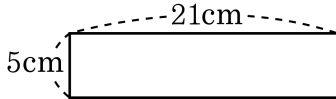


1. 도형의 둘레의 길이를 구하시오.



답:

cm

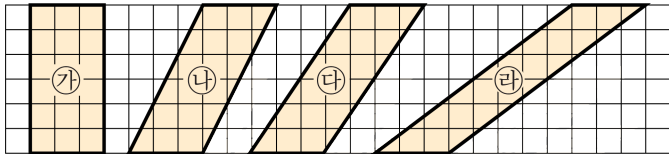
2. 둘레가 116 cm 인 정사각형의 한 변의 길이를 구하여라.



답:

cm

3. 평행사변형 중 넓이가 가장 넓은 것은 어느 것입니까?



① 가

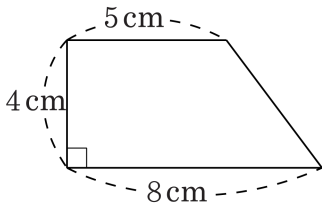
② 나

③ 다

④ 라

⑤ 모두 같습니다.

4. 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

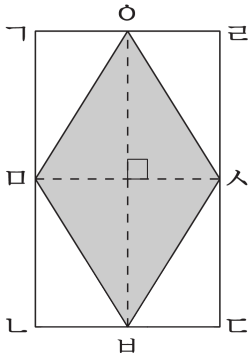
② 4

③ 13

④ 4

⑤ 52

5. 다음 도형에서 삼각형 $\triangle OAB$ 의 넓이가 15cm^2 라고 할 때, 도형의 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

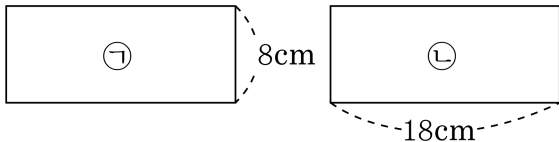
6. 가로가 36cm , 세로가 25cm 인 직사각형 안에 네 변의 가운데를 이어
그린 마름모의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm²

7. 다음 두 직사각형의 둘레는 48 cm로 같습니다. 두 직사각형 ㉠, ㉡ 중 넓이가 더 큰 것은 어느 것인지 기호를 쓰시오.



답: _____

8. 둘레의 길이가 300cm 인 정사각형의 한 변의 길이와 넓이를 차례대로 구하시오.

 답: _____ cm

 답: _____ cm²

9. 한 변의 길이가 600cm 인 정사각형 모양의 꽃밭이 있다. 이 꽃밭의 넓이는 몇 cm^2 인가?



답:

 cm^2

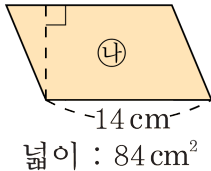
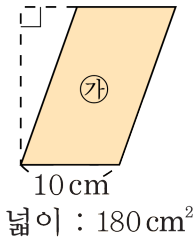
10. 한 변의 길이가 60cm 인 정사각형 모양의 색상지 5장을 3cm 씩 겹쳐 놓고 펼칠하였다. 연결된 색상지의 넓이는 몇 cm^2 인가?



답:

 cm^2

11. 평행사변형 ㉠의 높이는 평행사변형 ㉡의 높이의 몇 배인지 구하시오.

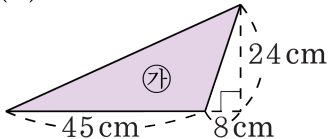


답:

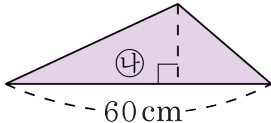
배

12. 두 삼각형의 넓이가 같을 때, 삼각형 ㉠의 높이를 구하시오.

(1)



(2)



답:

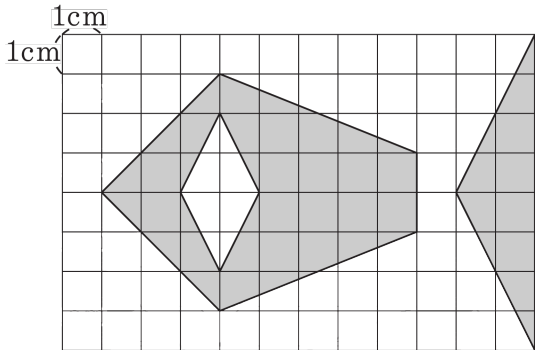
cm

13. 윗변의 길이가 $2\frac{5}{6}$ cm , 아랫변의 길이가 $3\frac{5}{9}$ cm , 높이가 $3\frac{3}{5}$ cm 인 사다리꼴의 넓이를 라고 할 때, $\times 2$ 은 얼마입니까?



답: _____

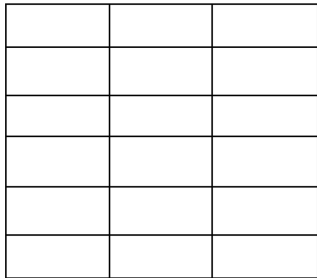
14. 색칠한 부분의 넓이를 구하여라.



답:

cm²

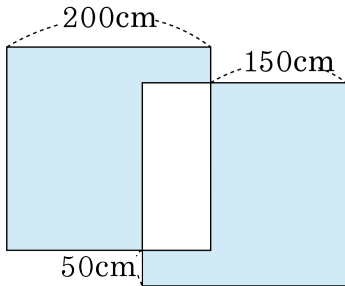
15. 다음 그림은 넓이가 216cm^2 인 직사각형을 크기와 모양이 같은 작은 직사각형으로 나눈 것입니다. 작은 직사각형의 가로의 길이가 세로의 길이의 3 배일 때, 이 직사각형의 둘레의 길이는 몇 cm입니까?



답:

cm

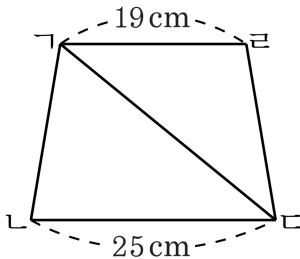
16. 다음 그림과 같이 크기가 같은 두 개의 정사각형이 겹쳐져 있습니다.
색칠한 부분의 넓이는 몇 cm^2 인니까?



답:

cm^2

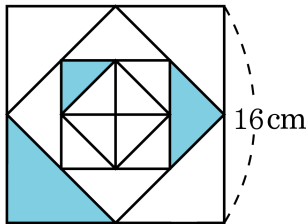
17. 삼각형 $\triangle KDC$ 의 넓이가 171 cm^2 일 때, 사다리꼴 $KLCD$ 의 넓이를 구하시오.



답:

 cm^2

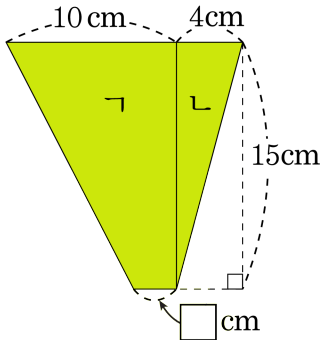
18. 다음 그림은 한 변이 16cm 인 정사각형 안에 네 변의 중점을 이어 정사각형을 반복해서 그린 것입니다. 색칠한 부분의 넓이의 합을 구하시오.



답:

cm²

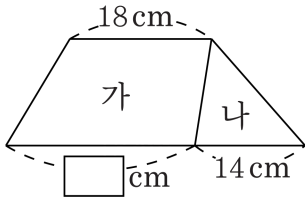
19. 도형에서 ㄱ의 넓이는 ㄴ의 넓이의 3배입니다. 안에 알맞은 수를 구하시오.



답:

cm

20. 다음 사다리꼴에서 가의 넓이는 나 넓이의 3 배입니다.
안에 알맞은 수를 써넣으시오.



답:

cm