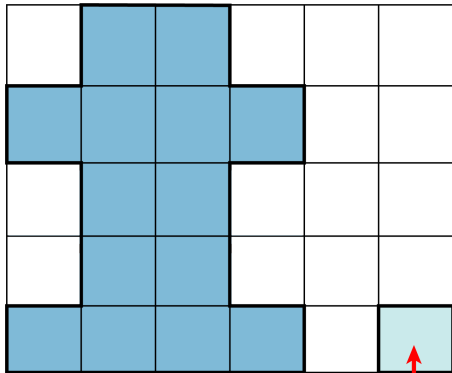


1. 다음에서 색칠한 부분의 넓이는 단위넓이의 몇 배입니까?



단위넓이



답:

배

2. 가로가 35 cm, 세로가 20 cm 인 직사각형 모양의 종이가 있습니다. 이 종이를 잘라 한 변의 길이가 5 cm 인 정사각형 모양을 몇 개 만들 수 있습니까?



답:

개

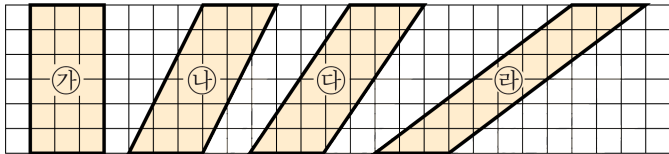
3. 둘레가 52 cm 이고, 세로가 12 cm 인 직사각형의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

4. 평행사변형 중 넓이가 가장 넓은 것은 어느 것입니까?



① 가

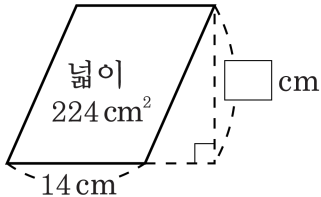
② 나

③ 다

④ 라

⑤ 모두 같습니다.

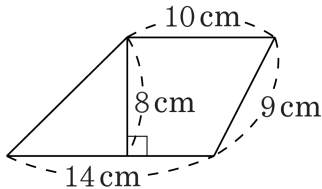
5. 다음 평행사변형의 높이는 몇 cm 인지 안에 알맞은 수를 쓰시오.



답:

cm

6. 다음은 사다리꼴의 넓이를 구하는 과정입니다. 들어갈 수로 알맞지 않은 것을 고르시오.



$$(\textcircled{1} + 10) \times \textcircled{2} \div 2 = \textcircled{3} \times \textcircled{4} \div 2 = \textcircled{5} (\text{cm}^2)$$

① 14

② 9

③ 24

④ 8

⑤ 96

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

① 4 cm

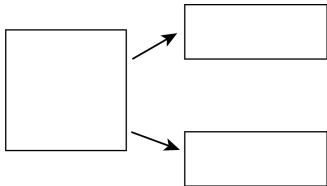
② 5 cm

③ 6 cm

④ 7 cm

⑤ 8 cm

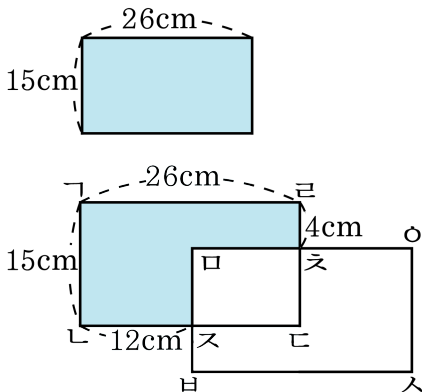
8. 정사각형 모양의 종이 한 장을 그림과 같이 똑같은 2개의 직사각형으로 잘랐다. 1개의 직사각형의 둘레는 51 cm이다. 정사각형의 둘레의 길이는 몇 cm인가?



답:

_____ cm

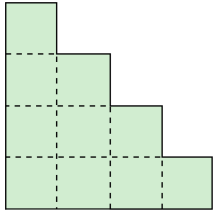
9. 다음 그림은 크기와 모양이 같은 두 직사각형을 완전히 포개어 놓았다가 한 직사각형을 오른쪽으로 12cm, 아래로 4cm를 옮겨 놓은 것이다. 선분 ㄷ 스와 선분 ㄴ 스의 길이를 각각 차례대로 구하여라.



> 답: _____ cm

> 답: _____ cm

10. 다음 도형에서 작은 정사각형의 한 변의 길이는 4cm 이다. 도형의 둘레의 길이는 몇 cm 인가?



답:

_____ cm

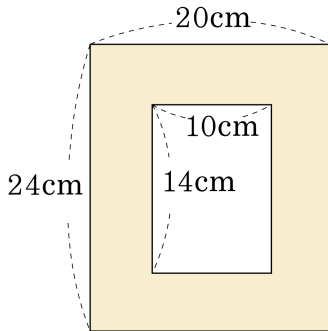
11. 가로와 길이가 16 cm 이고, 넓이가 288 cm^2 인 직사각형이 있다. 이 직사각형의 세로의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

_____ cm

12. 다음 색칠한 부분의 넓이는 몇 cm^2 인니까?



① 140cm^2

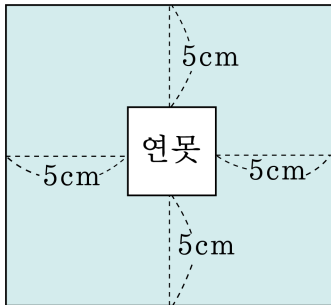
② 200cm^2

③ 280cm^2

④ 340cm^2

⑤ 480cm^2

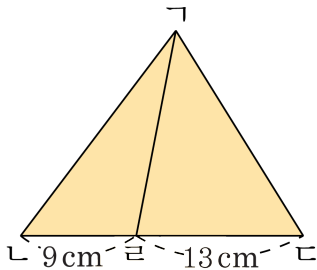
13. 둘레의 길이가 56 cm 인 정사각형 모양의 정원에 다음과 같은 정사각형 모양을 오려 내었습니다. 종이의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

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



답:

 cm^2

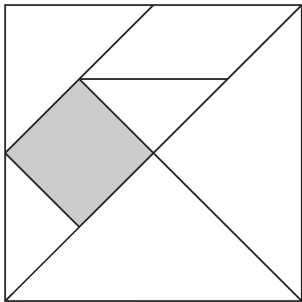
15. 다음 표는 어느 도형의 길이를 켜 나타냅니다. ∇ + $\sqcup$ 의 값을 구하십시오.

윗변	아랫변	높이	사다리꼴의 넓이
11 cm	15 cm	3 cm	∇ cm
$\sqcup$ cm	9 cm	5 cm	30 cm ²



답: _____

16. 다음 칠교판에서 색칠한 부분은 넓이가 4cm^2 인 정사각형입니다. 이 칠교판의 넓이는 몇 cm^2 인니까?



답:

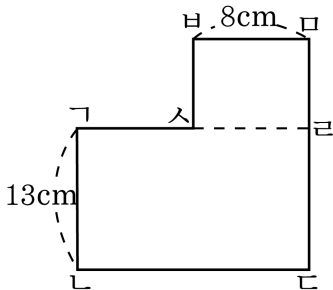
cm^2

17. 넓이가 196cm^2 인 정사각형을 크기와 넓이가 같은 작은 직사각형으로 나누었습니다. 작은 직사각형의 가로의 길이와 세로의 길이를 차례대로 구하시오.

 답: _____ cm

 답: _____ cm

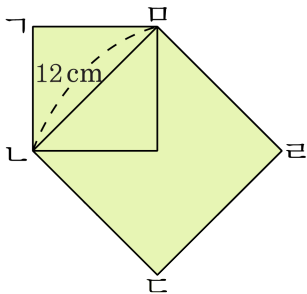
18. 아래쪽 도형은 직사각형 2 개를 붙여서 만든 것입니다. 직사각형 $\triangle \text{L} \text{D} \text{C}$ 의 넓이는 221cm^2 이고, 도형 전체의 넓이는 269cm^2 일 때, 이 도형의 둘레의 길이를 구하시오.



답:

cm

19. 대각선이 12 cm 인 정사각형의 한 대각선을 한 변으로 하는 정사각형이 그림과 같이 놓여 있습니다. 색칠된 도형의 넓이는 몇 cm^2 인가요?



답:

cm^2

20. 둘레의 길이가 36cm 이고, 세로의 길이가 가로 길이보다 2cm 긴 직사각형에서 각 변의 중점을 이어 마름모를 만들었습니다. 이 마름모의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2