



ใบงานที่ 3.4 รหัสจำลอง

ชื่อ-สกุล.....ชั้น ม.1/..... เลขที่

คำสั่ง ข้อ 1-2 ให้นักเรียนคลิกเลือกคำตอบหน้าตัวเลือกที่ถูกต้อง

1. รหัสจำลอง คืออะไร

- ☐ Flowchart
☐ Pseudo Code

2. รหัสจำลอง หมายถึงอะไร

- ☐ ข้อความหรือคำบรรยายอธิบายขั้นตอนในการแก้ปัญหาหรือการทำงาน
☐ สัญลักษณ์ที่ใช้ในการอธิบายขั้นตอนในการแก้ปัญหาหรือการทำงาน

3. จงเขียนรหัสจำลองของ การคำนวณหาพื้นที่สี่เหลี่ยมผืนผ้า โดยการลากตัวเลือกในกรอบด้านล่างมาวางที่เส้นบรรทัดที่กำหนดให้เรียงลำดับขั้นตอนให้ถูกต้อง

จบ
เริ่มต้น
รับค่าความกว้าง
รับค่าความยาว
แสดงผลลัพธ์พื้นที่สี่เหลี่ยมผืนผ้า
คำนวณพื้นที่สี่เหลี่ยมผืนผ้าจากสูตร พื้นที่สี่เหลี่ยมผืนผ้า = ความกว้าง x ความยาว

รหัสจำลอง

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

4. จงเขียนรหัสจำลองของ การคำนวณค่าน้ำมันในการเดินทางตามระยะทางที่กำหนด โดยการลากตัวเลือกในกรอบด้านล่างมาวางที่เส้นบรรทัดที่กำหนดให้เรียงลำดับขั้นตอนให้ถูกต้อง

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

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

รหัสจำลอง

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