

## Bài thực hành số 4

Cho lược đồ cơ sở dữ liệu về phim như sau:

CANHAN (**idCN** , ho, ten)

FILM (**idFilm**, tua, *nguoi th |uchien*, kinhphi)

DIENVIEN (**idFilm**, **idCN**, thulao)

LOAI (**idLoai**, tenloai) ;

LOAIPHIM (**idFilm**, **idLoai**)

1. Chạy script CSDLFilm.sql để tạo CSDL và thêm dữ liệu cho CSDL vừa tạo.

2. Viết script hoten\_bt4.sql bao gồm các câu trả lời cho các câu hỏi sau :

- 1) Danh sách tất cả các bộ phim có kinh phí lớn hơn 1 triệu
- 2) Tên Loại của bộ phim tựa 'IMPORTANCE OF BEING ERNEST'
- 3) Tựa và kinh phí của các bộ phim thuộc thể loại 'SCIENCE FICTION' và có kinh phí lớn hơn 800,000 và nhỏ hơn 1 triệu. Sắp kết quả tăng dần theo kinh phí.
- 4) Tên đầy đủ (ghép họ và tên), thù lao của các diễn viên đã tham gia bộ phim 'MARK OF THE DEVIL'. Sắp kết quả giảm dần theo thù lao
- 5) Tên đầy đủ (ghép họ và tên) của người đã thực hiện bộ phim 'ONCE A THIEF'
- 6) Tên các bộ phim bao gồm từ 'IMPOSSIBLE'
- 7) Thông tin về các bộ phim do diễn viên 'WILDE CORNEL' đóng. Sắp kết quả tăng dần theo họ và tên người thực hiện.
- 8) Tựa các bộ phim do 'WILSON HUGH'
- 9) Họ tên cá nhân đã tham gia ít nhất 1 bộ phim do họ thực hiện
- 10) Họ tên cá nhân đã tham gia ít nhất 10 bộ phim do họ thực hiện
- 11) Tổng thù lao đã trả cho bộ phim 'TALE OF TWO CITIES'
- 12) Số phim mỗi thể loại
- 13) Tên loại có nhiều phim nhất
- 14) Kinh phí trung bình của phim theo người thực hiện
- 15) Họ tên người thực hiện đã thực hiện hơn 50 bộ phim
- 16) Họ tên người thực hiện thực hiện nhiều phim nhất
- 17) Họ tên diễn viên đã tham gia hơn 50 bộ phim
- 18) Họ tên diễn viên tham gia nhiều phim nhất
- 19) Tên bộ phim có kinh phí thực hiện cao nhất
- 20) Tên bộ phim có kinh phí thực hiện thấp nhất
- 21) Tên bộ phim đã trả thù lao cao nhất cho một diễn viên nào đó
- 22) Tên phim, kinh phí thực hiện và tổng thù lao đã trả cho các diễn viên của mỗi phim
- 23) Họ tên, số lần tham gia và tổng thù lao đã nhận của mỗi diễn viên có tổng thù lao lớn hơn 800.000
- 24) Tìm tên thể loại và trung bình kinh phí của mỗi thể loại mà có trung bình kinh phí lớn hơn 500 triệu
- 25) Cho mỗi phim mà 'BALIN MIREILLE' đã tham gia đóng phim, hãy cho biết tổng thù lao đã trả cho các diễn viên
- 26) Tìm họ tên các diễn viên, họ tên người thực hiện của bộ phim 'RESULTADO FINAL'

- 27) Họ tên diễn viên được trả thù lao cao nhất từ một bộ phim nào đó
- 28) Họ tên diễn viên có tổng thu lao thấp nhất
- 29) Tính số cá nhân đã tham gia đóng phim
- 30) Tính số cá nhân đã thực hiện phim
- 31) Tính số cá nhân vừa đóng phim vừa thực hiện phim
- 32) Tính số cá nhân chỉ đóng phim
- 33) Tính số cá nhân chỉ thực hiện phim
- 34) Tính số cá nhân không đóng phim cũng không thực hiện phim
- 35) Những diễn viên nào đã tham gia ít nhất là một phim giống như diễn viên 'LANCASTER BURT'
- 36) Những diễn viên nào đã tham gia ít nhất là tất cả các phim mà diễn viên 'RIVA EMMANUELLE' đã tham gia đóng phim
- 37) Ai đã tham gia tất cả các phim do 'BIVEL' thực hiện