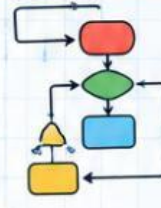




ใบงาน
ใบกิจกรรมออนไลน์

เรื่อง: ผังงาน (Flowchart) เบื้องต้น



วิชา : วิทยาการคำนวณ (ว22103)



ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2



ครูผู้สอน : ครูเบียร์

ชื่อ-สกุล : ชั้น : เลขที่ :



คำชี้แจง

ให้นักเรียนลากเส้นจับคู่ “ภาพสัญลักษณ์ Flowchart” (ฝั่งซ้าย) กับ “ความหมายการทำงาน” (ฝั่งขวา) ให้ถูกต้อง

ภาพสัญลักษณ์ Flowchart

- รูปวงรี (แคปซูล)
- รูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า
- รูปสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน
- รูปสี่เหลี่ยมข้าวหลามตัด
- รูปวงกลม
- รูปลูกศร

ความหมายการทำงาน

- จุดเชื่อมต่อ (ในหน้าเดียวกัน)
- การรับเข้า / แสดงผลข้อมูล (ไม่ระบุอุปกรณ์)
- เริ่มต้น / สิ้นสุดการทำงาน
- ทิศทางการทำงาน / ลำดับขั้นตอน
- การประมวลผล / การปฏิบัติงาน
- การตัดสินใจ / ตรวจสอบเงื่อนไข

จำง่าย ๆ

- | | | | | | |
|------------------------------|--------------------------------|---|---|-------------------------|---------------------------|
| | | | | | |
| วงรี
= เริ่มต้น / สิ้นสุด | สี่เหลี่ยมผืนผ้า
= ประมวลผล | สี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน
= รับเข้า / แสดงผล | สี่เหลี่ยมข้าวหลามตัด
= ตัดสินใจ / ตรวจสอบเงื่อนไข | วงกลม
= จุดเชื่อมต่อ | ลูกศร
= ทิศทางการทำงาน |

หลังทำกิจกรรม

วันนี้ฉันได้เรียนรู้ว่า
.....
.....



ระดับความเข้าใจของฉัน



Flowchart คือเครื่องมือที่ช่วยให้เราเห็นลำดับขั้นตอนการทำงานได้อย่างชัดเจน