

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



답:

 cm^2

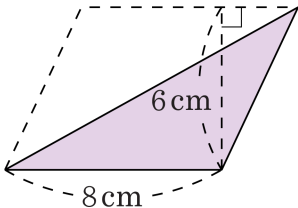
2. 가로가 26cm , 세로가 19cm 인 직사각형 모양의 종이가 있습니다. 이 종이의 넓이는 몇 cm^2 인니까?



답:

 cm^2

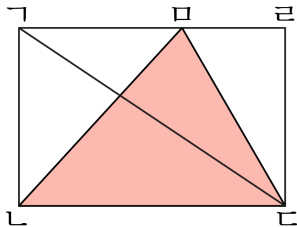
3. 아래 도형에서 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

4. 사각형 $\Gamma\Delta\Gamma\kappa$ 은 가로가 12 cm, 세로가 8 cm 인 직사각형입니다.
삼각형 $\square\Delta\Gamma$ 의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

5. 넓이가 247cm^2 인 삼각형이 있습니다. 이 삼각형의 밑변의 길이가 19cm 이면, 높이는 몇 cm 인니까?



답:

_____ cm

6. 동환이는 가로 30cm , 세로 18cm 인 직사각형 모양의 도화지를 한 장 가지고 있다. 이 도화지의 각 변의 한 가운데를 이어 마름모를 그렸다고 할 때, 마름모의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

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

① 4 cm

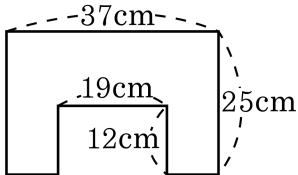
② 5 cm

③ 6 cm

④ 7 cm

⑤ 8 cm

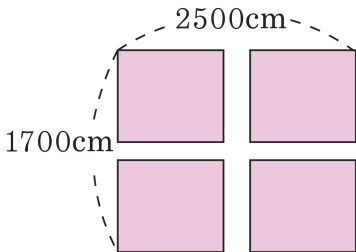
8. 다음 도형의 둘레는 몇 cm 인가?



답:

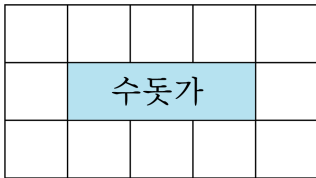
cm

9. 다음과 같이 가로가 2500 cm, 세로가 1700 cm 인 꽃밭 한가운데에 폭이 300 cm 인 길이 나 있습니다. 꽃밭의 넓이는 모두 얼마인지 구하시오.



답: _____ cm^2

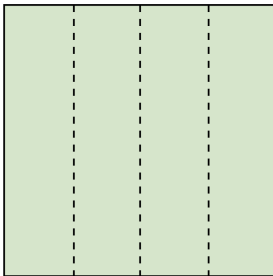
10. 정사각형 모양의 타일로 수돗가 주위에 길을 만들었더니 길의 넓이가 2028 cm^2 가 되었습니다. 수돗가의 넓이는 몇 cm^2 인니까?



답:

cm^2

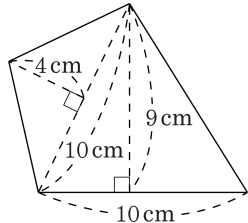
11. 정사각형을 같은 방향으로 계속 두 번 접었더니 직사각형의 둘레가 60cm 였다. 이 정사각형의 넓이 를 구하여라.



답:

_____ cm^2

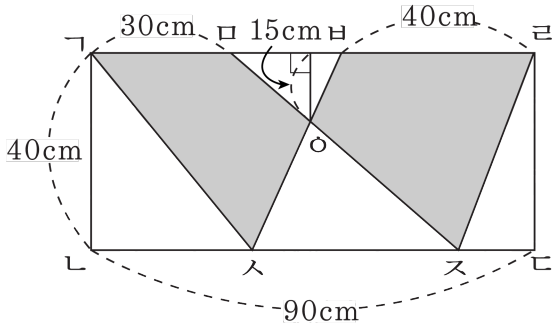
12. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

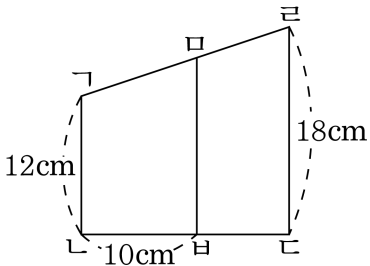
13. 다음 그림의 사각형 $ABCD$ 은 직사각형입니다. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

 cm^2

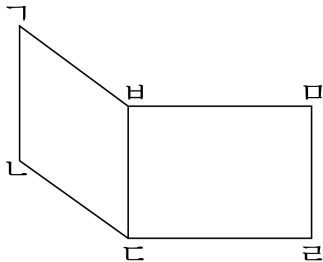
14. 다음 사다리꼴의 넓이가 270 cm^2 일 때, 선분 BC 의 길이가 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm

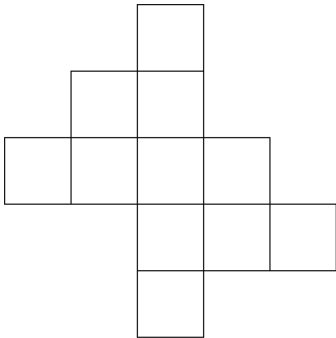
15. 다음 그림에서 사각형 $\triangletriangle\triangle$ 은 마름모이고, 사각형 $\triangle\triangle\triangle\triangle$ 은 직사각형이다. 사각형 $\triangletriangle\triangle$ 의 둘레의 길이가 36 cm 이고, 사각형 $\triangle\triangle\triangle\triangle$ 의 둘레의 길이는 46 cm 라면, 변 $\triangle\triangle$ 의 길이는 몇 cm 인가?



답:

cm

16. 아래 도형에서 가장 작은 사각형은 정사각형입니다. 전체 도형의 넓이가 176cm^2 이면, 도형의 둘레의 길이는 몇 cm 입니까?



답:

cm

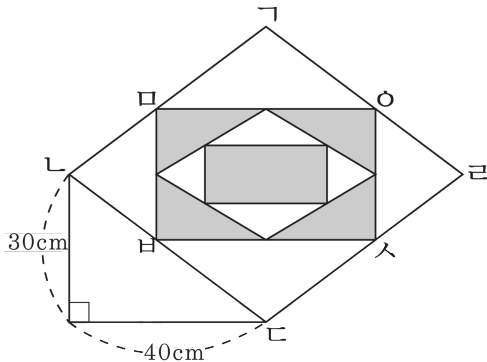
17. 크기가 다른 마름모 가, 나, 다, 라가 있습니다. 가의 크기는 $\frac{1}{2}$,
나,의 크기는 다의 $\frac{1}{2}$, 다의 크기는 라의 $\frac{1}{2}$ 입니다. 가의 넓이가 18cm^2
이고, 라의 한 대각선의 길이가 16cm 일 때, 라의 다른 한 대각선의
길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

_____ cm

18. 마름모 $\triangle LDC$ 의 각 변의 가운데 점을 이어 직사각형 $\square HSO$ 을 만든 다음 직사각형 $\square HSO$ 의 각 변의 가운데 점을 이어 마름모를 만들고, 같은 방법으로 직사각형을 만들었습니다. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

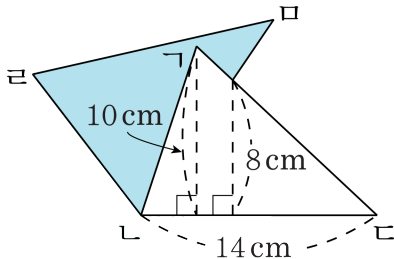
19. 어떤 정사각형의 한 변의 길이를 각각 5 cm 씩 늘였더니 넓이가 160 cm^2 더 넓어졌습니다. 이 정사각형의 한 변의 길이는 몇 cm 입니까?



답:

_____ cm

20. 그림에서 삼각형 $\triangle LDC$ 와 삼각형 $\triangle DMN$ 은 모양과 크기가 같습니다. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

cm²