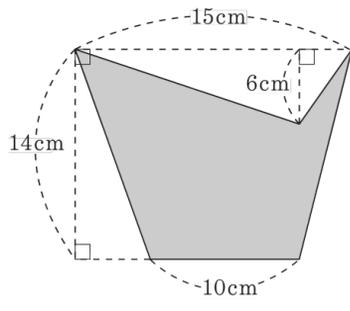


1. 가로, 세로가 각각 10cm, 14cm 인 직사각형의 각 변의 중점들을 이어서 마름모를 만들었다고 합니다. 이때, 마름모의 넓이를 구하시오.

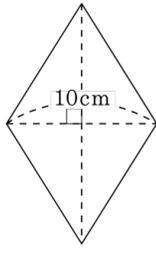
▶ 답: _____ cm²

2. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



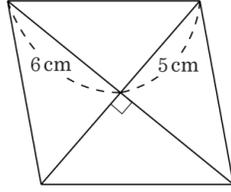
▶ 답: _____

3. 다음 마름모의 넓이가 75cm^2 일 때, 다른 대각선의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



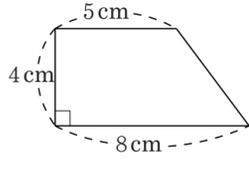
▶ 답: _____ cm

4. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm^2

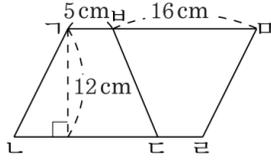
5. 사다리꼴의 넓이를 구하는 과정입니다. 들어갈 수로 알맞지 않은 것을 고르시오.



$$① + 8) \times ② \div 2 = ③ \times ④ \div 2 = ⑤ (\text{cm}^2)$$

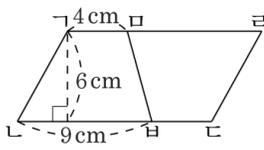
- ① 5 ② 4 ③ 13 ④ 4 ⑤ 52

6. 다음은 합동인 2개의 사다리꼴을 붙여 놓은 것입니다. 사다리꼴 ABCD의 넓이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm^2

7. 다음은 합동인 두 사각형을 붙여서 만든 도형입니다. (1),(2)에 알맞은 넓이를 차례대로 써넣으시오.

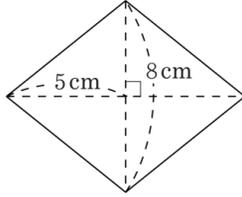


- (1) $\triangle 나드르$ 의 넓이
 (2) 사각형 $\triangle 나브르$ 의 넓이

▶ 답: _____ cm^2

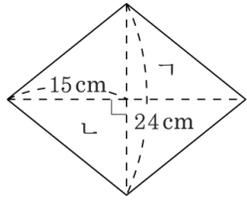
▶ 답: _____ cm^2

8. 다음 마름모의 넓이를 구하시오.



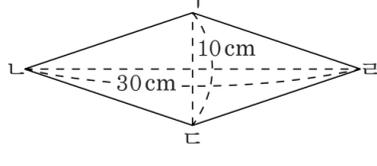
▶ 답: _____ cm^2

9. 마름모에서 삼각형 \triangle 과 삼각형 \triangle 의 넓이의 합이 $\square \text{cm}^2$ 가 된다고 할 때, \square 안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.



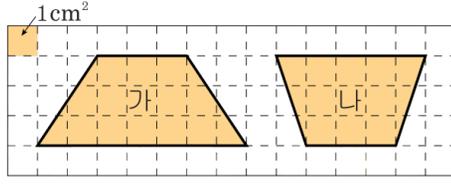
▶ 답: _____ cm^2

10. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



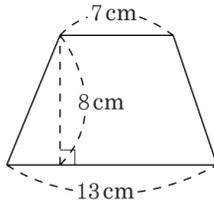
▶ 답: _____ cm^2

11. 모눈종이 위에 그려진 사다리꼴의 넓이의 합을 구하시오.



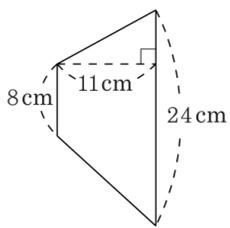
▶ 답: _____ cm^2

12. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



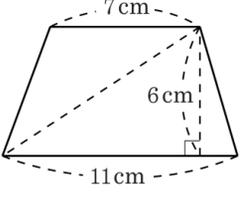
▶ 답: _____ cm^2

13. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm^2

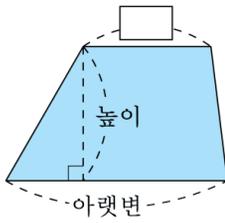
14. 다음 사다리꼴의 넓이를 두 개의 삼각형으로 나누어 구할 때, 안에 들어갈 수의 합을 구하시오.



$(\square \times 6 \div 2) + (7 \times 6 \div 2)$
 $= \square + \square = \square (\text{cm}^2)$

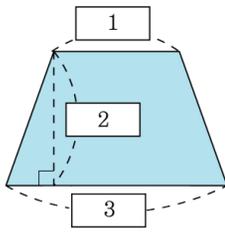
▶ 답: _____

15. 안에 알맞은 말을 써넣으시오.



▶ 답: _____

16. 다음 사다리꼴에서 안에 알맞은 말을 위에서 부터 차례대로 써넣으시오.



⇒ 평행인 두 변을 이라고 합니다.

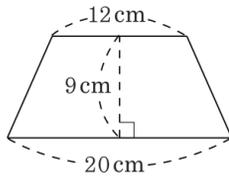
▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

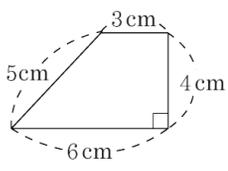
17. 사다리꼴의 넓이를 구하려고 합니다. 안에 들어갈 수의 합을 구하시오.



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

▶ 답: _____

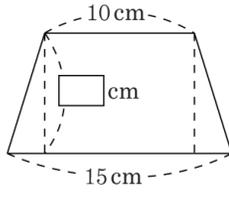
18. 다음 사다리꼴을 보고 안에 들어갈 수의 합을 구하시오.



(사다리꼴의 넓이) = + × ÷ 2 = (cm²)

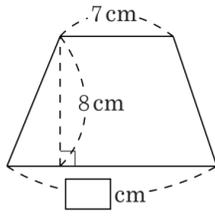
▶ 답: _____

19. 다음 도형의 넓이가 100cm^2 라고 할 때, 높이는 몇 cm 인지 구하시오.



▶ 답: _____ cm

20. 다음 사다리꼴의 넓이가 80 cm^2 일 때, 안에 알맞은 수를 써 넣으시오.

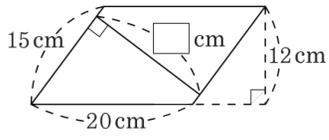


▶ 답: _____ cm

21. 가로가 20cm 이고, 세로가 16cm 인 직사각형이 있습니다. 이 직사각형의 네 변의 가운데를 이어 그린 사각형의 넓이를 구하시오.

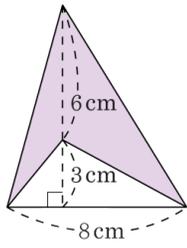
▶ 답: _____ cm^2

22. 다음 평행사변형에서 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



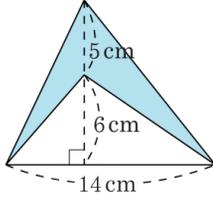
▶ 답: _____ cm

23. 색칠한 도형의 넓이를 구하시오.



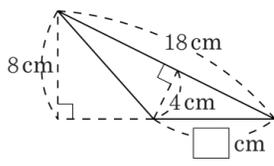
▶ 답: _____ cm^2

24. 색칠한 도형의 넓이를 구하시오.



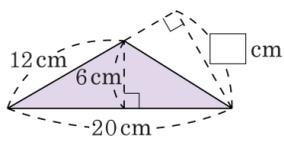
▶ 답: _____ cm^2

25. 그림을 보고, 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



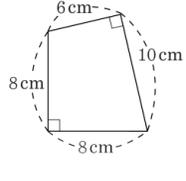
▶ 답: _____ cm

26. 그림을 보고, 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



▶ 답: _____

27. 다음 도형의 넓이는 몇 cm^2 인가?



▶ 답: _____ cm^2