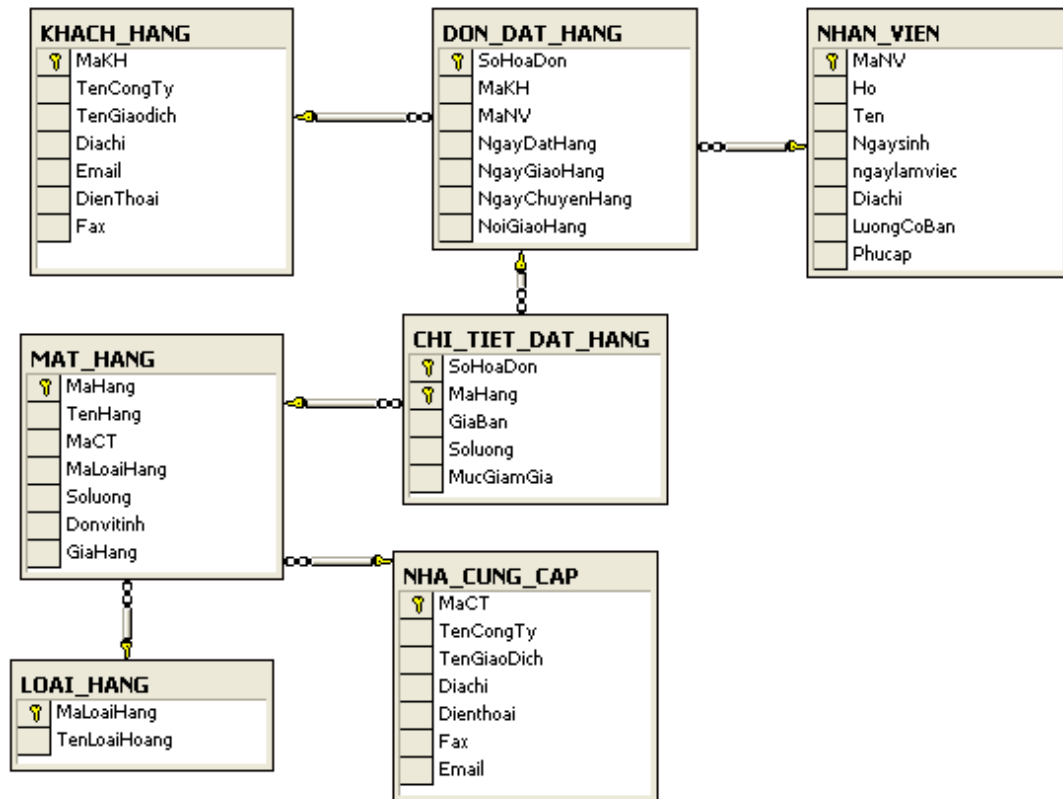


**1. Tạo CSDL có tên là *QUANLY* và các bảng trong CSDL *QUANLY* theo sơ đồ quan hệ như hình bên dưới :**



**2. Nhập dữ liệu vào các bảng :**

**Bảng KHACH\_HANG :**

1	A	A	12 Nguyễn Sinh Cung	a@yahoo.com	054.523456	054.523457
2	B	B	34 Nguyễn Thiện Thuật	b@yahoo.com	060.123456	060.123457
3	C	C	67/3 Lê Hữu Trác	c@yahoo.com	0511.876564	0511.876566
4	D	D	234/23 Lê Văn Hưu	d@yahoo.com	061.567894	061.567898
5	E	E	12 Nguyễn Văn Linh	e@yahoo.com	054.826456	054.826456
6	F	F	123 Lê Quý Đôn	f@yahoo.com	054.826456	054.826456

**Bảng NHAN\_VIEN :**

1	Nguyễn Văn	Phú	12/12/1958	01/11/1978	245 Lê Văn Hưu	1456789	456589
2	Lê Đại	Dương	01/01/1934	23/01/1960	123 Lê Văn Hưu	24564564	787788
3	Phan Văn	Hùng	23/11/1968	01/10/1980	12/4 Lê Văn Hưu	12312341	686668
4	Nguyễn Văn	Thành	12/12/1965	01/10/1985	1234 Lê Duẩn	35454545	454454
5	Lê Khánh	Đạt	31/07/1948	01/10/1965	12 ABC	44353555	445444
6	Nguyễn Thị	Huyền	23/12/1960	01/01/1980	23 BC	23242342	454544

**Bảng DON\_DAT\_HANG :**

1	1	1	12/05/2005	18/05/2005	18/05/2005	Nguyễn Sinh Cung
2	2	4	13/12/2005	17/01/2006		Nguyễn Thiện Thuật
3	4	1	01/10/2005	02/10/2005		Huế
4	5	2	23/10/2005	01/11/2005		Đà Nẵng
5	1	1	28/07/1998	29/07/1998	29/07/1998	Sài Gòn
6	2	2	01/01/2000	02/01/2000		Nha Trang

**Bảng LOAI\_HANG :**

1	A
2	B
3	C
4	D
5	E
6	F

**Bảng NHA\_CUNG\_CAP :**

1	AB	AB	12 Trần Hưng Đạo	0511.1234567	0511.1234568	ab@yahoo.com
2	AC	AC	123/5 Lê Văn Hưu	0510.1344567	0510.1344568	ac@yahoo.com
3	AD	AD	12 Lê Duẩn	054.541239	054.541239	ad@yahoo.com
4	A	A	2/1 Trần Hưng Đạo	054.528678	054.528678	a@yahoo.com
5	B	B	30 Trần Hưng Đạo	0511.8234567	0511.8234567	b@yahoo.com
6	H	H	5 Lê Thánh Tôn	0510.8734567	0510.8734567	h@yahoo.com

**Bảng MAT\_HANG :**

1	Đĩa cứng	1	1	28	cái	4000000
2	Đĩa mềm	2	2	245	cái	5000
3	Cổng USB	1	3	21	cái	250000
4	Màn hình	3	4	5	cái	2000000
5	Bàn phím	4	5	45	cái	100000
6	Đĩa CD	5	6	58	cái	3000

**Bảng CHI\_TIET\_DAT\_HANG :**

1	1	4200000	2	10
1	2	8000	12	5
2	2	8000	2	5
3	3	300000	5	0

**3. Sử dụng câu lệnh SQL để viết các câu lệnh truy vấn sau đây :**

- Hãy chèn tất cả dữ liệu trên vào các bảng trong CSDL.
- Hãy tìm tất cả các khách hàng có mã từ 2-4 (theo 2 cách: dùng toán tử AND và dùng mệnh đề BETWEEN)
- Tìm ra những mặt hàng có giá < 150000
- Tìm ra những mặt hàng có đơn vị tính >= 20
- Tìm ra những khách hàng có họ 'Nguyễn' (bắt đầu bằng từ Nguyễn)

f. Tìm ra giá lớn nhất, nhỏ nhất trong bảng MatHang