

1. 넓이가 168 cm^2 인 직사각형의 가로 길이가 14 cm 라고 합니다.
직사각형의 세로는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

_____ cm

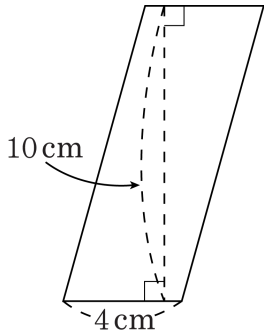
2. 둘레의 길이가 48cm 인 정사각형과 한 변의 길이가 14cm 인 정사각형
넓이의 합을 구하시오.



답:

_____ cm²

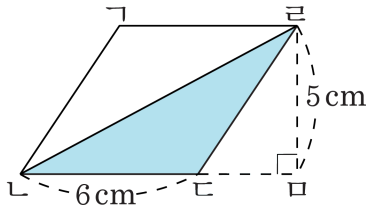
3. 아래 평행사변형의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

4. 사각형 ㄱㄴㄷㄹ은 평행사변형입니다. 삼각형 ㄴㄷㄹ의 넓이를 구하려고 합니다. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.



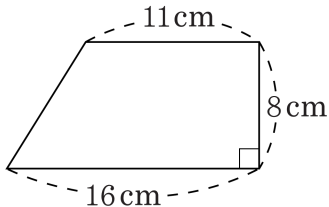
$$6 \times \square \div \square = \square (\text{cm}^2)$$

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

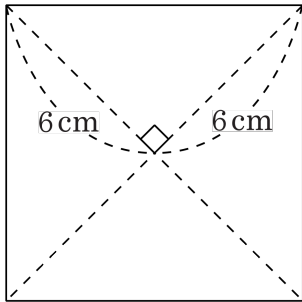
5. 다음 사다리꼴의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

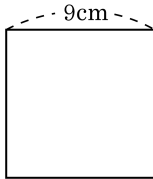
6. 마름모의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

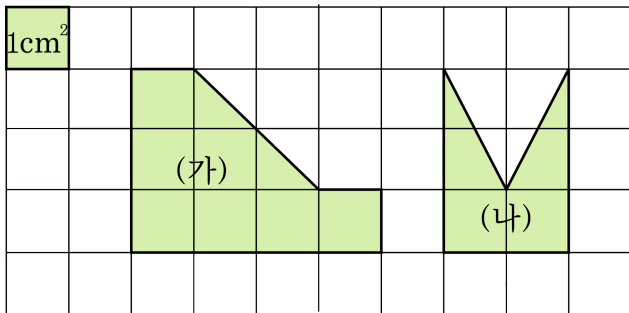
7. 다음 정사각형의 둘레는 몇 cm 인가?



답:

_____ cm

8. 다음 도형을 보고, 물음에 답을 차례대로 쓰시오.



(1) (가)도형의 넓이는 몇 cm^2 인가?

(2) (가)의 넓이는 (나)의 넓이의 몇 배인가?

> 답: _____ cm^2

> 답: _____ 배

9. 가로가 26cm , 세로가 19cm 인 직사각형 모양의 종이가 있습니다. 이 종이의 넓이는 몇 cm^2 인니까?

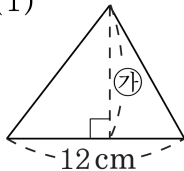


답:

 cm^2

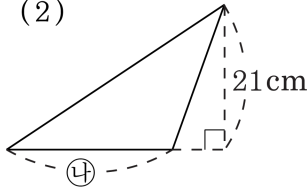
10. 다음 삼각형에서 ㉠과 ㉡의 길이를 구하여 차례대로 쓰시오.

(1)



넓이 : 54 cm^2

(2)

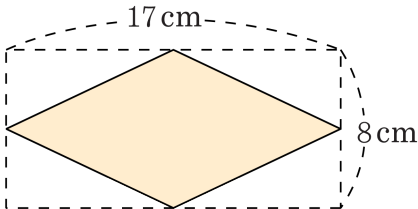


넓이 : 252 cm^2

> 답: _____ cm

> 답: _____ cm

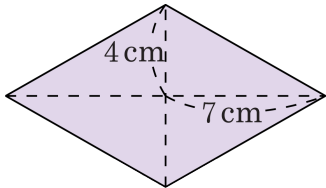
11. 마름모의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

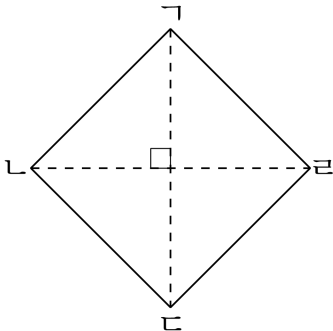
12. 다음 마름모의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

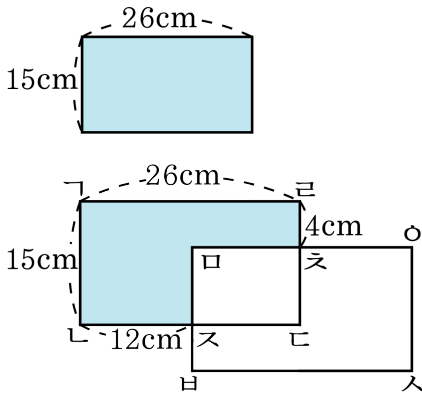
13. 마름모 $\angle \angle \angle \angle$ 의 넓이가 153cm^2 이고, 선분 $\angle \angle$ 의 길이가 18cm 일 때, 선분 $\angle \angle$ 의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm

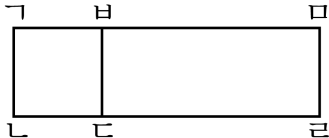
14. 다음 그림은 크기와 모양이 같은 두 직사각형을 완전히 포개어 놓았다가 한 직사각형을 오른쪽으로 12cm, 아래로 4cm를 옮겨 놓은 것이다. 선분 ㄷ 스와 선분 ㄴ 스의 길이를 각각 차례대로 구하여라.



> 답: _____ cm

> 답: _____ cm

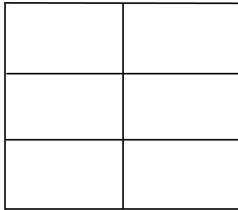
15. 그림에서 사각형 $\triangleleft \sqcup \sqsubset \text{ㅂ}$ 은 정사각형이고, 사각형 $\text{ㅂ} \sqsubset \text{ㄹ} \sqsupset$ 은 직사각형입니다. 사각형 $\triangleleft \sqcup \sqsubset \text{ㅂ}$ 의 둘레의 길이가 28cm이고, 사각형 $\text{ㅂ} \sqsubset \text{ㄹ} \sqsupset$ 의 둘레의 길이가 46cm 라면, 변 $\sqsubset \text{ㄹ}$ 의 길이는 몇 cm입니까?



답:

cm

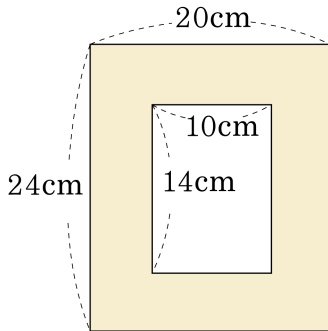
16. 둘레의 길이가 48 cm 인 정사각형을 그림과 같이 모양과 크기가 같은 직사각형 6 개로 나누었습니다. 작은 직사각형 한 개의 둘레의 길이는 몇 cm 입니까?



답:

_____ cm

17. 다음 색칠한 부분의 넓이는 몇 cm^2 인니까?



① 140cm^2

② 200cm^2

③ 280cm^2

④ 340cm^2

⑤ 480cm^2

18. 어떤 직사각형의 둘레의 길이가 48 cm 이고, 세로가 가로 길이의 2 배입니다. 이 직사각형의 넓이는 몇 cm^2 인지 구하시오.



답:

 cm^2

19. 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

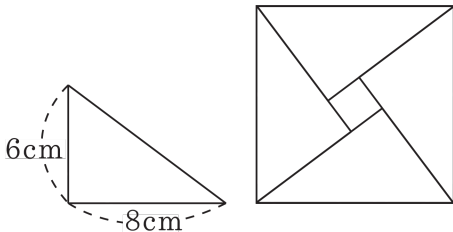
② 7 cm

③ 8 cm

④ 9 cm

⑤ 12 cm

20. 왼쪽 그림과 같은 삼각형 4개로 오른쪽 그림과 같이 정사각형을 채웠습니다. 이 때, 오른쪽 그림의 큰 정사각형의 넓이는 얼마입니까?



답:

_____ cm^2