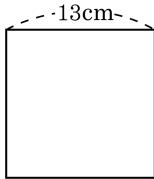


1. 다음 정사각형의 둘레는 몇 cm 인가?



답:

cm

2. 가로가 42 cm, 세로가 27 cm 인 직사각형 모양의 종이가 있습니다. 이 종이를 잘라 한 변의 길이가 3 cm 인 정사각형 모양을 몇 개 만들 수 있습니까?



답:

개

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



답:

_____ cm

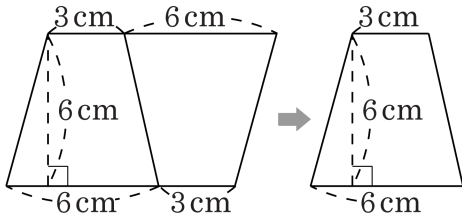
4. 밑변의 길이가 32cm 인 삼각형의 넓이가 448cm^2 입니다. 이 삼각형의 높이를 구하시오.



답:

_____ cm

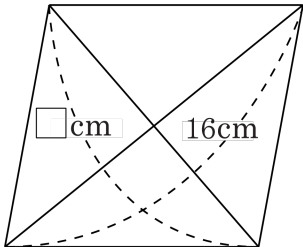
5. 왼쪽 평행사변형의 넓이를 이용하여 오른쪽 사다리꼴의 넓이를 구하십시오.



답:

cm²

6. 다음 도형의 넓이가 112cm^2 라고 할 때, 나머지 한 대각선의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm

7. 한 변이 6 cm 인 정사각형 3 개가 서로 맞붙어 있다. 이 도형의 둘레의 길이를 구하여라.



답:

_____ cm

8. 둘레의 길이가 96cm 이고, 세로의 길이가 18cm 인 직사각형의 넓이를 구하시오.



답:

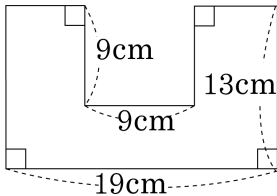
_____ cm²

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

 답: _____ cm

 답: _____ cm²

10. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

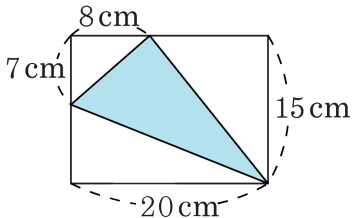
11. 가로가 900cm, 세로가 600cm 인 벽이 있다. 이 벽에 벽지를 바르려고 한다. 벽지는 적어도 몇 cm^2 가 있어야 하는가?



답:

 cm^2

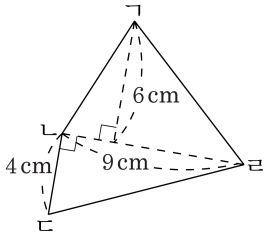
12. 다음 그림에서 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

13. 다음 사각형 $\triangle LCR$ 의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

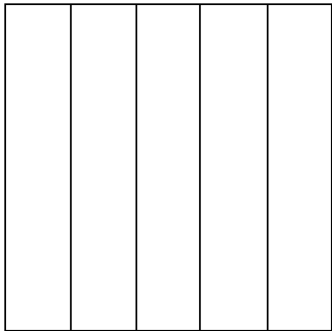
14. 아랫변이 윗변보다 5 cm 긴 사다리꼴이 있습니다. 이 사다리꼴의 윗변이 13 cm , 높이가 26 cm 일 때, 넓이를 구하시오.



답:

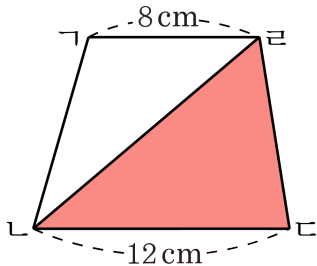
_____ cm^2

15. 정사각형 모양의 땅을 그림과 같이 크기가 같은 5개의 직사각형으로 나누었을 때, 한 직사각형의 넓이가 72000cm^2 라면, 이 정사각형 모양의 땅의 둘레의 길이는 몇 cm 입니까?



답: _____ cm

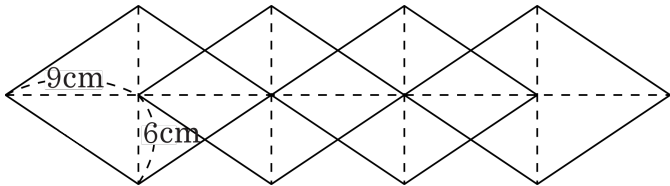
16. 다음 도형은 사다리꼴이다. 삼각형 $\triangle LCK$ 의 넓이가 54cm^2 일 때, 이 사다리꼴의 넓이를 구하시오.



답:

 cm^2

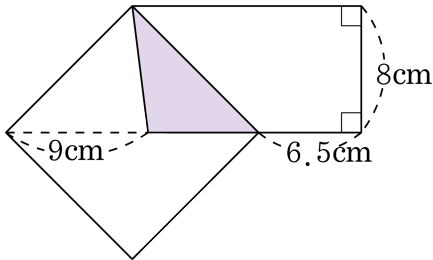
17. 합동인 마름모 4 개를 다음 그림과 같이 겹쳐 놓았습니다. 만들어진 도형의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

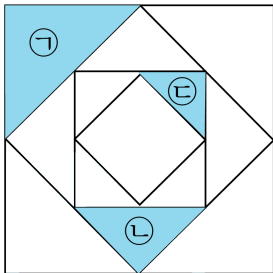
18. 정사각형과 사다리꼴이 다음과 같이 겹쳐져 있습니다. 이 때, 사다리꼴의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

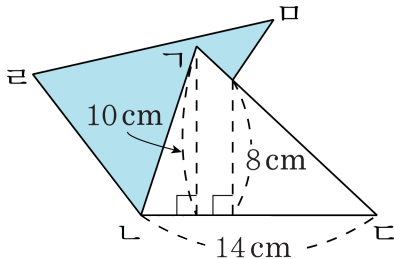
19. 다음 그림은 한 변의 길이가 36cm 인 정사각형에서 각 변의 중점을 이은 것입니다. 색칠한 부분 ㉠, ㉡, ㉢의 넓이의 합을 구하시오.



답:

cm²

20. 그림에서 삼각형 $\triangle LKJ$ 와 삼각형 $\triangle KMN$ 은 모양과 크기가 같습니다. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

cm²