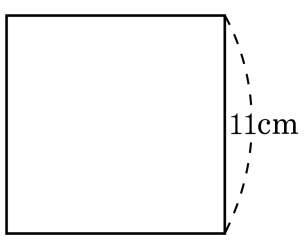
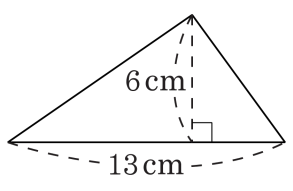
1. 정사각형의 넓이를 구하시오.



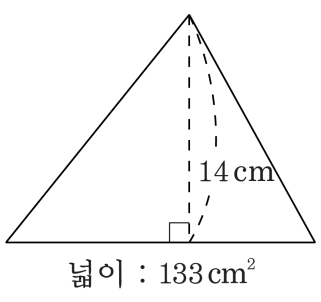
답: _____ cm^2

2. 다음 삼각형의 넓이를 구하시오.



답: _____ cm^2

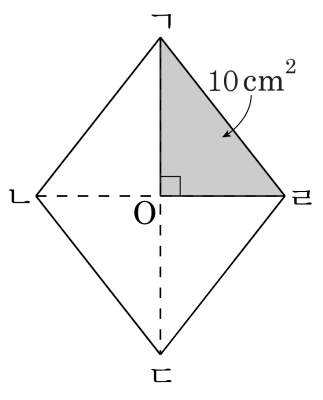
3. 다음 삼각형의 밑변의 길이를 구하시오.



넓이 : $133\,cm^2$

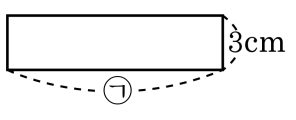
답: _____ cm

4. 다음 마름모 ㄱㄴㄷㄹ의 넓이를 구하시오.



답: _____ cm^2

5. 다음 도형은 직사각형입니다. 이 직사각형의 둘레가 30 cm 일 때, ㉠은 몇 cm 입니까?

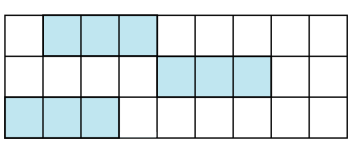


답: _____ cm

6. 어떤 정사각형의 둘레는 132 cm 입니다. 이 정사각형의 한 변의 길이는 몇 cm 입니까?

답: _____ cm

7. 다음 색칠한 도형의 넓이를 구하시오.(정사각형 한 칸의 넓이는 $3\,\mathrm{cm}^2$ 입니다.)

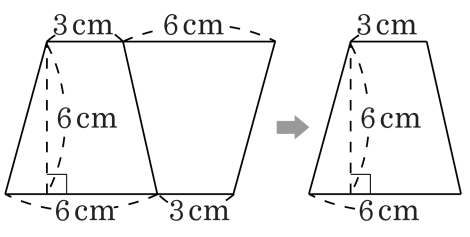


답: _____ cm^2

8. 가로의 길이가 $31\,\mathrm{cm}$ 이고, 넓이가 $837\,\mathrm{cm}^2$ 인 직사각형의 세로의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.

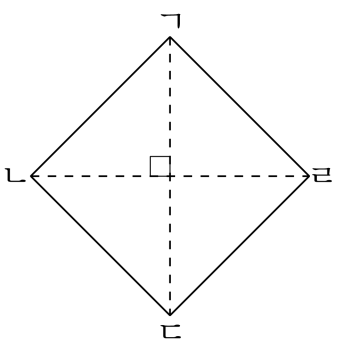
답: _____ cm

9. 왼쪽 평행사변형의 넓이를 이용하여 오른쪽 사다리꼴의 넓이를 구하시오.



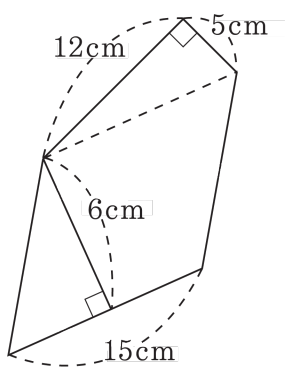
답: _____ cm^2

10. 마름모 ㄱㄴㄷㄹ의 넓이가 84cm^2 이고, 선분 ㄴㄹ의 길이가 24cm 일 때, 선분 ㄱㄷ의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답: _____ cm

11. 다음 도형의 넓이를 구하시오.

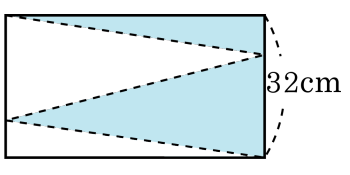


답: _____ cm^2

12. 길이가 88cm 인 끈으로 가장 큰 정사각형을 만들었습니다. 이 정사각형의 넓이는 몇 cm^2 입니까?

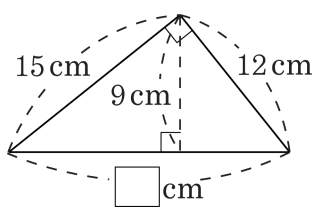
답: _____ cm^2

13. 다음 그림에서 색칠한 부분의 넓이는 $960\,\mathrm{cm}^2$ 입니다. 직사각형의 가로는 몇 cm 인지 구하시오.



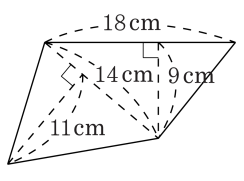
답: _____ cm

14. 그림을 보고, $\square$ 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



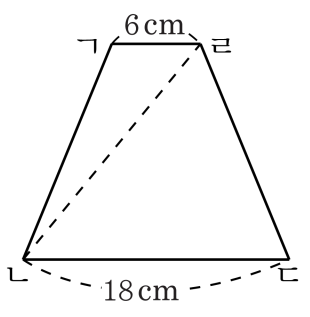
답: _____

15. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



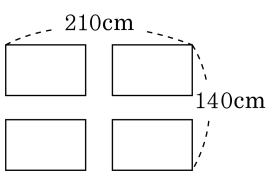
답: _____ cm^2

16. 사각형 ㄱㄴㄷㄹ은 사다리꼴입니다. 사다리꼴 ㄱㄴㄷㄹ의 넓이는 삼각형 ㄱㄴㄹ의 넓이의 몇 배인지 구하시오.



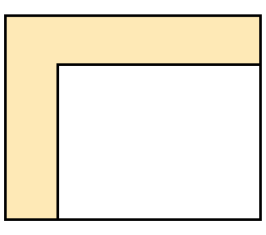
답: _____ 배

17. 다음과 같이 가로가 210 cm, 세로가 140 cm 인 꽃밭 한가운데에 폭이 20 cm 인 길이 나 있습니다. 꽃밭의 둘레의 길이는 몇 cm 입니까?



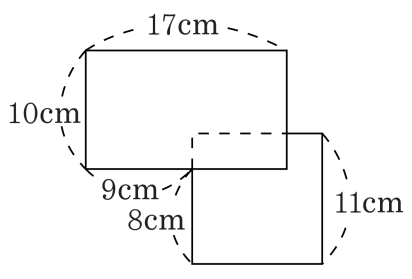
답: _____ cm

18. 다음 그림은 직사각형의 가로의 길이와 세로의 길이를 $2\,\mathrm{cm}$ 씩 줄여서 그린 것입니다. 큰 직사각형의 가로의 길이는 세로의 길이보다 $2\,\mathrm{cm}$ 더 길고, 작은 직사각형의 넓이가 $48\,\mathrm{cm}^2$ 일 때, 색칠한 부분의 넓이는 몇 cm^2 입니까?



답: _____ cm^2

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



답: _____ cm^2

20. 정훈이의 책상은 가로가 세로의 4 배이고, 둘레가 580cm 인 직사각형 모양입니다. 이 책상의 넓이는 몇 cm^2 입니까?

답: _____ cm^2