

แบบทดสอบก่อนเรียน-หลังเรียนหน่วยที่ 4

เรื่อง ขั้นตอนการเขียนอัลกอริทึม

จำนวน 10 ข้อ

เวลา 10 นาที

รายวิชา ง32241 การเขียนโปรแกรมภาษาซี

ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5

คำชี้แจง : ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

1. ขั้นตอนการเขียนโฟลวชาร์ตมีกี่ขั้นตอน

- 1) 1 ขั้นตอน
- 2) 2 ขั้นตอน
- 3) 3 ขั้นตอน
- 4) 4 ขั้นตอน
- 5) 5 ขั้นตอน

2. ข้อใดคือขั้นตอนแรกในการเขียนโฟลวชาร์ต

- 1) วิเคราะห์ปัญหา
- 2) ขั้นตอนการทำงาน
- 3) ทดสอบโปรแกรม
- 4) เขียนโฟลวชาร์ต
- 5) เขียนโปรแกรม

3. Flowchart มีความหมายอย่างไร

- 1) การวิเคราะห์ปัญหาโดยใช้สัญลักษณ์
- 2) การแสดงขั้นตอนการทำงานโดยใช้รูปภาพ
- 3) การทดสอบโปรแกรมโดยใช้สัญลักษณ์
- 4) การแสดงขั้นตอนการทำงานโดยใช้สัญลักษณ์
- 5) จัดทำเอกสารประกอบโปรแกรมโดยใช้สัญลักษณ์

4. ข้อใดคือขั้นตอนสุดท้ายในการเขียนโฟลวชาร์ต

- 1) วิเคราะห์ปัญหา
- 2) ขั้นตอนการทำงาน
- 3) ทดสอบโปรแกรม
- 4) เขียนโฟลวชาร์ต
- 5) เขียนโปรแกรม

5. สัญลักษณ์  คืออะไร

- 1) เริ่มต้น
- 2) เริ่มต้น / จบ
- 3) ประมวลผล
- 4) ตัดสินใจ
- 5) แสดงผลทางจอภาพ

6. สัญลักษณ์  คืออะไร

- 1) ลูกศร
- 2) เปรียบเทียบ
- 3) แสดงผลทางจอภาพ
- 4) แสดงผลทางเครื่องพิมพ์
- 5) การรับข้อมูลเข้าทางแป้นพิมพ์

7. สัญลักษณ์  คืออะไร

- 1) ลูกศร
- 2) เปรียบเทียบ
- 3) แสดงผลทางจอภาพ
- 4) แสดงผลทางเครื่องพิมพ์
- 5) การรับข้อมูลเข้าทางแป้นพิมพ์

8. สัญลักษณ์  คืออะไร

- 1) ลูกศร
- 2) ตัดสินใจ
- 3) รับหรือแสดงข้อมูล
- 4) เชื่อมต่อคนละหน้า
- 5) เชื่อมต่อหน้าเดียวกัน



9. จากโฟลวชาร์ต แสดงการคำนวณอะไร

- 1) หาความกว้างและความยาว
- 2) หาพื้นที่สี่เหลี่ยมผืนผ้า
- 3) หาพื้นที่สามเหลี่ยมด้านเท่า
- 4) หาปริมาตรสี่เหลี่ยมลูกบาศก์
- 5) หาปริมาตรรูปทรงกระบอก



10. จากโฟลวชาร์ต คำตอบเป็นเท่าไร

- 1) 6
- 2) 10
- 3) 16
- 4) 30
- 5) 60

/***** Hello World *****/