

## แบบฝึกหัดที่ 1

### บทที่ 1 คอมพิวเตอร์ในชีวิตประจำวัน

ข้อที่ 1. อุปกรณ์ใดทำหน้าที่รับข้อมูลจากผู้ใช้ เข้าสู่เครื่องคอมพิวเตอร์

1. แป้นพิมพ์(Keyboard)
2. สแกนเนอร์(Scanner)
3. จอสัมผัส(Touchscreen)
4. กล้องดิจิทัล(Digital camera)
5. ทุกข้อเป็นคำตอบ

ข้อที่ 2. ข้อใด ไม่ใช่ คุณสมบัติของคอมพิวเตอร์

1. มีหน่วยเก็บข้อมูลสำรอง ที่สามารถเก็บข้อมูลได้มาก
2. คอมพิวเตอร์เป็นอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ใช้กระแสไฟฟ้า ช่วยในการทำงาน
3. ข้อมูลที่ได้จากการประมวลผลของคอมพิวเตอร์ มีความถูกต้องและเชื่อถือได้
4. ทำงานด้วยความเร็ว ที่จำกัด ไม่สามารถประมวลผลข้อมูลที่ใช้ความเร็วสูงได้
5. สามารถเชื่อมต่อแลกเปลี่ยนข้อมูล ทรัพยากร ตลอดจนสารสนเทศ กับคอมพิวเตอร์เครื่องอื่น ๆ ได้

ข้อที่ 3. ข้อใดคือลักษณะของเครื่องคอมพิวเตอร์ที่เหมาะสมสำหรับใช้งานทางด้านพยากรณ์อากาศ งานทางด้านวิทยาศาสตร์ และทางการทหาร

1. Notebook
2. Workstation
3. Super Computer
4. Personal Computer
5. Mainframe Computer

ข้อที่ 4. สำหรับองค์กรขนาดใหญ่ ที่มีการเข้าถึงข้อมูลของผู้ใช้จำนวนมากในเวลาเดียวกัน (Multiple User) เช่น งานธนาคาร งานจองตั๋วเครื่องบิน เป็นต้น องค์กรเหล่านี้ควรเลือกคอมพิวเตอร์ประเภทใด มาใช้ในองค์กรหรือธุรกิจของตน

1. Notebook
2. Workstation
3. Super Computer
4. Personal Computer
5. Mainframe Computer

ข้อที่ 5. จากรูปที่ ในข้อใด ไม่ได้ทำงานตามขั้นตอนตามภาพ



รูปที่...

1. สมสมร รับสินค้าจากลูกค้านำมาให้ที่เคาน์เตอร์ เพื่อคำนวณเงินและพิมพ์ใบเสร็จ
2. เอมอร นำบัตรเอทีเอ็มมากดเงินสดที่ตู้เอทีเอ็มของธนาคาร
3. ธนากร บันทึกผลคะแนนของนักศึกษาลงในโปรแกรม เพื่อคำนวณและพิมพ์เกรดออกมา
4. บัญชร ต่อแถวฝากเงินสดผ่านเคาน์เตอร์ของธนาคารทหารไทย
5. กมล ฝากแผ่นซีดีเพลงประกอบละคร ที่เคาน์เตอร์ แล้วเดินเข้าไปซื้อสินค้าที่ซูเปอร์มาร์เก็ต

ข้อที่ 6. นิภา กำลังอ่านบาร์โค้ดสินค้า ด้วยสแกนเนอร์ขนาดมือถือ (hand-held scanner)

ข้อความที่ขีดเส้นใต้ หมายถึงการทำงานของคอมพิวเตอร์ในขั้นตอนใด

1. แสดงผล
2. รับข้อมูล
3. ประมวลผล
4. จัดเก็บข้อมูล
5. เก็บข้อมูลสำรอง

ข้อที่ 7. เอมอรจะเดินทางไปญี่ปุ่น จึงสั่งจองตั๋วเครื่องบินจากเว็บไซต์ <http://www.thaitravel.com>

เป็นการประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ในด้านใด

1. ออกแบบผลิตภัณฑ์
2. นำเสนอข้อมูลองค์กร
3. ด้านอรรถประโยชน์
4. ตรวจสอบการรับส่งสินค้า
5. นำเสนอขายสินค้าและบริการ

ข้อที่ 8. เอมมีใช้เครื่องคอมพิวเตอร์บันทึกปฏิทินการนัดหมายถ่ายแบบ แสดงละคร และหมายเลขโทรศัพท์ของผู้จัดละคร โดยที่เอมมีสามารถพกพาเครื่องคอมพิวเตอร์ติดตัวไปได้ทุกที่ เครื่องคอมพิวเตอร์ชนิดใดที่เหมาะสมใช้ในกรณีนี้ได้

1. Super Computer
2. Mini Computer
3. Desktop Computer
4. Palmtop Computer
5. Mainframe computer

ข้อที่ 9. ข้อใดไม่ใช่การนำคอมพิวเตอร์มาประยุกต์ใช้งาน

1. สี่รุ้งโอนเงินไปให้ลูกชายผ่านบริการ e-banking
2. เอกภาพพิมพ์ภาพผังอาคารเพื่อส่งให้วิศวกรตรวจสอบ
3. นานาจดบันทึกรายชื่อคนไข้ลงในสมุด แล้วนำไปเก็บในตู้เอกสาร
4. สายฟ้าสร้างการ์ตูนแอนิเมชันให้เพื่อน เพื่อให้นำเสนอในงานแต่งงาน
5. มินตราสั่งซื้อหนังสือคู่มือการแต่งหน้าผ่านทาง เว็บไซต์ เพื่อเป็นของขวัญให้พี่สาว

ข้อที่ 10. สายบัวทำงานเป็นพนักงานบัญชีที่บริษัทชูคอนเซอร์วิส แผนกที่สายบัวทำงานมีเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงที่ทันสมัย สามารถบันทึกรายรับ-รายจ่าย และพิมพ์งบกำไร-ขาดทุน ตลอดจนกราฟสถิติทางการเงินเพื่อส่งเป็นรายงานให้กับผู้บริหารทุก ๆ ไตรมาสได้อย่างชัดเจนและสวยงาม แต่เมื่อ 2 เดือนที่ผ่านมา บริษัทได้จ้างบริษัท Account Software ให้เขียนโปรแกรมทางบัญชีโดยได้จดลิขสิทธิ์เป็นของบริษัทถูกต้องตามกฎหมาย แต่สายบัวทำงานผิดพลาดบ่อย ๆ เนื่องจากโปรแกรมใหม่นี้ มีขั้นตอนการทำงานหลายระบบ แต่ละระบบมีคำสั่งซับซ้อนทำให้การทำงานมีความยุ่งยากและใช้เวลานานในแต่ละขั้นตอน ที่สำคัญโปรแกรมใหม่นี้ไม่มีคู่มือให้สายบัวและเพื่อน ๆ อ่านเพื่อทำความเข้าใจอีกด้วย ปัญหาของบริษัทที่สายบัวทำงานอยู่นี้ ขาดองค์ประกอบใดในระบบสารสนเทศคอมพิวเตอร์ที่ทำให้ระบบไม่สมบูรณ์

1. ฮาร์ดแวร์
2. ซอฟต์แวร์
3. กระบวนการทำงาน
4. ข้อมูลและสารสนเทศ
5. บุคลากรทางสารสนเทศ