

ชื่อ-นามสกุล..... ชั้น ม.3/.....เลขที่.....

แบบทดสอบเก็บคะแนน เรื่อง หน่วยที่ 2 เทคโนโลยีในการแก้ปัญหา
รายวิชาออกแบบและเทคโนโลยี ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

คำชี้แจงให้นักเรียน เลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียวและทำเครื่องหมาย X ทับข้อที่ถูกต้องที่สุด

1. ข้อใดไม่ใช่การนำเทคโนโลยีมาแก้ไขปัญหา
ในอาชีพ

- ก. บริการส่งอาหาร
- ข. การขนส่ง
- ค. การผลิตไฟฟ้า
- ง. การแก้ปัญหาจราจรติดขัด

2. ข้อใดไม่ใช่ขั้นตอนลักษณะของธุรกิจบริการส่ง
อาหาร

- ก. ผู้ซื้อเลือกร้านและเมนูในแอปพลิเคชัน
แล้วชำระเงิน
- ข. ระบบรับคำสั่งซื้อแล้วแจ้งพนักงานไป
รับอาหารที่ร้าน
- ค. ลูกค้ายื่นรอกิวหน้าร้านอาหาร
- ง. พนักงานจัดส่งอาหารถึงมือผู้ซื้อ

3. ข้อใดไม่ใช่ลักษณะของแอปพลิเคชันที่ดี

- ก. ใช้งานยุ่งยากซับซ้อน
- ข. มีการออกแบบที่ดี เรียบง่าย
- ค. มีฟังก์ชันการใช้งานไม่มากเกินไป
- ง. จัดข้อมูลต่างๆเป็นหมวดหมู่

4. ข้อใดไม่ใช่แอปพลิเคชันธุรกิจบริการส่งอาหาร



ชื่อ-นามสกุล..... ชั้น ม.3/.....เลขที่.....

5. ข้อใดไม่ใช่แอปพลิเคชันการขนส่งสินค้า



6. ข้อใดไม่ใช่เว็บไซต์แหล่งช้อปปิ้งออนไลน์ที่มีสินค้าให้เลือกซื้อหลากหลาย โดยเฉพาะอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ เหมือนการยกห้างสรรพสินค้ามาไว้บนหน้าจอ



ชื่อ-นามสกุล..... ชั้น ม.3/.....เลขที่.....

7. ระบบติดตามตำแหน่งด้วยดาวเทียม คือระบบ

- ก. GPS tracking
- ข. GSP tracking
- ค. PGS tracking
- ง. SGP tracking

8. ข้อใดไม่ใช่การแก้ปัญหาของ GPS tracking

- ก. ทราบตำแหน่งปัจจุบันและความเร็วของรถ
- ข. ควบคุมพฤติกรรมการขับรถที่ผิดวัตถุประสงค์ของพนักงาน
- ค. ลดประสิทธิภาพในการจัดส่งสินค้า
- ง. สร้างความมั่นใจให้แก่ลูกค้าที่ใช้บริการ

9. ข้อใดไม่ใช่องค์ประกอบหลักในระบบผลิตไฟฟ้าเซลล์แสงอาทิตย์

- ก. แผงเซลล์แสงอาทิตย์
- ข. แบตเตอรี่
- ค. โซลาร์เซลล์
- ง. อินเวอร์เตอร์

10. ข้อใดไม่ใช่แนวคิดแบบลีน

- ก. งานที่ต้องแก้ไข
- ข. การรอคอย
- ค. การใช้คนไม่ตรงกับงาน
- ง. การทำงานที่น้อยเกินไป