

Tạo cơ sở dữ liệu Quản lý thư viện và thực hiện các yêu cầu sau:

- Sách (mã sách, tên sách, Nhà xuất bản, tác giả, số lượng)
- Độc giả (mã đg, tên độc giả, ngày đăng ký, điện thoại)
- Phiếu mượn (mã đg, mã sách, ngày mượn, ngày trả)

1. Thêm mỗi bảng ít nhất 5 dòng dữ liệu.
2. Cho biết có bao nhiêu đầu sách trong thư viện.
3. Cho biết mã sách, tên sách của những quyển sách mà tên sách có chứa chữ “lập trình”.
4. Cho biết những quyển sách được mượn trong ngày.
5. Thống kê số lượng sách theo NXB
6. Thống kê số lượng sách theo tác giả
7. Cho biết những độc giả vừa đăng ký (ngày đăng ký trùng với ngày hiện tại)
8. Cho biết những độc giả trả sách đúng hạn (thời gian mượn sách  $\leq 10$  ngày)
9. Cho biết những độc giả thường xuyên trả sách trễ hạn (số lần trễ  $\geq 3$ )
10. Cho biết những loại sách chưa bao giờ được mượn
11. Liệt kê những loại sách được mượn nhiều nhất trong năm 2008
12. Thêm một dòng dữ liệu vào table sách
13. Cập nhật số lượng là 5 cho những loại sách có NXB là ‘Lao dong’
14. Xóa những quyển sách của tác giả ‘nqt’
15. Xóa những độc giả đã hết hạn

-----View-----

**Yêu cầu:** Tạo View cho các yêu cầu sau, tên của view là “VCau3\_” + <Số thứ tự câu hỏi>. Ví dụ: VCau3\_1

1. Cho biết những sách mà tác giả có tên là “Phước”, không quan tâm họ và tên lót của tác giả.

2. Cho biết những độc giả chưa có điện thoại
3. Cho biết những loại sách thường xuyên được mượn (số lần mượn  $\geq 3$ )
4. Cho biết những loại sách được mượn nhiều nhất
5. Cho biết những độc giả đã hết hạn (mỗi thẻ độc giả có thời hạn 4 năm)
6. Liệt kê những quyển sách có số lượng nhiều nhất
7. Liệt kê những quyển sách được mượn nhiều lần nhất
8. Hiển thị những độc giả mượn sách nhiều hơn 10 lần và chưa bao giờ trễ hạn.
9. Liệt kê những quyển sách đang được mượn và chưa trả (sách chưa trả là sách mà có ngày trả để trống hoặc null)
10. Liệt kê những sách được mượn nhiều nhất trong quý 3 năm 2019. Thông tin gồm: mã sách, tên sách, mã độc giả, ngày mượn.