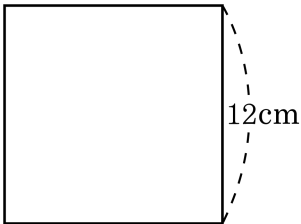


1. 정사각형의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

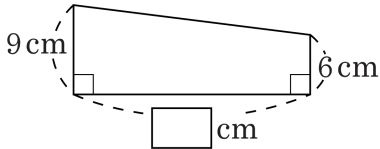
2. 넓이가 288cm^2 인 삼각형의 밑변의 길이가 32cm 라면 높이는 몇 cm 입니까?



답:

_____ cm

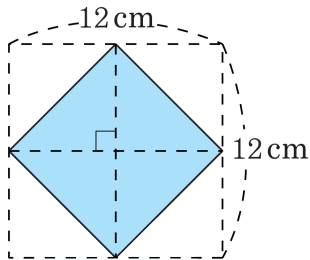
3. 사다리꼴의 넓이가 180 cm^2 일 때, 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



답:

 cm

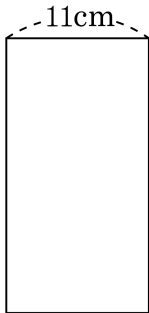
4. 한 변의 길이가 12cm 인 정사각형 안에 네 변의 가운데를 이어 그린 마름모의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

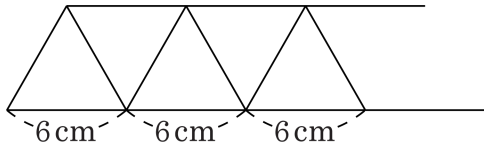
5. 아래 직사각형의 둘레는 52cm 입니다. 이 직사각형의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

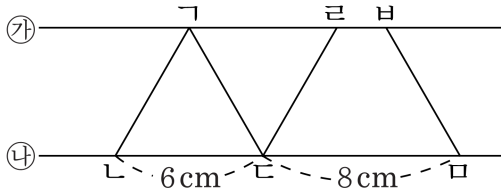
6. 다음 그림은 높이가 5 cm 인 평행사변형을 서로 반씩 겹치도록 뒤집어 붙여 나간 그림입니다. 이렇게 9 개를 이어 붙였을 때, 전체 넓이는 몇 cm^2 가 되겠습니까?



답:

cm^2

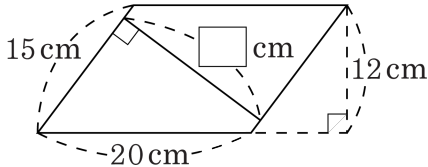
7. 직선 ㉠과 ㉡는 평행입니다. 평행사변형 $\triangleleft \triangleangleright \triangleangleright$ 의 넓이가 42 cm^2 일 때 평행사변형 $\triangleangleright \triangleangleright \triangleangleright$ 의 넓이는 몇 cm^2 입니까?



답:

 cm^2

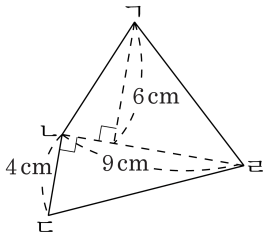
8. 다음 평행사변형에서 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



답:

cm

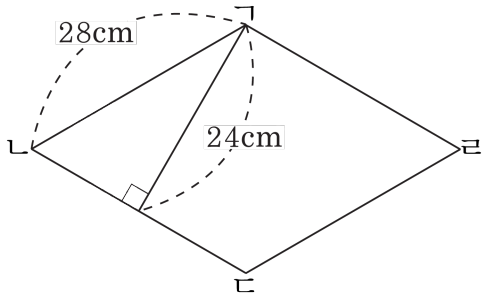
9. 다음 사각형 $\triangle LCR$ 의 넓이를 구하시오.



답:

cm^2

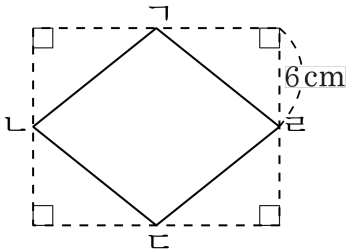
10. 다음은 한 변의 길이가 28cm 인 마름모입니다. 대각선 $\angle$ 의 길이가 32cm 라면, 대각선 $\angle$ 의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm

11. 마름모 $\angle \angle \angle \angle$ 의 넓이가 90cm^2 일 때, 마름모의 두 대각선의 길이의 합은 몇 cm 인지 구하시오.



답:

 cm

12. 둘레의 길이가 각각 28 cm 와 96 cm 인 정사각형이 있습니다. 두 정사각형의 한 변의 길이의 차는 얼마입니까?



답:

_____ cm

13. 가로가 23 cm, 둘레가 68 cm 인 직사각형 모양의 상자가 있습니다. 이 상자의 세로는 몇 cm 입니까?



답:

_____ cm

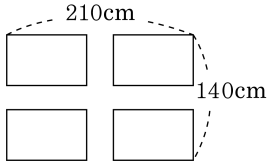
14. 한 변이 $\square$ cm 인 정사각형 5 개가 서로 맞붙어 있을 때 전체 둘레의 길이가 84 cm 이었다. 이 때, 정사각형 1 개의 한 변의 길이를 구하여라.



답:

_____ cm

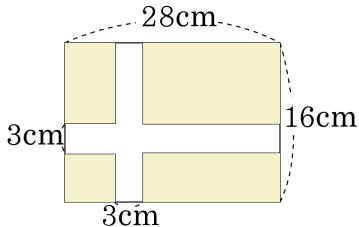
15. 다음과 같이 가로가 210 cm, 세로가 140 cm 인 꽃밭 한가운데에 폭이 20 cm 인 길이 나 있습니다. 꽃밭의 둘레의 길이는 몇 cm 입니까?



답:

cm

16. 다음 도형의 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

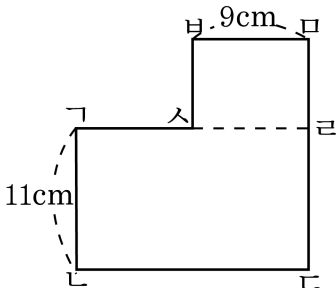
17. 넓이가 같은 직사각형과 정사각형이 있습니다. 직사각형의 둘레의 길이는 24 cm 이고, 가로와 길이는 세로의 길이의 2배입니다. 이 때, 정사각형의 넓이는 몇 cm^2 인니까?



답:

_____ cm^2

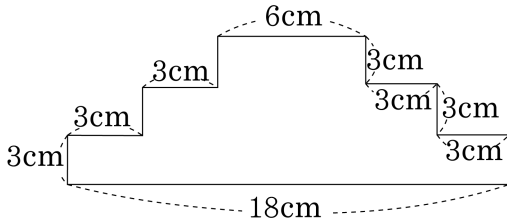
18. 아래쪽 도형은 직사각형 2개를 붙여서 만든 것입니다. 직사각형 $\triangle$ $\square$ 의 넓이는 198cm^2 이고, 도형 전체의 넓이는 261cm^2 일 때, 이 도형의 둘레의 길이를 구하시오.



답: _____

cm

19. 다음 도형의 넓이는 몇 cm^2 입니까?



답:

cm^2

20. 평행사변형의 넓이가 84 cm^2 이고, 밑변의 길이와 높이가 5 cm 보다 큰 자연수라고 할 때, 가능한 밑변의 길이가 아닌 것을 고르시오.

① 6 cm

② 7 cm

③ 10 cm

④ 12 cm

⑤ 14 cm