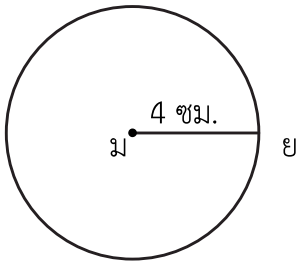




แบบฝึกหัด 6.36

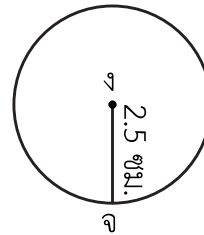
คำชี้แจง ตอบคำถามต่อไปนี้

1.



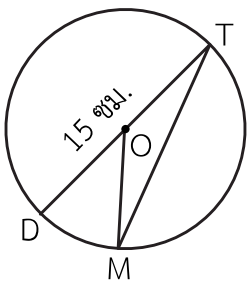
ชื่อวงกลม
 มย เรียกว่า
 มย ยาว
 เส้นผ่านศูนย์กลาง ยาว

2.



ชื่อวงกลม
 งจ เรียกว่า
 งจ ยาว
 เส้นผ่านศูนย์กลาง ยาว

3.



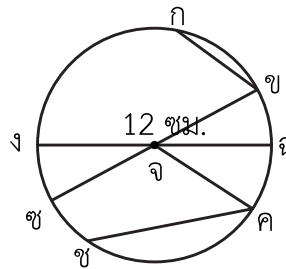
ส่วนของเส้นตรงใดบ้างเป็นรัศมี

 ส่วนของเส้นตรงใดบ้างเป็นเส้นผ่านศูนย์กลาง

 ส่วนของเส้นตรงใดบ้างเป็นคอร์ด

 ชื่อวงกลม
 รัศมียาว

4.



ส่วนของเส้นตรงใดบ้างเป็นรัศมี

 ส่วนของเส้นตรงใดบ้างเป็นเส้นผ่านศูนย์กลาง

 ส่วนของเส้นตรงใดบ้างเป็นคอร์ด

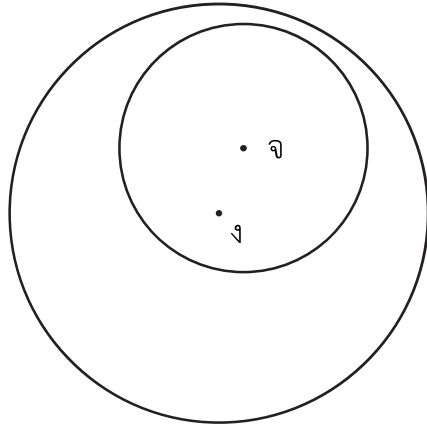
 ชื่อวงกลม
 รัศมียาว

5. ถ้าวงกลม O มีรัศมียาว 2.1 เซนติเมตร วงกลม O จะมีเส้นผ่านศูนย์กลางยาวเท่าใด
.....
6. ถ้าวงกลม P มีรัศมียาว 3.5 เซนติเมตร วงกลม P จะมีเส้นผ่านศูนย์กลางยาวเท่าใด
.....
7. ถ้าวงกลม ย มีรัศมียาว 4.9 เซนติเมตร วงกลม ย จะมีเส้นผ่านศูนย์กลางยาวเท่าใด
.....
8. ถ้าวงกลม ก มีเส้นผ่านศูนย์กลางยาว 20 เซนติเมตร วงกลม ก จะมีรัศมียาวเท่าใด
.....
9. ถ้าวงกลม ป มีเส้นผ่านศูนย์กลางยาว 8.4 เซนติเมตร วงกลม ป จะมีรัศมียาวเท่าใด
.....



คำชี้แจง พิจารณาวงกลม แล้วตอบคำถามต่อไปนี้

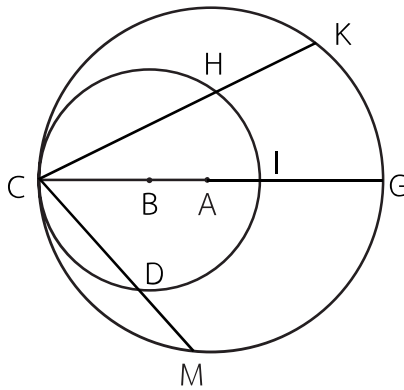
1. วัดความยาวของรัศมีของวงกลม ง และรัศมีของวงกลม จ



รัศมีของวงกลม ง ยาว เซนติเมตร

รัศมีของวงกลม จ ยาว เซนติเมตร

2. กำหนดให้ \overline{BC} ยาว 4 หน่วย และ \overline{AB} ยาว 2 หน่วย



วงกลม A มีรัศมียาวเท่าใด

เส้นผ่านศูนย์กลางของวงกลม A ยาวเท่าใด

เส้นผ่านศูนย์กลางของวงกลม B ยาวเท่าใด

เส้นผ่านศูนย์กลางของวงกลม A ยาวกว่าเส้นผ่านศูนย์กลางของวงกลม B เท่าใด

.....
