Bài thực hành số 3

Cho lược đồ cơ sở dữ liệu về thư viện như sau: TACPHAM(**NT**, tua, tacgia)
DOCGIA (**ND**, ho, ten, dchi, tel)
SACH (**NS**, nxb, *NT*)
MUON (*NS*, ngaymuon, hantra, ngaytra, *ND*);

Chú ý: Đặt lại định dang ngày: MM-DD-YYYY để thêm dữ liệu

PHẦN TỰ LUYỆN

- 1) Xem dữ liệu của tất cả các bảng
- 2) Vẽ sơ đồ liên thông
- 3) Các tác phẩm (NT, tựa) của tác giả 'Guy de Maupassant'.
- 4) Các độc giả sống ở địa chỉ '32 rue des Alouettes, 75003 Paris'.
- 5) Tìm tên nhà xuất bản các tác phẩm bao gồm từ 'Fleur'
- 6) Tìm tên các tác phẩm bắt đầu bằng 'Le'
- 7) Tìm tên các độc giả có mượn sách trong trong khoảng thời gian từ ngày 15/9/2007 đến 20/09/2007
- 8) Nhà xuất bản của tác phẩm tiêu đề 'Germinal'.
- 9) Tên độc giả đã mượn tác phẩm 'Poésie'.
- 10) Những độc giả nào đã mượn tác phẩm Les 'Fleurs du mal'
- 11) Tìm các tựa sách, tên độc giả của các độc giả trả sách quá thời hạn cho phép
- 12) Tìm các tựa sách, tên độc giả của các độc giả trả sách trước thời hạn
- 13) Tên độc giả đã mươn tác phẩm của 'Victor Hugo'
- 14) Tên độc giả và các tác phẩm đã được mượn năm 2007

PHẦN CÓ HƯỚNG DẪN

- 15) Tính số tác phẩm có trong thư viện.
- 16) Tưa của tác phẩm mà có ít nhất hai quyển sách.
- 17) Tính Số tác phẩm của mỗi tác giả.
- 18) Tính Số sách của mỗi tác phẩm.
- 19) Tìm số lần mượn sách của mỗi độc giả theo năm
- 20) Tìm tên tác phẩm có ít nhất 3 sách
- 21) Tìm tên tác phẩm có nhiều sách nhất
- 22) Tên nhà xuất bản xuất bản nhiều sách nhất
- 23) Tính Số tác giả có ít nhất hai tác phẩm
- 24) Tìm tưa tác phẩm có nhiều người mươn nhất
- 25) Tìm tựa tác phẩm có ít người mượn nhất
- 26) Tìm độc giả mượn nhiều tác phẩm nhất
- 27) Tìm tên độc giả mươn ít tác phẩm nhất
- 28) Tìm tên tác phẩm có ít nhất một quyển sách không ai mượn
- 29) Tìm tên tác phẩm có tất cả các quyển sách đều được mượn
- 30) Tìm họ tên độc giả chưa mượn quyển sách nào
- 31) Tìm thông tin về nhà xuất bản của quyển sách mà chưa được ai mượn