

```

$sql = "SELECT orders.order_id, orders.room_type, orders.check_in_date, orders.check_out_date, orders.total_price, customers.customer_name, customers.email
FROM orders
INNER JOIN customers ON orders.customer_id = customers.customer_id";

$result = $conn->query($sql);

if ($result->num_rows > 0) {
    while($row = $result->fetch_assoc()) {
        print "Order ID: " . $row["order_id"]. "<br>".
            "Room Type: " . $row["room_type"]. "<br>".
            "Check-in Date: " . $row["check_in_date"]. "<br>".
            "Check-out Date: " . $row["check_out_date"]. "<br>".
            "Total Price: $" . $row["total_price"]. "<br>".
            "Customer Name: " . $row["customer_name"]. "<br>".
            "Customer Email: " . $row["email"]. "<br><br>";
    }
} else {
    print "ไม่พบรายการ";
}

```

· จงอธิบายความหมายของโค้ดตามภาพข้างต้น

คำสั่งแรก : เป็นการสร้างตัวแปรชื่อ sql โดยมีคำสั่งทำการดึงข้อมูลจากตาราง orders และ customers โดยใช้ INNER JOIN เพื่อรวมข้อมูลตาม customer_id

โดยจะมี 1. order_id 2. room_type 3. check_in_date 4. check_out_date 5. total_price 6. customer_name และ 7. email

คำสั่งที่สอง : รันคำสั่ง sql และเก็บผลลัพธ์ไว้ในตัวแปร result

คำสั่งที่สาม : เช็คในตัวแปร result มีข้อมูลหรือไม่ ถ้ามีจะแสดงผลข้อมูลแต่ละแถว

1. Order ID
2. Room Type
3. Check-in Date
4. Check-out Date
5. Total Price : \$
6. Customer Name
7. Customer Email

ถ้าไม่มีจะแสดงข้อความว่า "ไม่มีรายการ"