

Bài thực hành số 2

Khung nhìn (VIEW)

1. Sử dụng CSDL ClassicModels để thực hành lại các ví dụ trên lớp.
2. Sử dụng CSDL Sakila thực hiện các công việc sau:
 - a. Viết lệnh hiển thị các view có trong CSDL sakila. Gợi ý: truy vấn bảng tables của CSDL information_schema.
 - b. Hiển thị lệnh tạo view customer_list trong CSDL sakila. (Sử dụng lệnh show create view).
 - c. Thực hiện truy vấn trên view customer_list.
 - d. Thử thực hiện một số cập nhật trên view customer_list: sửa địa chỉ, số điện thoại, thành phố. Kiểm tra lại thông tin để chắc chắn rằng việc sửa đổi có thực hiện được hay không.
 - e. Tạo view có tên film_details đưa ra các thông tin: tên phim, tóm tắt phim, năm sản xuất, ngôn ngữ sử dụng trong phim và rating của phim.
 - f. Tạo View đưa ra thông tin về tên thể loại phim và số lượng phim của từng thể loại.
 - g. Tạo View đưa ra thông tin về họ tên nhân viên và số lượng phim mỗi nhân viên đã cho thuê.
 - h. Tạo View thống kê 10 phim được mượn nhiều nhất.