

รายวิชา คณิตศาสตร์

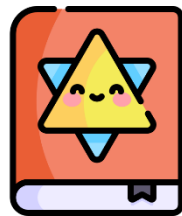
รหัสวิชา ค11101

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

เรื่อง รูปสามเหลี่ยม รูปสี่เหลี่ยม
วงกลม และวงรี

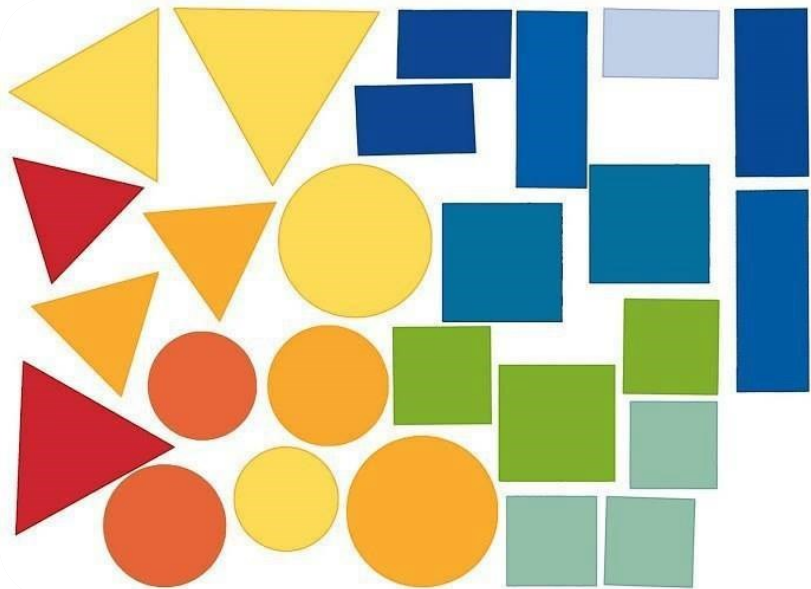
ครูผู้สอน ครูจิรวุฒิ ภัคดี





รูปสามเหลี่ยม รูปสี่เหลี่ยม
วงกลม และวงรี

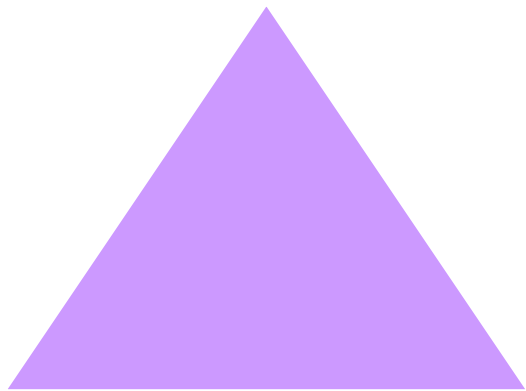




เกมอะไรเอ่ย



รูปที่มีด้าน 3 ด้าน มุม 3 มุม



รูปสามเหลี่ยม



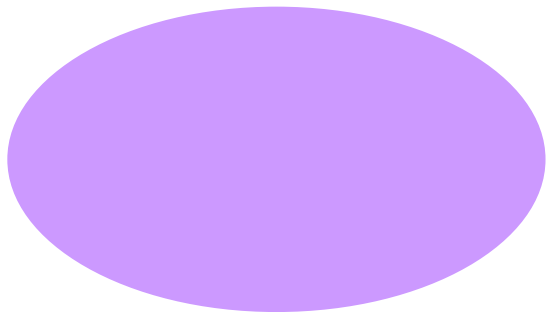
รูปที่มีด้าน 4 ด้าน มุม 4 มุม



รูปสี่เหลี่ยม

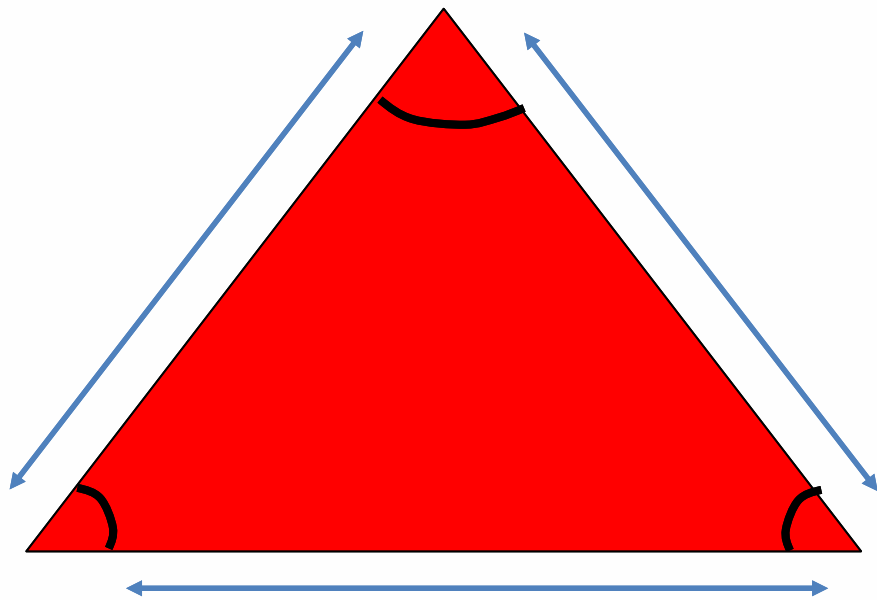


รูปที่ไม่มีด้าน ไม่มีมุม ขอบมีลักษณะโค้ง
ยาวรีกว่าวงกลม



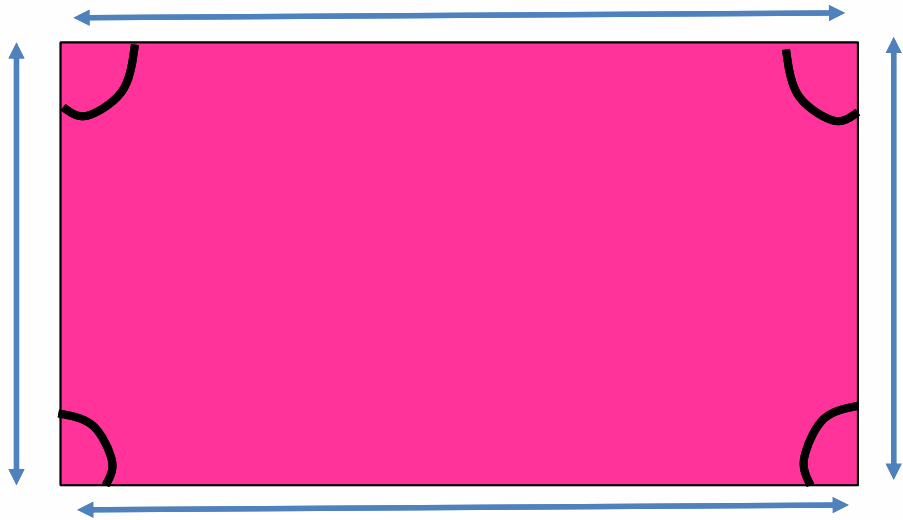
รูปวงรี





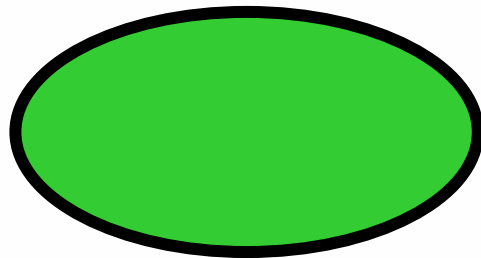
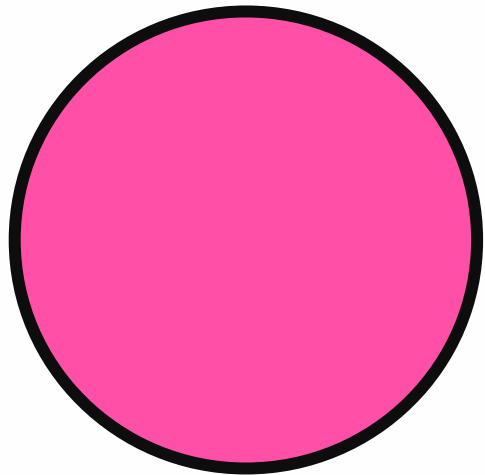
รูปสามเหลี่ยม มีด้าน 3 ด้าน มีมุม 3 มุม
โดยที่ด้านแต่ละด้านมีลักษณะตรง





รูปสี่เหลี่ยม มีด้าน 4 ด้าน มีมุม 4 มุม
รูปสี่เหลี่ยมอาจมีลักษณะแตกต่างกัน
แต่จะมีด้าน 4 ด้าน มุม 4 มุม เหมือนกัน





รูปวงกลม วงรี ไม่มีด้าน ไม่มีมุม

ขอสรุปมีลักษณะโค้ง





จุดประสงค์การเรียนรู้

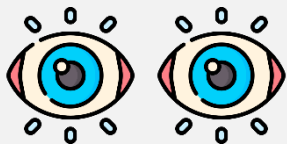
ประดิษฐ์ภาพจากรูปสามเหลี่ยม รูปสี่เหลี่ยม
วงกลม และวงรี



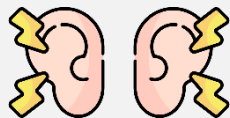


ข้อตกลงในการเรียน

สองตาดู



สองหูฟัง



สมองคิด



มีสติ



ไม่เข้าใจให้ถาม



กลับบ้านทบทวน



เรียนรู้อย่างฉลาด



เฮ้ เฮ้ เฮ้





ให้นักเรียนสังเกตภาพ
แล้วตอบว่าคล้ายรูป
เรขาคณิตชนิดใด





ภาพต้นคริสต์มาส
คล้ายรูปเรขาคณิตชนิดใด



รูปสามเหลี่ยม



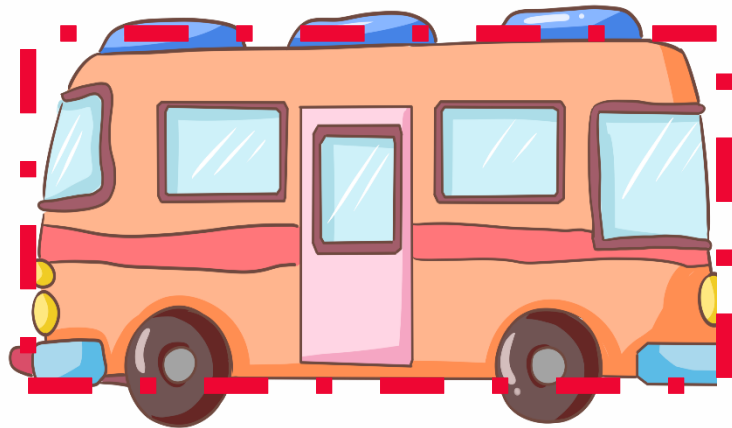


ภาพดอกทานตะวัน
คล้ายรูปเรขาคณิตชนิดใด



รูปวงกลม



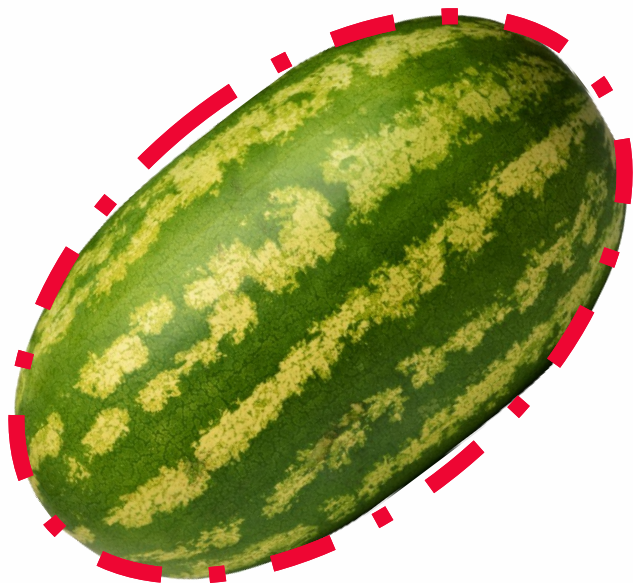


ภาพรถโดยสาร
คล้ายรูปเรขาคณิตชนิดใด



รูปสี่เหลี่ยม





ภาพแตงโม
คล้ายรูปเรขาคณิตชนิดใด





ภาพลูกบอล
คล้ายรูปเรขาคณิตชนิดใด



รูปร่างกลม

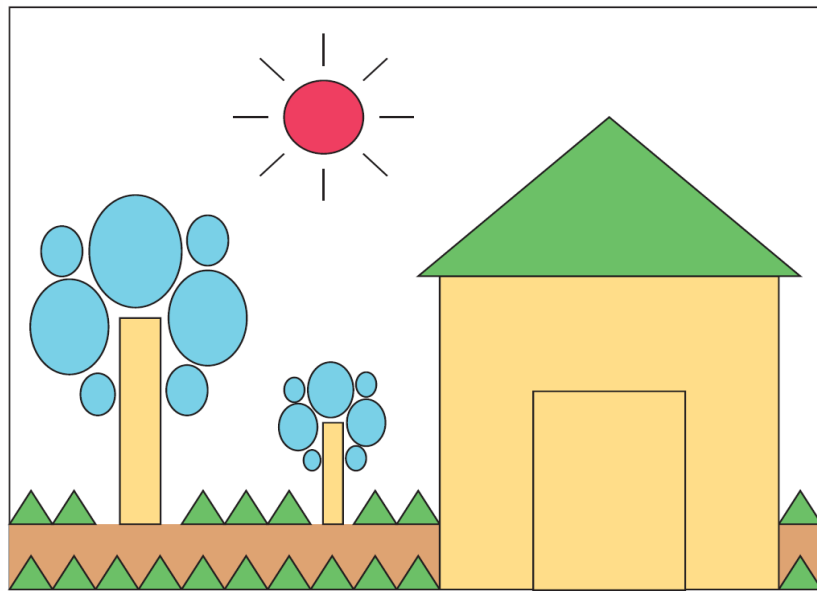




ฝึก คิด ลอง ทำ



ให้นักเรียนประดิษฐ์ภาพจาก สามเหลี่ยม สี่เหลี่ยม วงกลม และวงรี ตามจินตนาการ



คำชี้แจงกิจกรรมนักเรียน



- ให้นักเรียนทำแบบฝึกหัด 3.9

คำชี้แจงบทบาทครูปลายทาง



1. แจกแบบฝึกหัด 3.9 ให้นักเรียน
2. ครูอธิบายคำชี้แจงแต่ละข้อ
3. ครูตรวจสอบความถูกต้องและให้ความช่วยเหลือตามความเหมาะสม

แบบฝึกหัด 3.9

ใช้กระดาษสีรูปเรขาคณิตสองมิติ ประดิษฐ์เป็นภาพตามจินตนาการ แล้วตกแต่งระบายสีหรือแรเงาให้สวยงาม เติมคำตอบพร้อมเขียนชื่อภาพ

ชื่อภาพ

มีรูปสามเหลี่ยม รูป

มีรูปสี่เหลี่ยม รูป

มีวงกลม รูป

มีวงรี รูป



แบบฝึกหัด 3.9

เรื่อง รูปสามเหลี่ยม รูปสี่เหลี่ยม

วงกลม และวงรี



(สามารถดาวน์โหลดได้ที่

www.dltv.ac.th)



สรุป

สิ่งต่าง ๆ ที่อยู่รอบตัวนั้น เมื่อมองจากขอบนอกแล้ว อาจมีลักษณะคล้ายรูปสามเหลี่ยม รูปสี่เหลี่ยม วงกลม หรือวงรี หรือรูปหลายรูปประกอบกัน

