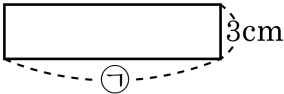


1. 다음 도형은 직사각형입니다. 이 직사각형의 둘레가 30 cm 일 때, ㉠은 몇 cm 입니까?



답:

cm

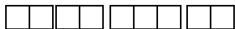
2. 다음 도형을 보고, 물음에 답을 차례대로 쓰시오.

단위넓이 : □□

(가)



(나)



(1) (가)는 단위넓이의 몇 배입니까?

(2) (나)는 단위넓이의 몇 배입니까?

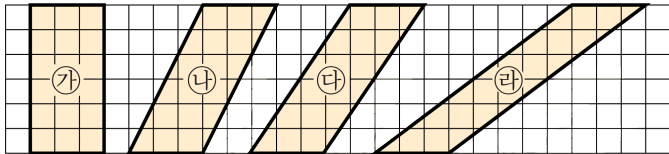


답: _____ 배



답: _____ 배

3. 평행사변형 중 넓이가 가장 넓은 것은 어느 것입니까?



① 가

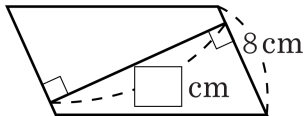
② 나

③ 다

④ 라

⑤ 모두 같습니다.

4. 다음 평행사변형의 높이는 몇 cm 인지 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



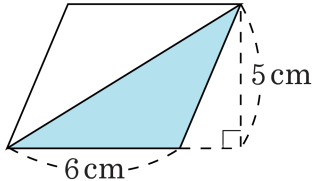
넓이 : 104 cm^2



답:

cm

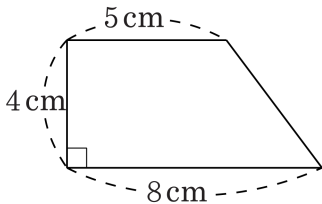
5. 아래 도형에서 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

6. 사다리꼴의 넓이를 구하는 과정입니다. 들어갈 수로 알맞지 않은 것을 고르시오.



$$(\textcircled{1} + 8) \times \textcircled{2} \div 2 = \textcircled{3} \times \textcircled{4} \div 2 = \textcircled{5}(\text{cm}^2)$$

① 5

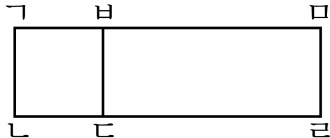
② 4

③ 13

④ 4

⑤ 52

7. 그림에서 사각형 $\triangleleft \sqcup \sqsubset \triangleright$ 은 정사각형이고, 사각형 $\triangleright \sqsubset \sqcap \square$ 은 직사각형입니다. 사각형 $\triangleleft \sqcup \sqsubset \triangleright$ 의 둘레의 길이가 28cm이고, 사각형 $\triangleright \sqsubset \sqcap \square$ 의 둘레의 길이가 46cm 라면, 변 $\sqsubset \sqcap$ 의 길이는 몇 cm입니까?



답:

cm

8. 가로가 23 cm, 둘레가 68 cm 인 직사각형 모양의 상자가 있습니다. 이 상자의 세로는 몇 cm 입니까?



답:

_____ cm

9. 둘레의 길이가 각각 36 cm 와 68 cm 인 정사각형이 있습니다. 두 정사각형의 한 변의 길이의 차는 얼마입니까?

① 4 cm

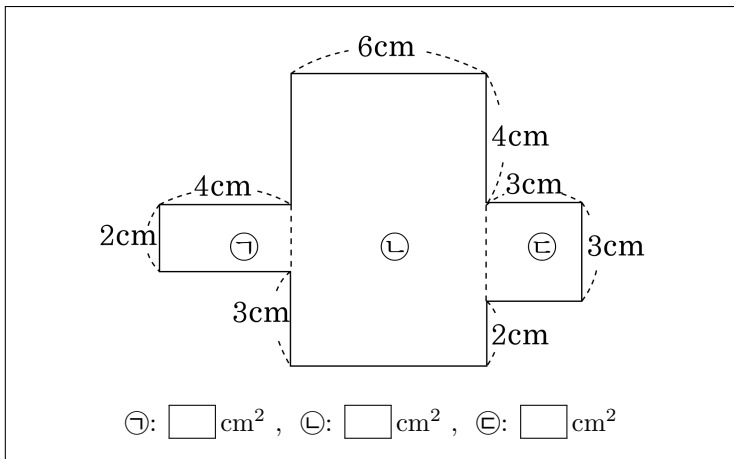
② 5 cm

③ 6 cm

④ 7 cm

⑤ 8 cm

10. 아래 도형을 보고, ㉠, ㉡, ㉢의 넓이를 각각 구하여 차례대로 쓰시오.

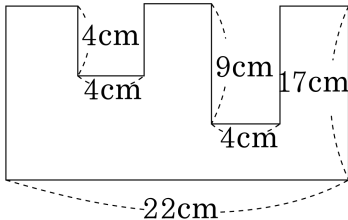


> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

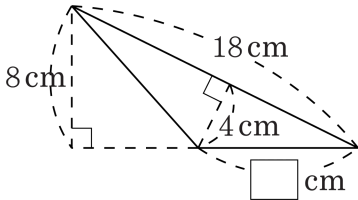
11. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

12. 그림을 보고, 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



답:

cm

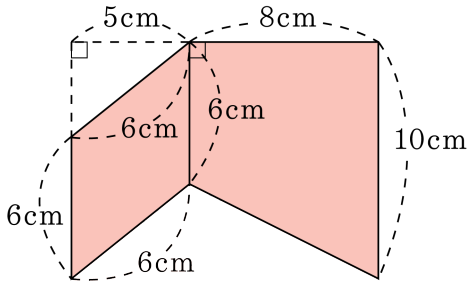
13. 지원이는 지름의 길이가 30cm 인 원 안에 가장 큰 마름모를 그렸고, 재연이는 한 변의 길이가 30cm 인 정사각형의 각 변의 중점을 이어 마름모를 그렸습니다. 지원이와 재연이 중 누가 그린 마름모의 넓이가 더 넓은지 다음에서 기호를 찾아쓰시오.

- ㉠ 지원이가 그린 마름모가 더 넓습니다.
㉡ 재연이가 그린 마름모가 더 넓습니다.
㉢ 똑같습니다.



답: _____

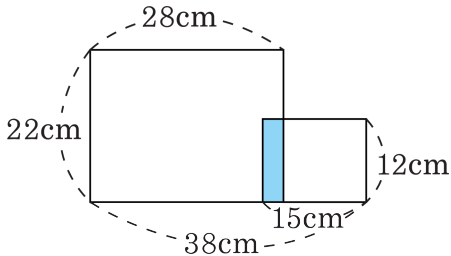
14. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

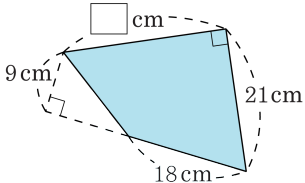
15. 다음 도형에서 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

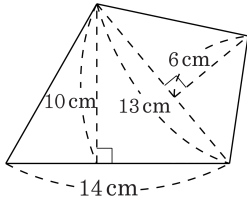
cm²

16. 다음 도형에서 색칠한 부분의 넓이는 333 cm^2 입니다. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



 답: cm^2

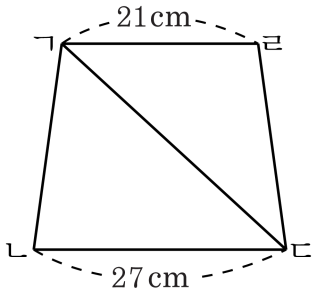
17. 도형의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

18. 삼각형 $\triangle LDC$ 의 넓이가 297 cm^2 일 때, 사다리꼴 $ABCD$ 의 넓이를 구하시오.



답:

cm^2

19. 어느 직사각형의 둘레의 길이는 50cm 이고, 가로와 길이가 세로의 길이보다 5cm 짧다고 합니다. 이 직사각형의 네 변의 중점을 이어 마름모를 만들었다고 할 때, 마름모의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

20. 다음 그림의 전체 둘레의 길이는 40 cm 입니다. ㉠의 길이는 몇 cm 인니까?

① 1 cm

② 2 cm

③ 3 cm

④ 4 cm

⑤ 5 cm

