

คำชี้แจง : ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

- ข้อมูลในข้อใดไม่ใช่ข้อมูลตัวเลข
  - คะแนนสอบปลายภาค
  - รหัสนักเรียน
  - ราคาสินค้าในห้างสรรพสินค้า
  - ระยะเวลาในการทำกิจกรรม
- ข้อมูลที่มีโครงสร้าง/ข้อมูลที่ไม่มีโครงสร้าง/  
ข้อมูลกึ่งมีโครงสร้าง เป็นองค์ประกอบของข้อมูลในข้อใด
  - โครงสร้าง
  - สัดส่วน
  - ลักษณะ
  - รูปแบบ
- ข้อมูลที่อยู่ในลักษณะแถวและคอลัมน์ เรียกว่าอะไร
  - CSV
  - JSON
  - Basic
  - Column
- ข้อใดกล่าวถึงข้อมูล JSON ได้ถูกต้อง
  - อยู่ในรูปแบบตัวเลข
  - เข้าใจง่ายและเหมาะสมกับการแลกเปลี่ยนข้อมูล
  - มีลักษณะเป็นแถวและคอลัมน์
  - เป็นข้อมูลที่ซับซ้อนเข้าใจยาก
- การเก็บข้อมูลในรูปแบบ Database เป็นแบบใด
  - แฟ้มข้อมูล
  - เสียง ภาพเคลื่อนไหว
  - ซับซ้อนเข้าถึงยากเพื่อความปลอดภัย
  - เป็นรูปแบบตารางที่ประกอบด้วยแถวและคอลัมน์
- ข้อมูล/สารสนเทศ/ความรู้/ปัญญา เป็นการแสดงพัฒนาการจากต่ำไปสูงตาม เป็นแนวคิดของใคร
  - Yoyoi
  - Yamazaki
  - Yahoo
  - Yamaha
- ฐานข้อมูล/ซอฟต์แวร์/ฮาร์ดแวร์/ผู้ใช้งาน เป็นองค์ประกอบของระบบใด
  - ฐานข้อมูล
  - ข้อมูลอัจฉริยะ
  - ตรวจสอบข้อมูล
  - วิเคราะห์ข้อมูล
- บุคคลในข้อใดมีหน้าที่พัฒนาโปรแกรม
  - Administrator
  - User
  - Database
  - Programmer
- การนำเสนอข้อมูลที่ค้นพบโดยใช้เทคนิคต่าง ๆ ในการนำเสนอ ถือว่าเป็นขั้นตอนใดในการทำเหมืองข้อมูล
  - การทำเหมืองข้อมูล
  - การแทนความรู้
  - การนำเสนอข้อมูล
  - การประเมินผลข้อมูล
- คุณลักษณะของคลังข้อมูลในข้อใดที่มุ่งเน้นประสิทธิภาพด้านการเรียกใช้ข้อมูลที่มีความรวดเร็วเป็นสำคัญ
  - Subject Oriented
  - Integrated
  - Time-Volatile
  - Non-Volatile