

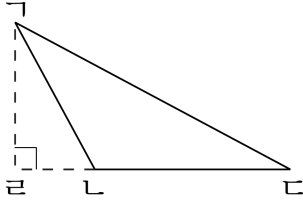
1. 다음 그림을 보고, ()안에 알맞은 말이나 수를 순서대로 써넣으시오.

(삼각형 ㄱㄴㄷ의 넓이)
=(평행사변형 ㄱㄴㄷㄴ의 넓이)÷2
=(밑변)×()÷()

답: _____

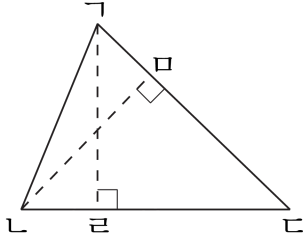
답: _____

2. 변 BC 이 밑변일 때, 삼각형 ABC 의 높이는 어느 것인가?



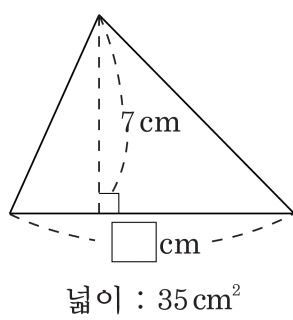
- ① 선분 AB
- ② 변 AB
- ③ 변 AC
- ④ 선분 BC
- ⑤ 변 BC

3. 변 BC 이 밑변일 때, 삼각형 ABC 의 높이는 어느 것인가?



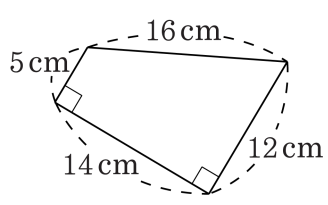
- ① 선분 AB
- ② 변 AB
- ③ 변 AC
- ④ 선분 BC
- ⑤ 변 BC

4. 다음 삼각형에서 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



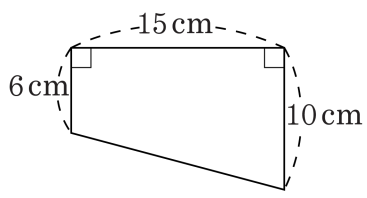
 답: _____

5. 다음 사다리꼴의 높이는 몇 cm 인지 구하시오.



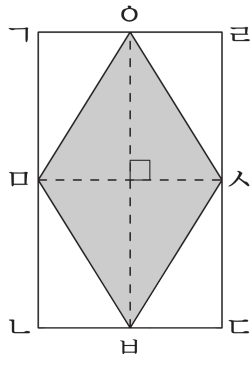
 답: _____ cm

6. 사다리꼴의 넓이를 구하시오.



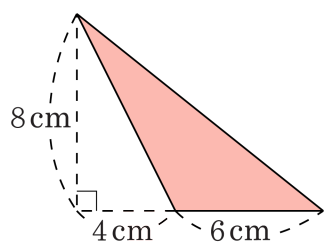
 답: _____ cm^2

7. 다음 도형에서 삼각형 $\triangle OAB$ 의 넓이가 21cm^2 일 때 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



 답: _____ cm^2

8. 다음 삼각형의 넓이를 구하시오.

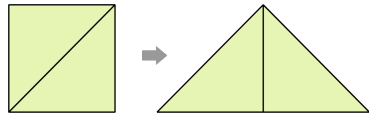


▶ 답: _____ cm^2

9. 넓이가 152cm^2 인 삼각형의 밑변의 길이가 19cm 일 때, 높이는 몇 cm 입니까?

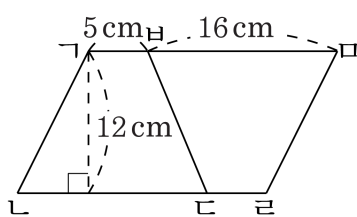
 답: _____ cm

10. 대각선의 길이가 4cm 인 정사각형을 다음 그림과 같이 잘라서 붙였습니다. 이 삼각형의 넓이를 구하십시오.



 답: _____ cm²

11. 다음은 합동인 2개의 사다리꼴을 붙여 놓은 것입니다. 사다리꼴 ABCD의 넓이를 구하십시오.



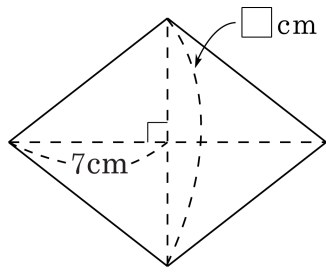
▶ 답: _____ cm^2

12. 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	

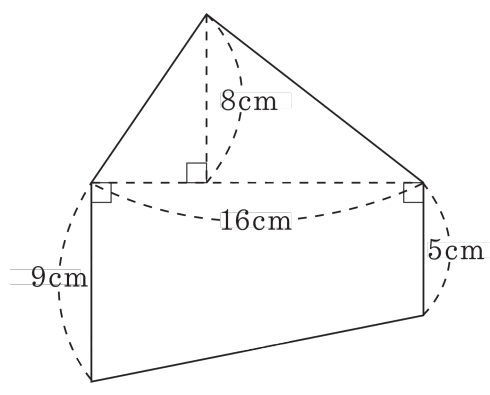
 답: _____ cm²

13. 다음 마름모의 넓이가 70cm^2 일 때, □ 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



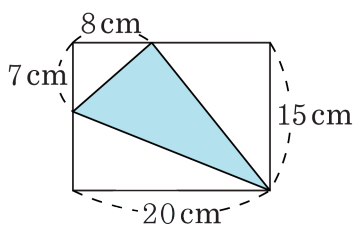
▶ 답: _____ cm

14. 도형의 넓이를 구하시오.



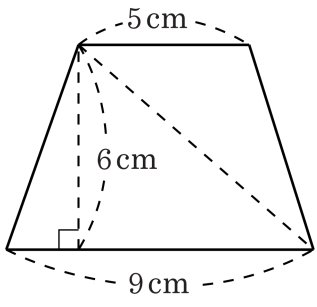
➡ 답: _____ cm²

15. 다음 그림에서 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



 답: _____ cm^2

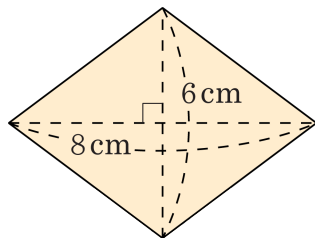
16. 다음 사다리꼴의 넓이를 두 개의 삼각형으로 나누어 구할 때, 안에 들어갈 수들의 합을 구하시오.



$$(\square \times 6 \div 2) + (\square \times 6 \div 2) = \square + \square$$
$$= \square (\text{cm}^2)$$

 답: _____

17. 다음 중 마름모의 넓이를 잘못 구한 식은 어느 것인지 고르면?



① $8 \times 6 \div 2$

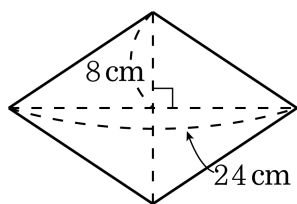
② $(6 \times 4 \div 2) \times 2$

③ $(4 \times 3 \div 2) \times 4$

④ $(8 \div 2) \times (6 \div 2)$

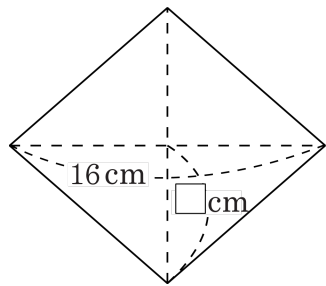
⑤ $(8 \times 3 \div 2) \times 2$

18. 다음 중 마름모의 넓이를 잘못 구한 식은 어느 것인지 고르시오.



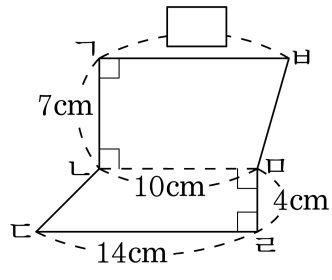
- ① $24 \times 16 \div 2$ ② $(24 \times 8 \div 2) \times 2$
③ $(12 \times 8 \div 2) \times 4$ ④ $(16 \times 12 \div 2) \times 2$
⑤ $(24 \div 2) \times (16 \div 2)$

19. 마름모의 넓이가 128cm^2 일 때, □ 안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.



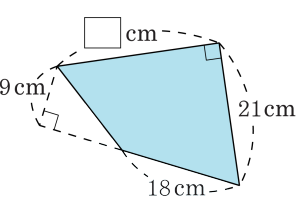
▶ 답: _____ cm

20. 다음 도형의 넓이가 125 cm^2 일 때, $\square$ 의 길이가 몇 cm 인지 구하시오.



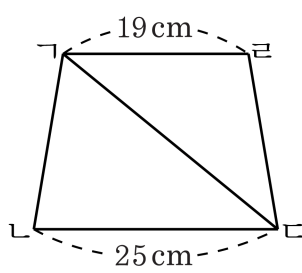
▶ 답: _____ cm

21. 다음 도형에서 색칠한 부분의 넓이는 333 cm^2 입니다. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



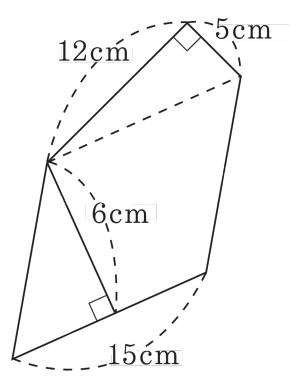
 답: _____ cm^2

22. 삼각형 $\triangle ABC$ 의 넓이가 171 cm^2 일 때, 사다리꼴 $ABDE$ 의 넓이를 구하시오.



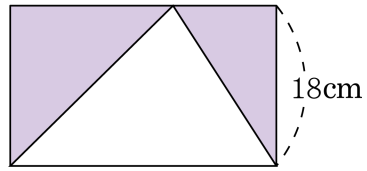
▶ 답: _____ cm^2

23. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



➤ 답: _____ cm^2

24. 다음 그림에서 색칠한 부분의 넓이는 270cm^2 입니다. 직사각형의 가로는 몇 cm 입니까?



 답: _____ cm