

แบบทดสอบหน่วยการเรียนรู้ที่ 3 คอมพิวเตอร์

ชื่อ _____ เลขที่ _____ ชั้น _____

นักเรียนใช้กากบาทลงใน หน้าคำตอบที่ถูกต้องให้เต็มวง

1. นักเรียนคิดว่าก่อนหน้าปี 50 ปี ทำไมจึงไม่จำเป็นต้องใช้คอมพิวเตอร์

- ① ยังไม่มีไฟฟ้า
- ② คอมพิวเตอร์ราคาแพง
- ③ ยังไม่รู้จักรวงจรรอิเล็กทรอนิกส์
- ④ ข้อมูลมีไม่มาก การประมวลผลไม่มาก

2. ข้อใดคือความหมายของโปรแกรม

- ① สัญญาณาฬิกาควบคุมการทำงาน
- ② ข้อมูลที่คอมพิวเตอร์นำเข้าไปประมวลผล
- ③ คำสั่งที่คอมพิวเตอร์เข้าใจนำมาต่อเรียงกัน
- ④ การสั่งให้หน่วยประมวลผลทำงานแต่ละครั้ง

3. สิ่งใดที่คอมพิวเตอร์ทำงานได้ดีกว่ามนุษย์

- ① แก้ปัญหาได้ถูกต้อง
- ② ทำงานได้อัตโนมัติ
- ③ ทำงานซ้ำ ๆ ตามคำสั่งได้ดี
- ④ มีหน่วยความจำมากกว่ามนุษย์

4. ลำโพงหรือ Speaker ต้องใช้คู่กับอุปกรณ์ใด

- ① โมเด็ม
- ② การ์ดเสียง
- ③ เมนบอร์ด
- ④ การ์ดจอภาพ

5. เครื่องพิมพ์ชนิดใดใช้ผงถ่านและความร้อนในการทำงาน

- ① Ink-Jet
- ② Dot Matrix
- ③ Laser-Jet
- ④ เครื่องพิมพ์แบบกระดาษต่อเนื่อง

6. โปรแกรมที่สามารถนำเสนอข้อมูลในรูปแบบของกราฟได้คือโปรแกรมอะไร

- ① โปรแกรมออกแบบ
- ② โปรแกรมจับอุปกรณ์
- ③ โปรแกรมตารางทำงาน
- ④ โปรแกรมนำเสนอข้อมูล

7. โปรแกรมที่ทำหน้าที่บริหารและจัดสรรระบบหน่วยความจำ ควบคุมการทำงานของคอมพิวเตอร์

คือซอฟต์แวร์ประเภทใด

- ① โปรแกรมระบบ
- ② โปรแกรมประมวลคำ
- ③ โปรแกรมสื่อสารข้อมูล
- ④ โปรแกรมรรถประโยชน์

8. ความเร็วของคอมพิวเตอร์ขึ้นกับส่วนใด

- ① ขนาดของหน่วยความจำ
- ② ขนาดของหน่วยประมวลผลกลาง
- ③ ความยาวของระบบบัสคอมพิวเตอร์
- ④ สัญญาณพิกาศควบคุมคำสั่งการทำงาน

9. การใช้คอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบเกี่ยวข้องกับงานด้านใด

- ① ธนาคาร
- ② การศึกษา
- ③ สาธารณสุข
- ④ อุตสาหกรรม

10. ถ้าหากต้องการพัฒนาซอฟต์แวร์ขึ้นมาเฉพาะ บุคลากรด้านใดจะเป็นผู้เริ่มต้นการทำงาน

- ① ผู้บริหารระบบเครือข่าย
- ② นักวิเคราะห์ระบบ
- ③ โปรแกรมเมอร์
- ④ วิศวกรซอฟต์แวร์