

แบบฝึกหัดปฏิบัติการ SQL

ให้นักศึกษาทำการเขียนคำสั่ง SQL ตามข้อมูลต่อไปนี้

1. ให้แสดงข้อมูลลูกค้า (Customers) ดังนี้ customerName, contactLastName และ city โดยให้เรียงลำดับจากมากไปน้อยตาม customerName
2. ให้แสดงข้อมูลพนักงาน (Employees) ดังนี้ firstName, lastName และ email โดยเลือกเฉพาะพนักงานที่มี jobTitle เป็น President และมี EmployeeNumber ระหว่าง 1000 ถึง 1200
3. ให้แสดงข้อมูลลูกค้า (Customers) โดยให้มีข้อมูลดังนี้ customerName, city, country และเลือกแสดงเฉพาะลูกค้าที่อยู่อยู่ในกลุ่มประเทศ Japan, Russia หรือ USA
4. ให้แสดงนามสกุลพนักงานโดยไม่ซ้ำกัน
5. ให้แสดงข้อมูลลูกค้า (Customers) ซึ่งให้มีข้อมูลดังนี้ customerName โดยเลือกเฉพาะที่มียอดชำระ (amount) มากกว่า 80000
6. ให้แสดงข้อมูลลูกค้าที่ประกอบไปด้วย customerName และ salesRepEmployeeNumber ที่มีพนักงานที่ดูแลคนเดียวกับลูกค้าที่ชื่อ Muscle Machine Inc
7. ให้แสดงข้อมูล orderNumber ที่สั่งซื้อสินค้า (productDescription) มี Chrome Trim เป็นส่วนประกอบ และ มีสถานะเป็น Shipped
8. ให้แสดงชื่อลูกค้า (customerName) ที่สั่งซื้อสินค้า (productDescription) มี Chrome Trim เป็นส่วนประกอบ และมียอดสั่งซื้อ (quantityOrdered) เกิน 50 ชิ้น
9. ให้แสดงชื่อลูกค้า (customerName) ที่สั่งซื้อสินค้าใน productLine เป็น Motorcycles และ Classic Cars พร้อมทั้งแสดงชื่อ-สกุลพนักงานที่ดูแลด้วย