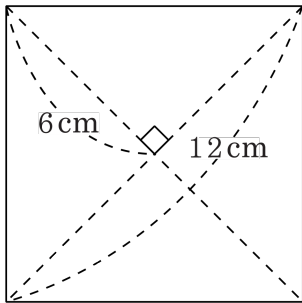


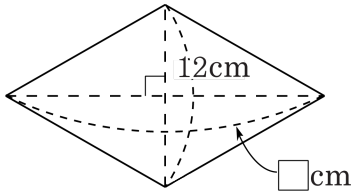
1. 다음 마름모의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

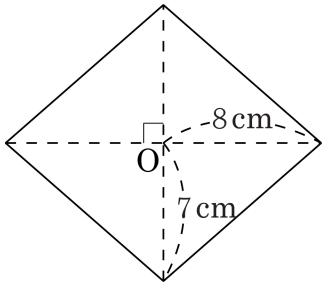
2. 마름모의 넓이가 108cm^2 일 때, □ 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



답:

cm

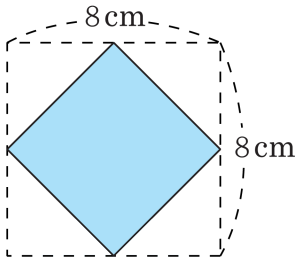
3. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

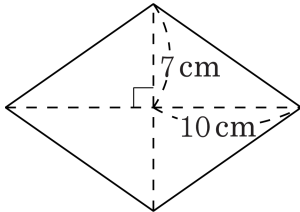
4. 한 변이 8cm 인 정사각형 안에 네 변의 중점을 이어 그린 마름모의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

5. 마름모의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

6. 두 대각선의 길이가 각각 14cm , 6cm 인 마름모 가와 두 대각선의 길이가 각각 10cm , 8cm 인 마름모 나의 넓이의 차를 구하시오.



답:

_____ cm²

7. 한 대각선의 길이가 12cm 이고, 다른 대각선의 길이는 한 대각선의 3배인 마름모가 있습니다. 이 마름모의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm²

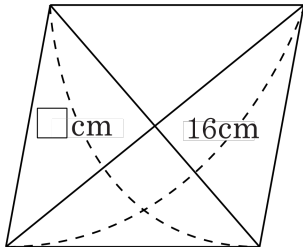
8. 한 대각선의 길이가 18cm 이고, 다른 대각선의 길이는 한 대각선의 2배인 마름모가 있습니다. 마름모의 넓이를 구하시오.



답:

 cm^2

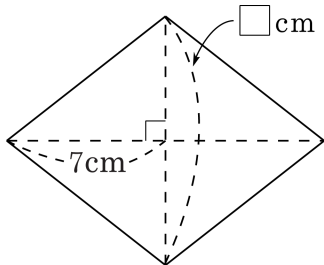
9. 다음 도형의 넓이가 112cm^2 라고 할 때, 나머지 한 대각선의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm

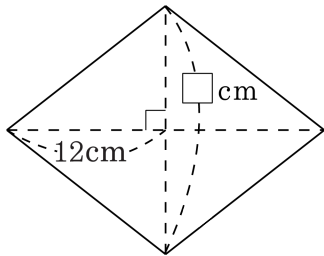
10. 다음 마름모의 넓이가 70cm^2 일 때, $\square$ 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



답:

cm

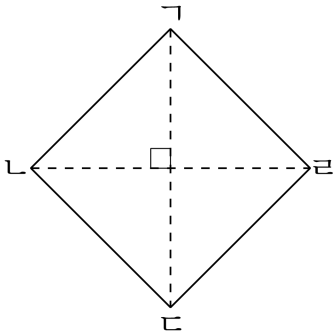
11. 다음 도형의 넓이가 192cm^2 일 때, □ 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



답:

cm

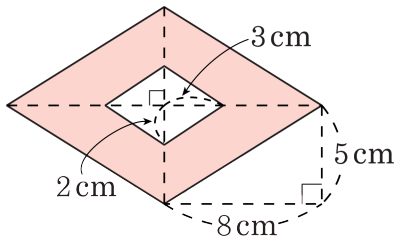
12. 마름모 $\angle \angle \angle \angle$ 의 넓이가 84cm^2 이고, 선분 $\angle \angle$ 의 길이가 24cm 일 때, 선분 $\angle \angle$ 의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm

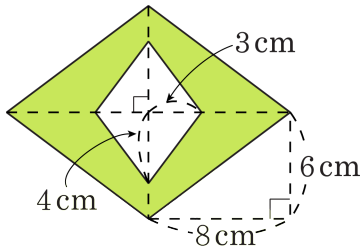
13. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

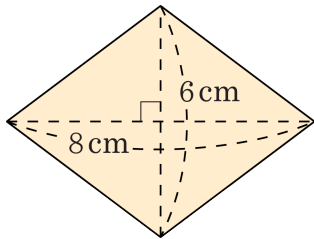
14. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

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



① $8 \times 6 \div 2$

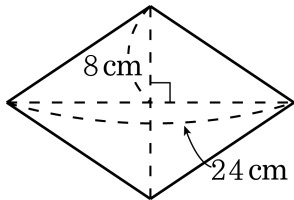
② $(6 \times 4 \div 2) \times 2$

③ $(4 \times 3 \div 2) \times 4$

④ $(8 \div 2) \times (6 \div 2)$

⑤ $(8 \times 3 \div 2) \times 2$

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

17. 가로가 22cm , 세로가 16cm 인 직사각형 모양의 도화지를 잘라 만들 수 있는 가장 큰 마름모의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm²

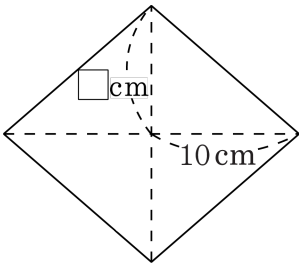
18. 반지름이 10cm 인 원 안에 가장 큰 마름모를 그렸습니다. 이 마름모의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

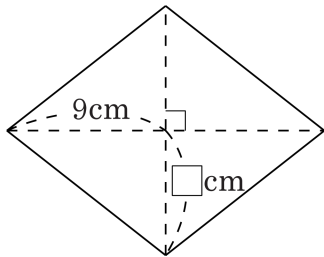
19. 다음 마름모의 넓이가 180cm^2 일 때, $\square$ 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



답:

cm

20. 다음 마름모의 넓이가 126cm^2 일 때, □ 안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.



답:

cm
