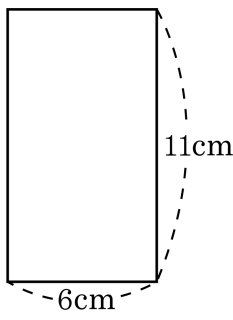


1. 도형의 둘레의 길이를 구하려고 한다. 안에 알맞은 수를 순서대로 써넣어라.



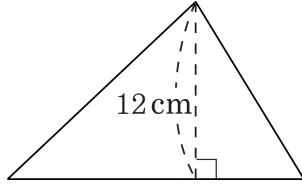
(둘레의 길이) = $6 \times 2 + 11 \times \square$
= $(6 + \square) \times 2$
= (cm)

답: _____

답: _____

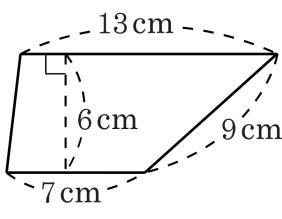
답: _____

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



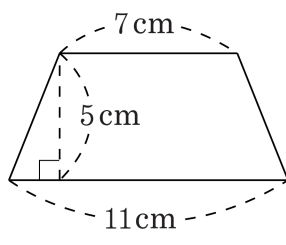
▶ 답: _____ cm

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



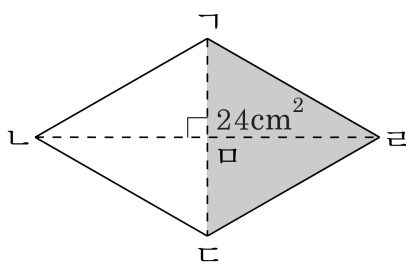
 답: _____ cm

4. 사다리꼴의 넓이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm^2

5. 삼각형 ABC의 넓이가 24cm^2 일 때, 마름모 ABCD의 넓이를 구하시오.



 답: _____ cm^2

6. 둘레가 96 cm 인 정사각형의 한 변의 길이를 구하여라.

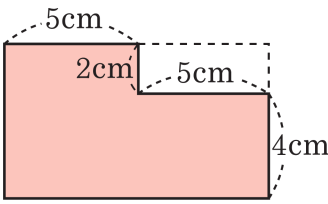
 답: _____ cm

7. 가로가 35 cm, 세로가 20 cm인 직사각형 모양의 종이가 있습니다. 이 종이를 잘라 한 변의 길이가 5 cm인 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:

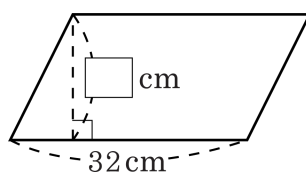
답:

답:

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

 답: _____ cm^2

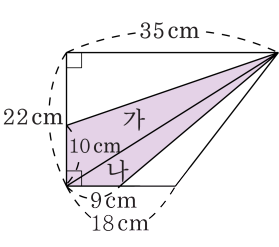
10. 다음 평행사변형의 높이는 몇 cm입니까?



넓이 : 544 cm^2

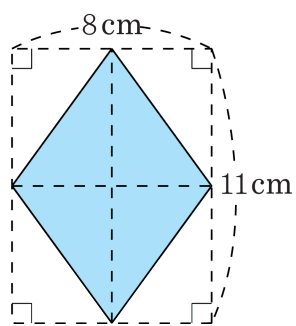
 답: _____ cm

11. 다음 도형에서 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



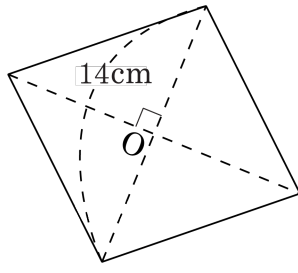
 답: _____ cm²

12. 다음 마름모의 넓이를 구하시오.



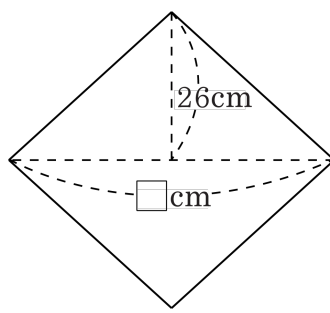
 답: _____ cm^2

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



 답: _____ cm

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

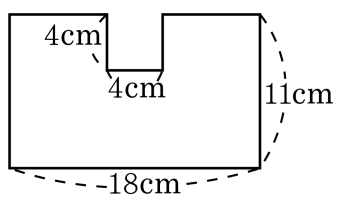


▶ 답: _____ cm

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

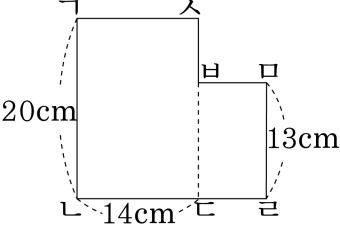
 답: _____ cm

16. 도형을 보고, 둘레의 길이를 구하여라.



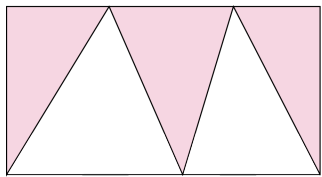
▶ 답: _____ cm

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 인니까?



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

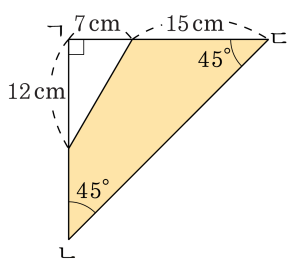
② $7\frac{1}{5} \times 4\frac{2}{3} \div 2 \times 6$

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

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

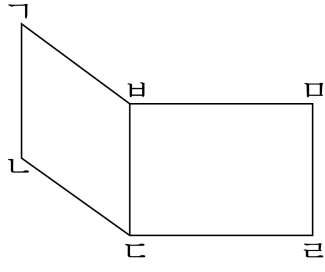
⑤ $7\frac{1}{5} + 4\frac{2}{3} \div 2 - 6$

20. 다음 도형에서 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



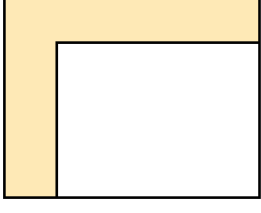
▶ 답: _____ cm^2

21. 다음 그림에서 사각형 $ABCD$ 은 마름모이고, 사각형 $BCDE$ 은 직사각형이다. 사각형 $ABCD$ 의 둘레의 길이가 36 cm 이고, 사각형 $BCDE$ 의 둘레의 길이는 46 cm 라면, 변 DE 의 길이는 몇 cm 인가?



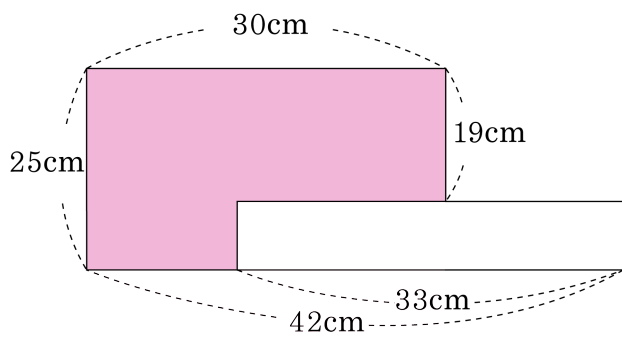
 답: _____ cm

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



 답: _____ cm^2

23. 다음 도형의 색칠한 부분의 넓이를 구하여라.

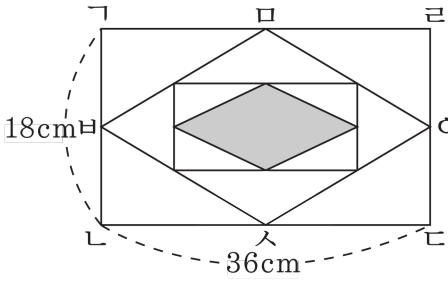


➡ 답: _____ cm^2

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

 답: _____ cm^2

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



➡ 답: _____ cm²