



# ใบงานที่ 3.4 รหัสจำลอง

ชื่อ-นามสกุล

1/ เลขที่

**คำสั่ง** ข้อที่ 1-2 ให้นักเรียนคลิกเลือกคำตอบหน้าตัวเลือกที่ถูกต้อง

1. รหัสจำลอง คืออะไร

- Flowchart
- Pseudo Code

2. รหัสจำลอง หมายถึงอะไร ?

- ข้อความหรือคำบรรยายอธิบายขั้นตอนในการแก้ปัญหาหรือการทำงาน
- สัญลักษณ์ที่ใช้ในการอธิบายขั้นตอนในการแก้ปัญหาหรือการทำงาน

3. จงเขียนรหัสจำลองของการคำนวณพื้นที่สี่เหลี่ยมผืนผ้า โดยการลากตัวเลือกในกรอบด้านล่างมาวางที่เส้นบรรทัดที่กำหนดให้ เรียงลำดับขั้นตอนให้ถูกต้อง

จบ	แสดงผลลัพธ์ที่สี่เหลี่ยมผืนผ้า
เริ่มต้น	คำนวณพื้นที่สี่เหลี่ยมผืนผ้า จากสูตร พื้นที่สี่เหลี่ยมผืนผ้า = ความกว้าง x ความยาว
รับค่าความกว้าง	
รับค่าความยาว	



- 1.....
- 2.....
- 3.....
- 4.....

4. จงเขียนรหัสจำลองของการคำนวณค่าน้ำมัน ในการเดินทางตามระยะทางที่กำหนด โดยการลากตัวเลือกในกรอบด้านล่างมาวางที่เส้นบรรทัดที่กำหนดให้ เรียงลำดับขั้นตอนให้ถูกต้อง

ค่าน้ำมันที่ต้องใช้ = ระยะทาง (กิโลเมตร) x ปริมาณน้ำมันต่อระยะทาง (ลิตรต่อกิโลเมตร) x ราคาน้ำมัน (บาทต่อลิตร)

จบ	รับราคาน้ำมัน (บาทต่อลิตร)
เริ่มต้น	รับปริมาณน้ำมันต่อระยะทาง (ลิตรต่อกิโลเมตร)
แสดงค่าน้ำมันที่ต้องใช้	รับระยะทาง (กิโลเมตร)



- 1.....
- 2.....
- 3.....
- 4.....
- 5.....