



[2차시] 원주와 지름의 관계를 알아볼까
요

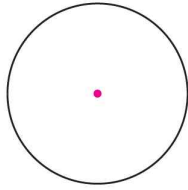


초등학교 _____학년 _____반 _____번 이름: _____

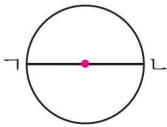
01 □ 안에 알맞은 말을 써넣으세요.

원의 둘레를 □(이)라고 합니다.

02 원에 지름과 원주를 표시해 보세요.



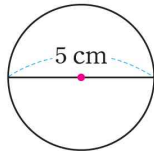
03 오른쪽 원을 보고 설명이 맞으면 ○표, 틀리면 ×표 하세요.



원의 중심을 지나서 선분 \overline{AB} 은 원의 지름입니다. ()

원주가 길어져도 원의 지름은 변하지 않습니다. ()

04 지름이 5cm인 원의 원주와 가장 비슷한 길이를 말한 사람은 누구인가요?

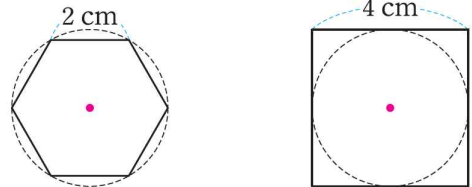


10 cm! 12 cm! 15 cm!

이슬 혁재 지혜

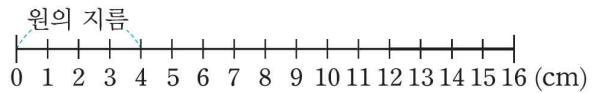
()

[05~06] 한 변의 길이가 2cm인 정육각형, 지름이 4cm인 원, 한 변의 길이가 4cm인 정사각형을 보고 물음에 답하세요.

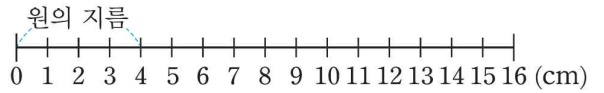


05 정육각형의 둘레, 정사각형의 둘레, 원주를 그림에 표시해 보세요.

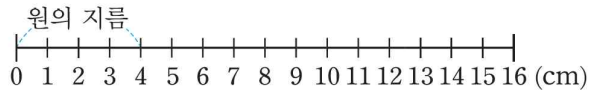
정육각형의 둘레



정사각형의 둘레



원주



06 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

(원의 지름) × □ < (원주)
(원주) < (원의 지름) × □

