1. عرض من جدول المنتجات الـ id و name لكل منتج

SELECT product\_id, product\_name

FROM Products

2- عرض من جدول الـ customers الإسم الأول والإسم الاخير

SELECT first\_name, last\_name

FROM Customers

3- عرض من جدول sotres كل متجر و عنوانه الكامل

SELECT store\_name, street + ', ' + city + ', ' + state + ', ' + zip\_code as Address

FROM Stores

4- **عرض أسماء المنتجات وأسعارها وقيمة الخصم**

SELECT Products.product\_name, Products.list\_price, Order\_items.discount

FROM Products

INNER JOIN

Order\_items ON Products.product\_id = Order\_items.product\_id

**5- عرض أسماء المنتجات وأسعارها مرتبة تصاعديًا حسب السعر**

SELECT product\_name, list\_price

FROM Products

ORDER BY list\_price

**6- عرض أسماء المنتجات وعدد المخزون لكل منتج في كل متجر**

SELECT Stores.store\_name, Products.product\_name, Stocks.quantity

FROM Products

INNER JOIN

Stocks ON Products.product\_id = Stocks.product\_id

INNER JOIN

Stores ON Stores.store\_id = Stocks.store\_id

**7- عرض الطلبات التي لم يتم شحنها بعد ( عرض order\_id ,order\_date, required\_date)**

SELECT order\_id, order\_date, required\_date

FROM Orders

WHERE order\_status = 'PENDING' OR order\_status ='APPROVED'

**8-عرض تفاصيل الطلبات - اسم العميل واسم المتجر واسم الموظف المسؤول عن الطلب**

SELECT Customers.first\_name + ' ' + Customers.last\_name as CustomerName, Stores.store\_name as StoreName, Staffs.first\_name + ' ' +Staffs.last\_name as StuffName

FROM Customers

INNER JOIN

Orders ON Orders.customer\_id = Customers.customer\_id

INNER JOIN

Staffs ON Orders.staff\_id = Staffs.staff\_id

INNER JOIN

Stores

ON Stores.store\_id = Orders.store\_id

**9-عرض أسماء المتاجر التي يحتوي اسمها على حرف 'B'**

SELECT store\_name

FROM Stores

Where store\_name LIKE '%b%'