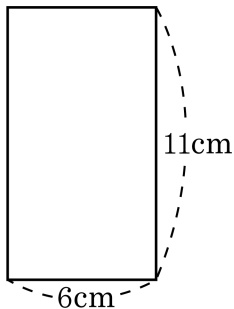


1. 도형의 둘레의 길이를 구하려고 한다. 안에 알맞은 수를 순서대로 써넣어라.



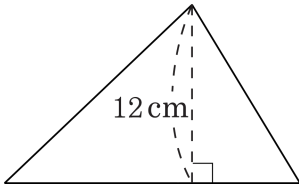
$$\begin{aligned}(\text{둘레의 길이}) &= 6 \times 2 + 11 \times \square \\ &= (6 + \square) \times 2 \\ &= \square (\text{cm})\end{aligned}$$

답: _____

답: _____

답: _____

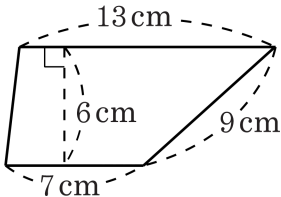
2. 다음 삼각형의 넓이가 120 cm^2 일 때, 밑변은 몇 cm 입니까?



답:

_____ cm

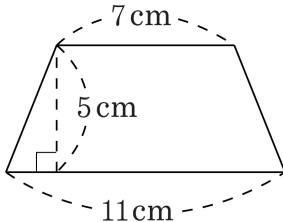
3. 다음 사다리꼴에서 윗변, 아랫변, 높이의 합은 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm

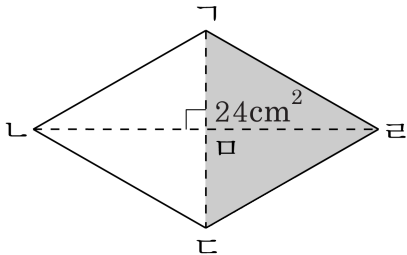
4. 사다리꼴의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

5. 삼각형 $\triangle ABC$ 의 넓이가 24cm^2 일 때, 마름모 $ABCD$ 의 넓이를 구하시오.



답:

cm^2

6. 둘레가 96 cm 인 정사각형의 한 변의 길이를 구하여라.



답:

cm

7. 가로가 35 cm, 세로가 20 cm 인 직사각형 모양의 종이가 있습니다. 이 종이를 잘라 한 변의 길이가 5 cm 인 정사각형 모양을 몇 개 만들 수 있습니까?

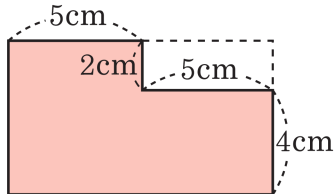


답:

개

8. 색칠한 부분 도형의 넓이를 다음과 같은 방법으로 구하려고 합니다.

안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.



$$(10 \times \square) - (\square \times 2) = \square - \square \\ = \square (\text{m}^2)$$

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

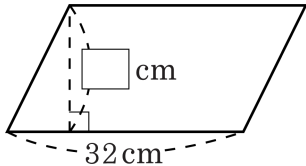
9. 가로가 26cm , 세로가 19cm 인 직사각형 모양의 종이가 있습니다. 이 종이의 넓이는 몇 cm^2 인니까?



답:

 cm^2

10. 다음 평행사변형의 높이는 몇 cm 입니까?

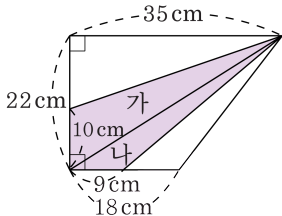


넓이 : 544 cm^2



답: _____ cm

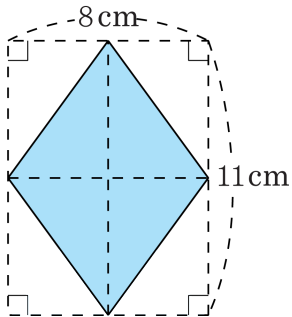
11. 다음 도형에서 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

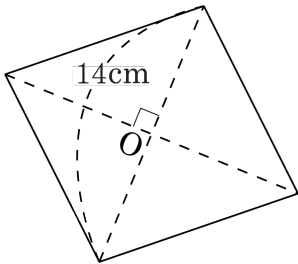
12. 다음 마름모의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

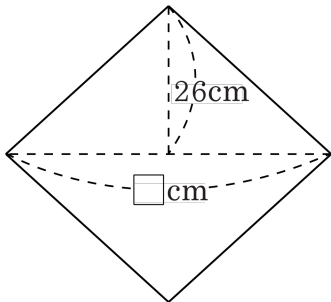
13. 다음 마름모의 넓이는 112cm^2 입니다. 다른 대각선의 길이가 몇 cm 인지 구하시오.



답:

_____ cm

14. 다음 마름모의 넓이가 468cm^2 일 때, $\square$ 안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.



답:

cm

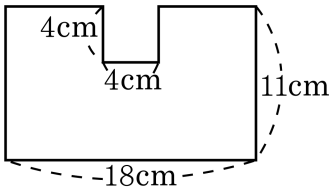
15. 둘레가 50 cm 인 직사각형 모양의 땅이 있다. 가로와 길이가 14 cm 이면 세로의 길이는 몇 cm 인가?



답:

_____ cm

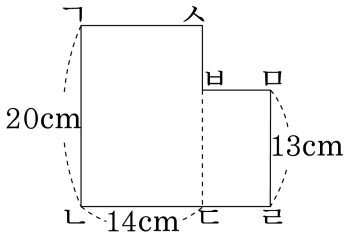
16. 도형을 보고, 둘레의 길이를 구하여라.



답:

cm

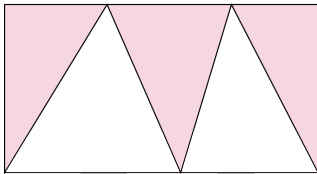
17. 다음 도형은 직사각형 2개를 붙여 놓은 것입니다. 도형 전체의 넓이가 384cm^2 일 때, 이 도형의 둘레의 길이를 구하시오.



답:

cm

18. 직사각형의 넓이는 240cm^2 입니다. 색칠한 부분의 넓이는 몇 cm^2 인가요?



답:

 cm^2

19. 밑변이 $7\frac{1}{5}$ cm, 높이가 $4\frac{2}{3}$ cm 인 삼각형과 넓이가 같은 평행사변형이 있습니다. 이 평행사변형의 밑변이 6 cm 라면 평행사변형의 높이를 구하는 식으로 알맞은 것은 어느 것입니까?

① $7\frac{1}{5} \div 4\frac{2}{3} \div 2 \times 6$

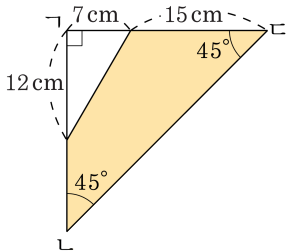
② $7\frac{1}{5} \times 4\frac{2}{3} \div 2 \times 6$

③ $7\frac{1}{5} \div 4\frac{2}{3} \times 2 \div 6$

④ $7\frac{1}{5} \times 4\frac{2}{3} \div 2 \div 6$

⑤ $7\frac{1}{5} + 4\frac{2}{3} \div 2 - 6$

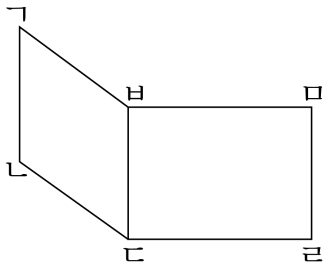
20. 다음 도형에서 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

 cm^2

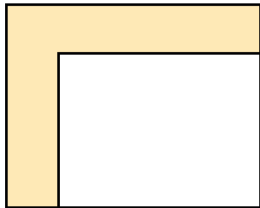
21. 다음 그림에서 사각형 $\triangletriangle\triangle$ 은 마름모이고, 사각형 $\triangle\triangle\triangle\triangle$ 은 직사각형이다. 사각형 $\triangletriangle\triangle$ 의 둘레의 길이가 36 cm 이고, 사각형 $\triangle\triangle\triangle\triangle$ 의 둘레의 길이는 46 cm 라면, 변 $\triangle\triangle$ 의 길이는 몇 cm 인가?



답:

cm

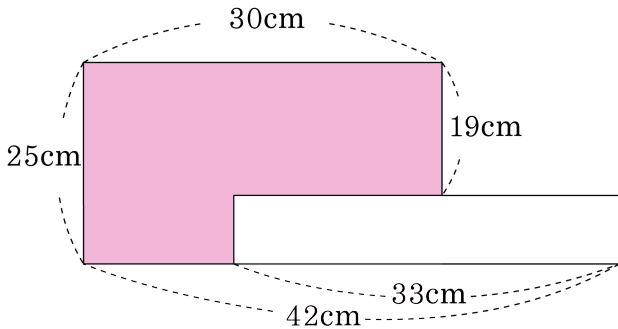
22. 다음 그림은 직사각형의 가로와 세로의 길이를 2cm 씩 줄여서 그린 것입니다. 큰 직사각형의 가로와 세로의 길이는 세로의 길이보다 2cm 더 길고, 작은 직사각형의 넓이가 48cm^2 일 때, 색칠한 부분의 넓이는 몇 cm^2 입니까?



답:

cm^2

23. 다음 도형의 색칠한 부분의 넓이를 구하여라.



답:

cm²

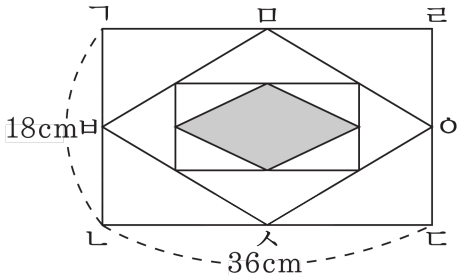
24. 밑변의 길이가 12 cm 이고, 넓이가 96 cm^2 인 삼각형이 있습니다. 이 삼각형을 밑변은 그대로 하고 높이만 2 cm 줄였을 때의 넓이를 구하십시오.



답:

_____ cm^2

25. 각 사각형 안에 네 변의 가운데를 이어 직사각형과 마름모를 그린 것입니다. 색칠한 마름모의 넓이를 구하십시오.



답:

cm²