

Đề 1 – Môn Cơ sở dữ liệu – 60 phút

QUY ĐỊNH :

- Lưu bài làm theo đúng định dạng sau : <MSSV>~<Ho_Va_Ten>~<DeThi>.sql
Ví dụ : 0512123, Nguyễn Văn An, đề số 3 → 0512123~Nguyen_Van_An~3.sql
- Xóa bài làm của mình tại máy tính trước khi ra về.

MÔ TẢ CƠ SỞ DỮ LIỆU :

DOI Đội		BOTRI Bố trí đội	
Thuộc tính	Mô tả	Thuộc tính	Mô tả
IDDoi	ID của đội	IDDoi	ID Đội
TenDoi	Tên đội	IDThanhVien	ID thành viên trong đội
DoiTruong	Đội trưởng là thành viên trong đội	DiaChi	Địa chỉ được bố trí
SoLuong	Số lượng thành viên trong đội	NhiemVu	Nhiệm vụ
Tân từ: Mỗi đội có một IDDoi để xác định duy nhất một đội. Mỗi đội có một đội trưởng là một thành viên trong đội		QuanLi	Thành viên quản lý tại vị trí được bố trí
		Tân từ: Mỗi thành viên sẽ thuộc về duy nhất một đội.	

THANHVIEN Thành viên trong đội	
Thuộc tính	Mô tả
IDThanhVien	ID của một thành viên
HoTen	Tên của thành viên
SoCMND	Số chứng minh nhân dân
DiaChi	Địa chỉ thành viên
NgaySinh	Ngày sinh thành viên
Tân từ: Mỗi thành viên có một IDThanhVien để xác định duy nhất một thành viên.	

YÊU CẦU

1. Tạo bảng và tạo ràng buộc khóa chính cho các bảng trên
2. Tạo ràng buộc khóa ngoại cho các bảng trên
3. Nhập các dòng dữ liệu sau vào các bảng tương ứng.
4. Cho biết tên đội, tên đội trưởng của các thành viên thực hiện nhiệm vụ tại địa chỉ Tân Phú
5. cho biết tên quản lý và số lượng thành viên có cung cấp ngày sinh do người này quản lý.

DOI		
IDDoi	TenDoi	DoiTruong
2	Đội Tân Phú	1
7	Đội Bình Phú	5

BOTRI				
IDDOI	IDThanhVien	DiaChi	NhiemVu	QuanLi
2	2	123 Vườn Lài Tân Phú	Trực khu vực vòng xoay 1	1
2	1	45 Phú Thọ Hòa Tân Phú	Theo dõi hoạt động	1
7	3	11 Chợ lớn Bình Phú	null	5
7	4	2 Bis Nguyễn Văn Cừ Q5	Null	3
7	5	1Bis Trần Đình Xu Q1	Null	Null

THANHVIENT				
IDThanhVien	HoTen	SoCMND	DiaChi	NgaySinh
1	Nguyễn Quan Tùng	240674018	TPHCM	30/1/2000
2	Lưu Phi Nam	240674027	Quảng Nam	12/3/2001
3	Lê Quang Bảo	240674063	Quảng Ngãi	14/5/1999
4	Hà Ngọc Thúy	240674504	TPHCM	26/7/1998
5	Trương Thị Minh	240674405	Hà Nội	Null
6	Ngô Thị Thủy	240674306	null	18/9/2000