2. การหาความยาวรอบรูปของวงกลม หรือความยาวของเส้นรอบวงของวงกลม

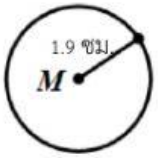
จุดประสงค์ 7.2 : หาความยาวรอบรูป หรือความยาวรอบวงได้

1. หาความยาวรอบรูปของวงกลม (กำหนดค่า $\pi \approx 3.14$)

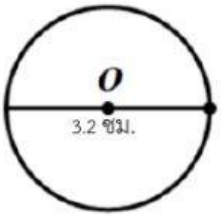
1)



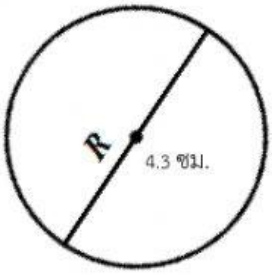
2)



3)



4)



2. แสดงวิธีทำ (กำหนดค่า $\pi \approx 3.14$)

1) วงกลม P มีรัศมียาว 15.4 เซนติเมตร มีความยาวรอบรูปกี่เซนติเมตร

วิธีทำ

2) วงกลม X มีรัศมียาว 21.7 เซนติเมตร มีความยาวรอบรูปกี่เซนติเมตร

วิธีทำ

LIVEWORKSHEETS

3) วงกลม Q มีรัศมียาว 28 เซนติเมตร มีความยาวรอบรูปกี่เซนติเมตร

วิธีทำ

4) วงกลม Y มีรัศมียาว 49 เซนติเมตร มีความยาวรอบรูปกี่เซนติเมตร

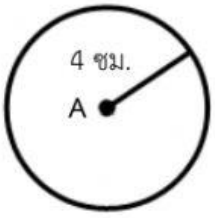
วิธีทำ

3. การหาพื้นที่ของวงกลม

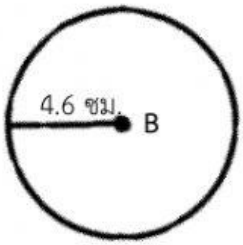
จุดประสงค์ 7.3 : หาพื้นที่ของวงกลมได้

1. หาพื้นที่ของวงกลม (กำหนดค่า $\pi \approx 3.14$)

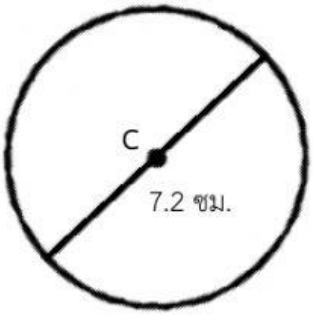
1)



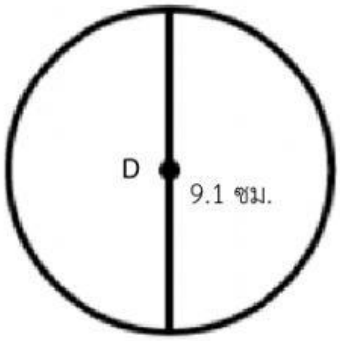
2)



3)



4)



LIVEWORKSHEETS