https://github.com/Duck4705/23520315.git

MSSV: 23520315

Họ tên: Tào Minh Đức

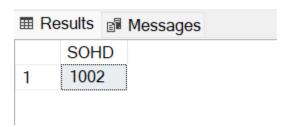
Bài thực hành tuần 3

Kết quả chụp màn hình bài LAB:

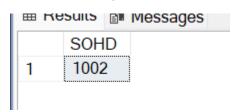
-- III. Ngôn ngữ truy vấn dữ liệu có cấu trúc:

QUANLYBANHANG

-- 12. Tìm các số hóa đơn đã mua sản phẩm có mã số "BB01" hoặc "BB02", mỗi sản phẩm mua với số lượng từ 10 đến 20.



-- 13. Tìm các số hóa đơn mua cùng lúc 2 sản phẩm có mã số "BB01" và "BB02", mỗi sản phẩm mua với số lượng từ 10 đến 20.



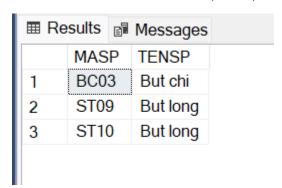
-- 14. In ra danh sách các sản phẩm (MASP,TENSP) do "Trung Quoc" sản xuất hoặc các sản phẩm được bán ra trong ngày 1/1/2007.



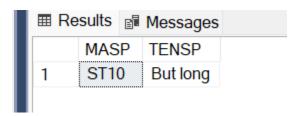
-- 15. In ra danh sách các sản phẩm (MASP,TENSP) không bán được.

■ R	esults		Messages
	MAS	Р	TENSP
1	BC0	3	But chi
2	ST0	9	But long
3	ST1	0	But long

-- 16. In ra danh sách các sản phẩm (MASP,TENSP) không bán được trong năm 2006.



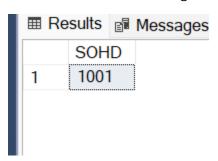
-- 17. In ra danh sách các sản phẩm (MASP,TENSP) do "Trung Quoc" sản xuất không bán được trong năm 2006.



-- 18. Tìm số hóa đơn đã mua tất cả các sản phẩm do Singapore sản xuất.

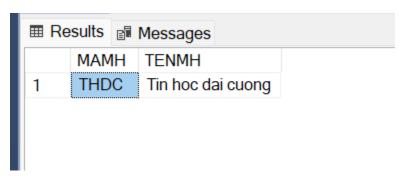


-- 19. Tìm số hóa đơn trong năm 2006 đã mua ít nhất tất cả các sản phẩm do Singapore sản xuất.

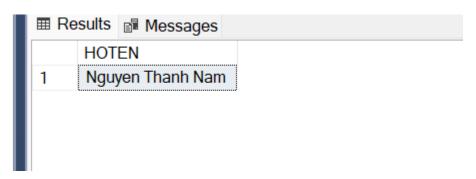


-- III. Ngôn ngữ truy vấn dữ liệu:

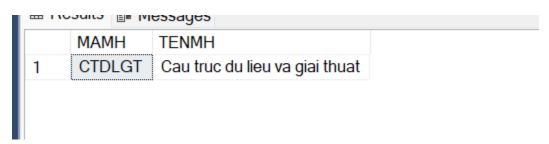
-- 7. Tìm những môn học (mã môn học, tên môn học) mà giáo viên chủ nhiệm lớp "K11" dạy trong học kỳ 1 năm 2006.



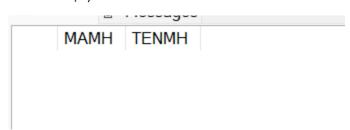
-- 8. Tìm họ tên lớp trưởng của các lớp mà giáo viên có tên "Nguyen To Lan" dạy môn "Co So Du Lieu".



-- 9. In ra danh sách những môn học (mã môn học, tên môn học) phải học liền trước môn "Co So Du Lieu".

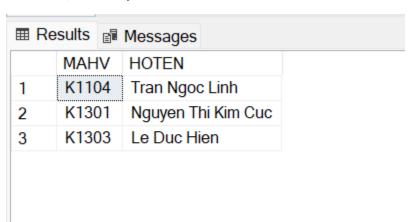


-- 10. Môn "Cau Truc Roi Rac" là môn bắt buộc phải học liền trước những môn học (mã môn học, tên môn học) nào.



-- 11. Tìm họ tên giáo viên dạy môn CTRR cho cả hai lớp "K11" và "K12" trong cùng học kỳ 1 năm 2006.

-- 12. Tìm những học viên (mã học viên, họ tên) thi không đạt môn CSDL ở lần thi thứ 1 nhưng chưa thi lại môn này.



-- 13. Tìm giáo viên (mã giáo viên, họ tên) không được phân công giảng dạy bất kỳ môn học nào.



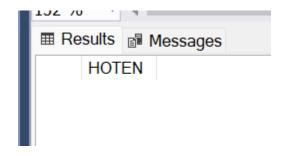
-- 14. Tìm giáo viên (mã giáo viên, họ tên) không được phân công giảng dạy bất kỳ môn học nào thuộc khoa giáo viên đó phụ trách.

■ Results						
	MAGV	HOTEN				
1	GV01	Ho Thanh Son				
2	GV02	Tran Tam Thanh				
3	GV03	Do Nghiem Phung				
4	GV04	Tran Nam Son				
5	GV08	Le Thi Tran				
6	GV10	Le Tran Anh Loan				
7	GV11	Ho Thanh Tung				
8	GV12	Tran Van Anh				
9	GV13	Nguyen Linh Dan				
10	GV14	Truong Minh Chau				

-- 15. Tìm họ tên các học viên thuộc lớp "K11" thi một môn bất kỳ quá 3 lần vẫn "Khong dat" hoặc thi lần thứ 2 môn CTRR được 5 điểm.



-- 16. Tìm họ tên giáo viên dạy môn CTRR cho ít nhất hai lớp trong cùng một học kỳ của một năm học.



-- 17. Danh sách học viên và điểm thi môn CSDL (chỉ lấy điểm của lần thi sau cùng).

⊞ R∈	esults 📠	Messages	
	MAHV	HOTEN	DIEM
1	K1101	Nguyen Van A	10.00
2	K1102	Tran Ngoc Han	4.50
3	K1103	Ha Duy Lap	8.25
4	K1104	Tran Ngoc Linh	3.75
5	K1201	Nguyen Van B	6.00
6	K1202	Nguyen Thi Kim Duyen	8.00
7	K1203	Tran Thi Kim Duyen	9.25
8	K1204	Truong My Hanh	8.50
9	K1301	Nguyen Thi Kim Cuc	4.25
10	K1302	Truong Thi My Hien	6.75
11	K1303	Le Duc Hien	4.00
12	K1304	Le Quang Hien	7.75
13	K1305	Le Thi Huong	9.25

^{-- 18.} Danh sách học viên và điểm thi môn "Co So Du Lieu" (chỉ lấy điểm cao nhất của các lần thi).

	MAHV	HOTEN	DIEM
1	K1101	Nguyen Van A	10.00
2	K1102	Tran Ngoc Han	4.50
3	K1103	Ha Duy Lap	8.25
4	K1104	Tran Ngoc Linh	3.75
5	K1201	Nguyen Van B	6.00
6	K1202	Nguyen Thi Kim Duyen	8.00
7	K1203	Tran Thi Kim Duyen	9.25
8	K1204	Truong My Hanh	8.50
9	K1301	Nguyen Thi Kim Cuc	4.25
10	K1302	Truong Thi My Hien	6.75
11	K1303	Le Duc Hien	4.00
12	K1304	Le Quang Hien	7.75
13	K1305	Le Thi Huong	9.25