

BÀI THỰC HÀNH: CÁC THAO TÁC VỚI CƠ SỞ DỮ LIỆU QUAN HỆ

1. Mục tiêu:

- Vận dụng được kiến thức đã học trong bài 11 về cơ sở dữ liệu quan hệ.

2. Nội dung thực hành:

Câu 1: Tạo CSDL CUAHANG gồm 4 bảng có cấu trúc và dữ liệu dưới đây:

1. MATHANG

MAMH	TENMH	MANCC	SOLUONG	DONGIA	NGAYNHAP
H-01	HOA HỒNG	ĐL	2000	3000	08/01/2019
H-02	HOA CÚC	HY	1500	10000	08/01/2019
H-03	HOA CẨM CHUỖNG	ĐL	1200	20000	07/01/2019
H-04	HOA TULIP	NT	1000	4000	07/01/2019
H-05	HOA SEN	ĐT	2000	5000	08/01/2019

2. KHACHHANG

MAKH	TENKH	DIACHI	SĐT
1	BÍCH CHI	4 BẠCH ĐẰNG	0707054412
2	VĂN BÌNH	4 ĐẠI LỘ BÌNH	030504554
3	THANH HÒA	12 CMT8 PHÚ C	070547213
4	MỸ HIỀN	12 YERSIN PHÚ	030457123
5	ĐÌNH TIẾN	3 DT743 PHÚ H	070705679

3. NHACUNGCAP

MANCC	TENNCC
ĐL	ĐÀ LẠT
ĐT	ĐỒNG THÁP
HY	HƯNG YÊN
NT	NHA TRANG

4. HOADON

SODON	MAMH	MAKH	MANCC	SOLUONGDA	NGAYMUA
1	H-01	3	ĐL	500	07/01/2019
2	H-04	1	NT	750	07/01/2019
3	H-01	1	ĐL	500	06/01/2019
4	H-05	4	ĐT	700	07/01/2019
5	H-02	2	HY	1000	31/12/2018

Câu 2: Tạo liên kết cho ba bảng vừa tạo trong CSDL CUAHANG

Câu 3 : Tạo Form MATHANG để xem và cập nhật danh sách hàng để dàng hơn

MẶT HÀNG

Mã mặt hàng:

H-01

Tên mặt hàng:

HOA HỒNG

Mã nhà CC:

ĐL

Số lượng:

2000

Đơn giá:

3000

Ngày nhập:

08/01/2019

Câu 4 : Tạo Query thực hiện yêu cầu sau

Hiển thị TENMH cùng SOLUONG của mặt hàng đó. Tạo thêm các trường thực hiện:

- Đếm số lần đặt của 1 mặt hàng
- Tính tổng số lượng của 1 loại mặt hàng đã được đặt.
- Tính số lượng còn lại của mặt hàng, sao khi đã chốt đơn.

TENMH	SOLUONG	SOLANDAT	SOLUONGDAT	CONLAI
HOA CÚC	1500	1	1000	500
HOA HỒNG	2000	2	1000	1000
HOA SEN	2000	1	700	1300
HOA TULIP	1000	1	750	250