

รายวิชา คณิตศาสตร์

รหัสวิชา ค11101

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

เรื่อง ทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก

ครูผู้สอน ครูจิรวุฒิ ภัคดี





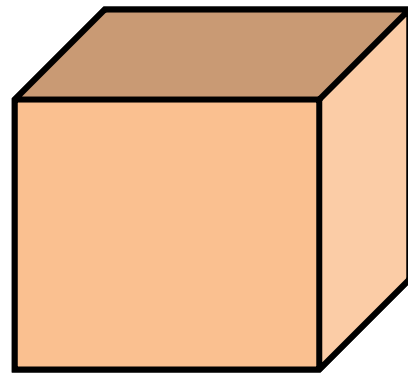
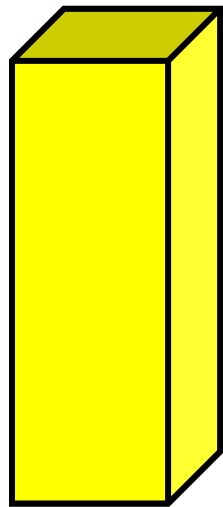
ทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก





รู้หรือไม่ว่าตรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก มีลักษณะเป็นอย่างไร

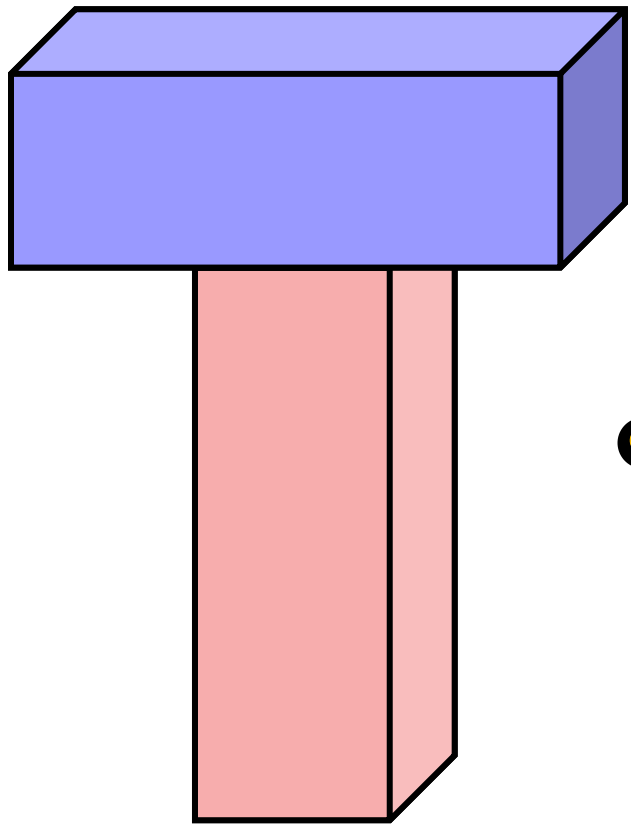




ทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก



ทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก



ทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก



จุดประสงค์การเรียนรู้

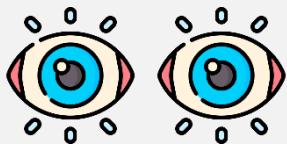
จำแนกรูปเรขาคณิตสามมิติที่มี
ลักษณะเป็นทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก



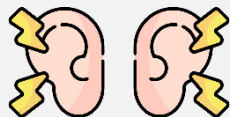


ข้อตกลงในการเรียน

สองตาดู



สองหูฟัง



สมองคิด



มีสติ



ไม่เข้าใจให้ถาม



กลับบ้านทบทวน



เรียนรู้อย่างฉลาด



เฮ้ เฮ้ เฮ้





ให้นักเรียนช่วยจำแนก
รูปเรขาคณิตสามมิติที่มีลักษณะ
เป็นทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก





ให้นักเรียนช่วยบอกรูปต่อไปนี้
เป็นทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก
หรือไม่





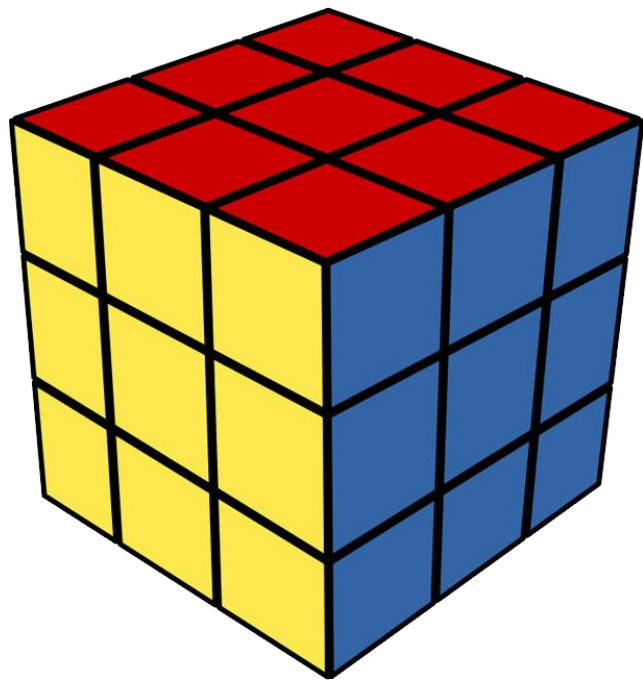
เป็นทรงสี่เหลี่ยม

มุมฉาก



ไม่เป็นทรงสี่เหลี่ยม

มุมฉาก



เป็นทรงสี่เหลี่ยม

มุมฉาก



ไม่เป็นทรงสี่เหลี่ยม

มุมฉาก



ไม่เป็นทรงสี่เหลี่ยม

มุมฉาก



เป็นทรงสี่เหลี่ยม

มุมฉาก



ไม่เป็นทรงสี่เหลี่ยม

มุมฉาก



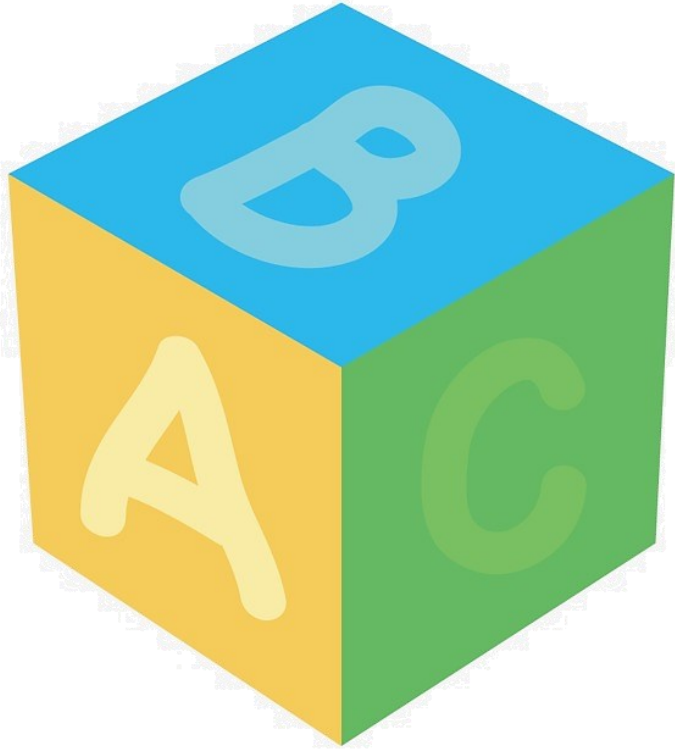
เป็นทรงสี่เหลี่ยม

มุมฉาก



เป็นทรงสี่เหลี่ยม

มุมฉาก



เป็นทรงสี่เหลี่ยม

มุมฉาก



ไม่เป็นทรงสี่เหลี่ยม

มุมฉาก



ไม่เป็นทรงสี่เหลี่ยม

มุมฉาก

คำชี้แจงกิจกรรมนักเรียน



- ให้นักเรียนทำแบบฝึกหัด 3.1

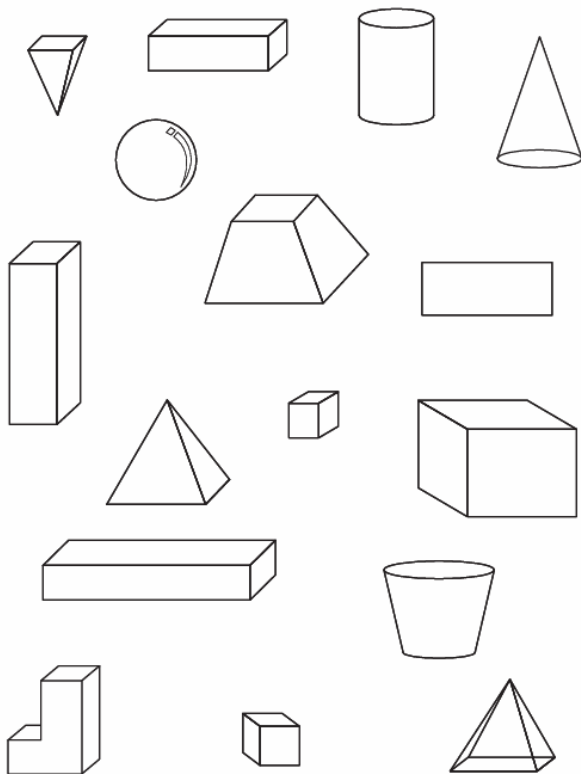
คำชี้แจงบทบาทครูปลายทาง



1. แจกแบบฝึกหัด 3.1 ให้นักเรียน
2. ครูอธิบายคำชี้แจงแต่ละข้อ
3. ครูตรวจสอบความถูกต้องและให้ความช่วยเหลือตามความเหมาะสม

แบบฝึกหัด 3.1

ระบายสีทรงสี่เหลี่ยมมุมฉากทุกรูป



แบบฝึกหัด 3.1

เรื่อง ทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก



(สามารถดาวน์โหลดได้ที่

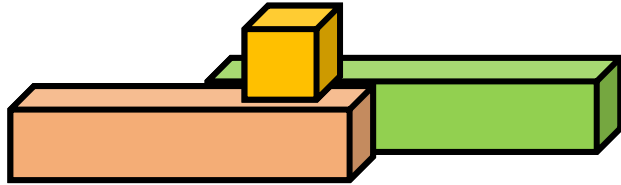
www.dltv.ac.th)





สรุป

ทรงสี่เหลี่ยมมุมฉากเป็นรูปเรขาคณิตสามมิติชนิดหนึ่ง ที่หน้าทั้งหกหน้ามีลักษณะเรียบแบน สามารถวางซ้อนกันได้ กลิ้งไม่ได้





บทเรียนครั้งต่อไป

เรื่อง ทรงกลม ทรงกระบอก
และกรวย

