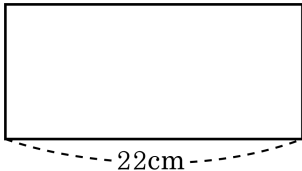


1. 다음 직사각형의 둘레는 64 cm 입니다. 이 직사각형의 세로는 몇 cm
입니까?



답:

cm

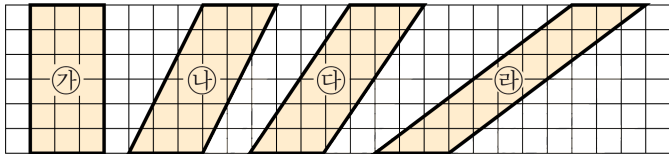
2. 가로가 26cm , 세로가 19cm 인 직사각형 모양의 종이가 있습니다. 이 종이의 넓이는 몇 cm^2 인니까?



답:

 cm^2

3. 평행사변형 중 넓이가 가장 넓은 것은 어느 것입니까?



① 가

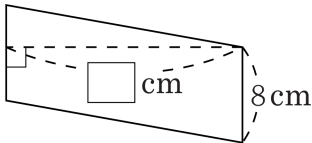
② 나

③ 다

④ 라

⑤ 모두 같습니다.

4. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

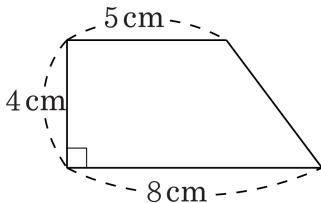


넓이 : 160 cm^2



답: _____ cm

5. 사다리꼴의 넓이를 구하는 과정입니다. 들어갈 수로 알맞지 않은 것을 고르시오.



$$(\textcircled{1} + 8) \times \textcircled{2} \div 2 = \textcircled{3} \times \textcircled{4} \div 2 = \textcircled{5}(\text{cm}^2)$$

① 5

② 4

③ 13

④ 4

⑤ 52

6. 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

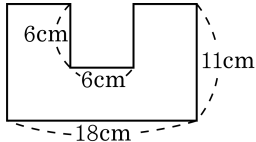
7. 다음 직사각형의 둘레는 70 cm 입니다. 이 직사각형의 세로는 몇 cm
입니까?



답:

cm

8. 도형의 둘레를 구하여라.

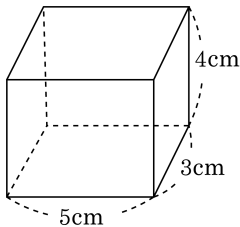


답:

cm

9. 다음은 그림과 같은 직육면체의 모든 모서리의 길이의 합을 구하는 과정이다. ㉠과 ㉡에 알맞은 수의 합을 구하시오.

직육면체에서 길이가 3 cm, 4 cm, 5 cm 인 모서리가 각각 ㉠개씩 있다.
그러므로 모든 모서리의 길이의 합은 $(3 + 4 + 5) \times ㉠ = ㉡(\text{cm})$ 이다.



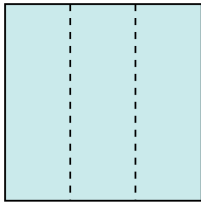
답: _____

10. 길이가 600 cm 인 끈으로 넓이가 21600 cm^2 인 직사각형을 만들려고 합니다. 가로와 세로의 길이를 세로의 길이보다 길게 할 때, 가로와 세로의 길이는 각각 몇 cm 입니까?

 답: _____ cm

 답: _____ cm

11. 그림과 같이 정사각형을 3개의 직사각형으로 나누었습니다. 작은 직사각형 하나의 둘레의 길이가 16cm라면 정사각형의 넓이는 몇 cm^2 입니까?



답:

 cm^2

12. 길이가 56cm 인 철사로 정사각형을 만들었다. 한 변의 길이와 넓이를 차례대로 구하여라.

 답: _____ cm

 답: _____ cm²

13. 한 변의 길이가 16 cm 인 정사각형이 있습니다. 이 정사각형과 넓이가 같은 직사각형의 가로가 8 cm 일 때, 세로의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

_____ cm

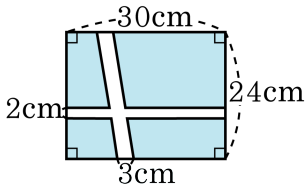
14. 넓이가 80000 cm^2 인 직사각형 모양의 연못이 있습니다. 이 연못의 가로가 250 cm 라면, 세로는 몇 cm 입니까?



답:

_____ cm

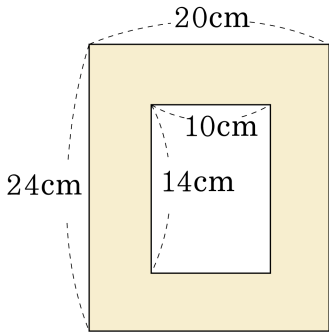
15. 도형에서 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

16. 다음 색칠한 부분의 넓이는 몇 cm^2 인니까?



① 140cm^2

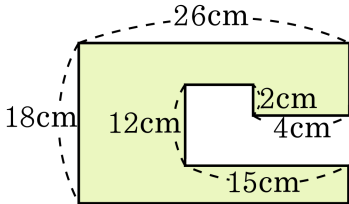
② 200cm^2

③ 280cm^2

④ 340cm^2

⑤ 480cm^2

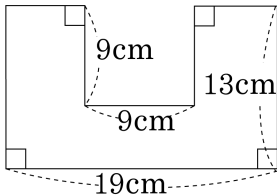
17. 다음 도형의 넓이는 몇 cm^2 인지 구하시오.



답:

cm^2

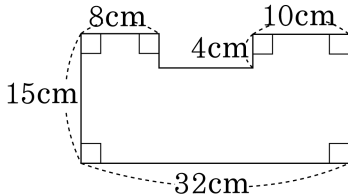
18. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

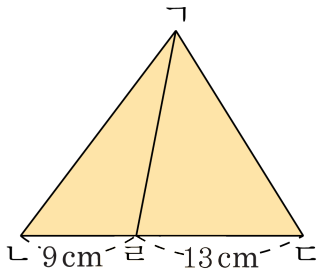
19. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

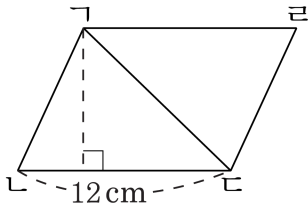
20. 아래 삼각형 $\triangle ABC$ 의 넓이는 72 cm^2 입니다. 삼각형 $\triangle ADE$ 의 넓이를 구하시오.



답:

 cm^2

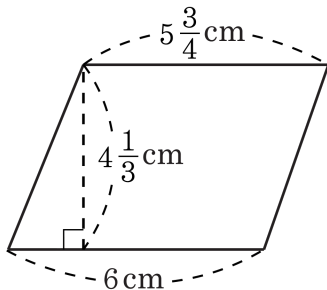
21. 다음 그림에서 삼각형 $\triangle ABC$ 의 넓이는 48 cm^2 입니다. 삼각형 $\triangle ABC$ 의 높이를 구하시오.



답:

_____ cm

22. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



① $25\frac{1}{2}$

② $25\frac{11}{24}$

③ $25\frac{13}{24}$

④ $23\frac{13}{24}$

⑤ $27\frac{13}{24}$

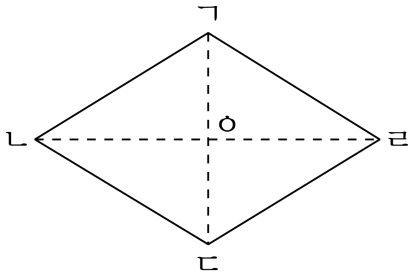
23. 가로가 20cm 이고, 세로가 16cm 인 직사각형이 있습니다. 이 직사각형의 네 변의 가운데를 이어 그린 사각형의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

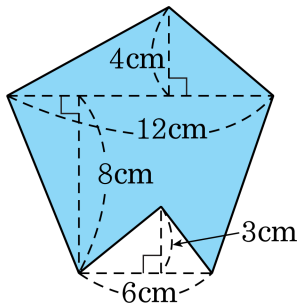
24. 다음 마름모에서 삼각형 $\triangle \text{LO}$ 의 넓이가 35cm^2 이고, 선분 LO 의 길이가 14cm 일 때, 선분 NO 의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

_____ cm

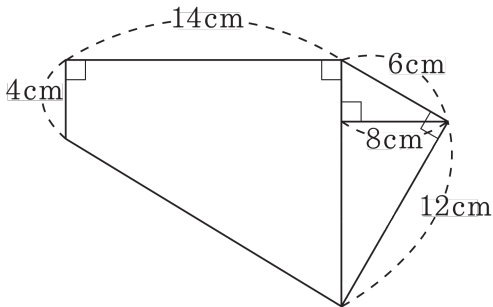
25. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

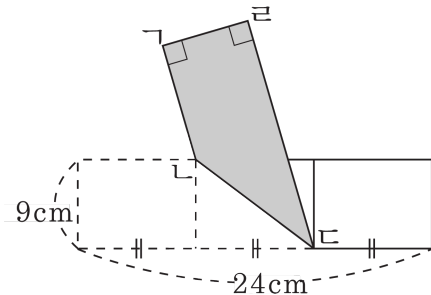
26. 도형의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

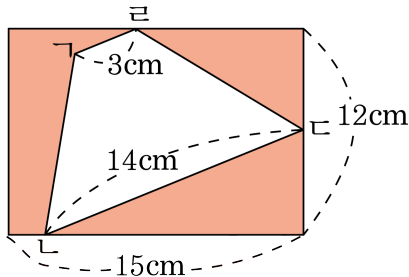
27. 가로 24cm, 세로 9cm 인 직사각형 모양의 종이를 3 등분하여 다음과 같이 접었습니다. 사각형 $\triangle KLM$ 의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

28. 다음 직사각형에서 색칠한 부분의 넓이는 78cm^2 입니다. 사다리꼴 $\Gamma\Delta\Gamma\Delta$ 의 높이를 구하시오.



답:

cm

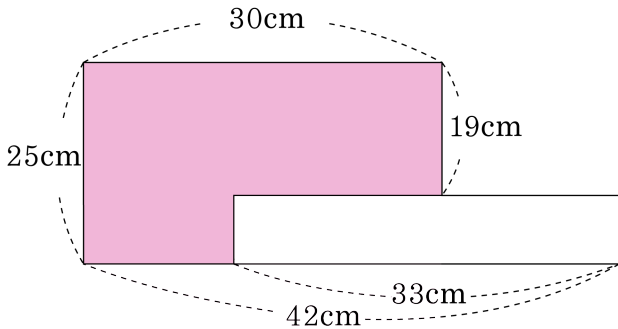
29. 한 변이 $\square$ cm 인 정사각형 6 개가 서로 맞붙어 있을 때 전체 둘레의 길이가 70 cm 이었습니다. 이 때, 정사각형 1 개의 한 변의 길이를 구하시오.



답:

_____ cm

31. 다음 도형의 색칠한 부분의 넓이를 구하여라.



➤ 답: _____ cm^2

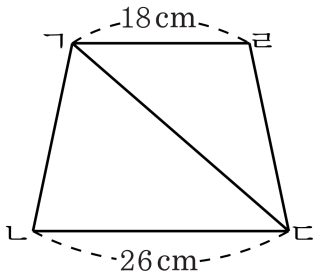
32. 밑변의 길이가 12 cm 이고, 넓이가 96 cm^2 인 삼각형이 있습니다. 이 삼각형을 밑변은 그대로 하고 높이만 2 cm 줄였을 때의 넓이를 구하십시오.



답:

_____ cm^2

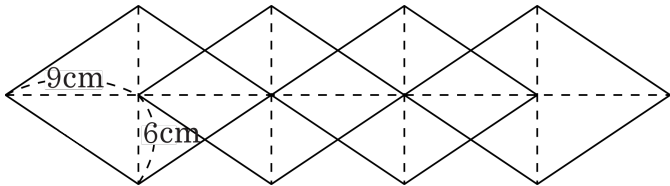
33. 삼각형 $\triangle LDC$ 의 넓이가 247 cm^2 일 때, 사다리꼴 $\triangle LDCK$ 의 넓이를 구하시오.



답:

cm^2

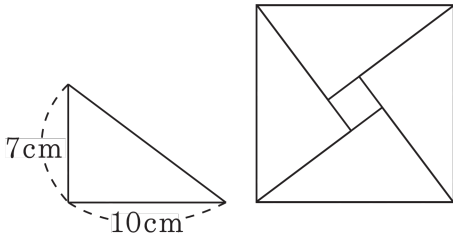
34. 합동인 마름모 4 개를 다음 그림과 같이 겹쳐 놓았습니다. 만들어진 도형의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

35. 왼쪽 그림과 같은 삼각형 4개로 오른쪽 그림과 같이 정사각형을 채웠습니다. 이 때, 오른쪽 그림의 큰 정사각형의 넓이는 얼마입니까?



답:

cm²