

1. 가로와 세로의 길이가 다음과 같은 직사각형의 넓이를 구하시오.

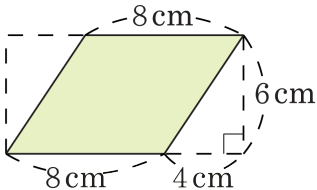
6 cm, 2 cm



답:

\_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

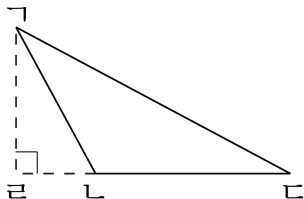
2. 다음 평행사변형의 넓이를 구하시오.



답:

cm<sup>2</sup>

3. 변  $LD$ 이 밑변일 때, 삼각형  $GLD$ 의 높이는 어느 것인가?



① 선분  $GK$

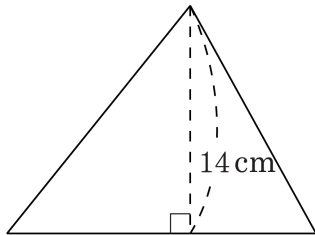
② 변  $GL$

③ 변  $LD$

④ 선분  $DK$

⑤ 변  $GD$

4. 다음 삼각형의 밑변의 길이를 구하시오.



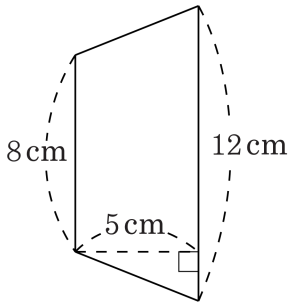
넓이 :  $133 \text{ cm}^2$



답:

cm

5. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

6. 한 대각선의 길이가 20cm 이고, 다른 대각선의 길이가 13cm 인 마름모가 있다. 이 마름모의 넓이를 구하여라.



답:

\_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

7. 어떤 직사각형의 둘레는 30 cm 이고, 가로는 10 cm 입니다. 이 직사각형의 세로는 몇 cm 입니까?



답:

\_\_\_\_\_ cm

8. 한 변이 17 cm 인 정사각형이 있다. 이 정사각형의 둘레의 길이는 얼마인가?



답:

\_\_\_\_\_ cm



9. 둘레가 116 cm 인 정사각형의 한 변의 길이를 구하여라.



답:

cm

---

**10.** 가로가 42 cm, 세로가 27 cm 인 직사각형 모양의 종이가 있습니다. 이 종이를 잘라 한 변의 길이가 3 cm 인 정사각형 모양을 몇 개 만들 수 있습니까?



답:

개

\_\_\_\_\_

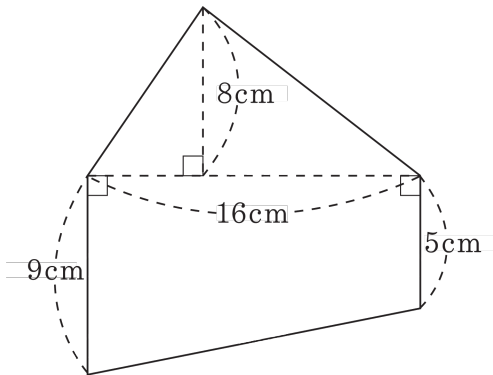
**11.** 가로가 25cm , 세로가 20cm 인 직사각형 모양의 도화지가 있습니다.  
이 도화지의 넓이는 몇  $\text{cm}^2$  인니까?



답:

\_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

12. 도형의 넓이를 구하시오.



답:

cm<sup>2</sup>

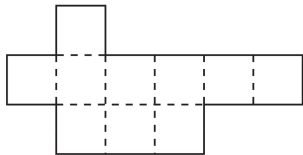
**13.** 한 변이 6 cm 인 정사각형 3 개가 서로 맞붙어 있다. 이 도형의 둘레의 길이를 구하여라.



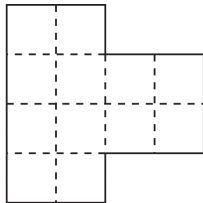
답:

\_\_\_\_\_ cm

14. 혜진이와 진영이는 넓이가  $49\text{ cm}^2$  인 정사각형 모양의 판지를 여러 장 붙여 다음과 같은 모양을 꾸몄습니다. 두 사람이 꾸민 모양의 둘레는 누가 몇  $\text{cm}$  더 긴지 구하시오.



혜진

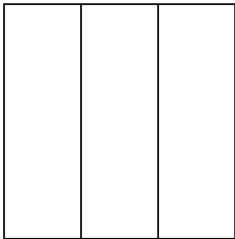


진영

> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}$

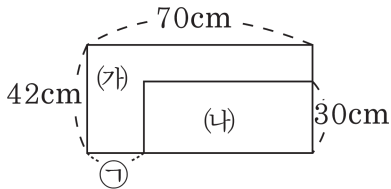
15. 넓이가  $576\text{ cm}^2$  인 정사각형을 다음과 같이 모양과 크기가 같은 직사각형으로 나누었습니다. 작은 직사각형 하나의 둘레를 구하시오.



답:

cm

16. 다음 그림에서 도형 (가)와 직사각형 (나)의 넓이가 같을 때, ㉠의 길이는 몇 cm인지 구하시오.

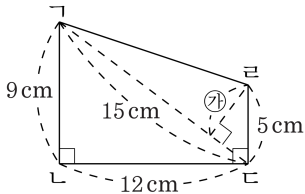


답:

cm



17. 다음 도형에서 ㉠의 길이를 구하시오.



다 : 2

cm<sup>2</sup>