1. Cho biết số lượng khách hàng ở thành phố Mexico, London, Sao Paulo

Select count(\*) from Customers where city IN ('Mexico', 'London', 'Sao Paulo')

2. Cho xem 10 mặt hàng có giá cao nhất.

Select top 10 \* from products order by UnitPrice desc

3. Cho xem 8 mặt hàng thuộc chủng loại Seafood có giá cao nhất.

select top 8 productName, UnitPrice from categories A inner join products B

ON A.CategoryID = B.CategoryID where categoryName = 'Seafood' order by UnitPrice desc

4. Cho xem tên các mặt hàng được bán vào tháng 10.

select distinct productName, Month(orderDate) as thang from orders A inner join [order details] B

ON A.OrderID = B.OrderID inner join Products C ON B.ProductID = C.ProductID

where Month(orderDate) = 10

5. Cho xem tên các mặt hàng không được bán trong tháng 10.

select distinct productName, Month(orderDate) as thang from orders A inner join [order details] B

ON A.OrderID = B.OrderID inner join Products C ON B.ProductID = C.ProductID

where Month(orderDate) <> 10

6. Cho xem tên các mặt hàng thuộc chủng loại Seafood được bán vào tháng 8.

select distinct productName, Month(orderDate) as thang from orders A inner join [order details] B

ON A.OrderID = B.OrderID inner join Products C ON B.ProductID = C.ProductID

inner join Categories D On C.CategoryID = D.CategoryID

where Month(orderDate) = 8 AND CategoryName = 'Seafood'

7. Tính tổng tiền bán được từ mỗi đơn đặt hàng trong tháng 8 hoặc tháng 9.

select A.orderID, SUM(Quantity\*UnitPrice) as TT from [order details] A inner join orders B

ON A.orderID = B.orderID where Month(orderDate) IN (8,9)

group by A.orderID

8. Cho xem tên các mặt hàng có đơn giá trên 50($) không được bán trong tháng 10.

select productName from Products A

where unitPrice > 50 and NOT (ProductID IN (select ProductID from

orders A inner join [order details] B On A.OrderID = B.OrderID where Month(orderDate) = 10))

9. Cho xem tên các nhà cung cấp sản phẩm có giá từ 30 đến 100.

10. Tính tổng tiền bán được từ mỗi mặt hàng trong tháng 7, 9.

11. Cho xem tên, địa chỉ các khách hàng mua hàng trong tháng 10.

12. Cho biết số lượng khách hàng.

13. Cho biết tên thành phố có số khách hàng ít nhất

14. Cho xem contactName, OrderID và ProductName các mặt hàng họ mua trong các đơn hàng

15. Cho xem tên, địa chỉ các khách hàng có mã CustomerID bắt đầu bằng các chữ cái A, B, C, D mua hàng trong tháng 10.

16. Tính tổng tiền bán được từ mỗi đơn đặt hàng của khách hàng có tên (contactName) là Maria Anders.

17. Cho biết số lượng khách hàng có mã CustomerID bắt đầu bằng các chữ cái A, B, C, D.