

ใบงานที่ 1 เรื่อง หลักการทำงานของกราฟิก

คำชี้แจง ให้นักเรียนเติมคำกับความหมายให้ถูกต้อง

คำชี้แจง ให้นักเรียนลากเติมคำกับความหมายให้ถูกต้อง
ชื่อ ชั้น เลขที่

กราฟิกแบบ Raster

คอมพิวเตอร์กราฟิก

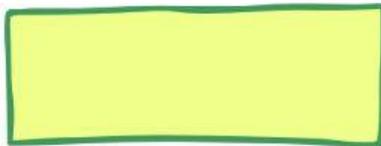
กราฟิกแบบ Vector

กราฟิกแบบ 2 มิติ

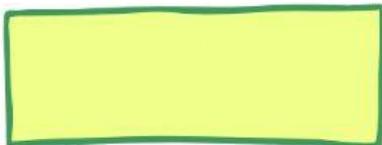
กราฟิกแบบ 3 มิติ

.jpg, .tif, .gif

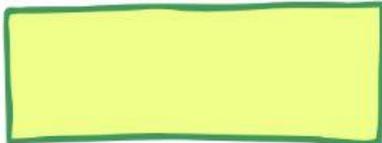
.AI, .EPS, .WMF



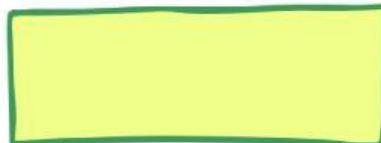
เป็นภาพที่พบเห็นโดยทั่วไป เช่น ภาพถ่าย รูปวาด ภาพลายเส้นสัญลักษณ์ กราฟ รวมถึงการ์ตูนต่างๆ ในโทรทัศน์



ภาพกราฟิกเกิดจากจุดสีเหลี่ยมเล็กๆ หลากหลายสี (Pixels) มาเรียงต่อกันจนกลายเป็น รูปภาพ



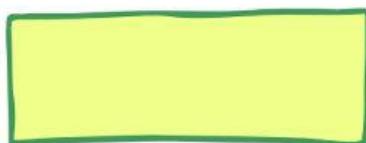
“ภาพที่เกิดจากการอ้างอิงความสัมพันธ์ทางคณิตศาสตร์ หรือการคำนวณ”



ภาพทำให้สามารถมองเห็นลักษณะรูปร่าง พื้นผิว ได้ทั้งความกว้าง ความยาว และความหนาของชิ้นงาน มองแล้วคล้ายงานจริง



การจัดการรูปภาพโดยใช้คอมพิวเตอร์



นามสกุลภาพการทำงานแบบราสเตอร์ (Raster)



นามสกุลภาพการทำงานแบบเวกเตอร์ (Vector)