

1. 분수의 덧셈을 하시오.

$$\frac{1}{5} + \frac{5}{8}$$



답:

\_\_\_\_\_

2. 다음 분수의 덧셈을 하시오.

$$\frac{3}{10} + \frac{3}{8}$$



답: \_\_\_\_\_

3. 다음을 계산하시오.

$$4\frac{3}{8} + 5\frac{3}{5}$$

①  $10\frac{19}{28}$

②  $13\frac{17}{30}$

③  $9\frac{39}{40}$

④  $15\frac{23}{36}$

⑤  $9\frac{6}{13}$

4. 다음을 계산하십시오.

$$\frac{8}{9} + \frac{1}{6} - \frac{3}{4}$$



답: \_\_\_\_\_

5. 다음을 계산하여 안에 알맞은 수를 구하시오.

$$\frac{3}{5} - \frac{2}{7} + \frac{1}{10} = \frac{\square}{70}$$



답: \_\_\_\_\_

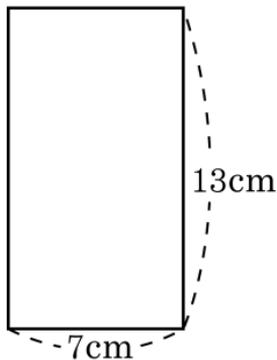
6. ○안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$\frac{5}{6} - \frac{1}{4} \bigcirc \frac{2}{3} - \frac{4}{9}$$



답: \_\_\_\_\_

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



$$\begin{aligned}(\text{둘레의 길이}) &= 7 \times 2 + 13 \times \square \\ &= (7 + \square) \times 2 \\ &= \square (\text{cm})\end{aligned}$$

> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

8. 한 변이 10 cm 인 정사각형의 둘레의 길이는 몇 cm 인가?



답:

\_\_\_\_\_ cm

9. 가로와 세로의 길이가 다음과 같은 직사각형의 넓이를 구하시오.

9 cm, 4 cm



답:

\_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

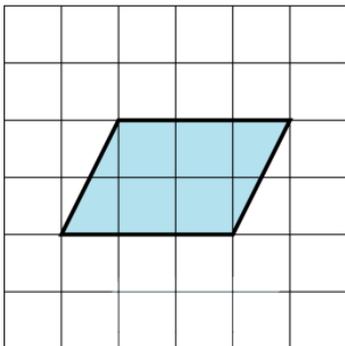
10. 둘레의 길이가 48cm 인 정사각형과 한 변의 길이가 14cm 인 정사각형 넓이의 합을 구하시오.



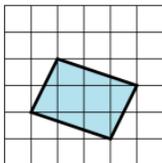
답:

\_\_\_\_\_ cm<sup>2</sup>

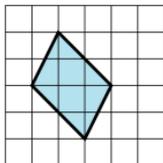
11. 다음 중 아래 평행사변형과 넓이가 같은 것은 어느 것입니까?



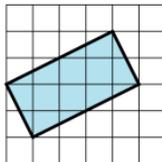
①



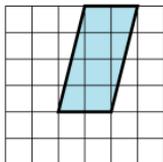
②



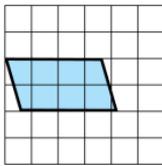
③



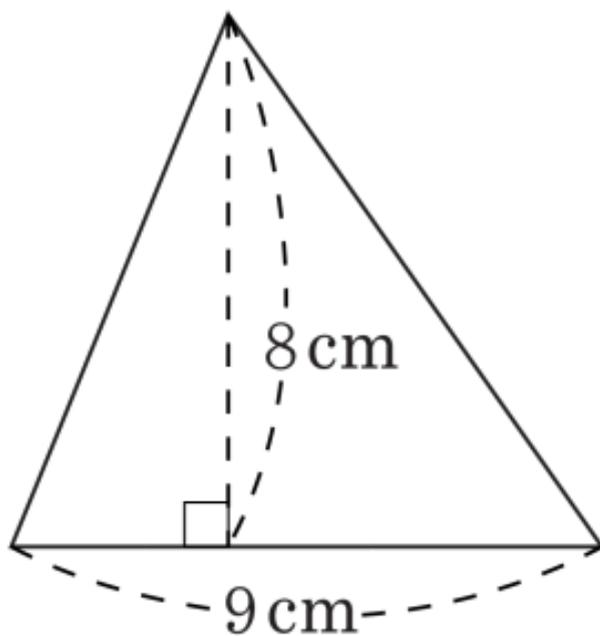
④



⑤



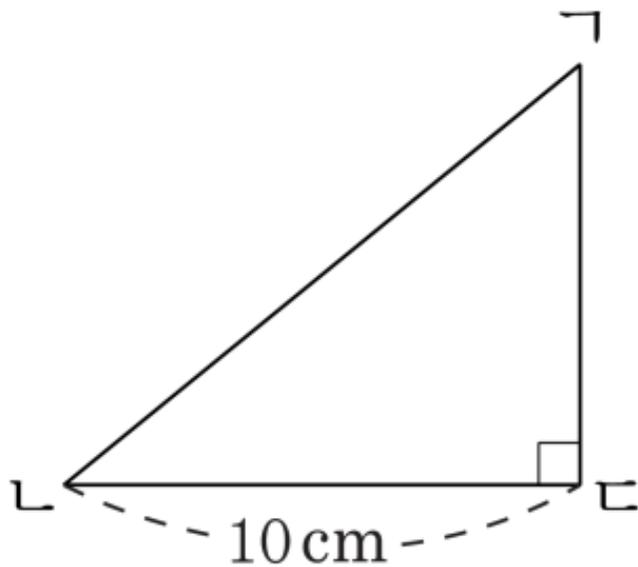
12. 다음 삼각형의 넓이를 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

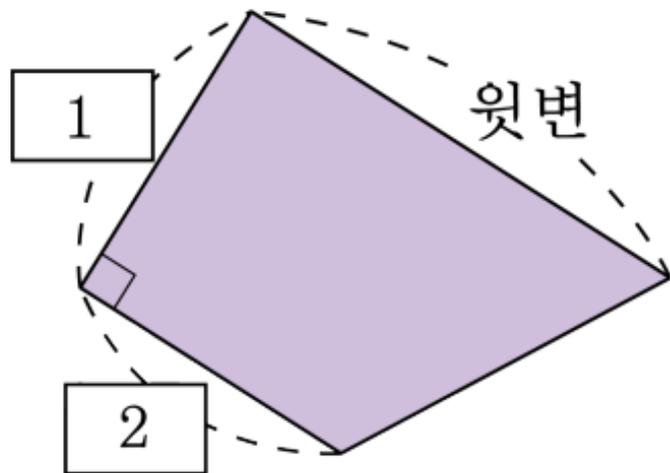
13. 다음 삼각형  $\triangle ABC$ 의 넓이가  $40\text{ cm}^2$  일 때, 높이는 몇  $\text{cm}$ 입니까?



답:

\_\_\_\_\_ cm

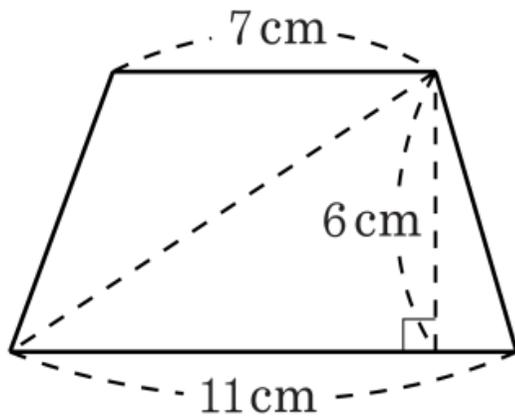
14. 1, 2 에 들어갈 알맞은 말을 순서대로 쓰시오.



> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

15. 다음 사다리꼴의 넓이를 두 개의 삼각형으로 나누어 구할 때,  안에 들어갈 수의 합을 구하시오.



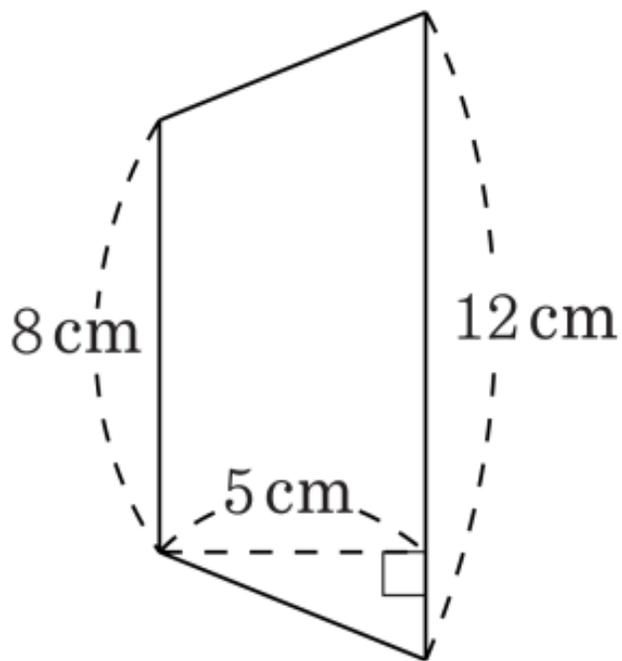
$$(\square \times 6 \div 2) + (7 \times 6 \div 2)$$

$$= \square + \square = \square (\text{cm}^2)$$



답: \_\_\_\_\_

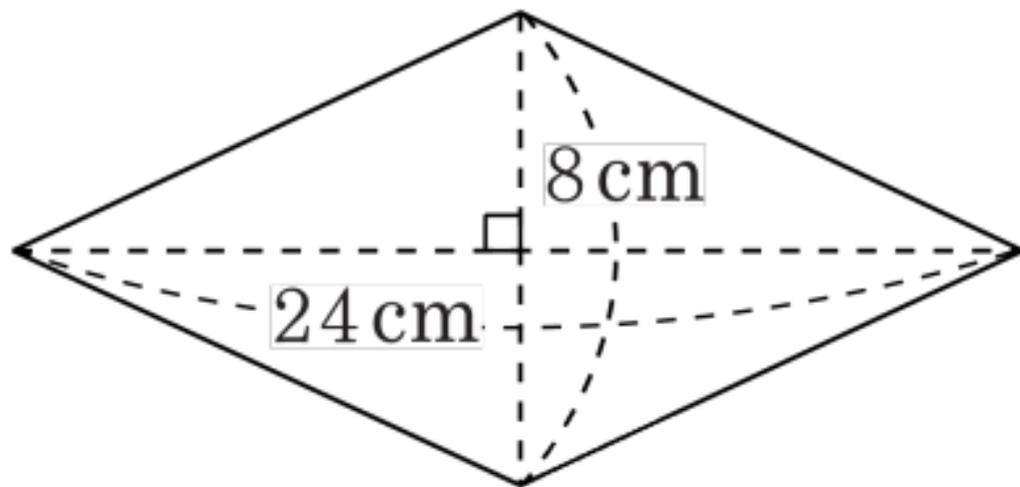
16. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

17. 다음 마름모의 넓이를 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

18. 다음 분수의 뺄셈을 하시오.

$$\frac{5}{8} - \frac{5}{12}$$



답:

\_\_\_\_\_

19. 다음을 계산하시오.

$$6\frac{3}{4} - 2\frac{7}{8}$$

①  $2\frac{7}{8}$

②  $3\frac{1}{8}$

③  $3\frac{3}{8}$

④  $3\frac{5}{8}$

⑤  $3\frac{7}{8}$

20. 다음을 계산하십시오.

$$3\frac{7}{12} + 2\frac{3}{8} + 4\frac{5}{6}$$



답: \_\_\_\_\_

21. 다음을 계산하십시오.

$$5\frac{3}{4} - 1\frac{4}{5} - 2\frac{5}{8}$$



답:

\_\_\_\_\_

22. 다음을 계산하십시오.

$$5\frac{1}{2} - \frac{3}{8} - \frac{5}{12}$$



답:

\_\_\_\_\_

23. 다음을 계산하십시오.

$$12\frac{3}{4} - 2\frac{5}{6} - 3\frac{1}{8}$$



답:

\_\_\_\_\_

24. 다음을 계산하여 기약분수로 나타낼 때, 분모와 분자의 차를 구하시오.

$$\frac{11}{15} - \frac{3}{10} - \frac{1}{6}$$



답: \_\_\_\_\_

25. 다음을 계산하십시오.

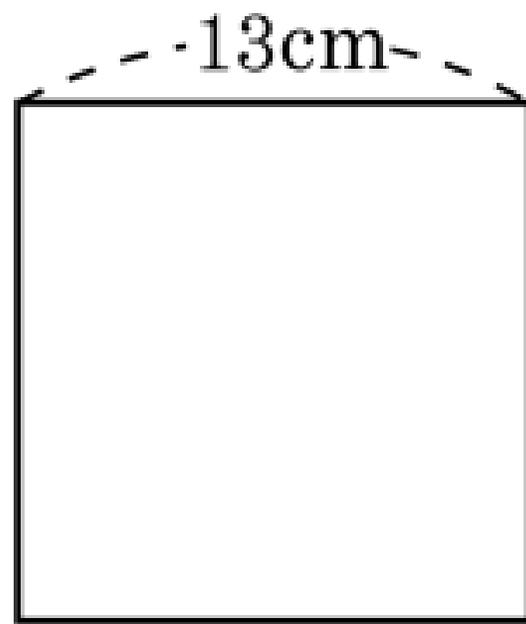
$$12\frac{1}{4} + 3\frac{1}{8} - 1\frac{1}{2}$$



답:

\_\_\_\_\_

26. 다음 정사각형의 둘레는 몇 cm 인가?



답:

\_\_\_\_\_ cm

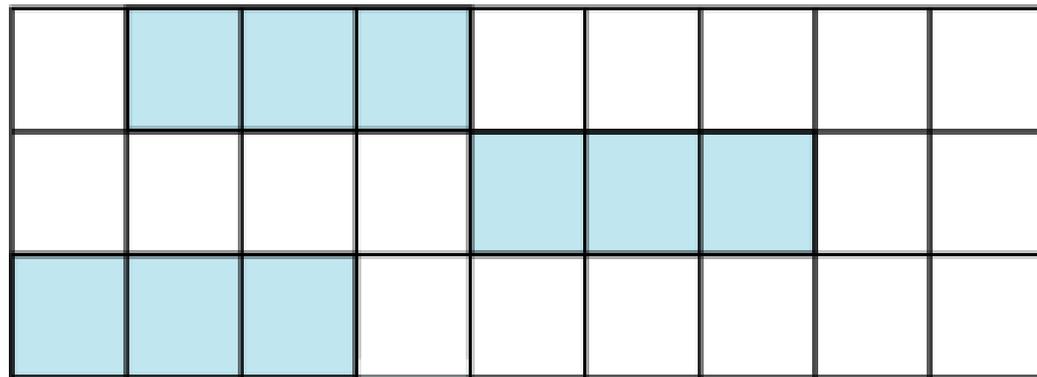
27. 둘레가 96 cm 인 정사각형의 한 변의 길이를 구하여라.



답:

\_\_\_\_\_ cm

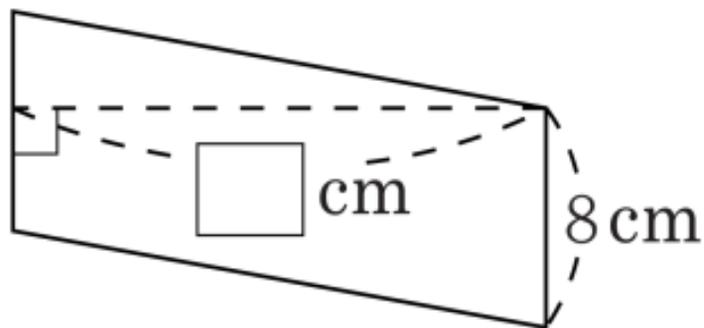
28. 다음 색칠한 도형의 넓이를 구하시오. (정사각형 한 칸의 넓이는  $3\text{ cm}^2$ 입니다.)



답:

\_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

29.  안에 알맞은 수를 써넣으시오.



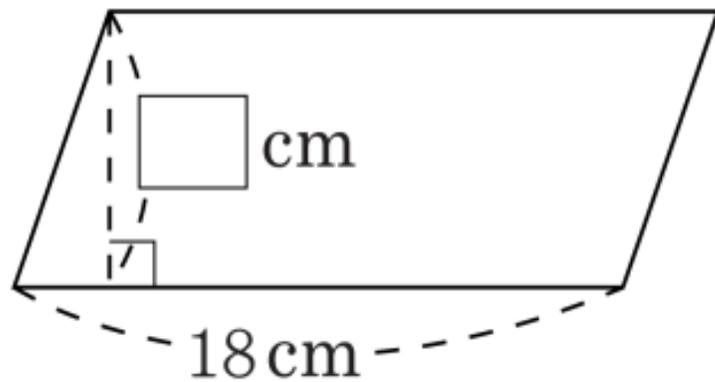
넓이 :  $160 \text{ cm}^2$



답:

                     cm

30.  안에 알맞은 수를 써넣으시오.

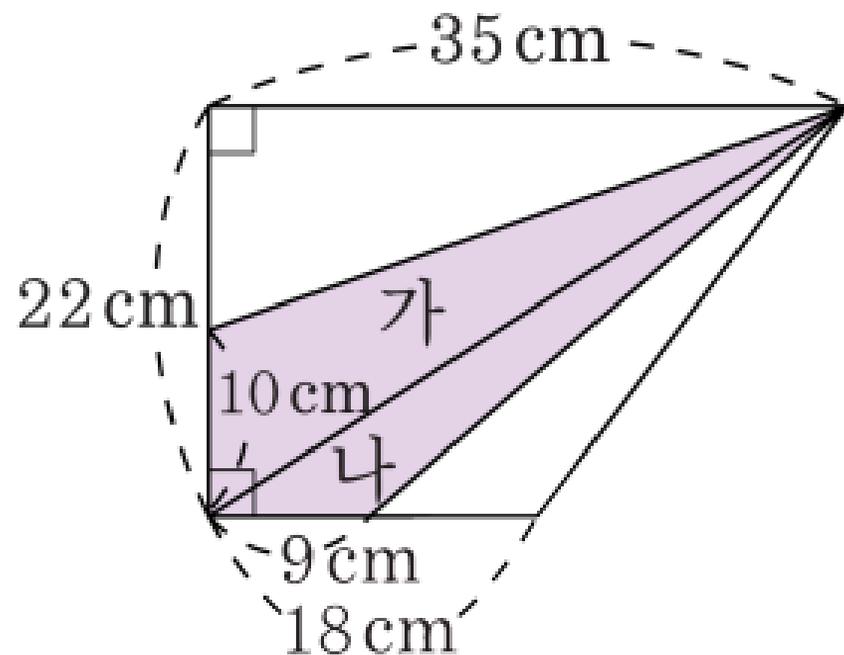


넓이 :  $144 \text{ cm}^2$



답: \_\_\_\_\_

31. 다음 도형에서 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_

cm<sup>2</sup>

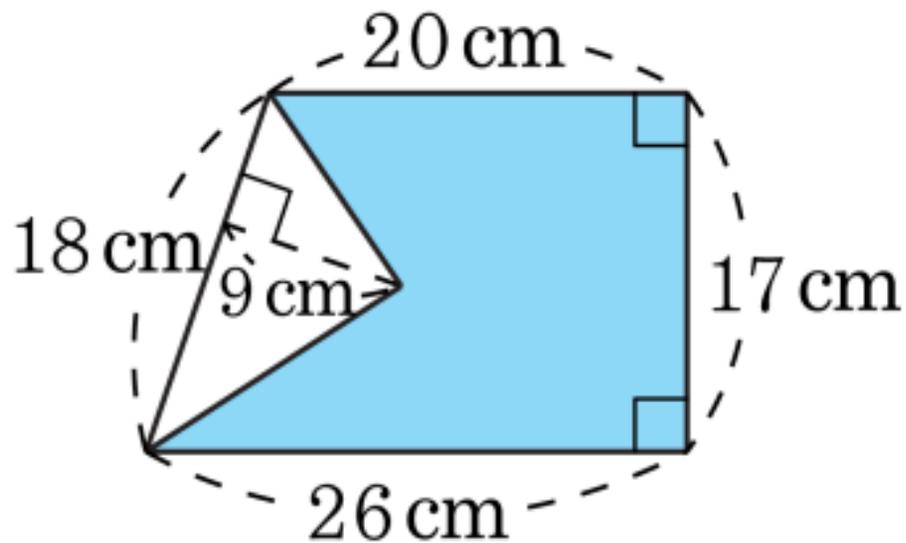
**32.** 넓이가  $80\text{cm}^2$  인 마름모가 있습니다. 이 마름모의 한 대각선을 2 배, 다른 한 대각선을 3 배로 늘렸을 때, 넓이를 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

33. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$