

รูป 2 มิติ & รูป 3 มิติ



สาระสำคัญ

สร้างงานทัศนศิลป์จากรูปแบบ 2 มิติเป็น 3 มิติโดยใช้หลักการของแสงและน้ำหมึกอธิบายง่ายๆคือ ภาพ 2 มิติ = รูปร่าง และ ภาพ 3 มิติ = รูปทรง

รูป 2 มิติ = รูปร่าง

รูป 2 มิติเป็นรูปที่มีเพียงด้านกว้างและด้านยาว



รูป 2 มิติ & รูป 3 มิติ



รูป 3 มิติ = รูปทรง

รูป 3 มิติจะเป็เป็นรูปที่แสดงได้ถึงคุณลักษณะความหนา



ชื่อ-สกุล

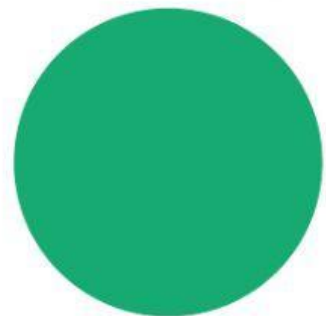
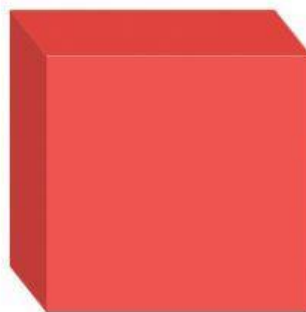
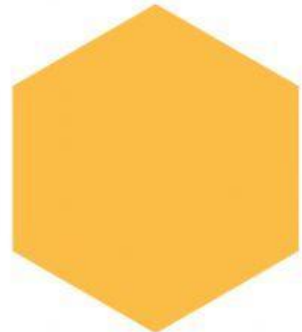
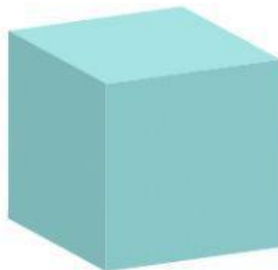
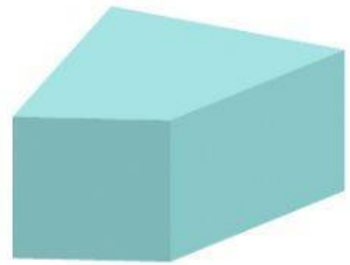
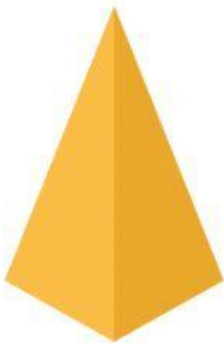
ชั้น

เลขที่

วันที่

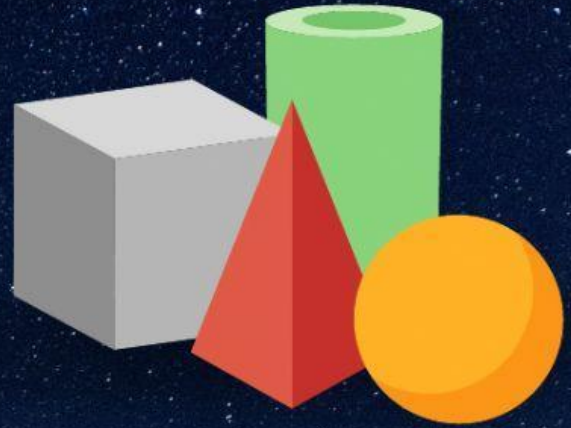
รูป 2 มิติ และ รูป 3 มิติ

คำชี้แจง : ให้นักเรียนทำเครื่องหมาย  ได้รูป 3 มิติ ที่กำหนดให้ต่อไปนี้ให้ถูกต้อง



หน่วยการเรียนรู้ที่ 3

รูปทรงกับแสงเงา

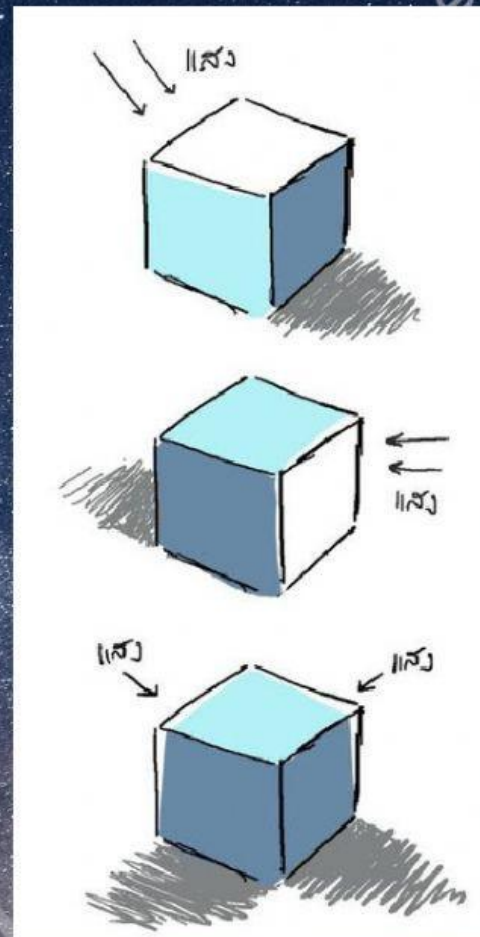


เราสามารถลงน้ำหนักแสงเงาเพื่อให้
รูปร่าง 2 มิติ กลายเป็น รูปทรง 3 มิติ



รูปร่าง 2 มิติ

❌ ไม่มีความหนาลึกและ
❌ ไม่มีแสงเงา



รูปทรง 3 มิติ

ทิศทางของแสงที่
กระทบบนรูปทรงที่แตก
ต่างกัน

ชื่อ-สกุล

ชั้น

เลขที่

วันที่

รูปทรงกับแสงเงา

คำชี้แจง : ให้นักเรียนนำภาพพระอาทิตย์ ☀ ไปเติมลงในช่อง  เพื่อกำหนดทิศทางของแสงที่กระทบลงบนรูปทรงที่กำหนดให้ถูกต้อง

