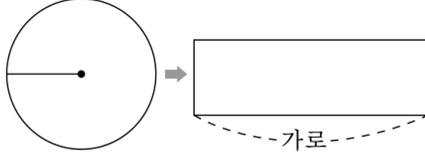


1. 지름이 40cm 인 원 모양의 접시가 있습니다. 이 접시의 둘레의 길이를 재어 보니 125.6cm였습니다. 접시의 둘레의 길이는 지름의 길이의 몇 배입니까?

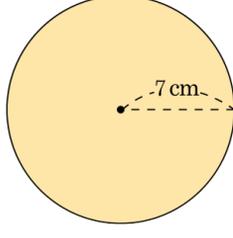
▶ 답: _____ 배

2. 다음은 원을 한없이 잘게 잘라 엮갈려 붙였을 때, 직사각형 모양이 되는 것을 나타낸 것이다. 직사각형의 가로는 원의 무엇과 같은가?



- ① 원주 ② 원주의 2배 ③ 원주의 $\frac{1}{2}$
④ 지름 ⑤ 반지름

3. 원의 넓이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm^2

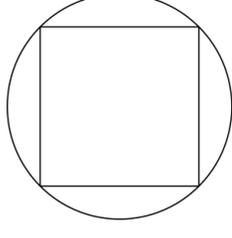
4. 원의 둘레의 길이가 188.4cm 인 원의 반지름의 길이는 몇 cm 입니까?

 답: _____ cm

5. 원의 둘레가 47.1 cm인 원의 반지름의 길이는 몇 cm입니까?

 답: _____ cm

6. 다음 그림에서 원의 넓이는 원 안에 있는 정사각형의 넓이의 몇 배입니까?

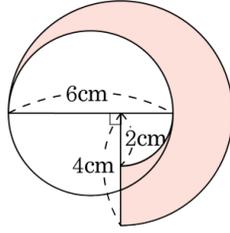


- ① 1.1 배
- ② 1.21 배
- ③ 1.44 배
- ④ 1.57 배
- ⑤ 1.89 배

7. 넓이가 379.94cm^2 인 원의 원주를 구하여라.

▶ 답: _____ cm

8. 다음 그림에서 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm^2