#### Các em đọc thật kỹ phần dặn dò sau đây trước khi làm bài:

- Thời gian làm bài 60p
- Giải nén tập tin đề bài, xem kỹ các file bên trong.
- Tạo một thư mục đặt tên là MSSV và lưu tất cả các file bài làm vào đó. Đến giờ nộp bài, dùng WINRAR (hoặc bất kỳ phần mềm nén file nào) nén thư mục lại và nộp lên LMS.
- Làm đúng theo các hướng dẫn đặt tên, lưu file, chụp ảnh màn hình. Vì đây là cơ sở để chấm điểm nhanh và chính xác. Câu nào làm không đúng yêu cầu, thầy sẽ trừ điểm câu đó

Dùng công cụ snipping tool của Windows để chụp màn hình. Thầy không nhận bài làm chụp bằng điện thoại.

#### ĐÈ A:

Câu 1 Tạo database có tên là tên của các em. Sau đó tạo dữ liệu bằng file script của đề (0.5d)

Câu 2 tạo ràng buộc toàn vẹn (1đ) (<u>KHÔNG</u> được dùng Database Diagram để làm câu này)

Dùng câu lệnh ALTER TABLE để tạo khóa chính cho bảng PRODUCTION

Và đặt ràng buộc cho năm sản xuất của mỗi bộ phim nằm trong khoảng 2010 đến 2020 Chụp ảnh màn hình lại sao cho thấy cả phần câu lệnh và kết quả. Sau đó lưu lại thành file Cau2.jpg

#### Câu 3 truy vấn cơ bản: (1đ)

Viết câu lệnh cho biết toàn bộ thông tin của những diễn viên không có NickName và năm sinh nằm trong khoảng từ 1960 đến 1980.

Chụp ảnh màn hình lại sao cho thấy cả phần câu lệnh và kết quả. Sau đó lưu lại thành file Cau3.jpg

#### Câu 4 chèn/xóa/cập nhật dữ liệu (1đ)

Viết câu lệnh để cập nhật ngân sách cho film các phim của đạo diễn John Woo lên gấp đôi. Chụp ảnh màn hình lại sao cho thấy cả phần câu lệnh và kết quả. Sau đó lưu lại thành file Cau4.jpg

#### Câu 5 truy vấn cơ bản (2đ)

Viết câu lệnh cho biết tên của hãng film nào sản xuất nhiều hơn 1 bộ phim cùng với số lượng bộ film mà hãng đó đã sản xuất, tính đến năm 2012;

Chụp ảnh màn hình lại sao cho thấy cả phần câu lệnh và kết quả. Sau đó lưu lại thành file Cau5.jpg

## Câu 6 truy vấn nâng cao(2 đ)

Cho biết toàn bộ thông tin của diễn viên chưa từng đóng bộ phim nào.

Chụp ảnh màn hình lại sao cho thấy cả phần câu lệnh và kết quả. Sau đó lưu lại thành file Cau6.jpg

## Câu 7 truy vấn nâng cao(2.5 đ)

Dùng truy vấn lồng nhau để tìm toàn bộ thông tin của diễn viên đã đóng cả 2 phim RedCliff I và RedCliff II

Chụp ảnh màn hình lại sao cho thấy cả phần câu lệnh và kết quả. Sau đó lưu lại thành file Cau7.jpg

#### KẾT THÚC BÀI THI

# FILMS DB

ProductionCompanies(ProductionCompanyNo, CompanyName)

Production(ProductionCompanyNo, MovieNo)

StarIn(StarNo, MovieNo)

Movies(MovieNo, MovieName, Year pr, Director, Budget)

Stars(StarNo, StarName, NickName, Height, BirthDate, BirthPlace)