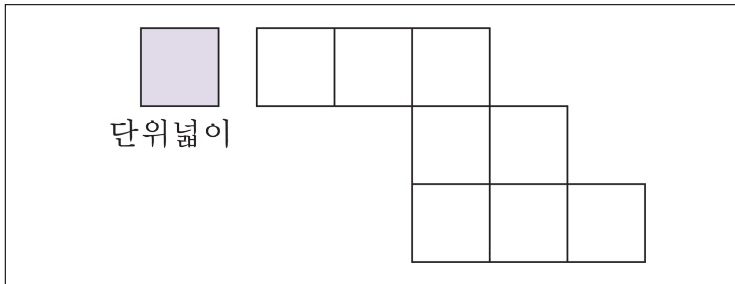


1. 오른쪽 도형의 넓이는 왼쪽 단위넓이의 몇 배인지 알아보시오.



답:

배

2. 가로와 세로의 길이가 다음과 같은 직사각형의 넓이를 구하시오.

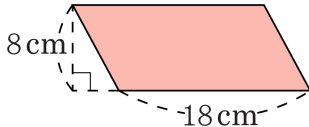
6 cm, 2 cm



답:

cm²

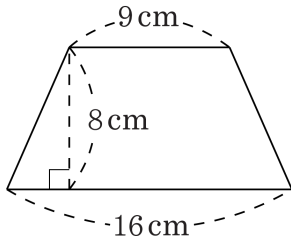
3. 다음 평행사변형의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

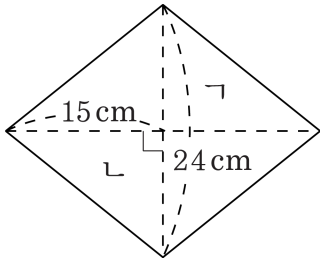
4. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

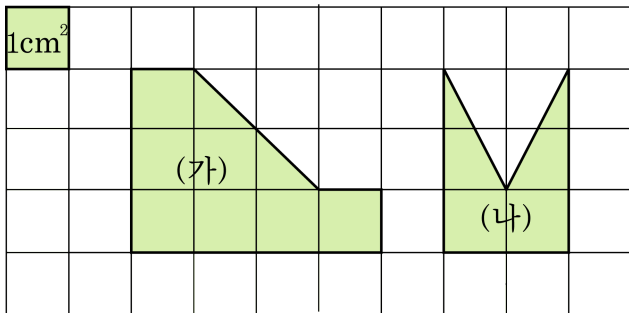
5. 마름모에서 삼각형 $\triangle$ 과 삼각형 $\triangle$ 의 넓이의 합이 $\square \text{cm}^2$ 가 된다고 할 때, $\square$ 안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.



답:

_____ cm^2

6. 다음 도형을 보고, 물음에 답을 차례대로 쓰시오.



(1) (가)도형의 넓이는 몇 cm^2 인가?

(2) (가)의 넓이는 (나)의 넓이의 몇 배인가?

> 답: _____ cm^2

> 답: _____ 배

7. 가로가 34 cm 이고, 세로가 78 cm 인 직사각형의 넓이는 몇 cm^2 인지 구하시오.



답:

 cm^2

8. 가로 87cm , 세로 17cm 인 직사각형 모양의 땅의 넓이는 몇 cm^2 인가?



답:

 cm^2

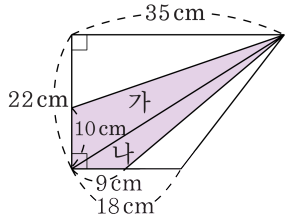
9. 넓이가 350 cm^2 인 삼각형이 있습니다. 이 삼각형의 밑변의 길이가 25 cm 라면 높이는 몇 cm 입니까?



답:

_____ cm

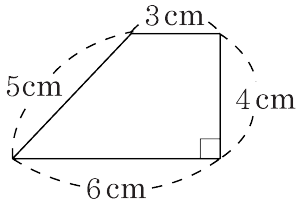
10. 다음 도형에서 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

11. 다음 사다리꼴을 보고 안에 들어갈 수의 합을 구하시오.

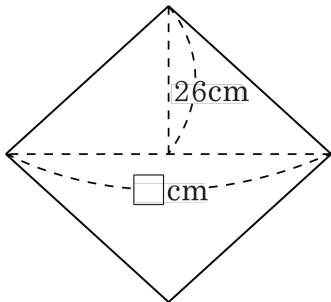


$$(\text{사다리꼴의 넓이}) = (\square + \square) \times \square \div 2 = \square (\text{cm}^2)$$



답: _____

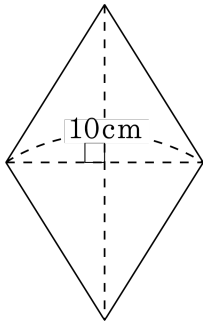
12. 다음 마름모의 넓이가 468cm^2 일 때, $\square$ 안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.



답:

cm

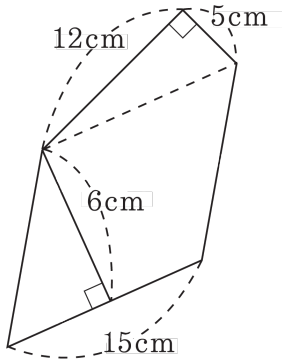
13. 다음 마름모의 넓이가 75cm^2 일 때, 다른 대각선의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

_____ cm

14. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

15. 둘레의 길이가 각각 36 cm 와 68 cm 인 정사각형이 있습니다. 두 정사각형의 한 변의 길이의 차는 얼마입니까?

① 4 cm

② 5 cm

③ 6 cm

④ 7 cm

⑤ 8 cm

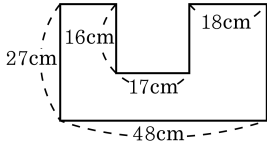
16. 세로가 200 cm 이고, 둘레의 길이가 1400 cm 인 직사각형 모양의 간판이 있습니다. 이 간판의 가로 길이는 몇 cm 입니까?



답:

cm

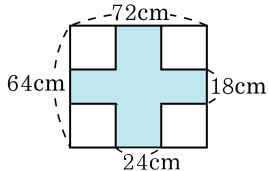
17. 다음 도형의 둘레는 몇 cm 인가?



답:

cm

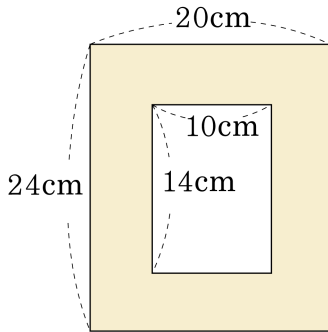
18. 다음 도형에서 색칠한 부분의 둘레의 길이를 구하여라.



답:

cm

19. 다음 색칠한 부분의 넓이는 몇 cm^2 인니까?



① 140cm^2

② 200cm^2

③ 280cm^2

④ 340cm^2

⑤ 480cm^2

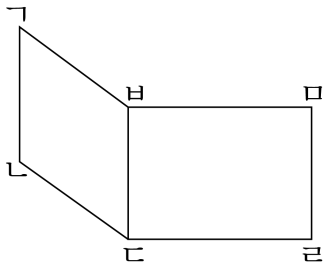
20. 한 변의 길이가 18cm 인 정사각형의 각 변의 중점을 이어서 마름모를 그렸습니다. 이 마름모의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm

21. 다음 그림에서 사각형 $\triangleleft \triangle \triangleright \triangleright$ 은 마름모이고, 사각형 $\triangleright \triangle \triangle \square$ 은 직사각형이다. 사각형 $\triangleleft \triangle \triangleright \triangleright$ 의 둘레의 길이가 48cm 이고, 사각형 $\triangleright \triangle \triangle \square$ 의 둘레의 길이는 54cm 라면, 변 $\triangle \triangle$ 의 길이는 몇 cm 인가?



답:

cm

22. ㉠와 ㉡ 중에서 어느 것이 얼마나 더 넓습니까?

㉠ : 둘레가 48 cm 이고 가로가 14cm 인 직사각형의 넓이

㉡ : 둘레가 52 cm 인 정사각형

① ㉠, 4 cm^2

② ㉡, 4 cm^2

③ ㉠, 16 cm^2

④ ㉡, 18 cm^2

⑤ ㉡, 29 cm^2

23. 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

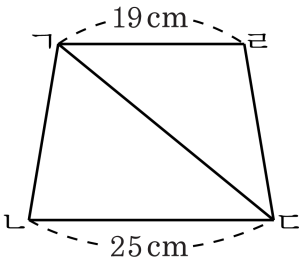
② 7 cm

③ 10 cm

④ 12 cm

⑤ 14 cm

24. 삼각형 $\triangle KDC$ 의 넓이가 171 cm^2 일 때, 사다리꼴 $KLCD$ 의 넓이를 구하시오.



답:

cm^2

25. 크기가 다른 마름모 가, 나, 다, 라가 있습니다. 가의 크기는 나의 $\frac{1}{2}$,
나의 크기는 다의 $\frac{1}{2}$, 다의 크기는 라의 $\frac{1}{2}$ 입니다. 가의 넓이가 24cm^2
이고, 라의 한 대각선의 길이가 24cm 일 때, 라의 다른 한 대각선의
길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

_____ cm