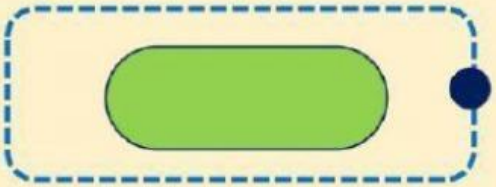
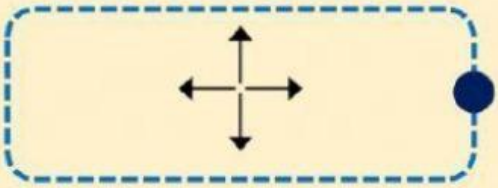
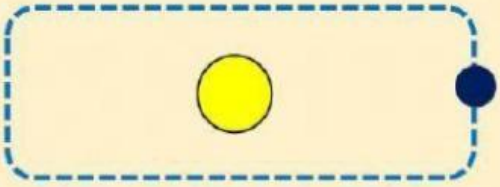
ชื่อ.....เลขที่..... ชั้น.....

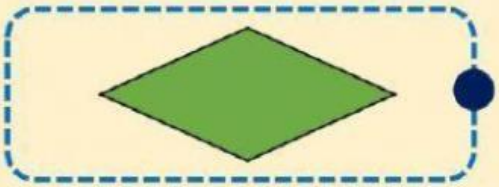
ใบงาน เรื่อง รหัสจำลองและผังงาน

คำชี้แจง ให้นักเรียนจับคู่สัญลักษณ์กับความหมาย ในแผนผังอัลกอลิทึม หรือ Flow chart ให้ถูกต้อง









Start/Terminator
จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุด

Process
การดำเนินการ/
ประมวลผลข้อมูล

Input/Output
การรับและแสดงข้อมูล

Decision
การตัดสินใจเลือก

Connector
จุดเชื่อมของผังงาน

Flow line/Direction
แสดงทิศทางการทำงาน

Manual input
การนำข้อมูลเข้าด้วยมือ

สนุกกับจำลองและผังงาน

LIVEWORKSHEETS
LIVEWORKSHEETS

การเขียนอัลกอริทึม แบบรหัสจำลอง

คำชี้แจง : ให้นักเรียนลากข้อความ ใส่ในกรอบสี่เหลี่ยมไปใส่ในรหัสจำลองให้ถูกต้อง

บีบยาสีฟันลงบนแปรงสีฟัน	
บ้วนปาก	
เตรียมอุปกรณ์แปรงฟัน	
เริ่มต้น	
ล้างแปรงสีฟัน	
แปรงฟันให้ทั่ว	
จบ	
บ้วนปากแล้วแปรงฟัน	

LIVEWORKSHEETS
LIVEWORKSHEETS

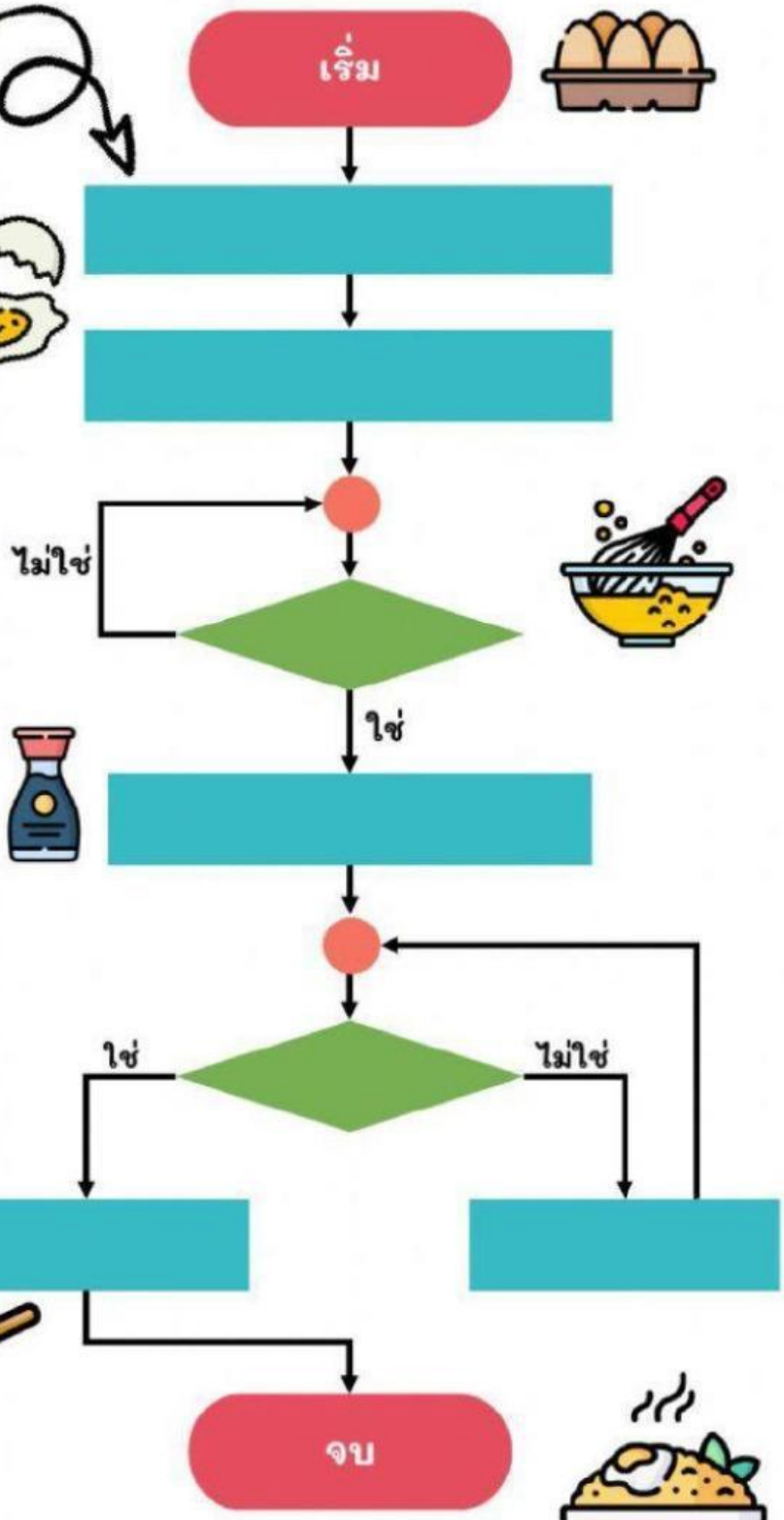
การเขียนอัลกอริทึม แบบผังงาน

Algorithm Flowchart

คำชี้แจง : ให้นักเรียนเรียงลำดับขั้นตอนการทอดไข่เจียว โดยลากข้อความฝั่งซ้ายมือ ไปวางไว้ที่ช่องว่างด้านขวามือให้ครบทุกช่อง

นำข้อความด้านล่างนี้ ลากไปวางในกล่องได้เลย

- น้ำมันร้อน
- ไข่สุก
- ตักไข่ใส่จาน
- เทไข่ลงในกระทะ
- เปิดเตา ตั้งกระทะ ใส่น้ำมันพืช
- พลิกไข่ทอดต่อ
- ตอกไข่ใส่ถ้วย เหยาะซอส ตีไข่



LIVEWORKSHEETS
LIVEWORKSHEETS