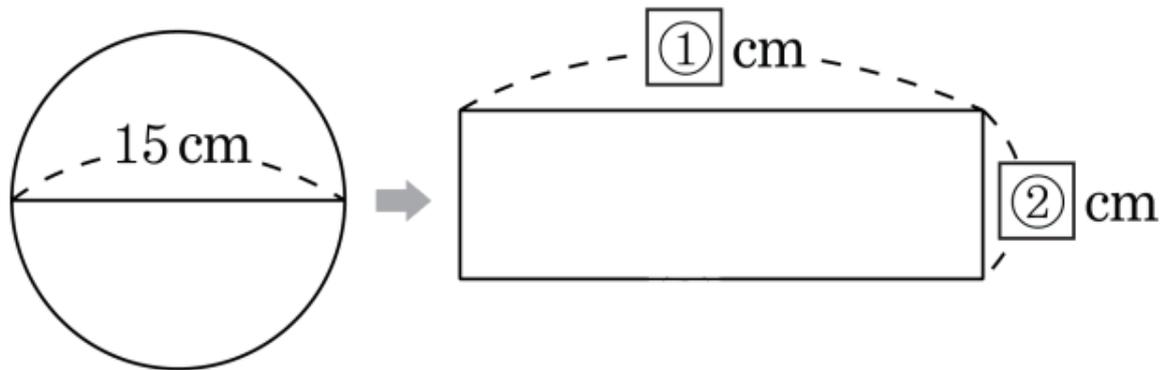


1. 원을 한없이 잘게 잘라 붙여서 직사각형을 만들었습니다.
 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.



➤ 답: _____ cm

➤ 답: _____ cm

2. 원주가 69.08 cm인 원의 넓이를 구하면 얼마입니까?

① 34.54 cm^2

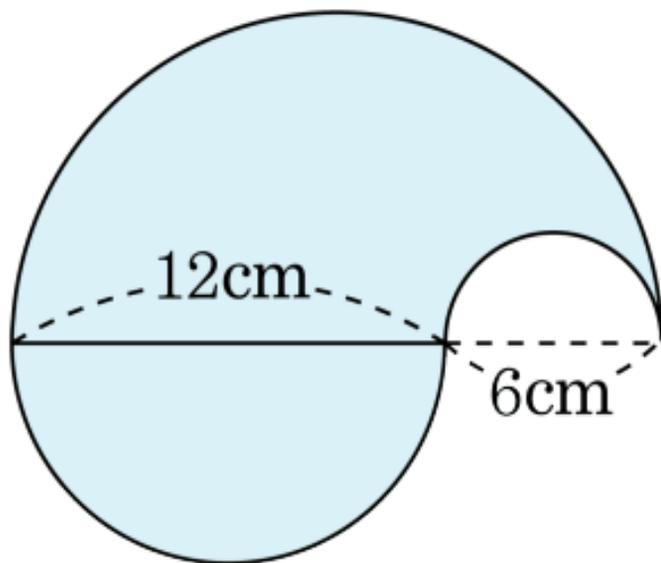
② 69.08 cm^2

③ 216.91 cm^2

④ 379.94 cm^2

⑤ 1519.76 cm^2

3. 다음 도형의 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

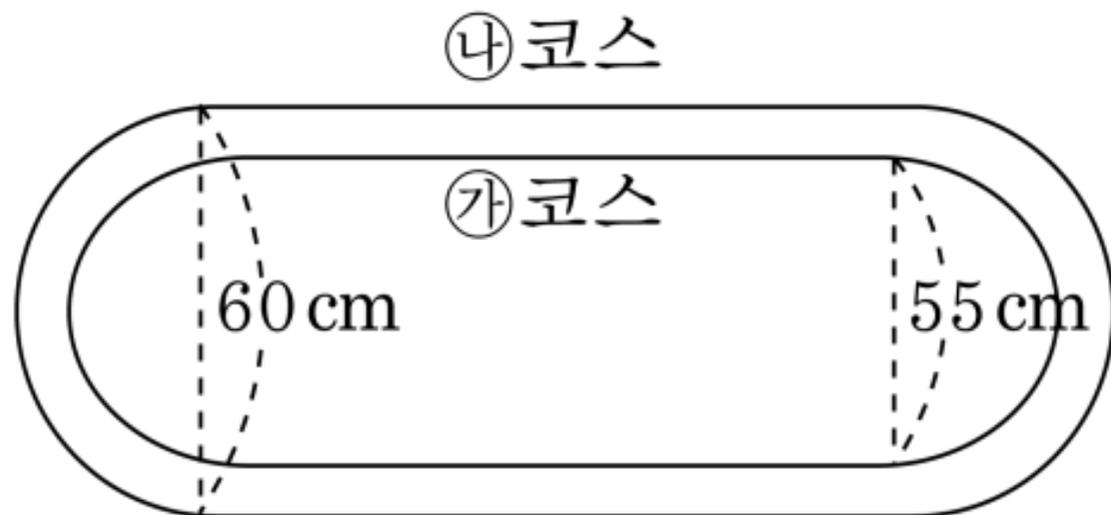
4. 동전을 직선 위에서 3바퀴 굴렸더니 22.137 cm 를 움직였습니다. 이 동전의 지름을 구하시오.



답:

_____ cm

5. 다음 그림과 같은 운동장 트랙에서 ㉠코스는 ㉡코스보다 몇 cm 더 긴지 구하시오.



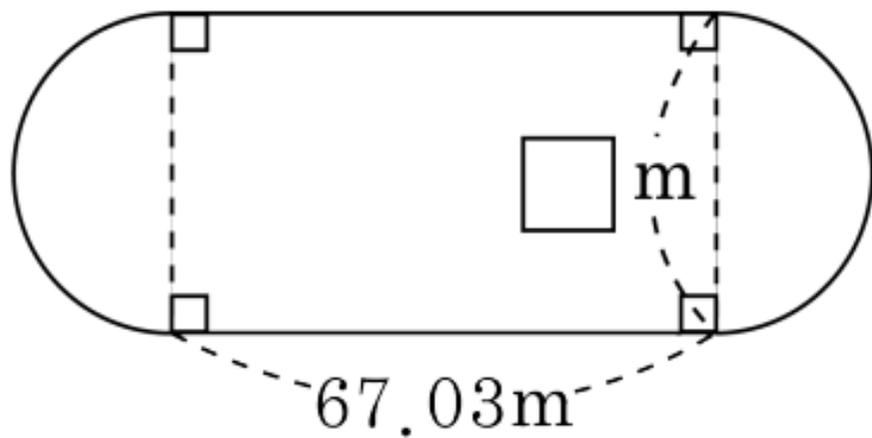
▶ 답: _____ cm

6. 원주가 87.92 cm 인 원 ㉠과 원의 넓이가 706.5 cm^2 인 원 ㉡이 있습니다. 어느 원의 지름이 몇 cm 더 긴지 차례대로 쓰시오.

> 답: 원 _____

> 답: _____ cm

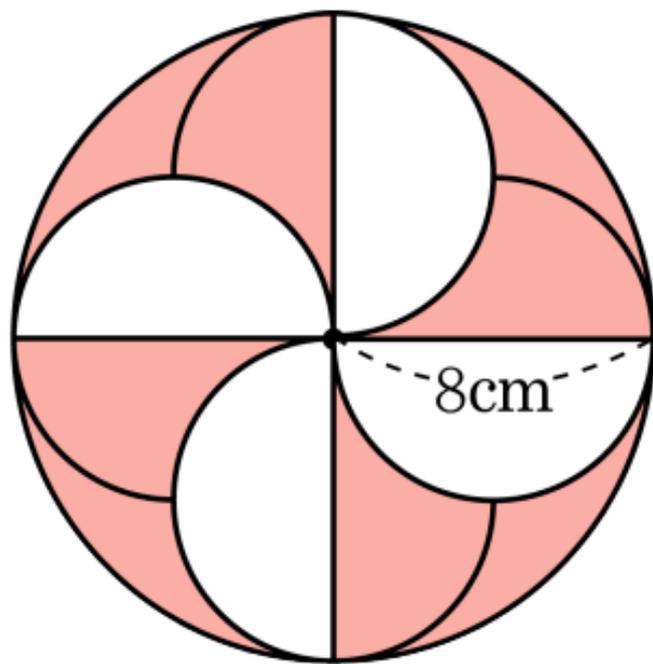
7. 다음은 운동장에 그려진 200 m의 트랙입니다. 직선 부분의 한쪽 길이가 67.03 m일 때, □안에 알맞은 수를 써넣으시오.



답:

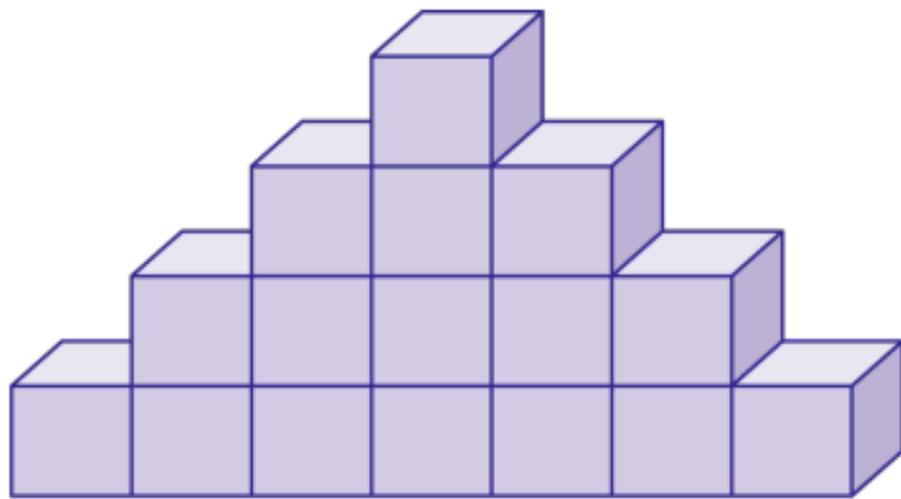
m

8. 다음 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



> 답: _____ cm^2

9. 쌓기나무를 다음과 같이 쌓았습니다. 규칙에 따라 아래쪽으로 2개의 층을 더 쌓으면 쌓기나무는 몇 개 더 필요합니까?



답:

_____ 개

10. 대찬이가 지난 달 사용한 용돈에 대한 원그래프를 그려보았더니 학용품 구입비의 중심각이 75° 였습니다. 대찬이의 지난 달 용돈이 36000 원이었다면 학용품을 구입하는 데 쓴 돈을 원이라고 할 때, 안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.



답:

원