

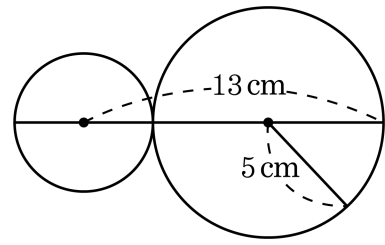
1. 지름이 10 cm인 원과 넓이가 같은 직사각형이 있습니다. 이 직사각형의 세로의 길이가 5 cm일 때, 가로 길이를 구하시오.

 답: _____ cm

2. 지름이 50 cm인 바퀴가 한 바퀴 돌았을 때 이동할 수 있는 거리는 몇 cm입니까?

 답: _____ cm

3. 다음 두 원의 둘레의 길이를 구하시오.

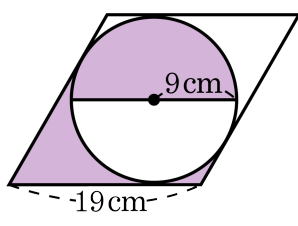


 답: _____ cm

4. 넓이가 254.34cm^2 인 원의 지름은 몇 cm입니까?

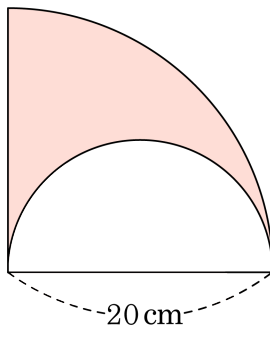
 답: _____ cm

5. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



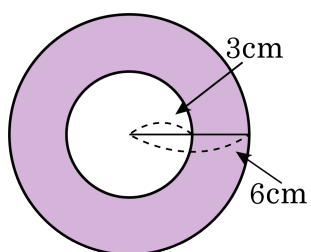
➤ 답: _____ cm^2

6. 색칠한 부분의 넓이를 구하여라.



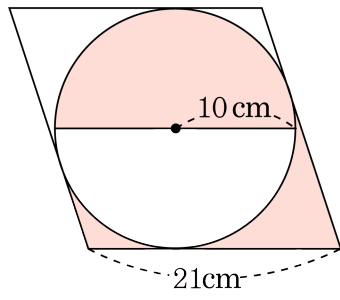
- ① 94.2cm^2 ② 125.6cm^2 ③ 157cm^2
④ 188.4cm^2 ⑤ 314cm^2

7. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



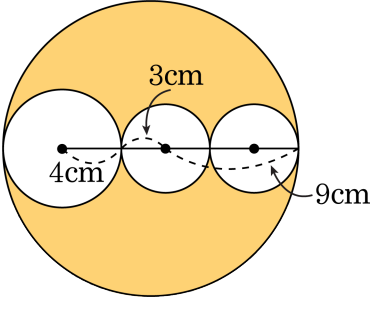
▶ 답: _____ cm^2

8. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



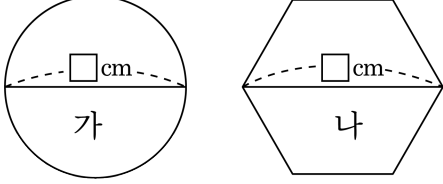
 답: _____ cm^2

9. 다음 도형에서 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



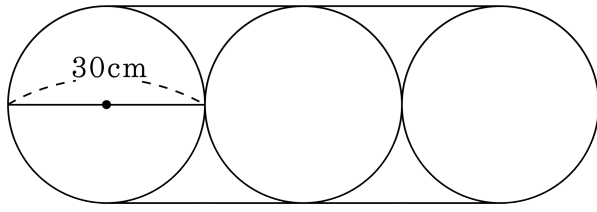
▶ 답: _____ cm^2

10. 다음 원 가와 정육각형 나 의 둘레의 차가 2.8cm 일 때, 안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.



 답: _____ cm

11. 지름이 30cm인 3개의 둥근 통을 다음 그림과 같이 끈으로 묶을 때 필요한 끈의 길이는 몇 cm입니까? (단, 끈을 묶는 매듭은 생각하지 않습니다.)

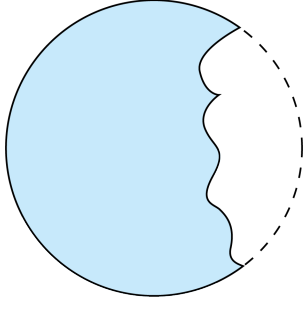


▶ 답: _____ cm

12. 원의 둘레가 31.4 cm 인 원 ㉔와 25.12 cm 인 원 ㉕가 있습니다. 원 ㉔와 원 ㉕의 넓이의 차를 구하시오.

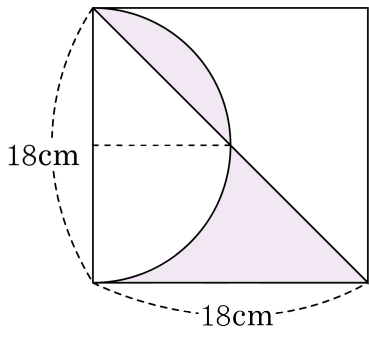
 답: _____ cm^2

13. 다음 그림과 같이 원에서 28.26 cm^2 가 찢어졌습니다. 찢어진 곳은 원 넓이의 20%입니다. 남은 부분과 넓이가 같은 원의 반지름을 구하십시오.



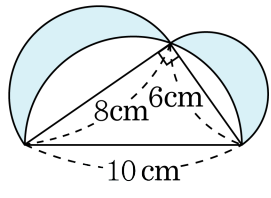
 답: _____ cm

14. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



➤ 답: _____ cm^2

15. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



 답: _____ cm^2