ชื่อ – สกุล ..... ชั้น ..... เลขที่ .....
ชื่อ – สกุล ..... ชั้น ..... เลขที่ .....

ใบกิจกรรมที่ 2.1

การเขียนรหัสลำลอง (Pseudocode) และผังงาน (Flowchart)

คำชี้แจง : ให้นักเรียนตอบคำถาม การเขียนรหัสลำลอง (Pseudocode) และผังงาน (Flowchart) ตามหัวข้อที่กำหนดให้ สมบูรณ์และถูกต้อง

1. จงบอกความหมายของ รหัสลำลอง (Pseudocode)

.....
.....
.....
.....

2. จงบอกความหมายของ ผังงาน (Flowchart)

.....
.....
.....
.....

3. จงเติมข้อมูลลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

สัญลักษณ์	ชื่อเรียก	หน้าที่
	เริ่มต้นและจบ (Terminator)	
		นำข้อมูลเข้าภายนอกหรือออกสู่ภายนอก โดยไม่ระบุชนิดของอุปกรณ์
		คำสั่งในการประมวลผลหรือการกำหนดตัวแปร
		จุดที่ต้องเลือกปฏิบัติอย่างใดอย่างหนึ่ง
	ทิศทางการทำงาน (Flow Line)	

LIVEWORKSHEETS

4. ให้นักเรียนเขียนรหัสลำลอง (Pseudocode) และผังงาน (Flowchart) ตามหัวข้อที่กำหนดให้ สมบูรณ์และถูกต้อง ดังต่อไปนี้

1. **เริ่มต้น**
2. **จบ**
3. **แสดงผลลัพธ์พื้นที่รูปวงกลม**
4. **รับค่ารัศมี**
5. **พื้นที่รูปสี่เหลี่ยมวงกลม = ค่าพาย x (ค่ารัศมี ยกกำลังสอง)**

เขียนรหัสลำลอง (Pseudocode)

.....

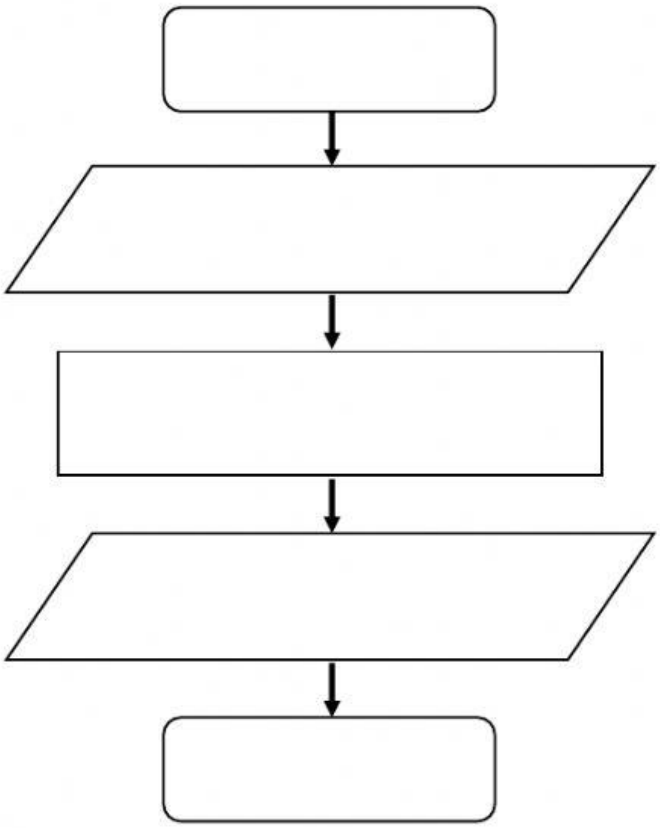
.....

.....

.....

.....

เขียนผังงาน (Flowchart)



LIVEWORKSHEETS

5. “ฟ้าใสต้องการคำนวณดอกเบี้ย โดยมีสูตรคำนวณ **ดอกเบี้ย = เงินต้น x อัตราดอกเบี้ย**” ให้นักเรียนเขียนรหัสลำลอง (Pseudocode) และผังงาน (Flowchart) ตามหัวข้อที่กำหนดให้ สมบูรณ์และถูกต้อง ดังต่อไปนี้

เขียนรหัสลำลอง (Pseudocode)

.....

.....

.....

.....

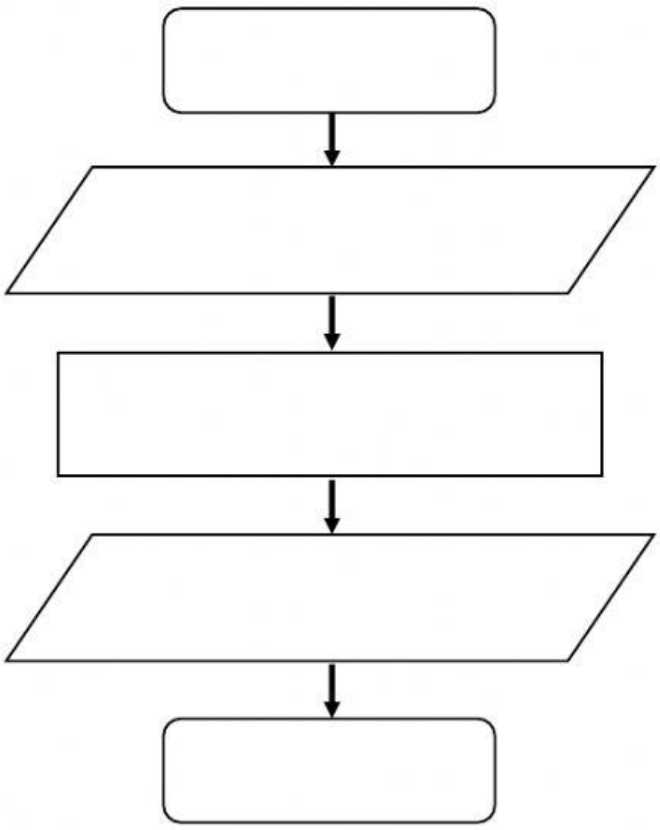
.....

.....

.....

.....

เขียนผังงาน (Flowchart)



LIVEWORKSHEETS