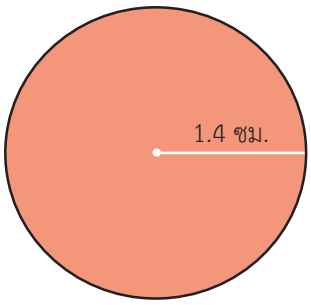
แบบฝึกหัด 7.20

1. หาพื้นที่ส่วนที่ระบายสีของรูปที่กำหนดให้ต่อไปนี้

ตัวอย่าง กำหนดให้ $\pi = \frac{22}{7}$

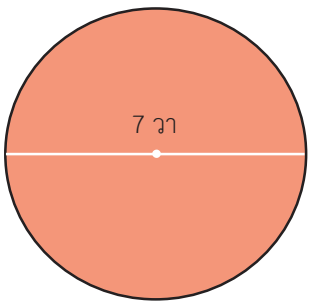


วิธีทำ พื้นที่รูปวงกลม $= \pi r^2$

ส่วนที่แรเงามีพื้นที่ $\frac{22}{7} \times 1.4 \times 1.4 = 6.16$ ตารางเซนติเมตร

ตอบ ส่วนที่แรเงามีพื้นที่ ๖.๑๖ ตารางเซนติเมตร

1. กำหนดให้ $\pi = \frac{22}{7}$

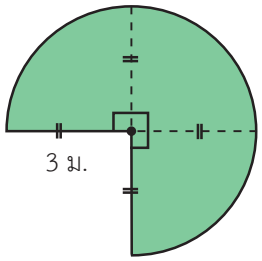


วิธีทำ .....

.....

.....

2. กำหนดให้ $\pi = 3.14$



วิธีทำ .....

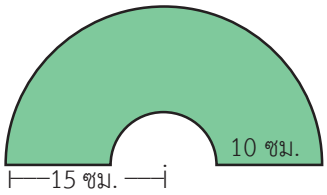
.....

.....

.....

.....

3. กำหนดให้ $\pi = 3.14$



วิธีทำ.....

.....

.....

.....

.....