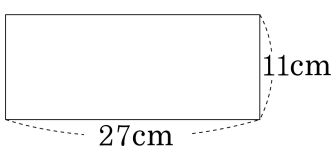
1. 직사각형의 둘레의 길이를 구하시오.



답: _____ cm

2. 어떤 정사각형의 둘레는 80 cm 입니다. 이 정사각형의 한 변의 길이는 몇 cm 입니까?

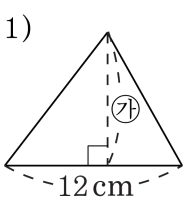
🔽 답: _____ cm

3. 넓이가 195cm^2 인 평행사변형이 있습니다. 이 평행사변형의 높이가 13cm 라면, 밑변의 길이는 몇 cm 입니까?

답: _____ cm

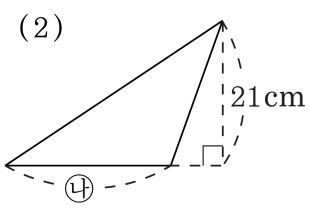
4. 다음 삼각형에서 ㉮와 ㉯의 길이를 구하여 차례대로 쓰시오.

(1)



넓이 : 54 cm^2

(2)

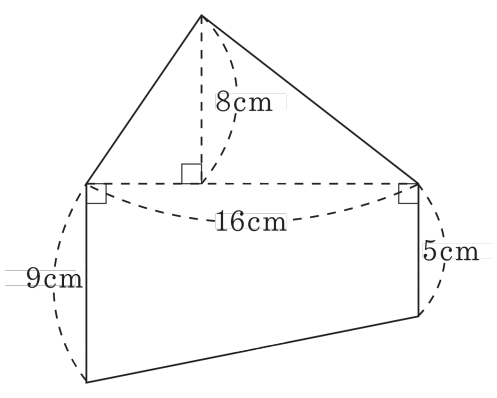


넓이 : 252 cm^2

답: _____ cm

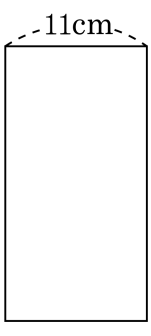
답: _____ cm

5. 도형의 넓이를 구하시오.



답: _____ cm^2

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



답: _____ cm^2

7. 네 번 접으면 크기가 같은 정사각형 5 개가 생기는 직사각형 모양의 종이가 있다. 이 직사각형 종이의 둘레가 600cm 일 때, 이 종이의 넓이는 몇 cm^2 인가?

답: _____ cm^2

8. 한 변의 길이가 200cm 인 정사각형 모양의 탁자가 있습니다. 이 탁자의 넓이는 몇 cm^2 입니까?

답: _____ cm^2

9. 밑변이 $9\frac{4}{7}$ cm , 높이가 $3\frac{3}{5}$ cm 인 삼각형과 넓이가 같은 평행사변형이 있습니다. 이 평행사변형의 밑변이 5 cm 라면 평행사변형의 높이를 구하는 식으로 알맞은 것은 어느 것입니까?

① $9\frac{4}{7} \div 3\frac{3}{5} \div 2 \times 5$

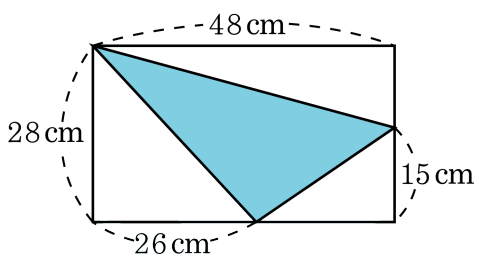
② $9\frac{4}{7} \times 3\frac{3}{5} \div 2 \times 5$

③ $9\frac{4}{7} \div 3\frac{3}{5} \times 2 \div 5$

④ $9\frac{4}{7} \times 3\frac{3}{5} \div 2 \div 5$

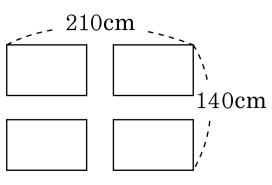
⑤ $9\frac{4}{7} + 3\frac{3}{5} \div 2 - 5$

10. 다음 직사각형에서 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답: _____ cm^2

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

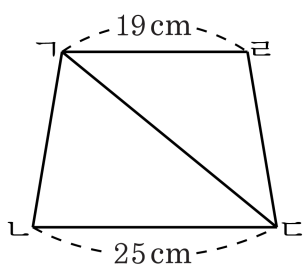


답: _____ cm

12. 둘레가 300 cm 이고, 세로가 가로의 $\frac{1}{4}$ 인 직사각형의 넓이를 구하시오.

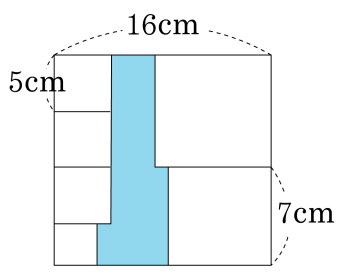
답: _____ cm^2

13. 삼각형 ㄱㄹㄷ의 넓이가 $171\,\text{cm}^2$ 일 때, 사다리꼴 ㄱㄴㄷㄹ의 넓이를 구하시오.



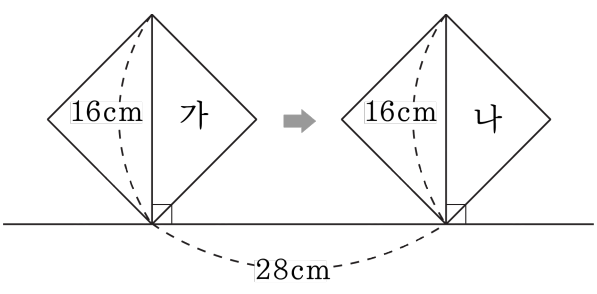
답: _____ cm^2

14. 다음 사각형은 모두 정사각형입니다. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답: _____ cm^2

15. 그림과 같이 크기가 같은 두 개의 정사각형이 있습니다. 가 정사각형이 화살표 방향으로 1 초에 0.5cm 씩 움직여 갈 때, 40 초 후에 나 정사각형과 겹쳐지는 부분의 넓이를 구하시오.



답: _____ cm^2