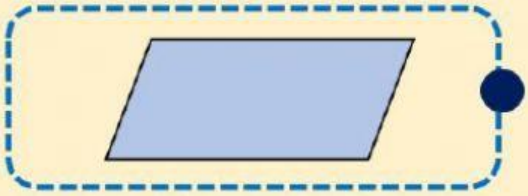
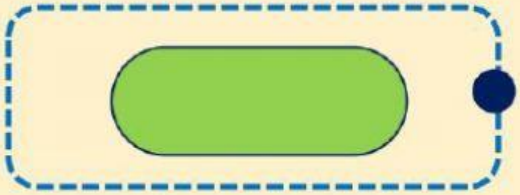


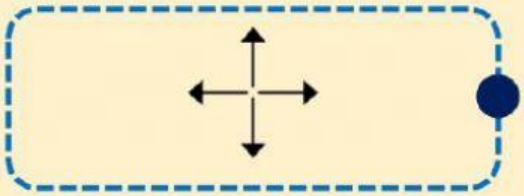
ชื่อ.....เลขที่..... ชั้น.....

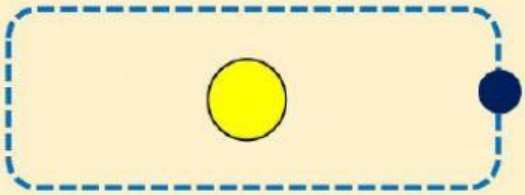
ใบงาน เรื่อง รหัสจำลองและผังงาน

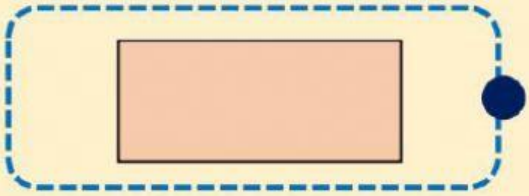
คำชี้แจง ให้นักเรียนจับคู่สัญลักษณ์กับความหมาย ในแผนผังอัลกอลิทึม หรือ Flow chart ให้ถูกต้อง



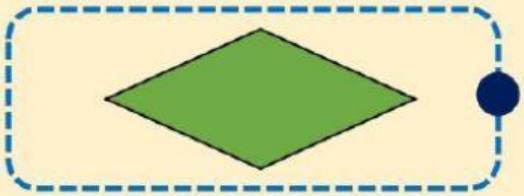












Start/Terminator
จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุด

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

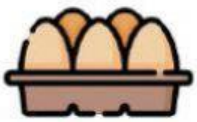
นำข้อความด้านล่างนี้ลากไปวางในกล่องได้เลย

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

















ไม่ใช่

ใช่

ใช่

ไม่ใช่

จบ

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS