



# ใบงาน เรื่อง การใช้อัลกอริทึมในการแก้ปัญหา

วิชา วิทยาการคำนวณ ระดับชั้น ป.6 | โรงเรียนอนุบาลวัดสระแก้ว



## ตอนที่ 3 เขียนผังงานจากรหัสจำลอง

สถานการณ์: นักเรียนต้องออกกำลังกายโดยวิ่งรอบสนามให้ครบ 3 รอบ

### รหัสจำลอง

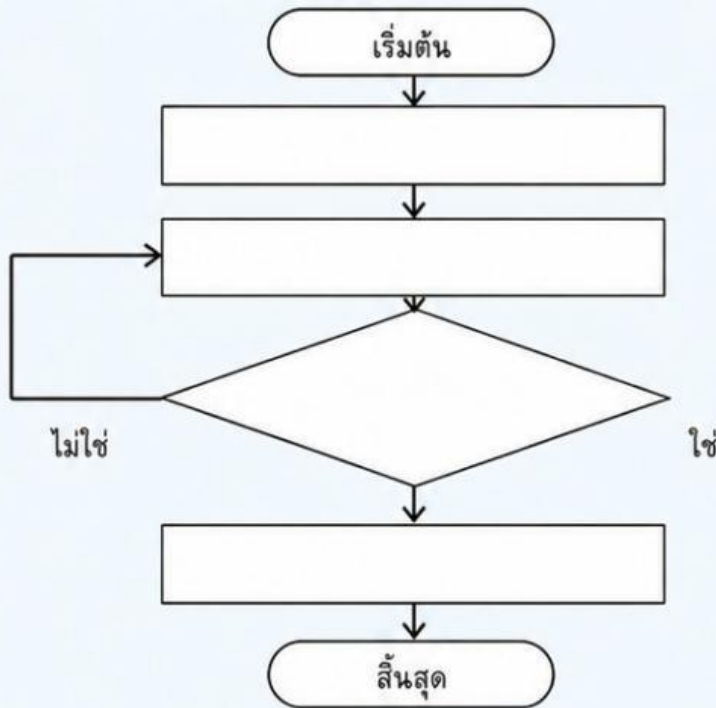
เริ่มต้น

- 1.อบอุ่นร่างกายก่อนออกกำลังกาย 10 นาที
  2. วิ่งรอบสนาม
  3. วิ่งครบ 3 รอบ ใช่หรือไม่
    - ถ้าใช่ ทำข้อ 4
    - ถ้าไม่ใช่ กลับไปทำข้อ 2
  4. อบอุ่นร่างกายหลังออกกำลังกาย 10 นาที
- จบ



คำสั่ง: นำข้อความจากรหัสจำลองไปเติมในช่องว่างของผังงานให้ถูกต้อง

### แบบฝึกที่ 3 เติมผังงานจากรหัสจำลอง



### คลังข้อความสำหรับเติม

อบอุ่นร่างกายก่อนออกกำลังกาย 10 นาที | วิ่งรอบสนาม | วิ่งครบ 3 รอบ ใช่หรือไม่ | อบอุ่นร่างกายหลังออกกำลังกาย 10 นาที

