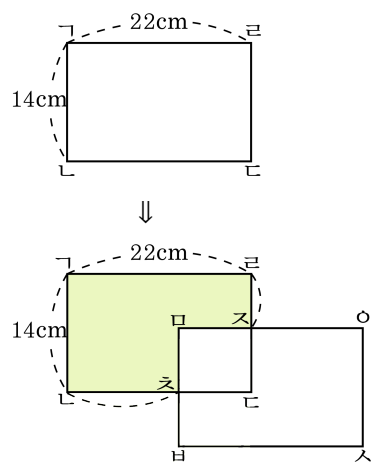
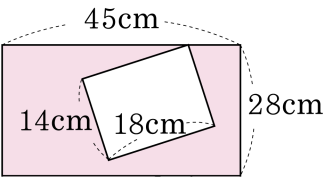


1. 다음 그림은 크기와 모양이 같은 두 직사각형을 완전히 포개어 놓았다가 한 직사각형을 오른쪽으로 13 cm, 아래로 5 cm를 옮겨 놓은 것입니다. 색칠한 부분의 넓이는 얼마인지 구하시오.



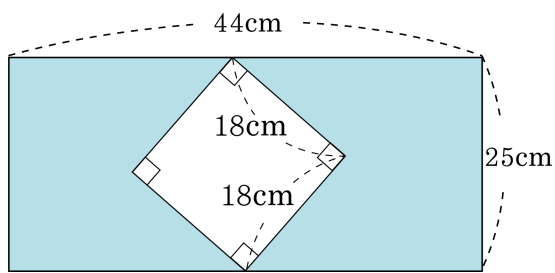
➡ 답: _____ cm²

2. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



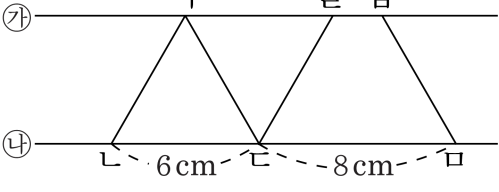
➤ 답: _____ cm^2

3. 다음 도형에서 색칠한 부분의 넓이는 몇 cm^2 입니까?



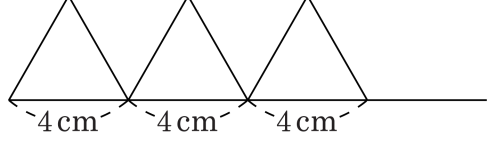
➡ 답: _____ cm^2

4. 직선 ㉓와 ㉔는 평행입니다. 평행사변형 $\triangle LDR$ 의 넓이가 42 cm^2 일 때 평행사변형 $\triangle DRB$ 의 넓이는 몇 cm^2 입니까?



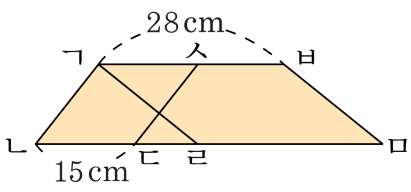
▶ 답: _____ cm^2

5. 다음 그림은 높이가 3cm 인 평행사변형을 서로 반씩 겹치도록 뒤집어 붙여 나간 그림입니다. 이렇게 11 개를 이어 붙였을 때, 전체 넓이는 몇 cm^2 가 되겠습니까?



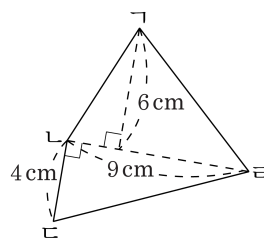
▶ 답: _____ cm^2

6. 평행사변형 $\triangle DEF$ 의 넓이는 180 cm^2 입니다. 평행사변형 $\triangle GHI$ 의 넓이를 구하시오.



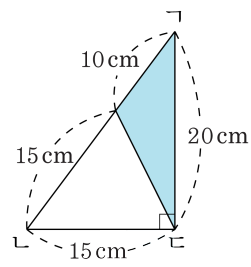
 답: cm^2

7. 다음 사각형 ABCD의 넓이를 구하시오.



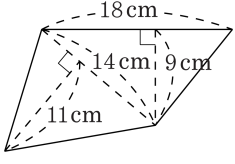
 답: _____ cm^2

8. 다음 삼각형에서 색칠한 부분의 넓이는 몇 cm^2 인니까?



▶ 답: _____ cm^2

9. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



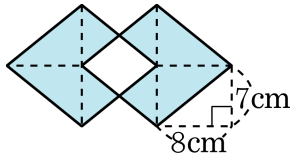
▶ 답: _____ cm^2

10. 지원이는 지름의 길이가 30cm 인 원 안에 가장 큰 마름모를 그렸고, 재연이는 한 변의 길이가 30cm 인 정사각형의 각 변의 중점을 이어 마름모를 그렸습니다. 지원이와 재연이 중 누가 그린 마름모의 넓이가 더 넓은지 다음에서 기호를 찾아쓰시오.

- ☐ 지원이가 그린 마름모가 더 넓습니다.
- ☐ 재연이가 그린 마름모가 더 넓습니다.
- ☐ 똑같습니다.

 답: _____

11. 합동인 2 개의 마름모를 다음 그림과 같이 겹쳐 놓았습니다. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



➡ 답: _____ cm^2

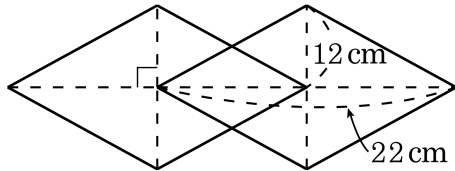
12. 반지름이 30cm 인 원 안에 가장 큰 마름모를 그렸습니다. 이 마름모의 넓이를 구하시오.

 답: _____ cm²

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

 답: _____ cm²

14. 합동인 두 마름모가 그림과 같이 겹쳐 있습니다. 전체의 넓이를 구하십시오.



▶ 답: _____ cm^2

15. 지름이 12cm 인 원 안에 그릴 수 있는 가장 큰 마름모의 넓이를 구하시오.

 답: _____ cm^2

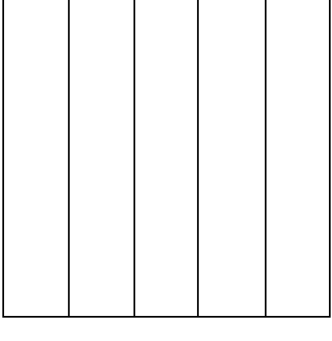
16. 넓이가 같은 직사각형과 정사각형이 있습니다. 직사각형의 둘레의 길이는 40 cm 이고, 가로 길이는 세로 길이의 3 배입니다. 정사각형의 넓이는 몇 cm^2 인니까?

 답: _____ cm^2

17. 넓이가 같은 직사각형과 정사각형이 있습니다. 직사각형의 둘레의 길이는 24cm 이고, 가로와 길이는 세로의 길이의 2배입니다. 이 때, 정사각형의 넓이는 몇 cm^2 인니까?

 답: _____ cm^2

18. 정사각형 모양의 땅을 그림과 같이 크기가 같은 5개의 직사각형으로 나누었을 때, 한 직사각형의 넓이가 72000cm^2 라면, 이 정사각형 모양의 땅의 둘레의 길이는 몇 cm 입니까?



 답: _____ cm