## MÔN HỆ CSDL

## BÀI KIỂM TRA THỰC HÀNH (đề 2.6)

(30 phút)

<u>Yêu cầu</u>: File lưu với tên stt\_hotensv\_masv\_somay.sql nộp vào LMS.

Đầu file : ghi rõ họ tên, mã số; Sao chép câu hỏi trước khi làm bài

Sử dụng Northwind DB, viết các lệnh T-SQL thực hiện các yêu cầu sau.

Câu 1 : Hiển thị danh sách các mặt hàng được cung cấp từ nhà cung cấp đến từ 'USA' (country) . Thông tin bao gồm : ProductID, ProductName, QuantityPerUnit, Unitprice, UnitsInStock ?

Câu 2 : Hiển thị danh sách các mặt hàng thuộc nhóm hàng có tên 'Seafood'. Thông tin bao gồm : ProductID, ProductName, SupplierID, CompanyName, Country ?

## Đề chẵn (Số máy chẵn):

Câu 3 : Thống kê **tổng số lượng** xuất bán ứng với mỗi mặt hàng trong mỗi tháng của năm 1998 (chỉ thống kê với các mặt hàng thuộc nhóm hàng categoryID = 8 và đến từ nhà cung cấp có country là 'USA'). Thông tin gồm: ProductID, ProductName, Month, SumOfQuantity?

Câu 4 : Dựa trên câu 3, cho biết tổng số lượng xuất bán lớn nhất là mặt hàng nào và vào tháng nào. Thông tin gồm : ProductID, ProductName, Month, SumOfQuantity ?

Câu 5 :Thực hiện câu 4 bằng cách khác (Query lồng nhau)

## Đề lẻ (Số máy lẻ):

Câu 3: Thống kê **tổng trị giá tiền** xuất bán ứng với mỗi mặt hàng trong mỗi tháng của năm 1998 (chỉ thống kê với các mặt hàng thuộc nhóm hàng categoryID = 8 và đến từ nhà cung cấp có country là 'USA'). Thông tin gồm: ProductID, ProductName, Month, Total?

Câu 4: Dựa trên câu 3, cho biết tổng trị giá tiền xuất bán lớn nhất là mặt hàng nào và vào tháng nào . Thông tin gồm: ProductID, ProductName, Month, Total?

Câu 5:Thực hiện câu 4 bằng cách khác (Query lồng nhau)

---- Hết ----