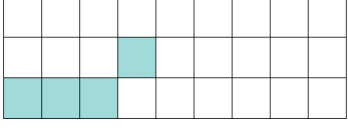


1. 다음 색칠한 도형의 넓이를 구하시오.(정사각형 한 칸의 넓이는 5 cm^2 입니다.)

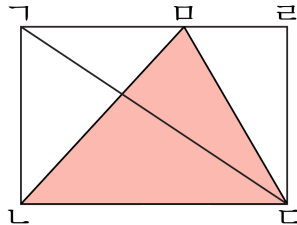


 답: _____ cm^2

2. 넓이가 204 cm^2 인 평행사변형이 있습니다. 이 평행사변형의 높이가 12 cm 라면, 밑변의 길이는 몇 cm 인니까?

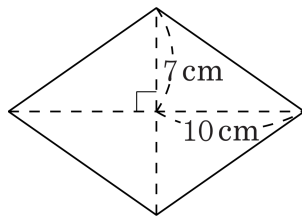
 답: _____ cm

3. 사각형 $ABCD$ 는 가로가 12 cm , 세로가 8 cm 인 직사각형입니다. 삼각형 MBD 의 넓이를 구하시오.



 답: _____ cm^2

4. 마름모의 넓이를 구하시오.

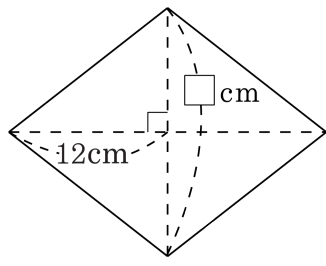


 답: _____ cm^2

5. 동환이는 가로 30cm , 세로 18cm 인 직사각형 모양의 도화지를 한 장 가지고 있다. 이 도화지의 각 변의 한 가운데를 이어 마름모를 그렸다고 할 때, 마름모의 넓이를 구하시오.

 답: _____ cm²

6. 다음 도형의 넓이가 192cm^2 일 때, □ 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

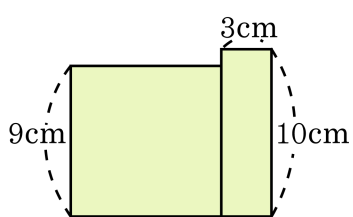


▶ 답: _____ cm

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

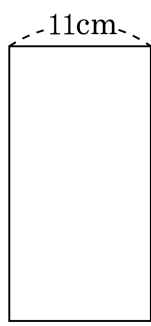
 답: _____ cm

8. 다음 도형은 정사각형과 직사각형을 붙여 놓은 것이다. 이 도형의 둘레의 길이는 몇 cm 인가?



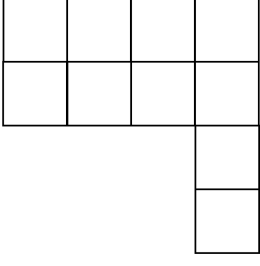
[▶](#) 답: _____ cm

9. 아래 직사각형의 둘레는 52cm 입니다. 이 직사각형의 넓이를 구하시오.



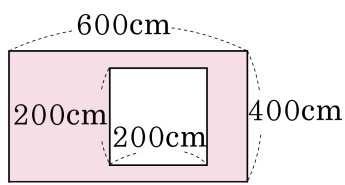
 답: _____ cm²

10. 크기가 똑같은 정사각형을 이용하여 다음과 같은 도형을 만들었더니 넓이가 360 cm^2 였습니다. 이 도형의 둘레의 길이를 구하시오.



 답: _____ cm

11. 도형의 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



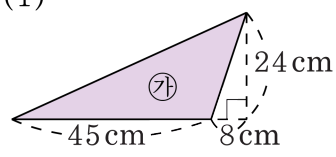
➤ 답: _____ cm^2

12. 한 변의 길이가 11cm 인 정사각형 모양의 색종이가 있습니다. 이 색종이의 넓이는 몇 cm^2 입니까?

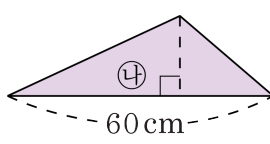
 답: _____ cm^2

13. 두 삼각형의 넓이가 같을 때, 삼각형 ㉔의 높이를 구하시오.

(1)

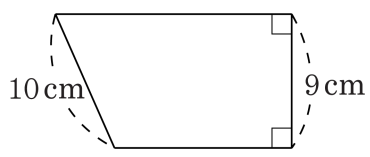


(2)



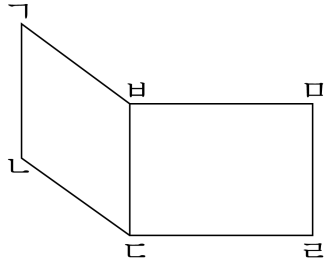
▶ 답: _____ cm

14. 사다리꼴의 둘레의 길이가 51 cm 일 때, 넓이를 구하시오.



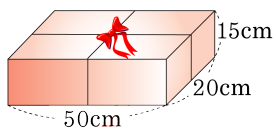
 답: _____ cm²

15. 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

16. 다음 그림과 같이 직육면체 모양의 선물 상자가 있다. 이 상자를 그림과 같이 끈으로 묶으려고 한다. 필요한 끈의 길이는 몇 cm 인가? (단, 매듭을 짓는데 쓰이는 끈의 길이는 20 cm 로 한다.)



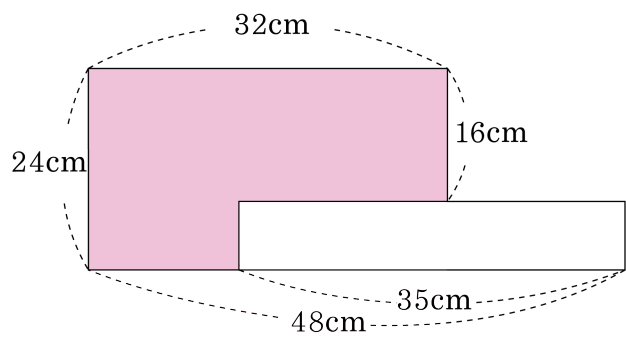
▶ 답: _____ cm

17. 넓이가 196cm^2 인 정사각형을 크기와 넓이가 같은 작은 직사각형으로 나누었습니다. 작은 직사각형의 가로의 길이와 세로의 길이를 차례대로 구하시오.

 답: _____ cm

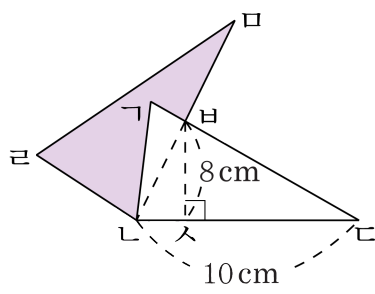
 답: _____ cm

18. 다음 도형의 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



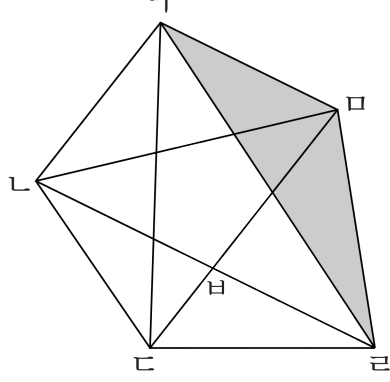
➡ 답: _____ cm²

19. 그림에서 삼각형 $\triangle LKJ$ 와 삼각형 $\triangle KLM$ 은 크기가 같다. 색칠한 부분의 넓이를 구하여라.



➡ 답: _____ cm^2

20. 그림과 같이 오각형 $ABCDE$ 에 대각선을 그었습니다. 이 때, 사각형 $ABED$ 이 평행사변형이 되었다고 합니다. 삼각형 BCD 의 넓이가 20cm^2 이라고 할 때, 삼각형 ABC 의 넓이는 얼마입니까?



➤ 답: _____ cm^2