

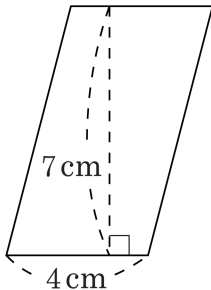
1. 한 변이 8cm 인 정사각형 모양의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

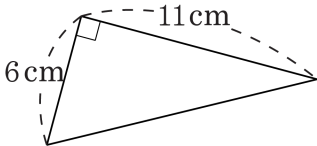
2. 다음 평행사변형의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

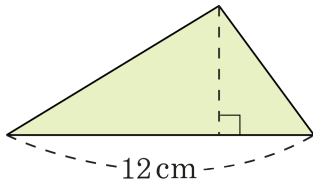
3. 삼각형의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

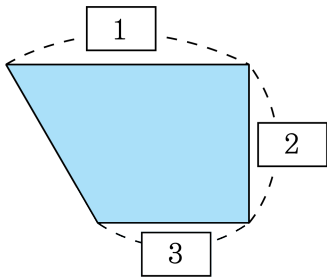
4. 다음 그림의 삼각형의 밑변의 길이는 12 cm 이고, 넓이는 30 cm^2 입니다. 삼각형의 높이는 몇 cm 인니까?



답:

cm

5. 다음 1,2,3 에 들어갈 말을 ()-()-()라 할 때, 순서대로 적으시오.

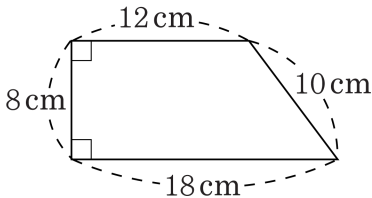


> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

6. 다음 사다리꼴을 보고 안에 들어갈 수의 합을 구하시오.

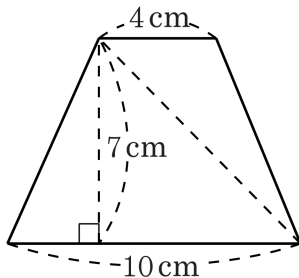


$$(\text{아랫변} + \text{윗변}) - (\text{높이}) = (\square + \square) - \square = \square$$



답: _____

7. 사다리꼴의 넓이를 두 개의 삼각형으로 나누어 구할 때, 안에 들어갈 수의 합을 구하시오.



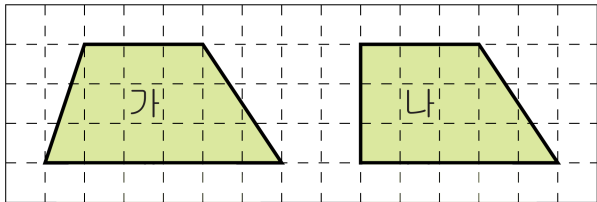
$$(\square \times 7 \div 2) + (4 \times \square \div 2)$$

$$= \square + \square = \square (\text{cm}^2)$$



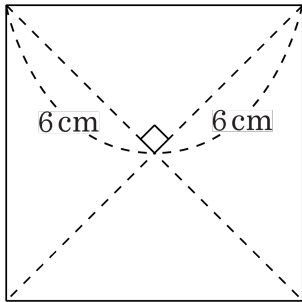
답: _____

8. 다음 두 사다리꼴의 넓이를 바르게 비교한 것은 어느 것입니까?



- ① 가 > 나
- ② 가 < 나
- ③ 가 = 나
- ④ 알 수 없습니다.
- ⑤ 한 칸의 넓이에 따라 다릅니다.

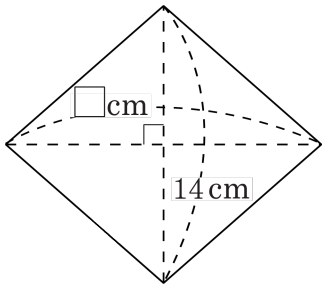
9. 마름모의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

10. 다음 도형의 넓이가 119cm^2 일 때, $\square$ 안에 들어갈 알맞은 수를 써넣으시오.



답: _____ cm

11. 둘레가 96 cm 인 정사각형의 한 변의 길이를 구하여라.



답:

cm

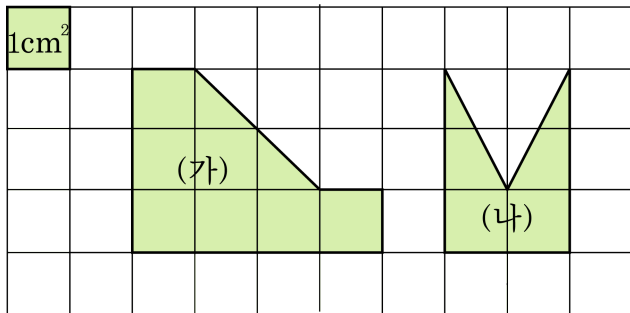
12. 어떤 정사각형의 둘레는 80 cm 입니다. 이 정사각형의 한 변의 길이는 몇 cm 인니까?



답:

_____ cm

13. 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

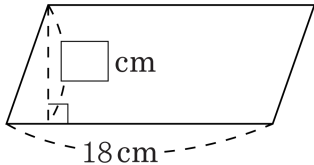
14. 가로가 34 cm 이고, 세로가 78 cm 인 직사각형의 넓이는 몇 cm^2 인지 구하시오.



답:

 cm^2

15. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



넓이 : 144 cm^2



답:

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



답:

_____ cm

17. 다음 표에 있는 사다리꼴의 윗변, 아랫변, 높이가 다음과 같을 때, 각각 넓이의 합을 구하시오.

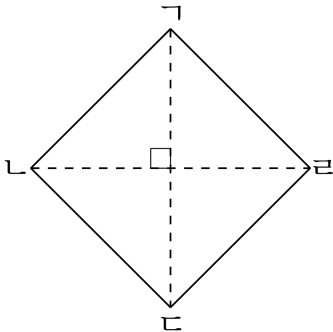
윗변	아랫변	높이	넓이
6 cm	7 cm	11 cm	
12 cm	10 cm	18 cm	



답:

cm²

18. 마름모 $\angle \angle \angle \angle$ 의 넓이가 153cm^2 이고, 선분 $\angle \angle$ 의 길이가 18cm 일 때, 선분 $\angle \angle$ 의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm

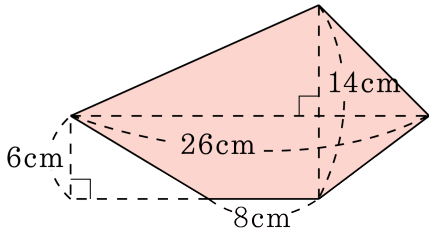
19. 한 대각선의 길이가 18cm 이고, 다른 대각선의 길이는 한 대각선의 2배인 마름모가 있습니다. 마름모의 넓이를 구하시오.



답:

 cm^2

20. 다음 도형의 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

cm²