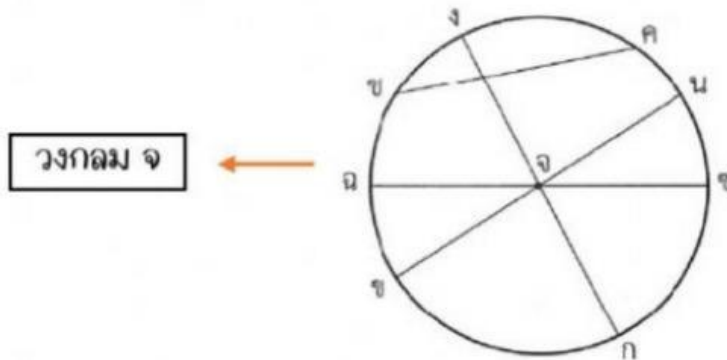


แบบทดสอบ เรื่อง วงกลม ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

คำชี้แจง ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

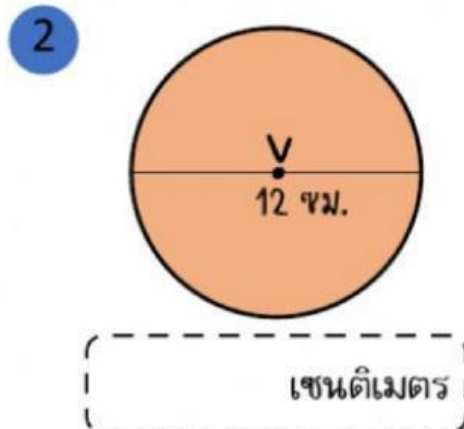
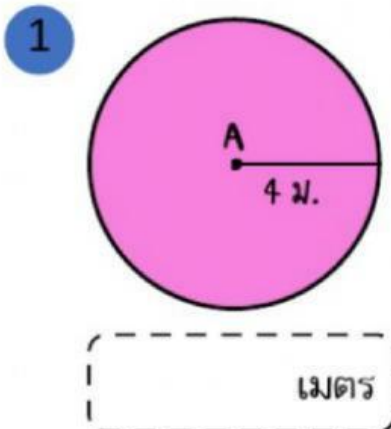
ตอนที่ 1 ส่วนต่าง ๆ ของวงกลม (ตอบเฉพาะตัวเลข)



- 1) ส่วนของเส้นตรง จก เรียกว่าอะไร
- 2) ส่วนของเส้นตรง จน เรียกว่าอะไร
- 3) ถ้าวงกลมมีรัศมียาว 22.3 เซนติเมตร เส้นผ่านศูนย์กลางยาวเท่าใด
- 4) ถ้าวงกลมมีเส้นผ่านศูนย์กลางยาว 23.1 เซนติเมตร รัศมียาวเท่าใด

ตอนที่ 2 ความยาวรอบรูปของวงกลม (ตอบเฉพาะตัวเลข)

➢ หาความยาวของเส้นรอบวงของวงกลม (กำหนด $\pi = 3.14$)



2. วงกลมที่มีเส้นผ่านศูนย์กลางยาว 42 เมตร มีพื้นที่เท่าใด

$$\text{พื้นที่วงกลม} = \pi r^2$$

$$= \text{---} \times \text{---}$$

$$= \text{---}$$

$$= \text{---} \text{ ตารางเมตร}$$