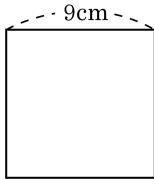


1. 다음 정사각형의 둘레는 몇 cm 인가?



답:

cm

2. 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

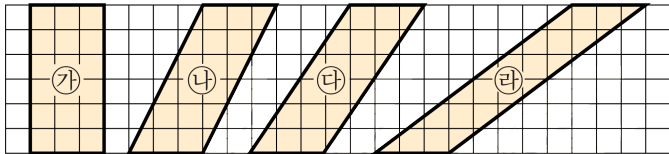
3. 가로가 14 cm 이고, 세로가 109 cm 인 직사각형의 넓이는 몇 cm^2 입니까?



답:

 cm^2

4. 평행사변형 중 넓이가 가장 넓은 것은 어느 것입니까?



① 가

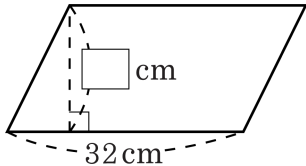
② 나

③ 다

④ 라

⑤ 모두 같습니다.

5. 다음 평행사변형의 높이는 몇 cm 입니까?



넓이 : 544 cm^2



답: _____ cm

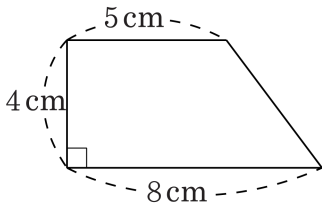
6. 넓이가 152cm^2 인 삼각형의 밑변의 길이가 19cm 일 때, 높이는 몇 cm 입니까?



답:

_____ cm

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



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

① 5

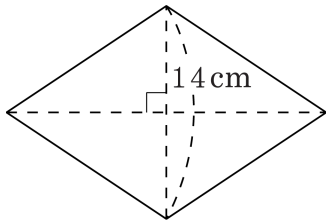
② 4

③ 13

④ 4

⑤ 52

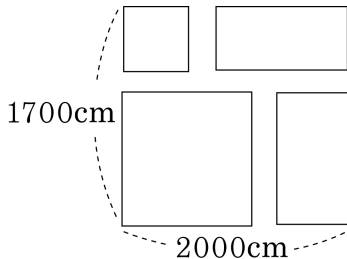
8. 다음 마름모의 넓이가 182cm^2 일 때, 다른 대각선의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm

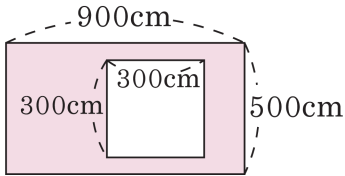
9. 다음 그림과 같은 모양의 꽃밭이 있습니다. 이 꽃밭 사이에는 폭이 200cm 인 길이 있습니다. 이 꽃밭의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

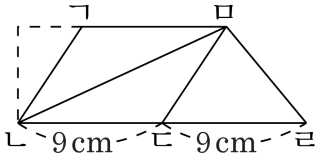
10. 도형의 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

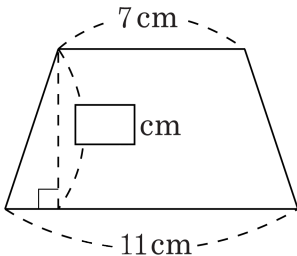
_____ cm^2

11. 평행사변형 $\triangleleft \triangleangleright \square$ 의 넓이가 54cm^2 입니다. 삼각형 $\triangleangleright \square \square$ 의 넓이는 몇 cm^2 인니까?



답: _____ cm^2

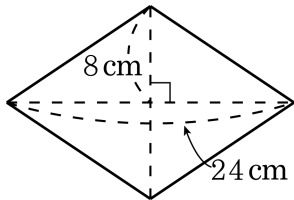
12. 다음 사다리꼴의 넓이가 54cm^2 라고 할 때, 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



답:

cm

13. 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 $(24 \div 2) \times (16 \div 2)$

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



답:

_____ cm^2

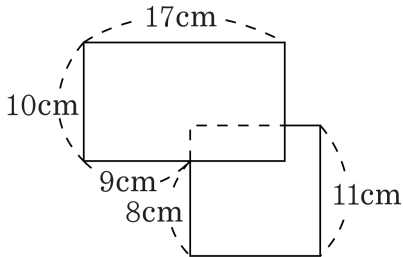
15. 한 변이 $\square$ cm 인 정사각형 6 개가 서로 맞붙어 있을 때 전체 둘레의 길이가 70 cm 이었습니다. 이 때, 정사각형 1 개의 한 변의 길이를 구하시오.



답:

_____ cm

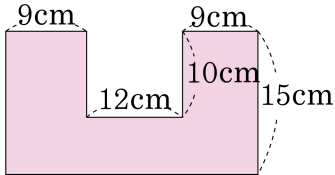
16. 다음 그림은 직사각형과 정사각형의 일부분을 겹쳐 놓아 만든 도형입니다. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

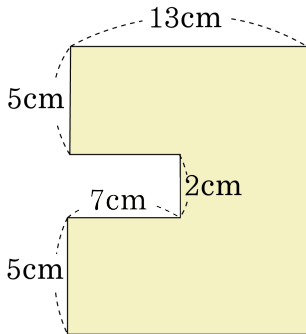
17. 도형의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

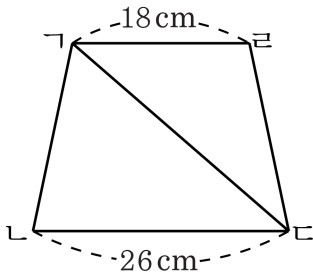
18. 도형의 넓이를 구하시오.



답:

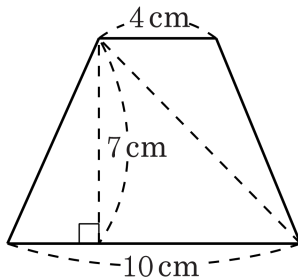
cm²

19. 삼각형 $\triangle LDC$ 의 넓이가 247 cm^2 일 때, 사다리꼴 $\triangle LDC$ 의 넓이를 구하시오.



답: _____ cm^2

20. 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: _____