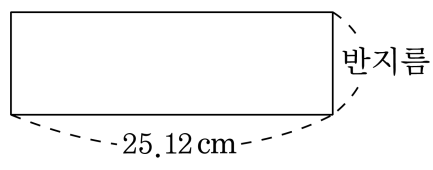


1. 다음 직사각형은 원을 한없이 잘게 자른 후 엇갈리게 이어 붙여서 만든 것입니다. 자르기 전의 원의 지름은 몇 cm입니까?

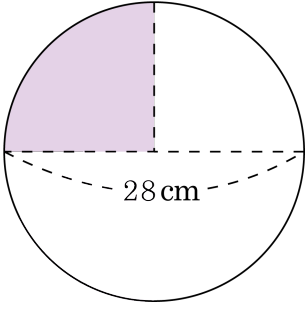


▶ 답: _____ cm

2. 넓이가 254.34 cm^2 인 원 (가)의 원주와 넓이가 379.94 cm^2 인 원 (나)의 원주의 차를 구하시오.

 답: _____ cm

3. 그림은 지름이 28 cm인 원입니다. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



 답: _____ cm²

4. 원주가 25.12 cm 인 원이 있습니다. 이 원의 넓이를 구하시오.

 답: _____ cm^2

5. 지름이 16cm인 원 모양의 부침개를 똑같은 크기로 8조각으로 나누었습니다. 부침개 한 조각의 둘레는 몇 cm인지 구하시오.

 답: _____ cm