SCRATCH

SCRATCH GEOMETRY ART

ใบกิจกรรมที่ 1 นักสืบมุมหมุน 360°

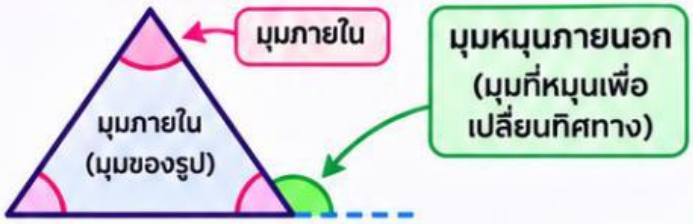
ชื่อ-สกุล..... ชั้น..... เลขที่.....

คำสั่ง สังเกตรูปเรขาคณิต คำนวณมุมหมุน และเติมข้อมูลให้ถูกต้อง

สูตร

มุมหมุนภายนอก = 360° ÷ จำนวนด้าน

ทำความเข้าใจมุม



รูปเรขาคณิต	จำนวนด้าน	วิธีคำนวณ	มุมหมุน
สามเหลี่ยมด้านเท่า	3		
สี่เหลี่ยมจัตุรัส	4		
ห้าเหลี่ยมด้านเท่ามุมเท่า	5		
หกเหลี่ยมด้านเท่ามุมเท่า	6		
แปดเหลี่ยมด้านเท่ามุมเท่า	8		

คำถามวิเคราะห์

1. เมื่อจำนวนด้านเพิ่มขึ้น มุมหมุนภายนอกเปลี่ยนแปลงอย่างไร?

.....

.....

2. เพราะเหตุใดจึงต้องใช้ 360° ในการคำนวณมุมหมุน?

.....

.....

Think First, Code Next!

LIVEWORKSHEETS