



# HUTECH

Đại học Công nghệ Tp.HCM

TRUNG TÂM TIN HỌC HUTECH

ĐỀ THI HỌC KỲ 1 .....LẦN .....NĂM HỌC 2017-2018

Ngành/Lớp : .....

Môn thi : TIN HỌC ĐẠI CƯƠNG B

Mã môn học : 340002 SỐ TC: 03

Ngày thi : .....

Thời gian làm bài : 90 phút

Mã đề (Nếu có) : THB05

## KHÔNG SỬ DỤNG TÀI LIỆU

**Câu 1:** Tạo tập tin cơ sở dữ liệu (HovaTenSV.MDB) quản lý đơn hàng như sau: (3,0 điểm)

KHACHHANG(MAKH, TENKH)

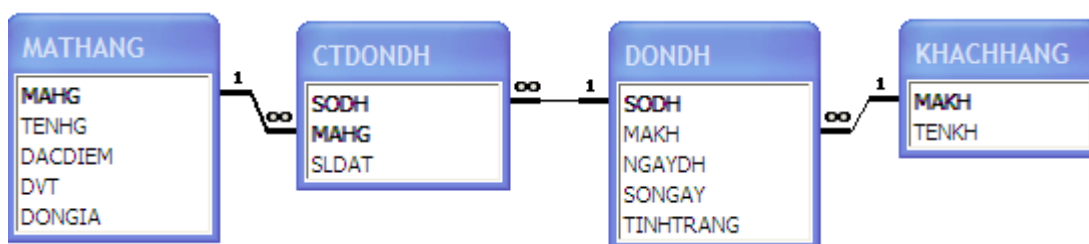
CTDONDH(SODH, MAHG, SLDAT)

MATHANG(MAHG, TENHG, DACDIEM, DVT, DONGIA)

DONDH(SODH, MAKH, NGÀYDH, SONGAY, TINHTRANG)

Anh (chị) hãy chỉ định:

- Kiểu dữ liệu (Data Type), độ rộng (Field size) của các trường theo dữ liệu mẫu.
- Dữ liệu kiểu số phải lớn hơn không ( $\geq 0$ ), dữ liệu ngày theo format dd/mm/yyyy
- Trường TINHTRANG thể hiện Yes  $\rightarrow$  đã giao; No  $\rightarrow$  chưa giao
- Tạo quan hệ (Relationship) giữa các bảng theo hình.
- Tạo các Combo box tham chiếu dữ liệu cho các quan hệ 1 -  $\infty$



Nhập dữ liệu theo mẫu sau:

### CTDONDH

SODH	MAHG	SLDAT
HD001	B001	20
HD001	B003	5
HD002	B002	30
HD003	B004	2
HD004	B001	15

### KHACHHANG

MAKH	TENKH
KH01	Cửa hàng 123 ĐBP Bình Thạnh
KH02	Siêu thị Minh Sỹ quận 3
KH03	Shop 555 quận 5

### MATHANG

MAHG	TENHG	DACDIEM	DVT	DONGIA
B001	Bàn làm việc	Gỗ dầu, mặt kính	Bộ	1,800,000
B002	Bàn máy tính	Mặt kính	Cái	1,200,000
B003	Bộ bàn ăn ngoài trời, 6 ghế xếp	Bàn gỗ giá trị, ghế gỗ dầu	Bộ	4,600,000
B004	Bộ salon cao cấp đa năng	Gỗ cẩm lai	Bộ	10,500,000
B005	Ghế học sinh	Khung nhôm bọc nhựa	Cái	250,000

### DONDH

SODH	MAKH	NGÀYDH	SONGAY	TINHTRANG
HD001	KH01	15/11/2014	20	Đã giao
HD002	KH02	13/12/2014	25	Chưa giao
HD003	KH03	13/06/2014	10	Đã giao
HD004	KH02	08/10/2014	10	Chưa giao

**Câu 2:** Tạo truy vấn (query) theo yêu cầu sau: (3,0 điểm)

- 1) Cho biết đơn hàng đã giao khách hàng, thông tin gồm: Số đơn hàng, Tên khách, Ngày đặt hàng, Ngày giao hàng, Tình trạng. Cho biết ngày giao hàng= ngày đặt hàng + số ngày (0.75 điểm)
- 2) Cho biết khách hàng có nhiều đơn đặt hàng nhất, thông tin gồm: Tên khách hàng, Số lượng đơn hàng. (0.75 điểm)
- 3) Thống kê đơn hàng theo mẫu sau. (0.75 điểm)

Số đơn hàng	Ngày đặt hàng	Chưa giao	Đã giao
HD001	15/11/2014		X
HD002	13/12/2014	X	
HD003	13/06/2014		X
HD004	08/10/2014	X	

- 4) Tìm danh sách mặt hàng không có trong các đơn hàng , thông tin gồm: Tên hàng, đặc điểm, đơn vị tính , đơn giá. (0.75 điểm)

**Câu 3:** Bạn hãy tạo biểu mẫu (form) nhập hóa đơn sau: (2 điểm)

Thông tin hàng

Mã hàng

B001

Tên hàng

Bàn làm việc

Đặc điểm

Gỗ đầu, mặt kính

Đơn vị tính

Bộ

Đơn giá

1,800,000

Đơn hàng

	Đơn hàng	Khách hàng:	Số lượng	Ngày đặt	Ngày giao	Trị giá	Tình trạng
▶	HD001	Cửa hàng 123 ĐBP Bình Thạnh	20	15/11/2014	05/12/2014	36,000,000	Đã giao
	HD004	Siêu thị Minh Sỹ quận 3	15	08/10/2014	18/10/2014	27,000,000	Chưa giao
*							

Record:

◀

▶

1

▶

▶

▶\*

of 2

Cộng số đơn hàng

2

Đã giao

1

Chưa giao

1

Record:

◀

▶

1

▶

▶

▶\*

of 5

**Câu 4:** Bạn hãy tạo báo biểu (report) theo mẫu sau: (2 điểm)

**Công Ty Thiết Bị Trang Trí Nội Thất - Sỹ Minh**  
**TP. Cần Thơ**

### **THỐNG KÊ KHÁCH HÀNG - ĐƠN ĐẶT HÀNG**

**Khách hàng** Cửa hàng 123 ĐBP Bình Thạnh

<b>Số TT</b>	<b>Số DH</b>	<b>Ngày đặt hàng</b>	<b>Ngày giao hàng</b>	<b>Trị giá</b>
01/	HD001	15/11/2014	12/5/2014	59,000,000 VNĐ

**Đếm số đơn hàng:** 1

**Cộng trị giá:** 59,000,000 VNĐ

**Khách hàng** Siêu thị Minh Sỹ quận 3

<b>Số TT</b>	<b>Số DH</b>	<b>Ngày đặt hàng</b>	<b>Ngày giao hàng</b>	<b>Trị giá</b>
01/	HD002	13/12/2014	1/7/2015	36,000,000 VNĐ
02/	HD004	08/10/2014	10/18/2014	27,000,000 VNĐ

**Đếm số đơn hàng:** 2

**Cộng trị giá:** 63,000,000 VNĐ

**Khách hàng** Shop 555 quận 5

<b>Số TT</b>	<b>Số DH</b>	<b>Ngày đặt hàng</b>	<b>Ngày giao hàng</b>	<b>Trị giá</b>
01/	HD003	13/06/2014	6/23/2014	21,000,000 VNĐ

**Đếm số đơn hàng:** 1

**Cộng trị giá:** 21,000,000 VNĐ

**lập bảng, ngày ... tháng ... năm 2014**

Cho biết: Ngày giao hàng= ngày đặt hàng + số ngày hẹn giao  
Trị giá=số lượng đặt \* đơn giá