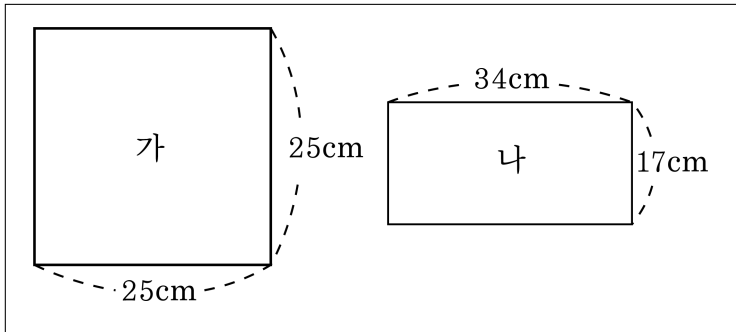


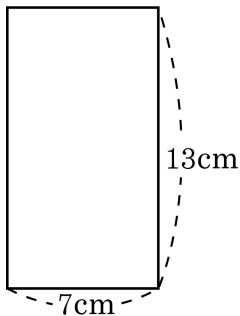
1. 도형 가와 나 중 의 둘레의 길이가 더 길니다. 이때, 안에 알맞은 기호와 수를 순서대로 써넣으시오.



 답: _____

 답: _____ cm

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



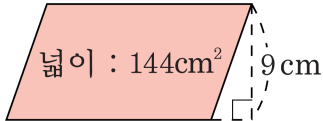
$$\begin{aligned}(\text{둘레의 길이}) &= 7 \times 2 + 13 \times \square \\ &= (7 + \square) \times 2 \\ &= \square (\text{cm})\end{aligned}$$

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

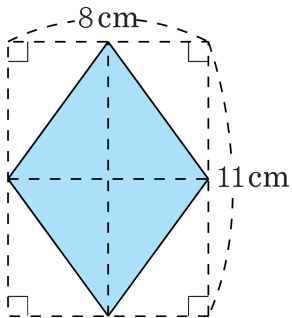
3. 높이가 9 cm 인 평행사변형의 밑변의 길이는 몇 cm 입니까?



답:

cm

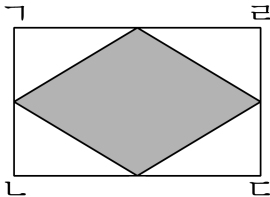
4. 다음 마름모의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

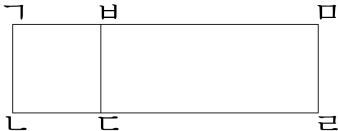
5. 다음 도형에서 직사각형 $\Gamma L D \text{ㄹ}$ 의 넓이가 214cm^2 일 때 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

cm^2

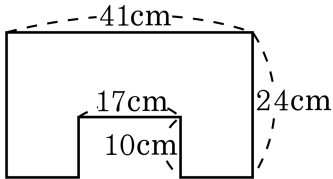
6. 그림에서 사각형 $\triangleleft \sqcup \sqsubset \bowtie$ 은 정사각형이고, 사각형 $\bowtie \sqsubset \sqsupset \square$ 은 직사각형입니다. 사각형 $\triangleleft \sqcup \sqsubset \bowtie$ 의 둘레의 길이가 32 cm이고, 사각형 $\bowtie \sqsubset \sqsupset \square$ 의 둘레의 길이가 56 cm라면, 변 $\sqsubset \sqsupset$ 의 길이는 몇 cm입니까?



답:

cm

7. 다음 도형의 둘레는 몇 cm 인가?



답:

cm

8. 둘레가 64 cm 인 정사각형과 직사각형이 있습니다. 직사각형의 가로가 18 cm 라면 어느 도형의 넓이가 몇 cm^2 더 넓은지 차례대로 구하시오.



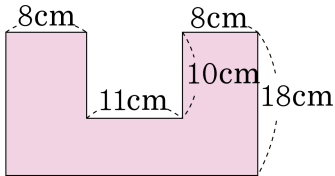
답:



답:

cm^2

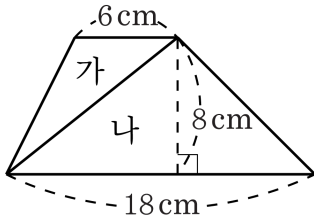
9. 도형의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

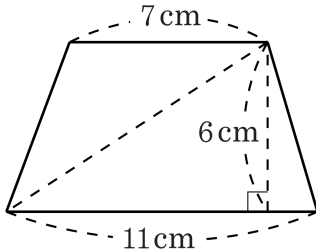
10. 다음 사다리꼴의 넓이를 삼각형 가와 나,의 넓이의 합으로 구하시오.



답:

cm²

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



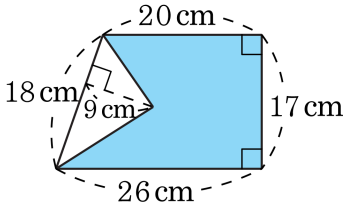
$$(\square \times 6 \div 2) + (7 \times 6 \div 2)$$

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



답: _____

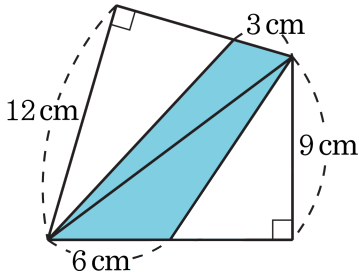
12. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

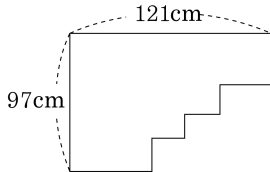
13. 다음 도형에서 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

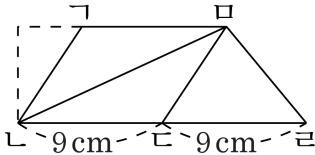
14. 다음 도형의 둘레는 몇 cm입니까?



답:

cm

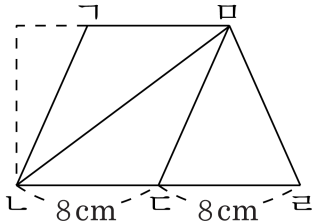
15. 평행사변형 $\triangleleft \triangleangleright \square$ 의 넓이가 54cm^2 입니다. 삼각형 $\triangleangleright \triangleangleright \square$ 의 넓이는 몇 cm^2 인니까?



답:

cm^2

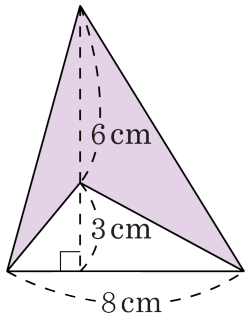
16. 평행사변형 $\triangleleft \triangleangleright \square$ 의 넓이가 72 cm^2 입니다. 삼각형 $\triangleangleright \triangleleft \square$ 의 넓이는 몇 cm^2 입니까?



답:

cm^2

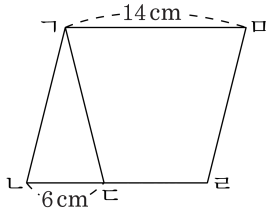
17. 색칠한 도형의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

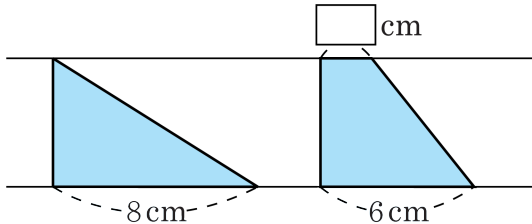
18. 다음 그림에서 삼각형 $\triangle ABC$ 의 넓이는 36 cm^2 입니다. 평행사변형 $ABCE$ 의 넓이는 몇 cm^2 인가요?



답:

cm^2

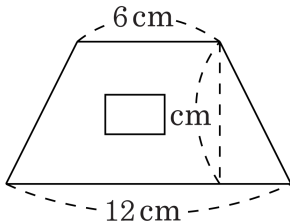
19. 다음 그림과 같이 두 도형의 넓이가 같다고 합니다. 이때, 안에 들어갈 알맞은 수는 얼마인지 구하시오.



답:

cm

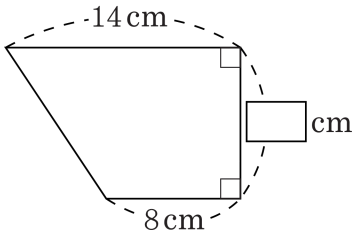
20. 다음 사다리꼴의 넓이가 54 cm^2 일 때, 안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.



답:

_____ cm

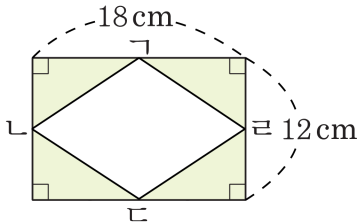
21. 다음 사다리꼴의 넓이가 99 cm^2 일 때, 안에 알맞은 수를 써 넣으시오.



답:

cm

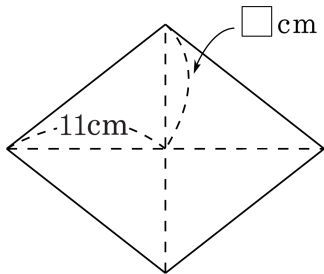
22. 사각형 $\square ABCD$ 이 마름모일 때, 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

cm^2

23. 다음 마름모의 넓이는 176cm^2 이다. □ 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



답:

cm

24. 다음 중 두 분수의 크기가 같은 것을 모두 고르시오.

① $\left(\frac{6}{10}, \frac{9}{15}\right)$

② $\left(\frac{16}{24}, \frac{3}{4}\right)$

③ $\left(\frac{10}{12}, \frac{55}{66}\right)$

④ $\left(\frac{28}{36}, \frac{18}{27}\right)$

⑤ $\left(\frac{11}{13}, \frac{33}{39}\right)$

25. 분모와 분자의 합이 45 이고, 약분하면 $\frac{4}{5}$ 가 되는 분수를 구하시오.



답:

26. 다음 중 두 분수를 분모의 최소공배수를 공통분모로 하여 통분할 때, 공통분모가 가장 작은 것은 어느 것입니까?

① $\left(\frac{2}{3}, \frac{1}{4}\right)$

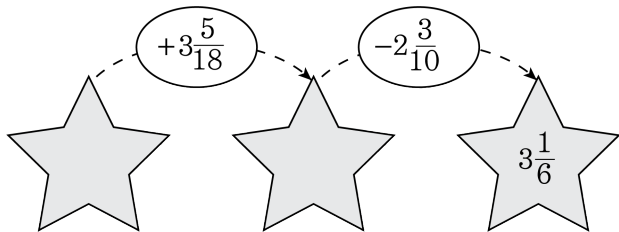
② $\left(\frac{1}{2}, \frac{1}{6}\right)$

③ $\left(\frac{5}{8}, \frac{1}{6}\right)$

④ $\left(\frac{3}{7}, \frac{2}{9}\right)$

⑤ $\left(\frac{5}{9}, \frac{7}{12}\right)$

27. 빈 곳에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.



답:



답:

28. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$9\frac{3}{18} - \square = 2\frac{23}{27}$$



답:

29. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\boxed{} - 2\frac{4}{9} = 1\frac{17}{36}$$



답: _____

30. 효영이가 가방을 메고 몸무게를 재었더니 $45\frac{3}{14}$ kg이었습니다. 다시 가방을 내려 놓고 무게를 재었더니 $43\frac{1}{2}$ kg이었습니다. 가방의 무게는 몇 kg입니까?



답:

kg