

แบบทดสอบก่อนเรียน เรื่อง โปรแกรมคอมพิวเตอร์

- ข้อใดคือหน้าที่หลักของโปรแกรมคอมพิวเตอร์
 - เชื่อมต่อระหว่างฮาร์ดแวร์คอมพิวเตอร์
 - เพิ่มประสิทธิภาพของเครื่องคอมพิวเตอร์
 - จ่ายกระแสไฟฟ้าไปยังฮาร์ดแวร์คอมพิวเตอร์
 - สั่งให้เครื่องคอมพิวเตอร์ทำงานตามที่ผู้ใช้งานต้องการ
- ข้อใดกล่าวถึงการวิเคราะห์ปัญหาเพื่อพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ได้ถูกต้อง
 - วิเคราะห์เฉพาะ Input เท่านั้น
 - วิเคราะห์เฉพาะ Output เท่านั้น
 - วิเคราะห์จาก Output ไปยัง Input
 - วิเคราะห์จาก Input ไปยัง Output
- ข้อใดกล่าวถึงการสร้างโปรแกรมคอมพิวเตอร์ได้ถูกต้อง
 - สร้างโดยโปรแกรมเมอร์ตามขั้นตอนของการพัฒนาโปรแกรม
 - สร้างโดยโปรแกรมเมอร์ตามขั้นตอนของวงจรการพัฒนาระบบ
 - สร้างโดยวิศวกรคอมพิวเตอร์ตามขั้นตอนของการพัฒนาโปรแกรม
 - สร้างโดยวิศวกรคอมพิวเตอร์ตามขั้นตอนของวงจรการพัฒนาระบบ
- ข้อผิดพลาดในการพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ข้อใดแก้ไขได้ง่ายที่สุด
 - ข้อผิดพลาดทางวิธีการคิด
 - ข้อผิดพลาดทางไวยากรณ์ภาษา
 - ข้อผิดพลาดระหว่างการส่งข้อมูล
 - ข้อผิดพลาดระหว่างการประมวลผล
- Runtime Error เป็นข้อผิดพลาด ของโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในขั้นตอนใด
 - หลังการรับข้อมูล
 - หลังการประมวลผล
 - ระหว่างการรับข้อมูล
 - ระหว่างการประมวลผล
- ข้อใดเป็นวิธีการทดสอบโปรแกรมคอมพิวเตอร์โดยผู้พัฒนาโปรแกรม
 - ทำแบบสอบถาม
 - ป้อนข้อมูลสมมุติ
 - ทดลองใช้งานจริง
 - สัมภาษณ์ผู้ใช้งาน
- ข้อใดคือประโยชน์ของเอกสารประกอบการพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์
 - เพื่อเพิ่มความเชื่อมั่นให้แก่ผู้ใช้งาน
 - เพื่อสร้างมาตรฐานในการพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์
 - เพื่อให้ผู้ใช้งานใช้งานโปรแกรมคอมพิวเตอร์ได้ถูกต้อง
 - เพื่อช่วยในการแก้ไขหรือปรับปรุงโปรแกรมคอมพิวเตอร์ภายหลัง
- ข้อใด ไม่ใช่ พื้นฐานของภาษาคอมพิวเตอร์
 - 0 และ 1
 - รหัสแอสกี
 - ระบบเลขฐานสอง
 - การเปิดและปิดกระแสไฟฟ้า
- ภาษาคอมพิวเตอร์ในข้อใดที่เครื่องคอมพิวเตอร์สามารถนำไปใช้งานได้โดยไม่ต้องใช้ตัวแปลชุดคำสั่ง
 - ภาษาเบสิก
 - ภาษาเครื่อง
 - ภาษาปาสคาล
 - ภาษาแอสเซมบลี
- ภาษาแอสเซมบลีมีวิธีการเขียนคล้ายคลึงกับภาษาใด
 - ภาษาเครื่อง
 - ภาษานีมอนิก
 - ภาษาแอสเซมเบล
 - ภาษาอินเตอร์พรีเตอร์