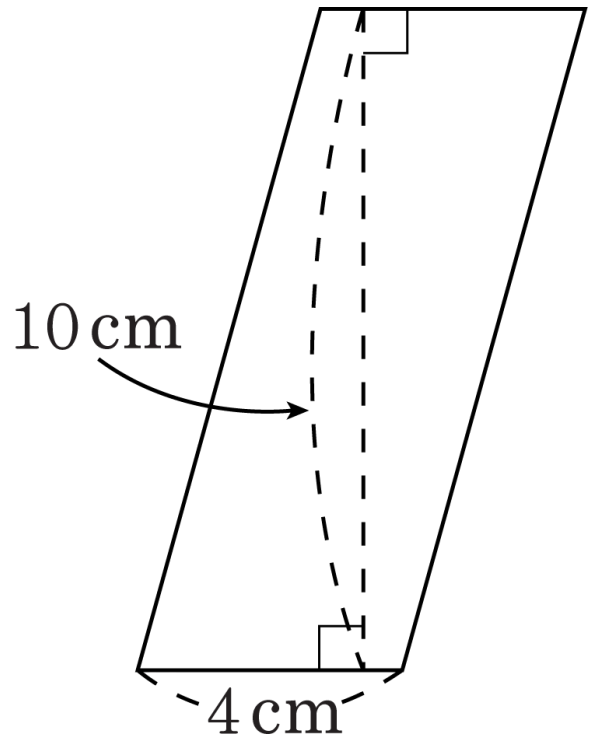
7. 한 변이 17cm 인 정사각형 모양의 넓이를 구하여라.

답: _____ cm^2

8. 한 변이 11cm 인 정사각형 모양의 넓이를 구하여라.

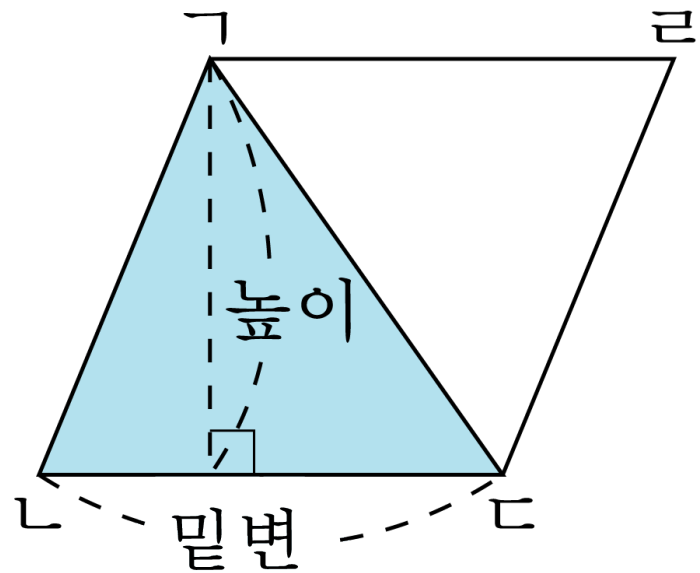
답: _____ cm^2

9. 아래 평행사변형의 넓이를 구하시오.



답: _____ cm^2

10. 다음 그림을 보고, ( ) 안에 알맞은 말이나 수를 순서대로 써넣으시오.

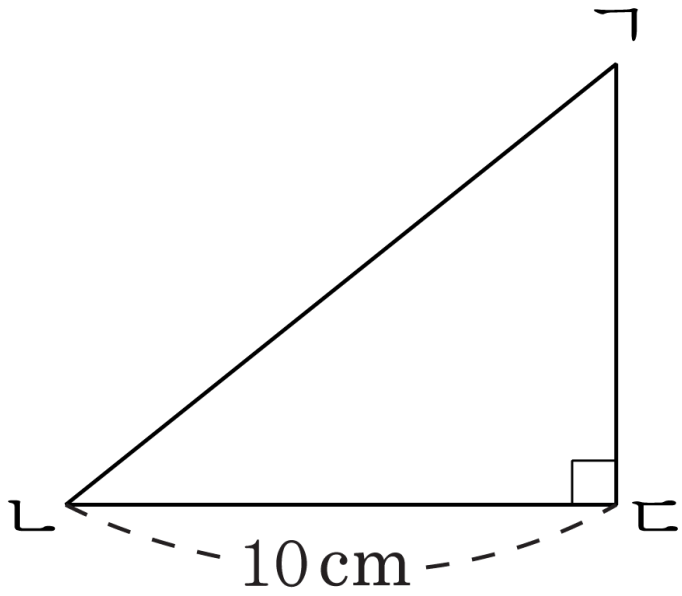


(삼각형 ㄱㄴㄷ의 넓이)
=(평행사변형 ㄱㄴㄷㄹ의 넓이)÷2
=(밑변)×( )÷( )

답: _____

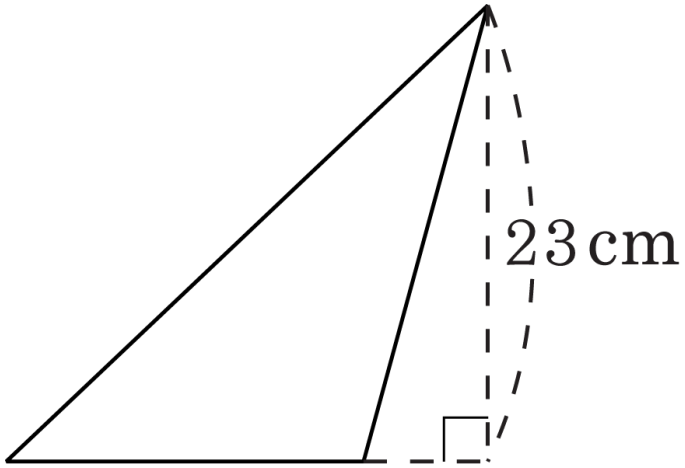
답: _____

11. 다음 삼각형 ㄱㄴㄷ의 넓이가 $40\,\text{cm}^2$ 일 때, 높이는 몇 cm 입니까?



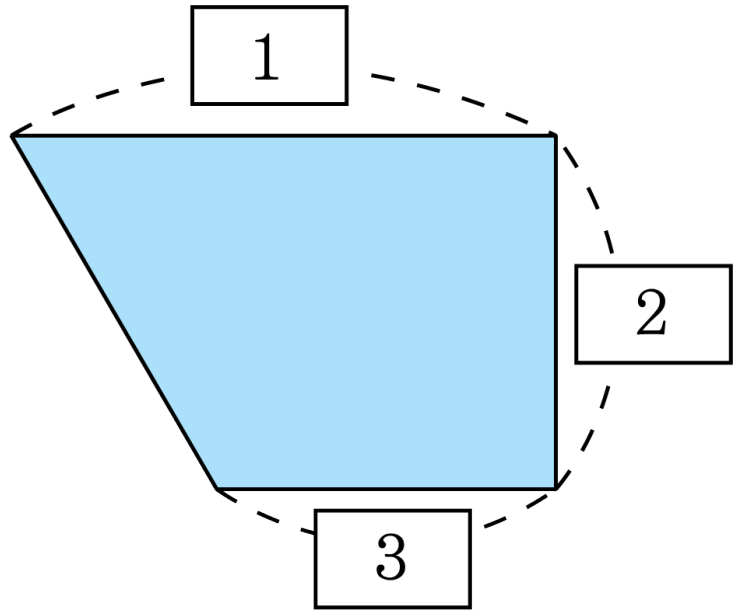
답: _____ cm

12. 다음 삼각형의 넓이가 $207\,\mathrm{cm}^2$ 일 때, 밑변의 길이를 구하시오.



답: _____ cm

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

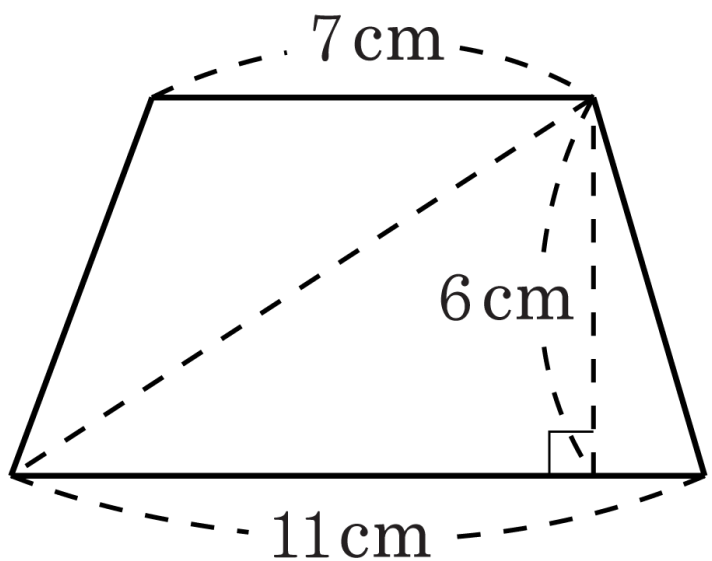


답 : _____

답 : _____

답 : _____

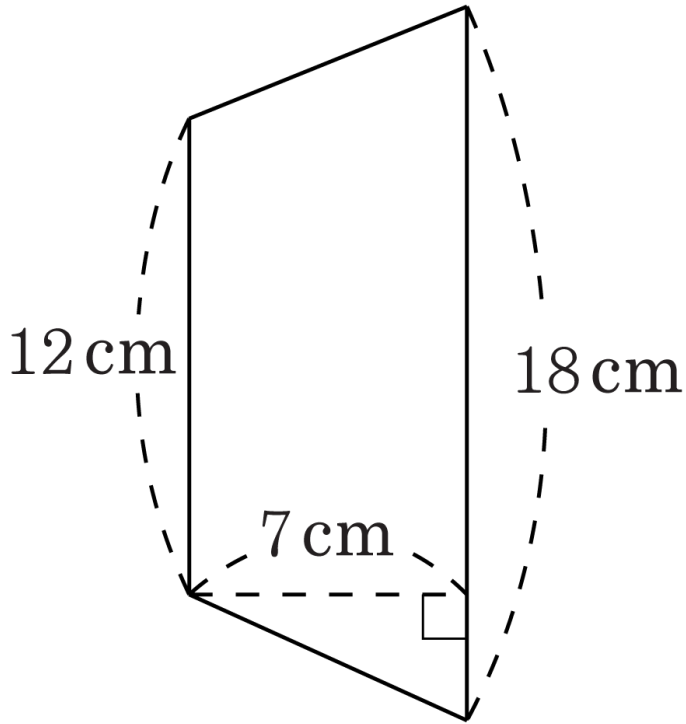
14. 다음 사다리꼴의 넓이를 두 개의 삼각형으로 나누어 구할 때, $\square$ 안에 들어갈 수의 합을 구하시오.



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

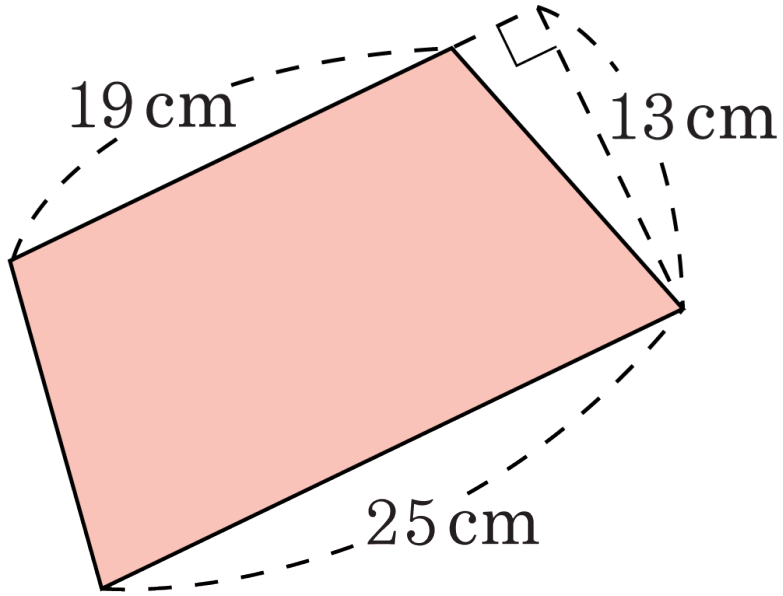
답: _____

15. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



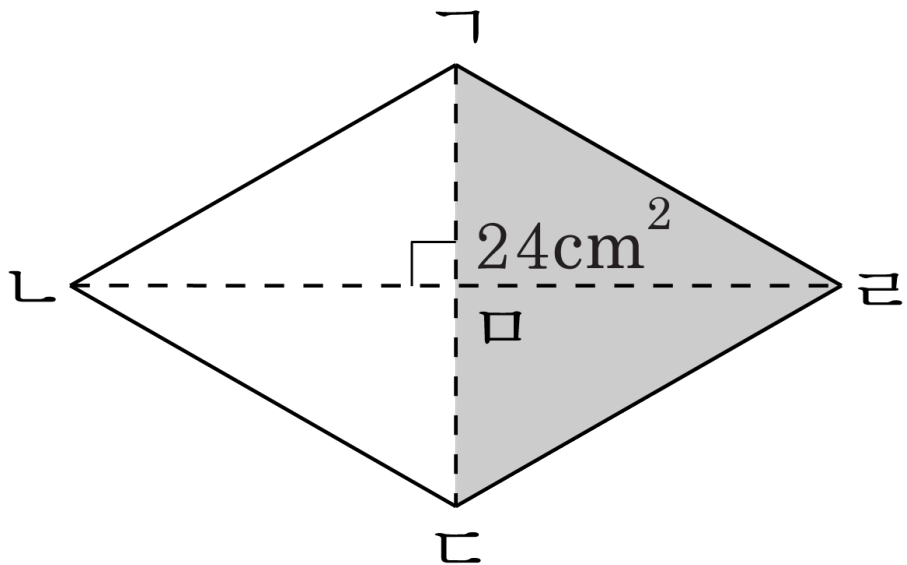
답: _____ cm^2

16. 사다리꼴의 넓이를 구하시오.



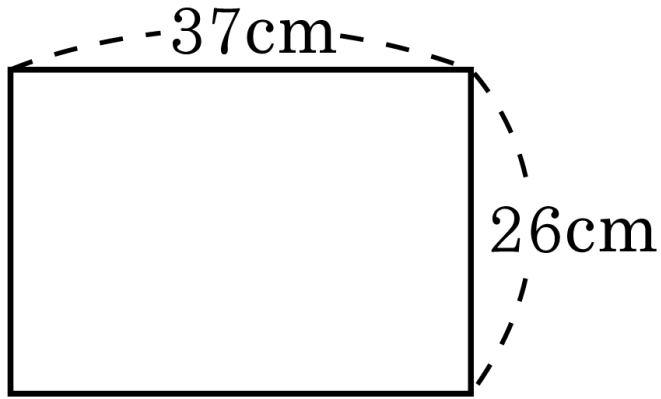
답: _____ cm^2

17. 삼각형 ㄱㄷㄹ의 넓이가 24cm^2 일 때, 마름모 ㄱㄴㄷㄹ의 넓이를 구하시오.



답: _____ cm^2

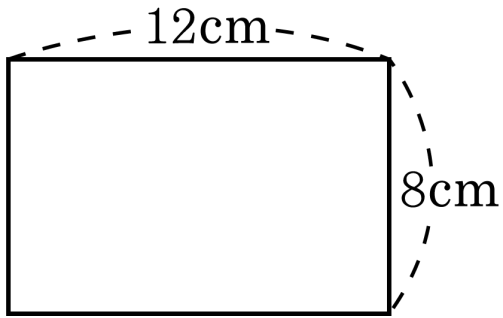
18. 직사각형의 둘레의 길이를 구하시오.



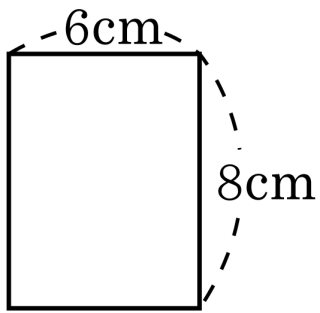
답: _____ cm

19. 직사각형의 둘레의 길이를 순서대로 구하시오.

(1)



(2)



답: _____ cm

답: _____ cm

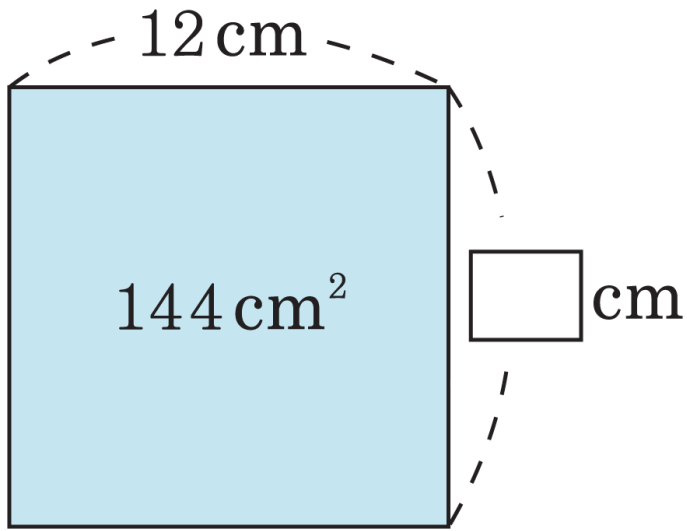
20. 한 변이 900 cm 인 정이십팔각형 모양의 땅이 있다. 이 땅의 둘레의 길이는 몇 cm 인가?

답: _____ cm

21. 가로 22 cm 이고, 둘레가 68 cm 인 직사각형의 넓이는 얼마인지 구하시오.

답: _____ cm^2

22. □ 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

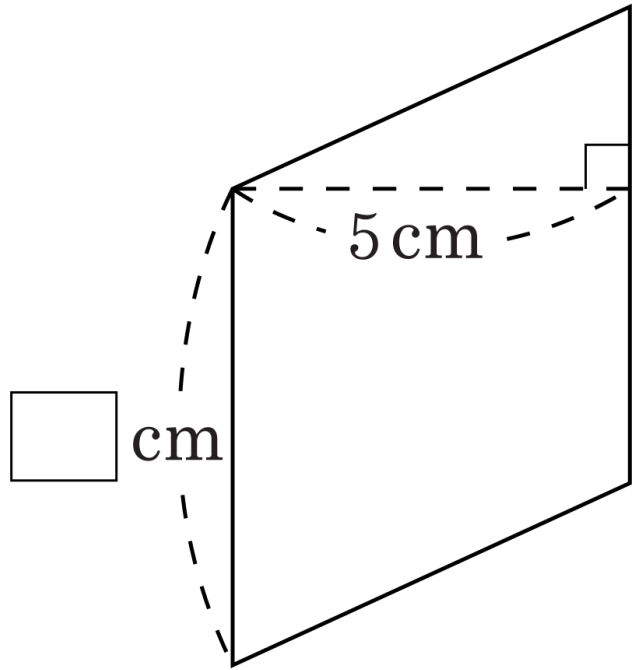


답 : _____ cm

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

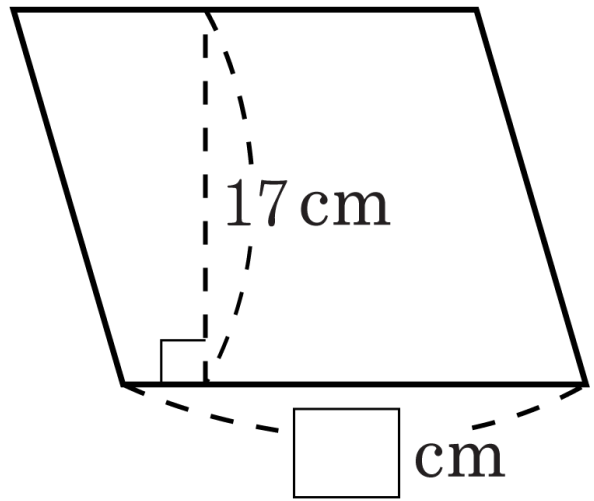
답: _____ cm^2

24. 다음 평행사변형의 넓이가 $30\,\mathrm{cm}^2$ 일 때 $\square$ 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



답: _____ cm

25. $\square$ 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



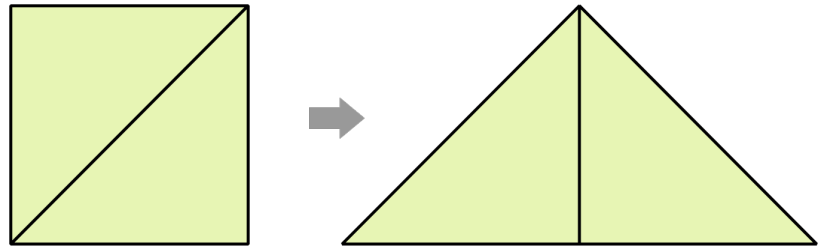
넓이 : $357\,\text{cm}^2$

답 : _____ cm

26. 넓이가 $180\,\text{cm}^2$ 인 삼각형이 있습니다. 이 삼각형의 높이가 $24\,\text{cm}$ 일 때, 밑변의 길이는 몇 cm 입니까?

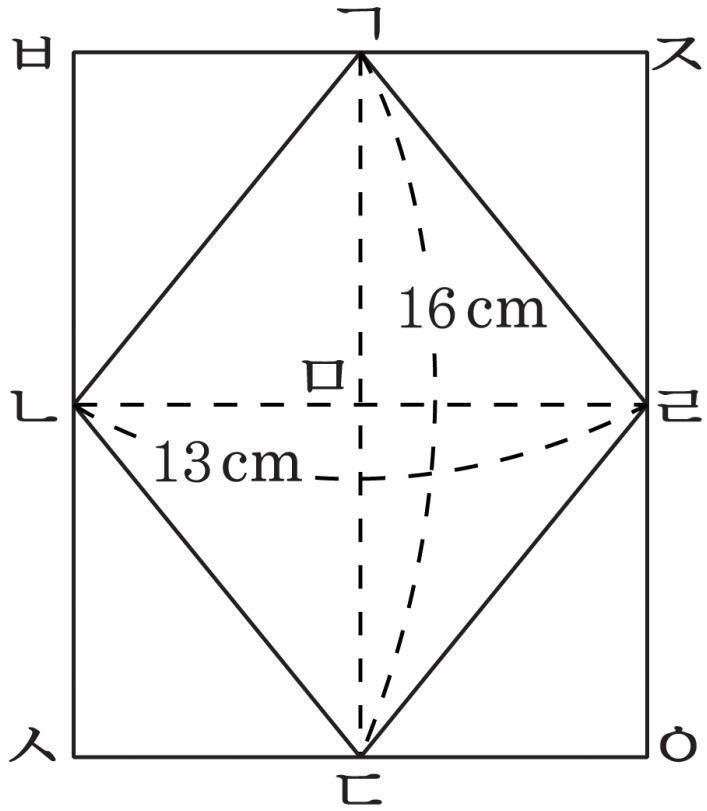
답 : ________ cm

27. 대각선의 길이가 4 cm 인 정사각형을 다음 그림과 같이 잘라서 붙였습니다. 이 삼각형의 넓이를 구하시오.



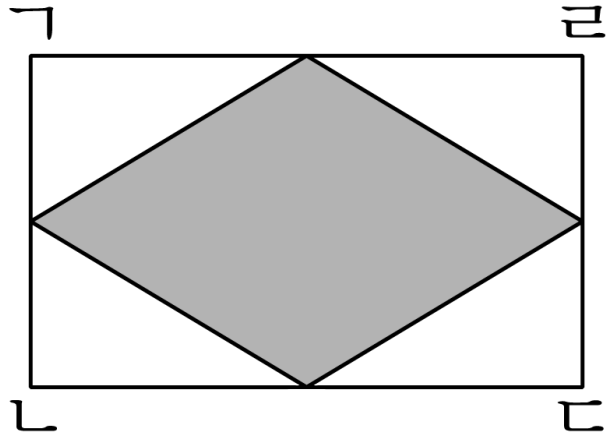
답: _____ cm^2

28. 다음 도형에서 마름모 ㄱㄴㄷㄹ의 넓이를 구하시오.



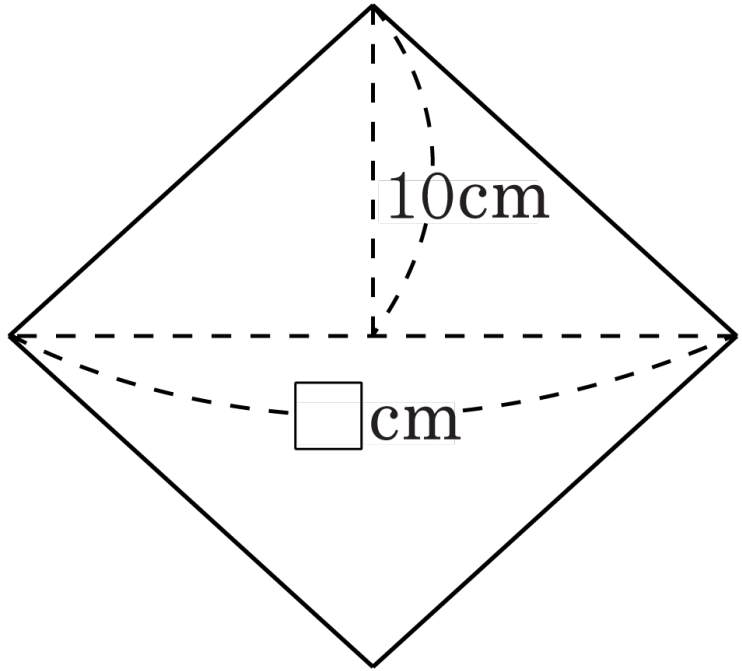
답: _____ cm^2

29. 다음 도형에서 직사각형 ㄱㄴㄷㄹ의 넓이가 214cm^2 일 때 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



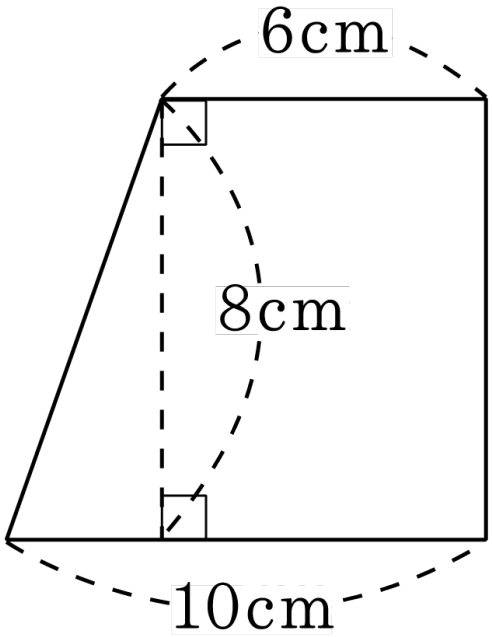
답: _____ cm^2

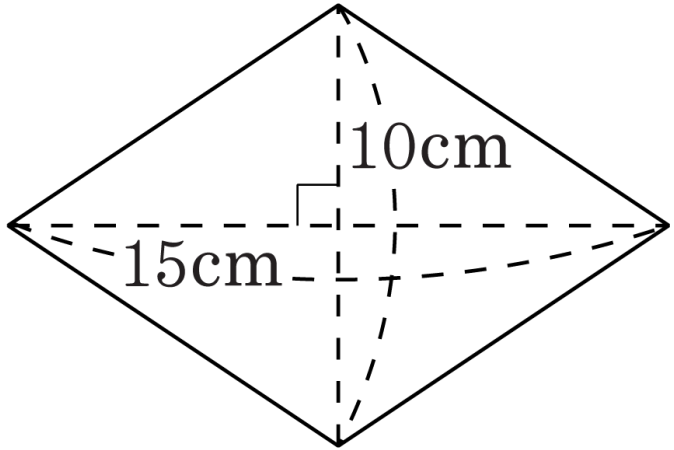
30. 다음 도형의 넓이가 230cm^2 라고 할 때, □ 안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.



답: _____ cm

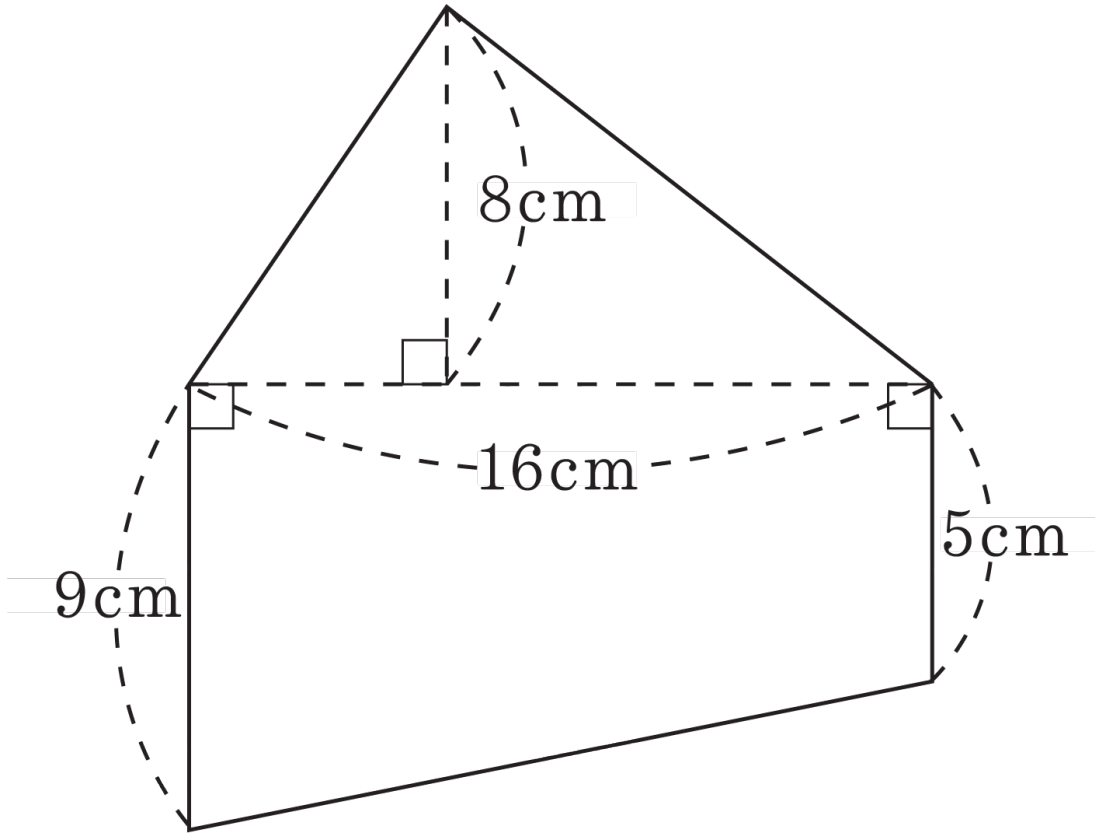
31. 다음 두 도형의 넓이의 차를 구하시오.





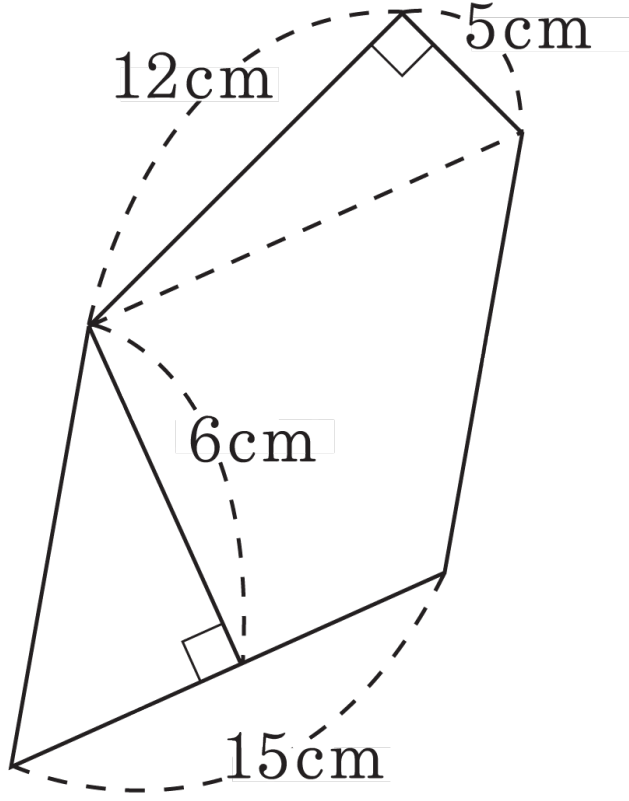
답: _____ cm^2

32. 도형의 넓이를 구하시오.



답: _____ cm^2

33. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



답: _____ cm^2