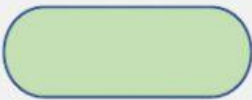
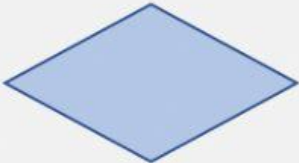
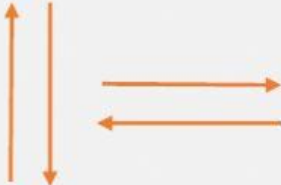


ใบกิจกรรมที่ 4.2 อัลกอริทึม

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

คำชี้แจง ให้นักเรียนจับคู่สัญลักษณ์กับความหมายในแผนผังอัลกอริทึมหรือ Flowchart ให้ถูกต้อง

สัญลักษณ์




ความหมาย
ทิศทางขั้นตอนการดำเนินงาน ซึ่งจะปฏิบัติต่อเนื่องกันตามหัว ลูกศรชี้
จุดเชื่อมต่อผังงานภายในหน้า เดียวกัน
จุดที่มีการปฏิบัติงานอย่างใด อย่างหนึ่ง
จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดของผัง งาน
จุดเชื่อมต่อผังงานที่อยู่หน้าอื่นๆ
จุดที่จะต้องเลือกปฏิบัติอย่างใด อย่างหนึ่ง
จุดที่จะนำข้อมูลเข้าจากภายนอก หรือออกสู่ภายนอก โดยไม่ระบุ ชนิดของอุปกรณ์



การเขียนอัลกอริทึม แบบรหัสจำลอง



คำชี้แจง ให้นักเรียนลากข้อความอัลกอริทึมรหัสจำลอง ไปใส่ตามลำดับให้ถูกต้อง

ตรวจสอบว่า ท้องฟ้ามีดครีมหรือไม่

หยิบร่มใส่กระเป๋า

จบ

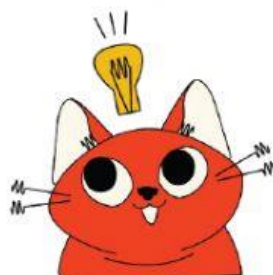
หยิบกระเป๋า

ถ้าใช่ ไปหยิบร่มใส่กระเป๋า

เริ่มต้น

ถ้าไม่ใช่ ให้เดินออกจากบ้าน

ดูท้องฟ้า





การเขียนอัลกอริทึม แบบผังงาน



คำชี้แจง ให้นักเรียนเรียงลำดับขั้นตอนการข้ามถนนบนทางม้าลายที่มีสัญญาณไฟจราจร โดยลากข้อความผังซ้ายมือ ไปวางไว้ที่ผังงานฝั่งขวามือให้ถูกต้อง

